

浙江金龙再生资源科技股份有限公司

审计报告及财务报表

2020年1月1日至2022年12月31日止

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台（<http://acc.mof.gov.cn>）”进行查验。
报告编码：沪231HR18XJS



浙江金龙再生资源科技股份有限公司

审计报告及财务报表

(2020年1月1日至2022年12月31日止)

	目录	页次
一、	审计报告	1-4
二、	财务报表	
	合并资产负债表和母公司资产负债表	1-4
	合并利润表和母公司利润表	5-6
	合并现金流量表和母公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和母公司所有者权益变动表	9-14
	财务报表附注	1-152





审计报告

信会师报字[2023]第 ZF10225 号

浙江金龙再生资源科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了浙江金龙再生资源科技股份有限公司(以下简称金龙股份)财务报表,包括 2020 年 12 月 31 日、2021 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,2020 年度、2021 年度及 2022 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,公允反映了金龙股份 2020 年 12 月 31 日、2021 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2020 年度、2021 年度及 2022 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,我们独立于金龙股份,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 2020 年度、2021 年度及 2022 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。



我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) [收入确认]	
<p>事项描述：金龙股份的营业收入主要来源于向国内客户销售原纸、纸板纸箱等产品，营业收入确认的会计政策和营业收入的披露情况请参阅财务报表附注“三、(二十五)”及“五、(三十二)”。由于营业收入是金龙股份的关键业绩指标之一，直接影响金龙股份的经营情况和盈利能力水平，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入的固有风险，所以我们将收入确认为关键审计事项。</p>	<p>审计应对：针对主营业务收入的确认，我们实施的主要审计程序包括：</p> <ul style="list-style-type: none"> (1) 了解并测试金龙股份与销售、收款相关的内部控制制度、财务核算制度的设计和执行情况； (2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当； (3) 对报告期记录的收入交易选取样本，检查销售合同、订单、发货单、开票清单、发票、收款凭证等证据，对公司核心销售人员及主要客户进行访谈，核实销售收入的真实性； (4) 选取样本，对客户执行函证程序，函证报告期销售金额及应收账款余额； (5) 向金龙股份主要客户进行走访； (6) 就报告期各期资产负债表日前后的收入交易选取样本，核实销售收入是否被记录于恰当的会计期间； (7) 结合市场行情、同行业上市公司及金龙股份实际情况，执行分析性复核程序，判断销售收入和毛利率变动的合理性。
(二) [废纸采购]	
<p>事项描述：废纸作为金龙股份的重要原材料，其采购成本为营业成本的重要组成部分，为此我们确定废纸采购的真实性和完整性为关键审计事项。</p>	<p>审计应对：针对废纸原材料采购的真实性和完整性，我们实施的主要审计程序包括：</p> <ul style="list-style-type: none"> (1) 了解并测试金龙股份与废纸采购、付款相关的内部控制制度、财务核算制度的设计和执行情况； (2) 对报告期记录的采购交易选取样本，检查采购合同、供应商营业执照或身份证、过磅单、入库单、发票、付款凭证等证据，核实采购业务的真实性； (3) 选取样本，对供应商进行实地走访，核实废纸供应商供应能力及废纸采购真实性、完整性； (4) 选取样本，对供应商执行函证程序，函证本年度采购金额及期末应付账款余额； (5) 结合金龙股份生产、销售、存货结存情况，分析废纸和原纸投入产出情况，判断本期采购数量的合理性。



四、 管理层和治理层对财务报表的责任

金龙股份管理层（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，管理层负责评估金龙股份的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督金龙股份的财务报告过程。

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：

（一）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。

（二）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。

（三）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。

（四）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，就可能对金龙股份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金龙股份不能持续经营。



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

(六) 就金龙股份中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担全部责任。

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

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

从与治理层沟通过的事项中,我们确定哪些事项对2020年度、2021年度及2022年度的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:李惠丰
(项目合伙人)



中国注册会计师:朱作武



中国注册会计师:张小勇



中国·上海


二〇二三年三月二十五日




浙江金龙再生资源科技股份有限公司
合并资产负债表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注五	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
流动资产:				
货币资金	(一)	240,300,986.76	342,389,103.16	260,075,492.75
结算备付金				
拆出资金				
交易性金融资产	(二)	44,700,057.46	86,761,764.39	93,667,216.44
衍生金融资产				
应收票据				
应收账款	(三)	314,543,984.79	366,391,882.02	183,334,937.49
应收款项融资	(四)	140,708,126.02	191,579,156.45	194,670,313.06
预付款项	(五)	12,563,753.28	7,413,591.37	4,509,936.05
应收保费				
应收分保账款				
应收分保合同准备金				
其他应收款	(六)	5,710,782.94	4,202,780.74	7,030,387.80
买入返售金融资产				
存货	(七)	283,109,303.38	275,983,526.19	227,284,488.46
合同资产				
持有待售资产				
一年内到期的非流动资产				
其他流动资产	(八)	83,717,693.60	37,329,163.95	99,527,854.60
流动资产合计		1,125,354,688.23	1,312,050,968.27	1,070,100,626.65
非流动资产:				
发放贷款和垫款				
债权投资				
其他债权投资				
长期应收款				
长期股权投资				
其他权益工具投资				
其他非流动金融资产				
投资性房地产	(九)	14,236,313.96	14,456,022.00	15,014,387.55
固定资产	(十)	1,967,507,367.90	1,312,715,523.56	1,279,088,437.71
在建工程	(十一)	298,373,609.24	45,261,395.32	40,784,996.99
生产性生物资产				
油气资产				
使用权资产				
无形资产	(十二)	194,606,029.26	193,003,009.43	140,487,280.13
开发支出				
商誉				
长期待摊费用				
递延所得税资产	(十三)	20,737,140.40	3,269,274.43	2,670,306.42
其他非流动资产	(十四)	94,927,039.42	124,234,442.54	12,134,872.73
非流动资产合计		2,590,387,500.18	1,692,939,667.28	1,490,180,281.53
资产总计		3,715,742,188.41	3,004,990,635.55	2,560,280,908.18

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人: 

主管会计工作负责人: 

会计机构负责人: 



浙江金龙再生资源科技股份有限公司
合并资产负债表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注五	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
流动负债：				
短期借款	(十五)	293,843,359.45	512,014,975.95	405,815,635.46
向中央银行借款				
拆入资金				
交易性金融负债				
衍生金融负债				
应付票据	(十六)	132,414,182.93	261,974,581.71	334,112,013.54
应付账款	(十七)	475,164,096.45	327,260,021.13	326,917,136.90
预收款项	(十八)	277,956.50	160,550.46	
合同负债	(十九)	4,733,573.29	6,465,362.63	11,376,068.52
卖出回购金融资产款				
吸收存款及同业存放				
代理买卖证券款				
代理承销证券款				
应付职工薪酬	(二十)	19,671,447.27	25,770,495.39	21,412,018.93
应交税费	(二十一)	7,818,752.79	48,582,244.57	20,990,137.50
其他应付款	(二十二)	11,364,304.48	14,765,191.75	24,751,329.94
应付手续费及佣金				
应付分保账款				
持有待售负债				
一年内到期的非流动负债	(二十三)	167,530,134.90	158,739,456.53	115,988,945.19
其他流动负债	(二十四)	596,600.96	821,150.87	1,472,997.20
流动负债合计		1,113,414,409.02	1,356,554,030.99	1,262,836,283.18
非流动负债：				
保险合同准备金				
长期借款	(二十五)	855,590,000.00	95,400,000.00	177,200,000.00
应付债券				
其中：优先股				
永续债				
租赁负债				
长期应付款	(二十六)	23,651,263.20	85,685,611.35	69,638,632.13
长期应付职工薪酬				
预计负债				
递延收益	(二十七)	119,312,167.87	119,939,899.39	93,722,168.95
递延所得税负债	(十三)	7,829,465.23	29,477,242.13	4,749,952.02
其他非流动负债				
非流动负债合计		1,006,382,896.30	330,502,752.87	345,310,753.10
负债合计		2,119,797,305.32	1,687,056,783.86	1,608,147,036.28
所有者权益：				
股本	(二十八)	160,000,000.00	160,000,000.00	160,000,000.00
其他权益工具				
其中：优先股				
永续债				
资本公积	(二十九)	482,616,241.13	482,616,241.13	482,616,241.13
减：库存股				
其他综合收益				
专项储备				
盈余公积	(三十)	47,666,480.65	39,596,247.78	22,650,439.26
一般风险准备				
未分配利润	(三十一)	857,800,750.53	583,417,544.69	234,828,901.13
归属于母公司所有者权益合计		1,548,083,472.31	1,265,630,033.60	900,095,581.52
少数股东权益		47,861,410.78	52,303,818.09	52,038,290.38
所有者权益合计		1,595,944,883.09	1,317,933,851.69	952,133,871.90
负债和所有者权益总计		3,715,742,188.41	3,004,990,635.55	2,560,280,908.18

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：施彩

主管会计工作负责人：张世

会计机构负责人：张世




浙江金龙再生资源科技股份有限公司
母公司资产负债表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

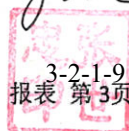
资产	附注十五	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
流动资产:				
货币资金		110,523,622.88	225,979,471.17	163,534,214.16
交易性金融资产		44,700,057.46	86,761,764.39	93,667,216.44
衍生金融资产				
应收票据				
应收账款	(一)	183,510,328.21	205,559,138.18	144,503,257.61
应收款项融资	(二)	114,942,813.25	174,898,712.67	188,757,448.07
预付款项		1,112,147.56	348,875.85	1,834,266.52
其他应收款	(三)	158,964,693.41	250,645,385.63	144,593,494.62
存货		145,670,256.07	137,283,475.25	130,802,815.89
合同资产				
持有待售资产				
一年内到期的非流动资产				
其他流动资产		11,116,977.06	7,132,962.63	24,248,946.03
流动资产合计		770,540,895.90	1,088,609,785.77	891,941,659.34
非流动资产:				
债权投资				
其他债权投资				
长期应收款				
长期股权投资	(四)	756,823,855.54	451,823,855.54	451,813,855.54
其他权益工具投资				
其他非流动金融资产				
投资性房地产		4,664,870.64	4,854,694.95	5,206,949.91
固定资产		343,577,911.72	351,568,649.77	348,405,473.25
在建工程		2,821,646.29	5,347,963.35	
生产性生物资产				
油气资产				
使用权资产				
无形资产		39,440,235.17	39,707,879.55	38,163,265.81
开发支出				
商誉				
长期待摊费用				
递延所得税资产		13,433,682.56	5,656,164.92	3,675,586.28
其他非流动资产		3,770,690.45	3,705,115.30	4,498,793.28
非流动资产合计		1,164,532,892.37	862,664,323.38	851,763,924.07
资产总计		1,935,073,788.27	1,951,274,109.15	1,743,705,583.41

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人: 

主管会计工作负责人: 

会计机构负责人: 

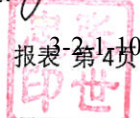


浙江金龙再生资源科技股份有限公司
 母公司资产负债表（续）
 （除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注十五	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
流动负债：				
短期借款		133,676,387.22	295,464,968.97	284,724,076.94
交易性金融负债				
衍生金融负债				
应付票据		113,107,087.62	208,009,199.83	250,850,000.00
应付账款		95,126,004.10	136,649,341.26	115,452,094.16
预收款项				
合同负债		2,149,646.60	4,129,444.08	4,862,530.55
应付职工薪酬		10,795,000.67	15,358,455.74	13,490,051.58
应交税费		3,408,648.81	14,832,566.31	13,388,000.07
其他应付款		212,139,709.45	197,392,671.05	194,473,431.81
持有待售负债				
一年内到期的非流动负债		38,484,620.36	30,043,371.47	28,206,775.64
其他流动负债		279,454.06	536,827.72	632,129.02
流动负债合计		609,166,558.89	902,416,846.43	906,079,089.77
非流动负债：				
长期借款		228,450,000.00		
应付债券				
其中：优先股				
永续债				
租赁负债				
长期应付款		21,085,764.41	47,387,956.26	7,964,788.92
长期应付职工薪酬				
预计负债				
递延收益		1,212,118.11	1,422,968.17	1,633,818.25
递延所得税负债			5,589,320.14	3,028,953.49
其他非流动负债				
非流动负债合计		250,747,882.52	54,400,244.57	12,627,560.66
负债合计		859,914,441.41	956,817,091.00	918,706,650.43
所有者权益：				
股本		160,000,000.00	160,000,000.00	160,000,000.00
其他权益工具				
其中：优先股				
永续债				
资本公积		480,894,439.59	480,894,439.59	480,894,439.59
减：库存股				
其他综合收益				
专项储备				
盈余公积		47,666,480.65	39,596,247.78	22,650,439.26
未分配利润		386,598,426.62	313,966,330.78	161,454,054.13
所有者权益合计		1,075,159,346.86	994,457,018.15	824,998,932.98
负债和所有者权益总计		1,935,073,788.27	1,951,274,109.15	1,743,705,583.41

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：  主管会计工作负责人：  会计机构负责人： 






报表第14页






浙江金龙再生资源科技股份有限公司
合并利润表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	2022 年度	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入		2,785,045,511.11	3,003,256,344.30	1,663,234,914.23
其中: 营业收入		2,785,045,511.11	3,003,256,344.30	1,663,234,914.23
利息收入				
已赚保费				
手续费及佣金收入				
二、营业总成本		2,689,872,473.68	2,687,801,595.67	1,548,494,020.72
其中: 营业成本	(三十二)	2,451,468,068.09	2,444,671,379.36	1,377,224,196.60
利息支出				
手续费及佣金支出				
退保金				
赔付支出净额				
提取保险责任准备金净额				
保单红利支出				
分保费用				
税金及附加	(三十三)	22,926,434.93	21,727,456.15	14,773,531.04
销售费用	(三十四)	20,114,024.91	21,908,562.78	17,813,977.47
管理费用	(三十五)	52,943,175.56	54,065,490.39	51,755,151.48
研发费用	(三十六)	104,510,322.30	103,201,514.44	60,906,242.79
财务费用	(三十七)	37,910,447.89	42,227,192.55	26,020,921.34
其中: 利息费用		41,553,395.20	45,489,788.71	30,226,703.24
利息收入		3,962,963.24	3,743,731.95	4,840,576.88
加: 其他收益	(三十八)	135,939,470.26	78,283,889.59	90,702,706.59
投资收益 (损失以“-”号填列)	(三十九)	86,892.84	651,670.30	968,413.93
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益				
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益				
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)	(四十)	3,128,604.18	2,994,547.95	2,286,941.60
信用减值损失 (损失以“-”号填列)	(四十一)	1,517,813.26	-4,350,027.12	592,308.34
资产减值损失 (损失以“-”号填列)	(四十二)	-1,487,098.74	-142,254.62	-626,447.21
资产处置收益 (损失以“-”号填列)	(四十三)	15,569.11	-167,512.25	5,344.81
三、营业利润 (亏损以“-”号填列)		234,374,288.34	392,725,062.48	208,670,161.57
加: 营业外收入	(四十四)	6,177,563.79	813,985.86	831,920.46
减: 营业外支出	(四十五)	651,676.05	242,782.93	943,106.65
四、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		239,900,176.08	393,296,265.41	208,558,975.38
减: 所得税费用	(四十六)	-38,942,457.68	27,496,285.62	17,405,963.49
五、净利润 (净亏损以“-”号填列)		278,842,633.76	365,799,979.79	191,153,011.89
(一) 按经营持续性分类				
1. 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		278,842,633.76	365,799,979.79	191,153,011.89
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. 归属于母公司股东的净利润 (净亏损以“-”号填列)		282,453,438.71	365,534,452.08	191,594,455.37
2. 少数股东损益 (净亏损以“-”号填列)		-3,610,804.95	265,527.71	-441,443.48
六、其他综合收益的税后净额				
归属于母公司所有者的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. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额				
4. 其他债权投资信用减值准备				
5. 现金流量套期储备				
6. 外币财务报表折算差额				
7. 其他				
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额				
七、综合收益总额		278,842,633.76	365,799,979.79	191,153,011.89
归属于母公司所有者的综合收益总额		282,453,438.71	365,534,452.08	191,594,455.37
归属于少数股东的综合收益总额		-3,610,804.95	265,527.71	-441,443.48
八、每股收益:				
(一) 基本每股收益 (元/股)	(四十七)	1.77	2.28	1.20
(二) 稀释每股收益 (元/股)	(四十七)	1.77	2.28	1.20

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:  主管会计工作负责人:  会计机构负责人: 

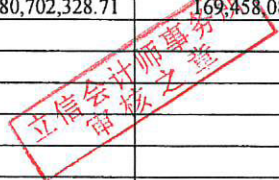








浙江金龙再生资源科技股份有限公司
 母公司利润表
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注十五	2022 年度	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	(五)	1,575,936,043.48	1,738,456,581.68	1,444,580,823.92
减: 营业成本	(五)	1,460,196,794.72	1,490,096,240.96	1,233,150,469.85
税金及附加		13,185,699.23	13,041,212.34	10,907,353.01
销售费用		16,980,228.86	17,810,444.74	17,042,006.87
管理费用		29,551,614.95	32,428,182.04	34,945,010.31
研发费用		54,938,668.32	57,441,593.57	48,194,822.33
财务费用		14,581,676.44	17,502,165.16	16,714,872.23
其中: 利息费用		19,767,240.66	20,336,185.06	19,580,257.35
利息收入		5,339,043.93	3,115,864.52	3,299,847.56
加: 其他收益		83,956,872.85	68,632,554.85	82,419,369.58
投资收益 (损失以“-”号填列)	(六)	952,438.15	651,670.30	1,371,213.20
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益				
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益				
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)		3,128,604.18	2,994,547.95	2,286,941.60
信用减值损失 (损失以“-”号填列)		-12,104,644.12	-12,518,497.75	913,088.97
资产减值损失 (损失以“-”号填列)		-354,946.66	-249,674.38	-411,329.05
资产处置收益 (损失以“-”号填列)			-18,578.84	5,667,555.56
二、营业利润 (亏损以“-”号填列)		62,079,685.36	169,628,765.00	175,873,129.18
加: 营业外收入		5,708,903.63	646,176.92	613,011.28
减: 营业外支出		453,098.06	187,584.25	912,375.18
三、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		67,335,490.93	170,087,357.67	175,573,765.28
减: 所得税费用		-13,366,837.78	629,272.50	12,845,674.68
四、净利润 (净亏损以“-”号填列)		80,702,328.71	169,458,085.17	162,728,090.60
(一) 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		80,702,328.71	169,458,085.17	162,728,090.60
(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. 金融资产重分类计入其他综合收益的金				
额				
4. 其他债权投资信用减值准备				
5. 现金流量套期储备				
6. 外币财务报表折算差额				
7. 其他				
六、综合收益总额		80,702,328.71	169,458,085.17	162,728,090.60



后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

施彩



主管会计工作负责人:

张世



会计机构负责人:

张世



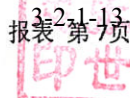
浙江金龙再生资源科技股份有限公司
合并现金流量表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	2022 年度	2021 年度	2020 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		2,804,620,642.82	2,806,044,583.58	1,573,124,032.28
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				
收到再保业务现金净额				
保户储金及投资款净增加额				
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				
代理买卖证券收到的现金净额				
收到的税费返还		127,660,501.68	66,588,091.95	89,155,054.46
收到其他与经营活动有关的现金	(四十八)	33,624,048.01	53,029,081.25	47,337,409.02
经营活动现金流入小计		2,965,905,192.51	2,925,661,756.78	1,709,616,495.76
购买商品、接受劳务支付的现金		2,398,889,748.29	2,206,409,390.92	1,235,475,438.76
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				
拆出资金净增加额				
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		183,915,160.99	169,053,855.96	121,811,807.75
支付的各项税费		215,940,775.67	115,561,956.16	120,090,582.33
支付其他与经营活动有关的现金	(四十八)	97,169,357.27	99,142,961.91	71,270,957.33
经营活动现金流出小计		2,895,915,042.22	2,590,168,164.95	1,548,648,786.17
经营活动产生的现金流量净额		69,990,150.29	335,493,591.83	160,967,709.59
二、投资活动产生的现金流量				
收回投资收到的现金		101,277,203.95	58,425,899.34	209,709,578.08
取得投资收益收到的现金				
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		223,816.82	1,069,351.13	1,612,435.16
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	(四十八)			9,771,198.74
投资活动现金流入小计		101,501,020.77	59,495,250.47	221,093,211.98
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		615,193,599.01	220,577,177.62	299,253,721.87
投资支付的现金		56,000,000.00	24,380,000.00	317,295,668.03
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				
支付其他与投资活动有关的现金				
投资活动现金流出小计		671,193,599.01	244,957,177.62	616,549,389.90
投资活动产生的现金流量净额		-569,692,578.24	-185,461,927.15	-395,456,177.92
三、筹资活动产生的现金流量				
吸收投资收到的现金				20,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金				20,000,000.00
取得借款收到的现金		1,634,260,000.00	1,092,210,186.38	1,285,630,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	(四十八)			7,422,129.86
筹资活动现金流入小计		1,634,260,000.00	1,092,210,186.38	1,313,052,129.86
偿还债务支付的现金		1,147,427,321.21	1,021,557,235.87	963,903,305.13
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		45,556,962.63	53,245,908.17	76,960,744.32
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		831,602.36		
支付其他与筹资活动有关的现金	(四十八)	3,262,735.87	1,990,566.04	1,367,485.31
筹资活动现金流出小计		1,196,247,019.71	1,076,793,710.08	1,042,231,534.76
筹资活动产生的现金流量净额		438,012,980.29	15,416,476.30	270,820,595.10
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响				
		6,581.16		-65,188.30
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		251,610,513.70	86,162,372.72	49,895,434.25
六、期末现金及现金等价物余额				
		189,927,647.20	251,610,513.70	86,162,372.72

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：_____ 主管会计工作负责人：_____

会计机构负责人：_____



浙江金龙再生资源科技股份有限公司
母公司现金流量表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注十五	2022 年度	2021 年度	2020 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		1,589,909,935.48	1,627,848,754.18	1,372,871,730.34
收到的税费返还		85,976,751.33	65,712,019.01	77,597,235.25
收到其他与经营活动有关的现金		17,857,425.34	12,998,652.00	12,976,309.20
经营活动现金流入小计		1,693,744,112.15	1,706,559,425.19	1,463,445,274.79
购买商品、接受劳务支付的现金		1,400,071,759.65	1,307,500,919.41	997,032,337.56
支付给职工以及为职工支付的现金		105,209,261.16	98,196,975.06	90,119,764.37
支付的各项税费		120,240,006.32	106,050,449.73	104,827,500.86
支付其他与经营活动有关的现金		57,925,205.78	60,518,573.55	57,370,689.81
经营活动现金流出小计		1,683,446,232.91	1,572,266,917.75	1,249,350,292.60
经营活动产生的现金流量净额		10,297,879.24	134,292,507.44	214,094,982.19
二、投资活动产生的现金流量				
收回投资收到的现金		101,277,203.95	58,425,899.34	201,972,377.35
取得投资收益收到的现金		865,545.31		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			108,551.11	
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		1,938,351.74		3,400.00
投资活动现金流入小计		104,081,101.00	58,534,450.45	201,975,777.35
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		23,115,557.53	8,147,064.35	19,215,851.10
投资支付的现金		361,000,000.00	24,390,000.00	398,376,438.64
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额				
支付其他与投资活动有关的现金				
投资活动现金流出小计		384,115,557.53	32,537,064.35	417,592,289.74
投资活动产生的现金流量净额		-280,034,456.53	25,997,386.10	-215,616,512.39
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		769,210,000.00	654,446,864.16	814,620,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		205,384,047.24	100,730,929.32	135,180,678.15
筹资活动现金流入小计		974,594,047.24	755,177,793.48	949,800,678.15
偿还债务支付的现金		720,424,575.47	612,447,100.99	857,975,981.23
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		19,752,189.90	30,335,293.03	59,514,834.16
支付其他与筹资活动有关的现金		42,677,762.45	193,713,347.08	9,841,377.70
筹资活动现金流出小计		782,854,527.82	836,495,741.10	927,332,193.09
筹资活动产生的现金流量净额		191,739,519.42	-81,317,947.62	22,468,485.06
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		6,581.16		-65,188.30
五、现金及现金等价物净增加额		-77,990,476.71	78,971,945.92	20,881,766.56
加: 期初现金及现金等价物余额		137,777,053.59	58,805,107.67	37,923,341.11
六、期末现金及现金等价物余额		59,786,576.88	137,777,053.59	58,805,107.67

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:


会计机构负责人:




浙江金龙再生资源科技股份有限公司
合并所有者权益变动表
(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	2022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	一般风险准备	未分配利润		小计	少数股东权益
		优先股	永续债										
一、上年年末余额	160,000,000.00			482,616,241.13				39,596,247.78		583,417,544.69	1,265,630,033.60	52,303,818.09	1,317,933,851.69
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、本年年初余额	160,000,000.00			482,616,241.13				39,596,247.78		583,417,544.69	1,265,630,033.60	52,303,818.09	1,317,933,851.69
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)								8,070,232.87		274,383,205.84	282,453,438.71	-4,442,407.31	278,011,031.40
(一)综合收益总额								8,070,232.87		274,383,205.84	282,453,438.71	-4,442,407.31	278,011,031.40
(二)所有者投入和减少资本													
1.所有者投入的普通股													
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								8,070,232.87		-8,070,232.87			
2.提取一般风险准备								8,070,232.87		-8,070,232.87			
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								193,258.64			193,258.64		193,258.64
2.本期使用								193,258.64			193,258.64		193,258.64
(六)其他													
四、本期末余额	160,000,000.00			482,616,241.13				47,666,480.65		857,800,750.53	1,548,083,472.31	47,861,410.78	1,595,944,883.09

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人: 

主管会计工作负责人: 

会计机构负责人: 



浙江金龙再生资源科技股份有限公司
合并所有者权益变动表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	2021 年度										所有者权益合计			
	归属于母公司所有者权益													
	股本	优先股	永续债	其他	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	小计	少数股东权益
一、上年年末余额	160,000,000.00				482,616,241.13				22,650,439.26		234,134,438.92	899,401,119.31	52,038,290.38	951,439,409.69
加：会计政策变更											694,462.21	694,462.21		694,462.21
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年初余额	160,000,000.00				482,616,241.13				22,650,439.26		234,828,901.13	900,095,581.52	52,038,290.38	952,133,871.90
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								16,945,808.52	16,945,808.52	348,588,643.56	348,588,643.56	365,534,452.08	265,527.71	365,799,979.79
（一）综合收益总额										365,534,452.08	365,534,452.08	365,534,452.08	265,527.71	365,799,979.79
（二）所有者投入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股														
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									16,945,808.52	-16,945,808.52	-16,945,808.52			
1. 提取盈余公积									16,945,808.52	-16,945,808.52	-16,945,808.52			
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	160,000,000.00				482,616,241.13			39,596,247.78	39,596,247.78	583,417,544.69	583,417,544.69	1,265,630,033.60	52,303,818.09	1,317,933,851.69

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



浙江金龙再生资源科技股份有限公司
合并所有者权益变动表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	2020年度										所有者权益合计		
	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		小计	少数股东权益
	优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	160,000,000.00					482,757,201.31		6,377,650.20		109,507,254.82	758,642,086.33	32,728,308.32	791,370,394.65
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、本年年初余额	160,000,000.00					482,757,201.31		6,377,650.20		109,507,254.82	758,642,086.33	32,728,308.32	791,370,394.65
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）						-140,960.18		16,272,809.06		125,321,646.31	141,453,495.19	19,309,982.06	160,763,477.25
（一）综合收益总额										191,594,455.37	191,594,455.37	-441,443.48	191,153,011.89
（二）所有者投入和减少资本													
1. 所有者投入的普通股													
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								16,272,809.06		-66,272,809.06	-50,000,000.00	-389,534.64	-50,389,534.64
2. 提取一般风险准备								16,272,809.06		-16,272,809.06			
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	160,000,000.00					482,616,241.13		22,650,459.26		234,828,901.13	900,095,581.52	52,038,290.38	952,133,871.90

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：施彩莲

主管会计工作负责人：张世忠

会计机构负责人：张世忠



浙江金龙再生资源科技股份有限公司
 母公司所有者权益变动表
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	2022 年度						所有者权益合计
	股本	其他权益工具	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	
一、上年年末余额	160,000,000.00	其他权益工具 永续债	其他	480,894,439.59		39,596,247.78	994,457,018.15
加: 会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年期初余额	160,000,000.00			480,894,439.59		39,596,247.78	994,457,018.15
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)						8,070,232.87	80,702,328.71
(一) 综合收益总额							
(二) 所有者投入和减少资本							
1. 所有者投入的普通股							
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						8,070,232.87	-8,070,232.87
2. 对所有者(或股东)的分配						8,070,232.87	-8,070,232.87
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	160,000,000.00			480,894,439.59		47,666,480.65	1,075,159,346.86



主管会计工作负责人: 

会计机构负责人: 



后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人: 

浙江金龙再生资源科技股份有限公司
 母公司所有者权益变动表 (续)
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	2021 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	其他							
一、上年年末余额	160,000,000.00				480,894,439.59				22,650,439.26	161,454,054.13	824,998,932.98
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	160,000,000.00				480,894,439.59				22,650,439.26	161,454,054.13	824,998,932.98
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)									16,945,808.52	152,512,276.65	169,458,085.17
(一) 综合收益总额										169,458,085.17	169,458,085.17
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
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									16,945,808.52	-16,945,808.52	
1. 提取盈余公积									16,945,808.52	-16,945,808.52	
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	160,000,000.00				480,894,439.59				39,596,247.78	313,966,330.78	994,457,018.15



主管会计工作负责人: 

会计机构负责人: 


后附财务报表附注为财务报表的组成部分。
 公司负责人: 



