

正大投资股份有限公司

2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间的财务报表



审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2207731 号

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对 2019 年度、2020 年度、2021 年度及截至 2022 年 6 月 30 日止六个月期间财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

收入确认	
请参阅财务报表附注“三、公司重要会计政策、会计估计”23 所述的会计政策及合并财务报表项目注释五、42。	
关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>正大投资公司及其子公司 (以下简称“正大投资集团”) 的主营业务为生产、加工、销售饲料和饲料原料; 养殖、销售、屠宰家畜禽; 以及加工、销售肉制品和副产品。</p> <p>于 2019 年度, 正大投资集团以风险报酬转移时点作为收入确认的判断标准。自 2020 年 1 月 1 日起, 正大投资集团执行《企业会计准则第 14 号——收入 (修订)》, 以控制权转移作为收入确认的判断依据。</p> <p>经综合考虑销售合同条款和业务安排, 正大投资集团在将产品交付客户并经客户签收时确认收入。</p>	<p>与评价收入确认相关的审计程序中主要包括以下程序:</p> <ul style="list-style-type: none">• 了解和评价与收入确认相关的关键财务报告内部控制的设计和运行有效性;• 选取销售合同或订单, 检查主要交易条款, 评价正大投资集团收入确认的会计政策是否符合企业会计准则的要求;• 选取客户, 通过查询公开信息, 获取客户的股东、董事和监事信息, 和正大投资集团提供的关联方清单信息进行比对, 检查是否存在关联方关系;• 在抽样的基础上, 将收入核对至相关的销售合同或订单、发货单、到货签收单等支持性文件, 检查相关收入确认的真实性和准确性, 并评价相关收入是否按照正大投资集团的会计政策予以确认;



审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2207731 号

三、关键审计事项 (续)

关键审计事项 (续)	在审计中如何应对该事项 (续)
由于收入是正大投资集团的关键业绩指标之一，存在管理层为了达到特定目标或预期而操纵收入的固有风险，因此，我们将收入确认识别为关键审计事项。	<ul style="list-style-type: none">• 选取客户，进行实地走访或视频访谈，向客户的工作人员询问其与正大投资集团的业务往来情况，并观察相关客户的生产经营情况，关注是否存在异常的情况；• 在抽样的基础上，选取临近资产负债表日前后的销售交易，检查销售合同或订单、发货单、到货签收单等支持性文件，以评价相关收入是否记录于恰当的会计期间；• 选取项目，就相关客户的销售交易金额以及往来款项余额实施函证程序；• 选取符合特定风险标准的收入会计分录，检查相关支持性文件。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估正大投资公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项 (如适用)，并运用持续经营假设，除非正大投资公司计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督正大投资公司的财务报告过程。

审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2207731 号

五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

- (1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
- (2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。
- (3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对正大投资公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致正大投资公司不能持续经营。
- (5) 评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。



审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2207731 号

五、注册会计师对财务报表审计的责任 (续)

- (6) 就正大投资公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施 (如适用)。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对 2019 年度、2020 年度、2021 年度及截至 2022 年 6 月 30 日止六个月期间财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

毕马威华振会计师事务所 (特殊普通合伙)



中国注册会计师

王婷 (项目合伙人)



中国 北京

柴婧



2022 年 9 月 26 日

正大投资股份有限公司

合并资产负债表

2019年12月31日、2020年12月31日、2021年12月31日及2022年6月30日

(金额单位：人民币元)

资产	附注	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
流动资产：					
货币资金	五、1	2,910,728,891	2,509,902,512	3,588,918,000	2,947,608,141
交易性金融资产	五、2	10,961,057	-	-	-
应收票据	五、3	16,181,300	12,656,188	39,722,817	65,171,437
应收账款	五、4	3,682,968,397	3,356,358,947	2,684,042,729	1,571,271,328
应收款项融资	五、5	-	-	3,404,006	600,000
预付款项	五、6	543,995,905	574,383,371	258,051,855	1,064,016,732
其他应收款	五、7	510,058,032	240,456,476	1,132,509,878	2,147,172,505
存货	五、8	8,010,499,431	7,584,554,913	6,446,841,099	4,319,856,799
其他流动资产	五、9	172,886,306	181,956,646	194,138,585	323,489,884
流动资产合计		15,858,279,319	14,460,269,053	14,347,628,969	12,439,186,826
非流动资产：					
其他权益工具投资	五、10	794,214,236	203,216,947	123,129,713	119,807,445
长期股权投资	五、11	1,220,803,892	1,179,927,206	1,014,979,915	646,676,221
投资性房地产	五、12	220,493,729	223,728,906	34,999,967	70,595,222
固定资产	五、13	9,707,469,704	8,891,895,889	9,548,722,674	9,895,115,967
在建工程	五、14	1,353,922,546	1,939,291,669	1,859,332,947	1,153,681,623
生产性生物资产	五、15	2,036,986,101	2,082,252,495	1,312,588,053	717,106,989
使用权资产	五、16	5,965,943,454	5,317,515,229	-	-
无形资产	五、17	1,331,171,290	1,305,851,849	1,087,853,480	1,247,838,558
商誉	五、18	329,981,095	329,981,095	329,981,095	328,400,844
长期待摊费用	五、19	13,813,173	16,970,904	87,136,959	74,071,561
递延所得税资产	五、20	33,108,765	16,695,462	14,228,891	14,010,658
其他非流动资产	五、21	465,274,975	1,032,265,715	222,702,648	190,945,487
非流动资产合计		23,473,182,960	22,539,593,366	15,635,656,342	14,458,250,575
资产总计		39,331,462,279	36,999,862,419	29,983,285,311	26,897,437,401

此财务报表已于2022年9月26日获董事会批准。

法定代表人：

主管会计工作公司负责人：

会计机构负责人：

刊载于第27页至第251页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

正大投资股份有限公司

合并资产负债表(续)

2019年12月31日、2020年12月31日、2021年12月31日及2022年6月30日

(金额单位:人民币元)

	附注	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
负债和股东权益					
流动负债:					
短期借款	五、22	14,742,025,217	11,466,573,555	5,842,330,636	4,176,546,190
交易性金融负债	五、23	1,773,280	18,262,680	33,273,844	2,876,154
应付票据	五、24	137,700,000	148,000,000	182,500,000	837,800,100
应付账款	五、25	3,142,742,942	2,722,981,222	2,115,833,380	2,951,536,054
预收款项	五、26	-	-	-	622,766,691
合同负债	五、26	870,759,347	1,037,666,227	1,016,356,480	-
应付职工薪酬	五、27	259,195,605	268,955,873	583,541,581	511,641,779
应交税费	五、28	235,958,541	443,562,890	274,479,126	212,041,859
其他应付款	五、29	2,515,756,214	2,517,817,007	4,806,471,627	3,839,525,320
其他流动负债	五、30	8,000,000	-	-	-
一年内到期的非流动负债	五、31	1,594,986,452	1,430,904,535	1,063,032,309	773,276,109
流动负债合计		23,508,897,598	20,054,723,989	15,917,818,983	13,928,010,256
非流动负债:					
长期借款	五、32	2,905,583,649	2,289,802,621	1,424,464,774	1,591,517,890
应付债券	五、33	-	-	-	81,999,000
租赁负债	五、16	5,618,815,960	4,932,388,564	-	-
预计负债	五、34	2,403,803	-	-	4,472,095
递延收益	五、35	307,629,610	297,751,998	251,496,717	213,480,821
长期应付款	五、36	-	-	2,156,715,117	2,065,407,001
递延所得税负债	五、20	50,947,400	53,609,123	34,425,825	44,214,563
非流动负债合计		8,885,380,422	7,573,552,306	3,867,102,433	4,001,091,370
负债总计		32,394,278,020	27,628,276,295	19,784,921,416	17,929,101,626

此财务报表已于2022年9月26日获董事会批准。

法定代表人:

主管会计工作公司负责人:

会计机构负责人:

刊载于第27页至第251页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

正大投资股份有限公司

合并资产负债表 (续)

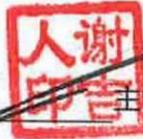
2019年12月31日、2020年12月31日、2021年12月31日及2022年6月30日

(金额单位: 人民币元)

	附注	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
负债和股东权益 (续)					
股东权益:					
股本	五、37	4,158,722,926	4,158,722,926	4,158,722,926	1,455,553,024
资本公积	五、38	3,152,393,879	3,153,970,268	3,203,228,564	6,403,183,782
其他综合收益	五、39	40,915,536	47,655,270	(12,410,156)	(15,049,432)
盈余公积	五、40	734,369,663	734,369,663	504,856,415	174,365,505
(未弥补亏损) / 未分配利润	五、41	(2,071,071,934)	323,488,186	1,499,532,073	(48,260,824)
归属于母公司股东权益合计		6,015,330,070	8,418,206,313	9,353,929,822	7,969,792,055
少数股东权益		921,854,189	953,379,811	844,434,073	998,543,720
股东权益合计		6,937,184,259	9,371,586,124	10,198,363,895	8,968,335,775
负债和股东权益总计		39,331,462,279	36,999,862,419	29,983,285,311	26,897,437,401

此财务报表已于2022年9月26日获董事会批准。

法定代表人:

主管会计工作公司负责人:



会计机构负责人:

(公司盖章)





刊载于第27页至第251页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

正大投资股份有限公司

母公司资产负债表

2019年12月31日、2020年12月31日、2021年12月31日及2022年6月30日

(金额单位：人民币元)

资产	附注	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
流动资产：					
货币资金		1,389,968,373	1,228,809,748	2,134,650,704	1,433,660,317
应收账款	十四、1	1,763,075,152	1,520,843,527	951,212,192	677,254,369
预付款项		46,603,489	28,768,857	6,566,603	686,971,197
其他应收款	十四、2	10,461,395,396	8,332,909,501	5,848,192,993	4,133,002,056
存货		273,470	919,853	717,436	612,255
其他流动资产		-	-	825,435	1,011,396
流动资产合计		13,661,315,880	11,112,251,486	8,942,165,363	6,932,511,590
非流动资产：					
其他权益工具投资		794,214,236	203,216,947	123,129,713	119,807,445
长期股权投资	十四、3	13,315,934,932	12,933,744,772	11,653,195,789	4,928,273,792
固定资产		48,404,424	51,172,028	31,796,445	31,764,462
使用权资产		32,827,573	43,736,701	-	-
无形资产		37,877,955	41,502,645	37,176,097	37,135,267
长期待摊费用		2,598,141	4,015,309	-	-
其他非流动资产	十四、4	34,392,318	666,164,808	1,386,914	-
非流动资产合计		14,266,249,579	13,943,553,210	11,846,684,958	5,116,980,966
资产总计		27,927,565,459	25,055,804,696	20,788,850,321	12,049,492,556

此财务报表已于2022年9月26日获董事会批准。

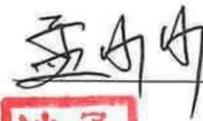
法定代表人：




主管会计工作公司负责人：




会计机构负责人：




(公司盖章)



刊载于第27页至第251页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

正大投资股份有限公司

母公司资产负债表(续)

2019年12月31日、2020年12月31日、2021年12月31日及2022年6月30日

(金额单位:人民币元)

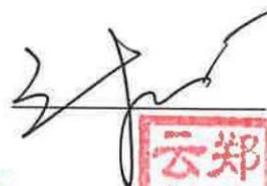
	附注	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
负债和股东权益					
流动负债:					
短期借款		9,179,363,367	8,071,774,148	3,820,230,636	2,434,046,190
交易性金融负债		1,773,280	14,190,129	20,352,359	-
应付票据		470,000,000	-	20,000,000	560,000,000
应付账款		642,391,728	314,951,579	331,092,665	42,563,828
合同负债		-	-	2,490,018	-
应付职工薪酬		13,336,463	4,363,735	25,679,898	8,873,438
应交税费		12,914,634	7,579,337	4,867,215	3,614,694
其他应付款		5,668,752,799	5,191,147,342	5,732,672,745	3,989,497,633
一年内到期的非流动负债		18,768,817	27,512,131	315,000,000	30,000,000
流动负债合计		16,007,301,088	13,631,518,401	10,272,385,536	7,068,595,783
非流动负债:					
长期借款		735,570,000	318,785,000	326,245,000	540,000,000
应付债券		-	-	-	81,999,000
租赁负债		11,815,055	16,294,733	-	-
递延收益		-	-	312,616	-
递延所得税负债		39,781,361	42,027,939	22,006,130	21,175,563
非流动负债合计		787,166,416	377,107,672	348,563,746	643,174,563
负债总计		16,794,467,504	14,008,626,073	10,620,949,282	7,711,770,346

此财务报表已于2022年9月26日获董事会批准。

法定代表人:

主管会计工作公司负责人:

会计机构负责人:

(公司盖章)



刊载于第27页至第251页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

正大投资股份有限公司

母公司资产负债表 (续)

2019年12月31日、2020年12月31日、2021年12月31日及2022年6月30日

(金额单位: 人民币元)

	附注	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
负债和股东权益 (续)					
股东权益:					
股本	五、37	4,158,722,926	4,158,722,926	4,158,722,926	1,455,553,024
资本公积		5,318,926,306	5,320,502,695	5,345,028,714	1,931,974,097
其他综合收益		40,915,536	47,655,270	(12,410,156)	(15,049,432)
盈余公积		651,597,629	651,597,629	422,084,381	91,593,471
未分配利润		962,935,558	868,700,103	254,475,174	873,651,050
股东权益合计		<u>11,133,097,955</u>	<u>11,047,178,623</u>	<u>10,167,901,039</u>	<u>4,337,722,210</u>
负债和股东权益总计		<u>27,927,565,459</u>	<u>25,055,804,696</u>	<u>20,788,850,321</u>	<u>12,049,492,556</u>

此财务报表已于2022年9月26日获董事会批准。

法定代表人:




主管会计工作公司负责人:




会计机构负责人:




(公司盖章)



刊载于第27页至第251页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

正大投资股份有限公司

合并利润表

2019年度、2020年度、2021年度及截至2022年6月30日止六个月期间

(金额单位：人民币元)

	附注	截至2022年 6月30日 止六个月期间	2021年	2020年	2019年
一、营业收入	五、42	21,814,634,426	46,457,538,689	45,691,780,726	31,879,644,081
减：营业成本	五、42	21,378,347,937	40,719,108,958	33,679,240,789	25,460,596,998
税金及附加	五、43	60,362,014	113,325,622	96,645,276	85,013,273
销售费用	五、44	858,798,107	1,807,657,005	1,642,546,415	1,673,759,654
管理费用	五、45	1,076,058,634	2,001,836,290	1,767,769,187	1,635,562,713
研发费用	五、46	26,879,996	56,263,828	48,584,609	64,662,956
财务费用	五、47	576,794,170	711,146,797	389,118,598	436,436,276
其中：利息费用		541,821,300	714,394,186	531,642,783	515,229,304
利息收入		(9,664,247)	(12,875,615)	(145,418,950)	(101,458,650)
加：其他收益	五、48	59,991,012	131,648,975	125,749,620	70,487,691
投资收益	五、49	46,969,075	231,628,489	270,793,249	89,812,267
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		46,969,075	220,630,401	131,048,470	89,809,341
公允价值变动(损失)/收益	五、50	(27,874,883)	(33,407,894)	(34,885,357)	1,118,191
信用减值损失	五、51	(41,621,951)	(1,735,147)	(137,742,368)	(17,750,310)
资产减值转回/(损失)	五、52	968,427	(337,308,859)	(28,369,175)	(16,607,649)
资产处置收益	五、53	4,547,821	596,026,522	118,874,871	8,099,793
二、营业(亏损)/利润		(2,117,626,931)	1,635,052,275	8,382,296,692	2,658,772,194
加：营业外收入	五、54	12,116,536	26,692,528	22,772,536	15,178,361
减：营业外支出	五、55	76,851,915	163,411,644	131,166,924	149,633,716
三、(亏损)/利润总额		(2,182,362,310)	1,498,333,159	8,273,902,304	2,524,316,839
减：所得税费用	五、56	208,395,421	724,753,432	469,082,403	294,024,128
四、(净亏损)/净利润		(2,390,757,731)	773,579,727	7,804,819,901	2,230,292,711
(一) 按经营持续性分类：					
持续经营(净亏损)/净利润		(2,390,757,731)	773,579,727	7,720,064,017	1,831,062,297
终止经营净利润		-	-	84,755,884	399,230,414
(二) 按所有权归属分类：					
归属于母公司股东的(亏损)/利润		(2,394,560,120)	504,863,662	7,570,835,045	2,011,294,252
少数股东损益		3,802,389	268,716,065	233,984,856	218,998,459

此财务报表已于2022年9月26日获董事会批准。

法定代表人：

主管会计工作公司负责人

会计机构负责人：

(公司盖章)

刊载于第27页至第251页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

正大投资股份有限公司
合并利润表 (续)
2019 年度、2020 年度、2021 年度及截至 2022 年 6 月 30 日止六个月期间
(金额单位: 人民币元)

	附注	截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
四、(净亏损)/净利润		(2,390,757,731)	773,579,727	7,804,819,901	2,230,292,711
五、其他综合收益的税后净额	五、39				
(一) 归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额					
1. 不能重分类进损益的其他综合收益					
(1) 权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-	147,575	(244,530)
(2) 其他权益工具投资公允价值变动		(6,739,734)	60,065,426	2,491,701	20,961,288
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-	-	-	-
六、综合收益总额及归属于母公司股东的综合收益总额		(2,397,497,465)	833,645,153	7,807,459,177	2,251,009,469
(一) 归属于母公司股东的综合收益总额		(2,401,299,854)	564,929,088	7,573,474,321	2,032,011,010
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		3,802,389	268,716,065	233,984,856	218,998,459
七、每股(亏损)/收益:					
(一) 基本每股(亏损)/收益	五、57	(0.58)	0.12	1.82	0.48
(二) 稀释每股(亏损)/收益	五、57	不适用	不适用	不适用	不适用

此财务报表已于 2022 年 9 月 26 日获董事会批准。

法定代表人:

主管会计工作公司负责人:

会计机构负责人:

(公司盖章)

刊载于第 27 页至第 251 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

正大投资股份有限公司

合并利润表 (续)

2019 年度、2020 年度、2021 年度及截至 2022 年 6 月 30 日止六个月期间

(金额单位：人民币元)

本集团在 2020 年发生同一控制下企业合并，被合并业务自 2020 年年初至合并日实现的净利润为人民币 5,843,425,947 元。被合并业务于 2019 年实现的净利润为人民币 1,061,962,479 元。

本集团在 2019 年发生同一控制下企业合并，被合并业务自 2019 年年初至合并日实现的净亏损为人民币 427,690 元。

此财务报表已于 2022 年 9 月 26 日获董事会批准。

法定代表人：




主管会计工作公司负责人：




会计机构负责人：






刊载于第 27 页至第 251 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

正大投资股份有限公司

母公司利润表

2019年度、2020年度、2021年度及截至2022年6月30日止六个月期间

(金额单位：人民币元)

	附注	截至2022年 6月30日 止六个月期间	2021年	2020年	2019年
一、营业收入	十四、5	4,423,620,191	7,403,712,423	4,594,229,495	3,485,812,948
减：营业成本	十四、5	4,257,205,241	6,995,515,234	4,361,862,060	3,278,409,832
税金及附加		5,449,939	11,564,270	6,357,382	6,180,664
销售费用		2,115,242	5,877,047	7,556,422	20,057,728
管理费用		175,066,479	299,459,582	260,303,617	196,806,633
财务费用		148,663,203	174,579,957	117,659,506	158,434,328
其中：利息费用		285,744,458	370,539,754	241,853,190	260,736,867
利息收入		(163,170,493)	(190,680,820)	(111,115,724)	(121,579,661)
加：其他收益		2,438,275	4,629,198	4,380,256	3,818,992
投资收益	十四、6	298,867,148	2,342,683,661	3,533,492,039	1,114,214,091
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		53,582,549	218,459,283	128,579,880	90,125,259
公允价值变动损失		(41,107,491)	(20,858,030)	(20,352,359)	-
信用减值(损失)/转回		(794,989)	52,190,253	(52,834,887)	959,018
资产减值转回/(损失)		-	-	783	(186,999,989)
资产处置(损失)/收益		(2,634)	25,298	(14,734)	(279,529)
二、营业利润		94,520,396	2,295,386,713	3,305,161,606	757,636,346
加：营业外收入		216	26,534	1,473	317,997
减：营业外支出		285,157	280,769	253,977	252,222
三、利润总额		94,235,455	2,295,132,478	3,304,909,102	757,702,121
减：所得税费用		-	-	-	(1,184,850)
四、净利润		94,235,455	2,295,132,478	3,304,909,102	758,886,971

此财务报表已于2022年9月26日获董事会批准。

法定代表人：

主管会计工作公司负责人：

会计机构负责人：

(公司盖章)

刊载于第27页至第251页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

正大投资股份有限公司

母公司利润表 (续)

2019 年度、2020 年度、2021 年度及截至 2022 年 6 月 30 日止六个月期间

(金额单位: 人民币元)

	附注	截至 2022 年	2021 年	2020 年	2019 年
		6 月 30 日 止六个月期间			
四、净利润		94,235,455	2,295,132,478	3,304,909,102	758,886,971
五、其他综合收益的税后净额	五、39				
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益					
1. 权益法下不能转损益的其他综合收益				147,575	(244,530)
2. 其他权益工具投资公允价值变动		(6,739,734)	60,065,426	2,491,701	20,961,288
六、综合收益总额		87,495,721	2,355,197,904	3,307,548,378	779,603,729

此财务报表已于 2022 年 9 月 26 日获董事会批准。

法定代表人:

主管会计工作公司负责人:

会计机构负责人:

  (公司盖章)



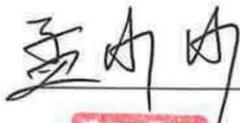
刊载于第 27 页至第 251 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

正大投资股份有限公司
合并现金流量表
2019年度、2020年度、2021年度及截至2022年6月30日止六个月期间
(金额单位：人民币元)

	附注	截至2022年 6月30日 止六个月期间	2021年	2020年	2019年
一、经营活动产生的现金流量：					
销售商品、提供劳务收到的现金		22,017,369,267	46,920,794,549	45,299,798,213	33,033,486,050
收到其他与经营活动有关的现金	五、59	90,052,740	206,096,742	272,816,552	196,241,284
经营活动现金流入小计		<u>22,107,422,007</u>	<u>47,126,891,291</u>	<u>45,572,614,765</u>	<u>33,229,727,334</u>
购买商品、接受劳务支付的现金		20,587,206,324	40,863,915,788	35,167,831,740	25,380,891,604
支付给职工以及为职工支付的 现金		2,140,131,553	4,214,522,285	3,385,505,328	2,955,700,244
支付的各项税费		481,898,222	1,006,897,728	977,722,842	594,926,289
支付其他与经营活动有关的现金	五、59	770,543,683	1,527,252,746	1,475,194,277	1,479,853,253
经营活动现金流出小计		<u>23,979,579,782</u>	<u>47,612,588,547</u>	<u>41,006,254,187</u>	<u>30,411,371,390</u>
经营活动(使用)/产生的现金 流量净额	五、60	<u>(1,872,157,775)</u>	<u>(485,697,256)</u>	<u>4,566,360,578</u>	<u>2,818,355,944</u>

此财务报表已于2022年9月26日获董事会批准。

法定代表人：   主管会计工作公司负责人：  

会计机构负责人：  (公司盖章)  

刊载于第27页至第251页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

正大投资股份有限公司

合并现金流量表 (续)

2019 年度、2020 年度、2021 年度及截至 2022 年 6 月 30 日止六个月期间

(金额单位: 人民币元)

	附注	截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
二、投资活动产生的现金流量:					
收回投资收到的现金		4,408,060	-	2,000,000	12,466,410
取得投资收益所收到的现金		1,480,636	100,052,768	369,126,454	34,753,585
关联方向本集团偿还借款	十、5(6) 15(7)	-	-	5,444,097,292	1,058,720,893
处置长期资产所收回的现金净额		96,591,310	423,037,214	278,748,574	433,874,547
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	五、60	-	1,028,327,517	-	21,263,034
收到其他与投资活动有关的现金	五、59	32,376,160	-	13,459,000	77,885,560
投资活动现金流入小计		<u>134,856,166</u>	<u>1,551,417,499</u>	<u>6,107,431,320</u>	<u>1,638,963,829</u>
购建固定资产、在建工程和无形资产所支付的现金		714,974,191	2,892,453,842	2,288,646,864	1,721,808,948
投资支付的现金		1,801,000	928,809,858	34,487,667	54,000,000
向关联方提供借款	十、5(6) 15(7)	-	-	3,809,158,919	1,102,972,418
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	五、60	-	256,054,315	603,268,502	27,961,610
支付其他与投资活动有关的现金	五、59/60	307,590,455	1,378,070	339,954,092	-
投资活动现金流出小计		<u>1,024,365,646</u>	<u>4,078,696,085</u>	<u>7,075,516,044</u>	<u>2,906,742,976</u>
投资活动使用的现金流量净额		<u>(889,509,480)</u>	<u>(2,527,278,586)</u>	<u>(968,084,724)</u>	<u>(1,267,779,147)</u>

此财务报表已于 2022 年 9 月 26 日获董事会批准。

法定代表人:

主管会计工作公司负责人

会计机构负责人:

刊载于第 27 页至第 251 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

正大投资股份有限公司
合并现金流量表(续)
2019年度、2020年度、2021年度及截至2022年6月30日止六个月期间
(金额单位:人民币元)

	附注	截至2022年 6月30日 止六个月期间	2021年	2020年	2019年
三、筹资活动产生的现金流量:					
吸收投资收到的现金		-	24,250,115	150,686,400	306,027,893
其中:子公司吸收少数股东 投资收到的现金		-	24,250,115	18,230,000	43,410,586
从关联方获得借款	十、5(6) /5(7)	-	-	1,692,409,772	985,728,637
取得借款收到的现金		10,289,364,347	15,305,638,110	8,433,605,249	4,581,818,237
收到其他与筹资活动有关的现金	五、59	-	-	105,919,983	8,645,593
筹资活动现金流入小计		<u>10,289,364,347</u>	<u>15,329,888,225</u>	<u>10,362,621,404</u>	<u>5,882,220,360</u>
向关联方偿还借款	十、5(6) /5(7)	-	268,159,910	2,261,433,766	982,348,595
偿还借款支付的现金		6,272,585,712	8,855,060,865	6,082,918,072	3,968,428,246
分配利润或偿付利息支付的现金		403,794,535	3,511,135,568	4,871,366,078	2,261,250,287
其中:子公司支付给少数股东的 股利、利润		21,225,016	183,913,695	155,969,691	161,644,615
支付其他与筹资活动有关的现金	五、59	510,276,279	800,858,193	-	-
筹资活动现金流出小计		<u>7,186,656,526</u>	<u>13,435,214,536</u>	<u>13,215,717,916</u>	<u>7,212,027,128</u>
筹资活动产生/(使用)的现金 流量净额		<u>3,102,707,821</u>	<u>1,894,673,689</u>	<u>(2,833,096,512)</u>	<u>(1,329,806,768)</u>

此财务报表已于2022年9月26日获董事会批准。

法定代表人:




主管会计工作公司负责人:




会计机构负责人:



(公司盖章)



刊载于第27页至第251页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

正大投资股份有限公司
合并现金流量表 (续)
2019 年度、2020 年度、2021 年度及截至 2022 年 6 月 30 日止六个月期间
(金额单位: 人民币元)

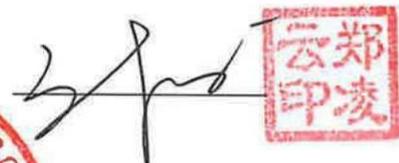
	附注	截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		3,122,679	(1,958,835)	(4,490,500)	161,874
五、现金及现金等价物净增加 / (减少) 额	五、60	344,163,245	(1,120,260,988)	760,688,842	220,931,903
加: 期 / 年初现金及现金等价物余额		2,342,833,120	3,463,094,108	2,702,405,266	2,481,473,363
六、期 / 年末现金及现金等价物余额	五、60	2,686,996,365	2,342,833,120	3,463,094,108	2,702,405,266

此财务报表已于 2022 年 9 月 26 日获董事会批准。

法定代表人:




主管会计工作公司负责人:




会计机构负责人:




(公司盖章)



刊载于第 27 页至第 251 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

正大投资股份有限公司
母公司现金流量表
2019年度、2020年度、2021年度及截至2022年6月30日止六个月期间
(金额单位：人民币元)

	截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
一、经营活动产生的现金流量：				
销售商品、提供劳务收到的现金	4,336,791,616	7,332,064,502	4,608,884,465	3,696,631,292
收到其他与经营活动有关的现金	7,491,021	14,281,692	8,423,730	11,355,927
经营活动现金流入小计	<u>4,344,282,637</u>	<u>7,346,346,194</u>	<u>4,617,308,195</u>	<u>3,707,987,219</u>
购买商品、接受劳务支付的现金	4,061,738,425	7,486,352,564	4,207,870,018	3,106,052,723
支付给职工以及为职工支付的现金	116,167,019	231,647,942	180,883,637	119,522,253
支付的各项税费	18,873,260	38,641,866	19,496,862	17,413,686
支付其他与经营活动有关的现金	34,954,394	47,084,544	39,672,080	126,761,592
经营活动现金流出小计	<u>4,231,733,098</u>	<u>7,803,926,916</u>	<u>4,447,922,597</u>	<u>3,369,750,254</u>
经营活动产生 / (使用) 的现金流量净额	<u>112,549,539</u>	<u>(457,580,722)</u>	<u>169,385,598</u>	<u>338,236,965</u>

此财务报表已于 2022 年 9 月 26 日获董事会批准。

法定代表人：   主管会计工作公司负责人：  

会计机构负责人：   (公司盖章) 

刊载于第 27 页至第 251 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

正大投资股份有限公司

母公司现金流量表(续)

2019年度、2020年度、2021年度及截至2022年6月30日止六个月期间

(金额单位:人民币元)

	截至2022年 6月30日 止六个月期间	2021年	2020年	2019年
二、投资活动产生的现金流量:				
收回投资收到的现金	4,408,060	1,065,454,759	-	421,989,590
取得投资收益所收到的现金	252,907,240	2,516,575,270	1,763,300,348	1,152,099,819
关联方及子公司向本公司偿还借款和 资金往来	3,294,146,684	8,081,048,248	6,598,880,306	4,044,800,287
处置固定资产所收回的现金净额	-	220,863	3,308	110,362
收到其他与投资活动有关的现金	31,787,500	-	2,772,211	41,888,054
投资活动现金流入小计	3,583,249,484	11,663,299,140	8,364,956,173	5,660,888,112
购建固定资产、无形资产和其他长期 资产支付的现金	7,199,222	117,172,002	20,123,293	14,475,692
投资支付的现金	334,700,000	2,244,838,150	1,084,650,448	124,470,000
向关联方及子公司提供借款和资金往来	4,757,283,233	11,780,606,191	5,727,467,428	3,906,922,191
支付其他与投资活动有关的现金	307,590,455	-	-	-
投资活动现金流出小计	5,406,772,910	14,142,616,343	6,832,241,169	4,045,867,883
投资活动(使用)/产生的现金流量净额	(1,823,523,426)	(2,479,317,203)	1,532,715,004	1,615,020,229

此财务报表已于2022年9月26日获董事会批准。

法定代表人:



主管会计工作公司负责人:

(Handwritten signature)

会计机构负责人:

(Handwritten signature)

(公司盖章)



刊载于第27页至第251页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

正大投资股份有限公司
母公司现金流量表 (续)

2019年度、2020年度、2021年度及截至2022年6月30日止六个月期间
(金额单位: 人民币元)

	截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
三、筹资活动产生的现金流量:				
从关联方及子公司获得借款和资金往来 取得借款收到的现金	2,724,714,822 5,833,116,396	17,630,987,165 9,511,298,411	20,040,169,751 4,883,215,636	13,559,644,411 2,434,046,190
筹资活动现金流入小计	<u>8,557,831,218</u>	<u>27,142,285,576</u>	<u>24,923,385,387</u>	<u>15,993,690,601</u>
向关联方及子公司偿还借款和资金往来 偿还借款支付的现金	2,538,797,161 3,875,527,177	16,395,994,866 5,582,214,899	19,860,965,418 3,507,785,190	13,564,699,926 2,098,001,000
分配利润或偿付利息支付的现金	248,460,997	3,078,025,061	2,552,972,884	2,007,369,960
支付其他与筹资活动有关的现金	55,454,065	55,899,950	-	-
筹资活动现金流出小计	<u>6,718,239,400</u>	<u>25,112,134,776</u>	<u>25,921,723,492</u>	<u>17,670,070,886</u>
筹资活动产生 / (使用) 的现金流量净额	<u>1,839,591,818</u>	<u>2,030,150,800</u>	<u>(998,338,105)</u>	<u>(1,676,380,285)</u>
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	<u>2,121,722</u>	<u>(1,025,300)</u>	<u>101</u>	<u>6,093</u>
五、现金及现金等价物净增加 / (减少) 额	130,739,653	(907,772,425)	703,762,598	276,883,002
加: 期 / 年初现金及现金等价物余额	<u>1,226,605,983</u>	<u>2,134,378,408</u>	<u>1,430,615,810</u>	<u>1,153,732,806</u>
六、期 / 年末现金及现金等价物余额	<u>1,357,345,636</u>	<u>1,226,605,983</u>	<u>2,134,378,408</u>	<u>1,430,615,810</u>

此财务报表已于 2022 年 9 月 26 日获董事会批准。

法定代表人:



主管会计工作公司负责人:

(Handwritten signature)

会计机构负责人:

(Handwritten signature)
沙孟印沙

(公司盖章)



刊载于第 27 页至第 251 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

正大投资股份有限公司

合并股东权益变动表

2019年度、2020年度、2021年度及截至2022年6月30日止六个月期间

(金额单位：人民币元)

附注	归属母公司股东权益					小计	少数股东权益	股东权益合计
	实收资本/股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润/ (未弥补亏损)			
2019年1月1日余额	1,455,553,024	69,386,106	46,493,137	618,566,458	3,582,889,665	5,772,888,390	884,494,977	6,657,383,367
加：同一控制下企业合并	-	4,229,595,365	-	31,936,644	(3,006,614,042)	1,254,917,967	11,420,371	1,266,338,338
2019年1月1日余额	1,455,553,024	4,298,981,471	46,493,137	650,503,102	576,275,623	7,027,806,357	895,915,348	7,923,721,705
本年增减变动金额								
1. 综合收益总额	-	-	20,716,758	-	2,011,294,252	2,032,011,010	218,998,459	2,251,009,469
2. 股东投资资本	-	1,941,495,157	(78,704,777)	(618,566,457)	(1,244,223,923)	-	-	-
- 股份制改制	-	-	-	-	-	-	-	-
- 股东投资资本	-	-	-	-	-	-	-	-
- 同一控制下企业合并原股东投入资本	-	262,617,307	-	-	-	262,617,307	13,893,000	13,893,000
- 同一控制下企业合并	-	(35,000,000)	-	-	-	(35,000,000)	29,517,586	292,134,893
- 子公司分立减少资本	-	(64,910,153)	-	-	-	(64,910,153)	-	(35,000,000)
3. 利润分配	-	-	-	-	-	-	(6,419,847)	(71,330,000)
- 提取盈余公积	-	-	-	142,428,860	(142,428,860)	-	-	-
- 对股东的分配	-	-	-	-	(1,252,732,466)	(1,252,732,466)	(153,360,826)	(1,406,093,292)
4. 股东权益内部转移	-	-	-	-	-	-	-	-
- 处置其他权益工具投资	-	-	(3,554,550)	-	3,554,550	-	-	-
2019年12月31日余额	1,455,553,024	6,403,183,782	(15,049,432)	174,365,505	(49,260,824)	7,969,792,055	998,543,720	8,968,335,775

此财务报表已于2022年9月26日获董事会批准。

法定代表人：

会计机构负责人：

主管会计工作负责人：

(公司盖章)



刊载于第27页至第251页的财务报表附注为本财务报表的组成部分

正大投资有限公司
合并股东权益变动表 (续)

2019 年度、2020 年度、2021 年度及截至 2022 年 6 月 30 日止六个月期间
(金额单位: 人民币元)

附注	归属母公司股东权益					小计	少数股东权益	股东权益合计
	股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	(未弥补亏损) / 未分配利润			
2020 年 1 月 1 日余额	1,455,553,024	8,403,183,782	(15,046,432)	174,365,505	(48,250,824)	7,969,792,055	998,543,720	8,968,335,775
本年增减变动金额	-	-	2,699,276	-	7,570,835,045	7,573,474,321	233,984,856	7,807,459,177
1. 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	3,530,000	3,530,000
2. 股东投资资本	-	132,455,400	-	-	-	132,455,400	14,700,000	147,156,400
- 股东投资资本	-	-	-	-	-	-	-	-
- 同一控制下企业合并原股东投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-
- 同一控制下业务合并剥离影响	-	72,348,689	-	-	-	72,348,689	-	72,348,689
- 同一控制下企业业务合并	2,703,169,902	(3,412,804,027)	-	-	-	(709,634,125)	-	(709,634,125)
- 股东捐赠	-	8,043,720	-	-	-	8,043,720	-	8,043,720
3. 处置子公司减少	-	-	-	-	-	-	(143,588,875)	(143,588,875)
4. 利润分配	-	-	-	330,490,910	(330,490,910)	-	-	-
- 提取盈余公积	-	-	-	-	(5,692,551,238)	(5,692,551,238)	(262,735,628)	(5,955,286,866)
- 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	-
2020 年 12 月 31 日余额	4,158,722,926	3,203,228,564	(12,410,156)	504,856,415	1,499,532,073	9,353,929,822	844,434,073	10,198,363,895

此财务报表已于 2022 年 9 月 26 日获董事会批准。

法定代表人:

会计机构负责人:



主管会计工作负责人 (公司盖章)

沙孟印



刊载于第 27 页至第 251 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

正大投资股份有限公司
合并股东权益变动表 (续)

2019年度、2020年度、2021年度及截至2022年6月30日止六个月期间
(金额单位: 人民币元)

附注	归属母公司股东权益					少数股东权益	股东权益合计
	股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润		
2021年1月1日余额	4,158,722,926	3,203,228,564	(12,410,156)	504,856,415	1,499,532,073	9,353,928,822	10,196,363,895
本年增减变动金额							
1. 综合收益总额							
2. 股东投资资本							
- 股东投资资本			60,065,426		504,863,662	564,928,088	833,645,153
- 其他股东注资释对联营公司股权							
- 收购少数股东权益		(24,526,019)				(24,526,019)	(24,526,019)
3. 处置子公司减少		(24,732,277)				(24,732,277)	(3,750,002)
4. 利润分配							(20,123,899)
- 提取盈余公积				229,513,248	(229,513,248)		
- 对股东的分配					(1,451,394,301)	(1,451,394,301)	(1,636,273,119)
2021年12月31日余额	4,158,722,926	3,153,970,266	47,655,270	734,369,663	323,488,186	9,418,206,313	9,371,586,124

此财务报表已于2022年9月26日获董事会批准。

法定代表人:

会计机构负责人:



正大投资有限公司

合并股东权益变动表 (续)

2019年度、2020年度、2021年度及截至2022年6月30日止六个月期间

(金额单位：人民币元)

附注	归属母公司股东权益					少数股东权益	股东权益合计
	股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润 / (未弥补亏损)		
2022年1月1日余额	4,158,722,926	3,153,970,268	47,555,270	734,369,663	323,488,186	8,418,206,313	9,371,586,124
本期增减变动金额	-	-	(6,735,734)	-	(2,394,550,120)	(2,401,299,854)	(2,397,497,465)
1. 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-
2. 股东投入资本	-	(1,576,389)	-	-	-	(1,576,389)	(1,576,389)
3. 利润分配	-	-	-	-	-	-	-
- 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-
2022年6月30日余额	4,158,722,926	3,152,393,879	40,819,536	734,369,663	(2,071,071,934)	6,015,330,070	6,937,184,259

此财务报表已于2022年9月26日获董事会批准。

法定代表人：  

主管会计工作公司负责人：  

会计机构负责人：   (公司盖章)

刊载于第27页至第251页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

正大投资股份有限公司
母公司股东权益变动表
2019年度、2020年度、2021年度及截至2022年6月30日止六个月期间
(金额单位：人民币元)

附注	实收资本 / 股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	合计
2019年1月1日余额	1,455,553,024	23,733,463	46,483,137	618,566,457	2,695,028,923	4,839,373,004
本年增减变动金额						
1. 综合收益总额						
2. 股东投入资本						
- 股份改制			20,716,758		758,886,971	779,603,729
- 同一控制下企业合并		1,941,495,157	(78,704,777)	(618,566,457)	(1,244,223,923)	
3. 利润分配		(33,254,523)				(33,254,523)
- 提取盈余公积				91,583,471	(91,583,471)	
- 对股东的分配					(1,248,000,000)	(1,248,000,000)
4. 股东权益内部结转						
- 处置其他权益工具投资			(3,554,550)		3,554,550	
2019年12月31日余额	1,455,553,024	1,931,974,097	(15,048,432)	91,583,471	873,651,050	4,337,722,210

此财务报表已于2022年9月26日获董事会批准。

法定代表人：

人谢



会计机构负责人：

沙孟



刊载于第27页至第251页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

正大投资股份有限公司

母公司股东权益变动表 (续)

2019 年度、2020 年度、2021 年度及截至 2022 年 6 月 30 日止六个月期间

(金额单位：人民币元)

附注	股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	合计
2020 年 1 月 1 日余额	1,455,553,024	1,931,974,097	(15,049,432)	91,593,471	873,651,050	4,337,722,210
本年增减变动金额	-	-	2,638,276	-	3,304,909,102	3,307,548,378
1. 综合收益总额	-	-	-	-	-	-
2. 股东投入资本	-	-	-	-	-	-
- 同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-
3. 利润分配	2,703,169,902	3,413,054,617	-	-	-	6,116,224,519
- 提取盈余公积	-	-	-	330,490,910	(330,490,910)	-
- 对股东的分配	-	-	-	-	(3,593,594,088)	(3,593,594,088)
2020 年 12 月 31 日余额	4,158,722,926	5,345,028,714	(12,410,156)	422,084,381	254,475,174	10,167,901,039

此财务报表已于 2022 年 9 月 26 日获董事会批准。

法定代表人：



主管会计工作公司负责人：



会计机构负责人：





刊载于第 27 页至第 251 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

正大投资股份有限公司

母公司股东权益变动表 (续)

2019年度、2020年度、2021年度及截至2022年6月30日止六个月期间

(金额单位: 人民币元)

附注	股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	合计
2021年1月1日余额	4,158,722,926	5,345,028,714	(12,410,156)	422,084,381	254,475,174	10,167,901,039
本年增加变动金额						
1. 综合收益总额	-	-	60,065,426	-	2,295,132,478	2,355,197,904
2. 所有者投入资本	-	-	-	-	-	-
- 其他股东增资解释对联营公司股权	-	(24,526,019)	-	-	-	(24,526,019)
3. 利润分配	-	-	-	-	-	-
- 提取盈余公积	-	-	-	229,513,248	(229,513,248)	-
- 对股东的分配	-	-	-	-	(1,451,394,301)	(1,451,394,301)
2021年12月31日余额	4,158,722,926	5,320,502,695	47,655,270	651,597,629	868,700,103	11,047,178,623

五、41

此财务报表已于2022年9月26日获董事会批准。

法定代表人:

主管会计工作公司负责人:

会计机构负责人:









刊载于第27页至第251页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

正大投资股份有限公司

母公司股东权益变动表 (续)

2019年度、2020年度、2021年度及截至2022年6月30日止六个月期间

(金额单位: 人民币元)

附注	股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	合计
2022年1月1日余额	4,159,722,926	5,320,502,895	47,655,270	651,597,629	868,700,103	11,047,178,623
本期增加/减少金额						
1. 综合收益总额	-	-	(6,739,734)	-	94,235,455	87,495,721
2. 所有者投入资本	-	(1,576,389)	-	-	-	(1,576,389)
- 其他股东注资稀释对联营公司股权						
2022年6月30日余额	4,159,722,926	5,318,926,306	40,915,536	651,597,629	952,935,558	11,133,097,955

此财务报表已于2022年9月26日获董事会批准。

法定代表人:



主管会计工作公司负责人:



会计机构负责人:





刊载于第27页至第251页的财务报表附注为本财务报表的组成部分

正大投资股份有限公司
财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

一、 公司基本情况

正大投资股份有限公司 (以下简称“本公司”或“正大投资”) 是于 2019 年 7 月 18 日在中国整体变更为发起设立的股份有限公司, 总部位于中国北京, 本公司的最终控制方为 Charoen Pokphand Group Co., Ltd. (以下简称“CPG”)。

本公司及子公司 (以下简称“本集团”) 主要从事生产、加工、销售饲料和饲料原料; 养殖、销售、屠宰家畜禽; 以及加工、销售肉制品和副产品。本集团子公司的情况参见附注七。

本公司前身为“正大(中国)投资有限公司”, 是于 1996 年 3 月 12 日成立的有限责任公司(外国法人独资)。根据本公司于 2019 年 7 月 1 日董事会决议、2019 年 7 月 18 日股东会决议及本公司(筹)发起人于 2019 年 7 月 1 日签署的《正大投资股份有限公司发起人协议》(以下简称“发起人协议”), 本公司整体变更为股份有限公司, 并更名为正大投资股份有限公司。各股东以其拥有的本公司截至 2019 年 4 月 30 日经审计的净资产人民币 3,420,781,644 元为基础, 按 2.3502: 1 的比例折合为本公司股本人民币 1,455,553,024 元, 净资产超过股本的金额人民币 1,965,228,620 元计入资本公积。

根据 2020 年 9 月 14 日签订的发行股份购买协议, 正大畜牧投资(北京)有限公司(“正大畜牧”)以其持有 43 家子公司的股权向本公司出资, 本公司以发行股份的方式向正大畜牧购买这些公司的股权。于 2020 年 12 月 1 日, 本公司向正大畜牧发行 2,703,169,902 股普通股, 至此正大畜牧持有本公司 65%的股权, 成为本公司的控股股东。由于本公司和正大畜牧同受 CPG 最终控制, 因此本次收购为同一控制下企业合并(参见附注六、2)。本次发行后, 本公司注册和实收股本均增加至人民币 4,158,722,926 元。

本报告期内, 本集团新增、减少子公司的情况参见附注七。

二、 财务报表的编制基础

本公司以持续经营为基础编制财务报表。

截至 2022 年 6 月 30 日止六个月期间，本集团发生净亏损人民币 2,390,757,731 元。截至 2022 年 6 月 30 日止，本集团的流动负债超过流动资产人民币 7,650,618,279 元，且本公司的流动负债超过流动资产人民币 2,345,985,208 元。截至本报告日，本集团已将于 2022 年 6 月 30 日的人民币 12.32 亿元短期借款以借新还旧或续贷的方式展期至 2023 年 6 月 30 日以后。截至 2022 年 6 月 30 日止，本集团已签约但尚未使用的银行授信约为人民币 47.71 亿元。本集团已于 2022 年 5 月取得中国证券监督管理委员会《关于同意正大投资向投资者公开发行公司债券注册的批复》，经审批公司债券发行额度为人民币 30 亿元。鉴于本集团对自 2022 年 7 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日止期间盈利水平、现金流量的预测和已经获取的银行授信额度和公司债额度，本集团及本公司确认自 2022 年 6 月 30 日起至少 12 个月本集团及本公司能够持续经营，因此本财务报表仍然以持续经营为基础编制。

本集团自 2020 年 1 月 1 日起执行了财政部 2017 年度修订的《企业会计准则第 14 号——收入》(参见附注三、34(1))。

本集团自 2021 年 1 月 1 日起执行了财政部 2018 年度修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》(参见附注三、34(2))。

三、 公司重要会计政策、会计估计

本集团应收款项坏账准备的确认和计量、存货及生物资产确认和计量以及收入的确认和计量的相关会计政策是根据本集团相关业务经营特点制定的，具体政策参见相关附注。

1、 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合中华人民共和国财政部(以下简称“财政部”)颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2019 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日、2021 年 12 月 31 日及 2022 年 6 月 30 日的合并财务状况和财务状况，2019 年度、2020 年度、2021 年度及截至 2022 年 6 月 30 日止六个月期间的合并经营成果和经营成果及合并现金流量和现金流量。

此外，本财务报表仅为本公司申请首次公开发行 A 股股票之目的使用。本财务报表同时符合中国证券监督管理委员会(以下简称“证监会”)2014 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、 会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、 营业周期

本集团主要业务的营业周期通常小于 12 个月。

4、 记账本位币

本集团的记账本位币为人民币，编制财务报表采用的货币为人民币。本集团选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。

5、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本集团取得对另一个或多个企业 (或一组资产或净资产) 的控制权且其构成业务的，该交易或事项构成企业合并。企业合并分为同一控制下的企业合并和非同一控制下的企业合并。

对于非同一控制下的交易，购买方在判断取得的资产组合等是否构成一项业务时，将考虑是否选择采用“集中度测试”的简化判断方式。如果该组合通过集中度测试，则判断为不构成业务。如果该组合未通过集中度测试，仍应按照业务条件进行判断。

当本集团取得了不构成业务的一组资产或净资产时，应将购买成本按购买日所取得各项可辨认资产、负债的相对公允价值基础进行分配，不按照以下企业合并的会计处理方法进行处理。

(1) 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值 (或发行股份面值总额) 的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。为进行企业合并发生的直接相关费用，于发生时计入当期损益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

(2) 非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。本集团作为购买方，为取得被购买方控制权而付出的资产 (包括购买日之前所持有的被购买方的股权)、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和，减去合并中取得的被购买方可辨认净资产于购买日公允价值份额的差额，如为正数则确认为商誉 (参见附注三、18)；如为负数则计入当期损益。本集团为进行企业合并发生的其他各项直接费用计入当期损益。本集团在购买日按公允价值确认所取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

通过多次交易分步实现非同一控制企业合并时，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本集团会按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益或其他综合收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的权益法核算下的以后可重分类进损益的其他综合收益及其他所有者权益变动（参见附注三、11(2)(b)）于购买日转入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资的，购买日之前确认的其他综合收益于购买日转入留存收益。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 总体原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的子公司。控制，是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。在判断本集团是否拥有对被投资方的权力时，本集团仅考虑与被投资方相关的实质性权利（包括本集团自身所享有的及其他方所享有的实质性权利）。子公司的财务状况、经营成果和现金流量由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

子公司少数股东应占的权益、损益和综合收益总额分别在合并资产负债表的股东权益中和合并利润表的净利润及综合收益总额项目后单独列示。

如果子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余部分仍冲减少数股东权益。

当子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，合并时已按照本公司的会计期间或会计政策对子公司财务报表进行必要的调整。合并时所有集团内部交易及余额，包括未实现内部交易损益均已抵销。集团内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

(2) 合并取得子公司

对于通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以被合并子公司的各项资产、负债在最终控制方财务报表中的账面价值为基础，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其开始实施控制时纳入本公司合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

对于通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的被购买子公司各项可辨认资产、负债的公允价值为基础自购买日起将被购买子公司纳入本公司合并范围。

(3) 处置子公司

本集团丧失对原有子公司控制权时，由此产生的任何处置收益或损失，计入丧失控制权当期的投资收益。对于剩余股权投资，本集团按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量，由此产生的任何收益或损失，也计入丧失控制权当期的投资收益。

通过多次交易分步处置对子公司长期股权投资直至丧失控制权的，按下述原则判断是否为一揽子交易：

- 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

如果各项交易不属于一揽子交易的，则在丧失对子公司控制权以前的各项交易，按照不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的会计政策进行处理（参见附注三、6(4)）。

如果各项交易属于一揽子交易的，则将各项交易作为一项处置原有子公司并丧失控制权的交易进行处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额之间的差额，在合并财务报表中计入其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(4) 少数股东权益变动

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

7、 现金及现金等价物的确定标准

现金和现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及持有期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、 外币业务和外币报表折算

本集团收到投资者以外币投入资本时按当日即期汇率折合为人民币，其他外币交易在初始确认时按交易发生日的即期汇率折合为人民币。

于资产负债表日，外币货币性项目采用该日的即期汇率折算。除与购建符合资本化条件资产有关的专门借款本金和利息的汇兑差额（参见附注三、15）外，其他汇兑差额计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，属于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资的差额，计入其他综合收益；其他差额计入当期损益。

9、 金融工具

本集团的金融工具包括货币资金、债券投资、除长期股权投资（参见附注三、11）以外的股权投资、应收款项、应付款项、借款、应付债券及股本等。

(1) 金融资产及金融负债的确认和初始计量

金融资产和金融负债在本集团成为相关金融工具合同条款的一方时，于资产负债表内确认。

除不具有重大融资成分的应收账款外，在初始确认时，金融资产及金融负债均以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于不具有重大融资成分的应收账款，本集团按照根据附注三、23 的会计政策确定的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的分类和后续计量

(a) 本集团金融资产的分类

本集团通常根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，在初始确认时将金融资产分为不同类别：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

除非本集团改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

本集团将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本集团将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- 本集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本集团可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本集团将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本集团可以将本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

管理金融资产的业务模式，是指本集团如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本集团所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本集团以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本集团对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本集团对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

(b) 本集团金融资产的后续计量

- 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

- 以摊余成本计量的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。股利收入计入损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(3) 金融负债的分类和后续计量

本集团将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、财务担保负债及以摊余成本计量的金融负债。

- 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。

- 财务担保负债

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本集团向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。

初始确认后，财务担保合同相关收益依据附注三、23 所述会计政策的规定分摊计入当期损益。财务担保负债以按照依据金融工具的减值原则（参见附注三、9(6)）所确定的损失准备金额以及其初始确认金额扣除财务担保合同相关收益的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

- 以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对于该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

(4) 抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- 本集团具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- 本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(5) 金融资产和金融负债的终止确认

满足下列条件之一时，本集团终止确认该金融资产：

- 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 该金融资产已转移，且本集团将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 该金融资产已转移，虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对该金融资产的控制。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，本集团将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 被转移金融资产在终止确认日的账面价值；
- 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）之和。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

(6) 减值

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产进行减值会计处理并确认损失准备：

本集团持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的权益工具投资，指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资，以及衍生金融资产。

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

在计量预期信用损失时，本集团需考虑的最长期间为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

对于应收账款，本集团始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。本集团基于历史信用损失经验、使用准备矩阵计算上述金融资产的预期信用损失，相关历史经验根据资产负债表日借款人的特定因素、以及对当前状况和未来经济状况预测的评估进行调整。

除应收账款外，本集团对满足下列情形的金融工具按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，对其他金融工具按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备：

- 该金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险；或
- 该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

本集团认为在具有较高信用评级的商业银行的定期存款具有低信用风险。

信用风险显著增加

本集团通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本集团考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级 (如有) 的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本集团的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本集团以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本集团可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

已发生信用减值的金融资产

本集团在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本集团出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本集团在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

核销

如果本集团不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本集团确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，被减记的金融资产仍可能受到本集团催收到期款项相关执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(7) 权益工具

本公司发行权益工具收到的对价扣除交易费用后，计入股东权益。

10、 存货

(1) 存货的分类和成本

存货包括原材料、在途物资、自制半成品、委托加工物资、库存商品、备品备件、周转材料及消耗性生物资产等。周转材料指能够多次使用、但不符合固定资产定义的低值易耗品、包装物和其他材料。

除消耗性生物资产（参见附注三、16(1)）外，存货按成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和使存货达到目前场所和状态所发生的其他支出。除原材料采购成本外，在产品及产成品还包括直接人工和按照适当比例分配的生产制造费用。

(2) 发出存货的计价方法

发出存货的实际成本采用月末一次加权平均法计量。

低值易耗品及包装物等周转材料采用一次转销法进行摊销，计入相关资产的成本或者当期损益。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。

可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。为生产而持有的原材料，其可变现净值根据其生产的产成品的可变现净值为基础确定。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算。当持有存货的数量多于相关合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

按存货类别计算的成本高于其可变现净值的差额，计提存货跌价准备，计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度

本集团存货盘存制度为永续盘存制。

11、 长期股权投资

(1) 长期股权投资投资成本确定

(a) 通过企业合并形成的长期股权投资

- 对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，本公司按照合并日取得的被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。通过非一揽子的多次交易分步实现的同一控制下企业合并形成的对子公司的长期股权投资，本公司按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。
- 对于非同一控制下企业合并形成的对子公司的长期股权投资，本公司按照购买日取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，作为该投资的初始投资成本。通过非一揽子的多次交易分步实现的非同一控制下企业合并形成的对子公司的长期股权投资，其初始投资成本为本公司购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和。

(b) 其他方式取得的长期股权投资

- 对于通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资，在初始确认时，对于以支付现金取得的长期股权投资，本集团按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；对于发行权益性证券取得的长期股权投资，本集团按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(2) 长期股权投资后续计量及损益确认方法

(a) 对子公司的投资

在本公司个别财务报表中，本公司采用成本法对子公司的长期股权投资进行后续计量，除非投资符合持有待售的条件。对被投资单位宣告分派的现金股利或利润由本公司享有的部分确认为当期投资收益，但取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润除外。

对子公司的投资按照成本减去减值准备后在资产负债表内列示。

对子公司投资的减值测试方法及减值准备计提方法参见附注三、20。

在本集团合并财务报表中，对子公司按附注三、6 进行处理。

(b) 对合营企业和联营企业的投资

合营企业指本集团与其他合营方共同控制 (参见附注三、11(3)) 且仅对其净资产享有权利的一项安排。

联营企业指本集团能够对其施加重大影响 (参见附注三、11(3)) 的企业。

后续计量时，对合营企业和联营企业的长期股权投资采用权益法核算，除非投资符合持有待售的条件。

本集团在采用权益法核算时的具体会计处理包括：

- 对于长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，以前者作为长期股权投资的成本；对于长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，以后者作为长期股权投资的成本，长期股权投资的成本与初始投资成本的差额计入当期损益。

- 取得对合营企业和联营企业投资后，本集团按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。对合营企业或联营企业除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（以下简称“其他所有者权益变动”），本集团按照应享有或应分担的份额计入股东权益，并同时调整长期股权投资的账面价值。
- 在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，本集团以取得投资时被投资单位可辨认净资产公允价值为基础，按照本集团的会计政策或会计期间进行必要调整后确认投资收益和其他综合收益等。本集团与联营企业及合营企业之间内部交易产生的未实现损益按照应享有的比例计算归属于本集团的部分，在权益法核算时予以抵销。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。
- 本集团对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本集团负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

本集团对合营企业和联营企业投资的减值测试方法及减值准备计提方法参见附注三、20。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的判断标准

共同控制指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动（即对安排的回报产生重大影响的活动）必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

本集团在判断对被投资单位是否存在共同控制时，通常考虑下述事项：

- 是否任何一个参与方均不能单独控制被投资单位的相关活动；
- 涉及被投资单位相关活动的决策是否需要分享控制权参与方一致同意。

重大影响指本集团对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

12、 投资性房地产

本集团将持有的为赚取租金的房地产划分为投资性房地产。本集团采用成本模式计量投资性房地产，即以成本减累计折旧、摊销及减值准备后在资产负债表内列示。本集团将投资性房地产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后在使用寿命内按年限平均法计提折旧，除非投资性房地产符合持有待售的条件。减值测试方法及减值准备计提方法参见附注三、20。

各类投资性房地产的使用寿命、残值率和年折旧率分别为：

项目	使用寿命(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	20 - 40	10%	2.25% - 4.5%

13、 固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产指本集团为生产商品、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

外购固定资产的初始成本包括购买价款、相关税费以及使该资产达到预定可使用状态前所发生的可归属于该项资产的支出。自行建造固定资产按附注三、14 确定初始成本。

对于构成固定资产的各组成部分，如果各自具有不同使用寿命或者以不同方式为本集团提供经济利益，适用不同折旧率或折旧方法的，本集团分别将各组成部分确认为单项固定资产。

对于固定资产的后续支出，包括与更换固定资产某组成部分相关的支出，在与支出相关的经济利益很可能流入本集团时资本化计入固定资产成本，同时将被替换部分的账面价值扣除；与固定资产日常维护相关的支出在发生时计入当期损益。

固定资产以成本减累计折旧及减值准备后在资产负债表内列示。

(2) 固定资产的折旧方法

本集团将固定资产的成本扣除预计残值和累计减值准备后在其使用寿命内按年限平均法计提折旧，除非固定资产符合持有待售的条件。

各类固定资产的折旧年限、残值率和年折旧率分别为：

类别	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋及建筑物	20 - 40	10%	2.25% - 4.5%
机器设备	10 - 20	5% - 10%	4.5% - 9.5%
办公设备及其他设备	5 - 10	10%	9% - 18%
运输工具	5 - 10	10%	9% - 18%

本集团至少在每年年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

(3) 减值测试方法及减值准备计提方法参见附注三、20。

(4) 固定资产处置

固定资产满足下述条件之一时，本集团会予以终止确认：

- 固定资产处于处置状态；
- 该固定资产预期通过使用或处置不能产生经济利益。

报废或处置固定资产项目所产生的损益为处置所得款项净额与项目账面金额之间的差额，并于报废或处置日在损益中确认。

14、 在建工程

自行建造的固定资产的成本包括工程用物资、直接人工、符合资本化条件的借款费用（参见附注三、15）和使该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出。

自行建造的固定资产于达到预定可使用状态时转入固定资产，此前列于在建工程，且不计提折旧。

在建工程以成本减减值准备（参见附注三、20）在资产负债表内列示。

15、 借款费用

本集团发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建的借款费用，予以资本化并计入相关资产的成本，其他借款费用均于发生当期确认为财务费用。

在资本化期间内，本集团按照下列方法确定每一会计期间的利息资本化金额（包括折价或溢价的摊销）：

- 对于为购建符合资本化条件的资产而借入的专门借款，本集团以专门借款按实际利率计算的当期利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定专门借款应予资本化的利息金额。
- 对于为购建符合资本化条件的资产而占用的一般借款，本集团根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出的加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率是根据一般借款加权平均的实际利率计算确定。

本集团确定借款的实际利率时，是将借款在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该借款初始确认时确定的金额所使用的利率。

在资本化期间内，外币专门借款本金及其利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。而除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额作为财务费用，计入当期损益。

资本化期间是指本集团从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。当资本支出和借款费用已经发生及为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，借款费用开始资本化。当购建符合资本化条件的资产达到预定可使用状态时，借款费用停止资本化。对于符合资本化条件的资产在购建过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，本集团暂停借款费用的资本化。

16、 生物资产

本公司的生物资产分为消耗性生物资产和生产性生物资产。消耗性生物资产是指为出售而持有的，或在将来收获为农产品的生物资产，包括仔猪，商品猪，商品代肉鸡等。生产性生物资产是指为产出农产品、提供劳务或出租等目的而持有的生物资产，包括种猪，后备猪，父母代肉种鸡等。

(1) 消耗性生物资产

消耗性生物资产按照成本进行初始计量。自行繁殖或养殖的消耗性生物资产的成本，为该资产在自行繁殖过程中发生的必要支出以及在出售前因养殖而发生的可直接归属于该资产的必要支出。

资产负债表日，消耗性生物资产按照成本与可变现净值孰低计量，并采用与确认存货跌价准备一致的方法计算确认消耗性生物资产的跌价准备。如果减值的影响因素已经消失的，减记的金额将予以恢复，并在原已计提的跌价准备金额内转回，转回金额计入当期损益。

(2) 生产性生物资产

生产性生物资产按照成本进行初始计量：

- 外购生产性生物资产的成本，包括购买价款、相关税费、运输费、保险费以及可直接归属于购买该资产的其他支出。
- 投资者投入生物资产的成本，按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。
- 自行繁殖的生产性生物资产的成本为该资产在达到预定生产经营目的前发生的可直接归属于该资产的必要支出，包括达到预定生产经营目的（成龄）前发生的饲料费、人工费，应分摊的间接费用和符合资本化条件的借款费用等必要支出。

生产性生物资产的后续计量：对于已达到预定生产经营目的的生产性生物资产（即成熟生产性生物资产），根据其性质、使用情况和有关经济利益的预期实现方式确定其使用寿命和预计净残值，按照年限平均法计提折旧，并根据用途分别计入相关资产的成本或当期损益。本公司的成熟生产性生物资产预计使用寿命、预计净残值如下：

类别	使用寿命(年)	净残值
种母猪	2.50	1,200 元 / 头
种公猪	1.50	1,200 元 / 头
肉种鸡	31 周	12 元 / 只

每年年度终了本集团对生产性生物资产进行检查，有确凿证据表明生产性生物资产的可收回金额低于其账面价值的，按照可收回金额低于账面价值的差额，计提生产性生物资产减值准备（参见附注三、20），并计入当期损益，生产性生物资产减值准备一经计提，在资产存续期内不予转回。

17、 无形资产

无形资产以成本减累计摊销（仅限于使用寿命有限的无形资产）及减值准备（参见附注三、20）后在资产负债表内列示。对于使用寿命有限的无形资产，本集团将无形资产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后按直线法在预计使用寿命期内摊销，除非该无形资产符合持有待售的条件。

无形资产的使用寿命为：

项目	使用寿命 (年)
土地使用权	40 - 60
软件及其他	5 - 20

本集团至少在每年年度终了对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

本集团将无法预见未来经济利益期限的无形资产视为使用寿命不确定的无形资产，并对这类无形资产不予摊销。截至资产负债表日，本集团没有使用寿命不确定的无形资产。

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，如果开发形成的某项产品或工序等在技术和商业上可行，而且本集团有充足的资源和意向完成开发工作，并且开发阶段支出能够可靠计量，则开发阶段的支出便会予以资本化。其他开发费用则在其产生的期间内确认为费用。

18、 商誉

因非同一控制下企业合并形成的商誉，其初始成本是合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额。

本集团对商誉不摊销，以成本减累计减值准备（参见附注三、20）在资产负债表内列示。商誉在其相关资产组或资产组组合处置时予以转出，计入当期损益。

19、 长期待摊费用

长期待摊费用在受益期限内分期平均摊销。各项费用的摊销期限分别为：

项目	摊销期限 (年)
租入固定资产改良支出	3 - 5 年
土地租赁	20 - 50 年

20、 除存货及金融资产外的其他资产减值

本集团在资产负债表日根据内部及外部信息以确定下列资产是否存在减值的迹象，包括：

- 固定资产
- 在建工程
- 使用权资产
- 无形资产
- 生产性生物资产
- 采用成本模式计量的投资性房地产
- 长期股权投资
- 商誉
- 长期待摊费用等

本集团对存在减值迹象的资产进行减值测试，估计资产的可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本集团于每年年度终了对商誉估计其可收回金额。本集团依据相关资产组或者资产组组合能够从企业合并的协同效应中的受益情况分摊商誉账面价值，并在此基础上进行商誉减值测试。

可收回金额是指资产 (或资产组、资产组组合，下同) 的公允价值 (参见附注三、21) 减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者。

资产组由创造现金流入相关的资产组成，是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。

资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

可收回金额的估计结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，资产的账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和零三者之中最高者。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不会转回。

21、公允价值的计量

除特别声明外，本集团按下述原则计量公允价值：

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本集团估计公允价值时，考虑市场参与者在计量日对相关资产或负债进行定价时考虑的特征（包括资产状况及所在位置、对资产出售或者使用的限制等），并采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。

22、预计负债

如果与或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务，且该义务的履行很可能会导致经济利益流出本集团，以及有关金额能够可靠地计量，则本集团会确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。对于货币时间价值影响重大的，预计负债以预计未来现金流量折现后的金额确定。在确定最佳估计数时，本集团综合考虑了与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别按下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

本集团在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

23、 收入

财政部于 2017 年颁布了《企业会计准则第 14 号——收入 (修订)》(“新收入准则”)。新收入准则取代了财政部于 2006 年颁布的《企业会计准则第 14 号——收入》及《企业会计准则第 15 号——建造合同》(统称“原收入准则”)。

本集团自 2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日止执行原收入准则,自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。

收入是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

于 2020 年 1 月 1 日之前适用原收入准则:

收入在其金额及相关成本能够可靠计量、相关的经济利益很可能流入本集团并且同时满足以下不同类型收入的其他确认条件时,予以确认。

(1) 销售商品收入

当同时满足上述收入的一般确认条件以及下述条件时,本集团确认销售商品收入:

- 本集团将商品所有权上的主要风险和报酬已转移给购货方;
- 本集团既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权,也没有对已售出的商品实施有效控制。

本集团按已收或应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

(2) 提供劳务收入

本集团按已收或应收的合同或协议价款的公允价值确定提供劳务收入金额。

在资产负债表日,劳务交易的结果能够可靠估计的,根据完工百分比法确认提供劳务收入,提供劳务交易的完工进度根据已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定。

劳务交易的结果不能可靠估计的,如果已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的,则按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入,并按相同金额结转劳务成本;如果已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的,则将已经发生的劳务成本计入当期损益,不确认提供劳务收入。

(3) 利息收入

利息收入是按借出货币资金的时间和实际利率计算确定的。

自 2020 年 1 月 1 日开始实施的新收入准则：

本集团自 2020 年 1 月 1 日开始实施新收入准则，具体列示如下。本集团评估首次执行新收入准则无重大的累计影响数，所以未调整 2020 年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，亦未对比较财务报表数据进行调整。

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。单独售价，是指本集团向客户单独销售商品或提供服务的价格。单独售价无法直接观察的，本集团综合考虑能够合理取得的全部相关信息，并最大限度地采用可观察的输入值估计单独售价。

交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本集团确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

满足下列条件之一时，本集团属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；
- 客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；
- 本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本集团在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本集团会考虑下列迹象：

- 本集团就该商品或服务享有现时收款权利；
- 本集团已将该商品的实物转移给客户；
- 本集团已将该商品的法定所有权或所有权上的主要风险和报酬转移给客户；
- 客户已接受该商品或服务。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本集团拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

