目　　录

审 计 报 告

天健审〔2024〕 6762 号

常州市龙鑫智能装备股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了常州市龙鑫智能装备股份有限公司（以下简称龙鑫智能公司）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度、2023 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，公允反映了龙鑫智能公司 2022 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2022 年度、2023 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，我们独立于龙鑫智能公司，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，认为对 2022 年度、2023 年度财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意

见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十四)、五（二）1。

龙鑫智能公司的营业收入主要来自于物料自动化生产线、研磨设备、干燥设备等产品销售。2022 年度和 2023 年度龙鑫智能公司营业收入金额分别为人民币 33,616.24 万元和 58,230.16 万元，其中物料自动化生产线、研磨设备、干燥设备的营业收入分别为人民币 31,792.85 万元和 54,336.27 万元，分别占营业收入的 94.58%和 93.31%。

由于营业收入是龙鑫智能公司关键业绩指标之一，可能存在龙鑫智能公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的主要审计程序如下：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查主要的销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 按月度、产品、客户、项目等对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

(4) 对于内销收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、销售出库单、送货单、运输单、客户签收单或客户验收单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票、客户验收单等；

(5) 结合应收账款和合同资产函证，选取项目函证销售金额等信息；

(6) 对重要客户进行实地走访，对客户相关人员进行访谈，就龙鑫智能公司报告期与客户的合同签订情况、收款情况及对账情况进行现场核实；

(7) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

(8) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

(9) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

（二）存货可变现净值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十三）及五（一）8。

截至 2022 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日，龙鑫智能公司存货账面余额分别为人民币 39,600.11 万元和 64,014.74 万元，跌价准备分别为人民币 628.75 万元和 827.64 万元，账面价值分别为人民币 38,971.37 万元和 63,187.10 万元。

由于存货金额重大，且确定存货可变现净值涉及重大管理层判断，我们将存货可变现净值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对存货可变现净值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与存货可变现净值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 针对管理层以前年度就存货可变现净值所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

(3) 选取项目评价存货估计售价的合理性，复核估计售价是否与销售合同价格、市场销售价格、历史数据等一致；

(4) 评价管理层对存货至完工时将要发生的成本、销售费用和相关税费估计的合理性；

(5) 测试管理层对存货可变现净值的计算是否准确；

(6) 结合存货监盘，识别是否存在库龄较长、型号陈旧、产量下降、生产成本或售价波动、技术或市场需求变化等情形，评价管理层就存货可变现净值所作估计的合理性；

(7) 检查与存货可变现净值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

龙鑫智能公司治理层（以下简称治理层）负责监督龙鑫智能公司的财务报告过程。

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，就可能导致对龙鑫智能公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致龙鑫智能公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、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）就龙鑫智能公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对 2022 年度、2023 年度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。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）　　中国注册会计师：
（项目合伙人）

中国·杭州　　中国注册会计师：

二〇二四年四月二十九日

资 产 负 债 表（资 产）

会企01表

编制单位：常州市龙鑫智能装备股份有限公司　　单位：人民币元

资　　产	注释号	2023年12月31日 合并	2023年12月31日 母公司	2022年12月31日 合并	2022年12月31日 母公司
流动资产：					
货币资金	1	294,426,180.71	262,266,888.64	82,438,409.20	72,162,152.67
交易性金融资产	2	87,311,984.66		36,324,581.24	28,409,249.66
衍生金融资产					
应收票据	3	13,718,697.41	12,777,245.52	12,355,409.75	11,720,809.75
应收账款	4	112,276,400.06	55,936,084.73	80,448,992.51	53,701,909.89
应收款项融资	5	40,658,225.52	14,401,514.35	145,586,338.88	36,229,626.21
预付款项	6	6,971,827.26	3,652,834.23	35,714,970.31	23,444,137.49
其他应收款	7	17,568,456.28	15,108,249.26	15,335,537.08	8,555,678.45
存货	8	631,871,040.22	398,023,870.17	389,713,693.58	246,016,152.17
合同资产	9	51,517,117.89	24,958,593.11	34,369,577.87	16,254,242.03
持有待售资产					
一年内到期的非流动资产					
其他流动资产	10	910,892.09	530,620.76	118,201.64	79,207.92
流动资产合计		1,257,230,822.10	787,655,900.77	832,405,712.06	496,573,166.24
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	11		57,382,818.78		46,424,683.19
其他权益工具投资					
其他非流动金融资产					
投资性房地产					
固定资产	12	35,611,100.53	23,449,192.17	35,113,776.73	23,764,643.88
在建工程	13	3,238,537.93	3,151,909.61		
生产性生物资产					
油气资产					
使用权资产	14	31,842,818.05	1,502,732.07	42,006,205.58	2,904,248.19
无形资产	15	14,258,177.51	842,184.13	15,558,205.83	490,217.85
开发支出					
商誉	16	17,706,085.83		17,706,085.83	
长期待摊费用	17	9,958,113.75	3,715,970.34	10,218,382.90	5,197,069.26
递延所得税资产	18	3,818,322.95	2,133,337.00	550,962.69	
其他非流动资产	19	17,409,201.11	16,582,201.11	734,661.00	715,626.00
非流动资产合计		133,842,357.66	108,760,345.21	121,888,280.56	79,496,488.37
资产总计		1,391,073,179.76	896,416,245.98	954,293,992.62	576,069,654.61

法定代表人：　　主管会计工作的负责人：黄秀芬　　会计机构负责人：黄秀芬

资 产 负 债 表（负债和所有者权益）

编制单位：常州市龙鑫智能装备股份有限公司　　会企01表

单位：人民币元

负债和所有者权益	注释号	2023年12月31日 合并	2023年12月31日 母公司	2022年12月31日 合并	2022年12月31日 母公司
流动负债：					
短期借款	21	9,909,075.00	9,909,075.00	35,939,639.72	35,939,639.72
交易性金融负债					
衍生金融负债					
应付票据	22	107,839,183.04	71,511,428.39	77,652,444.82	52,105,134.16
应付账款	23	105,502,744.76	85,588,748.59	109,025,889.51	74,271,387.84
预收款项					
合同负债	24	615,183,217.51	329,419,636.93	426,830,773.75	203,742,892.75
应付职工薪酬	25	21,153,079.64	12,313,414.47	18,337,497.21	10,442,985.49
应交税费	26	30,930,839.67	13,469,913.22	47,692,627.50	25,331,241.33
其他应付款	27	2,060,066.65	1,267,196.36	7,876,729.38	7,172,077.80
持有待售负债					
一年内到期的非流动负债	28	8,629,435.65	128,445.70	9,660,436.18	1,544,932.65
其他流动负债	29	37,562,177.90	18,334,302.73	35,956,550.84	21,155,443.53
流动负债合计		938,769,819.82	541,942,161.39	768,972,588.91	431,705,735.27
非流动负债：					
长期借款	30			10,011,611.11	10,011,611.11
应付债券					
其中：优先股					
永续债					
租赁负债	31	19,443,454.88	917,360.28	28,072,890.46	1,045,805.98
长期应付款					
长期应付职工薪酬					
预计负债	32	9,818,022.69	6,813,502.29	5,007,036.22	2,924,578.53
递延收益					
递延所得税负债	18	1,998,737.74		3,153,514.28	414,240.15
其他非流动负债					
非流动负债合计		31,260,215.31	7,730,862.57	46,245,052.07	14,396,235.77
负债合计		970,030,035.13	549,673,023.96	815,217,640.98	446,101,971.04
所有者权益（或股东权益）：					
实收资本（或股本）	33	67,380,009.00	67,380,009.00	37,500,000.00	37,500,000.00
其他权益工具					
其中：优先股					
永续债					
资本公积	34	208,662,603.23	208,662,603.23	31,366,303.77	31,366,303.77
减：库存股					
其他综合收益					
专项储备					
盈余公积	35	7,070,060.99	7,070,060.99	17,730,137.99	17,730,137.99
一般风险准备					
未分配利润	36	137,685,685.67	63,630,548.80	52,479,909.88	43,371,241.81
归属于母公司所有者权益合计		420,798,358.89		139,076,351.64	
少数股东权益		244,785.74			
所有者权益合计		421,043,144.63	346,743,222.02	139,076,351.64	129,967,683.57
负债和所有者权益总计		1,391,073,179.76	896,416,245.98	954,293,992.62	576,069,654.61

法定代表人：　　主管会计工作的负责人：　　会计机构负责人：

利润表

编制单位：常州市龙鑫智能装备股份有限公司

会企02表

单位：人民币元

项目	注释号	2023年度 合并	2023年度 母公司	2022年度 合并	2022年度 母公司
一、营业收入	1	582,301,629.24	325,412,209.92	336,162,360.94	208,291,448.54
减：营业成本	1	333,069,682.58	200,682,652.42	206,806,879.14	125,395,064.63
税金及附加	2	3,790,028.22	2,497,069.23	2,448,604.14	1,106,020.27
销售费用	3	27,883,157.15	20,460,476.06	17,970,474.01	14,118,837.47
管理费用	4	35,956,792.01	18,122,532.09	19,911,276.61	12,138,723.81
研发费用	5	29,884,707.32	20,357,748.57	20,797,064.56	16,363,804.84
财务费用	6	1,328,457.84	-79,577.86	1,632,911.68	953,611.11
其中：利息费用		1,436,079.01	1,436,079.01	1,542,282.03	1,542,282.03
利息收入		1,598,140.08	1,511,404.15	307,842.74	291,339.93
加：其他收益	7	19,161,219.37	12,101,243.27	16,743,848.35	9,375,501.25
投资收益（损失以“-”号填列）	8	1,314,473.45	14,386,865.53	16,645,670.35	38,181,348.77
其中：对联营企业和合营企业的投资收益				4,210,448.15	4,210,448.15
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）	9	1,311,984.66		324,581.24	409,249.66
信用减值损失（损失以“-”号填列）	10	-6,278,292.69	-2,316,824.57	-2,339,874.46	-2,123,258.39
资产减值损失（损失以“-”号填列）	11	-3,412,613.26	-2,970,349.90	-1,930,827.47	-1,512,541.99
资产处置收益（损失以“-”号填列）	12	39,956.00	39,956.00	-207,835.86	-207,835.86
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		162,525,531.85	84,612,199.74	95,830,712.65	82,337,819.85
加：营业外收入	13	4,173,314.73	3,967,793.66	978,417.76	968,817.76
减：营业外支出	14	2,244,051.47	1,270,354.77	1,484,810.09	1,477,708.67
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		164,454,795.11	87,309,638.63	95,324,320.32	81,828,928.94
减：所得税费用	15	21,700,335.82	9,456,433.88	8,164,018.33	3,777,295.02
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		142,754,459.29	77,853,204.75	87,160,301.99	78,051,633.92
（一）按经营持续性分类：					
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		142,754,459.29	77,853,204.75	87,160,301.99	78,051,633.92
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）					
（二）按所有权归属分类：					
1.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		142,799,673.55		87,160,301.99	
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-45,214.26			
五、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					
5.其他					
（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（现金流量套期损益的有效部分）					
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					
六、综合收益总额		142,754,459.29	77,853,204.75	87,160,301.99	78,051,633.92
归属于母公司所有者的综合收益总额		142,799,673.55		87,160,301.99	
归属于少数股东的综合收益总额		-45,214.26			
七、每股收益：					
（一）基本每股收益		2.36			
（二）稀释每股收益		[illegible]			

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

现 金 流 量 表

会企03表

编制单位：常州市龙鑫智能装备股份有限公司　　单位：人民币元

项目	附注号	2023年度 合并	2023年度 母公司	2022年度 合并	2022年度 母公司
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		793,095,702.02	425,998,654.08	325,744,421.20	240,473,425.64
收到的税费返还		25,880,656.51	13,405,436.56	6,777,065.87	5,729,984.74
收到其他与经营活动有关的现金	1(1)	71,742,894.70	54,113,070.47	52,086,669.55	50,332,320.17
经营活动现金流入小计		890,719,253.23	493,517,161.11	384,608,156.62	296,535,730.55
购买商品、接受劳务支付的现金		436,310,430.77	240,610,019.11	194,988,560.09	126,907,217.05
支付给职工以及为职工支付的现金		63,428,452.09	39,767,151.45	38,153,858.89	32,928,455.87
支付的各项税费		61,110,263.31	33,571,963.29	19,491,923.83	12,639,965.29
支付其他与经营活动有关的现金	1(2)	98,649,745.63	49,666,990.46	80,273,908.32	76,019,600.52
经营活动现金流出小计		659,498,891.80	363,616,124.31	332,908,251.13	248,495,238.73
经营活动产生的现金流量净额		231,220,361.43	129,901,036.80	51,699,905.49	48,040,491.82
二、投资活动产生的现金流量：					
收回投资收到的现金					
取得投资收益收到的现金		1,639,054.69	14,796,115.19	938,561.96	34,217,033.51
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		128,022.58	25,219.39		
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(3)	515,820,071.30	471,620,071.30	303,440,745.26	231,956,000.00
投资活动现金流入小计		517,587,148.57	486,441,405.88	304,379,307.22	266,173,033.51
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		35,236,446.78	24,657,719.03	24,221,295.73	15,831,864.88
投资支付的现金					
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			10,710,000.00		
支付其他与投资活动有关的现金	1(4)	576,179,350.00	452,179,350.00	229,300,000.00	206,100,000.00
投资活动现金流出小计		611,415,796.78	487,547,069.03	253,521,295.73	221,931,864.88
投资活动产生的现金流量净额		-93,828,648.21	-1,105,663.15	50,858,011.49	44,241,168.63
三、筹资活动产生的现金流量：					
吸收投资收到的现金		170,590,000.00	170,300,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金					
取得借款收到的现金		19,900,000.00	19,900,000.00	45,900,000.00	45,900,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	1(5)	11,891.27	11,891.27	5,000,000.00	5,000,000.00
筹资活动现金流入小计		190,501,891.27	190,211,891.27	51,900,000.00	51,900,000.00
偿还债务支付的现金		55,900,000.00	55,900,000.00	35,000,000.00	35,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		58,114,254.84	58,114,254.84	71,419,746.48	71,419,746.48
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润					
支付其他与筹资活动有关的现金	1(6)	11,903,213.11	2,361,928.70	2,300,736.00	2,300,736.00
筹资活动现金流出小计		125,917,467.95	116,376,183.54	108,720,482.48	108,720,482.48
筹资活动产生的现金流量净额		64,584,423.32	73,835,707.73	-56,820,482.48	-56,820,482.48
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		198,655.88	198,655.88	865,149.05	865,149.05
五、现金及现金等价物净增加额		202,174,792.42	202,829,737.26	46,602,583.55	36,326,327.02
加：期初现金及现金等价物余额		61,727,907.90	51,451,651.37	15,125,324.35	15,125,324.35
六、期末现金及现金等价物余额		263,902,700.32	254,281,388.63	61,727,907.90	51,451,651.37

法定代表人：　　主管会计工作的负责人：　　会计机构负责人：

合并所有者权益变动表

会合04表

编制单位：常州市龙鑫智能装备股份有限公司　　单位：人民币元

项目	2023年度												2022年度											
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本（或股本）	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		实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	
		优先股	永续债	其他										优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	37,500,000.00				31,366,303.77				17,730,137.99		52,479,909.38	139,076,351.61	6,000,000.00								9,924,974.60		86,324,771.28	101,249,745.88
加：会计政策变更																								
前期差错更正																								
同一控制下企业合并																								
其他																								
二、本年期初余额	37,500,000.00				31,366,303.77				17,730,137.99		52,479,909.38	139,076,351.61	6,000,000.00								9,924,974.60		86,324,771.28	101,249,745.88
三、本期增减变动金额（减少以"-"号填列）	29,880,009.00				177,296,799.16				-10,660,077.00		85,205,775.79	281,785.74	281,966,792.95	32,500,000.00			31,366,303.77				7,805,163.39		-33,844,861.40	37,826,605.76
（一）综合收益总额											142,799,673.58	-45,214.26	142,754,459.25										87,160,301.99	87,160,301.99
（二）所有者投入和减少资本	9,635,648.00				172,286,685.70							290,000.00	182,212,333.70	32,500,000.00			31,366,303.77							63,866,303.77
1. 所有者投入的普通股	9,635,648.00				165,664,352.00							290,000.00	175,590,000.00	32,500,000.00			30,269,600.00							62,769,600.00
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					6,622,333.70								6,622,333.70				1,096,703.77							1,096,703.77
4. 其他																								
（三）利润分配									7,785,320.18		-60,785,320.18		-43,000,000.00								7,805,163.39		-121,005,163.39	-113,200,000.00
1. 提取盈余公积									7,785,320.48		-7,785,320.48										7,805,163.39		-7,805,163.39	
2. 提取一般风险准备																								
3. 对所有者（或股东）的分配											-43,000,000.00		-43,000,000.00										-113,200,000.00	-113,200,000.00
4. 其他																								
（四）所有者权益内部结转	20,244,361.00				5,009,613.75				-18,445,397.48		-6,808,577.28													
1. 资本公积转增资本（或股本）	20,244,361.00				-20,244,361.00																			
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					25,253,974.76				-18,445,397.48		-6,808,577.28													
（五）专项储备																								
1. 本期提取																								
2. 本期使用																								
（六）其他																								
四、本期期末余额	67,380,009.00				208,662,603.23				7,070,060.99		137,685,685.57	244,785.74	421,043,144.63	37,500,000.00			31,366,303.77				17,730,137.99		52,479,909.38	139,076,351.61

法定代表人：　　主管会计工作的负责人：黄秀芬　　会计机构负责人：黄秀芬

母公司所有者权益变动表

编制单位：苏州市龙鑫建筑装饰工程有限公司　　会企04表

单位：人民币元

项目	2023年度										2022年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他									优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	37,500,000.00				31,366,303.77				17,730,137.99	43,371,241.81	129,967,683.57	5,000,000.00								9,924,974.60	86,324,771.28	101,249,745.88
加：会计政策变更																						
前期差错更正																						
其他																						
二、本年期初余额	37,500,000.00				31,366,303.77				17,730,137.99	43,371,241.81	129,967,683.57	5,000,000.00								9,924,974.60	86,324,771.28	101,249,745.88
三、本期增减变动金额（减少以"-"号填列）	29,880,009.00				177,296,299.46				-10,860,077.00	29,259,306.99	216,775,538.45	32,500,000.00				31,366,303.77				7,805,163.39	-42,953,529.47	28,717,937.69
（一）综合收益总额										77,853,204.75	77,853,204.75										78,051,633.92	78,051,633.92
（二）所有者投入和减少资本	9,635,648.00				172,286,685.70						181,922,333.70	32,500,000.00				31,366,303.77						63,866,303.77
1. 所有者投入的普通股	9,635,648.00				165,664,352.00						175,300,000.00	32,500,000.00				50,269,601.00						82,769,600.00
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					6,622,333.70						6,622,333.70					1,096,702.77						1,096,703.77
4. 其他																						
（三）利润分配									7,785,320.48	-50,785,320.48	-43,000,000.00									7,805,163.39	-121,005,163.39	-113,200,000.00
1. 提取盈余公积									7,785,320.48	-7,785,320.48										7,805,163.39	-7,805,163.39	
2. 对所有者（或股东）的分配										-43,000,000.00	-43,000,000.00										-113,200,000.00	-113,200,000.00
3. 其他																						
（四）所有者权益内部结转	20,244,361.00				5,009,613.76				-18,445,397.48	-6,808,577.28												
1. 资本公积转增资本（或股本）	20,244,361.00				-20,244,361.00																	
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					25,253,974.76				-18,445,397.48	-6,808,577.28												
（五）专项储备																						
1. 本期提取																						
2. 本期使用																						
（六）其他																						
四、本期期末余额	67,380,009.00				208,662,603.23				7,070,060.99	83,630,548.80	346,743,222.02	37,500,000.00				31,366,303.77				17,730,137.99	43,371,241.81	129,967,683.57

法定代表人：　　主管会计工作的负责人：黄秀芬　　会计机构负责人：黄秀芬

常州市龙鑫智能装备股份有限公司

财务报表附注

2022 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

常州市龙鑫智能装备股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系原常州市龙鑫智能装备有限公司（以下简称龙鑫有限公司），龙鑫有限公司系由莫龙兴、金桂华共同投资设立，于 2001 年 8 月 31 日在江苏省常州市武进工商局登记注册，取得注册号为 3204832103492 的企业法人营业执照。龙鑫有限公司成立时注册资本 50.00 万元。龙鑫有限公司以 2023 年 1 月 31 日为基准日，整体变更为股份有限公司，于 2023 年 7 月 23 日在常州市行政审批局登记注册，总部位于江苏省常州市。公司现持有统一社会信用代码为 91320412731144331J 的企业法人营业执照，注册资本 67,380,009.00 万元，股份总数 67,380,009 股（每股面值 1 元）。

本公司属专用设备制造业行业。主要经营活动为物料自动化生产线、研磨设备、干燥设备等产品的研发、生产和销售。

本财务报表业经公司 2024 年 4 月 29 日一届五次董事会批准对外报出。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

（二）持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、重要会计政策及会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务

状况、经营成果和现金流量等有关信息。

（二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。本财务报表所载财务信息的会计期间为 2022 年 1 月 1 日起至 2023 年 12 月 31 日止。

（三）营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

（五）重要性标准确定方法和选择依据

公司编制和披露财务报表遵循重要性原则，本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

涉及重要性标准判断的披露事项	该事项在本财务报表附注中的披露位置	重要性标准确定方法和选择依据
重要的单项计提坏账准备的应收账款	五(一)4	公司单项计提坏账准备的应收账款金额超过资产总额 0.5%的应收账款确定为重要的单项计提坏账准备的应收账款。
重要的核销应收账款	五(一)4	公司单项计核销的应收账款金额超过资产总额 0.5%的应收账款确定为重要的核销应收账款
重要的核销其他应收款	五(一)7	公司单项计核销的其他应收款金额超过资产总额 0.5%的其他应收款确定为重要的核销其他应收款
重要的在建工程项目	五(一)13	公司将在建工程增加或减少金额超过资产总额 0.5%的在建工程项目确定为重要的在建工程项目
重要的子公司、非全资子公司	七(一)	公司将收入总额/资产总额/利润总额超过集团总收入/总资产/利润总额的 15%的子公司确定为重要子公司、重要非全资子公司
重要的合营企业、联营企业、共同经营	七(四)1	公司将持股比例大于 30.00%的合营企业、联营企业确定为重要的合营企业、联营企业。
重要的承诺事项	十三	公司将购买合同总额超过 1,000 万的受让土地确定为重要的承诺事项
重要的资产负债表日后事项	十四	公司将期后购买土地确定为重要的资产负债表日后事项

（六）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍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，其差额计入当期损益。

（七）控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断

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可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

（八）合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

(1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；

(2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；

(3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；

(4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；

(5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

（九）现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（十）外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日即期汇率的近似汇率折

算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

（十一）金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期

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

4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的后续计量方法

1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2）金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3）不属于上述 1)或 2)的财务担保合同，以及不属于上述 1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4）以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1）当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2）当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或

该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。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的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日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，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 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；

(2) 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，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、

使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，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债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回

金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（十二）应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收中小银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收大型银行承兑汇票[注]		
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
合同资产——尚未到期质保金	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制合同资产账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账　龄	应收票据—应收商业承兑汇票及应收中小银行承兑汇票[注]预期信用损失率(%)	应收账款预期信用损失率（%）	其他应收款预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	5.00	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00	10.00

2-3 年	30.00	30.00	30.00
3-4 年	50.00	50.00	50.00
4-5 年	80.00	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00	100.00

应收账款/其他应收款/合同资产的账龄自款项实际发生的月份起算，应收中小银行承兑汇票账龄自对应应收款项实际发生的月份持续计算。

[注] 应收大型银行承兑汇票是指应收银行承兑票据承兑人为工商银行、农业银行、建设银行、中国银行、中国邮政储蓄银行、交通银行、招商银行、浦发银行、中信银行、光大银行、华夏银行、民生银行、平安银行、兴业银行、浙商银行等银行，应收中小银行承兑汇票是指应收银行承兑票据承兑人为除前述银行之外的银行（下同）

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

（十三）存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法、个别计价法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价

减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

（十四）长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2）在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。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，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

4）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。

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1）个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2）合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1）个别财务报表

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。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别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。

2）合并财务报表

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。但是，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。

（十五）固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2. 各类固定资产的折旧方法

类　别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
专用设备	年限平均法	5、10	5	9.50、9.00
运输工具	年限平均法	4	5	23.75
通用设备及其他	年限平均法	3	5	33.33

（十六）在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类　别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准
房屋建筑物	达到预定可使用状态后

（十七）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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当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；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

（十八）无形资产

1. 无形资产包括软件、专利权及商标权等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
软件	5 年；预期经济利益年限	直线法摊销
专利权	法律规定的使用年限	直线法摊销
商标权	法律规定的使用年限	直线法摊销

3. 研发支出的归集范围

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金等。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

(4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

(5) 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行

的创意设计活动发生的相关费用。

(6) 装备调试费用与试验费用

装备调试费用是指工装准备过程中研究开发活动所发生的费用，包括研制特殊、专用的生产机器，改变生产和质量控制程序，或制定新方法及标准等活动所发生的费用。

为大规模批量化和商业化生产所进行的常规性工装准备和工业工程发生的费用不计入归集范围。

试验费用包括新药研制的临床试验费、勘探开发技术的现场试验费、田间试验费等。

(7) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

(8) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

4. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(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。

（十九）部分长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的固定资产、在建工程、采用成本模式计量的使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

（二十）长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

（二十一）职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为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。

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 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；(2) 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。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

（二十二）预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

（二十三）股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入

相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

（二十四）收入

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，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：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，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控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 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；(3) 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；(4) 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；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 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。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，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。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品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。

3. 收入确认的具体方法

公司主要销售物料自动化生产线、研磨设备、干燥设备等单机设备、配件等产品。其收入确认的具体方法为:

内销：(1) 物料自动化生产线及单机设备销售：公司物料自动化生产线及单机设备销售业务属于在某一时点履行的履约义务,按照销售合同或订单约定将货物交付给客户,需安装调试并验收的经客户验收合格后确认销售收入；不需安装调试的经客户签收后确认收入。(2) 配件销售:公司配件销售业务属于在某一时点履行的履约义务,公司根据销售订单发货经客户签收后确认销售收入。

外销：根据合同或订单约定发货、报关，需安装调试并验收的经客户验收合格后确认销售收入；不需要安装调试的依据提单日期确认销售收入。

(二十五) 合同资产、合同负债

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。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

(二十六) 政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(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公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十七) 递延所得税资产、递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，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，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：(1) 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；(2) 递延所得税资产和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和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

（二十八）租赁

1. 公司作为承租人

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 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：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 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；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人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。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得

租赁资产所有权的，公司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。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，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化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

2. 公司作为出租人

在租赁开始日，公司将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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的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。

（二十九）分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；

2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；

3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

四、税项

（一）主要税种及税率

税　种	计税依据	税　率
增值税	以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，扣除当期	13%、9% 出口退税率 13%

税　种	计税依据	税　率
	允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%、3.5%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%、1.5%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%、1%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	2023年度	2022年度
本公司	15%	15%
江苏龙鑫智能干燥科技有限公司（以下简称龙鑫干燥公司）	15%	15%
江阴市龙鑫智能工程安装有限公司（以下简称龙鑫工程公司）	20%	20%
上海泷鑫技研设备工程有限公司（以下简称上海泷鑫公司）	20%	
除上述以外的其他纳税主体	25%	25%

（二）税收优惠

1.根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于公示江苏省2019年第三批拟认定高新技术企业名单的通知》，本公司被认定为高新技术企业，认定有效期3年(2020年-2022年)。根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于对江苏省认定机构2022年认定的第四批高新技术企业进行备案公示的通知》，本公司被认定为高新技术企业，认定有效期3年(2023年-2025年)。本公司2022年度-2023年度按15%的税率计缴企业所得税。

2.根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于对江苏省认定机构2021年认定的第一批高新技术企业进行备案公示的通知》，龙鑫干燥公司被认定为高新技术企业，认定有效期3年(2021年-2023年)。龙鑫干燥公司2022年度-2023年度按15%的税率计缴企业所得税。

3.根据财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100号），本公司、龙鑫干燥公司自行开发生产的软件产品，按法定税率征收增值税后，对增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

4. 根据《财政部、税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》，自2023年1月1日至2027年12月31日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳增值税税额。本公司、龙鑫干燥公司2023年度享受上述增值税税收优惠。

5. 根据《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财政部、税务总局公告2022年第13号)，自2022年1月1日至2024年12月31日，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，实际所得税税率为5%。根据《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部、税务总局公告2023年第6号），对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。2022年度-2023年度龙鑫工程公司和上海泷鑫公司属于小型微利企业，享受上述所得税税收优惠。

6. 根据《财政部税务总局关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》(财政部税务总局公告2022年第10号)，自2022年1月1日至2024年12月31日，允许增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在50%的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。龙鑫工程公司2022年度-2023年度享受上述“六税两费”减免税收优惠。

五、合并财务报表项目注释

（一）合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

(1) 明细情况

项　目	2023.12.31	2022.12.31
库存现金		118,240.40
银行存款	263,902,700.32	61,609,667.50
其他货币资金	30,523,480.39	20,710,501.30
合　计	294,426,180.71	82,438,409.20

