
审计报告

安徽大地熊新材料股份有限公司
会审字[2019]6866号

容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
中国·北京

目 录

<u>序号</u>	<u>内 容</u>	<u>页码</u>
1	审计报告	1-5
2	合并资产负债表	6
3	合并利润表	7
4	合并现金流量表	8
5	合并所有者权益变动表	9-12
6	母公司资产负债表	13
7	母公司利润表	14
8	母公司现金流量表	15
9	母公司所有者权益变动表	16-19
10	财务报表附注	20-217

审计报告

安徽大地熊新材料股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计安徽大地熊新材料股份有限公司（以下简称安徽大地熊）财务报表，包括2019年6月30日、2018年12月31日、2017年12月31日、2016年12月31日的合并及母公司资产负债表，2019年1-6月、2018年度、2017年度、2016年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了安徽大地熊2019年6月30日、2018年12月31日、2017年12月31日、2016年12月31日的合并及母公司财务状况以及2019年1-6月、2018年度、2017年度、2016年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于安徽大地熊，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为分别对2019年1-6月、2018年度、2017年度、2016年度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。

（一）营业收入的确认

1. 事项描述

营业收入的确认相关信息披露详见财务报表“附注三、25”及“附注五、34”。

安徽大地熊主要从事磁性材料的研发、制造和销售，主要产品为烧结钕铁硼、橡胶磁等。2019年1-6月、2018年度、2017年度、2016年度营业收入分别为27,419.96万元、58,559.82万元、48,049.98万元、33,410.37万元。

由于营业收入为关键绩效指标，营业收入的确认直接关系到财务报表的准确性、合理性，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险，因此我们将营业收入的确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

2019年1-6月、2018年度、2017年度和2016年度财务报表审计中，针对上述关键审计事项，我们执行了以下程序：

（1）了解与销售与收款相关的内部控制制度，执行穿行测试，并对重要的控制点执行控制测试，确认相关的内部控制制度设计是否合理并得到有效执行；

（2）选取样本检查销售合同，识别与商品所有权上的风险和报酬转移相关的合同条款，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；

（3）对收入以及毛利情况执行分析复核，判断各期收入金额和毛利率是否存在异常波动的情况；

（4）通过抽样的方式检查了与收入确认相关的支持性凭证：销售合同或订单、销售发票、出库单、对账单、报关单等，以验证收入确认的真实性；

（5）就资产负债表日前后记录的收入交易执行截止测试，选取样本，核对销售发票、出库单、对账单、报关单及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间；

（6）对主要客户选取样本执行函证程序，以确认销售金额及应收账款余额；

（7）对主要客户进行走访及背景调查等其他与收入确认相关的核查程序。

（二）自制半成品及库存商品的可变现净值

1. 事项描述

自制半成品及库存商品的可变现净值参见财务报表附注“三、重要会计政策

及会计估计13.存货”及“五、合并财务报表项目注释7.存货”。

安徽大地熊存货按成本和可变现净值孰低计量。2019年6月30日、2018年12月31日、2017年12月31日、2016年12月31日自制半成品及库存商品账面余额分别为7,557.32万元、5,192.19万元、4,026.51万元、3,418.95万元，已计提跌价准备分别为399.87万元、297.21万元、206.32万元、411.44万元。自制半成品的可变现净值按所生产的产成品的预计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定，库存商品以估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。管理层在确定预计售价时需要运用重大判断，并综合考虑历史售价以及未来市场变化趋势。

由于该项目涉及金额重大且需要管理层作出重大判断，我们将其作为关键审计事项。

2. 审计应对

2019年1-6月、2018年度、2017年度和2016年度财务报表审计中，针对与自制半成品及库存商品的可变现净值相关的领域所使用的假设和估计的合理性，我们执行了以下程序：

- (1) 了解存货相关的内部控制设计及执行情况，并测试其有效性；
- (2) 对存货实施监盘，检查存货的数量、状况，以识别呆滞、已损坏或者陈旧的存货，并询问管理层是否对此类存货计提了适当的存货跌价准备；
- (3) 取得存货的各年末库龄清单，重新复核库龄划分是否正确，结合产品的状况，对库龄较长的存货进行分析性复核，分析存货跌价准备是否合理；
- (4) 获取各期末存货跌价准备计算表，重新计算验证数字的正确性，检查是否按照安徽大地熊存货跌价准备相关会计政策执行，检查以前年度计提的存货跌价本期的变化情况，分析存货跌价准备计提是否充分；
- (5) 抽取部分在资产负债表日后已销售的存货项目，对其实际售价与预计售价进行比较；
- (6) 通过比较分析历史同类在产品至完工时仍需发生的成本，对管理层估计的合理性进行了评估。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

安徽大地熊管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估安徽大地熊的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算安徽大地熊、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督安徽大地熊的财务报告过程。

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，就可能导致对安徽大地熊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安徽大地熊不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(6) 就安徽大地熊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。

在与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期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。



中国注册会计师（项目合伙人）：



中国注册会计师：

潘怡君



中国注册会计师：

孙玉宝



2019年9月29日

合并资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日	项目	附注	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
流动资产：						流动负债：					
货币资金	五、1	75,87,201.08	78,785,449.22	69,201,716.42	71,572,896.51	短期借款	五、18	80,097,004.99	66,129,277.22	65,000,000.00	40,000,000.00
应收票据						向中央银行借款					
应收账款	五、2	15,962,978.73	7,386,742.60	6,590,012.10	2,849,496.23	吸收存款及同业存放					
应收款项融资	五、3	115,066,021.59	110,931,354.48	85,892,421.69	73,947,761.62	拆入资金					
预付款项	五、4	1,260,196.00				交易性金融负债					
应收保费	五、5	6,643,688.43	889,499.71	506,068.28	567,331.76	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债					
应收手续费及佣金						衍生金融负债					
应收分保账款						应付票据	五、19	75,500,000.00	56,749,000.00	55,904,800.00	72,980,474.60
应收分保合同准备金						应付账款	五、20	115,058,263.61	82,650,560.21	89,296,749.17	72,585,394.28
其他应收款	五、6	3,460,821.84	2,461,601.11	1,896,247.41	2,896,594.30	预收款项	五、21	1,606,079.54	2,857,620.22	2,957,781.69	3,416,371.24
买入返售金融资产						卖出回购金融资产款					
存货	五、7	159,288,858.71	124,736,060.41	139,709,562.04	102,113,185.91	应付手续费及佣金					
持有待售资产						应付职工薪酬	五、22	13,827,305.06	17,803,187.35	15,345,689.90	15,913,585.13
一年内到期的非流动资产						应交税费	五、23	4,281,034.99	3,678,106.91	5,439,779.65	9,539,062.19
其他流动资产	五、8	2,420,832.43	2,516,959.39	5,502,462.62	81,281.10	其他应付款	五、24	4,473,599.96	8,175,277.40	3,464,610.63	2,696,523.97
流动资产合计		379,290,598.81	327,707,666.92	309,298,490.56	254,028,547.43	应付分保账款					
非流动资产：						保险合同准备金					
发放贷款及垫款						代理买卖证券款					
债权投资						代理承销证券款					
可供出售金融资产						持有待售负债					
其他债权投资						一年内到期的非流动负债	五、25	2,500,000.00			
持有至到期投资						其他流动负债	五、26	15,265,265.46	6,372,035.03	6,390,012.10	1,881,950.28
长期应收款						流动负债合计		310,108,553.61	246,915,064.34	243,799,423.14	219,013,361.69
长期股权投资	五、9	41,670,099.94	41,280,757.49	44,215,767.66	43,600,453.31	非流动负债：					
其他权益工具投资						长期借款	五、27	5,000,000.00			
其他非流动金融资产						应付债券					
投资性房地产	五、10	11,604,043.47	11,840,849.03	5,620,570.60	5,722,347.70	其中：优先股					
固定资产	五、11	197,444,902.22	189,012,775.91	185,027,116.63	157,316,592.56	永续债					
在建工程	五、12	15,053,355.07	13,872,914.12	2,707,354.94	17,993,450.62	长期应付款					
生产性生物资产						长期应付职工薪酬					
油气资产						预计负债					
无形资产	五、13	26,562,973.94	27,501,946.63	18,161,553.79	18,676,464.74	递延收益	五、28	51,220,181.81	51,199,346.19	42,783,945.07	40,277,423.55
开发支出						递延所得税负债	五、16	3,353,368.19	3,462,569.56		
商誉	五、14	853,718.08	853,718.08			其他非流动负债					
长期待摊费用	五、15	1,165,996.37	1,377,702.39	808,441.98	1,362,400.38	非流动负债合计		54,573,550.00	59,661,915.75	42,783,945.07	40,277,423.55
递延所得税资产	五、16	11,044,529.50	11,500,623.00	10,315,673.05	9,820,836.19	负债合计		364,682,103.61	306,576,980.09	286,583,368.21	259,290,785.24
其他非流动资产	五、17	15,151,350.52	6,658,136.97	3,093,925.99	7,597,479.25	所有者权益：					
非流动资产合计		320,550,969.11	303,899,423.62	269,950,404.64	262,090,024.75	股本	五、29	60,000,000.00	60,000,000.00	60,000,000.00	60,000,000.00
						其他权益工具					
						其中：优先股					
						永续债					
						资本公积	五、30	6,390,351.87	6,640,303.29	3,032,179.26	3,032,179.26
						减：库存股					
						其他综合收益	五、31	266,434.69	265,484.86	249,831.56	50,240.53
						专项储备					
						盈余公积	五、32	30,568,635.58	30,568,635.58	26,802,194.59	21,977,823.55
						一般风险准备					
						未分配利润	五、33	237,934,042.17	227,419,428.89	201,708,658.41	170,817,024.20
						归属于母公司所有者权益合计		335,159,464.31	324,893,852.62	291,792,863.82	255,877,267.54
						少数股东权益			136,257.83	872,663.17	950,519.40
						所有者权益合计		335,159,464.31	325,030,110.45	292,665,526.99	256,827,786.94
资产总计		699,841,567.92	631,607,090.54	579,248,895.20	516,118,572.18	负债和所有者权益总计		699,841,567.92	631,607,090.54	579,248,895.20	516,118,572.18

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



合并利润表

单位：安徽大地熊新材料股份有限公司

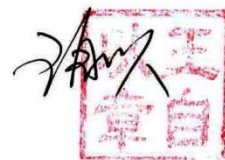
单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度
营业总收入		274,199,600.26	585,598,210.07	480,499,807.91	334,103,654.05
其中：营业收入	五、34	274,199,600.26	585,598,210.07	480,499,807.91	334,103,654.05
利息收入					
已赚保费					
手续费及佣金收入					
营业总成本		253,294,780.81	543,663,057.77	439,931,005.49	305,171,692.18
其中：营业成本	五、34	207,958,746.59	451,044,466.65	359,846,307.19	238,596,720.55
利息支出					
手续费及佣金支出					
退保金					
赔付支出净额					
提取保险合同准备金净额					
保单红利支出					
分保费用					
税金及附加	五、35	1,646,380.07	4,261,311.61	3,340,256.24	2,806,750.53
销售费用	五、36	11,982,038.90	25,758,004.81	22,657,783.39	20,889,456.19
管理费用	五、37	14,113,044.41	35,189,372.06	26,295,834.08	27,162,995.24
研发费用	五、38	15,901,019.97	27,801,048.27	23,067,351.47	17,014,988.56
财务费用	五、39	1,693,550.87	-391,145.63	4,723,473.12	-1,299,218.89
其中：利息费用		1,782,660.98	3,752,963.89	2,685,481.70	3,470,407.05
利息收入		519,015.46	434,767.09	578,528.14	428,664.16
加：其他收益	五、40	8,003,780.28	8,227,134.07	10,525,099.05	
投资收益（损失以“-”号填列）	五、41	-674,944.81	604,934.89	827,993.92	340,716.21
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-684,972.89	583,847.21	822,369.27	288,463.61
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益					
损失以“-”号填列）					
汇兑收益（损失以“-”号填列）					
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）					
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）					
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、42	-332,185.20			
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、43	-2,826,096.55	-3,904,472.03	-976,886.10	-2,742,590.05
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、44	-43,744.39	242,567.15	-17,111.97	-814,577.91
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		25,031,628.78	47,105,316.38	50,927,897.32	25,715,510.12
：营业外收入	五、45	2,081.14	16,529.62	11,835.95	10,716,732.23
：营业外支出	五、46	307,132.71	1,226,917.84	732,097.87	1,193,835.25
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		24,726,577.21	45,894,928.16	50,207,635.40	35,238,407.10
减：所得税费用	五、47	2,211,963.93	4,444,332.48	5,579,991.17	4,484,678.34
、净利润（净亏损以“-”号填列）		22,514,613.28	41,450,595.68	44,627,644.23	30,753,728.76
（一）按经营持续性分类					
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		22,514,613.28	41,450,595.68	44,627,644.23	30,753,728.76
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）					
（二）按所有权归属分类					
1. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		22,514,613.28	41,477,211.47	44,716,005.25	30,340,495.11
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			-26,615.79	-88,361.02	413,233.65
六、其他综合收益的税后净额		949.83	16,477.16	210,095.82	52,884.77
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		949.83	15,653.30	199,591.03	50,240.53
1. 不能重分类进损益的其他综合收益					
（1）重新计量设定受益计划变动额					
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益					
（3）其他权益工具投资公允价值变动					
3. (A) 企业自身信用风险公允价值变动					
.....					
2. 将重分类进损益的其他综合收益		949.83	15,653.30	199,591.03	50,240.53
（1）权益法下可转损益的其他综合收益					
（2）其他债权投资公允价值变动					
（3）可供出售金融资产公允价值变动损益					
（4）金融资产重分类计入其他综合收益的金额					
（5）持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益					
（6）其他债权投资信用减值准备					
（7）现金流量套期储备					
（8）外币财务报表折算差额		949.83	15,653.30	199,591.03	50,240.53
.....					
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			823.86	10,504.79	2,644.24
七、综合收益总额		22,515,563.11	41,467,072.84	44,837,740.05	30,806,613.53
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		22,515,563.11	41,492,864.77	44,915,596.28	30,390,735.64
（二）归属于少数股东的综合收益总额			-25,791.93	-77,856.23	415,877.89
八、每股收益					
（一）基本每股收益（元/股）		0.38	0.69	0.75	0.51
（二）稀释每股收益（元/股）		0.38	0.69	0.75	0.51

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



3-2-1-9

合并现金流量表

单位：元 币种：人民币

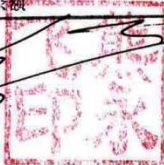
单位：安徽大地熊新材料股份有限公司

项 目	附注	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度
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		251,824,906.86	554,779,513.13	445,962,850.66	347,639,893.19
客户存款和同业存放款项净增加额					
向中央银行借款净增加额					
向其他金融机构拆入资金净增加额					
收到原保险合同保费取得的现金					
收到再保险业务现金净额					
保户储金及投资款净增加额					
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额					
收取利息、手续费及佣金的现金					
拆入资金净增加额					
回购业务资金净增加额					
收到的税费返还		11,399,633.86	22,410,163.32	19,752,396.72	17,724,786.57
收到其他与经营活动有关的现金	五、48	8,573,612.40	21,559,185.27	15,745,121.80	16,960,046.12
经营活动现金流入小计		271,798,153.12	598,748,861.72	481,460,369.18	382,324,725.88
购买商品、接受劳务支付的现金		202,961,822.26	447,501,629.68	366,029,071.63	204,869,011.04
客户贷款及垫款净增加额					
存放中央银行和同业款项净增加额					
支付原保险合同赔付款项的现金					
支付利息、手续费及佣金的现金					
支付保单红利的现金					
支付给职工以及为职工支付的现金		38,516,845.10	63,576,271.04	57,779,114.72	42,847,241.78
支付的各项税费		6,300,754.29	12,529,838.95	14,763,987.53	14,035,810.47
支付其他与经营活动有关的现金	五、48	13,408,331.91	28,081,896.95	22,426,972.39	24,135,106.52
经营活动现金流出小计		261,187,753.56	551,689,636.62	460,999,146.27	285,887,169.81
经营活动产生的现金流量净额		10,610,399.56	47,059,225.10	20,461,222.91	96,437,556.07
二、投资活动产生的现金流量：					
收回投资收到的现金		13,150,000.00	25,700,000.00	19,500,000.00	70,300,000.00
取得投资收益收到的现金		10,028.08	3,692,260.57	5,624.65	52,252.60
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,228,473.44	2,530,350.07	199,720.29	1,394,668.10
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额					
收到其他与投资活动有关的现金	五、48		207,934.25	261,037.88	5,190,111.09
投资活动现金流入小计		14,388,501.52	32,130,544.89	19,966,382.82	76,937,031.79
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		22,145,061.99	35,745,659.67	22,709,099.67	17,850,587.18
投资支付的现金		13,150,000.00	18,000,000.00	19,500,000.00	70,300,000.00
质押贷款净增加额					
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		3,500,000.00	9,776,310.43		
支付其他与投资活动有关的现金	五、48		200,000.00	250,000.00	3,000,000.00
投资活动现金流出小计		38,795,061.99	63,721,970.10	42,459,099.67	91,150,587.18
投资活动产生的现金流量净额		-24,406,560.47	-31,591,425.21	-22,492,716.85	-14,213,555.39
三、筹资活动产生的现金流量：					
吸收投资收到的现金					248,925.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金					
取得借款收到的现金		44,000,000.00	70,000,000.00	85,000,000.00	55,000,000.00
发行债券收到的现金					
收到其他与筹资活动有关的现金	五、48				95,000,000.00
筹资活动现金流入小计		44,000,000.00	70,000,000.00	85,000,000.00	150,248,925.00
偿还债务支付的现金		37,500,000.00	70,250,000.00	60,000,000.00	119,450,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		11,726,933.21	15,805,009.23	13,630,371.49	9,675,566.14
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润					
支付其他与筹资活动有关的现金	五、48	372,236.36	700,350.00	2,250,000.00	102,818,075.29
筹资活动现金流出小计		49,599,169.57	86,755,359.23	75,880,371.49	231,943,641.43
筹资活动产生的现金流量净额		-5,599,169.57	-16,755,359.23	9,119,628.51	-81,694,716.43
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响					
		145,082.34	118,092.14	-83,640.06	388,408.17
一、现金及现金等价物净增加额		-19,250,248.14	-1,169,467.20	7,004,494.51	917,692.42
加：期初现金及现金等价物余额		41,927,449.22	43,096,916.42	36,092,421.91	35,174,729.49
六、期末现金及现金等价物余额		22,677,201.08	41,927,449.22	43,096,916.42	36,092,421.91

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



合并所有者权益变动表

编制单位：安徽大地熊新材料股份有限公司

单位：元 币种：人民币

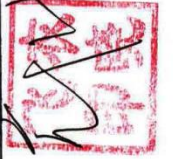
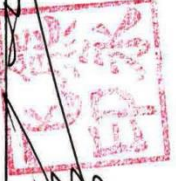
2019年1-6月

	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计		
	股本		其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积			一般风险准备	未分配利润
	优先股	永续债	其他	其他权益工具	其他									
一、上年期末余额	60,000,000.00					6,640,303.29		265,484.86		30,568,635.58		227,419,428.89	136,257.83	325,030,110.45
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	60,000,000.00					6,640,303.29		265,484.86		30,568,635.58		227,419,428.89	136,257.83	325,030,110.45
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)						-249,951.42		949.83				10,514,613.28	-136,257.83	10,129,353.86
(一) 综合收益总额								949.83				22,514,613.28		22,515,563.11
(二) 所有者投入和减少资本						-249,951.42								-249,951.42
1. 股东投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他						-249,951.42								-249,951.42
(三) 利润分配												-12,000,000.00		-12,000,000.00
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配												-12,000,000.00		-12,000,000.00
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期末余额	60,000,000.00					6,390,351.87		266,434.69		30,568,635.58		237,934,042.17	-136,257.83	335,159,464.31

法定代表人：_____

主管会计工作负责人：_____

会计机构负责人：_____

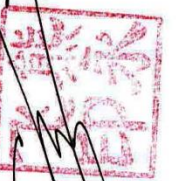


合并所有者权益变动表

单位：元 币种：人民币

2018年度														
归属母公司所有者权益														
项目	股本		其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	少数股东权益	所有者权益合计
	优先股	永续债	其他	其他	其他									
一、上年期末余额	60,000,000.00					3,032,179.26		249,831.56		26,802,194.59		201,708,658.41	872,663.17	292,665,526.99
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	60,000,000.00					3,032,179.26		249,831.56		26,802,194.59		201,708,658.41	872,663.17	292,665,526.99
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)						3,608,124.03		15,653.30		3,766,440.99		25,710,770.48	-736,405.34	32,364,583.46
(一) 综合收益总额								15,653.30				41,477,211.47	-25,791.93	41,467,072.84
(二) 所有者投入和减少资本						3,608,124.03								3,608,124.03
1. 股东投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他						3,608,124.03								3,608,124.03
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积										3,766,440.99		-15,766,440.99		-12,000,000.00
2. 提取一般风险准备										3,766,440.99		-3,766,440.99		
3. 对所有者(或股东)的分配												-12,000,000.00		-12,000,000.00
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期末余额	60,000,000.00					6,640,303.29		265,484.86		30,568,635.58		227,419,428.89	136,257.83	325,030,110.45

法定代表人：  主管会计工作负责人：  会计机构负责人： 



合并所有者权益变动表

单位：元 币种：人民币

2017年度

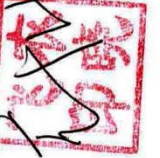
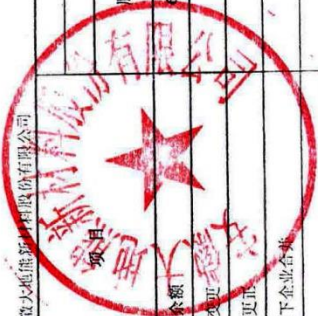
归属母公司所有者权益

	股本		其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	少数股东权益	所有者权益合计
	优先股	永续债	其他	其他									
一、上年期末余额	60,000,000.00				3,032,179.26		50,240.53		21,977,823.55		170,817,024.20	950,519.40	256,827,786.94
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	60,000,000.00				3,032,179.26		50,240.53		21,977,823.55		170,817,024.20	950,519.40	256,827,786.94
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)							199,591.03		4,824,371.04		30,891,634.21	-77,856.23	35,837,740.05
(一) 综合收益总额							199,591.03				44,716,002.25	-77,856.23	44,837,740.05
(二) 所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积									4,824,371.04		-13,824,371.04		-9,000,000.00
2. 提取一般风险准备									4,824,371.04		-4,824,371.04		
3. 对所有者(或股东)的分配											-9,000,000.00		-9,000,000.00
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期末余额	60,000,000.00				3,032,179.26		249,831.56		26,802,194.59		201,708,658.41	872,663.17	292,665,526.99

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



合并所有者权益变动表

单位：元 币种：人民币

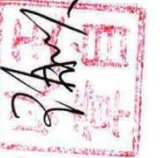
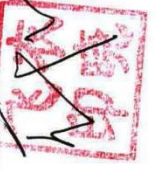
2016年度

编制单位：安徽大地新材料股份有限公司	归属于母公司所有者权益										所有者权益合计				
	项目	股本		其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备		盈余公积	一般风险准备	未分配利润	少数股东权益
		优先股	永续债	其他	其他	其他									
一、上年期末余额	60,000,000.00					5,882,031.17					19,136,061.89		149,318,290.75	5,322,739.89	239,659,123.70
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	60,000,000.00					5,882,031.17					19,136,061.89		149,318,290.75	5,322,739.89	239,659,123.70
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)						-2,849,851.91			50,240.53		2,841,761.66		21,498,733.45	-4,372,220.49	17,168,663.24
(一) 综合收益总额									50,240.53				30,340,495.11	415,877.89	30,806,613.53
(二) 所有者投入和减少资本						-2,849,851.91								-4,788,098.38	-7,637,950.29
1. 股东投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他						-2,849,851.91								-4,788,098.38	-7,637,950.29
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积											2,841,761.66		-8,841,761.66		-6,000,000.00
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期末余额	60,000,000.00					3,032,179.26			50,240.53		21,977,823.55		170,817,024.20	950,519.40	256,827,786.94

法定代表人：_____

主管会计工作负责人：_____

会计机构负责人：_____



母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

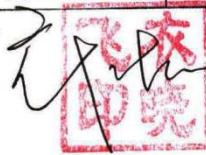
编制单位：安徽大地新材料股份有限公司

项 目	附注	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日	项 目	附注	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
流动资产：						流动负债：					
货币资金		66,621,176.34	68,848,298.38	54,733,008.95	64,220,986.16	短期借款		70,097,004.99	61,102,319.25	60,000,000.00	40,000,000.00
交易性金融资产						交易性金融负债					
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产						以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债					
衍生金融资产						衍生金融负债					
应收票据	十四、1	11,066,881.96	5,551,269.60	6,010,012.10	2,010,496.23	应付票据		75,500,000.00	56,749,000.00	55,904,800.00	72,980,474.60
应收账款	十四、2	105,828,982.16	101,157,384.71	84,942,526.99	70,250,525.92	应付账款		105,204,435.92	73,820,985.99	84,041,543.03	69,145,591.12
应收款项融资		1,260,196.00				预收款项		887,301.43	2,571,315.85	2,130,618.05	2,618,820.66
预付款项		5,061,794.38	422,297.12	316,978.34	445,319.06	应付职工薪酬		12,246,650.41	15,636,142.80	13,542,143.77	13,769,844.55
其他应收款	十四、3	19,695,975.84	11,137,614.03	19,021,144.14	23,681,982.56	应交税费		3,842,799.19	3,078,904.04	4,346,153.60	8,816,945.54
存货		154,176,049.27	117,294,623.61	133,856,182.60	94,914,478.34	其他应付款		18,132,416.56	16,801,132.18	23,615,550.43	14,548,185.23
持有待售资产						持有待售负债					
一年内到期的非流动资产						一年内到期的非流动负债					
其他流动资产		796,532.20	1,102,522.60	5,283,006.97	59,064.96	其他流动负债		10,540,168.69	4,872,035.03	5,810,012.10	1,242,950.28
流动资产合计		364,507,588.15	302,514,010.05	304,162,860.09	255,582,853.23	流动负债合计		296,450,777.19	234,631,835.14	249,390,820.98	223,122,811.98
非流动资产：						非流动负债：					
债权投资						长期借款					
可供出售金融资产						应付债券					
其他债权投资						其中：优先股					
持有至到期投资						永续债					
长期应收款						长期应付款					
长期股权投资	十四、4	103,708,774.44	103,021,510.97	101,037,313.76	90,214,944.49	长期应付职工薪酬					
其他权益工具投资						预计负债					
其他非流动金融资产						递延收益		46,380,181.81	46,359,346.19	42,783,945.07	40,277,423.55
投资性房地产						递延所得税负债		2,070,619.01	2,179,820.38		
固定资产		167,439,058.18	158,253,869.63	147,632,036.12	119,144,649.44	其他非流动负债					
在建工程		5,514,676.15	7,978,302.36	2,707,354.94	17,243,437.73	非流动负债合计		48,450,800.82	48,539,166.57	42,783,945.07	40,277,423.55
生产性生物资产						负债合计		344,901,578.01	283,171,001.71	292,174,766.05	263,400,235.53
油气资产						所有者权益：					
无形资产		14,419,416.89	15,228,297.87	15,540,143.98	15,985,514.01	股本		60,000,000.00	60,000,000.00	60,000,000.00	60,000,000.00
开发支出						其他权益工具					
商誉						其中：优先股					
长期待摊费用		166,183.56	254,483.58	808,441.98	1,362,400.38	永续债					
递延所得税资产		10,510,286.29	10,846,203.19	9,666,731.57	9,346,788.95	资本公积		3,597,860.62	3,597,860.62		
其他非流动资产		9,583,545.52	6,658,136.97	2,941,425.99	7,597,479.25	减：库存股					
非流动资产合计		311,341,941.03	302,240,804.57	280,333,448.34	260,895,214.25	其他综合收益					
						专项储备					
						盈余公积		30,540,875.88	30,540,875.88	26,774,434.89	21,950,063.85
						未分配利润		236,809,214.67	227,445,076.41	205,547,107.49	171,127,768.10
						所有者权益合计		330,947,951.17	321,583,812.91	292,321,542.38	253,077,831.95
资产总计		675,849,529.18	604,754,814.62	584,496,308.43	516,478,067.48	负债和所有者权益总计		675,849,529.18	604,754,814.62	584,496,308.43	516,478,067.48

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

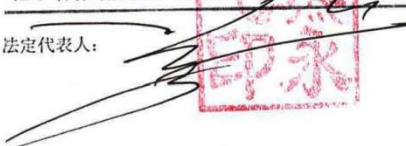


母公司利润表


编制单位：安徽大地熊新材料股份有限公司

单位：元 币种：人民币

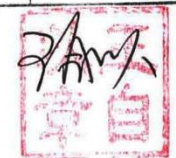
项 目	附注	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度
一、营业收入	十四、5	251,891,615.11	548,260,035.39	438,091,448.81	296,029,465.78
减：营业成本	十四、5	193,839,669.71	430,960,748.61	331,838,026.68	213,082,649.67
税金及附加		1,105,311.64	3,221,552.64	2,285,525.50	2,037,250.76
销售费用		10,685,719.66	23,961,673.93	20,797,212.95	19,129,677.78
管理费用		10,801,443.22	28,621,807.94	21,240,339.56	21,253,748.58
研发费用		14,531,883.05	24,782,988.98	21,242,911.98	15,221,262.67
财务费用		1,511,455.15	-643,535.54	4,606,679.96	-1,257,846.39
其中：利息费用		1,621,127.27	3,404,189.09	2,615,342.81	3,470,407.05
利息收入		509,333.99	419,786.41	576,557.85	411,951.44
加：其他收益		8,003,780.28	8,087,134.07	10,328,599.05	
投资收益（损失以“-”号填列）	十四、6	-674,944.81	603,071.87	8,827,993.92	340,716.21
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-684,972.89	583,847.21	822,369.27	288,463.61
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）					
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）					
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）					
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-168,898.50			
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-2,826,096.55	-3,668,767.38	-1,051,671.77	-3,326,717.04
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-43,744.39	221,748.84	-7,453.99	-810,617.44
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		23,706,228.71	42,597,986.23	54,178,219.39	22,766,104.44
加：营业外收入		-		2,730.02	10,577,986.26
减：营业外支出		299,545.57	863,882.68	699,747.87	1,052,690.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		23,406,683.14	41,734,103.55	53,481,201.54	32,291,400.70
减：所得税费用		2,042,544.88	4,069,693.64	5,237,491.11	3,873,784.13
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		21,364,138.26	37,664,409.91	48,243,710.43	28,417,616.57
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		21,364,138.26	37,664,409.91	48,243,710.43	28,417,616.57
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）					
五、其他综合收益的税后净额					
（一）不能重分类进损益的其他综合收益					
1. 重新计量设定受益计划变动额					
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益					
3. 其他权益工具投资公允价值变动					
4. 企业自身信用风险公允价值变动					
.....					
（二）将重分类进损益的其他综合收益					
1. 权益法下可转损益的其他综合收益					
2. 其他债权投资公允价值变动					
3. 可供出售金融资产公允价值变动损益					
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额					
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益					
6. 其他债权投资信用减值准备					
7. 现金流量套期储备					
8. 外币财务报表折算差额					
.....					
六、综合收益总额		21,364,138.26	37,664,409.91	48,243,710.43	28,417,616.57
七、每股收益					
（一）基本每股收益（元/股）					
（二）稀释每股收益（元/股）					

法定代表人： 

主管会计工作负责人： 

会计机构负责人： 

3-2-1-16



母公司现金流量表

同单位：安徽大地熊新材料股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度
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		234,768,467.01	526,286,392.00	397,729,507.53	297,823,537.64
收到的税费返还		11,399,633.86	22,148,093.62	19,661,177.78	17,724,786.57
收到其他与经营活动有关的现金		8,541,512.35	26,798,549.44	27,395,628.71	16,677,316.82
经营活动现金流入小计		254,709,613.22	575,233,035.06	444,786,314.02	332,225,641.03
购买商品、接受劳务支付的现金		200,351,637.28	434,429,676.52	347,457,362.83	174,412,473.50
支付给职工以及为职工支付的现金		32,614,145.62	54,513,201.29	47,777,616.87	34,196,161.51
支付的各项税费		4,714,884.46	8,529,612.38	11,494,144.14	10,134,313.45
支付其他与经营活动有关的现金		17,285,500.63	35,671,409.12	18,814,427.18	17,693,589.05
经营活动现金流出小计		254,966,167.99	533,143,899.31	425,543,551.02	236,436,537.51
经营活动产生的现金流量净额		-256,554.77	42,089,135.75	19,242,763.00	95,789,103.52
二、投资活动产生的现金流量：					
收回投资收到的现金		13,150,000.00	18,000,000.00	19,500,000.00	70,300,000.00
取得投资收益收到的现金		10,028.08	3,619,224.66	8,005,624.65	52,252.60
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,227,773.44	1,588,506.96	36,666.67	385,436.89
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额					
收到其他与投资活动有关的现金			207,934.25	261,037.88	5,190,111.09
投资活动现金流入小计		14,387,801.52	23,415,665.87	27,803,329.20	75,927,800.58
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		12,107,733.43	27,641,378.85	21,290,735.55	15,570,241.45
投资支付的现金		13,150,000.00	23,000,350.00	29,500,000.00	81,540,450.29
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		1,372,236.36			
支付其他与投资活动有关的现金			200,000.00	250,000.00	3,000,000.00
投资活动现金流出小计		26,629,969.79	50,841,728.85	51,040,735.55	100,110,691.74
投资活动产生的现金流量净额		-12,242,168.27	-27,426,062.98	-23,237,406.35	-24,182,891.16
三、筹资活动产生的现金流量：					
吸收投资收到的现金					
取得借款收到的现金		34,000,000.00	65,000,000.00	80,000,000.00	55,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金					95,000,000.00
筹资活动现金流入小计		34,000,000.00	65,000,000.00	80,000,000.00	150,000,000.00
偿还债务支付的现金		25,000,000.00	64,000,000.00	60,000,000.00	119,450,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		11,538,441.53	15,403,883.38	13,567,840.24	9,675,566.14
支付其他与筹资活动有关的现金				2,250,000.00	95,000,000.00
筹资活动现金流出小计		36,538,441.53	79,403,883.38	75,817,840.24	224,125,566.14
筹资活动产生的现金流量净额		-2,538,441.53	-14,403,883.38	4,182,159.76	-74,125,566.14
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响					
		158,042.53	102,900.04	-299,819.02	366,670.33
五、现金及现金等价物净增加额					
加：期初现金及现金等价物余额		28,990,298.38	28,628,208.95	28,740,511.56	30,893,195.01
六、期末现金及现金等价物余额					
		14,111,176.34	28,990,298.38	28,628,208.95	28,740,511.56