与本集团取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下：

- 销售饲料产品和生鲜肉及熟食产品

对于客户自提的订单，客户在销售出库单上签字后确认销售收入。对于公司负责送货的订单，在货物运抵目的地并经客户在销售出库单上签字后确认销售收入。

公司按照与客户签订的销售合同或者公司销售政策上所列示的金额确认销售收入。如涉及到给客户提供的当次销售折扣，公司按照与销售合同中规定的标准直接抵减销售收入。如涉及到根据客户累计采购计算的销售折扣，公司按照极可能不会发生重大转回的金额确认收入，对于预期将提供给客户的销售折扣，由于该部分销售折扣公司将通过向客户提供产品的方式予以返还，因此，公司将其确认为合同负债。

- 销售养殖产品

销售养殖产品通常为客户自提方式。客户在销售过磅单上签字后，公司按照过磅单上重量和约定的单价计算的金额确认销售收入。

24、 合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本集团不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本集团将其作为合同取得成本确认为一项资产。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本集团将其作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- 该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；
- 该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。合同取得成本确认的资产摊销期限不超过一年则在发生时计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本集团对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 本集团因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

25、 职工薪酬

(1) 短期薪酬

本集团在职工提供服务的会计期间，将实际发生或按规定的基准和比例计提的职工工资、奖金、医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利-设定提存计划

本集团所参与的设定提存计划是按照中国有关法规要求，本集团职工参加的由政府机构设立管理的社会保障体系中的基本养老保险。基本养老保险的缴费金额按国家规定的基准和比例计算。本集团在职工提供服务的会计期间，将应缴存的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利

本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在下列两者孰早日，确认辞退福利产生的负债，同时计入当期损益：

- 本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；
- 本集团有详细、正式的涉及支付辞退福利的重组计划；并且，该重组计划已开始实施，或已向受其影响的各方通告了该计划的主要内容，从而使各方形成了对本集团将实施重组的合理预期时。

26、 政府补助

政府补助是本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，但不包括政府以投资者身份向本集团投入的资本。

政府补助在能够满足政府补助所附条件，并能够收到时，予以确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量。

本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助作为与资产相关的政府补助。本集团取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，本集团将其确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入其他收益或营业外收入。与收益相关的政府补助，如果用于补偿本集团以后期间的相关成本费用或损失的，本集团将其确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入其他收益或营业外收入；如果用于补偿本集团已发生的相关成本费用或损失的，则直接计入其他收益或营业外收入。

本集团取得政策性优惠贷款贴息的会计处理方法为：

- 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。
- 财政将贴息资金直接拨付给本集团的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

27、 所得税

除因企业合并和直接计入所有者权益 (包括其他综合收益) 的交易或者事项产生的所得税外, 本集团将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

当期所得税是按本年度应税所得额, 根据税法规定的税率计算的预期应交所得税, 加上以往年度应付所得税的调整。

资产负债表日, 如果本集团拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行, 那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产与递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额, 包括能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

如果不属于企业合并交易且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额 (或可抵扣亏损), 则该项交易中产生的暂时性差异不会产生递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生相关的递延所得税。

资产负债表日, 本集团根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式, 依据已颁布的税法规定, 按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

资产负债表日, 本集团对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益, 则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时, 减记的金额予以转回。

资产负债表日, 递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示:

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利;
- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关, 但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内, 涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

28、 租赁

财政部于 2018 年度修订了《企业会计准则第 21 号——租赁》(“新租赁准则”)。新租赁准则取代了财政部于 2006 年颁布的《《企业会计准则第 21 号——租赁》(“原租赁准则”)。

本集团自 2019 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日止执行原租赁准则,自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则。

于 2021 年 1 月 1 日之前适用原租赁准则:

租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指无论所有权最终是否转移但实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

(1) 经营租赁租入资产

经营租赁租入资产的租金费用在租赁期内按直线法确认为相关资产成本或费用。

(2) 经营租赁租出资产

经营租赁租出的除投资性房地产(参见附注三、12)以外的固定资产按附注三、13(2)所述的折旧政策计提折旧,按附注三、20所述的会计政策计提减值准备。经营租赁的租金收入在租赁期内按直线法确认为收入。经营租赁租出资产发生的初始直接费用,金额较大时予以资本化,在整个租赁期内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益;金额较小时,直接计入当期损益。

(3) 融资租赁租入资产

于租赁期开始日,本集团融资租入资产按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值,将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值,其差额确认为未确认融资费用。本集团将因融资租赁发生的初始直接费用计入租入资产价值。融资租赁租入资产按附注三、13(2)所述的折旧政策计提折旧,按附注三、33所述的会计政策计提减值准备。

对能够合理确定租赁期届满时取得租入资产所有权的,租入资产在使用寿命内计提折旧。否则,租赁资产在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

本集团对未确认融资费用采用实际利率法在租赁期内各个期间进行分摊,并按照借款费用的原则处理(参见附注三、15)。

资产负债表日，本集团将与融资租赁相关的长期应付款减去未确认融资费用的差额，分别以长期负债和一年内到期的长期负债列示。

或有租金在实际发生时计入当期损益。

自2021年1月1日开始实施的新租赁准则：

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本集团进行如下评估：

- 合同是否涉及已识别资产的使用。已识别资产可能由合同明确指定或在资产可供客户使用时隐性指定，并且该资产在物理上可区分，或者如果资产的某部分产能或其他部分在物理上不可区分但实质上代表了该资产的全部产能，从而使客户获得因使用该资产所产生的几乎全部经济利益。如果资产的供应方在整个使用期间拥有对该资产的实质性替换权，则该资产不属于已识别资产；
- 承租人是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益；
- 承租人是否有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

合同中同时包含多项单独租赁的，承租人和出租人将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。但是，对本集团作为承租人的土地、建筑物租赁等，本集团选择不分拆合同包含的租赁和非租赁部分，并将各租赁部分及与其相关的非租赁部分合并为租赁。在分拆合同包含的租赁和非租赁部分时，承租人按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。出租人按附注三、23所述会计政策中关于交易价格分摊的规定分摊合同对价。

(1) 本集团作为承租人

在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产按照成本进行初始计量，包括租赁负债的初始计量金额、在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额（扣除已享受的租赁激励相关金额），发生的初始直接费用以及为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本集团使用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。使用权资产按附注三、20 所述的会计政策计提减值准备。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量，折现率为租赁内含利率。无法确定租赁内含利率的，采用本集团增量借款利率作为折现率。

本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，发生下列情形的，本集团按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：

- 根据担保余值预计的应付金额发生变动；
- 用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；
- 本集团对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致。

在对租赁负债进行重新计量时，本集团相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。

本集团已选择对短期租赁（租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

(2) 本集团作为出租人

在租赁开始日，本集团将租赁分为融资租赁 and 经营租赁。融资租赁是指无论所有权最终是否转移但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

经营租赁的租赁收款额在租赁期内按直线法确认为租金收入。本集团将其发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

于本报告期，本集团作为出租人未发生融资租赁业务。

29、 终止经营

本集团将满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本集团处置或划分为持有待售类别的界定为终止经营：

- 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本集团对于当期列报的终止经营，在当期利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益，并在比较期间的利润表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

30、 股利分配

资产负债表日后，经审议批准的利润分配方案中拟分配的股利或利润，不确认为资产负债表日的负债，在附注中单独披露。

31、 关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成关联方。

此外，本公司同时根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》确定本集团或本公司的关联方。

32、 分部报告

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。如果两个或多个经营分部存在相似经济特征且同时在各单项产品或劳务的性质、生产过程的性质、产品或劳务的客户类型、销售产品或提供劳务的方式、生产产品及提供劳务受法律及行政法规的影响等方面具有相同或相似性的，可以合并为一个经营分部。本集团以经营分部为基础考虑重要性原则后确定报告分部。

本集团在编制分部报告时，分部间交易收入按实际交易价格为基础计量。编制分部报告所采用的会计政策与编制本集团财务报表所采用的会计政策一致。

33、 主要会计估计及判断

编制财务报表时，本集团管理层需要运用估计和假设，这些估计和假设会对会计政策的应用及资产、负债、收入及费用的金额产生影响。实际情况可能与这些估计不同。本集团管理层对估计涉及的关键假设和不确定因素的判断进行持续评估，会计估计变更的影响在变更当期和未来期间予以确认。

(1) 主要会计估计

除附注五、18 和附注九载有关于商誉减值和金融工具公允价值的假设和风险因素的数据外，其他主要估计金额的不确定因素如下：

- 应收账款减值

本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量应收账款的减值准备，并以账龄与违约损失率对照表为基础计算其预期信用损失。违约损失率基于过去三年的实际信用损失经验计算，并根据历史数据收集期间的经济状况、当前的经济状况与本集团所认为的预计存续期内的经济状况三者之间的差异进行调整。所以，识别应收账款减值需运用判断和估计。如预期与原本估计存在差异，该差异将影响与有关估计变动的期间确认的应收账款账面价值及应收账款减值准备。

- 存货跌价准备

如附注三、10 所述，本集团定期估计存货的可变现净值，并对存货成本高于可变现净值的差额确认存货跌价损失。本集团在估计存货的可变现净值时，考虑持有存货的目的，并以可得到的资料作为估计的基础，其中包括存货的市场价格及本集团过往的营运成本。存货的实际售价、完工成本及销售费用和税金可能随市场销售状况、生产技术工艺或存货的实际用途等的改变而发生变化，因此存货跌价准备的金额可能会随上述原因而发生变化。对存货跌价准备的调整将影响估计变更当期的损益。

- 除存货及金融资产外的其他资产减值

如附注三、20 所述，本集团在资产负债表日对除存货及金融资产外的其他资产进行减值评估，以确定资产可收回金额是否下跌至低于其账面价值。如果情况显示其他资产的账面价值可能无法全部收回，有关资产便会视为已减值，并相应确认减值损失。

可收回金额是资产 (或资产组) 的公允价值减去处置费用后的净额与资产 (或资产组) 预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。当本集团不能可靠获得资产 (或资产组) 的公开市价, 且不能可靠估计资产的公允价值时, 本集团将预计未来现金流量的现值作为可收回金额。在预计未来现金流量现值时, 需要对该资产 (或资产组) 生产产品的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本集团在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料, 包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

- 固定资产、无形资产等资产的折旧和摊销

如附注三、13 和 17 所述, 本集团对固定资产和无形资产等资产在考虑其残值后, 在使用寿命内计提折旧和摊销。本集团定期审阅相关资产的使用寿命, 以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。资产使用寿命是本集团根据对同类资产的已往经验并结合预期的技术改变而确定。如果以前的估计发生重大变化, 则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

34、 主要会计政策变更

(1) 本集团自 2020 年 1 月 1 日起执行了以下企业会计准则相关规定:

- 《企业会计准则第 14 号——收入 (修订)》(“新收入准则”)
- 《企业会计准则解释第 13 号》(财会 [2019] 21 号) (“解释第 13 号”)
- 《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》(财会 [2020] 10 号)

(a) 新收入准则

新收入准则取代了原收入准则。在原收入准则下, 本集团以风险报酬转移作为收入确认时点的判断标准。本集团销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认, 即: 商品所有权上的主要风险和报酬已转移给购货方, 收入的金额及相关成本能够可靠计量, 相关的经济利益很可能流入本集团, 本集团既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权, 也没有对已售出的商品实施有效控制。

在新收入准则下, 本集团以控制权转移作为收入确认时点的判断标准, 相关会计政策参见附注三、23。

本集团根据首次执行新收入准则的累积影响数, 调整本集团 2020 年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额, 未对比较财务报表数据进行调整。

执行新收入准则对 2020 年 1 月 1 日合并资产负债表及母公司资产负债表各项目的影响汇总如下：

	采用变更后会计政策 (减少) / 增加报表项目金额	
	本集团	本公司
负债：		
预收款项	(622,766,691)	-
应交税费	2,237,333	-
其他应付款	(436,900,270)	-
合同负债	1,057,429,628	-

本集团将向客户转让商品之前已收到的合同对价或已经取得的无条件收取合同对价权利的款项由预收账款调整至合同负债。

采用变更后会计政策编制的 2020 年度合并利润表及母公司利润表各项目、2020 年 12 月 31 日合并资产负债表及母公司资产负债表各项目，与假定采用变更前会计政策编制的这些报表项目相比，受影响项目的增减情况如下：

会计政策变更对 2020 年度合并利润表及母公司利润表各项目的分析：

	采用变更后会计政策增加 / (减少) 当期报表项目金额	
	本集团	本公司
营业成本	216,659,888	401,900
销售费用	(216,659,888)	(401,900)

本集团将控制权转移给客户之前发生的运输费用作为合同履约成本，由销售费用调整至营业成本。

会计政策变更对 2020 年 12 月 31 日合并资产负债表及母公司资产负债表各项目的影响分析：

	采用变更后会计政策 (减少) / 增加报表项目金额	
	本集团	本公司
负债：		
预收款项	(630,296,560)	(2,490,018)
应交税费	3,194,206	-
其他应付款	(389,254,126)	-
合同负债	1,016,356,480	2,490,018

采用变更后会计政策编制的 2020 年度合并现金流量表及母公司的现金流量表各项目与假定采用变更前会计政策编制的这些报表项目相比，无重大影响。

(b) 解释第 13 号

解释第 13 号修订了业务构成的三个要素，细化了业务的判断条件，对非同一控制下企业合并的购买方在判断取得的经营活动或资产的组合是否构成一项业务时，引入了“集中度测试”的选择。

此外，解释第 13 号进一步明确了企业的关联方还包括企业所属企业集团的其他成员单位 (包括母公司和子公司) 的合营企业或联营企业，以及对企业实施共同控制的投资方的其他合营企业或联营企业等。

解释 13 号自 2020 年 1 月 1 日起施行，本集团采用未来适用法对上述会计政策变更进行会计处理。采用该解释未对本集团的财务状况、经营成果和关联方披露产生重大影响。

(c) 财会 [2020] 10 号

财会 [2020] 10 号规定对于满足一定条件的，由新冠肺炎疫情直接引发的租金减让提供了简化方法。如果企业选择采用简化方法，则不需要评估是否发生租赁变更，也不需要重新评估租赁分类。

财会 [2020] 10 号自 2020 年 6 月 24 日起施行，可以对 2020 年 1 月 1 日至该规定施行日之间发生的相关租金减让根据该规定进行调整，采用上述规定未对本集团的财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 本集团自 2021 年 1 月 1 日起执行了以下企业会计准则修订：

- 《企业会计准则第 21 号——租赁 (修订) 》(“新租赁准则”)

(a) 新租赁准则

新租赁准则修订了财政部于 2006 年颁布的《企业会计准则第 21 号——租赁》(简称“原租赁准则”)。本集团自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则，对会计政策相关内容进行调整。

新租赁准则完善了租赁的定义，本集团在新租赁准则下根据租赁的定义评估合同是否为租赁或者包含租赁。对于首次执行日前已存在的合同，本集团在首次执行日选择重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

• 本集团作为承租人

原租赁准则下，本集团根据租赁是否实质上将与资产所有权有关的全部风险和报酬转移给本集团，将租赁分为融资租赁和经营租赁。

新租赁准则下，本集团不再区分融资租赁与经营租赁。本集团对所有租赁 (选择简化处理方法的短期租赁和低价值资产租赁除外) 确认使用权资产和租赁负债。

在分拆合同包含的租赁和非租赁部分时，本集团按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。

本集团选择根据首次执行新租赁准则的累积影响数，调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息。

对于首次执行日前的经营租赁，本集团在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日本集团增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并按照与租赁负债相等的金额计量使用权资产，并根据预付租金进行必要调整，本集团对所有其他租赁均采用此方法。

对于首次执行日前的经营租赁，本集团在应用上述方法时同时采用了如下简化处理：

- 对将于首次执行日后 12 个月内完成的租赁作为短期租赁处理；
- 计量租赁负债时，对具有相似特征的租赁采用同一折现率；
- 使用权资产的计量不包含初始直接费用；
- 存在续租选择权或终止租赁选择权的，根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；

- 作为使用权资产减值测试的替代，根据首次执行日前按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》计入资产负债表的亏损合同的亏损准备金额调整使用权资产；
- 对首次执行新租赁准则当年年初之前发生的租赁变更，不进行追溯调整，根据租赁变更的最终安排，按照新租赁准则进行会计处理。

对于首次执行日前的融资租赁，本集团在首次执行日按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债。

• 本集团作为出租人

本集团无需对其作为出租人的租赁调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额。本集团自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

在新租赁准则下，本集团根据新收入准则关于交易价格分摊的规定将合同对价在每个租赁组成部分和非租赁组成部分之间进行分摊。

• 2021 年 1 月 1 日执行新租赁准则对财务报表的影响

在计量租赁负债时，本集团使用 2021 年 1 月 1 日的增量借款利率来对租赁付款额进行折现。本集团和本公司所用的加权平均利率为 3.91% - 5.74%。

	本集团	本公司
2020 年 12 月 31 日合并财务报表中披露的重大经营租赁的尚未支付的最低租赁付款额	952,298,095	66,746,893
按 2021 年 1 月 1 日本集团增量借款利率折现的现值	719,704,563	60,740,788
减：自 2021 年 1 月 1 日后 12 个月内将完成的短期租赁的影响金额	20,530,817	446,232
加：可合理确定将行使的续约选择权的影响	328,493,648	-
根据租赁定义重新评估合同包含租赁的影响	601,241,743	-
2020 年 12 月 31 日融资租赁确认的长期应付款	2,377,161,899	-
2021 年 1 月 1 日新租赁准则下的租赁负债	4,006,071,036	60,294,556

执行新租赁准则对 2021 年 1 月 1 日合并资产负债表及母公司资产负债表各项目的影
响汇总如下：

	本集团		
	2020 年		2021 年
	<u>12月31日</u>	<u>调整数</u>	<u>1月1日</u>
其他流动资产	194,138,585	(42,990,032)	151,148,553
固定资产	9,548,722,674	(2,122,563,380)	7,426,159,294
使用权资产	-	3,859,438,610	3,859,438,610
长期待摊费用	87,136,959	(64,976,061)	22,160,898
资产小计	9,829,998,218	1,628,909,137	11,458,907,355
租赁负债	-	3,551,757,090	3,551,757,090
一年内到期的非流动负债	1,063,032,309	233,867,164	1,296,899,473
长期应付款	2,156,715,117	(2,156,715,117)	-
负债小计	3,219,747,426	1,628,909,137	4,848,656,563
合计		-	

	本公司		
	2020 年		2021 年
	<u>12月31日</u>	<u>调整数</u>	<u>1月1日</u>
其他流动资产	825,435	(807,935)	17,500
使用权资产	-	61,102,491	61,102,491
资产小计	825,435	60,294,556	61,119,991
一年内到期的非流动负债	-	24,101,091	24,101,091
租赁负债	-	36,193,465	36,193,465
负债小计	-	60,294,556	60,294,556
合计		-	

(3) 本集团自 2022 年 1 月 1 日起执行了以下企业会计准则修订：

- 《企业会计准则解释第 15 号》(财会 [2021] 35 号) (“解释第 15 号”) 中 “关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理” (“试运行销售的会计处理”) 的规定。

(a) 解释第 15 号中试运行销售的会计处理规定

根据该规定，本集团将固定资产达到预定可使用状态前产出的产品或副产品对外销售 (以下统称 “试运行销售”) 取得的收入和成本，按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定分别进行会计处理，计入当期损益，而不再将试运行销售相关收入抵销相关成本后的净额冲减固定资产成本。

采用该规定未对本集团的财务状况及经营成果产生重大影响。

四、 税项

1、 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 3 月 31 日为 16%、10%及 6%；2019 年 4 月 1 日至今为 13%、9%及 6%
城市维护建设税	按应交增值税计征	7%、5%或 1%
教育费附加	按应交增值税计征	3%
地方教育费附加	按应交增值税计征	2%或 1%
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%或 25%

注：根据《财政部、国家税务总局、海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》(财税[2019] 39 号)，自 2019 年 4 月 1 日起，纳税人发生增值税应税业务，将增值税税率由 16%和 10%分别调整为 13%、9%。

2、 税收优惠

(1) 增值税

根据财政部及国家税务总局《关于饲料产品免征增值税问题的通知》(财税[2001] 121 号)，混合饲料、配合饲料、复合饲料及浓缩饲料为免税饲料产品。因此本集团于 2019 年度、2020 年度、2021 年度及截至 2022 年 6 月 30 日止六个月期间的饲料销售免征增值税。

根据《中华人民共和国增值税暂行条例》第十五条、《中华人民共和国增值税暂行条例实施细则》第三十五条的规定，畜禽养殖和销售业务免征增值税。

(2) 所得税

除下述享受税收优惠的子公司外，本公司及境内各子公司 2019 年度、2020 年度、2021 年度及截至 2022 年 6 月 30 日止六个月期间所适用的所得税税率为 25%。

本公司若干子公司根据《财政部、国家税务总局、海关总署关于西部大开发税收优惠政策问题的通知》(财税 [2001] 202 号)、《国家税务总局关于落实西部大开发有关税收政策具体实施意见的通知》(国税发 [2002] 47 号)、《西部地区鼓励类产业目录》(2020 年本)、国务院《关于实施企业所得税过渡优惠政策的通知》(国发 [2007] 39 号)、《中华人民共和国企业所得税法》(以下简称“企业所得税法”)及其实施条例以及《财政部、国家税务总局、海关总署关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》(财税 [2011] 58 号) 的规定，于 2019 年度、2020 年度、2021 年度及截至 2022 年 6 月 30 日止六个月期间享受 15% 的优惠所得税税率。

本公司若干子公司根据国务院颁布的《关于加快科技服务业发展的若干意见》，被认定为高新技术企业，并于 2019 年度、2020 年度、2021 年度及截至 2022 年 6 月 30 日止六个月期间减按 15% 税率缴纳企业所得税。

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条及国家税务总局关于实施农林牧渔业项目企业所得税优惠问题的公告》(国家税务总局公告 2011 年第 48 号) 第三条规定，养殖业不征收企业所得税。

五、 合并财务报表项目注释

1、 货币资金

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
库存现金	-	-	31,982	10,102
银行存款	2,692,380,115	2,348,805,530	3,467,656,466	2,720,448,504
其他货币资金	218,348,776	161,096,982	121,229,552	227,149,535
合计	<u>2,910,728,891</u>	<u>2,509,902,512</u>	<u>3,588,918,000</u>	<u>2,947,608,141</u>

本集团于 2022 年 6 月 30 日、2021 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日和 2019 年 12 月 31 日的其他货币资金主要包括银行承兑汇票保证金、信用证保证金、财产保全担保金及担保保证金，金额分别为人民币 218,348,776 元、人民币 161,096,982 元、人民币 121,229,552 元及人民币 227,149,535 元。于 2022 年 6 月 30 日、2021 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日和 2019 年 12 月 31 日，银行存款余额中包含的超过三个月的定期存款分别为人民币 5,383,750 元、人民币 5,972,410 元、人民币 4,594,340 元和人民币 18,053,340 元。

2、交易性金融资产

	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
外汇远期合约	10,961,057	-	-	-

3、应收票据

种类	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
银行承兑汇票	9,181,300	12,656,188	39,722,817	64,971,437
商业承兑汇票	7,000,000	-	-	200,000
合计	16,181,300	12,656,188	39,722,817	65,171,437

上述票据均为一年内到期。于2022年6月30日、2021年12月31日、2020年12月31日及2019年12月31日本集团不存在已质押的应收票据。

4、应收账款

(1) 应收账款按客户类别分析如下：

客户类别	附注	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
关联方	十、6(1)	3,628,742,566	3,237,878,015	2,656,539,697	1,360,442,316
第三方		293,966,011	317,423,751	169,449,141	323,543,389
小计		3,922,708,577	3,555,301,766	2,825,988,838	1,683,985,705
减：坏账准备		239,740,180	198,942,819	141,946,109	112,714,377
合计		3,682,968,397	3,356,358,947	2,684,042,729	1,571,271,328

(2) 应收账款按账龄分析如下:

账龄	2022年	2021年	2020年	2019年
	6月30日	12月31日	12月31日	12月31日
1年以内(含1年)	3,081,954,159	3,165,480,485	2,818,057,163	1,600,981,080
1年至2年(含2年)	838,879,805	387,739,046	6,681,257	41,284,234
2年至3年(含3年)	171,603	839,063	1,250,418	18,660,233
3年以上	1,703,010	1,243,172	-	23,060,158
小计	3,922,708,577	3,555,301,766	2,825,988,838	1,683,985,705
减: 坏账准备	239,740,180	198,942,819	141,946,109	112,714,377
合计	3,682,968,397	3,356,358,947	2,684,042,729	1,571,271,328

账龄自应收账款确认日起开始计算。

(3) 应收账款的坏账准备计提方法披露如下:

		2022年6月30日				
类别	注	账面余额		坏账准备		账面价值
		金额	比例(%)	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备	(i)	3,922,708,577	100%	239,740,180	6%	3,682,968,397
合计		3,922,708,577	100%	239,740,180	6%	3,682,968,397
		2021年12月31日				
类别	注	账面余额		坏账准备		账面价值
		金额	比例(%)	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备	(i)	3,555,301,766	100%	198,942,819	6%	3,356,358,947
合计		3,555,301,766	100%	198,942,819	6%	3,356,358,947
		2020年12月31日				
类别	注	账面余额		坏账准备		账面价值
		金额	比例(%)	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备	(i)	2,825,988,838	100%	141,946,109	5%	2,684,042,729
合计		2,825,988,838	100%	141,946,109	5%	2,684,042,729
		2019年12月31日				
类别	注	账面余额		坏账准备		账面价值
		金额	比例(%)	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备	(i)	1,683,985,705	100%	112,714,377	7%	1,571,271,328
合计		1,683,985,705	100%	112,714,377	7%	1,571,271,328

- (i) 截至2022年6月30日、2021年12月31日、2020年12月31日及2019年12月31日的应收账款预期信用损失的评估：

本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量应收账款的减值准备，并以账龄与违约损失率对照表为基础计算其预期信用损失。根据本集团的历史经验，不同细分客户群体发生损失的情况没有显著差异，因此在根据账龄信息计算减值准备时未进一步区分不同的客户群体。

	2022年6月30日		
	预期信用		
	<u>应收账款原值</u>	<u>损失率</u>	<u>坏账准备</u>
1年以内(含1年)	3,081,954,159	5%	154,097,708
1年至2年(含2年)	838,879,805	10%	83,887,981
2年至3年(含3年)	171,603	30%	51,481
3年以上	<u>1,703,010</u>	100%	<u>1,703,010</u>
合计	<u><u>3,922,708,577</u></u>		<u><u>239,740,180</u></u>

	2021年12月31日		
	预期信用		
	<u>应收账款原值</u>	<u>损失率</u>	<u>坏账准备</u>
1年以内(含1年)	3,165,480,485	5%	158,674,022
1年至2年(含2年)	387,739,046	10%	38,773,905
2年至3年(含3年)	839,063	30%	251,720
3年以上	<u>1,243,172</u>	100%	<u>1,243,172</u>
合计	<u><u>3,555,301,766</u></u>		<u><u>198,942,819</u></u>

	2020年12月31日		
	预期信用		
	<u>应收账款原值</u>	<u>损失率</u>	<u>坏账准备</u>
1年以内(含1年)	2,818,057,163	5%	140,902,857
1年至2年(含2年)	6,681,257	10%	668,126
2年至3年(含3年)	1,250,418	30%	375,126
3年以上	<u>-</u>	100%	<u>-</u>
合计	<u><u>2,825,988,838</u></u>		<u><u>141,946,109</u></u>

2019 年 12 月 31 日			
预期信用			
	应收账款原值	损失率	坏账准备
1 年以内 (含 1 年)	1,600,981,080	5%	79,927,726
1 年至 2 年 (含 2 年)	41,284,234	10%	4,128,423
2 年至 3 年 (含 3 年)	18,660,233	30%	5,598,070
3 年以上	23,060,158	100%	23,060,158
合计	1,683,985,705		112,714,377

(4) 坏账准备的变动情况:

	截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
期 / 年初余额	198,942,819	141,946,109	112,714,377	109,920,295
本期 / 年计提	44,928,361	57,678,318	82,121,377	15,982,005
本期 / 年核销	(4,131,000)	(681,608)	(9,019,026)	(13,187,923)
处置子公司减少	-	-	(43,870,619)	-
期 / 年末余额	239,740,180	198,942,819	141,946,109	112,714,377

本集团于 2019 年、2020 年和 2021 年不存在金额重要的应收账款核销的情况。本集团于截至 2022 年 6 月 30 日止六个月期间重要的应收账款核销情况:

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由 关联方交易产生
上海上蔬永辉生鲜食品 有限公司	货款	4,108,100	对方已申请破产 清算, 无法收回	管理层审批	否

(5) 按欠款方归集的报告期内各期 / 年末余额前五名的应收账款情况

于 2022 年 6 月 30 日, 本集团应收账款前五名单位的应收账款总额为人民币 1,800,712,803 元, 占应收账款总额比例为 46%, 相应计提的坏账准备期末余额为人民币 110,472,254 元。

于 2021 年 12 月 31 日, 本集团应收账款前五名单位的应收账款总额为人民币 1,669,486,530 元, 占应收账款总额比例为 47%, 相应计提的坏账准备期末余额为人民币 88,383,263 元。

于 2020 年 12 月 31 日, 本集团应收账款前五名单位的应收账款总额为人民币 1,732,486,347 元, 占应收账款总额比例为 61%, 相应计提的坏账准备期末余额为人民币 86,624,318 元。

于 2019 年 12 月 31 日, 本集团应收账款前五名单位的应收账款总额为人民币 876,411,267 元, 占应收账款总额比例为 52%, 相应计提的坏账准备期末余额为人民币 43,820,563 元。

5、 应收款项融资

(1) 按应收款项融资分类

项目	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
应收票据	-	-	3,404,006	600,000

(2) 期 / 年末本集团已背书或已贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

种类	2022年 6月30日 终止确认金额	2021年 12月31日 终止确认金额	2020年 12月31日 终止确认金额	2019年 12月31日 终止确认金额
银行承兑汇票	1,500,000	-	1,782,920	-

6、 预付款项

(1) 预付款项分类列示如下：

项目	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
预付原料款	320,409,958	395,423,040	112,797,404	932,742,265
预付代养费	22,204,795	40,456,038	42,806,262	40,751,505
预付水电燃气费	40,904,610	49,191,765	50,719,634	38,426,447
预付种猪、仔猪及猪肉款	40,384,388	16,436,439	18,200,401	26,133,544
预付保险费	47,104,247	21,358,063	15,195,034	10,192,273
预付上市费用	33,374,404	28,416,409	-	-
其他	39,613,503	23,101,617	18,333,120	15,770,698
合计	543,995,905	574,383,371	258,051,855	1,064,016,732

(2) 预付款项按账龄列示如下：

账龄	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内(含1年)	520,051,945	96%	569,662,479	99%	251,253,464	98%	1,061,447,106	100%
1-2年(含2年)	22,379,425	4%	2,219,681	1%	5,788,797	2%	1,146,225	-
2-3年(含3年)	1,479,741	-	1,855,211	-	829,689	-	1,145,000	-
3年以上	84,794	-	646,000	-	179,905	-	278,401	-
合计	543,995,905	100%	574,383,371	100%	258,051,855	100%	1,064,016,732	100%

账龄自预付款项确认日起开始计算。

(3) 按预付对象归集的报告期内各期 / 年末余额前五名的预付款项情况

本集团于2022年6月30日、2021年12月31日、2020年12月31日、2019年12月31日余额前五名的预付款项合计分别为人民币202,949,014元、232,221,709元、58,575,768元、912,968,122元，分别占报告期内预付款项年末余额合计数的37%、40%、23%和86%。

7、其他应收款

		2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
应收利息	(1)	-	-	-	273,011,540
应收股利	(2)	22,516,000	19,480,637	54,000,000	18,000,000
其他	(3)	487,542,032	220,975,839	1,078,509,878	1,856,160,965
合计		<u>510,058,032</u>	<u>240,456,476</u>	<u>1,132,509,878</u>	<u>2,147,172,505</u>

(1) 应收利息

		2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
应收关联方借款和资金池借款利息	十、6(1)	-	-	-	273,011,540
合计		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>273,011,540</u>

(2) 应收股利

项目 (或被投资单位)	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
福建正大食品有限公司	-	-	54,000,000	-
青岛易邦生物工程有限公司	18,000,000	18,000,000	-	18,000,000
宁夏晓鸣农牧股份有限公司	4,516,000	-	-	-
邯郸正大饲料有限公司	-	1,480,637	-	-
合计	<u>22,516,000</u>	<u>19,480,637</u>	<u>54,000,000</u>	<u>18,000,000</u>

(3) 其他

(a) 按客户类别分析如下：

客户类别	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
关联方	32,540,287	24,335,510	1,020,648,976	1,724,162,938
第三方	<u>483,296,891</u>	<u>228,241,948</u>	<u>145,503,107</u>	<u>340,567,632</u>
小计	515,837,178	252,577,458	1,166,152,083	2,064,730,570
减：坏账准备	<u>28,295,146</u>	<u>31,601,619</u>	<u>87,642,205</u>	<u>208,569,605</u>
合计	<u><u>487,542,032</u></u>	<u><u>220,975,839</u></u>	<u><u>1,078,509,878</u></u>	<u><u>1,856,160,965</u></u>

(b) 按账龄分析如下：

账龄	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
1年以内(含1年)	485,931,874	221,640,671	1,114,957,798	495,922,528
1年至2年(含2年)	12,083,071	11,105,798	17,190,832	1,113,334,145
2年至3年(含3年)	7,136,241	3,985,826	5,468,887	142,313,096
3年以上	<u>10,685,992</u>	<u>15,845,163</u>	<u>28,534,566</u>	<u>313,160,801</u>
小计	515,837,178	252,577,458	1,166,152,083	2,064,730,570
减：坏账准备	<u>28,295,146</u>	<u>31,601,619</u>	<u>87,642,205</u>	<u>208,569,605</u>
合计	<u><u>487,542,032</u></u>	<u><u>220,975,839</u></u>	<u><u>1,078,509,878</u></u>	<u><u>1,856,160,965</u></u>

账龄自其他应收款确认日起开始计算。

(c) 按性质分析如下:

款项性质	注/附注	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
应收关联方子公司 /					
业务处置款	注 1 / 十、6(1)	-	-	1,011,350,000	-
关联方押金及保证金	注 2 / 十、6(1)	8,223,110	7,729,510	9,298,976	80,006
应收关联方搬迁补偿款	注 3 / 十、6(1)	-	9,352,265	-	-
关联方往来款	十、6(1)	-	-	-	39,242,536
应收关联方借款	十、5(7.1)	-	-	-	1,621,276,426
应收关联方资金池借款	十、5(6.3)	-	-	-	63,563,970
应收关联方租金及					
服务款	十、6(1)	24,317,177	7,253,735	-	-
期货保证金	注 4	249,658,055	-	-	-
第三方押金及保证金		194,537,309	182,232,579	68,398,093	34,423,457
第三方代垫款		8,434,746	7,295,992	22,250,992	185,910,313
员工备用金		10,372,991	6,410,550	5,705,789	10,121,660
应收保险赔偿款		1,931,587	14,215,254	4,420,576	25,942,995
其他		18,362,203	18,087,573	44,727,657	84,169,207
小计		515,837,178	252,577,458	1,166,152,083	2,064,730,570
减: 坏账准备		28,295,146	31,601,619	87,642,205	208,569,605
合计		487,542,032	220,975,839	1,078,509,878	1,856,160,965

注 1: 应收关联方子公司 / 业务处置款主要为本集团在报告期内将肉鸡养殖相关业务和子公司处置给了关联方。详细处置信息见附注六、3。

注 2: 2020 年、2021 年及 2022 年, 关联方押金及保证金主要为本集团向关联方正大侨商房地产开发有限公司支付的租赁办公室的房租和物业押金。

注 3: 本集团子公司南宁正大畜牧有限公司原厂址所在地根据政府规划需要搬迁, 本集团的关联方南宁正帝置业有限公司作为政府的熟化人, 要求子公司提前搬迁。双方签订协议约定, 由南宁正帝置业有限公司承担南宁正大畜牧有限公司由于提前搬迁发生的租金和其他过渡期费用。

注 4: 期货保证金为本集团为开展生猪期货合约交易存放于期货公司的保证金扣减预计以保证金结算的期货浮亏部分后的金额。

(d) 按坏账准备计提方法分类披露

		2022年6月30日				
		账面余额		坏账准备		账面价值
注		金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
	按单项计提坏账准备	8,306,784	2%	8,306,784	100%	-
	按组合计提坏账准备					
	组合 2: 期货保证金	249,658,055	48%	-	-	249,658,055
	组合 3: 其他应收款项 (i)	257,872,339	50%	19,988,362	8%	237,883,977
	合计	<u>515,837,178</u>	<u>100%</u>	<u>28,295,146</u>	<u>5%</u>	<u>487,542,032</u>
		2021年12月31日				
		账面余额		坏账准备		账面价值
注		金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
	按单项计提坏账准备	8,361,036	3%	8,361,036	100%	-
	按组合计提坏账准备					
	组合 3: 其他应收款项 (i)	244,216,422	97%	23,240,583	10%	220,975,839
	合计	<u>252,577,458</u>	<u>100%</u>	<u>31,601,619</u>	<u>13%</u>	<u>220,975,839</u>
		2020年12月31日				
		账面余额		坏账准备		账面价值
注		金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
	按单项计提坏账准备	18,352,541	2%	18,352,541	100%	-
	按组合计提坏账准备					
	组合 3: 其他应收款项 (i)	1,147,799,542	98%	69,289,664	6%	1,078,509,878
	合计	<u>1,166,152,083</u>	<u>100%</u>	<u>87,642,205</u>	<u>8%</u>	<u>1,078,509,878</u>
		2019年12月31日				
		账面余额		坏账准备		账面价值
类别	注	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
	按单项计提坏账准备	186,904,947	9%	186,904,947	100%	-
	按组合计提坏账准备					
	组合 1: 应收关联方借款	1,684,840,396	82%	-	-	1,684,840,396
	组合 3: 其他应收款项 (i)	192,985,227	9%	21,664,658	11%	171,320,569
	合计	<u>2,064,730,570</u>	<u>100%</u>	<u>208,569,605</u>	<u>10%</u>	<u>1,856,160,965</u>

- (i) 组合3中, 于2022年6月30日、2021年12月31日、2020年12月31日和2019年12月31日的按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款:

<u>账龄</u>	2022年6月30日		
	<u>账面余额</u>	<u>坏账准备</u>	<u>计提比例</u>
1年以内(含1年)	234,136,241	11,836,540	5%
1-2年(含2年)	12,083,071	1,208,307	10%
2-3年(含3年)	6,727,875	2,018,363	30%
3年以上	4,925,152	4,925,152	100%
合计	257,872,339	19,988,362	

<u>账龄</u>	2021年12月31日		
	<u>账面余额</u>	<u>坏账准备</u>	<u>计提比例</u>
1年以内(含1年)	219,448,841	10,972,442	5%
1-2年(含2年)	11,105,798	1,110,580	10%
2-3年(含3年)	3,577,460	1,073,238	30%
3年以上	10,084,323	10,084,323	100%
合计	244,216,422	23,240,583	

<u>账龄</u>	2020年12月31日		
	<u>账面余额</u>	<u>坏账准备</u>	<u>计提比例</u>
1年以内(含1年)	1,114,957,798	55,747,890	5%
1-2年(含2年)	17,190,832	1,719,083	10%
2-3年(含3年)	5,468,887	1,640,666	30%
3年以上	10,182,025	10,182,025	100%
合计	1,147,799,542	69,289,664	

2019年12月31日			
账龄	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内(含1年)	152,125,769	7,606,288	5%
1-2年(含2年)	26,706,923	2,670,692	10%
2-3年(含3年)	3,949,796	1,184,939	30%
3年以上	10,202,739	10,202,739	100%
合计	192,985,227	21,664,658	

(e) 坏账准备的变动情况

	截至2022年6月30日止六个月期间			
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月	整个存续期	整个存续期	
	预期信用损失	预期信用损失	预期信用损失	
	- 未发生信用减值	- 未发生信用减值	- 已发生信用减值	
期初余额	23,240,583	-	8,361,036	31,601,619
本期转回	(3,252,158)	-	(54,252)	(3,306,410)
本期核销	(63)	-	-	(63)
期末余额	19,988,362	-	8,306,784	28,295,146

	2021年			
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月	整个存续期	整个存续期	
	预期信用损失	预期信用损失	预期信用损失	
	- 未发生信用减值	- 未发生信用减值	- 已发生信用减值	
年初余额	69,289,664	-	18,352,541	87,642,205
转入第三阶段	(408,365)	-	408,365	-
本年转回	(45,543,301)	-	(10,399,870)	(55,943,171)
本年核销	(97,415)	-	-	(97,415)
年末余额	23,240,583	-	8,361,036	31,601,619

	2020 年			
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月	整个存续期	整个存续期	
	预期信用损失	预期信用损失 - 未发生信用减值	预期信用损失 - 已发生信用减值	
年初余额	21,664,658	-	186,904,947	208,569,605
转入第三阶段	(3,370,226)	-	3,370,226	-
本年计提	54,801,966	-	819,025	55,620,991
本年核销	-	-	(32,912,553)	(32,912,553)
处置子公司减少	(3,806,734)	-	(139,829,104)	(143,635,838)
年末余额	<u>69,289,664</u>	<u>-</u>	<u>18,352,541</u>	<u>87,642,205</u>

	2019 年			
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月	整个存续期	整个存续期	
	预期信用损失	预期信用损失 - 未发生信用减值	预期信用损失 - 已发生信用减值	
年初余额	24,282,919	-	184,904,947	209,187,866
转入第三阶段	(2,103,515)	-	2,103,515	-
本年(转回)/计提	(514,746)	-	2,283,051	1,768,305
本年核销	-	-	(2,386,566)	(2,386,566)
年末余额	<u>21,664,658</u>	<u>-</u>	<u>186,904,947</u>	<u>208,569,605</u>

本集团于 2019 年、2020 年和截至 2022 年 6 月 30 日止六个月期间不存在已全额计提或计提较大比例坏账准备的其他应收款发生金额重要的收回或转回的情况。本集团在 2021 年坏账准备转回金额重要的情况：

<u>单位名称</u>	<u>转回金额</u>	<u>转回方式</u>
济南市饲料公司	10,291,366	该笔应收子公司少数股东款项与应付该少数股东款项进行冲抵

(f) 按欠款方归集的报告期内各期 / 年末余额前五名的情况

于 2022 年 6 月 30 日，本集团其他应收款前五名单位的其他应收款总额为人民币 327,845,029 元，占其他应收款总额比例为 64%，相应计提的坏账准备期末余额为人民币 4,680,681 元。

于 2021 年 12 月 31 日，本集团其他应收款前五名单位的其他应收款总额为人民币 83,656,019 元，占其他应收款总额比例为 31%，相应计提的坏账准备期末余额为人民币 7,992,801 元。

于 2020 年 12 月 31 日，本集团其他应收款前五名单位的其他应收款总额为人民币 1,096,592,470 元，占其他应收款总额比例为 90%，相应计提的坏账准备期末余额为人民币 66,998,852 元。

于 2019 年 12 月 31 日，本集团其他应收款前五名单位的其他应收款总额为人民币 1,465,238,944 元，占其他应收款总额比例为 62%，相应计提的坏账准备期末余额为人民币 80,303,041 元。

8、 存货

(1) 存货分类

存货种类	2022年6月30日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	3,042,781,790	8,617,019	3,034,164,771
自制半成品	1,403,765	-	1,403,765
库存商品	640,265,809	14,421,866	625,843,943
备品备件	71,255,510	18,630,851	52,624,659
周转材料	102,171,490	3,318,714	98,852,776
消耗性生物资产	4,208,935,684	11,326,167	4,197,609,517
合计	8,066,814,048	56,314,617	8,010,499,431

存货种类	2021年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	2,792,178,440	5,364,578	2,786,813,862
自制半成品	2,151,051	-	2,151,051
库存商品	567,814,971	15,972,362	551,842,609
备品备件	69,439,593	18,759,476	50,680,117
周转材料	110,332,734	4,257,574	106,075,160
消耗性生物资产	4,225,437,713	138,445,599	4,086,992,114
合计	7,767,354,502	182,799,589	7,584,554,913

存货种类	2020年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	2,458,740,640	5,246,378	2,453,494,262
自制半成品	3,394,856	-	3,394,856
库存商品	537,969,385	5,553,240	532,416,145
备品备件	55,663,999	24,002,580	31,661,419
周转材料	66,110,814	4,316,485	61,794,329
消耗性生物资产	3,376,110,499	12,030,411	3,364,080,088
合计	6,497,990,193	51,149,094	6,446,841,099

存货种类	2019年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	1,763,527,682	2,856,382	1,760,671,300
在途物资	14,303,418	-	14,303,418
自制半成品	21,722,414	-	21,722,414
委托加工物资	1,103,684	-	1,103,684
库存商品	783,966,610	16,551,116	767,415,494
备品备件	60,036,952	26,611,579	33,425,373
周转材料	40,321,650	4,878,493	35,443,157
消耗性生物资产	1,702,927,559	17,155,600	1,685,771,959
合计	4,387,909,969	68,053,170	4,319,856,799

有关存货所有权受限及其金额，请参见附注五、61。

(2) 存货跌价准备：

截至2022年6月30日止六个月期间

存货种类	期初余额	本期计提 / (转回)	本期转销	期末余额
原材料	5,364,578	3,252,441	-	8,617,019
库存商品	15,972,362	(1,550,496)	-	14,421,866
备品备件	18,759,476	(128,625)	-	18,630,851
周转材料	4,257,574	(938,860)	-	3,318,714
消耗性生物资产	138,445,599	(1,602,887)	(125,516,545)	11,326,167
合计	182,799,589	(968,427)	(125,516,545)	56,314,617

2021年

存货种类	年初余额	本年计提 / (转回)	本年转销	年末余额
原材料	5,246,378	118,200	-	5,364,578
库存商品	5,553,240	10,419,122	-	15,972,362
备品备件	24,002,580	(5,243,104)	-	18,759,476
周转材料	4,316,485	(58,911)	-	4,257,574
消耗性生物资产	12,030,411	332,073,552	(205,658,364)	138,445,599
合计	51,149,094	337,308,859	(205,658,364)	182,799,589

2020年

存货种类	年初余额	本年计提 / (转回)	本年转销	处置子公司减少	年末余额
原材料	2,856,382	3,491,015	(8,788)	(1,092,231)	5,246,378
库存商品	16,551,116	12,947,384	-	(23,945,260)	5,553,240
备品备件	26,611,579	(135,108)	-	(2,473,891)	24,002,580
周转材料	4,878,493	35,473	-	(597,481)	4,316,485
消耗性生物资产	17,155,600	12,030,411	(17,155,600)	-	12,030,411
合计	68,053,170	28,369,175	(17,164,388)	(28,108,863)	51,149,094

2019年

存货种类	年初余额	本年(转回) / 计提	本年转销	年末余额
原材料	5,099,056	(1,379,373)	(863,301)	2,856,382
库存商品	15,817,471	740,624	(6,979)	16,551,116
备品备件	26,741,122	(129,543)	-	26,611,579
周转材料	5,331,060	(452,567)	-	4,878,493
消耗性生物资产	9,837,020	17,155,600	(9,837,020)	17,155,600
合计	62,825,729	15,934,741	(10,707,300)	68,053,170

9、其他流动资产

种类	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
待抵扣增值税进项税	161,444,843	172,079,152	136,262,926	266,452,367
预缴所得税	3,641,658	369,510	4,053,219	5,660,258
预付租赁款	7,799,805	9,507,984	53,822,440	35,398,593
应收工厂搬迁补偿(注)	-	-	-	15,978,666
合计	172,886,306	181,956,646	194,138,585	323,489,884

注： 应收工厂搬迁补偿为根据本集团子公司襄阳正大有限公司和襄州区土地储备供应中心签订的资产收购协议，该子公司所在土地由襄阳市襄州区政府统一收储而产生的应收政府工厂搬迁补偿。襄阳正大有限公司已于 2019 年完成搬迁，并于 2020 年收到工厂搬迁补偿款。

10、 其他权益工具投资

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
中国移动有限公司 (注)	586,646,000	-	-	-
浙江华统肉制品股份有限公司	207,568,236	203,216,947	123,129,713	119,807,445
合计	794,214,236	203,216,947	123,129,713	119,807,445

(1) 其他权益工具投资的情况：

2022 年 6 月 30 日

项目	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	本期确认的股利收入	计入其他综合收益的累计损失 / (利得)	其他综合收益转入留存收益的金额	其他综合收益转入留存收益的原因
中国移动有限公司	出于战略目的而长期持有	-	13,337,600	-	
浙江华统肉制品股份有限公司	出于战略目的而长期持有	-	(67,694,882)	-	
合计		-	(54,357,282)	-	

2021 年 12 月 31 日

项目	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	本年确认的股利收入	计入其他综合收益的累计(利得) / 损失	其他综合收益转入留存收益的金额	其他综合收益转入留存收益的原因
浙江华统肉制品股份有限公司	出于战略目的而长期持有	376,314	(63,343,593)	-	
合计		376,314	(63,343,593)	-	

2020 年 12 月 31 日

项目	指定为以公允 价值计量且其 变动计入其他 综合收益的原因	本年确认的 股利收入	计入其他综合 收益的累计 (利得)/ 损失	其他综合收益 转入留存收益 的金额	其他综合收益 转入留存收益 的原因
浙江华统肉制品股份有限公司	出于战略目的 而计划长期持有	338,106	16,743,641	-	
合计		<u>338,106</u>	<u>16,743,641</u>	<u>-</u>	

2019 年 12 月 31 日

项目	指定为以公允 价值计量且其 变动计入其他 综合收益的原因	本年确认的 股利收入	计入其他综合 收益的累计 (利得)/ 损失	其他综合收益 转入留存收益 的金额	其他综合收益 转入留存收益 的原因
浙江华统肉制品股份有限公司	出于战略目的 而计划长期持有	-	20,065,909	-	
浙江汇能生物股份有限公司		-	4,739,400	(4,739,400)	出售
合计		<u>-</u>	<u>24,805,309</u>	<u>(4,739,400)</u>	

注：本集团作为中国移动有限公司 A 股 IPO 战略投资者，于 2022 年 1 月最终获配股票数量 1,042 万股。2022 年 3 月，本集团与西藏信托有限公司签订了《股票收益权转让合同》、《股票质押合同》和《股票收益权回购合同》，约定本集团将其持有的 1,042 万股股票对应的收益权以人民币 4 亿元在 24 个月的期间内转让给西藏信托有限公司，且本集团将其持有的 1,042 万股股票质押给西藏信托有限公司。同时，根据合同，于 2024 年 3 月 21 日，本集团将向西藏信托有限公司回购该股票收益权。

有关其他权益工具投资所有权受限及其金额，请参见附注五、61。

11、 长期股权投资

(1) 长期股权投资分类如下：

项目	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
对合营企业的投资	556,076,855	529,747,040	406,973,302	117,016,652
对联营企业的投资	664,727,037	650,180,166	608,006,613	529,659,569
小计	1,220,803,892	1,179,927,206	1,014,979,915	646,676,221
减：减值准备	-	-	-	-
合计	1,220,803,892	1,179,927,206	1,014,979,915	646,676,221

(2) 长期股权投资变动情况分析如下:

被投资单位	截至 2022 年 6 月 30 日止六个月期间									
	期初余额	追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资收益	其他权益变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减值准备	期末余额	减值准备 期末余额	持股比例
合营企业										
正大康地农牧集团有限公司 (注 2)	360,221,391	-	-	13,116,290	-	-	-	373,337,681	-	50%
北京正大饲料有限公司	108,315,032	-	-	8,593,355	-	-	-	116,908,387	-	50%
邯郸正大饲料有限公司	3,988,093	-	-	379,940	-	-	-	4,368,033	-	50%
河南东方正大有限公司	57,222,524	-	-	4,240,230	-	-	-	61,462,754	-	50%
小计	529,747,040	-	-	26,329,815	-	-	-	556,076,855	-	
联营企业										
青岛易邦生物工程有限公司 (注 1)	371,120,888	-	-	25,611,471	-	-	-	396,732,359	-	12%
宁夏晓鸣农牧股份有限公司 (注 1)	154,832,914	-	(1,576,389)	1,641,263	-	(4,516,000)	-	150,381,788	-	11.87%
河南民正农牧股份有限公司 (注 1)	51,422,252	-	-	(3,485,538)	-	-	-	47,936,714	-	10%
河南恒旺盛源农牧股份有限公司	67,804,112	-	-	(3,127,936)	-	-	-	64,676,176	-	30%
其他	5,000,000	-	-	-	-	-	-	5,000,000	-	
小计	650,180,166	-	(1,576,389)	20,639,260	-	(4,516,000)	-	664,727,037	-	
合计	1,179,927,206	-	(1,576,389)	46,969,075	-	(4,516,000)	-	1,220,803,892	-	

注 1: 本集团向这些被投资单位委派了至少一名董事。

注 2: 正大康地 (蛇口) 有限公司是于 1991 年 2 月 4 日在深圳市注册成立的公司, 于 2021 年 10 月变更名称为正大康地农牧集团有限公司, 主要从事生产经营豆粉、豆油及各种完全饲料、浓缩精料、添加剂, 畜禽、水产品、农副产品、饲料原料的批发、零售等业务。于 2020 年 9 月 27 日, 本公司与康地正大国际集团有限公司签订股权转让协议, 本公司以人民币 246,407,200 元为对价, 收购康地正大国际集团有限公司持有的正大康地 (蛇口) 有限公司 50% 股权, 该交易于 2020 年 12 月 1 日完成工商变更。至此, 正大康地 (蛇口) 有限公司成为本集团的合营企业。

被投资单位	2021年									持股比例
	年初余额	追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资收益	其他权益变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减值准备	年末余额	减值准备 年末余额	
合营企业										
正大康地农牧集团有限公司	253,804,400	-	-	106,416,991	-	-	-	360,221,391	-	50%
北京正大饲料有限公司	86,785,737	-	-	21,529,295	-	-	-	108,315,032	-	50%
邯郸正大饲料有限公司	5,392,459	-	-	76,271	-	(1,480,637)	-	3,988,093	-	50%
河南东方正大有限公司	60,990,706	-	-	15,650,272	-	(19,418,454)	-	57,222,524	-	50%
小计	406,973,302	-	-	143,672,829	-	(20,899,091)	-	529,747,040	-	
联营企业										
青岛易邦生物工程有限公司	351,903,635	-	-	61,217,253	-	(42,000,000)	-	371,120,888	-	12%
宁夏晓鸣农牧股份有限公司	168,047,732	-	(24,526,019)	13,569,201	-	(2,258,000)	-	154,832,914	-	12.04%
河南民正农牧股份有限公司	57,055,246	-	-	(5,632,994)	-	-	-	51,422,252	-	10%
河南恒旺盛源农牧股份有限公司	30,000,000	30,000,000	-	7,804,112	-	-	-	67,804,112	-	30%
其他	1,000,000	4,000,000	-	-	-	-	-	5,000,000	-	
小计	608,006,613	34,000,000	(24,526,019)	76,957,572	-	(44,258,000)	-	650,180,166	-	
合计	1,014,979,915	34,000,000	(24,526,019)	220,630,401	-	(65,157,091)	-	1,179,927,206	-	

2020年

被投资单位	年初余额	追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 收益 / (损失)	其他权益变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减值准备	年末余额	减值准备 年末余额	持股比例
合营企业										
正大康地农牧集团有限公司	-	246,407,200	-	7,397,200	-	-	-	253,804,400	-	50%
北京正大饲料有限公司	68,650,202	-	-	17,987,960	147,575	-	-	86,785,737	-	50%
邯郸正大饲料有限公司	4,899,023	-	-	1,645,151	-	(1,151,715)	-	5,392,459	-	50%
河南东方正大有限公司	42,819,209	-	-	18,171,497	-	-	-	60,990,706	-	50%
正大康地(慈溪)投资管理有限公司	648,218	-	(61,562)	(586,656)	-	-	-	-	-	
小计	117,016,652	246,407,200	(61,562)	44,615,152	147,575	(1,151,715)	-	406,973,302	-	
联营企业										
青岛易邦生物工程有限公司	312,517,552	-	-	75,386,083	-	(36,000,000)	-	351,903,635	-	12%
宁夏晓鸣农牧股份有限公司	160,055,743	-	-	7,991,989	-	-	-	168,047,732	-	16.07%
内蒙古正大农业有限公司	2,071,920	-	(2,071,920)	-	-	-	-	-	-	-
河南民正农牧股份有限公司	54,000,000	-	-	3,055,246	-	-	-	57,055,246	-	10%
河南恒旺盛源农牧股份有限公司	-	30,000,000	-	-	-	-	-	30,000,000	-	30%
其他	1,014,354	-	(14,354)	-	-	-	-	1,000,000	-	
小计	529,659,569	30,000,000	(2,086,274)	86,433,318	-	(36,000,000)	-	608,006,613	-	
合计	646,676,221	276,407,200	(2,147,836)	131,048,470	147,575	(37,151,715)	-	1,014,979,915	-	

2019年										
被投资单位	年初余额	追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 收益 / (损失)	其他权益变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减值准备	年末余额	减值准备 年末余额	持股比例
合营企业										
北京正大饲料有限公司	61,300,082	-	-	7,594,650	(244,530)	-	-	68,650,202	-	50%
邯郸正大饲料有限公司	4,219,766	-	-	1,269,257	-	(590,000)	-	4,899,023	-	50%
河南东方正大有限公司	50,545,235	-	-	9,418,454	-	(17,144,480)	-	42,819,209	-	50%
正大康地(慈溪)投资管理有限公司	1,050,778	-	-	(402,560)	-	-	-	648,218	-	50%
小计	117,115,861	-	-	17,879,801	(244,530)	(17,734,480)	-	117,016,652	-	
联营企业										
青岛易邦生物工程有限公司	300,365,704	-	-	54,151,848	-	(42,000,000)	-	312,517,552	-	12%
宁夏晓鸣农牧股份有限公司	144,622,693	-	-	17,691,050	-	(2,258,000)	-	160,055,743	-	16.07%
内蒙古正大农业有限公司	1,985,278	-	-	86,642	-	-	-	2,071,920	-	40%
河南民正农牧股份有限公司	-	54,000,000	-	-	-	-	-	54,000,000	-	10%
其他	1,014,354	-	-	-	-	-	-	1,014,354	-	
小计	447,988,029	54,000,000	-	71,929,540	-	(44,258,000)	-	529,659,569	-	
合计	565,103,890	54,000,000	-	89,809,341	(244,530)	(61,992,480)	-	646,676,221	-	

12、 投资性房地产

	截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间			
	<u>房屋及建筑物</u>	<u>2021 年 房屋及建筑物</u>	<u>2020 年 房屋及建筑物</u>	<u>2019 年 房屋及建筑物</u>
原值				
1 月 1 日	307,268,740	153,064,585	155,878,361	155,478,279
固定资产转入	237,596	229,411,040	59,042,086	44,277,160
转出至固定资产	(1,314,478)	(22,610,766)	(61,855,862)	(43,877,078)
本期 / 年处置	-	(52,596,119)	-	-
6 月 30 日 / 12 月 31 日	<u>306,191,858</u>	<u>307,268,740</u>	<u>153,064,585</u>	<u>155,878,361</u>
累计折旧				
1 月 1 日	83,539,834	118,064,618	85,283,139	58,745,393
本期 / 年计提	3,127,490	4,590,205	2,199,721	4,405,424
固定资产转入	213,836	22,061,880	52,291,128	35,255,070
转出至固定资产	(1,183,031)	(17,088,139)	(21,709,370)	(13,122,748)
本期 / 年处置	-	(44,088,730)	-	-
6 月 30 日 / 12 月 31 日	<u>85,698,129</u>	<u>83,539,834</u>	<u>118,064,618</u>	<u>85,283,139</u>
账面价值				
6 月 30 日 / 12 月 31 日	<u>220,493,729</u>	<u>223,728,906</u>	<u>34,999,967</u>	<u>70,595,222</u>

于 2022 年 6 月 30 日、2021 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日及 2019 年 12 月 31 日，本集团以下投资性房地产未办妥产权证书：

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日	未办妥产权 账面价值
	<u>账面价值</u>	<u>账面价值</u>	<u>账面价值</u>	<u>账面价值</u>	
未办妥产权证书的房产	<u>1,439,770</u>	<u>3,440,065</u>	<u>4,183,246</u>	<u>4,350,519</u>	尚在办理中

13、 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	办公设备 及其他设备	运输工具	合计
原值					
2019年1月1日	8,304,855,384	4,654,096,585	629,306,473	252,518,112	13,840,776,554
本年增加					
- 购置	406,220,437	94,052,080	36,054,762	58,078,942	594,406,221
- 在建工程转入	525,318,624	489,206,737	54,178,352	4,460,291	1,073,164,004
- 从投资性房地产转入	43,877,078	-	-	-	43,877,078
- 非同一控制下企业合并增加	20,088,420	6,990,033	181,124	74,895	27,334,472
本年减少					
- 处置或报废	(58,473,402)	(96,515,093)	(26,118,524)	(15,257,297)	(196,364,316)
- 注销子公司	-	-	(120,747)	(279,600)	(400,347)
- 转入投资性房地产	(44,277,160)	-	-	-	(44,277,160)
2019年12月31日	9,197,609,381	5,147,830,342	693,481,440	299,595,343	15,338,516,506
本年增加					
- 购置	178,919,281	80,977,926	54,790,881	75,373,402	390,061,490
- 在建工程转入	634,698,270	460,581,970	61,947,102	4,043,259	1,161,270,601
- 从投资性房地产转入	61,855,862	-	-	-	61,855,862
- 非同一控制下企业合并增加	-	281,824	160,573	26,500	468,897
本年减少					
- 处置或报废	(83,331,205)	(151,776,139)	(48,171,388)	(18,900,808)	(302,179,540)
- 处置子公司	(1,064,310,422)	(749,255,572)	(73,050,335)	(12,539,590)	(1,899,155,919)
- 转入投资性房地产	(59,042,086)	-	-	-	(59,042,086)
2020年12月31日	8,866,399,081	4,788,640,351	689,158,273	347,598,106	14,691,795,811
执行新租赁准则转入使用权资产	(2,584,157,925)	(6,205,270)	-	-	(2,590,363,195)
本年增加					
- 购置	76,013,847	108,424,116	79,551,232	65,167,966	329,157,161
- 在建工程转入	1,148,181,188	736,940,862	120,279,488	14,839,883	2,020,241,421
- 从投资性房地产转入	22,610,766	-	-	-	22,610,766
本年减少					
- 处置或报废	(147,498,015)	(264,901,302)	(48,389,782)	(16,462,589)	(477,251,688)
- 处置子公司	(43,348,659)	(51,054,811)	(1,960,611)	-	(96,364,081)
- 转入投资性房地产	(229,411,040)	-	-	-	(229,411,040)
2021年12月31日	7,108,789,243	5,311,843,946	838,638,600	411,143,366	13,670,415,155
本期增加					
- 购置	249,935	14,139,029	16,056,873	3,382,200	33,828,037
- 在建工程转入	996,208,657	128,872,264	23,028,280	-	1,148,109,201
- 从投资性房地产转入	1,314,478	-	-	-	1,314,478
本期减少					
- 处置或报废	(30,331,605)	(78,019,029)	(10,474,421)	(6,111,413)	(124,936,468)
- 转入投资性房地产	(237,596)	-	-	-	(237,596)
2022年6月30日	8,075,993,112	5,376,836,210	867,249,332	408,414,153	14,728,492,807

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

项目	房屋及建筑物	机器设备	办公设备 及其他设备	运输工具	合计
累计折旧					
2019年1月1日	1,932,749,306	2,382,663,703	425,392,904	166,541,691	4,907,347,604
从投资性房地产转入	13,122,748	-	-	-	13,122,748
本年计提	319,041,492	253,086,876	48,037,998	23,137,689	643,304,055
本年减少					
- 处置或报废	(37,738,498)	(72,214,365)	(20,589,338)	(13,139,400)	(143,681,601)
- 注销子公司	-	-	(95,169)	(176,148)	(271,317)
- 转入投资性房地产	(35,255,070)	-	-	-	(35,255,070)
2019年12月31日	2,191,919,978	2,563,536,214	452,746,395	176,363,832	5,384,566,419
从投资性房地产转入	21,709,370	-	-	-	21,709,370
本年计提	339,254,911	265,014,279	53,679,765	31,451,288	689,400,243
本年减少					
- 处置或报废	(60,846,690)	(120,621,328)	(39,618,469)	(17,323,680)	(238,410,167)
- 处置子公司	(293,962,958)	(365,040,201)	(49,422,265)	(6,512,007)	(714,937,431)
- 转入投资性房地产	(52,291,128)	-	-	-	(52,291,128)
2020年12月31日	2,145,783,483	2,342,888,964	417,385,426	183,979,433	5,090,037,306
执行新租赁准则转入使用权资产	(462,608,478)	(5,191,337)	-	-	(467,799,815)
从投资性房地产转入	17,088,139	-	-	-	17,088,139
本年计提	209,681,537	279,526,603	75,171,838	44,079,406	608,459,384
本年减少					
- 处置或报废	(115,997,791)	(228,773,922)	(41,395,669)	(14,426,815)	(400,594,197)
- 处置子公司	(38,838,461)	(45,020,334)	(1,764,550)	-	(85,623,345)
- 转入投资性房地产	(22,061,880)	-	-	-	(22,061,880)
2021年12月31日	1,733,046,549	2,343,429,974	449,397,045	213,632,024	4,739,505,592
从投资性房地产转入	1,183,031	-	-	-	1,183,031
本期计提	126,854,860	160,256,983	46,562,965	24,341,453	358,016,261
本期减少					
- 处置或报废	(26,705,646)	(63,889,850)	(8,108,574)	(5,312,673)	(104,016,743)
- 转入投资性房地产	(213,836)	-	-	-	(213,836)
2022年6月30日	<u>1,834,164,958</u>	<u>2,439,797,107</u>	<u>487,851,436</u>	<u>232,660,804</u>	<u>4,994,474,305</u>
减值准备					
2019年1月1日	39,531,629	18,721,042	1,119,995	29,504	59,402,170
本年计提	-	667,623	5,285	-	672,908
本年减少	(432,693)	(711,776)	(96,489)	-	(1,240,958)
2019年12月31日	39,098,936	18,676,889	1,028,791	29,504	58,834,120
本年减少	-	(2,782,560)	-	-	(2,782,560)
本年处置子公司减少	(2,207,451)	(475,573)	(332,291)	(414)	(3,015,729)
2020年12月31日	36,891,485	15,418,756	696,500	29,090	53,035,831
本年减少	(11,923,453)	(349,945)	(90,523)	-	(12,363,921)
本年处置子公司减少	(690,895)	(964,502)	(2,839)	-	(1,658,236)
2021年12月31日	24,277,137	14,104,309	603,138	29,090	39,013,674
本期减少	(1,639,191)	(10,438,835)	(386,850)	-	(12,464,876)
2022年6月30日	<u>22,637,946</u>	<u>3,665,474</u>	<u>216,288</u>	<u>29,090</u>	<u>26,548,798</u>

项目	房屋及建筑物	机器设备	办公设备 及其他设备	运输工具	合计
账面价值					
2022年6月30日	6,219,190,208	2,933,373,629	379,181,608	175,724,259	9,707,469,704
2021年12月31日	5,351,465,557	2,954,309,663	388,638,417	197,482,252	8,891,895,889
2020年12月31日	6,683,724,113	2,430,332,631	271,076,347	163,589,583	9,548,722,674
2019年12月31日	6,966,590,467	2,565,617,239	239,706,254	123,202,007	9,895,115,967

有关固定资产所有权受限及其金额，请参见附注五、61。

(2) 暂时闲置的固定资产情况

于2022年6月30日、2021年12月31日、2020年12月31日及2019年12月31日，本集团以下固定资产暂时闲置。

2022年6月30日

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
绵阳老饲料厂及配套设备(注)	82,610,106	71,157,112	-	11,452,994
河北宝坻猪场及配套设备	38,417,292	22,960,910	15,456,382	-
岳阳饲料一厂及配套设备	26,420,587	23,464,406	2,956,181	-
其他	1,832,179	1,511,706	-	320,473
合计	149,280,164	119,094,134	18,412,563	11,773,467

注：本集团子公司绵阳正大有限公司老饲料厂土地所在位置，根据绵阳政府规划，将变为绿地兼商业用地，未来土地将会收储。

2021年12月31日

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
绵阳老饲料厂及配套设备	82,610,106	70,666,085	-	11,944,021
合肥老饲料厂及配套设备	81,487,357	69,022,481	12,464,876	-
河北宝坻猪场及配套设备	38,417,292	22,960,910	15,456,382	-
岳阳饲料一厂及配套设备	26,420,587	23,464,406	2,956,181	-
其他	3,661,854	2,311,430	-	1,350,424
合计	232,597,196	188,425,312	30,877,439	13,294,445

2020年12月31日

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
合肥老饲料厂及配套设备	81,487,357	69,022,481	12,464,876	-
河北宝坻猪场及配套设备	38,417,292	22,960,910	15,456,382	-
岳阳饲料一厂及配套设备	26,420,587	23,464,406	2,956,181	-
湛江大虾场及配套设备	18,222,568	6,308,148	11,914,420	-
葫芦岛饲料厂及配套设备	16,495,893	14,837,658	1,658,235	-
兰州鸡线孵化场及配套设备	4,495,007	4,045,506	449,501	-
重庆饲料一厂部分生产设备	4,171,131	3,082,402	-	1,088,729
兰州种鸡场及配套设备	3,738,045	3,332,312	-	405,733
其他	195,581	168,245	-	27,336
合计	193,643,461	147,222,068	44,899,595	1,521,798