(2) 其他说明

1）2023年末其他货币资金中29,447,980.39元系银行承兑汇票保证金、973,500.00元系保函保证金、100,000.00元系中国银行外汇结售汇平台保证金、2,000.00元系ETC保证金；

2）2022 年末其他货币资金中 20,660,501.30 元系银行承兑汇票保证金、50,000.00 元系中国银行外汇结售汇平台保证金。

2. 交易性金融资产

项　目	2023.12.31	2022.12.31
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	87,311,984.66	36,324,581.24
其中：理财产品	87,311,984.66	36,324,581.24
合　计	87,311,984.66	36,324,581.24

3. 应收票据

(1) 明细情况

项　目	2023.12.31	2022.12.31
中小银行承兑汇票	13,490,697.41	12,320,868.37
商业承兑汇票	228,000.00	34,541.38
合　计	13,718,697.41	12,355,409.75

(2) 坏账准备计提情况

1）类别明细情况

种　类	2023.12.31				
	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	14,838,400.32	100.00	1,119,702.91	7.55	13,718,697.41
其中：中小银行承兑汇票	14,598,400.32	98.38	1,107,702.91	7.59	13,490,697.41
商业承兑汇票	240,000.00	1.62	12,000.00	5.00	228,000.00
合　计	14,838,400.32	100.00	1,119,702.91	7.55	13,718,697.41

（续上表）

种　类	2022.12.31				
	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	13,112,599.05	100.00	757,189.30	5.77	12,355,409.75

种　类	2022.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
其中：中小银行承兑汇票	13,076,239.70	99.72	755,371.33	5.78	12,320,868.37
商业承兑汇票	36,359.35	0.28	1,817.97	5.00	34,541.38
合　计	13,112,599.05	100.00	757,189.30	5.77	12,355,409.75

2）采用组合计提坏账准备的应收票据

项　目	2023.12.31			2022.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
中小银行承兑汇票组合	14,598,400.32	1,107,702.91	7.59	13,076,239.70	755,371.33	5.78
商业承兑汇票组合	240,000.00	12,000.00	5.00	36,359.35	1,817.97	5.00
小　计	14,838,400.32	1,119,702.91	7.55	13,112,599.05	757,189.30	5.77

(3) 坏账准备变动情况

1）2023 年度

项　目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	757,189.30	362,513.61				1,119,702.91
合　计	757,189.30	362,513.61				1,119,702.91

2）2022 年度

项　目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他[注]	
按组合计提坏账准备	1,302,811.14	-1,702,487.21			1,156,865.37	757,189.30
合　计	1,302,811.14	-1,702,487.21			1,156,865.37	757,189.30

[注] 其他增加系公司 2022 年 7 月底购买龙鑫干燥公司 65%的股权，购买日龙鑫干燥公司坏账准备金额，下同

(4) 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情况

项　目	2023.12.31		2022.12.31	
	终止确认金额	未终止确认金额	终止确认金额	未终止确认金额
中小银行承兑汇票		10,891,230.05		10,276,239.70

商业承兑汇票		240,000.00		36,359.35
小　计		11,131,230.05		10,312,599.05

4. 应收账款

(1) 账龄情况

账　龄	账面余额	
	2023.12.31	2022.12.31
1年以内	60,136,842.76	66,984,267.60
1-2年	53,677,296.33	15,341,642.93
2-3年	8,148,751.10	4,082,963.52
3-4年	2,345,347.38	357,390.36
4-5年	72,791.50	
5年以上	24,500.00	24,500.00
合　计	124,405,529.07	86,790,764.41

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种　类	2023.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备	113,750.00	0.09	113,750.00	100.00	
按组合计提坏账准备	124,291,779.07	99.91	12,015,379.01	9.67	112,276,400.06
合　计	124,405,529.07	100.00	12,129,129.01	9.75	112,276,400.06

（续上表）

种　类	2022.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备	67,800.00	0.08	67,800.00	100.00	
按组合计提坏账准备	86,722,964.41	99.92	6,273,971.90	7.23	80,448,992.51
合　计	86,790,764.41	100.00	6,341,771.90	7.31	80,448,992.51

2) 采用组合计提坏账准备的应收账款

采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账　龄	2023.12.31			2022.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	60,136,842.76	3,006,842.16	5.00	66,984,267.60	3,349,213.37	5.00
1-2年	53,677,296.33	5,367,729.63	10.00	15,341,642.93	1,534,164.29	10.00
2-3年	8,099,251.10	2,429,775.33	30.00	4,039,663.52	1,211,899.06	30.00
3-4年	2,305,597.38	1,152,798.69	50.00	357,390.36	178,695.18	50.00
4-5年	72,791.50	58,233.20	80.00			
小　计	124,291,779.07	12,015,379.01	9.67	86,722,964.41	6,273,971.90	7.23

(3) 坏账准备变动情况

1) 2023年度

项　目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	67,800.00	45,950.00				113,750.00
按组合计提坏账准备	6,273,971.90	5,764,407.11	10,000.00	33,000.00		12,015,379.01
合　计	6,341,771.90	5,810,357.11	10,000.00	33,000.00		12,129,129.01

2) 2022年度

项　目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	561,286.00			493,486.00		67,800.00
按组合计提坏账准备	2,311,998.86	3,610,225.29		331,855.97	683,603.72	6,273,971.90
合　计	2,873,284.86	3,610,225.29		825,341.97	683,603.72	6,341,771.90

(4) 报告期实际核销的应收账款情况

项　目	2023年度	2022年度
实际核销的应收账款金额	33,000.00	825,341.97

(5) 应收账款和合同资产金额前5名情况

1) 2023年12月31日

单位名称	账面余额			占应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）期末余额合计数的比例（%）	应收账款坏账准备和合同资产减值准备
	应收账款	合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）	小　计		
湖南裕能新能源电池材料股份有限公司	38,522,180.00	11,726,000.00	50,248,180.00	27.62	3,606,344.00

单位名称	账面余额			占应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）期末余额合计数的比例（%）	应收账款坏账准备和合同资产减值准备
	应收账款	合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）	小　计		
[注 1]					
湖北融通高科先进材料集团股份有限公司[注 2]	21,203,223.00	9,399,600.00	30,602,823.00	16.82	2,668,586.15
创普斯（深圳）新能源科技集团有限公司[注 3]	8,800,000.00	13,098,666.67	21,898,666.67	12.04	1,094,933.33
江阴市大阪涂料有限公司	6,755,823.92	1,545,761.90	8,301,585.82	4.56	419,516.79
贝特瑞新材料集团股份有限公司[注 4]	4,758,685.80	3,717,801.60	8,476,487.40	4.66	1,047,720.34
小　计	80,039,912.72	39,487,830.17	119,527,742.89	65.70	8,837,100.61

2）2022 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额			占应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）期末余额合计数的比例（%）	应收账款坏账准备和合同资产减值准备
	应收账款	合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）	小　计		
湖南裕能新能源电池材料股份有限公司	18,238,500.00	10,355,000.00	28,593,500.00	23.13	1,429,675.00
贝特瑞新材料集团股份有限公司	9,634,907.65	4,265,883.20	13,900,790.85	11.24	862,245.79
广东东阳光科技控股股份有限公司[注 5]	9,162,070.80	1,373,000.00	10,535,070.80	8.52	526,753.54
湖北融通高科先进材料集团股份有限公司	8,070,650.00	4,074,400.00	12,145,050.00	9.82	821,562.50
广东恩美化工科技股份有限公司	5,624,955.75	622,500.00	6,247,455.75	5.05	312,372.79
小　计	50,731,084.20	20,690,783.20	71,421,867.40	57.76	3,952,609.62

[注 1]:湖南裕能新能源电池材料股份有限公司、云南裕能新能源电池材料有限公司、四川裕能新能源电池材料有限公司、贵州裕能新能源电池材料有限公司系由同一控制人控制，已对以上公司的应收款余额和销售额进行汇总披露，母公司同。

[注 2]:湖北融通高科先进材料集团股份有限公司、绵阳融通高科先进材料有限公司、内江融通高科先进材料有限公司等系由同一控制人控制，已对以上公司的应收款余额和销

售额进行汇总披露，母公司同。

[注 3]:萍乡创普斯新能源科技有限公司、山东创普斯新能源科技有限公司、陕西创普斯新能源科技有限公司系由同一控制人控制，已对以上公司的应收款余额和销售额进行汇总披露，母公司同。

[注 4]:贝特瑞新材料集团股份有限公司、惠州市贝特瑞新材料科技有限公司、江苏贝特瑞纳米科技有限公司、贝特瑞(天津)纳米材料制造有限公司、贝特瑞（江苏）新材料科技有限公司、贝特瑞新材料集团股份有限公司、深圳市贝特瑞纳米科技有限公司、贝特瑞（天津）纳米材料制造有限公司、常州市贝特瑞新材料科有限公司、常州市贝特瑞新材料科技有限公司系由同一控制人控制，已对以上公司的应收款余额和销售额进行汇总披露，母公司同。

[注 5]:乳源东阳光新能源材料有限公司、乳源东阳光氟树脂有限公司由同一控制人控制，已对以上公司的应收款余额和销售额进行汇总披露，母公司同。

5. 应收款项融资

(1) 明细情况

项　目	2023.12.31	2022.12.31
大型银行承兑汇票	40,658,225.52	145,586,338.88
合　计	40,658,225.52	145,586,338.88

(2) 公司已质押的应收款项融资情况

项　目	2023.12.31	2022.12.31
大型银行承兑汇票	21,706,200.00	45,968,000.00
小　计	21,706,200.00	45,968,000.00

(3) 公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资情况

项　目	终止确认金额	
	2023.12.31	2022.12.31
大型银行承兑汇票[注]	13,504,785.20	24,643,940.97
小　计	13,504,785.20	24,643,940.97

[注]该等银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

6. 预付款项

(1) 账龄分析

账　龄	2023.12.31				2022.12.31			
	账面余额	比例（%）	减值准备	账面价值	账面余额	比例（%）	减值准备	账面价值
1 年以内	6,446,218.26	92.47		6,446,218.26	35,450,180.11	99.26		35,450,180.11
1-2 年	313,825.00	4.50		313,825.00	34,606.20	0.10		34,606.20
2-3 年	8,600.00	0.12		8,600.00	208,400.00	0.58		208,400.00
3 年以上	203,184.00	2.91		203,184.00	21,784.00	0.06		21,784.00
合　计	6,971,827.26	100.00		6,971,827.26	35,714,970.31	100.00		35,714,970.31

(2) 预付款项金额前 5 名情况

1) 2023 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例（%）
江苏青远不锈钢有限公司	1,736,809.52	24.91
江苏青广不锈钢有限公司	772,764.89	11.08
青岛羽丰机电工程有限公司	469,806.40	6.74
安徽鸿路钢结构（集团）股份有限公司[注 1]	439,126.36	6.30
苏州市通惠新材料装备制造有限公司	362,500.00	5.20
小　计	3,781,007.17	54.23

2) 2022 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例（%）
河北山启新材料科技有限公司	8,825,000.00	24.71
江苏青远不锈钢有限公司	3,177,665.71	8.90
无锡大明金属科技有限公司	2,597,798.34	7.27
江苏大中电机股份有限公司[注 2]	2,452,827.86	6.87
张家港森美瑞机械有限公司	2,291,274.35	6.42
小　计	19,344,566.26	54.17

[注 1]:安徽鸿翔建材有限公司、重庆鸿路钢结构有限公司系由同一控制人控制，已对以上公司的预付账款余额进行汇总披露。

[注 2]:江苏航天动力机电有限公司、江苏大中电机股份有限公司系由同一控制人控制，

已对以上公司的预付账款余额进行汇总披露。

7. 其他应收款

（1）款项性质分类情况

款项性质	2023.12.31	2022.12.31
押金保证金	17,514,715.00	6,040,725.00
拆借款		1,611,439.84
应收暂付款	259,034.20	422,696.83
即征即退税款	815,173.20	8,175,719.56
合　计	18,588,922.40	16,250,581.23

（2）账龄情况

账　龄	账面余额	
	2023.12.31	2022.12.31
1年以内	16,768,522.40	14,850,529.50
1-2年	1,820,400.00	1,237,489.23
2-3年		162,562.50
合　计	18,588,922.40	16,250,581.23

（3）坏账准备计提情况

1）类别明细情况

种　类	2023.12.31				
	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	18,588,922.40	100.00	1,020,466.12	5.49	17,568,456.28
合　计	18,588,922.40	100.00	1,020,466.12	5.49	17,568,456.28

（续上表）

种　类	2022.12.31				
	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	16,250,581.23	100.00	915,044.15	5.63	15,335,537.08
合　计	16,250,581.23	100.00	915,044.15	5.63	15,335,537.08

2）采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	2023.12.31			2022.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
账龄组合	18,588,922.40	1,020,466.12	5.49	16,250,581.23	915,044.15	5.63
其中：1年以内	16,768,522.40	838,426.12	5.00	14,850,529.50	742,526.48	5.00
1-2年	1,820,400.00	182,040.00	10.00	1,237,489.23	123,748.92	10.00
2-3年				162,562.50	48,768.75	30.00
小　计	18,588,922.40	1,020,466.12	5.49	16,250,581.23	915,044.15	5.63

(4) 坏账准备变动情况

1）2023年度

项　目	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）	
期初数	742,526.48	123,748.92	48,768.75	915,044.15
期初数在本期	——	——	——	
--转入第二阶段	-91,020.00	91,020.00		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	186,919.64	-32,728.92	-48,768.75	105,421.97
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	838,426.12	182,040.00		1,020,466.12
期末坏账准备计提比例（%）	5.00	10.00		5.49

各阶段划分依据：第一阶段为账龄1年以内款项，第二阶段为账龄1-2年款项，第三阶段为账龄超过2年款项。

2）2022年度

项　目	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）	
期初数	228,902.12	111,927.45	5,468.35	346,297.92
期初数在本期	——	——	——	
--转入第二阶段	-61,874.46	61,874.46		
--转入第三阶段		-16,256.25	16,256.25	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	428,894.97	-44,396.74	47,638.15	432,136.38
本期收回或转回				
本期核销			20,594.00	20,594.00
其他变动	146,603.85	10,600.00		157,203.85
期末数	742,526.48	123,748.92	48,768.75	915,044.15
期末坏账准备计提比例（%）	5.00	10.00	30.00	5.63

各阶段划分依据：第一阶段为账龄 1 年以内款项，第二阶段为账龄 1-2 年款项，第三阶段为账龄超过 2 年款项。

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

1) 2023 年 12 月 31 日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例（%）	坏账准备
常州市武进区横山桥镇财政和资产管理局	保证金	11,985,150.00	1 年以内	64.47	599,257.50
四川中芯能材料科技有限公司	保证金	1,500,000.00	1 年以内	8.07	75,000.00
江西宜源新能源科技有限公司	保证金	915,500.00	1 年以内	4.92	45,775.00
国家税务局	即征即退税款	815,173.20	1 年以内	4.39	40,758.66
江阴杨柳岸庄园有限公司	保证金	500,000.00	1-2 年	2.69	50,000.00
小计	——	15,715,823.20	——	84.54	810,791.16

2) 2022 年 12 月 31 日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例（%）	坏账准备
国家税务局	即征即退税款	8,175,719.56	1 年以内	50.31	408,785.98

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例（%）	坏账准备
江苏纬承招标有限公司	保证金	2,000,000.00	1年以内	12.31	100,000.00
莫铭伟	拆借款	674,894.95	1年以内	4.15	33,744.75
		375,105.05	1-2年	2.31	37,510.51
龙佰集团股份有限公司	保证金	226,000.00	1年以内	1.39	11,300.00
		375,000.00	1-2年	2.31	37,500.00
莫龙兴	拆借款	15,093.16	1年以内	0.09	754.66
		483,784.18	1-2年	2.98	48,378.42
		62,562.50	2-3年	0.38	18,768.75
小　计	——	12,388,159.40	——	76.23	696,743.07

8. 存货

(1) 明细情况

项　目	2023.12.31			2022.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	40,410,907.55	1,818,258.03	38,592,649.52	47,043,053.39	1,628,849.24	45,414,204.15
库存商品	8,499,883.52	1,427,095.40	7,072,788.12	12,346,873.19	952,635.79	11,394,237.40
发出商品	344,002,402.91	294,878.66	343,707,524.25	148,669,844.44	115,153.66	148,554,690.78
委托加工物资	2,414,498.90		2,414,498.90	6,175,244.19		6,175,244.19
在途物资				398,230.09		398,230.09
在产品	244,819,703.37	4,736,123.94	240,083,579.43	181,367,898.29	3,590,811.32	177,777,086.97
合计	640,147,396.25	8,276,356.03	631,871,040.22	396,001,143.59	6,287,450.01	389,713,693.58

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

① 2023年度

项　目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,628,849.24	189,408.79				1,818,258.03
库存商品	952,635.79	666,661.55		192,201.94		1,427,095.40
发出商品	115,153.66	245,527.76		65,802.76		294,878.66

项　目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
在产品	3,590,811.32	1,145,312.62				4,736,123.94
合　计	6,287,450.01	2,246,910.72		258,004.70		8,276,356.03

② 2022 年度

项　目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,809,200.82			180,351.58		1,628,849.24
库存商品	651,244.91	284,898.52	161,268.35	144,775.99		952,635.79
发出商品	187,265.87	111,325.58		22,169.44	161,268.35	115,153.66
在产品	2,889,486.69	701,324.63				3,590,811.32
合　计	5,537,198.29	1,097,548.73	161,268.35	347,297.01	161,268.35	6,287,450.01

2）确定可变现净值的具体依据、报告期转回或转销存货跌价准备的原因

项　目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
原材料、在产品	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出
库存商品、发出商品	相关产成品估计售价减去成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出

9. 合同资产

(1) 明细情况

项　目	2023.12.31			2022.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	54,228,545.14	2,711,427.25	51,517,117.89	36,178,503.02	1,808,925.15	34,369,577.87
合　计	54,228,545.14	2,711,427.25	51,517,117.89	36,178,503.02	1,808,925.15	34,369,577.87

(2) 减值准备计提情况

1）类别明细情况

种　类	2023.12.31				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	

种　类	2023.12.31				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提减值准备	54,228,545.14	100.00	2,711,427.25	5.00	51,517,117.89
合　计	54,228,545.14	100.00	2,711,427.25	5.00	51,517,117.89

（续上表）

种　类	2022.12.31				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提减值准备	36,178,503.02	100.00	1,808,925.15	5.00	34,369,577.87
合　计	36,178,503.02	100.00	1,808,925.15	5.00	34,369,577.87

2）采用组合计提减值准备的合同资产

项　目	2023.12.31		
	账面余额	减值准备	计提比例（%）
账龄组合	54,228,545.14	2,711,427.25	5.00
小　计	54,228,545.14	2,711,427.25	5.00

（续上表）

项　目	2022.12.31		
	账面余额	减值准备	计提比例（%）
账龄组合	36,178,503.02	1,808,925.15	5.00
小　计	36,178,503.02	1,808,925.15	5.00

(3) 减值准备变动情况

1）2023 年度

项　目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销/核销	其他	
按组合计提减值准备	1,808,925.15	902,502.10				2,711,427.25
合　计	1,808,925.15	902,502.10				2,711,427.25

2）2022 年度

项　目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销/核销	其他	
按组合计提减值准备	472,168.66	799,488.24			537,268.25	1,808,925.15

合　计	472,168.66	799,488.24			537,268.25	1,808,925.15

10. 其他流动资产

项　目	2023.12.31			2022.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待抵扣增值税	605,885.14		605,885.14			
待摊费用	305,006.95		305,006.95	118,201.64		118,201.64
合　计	910,892.09		910,892.09	118,201.64		118,201.64

11. 长期股权投资

2022 年度

被投资单位	期初数		本期增减变动			
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整
联营企业						
龙鑫干燥公司	5,067,026.18		37,769,600.00		4,210,448.15	
合　计	5,067,026.18		37,769,600.00		4,210,448.15	

（续上表）

被投资单位	本期增减变动				期末数	
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他[注]	账面价值	减值准备
联营企业						
龙鑫干燥公司		662,552.44		46,384,521.89		
合　计		662,552.44		46,384,521.89		

[注] 公司以股权置换形式购买龙鑫干燥公司 65%的股权，实现非同一控制下的企业合并，购买日后，龙鑫干燥公司成为公司全资子公司

12. 固定资产

(1) 2023 年度

项　目	房屋及建筑物	通用设备及其他	专用设备	运输工具	合计
账面原值					
期初数	3,288,287.00	3,345,007.66	33,617,774.65	14,196,492.80	54,447,562.11

项　目	房屋及建筑物	通用设备及其他	专用设备	运输工具	合计
账面原值					
本期增加金额	1,024,956.45	1,185,858.30	4,029,820.68	979,667.45	7,220,302.88
1)购置		1,185,858.30	4,029,820.68	979,667.45	6,195,346.43
2)在建工程转入	1,024,956.45				1,024,956.45
本期减少金额		600,352.67	554,535.61	542,472.64	1,697,360.92
1)处置或报废		600,352.67	554,535.61	542,472.64	1,697,360.92
期末数	4,313,243.45	3,930,513.29	37,093,059.72	14,633,687.61	59,970,504.07
累计折旧					
期初数	2,100,054.55	2,299,323.57	9,303,504.81	5,630,902.45	19,333,785.38
本期增加金额	168,364.98	574,490.31	3,462,275.24	2,389,043.76	6,594,174.29
1)计提	168,364.98	574,490.31	3,462,275.24	2,389,043.76	6,594,174.29
本期减少金额		599,686.98	406,020.15	562,849.00	1,568,556.13
1)处置或报废		599,686.98	406,020.15	562,849.00	1,568,556.13
期末数	2,268,419.53	2,274,126.90	12,359,759.90	7,457,097.21	24,359,403.54
账面价值					
期初账面价值	1,188,232.45	1,045,684.09	24,314,269.84	8,565,590.35	35,113,776.73
期末账面价值	2,044,823.92	1,656,386.39	24,733,299.82	7,176,590.40	35,611,100.53

(2) 2022 年度

项　目	房屋及建筑物	通用设备及其他	专用设备	运输工具	合计
账面原值					
期初数	3,288,287.00	2,238,349.73	20,533,287.80	5,164,848.76	31,224,773.29
本期增加金额		1,106,657.93	13,778,926.76	9,031,644.04	23,917,228.73
1)购置		668,342.08	9,596,070.47	6,961,711.00	17,226,123.55
2)企业合并增加		438,315.85	4,182,856.29	2,069,933.04	6,691,105.18
本期减少金额			694,439.91		694,439.91
1)处置或报废			694,439.91		694,439.91
期末数	3,288,287.00	3,345,007.66	33,617,774.65	14,196,492.80	54,447,562.11
累计折旧					

期初数	1,943,860.95	1,682,260.08	7,247,014.52	4,478,869.27	15,352,004.82
本期增加金额	156,193.60	617,063.49	2,522,740.36	1,152,033.18	4,448,030.63
1)计提	156,193.60	409,488.54	2,148,600.64	745,494.14	3,459,776.92
2)企业合并增加		207,574.95	374,139.72	406,539.04	988,253.71
本期减少金额			466,250.07		466,250.07
1)处置或报废			466,250.07		466,250.07
期末数	2,100,054.55	2,299,323.57	9,303,504.81	5,630,902.45	19,333,785.38
账面价值					
期初账面价值	1,344,426.05	556,089.65	13,286,273.28	685,979.49	15,872,768.47
期末账面价值	1,188,232.45	1,045,684.09	24,314,269.84	8,565,590.35	35,113,776.73

13. 在建工程

项　目	2023.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值
新厂房	3,151,909.61		3,151,909.61
设备安装工程	86,628.32		86,628.32
合　计	3,238,537.93		3,238,537.93

14. 使用权资产

(1) 2023 年度

项　目	房屋及建筑物	合计
账面原值		
期初数	50,252,778.82	50,252,778.82
本期增加金额		
1)租入		
本期减少金额		
1)处置		
期末数	50,252,778.82	50,252,778.82
累计折旧		
期初数	8,246,573.24	8,246,573.24

项　目	房屋及建筑物	合计
本期增加金额	10,163,387.53	10,163,387.53
1)计提	10,163,387.53	10,163,387.53
本期减少金额		
1)处置		
期末数	18,409,960.77	18,409,960.77
账面价值		
期末账面价值	31,842,818.05	31,842,818.05
期初账面价值	42,006,205.58	42,006,205.58

(2) 2022 年度

项　目	房屋及建筑物	合计
账面原值		
期初数	6,443,421.76	6,443,421.76
本期增加金额	43,809,357.06	43,809,357.06
1)租入		
2)合并增加	43,809,357.06	43,809,357.06
本期减少金额		
1)处置		
期末数	50,252,778.82	50,252,778.82
累计折旧		
期初数	2,137,657.45	2,137,657.45
本期增加金额	6,108,915.79	6,108,915.79
1)计提	5,052,295.89	5,052,295.89
2)合并增加	1,056,619.90	1,056,619.90
本期减少金额		
1)处置		
期末数	8,246,573.24	8,246,573.24
账面价值		
期末账面价值	42,006,205.58	42,006,205.58
期初账面价值	4,305,764.31	4,305,764.31

15. 无形资产

(1) 2023 年度

项　目	软件	商标权	专利权	合　计
账面原值				
期初数	649,384.28	376,923.08	15,343,088.33	16,369,395.69
本期增加金额	657,188.20			657,188.20
1）购置	657,188.20			657,188.20
本期减少金额				
1）处置				
期末数	1,306,572.48	376,923.08	15,343,088.33	17,026,583.89
累计摊销				
期初数	77,866.03	19,230.77	714,093.06	811,189.86
本期增加金额	197,239.33	46,153.85	1,713,823.34	1,957,216.52
1）计提	197,239.33	46,153.85	1,713,823.34	1,957,216.52
本期减少金额				
1）处置				
期末数	275,105.36	65,384.62	2,427,916.40	2,768,406.38
账面价值				
期末账面价值	1,031,467.12	311,538.46	12,915,171.93	14,258,177.51
期初账面价值	571,518.25	357,692.31	14,628,995.27	15,558,205.83

(2) 2022 年度

项　目	软件	商标权	专利权	合　计
账面原值				
期初数	40,047.01			40,047.01
本期增加金额	609,337.27	376,923.08	15,343,088.33	16,329,348.68
1）购置	609,337.27			609,337.27
2）企业合并增加		376,923.08	15,343,088.33	15,720,011.41
本期减少金额				
1）处置				

项　目	软件	商标权	专利权	合　计
期末数	649,384.28	376,923.08	15,343,088.33	16,369,395.69
累计摊销				
期初数	40,047.01			40,047.01
本期增加金额	37,819.02	19,230.77	714,093.06	771,142.85
1）计提	37,819.02	19,230.77	714,093.06	771,142.85
本期减少金额				
1）处置				
期末数	77,866.03	19,230.77	714,093.06	811,189.86
账面价值				
期末账面价值	571,518.25	357,692.31	14,628,995.27	15,558,205.83
期初账面价值				

16. 商誉

（1）明细情况

被投资单位名称或形成商誉的事项	2023.12.31			2022.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
龙鑫干燥公司	17,706,085.83		17,706,085.83	17,706,085.83		17,706,085.83
合　计	17,706,085.83		17,706,085.83	17,706,085.83		17,706,085.83

（2）商誉账面原值

1）2023 年度

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初数	本期企业合并形成	本期减少		期末数
			处置	其他	
龙鑫干燥公司	17,706,085.83				17,706,085.83
合　计	17,706,085.83				17,706,085.83

2）2022 年度

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初数	本期企业合并形成	本期减少		期末数
			处置	其他	
龙鑫干燥公司		17,706,085.83			17,706,085.83
合　计		17,706,085.83			17,706,085.83

17. 长期待摊费用

(1) 2023 年度

项　目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
装修工程费	10,079,710.67	2,702,151.52	2,935,589.54		9,846,272.65
其他	138,672.23		26,831.13		111,841.10
合　计	10,218,382.90	2,702,151.52	2,962,420.67		9,958,113.75

(2) 2022 年度

项　目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
装修工程费		10,292,031.47	212,320.80		10,079,710.67
其他	184,809.44		46,137.21		138,672.23
合　计	184,809.44	10,292,031.47	258,458.01		10,218,382.90

18. 递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项　目	2023.12.31		2022.12.31	
	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
资产减值准备	24,565,944.64	3,686,141.69	15,261,465.36	2,290,082.40
内部交易未实现利润	9,220,828.58	1,383,124.29	2,222,404.17	333,360.63
单项交易而确认的租赁负债	32,665,780.47	4,899,867.07	42,326,216.58	6,348,932.48
预计负债	9,818,022.69	1,472,703.40	5,007,036.22	751,055.43
可抵扣亏损	1,526,972.09	381,743.02	1,013,478.78	253,369.70
股权激励	7,719,037.47	1,157,855.62	1,096,703.77	164,505.57
金融资产持有期间公允价值变动			84,668.42	12,700.26
合　计	85,516,585.94	12,981,435.09	67,011,973.30	10,154,006.47

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项　目	2023.12.31		2022.12.31	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产加速折旧差异	27,932,611.56	4,189,891.73	27,465,915.01	4,119,887.25
单项交易而确认的使用权资产	31,842,818.05	4,776,422.71	42,006,205.58	6,300,930.84

