

目 录

一、审计报告	第 1—5 页
二、财务报表	第 6—11 页
(一) 合并及母公司资产负债表	第 6—7 页
(二) 合并及母公司利润表	第 8 页
(三) 合并及母公司现金流量表	第 9 页
(四) 合并及母公司所有者权益变动表	第 10—11 页
三、财务报表附注	第 12—111 页
四、附件	第 112—115 页
(一) 本所营业执照复印件	第 112 页
(二) 本所执业证书复印件	第 113 页
(三) 签字注册会计师《执业证书》复印件	第 114—115 页



审 计 报 告

天健审〔2024〕6-287号

广东中鹏热能科技股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了广东中鹏热能科技股份有限公司（以下简称中鹏科技公司）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，公允反映了中鹏科技公司 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，我们独立于中鹏科技公司，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

相关会计年度：2022 年度、2023 年度

相关信息披露详见财务报表附注三（二十三）和五（二）1。

中鹏科技公司的营业收入主要来自于新能源电池材料烧结设备及配套产品、陶瓷材料烧结设备及配套产品和其他工业窑炉及服务。2022 年度、2023 年度，中鹏科技公司的营业收入分别为人民币 87,760.90 万元、78,816.24 万元。

由于营业收入是中鹏科技公司关键业绩指标之一，可能存在中鹏科技公司管理层（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，我们实施的审计程序主要包括：

（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）按项目、客户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）选取重要项目检查相关支持性文件，包括销售合同、销售发票、物流运输单、客户验收单、签收单、报关单和海运提单等；

（5）实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

（6）检查主要客户的公开资料，包括其工商信息、官网简介、公开披露的财务报告等，检查主要客户是否存在异常；

（7）对主要客户进行函证、实地走访，了解双方交易背景、交易流程、检查重要客户的真实性，验证其交易的真实性，核实往来款项余额、交易发生额等；

（8）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）应收账款和合同资产减值

1. 事项描述

相关会计年度：2022 年度、2023 年度



相关信息披露详见财务报表附注三(十)、三(十一)、五(一)4、五(一)9 和五(一)19。

截至 2022 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日，中鹏科技公司应收账款账面余额分别为人民币 28,913.69 万元、18,614.45 万元，坏账准备分别为人民币 2,645.12 万元、2,237.19 万元，账面价值分别为人民币 26,268.57 万元、16,377.26 万元；合同资产账面余额分别为人民币 6,765.68 万元、5,252.73 万元，减值准备分别为人民币 338.28 万元、281.43 万元，账面价值分别为人民币 6,427.40 万元、4,971.30 万元。

管理层根据各项应收账款和合同资产的信用风险特征，以单项或组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。由于应收账款和合同资产金额重大，且应收账款和合同资产减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款和合同资产减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款和合同资产减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款和合同资产减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坏账准备和减值准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

(3) 复核管理层对应收账款和合同资产进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款和合同资产的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款和合同资产，复核管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款和合同资产，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层确定的应收账款和合同资产预期信用损失率的合理性，包括使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性；测试管理层对坏账准备和减值准备的计算是否准确；

(6) 结合应收账款和合同资产函证以及期后回款情况，评价管理层计提坏账



准备和减值准备的合理性；

(7) 检查与应收账款和合同资产减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，管理层负责评估中鹏科技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。

中鹏科技公司治理层（以下简称治理层）负责监督中鹏科技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，就可能导致对中鹏科技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中鹏科技公司不能持续经营。

(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) 就中鹏科技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）

樊冬



中国注册会计师：

孙智慧



二〇二四年六月六日



资产负债表 (资产)

编制单位: 广东中鹏热能科技股份有限公司

会企01表
单位:人民币元

资 产	注 释 号	2023年12月31日		2022年12月31日	
		合并	母公司	合并	母公司
流动资产:					
货币资金	1	161,291,094.00	73,767,810.22	140,551,224.68	45,855,046.98
交易性金融资产	2	121,397,088.75	89,396,169.01	26,203,921.09	26,203,921.09
衍生金融资产					
应收票据	3	35,833,062.54	7,852,719.20	72,132,480.43	600,000.00
应收账款	4	163,772,557.25	99,395,571.91	262,685,718.28	69,072,306.37
应收款项融资	5	14,268,038.05	738,704.68	3,243,112.36	2,243,112.36
预付款项	6	7,541,426.63	3,518,740.25	26,093,887.47	14,190,871.73
其他应收款	7	8,956,329.67	7,107,593.69	19,311,051.45	33,338,868.26
存货	8	842,523,332.65	113,529,693.87	744,200,761.59	220,779,695.61
合同资产	9	49,590,445.87	15,682,951.09	60,702,882.90	16,876,045.55
持有待售资产					
一年内到期的非流动资产	10	5,154,894.40	5,154,894.40		
其他流动资产	11	48,053,633.37	1,048,624.30	25,673,139.98	14,338,840.75
流动资产合计		1,461,381,903.18	417,193,472.62	1,380,798,180.23	443,498,708.70
非流动资产:					
债权投资					
其他债权投资					
长期应收款	12	4,977,863.96	4,977,863.96		
长期股权投资			181,681,705.63		50,860,661.23
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	13	189,235,751.83	9,662,412.54	100,955,824.89	10,912,708.01
在建工程	14	5,330,973.45		15,821,599.35	44,758.85
生产性生物资产					
油气资产					
使用权资产	15	3,654,150.35	3,654,150.35	24,403,435.80	9,868,040.04
无形资产	16	55,997,827.45	1,311,188.93	58,851,465.12	668,402.43
开发支出					
商誉					
长期待摊费用	17	825,848.58	10,000.00	705,856.04	15,000.00
递延所得税资产	18	8,852,887.56	3,769,953.11	11,316,762.61	4,423,346.75
其他非流动资产	19	122,550.00		12,915,393.56	670,700.26
非流动资产合计		268,997,853.18	205,067,274.52	224,970,337.37	77,463,617.57
资产总计		1,730,379,756.36	622,260,747.14	1,605,768,517.60	520,962,326.27

法定代表人:

主管会计工作的负责人:

会计机构负责人:



Handwritten signature of the legal representative.



Handwritten signature of the accounting officer.



Handwritten signature of the accounting officer.



资产负债表 (负债和所有者权益)

会企01表

编制单位: 广东中鹏热能科技股份有限公司

单位: 人民币元

负债和所有者权益	注释号	2022年12月31日		2022年12月31日	
		合并	母公司	合并	母公司
流动负债:					
短期借款	21	24,170,623.61	10,012,375.00	20,023,750.34	20,023,750.34
交易性金融负债					
衍生金融负债					
应付票据	22	110,261,846.58	25,848,035.29	234,159,033.54	34,205,245.59
应付账款	23	253,127,111.97	73,542,850.68	287,597,292.47	36,079,138.38
预收款项					
合同负债	24	694,486,860.97	137,545,352.83	634,822,421.97	211,908,122.51
应付职工薪酬	25	10,196,073.78	4,827,990.79	13,648,230.84	3,567,232.65
应交税费	26	21,465,945.25	5,290,089.07	21,169,685.37	1,128,708.28
其他应付款	27	1,461,004.18	910,761.80	2,515,542.81	750,407.46
持有待售负债					
一年内到期的非流动负债	28	27,346,918.44	10,710,892.46	23,635,374.70	6,943,777.99
其他流动负债	29	39,267,362.73	10,819,159.04	46,890,066.94	13,041,998.44
流动负债合计		1,181,783,747.51	279,507,506.96	1,284,461,398.98	327,648,381.64
非流动负债:					
长期借款	30	123,645,000.00		73,430,000.00	8,600,000.00
应付债券					
其中: 优先股					
永续债					
租赁负债	31	1,664,023.35	1,664,023.35	11,698,376.68	3,764,930.24
长期应付款	32	18,983,103.48		19,031,756.19	
长期应付职工薪酬					
预计负债	33	10,834,392.28	4,579,427.51	12,008,887.80	4,096,574.30
递延收益	34	1,850,213.57	789,000.00	1,549,455.13	789,000.00
递延所得税负债	18	1,042,948.10	576,959.74	4,166,171.85	1,480,794.17
其他非流动负债					
非流动负债合计		158,019,680.78	7,609,410.60	121,884,647.65	18,731,298.71
负债合计		1,339,803,428.29	287,116,917.56	1,406,346,046.63	346,379,680.35
所有者权益(或股东权益):					
实收资本(或股本)	35	73,270,080.00	73,270,080.00	58,360,869.25	58,360,869.25
其他权益工具					
其中: 优先股					
永续债					
资本公积	36	226,768,638.34	226,972,094.58	34,100,863.15	34,304,319.39
减: 库存股					
其他综合收益					
专项储备	37	4,300,567.55	1,982,731.03		
盈余公积	38	3,848,241.67	3,848,241.67	8,156,774.97	8,156,774.97
一般风险准备					
未分配利润	39	82,388,800.51	29,070,682.30	98,803,963.60	73,760,682.31
归属于母公司所有者权益合计		390,576,328.07		199,422,470.97	
少数股东权益					
所有者权益合计		390,576,328.07	335,143,829.58	199,422,470.97	174,582,645.92
负债和所有者权益总计		1,730,379,756.36	622,260,747.14	1,605,768,517.60	520,962,326.27

法定代表人:

主管会计工作的负责人:

会计机构负责人:



Handwritten signature of the legal representative.



第7页共115页



Handwritten signature of the accounting institution responsible person.



利润表

编制单位：广东中鹏热能科技股份有限公司

会企02表
单位：人民币元

项 目	注释 号	2023年度		2022年度	
		合并	母公司	合并	母公司
一、营业收入	1	788,162,417.05	414,354,062.70	877,608,954.50	349,093,074.21
减：营业成本	1	622,532,685.09	327,054,378.50	725,123,103.31	281,155,283.58
税金及附加	2	5,293,507.57	1,759,469.02	6,195,563.15	2,194,176.39
销售费用	3	25,731,951.71	10,697,767.28	25,385,005.86	9,759,741.18
管理费用	4	29,882,576.73	18,186,971.11	23,886,844.30	13,440,574.24
研发费用	5	30,357,525.41	13,334,455.93	27,597,169.83	11,485,745.64
财务费用	6	3,225,817.76	410,321.08	4,350,298.02	828,259.24
其中：利息费用		6,665,362.69	1,106,472.57	5,209,956.95	1,421,409.60
利息收入		2,985,586.61	1,290,260.56	2,009,203.86	1,097,352.30
加：其他收益	7	4,704,776.74	2,219,731.34	2,941,355.39	2,638,098.83
投资收益（损失以“-”号填列）	8	-42,014.87	444,342.69	1,164,710.34	805,360.57
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）	9	193,167.66	192,247.92	3,921.09	3,921.09
信用减值损失（损失以“-”号填列）	10	3,993,473.97	-2,120,118.51	-13,405,460.03	-2,999,925.36
资产减值损失（损失以“-”号填列）	11	-3,197,002.51	-41,447.15	-3,268,192.71	-329,057.43
资产处置收益（损失以“-”号填列）	12	760,028.76	7,534.40	482,626.99	449,200.28
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		77,550,782.53	43,612,990.47	52,989,931.10	30,796,891.92
加：营业外收入	13	59,057.01	59,057.01	10,361.00	10,361.00
减：营业外支出	14	2,737,511.84	120,181.08	165,576.37	165,576.34
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		74,872,327.70	43,551,866.40	52,834,715.73	30,641,676.58
减：所得税费用	15	8,115,074.06	5,069,449.68	3,604,634.44	3,370,328.86
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		66,757,253.64	38,482,416.72	49,230,081.29	27,271,347.72
（一）按经营持续性分类：					
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		66,757,253.64	38,482,416.72	49,230,081.29	27,271,347.72
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）		66,757,253.64		49,230,081.29	
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）					
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		66,757,253.64	38,482,416.72	49,230,081.29	27,271,347.72
归属于母公司所有者的综合收益总额		66,757,253.64		49,230,081.29	
归属于少数股东的综合收益总额					
七、每股收益：					
（一）基本每股收益		0.93			
（二）稀释每股收益		0.93			

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：



Handwritten signature of the legal representative.