2019年12月31日

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
合肥老饲料厂及配套设备	81,487,357	69,022,481	12,464,876	-
河北宝坻猪场及配套设备	38,417,292	22,960,910	15,456,382	-
岳阳饲料一厂及配套设备	26,420,587	23,464,406	2,956,181	-
湛江大虾场及配套设备	18,222,568	6,308,148	11,914,420	-
葫芦岛饲料厂及配套设备	16,495,893	14,837,658	1,658,235	-
福建正大废弃家具及家电等生活设施	6,874,739	4,459,998	2,414,741	-
宜昌当阳种猪场生产设备	5,616,930	2,844,490	2,772,440	-
兰州鸡线孵化场及配套设备	4,495,007	4,045,506	449,501	-
重庆饲料一厂部分生产设备	4,171,131	2,883,293	-	1,287,838
兰州种鸡场及配套设备	3,738,045	3,284,419	-	453,626
其他	1,034,611	912,770	-	121,841
合计	206,974,160	155,024,079	50,086,776	1,863,305

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

项目	2020年				2019年			
	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
兰州正大食品有限公司张掖种猪场	20,972,611	17,593,691	-	3,378,920	20,972,611	16,195,517	-	4,777,094
兰州正大食品有限公司嘉峪关猪场	191,857,849	59,156,170	-	132,701,679	191,857,849	49,563,278	-	142,294,571
兰州正大食品有限公司庆阳种猪场	458,152,081	53,451,076	-	404,701,005	458,152,081	30,543,472	-	427,608,609
内蒙古正大食品有限公司正盛猪场	25,431,726	10,879,127	-	14,552,599	25,431,726	9,183,679	-	16,248,047
内蒙古正大食品有限公司正缘猪场	309,890,015	60,686,795	-	249,203,220	309,890,015	45,192,294	-	264,697,721
内蒙古正大食品有限公司正谷种猪场	319,167,327	38,584,820	-	280,582,507	319,167,327	22,160,478	-	297,006,849
内蒙古正大食品有限公司正业种猪场	318,698,766	36,623,776	-	282,074,990	318,698,766	20,112,070	-	298,586,696
正大畜禽(大同)有限公司阳和项目种猪场	287,846,848	23,200,026	-	264,646,822	287,846,848	8,807,684	-	279,039,164
新疆正大畜禽有限公司2400头父母代种猪示范场	52,556,411	25,402,265	-	27,154,146	52,556,411	22,774,445	-	29,781,966
新疆正大畜禽有限公司育肥场	67,406,832	28,295,071	-	39,111,761	67,406,832	24,918,516	-	42,488,316
宜昌正大畜牧有限公司巴东种猪场	27,554,178	11,021,671	-	16,532,507	27,554,178	9,184,726	-	18,369,452
襄阳正大农牧食品有限公司曹营种猪场	60,555,533	13,120,365	-	47,435,168	60,555,533	10,092,589	-	50,462,944
襄阳正大农牧食品有限公司兴隆种猪场	6,626,598	4,749,062	-	1,877,536	6,626,598	4,307,288	-	2,319,310
郴州正大农牧食品有限公司郴州种猪场	33,099,710	12,504,335	-	20,595,375	33,099,710	10,297,688	-	22,802,022
郴州正大农牧食品有限公司永州种猪场	33,012,189	10,087,058	-	22,925,131	33,012,189	7,886,245	-	25,125,944
重庆正大农牧食品有限公司江北木洞种猪场	6,205,270	5,191,337	-	1,013,933	6,205,270	4,704,649	-	1,500,621
广东湛江正大猪业有限公司湛江2400种猪场	201,125,839	55,288,735	-	145,837,104	201,125,839	45,232,443	-	155,893,396
广东湛江正大猪业有限公司育肥场	34,756,170	-	-	34,756,170	-	-	-	-
咸阳正大食品有限公司种猪场	102,885,843	1,286,073	-	101,599,770	-	-	-	-
咸阳正大食品有限公司育肥场	32,561,399	678,362	-	31,883,037	-	-	-	-
合计	<u>2,590,363,195</u>	<u>467,799,815</u>	<u>-</u>	<u>2,122,563,380</u>	<u>2,420,159,783</u>	<u>341,157,061</u>	<u>-</u>	<u>2,079,002,722</u>

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

项目	2022年	2021年	2020年	2019年
	6月30日	12月31日	12月31日	12月31日
	账面价值	账面价值	账面价值	账面价值
机器设备	172,898,824	179,537,395	10,763,016	14,043,830
办公设备及其他设备	3,377,818	3,777,748	566,199	572,873
运输工具	473,717	433,019	268,321	-
合计	<u>176,750,359</u>	<u>183,748,162</u>	<u>11,597,536</u>	<u>14,616,703</u>

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

于2022年6月30日、2021年12月31日、2020年12月31日及2019年12月31日，本集团以下固定资产未办妥产权证书：

项目	2022年	2021年	2020年	2019年	未办妥产权 账面价值
	6月30日	12月31日	12月31日	12月31日	
	账面价值	账面价值	账面价值	账面价值	
房屋及建筑物	<u>202,563,880</u>	<u>197,636,684</u>	<u>2,441,738,918</u>	<u>2,404,915,596</u>	注

注：于2019年12月31日及2020年12月31日有账面价值分别为人民币2,082,517,518元和人民币2,124,801,206元房屋建筑物主要为建造在租赁土地上的建筑物，因此没有房产证。于2021年12月31日及2022年6月30日，未办妥产权证书的房屋及建筑物主要为辅助性用房，相关房产证正在办理中。

14、 在建工程

(1) 在建工程情况

	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
成本				
1 月 1 日	1,939,291,669	1,859,332,947	1,153,681,623	1,389,689,003
本期 / 年增加	562,740,078	2,100,200,143	2,067,035,892	953,070,652
本期 / 年转入固定资产	(1,148,109,201)	(2,020,241,421)	(1,161,270,601)	(1,073,164,004)
本期 / 年处置子公司减少	-	-	(343,991,727)	-
本期 / 年分立减少 (注)	-	-	-	(98,971,463)
本期 / 年其他减少	-	-	(2,055,303)	(17,807,965)
非同一控制下企业合并增加	-	-	145,933,063	865,400
期 / 年末账面价值	<u>1,353,922,546</u>	<u>1,939,291,669</u>	<u>1,859,332,947</u>	<u>1,153,681,623</u>

注： 根据 2019 年 10 月 1 日签订的分立协议，本集团同一控制下企业合并收购的子公司青岛正大猪业有限公司将肉鸡养殖业务的全部资产进行分立，分立后新设成立青岛正大畜禽有限公司。分立后，青岛正大畜禽有限公司的母公司为正大畜牧，不在本集团的合并范围内。本次分立青岛正大猪业有限公司主要将在建的肉鸡养殖场土地和相关负债分立给了青岛正大畜禽有限公司。本次分立导致本集团资本公积减少人民币 64,910,153 元。

有关在建工程所有权受限及其金额，请参见附注五、61。

(2) 重大在建工程项目变动情况

截至2022年6月30日止六个月期间

项目	预算数 百万元	期初余额	本期增加	本期转入		工程		本期利息 资本化金额	本期利息 资本化率	资金来源
				固定资产	期末余额	累计投入 预算比例	工程进度			
						(%)	(%)		(%)	
内蒙古150万头屠宰项目	493	330,450,300	46,363,588	200,665,928	176,147,960	76%	76%	2,247,738	4.04%	自有资金 / 银行借款
澄城100万头生猪产业化项目	850	208,060,238	91,491,532	-	299,551,770	81%	81%	8,771,735	5.20%	自有资金 / 银行借款
襄阳100万头屠宰与深加工项目	1,233	237,739,818	4,263,057	-	242,002,875	89%	89%	-	-	自有资金 / 银行借款
吉林中新7万头配套育肥项目	272	166,202,489	67,273,023	211,228,395	22,247,117	86%	86%	5,693,402	3.51%	自有资金 / 银行借款
东营二期20万头生猪项目	430	178,632,746	3,078,408	181,711,154	-	66%	66%	692,702	4.35%	自有资金 / 银行借款
宿迁饲料厂	134	58,688,791	46,834,500	105,523,291	-	79%	79%	1,195,706	4.35%	自有资金 / 银行借款
年产18万吨专业化畜禽反刍饲料厂项目	97	75,932,415	15,343,914	-	91,276,329	94%	94%	1,798,833	4.35%	自有资金 / 银行借款
永吉15万头项目	254	82,529,687	4,046,146	81,881,252	4,694,581	34%	34%	1,515,193	3.51%	自有资金 / 银行借款
杨西种猪场	82	79,921,487	2,160,811	82,082,298	-	100%	100%	-	-	自有资金 / 银行借款
甘肃庆阳食品加工厂项目	78	18,690,974	43,640,085	-	62,331,059	80%	80%	871,636	4.35%	自有资金 / 银行借款
中新小荒地FS11200育肥场	66	55,072,759	3,703,051	58,775,810	-	89%	89%	-	-	自有资金 / 银行借款
东营一期10万头生猪项目	373	40,560,370	5,271,654	37,763,928	8,068,096	56%	56%	924,522	4.35%	自有资金 / 银行借款
洛阳正大1.8万头种猪场项目	304	34,864,366	1,007,191	32,070,174	3,801,383	12%	12%	-	-	自有资金 / 银行借款
山西食品加工厂项目	90	59,449,175	7,314,923	66,764,098	-	74%	74%	-	-	自有资金
徐州肉制品加工车间项目	68	34,033,997	13,871,419	-	47,905,416	70%	70%	894,524	5.12%	自有资金 / 银行借款
绵阳年产18万吨饲料厂项目	134	494,140	38,186,086	-	38,680,226	29%	29%	157,308	4.54%	自有资金 / 银行借款
柳州年产6万吨添加剂预混合饲料厂建设项目	42	30,987,087	4,455,175	-	35,442,262	84%	84%	-	-	自有资金

2021年

项目	预算数 百万元	年初余额	本年增加	本年转入		工程		本年利息 资本化金额	本年利息 资本化率	资金来源
				固定资产	年末余额	累计投入 预算比例	工程进度			
						(%)	(%)		(%)	
襄阳 100 万头屠宰与深加工项目	1,233	209,744,423	27,995,395	-	237,739,818	89%	89%	2,155,708	5.40%	自有资金 / 银行借款
东营二期 20 万头生猪项目	398	95,658,065	100,967,357	17,992,676	178,632,746	71%	71%	4,725,598	4.61%	自有资金 / 银行借款
澄城 100 万头生猪产业化项目	850	182,379,437	412,474,229	386,793,428	208,060,238	70%	70%	10,179,065	4.98%	自有资金 / 银行借款
中新北阳 PS6000 种猪场	118	80,196,367	32,696,608	111,847,531	1,045,444	96%	96%	2,020,707	3.51%	自有资金 / 银行借款
内江 18 万吨饲料厂	115	73,354,561	26,709,293	99,773,854	290,000	87%	87%	-	-	自有资金
洛阳陈村 PS6000 种猪场	79	75,406,446	2,895,843	78,302,289	-	100%	100%	-	-	自有资金
滁州 12 万吨猪饲料厂	68	40,896,200	28,465,056	67,302,256	2,059,000	100%	100%	-	-	自有资金
崇阳 18 万吨畜禽饲料厂	90	31,286,930	56,574,626	87,861,556	-	98%	98%	-	-	自有资金
中新小荒地 FS11200 育肥场	66	44,713,864	10,358,895	-	55,072,759	84%	84%	1,956,998	3.51%	自有资金 / 银行借款
宿迁饲料厂	134	5,088,607	53,600,184	-	58,688,791	44%	44%	1,578,056	4.35%	自有资金 / 银行借款
东营一期 10 万头生猪项目	336	31,514,155	18,687,754	9,641,539	40,560,370	61%	61%	1,177,563	4.61%	自有资金 / 银行借款
洛阳正大 1.8 万头种猪场项目	304	2,071,355	33,808,421	1,015,410	34,864,366	12%	12%	917,813	5.30%	自有资金 / 银行借款
东营 18 万吨畜禽饲料厂	115	56,934,790	15,084,244	71,384,880	634,154	70%	70%	528,025	4.35%	自有资金 / 银行借款
襄阳官庄 28000 头育肥场	74	55,391,162	23,142,889	73,732,306	4,801,745	100%	100%	-	-	自有资金
襄阳 54 万吨饲料厂	324	154,939,007	63,990,459	215,352,876	3,576,590	100%	100%	1,692,708	4.30%	自有资金 / 银行借款
毕集 6000 种猪场	71	66,048,420	3,813,573	69,861,993	-	100%	100%	-	-	自有资金
青岛即墨 27 万吨鸡饲料厂	90	68,967,282	21,169,337	88,988,690	1,147,929	100%	100%	380,329	4.75%	自有资金 / 银行借款
湛江 18 万吨畜禽饲料厂	105	61,646,934	24,638,835	86,230,769	55,000	100%	100%	-	-	自有资金
湖南常德 PS6000 种猪场	87	56,908,037	27,774,456	84,682,493	-	100%	100%	244,593	4.72%	自有资金 / 银行借款
内蒙古 150 万头屠宰项目	493	32,870,132	297,580,168	-	330,450,300	67%	67%	7,873,178	4.05%	自有资金 / 银行借款
吉林中新 7 万头配套育肥项目	272	-	166,202,489	-	166,202,489	61%	61%	3,709,422	3.51%	自有资金 / 银行借款
永吉 15 万头项目	254	38,504,507	44,254,858	229,678	82,529,687	33%	33%	1,847,081	3.51%	自有资金 / 银行借款
杨西种猪场	79	21,862,553	58,058,934	-	79,921,487	100%	100%	1,125,799	4.35%	自有资金 / 银行借款
年产 18 万吨专业化畜禽反刍饲料厂项目	97	-	75,932,415	-	75,932,415	78%	78%	634,677	4.35%	自有资金 / 银行借款
山西食品加工厂项目	90	45,755,552	13,894,138	200,515	59,449,175	66%	66%	-	-	自有资金

2020年

项目	预算数 百万元	年初余额	本年增加	非同一控制下 企业合并增加	本年转入 固定资产	其他减少	年末余额	工程		本年利息 资本化金额	本年利息 资本化率 (%)	资金来源
								累计投入 占预算比例 (%)	工程进度 (%)			
襄阳 100 万头屠宰与深加工项目	1,233	150,622,522	59,121,901	-	-	-	209,744,423	86%	86%	18,466,012	5.39%	自有资金 / 银行借款
澄城 100 万头生猪产业化项目	850	-	129,230,412	53,270,565	121,540	-	182,379,437	15%	15%	-	-	自有资金
襄阳 54 万吨饲料厂	324	25,598,638	129,340,369	-	-	-	154,939,007	48%	48%	850,869	4.28%	自有资金 / 银行借款
东营二期 20 万头生猪项目	257	104,152,396	75,767,337	-	84,261,668	-	95,658,065	70%	70%	11,794,836	6.25%	自有资金 / 银行借款
中新北阳 PS6000 种猪场	118	44,877,532	35,430,695	-	111,860	-	80,196,367	68%	68%	5,896,450	5.38%	自有资金 / 银行借款
洛阳陈村 PS6000 种猪场	79	2,232,089	73,333,065	-	-	158,708	75,406,446	95%	95%	-	-	自有资金
内江 18 万吨饲料厂	115	1,192,128	72,162,433	-	-	-	73,354,561	64%	64%	-	-	自有资金
青岛即墨 27 万吨鸡饲料厂	79	11,566,000	57,401,282	-	-	-	68,967,282	88%	88%	254,710	4.69%	自有资金 / 银行借款
毕集 6000 种猪场	71	-	66,048,420	-	-	-	66,048,420	93%	93%	-	-	自有资金
湛江 18 万吨畜禽饲料厂	105	-	61,646,934	-	-	-	61,646,934	59%	59%	1,000,045	5.09%	自有资金 / 银行借款
东营 18 万吨畜禽饲料厂	115	22,972,750	33,962,040	-	-	-	56,934,790	57%	57%	-	-	自有资金
湖南常德 PS6000 种猪场	87	5,201,491	51,706,546	-	-	-	56,908,037	65%	65%	84,513	4.62%	自有资金 / 银行借款
襄阳官庄 28000 头育肥场	74	44,164,104	11,334,058	-	97,000	10,000	55,391,162	75%	75%	-	-	自有资金
中新小荒地 FS11200 育肥场	66	13,659,027	31,365,234	-	310,397	-	44,713,864	68%	68%	5,219,868	5.38%	自有资金 / 银行借款
东营一期 10 万头生猪项目	254	23,465,292	17,247,377	-	9,198,514	-	31,514,155	73%	73%	2,684,930	6.25%	自有资金 / 银行借款
梓潼 18 万吨饲料厂	90	25,263,937	51,571,669	-	69,208,038	-	7,627,568	85%	85%	-	-	自有资金
宁波慈溪饲料厂	190	99,274,995	78,591,725	-	176,885,410	-	981,310	94%	94%	-	-	自有资金
胡集 3000 种猪场	61	-	37,751,808	-	37,703,883	-	47,925	62%	62%	-	-	自有资金
中新杨木沟 PS3700 场改扩建	84	78,148,126	5,120,504	-	83,268,630	-	-	100%	100%	852,165	5.38%	自有资金 / 银行借款
洛阳张村 PS6000 种猪场	90	55,305,967	34,914,464	-	90,220,431	-	-	100%	100%	6,562,383	7.33%	自有资金 / 银行借款
南通 10 万吨水产料厂	140	51,822,358	78,638,366	-	130,460,724	-	-	100%	100%	-	-	自有资金
义乌 24 万吨畜禽饲料厂	104	39,275,000	31,698,096	-	70,973,096	-	-	100%	100%	446,252	4.48%	自有资金 / 银行借款

2019年

项目	预算数 百万元	年初余额	本年增加	本年转入 固定资产	分立/ 其他减少	年末余额	工程	工程进度	本年利息 资本化金额	本年利息 资本化率	资金来源
							累计投入 占预算比例				
							(%)	(%)		(%)	
襄阳 100 万头屠宰与深加工项目	1,233	470,838,267	102,049,047	422,264,792	-	150,622,522	82%	82%	27,135,186	5.16%	自有资金 / 银行借款
随州熟食工程项目	326	56,103,124	64,343,595	-	-	120,446,719	37%	37%	1,462,180	5.39%	自有资金 / 银行借款
东营二期 20 万头生猪项目	257	48,084,812	56,067,584	-	-	104,152,396	41%	41%	7,306,528	6.78%	自有资金 / 银行借款
宁波慈溪饲料厂	190	-	99,274,995	-	-	99,274,995	52%	52%	-	-	自有资金
中新杨木沟 PS3700 场改扩建	84	66,585,988	11,562,138	-	-	78,148,126	96%	96%	30,962	5.39%	自有资金 / 银行借款
洛阳张村 PS6000 种猪场	90	36,915,494	18,390,473	-	-	55,305,967	61%	61%	1,260,000	7.35%	自有资金 / 银行借款
南通 10 万吨水产料厂	140	-	51,822,358	-	-	51,822,358	37%	37%	-	-	自有资金
中新北阳 PS6000 种猪场	118	135,480	44,742,052	-	-	44,877,532	38%	38%	119,815	5.39%	自有资金 / 银行借款
襄阳官庄 28000 育肥场	74	13,459,466	30,764,638	-	60,000	44,164,104	60%	60%	-	-	自有资金
义乌 24 万吨畜禽饲料厂	104	670,560	38,604,440	-	-	39,275,000	38%	38%	-	-	自有资金
襄阳 54 万吨饲料厂	324	-	25,598,638	-	-	25,598,638	8%	8%	2,051,458	4.35%	自有资金 / 银行借款
梓潼 18 万吨饲料厂	90	-	25,263,937	-	-	25,263,937	28%	28%	-	-	自有资金
东营一期 10 万头生猪项目	254	17,818,798	5,646,494	-	-	23,465,292	67%	67%	735,831	6.78%	自有资金 / 银行借款
东营 18 万吨畜禽饲料厂	115	-	31,687,458	8,714,708	-	22,972,750	28%	28%	-	-	自有资金
中新小荒地 FS11200 育肥场	66	149,700	13,509,327	-	-	13,659,027	21%	21%	36,177	5.39%	自有资金 / 银行借款
湖南高湖 4400 配套场	23	12,091,781	833,737	576,826	-	12,348,692	61%	61%	-	-	自有资金
青岛即墨 27 万吨鸡饲料厂	79	-	11,566,000	-	-	11,566,000	15%	15%	-	-	自有资金
洛阳食品二期新加工项目	115	92,721,754	7,468,932	93,992,749	-	6,197,937	93%	93%	2,966,035	5.18%	自有资金 / 银行借款
合肥 36 万吨饲料厂	100	84,108,378	13,216,257	96,128,690	52,500	1,143,445	98%	98%	-	-	自有资金
和林 36 万吨猪饲料厂	115	103,810,274	524,800	103,810,274	-	524,800	91%	91%	-	-	自有资金
青岛段泊岗肉鸡场	140	97,496,139	1,475,324	-	98,971,463	-	78%	78%	1,800,900	6.00%	自有资金 / 银行借款
衡水 27 万吨饲料厂	97	82,889,273	4,486,057	87,375,330	-	-	100%	100%	-	-	自有资金
襄阳 18 万吨饲料厂	49	22,243,068	17,424,307	39,667,375	-	-	100%	100%	-	-	自有资金
四川雷公山 5000 种猪场	75	11,975,602	11,057,024	23,032,626	-	-	100%	100%	1,050,000	7.00%	自有资金 / 银行借款

15、 生产性生物资产

采用成本模式计量的生产性生物资产

项目	种猪	后备猪	肉种鸡	合计
账面原值				
2019年1月1日余额	729,074,460	180,284,378	95,274,986	1,004,633,824
本年增加金额				
- 采购增加	4,951,834	66,618,092	31,546,932	103,116,858
- 饲养成本增加	-	208,536,274	74,698,608	283,234,882
- 消耗性生物资产转入	-	234,795,961	-	234,795,961
- 未成熟生物资产转入	346,892,608	-	93,886,269	440,778,877
本年减少金额				
- 转出至成熟性生物资产	-	(346,892,608)	(93,886,269)	(440,778,877)
- 销售减少	(291,849,661)	(70,356,099)	(54,120,693)	(416,326,453)
- 死淘减少	(190,389,104)	(43,150,214)	(10,361,492)	(243,900,810)
2019年12月31日余额	598,680,137	229,835,784	137,038,341	965,554,262
本年增加金额				
- 采购增加	28,641,587	171,227,238	24,126,598	223,995,423
- 饲养成本增加	-	419,564,147	77,803,005	497,367,152
- 消耗性生物资产转入	-	653,639,571	-	653,639,571
- 未成熟生物资产转入	818,619,994	-	100,168,950	918,788,944
本年减少金额				
- 转出至成熟性生物资产	-	(818,619,994)	(100,168,950)	(918,788,944)
- 销售减少	(312,876,208)	(140,638,199)	(72,784,159)	(526,298,566)
- 死淘减少	(99,224,857)	(25,325,499)	(10,910,869)	(135,461,225)
- 处置子公司减少(附注六、3)	-	-	(155,272,916)	(155,272,916)
2020年12月31日余额	1,033,840,653	489,683,048	-	1,523,523,701
本年增加金额				
- 采购增加	-	65,740,205	-	65,740,205
- 饲养成本增加	-	698,609,807	-	698,609,807
- 消耗性生物资产转入	-	1,226,987,488	-	1,226,987,488
- 未成熟生物资产转入	1,206,569,533	-	-	1,206,569,533
本年减少金额				
- 转出至成熟性生物资产	-	(1,206,569,533)	-	(1,206,569,533)
- 销售减少	(572,679,231)	(350,506,177)	-	(923,185,408)
- 死淘减少	(142,375,633)	(41,076,961)	-	(183,452,594)
2021年12月31日余额	1,525,355,322	882,867,877	-	2,408,223,199
本期增加金额				
- 采购增加	-	40,265,396	-	40,265,396
- 饲养成本增加	-	389,888,688	-	389,888,688
- 消耗性生物资产转入	-	416,891,247	-	416,891,247
- 未成熟生物资产转入	759,931,395	-	-	759,931,395
本期减少金额				
- 转出至成熟性生物资产	-	(759,931,395)	-	(759,931,395)
- 销售减少	(491,957,307)	(254,415,160)	-	(746,372,467)
- 死淘减少	(82,302,108)	(26,615,321)	-	(108,917,429)
2022年6月30日余额	1,711,027,302	688,951,332	-	2,399,978,634

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

项目	种猪	后备猪	肉种鸡	合计
累计折旧				
2019年1月1日余额	246,925,502	-	48,441,794	295,367,296
- 本年计提	124,936,838	-	64,414,014	189,350,852
- 处置减少	(191,393,245)	-	(44,877,630)	(236,270,875)
2019年12月31日余额	180,469,095	-	67,978,178	248,447,273
- 本年计提	128,885,589	-	71,359,065	200,244,654
- 处置减少	(98,419,036)	-	(57,891,581)	(156,310,617)
- 处置子公司减少(附注六、3)	-	-	(81,445,662)	(81,445,662)
2020年12月31日余额	210,935,648	-	-	210,935,648
- 本年计提	265,418,225	-	-	265,418,225
- 处置减少	(150,383,169)	-	-	(150,383,169)
2021年12月31日余额	325,970,704	-	-	325,970,704
- 本期计提	194,099,633	-	-	194,099,633
- 处置减少	(157,077,804)	-	-	(157,077,804)
2022年6月30日余额	362,992,533	-	-	362,992,533
减值准备				
2019年1月1日、2019年12月31日、 2020年12月31日、2021年12月31日 和2022年6月30日余额	-	-	-	-
账面价值				
2022年6月30日	1,348,034,769	688,951,332	-	2,036,986,101
2021年12月31日	1,199,384,618	882,867,877	-	2,082,252,495
2020年12月31日	822,905,005	489,683,048	-	1,312,588,053
2019年12月31日	418,211,042	229,835,784	69,060,163	717,106,989
账面数量(千头/千只)				
2022年6月30日	368	176	-	
2021年12月31日	335	263	-	
2020年12月31日	243	172	-	
2019年12月31日	161	81	1,273	

有关生产性生物资产所有权受限及其金额，请参见附注五、61。

16、 租赁

(1) 本集团作为承租人的租赁情况

使用权资产

项目	房屋及建筑物	土地	机器设备	运输工具	合计
原值					
2021年1月1日	4,156,177,856	134,326,838	33,086,802	3,646,929	4,327,238,425
本年增加	1,734,624,887	116,729,176	12,675,446	84,286,131	1,948,315,640
2021年12月31日	5,890,802,743	251,056,014	45,762,248	87,933,060	6,275,554,065
本期增加	975,061,916	42,212,411	16,259,485	9,240,078	1,042,773,890
本期减少	(71,174,871)	(14,256,587)	(2,477,212)	(3,030,545)	(90,939,215)
2022年6月30日	6,794,689,788	279,011,838	59,544,521	94,142,593	7,227,388,740
累计折旧					
2021年1月1日	462,608,478	-	5,191,337	-	467,799,815
本年计提	445,203,649	18,141,416	11,287,354	15,606,602	490,239,021
2021年12月31日	907,812,127	18,141,416	16,478,691	15,606,602	958,038,836
本期计提	295,010,619	12,560,925	7,354,353	10,914,294	325,840,191
本期减少	(16,364,036)	(2,435,852)	(2,477,212)	(1,156,641)	(22,433,741)
2022年6月30日	1,186,458,710	28,266,489	21,355,832	25,364,255	1,261,445,286
账面价值					
2022年6月30日	5,608,231,078	250,745,349	38,188,689	68,778,338	5,965,943,454
2021年12月31日	4,982,990,616	232,914,598	29,283,557	72,326,458	5,317,515,229

租赁负债

项目	附注	2022年6月30日	2021年12月31日
长期租赁负债		6,276,884,308	5,559,711,092
减：一年内到期的租赁负债	五、31	658,068,348	627,322,528
合计		5,618,815,960	4,932,388,564

<u>项目</u>	<u>截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间</u>	<u>2021 年</u>
选择简化处理方法的短期租赁费用	32,713,579	50,783,717
选择简化处理方法的低价值资产租赁费用 (低价值资产的短期租赁费用除外)	-	-
与租赁相关的总现金流出	474,297,758	778,283,645

本集团还租用了租赁期为 1 年或 1 年以内的办公设备等。这些租赁为短期租赁。本集团已选择对这些租赁不确认使用权资产和租赁负债。

(2) 本集团作为出租人的租赁情况

经营租赁

<u>项目</u>	<u>截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间</u>	<u>2021 年</u>
租赁收入	20,210,566	34,896,187

本集团于 2021 年及截至 2022 年 6 月 30 日期间将部分厂房、机器设备等用于出租，租赁期为 1 - 20 年。本集团将该租赁分类为经营租赁，因为该租赁并未实质上转移与资产所有权有关的几乎全部风险和报酬。

本集团于资产负债表日后将收到的未折现的租赁收款额如下：

<u>项目</u>	<u>2022 年 6 月 30 日</u>	<u>2021 年 12 月 31 日</u>
1 年以内 (含 1 年)	42,994,993	40,008,571
1 年至 2 年 (含 2 年)	40,156,826	37,217,291
2 年至 3 年 (含 3 年)	40,132,771	37,118,592
3 年至 4 年 (含 4 年)	22,128,870	37,112,588
4 年至 5 年 (含 5 年)	2,831,178	2,726,251
5 年以上	9,176,884	10,915,025
合计	157,421,522	165,098,318

17、 无形资产

项目	土地使用权	软件及其他	合计
账面原值			
2019年1月1日余额	1,099,409,815	56,587,390	1,155,997,205
购置	276,450,892	8,308,675	284,759,567
非同一控制下企业合并增加	26,218,788	-	26,218,788
分立减少(附注五、14)	(12,140,502)	-	(12,140,502)
处置	(191,404)	-	(191,404)
	<hr/>	<hr/>	<hr/>
2019年12月31日余额	1,389,747,589	64,896,065	1,454,643,654
购置	91,445,668	7,825,616	99,271,284
处置子公司减少	(238,863,636)	(10,035,024)	(248,898,660)
处置	(13,288,233)	(148,607)	(13,436,840)
	<hr/>	<hr/>	<hr/>
2020年12月31日余额	1,229,041,388	62,538,050	1,291,579,438
购置	216,822,223	56,614,921	273,437,144
处置子公司减少	(8,263,221)	-	(8,263,221)
处置	(27,805,404)	(4,130,893)	(31,936,297)
	<hr/>	<hr/>	<hr/>
2021年12月31日余额	1,409,794,986	115,022,078	1,524,817,064
购置	46,977,858	2,123,533	49,101,391
处置	(2,629,363)	-	(2,629,363)
	<hr/>	<hr/>	<hr/>
2022年6月30日余额	<u>1,454,143,481</u>	<u>117,145,611</u>	<u>1,571,289,092</u>

项目	土地使用权	软件及其他	合计
累计摊销			
2019年1月1日余额	164,254,164	12,488,237	176,742,401
计提	25,080,373	6,913,626	31,993,999
分立减少(附注五、14)	(1,923,671)	-	(1,923,671)
处置	(7,633)	-	(7,633)
2019年12月31日余额	187,403,233	19,401,863	206,805,096
计提	29,877,275	8,276,372	38,153,647
处置子公司减少	(32,871,564)	(3,215,002)	(36,086,566)
处置	(4,998,158)	(148,061)	(5,146,219)
2020年12月31日余额	179,410,786	24,315,172	203,725,958
计提	28,520,920	11,309,713	39,830,633
处置子公司减少	(7,321,320)	-	(7,321,320)
处置	(13,139,163)	(4,130,893)	(17,270,056)
2021年12月31日余额	187,471,223	31,493,992	218,965,215
计提	15,199,410	6,947,922	22,147,332
处置	(994,745)	-	(994,745)
2022年6月30日余额	201,675,888	38,441,914	240,117,802
减值准备			
2019年1月1日、 2019年12月31日、 2020年12月31日、 2021年12月31日和 2022年6月30日余额	-	-	-
账面价值			
2022年6月30日	1,252,467,593	78,703,697	1,331,171,290
2021年12月31日	1,222,323,763	83,528,086	1,305,851,849
2020年12月31日	1,049,630,602	38,222,878	1,087,853,480
2019年12月31日	1,202,344,356	45,494,202	1,247,838,558

有关无形资产所有权受限及其金额，请参见附注五、61。

(1) 未办妥产权证书的土地使用权情况

于2022年6月30日、2021年12月31日、2020年12月31日及2019年12月31日，本集团以下土地使用权未办妥产权证书：

项目	2022年 6月30日 账面价值	2021年 12月31日 账面价值	2020年 12月31日 账面价值	2019年 12月31日 账面价值	未办妥产权 账面价值
未办妥产权证书的土地使用权	40,370,086	28,583,738	9,536,261	279,344	尚在办理中

18、 商誉

(1) 商誉变动情况

	附注	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
原值					
本期 / 年初余额		329,981,095	329,981,095	328,400,844	253,218,695
本期 / 年收购增加	六、1(2)	-	-	1,580,251	75,182,149
小计		329,981,095	329,981,095	329,981,095	328,400,844
减：减值准备		-	-	-	-
本期 / 年末余额		329,981,095	329,981,095	329,981,095	328,400,844

	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
合肥正大有限公司	93,517,712	93,517,712	93,517,712	93,517,712
开封正大有限公司	150,400,454	150,400,454	150,400,454	150,400,454
吉林中新正大食品有限公司	9,300,529	9,300,529	9,300,529	9,300,529
吉林德大饲料有限公司	75,182,149	75,182,149	75,182,149	75,182,149
澄城县正大畜牧投资有限公司	999,226	999,226	999,226	-
民权正大农牧发展有限公司	358,118	358,118	358,118	-
内蒙古正大鸿业食品有限公司	222,907	222,907	222,907	-
小计	329,981,095	329,981,095	329,981,095	328,400,844
减值准备	-	-	-	-
合计	329,981,095	329,981,095	329,981,095	328,400,844

(2) 商誉减值准备

于报告期内各年末商誉的成本主要为本集团对上述子公司进行企业合并时产生的商誉。在进行商誉减值测试时，本公司将上述每个子公司视为一个独立的资产组，并将对其的商誉归入资产组进行减值测试。上述每个子公司可收回金额按照资产组的预计未来现金流量的现值确定，其预计现金流量根据管理层 5 年财务预算为基础来确定。现金流量预测使用的折现率是 12.38% - 14.21%。主要假设是相关子公司的年度收入增长率，增长率根据每个子公司增长预测及相关行业的长期平均增长率而定。其他有关主要假设是预算毛利率是根据各个子公司过往表现及其对市场发展的预期而决定。根据减值测试结果，本集团未发现其他包含商誉的资产组可收回金额低于其账面价值的情况。

19、 长期待摊费用

项目	租入固定资产		合计
	改良支出	土地租赁	
账面原值			
2019 年 1 月 1 日及余额	32,516,533	97,721,726	130,238,259
本年增加	29,165,482	497,094	29,662,576
本年减少 (注 1)	(15,303,074)	-	(15,303,074)
2019 年 12 月 31 日余额	46,378,941	98,218,820	144,597,761
本年增加	4,252,007	24,691,708	28,943,715
本年减少	(581,944)	(845,202)	(1,427,146)
本年处置子公司减少	-	(4,942,398)	(4,942,398)
2020 年 12 月 31 日余额	50,049,004	117,122,928	167,171,932
执行新租赁准则转入使用权资产 (注 2)	-	(117,122,928)	(117,122,928)
本年增加	8,673,716	-	8,673,716
本年减少	(25,390,993)	-	(25,390,993)
本年处置子公司减少	(3,249,055)	-	(3,249,055)
2021 年 12 月 31 日余额	30,082,672	-	30,082,672
本期增加	1,049,600	-	1,049,600
本期减少	(334,449)	-	(334,449)
2022 年 6 月 30 日余额	30,797,823	-	30,797,823

项目	租入固定资产		合计
	改良支出	土地租赁	
累计摊销			
2019年1月1日及余额	11,920,347	47,604,513	59,524,860
本年增加	11,811,469	3,782,474	15,593,943
本年减少(注1)	<u>(4,592,603)</u>	<u>-</u>	<u>(4,592,603)</u>
2019年12月31日余额	19,139,213	51,386,987	70,526,200
本年增加	9,330,837	5,700,133	15,030,970
本年减少	(581,944)	(845,202)	(1,427,146)
本年处置子公司减少	<u>-</u>	<u>(4,095,051)</u>	<u>(4,095,051)</u>
2020年12月31日余额	27,888,106	52,146,867	80,034,973
执行新租赁准则转入使用权资产 (注2)	-	(52,146,867)	(52,146,867)
本年增加	13,863,710	-	13,863,710
本年减少	(25,390,993)	-	(25,390,993)
本年处置子公司减少	<u>(3,249,055)</u>	<u>-</u>	<u>(3,249,055)</u>
2021年12月31日余额	13,111,768	-	13,111,768
本期增加	4,207,331	-	4,207,331
本期减少	<u>(334,449)</u>	<u>-</u>	<u>(334,449)</u>
2022年6月30日余额	<u>16,984,650</u>	<u>-</u>	<u>16,984,650</u>
账面价值			
2022年6月30日	<u>13,813,173</u>	<u>-</u>	<u>13,813,173</u>
2021年12月31日	<u>16,970,904</u>	<u>-</u>	<u>16,970,904</u>
2020年12月31日	<u>22,160,898</u>	<u>64,976,061</u>	<u>87,136,959</u>
2019年12月31日	<u>27,239,728</u>	<u>46,831,833</u>	<u>74,071,561</u>

注 1：2019 年长期待摊费用减少为本集团子公司天津正大农牧有限公司处置了其租赁的一家养鸡场的长期待摊费用。根据拆迁补偿协议，该养鸡场的土地被当地政府收储，政府分别向土地所有者和天津正大农牧有限公司进行了补偿。因此天津正大农牧有限公司将该租赁养鸡场涉及的所有长期待摊费用进行处置，并确认了资产处置损失。

注 2：2021 年长期待摊费用中土地租金的减少系执行新租赁准则，将预付的土地租金转入使用权资产所致。

20、递延所得税资产、递延所得税负债

项目	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	可抵扣暂时性差异(应纳税暂时性差异以“-”号填列)	递延所得税资产(负债以“-”号填列)	可抵扣暂时性差异(应纳税暂时性差异以“-”号填列)	递延所得税资产(负债以“-”号填列)	可抵扣暂时性差异(应纳税暂时性差异以“-”号填列)	递延所得税资产(负债以“-”号填列)	可抵扣暂时性差异(应纳税暂时性差异以“-”号填列)	递延所得税资产(负债以“-”号填列)
递延所得税资产：								
政府补助	109,415,001	26,784,605	36,880,386	8,602,624	29,166,434	6,577,481	38,075,343	8,708,053
内部交易未实现利润	25,296,638	6,324,160	32,371,352	8,092,838	30,605,639	7,651,410	21,210,418	5,302,605
小计	<u>134,711,639</u>	<u>33,108,765</u>	<u>69,251,738</u>	<u>16,695,462</u>	<u>59,772,073</u>	<u>14,228,891</u>	<u>59,285,761</u>	<u>14,010,658</u>
递延所得税负债：								
非同一控制企业合并资产评估增值	(44,664,154)	(11,166,039)	(46,324,735)	(11,581,185)	(49,678,774)	(12,419,695)	(92,155,998)	(23,039,000)
其他权益投资公允价值变动	(159,125,442)	(39,781,361)	(168,111,753)	(42,027,938)	(88,024,519)	(22,006,130)	(84,702,252)	(21,175,563)
小计	<u>(203,789,596)</u>	<u>(50,947,400)</u>	<u>(214,436,488)</u>	<u>(53,609,123)</u>	<u>(137,703,293)</u>	<u>(34,425,825)</u>	<u>(176,858,250)</u>	<u>(44,214,563)</u>

(1) 未确认递延所得税资产明细

项目	截至 2022 年			
	6 月 30 日	2021 年	2020 年	2019 年
	止六个月期间			
可抵扣暂时性差异	309,608,678	220,930,338	269,220,558	250,034,402
可抵扣亏损	1,248,190,306	1,150,886,011	1,044,062,951	1,111,328,209
合计	<u>1,557,798,984</u>	<u>1,371,816,349</u>	<u>1,313,283,509</u>	<u>1,361,362,611</u>

(2) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的到期情况

年份	截至 2022 年			
	6 月 30 日	2021 年	2020 年	2019 年
	止六个月期间			
2020 年	-	-	-	248,143,441
2021 年	-	-	74,243,157	76,235,937
2022 年	-	218,514,375	236,250,912	258,815,987
2023 年	167,247,422	170,349,313	199,514,971	199,514,971
2024 年	305,424,721	309,912,898	324,118,495	328,617,873
2025 年	195,906,976	197,754,130	209,935,416	-
2026 年	253,242,455	254,355,295	-	-
2027 年	326,368,732	-	-	-
合计	<u>1,248,190,306</u>	<u>1,150,886,011</u>	<u>1,044,062,951</u>	<u>1,111,328,209</u>

21、其他非流动资产

种类	2022 年	2021 年	2020 年	2019 年
	6 月 30 日	12 月 31 日	12 月 31 日	12 月 31 日
预付工程款	106,862,437	125,384,403	120,239,006	6,179,144
预付设备款	129,761,842	119,323,334	101,266,599	178,529,696
预付土地款保证金	227,315,297	186,310,344	-	-
预付认股款(注)	-	599,983,600	-	-
其他	<u>1,335,399</u>	<u>1,264,034</u>	<u>1,197,043</u>	<u>6,236,647</u>
合计	<u>465,274,975</u>	<u>1,032,265,715</u>	<u>222,702,648</u>	<u>190,945,487</u>

注： 预付认股款是本集团作为中国移动有限公司 A 股 IPO 战略投资者支付的股票认购款，详见附注五、10。

22、 短期借款

项目	注	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
保证借款	(i)	-	-	85,000,000	243,000,000
抵押借款	(ii)	447,000,000	431,800,305	223,200,000	314,000,000
质押借款		20,000,000	-	-	-
信用借款		<u>14,275,025,217</u>	<u>11,034,773,250</u>	<u>5,534,130,636</u>	<u>3,619,546,190</u>
合计		<u>14,742,025,217</u>	<u>11,466,573,555</u>	<u>5,842,330,636</u>	<u>4,176,546,190</u>

于2022年6月30日、2021年12月31日、2020年12月31日和2019年12月31日，本集团短期借款包括从银行取得的保证借款、抵押借款和信用借款。这些借款的年利率分别为2.35% - 5.45%；2.35% - 5.66%；1.85% - 6.09%和4.19% - 6.20%。

- (i) 保证借款是分别由正大(东营)投资有限公司、安徽省农业信贷融资担保有限公司、青岛正大有限公司、兰州正大畜禽有限公司、兰州正大卜蜂贸易有限公司、以及重庆市农业投资集团有限公司向本集团子公司提供的担保。
- (ii) 抵押借款是由本集团的子公司向银行抵押固定资产、无形资产、在建工程和生物资产所取得的借款。

23、 交易性金融负债

	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
外汇远期合约	<u>1,773,280</u>	<u>18,262,680</u>	<u>33,273,844</u>	<u>2,876,154</u>

24、 应付票据

项目	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
商业承兑汇票	73,000,000	80,000,000	57,000,000	57,000,000
银行承兑汇票	<u>64,700,000</u>	<u>68,000,000</u>	<u>125,500,000</u>	<u>780,800,100</u>
合计	<u>137,700,000</u>	<u>148,000,000</u>	<u>182,500,000</u>	<u>837,800,100</u>

上述金额均为一年内到期的应付票据。

25、 应付账款

客户类别	附注	2022年	2021年	2020年	2019年
		6月30日	12月31日	12月31日	12月31日
应付关联方	十、6(2)	247,292,787	180,716,999	523,656,666	1,825,139,124
应付第三方		<u>2,895,450,155</u>	<u>2,542,264,223</u>	<u>1,592,176,714</u>	<u>1,126,396,930</u>
合计		<u>3,142,742,942</u>	<u>2,722,981,222</u>	<u>2,115,833,380</u>	<u>2,951,536,054</u>

于2022年6月30日、2021年12月31日、2020年12月31日及2019年12月31日，本集团无单项金额重大账龄超过1年的应付账款。

26、 预收款项 / 合同负债

预收款项和合同负债情况如下：

项目	2022年	2021年	2020年	2019年
	6月30日	12月31日	12月31日	12月31日
预收货款	474,547,502	566,243,847	627,102,354	622,766,691
预提销售折扣与折让	<u>396,211,845</u>	<u>471,422,380</u>	<u>389,254,126</u>	-
合计	<u>870,759,347</u>	<u>1,037,666,227</u>	<u>1,016,356,480</u>	<u>622,766,691</u>

于2022年6月30日、2021年12月31日、2020年12月31日及2019年12月31日，本集团无单项金额重大的账龄超过1年的预收款项和合同负债。

于2022年6月30日、2021年12月31日和2020年12月31日，本集团的合同负债主要是本集团从饲料、生猪和食品购销合同中收取的预收款以及本集团确认的尚未开具发票且预期将通过抵减未来货款的形式提供给客户的销售折扣与折让。该预收款在合同签订时收取，相关收入将在本集团履行履约义务后确认。

27、 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示：

	注	2022年	本期增加	本期减少	2022年
		1月1日余额			6月30日余额
短期薪酬	(2)	261,855,086	1,967,614,190	1,979,099,565	250,369,711
离职后福利 - 设定提存计划	(3)	7,026,095	162,160,190	160,462,316	8,723,969
辞退福利		<u>74,692</u>	<u>4,716,644</u>	<u>4,689,411</u>	<u>101,925</u>
合计		<u>268,955,873</u>	<u>2,134,491,024</u>	<u>2,144,251,292</u>	<u>259,195,605</u>

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

		2021年			2021年
	注	1月1日余额	本年增加	本年减少	12月31日余额
短期薪酬	(2)	571,939,180	3,609,874,414	3,919,958,508	261,855,086
离职后福利 - 设定提存计划	(3)	11,292,222	283,012,355	287,278,482	7,026,095
辞退福利		310,179	7,379,773	7,615,260	74,692
合计		<u>583,541,581</u>	<u>3,900,266,542</u>	<u>4,214,852,250</u>	<u>268,955,873</u>

		2020年			2020年
	注	1月1日余额	本年增加	本年减少	12月31日余额
短期薪酬	(2)	494,248,162	3,437,399,030	3,359,708,012	571,939,180
离职后福利 - 设定提存计划	(3)	16,914,556	59,403,320	65,025,654	11,292,222
辞退福利		479,061	2,969,204	3,138,086	310,179
合计		<u>511,641,779</u>	<u>3,499,771,554</u>	<u>3,427,871,752</u>	<u>583,541,581</u>

		2019年			2019年
	注	1月1日余额	本年增加	本年减少	12月31日余额
短期薪酬	(2)	345,417,304	2,837,951,403	2,689,120,545	494,248,162
离职后福利 - 设定提存计划	(3)	17,726,360	229,562,045	230,373,849	16,914,556
辞退福利		2,561,021	16,780,015	18,861,975	479,061
合计		<u>365,704,685</u>	<u>3,084,293,463</u>	<u>2,938,356,369</u>	<u>511,641,779</u>

(2) 短期薪酬

		2022年			2022年
		1月1日	本期增加	本期减少	6月30日
工资、奖金、津贴和补贴		214,659,443	1,674,999,724	1,683,154,625	206,504,542
职工福利费		11,715,967	66,012,828	65,701,948	12,026,847
社会保险费					
医疗保险费		3,787,129	80,145,775	82,747,348	1,185,556
工伤保险费		192,283	6,381,924	6,284,822	289,385
生育保险费		153,926	1,398,594	1,279,738	272,782
住房公积金		11,945,674	111,063,294	114,831,074	8,177,894
工会经费和职工教育经费		19,400,664	27,612,051	25,100,010	21,912,705
合计		<u>261,855,086</u>	<u>1,967,614,190</u>	<u>1,979,099,565</u>	<u>250,369,711</u>

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

	2021年 1月1日	本年增加	本年减少	2021年 12月31日
工资、奖金、津贴和补贴	529,165,696	3,026,412,854	3,340,919,107	214,659,443
职工福利费	10,533,058	159,344,928	158,162,019	11,715,967
社会保险费				
医疗保险费	2,341,196	141,918,496	140,472,563	3,787,129
工伤保险费	372,662	10,571,258	10,751,637	192,283
生育保险费	421,818	4,121,610	4,389,502	153,926
住房公积金	12,070,839	199,095,961	199,221,126	11,945,674
工会经费和职工教育经费	17,033,911	68,409,307	66,042,554	19,400,664
合计	<u>571,939,180</u>	<u>3,609,874,414</u>	<u>3,919,958,508</u>	<u>261,855,086</u>
	2020年 1月1日	本年增加	本年减少	2020年 12月31日
工资、奖金、津贴和补贴	438,231,437	2,974,174,841	2,883,240,582	529,165,696
职工福利费	14,619,769	158,109,957	162,196,668	10,533,058
社会保险费				
医疗保险费	4,422,942	100,559,705	102,641,451	2,341,196
工伤保险费(注)	743,964	1,668,500	2,039,802	372,662
生育保险费	289,242	4,260,606	4,128,030	421,818
住房公积金	10,441,510	148,683,951	147,054,622	12,070,839
工会经费和职工教育经费	25,499,298	49,941,470	58,406,857	17,033,911
合计	<u>494,248,162</u>	<u>3,437,399,030</u>	<u>3,359,708,012</u>	<u>571,939,180</u>
	2019年 1月1日	本年增加	本年减少	2019年 12月31日
工资、奖金、津贴和补贴	302,327,380	2,379,415,477	2,243,511,420	438,231,437
职工福利费	8,967,234	130,869,654	125,217,119	14,619,769
社会保险费				
医疗保险费	4,487,058	110,743,880	110,807,996	4,422,942
工伤保险费	690,831	7,402,213	7,349,080	743,964
生育保险费	258,732	7,624,406	7,593,896	289,242
住房公积金	8,501,747	120,100,210	118,160,447	10,441,510
工会经费和职工教育经费	20,184,322	81,795,563	76,480,587	25,499,298
合计	<u>345,417,304</u>	<u>2,837,951,403</u>	<u>2,689,120,545</u>	<u>494,248,162</u>

(3) 离职后福利 - 设定提存计划

	2022年 1月1日	本期增加	本期减少	2022年 6月30日
基本养老保险	6,426,951	156,476,970	155,123,456	7,780,465
失业保险费	599,144	5,683,220	5,338,860	943,504
合计	<u>7,026,095</u>	<u>162,160,190</u>	<u>160,462,316</u>	<u>8,723,969</u>
	2021年 1月1日	本年增加	本年减少	2021年 12月31日
基本养老保险	10,182,936	274,287,419	278,043,404	6,426,951
失业保险费	1,109,286	8,724,936	9,235,078	599,144
合计	<u>11,292,222</u>	<u>283,012,355</u>	<u>287,278,482</u>	<u>7,026,095</u>
	2020年 1月1日	本年增加	本年减少	2020年 12月31日
基本养老保险(注)	15,488,670	57,093,412	62,399,146	10,182,936
失业保险费(注)	1,425,886	2,309,908	2,626,508	1,109,286
合计	<u>16,914,556</u>	<u>59,403,320</u>	<u>65,025,654</u>	<u>11,292,222</u>
	2019年 1月1日	本年增加	本年减少	2019年 12月31日
基本养老保险	16,302,699	222,043,221	222,857,250	15,488,670
失业保险费	1,423,661	7,518,824	7,516,599	1,425,886
合计	<u>17,726,360</u>	<u>229,562,045</u>	<u>230,373,849</u>	<u>16,914,556</u>

注：2020年受疫情影响，本集团多家子公司当地政府减免了相关子公司2020年的工伤保险、基本养老保险和失业保险。

28、 应交税费

项目	2022年	2021年	2020年	2019年
	6月30日	12月31日	12月31日	12月31日
增值税	13,495,147	4,220,737	7,349,153	5,812,065
所得税	185,076,544	404,636,709	237,335,134	179,769,421
房产税	4,876,625	5,780,857	3,089,659	4,981,580
印花税	5,783,115	5,235,785	3,453,564	2,141,330
水利基金	384,680	697,574	983,690	960,461
土地使用税	4,433,817	5,305,868	5,181,809	5,498,873
土地增值税	-	-	-	203,669
个人所得税	21,018,020	16,898,281	16,271,631	10,229,844
环境保护税	230,981	243,582	317,494	2,023,893
城市维护建设税	393,377	227,005	202,508	225,905
其他	266,235	316,492	294,484	194,818
合计	<u>235,958,541</u>	<u>443,562,890</u>	<u>274,479,126</u>	<u>212,041,859</u>

29、 其他应付款

项目	注	2022年	2021年	2020年	2019年
		6月30日	12月31日	12月31日	12月31日
应付利息	(1)	29,913,945	21,232,285	61,968,795	223,254,579
应付股利		128,736,993	154,885,637	1,577,468,936	67,227,864
其他	(2)	<u>2,357,105,276</u>	<u>2,341,699,085</u>	<u>3,167,033,896</u>	<u>3,549,042,877</u>
合计		<u>2,515,756,214</u>	<u>2,517,817,007</u>	<u>4,806,471,627</u>	<u>3,839,525,320</u>

(1) 应付利息

项目	2022年	2021年	2020年	2019年
	6月30日	12月31日	12月31日	12月31日
应付关联方借款和资金池借款利息	1,198,660	3,191,966	45,990,404	189,180,502
应付短期借款利息	10,210,909	7,904,925	11,320,176	28,703,594
应付长期借款利息	18,504,376	10,135,394	4,658,215	4,975,453
应付债券利息	-	-	-	395,030
合计	<u>29,913,945</u>	<u>21,232,285</u>	<u>61,968,795</u>	<u>223,254,579</u>

(2) 其他

(a) 按款项性质列示：

		2022 年	2021 年	2020 年	2019 年
	注 / 附注	6 月 30 日	12 月 31 日	12 月 31 日	12 月 31 日
预提费用	(1)	384,890,484	453,336,743	377,270,854	877,208,639
应付代养费	(2)	748,615,929	720,477,730	708,014,673	461,124,906
工厂搬迁补偿款	(3)	154,585,950	70,353,671	330,810,179	323,905,292
应付收购股权对价	(4)	-	-	502,461,515	168,950,000
应付押金及保证金		326,530,404	305,199,360	250,264,521	192,221,283
应付设备及工程款		292,624,058	296,170,149	267,643,350	349,858,156
应付关联方借款	十、5(7.2)	-	-	268,159,910	622,133,165
应付关联方资金池借款	十、5(6.3)	-	-	-	234,239,739
应付备品配件等物料款项		140,242,043	100,629,636	153,315,575	53,128,391
应付运输费		175,195,878	180,795,959	83,479,039	30,755,789
应付租赁费		6,385,427	4,029,489	34,326,711	22,767,811
应付技术服务费		29,908,700	26,390,583	20,183,203	55,151,372
其他		98,126,403	184,315,765	171,104,366	157,598,334
合计		<u>2,357,105,276</u>	<u>2,341,699,085</u>	<u>3,167,033,896</u>	<u>3,549,042,877</u>

(1) 预提费用

预提费用主要为已发生未收到发票的运输费、计提的已发生尚未结算的合作养殖农户合作养殖费等相关费用。2019 年预提费用还包括已发生且尚未开具发票的销售折扣与折让。

(2) 应付代养费

应付代养费为本集团确认的已发生尚未支付给代养户的代养猪只的费用。

(3) 工厂搬迁补偿款

工厂搬迁补偿款主要为由于城市规划原因，本集团部分子公司收到所在城市政府向其进行土地收储而支付的工厂搬迁补偿款。根据相关搬迁协议，这些子公司需要在新厂建设完毕以后才能完成旧厂的搬迁。因此，本集团将尚未完成搬迁的子公司收到的工厂搬迁补偿款通过其他应付款核算。

(4) 应付收购股权对价

于2020年12月31日，本集团应付收购股权对价款主要为收购正大食品（襄阳）有限公司、正大食品（徐州）有限公司、正大康地农牧集团有限公司和吉林德大饲料有限公司尚未支付的款项。

于2019年12月31日，本集团应付收购股权对价款主要为收购子公司吉林德大饲料有限公司尚未支付的款项。

(b) 按客商类别列示：

	附注	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
关联方	十、5(7.2) / 十、6(2)	146,123,394	154,475,185	618,002,073	1,203,265,100
第三方		2,210,981,882	2,187,223,900	2,549,031,823	2,345,777,777
合计		<u>2,357,105,276</u>	<u>2,341,699,085</u>	<u>3,167,033,896</u>	<u>3,549,042,877</u>

于2022年6月30日、2021年12月31日、2020年12月31日及2019年12月31日，本集团无单项金额重大的账龄超过1年的其他应付款。

30、 其他流动负债

	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
未终止确认的已背书未到期的应收 票据	8,000,000	-	-	-
合计	<u>8,000,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

31、 一年内到期的非流动负债

项目	附注	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
一年内到期的长期借款	五、32	936,918,104	803,582,007	842,585,527	588,680,680
一年内到期的长期应付款	五、36	-	-	220,446,782	184,595,429
一年内到期的租赁负债	五、16	658,068,348	627,322,528	-	-
合计		<u>1,594,986,452</u>	<u>1,430,904,535</u>	<u>1,063,032,309</u>	<u>773,276,109</u>

32、 长期借款

项目	注	2022年	2021年	2020年	2019年
		6月30日	12月31日	12月31日	12月31日
质押借款	(1)	400,000,000	-	-	-
抵押借款	(2)	1,036,936,551	985,888,054	991,072,782	1,064,020,928
保证借款	(3)	90,711,120	91,885,438	760,000	114,840,000
信用借款	(4)	2,314,854,082	2,015,611,136	1,275,217,519	1,001,337,642
		3,842,501,753	3,093,384,628	2,267,050,301	2,180,198,570
减：一年内到期的长期借款		936,918,104	803,582,007	842,585,527	588,680,680
合计		2,905,583,649	2,289,802,621	1,424,464,774	1,591,517,890

于报告期内，本集团长期借款包括：

- (1) 报告期内质押借款是由本集团 2022 年向西藏信托有限公司质押中国移动股票所取得的借款。于 2022 年 6 月 30 日，本集团质押借款年利率为 6.5%。
- (2) 抵押借款是由本集团的子公司向银行和融资租赁公司抵押固定资产、无形资产、在建工程和生物资产所取得的借款。于 2022 年 6 月 30 日、2021 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日和 2019 年 12 月 31 日，本集团抵押借款年利率分别为 4.05%-10.10%，4.30% - 9.10%，4.30% - 9.10%和 4.90% - 9.10%。
- (3) 本集团报告期内保证借款是由江苏农水投资开发集团有限公司、重庆市农业投资集团有限公司、青岛正大有限公司、正大畜牧、随州市城市投资集团有限公司提供担保。于 2022 年 6 月 30 日，2021 年 12 月 31 日，2020 年 12 月 31 日和 2019 年 12 月 31 日，本集团保证借款年利率分别为 4.10% - 5.23%，4.10% - 5.23%，4.60%和 4.60% - 7.53%。
- (4) 于 2022 年 6 月 30 日、2021 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日和 2019 年 12 月 31 日，本集团信用借款年利率分别为 2.23% - 5.23%，2.23% - 7.35%，2.23% - 7.35%和 5.38% - 7.35%。

本集团的长期借款主要外币币种情况为：

	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	外币余额 千元	折算人民币余额 千元	外币余额 千元	折算人民币余额 千元	外币余额 千元	折算人民币余额 千元	外币余额 千元	折算人民币余额 千元
美元	115,000	771,811	115,000	733,206	97,500	633,972	41,250	279,558

长期借款到期情况如下：

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
1 年以内	936,918,104	803,582,007	842,585,527	588,680,680
1 年至 2 年	1,626,707,749	596,312,880	512,096,260	1,008,751,358
2 年至 3 年	486,015,232	825,816,857	327,194,037	369,626,704
3 年以上	792,860,668	867,672,884	585,174,477	213,139,828
小计	3,842,501,753	3,093,384,628	2,267,050,301	2,180,198,570
减：一年内到期的长期借款	936,918,104	803,582,007	842,585,527	588,680,680
合计	2,905,583,649	2,289,802,621	1,424,464,774	1,591,517,890

33、 应付债券

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
16 正大债 (注)	-	-	-	81,999,000
减：一年内到期的应付债券	-	-	-	-
合计	-	-	-	81,999,000

注：本公司于 2016 年 11 月面向合格投资者发行本金人民币 10 亿元的公司债券，于 2016 年 11 月 29 日，该首期债券发行完成并在上海证券交易所挂牌。根据《正大 (中国) 投资有限公司 2016 年公司债券 (第一期) 募集说明书》，该首期债券的票面利率为年化 3.69%，期限为 5 年期，附第 3 年末投资者回售选择权，投资者有权选择将其持有的正大 (中国) 投资有限公司 2016 年公司债券 (第一期) (以下简称“16 正大债”) 的全部或部分按票面金额回售给发行人，或放弃投资者回售选择权而继续持有。于 2020 年 7 月 23 日，本公司以非现场方式召开了 16 正大债 2020 年第一次债券持有人会议。会议审议并通过了《关于提前兑付“正大 (中国) 投资有限公司 2016 年公司债券 (第一期)”全部未偿还本金及应计利息的议案》。于 2020 年 8 月 5 日，兑付本期债券剩余全额本金及 2019 年 11 月 14 日 (含) 至 2020 年 8 月 5 日 (不含) 期间相应利息，并于当日在上海证券交易所摘牌。

34、 预计负债

截至 2022 年 6 月 30 日止六个月期间

项目	注	期初余额	本期增加	处置子公司减少	期末余额
未决诉讼	(1)	-	2,403,803	-	2,403,803

2021 年

项目	年初余额	本年增加	处置子公司减少	年末余额
对外提供担保	-	-	-	-

2020 年

项目	注	年初余额	本年增加	处置子公司减少	年末余额
对外提供担保	(2)	4,472,095	-	4,472,095	-

2019 年

项目	注	年初余额	本年增加	处置子公司减少	年末余额
对外提供担保	(2)	5,233,030	579,400	1,340,335	4,472,095
未决诉讼	(1)	1,328,080	-	1,328,080	-
合计		6,561,110	579,400	2,668,415	4,472,095

(1) 2022 年 6 月 30 日本集团未决诉讼为各子公司已获得一审判决尚未结案的诉讼，本集团按照一审判决的结果计提了适当金额的诉讼准备。

2019 年本集团未决诉讼为子公司永安正大有限公司与职工发生的劳动争议诉讼，本集团根据法律意见计提了适当金额的诉讼准备。该案件已于 2019 年结案。

(2) 对外提供担保是本集团根据历史经验预计 2020 年度及 2019 年度提供担保需要承担的义务而计提的担保负债。本集团已于 2020 年将担保公司进行了全部处置，于 2022 年 6 月 30 日、2021 年 12 月 31 日及 2020 年 12 月 31 日本集团不存在对外担保的预计负债余额。

35、 递延收益

	截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
期 / 年初余额	297,751,998	251,496,717	213,480,821	165,400,689
本期 / 年增加	23,366,144	71,827,589	90,256,493	59,617,802
本期 / 年减少	13,488,532	25,572,308	52,240,597	11,537,670
期 / 年末余额	<u>307,629,610</u>	<u>297,751,998</u>	<u>251,496,717</u>	<u>213,480,821</u>

涉及政府补助的项目：

负债项目	2022 年		本期计入		2022 年 6 月 30 日余额	与资产相关 / 与收益相关
	1 月 1 日余额	本期新增 补助金额	其他收益 / 冲减 借款费用金额	其他减少		
基建项目扶持和补助资金	266,711,670	18,366,144	8,334,344	4,750,000	271,993,470	与资产相关
土地租赁款补贴	31,040,328	-	360,898	-	30,679,430	与资产相关
厂房租赁款补贴	-	5,000,000	43,290	-	4,956,710	与资产相关
合计	<u>297,751,998</u>	<u>23,366,144</u>	<u>8,738,532</u>	<u>4,750,000</u>	<u>307,629,610</u>	

负债项目	2021 年		本年计入		2021 年 12 月 31 日余额	与资产相关 / 与收益相关
	1 月 1 日余额	本年新增 补助金额	其他收益 / 冲减 借款费用金额	其他减少		
基建项目扶持和补助资金	226,425,794	59,069,431	17,283,555	1,500,000	266,711,670	与资产相关
土地租赁款减免补贴	18,738,320	12,758,158	456,150	-	31,040,328	与资产相关
稳岗补贴	3,104,987	-	3,104,987	-	-	与收益相关
运输费用补贴	2,915,000	-	2,915,000	-	-	与收益相关
财政贴息补贴	312,616	-	312,616	-	-	与收益相关
合计	<u>251,496,717</u>	<u>71,827,589</u>	<u>24,072,308</u>	<u>1,500,000</u>	<u>297,751,998</u>	

负债项目	2020 年		本年计入		2020 年 12 月 31 日余额	与资产相关 / 与收益相关
	1 月 1 日余额	本年新增 补助金额	其他收益 / 冲减 借款费用金额	处置子公司减少		
基建项目扶持和补助资金	174,432,327	79,599,005	16,019,636	11,585,902	226,425,794	与资产相关
土地租赁款减免补贴	19,168,640	-	430,320	-	18,738,320	与资产相关
资产重组税收减免	18,011,854	-	1,037,061	16,974,793	-	与收益相关
稳岗补贴	1,868,000	3,957,060	2,720,073	-	3,104,987	与收益相关
运输费用补贴	-	5,000,000	2,085,000	-	2,915,000	与收益相关
财政贴息补贴	-	1,700,428	1,070,027	317,785	312,616	与收益相关
合计	<u>213,480,821</u>	<u>90,256,493</u>	<u>23,362,117</u>	<u>28,878,480</u>	<u>251,496,717</u>	

负债项目	2019年 1月1日余额	本年新增 补助金额	本年计入 其他收益金额	处置子公司减少	2019年 12月31日余额	与资产相关/ 与收益相关
基建项目扶持和补助资金	126,506,134	57,650,602	9,724,409	-	174,432,327	与资产相关
土地租赁款减免补贴	19,638,080	-	469,440	-	19,168,640	与资产相关
资产重组税收减免	19,256,475	-	1,244,621	-	18,011,854	与收益相关
稳岗补贴	-	1,967,200	99,200	-	1,868,000	与收益相关
合计	165,400,689	59,617,802	11,537,670	-	213,480,821	

36、 长期应付款

项目	注	2022年 6月30日	2021年	2020年	2019年
应付融资租赁款	(1)	-	-	2,377,161,899	2,250,002,430
减：一年内到期的应付融资租赁款		-	-	220,446,782	184,595,429
合计		-	-	2,156,715,117	2,065,407,001

(1) 长期应付款中的应付融资租赁款明细

本集团于2020年12月31日和2019年12月31日以后需支付的最低融资租赁付款额如下：

最短租赁付款额	2020年 12月31日	2019年 12月31日
1年以内(含1年)	228,720,772	192,298,118
1年以上2年以内(含2年)	248,846,840	215,698,627
2年以上3年以内(含3年)	246,628,154	233,176,725
3年以上	3,275,380,065	3,246,699,243
小计	3,999,575,831	3,887,872,713
减：未确认融资费用	1,622,413,932	1,637,870,283
合计	2,377,161,899	2,250,002,430

37、 股本 / 实收资本

<u>股本 / 实收资本</u>	<u>金额</u>
2019 年 1 月 1 日	1,455,553,024
股份制改制净资产折股减少实收资本 (注 1)	(1,455,553,024)
股份制改制净资产折股增加股本 (注 1)	<u>1,455,553,024</u>
于 2019 年 12 月 31 日	1,455,553,024
发行股份收购 43 家子公司的股权 (注 2)	<u>2,703,169,902</u>
于 2020 年 12 月 31 日、2021 年 12 月 31 日及 2022 年 6 月 30 日	<u><u>4,158,722,926</u></u>

注 1: 根据本公司于 2019 年 7 月 1 日董事会决议、2019 年 7 月 18 日股东会决议及本公司发起人于 2019 年 7 月 1 日签署的《正大投资股份有限公司发起人协议》，本公司整体变更发起设立方式成立正大投资股份有限公司。本公司股份总额为 1,455,553,024 股，每股面值人民币 1 元，股本总额为人民币 1,455,553,024 元。各股东按照在本公司注册资本中所占的比例，以于 2019 年 4 月 30 日本公司净资产人民币 3,420,781,644 元按照约 2.3502: 1 的比例折股认购，折股后股本总额为人民币 1,455,553,024 元，折股余额人民币 1,965,228,620 元计入本公司资本公积。本次改制折股经毕马威华振会计师事务所 (特殊普通合伙) 出具“毕马威华振验字第 1900434 号”《验资报告》验证。

注 2: 根据 2020 年 9 月 14 日签订的发行股份购买协议，正大畜牧以其持有 43 家子公司的股权向本公司出资，本公司以发行股份的方式向正大畜牧购买这些公司的股权。于 2020 年 12 月 1 日，本公司向正大畜牧发行 2,703,169,902 股普通股，至此正大畜牧持有本公司 65% 的股权，成为本公司的控股股东。由于本公司和正大畜牧同受 CPG 最终控制，因此本次收购为同一控制下企业合并 (参见附注六、2)。本次发行后，本公司注册和实收股本均增加至人民币 4,158,722,926 元。本次发行股份经毕马威华振会计师事务所 (特殊普通合伙) 出具“毕马威华振验字第 2000933 号”《验资报告》验证。