项　目	2023.12.31		2022.12.31	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
金融资产持有期间公允价值变动	1,311,984.66	196,797.70	409,249.66	61,387.45
非同一控制下企业合并资产评估增值	13,324,918.27	1,998,737.74	15,162,350.16	2,274,352.52
合　计	74,412,332.54	11,161,849.88	85,043,720.41	12,756,558.06

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项　目	2023.12.31		2022.12.31	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	9,163,112.14	3,818,322.95	9,603,043.78	550,962.69
递延所得税负债	9,163,112.14	1,998,737.74	9,603,043.78	3,153,514.28

(4) 未确认递延所得税资产明细

项　目	2023.12.31	2022.12.31
可抵扣暂时性差异	1,020,466.12	915,044.15
合　计	1,020,466.12	915,044.15

19. 其他非流动资产

项　目	2023.12.31			2022.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付土地款	13,100,000.00		13,100,000.00			
预付设备款	118,879.00		118,879.00	139,500.00		139,500.00
预付软件款	1,226,357.15		1,226,357.15			
一年以上质保金	3,293,294.40	329,329.44	2,963,964.96	661,290.00	66,129.00	595,161.00
合　计	17,738,530.55	329,329.44	17,409,201.11	800,790.00	66,129.00	734,661.00

20. 所有权或使用权受到限制的资产

(1) 2023 年 12 月 31 日

项　目	账面余额	账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	30,523,480.39	30,523,480.39	保证金	银行承兑汇票保证金、保函保证金、ETC 保证金及中国银行外汇结售汇平台保证金
应收票据	11,131,230.05	10,319,331.87	已背书	商业汇票已背书未到期

项　目	账面余额	账面价值	受限类型	受限原因
应收款项融资	21,706,200.00	21,706,200.00	已质押	质押票据作为保证金使用
合　计	63,360,910.44	62,549,012.26		

(2) 2022 年 12 月 31 日

项　目	账面余额	账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	20,710,501.30	20,710,501.30	保证金	银行承兑汇票保证金及中国银行外汇结售汇平台保证金
应收票据	10,312,599.05	9,695,409.75	已背书	商业汇票已背书未到期
应收款项融资	45,968,000.00	45,968,000.00	已质押	质押票据作为保证金使用
合　计	76,991,100.35	76,373,911.05		

21. 短期借款

项　目	2023.12.31	2022.12.31
信用借款		5,005,805.55
质押及保证借款	9,909,075.00	
保证借款		30,933,834.17
合　计	9,909,075.00	35,939,639.72

22. 应付票据

项　目	2023.12.31	2022.12.31
银行承兑汇票	107,839,183.04	77,652,444.82
合　计	107,839,183.04	77,652,444.82

23. 应付账款

项　目	2023.12.31	2022.12.31
应付材料款	87,387,907.19	96,217,200.23
应付长期资产款	1,117,936.48	4,635,638.28
应付加工费	15,216,490.58	6,420,277.94
应付费用款	1,780,410.51	1,752,773.06
合　计	105,502,744.76	109,025,889.51

24. 合同负债

项　目	2023.12.31	2022.12.31
预收货款	615,183,217.51	426,830,773.75
合　计	615,183,217.51	426,830,773.75

25. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

1) 2023 年度

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	18,337,497.21	62,804,204.84	59,991,034.71	21,150,667.34
离职后福利—设定提存计划		2,914,352.99	2,911,940.69	2,412.30
合　计	18,337,497.21	65,718,557.83	62,902,975.40	21,153,079.64

2) 2022 年度

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	6,536,700.57	49,664,581.04	37,863,784.40	18,337,497.21
离职后福利—设定提存计划		1,898,535.10	1,898,535.10	
合　计	6,536,700.57	51,563,116.14	39,762,319.50	18,337,497.21

(2) 短期薪酬明细情况

1) 2023 年度

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	18,303,627.21	57,808,307.30	55,008,186.59	21,103,747.92
职工福利费		2,265,173.96	2,265,173.96	
社会保险费		1,553,561.24	1,552,061.82	1,499.42
其中：医疗保险费		1,176,691.45	1,175,229.45	1,462.00
工伤保险费		240,449.03	240,411.61	37.42
生育保险费		136,420.76	136,420.76	
住房公积金	33,870.00	679,785.74	668,235.74	45,420.00
工会经费和职工教育经费		497,376.60	497,376.60	
小　计	18,337,497.21	62,804,204.84	59,991,034.71	21,150,667.34

2）2022 年度

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	6,486,656.57	46,213,429.01	34,396,458.37	18,303,627.21
职工福利费		1,842,911.21	1,842,911.21	
社会保险费		1,030,959.85	1,030,959.85	
其中：医疗保险费		706,028.09	706,028.09	
工伤保险费		233,272.87	233,272.87	
生育保险费		91,658.89	91,658.89	
住房公积金	50,044.00	413,389.00	429,563.00	33,870.00
工会经费和职工教育经费		113,891.97	113,891.97	
其他		50,000.00	50,000.00	
小　计	6,536,700.57	49,664,581.04	37,863,784.40	18,337,497.21

(3) 设定提存计划明细情况

1）2023 年度

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险		2,825,661.96	2,823,322.76	2,339.20
失业保险费		88,691.03	88,617.93	73.10
小　计		2,914,352.99	2,911,940.69	2,412.30

2）2022 年度

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险		1,802,925.13	1,802,925.13	
失业保险费		95,609.97	95,609.97	
小　计		1,898,535.10	1,898,535.10	

26. 应交税费

项　目	2023.12.31	2022.12.31
增值税	4,339,954.99	16,599,921.94
企业所得税	19,112,556.05	8,693,445.22
代扣代缴个人所得税	7,210,356.26	21,112,893.60

项　目	2023.12.31	2022.12.31
城市维护建设税	59,298.27	598,872.05
房产税	6,905.40	6,905.40
土地使用税	13,600.00	13,600.00
教育费附加	32,309.99	297,806.48
地方教育附加	21,540.01	198,537.66
印花税	134,318.70	170,477.76
环境保护税		167.39
合　计	30,930,839.67	47,692,627.50

27. 其他应付款

项　目	2023.12.31	2022.12.31
投标保证金	100,000.00	100,000.00
应付费用款	1,960,066.65	2,045,536.68
股权融资款		5,000,000.00
资金拆借款		731,192.70
合　计	2,060,066.65	7,876,729.38

28. 一年内到期的非流动负债

项　目	2023.12.31	2022.12.31
一年内到期的租赁负债	8,629,435.65	9,660,436.18
合　计	8,629,435.65	9,660,436.18

29. 其他流动负债

项　目	2023.12.31	2022.12.31
已背书且在期末未到期的商业汇票未终止确认转回金额	11,131,230.05	10,312,599.05
待转销销项税	26,430,947.85	25,643,951.79
合　计	37,562,177.90	35,956,550.84

30. 长期借款

项　目	2023.12.31	2022.12.31
保证借款		10,011,611.11
合　计		10,011,611.11

31. 租赁负债

项　目	2023.12.31	2022.12.31
租赁负债	20,453,223.50	30,175,243.91
租赁负债未确认融资费用	1,009,768.62	2,102,353.45
合　计	19,443,454.88	28,072,890.46

32. 预计负债

项　目	2023.12.31	2022.12.31	形成原因
产品质量保证	9,818,022.69	5,007,036.22	预计产品售后服务费
合　计	9,818,022.69	5,007,036.22	

33. 股本

(1) 明细情况

股东名称	2023.12.31	2022.12.31
莫铭伟	29,773,889.00	19,728,000.00
金桂华	3,563,268.00	2,361,000.00
莫龙兴	2,997,311.00	1,986,000.00
莫振兴	735,745.00	487,500.00
王真英	226,383.00	150,000.00
方震雷	218,182.00	
郭安静	81,818.00	
金志刚	56,596.00	37,500.00
常州市鑫仁创业投资合伙企业（有限公司）	11,319,149.00	7,500,000.00
常州市鑫强创业投资合伙企业（有限公司）	5,659,574.00	3,750,000.00

扬州鸿德广股权投资合伙企业（有限公司）	2,978,723.00	
中国-比利时直接股权投资基金	2,181,818.00	
嘉兴谦毅创业投资合伙企业（有限合伙）	1,854,548.00	
常州苏林农业科技有限公司	1,636,367.00	
湖州泓凯股权投资合伙企业（有限公司）	1,131,915.00	750,000.00
常州市鑫德创业投资合伙企业（有限合伙）	1,131,915.00	750,000.00
成都九颂谦吉企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	545,456.00	
常州东方产业引导创业投资有限责任公司	545,456.00	
桐庐浙富桐君乙期股权投资基金合伙企业（有限合伙）	425,532.00	
苏州藤信成长创业投资合伙企业（有限合伙）	272,728.00	
上海鼎禹投资管理合伙企业（有限合伙）	43,636.00	
合　计	67,380,009.00	37,500,000.00

(2) 其他说明

1) 2022 年度

① 根据公司章程，公司分别收到原股东莫铭伟、莫龙兴和金桂华增资款 20,190,000.00 元、2,405,000.00 元和 2,405,000.00 元。

② 经公司 2022 年 6 月 30 日股东会决议，同意公司注册资本从 3,000.00 万元增至 3,750.00 万元，增资方式为龙鑫干燥公司 65%股权。股权价值为 37,769,600.00 元，用于认缴本次新增注册资本的股权的价值以江苏中企华中天资产评估有限公司出具的《资产评估报告》（苏中资评报字（2022）第 1064 号）为准。其中刘伟娇、包勋耀、项超、刘波、顾乾峰、陆柯叶分别认缴 3,015,000.00 元、1,920,000.00 元、821,250.00 元、821,250.00 元、577,500.00 元和 345,000.00 元计入实收资本，其余 30,269,600.00 元计入资本公积。上述增资事项业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验并由其出具《验资报告》（天健验〔2024〕98 号）。公司已于 2022 年 7 月 8 日办妥工商变更登记手续。

③ 经公司 2022 年 10 月 10 日股东会决议，同意公司股东刘伟娇、包勋耀、项超、刘波、顾乾峰、陆柯叶将持有的公司 20%股权以 750.00 万元的价格转让给常州市鑫仁创业投资合伙企业（有限合伙）。公司已于 2022 年 10 月 31 日办妥工商变更登记手续。

④ 经公司 2022 年 11 月 20 日股东会决议，同意莫铭伟将其持有的公司 10%股权和 2%股权分别转让给常州市鑫强创业投资合伙企业（有限合伙）和常州市鑫德创业投资合伙企业（有限合伙）。公司已于 2022 年 12 月 5 日办妥工商变更登记手续。

⑤ 经公司 2022 年 12 月 6 日股东会决议，同意莫龙兴将其持有的公司 1%股权、1.3%股权和 0.1%股权分别转让给湖州泓凯股权投资合伙企业（有限合伙）、莫振兴和金志刚，同意金桂华将其持有的公司 1%股权和 0.4%股权转让给湖州泓凯股权投资合伙企业（有限合伙）和王真英。公司已于 2022 年 12 月 29 日办妥工商变更登记手续。

2）2023 年度

① 经公司 2023 年 1 月 16 日股东会决议，公司新增注册资本 2,255,639.00 元，由扬州鸿德广股权投资合伙企业（有限合伙）、桐庐浙富桐君乙期股权投资基金合伙企业（有限合伙）分别以 35,000,000.00 元和 5,000,000.00 元认缴，其中 2,255,639.00 元计入实收资本，其余 37,744,361.00 元计入资本公积。上述增资事项业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验并由其出具《验资报告》（天健验〔2024〕100 号）。公司已于 2023 年 1 月 29 日办妥工商变更登记手续。

② 根据公司 2023 年 6 月 14 日创立大会暨 2023 年第一次临时股东大会决议和发起人协议，公司以 2023 年 1 月 31 日为基准日整体变更为股份公司。公司原全体出资者以其拥有的截至 2023 年 1 月 31 日止龙鑫有限公司经审计后的净资产 134,486,948.73 元（其中实收资本 39,755,639.00 元，资本公积 69,477,334.97 元，盈余公积 18,445,397.48 元，未分配利润 6,808,577.28 元)折合股本 39,755,639.00 元，其余 94,731,309.73 元计入资本公积（股本溢价）。本次注册资本变更事项业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其出具《验资报告》（天健验〔2023〕394 号）。公司已于 2023 年 7 月 3 日办妥工商变更登记手续。

③ 经公司 2023 年 7 月 25 日 2023 年第二次临时股东大会决议，公司新增注册资本 20,244,361.00 元，由资本公积转增。上述增资事项业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验并由其出具《验资报告》（天健验〔2024〕101 号）。公司已于 2023 年 8 月 1 日办妥工商变更登记手续。

④ 经公司 2023 年 8 月 16 日 2023 年第三次临时股东大会决议，公司新增注册资本 4,898,186.00 元，由中国-比利时直接股权投资基金、上海鼎禹投资管理合伙企业(有限合伙)、苏州藤信成长创业投资合伙企业（有限合伙）、嘉兴谦毅创业投资合伙企业（有限合伙）和成都九颂谦吉企业管理咨询合伙企业（有限合伙）分别以 40,000,000.00 元、800,000.00 元、5,000,000.00 元、34,000,000.00 元和 10,000,000.00 元认缴，其中 4,898,186.00 元计入股本，其余 84,901,814.00 元计入资本公积。上述增资事项业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验并由其出具《验资报告》（天健验〔2024〕102 号）。

公司已于 2023 年 12 月 18 日办妥工商变更登记手续。

⑤ 经公司 2023 年 12 月 20 日 2023 年第四次临时股东大会决议，公司新增注册资本 2,481,823.00 元，由常州东方产业引导创业投资有限责任公司、常州苏林农业科技有限公司、方震雷和郭安静分别以 10,000,000.00 元、30,000,000.00 元、4,000,000.00 元和 1,500,000.00 元认缴，其中 2,481,823.00 元计入股本，其余 43,018,177.00 元计入资本公积。上述增资事项业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验并由其出具《验资报告》（天健验〔2024〕103 号）。公司已于 2023 年 12 月 28 日办妥工商变更登记手续。

34. 资本公积

(1) 明细情况

项　目	2023.12.31	2022.12.31
资本（股本）溢价	202,406,939.73	30,269,600.00
其他资本公积	6,255,663.50	1,096,703.77
合　计	208,662,603.23	31,366,303.77

(2) 其他说明

1) 2022 年度

① 资本溢价增加 30,269,600.00 元，均系投资者溢价增资所致，详见本财务报表附注五(一)33 之说明。

② 公司实施以权益结算的股份支付，以股份支付换取的职工服务金额为 1,096,703.77 元，相应增加其他资本公积。

2) 2023 年度

① 因整体改制设立股份有限公司，相应减少资本公积（股本溢价）68,013,961.00 元、减少资本公积（其他资本公积）1,463,373.97 元，增加资本公积（股本溢价）94,731,309.73 元，整体变更净增加资本公积（资本溢价）25,253,974.76 元。

② 资本溢价增加 165,664,352.00 元，均系投资者溢价增资所致，详见本财务报表附注五(一)33 之说明。

③ 资本溢价减少 20,244,361.00 元，系资本公积转增股本所致，详见本财务报表附注五(一)33 之说明。

④ 公司实施以权益结算的股份支付，以股份支付换取的职工服务金额为 6,622,333.70 元，相应增加其他资本公积。

35. 盈余公积

(1) 明细情况

项　目	2023.12.31	2022.12.31
法定盈余公积	7,070,060.99	17,730,137.99
合　计	7,070,060.99	17,730,137.99

(2) 报告期内增加情况

2022 年度和 2023 年度法定盈余公积分别增加 7,805,163.39 元和 7,785,320.48 元，均系根据母公司当期实现的净利润提取 10%法定盈余公积。

(3) 报告期内减少情况

2023 年度法定盈余公积减少 18,445,397.48 元，系整体改制设立股份有限公司减少。

36. 未分配利润

(1) 明细情况

项　目	2023 年度	2022 年度
期初未分配利润	52,479,909.88	86,324,771.28
加：本期归属于母公司所有者的净利润	142,799,673.55	87,160,301.99
减：提取法定盈余公积	7,785,320.48	7,805,163.39
应付普通股股利	43,000,000.00	113,200,000.00
减：净资产折股	6,808,577.28	
期末未分配利润	137,685,685.67	52,479,909.88

(2) 其他说明

1) 根据 2022 年 4 月 8 日股东会决议，公司向全体股东分配现金股利 30,000,000.00 元（含税）。

2) 根据 2022 年 12 月 1 日股东会决议，公司向全体股东分配现金股利 83,200,000.00 元（含税）。

3) 根据 2023 年 1 月 16 日股东会决议，公司向全体股东分配现金股利 43,000,000.00 元（含税）。

4) 2023 年因整体改制设立股份公司，净资产折股导致未分配利润减少 6,808,577.28 元。

（二）合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

（1）明细情况

项　目	2023 年度		2022 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	579,347,722.46	330,115,775.80	334,191,653.28	205,015,679.50
其他业务收入	2,953,906.78	2,953,906.78	1,970,707.66	1,791,199.64
合　计	582,301,629.24	333,069,682.58	336,162,360.94	206,806,879.14
其中：与客户之间的合同产生的收入	582,301,629.24	333,069,682.58	335,746,168.54	206,570,194.76

（2）公司前 5 名客户的营业收入情况

1）2023 年度

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例（%）
湖南裕能新能源电池材料股份有限公司	108,411,973.46	18.62
湖北融通高科先进材料集团股份有限公司	90,025,471.68	15.46
创普斯（深圳）新能源科技集团有限公司	86,902,359.88	14.92
湖南长远锂科新能源有限公司	73,457,486.73	12.62
江阴市大阪涂料有限公司	18,685,707.55	3.21
小　计	377,482,999.30	64.83

2）2022 年度

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例（%）
湖南裕能新能源电池材料股份有限公司	71,096,106.19	21.15
贝特瑞新材料集团股份有限公司	27,937,757.55	8.31
湖北融通高科先进材料集团股份有限公司	26,733,495.55	7.95
广东东阳光科技控股股份有限公司	26,131,858.39	7.77
广东恩美化工科技股份有限公司	11,755,610.38	3.50
小　计	163,654,828.06	48.68

（3）收入分解信息

1）与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项　目	2023 年度		2022 年度	
	收入	成本	收入	成本

项　目	2023 年度		2022 年度	
	收入	成本	收入	成本
研磨设备	85,987,269.02	47,424,399.00	113,615,001.99	65,093,573.48
干燥设备	273,061,236.07	135,956,726.51	141,603,166.35	84,837,400.46
物料自动化生产线	184,314,234.34	124,339,050.31	62,710,289.87	46,546,889.40
配件及其他	35,984,983.03	22,395,599.98	16,263,195.07	8,537,816.16
废料销售	2,953,906.78	2,953,906.78	1,554,515.26	1,554,515.26
小　计	582,301,629.24	333,069,682.58	335,746,168.54	206,570,194.76

2）与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

项　目	2023 年度		2022 年度	
	收入	成本	收入	成本
境内	569,043,352.22	327,277,163.35	332,903,128.55	205,339,881.04
境外	13,258,277.02	5,792,519.23	2,843,039.99	1,230,313.72
小　计	582,301,629.24	333,069,682.58	335,746,168.54	206,570,194.76

3）与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项　目	2023 年度	2022 年度
在某一时点确认收入	582,301,629.24	335,746,168.54
小　计	582,301,629.24	335,746,168.54

(4) 报告期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入

项　目	2023 年度	2022 年度
营业收入	276,822,776.57	57,258,264.84
小　计	276,822,776.57	57,258,264.84

2. 税金及附加

项　目	2023 年度	2022 年度
城市维护建设税	1,762,474.91	1,158,407.74
教育费附加	948,609.64	568,436.05
地方教育附加	632,406.43	378,957.37
印花税	356,159.80	259,511.68
房产税	27,621.60	27,621.60

项　目	2023 年度	2022 年度
土地使用税	54,400.00	54,400.00
车船税	8,355.84	1,270.00
合　计	3,790,028.22	2,448,604.44

3. 销售费用

项　目	2023 年度	2022 年度
职工薪酬	8,975,697.98	6,894,668.27
售后服务费	8,439,392.87	5,515,794.41
差旅费	1,126,190.04	621,995.68
业务招待费	3,549,821.99	2,853,547.47
业务宣传费	2,304,867.99	186,874.13
快递及运输费	577,990.41	411,328.42
折旧与摊销	12,317.42	9,510.81
股份支付	1,202,182.36	195,451.62
招投标费	1,165,368.92	900,590.44
其他	529,327.17	380,712.76
合 计	27,883,157.15	17,970,474.01

4. 管理费用

项　目	2023 年度	2022 年度
职工薪酬	17,255,443.55	11,081,440.00
咨询服务费	5,172,234.14	2,974,407.99
折旧与摊销	6,268,750.16	2,354,829.85
租赁费	625,274.41	231,962.71
办公费	1,448,619.25	893,753.77
差旅费	497,103.52	159,455.89
业务招待费	2,089,300.81	747,089.13
汽车费用	1,023,888.18	701,344.89

股份支付	1,299,676.11	176,709.68
其他	276,501.88	590,282.70
合 计	35,956,792.01	19,911,276.61

5. 研发费用

项 目	2023 年度	2022 年度
职工薪酬	12,935,023.77	11,163,604.27
直接投入	11,360,502.77	7,343,774.97
折旧与摊销	967,593.65	771,860.41
股份支付	3,626,891.96	644,219.89
其他	994,695.17	873,605.02
合 计	29,884,707.32	20,797,064.56

6. 财务费用

项 目	2023 年度	2022 年度
利息支出	1,436,079.01	1,542,282.03
减：利息收入	1,598,140.08	307,842.74
减：汇兑损益	198,655.88	865,149.05
手续费及其他	177,590.29	429,827.99
未确认融资费用	1,511,584.30	833,793.45
合 计	1,328,457.64	1,632,911.68

7. 其他收益

项 目	2023 年度	2022 年度
与收益相关的政府补助	1,797,487.60	4,883,636.44
工会经费返还	153,811.06	63,662.78
代扣个人所得税手续费返还	45,622.17	26,104.95
增值税即征即退	17,151,030.35	11,770,444.18
增值税加计扣除	13,268.19	

合　计	19,161,219.37	16,743,848.35

8. 投资收益

项　目	2023 年度	2022 年度
权益法核算的长期股权投资收益		4,210,448.15
权益法股权按公允价值重新计量产生的利得		11,722,555.03
交易性金融资产在持有期间的投资收益——理财产品收益	1,300,823.21	698,428.36
其他债权投资在持有期间取得的利息收入	13,614.63	14,238.81
银行承兑汇票贴现利息	35.61	
合　计	1,314,473.45	16,645,670.35

9. 公允价值变动收益

项　目	2023 年度	2022 年度
交易性金融资产	1,311,984.66	324,581.24
其中：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产生的公允价值变动收益	1,311,984.66	324,581.24
合　计	1,311,984.66	324,581.24

10. 信用减值损失

项　目	2023 年度	2022 年度
坏账损失	-6,278,292.69	-2,339,874.46
合　计	-6,278,292.69	-2,339,874.46

11. 资产减值损失

项　目	2023 年度	2022 年度
存货跌价损失	-2,246,910.72	-1,097,548.73
合同资产减值损失	-902,502.10	-799,488.24
其他非流动资产减值损失	-263,200.44	-33,790.50
合　计	-3,412,613.26	-1,930,827.47

12. 资产处置收益

项　目	2023 年度	2022 年度
固定资产处置收益	39,956.00	-207,835.86
合　计	39,956.00	-207,835.86

13. 营业外收入

项　目	2023 年度	2022 年度
政府补助	3,858,100.00	138,810.00
罚没收入	244,225.55	12,725.66
无需支付的款项		674,246.04
其他	70,989.18	152,636.06
合　计	4,173,314.73	978,417.76

14. 营业外支出

项　目	2023 年度	2022 年度
对外捐赠	550,000.00	395,000.00
非流动资产毁损报废损失	40,738.21	
赔款支出	1,005,700.00	120,200.00
其他	647,613.26	969,610.09
合　计	2,244,051.47	1,484,810.09

15. 所得税费用

(1) 明细情况

项　目	2023 年度	2022 年度
当期所得税费用	26,122,472.62	6,298,055.40
递延所得税费用	-4,422,136.80	1,865,962.93
合　计	21,700,335.82	8,164,018.33

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项　目	2023 年度	2022 年度

项　目	2023 年度	2022 年度
利润总额	164,454,795.11	95,324,320.32
按母公司适用税率计算的所得税费用	24,668,219.27	14,298,648.05
子公司适用不同税率的影响	-61,331.81	-108,845.83
调整以前期间所得税的影响	97,053.75	
非应税收入的影响		-2,389,950.47
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	832,555.26	544,982.77
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	46,935.01	75,231.35
研发费用加计扣除影响	-3,864,395.34	-3,135,829.05
残疾人工资加计扣除	-16,144.65	-22,180.64
高新技术企业 2022 年第四季度固定资产加计扣除的影响		-1,091,173.19
其他	-2,555.67	-6,864.66
所得税费用	21,700,335.82	8,164,018.33

（三）合并现金流量表项目注释

1. 收到或支付的其他与经营活动、投资活动及筹资活动有关的现金

（1）收到其他与经营活动有关的现金

项　目	2023 年度	2022 年度
票据保函保证金	55,092,890.52	40,232,734.01
投标保证金	8,896,060.00	6,268,606.60
政府补助	5,655,587.60	5,022,446.44
银行存款利息收入	1,598,140.08	307,842.74
其他	500,216.50	255,039.76
合　计	71,742,894.70	52,086,669.55

（2）支付其他与经营活动有关的现金

项　目	2023 年度	2022 年度
票据保函保证金	64,905,869.61	57,728,020.31
投标保证金	8,384,900.00	8,711,731.60
付现的销售费用性质支出	11,090,448.34	6,057,212.44

项　目	2023 年度	2022 年度
付现的管理费用性质支出	11,081,788.78	6,236,313.36
付现的研发费用性质支出	994,695.17	873,605.02
其他	2,192,043.73	667,025.59
合　计	98,649,745.63	80,273,908.32

(3) 收到其他与投资活动有关的现金

项　目	2023 年度	2022 年度
理财产品赎回	464,000,000.00	297,710,000.00
资金拆借款	25,625,871.30	1,756,000.00
收购龙鑫干燥公司期初现金		3,974,745.26
土地保证金	26,194,200.00	
合　计	515,820,071.30	303,440,745.26

(4) 支付其他与投资活动有关的现金

项　目	2023 年度	2022 年度
理财产品购买	514,000,000.00	229,100,000.00
土地保证金	38,179,350.00	
资金拆借款	24,000,000.00	200,000.00
合　计	576,179,350.00	229,300,000.00

(5) 收到其他与筹资活动有关的现金

项　目	2023 年度	2022 年度
融资性票据贴现收款	11,891.27	
股权增资预收款		5,000,000.00
合　计	11,891.27	5,000,000.00

(6) 支付其他与筹资活动有关的现金

项　目	2023 年度	2022 年度
支付租金	11,172,020.41	1,600,736.00
资金拆借款	731,192.70	700,000.00
合　计	11,903,213.11	2,300,736.00

2. 现金流量表补充资料

补充资料	2023 年度	2022 年度
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	142,754,459.29	87,160,301.99
加：资产减值准备	9,690,905.95	4,270,701.93
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,594,174.29	3,459,776.92
使用权资产折旧	10,163,387.53	5,052,295.89
无形资产摊销	1,957,216.52	771,142.85
长期待摊费用摊销	2,962,420.67	258,458.01
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）	-39,956.00	207,835.86
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	40,738.21	
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-1,311,984.66	-324,581.24
财务费用（收益以“－”号填列）	2,749,007.43	1,510,926.43
投资损失（收益以“－”号填列）	-1,314,473.45	-16,645,670.35
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-3,267,360.26	1,309,543.28
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-1,154,776.54	556,419.65
存货的减少（增加以“－”号填列）	-244,404,257.36	-179,725,787.98
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	74,070,647.70	-173,196,721.45
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	225,107,878.41	315,938,559.93
其他	6,622,333.70	1,096,703.77
经营活动产生的现金流量净额	231,220,361.43	51,699,905.49
(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	263,902,700.32	61,727,907.90
减：现金的期初余额	61,727,907.90	15,125,324.35
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		

补充资料	2023 年度	2022 年度
现金及现金等价物净增加额	202,174,792.42	46,602,583.55

3. 现金和现金等价物的构成

(1) 明细情况

项　目	2023.12.31	2022.12.31
1) 现金	263,902,700.32	61,727,907.90
其中：库存现金		118,240.40
可随时用于支付的银行存款	263,902,700.32	61,609,667.50
可随时用于支付的其他货币资金		
2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	263,902,700.32	61,727,907.90
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

(2) 不属于现金和现金等价物的货币资金

1) 2023 年 12 月 31 日

项　目	金额	不属于现金和现金等价物的理由
保函保证金	973,500.00	开具保函
票据保证金	29,447,980.39	开具银行承兑汇票
ETC 保证金	2,000.00	ETC 保证金
中国银行外汇结售汇平台保证金	100,000.00	外汇结算平台保证金
小　计	30,523,480.39	

2) 2022 年 12 月 31 日

项　目	金额	不属于现金和现金等价物的理由
票据保证金	20,660,501.30	开具银行承兑汇票
中国银行外汇结售汇平台保证金	50,000.00	外汇结算平台保证金
小　计	20,710,501.30	