第8页共115页



Handwritten signature of the accounting officer.



现金流量表

编制单位：广东中鹏热能科技股份有限公司

会企03表

单位：人民币元

项 目	注释 号	2023年度		2022年度	
		合并	母公司	合并	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		949,013,060.70	349,107,085.18	961,398,312.49	322,358,367.36
收到的税费返还		1,487,824.24		2,038,187.93	2,038,187.93
收到其他与经营活动有关的现金	2	97,072,222.47	117,726,984.94	62,342,030.89	37,700,176.30
经营活动现金流入小计		1,047,573,107.41	466,834,070.12	1,025,778,531.31	362,096,731.59
购买商品、接受劳务支付的现金		520,256,834.34	103,696,314.15	591,420,842.39	148,506,059.88
支付给职工以及为职工支付的现金		82,899,770.13	30,974,753.50	62,053,848.54	31,217,311.54
支付的各项税费		43,938,073.38	12,862,358.08	47,404,886.41	22,910,331.64
支付其他与经营活动有关的现金	2	307,604,526.65	181,726,814.44	261,975,208.27	141,825,850.85
经营活动现金流出小计		954,699,204.50	329,260,240.17	962,854,785.61	344,459,553.91
经营活动产生的现金流量净额		92,873,902.91	137,573,829.95	62,923,745.70	17,637,177.68
二、投资活动产生的现金流量：	1				
收回投资收到的现金		442,090,000.00	246,590,000.00	836,639,133.00	594,355,084.00
取得投资收益收到的现金		1,133,533.89	907,337.54	1,117,132.64	805,360.57
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		32,522.12			
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					
投资活动现金流入小计		443,256,056.01	247,497,337.54	837,756,265.64	595,160,444.57
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		74,547,587.75	1,159,564.93	79,656,315.76	757,209.79
投资支付的现金		537,090,000.00	309,590,000.00	858,839,133.00	646,555,084.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			130,000,000.00		
支付其他与投资活动有关的现金					
投资活动现金流出小计		611,637,587.75	440,749,564.93	938,495,448.76	647,312,293.79
投资活动产生的现金流量净额		-168,381,531.74	-193,252,227.39	-100,739,183.12	-52,151,849.22
三、筹资活动产生的现金流量：					
吸收投资收到的现金		117,527,826.87	117,527,826.87	34,887,173.13	34,887,173.13
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		85,565,000.00		46,300,000.00	20,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	2	31,913,182.00	30,000,000.00	1,344,413.00	1,146,413.00
筹资活动现金流入小计		235,006,008.87	147,527,826.87	82,531,586.13	56,033,586.13
偿还债务支付的现金		16,000,000.00	10,800,000.00	21,600,000.00	20,600,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		7,287,936.06	1,099,098.41	4,220,242.67	947,085.81
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	45,285,018.30	36,882,824.65	17,180,516.21	10,056,693.24
筹资活动现金流出小计		68,572,954.36	48,781,923.06	43,000,758.88	31,603,779.05
筹资活动产生的现金流量净额		166,433,054.51	98,745,903.81	39,530,827.25	24,429,807.08
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		853,616.40	-209,495.03	-706,035.21	-444,216.73
五、现金及现金等价物净增加额		91,779,042.08	42,858,011.34	1,009,354.62	-10,529,081.19
加：期初现金及现金等价物余额		16,143,934.82	1,369,737.07	15,134,580.20	11,898,818.26
六、期末现金及现金等价物余额		107,922,976.90	44,227,748.41	16,143,934.82	1,369,737.07

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：



Handwritten signature of the legal representative.



Handwritten signature of the accounting officer.



Handwritten signature of the accounting officer.



合并所有者权益变动表

单位：人民币元



	2023年度										2022年度									
	母公司所有者权益					子公司所有者权益					母公司所有者权益					子公司所有者权益				
	实收资本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	实收资本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	实收资本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	实收资本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积
一、上年年末余额	58,300,569.25	31,100,863.15			8,156,774.97	58,300,569.25	31,100,863.15			8,156,774.97	58,300,569.25	31,100,863.15			8,156,774.97	58,300,569.25	31,100,863.15			8,156,774.97
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	58,300,569.25	31,100,863.15			8,156,774.97	58,300,569.25	31,100,863.15			8,156,774.97	58,300,569.25	31,100,863.15			8,156,774.97	58,300,569.25	31,100,863.15			8,156,774.97
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	14,900,200.69	102,618,623.18			-4,300,567.55	14,900,200.69	102,618,623.18			-4,300,567.55	14,900,200.69	102,618,623.18			-4,300,567.55	14,900,200.69	102,618,623.18			-4,300,567.55
（一）综合收益总额																				
（二）所有者投入和减少资本																				
1. 所有者投入的普通股																				
2. 其他权益工具持有者投入资本																				
3. 股份支付计入所有者权益的金额																				
4. 其他																				
（三）利润分配																				
1. 提取盈余公积																				
2. 提取一般风险准备																				
3. 对所有者、或股东的分配																				
4. 其他																				
（四）所有者权益内部结转																				
1. 资本公积转增资本（或股本）																				
2. 盈余公积转增资本（或股本）																				
3. 盈余公积弥补亏损																				
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																				
5. 其他综合收益结转留存收益																				
6. 其他																				
（五）专项储备																				
1. 本期提取																				
2. 本期使用																				
（六）其他																				
四、本期期末余额	73,200,770.00	228,728,486.33			3,856,207.42	73,200,770.00	228,728,486.33			3,856,207.42	73,200,770.00	228,728,486.33			3,856,207.42	73,200,770.00	228,728,486.33			3,856,207.42

会计机构负责人：

主管会计工作的负责人：

法定代表人：

燕群

燕群

万鹏



母公司所有者权益变动表

金额单位：人民币元

项 目	2023年度					2022年度				
	资本公积	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	资本公积	其他综合收益	专项储备	所有者权益合计
一、上年期末余额	34,304,319.29			8,156,774.97	73,760,682.31	116,221,776.57	12,471,511.22			12,471,511.22
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年期初余额	34,304,319.29			8,156,774.97	73,760,682.31	116,221,776.57	12,471,511.22			12,471,511.22
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	105,186,832.22		3,965,462.06	3,848,241.67	34,634,175.05	147,334,921.05	21,833,078.17			21,833,078.17
（一）综合收益总额					38,482,416.72	38,482,416.72				
（二）所有者投入和减少资本	114,909,203.69					114,909,203.69				
1. 所有者投入的普通股	114,909,203.69					114,909,203.69				
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
（三）利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者（或股东）的分配										
3. 其他										
（四）所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本（或股本）										
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
（五）专项储备			3,965,462.06			3,965,462.06				
1. 本期提取			1,982,731.03			1,982,731.03				
2. 本期使用			1,982,731.03			1,982,731.03				
（六）其他										
四、本期期末余额	139,491,151.51		3,965,462.06	12,005,016.64	108,394,857.36	263,856,485.57	34,304,319.29			34,304,319.29

会计机构负责人：

主管会计工作的负责人：

法定代表人：

燕群

燕群 第11页共115页

万鹏



广东中鹏热能科技股份有限公司

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

广东中鹏热能科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系原广东中鹏热能科技有限公司（以下简称中鹏热能有限公司），中鹏热能有限公司系由潘景群、吴德富共同出资组建，于 2008 年 4 月 9 日在佛山市南海区工商行政管理局登记注册，取得注册号为 440682000059140 的企业法人营业执照。中鹏热能有限公司成立时注册资本 50.00 万元。中鹏热能有限公司以 2023 年 5 月 31 日为基准日，整体变更为股份有限公司，于 2023 年 7 月 31 日在佛山市市场监督管理局登记注册，总部位于广东省佛山市。公司现持有统一社会信用代码为 91440605675244855T 营业执照，注册资本 7,327.008 万元，股份总数 7,327.008 万股（每股面值 1 元）。

本公司属制造业中的通用设备制造行业，主要经营活动为工业窑炉及配套设备的研发、生产和销售。

本财务报表业经公司 2024 年 6 月 6 日第一届董事会第十次会议批准对外报出。

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

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

（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
重要的在建工程项目	五（一）14(2)	公司将在建工程期末数金额超过资产总额 0.5% 的在建工程认定为重要在建工程
重要的账龄超过 1 年的合同负债	五（一）24(2)	公司将账龄超过 1 年的合同负债金额超过资产总额 0.3% 的合同负债认定为重要合同负债
重要的投资活动现金流量	五(三)1	公司将投资活动现金流量超过资产总额 3% 的投资活动现金流量认定为重要的投资活动现金流量
重要的子公司	七(二)	公司将收入总额超过集团总收入的 15% 的子公司确定为重要子公司
重要的承诺事项	十三（一）	公司将承诺事项金额超过资产总额 0.3% 的承诺事项认定为重要的承诺事项

(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）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。

（九）外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日当月的月初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当月的月初汇率折算，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）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。

（十一）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
应收账款——合并范围内关联方款项组合	款项性质	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，该组合预期信用损失率为0%
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
其他应收款——合并范围内关联往来组合	款项性质	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，该组合预期信用损失率为0%
合同资产——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，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
长期应收款——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，编制长期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	应收账款 预期信用损失率 (%)	其他应收款 预期信用损失率 (%)	长期应收款 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	20.00	20.00	20.00
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 /长期应收款的账龄自款项实际发生的月份起算。

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。

(十二) 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。

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

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。

(十三) 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。

(十四) 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	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	19.00-9.50
运输工具	年限平均法	4	5.00	23.75
电子及其他设备	年限平均法	3-5	5.00	31.667-19.00

(十五) 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	满足建筑完工验收标准

(十六) 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。

(十七) 无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、软件和技术使用权，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	50 年，土地可供使用的时间	直线法
技术使用权	8 年，预计使用寿命	直线法
软件	3-5 年，预计使用寿命	直线法