38、 资本公积

项目	注 / 附注	资本溢价 / 股本溢价	其他资本公积	合计
2019年1月1日		4,296,621,173	2,360,298	4,298,981,471
同一控制下企业合并原股东投入资本	注 1	262,617,307	-	262,617,307
同一控制下企业合并	六、2(1)	(35,000,000)	-	(35,000,000)
子公司分立减少资本	注 2	(64,910,153)	-	(64,910,153)
股份制改制	五、37 / 39 / 40 / 41	1,941,495,157	-	1,941,495,157
2019年12月31日		6,400,823,484	2,360,298	6,403,183,782
同一控制下企业合并原股东投入资本	注 1	132,456,400	-	132,456,400
同一控制下业务合并剥离影响	六、2(2)	72,348,689	-	72,348,689
同一控制下企业/业务合并	六、2(2)	(3,412,804,027)	-	(3,412,804,027)
股东捐赠	注 3	-	8,043,720	8,043,720
2020年12月31日		3,192,824,546	10,404,018	3,203,228,564
其他股东注资稀释对联营公司股权	七、3	-	(24,526,019)	(24,526,019)
收购少数股东权益	七、4	(24,732,277)	-	(24,732,277)
2021年12月31日		3,168,092,269	(14,122,001)	3,153,970,268
其他股东注资稀释对联营公司股权	七、3	-	(1,576,389)	(1,576,389)
2022年6月30日		3,168,092,269	(15,698,390)	3,152,393,879

注 1： 同一控制下企业合并前原股东增资。

注 2： 根据 2019 年 10 月 1 日签订的分立协议，本集团同一控制下企业合并收购的子公司青岛正大猪业有限公司将肉鸡养殖业务的全部资产进行分立，分立后新设成立青岛正大畜禽有限公司。分立后，青岛正大畜禽有限公司的母公司为正大畜牧，不在本集团的合并范围内。本次分立青岛正大猪业有限公司主要将在建的肉鸡养殖场、土地和相关负债分立给了青岛正大畜禽有限公司。本次分立导致本集团资本公积减少人民币 64,910,153 元。

注3：于2020年，本公司的母公司正大畜牧以人民币9,000,000元的对价收购了民权正大农牧发展有限公司75%的股权（详见附注六、1）。随后于2020年9月，正大畜牧将其持有的民权正大农牧发展有限公司的股权连同其他猪公司的股权一起向本公司进行出资，本公司以发行股份的方式购买了这些公司的股权。针对收购民权正大农牧发展有限公司本公司发行的股本账面价值与收购对价的差额，视同为本公司母公司对本公司的捐赠。

39、其他综合收益

截至2022年6月30日止六个月期间发生额						
项目	归属于 母公司股东的 其他综合收益 期初余额	本期所得税 前发生额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于 母公司	归属于 母公司股东的 其他综合收益 期末余额
不能重分类进损益的其他综合收益						
- 权益法下不能转损益的其他综合收益	147,575	-	-	-	-	147,575
- 其他权益工具投资公允价值变动	47,507,695	(8,986,311)	-	2,246,577	(6,739,734)	40,767,961
合计	47,655,270	(8,986,311)	-	2,246,577	(6,739,734)	40,915,536
2021年发生额						
项目	归属于 母公司股东的 其他综合收益 年初余额	本年所得税 前发生额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于 母公司	归属于 母公司股东的 其他综合收益 年末余额
不能重分类进损益的其他综合收益						
- 权益法下不能转损益的其他综合收益	147,575	-	-	-	-	147,575
- 其他权益工具投资公允价值变动	(12,557,731)	80,087,234	-	(20,021,808)	60,065,426	47,507,695
合计	(12,410,156)	80,087,234	-	(20,021,808)	60,065,426	47,655,270

项目	2020年发生额					
	归属于 母公司股东的 其他综合收益	本年所得税	减：前期计入 其他综合收益	减：前期计入 其他综合收益	税后归属于 母公司	归属于 母公司股东的 其他综合收益
	年初余额	前发生额	当期转入损益	减：所得税费用		年末余额
不能重分类进损益的其他 综合收益						
- 权益法下不能转损益的 其他综合收益	-	147,575	-	-	147,575	147,575
- 其他权益工具投资公允 价值变动	(15,049,432)	3,322,268	-	(830,567)	2,491,701	(12,557,731)
合计	(15,049,432)	3,469,843	-	(830,567)	2,639,276	(12,410,156)

项目	2019年发生额						
	归属于 母公司股东的 其他综合收益	本年所得税	减：前期计入 其他综合收益	减：	减：股份制 改制转出	税后归属于 母公司	归属于 母公司股东的 其他综合收益
	年初余额	前发生额	当期转入损益	所得税费用	附注五、37		年末余额
不能重分类进损益的 其他综合收益							
- 权益法下不能转损益 的其他综合收益	373,187	(244,530)	-	-	(128,657)	(373,187)	-
- 其他权益工具投资公 允价值变动	46,119,950	27,948,384	(3,554,550)	(6,987,096)	(78,576,120)	(61,169,382)	(15,049,432)
合计	46,493,137	27,703,854	(3,554,550)	(6,987,096)	(78,704,777)	(61,542,569)	(15,049,432)

40、 盈余公积

法定盈余公积	附注	截至 2022 年 6 月 30 日			
		止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
期 / 年初余额		734,369,663	504,856,415	174,365,505	618,566,458
同一控制下企业合并	六、2	-	-	-	31,936,644
本期 / 年增加		-	229,513,248	330,490,910	142,428,860
股份制改制转出	五、37 / 38	-	-	-	(618,566,457)
期 / 年末余额		734,369,663	734,369,663	504,856,415	174,365,505

根据《中华人民共和国公司法》第 167 条，中国大陆各公司分配当年税后利润时，应当提取利润的 10% 列入公司法定盈余公积。公司法定公积金累计额为注册资本的 50% 时，可以不再提取。

41、 (未弥补亏损) / 未分配利润

项目	注 / 附注	截至 2022 年			
		6 月 30 日	2021 年	2020 年	2019 年
		止六个月期间			
期 / 年初未分配利润 /					
(未弥补亏损)		323,488,186	1,499,532,073	(48,260,824)	576,275,623
加: 本期 / 年归属于母公司股东的					
(净亏损) / 净利润		(2,394,560,120)	504,863,662	7,570,835,045	2,011,294,252
减: 提取法定盈余公积		-	(229,513,248)	(330,490,910)	(142,428,860)
减: 应付普通股股利	(1)	-	(1,451,394,301)	(5,692,551,238)	(1,252,732,466)
减: 股份制改制转出	五、37 / 38	-	-	-	(1,244,223,923)
加: 处置其他权益工具结转留存					
收益	五、10	-	-	-	3,554,550
期 / 年末 (未弥补亏损) /					
未分配利润	(2)	<u>(2,071,071,934)</u>	<u>323,488,186</u>	<u>1,499,532,073</u>	<u>(48,260,824)</u>

(1) 报告期内分配普通股股利

根据 2019 年董事会的批准, 本公司于 2019 年向普通股股东派发现金股利, 共人民币 1,248,000,000 元。

同一控制下企业合并的子公司, 根据各公司 2019 年董事会的批准, 向普通股股东派发现金股利, 共人民币 4,732,466 元。

根据 2020 年董事会的批准, 本公司于 2020 年向普通股股东派发现金股利, 共人民币 3,593,594,068 元。

同一控制下企业合并的子公司, 根据各公司 2020 年董事会的批准, 向普通股股东派发现金股利, 共人民币 2,098,957,170 元。

根据 2021 年董事会的批准, 本公司于 2021 年向普通股股东派发现金股利, 共人民币 1,451,394,301 元。

(2) 截至 2022 年 6 月 30 日、2021 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日、2019 年 12 月 31 日, 本集团归属于母公司的未分配利润中包含了本公司的子公司提取的盈余公积人民币 162,756 万元、人民币 162,489 万元、人民币 145,982 万元、人民币 104,157 万元。

42、 营业收入、营业成本

(1) 营业收入、营业成本

项目	截至 2022 年 6 月 30 日止 六个月期间		2021 年		2020 年		2019 年	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务	21,705,464,155	21,317,072,918	46,022,635,547	40,435,358,556	45,297,327,671	33,427,815,524	31,653,093,856	25,313,114,518
其他业务	109,170,271	61,275,019	434,903,142	283,750,402	394,453,055	251,425,265	226,550,225	147,482,480
合计	<u>21,814,634,426</u>	<u>21,378,347,937</u>	<u>46,457,538,689</u>	<u>40,719,108,958</u>	<u>45,691,780,726</u>	<u>33,679,240,789</u>	<u>31,879,644,081</u>	<u>25,460,596,998</u>

	截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间			
	2021 年	2020 年	2019 年	
主营业务收入				
- 销售饲料	13,836,057,811	29,890,905,919	23,854,428,372	18,451,310,599
- 销售生猪	4,377,958,393	8,220,216,442	12,868,283,720	6,548,990,438
- 销售猪屠宰生品及加工品	3,392,408,459	7,653,533,860	5,445,411,079	3,382,443,086
- 其他	99,039,492	257,979,326	3,129,204,500	3,270,349,733
小计	<u>21,705,464,155</u>	<u>46,022,635,547</u>	<u>45,297,327,671</u>	<u>31,653,093,856</u>
其他业务收入				
- 销售材料收入	62,108,459	186,194,481	188,574,506	136,080,478
- 贸易收入	10,998,185	154,204,992	162,838,548	36,371,184
- 经营租赁收入	16,242,162	34,896,187	16,055,035	31,946,844
- 其他	19,821,465	59,607,482	26,984,966	22,151,719
小计	<u>109,170,271</u>	<u>434,903,142</u>	<u>394,453,055</u>	<u>226,550,225</u>
合计	<u>21,814,634,426</u>	<u>46,457,538,689</u>	<u>45,691,780,726</u>	<u>31,879,644,081</u>

(2) 截至 2022 年 6 月 30 日止六个月期间合同产生的收入的情况

	生猪养殖 及销售分部		屠宰及加工分部	合计
	饲料销售分部			
销售商品及提供服务	<u>13,993,008,398</u>	<u>4,397,057,013</u>	<u>3,408,326,853</u>	<u>21,798,392,264</u>

2021 年合同产生的收入的情况

	饲料销售分部	生猪养殖 及销售分部	屠宰及加工分部	合计
销售商品及提供服务	<u>29,909,601,809</u>	<u>8,612,941,699</u>	<u>7,900,098,994</u>	<u>46,422,642,502</u>

2020 年合同产生的收入的情况

	饲料销售分部	生猪养殖 及销售分部	屠宰及加工分部	鸡及其他分部	合计
销售商品及提供服务	<u>24,217,071,333</u>	<u>13,463,569,453</u>	<u>5,592,661,534</u>	<u>2,402,423,371</u>	<u>45,675,725,691</u>

本集团合同期限不超过一年，本集团对于原预计合同期限不超过一年的合同采用了简化实务操作，因此本集团未披露分摊至该合同中的剩余履约义务的交易价格。

43、税金及附加

项目	截至 2022 年 6 月 30 日	2021 年	2020 年	2019 年
	止六个月期间			
印花税	22,045,429	39,946,253	28,375,427	18,509,292
土地使用税	15,157,079	30,052,399	33,793,277	30,998,169
房产税	14,602,867	26,675,360	22,966,539	25,788,136
水利基金	1,740,085	5,713,055	4,902,177	1,687,665
城市维护建设税	2,998,942	3,990,746	2,271,264	2,063,004
教育费附加	1,338,359	2,569,816	2,046,969	2,232,538
环境保护税	1,129,819	1,755,155	902,534	2,032,102
资源税	391,704	1,431,141	523,665	419,712
防洪基金	359,430	504,635	223,091	292,322
地方教育费附加	296,862	396,726	385,348	820,626
车船使用税	301,438	290,336	254,985	169,707
合计	<u>60,362,014</u>	<u>113,325,622</u>	<u>96,645,276</u>	<u>85,013,273</u>

44、 销售费用

项目	截至 2022 年 6 月 30 日			
	止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
人工成本	622,669,108	1,264,124,056	1,087,638,353	959,196,671
差旅及交际应酬费	116,570,966	285,572,021	301,342,579	263,948,154
运输装卸费	-	-	-	189,644,879
交通费	46,607,240	89,479,729	84,704,730	80,152,815
广告促销费	12,783,906	41,877,787	42,770,336	29,374,628
物料消耗及修理费	19,639,563	36,455,135	33,213,912	27,796,309
销售服务费	6,651,720	25,711,320	27,047,734	45,505,292
租赁费	6,808,062	8,946,688	23,445,850	16,390,012
折旧摊销费	9,841,110	19,606,996	10,460,609	9,246,456
试验检验费	4,511,910	12,867,035	14,755,079	9,589,209
通讯费	3,192,392	5,823,878	4,862,092	5,065,250
保险费	2,962,090	4,021,381	3,964,127	5,698,062
会议费	995,152	3,587,428	3,295,308	4,705,260
咨询费	201,721	1,881,572	2,043,864	13,690,200
其他	3,363,167	7,701,979	3,001,842	13,756,457
合计	<u>856,798,107</u>	<u>1,807,657,005</u>	<u>1,642,546,415</u>	<u>1,673,759,654</u>

45、 管理费用

项目	截至 2022 年 6 月 30 日			
	止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
人工成本	759,331,934	1,300,349,468	1,076,773,955	947,360,284
折旧与摊销	85,586,110	169,079,894	113,173,505	114,302,224
差旅及应酬费	59,015,155	160,341,618	137,533,799	130,124,989
物料消耗及修理费	48,173,303	98,615,259	87,482,572	77,446,949
技术服务费	25,045,837	44,078,281	79,109,381	47,167,651
车辆运输费	20,788,626	48,593,598	32,282,289	28,704,961
水电费	20,835,773	35,309,204	30,220,367	29,220,000
咨询费	18,612,712	48,027,720	57,726,258	52,772,621
租赁费	9,719,886	19,954,279	57,355,646	43,385,620
保险费	9,488,725	18,403,171	23,892,974	15,544,967
环境保护费	4,769,903	8,723,281	4,797,620	4,283,916
通讯费	4,733,960	10,086,327	9,372,376	8,651,879
残疾人保障金	2,668,726	5,790,666	4,348,637	5,827,841
安保费	2,200,864	4,834,776	3,685,440	3,356,426
开办费	1,623,128	12,223,344	29,768,049	92,729,613
会议费	1,883,359	11,090,049	9,784,651	15,231,340
其他	1,580,633	6,335,355	10,461,668	19,451,432
合计	<u>1,076,058,634</u>	<u>2,001,836,290</u>	<u>1,767,769,187</u>	<u>1,635,562,713</u>

46、 研发费用

项目	截至 2022 年 6 月 30 日			
	止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
职工薪酬	15,940,654	34,307,290	32,303,515	42,637,128
实验材料与检验费	7,434,952	15,301,727	9,536,367	11,467,690
折旧与摊销	1,059,195	2,088,098	3,057,676	5,336,001
其他	2,445,195	4,566,713	3,687,051	5,222,137
合计	<u>26,879,996</u>	<u>56,263,828</u>	<u>48,584,609</u>	<u>64,662,956</u>

47、 财务费用

项目	截至 2022 年 6 月 30 日			
	止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
贷款的利息支出	384,394,951	469,597,146	436,993,910	420,649,898
租赁负债利息支出	190,821,760	303,851,546	-	-
融资租赁利息支出	-	-	163,511,075	151,566,826
减：资本化的利息支出	25,194,478	49,425,034	54,113,033	48,974,757
减：财政贴息	8,200,933	9,629,472	14,749,169	8,012,663
减：存款的利息收入	9,664,247	12,875,615	49,600,364	50,587,627
减：关联方借款利息收入	-	-	95,818,586	50,871,023
银行手续费	15,588,431	16,643,161	27,109,036	21,032,236
净汇兑损失 / (收益)	29,048,686	(7,014,935)	(24,214,271)	1,633,386
合计	<u>576,794,170</u>	<u>711,146,797</u>	<u>389,118,598</u>	<u>436,436,276</u>

截至 2022 年 6 月 30 日止六个月期间、2021 年度、2020 年度及 2019 年度，本集团用于确定借款费用资本化金额的资本化率为 3.51% - 5.20%，3.51% - 5.46%，4.28% - 7.33% 及 4.35% - 7.35%。

48、其他收益

项目	截至 2022 年 6 月 30 日			
	止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
一、与资产相关政府补助				
基建项目扶持和补助资金	8,334,344	17,283,555	16,019,636	9,724,409
土地厂房租赁款相关补贴	404,188	456,150	430,320	469,440
二、与收益相关政府补助				
为地方经济发展做出贡献相关奖励	7,959,371	42,601,356	2,789,884	1,865,100
稳岗补贴	12,063,313	21,198,486	38,634,293	15,573,308
增产扩销扶持资金	12,861,667	20,600,190	19,736,746	14,106,800
税收返还	6,803,401	7,133,688	6,118,891	6,634,285
饲料、猪肉储备补贴	4,026,505	5,354,206	11,258,244	6,871,708
技术改造及信息化发展扶持资金	1,896,476	4,514,500	11,856,200	6,038,646
非洲猪瘟防控补助	3,823,637	4,367,937	8,399,066	5,917,307
节能、环保、安全补助	180,000	3,636,253	4,520,970	228,000
运输费用补贴	841,639	2,915,000	2,085,000	-
其他财政补贴	796,471	1,587,654	3,900,370	3,058,688
合计	<u>59,991,012</u>	<u>131,648,975</u>	<u>125,749,620</u>	<u>70,487,691</u>

49、投资收益

投资收益分项目情况

项目	截至 2022 年 6 月 30 日			
	止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
合营企业的投资收益	26,329,815	143,672,829	44,615,152	17,879,801
联营企业的投资收益	20,639,260	76,957,572	86,433,318	71,929,540
处置及注销子公司产生的收益	-	10,621,774	139,478,593	2,926
其他权益投资在持有期间的投资收益	-	376,314	338,106	-
处置合营及联营企业的损失	-	-	(71,920)	-
合计	<u>46,969,075</u>	<u>231,628,489</u>	<u>270,793,249</u>	<u>89,812,267</u>

50、 公允价值变动 (损失) / 收益

项目	截至 2022 年	2021 年	2020 年	2019 年
	6 月 30 日 止六个月期间			
期货公允价值变动损失	(57,932,400)	-	-	-
远期外汇合约公允价值变动收益 / (损失)	30,057,517	(33,407,894)	(34,885,357)	1,118,191
合计	<u>(27,874,883)</u>	<u>(33,407,894)</u>	<u>(34,885,357)</u>	<u>1,118,191</u>

51、 信用减值损失

项目	截至 2022 年	2021 年	2020 年	2019 年
	6 月 30 日 止六个月期间			
应收账款	44,928,361	57,678,318	82,121,377	15,982,005
其他应收款	(3,306,410)	(55,943,171)	55,620,991	1,768,305
合计	<u>41,621,951</u>	<u>1,735,147</u>	<u>137,742,368</u>	<u>17,750,310</u>

52、 资产减值 (转回) / 损失

项目	截至 2022 年	2021 年	2020 年	2019 年
	6 月 30 日 止六个月期间			
存货	(968,427)	337,308,859	28,369,175	15,934,741
固定资产	-	-	-	672,908
合计	<u>(968,427)</u>	<u>337,308,859</u>	<u>28,369,175</u>	<u>16,607,649</u>

53、 资产处置收益

项目	截至 2022 年	2021 年	2020 年	2019 年
	6 月 30 日 止六个月期间			
固定资产处置利得	2,299,596	500,913,299	116,121,023	8,014,839
无形资产处置 (损失) / 利得	(30,032)	95,113,223	2,753,848	84,954
使用权资产处置利得	2,278,257	-	-	-
合计	<u>4,547,821</u>	<u>596,026,522</u>	<u>118,874,871</u>	<u>8,099,793</u>

2021 年及 2020 年资产处置收益主要为本集团部分子公司由于厂区所在地因政府规划要求搬迁而产生的土地和无法搬走的固定资产的处置收益。

54、 营业外收入

项目	截至 2022 年 6 月 30 日			
	止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
冲销无法支付的款项	6,346,667	12,875,657	11,168,081	8,713,597
罚款净收入	1,913,259	4,639,769	3,940,815	1,288,716
保险赔款	723,653	7,157,549	4,728,093	256,479
其他	3,132,957	2,019,553	2,935,547	4,919,569
合计	<u>12,116,536</u>	<u>26,692,528</u>	<u>22,772,536</u>	<u>15,178,361</u>

55、 营业外支出

项目	截至 2022 年 6 月 30 日			
	止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
捐赠支出	4,204,244	58,299,691	42,519,602	27,707,983
非流动资产毁损报废损失	61,751,030	93,215,744	70,640,542	113,330,902
罚没款项	1,098,904	1,966,969	1,965,692	1,732,388
赔偿金	8,661,940	6,535,965	11,132,403	2,217,102
其他	1,135,797	3,393,275	4,908,685	4,645,341
合计	<u>76,851,915</u>	<u>163,411,644</u>	<u>131,166,924</u>	<u>149,633,716</u>

56、 所得税费用

项目	截至 2022 年 6 月 30 日			
	止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
按税法及相关规定计算的当期 / 年所得税	254,357,611	768,740,026	504,788,416	318,597,655
递延所得税的变动	(16,828,449)	(3,305,081)	(3,942,357)	(299,659)
汇算清缴差异	(29,133,741)	(40,681,513)	(31,763,656)	(24,273,868)
合计	<u>208,395,421</u>	<u>724,753,432</u>	<u>469,082,403</u>	<u>294,024,128</u>

所得税费用与会计(亏损)/利润的关系如下:

项目	截至 2022 年			
	6 月 30 日			
	止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
税前(亏损)/利润	(2,182,362,310)	1,498,333,159	8,273,902,304	2,524,316,839
按税率 25%计算的预期所得税	(545,590,578)	374,583,290	2,068,475,576	631,079,210
子公司适用不同税率的影响	690,496,495	410,597,360	(1,483,897,851)	(283,698,729)
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	5,863,819	13,494,686	19,293,923	10,191,719
投资收益免税所得	(11,742,269)	(55,251,679)	(32,846,644)	(22,453,067)
非应税收入的影响	(4,173,121)	(11,182,711)	(118,928,452)	(93,329,824)
本期/年末确认递延所得税资产的可抵扣亏损影响	81,592,183	63,588,824	52,483,854	78,867,798
未确认递延税项的暂时性差异的税务影响	23,790,210	(12,072,555)	4,796,539	19,967,165
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	(2,707,577)	(18,322,270)	(8,530,886)	(22,326,276)
汇算清缴差异	(29,133,741)	(40,681,513)	(31,763,656)	(24,273,868)
本期/年所得税费用	<u>208,395,421</u>	<u>724,753,432</u>	<u>469,082,403</u>	<u>294,024,128</u>

57、基本每股(亏损)/收益和稀释每股(亏损)/收益的计算过程

(1) 基本每股(亏损)/收益

基本每股(亏损)/收益以归属于本公司普通股股东的合并(净亏损)/净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算:

项目	截至 2022 年			
	6 月 30 日			
	止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
归属于本公司普通股股东的合并(净亏损)/净利润	(2,394,560,120)	504,863,662	7,570,835,045	2,011,294,252
减: 归属于母公司股东的终止经营利润	-	-	44,469,035	315,062,058
扣除终止经营后归属于本公司普通股股东的合并(净亏损)/净利润	<u>(2,394,560,120)</u>	<u>504,863,662</u>	<u>7,526,366,010</u>	<u>1,696,232,194</u>
本公司发行在外普通股的加权平均数	<u>4,158,722,926</u>	<u>4,158,722,926</u>	<u>4,158,722,926</u>	<u>4,158,722,926</u>
基本每股(亏损)/收益(人民币元/股)				
未扣除终止经营业务	(0.58)	0.12	1.82	0.48
扣除终止经营业务	(0.58)	0.12	1.81	0.41

本集团所列示的期间/年度内均不具有稀释性的潜在普通股。

普通股的加权平均数计算过程如下：

项目	附注	截至 2022 年	2021 年	2020 年	2019 年
		6 月 30 日 止六个月期间			
期 / 年初已发行普通股股数		4,158,722,926	4,158,722,926	1,455,553,024	1,455,553,024
发行股份收购 43 家子公司股权的 影响	五、37	-	-	2,703,169,902	2,703,169,902
期 / 年末普通股的加权平均数		<u>4,158,722,926</u>	<u>4,158,722,926</u>	<u>4,158,722,926</u>	<u>4,158,722,926</u>

注：股改前的普通股股数是以股改前实收资本按照 1:1 的比例 (即 1 元实收资本作为 1 股) 确定。

(2) 稀释每股 (亏损) / 收益

稀释每股 (亏损) / 收益以根据稀释性潜在普通股调整后的归属于母公司普通股股东的合并 (净亏损) / 净利润除以调整后的本公司发行在外普通股的加权平均数计算。于 2022 年 6 月 30 日、2021 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日及 2019 年 12 月 31 日, 本公司不存在具有稀释性的潜在普通股, 因此稀释每股 (亏损) / 收益等于基本每股 (亏损) / 收益。

58、 利润表补充资料

对利润表中的费用按性质分类：

项目	截至 2022 年			
	6 月 30 日			
	止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
营业收入	21,814,634,426	46,457,538,689	45,691,780,726	31,879,644,081
减：耗用的原材料	18,783,587,894	36,287,319,678	29,331,348,595	22,684,877,397
产成品及在产品的存货变动	(65,358,225)	(82,653,353)	258,315,674	(342,099,867)
税金及附加	60,362,014	113,325,622	96,645,276	85,013,273
职工薪酬费用	2,134,491,024	3,900,266,542	3,499,771,554	3,084,293,463
折旧和摊销费用	907,438,238	1,422,401,178	945,029,235	884,648,273
代养及劳务费用	736,594,765	1,242,629,098	1,209,269,372	676,657,832
运输装卸费	319,789,302	599,433,319	454,118,503	346,247,183
差旅及业务招待费	184,455,120	467,599,394	455,903,474	413,222,096
专业服务费	126,362,649	321,012,860	338,976,051	261,528,127
财务费用	576,794,170	711,146,797	389,118,598	436,436,276
其他费用	210,723,907	426,857,365	645,408,542	825,207,817
加：其他收益	59,991,012	131,648,975	125,749,620	70,487,691
投资收益	46,969,075	231,628,489	270,793,249	89,812,267
公允价值变动 (损失) / 收益	(27,874,883)	(33,407,894)	(34,885,357)	1,118,191
信用减值损失	(41,621,951)	(1,735,147)	(137,742,368)	(17,750,310)
资产减值转回 / (损失)	968,427	(337,308,859)	(28,369,175)	(16,607,649)
资产处置损益	4,547,821	596,026,522	118,874,871	8,099,793
营业 (亏损) / 利润	<u>(2,117,626,931)</u>	<u>1,635,052,275</u>	<u>8,382,296,692</u>	<u>2,658,772,194</u>

59、 现金流量表项目注释

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	截至 2022 年			
	6 月 30 日			
	止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
政府补助	74,618,624	179,404,256	192,643,996	118,567,823
银行存款利息收入	9,664,247	12,875,615	49,600,364	50,587,627
押金及保证金	-	-	18,967,737	18,420,943
保险赔偿	723,653	7,157,549	4,830,230	100,390
其他	5,046,216	6,659,322	6,774,225	8,564,501
合计	<u>90,052,740</u>	<u>206,096,742</u>	<u>272,816,552</u>	<u>196,241,284</u>

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

	截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
差旅及交际应酬费	175,586,121	445,913,639	438,876,378	394,073,143
运输装卸费	215,611,675	266,358,724	245,160,025	289,907,279
物料消耗及修理费	35,635,411	203,058,060	30,045,667	107,189,753
技术服务费	29,681,791	63,582,221	141,125,284	112,271,294
租赁费	31,014,993	49,459,293	69,242,596	77,357,714
咨询费	18,724,797	49,909,292	59,770,122	66,462,821
捐赠支出	4,204,244	58,299,691	42,519,602	27,707,983
广告促销费	11,614,465	41,877,787	42,770,336	29,374,628
开办费	1,623,128	12,223,344	29,768,049	92,729,613
银行手续费	15,588,431	16,643,161	27,109,036	21,032,236
水电费	20,835,773	35,309,204	30,220,367	29,220,000
试验检验费	9,663,423	35,607,360	19,103,716	15,417,050
其他	200,759,431	249,010,970	299,483,099	217,109,739
合计	<u>770,543,683</u>	<u>1,527,252,746</u>	<u>1,475,194,277</u>	<u>1,479,853,253</u>

(3) 收到其他与投资活动有关的现金

	截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
收到三个月以上的定期存款	588,660	-	13,459,000	77,885,560
合同变更收到的合同退款	31,787,500	-	-	-
合计	<u>32,376,160</u>	<u>-</u>	<u>13,459,000</u>	<u>77,885,560</u>

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

	截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
处置子公司及其他营业单位处置时点货币资金	-	-	339,954,092	-
支付三个月以上的定期存款	-	1,378,070	-	-
支付期货保证金	307,590,455	-	-	-
合计	<u>307,590,455</u>	<u>1,378,070</u>	<u>339,954,092</u>	<u>-</u>

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

	截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
收回受限存款	-	-	105,919,983	8,645,593
合计	-	-	105,919,983	8,645,593

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

	截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
租赁支付的本金及利息	443,282,765	728,824,352	-	-
新增受限存款	57,251,794	39,867,430	-	-
支付的上市费用	9,741,720	28,416,409	-	-
购买少数股东权益支付的现金	-	3,750,002	-	-
合计	510,276,279	800,858,193	-	-

60、 现金流量表相关情况

(1) 现金流量表补充资料

a. 将净利润调节为经营活动现金流量：

项目	截至 2022 年			
	6 月 30 日	2021 年	2020 年	2019 年
	止六个月期间			
(净亏损) / 净利润	(2,390,757,731)	773,579,727	7,804,819,901	2,230,292,711
加：固定资产折旧	358,016,261	608,459,384	689,400,243	643,304,055
使用权资产折旧	325,840,191	490,239,021	-	-
投资性房地产折旧	3,127,490	4,590,205	2,199,721	4,405,424
生物资产折旧	194,099,633	265,418,225	200,244,654	189,350,852
无形资产摊销	22,147,332	39,830,633	38,153,647	31,993,999
长期待摊费用摊销	4,207,331	13,863,710	15,030,970	15,593,943
信用减值损失	41,621,951	1,735,147	137,742,368	17,750,310
资产减值 (转回) / 损失	(968,427)	337,308,859	28,369,175	16,607,649
财务费用	577,304,121	716,353,021	440,314,697	464,196,407
政府补助摊销	(8,738,532)	(24,072,308)	(23,362,117)	(11,537,670)
投资收益	(46,969,075)	(231,628,489)	(270,793,249)	(89,812,267)
公允价值变动损失 / (收益)	27,874,883	33,407,894	34,885,357	(1,118,191)
资产处置收益	(4,547,821)	(596,026,522)	(118,874,871)	(8,099,793)
非流动资产毁损报废损失	61,751,030	93,215,744	70,640,542	113,330,902
预计负债增加 / (减少)	2,403,803	-	(4,472,095)	(2,089,015)
递延所得税资产 (增加) / 减少	(16,413,303)	(2,466,571)	(3,422,746)	156,174
递延所得税负债减少	(415,146)	(838,510)	(519,611)	(455,833)
存货的增加	(841,867,338)	(2,702,011,029)	(2,962,142,342)	(671,289,007)
经营性应收项目的 (增加) / 减少	(110,044,860)	(1,071,997,976)	(655,632,252)	333,506,902
经营性应付项目的 (减少) / 增加	(69,829,568)	765,342,579	(856,221,414)	(457,731,608)
经营活动 (使用) / 产生的现金流量净额	<u>(1,872,157,775)</u>	<u>(485,697,256)</u>	<u>4,566,360,578</u>	<u>2,818,355,944</u>

b. 现金及现金等价物净变动情况：

项目	截至 2022 年			
	6 月 30 日	2021 年	2020 年	2019 年
	止六个月期间			
现金及现金等价物的期 / 年末余额	2,686,996,365	2,342,833,120	3,463,094,108	2,702,405,266
减：现金及现金等价物的期 / 年初余额	<u>2,342,833,120</u>	<u>3,463,094,108</u>	<u>2,702,405,266</u>	<u>2,481,473,363</u>
现金及现金等价物净增加 / (减少) 额	<u>344,163,245</u>	<u>(1,120,260,988)</u>	<u>760,688,842</u>	<u>220,931,903</u>

(2) 本期 / 年取得或处置子公司及其他营业单位的相关信息

	截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
取得子公司及其他营业单位的价格	-	-	710,590,406	168,950,000
本期 / 年取得子公司及其他营业单位于 本期 / 年支付的现金或现金等价物	-	-	467,533,179	-
减：子公司及其他营业单位持有的现金及 现金等价物	-	-	20,217,589	8,889
加：以前年度取得子公司及其他营业单位于 本期 / 年支付的现金或现金等价物	-	256,054,315	155,952,912	27,970,499
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	256,054,315	603,268,502	27,961,610

处置子公司及其他营业单位的有关信息：

	截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
处置子公司及其他营业单位的价格	-	17,200,000	1,011,350,000	-
本期 / 年处置子公司及其他营业单位于 本期 / 年收到的现金或现金等价物	-	17,200,000	-	-
减：子公司及其他营业单位持有的现金及 现金等价物	-	222,483	339,954,092	-
加：以前年度处置子公司及其他营业单位于 本期 / 年收到的现金或现金等价物	-	1,011,350,000	-	21,263,034
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 / (支付其他与投资活动有关的现金)	-	1,028,327,517	(339,954,092)	21,263,034
处置子公司及其他营业单位的非现金资产和 负债				
- 流动资产	-	37,301,038	438,006,164	-
- 非流动资产	-	10,507,781	1,855,023,520	-
- 流动负债	-	37,051,538	1,412,730,994	-
- 非流动负债	-	-	204,792,499	-

(3) 现金和现金等价物的构成

项目	截至 2022 年 6 月 30 日			
	止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
现金				
其中：库存现金	-	-	31,982	10,102
可随时用于支付的银行存款	2,686,996,365	2,342,833,120	3,463,062,126	2,702,395,164
期 / 年末现金及现金等价物余额	<u>2,686,996,365</u>	<u>2,342,833,120</u>	<u>3,463,094,108</u>	<u>2,702,405,266</u>

61、 所有权或使用权受到限制的资产

项目	2022 年			2022 年		受限原因
	1 月 1 日余额	本期增加额	本期减少额	6 月 30 日余额		
- 货币资金 (附注五、1)	161,096,982	163,562,947	106,311,153	218,348,776		保证金及担保金
- 固定资产 (附注五、13)	1,318,628,195	174,899,113	174,887,105	1,318,640,203		借款抵押物
- 无形资产 (附注五、17)	197,972,057	129,633,802	12,392,712	315,213,147		借款抵押物
- 生物资产 (附注五、8 / 附注五、15)	443,889,281	279,076,686	363,829,626	359,136,341		借款抵押物
- 应收账款 (附注五、4)	-	25,034,168	6,486,749	18,547,419		借款质押物
- 其他权益工具投资 (附注 五、10)	-	586,646,000	-	586,646,000		借款质押物
合计	<u>2,121,586,515</u>	<u>1,358,852,716</u>	<u>663,907,345</u>	<u>2,816,531,886</u>		

项目	2021 年			2021 年		受限原因
	1 月 1 日余额	本年增加额	本年减少额	12 月 31 日余额		
- 货币资金 (附注五、1)	121,229,552	555,040,856	515,173,426	161,096,982		保证金及担保金
- 固定资产 (附注五、13)	806,831,409	660,089,399	148,292,613	1,318,628,195		借款抵押物
- 无形资产 (附注五、17)	216,768,413	47,849,582	66,645,938	197,972,057		借款抵押物
- 生物资产 (附注五、8 / 附注五、15)	57,547,622	443,889,281	57,547,622	443,889,281		借款抵押物
- 在建工程 (附注五、14)	68,967,282	41,358,037	110,325,319	-		借款抵押物
合计	<u>1,271,344,278</u>	<u>1,748,227,155</u>	<u>897,984,918</u>	<u>2,121,586,515</u>		

项目	2020 年			2020 年		受限原因
	1 月 1 日余额	本年增加额	本年减少额	12 月 31 日余额		
- 货币资金 (附注五、1)	227,149,535	143,243,279	249,163,262	121,229,552		保证金
- 固定资产 (附注五、13)	969,848,198	36,893,603	199,910,392	806,831,409		借款抵押物
- 无形资产 (附注五、17)	166,587,800	63,263,510	13,082,897	216,768,413		借款抵押物
- 消耗性生物资产 (附注五、8)	-	57,547,622	-	57,547,622		借款抵押物
- 在建工程 (附注五、14)	-	68,967,282	-	68,967,282		借款抵押物
合计	<u>1,363,585,533</u>	<u>369,915,296</u>	<u>462,156,551</u>	<u>1,271,344,278</u>		

项目	2019年			2019年		受限原因
	1月1日余额	本年增加额	本年减少额	12月31日余额		
- 货币资金 (附注五、1)	235,795,128	186,088,101	194,733,694	227,149,535		保证金
- 固定资产 (附注五、13)	825,866,044	237,771,418	93,789,264	969,848,198		借款抵押物
- 无形资产 (附注五、17)	165,666,718	10,283,931	9,362,849	166,587,800		借款抵押物
合计	1,227,327,890	434,143,450	297,885,807	1,363,585,533		

六、 合并范围的变更

1、 非同一控制下企业合并

(1) 报告期非同一控制下企业合并

	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	购买日	购买日的确定依据	自购买日至当年资产负债表日被购买方		
						收入	净亏损	净现金流入/(流出)
吉林德大饲料有限公司	2019年12月31日	133,950,000	100%	2019年12月31日	控制权转移	-	-	-
澄城县正大畜牧投资有限公司	2020年4月22日	1	100%	2020年4月22日	控制权转移	-	(16,848,052)	1,881,140
民权正大农牧发展有限公司	2020年9月14日	-	100%	2020年9月14日	控制权转移	39,727,739	(10,840,123)	219,688
内蒙古正大鸿业食品有限公司	2020年5月31日	1	100%	2020年5月31日	控制权转移	-	(13,603,455)	(13,172,571)

- 吉林德大饲料有限公司

吉林德大饲料有限公司是于2019年4月22日在吉林省德惠市由吉林德大有限公司分立成立的公司，主要从事饲料的生产加工及销售业务。在被合并之前，吉林德大饲料有限公司的母公司为正大(中国)农牧有限公司，最终控股方为Thana Holding Company Limited。根据2019年2月18日签订的股权转让协议，本公司向吉林德大饲料有限公司的所有原股东收购其持有的吉林德大饲料有限公司100%股权。根据2019年10月21日签署的吉林德大饲料有限公司章程(修订)，吉林德大饲料有限公司新营业执照签发日为本公司任命的吉林德大饲料有限公司董事会成立之日。于2019年12月31日，吉林德大饲料有限公司领取了吉林省市场监督管理局颁发的更新后的营业执照。至此，吉林德大饲料有限公司成为本集团的全资子公司。

- 澄城县正大畜牧投资有限公司

澄城县正大畜牧投资有限公司是于2017年3月28日在陕西省渭南市成立的公司，主要从事饲养及销售商品猪等业务。根据2020年4月14日签订的股权转让协议，本公司向澄城县正大畜牧投资有限公司的原股东庆阳正欣元现代农牧科技产业中心(普通合伙企业)收购其持有的澄城县正大畜牧投资有限公司100%股权。于2020年4月22日，澄城县正大畜牧投资有限公司领取了更新后的营业执照。至此，澄城县正大畜牧投资有限公司成为本集团的全资子公司。

- 民权正大农牧发展有限公司

民权正大农牧发展有限公司是于 2017 年 12 月 14 日由民权县惠民扶贫开发投资有限公司 (75%) 和本公司母公司正大畜牧 (25%) 在河南省商丘市成立的公司, 主要从事饲养及销售种猪及商品猪等业务。正大畜牧按照权益法核算对民权正大农牧发展有限公司的投资。于 2020 年, 正大畜牧和民权县惠民扶贫开发投资有限公司签订股权转让协议。根据股权转让协议, 由于民权县惠民扶贫开发投资有限公司尚未对民权正大农牧发展有限公司进行实缴出资, 因此正大畜牧以零对价获得民权正大农牧发展有限公司 75% 的股权。同时, 正大畜牧于收购日前向民权正大农牧发展有限公司现金出资人民币 900 万元。至此, 民权正大农牧发展有限公司成为正大畜牧全资控股的子公司。

根据 2020 年 9 月 14 日签订的发行股份购买协议, 正大畜牧以其持有民权正大农牧发展有限公司的股权以及另外 42 家子公司的股权 (详见附注六、2) 向本公司出资, 本公司以发行股份的方式向正大畜牧购买这些公司的股权。本次交易完成以后, 民权正大农牧发展有限公司成为本公司的全资子公司。由于民权正大农牧发展有限公司和本公司同受本公司最终控制方的时间不足一年, 因此本公司收购民权正大农牧发展有限公司视为一项非同一控制下企业合并。

- 内蒙古正大鸿业食品有限公司

内蒙古正大鸿业食品有限公司是于 2017 年 5 月 8 日由陕西中商建开农业科技发展有限公司出资在内蒙古自治区呼和浩特市成立的公司, 主要从事农副食品加工工业业务。2020 年 3 月 4 日陕西中商建开农业科技发展有限公司将其持有 100% 的股份转让给呼和浩特市正邦农牧业有限责任公司。2020 年 3 月 23 日本公司母公司正大畜牧与呼和浩特市正邦农牧业有限责任公司签订股权转让协议, 将其持有 100% 的股权以人民币 1 元转让给正大畜牧。至此, 内蒙古正大鸿业食品有限公司成为正大畜牧全资控股的子公司。

根据 2020 年 9 月 14 日签订的发行股份购买协议, 正大畜牧以其持有内蒙古正大鸿业食品有限公司的股权以及另外 42 家子公司的股权 (详见附注六、2) 向本公司出资, 本公司以发行股份的方式向正大畜牧购买这些公司的股权。本次交易完成以后, 内蒙古正大鸿业食品有限公司成为本公司的全资子公司。由于内蒙古正大鸿业食品有限公司和本公司同受本公司最终控制方的时间不足一年, 因此本公司收购内蒙古正大鸿业食品有限公司视为一项非同一控制下企业合并。

(2) 合并成本及商誉

合并成本	吉林德大饲料 有限公司	澄城县正大畜牧 投资有限公司	民权正大农牧 发展有限公司	内蒙古正大鸿业 食品有限公司
现金	133,950,000	1	9,000,000	1
购买日之前持有股权的公允价值	-	-	-	-
发行的权益性证券	-	-	-	-
合并成本合计	133,950,000	1	9,000,000	1
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	58,767,851	(999,225)	8,641,882	(222,906)
商誉	75,182,149	999,226	358,118	222,907

(3) 被购买方于购买日可辨认资产和负债的情况

	吉林德大饲料有限公司	
	公允价值	账面价值
资产：		
货币资金	8,889	8,889
应收账款	2,426,578	2,426,578
其他应收款	14,148,714	14,148,714
存货	14,007,875	14,007,875
固定资产	27,334,472	27,334,472
在建工程	865,400	865,400
无形资产	26,218,788	26,218,788
其他非流动资产	-	-
负债：		
应付账款	(15,467,053)	(15,467,053)
其他应付款	(10,775,812)	(10,775,812)
递延所得税负债	-	-
净资产	58,767,851	58,767,851
减：少数股东权益	-	-
取得的净资产	58,767,851	58,767,851

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

	澄城县正大畜牧投资有限公司		民权正大农牧发展有限公司	
	公允价值	账面价值	公允价值	账面价值
资产:				
货币资金	238,904	238,904	202,981	202,981
预付账款	-	-	61,720,400	61,720,400
其他应收款	-	-	2,215,881	2,215,881
存货	-	-	55,109,735	55,204,856
其他流动资产	6,252,196	6,252,196	689,788	689,788
固定资产	-	-	468,897	461,768
在建工程	53,270,565	52,213,265	91,532,164	91,490,137
长期待摊费用	-	-	11,317,401	11,317,401
其他非流动资产	18,424,393	18,424,393	-	-
负债:				
短期借款	(10,000,000)	(10,000,000)	-	-
应付账款	(4,726,025)	(4,726,025)	(23,161,735)	(23,161,735)
应付职工薪酬	-	-	(9,416)	(9,416)
应交税费	(133,336)	(133,336)	(246)	(246)
其他应付款	(64,061,597)	(64,061,597)	(191,443,968)	(191,443,968)
递延所得税负债	(264,325)	-	-	-
净资产	(999,225)	(1,792,200)	8,641,882	8,687,847
减: 少数股东权益	-	-	-	-
取得的净资产	(999,225)	(1,792,200)	8,641,882	8,687,847

	内蒙古正大鸿业食品有限公司	
	公允价值	账面价值
资产:		
货币资金	19,775,704	19,775,704
预付账款	9,047,722	9,047,722
在建工程	1,130,334	1,130,334
长期待摊费用	40,000	40,000
负债:		
其他应付款	(30,216,666)	(30,216,666)
净资产	(222,906)	(222,906)
减: 少数股东权益	-	-
取得的净资产	(222,906)	(222,906)

上述可辨认资产存在活跃市场的，根据活跃市场中的报价确定其公允价值；不存在活跃市场，但同类或类似资产存在活跃市场的，参照同类或类似资产的市场价格确定其公允价值；对同类或类似资产也不存在活跃市场的，则采用估值技术确定其公允价值。本集团采用重置成本法对上述被收购资产进行评估。

2、 同一控制下企业合并

(1) 于 2019 年发生的同一控制下企业合并

被合并方	企业合并中 取得的权益比例	构成同一 控制下企业 合并的依据	合并日	合并日的 确定依据	自 2019 年 1 月 1 日至合并日	
					收入	净亏损
卜蜂 (北海) 水产饲料 有限公司	100%	受同一母公司 最终控制	2019 年 12 月 11 日	控制权转移	98,292,875	(427,690)

卜蜂 (北海) 水产饲料有限公司是于 2001 年 12 月 21 日在广西省北海市成立的公司，主要从事饲料的生产加工及销售业务。

(a) 合并成本

	卜蜂 (北海) 水产 饲料有限公司
合并成本 - 现金	<u>35,000,000</u>

(b) 合并日被合并方资产、负债的账面价值：

	卜蜂(北海)水产饲料有限公司	
	合并日	2019 年 1 月 1 日
资产：		
货币资金	442,988	1,513,885
交易性金融资产	-	1,113,083
应收账款	3,658,583	18,189,429
预付账款	324,235	184,224
存货	10,350,055	12,748,267
固定资产	11,927,636	13,766,247
在建工程	-	60,000
无形资产	1,019,508	1,051,285
负债：		
应付账款	(5,657,270)	(13,190,165)
预收账款	(848,836)	(487,756)
应付职工薪酬	(706,065)	(955,972)
应交税费	(55,423)	(74,501)
其他应付款	(22,200,888)	(35,235,813)
取得的净资产	(1,745,477)	(1,317,787)

(2) 于 2020 年发生的同一控制下企业合并

于 2020 年本集团发生了如下同一控制下的企业合并：

- 收购连云港正大农牧发展有限公司 70%的股权

连云港正大农牧发展有限公司是于 1992 年 2 月 15 日在江苏省连云港市成立的公司，主要从事饲料的生产加工及销售业务。根据 2020 年 2 月 18 日签订的股权转让协议，本公司从正大连云港有限公司收购了连云港正大农牧发展有限公司 70%的股权。本公司于 2020 年 3 月 9 日完成了收购对价的支付。由于本公司和正大连云港有限公司同受 CPG 最终控制，因此本次收购为同一控制下企业合并。

- 收购正大食品 (徐州) 有限公司和正大食品 (襄阳) 有限公司 100% 的股权

正大食品 (徐州) 有限公司是于 2015 年 1 月 20 日在江苏省徐州市成立的公司, 主要从事屠宰及加工业务。正大食品 (襄阳) 有限公司是于 2014 年 3 月 13 日在湖北省襄阳市成立的公司, 主要从事屠宰及加工业务。

根据 2020 年签订的股权转让协议, 本公司从卜蜂食品投资有限公司收购这两家公司 100% 的股权。本公司于 2020 年 11 月完成了收购对价的支付。由于本公司和卜蜂食品投资有限公司同受 CPG 最终控制, 因此本次收购为同一控制下企业合并。

- 收购 41 家公司股权的一揽子交易 (“一揽子收购子公司”)

根据 2020 年 9 月 14 日签订的发行股份购买协议, 正大畜牧以其持有 41 家子公司和以非同一控制企业合并收购的民权正大农牧发展有限公司和内蒙古正大鸿业食品有限公司的股权 (详见附注六、1) 向本公司出资, 本公司以发行股份的方式向正大畜牧购买这些公司的股权。本次交易完成以后, 正大畜牧持有本公司 65% 的股权, 成为本公司的控股股东。由于本公司和正大畜牧同受 CPG 最终控制, 因此本次收购为同一控制下企业合并。

这些一揽子收购子公司均为在中国成立的公司, 主要从事销售仔猪、种猪、育肥猪和配套产品、屠宰后的猪肉及猪肉制品。

- 收购淮安正大畜牧有限公司猪养殖业务

于 2020 年 2 月 29 日, 本集团子公司邳州正大食品有限公司的淮安分公司与淮安正大畜牧有限公司签订业务转让协议。根据协议, 淮安分公司以人民币 52,362,870 元的对价受让淮安正大畜牧有限公司的猪养殖业务, 包括该业务的相关资产、负债、人员和合同等。该收购于 2020 年 2 月 29 日完成。由于邳州正大食品有限公司淮安分公司与淮安正大畜牧有限公司同受 CPG 最终控制, 因此本次收购为同一控制下业务合并。

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

被合并方	企业合并中 取得的权益比例	合并日	合并日的 确定依据	自2020年1月1日至合并日		2019年	
				收入	(净亏损)/净利润	收入	净利润/(净亏损)
连云港正大农牧发展有限公司	70%	2020年3月9日	控制权转移	20,082,439	(695,416)	304,736,896	1,472,841
正大食品(徐州)有限公司	100%	2020年11月3日	控制权转移	864,145,567	(45,736,009)	760,745,026	(58,494,644)
正大食品(襄阳)有限公司	100%	2020年11月3日	控制权转移	2,515,777,873	14,739,213	1,965,929,893	18,199,176
淮安正大畜牧有限公司猪养殖业务	100%	2020年2月29日	控制权转移	24,567,564	(1,163,708)	71,122,720	(16,666,888)
一揽子收购子公司:							
襄阳正大农牧食品有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	2,408,800,728	1,118,882,143	1,241,497,537	244,322,915
洛阳正大食品有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	2,336,231,869	97,736,630	1,313,774,745	(19,978,529)
内蒙古正大食品有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	1,965,537,760	934,706,905	855,640,192	197,232,511
成都正大农牧食品有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	1,570,327,331	558,356,010	1,056,829,851	254,980,219
兰州正大食品有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	1,118,673,859	159,574,998	649,992,763	81,915,594
昆明正大猪业有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	771,982,682	286,593,057	536,139,275	81,700,553
重庆正大农牧食品有限公司	60%	2020年12月1日	控制权转移	750,518,826	349,841,506	504,158,590	110,185,873
宜昌正大畜牧有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	715,126,751	369,014,718	320,487,358	40,673,922
来宾正大现代农业有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	496,967,757	294,442,271	195,502,578	57,507,267
咸宁正大农牧食品有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	467,332,983	225,726,030	314,559,588	63,599,289
贵州正大农牧食品有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	445,421,939	228,684,398	410,659,420	130,667,092
正大畜禽(大同)有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	436,220,945	188,745,189	112,664,793	31,546,851
广西正大畜禽有限公司	85%	2020年12月1日	控制权转移	432,143,467	76,627,046	220,266,527	36,980,781
邳州正大食品有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	408,202,109	(5,975,525)	137,794,638	(51,058,883)
郴州正大农牧食品有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	394,363,460	164,877,338	274,908,348	49,391,390
江苏正大苏垦猪业有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	364,117,248	224,842,728	206,062,504	64,747,258
安徽卜蜂畜禽有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	356,219,171	12,830,640	287,509,390	(20,550,675)
新疆正大畜禽有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	340,913,791	90,740,734	229,081,294	37,228,256

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

被合并方	企业合并中 取得的权益比例	合并日	合并日的 确定依据	自2020年1月1日至合并日		2019年	
				收入	(净亏损)/净利润	收入	净利润/(净亏损)
广东湛江正大猪业有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	330,345,958	199,458,207	189,730,066	65,962,499
山西正大食品有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	315,197,181	(12,943,637)	45,279,046	(1,756,451)
河南正大畜禽有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	276,078,614	(14,937,692)	24,789,180	(92,356,513)
湖南正大畜禽有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	266,015,707	16,666,276	74,492,034	(15,713,490)
岳阳正大农牧食品有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	219,766,883	17,508,075	110,633,805	2,791,204
辽宁正大畜禽有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	168,945,685	34,323,869	91,435,595	(10,841,991)
广东正大生态农业有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	165,327,604	75,142,440	87,620,868	29,892,274
洛阳正大农牧有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	155,029,454	67,781,861	2,956,232	(22,582,786)
山东正大畜禽有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	151,806,323	(1,179,388)	77,899,934	(45,381,514)
桂林卜蜂畜禽有限公司	95%	2020年12月1日	控制权转移	148,133,598	68,354,373	43,062,769	2,703,527
四川正大畜牧有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	125,938,253	18,357,318	147,036,243	6,378,465
福建卜蜂畜禽有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	106,230,325	31,885,429	88,292,556	24,364,045
吉林中新正大食品有限公司	65%	2020年12月1日	控制权转移	100,803,130	23,600,967	40,678,731	(1,412,295)
南通正大农业发展有限公司	60%	2020年12月1日	控制权转移	99,378,266	11,203,850	88,007,029	16,280,169
青岛正大猪业有限公司	91%	2020年12月1日	控制权转移	70,742,192	(34,069,253)	55,293,416	(70,647,129)
江西正大畜禽有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	61,723,113	38,154,882	47,189,297	20,593,561
滁州正大猪业有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	48,269,008	26,794,634	17,143,677	836,894
陕西正大食品有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	30,401,910	(35,747,466)	86,598,671	(32,825,038)
正大(东营)猪业有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	13,637,376	(3,932,592)	59,882,827	(111,433,287)
河北正大畜禽有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	9,494,046	(9,789,571)	43,433,669	(23,897,525)
咸阳正大食品有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	2,897,748	(11,537,712)	-	-
秦皇岛卜蜂猪业有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	-	(5,059,819)	2,130,241	(14,594,309)
甘肃庆阳正大食品有限公司	100%	2020年12月1日	控制权转移	-	-	-	-

(a) 合并成本

合并成本	连云港正大农牧 发展有限公司	正大食品 (徐州) 有限公司	正大食品 (襄阳) 有限公司	淮安正大畜牧 有限公司 猪养殖业务	一揽子 收购子公司
现金	61,767,536	99,960,000	496,500,000	52,362,870	-
发行的股份的面值 (注)	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2,703,169,902</u>

注：于 2020 年 12 月 1 日，本公司向正大畜牧发行了 2,703,169,902 股 (面值人民币 1 元 / 股) 收购了其持有 41 家一揽子收购子公司、民权正大农牧发展有限公司和内蒙古正大鸿业食品有限公司的股权。本公司原母公司卜蜂中国投资有限公司和正大畜牧参考本次收购目标公司的评估公允价值，历史盈利情况，以及同行业可比公司从事类似收购业务的平均市盈率等多种因素确认本次交易的对价。

(b) 合并日被合并方资产、负债的账面价值:

	连云港正大农牧发展有限公司		正大食品(徐州)有限公司		正大食品(襄阳)有限公司		淮安正大畜牧有限公司		一揽子收购子公司	
	2020年		2020年		2020年		2020年		2020年	
	合并日	1月1日	合并日	1月1日	合并日	1月1日	合并日	1月1日	合并日	1月1日
资产:										
货币资金	60,193,813	69,622,114	19,782,530	1,777,522	24,399,464	44,432,990	-	129,974	884,486,288	523,438,980
应收票据	500,000	600,000	-	-	-	-	-	-	-	100,000
应收账款	7,587,929	12,644,108	22,811,410	19,706,754	255,319,189	95,756,044	-	28,244,043	1,499,602,991	685,333,465
预付账款	1,640,893	3,105	24,394,948	1,280,708	32,580,379	18,869,747	-	-	377,269,010	273,264,563
其他应收款	3,975,800	3,668,534	11,859,748	(92,752,325)	3,958,525	(132,683,328)	-	-	3,112,290,010	632,320,225
存货	40,076,950	33,379,575	28,664,154	69,584,543	138,030,707	170,651,039	46,967,696	24,781,010	4,763,357,403	2,060,680,062
其他流动资产	267,727	184,988	40,445,044	37,023,258	51,055,628	58,618,614	5,086,046	8,327,190	1,218,635	71,622,005
长期股权投资	-	-	-	-	-	-	-	-	258,371,920	57,071,920
固定资产	27,932,290	28,179,563	435,897,365	446,674,887	792,524,818	823,659,525	309,128	319,513	4,793,439,365	4,759,658,920
在建工程	243,600	-	7,026,268	448,304	207,747,638	150,622,522	-	-	801,913,050	483,822,517
无形资产	747,407	752,390	39,724,109	40,568,035	57,333,686	58,670,383	-	-	107,982,783	101,508,531
长期待摊费用	-	-	-	-	-	445,776	-	-	68,343,567	61,673,797
生产性生物资产	-	-	-	-	-	-	-	-	897,301,666	763,232,765
递延所得税资产	-	-	-	-	32,431	-	-	-	-	-
其他非流动资产	1,703,326	1,703,326	26,472	35,334	5,086,802	3,004,740	-	-	19,610,566	50,720,179

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

	连云港正大农牧发展有限公司		正大食品(徐州)有限公司		正大食品(襄阳)有限公司		淮安正大畜牧有限公司		一揽子收购子公司	
	2020年		2020年		2020年		2020年		2020年	
	合并日	1月1日	合并日	1月1日	合并日	1月1日	合并日	1月1日	合并日	1月1日
负债:										
短期借款	-	-	(90,000,000)	-	(100,000,000)	-	-	-	(1,135,000,000)	(882,000,000)
交易性金融负债	-	-	-	-	-	-	-	-	(13,591,778)	(2,876,154)
应付票据	-	-	-	-	-	-	-	-	(255,100,000)	(252,800,100)
应付账款	(50,487,877)	(55,468,167)	(229,778,857)	(164,804,588)	(511,876,589)	(239,116,250)	-	(62,352,775)	(2,295,322,611)	(2,084,643,135)
预收账款	(42,379,938)	(42,379,938)	(2,882,879)	(5,069,228)	(20,480,202)	(42,047,037)	-	-	(4,387,257)	(78,056,881)
应付职工薪酬	(1,386,430)	(2,120,050)	(256,224)	(3,285,377)	(14,965,571)	(21,505,459)	-	(90,072)	(358,799,597)	(149,933,428)
应交税费	(414,861)	(464,023)	(646,766)	(597,095)	2,761,736	(872,579)	-	-	(10,413,933)	(6,999,296)
其他应付款	(10,839,585)	(10,249,065)	(98,828,663)	(70,793,346)	(87,325,810)	(52,397,617)	-	(18,180,994)	(4,482,668,002)	(1,939,048,835)
一年内到期的非流动负债	-	-	(50,000,000)	(50,000,000)	(137,514,624)	(112,957,937)	-	-	-	(532,058,172)
长期借款	-	-	(75,000,000)	(100,000,000)	(171,892,519)	(309,407,782)	-	-	(617,858,847)	(481,720,108)
预计负债	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,730,787)	-
长期应付款	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,458,056,908)	(2,065,407,001)
递延收益	-	-	(40,462,825)	(41,285,544)	(42,812,343)	(44,519,259)	-	-	(35,975,002)	(21,174,591)
净资产	39,361,044	40,056,460	42,775,834	88,511,842	483,963,345	469,224,132	52,362,870	(18,822,111)	5,916,282,532	2,027,730,228
减: 少数股东权益	11,808,312	12,016,938	-	-	-	-	-	-	137,319,475	73,396,751
取得的净资产	27,552,732	28,039,522	42,775,834	88,511,842	483,963,345	469,224,132	52,362,870	(18,822,111)	5,778,963,057	1,954,333,477

3、 处置子公司及业务

(1) 2019 年分立业务

于 2019 年，本集团子公司青岛正大猪业有限公司将肉鸡养殖业务的全部资产进行分立，分立后新设成立青岛正大畜禽有限公司。分立完成后，青岛正大猪业有限公司不再从事肉鸡养殖业务。分立后青岛正大畜禽有限公司的母公司为正大畜牧，因此不在本集团的合并范围内。

<u>处置肉鸡养殖业务子公司名称</u>	<u>处置价款</u> (注)	<u>2019 年丧失</u> <u>控制的时点</u>	<u>于处置日该</u> <u>业务净资产</u>	<u>处置价款与处置</u> <u>业务对应的合并</u> <u>财务报表层面享有</u> <u>该业务净资产</u> <u>份额的差额</u>
青岛正大猪业有限公司	71,330,000	2019 年 10 月 1 日	71,330,000	-

注：本次处置业务的价款是以减少青岛正大猪业有限公司注册资本和实收资本的形式完成的分立。

(2) 2020 年处置子公司股权

于 2020 年，本集团处置了以下子公司的全部股权：

- 将经营的肉鸡养殖业务的子公司的全部股权处置给关联方。这些处置完成后，本集团不再从事肉鸡养殖业务；
- 将经营的融资担保业务的子公司的全部股权处置给关联方。这些处置完成后，本集团不再从事融资担保业务；及
- 将和本集团主业无关的正大 (北京) 投资管理有限公司的全部股权处置给关联方。

<u>单位名称</u>	<u>股权</u> <u>处置价款</u>	<u>股权</u> <u>处置比例</u>	<u>2020 年丧失</u> <u>控制的时点</u>	<u>于处置日该</u> <u>子公司净资产</u>	<u>处置价款与处置</u> <u>投资对应的合并</u> <u>财务报表层面享有</u> <u>该子公司净资产</u> <u>份额的差额</u>
湖北正大有限公司	449,370,000	100%	2020 年 11 月 3 日	331,553,215	117,816,785
福建正大食品有限公司及其子公司	370,930,000	70%	2020 年 11 月 3 日	478,629,583	35,889,292
江苏正大农业融资担保有限公司	77,680,000	100%	2020 年 11 月 3 日	95,653,038	(17,973,038)
河南正大农牧融资担保有限公司	67,220,000	100%	2020 年 11 月 3 日	81,943,096	(14,723,096)
正大食品 (宿迁) 有限公司	44,660,000	100%	2020 年 11 月 3 日	27,683,386	16,976,614
正大 (北京) 投资管理有限公司及其子公司	1,490,000	100%	2020 年 11 月 3 日	(2,036)	1,492,036
					<u>139,478,593</u>

(3) 2021 年处置子公司股权

于 2021 年，本集团将葫芦岛正大畜牧有限公司及重庆正大有限公司的全部股权处置给关联方。

单位名称	股权处置价款	股权 处置比例	2021 年丧失 控制的时点	于处置日该 子公司净资产	处置价款与处置 投资对应的合并 财务报表层面享有 该子公司净资产 份额的差额
葫芦岛正大畜牧有限公司	5,200,000	100%	2021 年 5 月 20 日	357,756	4,842,244
重庆正大有限公司	12,000,000	60%	2021 年 2 月 19 日	10,367,450	5,779,530
					<u>10,621,774</u>

4、 其它原因的合并范围变动

本集团于 2019 年新设立了正大饲料 (衡阳) 有限公司、正大阿克苏饲料有限公司、正大饲料 (遂溪) 有限公司、正大饲料 (崇阳) 有限公司，于 2020 年新设立了正大饲料 (宿迁) 有限公司、正大饲料 (绵阳梓潼) 有限公司、泰州市正大农水牧业有限公司、正大景泰种猪育种有限公司和重庆正大猪业有限公司，于 2021 年新设立了正大饲料加工 (锦州) 有限公司、正大饲料 (绵阳) 有限公司、正大饲料 (广西) 有限公司、正大哈尔滨实业有限公司、正大原料供应有限公司、重庆正大饲料有限公司、正大饲料 (石门) 有限公司、甘肃庆阳正大饲料有限公司、正大猪业 (余姚) 有限公司、南阳正大农牧有限公司、正大畜牧 (玉溪) 有限公司、正大畜牧 (阜新) 有限公司、正大猪业 (慈溪) 有限公司、正大猪业 (万宁) 有限公司、正大食品 (咸宁) 有限公司、正大食品 (广东) 有限公司、正大食品 (绵阳) 有限公司、正大食品 (长沙) 有限公司、正大食品 (来宾) 有限公司、正大食品 (大理) 有限公司、甘肃庆阳正大畜牧有限公司、正大 (海南) 国际贸易有限公司、正大卜蜂科技 (北京) 有限公司、正大开封猪业有限公司、福建卜蜂农业发展有限公司、正大畜牧 (都昌) 有限公司、六安正大饲料有限公司、正大猪业 (六安) 有限公司、正大食品 (六安) 有限公司。本集团于 2022 年新设立了正大农业科学研究有限公司、正大食品 (广州) 有限公司。

本集团于 2019 年注销了上海咸通国际贸易有限公司、甘肃正大农业融资担保有限公司、江西正大农业融资担保有限公司、广西正大融资担保有限公司、正大饲料 (合肥) 有限公司和河北正大农业融资担保有限公司。于 2020 年注销了永安正大有限公司。于 2021 年注销了济南正大有限公司。于 2022 年注销了正大猪业 (万宁) 有限公司。

本集团子公司岳阳正大农牧食品有限公司于2021年分立成立正大畜牧(石门)有限公司,分立完成后,岳阳正大农牧食品有限公司与正大畜牧(石门)有限公司同在本集团合并范围内。本集团子公司合肥正大有限公司于2021年分立成立合肥正大农业开发有限公司,分立完成后,合肥正大有限公司与合肥正大农业开发有限公司同在本集团合并范围内。本集团子公司兰州正大有限公司于2022年分立成立甘肃泾川正大饲料有限公司、甘肃张掖正大饲料有限公司,分立完成后,兰州正大有限公司、甘肃泾川正大饲料有限公司与甘肃张掖正大饲料有限公司同在本集团合并范围内。

七、 在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1) 于2022年6月30日,本公司重要子公司的情况如下:

子公司名称	主要经营地/ 注册地	业务性质	注册资本	持股比例	
				直接	间接
<u>通过设立或投资等方式取得的子公司:</u>					
正大预混料(天津)有限公司	中国天津	饲料产品产销	美元 23,812,500	100%	-
天津正大农牧有限公司	中国天津	饲料产品产销	人民币 65,540,000	100%	-
正大饲料(榆树)有限公司	中国榆树	饲料产品产销	人民币 36,000,000	100%	-
正大饲料(哈尔滨)有限公司	中国哈尔滨	饲料产品产销	人民币 5,000,000	100%	-
兰州正大有限公司	中国兰州	饲料产品产销	美元 8,859,900	85%	-
陕西正大有限公司	中国咸阳	饲料产品产销	美元 6,729,100	95.99%	-
乌鲁木齐正大畜牧有限公司	中国乌鲁木齐	饲料产品产销	人民币 34,250,000	93.43%	-
内蒙古正大有限公司	中国呼和浩特	饲料产品产销	美元 8,190,700	89.62%	-
正大饲料(和林)有限公司	中国呼和浩特	饲料产品产销	人民币 66,000,000	100%	-
南通正大有限公司	中国南通	饲料产品产销	人民币 50,060,025	60%	-
江苏淮阴正大有限公司	中国淮阴	饲料产品产销	美元 3,621,000	70%	18%
青岛正大农业发展有限公司	中国青岛	饲料产品产销	美元 19,420,000	100%	-
武汉正大有限公司	中国武汉	饲料产品产销	美元 10,990,000	100%	-
宜昌正大有限公司	中国宜昌	饲料产品产销	美元 18,090,000	100%	-
怀化正大有限公司	中国怀化	饲料产品产销	美元 3,900,000	100%	-
襄阳正大有限公司	中国襄阳	饲料产品产销	人民币 182,100,000	100%	-
长沙正大有限公司	中国长沙	饲料产品产销	人民币 134,000,000	100%	-
武汉正大水产有限公司	中国武汉	饲料产品产销	人民币 62,000,000	100%	-
成都正大有限公司	中国成都	饲料产品产销	美元 6,300,000	70%	-
昆明正大有限公司	中国昆明	饲料产品产销	美元 6,405,300	92.38%	-
内江正大有限公司	中国内江	饲料产品产销	美元 3,900,000	70%	-
重庆双桥正大有限公司	中国重庆	饲料产品产销	美元 4,520,000	70%	-
绵阳正大有限公司	中国绵阳	饲料产品产销	美元 2,185,400	80%	-
贵阳正大有限公司	中国贵阳	饲料产品产销	人民币 33,000,000	100%	-
福州大福有限公司	中国福州	饲料产品产销	美元 9,139,297	100%	-
石家庄正大有限公司	中国石家庄	饲料产品产销	人民币 22,000,000	100%	-
张家口正大有限公司	中国张家口	饲料产品产销	人民币 60,000,000	60%	-
正大饲料(衡水)有限公司	中国衡水	饲料产品产销	人民币 44,860,000	100%	-