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



母公司所有者权益变动表

单位：元 币种：人民币

2019年1-6月

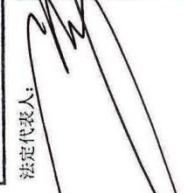


项目	股本			其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
	一、上年期末余额	二、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	三、本期末余额	优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	60,000,000.00						3,597,860.62				30,540,875.88	227,445,076.41	321,583,812.91
加：会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	60,000,000.00						3,597,860.62				30,540,875.88	227,445,076.41	321,583,812.91
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)													
(一) 综合收益总额													
(二) 所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 对所有者(或股东)的分配													
3. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期末余额	60,000,000.00						3,597,860.62				30,540,875.88	236,809,214.67	330,947,951.17

法定代表人：


主管会计工作负责人：


会计机构负责人：

母公司所有者权益变动表

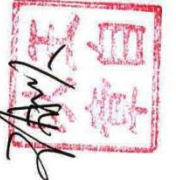
单位：元 币种：人民币

项目	2018年度						所有者权益合计				
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股		其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	60,000,000.00								26,774,434.89	205,547,107.49	292,321,542.38
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	60,000,000.00								26,774,434.89	205,547,107.49	292,321,542.38
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)									3,766,440.99	21,897,968.92	29,262,270.53
(一) 综合收益总额										37,664,409.91	37,664,409.91
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积									3,766,440.99	-15,766,440.99	-12,000,000.00
2. 对所有者(或股东)的分配									3,766,440.99	-3,766,440.99	
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期末余额	60,000,000.00								30,540,875.88	227,445,076.41	321,583,812.91

法定代表人：_____

主管会计工作负责人：_____

会计机构负责人：_____



母公司所有者权益变动表

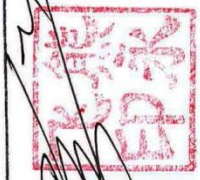
单位：元 币种：人民币

2017年度

编制单位：成都天地新材料股份有限公司

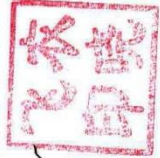
项目	股本			其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
	优先股	永续债	其他										
一、上年同期余额	60,000,000.00										21,950,063.85	171,127,768.10	253,077,831.95
加：会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	60,000,000.00										21,950,063.85	171,127,768.10	253,077,831.95
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)											4,824,371.04	34,419,339.39	39,243,710.43
(一) 综合收益总额													
(二) 所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积											4,824,371.04	-13,824,371.04	-9,000,000.00
2. 对所有者(或股东)的分配											4,824,371.04	-4,824,371.04	-9,000,000.00
3. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期末余额	60,000,000.00										26,774,434.89	205,547,107.49	292,321,542.38

法定代表人：

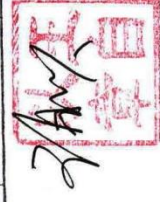


主管会计工作负责人：

[Handwritten signature]



会计机构负责人：



母公司所有者权益变动表

单位：元 币种：人民币

2016年度

项目	股本	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债							
一、上年期末余额	60,000,000.00							19,108,302.19	151,551,913.19	
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年期初余额	60,000,000.00							19,108,302.19	151,551,913.19	230,660,215.38
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)								2,841,761.66	19,575,854.91	22,417,616.57
(一) 综合收益总额										
(二) 所有者投入和减少资本										
1. 股东投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积								2,841,761.66	-8,841,761.66	-6,000,000.00
2. 对所有者(或股东)的分配								2,841,761.66	-2,841,761.66	-6,000,000.00
3. 其他										
(四) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本期末余额	60,000,000.00							21,950,063.85	171,127,768.10	253,077,831.95

法定代表人：


主管会计工作负责人：




会计机构负责人：




安徽大地熊新材料股份有限公司

财务报表附注

截止 2019 年 6 月 30 日

(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、公司的基本情况

1. 公司概况

安徽大地熊新材料股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)原名安徽雄风新材料股份有限公司,系经安徽省经贸委“皖经贸企改函[2003]847号”《关于设立安徽雄风新材料股份有限公司的批复》批准,并取得安徽省人民政府“皖政股[2003]第37号”《安徽省股份有限公司批准证书》,由浙江英洛华磁业有限公司(以下简称“英洛华”)、安徽省庐江县诺捷磁铁制造有限公司(现更名为安徽鹏源投资(集团)有限公司,曾用名安徽大地熊实业有限公司、安徽大地熊磁业(集团)有限公司、安徽大地熊投资(集团)有限公司,以下简称“鹏源投资”),联合自然人朱仪、熊咏鸽和王兆波,以发起方式设立的股份有限公司,设立时注册资本为1,000万元,分别由英洛华认缴410万元、鹏源投资认缴390万元、朱仪认缴50万元、熊咏鸽认缴50万元、王兆波认缴100万元,于2003年11月4日取得安徽省工商行政管理局核发的企业法人营业执照。

2005年1月经安徽省人民政府“皖政股[2005]第3号”《安徽省股份有限公司批准证书》批准和公司股东大会决议,公司增加注册资本2,000万元,由英洛华认缴820万元、鹏源投资认缴780万元、朱仪认缴100万元、熊咏鸽认缴100万元、王兆波认缴200万元,公司注册资本变更为3,000万元。

2006年8月,鹏源投资受让英洛华持有的本公司41.00%股份,熊永飞受让朱仪、熊咏鸽、王兆波各自持有的本公司5.00%股份,曲东海受让王兆波持有的本公司5.00%股份。

2008年3月，熊永飞、曹庆香、谭新博和衣晓飞分别受让鹏源投资持有的本公司58.00%、10.00%、10.00%和2.00%股份，熊永飞受让曲东海持有的本公司5.00%股份，股权转让后本公司股权结构如下：

股东	持股数	持股比例（%）
熊永飞	23,400,000	78.00
曹庆香	3,000,000	10.00
谭新博	3,000,000	10.00
衣晓飞	600,000	2.00
合计	30,000,000	100.00

2009年11月，熊永飞将持有的本公司11.92%的股权分别转让给谭新博、衣晓飞等自然人，转让后公司股权结构如下：

股东	持股数	持股比例（%）
熊永飞	19,825,000	66.08
曹庆香	3,000,000	10.00
谭新博	3,300,000	11.00
衣晓飞等自然人	3,875,000	12.92
合计	30,000,000	100.00

2010年11月，根据公司股东大会决议和章程、协议约定，公司增加注册资本750万元，分别由安徽兴皖创业投资有限公司认缴375.00万元、邦信资产管理有限公司认缴187.50万元、佳通稳健（天津）股份投资基金合伙企业（有限合伙）认缴150.00万元、自然人宋志刚认缴37.50万元，各股东缴纳增资款4,875.00万元，其中计入股本750.00万元，计入资本公积4,125.00万元，同时熊永飞将持有的93.75万股股份转让给邦信资产管理有限公司，增资和股权转让后公司股权结构如下：

股东	持股数	持股比例（%）
熊永飞	18,887,500	50.37
曹庆香	3,000,000	8.00
谭新博	3,300,000	8.80
衣晓飞等自然人	4,250,000	11.33

安徽兴皖创业投资有限公司	3,750,000	10.00
邦信资产管理有限公司	2,812,500	7.50
佳通稳健（天津）股权投资基金合伙企业（有限合伙）	1,500,000	4.00
合计	37,500,000	100.00

2011年10月，熊永飞将持有的本公司0.27%股份转让给张未龙。

2011年11月，根据股东大会决议，公司以资本公积转增股本方式增加注册资本2,250.00万元，转增后公司注册资本为6,000.00万元，公司股权结构如下：

股东	持股数	持股比例（%）
熊永飞	30,060,000	50.10
曹庆香	4,800,000	8.00
谭新博	5,280,000	8.80
衣晓飞等自然人	6,960,000	11.60
安徽兴皖创业投资有限公司	6,000,000	10.00
邦信资产管理有限公司	4,500,000	7.50
佳通稳健（天津）股权投资基金合伙企业（有限合伙）	2,400,000	4.00
合计	60,000,000	100.00

2012年6月20日，张小波、石小霞、徐经余分别将持有的本公司0.027%、0.027%、0.027%股权转让给熊永飞，张小波将持有的本公司0.0135%的股权转让给方亚娇；2012年8月20日，时宗华将持有的本公司0.0135%的股权转让给熊永飞；2012年10月9日，余兴平将持有的本公司0.1333%的股权转让给熊永飞。

截止2012年12月31日，公司股权结构如下：

股东	持股数	持股比例（%）
熊永飞	30,196,000	50.33
曹庆香	4,800,000	8.00
谭新博	5,280,000	8.80
衣晓飞等自然人	6,824,000	11.37
安徽兴皖创业投资有限公司	6,000,000	10.00

邦信资产管理有限公司	4,500,000	7.50
佳通稳健（天津）股权投资基金合伙企业（有限合伙）	2,400,000	4.00
合计	60,000,000	100.00

2013年4月5日，李永杰、时宗军分别将持有的本公司各自的0.0135%的股权转让给熊永飞；2013年5月21日，佳通稳健（天津）股权投资基金合伙企业（有限合伙）将持有的本公司4.00%的股权转让给赖满英。

截止2013年12月31日，公司股权结构如下：

股东	持股数	持股比例（%）
熊永飞	30,212,000	50.35
曹庆香	4,800,000	8.00
谭新博	5,280,000	8.80
赖满英	2,400,000	4.00
衣晓飞等自然人	6,808,000	11.35
安徽兴皖创业投资有限公司	6,000,000	10.00
邦信资产管理有限公司	4,500,000	7.50
合计	60,000,000	100.00

2014年3月11日，邓英伍将其持有的本公司0.08%的股权转让给熊永飞。

截止2014年12月31日，公司股权结构如下：

股东	持股数	持股比例（%）
熊永飞	30,260,000.00	50.43
曹庆香	4,800,000	8.00
谭新博	5,280,000	8.80
赖满英	2,400,000	4.00
衣晓飞等自然人	6,760,000	11.27
安徽兴皖创业投资有限公司	6,000,000	10.00
邦信资产管理有限公司	4,500,000	7.50
合计	60,000,000	100.00

2015年1月19日张官武将持有的本公司0.03%股权转让给熊永飞；2015年1月20日邦信资产管理有限公司将持有的本公司7.50%股权转让给东方邦信创业投资有限公司；2015年2月3日刘伟将持有的本公司0.26%股权转让给熊永飞；2015年4月15日陈明将持有的本公司0.03%股权转让给熊永飞；2015年6月5日东方邦信创业投资有限公司将持有的本公司7.50%股权转让给熊永飞；2015年6月10日姚家坦、朱长旺将各自持有的本公司0.11%股权转让给熊永飞；2015年6月11日熊永飞将持有的本公司6.00%股权分别转让给福建盈科创业投资中心、陈春生；2015年11月20日熊永飞将持有的本公司1.95%股权分别转让给聂活明、王自以等；2015年12月23日安徽兴皖创业投资有限公司将持有的本公司10.00%的股权转让给安徽高新金通安益股权投资基金（有限合伙）。

截止2015年12月31日，公司股权结构如下：

股东	持股数	持股比例（%）
熊永飞	30,245,000	50.41
曹庆香	5,400,000	9.00
谭新博	5,280,000	8.80
赖满英	2,400,000	4.00
衣晓飞等自然人	8,875,000	14.79
安徽高新金通安益股权投资基金（有限合伙）	6,000,000	10.00
福州盈科鑫达创业投资中心（有限合伙）	1,800,000	3.00
合计	60,000,000	100.00

2016年11月6日张未龙将持有的本公司0.17%股权转让给熊永飞；2016年12月7日吴真元将持有的本公司0.05%股权转让给熊永飞；2016年12月10日熊永飞将持有的本公司0.25%股权转让给董学春；2016年12月27日崔世泽将持有的本公司1.6%股权转让给熊永飞。

截至2017年12月31日，公司股权结构如下：

股东	持股数	持股比例（%）
----	-----	---------



熊永飞	31,185,000.00	51.98
曹庆香	5,400,000.00	9.00
谭新博	5,280,000.00	8.80
赖满英	2,400,000.00	4.00
衣晓飞等自然人	7,935,000.00	13.22
安徽高新金通安益股权投资基金 (有限合伙)	6,000,000.00	10.00
福州盈科鑫达创业投资中心(有限 合伙)	1,800,000.00	3.00
合计	60,000,000.00	100.00

2018年4月2日黎云峰将持有的本公司0.08%股权转让给熊永飞、李育森将持有的本公司0.0133%股权转让给熊永飞；2018年5月12日宋志刚将持有的本公司0.50%股权转让给周和贵等10名自然人；2018年5月18日，熊永飞将持有的本公司1.55%股权转让给赵杰等70名自然人。

截至2018年12月31日，公司股权结构如下：

股东	持股数	持股比例(%)
熊永飞	30,312,000.00	50.52
曹庆香	5,400,000.00	9.00
谭新博	5,280,000.00	8.80
赖满英	2,400,000.00	4.00
衣晓飞等自然人	8,808,000.00	14.68
安徽高新金通安益股权投资基金 (有限合伙)	6,000,000.00	10.00
福州盈科鑫达创业投资中心(有限 合伙)	1,800,000.00	3.00
合计	60,000,000.00	100.00

2019年3月2日李绪亮将持有的本公司0.0167%股权转让给熊永飞。

截至2019年6月30日，公司股权结构如下：

股东	持股数	持股比例(%)
熊永飞	30,322,000.00	50.54
曹庆香	5,400,000.00	9.00

谭新博	5,280,000.00	8.80
赖满英	2,400,000.00	4.00
衣晓飞等自然人	8,798,000.00	14.66
安徽高新金通安益股权投资基金 (有限合伙)	6,000,000.00	10.00
福州盈科鑫达创业投资中心(有限 合伙)	1,800,000.00	3.00
合计	60,000,000.00	100.00

公司统一社会信用代码：91340100754889192Q。

公司经营范围：磁性材料及应用产品的研究开发、生产、销售、贸易，技术咨询、服务；本企业生产、科研所需的原辅材料、机器设备、仪器仪表、零配件进出口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外）。

公司法定代表人：熊永飞。

公司住所：安徽省合肥市庐江县经济开发区。

财务报告批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于2019年9月29日决议批准报出。

2.合并财务报表范围

(1) 公司报告期末纳入合并范围的子公司

序号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
			直接	间接
1	安徽创新新材料有限公司	创新新材料	100.00	-
2	合肥大地熊磁应用技术有限公司	磁应用公司	100.00	-
3	天津市大地熊机电有限公司	天津大地熊	100.00	-
4	大地熊(苏州)磁铁有限公司	苏州大地熊	100.00	-
5	大地熊永磁材料(德国)有限公司	德国大地熊	100.00	-
6	包头市大地熊磁电有限公司	包头大地熊	100.00	-
7	包头奥瑞特永磁材料有限公司	包头奥瑞特	-	100.00
8	上海大地熊永磁科技有限公司	上海大地熊	100.00	-

上述子公司具体情况详见本附注、七“在其他主体中的权益”。

(2) 本公司本期合并财务报表范围变化

本报告期增加的子公司：

序号	子公司全称	子公司简称	报告期间	本报告期纳入合并范围原因
1	包头市大地熊磁电有限公司	包头大地熊	2017年10月-2019年6月	新设成立
2	包头奥瑞特永磁材料有限公司	包头奥瑞特	2018年11月-2019年6月	非同一控制下企业合并
3	上海大地熊永磁科技有限公司	上海大地熊	2019年3月-2019年6月	新设成立

本报告期无减少子公司。

本报告期增加、减少子公司的具体情况详见本附注、六“合并范围的变更”。

二、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2. 持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

三、重要会计政策及会计估计

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3.营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4.记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外子公司按所在国家或地区的货币为记账本位币。

5.同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

6.合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围的确定

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定,不仅包括根据表决权(或类似表决权)本身或者结合其他安排确定的子公司,也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

控制是指本公司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。子公司是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分,以及企业所控制的结构化主体等),结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体(注:有时也称为特殊目的主体)。

(2) 合并财务报表的编制方法

本公司以母公司和子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表,将整个企业集团视为一个会计主体,依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求,按照统一的会计政策,反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的,应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(3) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B.编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C.编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(4) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者

权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤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，其余额仍应当冲减少数股东权益。

（5）特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利

润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得子公司控制权的交易进行处理。在个别财务报表中，在合并日之前的每次交易中，股权投资均确认为长期股权投资且其初始投资成本按照所对应的持股比例计算的对被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额确定，长期股权投资的初始成本与支付对价的账面价值的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。在后续计量时，长期股权投资按照成本法核算，但不涉及合并财务报表编制问题。在合并日，本公司对子公司的长期股权投资初始成本按照对子公司累计持股比例计算的对被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额确定，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取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。同时编制合并日的合并财务报表，并且本公司在合并财务报表中，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

- (a) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的。
- (b) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果。
- (c) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生。
- (d) 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。

不属于“一揽子交易”的，在合并日之前的每次交易中，本公司所发生的每次交易按照所支付对价的公允价值确认为金融资产（以公允价值计量且其变动计入当期

损益的金融资产或可供出售金融资产) 或按照权益法核算的长期股权投资。在合并日, 本公司在个别财务报表中, 根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额, 确定长期股权投资的初始投资成本。合并日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(资本溢价或股本溢价), 资本公积不足冲减的, 依次冲减盈余公积和未分配利润。

本公司在合并财务报表中, 视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整, 在编制合并财务报表时, 以不早于合并方和被合并方处于最终控制方的控制之下的时点为限, 将被合并方的有关资产、负债并入合并方合并财务报表的比较报表中, 并将合并增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。因合并方的资本公积(资本溢价或股本溢价) 余额不足, 被合并方在合并前实现的留存收益中归属于合并方的部分在合并财务报表中未予以全额恢复的, 本公司在报表附注中对这一情况进行说明, 包括被合并方在合并前实现的留存收益金额、归属于本公司的金额及因资本公积余额不足在合并资产负债表中未转入留存收益的金额等。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的, 在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动, 应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

B. 通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

属于“一揽子交易”的, 本公司将各项交易作为一项取得子公司控制权的交易进行处理。在个别财务报表中, 在合并日之前的每次交易中, 股权投资均确认为长期股权投资且其初始投资成本按照所支付对价的公允价值确定。在后续计量时, 长期股权投资按照成本法核算, 但不涉及合并财务报表编制问题。在合并日, 在个别财务报表中, 按照原持有的长期股权投资的账面价值加上新增投资成本(进一步取得股份所支付对价的公允价值) 之和, 作为合并日长期股权投资的初始投资成本。在

合并财务报表中，初始投资成本与对子公司可辨认净资产公允价值所享有的份额进行抵销，差额确认为商誉或计入合并当期损益。

不属于“一揽子交易”的，在合并日之前的每次交易中，投资方所发生的每次交易按照所支付对价的公允价值确认为金融资产（以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或可供出售金融资产）或按照权益法核算的长期股权投资。在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的股权投资（金融资产或按照权益法核算的长期股权投资）的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算长期股权投资的初始成本。在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A. 一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉（注：如果原企业合并为非同一控制下的且存在商

誉的)。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

此外，与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，则在丧失对子公司控制权之前的各项交易，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；其中，对于丧失控制权之前每一次交易，处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

7.合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- ①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

(2) 合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、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。

9. 外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算为记账本位币。

(2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。

(3) 外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。

④外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

10. 金融工具

自 2019 年 1 月 1 日起适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。

本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时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，将金融资产分类为：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当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司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。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司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。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性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金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产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之外的金融资产，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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司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、财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①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。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②财务担保合同负债

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，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其

中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

（5）金融工具减值

本公司对于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债务工具投资、租赁应收款及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①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，是指本公司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。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款及应收融资款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

（1）应收款项

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信

用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A 应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1：商业承兑汇票

应收票据组合 2：银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。公司对银行承兑汇票不计提坏账准备。

商业承兑汇票本公司以账龄作为信用风险特征组合。根据以前年度按账龄划分的各段应收商业承兑汇票实际损失率作为基础，结合现时情况确定本年各账龄段应收商业承兑汇票组合计提坏账准备的比例，据此计算本年应计提的坏账准备。

各账龄段应收商业承兑汇票组合计提坏账准备的比例具体如下：

账龄	应收商业承兑汇票计提比例(%)
1 年以内（含 1 年）	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	30.00
3-4 年	50.00
4-5 年	80.00
5 年以上	100.00

B 应收账款、其他应收款确定组合的依据如下：

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项。

组合 1：合并范围内的公司相互间的应收款项。

组合 2：第三方应收款项。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以

及对未来经济状况的预测,编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表,计算预期信用损失。

本公司预期信用损失按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项。对于组合 1,除存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回款项外,不对合并范围内的公司相互间的应收款项计提坏账准备;对于组合 2,本公司以账龄作为信用风险特征组合。

根据以前年度按账龄划分的各段应收款项实际损失率作为基础,结合现时情况确定本年各账龄段应收款项组合计提坏账准备的比例,据此计算本年应计提的坏账准备。

各账龄段应收款项组合计提坏账准备的比例具体如下:

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00
3-4 年	50.00	50.00
4-5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

(2) 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资,本公司按照投资的性质,根据交易对手和风险敞口的各种类型,通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

②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。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，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，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

根据金融工具的性质，本公司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，本公司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。

通常情况下，如果逾期超过30日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增

加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资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；债权人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；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已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的，或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的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，注重转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单独将转入的金融资产整体出售给与其不存在关联方关系的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，表明企业已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同未终止确认金融资产的一部分）之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.终止确认部分的账面价值；

B.终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权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可供出售金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

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的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入和该金融负债产生的费用。所转移的金融资产以

摊余成本计量的，确认的相关负债不得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。

(7) 金融工具的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但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：

本公司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；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(8) 金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、11。

以下金融工具会计政策适用于 2018 年度、2017 年度及 2016 年度

(1) 金融资产的分类

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和直接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，前者主要是指本公司为了近期内出售而持有的股票、债券、基金以及不作为有效套期工具的衍生工具投资。这类资产在初始计量时按照取得时的公允价值作为初始确认金额，相关的交易费用在发生时计入当期损益。支付的价款中包含已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息但尚未领取的债券利息，单独确认为应收项目。在持有期间取得利息或现金股利，确认为投资收益。资产负债表日，本公司将这类金融资产以公允价值计量且其变动计入当期损益。这类金融资产在处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

②持有至到期投资

主要是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司具有明确意图和能力

持有至到期的国债、公司债券等。这类金融资产按照取得时的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付价款中包含的已到付息期但尚未发放的债券利息，单独确认为应收项目。持有至到期投资在持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。处置持有至到期投资时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

③ 应收款项

应收款项主要包括应收账款和其他应收款等。应收账款是指本公司销售商品或提供劳务形成的应收款项。应收账款按从购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额。

④ 可供出售金融资产

主要是指本公司没有划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项的金融资产。可供出售金融资产按照取得该金融资产的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含的已到付息期但尚未领取的债券利息或已宣告但尚未发放的现金股利，单独确认为应收项目。可供出售金融资产持有期间取得的利息或现金股利计入投资收益。

可供出售金融资产是外币货币性金融资产的，其形成的汇兑损益应当计入当期损益。采用实际利率法计算的可供出售债务工具投资的利息，计入当期损益；可供出售权益工具投资的现金股利，在被投资单位宣告发放股利时计入当期损益。资产负债表日，可供出售金融资产以公允价值计量，且其变动计入其他综合收益。处置可供出售金融资产时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间差额计入投资收益；同时，将原计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资收益。

(2) 金融负债的分类

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债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；这类金融负债初始确认

时以公允价值计量，相关交易费用直接计入当期损益，资产负债表日将公允价值变动计入当期损益。

②其他金融负债，是指以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的金融负债。

(3) 金融资产的重分类

因持有意图或能力发生改变，使某项投资不再适合划分为持有至到期投资的，本公司将其重分类为可供出售金融资产，并以公允价值进行后续计量。持有至到期投资部分出售或重分类的金额较大，且不属于《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》第十六条所指的例外情况，使该投资的剩余部分不再适合划分为持有至到期投资的，本公司应当将该投资的剩余部分重分类为可供出售金融资产，并以公允价值进行后续计量，但在本会计年度及以后两个完整的会计年度内不再将该金融资产划分为持有至到期投资。

重分类日，该投资的账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益，在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计入当期损益。

(4) 金融负债与权益工具的区分

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其

中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

(5) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

① 终止确认所转移的金融资产

已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的，或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的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，注重转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单独将转入的金融资产整体出售给与其不存在关联方关系的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，表明企业已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 所转移金融资产的账面价值；

B. 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，

在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同未终止确认金融资产的一部分）之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.终止确认部分的账面价值；

B.终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权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可供出售金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

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的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入和该金融负债产生的费用。所转移的金融资产以摊余成本计量的，确认的相关负债不得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。

（6）金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。

将用于偿付金融负债的资产转入某个机构或设立信托，偿付债务的现时义务仍存在的，不终止确认该金融负债，也不终止确认转出的资产。

与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融

负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但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：

本公司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；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(8) 金融资产减值测试方法及减值准备计提方法

①金融资产发生减值的客观证据：

A.发行方或债务人发生严重财务困难；

B.债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；

C.债权人出于经济或法律等方面的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；

D.债务人可能倒闭或进行其他财务重组；

E.因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；

F.无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量；

G. 债务人经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；

H. 权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；

I. 其他表明金融资产发生减值的客观证据。

② 金融资产的减值测试（不包括应收款项）

A. 持有至到期投资减值测试

持有至到期投资发生减值时，将该持有至到期投资的账面价值减记至预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）现值，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益。

预计未来现金流量现值，按照该持有至到期投资的原实际利率折现确定，并考虑相关担保物的价值（取得和出售该担保物发生的费用予以扣除）。原实际利率是初始确认该持有至到期投资时计算确定的实际利率。对于浮动利率的持有至到期投资，在计算未来现金流量现值时可采用合同规定的现行实际利率作为折现率。

即使合同条款因债务方或金融资产发行方发生财务困难而重新商定或修改，在确认减值损失时，仍用条款修改前所计算的该金融资产的原实际利率计算。

对持有至到期投资确认减值损失后，如有客观证据表明该持有至到期投资价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关（如债务人的信用评级已提高等），原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

持有至到期投资发生减值后，利息收入按照确定减值损失时对未来现金流量进行折现采用的折现率作为利率计算确认。

B. 可供出售金融资产减值测试

在资产负债表日本公司对可供出售金融资产的减值情况进行分析，判断该项金融资产公允价值是否持续下降。通常情况下，如果可供出售金融资产的期末公允价值相对于成本的下跌幅度已达到或超过 50%，或者持续下跌时间已达到或超过 12

个月，在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，可以认定该可供出售金融资产已发生减值，确认减值损失。可供出售金融资产发生减值的，在确认减值损失时，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，计入资产减值损失。

可供出售债务工具金融资产是否发生减值，可参照上述可供出售权益工具投资进行分析判断。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不得通过损益转回。

可供出售债务工具金融资产发生减值后，利息收入按照确定减值损失时对未来现金流量进行折现采用的折现率作为利率计算确认。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

(9) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

① 估值技术

本公司采用在当期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。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察

输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是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。第二层次输入值是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。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

11.公允价值计量

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

①估值技术

本公司采用在当期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。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入

值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是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。第二层次输入值是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。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

12.应收款项的减值测试方法及减值准备计提方法

以下应收款项会计政策适用 2018 年度、2017 年度及 2016 年度

在资产负债表日对应收款项的账面价值进行检查，有客观证据表明其发生减值的，计提减值准备。应收款项包括应收账款、其他应收款等。

(1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准：本公司将 200 万元以上应收款项确定为单项金额重大。

单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法：对于单项金额重大的应收款项，单独进行减值测试。有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，并据此计提相应的坏账准备。

短期应收款项的预计未来现金流量与其现值相差很小的，在确定相关减值损失时，可不对其预计未来现金流量进行折现。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

单独测试未发现减值的应收款项（包括单项金额重大和不重大的应收款项）按

信用风险特征划分为若干组合，根据以前年度与之相同或相类似的、具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况确定应计提的坏账准备。

确定组合的依据：

组合 1：合并范围内的公司相互间的应收款项。

组合 2：第三方应收款项。

按信用风险组合计提坏账准备的计提方法如下：

组合 1：除存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回款项外，不对合并范围内的公司相互间的应收款项计提坏账准备。

组合 2：账龄分析法

根据以前年度按账龄划分的各段应收款项实际损失率作为基础，结合现时情况确定本年各账龄段应收款项组合计提坏账准备的比例，据此计算本年应计提的坏账准备。

各账龄段应收款项组合计提坏账准备的比例具体如下：

账龄	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00
3-4 年	50.00	50.00
4-5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

（3）单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收款项

对单项金额不重大但已有客观证据表明其发生了减值的应收款项，按账龄分析法计提的坏账准备不能反映实际情况，本公司单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，并据此计提相应的坏账准备。

13. 存货

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、在产品、半成品、产成品、库存商品、周转材料等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(5) 周转材料的摊销方法

在领用时采用分次摊销法摊销。

14. 持有待售的非流动资产或处置组

(1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

②出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

本公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，本公司在取得日将其划分为持有待售类别。

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

②可收回金额。

(3) 列报

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

15.长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是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必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%(含 20%)以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

(2) 初始投资成本确定

① 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照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的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照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。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日为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确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

② 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

B. 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，按取得的股权的公允价值作为初始投资成本，初始投资成本与债权账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

① 成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

② 权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的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，不调整长期股权投资的初始投资成本；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，其差额计入当期损

益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司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，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

16.投资性房地产

(1) 投资性房地产的分类

投资性房产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包

括：

- ①已出租的土地使用权。
- ②持有并准备增值后转让的土地使用权。
- ③已出租的建筑物。

(2) 投资性房地产的计量模式

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法计算折旧或摊销，投资性房地产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋、建筑物	20-40	5.00	4.75-2.38
土地使用权	50~70	-	1.43~2.00

17. 固定资产

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

(1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- ①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。
- ②该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2) 各类固定资产的折旧方法

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧

率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20—40	5	4.75-2.38
机械设备	年限平均法	5—10	5	19.00-9.50
运输设备	年限平均法	5—10	5	19.00-9.50
电子设备	年限平均法	5	5	19.00
其他设备	年限平均法	5—10	5	19.00-9.50

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价方法和折旧方法

本公司在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。融资租赁取得的固定资产的成本，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确定。融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，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。

18.在建工程

（1）在建工程以立项项目分类核算。

（2）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设

完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

19.借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出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。资本化率根据一般

借款加权平均利率计算确定。

20.无形资产

(1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

(2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50、70 年	法定使用权
专利及非专利技术	5-20 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
软件及其他	4-10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司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。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于在资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时判定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额，残值为零。但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估

计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(3) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

(4) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C.无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

D.有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

21.长期资产减值

(1) 长期股权投资减值测试方法及会计处理方法

本公司在资产负债表日对长期股权投资进行逐项检查，根据被投资单位经营政策、法律环境、市场需求、行业及盈利能力等的各种变化判断长期股权投资是否存在减值迹象。当长期股权投资可收回金额低于账面价值时，将可收回金额低于长期股权投资账面价值的差额作为长期股权投资减值准备予以计提。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

(2) 投资性房地产减值测试方法及会计处理方法

资产负债表日按投资性房产的成本与可收回金额孰低计价，可收回金额低于成本

的，按两者的差额计提减值准备。如果已经计提减值准备的投资性房地产的价值又得以恢复，前期已计提的减值准备不得转回。

(3) 固定资产的减值测试方法及会计处理方法

本公司在资产负债表日对各项固定资产进行判断，当存在减值迹象，估计可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额，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。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。当存在下列迹象的，按固定资产单项项目全额计提减值准备：

- ①长期闲置不用，在可预见的未来不会再使用，且已无转让价值的固定资产；
- ②由于技术进步等原因，已不可使用的固定资产；
- ③ 虽然固定资产尚可使用，但使用后产生大量不合格品的固定资产；
- ④ 已遭毁损，以至于不再具有使用价值和转让价值的固定资产；
- ⑤ 其他实质上已经不能再给公司带来经济利益的固定资产。

(4) 在建工程减值测试方法及会计处理方法

本公司于资产负债表日对在建工程进行全面检查，如果有证据表明在建工程已经发生了减值，估计可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额，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。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。存在下列一项或若干项情况的，对在建工程进行减值测试：

- ①长期停建并且预计在未来3年内不会重新开工的在建工程；
- ②所建项目无论在性能上，还是在技术上已经落后，并且给企业带来的经济利益具有很大的不确定性；
- ③其他足以证明在建工程已经发生减值的情形。