3. 研发支出的归集范围

(1) 职工薪酬

职工薪酬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。



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公司管理部门提供的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) 折旧摊销费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备、土地和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备、土地及在用建筑物,同时又用于非研发活动的,对该类仪器、设备、土地、及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。

(4) 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)。

(5) 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、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、股份支付等。

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。

(十八) 部分长期资产减值

对长期股权投资、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。

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。

(十九) 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) 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。



（二十一）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。

（二十二）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）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。

（二十三）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。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。



(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

公司与客户之间的销售商品合同包含转让产品的履约义务,属于在某一时点履行的履约义务。公司的产品分为由公司负责安装、调试的产品和不需安装的产品。

对于由公司负责安装、调试的产品,以产品发运至客户现场、安装调试完毕,经客户验收确认、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认销售收入。

对于不需要安装的产品,控制权转移时点为:(1) 国内销售:以客户收到产品并完成产品验收作为控制权转移时点,在取得经客户签收的送货单、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入;(2) 出口销售:公司已根据合同约定将产品报关,取得提单,已收取货款或取得了收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入。

(二十四) 合同取得成本、合同履约成本

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年,在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本,不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的,作为合同履约成本确认为一项资产:

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

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销,计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本,公司对超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化,使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的,转回原已计提的资产减值准备,并计入当期损益,但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(二十五) 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,以购建或以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

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。

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。

（1）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。

（2）融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

（二十九）安全生产费

公司按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136号）的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固



定资产在以后期间不再计提折旧。

(三十) 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，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、5%、0%、免税
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%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	20%、15%

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%
广东中鹏新能科技有限公司（以下简称中鹏新能）	15%	15%
佛山中鹏智联应用软件开发有限公司（以下简称中鹏智联）	20%	20%

(二) 税收优惠

1. 增值税加计抵减

根据《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部、税务总局公告 2023 年第 43 号），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%抵减应纳税增值税税额。本公司和中鹏新能 2023 年度享受该项税收优惠政策。

2. 免征增值税

根据《国务院关于废止〈中华人民共和国营业税暂行条例〉和修改〈中华人民共和国增值税暂行条例〉的决定》（中华人民共和国国务院令第 691 号）第二条规定：自 2017 年 11 月 19 日起，除非国务院另有规定，纳税人出口货物税率为零。2022 年 1 月 1 日-2023 年 12 月 31 日本公司和中鹏新能部分自产出口业务享受该项税收优惠政策。

3. 增值税即征即退

根据财政部、国家税务总局 2011 年 10 月 13 日联合发文《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100 号）的规定，公司适用嵌入式软件产品增值税即征即退税收优惠。对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按法定税率征收增值税后，对其超过增值税实际税负的部分实行即征即退政策。本公司在 2022 年度享受了该项税收优惠政策。

4. 企业所得税税收优惠

（1）高新技术企业税率优惠

根据《财政部 国家税务总局关于高新技术企业境外所得适用税率及税收抵免问题的通知》（财税〔2011〕47 号）第一条规定：“以境内、境外全部生产经营活动有关的研究开发费用总额、总收入、销售收入总额、高新技术产品（服务）收入等指标申请并经认定的高新技术企业，其来源于境外的所得可以享受高新技术企业所得税优惠政策，即对其来源于境外所得可以按照 15%的优惠税率缴纳企业所得税，在计算境外抵免限额时，可按照 15%的优惠税率计算境内外应纳税总额。”

2022 年 12 月 22 日，本公司取得证书编号为 GR202244016873 的高新技术企业证书，有效期三年，根据相关规定，本公司 2022 年-2024 年的企业所得税税率为 15%；

2020 年 12 月 1 日，中鹏新能取得证书编号为 GR202044002221 的高新技术企业证书，有效期三年，根据相关规定，中鹏新能 2020 年-2022 年的企业所得税税率为 15%。2023 年 12 月 28 日，中鹏新能取得证书编号为 GR202344002090 的高新技术企业证书，有效期三年，根据相关规定，中鹏新能 2023 年-2025 年的企业所得税税率为 15%。

（2）固定资产加速折旧

根据《财政部 税务总局关于设备 器具扣除有关企业所得税政策的通知》（财税〔2018〕54 号）规定，在 2018 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日期间新购进的设备、器具（指除房屋、建筑物以外的固定资产），单位价值不超过 500 万元的，允许一次性计入当期成本费用



在计算应纳税所得额时扣除，不再分年度计算折旧。中鹏新能在 2022 年度享受了该项税收优惠政策。

(3) 研发费用加计扣除

根据《财政部 税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部 税务总局公告（2021）年第 13 号）、根据《财政部 税务总局 科技部关于进一步提高科技型中小企业研发费用税前加计扣除比例的公告》（财政部 税务总局公告（2022）年第 16 号）、《财政部 税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部 税务总局公告（2023）年第 7 号）制造业、科技型中小企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，再按照实际发生额的 100%在税前加计扣除；形成无形资产的，按照无形资产成本的 200%在税前摊销。本公司和中鹏新能 2022 年 1 月 1 日-2023 年 12 月 31 日享受了该项税收优惠政策。

(4) 小微企业所得税优惠

根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例和《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财税〔2022〕13 号）等规定：“2022 年度、2023 年度按 20%的税率缴纳企业所得税。对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，2020 年度、2023 年度减按 25%计入应纳税所得额，2022 年度、2023 年度减按 25%计入应纳税所得额。”中鹏智联在 2022 年和 2023 年符合享受上述税收优惠条件。

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		7, 935. 70
银行存款	107, 905, 847. 31	16, 228, 387. 11
其他货币资金	56, 385, 246. 69	124, 314, 901. 87
合 计	164, 291, 094. 00	140, 551, 224. 68

(2) 其他说明

截至 2023 年 12 月 31 日，其他货币资金中，期末受限的货币资金余额 56, 368, 117. 10



元，其中银行承兑汇票保证金 51,899,221.16 元，保函保证金 780,000.00 元，买方信贷保证金 3,688,895.94 元；

截至 2022 年 12 月 31 日，银行存款中期末受限余额 105,207.40 元，为质押的定期存款。其他货币资金中，期末受限的余额 124,302,082.46 元，其中银行承兑汇票保证金 118,607,860.55 元，保函保证金 2,009,000.00 元，买方信贷保证金 3,685,221.91 元。

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	121,397,088.75	26,203,921.09
其中：理财产品	121,246,608.75	26,002,081.09
基金	150,480.00	201,840.00
合 计	121,397,088.75	26,203,921.09

3. 应收票据

(1) 明细情况

项 目	2023. 12. 31	2022. 12. 31
银行承兑汇票	35,833,062.54	72,132,480.43
合 计	35,833,062.54	72,132,480.43

(2) 坏账准备计提情况

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	35,833,062.54				35,833,062.54
其中：银行承兑汇票	35,833,062.54				35,833,062.54
合 计	35,833,062.54				35,833,062.54

(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	72,132,480.43				72,132,480.43
其中：银行承兑汇票	72,132,480.43				72,132,480.43
合 计	72,132,480.43				72,132,480.43

(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						
合 计						

2) 2022 年度

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	100,000.00	-100,000.00				
合 计	100,000.00	-100,000.00				

(4) 公司已质押的应收票据情况

项 目	2023.12.31	2022.12.31
银行承兑汇票	6,000,000.00	58,665,697.64
小 计	6,000,000.00	58,665,697.64

(5) 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	未终止确认金额	
	2023.12.31	2022.12.31
银行承兑汇票	25,653,603.74	13,463,782.79
小 计	25,653,603.74	13,463,782.79

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	84,720,413.76	193,166,250.35



账 龄	账面余额	
	2023. 12. 31	2022. 12. 31
1-2 年	76, 535, 681. 09	64, 764, 428. 79
2-3 年	14, 062, 152. 06	21, 026, 471. 61
3-4 年	8, 783, 759. 08	8, 497, 333. 14
4-5 年	360, 098. 63	
5 年以上	1, 682, 400. 32	1, 682, 400. 32
合 计	186, 144, 504. 94	289, 136, 884. 21

(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	4, 513, 598. 95	2. 42	4, 513, 598. 95	100. 00	
按组合计提坏账准备	181, 630, 905. 99	97. 58	17, 858, 348. 74	9. 83	163, 772, 557. 25
合 计	186, 144, 504. 94	100. 00	22, 371, 947. 69	12. 02	163, 772, 557. 25

(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	2, 042, 498. 95	0. 71	2, 042, 498. 95	100. 00	
按组合计提坏账准备	287, 094, 385. 26	99. 29	24, 408, 666. 98	8. 50	262, 685, 718. 28
合 计	289, 136, 884. 21	100. 00	26, 451, 165. 93	9. 15	262, 685, 718. 28

2) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	2023. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	84, 720, 413. 76	4, 236, 020. 68	5. 00



账 龄	2023. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1-2 年	76, 535, 681. 09	7, 653, 568. 11	10. 00
2-3 年	14, 062, 152. 06	2, 812, 430. 41	20. 00
3-4 年	6, 312, 659. 08	3, 156, 329. 54	50. 00
小 计	181, 630, 905. 99	17, 858, 348. 74	9. 83

(续上表)

账 龄	2022. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	193, 166, 250. 35	9, 658, 312. 52	5. 00
1-2 年	64, 764, 428. 79	6, 476, 442. 88	10. 00
2-3 年	21, 026, 471. 61	4, 205, 294. 32	20. 00
3-4 年	8, 137, 234. 51	4, 068, 617. 26	50. 00
小 计	287, 094, 385. 26	24, 408, 666. 98	8. 50

(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	2, 042, 498. 95	2, 471, 100. 00				4, 513, 598. 95
按组合计提坏账准备	24, 408, 666. 98	-6, 550, 318. 24				17, 858, 348. 74
合 计	26, 451, 165. 93	-4, 079, 218. 24				22, 371, 947. 69

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	360, 098. 63	1, 682, 400. 32				2, 042, 498. 95
按组合计提坏账准备	13, 212, 465. 89	11, 196, 201. 09				24, 408, 666. 98
合 计	13, 572, 564. 52	12, 878, 601. 41				26, 451, 165. 93

(4) 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	账而余额			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		
宜宾锂宝新材料有限公司	22,226,400.00	7,408,800.00	29,635,200.00	12.42	1,481,760.00
宁波杉杉股份有限公司	16,388,500.00	4,800,000.00	21,188,500.00	8.88	1,273,050.00
北京当升材料科技股份有限公司	18,990,000.00	1,402,000.00	20,392,000.00	8.54	1,969,100.00
兰州宝航新能源材料有限公司	18,517,914.00	460,177.00	18,978,091.00	7.95	948,904.55
宁德时代新能源科技股份有限公司	9,365,314.00	8,980,226.02	18,345,540.02	7.69	918,777.00
小 计	85,488,128.00	23,051,203.02	108,539,331.02	45.48	6,591,591.55