子公司名称	主要经营地 /		业务性质	注册资本	持股比例	
	注册地				直接	间接
沈阳正大畜牧有限公司	中国沈阳		饲料产品产销	美元 5,600,000	100%	-
正大永吉实业有限公司	中国吉林		饲料产品产销	美元 7,062,018	100%	-
正大预混料 (沈阳) 有限公司	中国沈阳		饲料产品产销	人民币 24,900,000	25.4%	74.6%
山西正大有限公司	中国晋中		饲料产品产销	美元 11,673,200	59.9%	-
银川正大有限公司	中国银川		饲料产品产销	人民币 30,480,000	85%	-
渭南正大有限公司	中国渭南		饲料产品产销	人民币 69,000,000	100%	-
正大集团 (内蒙古) 牛羊营养技术服务有限公司	中国呼和浩特		饲料原料销售	人民币 30,000,000	100%	-
正大阿克苏饲料有限公司	中国阿克苏		饲料产品产销	人民币 34,300,000	100%	-
徐州正大饲料有限公司	中国徐州		饲料产品产销	人民币 16,000,000	65%	-
滁州正大有限公司	中国滁州		饲料产品产销	美元 7,648,500	100%	-
泰州正大饲料有限公司	中国泰州		饲料产品产销	美元 8,451,051	90%	6%
正大饲料东营有限公司	中国东营		饲料产品产销	人民币 39,600,000	100%	-
正大预混料 (南通) 有限公司	中国南通		饲料产品产销	人民币 3,000,000	60%	-
正大水产 (南通) 有限公司	中国南通		饲料产品产销	人民币 45,000,000	100%	-
南通正大饲料有限公司	中国南通		饲料产品产销	人民币 60,000,000	60%	-
正大岳阳有限公司	中国岳阳		饲料产品产销	美元 9,550,000	100%	-
驻马店正大有限公司	中国驻马店		饲料产品产销	人民币 28,060,000	61%	-
平顶山正大有限公司	中国平顶山		饲料产品产销	人民币 23,548,000	70%	-
南阳正大有限公司	中国南阳		饲料产品产销	人民币 53,530,000	85%	-
周口正大有限公司	中国周口		饲料产品产销	人民币 50,000,000	100%	-
正大饲料 (潜江) 有限公司	中国潜江		饲料产品产销	人民币 32,000,000	100%	-
南宁正大畜牧有限公司	中国南宁		饲料产品产销	美元 6,774,500	91.64%	-
正大预混料 (广汉) 有限公司	中国广汉		饲料产品产销	美元 818,251	70%	21%
双流正大有限公司	中国双流		饲料产品产销	美元 4,000,000	70%	-
桂林正大有限公司	中国桂林		饲料产品产销	美元 3,720,000	85%	-
广安正大有限公司	中国广安		饲料产品产销	人民币 24,500,000	60%	-
正大预混料 (柳州) 有限公司	中国柳州		饲料产品产销	人民币 16,205,000	25.4%	74.6%
大理正大有限公司	中国大理		饲料产品产销	人民币 37,000,000	100%	-
武宣正大畜牧有限公司	中国武宣		饲料产品产销	人民币 34,640,000	85%	-
宁波正大农业有限公司	中国宁波		饲料产品产销	美元 7,415,300	85%	-
正大预混料 (杭州) 有限公司	中国杭州		饲料产品产销	人民币 10,000,000	25.4%	74.6%
正大饲料 (义乌) 有限公司	中国义乌		饲料产品产销	人民币 57,000,000	55%	-
海南正大畜牧有限公司	中国澄迈		畜禽养殖及销售	美元 6,966,000	100%	-
南昌正大畜禽有限公司	中国南昌		饲料产品产销	美元 5,120,200	100%	-
九江正大饲料有限公司	中国九江		饲料产品产销	人民币 34,000,000	60%	-
厦门正大农牧有限公司	中国厦门		饲料产品产销	人民币 30,400,000	60%	-
赣州正大实业有限公司	中国赣州		饲料产品产销	人民币 18,000,000	80%	-
卜蜂水产 (阳江) 有限公司	中国阳江		饲料产品产销	美元 19,700,000	100%	-
正大饲料 (湛江) 有限公司	中国湛江		饲料产品产销	人民币 31,100,000	100%	-
广东正大生物科技有限公司	中国广东		农用 / 食用益生菌产销	人民币 10,500,000	100%	-
正大 (海南) 农牧有限公司	中国海南		饲料产品产销	人民币 20,000,000	100%	-
正大饲料 (遂溪) 有限公司	中国湛江		饲料产品产销	人民币 35,250,000	100%	-
正大饲料 (随州) 有限公司	中国随州		饲料产品产销	人民币 20,000,000	100%	-
正大饲料 (衡阳) 有限公司	中国衡阳		饲料产品产销	人民币 30,000,000	100%	-
正大饲料 (崇阳) 有限公司	中国咸宁		饲料产品产销	人民币 46,680,000	100%	-
正大饲料 (宿迁) 有限公司	中国宿迁		饲料产品产销	人民币 45,480,000	100%	-

子公司名称	主要经营地 /		业务性质	注册资本	持股比例	
	注册地				直接	间接
正大饲料 (绵阳梓潼) 有限公司	中国绵阳		饲料产品产销	美元 1,814,600	80%	-
正大饲料加工 (锦州) 有限公司	中国锦州		饲料产品产销	人民币 27,013,600	100%	-
正大饲料 (绵阳) 有限公司	中国绵阳		饲料产品产销	人民币 39,900,000	80%	-
正大饲料 (广西) 有限公司	中国南宁		饲料产品产销	人民币 58,000,000	100%	-
正大哈尔滨实业有限公司	中国哈尔滨		饲料产品产销	人民币 52,800,000	100%	-
正大原料供应有限公司	中国北京		饲料原料销售	人民币 200,000,000	100%	-
重庆正大饲料有限公司	中国重庆		饲料产品产销	美元 4,633,000	60%	-
正大饲料 (石门) 有限公司	中国常德		饲料产品产销	人民币 75,000,000	100%	-
甘肃庆阳正大饲料有限公司	中国庆阳		饲料产品产销	人民币 47,800,000	100%	-
六安正大饲料有限公司	中国六安		饲料产品产销	人民币 57,000,000	100%	-
甘肃泾川正大饲料有限公司	中国泾川		饲料产品产销	美元 3,866,800	85%	-
甘肃张掖正大饲料有限公司	中国张掖		饲料产品产销	美元 3,215,700	85%	-
合肥正大农业开发有限公司	中国合肥		农业技术研发	人民币 14,750,000	100%	-
正大农业科学研究所有限公司	中国北京		农业技术研发	人民币 100,000,000	100%	-
正大猪业 (余姚) 有限公司	中国余姚	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 57,140,000	100%	-	
南阳正大农牧有限公司	中国南阳	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 10,800,000	100%	-	
正大畜牧 (石门) 有限公司	中国常德	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 60,000,000	100%	-	
正大畜牧 (玉溪) 有限公司	中国玉溪	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 370,000,000	100%	-	
正大畜牧 (阜新) 有限公司	中国阜新	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 370,000,000	100%	-	
正大猪业 (慈溪) 有限公司	中国慈溪	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 39,600,000	100%	-	
正大开封猪业有限公司	中国开封	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 216,000,000	100%	-	
福建卜蜂农业发展有限公司	中国漳州	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 135,000,000	100%	-	
甘肃庆阳正大畜牧有限公司	中国庆阳	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 225,000,000	100%	-	
正大畜牧 (都昌) 有限公司	中国九江	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 100,000,000	100%	-	
正大猪业 (六安) 有限公司	中国六安	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 205,000,000	100%	-	
正大食品 (咸宁) 有限公司	中国咸宁	农副食品加工业	人民币 300,000,000	100%	-	
正大食品 (广东) 有限公司	中国遂溪	农副食品加工业	人民币 300,000,000	100%	-	
正大食品 (绵阳) 有限公司	中国绵阳	农副食品加工业	人民币 76,000,000	100%	-	
正大食品 (长沙) 有限公司	中国长沙	农副食品加工业	人民币 349,600,000	100%	-	
正大食品 (来宾) 有限公司	中国来宾	农副食品加工业	人民币 195,000,000	100%	-	
正大食品 (大理) 有限公司	中国大理	农副食品加工业	人民币 23,000,000	100%	-	
正大食品 (六安) 有限公司	中国六安	农副食品加工业	人民币 164,000,000	100%	-	
正大食品 (广州) 有限公司	中国广州	农副食品加工业	人民币 20,000,000	100%	-	
正大 (海南) 国际贸易有限公司	中国万宁	食品经营	人民币 200,000,000	100%	-	
正大卜蜂科技 (北京) 有限公司	中国北京	技术服务	人民币 20,000,000	100%	-	

非同一控制下企业合并取得的子公司:

吉林德大饲料有限公司	中国长春	饲料产品产销	人民币 84,883,310	100%	-
吉林中新正大食品有限公司	中国吉林	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 600,000,000	65%	-
澄城县正大畜牧投资有限公司	中国渭南	饲养及销售商品猪	人民币 1,000,000,000	-	100%
吉林正大实业有限公司	中国长春	饲料产品产销	人民币 70,000,000	100%	-
开封正大有限公司	中国开封	饲料产品产销	美元 10,000,000	100%	-
合肥正大有限公司	中国合肥	饲料产品产销	人民币 110,250,000	100%	-
民权正大农牧发展有限公司	中国商丘	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 200,000,000	100%	-
内蒙古正大鸿业食品有限公司	中国呼和浩特	农副食品加工业	人民币 276,000,000	100%	-

子公司名称	主要经营地 / 注册地	业务性质	注册资本	持股比例	
				直接	间接
<u>同一控制下企业合并取得的子公司:</u>					
卜蜂(北海)水产饲料有限公司	中国北海	饲料产品产销	美元 17,500,000	100%	-
连云港正大农牧发展有限公司	中国连云港	饲料产品产销	美元 5,400,000	70%	-
兰州正大食品有限公司	中国兰州	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 460,527,000	100%	-
内蒙古正大食品有限公司	中国呼和浩特	农副食品加工业	美元 21,950,000	100%	-
正大畜禽(大同)有限公司	中国大同	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 65,000,000	100%	-
安徽卜蜂畜禽有限公司	中国合肥	饲养及销售种猪及商品猪	美元 15,110,000	100%	-
江苏正大苏垦猪业有限公司	中国滨海	饲养及销售种猪及商品猪	美元 21,869,500	100%	-
正大(东营)猪业有限公司	中国垦利	饲养及销售种猪及商品猪	美元 65,000,000	100%	-
宜昌正大畜牧有限公司	中国宜都	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 75,000,000	100%	-
河南正大畜禽有限公司	中国郑州	饲养及销售种猪及商品猪	美元 23,307,800	100%	-
襄阳正大农牧食品有限公司	中国襄阳	饲养及销售种猪及商品猪	美元 46,520,500	100%	-
咸宁正大农牧食品有限公司	中国崇阳	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 205,000,000	100%	-
郴州正大农牧食品有限公司	中国郴州	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 27,300,000	100%	-
成都正大农牧食品有限公司	中国成都	饲养及销售种猪及商品猪	美元 5,672,000	100%	-
重庆正大农牧食品有限公司	中国重庆	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 66,000,000	60%	-
昆明正大猪业有限公司	中国云南	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 36,400,000	100%	-
贵州正大农牧食品有限公司	中国贵州	饲养及销售种猪及商品猪	美元 34,019,100	100%	-
四川正大畜牧有限公司	中国四川	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 55,000,000	100%	-
邳州正大食品有限公司	中国邳州	农副食品加工业	美元 31,550,700	100%	-
河北正大畜禽有限公司	中国邢台	饲养及销售种猪及商品猪	美元 25,480,000	100%	-
秦皇岛卜蜂猪业有限公司	中国秦皇岛	饲养及销售种猪及商品猪	美元 7,120,000	100%	-
辽宁正大畜禽有限公司	中国沈阳	饲养及销售种猪及商品猪	美元 32,093,700	100%	-
陕西正大食品有限公司	中国西安	饲养及销售种猪及商品猪	美元 26,460,000	100%	-
新疆正大畜禽有限公司	中国五家渠	农副食品加工业	人民币 15,500,000	100%	-
咸阳正大食品有限公司	中国咸阳	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 140,000,000	100%	-
山东正大畜禽有限公司	中国高密	饲养及销售种猪及商品猪	美元 13,830,000	100%	-
青岛正大猪业有限公司	中国青岛	饲养及销售种猪及商品猪	美元 10,544,500	100%	-
滁州正大猪业有限公司	中国滁州	饲养及销售种猪及商品猪	美元 7,173,000	100%	-
南通正大农业发展有限公司	中国南通	饲养及销售种猪及商品猪	美元 4,820,000	60%	-
湖南正大畜禽有限公司	中国长沙	饲养及销售种猪及商品猪	美元 12,280,000	100%	-
岳阳正大农牧食品有限公司	中国岳阳	饲养及销售种猪及商品猪	美元 5,234,411.13	100%	-
洛阳正大农牧有限公司	中国洛阳	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 72,000,000	100%	-
广西正大畜禽有限公司	中国南宁	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 20,000,000	100%	-
桂林卜蜂畜禽有限公司	中国桂林	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 15,000,000	100%	-
来宾正大现代农业有限公司	中国来宾	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 133,600,000	100%	-
江西正大畜禽有限公司	中国赣州	饲养及销售种猪及商品猪	美元 15,210,000	100%	-
福建卜蜂畜禽有限公司	中国泉州	饲养及销售种猪及商品猪	美元 5,800,000	100%	-
广东湛江正大猪业有限公司	中国遂溪	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 197,000,000	100%	-
广东正大生态农业有限公司	中国遂溪	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 35,000,000	100%	-
正大食品(徐州)有限公司	中国邳州	饲养及销售种猪及商品猪	人民币 342,680,000	100%	-
洛阳正大食品有限公司	中国洛阳	农副食品加工业	人民币 424,100,000	100%	-
正大食品(襄阳)有限公司	中国襄阳	农副食品加工业	人民币 570,000,000	100%	-
山西正大食品有限公司	中国山西	农副食品加工业	人民币 45,000,000	100%	-
甘肃庆阳正大食品有限公司	中国庆阳	农副食品加工业	人民币 27,630,000	100%	-

(2) 重要的非全资子公司

报告期内本集团没有重要的非全资子公司。

2、在合营企业或联营企业中的权益

项目	截至 2022 年			
	6 月 30 日	2021 年	2020 年	2019 年
	止六个月期间			
合营企业				
- 不重要的合营企业	556,076,855	529,747,040	406,973,302	117,016,652
联营企业				
- 不重要的联营企业	664,727,037	650,180,166	608,006,613	529,659,569
小计	1,220,803,892	1,179,927,206	1,014,979,915	646,676,221
减：减值准备	-	-	-	-
合计	1,220,803,892	1,179,927,206	1,014,979,915	646,676,221

不重要合营企业和联营企业的汇总财务信息如下：

	截至 2022 年			
	6 月 30 日	2021 年	2020 年	2019 年
	止六个月期间			
合营企业：				
投资账面价值合计	556,076,855	529,747,040	406,973,302	117,016,652
下列各项按持股比例计算的合计数				
- 净利润	26,329,815	143,672,829	44,615,152	17,879,801
- 其他综合收益	-	-	147,575	(244,530)
- 综合收益总额	26,329,815	143,672,829	44,762,727	17,635,271
联营企业：				
投资账面价值合计	664,727,037	650,180,166	608,006,613	529,659,569
下列各项按持股比例计算的合计数				
- 净利润	20,639,260	76,957,572	86,433,318	71,929,540
- 其他综合收益	-	-	-	-
- 综合收益总额	20,639,260	76,957,572	86,433,318	71,929,540

3、于报告期内其他股东向本集团一家联营公司注资稀释了本集团对联营公司投资比例，但本集团未丧失对联营公司的重大影响。

年度 / 期间	联营公司名称	稀释前比例	稀释后比例
2021 年	宁夏晓鸣农牧股份有限公司	16.07%	12.04%
截至 2022 年 6 月 30 日			
止六个月期间	宁夏晓鸣农牧股份有限公司	12.04%	11.87%

该交易对于 2021 年及截至 2022 年 6 月 30 日止六个月期间所有者权益的影响：

<u>2021 年</u>	<u>其他股东注资前</u> <u>应享有的</u> <u>净资产份额</u>	<u>其他股东注资后</u> <u>应享有的</u> <u>净资产份额</u>	<u>计入</u> <u>资本公积金额</u>
金额	<u>118,389,299</u>	<u>93,863,280</u>	<u>(24,526,019)</u>
<u>截至 2022 年 6 月 30 日止六个月</u> <u>期间</u>	<u>其他股东注资前</u> <u>应享有的</u> <u>净资产份额</u>	<u>其他股东注资后</u> <u>应享有的</u> <u>净资产份额</u>	<u>计入</u> <u>资本公积金额</u>
金额	<u>99,374,318</u>	<u>97,797,929</u>	<u>(1,576,389)</u>

4、收购少数股东权益

于 2021 年 4 月，本公司以人民币 1 元的对价从关联方青岛泰丰畜产科技有限公司购买了子公司青岛正大猪业有限公司 9%的少数股东股权。此次购买完成后，本公司持有青岛正大猪业有限公司 100%股权。本次购买少数股东股权导致本集团资本公积减少人民币 5,819,741 元。

于 2021 年 10 月，本公司以人民币 1 元的对价从关联方正大农业（余姚）有限公司购买了子公司正大猪业（余姚）有限公司 30%的少数股东股权。此次购买完成后，本公司持有正大猪业（余姚）有限公司 100%股权。本次购买少数股东股权导致本集团资本公积减少人民币 4,732,211 元。

于 2021 年 12 月，本公司分别以人民币 3,000,000 元和人民币 750,000 元的对价从第三方南宁市良庆区大沙田交通服务中心购买了子公司广西正大畜禽有限公司 15%的少数股东股权和子公司桂林卜蜂畜禽有限公司 5%的少数股东股权。此次购买完成后，本公司持有广西正大畜禽有限公司 100%股权，持有桂林卜蜂畜禽有限公司 100%股权。本次购买少数股东股权导致本集团资本公积分别减少人民币 12,223,323 元和人民币 1,957,002 元。

八、与金融工具相关的风险

本集团在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括：

- 信用风险
- 流动性风险
- 利率风险
- 汇率风险

下文主要论述上述风险敞口及其形成原因以及在本报告期发生的变化、风险管理目标、政策和程序以及计量风险的方法及其在本报告期发生的变化等。

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本集团财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本集团已制定风险管理政策以辨别和分析本集团所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本集团的风险水平。本集团会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本集团经营活动的改变。

1、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本集团的信用风险主要来自货币资金和应收账款等。管理层会持续监控这些信用风险的敞口。

本集团除现金以外的货币资金主要存放于信用良好的金融机构，管理层认为其不存在重大的信用风险，预期不会因为对方违约而给本集团造成损失。

对于应收账款，本集团管理层已根据实际情况制定了信用政策，对客户进行信用评估以确定赊销额度与信用期限。信用评估主要根据客户的财务状况、外部评级及银行信用记录（如有可能）。在一般情况下，本集团不会要求客户提供抵押品。

本集团信用风险主要是受每个客户自身特性的影响，而不是客户所在的行业或国家和地区。因此重大信用风险集中的情况主要源自本集团存在对个别客户的重大应收账款。于 2022 年 6 月 30 日、2021 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日及 2019 年 12 月 31 日，本集团的前五大应收款项占本集团应收款项总额的比例分别为 46%、47%、61%及 52%。

本集团所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。

2、流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司及各子公司负责自身的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求（如果借款额超过某些预设授权上限，便需获得本公司董事会的批准）。本集团的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券，同时获得主要金融机构承诺提供足够的备用资金，以满足短期和较长期的流动资金需求。

本集团于资产负债表日的金融负债按未折现的合同现金流量（包括按合同利率（如果是浮动利率则按各报告期 / 年末的现行利率）计算的利息）的剩余合约期限，以及被要求支付的最早日期如下：

项目	截至2022年6月30日止六个月期间未折现的合同现金流量					资产负债表 账面价值
	1年内或 实时偿还	1年至2年	2年至5年	5年以上	合计	
金融负债						
应付账款	3,142,742,942	-	-	-	3,142,742,942	3,142,742,942
其他应付款	2,515,756,214	-	-	-	2,515,756,214	2,515,756,214
应付票据	137,700,000	-	-	-	137,700,000	137,700,000
一年内到期的非流动负债	1,977,861,539	-	-	-	1,977,861,539	1,594,986,452
短期借款	15,033,041,927	-	-	-	15,033,041,927	14,742,025,217
长期借款	133,374,610	1,744,455,996	1,081,488,552	330,803,601	3,290,122,759	2,905,583,649
租赁负债	-	790,252,315	2,085,020,170	5,452,473,080	8,327,745,565	5,618,815,960
合计	<u>22,940,477,232</u>	<u>2,534,708,311</u>	<u>3,166,508,722</u>	<u>5,783,276,681</u>	<u>34,424,970,946</u>	<u>30,657,610,434</u>

项目	2021年末折现的合同现金流量					资产负债表 账面价值
	1年内或 实时偿还	1年至2年	2年至5年	5年以上	合计	
金融负债						
应付账款	2,722,981,222	-	-	-	2,722,981,222	2,722,981,222
其他应付款	2,517,817,007	-	-	-	2,517,817,007	2,517,817,007
应付票据	148,000,000	-	-	-	148,000,000	148,000,000
一年内到期的非流动负债	1,780,798,176	-	-	-	1,780,798,176	1,430,904,535
短期借款	11,706,864,364	-	-	-	11,706,864,364	11,466,573,555
长期借款	96,949,716	678,390,615	1,572,262,232	234,011,195	2,581,613,758	2,289,802,621
租赁负债	-	705,628,204	1,864,347,784	4,775,510,343	7,345,486,331	4,932,388,564
合计	<u>18,973,410,485</u>	<u>1,384,018,819</u>	<u>3,436,610,016</u>	<u>5,009,521,538</u>	<u>28,803,560,858</u>	<u>25,508,467,504</u>

2020年末折现的合同现金流量						
项目	1年内或 实时偿还	1年至2年	2年至5年	5年以上	合计	资产负债表 账面价值
金融负债						
应付账款	2,115,833,380	-	-	-	2,115,833,380	2,115,833,380
其他应付款	4,806,471,627	-	-	-	4,806,471,627	4,806,471,627
应付票据	182,500,000	-	-	-	182,500,000	182,500,000
一年内到期的非流动负债	1,116,277,503	-	-	-	1,116,277,503	1,063,032,309
短期借款	5,960,001,234	-	-	-	5,960,001,234	5,842,330,636
长期借款	54,036,575	421,402,100	825,892,378	145,531,272	1,446,862,325	1,424,464,774
长期应付款	-	248,846,840	740,932,804	2,781,075,416	3,770,855,060	2,156,715,117
合计	14,235,120,319	670,248,940	1,566,825,182	2,926,606,688	19,398,801,129	17,591,347,843

2019年末折现的合同现金流量						
项目	1年内或 实时偿还	1年至2年	2年至5年	5年以上	合计	资产负债表 账面价值
金融负债						
应付账款	2,951,536,054	-	-	-	2,951,536,054	2,951,536,054
其他应付款	3,839,525,320	-	-	-	3,839,525,320	3,839,525,320
应付票据	837,800,100	-	-	-	837,800,100	837,800,100
一年内到期的非流动负债	805,202,026	-	-	-	805,202,026	773,276,109
应付债券	3,034,053	84,635,144	-	-	87,669,197	81,999,000
短期借款	4,263,863,499	-	-	-	4,263,863,499	4,176,546,190
长期借款	82,451,078	1,109,818,757	526,475,227	90,445,422	1,809,190,484	1,591,517,890
长期应付款	-	215,698,627	694,901,349	2,784,974,619	3,695,574,595	2,065,407,001
合计	12,783,412,130	1,410,152,528	1,221,376,576	2,875,420,041	18,290,361,275	16,317,607,664

3、 利率风险

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本集团面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本集团根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。本集团并未以衍生金融工具对冲利率风险。

(a) 本集团于各报告期 / 年末持有的计息金融工具如下:

固定利率金融工具:

项目	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	实际利率	金额	实际利率	金额	实际利率	金额	实际利率	金额
金融资产								
- 货币资金	0.3%-3.85%	222,595,565	0.30% - 3.85%	165,711,719	1.55% - 2.75%	113,242,578	0.30% - 5.20%	234,807,410
- 其他应收款	-	-	-	-	-	-	1.00% - 11.00%	1,632,531,941
金融负债								
- 短期借款	3.10%-5.45%	(10,750,115,881)	3.65% - 5.66%	(10,101,803,312)	1.85% - 5.50%	(4,882,330,636)	4.35% - 6.20%	(771,046,190)
- 其他应付款	-	-	-	-	4.00% - 7.00%	(259,117,658)	2.00% - 11.00%	(753,945,864)
- 长期借款和一年内到期的非流动负债	2.23%-10.10%	(1,503,079,050)	2.23% - 9.10%	(929,078,740)	2.23% - 9.10%	(1,048,800,057)	4.60% - 9.10%	(580,494,709)
- 长期租赁负债和一年内到期的非流动负债	5.06%-7.00%	(6,276,884,308)	5.06% - 7.00%	(5,559,711,092)	-	-	-	-
- 应付债券和一年内到期的非流动负债	-	-	-	-	-	-	3.69%	(81,999,000)
- 长期应付款和一年内到期的非流动负债	-	-	-	-	4.97% - 7.11%	(2,377,161,899)	4.97% - 7.11%	(2,250,002,430)
合计		<u>(18,307,483,674)</u>		<u>(16,424,881,425)</u>		<u>(8,454,167,672)</u>		<u>(2,570,148,842)</u>

浮动利率金融工具:

项目	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	实际利率	金额	实际利率	金额	实际利率	金额	实际利率	金额
金融资产								
- 货币资金	0.01%-2.10%	2,688,133,326	0.01% - 2.10%	2,344,190,793	0.01% - 2.10%	3,475,643,440	0.01% - 1.15%	2,712,790,629
金融负债								
- 短期借款	2.35%-4.75%	(3,991,909,336)	2.35% - 5.22%	(1,364,770,243)	2.05% - 6.09%	(960,000,000)	4.19% - 6.09%	(3,405,500,000)
- 长期借款和一年内到期的非流动负债	3.70%-5.46%	<u>(2,339,422,703)</u>	3.70% - 7.00%	<u>(2,164,305,888)</u>	4.50% - 7.53%	<u>(1,218,250,244)</u>	4.90% - 7.53%	<u>(1,599,703,861)</u>
合计		<u>(3,643,198,713)</u>		<u>(1,184,885,338)</u>		<u>1,297,393,196</u>		<u>(2,292,413,232)</u>

(b) 敏感性分析

于2022年6月30日、2021年12月31日、2020年12月31日及2019年12月31日, 在其他变量不变的情况下, 假定利率上升 50 个基点将会导致本集团股东权益和净利润变动情况为减少人民币 15,658,819 元, 减少人民币 5,498,783 元、增加人民币 4,658,495 元、减少人民币 8,740,382 元。

对于资产负债表日持有的使本集团面临公允价值利率风险的金融工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是假设在资产负债表日利率发生变动，按照新利率对上述金融工具进行重新计量后的影响。对于资产负债表日持有的、使本集团面临现金流量利率风险的浮动利率非衍生工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。

4、 汇率风险

对于不是以记账本位币计价的货币资金、应收账款和应付账款、短期借款等外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本集团会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

(a) 本集团于各报告期 / 年末的各外币资产负债项目汇率风险主要敞口如下。出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算。外币报表折算差额未包括在内。

项目	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	外币余额	折算人民币余额	外币余额	折算人民币余额	外币余额	折算人民币余额	外币余额	折算人民币余额
货币资金								
- 美元	692,888	4,650,250	13,740,394	87,604,631	12,502,742	81,579,143	7,400,405	51,626,706
预付账款								
- 美元	124,281	834,102	7,114,079	45,357,236	298,902	1,950,307	28,404	198,152
其他应收款								
- 美元	757,637	5,084,805	967,402	6,167,865	23,141	150,993	-	-
其他应付款								
- 美元	(8,182,533)	(54,916,253)	(10,292,453)	(65,621,594)	-	-	(34,156)	(238,281)
长期借款								
- 美元	(115,000,000)	(771,811,000)	(115,000,000)	(733,205,500)	(97,500,000)	(636,177,750)	(41,250,000)	(287,768,250)
资产负债表敞口净额								
- 美元	(121,607,727)	(816,158,096)	(103,470,578)	(659,697,362)	(84,675,215)	(552,497,307)	(33,855,347)	(236,181,673)

(b) 本集团适用的人民币对外币的汇率分析如下：

	平均汇率				报告日中间汇率			
	截至2022年6月30日止六个月期间	2021年	2020年	2019年	2022年6月30日	2021年	2020年	2019年
美元	6.5058	6.4490	6.8941	6.8960	6.7114	6.3757	6.5249	6.9762

(c) 敏感性分析

假定除汇率以外的其他风险变量不变，本集团于各资产负债表日人民币对美元的汇率变动使人民币升值 5%将导致股东权益和净利润的增加情况如下。此影响按资产负债表日即期汇率折算为人民币列示。

	股东权益	净利润
2022 年 6 月 30 日		
美元	<u>30,605,929</u>	<u>30,605,929</u>
2021 年 12 月 31 日		
美元	<u>30,579,175</u>	<u>30,579,175</u>
2020 年 12 月 31 日		
美元	<u>23,663,071</u>	<u>23,663,071</u>
2019 年 12 月 31 日		
美元	<u>11,814,182</u>	<u>11,814,182</u>

于各资产负债表日，在假定其他变量保持不变的前提下，人民币对美元的汇率变动使人民币贬值 5%将导致股东权益和损益的变化和上表列示的金额相同但方向相反。

上述敏感性分析是假设资产负债表日汇率发生变动，以变动后的汇率对资产负债表日本集团持有的、面临汇率风险的金融工具进行重新计量得出的。上述分析不包括外币报表折算差异。

九、公允价值的披露

下表列示了本集团在各资产负债表日持续和非持续以公允价值计量的资产和负债于各报告期 / 年末的公允价值信息及其公允价值计量的层次。公允价值计量结果所属层次取决于对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次的输入值。三个层次输入值的定义如下：

第一层次输入值：在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

第二层次输入值：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；

第三层次输入值：相关资产或负债的不可观察输入值。

1、以公允价值计量的资产和负债于各资产负债表日的公允价值

		2022年6月30日			
项目	附注	第一层次 公允价值计量	第二层次 公允价值计量	第三层次 公允价值计量	合计
持续的公允价值计量					
交易性金融资产	五、2	-	10,961,057	-	10,961,057
其他权益工具投资	五、10	207,568,236	-	586,646,000	794,214,236
交易性金融负债	五、23	-	(1,773,280)	-	(1,773,280)
合计		<u>207,568,236</u>	<u>9,187,777</u>	<u>586,646,000</u>	<u>803,402,013</u>

		2021年12月31日			
项目	附注	第一层次 公允价值计量	第二层次 公允价值计量	第三层次 公允价值计量	合计
持续的公允价值计量					
其他权益工具投资	五、10	203,216,947	-	-	203,216,947
交易性金融负债	五、23	-	(18,262,680)	-	(18,262,680)
合计		<u>203,216,947</u>	<u>(18,262,680)</u>	<u>-</u>	<u>184,954,267</u>

		2020年12月31日			
项目	附注	第一层次 公允价值计量	第二层次 公允价值计量	第三层次 公允价值计量	合计
持续的公允价值计量					
其他权益工具投资	五、10	123,129,713	-	-	123,129,713
交易性金融负债	五、23	-	(33,273,844)	-	(33,273,844)
合计		<u>123,129,713</u>	<u>(33,273,844)</u>	<u>-</u>	<u>89,855,869</u>

		2019年12月31日			
项目	附注	第一层次 公允价值计量	第二层次 公允价值计量	第三层次 公允价值计量	合计
持续的公允价值计量					
其他权益工具投资	五、10	119,807,445	-	-	119,807,445
交易性金融负债	五、23	-	(2,876,154)	-	(2,876,154)
合计		<u>119,807,445</u>	<u>(2,876,154)</u>	<u>-</u>	<u>116,931,291</u>

2、持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本集团持有的其他权益工具投资包括上市公司浙江华统肉制品股份有限公司的股票，存在公开市场价格。

3、持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本集团持有的远期外汇合约的公允价值是采用对远期外汇合约的行权价格与市场远期价格之差折现的方法来确定。

4、持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本集团持有的其他权益工具投资包括中国移动有限公司限售股票，公允价值依据上海证券交易所于 2022 年 6 月 30 日前 90 日之股票交易均价以及适当的流动性折价比率确认。公允价值计量所使用的重大不可观察输入值为流动性折价。公允价值计量流动性折价呈正相关关系。

5、持续的公允价值计量项目，报告期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

报告期内，本集团上述持续以公允价值计量的资产和负债各层次之间没有发生转换。

报告期内，本集团上述持续和非持续公允价值计量所使用的估值技术并未发生变更。

6、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本集团于 2022 年 6 月 30 日、2021 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日及 2019 年 12 月 31 日各项金融资产和金融负债的账面价值与公允价值之间无重大差异。

十、关联方及关联交易

1、本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例 (%)	母公司对本公司的表决权比例 (%)	本公司最终控制方
正大畜牧	北京	投资控股	700,000,000 美元	65.00%	65.00%	Charoen Pokphand Group Co., Ltd.

2、本公司的子公司情况

本公司的子公司有关信息参见附注七。

3、合营和联营企业情况

本公司的合营企业和联营企业有关信息参见附注五、11。

4、其他主要关联方情况

其他主要关联方名称	关联关系	其他主要关联方名称	关联关系
内蒙古卜蜂畜牧业有限公司	正大畜牧控制的其他企业	青岛易邦生物工程有限公司	发行人合(联)营企业
正大畜牧	控股股东	北京家禽育种有限公司	正大畜牧控制的其他企业
正大电子商务(浙江)有限公司	正大畜牧控制的其他企业	上海正宜机器工程技术制造有限公司	正大集团控制的其他企业
青岛正大农牧食品有限公司	正大集团控制的其他企业	正大蛋业(湖北)有限公司	正大畜牧控制的其他企业
吉林德大有限公司	其他关联方	正大餐饮(北京)有限公司	正大集团控制的其他企业
兰州正大畜禽有限公司	正大畜牧控制的其他企业	广东正大康地动物保健有限公司	正大集团合(联)营企业
吉林正大食品有限公司	正大集团控制的其他企业	卜蜂进出口贸易(上海)有限公司	正大集团控制的其他企业
正大卜蜂贸易发展有限公司	正大集团控制的其他企业	正大商贸(四川)有限公司	正大畜牧控制的其他企业
正大食品(湛江)有限公司	正大集团控制的其他企业	天津繁荣中餐商业管理有限公司	正大集团合(联)营企业
正大食品企业(成都)有限公司	正大集团控制的其他企业	浦城正大生化有限公司	正大集团控制的其他企业
正大食品企业(上海)有限公司	正大集团控制的其他企业	正大益生科技发展(北京)有限公司	正大畜牧控制的其他企业
昆明正大畜禽有限公司	正大畜牧控制的其他企业	C.P.VIETNAM CORPORATION	正大集团控制的其他企业
河南东方正大有限公司	发行人合(联)营企业	上海正诚机电制造有限公司	正大集团控制的其他企业
正大食品(衡水)有限公司	正大集团控制的其他企业	香河正大有限公司	其他关联方
正大食品(南通)有限公司	正大集团控制的其他企业	名山正大茶叶有限公司	正大畜牧控制的其他企业
北京正大饲料有限公司	发行人合(联)营企业	河南恒旺盛源农牧股份有限公司	发行人合(联)营企业
四川正大蛋业有限公司	正大集团控制的其他企业	邦基正大(天津)粮油有限公司	正大集团合(联)营企业
秦皇岛正大有限公司	正大集团控制的其他企业	Charoen Pokphand Foods Public Company Limited	正大集团控制的其他企业
辽宁正大食品销售有限公司	正大畜牧控制的其他企业	郑州易初莲花连锁超市有限公司	正大集团控制的其他企业
正大食品(宿迁)有限公司	正大集团控制的其他企业	正大联合动物制药科技(江苏)有限公司	正大集团控制的其他企业
慈溪正大蛋业有限公司	正大集团控制的其他企业	科宝(湖北)育种有限公司	正大畜牧合(联)营企业
重庆正大蛋业有限公司	正大集团控制的其他企业	山西正大桑田农业开发有限公司	正大集团控制的其他企业
长沙初莲超市有限公司	正大集团控制的其他企业	上海正圆计算机科技有限公司	正大集团控制的其他企业
正大食品(开封)有限公司	正大集团控制的其他企业	中国平安保险(集团)股份有限公司	其他关联方
好侣(中国)有限公司	正大集团控制的其他企业	青岛正大畜禽有限公司	正大畜牧控制的其他企业
郑州正大卜蜂贸易有限公司	正大集团控制的其他企业	鑫百勤专用车辆有限公司	正大集团控制的其他企业
广东湛江正大禽业有限公司	正大畜牧控制的其他企业	正大汉鼎现代农业科技有限公司	正大集团控制的其他企业
北京正大养殖科技发展有限公司	正大畜牧控制的其他企业	正大(湛江)猪产业有限公司	正大集团控制的其他企业
合肥正大卜蜂贸易有限公司	正大集团控制的其他企业	天津正大机械有限公司	其他关联方
广州易初莲花连锁超市有限公司	正大集团控制的其他企业	岳阳正大农牧发展有限公司	其他关联方
新疆正大食品有限公司	正大集团控制的其他企业	衡阳正大有限公司	其他关联方
正大禽业(河南)有限公司	正大畜牧控制的其他企业	正大(襄阳)畜牧发展有限公司	正大集团控制的其他企业
贵州正大蛋业有限公司	正大集团控制的其他企业	Charoen Pokphand Group Co., Ltd.	间接控股股东
陕西正大畜禽有限公司	正大畜牧控制的其他企业	云南正大农业有限公司	正大集团控制的其他企业
驻马店华中正大有限公司	正大集团控制的其他企业	正大(东营)投资有限公司	正大集团控制的其他企业
北京大发正大有限公司	正大集团合(联)营企业	河南民正农牧股份有限公司	发行人合(联)营企业
正大畜牧科技(开封)有限公司	正大畜牧控制的其他企业	淮安正大畜牧有限公司	正大畜牧控制的其他企业
正大卜蜂商贸发展(苏州)有限公司	正大集团控制的其他企业	正大食品企业(湛江)有限公司	正大集团控制的其他企业
北京正大蛋业有限公司	正大集团控制的其他企业	上海帝晟农业技术发展合伙企业(有限合伙)	正大集团合(联)营企业

其他主要关联方名称	关联关系	其他主要关联方名称	关联关系
上海易初莲花连锁超市有限公司	正大集团控制的其他企业	卜蜂中国投资有限公司	正大集团控制的其他企业
浙江正大畜禽水产有限公司	正大畜牧控制的其他企业	沈阳正大畜禽有限公司	其他关联方
湖北正大有限公司	正大集团控制的其他企业	山东正大菱花生物科技有限公司	正大集团控制的其他企业
兰州正大卜蜂贸易有限公司	正大集团控制的其他企业	武汉正大食品有限公司	正大集团控制的其他企业
卜蜂水产(东方)有限公司	正大集团控制的其他企业	梁山正大菱花生物科技有限公司	正大集团控制的其他企业
青岛正大有限公司	正大集团控制的其他企业	梅河口正大实业有限公司	其他关联方
正大蛋业(南阳)有限公司	正大集团控制的其他企业	郟县正大农牧发展有限公司	正大畜牧合(联)营企业
怀来正大食品有限公司	正大集团控制的其他企业	青岛正大现代畜禽发展有限公司	正大集团控制的其他企业
邯郸正大饲料有限公司	发行人合(联)营企业	上海帝庭投资管理有限公司	正大集团控制的其他企业
成都正大卜蜂贸易连锁有限公司	正大集团控制的其他企业	正大食品企业(宁波)有限公司	正大集团控制的其他企业
福建正大食品有限公司	正大集团控制的其他企业	吉林大河饲料有限公司	正大集团控制的其他企业
正大食品(河南)有限公司	正大集团控制的其他企业	甘肃正大餐饮管理服务有限公司	正大集团控制的其他企业
北京市正大慈善基金会	其他关联方	陕西正大农业有限公司	正大集团控制的其他企业
龙岩宝泰农牧有限公司	正大集团控制的其他企业	正大食品(义乌)有限公司	正大集团控制的其他企业
正大优鲜(北京)商贸有限公司	正大集团控制的其他企业	武汉骨香源餐饮管理有限公司	正大集团控制的其他企业
吉林德大饲料有限公司(2019年4月22日至2019年12月30日)	其他关联方	洛阳正大置业有限公司	正大集团控制的其他企业
正大康地珠海有限公司	正大集团合(联)营企业	西安正大卜蜂贸易有限公司	正大集团控制的其他企业
上海易初莲花超市连锁有限公司	正大集团合(联)营企业	东营正大水产有限公司	正大集团控制的其他企业
正大畜禽民权有限公司	正大畜牧控制的其他企业	内蒙古正大卜蜂贸易有限公司	正大集团控制的其他企业
黑龙江正大实业有限公司	正大集团控制的其他企业	福建卜蜂水产有限公司	正大畜牧控制的其他企业
正大水产(湖北)有限公司	正大畜牧控制的其他企业	北京正大畜牧有限公司	正大畜牧合(联)营企业
湖南正大零售有限公司	正大集团控制的其他企业	云南正大蛋业有限公司	正大畜牧控制的其他企业
正大供应链有限公司	正大集团控制的其他企业	内蒙古正大农业有限公司	正大集团控制的其他企业
吉林正大畜禽有限公司	正大集团控制的其他企业	正大水产(珠海)有限公司	正大集团控制的其他企业
南通正大畜禽有限公司	正大畜牧控制的其他企业	CPF Investment Limited	正大集团控制的其他企业
广东湛江正大水产有限公司	正大畜牧控制的其他企业	卜蜂水产饲料(海南)有限公司	正大集团控制的其他企业
漳州卜蜂正大水产有限公司	正大集团控制的其他企业	江西卜蜂畜禽有限公司	正大畜牧控制的其他企业
昆明正大卜蜂贸易有限公司	正大集团控制的其他企业	北京易初莲花连锁超市有限公司	正大集团控制的其他企业
正大觅食泰餐饮管理(北京)有限公司	正大集团控制的其他企业	CPF JAPANCO.,LTD.	正大集团控制的其他企业
正大食品企业(青岛)有限公司	正大集团控制的其他企业	卜蜂水产(江苏)有限公司	正大集团控制的其他企业
青岛易初莲花连锁超市有限公司	正大集团控制的其他企业	CPF (THAILAND) PUBLIC COMPANY LIMITED	正大集团控制的其他企业
西安易初莲花连锁超市有限公司	正大集团控制的其他企业	民权正大农牧发展有限公司 (2019年1月1日至2020年9月13日)	原正大畜牧控制的其他企业
湖北正大畜禽有限公司	正大畜牧控制的其他企业	正大侨商房地产开发有限公司	正大集团控制的其他企业
东莞正大康地饲料有限公司	正大集团合(联)营企业	卜蜂食品投资有限公司	正大集团控制的其他企业
正大食品企业(秦皇岛)有限公司	正大集团控制的其他企业	正康(义乌)猪业有限公司	正大集团合(联)营企业
湖南正大蛋业有限公司	正大畜牧控制的其他企业	宁夏晓鸣农牧股份有限公司	发行人合(联)营企业
正大卜蜂(北京)国际贸易有限公司	正大集团控制的其他企业	统杰投资有限公司	正大集团控制的其他企业
开封正大畜禽有限公司	其他关联方	青岛泰丰产产科技有限公司	正大集团控制的其他企业
河南正大生化贸易有限公司	正大集团控制的其他企业	正大(中国)农牧有限公司	其他关联方
正大卜蜂贸易发展(武汉)有限公司	正大集团控制的其他企业	温江正大畜禽有限公司	正大集团控制的其他企业
正大(慈溪)现代农业建设有限公司	正大集团控制的其他企业	正大(东营)生态农业有限公司	正大集团控制的其他企业
正大贸易(中国)有限公司	正大集团控制的其他企业	CPF IT Center Company Limited	正大集团控制的其他企业
中建正大科技有限公司	正大集团合(联)营企业	重庆爱莲百货超市有限公司	正大集团控制的其他企业

其他主要关联方名称	关联关系	其他主要关联方名称	关联关系
正大松辽有限公司	正大集团控制的其他企业	大成功企业有限公司	正大集团控制的其他企业
云南正大种子有限公司	正大集团控制的其他企业	正大食品企业(洛阳)有限公司	正大集团控制的其他企业
正大食品(湖北)有限公司	正大集团控制的其他企业	卜蜂正大贸易(山东)有限公司	正大集团控制的其他企业
正大蛋业(漯河)有限公司	正大畜牧控制的其他企业	正大蛋业(广西)有限公司	正大集团控制的其他企业
山西正大卜蜂贸易有限公司	正大集团控制的其他企业	正大食品遂宁有限公司	正大集团控制的其他企业
成都瑞隆达食品有限公司	正大集团控制的其他企业	江苏卜蜂莲花连锁超市有限公司	正大集团控制的其他企业
南通瑞隆农产品开发有限公司	正大集团控制的其他企业	重庆正大好一点餐饮管理 有限公司	正大集团控制的其他企业
乌鲁木齐正大卜蜂贸易有限公司	正大集团控制的其他企业	正大康地阳江饲料有限公司	发行人合(联)营企业
衡阳蒸湘区卜蜂超市有限公司	正大集团控制的其他企业	永寿兴永畜牧管理有限公司	正大畜牧合(联)营企业
长武兴长畜牧管理有限公司	正大畜牧合(联)营企业	龙岩正大有限公司	正大集团控制的其他企业
北京正喜科技有限公司	正大集团控制的其他企业	山东卜蜂贸易有限公司	正大集团控制的其他企业
卜蜂食品大众有限公司	正大集团控制的其他企业	江苏正大农业融资担保有限公司	正大集团控制的其他企业
天津瑞隆达食品有限公司	正大集团控制的其他企业	江苏飞悦农业发展有限公司	正大集团控制的其他企业
宁波正大卜蜂装饰设计有限公司	正大集团控制的其他企业	洛阳正大易初莲花商贸有限公司	正大集团控制的其他企业
重庆正大卜蜂贸易有限公司	正大集团控制的其他企业	正大蛋业(上海)有限公司	正大畜牧控制的其他企业
正大三农数字科技(浙江)有限公司	正大畜牧控制的其他企业	正大蛋业(山东)有限公司	正大畜牧控制的其他企业
正大欧瑞信(福建)生物科技有限公司	正大畜牧控制的其他企业	正大食品(南阳)有限公司	正大畜牧控制的其他企业
易初明通机电设备(四川)有限公司	正大集团合(联)营企业	吉林德大农牧有限公司	其他关联方
正大畜牧科技(榆树)有限公司	正大畜牧控制的其他企业	南宁正帝置业有限公司	正大集团控制的其他企业
上海利泰供应链管理有限公司	正大集团控制的其他企业	长沙卜蜂超市有限公司	正大集团控制的其他企业
云南易初明通工程机械维修有限公司	正大集团合(联)营企业	正大汽车租赁有限公司	正大集团控制的其他企业
重庆正大有限公司	正大畜牧控制的其他企业	武汉三立呀美餐饮管理有限公司	其他关联方
西昌正大酒业有限公司	正大畜牧控制的其他企业	江苏正大清江制药有限公司	其他关联方
正大南海燕窝制品(上海)有限公司	正大集团控制的其他企业	襄阳正大种业股份有限公司	正大集团控制的其他企业
正大康地(澄海)有限公司	发行人合(联)营企业	吉林德大农业有限公司	其他关联方
吉林正大农牧科技有限公司	正大畜牧控制的其他企业	正大益生科技发展(河北) 有限公司	正大畜牧控制的其他企业
正大卜蜂食品(北京)有限公司	正大集团控制的其他企业	广东有孚农业食品有限公司	正大集团控制的其他企业
正大康地核心种猪育种(梅州)有限公司	发行人合(联)营企业	正大水产(湖州)有限公司	正大畜牧控制的其他企业
永州卜蜂超市有限公司	正大集团控制的其他企业	长沙市岳麓区卜蜂超市有限公司	正大集团控制的其他企业
上海爱莲超市有限公司	其他关联方	正大禽业(安徽)有限公司	正大畜牧控制的其他企业
陕西正大奶山羊产业发展有限公司	正大畜牧控制的其他企业		

5、 关联交易情况

(1) 销售商品 / 提供劳务

本集团

关联方	关联交易内容	截至 2022 年			
		6 月 30 日	2021 年	2020 年	2019 年
		止六个月期间			
正大畜牧	销售商品 / 提供服务	1,320,840,838	1,561,622,232	711,156,082	786,858,244
青岛正大农牧食品有限公司	销售商品	331,208,341	703,304,449	641,787,400	180,287,286
正大食品 (宿迁) 有限公司	销售商品 / 提供服务	274,131,588	462,972,280	84,928,710	-
正大食品 (湛江) 有限公司	销售商品 / 提供服务	170,217,577	342,338,873	260,201,128	210,187,479
正大食品 (南通) 有限公司	销售商品 / 提供服务	84,236,803	130,471,757	123,387,131	44,898,484
正大食品 (开封) 有限公司	销售商品 / 提供服务	78,939,758	192,011,312	59,153,745	7,180,657
正大蛋业 (南阳) 有限公司	销售商品 / 提供服务	60,038,300	84,106,747	7,559,333	-
四川正大蛋业有限公司	销售商品 / 提供服务	53,925,480	180,821,283	103,113,474	84,476,109
正大食品 (衡水) 有限公司	销售商品 / 提供服务	52,536,567	437,152,886	125,488,653	273,451
正大蛋业 (广西) 有限公司	销售商品 / 提供服务	34,538,093	31,876,617	334,907	-
北京正大饲料有限公司	销售商品 / 提供服务	34,250,602	76,786,615	106,652,265	87,903,958
北京正大养殖科技发展有限公司	销售商品 / 提供服务	33,353,386	55,904,405	37,806,206	5,003,181
正大食品 (湖北) 有限公司	销售商品 / 提供服务	31,905,279	101,314,963	-	-
正大蛋业 (山东) 有限公司	销售商品 / 提供服务	26,562,988	25,397,283	40,818	-
正大食品企业 (洛阳) 有限公司	销售商品 / 提供服务	22,846,169	157,931,795	-	-
南通正大畜禽有限公司	销售商品 / 提供服务	20,575,715	17,440,169	1,995,599	273,226
广东湛江正大禽业有限公司	销售商品 / 提供服务	20,505,471	43,241,697	37,923,244	7,186,870
科宝 (湖北) 育种有限公司	销售商品	20,380,767	41,034,522	19,958,561	21,033,665
长沙初莲超市有限公司	销售商品 / 提供服务	20,226,243	73,646,991	62,113,139	-
慈溪正大蛋业有限公司	销售商品 / 提供服务	20,002,403	85,048,642	84,676,448	80,266,451
贵州正大蛋业有限公司	销售商品 / 提供服务	17,264,498	38,202,341	26,205,911	14,388,573
正大蛋业 (漯河) 有限公司	销售商品 / 提供服务	15,073,195	30,624,516	-	-
洛阳正大易初莲花商贸有限公司	销售商品	14,731,897	8,248,283	-	-
福建正大食品有限公司	销售商品 / 提供服务	13,761,234	18,083,760	4,939,351	-
广东有孚农业食品有限公司	销售商品 / 提供服务	13,649,393	46,415	-	-
河南恒旺盛源农牧股份有限公司	销售商品	12,960,864	26,447,881	11,328,220	12,294,539
正大畜牧科技 (榆树) 有限公司	销售商品 / 提供服务	12,943,936	10,585,613	-	-
龙岩宝泰农牧有限公司	销售商品 / 提供服务	12,781,216	23,881,973	4,061,781	-
正大禽业 (河南) 有限公司	销售商品 / 提供服务	12,602,727	18,423,103	26,399,290	24,404,934
西安易初莲花连锁超市有限公司	销售商品	11,216,855	17,745,584	911,950	528,198
乌鲁木齐正大卜蜂贸易有限公司	销售商品 / 提供服务	10,962,703	12,484,658	-	-
秦皇岛正大有限公司	销售商品 / 提供服务	10,608,073	44,998,696	96,967,711	101,410,396
河南东方正大有限公司	销售商品 / 提供服务	10,478,236	27,511,595	137,053,297	96,969,279
西安正大卜蜂贸易有限公司	销售商品 / 提供服务	10,100,072	8,045,559	93,082	15,529
正大食品 (南阳) 有限公司	销售商品 / 提供服务	10,099,105	8,078,276	-	-
兰州正大卜蜂贸易有限公司	销售商品 / 提供服务	9,936,035	25,687,495	8,628,492	4,563,697
北京正大蛋业有限公司	销售商品 / 提供服务	9,480,637	25,113,854	12,558,413	10,450,787
北京易初莲花连锁超市有限公司	销售商品 / 提供服务	9,385,877	36,295,644	290,646	3,706
内蒙古正大卜蜂贸易有限公司	销售商品 / 提供服务	9,365,491	17,257,122	4,208	3,302
广州易初莲花连锁超市有限公司	销售商品 / 提供服务	8,471,129	8,664,606	30,372,917	4,601,535
郑州正大卜蜂贸易有限公司	销售商品 / 提供服务	8,441,910	20,632,392	40,825,626	6,509,967
湖北正大有限公司	销售商品 / 提供服务	8,136,630	19,052,447	9,185,425	-
正大畜牧科技 (开封) 有限公司	销售商品 / 提供服务	7,982,672	2,504,741	16,600,139	7,540,051
上海易初莲花连锁超市有限公司	销售商品	7,575,876	28,070,976	16,068,024	17,408,175
北京大发正大有限公司	销售商品	7,446,938	14,753,952	18,913,958	6,417,394

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

关联方	关联交易内容	截至 2022 年			
		6 月 30 日	2021 年	2020 年	2019 年
		止六个月期间			
正大优鲜(北京)商贸有限公司	销售商品 / 提供服务	6,961,982	8,006,602	4,158,863	5,732
宁夏晓鸣农牧股份有限公司	销售商品	6,343,498	7,923,506	9,416,013	-
正大蛋业(上海)有限公司	销售商品 / 提供服务	6,237,643	7,612,245	-	-
南通瑞隆农产品开发有限公司	销售商品	4,908,255	35,416,559	-	-
重庆爱莲百货超市有限公司	销售商品	4,606,735	21,053,426	22,257,020	94,235
昆明正大卜蜂贸易有限公司	销售商品 / 提供服务	4,474,780	3,984,404	1,202,525	-
陕西正大畜禽有限公司	销售商品 / 提供服务	4,289,512	7,502,454	21,387,446	63,183,577
浙江正大畜禽水产有限公司	销售商品 / 提供服务	4,195,652	24,728,266	10,474,390	2,808,185
正大食品遂宁有限公司	销售商品 / 提供服务	3,884,763	7,144,636	-	-
正大食品企业(上海)有限公司	销售商品 / 提供服务	3,752,957	11,755,981	217,605,055	60,738,191
卜蜂正大贸易(山东)有限公司	销售商品 / 提供服务	3,506,055	71,460,204	1,147,494	-
成都正大卜蜂贸易连锁有限公司	销售商品 / 提供服务	2,741,413	5,064,548	5,294,598	15,221
合肥正大卜蜂贸易有限公司	销售商品 / 提供服务	2,535,914	4,229,180	36,956,365	448,683
江苏卜蜂莲花连锁超市有限公司	销售商品	2,494,642	11,577,195	-	-
青岛正大有限公司	销售商品 / 提供服务	2,400,624	4,488,036	8,461,609	2,288,313
正大食品企业(秦皇岛)有限公司	销售商品 / 提供服务	2,091,583	69,623	346,182	48,962,131
郑州易初莲花连锁超市有限公司	销售商品	2,046,761	3,806,617	377,877	-
上海爱莲超市有限公司	销售商品	1,873,275	-	-	463,229
青岛易初莲花连锁超市有限公司	销售商品 / 提供服务	1,866,832	6,266,433	1,025,555	98,170
正大食品企业(成都)有限公司	销售商品 / 提供服务	1,645,301	13,100,237	221,434,737	90,287,000
正大卜蜂食品(北京)有限公司	销售商品 / 提供服务	1,530,359	-	-	-
辽宁正大食品销售有限公司	销售商品 / 提供服务	1,397,721	598,785	91,514,336	63,693,103
山东卜蜂贸易有限公司	销售商品 / 提供服务	1,210,033	1,171,006	-	-
正大水产(湖州)有限公司	销售商品 / 提供服务	1,008,964	143,396	-	-
山西正大卜蜂贸易有限公司	销售商品 / 提供服务	923,742	8,429,551	-	-
好侣(中国)有限公司	销售商品	832,404	2,029,927	42,939,590	26,334,148
湖南正大零售有限公司	销售商品 / 提供服务	749,411	29,047,228	37,264,380	-
吉林正大畜禽有限公司	销售商品 / 提供服务	626,381	1,469,112	2,082,509	1,365,472
正大电子商务(浙江)有限公司	销售商品 / 提供服务	536,656	58,077,688	677,370,339	475,755,098
重庆正大蛋业有限公司	销售商品 / 提供服务	502,794	702,777	73,543,979	12,429,895
正大食品(义乌)有限公司	销售商品 / 提供服务	485,133	3,996,339	13,038	19,510
吉林德大有限公司	销售商品 / 提供服务	479,770	303,964,622	487,363,122	14,480,066
新疆正大食品有限公司	销售商品 / 提供服务	412,060	2,151,697	26,848,343	72,208,039
内蒙古卜蜂畜牧业有限公司	销售商品 / 提供服务	396,269	450,559	1,237,116,837	615,349,137
兰州正大畜禽有限公司	销售商品 / 提供服务	379,488	1,145,843	479,045,229	393,048,513
正康(义乌)猪业有限公司	销售商品	270,349	44,086,668	-	-
黑龙江正大实业有限公司	销售商品 / 提供服务	223,528	480,526	3,221,198	1,829,372
卜蜂水产(东方)有限公司	销售商品 / 提供服务	196,481	863,558	8,550,942	1,647,001
怀来正大食品有限公司	销售商品 / 提供服务	186,556	245,450	5,934,604	20,786,741
湖北正大畜禽有限公司	销售商品 / 提供服务	144,063	173,124	823,522	1,467,606
吉林正大食品有限公司	销售商品 / 提供服务	94,992	343,642,400	474,926,161	361,519,623
正大觅食泰餐饮管理(北京)有限公司	销售商品 / 提供服务	94,000	232,933	1,111,095	-
北京家禽育种有限公司	销售商品 / 提供服务	92,046	11,191,821	1,798,659	329,507
正大供应链有限公司	销售商品 / 提供服务	74,431	76,477	2,112,671	418,053
正大食品企业(青岛)有限公司	销售商品 / 提供服务	71,283	890,169	1,103,414	29,539,572
正大三农数字科技(浙江)有限公司	销售商品 / 提供服务	69,004	1,358,322	75,725	-
漳州卜蜂正大水产有限公司	销售商品 / 提供服务	62,047	1,753,103	1,485,417	525,708
邯郸正大饲料有限公司	销售商品 / 提供服务	49,158	1,235,432	5,636,610	3,404,975
正大卜蜂贸易发展有限公司	销售商品 / 提供服务	46,415	46,415	285,589,684	296,723,697
广东湛江正大水产有限公司	销售商品 / 提供服务	42,220	814,527	1,714,915	496,245
昆明正大畜禽有限公司	销售商品 / 提供服务	33,108	23,207	197,592,986	14,659,841
正大水产(湖北)有限公司	销售商品 / 提供服务	25,808	452,342	2,872,260	1,272,221
正大畜禽民权有限公司	销售商品 / 提供服务	23,208	10,465,446	7,277,418	-

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

关联方	关联交易内容	截至 2022 年			
		6 月 30 日	2021 年	2020 年	2019 年
		止六个月期间			
正大食品(河南)有限公司	销售商品 / 提供服务	23,208	4,263,268	4,758,423	61,037,997
北京市正大慈善基金会	销售商品	20,354	-	4,501,077	-
江苏飞悦农业发展有限公司	销售商品	-	23,215,196	-	-
成都瑞隆达食品有限公司	销售商品	-	11,445,282	-	-
正大卜蜂商贸发展(苏州)有限公司	销售商品	-	9,820,364	16,136,486	-
天津瑞隆达食品有限公司	销售商品	-	8,153,104	-	-
重庆正大好一点餐饮管理有限公司	销售商品	-	1,181,274	610,490	-
北京正喜科技有限公司	销售商品	-	961,650	370,822	-
正大卜蜂(北京)国际贸易有限公司	销售商品 / 提供服务	-	46,415	159,413	1,375,037
正大康地珠海有限公司	销售商品	-	18,488	3,793,473	18,211,760
CPF JAPANCO.,LTD.	销售商品	-	-	10,990,899	20,133,988
开封正大畜禽有限公司	销售商品	-	-	78,971	1,533,507
吉林德大饲料有限公司(2019年4月 22日至2019年12月30日)	销售商品 / 提供服务	-	-	-	12,870,341
正大卜蜂贸易发展(武汉)有限公司	销售商品	-	-	-	8,993,334
其他	销售商品 / 提供服务	4,802,401	8,264,688	5,730,341	1,672,296
		<u>3,077,653,589</u>	<u>6,449,837,331</u>	<u>7,695,290,391</u>	<u>4,627,863,193</u>

本公司

关联方	关联交易内容	截至 2022 年			
		6 月 30 日	2021 年	2020 年	2019 年
		止六个月期间			
成都正大有限公司	销售商品 / 提供服务	219,289,769	314,055,681	71,699,168	37,653,959
襄阳正大有限公司	销售商品 / 提供服务	208,959,979	345,185,945	85,957,350	37,086,513
武汉正大有限公司	销售商品 / 提供服务	138,640,010	269,052,990	68,561,637	43,671,009
内蒙古正大有限公司	销售商品 / 提供服务	135,482,407	308,332,927	224,036,651	163,258,923
正大预混料(天津)有限公司	销售商品 / 提供服务	134,237,945	281,488,144	264,283,222	186,679,646
宜昌正大有限公司	销售商品 / 提供服务	132,899,487	249,723,884	77,053,175	45,119,549
兰州正大有限公司	销售商品 / 提供服务	121,961,913	335,002,294	292,017,607	224,321,762
武汉正大水产有限公司	销售商品 / 提供服务	117,687,276	210,775,102	119,206,355	118,691,714
重庆正大饲料有限公司	销售商品 / 提供服务	111,671,088	170,478,523	-	-
内江正大有限公司	销售商品 / 提供服务	103,533,279	164,784,073	110,321,453	105,285,410
南通正大有限公司	销售商品 / 提供服务	102,548,115	163,133,313	57,653,276	43,191,202
江苏淮阴正大有限公司	销售商品 / 提供服务	97,633,677	122,626,336	65,784,071	34,543,261
贵阳正大有限公司	销售商品 / 提供服务	91,872,780	100,234,648	76,211,405	88,454,557
正大饲料(哈尔滨)有限公司	销售商品 / 提供服务	91,231,037	144,666,562	71,470,112	49,481,117
正大饲料(衡阳)有限公司	销售商品 / 提供服务	89,266,668	142,845,562	87,786,640	30,922,642
正大饲料(绵阳梓潼)有限公司	销售商品 / 提供服务	85,411,384	169,473,735	14,391,787	-
昆明正大有限公司	销售商品 / 提供服务	81,271,116	112,081,420	86,406,235	93,560,335
重庆双桥正大有限公司	销售商品 / 提供服务	79,643,738	121,709,420	42,527,316	29,283,765
天津正大农牧有限公司	销售商品 / 提供服务	77,658,089	141,297,060	100,172,155	85,444,166
正大饲料(榆树)有限公司	销售商品 / 提供服务	77,414,711	140,064,815	160,287,130	126,709,394
正大饲料(和林)有限公司	销售商品 / 提供服务	75,729,695	116,965,416	144,993,741	83,860,955
广安正大有限公司	销售商品 / 提供服务	73,641,189	70,910,431	35,306,545	24,951,149
正大饲料(衡水)有限公司	销售商品 / 提供服务	70,900,277	124,944,180	43,364,414	2,822,239
连云港正大农牧发展有限公司	销售商品 / 提供服务	69,413,845	129,298,576	23,413,135	1,777,021
泰州正大饲料有限公司	销售商品 / 提供服务	68,571,593	116,931,951	45,971,691	43,584,721
正大水产(南通)有限公司	销售商品 / 提供服务	67,457,313	75,915,469	28,933,264	264,474
怀化正大有限公司	销售商品 / 提供服务	67,121,770	77,535,062	56,732,720	51,197,912
青岛正大农业发展有限公司	销售商品 / 提供服务	63,942,629	108,472,920	94,661,862	86,399,790

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

关联方	关联交易内容	截至 2022 年			
		6 月 30 日	2021 年	2020 年	2019 年
		止六个月期间			
长沙正大有限公司	销售商品 / 提供服务	61,548,435	96,995,986	18,277,569	53,155,855
福州大福有限公司	销售商品 / 提供服务	60,381,130	122,672,244	116,282,269	156,620,969
大理正大有限公司	销售商品 / 提供服务	59,057,439	65,851,479	53,070,887	43,632,452
乌鲁木齐正大畜牧有限公司	销售商品 / 提供服务	57,591,488	120,416,066	139,782,506	97,633,742
正大饲料(崇阳)有限公司	销售商品	56,767,915	48,008,963	-	-
宁波正大农业有限公司	销售商品 / 提供服务	54,974,641	98,639,719	41,368,254	51,198,240
南阳正大有限公司	销售商品 / 提供服务	52,395,221	89,344,036	48,155,750	29,454,288
吉林正大实业有限公司	销售商品 / 提供服务	49,926,532	102,381,781	50,827,456	28,641,502
陕西正大有限公司	销售商品 / 提供服务	47,554,129	112,205,643	83,223,757	81,141,346
正大永吉实业有限公司	销售商品 / 提供服务	47,434,208	108,393,906	89,403,966	46,131,825
沈阳正大畜牧有限公司	销售商品 / 提供服务	46,494,727	103,172,894	108,957,510	78,062,019
开封正大有限公司	销售商品 / 提供服务	45,414,058	88,496,269	30,851,126	16,114,444
合肥正大有限公司	销售商品 / 提供服务	44,697,349	91,696,218	49,939,246	32,833,701
吉林德大饲料有限公司	销售商品 / 提供服务	44,596,082	55,159,771	28,337,029	7,748,400
双流正大有限公司	销售商品 / 提供服务	41,202,580	71,417,015	36,484,037	37,608,041
正大岳阳有限公司	销售商品 / 提供服务	39,855,335	50,500,080	43,314,224	31,937,162
正大阿克苏饲料有限公司	销售商品 / 提供服务	36,708,738	42,521,549	-	-
银川正大有限公司	销售商品 / 提供服务	35,563,777	88,814,490	80,782,697	53,863,215
赣州正大实业有限公司	销售商品 / 提供服务	34,140,897	59,227,922	36,169,853	20,040,711
山西正大有限公司	销售商品 / 提供服务	33,764,737	64,633,821	50,862,610	37,478,302
平顶山正大有限公司	销售商品 / 提供服务	32,124,459	55,917,118	16,191,613	13,249,831
渭南正大有限公司	销售商品 / 提供服务	32,072,939	25,048,881	3,279,417	3,562,934
张家口正大有限公司	销售商品 / 提供服务	30,649,929	71,558,286	12,082,909	9,379,735
滁州正大有限公司	销售商品 / 提供服务	30,622,380	25,374,437	16,516,770	15,420,975
正大饲料(宿迁)有限公司	销售商品	28,340,874	-	-	-
正大饲料(潜江)有限公司	销售商品 / 提供服务	28,171,809	42,611,622	16,425,806	11,810,232
正大饲料(义乌)有限公司	销售商品 / 提供服务	27,528,249	52,201,293	3,911,410	-
甘肃泾川正大饲料有限公司	销售商品 / 提供服务	27,354,435	-	-	-
武宣正大畜牧有限公司	销售商品 / 提供服务	26,382,508	30,394,670	18,203,309	10,579,415
卜蜂水产(阳江)有限公司	销售商品 / 提供服务	26,328,770	38,888,823	23,217,882	17,244,184
桂林正大有限公司	销售商品 / 提供服务	25,665,031	23,049,576	15,392,410	10,990,468
驻马店正大有限公司	销售商品 / 提供服务	22,470,337	41,122,154	38,277,461	37,863,958
正大饲料(随州)有限公司	销售商品 / 提供服务	22,429,568	37,371,622	20,003,806	19,246,969
南昌正大畜禽有限公司	销售商品 / 提供服务	21,503,097	17,201,660	20,376,198	21,484,105
甘肃张掖正大饲料有限公司	销售商品 / 提供服务	20,563,224	-	-	-
石家庄正大有限公司	销售商品 / 提供服务	20,274,082	69,804,001	67,018,895	48,338,570
九江正大饲料有限公司	销售商品 / 提供服务	19,719,781	42,797,563	30,149,173	19,461,722
正大饲料(广西)有限公司	销售商品 / 提供服务	18,524,815	18,553,794	-	-
正大饲料(遂溪)有限公司	销售商品 / 提供服务	18,063,788	19,735,623	-	-
正大饲料加工(锦州)有限公司	销售商品 / 提供服务	15,205,845	19,745,429	-	-
卜蜂(北海)水产饲料有限公司	销售商品 / 提供服务	14,317,576	22,754,936	10,923,234	4,531,026
周口正大有限公司	销售商品 / 提供服务	14,175,369	24,934,934	12,883,354	13,192,542
厦门正大农牧有限公司	销售商品 / 提供服务	8,799,197	25,329,237	14,055,186	14,900,549
正大饲料(湛江)有限公司	销售商品 / 提供服务	8,023,786	9,312,906	9,176,291	9,070,467
正大(海南)农牧有限公司	销售商品 / 提供服务	6,966,992	10,875,720	10,598,513	6,536,008
徐州正大饲料有限公司	销售商品 / 提供服务	6,501,637	28,452,869	30,603,804	18,110,786
正大预混料(杭州)有限公司	销售商品 / 提供服务	6,389,491	14,292,663	9,352,196	3,744,948
正大预混料(柳州)有限公司	销售商品 / 提供服务	5,723,528	8,691,171	6,215,789	5,103,510
正大预混料(广汉)有限公司	销售商品 / 提供服务	4,579,793	6,406,299	4,562,136	4,296,296
正大哈尔滨实业有限公司	销售商品	4,348,964	-	-	-
陕西正大畜禽有限公司	销售商品 / 提供服务	4,287,495	7,501,109	-	-
正大原料供应有限公司	销售商品 / 提供服务	3,720,435	-	-	-
正大预混料(沈阳)有限公司	销售商品 / 提供服务	3,694,702	8,865,845	7,441,672	2,443,909