(5) 无形资产减值测试方法及会计处理方法

当无形资产的可收回金额低于其账面价值时，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的无形资产减值准备。无形资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。存在下列一项或多项以下情况的，对无形资产进行减值测试：

①该无形资产已被其他新技术等所替代，使其为企业创造经济利益的能力受到重大不利影响；

②该无形资产的市价在当期大幅下跌，并在剩余年限内可能不会回升；

③其他足以表明该无形资产的账面价值已超过可收回金额的情况。

(6) 商誉减值测试

企业合并形成的商誉，至少在每年年度终了进行减值测试。本公司在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，按以下步骤处理：

首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关资产账面价值比较，确认相应的减值损失；然后再对包含商誉的资产组或者资产组这组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，就其差额确认减值损失。减值损失金额首先抵减分摊至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。

22. 长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销。

23. 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

(1) 短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；

B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

① 设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

② 设定受益计划

A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B. 确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入

当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息，均计入当期损益。

D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

(a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

(b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

(c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益,并且在后续会计期间不允许转回至损益，但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- ①企业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；
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

A.服务成本；

B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；

C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

24.预计负债

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

①该义务是本公司承担的现时义务；

②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；

③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

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，并综合考虑与或事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

25.收入确认原则和计量方法

(1) 销售商品收入

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留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；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

在具体业务中，主要交易方式的具体销售确认的时间为：①国内销售产品在销售合同约定的交货期内，将产品交付给客户，客户验收后，双方对账确认收入；②出口销售产品在完成海关报关程序，公司取得报关单（或通过电子口岸查询系统查询确认货物出口）后确认销售收入的实现。

（2）提供劳务收入

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用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，依据已经发生的成本占估计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：A、收入的金额能够可靠地计量；B、相关的经济利益很可能流入企业；C、交易的完工程度能够可靠地确定；D、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

本公司按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

① 已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，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。

② 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，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) 让渡资产使用权收入

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- ① 利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- ② 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

26.政府补助

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

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；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

(3) 政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确

认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

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本公司提供贷款的，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公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

27.递延所得税资产和递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 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）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，本公司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，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。

（2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

- A. 商誉的初始确认；
- B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并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。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；
- B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

① 与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

② 直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：可供出售金融资产公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③ 可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异

带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

28.经营租赁和融资租赁

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为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁的会计处理方法

①本公司作为经营租赁承租人时，将经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法或根据租赁资产的使用量计入当期损益。出租人提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分摊，免租期内确认租金费用及相应的负债。出租人承担了承租人某些费用的，本公司按该费用从租金费用总额中扣除后的租金费用余额在租赁期内进行分摊。

初始直接费用，计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期

损益。

②本公司作为经营租赁出租人时，采用直线法将收到的租金在租赁期内确认为收益。出租人提供免租期的，出租人将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分配，免租期内出租人也确认租金收入。承担了承租人某些费用的，本公司按该费用自租金收入总额中扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用，计入当期损益。金额较大的予以资本化，在整个经营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。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期收益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

①本公司作为融资租赁承租人时，在租赁期开始日，将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，其差额作为未确认融资费用。在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊，确认为当期融资费用，计入财务费用。

发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

在计提融资租赁资产折旧时，本公司采用与自有应折旧资产相一致的折旧政策，折旧期间以租赁合同而定。如果能够合理确定租赁期届满时本公司将会取得租赁资产所有权，以租赁期开始日租赁资产的寿命作为折旧期间；如果无法合理确定租赁期届满后本公司是否能够取得租赁资产的所有权，以租赁期与租赁资产寿命两者中较短者作为折旧期间。

②本公司作为融资租赁出租人时，于租赁期开始日将租赁开始日最低租赁应收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，计入资产负债表的长期应收款，同时记录未担保余值；将最低租赁应收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额作为未实现融资收益，在租赁期内各个期间采用实际利率法确认为租赁收入。

29.重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

2017年4月28日，财政部印发了《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，该准则自2017年5月28日起施行。对于该准则施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，采用未来适用法处理。

2017年5月10日，财政部发布了《企业会计准则第16号——政府补助》（修订），该准则自2017年6月12日起施行。本公司对2017年1月1日存在的政府补助采用未来适用法处理，对2017年1月1日至本准则施行日之间新增的政府补助根据本准则进行调整。

2017年12月25日，财政部发布了《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》，对一般企业财务报表格式进行了修订；资产负债表新增“持有待售资产”行项目、“持有待售负债”行项目，利润表新增“资产处置收益”行项目、“其他收益”行项目、净利润项新增“（一）持续经营净利润”和“（二）终止经营净利润”行项目。2018年1月12日，财政部发布了《关于一般企业财务报表格式有关问题的解读》，根据解读的相关规定：

对于利润表新增的“资产处置收益”行项目，本公司按照《企业会计准则第30号——财务报表列报》等的相关规定，对可比期间的比较数据按照《通知》进行调整。

对于利润表新增的“其他收益”行项目，本公司按照《企业会计准则第16号——政府补助》的相关规定，对2017年1月1日存在的政府补助采用未来适用法处理，无需对可比期间的比较数据进行调整。

由于“资产处置收益”项目的追溯调整，对合并比较报表的项目影响如下：

项 目	2017年度（合并）		2016年度（合并）	
	变更前	变更后	变更前	变更后
资产处置收益		-17,111.97		-814,577.91
营业外收入	41,309.38	11,835.95	10,735,270.56	10,716,732.23

营业外支出	778,683.27	732,097.87	2,026,951.49	1,193,835.25
-------	------------	------------	--------------	--------------

对母公司比较报表的项目影响如下：

项 目	2017 年度（母公司）		2016 年度（母公司）	
	变更前	变更后	变更前	变更后
资产处置收益		-7,453.99		-810,617.44
营业外收入	23,815.88	2,730.02	10,596,524.59	10,577,986.26
营业外支出	728,287.72	699,747.87	1,881,845.77	1,052,690.00

2017 年 6 月，财政部发布了《企业会计准则解释第 9 号—关于权益法下投资净损失的会计处理》、《企业会计准则解释第 10 号—关于以使用固定资产产生的收入为基础的折旧方法》、《企业会计准则解释第 11 号—关于以使用无形资产产生的收入为基础的摊销方法》及《企业会计准则解释第 12 号—关于关键管理人员服务的提供方与接受方是否为关联方》等四项解释，本公司于 2018 年 1 月 1 日起执行上述解释。

2019 年 4 月 30 日，财政部发布的《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6 号），要求对已执行新金融准则但未执行新收入准则和新租赁准则的企业应按如下规定编制财务报表：

资产负债表中将“应收股利”和“应收利息”归并至“其他应收款”项目；将“固定资产清理”归并至“固定资产”项目；将“工程物资”归并至“在建工程”项目；将“应付股利”和“应付利息”归并至“其他应付款”项目；将“专项应付款”归并至“长期应付款”项目。

利润表中从“管理费用”项目中分拆出“研发费用”项目，在财务费用项目下分拆“利息费用”和“利息收入”明细项目。

本公司根据财会[2019]6 号规定的财务报表格式编制比较报表，并采用追溯调整法变更了相关财务报表列报。相关合并财务报表列报调整影响如下：

项 目	2018 年度（合并）		2017 年度（合并）		2016 年度（合并）	
	变更前	变更后	变更前	变更后	变更前	变更后

应付利息	-	-	109,621.18	-	59,480.21	-
其他应付款	8,175,277.40	8,175,277.40	3,354,989.45	3,464,610.63	2,637,043.76	2,696,523.97
管理费用	62,990,420.33	35,189,372.06	49,363,185.55	26,295,834.08	44,177,983.80	27,162,995.24
研发费用		27,801,048.27	-	23,067,351.47	-	17,014,988.56

相关母公司报表列报调整影响如下：

项 目	2018 年度（母公司）		2017 年度（母公司）		2016 年度（母公司）	
	变更前	变更后	变更前	变更后	变更前	变更后
应付利息	-	-	102,013.54	-	59,480.21	-
其他应付款	16,801,132.18	16,801,132.18	23,513,536.89	23,615,550.43	14,488,705.02	14,548,185.23
管理费用	53,404,796.92	28,621,807.94	42,483,251.54	21,240,339.56	36,475,011.25	21,253,748.58
研发费用		24,782,988.98	-	21,242,911.98	-	15,221,262.67

财政部于 2017 年 3 月 31 日分别发布了《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量（2017 年修订）》（财会【2017】7 号）、《企业会计准则第 23 号—金融资产转移（2017 年修订）》（财会【2017】8 号）、《企业会计准则第 24 号—套期会计（2017 年修订）》（财会【2017】9 号），于 2017 年 5 月 2 日发布了《企业会计准则第 37 号—金融工具列报（2017 年修订）》（财会【2017】14 号）（上述准则以下统称“新金融工具准则”）。要求境内上市企业自 2019 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则。本公司于 2019 年 1 月 1 日执行上述新金融工具准则，对会计政策的相关内容进行调整。

新金融工具准则修订了财政部于 2006 年颁布的《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号—金融资产转移》和《企业会计准则第 24 号—套期保值》以及财政部于 2014 年修订的《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》（统称“原金融工具准则”）。新金融工具准则将金融资产划分为三个基本分类：

（1）以摊余成本计量的金融资产；（2）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（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在新金融工具准则下，金融资产的分类是基于本公司管理金融资产的业务模式及该资产的合同现金流量特征而确定。新金融工具准则取消了原金融工具准则中规定的持有至到期投资、贷款和应收款项及可供出售金融资产三个分类类别。

新金融工具准则要求金融资产减值计量由“已发生损失”模型改为“预期信用损失”模型，适用于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，以及贷款承诺和财务担保合同。

新套期会计模型加强了企业风险管理与财务报表之间的联系，扩大了套期工具及被套期项目的范围，取消了回顾有效性测试，引入了再平衡机制及预期成本的概念。

于2019年1月1日之前的金融工具确认和计量与新金融工具准则要求不一致的，本公司按照新金融工具准则的规定，对金融工具的分类和计量（含减值）进行追溯调整，将金融工具原账面价值和在新金融工具准则施行日（即2019年1月1日）的新账面价值之间的差额计入2019年1月1日的留存收益或其他综合收益。同时，本公司未对比较财务报表数据进行调整。

2019年5月9日，财政部发布《企业会计准则第7号—非货币性资产交换》（财会【2019】8号），根据要求，本公司对2019年1月1日至执行日之间发生的非货币性资产交换，根据本准则进行调整，对2019年1月1日之前发生的非货币性资产交换，不进行追溯调整，本公司于2019年6月10日起执行本准则。

2019年5月16日，财政部发布《企业会计准则第12号—债务重组》（财会【2019】9号），根据要求，本公司对2019年1月1日至执行日之间发生的非货币性资产交换，根据本准则进行调整，对2019年1月1日之前发生的非货币性资产交换，不进行追溯调整，本公司于2019年6月17日起执行本准则。

（2）重要会计估计变更

本报告期内，本公司无重大会计估计变更。

（3）首次执行新金融工具准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2018年12月31日	2019年1月1日	调整数
----	-------------	-----------	-----

流动资产：			
货币资金	78,785,449.22	78,785,449.22	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	7,386,742.60	6,372,035.03	-1,014,707.57
应收账款	110,931,354.48	110,931,354.48	
应收款项融资		1,014,707.57	1,014,707.57
预付款项	889,499.71	889,499.71	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	2,461,601.11	2,461,601.11	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	124,736,060.41	124,736,060.41	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	2,516,959.39	2,516,959.39	
流动资产合计	327,707,666.92	327,707,666.92	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	41,280,757.49	41,280,757.49	

其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	11,840,849.03	11,840,849.03	
固定资产	189,012,775.91	189,012,775.91	
在建工程	13,872,914.12	13,872,914.12	
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	27,501,946.63	27,501,946.63	
开发支出			
商誉	853,718.08	853,718.08	
长期待摊费用	1,377,702.39	1,377,702.39	
递延所得税资产	11,500,623.00	11,500,623.00	
其他非流动资产	6,658,136.97	6,658,136.97	
非流动资产合计	303,899,423.62	303,899,423.62	
资产总计	631,607,090.54	631,607,090.54	
流动负债：			
短期借款	66,102,319.25	66,102,319.25	
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	56,749,000.00	56,749,000.00	
应付账款	82,650,560.21	82,650,560.21	
预收款项	2,857,620.22	2,857,620.22	
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	17,803,187.35	17,803,187.35	
应交税费	3,678,106.91	3,678,106.91	
其他应付款	8,202,235.37	8,202,235.37	

其中：应付利息			
应付股利			
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	2,500,000.00	2,500,000.00	
其他流动负债	6,372,035.03	6,372,035.03	
流动负债合计	246,915,064.34	246,915,064.34	
非流动负债：			
长期借款	5,000,000.00	5,000,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	51,199,346.19	51,199,346.19	
递延所得税负债	3,462,569.56	3,462,569.56	
其他非流动负债			
非流动负债合计	59,661,915.75	59,661,915.75	
负债合计	306,576,980.09	306,576,980.09	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	60,000,000.00	60,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	6,640,303.29	6,640,303.29	
减：库存股			
其他综合收益	265,484.86	265,484.86	

专项储备			
盈余公积	30,568,635.58	30,568,635.58	
一般风险准备			
未分配利润	227,419,428.89	227,419,428.89	
归属于母公司所有者权益合计	324,893,852.62	324,893,852.62	
少数股东权益	136,257.83	136,257.83	
所有者权益（或股东权益）合计	325,030,110.45	325,030,110.45	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	631,607,090.54	631,607,090.54	

母公司资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2018年12月31日	2019年1月1日	调整数
流动资产:			
货币资金	65,848,298.38	65,848,298.38	
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	5,551,269.60	4,872,035.03	-679,234.57
应收账款	101,157,384.71	101,157,384.71	
应收款项融资		679,234.57	679,234.57
预付款项	422,297.12	422,297.12	
其他应收款	11,137,614.03	11,137,614.03	
其中: 应收利息			
应收股利			
存货	117,294,623.61	117,294,623.61	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	1,102,522.60	1,102,522.60	
流动资产合计	302,514,010.05	302,514,010.05	

非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	103,021,510.97	103,021,510.97	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	158,253,869.63	158,253,869.63	
在建工程	7,978,302.36	7,978,302.36	
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	15,228,297.87	15,228,297.87	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	254,483.58	254,483.58	
递延所得税资产	10,846,203.19	10,846,203.19	
其他非流动资产	6,658,136.97	6,658,136.97	
非流动资产合计	302,240,804.57	302,240,804.57	
资产总计	604,754,814.62	604,754,814.62	
流动负债：			
短期借款	61,102,319.25	61,102,319.25	
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	56,749,000.00	56,749,000.00	
应付账款	73,820,985.99	73,820,985.99	
预收款项	2,571,315.85	2,571,315.85	

应付职工薪酬	15,636,142.80	15,636,142.80	
应交税费	3,078,904.04	3,078,904.04	
其他应付款	16,801,132.18	16,801,132.18	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	4,872,035.03	4,872,035.03	
流动负债合计	234,631,835.14	234,631,835.14	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	46,359,346.19	46,359,346.19	
递延所得税负债	2,179,820.38	2,179,820.38	
其他非流动负债			
非流动负债合计	48,539,166.57	48,539,166.57	
负债合计	283,171,001.71	283,171,001.71	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	60,000,000.00	60,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	3,597,860.62	3,597,860.62	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			

盈余公积	30,540,875.88	30,540,875.88	
未分配利润	227,445,076.41	227,445,076.41	
所有者权益（或股东权益）合计	321,583,812.91	321,583,812.91	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	604,754,814.62	604,754,814.62	

四、税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	国内销售收入	17%、16%、13%、6%
增值税	出口销售收入	免、抵、退税
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额和出口货物当期免抵的增值税税额	7%、5%
教育费附加	实际缴纳的流转税额和出口货物当期免抵的增值税税额	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税额和出口货物当期免抵的增值税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、10%、5%，境外子公司根据所在国家或地区税收法规计缴

2. 税收优惠

(1) 根据安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、安徽省国家税务局、安徽省地方税务局联合下发的《关于公布安徽省2008年第一批高新技术企业认定名单的通知》（科高【2008】177号），本公司被认定为安徽省2008年度第一批高新技术企业，证书编号为GR200834000094；2014年本公司通过高新技术企业重新认定，证书编号为GR201434000517，有效期三年，2014-2016年度公司企业所得税税率均为15%；2017年本公司通过高新技术企业重新认定，证书编号为GR201734000950，有效期三年，2017-2019年度公司企业所得税税率均为15%。

(2) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室下发的《关于江苏省2016年第二批高新技术企业备案的复函》（国科火字【2016】156号），苏州大地熊被认定为江苏省2016年度第二批高新技术企业，证书编号为GR201632002120，有效期三年，2016-2018年度苏州大地熊企业所得税税率为15%。

(3) 根据财政部和税务总局发布的《关于扩大小型微利企业所得税优惠政策范

围的通知》(财税【2017】43号),天津大地熊属于符合条件的小型微利企业,2017年度其所得减按50%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。根据财政部和税务总局发布的《关于扩大小型微利企业所得税优惠政策范围的通知》(财税【2018】77号),天津大地熊属于符合条件的小型微利企业,2018年度其所得减按50%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。根据财政部、税务总局发布的《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税【2019】13号),天津大地熊属于符合条件的小型微利企业,2019年1-6月其所得减按25%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。

(4)根据财政部和税务总局发布的《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税【2019】13号),创新新材料属于符合条件的小型微利企业,2019年度其所得减按25%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。

(5)根据财政部和税务总局发布的《关于扩大小型微利企业所得税优惠政策范围的通知》(财税【2018】77号),包头大地熊属于符合条件的小型微利企业,2018年度其所得减按50%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。根据财政部和税务总局发布的《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税【2019】13号),包头大地熊属于符合条件的小型微利企业,2019年度其所得减按25%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。根据内蒙古自治区财政厅及国家税务总局内蒙古自治区税务局发布的《关于明确享受<内蒙古自治区党委 自治区人民政府印发<关于促进民营经济高质量发展若干措施>的通知>有关免征企业所得税地方分享部分优惠政策的小型微利企业范围的通知》(内财税(2019)227号),包头大地熊属于符合条件的小型微利企业,2019年度免征企业所得税地方分享部分(即40%部分)。

(6)公司出口货物实行增值税“免、抵、退”出口退税,2016年度、2017年度、2018年1-4月出口退税率为17%,2018年5-12月、2019年1-6月出口退税率为16%。

五、合并财务报表项目注释

1. 货币资金

项目	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
库存现金	219,599.75	242,252.31	173,228.53	304,260.73
银行存款	22,457,601.33	41,685,196.91	42,923,687.89	35,788,161.18
其他货币资金	52,510,000.00	36,858,000.00	26,104,800.00	35,480,474.60
合计	75,187,201.08	78,785,449.22	69,201,716.42	71,572,896.51
其中：存放在境外的款项总额	2,624,365.45	3,061,005.21	2,981,399.66	3,250,247.60

其他货币资金 2019 年 6 月末包括银行承兑汇票保证金 52,510,000.00 元。除此之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2. 应收票据

(1) 分类列示

种类	2019年6月30日			2018年12月31日		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑票据	15,265,265.46	-	15,265,265.46	7,386,742.60	-	7,386,742.60
商业承兑票据	734,435.02	36,721.75	697,713.27	-	-	-
合计	15,999,700.48	36,721.75	15,962,978.73	7,386,742.60	-	7,386,742.60

(续上表)

种类	2017年12月31日			2016年12月31日		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑票据	6,590,012.10	-	6,590,012.10	2,849,496.23	-	2,849,496.23
商业承兑票据	-	-	-	-	-	-
合计	6,590,012.10	-	6,590,012.10	2,849,496.23	-	2,849,496.23

(2) 期末公司无已质押的应收票据。

(3) 公司已背书或贴现且尚未到期应收票据

项目	2019年6月30日	2018年12月31日
----	------------	-------------

	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	19,242,883.58	15,265,265.46	13,677,642.59	6,372,035.03
商业承兑票据	-	634,435.02	-	-
合计	19,242,883.58	15,899,700.48	13,677,642.59	6,372,035.03

(续上表)

项目	2017年12月31日		2016年12月31日	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	17,115,318.68	6,390,012.10	8,552,277.54	1,881,950.28
商业承兑票据	-	-	-	-
合计	17,115,318.68	6,390,012.10	8,552,277.54	1,881,950.28

(4) 期末公司无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

(5) 按坏账计提方法分类披露

类别	2019年6月30日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	15,999,700.48	100.00	36,721.75	0.23	15,962,978.73
其中：组合1	734,435.02	4.59	36,721.75	5.00	697,713.27
组合2	15,265,265.46	95.41	-	-	15,265,265.46
合计	15,999,700.48	100.00	36,721.75	0.23	15,962,978.73

(续上表)

类别	2018年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	7,386,742.60	100.00	-	-	7,386,742.60
其中：组合1	-	-	-	-	-
组合2	7,386,742.60	100.00	-	-	7,386,742.60

合计	7,386,742.60	100.00	-	-	7,386,742.60
----	--------------	--------	---	---	--------------

(续上表)

类别	2017年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	6,590,012.10	100.00	-	-	6,590,012.10
其中：组合1	-	-	-	-	-
组合2	6,590,012.10	100.00	-	-	6,590,012.10
合计	6,590,012.10	100.00	-	-	6,590,012.10

(续上表)

类别	2016年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	2,849,496.23	100.00	-	-	2,849,496.23
其中：组合1	-	-	-	-	-
组合2	2,849,496.23	100.00	-	-	2,849,496.23
合计	2,849,496.23	100.00	-	-	2,849,496.23

(6) 应收票据 2019年6月末余额较2018年末增长116.60%，2017年末余额较2016年末增长131.27%，主要系采用票据结算方式增加所致。

3. 应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
1年以内	120,081,584.69	116,206,670.60	90,050,169.12	76,153,810.52
1至2年	955,751.66	406,843.00	260,359.18	1,396,559.75
2至3年	124,335.97	149,392.71	209,622.33	528,607.95

3至4年	67,525.94	209,622.33	96,468.87	993,105.61
4至5年	176,716.64	96,468.87	871,424.62	114,468.00
5年以上	1,686,912.66	1,597,993.52	727,468.90	613,000.90
合计	123,092,827.56	118,666,991.03	92,215,513.02	79,799,552.73

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	2019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(%)	
按单项计提坏账准备	994,322.20	0.81	994,322.20	100.00	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	122,098,505.36	99.19	7,032,483.77	5.76	115,066,021.59
合计	123,092,827.56	100.00	8,026,805.97	6.52	115,066,021.59

(续上表)

类别	2018年12月31日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	117,672,668.83	99.16	6,741,314.35	5.73	110,931,354.48
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	994,322.20	0.84	994,322.20	100.00	-
合计	118,666,991.03	100.00	7,735,636.55	6.52	110,931,354.48

(续上表)

类别	2017年12月31日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	91,221,190.82	98.92	5,328,769.13	5.84	85,892,421.69
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	994,322.20	1.08	994,322.20	100.00	-
合计	92,215,513.02	100.00	6,323,091.33	6.86	85,892,421.69

(续上表)

类别	2016年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	78,805,230.53	98.75	4,857,468.91	6.16	73,947,761.62
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	994,322.20	1.25	994,322.20	100.00	-
合计	79,799,552.73	100.00	5,851,791.11	7.33	73,947,761.62

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	2019年6月30日		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	120,081,584.69	6,004,079.24	5.00
1-2年	955,751.66	95,575.17	10.00
2-3年	124,335.97	37,300.79	30.00
3-4年	53,448.14	26,724.07	50.00
4-5年	72,902.00	58,321.60	80.00
5年以上	810,482.90	810,482.90	100.00
合计	122,098,505.36	7,032,483.77	5.76

(续上表)

账龄	2018年12月31日		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	116,206,670.60	5,810,333.41	5.00



1-2年	406,843.00	40,684.30	10.00
2-3年	149,392.71	44,817.81	30.00
3-4年	91,729.89	45,864.95	50.00
4-5年	92,093.73	73,674.98	80.00
5年以上	725,938.90	725,938.90	100.00
合计	117,672,668.83	6,741,314.35	5.73

(续上表)

账龄	2017年12月31日		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	90,050,169.12	4,502,508.48	5.00
1-2年	260,359.18	26,035.92	10.00
2-3年	91,729.89	27,518.97	30.00
3-4年	92,093.73	46,046.86	50.00
4-5年	900.00	720.00	80.00
5年以上	725,938.90	725,938.90	100.00
合计	91,221,190.82	5,328,769.13	5.84

(续上表)

账龄	2016年12月31日		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	76,153,810.52	3,807,690.54	5.00
1-2年	1,278,667.31	127,866.73	10.00
2-3年	524,232.81	157,269.84	30.00
3-4年	122,580.99	61,290.50	50.00
4-5年	112,938.00	90,350.40	80.00
5年以上	613,000.90	613,000.90	100.00
合计	78,805,230.53	4,857,468.91	6.16

期末按单项计提坏账准备

名称	2019年6月30日

	应收账款	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
杭州东音电子器材有限公司	679,917.32	679,917.32	100.00	对方已破产清算, 清算财产不足以偿还
MICRO WIN TECH INC	204,685.10	204,685.10	100.00	预计无法收回
深圳市联捷安电子有限公司	87,404.76	87,404.76	100.00	预计无法收回
淇誉电子(深圳)有限公司	20,785.02	20,785.02	100.00	预计无法收回
珠海万力达电气股份有限公司	1,530.00	1,530.00	100.00	预计无法收回
合计	994,322.20	994,322.20		

(续上表)

名称	2018年12月31日			
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
杭州东音电子器材有限公司	679,917.32	679,917.32	100.00	对方已破产清算, 清算财产不足以偿还
MICRO WIN TECH INC	204,685.10	204,685.10	100.00	预计无法收回
深圳市联捷安电子有限公司	87,404.76	87,404.76	100.00	预计无法收回
淇誉电子(深圳)有限公司	20,785.02	20,785.02	100.00	预计无法收回
珠海万力达电气股份有限公司	1,530.00	1,530.00	100.00	预计无法收回
合计	994,322.20	994,322.20		

(续上表)

名称	2017年12月31日			
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
杭州东音电子器材有限公司	679,917.32	679,917.32	100.00	对方已破产清算, 清算财产不足以偿还
MICRO WIN TECH INC	204,685.10	204,685.10	100.00	预计无法收回
深圳市联捷安电子有限公司	87,404.76	87,404.76	100.00	预计无法收回
淇誉电子(深圳)有限公司	20,785.02	20,785.02	100.00	预计无法收回
珠海万力达电气股份有限公司	1,530.00	1,530.00	100.00	预计无法收回
合计	994,322.20	994,322.20		

(续上表)

名称	2016年12月31日			
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
杭州东音电子器材有限公司	679,917.32	679,917.32	100.00	对方已破产清算, 清算财产不足以偿还
MICRO WIN TECH INC	204,685.10	204,685.10	100.00	预计无法收回
深圳市联捷安电子有限公司	87,404.76	87,404.76	100.00	预计无法收回
淇誉电子(深圳)有限公司	20,785.02	20,785.02	100.00	预计无法收回
珠海万力达电气股份有限公司	1,530.00	1,530.00	100.00	预计无法收回
合计	994,322.20	994,322.20		

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

2019年1-6月、2018年度、2017年度、2016年度计提坏账准备金额分别为291,169.42元、1,412,545.22元、471,300.22元、367,803.99元; 本报告期无收回或转回坏账准备。

(4) 本期无实际核销的应收账款。

(5) 按欠款方归集的余额前五名的应收账款情况

单位名称	2019年6月30日	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
Black&Decker	18,622,065.20	15.13	931,103.26
AdvancedMagnetSourceCorp	17,455,684.10	14.18	872,784.21
鸿利达精密组件有限公司	6,138,780.19	4.99	306,939.01
明阳智慧能源集团股份公司	4,054,646.08	3.29	293,918.53
合肥道一动力科技有限公司	3,986,164.98	3.24	199,308.25
合计	50,257,340.55	40.83	2,604,053.26

(续上表)

单位名称	2018年12月31日	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
AdvancedMagnetSourceCorp	21,866,620.33	18.43	1,093,331.02
Black&Decker	16,784,711.99	14.14	839,235.60
合肥道一动力科技有限公司	8,197,225.72	6.91	409,861.29
明阳智慧能源集团股份公司	3,923,724.61	3.31	196,186.23

BuehlerMotorGmbH	3,806,990.13	3.21	190,349.51
合计	54,579,272.78	46.00	2,728,963.65

(续上表)

单位名称	2017年12月31日	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
AdvancedMagnetSourceCorp	14,926,544.73	16.19	746,327.24
Black&Decker	10,049,837.50	10.90	502,491.88
东莞顺合丰电业有限公司	6,812,174.10	7.39	340,608.71
Panasonic(日本松下电器产业株式会社)	5,472,935.34	5.93	273,646.77
BuehlerMotorGmbH	4,080,980.79	4.43	204,049.04
合计	41,342,472.46	44.84	2,067,123.64

(续上表)

单位名称	2016年12月31日	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
AdvancedMagnetSourceCorp	16,464,447.91	20.63	823,222.40
BuehlerMotorGmbH	5,825,415.03	7.30	291,270.75
Black&Decker	5,610,184.01	7.03	280,509.20
J&J MAGNETIC	4,585,254.47	5.75	229,262.72
Panasonic(日本松下电器产业株式会社)	4,385,209.53	5.50	219,260.48
合计	36,870,510.95	46.21	1,843,525.55

*1: AdvancedMagnetSourceCorp 金额包括 AdvancedMagnetSourceCorp 及上海彧福。

*2: Black&Decker 金额包括斯坦利百得、百得澳门、百得菲律宾和百得全球控股。

*3: Panasonic(日本松下电器产业株式会社)金额包括美国松下、新加坡松下、斯洛伐克松下、泰国松下、越南松下、华录松下、杭州松下家电以及厦门建松, 同受日本松下控制。

*4: BuehlerMotorGmbH(标立)金额包括德国标立、美国标立、捷克标立以及

珠海标立，同受德国标立控制。

(6) 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(7) 本期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

4. 应收款项融资

项目	2019年1-6月	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
应收票据	1,260,196.00	-	-	-
应收账款	-	-	-	-
合计	1,260,196.00	-	-	-

5. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	2019年6月30日		2018年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	6,586,278.34	99.14	857,189.71	96.37
1-2年	55,100.09	0.83	30,000.00	3.37
2-3年	2,310.00	0.03	2,310.00	0.26
3年以上	-	-	-	-
合计	6,643,688.43	100.00	889,499.71	100.00

(续上表)

账龄	2017年12月31日		2016年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	501,928.28	99.18	552,471.58	97.38
1-2年	3,780.00	0.75	12,360.18	2.18
2-3年	360.00	0.07	-	-
3年以上	-	-	2,500.00	0.44
合计	506,068.28	100.00	567,331.76	100.00

(2) 按预付对象归集的余额前五名的预付款项情况

单位名称	2019年6月30日	占预付账款期末余额合计数的比例(%)
------	------------	--------------------

赣州科力稀土新材料有限公司	2,297,016.54	34.57
福建省长汀金龙稀土有限公司	982,500.00	14.79
包头天和磁材技术有限责任公司	630,802.81	9.49
包头市英力特表面技术有限公司	465,720.66	7.01
国网安徽省电力有限公司庐江县供电公司	355,473.09	5.35
合计	4,731,513.10	71.21

(续上表)

单位名称	2018年12月31日	占预付账款期末余额合计数的比例(%)
常州腾威德精密冲压件有限公司	130,000.00	14.61
北京鸿浩信达技术有限公司	89,723.92	10.09
中国石化销售有限公司安徽合肥庐江石油分公司	77,986.07	8.77
江苏省电力公司常熟市供电公司	53,266.47	5.99
肇庆高峰机械科技有限公司	38,639.17	4.34
合计	389,615.63	43.80

(续上表)

单位名称	2017年12月31日	占预付账款期末余额合计数的比例(%)
中国石油化工股份有限公司安徽巢湖石油分公司	58,775.51	11.61
江苏省电力公司常熟市供电公司	53,696.90	10.61
安徽省电力公司合肥供电公司	31,861.77	6.30
合肥信德商标事务所(普通合伙)	30,000.00	5.93
西安有色冶金设计研究院包头分院	30,000.00	5.93
合计	204,334.18	40.38

(续上表)

单位名称	2016年12月31日	占预付账款期末余额合计数的比例(%)
太原恒山磁械有限公司	44,500.00	7.84
合肥新枫叶物资有限公司	33,580.00	5.92
合肥坤尚包装印刷有限公司	31,200.00	5.50
余姚市通达钢材有限公司	29,280.00	5.16

合肥利化特种油品有限公司	27,160.00	4.79
合计	165,720.00	29.21

(3) 预付款项2019年6月末余额较2018年末增长646.90%，2018年末余额较2017年末增长75.77%，主要系预付材料款增加所致。

6. 其他应收款

(1) 分类列示

项目	2019年1-6月	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
应收利息	-	-	-	-
应收股利	-	-	-	-
其他应收款	3,460,821.84	2,461,601.11	1,896,247.41	2,896,594.30
合计	3,460,821.84	2,461,601.11	1,896,247.41	2,896,594.30

注：上表中的其他应收款是指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

(2) 其他应收款

① 按账龄披露

账龄	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
1年以内	2,739,671.73	1,960,293.87	857,945.57	2,244,717.19
1至2年	856,250.16	357,600.00	951,043.51	691,800.00
2至3年	84,512.22	343,688.51	321,800.00	189,990.00
3至4年	55,500.00	73,800.00	-	15,000.00
4至5年	3,000.00	-	-	5,000.00
5年以上	-	-	-	6,000.00
合计	3,738,934.11	2,735,382.38	2,130,789.08	3,152,507.19