4. 筹资活动相关负债变动情况

(1) 2023 年度

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数

		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	35,939,639.72	19,900,000.00		45,900,000.00	30,564.72	9,909,075.00
长期借款（含一年内到期的长期借款）	10,011,611.11			10,000,000.00	11,611.11	
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	37,733,326.64		1,511,584.30	11,172,020.41		28,072,890.53
小　计	83,684,577.47	19,900,000.00	1,511,584.30	67,072,020.41	42,175.83	37,981,965.53

(2) 2022 年度

项　目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	35,040,715.28	35,900,000.00		35,000,000.00	1,075.56	35,939,639.72
长期借款（含一年内到期的长期借款）		10,000,000.00	11,611.11			10,011,611.11
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	4,035,903.45		35,298,159.19	1,600,736.00		37,733,326.64
小　计	39,076,618.73	45,900,000.00	35,309,770.30	36,600,736.00	1,075.56	83,684,577.47

5. 不涉及现金收支的重大活动

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项　目	2023 年度	2022 年度
背书转让的商业汇票金额	125,266,450.64	95,456,731.16
其中：支付货款	124,923,550.64	89,588,652.83
支付固定资产等长期资产购置款	342,900.00	5,868,078.33

(四) 其他

1. 外币货币性项目

(1) 2023 年 12 月 31 日

项　目	外币余额	折算汇率	折算成人民币余额

项　目	外币余额	折算汇率	折算成人民币余额
货币资金			8,973,038.32
其中：美元	1,262,046.06	7.0827	8,938,693.62
欧元	4,370.00	7.8592	34,344.70
应收账款			4,711,773.26
其中：美元	665,251.00	7.0827	4,711,773.26

(2) 2022 年 12 月 31 日

项　目	外币余额	折算汇率	折算成人民币余额
货币资金			3,430,716.06
其中：美元	487,934.78	6.9646	3,398,270.56
欧元	4,371.00	7.4229	32,445.50
应收账款			2,247,650.54
其中：美元	322,725.00	6.9646	2,247,650.54

2. 租赁

(1) 公司作为承租人

1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)14 之说明。

2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十八)之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项　目	2023 年度	2022 年度
短期租赁费用	789,474.92	550,458.72
合　计	789,474.92	550,458.72

3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项　目	2023 年度	2022 年度
租赁负债的利息费用	1,511,584.30	833,793.45
与租赁相关的总现金流出	11,961,495.33	2,151,194.72

4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注九(二)之说明。

(2) 公司作为出租人

1) 经营租赁

项　目	2023 年度	2022 年度

租赁收入		416,192.40

〔注〕公司经营租赁收入系出租给龙鑫干燥公司，其 2022 年 7 月底成为公司全资子公司

六、研发支出

项　目	2023 年度	2022 年度
职工薪酬	12,935,023.77	11,163,604.27
直接投入	11,360,502.77	7,343,774.97
折旧与摊销	967,593.65	771,860.41
股份支付	3,626,891.96	644,219.89
其他	994,695.17	873,605.02
合　计	29,884,707.32	20,797,064.56
其中：费用化研发支出	29,884,707.32	20,797,064.56

七、在其他主体中的权益

（一）企业集团的构成

1. 公司将龙鑫干燥公司、龙鑫工程公司、上海泷鑫公司、江苏鑫善工程安装有限公司（以下简称江苏鑫善公司）、常州龙鑫众航合创能源装备有限公司（以下简称龙鑫众航合创公司）等 5 家子公司纳入合并财务报表范围。

2. 重要子公司基本情况

子公司名称	注册资本	主要经营地及注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
龙鑫干燥公司	1,000 万元	江苏省无锡市	制造业	100.00		非同控合并

（二）非同一控制下企业合并

1. 报告期发生的非同一控制下企业合并

（1）基本情况

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例（%）	股权取得方式	购买日
2022 年度					
龙鑫干燥公司	2022/7/28	37,769,600.00	65.00%	增资换股	2022/7/28
江苏鑫善公司	2022/5/10	231,844.66	100.00%	受让	2022/5/10

（续上表）

被购买方名称	购买日的确定依据	购买日至当期期末被购买方的收入	购买日至当期期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流量		
				经营活动净流入	投资活动净流入	筹资活动净流入
2022 年度						
龙鑫干燥公司	完成工商变更	140,473,273.91	35,165,703.67	5,107,861.22	34,442,097.60	-33,600,000.00
江苏鑫善公司	完成工商变更					

注：江苏鑫善公司无实际业务，合并对价为 0 元。

(2) 其他说明

龙鑫干燥公司：

根据公司与刘伟娇、包勋耀、项超、刘波、顾乾峰和陆柯叶签订的《关于江苏龙鑫智能干燥科技有限公司之股权转让协议》，公司拟增资 750 万元（对应增资后公司 20%的股权），并以该 20%的股权为对价向刘伟娇等人购买其合计持有的龙鑫干燥公司 65%的股权（其中刘伟娇持有 26.125%、包勋耀持有 16.625%、项超持有 7.125%、刘波持有 7.125%，顾乾峰持有 5%，陆柯叶持有 3%）。协议约定根据评估结果，经各方协商一致，本次交易的交易价格为 3,776.96 万元。

2. 合并成本及商誉

(1) 明细情况

项　目	2022 年度
	龙鑫干燥公司
合并成本	
现金	
发行的权益性证券的公允价值	37,769,600.00
购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	20,337,476.92
合并成本合计	58,107,076.92
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	40,400,991.09
商誉	17,706,085.83

(2) 合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明

根据江苏中企华中天资产评估有限公司于 2022 年 5 月 15 日出具的苏中资评报字(2022)第 1065 号《常州市龙鑫智能装备有限公司拟进行增资扩股涉及的该公司股东全部权益价值资产评估报告》，公司全部股东权益在评估基准日（2022 年 1 月 31 日）的价值为

16,100.00 万元，考虑期后股权转让及股利分配的影响，各方协商全部权益的价值为 15,107.82 万元。公司于评估基准日（2022 年 1 月 31 日）的注册资本为 3,000.00 万元，即每 1 元注册资本的评估价值约为 5.04 元。

根据江苏中企华中天资产评估有限公司于 2022 年 5 月 15 日出具的苏中资评报字(2022)第 1064 号《常州市龙鑫智能干燥科技有限公司股东拟以所持有的该公司股权对常州市龙鑫智能装备有限公司进行增资涉及的常州市龙鑫智能干燥科技有限公司股东全部权益价值资产评估报告》，龙鑫干燥公司股东全部权益在评估基准日时点（2022 年 1 月 31 日）的价值为 6,000.00 万元，考虑期后股利分配事项的影响，全部权益的价值为 5,810.70 万元。龙鑫干燥公司于评估基准日（2022 年 1 月 31 日）注册资本为 1,000.00 万元，即每 1 元注册资本的评估价值约为 5.81 元。

参照上述评估报告，本次交易对价确定为 3,776.96 万元，龙鑫装备公司新增 750.00 万元注册资本收购龙鑫干燥公司 650.00 万元注册资本（占龙鑫干燥公司总股本 65.00%），即公司每 1 元注册资本作价 5.04 元，龙鑫干燥公司每 1 元注册资本作价 5.81 元。

(3) 大额商誉形成的主要原因

公司于 2022 年 7 月底以 20%的股权收购龙鑫干燥公司 65%股权，合并支付对价为 37,769,600.00 元，购买日前公司持有龙鑫干燥公司 35%股权的公允价值为 20,337,476.92 元，合并成本合计为 58,107,076.92 元。购买日，龙鑫干燥公司可辨认净资产公允价值份额为 40,400,991.09 元，商誉为 17,706,085.83 元。

3. 被购买方于购买日可辨认资产、负债

(1) 明细情况

项　目	2022 年度	
	龙鑫干燥公司	
	购买日 公允价值	购买日 账面价值
资产		
货币资金	3,974,745.26	3,974,745.26
交易性金融资产	50,510,000.00	50,510,000.00
应收票据	21,980,442.04	21,980,442.04
应收款项	10,435,491.42	10,435,491.42
应收款项融资	55,541,086.96	55,541,086.96
预付账款	9,828,117.55	9,828,117.55

项　目	2022年度	
	龙鑫干燥公司	
	购买日 公允价值	购买日 账面价值
其他应收款	2,880,873.15	2,880,873.15
存货	100,549,362.46	99,183,506.87
合同资产	10,208,096.71	10,208,096.71
其他流动资产	59,231.82	59,231.82
固定资产	5,702,851.47	5,504,077.70
无形资产	15,720,011.41	
使用权资产	42,752,737.16	42,752,737.16
其他非流动资产	1,637,439.76	1,608,116.32
负债		
应付票据	19,262,234.95	19,262,234.95
应付款项	20,171,067.50	20,171,067.50
预收账款	5,617,737.00	5,617,737.00
合同负债	177,744,375.48	177,744,375.48
流动负债	38,421,387.87	38,421,387.87
租赁负债	26,505,484.57	26,505,484.57
其他非流动负债	3,657,208.71	1,060,114.08
净资产	40,400,991.09	25,684,121.51
减：少数股东权益		
取得的净资产	40,400,991.09	25,684,121.51

(2) 可辨认资产、负债公允价值的确定方法

龙鑫干燥公司于购买日可辨认资产、负债公允价值根据江苏中企华中天资产评估有限公司于2022年5月15日出具的苏中资评报字(2022)第1064号《常州市龙鑫智能干燥科技有限公司股东拟以所持有的该公司股权对常州市龙鑫智能装备有限公司进行增资涉及的常州市龙鑫智能干燥科技有限公司股东全部权益价值资产评估报告》的基础上确定。

4. 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

被购买方名称	购买日之前原持有股权在购买日的账面价值	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值	购买日之前原持有股权按照公允价值重新计量所产生的利得或损失	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值的确定方法及主要假设	购买日之前与原持有股权相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转入投资收益/留存收益的金额
龙鑫干燥公司	8,614,921.89	20,337,476.92	11,722,555.03	在评估的基础上确定	

（三）其他原因的合并范围变动

1. 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	认缴出资额	认缴出资比例
（1）2023 年度				
上海泷鑫公司	设立	2023-5-22	71 万元	71%
（2）2022 年度				
龙鑫众航合创公司	设立	2022-12-8	600 万元	60%

2. 合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	处置当期期初至处置日净利润
（1）2023 年度				
龙鑫众航合创公司	注销	2023-9-7		

（四）在合营企业或联营企业中的权益

1. 重要的合营企业或联营企业

基本情况

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
龙鑫干燥公司	江阴市	江阴市	制造业	35.00		权益法核算

［注］公司 2022 年 7 月底购买龙鑫干燥公司 65%的股权，实现非同一控制下的企业合并，购买日后，龙鑫干燥公司成为公司全资子公司

八、政府补助

（一）新增的政府补助情况

项　目	新增补助金额	
	2023 年度	2022 年度
与收益相关的政府补助	5,655,587.60	5,022,446.44

其中：计入其他收益	1,797,487.60	4,883,636.44
计入营业外收入	3,858,100.00	138,810.00
合　计	5,655,587.60	5,022,446.44

（二）计入当期损益的政府补助金额

项　目	2023 年度	2022 年度
计入其他收益的政府补助金额	1,797,487.60	4,883,636.44
计入营业外收入的政府补助金额	3,858,100.00	138,810.00
合　计	5,655,587.60	5,022,446.44

九、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

1）定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；

2）定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、

市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

1) 债务人发生重大财务困难；

2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；

3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、五(一)4、五(一)5、五(一)7 及五(一)9 之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项和合同资产

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2023 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）的 65.70%（2022 年 12 月 31 日：57.76%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

（二）流动性风险

流动性风险，是指本公司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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项　目	2023.12.31				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	9,909,075.00	10,081,500.00	10,081,500.00		
应付票据	107,839,183.04	107,839,183.04	107,839,183.04		
应付账款	105,502,744.76	105,502,744.76	105,502,744.76		
其他应付款	2,060,066.65	2,060,066.65	2,060,066.65		
一年内到期的非流动负债	8,629,435.65	9,722,020.49	9,722,020.49		
租赁负债	19,443,454.88	20,453,223.50		19,730,279.50	722,944.00
小　计	253,383,959.98	255,658,738.44	235,205,514.94	19,730,279.50	722,944.00

（续上表）

项　目	2022.12.31				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	45,951,250.83	47,320,468.05	47,042,856.94	277,611.11	
应付票据	77,652,444.82	77,652,444.82	77,652,444.82		
应付账款	109,025,889.51	109,025,889.51	109,025,889.51		
其他应付款	7,876,729.38	7,876,729.38	7,876,729.38		
一年内到期的非流动负债	9,660,436.18	11,172,020.49	11,172,020.49		
租赁负债	28,072,890.46	30,175,243.91		19,444,040.98	10,731,202.93
小　计	278,239,641.18	283,222,796.16	252,769,941.14	19,721,652.09	10,731,202.93

（三）市场风险

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。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

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。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至2023年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币9,900,000.00元（2022年12月31日：人民币14,900,000.00元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，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。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)1之说明。

十、公允价值的披露

（一）以公允价值计量的资产和负债的公允价值明细情况

1. 2023年12月31日

项　目	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
持续的公允价值计量				
1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产			87,311,984.66	87,311,984.66
(1) 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			87,311,984.66	87,311,984.66
2. 应收款项融资			40,658,225.52	40,658,225.52
持续以公允价值计量的资产总额			127,970,210.18	127,970,210.18

2. 2022年12月31日

项　目	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
持续的公允价值计量				
1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产			36,324,581.24	36,324,581.24

项　目	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) 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			36,324,581.24	36,324,581.24
2. 应收款项融资			145,586,338.88	145,586,338.88
持续以公允价值计量的资产总额			181,910,920.12	181,910,920.12

（二）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

公允价值与账面价值差异较小，故采用其账面价值作为公允价值。

十一、关联方及关联交易

（一）关联方情况

1. 本公司的实际控制人是莫铭伟、莫龙兴和金桂华

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注七之说明。

3. 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见本财务报表附注七之说明。报告期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本公司关系
龙鑫干燥公司[注]	联营企业

[注] 公司 2022 年 7 月底购买龙鑫干燥公司 65%的股权，实现非同一控制下的企业合并，购买日后，龙鑫干燥公司成为公司全资子公司

4. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
常州润辉包装材料有限公司	公司董事陆小虎关系密切的家庭成员所控制的其他企业
天津创景环保科技有限公司	公司实际控制人莫铭伟关系密切的家庭成员所控制的其他企业
常州市扬子江电器配件厂	公司实际控制人莫铭伟关系密切的家庭成员所控制的其他企业
常州市紫竹国际贸易有限公司	公司前员工姚娟创立的公司，姚娟已经于 2020 年 1 月离职，因报告期内存在交易，基于谨慎性原则认定
常州市鑫炜金属热处理有限公司	公司控股股东、实际控制人莫铭伟的堂兄莫新伟及其配偶姚丽芬共持股 68.75%，基于谨慎性原则认定

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
常州豫永机械有限公司	公司副总经理周德发叔叔周勇持股 100%，基于谨慎性原则认定
骆凤	实际控制人莫铭伟之配偶
陆小虎	董事
莫文丽	公司董事陆小虎之配偶
刘伟娇	董事
包勋耀	董事
章振阳	公司监事章晓军之子
张营	监事

（二）关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

（1）采购商品和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	2023 年度	2022 年度
龙鑫干燥公司	库存商品		157,522.12
常州润辉包装材料有限公司	原材料	65,789.34	41,946.90
常州市扬子江电器配件厂	原材料		25,309.72
常州市鑫炜金属热处理有限公司	加工费	293,060.64	217,157.70
常州豫永机械有限公司	加工费	82,952.19	156,676.03
合 计		441,802.17	598,612.47

（2）出售商品和提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	2023 年度	2022 年度
龙鑫干燥公司	设备、配件		7,385,320.62
常州市紫竹国际贸易有限公司	设备、配件	202,920.35	77,707.97
合 计		202,920.35	7,463,028.59

2. 关联租赁情况

1）公司出租情况

承租方名称	租赁资产种类	2023 年度确认的租赁收入	2022 年度确认的租赁收入
龙鑫干燥公司	厂房及办公楼		416,192.40

2）公司承租情况

出租方名称	租赁资产种类	2022 年度			
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用以及未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	确认使用权资产的租赁		
			支付的租金（不包括未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额）	增加的租赁负债本金金额	确认的利息支出
龙鑫干燥公司	厂房	550,458.72			

3. 关联担保情况

本公司及子公司作为被担保方

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
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	20,000,000.00	2021/5/28	2022/5/26	是
金桂华、莫龙兴	10,000,000.00	2021/11/18	2022/11/16	是
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	6,000,000.00	2022/3/16	2023/3/15	是
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	5,000,000.00	2022/5/7	2023/5/6	是
金桂华、莫龙兴、莫铭伟	9,900,000.00	2022/7/27	2023/7/24	是
金桂华、莫龙兴	10,000,000.00	2022/12/7	2023/12/5	是
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	10,000,000.00	2022/9/21	2023/10/8	是
金桂华、莫龙兴、莫铭伟	10,000,000.00	2023/2/28	2023/12/19	是
金桂华、莫龙兴	9,900,000.00	2023/7/31	2024/7/28	否
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	6,332,047.30	2021/12/21	2022/6/21	是
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	7,032,318.07	2022/1/25	2022/7/25	是
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	2,816,124.00	2022/3/15	2022/9/15	是
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	1,865,422.42	2022/4/11	2022/10/11	是
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	8,202,842.76	2022/5/18	2022/11/18	是
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	3,092,376.90	2022/6/21	2022/12/21	是
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	4,625,848.85	2022/7/25	2023/1/25	是
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	9,358,816.24	2022/8/11	2023/2/11	是
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	2,682,997.64	2022/10/27	2023/2/27	是
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	4,021,188.01	2022/11/17	2023/3/17	是
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	2,565,321.00	2022/11/25	2023/3/25	是

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
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	7,720,228.40	2022/12/23	2023/5/23	是
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	3,978,752.62	2023/1/10	2023/7/10	是
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	13,977,701.60	2023/1/16	2023/7/16	是
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	8,520,858.38	2023/3/21	2023/9/21	是
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	6,244,789.11	2023/5/15	2023/11/14	是
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	9,748,949.03	2023/6/14	2023/12/13	是
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	11,948,214.54	2023/7/12	2024/1/11	否
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	3,847,710.60	2023/7/20	2024/1/19	否
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	13,366,222.78	2023/8/14	2024/2/13	否
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	7,561,967.27	2023/11/16	2024/5/15	否
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	1,972,413.00	2022/9/27	2023/3/27	是
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	5,234,986.32	2022/10/18	2023/4/18	是
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	4,534,232.70	2022/10/21	2023/4/21	是
莫龙兴	7,335,819.40	2023/4/14	2023/10/14	是
莫龙兴	14,013,697.00	2023/9/15	2024/3/15	否
莫龙兴	15,137,502.00	2023/10/18	2024/4/18	否
莫龙兴	5,636,114.20	2023/12/19	2024/6/19	否

4. 关联方资金拆借

(1) 资金拆入

1）2023 年度

关联方	期初余额	本期拆入	本期还款	利息费用	期末余额
莫龙兴	731,192.70		731,192.70		
合 计	731,192.70		731,192.70		

2）2022 年度

关联方	期初余额	本期拆入	本期还款	利息费用	期末余额
龙鑫干燥公司	700,000.00		700,000.00		
莫龙兴	731,192.70				731,192.70
合 计	1,431,192.70		700,000.00		731,192.70

(2) 资金拆出

1）2023 年度

关联方	期初余额	本期拆出	本期还款	利息费用	期末余额
金桂华		2,308,800.00	2,308,800.00		
莫龙兴	561,439.84	2,308,800.00	2,884,671.30	14,431.46	
莫铭伟	1,050,000.00	19,382,400.00	20,432,400.00		
合 计	1,611,439.84	24,000,000.00	25,625,871.30	14,431.46	

2）2022 年度

关联方	期初余额	本期拆出	本期还款	利息费用	期末余额
骆凤[注]		200,000.00	200,000.00		
陆小虎	600,000.00		600,000.00		
周德发	156,000.00		156,000.00		
莫龙兴	546,346.68			15,093.16	561,439.84
莫铭伟	387,447.56	662,552.44			1,050,000.00
合 计	1,689,794.24	862,552.44	956,000.00	15,093.16	1,611,439.84

2022 年 8 月骆凤通过公司支付云智付（天津）网络科技责任有限公司 200,000.00 元购买天津创景环保科技有限公司股权，2022 年底天津创景环保科技有限公司将上述款项归还给公司。

5. 关键管理人员报酬

项 目	2023 年度	2022 年度
关键管理人员报酬	14,226,570.82	11,173,710.71

6. 其他关联交易

1. 公司于 2022 年 9 月向陆小虎购买保时捷汽车，购买价款为 450,000.00 元。

2. 龙鑫干燥公司于 2022 年 8 月向刘伟娇购买汽车，购买价款 298,200.00 元。

3. 公司 2023 年度向常州市紫竹国际贸易有限公司购买销售服务费 213,490.56 元。

（三）关联方应收应付款项

1. 应收关联方款项

项目名称	关联方	2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款					

项目名称	关联方	2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	莫龙兴			561,439.84	67,901.83
	莫铭伟			1,050,000.00	71,255.26
	章振阳	80,000.00	8,000.00	80,000.00	4,000.00
小　计		80,000.00	8,000.00	1,691,439.84	143,157.09

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方	2023.12.31	2022.12.31
其他应付款			
	莫铭伟		792.51
	莫龙兴		731,985.10
	包勋耀	1,731.90	13,959.59
	张营	443.00	4,395.00
	刘伟娇	7,997.00	
小　计		10,171.90	751,132.20

十二、股份支付

（一）股份支付总体情况

1. 2023 年度

授予对象	各项权益工具数量和金额情况							
	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员	90,553	860,138.11						
研发人员	67,914	645,089.83						
销售人员	33,958	322,563.25						
生产及其他制造人员	73,574	698,856.49						
合　计	265,999	2,526,647.68						

2. 2022 年度

授予对象	各项权益工具数量和金额情况							
	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额

管理人员	495,000	5,478,000.02						
研发人员	2,700,000	29,880,000.12						
销售人员	547,500	6,059,000.02						
生产及其他制造人员	225,000	2,490,000.01						
合　计	3,967,500	43,907,000.17						

注：2022 年 11 月，授予的权益工具数量为 3,967,500 股，净资产折股和资本公积转增股本后，折合 5,987,830 股。

（二）以权益结算的股份支付情况

项　目	2023 年度	2022 年度
授予日权益工具公允价值的确定方法和重要参数	外部股东入股价格	外部股东入股价格
可行权权益工具数量的确定依据	行权数量	行权数量
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	6,622,333.70	1,096,703.77

（三）报告期内确认的股份支付费用总额

授予对象	2023 年度		2022 年度	
	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	1,299,676.11		176,709.68	
研发人员	3,626,891.96		644,219.89	
销售人员	1,202,182.36		195,451.62	
生产及其他制造人员	493,583.27		80,322.58	
合　计	6,622,333.70		1,096,703.77	

十三、承诺及或有事项

1.根据 2022 年 11 月 10 日，公司与江苏常州经济开发区管理委员会、常州市武进区横山桥镇人民政府签订《投资协议》以及 2023 年 12 月 25 日，公司与常州市自然资源和规划局签订《国有建设用地使用权出让合同》，上述合同约定出让宗地面积 43,657 平方米，土地使用权出让价款为为 38,185,150.00 元。

十四、资产负债表日后事项

1.2024 年 1 月 19 日，公司与常州市武进区横山桥镇集体经济组织（镇政府代章）签

订《集体经营性建设用地使用权出让合同》，合同约定出让宗地面积 2,621 平方米，土地使用权出让价款为 1,572,600.00 元。

2.2024 年 1 月 19 日，公司与常州市武进区横山桥镇集体经济组织（镇政府代章）签订《集体经营性建设用地使用权出让合同》，合同约定出让宗地面积 25,869 平方米，土地使用权出让价款为 15,521,400.00 元。

十五、其他重要事项

分部信息

本公司主要业务为生产和销售物料自动化生产线、研磨设备、干燥设备等单机设备、配件等产品。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司收入分解信息详见本财务报表附注五(二)1 之说明。

十六、母公司财务报表主要项目注释

（一）母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

(1) 账龄情况

账　龄	账面余额	
	2023.12.31	2022.12.31
1 年以内	34,239,404.39	44,849,280.64
1-2 年	21,686,172.56	9,266,192.93
2-3 年	4,133,126.10	3,730,013.52
3-4 年	2,000,297.38	349,640.36
4-5 年	65,041.50	
5 年以上	24,500.00	24,500.00
合　计	62,148,541.93	58,219,627.45

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种　类	2023.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	

单项计提坏账准备	55,000.00	0.09	55,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	62,093,541.93	99.91	6,157,457.20	9.92	55,936,084.73
合　计	62,148,541.93	100.00	6,212,457.20	10.00	55,936,084.73

（续上表）

种　类	2022.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备	67,800.00	0.12	67,800.00	100.00	
按组合计提坏账准备	58,151,827.45	99.88	4,449,917.56	7.65	53,701,909.89
合　计	58,219,627.45	100.00	4,517,717.56	7.76	53,701,909.89

2）采用组合计提坏账准备的应收账款

采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账　龄	2023.12.31			2022.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	34,239,404.39	1,711,970.22	5.00	44,849,280.64	2,242,464.03	5.00
1-2年	21,686,172.56	2,168,617.26	10.00	9,266,192.93	926,619.29	10.00
2-3年	4,133,126.10	1,239,937.83	30.00	3,686,713.52	1,106,014.06	30.00
3-4年	1,969,797.38	984,898.69	50.00	349,640.36	174,820.18	50.00
4-5年	65,041.50	52,033.20	80.00			
小　计	62,093,541.93	6,157,457.20	9.92	58,151,827.45	4,449,917.56	7.65

(3) 坏账准备变动情况

1）2023年度

项　目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	67,800.00	-12,800.00				55,000.00
按组合计提坏账准备	4,449,917.56	1,730,539.64	10,000.00	33,000.00		6,157,457.20
合　计	4,517,717.56	1,717,739.64	10,000.00	33,000.00		6,212,457.20

2）2022年度

项　目	期初数	本期变动金额	期末数

		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	561,286.00			493,486.00		67,800.00
按组合计提坏账准备	2,311,998.86	2,469,774.67		331,855.97		4,449,917.56
合　计	2,873,284.86	2,469,774.67		825,341.97		4,517,717.56

(4) 报告期实际核销的应收账款情况

项　目	2023 年度	2022 年度
实际核销的应收账款金额	33,000.00	825,341.97

(5) 应收账款和合同资产金额前 5 名情况

1) 2023 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额			占应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）期末余额合计数的比例（%）	应收账款坏账准备和合同资产减值准备
	应收账款	合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）	小　计		
创普斯（深圳）新能源科技集团有限公司	8,800,000.00	10,222,000.00	19,022,000.00	20.90	951,100.00
江阴市大阪涂料有限公司	6,755,823.92	1,545,761.90	8,301,585.82	9.12	419,516.79
龙鑫干燥公司	5,818,178.10	1,442,424.80	7,260,602.90	7.98	529,728.65
贝特瑞新材料集团股份有限公司	4,758,685.80	3,717,801.60	8,476,487.40	9.31	1,047,720.34
江苏杉元科技有限公司	4,336,800.00	1,162,800.00	5,499,600.00	6.04	274,980.00
小　计	30,469,487.82	18,090,788.30	48,560,276.12	53.35	3,223,045.78

2) 2022 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额			占应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）期末余额合计数的比例（%）	应收账款坏账准备和合同资产减值准备
	应收账款	合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）	小　计		
贝特瑞新材料集团股份有限公司	9,634,907.65	4,265,883.20	13,900,790.85	18.30	862,245.79
广东东阳光科技控股股份有限公司	7,965,070.80	176,000.00	8,141,070.80	10.72	407,053.54
广东恩美化工科技股份有限公司	5,624,955.75	622,500.00	6,247,455.75	8.22	312,372.79

单位名称	账面余额			占应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）期末余额合计数的比例（%）	应收账款坏账准备和合同资产减值准备
	应收账款	合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）	小　计		
湖北万润新能源科技股份有限公司	3,556,800.00	774,800.00	4,331,600.00	5.70	218,200.00
佰利联(香港)有限公司	3,219,247.79	1,212,500.00	4,431,747.79	5.83	227,837.39
小　计	30,000,981.99	7,051,683.20	37,052,665.19	48.77	2,027,709.51

2. 其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	2023.12.31	2022.12.31
押金保证金	14,434,715.00	3,160,725.00
拆借款	752,522.62	3,411,439.84
应收暂付款	128,957.90	231,418.47
即征即退税款	611,982.65	2,310,304.62
合　计	15,928,178.17	9,113,887.93

(2) 账龄情况

账　龄	账面余额	
	2023.12.31	2022.12.31
1 年以内	15,457,778.17	7,713,836.20
1-2 年	470,400.00	1,237,489.23
2-3 年		162,562.50
合　计	15,928,178.17	9,113,887.93

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种　类	2023.12.31				
	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	15,928,178.17	100.00	819,928.91	5.15	15,108,249.26

种　类	2023.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
合　计	15,928,178.17	100.00	819,928.91	5.15	15,108,249.26