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

关联方	关联交易内容	截至 2022 年 6 月 30 日			
		止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
正大预混料(南通)有限公司	销售商品 / 提供服务	3,488,791	5,988,835	5,781,390	4,697,280
成都正大农牧食品有限公司	销售商品 / 提供服务	2,609,001	5,373,482	107,272	-
襄阳正大农牧食品有限公司	销售商品 / 提供服务	2,051,332	6,502,193	50,363	-
内蒙古正大食品有限公司	销售商品 / 提供服务	1,233,308	3,345,769	-	-
湖南正大畜禽有限公司	销售商品 / 提供服务	1,199,960	1,365,882	-	-
咸宁正大农牧食品有限公司	销售商品 / 提供服务	968,957	2,207,738	30,218	-
兰州正大食品有限公司	销售商品 / 提供服务	914,317	2,951,533	-	-
安徽卜蜂畜禽有限公司	销售商品 / 提供服务	833,885	1,600,644	-	-
宜昌正大畜牧有限公司	销售商品 / 提供服务	820,788	1,905,598	-	-
正大食品企业(上海)有限公司	销售商品 / 提供服务	800,660	1,578,113	18,262	-
重庆正大农牧食品有限公司	销售商品 / 提供服务	787,433	1,971,313	-	-
昆明正大猪业有限公司	销售商品 / 提供服务	753,183	1,639,515	-	-
正大集团(内蒙古)牛羊营养技术服务 有限公司	销售商品 / 提供服务	567,133	1,427,514	1,020,466	508,681
来宾正大现代农业有限公司	销售商品 / 提供服务	515,072	1,784,099	40,290	-
柳州正大农牧食品有限公司	销售商品 / 提供服务	466,181	1,052,776	30,218	-
邳州正大食品有限公司	销售商品 / 提供服务	452,551	1,218,586	35,254	-
山东正大畜禽有限公司	销售商品 / 提供服务	283,464	1,137,387	-	-
广西正大畜禽有限公司	销售商品 / 提供服务	265,291	1,748,869	-	-
河南东方正大有限公司	销售商品 / 提供服务	258,113	3,706,831	108,553,871	81,965,163
正大饲料东营有限公司	销售商品 / 提供服务	76,061	6,694,402	-	-
湖北正大有限公司	销售商品 / 提供服务	69,623	647,767	99,223,876	61,873,329
秦皇岛正大有限公司	销售商品 / 提供服务	69,623	69,623	22,281,052	57,971,854
北京正大蛋业有限公司	销售商品 / 提供服务	69,623	69,623	2,782,195	2,388,281
吉林德大有限公司	销售商品 / 提供服务	46,415	-	-	4,257,790
福建正大食品有限公司	销售商品 / 提供服务	23,208	23,208	9,453,969	28,195,046
北京正大饲料有限公司	销售商品 / 提供服务	23,208	78,429	28,316,991	20,327,092
邯郸正大饲料有限公司	销售商品 / 提供服务	23,208	17,180	4,649,998	2,541,344
葫芦岛正大畜牧有限公司	销售商品 / 提供服务	-	10,895,049	30,402,520	16,288,666
重庆正大有限公司	销售商品 / 提供服务	-	4,096,131	54,084,713	38,940,395
南宁正大畜牧有限公司	销售商品 / 提供服务	-	1,292,176	20,982,074	22,230,644
绵阳正大有限公司	销售商品	-	-	42,940,263	39,027,302
好侣(中国)有限公司	销售商品	-	-	41,233,372	24,542,609
北京大发正大有限公司	销售商品	-	-	5,067,823	1,913,628
怀来正大食品有限公司	销售商品	-	-	-	2,117,054
其他	销售商品 / 提供服务	15,183,830	18,328,431	1,024,229	97,352
合计		<u>4,425,541,301</u>	<u>7,398,049,228</u>	<u>4,550,264,776</u>	<u>3,471,960,048</u>

(2) 采购商品 / 接受劳务

本集团

关联方	关联交易内容	截至 2022 年			
		6 月 30 日	2021 年	2020 年	2019 年
		止六个月期间			
内蒙古正大农业有限公司	采购商品	300,285,825	426,627,675	193,552,797	76,843,178
河南东方正大有限公司	采购商品	124,394,834	256,261,055	334,333,934	201,357,278
云南正大农业有限公司	采购商品	103,640,009	138,326,212	180,999,368	84,613,920
驻马店华中正大有限公司	采购商品	71,067,157	131,751,402	49,017,129	8,597,889
北京正大饲料有限公司	采购商品	63,874,800	149,715,762	134,303,634	112,169,214
邦基正大(天津)粮油有限公司	采购商品	49,428,065	64,820,316	2,143,128	-
吉林德大农业有限公司	采购商品	24,085,646	-	-	-
邯郸正大饲料有限公司	采购商品	14,690,620	24,271,528	4,883,420	603,885
正大食品(湖北)有限公司	采购商品	6,919,802	7,301,962	-	-
上海正宜机器工程技术制造有限公司	采购商品	6,369,629	18,267,208	15,265,325	12,093,154
正大康地核心种猪育种(梅州)有限公司	采购商品	5,787,971	-	-	-
卜蜂进出口贸易(上海)有限公司	采购商品	5,349,998	153,973,796	6,863,499	7,292,866
正大食品企业(上海)有限公司	采购商品	3,818,261	3,524,723	72,322,327	26,423,603
广东正大康地动物保健有限公司	采购商品	3,409,468	11,036,944	8,883,529	6,688,112
正大食品(衡水)有限公司	采购商品	2,937,421	2,425,747	-	-
怀来正大食品有限公司	采购商品	2,281,093	1,086,400	2,508,896	2,000,327
内蒙古正大卜蜂贸易有限公司	采购商品	2,200,480	1,861,110	-	-
青岛正大有限公司	采购商品	1,967,457	39,126	3,332,690	3,799,074
正大康地阳江饲料有限公司	采购商品	1,793,165	21,004,477	-	-
正大康地(澄海)有限公司	采购商品	1,697,231	-	-	-
兰州正大卜蜂贸易有限公司	采购商品	1,644,168	5,943,540	97,216	-
正大蛋业(漯河)有限公司	采购商品	1,639,283	225,730	-	-
正大商贸(四川)有限公司	采购商品	1,619,242	5,042,860	5,395,164	6,123,041
正大食品企业(洛阳)有限公司	采购商品	1,578,855	19,217,933	-	-
正大益生科技发展(北京)有限公司	采购商品	1,472,454	2,039,792	3,903,005	1,694,760
淮安正大畜牧有限公司	采购商品	1,433,344	-	51,621,026	-
河南恒旺盛源农牧股份有限公司	采购商品	1,256,547	2,903,161	2,593,490	2,133,425
正大(慈溪)现代农业建设有限公司	采购商品和服务	1,248,932	1,040,690	116,052	-
河南民正农牧股份有限公司	采购商品	1,221,278	15,559,774	45,268,522	18,340,761
名山正大茶叶有限公司	采购商品	1,189,762	2,521,525	2,709,590	3,089,063
西安易初莲花连锁超市有限公司	采购商品	1,062,910	2,795,285	9,900	-
乌鲁木齐正大卜蜂贸易有限公司	采购商品	1,036,357	-	-	-
青岛易邦生物工程有限公司	采购商品	1,018,011	6,286,520	24,255,182	21,929,240
长沙卜蜂超市有限公司	采购商品	947,294	1,198,476	-	-
永州卜蜂超市有限公司	采购商品	898,030	729,849	-	-
合肥正大卜蜂贸易有限公司	采购商品	700,369	516,720	-	-
北京易初莲花连锁超市有限公司	采购商品	681,198	3,054,258	-	-
香河正大有限公司	采购商品	581,225	211,066	3,033,316	1,487,182
重庆爱莲百货超市有限公司	采购商品	577,773	3,674,866	1,098,896	-
昆明正大卜蜂贸易有限公司	采购商品	573,504	836,479	70,278	-
长沙初莲超市有限公司	采购商品	553,645	1,958,961	846,115	-
正大食品(湛江)有限公司	采购商品	530,432	1,516,526	15,049,456	9,748,188
郑州易初莲花连锁超市有限公司	采购商品	504,462	1,234,846	1,030,439	-
吉林正大食品有限公司	采购商品	484,900	2,119,830	6,946,292	13,037,834
长沙市岳麓区卜蜂超市有限公司	采购商品	475,250	945,866	-	-
衡阳蒸湘区卜蜂超市有限公司	采购商品	452,284	418,965	-	-
正大电子商务(浙江)有限公司	采购商品	318,935	806,400	474,766	-

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

关联方	关联交易内容	截至 2022 年 6 月 30 日			
		止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
重庆正大卜蜂贸易有限公司	采购商品	318,546	2,520,763	-	-
正大食品企业(成都)有限公司	采购商品	289,682	841,092	472,871	200,624
上海正诚机电制造有限公司	采购商品	270,155	1,034,149	3,164,719	3,557,819
江苏正大清江制药有限公司	采购商品	261,825	686,225	585,725	661,760
浦城正大生化有限公司	采购商品	191,700	240,552	4,089,521	18,602,033
黑龙江正大实业有限公司	采购商品	124,956	5,918	343,739	1,147,844
正大益生科技发展(河北)有限公司	采购商品	108,492	553,237	141,258	-
正大重业(湖北)有限公司	采购商品	105,317	1,889,109	14,083,470	95,928
南通正大畜禽有限公司	采购商品	91,077	85,928	8,280,976	31,909,669
秦皇岛正大有限公司	采购商品	81,025	835,901	6,761,297	4,923,039
陕西正大畜禽有限公司	采购商品	62,148	1,909,520	-	-
正大食品(开封)有限公司	采购商品	16,716	299,195	2,668,449	-
正大食品(南通)有限公司	采购商品	12,972	16,672	7,363,691	38,391,168
正大食品(河南)有限公司	采购商品	11,085	5,126,842	1,386,738	643,978
正大(东营)生态农业有限公司	采购商品	2,520	515,736	-	-
正大贸易(中国)有限公司	采购商品	-	84,698,534	282,627,578	169,914,962
吉林德大农牧有限公司	采购商品	-	26,129,209	-	-
正大畜牧	采购商品	-	16,925,118	4,879,536,118	3,975,728,856
卜蜂水产(东方)有限公司	采购商品	-	996,144	-	-
正大食品企业(青岛)有限公司	采购商品	-	77,368	1,860,671	882,549
正大卜蜂贸易发展(武汉)有限公司	采购商品	-	20,016	173,655	2,162,691
正大卜蜂(北京)国际贸易有限公司	采购商品	-	3,150	26,498,148	11,546,262
北京家禽育种有限公司	采购商品	-	-	20,897,850	25,497,016
正大餐饮(北京)有限公司	采购商品	-	-	9,677,640	11,737,824
吉林德大有限公司	采购商品	-	-	4,969,515	1,022,686
天津繁荣中餐商业管理有限公司	采购商品	-	-	4,220,569	3,725,084
北京正大养殖科技发展有限公司	采购商品	-	-	3,582,475	-
C.P.VIETNAM CORPORATION	采购商品	-	-	3,215,228	7,222,299
Charoen Pokphand Foods Public Company Limited	采购商品	-	-	1,080,726	-
上海正圆计算机科技有限公司	技术服务费	11,386,962	6,321,240	17,967,880	13,382,600
正大畜牧	技术服务费	-	-	49,916,002	15,118,808
正大畜牧	商标使用费	127,094	2,217,808	2,895,202	3,319,466
上海利泰供应链管理有限公司	运输服务费	21,115,031	14,327,502	-	-
中国平安保险(集团)股份有限公司	采购保险服务	14,885,185	24,131,355	7,978,713	2,053,943
上海正诚机电制造有限公司	采购设备和工程服务	165,715,934	405,739,526	349,924,155	129,392,045
上海正宜机器工程技术制造有限公司	采购设备和工程服务	6,278,713	20,528,274	21,104,517	5,836,495
中建正大科技有限公司	采购设备和工程服务	3,575,117	28,874,160	8,914,771	19,715,905
鑫百勤专用车辆有限公司	采购设备和工程服务	2,181,200	47,481,727	34,334,881	18,652,000
易初明通机电设备(四川)有限公司	采购设备和工程服务	1,800,824	1,134,818	-	-
宁波正大卜蜂装饰设计有限公司	采购设备和工程服务	1,771,656	9,751,988	-	-
正大汉鼎现代农业科技有限公司	采购设备和工程服务	1,409,820	4,174,347	2,076,830	4,694,524
秦皇岛正大有限公司	采购设备和工程服务	-	-	413,838	5,152,301
青岛正大畜禽有限公司	采购设备和工程服务	-	-	-	26,430,411
上海正圆计算机科技有限公司	采购软件	-	45,000,000	-	-
其他	采购商品和服务、设备和工程服务	5,107,072	9,671,509	6,906,202	3,728,897
		<u>1,059,002,200</u>	<u>2,259,859,993</u>	<u>6,963,043,999</u>	<u>5,177,117,480</u>

本公司

关联方	关联交易内容	截至 2022 年 6 月 30 日			
		止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
正大原料供应有限公司	采购商品	3,818,646,670	3,395,761,460	-	-
乌鲁木齐正大畜牧有限公司	采购商品	66,383,152	129,784,345	129,105,698	20,533,498
正大预混料(天津)有限公司	采购商品	678,362	904,108	5,352	-
宁波正大农业有限公司	采购商品	15,784	1,755,581	1,120,640	4,090,379
邦基正大(天津)粮油有限公司	采购商品	-	39,192,172	2,143,128	-
正大畜牧	采购商品	-	14,360,269	3,343,883,450	2,597,360,476
银川正大有限公司	采购商品	-	10,244,765	16,007,525	9,829,282
河南东方正大有限公司	采购商品	-	7,512,924	42,476,085	37,275,068
兰州正大有限公司	采购商品	-	5,450,917	-	1,382,543
武汉正大有限公司	采购商品	-	4,791,214	25,875,607	82,920,914
正大饲料(随州)有限公司	采购商品	-	4,789,687	11,211,625	15,523,658
正大饲料(衡阳)有限公司	采购商品	-	2,648,705	4,783,987	6,404,427
正大贸易(中国)有限公司	采购商品	-	2,461,771	278,810,119	145,843,738
卜蜂水产(东方)有限公司	采购商品	-	993,396	-	-
正大岳阳有限公司	采购商品	-	797,184	11,514,840	11,254,883
怀化正大有限公司	采购商品	-	342,884	15,201,082	28,803,862
内江正大有限公司	采购商品	-	100,817	1,393,268	28,402,282
石家庄正大有限公司	采购商品	-	77,545	2,433,559	5,938,665
宜昌正大有限公司	采购商品	-	-	14,585,571	16,156,995
正大饲料(潜江)有限公司	采购商品	-	-	9,910,260	13,188,736
长沙正大有限公司	采购商品	-	-	7,045,672	11,252,876
江苏淮阴正大有限公司	采购商品	-	-	3,326,677	18,730,681
南宁正大畜牧有限公司	采购商品	-	-	2,118,136	6,254,208
绵阳正大有限公司	采购商品	-	-	1,028,210	45,799,384
九江正大饲料有限公司	采购商品	-	-	1,022,954	1,141,289
平顶山正大有限公司	采购商品	-	-	976,754	4,323,917
昆明正大有限公司	采购商品	-	-	444,355	4,038,699
武宣正大畜牧有限公司	采购商品	-	-	385,298	1,128,873
青岛正大农业发展有限公司	采购商品	-	-	334,306	30,701,368
贵阳正大有限公司	采购商品	-	-	112,616	6,202,927
桂林正大有限公司	采购商品	-	-	17,894	1,173,436
大理正大有限公司	采购商品	-	-	14,622	5,106,987
北京正大饲料有限公司	采购商品	-	-	11,349	1,508,378
重庆双桥正大有限公司	采购商品	-	-	-	17,908,818
福州大福有限公司	采购商品	-	-	-	11,403,032
厦门正大农牧有限公司	采购商品	-	-	-	11,014,373
成都正大有限公司	采购商品	-	-	-	10,433,735
襄阳正大有限公司	采购商品	-	-	-	7,547,903
南通正大有限公司	采购商品	-	-	-	4,547,602
正大(海南)农牧有限公司	采购商品	-	-	-	3,486,333
重庆正大有限公司	采购商品	-	-	-	2,794,449
卜蜂(北海)水产饲料有限公司	采购商品	-	-	-	2,297,202
滁州正大有限公司	采购商品	-	-	-	1,992,809
卜蜂水产(阳江)有限公司	采购商品	-	-	-	1,956,921
天津正大农牧有限公司	采购商品	-	-	-	1,819,637
武汉正大水产有限公司	采购商品	-	-	-	1,168,801
上海正圆计算机科技有限公司	技术服务费	8,957,547	-	-	-
宁波正大卜蜂装饰设计有限公司	采购设备和工程服务	1,771,656	9,751,988	-	-
其他	采购商品和服务	3,529,725	4,347,199	326,159	5,028,860
		<u>3,899,982,896</u>	<u>3,636,068,931</u>	<u>3,927,626,798</u>	<u>3,245,672,904</u>

(3) 关联租赁

(3.1) 出租

本集团

关联方(承租方)	关联交易内容	截至 2022 年			
		6 月 30 日 止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
正大食品(湖北)有限公司	房屋和设备租赁	11,540,641	19,478,584	-	-
正大食品企业(洛阳)有限公司	房屋和设备租赁	5,235,860	7,853,790	-	-
新疆正大食品有限公司	房屋和设备租赁	1,019,654	2,068,096	2,108,400	2,108,400
广东湛江正大禽业有限公司	房屋和设备租赁	620,845	978,453	748,399	265,842
陕西正大畜禽有限公司	房屋和设备租赁	460,166	1,454,827	2,906,076	2,885,569
龙岩宝泰农牧有限公司	房屋租赁	363,000	660,000	185,944	-
宁夏晓鸣农牧股份有限公司	房屋租赁	299,937	495,000	495,000	123,750
正大食品企业(上海)有限公司	房屋租赁	35,646	27,394	1,200	-
成都正大卜蜂贸易连锁有限公司	房屋租赁	33,264	66,528	-	-
昆明正大畜禽有限公司	房屋和设备租赁	17,143	34,286	58,779	55,167
正大食品(湛江)有限公司	房屋和设备租赁	12,676	61,176	13,837	6,067
正大蛋业(湖北)有限公司	设备租赁	11,593	-	-	-
正大供应链有限公司	房屋租赁	6,857	2,286	-	-
四川正大蛋业有限公司	房屋租赁	-	114,286	120,000	120,000
重庆正大蛋业有限公司	房屋租赁	-	83,670	91,200	91,200
湖南正大蛋业有限公司	房屋租赁	-	5,000	10,000	10,000
兰州正大畜禽有限公司	房屋和设备租赁	-	-	1,000,000	1,100,000
湖北正大有限公司	房屋租赁	-	-	40,000	-
江苏正大农业融资担保有限公司	房屋租赁	-	-	3,333	-
		19,657,282	33,383,376	7,782,168	6,765,995

本公司无关联方出租收入。

(3.2) 承租

本集团

关联方 (出租方)	关联交易内容	截至 2022 年			
		6 月 30 日	2021 年	2020 年	2019 年
		止六个月期间			
正大 (湛江) 猪产业有限公司	房屋租赁	25,663,005	26,752,968	-	-
正大 (襄阳) 畜牧发展有限公司	房屋租赁	19,451,530	38,903,060	43,999,449	35,732,389
正大侨商房地产开发有限公司	房屋租赁	9,749,444	19,608,888	16,267,301	-
永寿兴永畜牧管理有限公司	房屋租赁	9,113,490	12,318,476	-	-
长武兴长畜牧管理有限公司	房屋租赁	5,501,555	4,055,385	-	-
正大汽车租赁有限公司	车辆租赁	2,968,628	1,740,705	-	-
北京易初莲花连锁超市有限公司	房屋租赁	649,223	324,612	-	-
正大水产 (湖北) 有限公司	房屋租赁	553,282	979,210	975,000	-
衡阳正大有限公司	房屋租赁	378,956	416,024	460,000	303,333
黑龙江正大实业有限公司	房屋租赁	377,865	705,743	806,400	470,400
正大 (东营) 生态农业有限公司	房屋租赁	278,854	557,709	-	-
河南东方正大有限公司	房屋租赁	169,285	338,571	-	-
郑州正大卜蜂贸易有限公司	房屋和设备租赁	146,307	292,614	300,000	-
武汉三立呀美餐饮管理有限公司	设备租赁	128,325	68,440	-	-
正大卜蜂商贸发展 (苏州) 有限公司	房屋租赁	114,809	137,771	-	-
河南恒旺盛源农牧股份有限公司	房屋租赁	111,416	-	-	-
天津正大机械有限公司	房屋租赁	107,447	514,854	864,000	-
北京家禽育种有限公司	房屋租赁	32,610	65,219	90,000	-
青岛正大有限公司	房屋和设备租赁	30,000	135,916	1,980,000	2,700,000
正大欧瑞信 (福建) 生物科技有限公司	设备租赁	13,100	26,200	-	-
重庆正大有限公司	房屋租赁	9,660	17,710	-	-
龙岩正大有限公司	房屋租赁	-	-	50,027	-
正大 (慈溪) 现代农业建设有限公司	房屋和设备租赁	-	306,880	40,680	-
正大食品 (宿迁) 有限公司	设备租赁	-	-	27,875	-
岳阳正大农牧发展有限公司	设备租赁	-	320,833	-	-
		<u>75,548,791</u>	<u>108,587,788</u>	<u>65,860,732</u>	<u>39,206,122</u>

本公司

关联方 (出租方)	关联交易内容	截至 2022 年			
		6 月 30 日	2021 年	2020 年	2019 年
		止六个月期间			
正大侨商房地产开发有限公司	房屋租赁	9,749,444	19,608,888	16,267,301	-
正大预混料 (天津) 有限公司	房屋租赁	1,358,705	2,334,538	2,500,000	2,500,000
北京家禽育种有限公司	房屋租赁	32,610	65,219	90,000	-
合计		<u>11,140,759</u>	<u>22,008,645</u>	<u>18,857,301</u>	<u>2,500,000</u>

(4) 关键管理人员的薪金

本集团

项目	截至 2022 年 6 月 30 日			
	止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
关键管理人员报酬	27,066,404	51,652,260	38,046,236	16,396,354

本公司

项目	截至 2022 年 6 月 30 日			
	止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
关键管理人员报酬	27,066,404	51,652,260	38,046,236	16,396,354

(5) 关联担保

(5.1) 本集团作为被担保方

担保方	2022 年 6 月 30 日		2021 年 12 月 31 日		2020 年 12 月 31 日		2019 年 12 月 31 日	
	担保金额	担保是否 已经履行完毕	担保金额	担保是否 已经履行完毕	担保金额	担保是否 已经履行完毕	担保金额	担保是否 已经履行完毕
青岛正大有限公司	-	不适用	-	不适用	65,760,000	是	147,800,000	是
正大畜牧	-	不适用	-	不适用	-	不适用	20,000,000	是
正大(东营)投资 有限公司	-	不适用	-	不适用	-	不适用	8,000,000	是
兰州正大畜禽有限 公司、兰州正大 卜蜂贸易有限 公司	-	不适用	-	不适用	20,000,000	是	-	不适用
合计	-		-		85,760,000		175,800,000	

注：本集团于 2021 年 6 月 30 日的短期借款人民币 6,500 万元由青岛正大有限公司提供担保。该担保已于 2021 年 8 月 4 日解除。

(5.2) 本公司作为被担保方

本公司无作为被担保方的关联担保。

(5.3) 本集团作为担保方

被担保方	2022 年 6 月 30 日		2021 年 12 月 31 日		2020 年 12 月 31 日		2019 年 12 月 31 日	
	担保金额	担保是否 已经履行完毕	担保金额	担保是否 已经履行完毕	担保金额	担保是否 已经履行完毕	担保金额	担保是否 已经履行完毕
正大食品企业 (青岛) 有限公司	-	不适用	-	不适用	113,753,288	是	200,559,176	是
正大食品企业 (青岛) 有限公司	-	不适用	-	不适用	-	不适用	-	不适用
正大食品(衡水) 有限公司	-	不适用	-	不适用	-	不适用	139,275,232	是
正大食品(湛江) 有限公司	-	不适用	-	不适用	110,625,003	是	112,500,003	是
正大(湛江) 猪产业 有限公司	-	不适用	-	不适用	-	不适用	61,846,673	是
合计	-		-		224,378,291		514,181,084	

(5.4) 本公司作为担保方

被担保方	2022 年 6 月 30 日		2021 年 12 月 31 日		2020 年 12 月 31 日		2019 年 12 月 31 日	
	担保金额	担保是否 已经履行完毕	担保金额	担保是否 已经履行完毕	担保金额	担保是否 已经履行完毕	担保金额	担保是否 已经履行完毕
正大食品企业 (青岛) 有限公司	-	不适用	-	不适用	113,753,288	是	200,559,176	是
正大食品企业 (青岛) 有限公司	-	不适用	-	不适用	-	不适用	-	不适用
合计	-		-		113,753,288		200,559,176	

(6) 本集团的资金池计划

(6.1) 本集团参与关联方的资金池计划

于 2012 年 1 月 9 日，大华银行(中国)有限公司和本公司的母公司正大畜牧，签订协议为正大畜牧及其子公司设立人民币资金池(流动资金管理)计划。通过该计划，正大畜牧的子公司将其每日盈余资金定时划转至正大畜牧在大华银行(中国)有限公司开立的存款账户中。大华银行(中国)有限公司按照资金池计划约定的存款/借款利率向子公司支付/收取利息。各公司于资金池存款利率为 3%，各公司于资金池借款利率为 5.6%。

于报告期内，本公司有 24 家子公司参与到正大畜牧的资金池计划。这些子公司在该资金池计划中的交易额和余额列示如下。截至 2021 年 12 月 31 日，24 家子公司全部退出了正大畜牧的资金池计划。

本公司的子公司参与正大畜牧资金池计划的交易额：

	注	截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
资金池存款月平均交易额	1	-	-	40,580,305	29,960,479
资金池存款日最高交易金额	2	-	-	293,874,006	34,970,000
资金池计划向关联方借款		-	-	770,570,189	485,733,804
关联方偿还资金池借款		-	-	795,987,262	476,647,670
资金池借款利息收入		-	-	4,080,219	968,713
关联方向资金池计划借款		-	-	114,426,442	69,320,015
向关联方偿还资金池计划借款		-	-	194,947,062	60,077,524
关联方资金池借款利息费用		-	-	688,188	6,133,287

注 1：资金池存款月平均交易额为本集团通过资金池计划向正大畜牧归集交易额之和的月平均值。

注 2：资金池存款日最高交易金额为本集团通过资金池计划向正大畜牧归集交易额的日最高值。

(6.2) 关联方参与本公司的资金池计划

于 2010 年 6 月 25 日和 2014 年 8 月 13 日，本公司分别与花旗银行 (中国) 有限公司 (以下简称“花旗银行”) 和中信银行股份有限公司 (以下简称“中信银行”) 设立人民币资金池 (现金) 管理计划。通过该计划本公司的子公司、合营公司和联营公司将其每日盈余资金定时划转至本公司在花旗银行或中信银行开立的存款账户中。本公司按照资金池计划约定的存款 / 借款利率向子公司、合营公司和联营公司支付 / 收取利息。于花旗银行资金池存款利率为 2%，资金池借款利率为 4.85%；于中信银资金池存款利率为 3%，于资金池借款利率为 5.6%。于报告期内，无关联公司参与本公司与中信银行的资金池计划。

关联方参与本公司资金池计划的交易额：

	注	截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
资金池存款日平均交易额	1	-	-	1,680,706	2,337,946
资金池存款日最高交易金额	2	-	-	51,099,157	25,748,002
资金池计划向关联方借款		-	-	295,926,289	184,078,182
关联方偿还资金池借款		-	-	334,073,186	149,467,051
资金池借款利息收入		-	-	1,606,639	689,331
关联方向资金池计划借款		-	-	251,013,191	266,497,151
向关联方偿还资金池计划借款		-	-	404,732,310	253,307,971
关联方资金池借款利息费用		-	-	2,970,020	2,804,280

注 1：资金池存款月平均交易额为本集团通过资金池计划向正大畜牧归集交易额之和的日平均值。

注 2：资金池存款日最高交易金额为本集团通过资金池计划向正大畜牧归集交易额的日最高值。

(6.3) 本集团的资金池计划余额

	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
<u>其他应收款 - 应收关联方资金池借款</u>				
邯郸正大饲料有限公司	-	-	-	-
河南东方正大有限公司	-	-	-	38,146,898
正大畜牧	-	-	-	25,417,072
	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>63,563,970</u>
	2022 年	2021 年	2020 年	2019 年
<u>其他应付款 - 应付关联方资金池借款</u>	<u>6 月 30 日</u>	<u>12 月 31 日</u>	<u>12 月 31 日</u>	<u>12 月 31 日</u>
河南东方正大有限公司	-	-	-	-
邯郸正大饲料有限公司	-	-	-	14,651,256
北京正大饲料有限公司	-	-	-	139,067,863
正大畜牧	-	-	-	80,520,620
	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>234,239,739</u>

(7) 其他关联方借款

(7.1) 向关联方提供借款 (附注五、7(3)) :

本集团

关联公司	2019年1月			2019年12月			本年处置 子公司减少	2020年12月 31日余额
	1日余额	本年借出	本年收回	31日余额	本年借出	本年收回		
吉林正大食品有限公司	765,586,000	75,000,000	77,900,000	762,686,000	40,000,000	792,686,000	10,000,000	-
卜蜂中国投资有限公司	208,000,000	4,007,722	4,007,722	208,000,000	-	208,000,000	-	-
正大食品(南通)有限公司	178,699,000	3,000,000	-	181,699,000	9,000,000	190,699,000	-	-
正大食品(湛江)有限公司	80,000,000	-	65,000,000	15,000,000	-	15,000,000	-	-
沈阳正大畜禽有限公司	68,451,654	-	7,000,000	61,451,654	-	61,451,654	-	-
正大食品(衡水)有限公司	54,700,000	65,000,000	-	119,700,000	2,000,000	121,700,000	-	-
山东正大菱花生物科技有限公司	54,600,000	-	3,500,000	51,100,000	-	51,100,000	-	-
正大食品企业(青岛)有限公司	45,330,000	-	23,698,700	21,631,300	40,000,000	61,631,300	-	-
武汉正大食品有限公司	32,800,000	-	-	32,800,000	-	32,800,000	-	-
梁山正大菱花生物科技有限公司	20,950,800	-	14,198,480	6,752,320	-	6,752,320	-	-
正大水产(湖北)有限公司	15,592,994	1,600,000	1,600,000	15,592,994	-	15,592,994	-	-
梅河口正大实业有限公司	14,704,326	-	-	14,704,326	-	14,704,326	-	-
正大卜蜂贸易发展(武汉)有限公司	13,450,000	-	-	13,450,000	-	13,450,000	-	-
郑县正大农牧发展有限公司	10,000,000	-	-	10,000,000	-	10,000,000	-	-
正大畜牧	9,800,000	203,771,247	200,521,247	13,050,000	2,062,281,206	2,075,331,206	-	-
正大食品(开封)有限公司	9,000,000	3,000,000	-	12,000,000	14,944,917	10,000,000	16,944,917	-
郑州正大卜蜂贸易有限公司	8,950,000	-	-	8,950,000	-	8,950,000	-	-
正大蛋业(湖北)有限公司	6,824,642	-	-	6,824,642	24,000,000	30,824,642	-	-
青岛正大现代畜禽发展有限公司	6,000,000	-	-	6,000,000	-	6,000,000	-	-
四川正大蛋业有限公司	5,878,560	26,553,274	32,431,834	-	-	-	-	-
上海帝庭投资管理有限公司	3,676,135	-	-	3,676,135	-	3,676,135	-	-
正大食品企业(宁波)有限公司	3,600,000	480,000	-	4,080,000	-	4,080,000	-	-
吉林大河饲料有限公司	1,100,000	-	-	1,100,000	-	1,100,000	-	-

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

关联公司	2019年1月			2019年12月			本年处置 子公司减少	2020年12月 31日余额
	1日余额	本年借出	本年收回	31日余额	本年借出	本年收回		
湖南正大蛋业有限公司	830,000	-	-	830,000	-	830,000	-	-
重庆正大蛋业有限公司	700,002	-	700,002	-	1,500,000	1,500,000	-	-
甘肃正大餐饮管理服务有限公司	700,000	-	600,000	100,000	135,000	235,000	-	-
天津正大机械有限公司	452,000	300,390	300,390	452,000	217,103	669,103	-	-
陕西正大农业有限公司	345,853	-	145,853	200,000	-	200,000	-	-
兰州正大畜禽有限公司	-	20,000,000	-	20,000,000	42,500,000	62,500,000	-	-
合肥正大卜蜂贸易有限公司	-	1,501,744	1,744	1,500,000	1,918,225	3,418,225	-	-
正大食品(义乌)有限公司	-	20,000,000	-	20,000,000	42,797,806	62,797,806	-	-
武汉骨香源餐饮管理有限公司	-	220,000	-	220,000	-	220,000	-	-
浙江正大畜禽水产有限公司	-	2,026,055	-	2,026,055	8,047,056	10,073,111	-	-
西安正大卜蜂贸易有限公司	-	5,700,000	-	5,700,000	424,472	6,124,472	-	-
贵州正大蛋业有限公司	-	-	-	-	9,800,000	9,800,000	-	-
陕西正大畜禽有限公司	-	1,000,000	1,000,000	-	4,111,611	4,111,611	-	-
昆明正大畜禽有限公司	-	-	-	-	163,900,000	163,900,000	-	-
湖北正大有限公司	-	-	-	-	115,840,833	115,840,833	-	-
正大食品企业(成都)有限公司	-	-	-	-	50,000,000	50,000,000	-	-
东营正大水产有限公司	-	-	-	-	45,914,212	22,957,106	22,957,106	-
新疆正大食品有限公司	-	-	-	-	30,000,000	30,000,000	-	-
内蒙古正大卜蜂贸易有限公司	-	-	-	-	11,130,000	11,130,000	-	-
福建卜蜂水产有限公司	-	-	-	-	10,000,000	10,000,000	-	-
北京正大畜牧有限公司	-	-	-	-	7,000,000	7,000,000	-	-
昆明正大卜蜂贸易有限公司	-	-	-	-	2,000,000	2,000,000	-	-
云南正大蛋业有限公司	-	-	-	-	2,000,000	2,000,000	-	-
正大蛋业(南阳)有限公司	-	-	-	-	1,000,000	1,000,000	-	-
正大水产(珠海)有限公司	-	-	-	-	200,000	200,000	-	-
合计	1,620,721,966	433,160,432	432,605,972	1,621,276,426	2,742,662,441	4,314,036,844	49,902,023	-

注：于2021年和截止2022年6月30日6个月期间，本集团未发生向关联方提供借款的交易。

上述向关联方提供借款产生的利息收入如下：

	截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
利息收入	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>90,131,728</u>	<u>49,212,979</u>

本公司

关联公司	2019年1月			2019年12月			2020年12月			2021年12月			2022年6月		
	1日余额	本年借出	本年收回	31日余额	本年借出	本年收回	31日余额	本年借出	本年收回	31日余额	本期借出	本期收回	30日余额		
河南正大畜禽有限公司	-	-	-	-	15,000,000	7,000,000	8,000,000	407,865,218	-	415,865,218	-	-	415,865,218		
正大(东营)猪业有限公司	-	-	-	-	-	-	-	394,974,541	10,000,000	384,974,541	87,390,000	-	472,364,541		
辽宁正大畜禽有限公司	-	-	-	-	-	-	-	285,240,086	3,046,806	282,193,280	41,132,361	5,629,208	317,696,433		
邳州正大食品有限公司	-	-	-	-	20,000,000	-	20,000,000	277,230,574	30,000,000	267,230,574	128,300,000	100,000,000	295,530,574		
正大食品(徐州)有限公司	81,500,000	24,000,000	-	105,500,000	155,000,000	160,500,000	100,000,000	105,000,000	-	205,000,000	222,500,000	14,700,000	412,800,000		
陕西正大食品有限公司	-	-	-	-	-	-	-	176,035,130	-	176,035,130	13,000,000	-	189,035,130		
河北正大畜禽有限公司	-	-	-	-	-	-	-	153,006,878	-	153,006,878	4,000,000	-	157,006,878		
青岛正大猪业有限公司	-	-	-	-	-	-	-	281,806,108	130,000,000	151,806,108	148,953,875	-	300,759,983		
正大畜牧(阜新)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	114,051,397	-	114,051,397	14,829,208	-	128,880,605		
澄城县正大畜牧投资有限公司	-	-	-	-	-	-	-	100,400,000	-	100,400,000	44,751,092	-	145,151,092		
咸阳正大食品有限公司	-	-	-	-	-	-	-	99,434,583	-	99,434,583	33,500,000	-	132,934,583		
兰州正大食品有限公司	-	-	-	-	-	-	-	131,211,647	40,000,000	91,211,647	112,000,000	61,251,092	141,960,555		
洛阳正大食品有限公司	-	-	-	-	80,000,000	22,000,000	58,000,000	80,000,000	51,000,000	87,000,000	-	15,000,000	72,000,000		
民权正大农牧发展有限公司	-	-	-	-	39,000,000	-	39,000,000	68,150,000	36,000,000	71,150,000	3,000,000	-	74,150,000		
吉林德大饲料有限公司	-	-	-	-	-	-	-	60,000,000	-	60,000,000	-	27,000,000	33,000,000		
秦皇岛卜蜂猪业有限公司	-	-	-	-	1,000,000	-	1,000,000	56,508,957	-	57,508,957	-	-	57,508,957		
江苏正大苏垦猪业有限公司	-	-	-	-	-	-	-	80,044,326	24,007,293	56,037,033	67,200,000	45,000,000	78,237,033		
安徽卜蜂畜禽有限公司	-	-	-	-	-	-	-	39,540,925	-	39,540,925	4,400,000	-	43,940,925		
洛阳正大农牧有限公司	-	-	-	-	56,000,000	45,000,000	11,000,000	26,670,000	-	37,670,000	20,170,000	-	57,840,000		
正大哈尔滨实业有限公司	-	-	-	-	-	-	-	37,000,000	-	37,000,000	10,000,000	-	47,000,000		
南通正大农业发展有限公司	-	-	-	-	-	-	-	63,600,000	30,000,000	33,600,000	17,653,819	17,653,819	33,600,000		
正大饲料(和林)有限公司	40,000,000	28,000,000	28,000,000	40,000,000	33,000,000	40,000,000	33,000,000	44,100,000	44,100,000	33,000,000	31,000,000	31,000,000	33,000,000		
正大饲料(绵阳梓潼)有限公司	-	-	-	-	30,000,000	-	30,000,000	-	-	30,000,000	-	30,000,000	-		
正大饲料(遂溪)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	100,000,000	70,000,000	30,000,000	-	30,000,000	-		
正大饲料(宿迁)有限公司	-	-	-	-	5,000,000	-	5,000,000	21,200,000	-	26,200,000	9,770,000	35,970,000	-		
正大食品(东营)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	26,099,238	-	26,099,238	-	-	26,099,238		
湖南正大畜禽有限公司	-	-	-	-	-	-	-	36,000,000	12,000,000	24,000,000	25,000,000	-	49,000,000		
江西正大畜禽有限公司	-	-	-	-	-	-	-	21,100,000	-	21,100,000	21,990,000	-	43,090,000		
福建卜蜂畜禽有限公司	-	-	-	-	-	-	-	20,699,567	-	20,699,567	-	-	20,699,567		
内蒙古正大鸿业食品有限公司	-	-	-	-	-	-	-	166,021,736	146,000,000	20,021,736	-	5,000,000	15,021,736		
昆明正大猪业有限公司	-	-	-	-	-	-	-	15,000,000	-	15,000,000	-	15,000,000	-		
山东正大畜禽有限公司	-	-	-	-	-	-	-	12,766,574	-	12,766,574	186,839,811	8,000,000	191,606,385		
海南正大畜牧有限公司	-	-	-	-	4,776,979	-	4,776,979	7,300,000	-	12,076,979	-	-	12,076,979		
桂林卜蜂畜禽有限公司	-	-	-	-	-	-	-	10,000,000	-	10,000,000	-	-	10,000,000		
新疆正大畜禽有限公司	-	-	-	-	-	-	-	10,000,000	-	10,000,000	6,653,819	10,000,000	6,653,819		
滁州正大猪业有限公司	-	-	-	-	-	-	-	8,000,000	-	8,000,000	-	-	8,000,000		

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

关联公司	2019年1月			2019年12月			2020年12月			2021年12月			2022年6月
	1日余额	本年借出	本年收回	31日余额	本年借出	本年收回	31日余额	本年借出	本年收回	31日余额	本期借出	本期收回	30日余额
南阳正大农牧有限公司	-	-	-	-	-	-	-	5,000,000	-	5,000,000	-	-	5,000,000
吉林正大食品有限公司	765,586,000	-	2,900,000	762,686,000	-	762,686,000	-	-	-	-	-	-	-
卜蜂中国投资有限公司	208,000,000	4,007,722	4,007,722	208,000,000	-	208,000,000	-	-	-	-	-	-	-
正大食品(南通)有限公司	178,699,000	-	-	178,699,000	-	178,699,000	-	-	-	-	-	-	-
正大食品(湛江)有限公司	80,000,000	-	65,000,000	15,000,000	-	15,000,000	-	-	-	-	-	-	-
正大食品(衡水)有限公司	54,700,000	65,000,000	-	119,700,000	-	119,700,000	-	-	-	-	-	-	-
正大食品企业(青岛)有限公司	45,330,000	-	23,698,700	21,631,300	-	21,631,300	-	-	-	-	-	-	-
正大食品(开封)有限公司	9,000,000	-	-	9,000,000	-	9,000,000	-	-	-	-	-	-	-
正大食品企业(宁波)有限公司	3,600,000	480,000	-	4,080,000	-	4,080,000	-	-	-	-	-	-	-
正大食品(宿迁)有限公司	399,000,000	-	-	399,000,000	20,000,000	419,000,000	-	-	-	-	-	-	-
正大食品(襄阳)有限公司	100,000,000	140,000,000	105,000,000	135,000,000	35,000,000	170,000,000	-	50,000,000	50,000,000	-	50,000,000	50,000,000	-
正大预混料(天津)有限公司	105,000,000	30,000,000	30,000,000	105,000,000	215,000,000	215,000,000	105,000,000	49,000,000	154,000,000	-	10,000,000	10,000,000	-
乌鲁木齐正大畜牧有限公司	-	30,000,000	30,000,000	-	146,000,000	146,000,000	-	92,600,000	92,600,000	-	-	-	-
内江正大有限公司	-	20,000,000	20,000,000	-	35,460,000	35,460,000	-	-	-	-	-	-	-
厦门正大农牧有限公司	-	30,000,000	30,000,000	-	49,600,000	49,600,000	-	-	-	-	-	-	-
双流正大有限公司	-	10,000,000	10,000,000	-	34,800,000	34,800,000	-	48,000,000	48,000,000	-	-	-	-
天津正大农牧有限公司	-	-	-	-	42,500,000	42,500,000	-	-	-	-	-	-	-
广安正大有限公司	-	25,000,000	25,000,000	-	30,000,000	30,000,000	-	27,500,000	27,500,000	-	-	-	-
徐州正大饲料有限公司	-	-	-	-	54,280,000	54,280,000	-	35,800,000	35,800,000	-	1,000,000	1,000,000	-
桂林正大有限公司	-	-	-	-	43,000,000	43,000,000	-	35,000,000	35,000,000	-	-	-	-
沈阳正大畜牧有限公司	-	30,000,000	30,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
湖北正大有限公司	20,000,000	198,000,000	218,000,000	-	102,000,000	102,000,000	-	-	-	-	-	-	-
滁州正大有限公司	-	-	-	-	-	-	-	9,000,000	9,000,000	-	5,000,000	5,000,000	-
福州大福有限公司	-	30,000,000	30,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福建正大食品有限公司	-	-	-	-	6,000,000	6,000,000	-	-	-	-	-	-	-
绵阳正大有限公司	-	80,000,000	80,000,000	-	60,000,000	60,000,000	-	-	-	-	-	-	-
贵阳正大有限公司	-	40,000,000	40,000,000	-	53,000,000	53,000,000	-	-	-	-	2,400,000	2,400,000	-
重庆正大有限公司	-	70,000,000	70,000,000	-	118,000,000	88,000,000	30,000,000	-	30,000,000	-	-	-	-
青岛正大农业发展有限公司	-	-	-	-	15,450,000	15,450,000	-	123,500,000	123,500,000	-	90,000,000	90,000,000	-
大理正大有限公司	-	20,000,000	20,000,000	-	20,000,000	20,000,000	-	38,500,000	38,500,000	-	18,500,000	18,500,000	-
合肥正大有限公司	-	10,000,000	10,000,000	-	-	-	-	23,000,000	23,000,000	-	-	-	-
南阳正大有限公司	-	9,000,000	9,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
内蒙古正大有限公司	-	50,000,000	50,000,000	-	90,000,000	60,000,000	30,000,000	84,600,000	114,600,000	-	50,000,000	50,000,000	-
宁波正大农业有限公司	-	10,000,000	10,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
陕西正大有限公司	-	60,000,000	60,000,000	-	90,000,000	90,000,000	-	-	-	-	-	-	-
泰州正大饲料有限公司	-	20,000,000	20,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
武汉正大水产有限公司	-	10,000,000	10,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
武汉正大有限公司	-	70,000,000	70,000,000	-	110,000,000	80,000,000	30,000,000	141,500,000	171,500,000	-	50,500,000	50,500,000	-
宜昌正大有限公司	-	40,000,000	40,000,000	-	90,000,000	60,000,000	30,000,000	50,000,000	80,000,000	-	50,000,000	50,000,000	-

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

关联公司	2019年1月			2019年12月			2020年12月			2021年12月			2022年6月
	1日余额	本年借出	本年收回	31日余额	本年借出	本年收回	31日余额	本年借出	本年收回	31日余额	本期借出	本期收回	30日余额
正大饲料(哈尔滨)有限公司	-	45,000,000	45,000,000	-	50,000,000	50,000,000	-	-	-	-	-	-	-
正大饲料(潜江)有限公司	-	20,000,000	20,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
重庆双桥正大有限公司	-	20,000,000	20,000,000	-	20,000,000	20,000,000	-	-	-	-	-	-	-
卜蜂(北海)水产饲料有限公司	-	-	-	-	25,000,000	25,000,000	-	-	-	-	-	-	-
吉林正大实业有限公司	-	-	-	-	30,000,000	30,000,000	-	-	-	-	-	-	-
济南正大有限公司	-	-	-	-	48,300,000	48,300,000	-	-	-	-	-	-	-
连云港正大农牧发展有限公司	-	-	-	-	27,500,000	27,500,000	-	50,500,000	50,500,000	-	15,000,000	15,000,000	-
山西正大有限公司	-	-	-	-	30,000,000	30,000,000	-	-	-	-	25,000,000	25,000,000	-
成都正大有限公司	-	-	-	-	30,000,000	-	30,000,000	60,000,000	90,000,000	-	90,000,000	50,000,000	40,000,000
南通正大有限公司	-	-	-	-	60,000,000	30,000,000	30,000,000	56,300,000	86,300,000	-	-	-	-
怀化正大有限公司	-	-	-	-	30,000,000	-	30,000,000	120,000,000	150,000,000	-	90,000,000	90,000,000	-
兰州正大有限公司	-	-	-	-	60,000,000	30,000,000	30,000,000	100,000,000	130,000,000	-	90,000,000	90,000,000	-
襄阳正大有限公司	-	-	-	-	30,000,000	-	30,000,000	191,900,000	221,900,000	-	139,500,000	99,500,000	40,000,000
正大饲料(榆树)有限公司	-	-	-	-	30,000,000	-	30,000,000	-	30,000,000	-	-	-	-
广东湛江正大猪业有限公司	-	-	-	-	-	-	-	100,000,000	100,000,000	-	-	-	-
贵州正大农牧食品有限公司	-	-	-	-	-	-	-	10,000,000	10,000,000	-	-	-	-
江苏淮阴正大有限公司	-	-	-	-	-	-	-	13,000,000	13,000,000	-	-	-	-
南宁正大畜牧有限公司	-	-	-	-	-	-	-	50,200,000	50,200,000	-	-	-	-
正大卜蜂科技(北京)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	37,500,000	37,500,000	-	-	-	-
正大饲料(衡阳)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	30,500,000	30,500,000	-	-	-	-
正大原料供应有限公司	-	-	-	-	-	-	-	30,000,000	30,000,000	-	355,895,520	355,895,520	-
重庆正大农牧食品有限公司	-	-	-	-	-	-	-	60,000,000	60,000,000	-	-	-	-
重庆正大饲料有限公司	-	-	-	-	-	-	-	30,000,000	30,000,000	-	-	-	-
石家庄正大有限公司	-	-	-	-	-	-	-	14,000,000	14,000,000	-	-	-	-
长沙正大有限公司	-	-	-	-	-	-	-	14,000,000	14,000,000	-	-	-	-
正大预混料(广汉)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	21,000,000	21,000,000	-	3,500,000	3,500,000	-
正大岳阳有限公司	-	-	-	-	-	-	-	63,000,000	63,000,000	-	50,000,000	25,000,000	25,000,000
郴州正大农牧食品有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,000,000	30,000,000	-
甘肃庆阳正大食品有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,500,000	-	54,500,000
吉林中新正大食品有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31,310,000	-	31,310,000
昆明正大有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,500,000	18,500,000	-
四川正大畜牧有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,000,000	-	9,000,000
襄阳正大农牧食品有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,300,000	-	1,300,000
宜昌正大畜牧有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,919,620	-	9,919,620
岳阳正大农牧食品有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,000,000	-	24,000,000
合计	<u>2,090,415,000</u>	<u>1,238,487,722</u>	<u>1,225,606,422</u>	<u>2,103,296,300</u>	<u>2,369,666,979</u>	<u>3,758,186,300</u>	<u>714,776,979</u>	<u>5,400,957,485</u>	<u>2,891,054,099</u>	<u>3,224,680,365</u>	<u>2,618,859,125</u>	<u>1,580,999,639</u>	<u>4,262,539,851</u>

上述向关联方提供借款产生的利息收入如下：

	截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
利息收入	<u>75,830,402</u>	<u>72,020,232</u>	<u>53,884,346</u>	<u>44,526,607</u>

(7.2) 从关联方获得借款 (附注五、29(2)(a)) :

本集团

	2019年1月			2019年12月			本年收购 子公司增加	本年处置 子公司减少	2020年12月			2021年12月			2022年6月		
	1日余额	本年借入	本年偿还	31日余额	本年借入	本年偿还			31日余额	本年借入	本年偿还	31日余额	本期借入	本期偿还	30日余额		
卜蜂水产饲料(海南)有限公司	15,000,000	-	-	15,000,000	-	15,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CPF Investment Limited	18,530,640	577,800	19,108,440	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
正大食品企业(秦皇岛)有限公司	-	60,000,000	60,000,000	-	10,000,000	-	-	10,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
正大畜牧	497,182,961	450,411,893	430,070,700	517,524,154	1,138,297,514	1,470,648,758	-	6,330,000	178,842,910	-	178,842,910	-	-	-	-	-	-
北京正大畜牧有限公司	27,900,000	-	-	27,900,000	-	-	-	-	27,900,000	-	27,900,000	-	-	-	-	-	-
江西卜蜂畜禽有限公司	2,000,000	-	-	2,000,000	-	2,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
正大(湛江)猪产业有限公司	6,000,000	-	6,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
福建卜蜂水产有限公司	15,000,000	4,000,000	11,000,000	8,000,000	2,000,000	10,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
新疆正大食品有限公司	1,500,000	-	1,500,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
陕西正大畜禽有限公司	700,000	10,605,058	8,901,782	2,403,276	2,495,650	4,898,926	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
正大禽业(河南)有限公司	-	3,000,000	1,000,000	2,000,000	-	2,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
卜蜂水产(东方)有限公司	-	5,000,000	-	5,000,000	-	5,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
重庆正大蛋业有限公司	-	6,000,000	-	6,000,000	18,000,000	24,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
青岛正大有限公司	57,371,193	10,640,000	68,011,193	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
正大食品(衡水)有限公司	-	8,801,300	8,051,300	750,000	6,500,000	7,250,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
辽宁正大食品销售有限公司	-	776,839	251,739	525,100	3,289,338	3,814,438	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四川正大蛋业有限公司	-	90,098,581	55,067,946	35,030,635	56,305,707	89,428,788	-	-	1,907,554	-	1,907,554	-	-	-	-	-	-
北京正大饲料有限公司	-	-	-	-	40,000,000	-	-	40,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
湖北正大有限公司	-	-	-	-	50,000,000	27,700,000	-	22,300,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
兰州正大卜蜂贸易有限公司	-	-	-	-	81,930	13,484	-	-	68,446	-	68,446	-	-	-	-	-	-
上海帝晨农业技术发展合伙企业(有限合伙)	-	-	-	-	-	-	59,441,000	-	59,441,000	-	59,441,000	-	-	-	-	-	-
合计	<u>641,184,794</u>	<u>649,911,471</u>	<u>668,963,100</u>	<u>622,133,165</u>	<u>1,326,970,139</u>	<u>1,661,754,394</u>	<u>59,441,000</u>	<u>78,630,000</u>	<u>268,159,910</u>	<u>-</u>	<u>268,159,910</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

上述从关联方获得借款产生的利息费用如下：

	截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
利息费用	-	4,188,378	35,834,259	34,365,137

本公司

关联公司	2019 年 1 月			2019 年 12 月			2020 年 12 月			2021 年 12 月			2022 年 6 月	
	1 日余额	本年借入	本年偿还	31 日余额	本年借入	本年偿还	31 日余额	本年借入	本年偿还	31 日余额	本期借入	本期偿还	30 日余额	
内蒙古正大食品有限公司	-	-	-	-	-	-	-	522,390,602	258,021,736	264,368,866	-	30,000,000	234,368,866	
成都正大农牧食品有限公司	-	-	-	-	138,000,000	-	138,000,000	60,500,000	-	198,500,000	-	-	198,500,000	
重庆正大农牧食品有限公司	-	-	-	-	20,000,000	-	20,000,000	208,288,913	40,000,000	188,288,913	-	-	188,288,913	
南通正大饲料有限公司	-	-	-	-	-	-	-	153,000,000	-	153,000,000	-	25,000,000	128,000,000	
贵州正大农牧食品有限公司	-	-	-	-	-	-	-	134,450,032	-	134,450,032	-	-	134,450,032	
襄阳正大有限公司	-	160,000,000	110,000,000	50,000,000	249,230,000	199,230,000	100,000,000	230,000,000	200,000,000	130,000,000	100,000,000	80,000,000	150,000,000	
正大预混料(天津)有限公司	-	-	-	-	150,000,000	-	150,000,000	160,000,000	180,000,000	130,000,000	100,000,000	-	230,000,000	
兰州正大有限公司	-	72,600,000	25,200,000	47,400,000	200,000,000	177,400,000	70,000,000	109,400,000	70,000,000	109,400,000	50,000,000	79,400,000	80,000,000	
广东湛江正大猪业有限公司	-	-	-	-	-	-	-	158,582,819	56,000,000	102,582,819	-	-	102,582,819	
乌鲁木齐正大畜牧有限公司	-	-	-	-	50,000,000	-	50,000,000	80,000,000	50,000,000	80,000,000	-	-	80,000,000	
武汉正大有限公司	-	-	-	-	50,000,000	-	50,000,000	80,000,000	50,000,000	80,000,000	190,000,000	-	270,000,000	
正大卜蜂科技(北京)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	62,500,000	-	62,500,000	-	-	62,500,000	
怀化正大有限公司	-	70,000,000	40,000,000	30,000,000	70,000,000	80,000,000	20,000,000	50,000,000	20,000,000	50,000,000	40,000,000	50,000,000	40,000,000	
昆明正大有限公司	-	43,000,000	23,000,000	20,000,000	20,000,000	40,000,000	-	50,000,000	-	50,000,000	-	40,000,000	10,000,000	
内蒙古正大有限公司	-	-	-	-	-	-	-	40,000,000	-	40,000,000	40,000,000	-	80,000,000	
新疆正大畜禽有限公司	-	-	-	-	-	-	-	71,700,000	36,000,000	35,700,000	5,786,180	41,486,180	-	
重庆正大饲料有限公司	-	-	-	-	-	-	-	38,000,000	5,000,000	33,000,000	-	-	33,000,000	
吉林正大实业有限公司	27,000,000	13,000,000	40,000,000	-	60,000,000	30,000,000	30,000,000	30,000,000	30,000,000	30,000,000	50,000,000	-	80,000,000	
成都正大有限公司	90,000,000	53,000,000	53,000,000	90,000,000	75,000,000	165,000,000	-	30,000,000	-	30,000,000	50,000,000	-	80,000,000	
长沙正大有限公司	-	90,000,000	60,000,000	30,000,000	60,000,000	60,000,000	30,000,000	60,000,000	60,000,000	80,000,000	80,000,000	30,000,000	80,000,000	
宜昌正大有限公司	-	-	-	-	30,000,000	-	30,000,000	30,000,000	30,000,000	30,000,000	30,000,000	-	60,000,000	
正大饲料(和林)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	20,000,000	-	20,000,000	-	20,000,000	-	

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

关联公司	2019年1月			2019年12月			2020年12月			2021年12月			2022年6月
	1日余额	本年借入	本年偿还	31日余额	本年借入	本年偿还	31日余额	本年借入	本年偿还	31日余额	本期借入	本期偿还	30日余额
宜昌正大畜牧有限公司	-	-	-	-	-	-	-	192,052,204	173,303,811	18,748,393	-	-	18,748,393
正大岳阳有限公司	-	30,000,000	-	30,000,000	60,000,000	60,000,000	30,000,000	30,000,000	45,000,000	15,000,000	60,000,000	15,000,000	60,000,000
正大饲料(随州)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	10,000,000	-	10,000,000	20,000,000	10,000,000	20,000,000
南昌正大畜禽有限公司	-	-	-	-	-	-	-	10,000,000	-	10,000,000	-	-	10,000,000
正大预混料(杭州)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	10,000,000	-	10,000,000	-	-	10,000,000
正大畜禽(大同)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	30,450,822	23,000,000	7,450,822	-	5,000,000	2,450,822
正大食品企业(秦皇岛)有限公司	-	60,000,000	60,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
正大(海南)农牧有限公司	15,000,000	-	15,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
正大集团(内蒙古)牛羊营养技术服务有限公司	12,000,000	-	12,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南宁正大畜牧有限公司	50,000,000	-	50,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南通正大有限公司	25,000,000	75,000,000	40,000,000	60,000,000	104,800,000	152,400,000	12,400,000	30,000,000	42,400,000	-	35,000,000	35,000,000	-
正大水产(南通)有限公司	22,000,000	12,250,000	34,250,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
江苏淮阴正大有限公司	30,000,000	40,000,000	20,000,000	50,000,000	32,550,000	62,550,000	20,000,000	-	20,000,000	-	60,000,000	60,000,000	-
青岛正大农业发展有限公司	-	130,000,000	90,000,000	40,000,000	90,152,987	120,152,987	10,000,000	-	10,000,000	-	200,000,000	200,000,000	-
正大饲料(哈尔滨)有限公司	-	-	-	-	50,000,000	-	50,000,000	-	50,000,000	-	-	-	-
连云港正大农牧发展有限公司	-	-	-	-	15,000,000	-	15,000,000	-	15,000,000	-	-	-	-
江苏正大苏垦猪业有限公司	-	-	-	-	500,000	-	500,000	5,000,000	5,500,000	-	45,000,000	45,000,000	-
陕西正大有限公司	-	-	-	-	30,000,000	-	30,000,000	-	30,000,000	-	10,000,000	-	10,000,000
正大饲料加工(锦州)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	29,411,221	29,411,221	-	-	-	-
葫芦岛正大畜牧有限公司	-	-	-	-	-	-	-	29,411,221	29,411,221	-	-	-	-
兰州正大食品有限公司	-	-	-	-	-	-	-	94,370,086	94,370,086	-	23,251,092	23,251,092	-
正大阿克苏饲料有限公司	-	-	-	-	-	-	-	19,000,000	19,000,000	-	-	-	-
郴州正大农牧食品有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,892,250	-	1,892,250
福建正大食品有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南通正大农业发展有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,000,000	15,000,000	-
邳州正大食品有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,000,000	100,000,000	-
山西正大有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,000,000	-	10,000,000
泰州正大饲料有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,000,000	15,000,000	-
咸宁正大农牧食品有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,759,431	-	90,759,431
徐州正大饲料有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,000,000	50,000,000	-
正大饲料(衡阳)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,000,000	-	25,000,000
正大预混料(广汉)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,000,000	-	5,000,000
正大预混料(沈阳)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,000,000	-	5,000,000
合计	271,000,000	848,850,000	672,450,000	447,400,000	1,555,232,987	1,146,732,987	855,900,000	2,868,507,920	1,671,418,075	2,052,989,845	1,506,688,953	969,137,272	2,590,541,526

上述从关联方获得借款产生的利息费用如下：

	截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
利息费用	46,077,141	62,570,537	24,182,078	12,138,712

(8) 关联方资产转让

		截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
<u>关联方</u>	<u>关联交易内容</u>				
昆明正大畜禽有限公司	处置投资性房地产	-	5,411,047	-	-
兰州正大畜禽有限公司	处置投资性房地产	-	3,228,500	-	-
正大畜牧科技(开封)有限公司	处置车辆	236,842	-	-	-
合计		236,842	8,639,547	-	-

本公司无关联方资产转让。

(9) 其他关联方交易

本报告期内，本集团以同一控制下企业合并的方式向关联方收购多家子公司的股权和业务，详见附注六、2。

本报告期内，本集团向关联方收购两家子公司少数股东股权，详见附注七、4。

本报告期内，本集团向关联方处置了多家子公司股权和鸡线业务，详见附注六、3。

本报告期内，本集团子公司广东湛江正大猪业有限公司通过融资租赁方式租入关联方正大(湛江)猪产业有限公司的猪场，详见附注五、13(3)。

根据本公司与正大国际投资有限公司于 2020 年 12 月 30 日签署的商标转让合同，正大国际投资有限公司将多项注册商标无偿转让给本公司，截至 2022 年 6 月 30 日，相关商标已转让完毕。

6、 关联方应收应付情况

(1) 关联方应收款项

本集团

应收账款	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
正大畜牧	705,084,624	35,254,231	578,509,017	29,325,451	975,753,217	48,787,661	467,698,327	23,384,916
吉林正大食品有限公司	381,169,027	35,216,636	390,587,571	22,167,854	254,661,115	12,733,056	149,070,167	7,453,508
正大食品(衡水)有限公司	248,303,210	12,415,161	313,108,865	15,655,443	65,169,877	3,258,494	-	-
正大食品(宿迁)有限公司	242,416,308	13,007,858	200,393,520	10,019,676	188,628,687	9,431,434	-	-
正大食品(南通)有限公司	223,739,634	14,578,368	186,887,557	11,214,839	114,474,118	5,723,706	55,975,393	2,798,770
青岛正大农牧食品有限公司	199,803,108	10,953,893	168,394,767	8,419,738	94,568,439	4,728,422	62,858,738	3,142,937
正大食品(湛江)有限公司	179,315,773	8,965,789	170,116,606	8,505,830	189,061,221	9,453,061	96,723,850	4,836,192
正大食品(开封)有限公司	102,365,956	5,118,298	73,425,558	3,671,278	10,848,753	542,438	3,534,574	176,729
内蒙古卜蜂畜牧业有限公司	100,807,568	10,030,108	104,437,928	10,442,563	124,446,815	6,222,341	43,026,034	2,151,302
正大食品企业(洛阳)有限公司	80,351,673	4,017,584	75,449,998	3,772,500	-	-	-	-
正大食品企业(成都)有限公司	73,071,162	7,299,718	73,727,332	7,332,526	85,717,903	4,285,895	51,199,493	2,559,975
正大蛋业(南阳)有限公司	71,080,713	3,554,036	39,634,502	1,981,725	7,004,669	350,233	-	-
正大食品(湖北)有限公司	62,535,064	3,658,148	50,414,235	2,520,712	-	-	-	-
慈溪正大蛋业有限公司	60,682,730	3,599,718	71,479,642	3,573,982	39,086,739	1,954,337	14,531,693	726,585
正大电子商务(浙江)有限公司	59,355,733	5,114,143	63,898,301	4,192,538	76,768,270	3,838,414	100,060,185	5,003,009
郑州正大卜蜂贸易有限公司	52,876,396	4,150,834	43,845,356	3,271,786	31,037,434	1,551,872	5,937,218	296,861
长沙初莲超市有限公司	52,223,695	3,385,420	40,534,780	2,026,739	27,523,637	1,376,182	-	-
四川正大蛋业有限公司	45,771,557	2,288,578	55,361,887	2,768,094	12,272,639	613,632	10,256,222	512,811
卜蜂正大贸易(山东)有限公司	45,147,640	2,257,382	45,731,245	2,286,562	-	-	-	-
重庆爱莲百货超市有限公司	43,331,862	3,426,132	41,246,210	3,079,767	20,072,857	1,003,643	102,716	5,136
北京易初莲花连锁超市有限公司	40,877,498	2,397,273	32,158,714	1,610,478	152,223	7,611	1,066,569	53,328
正大蛋业(广西)有限公司	39,264,021	1,963,201	17,297,001	864,850	-	-	-	-
兰州正大畜禽有限公司	34,868,964	3,298,924	34,511,535	3,401,085	42,074,837	2,103,742	27,783,844	1,389,192
上海易初莲花连锁超市有限公司	30,168,001	2,265,443	26,477,500	1,326,561	846,670	73,740	13,450,543	676,917
西安易初莲花连锁超市有限公司	26,994,481	1,496,278	16,255,683	812,784	147,319	7,366	-	-
广东湛江正大禽业有限公司	25,872,886	1,293,644	18,199,733	909,987	10,572,160	528,608	212,348	10,617
正大禽业(河南)有限公司	25,020,912	1,429,389	13,663,206	683,160	5,144,240	257,212	3,115,281	155,764
吉林德大有限公司	20,985,354	1,049,268	23,429,861	1,171,493	13,287,919	664,396	2,464,365	1,889
洛阳正大易初莲花商贸有限公司	19,833,009	991,650	8,990,628	449,531	-	-	-	-
南通瑞隆农产品开发有限公司	19,652,625	982,631	14,302,627	715,131	-	-	-	-
湖北正大有限公司	19,345,718	1,771,771	18,723,291	1,724,921	25,643,375	1,282,169	-	-
北京正大养殖科技发展有限公司	18,992,167	949,608	35,286,447	1,764,322	38,835,543	1,941,777	3,976,590	198,829
正大食品(南阳)有限公司	18,176,206	908,810	8,079,669	403,983	-	-	-	-
江苏飞悦农业发展有限公司	15,442,444	772,122	-	-	-	-	-	-
兰州正大卜蜂贸易有限公司	15,262,096	763,105	11,636,088	581,804	5,386,707	269,335	10,778	539
正大蛋业(漯河)有限公司	14,087,968	704,398	12,459,108	622,955	-	-	-	-
浙江正大畜禽水产有限公司	13,836,565	882,036	13,390,239	696,646	5,040,655	252,033	296,680	14,834
内蒙古正大卜蜂贸易有限公司	13,237,087	661,854	8,016,223	400,811	-	-	-	-
正大优鲜(北京)商贸有限公司	13,164,022	687,502	7,199,719	359,986	-	-	-	-
正大食品企业(上海)有限公司	13,113,142	655,657	10,707,817	535,391	14,574,799	737,975	21,514,550	1,075,727
贵州正大蛋业有限公司	12,440,502	622,025	14,386,896	719,345	7,051,042	352,552	2,195,700	109,785
正大蛋业(山东)有限公司	11,678,622	583,931	14,705,616	735,281	-	-	-	-
湖南正大零售有限公司	10,133,920	937,818	10,119,612	505,981	20,724,788	1,036,239	-	-
西安正大卜蜂贸易有限公司	8,869,439	443,472	1,432,291	71,615	-	-	-	-
正大畜牧科技(开封)有限公司	8,384,132	419,207	2,498,055	124,903	3,378,821	168,941	4,901,030	245,052
福建正大食品有限公司	8,028,258	401,413	28,441	1,422	-	-	-	-
正大畜禽民权有限公司	7,960,282	662,475	7,935,682	396,784	5,997,386	299,869	-	-
成都瑞隆达食品有限公司	7,906,394	395,320	9,331,601	466,580	-	-	-	-
正大畜牧科技(榆树)有限公司	7,276,414	363,821	7,515,498	375,775	-	-	-	-
南通正大畜禽有限公司	7,109,236	355,462	3,447,935	172,397	46,836	2,342	45,584	2,279
龙岩宝泰农牧有限公司	5,277,924	263,896	4,548,191	227,410	2,211,658	110,583	-	-
河南恒旺盛源农牧股份有限公司	5,143,858	257,193	-	-	-	-	-	-
天津瑞隆达食品有限公司	4,802,194	240,110	-	-	-	-	-	-
卜蜂水产(东方)有限公司	4,025,048	376,433	4,158,569	375,547	6,592,436	329,622	63,824	3,191