② 按款项性质分类情况

款项性质	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
借款	1,224,364.25	1,586,200.00	1,413,300.00	2,141,410.15
保证金	850,083.75	583,826.14	287,455.00	438,045.00

员工承担社保	289,745.25	325,625.73	272,948.19	131,099.14
土地补偿费	1,179,954.00	-	-	-
其他	194,786.86	239,730.51	157,085.89	441,952.90
合计	3,738,934.11	2,735,382.38	2,130,789.08	3,152,507.19

③ 按坏账计提方法分类披露

类别	2019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(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	3,738,934.11	100.00	278,112.27	7.44	3,460,821.84
合计	3,738,934.11	100.00	278,112.27	7.44	3,460,821.84

(续上表)

类别	2018年12月31日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	2,735,382.38	100.00	273,781.27	10.01	2,461,601.11
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	2,735,382.38	100.00	273,781.27	10.01	2,461,601.11

(续上表)

类别	2017年12月31日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	2,130,789.08	100.00	234,541.67	11.01	1,896,247.41
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-



合计	2,130,789.08	100.00	234,541.67	11.01	1,896,247.41
----	--------------	--------	------------	-------	--------------

(续上表)

类别	2016年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	3,152,507.19	100.00	255,912.89	8.12	2,896,594.30
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	3,152,507.19	100.00	255,912.89	8.12	2,896,594.30

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	2019年6月30日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	2,739,671.73	136,983.58	5.00
1-2年	856,250.16	85,625.02	10.00
2-3年	84,512.22	25,353.67	30.00
3-4年	55,500.00	27,750.00	50.00
4-5年	3,000.00	2,400.00	80.00
5年以上	-	-	-
合计	3,738,934.11	278,112.27	7.44

(续上表)

账龄	2018年12月31日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	1,960,293.87	98,014.72	5.00
1-2年	357,600.00	35,760.00	10.00
2-3年	343,688.51	103,106.55	30.00
3-4年	73,800.00	36,900.00	50.00
4-5年	-	-	-

5 年以上	-	-	-
合计	2,735,382.38	273,781.27	10.01

(续上表)

账龄	2017 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	857,945.57	42,897.32	5.00
1-2 年	951,043.51	95,104.35	10.00
2-3 年	321,800.00	96,540.00	30.00
3-4 年	-	-	-
4-5 年	-	-	-
5 年以上	-	-	-
合计	2,130,789.08	234,541.67	11.01

(续上表)

账龄	2016 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,244,717.19	112,235.89	5.00
1-2 年	691,800.00	69,180.00	10.00
2-3 年	189,990.00	56,997.00	30.00
3-4 年	15,000.00	7,500.00	50.00
4-5 年	5,000.00	4,000.00	80.00
5 年以上	6,000.00	6,000.00	100.00
合计	3,152,507.19	255,912.89	8.12

④ 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

2019 年 1-6 月、2018 年度、2017 年度、2016 年度计提坏账准备分别为 4,331.00 元、39,239.60 元、-21,371.22 元、-227,453.43 元，报告期无收回和转回的坏账准备。

⑤ 本期无实际核销的其他应收款情况

⑥ 按欠款方归集的余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	2019年6月30日	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
庐江县土地储备中心	土地补偿费	1,179,954.00	1年以内	31.56	58,997.70
包头市高新区建设局	保证金	440,492.43	2年以内	11.78	27,024.62
上海同和置业有限公司	其他	173,443.25	1年以内	4.64	8,672.16
赵占中	借款	150,000.00	1年以内	4.01	7,500.00
中招国际招标有限公司	保证金	130,000.00	1年以内	3.48	6,500.00
合计		2,073,889.68		55.47	108,694.48

(续上表)

单位名称	款项的性质	2018年12月31日	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
包头市高新区建设局	保证金	440,492.43	2年以内	16.10	27,024.62
李恩耀	借款	157,584.00	1年以内	5.76	7,879.20
赵占中	借款	150,000.00	1年以内	5.48	7,500.00
张官文	借款	141,600.00	1-2年	5.18	14,160.00
李庆松	借款	100,000.00	1年以内	3.66	5,000.00
合计		989,676.43		36.18	61,563.82

(续上表)

单位名称	款项的性质	2017年12月31日	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
中华人民共和国合肥海关	保证金	277,055.00	1-2年	13.00	27,705.50
张官文	借款	150,000.00	1年以内	7.04	7,500.00
徐前山	借款	125,000.00	1-2年	5.87	12,500.00
李绪亮	借款	100,000.00	1年以内	4.69	5,000.00
李大义	借款	92,200.00	1-2年	4.33	9,220.00
合计		744,255.00		34.93	61,925.50

(续上表)

单位名称	款项的性质	2016年12月31日	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
安徽新力钢结构有限公司	借款	400,000.00	1年以内	12.69	20,000.00
中华人民共和国合肥海关	保证金	277,055.00	1年以内	8.79	13,852.75
徐前山	借款	150,000.00	1年以内	4.76	7,500.00
李大义	借款	121,000.00	2年以内	3.84	7,100.00
陈先勇	借款	120,000.00	1年以内	3.81	6,000.00
合计		1,068,055.00		33.89	54,452.75

⑦ 本年无涉及政府补助的应收款项

⑧ 本年无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

⑨ 本年无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额。

⑩ 其他应收款2019年6月末余额较2018年末增长36.69%，主要系新增应收庐江县土地收储中心款项所致；2017年末余额较2016年末下降32.41%，主要系2017年收回部分借款所致。

7. 存货

(1) 存货分类

项目	2019年6月30日			2018年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料及周转材料	16,655,683.61	-	16,655,683.61	18,158,698.63	73,284.53	18,085,414.10
委托加工物资	9,257,643.15	-	9,257,643.15	4,991,448.08	-	4,991,448.08
在产品	39,130,488.20	-	39,130,488.20	44,105,664.30	-	44,105,664.30
自制半成品	45,516,512.45	-	45,516,512.45	25,738,849.59	-	25,738,849.59
库存商品	30,056,700.34	3,998,650.64	26,058,049.70	26,183,047.59	2,972,083.18	23,210,964.41
发出商品	22,670,481.60	-	22,670,481.60	8,669,975.01	66,255.08	8,603,719.93
合计	163,287,509.35	3,998,650.64	159,288,858.71	127,847,683.20	3,111,622.79	124,736,060.41

(续上表)

项目	2017年12月31日			2016年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料及周转材料	43,527,914.62	73,284.53	43,454,630.09	37,009,237.24	73,284.53	36,935,952.71
委托加工物资	4,560,804.69	-	4,560,804.69	8,111,917.59	-	8,111,917.59
在产品	39,544,506.93	-	39,544,506.93	19,240,160.08	-	19,240,160.08
自制半成品	18,492,057.96	-	18,492,057.96	13,538,143.00	1,077,735.73	12,460,407.27
库存商品	21,773,000.22	2,063,171.16	19,709,829.06	20,651,383.65	3,036,654.03	17,614,729.62
发出商品	13,947,733.31	-	13,947,733.31	7,750,018.64	-	7,750,018.64
合计	141,846,017.73	2,136,455.69	139,709,562.04	106,300,860.20	4,187,674.29	102,113,185.91

(2) 存货跌价准备

2019年1-6月

项目	2018年12月31日	本期增加金额		本期减少金额		2019年6月30日
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	73,284.53	-	-	-	73,284.53	-
库存商品	2,972,083.18	2,826,096.55	-	1,799,529.09	-	3,998,650.64
发出商品	66,255.08	-	-	66,255.08	-	-
合计	3,111,622.79	2,826,096.55	-	1,865,784.17	73,284.53	3,998,650.64

2018年度

项目	2017年12月31日	本期增加金额		本期减少金额		2018年12月31日
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	73,284.53	-	-	-	-	73,284.53
库存商品	2,063,171.16	2,383,935.42	-	1,475,023.40	-	2,972,083.18
发出商品	-	66,255.08	-	-	-	66,255.08
合计	2,136,455.69	2,450,190.50	-	1,475,023.40	-	3,111,622.79

2017年度

项目	2016年12月31日	本期增加金额		本期减少金额		2017年12月31日
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	73,284.53	-	-	-	-	73,284.53
自制半成品	1,077,735.73	-	-	1,077,735.73	-	-

库存商品	3,036,654.03	1,518,372.03	-	2,491,854.90	-	2,063,171.16
合计	4,187,674.29	1,518,372.03	-	3,569,590.63	-	2,136,455.69

2016 年度

项目	2015 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额		2016 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	204,765.52	-	-	131,480.99	-	73,284.53
自制半成品	1,667,886.66	214,668.07	-	804,819.00	-	1,077,735.73
库存商品	1,920,406.50	2,556,250.15	-	1,440,002.62	-	3,036,654.03
合计	3,793,058.68	2,770,918.22	-	2,376,302.61	-	4,187,674.29

(3) 存货2017年末账面余额较2016年末增长33.44%，主要系收入规模上涨增加生产备货所致。

8. 其他流动资产

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
待抵扣进项税	2,120,499.24	2,398,306.34	3,191,141.86	77,779.95
上市费用	-	-	2,311,320.76	-
待摊费用	300,333.19	118,653.05	-	3,501.15
合计	2,420,832.43	2,516,959.39	5,502,462.62	81,281.10

其他流动资产 2018 年末余额较 2017 年末下降 54.26%，主要系上市费用转入当期损益，且待抵扣进项税较上期减少所致；2017 年末余额较 2016 年末增长 6,669.67%，主要系待抵扣进项税增加，以及公司根据资产流动性将上市费用重分类至其他流动资产所致。

9. 长期股权投资

2019 年 1-6 月

被投资单位	2018 年 12 月 31 日	本期增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动
联营企业						

安徽包钢稀土永磁合金制造有限责任公司（以下简称“安徽包钢”）	41,280,757.49	-	-	389,342.45	-	-
合计	41,280,757.49	-	-	389,342.45	-	-

（续上表）

被投资单位	本期增减变动			2019年6月30日	2019年6月30日减值准备余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业					
安徽包钢	-	-	-	41,670,099.94	-
合计	-	-	-	41,670,099.94	-

2018年度

被投资单位	2017年12月31日	本期增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动
联营企业						
安徽包钢稀土永磁合金制造有限责任公司（以下简称“安徽包钢”）	44,215,767.66	-	-	664,989.83	-	-
合计	44,215,767.66	-	-	664,989.83	-	-

（续上表）

被投资单位	本期增减变动			2018年12月31日	2018年12月31日减值准备余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业					
安徽包钢	-3,600,000.00	-	-	41,280,757.49	-
合计	-3,600,000.00	-	-	41,280,757.49	-

2017年度

被投资单位	2016年12月31日	本期增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动

联营企业						
安徽包钢稀土永磁合金制造有限责任公司（以下简称“安徽包钢”）	43,600,453.31	-	-	615,314.35	-	-
合计	43,600,453.31	-	-	615,314.35	-	-

（续上表）

被投资单位	本期增减变动			2017年12月31日	2017年12月31日减值准备余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业					
安徽包钢	-	-	-	44,215,767.66	-
合计	-	-	-	44,215,767.66	-

2016年度

被投资单位	2015年12月31日	本期增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动
联营企业：						
安徽包钢稀土永磁合金制造有限责任公司（以下简称“安徽包钢”）	43,242,097.43	-	-	358,355.88	-	-
合计	43,242,097.43	-	-	358,355.88	-	-

（续上表）

被投资单位	本期增减变动			2016年12月31日	减值准备期末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业：					
安徽包钢	-	-	-	43,600,453.31	-
合计	-	-	-	43,600,453.31	-

10. 投资性房地产

(1) 投资性房地产情况

2019年1-6月

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1.2018年12月31日	15,134,183.17	15,134,183.17
2.本期增加金额	-	-
(1) 固定资产转入	-	-
3.本期减少金额	-	-
4.2019年6月30日	15,134,183.17	15,134,183.17
二、累计折旧		
1.2018年12月31日	3,293,334.14	3,293,334.14
2.本期增加金额	236,805.56	236,805.56
(1) 计提	236,805.56	236,805.56
(2) 固定资产转入	-	-
3.本期减少金额	-	-
4.2019年6月30日	3,530,139.70	3,530,139.70
三、减值准备		
1.2018年12月31日	-	-
2.本期增加金额	-	-
3.本期减少金额	-	-
4.2019年6月30日	-	-
四、账面价值		
1.2019年6月30日	11,604,043.47	11,604,043.47
2.2018年12月31日	11,840,849.03	11,840,849.03

2018年度

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1.2017年12月31日	7,008,075.16	7,008,075.16
2.本期增加金额	8,126,108.01	8,126,108.01
(1) 固定资产转入	8,126,108.01	8,126,108.01
3.本期减少金额	-	-
4.2018年12月31日	15,134,183.17	15,134,183.17

二、累计折旧		
1.2017年12月31日	1,387,504.56	1,387,504.56
2.本期增加金额	1,905,829.58	1,905,829.58
(1) 计提	204,597.98	204,597.98
(2) 固定资产转入	1,701,231.60	1,701,231.60
3.本期减少金额	-	-
4.2018年12月31日	3,293,334.14	3,293,334.14
三、减值准备		
1.2017年12月31日	-	-
2.本期增加金额	-	-
3.本期减少金额	-	-
4.2018年12月31日	-	-
四、账面价值		
1.2018年12月31日	11,840,849.03	11,840,849.03
2.2017年12月31日	5,620,570.60	5,620,570.60

2017年度

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1.2016年12月31日	6,864,376.61	6,864,376.61
2.本期增加金额	143,698.55	143,698.55
(1) 固定资产转入	143,698.55	143,698.55
3.本期减少金额	-	-
4.2017年12月31日	7,008,075.16	7,008,075.16
二、累计折旧		
1.2016年12月31日	1,142,028.91	1,142,028.91
2.本期增加金额	245,475.65	245,475.65
(1) 计提	221,922.38	221,922.38
(2) 固定资产转入	23,553.27	23,553.27
3.本期减少金额	-	-
4.2017年12月31日	1,387,504.56	1,387,504.56
三、减值准备		

1.2016年12月31日	-	-
2.本期增加金额	-	-
3.本期减少金额	-	-
4.2017年12月31日	-	-
四、账面价值		
1.2017年12月31日	5,620,570.60	5,620,570.60
2.2016年12月31日	5,722,347.70	5,722,347.70

2016年度

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1.2015年12月31日	5,785,100.93	5,785,100.93
2.本期增加金额	1,079,275.68	1,079,275.68
(1) 固定资产转入	1,079,275.68	1,079,275.68
3.本期减少金额	-	-
4.2016年12月31日	6,864,376.61	6,864,376.61
二、累计折旧		
1.2015年12月31日	809,110.63	809,110.63
2.本期增加金额	332,918.28	332,918.28
(1) 计提	183,194.86	183,194.86
(2) 固定资产转入	149,723.42	149,723.42
3.本期减少金额	-	-
4.2016年12月31日	1,142,028.91	1,142,028.91
三、减值准备	-	-
1.2015年12月31日	-	-
2.本期增加金额	-	-
3.本期减少金额	-	-
4.2016年12月31日	-	-
四、账面价值	-	-
1.2016年12月31日	5,722,347.70	5,722,347.70
2.2015年12月31日	4,975,990.30	4,975,990.30

(2) 2019年1-6月、2018年度、2017年度、2016年度计提的折旧金额分别是236,805.56元、204,597.98元、221,922.38元、183,194.86元。

(3) 2019年6月末投资性房地产有房屋建筑物净值6,442,239.94元用作抵押借款。

(4) 投资性房地产2018年末账面原值较2017年末增长115.95%，主要系新增对外出租房屋所致。

11. 固定资产

(1) 分类列示

项目	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
固定资产	197,444,902.22	189,012,775.91	185,027,116.63	157,316,592.56
固定资产清理	-	-	-	-
合计	197,444,902.22	189,012,775.91	185,027,116.63	157,316,592.56

(2) 固定资产

① 固定资产情况

2019年6月30日

项目	房屋及建筑物	机械设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.2018年12月31日	113,269,349.63	154,178,329.49	7,725,223.19	9,553,519.58	8,582,013.38	293,308,435.27
2.本期增加金额	38,061.70	17,204,518.25	937,901.64	400,904.74	435,629.95	19,017,016.28
(1) 购置	38,061.70	9,123,224.18	937,901.64	400,970.23	435,629.95	10,935,787.70
(2) 在建工程转入	-	8,081,294.07	-	-	-	8,081,294.07
(3) 汇率变化影响	-	-	-	-65.49	-	-65.49
3.本期减少金额	31,626.49	615,387.88	30,028.02	121,214.70	-	798,257.09
(1) 处置或报废	31,626.49	615,387.88	30,028.02	121,214.70	-	798,257.09
(2) 转出投资性房地产	-	-	-	-	-	-
4.2019年6月30日	113,275,784.84	170,767,459.86	8,633,096.81	9,833,209.62	9,017,643.33	311,527,194.46
二、累计折旧						
1.2018年12月31日	32,344,487.61	53,968,868.77	5,955,117.79	7,306,396.66	4,615,537.04	104,190,407.87



2.本期增加金额	2,364,130.45	6,925,523.23	359,334.78	269,360.08	416,203.32	10,334,551.86
(1) 计提	2,364,130.45	6,925,523.23	359,334.78	269,399.67	416,203.32	10,334,591.45
(2) 汇率变化影响	-	-	-	-39.59	-	-39.59
3.本期减少金额	10,511.93	421,778.27	28,526.62	87,102.16	-	547,918.98
(1) 处置或报废	10,511.93	421,778.27	28,526.62	87,102.16	-	547,918.98
(2) 转出投资性房地产	-	-	-	-	-	-
4.2019年6月30日	34,698,106.13	60,472,613.73	6,285,925.95	7,488,654.58	5,031,740.36	113,977,040.75
三、减值准备						
1.2018年12月31日			14,578.93	87,795.77	2,876.79	105,251.49
2.本期增加金额	-	-	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-	-	-
4.2019年6月30日			14,578.93	87,795.77	2,876.79	105,251.49
四、账面价值						
2019年6月30日	78,577,678.71	110,294,846.13	2,332,591.93	2,256,759.27	3,983,026.18	197,444,902.22
2018年12月31日	80,924,862.02	100,209,460.72	1,755,526.47	2,159,327.15	3,963,599.55	189,012,775.91

2018年度

项目	房屋及建筑物	机械设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.2017年12月31日	115,071,186.05	134,840,250.25	8,453,552.50	9,659,692.66	7,607,028.30	275,631,709.76
2.本期增加金额	6,324,271.59	23,373,646.98	570,177.64	573,138.14	1,241,946.92	32,083,181.27
(1) 购置	-	17,518,267.54	570,177.64	573,043.47	1,189,650.56	19,851,139.21
(2) 在建工程转入	6,324,271.59	5,855,379.44	-	-	52,296.36	12,231,947.39
(3) 汇率变化影响	-	-	-	94.67	-	94.67
3.本期减少金额	8,126,108.01	4,035,567.74	1,298,506.95	679,311.22	266,961.84	14,406,455.76
(1) 处置或报废	-	4,035,567.74	1,298,506.95	679,311.22	266,961.84	6,280,347.75
(2) 转出投资性房地产	8,126,108.01	-	-	-	-	8,126,108.01
4.2018年12月31日	113,269,349.63	154,178,329.49	7,725,223.19	9,553,519.58	8,582,013.38	293,308,435.27
二、累计折旧						

1.2017年12月31日	29,049,641.45	43,544,397.37	6,417,273.75	7,542,993.02	3,945,036.05	90,499,341.64
2.本期增加金额	4,996,077.76	12,090,331.08	751,914.70	400,307.91	919,711.52	19,158,342.97
(1) 计提	4,996,077.76	12,090,331.08	751,914.70	400,269.72	919,711.52	19,158,304.78
(2) 汇率变化影响	-	-	-	38.19	-	38.19
3.本期减少金额	1,701,231.60	1,665,859.68	1,214,070.66	636,904.27	249,210.53	5,467,276.74
(1) 处置或报废	-	1,665,859.68	1,214,070.66	636,904.27	249,210.53	3,766,045.14
(2) 转出投资性房地产	1,701,231.60	-	-	-	-	1,701,231.60
4.2018年12月31日	32,344,487.61	53,968,868.77	5,955,117.79	7,306,396.66	4,615,537.04	104,190,407.87
三、减值准备						
1.2017年12月31日	-	-	14,578.93	87,795.77	2,876.79	105,251.49
2.本期增加金额	-	-	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-	-	-
4.2018年12月31日	-	-	14,578.93	87,795.77	2,876.79	105,251.49
四、账面价值						
2018年12月31日	80,924,862.02	100,209,460.72	1,755,526.47	2,159,327.15	3,963,599.55	189,012,775.91
2017年12月31日	86,021,544.60	91,295,852.88	2,021,699.82	2,028,903.87	3,659,115.46	185,027,116.63

2017年度

项目	房屋及建筑物	机械设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 2016年12月31日	105,018,524.88	103,698,657.90	8,234,918.30	9,250,036.95	6,866,371.74	233,068,509.77
2.本期增加金额	10,196,359.72	33,403,848.75	478,634.20	428,075.79	763,468.88	45,270,387.34
(1) 购置	270,913.13	10,129,224.20	131,805.13	427,092.40	751,348.64	11,710,383.50
(2) 在建工程转入	9,925,446.59	23,274,624.55	346,829.07	-	12,120.24	33,559,020.45
(3) 汇率变化影响	-	-	-	983.39	-	983.39
3.本期减少金额	143,698.55	2,262,256.40	260,000.00	18,420.08	22,812.32	2,707,187.35
(1) 处置或报废	-	756,998.50	260,000.00	18,420.08	22,812.32	1,058,230.90
(2) 转入在建工程	-	1,505,257.90	-	-	-	1,505,257.90
(3) 转入投资性房地产	143,698.55	-	-	-	-	143,698.55



4. 2017年12月31日	115,071,186.05	134,840,250.25	8,453,552.50	9,659,692.66	7,607,028.30	275,631,709.76
二、累计折旧						
1. 2016年12月31日	24,411,831.53	35,571,915.06	5,809,785.54	6,694,656.54	3,158,477.05	75,646,665.72
2. 本期增加金额	4,661,363.19	9,992,219.31	848,313.38	863,312.19	807,406.87	17,172,614.94
(1) 计提	4,661,363.19	9,992,219.31	848,313.38	862,915.47	807,406.87	17,172,218.22
(2) 汇率变化影响	-	-	-	396.72	-	396.72
3. 本期减少金额	23,553.27	2,019,737.00	240,825.17	14,975.71	20,847.87	2,319,939.02
(1) 处置或报废	-	589,742.00	240,825.17	14,975.71	20,847.87	866,390.75
(2) 转入在建工程	-	1,429,995.00	-	-	-	1,429,995.00
(3) 转入投资性房地产	23,553.27	-	-	-	-	23,553.27
4. 2017年12月31日	29,049,641.45	43,544,397.37	6,417,273.75	7,542,993.02	3,945,036.05	90,499,341.64
三、减值准备						
1. 2016年12月31日	-	-	14,578.93	87,795.77	2,876.79	105,251.49
2. 本期增加金额	-	-	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-	-	-
4. 2017年12月31日	-	-	14,578.93	87,795.77	2,876.79	105,251.49
四、账面价值						
1. 2017年12月31日	86,021,544.60	91,295,852.88	2,021,699.82	2,028,903.87	3,659,115.46	185,027,116.63
2. 2016年12月31日	80,606,693.35	68,126,742.84	2,410,553.83	2,467,584.64	3,705,017.90	157,316,592.56

2016年度

项目	房屋及建筑物	机械设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值:						
1. 2015年12月31日	91,787,782.66	86,031,095.92	8,251,461.96	9,104,679.79	6,340,208.64	201,515,228.97
2. 本期增加金额	18,386,778.11	19,596,474.87	354,365.34	300,174.36	624,155.60	39,261,948.28
(1) 购置	64,564.00	4,033,124.64	133,300.17	254,337.61	514,446.87	4,999,773.29
(2) 在建工程转入	18,322,214.11	15,563,350.23	221,065.17	45,836.75	109,708.73	34,262,174.99
3. 本期减少金额	5,156,035.89	1,928,912.89	370,909.00	154,817.20	97,992.50	7,708,667.48
(1) 处置或报废	859,987.80	1,928,912.89	370,909.00	154,817.20	97,992.50	3,412,619.39

(2) 转入在建工程	3,216,772.41	-	-	-	-	3,216,772.41
(3) 转入投资性房地产	1,079,275.68	-	-	-	-	1,079,275.68
4. 2016年12月31日	105,018,524.88	103,698,657.90	8,234,918.30	9,250,036.95	6,866,371.74	233,068,509.77
二、累计折旧						
1. 2015年12月31日	22,281,391.12	29,424,991.38	5,110,906.74	5,985,575.89	2,326,942.82	65,129,807.95
2. 本期增加金额	4,017,288.70	7,639,835.63	1,007,503.03	848,238.06	917,952.85	14,430,818.27
(1) 计提	4,017,288.70	7,639,835.63	1,007,503.03	848,238.06	917,952.85	14,430,818.27
3. 本期减少金额	1,886,848.29	1,492,911.95	308,624.23	139,157.41	86,418.62	3,913,960.50
(1) 处置或报废	183,792.38	1,492,911.95	308,624.23	139,157.41	86,418.62	2,210,904.59
(2) 转入在建工程	1,553,332.49	-	-	-	-	1,553,332.49
(3) 转入投资性房地产	149,723.42	-	-	-	-	149,723.42
4. 2016年12月31日	24,411,831.53	35,571,915.06	5,809,785.54	6,694,656.54	3,158,477.05	75,646,665.72
三、减值准备						
1. 2015年12月31日	-	-	14,578.93	87,795.77	2,876.79	105,251.49
2. 本期增加金额	-	-	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-	-	-
4. 2016年12月31日	-	-	14,578.93	87,795.77	2,876.79	105,251.49
四、账面价值						
1. 2016年12月31日	80,606,693.35	68,126,742.84	2,410,553.83	2,467,584.64	3,705,017.90	157,316,592.56
2. 2015年12月31日	69,506,391.54	56,606,104.54	3,125,976.29	3,031,308.13	4,010,389.03	136,280,169.53

- ② 期末无暂时闲置的固定资产情况。
- ③ 期末无通过融资租赁租入的固定资产情况。
- ④ 期末无通过经营租赁租出的固定资产。
- ⑤ 期末无未办妥产权证书的固定资产情况。
- ⑥ 期末用于抵押借款的房屋建筑物净值为 25,179,407.85 元。

12. 在建工程

(1) 分类列示

项目	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
在建工程	15,053,355.07	13,872,914.12	2,707,354.94	17,993,450.62
工程物资	-	-	-	-
合计	15,053,355.07	13,872,914.12	2,707,354.94	17,993,450.62

(2) 在建工程

① 在建工程情况

项目	2019年6月30日			2018年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
35千伏变电站工程	-	-	-	5,675,809.22	-	5,675,809.22
包头市稀土工业园区基建项目	9,314,540.98	-	9,314,540.98	5,851,508.31	-	5,851,508.31
旋转热处理器安装	-	-	-	1,077,586.21	-	1,077,586.21
滚镀NICUNINI全自动生产线安装	3,670,689.67	-	3,670,689.67	-	-	-
零星工程	2,068,124.42	-	2,068,124.42	1,268,010.38	-	1,268,010.38
合计	15,053,355.07	-	15,053,355.07	13,872,914.12	-	13,872,914.12

(续上表)

项目	2017年12月31日			2016年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
35千伏变电站工程	115,372.64	-	115,372.64	-	-	-
重点实验室	1,282,982.30	-	1,282,982.30	-	-	-
高性能烧结钕铁硼磁体项目	-	-	-	14,810,767.01	-	14,810,767.01
组件车间改造工程	-	-	-	2,432,670.72	-	2,432,670.72
零星工程	1,309,000.00	-	1,309,000.00	750,012.89	-	750,012.89
合计	2,707,354.94	-	2,707,354.94	17,993,450.62	-	17,993,450.62

② 重要在建工程项目本期变动情况

2019年1-6月

项目名称	预算数	2018年12月31日	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	2019年6月30日
35千伏变电站工程	674.00万元	5,675,809.22	872,776.75	6,548,585.97	-	-
包头市稀土工业园区基建项目	2,000.00万元	5,851,508.31	3,463,032.67	-	-	9,314,540.98
旋转热处理器安装	107.76万元	1,077,586.21	-	1,077,586.21	-	-
滚镀NICUNINI全自动生产线安装	367.07万元	-	3,670,689.67	-	-	3,670,689.67
合计		12,604,903.74	8,006,499.09	7,626,172.18	-	12,985,230.65

(续上表)

项目名称	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
35千伏变电站工程	97.16	100.00	-	-	-	自有资金
包头市稀土工业园区基建项目	46.57	45.00	-	-	-	自有资金
旋转热处理器安装	100.00	100.00	-	-	-	自有资金
滚镀NICUNINI全自动生产线安装	100.00	90.00	-	-	-	自有资金
合计			-	-	-	

2018年度

项目名称	预算数	2017年12月31日	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	2018年12月31日
35千伏变电站工程	674.00万元	115,372.64	5,560,436.58	-	-	5,675,809.22
重点实验室	650.00万元	1,282,982.30	5,041,289.29	6,324,271.59	-	-
包头市稀土工业园区基建项目	2,000.00万元	-	6,784,581.83	-	933,073.52	5,851,508.31



目						
旋转热处理器 安装	107.76 万元	-	1,077,586.21	-	-	1,077,586.21
合计		1,398,354.94	18,463,893.91	6,324,271.59	933,073.52	12,604,903.74

(续上表)

项目名称	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
35 千伏变电站工程	84.21	84.00	-	-	-	自有资金
重点实验室	97.30	90.00	-	-	-	自有资金
包头市稀土工业园区基建项目	28.60	28.00	-	-	-	自有资金
旋转热处理器安装	100.00	90.00	-	-	-	自有资金
合计			-	-	-	

2017 年度

项目名称	预算数	2016 年 12 月 31 日	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	2017 年 12 月 31 日
35 千伏变电站工程	674.00 万元	-	115,372.64	-	-	115,372.64
重点实验室	650.00 万元	-	1,282,982.30	-	-	1,282,982.30
高性能烧结钕铁硼磁体项目	8,500.00 万元	14,810,767.01	6,417,325.83	21,228,092.84	-	-
组件车间改造工程	600.00 万元	2,432,670.72	2,451,409.79	4,884,080.51	-	-
合计		17,243,437.73	10,267,090.56	26,112,173.35	-	1,398,354.94

(续上表)

项目名称	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
35 千伏变电站工程	1.71	1.00	-	-	-	自有资金
重点实验室	19.74	19.00	-	-	-	自有资金
高性能烧结钕铁硼磁体项目	96.36	100.00	6,365,497.62	-	-	银行贷款、自有资金
组件车间改造工程	112.33	100.00	-	-	-	自有资金

合计			6,365,497.62	-	-	
----	--	--	--------------	---	---	--

2016 年度

项目名称	预算数	2015 年 12 月 31 日	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	2016 年 12 月 31 日
高性能烧结钕铁硼磁体项目	8,500.00 万元	35,442,696.42	6,886,547.99	27,518,477.40	-	14,810,767.01
组件车间改造工程	600.00 万元	-	4,011,000.88	1,578,330.16	-	2,432,670.72
机加工园区孵化器项目	1,200.00 万元	4,139,871.95	1,025,495.48	5,165,367.43	-	-
合计		39,582,568.37	11,923,044.35	34,262,174.99	-	17,243,437.73

(续上表)

项目名称	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
高性能烧结钕铁硼磁体项目	89.28	95.00	6,365,497.62	92,012.04	7.07	银行贷款、自有资金
组件车间改造工程	66.85	80.00	-	-	-	自有资金
机加工园区孵化器项目	87.06	100.00	-	-	-	自有资金
合计			6,365,497.62	92,012.04		

(3) 在建工程 2018 年末余额较 2017 年末增长 412.42%，主要系本年在建工程持续投入，以及收购包头奥瑞特增加在建工程所致；2017 年末余额较 2016 年末下降 84.95%，主要系在建工程转固所致。

13. 无形资产

(1) 无形资产情况

2019 年 1-6 月

项目	土地使用权	专利及非专利技术	软件及其他	合计
一、账面原值				
1.2018 年 12 月 31 日	31,249,134.27	280,000.00	776,981.69	32,306,115.96
2.本期增加金额	-	-	611,206.89	611,206.89
(1) 购置	-	-	611,206.89	611,206.89

3.本期减少金额	1,390,841.57	-	-	1,390,841.57
(1) 处置	1,390,841.57	-	-	1,390,841.57
4.2019年6月30日	29,858,292.70	280,000.00	1,388,188.58	31,526,481.28
二、累计摊销				
1.2018年12月31日	4,052,917.92	207,666.49	543,584.92	4,804,169.33
2.本期增加金额	312,834.95	4,994.04	29,498.25	347,327.24
(1) 计提	312,834.95	4,994.04	29,498.25	347,327.24
3.本期减少金额	187,989.23	-	-	187,989.23
(1) 处置	187,989.23	-	-	187,989.23
4.2019年6月30日	4,177,763.64	212,660.53	573,083.17	4,963,507.34
三、减值准备				
1.2018年12月31日	-	-	-	-
2.本期增加金额	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
4.2019年6月30日	-	-	-	-
四、账面价值				
1.2019年6月30日	25,680,529.06	67,339.47	815,105.41	26,562,973.94
2.2018年12月31日	27,196,216.35	72,333.51	233,396.77	27,501,946.63