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		
北京当升材料科技股份有限公司	49,374,000.00	18,990,000.00	68,364,000.00	19.16	3,418,200.00
蜂巢能源科技股份有限公司	43,360,000.00	11,095,000.00	54,455,000.00	15.26	2,722,750.00
四川新锂想能源科技有限责任公司	26,375,000.00	5,275,000.00	31,650,000.00	8.87	1,582,500.00



单位名称	账而余额			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		
万华化学集团物资有限公司	29,568,178.90	43,923.00	29,612,101.90	8.30	2,956,605.09
湖南长远锂科新能源有限公司	18,795,000.00	7,587,000.00	26,382,000.00	7.39	1,319,100.00
小 计	167,472,178.90	42,990,923.00	210,463,101.90	58.98	11,999,155.09

5. 应收款项融资

(1) 明细情况

项 目	2023. 12. 31	2022. 12. 31
银行承兑汇票	14,268,038.05	3,243,112.36
合 计	14,268,038.05	3,243,112.36

(2) 采用组合计提减值准备的应收款项融资

项 目	2023. 12. 31		
	成本	累计确认的信用减值准备	计提比例（%）
银行承兑汇票组合	14,268,038.05		
小 计	14,268,038.05		

（续上表）

项 目	2022. 12. 31		
	成本	累计确认的信用减值准备	计提比例（%）
银行承兑汇票组合	3,243,112.36		
小 计	3,243,112.36		

(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



银行承兑汇票	40,771,916.00	66,363,927.20
小 计	40,771,916.00	66,363,927.20

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

1) 明细情况

账 龄	2023. 12. 31			
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值
1 年以内	6,585,229.24	87.32		6,585,229.24
1-2 年	956,197.39	12.68		956,197.39
合 计	7,541,426.63	100.00		7,541,426.63

(续上表)

账 龄	2022. 12. 31			
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值
1 年以内	25,312,413.67	97.01		25,312,413.67
1-2 年	781,473.80	2.99		781,473.80
合 计	26,093,887.47	100.00		26,093,887.47

(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 (%)
金杯电工股份有限公司	1,008,106.56	13.37
山东金源管业有限公司	916,339.15	12.15
东莞市台冠起重机械设备有限公司	774,000.00	10.26
广州三化热工设备有限公司	734,460.00	9.74
深圳市益鸿智能科技有限公司	690,000.00	9.15
小 计	4,122,905.71	54.67



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 (%)
潍坊新创新材料科技有限公司	3,429,103.80	13.14
山东金源管业有限公司	2,943,131.46	11.28
宣城鸿海装备科技有限公司[注]	2,845,832.00	10.91
山田新材料集团有限公司	1,894,265.25	7.26
佛山市锡达智能设备有限公司	1,405,386.38	5.39
小 计	12,517,718.89	47.98

[注] 宣城鸿海装备科技有限公司、安徽铂索业精工科技有限公司系任志平、任志华兄弟分别控制的企业，此处合并披露其余额

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	9,422,876.00	20,455,843.03
股权转让款	1,220,000.00	1,220,000.00
非关联方往来借款		190,000.00
应收暂付款及其他	791,490.11	377,559.26
合 计	11,434,366.11	22,243,402.29

(2) 账龄情况

账 龄	账面余额	
	2023. 12. 31	2022. 12. 31
1 年以内	5,540,561.52	12,229,139.25
1-2 年	4,461,109.65	8,586,423.64
2-3 年	1,425,394.94	1,296,700.00
4-5 年		131,139.40
5 年以上	7,300.00	
合 计	11,434,366.11	22,243,402.29

(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 (%)	
单项计提坏账准备	1,760,576.00	15.40	1,760,576.00	100.00	
按组合计提坏账准备	9,673,790.11	84.60	717,460.44	7.42	8,956,329.67
合 计	11,434,366.11	100.00	2,478,036.44	21.67	8,956,329.67

(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	1,220,000.00	5.48	1,220,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	21,023,402.29	94.52	1,712,350.84	8.14	19,311,051.45
合 计	22,243,402.29	100.00	2,932,350.84	13.18	19,311,051.45

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	2023. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	9,673,790.11	717,460.44	7.42
其中：1 年以内	5,540,561.52	277,028.08	5.00
1-2 年	3,920,533.65	392,053.37	10.00
2-3 年	205,394.94	41,078.99	20.00
4-5 年			
5 年以上	7,300.00	7,300.00	100.00
小 计	9,673,790.11	717,460.44	7.42

(续上表)

组合名称	2022. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	21,023,402.29	1,712,350.84	8.14
其中：1 年以内	12,229,139.25	611,456.96	5.00



组合名称	2022. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1-2 年	7, 366, 423. 64	736, 642. 36	10. 00
2-3 年	1, 296, 700. 00	259, 340. 00	20. 00
4-5 年	131, 139. 40	104, 911. 52	80. 00
5 年以上			
小 计	21, 023, 402. 29	1, 712, 350. 84	8. 14

(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	611, 456. 96	736, 642. 36	1, 584, 251. 52	2, 932, 350. 84
期初数在本期	——	——	——	
—转入第二阶段	-196, 026. 68	196, 026. 68		
—转入第三阶段		-20, 539. 49	20, 539. 49	
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	-138, 402. 20	-520, 076. 18	204, 163. 98	-454, 314. 40
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	277, 028. 08	392, 053. 37	1, 808, 954. 99	2, 478, 036. 44
期末坏账准备计 提比例 (%)	5. 00	10. 00	91. 67	21. 67

各阶段划分依据：按账龄组合划分；第一阶段是指其他应收款的信用风险自初始确认后并未显著增加；第二阶段是指其他应收款的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值；第三阶段是指其他应收款已发生信用减值。其他年度同。

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	694,135.82	318,919.00	1,292,437.40	2,305,492.22
期初数在本期	——	——	——	
--转入第二阶段	-368,321.18	368,321.18		
--转入第三阶段		-129,670.00	129,670.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	285,642.32	179,072.18	162,144.12	626,858.62
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	611,456.96	736,642.36	1,584,251.52	2,932,350.84
期末坏账准备计 提比例（%）	5.00	10.00	59.83	13.18

(5) 报告期实际核销的其他应收款情况

项 目	2023 年度	2022 年度
实际核销的其他应收款金额	2,037,346.00	

(6) 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
福建海西金融租 赁有限责任公司	押金保证金	4,787,000.00	1 年以内、1 至 2 年	41.87	430,750.00
浙江浙银金融租 赁股份有限公司	押金保证金	1,568,000.00	1 年以内	13.71	78,400.00
简军	股权转让款	1,220,000.00	2 至 3 年	10.67	1,220,000.00
宁夏宝丰储能材 料有限公司	押金保证金	800,000.00	1 年以内	7.00	40,000.00
何汝其	押金保证金	540,576.00	1 至 2 年	4.73	51,057.60
小 计		8,915,576.00		77.98	1,823,207.60



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
福建海西金融租赁有限责任公司	押金保证金	8,799,000.00	1 年以内、 1 至 2 年、 2 至 3 年	39.56	799,170.00
浙江浙银金融租赁股份有限公司	押金保证金	3,748,000.00	1 年以内、 1 至 2 年	16.85	296,400.00
广东中岩泰科建设有限公司	押金保证金	1,508,729.00	1 年以内	6.78	75,436.45
简军	股权转让款	1,220,000.00	1 至 2 年	5.48	1,220,000.00
中垠建设集团有限公司	押金保证金	1,087,163.03	1 年以内	4.89	54,358.15
小 计		16,362,892.03		73.56	2,445,364.60

8. 存货

(1) 明细情况

项 目	2023. 12. 31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	49,478,026.06	6,370,797.09	43,107,228.97
在产品	798,085,987.33	853,768.36	797,232,218.97
库存商品	150,465.82		150,465.82
发出商品	447,416.78		447,416.78
委托加工物资	844,603.72		844,603.72
低值易耗品	741,398.39		741,398.39
合 计	849,747,898.10	7,224,565.45	842,523,332.65

(续上表)

项 目	2022. 12. 31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	63,310,338.55	5,147,059.03	58,163,279.52
在产品	684,539,575.85	310,389.17	684,229,186.68
库存商品	146,016.70		146,016.70
发出商品	455,517.71		455,517.71



项 目	2022. 12. 31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
委托加工物资	413, 478. 62		413, 478. 62
低值易耗品	793, 282. 36		793, 282. 36
合 计	749, 658, 209. 79	5, 457, 448. 20	744, 200, 761. 59

(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	转销	
原材料	5, 147, 059. 03	2, 923, 844. 90		12, 087. 75	1, 688, 019. 09	6, 370, 797. 09
在产品	310, 389. 17	853, 768. 36			310, 389. 17	853, 768. 36
合 计	5, 457, 448. 20	3, 777, 613. 26		12, 087. 75	1, 998, 408. 26	7, 224, 565. 45

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	转销	
原材料	5, 360, 137. 34	1, 945, 467. 75		14, 827. 80	2, 143, 718. 26	5, 147, 059. 03
在产品	2, 958, 490. 33	310, 389. 17			2, 958, 490. 33	310, 389. 17
合 计	8, 318, 627. 67	2, 255, 856. 92		14, 827. 80	5, 102, 208. 59	5, 457, 448. 20

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

① 2023 年度

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

② 2022 年度



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

9. 合同资产

(1) 明细情况

项 目	2023. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
账龄组合	52,398,311.44	2,807,865.57	49,590,445.87
合 计	52,398,311.44	2,807,865.57	49,590,445.87

(续上表)

项 目	2022. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
账龄组合	63,897,771.47	3,194,888.57	60,702,882.90
合 计	63,897,771.47	3,194,888.57	60,702,882.90

(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	52,398,311.44	2,807,865.57	5.36
小 计	52,398,311.44	2,807,865.57	5.36

(续上表)

项 目	2022. 12. 31		
	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
账龄组合	63,897,771.47	3,194,888.57	5.00
小 计	63,897,771.47	3,194,888.57	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	3,194,888.57	-387,023.00				2,807,865.57
合 计	3,194,888.57	-387,023.00				2,807,865.57

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	2,164,274.98	1,030,613.59				3,194,888.57
合 计	2,164,274.98	1,030,613.59				3,194,888.57

10. 一年内到期的非流动资产

项 目	2023. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
应收融资租赁款	5,426,204.63	271,310.23	5,154,894.40
合 计	5,426,204.63	271,310.23	5,154,894.40

(续上表)

项 目	2022. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
应收融资租赁款			
合 计			

11. 其他流动资产

项 目	2023. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
待认证进项税	45,761,217.64		45,761,217.64
待抵扣进项税			
预缴企业所得税	2,124,466.16		2,124,466.16
其他	167,949.57		167,949.57



项 目	2023. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
合 计	48,053,633.37		48,053,633.37

(续上表)

项 目	2022. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
待认证进项税	22,438,094.23		22,438,094.23
待抵扣进项税	3,230,045.75		3,230,045.75
预缴企业所得税			
其他	5,000.00		5,000.00
合 计	25,673,139.98		25,673,139.98