（续上表）

种　类	2022.12.31				
	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	9,113,887.93	100.00	558,209.48	6.12	8,555,678.45
合　计	9,113,887.93	100.00	558,209.48	6.12	8,555,678.45

2）采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	2023.12.31			2022.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
账龄组合	15,928,178.17	819,928.91	5.15	9,113,887.93	558,209.48	6.12
其中：1年以内	15,457,778.17	772,888.91	5.00	7,713,836.20	385,691.81	5.00
1-2年	470,400.00	47,040.00	10.00	1,237,489.23	123,748.92	10.00
2-3年				162,562.50	48,768.75	30.00
小　计	15,928,178.17	819,928.91	5.15	9,113,887.93	558,209.48	6.12

(4) 坏账准备变动情况

1）2023年度

项　目	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）	
期初数	385,691.81	123,748.92	48,768.75	558,209.48
期初数在本期	——	——	——	
--转入第二阶段	-23,520.00	23,520.00		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	410,717.10	-100,228.92	-48,768.75	261,719.43

本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	772,888.91	47,040.00		819,928.91
期末坏账准备计提比例（%）	5.00	10.00		5.15

各阶段划分依据：第一阶段为账龄 1 年以内款项，第二阶段为账龄 1-2 年款项，第三阶段为账龄超过 2 年款项。

2）2022 年度

项　目	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）	
期初数	228,902.12	111,927.45	5,468.35	346,297.92
期初数在本期	——	——	——	
--转入第二阶段	-61,874.46	61,874.46		
--转入第三阶段		-16,256.25	16,256.25	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	218,664.15	-33,796.74	47,638.15	232,505.56
本期收回或转回				
本期核销			20,594.00	20,594.00
其他变动				
期末数	385,691.81	123,748.92	48,768.75	558,209.48
期末坏账准备计提比例（%）	5.00	10.00	30.00	6.12

各阶段划分依据：第一阶段为账龄 1 年以内款项，第二阶段为账龄 1-2 年款项，第三阶段为账龄超过 2 年款项。

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

1）2023 年 12 月 31 日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例（%）	坏账准备
四川中芯能材料科技有限公司	保证金	1,000,000.00	1 年以内	6.28	50,000.00

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例（%）	坏账准备
江阴市龙鑫智能工程安装有限公司	拆借款	752,522.62	1年以内	4.72	37,626.13
国家税务局	即征即退税款	611,982.65	1年以内	3.84	30,599.13
天津达一琦精细化工有限公司	保证金	300,000.00	1年以内	1.88	15,000.00
乳源东阳光机械有限公司	保证金	300,000.00	1年以内	1.88	15,000.00
小 计		2,964,505.27		18.60	148,225.26

2）2022年12月31日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例（%）	坏账准备
国家税务局	即征即退税款	2,310,304.62	1年以内	25.35	115,515.23
江阴市龙鑫智能工程安装有限公司	拆借款	1,800,000.00	1年以内	19.75	90,000.00
江苏纬承招标有限公司	保证金	1,200,000.00	1年以内	13.17	60,000.00
莫铭伟	拆借款	674,894.95	1年以内	7.41	33,744.75
		375,105.05	1-2年	4.12	37,510.51
龙佰集团股份有限公司	保证金	226,000.00	1年以内	2.48	11,300.00
		375,000.00	1-2年	4.11	37,500.00
小 计		6,961,304.62		76.39	385,570.49

3. 长期股权投资

（1）明细情况

项 目	2023.12.31			2022.12.31		
	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	57,382,818.78		57,382,818.78	46,424,683.19		46,424,683.19
合 计	57,382,818.78		57,382,818.78	46,424,683.19		46,424,683.19

（2）对子公司投资

1）2023年度

被投资单位	期初数		本期增减变动				期末数	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
龙鑫干燥公司	46,424,683.19		8,000,000.00			248,135.59	54,672,818.78	
龙鑫工程公司			2,000,000.00				2,000,000.00	

上海泷鑫公司			710,000.00				710,000.00	
小　计	46,424,683.19		10,710,000.00			248,135.59	57,382,818.78	

2）2022 年度

被投资单位	期初数		本期增减变动				期末数	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
龙鑫干燥公司			46,384,521.89			40,161.30	46,424,683.19	
小　计			46,384,521.89			40,161.30	46,424,683.19	

(3) 对联营、合营企业投资

1）2022 年度

被投资单位	期初数		本期增减变动			
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整
联营企业						
龙鑫干燥公司	5,067,026.18		37,769,600.00		4,210,448.15	
合　计	5,067,026.18		37,769,600.00		4,210,448.15	

（续上表）

被投资单位	本期增减变动				期末数	
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
联营企业						
龙鑫干燥公司		662,552.44		46,384,521.89		
合　计		662,552.44		46,384,521.89		

（二）母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

项　目	2023 年度		2022 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	322,402,512.93	197,650,314.97	206,822,903.93	124,124,770.44
其他业务收入	3,009,696.99	3,032,337.45	1,468,544.61	1,270,294.19
合　计	325,412,209.92	200,682,652.42	208,291,448.54	125,395,064.63
其中：与客户之间的合同产生的收入	325,412,209.92	200,682,652.42	207,875,256.14	125,158,380.25

2. 研发费用

项　目	2023 年度	2022 年度
职工薪酬	9,180,608.27	8,691,467.28
直接投入	5,802,223.85	5,786,041.40
折旧与摊销	925,051.24	750,215.02
股份支付	3,562,633.89	633,510.21
其他	887,231.32	502,570.93
合　计	20,357,748.57	16,363,804.84

3. 投资收益

项　目	2023 年度	2022 年度
成本法分红	13,230,770.00	33,600,000.00
权益法核算的长期股权投资收益		4,210,448.15
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,142,445.29	356,661.81
债权投资在持有期间取得的利息收入	13,614.63	14,238.81
票据贴现息	35.61	
合　计	14,386,865.53	38,181,348.77

十七、其他补充资料

（一）净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

（1）净资产收益率

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	
	2023 年度	2022 年度
归属于公司普通股股东的净利润	63.45	55.45
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	61.04	45.17

（2）每股收益

报告期利润	每股收益（元/股）			
	基本每股收益		稀释每股收益	
	2023 年度	2022 年度	2023 年度	2022 年度
归属于公司普通股股东的净利润	2.36		2.36	

报告期利润	每股收益（元/股）			
	基本每股收益		稀释每股收益	
	2023 年度	2022 年度	2023 年度	2022 年度
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.27		2.27	

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项　目		序号	2023 年度	2022 年度
归属于公司普通股股东的净利润		A	142,799,673.55	87,160,301.99
非经常性损益		B	5,434,459.96	16,148,213.19
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润		C=A-B	137,365,213.59	71,012,088.80
归属于公司普通股股东的期初净资产		D	139,076,351.64	101,249,745.88
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产		E1	40,000,000.00	24,000,000.00
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数		F1	11	8
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产		E2	40,800,000.00	37,769,600.00
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数		F2	4	5
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产		E3	5,000,000.00	1,000,000.00
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数		F3	1	1
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产		E4	89,500,000.00	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数		F4	0	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产		G1	43,000,000.00	30,000,000.00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数		H1	11	8
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产		G2		83,200,000.00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数		H2		0
其他	因股权支付确认资本公积新增的、归属于公司普通股股东的净资产	I1	6,622,333.70	1,096,703.77
	权益法核算的长期股权投资其他权益变动增加资本公积	I2		
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J	6	6
报告期月份数		K	12	12
加权平均净资产		L=D+A/2+E×F/K-G×H/K±I×J/K	225,054,021.93	157,198,915.43
加权平均净资产收益率		M=A/L	63.45%	55.45%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率		N=C/L	61.04%	45.17%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项　目	序号	2023 年度	2022 年度
归属于公司普通股股东的净利润	A	142,799,673.55	
非经常性损益	B	5,434,459.96	
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	137,365,213.59	
期初股份总数	D	37,500,000.00	
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	19,095,745.00	
发行新股或债转股等增加股份数	F1	3,404,255.00	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G1	11	
发行新股或债转股等增加股份数	F2	2,225,454.00	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G2	4	
发行新股或债转股等增加股份数	F3	272,728.00	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G3	1	
发行新股或债转股等增加股份数	F4	4,881,827.00	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G4	0	
因回购等减少股份数	H		
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I		
报告期缩股数	J		
报告期月份数	K	12	
发行在外的普通股加权平均数	L=D+E+F×G/K-H×I/K-J	60,480,857.42	
基本每股收益	M=A/L	2.36	
扣除非经常损益基本每股收益	N=C/L	2.27	

(2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

(二) 公司主要财务报表项目的异常情况及原因说明

2023 年度比 2022 年度

资产负债表项目	2023.12.31	2022.12.31	变动幅度	变动原因说明
货币资金	294,426,180.71	82,438,409.20	257.15%	主要系销售规模较大，资金回笼增加所致

交易性金融资产	87,311,984.66	36,324,581.24	140.37%	主要系闲置资金用于理财所致
应收票据	13,718,697.41	12,355,409.75	11.03%	主要系客户票据结算减少所致
应收款项融资	40,658,225.52	145,586,338.88	-72.07%	
应收账款	112,276,400.06	80,448,992.51	39.56%	主要系销售规模大幅增长所致
预付款项	6,971,827.26	35,714,970.31	-80.48%	主要系预付工程物料款减少所致
存货	631,871,040.22	389,713,693.58	62.14%	主要系在手订单增加，发出商品大幅增长所致
合同资产	51,517,117.89	34,369,577.87	49.89%	主要系销售规模大幅增长，质保金增加所致
其他非流动资产	17,409,201.11	734,661.00	2269.69%	主要系预付土地款所致
短期借款	9,909,075.00	35,939,639.72	-72.43%	主要系公司现金流量充足，借款减少所致
应付票据	107,839,183.04	77,652,444.82	38.87%	主要系采购规模扩大，应付货款增加所致
合同负债	615,183,217.51	426,830,773.75	44.13%	主要系在手订单增加，预收货款增加所致
应交税费	30,930,839.67	47,692,627.50	-35.15%	主要系上期末代扣代缴个税增加所致
租赁负债	19,443,454.88	28,072,890.46	-30.74%	主要系支付租金后，租赁负债减少所致
预计负债	9,818,022.69	5,007,036.22	96.08%	主要系销售规模大幅增长，预提质量保证金增加所致
利润表项目	2023 年度	2022 年度	变动幅度	变动原因说明
营业收入	582,301,629.24	336,162,360.94	73.22%	主要系销售规模扩大所致
营业成本	333,069,682.58	206,806,879.14	61.05%	主要系销售规模扩大所致
税金及附加	3,790,028.22	2,448,604.44	54.78%	主要系销售规模扩大所致
销售费用	27,883,157.15	17,970,474.01	55.16%	主要系销售规模扩大，费用相应增加所致
管理费用	35,956,792.01	19,911,276.61	80.59%	主要系上年 7 月份并购龙鑫干燥公司所致
研发费用	29,884,707.32	20,797,064.56	43.70%	主要系加大研发投入所致
投资收益	1,314,473.45	16,645,670.35	-92.10%	主要系上期并购龙鑫干燥公司，原 35%股权的按公允价值重估收益
信用减值损失	-6,278,292.69	-2,339,874.46	168.32%	主要系应收账款计提的坏账准备增加所致
资产减值损失	-3,412,613.26	-1,930,827.47	76.74%	主要系存货计提的跌价准备和合同资产计提的坏账准备增加所致
营业外收入	4,173,314.73	978,417.76	326.54%	主要系政府补助增加所致
所得税费用	21,700,335.82	8,164,018.33	165.80%	主要系销售规模增加所致

常州市龙鑫智能装备股份有限公司

二〇二四年四月二十九日

统一社会信用代码

91330000579342121 3 (1/3)

营业执照

(副 本)

扫描二维码登录"国家企业信用信息公示系统"了解更多登记、备案、许可、监管信息

名　　称　天健会计师事务所（特殊普通合伙）

类　　型　特殊普通合伙企业

执行事务合伙人　王国海

经营范围　许可项目：注册会计师业务(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，具体经营项目以审批结果为准)。一般项目：财务咨询；企业管理咨询；税务服务；会议及展览服务；商务秘书服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；数据处理服务；软件销售；软件开发；网络与信息安全软件开发；软件外包服务；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；信息系统运行维护服务；安全咨询服务；公共安全管理咨询服务；互联网安全服务；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)。

出　资　额　壹亿玖仟贰佰叁拾伍万元整

成立日期　2011 年 07 月 18 日

主要经营场所　浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路 128 号

登记机关　浙江省市场监督管理局

2024 年 03 月 13 日

国家企业信用信息公示系统网址　　管理总局监制

天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具的常州市龙鑫智能装备股份有限公司天健审〔2024〕6762号报告后补证明

仅供_____之目的而提供文件的复印件，仅用于说明天健会计师事务所（特殊普通合伙）合法经营 未经本所书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。

会计师事务所

执业证书

名　　称：天健会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：王国海

主任会计师：

经营场所：浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路128号

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：33000001

批准执业文号：浙财会〔2011〕25号

批准执业日期：1998年11月21日设立，2011年6月28日转制

证书序号：0019803

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：浙江省财政厅

2024年1月29日

中华人民共和国财政部制

THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS

中国注册会计师协会

天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具的常州市龙鑫智能装备股份有限公司天健审〔2024〕6762号报告后补证明

仅为 之目的而提供文件的复印件，仅用于说明 胡友邻 是中国注册会计师。未经 本人 书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。

姓名 Full name 胡友邻

性别 Sex 男

出生日期 Date of birth 1981-12-21

工作单位 Working unit 天健会计师事务所（特殊普通合伙）

身份证号码 Identity card No. 511223198112218075

证书编号: No. of Certificate 330000010016

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 2007 年 /y 09 月 /m 30 日 /d

4

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

5

1457

THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS

中国注册会计师协会

天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具的常州市龙鑫智能装备股份有限公司天健审〔2024〕6762号报告后补证明

仅为_____之目的而提供文件的复印件，仅用于说明 叶群 是中国注册会计师。未经本人书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。

姓名 Full name 叶群

性别 Sex 女

出生日期 Date of birth 1989-11-15

工作单位 Working unit 天健会计师事务所（特殊普通合伙）

身份证号码 Identity card No. 332501198911150869

证书编号：No. of Certificate 330000010448

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 2018 年/y 10 月/m 12 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

4-1-110

从事证券服务业务会计师事务所名单				
序号	会计师事务所名称	统一社会信用代码	执业证书编号	备案公告日期
1	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）	91110000051421390A	11000243	2020/11/02
2	北京国富会计师事务所（特殊普通合伙）	91110108MA007YBQ0G	11010274	2020/11/02
3	北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）	911101020855463270	11000010	2020/11/02
4	毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）	91110000599649382G	11000241	2020/11/02
5	大华会计师事务所（特殊普通合伙）	91110108590676050Q	11010148	2020/11/02
6	大信会计师事务所（特殊普通合伙）	91110108590611484C	11010141	2020/11/02
7	德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）	9131000005587870XB	31000012	2020/11/02
8	公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）	91320200078269333C	32020028	2020/11/02
9	广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）	914401010827260072	44010079	2020/11/02
10	广东中职信会计师事务所（特殊普通合伙）	91440101MA9UN3YT81	44010157	2020/11/02
11	和信会计师事务所（特殊普通合伙）	913701000611889323	37010001	2020/11/02
12	华兴会计师事务所（特殊普通合伙）	91350100084343026U	35010001	2020/11/02
13	利安达会计师事务所（特殊普通合伙）	911101050805090096	11000154	2020/11/02
14	立信会计师事务所（特殊普通合伙）	9131010156809376 4U	31000006	2020/11/02
15	立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）	911201160796417077	12010023	2020/11/02
16	鹏盛会计师事务所（特殊普通合伙）	91440300770329160G	47470029	2020/11/02
17	普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）	913100000609134343	31000007	2020/11/02
18	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）	911101020854927874	11010032	2020/11/02
19	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）	911101085694992 3XD	11010130	2020/11/02
20	上会会计师事务所（特殊普通合伙）	91310106086242261L	31000008	2020/11/02
21	深圳堂堂会计师事务所（普通合伙）	91440300770332722R	47470034	2020/11/02
22	四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）	91510500083391472Y	51010003	2020/11/02
23	苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）	91320000085046285W	32000026	2020/11/02
24	唐山市新正会计师事务所（普通合伙）	911302035795687109	13020011	2020/11/02
25	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）	913200000831585821	32000010	2020/11/02
26	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	913300005793421213	33000001	2020/11/02
27	天圆全会计师事务所（特殊普通合伙）	911101080896649376	11000374	2020/11/02
28	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）	911101085923425568	11010150	2020/11/02
29	希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）	9161013607340169X2	61010047	2020/11/02

http://www.csrc.gov.cn/pub/newsite/kjb/sjypgjgba/202011/t20201102_385509.html

本复印件仅供天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具常州市龙鑫智能装备股份有限公司天健审〔2024〕6762号报告后补证明之用，仅用于说明本所合法从事证券服务业务的备案工作已完备。他用无效且不得擅自外传。

目　　录

审 计 报 告

天健审〔2025〕3027号

常州市龙鑫智能装备股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了常州市龙鑫智能装备股份有限公司（以下简称龙鑫智能公司）财务报表，包括2024年12月31日的合并及母公司资产负债表，2024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，公允反映了龙鑫智能公司2024年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2024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，我们独立于龙鑫智能公司，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，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不

对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十四)、五（二）1。

龙鑫智能公司的营业收入主要来自于物料自动化生产线、研磨设备、干燥设备等销售。2024 年度龙鑫智能公司营业收入金额为人民币 60,435.73 万元，其中物料自动化生产线、研磨设备、干燥设备的营业收入为人民币 57,975.12 万元，占营业收入的 95.93%。

由于营业收入是龙鑫智能公司关键业绩指标之一，可能存在龙鑫智能公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，且收入确认涉及重大管理层判断，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的主要审计程序如下：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查主要的销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 按月度、产品、客户、项目等对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

(4) 对于内销收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同或订单、销售发票、销售出库单、送货单、运输单、客户签收单或客户验收单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票、客户验收单等；

(5) 结合应收账款和合同资产函证，选取项目函证销售金额等信息；

(6) 对重要客户进行实地走访，对客户相关人员进行访谈，就龙鑫智能公司报告期与客户的合同签订情况、收款情况及对账情况进行现场核实，并实地观察设备运转情况；

(7) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

(8) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

(9) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

（二）存货可变现净值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十三）及五（一）8。

截至 2024 年 12 月 31 日，龙鑫智能公司存货账面余额为人民币 52,054.72 万元，跌价准备为人民币 1,358.73 万元，账面价值为人民币 50,696.00 万元。

存货采用成本与可变现净值孰低计量。龙鑫智能公司管理层按照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可变现净值。由于存货金额重大，且确定存货可变现净值涉及重大管理层判断，我们将存货可变现净值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对存货可变现净值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与存货可变现净值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 针对管理层以前年度就存货可变现净值所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

(3) 选取项目评价存货估计售价的合理性，复核估计售价是否与销售合同价格、市场销售价格、历史数据等一致；

(4) 评价管理层对存货至完工时将要发生的成本、销售费用和相关税费估计的合理性；

(5) 测试管理层对存货可变现净值的计算是否准确；

(6) 结合存货监盘，识别是否存在库龄较长、型号陈旧、产量下降、生产成本或售价波动、技术或市场需求变化等情形，评价管理层就存货可变现净值所作估计的合理性；

(7) 检查与存货可变现净值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

龙鑫智能公司管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

龙鑫智能公司治理层（以下简称治理层）负责监督龙鑫智能公司的财务报告过程。

六、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。

（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，就可能导致对龙鑫智能公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致龙鑫智能公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、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）就龙鑫智能公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重

要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）　　中国注册会计师：
（项目合伙人）

中国·杭州　　中国注册会计师：

二〇二五年四月十五日

合并资产负债表

2024年12月31日

会合01表

编制单位：常州市龙鑫智能装备股份有限公司　　单位：人民币元

资产	注释号	期末数	上年年末数	负债和所有者权益（或股东权益）	注释号	期末数	上年年末数
流动资产：				流动负债：			
货币资金	1	166,823,404.03	294,426,180.71	短期借款	20		9,909,075.00
结算备付金				向中央银行借款			
拆出资金				拆入资金			
交易性金融资产	2	182,875,360.00	87,311,984.66	交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据	3	15,974,869.75	13,718,697.41	应付票据	21	31,116,760.94	107,839,183.04
应收账款	4	145,246,117.92	112,276,400.06	应付账款	22	107,593,586.31	105,502,744.76
应收款项融资	5	4,533,635.94	40,658,225.52	预收款项			
预付款项	6	7,946,818.93	6,971,827.26	合同负债	23	509,254,043.36	615,183,217.51
应收保费				卖出回购金融资产款			
应收分保账款				吸收存款及同业存放			
应收分保合同准备金				代理买卖证券款			
其他应收款	7	4,727,022.18	17,568,456.28	代理承销证券款			
买入返售金融资产				应付职工薪酬	24	19,041,321.56	21,153,079.64
存货	8	506,959,955.35	631,871,040.22	应交税费	25	19,055,599.95	30,930,839.67
其中：数据资源				其他应付款	26	6,928,973.98	2,060,066.65
合同资产	9	54,291,306.81	51,517,117.89	应付手续费及佣金			
持有待售资产				应付分保账款			
一年内到期的非流动资产				持有待售负债			
其他流动资产	10	1,932,577.49	910,892.09	一年内到期的非流动负债	27	5,752,839.96	8,629,435.65
流动资产合计		1,091,311,068.40	1,257,230,822.10	其他流动负债	28	40,202,787.29	47,380,200.59
				流动负债合计		738,945,913.35	948,587,842.51
				非流动负债：			
				保险合同准备金			
				长期借款			
				应付债券			
				其中：优先股			
				永续债			
				租赁负债	29	6,113,282.91	19,443,454.88
非流动资产：				长期应付款			
发放贷款和垫款				长期应付职工薪酬			
债权投资				预计负债			
其他债权投资				递延收益	30	1,581,645.06	
长期应收款				递延所得税负债	17	1,735,002.19	1,998,737.74
长期股权投资				其他非流动负债			
其他权益工具投资				非流动负债合计		9,429,930.16	21,442,192.62
其他非流动金融资产				负债合计		748,375,843.51	970,030,035.13
投资性房地产				所有者权益（或股东权益）：			
固定资产	11	46,295,889.95	35,611,100.53	实收资本（或股本）	31	67,380,009.00	67,380,009.00
在建工程	12	38,070,797.04	3,238,537.93	其他权益工具			
生产性生物资产				其中：优先股			
油气资产				永续债			
使用权资产	13	14,142,172.63	31,842,818.05	资本公积	32	215,340,165.53	208,662,603.23
无形资产	14	66,560,805.67	14,258,177.51	减：库存股			
其中：数据资源				其他综合收益			
开发支出				专项储备			
其中：数据资源				盈余公积	33	14,286,382.24	7,070,060.99
商誉	15	17,706,085.83	17,706,085.83	一般风险准备			
长期待摊费用	16	6,425,052.56	9,958,113.75	未分配利润	34	250,623,185.80	137,685,685.67
递延所得税资产	17	8,804,533.05	3,818,322.95	归属于母公司所有者权益合计		547,629,742.57	420,798,358.89
其他非流动资产	18	6,777,698.96	17,409,201.11	少数股东权益		88,518.01	244,785.74
非流动资产合计		204,783,035.69	133,842,357.66	所有者权益合计		547,718,260.58	421,043,144.63
资产总计		1,296,094,104.09	1,391,073,179.76	负债和所有者权益总计		1,296,094,104.09	1,391,073,179.76

法定代表人：莫伯兴　　主管会计工作的负责人：黄秀芬　　会计机构负责人：黄秀芬

母公司资产负债表

2024年12月31日

会企01表

编制单位：常州市龙鑫智能装备股份有限公司　　单位：人民币元

资产	注释号	期末数	上年年末数	负债和所有者权益	注释号	期末数	上年年末数
流动资产：				流动负债：			
货币资金		98,560,846.41	262,266,888.64	短期借款			9,909,075.00
交易性金融资产		102,875,360.00		交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据		11,140,463.69	12,777,245.52	应付票据		31,116,760.94	71,511,428.39
应收账款	1	83,986,683.55	55,936,084.73	应付账款		85,390,623.47	85,588,748.59
应收款项融资		2,079,721.94	14,401,514.35	预收款项			
预付款项		2,100,072.29	3,652,834.23	合同负债		221,907,956.95	329,419,636.93
其他应收款	2	1,617,200.23	15,108,249.26	应付职工薪酬		11,632,643.88	12,313,414.47
存货		280,298,940.97	398,023,870.17	应交税费		10,667,028.87	13,469,913.22
其中：数据资源				其他应付款		6,174,396.76	1,267,196.36
合同资产		33,840,286.69	24,958,593.11	持有待售负债			
持有待售资产				一年内到期的非流动负债		97,669.86	128,445.70
一年内到期的非流动资产				其他流动负债		25,684,448.43	25,147,805.02
其他流动资产		1,876,749.77	530,620.76	流动负债合计		392,671,529.16	548,755,663.68
流动资产合计		618,376,325.54	787,655,900.77	非流动负债：			
				长期借款			
				应付债券			
				其中：优先股			
非流动资产：				永续债			
债权投资				租赁负债			917,360.28
其他债权投资				长期应付款			
长期应收款				长期应付职工薪酬			
长期股权投资	3	59,709,800.68	57,382,818.78	预计负债			
其他权益工具投资				递延收益		1,581,645.06	
其他非流动金融资产				递延所得税负债			
投资性房地产				其他非流动负债			
固定资产		35,043,561.62	23,449,192.17	非流动负债合计		1,581,645.06	917,360.28
在建工程		38,070,797.04	3,151,909.61	负债合计		394,253,174.22	549,673,023.96
生产性生物资产				所有者权益(或股东权益)：			
油气资产				实收资本(或股本)		67,380,009.00	67,380,009.00
使用权资产		126,750.95	1,502,732.07	其他权益工具			
无形资产		54,911,087.96	842,184.13	其中：优先股			
其中：数据资源				永续债			
开发支出				资本公积		215,340,165.53	208,662,603.23
其中：数据资源				减：库存股			
商誉				其他综合收益			
长期待摊费用		1,013,775.34	3,715,970.34	专项储备			
递延所得税资产		5,849,245.43	2,133,337.00	盈余公积		14,286,382.24	7,070,060.99
其他非流动资产		6,735,826.46	16,582,201.11	未分配利润		128,577,440.03	63,630,548.80
非流动资产合计		201,460,845.48	108,760,345.21	所有者权益合计		425,583,996.80	346,743,222.02
资产总计		819,837,171.02	896,416,245.98	负债和所有者权益总计		819,837,171.02	896,416,245.98

法定代表人：　　主管会计工作的负责人：黄秀芬　　会计机构负责人：黄秀芬

合并利润表

2024年度

会合02表

编制单位：常州市龙鑫智能装备股份有限公司　　单位：人民币元

项目	注释号	本期数	上年同期数
一、营业总收入		604,357,331.39	582,301,629.24
其中：营业收入	1	604,357,331.39	582,301,629.24
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		484,144,923.49	431,912,824.92
其中：营业成本	1	397,304,317.85	341,509,075.45
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	2	5,952,171.18	3,790,028.22
销售费用	3	20,999,346.55	19,443,764.28
管理费用	4	34,976,219.04	35,956,792.01
研发费用	5	26,654,944.99	29,884,707.32
财务费用	6	-1,742,076.12	1,328,457.64
其中：利息费用		349,172.17	1,436,079.01
利息收入		2,833,293.55	1,598,140.08
加：其他收益	7	26,465,263.01	19,161,219.37
投资收益（损失以“-”号填列）	8	3,290,211.19	1,314,473.45
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）	9	26,440.00	1,311,984.66
信用减值损失（损失以“-”号填列）	10	-14,536,680.04	-6,278,292.69
资产减值损失（损失以“-”号填列）	11	-6,282,388.75	-3,412,613.26
资产处置收益（损失以“-”号填列）	12	4,306,336.61	39,956.00
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		133,481,589.92	162,525,531.85
加：营业外收入	13	4,788,812.87	4,173,314.73
减：营业外支出	14	987,584.32	2,244,051.47
四、利润总额（亏损总额以“ ”号填列）		137,282,818.47	164,454,795.11
减：所得税费用	15	17,285,264.82	21,700,335.82
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		119,997,553.65	142,754,459.29
（一）按经营持续性分类：			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		119,997,553.65	142,754,459.29
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：			
1.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		120,153,821.38	142,799,673.55
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-156,267.73	-45,214.26
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			
5.其他			
（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		119,997,553.65	142,754,459.29
归属于母公司所有者的综合收益总额		120,153,821.38	142,799,673.55
归属于少数股东的综合收益总额		-156,267.73	-45,214.26
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		1.78	2.36
（二）稀释每股收益		1.78	2.36