2018年度

项目	土地使用权	专利及非专利技术	软件及其他	合计
一、账面原值				
1.2017年12月31日	21,527,354.40	280,000.00	670,257.55	22,477,611.95
2.本期增加金额	9,721,779.87	-	106,724.14	9,828,504.01
(1) 购置	-	-	106,724.14	106,724.14
(2) 企业合并增加	9,721,779.87	-	-	9,721,779.87
3.本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
4.2018年12月31日	31,249,134.27	280,000.00	776,981.69	32,306,115.96
二、累计摊销				

1.2017年12月31日	3,621,585.04	197,666.53	496,806.59	4,316,058.16
2.本期增加金额	431,332.88	9,999.96	46,778.33	488,111.17
(1) 计提	431,332.88	9,999.96	46,778.33	488,111.17
3.本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
4.2018年12月31日	4,052,917.92	207,666.49	543,584.92	4,804,169.33
三、减值准备				
1.2017年12月31日	-	-	-	-
2.本期增加金额	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
4.2018年12月31日	-	-	-	-
四、账面价值				
1.2018年12月31日	27,196,216.35	72,333.51	233,396.77	27,501,946.63
2.2017年12月31日	17,905,769.36	82,333.47	173,450.96	18,161,553.79

2017年度

项目	土地使用权	专利及非专利技术	软件及其他	合计
一、账面原值				
1.2016年12月31日	21,527,354.40	280,000.00	670,257.55	22,477,611.95
2.本期增加金额	-	-	-	-
(1) 购置	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
4.2017年12月31日	21,527,354.40	280,000.00	670,257.55	22,477,611.95
二、累计摊销				
1.2016年12月31日	3,190,252.16	185,999.68	424,895.37	3,801,147.21
2.本期增加金额	431,332.88	11,666.85	71,911.22	514,910.95
(1) 计提	431,332.88	11,666.85	71,911.22	514,910.95
3.本期减少金额	-	-	-	-

(1) 处置	-	-	-	-
4.2017年12月31日	3,621,585.04	197,666.53	496,806.59	4,316,058.16
三、减值准备				
1.2016年12月31日	-	-	-	-
2.本期增加金额	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
4.2017年12月31日	-	-	-	-
四、账面价值				
1.2017年12月31日	17,905,769.36	82,333.47	173,450.96	18,161,553.79
2.2016年12月31日	18,337,102.24	94,000.32	245,362.18	18,676,464.74

2016年度

项目	土地使用权	专利及非专利技术	软件及其他	合计
一、账面原值				
1.2015年12月31日	21,527,354.40	280,000.00	585,816.42	22,393,170.82
2.本期增加金额	-	-	84,441.13	84,441.13
(1) 购置	-	-	84,441.13	84,441.13
3.本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
4.2016年12月31日	21,527,354.40	280,000.00	670,257.55	22,477,611.95
二、累计摊销				
1.2015年12月31日	2,758,919.24	165,999.76	350,795.89	3,275,714.89
2.本期增加金额	431,332.92	19,999.92	74,099.48	525,432.32
(1) 计提	431,332.92	19,999.92	74,099.48	525,432.32
3.本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
4.2016年12月31日	3,190,252.16	185,999.68	424,895.37	3,801,147.21
三、减值准备				
1.2015年12月31日	-	-	-	-
2.本期增加金额	-	-	-	-

3.本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
4.2016年12月31日	-	-	-	-
四、账面价值				
1.2016年12月31日	18,337,102.24	94,000.32	245,362.18	18,676,464.74
2.2015年12月31日	18,768,435.16	114,000.24	235,020.53	19,117,455.93

(2) 本期末无通过公司内部研发形成的无形资产。

(3) 本期末无未办妥产权证书的土地使用权情况。

(4) 无形资产 2018 年末账面余额较 2017 年末增加 43.73%，主要系收购包头奥瑞特新增土地使用权所致。

14. 商誉

2019 年 1-6 月

被投资单位名称	2018年12月31日余额	本期增加		本期减少		2019年6月30日余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
包头奥瑞特永磁材料有限公司	853,718.08	-	-	-	-	853,718.08
合计	853,718.08	-	-	-	-	853,718.08

2018 年度

被投资单位名称	2017年12月31日余额	本期增加		本期减少		2018年12月31日余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
包头奥瑞特永磁材料有限公司	-	853,718.08	-	-	-	853,718.08
合计	-	853,718.08	-	-	-	853,718.08

15. 长期待摊费用

2019 年 1-6 月

项目	2018年12月31日	本期增加金额	本期摊销金额	2019年6月30日
绿化费	254,483.58	-	88,300.02	166,183.56
厂房装修费	1,123,218.81	-	123,406.00	999,812.81



合计	1,377,702.39	-	211,706.02	1,165,996.37
----	--------------	---	------------	--------------

2018 年度

项目	2017 年 12 月 31 日	本期增加金额	本期摊销金额	2018 年 12 月 31 日
绿化费	431,083.50	-	176,599.92	254,483.58
无重稀土高性能烧结钕铁硼永磁研究项目技术开发费	377,358.48	-	377,358.48	-
厂房装修费	-	1,161,950.49	38,731.68	1,123,218.81
合计	808,441.98	1,161,950.49	592,690.08	1,377,702.39

2017 年度

项目	2016 年 12 月 31 日	本期增加金额	本期摊销金额	2017 年 12 月 31 日
绿化费	607,683.42	-	176,599.92	431,083.50
无重稀土高性能烧结钕铁硼永磁研究项目技术开发费	754,716.96	-	377,358.48	377,358.48
合计	1,362,400.38	-	553,958.40	808,441.98

2016 年度

项目	2015 年 12 月 31 日	本期增加金额	本期摊销金额	2016 年 12 月 31 日
绿化费	784,283.34	-	176,599.92	607,683.42
无重稀土高性能烧结钕铁硼永磁研究项目技术开发费	1,132,075.44	-	377,358.48	754,716.96
合计	1,916,358.78	-	553,958.40	1,362,400.38

长期待摊费用 2018 年末余额较 2017 年末增长 70.41%，主要系新增厂房装修费所致；2017 年末余额较 2016 年末下降 40.66%，主要系长期待摊费用摊销所致。

16. 递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	2019 年 6 月 30 日		2018 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产

资产减值准备	11,533,965.08	1,796,139.66	10,895,386.14	1,652,619.99
递延收益	46,380,181.81	6,957,027.27	46,359,346.20	6,953,901.93
职工薪酬	12,362,708.67	1,953,055.82	16,463,196.32	2,552,184.80
内部未实现损益	1,391,626.99	338,306.75	874,009.22	206,102.30
可抵扣亏损	-	-	543,255.94	135,813.98
合计	71,668,482.55	11,044,529.50	75,135,193.82	11,500,623.00

(续上表)

项目	2017年12月31日		2016年12月31日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	8,612,022.43	1,318,077.64	10,208,491.33	1,557,723.45
递延收益	42,783,945.07	6,417,591.76	40,277,423.55	6,041,613.53
职工薪酬	14,573,606.35	2,186,040.96	13,458,357.39	2,018,753.61
内部未实现损益	215,258.22	39,814.55	873,382.42	202,745.60
可抵扣亏损	1,416,592.56	354,148.14	-	-
合计	67,601,424.63	10,315,673.05	64,817,654.69	9,820,836.19

(2) 未经抵消的递延所得税负债

项目	2019年6月30日		2018年12月31日	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	5,130,996.70	1,282,749.18	5,130,996.70	1,282,749.18
固定资产一次性扣除	13,804,126.70	2,070,619.01	14,532,135.87	2,179,820.38
合计	18,935,123.40	3,353,368.19	19,663,132.57	3,462,569.56

(3) 未确认递延所得税资产明细

项目	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
可抵扣亏损	1,716,689.88	1,087,413.04	2,398,461.12	2,642,113.97
资产减值准备	194,515.55	163,700.74	76,066.26	80,886.97
应付职工薪酬	-	-	56,608.30	1,074,442.30
合计	1,911,205.43	1,251,113.78	2,531,135.68	3,797,443.24

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
2019年	349,144.73	349,144.73	797,332.37	1,146,477.10
2020年	172,883.01	172,883.01	474,125.89	648,024.79
2021年	-	-	611,332.11	611,332.11
2022年	467,179.98	467,179.98	467,179.98	-
2023年	36,098.68	36,098.68	-	-
2024年	691,383.48	-	-	-
合计	1,716,689.88	1,025,306.40	2,349,970.35	2,405,834.00

17. 其他非流动资产

项目	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
预付长期资产购置款	15,151,350.52	6,658,136.97	3,093,925.99	7,408,800.00
上市费用	-	-	-	188,679.25
合计	15,151,350.52	6,658,136.97	3,093,925.99	7,597,479.25

其他非流动资产 2019 年 6 月末余额较 2018 年末增长 127.56%，2018 年末余额较 2017 年末增长 115.20%，主要系预付的长期资产购置款增加所致；2017 年末余额较 2016 年末下降 59.28%，主要系预付的长期资产购置款已到货。

18. 短期借款

(1) 短期借款分类

项目	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
抵押、保证借款	80,097,004.99	66,129,277.22	65,000,000.00	40,000,000.00
合计	80,097,004.99	66,129,277.22	65,000,000.00	40,000,000.00

(2) 本期不存在已逾期未偿还的短期借款。

(3) 抵押借款情况

①安徽大地熊以房地产权证字第 33897 号、房地产权证字第 33898 号、房地产权证字第 33899 号、房地产权证字第 40416 号、房地产权证字第 40417 号、庐国用（2008）第 04007 号产权作为抵押，签订最高额抵押合同，在工商银行庐江支行取得借款

1,800.00 万元。

②安徽大地熊以房地权证字第 83071 号、房地权证字第 83072 号、房地权证字第 83073 号、庐国用（2011）第 04003 号、庐国用（2011）第 04012 号产权作为抵押，签订最高额抵押合同，在杭州银行庐江支行取得借款 1,200.00 万元。

③安徽大地熊以房地权证合产字第 8110002942 号、房地权证合产字第 811002943 号、合高新国用（2008）第 27 号产权作为抵押，签订最高额抵押合同，在兴业银行合肥分行取得借款 4,000.00 万元。

④苏州大地熊以苏（2018）常熟市不动产权第 0019008 号产权作为抵押，签订最高额抵押合同，在中国银行常熟分行取得借款 1,000.00 万元。

(4) 保证借款情况

借款银行	年利率(%)	2019年6月30日	保证人
杭州银行庐江支行	5.22	12,000,000.00	熊永飞、曹庆香、安徽鹏源投资(集团)有限公司
兴业银行合肥分行	5.66	20,000,000.00	熊永飞、曹庆香、安徽鹏源投资(集团)有限公司
兴业银行合肥分行	5.66	10,000,000.00	熊永飞、曹庆香、安徽鹏源投资(集团)有限公司
兴业银行合肥分行	5.22	10,000,000.00	熊永飞、曹庆香、安徽鹏源投资(集团)有限公司
工商银行庐江支行	4.70	6,000,000.00	熊永飞、曹庆香
工商银行庐江支行	4.78	12,000,000.00	熊永飞、曹庆香
中国银行常熟支行	4.35	10,000,000.00	安徽大地熊新材料股份有限公司
合计		80,000,000.00	

(续上表)

借款银行	年利率(%)	2018年12月31日	保证人
兴业银行合肥分行	5.66	20,000,000.00	熊永飞、曹庆香、安徽鹏源投资(集团)有限公司
兴业银行合肥分行	5.66	10,000,000.00	熊永飞、曹庆香、安徽鹏源投资(集团)有限公司
兴业银行合肥分行	5.66	5,000,000.00	熊永飞、曹庆香、安徽鹏源投资(集团)有限公司
杭州银行庐江支行	5.44	12,000,000.00	熊永飞、曹庆香、安徽鹏源投资(集团)有限公司、合肥希创电子科技有限公司

杭州银行庐江支行	5.44	8,000,000.00	熊永飞、曹庆香、安徽鹏源投资（集团）有限公司、合肥希创电子科技有限公司
工行庐江支行	4.70	6,000,000.00	熊永飞、曹庆香
合计		61,000,000.00	

(续上表)

借款银行	年利率(%)	2017年12月31日	保证人
杭州银行庐江支行	5.22	12,000,000.00	熊永飞、安徽鹏源投资（集团）有限公司、合肥希创电子科技有限公司
杭州银行庐江支行	5.22	3,000,000.00	熊永飞、安徽鹏源投资（集团）有限公司、合肥希创电子科技有限公司
杭州银行庐江支行	5.22	5,000,000.00	熊永飞、安徽鹏源投资（集团）有限公司、合肥希创电子科技有限公司
兴业银行合肥分行	5.22	10,000,000.00	熊永飞、曹庆香、安徽鹏源投资（集团）有限公司
中国银行庐江支行	4.79	10,000,000.00	熊永飞、曹庆香、安徽鹏源投资（集团）有限公司
兴业银行合肥分行	5.22	20,000,000.00	熊永飞、曹庆香、安徽鹏源投资（集团）有限公司
兴业银行合肥分行	5.22	10,000,000.00	熊永飞、曹庆香、安徽鹏源投资（集团）有限公司
合计		70,000,000.00	

(续上表)

借款银行	年利率(%)	2016年12月31日	保证人
杭州银行庐江支行	4.79	12,000,000.00	熊永飞、安徽鹏源投资（集团）有限公司、合肥希创电子科技有限公司
杭州银行庐江支行	4.79	8,000,000.00	熊永飞、安徽鹏源投资（集团）有限公司、合肥希创电子科技有限公司
中国银行庐江支行	4.79	5,000,000.00	熊永飞、曹庆香、安徽鹏源投资（集团）有限公司
兴业银行合肥分行	5.00	15,000,000.00	熊永飞、曹庆香、安徽鹏源投资（集团）有限公司
合计		40,000,000.00	

(5) 短期借款 2017 年末余额较 2016 年末增长 62.50%，主要系业务规模增长，

导致资金需求增加所致。

19. 应付票据

种类	2019年6月20日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
银行承兑汇票	75,500,000.00	56,749,000.00	55,904,800.00	72,980,474.60
合计	75,500,000.00	56,749,000.00	55,904,800.00	72,980,474.60

应付票据 2019 年 6 月末余额较 2018 年末增长 33.04%，主要系本期采用票据结算方式增加所致。

本期末无已到期未支付的应付票据。

20. 应付账款

项目	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
货款	92,593,846.97	60,634,153.78	59,512,262.12	53,492,262.37
加工费	15,421,291.68	15,381,932.49	21,668,376.04	9,235,596.83
设备及工程款	6,503,886.84	6,147,341.17	7,438,887.69	8,863,888.06
其他	539,238.12	487,132.77	677,223.32	993,647.02
合计	115,058,263.61	82,650,560.21	89,296,749.17	72,585,394.28

应付账款 2019 年 6 月末余额较 2018 年末增长 39.21%，主要系本期应付安徽包钢材料款增加。

21. 预收款项

项目	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
预收货款	1,606,079.54	2,857,620.22	2,957,781.69	3,416,371.24
合计	1,606,079.54	2,857,620.22	2,957,781.69	3,416,371.24

22. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	2018年12月31日	本期增加	本期减少	2019年6月30日
一、短期薪酬	17,777,411.39	32,082,732.85	36,055,887.00	13,804,257.24
二、离职后福利-设定提存	25,775.96	2,461,591.49	2,464,319.63	23,047.82



计划				
合计	17,803,187.35	34,544,324.34	38,520,206.63	13,827,305.06

(续上表)

项目	2017年12月31日	本期增加	本期减少	2018年12月31日
一、短期薪酬	15,315,899.82	61,085,324.10	58,623,812.53	17,777,411.39
二、离职后福利-设定提存计划	29,790.08	4,913,150.79	4,917,164.91	25,775.96
合计	-	268,151.90	268,151.90	-

(续上表)

项目	2016年12月31日	本期增加	本期减少	2017年12月31日
一、短期薪酬	14,962,823.04	52,971,263.39	52,618,186.61	15,315,899.82
二、离职后福利-设定提存计划	950,762.09	4,109,682.52	5,030,654.53	29,790.08
合计	15,913,585.13	57,080,945.91	57,648,841.14	15,345,689.90

(续上表)

项目	2015年12月31日	本期增加	本期减少	2016年12月31日
一、短期薪酬	10,038,441.76	45,237,412.80	40,313,031.52	14,962,823.04
二、离职后福利-设定提存计划	26,125.04	3,507,522.31	2,582,885.26	950,762.09
合计	10,064,566.80	48,744,935.11	42,895,916.78	15,913,585.13

(2) 短期薪酬列示

项目	2018年12月31日	本期增加	本期减少	2019年6月30日
一、工资、奖金、津贴和补贴	13,431,047.80	28,104,980.66	32,102,516.62	9,433,511.84
二、职工福利费	-	1,341,445.21	1,341,445.21	-
三、社会保险费	14,434.49	1,222,626.92	1,223,817.89	13,243.52
其中：医疗保险费	11,235.83	1,122,233.99	1,123,046.78	10,423.04
工伤保险费	2,141.28	91,951.89	92,253.60	1,839.57
生育保险费	1,057.38	8,441.04	8,517.51	980.91



四、住房公积金	-	710,074.57	710,074.57	-
五、工会经费和职工教育经费	4,331,929.10	703,605.49	678,032.71	4,357,501.88
合计	17,777,411.39	32,082,732.85	36,055,887.00	13,804,257.24

(续上表)

项目	2017年12月31日	本期增加	本期减少	2018年12月31日
一、工资、奖金、津贴和补贴	11,038,268.24	53,766,358.02	51,373,578.46	13,431,047.80
二、职工福利费	-	2,533,978.16	2,533,978.16	-
三、社会保险费	16,682.88	2,310,254.89	2,312,503.28	14,434.49
其中：医疗保险费	12,985.60	2,127,789.08	2,129,538.85	11,235.83
工伤保险费	2,933.12	163,294.68	164,086.52	2,141.28
生育保险费	764.16	19,171.13	18,877.91	1,057.38
四、住房公积金	-	1,328,429.28	1,328,429.28	-
五、工会经费和职工教育经费	4,260,948.70	1,146,303.75	1,075,323.35	4,331,929.10
合计	15,315,899.82	61,085,324.10	58,623,812.53	17,777,411.39

(续上表)

项目	2016年12月31日	本期增加	本期减少	2017年12月31日
一、工资、奖金、津贴和补贴	10,735,698.01	46,038,282.81	45,735,712.58	11,038,268.24
二、职工福利费	-	2,616,549.88	2,616,549.88	-
三、社会保险费	418,756.50	1,992,125.97	2,394,199.59	16,682.88
其中：医疗保险费	358,763.95	1,775,126.79	2,120,905.14	12,985.60
工伤保险费	36,084.74	161,529.81	194,681.43	2,933.12
生育保险费	23,907.81	55,469.37	78,613.02	764.16
四、住房公积金	52,493.00	1,274,529.01	1,327,022.01	-
五、工会经费和职工教育经费	3,755,875.53	1,049,775.72	544,702.55	4,260,948.70
合计	14,962,823.04	52,971,263.39	52,618,186.61	15,315,899.82

(续上表)

项目	2015年12月31日	本期增加	本期减少	2016年12月31日
----	-------------	------	------	-------------



一、工资、奖金、津贴和补贴	6,886,776.98	39,080,573.00	35,231,651.97	10,735,698.01
二、职工福利费	-	2,669,006.08	2,669,006.08	-
三、社会保险费	14,454.97	1,585,330.77	1,181,029.24	418,756.50
其中：医疗保险费	10,655.77	1,336,011.66	987,903.48	358,763.95
工伤保险费	3,031.38	158,852.24	125,798.88	36,084.74
生育保险费	767.82	90,466.87	67,326.88	23,907.81
四、住房公积金	49.12	1,161,111.62	1,108,667.74	52,493.00
五、工会经费和职工教育经费	3,137,160.69	741,391.33	122,676.49	3,755,875.53
合计	10,038,441.76	45,237,412.80	40,313,031.52	14,962,823.04

(3) 设定提存计划列示

项目	2018年12月31日	本期增加	本期减少	2019年6月30日
1.基本养老保险	25,114.77	2,396,418.64	2,399,098.95	22,434.46
2.失业保险费	661.19	65,172.85	65,220.68	613.36
合计	25,775.96	2,461,591.49	2,464,319.63	23,047.82

(续上表)

项目	2017年12月31日	本期增加	本期减少	2018年12月31日
1.基本养老保险	29,025.92	4,791,937.15	4,795,848.30	25,114.77
2.失业保险费	764.16	121,213.64	121,316.61	661.19
合计	29,790.08	4,913,150.79	4,917,164.91	25,775.96

(续上表)

项目	2016年12月31日	本期增加	本期减少	2017年12月31日
1.基本养老保险	903,402.19	3,964,693.11	4,839,069.38	29,025.92
2.失业保险费	47,359.90	144,989.41	191,585.15	764.16
合计	950,762.09	4,109,682.52	5,030,654.53	29,790.08

(续上表)

项目	2015年12月31日	本期增加	本期减少	2016年12月31日
----	-------------	------	------	-------------

1.基本养老保险	24,478.95	3,301,777.09	2,422,853.85	903,402.19
2.失业保险费	1,646.09	205,745.22	160,031.41	47,359.90
合计	26,125.04	3,507,522.31	2,582,885.26	950,762.09

23. 应交税费

项目	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
增值税	137,313.38	182,971.96	476,186.87	1,824,668.02
企业所得税	709,584.80	1,919,266.39	3,280,083.60	3,936,011.48
个人所得税	2,228,999.01	42,732.87	56,386.99	2,114,233.96
城市维护建设税	150,224.23	365,247.17	206,173.95	265,614.58
教育费附加	88,966.90	219,149.03	119,930.64	161,255.64
地方教育费附加	59,144.03	144,325.81	76,339.67	101,898.40
房产税	316,649.03	236,370.91	495,986.59	357,134.37
土地使用税	407,300.50	390,240.25	556,510.18	594,912.74
水利基金	159,318.30	155,494.62	155,347.39	155,347.39
其他	23,534.81	22,307.90	16,833.77	27,985.61
合计	4,281,034.99	3,678,106.91	5,439,779.65	9,539,062.19

应交税费 2018 年末余额较 2017 年末下降 32.39%，主要系企业所得税下降所致；2017 年末余额较 2016 年末下降 42.97%，主要系 2016 年度代扣的股东分红个人所得税于 2017 年缴纳所致。

24. 其他应付款

(1) 分类列示

项目	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
应付利息	-	-	109,621.18	59,480.21
其他应付款	4,473,599.96	8,175,277.40	3,354,989.45	2,637,043.76
合计	4,473,599.96	8,175,277.40	3,464,610.63	2,696,523.97

注：上表中的其他应付款是指扣除应付利息、应付股利后的其他应付款。

(2) 应付利息

项目	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
短期借款应付利息	-	-	109,621.18	59,480.21
合计	-	-	109,621.18	59,480.21

(3) 其他应付款

① 按款项性质列示其他应付款

项目	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
股权转让款	-	3,500,000.00	-	-
市场费用	1,939,093.92	2,132,573.56	1,901,340.09	1,506,102.27
保证金	210,505.19	223,549.19	176,254.03	60,000.00
其他	2,324,000.85	2,319,154.65	1,277,395.33	1,070,941.49
合计	4,473,599.96	8,175,277.40	3,354,989.45	2,637,043.76

② 本年末无账龄超过1年的重要其他应付款。

③ 其他应付款2019年6月末余额较2018年末下降45.28%，2018年末余额较2017年末余额增长143.68%，主要系2018年新增了股权转让款，并于2019年支付。

25. 一年内到期的非流动负债

项目	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
1年内到期的长期借款	-	2,500,000.00	-	-
合计	-	2,500,000.00	-	-

26. 其他流动负债

项目	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
已背书未到期的银行承兑汇票	15,265,265.46	6,372,035.03	6,390,012.10	1,881,950.28
合计	15,265,265.46	6,372,035.03	6,390,012.10	1,881,950.28

27. 长期借款

项目	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
抵押借款	-	5,000,000.00	-	-

合计	-	5,000,000.00	-	-
----	---	--------------	---	---

28. 递延收益

(1) 递延收益情况

2019年1-6月

项目	2018年12月31日	本期增加	本期减少	2019年6月30日	形成原因
政府补助	51,199,346.19	2,600,000.00	2,579,164.38	51,220,181.81	收到政府拨款
合计	51,199,346.19	2,600,000.00	2,579,164.38	51,220,181.81	

2018年度

项目	2017年12月31日	本期增加	本期减少	2018年12月31日	形成原因
政府补助	42,783,945.07	12,632,100.00	4,216,698.88	51,199,346.19	收到政府拨款
合计	42,783,945.07	12,632,100.00	4,216,698.88	51,199,346.19	

2017年度

项目	2016年12月31日	本期增加	本期减少	2017年12月31日	形成原因
政府补助	40,277,423.55	5,534,800.00	3,028,278.48	42,783,945.07	收到政府拨款
合计	40,277,423.55	5,534,800.00	3,028,278.48	42,783,945.07	

2016年度

项目	2015年12月31日	本期增加	本期减少	2016年12月31日	形成原因
政府补助	34,399,933.34	8,669,300.00	2,791,809.79	40,277,423.55	收到政府拨款
合计	34,399,933.34	8,669,300.00	2,791,809.79	40,277,423.55	

(2) 涉及政府补助的项目

2019年1-6月

项目	2018年12月31日	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	2019年6月30日	与资产相关/与收益相关
园区建设资金	4,840,000.00	-	-	-	-	4,840,000.00	与资产相关



项目	2018年12月31日	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	2019年6月30日	与资产相关/与收益相关
产业结构调整与电子信息产业振兴和技术改造建设项目资金	770,000.00	-	-	140,000.00	-	630,000.00	与资产相关
磁性材料平台建设资金补助	275,000.00	-	-	50,000.00	-	225,000.00	与收益相关
电镀废水治理技改循环利用工程项目补助资金	1,890,000.00	-	-	135,000.00	-	1,755,000.00	与资产相关
低重稀土高矫顽力耐高温烧结钕铁硼磁体产业化关键技术开发	11,985,000.00	-	-	352,500.00	-	11,632,500.00	与资产相关
超高矫顽力永磁测量仪	433,333.34	-	-	50,000.00	-	383,333.34	与资产相关
稀土永磁材料表面防护技术开发与应用资助	350,200.00	-	-	175,100.00	-	175,100.00	与收益相关
庐江磁电产业孵化器补助	294,400.00	-	-	73,600.00	-	220,800.00	与收益相关
研发设备仪器补助	3,906,175.91	-	-	280,171.88	-	3,626,004.03	与资产相关
再生烧结钕铁硼磁体产业化示范线建设资助	9,090,913.33	-	-	514,580.00	-	8,576,333.33	与资产相关
汽车电机用低重稀土高稳定性高性能烧结钕铁硼磁体研究资助	715,758.33	-	-	214,450.00	-	501,308.33	与收益相关
庐江磁电创业园孵化器奖励	200,000.00	-	-	50,000.00	-	150,000.00	与收益相关
废旧电机稀土永磁体回收利用技术研发补助	975,000.00	-	-	50,000.00	-	925,000.00	与收益相关
国家稀土永磁材料国家重点实验室补助	7,000,000.00	-	-	116,666.67	-	6,883,333.33	与资产相关
新能源汽车驱动电机用超高性能磁体及其防护研究	1,000,000.00	1,100,000.00	-	-	-	2,100,000.00	与收益相关



项目	2018年12月31日	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	2019年6月30日	与资产相关/与收益相关
高稳定性钕铁硼永磁体研究与开发	1,000,000.00	500,000.00	-	-	-	1,500,000.00	与收益相关
35kv 变电站电力专线费用补助	3,000,000.00	-	-	125,000.00	-	2,875,000.00	与资产相关
烧结钕铁硼材料制备产业化改造项目	2,489,240.28	-	-	210,358.33	-	2,278,881.95	与资产相关
无重稀土高性能稀土永磁材料开发与产业化	400,000.00	200,000.00	-	-	-	600,000.00	与收益相关
钕铁硼磁体机加工技术改造项目	584,325.00	-	-	41,737.50	-	542,587.50	与资产相关
高效电机用烧结铁硼材料制备产业化项目	-	800,000.00	-	-	-	800,000.00	与资产相关
合计	51,199,346.19	2,600,000.00	-	2,579,164.38	-	51,220,181.81	

2018 年度

项目	2017年12月31日	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	2018年12月31日	与资产相关/与收益相关
园区建设资金	-	4,840,000.00	-	-	-	4,840,000.00	与资产相关
产业结构调整与电子信息产业振兴和技术改造建设项目资金	1,050,000.00	-	-	280,000.00	-	770,000.00	与资产相关
磁性材料平台建设资金补助	375,000.00	-	-	100,000.00	-	275,000.00	与收益相关
电镀废水治理技改循环利用工程项目补助资金	2,160,000.00	-	-	270,000.00	-	1,890,000.00	与资产相关
低重稀土高矫顽力耐高温烧结钕铁硼磁体产业化关键技术开发	12,690,000.00	-	-	705,000.00	-	11,985,000.00	与资产相关
超高矫顽力永磁测量仪	533,333.34	-	-	100,000.00	-	433,333.34	与资产相关
稀土永磁材料表面防护技术开发与应用资助	700,400.00	-	-	350,200.00	-	350,200.00	与收益相关



项目	2017年12月31日	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	2018年12月31日	与资产相关/与收益相关
庐江磁电产业孵化器补助	441,600.00	-	-	147,200.00	-	294,400.00	与收益相关
研发设备仪器补助	4,468,880.07	-	-	562,704.16	-	3,906,175.91	与资产相关
再生烧结钕铁硼磁体产业化示范线建设资助	10,120,073.33	-	-	1,029,160.00	-	9,090,913.33	与资产相关
汽车电机用低重稀土高稳定性高性能烧结钕铁硼磁体研究资助	1,144,658.33	-	-	428,900.00	-	715,758.33	与收益相关
庐江磁电创业园孵化器奖励	300,000.00	-	-	100,000.00	-	200,000.00	与收益相关
废旧电机稀土永磁体回收利用技术研发补助	800,000.00	200,000.00	-	25,000.00	-	975,000.00	与收益相关
国家稀土永磁材料国家重点实验室补助	7,000,000.00	-	-	-	-	7,000,000.00	与资产相关
新能源汽车驱动电机用超高性能磁体及其防护研究	1,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000.00	与收益相关
高稳定性钕铁硼永磁体研究与开发	-	1,000,000.00	-	-	-	1,000,000.00	与收益相关
35kv变电站电力专线费用补助	-	3,000,000.00	-	-	-	3,000,000.00	与资产相关
烧结钕铁硼材料制备产业化改造项目	-	2,524,300.00	-	35,059.72	-	2,489,240.28	与资产相关
无重稀土高性能稀土永磁材料开发与产业化	-	400,000.00	-	-	-	400,000.00	与收益相关
钕铁硼磁体机加工技术改造项目	-	667,800.00	-	83,475.00	-	584,325.00	与资产相关
合计	42,783,945.07	12,632,100.00	-	4,216,698.88	-	51,199,346.19	

2017年度

项目	2016年12月31日	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	2017年12月31日	与资产相关/与收益相关
----	-------------	----------	-------------	------------	------	-------------	-------------



产业结构调整与电子信息产业振兴和技术改造建设项目资金	1,330,000.00	-	-	280,000.00	-	1,050,000.00	与资产相关
磁性材料平台建设资金补助	475,000.00	-	-	100,000.00	-	375,000.00	与收益相关
电镀废水治理技改循环利用工程项目补助资金	2,430,000.00	-	-	270,000.00	-	2,160,000.00	与资产相关
低重稀土高矫顽力耐高温烧结钕铁硼磁体产业化关键技术开发	13,395,000.00	-	-	705,000.00	-	12,690,000.00	与资产相关
超高矫顽力永磁测量仪	633,333.34	-	-	100,000.00	-	533,333.34	与资产相关
稀土永磁材料表面防护技术开发与应用资助	1,050,600.00	-	-	350,200.00	-	700,400.00	与收益相关
庐江磁电产业孵化器补助	588,800.00	-	-	147,200.00	-	441,600.00	与收益相关
研发设备仪器补助	3,840,331.88	1,004,000.00	-	375,451.81	-	4,468,880.07	与资产相关
再生烧结钕铁硼磁体产业化示范线建设资助	6,760,800.00	3,530,800.00	-	171,526.67	-	10,120,073.33	与资产相关
汽车电机用低重稀土高稳定性高性能烧结钕铁硼磁体研究资助	1,573,558.33	-	-	428,900.00	-	1,144,658.33	与收益相关
庐江磁电创业园孵化器奖励	400,000.00	-	-	100,000.00	-	300,000.00	与收益相关
废旧电机稀土永磁体回收利用技术研发补助	800,000.00	-	-	-	-	800,000.00	与收益相关
国家稀土永磁材料国家重点实验室补助	7,000,000.00	-	-	-	-	7,000,000.00	与资产相关
新能源汽车驱动电机用超高性能磁体及其防护研究	-	1,000,000.00	-	-	-	1,000,000.00	与收益相关
合计	40,277,423.55	5,534,800.00	-	3,028,278.48	-	42,783,945.07	

2016年度

项目	2015年12月31日	本期新增补	本期计入营	其他变动	2016年12月	与资产相关/
----	-------------	-------	-------	------	----------	--------