浙江金龙再生资源科技股份有限公司
 母公司所有者权益变动表 (续)
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	2020 年度				所有者权益合计				
	股本	其他权益工具 优先股 永续债 其他	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
一、上年年末余额	160,000,000.00		480,894,439.59				6,377,630.20	64,998,772.59	712,270,842.38
加: 会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
二、本年期初余额	160,000,000.00		480,894,439.59				6,377,630.20	64,998,772.59	712,270,842.38
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)							16,272,809.06	96,455,281.54	112,728,090.60
(一) 综合收益总额								162,728,090.60	162,728,090.60
(二) 所有者投入和减少资本							16,272,809.06	-66,272,809.06	-50,000,000.00
1. 所有者投入的普通股									
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							16,272,809.06	-16,272,809.06	-50,000,000.00
(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	160,000,000.00		480,894,439.59				22,650,439.26	161,454,054.13	824,998,932.98

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人: 



主管会计工作负责人: 



会计机构负责人: 



浙江金龙再生资源科技股份有限公司 财务报表附注

(除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

浙江金龙再生资源科技股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)系于 2019 年 12 月经衢州市市场监督管理局批准,由施彩莲、龙游金合盈企业管理合伙企业(有限合伙)共同发起设立的股份有限公司。于 2019 年 12 月 19 日取得衢州市市场监督管理局核发的第 91330825704627979L 号《企业法人营业执照》。所属行业为造纸和纸制品业类。

截至 2022 年 12 月 31 日止,本公司注册资本为 16,000.00 万元,注册地址为浙江省龙游县湖镇镇沙田湖。

本公司主要经营活动为:资源再生利用技术研发,废纸收购、利用,再生纸张、纸品制造、销售,五金产品批发,疫木砍伐、疫木造纸利用,包装装潢印刷品印刷,货物进出口,发电、输电、供电业务。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)。本公司的实际控制人为施彩莲。

(二) 合并财务报表范围

本公司合并财务报表范围内子公司如下:

子公司名称	是否纳入合并财务报表范围		
	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
龙游县金怡热电有限公司	是	是	是
浙江好友工贸有限公司	是	是	是
浙江金利包装有限公司	是	是	是
浙江家家发纸业有限公司	是	是	是
龙游县金伦商贸有限公司	是	是	是
浙江金励环保纸业业有限公司	是	是	是
浙江金蓝环保科技有限公司	是	是	是
浙江金颜物联科技有限公司	是	是	是
龙游金洁固废分拣有限公司	是	是	否

本公司子公司的相关信息详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

(二) 持续经营

公司评价了自报告期末起 12 个月的持续经营能力，评价结果表明未对持续经营能力产生重大怀疑，能够持续经营。

三、 重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2020 年 12 月 31 日、2021 年 12 月 31 日、2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2020 年度、2021 年度、2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

本次申报期间为 2020 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(六) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指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。

2、 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和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。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一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

其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

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

各项交易属于一揽子交易的，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；在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中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。

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司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，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“三、(十四)长期股权投资”。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

(九) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、 外币财务报表的折算

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。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

(十) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：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其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

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

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时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：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(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（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收

益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(4) 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资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且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；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。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：

- (1) 所转移金融资产的账面价值；
- (2) 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以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）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：

- (1) 终止确认部分的账面价值；
- (2) 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以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、 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，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，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，则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合同条款作出实质性修改的，则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时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（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。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给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。

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并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。

6、 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对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（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

(十一) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、在途物资、库存商品、在产品、发出商品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，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；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；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

(十二) 合同资产

1、 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“三、（十）6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

(十三) 持有待售

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

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。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，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。

(十四) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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。

3、 后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现

金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；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差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

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；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；对于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（简称“其他所有者权益变动”），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、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，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，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。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，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置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，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，其他

所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

(十五) 投资性房地产

投资性房地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，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

(十六) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (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。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	平均年限法	10-20	5.00	9.50-4.75
机器设备	平均年限法	5-10	5.00	19.00-9.50
运输设备	平均年限法	3-5	5.00	31.67-19.00
电子设备及其他	平均年限法	3-5	5.00	31.67-19.00
光伏设备	平均年限法	20	5.00	4.75

2021 年 1 月 1 日前的会计政策：

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- （1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- （2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- （3）租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- （4）租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。
- （5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策。能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可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尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

融资租入固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	平均年限法	10-20	5.00	9.50-4.75
机器设备	平均年限法	5-10	5.00	19.00-9.50
运输设备	平均年限法	3-5	5.00	31.67-19.00
电子设备及其他	平均年限法	3-5	5.00	31.67-19.00
光伏设备	平均年限法	20	5.00	4.75

3、 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(十七) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

(十八) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2、 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- （1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- （2）借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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，借款费用停止资本化。

3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据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借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

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

(十九) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；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，不予摊销。

2、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	摊销方法	残值率	依据
土地使用权	土地证登记使用年限	年限平均法	0.00	土地证登记使用年限
软件	5 年	年限平均法	0.00	合同约定使用年限
排污权	5 年	年限平均法	0.00	合同约定使用年限

3、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

4、开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- (1) 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；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 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；
- (4) 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；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(二十) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单

项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

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，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，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，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。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(二十一) 合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(二十二) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的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，在职工为本公司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。

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，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

3、 辞退福利的会计处理方法

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：公司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；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(二十三) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，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) 履行该义务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。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

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

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在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。

(二十四) 股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1、 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

(二十五) 收入

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

2、 具体原则

（1）原纸销售及生活用纸加工服务

①原纸销售

A、公司送货上门：公司与客户签定销售合同，并按约定送货上门，客户收到货物后签收，公司取得客户签收的收货凭据时确认收入。

B、客户自提：公司与客户签定销售合同，客户按约定上门提货，客户提取货物后签收，公司取得客户签收的收货凭据时确认收入。

②生活用纸加工服务

A、公司送货上门：公司与客户签定加工服务合同，并按约定送货上门，客户收到货物后签收，公司取得客户签收的收货凭据时确认收入。

B、客户自提：公司与客户签定加工服务合同，客户按约定上门提货，客户提取货物后签收，公司取得客户签收的收货凭据时确认收入。

（2）纸板、纸箱等纸制品销售

①公司送货上门：公司与客户签定销售合同，并按约定送货上门，客户收到货物后签收，公司取得客户签收的收货凭据时确认收入。

②客户自提：公司与客户签定销售合同，客户按约定上门提货，客户提取货物后签收，公司取得客户签收的收货凭据时确认收入。

（3）热电联产生产的电力及蒸汽销售

公司与客户签定销售合同，双方每月通过《结算单》对当月输送的电量或蒸汽量，及结算单价进行确认，公司取得客户签字的《结算单》时确认收入。

3、 报告期不存在同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况。

（二十六）合同成本

合同成本包括合同履行成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履行成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。

- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

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

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(二十七) 政府补助

1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营

业外收入)或冲减相关成本费用或损失;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(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息,区分以下两种情况,分别进行会计处理:

(1) 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,本公司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。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的,本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十八) 递延所得税资产和递延所得税负债

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

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产,以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

- 商誉的初始确认;
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,确认递延所得税负债,除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且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时,确认递延所得税资产。

资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,根据税法规定,按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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

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

(二十九) 租赁

自 2021 年 1 月 1 日起的会计政策

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1、 本公司作为承租人

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否

则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照本附注“三、（二十）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资

产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

(4) 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

2、 本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

(1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

(2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应

收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、(十)金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、(十)金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

3、 售后租回交易

公司按照本附注“三、(二十五)收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

(1) 作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“三、(十)金融工具”。

(2) 作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“三、(十)金融工具”。

2021 年 1 月 1 日前的会计政策

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

1、 经营租赁会计处理

(1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

2、 融资租赁会计处理

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将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，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

(三十) 终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

(三十一) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则第 14 号——收入》(2017 年修订)(以下简称“新收入准则”)

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 14 号——收入》。修订后的准则规定，首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。根据准则的规定，本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整 2020 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额。执行该准则的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目	对 2020 年 1 月 1 日余额的影响金额	
			合并	母公司
(1) 将与销售产品相关的预收款项重分类至合同负债	董事会 审批	预收款项	减少 5,825,245.83 元	减少 5,825,245.83 元
		合同负债	增加 5,155,084.81 元	增加 5,155,084.81 元
		其他流动负债	增加 670,161.02 元	增加 670,161.02 元

与原收入准则相比，执行新收入准则对 2020 年度财务报表相关项目的影响如下(增加/(减少))：

受影响的资产负债表项目	对 2020 年 12 月 31 日余额的影响金额	
	合并	母公司
预收账款	减少 12,849,065.72 元	减少 5,494,659.57 元
合同负债	增加 11,376,068.52 元	增加 4,862,530.55 元
其他流动负债	增加 1,472,997.20 元	增加 632,129.02 元

执行新收入准则对 2020 年度利润表项目不存在影响。

(2) 执行《企业会计准则第 21 号——租赁》(2018 年修订)

财政部于 2018 年度修订了《企业会计准则第 21 号——租赁》(简称“新租赁准则”)。本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则。根据修订后的准则，

对于首次执行日前已存在的合同，公司选择在首次执行日不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

• 本公司作为承租人

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

对于首次执行日前已存在的经营租赁，本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日本公司的增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并根据每项租赁选择以下两种方法之一计量使用权资产：

- 假设自租赁期开始日即采用新租赁准则的账面价值，采用首次执行日的本公司的增量借款利率作为折现率。
- 与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整。

对于首次执行日前的经营租赁，本公司在应用上述方法的同时根据每项租赁选择采用下列一项或多项简化处理：

- 1) 将于首次执行日后 12 个月内完成的租赁作为短期租赁处理；
- 2) 计量租赁负债时，具有相似特征的租赁采用同一折现率；
- 3) 使用权资产的计量不包含初始直接费用；
- 4) 存在续租选择权或终止租赁选择权的，根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；
- 5) 作为使用权资产减值测试的替代，按照本附注“三、(二十三) 预计负债”评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产；
- 6) 首次执行日之前发生的租赁变更，不进行追溯调整，根据租赁变更的最终安排，按照新租赁准则进行会计处理。

对于首次执行日前已存在的融资租赁，本公司在首次执行日按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债。

• 本公司作为出租人

对于首次执行日前划分为经营租赁且在首次执行日后仍存续的转租赁，本公司在首次执行日基于原租赁和转租赁的剩余合同期限和条款进行重新评估，并按照新租赁准则的规定进行分类。重分类为融资租赁的，本公司将其作为一项新的融资租赁进行会计处理。

除转租赁外，本公司无需对其作为出租人的租赁按照新租赁准则进行调整。本公司自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

2、首次执行新金融工具准则、新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

(1) 2020 年 1 月 1 日首次执行新收入准则调整 2020 年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

项目	2019 年 12 月 31 日 余额	2020 年 1 月 1 日 余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
预收账款	5,825,245.83		-5,825,245.83		-5,825,245.83
合同负债	不适用	5,155,084.81	5,155,084.81		5,155,084.81
其他流动负债	不适用	670,161.02	670,161.02		670,161.02

母公司资产负债表

项目	2019 年 12 月 31 日 余额	2020 年 1 月 1 日 余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
预收账款	5,825,245.83		-5,825,245.83		-5,825,245.83
合同负债	不适用	5,155,084.81	5,155,084.81		5,155,084.81
其他流动负债	不适用	670,161.02	670,161.02		670,161.02

3、其他重要会计政策和会计估计变更情况

(1) 执行《企业会计准则解释第 13 号》

财政部于 2019 年 12 月 10 日发布了《企业会计准则解释第 13 号》(财会〔2019〕21 号，以下简称“解释第 13 号”)，自 2020 年 1 月 1 日起施行，不要求追溯调整。

①关联方的认定

解释第 13 号明确了以下情形构成关联方：企业与其所属企业集团的其他成员单位（包括母公司和子公司）的合营企业或联营企业；企业的合营企业与企业的其他合营企业或联营企业。此外，解释第 13 号也明确了仅仅同受一方重大影响的两方或两方以上的企业不构成关联方，并补充说明了联营企业包括联营企业及其子公司，合营企业包括合营企业及其子公司。

②业务的定义

解释第 13 号完善了业务构成的三个要素，细化了构成业务的判断条件，同时引入“集中度测试”选择，以在一定程度上简化非同一控制下取得组合是否构成业务的判断等问题。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行解释第 13 号，执行解释第 13 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 执行《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》

财政部于 2019 年 12 月 16 日发布了《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》(财会[2019]22 号), 适用于按照《碳排放权交易管理暂行办法》等有关规定开展碳排放权交易业务的重点排放单位中的相关企业(以下简称重点排放企业)。该规定自 2020 年 1 月 1 日起施行, 重点排放企业应当采用未来适用法应用该规定。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行该规定, 执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(3) 执行《企业会计准则解释第 14 号》

财政部于 2021 年 2 月 2 日发布了《企业会计准则解释第 14 号》(财会〔2021〕1 号, 以下简称“解释第 14 号”), 自公布之日起施行。2021 年 1 月 1 日至施行日新增的有关业务, 根据解释第 14 号进行调整。

①政府和社会资本合作(PPP)项目合同

解释第 14 号适用于同时符合该解释所述“双特征”和“双控制”的 PPP 项目合同, 对于 2020 年 12 月 31 日前开始实施且至施行日尚未完成的有关 PPP 项目合同应进行追溯调整, 追溯调整不切实可行的, 从可追溯调整的最早期间期初开始应用, 累计影响数调整施行日当年年初留存收益以及财务报表其他相关项目, 对可比期间信息不予调整。

②基准利率改革

解释第 14 号对基准利率改革导致金融工具合同和租赁合同相关现金流量的确定基础发生变更的情形作出了简化会计处理规定。

根据该解释的规定, 2020 年 12 月 31 日前发生的基准利率改革相关业务, 应当进行追溯调整, 追溯调整不切实可行的除外, 无需调整前期比较财务报表数据。在该解释施行日, 金融资产、金融负债等原账面价值与新账面价值之间的差额, 计入该解释施行日所在年度报告期间的期初留存收益或其他综合收益。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(4) 执行《企业会计准则解释第 15 号》

财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》(财会〔2021〕35 号, 以下简称“解释第 15 号”)。

①关于资金集中管理相关列报

解释第 15 号就企业通过内部结算中心、财务公司等对母公司及成员单位资金实行集中统一管理涉及的余额应如何在资产负债表中进行列报与披露作出了明确规定。该规定自公布之日起施行, 可比期间的财务报表数据相应调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于试运行销售的会计处理

解释第 15 号规定了企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理及其列报，规定不应将试运行销售相关收入抵销成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，对于财务报表列报最早期间的期初至 2022 年 1 月 1 日之间发生的试运行销售，应当进行追溯调整。本公司执行该规定的主要影响如下：

合并

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目	2022.12.31 /2022 年度	2021.12.31 /2021 年度	2020.12.31 /2020 年度
(1) 将研发过程中产生副产品对外销售而冲减的收入和研发支出冲回	董事会审批	营业收入		增加 1,620,135.52 元	增加 451,152.74 元
		营业成本			减少 963,493.19 元
		研发费用		增加 1,620,135.52 元	增加 1,414,645.93 元
(2) 将固定资产达到预定可使用状态前产出的产品对外销售而抵销的收入成本和固定资产冲回	董事会审批	固定资产		增加 754,700.36 元	增加 817,014.37 元
		管理费用		增加 1,809.28 元	
		营业收入			增加 18,801,892.84 元
		营业成本		增加 60,504.73 元	增加 17,984,878.47 元
		递延所得税负债		增加 113,205.05 元	增加 122,552.16 元
		所得税费用		减少 9,347.10 元	增加 122,552.16 元

本公司执行该规定对母公司无影响。

③关于亏损合同的判断

解释第 15 号明确企业在判断合同是否构成亏损合同时所考虑的“履行该合同的成本”应当同时包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，企业应当对在 2022 年 1 月 1 日尚未履行完所有义务的合同执行该规定，累积影响数调整施行日当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，不调整前期比较财务报表数据。

(5) 执行《企业会计准则解释第 16 号》

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》(财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”)。

① 关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理

解释第 16 号规定对于企业分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，应当在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响，并按照与过去产生可供分配利润的交易或事项时所

采用的会计处理相一致的方式，将股利的所得税影响计入当期损益或所有者权益项目（含其他综合收益项目）。

该规定自公布之日起施行，相关应付股利发生在 2022 年 1 月 1 日至施行日之间的，按照该规定进行调整；发生在 2022 年 1 月 1 日之前且相关金融工具在 2022 年 1 月 1 日尚未终止确认的，应当进行追溯调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理

解释第 16 号明确企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是结束后），应当按照所授予权益工具修改日当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。

该规定自公布之日起施行，2022 年 1 月 1 日至施行日新增的有关交易，按照该规定进行调整；2022 年 1 月 1 日之前发生的有关交易未按照该规定进行处理的，应当进行追溯调整，将累计影响数调整 2022 年 1 月 1 日留存收益及其他相关项目，不调整前期比较财务报表数据。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率		
		2022 年度	2021 年度	2020 年度
增值税（注 1）	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、5%、3%	13%、9%、6%、5%、3%	13%、9%、5%、3%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	5%	5%	5%
企业所得税（注 2）	按应纳税所得额计缴	25%、20%、15%	25%、20%、15%	25%、20%、15%

注 1：本公司、子公司龙游县金怡热电有限公司、龙游县金伦商贸有限公司、浙江家家发纸业有限公司、浙江好友工贸有限公司、浙江金励环保纸业有限公司、浙江金蓝环保科技有限公司、浙江金颜物联科技有限公司根据销售额的 13%、9% 计算销项税额，按规定扣除进项税额后缴纳；龙游金洁固废分拣有限公司根据销售额的 6% 计算销项税额，按规定扣除进项税额后缴纳；浙江金利包装有限公司为小规模纳税

人，适用 3% 的增值税征收率；公司及子公司房屋租赁、设备租赁业务选择简易计税方法，分别适用 5%、3% 的征收率计缴增值税。

注 2：本公司、子公司龙游县金怡热电有限公司按 15% 的税率计缴所得税，子公司浙江金励环保纸业有限公 2020 年按 25% 的税率计缴所得税，2021 年及 2022 年按 15% 的税率计缴所得税；浙江金颜物联科技有限公司按 20% 的税率计缴所得税；其他各公司按法定税率 25% 计缴所得税。

(二) 税收优惠

1、 增值税

公司系福利企业，根据财税【2016】52 号《关于促进残疾人就业增值税优惠政策的通知》，公司本报告期享受限额即征即退增值税优惠政策，限额为当地最低工资标准的 4 倍。

根据财税【2015】78 号《关于印发〈资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录〉的通知》以及财政部、税务总局公告 2021 年第 40 号《财政部 税务总局关于完善资源综合利用增值税政策的公告》，公司从事该文件所列的资源综合利用项目，公司销售自产的资源综合利用产品和提供资源综合利用劳务享受增值税即征即退 50% 政策。

2、 企业所得税

(1) 本公司：公司于 2020 年 12 月通过高新技术企业重新认定，公司 2020 年度、2021 年度、2022 年度企业所得税按应纳税所得额的 15% 税率计缴。

根据财税[2008]47 号《财政部 国家税务总局关于执行资源综合利用企业所得税优惠目录有关问题的通知》，财政部、税务总局、发展改革委、生态环境部公告 2021 年第 36 号《财政部等四部门关于公布〈环境保护、节能节水项目企业所得税优惠目录（2021 年版）〉以及〈资源综合利用企业所得税优惠目录（2021 年版）〉的公告》，公司以废纸为主要原材料生产纸制品取得的收入，在计算应纳税所得额时，减按 90% 计入当年收入总额。

根据财政部、税务总局、科技部公告 2022 年第 28 号《财政部、税务总局、科技部关于加大支持科技创新税前扣除力度的公告》，高新技术企业在 2022 年 10 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日期间新购置的设备、器具，允许在税前实行 100% 加计扣除，公司为高新技术企业，当期新购置的设备、器具，在税前实行 100% 加计扣除。

(2) 龙游县金怡热电有限公司：公司于 2018 年 11 月通过高新技术企业认定，并于 2021 年 12 月通过高新技术企业重新认定，2020 年度、2021 年度、2022

年度企业所得税按应纳税所得额的 15% 税率计缴。

根据财政部、税务总局、科技部公告 2022 年第 28 号《财政部、税务总局、科技部关于加大支持科技创新税前扣除力度的公告》，高新技术企业在 2022 年 10 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日期间新购置的设备、器具，允许在税前实行 100% 加计扣除，公司为高新技术企业，当期新购置的设备、器具，在税前实行 100% 加计扣除。

(3) 浙江金励环保纸业有限公司：公司于 2021 年 12 月通过高新技术企业认定，2021 年度、2022 年度企业所得税按应纳税所得额的 15% 税率计缴。

根据财政部、税务总局、科技部公告 2022 年第 28 号《财政部、税务总局、科技部关于加大支持科技创新税前扣除力度的公告》，高新技术企业在 2022 年 10 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日期间新购置的设备、器具，允许在税前实行 100% 加计扣除，公司为高新技术企业，当期新购置的设备、器具，在税前实行 100% 加计扣除。

(4) 浙江金颜物联科技有限公司：根据国家税务总局公告 2021 年第 8 号《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》，对小型微利企业年应纳税所得额低于 100 万元(含 100 万元)的小型微利企业，其所得减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税，对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

根据国家税务总局公告 2022 年第 13 号《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

五、 合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
库存现金	45,752.47	8,674.40	38,553.09
银行存款	223,313,019.50	283,789,147.78	196,092,514.76
其他货币资金	16,942,214.79	58,591,280.98	63,944,424.90
合计	240,300,986.76	342,389,103.16	260,075,492.75
其中：存放在境外的款项总额			

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，因资金集中管理支取受限，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
银行承兑汇票保证金	16,837,517.64	58,378,931.93	62,735,555.19
信用证保证金		110,000.00	1,125,407.31
用于担保的定期存款或通知存款	30,000,000.00	30,000,000.00	109,000,000.00
合计	46,837,517.64	88,488,931.93	172,860,962.50

(二) 交易性金融资产

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	44,700,057.46	86,761,764.39	93,667,216.44
其中：银行理财产品		100,000.00	
可转让的大额银行存单	44,700,057.46	86,661,764.39	93,667,216.44
合计	44,700,057.46	86,761,764.39	93,667,216.44

(三) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
1 年以内	319,172,611.13	377,135,938.31	188,106,707.96
1 至 2 年	6,113,881.26	419,168.61	747,703.03
2 至 3 年	110,893.95	469,373.94	1,363,660.61
3 年以上	806,397.60	2,039,774.97	1,407,587.75
小计	326,203,783.94	380,064,255.83	191,625,659.35
减：坏账准备	11,659,799.15	13,672,373.81	8,290,721.86
合计	314,543,984.79	366,391,882.02	183,334,937.49

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

2022 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	326,203,783.94	100.00	11,659,799.15	3.57	314,543,984.79
其中：					
账龄组合	326,203,783.94	100.00	11,659,799.15	3.57	314,543,984.79
合计	326,203,783.94	100.00	11,659,799.15		314,543,984.79

2021 年 12 月 31 日

类别	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	1,088,084.97	0.29	1,088,084.97	100.00	
其中:					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,088,084.97	0.29	1,088,084.97	100.00	
按组合计提坏账准备	378,976,170.86	99.71	12,584,288.84	3.32	366,391,882.02
其中:					
账龄组合	378,976,170.86	99.71	12,584,288.84	3.32	366,391,882.02
合计	380,064,255.83	100.00	13,672,373.81		366,391,882.02

2020 年 12 月 31 日

类别	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	1,223,084.97	0.64	1,223,084.97	100.00	
其中:					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,223,084.97	0.64	1,223,084.97	100.00	
按组合计提坏账准备	190,402,574.38	99.36	7,067,636.89	3.71	183,334,937.49
其中:					
账龄组合	190,402,574.38	99.36	7,067,636.89	3.71	183,334,937.49
合计	191,625,659.35	100.00	8,290,721.86		183,334,937.49

按单项计提坏账准备:

名称	2021.12.31			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
金华花花纸箱有限公司	815,824.82	815,824.82	100.00	预计无法收回
金华宇达包装有限公司	272,260.15	272,260.15	100.00	预计无法收回
合计	1,088,084.97	1,088,084.97		

浙江金龙再生资源科技股份有限公司
2020 年度至 2022 年度
财务报表附注

名称	2020.12.31			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
金华花花纸箱有限公司	815,824.82	815,824.82	100.00	预计无法收回
金华宇达包装有限公司	272,260.15	272,260.15	100.00	预计无法收回
浦江利华彩印有限公司	135,000.00	135,000.00	100.00	预计无法收回
合计	1,223,084.97	1,223,084.97		

按组合计提坏账准备:

组合计提项目:

名称	2022.12.31			2021.12.31			2020.12.31		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	319,172,611.13	9,575,178.32	3.00	377,135,938.31	11,314,078.16	3.00	188,106,707.96	5,643,201.22	3.00
1 至 2 年	6,113,881.26	1,222,776.25	20.00	419,168.61	83,833.71	20.00	747,703.03	149,540.61	20.00
2 至 3 年	110,893.95	55,446.98	50.00	469,373.94	234,686.97	50.00	546,536.67	273,268.34	50.00
3 年以上	806,397.60	806,397.60	100.00	951,690.00	951,690.00	100.00	1,001,626.72	1,001,626.72	100.00
合计	326,203,783.94	11,659,799.15		378,976,170.86	12,584,288.84		190,402,574.38	7,067,636.89	

3、 本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	2019.12.31	会计政策 变更调整	2020.1.1	本期变动金额			2020.12.31
				计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	8,316,265.54		8,316,265.54	-637,192.72	723,721.00	112,071.96	8,290,721.86
合计	8,316,265.54		8,316,265.54	-637,192.72	723,721.00	112,071.96	8,290,721.86

类别	2020.12.31	本期变动金额			2021.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	8,290,721.86	4,735,116.35	849,368.58	202,832.98	13,672,373.81
合计	8,290,721.86	4,735,116.35	849,368.58	202,832.98	13,672,373.81

类别	2021.12.31	本期变动金额			2022.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	13,672,373.81	-1,835,976.63	35,625.38	212,223.41	11,659,799.15
合计	13,672,373.81	-1,835,976.63	35,625.38	212,223.41	11,659,799.15

4、 本报告期实际核销的应收账款情况

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
实际核销的应收账款	212,223.41	202,832.98	112,071.96

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	2022.12.31		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
浙江高度环保科技有限公司	18,278,764.52	5.60	548,362.94
温州绚彩科技有限公司	11,971,119.31	3.67	359,133.58
本色环保科技(金华)有限公司	9,018,353.83	2.76	270,550.61
浙江凤都新材科技有限公司	7,694,003.59	2.36	230,820.11
温州茹兴纸业贸易有限公司	7,377,978.79	2.26	221,339.36
合计	54,340,220.04	16.65	1,630,206.60

单位名称	2021.12.31		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
国网浙江省电力有限公司龙游县供电公司	21,742,018.57	5.72	652,260.56
浙江高度环保科技有限公司	17,674,984.02	4.65	530,249.52
浙江凤都新材科技有限公司	13,157,833.04	3.46	394,734.99
温州茹兴纸业有限公司	11,052,471.37	2.91	331,574.14
浙江恒达新材料股份有限公司	7,984,362.00	2.10	239,530.86
合计	71,611,669.00	18.84	2,148,350.07

单位名称	2020.12.31		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
温州绚彩科技有限公司	6,009,723.57	3.14	180,291.71
温州市银龙纸业有限公司	5,385,966.93	2.81	161,579.01
义乌市乌兴纸制品有限公司	5,283,422.26	2.76	158,502.67
浙江高度环保科技有限公司	4,894,828.31	2.55	146,844.85
杭州秉信环保包装有限公司	4,566,310.25	2.38	136,989.31
合计	26,140,251.32	13.64	784,207.55

(四) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
应收票据	140,708,126.02	191,579,156.45	194,670,313.06
合计	140,708,126.02	191,579,156.45	194,670,313.06

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	2019.12.31	本期新增	本期终止确认	其他变动	2020.12.31	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据-银行承兑汇票	150,406,065.86	650,244,877.93	605,980,630.73		194,670,313.06	
合计	150,406,065.86	650,244,877.93	605,980,630.73		194,670,313.06	

浙江金龙再生资源科技股份有限公司
2020年度至2022年度
财务报表附注

项目	2020.12.31	本期新增	本期终止确认	其他 变动	2021.12.31	累计在其他综合收益中 确认的损失准备
应收票据-银行承兑汇票	194,670,313.06	816,698,527.36	819,789,683.97		191,579,156.45	
合计	194,670,313.06	816,698,527.36	819,789,683.97		191,579,156.45	

项目	2021.12.31	本期新增	本期终止确认	其他 变动	2022.12.31	累计在其他综合收益中 确认的损失准备
应收票据-银行承兑汇票	191,579,156.45	785,753,683.90	836,624,714.33		140,708,126.02	
合计	191,579,156.45	785,753,683.90	836,624,714.33		140,708,126.02	

3、 期末公司已质押的应收票据

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
银行承兑汇票	36,960.22	14,379,170.66	30,267,293.58
合计	36,960.22	14,379,170.66	30,267,293.58

4、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	2022.12.31		2021.12.31		2020.12.31	
	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	期末终止 确认金额	期末未终止 确认金额
银行承兑汇票	195,382,572.21		218,793,009.41		107,583,650.84	
合计	195,382,572.21		218,793,009.41		107,583,650.84	

(五) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	2022.12.31		2021.12.31		2020.12.31	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	12,514,579.49	99.61	7,246,221.03	97.74	4,505,567.12	99.90
1至2年	49,173.79	0.39	163,001.41	2.20	4,368.93	0.10
2至3年			4,368.93	0.06		
合计	12,563,753.28	100.00	7,413,591.37	100.00	4,509,936.05	100.00