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

应收账款	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
江苏卜蜂莲花连锁超市有限公司	3,566,356	178,318	5,008,118	250,406	-	-	-	-
成都正大卜蜂贸易连锁有限公司	3,545,816	177,291	3,502,496	175,125	16,468	823	13,449,854	1,298,305
广州易初莲花连锁超市有限公司	3,453,124	172,656	661,963	33,098	8,804,983	440,249	527,228	26,361
北京大发正大有限公司	3,168,505	158,425	3,051,802	152,590	2,005,427	100,271	1,849,049	92,452
山西正大卜蜂贸易有限公司	2,934,745	158,633	3,037,252	151,863	-	-	-	-
正大食品(义乌)有限公司	2,291,141	114,557	2,420,256	121,013	-	-	-	-
陕西正大畜禽有限公司	2,285,901	114,295	708,429	35,421	3,858,550	192,927	1,276,331	63,817
正大蛋业(上海)有限公司	2,092,992	104,650	1,815,400	90,770	-	-	-	-
上海爱莲超市有限公司	2,041,870	102,094	-	-	-	-	-	-
秦皇岛正大有限公司	2,039,963	101,998	2,386,950	119,347	4,349,677	217,484	4,540,887	227,044
正大食品企业(秦皇岛)有限公司	1,746,939	87,347	73,800	3,690	39,000	1,950	2,459,609	122,980
正大卜蜂食品(北京)有限公司	1,673,446	83,672	-	-	-	-	-	-
广东湛江正大水产有限公司	1,534,366	150,977	1,586,736	107,836	753,995	37,700	67,830	3,392
合肥正大卜蜂贸易有限公司	1,501,124	75,056	49,200	2,460	-	-	299,672	14,984
正大食品(河南)有限公司	1,369,380	68,469	1,344,780	67,239	-	-	49,843,399	2,492,170
昆明正大卜蜂贸易有限公司	1,231,835	61,592	137,824	6,891	989,222	49,461	-	-
郑州易初莲花连锁超市有限公司	837,430	41,871	611,007	30,550	391,379	19,569	-	-
东营正大水产有限公司	817,714	40,886	100,104	5,005	-	-	-	-
正大食品遂宁有限公司	801,274	40,064	424,455	21,223	-	-	-	-
正大禽业(安徽)有限公司	791,670	39,584	24,600	1,230	-	-	-	-
北京正喜科技有限公司	765,122	76,512	765,122	38,256	-	-	-	-
吉林正大畜禽有限公司	738,914	36,946	523,642	26,182	376,883	18,844	95,524	4,776
漳州卜蜂正大水产有限公司	504,295	32,155	622,170	31,109	100,575	5,029	-	-
北京正大饲料有限公司	497,256	24,863	220,911	11,046	11,650,417	582,521	3,577,945	178,897
正大水产(湖州)有限公司	449,180	22,459	152,000	7,600	-	-	-	-
新疆正大食品有限公司	427,936	21,397	53,388	2,669	3,835,134	191,757	535,645	26,782
陕西正大奶山羊产业发展有限公司	398,943	19,947	24,600	1,230	-	-	-	-
正大水产(湖北)有限公司	392,301	31,578	1,018,917	61,383	5,389,626	269,481	3,009,348	150,467
重庆正大蛋业有限公司	367,200	18,360	25,646	1,282	3,120	156	-	-
黑龙江正大实业有限公司	271,142	13,557	180,427	9,021	158,995	7,950	32,100	1,605
北京正大蛋业有限公司	257,374	12,869	115,387	5,769	30,506	1,525	1,120,701	56,035
怀来正大食品有限公司	215,344	10,767	130,784	6,539	46,280	2,314	190,588	9,529
好佰(中国)有限公司	211,500	10,575	219,270	10,964	3,419,936	170,997	1,492,674	74,634
青岛正大有限公司	207,932	10,397	84,851	4,243	156,773	7,839	1,519,083	75,954
乌鲁木齐正大卜蜂贸易有限公司	177,482	8,874	3,401,515	170,076	-	-	-	-
正大食品企业(青岛)有限公司	147,600	7,380	73,800	3,690	-	-	2,431,450	121,573
湖北正大畜禽有限公司	139,154	6,958	91,601	4,580	109,521	5,476	45,837,694	2,291,885
正大卜蜂贸易发展有限公司	98,400	4,920	49,200	2,460	39,051,297	1,952,565	52,248,570	2,612,428
湖南正大蛋业有限公司	98,400	4,920	24,600	1,230	6,528	326	664,918	65,417
北京家禽育种有限公司	96,460	4,823	55,399	2,770	1,473,674	73,684	29,195	1,460
正大卜蜂商贸发展(苏州)有限公司	78,326	4,113	135,359	6,768	4,430,014	221,501	-	-
河南东方正大有限公司	49,200	2,460	99,127	4,956	28,669,152	1,433,458	15,335,650	766,782
正大卜蜂贸易发展(武汉)有限公司	-	-	-	-	-	-	6,477,020	323,851
淮安正大畜牧有限公司	-	-	-	-	7,096,217	354,811	-	-
CPF JAPANCO.,LTD.	-	-	-	-	-	-	4,184,308	156,297
开封正大畜禽有限公司	-	-	-	-	-	-	1,843,201	126,095
其他	5,762,692	289,303	4,786,774	239,704	4,520,544	226,027	3,430,547	171,528
合计	3,628,742,566	223,287,743	3,237,878,015	181,467,806	2,656,539,697	132,867,628	1,360,442,316	68,544,174

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

预付款项	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
吉林德大农业有限公司	22,855,371	-	45,427,102	-	-	-	-	-
河南东方正大有限公司	-	-	523,399	-	-	-	-	-
上海正圆计算机科技有限公司	9,006,687	-	-	-	-	-	-	-
淮安正大畜牧有限公司	1,697,919	-	-	-	-	-	-	-
北京正大饲料有限公司	1,319,149	-	172,596	-	3,018,475	-	1,787,445	-
正大畜牧	-	-	-	-	-	-	886,642,276	-
上海正诚机电制造有限公司	-	-	272,085	-	51,192	-	1,119,638	-
天津繁荣中餐商业管理有限公司	-	-	-	-	456,521	-	5,194,485	-
北京家禽育种有限公司	-	-	-	-	-	-	4,385,520	-
正大水产(湖北)有限公司	-	-	-	-	-	-	1,492,133	-
正大贸易(中国)有限公司	-	-	-	-	-	-	124,716	-
其他	1,491,471	-	1,522,435	-	1,634,288	-	2,858,500	-
合计	36,370,597	-	47,917,617	-	5,160,476	-	903,604,713	-
其他应收款	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
- 应收股利	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
福建正大食品有限公司	-	-	-	-	54,000,000	-	-	-
青岛易邦生物工程有限公司	18,000,000	-	18,000,000	-	-	-	18,000,000	-
宁夏晓鸣农牧股份有限公司	4,516,000	-	-	-	-	-	-	-
邯郸正大饲料有限公司	-	-	1,480,637	-	-	-	-	-
合计	22,516,000	-	19,480,637	-	54,000,000	-	18,000,000	-
其他应收款	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
- 应收利息	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
吉林正大食品有限公司	-	-	-	-	-	-	106,710,501	-
沈阳正大畜禽有限公司	-	-	-	-	-	-	30,984,421	-
山东正大菱花生物科技有限公司	-	-	-	-	-	-	25,193,459	-
正大食品企业(青岛)有限公司	-	-	-	-	-	-	23,490,896	-
武汉正大食品有限公司	-	-	-	-	-	-	22,685,878	-
正大食品(南通)有限公司	-	-	-	-	-	-	22,338,667	-
卜蜂中国投资有限公司	-	-	-	-	-	-	13,477,500	-
梅河口正大实业有限公司	-	-	-	-	-	-	7,228,201	-
正大食品(衡水)有限公司	-	-	-	-	-	-	5,736,200	-
正大畜牧	-	-	-	-	-	-	2,553,858	-
正大水产(湖北)有限公司	-	-	-	-	-	-	2,310,104	-
青岛正大现代畜禽发展有限公司	-	-	-	-	-	-	1,754,438	-
正大卜蜂贸易发展(武汉)有限公司	-	-	-	-	-	-	1,504,240	-
郑县正大农牧发展有限公司	-	-	-	-	-	-	1,452,500	-
正大蛋业(湖北)有限公司	-	-	-	-	-	-	1,219,942	-
其他	-	-	-	-	-	-	4,370,735	-
合计	-	-	-	-	-	-	273,011,540	-

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

其他应收款	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
- 关联方往来款								
正大水产(湖北)有限公司	-	-	-	-	-	-	1,456,680	72,834
上海正诚机电制造有限公司	-	-	-	-	-	-	582,710	29,136
内蒙古卜蜂畜牧业有限公司	-	-	-	-	-	-	9,336,215	466,811
北京正大养殖科技发展有限公司	-	-	-	-	-	-	8,012,456	400,623
正大食品(衡水)有限公司	-	-	-	-	-	-	6,211,149	310,557
北京正大蛋业有限公司	-	-	-	-	-	-	3,197,026	3,197,026
北京大发正大有限公司	-	-	-	-	-	-	2,626,311	262,631
CPF (THAILAND) PUBLIC COMPANY LIMITED	-	-	-	-	-	-	1,495,400	74,770
秦皇岛正大有限公司	-	-	-	-	-	-	631,654	31,583
湖北正大畜禽有限公司	-	-	-	-	-	-	590,385	29,519
新疆正大食品有限公司	-	-	-	-	-	-	513,882	25,694
广东湛江正大禽业有限公司	-	-	-	-	-	-	489,716	24,486
民权正大农牧发展有限公司	-	-	-	-	-	-	482,222	24,111
南通正大畜禽有限公司	-	-	-	-	-	-	430,125	21,506
正大猪业民权有限公司	-	-	-	-	-	-	185,082	14,564
陕西正大畜禽有限公司	-	-	-	-	-	-	5	-
其他	-	-	-	-	-	-	3,001,518	162,357
合计	-	-	-	-	-	-	39,242,536	5,148,208

其他应收款	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
- 押金及保证金								
正大侨商房地产开发有限公司	7,363,510	482,904	7,363,510	368,176	8,821,877	441,522	-	-
正大汽车租赁有限公司	859,600	42,980	366,000	18,300	-	-	-	-
鑫百勤专用车辆有限公司	-	-	-	-	286,000	14,300	-	-
重庆爱莲百货超市有限公司	-	-	-	-	97,000	4,850	-	-
上海正诚机电制造有限公司	-	-	-	-	21,780	1,591	-	-
卜蜂水产(江苏)有限公司	-	-	-	-	20,171	1,009	-	-
正大贸易(中国)有限公司	-	-	-	-	12,989	649	-	-
上海易初莲花连锁超市有限公司	-	-	-	-	10,171	509	-	-
南通正大畜禽有限公司	-	-	-	-	9,022	451	-	-
浦城正大生化有限公司	-	-	-	-	8,579	429	-	-
郑县正大农牧发展有限公司	-	-	-	-	-	-	80,006	4,000
其他	-	-	-	-	11,387	767	-	-
合计	8,223,110	525,884	7,729,510	386,476	9,298,976	466,077	80,006	4,000

其他应收款 - 应收关联方子公司	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
/ 业务处置款								
卜蜂食品投资有限公司	-	-	-	-	864,960,000	43,248,000	-	-
卜蜂中国投资有限公司	-	-	-	-	146,390,000	7,319,500	-	-
合计	-	-	-	-	1,011,350,000	50,567,500	-	-

其他应收款	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
- 应收关联方租金及服务款								
正大食品(湖北)有限公司	22,206,682	1,110,334	6,829,440	341,472	-	-	-	-
河南东方正大有限公司	772,403	38,620	-	-	-	-	-	-
陕西正大畜禽有限公司	495,750	24,788	-	-	-	-	-	-
其他	842,342	42,118	424,295	21,215	-	-	-	-
合计	24,317,177	1,215,860	7,253,735	362,687	-	-	-	-

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

其他应收款	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
- 应收关联方搬迁补偿款								
南宁正帝置业有限公司	-	-	9,352,265	467,613	-	-	-	-
合计	-	-	9,352,265	467,613	-	-	-	-

本公司

应收账款	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
襄阳正大有限公司	149,504,304	-	103,166,016	-	23,023,234	-	2,059,736	-
成都正大有限公司	79,161,608	-	71,012,272	-	28,648,965	-	9,676,660	-
正大预混料(天津)有限公司	70,212,800	-	128,153,063	-	19,760,568	-	16,922,415	-
内蒙古正大有限公司	70,040,302	-	89,961,026	-	48,918,679	-	41,613,025	-
昆明正大有限公司	69,139,026	-	61,615,809	-	17,550,105	-	23,078,782	-
重庆正大饲料有限公司	67,798,875	-	67,165,629	-	-	-	-	-
宁波正大农业有限公司	56,836,336	-	36,401,470	-	4,873,663	-	22,007,593	-
大理正大有限公司	50,636,077	-	14,346,344	-	4,903,921	-	11,217,974	-
正大饲料(哈尔滨)有限公司	48,336,877	-	28,033,948	-	30,337,221	-	8,607,026	-
正大饲料(榆树)有限公司	44,044,424	-	37,024,870	-	27,372,673	-	31,019,041	-
宜昌正大有限公司	41,831,106	-	62,311,867	-	28,692,566	-	4,263,467	-
武汉正大有限公司	40,924,275	-	36,860,714	-	25,523,052	-	10,832,959	-
吉林德大饲料有限公司	40,853,124	-	37,593,424	-	7,174,396	-	765,000	-
武汉正大水产有限公司	40,359,368	-	12,919,111	-	298,230	-	9,391,716	-
江苏淮阴正大有限公司	37,957,521	-	21,848,501	-	20,257,986	-	10,895,768	-
青岛正大农业发展有限公司	35,377,095	-	11,180,044	-	14,371,274	-	16,722,456	-
正大饲料(衡水)有限公司	34,609,548	-	65,463,275	-	21,578,664	-	2,088,816	-
正大饲料(宿迁)有限公司	30,639,402	-	-	-	-	-	-	-
正大饲料(崇阳)有限公司	28,438,916	-	33,706,663	-	-	-	-	-
正大饲料(和林)有限公司	28,041,244	-	35,827,818	-	19,436,026	-	17,748,322	-
天津正大农牧有限公司	27,779,432	-	25,905,183	-	23,991,220	-	18,580,276	-
南通正大有限公司	25,744,175	-	26,245,871	-	19,087,950	-	13,916,735	-
甘肃泾川正大饲料有限公司	25,453,119	-	-	-	-	-	-	-
福州大福有限公司	25,396,305	-	20,212,101	-	32,650,143	-	42,365,206	-
泰州正大饲料有限公司	23,174,195	-	12,557,748	-	4,708,514	-	3,142,910	-
正大水产(南通)有限公司	22,476,261	-	11,686,793	-	3,998,649	-	-	-
正大饲料(义乌)有限公司	21,124,788	-	18,513,407	-	2,297,020	-	-	-
沈阳正大畜牧有限公司	20,736,059	-	13,780,827	-	25,164,438	-	18,452,440	-
兰州正大有限公司	20,537,953	-	45,603,318	-	74,316,982	-	44,403,383	-
贵阳正大有限公司	19,038,376	-	14,433,039	-	10,990,201	-	7,951,919	-
陕西正大有限公司	18,934,317	-	10,707,071	-	10,585,564	-	12,363,377	-
内江正大有限公司	18,745,430	-	22,081,044	-	20,975,325	-	14,427,452	-
长沙正大有限公司	18,267,146	-	9,401,394	-	4,091,018	-	7,019,062	-
正大饲料(衡阳)有限公司	18,145,450	-	19,192,456	-	12,491,774	-	8,342,202	-
重庆双桥正大有限公司	17,257,740	-	29,728,528	-	16,161,114	-	7,621,842	-
吉林正大实业有限公司	17,078,218	-	11,167,139	-	14,725,028	-	10,412,774	-
湖北正大有限公司	16,510,374	1,630,004	16,436,574	1,610,585	22,358,239	1,117,912	21,072,175	-
渭南正大有限公司	16,284,351	-	9,498,241	-	1,589,195	-	276,226	-
银川正大有限公司	15,186,448	-	19,005,723	-	19,484,617	-	10,282,547	-
正大饲料(绵阳梓潼)有限公司	15,178,163	-	23,769,682	-	15,004,880	-	-	-
广安正大有限公司	14,843,561	-	4,909,250	-	7,892,673	-	6,225,241	-
双流正大有限公司	14,230,612	-	4,471,917	-	3,434,959	-	10,506,076	-
甘肃张掖正大饲料有限公司	13,795,025	-	-	-	-	-	-	-
卜蜂水产(阳江)有限公司	13,571,962	-	9,025,426	-	7,012,687	-	1,971,695	-
怀化正大有限公司	12,891,344	-	9,276,790	-	8,563,035	-	7,802,779	-
平顶山正大有限公司	12,125,313	-	10,141,217	-	2,689,559	-	2,381,284	-
张家口正大有限公司	11,553,440	-	16,075,057	-	6,307,212	-	646,209	-
正大岳阳有限公司	11,210,708	-	7,542,221	-	5,426,296	-	6,511,120	-
赣州正大实业有限公司	11,151,949	-	10,456,666	-	8,563,482	-	3,629,785	-
乌鲁木齐正大畜牧有限公司	11,047,875	-	10,872,935	-	12,044,782	-	14,509,144	-
连云港正大农牧发展有限公司	10,461,358	-	11,996,089	-	6,883,642	-	129,630	-
正大饲料(潜江)有限公司	10,064,687	-	4,465,459	-	6,380,816	-	2,525,038	-
南昌正大畜禽有限公司	9,621,451	-	1,343,740	-	4,067,015	-	4,246,146	-
正大阿克苏饲料有限公司	9,616,865	-	2,428,923	-	-	-	-	-

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

应收账款	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
山西正大有限公司	8,945,088	-	14,161,321	-	12,586,256	-	11,072,639	-
正大永吉实业有限公司	8,751,078	-	10,997,931	-	22,641,522	-	6,957,275	-
正大饲料(随州)有限公司	7,914,912	-	3,317,029	-	4,816,298	-	3,138,748	-
九江正大饲料有限公司	7,500,819	-	2,116,252	-	7,516,539	-	3,770,901	-
开封正大有限公司	6,552,419	-	4,986,061	-	8,764,065	-	3,149,750	-
石家庄正大有限公司	6,256,449	-	5,232,683	-	12,905,298	-	12,741,509	-
合肥正大有限公司	6,228,066	-	5,112,377	-	6,133,959	-	3,308,735	-
滁州正大有限公司	6,176,602	-	1,943,475	-	2,467,591	-	2,077,020	-
南阳正大有限公司	5,682,373	-	10,892,632	-	15,267,577	-	5,151,389	-
驻马店正大有限公司	5,205,470	-	4,324,371	-	2,783,952	-	3,848,005	-
正大哈尔滨实业有限公司	4,619,101	-	-	-	-	-	-	-
正大饲料加工(锦州)有限公司	4,595,935	-	5,473,588	-	-	-	-	-
正大饲料(广西)有限公司	3,823,523	-	2,896,798	-	-	-	-	-
卜蜂(北海)水产饲料有限公司	3,709,216	-	1,077,239	-	1,027,681	-	871,083	-
桂林正大有限公司	3,168,019	-	1,376,290	-	1,745,944	-	1,238,853	-
厦门正大农牧有限公司	2,831,988	-	1,813,922	-	796,356	-	3,571,463	-
正大饲料(湛江)有限公司	2,830,000	-	441,320	-	935,177	-	505,130	-
正大(海南)农牧有限公司	2,738,017	-	679,131	-	1,971,848	-	1,501,526	-
正大食品企业(上海)有限公司	2,521,500	126,075	1,672,800	83,640	-	-	-	-
正大饲料(遂溪)有限公司	2,263,837	-	2,621,630	-	-	-	-	-
武宣正大畜牧有限公司	2,192,948	-	1,933,028	-	4,602,033	-	2,308,902	-
周口正大有限公司	1,954,635	-	1,245,802	-	3,529,191	-	2,667,292	-
陕西正大畜禽有限公司	1,504,757	75,238	638,969	31,948	-	-	-	-
正大预混料(杭州)有限公司	1,325,016	-	1,592,659	-	2,462,012	-	975,190	-
正大预混料(柳州)有限公司	1,266,992	-	1,120,800	-	-	-	-	-
正大预混料(广汉)有限公司	1,196,451	-	131,201	-	-	-	-	-
正大预混料(沈阳)有限公司	569,228	-	851,497	-	1,289,263	-	343,500	-
正大预混料(南通)有限公司	412,000	-	500,000	-	-	-	100,000	-
龙岩正大有限公司	391,800	19,590	318,000	15,900	-	-	-	-
四川正大蛋业有限公司	391,800	19,590	318,000	15,900	-	-	-	-
正大蛋业(山东)有限公司	391,800	19,590	318,000	15,900	-	-	-	-
正大蛋业(上海)有限公司	391,800	19,590	318,000	15,900	-	-	-	-
正大食品(义乌)有限公司	391,800	19,590	318,000	15,900	-	-	-	-
兰州正大畜禽有限公司	383,600	19,180	24,600	1,230	-	-	-	-
南通正大畜禽有限公司	383,600	19,180	24,600	1,230	-	-	-	-
内蒙古卜蜂畜牧业有限公司	383,600	19,180	24,600	1,230	-	-	-	-
新疆正大食品有限公司	383,600	19,180	24,600	1,230	-	-	-	-
正大蛋业(广西)有限公司	383,600	19,180	24,600	1,230	-	-	-	-
正大蛋业(漯河)有限公司	383,600	19,180	24,600	1,230	-	-	-	-
正大蛋业(南阳)有限公司	383,600	19,180	24,600	1,230	-	-	-	-
正大禽业(安徽)有限公司	383,600	19,180	24,600	1,230	-	-	-	-
正大益生科技发展(河北)有限公司	367,200	18,360	318,000	15,900	-	-	-	-
重庆正大蛋业有限公司	367,200	18,360	24,600	1,230	-	-	-	-
正大食品(湖北)有限公司	246,000	12,300	123,000	6,150	-	-	-	-
成都正大卜蜂贸易连锁有限公司	221,400	11,070	172,200	8,610	-	-	-	-
正大餐饮(北京)有限公司	216,700	10,835	155,200	7,760	-	-	-	-
正大汽车租赁有限公司	182,600	9,130	106,000	5,300	-	-	-	-
兰州正大卜蜂贸易有限公司	179,800	8,990	49,200	2,460	-	-	-	-
内蒙古正大卜蜂贸易有限公司	179,800	8,990	49,200	2,460	-	-	-	-
正大水产(湖州)有限公司	176,600	8,830	152,000	7,600	-	-	-	-
正大食品(宿迁)有限公司	172,200	8,610	98,400	4,920	-	-	-	-
昆明正大卜蜂贸易有限公司	155,200	7,760	106,000	5,300	-	-	-	-
正大卜蜂食品(广东)有限公司	155,200	7,760	106,000	5,300	-	-	-	-
秦皇岛正大有限公司	147,600	7,380	73,800	3,690	1,338,616	66,931	774,000	38,700
北京正大蛋业有限公司	147,600	7,380	73,800	3,690	-	-	165,240	8,262
慈溪正大蛋业有限公司	147,600	7,380	73,800	3,690	-	-	-	-
黑龙江正大实业有限公司	147,600	7,380	73,800	3,690	-	-	-	-
怀来正大食品有限公司	147,600	7,380	73,800	3,690	-	-	-	-
吉林正大食品有限公司	147,600	7,380	-	-	-	-	-	-
青岛正大有限公司	147,600	7,380	73,800	3,690	-	-	-	-
青岛正康营养配餐有限公司	147,600	7,380	73,800	3,690	-	-	-	-
香河正大有限公司	147,600	7,380	73,800	3,690	-	-	-	-

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

应收账款	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
正大食品(开封)有限公司	147,600	7,380	73,800	3,690	-	-	-	-
正大食品(南通)有限公司	147,600	7,380	73,800	3,690	-	-	-	-
正大食品(湛江)有限公司	147,600	7,380	-	-	-	-	-	-
正大食品企业(成都)有限公司	147,600	7,380	73,800	3,690	-	-	-	-
正大食品企业(洛阳)有限公司	147,600	7,380	73,800	3,690	-	-	-	-
正大食品企业(秦皇岛)有限公司	147,600	7,380	73,800	3,690	-	-	-	-
正大食品企业(青岛)有限公司	147,600	7,380	73,800	3,690	-	-	-	-
正大食品遂宁有限公司	147,600	7,380	73,800	3,690	-	-	-	-
正大(海南)兴隆咖啡产业开发有限公司	147,600	7,380	73,800	3,690	-	-	-	-
云南正大蛋业有限公司	123,000	6,150	49,200	2,460	-	-	-	-
正大卜蜂食品(北京)有限公司	114,200	5,710	-	-	-	-	-	-
湛江卜蜂莲花超市有限公司	106,000	5,300	-	-	-	-	-	-
吉林德大有限公司	98,400	4,920	49,200	2,460	-	-	-	-
北京正大果业有限公司	98,400	4,920	49,200	2,460	-	-	-	-
卜蜂正大贸易(山东)有限公司	98,400	4,920	49,200	2,460	-	-	-	-
福建卜蜂水产有限公司	98,400	4,920	49,200	2,460	-	-	-	-
广东有孚农业食品有限公司	98,400	4,920	49,200	2,460	-	-	-	-
贵州正大蛋业有限公司	98,400	4,920	24,600	1,230	-	-	-	-
合肥正大卜蜂贸易有限公司	98,400	4,920	49,200	2,460	-	-	-	-
湖南正大零售有限公司	98,400	4,920	-	-	-	-	-	-
青岛易初莲花连锁超市有限公司	98,400	4,920	-	-	-	-	-	-
山东卜蜂贸易有限公司	98,400	4,920	49,200	2,460	-	-	-	-
正大卜蜂贸易发展(上海)有限公司	98,400	4,920	49,200	2,460	-	-	-	-
正大卜蜂贸易发展有限公司	98,400	4,920	49,200	2,460	-	-	-	-
正大贸易(厦门)有限公司	98,400	4,920	49,200	2,460	-	-	-	-
正大三农数字科技(浙江)有限公司	98,400	4,920	49,200	2,460	-	-	-	-
正大食品(衡水)有限公司	98,400	4,920	49,200	2,460	-	-	-	-
郑州正大卜蜂贸易有限公司	98,400	4,920	49,200	2,460	-	-	-	-
重庆正大卜蜂贸易有限公司	98,400	4,920	49,200	2,460	-	-	-	-
正大优鲜(北京)商贸有限公司	90,200	4,510	49,200	2,460	-	-	-	-
河南东方正大有限公司	49,200	2,460	24,600	1,230	28,626,774	1,431,339	15,241,611	762,081
北京正大饲料有限公司	49,200	2,460	24,600	1,230	11,644,722	582,236	3,577,945	178,897
福建正大食品有限公司	49,200	2,460	24,600	1,230	-	-	2,066,780	-
重庆正大有限公司	24,600	1,230	24,600	1,230	17,808,866	-	18,130,488	-
葫芦岛正大畜牧有限公司	24,600	1,230	24,600	1,230	6,902,025	-	5,939,484	-
徐州正大饲料有限公司	10,648	-	4,966,808	-	7,738,639	-	1,876,087	-
好侣(中国)有限公司	-	-	-	-	3,304,256	165,213	1,490,749	74,537
南宁正大畜牧有限公司	-	-	-	-	149	-	4,753,373	-
绵阳正大有限公司	-	-	-	-	-	-	6,061,212	-
其他	3,668,196	183,410	2,364,194	115,620	1,297,002	26,411	2,859,124	13,803
合计	1,762,999,461	2,645,102	1,519,367,701	2,109,903	949,562,863	3,390,042	672,860,432	1,076,280

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

预付款项	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
上海正圆计算机科技有限公司	8,957,547	-	-	-	-	-	-	-
正大畜牧	-	-	-	-	-	-	674,631,176	-
内江正大有限公司	-	-	-	-	1,610,695	-	3,003,962	-
成都正大有限公司	-	-	-	-	-	-	6,691,390	-
绵阳正大有限公司	-	-	-	-	-	-	1,079,682	-
其他	-	-	91,610	-	61,331	-	320,868	-
合计	8,957,547	-	91,610	-	1,672,026	-	685,727,078	-

其他应收款 - 应收股利	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
来宾正大现代农业有限公司	158,940,000	-	158,940,000	-	235,420,000	-	-	-
昆明正大猪业有限公司	157,000,000	-	157,000,000	-	193,000,000	-	-	-
咸宁正大农牧食品有限公司	143,000,000	-	143,000,000	-	136,000,000	-	-	-
贵州正大农牧食品有限公司	142,000,000	-	153,000,000	-	54,000,000	-	-	-
成都正大农牧食品有限公司	138,000,000	-	138,000,000	-	-	-	-	-
柳州正大农牧食品有限公司	129,077,814	-	129,077,814	-	99,077,814	-	-	-
江苏正大苏垦猪业有限公司	129,000,000	-	129,000,000	-	200,000,000	-	-	-
重庆正大农牧食品有限公司	115,500,000	-	115,500,000	-	31,500,000	-	-	-
兰州正大有限公司	113,552,746	-	-	-	-	-	-	-
襄阳正大有限公司	72,500,000	-	72,500,000	-	-	-	-	-
桂林卜蜂畜禽有限公司	53,761,858	-	53,761,858	-	-	-	-	-
襄阳正大农牧食品有限公司	43,000,000	-	43,000,000	-	203,000,000	-	-	-
广东正大生态农业有限公司	40,000,000	-	40,000,000	-	-	-	-	-
内蒙古正大食品有限公司	34,478,264	-	34,478,264	-	310,000,000	-	-	-
滁州正大猪业有限公司	25,200,000	-	25,200,000	-	-	-	-	-
大理正大有限公司	18,119,985	-	-	-	-	-	-	-
石家庄正大有限公司	17,699,294	-	10,218,235	-	-	-	-	-
正大饲料(衡阳)有限公司	17,500,000	-	17,500,000	-	-	-	-	-
昆明正大有限公司	17,000,000	-	-	-	-	-	-	-
新疆正大畜禽有限公司	14,500,000	-	17,500,000	-	67,000,000	-	-	-
正大饲料(随州)有限公司	14,100,000	-	14,100,000	-	-	-	-	-
南阳正大有限公司	13,428,243	-	13,428,243	-	-	-	-	-
宁波正大农业有限公司	11,364,516	-	11,364,516	-	-	-	-	-
正大岳阳有限公司	7,820,000	-	7,820,000	-	-	-	-	-
南宁正大畜牧有限公司	6,885,000	-	6,885,000	-	-	-	-	-
正大畜禽(大同)有限公司	1,000,000	-	1,000,000	-	86,000,000	-	-	-
武汉正大有限公司	-	-	53,550,000	-	-	-	-	-
重庆正大饲料有限公司	-	-	7,800,000	-	-	-	-	-
宜昌正大畜牧有限公司	-	-	-	-	160,000,000	-	-	-
福建正大食品有限公司	-	-	-	-	54,000,000	-	-	-
青岛易邦生物工程有限公司	18,000,000	-	18,000,000	-	-	-	18,000,000	-
宁夏晓鸣农牧股份有限公司	4,516,000	-	-	-	-	-	-	-
邯郸正大饲料有限公司	-	-	1,480,637	-	-	-	-	-
合计	1,656,943,720	-	1,573,104,567	-	1,828,997,814	-	18,000,000	-

其他应收款 - 应收利息	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
正大食品(徐州)有限公司	30,093,119	-	25,509,548	-	20,068,423	-	18,712,794	-
河南正大畜禽有限公司	16,815,789	-	7,720,470	-	18,608	-	-	-
正大(东营)猪业有限公司	16,017,502	-	6,740,703	-	-	-	-	-
邳州正大食品有限公司	13,606,672	-	7,413,634	-	9,667	-	-	-
青岛正大猪业有限公司	7,646,846	-	3,715,930	-	-	-	-	-
河北正大畜禽有限公司	7,514,056	-	4,093,235	-	-	-	-	-
陕西正大食品有限公司	7,359,490	-	3,306,818	-	-	-	-	-
澄城县正大畜牧投资有限公司	5,959,589	-	3,254,622	-	-	-	-	-
兰州正大食品有限公司	5,370,993	-	2,131,237	-	-	-	-	-
正大畜牧(阜新)有限公司	4,866,232	-	2,193,713	-	-	-	-	-
咸阳正大食品有限公司	4,350,336	-	1,863,325	-	-	-	-	-
民权正大农牧发展有限公司	3,593,082	-	1,990,572	-	65,975	-	-	-

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

其他应收款 - 应收利息	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
秦皇岛卜蜂猪业有限公司	2,779,830	-	1,522,061	-	1,692	-	-	-
山东正大畜禽有限公司	2,083,560	-	330,122	-	-	-	-	-
洛阳正大农牧有限公司	1,957,328	-	1,009,932	-	51,233	-	-	-
南通正大农业发展有限公司	1,774,945	-	1,040,085	-	-	-	-	-
正大饲料(榆树)有限公司	1,725,865	-	1,991,077	-	969,469	-	659,779	-
正大饲料(衡水)有限公司	1,538,917	-	1,283,376	-	705,534	-	279,991	-
安徽卜蜂畜禽有限公司	1,487,297	-	548,071	-	-	-	-	-
正大哈尔滨实业有限公司	1,484,377	-	525,927	-	-	-	-	-
青岛正大农业发展有限公司	1,355,919	-	1,190,153	-	418,011	-	111,500	-
江苏正大苏垦猪业有限公司	1,308,970	-	96,573	-	118,376	-	-	-
辽宁正大畜禽有限公司	1,151,650	-	1,034,212	-	-	-	-	-
湖南正大畜禽有限公司	1,141,150	-	288,188	-	-	-	-	-
正大原料供应有限公司	1,132,692	-	-	-	-	-	-	-
正大饲料(宿迁)有限公司	1,076,779	-	516,062	-	70,083	-	-	-
正大食品(东莒)有限公司	1,042,431	-	471,619	-	-	-	-	-
福建卜蜂畜禽有限公司	987,973	-	535,256	-	-	-	-	-
开封正大有限公司	986,339	-	662,481	-	175,232	-	10,625	-
正大饲料(和林)有限公司	819,014	-	139,708	-	545,675	-	343,629	-
洛阳正大食品有限公司	791,700	-	130,742	-	72,017	-	-	-
南阳正大有限公司	784,953	-	362,989	-	-	-	-	-
平顶山正大有限公司	771,322	-	691,953	-	130,833	-	104,989	-
海南正大畜牧有限公司	771,313	-	507,179	-	131,545	-	-	-
甘肃庆阳正大食品有限公司	766,808	-	-	-	-	-	-	-
卜蜂水产(阳江)有限公司	762,397	-	728,742	-	630,450	-	541,529	-
南通正大有限公司	729,044	-	543,036	-	236,753	-	-	-
江西正大畜禽有限公司	709,264	-	234,562	-	-	-	-	-
渭南正大有限公司	692,457	-	215,113	-	-	-	-	-
正大饲料(湛江)有限公司	653,297	-	617,475	-	827,063	-	373,937	-
合肥正大有限公司	520,931	-	570,547	-	13,055	-	-	-
内蒙古正大鸿业食品有限公司	470,236	-	93,123	-	-	-	-	-
周口正大有限公司	467,007	-	387,508	-	222,134	-	191,786	-
桂林卜蜂畜禽有限公司	403,583	-	184,875	-	-	-	-	-
大理正大有限公司	388,435	-	347,693	-	1,770	-	5,768	-
滁州正大有限公司	385,220	-	64,986	-	-	-	-	-
正大饲料(绵阳梓潼)有限公司	337,045	-	51,667	-	5,000	-	-	-
正大水产(南通)有限公司	334,033	-	345,061	-	242,868	-	95,603	-
武汉正大水产有限公司	305,264	-	214,651	-	236,303	-	50,670	-
正大饲料东营有限公司	304,256	-	288,251	-	825	-	-	-
滁州正大猪业有限公司	293,867	-	148,867	-	-	-	-	-
贵阳正大有限公司	228,598	-	275,603	-	96,492	-	83,759	-
江苏淮阴正大有限公司	216,187	-	287,652	-	-	-	-	-
连云港正大农牧发展有限公司	207,180	-	223,614	-	-	-	-	-
正大饲料(哈尔滨)有限公司	197,951	-	171,913	-	1,630	-	47,500	-
泰州正大饲料有限公司	175,373	-	169,248	-	22,174	-	-	-
卜蜂(北海)水产饲料有限公司	164,618	-	163,828	-	115,525	-	-	-
正大饲料(广西)有限公司	159,954	-	14,227	-	-	-	-	-
南阳正大农牧有限公司	144,396	-	35,042	-	-	-	-	-
徐州正大饲料有限公司	114,925	-	78,905	-	197,080	-	32,434	-
武宣正大畜牧有限公司	106,269	-	49,849	-	118,137	-	86,442	-
新疆正大畜禽有限公司	101,797	-	37,458	-	-	-	-	-
正大岳阳有限公司	98,479	-	662	-	-	-	-	-
内江正大有限公司	56,850	-	-	-	66,459	-	-	-
正大饲料(崇阳)有限公司	55,627	-	199,686	-	29,729	-	-	-
正大饲料(潜江)有限公司	13,567	-	20,271	-	-	-	-	-
正大卜蜂科技(北京)有限公司	-	-	437,417	-	-	-	-	-
其他	658,761	-	186,433	-	49,596	-	195,847,615	-
合计	163,371,706	-	92,199,538	-	26,665,416	-	217,580,350	-

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

其他应收款	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
- 应收关联方子公司处置款								
卜蜂食品投资有限公司	-	-	-	-	864,960,000	43,248,000	-	-
卜蜂中国投资有限公司	-	-	-	-	146,390,000	7,319,500	-	-
合计	-	-	-	-	1,011,350,000	50,567,500	-	-

其他应收款	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
- 押金及保证金								
正大侨商房地产开发有限公司	7,363,510	482,904	7,363,510	368,176	8,821,877	441,522	-	-
合计	7,363,510	482,904	7,363,510	368,176	8,821,877	441,522	-	-

其他应收款 - 其他	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
成都正大有限公司	73,903,183	-	73,903,183	-	195,106,290	-	132,313,806	-
正大饲料(哈尔滨)有限公司	62,240,256	-	62,156,256	-	99,887,456	-	123,054,345	-
江苏淮阴正大有限公司	34,800,000	-	34,800,000	-	35,504,961	-	54,700,000	-
连云港正大农牧发展有限公司	30,390,117	-	31,571,467	-	45,158,332	-	-	-
襄阳正大有限公司	25,847,925	-	25,847,925	-	47,846,956	-	46,253,461	-
正大饲料(潜江)有限公司	19,224,663	-	19,224,663	-	19,557,755	-	25,774,784	-
南通正大有限公司	14,371,289	-	14,371,289	-	37,600,000	-	58,500,000	-
吉林正大实业有限公司	13,788,159	-	13,708,159	-	28,815,598	-	25,397,894	-
正大饲料(绵阳梓潼)有限公司	12,100,904	-	14,350,623	-	34,880,957	-	-	-
乌鲁木齐正大畜牧有限公司	8,504,955	-	8,504,955	-	8,504,955	-	21,681,932	-
泰州正大饲料有限公司	8,467,661	-	8,467,661	-	12,408,577	-	23,154,862	-
正大饲料(随州)有限公司	8,438,119	-	8,438,119	-	9,441,857	-	7,690,345	-
南阳正大有限公司	7,910,965	-	7,910,965	-	24,260,373	-	15,023,551	-
陕西正大有限公司	7,593,020	-	7,593,020	-	7,593,020	-	13,201,680	-
甘肃张掖正大饲料有限公司	7,383,154	-	-	-	-	-	-	-
双流正大有限公司	6,220,440	-	6,220,440	-	10,310,326	-	21,131,513	-
襄阳正大农牧食品有限公司	5,509,439	-	3,335,027	-	-	-	-	-
张家口正大有限公司	4,625,868	-	4,511,746	-	10,225,418	-	15,390,905	-
内蒙古正大有限公司	4,386,122	-	4,386,123	-	7,016,862	-	16,304,831	-
甘肃泾川正大饲料有限公司	4,100,191	-	-	-	-	-	-	-
开封正大有限公司	3,221,781	-	3,221,781	-	7,446,406	-	20,236,113	-
青岛正大农业发展有限公司	3,115,622	-	1,077,929	-	1,188,932	-	-	-
吉林德大饲料有限公司	3,114,123	-	3,798,237	-	896,452	-	-	-
重庆正大农牧食品有限公司	2,924,271	-	2,089,592	-	-	-	-	-
安徽卜蜂畜禽有限公司	2,580,601	-	1,696,682	-	-	-	-	-
银川正大有限公司	2,490,650	-	2,490,650	-	2,490,650	-	4,105,736	-
湖南正大畜禽有限公司	2,215,179	-	943,222	-	-	-	-	-
渭南正大有限公司	2,182,837	-	1,805,420	-	4,921,701	-	2,726,537	-
正大饲料(义乌)有限公司	1,870,423	-	-	-	-	-	-	-
邳州正大食品有限公司	1,771,406	-	1,291,702	-	-	-	-	-
郴州正大农牧食品有限公司	1,610,095	-	1,115,943	-	-	-	-	-
山西正大有限公司	1,543,620	-	2,250,297	-	1,375,977	-	1,805,102	-
贵州正大农牧食品有限公司	1,512,641	-	970,276	-	-	-	-	-
山东正大畜禽有限公司	1,506,103	-	1,205,631	-	-	-	-	-
厦门正大农牧有限公司	1,472,220	-	388,400	-	388,400	-	388,400	-
内蒙古正大食品有限公司	1,280,307	-	1,057,539	-	-	-	-	-
青岛正大猪业有限公司	1,252,859	-	936,065	-	-	-	-	-
平顶山正大有限公司	1,130,818	-	1,017,818	-	5,250,952	-	7,574,482	-
岳阳正大农牧食品有限公司	795,500	-	538,101	-	-	-	-	-
河南正大畜禽有限公司	719,227	-	532,328	-	-	-	-	-
民权正大农牧发展有限公司	670,590	-	471,084	-	-	-	-	-
桂林卜蜂畜禽有限公司	666,940	-	269,245	-	-	-	-	-
江西正大畜禽有限公司	630,107	-	281,618	-	-	-	-	-
宁波正大农业有限公司	618,146	-	618,146	-	618,146	-	1,015,287	-
正大饲料(衡水)有限公司	616,584	-	389,216	-	167,550	-	-	-
江苏正大苏垦猪业有限公司	615,874	-	460,399	-	-	-	-	-
宜昌正大畜牧有限公司	608,297	-	639,032	-	-	-	-	-

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

其他应收款 - 其他	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
陕西正大食品有限公司	555,208	-	176,330	-	-	-	-	-
洛阳正大农牧有限公司	503,184	-	461,765	-	-	-	-	-
福州大福有限公司	472,758	-	-	-	317,067	-	27,875,084	-
河北正大畜禽有限公司	367,323	-	241,040	-	-	-	-	-
南通正大农业发展有限公司	360,150	-	303,985	-	-	-	-	-
南阳正大农牧有限公司	357,915	-	-	-	-	-	-	-
滁州正大猪业有限公司	328,534	-	165,356	-	-	-	-	-
正大(东营)猪业有限公司	312,755	-	308,891	-	-	-	-	-
咸阳正大食品有限公司	290,205	-	71,331	-	-	-	-	-
广西正大畜禽有限公司	281,208	-	-	-	-	-	-	-
南昌正大畜禽有限公司	262,496	-	-	-	-	-	-	-
重庆正大猪业有限公司	260,216	-	5,875	-	-	-	-	-
新疆正大畜禽有限公司	253,988	-	91,587	-	-	-	-	-
赣州正大实业有限公司	4,378	-	4,378	-	-	-	5,464,129	-
兰州正大有限公司	-	-	10,487,087	-	11,246,996	-	12,034,618	-
重庆双桥正大有限公司	-	-	-	-	5,823,133	-	23,375,368	-
昆明正大有限公司	-	-	-	-	27,464,696	-	39,106,986	-
湖北正大有限公司	-	-	-	-	-	-	9,047,644	-
正大饲料(湛江)有限公司	-	-	-	-	175,228	-	-	-
宜昌正大有限公司	-	-	-	-	-	-	9,643,490	-
重庆正大有限公司	-	-	-	-	26,956,963	-	49,831,239	-
正大饲料(和林)有限公司	-	-	-	-	412,030	-	-	-
广安正大有限公司	-	-	-	-	9,449,195	-	29,939,393	-
正大饲料(衡阳)有限公司	-	-	-	-	-	-	1,014,251	-
CPF (THAILAND) PUBLIC COMPANY LIMITED	-	-	-	-	-	-	1,495,400	74,770
大理正大有限公司	-	-	-	-	9,715,764	-	29,474,521	-
合肥正大有限公司	-	-	-	-	1,783,978	-	20,259,878	-
绵阳正大有限公司	-	-	-	-	-	-	55,022,079	-
正大岳阳有限公司	-	-	-	-	269,122	-	-	-
长沙正大有限公司	-	-	-	-	233,125	-	843,176	-
武汉正大有限公司	-	-	-	-	20,970,698	-	54,485,784	-
怀化正大有限公司	-	-	-	-	3,120,027	-	23,440,567	-
武宣正大畜牧有限公司	-	-	-	-	305,651	-	-	-
天津正大农牧有限公司	-	-	-	-	248,924	-	3,829,801	-
其他	832,840	-	173,241	-	124,245	-	2,485,061	42,943
合计	407,986,409	-	393,348,840	-	777,481,701	-	1,036,094,035	117,713

(2) 关联方应付款项

本集团

<u>应付账款</u>	<u>2022年</u> <u>6月30日</u>	<u>2021年</u> <u>12月31日</u>	<u>2020年</u> <u>12月31日</u>	<u>2019年</u> <u>12月31日</u>
正大畜牧	6,407,355	27,219,368	380,461,548	1,689,239,540
河南东方正大有限公司	84,911,112	45,105,136	78,073,844	58,205,882
驻马店华中正大有限公司	40,799,818	28,513,566	8,059,154	1,586,889
云南正大农业有限公司	37,719,027	5,715,550	15,050,861	5,188,766
内蒙古正大农业有限公司	36,102,993	28,656,000	7,799,244	4,150,505
邯郸正大饲料有限公司	12,615,036	15,650,553	4,883,420	-
卜蜂进出口贸易(上海)有限公司	9,047,590	3,729,075	67,385	21,222
邦基正大(天津)粮油有限公司	6,242,912	657,091	-	-
北京正大饲料有限公司	2,593,625	11,501,178	8,366,035	4,986,713
正大食品(衡水)有限公司	1,945,516	2,425,747	-	-
淮安正大畜牧有限公司	1,429,568	-	-	-
广东正大康地动物保健有限公司	1,341,867	1,507,306	1,492,955	1,083,635
郑州正大卜蜂贸易有限公司	1,063,908	1,063,908	2,128,988	888,708
青岛正大有限公司	955,260	-	-	519,623
青岛易邦生物工程有限公司	811,147	1,143,157	3,301,869	7,858,171
正大康地(澄海)有限公司	524,360	-	-	-
正大食品企业(上海)有限公司	250,558	3,084	6,111,550	950,225
正大康地阳江饲料有限公司	242,692	392,576	-	-
正大蛋业(漯河)有限公司	224,039	75,355	-	-
湖北正大有限公司	194,015	194,015	926,165	-
吉林正大食品有限公司	135,037	92,580	6,498	-
浦城正大生化有限公司	120,600	9,000	101,700	1,255,837
正大食品(湛江)有限公司	27,354	750,836	-	700,745
上海正诚机电制造有限公司	1,670	1,670	1,670	1,613,971
陕西正大畜禽有限公司	-	1,909,520	-	-
河南民正农牧股份有限公司	-	1,670,949	-	-
河南恒旺盛源农牧股份有限公司	-	1,398,644	-	-
正大贸易(中国)有限公司	-	-	1,315,604	17,853,079
内蒙古卜蜂畜牧业有限公司	-	-	-	2,213,356
正大食品(南通)有限公司	-	-	-	1,554,864
广东湛江正大禽业有限公司	-	-	-	4,646,485
秦皇岛正大有限公司	-	-	-	3,991,001
正大餐饮(北京)有限公司	-	-	-	905,045
北京大发正大有限公司	-	-	-	37,038
正大联合动物制药科技(江苏)有限公司	-	-	-	32,900
正大卜蜂(北京)国际贸易有限公司	-	-	-	5,498,490
南通正大畜禽有限公司	-	-	-	1,573,992
湖北正大畜禽有限公司	-	-	-	6,850,287
重庆正大蛋业有限公司	-	-	1,019,192	-
其他	1,585,728	1,331,135	4,488,984	1,732,155
合计	<u>247,292,787</u>	<u>180,716,999</u>	<u>523,656,666</u>	<u>1,825,139,124</u>

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
<u>预收款项 / 合同负债</u>				
正大畜牧	1,116,356	1,191,998	1,696,258	10,966,900
北京正大饲料有限公司	140,549	9,466,577	998,771	-
科宝(湖北)育种有限公司	-	454,747	1,048,273	235,325
西安易初莲花连锁超市有限公司	-	423,272	-	-
山东卜蜂贸易有限公司	-	224,196	-	-
福建正大食品有限公司	-	109,740	-	-
正康(义乌)猪业有限公司	-	-	2,205,006	-
宁夏晓鸣农牧股份有限公司	-	-	803,254	-
正大康地珠海有限公司	-	-	-	154,490
其他	956,762	641,635	1,331,395	797,527
合计	<u>2,213,667</u>	<u>12,512,165</u>	<u>8,082,957</u>	<u>12,154,242</u>

	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
<u>其他应付款 - 应付利息</u>				
正大畜牧	211,805	2,205,111	40,544,088	185,813,687
统杰投资有限公司	893,178	893,178	893,178	893,178
上海帝晟农业技术发展合伙企业(有限合伙)	-	-	4,103,389	-
北京正大畜牧有限公司	-	-	332,258	332,258
福建正大食品有限公司	-	-	20,925	-
卜蜂水产饲料(海南)有限公司	-	-	-	912,500
福建卜蜂水产有限公司	-	-	-	686,000
其他	93,677	93,677	96,566	542,879
合计	<u>1,198,660</u>	<u>3,191,966</u>	<u>45,990,404</u>	<u>189,180,502</u>

	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
<u>其他应付款 - 应付股利</u>				
正大畜牧	-	40,251,639	685,430,224	33,669,227
卜蜂中国投资有限公司	-	-	776,876,440	-
青岛泰丰畜产科技有限公司	-	-	1,544,525	1,544,526
正大食品企业(秦皇岛)有限公司	-	-	1,493,397	-
合计	<u>-</u>	<u>40,251,639</u>	<u>1,465,344,586</u>	<u>35,213,753</u>

正大投资股份有限公司
2019 年度、2020 年度、2021 年度
及截至 2022 年 6 月 30 日止六个月期间财务报表

其他应付款	2022 年	2021 年	2020 年	2019 年
- 除关联方借款和资金池借款以外余额	6 月 30 日	12 月 31 日	12 月 31 日	12 月 31 日
上海正诚机电制造有限公司	62,934,605	72,211,561	49,661,970	44,459,661
上海利泰供应链管理有限公司	29,304,727	9,565,532	-	-
鑫百勤专用车辆有限公司	14,803,694	16,657,273	1,377,202	4,818,965
中建正大科技有限公司	7,283,374	6,490,204	-	-
上海正直机器工程技术制造有限公司	6,712,586	9,021,259	1,752,394	3,342,604
正大汉鼎现代农业科技有限公司	3,362,171	2,025,734	2,083,478	5,871,612
上海正圆计算机科技有限公司	3,048,418	957,726	-	-
正大畜牧	2,894,558	13,686,717	12,920,067	48,998,554
重庆爱莲百货超市有限公司	2,056,259	2,549,815	-	-
易初明通机电设备(四川)有限公司	2,015,544	214,721	17,896	-
内蒙古正大卜蜂贸易有限公司	1,582,111	131,085	-	-
北京易初莲花连锁超市有限公司	1,486,667	360,318	-	-
正大食品企业(上海)有限公司	1,153,478	1,622,061	-	-
青岛正大有限公司	801,151	823,167	2,223,896	2,758,612
正大食品(湖北)有限公司	784,113	2,183,073	-	-
正大(中国)农牧有限公司	484,176	484,176	3,139,815	137,089,815
正大(慈溪)现代农业建设有限公司	442,272	468,040	-	-
正大贸易(中国)有限公司	440,000	440,000	-	-
宁波正大卜蜂装饰设计有限公司	274,951	333,647	-	-
兰州正大卜蜂贸易有限公司	221,236	577,299	-	-
郑州易初莲花连锁超市有限公司	159,912	212,809	-	-
正大益生科技发展(北京)有限公司	153,814	346,655	-	-
长沙卜蜂超市有限公司	128,588	495,937	-	-
正大商贸(四川)有限公司	118,846	978,355	-	-
新疆正大食品有限公司	96,133	82,985	-	-
名山正大茶叶有限公司	84,190	347,767	-	-
内蒙古卜蜂畜牧业有限公司	63,984	340	-	12,421,953
正大食品企业(洛阳)有限公司	39,194	20,958	-	-
驻马店华中正大有限公司	24,814	4,621,686	-	-
秦皇岛正大有限公司	7,071	28,400	-	4,950,028
西安易初莲花连锁超市有限公司	4,109	344,735	-	-
陕西正大畜禽有限公司	3,796	-	-	-
重庆正大卜蜂贸易有限公司	2,155	2,290,370	-	-
南通正大畜禽有限公司	600	16,228	165	1,043,200
北京正大养殖科技发展有限公司	259	259	-	1,984,077
淮安正大畜牧有限公司	-	672,992	46,597,227	-
正大联合动物制药科技(江苏)有限公司	-	300,000	-	-
兰州正大畜禽有限公司	-	2,593	5,410	4,800
北京市正大慈善基金会	-	450	43,680	1,001,981
卜蜂食品投资有限公司	-	-	196,460,000	-
青岛正大畜禽有限公司	-	-	26,430,411	26,430,411
温江正大畜禽有限公司	-	-	2,391,457	2,164,443
昆明正大畜禽有限公司	-	-	1,375,334	-
重庆正大蛋业有限公司	-	-	6,059	851,300
卜蜂食品大众有限公司	-	-	-	35,000,000
正大(东营)生态农业有限公司	-	-	-	4,968,713
漳州卜蜂正大水产有限公司	-	-	-	984,226

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

其他应付款	2022年	2021年	2020年	2019年
- 除关联方借款和资金池借款以外余额	6月30日	12月31日	12月31日	12月31日
上海易初莲花连锁超市有限公司	-	-	-	853,851
其他	3,149,838	2,908,258	3,355,702	6,893,390
合计	<u>146,123,394</u>	<u>154,475,185</u>	<u>349,842,163</u>	<u>346,892,196</u>

本公司

应付账款	2022年	2021年	2020年	2019年
	6月30日	12月31日	12月31日	12月31日
正大原料供应有限公司	575,105,088	258,777,065	-	-
乌鲁木齐正大畜牧有限公司	40,774,993	9,832,477	18,632,186	2,579,908
正大饲料(随州)有限公司	-	1,673,874	1,318,097	1,955,162
正大预混料(天津)有限公司	206,680	393,576	-	-
河南东方正大有限公司	-	-	4,941,763	5,765,677
银川正大有限公司	-	-	2,581,869	2,802,402
武汉正大有限公司	-	-	2,227,429	4,355,128
怀化正大有限公司	-	-	1,654,377	5,414,337
正大饲料(潜江)有限公司	-	-	1,408,717	1,822,315
宜昌正大有限公司	-	-	908,430	2,808,892
正大岳阳有限公司	-	-	757,634	1,268,370
长沙正大有限公司	-	-	756,621	398,700
石家庄正大有限公司	-	-	393,992	407,501
青岛正大农业发展有限公司	-	-	-	1,577,028
江苏淮阴正大有限公司	-	-	-	686,248
滁州正大有限公司	-	-	-	126,580
贵阳正大有限公司	-	-	-	120,736
厦门正大农牧有限公司	-	-	-	35,940
广安正大有限公司	-	-	-	27,204
福州大福有限公司	-	-	-	16,295
其他	553,268	1,066,963	1,666,428	2,977,015
合计	<u>616,640,029</u>	<u>271,743,955</u>	<u>37,247,543</u>	<u>35,145,438</u>

预收款项 / 合同负债	2022年	2021年	2020年	2019年
	6月30日	12月31日	12月31日	12月31日
徐州正大饲料有限公司	-	-	-	-
武宣正大畜牧有限公司	-	-	613,863	-
南宁正大畜牧有限公司	-	-	149	-
合计	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>614,012</u>	<u>-</u>

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
<u>其他应付款 - 应付利息</u>				
重庆正大农牧食品有限公司	6,211,181	2,093,145	-	-
内蒙古正大食品有限公司	5,321,606	3,166,685	-	-
正大预混料(天津)有限公司	4,675,346	-	683,126	342,858
成都正大农牧食品有限公司	4,028,399	689,961	-	-
贵州正大农牧食品有限公司	3,931,543	991,009	-	-
襄阳正大有限公司	3,234,385	2,586,053	848,186	280,132
兰州正大有限公司	2,530,636	1,261,251	357,645	418,942
武汉正大有限公司	2,518,148	676,185	509,643	425,087
广东湛江正大猪业有限公司	2,321,791	384,258	-	-
内蒙古正大有限公司	1,875,755	592,653	335,829	286,221
乌鲁木齐正大畜牧有限公司	1,740,529	341,297	707,498	97,442
吉林正大实业有限公司	1,412,950	432,141	364,296	122,843
正大卜蜂科技(北京)有限公司	1,366,927	-	-	-
咸宁正大农牧食品有限公司	1,337,945	-	-	-
宜昌正大有限公司	1,317,948	427,665	325,774	256,179
长沙正大有限公司	1,312,924	1,196,001	501,474	344,048
成都正大有限公司	1,201,784	264,812	429,051	1,114,253
怀化正大有限公司	824,875	611,219	188,997	253,349
重庆正大饲料有限公司	734,639	334,514	-	-
昆明正大有限公司	713,102	560,863	-	-
正大饲料(衡阳)有限公司	535,530	-	105,330	94,648
南通正大饲料有限公司	434,833	518,500	-	-
宜昌正大畜牧有限公司	410,043	698,455	-	-
正大饲料(随州)有限公司	393,901	-	52,632	-
正大岳阳有限公司	378,834	423,109	210,777	195,964
正大饲料(和林)有限公司	301,000	-	-	-
新疆正大畜禽有限公司	276,497	1,148,376	-	-
正大预混料(杭州)有限公司	256,126	-	25,634	14,164
正大预混料(广汉)有限公司	229,490	-	70,142	82,829
南昌正大畜禽有限公司	212,234	80,132	72,964	66,613
福州大福有限公司	204,042	290,190	333,301	486,309
南宁正大畜牧有限公司	163,529	148,001	34,568	72,010
陕西正大有限公司	124,208	-	-	-
宁波正大农业有限公司	8,329	-	31,601	246,190
正大(海南)农牧有限公司	975	-	39,503	38,552
青岛正大农业发展有限公司	-	-	73,369	296,842
江苏淮阴正大有限公司	-	-	100,299	222,548
南通正大有限公司	-	-	46,235	608,280
重庆正大有限公司	-	-	87,595	163,711
福建正大食品有限公司	-	-	20,925	-
其他	1,157,690	1,087,680	1,389,545	1,637,266
合计	<u>53,699,674</u>	<u>21,004,155</u>	<u>7,945,939</u>	<u>8,167,280</u>

正大投资股份有限公司
2019 年度、2020 年度、2021 年度
及截至 2022 年 6 月 30 日止六个月期间财务报表

	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
其他应付款 - 应付股利				
正大畜牧	-	-	503,802,537	-
卜蜂中国投资有限公司	-	-	776,876,440	-
吉林正大实业有限公司	-	-	30,000,000	-
正大食品企业 (秦皇岛) 有限公司	-	-	1,493,397	-
合计	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,312,172,374</u>	<u>-</u>
其他应付款 - 其他				
陕西正大有限公司	693,022	428,123	-	-
宁波正大卜蜂装饰设计有限公司	274,951	333,648	-	-
卜蜂食品投资有限公司	-	-	196,460,000	-
济南正大有限公司	-	-	30,000,000	-
正大预混料 (天津) 有限公司	-	-	625,000	625,000
兰州正大有限公司	-	-	4,459	-
正大 (中国) 农牧有限公司	-	-	-	133,950,000
卜蜂食品大众有限公司	-	-	-	35,000,000
合计	<u>967,973</u>	<u>761,771</u>	<u>227,089,459</u>	<u>169,575,000</u>

十一、 资本管理

本集团资本管理的主要目标是保障本集团的持续经营，能够通过制定与风险水平相当的产品和服务价格并确保以合理融资成本获得融资的方式，持续为股东提供回报。

本集团对资本的定义为股东权益加上没有固定还款期限的关联方借款并扣除未确认的已提议分配的股利。本集团的资本不包括与关联方之间的业务往来余额。

本集团定期复核和管理自身的资本结构，力求达到最理想的资本结构和股东回报。本集团考虑的因素包括：本集团未来的资金需求、资本效率、现实的及预期的盈利能力、预期的现金流、预期资本支出等。如果经济状况发生改变并影响本集团，本集团将会调整资本结构。

本集团通过经调整的净债务资本率来监管集团的资本结构。经调整的净债务为总债务（包括短期借款、长期借款、应付债券及长期应付款），加上未确认的已提议分配的股利，扣除没有固定还款期限的关联方借款以及现金和现金等价物。

本集团报告期内的资本管理战略一致，维持了合理的资本结构。为了维持该资本结构。

十二、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

(1) 资本承担

项目	截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
已签订合同	<u>964,238,851</u>	<u>1,462,487,326</u>	<u>2,648,164,288</u>	<u>1,082,978,203</u>

(2) 租赁承担

根据不可撤销的有关房屋及建筑物、机器设备、土地使用权及运输工具经营租赁协议，本集团于2019年12月31日及2020年12月31日以后应支付的最低租赁付款额如下：

项目	2020年 12月31日	2019年 12月31日
1年以内(含1年)	212,279,449	207,192,664
1年以上2年以内(含2年)	177,371,578	212,333,441
2年以上3年以内(含3年)	142,759,246	177,076,179
3年以上	419,887,822	566,128,004
合计	<u>952,298,095</u>	<u>1,162,730,288</u>

2、或有事项

(1) 或有负债

客户类别	注	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
子公司为独立第三方客户向金融					
机构担保	(i)	-	-	-	72,554,254
对关联公司提供银行借款担保	(ii)	-	-	224,378,291	514,181,084
合计		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>224,378,291</u>	<u>586,735,338</u>

(i) 报告期内，本集团从事融资担保业务的子公司为独立第三方客户的若干债务向金融机构提供担保。本集团于2020年将这些子公司的股权处置给关联方。

(ii) 本集团为关联公司若干银行借款提供担保。

- (iii) 2021 年 4 月 27 日，原告长江新丝路国际物流（武汉）有限公司（以下简称“新丝路公司”）向武汉市中级人民法院起诉被告武汉正大有限公司、湖北正大有限公司、襄阳正大有限公司、北大荒商贸集团（大连）有限公司、黑龙江农垦北大荒商贸集团有限责任公司（后更名为北大荒商贸集团有限公司）、港和（上海）经贸有限公司，案由为买卖合同纠纷。原告新丝路公司请求判令被告武汉正大有限公司、湖北正大有限公司、襄阳正大有限公司和北大荒商贸集团（大连）有限公司支付货款本金人民币 13,980 万元、违约金人民币 4,194 万元，合计人民币 18,174 万元（不含诉讼费用）并承担诉讼费用，请求判令被告黑龙江农垦北大荒商贸集团有限责任公司（后更名为北大荒商贸集团有限公司）和港和（上海）经贸有限公司承担连带赔偿责任。2022 年 6 月 21 日，原告新丝路公司向武汉市中级人民法院申请变更诉讼请求和变更当事人，将武汉正大有限公司、湖北正大有限公司、襄阳正大有限公司变更为第三人，撤销对黑龙江农垦北大荒商贸集团有限责任公司（后更名为北大荒商贸集团有限公司）和港和（上海）经贸有限公司的诉讼。原告新丝路公司诉讼请求变更为请求判令被告北大荒商贸集团（大连）有限公司退还货款 127,665,368 元及支付违约金 12,766,537 元；请求判令武汉正大有限公司在 72,231,166 元范围内承担补充还款责任；请求判令湖北正大有限公司在 17,671,362 元范围内承担补充还款责任；请求判令襄阳正大有限公司在 16,951,462 元范围内承担补充还款责任；请求判令本案诉讼费由被告北大荒商贸集团（大连）有限公司及各第三人承担。2022 年 6 月 29 日，湖北省武汉市中级人民法院作出（2021）鄂 01 民初 593 号之三《民事裁定书》，裁定驳回原告新丝路公司的起诉。2022 年 7 月 11 日，原告新丝路公司向湖北省高级人民法院提起上诉，请求撤销武汉市中级人民法院（2021）鄂 01 民初 539 号之三民事裁定书，指定武汉市中级人民法院对本案进行实体审理。截至财务报告批准报出日，上述案件尚未开庭审理。本集团认为，原告请求的赔偿责任没有根据，且获得法院支持的可能性极小。
- (iv) 2021 年 6 月 10 日，原告陆良县沐松生态种养殖有限公司（以下简称“沐松公司”）向昆明市中级人民法院起诉被告昆明正大猪业有限公司、曲靖正大农牧融资担保有限公司，案由为合作养殖纠纷。原告沐松公司请求判令被告昆明正大猪业有限公司支付原告经济损失本金人民币 996 万元、预期利益人民币 2,331 万元，合计人民币 3,327 万元（不含诉讼费用）并承担诉讼费用，请求判令被告曲靖正大农牧融资担保有限公司承担连带赔偿责任。2022 年 3 月 10 日，云南省昆明市中级人民法院作出（2021）云 01 民初 3234 号《民事判决书》，判决：驳回原告沐松公司的全部诉讼请求。2022 年 5 月 17 日，沐松公司向云南省高级人民法院提起上诉，请求（1）依法撤销（2021）云 01 民初 3234 号民事判决书，改判支持上诉人的一审请求；（2）诉讼费用由被上诉人承担。截至财务报告批准报出日，上述案件二审未开庭审理。本集团认为，原告请求的赔偿责任没有根据，且获得法院支持的可能性极小。

(v) 2022 年 1 月 25 日，原告湛江市绿韵农业发展有限公司 (以下简称“绿韵农业公司”) 向广州市白云区人民法院起诉被告正大食品 (广东) 有限公司、正大 (湛江) 现代农业投资有限公司、广东春丰天集网络科技有限公司和正大投资股份有限公司，案由为侵害商标权纠纷。原告绿韵农业公司请求判令被告正大食品 (广东) 有限公司、正大 (湛江) 现代农业投资有限公司和广东春丰天集网络科技有限公司支付原告经济损失本金人民币 2,000 万元、律师费用人民币 5 万元以及取证费用人民币 3.42 万元，合计人民币 2,008.42 万元 (不含诉讼费用) 并承担诉讼费用，请求判令被告正大投资股份有限公司承担连带赔偿责任。原告绿韵农业公司于 2022 年 5 月 9 日向广州市白云区人民法院申请撤回起诉，广州市白云区人民法院于 2022 年 5 月 25 日作出 (2022) 粤 0111 民初 4340 号《民事裁定书》，裁定准许原告撤回起诉。截至财务报告批准报出日，绿韵农业公司未重新提起诉讼。本集团认为，原告请求的赔偿责任没有根据，且获得法院支持的可能性极小。

十三、其他重要事项

1、终止经营

(1) 2019 年注销子公司

于 2019 年，本集团将下属四家担保子公司及一家贸易子公司进行注销。该注销部分的终止经营损益分析如下：

	<u>2019 年</u>
收入	47,877
费用	(3,941,915)
利润总额	3,989,792
经营活动相关所得税费用	300,016
经营活动损益小计	3,689,776
资产减值损失	10,930,719
处置收益总额	2,926
处置相关所得税费用	-
处置净收益	2,926
净亏损	(7,238,017)
归属于母公司股东的终止经营损益	(7,340,617)
经营活动现金流量净额	1,382,969
投资活动现金流量净额	8,513
筹资活动现金流量净额	(413,867,635)

(2) 2020 年处置子公司股权

于 2020 年，本集团处置了以下子公司的全部股权：

- 将经营的肉鸡养殖业务的子公司的全部股权处置给关联方。这些处置完成后，本集团不再从事肉鸡养殖业务；
- 将经营的融资担保业务的子公司的全部股权处置给关联方。这些处置完成后，本集团不再从事融资担保业务；及
- 将和本集团主业无关的正大 (北京) 投资管理有限公司的全部股权处置给关联方。

该处置部分的终止经营损益分析如下：

	<u>2020 年</u>	<u>2019 年</u>
收入	2,420,934,048	2,723,321,424
费用	2,449,264,876	2,291,542,901
(亏损) / 利润总额	(28,330,828)	431,778,523
经营活动相关所得税费用	8,002,776	4,929,664
经营活动损益小计	(36,333,604)	426,848,859
资产减值损失	18,389,105	20,380,428
处置收益总额	139,478,593	-
处置相关所得税费用	-	-
处置净收益	139,478,593	-
净利润	84,755,884	406,468,431
归属于母公司股东的终止经营损益	44,469,035	322,402,675
经营活动现金流量净额	239,730,936	146,231,281
投资活动现金流量净额	(170,757,403)	(72,665,096)
筹资活动现金流量净额	(318,856,388)	(68,307,867)

2、 分部报告

本集团拥有饲料销售，生猪养殖及销售、屠宰加工和鸡及其他共 4 个报告分部。每个报告分部为单独的业务分部，提供不同的产品和劳务，由于每个分部需要不同的技术及市场策略而需要进行单独的管理。