		助金额	业外收入金 额		31日	与收益相关
产业结构调整与 电子信息产业振 兴和技术改造建 设项目资金	1,610,000.00	-	280,000.00	-	1,330,000.00	与资产相关
磁性材料平台建 设资金补助	575,000.00	-	100,000.00	-	475,000.00	与收益相关
电镀废水治理技 改循环利用工程 项目补助资金	2,700,000.00	-	270,000.00	-	2,430,000.00	与资产相关
低重稀土高矫顽 力耐高温烧结钕 铁硼磁体产业化 关键技术开发	14,100,000.00	-	705,000.00	-	13,395,000.00	与资产相关
超高矫顽力永磁 测量仪	733,333.34	-	100,000.00	-	633,333.34	与资产相关
稀土永磁材料表 面防护技术开发 与应用资助	1,400,800.00	-	350,200.00	-	1,050,600.00	与收益相关
庐江磁电产业孵 化器补助	736,000.00	-	147,200.00	-	588,800.00	与收益相关
研发设备仪器补 助	629,800.00	3,354,000.00	143,468.12	-	3,840,331.88	与资产相关
再生烧结钕铁硼 磁体产业化示范 线建设资助	5,490,000.00	1,270,800.00	-	-	6,760,800.00	与资产相关
汽车电机用低重 稀土高稳定性高 性能烧结钕铁硼 磁体研究资助	1,045,000.00	1,044,500.00	515,941.67	-	1,573,558.33	与收益相关
庐江磁电创业园 孵化器奖励	500,000.00	-	100,000.00	-	400,000.00	与收益相关
废旧电机稀土永 磁体回收利用技 术研发补助	800,000.00	-	-	-	800,000.00	与收益相关
国家稀土永磁材 料国家重点实验 室补助	4,000,000.00	3,000,000.00	-	-	7,000,000.00	与资产相关
晶界扩散型低重 稀土烧结 NsFeB 永磁材料研究资 助	40,000.00	-	40,000.00	-	-	与收益相关
混合稀土烧结钕 铁硼磁体研究资 助	40,000.00	-	40,000.00	-	-	与收益相关



合计	34,399,933.34	8,669,300.00	2,791,809.79	-	40,277,423.55
----	---------------	--------------	--------------	---	---------------

29. 股本

(1) 2019年1-6月

股东名称	2018年12月31日	本期增加	本期减少	2019年6月30日	期末股权比例(%)
熊永飞	30,312,000.00	10,000.00	-	30,322,000.00	50.54
曹庆香	5,400,000.00	-	-	5,400,000.00	9.00
谭新博	5,280,000.00	-	-	5,280,000.00	8.80
赖满英	2,400,000.00	-	-	2,400,000.00	4.00
衣晓飞等自然人	8,808,000.00	-	10,000.00	8,798,000.00	14.66
安徽高新金通安益股权投资基金(有限合伙)	6,000,000.00	-	-	6,000,000.00	10.00
福州盈科鑫达创业投资中心(有限合伙)	1,800,000.00	-	-	1,800,000.00	3.00
合计	60,000,000.00	10,000.00	10,000.00	60,000,000.00	100.00

(2) 2018年度

股东名称	2017年12月31日	本期增加	本期减少	2018年12月31日	期末股权比例(%)
熊永飞	31,185,000.00	56,000.00	929,000.00	30,312,000.00	50.52
曹庆香	5,400,000.00	-	-	5,400,000.00	9.00
谭新博	5,280,000.00	-	-	5,280,000.00	8.80
赖满英	2,400,000.00	-	-	2,400,000.00	4.00
衣晓飞等自然人	7,935,000.00	1,229,000.00	356,000.00	8,808,000.00	14.68
安徽高新金通安益股权投资基金(有限合伙)	6,000,000.00	-	-	6,000,000.00	10.00
福州盈科鑫达创业投资中心(有限合伙)	1,800,000.00	-	-	1,800,000.00	3.00
合计	60,000,000.00	1,285,000.00	1,285,000.00	60,000,000.00	100.00

(3) 2017年度



股东名称	2016年12月31日	本期增加	本期减少	2017年12月31日	期末股权比例(%)
熊永飞	31,185,000.00	-	-	31,185,000.00	51.98
曹庆香	5,400,000.00	-	-	5,400,000.00	9.00
谭新博	5,280,000.00	-	-	5,280,000.00	8.80
赖满英	2,400,000.00	-	-	2,400,000.00	4.00
衣晓飞等自然人	7,935,000.00	-	-	7,935,000.00	13.22
安徽高新金通安益股权投资基金(有限合伙)	6,000,000.00	-	-	6,000,000.00	10.00
福州盈科鑫达创业投资中心(有限合伙)	1,800,000.00	-	-	1,800,000.00	3.00
合计	60,000,000.00	-	-	60,000,000.00	100.00

(4) 2016年度

股东名称	2015年12月31日	本期增加	本期减少	2016年12月31日	期末股权比例(%)
熊永飞	30,245,000.00	1,090,000.00	150,000.00	31,185,000.00	51.98
曹庆香	5,400,000.00	-	-	5,400,000.00	9.00
谭新博	5,280,000.00	-	-	5,280,000.00	8.80
赖满英	2,400,000.00	-	-	2,400,000.00	4.00
衣晓飞等自然人	8,875,000.00	150,000.00	1,090,000.00	7,935,000.00	13.22
安徽高新金通安益股权投资基金(有限合伙)	6,000,000.00	-	-	6,000,000.00	10.00
福州盈科鑫达创业投资中心(有限合伙)	1,800,000.00	-	-	1,800,000.00	3.00
合计	60,000,000.00	1,240,000.00	1,240,000.00	60,000,000.00	100.00

30. 资本公积

(1) 2019年1-6月

项目	2018年12月31日	本期增加	本期减少	2019年6月30日
股本溢价	6,640,303.29	-	249,951.42	6,390,351.87
合计	6,640,303.29	-	249,951.42	6,390,351.87

(2) 2018 年度

项目	2017 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2018 年 12 月 31 日
股本溢价	3,032,179.26	3,608,124.03	-	6,640,303.29
合计	3,032,179.26	3,608,124.03	-	6,640,303.29

(3) 2017 年度

项目	2016 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2017 年 12 月 31 日
股本溢价	3,032,179.26	-	-	3,032,179.26
合计	3,032,179.26	-	-	3,032,179.26

(4) 2016 年度

项目	2015 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2016 年 12 月 31 日
股本溢价	5,882,031.17	-	2,849,851.91	3,032,179.26
合计	5,882,031.17	-	2,849,851.91	3,032,179.26

①股本溢价 2019 年 1-6 月减少 249,951.42 元，为购买子公司德国大地熊 5% 的股权，调整因购买少数股权增加的长期股权投资成本与按照新取得的股权比例计算确定应享有子公司在购买日可辨认净资产公允价值份额之间的差额。

②股本溢价 2018 年度增加 3,608,124.03 元，其中：

A. 购买子公司磁应用公司 14% 的股权，调整因购买少数股权增加的长期股权投资成本与按照新取得的股权比例计算确定应享有子公司在购买日可辨认净资产公允价值份额之间的差额增加资本公积 10,263.41 元。

B. 熊永飞将持有的本公司 929,000.00 股转让给赵杰等自然人，形成股份支付，增加资本公积 3,597,860.62 元。

31. 其他综合收益

(1) 2019 年 1-6 月

项目	期初余额	2019 年 1-6 月发生额					期末余额
		本期所得 税前发生	减：前期 计入其	减： 所得	税后归属 于	税后归 属于少	

		额	他综合 收益当 期转入 损益	税费 用	母公司	数 股 东	
一、以后不能重 分类进损益的 其他综合收益	-	-	-	-	-	-	-
二、以后将重分 类进损益的其 他综合收益	-	-	-	-	-	-	-
其中：外币财务 报表折算差额	265,484.86	949.83	-	-	949.83	-	266,434.69
其他综合收益 合计	265,484.86	949.83	-	-	949.83		266,434.69

(2) 2018 年度

项目	期初余额	2018 年度发生额					期末余额
		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	税后归 属于少 数 股 东	
一、以后不能重 分类进损益的 其他综合收益	-	-	-	-	-	-	-
二、以后将重分 类进损益的其 他综合收益	-	-	-	-	-	-	-
其中：外币财务 报表折算差额	249,831.56	16,477.16	-	-	15,653.30	823.86	265,484.86
其他综合收益 合计	249,831.56	16,477.16	-	-	15,653.30	823.86	265,484.86

(3) 2017 年度

项目	期初余额	2017 年度发生额					期末余额
		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	税后归 属于少 数 股 东	
一、以后不能 重分类进损益 的其他综合收 益	-	-	-	-	-	-	-

二、以后将重分类进损益的其他综合收益	-	-	-	-	-	-	-
其中：外币财务报表折算差额	50,240.53	210,095.82	-	-	199,591.03	10,504.79	249,831.56
其他综合收益合计	50,240.53	210,095.82	-	-	199,591.03	10,504.79	249,831.56

(4) 2016 年度

项目	期初余额	2016 年度发生额					期末余额
		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	税后归属于少数股东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益	-	-	-	-	-	-	-
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	-	-	-	-	-	-	-
其中：外币财务报表折算差额	-	52,884.77	-	-	50,240.53	2,644.24	50,240.53
其他综合收益合计	-	52,884.77	-	-	50,240.53	2,644.24	50,240.53

32. 盈余公积

(1) 2019 年 1-6 月

项目	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 6 月 30 日
法定盈余公积	30,568,635.58	-	-	30,568,635.58
合计	30,568,635.58	-	-	30,568,635.58

(2) 2018 年度

项目	2017 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2018 年 12 月 31 日
法定盈余公积	26,802,194.59	3,766,440.99	-	30,568,635.58
合计	26,802,194.59	3,766,440.99	-	30,568,635.58

(3) 2017 年度

项目	2016年12月31日	本期增加	本期减少	2017年12月31日
法定盈余公积	21,977,823.55	4,824,371.04	-	26,802,194.59
合计	21,977,823.55	4,824,371.04	-	26,802,194.59

(4) 2016年度

项目	2015年12月31日	本期增加	本期减少	2016年12月31日
法定盈余公积	19,136,061.89	2,841,761.66	-	21,977,823.55
合计	19,136,061.89	2,841,761.66	-	21,977,823.55

盈余公积本期增加主要系本公司按《公司法》及本公司章程有关规定，按本期净利润10%提取法定盈余公积金。

33. 未分配利润

项目	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度
调整前上期末未分配利润	227,419,428.89	201,708,658.41	170,817,024.20	149,318,290.75
调整期初未分配利润合计数 (调增+, 调减-)	-	-	-	-
调整后期初未分配利润	227,419,428.89	201,708,658.41	170,817,024.20	149,318,290.75
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	22,514,613.28	41,477,211.47	44,716,005.25	30,340,495.11
减: 提取法定盈余公积	-	3,766,440.99	4,824,371.04	2,841,761.66
应付普通股股利	12,000,000.00	12,000,000.00	9,000,000.00	6,000,000.00
期末未分配利润	237,934,042.17	227,419,428.89	201,708,658.41	170,817,024.20

34. 营业收入及营业成本

(1) 营业收入、营业成本分类

项目	2019年1-6月		2018年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	230,891,358.37	170,827,378.69	514,252,069.83	385,787,996.77
其他业务	43,308,241.89	37,131,367.90	71,346,140.24	65,256,469.88
合计	274,199,600.26	207,958,746.59	585,598,210.07	451,044,466.65

(续上表)

项目	2017 年度		2016 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	438,476,050.13	320,121,505.87	317,843,476.94	222,804,295.66
其他业务	42,023,757.78	39,724,801.32	16,260,177.11	15,792,424.89
合计	480,499,807.91	359,846,307.19	334,103,654.05	238,596,720.55

(2) 主营业务（分行业）

项目	2019 年 1-6 月		2018 年度	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
磁性材料	230,891,358.37	170,827,378.69	514,252,069.83	385,787,996.77
合计	230,891,358.37	170,827,378.69	514,252,069.83	385,787,996.77

(续上表)

项目	2017 年度		2016 年度	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
磁性材料	438,476,050.13	320,121,505.87	317,843,476.94	222,804,295.66
合计	438,476,050.13	320,121,505.87	317,843,476.94	222,804,295.66

(3) 主营业务（分产品）

项目	2019 年 1-6 月		2018 年度	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
烧结钕铁硼	210,649,981.87	156,387,161.14	464,868,886.32	351,445,915.40
橡胶磁	13,871,021.86	8,887,846.39	33,976,517.61	21,971,427.61
其他磁性制品	6,370,354.64	5,552,371.16	15,406,665.90	12,370,653.76
合计	230,891,358.37	170,827,378.69	514,252,069.83	385,787,996.77

(续上表)

项目	2017 年度		2016 年度	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
烧结钕铁硼	400,110,103.45	292,953,003.76	283,648,034.60	199,999,631.44
橡胶磁	31,592,925.70	21,679,846.34	27,317,925.54	17,827,231.60
其他磁性制品	6,773,020.98	5,488,655.77	6,877,516.80	4,977,432.62



合计	438,476,050.13	320,121,505.87	317,843,476.94	222,804,295.66
----	----------------	----------------	----------------	----------------

(4) 主营业务收入前五名

单位名称	2019年1-6月	占全年营业收入发生额的比例(%)
Black&Decker	29,722,611.84	10.84
AdvancedMagnetSourceCorp	24,305,670.68	8.86
牧田(中国)有限公司	17,936,126.78	6.54
鸿利达精密组件有限公司	9,397,993.23	3.43
合肥道一动力科技有限公司	8,670,841.93	3.16
合计	90,033,244.46	32.83

(续上表)

单位名称	2018年度	占全年营业收入发生额的比例(%)
AdvancedMagnetSourceCorp	59,613,332.28	10.18
Black&Decker	44,438,728.54	7.59
Panasonic(日本松下电器产业株式会社)	32,700,137.50	5.58
牧田(中国)有限公司	32,445,493.98	5.54
BuehlerMotorGmbH	18,536,901.76	3.17
合计	187,734,594.06	32.06

(续上表)

单位名称	2017年度	占全年营业收入发生额的比例(%)
AdvancedMagnetSourceCorp	46,375,795.95	9.65
Panasonic(日本松下电器产业株式会社)	31,058,581.01	6.46
牧田(中国)有限公司	27,915,716.73	5.81
Black&Decker	22,046,906.32	4.59
BuehlerMotorGmbH	19,732,025.47	4.11
合计	147,129,025.48	30.62

(续上表)

单位名称	2016年度	占全年营业收入发生额的比例(%)
------	--------	------------------

		比例 (%)
AdvancedMagnetSourceCorp	41,945,104.30	12.55
Panasonic (日本松下电器产业株式会社)	24,690,366.27	7.39
BuehlerMotorGmbH	21,881,722.38	6.55
牧田 (中国) 有限公司	15,051,395.88	4.51
Black&Decker	13,466,168.36	4.03
合计	117,034,757.19	35.03

营业收入 2017 年度较 2016 年度增长 43.82%，营业成本 2017 年度较 2016 年度增长 50.82%，主要系 Panasonic (日本松下电器产业株式会社)、AdvancedMagnetSourceCorp 等客户订单增加所致。

35. 税金及附加

项目	2019 年 1-6 月	2018 年度	2017 年度	2016 年度
营业税	-	-	-	28,329.38
城市维护建设税	340,817.99	1,202,525.11	683,078.34	734,048.21
教育费附加	199,013.90	700,721.03	381,605.23	414,942.59
地方教育费附加	132,383.23	456,632.69	250,666.31	276,360.77
房产税	362,127.87	617,441.18	672,637.04	452,030.63
土地使用税	419,615.47	1,065,569.41	1,183,227.04	814,699.90
其他	192,421.61	218,422.19	169,042.28	86,339.05
合计	1,646,380.07	4,261,311.61	3,340,256.24	2,806,750.53

36. 销售费用

项目	2019 年 1-6 月	2018 年度	2017 年度	2016 年度
职工薪酬	5,380,342.04	10,682,083.27	9,255,194.80	8,753,843.36
市场费用	2,168,502.05	4,794,332.90	4,083,693.70	3,058,920.15
运输、邮递及装卸费	1,707,721.35	4,077,295.38	3,851,464.70	3,283,865.27
差旅费	507,096.81	1,275,346.38	993,989.03	1,047,404.94
保险费	346,788.36	991,641.52	985,193.22	1,060,371.58
业务招待费	586,333.14	794,872.05	818,390.54	668,524.56

车辆费	132,268.08	524,920.41	390,856.80	489,786.54
包装费	157,380.93	425,731.04	313,435.48	319,296.13
其他项目	995,606.14	2,191,781.86	1,965,565.12	2,207,443.66
合计	11,982,038.90	25,758,004.81	22,657,783.39	20,889,456.19

37. 管理费用

项目	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度
职工薪酬	7,755,207.66	16,980,954.30	16,164,944.82	15,888,908.48
股份支付	-	3,597,860.62	-	-
折旧费	1,604,308.27	3,318,552.42	3,517,302.66	3,250,669.15
聘请中介机构费	546,688.88	2,685,647.08	103,479.95	66,948.73
业务招待费	845,464.61	1,888,096.88	1,385,131.89	1,493,403.52
车辆费	574,790.07	1,306,511.61	1,083,990.79	1,030,327.11
差旅费	543,939.91	1,098,627.61	1,035,496.88	955,345.29
维修费	425,096.87	1,011,869.63	726,721.61	555,685.71
无形资产摊销	336,827.27	461,685.89	487,244.14	501,432.41
办公费	355,891.73	449,126.10	493,217.87	390,731.72
其他项目	1,124,829.14	2,390,439.92	1,298,303.47	3,029,543.12
合计	14,113,044.41	35,189,372.06	26,295,834.08	27,162,995.24

管理费用 2018 年度较 2017 年度增长 33.82%，主要系 2018 年度增加股份支付以及将上市费用转入当期损益所致。

38. 研发费用

项目	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度
材料、燃料及动力费	9,988,475.29	15,935,463.54	13,879,100.33	10,281,795.46
职工薪酬	4,424,637.93	8,650,596.87	6,300,737.16	5,372,036.99
折旧费用	1,306,260.61	2,368,354.73	2,262,706.12	849,757.21
其他	181,646.14	846,633.13	624,807.86	511,398.90
合计	15,901,019.97	27,801,048.27	23,067,351.47	17,014,988.56

研发费用 2017 年度较 2016 年度增长 35.57%，主要系 2017 年研发项目增加所致。

39. 财务费用

项目	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度
利息支出	1,782,660.98	3,752,963.89	2,685,481.70	3,470,407.05
减：利息收入	519,015.46	434,767.09	578,528.14	428,664.16
利息净支出	1,263,645.52	3,318,196.80	2,106,953.56	3,041,742.89
汇兑损失	2,156,824.34	1,420,718.44	3,987,147.90	1,684,150.87
减：汇兑收益	1,829,478.35	5,331,573.16	1,582,180.01	6,193,054.16
汇兑净损失	327,345.99	-3,910,854.72	2,404,967.89	-4,508,903.29
银行手续费	102,559.36	201,512.29	211,551.67	167,941.51
合计	1,693,550.87	-391,145.63	4,723,473.12	-1,299,218.89

财务费用 2018 年度较 2017 年度下降 5,114,618.75 元，2017 年度较 2016 年度增长 6,022,692.01 元，主要系汇率变动所致。

40. 其他收益

补助项目	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度	与资产相关/ 与收益相关
2017 年第一批促进服务首发上市奖励	-	-	2,000,000.00	-	与收益相关
电镀废水治理技改循环利用工程项目补助资金	135,000.00	270,000.00	270,000.00	-	与资产相关
低重稀土高矫顽力耐高温烧结钕铁硼磁体产业化关键技术开发	352,500.00	705,000.00	705,000.00	-	与资产相关
庐江县万山镇财政所退税奖励	-	-	1,420,173.00	-	与收益相关
国家级创新平台奖励资金	-	-	1,000,000.00	-	与收益相关
2016 年外贸进出口奖励	-	-	730,400.00	-	与收益相关
安徽省重点电子信息企业奖补	-	-	500,000.00	-	与收益相关
中小企业发展专项资金研究与开发专项补助-高性能富铈 (Ce) 烧结	-	-	400,000.00	-	与收益相关



补助项目	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度	与资产相关/ 与收益相关
稀土永磁铁的研制与开发					
稀土永磁材料表面防护技术开发与应用资助	175,100.00	350,200.00	350,200.00	-	与收益相关
产业结构调整与电子信息产业振兴和技术改造建设项目资金	140,000.00	280,000.00	280,000.00	-	与资产相关
超高矫顽力永磁测量仪	50,000.00	100,000.00	100,000.00	-	与资产相关
汽车电机用低重稀土高稳定性高性能烧结钕铁硼磁体研究资助	214,450.00	428,900.00	428,900.00	-	与收益相关
庐江磁电产业孵化器	123,600.00	247,200.00	247,200.00	-	与收益相关
研发设备仪器补助	280,171.88	562,704.16	375,451.81	-	与资产相关
企业上市奖励	-	-	300,000.00	-	与收益相关
2016年度安徽工业精品	-	-	200,000.00	-	与收益相关
中国出口信用保险公司安徽分公司2016财保补贴	-	-	169,167.57	-	与收益相关
庐江县2016年度中小企业国际市场开拓资金	-	-	129,900.00	-	与收益相关
磁性材料平台建设资金补助	50,000.00	100,000.00	100,000.00	-	与收益相关
科技进步奖奖励	-	-	100,000.00	-	与收益相关
2016年度高新技术企业奖励	-	-	100,000.00	-	与收益相关
再生烧结钕铁硼磁体产业化示范线建设资助	514,580.00	1,029,160.00	171,526.67	-	与资产相关
发明专利奖励	-	-	81,000.00	-	与收益相关
庐江县2015年度中小企业国际市场开拓资金	-	-	73,000.00	-	与收益相关
2017科技创新券兑现	-	-	50,000.00	-	与收益相关



补助项目	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度	与资产相关/ 与收益相关
庐江县磁性材料出口基地企业奖励	-	-	40,000.00	-	与收益相关
出口信用保险财政扶持资金	-	673,376.00	-	-	与收益相关
2016年度县促进新型工业化发展政策资金-省工业精品	-	300,000.00	-	-	与收益相关
2016年度县促新型工展政策资金-市级创业示范基地	-	200,000.00	-	-	与收益相关
2016年度县促进新型工业化发展政策资金-县政府质量奖	-	100,000.00	-	-	与收益相关
2016年度县促进新型工业化发展政策资金-省创业示范基地	-	300,000.00	-	-	与收益相关
2016年省科学技术奖追加奖励资金及2017年科学技术奖励	-	100,000.00	-	-	与收益相关
市百人计划县级配套	-	150,000.00	-	-	与收益相关
奖补主导制定国际、国家（行业）标准企业；奖补省认定的专精特新中小企业	-	950,000.00	-	-	与收益相关
2018年第二批外贸政策资金	-	658,000.00	-	-	与收益相关
2018年科技创新券兑现	-	126,000.00	-	-	与收益相关
废旧电机稀土永磁体回收利用技术	50,000.00	25,000.00	-	-	与收益相关
烧结钕铁硼材料制备产业化改造项目	210,358.33	35,059.72	-	-	与资产相关
钕铁硼磁体机加工技术改造项目	41,737.50	83,475.00	-	-	与资产相关

补助项目	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度	与资产相关/ 与收益相关
稀土永磁材料国家重点实验室	116,666.67	-	-	-	与资产相关
35kv 变电站电力专线费用补助	125,000.00	-	-	-	与资产相关
公益性岗位补贴	69,815.90	-	-	-	与收益相关
庐州创新团队奖励款	300,000.00	-	-	-	与收益相关
安徽省稀土永磁材料工程实验室	1,000,000.00	-	-	-	与收益相关
高性能稀土永磁材料开发与应用国家地方联合工程研究中心款	2,000,000.00	-	-	-	与收益相关
2017年度县促进新型工业化发展政策拟兑现资金	1,322,100.00	-	-	-	与收益相关
外贸进出口和物流补贴奖励	344,700.00	-	-	-	与收益相关
其他	388,000.00	453,059.19	203,180.00	-	与收益相关
合计	8,003,780.28	8,227,134.07	10,525,099.05	-	

41. 投资收益

项目	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度
权益法核算的长期股权投资收益	-684,972.89	583,847.21	822,369.27	288,463.61
理财产品收益	10,028.08	21,087.68	5,624.65	52,252.60
合计	-674,944.81	604,934.89	827,993.92	340,716.21

投资收益 2019 年 1-6 月较 2018 年度下降 211.57%，2017 年度较 2016 年度增长 143.02%，主要系确认对安徽包钢稀土永磁合金制造有限责任公司投资收益增减变动所致。

42. 信用减值损失

项目	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度
应收票据坏账损失	-36,721.75	-	-	-
应收账款坏账损失	-291,106.78	-	-	-

其他应收款坏账损失	-4,356.67	-	-	-
合计	-332,185.20	-	-	-

43. 资产减值损失

项目	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度
一、坏账损失	-	-1,454,281.53	-449,777.53	-140,361.17
二、存货跌价损失	-2,826,096.55	-2,450,190.50	-527,108.57	-2,602,228.88
合计	-2,826,096.55	-3,904,472.03	-976,886.10	-2,742,590.05

资产减值损失 2018 年度较 2017 年度增长 299.69%，2017 年度资产减值损失较 2016 年度下降 64.38%，主要系存货跌价准备增减变动所致。

44. 资产处置收益

项目	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度	计入当期非经常性损益的金额
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失：	-43,744.39	242,567.15	-17,111.97	-814,577.91	-43,744.39
其中：固定资产处置利得	75,033.95	242,567.15	-17,111.97	-814,577.91	75,033.95
无形资产处置利得	-118,778.34	-	-	-	-118,778.34
合计	-43,744.39	242,567.15	-17,111.97	-814,577.91	-43,744.39

45. 营业外收入

(1) 营业外收入明细

项目	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	-	-	-	10,688,801.89	-
其他	2,081.14	16,529.62	11,835.95	27,930.34	2,081.14
合计	2,081.14	16,529.62	11,835.95	10,716,732.23	2,081.14

(2) 计入当期损益的政府补助



补助项目	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度	计入当期非经常性损益的金额
电镀废水治理技改循环利用工程项目补助资金	-	-	-	270,000.00	-
低重稀土高矫顽力耐高温烧结钕铁硼磁体产业化关键技术开发	-	-	-	705,000.00	-
合肥市支持工业发展奖励	-	-	-	3,082,700.00	-
稀土永磁材料表面防护技术开发与应用资助	-	-	-	350,200.00	-
产业结构调整与电子信息产业振兴和技术改造建设项目资金	-	-	-	280,000.00	-
超高矫顽力永磁测量仪	-	-	-	100,000.00	-
汽车电机用低重稀土高稳定性高性能烧结钕铁硼磁体研究资助	-	-	-	515,941.67	-
稀土永磁材料安徽省重点实验室资助	-	-	-	3,000,000.00	-
晶界扩散型低重稀土烧结 NdFeB 永磁材料研究资助	-	-	-	40,000.00	-
混合稀土烧结钕铁硼磁体研究资助	-	-	-	40,000.00	-
庐江磁电产业孵化器	-	-	-	247,200.00	-
研发设备仪器补助	-	-	-	143,468.12	-
外贸促进专项资金	-	-	-	619,000.00	-
合肥市民营企业驰名、著名商标奖励	-	-	-	500,000.00	-
磁性材料平台建设资金补助	-	-	-	100,000.00	-

补助项目	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度	计入当期非经常性损益的金额
其他	-	-	-	695,292.10	-
合计	-	-	-	10,688,801.89	-

46. 营业外支出

项目	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度	计入当期非经常性损益的金额
公益性捐赠支出	123,000.00	377,500.00	690,750.00	1,052,690.00	123,000.00
非流动资产毁损报废损失	183,932.71	575,533.50	-	-	183,932.71
其他	200.00	273,884.34	41,347.87	141,145.25	200.00
合计	307,132.71	1,226,917.84	732,097.87	1,193,835.25	307,132.71

营业外支出 2018 年度较 2017 年度增长 67.59%，主要系非流动资产毁损报废损失增加所致；2017 年度营业外支出较 2016 年度下降 38.68%，主要系公益性捐赠支出减少所致；

47. 所得税费用

(1) 所得税费用的组成

项目	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度
当期所得税费用	1,865,071.80	3,449,462.05	6,074,828.03	6,111,936.07
递延所得税费用	346,892.13	994,870.43	-494,836.86	-1,627,257.73
合计	2,211,963.93	4,444,332.48	5,579,991.17	4,484,678.34

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度
利润总额	24,726,577.21	45,894,928.16	50,207,635.40	35,238,407.10
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,708,986.59	6,884,239.22	7,531,145.31	5,285,761.07
子公司适用不同税率的影响	-298,874.38	-40,644.37	-33,827.68	34,666.01
调整以前期间所得税的影响	5.08	-32,120.64	263.21	-

非应税收入的影响	102,745.94	-87,577.08	-123,355.39	-43,269.54
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	118,071.51	712,826.34	146,519.19	287,475.59
研发费用加计扣除影响	-1,651,872.43	-3,119,127.36	-1,730,051.36	-1,276,124.14
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,512.59	-49,530.65	-483,478.98	-18,350.97
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	208,946.62	176,267.02	272,776.87	111,977.97
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	26,467.59	-	-	102,542.35
所得税费用	2,211,963.93	4,444,332.48	5,579,991.17	4,484,678.34

48. 现金流量表项目注释

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度
政府补助	8,024,615.90	16,642,535.19	13,031,620.57	16,566,292.10
往来款	27,899.90	2,329,294.39	1,342,230.00	-
代收代付款	-	1,790,474.00	700,000.00	155,200.95
银行存款利息收入	519,015.46	426,832.84	567,490.26	238,553.07
其他	2,081.14	370,048.85	103,780.97	-
合计	8,573,612.40	21,559,185.27	15,745,121.80	16,960,046.12

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度
期间费用	11,868,549.49	25,872,934.46	20,453,220.56	20,384,780.26
往来款	1,415,666.42	1,557,578.15	1,274,003.96	2,693,807.03
代收代付款	916.00	-	-	-
其他	123,200.00	651,384.34	699,747.87	1,056,519.23
合计	13,408,331.91	28,081,896.95	22,426,972.39	24,135,106.52

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度
资金拆借利息收入	-	7,934.25	11,037.88	190,111.09

加工户等非关联方资金拆借	-	200,000.00	250,000.00	5,000,000.00
合计	-	207,934.25	261,037.88	5,190,111.09

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度
加工户等非关联方资金拆借	-	200,000.00	250,000.00	3,000,000.00
合计	-	200,000.00	250,000.00	3,000,000.00

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度
安徽包钢关联方资金拆借	-	-	-	95,000,000.00
合计	-	-	-	95,000,000.00

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度
收购少数股权支付的对价	372,236.36	700,350.00	-	7,818,075.29
为发行股票支付的中介费用	-	-	2,250,000.00	-
安徽包钢关联方资金拆借	-	-	-	95,000,000.00
合计	372,236.36	700,350.00	2,250,000.00	102,818,075.29

49. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:				
净利润	22,514,613.28	41,450,595.68	44,627,644.23	30,753,728.76
加: 资产减值准备	2,826,096.55	3,904,472.03	976,886.10	2,742,590.05
信用减值损失	332,185.20	-	-	-
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	10,571,397.01	19,362,902.76	17,394,140.60	14,614,013.13
无形资产摊销	347,327.24	488,111.17	514,910.95	525,432.32

长期待摊费用摊销	211,706.02	592,690.08	553,958.40	553,958.40
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	43,744.39	-242,567.15	17,111.97	814,577.91
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	183,932.71	575,533.50	-	-
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-	-	-	-
财务费用（收益以“-”号填列）	1,637,578.64	3,626,937.50	2,758,083.88	2,891,887.79
投资损失（收益以“-”号填列）	674,944.81	-604,934.89	-827,993.92	-340,716.21
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	456,093.50	-1,184,949.95	-494,836.86	-1,627,257.73
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-109,201.37	2,179,820.38	-	-
存货的减少（增加以“-”号填列）	-38,453,210.19	13,498,478.23	-38,123,484.70	-5,692,993.07
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-20,960,603.90	-25,250,730.01	-17,933,355.33	7,228,731.23
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	45,985,795.67	-4,181,794.85	1,622,482.99	62,018,278.09
其他（注1）	-15,652,000.00	-7,155,339.38	9,375,674.60	-18,044,674.60
经营活动产生的现金流量净额	10,610,399.56	47,059,225.10	20,461,222.91	96,437,556.07
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：				
债务转为资本	-	-	-	-
一年内到期的可转换公司债券	-	-	-	-
融资租入固定资产	-	-	-	-
3. 现金及现金等价物净变动情况：				
现金的期末余额	22,677,201.08	41,927,449.22	43,096,916.42	36,092,421.91
减：现金的期初余额	41,927,449.22	43,096,916.42	36,092,421.91	35,174,729.49
加：现金等价物的期末余额	-	-	-	-
减：现金等价物的期初余额	-	-	-	-
现金及现金等价物净增加额	-19,250,248.14	-1,169,467.20	7,004,494.51	917,692.42

注1：其他为其他货币资金期末、期初增减变动金额以及股份支付费用。

(2) 现金和现金等价物构成情况

项目	2019年1-6月	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
一、现金	22,677,201.08	41,927,449.22	43,096,916.42	36,092,421.91
其中：库存现金	219,599.75	242,252.31	173,228.53	304,260.73
可随时用于支付的银行存款	22,457,601.33	41,685,196.91	42,923,687.89	35,788,161.18
可随时用于支付的其他货币资金	-	-	-	-
二、现金等价物	-	-	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	22,677,201.08	41,927,449.22	43,096,916.42	36,092,421.91

50. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	52,510,000.00	承兑汇票保证金
长期股权投资	41,670,099.94	借款质押
固定资产	25,179,407.85	借款抵押
无形资产	8,640,706.11	借款抵押
投资性房地产	6,442,239.94	借款抵押
合计	134,442,453.84	

51. 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	196,727.25	6.8747	1,352,440.83
欧元	420,347.64	7.8170	3,285,857.51
加元	548.00	5.2490	2,876.45
港币	56,430.87	0.8797	49,642.24
其他应收款			
欧元	2,337.21	7.8170	18,269.97
应收账款			
其中：美元	7,441,811.17	6.8747	51,160,219.25
欧元	230,249.01	7.8170	1,799,856.50