12. 长期应收款

(1) 明细情况

项 目	2023. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
融资租赁款	5,246,612.40	268,748.44	4,977,863.96
其中：未实现融资收益	128,356.31		128,356.31
合 计	5,246,612.40	268,748.44	4,977,863.96

(续上表)

项 目	2022. 12. 31			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款				7.29%
其中：未实现融资收益				
合 计				

(2) 采用组合计提坏账准备的长期应收款

项 目	2023. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	5,374,968.71	268,748.44	5.00



项 目	2023. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
小 计	5,374,968.71	268,748.44	5.00

(续上表)

项 目	2022. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合			
小 计			

(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		268,748.44				268,748.44
合 计		268,748.44				268,748.44

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	
按组合计提坏账准备						
合 计						

13. 固定资产

(1) 明细情况

1) 2023 年度

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合 计
账面原值					
期初数	77,598,244.76	17,834,217.26	5,124,713.72	14,380,337.19	114,937,512.93
本期增加金额	96,364,772.14	213,862.65	1,100,141.92	771,512.12	98,450,288.83
1) 购置		116,517.51	1,100,141.92	503,504.74	1,720,164.17



项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合 计
2) 在建工程转入	96,364,772.14	97,345.14		268,007.38	96,730,124.66
本期减少金额		111,063.61		72,038.61	183,102.22
处置或报废		111,063.61		72,038.61	183,102.22
期末数	173,963,016.90	17,937,016.30	6,224,855.64	15,079,810.70	213,204,699.54
累计折旧					
期初数	3,309,723.93	3,097,411.85	2,775,063.49	4,799,488.77	13,981,688.04
本期增加金额	5,198,732.57	1,577,169.15	837,769.72	2,467,689.91	10,081,361.35
计提	5,198,732.57	1,577,169.15	837,769.72	2,467,689.91	10,081,361.35
本期减少金额		27,872.99		66,228.69	94,101.68
处置或报废		27,872.99		66,228.69	94,101.68
期末数	8,508,456.50	4,646,708.01	3,612,833.21	7,200,949.99	23,968,947.71
减值准备					
账面价值					
期末账面价值	165,454,560.40	13,290,308.29	2,612,022.43	7,878,860.71	189,235,751.83
期初账面价值	74,288,520.83	14,736,805.41	2,349,650.23	9,580,848.42	100,955,824.89

2) 2022 年度

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合 计
账面原值					
期初数	55,587,862.80	9,717,528.32	3,799,289.56	11,236,030.20	80,340,710.88
本期增加金额	22,010,381.96	8,120,588.94	1,325,424.16	3,857,978.55	35,314,373.61
1) 购置		1,860,841.88	1,325,424.16	2,077,573.32	5,263,839.36
2) 在建工程转入	22,010,381.96	6,259,747.06		1,780,405.23	30,050,534.25
本期减少金额		3,900.00		713,671.56	717,571.56
1) 处置或报废		3,900.00		86,414.93	90,314.93
2) 其他减少				627,256.63	627,256.63
期末数	77,598,244.76	17,834,217.26	5,124,713.72	14,380,337.19	114,937,512.93
累计折旧					



项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合 计
期初数	668,833.14	1,878,370.85	2,022,569.00	2,805,674.86	7,375,447.85
本期增加金额	2,640,890.79	1,222,941.00	752,494.49	2,333,891.19	6,950,217.47
1) 计提	2,640,890.79	1,222,941.00	752,494.49	2,333,891.19	6,950,217.47
本期减少金额		3,900.00		340,077.28	343,977.28
1) 处置或报废		3,900.00		1,692.31	5,592.31
2) 其他减少				338,384.97	338,384.97
期末数	3,309,723.93	3,097,411.85	2,775,063.49	4,799,488.77	13,981,688.04
减值准备					
账面价值					
期末账面价值	74,288,520.83	14,736,805.41	2,349,650.23	9,580,848.42	100,955,824.89
期初账面价值	54,919,029.66	7,839,157.47	1,776,720.56	8,430,355.34	72,965,263.03

(2) 经营租出固定资产

项 目	账面价值	
	2023.12.31	2022.12.31
房屋及建筑物	199,305.12	
小 计	199,305.12	

14. 在建工程

(1) 明细情况

项 目	2023.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值
房屋建筑工程			
设备安装工程	5,330,973.45		5,330,973.45
合 计	5,330,973.45		5,330,973.45

(续上表)

项 目	2022.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值
房屋建筑工程	15,776,840.50		15,776,840.50



设备安装工程	44,758.85		44,758.85
合 计	15,821,599.35		15,821,599.35

(2) 重要在建工程项目报告期变动情况

1) 2023 年度

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
荣泰路厂房三期	97,500,088.49	15,067,575.90	81,297,196.24	96,364,772.14		
小 计	97,500,088.49	15,067,575.90	81,297,196.24	96,364,772.14		

(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
荣泰路厂房三期	98.84	100.00	1,510,885.58	1,412,073.08	6.26	银行借款
小 计			1,510,885.58	1,412,073.08		

2) 2022 年度

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
荣泰路厂房二期	22,732,830.00		22,010,381.96	22,010,381.96		
荣泰路厂房三期	97,500,088.49		15,067,575.90			15,067,575.90
小 计	120,232,918.49		37,077,957.86	22,010,381.96		15,067,575.90

(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
荣泰路厂房二期	96.82	100.00	163,186.75	163,186.75	4.29	银行借款
荣泰路厂房三期	15.45	20.00	98,812.50	98,812.50	4.31	银行借款
小 计			261,999.25	261,999.25		

15. 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	31,952,249.18	31,952,249.18
本期增加金额		



项 目	房屋及建筑物	合 计
本期减少金额	24,360,225.20	24,360,225.20
处置	24,315,229.06	24,315,229.06
重估调整	44,996.14	44,996.14
期末数	7,592,023.98	7,592,023.98
累计折旧		
期初数	7,548,813.38	7,548,813.38
本期增加金额	10,907,829.62	10,907,829.62
计提	10,907,829.62	10,907,829.62
本期减少金额	14,518,769.37	14,518,769.37
处置	14,491,277.44	14,491,277.44
重估调整	27,491.93	27,491.93
期末数	3,937,873.63	3,937,873.63
减值准备		
账面价值		
期末账面价值	3,654,150.35	3,654,150.35
期初账面价值	24,403,435.80	24,403,435.80

(2) 2022 年度

项 目	房屋及建筑物	合 计
账面原值		
期初数	29,254,649.08	29,254,649.08
本期增加金额	23,238,977.29	23,238,977.29
租入	23,238,977.29	23,238,977.29
本期减少金额	20,541,377.19	20,541,377.19
处置	20,541,377.19	20,541,377.19
期末数	31,952,249.18	31,952,249.18
累计折旧		
期初数	6,222,996.99	6,222,996.99
本期增加金额	15,579,827.15	15,579,827.15
计提	15,579,827.15	15,579,827.15



项 目	房屋及建筑物	合 计
本期减少金额	14,254,010.76	14,254,010.76
处置	14,254,010.76	14,254,010.76
期末数	7,548,813.38	7,548,813.38
减值准备		
账面价值		
期末账面价值	24,403,435.80	24,403,435.80
期初账面价值	23,031,652.09	23,031,652.09

16. 无形资产

(1) 2023 年度

项 目	土地使用权	软件	技术使用权	合 计
账面原值				
期初数	41,261,800.00	1,948,869.25	20,325,215.93	63,535,885.18
本期增加金额		1,210,310.88		1,210,310.88
购置		1,210,310.88		1,210,310.88
本期减少金额				
期末数	41,261,800.00	3,159,180.13	20,325,215.93	64,746,196.06
累计摊销				
期初数	1,297,559.67	846,208.40	2,540,651.99	4,684,420.06
本期增加金额	825,236.04	698,060.51	2,540,652.00	4,063,948.55
计提	825,236.04	698,060.51	2,540,652.00	4,063,948.55
本期减少金额				
期末数	2,122,795.71	1,544,268.91	5,081,303.99	8,748,368.61
减值准备				
账面价值				
期末账面价值	39,139,004.29	1,614,911.22	15,243,911.94	55,997,827.45
期初账面价值	39,964,240.33	1,102,660.85	17,784,563.94	58,851,465.12

2023 年 12 月 31 日,通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例为 0.00%。

(2) 2022 年度



项 目	土地使用权	软件	技术使用权	合 计
账面原值				
期初数	22,721,800.00	1,549,215.70		24,271,015.70
本期增加金额	18,540,000.00	399,653.55	20,325,215.93	39,264,869.48
购置	18,540,000.00	399,653.55	20,325,215.93	39,264,869.48
本期减少金额				
期末数	41,261,800.00	1,948,869.25	20,325,215.93	63,535,885.18
累计摊销				
期初数	719,523.67	432,667.65		1,152,191.32
本期增加金额	578,036.00	413,540.75	2,540,651.99	3,532,228.74
计提	578,036.00	413,540.75	2,540,651.99	3,532,228.74
本期减少金额				
期末数	1,297,559.67	846,208.40	2,540,651.99	4,684,420.06
减值准备				
账面价值				
期末账面价值	39,964,240.33	1,102,660.85	17,784,563.94	58,851,465.12
期初账面价值	22,002,276.33	1,116,548.05		23,118,824.38

2022年12月31日,通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例为0.00%。

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
装修费	690,856.04	718,451.38	570,517.51	22,941.33	815,848.58
待摊会费及其他	15,000.00		5,000.00		10,000.00
合 计	705,856.04	718,451.38	575,517.51	22,941.33	825,848.58

(2) 2022 年度

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
装修费		1,045,118.12	354,262.08		690,856.04
待摊会费及其他	20,000.00		5,000.00		15,000.00



项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
合 计	20,000.00	1,045,118.12	359,262.08		705,856.04

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	
	可抵扣 暂时性差异	递延 所得税资产
坏账准备	25,726,321.93	3,858,948.31
存货跌价准备	7,224,565.45	1,083,684.82
内部交易未实现利润影响	8,435,688.40	1,265,353.26
预计负债	10,834,392.28	1,625,158.84
递延收益	1,850,213.57	277,532.04
租赁负债税会差异影响	4,948,068.62	742,210.29
合 计	59,019,250.25	8,852,887.56

(续上表)

项 目	2022. 12. 31	
	可抵扣 暂时性差异	递延 所得税资产
坏账准备	29,834,004.50	4,475,100.71
存货跌价准备	5,457,448.20	818,617.23
内部交易未实现利润影响	18,100.54	2,715.08
预计负债	12,008,887.80	1,801,333.17
递延收益	1,549,455.13	232,418.27
租赁负债税会差异影响	26,577,187.69	3,986,578.15
合 计	75,445,083.86	11,316,762.61

(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
使用权资产税会差异影响	3,654,150.35	548,122.55	24,403,435.80	3,660,515.37