法定代表人：黄英　　主管会计工作的负责人：黄秀芬　　会计机构负责人：黄秀芬

母 公 司 利 润 表

2024年度

会企02表

编制单位：常州市龙鑫智能装备股份有限公司　　单位：人民币元

项　目	注释号	本期数	上年同期数
一、营业收入	1	407,415,543.38	325,412,209.92
减：营业成本	1	284,984,002.01	207,130,702.68
税金及附加		1,956,718.86	2,497,069.23
销售费用		14,021,001.06	14,012,425.80
管理费用		17,679,631.47	18,122,532.09
研发费用	2	19,271,744.17	20,357,748.57
财务费用		-2,047,110.55	-79,577.86
其中：利息费用		353,287.79	1,436,079.01
利息收入		2,228,299.08	1,511,404.15
加：其他收益		13,257,573.43	12,101,243.27
投资收益（损失以“-”号填列）	3	4,764,770.93	14,386,865.53
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）		26,440.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-4,348,541.78	-2,316,824.57
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-6,184,827.90	-2,970,349.90
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-1,492,625.84	39,956.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		77,572,345.20	84,612,199.74
加：营业外收入		4,455,817.42	3,967,793.66
减：营业外支出		856,341.52	1,270,354.77
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		81,171,821.10	87,309,638.63
减：所得税费用		9,008,608.62	9,456,433.88
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		72,163,212.48	77,853,204.75
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		72,163,212.48	77,853,204.75
（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			
5.其他			
（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		72,163,212.48	77,853,204.75
七、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

法定代表人：　　主管会计工作的负责人：黄秀芬　　会计机构负责人：黄秀芬

合并现金流量表

2024年度

会合03表

编制单位：常州市龙鑫智能装备股份有限公司　　单位：人民币元

项目	注释号	本期数	上年同期数
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		442,137,618.90	793,095,702.02
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		18,100,195.23	25,880,656.51
收到其他与经营活动有关的现金	2(1)	64,024,762.79	71,742,894.70
经营活动现金流入小计		524,262,576.92	890,719,253.23
购买商品、接受劳务支付的现金		263,526,991.21	437,295,890.47
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		67,741,918.46	63,428,452.09
支付的各项税费		75,500,440.48	61,110,263.31
支付其他与经营活动有关的现金	2(2)	42,950,931.80	97,664,285.93
经营活动现金流出小计		449,720,281.95	659,498,891.80
经营活动产生的现金流量净额		74,542,294.97	231,220,361.43
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		4,541,985.69	1,639,054.69
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,987,603.49	128,022.58
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	2(3)	980,307,750.00	515,820,071.30
投资活动现金流入小计		989,837,339.18	517,587,148.57
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1(1)	78,391,650.39	35,236,446.78
投资支付的现金			
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	2(4)	1,111,371,520.00	576,179,350.00
投资活动现金流出小计		1,189,763,170.39	611,415,796.78
投资活动产生的现金流量净额		-199,925,831.21	-93,828,648.21
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			170,590,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			19,900,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	2(5)	604,166.00	11,891.27
筹资活动现金流入小计		604,166.00	190,501,891.27
偿还债务支付的现金		9,900,000.00	55,900,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		5,988,978.33	58,114,254.84
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	2(6)	6,799,711.25	11,903,213.11
筹资活动现金流出小计		22,688,689.58	125,917,467.95
筹资活动产生的现金流量净额		-22,084,523.58	64,584,423.32
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		226,763.53	198,655.88
五、现金及现金等价物净增加额		-147,241,296.29	202,174,792.42
加：期初现金及现金等价物余额		263,902,700.32	61,727,907.90
六、期末现金及现金等价物余额		116,661,404.03	263,902,700.32

法定代表人：　　主管会计工作的负责人：黄秀芬　　会计机构负责人：黄秀芬

母公司现金流量表

2024年度

会企03表

编制单位：常州市龙鑫智能装备股份有限公司　　单位：人民币元

项目	本期数	上年同期数
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	230,209,915.48	425,998,654.08
收到的税费返还	8,639,626.25	13,405,436.56
收到其他与经营活动有关的现金	23,061,838.54	54,113,070.47
经营活动现金流入小计	261,911,380.27	493,517,161.11
购买商品、接受劳务支付的现金	155,957,269.63	241,527,149.81
支付给职工以及为职工支付的现金	41,583,298.40	39,767,151.45
支付的各项税费	24,931,739.79	33,571,963.29
支付其他与经营活动有关的现金	20,406,672.77	48,749,859.76
经营活动现金流出小计	242,878,980.59	363,616,124.31
经营活动产生的现金流量净额	19,032,399.68	129,901,036.80
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	4,704,560.77	14,796,115.19
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	137,603.49	25,219.39
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	648,617,037.05	471,620,071.30
投资活动现金流入小计	653,459,201.31	486,441,405.88
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	76,245,987.87	24,657,719.03
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	2,000,000.00	10,710,000.00
支付其他与投资活动有关的现金	784,871,520.00	452,179,350.00
投资活动现金流出小计	863,117,507.87	487,547,069.03
投资活动产生的现金流量净额	-209,658,306.56	-1,105,663.15
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		170,300,000.00
取得借款收到的现金		19,900,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	604,166.00	11,891.27
筹资活动现金流入小计	604,166.00	190,211,891.27
偿还债务支付的现金	9,900,000.00	55,900,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	5,988,978.33	58,114,254.84
支付其他与筹资活动有关的现金	198,000.00	2,361,928.70
筹资活动现金流出小计	16,086,978.33	116,376,183.54
筹资活动产生的现金流量净额	-15,482,812.33	73,835,707.73
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	226,176.99	198,655.88
五、现金及现金等价物净增加额	-205,882,542.22	202,829,737.26
加：期初现金及现金等价物余额	254,281,388.63	51,451,651.37
六、期末现金及现金等价物余额	48,398,846.41	254,281,388.63

法定代表人：　　主管会计工作的负责人：黄秀芬　会计机构负责人：黄秀芬

合 并 所 有 者 权 益 变 动 表

2024年度

会合04表

编制单位：常州市龙鑫智能装备股份有限公司　　单位：人民币元

项目	本期数												上年同期数											
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本（或股本）	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		实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	
		优先股	永续债	其他										优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	67,380,009.00				208,662,603.23				7,070,060.99		137,685,685.67	244,785.74	421,043,144.63	37,500,000.00				31,366,303.77				17,730,137.99		52,479,909.88		139,076,351.64
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	67,380,009.00				208,662,603.23				7,070,060.99		137,685,685.67	244,785.74	421,043,144.63	37,500,000.00				31,366,303.77				17,730,137.99		52,479,909.88		139,076,351.64
三、本期增减变动金额（减少以"-"号填列）					6,677,562.30				7,216,321.25		112,937,500.13	-156,267.72	126,675,115.95	29,880,000.00				177,296,299.46				-10,660,077.00		85,235,775.79	244,785.74	281,966,792.99
（一）综合收益总额											129,153,821.38	-156,267.72	119,997,553.65											142,799,673.55	-45,214.26	142,754,459.29
（二）所有者投入和减少资本					6,677,562.30								6,677,562.30	9,835,648.00				172,266,685.70							290,000.00	182,212,333.70
1. 所有者投入的普通股														9,835,648.00				165,664,352.00							290,000.00	175,590,000.00
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					6,677,562.30								6,677,562.30					6,622,333.70								6,622,333.70
4. 其他																										
（三）利润分配									7,216,321.25		-7,216,321.25										7,785,320.48		-50,785,320.48		-43,000,000.00	
1. 提取盈余公积									7,216,321.25		-7,216,321.25										7,785,320.48		-7,785,320.48			
2. 提取一般风险准备																										
3. 对所有者（或股东）的分配																							-43,000,000.00		-43,000,000.00	
4. 其他																										
（四）所有者权益内部结转														20,244,361.00				5,909,513.76				-18,445,397.48		-6,808,577.28		
1. 资本公积转增资本（或股本）														20,244,361.00				-20,244,361.00								
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																		25,253,974.76				-18,445,397.48		-6,808,577.28		
（五）专项储备																										
1. 本期提取																										
2. 本期使用																										
（六）其他																										
四、本期期末余额	67,380,009.00				215,340,165.53				14,286,382.24		250,623,185.80	88,518.01	547,718,260.58	67,380,009.00				208,662,603.23				7,070,060.99		137,685,685.67	244,785.74	421,043,144.63

法定代表人：莫国龙　　主管会计工作的负责人：黄春芳　　会计机构负责人：黄春芳

母公司所有者权益变动表

2024年度

会企04表

编制单位：常州市[illegible]智能装备股份有限公司　　单位：人民币元

项目	本期数										上年同期数										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他									优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	67,380,009.00				208,662,603.23				7,070,060.99	63,630,548.80	346,743,222.02	37,500,000.00				31,366,303.77				17,730,137.99	43,371,241.81	129,967,683.57
加：会计政策变更																						
前期差错更正																						
其他																						
二、本年年初余额	67,380,009.00				208,662,603.23				7,070,060.99	63,630,548.80	346,743,222.02	37,500,000.00				31,366,303.77				17,730,137.99	43,371,241.81	129,967,683.57
三、本期增减变动金额（减少以"-"号填列）					6,677,562.30				7,216,321.25	54,946,891.23	78,840,774.78	29,880,009.00				177,296,299.46				-10,660,077.00	20,259,306.99	216,775,538.45
（一）综合收益总额										72,163,212.48	72,163,212.48										77,853,204.75	77,853,204.75
（二）所有者投入和减少资本					6,677,562.30						6,677,562.30	9,635,648.00				172,286,685.70						181,922,333.70
1. 所有者投入的普通股												9,635,648.00				165,664,352.00						175,300,000.00
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					6,677,562.30						6,677,562.30					6,622,333.70						6,622,333.70
4. 其他																						
（三）利润分配									7,216,321.25	-7,216,321.25										7,785,320.48	-50,785,320.48	-43,000,000.00
1. 提取盈余公积									7,216,321.25	-7,216,321.25										7,785,320.48	-7,785,320.48	
2. 对所有者（或股东）的分配																					-43,000,000.00	-43,000,000.00
3. 其他																						
（四）所有者权益内部结转												20,244,361.00				5,009,613.76				-18,445,397.48	-6,808,577.28	
1. 资本公积转增资本（或股本）												20,244,361.00				-20,244,361.00						
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																25,253,974.76				-18,445,397.48	-6,808,577.28	
（五）专项储备																						
1. 本期提取																						
2. 本期使用																						
（六）其他																						
四、本期期末余额	67,380,009.00				215,340,165.53				14,286,382.24	128,577,440.03	425,583,996.80	67,380,009.00				208,662,603.23				7,070,060.99	63,630,548.80	346,743,222.02

法定代表人：莫仁文　　主管会计工作负责人：黄秀芬　　会计机构负责人：黄秀芬

常州市龙鑫智能装备股份有限公司

财务报表附注

2024 年度

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

常州市龙鑫智能装备股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系原常州市龙鑫智能装备有限公司（以下简称龙鑫有限公司），龙鑫有限公司系由莫龙兴、金桂华共同投资设立，于 2001 年 8 月 31 日在江苏省常州市武进工商局登记注册，取得注册号为 3204832103492 的企业法人营业执照。龙鑫有限公司成立时注册资本 50.00 万元。龙鑫有限公司以 2023 年 1 月 31 日为基准日，整体变更为股份有限公司，于 2023 年 7 月 23 日在常州市行政审批局登记注册，总部位于江苏省常州市。公司现持有统一社会信用代码为 91320412731144331J 的企业法人营业执照，注册资本 67,380,009.00 元，股份总数 67,380,009 股（每股面值 1 元）。

本公司属专用设备制造业行业。主要经营活动为物料自动化生产线、研磨设备、干燥设备等产品的研发、生产和销售。

本财务报表业经公司 2025 年 4 月 15 日一届十次董事会批准对外报出。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

（二）持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、重要会计政策及会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

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

（二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（三）营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

（五）重要性标准确定方法和选择依据

公司编制和披露财务报表遵循重要性原则，本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

涉及重要性标准判断的披露事项	重要性标准确定方法和选择依据
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的核销应收账款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的核销其他应收款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年的预付款项	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的在建工程项目	单项工程投资总额超过资产总额 0.5%
合同负债账面价值发生重大变动	变动金额超过资产总额 0.5%
重要的投资活动现金流量	单项金额超过资产总额 5%
重要的子公司	收入总额/资产总额/利润总额超过集团总收入/总资产/利润总额的 15%的子公司确定为重要子公司、重要非全资子公司

（六）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行

复核，经复核后合并成本仍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，其差额计入当期损益。

（七）控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断

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可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

(1) 母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

（八）合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

(1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；

(2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；

(3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；

(4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；

(5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

（九）现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（十）外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

（十一）金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，

除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1)或 2)的财务担保合同，以及不属于上述 1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的

风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。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的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资)之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日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，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 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；

(2) 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，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，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债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益

的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿

该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（十二）应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收中小银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收大型银行承兑汇票[注]		
应收商业承兑汇票		
应收财务公司承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
合同资产——尚未到期质保金	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制合同资产账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账　龄	应收票据—应收商业承兑汇票、应收财务公司承兑汇票及应收中小银行承兑汇票[注]预期信用损失率(%)	应收账款及合同资产预期信用损失率（%）	其他应收款预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	5.00	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00	30.00
3-4 年	50.00	50.00	50.00
4-5 年	80.00	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00	100.00

应收账款/其他应收款/合同资产的账龄自款项实际发生的月份起算，应收商业承兑汇票、

应收财务公司承兑汇票及应收中小银行承兑汇票账龄自对应应收款项实际发生的月份持续计算。

[注] 应收大型银行承兑汇票是指应收银行承兑票据承兑人为工商银行、农业银行、建设银行、中国银行、中国邮政储蓄银行、交通银行、招商银行、浦发银行、中信银行、光大银行、华夏银行、民生银行、平安银行、兴业银行、浙商银行等银行，应收中小银行承兑汇票是指应收银行承兑票据承兑人为除前述银行之外的银行（下同）。

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

（十三）存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法、个别计价法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，

分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

（十四）长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。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，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

4) 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。

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子

公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别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。

2) 合并财务报表

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。但是，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。

(十五) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2. 各类固定资产的折旧方法

类　别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
专用设备	年限平均法	5、10	5	9.50、19.00
运输工具	年限平均法	4	5	23.75
通用设备及其他	年限平均法	3	5	31.67

(十六) 在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类　别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	主体建设工程及配套工程已实质完工、达到预定设计要求并经验收
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

（十七）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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当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；2）借款费用已经发生；3）为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

（十八）无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、软件、专利权及商标权等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项　目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	按产权登记期限确定使用寿命为 50 年	直线法

项　目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
软件	按预期受益期限确定使用寿命为 5 年	直线法
专利权	法律规定的使用年限	直线法
商标权	法律规定的使用年限	直线法

3. 研发支出的归集范围

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金等。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

(4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

(5) 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

(6) 装备调试费用与试验费用

装备调试费用是指工装准备过程中研究开发活动所发生的费用，包括研制特殊、专用的生产机器，改变生产和质量控制程序，或制定新方法及标准等活动所发生的费用。

为大规模批量化和商业化生产所进行的常规性工装准备和工业工程发生的费用不计入归集范围。

试验费用包括新药研制的临床试验费、勘探开发技术的现场试验费、田间试验费等。

(7) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

(8) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

4. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(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。

(十九) 部分长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

(二十) 长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

（二十一）职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为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。

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 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；(2) 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。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项

目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

（二十二）预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

（二十三）股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按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和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具

的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

（二十四）收入

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，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：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，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控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 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；(3) 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；(4) 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；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 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。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，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。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品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。

3. 收入确认的具体方法

公司主要销售物料自动化生产线、研磨设备、干燥设备等单机设备、配件等产品。其收入确认的具体方法为:

内销：(1) 物料自动化生产线及单机设备销售：公司物料自动化生产线及单机设备销售业务属于在某一时点履行的履约义务，按照销售合同或订单约定将货物交付给客户，需安装调试并验收的经客户验收合格后确认销售收入；不需安装调试的经客户签收后确认收入。(2) 配件销售：公司配件销售业务属于在某一时点履行的履约义务，公司根据销售订单发货经客户签收后确认销售收入。

外销：根据合同或订单约定发货、报关，需安装调试并验收的经客户验收合格后确认销售收入；不需要安装调试的依据提单日期确认销售收入。

(二十五) 合同资产、合同负债

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。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

(二十六) 政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

（二十七）递延所得税资产、递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，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，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：(1) 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；(2) 递延所得税资产和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和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

（二十八）租赁

1. 公司作为承租人

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 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：1）租赁负债的初始计量金额；2）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；3）承租人发生的初始直接费用；4）承租人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。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司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。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，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化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一

步调减的，将剩余金额计入当期损益。

2. 公司作为出租人

在租赁开始日，公司将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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的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。

（二十九）分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；

2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；

3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

（三十）重要会计政策变更

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于流动负债与非流动负债的划分”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于供应商融资安排的披露”规定。

3. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

4. 公司自 2024 年 12 月 6 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定，并对可比期间信息进行追溯调整。具体调整情况如下：

受重要影响的报表项目	影响金额	备　注
2023 年度资产负债表项目		
其他流动负债	9,818,022.69	
预计负债	-9,818,022.69	

受重要影响的报表项目	影响金额	备　注
2023 年度利润表项目		
营业成本	8,439,392.87	
销售费用	-8,439,392.87	

四、税项

（一）主要税种及税率

税　种	计税依据	税　率
增值税	以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，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% 出口退税率 13%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%、2.5%、3.5%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%、1.5%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%、1%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
江苏龙鑫智能干燥科技有限公司(以下简称龙鑫干燥公司)	15%
江阴市龙鑫智能工程安装有限公司(以下简称龙鑫工程公司）、上海泷鑫技研设备工程有限公司(以下简称上海泷鑫公司）、常州市龙鑫循环科技有限公司(以下简称龙鑫循环公司）、江苏鑫善工程安装有限公司(以下简称江苏鑫善公司）	20%

（二）税收优惠

1.根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于对江苏省认定机构 2022 年认定的第四批高新技术企业进行备案公示的通知》，本公司被认定为高新技术企业，认定有效期 3 年(2023 年-2025 年)。本期本公司按 15%的税率计缴企业所得税。

2.根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《对江苏省认定机构 2024 年认定报备的第三批高新技术企业进行备案的公示》，龙鑫干燥公司被认定为高新技术企业，认

定有效期 3 年(2024 年-2026 年)。本期龙鑫干燥公司按 15%的税率计缴企业所得税。

3. 根据财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100 号），本公司、龙鑫干燥公司自行开发生产的软件产品，按法定税率征收增值税后，对增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。

4. 根据《财政部、税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额。本期本公司、龙鑫干燥公司享受上述增值税税收优惠。

5. 根据《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部、税务总局公告 2022 年第 13 号），自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，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，实际所得税税率为 5%。根据《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部、税务总局公告 2023 年第 6 号），对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 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。本期龙鑫工程公司、上海泷鑫公司、龙鑫循环公司和江苏鑫善公司属于小型微利企业，享受上述所得税税收优惠。

6. 根据《财政部税务总局关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》(财政部税务总局公告 2022 年第 10 号)，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，允许增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在 50%的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。本期龙鑫工程公司、上海泷鑫公司、龙鑫循环公司和江苏鑫善公司享受上述“六税两费”减免税收优惠。

五、合并财务报表项目注释

（一）合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

(1) 明细情况

项　目	期末数	期初数
银行存款	116,661,404.03	263,902,700.32
其他货币资金	50,162,000.00	30,523,480.39

项　目	期末数	期初数
合　计	166,823,404.03	294,426,180.71

(2) 其他说明

其他货币资金中 50,000,000.00 元系期末购买结构性存款在途受限，160,000.00 元系诉讼被法院冻结，2,000.00 元系 ETC 保证金。

2. 交易性金融资产

项　目	期末数	期初数
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	182,875,360.00	87,311,984.66
其中：理财产品	180,000,000.00	87,311,984.66
外汇掉期业务	2,875,360.00	
合　计	182,875,360.00	87,311,984.66

3. 应收票据

(1) 明细情况

项　目	期末数	期初数
中小银行承兑汇票	15,696,519.75	13,490,697.41
商业承兑汇票		228,000.00
财务公司承兑汇票	278,350.00	
合　计	15,974,869.75	13,718,697.41

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种　类	期末数				
	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	16,996,245.66	100.00	1,021,375.91	6.01	15,974,869.75
其中：中小银行承兑汇票	16,703,245.66	98.28	1,006,725.91	6.03	15,696,519.75
财务公司承兑汇票	293,000.00	1.72	14,650.00	5.00	278,350.00
合　计	16,996,245.66	100.00	1,021,375.91	6.01	15,974,869.75

（续上表）

种　类	期初数				
	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	14,838,400.32	100.00	1,119,702.91	7.55	13,718,697.41
其中：中小银行承兑汇票	14,598,400.32	98.38	1,107,702.91	7.59	13,490,697.41
商业承兑汇票	240,000.00	1.62	12,000.00	5.00	228,000.00
合　计	14,838,400.32	100.00	1,119,702.91	7.55	13,718,697.41

2）采用组合计提坏账准备的应收票据

项　目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
中小银行承兑汇票组合	16,703,245.66	1,006,725.91	6.03
财务公司承兑汇票组合	293,000.00	14,650.00	5.00
小　计	16,996,245.66	1,021,375.91	6.01

(3) 坏账准备变动情况

项　目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	1,119,702.91	-98,327.00				1,021,375.91
合　计	1,119,702.91	-98,327.00				1,021,375.91

(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情况

项　目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
中小银行承兑汇票		12,787,263.09
小　计		12,787,263.09

4. 应收账款

(1) 账龄情况

账　龄	期末数	期初数
1 年以内	42,535,082.80	60,136,842.76
1-2 年	81,105,891.78	53,677,296.33

账　龄	期末数	期初数
2-3 年	41,062,889.96	8,148,751.10
3-4 年	5,745,635.00	2,345,347.38
4-5 年	1,308,630.97	72,791.50
5 年以上	32,510.00	24,500.00
账面余额合计	171,790,640.51	124,405,529.07
减：坏账准备	26,544,522.59	12,129,129.01
账面价值合计	145,246,117.92	112,276,400.06

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种　类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备	81,200.00	0.05	81,200.00	100.00	
按组合计提坏账准备	171,709,440.51	99.95	26,463,322.59	15.41	145,246,117.92
合　计	171,790,640.51	100.00	26,544,522.59	15.45	145,246,117.92

（续上表）

种　类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备	113,750.00	0.09	113,750.00	100.00	
按组合计提坏账准备	124,291,779.07	99.91	12,015,379.01	9.67	112,276,400.06
合　计	124,405,529.07	100.00	12,129,129.01	9.75	112,276,400.06

2) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账　龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	42,535,082.80	2,126,754.14	5.00
1-2 年	81,105,891.78	8,110,589.18	10.00
2-3 年	41,062,889.96	12,318,866.99	30.00

账　龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
3-4 年	5,674,335.00	2,837,167.50	50.00
4-5 年	1,306,480.97	1,045,184.78	80.00
5 年以上	24,760.00	24,760.00	100.00
小　计	171,709,440.51	26,463,322.59	15.41

(3) 坏账准备变动情况

项　目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	113,750.00	31,700.00		64,250.00		81,200.00
按组合计提坏账准备	12,015,379.01	14,948,679.87		500,736.29		26,463,322.59
合　计	12,129,129.01	14,980,379.87		564,986.29		26,544,522.59

(4) 本期实际核销的应收账款情况

项　目	核销金额
实际核销的应收账款	564,986.29

(5) 应收账款和合同资产金额前 5 名情况

单位名称	期末账面余额			占应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）期末余额合计数的比例（%）	应收账款坏账准备和合同资产减值准备
	应收账款	合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）	小　计		
湖南裕能新能源电池材料股份有限公司[注 1]	38,832,500.00	58,800.00	38,891,300.00	16.47	8,008,490.00
湖北融通高科先进材料集团股份有限公司[注 2]	28,984,360.00	276,600.00	29,260,960.00	12.39	5,463,446.00
创普斯（深圳）新能源科技集团有限公司[注 3]	27,608,666.67		27,608,666.67	11.69	2,760,366.67
广东东阳光科技控股股份有限公司[注 4]	13,426,593.78	5,948,000.00	19,374,593.78	8.20	1,724,560.13
宁德时代新能源科技股份有限公	11,049,899.95	6,700,000.00	17,749,899.95	7.52	887,495.00

单位名称	期末账面余额			占应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）期末余额合计数的比例（%）	应收账款坏账准备和合同资产减值准备
	应收账款	合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）	小　计		
司[注 5]					
小　计	119,902,020.40	12,983,400.00	132,885,420.40	56.27	18,844,357.80

[注 1]:湖南裕能新能源电池材料股份有限公司、云南裕能新能源电池材料有限公司、四川裕能新能源电池材料有限公司、贵州裕能新能源电池材料有限公司系由同一控制人控制，已对以上公司的应收款余额进行汇总披露。

[注 2]:湖北融通高科先进材料集团股份有限公司、绵阳融通高科先进材料有限公司、内江融通高科先进材料有限公司等系由同一控制人控制，已对以上公司的应收款余额进行汇总披露。

[注 3]:萍乡创普斯新能源科技有限公司、山东创普斯新能源科技有限公司、陕西创普斯新能源科技有限公司系由同一控制人控制，已对以上公司的应收款余额进行汇总披露，母公司同。

[注 4]:乳源东阳光新能源材料有限公司、乳源东阳光机械有限公司由同一控制人控制，乳源东阳光氟树脂有限公司系广东东阳光科技控股股份有限公司合营企业，已对以上公司的应收款余额、其他应收款余额进行汇总披露，母公司同。

[注 5]:宁德邦普循环科技有限公司、屏南时代新材料技术有限公司由同一控制人控制，已对以上公司的应收款余额进行汇总披露，母公司同。

5. 应收款项融资

(1) 明细情况

项　目	期末数	期初数
大型银行承兑汇票	4,533,635.94	40,658,225.52
合　计	4,533,635.94	40,658,225.52

(2) 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款项融资情况

项　目	期末终止确认金额

项　目	期末终止确认金额
大型银行承兑汇票[注]	26,627,282.22
小　计	26,627,282.22

[注]该等银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

6. 预付款项

(1) 账龄分析

账　龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例（%）	减值准备	账面价值	账面余额	比例（%）	减值准备	账面价值
1 年以内	7,588,361.22	95.49		7,588,361.22	6,446,218.26	92.47		6,446,218.26
1-2 年	134,057.71	1.69		134,057.71	313,825.00	4.50		313,825.00
2-3 年	54,000.00	0.68		54,000.00	8,600.00	0.12		8,600.00
3 年以上	170,400.00	2.14		170,400.00	203,184.00	2.91		203,184.00
合　计	7,946,818.93	100.00		7,946,818.93	6,971,827.26	100.00		6,971,827.26

(2) 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例（%）
江苏青远不锈钢有限公司	2,245,390.29	28.26
江苏省工业设备安装集团有限公司	924,400.00	11.63
江苏海毅建设集团有限公司	487,200.00	6.13
江苏青广不锈钢有限公司	414,617.58	5.22
无锡大明金属科技有限公司	346,729.28	4.36
小　计	4,418,337.15	55.60

7. 其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	3,750,000.00	17,514,715.00

款项性质	期末数	期初数
应收暂付款	365,618.02	259,034.20
即征即退税款	1,226,287.29	815,173.20
拆借款	60,210.16	
账面余额合计	5,402,115.47	18,588,922.40
减：坏账准备	675,093.29	1,020,466.12
账面价值合计	4,727,022.18	17,568,456.28

(2) 账龄情况

账　龄	期末数	期初数
1 年以内	2,626,165.47	16,768,522.40
1-2 年	1,515,000.00	1,820,400.00
2-3 年	1,260,950.00	
账面余额合计	5,402,115.47	18,588,922.40
减：坏账准备	675,093.29	1,020,466.12
账面价值合计	4,727,022.18	17,568,456.28

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种　类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备	20,000.00	0.37	20,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	5,382,115.47	99.63	655,093.29	12.17	4,727,022.18
合　计	5,402,115.47	100.00	675,093.29	12.50	4,727,022.18

（续上表）

种　类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备					

种　类	期初数				
	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	18,588,922.40	100.00	1,020,466.12	5.49	17,568,456.28
合　计	18,588,922.40	100.00	1,020,466.12	5.49	17,568,456.28

2）采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
账龄组合	5,382,115.47	655,093.29	12.17
其中：1 年以内	2,626,165.47	131,308.29	5.00
1-2 年	1,515,000.00	151,500.00	10.00
2-3 年	1,240,950.00	372,285.00	30.00
小　计	5,382,115.47	655,093.29	12.17

(4) 坏账准备变动情况

项　目	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）	
期初数	838,426.12	182,040.00		1,020,466.12
期初数在本期	——	——	——	
--转入第二阶段	-75,750.00	75,750.00		
--转入第三阶段		-124,095.00	124,095.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-631,367.83	17,805.00	268,190.00	-345,372.83
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	131,308.29	151,500.00	392,285.00	675,093.29
期末坏账准备计提比例（%）	5.00	10.00	31.61	12.50

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例（%）	期末坏账准备
国家税务局	即征即退税款	1,226,287.29	1 年以内	22.70	61,314.36
江西宜源新能源科技有限公司	保证金	915,000.00	1-2 年	16.94	91,500.00
江阴杨柳岸庄园有限公司	保证金	500,000.00	2-3 年	9.26	150,000.00
江苏省徐州锻压机床厂集团有限公司	保证金	500,000.00	2-3 年	9.26	150,000.00
广东东阳光科技控股股份有限公司	保证金	10,000.00	1 年以内	0.19	500.00
		300,000.00	1-2 年	5.55	30,000.00
		150,000.00	2-3 年	2.78	45,000.00
小　计	——	3,601,287.29	——	66.68	528,314.36