2、 按预付对象归集的期末余额重大的预付款情况

预付对象	2022.12.31	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
宁波金宁物资有限公司	6,507,040.00	51.79
中国石化销售股份有限公司浙江衢州石油分公司	667,824.18	5.32
浙江东方纸业有限公司	643,675.00	5.12
合计	7,818,539.18	62.23

预付对象	2021.12.31	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
浙江物产环保能源股份有限公司	1,768,845.44	23.86
上海建发纸业有限公司	1,116,813.04	15.06
兰溪市创力能源有限公司	869,228.91	11.72
浙江中森进出口有限公司	521,857.02	7.04
浙江世悦能源有限公司	504,284.74	6.80
合计	4,781,029.15	64.48

预付对象	2020.12.31	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
东莞市森胜纸业有限公司	1,002,088.02	22.22
杭州秉创环保包装有限公司	426,811.50	9.46
合计	1,428,899.52	31.68

(六) 其他应收款

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
应收利息			
应收股利			
其他应收款项	5,710,782.94	4,202,780.74	7,030,387.80
合计	5,710,782.94	4,202,780.74	7,030,387.80

1、 报告期各期末无应收利息。

2、 报告期各期末无应收股利。

3、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
1 年以内	4,931,070.04	3,678,698.61	5,167,960.92
1 至 2 年	916,390.21	741,829.63	2,490,820.02
2 至 3 年	389,065.66	81,958.79	49,619.38
3 年以上	76,226.69	1,500.00	8,283.00
小计	6,312,752.60	4,503,987.03	7,716,683.32
减：坏账准备	601,969.66	301,206.29	686,295.52
合计	5,710,782.94	4,202,780.74	7,030,387.80

(2) 按坏账计提方法分类披露

2022 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	6,312,752.60	100.00	601,969.66	9.54	5,710,782.94
其中：					
账龄组合	6,312,752.60	100.00	601,969.66	9.54	5,710,782.94
合计	6,312,752.60	100.00	601,969.66		5,710,782.94

2021 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	4,503,987.03	100.00	301,206.29	6.69	4,202,780.74
其中：					
账龄组合	4,503,987.03	100.00	301,206.29	6.69	4,202,780.74
合计	4,503,987.03	100.00	301,206.29		4,202,780.74

2020 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	7,716,683.32	100.00	686,295.52	8.89	7,030,387.80
其中：					
账龄组合	7,716,683.32	100.00	686,295.52	8.89	7,030,387.80
合计	7,716,683.32	100.00	686,295.52		7,030,387.80

按组合计提坏账准备：
组合计提项目：

名称	2022.12.31			2021.12.31			2020.12.31		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	4,931,070.04	147,932.09	3.00	3,678,698.61	110,360.96	3.00	5,167,960.92	155,038.82	3.00
1 至 2 年	916,390.21	183,278.05	20.00	741,829.63	148,365.93	20.00	2,490,820.02	498,164.01	20.00
2 至 3 年	389,065.66	194,532.83	50.00	81,958.79	40,979.40	50.00	49,619.38	24,809.69	50.00
3 年以上	76,226.69	76,226.69	100.00	1,500.00	1,500.00	100.00	8,283.00	8,283.00	100.00
合计	6,312,752.60	601,969.66		4,503,987.03	301,206.29		7,716,683.32	686,295.52	

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期 信用损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减值)	
2019.12.31 余额	641,411.14			641,411.14
2019.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	44,884.38			44,884.38
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020.12.31 余额	686,295.52			686,295.52

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期 信用损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减值)	
2020.12.31 余额	686,295.52			686,295.52
2020.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-385,089.23			-385,089.23
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021.12.31 余额	301,206.29			301,206.29

浙江金龙再生资源科技股份有限公司
2020 年度至 2022 年度
财务报表附注

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减值)	
2021.12.31 余额	301,206.29			301,206.29
2021.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	-17,400.00		17,400.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	318,163.37			318,163.37
本期转回				
本期转销				
本期核销			17,400.00	17,400.00
其他变动				
2022.12.31 余额	601,969.66			601,969.66

(4) 本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	2019.12.31	本期变动金额			2020.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	641,411.14	44,884.38			686,295.52
合计	641,411.14	44,884.38			686,295.52

类别	2020.12.31	本期变动金额			2021.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	686,295.52	-385,089.23			301,206.29
合计	686,295.52	-385,089.23			301,206.29

类别	2021.12.31	本期变动金额			2022.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	301,206.29	318,163.37		17,400.00	601,969.66
合计	301,206.29	318,163.37		17,400.00	601,969.66

(5) 本报告期实际核销的其他应收款项情况

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
实际核销的其他应收款项	17,400.00		

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	账面余额		
	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
押金及保证金	3,965,200.00	1,511,400.00	4,778,277.78
备用金及其他	2,347,552.60	2,992,587.03	2,938,405.54
合计	6,312,752.60	4,503,987.03	7,716,683.32

(7) 按欠款方归集的期末余额重大的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	2022.12.31	账龄	占其他应收款项期末 余额合计数的比例(%)	坏账准备 期末余额
杭州秉信环保包装有限公司	保证金	1,300,000.00	1 年以内	20.59	39,000.00
溧阳市江南烘缸制造有限公司	保证金	500,000.00	1-2 年	7.92	100,000.00
合计		1,800,000.00		28.51	139,000.00

单位名称	款项性质	2021.12.31	账龄	占其他应收款项期末 余额合计数的比例(%)	坏账准备 期末余额
溧阳市江南烘缸制造有限公司	保证金	500,000.00	1 年以内	11.10	15,000.00
合计		500,000.00		11.10	15,000.00

单位名称	款项性质	2020.12.31	账龄	占其他应收款项期末 余额合计数的比例(%)	坏账准备 期末余额
西门子财务租赁有限公司	保证金	2,577,777.78	1 年以内	33.41	77,333.33
杭州秉信环保包装有限公司	保证金	1,200,000.00	1-2 年	15.55	240,000.00
合计		3,777,777.78		48.96	317,333.33

(七) 存货

1、 存货分类

项目	2022.12.31			2021.12.31			2020.12.31		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	144,688,827.69		144,688,827.69	150,221,341.46		150,221,341.46	182,904,930.59		182,904,930.59
在途物资	440,442.48		440,442.48	18,390,429.35		18,390,429.35			
在产品	442,550.35		442,550.35	954,097.09		954,097.09	967,609.27		967,609.27
库存商品	138,316,924.74	1,568,295.73	136,748,629.01	106,075,345.32	768,701.83	105,306,643.49	40,456,672.96	626,447.21	39,830,225.75
合同履约成本				838,788.70		838,788.70	1,109,340.33		1,109,340.33
发出商品	788,853.85		788,853.85	272,226.10		272,226.10	2,472,382.52		2,472,382.52
合计	284,677,599.11	1,568,295.73	283,109,303.38	276,752,228.02	768,701.83	275,983,526.19	227,910,935.67	626,447.21	227,284,488.46

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项目	2019.12.31	会计政策 变更调整	2020.1.1	本期增加金额		本期减少金额		2020.12.31
				计提	其他	转回或 转销	其他	
库存商品				626,447.21				626,447.21
合计				626,447.21				626,447.21

项目	2020.12.31	本期增加金额		本期减少金额		2021.12.31
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	626,447.21	142,254.62				768,701.83
合计	626,447.21	142,254.62				768,701.83

项目	2021.12.31	本期增加金额		本期减少金额		2022.12.31
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	768,701.83	1,487,098.74		687,504.84		1,568,295.73
合计	768,701.83	1,487,098.74		687,504.84		1,568,295.73

(八) 其他流动资产

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
未交增值税	72,425,640.79	24,556,923.29	70,595,122.93
待取得凭证进项税	4,154,287.41	5,846,357.68	4,579,264.63
预交企业所得税	1,129,746.50	4,180,599.95	104,521.01
中介机构上市费用及其他	6,008,018.90	2,745,283.03	754,716.99
不可转让的大额银行存单			23,494,229.04
合计	83,717,693.60	37,329,163.95	99,527,854.60

(九) 投资性房地产

1、 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
1. 账面原值			
(1) 2019.12.31	6,939,971.88	1,292,049.26	8,232,021.14
(2) 本期增加金额	13,312,765.97	2,657,512.26	15,970,278.23
—存货\固定资产\在建工程转入	13,312,765.97	2,657,512.26	15,970,278.23

浙江金龙再生资源科技股份有限公司
2020 年度至 2022 年度
财务报表附注

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
(3) 本期减少金额			
—处置			
(4) 2020.12.31	20,252,737.85	3,949,561.52	24,202,299.37
2. 累计折旧和累计摊销			
(1) 2019.12.31	2,295,537.67	327,370.68	2,622,908.35
(2) 本期增加金额	5,845,502.27	719,501.20	6,565,003.47
—计提或摊销	841,734.94	113,824.56	955,559.50
—转入增加	5,003,767.33	605,676.64	5,609,443.97
(3) 本期减少金额			
—处置			
(4) 2020.12.31	8,141,039.94	1,046,871.88	9,187,911.82
3. 减值准备			
(1) 2019.12.31			
(2) 本期增加金额			
—计提			
(3) 本期减少金额			
—处置			
(4) 2020.12.31			
4. 账面价值			
(1) 2020.12.31 账面价值	12,111,697.91	2,902,689.64	15,014,387.55
(2) 2019.12.31 账面价值	4,644,434.21	964,678.58	5,609,112.79

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
1. 账面原值			
(1) 2020.12.31	20,252,737.85	3,949,561.52	24,202,299.37
(2) 本期增加金额	719,261.86	124,621.76	843,883.62
—存货\固定资产\在建工程转入	719,261.86	124,621.76	843,883.62
(3) 本期减少金额			
—处置			
(4) 2021.12.31	20,971,999.71	4,074,183.28	25,046,182.99
2. 累计折旧和累计摊销			
(1) 2020.12.31	8,141,039.94	1,046,871.88	9,187,911.82

浙江金龙再生资源科技股份有限公司
2020 年度至 2022 年度
财务报表附注

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
(2) 本期增加金额	1,300,875.42	101,373.75	1,402,249.17
—计提或摊销	998,124.27	98,880.91	1,097,005.18
—转入增加	302,751.15	2,492.84	305,243.99
(3) 本期减少金额			
—处置			
(4) 2021.12.31	9,441,915.36	1,148,245.63	10,590,160.99
3. 减值准备			
(1) 2020.12.31			
(2) 本期增加金额			
—计提			
(3) 本期减少金额			
—处置			
(4) 2021.12.31			
4. 账面价值			
(1) 2021.12.31 账面价值	11,530,084.35	2,925,937.65	14,456,022.00
(2) 2020.12.31 账面价值	12,111,697.91	2,902,689.64	15,014,387.55

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
1. 账面原值			
(1) 2021.12.31	20,971,999.71	4,074,183.28	25,046,182.99
(2) 本期增加金额	3,697,023.74	158,673.53	3,855,697.27
—存货\固定资产\在建工程转入	3,697,023.74	158,673.53	3,855,697.27
(3) 本期减少金额	2,448,669.65		2,448,669.65
—处置			
—转入固定资产\无形资产	2,448,669.65		2,448,669.65
(4) 2022.12.31	22,220,353.80	4,232,856.81	26,453,210.61
2. 累计折旧和累计摊销			
(1) 2021.12.31	9,441,915.36	1,148,245.63	10,590,160.99
(2) 本期增加金额	2,657,480.54	117,375.17	2,774,855.71
—计提或摊销	934,680.03	54,338.05	989,018.08
—转入增加	1,722,800.51	63,037.12	1,785,837.63
(3) 本期减少金额	1,148,120.05		1,148,120.05

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
—处置			
—转入固定资产\无形资产	1,148,120.05		1,148,120.05
(4) 2022.12.31	10,951,275.85	1,265,620.80	12,216,896.65
3. 减值准备			
(1) 2021.12.31			
(2) 本期增加金额			
—计提			
(3) 本期减少金额			
—处置			
(4) 2022.12.31			
4. 账面价值			
(1) 2022.12.31 账面价值	11,269,077.95	2,967,236.01	14,236,313.96
(2) 2021.12.31 账面价值	11,530,084.35	2,925,937.65	14,456,022.00

2、 2022 年 12 月 31 日未办妥产权证书的投资性房地产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
石佛厂房、办公楼等	475,298.46	历史遗留原因
合计	475,298.46	

(十) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
固定资产	1,967,507,367.90	1,312,715,523.56	1,279,088,437.71
固定资产清理			
合计	1,967,507,367.90	1,312,715,523.56	1,279,088,437.71

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	运输设备	机器设备	电子设备及 其他	光伏设备	合计
1. 账面原值						
(1) 2019.12.31	353,869,725.53	11,631,795.76	515,018,117.33	4,790,766.97	52,290,575.14	937,600,980.73
(2) 本期增加金额	269,590,253.09	3,557,673.27	511,981,307.85	2,559,514.05		787,688,748.26

浙江金龙再生资源科技股份有限公司
2020 年度至 2022 年度
财务报表附注

项目	房屋及建筑物	运输设备	机器设备	电子设备及 其他	光伏设备	合计
—购置		3,557,673.27	22,041,544.46	925,614.39		26,524,832.12
—在建工程转入	269,590,253.09		489,939,763.39	1,633,899.66		761,163,916.14
(3) 本期减少金额	13,312,765.97	2,649,627.21	2,215,232.95	78,153.88		18,255,780.01
—处置或报废		2,649,627.21	2,215,232.95	78,153.88		4,943,014.04
—转入投资性房地产	13,312,765.97					13,312,765.97
(4) 2020.12.31	610,147,212.65	12,539,841.82	1,024,784,192.23	7,272,127.14	52,290,575.14	1,707,033,948.98
2. 累计折旧						
(1) 2019.12.31	101,480,825.82	5,464,413.49	251,771,950.59	3,433,952.83	4,784,025.66	366,935,168.39
(2) 本期增加金额	16,858,484.61	1,628,198.18	47,894,753.38	391,773.57	2,483,802.36	69,257,012.10
—计提	16,858,484.61	1,628,198.18	47,894,753.38	391,773.57	2,483,802.36	69,257,012.10
(3) 本期减少金额	5,003,767.33	1,198,042.08	1,975,279.67	69,580.14		8,246,669.22
—处置或报废		1,198,042.08	1,975,279.67	69,580.14		3,242,901.89
—转入投资性房地产	5,003,767.33					5,003,767.33
(4) 2020.12.31	113,335,543.10	5,894,569.59	297,691,424.30	3,756,146.26	7,267,828.02	427,945,511.27
3. 减值准备						
(1) 2019.12.31						
(2) 本期增加金额						
—计提						
(3) 本期减少金额						
—处置或报废						
(4) 2020.12.31						
4. 账面价值						
(1) 2020.12.31 账面价值	496,811,669.55	6,645,272.23	727,092,767.93	3,515,980.88	45,022,747.12	1,279,088,437.71
(2) 2019.12.31 账面价值	252,388,899.71	6,167,382.27	263,246,166.74	1,356,814.14	47,506,549.48	570,665,812.34

项目	房屋及建筑物	运输设备	机器设备	电子设备及 其他	光伏设备	合计
1. 账面原值						
(1) 2020.12.31	610,147,212.65	12,539,841.82	1,024,784,192.23	7,272,127.14	52,290,575.14	1,707,033,948.98
(2) 本期增加金额	87,940,096.05	2,796,899.23	65,926,538.75	3,304,113.75		159,967,647.78
—购置	3,773,792.16	2,796,899.23	29,356,979.85	2,818,073.40		38,745,744.64

浙江金龙再生资源科技股份有限公司
2020 年度至 2022 年度
财务报表附注

项目	房屋及建筑物	运输设备	机器设备	电子设备及 其他	光伏设备	合计
—在建工程转入	84,166,303.89		36,569,558.90	486,040.35		121,221,903.14
(3) 本期减少金额	719,261.86	2,989,248.15	901,575.69	3,400.00		4,613,485.70
—处置或报废		2,989,248.15	901,575.69	3,400.00		3,894,223.84
—转入投资性房地产	719,261.86					719,261.86
(4) 2021.12.31	697,368,046.84	12,347,492.90	1,089,809,155.29	10,572,840.89	52,290,575.14	1,862,388,111.06
2. 累计折旧						
(1) 2020.12.31	113,335,543.10	5,894,569.59	297,691,424.30	3,756,146.26	7,267,828.02	427,945,511.27
(2) 本期增加金额	30,632,837.32	1,362,013.87	88,989,660.51	1,172,238.60	2,476,103.29	124,632,853.59
—计提	30,632,837.32	1,362,013.87	88,989,660.51	1,172,238.60	2,476,103.29	124,632,853.59
(3) 本期减少金额	302,751.15	1,829,280.67	770,515.54	3,230.00		2,905,777.36
—处置或报废		1,829,280.67	770,515.54	3,230.00		2,603,026.21
—转入投资性房地产	302,751.15					302,751.15
(4) 2021.12.31	143,665,629.27	5,427,302.79	385,910,569.27	4,925,154.86	9,743,931.31	549,672,587.50
3. 减值准备						
(1) 2020.12.31						
(2) 本期增加金额						
—计提						
(3) 本期减少金额						
—处置或报废						
(4) 2021.12.31						
4. 账面价值						
(1) 2021.12.31 账面价值	553,702,417.57	6,920,190.11	703,898,586.02	5,647,686.03	42,546,643.83	1,312,715,523.56
(2) 2020.12.31 账面价值	496,811,669.55	6,645,272.23	727,092,767.93	3,515,980.88	45,022,747.12	1,279,088,437.71

项目	房屋及建筑物	运输设备	机器设备	电子设备及 其他	光伏设备	合计
1. 账面原值						
(1) 2021.12.31	697,368,046.84	12,347,492.90	1,089,809,155.29	10,572,840.89	52,290,575.14	1,862,388,111.06
(2) 本期增加金额	313,482,014.93	1,328,337.07	457,952,986.25	3,362,848.04	13,092,522.07	789,218,708.36
—购置	1,250,836.33	1,328,337.07	12,176,306.14	1,402,285.08		16,157,764.62
—在建工程转入	309,782,508.95		445,776,680.11	1,960,562.96	13,092,522.07	770,612,274.09

浙江金龙再生资源科技股份有限公司
2020 年度至 2022 年度
财务报表附注

项目	房屋及建筑物	运输设备	机器设备	电子设备及其他	光伏设备	合计
—投资性房地产转入	2,448,669.65					2,448,669.65
(3) 本期减少金额	3,697,023.74	673,693.59	2,399,930.36	47,051.27		6,817,698.96
—处置或报废		673,693.59	2,399,930.36	47,051.27		3,120,675.22
—转入投资性房地产	3,697,023.74					3,697,023.74
(4) 2022.12.31	1,007,153,038.03	13,002,136.38	1,545,362,211.18	13,888,637.66	65,383,097.21	2,644,789,120.46
2. 累计折旧						
(1) 2021.12.31	143,665,629.27	5,427,302.79	385,910,569.27	4,925,154.86	9,743,931.31	549,672,587.50
(2) 本期增加金额	35,511,327.22	1,289,321.90	91,008,188.27	1,493,868.96	2,552,211.03	131,854,917.38
—计提	34,363,207.17	1,289,321.90	91,008,188.27	1,493,868.96	2,552,211.03	130,706,797.33
—投资性房地产转入	1,148,120.05					1,148,120.05
(3) 本期减少金额	1,722,800.51	421,808.23	2,062,505.21	38,638.37		4,245,752.32
—处置或报废		421,808.23	2,062,505.21	38,638.37		2,522,951.81
—转入投资性房地产	1,722,800.51					1,722,800.51
(4) 2022.12.31	177,454,155.98	6,294,816.46	474,856,252.33	6,380,385.45	12,296,142.34	677,281,752.56
3. 减值准备						
(1) 2021.12.31						
(2) 本期增加金额						
—计提						
(3) 本期减少金额						
—处置或报废						
(4) 2022.12.31						
4. 账面价值						
(1) 2022.12.31 账面价值	829,698,882.05	6,707,319.92	1,070,505,958.85	7,508,252.21	53,086,954.87	1,967,507,367.90
(2) 2021.12.31 账面价值	553,702,417.57	6,920,190.11	703,898,586.02	5,647,686.03	42,546,643.83	1,312,715,523.56

3、 报告期各期末暂时闲置的固定资产

4、 2022 年 12 月 31 日未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
PM10 造纸车间	98,012,341.72	正在办理中
3#4#废纸棚	37,016,153.86	正在办理中

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
5#炉主厂房	36,207,330.68	正在办理中
PM10 制浆车间	17,184,274.24	正在办理中
PM10 破解车间	15,019,867.62	正在办理中
固废扩建车间	7,256,257.35	正在办理中
化水车间	7,204,132.97	正在办理中
110KV 变电站主厂房	5,045,520.29	正在办理中
脱硫主厂房	3,902,280.08	正在办理中
110KV 升压站主厂房	3,461,024.74	正在办理中
空压机主厂房	1,461,904.92	正在办理中

(十一) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
在建工程	298,373,609.24	45,261,395.32	40,784,996.99
合计	298,373,609.24	45,261,395.32	40,784,996.99

2、在建工程情况

项目	2022.12.31		2021.12.31		2020.12.31	
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
年产 100 万吨环保再生高档包装纸项目-二期	289,511,427.14		289,511,427.14	34,356,446.37		34,356,446.37
龙游县一般工业固废焚烧处理工程项目	1,558,116.37		1,558,116.37	4,303,531.94		4,303,531.94
污水处理工程						
零星工程	7,304,065.73		7,304,065.73	6,601,417.01		6,601,417.01
合计	298,373,609.24		298,373,609.24	45,261,395.32		45,261,395.32
				38,141,680.16		38,141,680.16
				1,164,622.84		1,164,622.84
				40,784,996.99		40,784,996.99
						1,478,693.99

3、重要在建工程项目变动情况

项目名称	预算数 (万元)	2019.12.31		2020.12.31		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
		账面余额	减值准备	账面余额	减值准备						
龙游县一般工业固废焚烧处理 工程项目	38,032.00	52,278,392.76		155,697,583.80		56.10	55.00%	3,029,215.95	3,029,215.95	6.38	自筹+银行 贷款
年产 100 万吨环保再生高档包 装纸项目-一期	56,428.58	76,503,077.83		392,217,855.36		83.06	100.00%	3,694,666.66	3,694,666.66	5.10	自筹+银行 贷款
年产 100 万吨环保再生高档包 装纸项目-二期	136,163.05			1,478,693.99		0.11	0.11%				自筹
年产 11 万吨生活用纸生产线技 改项目	8,500.00	61,084,751.97		23,001,984.24		99.51	100.00%				自筹
污水处理工程	6,000.00	396,226.41		37,745,453.75		63.57	65.00%				自筹
合计		190,362,448.97		610,141,571.14				6,723,882.61	6,723,882.61		
				760,783,645.96							
				39,620,374.15							
				38,141,680.16							

浙江金龙再生资源科技股份有限公司
2020 年度至 2022 年度
财务报表附注

项目名称	预算数 (万元)	2020.12.31	本期增加金额	本期转入固定 资产金额	本期其他 减少金额	2021.12.31	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
年产 100 万吨环保再生高档包装 纸项目-二期	136,163.05	1,478,693.99	32,877,752.38			34,356,446.37	2.52	3.00%				自筹+银 行贷款
污水处理工程	6,000.00	38,141,680.16	27,857,959.35	65,999,639.51			110.00	100.00%				自筹
合计		39,620,374.15	60,735,711.73	65,999,639.51		34,356,446.37						

项目名称	预算数 (万元)	2021.12.31	本期增加金额	本期转入固定 资产金额	本期其他 减少金额	2022.12.31	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
年产 100 万吨环保再生高档包 装纸项目-二期	136,163.05	34,356,446.37	772,092,859.29	516,937,878.52		289,511,427.14	59.23	60.00%	5,114,000.00	5,114,000.00	4.95	自筹+银 行贷款
龙游县一般工业固废焚烧处理 工程项目	38,032.00	4,303,531.94	198,275,697.73	201,021,113.30		1,558,116.37	117.13	99.12%	7,028,813.66	3,999,597.71	5.01	自筹+银 行贷款
合计		38,659,978.31	970,368,557.02	717,958,991.82		291,069,543.51			12,142,813.66	9,113,597.71		

4、 报告期不存在计提在建工程减值准备情况。

(十二) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	排污权	软件	合计
1. 账面原值				
(1) 2019.12.31	161,929,316.19	5,191,486.04	798,858.99	167,919,661.22
(2) 本期增加金额	-171,085.60	974,700.00	175,623.01	979,237.41
—购置	-171,085.60	974,700.00	175,623.01	979,237.41
(3) 本期减少金额	2,657,512.26	1,510,740.00		4,168,252.26
—处置		1,510,740.00		1,510,740.00
—转入投资性房地产	2,657,512.26			2,657,512.26
(4) 2020.12.31	159,100,718.33	4,655,446.04	974,482.00	164,730,646.37
2. 累计摊销				
(1) 2019.12.31	17,178,219.52	4,555,913.47	667,750.24	22,401,883.23
(2) 本期增加金额	3,240,070.79	600,636.09	117,192.77	3,957,899.65
—计提	3,240,070.79	600,636.09	117,192.77	3,957,899.65
(3) 本期减少金额	605,676.64	1,510,740.00		2,116,416.64
—处置		1,510,740.00		1,510,740.00
—转入投资性房地产	605,676.64			605,676.64
(4) 2020.12.31	19,812,613.67	3,645,809.56	784,943.01	24,243,366.24
3. 减值准备				
(1) 2019.12.31				
(2) 本期增加金额				
—计提				
(3) 本期减少金额				
—处置				
(4) 2020.12.31				
4. 账面价值				
(1) 2020.12.31 账面价值	139,288,104.66	1,009,636.48	189,538.99	140,487,280.13
(2) 2019.12.31 账面价值	144,751,096.67	635,572.57	131,108.75	145,517,777.99

浙江金龙再生资源科技股份有限公司
2020 年度至 2022 年度
财务报表附注

项目	土地使用权	排污权	软件	合计
1. 账面原值				
(1) 2020.12.31	159,100,718.33	4,655,446.04	974,482.00	164,730,646.37
(2) 本期增加金额	50,017,976.15	11,895,724.33	43,362.83	61,957,063.31
—购置	50,017,976.15	11,895,724.33	43,362.83	61,957,063.31
(3) 本期减少金额	4,567,137.68	3,680,746.04		8,247,883.72
—处置	4,442,515.92	3,680,746.04		8,123,261.96
—转入投资性房地产	124,621.76			124,621.76
(4) 2021.12.31	204,551,556.80	12,870,424.33	1,017,844.83	218,439,825.96
2. 累计摊销				
(1) 2020.12.31	19,812,613.67	3,645,809.56	784,943.01	24,243,366.24
(2) 本期增加金额	3,547,922.25	1,615,448.37	58,348.32	5,221,718.94
—计提	3,547,922.25	1,615,448.37	58,348.32	5,221,718.94
(3) 本期减少金额	347,522.61	3,680,746.04		4,028,268.65
—处置	345,029.77	3,680,746.04		4,025,775.81
—转入投资性房地产	2,492.84			2,492.84
(4) 2021.12.31	23,013,013.31	1,580,511.89	843,291.33	25,436,816.53
3. 减值准备				
(1) 2020.12.31				
(2) 本期增加金额				
—计提				
(3) 本期减少金额				
—处置				
(4) 2021.12.31				
4. 账面价值				
(1) 2021.12.31 账面价值	181,538,543.49	11,289,912.44	174,553.50	193,003,009.43
(2) 2020.12.31 账面价值	139,288,104.66	1,009,636.48	189,538.99	140,487,280.13

项目	土地使用权	排污权	软件	合计
1. 账面原值				
(1) 2021.12.31	204,551,556.80	12,870,424.33	1,017,844.83	218,439,825.96
(2) 本期增加金额	4,686,261.39		3,895,655.27	8,581,916.66
—购置	4,686,261.39		3,895,655.27	8,581,916.66

项目	土地使用权	排污权	软件	合计
(3) 本期减少金额	158,673.53			158,673.53
—处置				
—转入投资性房地产	158,673.53			158,673.53
(4) 2022.12.31	209,079,144.66	12,870,424.33	4,913,500.10	226,863,069.09
2. 累计摊销				
(1) 2021.12.31	23,013,013.31	1,580,511.89	843,291.33	25,436,816.53
(2) 本期增加金额	4,203,708.92	2,517,087.25	162,464.25	6,883,260.42
—计提	4,203,708.92	2,517,087.25	162,464.25	6,883,260.42
(3) 本期减少金额	63,037.12			63,037.12
—处置				
—转入投资性房地产	63,037.12			63,037.12
(4) 2022.12.31	27,153,685.11	4,097,599.14	1,005,755.58	32,257,039.83
3. 减值准备				
(1) 2021.12.31				
(2) 本期增加金额				
—计提				
(3) 本期减少金额				
—处置				
(4) 2022.12.31				
4. 账面价值				
(1) 2022.12.31 账面价值	181,925,459.55	8,772,825.19	3,907,744.52	194,606,029.26
(2) 2021.12.31 账面价值	181,538,543.49	11,289,912.44	174,553.50	193,003,009.43

2、 2022 年 12 月 31 日无未办妥产权证书的土地使用权。

(十三) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	2022.12.31		2021.12.31		2020.12.31	
	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	可抵扣暂时性 差异	递延所得税 资产
坏账准备	12,261,706.23	2,053,917.62	13,972,104.15	2,169,542.30	8,977,017.38	1,448,554.73
递延收益	118,830,225.87	18,038,116.70	4,870,763.26	973,657.02	5,558,470.42	1,106,272.79