(1) 报告分部的利润或亏损、资产及负债的信息

为了评价各个分部的业绩及向其配置资源，本集团管理层会定期审阅归属于各分部资产、负债、收入、费用及经营成果，这些信息的编制基础如下：

分部资产包括归属于各分部的所有的有形资产、无形资产、其他长期资产及应收款项等流动资产。分部负债包括归属于各分部的应付款、银行借款、递延所得税负债等。

分部经营成果是指各个分部产生的收入(包括对外交易收入及分部间的交易收入)，扣除各个分部发生的费用、归属于各分部的资产发生的折旧和摊销及减值损失、直接归属于某一分部的银行存款及银行借款所产生的利息净支出等后的净额。分部之间收入的转移定价按照与其他对外交易相似的条款计算。

下述披露的本集团各个报告分部的信息是本集团管理层在计量报告分部利润、资产和负债时运用了下列数据，或者未运用下列数据但定期提供给本集团管理层的：

项目	2022年6月30日					合计
	饲料销售分部	生猪养殖 及销售分部	屠宰及加工分部	分部间抵销		
对外交易收入	13,991,209,781	4,402,110,602	3,421,314,043	-	21,814,634,426	
分部间交易收入	6,353,084,915	1,708,108,336	67,211,633	(8,128,404,884)	-	
投资收益	53,582,549	-	(6,613,474)	-	46,969,075	
营业利润 / (亏损)	789,233,540	(2,810,035,395)	(103,185,739)	6,360,663	(2,117,626,931)	
利润 / (亏损) 总额	789,725,939	(2,875,628,024)	(102,820,888)	6,360,663	(2,182,362,310)	
所得税费用	204,729,894	1,448,510	2,217,017	-	208,395,421	
净利润 / (净亏损)	584,996,045	(2,877,076,534)	(105,037,905)	6,360,663	(2,390,757,731)	
资产总额	25,724,556,808	21,529,344,947	3,528,362,492	(11,450,801,968)	39,331,462,279	
负债总额	18,478,676,454	22,494,960,052	2,542,372,691	(11,121,731,177)	32,394,278,020	
其他项目：						
- 主营业务收入	20,258,849,661	6,067,337,916	3,458,820,821	(8,079,544,243)	21,705,464,155	
- 主营业务成本	17,859,576,435	8,183,382,096	3,359,793,893	(8,085,679,506)	21,317,072,918	
- 当期资产减值损失 / (转回) 及 信用减值损失	36,761,626	(3,447,051)	7,338,949	-	40,653,524	
- 折旧和摊销费用	238,687,956	629,416,716	39,333,566	-	907,438,238	
- 对联营和合营企业的投资收益	53,582,549	-	(6,613,474)	-	46,969,075	
- 净利息支出	206,221,237	304,157,694	21,778,122	-	532,157,053	
- 对联营企业和合营企业的长期 股权投资	1,103,191,002	5,000,000	112,612,890	-	1,220,803,892	
- 长期股权投资以外的其他 非流动资产增加额	222,401,281	1,750,202,439	147,043,363	-	2,119,647,083	

2021年12月31日

项目	生猪养殖				合计
	饲料销售分部	及销售分部	屠宰及加工分部	分部间抵销	
对外交易收入	29,912,747,016	8,617,706,912	7,927,084,761	-	46,457,538,689
分部间交易收入	10,181,323,668	3,524,308,950	41,106,044	(13,746,738,662)	-
投资收益	229,457,370	-	2,171,119	-	231,628,489
营业利润 / (亏损)	3,132,984,655	(1,536,048,000)	(34,079,445)	72,195,065	1,635,052,275
利润 / (亏损) 总额	3,080,174,262	(1,621,370,060)	(32,666,108)	72,195,065	1,498,333,159
所得税费用	721,567,160	3,186,272	-	-	724,753,432
净利润 / (净亏损)	2,358,607,102	(1,624,556,332)	(32,666,108)	72,195,065	773,579,727
资产总额	21,660,565,929	20,349,004,929	3,402,490,846	(8,412,199,285)	36,999,862,419
负债总额	14,653,867,483	18,720,713,501	2,330,463,142	(8,076,767,831)	27,628,276,295
其他项目：					
- 主营业务收入	39,876,722,303	12,042,842,036	7,760,628,406	(13,657,557,198)	46,022,635,547
- 主营业务成本	34,389,747,464	12,356,620,597	7,418,742,758	(13,729,752,263)	40,435,358,556
- 当年资产减值损失及信用减值 (转回) / 损失	(39,107,609)	355,766,140	22,385,475	-	339,044,006
- 折旧和摊销费用	435,170,881	917,383,069	69,847,228	-	1,422,401,178
- 对联营和合营企业的投资收益	218,459,282	-	2,171,119	-	220,630,401
- 净利息支出	258,368,398	411,298,233	31,851,940	-	701,518,571
- 对联营企业和合营企业的长期 股权投资	1,055,700,842	5,000,000	119,226,364	-	1,179,927,206
- 长期股权投资以外的其他 非流动资产增加额	1,193,656,551	5,430,772,678	550,684,974	-	7,175,114,203

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

2020年12月31日

项目	生猪养殖					分部间抵销	合计
	饲料销售分部	及销售分部	屠宰及加工分部	鸡及其他分部			
对外交易收入	24,230,065,786	13,463,597,685	5,592,700,404	2,405,416,851	-	-	45,691,780,726
分部间交易收入	6,407,052,047	3,803,498,062	825,790,294	15,517,197	(11,051,857,600)	-	-
投资收益	268,252,739	-	3,127,166	(586,656)	-	-	270,793,249
营业利润 / (亏损)	1,570,733,577	6,473,317,682	(62,700,475)	581,704,021	(180,758,113)	-	8,382,296,692
利润 / (亏损) 总额	1,543,140,351	6,410,497,728	(65,608,531)	566,630,869	(180,758,113)	-	8,273,902,304
所得税费用	460,800,357	279,270	-	8,002,776	-	-	469,082,403
净利润 / (净亏损)	1,082,339,994	6,410,218,458	(65,608,531)	558,628,093	(180,758,113)	-	7,804,819,901
资产总额	17,599,264,341	13,415,591,439	2,862,568,136	-	(3,894,138,605)	-	29,983,285,311
负债总额	11,566,486,932	9,581,832,250	2,123,114,320	-	(3,486,512,086)	-	19,784,921,416
其他项目:							
- 主营业务收入	30,527,755,031	17,198,011,682	6,280,677,280	2,323,368,015	(11,032,484,337)	-	45,297,327,671
- 主营业务成本	26,164,783,961	9,788,123,592	6,139,719,254	2,190,394,587	(10,855,205,870)	-	33,427,815,524
- 当年资产减值损失及 信用减值损失	110,206,491	33,312,753	4,203,194	18,389,105	-	-	166,111,543
- 折旧和摊销费用	290,700,181	419,009,391	69,949,912	165,369,751	-	-	945,029,235
- 对联营和合营企业的 投资收益	128,579,880	-	3,055,246	(586,656)	-	-	131,048,470
- 净利息支出	110,860,802	237,944,068	17,583,809	19,835,154	-	-	386,223,833
- 对联营企业和合营企业 的长期股权投资	926,924,669	1,000,000	87,055,246	-	-	-	1,014,979,915
- 长期股权投资以外的其 他非流动资产增加额	1,095,914,491	1,685,656,169	191,469,653	333,634,643	-	-	3,306,674,956

2019年12月31日

项目	生猪养殖					分部间抵销	合计
	饲料销售分部	及销售分部	屠宰及加工分部	鸡及其他分部			
对外交易收入	18,735,547,236	6,705,106,913	3,728,337,412	2,710,652,520	-	-	31,879,644,081
分部间交易收入	4,292,165,756	2,274,481,513	596,881,239	12,716,781	(7,176,245,289)	-	-
投资收益	90,128,185	86,642	-	(402,560)	-	-	89,812,267
营业利润 / (亏损)	1,027,470,596	1,209,437,053	(79,709,926)	588,218,283	(86,643,812)	-	2,658,772,194
利润 / (亏损) 总额	1,008,029,960	1,099,884,011	(79,269,732)	582,316,412	(86,643,812)	-	2,524,316,839
所得税费用	288,598,254	196,194	-	5,229,680	-	-	294,024,128
净利润 / (净亏损)	719,431,706	1,099,687,817	(79,269,732)	577,086,732	(86,643,812)	-	2,230,292,711
资产总额	12,500,368,019	9,395,433,066	2,540,282,183	3,218,355,113	(757,000,980)	-	26,897,437,401
负债总额	7,132,820,915	7,763,121,104	1,809,996,929	1,753,295,252	(530,132,574)	-	17,929,101,626
其他项目:							
- 主营业务收入	22,934,067,789	8,952,739,131	4,285,506,897	2,644,823,594	(7,164,043,555)	-	31,653,093,856
- 主营业务成本	19,407,324,759	6,865,921,861	4,135,166,055	1,971,325,528	(7,066,623,685)	-	25,313,114,518
- 当年资产减值损失及 信用减值损失	(19,956,809)	20,452,614	2,551,007	31,311,147	-	-	34,357,959
- 折旧和摊销费用	275,754,133	388,447,613	52,953,418	167,493,109	-	-	884,648,273
- 对联营和合营企业的 投资收益	90,125,259	86,642	-	(402,560)	-	-	89,809,341
- 净利息支出	105,416,919	274,810,824	13,908,591	19,634,320	-	-	413,770,654
- 对联营企业和合营企业 的长期股权投资	588,941,729	3,071,920	54,000,000	662,572	-	-	646,676,221
- 长期股权投资以外的其 他非流动资产增加额	816,564,524	981,780,371	131,999,525	317,906,336	-	-	2,248,250,756

十四、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1) 应收账款按客户类别分析如下:

类别	附注	2022年	2021年	2020年	2019年
		6月30日	12月31日	12月31日	12月31日
子公司	十、6(2)	1,726,187,130	1,492,944,757	881,762,042	651,334,838
其他关联公司	十、6(2)	36,812,331	26,422,944	67,800,821	21,525,594
第三方		2,863,992	3,774,452	5,304,600	5,758,123
小计		1,765,863,453	1,523,142,153	954,867,463	678,618,555
减: 坏账准备		2,788,301	2,298,626	3,655,271	1,364,186
合计		1,763,075,152	1,520,843,527	951,212,192	677,254,369

(2) 应收账款按账龄分析如下:

账龄	2022年	2021年	2020年	2019年
	6月30日	12月31日	12月31日	12月31日
1年以内(含1年)	1,749,773,751	1,507,367,030	954,867,463	678,618,555
1年至2年(含2年)	16,089,702	15,775,123	-	-
小计	1,765,863,453	1,523,142,153	954,867,463	678,618,555
减: 坏账准备	2,788,301	2,298,626	3,655,271	1,364,186
合计	1,763,075,152	1,520,843,527	951,212,192	677,254,369

账龄自应收账款确认日起开始计算。

(3) 应收账款的坏账准备计提方法披露如下:

类别	注	2022年6月30日				账面价值
		账面余额		坏账准备		
		金额	比例(%)	金额	计提比例	
组合2: 其他应收款项	(i)	39,676,323	2%	2,788,301	7%	36,888,022
组合3: 本集团合并范围内公司 之间应收款项		1,726,187,130	98%	-	-	1,726,187,130
合计		1,765,863,453	100%	2,788,301	-	1,763,075,152

		2021年12月31日				
类别	注	账面余额		坏账准备		账面价值
		金额	比例 (%)	金额	计提比例	
组合 2: 其他应收款项	(i)	30,197,396	2%	2,298,626	8%	27,898,770
组合 3: 本集团合并范围内公司 之间应收款项		1,492,944,757	98%	-	-	1,492,944,757
合计		1,523,142,153	100%	2,298,626	-	1,520,843,527

		2020年12月31日				
类别	注	账面余额		坏账准备		账面价值
		金额	比例 (%)	金额	计提比例	
组合 2: 其他应收款项	(i)	73,105,421	8%	3,655,271	5%	69,450,150
组合 3: 本集团合并范围内公司 之间应收款项		881,762,042	92%	-	-	881,762,042
合计		954,867,463	100%	3,655,271	-	951,212,192

		2019年12月31日				
类别	注	账面余额		坏账准备		账面价值
		金额	比例 (%)	金额	计提比例	
组合 2: 其他应收款项	(i)	27,283,717	4%	1,364,186	5%	25,919,531
组合 3: 本集团合并范围内公司 之间应收款项		651,334,838	96%	-	-	651,334,838
合计		678,618,555	100%	1,364,186	-	677,254,369

(i) 截至 2022 年 6 月 30 日、2021 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日及 2019 年 12 月 31 日的应收账款预期信用损失的评估:

本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量应收账款的减值准备，并以账龄与违约损失率对照表为基础计算其预期信用损失。根据本公司的历史经验，不同细分客户群体发生损失的情况没有显著差异，因此在根据账龄信息计算减值准备时未进一步区分不同的客户群体。

违约损失率基于历史实际信用损失经验计算，并根据历史数据收集期间的经济状况、当前的经济状况与本集团所认为的预计存续期内的经济状况三者之间的差异进行调整。

2022年6月30日			
		预期信用	
	<u>应收账款原值</u>	<u>损失率</u>	<u>坏账准备</u>
1年以内(含1年)	23,586,621	5%	1,179,331
1年至2年(含2年)	16,089,702	10%	1,608,970
合计	<u>39,676,323</u>		<u>2,788,301</u>

2021年12月31日			
		预期信用	
	<u>应收账款原值</u>	<u>损失率</u>	<u>坏账准备</u>
1年以内(含1年)	14,422,273	5%	721,114
1年至2年(含2年)	15,775,123	10%	1,577,512
合计	<u>30,197,396</u>		<u>2,298,626</u>

2020年12月31日			
		预期信用	
	<u>应收账款原值</u>	<u>损失率</u>	<u>坏账准备</u>
1年以内(含1年)	73,105,421	5%	3,655,271
合计	<u>73,105,421</u>		<u>3,655,271</u>

2019年12月31日			
		预期信用	
	<u>应收账款原值</u>	<u>损失率</u>	<u>坏账准备</u>
1年以内(含1年)	27,283,717	5%	1,364,186
合计	<u>27,283,717</u>		<u>1,364,186</u>

(4) 坏账准备的变动情况:

类别	截至 2022 年			
	6 月 30 日 止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
期 / 年初余额	2,298,626	3,655,271	1,364,186	2,501,576
本期 / 年计提 / (转回)	489,675	(1,330,023)	2,291,085	(1,137,390)
本期 / 年核销	-	(26,622)	-	-
期 / 年末余额	<u>2,788,301</u>	<u>2,298,626</u>	<u>3,655,271</u>	<u>1,364,186</u>

(5) 按欠款方归集的报告期内各期 / 年末余额前五名的应收账款情况:

于 2022 年 6 月 30 日, 本公司应收账款前五名单位的应收账款总额为人民币 438,058,040 元, 占应收账款总额比例为 25%, 无坏账准备。

于 2021 年 12 月 31 日, 本公司应收账款前五名单位的应收账款总额为人民币 459,458,006 元, 占应收账款总额比例为 30%, 无坏账准备。

于 2020 年 12 月 31 日, 本公司应收账款前五名单位的应收账款总额为人民币 187,539,129 元, 占应收账款总额比例为 20%, 无坏账准备。

于 2019 年 12 月 31 日, 本公司应收账款前五名单位的应收账款总额为人民币 173,291,375 元, 占应收账款总额比例为 26%, 无坏账准备。

2、其他应收款

项目	注	2022 年	2021 年	2020 年	2019 年
		6 月 30 日	12 月 31 日	12 月 31 日	12 月 31 日
应收利息	(1)	163,371,706	92,199,538	26,665,416	217,580,350
应收股利	(2)	1,656,943,720	1,573,104,567	1,828,997,814	18,000,000
其他	(3)	<u>8,641,079,970</u>	<u>6,667,605,396</u>	<u>3,992,529,763</u>	<u>3,897,421,706</u>
合计		<u>10,461,395,396</u>	<u>8,332,909,501</u>	<u>5,848,192,993</u>	<u>4,133,002,056</u>

(1) 应收利息

(a) 应收利息分类：

项目	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
应收子公司利息	163,371,706	92,199,538	26,665,416	44,344,057
应收关联方利息	-	-	-	173,236,293
合计	<u>163,371,706</u>	<u>92,199,538</u>	<u>26,665,416</u>	<u>217,580,350</u>

(2) 应收股利

(a) 应收股利分类：

类别	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
来宾正大现代农业有限公司	158,940,000	158,940,000	235,420,000	-
昆明正大猪业有限公司	157,000,000	157,000,000	193,000,000	-
咸宁正大农牧食品有限公司	143,000,000	143,000,000	136,000,000	-
贵州正大农牧食品有限公司	142,000,000	153,000,000	54,000,000	-
成都正大农牧食品有限公司	138,000,000	138,000,000	-	-
郴州正大农牧食品有限公司	129,077,814	129,077,814	99,077,814	-
江苏正大苏垦猪业有限公司	129,000,000	129,000,000	200,000,000	-
重庆正大农牧食品有限公司	115,500,000	115,500,000	31,500,000	-
兰州正大有限公司	113,552,746	-	-	-
襄阳正大有限公司	72,500,000	72,500,000	-	-
桂林卜蜂禽业有限公司	53,761,858	53,761,858	-	-
襄阳正大农牧食品有限公司	43,000,000	43,000,000	203,000,000	-
广东正大生态农业有限公司	40,000,000	40,000,000	-	-
内蒙古正大食品有限公司	34,478,264	34,478,264	310,000,000	-
滁州正大猪业有限公司	25,200,000	25,200,000	-	-
大理正大有限公司	18,119,985	-	-	-
石家庄正大有限公司	17,699,294	10,218,235	-	-
正大饲料(衡阳)有限公司	17,500,000	17,500,000	-	-
昆明正大有限公司	17,000,000	-	-	-
新疆正大畜禽有限公司	14,500,000	17,500,000	67,000,000	-
正大饲料(随州)有限公司	14,100,000	14,100,000	-	-
南阳正大有限公司	13,428,243	13,428,243	-	-
宁波正大农业有限公司	11,364,516	11,364,516	-	-
正大岳阳有限公司	7,820,000	7,820,000	-	-
南宁正大畜牧有限公司	6,885,000	6,885,000	-	-
正大畜禽(大同)有限公司	1,000,000	1,000,000	86,000,000	-
武汉正大有限公司	-	53,550,000	-	-
重庆正大饲料有限公司	-	7,800,000	-	-
宜昌正大畜牧有限公司	-	-	160,000,000	-

类别	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
福建正大食品有限公司	-	-	54,000,000	-
青岛易邦生物工程有限公司	18,000,000	18,000,000	-	18,000,000
宁夏晓鸣农牧股份有限公司	4,516,000	-	-	-
邯郸正大饲料有限公司	-	1,480,637	-	-
期 / 年末余额	<u>1,656,943,720</u>	<u>1,573,104,567</u>	<u>1,828,997,814</u>	<u>18,000,000</u>

(3) 其他

(a) 按客户类别分析如下:

类别	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
应收子公司	8,379,938,286	6,659,582,076	3,022,825,542	2,537,295,223
应收关联方公司	7,363,510	7,363,510	1,020,171,877	1,359,297,458
应收第三方	254,709,612	1,285,934	1,018,698	1,771,577
小计	8,642,011,408	6,668,231,520	4,044,016,117	3,898,364,258
减: 坏账准备	931,438	626,124	51,486,354	942,552
合计	<u>8,641,079,970</u>	<u>6,667,605,396</u>	<u>3,992,529,763</u>	<u>3,897,421,706</u>

(b) 按账龄分析如下:

账龄	2022年 6月30日	2021年 12月31日	2020年 12月31日	2019年 12月31日
1年以内(含1年)	6,926,640,758	6,667,953,992	3,546,433,870	2,644,121,999
1年至2年(含2年)	1,700,419,789	-	281,911,277	1,012,689,015
2年至3年(含3年)	11,997,277	100,000	91,459,649	110,025,553
3年以上	2,953,584	177,528	124,211,321	131,527,691
小计	8,642,011,408	6,668,231,520	4,044,016,117	3,898,364,258
减: 坏账准备	931,438	626,124	51,486,354	942,552
合计	<u>8,641,079,970</u>	<u>6,667,605,396</u>	<u>3,992,529,763</u>	<u>3,897,421,706</u>

账龄自其他应收款确认日起开始计算。

(c) 按性质分析如下:

款项性质	2022年	2021年	2020年	2019年
	6月30日	12月31日	12月31日	12月31日
期货保证金	249,658,055	-	-	-
应收子公司往来款	407,986,409	393,348,840	777,481,701	1,033,739,774
应收子公司借款	4,262,539,851	3,224,680,365	714,776,979	784,500,000
应收子公司资金池借款	3,709,412,026	3,041,552,871	1,530,566,862	719,055,449
联属往来及其他借款	-	-	-	1,318,796,300
应收关联方资金池款项	-	-	-	38,146,897
应收关联方子公司处置款	-	-	1,011,350,000	-
应收关联方押金及保证金	7,363,510	7,363,510	8,821,877	-
关联方代垫款	-	-	-	2,354,261
押金及保证金	4,724,050	648,028	858,431	1,271,134
员工借款及备用金	327,507	637,906	160,267	500,443
小计	8,642,011,408	6,668,231,520	4,044,016,117	3,898,364,258
减: 坏账准备	931,438	626,124	51,486,354	942,552
合计	8,641,079,970	6,667,605,396	3,992,529,763	3,897,421,706

(d) 按坏账准备计提方法分类披露:

注	2022年6月30日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按组合计提坏账准备					
组合 2: 期货保证金	249,658,055	3%	-	-	249,658,055
组合 3: 其他应收款项 (i)	12,415,067	-	931,438	8%	11,483,629
组合 4: 本集团合并范围内 公司之间应收款项	8,379,938,286	97%	-	-	8,379,938,286
合计	8,642,011,408	100%	931,438	-	8,641,079,970

2021年12月31日					
注	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按组合计提坏账准备					
(i)	8,649,444	-	626,124	7%	8,023,320
组合 3: 其他应收款项					
组合 4: 本集团合并范围内 公司之间应收款项	6,659,582,076	100%	-	-	6,659,582,076
合计	<u>6,668,231,520</u>	<u>100%</u>	<u>626,124</u>	<u>-</u>	<u>6,667,605,396</u>
2020年12月31日					
注	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按组合计提坏账准备					
(i)	1,021,190,575	25%	51,486,354	5%	969,704,221
组合 3: 其他应收款项					
组合 4: 本集团合并范围内 公司之间应收款项	3,022,825,542	75%	-	-	3,022,825,542
合计	<u>4,044,016,117</u>	<u>100%</u>	<u>51,486,354</u>	<u>1%</u>	<u>3,992,529,763</u>
2019年12月31日					
注	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按组合计提坏账准备					
	1,356,943,197	35%	-	-	1,356,943,197
(i)	4,125,838	-	942,552	23%	3,183,286
组合 1: 应收关联方借款					
组合 3: 其他应收款项					
组合 4: 本集团合并范围内 公司之间应收款项	2,537,295,223	65%	-	-	2,537,295,223
合计	<u>3,898,364,258</u>	<u>100%</u>	<u>942,552</u>	<u>-</u>	<u>3,897,421,706</u>

- (i) 组合3中, 于2022年6月30日、2021年12月31日、2020年12月31日和2019年12月31日的按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款:

账龄	2022年6月30日		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内(含1年)	12,023,325	715,896	5%
1-2年(含2年)	118,000	11,800	10%
2-3年(含3年)	100,000	30,000	30%
3年以上	173,742	173,742	100%
合计	12,415,067	931,438	

账龄	2021年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内(含1年)	8,371,916	418,596	5%
1-2年(含2年)	-	-	-
2-3年(含3年)	100,000	30,000	30%
3年以上	177,528	177,528	100%
合计	8,649,444	626,124	

账龄	2020年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内(含1年)	1,020,354,976	51,017,749	5%
1-2年(含2年)	382,871	38,287	10%
2-3年(含3年)	32,015	9,605	30%
3年以上	420,713	420,713	100%
合计	1,021,190,575	51,486,354	

账龄	2019年12月31日		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内(含1年)	3,221,120	161,056	5%
1-2年(含2年)	15	2	10%
2-3年(含3年)	176,012	52,803	30%
3年以上	728,691	728,691	100%
合计	4,125,838	942,552	

(e) 坏账准备的变动情况

	截至2022年6月30日止六个月期间			合计
	第一阶段 未来12个月 预期信用损失	第二阶段 整个存续期 预期信用损失 - 未发生信用减值	第三阶段 整个存续期 预期信用损失 - 已发生信用减值	
期初余额	626,124	-	-	626,124
本期计提	305,314	-	-	305,314
期末余额	931,438	-	-	931,438

	2021年			合计
	第一阶段 未来12个月 预期信用损失	第二阶段 整个存续期 预期信用损失 - 未发生信用减值	第三阶段 整个存续期 预期信用损失 - 已发生信用减值	
年初余额	51,486,354	-	-	51,486,354
本年转回	(50,860,230)	-	-	(50,860,230)
年末余额	626,124	-	-	626,124

	2020年			合计
	第一阶段 未来12个月 预期信用损失	第二阶段 整个存续期 预期信用损失 - 未发生信用减值	第三阶段 整个存续期 预期信用损失 - 已发生信用减值	
年初余额	942,552	-	-	942,552
本年计提	50,543,802	-	-	50,543,802
年末余额	51,486,354	-	-	51,486,354

	2019 年			合计
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
	未来 12 个月	整个存续期	整个存续期	
	预期信用损失	预期信用损失 - 未发生信用减值	预期信用损失 - 已发生信用减值	
年初余额	764,180	-	-	764,180
本年计提	178,372	-	-	178,372
年末余额	942,552	-	-	942,552

本公司在报告期内不存在已全额计提或计提较大比例坏账准备的其他应收款发生金额重要的收回或转回的情况。

(f) 按欠款方归集的报告期内各期 / 年末余额前五名的情况

于 2022 年 6 月 30 日，本公司其他应收款前五名单位的其他应收款总额为人民币 2,024,084,733 元，占其他应收款总额比例为 23%，无坏账准备。

于 2021 年 12 月 31 日，本公司其他应收款前五名单位的其他应收款总额为人民币 1,922,690,242 元，占其他应收款总额比例为 23%，无坏账准备。

于 2020 年 12 月 31 日，本公司其他应收款前五名单位的其他应收款总额为人民币 1,906,357,262 元，占其他应收款总额比例为 32%，相应计提的坏账准备期末余额为人民币 43,248,000 元。

于 2019 年 12 月 31 日，本公司其他应收款前五名单位的其他应收款总额为人民币 1,436,281,064 元，占其他应收款总额比例为 35%，无坏账准备。

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类如下：

种类	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
对子公司的投资	12,212,743,930	11,878,043,930	10,753,271,120	4,603,725,448
对联营、合营企业的投资	1,103,191,002	1,055,700,842	926,924,669	588,941,729
减：减值准备	-	-	27,000,000	264,393,385
合计	13,315,934,932	12,933,744,772	11,653,195,789	4,928,273,792

(2) 对子公司的投资:

子公司	2019年1月		处置		2019年12月	处置		2020年12月		处置		2021年12月	子公司		2022年6月
	1日账面价值	本年增加	子公司减少	减值准备减少		31日账面价值	本年增加	子公司减少	31日账面价值	本年增加	子公司减少		31日账面价值	本期增加	
正大预混料(天津)有限公司	175,097,425	-	-	-	175,097,425	-	-	175,097,425	-	-	-	175,097,425	-	-	175,097,425
石家庄正大有限公司	22,000,000	-	-	-	22,000,000	-	-	22,000,000	-	-	-	22,000,000	-	-	22,000,000
天津正大农牧有限公司	65,540,000	-	-	-	65,540,000	-	-	65,540,000	-	-	-	65,540,000	-	-	65,540,000
河北正大农业融资担保有限公司	100,000,000	-	(100,000,000)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
沈阳正大畜牧有限公司	38,236,800	-	-	-	38,236,800	-	-	38,236,800	-	-	-	38,236,800	-	-	38,236,800
张家口正大有限公司	36,000,000	-	-	-	36,000,000	-	-	36,000,000	-	-	-	36,000,000	-	-	36,000,000
葫芦岛正大畜牧有限公司	23,589,093	-	-	-	23,589,093	-	-	23,589,093	-	(23,589,093)	-	-	-	-	-
正大永吉实业有限公司	57,500,000	-	-	-	57,500,000	-	-	57,500,000	-	-	-	57,500,000	-	-	57,500,000
正大预混料(沈阳)有限公司	6,322,800	-	-	-	6,322,800	-	-	6,322,800	-	-	-	6,322,800	-	-	6,322,800
正大饲料(榆树)有限公司	36,000,000	-	-	-	36,000,000	-	-	36,000,000	-	-	-	36,000,000	-	-	36,000,000
正大饲料(哈尔滨)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
兰州正大有限公司	84,640,000	-	-	-	84,640,000	-	-	84,640,000	-	-	-	84,640,000	-	(38,217,620)	46,422,380
甘肃泾川正大饲料有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,626,048	-	18,626,048
甘肃张掖正大饲料有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,591,572	-	19,591,572
山西正大有限公司	47,746,838	-	-	-	47,746,838	-	-	47,746,838	-	-	-	47,746,838	-	-	47,746,838
陕西正大有限公司	54,787,063	-	-	-	54,787,063	-	-	54,787,063	-	-	-	54,787,063	-	-	54,787,063
乌鲁木齐正大畜牧有限公司	32,000,000	-	-	-	32,000,000	-	-	32,000,000	-	-	-	32,000,000	-	-	32,000,000
内蒙古正大有限公司	55,018,015	-	-	-	55,018,015	-	-	55,018,015	-	-	-	55,018,015	-	-	55,018,015
银川正大有限公司	25,910,000	-	-	-	25,910,000	-	-	25,910,000	-	-	-	25,910,000	-	-	25,910,000
渭南正大有限公司	69,000,000	-	-	-	69,000,000	-	-	69,000,000	-	-	-	69,000,000	-	-	69,000,000
甘肃正大农业融资担保有限公司	97,052,666	-	(97,052,666)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
济南正大有限公司	6,825,000	-	-	-	6,825,000	-	-	6,825,000	-	(6,825,000)	-	-	-	-	-
合肥正大有限公司	220,000,000	-	-	-	220,000,000	-	-	220,000,000	-	(3,994,454)	216,005,546	-	-	-	216,005,546
合肥正大农业开发有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	3,994,454	-	3,994,454	-	-	-	3,994,454
徐州正大饲料有限公司	10,400,000	-	-	-	10,400,000	-	-	10,400,000	-	-	-	10,400,000	-	-	10,400,000
滁州正大有限公司	59,000,000	-	-	-	59,000,000	-	-	59,000,000	-	-	-	59,000,000	-	-	59,000,000
南通正大有限公司	45,495,720	-	-	-	45,495,720	-	-	45,495,720	-	-	-	45,495,720	-	-	45,495,720
泰州正大饲料有限公司	58,972,801	-	-	-	58,972,801	-	-	58,972,801	-	-	-	58,972,801	-	-	58,972,801
江苏淮阴正大有限公司	21,000,000	-	-	-	21,000,000	-	-	21,000,000	-	-	-	21,000,000	-	-	21,000,000
正大预混料(南通)有限公司	1,800,000	-	-	-	1,800,000	-	-	1,800,000	-	-	-	1,800,000	-	-	1,800,000
青岛正大农业发展有限公司	84,357,071	-	-	-	84,357,071	35,880,000	-	120,237,071	-	-	-	120,237,071	-	-	120,237,071
江苏正大农业融资担保有限公司	79,193,112	-	-	-	79,193,112	-	(79,193,112)	-	-	-	-	-	-	-	-
正大岳阳有限公司	65,189,255	-	-	-	65,189,255	-	-	65,189,255	-	-	-	65,189,255	-	-	65,189,255
开封正大有限公司	311,000,000	-	-	-	311,000,000	-	-	311,000,000	-	-	-	311,000,000	-	-	311,000,000
武汉正大有限公司	22,000,000	-	-	-	22,000,000	-	-	22,000,000	-	-	-	22,000,000	-	-	22,000,000
宜昌正大有限公司	128,500,000	-	-	-	128,500,000	-	-	128,500,000	-	-	-	128,500,000	-	-	128,500,000
驻马店正大有限公司	17,116,775	-	-	-	17,116,775	-	-	17,116,775	-	-	-	17,116,775	-	-	17,116,775
怀化正大有限公司	28,077,620	-	-	-	28,077,620	-	-	28,077,620	-	-	-	28,077,620	-	-	28,077,620
平顶山正大有限公司	13,212,895	-	-	-	13,212,895	-	-	13,212,895	-	-	-	13,212,895	-	-	13,212,895
襄阳正大有限公司	100,800,000	-	-	-	100,800,000	84,200,000	-	185,000,000	-	-	-	185,000,000	-	-	185,000,000

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

子公司	2019年1月		处置		2019年12月	处置		2020年12月		处置		2021年12月		子公司	
	1日账面价值	本年增加	子公司减少	减值准备减少		31日账面价值	本年增加	子公司减少	31日账面价值	本年增加	子公司减少	31日账面价值	本期增加	分立减少	30日账面价值
长沙正大有限公司	118,258,458	-	-	-	118,258,458	-	-	118,258,458	-	-	-	118,258,458	-	-	118,258,458
南阳正大有限公司	45,500,000	-	-	-	45,500,000	-	-	45,500,000	-	-	-	45,500,000	-	-	45,500,000
河南正大农牧融资担保有限公司	70,439,403	-	-	-	70,439,403	-	(70,439,403)	-	-	-	-	-	-	-	-
周口正大有限公司	50,000,000	-	-	-	50,000,000	-	-	50,000,000	-	-	-	50,000,000	-	-	50,000,000
武汉正大水产有限公司	62,000,000	-	-	-	62,000,000	-	-	62,000,000	-	-	-	62,000,000	-	-	62,000,000
正大饲料(潜江)有限公司	32,000,000	-	-	-	32,000,000	-	-	32,000,000	-	-	-	32,000,000	-	-	32,000,000
成都正大有限公司	33,962,840	-	-	-	33,962,840	-	-	33,962,840	-	-	-	33,962,840	-	-	33,962,840
重庆正大有限公司	24,000,000	-	-	-	24,000,000	-	-	24,000,000	-	(24,000,000)	-	-	-	-	-
昆明正大有限公司	37,024,707	-	-	-	37,024,707	-	-	37,024,707	-	-	-	37,024,707	-	-	37,024,707
南宁正大畜牧有限公司	32,946,800	-	-	-	32,946,800	-	-	32,946,800	-	-	-	32,946,800	-	-	32,946,800
内江正大有限公司	15,620,400	-	-	-	15,620,400	-	-	15,620,400	-	-	-	15,620,400	-	-	15,620,400
正大预混料(广汉)有限公司	3,675,600	-	-	-	3,675,600	-	-	3,675,600	-	-	-	3,675,600	-	-	3,675,600
双流正大有限公司	21,420,000	-	-	-	21,420,000	-	-	21,420,000	-	-	-	21,420,000	-	-	21,420,000
重庆双桥正大有限公司	24,500,000	-	-	-	24,500,000	-	-	24,500,000	-	-	-	24,500,000	-	-	24,500,000
绵阳正大有限公司	24,480,000	-	-	-	24,480,000	-	(12,339,520)	12,140,480	-	-	-	12,140,480	-	-	12,140,480
桂林正大有限公司	26,350,000	-	-	-	26,350,000	-	-	26,350,000	-	-	-	26,350,000	-	-	26,350,000
广安正大有限公司	14,700,000	-	-	-	14,700,000	-	-	14,700,000	-	-	-	14,700,000	-	-	14,700,000
正大预混料(柳州)有限公司	1,700,773	-	-	-	1,700,773	-	-	1,700,773	-	-	-	1,700,773	-	-	1,700,773
贵阳正大有限公司	33,002,543	-	-	-	33,002,543	-	-	33,002,543	-	-	-	33,002,543	-	-	33,002,543
广西正大融资担保有限公司	100,000,000	-	(100,000,000)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大理正大有限公司	37,000,000	-	-	-	37,000,000	-	-	37,000,000	-	-	-	37,000,000	-	-	37,000,000
武宣正大畜牧有限公司	29,444,000	-	-	-	29,444,000	-	-	29,444,000	-	-	-	29,444,000	-	-	29,444,000
宁波正大农业有限公司	62,081,662	-	-	-	62,081,662	-	-	62,081,662	-	-	-	62,081,662	-	-	62,081,662
正大预混料(杭州)有限公司	2,538,973	-	-	-	2,538,973	-	-	2,538,973	-	-	-	2,538,973	-	-	2,538,973
南昌正大畜禽有限公司	32,550,000	-	-	-	32,550,000	-	-	32,550,000	-	-	-	32,550,000	-	-	32,550,000
九江正大饲料有限公司	16,798,602	-	-	-	16,798,602	-	-	16,798,602	-	-	-	16,798,602	-	-	16,798,602
福州大福有限公司	69,600,000	-	-	-	69,600,000	-	-	69,600,000	-	-	-	69,600,000	-	-	69,600,000
厦门正大农牧有限公司	18,240,000	-	-	-	18,240,000	-	-	18,240,000	-	-	-	18,240,000	-	-	18,240,000
赣州正大实业有限公司	14,400,000	-	-	-	14,400,000	-	-	14,400,000	-	-	-	14,400,000	-	-	14,400,000
永安正大有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
卜蜂水产(阳江)有限公司	133,878,423	-	-	-	133,878,423	-	-	133,878,423	-	-	-	133,878,423	-	-	133,878,423
江西正大农业融资担保有限公司	100,000,000	-	(100,000,000)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
正大饲料(湛江)有限公司	31,100,000	-	-	-	31,100,000	-	-	31,100,000	-	-	-	31,100,000	-	-	31,100,000
广东正大生物科技有限公司	10,500,000	-	-	-	10,500,000	-	-	10,500,000	-	-	-	10,500,000	-	-	10,500,000
正大集团(内蒙古)牛羊 营养技术服务有限公司	15,000,000	-	-	-	15,000,000	-	-	15,000,000	-	-	-	15,000,000	-	-	15,000,000
湖北正大有限公司	280,671,495	-	-	-	280,671,495	-	(280,671,495)	-	-	-	-	-	-	-	-
正大(北京)投资管理有限公司	1,474,100	-	-	-	1,474,100	-	(1,474,100)	-	-	-	-	-	-	-	-
正大饲料(衡水)有限公司	44,860,000	-	-	-	44,860,000	-	-	44,860,000	-	-	-	44,860,000	-	-	44,860,000
福建正大食品有限公司	322,664,888	-	-	-	322,664,888	-	(322,664,888)	-	-	-	-	-	-	-	-
正大食品(宿迁)有限公司	187,000,000	-	-	(187,000,000)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南通正大饲料有限公司	36,308,064	-	-	-	36,308,064	-	-	36,308,064	-	-	-	36,308,064	-	-	36,308,064
正大饲料(义乌)有限公司	31,350,000	-	-	-	31,350,000	-	-	31,350,000	-	-	-	31,350,000	-	-	31,350,000

子公司	2019 年 1 月		处 置		2019 年 12 月	处 置		2020 年 12 月	处 置		2021 年 12 月	子公司		2022 年 6 月
	1 日账面价值	本年增加	子公司减少	减值准备减少		31 日账面价值	本年增加		子公司减少	31 日账面价值		本年增加	子公司减少	
正大 (海南) 农牧有限公司	20,000,000	-	-	-	20,000,000	-	-	20,000,000	-	-	20,000,000	-	-	20,000,000
吉林正大实业有限公司	94,796,573	-	-	-	94,796,573	-	-	94,796,573	-	-	94,796,573	-	-	94,796,573
吉林德大饲料有限公司	-	133,950,000	-	-	133,950,000	-	-	133,950,000	-	-	133,950,000	-	-	133,950,000
海南正大畜牧有限公司	-	69,470,000	-	-	69,470,000	-	-	69,470,000	-	-	69,470,000	-	-	69,470,000
卜峰 (北海) 水产饲料有限公司	-	1,745,476	-	-	1,745,476	-	-	1,745,476	-	-	1,745,476	-	-	1,745,476
正大饲料东营有限公司	-	25,000,000	-	-	25,000,000	14,600,000	-	39,600,000	-	-	39,600,000	-	-	39,600,000
正大水产 (南通) 有限公司	-	20,000,000	-	-	20,000,000	25,000,000	-	45,000,000	-	-	45,000,000	-	-	45,000,000
正大饲料 (崇阳) 有限公司	-	10,000,000	-	-	10,000,000	15,000,000	-	25,000,000	21,680,000	-	46,680,000	-	-	46,680,000
连云港正大农牧发展有限公司	-	-	-	-	-	27,552,732	-	27,552,732	-	-	27,552,732	-	-	27,552,732
正大食品 (襄阳) 有限公司	-	-	-	-	-	553,963,345	-	553,963,345	-	-	553,963,345	-	-	553,963,345
正大食品 (徐州) 有限公司	-	-	-	-	-	42,775,833	-	42,775,833	20,000,000	-	62,775,833	-	-	62,775,833
正大阿克苏饲料有限公司	-	-	-	-	-	14,000,000	-	14,000,000	15,000,000	-	29,000,000	-	-	29,000,000
正大饲料 (随州) 有限公司	-	-	-	-	-	20,000,000	-	20,000,000	-	-	20,000,000	-	-	20,000,000
正大饲料 (衡阳) 有限公司	-	-	-	-	-	20,000,000	-	20,000,000	-	-	20,000,000	-	-	20,000,000
正大饲料 (和林) 有限公司	-	-	-	-	-	33,000,000	-	33,000,000	-	-	33,000,000	-	-	33,000,000
正大饲料 (遂溪) 有限公司	-	-	-	-	-	35,250,000	-	35,250,000	-	-	35,250,000	-	-	35,250,000
正大饲料 (绵阳梓潼) 有限公司	-	-	-	-	-	12,339,520	-	12,339,520	-	-	12,339,520	-	-	12,339,520
河北正大畜禽有限公司	-	-	-	-	-	30,152,275	-	30,152,275	-	-	30,152,275	-	-	30,152,275
兰州正大食品有限公司	-	-	-	-	-	76,313,215	-	76,313,215	130,000,000	-	206,313,215	104,000,000	-	310,313,215
内蒙古正大食品有限公司	-	-	-	-	-	505,135,042	-	505,135,042	-	-	505,135,042	-	-	505,135,042
正大畜禽 (大同) 有限公司	-	-	-	-	-	155,988,853	-	155,988,853	10,000,000	-	165,988,853	-	-	165,988,853
新疆正大畜禽有限公司	-	-	-	-	-	87,062,718	-	87,062,718	10,000,000	-	97,062,718	-	-	97,062,718
咸阳正大食品有限公司	-	-	-	-	-	8,462,288	-	8,462,288	20,000,000	-	28,462,288	-	-	28,462,288
江苏正大苏垦猪业有限公司	-	-	-	-	-	368,800,886	-	368,800,886	-	-	368,800,886	-	-	368,800,886
滁州正大猪业有限公司	-	-	-	-	-	73,372,249	-	73,372,249	-	-	73,372,249	-	-	73,372,249
正大 (东营) 猪业有限公司	-	-	-	-	-	78,923,860	-	78,923,860	75,200,000	-	154,123,860	61,830,000	-	215,953,860
宜昌正大畜牧有限公司	-	-	-	-	-	395,649,244	-	395,649,244	-	-	395,649,244	-	-	395,649,244
湖南正大畜禽有限公司	-	-	-	-	-	41,608,310	-	41,608,310	-	-	41,608,310	-	-	41,608,310
岳阳正大农牧食品有限公司	-	-	-	-	-	73,218,441	-	73,218,441	-	(58,182,447)	15,035,994	-	-	15,035,994
正大畜牧 (石门) 有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	58,182,447	-	58,182,447	-	-	58,182,447
襄阳正大农牧食品有限公司	-	-	-	-	-	979,835,753	-	979,835,753	-	-	979,835,753	-	-	979,835,753
洛阳正大农牧有限公司	-	-	-	-	-	105,510,801	-	105,510,801	-	-	105,510,801	-	-	105,510,801
咸宁正大农牧食品有限公司	-	-	-	-	-	280,732,910	-	280,732,910	15,000,000	-	295,732,910	-	-	295,732,910
郴州正大农牧食品有限公司	-	-	-	-	-	191,189,128	-	191,189,128	-	-	191,189,128	-	-	191,189,128
成都正大农牧食品有限公司	-	-	-	-	-	370,282,958	-	370,282,958	-	-	370,282,958	-	-	370,282,958
昆明正大猪业有限公司	-	-	-	-	-	307,575,622	-	307,575,622	10,000,000	-	317,575,622	15,000,000	-	332,575,622
贵州正大农牧食品有限公司	-	-	-	-	-	300,267,004	-	300,267,004	41,000,000	-	341,267,004	28,500,000	-	369,767,004
来宾正大现代农业有限公司	-	-	-	-	-	389,919,565	-	389,919,565	-	-	389,919,565	-	-	389,919,565
四川正大畜牧有限公司	-	-	-	-	-	60,267,323	-	60,267,323	-	-	60,267,323	-	-	60,267,323
邳州正大食品有限公司	-	-	-	-	-	81,604,246	-	81,604,246	-	-	81,604,246	-	-	81,604,246
江西正大畜禽有限公司	-	-	-	-	-	92,510,733	-	92,510,733	-	-	92,510,733	-	-	92,510,733
福建卜蜂畜禽有限公司	-	-	-	-	-	68,832,974	-	68,832,974	-	-	68,832,974	-	-	68,832,974
广东湛江正大猪业有限公司	-	-	-	-	-	210,669,458	-	210,669,458	-	-	210,669,458	-	-	210,669,458

正大投资股份有限公司
2019年度、2020年度、2021年度
及截至2022年6月30日止六个月期间财务报表

子公司	2019年1月		处置		2019年12月		处置		2020年12月		处置		2021年12月		子公司	
	1日账面价值	本年增加	子公司减少	减值准备减少	31日账面价值	本年增加	子公司减少	31日账面价值	本年增加	子公司减少	31日账面价值	本期增加	分立减少	30日账面价值		
广东正大生态农业有限公司	-	-	-	-	-	70,037,685	-	70,037,685	-	-	70,037,685	-	-	70,037,685		
吉林中新正大食品有限公司	-	-	-	-	-	160,881,246	-	160,881,246	30,000,000	-	190,881,246	42,840,000	-	233,721,246		
桂林卜蜂禽业有限公司	-	-	-	-	-	64,539,516	-	64,539,516	750,000	-	65,289,516	-	-	65,289,516		
重庆正大农牧食品有限公司	-	-	-	-	-	256,588,551	-	256,588,551	-	-	256,588,551	-	-	256,588,551		
洛阳正大食品有限公司	-	-	-	-	-	333,271,011	-	333,271,011	-	-	333,271,011	-	-	333,271,011		
民权正大农牧发展有限公司	-	-	-	-	-	956,280	-	956,280	70,500,000	-	71,456,280	-	-	71,456,280		
山西正大食品有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	31,000,000	-	31,000,000	-	-	31,000,000		
甘肃庆阳正大食品有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	27,630,000	-	27,630,000	-	-	27,630,000		
正大饲料加工(锦州)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	23,353,084	-	23,353,084	-	-	23,353,084		
正大饲料(绵阳)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	20,000,000	-	20,000,000	1,000,000	-	21,000,000		
正大饲料(广西)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	10,000,000	-	10,000,000	-	-	10,000,000		
正大哈尔滨实业有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	52,800,000	-	52,800,000	-	-	52,800,000		
正大原料供应有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	162,000,000	-	162,000,000	-	-	162,000,000		
重庆正大饲料有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	20,863,817	-	20,863,817	-	-	20,863,817		
正大饲料(石门)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	10,000,000	-	10,000,000	21,530,000	-	31,530,000		
正大饲料(宿迁)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	39,000,000	-	39,000,000	-	-	39,000,000		
正大猪业(余姚)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	20,000,001	-	20,000,001	20,000,000	-	40,000,001		
南阳正大农牧有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	10,800,000	-	10,800,000	-	-	10,800,000		
正大畜牧(玉溪)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	36,000,000	-	36,000,000	-	-	36,000,000		
正大食品(咸宁)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	30,000,000	-	30,000,000	1,000,000	-	31,000,000		
正大食品(广东)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	60,000,000	-	60,000,000	-	-	60,000,000		
正大食品(绵阳)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	12,000,000	-	12,000,000	-	-	12,000,000		
正大卜蜂科技(北京)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	20,000,000	-	20,000,000	-	-	20,000,000		
内蒙古正大鸿业食品有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	130,000,000	-	130,000,000	18,000,000	-	148,000,000		
正大食品(来宾)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	18,010,000	-	18,010,000	-	-	18,010,000		
广西正大畜禽有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	3,000,000	-	3,000,000	-	-	3,000,000		
正大食品(东营)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	600,000	-	600,000	-	-	600,000		
青岛正大猪业有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	1		
正大畜牧(阜新)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,000,000	-	6,000,000		
正大(海南)国际贸易有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,000,000	-	9,000,000		
正大猪业(慈溪)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,000,000	-	4,000,000		
正大畜牧(都昌)有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,000,000	-	1,000,000		
正大农业科学研究所有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,000,000	-	1,000,000		
合计	<u>4,663,219,253</u>	<u>260,165,476</u>	<u>(397,052,666)</u>	<u>(187,000,000)</u>	<u>4,339,332,063</u>	<u>7,153,721,575</u>	<u>(766,782,518)</u>	<u>10,726,271,120</u>	<u>1,268,363,804</u>	<u>(116,590,994)</u>	<u>11,878,043,930</u>	<u>372,917,620</u>	<u>(38,217,620)</u>	<u>12,212,743,930</u>		

注：这些子公司为本公司同一控制企业合并收购获得的子公司。由于这些子公司于合并日净资产为负数，因此本公司将长期股权投资减记至零。

本公司子公司的相关信息参见附注七。

(3) 对联营、合营企业投资：

投资单位	截至 2022 年 6 月 30 日止六个月期间									
	期初余额	追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资收益	其他权益变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减值准备	期末余额	减值准备 期末余额	持股比例
合营企业										
正大康地农牧集团有限公司	360,221,391	-	-	13,116,290	-	-	-	373,337,681	-	50%
北京正大饲料有限公司	108,315,032	-	-	8,593,355	-	-	-	116,908,387	-	50%
邯郸正大饲料有限公司	3,988,093	-	-	379,940	-	-	-	4,368,033	-	50%
河南东方正大有限公司	57,222,524	-	-	4,240,230	-	-	-	61,462,754	-	50%
小计	<u>529,747,040</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>26,329,815</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>556,076,855</u>	<u>-</u>	
联营企业										
青岛易邦生物工程有限公司	371,120,888	-	-	25,611,471	-	-	-	396,732,359	-	12%
宁夏晓鸣农牧股份有限公司	154,832,914	-	(1,576,389)	1,641,263	-	(4,516,000)	-	150,381,788	-	11.87%
小计	<u>525,953,802</u>	<u>-</u>	<u>(1,576,389)</u>	<u>27,252,734</u>	<u>-</u>	<u>(4,516,000)</u>	<u>-</u>	<u>547,114,147</u>	<u>-</u>	
合计	<u>1,055,700,842</u>	<u>-</u>	<u>(1,576,389)</u>	<u>53,582,549</u>	<u>-</u>	<u>(4,516,000)</u>	<u>-</u>	<u>1,103,191,002</u>	<u>-</u>	

投资单位	2021年									
	年初余额	追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资收益	其他权益变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减值准备	年末余额	减值准备 年末余额	持股比例
合营企业										
正大康地农牧集团有限公司	253,804,400	-	-	106,416,991	-	-	-	360,221,391	-	50%
北京正大饲料有限公司	86,785,737	-	-	21,529,295	-	-	-	108,315,032	-	50%
邯郸正大饲料有限公司	5,392,459	-	-	76,271	-	(1,480,637)	-	3,988,093	-	50%
河南东方正大有限公司	60,990,706	-	-	15,650,272	-	(19,418,454)	-	57,222,524	-	50%
小计	406,973,302	-	-	143,672,829	-	(20,899,091)	-	529,747,040	-	
联营企业										
青岛易邦生物工程有限公司	351,903,635	-	-	61,217,253	-	(42,000,000)	-	371,120,888	-	12%
宁夏晓鸣农牧股份有限公司	168,047,732	-	(24,526,019)	13,569,201	-	(2,258,000)	-	154,832,914	-	12.04%
小计	519,951,367	-	(24,526,019)	74,786,454	-	(44,258,000)	-	525,953,802	-	
合计	926,924,669	-	(24,526,019)	218,459,283	-	(65,157,091)	-	1,055,700,842	-	

投资单位	2020年									
	年初余额	追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资收益	其他权益变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减值准备	年末余额	减值准备 年末余额	持股比例
合营企业										
正大康地农牧集团有限公司	-	246,407,200	-	7,397,200	-	-	-	253,804,400	-	50%
北京正大饲料有限公司	68,650,202	-	-	17,987,960	147,575	-	-	86,785,737	-	50%
邯郸正大饲料有限公司	4,899,023	-	-	1,645,151	-	(1,151,715)	-	5,392,459	-	50%
河南东方正大有限公司	42,819,209	-	-	18,171,497	-	-	-	60,990,706	-	50%
小计	116,368,434	246,407,200	-	45,201,808	147,575	(1,151,715)	-	406,973,302	-	
联营企业										
青岛易邦生物工程有限公司	312,517,552	-	-	75,386,083	-	(36,000,000)	-	351,903,635	-	12%
宁夏晓鸣农牧股份有限公司	160,055,743	-	-	7,991,989	-	-	-	168,047,732	-	16.07%
小计	472,573,295	-	-	83,378,072	-	(36,000,000)	-	519,951,367	-	
合计	588,941,729	246,407,200	-	128,579,880	147,575	(37,151,715)	-	926,924,669	-	

2019年

投资单位	年初余额	追加投资	减少投资	权益法下		宣告发放现金 股利或利润	计提减值准备	年末余额	减值准备 年末余额	持股比例
				确认的投资 收益 / (损益)	其他权益变动					
合营企业										
北京正大饲料有限公司	61,300,082	-	-	7,594,650	(244,530)	-	-	68,650,202	-	50%
邯郸正大饲料有限公司	4,219,766	-	-	1,269,257	-	(590,000)	-	4,899,023	-	50%
河南东方正大有限公司	50,545,235	-	-	9,418,454	-	(17,144,480)	-	42,819,209	-	50%
小计	116,065,083	-	-	18,282,361	(244,530)	(17,734,480)	-	116,368,434	-	
联营企业										
青岛易邦生物工程有限公司	300,365,704	-	-	54,151,848	-	(42,000,000)	-	312,517,552	-	12%
宁夏晓鸣农牧股份有限公司	144,622,693	-	-	17,691,050	-	(2,258,000)	-	160,055,743	-	16.07%
小计	444,988,397	-	-	71,842,898	-	(44,258,000)	-	472,573,295	-	
合计	561,053,480	-	-	90,125,259	(244,530)	(61,992,480)	-	588,941,729	-	

4、其他非流动资产

种类	附注	2022年	2021年	2020年	2019年
		6月30日	12月31日	12月31日	12月31日
预付工程款		18,492,318	47,687,500	-	-
预付设备和系统开发款		15,900,000	18,493,708	1,386,914	-
预付认股款	附注五、21	-	599,983,600	-	-
合计		<u>34,392,318</u>	<u>666,164,808</u>	<u>1,386,914</u>	<u>-</u>

5、营业收入、营业成本

项目	截至2022年6月30日		2021年		2020年		2019年	
	止六个月期间		收入	成本	收入	成本	收入	成本
	收入	成本						
主营业务	4,252,811,644	4,246,733,647	7,033,399,803	6,982,464,586	4,378,596,775	4,361,862,060	3,307,915,449	3,278,409,832
其他业务	170,808,547	10,471,594	370,312,620	13,050,648	215,632,720	-	177,897,499	-
合计	<u>4,423,620,191</u>	<u>4,257,205,241</u>	<u>7,403,712,423</u>	<u>6,995,515,234</u>	<u>4,594,229,495</u>	<u>4,361,862,060</u>	<u>3,485,812,948</u>	<u>3,278,409,832</u>

营业收入明细：

项目	截至2022年	2021年	2020年	2019年
	6月30日			
	止六个月期间			
主营业务收入				
- 销售饲料及原料	4,252,811,644	7,033,399,803	4,378,596,775	3,307,915,449
其他业务收入	170,808,547	370,312,620	215,632,720	177,897,499
合计	<u>4,423,620,191</u>	<u>7,403,712,423</u>	<u>4,594,229,495</u>	<u>3,485,812,948</u>

6、投资收益

项目	截至2022年	2021年	2020年	2019年
	6月30日			
	止六个月期间			
子公司的分红	245,284,599	2,079,940,497	3,247,667,051	1,010,759,308
合营企业的投资收益	26,329,815	143,672,829	45,201,808	18,282,361
联营企业的投资收益	27,252,734	74,786,454	83,378,072	71,842,898
处置及注销子公司产生的收益	-	43,907,567	156,907,002	13,329,524
其他权益投资在持有期间的投资收益	-	376,314	338,106	-
合计	<u>298,867,148</u>	<u>2,342,683,661</u>	<u>3,533,492,039</u>	<u>1,114,214,091</u>

十五、非经常性损益明细表

项目	截至 2022 年	2021 年	2020 年	2019 年
	6 月 30 日 止六个月期间			
非流动资产处置 (损失) / 收益	(57,203,209)	513,432,552	241,119,381	10,220,461
计入当期损益的政府补助 (与企业业务密切相关, 按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	68,191,945	141,278,447	132,060,203	38,214,031
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-	-	46,485,541	36,620,546
同一控制下企业合并产生的子公司 / 业务 2019 年 1 月 1 日至合并日的当期净损益 (注)	-	-	5,843,425,947	1,061,534,789
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外, 持有交易性金融资产产生的公允价值变动损益	(27,874,883)	(33,407,894)	(19,682,066)	-
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	-	10,291,366	-	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	(2,984,349)	(43,503,372)	(123,333,304)	(20,397,958)
小计	(19,870,496)	588,091,099	6,120,075,702	1,126,191,869
所得税影响额	(2,583,496)	(173,410,260)	(90,024,307)	(784,203)
少数股东权益影响额 (税后)	(5,488,835)	(71,817,475)	(221,741,480)	(67,440,975)
合计	(27,942,827)	342,863,364	5,808,309,915	1,057,966,691

注: 被合并方自 2019 年 1 月 1 日至合并日的非经常性损益已在相应的各非经常性损益项目中扣除。

十六、净资产 (亏损) / 收益率及每股 (亏损) / 收益

本集团按照证监会颁布的《公开发行证券公司信息披露编报规则第 9 号——净资产收益率和每股收益的计算及披露》(2010 年修订) 以及会计准则相关规定计算的净资产 (亏损) / 收益率和每股 (亏损) / 收益如下:

截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间	加权平均 净资产亏损率 (%)	基本每股亏损	稀释每股亏损
归属于公司普通股股东的净亏损	(33.18%)	(0.58)	(0.58)
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净亏损	(32.79%)	(0.57)	(0.57)

<u>2021 年</u>	<u>加权平均 净资产收益率 (%)</u>	<u>基本每股收益</u>	<u>稀释每股收益</u>
归属于公司普通股股东的净利润	5.92%	0.12	0.12
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	1.90%	0.04	0.04
<u>2020 年</u>	<u>加权平均 净资产收益率 (%)</u>	<u>基本每股收益</u>	<u>稀释每股收益</u>
归属于公司普通股股东的净利润	82.99%	1.82	1.82
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利	43.23%	1.05	1.05
<u>2019 年</u>	<u>加权平均 净资产收益率 (%)</u>	<u>基本每股收益</u>	<u>稀释每股收益</u>
归属于公司普通股股东的净利润	27.25%	0.48	0.48
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	16.59%	0.65	0.65

1、 每股 (亏损) / 收益的计算过程

(1) 基本每股 (亏损) / 收益

基本每股 (亏损) / 收益的计算过程详见附注五、57。

(2) 扣除非经常性损益后的基本每股 (亏损) / 收益

扣除非经常性损益后的基本每股 (亏损) / 收益以扣除非经常性损益后归属于本公司普通股股东的合并 (净亏损) / 净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

	截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
归属于本公司普通股股东的合并 (净亏损) / 净利润	(2,394,560,120)	504,863,662	7,570,835,045	2,011,294,252
归属于本公司普通股股东的非经常性损益	(27,942,827)	342,863,364	5,808,309,915	1,057,966,691
扣除非经常性损益后归属于本公司普通股股东的合并 (净亏损) / 净利润	(2,366,617,293)	162,000,298	1,762,525,130	953,327,561
本公司发行在外普通股的加权平均数 (注)	4,158,722,926	4,158,722,926	1,680,817,183	1,455,553,024
扣除非经常性损益后的基本每股 (亏损) / 收益 (元 / 股)	(0.57)	0.04	1.05	0.65

注： 报告期发生同一控制下企业合并，计算扣除非经常性损益后的加权平均净资产 (亏损) / 收益率时，被合并方的净资产从合并日的次月起进行加权。计算比较期间扣除非经常性损益后的加权平均净资产 (亏损) / 收益率时，被合并方的净资产不予加权计算。

(3) 稀释每股 (亏损) / 收益

本公司在报告期内均不存在具有稀释性的潜在普通股。

2、 加权平均净资产 (亏损) / 收益率的计算过程

(1) 加权平均净资产 (亏损) / 收益率

加权平均净资产 (亏损) / 收益率以归属于本公司普通股股东的合并 (净亏损) / 净利润除以归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数计算：

	截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
归属于本公司普通股股东的合并 (净亏损) / 净利润	(2,394,560,120)	504,863,662	7,570,835,045	2,011,294,252
归属于本公司普通股股东的合并净资产的 加权平均数	7,216,505,460	8,523,709,772	9,122,504,670	7,381,749,308
加权平均净资产 (亏损) / 收益率	(33.18%)	5.92%	82.99%	27.25%

归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数计算过程如下：

	截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
期 / 年初归属于本公司普通股股东的合并 净资产	8,418,206,313	9,353,929,822	7,969,792,055	7,027,806,357
同一控制下企业合并	-	-	(7,180,680)	79,516,410
子公司分立减少资本	-	-	-	(10,818,359)
本期 / 年归属于本公司普通股股东的综合 收益总额的影响	(1,200,649,927)	282,464,544	3,786,737,161	1,016,005,505
现金分红的影响	-	(1,088,545,726)	(2,628,854,796)	(730,760,605)
股东捐赠的影响	-	-	2,010,930	-
联营企业其他股东增资股权被动稀释	(1,050,926)	(18,394,514)	-	-
收购少数股东权益	-	(5,744,354)	-	-
期 / 年末归属于本公司普通股股东的合并 净资产的加权平均数	7,216,505,460	8,523,709,772	9,122,504,670	7,381,749,308

(2) 扣除非经常性损益后的加权平均净资产 (亏损) / 收益率

扣除非经常性损益后的加权平均净资产 (亏损) / 收益率以扣除非经常性损益后归属于本公司普通股股东的合并 (净亏损) / 净利润除以归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数计算：

	截至 2022 年 6 月 30 日 止六个月期间	2021 年	2020 年	2019 年
扣除非经常性损益后归属于本公司普通股 股东的合并 (净亏损) / 净利润	(2,366,617,293)	162,000,298	1,762,525,130	953,327,561
归属于本公司普通股股东的合并净资产的 加权平均数 (注)	7,216,505,460	8,523,709,772	4,076,867,356	5,746,890,760
扣除非经常性损益后的加权平均净资产 (亏损) / 收益率	(32.79%)	1.90%	43.23%	16.59%

注： 报告期发生同一控制下企业合并，计算扣除非经常性损益后的加权平均净资产 (亏损) / 收益率时，被合并方的净资产从合并日的次月起进行加权。计算比较期间扣除非经常性损益后的加权平均净资产 (亏损) / 收益率时，被合并方的净资产不予加权计算。



统一社会信用代码

91110000599649382G

营业执照

(副本) (3-1)



扫描二维码登录
“国家企业信用
信息公示系统”
了解更多信息。
备案、许可、监
督信息

名称 毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 台港澳投资特殊普通合伙企业

名称 批露合伙人 邹俊

经营范围

成立日期 2012年07月10日

合伙期限 2012年07月10日至 长期

主要经营场所 北京市东城区东长安街1号东方广场东2座办公楼8层

本文件仅用于出具业务报告目的使用，不得作任何其他用途。
登记机关 2022年07月25日



市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过
国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。
http://www.gsxt.gov.cn
国家市场监督管理总局监制

证书序号: NO 000421

说明

1. 《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批, 准予执行注册会计师法定业务的凭证。
2. 《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的, 应当向财政部门申请换发。
3. 《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
4. 会计师事务所终止, 应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



中华人民共和国财政部制

发证机关:

此复印件仅供出具业务报告目的使用, 其他用途无效



会计师事务所 执业证书



名称: 毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)
首席合伙人: 邹俊
主任会计师: 邹俊
办公场所: 北京市东长安街1号东安广场

东2座办公楼8层

组织形式: 特殊的普通合伙企业

会计师事务所编号: 11000241

注册资本(出资额): 人民币壹亿零壹拾伍万元整

批准设立文号: 财会函(2012)31号

批准设立日期: 二〇一二年七月五日



2022年09月27日 星期二

请输入关键字

会计司

搜索

返回主站

当前位置: 首页>工作通知

从事证券服务业务会计师事务所备案名单及基本信息 (截至2020年10月10日)

从事证券服务业务会计师事务所备案名单				
序号	会计师事务所名称	统一社会信用代码	执业证书编号	备案公告日期
1	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	91110000051421390A	11000243	2020-11-02
2	北京国富会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108MA007YBQ0G	11000274	2020-11-02
3	北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	91110102085503270	11000010	2020-11-02
4	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	91110000599649382G	11000241	2020-11-02
5	大华会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108590676050Q	11010148	2020-11-02
6	大信会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108590611484C	11010141	2020-11-02
7	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	9131000005587870XB	31000012	2020-11-02
8	公证天华会计师事务所(特殊普通合伙)	91320200078269333C	32020028	2020-11-02
9	广东正中珠江会计师事务所(特殊普通合伙)	914401010827260072	44010079	2020-11-02
10	广东中孚信会计师事务所(特殊普通合伙)	91440101MA9UN3YT81	44010157	2020-11-02
11	和信会计师事务所(特殊普通合伙)	913701000611889323	37010001	2020-11-02
12	华兴会计师事务所(特殊普通合伙)	91350100084343026U	35010001	2020-11-02
13	利安达会计师事务所(特殊普通合伙)	911101050805090096	11000154	2020-11-02
14	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	91310101568093764U	31000006	2020-11-02
15	立信中联会计师事务所(特殊普通合伙)	911201160796417077	12010023	2020-11-02
16	鹏盛会计师事务所(特殊普通合伙)	91440300770329160G	47470029	2020-11-02
17	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	913100000609134343	31000007	2020-11-02
18	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)	911101020854927874	11010032	2020-11-02
19	瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	9111010856949923XD	11010130	2020-11-02
20	上会会计师事务所(特殊普通合伙)	91310106086242261L	31000008	2020-11-02
21	深圳堂堂会计师事务所(普通合伙)	91440300770332722R	47470034	2020-11-02
22	四川华信(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	91510500083391472Y	51010003	2020-11-02



姓名 Full name 王婷
 性别 Sex 女
 出生日期 Date of birth 1979-01-11
 工作单位 Work unit 毕马威华振会计师事务所
 身份证号码 Identity card No. 110102790111334



本文件仅用于出具业务报告目的使用，不得做其他任何用途

年度检验登记
Annual Renewal Register

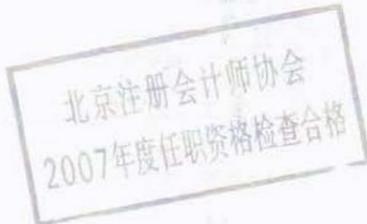


本证书经检验合格
This certificate is valid
this renewal.

姓名: 王婷
证书编号: 110002410119

年度检验登记
Annual Renewal Register

本证书经检验合格
This certificate is valid for
this renewal.



2008年 2 月 20 日
/y /m /d

年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号: 110002410119
No. of Certificate

批准注册协会: 北京注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2003年07月23日
Date of Issuance



本文件仅用于出具业务报告目的使用，不得做其他任何用途。



09年3月20日



事务所



10300

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

毕马威华振会计师事务所 事务所
CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

2012 年 8 月 20 日
/y /m /d

同意调入
Agree the holder to be transferred to

毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙) 事务所
CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

2012 年 8 月 20 日
/y /m /d

10

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of a Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

事务所
CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

年 月 日
/y /m /d

同意调入
Agree the holder to be transferred to

事务所
CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

年 月 日
/y /m /d

11

本文件仅用于出具业务报告目的使用，不得做其他任何用途。





本文件仅用于出具业务报告目的使用，不得做其他任何用途。



姓 名 崇婧
Full name 崇婧
性 别 女
Sex 女
出生日期 1985-03-29
Date of birth 1985-03-29
工作单位 中马威华会计师事务所
Working unit 中马威华会计师事务所
身份证号码 11010119850329202X
Identity card No. 11010119850329202X





姓名：梁婧
证书编号：110002411259

证书编号：
No. of Certificate
110002411259

批准注册协会：
Authorized Institute of CPAs 北京注册会计师协会

发证日期：
Date of Issuance
二〇一二年 四月 六日

本文件仅用于出具业务报告目的使用，不得做其他任何用途



年 月 日

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after
this renewal.



日
/d

6

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after
this renewal.



年
/y
月
/m
日
/d

柴婧
110002411259

7

特殊普通合伙

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

毕马威华振会计师事务所

事务所
CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

2012年8月

同意调入
Agree the holder to be transferred to

毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)

事务所
CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

2012年8月20日

10

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)

事务所
CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

2008年12月20日

同意调入
Agree the holder to be transferred to

毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙) 西安分所

事务所
CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

2019年1月29日

11

文件仅用于出具业务报告目的使用，不得做其他任何用途。