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
固定资产加速折旧税会差异影响	2, 977, 932. 54	446, 689. 88	3, 367, 122. 14	505, 068. 32
交易性金融资产公允价值变动损益	193, 167. 66	28, 975. 15	3, 921. 09	588. 16
内部交易未实现利润影响	127, 736. 82	19, 160. 52		
合 计	6, 952, 987. 37	1, 042, 948. 10	27, 774, 479. 03	4, 166, 171. 85

(3) 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	2, 605, 773. 26	2, 932, 350. 84
合 计	2, 605, 773. 26	2, 932, 350. 84

19. 其他非流动资产

(1) 明细情况

项 目	2023. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	129, 000. 00	6, 450. 00	122, 550. 00
预付长期资产购置款			
合 计	129, 000. 00	6, 450. 00	122, 550. 00

(续上表)

项 目	2022. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	3, 759, 000. 00	187, 950. 00	3, 571, 050. 00
预付长期资产购置款	9, 344, 343. 56		9, 344, 343. 56
合 计	13, 103, 343. 56	187, 950. 00	12, 915, 393. 56

(2) 合同资产

1) 明细情况

项 目	2023. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值



未到期质保金	129,000.00	6,450.00	122,550.00
合 计	129,000.00	6,450.00	122,550.00

(续上表)

项 目	2022. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
未到期质保金	3,759,000.00	187,950.00	3,571,050.00
合 计	3,759,000.00	187,950.00	3,571,050.00

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	129,000.00	6,450.00	5.00
小 计	129,000.00	6,450.00	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	3,759,000.00	187,950.00	5.00
小 计	3,759,000.00	187,950.00	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	187,950.00	-181,500.00				6,450.00
合 计	187,950.00	-181,500.00				6,450.00

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	191,400.00	-3,450.00				187,950.00
合 计	191,400.00	-3,450.00				187,950.00



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	56,368,117.10	56,368,117.10	保证	保证金
应收票据	31,653,603.74	31,653,603.74	质押、不终止确认	票据质押用于开具承兑汇票、已背书未到期不满足终止确认条件
应收账款	11,685,120.00	10,531,164.00	质押	用于开具承兑汇票
合同资产	6,692,880.01	6,358,236.01	质押	用于开具承兑汇票
固定资产	173,963,016.90	165,454,560.40	抵押	用于抵押借款
无形资产	41,261,800.00	39,139,004.29	抵押	用于抵押借款
合 计	321,624,537.75	309,504,685.54		

(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	124,407,289.86	124,407,289.86	保证、定期存款	保证金、质押定期存款
应收票据	72,129,480.43	72,129,480.43	质押、不终止确认	票据质押用于开具承兑汇票、已背书未到期不满足终止确认条件
应收账款	37,980,000.00	36,081,000.00	质押	应收款质押
固定资产	77,598,244.76	74,288,520.83	抵押	用于抵押借款
无形资产	22,721,800.00	21,547,840.33	抵押	用于抵押借款
合 计	334,836,815.05	328,454,131.45		

21. 短期借款

项 目	2023. 12. 31	2022. 12. 31
抵押保证借款	10,012,375.00	20,023,750.34
保证借款	9,158,248.61	
不终止确认票据贴现	5,000,000.00	
合 计	24,170,623.61	20,023,750.34



22. 应付票据

项 目	2023. 12. 31	2022. 12. 31
银行承兑汇票	110, 261, 846. 58	234, 159, 033. 54
合 计	110, 261, 846. 58	234, 159, 033. 54

23. 应付账款

项 目	2023. 12. 31	2022. 12. 31
材料款	195, 607, 494. 22	242, 912, 606. 72
工程设备款	8, 301, 233. 57	6, 445, 454. 69
劳务外包费用	43, 110, 526. 39	29, 181, 028. 67
其他费用款	6, 107, 857. 79	9, 058, 202. 39
合 计	253, 127, 111. 97	287, 597, 292. 47

24. 合同负债

(1) 明细情况

项 目	2023. 12. 31	2022. 12. 31
预收货款	694, 486, 860. 97	634, 822, 421. 97
合 计	694, 486, 860. 97	634, 822, 421. 97

(2) 账龄 1 年以上的重要的合同负债

1) 2023 年 12 月 31 日

项 目	期末数	未偿还或结转的原因
LT1200A21	75, 938, 000. 00	项目尚未验收
LT744A22	65, 344, 778. 76	项目尚未验收
LT732A22	40, 831, 646. 02	项目尚未验收
EF85000A22	38, 054, 867. 26	项目尚未验收
LT400A22	26, 676, 106. 19	项目尚未验收
LT400C22	25, 911, 504. 42	项目尚未验收
LT300A22	21, 525, 929. 20	项目尚未验收



项 目	期末数	未偿还或结转的原因
EF34000A22	20,950,584.10	项目尚未验收
F36000A21	7,959,292.04	项目暂停
小 计	323,192,707.99	

2) 2022 年 12 月 31 日

项 目	期末数	未偿还或结转的原因
LT300A21	34,864,996.05	项目尚未验收
F36500A21	21,218,192.48	项目尚未验收
F42000A21	28,792,176.97	项目尚未验收
F20000A20	12,389,380.53	项目尚未验收
F36000A21	7,959,292.04	项目暂停
小 计	105,224,038.07	

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	13,648,230.84	75,382,832.78	78,834,989.84	10,196,073.78
离职后福利—设定提存计划		3,687,173.41	3,687,173.41	
合 计	13,648,230.84	79,070,006.19	82,522,163.25	10,196,073.78

2) 2022 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	11,401,455.54	61,906,750.22	59,659,974.92	13,648,230.84
离职后福利—设定提存计划		2,828,901.51	2,828,901.51	
合 计	11,401,455.54	64,735,651.73	62,488,876.43	13,648,230.84

(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	13,293,976.45	70,163,452.73	73,457,024.22	10,000,404.96



项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
和补贴				
职工福利费		1,629,223.56	1,629,223.56	
医疗保险费		1,433,900.77	1,433,900.77	
工伤保险费		163,874.37	163,874.37	
住房公积金		705,349.17	705,349.17	
工会经费和职工教育经费	354,254.39	1,287,032.18	1,445,617.75	195,668.82
小 计	13,648,230.84	75,382,832.78	78,834,989.84	10,196,073.78

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	11,249,606.77	57,400,119.78	55,355,750.10	13,293,976.45
职工福利费		1,630,771.16	1,630,771.16	
医疗保险费		1,015,216.71	1,015,216.71	
工伤保险费		161,691.45	161,691.45	
住房公积金		455,996.00	455,996.00	
工会经费和职工教育经费	151,848.77	1,242,955.12	1,040,549.50	354,254.39
小 计	11,401,455.54	61,906,750.22	59,659,974.92	13,648,230.84

(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		3,277,487.48	3,277,487.48	
失业保险费		409,685.93	409,685.93	
小 计		3,687,173.41	3,687,173.41	

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		2,759,589.73	2,759,589.73	
失业保险费		69,311.78	69,311.78	
小 计		2,828,901.51	2,828,901.51	



26. 应交税费

项 目	2023. 12. 31	2022. 12. 31
增值税	16,342,101.86	16,108,281.67
企业所得税	3,301,467.98	3,524,730.65
代扣代缴个人所得税	310,631.07	688,237.95
城市维护建设税	104,564.78	284,171.77
印花税	125,378.18	360,761.64
教育费附加	44,813.48	121,787.90
地方教育附加	29,875.65	81,191.93
环境保护税	515.80	521.86
房产税	1,058,697.95	
土地使用税	147,898.50	
合 计	21,465,945.25	21,169,685.37

27. 其他应付款

项 目	2023. 12. 31	2022. 12. 31
员工报销款	653,575.82	469,085.95
应付费账款	639,618.18	575,129.35
应付暂收款	134,464.86	422,627.51
押金保证金	10,880.00	1,047,700.00
其他	22,465.32	1,000.00
合 计	1,461,004.18	2,515,542.81

28. 一年内到期的非流动负债

项 目	2023. 12. 31	2022. 12. 31
一年内到期的长期借款	21,391,426.53	6,104,464.41
一年内到期的长期应付款	2,671,446.64	2,652,099.28
一年内到期的租赁负债	3,284,045.27	14,878,811.01
合 计	27,346,918.44	23,635,374.70



29. 其他流动负债

项 目	2023. 12. 31	2022. 12. 31
已背书未终止确认的应收票据	20,653,603.74	13,463,782.79
待转销项税额	18,613,758.99	33,426,284.15
合 计	39,267,362.73	46,890,066.94

30. 长期借款

项 目	2023. 12. 31	2022. 12. 31
抵押借款	123,645,000.00	64,830,000.00
保证借款		8,600,000.00
合 计	123,645,000.00	73,430,000.00

31. 租赁负债

项 目	2023. 12. 31	2022. 12. 31
尚未支付的租赁付款额	1,707,604.58	12,104,060.02
减：未确认融资费用	43,581.23	405,683.34
合 计	1,664,023.35	11,698,376.68

32. 长期应付款

项 目	2023. 12. 31	2022. 12. 31
购买技术使用权	18,983,103.48	19,031,756.19
合 计	18,983,103.48	19,031,756.19

33. 预计负债

项 目	2023. 12. 31	2022. 12. 31	形成原因
产品质量保证	10,834,392.28	12,008,887.80	质保期内免费售后
合 计	10,834,392.28	12,008,887.80	

34. 递延收益



(1) 2023 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	1,549,455.13	333,600.00	32,841.56	1,850,213.57	专项政府补助
合 计	1,549,455.13	333,600.00	32,841.56	1,850,213.57	

(2) 2022 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	1,975,237.81	789,000.00	1,214,782.68	1,549,455.13	专项政府补助
合 计	1,975,237.81	789,000.00	1,214,782.68	1,549,455.13	

35. 实收资本（股本）

(1) 明细情况

股东类别	2023. 12. 31	2022. 12. 31
万鹏	15,200,002.00	15,200,000.00
杨培忠	15,200,002.00	15,200,000.00
佛山锂能企业管理合伙企业（有限合伙）（简称佛山锂能）	14,278,701.00	12,797,669.25
佛山氢投企业管理合伙企业（有限合伙）（简称佛山氢投）	8,554,001.00	4,098,400.00
宋旭	4,560,000.00	4,560,000.00
吴德富	3,040,000.00	3,040,000.00
佛山智窑企业管理合伙企业（有限合伙）（简称佛山智窑）	2,967,300.00	1,464,800.00
广东蒙娜丽莎投资管理有限公司（简称蒙娜丽莎）	2,134,080.00	
北京中润金达管理咨询中心（普通合伙）（简称北京中润）	2,000,000.00	2,000,000.00
陆志昌	1,171,240.00	
朱玉尽	1,161,177.00	
彭东龙	874,753.00	
梁志斌	812,824.00	
钟易珍	774,118.00	
黄毅鹏	278,682.00	



股东类别	2023. 12. 31	2022. 12. 31
赣州景陶共创股权投资合伙企业(有限合伙) (简称赣州景陶)	263, 200. 00	
合 计	73, 270, 080. 00	58, 360, 869. 25