浙江金龙再生资源科技股份有限公司
2020 年度至 2022 年度
财务报表附注

项目	2022.12.31		2021.12.31		2020.12.31	
	可抵扣暂时性	递延所得税	可抵扣暂时性	递延所得税	可抵扣暂时性	递延所得税
	差异	资产	差异	资产	差异	资产
存货减值准备	1,568,295.73	347,595.75	768,701.83	126,075.11	626,447.21	115,478.90
未弥补亏损	476,508,360.96	71,670,554.24				
合计	609,168,588.79	92,110,184.31	19,611,569.24	3,269,274.43	15,161,935.01	2,670,306.42

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	2022.12.31		2021.12.31		2020.12.31	
	应纳税暂时性	递延所得税	应纳税暂时性	递延所得税	应纳税暂时性	递延所得税
	差异	负债	差异	负债	差异	负债
固定资产加速折旧	519,050,187.97	77,993,119.28	186,690,411.13	28,154,230.66	27,016,004.15	4,052,400.63
定期存款利息收入	3,535,821.92	530,373.29	2,289,657.53	343,448.63	1,052,157.53	157,823.63
可转让的大额存单公允价值变动	3,834,390.79	575,158.62	5,775,718.62	866,357.79	2,781,170.64	417,175.60
固定资产折旧差异	692,386.35	103,857.95	754,700.36	113,205.05	817,014.37	122,552.16
合计	527,112,787.03	79,202,509.14	195,510,487.64	29,477,242.13	31,666,346.69	4,749,952.02

3、 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	2022.12.31		2021.12.31		2020.12.31	
	递延所得税资产	抵销后递延所得税	递延所得税资产	抵销后递延所得税	递延所得税资产	抵销后递延所得税
	和负债互抵金额	资产或负债余额	和负债互抵金额	资产或负债余额	和负债互抵金额	资产或负债余额
递延所得税资产	71,373,043.91	20,737,140.40				
递延所得税负债	71,373,043.91	7,829,465.23				

4、 未确认递延所得税资产明细

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
坏账准备	62.58	1,475.95	
合计	62.58	1,475.95	

(十四) 其他非流动资产

项目	2022.12.31			2021.12.31			2020.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备及其他长期资产款项	94,527,039.42		94,527,039.42	119,944,442.54		119,944,442.54	8,034,872.73		8,034,872.73
融资租赁保证金	400,000.00		400,000.00	4,290,000.00		4,290,000.00	4,100,000.00		4,100,000.00
合计	94,927,039.42		94,927,039.42	124,234,442.54		124,234,442.54	12,134,872.73		12,134,872.73

(十五) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
质押借款			36,000,000.00
抵押借款	223,510,000.00	481,502,222.22	332,770,000.00
保证借款	70,000,000.00	24,864,870.74	36,500,000.00
信用借款		5,000,000.00	
应付利息	333,359.45	647,882.99	545,635.46
合计	293,843,359.45	512,014,975.95	405,815,635.46

2、 报告期各期末无已逾期未偿还的短期借款。

3、 期末短期借款抵押及保证情况详见附注十、(五)和附注十二、(一)。

(十六) 应付票据

种类	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
银行承兑汇票	132,414,182.93	261,974,581.71	334,112,013.54
合计	132,414,182.93	261,974,581.71	334,112,013.54

(十七) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
应付材料款	147,247,713.95	195,371,379.11	151,513,714.56
应付工程设备款	315,404,153.60	109,270,523.09	151,041,361.29
应付运费及其他款项	12,512,228.90	22,618,118.93	24,362,061.05
合计	475,164,096.45	327,260,021.13	326,917,136.90

2、 报告期各期龄超超过一年的重要应付账款

项目	2022.12.31	未偿还或结转的原因
浙江璟瑞建设有限公司	10,761,467.88	未结算
合计	10,761,467.88	

(十八) 预收款项

1、 预收款项列示

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
预收房租	277,956.50	160,550.46	
合计	277,956.50	160,550.46	

2、 报告期各期末无账龄超过一年的重要预收款项。

(十九) 合同负债

1、 合同负债情况

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
预收货款	4,733,573.29	6,465,362.63	11,376,068.52
合计	4,733,573.29	6,465,362.63	11,376,068.52

(二十) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31
短期薪酬	15,866,060.08	127,582,673.04	122,622,410.37	20,826,322.75
离职后福利-设定提存计划	634,792.27	5,816,489.37	5,865,585.46	585,696.18
合计	16,500,852.35	133,399,162.41	128,487,995.83	21,412,018.93

项目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31
短期薪酬	20,826,322.75	163,319,777.14	159,463,271.34	24,682,828.55
离职后福利-设定提存计划	585,696.18	11,334,390.18	10,832,419.52	1,087,666.84
合计	21,412,018.93	174,654,167.32	170,295,690.86	25,770,495.39

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
短期薪酬	24,682,828.55	172,786,607.83	178,933,582.87	18,535,853.51
离职后福利-设定提存计划	1,087,666.84	13,527,354.08	13,479,427.16	1,135,593.76
合计	25,770,495.39	186,313,961.91	192,413,010.03	19,671,447.27

2、 短期薪酬列示

项目	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	15,420,880.79	114,511,902.18	109,623,731.07	20,309,051.90
(2) 职工福利费	70.00	6,623,649.12	6,623,719.12	
(3) 社会保险费	358,243.69	3,831,807.35	3,760,208.08	429,842.96
其中：医疗保险费	225,539.59	3,233,622.38	3,086,871.31	372,290.66
工伤保险费	111,927.33	618,961.74	673,336.77	57,552.30
生育保险费	20,776.77	-20,776.77		
(4) 住房公积金	84,350.00	1,701,485.00	1,718,268.00	67,567.00
(5) 工会经费和职工教育经费	2,515.60	913,829.39	896,484.10	19,860.89
合计	15,866,060.08	127,582,673.04	122,622,410.37	20,826,322.75

项目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	20,309,051.90	143,351,212.67	139,644,827.01	24,015,437.56
(2) 职工福利费		10,202,165.26	10,152,290.76	49,874.50
(3) 社会保险费	429,842.96	6,453,035.12	6,293,525.11	589,352.97
其中：医疗保险费	372,290.66	4,811,742.79	4,748,413.93	435,619.52
工伤保险费	57,552.30	1,641,292.33	1,545,111.18	153,733.45
生育保险费				
(4) 住房公积金	67,567.00	2,695,972.00	2,763,188.00	351.00
(5) 工会经费和职工教育经费	19,860.89	617,392.09	609,440.46	27,812.52
合计	20,826,322.75	163,319,777.14	159,463,271.34	24,682,828.55

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	24,015,437.56	151,234,102.76	157,407,959.98	17,841,580.34
(2) 职工福利费	49,874.50	10,255,531.02	10,259,827.62	45,577.90
(3) 社会保险费	589,352.97	7,451,047.05	7,419,973.22	620,426.80
其中：医疗保险费	435,619.52	5,396,523.01	5,380,092.86	452,049.67
工伤保险费	153,733.45	2,054,524.04	2,039,880.36	168,377.13
生育保险费				
(4) 住房公积金	351.00	3,278,855.00	3,279,206.00	
(5) 工会经费和职工教育经费	27,812.52	567,072.00	566,616.05	28,268.47
合计	24,682,828.55	172,786,607.83	178,933,582.87	18,535,853.51

3、 设定提存计划列示

项目	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31
基本养老保险	612,686.62	5,616,048.84	5,663,235.70	565,499.76
失业保险费	22,105.65	200,440.53	202,349.76	20,196.42
合计	634,792.27	5,816,489.37	5,865,585.46	585,696.18

项目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31
基本养老保险	565,499.76	10,944,087.58	10,458,512.66	1,051,074.68
失业保险费	20,196.42	390,302.60	373,906.86	36,592.16
合计	585,696.18	11,334,390.18	10,832,419.52	1,087,666.84

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
基本养老保险	1,051,074.68	13,059,862.56	13,014,502.74	1,096,434.50
失业保险费	36,592.16	467,491.52	464,924.42	39,159.26
合计	1,087,666.84	13,527,354.08	13,479,427.16	1,135,593.76

(二十一) 应交税费

税费项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
增值税	984,838.82	32,587,923.12	1,686,661.42
企业所得税	5,701.99	3,074,689.56	13,568,422.40
代扣代缴个人所得税	198,721.56	189,754.93	274,578.64
城市维护建设税	1,032,963.35	1,628,389.29	81,236.73
教育费附加	619,777.85	977,033.56	48,742.04
地方教育费附加	413,185.34	651,355.73	32,494.69
印花税	420,760.75	90,951.50	55,154.60
土地使用税	591,051.06	4,360,939.04	2,732,063.00
房产税	3,491,676.19	4,998,036.36	2,483,889.17
环境保护税	60,075.88	23,171.48	26,894.81
合计	7,818,752.79	48,582,244.57	20,990,137.50

(二十二) 其他应付款

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
应付利息			
应付股利			10,000,000.00
其他应付款项	11,364,304.48	14,765,191.75	14,751,329.94
合计	11,364,304.48	14,765,191.75	24,751,329.94

1、 报告期各期末无应付利息。

2、 应付股利

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
普通股股利			10,000,000.00
合计			10,000,000.00

3、 其他应付款项

(1) 按款项性质列示

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
业务员风险金及报销款	7,357,350.71	10,100,299.16	9,190,190.02
押金、保证金	3,605,022.20	4,563,675.02	4,747,605.20
其他	401,931.57	101,217.57	813,534.72
合计	11,364,304.48	14,765,191.75	14,751,329.94

(2) 报告期各期末无账龄超过一年的重要其他应付款项。

(二十三) 一年内到期的非流动负债

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
一年内到期的长期借款	130,010,000.00	81,800,000.00	51,800,000.00
一年内到期的长期应付款	36,327,013.80	76,659,986.86	63,861,108.53
长期借款应付利息	1,193,121.10	279,469.67	327,836.66
合计	167,530,134.90	158,739,456.53	115,988,945.19

(二十四) 其他流动负债

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
待转销项税额	596,600.96	821,150.87	1,472,997.20
合计	596,600.96	821,150.87	1,472,997.20

(二十五) 长期借款

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
抵押及保证借款	855,590,000.00	95,400,000.00	177,200,000.00
合计	855,590,000.00	95,400,000.00	177,200,000.00

(二十六) 长期应付款

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
长期应付款	23,651,263.20	85,685,611.35	69,638,632.13
合计	23,651,263.20	85,685,611.35	69,638,632.13

1、 长期应付款

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
远东宏信（天津）融资租赁有限公司		672,666.59	14,983,900.63
浙江浙银金融租赁股份有限公司		22,157,488.66	45,483,549.32
平安国际融资租赁有限公司	4,836,797.93	10,156,947.08	
平安国际融资租赁（天津）有限公司	11,270,611.19	23,667,007.62	
远东国际融资租赁有限公司	7,543,854.08	29,031,501.40	9,171,182.18
合计	23,651,263.20	85,685,611.35	69,638,632.13

(二十七) 递延收益

项目	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31	形成原因
政府补助	71,411,517.83	23,736,995.03	1,426,343.91	93,722,168.95	政府补助形成
合计	71,411,517.83	23,736,995.03	1,426,343.91	93,722,168.95	

项目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31	形成原因
政府补助	93,722,168.95	34,783,379.08	8,565,648.64	119,939,899.39	政府补助形成
合计	93,722,168.95	34,783,379.08	8,565,648.64	119,939,899.39	

浙江金龙再生资源科技股份有限公司
2020 年度至 2022 年度
财务报表附注

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31	形成原因
政府补助	119,939,899.39	9,477,880.00	10,105,611.52	119,312,167.87	政府补助形成
合计	119,939,899.39	9,477,880.00	10,105,611.52	119,312,167.87	

(二十八) 股本

项目	2019.12.31	本期变动增 (+) 减 (-)					2020.12.31
		发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总额	160,000,000.00						160,000,000.00

项目	2020.12.31	本期变动增 (+) 减 (-)					2021.12.31
		发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总额	160,000,000.00						160,000,000.00

项目	2021.12.31	本期变动增 (+) 减 (-)					2022.12.31
		发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总额	160,000,000.00						160,000,000.00

(二十九) 资本公积

项目	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31
资本溢价 (股本溢价)	482,757,201.31		140,960.18	482,616,241.13
合计	482,757,201.31		140,960.18	482,616,241.13

项目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31
资本溢价 (股本溢价)	482,616,241.13			482,616,241.13
合计	482,616,241.13			482,616,241.13

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
资本溢价 (股本溢价)	482,616,241.13			482,616,241.13
合计	482,616,241.13			482,616,241.13

(三十) 盈余公积

项目	2019.12.31	会计政策 变更调整	2020.1.1	本期增加	本期减少	2020.12.31
法定盈余公积	6,377,630.20		6,377,630.20	16,272,809.06		22,650,439.26
合计	6,377,630.20		6,377,630.20	16,272,809.06		22,650,439.26

项目	2020.12.31	会计政策 变更调整	2021.1.1	本期增加	本期 减少	2021.12.31
法定盈余公积	22,650,439.26		22,650,439.26	16,945,808.52		39,596,247.78
合计	22,650,439.26		22,650,439.26	16,945,808.52		39,596,247.78

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
法定盈余公积	39,596,247.78	8,070,232.87		47,666,480.65
合计	39,596,247.78	8,070,232.87		47,666,480.65

(三十一) 未分配利润

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
调整前上年年末未分配利润	583,417,544.69	234,134,438.92	109,507,254.82
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		694,462.21	
调整后年初未分配利润	583,417,544.69	234,828,901.13	109,507,254.82
加：本期归属于母公司所有者的净利润	282,453,438.71	365,534,452.08	191,594,455.37
减：提取法定盈余公积	8,070,232.87	16,945,808.52	16,272,809.06
提取任意盈余公积			
提取一般风险准备			
应付普通股股利			50,000,000.00
转作股本的普通股股利			
期末未分配利润	857,800,750.53	583,417,544.69	234,828,901.13

调整年初未分配利润明细：

项目	影响年初未分配利润		
	2022 年度	2021 年度	2020 年度
由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整		694,462.21	
合计		694,462.21	

(三十二) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	2022 年度		2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,765,160,151.42	2,447,259,413.51	2,986,646,981.08	2,441,507,906.56	1,646,099,717.21	1,372,555,657.80
其他业务	19,885,359.69	4,208,654.58	16,609,363.22	3,163,472.80	17,135,197.02	4,668,538.80
合计	2,785,045,511.11	2,451,468,068.09	3,003,256,344.30	2,444,671,379.36	1,663,234,914.23	1,377,224,196.60

营业收入明细：

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
主营业务收入：	2,765,160,151.42	2,986,646,981.08	1,646,099,717.21
其中：造纸销售收入	1,995,593,137.15	2,108,386,839.87	983,952,474.60
纸制品销售收入	640,510,994.04	743,278,671.78	580,463,584.64
热电联产销售收入	129,056,020.23	134,981,469.43	81,683,657.97
其他业务收入	19,885,359.69	16,609,363.22	17,135,197.02
其中：废料销售收入	5,611,214.98	6,097,471.02	5,452,213.99
租金及水电费收入	4,466,629.11	3,941,874.36	6,296,178.18
光伏发电业务收入	5,060,127.18	5,043,542.87	4,867,315.79
其他收入	4,747,388.42	1,526,474.97	519,489.06
合计	2,785,045,511.11	3,003,256,344.30	1,663,234,914.23

2、 合同产生的收入情况

合同分类	2022 年度	2021 年度	2020 年度
商品类型：			
其中：造纸销售收入	1,995,593,137.15	2,108,386,839.87	983,952,474.60
纸制品销售收入	640,510,994.04	743,278,671.78	580,463,584.64
热电联产销售收入	129,056,020.23	134,981,469.43	81,683,657.97
其他	19,885,359.69	16,609,363.22	17,135,197.02
合计	2,785,045,511.11	3,003,256,344.30	1,663,234,914.23
按商品转让的时间分类：			
在某一时点确认	2,781,643,012.93	3,000,282,495.62	1,660,241,800.95
在某一时段内确认	3,402,498.18	2,973,848.68	2,993,113.28
合计	2,785,045,511.11	3,003,256,344.30	1,663,234,914.23

3、 履约义务的说明

本公司原纸、纸板、纸箱、生活用纸等产品销售履约义务通常的履行时间在 1 年以内，本公司根据不同客户采取预收款或提供账期。本公司作为主要责任人直接进行销售，一般在根据合同约定的交货方式将货物发给客户且客户签收时取得无条件收款权利。

本公司生活用纸加工服务履约义务通常的履行时间在 1 年以内，本公司根据不同客户采取预收款或提供账期。本公司作为主要责任人直接进行销售，一般在根据合同约定的交货方式将货物发给客户且客户签收时取得无条件收款权利。

本公司电力及蒸汽销售履约义务通常的履行时间在 1 年以内，本公司根据不同客户采取预收款或提供账期。本公司作为主要责任人直接进行销售，一般在根据合同约定将电力及蒸汽输送至客户时取得无条件收款权利。

(三十三) 税金及附加

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
城市维护建设税	8,554,771.39	5,696,569.59	4,492,556.80
教育费附加	5,132,851.30	3,417,941.74	2,695,373.21
地方教育费附加	3,421,900.94	2,278,627.82	1,796,915.49
印花税	1,309,636.31	763,249.28	436,301.50
房产税	3,668,714.32	4,936,518.84	2,483,889.17
土地使用税	591,051.06	4,529,327.48	2,732,235.40
环保税	236,790.17	91,812.46	121,691.98
车船税	10,719.44	13,408.94	14,567.49
合计	22,926,434.93	21,727,456.15	14,773,531.04

(三十四) 销售费用

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
职工薪酬	15,287,528.86	15,659,880.27	12,132,788.99
业务费用	4,261,197.36	5,431,684.04	5,099,905.18
其他	565,298.69	816,998.47	581,283.30
合计	20,114,024.91	21,908,562.78	17,813,977.47

(三十五) 管理费用

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
职工薪酬	28,465,758.00	27,277,909.38	29,096,748.65
折旧及摊销	14,162,236.90	13,292,330.72	8,640,067.88
中介机构费用	2,550,746.27	5,831,935.81	6,111,477.94
修理费	1,060,601.16	721,523.76	2,036,631.37
其他	6,703,833.23	6,941,790.72	5,870,225.64
合计	52,943,175.56	54,065,490.39	51,755,151.48

(三十六) 研发费用

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
材料成本	63,970,051.65	66,811,198.12	37,759,879.82
职工薪酬	31,569,954.59	28,385,269.88	15,570,376.01
折旧费及其他	8,970,316.06	8,005,046.44	7,575,986.96
合计	104,510,322.30	103,201,514.44	60,906,242.79

(三十七) 财务费用

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
利息费用	41,553,395.20	45,489,788.71	30,226,703.24
其中：租赁负债利息费用			
减：利息收入	3,962,963.24	3,743,731.95	4,840,576.88
汇兑损益	-6,581.16		65,188.30
金融机构手续费及其他	326,597.09	481,135.79	569,606.68
合计	37,910,447.89	42,227,192.55	26,020,921.34

(三十八) 其他收益

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
政府补助	135,705,530.40	77,805,310.65	90,663,276.19
代扣个人所得税手续费	233,939.86	478,578.94	39,430.40
合计	135,939,470.26	78,283,889.59	90,702,706.59

(三十九) 投资收益

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
持有理财产品期间取得的投资收益	86,892.84	14,691.34	474,184.89
持有不可转让大额存单期间取得的投资收益		38,910.96	494,229.04
出售可转让大额存单取得的投资收益		598,068.00	
合计	86,892.84	651,670.30	968,413.93

(四十) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	2022 年度	2021 年度	2020 年度
持有交易性金融资产期间产生的公允价值变动损益	3,128,604.18	2,994,547.95	2,286,941.60
合计	3,128,604.18	2,994,547.95	2,286,941.60

(四十一) 信用减值损失

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
应收账款坏账损失	-1,835,976.63	4,735,116.35	-637,192.72
其他应收款坏账损失	318,163.37	-385,089.23	44,884.38
合计	-1,517,813.26	4,350,027.12	-592,308.34

(四十二) 资产减值损失

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
存货跌价损失	1,487,098.74	142,254.62	626,447.21
合计	1,487,098.74	142,254.62	626,447.21

(四十三) 资产处置收益

项目	发生额			计入当期非经常性损益的金额		
	2022 年度	2021 年度	2020 年度	2022 年度	2021 年度	2020 年度
处置非流动资产利得	15,569.11		5,344.81	15,569.11		5,344.81
减：处置非流动资产损失		167,512.25			167,512.25	
合计	15,569.11	-167,512.25	5,344.81	15,569.11	-167,512.25	5,344.81

(四十四) 营业外收入

项目	发生额			计入当期非经常性损益的金额		
	2022 年度	2021 年度	2020 年度	2022 年度	2021 年度	2020 年度
政府补助	4,870,000.00		300,000.00	4,870,000.00		300,000.00
赔偿收入	120,451.42	195,671.69	172,854.38	120,451.42	195,671.69	172,854.38
其他	1,187,112.37	618,314.17	359,066.08	1,187,112.37	618,314.17	359,066.08
合计	6,177,563.79	813,985.86	831,920.46	6,177,563.79	813,985.86	831,920.46

(四十五) 营业外支出

项目	发生额			计入当期非经常性损益的金额		
	2022 年度	2021 年度	2020 年度	2022 年度	2021 年度	2020 年度
非流动资产毁损报废损失	389,475.71	54,334.25	93,021.80	389,475.71	54,334.25	93,021.80
对外捐赠	105,760.00	70,000.00	615,700.00	105,760.00	70,000.00	615,700.00
赔偿支出及其他	156,440.34	118,448.68	234,384.85	156,440.34	118,448.68	234,384.85
合计	651,676.05	242,782.93	943,106.65	651,676.05	242,782.93	943,106.65

(四十六) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
当期所得税费用	173,185.19	3,367,963.52	16,474,706.12
递延所得税费用	-39,115,642.87	24,128,322.10	931,257.37
合计	-38,942,457.68	27,496,285.62	17,405,963.49

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
利润总额	239,900,176.08	393,296,265.41	208,558,975.38
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	35,985,026.41	58,994,439.84	31,283,846.31
子公司适用不同税率的影响	-2,281,927.84	-543,635.42	26,473.36
非应税收入的影响	-4,928,919.80	-5,996,748.23	-5,967,426.00
研发加计扣除的影响	-13,664,347.99	-14,437,699.78	-6,626,575.66
支付福利人员工资加计扣除的影响	-2,574,198.18	-2,640,463.60	-2,716,789.24
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	206,072.07	336,762.01	399,401.78

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
资源综合利用企业所得税优惠影响	-8,624,954.97	-9,252,346.29	
节能节水 and 环境保护专用设备企业所得税优惠影响		-795,513.01	
第四季度资产加计扣除的影响	-45,678,189.04		
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-572,242.95	-64,985.82	375,281.67
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	2,914,985.94	2,093,929.64	694,601.92
上期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异在当期确认的影响			-62,850.65
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	276,238.67	-197,453.72	
所得税费用	-38,942,457.68	27,496,285.62	17,405,963.49

(四十七) 每股收益

1、 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
归属于母公司普通股股东的合并净利润	282,453,438.71	365,534,452.08	191,594,455.37
本公司发行在外普通股的加权平均数	160,000,000.00	160,000,000.00	160,000,000.00
基本每股收益	1.77	2.28	1.20
其中：持续经营基本每股收益	1.77	2.28	1.20

2、 稀释每股收益

稀释每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）除以本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）计算：

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	282,453,438.71	365,534,452.08	191,594,455.37
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	160,000,000.00	160,000,000.00	160,000,000.00
稀释每股收益	1.77	2.28	1.20
其中：持续经营稀释每股收益	1.77	2.28	1.20

(四十八) 现金流量表项目

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
政府补助	23,189,630.74	38,311,022.08	35,676,692.06
收到的往来款及其他	4,362,966.40	9,046,628.83	5,830,892.05
经营性租赁收到的租金	3,354,652.03	3,165,198.39	2,545,932.33
利息收入	2,716,798.84	2,506,231.95	3,283,892.58
合计	33,624,048.01	53,029,081.25	47,337,409.02

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
研发费	66,191,539.51	68,919,747.96	41,616,541.62
业务费用	4,261,197.36	6,769,641.34	5,099,905.18
修理费	1,060,601.16	721,523.76	2,036,631.37
中介机构费用	2,550,746.27	5,831,935.81	6,111,477.94
支付的往来款及其他	23,105,272.97	16,900,113.04	16,406,401.22
合计	97,169,357.27	99,142,961.91	71,270,957.33

3、 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
收到其他非金融机构归还借款本金及利息			9,771,198.74
合计			9,771,198.74

4、 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
收到其他非金融机构借款			7,422,129.86
合计			7,422,129.86

5、 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
支付其他非金融机构借款			612,768.32
预付 IPO 上市费用	3,262,735.87	1,990,566.04	754,716.99
合计	3,262,735.87	1,990,566.04	1,367,485.31

(四十九) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	2022 年度	2021 年度	2020 年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量			
净利润	278,842,633.76	365,799,979.79	191,153,011.89
加：信用减值损失	-1,517,813.26	4,350,027.12	-592,308.34
资产减值准备	1,487,098.74	142,254.62	626,447.21
固定资产折旧	131,696,311.71	125,729,858.77	70,156,420.87
油气资产折耗			
使用权资产折旧			
无形资产摊销	5,895,311.59	5,221,718.94	3,957,899.65
长期待摊费用摊销			
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)	-15,569.11	167,512.25	-5,344.81
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	389,475.71	54,334.25	93,021.80
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-3,128,604.18	-2,994,547.95	-2,286,941.60
财务费用(收益以“-”号填列)	40,300,649.64	44,252,288.71	28,735,207.24
投资损失(收益以“-”号填列)	-86,892.84	-651,670.30	-968,413.93
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-16,731,774.27	-598,968.01	-700,727.01
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-22,383,868.60	24,727,290.11	1,631,984.38
存货的减少(增加以“-”号填列)	-8,612,875.93	-48,841,292.35	-90,381,022.63
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-172,177,542.91	-284,410,700.54	-197,257,692.94
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-163,966,389.76	102,545,506.42	156,806,167.81
其他			
经营活动产生的现金流量净额	69,990,150.29	335,493,591.83	160,967,709.59
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	189,927,647.20	251,610,513.70	86,162,372.72
减：现金的期初余额	251,610,513.70	86,162,372.72	49,895,434.25
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	-61,682,866.50	165,448,140.98	36,266,938.47

现金和现金等价物的构成

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
一、现金	189,927,647.20	251,610,513.70	86,162,372.72
其中：库存现金	45,752.47	8,674.40	38,553.09
可随时用于支付的数字货币			
可随时用于支付的银行存款	189,777,197.58	251,499,490.25	86,040,357.23
可随时用于支付的其他货币资金	104,697.15	102,349.05	83,462.40
可用于支付的存放中央银行款项			
存放同业款项			
拆放同业款项			
二、现金等价物			
其中：三个月内到期的债券投资			
三、期末现金及现金等价物余额	189,927,647.20	251,610,513.70	86,162,372.72
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物			

(五十) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	账面价值			受限原因
	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31	
货币资金	46,837,517.64	88,488,931.93	172,860,962.50	银行承兑汇票保证金、信用证保证金等
交易性金融资产	44,700,057.46	86,661,764.39	93,667,216.44	可转让的大额存单质押
应收款项融资	36,960.22	14,379,170.66	30,267,293.58	票据质押
存货	141,590,000.00	142,029,233.27	103,765,211.50	借款抵押、票据抵押
固定资产	585,053,868.53	688,761,496.52	421,200,942.61	借款抵押、融资租赁、票据抵押
无形资产	170,801,403.54	141,462,809.71	139,294,995.13	借款抵押、票据抵押
投资性房地产	20,078,309.29	23,104,492.14	14,218,177.30	借款抵押、票据抵押
其他流动资产			23,494,229.04	不可转让的大额存单质押
汽费、电费收费权				借款质押
碳排放权				借款质押
合计	1,009,098,116.68	1,184,887,898.62	998,769,028.10	

(五十一) 外币货币性项目

1、 外币货币性项目

2022 年 12 月 31 日

项目	外币余额	折算汇率	折算人民币余额
货币资金			8.27
其中：美元	1.19	6.95	8.27

2021 年 12 月 31 日

项目	外币余额	折算汇率	折算人民币余额
货币资金			1.21
其中：美元	0.19	6.38	1.21

2020 年 12 月 31 日

项目	外币余额	折算汇率	折算人民币余额
货币资金			153,491.29
其中：美元	23,523.93	6.52	153,491.29

(五十二) 政府补助

1、 与资产相关的政府补助

种类	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 费用损失的项目
			2022 年度	2021 年度	2020 年度	
资产建设补助款	101,107,300.00	递延收益	5,823,125.03	5,786,827.06		其他收益
生态文明建设专项中央基建 投资补助	14,200,000.00	递延收益	1,585,815.18	759,869.76		其他收益
热力管线专项补助	8,122,860.00	递延收益	812,286.00	812,286.00	812,286.00	其他收益
城市基础设施配套费政府补 贴款	6,422,341.28	递延收益	600,116.81	256,195.19		其他收益
龙游县财政局循环经济专项 资金奖补助	2,300,000.00	递延收益	367,022.68			其他收益
湖镇沙田湖工业区 10KV 公 用线项目补贴	2,945,970.00	递延收益	294,597.00	294,597.00	220,947.75	其他收益
热网管道建设补助	3,213,360.61	递延收益	250,624.31	262,763.47		其他收益