港币	253,012.26	0.8797	222,574.88
日元	8,624,207.61	0.0638	550,224.45
应付账款			
其中：欧元	1,472.34	7.8170	11,509.28

52. 政府补助

(1) 与资产相关的政府补助

项目	金额	资产负债表列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额				计入当期损益或冲减相关成本费用损失的列报项目
			2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度	
产业结构调整与电子信息产业振兴和技术改造建设项目资金	2,800,000.00	递延收益	140,000.00	280,000.00	280,000.00	280,000.00	其他收益
电镀废水治理技改循环利用工程项目补助资金	2,700,000.00	递延收益	135,000.00	270,000.00	270,000.00	270,000.00	其他收益
低重稀土高矫顽力耐高温烧结铁硼磁体产业化关键技术开发	14,100,000.00	递延收益	352,500.00	705,000.00	705,000.00	705,000.00	其他收益
超高矫顽力永磁测量仪	1,000,000.00	递延收益	50,000.00	100,000.00	100,000.00	100,000.00	其他收益
研发设备仪器补助	4,987,800.00	递延收益	280,171.88	562,704.16	375,451.81	143,468.12	其他收益
再生烧结钕铁硼磁体产业化示范线建设资助	10,291,600.00	递延收益	514,580.00	1,029,160.00	171,526.67	-	其他收益
国家稀土永磁材料国家重点实验室补助	7,000,000.00	递延收益	116,666.67	-	-	-	其他收益
园区建设资金	4,840,000.00	递延收益	-	-	-	-	-
烧结钕铁硼	2,524,300.00	递延收益	210,358.33	35,059.72	-	-	其他收益

材料制备产业化改造项目							
钕铁硼磁体机加工技术改造项目	667,800.00	递延收益	41,737.50	83,475.00	-	-	其他收益
35kv 变电站电力专线费用补助	3,000,000.00	递延收益	125,000.00	-	-	-	其他收益
高效电机用烧结铁硼材料制备产业化项目	800,000.00	递延收益	-	-	-	-	-
合计	54,711,500.00		1,966,014.38	3,065,398.88	1,901,978.48	1,498,468.12	-

(2) 与收益相关的政府补助

项目	金额	资产负债表列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额				计入当期损益或冲减相关成本费用损失的列报项目
			2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度	
磁性材料平台建设资金补助	1,000,000.00	递延收益	50,000.00	100,000.00	100,000.00	100,000.00	其他收益
稀土永磁材料表面防护技术开发与应用资助	1,751,000.00	递延收益	175,100.00	350,200.00	350,200.00	350,200.00	其他收益
庐江磁电产业孵化器	1,236,000.00	递延收益	123,600.00	247,200.00	247,200.00	247,200.00	其他收益
汽车电机用低重稀土高稳定性高性能烧结钕铁硼磁体研究资助	2,144,500.00	递延收益	214,450.00	428,900.00	428,900.00	515,941.67	其他收益
废旧电机稀土永磁体回收利用技术	1,000,000.00	递延收益	50,000.00	25,000.00	-	-	其他收益
晶界扩散型低重稀土烧结NsFeB永磁材料研究资助	80,000.00	递延收益	-	-	-	40,000.00	-



混合稀土烧结钕铁硼磁体研究资助	80,000.00	递延收益	-	-	-	40,000.00	-
合肥市支持工业发展奖励	3,082,700.00	-	-	-	-	3,082,700.00	-
稀土永磁材料安徽省重点实验室资助	3,000,000.00	-	-	-	-	3,000,000.00	-
外贸促进专项资金	619,000.00	-	-	-	-	619,000.00	-
合肥市民营企业驰名、著名商标奖励	500,000.00	-	-	-	-	500,000.00	-
2017 年第一批促进服务首发上市奖励	2,000,000.00	-	-	-	2,000,000.00	-	-
庐江县万山镇财政所退税奖励	1,420,173.00	-	-	-	1,420,173.00	-	-
国家级创新平台奖励资金	1,000,000.00	-	-	-	1,000,000.00	-	-
2016 年外贸进出口奖励	730,400.00	-	-	-	730,400.00	-	-
安徽省重点电子信息企业奖补	500,000.00	-	-	-	500,000.00	-	-
中小企业发展专项资金研究与开发专项补助-高性能富铈(Ce)烧结稀土永磁铁的研制与开发	400,000.00	-	-	-	400,000.00	-	-
企业上市奖励	300,000.00	-	-	-	300,000.00	-	-
2016 年度安徽工业精品	200,000.00	-	-	-	200,000.00	-	-



中国出口信用保险公司安徽分公司2016 财保补贴	169,167.57	-	-	-	169,167.57	-	-
庐江县2016 年度中小企业国际市场开拓资金	129,900.00	-	-	-	129,900.00	-	-
科技进步奖奖励	100,000.00	-	-	-	100,000.00	-	-
2016 年度高新技术企业奖励	100,000.00	-	-	-	100,000.00	-	-
发明专利奖励	81,000.00	-	-	-	81,000.00	-	-
庐江县2015 年度中小企业国际市场开拓资金	73,000.00	-	-	-	73,000.00	-	-
2017 科技创新券兑现	50,000.00	-	-	-	50,000.00	-	-
庐江县磁性材料出口基地企业奖励	40,000.00	-	-	-	40,000.00	-	-
高稳定性钕铁硼永磁体研究与开发	1,500,000.00	递延收益	-	-	-	-	-
无重稀土高性能稀土永磁材料开发与产业化	600,000.00	递延收益	-	-	-	-	-
新能源汽车驱动电机用超高性能磁体及其防护研究	2,100,000.00	递延收益	-	-	-	-	-
出口信用保险财政扶持资金	673,376.00	-	-	673,376.00	-	-	-
2016 年度县促进新型工业化发展政策资金	300,000.00	-	-	300,000.00	-	-	-



省工业精品							
2016 年度县促新型工 展政策资金 - 市级创业 示范基地	200,000.00	-	-	200,000.00	-	-	-
2016 年度县促进新型 工业化发展 政策资金 - 县政府质量 奖	100,000.00	-	-	100,000.00	-	-	-
2016 年度县促进新型 工业化发展 政策资金 - 省创业示范 基地	300,000.00	-	-	300,000.00	-	-	-
2016 年省 科学技术奖 追加奖励资 金及 2017 年科学技术 奖励	100,000.00	-	-	100,000.00	-	-	-
市百人计划 县级配套	150,000.00	-	--	150,000.00	-	-	-
奖补主导制 定国际、国 家（行业） 标准企业； 奖补省认定 的专精特新 中小企业	950,000.00	-	-	950,000.00	-	-	-
2018 年 第 二批外经贸 政策资金	658,000.00	-	-	658,000.00	-	-	-
2018 年 科 技创新券兑 现	126,000.00	-	-	126,000.00	-	-	-
公益性岗位 补贴	69,815.90	-	69,815.90	-	-	-	其他收益
庐州创新团 队奖励款	300,000.00	-	300,000.00	-	-	-	其他收益
安徽省稀土 永磁材料工 程实验室	1,000,000.00	-	1,000,000.00	-	-	-	其他收益

高性能稀土永磁材料开发与应用国家地方联合工程研究中心款	2,000,000.00	-	2,000,000.00	-	-	-	其他收益
2017 年度县促进新型工业化发展政策拟兑现资金	1,322,100.00	-	1,322,100.00	-	-	-	其他收益
外贸进出口和物流补贴奖励	344,700.00	-	344,700.00	-	-	-	其他收益
其他	1,739,531.29	-	388,000.00	453,059.19	203,180.00	695,292.10	其他收益
合计	36,320,363.76	-	6,037,765.90	5,161,735.19	8,623,120.57	9,190,333.77	-

(3) 政府补助退回情况

本期无政府补助退回情况。

六、合并范围的变更

1. 新设子公司

2017 年 10 月，公司投资成立包头大地熊，注册资本 1,000.00 万元，2019 年 6 月增资至 3,000.00 万元，公司持股比例 100.00%，包头大地熊自成立日起纳入合并范围。

2019 年 3 月，公司投资成立上海大地熊，注册资本 1,000.00 万元，公司持股比例 100.00%，上海大地熊自成立日起纳入合并范围。

2. 非同一控制下企业合并

(1) 报告期内发生的非同一控制下企业合并

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例 (%)	股权取得方式
包头奥瑞特	2018 年 10 月 31 日	13,500,000.00	100.00	非同一控制下企业合并

(续上表)

被购买方名称	购买日	购买日的确定	购买日至期末被购	购买日至期末
--------	-----	--------	----------	--------

		依据	买方的收入	被购买方的净利润
包头奥瑞特	2018年10月31日	控制权转移	-	-421,250.33

(2) 合并成本及商誉

合并成本	包头奥瑞特
现金	13,500,000.00
合并成本合计	13,500,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	12,646,281.92
商誉	853,718.08

七、在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
天津大地熊	天津	天津	制造业	100.00	-	设立
苏州大地熊	苏州	苏州	制造业	100.00	-	同一控制下企业合并
创新新材料	合肥	合肥	制造业	100.00	-	同一控制下企业合并
合肥磁应用	合肥	合肥	制造业	100.00	-	同一控制下企业合并
德国大地熊	德国	德国	商业	100.00	-	设立
包头大地熊	包头	包头	制造业	100.00		设立
包头奥瑞特	包头	包头	制造业		100.00	非同一控制下企业合并
上海大地熊	上海	上海	商业	100.00		设立

2. 在联营企业中的权益

(1) 重要的联营企业

联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

安徽包钢	合肥市庐江县	合肥市庐江县	制造业	40.00	-	权益法
------	--------	--------	-----	-------	---	-----

(2) 重要联营企业的主要财务信息

项目	2019年6月30日 /2019年1-6月	2018年12月31日 /2018年度	2017年12月31日 /2017年度	2016年12月31日 /2016年度
	安徽包钢	安徽包钢	安徽包钢	安徽包钢
流动资产	145,961,880.94	134,701,799.55	168,553,451.20	100,155,463.82
其中：现金和现金等价物	7,854,679.61	4,723,759.73	2,411,570.94	7,047,092.45
非流动资产	17,886,189.74	17,570,254.57	20,275,354.44	22,513,733.50
资产合计	163,848,070.68	152,272,054.12	188,828,805.64	122,669,197.32
流动负债	59,672,820.86	49,070,160.44	78,289,386.54	13,668,064.09
负债合计	59,672,820.86	49,070,160.44	78,289,386.54	13,668,064.09
归属于母公司股东权益	104,175,249.82	103,201,893.68	110,539,419.10	109,001,133.23
按持股比例计算的净资产份额	41,670,099.94	41,280,757.49	44,215,767.66	43,600,453.31
对联营企业权益投资的账面价值	41,670,099.93	41,280,757.49	44,215,767.64	43,600,453.31
营业收入	177,912,857.70	398,254,528.82	300,091,660.98	189,165,697.00
财务费用	219,600.84	-70,266.52	1,439.21	-22,757.52
所得税费用	186,836.32	308,445.44	332,625.76	162,679.60
净利润	973,356.14	1,662,474.58	1,538,285.87	895,889.70
综合收益总额	973,356.14	1,662,474.58	1,538,285.87	895,889.70

八、与金融工具相关的风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过渡影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1.信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款以及长期应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款及长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

(1)信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关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，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，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变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过

一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

(2)已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：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；债权人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；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3)预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基

准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

应收账款、其他应收款风险敞口信息见附注五 3、6。

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。本公司统筹负责集团内各子公司的现金管理工作，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。本公司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。

截止 2019 年 6 月 30 日，本公司金融负债到期期限如下：

项目名称	2019 年 6 月 30 日			
	1 年以内	1 至 2 年	2 至 3 年	3 年以上
短期借款	80,097,004.99	-	-	-
应付票据	75,500,000.00	-	-	-
应付账款	115,058,263.61	-	-	-
其他应付款	4,473,599.96	-	-	-
长期借款	-	-	-	-
合计	275,128,868.56	-	-	-

(续上表)

项目名称	2018 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1 至 2 年	2 至 3 年	3 年以上
短期借款	66,129,277.22	-	-	-
应付票据	56,749,000.00	-	-	-
应付账款	82,650,560.21	-	-	-

其他应付款	8,175,277.40	-	-	-
长期借款	2,500,000.00	2,500,000.00	2,500,000.00	-
合计	216,204,114.83	2,500,000.00	2,500,000.00	-

(续上表)

项目名称	2017年12月31日			
	1年以内	1至2年	2至3年	3年以上
短期借款	65,000,000.00	-	-	-
应付票据	55,904,800.00	-	-	-
应付账款	89,296,749.17	-	-	-
应付利息	109,621.18	-	-	-
其他应付款	3,354,989.45	-	-	-
合计	213,666,159.80	-	-	-

(续上表)

项目名称	2016年12月31日			
	1年以内	1至2年	2至3年	3年以上
短期借款	40,000,000.00	-	-	-
应付票据	72,980,474.60	-	-	-
应付账款	72,585,394.28	-	-	-
应付利息	59,480.21	-	-	-
其他应付款	2,637,043.76	-	-	-
合计	188,262,392.85	-	-	-

3.市场风险

(1) 外汇风险

本公司产品的出口收入占公司总收入比重较大，本公司出口业务结算货币主要系美元结算，本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易依然存在外汇风险。公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。

(2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于短期银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司总部财务部门持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

截止 2019 年 6 月 30 日，在其他风险变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 10%，本公司当年的净利润就会下降或增加 13.48 万元。

九、关联方及关联交易

1. 本公司的控股股东情况

本公司控股股东为熊永飞，持有本公司 50.54% 的股份，本公司实际控制人为熊永飞、曹庆香夫妇，持有本公司 59.54% 的股份。

2. 公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注七、在其他主体中的权益。

3. 本公司联营企业情况

(1) 本公司重要的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见附注七、2 在合营安排或联营企业中的权益。

(2) 本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本公司关系
安徽包钢	联营企业
包头市英力特表面技术有限公司（以下简称“包头英力特”）	联营企业

4. 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
---------	-------------



鹏源投资	同受控股股东控制
安徽创新检测技术有限公司	鹏源投资的子公司
安徽美丽田园农业科技开发有限公司(以下简称“美丽田园”)	鹏源投资的子公司
安徽美创力环境科技有限公司(以下简称“美创力”)	鹏源投资的子公司
庐江香舍花园度假酒店有限公司(以下简称“香舍酒店”)	同受控股股东控制
庐江香舍置业有限公司	同受控股股东控制
安徽万磁电子有限公司(以下简称“安徽万磁”)	受控股股东关系密切的家庭成员控制
青岛万磁电子有限公司(以下简称“青岛万磁”)	受控股股东关系密切的家庭成员控制
东莞市万磁电子有限公司(以下简称“东莞万磁”)	受控股股东关系密切的家庭成员控制
厦门市万磁电子有限公司(以下简称“厦门万磁”)	受控股股东关系密切的家庭成员控制
苏州万磁电子有限公司(以下简称“苏州万磁”)	受控股股东关系密切的家庭成员控制
庐江县庆涛包装有限公司	实际控制人曹庆香的同胞兄弟曹庆斌控制的企业
安徽畅春园生态园林有限公司	实际控制人曹庆香的同胞兄弟曹庆波控制的企业
安徽龙磁科技股份有限公司	实际控制人熊永飞的同胞兄弟熊永宏、熊咏鸽控制的企业
上海龙磁电子科技有限公司	实际控制人熊永飞的同胞兄弟熊永宏、熊咏鸽控制的企业
金龙科技有限责任公司	实际控制人熊永飞的同胞兄弟熊永宏、熊咏鸽控制的企业
安徽金寨将军磁业有限公司	实际控制人熊永飞的同胞兄弟熊永宏、熊咏鸽控制的企业
上海龙磁贸易有限公司	实际控制人熊永飞的同胞兄弟熊永宏、熊咏鸽控制的企业
南通龙磁电子有限公司	实际控制人熊永飞的同胞兄弟熊永宏、熊咏鸽控制的企业
安徽龙磁精密器件有限公司	实际控制人熊永飞的同胞兄弟熊永宏、熊咏鸽控制的企业
常州龙磁电子有限公司	实际控制人熊永飞的同胞兄弟熊永宏、熊咏鸽控制的企业
龙磁科技(越南)有限公司	实际控制人熊永飞的同胞兄弟熊永宏、熊咏鸽控制的企业
安徽智维自动化技术有限公司	实际控制人熊永飞的同胞兄弟熊咏鸽控股的企业
安徽龙之梦体育发展有限公司	实际控制人熊永飞的同胞兄弟熊咏鸽控股的企业
安徽江淮闪电篮球俱乐部有限公司	实际控制人熊永飞的同胞兄弟熊咏鸽控股的企业



	企业
福建闪电篮球俱乐部有限公司	实际控制人熊永飞的同胞兄弟熊咏鹤控股的企业
东莞市柏繁电子科技有限公司	实际控制人熊永飞侄子熊治控制或重大影响的企业
合肥柏繁磁电有限公司	实际控制人熊永飞侄子熊治控制或重大影响的企业
常州柏繁电气有限公司	实际控制人熊永飞侄子熊治控制或重大影响的企业
安徽智泓净化科技股份有限公司	实际控制人熊永飞侄子熊治控制或重大影响的企业
安徽锦智祥置业有限公司	实际控制人熊永飞侄子熊治控制或重大影响的企业
江苏拓邦环保科技有限公司	实际控制人熊永飞侄子熊治控制或重大影响的企业
安徽省通源环境节能股份有限公司	公司董事朱海生担任董事的企业
中盛路桥工程有限公司	公司董事衣晓飞妻兄黄克宪任董事、副总经理的企业
上海沪盈股权投资基金管理有限公司	公司副总经理陈静武妻兄高峰控制或重大影响的企业
江苏凯捷模块医疗设备有限公司	公司副总经理陈静武妻兄高峰控制或重大影响的企业
上海岁宝贸易有限公司	公司副总经理陈静武妻兄高峰控制或重大影响的企业
青岛崂山区七水杉居民宿客栈	公司副总经理陈静武妻姐高春玲的个体户
崂山区康丰农产品销售中心	公司副总经理陈静武妻姐高春玲的个体户
庐江县虎洞水厂有限责任公司	公司监事王永东的妻弟夏倩担任董事或高管的企业
庐江县张院水厂有限责任公司	公司监事王永东的妻弟夏倩担任董事或高管的企业
庐江县水暖器材销售有限公司	公司监事王永东的妻弟夏倩担任董事或高管的企业
庐江县供水集团有限责任公司	公司监事王永东的妻弟夏倩担任董事或高管的企业
苏州北鹏光电科技有限公司（以下简称“北鹏光电”）	报告期内实际控制人曾经控制的企业，2018年4月注销
英属维尔京群岛大地熊实业有限公司	报告期内实际控制人曾经控制的企业，2017年2月注销
深圳市天地宇电子有限公司	报告期内实际控制人曾经控制的企业，2017年5月注销
安徽三元庄生态茶有限公司（以下简称“安徽三元庄”）（注1）	报告期内实际控制人熊永飞胞兄熊咏鹤之配偶谭雪红曾经控制的企业，2016年1月对外转让所有股权
福达合金材料股份有限公司	报告期内发行人已离职董事崔世泽担任高级

	管理人员的企业
安庆市海源同安投资管理合伙企业（有限合伙）	报告期内发行人已离职董事李媛媛担任高级管理人员的企业
上海柏繁电子科技有限公司	报告期内实际控制人熊永飞侄子熊治曾经控制的企业，2016年5月注销
常州速迈电机科技有限公司	报告期内实际控制人熊永飞侄子熊治曾经控制的企业，2018年6月注销
庐江县和润农业开发有限公司	报告期内实际控制人熊永飞侄子熊治曾经控制的企业，2017年11月注销
安徽俊智通信器材有限公司	报告期内实际控制人熊永飞侄子熊治曾经控制的企业，2018年1月注销
嘉善易格尔电器有限公司	报告期内实际控制人熊永飞侄子熊治曾经控制的企业，2018年8月注销
青岛策润锦地投资顾问有限公司	报告期内发行人副总经理陈静武妻姐高春玲曾经控制的企业，2019年1月注销

注 1：安徽三元庄生态茶有限公司现已更名为安徽三元庄生态谷发展有限公司，该公司原股权结构为谭雪红 50%、范小云 30%、李瑞 20%，2016 年 1 月谭雪红将其所持 50% 股份转出。

5. 关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品、接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度
安徽包钢	购买商品	151,472,187.49	254,341,701.14	216,401,029.64	130,680,959.92
安徽三元庄	购买商品	41,985.00	52,950.00	45,207.50	29,253.90
包头英力特	购买商品	207,326.84	-	-	-
美丽田园	采购商品	-	-	-	261,320.00

出售商品、提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度
青岛万磁	销售产品	-	-	-	7,825,801.86
安徽万磁	销售产品	-	-	-	3,538,412.83
东莞万磁	销售产品	-	-	-	63,494.03
厦门万磁	销售产品	-	-	-	2,179.49

苏州万磁	销售产品	-	-	-	196.58
安徽包钢	销售产品	30,172.41	28,717.95	23,931.62	23,876.92

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

出租方名称	租赁资产种类	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度
创新检测	房屋	100,571.46	201,142.92	150,666.67	81,333.33
美创力	房屋	10,000.01	28,571.43	-	-

(3) 关联担保情况

本公司作为担保方

被担保方	担保金额(万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
安徽包钢	1,000.00	2019/1/2	2019/12/13	否

本公司作为被担保方

①本公司作为被担保方，由关联方为本公司取得银行借款提供担保：

担保方	担保金额(万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
鹏源投资、熊永飞、希创电子提供最高额连带保证	500.00	2014/6/30	2016/2/3	是
鹏源投资、熊永飞、希创电子提供最高额连带保证	500.00	2014/11/20	2016/2/3	是
香舍酒店土地抵押；熊永飞、曹庆香提供最高额连带保证	500.00	2015/4/28	2016/4/27	是
香舍酒店土地抵押；熊永飞、曹庆香提供最高额连带保证	2,500.00	2015/6/3	2016/4/27	是
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额连带保证	500.00	2015/9/15	2016/9/14	是
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额连带保证	2,500.00	2015/11/18	2016/11/17	是
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额连带保证	1,750.00	2015/12/8	2016/12/7	是
鹏源投资、熊永飞、希创电子提供最高额连带保证	750.00	2015/10/10	2016/10/10	是
鹏源投资、熊永飞、希创电子提供最高额连带保证	500.00	2015/11/6	2016/11/5	是



担保方	担保金额 (万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额连带保证	500.00	2015/3/16	2016/2/3	是
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额连带保证	700.00	2016/1/13	2016/4/25	是
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额连带保证	800.00	2016/4/22	2016/8/16	是
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额连带保证	500.00	2016/9/9	2017/9/9	是
鹏源投资提供最高额连带保证	1,200.00	2016/6/24	2017/6/23	是
鹏源投资提供最高额连带保证	800.00	2016/6/24	2017/6/23	是
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额连带保证	1,500.00	2016/10/11	2017/10/10	是
熊永飞、希创电子、鹏源投资提供最高额连带保证	1,200.00	2017/6/23	2018/6/22	是
熊永飞、希创电子、鹏源投资提供最高额连带保证	300.00	2017/6/23	2018/6/22	是
熊永飞、希创电子、鹏源投资提供最高额连带保证	500.00	2017/6/28	2018/6/27	是
熊永飞、曹庆香、鹏源投资提供最高额连带保证	1,000.00	2017/5/5	2017/11/28	是
熊永飞、曹庆香、鹏源投资提供最高额连带保证	1,000.00	2017/7/6	2017/11/13	是
熊永飞、曹庆香、鹏源投资提供最高额连带保证	2,000.00	2017/10/24	2018/10/23	是
熊永飞、曹庆香、鹏源投资提供最高额连带保证	1,000.00	2017/11/14	2018/11/13	是
熊永飞、鹏源投资提供最高额连带保证	1,000.00	2017/10/19	2018/9/27	是
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	400.00	2018/5/11	2019/4/26	是
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额保证	500.00	2018/6/5	2019/1/4	是
鹏源投资提供最高额保证	1,200.00	2018/7/2	2019/6/27	是
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	600.00	2018/8/1	2019/7/24	否
鹏源投资提供最高额保证	800.00	2018/7/2	2019/6/27	是
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额保证	2,000.00	2018/10/24	2019/10/23	否
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额保证	1,000.00	2018/11/14	2019/11/13	否
鹏源投资、熊永飞、曹庆香	1,200.00	2019/6/13	2020/6/12	否



担保方	担保金额 (万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
提供最高额保证				
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额保证	1,000.00	2019/6/25	2020/6/24	否
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	600.00	2019/4/19	2020/3/31	否
熊永飞、曹庆香提供最高额保证	600.00	2019/4/19	2020/4/16	否

②本公司作为被担保方，由关联方为本公司开具银行承兑汇票提供担保：

担保方	担保金额 (万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
熊永飞、曹庆香、鹏源投资提供最高额连带保证	500.00	2015/7/31	2016/1/31	是
鹏源投资、熊永飞、希创电子提供最高额连带保证	435.00	2015/9/22	2016/3/22	是
熊永飞、曹庆香提供最高额连带保证，香舍酒店提供抵押担保	400.00	2015/8/31	2016/2/28	是
熊永飞、曹庆香提供最高额连带保证	425.00	2015/7/9	2016/1/9	是
熊永飞、曹庆香提供最高额连带保证	171.99	2015/7/20	2016/1/11	是
鹏源投资、熊永飞、希创电子提供最高额连带保证	500.00	2016/7/29	2017/1/29	是
鹏源投资、熊永飞、希创电子提供最高额连带保证	500.00	2016/9/19	2017/3/19	是
鹏源投资、熊永飞、希创电子提供最高额连带保证	750.00	2016/9/29	2017/3/29	是
熊永飞、曹庆香、鹏源投资提供最高额连带保证	2,000.00	2016/10/25	2017/4/25	是
熊永飞、曹庆香、鹏源投资提供最高额连带保证	1,000.00	2016/11/30	2017/5/30	是
熊永飞、曹庆香、鹏源投资提供最高额连带保证	500.00	2016/12/8	2017/6/8	是
熊永飞、曹庆香、鹏源投资提供最高额连带保证	2,000.00	2016/12/27	2017/6/27	是
熊永飞、希创电子、鹏源投资提供最高额连带保证	250.00	2017/1/22	2017/7/22	是
熊永飞、希创电子、鹏源投资提供最高额连带保证	250.00	2017/1/22	2017/7/22	是
熊永飞、希创电子、鹏源投资提供最高额连带保证	200.00	2017/3/11	2017/9/8	是
熊永飞、希创电子、鹏源投	258.60	2017/3/11	2017/9/8	是



担保方	担保金额 (万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
资提供最高额连带保证				
熊永飞、希创电子、鹏源投资提供最高额连带保证	200.00	2017/5/14	2017/11/11	是
熊永飞、希创电子、鹏源投资提供最高额连带保证	200.00	2017/5/14	2017/11/11	是
熊永飞、希创电子、鹏源投资提供最高额连带保证	100.00	2017/5/14	2017/11/11	是
熊永飞、希创电子、鹏源投资提供最高额连带保证	32.40	2017/3/11	2017/9/8	是
熊永飞、希创电子、鹏源投资提供最高额连带保证	46.24	2017/3/11	2017/9/8	是
熊永飞、希创电子、鹏源投资提供最高额连带保证	18.17	2017/3/27	2017/9/24	是
熊永飞、曹庆香、鹏源投资、创新新材料提供最高额连带保证	200.00	2017/4/2	2017/9/30	是
熊永飞、曹庆香、鹏源投资、创新新材料提供最高额连带保证	200.00	2017/4/2	2017/9/30	是
熊永飞、曹庆香、鹏源投资、创新新材料提供最高额连带保证	200.00	2017/4/2	2017/9/30	是
熊永飞、曹庆香、鹏源投资、创新新材料提供最高额连带保证	200.00	2017/4/2	2017/9/30	是
熊永飞、曹庆香、鹏源投资、创新新材料提供最高额连带保证	200.00	2017/4/2	2017/9/30	是
熊永飞、曹庆香、鹏源投资、创新新材料提供最高额连带保证	200.00	2017/6/14	2017/12/12	是
熊永飞、曹庆香、鹏源投资、创新新材料提供最高额连带保证	200.00	2017/6/14	2017/12/12	是
熊永飞、曹庆香、鹏源投资、创新新材料提供最高额连带保证	200.00	2017/6/14	2017/12/12	是
熊永飞、曹庆香、鹏源投资、创新新材料提供最高额连带保证	300.00	2017/6/14	2017/12/12	是
熊永飞、曹庆香、鹏源投资、创新新材料提供最高额连带保证	300.00	2017/6/14	2017/12/12	是



担保方	担保金额 (万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
熊永飞、曹庆香、鹏源投资、创新新材料提供最高额连带保证	300.00	2017/6/14	2017/12/12	是
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额连带保证	200.00	2017/1/22	2017/7/22	是
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额连带保证	200.00	2017/1/22	2017/7/22	是
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额连带保证	200.00	2017/4/29	2017/10/27	是
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额连带保证	100.00	2017/4/29	2017/10/27	是
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额连带保证	50.00	2017/4/29	2017/10/27	是
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额连带保证	20.00	2017/4/29	2017/10/27	是
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额连带保证	20.00	2017/4/29	2017/10/27	是
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额连带保证	10.00	2017/4/29	2017/10/27	是
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额连带保证	300.00	2017/5/14	2017/11/11	是
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额连带保证	200.00	2017/5/14	2017/11/11	是
熊永飞、希创电子、鹏源投资提供最高额连带保证	300.00	2017/8/18	2018/2/16	是
熊永飞、希创电子、鹏源投资提供最高额连带保证	300.00	2017/8/18	2018/2/16	是
熊永飞、希创电子、鹏源投资提供最高额连带保证	200.00	2017/8/18	2018/2/16	是
熊永飞、希创电子、鹏源投资提供最高额连带保证	300.00	2017/9/20	2018/3/18	是
熊永飞、希创电子、鹏源投资提供最高额连带保证	300.00	2017/9/20	2018/3/18	是
熊永飞、曹庆香、鹏源投资提供最高额连带保证	500.00	2017/12/6	2018/5/30	是
熊永飞、曹庆香、鹏源投资提供最高额连带保证	500.00	2017/12/6	2018/5/30	是
熊永飞、曹庆香、鹏源投资提供最高额连带保证	400.00	2017/12/28	2018/6/27	是
熊永飞、曹庆香、鹏源投资提供最高额连带保证	400.00	2017/12/28	2018/6/27	是
熊永飞、曹庆香、鹏源投资提供最高额连带保证	100.00	2017/12/28	2018/6/27	是
熊永飞、曹庆香、鹏源投资	100.00	2017/12/28	2018/6/27	是

担保方	担保金额 (万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
提供最高额连带保证				
熊永飞、鹏源投资提供最高额连带保证	500.00	2017/10/27	2018/4/26	是
熊永飞、鹏源投资提供最高额连带保证	500.00	2017/10/27	2018/4/26	是
熊永飞、鹏源投资提供最高额连带保证	500.00	2017/10/27	2018/4/26	是
熊永飞、鹏源投资提供最高额连带保证	500.00	2017/10/27	2018/4/26	是
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额保证	800.00	2018/1/25	2018/7/25	是
鹏源投资提供最高额保证	800.00	2018/1/26	2018/6/21	是
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额保证	700.00	2018/2/28	2018/8/28	是
鹏源投资提供最高额保证	750.00	2018/2/28	2018/8/28	是
鹏源投资提供最高额保证	600.00	2018/3/26	2018/6/21	是
鹏源投资提供最高额保证	1,200.00	2018/5/4	2018/11/4	是
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额保证	1,000.00	2018/6/28	2018/12/28	是
鹏源投资提供最高额保证	793.00	2018/8/24	2019/2/23	是
鹏源投资提供最高额保证	620.00	2018/9/25	2019/3/25	是
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额保证	1,000.00	2018/9/27	2019/3/27	是
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额保证	1,000.00	2018/12/24	2019/6/24	是
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额保证	1,000.00	2019/2/21	2019/8/21	否
鹏源投资、熊永飞、曹庆香提供最高额保证	1,000.00	2019/4/10	2019/10/10	否

(4) 关联方资金拆借 (万元)

① 资金借出

报告期无关联方资金借出情况。

② 资金借入

关联方	2016 年度			
	期初余额	借入金额	归还金额	期末余额

安徽包钢	-	9,500.00	9,500.00	-
------	---	----------	----------	---

(5) 关联方资金占用费（万元）

报告期内本公司无收取或支付关联方资金占用费情况。

(6) 关键管理人员报酬（万元）

项目	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度
关键管理人员薪酬	272.27	532.65	460.73	401.31

(7) 代收代付费用

关联方	交易内容	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度
安徽包钢	代付社保、公积金及水电气费	1,150,458.78	2,243,802.63	2,139,301.83	1,659,595.32
创新检测	代付社保、公积金	-	-	-	56,473.12
北鹏光电	代付社保、公积金	-	-	-	9,380.00

6. 关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	关联方	2019年6月30日		2018年12月31日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付款项	包头英力特	465,720.66	-	-	-

(续上表)

项目名称	关联方	2017年12月31日		2016年12月31日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付款项	包头英力特	-	-	-	-

(2) 应付项目

项目名称	关联方	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
应付账款	安徽包钢	66,280,974.32	39,397,270.64	43,400,807.28	37,058,440.44
应付票据	安徽包钢	71,777,681.03	47,213,070.00	54,000,000.00	72,500,000.00