(2) 其他说明

1) 2022 年

2022 年 3 月 29 日、2022 年 3 月 30 日和 2022 年 3 月 31 日，佛山锂能共计向公司出资 24,854,173.13 元，计入实收资本 9,941,669.25 元，形成资本溢价 14,912,503.88 元；

2022 年 3 月 29 日佛山智窑向公司出资 3,662,000.00 元，计入实收资本 1,464,800.00 元，形成资本溢价 2,197,200.00 元；

2022 年 3 月 31 日，佛山氢投向公司出资 6,371,000.00 元，计入实收资本 2,548,400.00 元，形成资本溢价 3,822,600.00 元。

2) 2023 年

① 股份改制前

2023 年 5 月 29 日和 2023 年 5 月 30 日，佛山氢投共计向公司出资 11,139,000.00 元，计入实收资本 4,455,600.00 元，形成资本溢价 6,683,400.00 元；

2023 年 5 月 29 日，佛山锂能和佛山智窑分别向公司出资 3,702,576.87 元和 3,756,250.00 元，计入实收资本 2,983,530.75 元，形成资本溢价 4,475,296.12 元；

上述 2021 年至 2023 年的佛山锂能、佛山氢投、佛山智窑的出资情况业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)审验，并出具了《验资报告》(天健验(2023)6-39 号、天健验(2023)6-40 号)。

2023 年 5 月 19 日，陆志昌向公司出资 15,130,000.00 元，计入实收资本 1,171,240.00 元，形成资本溢价 13,958,760.00 元；

2023 年 5 月 17 日，朱玉尽向公司出资 15,000,000.00 元，计入实收资本 1,161,176.47 元，形成资本溢价 13,838,823.53 元；

2023 年 5 月 19 日，彭东龙向公司出资 11,300,000.00 元，计入实收资本 874,752.94 元，形成资本溢价 10,425,247.06 元；

2023 年 5 月 15 日、2023 年 5 月 16 日和 2023 年 5 月 17 日梁志斌共计向公司出资 10,500,000.00 元，计入实收资本 812,823.53 元，形成资本溢价 9,687,176.47 元；

2023 年 5 月 19 日、2023 年 5 月 22 日钟易珍共计向公司出资 10,000,000.00 元，计入



实收资本 774,117.65 元，形成资本溢价 9,225,882.35 元；

2023 年 5 月 12 日，黄毅鹏向公司出资 3,600,000.00 元，计入实收资本 278,682.35 元，形成资本溢价 3,321,317.65 元；

2023 年 5 月 18 日，赣州景陶向公司出资 3,400,000.00 元，计入实收资本 263,200.00 元，形成资本溢价 3,136,800.00 元。

上述出资情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具了《验资报告》（天健验〔2023〕6-41 号）。

② 股份改制

根据 2023 年 7 月 28 日股东会决议和修改后的公司章程，公司将截至 2023 年 5 月 31 日经天健会计师事务所（特殊普通合伙）上海分所审计的净资产 26,545.20 万元折合公司的实收股本 7,113.60 万元（股份 7,113.60 万股，每股面值 1 元），资本公积 19,431.60 万元，上述出资经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具了《验资报告》（天健验〔2023〕6-44 号）。

③ 股份改制后

2023 年 8 月 10 日，蒙娜丽莎向公司出资 30,000,000.00 元，计入股本 2,134,080.00 元，形成股本溢价 27,865,920.00 元。该项出资经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具了《验资报告》（天健验〔2023〕6-47 号）。

36. 资本公积

(1) 明细情况

项 目	2023.12.31	2022.12.31
资本溢价（股本溢价）	224,831,666.70	27,541,303.88
其他资本公积	1,936,971.64	6,559,559.27
合 计	226,768,638.34	34,100,863.15

(2) 其他说明

1) 2022 年资本公积变动说明

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价	6,609,000.00	20,932,303.88		27,541,303.88
其他资本公积	5,658,784.98	900,774.29		6,559,559.27



资本溢价变动：本期因股东佛山锂能、佛山氢投、佛山智窑入股形成溢价，详见本财务报表附注五（一）35 实收资本（股本）之说明。

其他资本公积变动：本期因股份支付形成其他资本公积 900,774.29 元，详见本财务报表附注十二之说明。

2) 2023 年资本公积变动说明

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	27,541,303.88	197,290,362.82		224,831,666.70
其他资本公积	6,559,559.27	2,568,209.04	7,190,796.67	1,936,971.64

股本溢价变动：本期增加 102,618,623.18 元系股东佛山锂能、佛山氢投、佛山智窑、蒙娜丽莎等股东入股形成溢价，详见本财务报表附注五（一）35 实收资本（或股本）之说明；本期增加 94,671,739.64 元系股份制改制留存收益转增资本公积形成。

其他资本公积变动：本期增加 2,568,209.04 元系股份支付形成，详见本财务报表附注十二之说明，本期减少 7,190,796.67 元主要系股份制改制转增股本溢价形成。

37. 专项储备

（1）明细情况

项 目	2023.12.31	2022.12.31
安全生产费	4,300,567.55	
合 计	4,300,567.55	

（2）其他说明

2023 年度开始，公司以上年营业收入为基数计提安全生产费。其中，不超过 1000 万元的部分按照 2.35%计提，超过 1000 万元至 1 亿元的部分按照 1.25%计提，超过 1 亿元至 10 亿元的部分按照 0.25%计提。

38. 盈余公积

（1）明细情况

项 目	2023.12.31	2022.12.31
法定盈余公积	3,848,241.67	8,156,774.97
合 计	3,848,241.67	8,156,774.97



(2) 其他说明

2022 年盈余公积增加 2,727,134.77 元系根据公司章程规定,按照母公司当期净利润的 10%计提;

2023 年盈余公积增加 3,848,241.67 元系根据公司章程规定,按照母公司当期净利润的 10%计提,盈余公积减少 8,156,774.97 元系股份改制转至股本溢价。

39. 未分配利润

项 目	2023 年度	2022 年度
期初未分配利润	98,803,963.60	52,301,017.08
加:本期归属于母公司所有者的净利润	66,757,253.64	49,230,081.29
减:提取法定盈余公积	3,848,241.67	2,727,134.77
其他减少 [注]	79,324,175.06	
期末未分配利润	82,388,800.51	98,803,963.60

[注] 其他系股份改制折股影响,详见本财务报表附注五(一)35(2)之说明。

(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	
	收入	成本
主营业务收入	787,543,662.88	622,522,611.08
其他业务收入	618,754.17	10,074.01
合 计	788,162,417.05	622,532,685.09
其中:与客户之间的合同产生的收入	788,126,301.73	622,522,611.08

(续上表)

项 目	2022 年度	
	收入	成本
主营业务收入	877,214,604.49	724,965,640.28
其他业务收入	394,350.01	157,463.03



合 计	877,608,954.50	725,123,103.31
其中：与客户之间的合同产生的收入	877,608,954.50	725,123,103.31

(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 (%)
宁德时代新能源科技股份有限公司	98,491,744.51	12.50
湖南长远锂科新能源有限公司	65,904,227.43	8.36
宜宾锂宝新材料有限公司	65,612,123.88	8.32
兰州宝航新能源材料有限公司	46,017,700.00	5.84
宁波杉杉股份有限公司	42,580,530.97	5.40
小 计	318,606,326.79	40.42

2) 2022 年度

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
北京当升材料科技股份有限公司	168,058,584.23	19.15
蜂巢能源科技股份有限公司	98,187,610.93	11.19
四川新理想能源科技有限责任公司	93,362,831.86	10.64
湖南长远锂科新能源有限公司	66,530,973.67	7.58
九江诺贝尔陶瓷有限公司	61,469,026.56	7.00
小 计	487,609,027.25	55.56

(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
新能源电池材料烧结设备及配套产品	407,677,586.92	325,551,475.95	526,517,741.40	443,189,866.33
陶瓷材料烧结设备及配套产品	311,619,762.87	242,461,768.63	336,122,879.23	270,049,556.97
其他工业窑炉及服务	68,246,313.09	54,509,366.50	14,573,983.86	11,726,216.98
其他业务	618,754.17	10,074.01	394,350.01	157,463.03



项 目	2023 年度		2022 年度	
	收入	成本	收入	成本
小 计	788,162,417.05	622,532,685.09	877,608,954.50	725,123,103.31

2) 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	788,126,301.73	877,608,954.50
小 计	788,126,301.73	877,608,954.50

(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	413,313,419.77	327,447,138.55
小 计	413,313,419.77	327,447,138.55

2. 税金及附加

项 目	2023 年度	2022 年度
城市维护建设税	1,952,106.09	2,769,291.18
房产税	1,066,533.51	539,243.04
教育费附加	836,618.94	1,186,812.56
印花税	727,688.80	802,003.06
地方教育附加	557,742.54	791,208.37
土地使用税	147,898.50	102,898.50
车船税	3,250.32	3,010.32
环保税	1,668.87	1,096.12
合 计	5,293,507.57	6,195,563.15

3. 销售费用

项 目	2023 年度	2022 年度
售后服务费	12,240,852.55	13,366,719.95
职工薪酬	8,830,120.81	8,716,329.15
办公与差旅费	1,722,509.89	883,938.18
广告、展览与投标费用	1,436,896.33	1,725,881.96



项 目	2023 年度	2022 年度
股份支付	67,309.62	78,947.04
折旧摊销费	13,764.35	88,576.60
其他费用	1,420,498.16	524,612.98
合 计	25,731,951.71	25,385,005.86

4. 管理费用

项 目	2023 年度	2022 年度
职工薪酬	18,853,752.61	16,472,467.79
折旧摊销费	2,273,692.37	2,654,652.28
办公与差旅费	2,277,268.43	2,181,380.19
咨询与中介费	4,201,933.59	1,668,045.61
股份支付	2,155,481.47	726,170.22
其他费用	120,448.26	184,128.21
合 计	29,882,576.73	23,886,844.30

5. 研发费用

项 目	2023 年度	2022 年度
职工薪酬	15,961,258.27	13,896,588.14
直接投入	10,403,274.88	11,276,847.40
折旧摊销费	1,361,775.28	1,495,074.39
委外研发费用	174,757.28	
其他费用	2,456,459.70	928,659.90
合 计	30,357,525.41	27,597,169.83

6. 财务费用

项 目	2023 年度	2022 年度
利息支出	6,665,362.69	5,209,956.95
减：利息收入	2,985,586.61	2,009,203.86



项 目	2023 年度	2022 年度
加：汇兑损益	-855,701.16	706,035.21
手续费及其他	401,742.84	443,509.72
合 计	3,225,817.76	4,350,298.02

7. 其他收益

项 目	2023 年度	2022 年度
与资产相关的政府补助	32,841.56	31,282.68
与收益相关的政府补助	746,510.60	2,355,291.88
代扣个人所得税手续费返还	52,988.95	83,064.94
增值税即征即退		471,715.89
增值税加计抵减	3,872,435.63	
合 计	4,704,776.74	2,941,355.39