浙江金龙再生资源科技股份有限公司
2020 年度至 2022 年度
财务报表附注

种类	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 费用损失的项目
			2022 年度	2021 年度	2020 年度	
			2017 年技术改造项目补助资金	1,722,200.00	递延收益	
“腾笼换鸟”补贴	800,000.00	递延收益	80,000.03	80,000.04	80,000.04	其他收益
2017 年区外工业企业技改项目补助	762,400.00	递延收益	76,174.35	97,260.00	97,260.00	其他收益
2016 年区外工业企业技改项目补助	386,300.00	递延收益	38,630.03	38,630.00	38,630.00	其他收益
县环保刷卡系统补助	50,000.00	递延收益	5,000.03	5,000.04	5,000.04	其他收益

2、与收益相关的政府补助

种类	金额	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 损失的项目
		2022 年度	2021 年度	2020 年度	
		资源综合利用增值税退税	156,898,926.32	84,951,192.06	
促进残疾人就业增值税退税	103,355,440.00	31,993,920.00	32,796,400.00	38,565,120.00	其他收益
商贸服务企业退税	5,348,000.00		170,000.00	5,178,000.00	其他收益
龙游县财政局县科技专项上市辅导补助	4,870,000.00	4,870,000.00			营业外收入
社保返还补助	3,085,785.23		192.20	3,085,593.03	其他收益
省级新产品奖励补助	1,887,700.00	400,000.00		1,487,700.00	其他收益
龙游县人才和就业管理中心一次性留工补助	962,500.00	962,500.00			其他收益
龙游县财政局-龙游县科技局-2022 年度重大科技攻关课题第一期资金补助	860,000.00	860,000.00			其他收益
小升规财政补助	823,200.00		522,000.00	301,200.00	其他收益
龙游县人才和就业管理中心稳岗补贴	728,320.55	539,391.25	188,929.30		其他收益
零余额账户 2019 年技术创新类奖励	700,000.00		700,000.00		其他收益
污染源自动监控设施运行资金补助	672,800.00	274,000.00	195,400.00	203,400.00	其他收益
龙游县人才和就业管理中心 2022 年第 6 批机构培训补贴	509,500.00	509,500.00			其他收益
市政府质量奖	500,000.00	500,000.00			其他收益
龙游县财政局 2021 年品字标认证、主导制定浙江制造标准补助	500,000.00	500,000.00			其他收益

浙江金龙再生资源科技股份有限公司
2020 年度至 2022 年度
财务报表附注

种类	金额	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项目
		2022 年度	2021 年度	2020 年度	
对新认定的省级科技型中小企业奖励	500,000.00		500,000.00		其他收益
2019-2020 年度工业企业数字化改造项目补助	457,900.00	457,900.00			其他收益
院士专家工作站科研经费补助	450,000.00	200,000.00	50,000.00	200,000.00	其他收益
残疾人之家运行经费补助	412,076.54	289,721.04	122,355.50		其他收益
两化融合贯标认证补助	400,000.00	400,000.00			其他收益
市科技攻关竞争性项目补助	370,000.00	220,000.00	150,000.00		其他收益
国家高新技术企业补助、省级科技型中小企业补助、县级研发中心补助	360,000.00	360,000.00			其他收益
龙游县财政局 18 年度升规企业县级增量奖励	354,000.00	354,000.00			其他收益
民营企业招工补贴	317,500.00	190,500.00	107,500.00	19,500.00	其他收益
公司股改补助	300,000.00			300,000.00	营业外收入
龙游县财政局知识产权奖励	277,600.00	184,000.00	19,600.00	74,000.00	其他收益
劳服所金龙补助款	238,167.00			238,167.00	其他收益
2020 年度绿色设计产品补助	200,000.00	200,000.00			其他收益
2020 年度省级绿色工厂补助	200,000.00	200,000.00			其他收益
龙游县经济和信息化局市赛马奖励	200,000.00		200,000.00		其他收益
浙江制造团体标准补助	160,000.00	160,000.00			其他收益
龙游经济开发区创业创新服务中心综合体专项资金补助	150,000.00	150,000.00			其他收益
龙游县以工代训补贴	142,000.00		39,500.00	102,500.00	其他收益
龙游县本科以上学历毕业生社会保险补助	125,077.32	30,050.28		95,027.04	其他收益
知识产权奖励及补助专项资金	124,000.00			124,000.00	其他收益
龙游高校毕业生就业见习人员补贴	115,808.00			115,808.00	其他收益
政府质量奖补助	100,000.00	100,000.00			其他收益
龙游县经济贸易局单位零余额账户省级节水型企业补助	100,000.00	100,000.00			其他收益

浙江金龙再生资源科技股份有限公司
2020 年度至 2022 年度
财务报表附注

种类	金额	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项目
		2022 年度	2021 年度	2020 年度	
能源管理体系认证补助	100,000.00		100,000.00		其他收益
省级清洁生产审核补助	100,000.00		100,000.00		其他收益
市级就业见习示范基地奖补	100,000.00			100,000.00	其他收益
高能人才培养项目（三个平台）经费补助	100,000.00		50,000.00	50,000.00	其他收益
跨地区人力资源合作补贴	98,200.00	16,200.00	78,000.00	4,000.00	其他收益
龙游县人才和就业管理中心合作补贴	85,761.00		85,761.00		其他收益
龙游县人才和就业管理中心就业见习补助	76,132.00	76,132.00			其他收益
大科创专项资金补助	61,000.00	61,000.00			其他收益
城市基础设施配套费	60,480.00	60,480.00			其他收益
龙游县应急管理局安环险补助	50,164.00	50,164.00			其他收益
衢州市科学技术局 2021 年第二期竞争性科技攻关补助	50,000.00	50,000.00			其他收益
省级节水型企业补助	50,000.00		50,000.00		其他收益
龙游县第五批专家工作站考核科研经费资助	50,000.00			50,000.00	其他收益
县级见习示范基地奖补	50,000.00			50,000.00	其他收益
龙游县林业水利局节水型企业创建补助款	50,000.00			50,000.00	其他收益
安环险企业补助	43,605.00		43,605.00		其他收益
龙游县两直补贴	40,000.00			40,000.00	其他收益
龙游县人才和就业管理中心一次性扩岗补助	33,000.00	33,000.00			其他收益
党建示范创建经费	30,000.00		30,000.00		其他收益
龙游县人才和就业管理中心县职业培训补贴	28,500.00	28,500.00			其他收益
小微企业社保补贴款	27,558.16	20,848.60		6,709.56	其他收益
东西扶贫劳务协作企业用工补助	27,500.00			27,500.00	其他收益
项目制培训补贴	22,500.00	22,500.00			其他收益

浙江金龙再生资源科技股份有限公司
2020 年度至 2022 年度
财务报表附注

种类	金额	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项目
		2022 年度	2021 年度	2020 年度	
2021 年 11 月企业岗位练兵补助	20,000.00	20,000.00			其他收益
龙游县人事劳动社会保障局 2021 年浙江工匠财政支持经费补助	20,000.00	20,000.00			其他收益
新认定为市级工程技术研发中心奖励	20,000.00		20,000.00		其他收益
“百千万”高技能领军人才培养经费	20,000.00			20,000.00	其他收益
龙游县财政局员工返岗补贴	15,000.00	15,000.00			其他收益
龙游县市场监督管理局发明专利	14,030.00	14,030.00			其他收益
东西部劳务协作企业用工补助	13,200.00	8,400.00	4,800.00		其他收益
龙游县科学技术局创新券兑现补助款	11,900.00			11,900.00	其他收益
附加税、印花税减免退税(六税两费减免)	6,989.65	6,989.65			其他收益
进口物品补助	4,000.00	4,000.00			其他收益
接返省外员工租车补助	4,000.00	4,000.00			其他收益
重点企业吸纳就业奖补	4,000.00			4,000.00	其他收益
龙游县经济贸易局单位零余额账户 6 月工业企业物防补助	1,000.00	1,000.00			其他收益
龙游县经济贸易局单位零余额账户 8 月工业企业物防补助	1,000.00	1,000.00			其他收益
物防补助	692.40			692.40	其他收益

(五十三) 试运行销售

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
营业收入			18,801,892.84
营业成本			17,984,878.47

六、 合并范围的变更

(一) 非同一控制下企业合并

报告期内未发生非同一控制下企业合并。

(二) 同一控制下企业合并

报告期内未发生同一控制下企业合并。

(三) 反向购买

报告期内未发生反向购买事项。

(四) 处置子公司

报告期内未发生处置子公司事项。

(五) 其他原因的合并范围变动

公司于 2021 年 9 月成立子公司龙游金洁固废分拣有限公司，报告期内将其纳入合并范围。

七、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	2022.12.31		2021.12.31		2020.12.31		取得方式
				持股比例 (%)		持股比例 (%)		持股比例 (%)		
				直接	间接	直接	间接	直接	间接	
龙游县金怡热电有限公司	龙游县	龙游县	电力、热力生产和供应业	100.00		100.00		100.00		直接投资
浙江好友工贸有限公司	龙游县	龙游县	运输业	100.00		100.00		100.00		直接投资
浙江金利包装有限公司	龙游县	龙游县	纸制品的生产与销售	100.00		100.00		100.00		同一控制企业合并
浙江家发纸业有限公司	龙游县	龙游县	纸制品销售	64.73		64.73		64.73		同一控制企业合并
龙游县金伦商贸有限公司	龙游县	龙游县	废纸回收	100.00		100.00		100.00		同一控制企业合并
浙江金励环保纸业有限公司	龙游县	龙游县	纸制品的生产与销售	100.00		100.00		100.00		同一控制企业合并
浙江金蓝环保科技有限公司	龙游县	龙游县	科学研究和技术服务业	100.00		100.00		100.00		直接投资
浙江金颜物联科技有限公司	龙游县	龙游县	运输业	51.00		51.00		51.00		非同一控制企业合并
龙游县金洁固废分拣有限公司	龙游县	龙游县	非金属废料和碎屑加工处理	100.00		100.00				直接投资

2、 重要的非全资子公司

2022 年 12 月 31 日

子公司名称	少数股东 持股比例	本期归属于少数 股东的损益	本期向少数 股东宣告分派 的股利	期末少数股东 权益余额
浙江家家发纸业有限公司	35.27%	-5,719,275.87		38,597,057.09
浙江金颜物联科技有限公司	49.00%	2,108,470.92	831,602.36	9,264,353.69

2021 年 12 月 31 日

子公司名称	少数股东 持股比例	本期归属于少数 股东的损益	本期向少数 股东宣告分派 的股利	期末少数股东 权益余额
浙江家家发纸业有限公司	35.27%	-939,973.67		44,316,332.96
浙江金颜物联科技有限公司	49.00%	1,205,501.38		7,987,485.13

2020 年 12 月 31 日

子公司名称	少数股东 持股比例	本期归属于少数 股东的损益	本期向少数股东 宣告分派的股利	期末少数股东 权益余额
浙江家家发纸业有限公司	35.27%	-899,146.83		45,256,306.63
浙江金颜物联科技有限公司	49.00%	457,703.35	389,534.64	6,781,983.75

3、 重要非全资子公司的主要财务信息

2022 年 12 月 31 日

子公司名称	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
浙江家家发纸业 有限公司	57,920,515.88	115,176,860.34	173,097,376.22	51,528,440.23	12,135,828.25	63,664,268.48
浙江金颜物联科 技有限公司	20,027,310.00	2,656,877.74	22,684,187.74	3,777,343.48	18,906,844.26	22,684,187.74

2021 年 12 月 31 日

子公司名称	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
浙江家家发纸业 有限公司	53,426,807.25	122,568,680.59	175,995,487.84	47,916,259.13	2,430,425.25	50,346,684.38
浙江金颜物联科 技有限公司	19,451,577.30	4,161,283.35	23,612,860.65	6,935,198.16	376,672.45	7,311,870.61

2020 年 12 月 31 日

子公司名称	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
浙江家家发纸业 有限公司	69,401,294.79	127,869,525.57	197,270,820.36	66,231,914.82	2,725,022.25	68,956,937.07
浙江金颜物联科 技有限公司	17,348,979.10	3,952,430.44	21,301,409.54	7,460,626.37		7,460,626.37

2022 年度

子公司名称	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
浙江家家发纸业 有限公司	111,523,610.98	-16,215,695.72	-16,215,695.72	-13,250,018.82
浙江金颜物联科 技有限公司	46,758,021.38	4,303,001.89	4,303,001.89	5,102,986.21

2021 年度

子公司名称	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
浙江家家发纸业 有限公司	133,406,501.78	-2,665,079.83	-2,665,079.83	8,102,841.32
浙江金颜物联科 技有限公司	48,380,962.07	2,460,206.87	2,460,206.87	333,465.31

2020 年度

子公司名称	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
浙江家家发纸业 有限公司	65,761,412.69	-2,473,581.38	-2,473,581.38	-4,498,060.47
浙江金颜物联科 技有限公司	37,087,430.04	934,088.47	934,088.47	1,446,190.13

(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

1、 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

2020 年，公司及龙游艾洁力商贸有限公司分别对子公司浙江家家发纸业有限
公司增资 39,220,770.61 元、20,000,000.00 元，截至 2020 年 12 月 31 日，公司
与龙游艾洁力商贸有限公司分别持有子公司浙江家家发纸业有限 64.73%、
35.27%的股权。

2、 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

2020 年度

	浙江家家发纸业有限公司
购买成本/处置对价	

	浙江家家发纸业有限公司
—现金	19,220,770.61
—非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	19,220,770.61
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	19,361,730.79
差额	-140,960.18
其中：调整资本公积	-140,960.18

(三) 在合营安排或联营企业中的权益

- 1、 报告期内无重要的合营企业或联营企业。
- 2、 报告期内不存在不重要的合营企业和联营企业。

(四) 报告期内不存在重要的共同经营。

八、 与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，公司财务部设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过财务部递交的报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。

本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行了解评估。公司通过对已有客户信用评级以及应收账款账龄分析来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。

(二) 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。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	2022.12.31					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
短期借款		293,843,359.45				293,843,359.45
应付票据		132,414,182.93				132,414,182.93
应付账款		475,164,096.45				475,164,096.45
其他应付款		11,364,304.48				11,364,304.48
一年内到期的 非流动负债		167,530,134.90				167,530,134.90
长期应付款			23,651,263.20			23,651,263.20
长期借款			200,304,000.00	586,369,000.00	68,917,000.00	855,590,000.00
合计		1,080,316,078.21	223,955,263.20	586,369,000.00	68,917,000.00	1,959,557,341.41

项目	2021.12.31					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
短期借款		512,014,975.95				512,014,975.95
应付票据		261,974,581.71				261,974,581.71
应付账款		327,260,021.13				327,260,021.13
其他应付款		14,765,191.75				14,765,191.75
一年内到期的 非流动负债		158,739,456.53				158,739,456.53
长期应付款			59,206,960.62	26,478,650.73		85,685,611.35
长期借款			66,800,000.00	26,800,000.00	1,800,000.00	95,400,000.00
合计		1,274,754,227.07	126,006,960.62	53,278,650.73	1,800,000.00	1,455,839,838.42

项目	2020.12.31					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
短期借款		405,815,635.46				405,815,635.46
应付票据		334,112,013.54				334,112,013.54
应付账款		326,917,136.90				326,917,136.90
其他应付款		24,751,329.94				24,751,329.94
一年内到期的 非流动负债		115,988,945.19				115,988,945.19
长期应付款			43,162,581.64	24,345,717.16	2,130,333.33	69,638,632.13
长期借款			81,800,000.00	66,800,000.00	28,600,000.00	177,200,000.00
合计		1,207,585,061.03	124,962,581.64	91,145,717.16	30,730,333.33	1,454,423,693.16

(三) 市场风险

金融工具的市场风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

1、 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

主要来源于银行长期借款。公司目前的情况是固定利率借款占外部借款的 100%。因此公司承担的利率风险不重大。

2、 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价，期末以外币计价的金融资产和负债金额不重大，因此公司承担的汇率风险不重大。

3、 其他价格风险

本公司未持有其他上市公司的权益投资。

九、 公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

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。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	2022.12.31 公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
◆交易性金融资产			44,700,057.46	44,700,057.46
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			44,700,057.46	44,700,057.46
(1) 债务工具投资			44,700,057.46	44,700,057.46
(2) 其他				
◆应收款项融资		140,708,126.02		140,708,126.02

项目	2021.12.31 公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
◆交易性金融资产			86,761,764.39	86,761,764.39
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			86,761,764.39	86,761,764.39
(1) 债务工具投资			86,761,764.39	86,761,764.39
(2) 其他				
◆应收款项融资		191,579,156.45		191,579,156.45

项目	2020.12.31 公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
◆交易性金融资产			93,667,216.44	93,667,216.44

项目	2020.12.31 公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			93,667,216.44	93,667,216.44
(1) 债务工具投资			93,667,216.44	93,667,216.44
(2) 其他				
◆应收款项融资		194,670,313.06		194,670,313.06

(二) 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

不适用。

(三) 持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

应收款项融资：应收款项融资主要系银行承兑汇票，剩余期限较短，账面余额与公允价值接近。

(四) 持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

交易性金融资产：交易性金融资产主要系理财产品，以预期收益率预测未来现金流量，不可观察估计值是预期收益率。

十、 关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

实际控制人名称	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
施彩莲	99.80	100.00

说明：施彩莲直接持有公司 99.00%的股权，并通过龙游金合盈企业管理合伙企业（有限合伙）间接持有公司 0.80%的股权。施彩莲直接持股并作为龙游金合盈企业管理合伙企业（有限合伙）的普通合伙人对本公司的表决权比例为 100.00%。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(三) 本公司的合营和联营企业情况

无。

(四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
陈欢欢	实际控制人之近亲属、董事、高级管理人员
叶剑	实际控制人之近亲属、董事、高级管理人员
蒋爱琴	公司董事、高级管理人员的近亲属
浙江金利塑业有限公司	实际控制人近亲属控制的公司
浙江金蓝医疗科技有限公司	实际控制人近亲属控制的公司
浙江新颜物流有限公司	重要子公司的少数股东
浙江栎树生活用品有限公司	实际控制人近亲属控制的公司

(五) 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	2022 年度	2021 年度	2020 年度
浙江金蓝医疗科技有限公司	口罩款	12,623.90	2,716.81	2,336.28
浙江栎树生活用品有限公司	湿巾款	913.27		

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	2022 年度	2021 年度	2020 年度
浙江金蓝医疗科技有限公司	电费	372,589.13	454,358.58	497,369.72
浙江金蓝医疗科技有限公司	纸板纸箱	174,566.46	55,827.99	64,576.12
浙江金蓝医疗科技有限公司	运费		13,053.21	109,372.84
浙江金蓝医疗科技有限公司	修理费			4,554.86
蒋爱琴	纸板纸箱			34,970.62
蒋爱琴	商标费			94,339.62
浙江栎树生活用品有限公司	纸箱	183,079.29	82,635.72	29,353.98
浙江栎树生活用品有限公司	运费			2,000.00

2、 关联租赁情况

本公司作为出租方：

承租方名称	租赁资产种类	确认的租赁收入		
		2022 年度	2021 年度	2020 年度
浙江金蓝医疗科技有限公司	厂房	1,302,191.39	1,280,736.15	852,236.80

3、 关联担保情况

截至 2022 年 12 月 31 日，公司存在的关联担保明细如下：

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕	备注
施彩莲	浙江金龙再生资源科技股份有限公司	160,000,000.00	2018/11/30	2023/11/30	否	注 1
叶剑、陈欢欢	浙江金龙再生资源科技股份有限公司	108,570,000.00	2022/4/14	2027/4/14	否	注 2
浙江金龙再生资源科技股份有限公司、施彩莲、叶剑、陈欢欢	浙江金励环保纸业业有限公司	100,000,000.00	2021/9/17	2023/9/17	否	注 3
浙江金龙再生资源科技股份有限公司、施彩莲、叶剑、陈欢欢	浙江金励环保纸业业有限公司	220,000,000.00	2020/7/24	2024/12/25	否	注 4
浙江金龙再生资源科技股份有限公司、浙江金利塑业有限公司、施彩莲、叶剑、陈欢欢	龙游县金怡热电有限公司	10,000,000.00	2022/6/10	2024/6/10	否	注 5
浙江金龙再生资源科技股份有限公司、叶剑、施彩莲	浙江金励环保纸业业有限公司	50,000,000.00	2022/3/28	2027/3/28	否	注 6
浙江金龙再生资源科技股份有限公司、叶剑、施彩莲	浙江金励环保纸业业有限公司	100,000,000.00	2022/4/19	2027/4/19	否	注 7
浙江金励环保纸业业有限公司、龙游县金怡热电有限公司、浙江金利包装有限公司、浙江好友工贸有限公司、浙江金蓝环保科技有限公司、龙游县金伦商贸有限公司、施彩莲、叶剑	浙江金龙再生资源科技股份有限公司	11,084,218.89	2021/5/7	2024/4/7	否	注 8

浙江金龙再生资源科技股份有限公司
2020 年度至 2022 年度
财务报表附注

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否 已经履行完毕	备注
浙江金励环保纸业有限公 司、龙游县金怡热电有限公 司、浙江金利包装有限公司、 浙江好友工贸有限公司、浙 江金蓝环保科技有限公司、 龙游县金伦商贸有限公司、 施彩莲、叶剑	浙江金龙再生资源科 技股份有限公司	22,624,359.28	2021/11/22	2024/11/22	否	注 9
龙游县金怡热电有限公司、 浙江金励环保纸业有限公 司、施彩莲	浙江金龙再生资源科 技股份有限公司	16,994,594.52	2021/9/28	2024/9/28	否	注 10
浙江金龙再生资源科技股份 有限公司、浙江好友工贸有 限公司、浙江金励环保纸业 有限公司、龙游县金伦商贸 有限公司、浙江金蓝环保科 技有限公司、浙江金利包装 有限公司、施彩莲、叶剑	龙游县金怡热电有限 公司	33,252,656.67	2021/5/8	2024/4/8	否	注 11
浙江金励环保纸业有限公 司、施彩莲、叶剑	浙江金龙再生资源科 技股份有限公司	100,000,000.00	2022/4/19	2027/4/19	否	注 12
浙江金龙再生资源科技股份 有限公司	龙游县金怡热电有限 公司	269,500,000.00	2022/5/20	2032/5/20	否	注 13
浙江金励环保纸业有限公 司、龙游县金怡热电有限公 司、施彩莲	浙江金龙再生资源科 技股份有限公司	39,597,405.48	2021/10/29	2024/9/29	否	注 14
浙江金龙再生资源科技股份 有限公司、施彩莲、叶剑、 陈欢欢	浙江金励环保纸业有 限公司	180,000,000.00	2022/8/22	2026/12/15	否	注 15
浙江金龙再生资源科技股份 有限公司、施彩莲、叶剑、 陈欢欢	浙江金励环保纸业有 限公司	140,000,000.00	2022/6/28	2026/12/15	否	注 16
浙江金龙再生资源科技股份 有限公司、施彩莲	浙江金励环保纸业有 限公司	70,000,000.00	2022/11/29	2024/11/29	否	注 17

浙江金龙再生资源科技股份有限公司
2020 年度至 2022 年度
财务报表附注

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕	备注
浙江金龙再生资源科技股份有限公司、施彩莲、叶剑、陈欢欢	浙江金励环保纸业有 限公司	80,000,000.00	2022/12/28	2026/11/25	否	注 18
施彩莲	龙游县金伦商贸有限 公司	10,000,000.00	2022/9/23	2024/9/23	否	注 19
浙江金励环保纸业有限公 司、叶剑、施彩莲	浙江金龙再生资源科 技股份有限公司	200,000,000.00	2022/10/31	2025/10/30	否	注 20
浙江金龙再生资源科技股份 有限公司	龙游县金怡热电有限 公司、浙江金励环保纸 业有限公司	19,090,995.31	2022/4/7	2024/3/30	否	注 21
浙江好友工贸有限公司	浙江金龙再生资源科 技股份有限公司	6,160,000.00	2020/12/9	2025/12/9	否	注 22
浙江金利包装有限公司	浙江金龙再生资源科 技股份有限公司	22,840,000.00	2021/4/19	2026/4/19	否	注 23
龙游县金伦商贸有限公司	浙江金龙再生资源科 技股份有限公司	8,800,000.00	2021/2/1	2026/2/1	否	注 24
浙江金龙再生资源科技股份 有限公司	浙江金励环保纸业有 限公司、龙游县金怡热 电有限公司、龙游县金 伦商贸有限公司	72,440,000.00	2022/9/26	2025/9/26	否	注 25
浙江金龙再生资源科技股份 有限公司	浙江金励环保纸业有 限公司	20,170,000.00	2022/9/15	2025/9/14	否	注 26

关联担保情况说明：

注 1：2018 年 11 月 30 日，施彩莲与中国工商银行龙游支行签订期间为 2018 年 11 月 30 日至 2023 年 11 月 30 日、最高额为 16,000.00 万元、合同编号为 2018 年龙游（保）字 10839 号的《最高额保证合同》。截至 2022 年 12 月 31 日，为公司以下贷款业务提供保证担保：

- A、为公司在该行 500.00 万元（期限为 2022/10/11-2023/10/10），合同号为 2022 年（龙游）字 01238 号的短期借款提供保证担保；
- B、为公司在该行 1,000.00 万元（期限为 2022/9/30-2023/9/30），合同号为 2022 年（龙游）字 01207 号的短期借款提供保证担保；

- C、为公司在该行 1,000.00 万元（期间为 2022/9/19-2025/9/19），合同号为 2022 年（龙游）字 01116 号的长期借款提供保证担保；
- D、为公司在该行 1,000.00 万元（期间为 2022/9/20-2025/9/20），合同号为 2022 年（龙游）字 01129 号的长期借款提供保证担保；
- E、为公司在该行 4,870.00 万元（期间为 2022/9/22-2025/9/21），合同号为 2022 年（龙游）字 01138 号的长期借款提供保证担保；
- F、为公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为龙游 2022 年（龙游）字 01116 号的一年内到期的非流动负债提供保证担保；
- G、为公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 01129 号的一年内到期的非流动负债提供保证担保；
- H、为公司在该行 100.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 01138 号的一年内到期的非流动负债提供保证担保。

注 2：2022 年 04 月 14 日，叶剑、陈欢欢与中国工商银行龙游支行签订期间为 2022 年 04 月 14 日至 2027 年 04 月 14 日、最高额为 10,857.00 万元、合同编号为 2022 年龙游（保）字 0044 号的《最高额保证合同》。截至 2022 年 12 月 31 日，为公司以下贷款业务提供保证担保：

- A、为公司在该行 500.00 万元（期限为 2022/10/11-2023/10/10），合同号为 2022 年（龙游）字 01238 号的短期借款提供保证担保；
- B、为公司在该行 1,000.00 万元（期限为 2022/9/30-2023/9/30），合同号为 2022 年（龙游）字 01207 号的短期借款提供保证担保；
- C、为公司在该行 1,000.00 万元（期间为 2022/9/19-2025/9/19），合同号为 2022 年（龙游）字 01116 号的长期借款提供保证担保；
- D、为公司在该行 1,000.00 万元（期间为 2022/9/20-2025/9/20），合同号为 2022 年（龙游）字 01129 号的长期借款提供保证担保；
- E、为公司在该行 4,870.00 万元（期间为 2022/9/22-2025/9/21），合同号为 2022 年（龙游）字 01138 号的长期借款提供保证担保；
- F、为公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为龙游 2022 年（龙游）字 01116 号的一年内到期的非流动负债提供保证担保；
- G、为公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 01129 号的一年内到期的非流动负债提供保证担保；
- H、为公司在该行 100.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 01138 号的一年内到期的非流动负债提供保证担保。

注 3：2021 年 09 月 17 日，公司、施彩莲、叶剑、陈欢欢分别与中国银行股份有限公司龙游县支行签订期间为 2021 年 09 月 17 日至 2023 年 09 月 17 日、最高额均为 10,000.00 万元、合同编号分别为龙游 2021 人高保 356、龙游 2021 人高保 311、龙游 2021 人高保 312 的《最高额保证合同》。截至 2022 年 12 月 31 日，共同为子公司浙江金励环保纸业以下贷款业务提供保证担保：
A、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 1,700.00 万元（期间为 2022/11/30-2023/7/29），合同号为龙游 2022 人借 444 号的短期借款提供保证担保；
B、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 5,000.00 万元（期间为 2022/12/28-2023/7/25），合同号为龙游 2022 人借 483 号的短期借款提供保证担保；
C、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 3,300.00 万元（期间为 2022/10/14-2023/7/12），合同号为龙游 2022 人借 393 号的短期借款提供保证担保。

注 4：2020 年 07 月 24 日，公司、施彩莲、叶剑、陈欢欢分别与中国银行股份有限公司龙游县支行签订期间为 2020 年 07 月 24 日至 2024 年 12 月 25 日、最高额为 22,000.00 万元、合同编号分别为龙游 2020 人保 128、龙游 2020 人保 129、龙游 2020 人保 130 号。截至 2022 年 12 月 31 日，为子公司浙江金励环保纸业以下贷款业务提供保证担保：
A、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 2,500.00 万元（期间为 2020/7/24-2024/12/25），合同号为龙游 2020 人借 125 号的长期借款提供保证担保；
B、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 5,500.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为龙游 2020 人借 125 号的一年内到期的非流动负债提供保证担保。

注 5：2022 年 06 月 10 日，公司、浙江金利塑业有限公司、施彩莲、叶剑、陈欢欢分别与中国银行股份有限公司龙游县支行签订期间为 2022 年 06 月 10 日至 2024 年 06 月 10 日、最高额均为 1,000.00 万元、合同编号龙游 2022 人高保 206、龙游 2022 人高保 207、龙游 2022 人高保 208、龙游 2022 人高保 209 的《流动资金借款合同》。截至 2022 年 12 月 31 日，为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 1,000.00 万元（期限为 2022/6/20-2023/6/9），合同号为龙游 2022 人借 205 的短期借款提供保证担保。