应付账款	安徽三元庄	6,170.00	-	-	5,672.40
------	-------	----------	---	---	----------

十、股份支付

1. 股份支付总体情况

	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度
公司本期授予的各项权益工具总额	-	929,000.00 股	-	-
公司本期行权的各项权益工具总额	-	929,000.00 股	-	-
公司本期失效的各项权益工具总额	-	-	-	-
公司期末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限	-	-	-	-
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	-	-	-	-

2. 以权益结算的股份支付情况

	2019年1-6月	2018年度	2017年度	2016年度
授予日权益工具公允价值的确定方法	-	采用收益法对全部权益在评估基准日的价值进行评估,确定每股公允价值。	-	-
可行权权益工具数量的确定依据	-	公司根据在职激励对象对应的权益工具进行确定。	-	-
本期估计与上期估计有重大差异的原因	-	-	-	-
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	-	3,597,860.62	-	-
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	-	3,597,860.62	-	-

十一、承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

截至 2019 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2. 或有事项

截至 2019 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

十二、资产负债表日后事项

截至 2019 年 9 月 29 日，本公司无需要披露的重大资产负债表日后事项

十三、其他重要事项

截至 2019 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的其他重要事项。

十四、母公司财务报表主要项目注释

1. 应收票据

(1) 分类列示

种类	2019 年 6 月 30 日			2018 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑票据	10,540,168.69	-	10,540,168.69	5,551,269.60	-	5,551,269.60
商业承兑票据	554,435.02	27,721.75	526,713.27	-	-	-
合计	11,094,603.71	27,721.75	11,066,881.96	5,551,269.60	-	5,551,269.60

(续上表)

种类	2017 年 12 月 31 日			2016 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑票据	6,010,012.10	-	6,010,012.10	2,010,496.23	-	2,010,496.23
商业承兑票据	-	-	-	-	-	-
合计	6,010,012.10	-	6,010,012.10	2,010,496.23	-	2,010,496.23

(2) 本年公司无已质押的应收票据应收账款

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	27,182,341.39	10,540,168.69
商业承兑票据	-	454,435.02
合计	27,182,341.39	10,994,603.71

项目	2019年6月30日		2018年12月31日	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	27,182,341.39	10,540,168.69	13,352,139.60	4,872,035.03
商业承兑票据	-	454,435.02	-	-
合计	27,182,341.39	10,994,603.71	13,352,139.60	4,872,035.03

(续上表)

项目	2017年12月31日		2016年12月31日	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	16,615,973.58	5,810,012.10	8,752,277.54	1,242,950.28
商业承兑票据	-	-	-	-
合计	16,615,973.58	5,810,012.10	8,752,277.54	1,242,950.28

(4) 本年公司无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

(5) 按坏账计提方法分类披露

类别	2019年6月30日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	11,094,603.71	100.00	27,721.75	0.25	11,066,881.96
其中：组合1	554,435.02	5.00	27,721.75	5.00	526,713.27
组合2	10,540,168.69	95.00	-	-	10,540,168.69
合计	11,094,603.71	100.00	27,721.75	0.25	11,066,881.96

(续上表)

类别	2018年12月31日				
----	-------------	--	--	--	--

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	5,551,269.60	100.00	-	-	5,551,269.60
其中：组合 1	-	-	-	-	-
组合 2	5,551,269.60	100.00	-	-	5,551,269.60
合计	5,551,269.60	100.00	-	-	5,551,269.60

(续上表)

类别	2017 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	6,010,012.10	100.00	-	-	6,010,012.10
其中：组合 1	-	-	-	-	-
组合 2	6,010,012.10	100.00	-	-	6,010,012.10
合计	6,010,012.10	100.00	-	-	6,010,012.10

(续上表)

类别	2016 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	2,010,496.23	100.00	-	-	2,010,496.23
其中：组合 1	-	-	-	-	-
组合 2	2,010,496.23	100.00	-	-	2,010,496.23
合计	2,010,496.23	100.00	-	-	2,010,496.23

(6) 应收票据 2019 年 6 月末余额较 2018 年末增长 99.86%，2017 年末较 2016 年末增长 198.93%，主要系采用票据结算方式增加所致。

2. 应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
1年以内	110,238,255.97	105,980,610.73	88,760,734.47	72,118,101.86
1至2年	942,323.85	334,150.91	260,359.18	1,373,762.71
2至3年	74,180.47	149,392.71	209,622.33	466,336.47
3至4年	67,525.94	209,622.33	34,458.87	992,216.62
4至5年	176,716.64	34,458.87	871,424.62	114,468.00
5年以上	1,549,962.66	1,523,053.52	652,528.90	538,060.90
合计	113,048,965.53	108,231,289.07	90,789,128.37	75,602,946.56

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	2019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(%)	
按单项计提坏账准备	994,322.20	0.88	994,322.20	100.00	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	112,054,643.33	99.12	6,225,661.17	5.56	105,828,982.16
组合1: 合并范围内款项	3,226,334.42	2.85	-	-	3,226,334.42
组合2: 第三方应收款项	108,828,308.91	96.27	6,225,661.17	5.72	102,602,647.74
合计	113,048,965.53	100.00	7,219,983.37	6.39	105,828,982.16

(续上表)

类别	2018年12月31日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	107,236,966.87	99.08	6,079,582.16	5.67	101,157,384.71
组合1: 合并范围内款项	372,242.13	0.34	-	-	372,242.13
组合2: 第三方应收款项	106,864,724.74	98.74	6,079,582.16	5.69	100,785,142.58

单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	994,322.20	0.92	994,322.20	100	-
合计	108,231,289.07	100.00	7,073,904.36	6.54	101,157,384.71

(续上表)

类别	2017年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	89,794,806.17	98.90	4,852,279.18	5.40	84,942,526.99
组合1: 合并范围内款项	6,121,463.79	6.74	-	-	6,121,463.79
组合2: 第三方应收款项	83,673,342.38	92.16	4,852,279.18	5.80	78,821,063.20
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	994,322.20	1.1	994,322.20	100	-
合计	90,789,128.37	100.00	5,846,601.38	6.44	84,942,526.99

(续上表)

类别	2016年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	74,608,624.36	98.68	4,358,098.44	5.84	70,250,525.92
组合1: 合并范围内款项	4,024,787.67	5.32	-	-	4,024,787.67
组合2: 第三方应收款项	70,583,836.69	93.36	4,358,098.44	6.17	66,225,738.25
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	994,322.20	1.32	994,322.20	100	-
合计	75,602,946.56	100.00	5,352,420.64	7.08	70,250,525.92

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	2019年6月30日
----	------------

	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	107,011,921.55	5,350,596.07	5.00
1-2年	942,323.85	94,232.39	10.00
2-3年	74,180.47	22,254.14	30.00
3-4年	53,448.14	26,724.07	50.00
4-5年	72,902.00	58,321.60	80.00
5年以上	673,532.90	673,532.90	100.00
合计	108,828,308.91	6,225,661.17	5.72

(续上表)

账龄	2018年12月31日		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	105,608,368.60	5,280,418.43	5.00
1-2年	334,150.91	33,415.09	10.00
2-3年	149,392.71	44,817.81	30.00
3-4年	91,729.89	45,864.95	50.00
4-5年	30,083.73	24,066.98	80.00
5年以上	650,998.90	650,998.90	100.00
合计	106,864,724.74	6,079,582.16	5.69

(续上表)

账龄	2017年12月31日		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	82,639,270.68	4,131,963.53	5.00
1-2年	260,359.18	26,035.92	10.00
2-3年	91,729.89	27,518.97	30.00
3-4年	30,083.73	15,041.86	50.00
4-5年	900.00	720.00	80.00
5年以上	650,998.90	650,998.90	100.00
合计	83,673,342.38	4,852,279.18	5.80

(续上表)

账龄	2016年12月31日		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	68,093,314.19	3,404,665.71	5.00
1-2年	1,255,870.27	125,587.03	10.00
2-3年	461,961.33	138,588.40	30.00
3-4年	121,692.00	60,846.00	50.00
4-5年	112,938.00	90,350.40	80.00
5年以上	538,060.90	538,060.90	100.00
合计	70,583,836.69	4,358,098.44	6.17

单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款

名称	2019年6月30日			
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
杭州东音电子器材有限公司	679,917.32	679,917.32	100.00	对方已破产清算, 清算财产不足以偿还
MICRO WIN TECH INC	204,685.10	204,685.10	100.00	预计无法收回
淇誉电子(深圳)有限公司	20,785.02	20,785.02	100.00	预计无法收回
珠海万力达电气股份有限公司	1,530.00	1,530.00	100.00	预计无法收回
深圳市联捷安电子有限公司	87,404.76	87,404.76	100.00	预计无法收回
合计	994,322.20	994,322.20	100.00	

(续上表)

名称	2018年12月31日			
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
杭州东音电子器材有限公司	679,917.32	679,917.32	100.00	对方已破产清算, 清算财产不足以偿还
MICRO WIN TECH INC	204,685.10	204,685.10	100.00	预计无法收回
淇誉电子(深圳)有限公司	20,785.02	20,785.02	100.00	预计无法收回
珠海万力达电气股份有限公司	1,530.00	1,530.00	100.00	预计无法收回
深圳市联捷安电子有限公司	87,404.76	87,404.76	100.00	预计无法收回
合计	994,322.20	994,322.20	100.00	

(续上表)

名称	2017年12月31日			
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
杭州东音电子器材有限公司	679,917.32	679,917.32	100.00	对方已破产清算, 清算财产不足以偿还
MICRO WIN TECH INC	204,685.10	204,685.10	100.00	预计无法收回
淇誉电子(深圳)有限公司	20,785.02	20,785.02	100.00	预计无法收回
珠海万力达电气股份有限公司	1,530.00	1,530.00	100.00	预计无法收回
深圳市联捷安电子有限公司	87,404.76	87,404.76	100.00	预计无法收回
合计	994,322.20	994,322.20	100.00	

(续上表)

名称	2016年12月31日			
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
杭州东音电子器材有限公司	679,917.32	679,917.32	100.00	对方已破产清算, 清算财产不足以偿还
MICRO WIN TECH INC	204,685.10	204,685.10	100.00	预计无法收回
淇誉电子(深圳)有限公司	20,785.02	20,785.02	100.00	预计无法收回
珠海万力达电气股份有限公司	1,530.00	1,530.00	100.00	预计无法收回
深圳市联捷安电子有限公司	87,404.76	87,404.76	100.00	预计无法收回
合计	994,322.20	994,322.20	100.00	

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

2019年1-6月、2018年度、2017年度、2016年度计提坏账准备金额分别为146,079.01元、1,227,302.98元、494,180.74元、697,838.99元; 本报告期无收回或转回坏账准备金额。

(4) 本期无实际核销的应收账款。

(5) 按欠款方归集的余额前五名的应收账款情况

单位名称	2019年6月30日	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额

Black&Decker	18,622,065.20	16.47	931,103.26
AdvancedMagnetSourceCorp	17,455,684.10	15.44	872,784.21
鸿利达精密组件有限公司	6,138,780.19	5.43	306,939.01
合肥道一动力科技有限公司	3,986,164.98	3.53	199,308.25
东莞顺合丰电业有限公司	3,407,333.40	3.01	170,366.67
合计	49,610,027.87	43.88	2,480,501.40

(续上表)

单位名称	2018年12月31日	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
AdvancedMagnetSourceCorp	21,866,620.33	20.20	1,093,331.02
Black&Decker	16,784,711.99	15.51	839,235.60
合肥道一动力科技有限公司	8,197,225.72	7.57	409,861.29
明阳智慧能源集团股份公司	3,923,724.61	3.63	196,186.23
BuehlerMotorGmbH	3,806,990.13	3.52	190,349.51
合计	54,579,272.78	50.43	2,728,963.65

(续上表)

单位名称	2017年12月31日	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
AdvancedMagnetSourceCorp	14,926,544.73	16.44	746,327.24
Black&Decker	10,049,837.50	11.07	502,491.88
东莞顺合丰电业有限公司	6,812,174.10	7.50	340,608.71
苏州大地熊	6,025,348.46	6.64	-
Panasonic(日本松下电器产业株式会社)	5,472,935.34	6.03	273,646.77
合计	43,286,840.13	47.68	1,863,074.60

(续上表)

单位名称	2016年12月31日	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
AdvancedMagnetSourceCorp	16,464,447.91	21.78	823,222.40

BuehlerMotorGmbH	5,825,415.03	7.71	291,270.75
Black&Decker	5,610,184.01	7.42	280,509.20
J&J MAGNETIC	4,585,254.47	6.06	229,262.72
Panasonic（日本松下电器产业株式会社）	4,385,209.53	5.80	219,260.48
合计	36,870,510.95	48.77	1,843,525.55

(6) 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(7) 本期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

3. 其他应收款

(1) 分类列示

项目	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
其他应收款	19,695,975.84	11,137,614.03	19,021,144.14	23,681,982.56
合计	19,695,975.84	11,137,614.03	19,021,144.14	23,681,982.56

注：上表中的其他应收款是指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

(2) 其他应收款

① 按账龄披露

账龄	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
1年以内	19,279,963.25	10,702,815.19	18,092,216.40	23,062,725.87
1至2年	527,100.00	292,600.00	826,043.51	681,900.00
2至3年	50,800.00	268,688.51	311,900.00	109,990.00
3至4年	30,500.00	73,800.00	-	-
4至5年	3,000.00	-	-	-
5年以上	-	-	-	6,000.00
合计	19,891,363.25	11,337,903.70	19,230,159.91	23,860,615.87

② 按款项性质分类情况

款项性质	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
资金拆借	18,185,579.28	11,018,552.87	18,658,688.08	23,124,161.76

员工承担社保	268,509.99	283,279.39	232,847.35	126,320.60
保证金	130,500.00	22,588.51	277,555.00	388,045.00
其他	1,306,773.98	13,482.93	61,069.48	222,088.51
合计	19,891,363.25	11,337,903.70	19,230,159.91	23,860,615.87

③ 按坏账计提方法分类披露

类别	2019年6月30日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	19,891,363.25	100.00	195,387.41	0.98	19,695,975.84
组合1: 合并范围内款项	17,084,215.03	85.89	-	-	17,084,215.03
组合2: 第三方应收款项	2,807,148.22	14.11	195,387.41	6.96	2,611,760.81
合计	19,891,363.25	100.00	195,387.41	0.98	19,695,975.84

(续上表)

类别	2018年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	11,337,903.70	100.00	200,289.67	1.77	11,137,614.03
组合1: 合并范围内款项	9,632,352.87	84.96	-	-	9,632,352.87
组合2: 第三方应收款项	1,705,550.83	15.04	200,289.67	11.74	1,505,261.16
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	11,337,903.70	100.00	200,289.67	1.77	11,137,614.03

(续上表)

类别	2017年12月31日				
----	-------------	--	--	--	--

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	19,230,159.91	100.00	209,015.77	1.09	19,021,144.14
组合 1: 合并范围内款项	17,435,388.08	90.67	-	-	17,435,388.08
组合 2: 第三方应收款项	1,794,771.83	9.33	209,015.77	11.65	1,585,756.06
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	19,230,159.91	100.00	209,015.77	1.09	19,021,144.14

(续上表)

类别	2016年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	23,860,615.87	100.00	178,633.31	0.75	23,681,982.56
组合 1: 合并范围内款项	21,633,799.61	90.67	-	-	21,633,799.61
组合 2: 第三方应收款项	2,226,816.26	9.33	178,633.31	8.02	2,048,182.95
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	23,860,615.87	100.00	178,633.31	0.75	23,681,982.56

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	2019年6月30日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例(5%)
1年以内	2,195,748.22	109,787.41	5.00
1-2年	527,100.00	52,710.00	10.00



2-3年	50,800.00	15,240.00	30.00
3-4年	30,500.00	15,250.00	50.00
4-5年	3,000.00	2,400.00	80.00
合计	2,807,148.22	195,387.41	6.96

(续上表)

账龄	2018年12月31日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例(5%)
1年以内	1,070,462.32	53,523.12	5.00
1-2年	292,600.00	29,260.00	10.00
2-3年	268,688.51	80,606.55	30.00
3-4年	73,800.00	36,900.00	50.00
4-5年	-	-	-
5年以上	-	-	-
合计	1,705,550.83	200,289.67	11.74

(续上表)

账龄	2017年12月31日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例(5%)
1年以内	656,828.32	32,841.42	5.00
1-2年	826,043.51	82,604.35	10.00
2-3年	311,900.00	93,570.00	30.00
3-4年	-	-	-
4-5年	-	-	-
5年以上	-	-	-
合计	1,794,771.83	209,015.77	11.65

(续上表)

账龄	2016年12月31日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例(5%)
1年以内	1,428,926.26	71,446.31	5.00
1-2年	681,900.00	68,190.00	10.00

2-3年	109,990.00	32,997.00	30.00
3-4年	-	-	-
4-5年	-	-	-
5年以上	6,000.00	6,000.00	100.00
合计	2,226,816.26	178,633.31	8.02

④ 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

2019年1-6月、2018年度、2017年度、2016年度计提坏账准备金额分别为-4,902.26元、-8,726.10元、30,382.46元、-142,040.17元；本报告期无收回或转回坏账准备金额。

⑤ 本期无实际核销的其他应收款情况

⑥ 按欠款方归集的余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	2019年6月30日	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
创新新材料	其他	8,690,150.03	1年以内	43.69	-
包头大地熊	借款	8,204,696.32	1年以内	41.25	-
庐江县土地储备中心	其他	1,179,954.00	1年以内	5.93	58,997.70
上海大地熊	借款	189,368.68	1年以内	0.95	-
赵占中	借款	150,000.00	1年以内	0.75	7,500.00
合计		18,414,169.03		92.57	66,497.70

(续上表)

单位名称	款项的性质	2018年12月31日	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
创新新材料	借款	9,632,352.87	1年以内	84.96	-
赵占中	借款	150,000.00	1年以内	1.32	7,500.00

张官文	借款	141,600.00	1-2 年	1.25	14,160.00
李庆松	借款	100,000.00	1 年以内	0.88	5,000.00
沈永波	借款	100,000.00	1 年以内	0.88	5,000.00
合计		10,123,952.87		89.29	31,660.00

(续上表)

单位名称	款项的性质	2017 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
创新新材料	借款	12,237,815.74	1 年以内	63.64	-
天津大地熊	借款	5,197,572.34	1 年以内	27.03	-
中华人民共和国合肥海关	保证金	277,055.00	1-2 年	1.44	27,705.50
张官文	借款	150,000.00	1 年以内	0.78	7,500.00
李绪亮	借款	100,000.00	1 年以内	0.52	5,000.00
合计	-	17,962,443.08	-	93.41	40,205.50

(续上表)

单位名称	款项的性质	2016 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
创新新材料	借款	14,448,268.87	1 年以内	60.55	-
天津大地熊	借款	7,185,530.74	1 年以内	30.11	-
中华人民共和国合肥海关	保证金	277,055.00	1 年以内	1.16	13,852.75
李大义	借款	121,000.00	2 年以内	0.51	7,100.00
陈先勇	借款	120,000.00	1 年以内	0.50	6,000.00
合计	-	22,151,854.61	-	92.83	26,952.75

⑦ 本年无涉及政府补助的应收款项

⑧ 本年无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

⑨ 本年无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额。

⑩ 其他应收款2019年6月末余额较2018年末增长75.44%，2018年末较2017年末余额下降41.04%，主要系与子公司的资金拆借变动所致。

4. 长期股权投资

项目	2019年6月30日			2018年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	64,506,043.01	-	64,506,043.01	63,133,806.65	-	63,133,806.65
对联营、合营企业投资	39,202,731.43	-	39,202,731.43	39,887,704.32	-	39,887,704.32
合计	103,708,774.44	-	103,708,774.44	103,021,510.97	-	103,021,510.97

(续上表)

项目	2017年12月31日			2016年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	58,133,456.65	-	58,133,456.65	48,133,456.65	-	48,133,456.65
对联营、合营企业投资	42,903,857.11	-	42,903,857.11	42,081,487.84	-	42,081,487.84
合计	101,037,313.76	-	101,037,313.76	90,214,944.49	-	90,214,944.49

(1) 对子公司投资

2019年1-6月

被投资单位	2018年12月31日	本期增加	本期减少	2019年6月30日	本期计提减值准备	减值准备期末余额
天津大地熊	8,000,000.00	-	-	8,000,000.00	-	-
苏州大地熊	16,604,699.50	-	-	16,604,699.50	-	-
创新新材料	20,106,382.15	-	-	20,106,382.15	-	-
德国大地熊	3,422,375.00	372,236.36	-	3,794,611.36	-	-
包头大地熊	10,000,000.00	-	-	10,000,000.00	-	-
磁应用公司	5,000,350.00	-	-	5,000,350.00	-	-
上海大地熊	-	1,000,000.00	-	1,000,000.00	-	-
合计	63,133,806.65	1,372,236.36	-	64,506,043.01	-	-

2018年度

被投资单位	2017年12月31日	本期增加	本期减少	2018年12月31日	本期计提减值准备	减值准备期末余额
天津大地熊	8,000,000.00	-	-	8,000,000.00	-	-
苏州大地熊	16,604,699.50	-	-	16,604,699.50	-	-
创新新材料	20,106,382.15	-	-	20,106,382.15	-	-
德国大地熊	3,422,375.00	-	-	3,422,375.00	-	-
包头大地熊	10,000,000.00	-	-	10,000,000.00	-	-
磁应用公司	-	5,000,350.00	-	5,000,350.00	-	-
合计	58,133,456.65	5,000,350.00	-	63,133,806.65	-	-

2017年度

被投资单位	2016年12月31日	本期增加	本期减少	2017年12月31日	本期计提减值准备	减值准备期末余额
天津大地熊	8,000,000.00	-	-	8,000,000.00	-	-
苏州大地熊	16,604,699.50	-	-	16,604,699.50	-	-
创新新材料	20,106,382.15	-	-	20,106,382.15	-	-
德国大地熊	3,422,375.00	-	-	3,422,375.00	-	-
包头大地熊	-	10,000,000.00	-	10,000,000.00	-	-
合计	48,133,456.65	10,000,000.00	-	58,133,456.65	-	-

2016年度

被投资单位	2015年12月31日	本期增加	本期减少	2016年12月31日	本期计提减值准备	减值准备期末余额
天津大地熊	8,000,000.00	-	-	8,000,000.00	-	-
苏州大地熊	8,786,624.21	7,818,075.29	-	16,604,699.50	-	-
创新新材料	20,106,382.15	-	-	20,106,382.15	-	-
德国大地熊	-	3,422,375.00	-	3,422,375.00	-	-
合计	36,893,006.36	11,240,450.29	-	48,133,456.65	-	-

(2) 对联营、合营企业投资

2019年1-6月

被投资单位	2018年12月31日	本期增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动
联营企业						
安徽包钢	39,887,704.32	-	-	-684,972.89	-	-
合计	39,887,704.32	-	-	-684,972.89	-	-

(续上表)

被投资单位	本期增减变动			2019年6月30日	减值准备期末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业					
安徽包钢	-	-	-	39,202,731.43	-
合计	-	-	-	39,202,731.43	-

2018年度

被投资单位	2017年12月31日	本期增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动
联营企业						
安徽包钢	42,903,857.11	-	-	583,847.21	-	-
合计	42,903,857.11	-	-	583,847.21	-	-

(续上表)

被投资单位	本期增减变动			2018年12月31日	减值准备期末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业					
安徽包钢	-3,600,000.00	-	-	39,887,704.32	-
合计	-3,600,000.00	-	-	39,887,704.32	-

2017年度

投资单位	2016年12月	本期增减变动
------	----------	--------

	31 日	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动
联营企业						
安徽包钢	42,081,487.84	-	-	822,369.27	-	-
合计	42,081,487.84	-	-	822,369.27	-	-

(续上表)

投资单位	本期增减变动			2017 年 12 月 31 日	减值准备期末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业					
安徽包钢	-	-	-	42,903,857.11	-
合计	-	-	-	42,903,857.11	-

2016 年度

投资单位	2015 年 12 月 31 日	本期增减变动				其他权益变动
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	
联营企业						
安徽包钢	41,793,024.23	-	-	288,463.61	-	-
合计	41,793,024.23	-	-	288,463.61	-	-

(续上表)

投资单位	本期增减变动			2016 年 12 月 31 日	减值准备期末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业					
安徽包钢	-	-	-	42,081,487.84	-
合计	-	-	-	42,081,487.84	-

5. 营业收入和营业成本

(1) 营业收入、营业成本分类

项目	2019 年 1-6 月		2018 年度	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	213,977,280.99	160,726,636.93	476,838,986.17	364,031,315.85
其他业务	37,914,334.12	33,113,032.78	71,421,049.22	66,929,432.76
合计	251,891,615.11	193,839,669.71	548,260,035.39	430,960,748.61

(续上表)

项目	2017 年度		2016 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	395,533,872.66	289,957,517.93	282,449,698.44	199,386,622.62
其他业务	42,557,576.15	41,880,508.75	13,579,767.34	13,696,027.05
合计	438,091,448.81	331,838,026.68	296,029,465.78	213,082,649.67

(2) 主营业务 (分行业)

项目	2019 年 1-6 月		2018 年度	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
磁性材料	213,977,280.99	160,726,636.93	476,838,986.17	364,031,315.85
合计	213,977,280.99	160,726,636.93	476,838,986.17	364,031,315.85

(续上表)

项目	2017 年度		2016 年度	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
磁性材料	395,533,872.66	289,957,517.93	282,449,698.44	199,386,622.62
合计	395,533,872.66	289,957,517.93	282,449,698.44	199,386,622.62

(3) 主营业务 (分产品)

项目	2019 年 1-6 月		2018 年度	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
烧结钕铁硼	203,705,436.73	155,298,877.49	460,843,039.43	351,145,073.86
橡胶磁	457,270.04	379,926.13	2,349,927.92	1,964,051.05
其他磁性制品	9,814,574.22	5,047,833.31	13,646,018.82	10,922,190.94
合计	213,977,280.99	160,726,636.93	476,838,986.17	364,031,315.85

(续上表)

项目	2017 年度		2016 年度	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
烧结钕铁硼	387,874,901.19	283,842,575.04	270,911,806.52	190,320,103.18
橡胶磁	2,102,890.39	1,697,249.29	4,804,021.26	4,202,599.53
其他磁性制品	5,556,081.08	4,417,693.60	6,733,870.66	4,863,919.91
合计	395,533,872.66	289,957,517.93	282,449,698.44	199,386,622.62

(4) 主营业务收入前五名

单位名称	2019 年 1-6 月	占全年营业收入发生额的比例 (%)
Black&Decker	29,722,611.84	11.80
AdvancedMagnetSourceCorp	24,305,670.68	9.65
牧田(中国)有限公司	17,936,126.78	7.12
鸿利达精密组件有限公司	9,397,993.23	3.73
合肥道一动力科技有限公司	8,670,841.93	3.44
合计	90,033,244.46	35.74

(续上表)

单位名称	2018 年度	占全年营业收入发生额的比例 (%)
AdvancedMagnetSourceCorp	59,613,332.28	10.87
Black&Decker	44,438,728.54	8.11
Panasonic (日本松下电器产业株式会社)	32,700,137.50	5.96
牧田(中国)有限公司	32,445,493.98	5.92
BuehlerMotorGmbH	18,536,901.76	3.38
合计	187,734,594.06	34.24

(续上表)

单位名称	2017 年度	占全年营业收入发生额的比例 (%)
AdvancedMagnetSourceCorp	46,375,795.95	10.59
Panasonic (日本松下电器产业株式会社)	31,058,581.01	7.09
牧田(中国)有限公司	27,915,716.73	6.37
Black&Decker	22,046,906.32	5.03

BuehlerMotorGmbH	19,732,025.47	4.50
合计	147,129,025.48	33.58

(续上表)

单位名称	2016 年度	占全年营业收入发生额的比例 (%)
AdvancedMagnetSourceCorp	42,006,203.23	14.19
Panasonic (日本松下电器产业株式会社)	24,770,951.00	8.37
BuehlerMotorGmbH	21,881,722.38	7.39
牧田(中国)有限公司	15,051,395.88	5.08
Black&Decker	13,548,480.91	4.58
合计	117,258,753.40	39.61

(5) 营业收入 2017 年度较 2016 年度增长 47.99%，营业成本 2017 年度较 2016 年度增长 55.73%，主要系 Panasonic (日本松下电器产业株式会社)、AdvancedMagnetSourceCorp 等客户订单增加所致。

6. 投资收益

项目	2019 年 1-6 月	2018 年度	2017 年度	2016 年度
权益法核算的长期股权投资收益	-684,972.89	583,847.21	822,369.27	288,463.61
理财产品收益	10,028.08	19,224.66	5,624.65	52,252.60
子公司分红	-	-	8,000,000.00	-
合计	-674,944.81	603,071.87	8,827,993.92	340,716.21

投资收益 2018 年度较 2017 年度下降 93.17%，2017 年度较 2016 年度上升 2,491.01%，主要系苏州大地熊 2017 年度分红所致。

十五、补充资料

1. 当期非经常性损益明细表

项目	2019 年 1-6 月	2018 年度	2017 年度	2016 年度
非流动资产处置损益	233,148.48	242,567.15	-17,111.97	-814,577.91
非流动资产报废损益	-183,932.71	-575,533.50	-	-
计入当期损益的政府补助 (与企业	8,003,780.28	8,227,134.07	10,525,099.05	10,688,801.89

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)				
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-	7,934.25	11,037.88	190,111.09
委托他人投资或管理资产的损益	10,028.08	21,087.68	5,624.65	52,252.60
股份支付费用	-	-3,597,860.62	-	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-121,118.86	-634,854.72	-720,261.92	-1,165,904.91
所得税影响额	-1,150,121.38	-1,108,853.15	-1,470,307.56	-1,406,541.61
少数股东权益影响额	-	-324.34	-425.55	-23,969.58
合计	6,791,783.89	2,581,296.82	8,333,654.58	7,520,171.57

2. 净资产收益率及每股收益

(1) 2019年1-6月

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	6.78	0.38	0.38
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.74	0.26	0.26

(2) 2018年度

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	13.76	0.69	0.69
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	12.90	0.65	0.65

(3) 2017年度

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	16.38	0.75	0.75
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	13.33	0.61	0.61

(4) 2016年度



报告期利润	加权平均净资产 收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	12.38	0.51	0.51
扣除非经常性损益后归属于公司普通股 股东的净利润	9.31	0.38	0.38

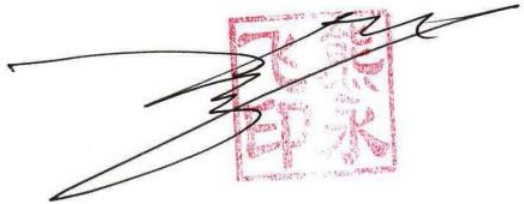

公司名称：安徽大地熊新材料股份有限公司



法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：







日期：2019年9月29日



证书序号: 000392

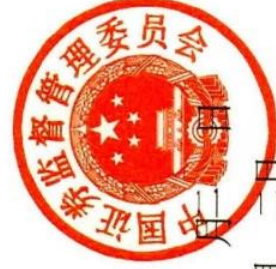
会计师事务所 证券、期货相关业务许可证

经财政部、中国证监会、中国证券监督管理委员会审查, 批准

容诚会计师事务所(特殊普通合伙)

执行证券、期货相关业务。

首席合伙人: 肖厚发



证书号: 18

发证时间: 二〇二〇年七月二日

证书有效期至: 二〇二一年七月二日



营业执照

统一社会信用代码
911101020854927874



(副本)(3-1)

名称 容成会计师事务所(特殊普通合伙)
 类型 特殊普通合伙
 执行事务合伙人 肖军发
 经营范围 审查企业会计报表、出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具审计报告；代理记账、会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；法律、法规规定的其他业务。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

成立日期 2013年12月10日
 合伙期限 2013年12月10日至长期
 主要经营场所 北京市西城区阜成门外大街22号1幢外经贸大厦901-22至901-26



登记机关

2019年07月26日

国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

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。

国家市场监督管理总局监制

证书序号: 0011869

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、会计师事务所终止或执业许可注销的, 应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关: 北京市财政局
二〇一九年六月廿一日

中华人民共和国财政部制



会计师事务所 执业证书

名称: 容诚会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 肖厚发

主任会计师:

经营场所: 北京市西城区阜成门外大街22号1幢外经贸大厦901-22至901-26

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 11010032

批准执业文号: 京财会许可[2013]0067号

批准执业日期: 2013年10月25日



姓名 Full name: 胡乃鹏
 性别 Sex: 男
 出生年月 Date of birth: 1981-09-03
 工作单位 Working unit: 华普天健会计师事务所 (特殊普通合伙) 安徽分所
 身份证号码 Identity card No.: 342423198109037579



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.



胡乃鹏

340100030033

深圳市注册会计师协会





姓名: 潘怡君
 Full name: 潘怡君
 性别: 男
 Sex: 男
 出生日期: 1990-06-16
 Date of birth: 1990-06-16
 工作单位: 普天会计师事务所
 Working unit: 普天会计师事务所
 身份证号码: 341302199006160517
 Identity card No.: 341302199006160517



潘怡君

110100323918

深圳市注册会计师协会



证书编号: 110100323918
 No. of Certificate: 110100323918
 批准发证协会: 安徽省注册会计师协会
 Authorized Issuing Association: Anhui Provincial Association of CPAs
 发证日期: 2016-8-24
 Date of Issuance: 2016-8-24



姓名	孙玉堂
性别	男
出生日期	1988-12-09
工作单位	华普天健会计师事务所(特殊普通合伙)安徽分所
身份证号码	340121198812096733



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:
No. of Certificate **110100320156**

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs **安徽省注册会计师协会**

发证日期:
Date of Issuance **2018-03-21** 年 月 日 /d