8. 存货

(1) 明细情况

项　目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	43,489,991.99	2,553,089.59	40,936,902.40	40,410,907.55	1,818,258.03	38,592,649.52
库存商品	6,095,564.99	882,952.17	5,212,612.82	8,499,883.52	1,427,095.40	7,072,788.12
发出商品	225,839,018.31	2,644,622.97	223,194,395.34	344,002,402.91	294,878.66	343,707,524.25
委托加工物资	8,093,385.85		8,093,385.85	2,414,498.90		2,414,498.90
在产品	237,029,273.64	7,506,614.70	229,522,658.94	244,819,703.37	4,736,123.94	240,083,579.43
合　计	520,547,234.78	13,587,279.43	506,959,955.35	640,147,396.25	8,276,356.03	631,871,040.22

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

项　目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,818,258.03	734,831.56				2,553,089.59
库存商品	1,427,095.40	151,122.20		695,265.43		882,952.17
发出商品	294,878.66	2,556,098.99		206,354.68		2,644,622.97
在产品	4,736,123.94	2,770,490.76				7,506,614.70

项　目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
合　计	8,276,356.03	6,212,543.51		901,620.11		13,587,279.43

注：本期转回存货跌价准备 695,265.43 元。

2）确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项　目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
原材料、在产品	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出
库存商品、发出商品	相关产成品估计售价减去成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出

9. 合同资产

(1) 明细情况

项　目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	57,148,744.01	2,857,437.20	54,291,306.81	54,228,545.14	2,711,427.25	51,517,117.89
合　计	57,148,744.01	2,857,437.20	54,291,306.81	54,228,545.14	2,711,427.25	51,517,117.89

(2) 减值准备计提情况

1）类别明细情况

种　类	期末数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例(%)	
按组合计提减值准备	57,148,744.01	100.00	2,857,437.20	5.00	54,291,306.81
合　计	57,148,744.01	100.00	2,857,437.20	5.00	54,291,306.81

（续上表）

种　类	期初数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例(%)	
按组合计提减值准备	54,228,545.14	100.00	2,711,427.25	5.00	51,517,117.89
合　计	54,228,545.14	100.00	2,711,427.25	5.00	51,517,117.89

2）采用组合计提减值准备的合同资产

项　目	期末数		
	账面余额	减值准备	计提比例（%）
账龄组合	57,148,744.01	2,857,437.20	5.00
合　计	57,148,744.01	2,857,437.20	5.00

(3) 减值准备变动情况

项　目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销/核销	其他	
按组合计提减值准备	2,711,427.25	146,009.95				2,857,437.20
合　计	2,711,427.25	146,009.95				2,857,437.20

10. 其他流动资产

项　目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待抵扣增值税	1,932,577.49		1,932,577.49	605,885.14		605,885.14
待摊费用				305,006.95		305,006.95
合　计	1,932,577.49		1,932,577.49	910,892.09		910,892.09

11. 固定资产

项　目	房屋及建筑物	通用设备及其他	专用设备	运输工具	合　计
账面原值					
期初数	4,313,243.45	3,930,513.29	37,093,059.72	14,633,687.61	59,970,504.07
本期增加金额	13,219,047.62	1,095,497.70	2,146,552.68	1,692,091.18	18,153,189.18
1）购置		1,095,497.70	2,085,490.72	1,692,091.18	4,873,079.60
2）在建工程转入	13,219,047.62		61,061.96		13,280,109.58
本期减少金额		13,798.68	94,000.00	215,862.31	323,660.99
1）处置或报废		13,798.68	94,000.00	215,862.31	323,660.99
期末数	17,532,291.07	5,012,212.31	39,145,612.40	16,109,916.48	77,800,032.26
累计折旧					
期初数	2,268,419.53	2,274,126.90	12,359,759.90	7,457,097.21	24,359,403.54

项　目	房屋及建筑物	通用设备及其他	专用设备	运输工具	合　计
本期增加金额	571,156.90	762,185.40	3,490,657.25	2,622,204.07	7,446,203.62
1）计提	571,156.90	762,185.40	3,490,657.25	2,622,204.07	7,446,203.62
本期减少金额		7,095.66	89,300.00	205,069.19	301,464.85
1）处置或报废		7,095.66	89,300.00	205,069.19	301,464.85
期末数	2,839,576.43	3,029,216.64	15,761,117.15	9,874,232.09	31,504,142.31
账面价值					
期末账面价值	14,692,714.64	1,982,995.67	23,384,495.25	6,235,684.39	46,295,889.95
期初账面价值	2,044,823.92	1,656,386.39	24,733,299.82	7,176,590.40	35,611,100.53

12. 在建工程

(1) 明细情况

项　目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
新厂房	38,070,797.04		38,070,797.04	3,151,909.61		3,151,909.61
设备安装工程				86,628.32		86,628.32
合　计	38,070,797.04		38,070,797.04	3,238,537.93		3,238,537.93

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	期末数
新厂房	263,489,912.50	3,151,909.61	34,918,887.43			38,070,797.04
小　计	263,489,912.50	3,151,909.61	34,918,887.43			38,070,797.04

（续上表）

工程名称	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	本期利息资本化金额	本期利息资本化率（%）	资金来源
新厂房	14.45	15.00				自有资金或募集资金
小　计						

13. 使用权资产

项　目	房屋及建筑物	合　计

项　目	房屋及建筑物	合　计
账面原值		
期初数	50,252,778.82	50,252,778.82
本期增加金额	2,575,942.27	2,575,942.27
1）租入	2,575,942.27	2,575,942.27
本期减少金额	26,031,259.16	26,031,259.16
1）处置	26,031,259.16	26,031,259.16
期末数	26,797,461.93	26,797,461.93
累计折旧		
期初数	18,409,960.77	18,409,960.77
本期增加金额	7,347,617.14	7,347,617.14
1）计提	7,347,617.14	7,347,617.14
本期减少金额	13,102,288.61	13,102,288.61
1）处置	13,102,288.61	13,102,288.61
期末数	12,655,289.30	12,655,289.30
账面价值		
期末账面价值	14,142,172.63	14,142,172.63
期初账面价值	31,842,818.05	31,842,818.05

14. 无形资产

项　目	土地使用权	软件	商标权	专利权	合　计
账面原值					
期初数		1,306,572.48	376,923.08	15,343,088.33	17,026,583.89
本期增加金额	55,103,001.00	161,522.13			55,264,523.13
1）购置	55,103,001.00	161,522.13			55,264,523.13
本期减少金额		99,781.52			99,781.52
1）处置		99,781.52			99,781.52
期末数	55,103,001.00	1,368,313.09	376,923.08	15,343,088.33	72,191,325.50
累计摊销					
期初数		275,105.36	65,384.62	2,427,916.40	2,768,406.38

项　目	土地使用权	软件	商标权	专利权	合　计
本期增加金额	904,875.63	257,219.24	23,076.92	1,736,900.27	2,922,072.06
1）计提	904,875.63	257,219.24	23,076.92	1,736,900.27	2,922,072.06
本期减少金额		59,958.61			59,958.61
1）处置		59,958.61			59,958.61
期末数	904,875.63	472,365.99	88,461.54	4,164,816.67	5,630,519.83
账面价值					
期末账面价值	54,198,125.37	895,947.10	288,461.54	11,178,271.66	66,560,805.67
期初账面价值		1,031,467.12	311,538.46	12,915,171.93	14,258,177.51

15. 商誉

(1) 明细情况

被投资单位名称或形成商誉的事项	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
龙鑫干燥公司	17,706,085.83		17,706,085.83	17,706,085.83		17,706,085.83
合　计	17,706,085.83		17,706,085.83	17,706,085.83		17,706,085.83

(2) 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初数	本期企业合并形成	本期减少		期末数
			处置	其他	
龙鑫干燥公司	17,706,085.83				17,706,085.83
合　计	17,706,085.83				17,706,085.83

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

资产组或资产组组合名称	资产组或资产组组合的构成和依据	所属经营分部和依据	资产组或资产组组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致
龙鑫干燥公司	固定资产、无形资产、长期待摊费用、其他非流动资产及商誉	龙鑫干燥公司	是

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

项　目	包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值	可收回金额	本期计提减值金额
龙鑫干燥公司	45,894,802.32	301,000,000.00	
小　计	45,894,802.32	301,000,000.00	

（续上表）

项　目	预测期年限	预测期内的收入增长率、利润率等参数及其确定依据	稳定期增长率、利润率等参数及其确定依据	折现率及其确定依据
龙鑫干燥公司	5 年	预测期内的收入增长率分别为-9.58%、-4.41%、0%、0%、0% 净利润率分别为 21.00%、20.37%、20.84%、21.16%、21.03% 确定依据：公司根据历史实际经营数据、行业发展趋势确定预测期内的收入增长率和利润率	稳定期收入成本增长率为 0%，净利润率为 21.13%，公司根据历史实际经营数据、行业发展趋势确定稳定期收入成本增长率和利润率	折现率 13.89%，反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率
小　计				

16. 长期待摊费用

项　目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
装修工程费	9,846,272.65	1,498,437.25	3,016,712.03	1,902,945.31	6,425,052.56
其他	111,841.10		3,972.13	107,868.97	
合　计	9,958,113.75	1,498,437.25	3,020,684.16	2,010,814.28	6,425,052.56

17. 递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项　目	期末数		期初数	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	44,957,061.33	6,745,075.60	24,565,944.64	3,686,141.69
内部交易未实现利润	7,290,031.18	1,093,504.67	9,220,828.58	1,383,124.29
单项交易而确认的租赁负债	14,918,639.76	2,244,108.30	32,665,780.47	4,899,867.07
预提的产品质量保证金	15,094,391.88	2,263,528.25	9,818,022.69	1,472,703.40
可抵扣亏损	1,398,624.45	349,656.11	1,526,972.09	381,743.02

项　目	期末数		期初数	
	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
递延收益	1,581,645.06	237,246.76		
股权激励	14,396,599.77	2,159,489.97	7,719,037.47	1,157,855.62
合　计	99,636,993.43	15,092,609.66	85,516,585.94	12,981,435.09

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项　目	期末数		期初数	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产加速折旧差异	27,711,776.98	4,156,766.55	27,932,611.56	4,189,891.73
单项交易而确认的使用权资产	14,142,172.63	2,127,344.06	31,842,818.05	4,776,422.71
金融资产持有期间公允价值变动	26,440.00	3,966.00	1,311,984.66	196,797.70
非同一控制下企业合并资产评估增值	11,566,681.30	1,735,002.19	13,324,918.27	1,998,737.74
合　计	53,447,070.91	8,023,078.80	74,412,332.54	11,161,849.88

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项　目	期末数		期初数	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	6,288,076.61	8,804,533.05	9,163,112.14	3,818,322.95
递延所得税负债	6,288,076.61	1,735,002.19	9,163,112.14	1,998,737.74

(4) 未确认递延所得税资产明细

项　目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异	677,077.25	1,020,466.12
可抵扣亏损	1,167,565.02	151,637.51
合　计	1,844,642.27	1,172,103.63

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年　份	期末数	期初数	备注
2028 年	151,637.51	151,637.51	
2029 年	1,015,927.51		

年　份	期末数	期初数	备注
合　计	1,167,565.02	151,637.51	

18. 其他非流动资产

(1) 明细情况

项　目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付土地款				13,100,000.00		13,100,000.00
预付设备款				118,879.00		118,879.00
预付软件款	521,827.52		521,827.52	1,226,357.15		1,226,357.15
合同资产	7,204,301.60	948,430.16	6,255,871.44	3,293,294.40	329,329.44	2,963,964.96
合　计	7,726,129.12	948,430.16	6,777,698.96	17,738,530.55	329,329.44	17,409,201.11

(2) 合同资产

1) 明细情况

项　目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	7,204,301.60	948,430.16	6,255,871.44	3,293,294.40	329,329.44	2,963,964.96
小　计	7,204,301.60	948,430.16	6,255,871.44	3,293,294.40	329,329.44	2,963,964.96

2) 减值准备计提情况

① 类别明细情况

种　类	期末数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提减值准备	7,204,301.60	100.00	948,430.16	13.16	6,255,871.44
合　计	7,204,301.60	100.00	948,430.16	13.16	6,255,871.44

（续上表）

种　类	期初数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提减值准备	3,293,294.40	100.00	329,329.44	10.00	2,963,964.96
合　计	3,293,294.40	100.00	329,329.44	10.00	2,963,964.96

② 采用组合计提减值准备的合同资产

项　目	期末数		
	账面余额	减值准备	计提比例（%）
账龄组合	7,204,301.60	948,430.16	13.16
1-2 年	6,064,301.60	606,430.16	10.00
2-3 年	1,140,000.00	342,000.00	30.00
小　计	7,204,301.60	948,430.16	13.16

3）减值准备变动情况

项　目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销/核销	其他	
按组合计提减值准备	329,329.44	619,100.72				948,430.16
合　计	329,329.44	619,100.72				948,430.16

19. 所有权或使用权受到限制的资产

(1) 期末资产受限情况

项　目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	50,162,000.00	50,162,000.00	冻结、保证金	购买结构性存款在途、ETC 保证金及司法冻结
交易性金融资产	2,875,360.00	2,875,360.00	外汇掉期互换受限	外汇掉期互换受限
应收票据	12,787,263.09	12,022,285.24	已背书未终止确认	商业汇票已背书未到期
合　计	65,824,623.09	65,059,645.24		

(2) 期初资产受限情况

项　目	期初账面余额	期初账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	30,523,480.39	30,523,480.39	保证金	银行承兑汇票保证金、保函保证金、ETC 保证金及中国银行外汇结售汇平台保证金
应收票据	11,131,230.05	10,319,331.87	已背书未终止确认	商业汇票已背书未到期
应收款项融资	21,706,200.00	21,706,200.00	已质押	质押票据作为保证金使用
合　计	63,360,910.44	62,549,012.26		

20. 短期借款

项　目	期末数	期初数
质押及保证借款		9,909,075.00
合　计		9,909,075.00

21. 应付票据

项　目	期末数	期初数
银行承兑汇票	31,116,760.94	107,839,183.04
合　计	31,116,760.94	107,839,183.04

22. 应付账款

项　目	期末数	期初数
应付材料款	78,372,717.23	87,387,907.19
应付长期资产款	9,055,293.34	1,117,936.48
应付加工费	19,498,859.24	15,216,490.58
应付费用款	666,716.50	1,780,410.51
合　计	107,593,586.31	105,502,744.76

23. 合同负债

(1) 明细情况

项　目	期末数	期初数
预收货款	509,254,043.36	615,183,217.51
合　计	509,254,043.36	615,183,217.51

(2) 合同负债的账面价值在本期内发生重大变动的原因

项　目	变动金额	变动原因
预收货款	-388,355,603.56	实现销售
预收货款	282,426,429.41	未达到验收条件合同预收款
小　计	-105,929,174.15	

24. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	21,150,667.34	61,278,038.85	63,393,254.94	19,035,451.25
离职后福利—设定提存计划	2,412.30	3,804,106.74	3,800,648.73	5,870.31
合　计	21,153,079.64	65,082,145.59	67,193,903.67	19,041,321.56

(2) 短期薪酬明细情况

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	21,103,747.92	56,688,309.21	58,785,755.73	19,006,301.40
职工福利费		1,716,069.63	1,716,069.63	
社会保险费	1,499.42	2,092,270.50	2,090,121.07	3,648.85
其中：医疗保险费	1,462.00	1,641,167.51	1,639,071.74	3,557.77
工伤保险费	37.42	285,738.66	285,685.00	91.08
生育保险费		165,364.33	165,364.33	
住房公积金	45,420.00	617,970.58	637,889.58	25,501.00
工会经费和职工教育经费		163,418.93	163,418.93	
小　计	21,150,667.34	61,278,038.85	63,393,254.94	19,035,451.25

(3) 设定提存计划明细情况

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	2,339.20	3,694,289.36	3,690,936.13	5,692.43
失业保险费	73.10	109,817.38	109,712.60	177.88
小　计	2,412.30	3,804,106.74	3,800,648.73	5,870.31

25. 应交税费

项　目	期末数	期初数
增值税		4,339,954.99
企业所得税	17,715,618.20	19,112,556.05
代扣代缴个人所得税	986,341.47	7,210,356.26
城市维护建设税	38,033.12	59,298.27
房产税	69,659.12	6,905.40

项　目	期末数	期初数
土地使用税	72,147.00	13,600.00
教育费附加	22,819.86	32,309.99
地方教育附加	15,213.26	21,540.01
印花税	135,767.92	134,318.70
合　计	19,055,599.95	30,930,839.67

26. 其他应付款

项　目	期末数	期初数
拆借利息	45,268.84	
代收代付款	1,694,140.83	
投标保证金	4,100,000.00	100,000.00
应付费用款	1,089,564.31	1,960,066.65
合　计	6,928,973.98	2,060,066.65

27. 一年内到期的非流动负债

项　目	期末数	期初数
一年内到期的租赁负债	5,752,839.96	8,629,435.65
合　计	5,752,839.96	8,629,435.65

28. 其他流动负债

项　目	期末数	期初数
已背书且在期末未到期的商业汇票未终止确认转回金额	12,787,263.09	11,131,230.05
待转销销项税	12,321,132.32	26,430,947.85
产品质量保证金	15,094,391.88	9,818,022.69
合　计	40,202,787.29	47,380,200.59

29. 租赁负债

项　目	期末数	期初数

项　目	期末数	期初数
租赁负债	6,254,315.99	20,453,223.50
减：租赁负债未确认融资费用	141,033.08	1,009,768.62
合　计	6,113,282.91	19,443,454.88

30. 递延收益

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助		1,605,731.03	24,085.97	1,581,645.06	与资产相关
合　计		1,605,731.03	24,085.97	1,581,645.06	与资产相关

31. 股本

项　目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	67,380,009						67,380,009

32. 资本公积

(1) 明细情况

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	202,406,939.73			202,406,939.73
其他资本公积	6,255,663.50	6,677,562.30		12,933,225.80
合　计	208,662,603.23	6,677,562.30		215,340,165.53

(2) 其他说明

本期公司实施以权益结算的股份支付，以股份支付换取的职工服务金额为6,677,562.30元，相应增加其他资本公积。

33. 盈余公积

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	7,070,060.99	7,216,321.25		14,286,382.24
合　计	7,070,060.99	7,216,321.25		14,286,382.24

34. 未分配利润

项　目	本期数	上年同期数
期初未分配利润	137,685,685.67	52,479,909.88
加：本期归属于母公司所有者的净利润	120,153,821.38	142,799,673.55
减：提取法定盈余公积	7,216,321.25	7,785,320.48
应付普通股股利		43,000,000.00
减：净资产折股		6,808,577.28
期末未分配利润	250,623,185.80	137,685,685.67

（二）合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项　目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	601,596,028.08	394,633,316.82	579,347,722.46	338,555,168.67
其他业务收入	2,761,303.31	2,671,001.03	2,953,906.78	2,953,906.78
合　计	604,357,331.39	397,304,317.85	582,301,629.24	341,509,075.45
其中：与客户之间的合同产生的收入	604,357,331.39	397,304,317.85	582,301,629.24	341,509,075.45

(2) 收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项　目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
研磨设备	103,695,648.96	60,084,599.17	85,987,269.02	49,144,144.38
干燥设备	197,309,493.83	115,897,462.70	273,061,236.07	138,687,452.14
物料自动化生产线	280,882,571.20	209,573,619.95	184,314,234.34	128,025,335.00
配件及其他	19,708,314.09	9,077,635.00	35,984,983.03	22,698,237.15
废料及其他	2,761,303.31	2,671,001.03	2,953,906.78	2,953,906.78
小　计	604,357,331.39	397,304,317.85	582,301,629.24	341,509,075.45

2）与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

项　目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
境内	583,172,510.28	387,341,887.12	569,043,352.22	335,451,390.68
境外	21,184,821.11	9,962,430.73	13,258,277.02	6,057,684.77
小　计	604,357,331.39	397,304,317.85	582,301,629.24	341,509,075.45

3）与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项　目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	604,357,331.39	582,301,629.24
小　计	604,357,331.39	582,301,629.24

(3) 履约义务的相关信息

项　目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺的转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	商品交付时、商品交付至验收期间	合同签订支付 30%、发货后支付 30%、验收后支付 30%、质保期满支付 10%	研磨设备、干燥设备、物料自动化生产线等	是	无	保证类质量保证

注：上述重要的支付条款为一般公司条款，不同客户各节点比例不同，具体按照具体合同要求执行，母公司同

(4) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 388,355,603.56 元。

2. 税金及附加

项　目	本期数	上年同期数
城市维护建设税	2,898,098.35	1,762,474.91
教育费附加	1,346,964.48	948,609.64
地方教育附加	906,382.48	632,406.43
印花税	371,280.53	356,159.80
房产税	192,663.05	27,621.60
土地使用税	225,951.33	54,400.00
车船税	10,830.96	8,355.84
合　计	5,952,171.18	3,790,028.22

3. 销售费用

项　目	本期数	上年同期数
职工薪酬	10,663,459.89	8,975,697.98
差旅费	1,098,038.49	1,126,190.04
业务招待费	2,931,521.41	3,549,821.99
业务宣传费	3,210,543.55	2,304,867.99
快递及运输费	446,609.95	577,990.41
折旧与摊销	241,957.47	12,317.42
股份支付	1,135,478.38	1,202,182.36
招投标费	109,485.40	1,165,368.92
其他	1,162,252.01	529,327.17
合　计	20,999,346.55	19,443,764.28

4. 管理费用

项　目	本期数	上年同期数
职工薪酬	17,210,049.34	17,255,443.55
咨询服务费	4,397,838.08	5,172,234.14
折旧与摊销	7,271,165.65	6,268,750.16
租赁费	647,612.20	625,274.41
办公费	832,500.61	1,448,619.25
差旅费	471,287.92	497,103.52
业务招待费	1,566,366.40	2,089,300.81
汽车费用	811,238.48	1,023,888.18
股份支付	1,136,537.09	1,299,676.11
其他	631,623.27	276,501.88
合　计	34,976,219.04	35,956,792.01

5. 研发费用

项　目	本期数	上年同期数
职工薪酬	12,108,503.81	12,935,023.77
直接投入	9,445,441.59	11,360,502.77
折旧与摊销	865,625.11	967,593.65
股份支付	3,702,770.74	3,626,891.96
其他	532,603.74	994,695.17
合　计	26,654,944.99	29,884,707.32

6. 财务费用

项　目	本期数	上年同期数
利息支出	349,172.17	1,436,079.01
减：利息收入	2,833,293.55	1,598,140.08
减：汇兑损益	226,763.53	198,655.88
手续费及其他	75,025.21	177,590.29
未确认融资费用	893,783.58	1,511,584.30
合　计	-1,742,076.12	1,328,457.64

7. 其他收益

项　目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
与收益相关的政府补助	5,340,526.00	1,797,487.60	5,340,526.00
工会经费返还	48,252.03	153,811.06	
代扣个人所得税手续费返还	495,418.69	45,622.17	
增值税即征即退	16,213,141.47	17,151,030.35	
增值税加计扣除	4,367,924.82	13,268.19	
合　计	26,465,263.01	19,161,219.37	5,340,526.00

8. 投资收益

项　目	本期数	上年同期数

项　目	本期数	上年同期数
交易性金融资产在持有期间的投资收益——理财产品收益	3,230,001.03	1,300,823.21
其他债权投资在持有期间取得的利息收入	60,210.16	13,614.63
银行承兑汇票贴现利息		35.61
合　计	3,290,211.19	1,314,473.45

9. 公允价值变动收益

项　目	本期数	上年同期数
交易性金融资产	26,440.00	1,311,984.66
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	26,440.00	1,311,984.66
合　计	26,440.00	1,311,984.66

10. 信用减值损失

项　目	本期数	上年同期数
坏账损失	-14,536,680.04	-6,278,292.69
合　计	-14,536,680.04	-6,278,292.69

11. 资产减值损失

项　目	本期数	上年同期数
存货跌价损失	-5,517,278.08	-2,246,910.72
合同资产减值损失	-146,009.95	-902,502.10
一年以上合同资产减值损失	-619,100.72	-263,200.44
合　计	-6,282,388.75	-3,412,613.26

12. 资产处置收益

项　目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
固定资产处置收益	14,241.40	39,956.00	14,241.40
使用权资产处置收益	1,096,202.36		1,096,202.36
长期待摊费用处置	3,195,892.85		3,195,892.85

项　目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
合　计	4,306,336.61	39,956.00	4,306,336.61

13. 营业外收入

项　目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
政府补助	1,624,085.97	3,858,100.00	1,624,085.97
罚没收入	2,490,891.17	244,225.55	2,490,891.17
无需支付的款项	428,014.47		428,014.47
其他	245,821.26	70,989.18	245,821.26
合　计	4,788,812.87	4,173,314.73	4,788,812.87

14. 营业外支出

项　目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
对外捐赠	100,000.00	550,000.00	100,000.00
非流动资产毁损报废损失	65,994.96	40,738.21	65,994.96
赔款支出	529,174.38	1,005,700.00	529,174.38
其他	292,414.98	647,613.26	292,414.98
合　计	987,584.32	2,244,051.47	987,584.32

15. 所得税费用

(1) 明细情况

项　目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	22,535,210.47	26,122,472.62
递延所得税费用	-5,249,945.65	-4,422,136.80
合　计	17,285,264.82	21,700,335.82

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项　目	本期数	上年同期数
利润总额	137,282,818.47	164,454,795.11

项　目	本期数	上年同期数
按母公司适用税率计算的所得税费用	20,592,422.77	24,668,219.27
子公司适用不同税率的影响	-52,271.79	-61,331.81
调整以前期间所得税的影响	-187,605.81	97,053.75
非应税收入的影响		
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	186,455.83	832,555.26
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	104,149.97	46,935.01
研发费用加计扣除影响	-3,408,285.25	-3,864,395.34
残疾人工资加计扣除	-21,082.05	-16,144.65
其他	71,481.15	-2,555.67
所得税费用	17,285,264.82	21,700,335.82

（三）合并现金流量表项目注释

1. 收到或支付的重要的投资活动有关的现金

（1）购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金

项　目	本期数	上年同期数
土地使用权	42,003,001.00	13,100,000.00
新建厂房建设费用	15,377,548.34	
办公楼及厂房	13,880,000.00	
其他设备及工程费用	7,131,101.05	22,136,446.78
合　计	78,391,650.39	35,236,446.78

2.收到或支付的其他与经营活动、投资活动及筹资活动有关的现金

（1）收到其他与经营活动有关的现金

项　目	本期数	上年同期数
票据保函保证金	44,663,347.23	55,092,890.52
投标保证金	7,274,565.00	8,896,060.00
政府补助	8,546,257.03	5,655,587.60
银行存款利息收入	2,833,293.55	1,598,140.08
其他	707,299.98	500,216.50

项　目	本期数	上年同期数
合　计	64,024,762.79	71,742,894.70

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项　目	本期数	上年同期数
票据保函保证金	14,141,866.84	64,905,869.61
投标保证金	5,295,000.00	8,384,900.00
付现的销售费用性质支出	8,958,450.81	10,104,988.64
付现的管理费用性质支出	13,392,380.05	11,081,788.78
付现的研发费用性质支出	532,603.74	994,695.17
其他	630,630.36	2,192,043.73
合　计	42,950,931.80	97,664,285.93

(3) 收到其他与投资活动有关的现金

项　目	本期数	上年同期数
理财产品赎回	932,500,000.00	464,000,000.00
厂房建设投标保证金	34,250,000.00	
资金拆借款		25,625,871.30
土地保证金	13,557,750.00	26,194,200.00
合　计	980,307,750.00	515,820,071.30

(4) 支付其他与投资活动有关的现金

项　目	本期数	上年同期数
理财产品购买	1,079,348,920.00	514,000,000.00
厂房建设投标保证金	30,450,000.00	
土地保证金	1,572,600.00	38,179,350.00
资金拆借款		24,000,000.00
合　计	1,111,371,520.00	576,179,350.00

(5) 收到其他与筹资活动有关的现金

项　目	本期数	上年同期数
融资性票据贴现收款		11,891.27
收到退回租金	604,166.00	

项　目	本期数	上年同期数
合　计	604,166.00	11,891.27

(6) 支付其他与筹资活动有关的现金

项　目	本期数	上年同期数
支付租金	6,799,711.25	11,172,020.41
资金拆借款		731,192.70
合　计	6,799,711.25	11,903,213.11

3. 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	119,997,553.65	142,754,459.29
加：资产减值准备	6,282,388.75	3,412,613.26
信用减值准备	14,536,680.04	6,278,292.69
固定资产折旧、使用权资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	14,793,820.76	16,757,561.82
无形资产摊销	2,922,072.06	1,957,216.52
长期待摊费用摊销	3,020,684.16	2,962,420.67
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）	-4,306,336.61	-39,956.00
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	65,994.96	40,738.21
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-26,440.00	-1,311,984.66
财务费用（收益以“－”号填列）	1,016,192.22	2,749,007.43
投资损失（收益以“－”号填列）	-3,290,211.19	-1,314,473.45
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-4,986,210.10	-3,267,360.26
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-263,735.55	-1,154,776.54
存货的减少（增加以“－”号填列）	119,393,806.79	-244,404,257.36
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-5,216,364.07	74,070,647.70
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-196,075,163.20	225,107,878.41
其他	6,677,562.30	6,622,333.70
经营活动产生的现金流量净额	74,542,294.97	231,220,361.43
(2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		