注 6: 2022 年 03 月 28 日, 公司、叶剑、施彩莲与宁波银行股份有限公司衢州分行签订期限为 2022 年 03 月 28 日至 2027 年 03 月 28 日, 最高保证额均为 5,000.00 万元, 编号分别为 09200BY22BH6K92、09200BY22BH6L44、09200BY22BH6K60 的《最高额保证合同》。截至 2022 年 12 月 31 日, 为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行的以下贷款业务提供担保:

A 为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 1,000.00 万元 (期间为 2022/4/29-2023/4/29), 合同号为 09200LK22BI65KH 号的短期借款提供保证担保;

B 为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 1,000.00 万元 (期间为 2022/4/29-2023/4/29), 合同号为 09200LK22BI65KH 号的短期借款提供保证担保。

注 7: 2022 年 04 月 19 日, 公司、叶剑、施彩莲与上海浦东发展银行股份有限公司衢州支行签订期限为 2022 年 04 月 19 日至 2027 年 04 月 19 日, 最高保证额均为 10,000.00 万元, 编号分别为 ZB1381202200000012、ZB1381202200000013、ZB1381202200000014 的《最高额保证合同》。截至 2022 年 12 月 31 日, 为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行的以下贷款业务提供担保:

A、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 1,000.00 万元 (期间为 2022/4/29-2023/4/29), 合同号为 13812022280308 号的短期借款提供保证担保;

B、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 600.00 万元 (期间为 2022/4/29-2023/4/28), 合同号为 13812022280310 号的短期借款提供保证担保;

C、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 400.00 万元 (期间为 2022/4/29-2023/4/28), 合同号为 13812022280311 号的短期借款提供保证担保。

注 8: 2021 年 04 月 30 日, 子公司浙江金励环保纸业有限公司、子公司龙游县金怡热电有限公司、子公司浙江金利包装有限公司、子公司浙江好友工贸有限公司、子公司浙江金蓝环保科技有限公司、子公司龙游县金伦商贸有限公司分别与远东国际融资租赁有限公司签订期间为 2021 年 05 月 07 日至 2024 年 04 月 07 日、合同编号分别为 IFELC21DH2QA5F-U-03、IFELC21DH2QA5F-U-04、IFELC21DH2QA5F-U-05、IFELC21DH2QA5F-U-06、IFELC21DH2QA5F-U-07、IFELC21DH2QA5F-U-08 的《保证合同》; 施彩莲、叶剑分别向远东国际融资租赁有限公司出具个人保证函。截至 2022 年 12 月 31 日, 共同为公司在该公司 11,084,218.89 元 (期限为 2021/5/7-2024/4/7)、合同号为 IFELC21DH2QA5F-L-01 的固定资产融资租赁合同提供保证担保。

注 9: 2021 年 11 月 22 日, 子公司浙江金励环保纸业、子公司龙游县金怡热电有限公司、子公司浙江金利包装有限公司、子公司浙江好友工贸有限公司、子公司浙江金蓝环保科技有限公司、子公司龙游县金伦商贸有限公司分别与远东国际融资租赁有限公司签订期间为 2021 年 11 月 22 日至 2024 年 11 月 22 日、合同编号分别为 IFELC21DH2TGSK-U-03、IFELC21DH2TGSK-U-04、IFELC21DH2TGSK-U-05、IFELC21DH2TGSK-U-06、IFELC21DH2TGSK-U-07、IFELC21DH2TGSK-U-08 的《保证合同》; 施彩莲、叶剑分别向远东国际融资租赁有限公司公司出具个人保证函。截至 2022 年 12 月 31 日, 共同为公司在该公司 22,624,359.28 元(期限为 2021/11/22-2024/11/22)、合同号为 IFELC21DH2TGSK-L-01 的固定资产融资租赁合同提供保证担保。

注 10: 2021 年 09 月 18 日, 子公司龙游金怡热电有限公司、子公司浙江金励环保纸业有限公司分别与平安国际融资租赁有限公司签订期间为 2021 年 09 月 28 日至 2024 年 09 月 28 日、合同编号分别为 2021PAZL0102059-BZ-01、2021PAZL0102059-BZ-02 的《保证合同》; 施彩莲向平安国际融资租赁有限公司出具个人保证函。截至 2022 年 12 月 31 日, 共同为公司在该公司 16,994,594.52 元(期限为 2021/9/18-2024/9/18)、合同号为 2021PAZL0102059-ZL-01 的固定资产融资租赁合同提供保证担保。

注 11: 2021 年 04 月 30 日, 公司、子公司浙江好友工贸有限公司、子公司浙江金励环保纸业有限公司、子公司龙游县金伦商贸有限公司、子公司浙江金蓝环保科技有限公司、子公司浙江金利包装有限公司与远东国际融资租赁有限公司签订期限为 2021 年 05 月 08 日至 2024 年 04 月 08 日、合同编号分别为 IFELC21DH24CYD-U-03、IFELC21DH24CYD-U-04、IFELC21DH24CYD-U-05、IFELC21DH24CYD-U-06、IFELC20DH2VT9D-U-07、IFELC20DH2VT9D-U-08 的《保证合同》; 施彩莲、叶剑分别向远东国际融资租赁有限公司出具个人保证函。截至 2022 年 12 月 31 日, 共同为子公司龙游县金怡热电有限公司在该公司 33,252,656.67 元(期限为 2021/5/8-2024/4/8)、合同号为 IFELC21DH24CYD-L-01 的固定资产融资租赁合同提供保证担保。

注 12: 2022 年 04 月 19 日, 子公司浙江金励环保纸业有限公司、施彩莲、叶剑与上海浦东发展银行股份有限公司衢州支行签订期间为 2022 年 04 月 19 日至 2027 年 04 月 19 日、最高额均为 10,000.00 万元、合同编号分别为为 ZB1381202200000009、ZB1381202200000010、ZB1381202200000011 的《最高额保证合同》。截至 2022 年 12 月 31 日, 共同为公司在该行 3,000.00 万元(期间为 2022/4/29-2023/4/28), 合同号为 13812022280307 的短期借款提供保证担保。

注 13：2022 年 05 月 20 日，公司与中国工商银行股份有限公司龙游支行签订期限为 2022 年 05 月 20 日至 2032 年 05 月 20 日，最高额为 26,950.00 万元，编号为 2022 年龙游（保）字 0053 号的《最高额保证合同》。截至 2022 年 12 月 31 日，为子公司龙游县金怡热电有限公司以下贷款业务提供保证担保：

A、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 6,400.00 万元（期间为 2020/5/20-2032/5/20），合同号为 2022 年（龙游）字 00532 的长期借款提供保证担保；

B、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 3,400.00 万元（期间为 2022/6/30-2032/5/20），合同号为 2022 年（龙游）字 00532 的长期借款提供保证担保；

C、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 1,840.00 万元（期间为 2022/7/8-2028/5/15），合同号为 2022 年(龙游)字 00532 号的长期借款提供保证担保；

D、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 490.00 万元（期间为 2022/8/2-2032/5/15），合同号为 2022 年(龙游)字 00532 号的长期借款提供保证担保；

E、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 705.00 万元（期间为 2022/8/12-2032/5/15），合同号为 2022 年(龙游)字 00532 号的长期借款提供保证担保；

F、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 3,500.00 万元（期间为 2022/8/24-2032/5/15），合同号为 2022 年(龙游)字 00532 号的长期借款提供保证担保；

G、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 490.00 万元（期间为 2022/8/24-2032/5/15），合同号为 2022 年(龙游)字 00532 号的长期借款合同提供保证担保；

H、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 1,210.00 万元（期间为 2022/8/24-2032/5/15），合同号为 2022 年(龙游)字 00532 号的长期借款合同提供保证担保；

I、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 490.00 万元（期间为 2022/8/24-2032/5/15），合同号为 2022 年(龙游)字 00532 号的长期借款合同提供保证担保；

J、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 1,000.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 00532 号的一年内到期的非流动负债提供保证担保；

K、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 00532 号的一年内到期的非流动负债提供保证担保；

L、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 28.70 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 00532 号的一年内到期的非流动负债提供保证担保；

M、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 142.90 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 00532 号的一年内到期的非流动负债提供保证担保；

N、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 00532 号的一年内到期的非流动负债提供保证担保；

O、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 49.40 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 00532 号的一年内到期的非流动负债提供保证担保；

P、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 00532 号的一年内到期的非流动负债提供保证担保。

注 14：2021 年 09 月 24 日，子公司浙江金励环保纸业股份有限公司、子公司龙游县金怡热电有限公司与平安国际融资租赁(天津)有限公司签订期限为 2021 年 10 月 29 日至 2024 年 09 月 29 日、合同编号分别为 2021PAZL(TJ) 0101131-BZ-01、2021PAZL(TJ) 0101131-BZ-02 的《保证合同》；施彩莲向平安国际融资租赁(天津)有限公司出具个人保证函。截至 2022 年 12 月 31 日，共同为公司在该公司 39,597,405.48 元（期限为 2021/10/29/-2024/9/29）、合同号为 2021PAZL(TJ)0101131-WD-01 的委托贷款协议以及在上海华瑞银行股份有限公司签订的合同号为 2021PAZL(TJ)0101131-OH-01 的委托贷款借款协议提供保证担保。

注 15：2022 年 08 月 22 日，公司、施彩莲、叶剑、陈欢欢分别与中国银行股份有限公司龙游县支行签订 2022 年 08 月 22 日至 2026 年 12 月 25 日，最高额为 18,000.00 万元，合同编号分别为龙游 2022 人保 293、龙游 2022 人保 294、龙游 2022 人保 295 的《保证合同》。截至 2022 年 12 月 31 日，为子公司浙江金励环保纸业股份有限公司以下贷款业务提供保证担保：

A、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 5,150.00 万元（期间为 2022/9/1-2026/12/25），合同号为龙游 2022 人借 291 的长期借款提供保证担保；

B、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 10,600.00 万元（期间为 2022/9/20-2026/12/25），合同号为龙游 2022 人借 291 号的长期借款提供保证担保。

C、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 2,250.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为龙游 2022 人借 291 号的一年内到期的非流动负债提供保证担保。

注 16：2022 年 06 月 28 日，公司、施彩莲、叶剑、陈欢欢分别与中国银行股份有限公司龙游县支行签订期间为 2022 年 06 月 28 日至 2026 年 12 月 25 日，最高额为 14,000.00 万元，合同编号分别为龙游 2022 人高保 098、龙游 2022 人高保 099、龙游 2022 人高保 100 的《保证合同》。截至 2022 年 12 月 31 日，为子公司浙江金励环保纸业有限公司以下贷款业务提供保证担保：

A、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 12,250.00 万元（期间为 2022/7/1-2026/12/25），合同号为龙游 2022 人借 096 的长期借款提供保证担保；

B、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 1,750.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为龙游 2022 人借 096 号的一年内到期的非流动负债提供保证担保。

注 17：2022 年 11 月 29 日，公司、施彩莲与华夏银行股份有限公司衢州分行签订期限为 2022 年 11 月 29 日至 2024 年 11 月 29 日，最高额为 7,000.00 万元，合同编号分别为 QUZ011（高保）20220003、QUZ011（高保）20220004 的《最高额保证合同》和《个人最高额保证合同》。截至 2022 年 12 月 31 日，为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行的以下贷款业务提供担保：

A、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 4,980.00 万元（期间为 2022/11/30-2024/11/21），合同号为 QUZ0110120220097 的短期借款提供保证担保；

B、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 QUZ0110120220097 的一年内到期的非流动负债提供抵押担保。

注 18：2022 年 11 月 28 日，公司、施彩莲、叶剑、陈欢欢分别与中国银行股份有限公司龙游县支行签订期间为 2022 年 12 月 28 日至 2026 年 11 月 25 日，

最高额为 8,000.00 万元，合同编号分别为龙游 2022 人保 447、龙游 2022 人保 448、龙游 2022 人保 449 的担保合同。截至 2022 年 12 月 31 日，共同为子公司浙江金励环保纸业业有限公司以下贷款业务提供保证担保：

A、为子公司浙江金励环保纸业业有限公司在该行 7,000.00 万元（期间为 2022/12/28-2026/11/25），合同号为龙游 2022 人借 446 号的长期借款提供保证担保；

B、为子公司浙江金励环保纸业业有限公司在该行 1,000.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为龙游 2022 人借 446 号的一年内到期的非流动负债提供保证担保。

注 19：2022 年 09 月 23 日，施彩莲与中国银行股份有限公司龙游县支行签订期间为 2022 年 09 月 23 日至 2024 年 09 月 23 日、最高额为 1,000.00 万、合同编号为龙游 2022 人高保 348 的《最高额保证合同》。截至 2022 年 12 月 31 日，为子公司龙游县金伦商贸有限公司在该行 1,000.00 万元（期间 2022/9/27-2023/9/27），合同号为龙游 2022 人借 343 的短期借款提供保证担保。

注 20：2022 年 10 月 31 日，子公司浙江金励环保纸业业有限公司、叶剑、施彩莲与招商银行股份有限公司衢州龙游绿色专营支行签订期间为 2022 年 10 月 31 日至 2025 年 10 月 30 日、最高额为 20,000.00 万元、合同编号分别为 571XY202203657501、571XY202203657502、571XY202203657503 的《最高额保证合同》。截至 2022 年 12 月 31 日，为公司以下贷款业务提供保证担保：

A、为公司在该行 10,000.00 万元（期间为 2022/11/3-2025/10/30），合同号为 571XY2022036575 的长期借款提供保证担保；

B、为公司在该行 1,000.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 571XY2022036575 的一年内到期的非流动负债提供保证担保。

注 21：2022 年 04 月 07 日，公司与浙商银行股份有限公司衢州龙游支行签订期间为 2022 年 04 月 07 日至 2024 年 03 月 30 日、合同编号为 33100000 浙商资产池质字 2022 第 05994 号的《资产池质押担保合同》。截至 2022 年 12 月 31 日，将金额为 36,960.22 元的银行承兑汇票及价值为 44,700,057.46 元的可转让大额存单质押给该行，为公司、子公司龙游县金怡热电有限公司、子公司浙江金励环保纸业业有限公司分别在该行申请开立金额为 0.00 元、2,007,595.31 元、17,083,400.00 元的银行承兑汇票提供质押担保。

注 22: 2020 年 12 月 09 日, 子公司浙江好友工贸有限公司以原值为 1,433,624.99 元、净值为 826,964.25 元的土地使用权和原值为 575,707.19 元、净值为 73,282.77 元的房屋建筑物为抵押, 与中国工商银行股份有限公司龙游支行签订期间为 2020 年 12 月 09 日至 2025 年 12 月 09 日、最高额为 616.00 万元、合同编号为 2020 年龙游(抵)字 0325 号的《最高额抵押合同》。截至 2022 年 12 月 31 日, 为公司以下贷款业务提供抵押担保:

A、为公司在该行 1,000.00 万元(期限为 2022/9/30-2023/9/30), 合同号为 2022 年(龙游)字 01207 号的短期借款提供抵押担保;

B、为公司在该行 500.00 万元(期限为 2022/10/11-2023/10/10), 合同号为 2022 年(龙游)字 01238 号的短期借款提供抵押担保;

C、为公司在该行 1,000.00 万元(期间为 2022/9/19-2025/9/19), 合同号为 2022 年(龙游)字 01116 号的长期借款提供抵押担保;

D、为公司在该行 1,000.00 万元(期间为 2022/9/20-2025/9/20), 合同号为 2022 年(龙游)字 01129 号的长期借款提供抵押担保;

E、为公司在该行 4,870.00 万元(期间为 2022/9/22-2025/9/21), 合同号为 2022 年(龙游)字 01138 号的长期借款提供抵押担保;

F、为公司在该行 1,455.00 万元(期间为 2022/9/27-2025/9/27), 合同号为 2022 年(龙游)字 01110 号的长期借款提供抵押担保;

G、为公司在该行 20.00 万元(期间为 2022/12/31-2023/12/31), 合同号为龙游 2022 年(龙游)字 01116 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保;

H、为公司在该行 20.00 万元(期间为 2022/12/31-2023/12/31), 合同号为 2022 年(龙游)字 01129 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保;

I、为公司在该行 100.00 万元(期间为 2022/12/31-2023/12/31), 合同号为 2022 年(龙游)字 01138 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保;

J、为公司在该行 30.00 万元(期间为 2022/12/31-2023/12/31), 合同号为 2022 年(龙游)字 01110 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保。

注 23: 2021 年 04 月 19 日, 子公司浙江金利包装有限公司以原值为 900,000.00 元、净值为 610,500.00 元的土地使用权和原值为 18,142,680.02 元、净值为 7,854,467.11 元的房屋建筑物为抵押, 与中国工商银行股份有限公司龙游支行签订期限为 2021 年 04 月 19 日至 2026 年 04 月 19 日、最高额为 2,284.00 万元、合同编号为 2021 年龙游(抵)字 0089 号的《最高额抵押合同》。截至 2022 年 12 月 31 日, 为公司以下贷款及票据业务提供抵押担保:

A、为公司在该行 1,000.00 万元(期限为 2022/9/30-2023/9/30), 合同号为 2022

- 年（龙游）字 01207 号的短期借款提供抵押担保；
- B、为公司在该行 500.00 万元（期限为 2022/10/11-2023/10/10），合同号为 2022 年（龙游）字 01238 号的短期借款提供抵押担保；
- C、为公司在该行 998.00 万元（期限为 2022/10/20-2023/10/19），合同号为 2022 年（龙游）字 01286 号的短期借款提供抵押担保；
- D、为公司在该行 400.00 万元（期限为 2022/10/20-2023/10/19），合同号为 2022 年（龙游）字 01286 号的短期借款提供抵押担保；
- E、为公司在该行 1,000.00 万元（期间为 2022/9/15-2025/9/14），合同号为 2022 年（龙游）字 01056 号的长期借款提供抵押担保；
- F、为公司在该行 1,000.00 万元（期间为 2022/9/19-2025/9/19），合同号为 2022 年（龙游）字 01116 号的长期借款提供抵押担保；
- G、为公司在该行 1,000.00 万元（期间为 2022/9/20-2025/9/20），合同号为 2022 年（龙游）字 01129 号的长期借款提供抵押担保；
- H、为公司在该行 4,870.00 万元（期间为 2022/9/22-2025/9/21），合同号为 2022 年（龙游）字 01138 号的长期借款提供抵押担保；
- I、为公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为龙游 2022 年（龙游）字 01116 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；
- J、为公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 01129 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；
- K、为公司在该行 100.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 01138 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；
- L、为公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 01056 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；
- M、为公司在该行申请开立金额为 18,800,000.00 元的银行承兑汇票提供抵押担保；
- N、为公司在该行申请开立金额为 33,000,000.00 元的银行承兑汇票提供抵押担保。

注 24：2021 年 02 月 01 日，子公司龙游县金伦商贸有限公司以原值为 1,530,000.00 元、净值为 1,007,250.00 元的土地使用权和原值为 3,181,551.60 元、净值为 804,903.96 元的房屋建筑物为抵押，与中国工商银行股份有限公司龙游支行签订期间为 2021 年 02 月 01 日至 2026 年 02 月 01 日、最高额为 880.00 万元、合同编号为 2021 年龙游（抵）字 0014 号的《最高额抵押合同》。截至 2022 年 12 月 31 日，为公司以下贷款业务提供抵押担保：

- A、为公司在该行 1,000.00 万元（期限为 2022/9/30-2023/9/30），合同号为 2022 年（龙游）字 01207 号的短期借款提供抵押担保；
- B、为公司在该行 500.00 万元（期限为 2022/10/11-2023/10/10），合同号为 2022 年（龙游）字 01238 号的短期借款提供抵押担保。
- C、为公司在该行 1,000.00 万元（期间为 2022/9/19-2025/9/19），合同号为 2022 年（龙游）字 01116 号的长期借款提供抵押担保；
- D、为公司在该行 1,000.00 万元（期间为 2022/9/20-2025/9/20），合同号为 2022 年（龙游）字 01129 号的长期借款提供抵押担保；
- E、为公司在该行 4,870.00 万元（期间为 2022/9/22-2025/9/21），合同号为 2022 年（龙游）字 01138 号的长期借款提供抵押担保；
- F、为公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为龙游 2022 年（龙游）字 01116 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；
- G、为公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 01129 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；
- H、为公司在该行 100.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 01138 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保。

注 25:2022 年 09 月 26 日,公司以原值为 17,518,505.00 元、净值为 14,656,210.31 元土地使用权和原值 38,331,223.78 元、净值为 27,612,940.32 元的房屋建筑物为抵押,与中国银行股份有限公司龙游县支行签订期限为 2022 年 09 月 26 日至 2025 年 09 月 26 日、最高额为 7,244.00 万元、合同编号分别为龙游 2022 人高抵 347 号、龙游 2022 人高抵 345 号、龙游 2022 人高抵 343 号的《最高额抵押合同》。截至 2022 年 12 月 31 日,分别为子公司浙江金励环保纸业、子公司龙游县金怡热电有限公司、子公司龙游县金伦商贸有限公司以下贷款业务提供抵押担保:

- A、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 2,500.00 万元（期间为 2020/7/24-2024/12/25），合同号为龙游 2020 人借 125 号的长期借款提供抵押担保；
- B、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 5,500.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为龙游 2020 人借 125 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；
- C、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 1,000.00 万元（期限为 2022/6/20-2023/6/9），合同号为龙游 2022 人借 205 短期借款提供抵押担保；
- D、为子公司龙游县金伦商贸有限公司在该行 1,000.00 万元（期间 2022/9/27-2023/9/27），合同号为龙游 2022 人借 342 的短期借款提供抵押担保。

注 26: 2022 年 09 月 15 日, 公司以原值为 20,170,000.00 元、净值为 20,170,000.00 元的原纸等存货为抵押, 与浙江龙游农村商业银行股份有限公司签订期间为 2022 年 09 月 15 日至 2025 年 09 月 14 日、最高额为 2,017.00 万元、合同编号为 9231320220001401 的《抵押合同》。截至 2022 年 12 月 31 日, 为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 1,000.00 万元(期间为 2020/9/15-2025/9/14), 合同号为 9231120220007627 的长期借款提供抵押担保。

4、 本期关联方资金拆借情况

2020 年 12 月 31 日

关联方	期初应付	本期收到	本期支付	期末应付	计提利息支出	计提利息收入
施彩莲	-6,553,633.51	7,417,333.54	612,768.32			236,728.03
浙江金梦苑实业有限公司	-6,003,400.00	6,264,400.00				246,226.41
龙游县丹阳商贸有限公司	-19,000.00	19,000.00				

5、 关联方资产转让、债务重组情况

关联方	关联交易内容	2022 年度	2021 年度	2020 年度
叶剑(注 1)	股权受让			

注 1: 2021 年 9 月, 公司受让叶剑持有的龙游金洁固废分拣有限公司 20% 股权, 受让时叶剑未实缴出资, 受让金额为 0 元。

6、 关键管理人员薪酬

单位: 万元

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
关键管理人员薪酬	208.00	262.12	262.24

(六) 关联方应收应付款项

1、 应收项目

项目名称	关联方	2022.12.31		2021.12.31		2020.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款							
	浙江金蓝医疗科技 有限公司	1,664.15	49.92			69,432.25	2,082.97
	浙江栎树生活用品 有限公司	2,870.00	86.10				
其他应收款							
	浙江金蓝医疗科技 有限公司					1,105.00	33.15

2、 应付项目

项目名称	关联方	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
应付账款				
	浙江金蓝医疗科技有限公司			700.00
	浙江新颜物流有限公司			3,000.00
其他应付款				
	施彩莲			100,000.00
	浙江新颜物流有限公司			3,800.00

(七) 关联方承诺

无。

十一、 股份支付

报告期内不存在股份支付情况。

十二、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1、 资产负债表日存在的重要承诺

无。

2、 其他重大财务承诺事项

(1) 截至 2022 年 12 月 31 日止，公司的财产质押情况如下：

被担保单位	质押物	质押物所有权人	质押物原值	担保金额	期限	备注
浙江金龙再生资源科技股份有限公司、龙游县金怡热电有限公司、浙江金励环保纸业有限公司	应收票据、可转让大额存单	浙江金龙再生资源科技股份有限公司	44,737,017.68	19,090,995.31	2022/4/7-2024/3/30	注 1
浙江金龙再生资源科技股份有限公司	定期存单	浙江金龙再生资源科技股份有限公司	20,000,000.00	20,000,000.00	2020/2/25-2023/2/24	注 2
浙江金龙再生资源科技股份有限公司	定期存单	浙江金龙再生资源科技股份有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00	2020/2/26-2023/2/26	注 3

注 1：2022 年 04 月 07 日，公司与浙商银行股份有限公司衢州龙游支行签订期间为 2022 年 04 月 07 日至 2024 年 03 月 30 日、合同编号为 33100000 浙商资产池质字 2022 第 05994 号的《资产池质押担保合同》。截至 2022 年 12 月

31 日，将金额为 36,960.22 元的银行承兑汇票及价值为 44,700,057.46 元的可转让大额存单质押给该行，为公司、子公司龙游县金怡热电有限公司、子公司浙江金励环保纸业有限公司分别在该行申请开立金额为 2,007,595.31 元、17,083,400.00 元的银行承兑汇票提供质押担保。

注 2：2020 年 02 月 25 日，公司将金额为 20,000,000.00 元的定期存单质押给中国工商银行股份有限公司龙游支行，与该行签订期间为 2020 年 02 月 25 日至 2023 年 02 月 24 日、合同编号为 2020 年龙游（质）字 0041 号的《最高额质押合同》。截至 2022 年 12 月 31 日，为公司在该行申请开立金额为 20,000,000.00 元的银行承兑汇票提供质押担保。

注 3：2020 年 02 月 26 日，公司将金额为 10,000,000.00 元的定期存单质押给中国工商银行股份有限公司龙游支行，与该行签订期间为 2020 年 02 月 26 日至 2023 年 02 月 26 日、合同编号为 2020 年龙游（质）字 0044 号的《最高额质押合同》。截至 2022 年 12 月 31 日，为公司在该行申请开立金额为 10,000,000.00 元的银行承兑汇票提供质押担保。

(2) 2022 年 12 月 31 日抵押资产情况：

被担保单位	抵押权人	抵押物	抵押物金额		最高担保额 (单位：元)	备注
			账面原值	账面净值		
浙江金龙再生资源科技股份有限公司	中国工商银行股份有限公司龙游支行	土地使用权	9,501,215.10	5,827,411.89	6,0690,000.00	注 1
		房屋建筑物	47,839,356.60	28,595,699.61		
浙江金龙再生资源科技股份有限公司	中国工商银行股份有限公司龙游支行	土地使用权	1,433,624.99	826,964.25	6,160,000.00	注 2
		房屋建筑物	575,707.19	73,282.77		
浙江金龙再生资源科技股份有限公司	中国工商银行股份有限公司龙游支行	土地使用权	12,825,419.53	8,251,019.90	94,830,000.00	注 3
		房屋建筑物	84,620,005.23	43,100,975.89		
浙江金龙再生资源科技股份有限公司	中国工商银行股份有限公司龙游支行	土地使用权	7,824,404.60	6,086,763.32	69,520,000.00	注 4
		房屋建筑物	44,859,472.84	21,060,716.56		
浙江金龙再生资源科技股份有限公司	中国工商银行股份有限公司龙游支行	土地使用权	900,000.00	610,500.00	22,840,000.00	注 5
		房屋建筑物	18,142,680.02	7,854,467.11		
浙江金龙再生资源科技股份有限公司	中国工商银行股份有限公司龙游支行	土地使用权	1,530,000.00	1,007,250.00	8,800,000.00	注 6
		房屋建筑物	3,181,551.60	804,903.96		
浙江金龙再生资源科技股份有限公司	中国工商银行股份有限公司龙游支行	土地使用权	4,331,290.26	2,786,463.30	22,500,000.00	注 7
		房屋建筑物	26,667,273.38	13,271,053.33		

浙江金龙再生资源科技股份有限公司
2020 年度至 2022 年度
财务报表附注

被担保单位	抵押权人	抵押物	抵押物金额		最高担保额 (单位: 元)	备注
			账面原值	账面净值		
浙江金龙再生资源科技股份有限公司	中国工商银行股份有限公司龙游支行	机器设备	154,947,423.72	16,858,357.67	167,200,000.00	注 8
龙游县金怡热电有限公司	浙商银行股份有限公司衢州龙游支行	土地使用权	6,183,005.00	5,166,830.33	25,200,000.00	注 9
		房屋建筑物	14,475,413.47	10,071,909.03		
浙江金励环保纸业有限公司、龙游县金怡热电有限公司、龙游县金伦商贸有限公司	中国银行股份有限公司龙游县支行	土地使用权	17,518,505.00	14,656,210.31	72,440,000.00	注 10
		房屋建筑物	38,331,223.78	27,612,940.32		
浙江金励环保纸业有限公司	中国银行股份有限公司龙游县支行	机器设备	273,235,452.99	221,071,264.24	269,830,940.00	注 11
浙江金励环保纸业有限公司	中国银行股份有限公司龙游县支行	土地使用权	70,201,790.08	63,272,024.47	195,440,000.00	注 12
		房屋建筑物	129,520,265.99	117,524,074.93		
浙江金龙再生资源科技股份有限公司	远东国际融资租赁有限公司	机器设备	10,765,963.35	8,443,057.18	11,084,218.89	注 13
浙江金龙再生资源科技股份有限公司	远东国际融资租赁有限公司	机器设备	43,505,829.68	3,737,429.93	22,624,359.28	注 14
浙江金龙再生资源科技股份有限公司	平安国际融资租赁有限公司	机器设备	13,328,913.29	10,796,419.77	16,994,594.52	注 15
龙游县金怡热电有限公司	远东国际融资租赁有限公司	机器设备	26,945,000.35	21,825,450.29	33,252,656.67	注 16
龙游县金怡热电有限公司	中国工商银行股份有限公司龙游支行	土地使用权	20,947,213.00	19,316,431.73	269,500,000.00	注 17
		房屋建筑物	54,547,611.14	47,450,740.37		
浙江金励环保纸业有限公司	中国银行股份有限公司龙游县支行	土地使用权	46,774,875.00	45,544,485.14	57,070,000.00	注 18
浙江金龙再生资源科技股份有限公司	浙江龙游农村商业银行股份有限公司	土地使用权	1,223,887.27	1,085,458.63	8,480,000.00	注 19
		房屋建筑物	4,782,458.56	1,343,025.14		
浙江家家发纸业有限公司	浙江龙游农村商业银行股份有限公司	存货	21,280,000.00	21,280,000.00	21,280,000.00	注 20
浙江金励环保纸业有限公司	浙江龙游农村商业银行股份有限公司	存货	20,170,000.00	20,170,000.00	20,170,000.00	注 21
浙江金龙再生资源科技股份有限公司	浙江龙游农村商业银行股份有限公司	存货	100,140,000.00	100,140,000.00	100,140,000.00	注 22

注 1: 2022 年 10 月 24 日,公司以原值为 9,501,215.10 元、净值为 5,827,411.89 元的土地使用权和原值为 47,839,356.60 元、净值为 28,595,699.61 元的房屋建筑物为抵押,与中国工商银行股份有限公司龙游支行签订期间为 2022 年 10 月 24 日至 2027 年 10 月 24 日、最高额为 6,069.00 万元、合同编号为 2022 年龙游(抵)字 0274 号的《最高额抵押合同》。截至 2022 年 12 月 31 日,为公司以下贷款及票据业务提供抵押担保:

- A、为公司在该行 1,000.00 万元(期限为 2022/9/30-2023/9/30),合同号为 2022 年(龙游)字 01207 号的短期借款提供抵押担保;
- B、为公司在该行 500.00 万元(期限为 2022/10/11-2023/10/10),合同号为 2022 年(龙游)字 01238 号的短期借款提供抵押担保;
- C、为公司在该行 900.00 万元(期限为 2022/10/27-2023/10/26),合同号为 2022 年(龙游)字 01304 号的短期借款提供抵押担保;
- D、为公司在该行 233.00 万元(期限为 2022/10/27-2023/10/26),合同号为 2022 年(龙游)字 01304 号的短期借款提供抵押担保;
- E、为公司在该行 1,000.00 万元(期间为 2022/9/15-2025/9/14),合同号为 2022 年(龙游)字 01056 号的长期借款提供抵押担保;
- F、为公司在该行 1,000.00 万元(期间为 2022/9/19-2025/9/19),合同号为 2022 年(龙游)字 01116 号的长期借款提供抵押担保;
- G、为公司在该行 1,000.00 万元(期间为 2022/9/20-2025/9/20),合同号为 2022 年(龙游)字 01129 号的长期借款提供抵押担保;
- H、为公司在该行 4,870.00 万元(期间为 2022/9/22-2025/9/21),合同号为 2022 年(龙游)字 01138 号的长期借款提供抵押担保;
- I、为公司在该行 20.00 万元(期间为 2022/12/31-2023/12/31),合同号为龙游 2022 年(龙游)字 01116 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保;
- J、为公司在该行 20.00 万元(期间为 2022/12/31-2023/12/31),合同号为 2022 年(龙游)字 01129 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保;
- K、为公司在该行 100.00 万元(期间为 2022/12/31-2023/12/31),合同号为 2022 年(龙游)字 01138 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保;
- L、为公司在该行 20.00 万元(期间为 2022/12/31-2023/12/31),合同号为 2022 年(龙游)字 01056 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保;
- M、为公司在该行申请开立金额为 33,000,000.00 元的银行承兑汇票提供抵押担保;
- N、为公司在该行申请开立金额为 13,400,000.00 元的银行承兑汇票提供抵押担保。

注 2:2020 年 12 月 09 日,子公司浙江好友工贸有限公司以原值为 1,433,624.99 元、净值为 826,964.25 元的土地使用权和原值为 575,707.19 元、净值为 73,282.77 元的房屋建筑物为抵押,与中国工商银行股份有限公司龙游支行签订期间为 2020 年 12 月 09 日至 2025 年 12 月 09 日、最高额为 616.00 万元、合同编号为 2020 年龙游(抵)字 0325 号的《最高额抵押合同》。截至 2022 年 12 月 31 日,为公司以下贷款业务提供抵押担保:

A、为公司在该行 1,000.00 万元(期限为 2022/9/30-2023/9/30),合同号为 2022 年(龙游)字 01207 号的短期借款提供抵押担保;

B、为公司在该行 500.00 万元(期限为 2022/10/11-2023/10/10),合同号为 2022 年(龙游)字 01238 号的短期借款提供抵押担保;

C、为公司在该行 1,000.00 万元(期间为 2022/9/19-2025/9/19),合同号为 2022 年(龙游)字 01116 号的长期借款提供抵押担保;

D、为公司在该行 1,000.00 万元(期间为 2022/9/20-2025/9/20),合同号为 2022 年(龙游)字 01129 号的长期借款提供抵押担保;

E、为公司在该行 4,870.00 万元(期间为 2022/9/22-2025/9/21),合同号为 2022 年(龙游)字 01138 号的长期借款提供抵押担保;

F、为公司在该行 1,455.00 万元(期间为 2022/9/27-2025/9/27),合同号为 2022 年(龙游)字 01110 号的长期借款提供抵押担保;

G、为公司在该行 20.00 万元(期间为 2022/12/31-2023/12/31),合同号为龙游 2022 年(龙游)字 01116 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保;

H、为公司在该行 20.00 万元(期间为 2022/12/31-2023/12/31),合同号为 2022 年(龙游)字 01129 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保;

I、为公司在该行 100.00 万元(期间为 2022/12/31-2023/12/31),合同号为 2022 年(龙游)字 01138 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保;

J、为公司在该行 30.00 万元(期间为 2022/12/31-2023/12/31),合同号为 2022 年(龙游)字 01110 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保。

注 3:2021 年 04 月 19 日,公司以原值为 12,825,419.53 元、净值为 8,251,019.90 元的土地使用权和原值为 84,620,005.23 元、净值为 43,100,975.89 元的房屋建筑物为抵押,与中国工商银行股份有限公司龙游支行签订期限为 2021 年 04 月 19 日至 2026 年 04 月 19 日、最高额为 9,483.00 万元、合同编号为 2021 年龙游(抵)字 0087 号的《最高额抵押合同》。截至 2022 年 12 月 31 日,为公司以下贷款及票据业务提供抵押担保:

A、为公司在该行 1,000.00 万元(期限为 2022/9/30-2023/9/30),合同号为 2022 年(龙游)字 01207 号的短期借款提供抵押担保;

- B、为公司在该行 2,364.00 万元（期限为 2022/9/30-2023/9/29），合同号为 2022 年（龙游）字 01201 号的短期借款提供抵押担保；
- C、为公司在该行 700.00 万元（期限为 2022/9/23-2023/9/22），合同号为 2022 年（龙游）字 01157 号的短期借款提供抵押担保；
- D、为公司在该行 300.00 万元（期限为 2022/9/23-2023/9/22），合同号为 2022 年（龙游）字 01157 号的短期借款提供抵押担保；
- E、为公司在该行 500.00 万元（期限为 2022/10/11-2023/10/10），合同号为 2022 年（龙游）字 01238 号的短期借款提供抵押担保；
- F、为公司在该行 998.00 万元（期限为 2022/10/20-2023/10/19），合同号为 2022 年（龙游）字 01286 号的短期借款提供抵押担保；
- G、为公司在该行 400.00 万元（期限为 2022/10/20-2023/10/19），合同号为 2022 年（龙游）字 01286 号的短期借款提供抵押担保；
- H、为公司在该行 1,000.00 万元（期间为 2022/9/15-2025/9/14），合同号为 2022 年（龙游）字 01056 号的长期借款提供抵押担保；
- I、为公司在该行 1,000.00 万元（期间为 2022/9/19-2025/9/19），合同号为 2022 年（龙游）字 01116 号的长期借款提供抵押担保；
- J、为公司在该行 1,000.00 万元（期间为 2022/9/20-2025/9/20），合同号为 2022 年（龙游）字 01129 号的长期借款提供抵押担保；
- K、为公司在该行 4,870.00 万元（期间为 2022/9/22-2025/9/21），合同号为 2022 年（龙游）字 01138 号的长期借款提供抵押担保；
- L、为公司在该行 1,455.00 万元（期间为 2022/9/27-2025/9/27），合同号为 2022 年（龙游）字 01110 号的长期借款提供抵押担保；
- M、为公司在该行 675.00 万元（期间为 2022/9/29-2025/9/29），合同号为 2022 年（龙游）字 01197 号的长期借款提供抵押担保；
- N、为公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为龙游 2022 年（龙游）字 01116 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；
- O、为公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 01129 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；
- P、为公司在该行 100.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 01138 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；
- Q、为公司在该行 30.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 01110 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；
- R、为公司在该行 10.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 01197 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；
- S、为公司在该行申请开立金额为 18,000,000.00 元的银行承兑汇票提供抵押担保。

注 4：2022 年 04 月 14 日，公司以原值为 7,824,404.60 元、净值为 6,086,763.32 元的土地使用权和原值为 44,859,472.84 元、净值为 21,060,716.56 元的房屋建筑物为抵押，与中国工商银行股份有限公司龙游支行签订期间为 2022 年 04 月 14 日至 2023 年 04 月 01 日、最高额为 6,952.00 万元、合同编号为 2022 年龙游（抵）字 0098 号的《最高额抵押合同》。截至 2022 年 12 月 31 日，为公司以下贷款及票据业务提供抵押担保：

A、为公司在该行 1,000.00 万元（期限为 2022/9/30-2023/9/30），合同号为 2022 年（龙游）字 01207 号的短期借款提供抵押担保；

B、为公司在该行 500.00 万元（期限为 2022/10/11-2023/10/10），合同号为 2022 年（龙游）字 01238 号的短期借款提供抵押担保；

C、为公司在该行 500.00 万元（期限为 2022/10/9-2023/10/8），合同号为 2022 年（龙游）字 01224 号的短期借款提供抵押担保；

D、为公司在该行 900.00 万元（期限为 2022/10/12-2023/10/11），合同号为 2022 年（龙游）字 01249 号的短期借款提供抵押担保；

E、为公司在该行 100.00 万元（期限为 2022/10/12-2023/10/11），合同号为 2022 年（龙游）字 01249 号的短期借款提供抵押担保；

F、为公司在该行 990.00 万元（期限为 2022/10/17-2023/10/16），合同号为 2022 年（龙游）字 01268 号的短期借款提供抵押担保；

G、为公司在该行 1,000.00 万元（期间为 2022/9/19-2025/9/19），合同号为 2022 年（龙游）字 01116 号的长期借款提供抵押担保；

H、为公司在该行 1,000.00 万元（期间为 2022/9/20-2025/9/20），合同号为 2022 年（龙游）字 01129 号的长期借款提供抵押担保；

I、为公司在该行 4,870.00 万元（期间为 2022/9/22-2025/9/21），合同号为 2022 年（龙游）字 01138 号的长期借款提供抵押担保；

J、为公司在该行 1,455.00 万元（期间为 2022/9/27-2025/9/27），合同号为 2022 年（龙游）字 01110 号的长期借款提供抵押担保；

K、为公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为龙游 2022 年（龙游）字 01116 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；

L、为公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 01129 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；

M、为公司在该行 100.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 01138 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；

N、为公司在该行 30.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 01110 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；

O、为公司在该行申请开立金额为 18,800,000.00 元的银行承兑汇票提供抵押担保；

P、为公司在该行申请开立金额为 33,000,000.00 元的银行承兑汇票提供抵押担保。

注 5：2021 年 04 月 19 日，子公司浙江金利包装有限公司以原值为 900,000.00 元、净值为 610,500.00 元的土地使用权和原值为 18,142,680.02 元、净值为 7,854,467.11 元的房屋建筑物为抵押，与中国工商银行股份有限公司龙游支行签订期限为 2021 年 04 月 19 日至 2026 年 04 月 19 日、最高额为 2,284.00 万元、合同编号为 2021 年龙游（抵）字 0089 号的《最高额抵押合同》。截至 2022 年 12 月 31 日，为公司以下贷款及票据业务提供抵押担保：

A、为公司在该行 1,000.00 万元（期限为 2022/9/30-2023/9/30），合同号为 2022 年（龙游）字 01207 号的短期借款提供抵押担保；

B、为公司在该行 500.00 万元（期限为 2022/10/11-2023/10/10），合同号为 2022 年（龙游）字 01238 号的短期借款提供抵押担保；

C、为公司在该行 998.00 万元（期限为 2022/10/20-2023/10/19），合同号为 2022 年（龙游）字 01286 号的短期借款提供抵押担保；

D、为公司在该行 400.00 万元（期限为 2022/10/20-2023/10/19），合同号为 2022 年（龙游）字 01286 号的短期借款提供抵押担保；

E、为公司在该行 1,000.00 万元（期间为 2022/9/15-2025/9/14），合同号为 2022 年（龙游）字 01056 号的长期借款提供抵押担保；

F、为公司在该行 1,000.00 万元（期间为 2022/9/19-2025/9/19），合同号为 2022 年（龙游）字 01116 号的长期借款提供抵押担保；

G、为公司在该行 1,000.00 万元（期间为 2022/9/20-2025/9/20），合同号为 2022 年（龙游）字 01129 号的长期借款提供抵押担保；

H、为公司在该行 4,870.00 万元（期间为 2022/9/22-2025/9/21），合同号为 2022 年（龙游）字 01138 号的长期借款提供抵押担保；

I、为公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为龙游 2022 年（龙游）字 01116 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；

J、为公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 01129 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；

K、为公司在该行 100.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 01138 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；

L、为公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 01056 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；

M、为公司在该行申请开立金额为 18,800,000.00 元的银行承兑汇票提供抵押担保；

N、为公司在该行申请开立金额为 33,000,000.00 元的银行承兑汇票提供抵押担保。

注 6：2021 年 02 月 01 日，子公司龙游县金伦商贸有限公司以原值为 1,530,000.00 元、净值为 1,007,250.00 元的土地使用权和原值为 3,181,551.60 元、净值为 804,903.96 元的房屋建筑物为抵押，与中国工商银行股份有限公司龙游支行签订期间为 2021 年 02 月 01 日至 2026 年 02 月 01 日、最高额为 880.00 万元、合同编号为 2021 年龙游（抵）字 0014 号的《最高额抵押合同》。截至 2022 年 12 月 31 日，为公司以下贷款业务提供抵押担保：

A、为公司在该行 1,000.00 万元（期限为 2022/9/30-2023/9/30），合同号为 2022 年（龙游）字 01207 号的短期借款提供抵押担保；

B、为公司在该行 500.00 万元（期限为 2022/10/11-2023/10/10），合同号为 2022 年（龙游）字 01238 号的短期借款提供抵押担保；

C、为公司在该行 1,000.00 万元（期间为 2022/9/19-2025/9/19），合同号为 2022 年（龙游）字 01116 号的长期借款提供抵押担保；

D、为公司在该行 1,000.00 万元（期间为 2022/9/20-2025/9/20），合同号为 2022 年（龙游）字 01129 号的长期借款提供抵押担保；

E、为公司在该行 4,870.00 万元（期间为 2022/9/22-2025/9/21），合同号为 2022 年（龙游）字 01138 号的长期借款提供抵押担保；

F、为公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为龙游 2022 年（龙游）字 01116 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；

G、为公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 01129 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；

H、为公司在该行 100.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 01138 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保。

注 7：2021 年 02 月 01 日，公司以原值为 4,331,290.26 元、净值为 2,786,463.30 元的土地使用权和原值为 26,667,273.38 元、净值为 13,271,053.33 元的房屋建筑物为抵押，与中国工商银行股份有限公司龙游支行签订期间为 2021 年 02 月 01 日至 2026 年 02 月 01 日、最高额为 2,250.00 万元、合同编号为 2021 年龙游（抵）字 0015 号的《最高额抵押合同》。截至 2022 年 12 月 31 日，为公司以下贷款及票据业务提供抵押担保：

- A、为公司在该行 1,000.00 万元（期限为 2022/9/30-2023/9/30），合同号为 2022 年（龙游）字 01207 号的短期借款提供抵押担保；
- B、为公司在该行 2,364.00 万元（期限为 2022/9/30-2023/9/29），合同号为 2022 年（龙游）字 01201 号的短期借款提供抵押担保；
- C、为公司在该行 500.00 万元（期限为 2022/10/11-2023/10/10），合同号为 2022 年（龙游）字 01238 号的短期借款提供抵押担保；
- D、为公司在该行 998.00 万元（期限为 2022/10/20-2023/10/19），合同号为 2022 年（龙游）字 01286 号的短期借款提供抵押担保；
- E、为公司在该行 400.00 万元（期限为 2022/10/20-2023/10/19），合同号为 2022 年（龙游）字 01286 号的短期借款提供抵押担保；
- F、为公司在该行 1,000.00 万元（期间为 2022/9/19-2025/9/19），合同号为 2022 年（龙游）字 01116 号的长期借款提供抵押担保；
- G、为公司在该行 1,000.00 万元（期间为 2022/9/20-2025/9/20），合同号为 2022 年（龙游）字 01129 号的长期借款提供抵押担保；
- H、为公司在该行 4,870.00 万元（期间为 2022/9/22-2025/9/21），合同号为 2022 年（龙游）字 01138 号的长期借款提供抵押担保；
- I、为公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为龙游 2022 年（龙游）字 01116 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；
- J、为公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 01129 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；
- K、为公司在该行 100.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 01138 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；
- L、为公司在该行申请开立金额为 18,000,000.00 元的银行承兑汇票提供抵押担保。

注 8:2020 年 05 月 20 日,公司以原值为 154,947,423.72 元、净值为 16,858,357.67 元的机器设备为抵押,与中国工商银行股份有限公司龙游支行签订期间为 2020 年 05 月 20 日至 2026 年 03 月 25 日、最高额为 16,720.00 万元、合同编号为 2021 年龙游(抵)字 101821 号的《最高额抵押合同》。截至 2022 年 12 月 31 日,为公司以下贷款业务提供抵押担保:

- A、为公司在该行 1,000.00 万元（期限为 2022/9/30-2023/9/30），合同号为 2022 年（龙游）字 01207 号的短期借款提供抵押担保；
- B、为公司在该行 500.00 万元（期限为 2022/10/11-2023/10/10），合同号为 2022 年（龙游）字 01238 号的短期借款提供抵押担保；

- C、为公司在该行 1,000.00 万元（期间为 2022/9/19-2025/9/19），合同号为 2022 年（龙游）字 01116 号的长期借款提供抵押担保；
- D、为公司在该行 1,000.00 万元（期间为 2022/9/20-2025/9/20），合同号为 2022 年（龙游）字 01129 号的长期借款提供抵押担保；
- E、为公司在该行 4,870.00 万元（期间为 2022/9/22-2025/9/21），合同号为 2022 年（龙游）字 01138 号的长期借款提供抵押担保；
- F、为公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为龙游 2022 年（龙游）字 01116 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；
- G、为公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 01129 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；
- H、为公司在该行 100.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 01138 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保。

注 9：2021 年 11 月 29 日，子公司龙游县金怡热电有限公司以原值为 6,183,005.00 元、净值为 5,166,830.33 元土地使用权和原值 14,475,413.47 元、净值为 10,071,909.03 元的房屋建筑物为抵押，与浙商银行股份有限公司衢州龙游支行签订期限为 2021 年 11 月 29 日至 2022 年 11 月 28 日、最高额为 2,520.00 万元、合同编号为（341181）浙商银高抵字（2021）第 00008 号的《最高额抵押合同》。截至 2022 年 12 月 31 日，该抵押合同下无借款合同，该抵押物抵押状态未解除。

注 10：2022 年 09 月 26 日，公司以原值为 17,518,505.00 元、净值为 14,656,210.31 元土地使用权和原值 38,331,223.78 元、净值为 27,612,940.32 元的房屋建筑物为抵押，与中国银行股份有限公司龙游县支行签订期限为 2022 年 09 月 26 日至 2025 年 09 月 26 日、最高额为 7,244.00 万元、合同编号分别为龙游 2022 人高抵 347 号、龙游 2022 人高抵 345 号、龙游 2022 人高抵 343 号的《最高额抵押合同》。截至 2022 年 12 月 31 日，分别为子公司浙江金励环保纸业、子公司龙游县金怡热电有限公司、子公司龙游县金伦商贸有限公司以下贷款业务提供抵押担保：

- A、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 2,500.00 万元（期间为 2020/7/24-2024/12/25），合同号为龙游 2020 人借 125 号的长期借款提供抵押担保；
- B、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 5,500.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为龙游 2020 人借 125 号的一年内到期的非流

动负债提供抵押担保；

C、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 1,000.00 万元（期限为 2022/6/20-2023/6/9），合同号为龙游 2022 人借 205 短期借款提供抵押担保；

D、为子公司龙游县金伦商贸有限公司在该行 1,000.00 万元（期间 2022/9/27-2023/9/27），合同号为龙游 2022 人借 342 的短期借款提供抵押担保。

注 11：2021 年 04 月 16 日，子公司浙江金励环保纸业有限公司以原值为 273,235,452.99 元、净值为 221,071,264.24 元的机器设备为抵押，与中国银行股份有限公司龙游县支行签订期间为 2021 年 04 月 16 日至 2025 年 01 月 20 日、最高额为 269,830,940.00 元、合同编号为龙游 2021 人抵 170 号的《最高额抵押合同》。截至 2022 年 12 月 31 日，为子公司浙江金励环保纸业有限公司以下贷款业务提供抵押担保：

A、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 2,500.00 万元（期间为 2020/7/24-2024/12/25），合同号为龙游 2020 人借 125 号的长期借款提供抵押担保；

B、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 5,500.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为龙游 2020 人借 125 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保。

注 12：2021 年 09 月 17 日，子公司浙江金励环保纸业有限公司以原值为 70,201,790.08 元、净值为 6,327,2024.47 元土地使用权和原值 129,520,265.99 元、净值为 117,524,074.93 元的房屋建筑物为抵押，与中国银行股份有限公司龙游县支行签订期间为 2021 年 09 月 17 日至 2024 年 09 月 17 日、最高额为 19,544.00 万元、合同编号为龙游 2021 人高抵 310 号的《最高额抵押合同》。截至 2022 年 12 月 31 日，为子公司浙江金励环保纸业有限公司以下贷款业务提供抵押担保：

A、为子公司金励环保在该行 1,700.00 万元（期间为 2022/11/30-2023/7/29），合同号为龙游 2022 人借 444 号的短期借款提供抵押担保；

B、为子公司金励环保在该行 5,000.00 万元（期间为 2022/12/28-2023/7/25），合同号为龙游 2022 人借 483 号的短期借款提供抵押担保；

C、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 3,300.00 万元（期间为 2022/10/14-2023/7/12），合同号为龙游 2022 人借 393 号的短期借款提供抵押担保；

D、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 2,500.00 万元（期间为 2020/7/24-2024/12/25），合同号为龙游 2020 人借 125 号的长期借款提供抵押担保；

E、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 5,500.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为龙游 2020 人借 125 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保。

注 13：2021 年 04 月 30 日，公司以原值为 10,765,963.35 元、净值为 8,443,057.18 元的机器设备为抵押，与远东国际融资租赁有限公司签订期间为 2021 年 05 月 7 日至 2024 年 04 月 7 日，编号为 IFELC21DH2QA5F-L-01 的《抵押合同》。截至 2022 年 12 月 31 日，为公司在该公司 11,084,218.89 元（期限为 2021/5/7/-2024/4/7）、合同号为 IFELC21DH2QA5F-L-01 的固定资产融资租赁合同提供抵押担保。

注 14：2021 年 11 月 22 日，公司以原值为 43,505,829.68 元、净值为 3,737,429.93 元的机器设备为抵押，与远东国际融资租赁有限公司签订期间为 2021 年 11 月 22 日至 2024 年 11 月 22 日，编号为 IFELC21DH2TGSK-L-01 的《抵押合同》，截至 2022 年 12 月 31 日，为公司在该公司 22,624,359.28 元（期限为 2021/11/22-2024/11/22）、合同号为 IFELC21DH2TGSK-L-01 的固定资产融资租赁合同提供抵押担保。

注 15：2021 年 09 月 18 日，公司以原值为 13,328,913.29 元、净值为 10,796,419.77 元的机器设备为抵押，与平安国际融资租赁有限公司签订期间为 2021 年 09 月 18 日至 2024 年 09 月 18 日，合同编号为 2021PAZL0102059-ZL-01 的《抵押合同》，截至 2022 年 12 月 31 日，为公司在该公司 16,994,594.52 元（期限为 2021/9/18-2024/9/18）、合同号为 2021PAZL0102059-ZL-01 的固定资产融资租赁合同提供抵押担保。

注 16：2021 年 04 月 30 日，子公司龙游县金怡热电有限公司以原值为 26,945,000.35 元、净值为 21,825,450.29 元的机器设备为抵押，与远东国际融资租赁有限公司签订期间为 2021 年 05 月 8 日至 2024 年 04 月 8 日，编号为 IFELC21DH24CYD-L-01 的《抵押合同》，为子公司龙游县金怡热电有限公司在该公司 33,252,656.67 元（期限为 2021/5/8/-2024/4/8）、合同号为 IFELC21DH24CYD-L-01 的固定资产融资租赁合同提供抵押担保。

注 17：2022 年 06 月 30 日，子公司龙游县金怡热电有限公司以原值为 20,947,213.00 元、净值为 19,316,431.73 元土地使用权和原值为 54,547,611.14 元、净值为 47,450,740.37 元的房屋建筑物为抵押，与中国工商银行股份有限公司龙游支行签订期限为 2022 年 05 月 20 日至 2032 年 05 月 20 日、最高额为 26,950.00 万元、合同编号为 2022 年龙游(抵)字 0139 号的《最高额抵押合同》。截至 2022 年 12 月 31 日，为子公司龙游县金怡热电有限公司以下贷款业务提供抵押担保：

A、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 6,400.00 万元（期间为 2022/5/20-2032/5/20），合同号为 2022 年(龙游)字 00532 号的长期借款提供抵押担保；

B、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 3,400.00 万元（期间为 2022/6/30-2032/5/20），合同号为 2022 年(龙游)字 00532 号的长期借款提供抵押担保；

C、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 1,840.00 万元（期间为 2022/7/8-2028/5/15），合同号为 2022 年(龙游)字 00532 号的长期借款提供抵押担保；

D、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 490.00 万元（期间为 2022/8/2-2032/5/15），合同号为 2022 年(龙游)字 00532 号的长期借款提供抵押担保；

E、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 705.00 万元（期间为 2022/8/12-2032/5/15），合同号为 2022 年(龙游)字 00532 号的长期借款提供抵押担保；

F、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 3,500.00 万元（期间为 2022/8/24-2032/5/15），合同号为 2022 年(龙游)字 00532 号的长期借款提供抵押担保。

G、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 490.00 万元（期间为 2022/8/24-2032/5/15），合同号为 2022 年(龙游)字 00532 号的长期借款提供抵押担保；

H、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 1,210.00 万元（期间为 2022/8/24-2032/5/15），合同号为 2022 年(龙游)字 00532 号的长期借款提供抵押担保；

I、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 490.00 万元（期间为 2022/8/24-2032/5/15），合同号为 2022 年(龙游)字 00532 号的长期借款提供抵押担保；

J、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 1,000.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 00532 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；

K、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 00532 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；

L、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 28.70 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 00532 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；

M、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 142.90 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 00532 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；

N、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 00532 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；

O、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 49.40 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 00532 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保；

P、为子公司龙游县金怡热电有限公司在该行 20.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为 2022 年（龙游）字 00532 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保。

注 18-1：2022 年 06 月 28 日，子公司浙江金励环保纸业业有限公司以原值为 46,774,875.00 元、净值为 45,544,485.14 元的土地使用权为抵押，与中国银行股份有限公司龙游县支行签订期间为 2022 年 06 月 28 日至 2023 年 06 月 27 日、担保额为 5,707.00 万元、合同编号为龙游 2022 人抵 097 号的《抵押合同》。截至 2022 年 12 月 31 日，为子公司浙江金励环保纸业业有限公司以下贷款业务提供抵押担保：

A、为子公司浙江金励环保纸业业有限公司在该行 12,250.00 万元（期间为 2022/7/1-2026/12/25），合同号为龙游 2022 人借 096 号的长期借款提供抵押担保；

B、为子公司浙江金励环保纸业业有限公司在该行 1,750.00 万元（期间为 2022/12/31-2023/12/31），合同号为龙游 2022 人借 096 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保。

注 18-2: 2022 年 08 月 22 日, 子公司浙江金励环保纸业有限公司以原值为 46,774,875.00 元、净值为 45,544,485.14 元的土地使用权为抵押, 与中国银行股份有限公司龙游县支行签订期间为 2022 年 08 月 22 日至 2023 年 08 月 22 日、最高额为 5,707.00 万元、合同编号为龙游 2022 人高抵 292 号的《最高额抵押合同》。截至 2022 年 12 月 31 日, 为子公司浙江金励环保纸业有限公司以下贷款业务提供抵押担保:

A、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 5,150.00 万元 (期间为 2022/9/1-2026/12/25), 合同号为龙游 2022 人借 291 号的长期借款提供抵押担保;

B、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 10,600.00 万元 (期间为 2022/9/16-2026/12/25), 合同号为龙游 2022 人借 291 号的长期借款提供抵押担保;

C、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 2,250.00 万元 (期间为 2022/12/31-2023/12/31), 合同号为龙游 2022 人借 291 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保;

D、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 12,250.00 万元 (期间为 2022/7/1-2026/12/25), 合同号为龙游 2022 人借 096 号的长期借款提供抵押担保;

E、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 1,750.00 万元 (期间为 2022/12/31-2023/12/31), 合同号为龙游 2022 人借 096 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保;