补充资料	本期数	上年同期数
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
新增使用权资产		
(3) 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	116,661,404.03	263,902,700.32
减：现金的期初余额	263,902,700.32	61,727,907.90
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	-147,241,296.29	202,174,792.42

4. 现金和现金等价物的构成

(1) 明细情况

项　目	期末数	期初数
1) 现金	116,661,404.03	263,902,700.32
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	116,661,404.03	263,902,700.32
可随时用于支付的其他货币资金		
2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	116,661,404.03	263,902,700.32
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

(2) 不属于现金和现金等价物的货币资金

项　目	期末数	期初数	不属于现金和现金等价物的理由
保函保证金		973,500.00	开具保函
票据保证金		29,447,980.39	开具银行承兑汇票
ETC 保证金	2,000.00	2,000.00	ETC 保证金
司法冻结	160,000.00		司法冻结
中国银行外汇结售汇平台保证金		100,000.00	外汇结算平台保证金

项　目	期末数	期初数	不属于现金和现金等价物的理由
结构性存款在途	50,000,000.00		购买结构性存款在途
小　计	50,162,000.00	30,523,480.39	

5. 筹资活动相关负债变动情况

项　目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	9,909,075.00		303,903.33	10,212,978.33		
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	28,072,890.53			6,799,711.25	9,407,056.41	11,866,122.87
小　计	37,981,965.53		303,903.33	17,012,689.58	9,407,056.41	11,866,122.87

6. 不涉及现金收支的重大活动

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项　目	本期数	上年同期数
背书转让的商业汇票金额	100,800,030.10	125,266,450.64
其中：支付货款	86,123,201.58	124,923,550.64
支付固定资产等长期资产购置款	14,676,828.52	342,900.00

（四）其他

1. 外币货币性项目

项　目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
货币资金			4,125,966.82
其中：美元	569,401.68	7.1884	4,093,087.04
欧元	4,369.00	7.5257	32,879.78
应收账款			9,425,954.34
其中：美元	1,305,753.04	7.1884	9,386,275.16
欧元	5,272.49	7.5257	39,679.18

2. 租赁

公司作为承租人

(1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)13之说明。

(2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十八)之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项　目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	62,726.94	789,474.92
合　计	62,726.94	789,474.92

(3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项　目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	893,783.58	1,511,584.30
与租赁相关的总现金流出	6,862,438.19	11,961,495.33

(4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注九(二)之说明。

六、研发支出

项　目	本期数	上年同期数
职工薪酬	12,108,503.81	12,935,023.77
直接投入	9,445,441.59	11,360,502.77
折旧与摊销	865,625.11	967,593.65
股份支付	3,702,770.74	3,626,891.96
其他	532,603.74	994,695.17
合　计	26,654,944.99	29,884,707.32
其中：费用化研发支出	26,654,944.99	29,884,707.32

七、在其他主体中的权益

(一) 企业集团的构成

1. 公司将龙鑫干燥公司、龙鑫工程公司、上海泷鑫公司、龙鑫循环公司、江苏鑫善公司等5家子公司纳入合并财务报表范围。

2. 重要子公司基本情况

子公司名称	注册资本	主要经营地及注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
龙鑫干燥公司	1000万元	江苏省无锡市	制造业	100.00		非同控合并

（二）其他原因的合并范围变动

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	认缴出资额	认缴出资比例
龙鑫循环公司	设立	2024-06-26	1,000 万元	100%

八、政府补助

（一）本期新增的政府补助情况

项　目	本期新增补助金额
与资产相关的政府补助	1,605,731.03
其中：计入递延收益	1,605,731.03
与收益相关的政府补助	6,940,526.00
其中：计入其他收益	5,340,526.00
计入营业外收入	1,600,000.00
合　计	8,546,257.03

（二）涉及政府补助的负债项目

财务报表列报项目	期初数	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	本期计入营业外收入金额
递延收益		1,605,731.03		24,085.97
小　计		1,605,731.03		24,085.97

（续上表）

财务报表列报项目	本期冲减成本费用金额	本期冲减资产金额	其他变动	期末数	与资产/收益相关
递延收益				1,581,645.06	与资产相关
小　计				1,581,645.06	

（三）计入当期损益的政府补助金额

项　目	期末账面余额
计入其他收益的政府补助金额	5,340,526.00
计入营业外收入的政府补助金额	1,624,085.97
合　计	6,964,611.97

九、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的

负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

1）定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；

2）定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

1）债务人发生重大财务困难；

2）债务人违反合同中对债务人的约束条款；

3）债务人很可能破产或进行其他财务重组；

4）债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历

史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、五(一)4、五(一)5、五(一)7、五(一)9 及五(一)18 之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项和合同资产

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）的 56.27%（2023 年 12 月 31 日：65.70%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。金融负债按剩余到期日分类

项　目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据	31,116,760.94	31,116,760.94	31,116,760.94		

项　目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付账款	107,593,586.31	107,593,586.31	107,593,586.31		
其他应付款	6,928,973.98	6,928,973.98	6,928,973.98		
一年内到期的非流动负债	5,752,839.96	6,164,394.88	6,164,394.88		
租赁负债	6,113,282.91	6,254,315.99		6,254,315.99	
小　计	157,505,444.10	158,058,032.10	151,803,716.11	6,254,315.99	

（续上表）

项　目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	9,909,075.00	10,081,500.00	10,081,500.00		
应付票据	107,839,183.04	107,839,183.04	107,839,183.04		
应付账款	105,502,744.76	105,502,744.76	105,502,744.76		
其他应付款	2,060,066.65	2,060,066.65	2,060,066.65		
一年内到期的非流动负债	8,629,435.65	9,722,020.49	9,722,020.49		
租赁负债	19,443,454.88	20,453,223.50		19,730,279.50	722,944.00
小　计	253,383,959.98	255,658,738.44	235,205,514.94	19,730,279.50	722,944.00

（三）市场风险

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。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

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。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至2024年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币0.00元（2023年12月31日：人民币9,900,000.00元元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，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。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)1之说明。

(四) 金融资产转移

1. 金融资产转移基本情况

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书	应收票据	12,787,263.09	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬
票据背书	应收款项融资	26,627,282.22	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
小　计		39,414,545.31		

2. 因转移而终止确认的金融资产情况

项　目	金融资产转移方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	背书	26,627,282.22	
小　计		26,627,282.22	

3. 转移金融资产且继续涉入形成的资产、负债的金额

项　目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据	背书	12,787,263.09	12,787,263.09
小　计		12,787,263.09	12,787,263.09

十、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值明细情况

项　目	期末公允价值			
	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
持续的公允价值计量				
1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产				
(1) 分类为以公允价值计量且其		2,875,360.00	180,000,000.00	182,875,360.00

项　目	期末公允价值			
	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
变动计入当期损益的金融资产				
理财产品			180,000,000.00	180,000,000.00
衍生金融资产		2,875,360.00		2,875,360.00
2. 应收款项融资			4,533,635.94	4,533,635.94
持续以公允价值计量的资产总额		2,875,360.00	184,533,635.94	187,408,995.94

（二）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

本公司持有的第二层次公允价值计量的交易性金融资产-衍生金融资产系外汇掉期业务，本公司采用合约约定的交割汇率与资产负债表日汇率之差来确认其公允价值。

（三）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

本公司持有的第三层次公允价值计量的交易性金融资产-理财产品系结构性存款，本公司以预期收益率估计未来现金流量并折现来确定其公允价值。

本公司持有的第三层次公允价值计量的应收款项融资为应收银行承兑汇票，其信用风险较小且剩余期限较短，本公司以其票面余额确定其公允价值。

（四）不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、应付票据、应付账款、其他应付款、租赁负债等，其账面价值与公允价值差异较小。

十一、关联方及关联交易

（一）关联方情况

1. 本公司的实际控制人是莫铭伟、莫龙兴和金桂华。

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注七之说明。

3. 本公司的其他关联方情况

(1) 本公司的其他关联方

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
常州润辉包装材料有限公司	董事兼副总经理陆小虎女儿的配偶吴梁持股 100%并担任执行董事
常州经开区潞城梁合柯机械经营部	董事兼副总经理陆小虎女儿的配偶吴梁作为经营者
常州市紫竹国际贸易有限公司	公司前员工姚娟创立的公司，姚娟已经于 2020 年 1 月离职，因报告期内存在交易，基于谨慎性原则认定
常州市鑫炜金属热处理有限公司	公司控股股东、实际控制人莫铭伟的堂兄莫新伟及其配偶姚丽芬共持股 100%，基于谨慎性原则认定
常州豫永机械有限公司	公司副总经理周德发叔叔周勇持股 100%，基于谨慎性原则认定
新北区三井天华信息咨询服务中心	董事兼副总经理陆小虎配偶的哥哥莫文宁作为经营者
骆凤	实际控制人莫铭伟之配偶
陆小虎	董事、副总经理
周德发	副总经理
刘伟娇	董事
包勋耀	董事
张营	监事
陈军	副总经理
范晓伟	董事会秘书
章振阳	监事章晓军之子
王彩珍	子公司上海泷鑫公司股东

（二）关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

（1）明细情况

1）采购商品和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
常州润辉包装材料有限公司	原材料	36,460.57	65,789.34
常州市鑫炜金属热处理有限公司	加工费	161,439.04	293,060.64
常州豫永机械有限公司	加工费	1,689.83	82,952.19
常州经开区潞城梁合柯机械经营部	原材料	99,544.56	180,160.00

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
常州市紫竹国际贸易有限公司	服务费	169,920.76	213,490.56
新北区三井天华信息咨询服务中心	服务费	2,810.00	2,810.00
合计		471,864.76	838,262.73

2）出售商品和提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
常州市紫竹国际贸易有限公司	设备、配件	880,520.37	202,920.35
合计		880,520.37	202,920.35

2. 关联担保情况

本公司及子公司作为被担保方

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
金桂华、莫龙兴、骆凤、莫铭伟	36,000,000.00	2022/9/16	2027/9/15	否
金桂华、莫龙兴、莫铭伟	45,000,000.00	2023/3/7	2026/2/28	否
莫龙兴	50,000,000.00	2023/4/12	2026/4/11	否
金桂华、莫龙兴	9,900,000.00	2023/7/27	2024/7/16	是
莫龙兴、莫铭伟	30,000,000.00	2023/12/18	2024/12/17	是

注：上表中的担保金额系最高额保证合同中的金额，担保范围包括主合同项下的银行贷款、承兑汇票、保函、信用证等。

3. 关联方资金拆借

(1) 资金拆入

关联方	期初余额	本期拆入	本期还款	利息费用	期末余额
莫龙兴				45,268.84	45,268.84
合 计				45,268.84	45,268.84

(2) 资金拆出

关联方	期初余额	本期拆出	本期还款	利息费用	期末余额
金桂华				161.76	161.76
莫铭伟				55,313.44	55,313.44

骆凤				2,740.00	2,740.00
陆小虎				1,520.55	1,520.55
周德发				474.41	474.41
合 计				60,210.16	60,210.16

4. 关键管理人员报酬

项 目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	13,487,026.59	14,226,570.82

（三）关联方应收应付款项

1. 应收关联方款项

项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	陈军	562.00	28.10		
	莫铭伟	55,531.58	2,776.58		
	金桂华	161.76	8.09		
	骆凤	2,740.00	137.00		
	陆小虎	1,520.55	76.03		
	周德发	474.41	23.72		
	王彩珍	0.03			
	章振阳			80,000.00	8,000.00
小 计		60,990.33	3,049.52	80,000.00	8,000.00

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方	期末数	期初数
应付账款			
	常州市鑫炜金属热处理有限公司	80,152.67	88,186.84
	常州经开区潞城梁合柯机械经营部	33,000.00	
	常州润辉包装材料有限公司	6,332.00	10,344.39
	常州豫永机械有限公司	1,909.50	5,080.00
小 计		121,394.17	103,611.23

项目名称	关联方	期末数	期初数
合同负债	常州市紫竹国际贸易有限公司	69,026.55	214,592.92
小　计		69,026.55	214,592.92
其他应付款			
	包勋耀	2,248.00	1,731.90
	张营	7,446.77	443.00
	刘伟娇	14,222.28	7,997.00
	陆小虎	2,829.25	
	范晓伟	5,028.52	
	王彩珍	32,999.03	
	莫龙兴	45,268.84	
小　计		110,042.69	10,171.90

十二、股份支付

（一）股份支付总体情况

授予对象	各项权益工具数量和金额情况							
	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员	33,957.00	422,546.24					84,892.00	781,842.57
销售人员							45,276.00	406,477.27
生产及其他制造人员	11,319.00	157,514.97						
合　计	45,276.00	580,061.21					130,168.00	1,188,319.84

（二）以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法和重要参数	外部股东入股价格
可行权权益工具数量的确定依据	行权数量
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	14,396,599.77

（三）本期确认的股份支付费用总额

授予对象	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	1,136,537.09	

授予对象	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
研发人员	3,702,770.74	
销售人员	1,135,478.38	
生产及其他制造人员	702,776.09	
合　计	6,677,562.30	

十三、承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

（二）或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

十四、资产负债表日后事项

截至本财务报告批准报出日，本公司不存在需要披露的资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项

（一）分部信息

本公司主要业务为生产和销售物料自动化生产线、研磨设备、干燥设备等单机设备、配件等产品。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司收入分解信息详见本财务报表附注五(二)1之说明。

（二）其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

公司自2024年12月6日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第18号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定，并对2022年度进行追溯调整。具体调整情况如下：

受重要影响的报表项目	影响金额	备　注
2022年度资产负债表项目		
其他流动负债	5,007,036.22	
预计负债	-5,007,036.22	
2022年度利润表项目		

受重要影响的报表项目	影响金额	备　注
营业成本	5,515,794.41	
销售费用	-5,515,794.41	

十六、母公司财务报表主要项目注释

（一）母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

(1) 账龄情况

账　龄	期末数	期初数
1 年以内	41,632,678.11	34,239,404.39
1-2 年	39,623,361.48	21,686,172.56
2-3 年	10,914,286.19	4,133,126.10
3-4 年	1,890,835.00	2,000,297.38
4-5 年	1,000,480.97	65,041.50
5 年以上	24,760.00	24,500.00
账面余额合计	95,086,401.75	62,148,541.93
减：坏账准备	11,099,718.20	6,212,457.20
账面价值合计	83,986,683.55	55,936,084.73

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种　类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备	21,800.00	0.02	21,800.00	100.00	
按组合计提坏账准备	95,064,601.75	99.98	11,077,918.20	11.65	83,986,683.55
合　计	95,086,401.75	100.00	11,099,718.20	11.67	83,986,683.55

（续上表）

种　类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	

单项计提坏账准备	55,000.00	0.09	55,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	62,093,541.93	99.91	6,157,457.20	9.92	55,936,084.73
合　计	62,148,541.93	100.00	6,212,457.20	10.00	55,936,084.73

2）采用组合计提坏账准备的应收账款

采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账　龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	41,632,678.11	2,081,633.91	5.00
1-2 年	39,623,361.48	3,962,336.15	10.00
2-3 年	10,914,286.19	3,274,285.86	30.00
3-4 年	1,869,035.00	934,517.50	50.00
4-5 年	1,000,480.97	800,384.78	80.00
5 年以上	24,760.00	24,760.00	100.00
小　计	95,064,601.75	11,077,918.20	11.65

(3) 坏账准备变动情况

项　目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	55,000.00	21,800.00		55,000.00		21,800.00
按组合计提坏账准备	6,157,457.20	5,416,947.29		496,486.29		11,077,918.20
合　计	6,212,457.20	5,438,747.29		551,486.29		11,099,718.20

(4) 本期实际核销的应收账款情况

项　目	核销金额
实际核销的应收账款	551,486.29

(5) 应收账款和合同资产金额前 5 名情况

单位名称	期末账面余额			占应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）期末余额合计数的比例（%）	应收账款坏账准备和合同资产减值准备
	应收账款	合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）	小　计		

创普斯（深圳）新能源科技集团有限公司	24,732,000.00		24,732,000.00	17.94	2,472,700.00
宁德时代新能源科技股份有限公司	11,007,899.95	5,280,000.00	16,287,899.95	11.81	814,395.00
广东东阳光科技控股股份有限公司	10,432,311.91	2,898,000.00	13,330,311.91	9.67	1,107,093.57
INX International Ink Co	6,737,522.28		6,737,522.28	4.89	701,671.68
江阴市大阪涂料有限公司	5,653,688.79	51,250.00	5,704,938.79	4.14	561,645.66
小　计	58,563,422.93	8,229,250.00	66,792,672.93	48.45	5,657,505.91

2. 其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	970,000.00	14,434,715.00
拆借款	60,210.16	752,522.62
应收暂付款	151,671.49	128,957.90
即征即退税款	582,789.65	611,982.65
账面余额合计	1,764,671.30	15,928,178.17
减：坏账准备	147,471.07	819,928.91
账面价值合计	1,617,200.23	15,108,249.26

(2) 账龄情况

账　龄	期末数	期初数
1 年以内	1,103,721.30	15,457,778.17
1-2 年	600,000.00	470,400.00
2-3 年	60,950.00	
账面余额合计	1,764,671.30	15,928,178.17
减：坏账准备	147,471.07	819,928.91
账面价值合计	1,617,200.23	15,108,249.26

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种　类	期末数		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备	20,000.00	1.13	20,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	1,744,671.30	98.87	127,471.07	7.31	1,617,200.23
合　计	1,764,671.30	100.00	147,471.07	8.36	1,617,200.23

（续上表）

种　类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	15,928,178.17	100.00	819,928.91	5.15	15,108,249.26
合　计	15,928,178.17	100.00	819,928.91	5.15	15,108,249.26

2）采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
账龄组合	1,744,671.30	127,471.07	7.31
其中：1 年以内	1,103,721.30	55,186.07	5.00
1-2 年	600,000.00	60,000.00	10.00
2-3 年	40,950.00	12,285.00	30.00
小　计	1,744,671.30	127,471.07	7.31

(4) 坏账准备变动情况

项　目	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）	
期初数	772,888.91	47,040.00		819,928.91
期初数在本期	——	——	——	
--转入第二阶段	-30,000.00	30,000.00		
--转入第三阶段		-6,095.00	6,095.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-687,702.84	-10,945.00	26,190.00	-672,457.84
本期收回或转回				

项　目	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）	
本期核销				
其他变动				
期末数	55,186.07	60,000.00	32,285.00	147,471.07
期末坏账准备计提比例（%）	5.00	10.00	52.97	8.36

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例（%）	期末坏账准备
国家税务局	即征即退税款	582,789.65	1 年以内	33.03	29,139.48
天津达一琦精细化工有限公司	保证金	300,000.00	1-2 年	17.00	30,000.00
广东东阳光科技控股股份有限公司	保证金	10,000.00	1 年以内	0.57	500.00
		300,000.00	1-2 年	17.00	30,000.00
南通四面体新能源科技有限公司	保证金	100,000.00	1 年以内	5.67	5,000.00
贝特瑞新材料集团股份有限公司	保证金	100,000.00	1 年以内	5.67	5,000.00
小　计	——	1,392,789.65	——	78.93	99,639.48

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项　目	期末数			期初数		
	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	59,709,800.68		59,709,800.68	57,382,818.78		57,382,818.78
合　计	59,709,800.68		59,709,800.68	57,382,818.78		57,382,818.78

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初数		本期增减变动				期末数	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
龙鑫干燥公司	54,672,818.78					326,981.90	54,999,800.68	

龙鑫工程公司	2,000,000.00						2,000,000.00	
上海泷鑫公司	710,000.00						710,000.00	
龙鑫循环公司			2,000,000.00				2,000,000.00	
小　计	57,382,818.78		2,000,000.00			326,981.90	59,709,800.68	

（二）母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项　目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	404,454,603.86	281,886,777.87	322,402,512.93	204,098,365.23
其他业务收入	2,960,939.52	3,097,224.13	3,009,696.99	3,032,337.45
合　计	407,415,543.38	284,984,002.01	325,412,209.92	207,130,702.68
其中：与客户之间的合同产生的收入	406,070,269.40	283,502,443.41	325,412,209.92	207,130,702.68

(2) 收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项　目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
研磨设备	103,576,878.69	65,951,802.97	85,987,269.02	49,370,150.29
干燥设备	3,431,097.34	1,384,316.15	22,702,020.99	8,253,721.08
物料自动化生产线	280,882,571.20	206,227,123.18	184,314,234.34	127,689,142.36
配件及其他	16,564,056.63	8,323,535.57	30,701,076.76	20,110,080.14
废料销售	1,615,665.54	1,615,665.54	1,707,608.81	1,707,608.81
小　计	406,070,269.40	283,502,443.41	325,412,209.92	207,130,702.68

2) 与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

项　目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
境内	385,387,343.03	274,203,143.57	312,153,932.90	201,047,209.14
境外	20,682,926.37	9,299,299.84	13,258,277.02	6,083,493.54
小　计	406,070,269.40	283,502,443.41	325,412,209.92	207,130,702.68

3）与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项　目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	406,070,269.40	325,412,209.92
小　计	406,070,269.40	325,412,209.92

(3) 履约义务的相关信息

项　目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺的转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	商品交付时、商品交付至验收期间	合同签订支付 30%、发货后支付 30%、验收后支付 30%、质保期满支付 10%	研磨设备、物料自动化生产线等	是	无	保证类质量保证

(4) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 234,391,322.98 元。

2. 研发费用

项　目	本期数	上年同期数
职工薪酬	8,060,218.04	9,180,608.27
直接投入	6,336,803.24	5,802,223.85
折旧与摊销	828,909.35	925,051.24
股份支付	3,638,512.68	3,562,633.89
其他	407,300.86	887,231.32
合　计	19,271,744.17	20,357,748.57

3. 投资收益

项　目	本期数	上年同期数
成本法核算的长期股权投资收益	2,800,000.00	13,230,770.00
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,904,560.77	1,142,445.29
债权投资在持有期间取得的利息收入	60,210.16	13,614.63
票据贴现息		35.61
合　计	4,764,770.93	14,386,865.53

十七、其他补充资料

（一）非经常性损益

1. 非经常性损益明细表

项　目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	4,240,341.65	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	6,964,611.97	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	60,210.16	
委托他人投资或管理资产的损益	3,256,441.03	
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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		
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		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
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		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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	2,243,137.54	

其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小　计	16,764,742.35	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“－”表示）	2,515,329.20	
少数股东权益影响额（税后）		
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	14,249,413.15	

（二）净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元/股）	
		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	24.81	1.78	1.78
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	21.87	1.57	1.57

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项　目		序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润		A	120,153,821.38
非经常性损益		B	14,249,413.15
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润		C=A-B	105,904,408.23
归属于公司普通股股东的期初净资产		D	420,798,358.89
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产		E	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数		F	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产		G	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数		H	
其他	因股权支付确认资本公积新增的、归属于公司普通股股东的净资产	I1	6,677,562.30
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1	6
	权益法核算的长期股权投资其他权益变动增加资本公积	I2	
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J2	
报告期月份数		K	12
加权平均净资产		L= D+A/2+ E×F/K-G×H/K+I×J/K	484,214,050.73
加权平均净资产收益率		M=A/L	24.81%

项　目	序号	本期数
扣除非经常性损益加权平均净资产收益率	N=C/L	21.87%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项　目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	120,153,821.38
非经常性损益	B	14,249,413.15
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	105,904,408.23
期初股份总数	D	67,380,009.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12.00
发行在外的普通股加权平均数	L=D+E+F×G/K-H×I/K-J	67,380,009.00
基本每股收益	M=A/L	1.78
扣除非经常性损益基本每股收益	N=C/L	1.57

(2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

常州市龙鑫智能装备股份有限公司

二〇二五年四月十五日

统一社会信用代码

91330000579342121 3 (1/3)

营业执照

（副 本）

扫描二维码登录"国家企业信用信息公示系统"了解更多登记、备案、许可、监管信息

名　　称　天健会计师事务所（特殊普通合伙）

类　　型　特殊普通合伙企业

执行事务合伙人　钟建国

经营范围　许可项目：注册会计师业务（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，具体经营项目以审批结果为准）。一般项目：财务咨询；企业管理咨询；税务服务；会议及展览服务；商务秘书服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；数据处理服务；软件销售；软件开发；网络与信息安全软件开发；软件外包服务；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；信息系统运行维护服务；安全咨询服务；公共安全管理咨询服务；互联网安全服务；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

出资额　壹亿玖仟伍佰壹拾伍万元整

成立日期　2011 年 07 月 18 日

主要经营场所　浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路 128 号

登记机关　浙江省市场监督管理局

2025 年 02 月 27 日

本复印件仅供天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具的常州市龙鑫智能装备股份有限公司天健审〔2025〕3027号报告后补证明之用，仅用于说明本所的合法经营，他用无效且不得擅自外传。

国家企业信用信息公示系统网址http://www.　　日通过　　国家市场监督管理总局监制

4-1-206

会计师事务所

执业证书

名　　称：天健会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：钟建国

主任会计师：

经营场所：浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路128号

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：33000001

批准执业文号：浙财会〔2011〕25号

批准执业日期：1998年11月21日设立，2011年6月28日转制

证书序号：0019886

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：浙江省财政厅

2024年12月20日

中华人民共和国财政部制

本复印件仅供天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具的常州市龙鑫智能装备股份有限公司天健审〔2025〕3027号报告后补证明之用，仅用于说明本所的合法执业资质，他用无效且不得擅自外传。

77

THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS

中国注册会计师协会

本复印件仅供天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具的常州市龙鑫智能装备股份有限公司天健审〔2025〕3027号报告后补证明之用，仅用于说明胡友邻是中国注册会计师，他用无效且不得擅自外传。

姓名 Full name 胡友邻

性别 Sex 男

出生日期 Date of birth 1981-12-21

工作单位 Working unit 天健会计师事务所（特殊普通合伙）

身份证号码 Identity card No. 511223198112218075

证书编号：No. of Certificate 330000010016

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 2007 年 /y 09 月 /m 30 日 /d

4

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

5

1457

THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS

中国注册会计师协会

本复印件仅供天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具的常州市龙鑫智能装备股份有限公司天健审〔2025〕3027号报告后补证明之用，仅用于说明叶群是中国注册会计师。他用无效且不得擅自外传。

姓名 Full name 叶群

性别 Sex 女

出生日期 Date of birth 1989-11-15

工作单位 Working unit 天健会计师事务所（特殊普通合伙）

身份证号码 Identity card No. 332501198911150869

证书编号：No. of Certificate 330000010448

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 2018 年/y 10 月/m 12 日/d

年度检验登记

Annual Renewal Registration

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

从事证券服务业务会计师事务所名单				
序号	会计师事务所名称	统一社会信用代码	执业证书编号	备案公告日期
1	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）	91110000051421390A	11000243	2020/11/02
2	北京国富会计师事务所（特殊普通合伙）	91110108MA007YBQ0G	11010274	2020/11/02
3	北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）	911101020855463270	11000010	2020/11/02
4	毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）	91110000599649382G	11000241	2020/11/02
5	大华会计师事务所（特殊普通合伙）	91110108590676050Q	11010148	2020/11/02
6	大信会计师事务所（特殊普通合伙）	91110108590611484C	11010141	2020/11/02
7	德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）	9131000005587870XB	31000012	2020/11/02
8	公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）	91320200078269333C	32020028	2020/11/02
9	广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）	914401010827260072	44010079	2020/11/02
10	广东中职信会计师事务所（特殊普通合伙）	91440101MA9UN3YT81	44010157	2020/11/02
11	和信会计师事务所（特殊普通合伙）	913701000611889323	37010001	2020/11/02
12	华兴会计师事务所（特殊普通合伙）	91350100084343026U	35010001	2020/11/02
13	利安达会计师事务所（特殊普通合伙）	911101050805090096	11000154	2020/11/02
14	立信会计师事务所（特殊普通合伙）	9131010156809376 4U	31000006	2020/11/02
15	立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）	911201160796417077	12010023	2020/11/02
16	鹏盛会计师事务所（特殊普通合伙）	91440300770329160G	47470029	2020/11/02
17	普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）	913100000609134343	31000007	2020/11/02
18	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）	911101020854927874	11010032	2020/11/02
19	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）	91110108569499 23XD	11010130	2020/11/02
20	上会会计师事务所（特殊普通合伙）	91310106086242261L	31000008	2020/11/02
21	深圳堂堂会计师事务所（普通合伙）	91440300770332722R	47470034	2020/11/02
22	四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）	91510500083391472Y	51010003	2020/11/02
23	苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）	91320000085046285W	32000026	2020/11/02
24	唐山市新正会计师事务所（普通合伙）	911302035795687109	13020011	2020/11/02
25	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）	913200000831585821	32000010	2020/11/02
26	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	913300005793421213	33000001	2020/11/02
27	天圆全会计师事务所（特殊普通合伙）	911101080896649376	11000374	2020/11/02
28	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）	911101085923425568	11010150	2020/11/02
29	希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）	91610136073401 69X2	61010047	2020/11/02

http://www.csrc.gov.cn/pub/newsite/kjb/sjypgjgba/202011/t20201102_385509.html

本复印件仅供天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具常州市龙鑫智能装备股份有限公司天健审〔2025〕3027 号报告后补证明之用，仅用于说明本所合法从事证券服务业务的备案工作已完备，他用无效且不得擅自外传。