F、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 7,000.00 万元 (期间为 2022/12/28-2026/11/25), 合同号为龙游 2022 人借 446 号的长期借款提供抵押担保;

G、为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 1,000.00 万元 (期间为 2022/12/31-2023/12/31), 合同号为龙游 2022 人借 446 号的一年内到期的非流动负债提供抵押担保。

注 19: 2022 年 09 月 16 日, 公司以原值为 1,223,887.27 元、净值为 1,085,458.63 元的土地使用权和原值为 4,782,458.56 元、净值为 1,343,025.14 元的房屋建筑物为抵押, 与浙江龙游农商银行股份有限公司签订期间为 2022 年 09 月 16 日至 2025 年 09 月 15 日、最高额为 848.00 万元、合同编号为 9231320220001406 的《最高额抵押合同》。截至 2022 年 12 月 31 日, 为公司在该行 550.00 万元 (期间为 2022/9/16-2025/9/15), 合同号为 9231120220007664 的长期借款提供抵押担保。

注 20: 2022 年 09 月 19 日, 子公司浙江家家发纸业有限公司以原值为 21,280,000.00 元、净值为 21,280,000.00 元的存货作为质押, 与浙江龙游农村商业银行股份有限公司签订期限为 2022 年 09 月 19 日至 2025 年 09 月 18 日, 最高额为 2,128.00 万元, 合同编号为 9231120220007711 的《保证合同》。截至 2022 年 12 月 31 日, 为子公司浙江家家发纸业有限公司在该行 1,000 万元 (期限为 2022/9/19-2025/9/18), 合同号为 9231120220007711 号的短期借款提供抵押担保。

注 21: 2022 年 09 月 15 日, 公司以原值为 20,170,000.00 元、净值为 20,170,000.00 元的原纸等存货为质押, 与浙江龙游农村商业银行股份有限公司签订期间为 2022 年 09 月 15 日至 2025 年 09 月 14 日、最高额为 2,017.00 万元、合同编号为 9231320220001401 的《抵押合同》。截至 2022 年 09 月 30 日, 为子公司浙江金励环保纸业有限公司在该行 1,000.00 万元 (期间为 2020/9/15-2025/9/14), 合同号为 9231120220007627 的长期借款提供抵押担保。

注 22: 2022 年 09 月 16 日, 公司以原值 100,140,000.00 元、净值为 100,140,000.00 元的存货为质押, 与浙江龙游农村商业银行股份有限公司签订期间为 2022 年 09 月 16 日至 2025 年 09 月 15 日、最高额为 10,014.00 万元、合同编号为 9231320220001407 的《最高额抵押合同》。截至 2022 年 12 月 31 日, 为公司以下贷款业务提供抵押担保:

A、为公司在该行 1,995.00 万元 (期间为 2022/9/16-2025/9/15), 合同号为 9231120220007662 的长期借款提供抵押担保;

B、为公司在该行 1,000.00 万元 (期间为 2022/12/30-2025/9/15), 合同号为 9231120220007662 的长期借款提供抵押担保。

(3) 截至 2022 年 12 月 31 日, 本公司质押的银行承兑汇票保证金情况如下:

质押权人	质押物所有权人	银行承兑汇票 保证金金额	已开立银行承兑 汇票金额
中国工商银行股份有限公司龙游支行	浙江金龙再生资源科技股份有限公司	16,621,417.52	83,107,087.62
中国工商银行股份有限公司龙游支行	浙江家家发纸业有限公司	216,100.00	216,100.00

(二) 或有事项

无。

十三、资产负债表日后事项

(一) 无重要的非调整事项。

(二) 无其他资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项

(一) 前期会计差错更正

前期差错更正事项详见《关于浙江金龙再生资源科技股份有限公司原始财务报表与申报财务报表差异比较表及鉴证报告》附件。

2、未来适用法

报告期未发生采用未来适用法的前期会计差错更正事项。

(二) 其他

根据 2021 年 8 月 2 日公司第一届董事会第十一次会议决议、2021 年 8 月 18 日 2021 年第二次临时股东大会决议、2023 年 2 月 18 日第二届董事会第三次会议决议，公司拟向上海证券交易所申请公开发行人民币普通股（A 股），预计发行数量不超过 5,333.34 万股。本次公开发行完成后，公司本次公开发行前的滚存利润由公司发行后新老股东按持股比例共享。

十五、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
1 年以内	188,822,640.48	211,565,294.58	148,083,742.61
1 至 2 年	378,496.42	132,644.34	735,948.68
2 至 3 年	99,139.60	469,373.94	1,363,660.61
3 年以上	806,397.60	2,039,774.97	1,407,587.75
小计	190,106,674.10	214,207,087.83	151,590,939.65
减：坏账准备	6,596,345.89	8,647,949.65	7,087,682.04
合计	183,510,328.21	205,559,138.18	144,503,257.61

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

2022 年 12 月 31 日

类别	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					
其中:					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备	190,106,674.10	100.00	6,596,345.89	3.47	183,510,328.21
其中:					
账龄组合	190,106,674.10	100.00	6,596,345.89	3.47	183,510,328.21
合计	190,106,674.10	100.00	6,596,345.89		183,510,328.21

2021 年 12 月 31 日

类别	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	1,088,084.97	0.51	1,088,084.97	100.00	
其中:					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,088,084.97	0.51	1,088,084.97	100.00	
按组合计提坏账准备	213,119,002.86	99.49	7,559,864.68	3.55	205,559,138.18
其中:					
账龄组合	213,119,002.86	99.49	7,559,864.68	3.55	205,559,138.18
合计	214,207,087.83	100.00	8,647,949.65		205,559,138.18

2020 年 12 月 31 日

类别	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	1,223,084.97	0.81	1,223,084.97	100.00	
其中:					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,223,084.97	0.81	1,223,084.97	100.00	
按组合计提坏账准备	150,367,854.68	99.19	5,864,597.07	3.90	144,503,257.61
其中:					
账龄组合	150,367,854.68	99.19	5,864,597.07	3.90	144,503,257.61
合计	151,590,939.65	100.00	7,087,682.04		144,503,257.61

按单项计提坏账准备:

名称	2021.12.31			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
金华花花纸箱有限公司	815,824.82	815,824.82	100.00	预计无法收回
金华宇达包装有限公司	272,260.15	272,260.15	100.00	预计无法收回
合计	1,088,084.97	1,088,084.97		

名称	2020.12.31			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
金华花花纸箱有限公司	815,824.82	815,824.82	100.00	预计无法收回
金华宇达包装有限公司	272,260.15	272,260.15	100.00	预计无法收回
浦江利华彩印有限公司	135,000.00	135,000.00	100.00	预计无法收回
合计	1,223,084.97	1,223,084.97		

按组合计提坏账准备:

组合计提项目:

名称	2022.12.31			2021.12.31			2020.12.31		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	188,822,640.48	5,664,679.21	3.00	211,565,294.58	6,346,958.84	3.00	148,083,742.61	4,442,512.27	3.00
1 至 2 年	378,496.42	75,699.28	20.00	132,644.34	26,528.87	20.00	735,948.68	147,189.74	20.00
2 至 3 年	99,139.60	49,569.80	50.00	469,373.94	234,686.97	50.00	546,536.67	273,268.34	50.00
3 年以上	806,397.60	806,397.60	100.00	951,690.00	951,690.00	100.00	1,001,626.72	1,001,626.72	100.00
合计	190,106,674.10	6,596,345.89		213,119,002.86	7,559,864.68		150,367,854.68	5,864,597.07	

3、 本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	2019.12.31	会计政策 变更调整	2020.1.1	本期变动金额			2020.12.31
				计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款	7,998,278.46		7,998,278.46	-1,522,245.46	723,721.00	112,071.96	7,087,682.04
坏账准备							
合计	7,998,278.46		7,998,278.46	-1,522,245.46	723,721.00	112,071.96	7,087,682.04

类别	2020.12.31	本期变动金额			2021.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	7,087,682.04	913,732.01	849,368.58	202,832.98	8,647,949.65
合计	7,087,682.04	913,732.01	849,368.58	202,832.98	8,647,949.65

类别	2021.12.31	本期变动金额			2022.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	8,647,949.65	-1,875,005.73	35,625.38	212,223.41	6,596,345.89
合计	8,647,949.65	-1,875,005.73	35,625.38	212,223.41	6,596,345.89

4、 本报告期实际核销的应收账款情况

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
实际核销的应收账款	212,223.41	202,832.98	112,071.96

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	2022.12.31		
	应收账款	占应收账款合计数 的比例(%)	坏账准备
温州茹兴纸业贸易有限公司	6,840,417.57	3.60	205,212.53
义乌市乌兴纸制品有限公司	6,376,739.08	3.35	191,302.17
本色环保科技(金华)有限公司	5,822,892.87	3.06	174,686.79
杭州秉信环保包装有限公司	4,516,543.55	2.38	135,496.31
浙江高度环保科技有限公司	4,232,368.47	2.23	126,971.05
合计	27,788,961.54	14.62	833,668.85

单位名称	2021.12.31		
	应收账款	占应收账款合计数的 比例(%)	坏账准备
义乌市乌兴纸制品有限公司	7,922,429.19	3.70	237,672.88
杭州秉信环保包装有限公司	7,013,051.71	3.27	210,391.55
金华市三维纸箱厂	4,386,607.23	2.05	131,598.22
太仓东立纸业有限公司	3,917,496.64	1.83	117,524.90
温州品亿纸业有限公司	3,521,996.17	1.64	105,659.89
合计	26,761,580.94	12.49	802,847.44

单位名称	2020.12.31		
	应收账款	占应收账款合计数的 比例(%)	坏账准备
义乌市乌兴纸制品有限公司	5,283,422.26	3.49	158,502.67
金华市三维纸箱厂	4,566,117.38	3.01	136,983.52
杭州秉信环保包装有限公司	4,566,310.25	3.01	136,989.31
厦门合兴包装印刷股份有限公司	3,870,752.02	2.55	116,122.56
金华市鑫好包装印业有限公司	3,166,185.77	2.09	94,985.57
合计	21,452,787.68	14.15	643,583.63

(二) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
应收票据	114,942,813.25	174,898,712.67	188,757,448.07
合计	114,942,813.25	174,898,712.67	188,757,448.07

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	2019.12.31	本期新增	本期终止确认	其他变动	2020.12.31	累计在其他综合收益中 确认的损失准备
应收票据-银行承兑汇票	147,544,031.20	602,119,511.51	560,906,094.64		188,757,448.07	
合计	147,544,031.20	602,119,511.51	560,906,094.64		188,757,448.07	

浙江金龙再生资源科技股份有限公司
2020 年度至 2022 年度
财务报表附注

项目	2020.12.31	本期新增	本期终止确认	其他 变动	2021.12.31	累计在其他综合收益中 确认的损失准备
应收票据-银行 承兑汇票	188,757,448.07	668,514,498.18	682,373,233.58		174,898,712.67	
合计	188,757,448.07	668,514,498.18	682,373,233.58		174,898,712.67	

项目	2021.12.31	本期新增	本期终止确认	其他 变动	2022.12.31	累计在其他综合收益中 确认的损失准备
应收票据-银行 承兑汇票	174,898,712.67	568,788,467.85	628,744,367.27		114,942,813.25	
合计	174,898,712.67	568,788,467.85	628,744,367.27		114,942,813.25	

3、 期末公司已质押的应收票据

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
银行承兑汇票	36,960.22	14,379,170.66	30,267,293.58
合计	36,960.22	14,379,170.66	30,267,293.58

4、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	2022.12.31		2021.12.31		2020.12.31	
	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	期末终止 确认金额	期末未终止 确认金额
银行承兑汇票	103,585,829.91		158,079,744.09		100,228,691.33	
合计	103,585,829.91		158,079,744.09		100,228,691.33	

(三) 其他应收款

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
应收利息			
应收股利			
其他应收款项	158,964,693.41	250,645,385.63	144,593,494.62
合计	158,964,693.41	250,645,385.63	144,593,494.62

1、 报告期各期末无应收利息。

2、 报告期各期末无应收股利。

3、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
1 年以内	109,700,541.01	217,252,489.82	147,080,705.13
1 至 2 年	42,353,205.15	49,840,275.63	2,375,501.19
2 至 3 年	37,345,209.02	76,500.00	49,619.38
3 年以上	69,267.90		6,783.00
小计	189,468,223.08	267,169,265.45	149,512,608.70
减：坏账准备	30,503,529.67	16,523,879.82	4,919,114.08
合计	158,964,693.41	250,645,385.63	144,593,494.62

(2) 按坏账计提方法分类披露

2022 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	189,468,223.08	100.00	30,503,529.67	16.10	158,964,693.41
其中：					
账龄组合	189,468,223.08	100.00	30,503,529.67	16.10	158,964,693.41
合计	189,468,223.08	100.00	30,503,529.67		158,964,693.41

2021 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	267,169,265.45	100.00	16,523,879.82	6.18	250,645,385.63
其中：					
账龄组合	267,169,265.45	100.00	16,523,879.82	6.18	250,645,385.63
合计	267,169,265.45	100.00	16,523,879.82		250,645,385.63

2020 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	149,512,608.70	100.00	4,919,114.08	3.29	144,593,494.62
其中：					
账龄组合	149,512,608.70	100.00	4,919,114.08	3.29	144,593,494.62
合计	149,512,608.70	100.00	4,919,114.08		144,593,494.62

按组合计提坏账准备:

组合计提项目:

名称	2022.12.31			2021.12.31			2020.12.31		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	109,700,541.01	3,291,016.23	3.00	217,252,489.82	6,517,574.69	3.00	147,080,705.13	4,412,421.15	3.00
1 至 2 年	42,353,205.15	8,470,641.03	20.00	49,840,275.63	9,968,055.13	20.00	2,375,501.19	475,100.24	20.00
2 至 3 年	37,345,209.02	18,672,604.51	50.00	76,500.00	38,250.00	50.00	49,619.38	24,809.69	50.00
3 年以上	69,267.90	69,267.90	100.00				6,783.00	6,783.00	100.00
合计	189,468,223.08	30,503,529.67		267,169,265.45	16,523,879.82		149,512,608.70	4,919,114.08	

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减值)	
2019.12.31 余额	4,309,957.59			4,309,957.59
2019.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	609,156.49			609,156.49
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020.12.31 余额	4,919,114.08			4,919,114.08

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减值)	
2020.12.31 余额	4,919,114.08			4,919,114.08
2020.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	11,604,765.74			11,604,765.74
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021.12.31 余额	16,523,879.82			16,523,879.82

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减值)	
2021.12.31 余额	16,523,879.82			16,523,879.82
2021.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	13,979,649.85			13,979,649.85
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022.12.31 余额	30,503,529.67			30,503,529.67

(4) 本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	2019.12.31	本期变动金额			2020.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	4,309,957.59	609,156.49			4,919,114.08
合计	4,309,957.59	609,156.49			4,919,114.08

类别	2020.12.31	本期变动金额			2021.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	4,919,114.08	11,604,765.74			16,523,879.82
合计	4,919,114.08	11,604,765.74			16,523,879.82

类别	2021.12.31	本期变动金额			2022.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	16,523,879.82	13,979,649.85			30,503,529.67
合计	16,523,879.82	13,979,649.85			30,503,529.67

(5) 报告期无实际核销的其他应收款项情况。

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	账面余额		
	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
资金拆借款	185,722,851.14	264,835,276.42	143,232,353.35
押金及保证金	1,934,500.00	124,700.00	4,312,277.78
备用金及其他	1,810,871.94	2,209,289.03	1,967,977.57
合计	189,468,223.08	267,169,265.45	149,512,608.70

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	2022.12.31	账龄	占其他应收款项期末 余额合计数的比例(%)	坏账准备 期末余额
浙江金励环保纸业 有限公司	资金拆借款	84,578,153.47	1 年以内	44.64	2,537,344.60
浙江金蓝环保科技 有限公司	资金拆借款	55,640,744.39	1 年以内 18,272,201.84 元, 1-2 年 24,925,748.41 元, 2-3 年 12,442,794.14 元	29.37	11,754,712.81
浙江金利包装有限 公司	资金拆借款	24,255,765.13	1 年以内 301,500.00 元, 1-2 年 180,000.00 元, 2-3 年 23,774,265.13 元	12.80	11,932,177.57
浙江家家发纸业有 限公司	资金拆借款	20,015,248.59	1 年以内 2,040,817.69 元, 1-2 年 16,905,277.60 元, 2-3 年 1,069,153.30 元	10.56	3,976,856.70
杭州秉信环保包装 有限公司	保证金	1,300,000.00	1 年以内	0.69	39,000.00
合计		185,789,911.58		98.06	30,240,091.68

单位名称	款项性质	2021.12.31	账龄	占其他应收款项期末 余额合计数的比例(%)	坏账准备 期末余额
浙江金励环保纸 业有限公司	资金拆借款	170,933,042.18	1 年以内	63.98	5,127,991.27
浙江金蓝环保科 技有限公司	资金拆借款	47,859,941.47	1 年以内 24,925,748.41 元, 1-2 年 22,934,193.06 元	17.91	5,334,611.06
浙江金利包装有 限公司	资金拆借款	25,556,407.99	1 年以内 180,000.00 元, 1-2 年 25,376,407.99 元	9.57	5,080,681.60

浙江金龙再生资源科技股份有限公司
2020 年度至 2022 年度
财务报表附注

单位名称	款项性质	2021.12.31	账龄	占其他应收款项期末 余额合计数的比例(%)	坏账准备 期末余额
浙江家家发纸业 有限公司	资金拆借款	18,105,323.29	1 年以内 16,905,277.60 元, 1-2 年 1,200,045.69 元	6.78	747,167.47
陈玉堂	备用金及其他	431,056.82	1 年以内 159,427.93 元, 1-2 年 271,628.89 元	0.16	59,108.62
合计		262,885,771.75		98.40	16,349,560.02

单位名称	款项性质	2020.12.31	账龄	占其他应收款项期末 余额合计数的比例(%)	坏账准备 期末余额
浙江金励环保纸业 有限公司	资金拆借款	79,315,199.26	1 年以内	53.05	2,379,455.98
浙江金利包装有限 公司	资金拆借款	26,876,407.99	1 年以内	17.98	806,292.24
浙江金蓝环保科技 有限公司	资金拆借款	25,880,388.25	1 年以内	17.31	776,411.65
浙江家家发纸业 有限公司	资金拆借款	11,160,357.85	1 年以内	7.46	334,810.74
西门子财务租赁有 限公司	保证金	2,577,777.78	1 年以内	1.72	77,333.33
合计		145,810,131.13		97.52	4,374,303.94

(四) 长期股权投资

项目	2022.12.31		2021.12.31		2020.12.31	
	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	767,275,820.60	10,451,965.06	756,823,855.54	462,275,820.60	10,451,965.06	451,823,855.54
合计	767,275,820.60	10,451,965.06	756,823,855.54	462,275,820.60	10,451,965.06	451,823,855.54

1、 对子公司投资

被投资单位	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31	本期计提 减值准备	减值准备 期末余额
龙游县金怡热电有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
龙游县金伦商贸有限公司	45,767,126.30			45,767,126.30		
浙江好友工贸有限公司	50,000,000.00	7,361,009.26		57,361,009.26		10,451,965.06
浙江金蓝环保科技有限公司	6,000,000.00			6,000,000.00		
浙江家家发纸业有限公司	57,779,229.39	39,220,770.61		97,000,000.00		
浙江金利包装有限公司						
浙江金励环保纸业业有限公司	100,000,000.00	50,000,000.00		150,000,000.00		
浙江金颜物联科技有限公司	6,137,685.04			6,137,685.04		
合计	365,684,040.73	96,581,779.87		462,265,820.60		10,451,965.06

被投资单位	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31	本期计提 减值准备	减值准备 期末余额
龙游县金怡热电有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
龙游县金伦商贸有限公司	45,767,126.30			45,767,126.30		
浙江好友工贸有限公司	57,361,009.26			57,361,009.26		10,451,965.06
浙江金蓝环保科技有限公司	6,000,000.00			6,000,000.00		
浙江家家发纸业有限公司	97,000,000.00			97,000,000.00		
浙江金利包装有限公司						
浙江金励环保纸业业有限公司	150,000,000.00			150,000,000.00		
浙江金颜物联科技有限公司	6,137,685.04			6,137,685.04		
龙游金洁固废分拣有限公司		10,000.00		10,000.00		
合计	462,265,820.60	10,000.00		462,275,820.60		10,451,965.06

被投资单位	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31	本期计提 减值准备	减值准备 期末余额
龙游县金怡热电有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
龙游县金伦商贸有限公司	45,767,126.30			45,767,126.30		
浙江好友工贸有限公司	57,361,009.26			57,361,009.26		10,451,965.06
浙江金蓝环保科技有限公司	6,000,000.00			6,000,000.00		
浙江家家发纸业有限公司	97,000,000.00			97,000,000.00		

浙江金龙再生资源科技股份有限公司
2020 年度至 2022 年度
财务报表附注

被投资单位	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31	本期计提 减值准备	减值准备 期末余额
浙江金利包装有限公司						
浙江金励环保纸业业有限公司	150,000,000.00	305,000,000.00		455,000,000.00		
浙江金颜物联科技有限公司	6,137,685.04			6,137,685.04		
龙游金洁固废分拣有限公司	10,000.00			10,000.00		
合计	462,275,820.60	305,000,000.00		767,275,820.60		10,451,965.06

(五) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	2022 年度		2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,553,573,892.81	1,452,378,037.54	1,727,145,352.92	1,489,002,270.10	1,432,195,702.15	1,231,363,430.19
其他业务	22,362,150.67	7,818,757.18	11,311,228.76	1,093,970.86	12,385,121.77	1,787,039.66
合计	1,575,936,043.48	1,460,196,794.72	1,738,456,581.68	1,490,096,240.96	1,444,580,823.92	1,233,150,469.85

营业收入明细:

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
主营业务收入:	1,553,573,892.81	1,727,145,352.92	1,432,195,702.15
其中: 造纸销售收入	912,851,917.47	983,855,005.04	851,724,046.71
纸制品销售收入	640,721,975.34	743,290,347.88	580,471,655.44
其他业务收入	22,362,150.67	11,311,228.76	12,385,121.77
其中: 废料销售收入	2,368,570.42	3,361,980.18	3,963,947.73
租金及水电费收入	2,299,319.08	2,278,391.90	2,655,849.18
光伏发电业务收入	5,056,892.99	5,043,542.87	4,867,315.79
其他收入	12,637,368.18	627,313.81	898,009.07
合计	1,575,936,043.48	1,738,456,581.68	1,444,580,823.92

2、 合同产生的收入情况

合同分类	2022 年度	2021 年度	2020 年度
商品类型:			
其中: 造纸销售收入	912,851,917.47	983,855,005.04	851,724,046.71
纸制品销售收入	640,721,975.34	743,290,347.88	580,471,655.44
其他收入	22,362,150.67	11,311,228.76	12,385,121.77

合同分类	2022 年度	2021 年度	2020 年度
合计	1,575,936,043.48	1,738,456,581.68	1,444,580,823.92
按商品转让的时间分类:			
在某一时点确认	1,573,636,724.40	1,736,654,893.74	1,442,516,542.96
在某一时段内确认	2,299,319.08	1,801,687.94	2,064,280.96
合计	1,575,936,043.48	1,738,456,581.68	1,444,580,823.92

3、 履约义务的说明

本公司原纸、纸板、纸箱、生活用纸等产品销售履约义务通常的履行时间在 1 年以内，本公司根据不同客户采取预收款或提供账期。本公司作为主要责任人直接进行销售，一般在根据合同约定的交货方式将货物发给客户且客户签收时取得无条件收款权利。

(六) 投资收益

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
持有理财产品期间取得的投资收益	86,892.84	14,691.34	471,550.15
收到子公司分红款	865,545.31		405,434.01
持有不可转让大额存单期间取得的投资收益		38,910.96	494,229.04
出售可转让大额存单取得的投资收益		598,068.00	
合计	952,438.15	651,670.30	1,371,213.20

十六、 补充资料

(一) 非经常性损益明细表

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度	说明
非流动资产处置损益	-373,906.60	-221,846.50	-87,676.99	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	23,630,418.34	12,093,291.64	13,366,040.94	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费			504,526.77	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				

浙江金龙再生资源科技股份有限公司
2020 年度至 2022 年度
财务报表附注

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度	说明
债务重组损益				
企业重组费用, 如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外, 持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益, 以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	3,215,497.02	3,646,218.25	3,255,355.53	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	897,502.87	40,500.00	166,795.33	
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,279,303.31	1,104,116.12	-278,733.99	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	45,678,189.04			
小计	74,327,003.98	16,662,279.51	16,926,307.59	
所得税影响额	-4,017,798.65	-1,910,583.87	-2,782,647.39	
少数股东权益影响额 (税后)	-490,015.98	-280,892.73	-408,415.53	
合计	69,819,189.35	14,470,802.91	13,735,244.67	

其他符合非经常性损益定义的损益项目: 根据财政部、税务总局、科技部公告 2022 年第 28 号《财政部、税务总局、科技部关于加大支持科技创新税前扣除力度的公告》, 高新技术企业在 2022 年 10 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日期间新购置的设备、器具, 允许在税前实行 100%加计扣除, 公司影响金额为 45,678,189.04 元。

(二) 净资产收益率及每股收益

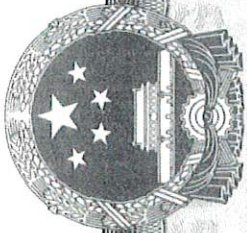
2022 年度	加权平均净资产 收益率 (%)	每股收益 (元)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	20.08	1.77	1.77
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的 净利润	15.11	1.33	1.33

2021 年度	加权平均净资产 收益率 (%)	每股收益 (元)	
		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	33.76	2.28	2.28
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的 净利润	32.42	2.19	2.19

2020 年度	加权平均净资产 收益率 (%)	每股收益 (元)	
		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	22.42	1.20	1.20
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的 净利润	20.82	1.11	1.11

浙江金龙再生资源科技股份有限公司
(加盖公章)

二〇二三年三月二十五日



营业执照

(副本)

统一社会信用代码

91310101568093764U

证照编号: 01000000202301120074

市场主体登记身份信息了解更多，扫描二维码，登录国家企业信用信息公示系统，即可享受更多便捷服务。



名称 立信会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 朱建弟、杨志国

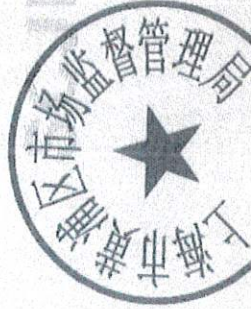
经营范围

【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】
审查企业会计报表并出具审计报告；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，出具有关审计报告、会计决算报告、会计专项审计报告、其他财务报告、会计咨询、税务咨询、法律、法规规定的其他业务。

出资额 人民币15150.0000万元整

成立日期 2011年01月24日

主要经营场所 上海市黄浦区南京东路61号四楼



登记机关

2023年01月12日

国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

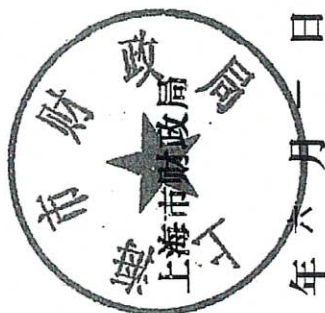
市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

证书序号: 0001247

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:

二〇一八年六月一日

中华人民共和国财政部制



会计师事务所

执业证书



名称: 立信会计师事务所(普通合伙)

首席合伙人: 朱建弟

主任会计师:

经营场所: 上海市黄浦区南京东路61号四楼

组织形式: 特殊普通合伙制

执业证书编号: 31000006

批准执业文号: 沪财会〔2000〕26号(转制批文 沪财会[2010]82号)

批准执业日期: 2000年6月13日(转制日期 2010年12月31日)

仅限浙江金龙再生资源科技股份有限公司
IPO申报使用

证书编号:
No. of Certificate

620100010453

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs

浙江省注册会计师协会

发证日期:
Date of Issuance

2004 年 12 月 31 日

姓名: 李惠宇
Full name: 李惠宇
性别: 女
Sex: 女
出生日期: 1974-10-06
Date of birth: 1974-10-06
工作单位: 立信会计师事务所(特殊普通
Working unit: 立信会计师事务所(特殊普通
合伙)浙江分所
身份证号码: 620422197410060020
Identity card No.: 620422197410060020



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after
this renewal.

年度检验登记
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.

注册会计师任职资格检查
(浙注协[2021]50号)

2021
检

浙江省注册会计师协会



年 /y 月 /m 日 /d

年 /y 月 /m 日 /d

仅限浙江金龙再生资源科技股份有限公司
IPO申报使用

证书编号:
No. of Certificate 310000062000

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs 浙江省注册会计师协会

发证日期:
Date of Issuance 二〇一一年六月三十日

姓名 朱作武
Full name
性别 男
Sex
出生日期 1987-06-06
Date of birth
工作单位 立信会计师事务所(特殊普通合伙)杭州分所
Working unit
身份证号码 360723198706062619
Identity card No.



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



年 /y 月 /m 日 /d

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



年 /y 月 /m 日 /d

仅限浙江金龙再生资源科技股份有限公司
IPO申报使用

证书编号: 310000060693
No. of Certificate

批准注册协会: 浙江省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2014 年 09 月 30 日
Date of Issuance /y /m /d

姓名: 张小勇
Full name: 张 小 勇
性别: 男
Sex: 男
出生日期: 1986-02-13
Date of birth: 1986-02-13
工作单位: 立信会计师事务所(特殊普通合伙) 浙江分所
Working unit: 立信会计师事务所(特殊普通合伙) 浙江分所
身份证号码: 340826198602134439
Identity card No.: 340826198602134439



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

年 月 日
/y /m /d