8. 投资收益

项 目	2023 年度	2022 年度
应收款项融资贴现损失	-411,371.73	-233,123.43
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,133,533.89	1,117,132.64
债务重组收益	-764,177.03	280,701.13
合 计	-42,014.87	1,164,710.34

9. 公允价值变动收益

项 目	2023 年度	2022 年度
交易性金融资产公允价值变动	193,167.66	3,921.09
合 计	193,167.66	3,921.09

10. 信用减值损失

项 目	2023 年度	2022 年度
坏账损失	3,993,473.97	-13,405,460.03



项 目	2023 年度	2022 年度
合 计	3,993,473.97	-13,405,460.03

11. 资产减值损失

项 目	2023 年度	2022 年度
存货跌价损失	-3,765,525.51	-2,241,029.12
合同资产减值损失	568,523.00	-1,027,163.59
合 计	-3,197,002.51	-3,268,192.71

12. 资产处置收益

项 目	2023 年度	2022 年度
固定资产处置收益	-49,539.86	449,200.28
使用权资产处置收益	809,568.62	33,426.71
合 计	760,028.76	482,626.99

13. 营业外收入

项 目	2023 年度	2022 年度
无需支付的款项	14,500.23	10,361.00
收到以前期间客户破产分配款	44,556.78	
合 计	59,057.01	10,361.00

14. 营业外支出

项 目	2023 年度	2022 年度
违约赔偿支出	2,037,346.00	
罚款支出	618,798.92	339.09
对外捐赠	65,000.00	162,000.00
其他支出	9,428.36	3,237.28
非流动资产毁损报废损失	6,938.56	
合 计	2,737,511.84	165,576.37



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	8,774,422.76	5,562,590.17
递延所得税费用	-659,348.70	-1,957,955.73
合 计	8,115,074.06	3,604,634.44

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	2023 年度	2022 年度
利润总额	74,872,327.70	52,834,715.73
按母公司适用税率计算的所得税费用	11,230,849.16	7,925,207.36
调整以前期间所得税的影响	-59,496.82	-356,828.10
研发费用加计扣除的影响	-4,303,465.98	-4,065,443.60
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,179,040.54	727,649.23
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	68,147.16	-94,028.80
其他		-531,921.65
所得税费用	8,115,074.06	3,604,634.44

(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) 收回投资收到的现金

项 目	2023 年度	2022 年度
理财赎回	442,090,000.00	836,639,133.00
小 计	442,090,000.00	836,639,133.00

(2) 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金

项 目	2023 年度	2022 年度
购建长期资产	74,547,587.75	61,116,315.76
取得土地使用权		18,540,000.00
小 计	74,547,587.75	79,656,315.76

(3) 投资支付的现金



项 目	2023 年度	2022 年度
购买理财	537,090,000.00	858,839,133.00
小 计	537,090,000.00	858,839,133.00

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	2023 年度	2022 年度
收回承兑汇票保证金	57,446,253.82	21,672,985.43
收到其他押金保证金	16,363,595.00	16,144,687.28
收回保函保证金	13,027,000.00	13,200,810.44
收回买方信贷保证金	5,896,905.00	7,011,540.00
银行存款利息收入	2,985,586.61	2,009,203.86
收到政府补助	1,080,110.60	2,042,803.88
收到往来款	190,000.00	260,000.00
其他	82,771.44	
合 计	97,072,222.47	62,342,030.89

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	2023 年度	2022 年度
支付承兑汇票保证金	237,547,537.43	204,503,114.80
付现费用	26,575,425.46	24,796,736.63
支付其他押金保证金	22,658,676.00	19,649,508.03
支付保函保证金	11,798,000.00	12,420,000.00
支付买方信贷保证金	5,902,000.00	
其他营业外支出	2,721,144.92	162,339.09
银行手续费支出	401,742.84	443,509.72
合 计	307,604,526.65	261,975,208.27

(3) 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	2023 年度	2022 年度
收回租赁保证金	1,913,182.00	1,344,413.00
收到蒙娜丽莎投资保证金	30,000,000.00	



项 目	2023 年度	2022 年度
合 计	31,913,182.00	1,344,413.00

(4) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	2023 年度	2022 年度
租赁付款额	13,586,019.30	14,759,811.21
租赁保证金	1,698,999.00	2,420,705.00
归还蒙娜丽莎投资保证金	30,000,000.00	
合 计	45,285,018.30	17,180,516.21

3. 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	66,757,253.64	49,230,081.29
加: 资产减值准备	-796,471.46	16,673,652.74
固定资产折旧	10,081,361.35	6,950,217.47
使用权资产折旧	10,907,829.62	15,579,827.15
无形资产摊销	4,063,948.55	3,532,228.74
长期待摊费用摊销	575,517.51	359,262.08
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)	-760,028.76	-482,626.99
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	6,938.56	
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-193,167.66	-3,921.09
财务费用(收益以“-”号填列)	5,809,661.53	5,915,992.16
投资损失(收益以“-”号填列)	42,014.87	-1,164,710.34
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	2,463,875.05	-2,669,379.77
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-3,123,223.75	711,424.04
存货的减少(增加以“-”号填列)	-112,792,849.95	-222,755,572.50
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	204,328,057.28	-183,692,984.14
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-98,355,065.45	374,330,159.60
其他	3,858,251.98	410,095.26
经营活动产生的现金流量净额	92,873,902.91	62,923,745.70



补充资料	2023 年度	2022 年度
(2) 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	107,922,976.90	16,143,934.82
减: 现金的期初余额	16,143,934.82	15,134,580.20
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	91,779,042.08	1,009,354.62

4. 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	107,922,976.90	16,143,934.82
其中: 库存现金		7,935.70
可随时用于支付的银行存款	107,905,847.31	16,123,179.71
可随时用于支付的其他货币资金	17,129.59	12,819.41
2) 现金等价物		
3) 期末现金及现金等价物余额	107,922,976.90	16,143,934.82

(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
银行承兑汇票保证金	51,899,221.16	使用受限
买方信贷保证金	3,688,895.94	使用受限
保函保证金	780,000.00	使用受限
小 计	56,368,117.10	

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
银行承兑汇票保证金	118,607,860.55	使用受限
买方信贷保证金	3,685,221.91	使用受限
保函保证金	2,009,000.00	使用受限
质押定期存款	105,207.40	使用受限



项 目	金 额	不属于现金和现金等价物的理由
小 计	124,407,289.86	

5. 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	20,023,750.34	14,150,000.00	20,623.61	10,023,750.34		24,170,623.61
长期借款 (含一年内到期的长期借款)	79,534,464.41	71,415,000.00	191,426.53	6,104,464.41		145,036,426.53
租赁负债 (含一年内到期的租赁负债)	26,577,187.69		4,762,206.90	13,586,019.30	12,805,306.67	4,948,068.62
小 计	126,135,402.44	85,565,000.00	4,974,257.04	29,714,234.05	12,805,306.67	174,155,118.76

(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	20,026,583.33	20,000,000.00	23,750.34	20,026,583.33		20,023,750.34
长期借款 (含一年内到期的长期借款)	54,804,481.61	26,300,000.00	104,464.41	1,674,481.61		79,534,464.41
租赁负债 (含一年内到期的租赁负债)	23,162,050.02		18,589,359.77	14,759,811.21	414,410.89	26,577,187.69
小 计	97,993,114.96	46,300,000.00	18,717,574.52	36,460,876.15	414,410.89	126,135,402.44

6. 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	134,249,717.39	139,441,507.47
其中：支付货款	134,249,717.39	139,441,507.47

(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
货币资金			105.60
其中：美元	14.91	7.0827	105.60
应收账款			149,927.30
其中：美元	21,168.10	7.0827	149,927.30
应付账款			1,768,851.77
其中：美元	249,742.58	7.0827	1,768,851.77
长期应付款			21,519,857.14
其中：日元	428,571,428.60	0.050213	21,519,857.14
一年内到期的非流动负债			3,586,642.86
其中：日元	71,428,571.40	0.050213	3,586,642.86

(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			736,455.92
其中：美元	14.85	6.9649	103.43
日元	14,063,801.00	0.052358	736,352.49
应收账款			683,254.67
其中：美元	98,099.71	6.9649	683,254.67
长期应付款			22,439,142.86
其中：日元	428,571,428.60	0.052358	22,439,142.86
一年内到期的非流动负债			3,739,857.14
其中：日元	71,428,571.40	0.052358	3,739,857.14

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)15之说明。

2) 公司对短期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金额如下：



项 目	2023 年度	2022 年度
短期租赁费用	2,970,855.63	988,212.57
合 计	2,970,855.63	988,212.57

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	705,664.32	1,224,563.72
与租赁相关的总现金流出	18,255,873.93	18,168,728.78

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

① 租赁收入

项 目	2023 年度	2022 年度
租赁收入	36,115.32	

② 经营租赁资产

项 目	2023. 12. 31	2022. 12. 31
固定资产	199,305.12	
小 计	199,305.12	

经营租出固定资产详见本财务报表附注五(一)13之说明。

2) 融资租赁

① 与融资租赁相关的当期损益

项 目	2023 年度	2022 年度
销售损益	4,601,739.02	
其中：销售收入	15,390,884.96	
销售成本	10,789,145.94	

② 未折现租赁收款额与租赁投资净额调节表

项 目	2023. 12. 31	2022. 12. 31
未折现租赁收款额	11,317,093.42	
减：与租赁收款额相关的未实现融资收益	644,276.39	
租赁投资净额	10,672,817.03	



③ 根据与承租人签订的租赁合同，不可撤销租赁未来将收到的未折现租赁收款额

剩余期限	2023. 12. 31	2022. 12. 31
1 年以内	6, 458, 044. 79	
1-2 年	4, 859, 048. 63	
合 计	11, 317, 093. 42	

六、研发支出

项 目	2023 年度	2022 年度
职工薪酬	15, 961, 258. 27	13, 896, 588. 14
直接投入	10, 403, 274. 88	11, 276, 847. 40
折旧摊销费	1, 361, 775. 28	1, 495, 074. 39
委外研发费用	174, 757. 28	
其他费用	2, 456, 459. 70	928, 659. 90
合 计	30, 357, 525. 41	27, 597, 169. 83
其中：费用化研发支出	30, 357, 525. 41	27, 597, 169. 83

七、在其他主体中的权益

企业集团的构成

(一) 公司将中鹏新能公司、中鹏智联公司纳入合并财务报表范围。

(二) 重要子公司基本情况

子公司名称	注册资本 (万元)	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	
中鹏新能公司	18, 000. 00	广东佛山	通用设备制 造	100. 00		设立

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
与资产相关的政府补助	333, 600. 00	



项 目	新增补助金额	
	2023 年度	2022 年度
其中：计入递延收益	333,600.00	
与收益相关的政府补助	746,510.60	1,960,791.88
其中：计入递延收益		789,000.00
计入其他收益	746,510.60	1,171,791.88
财政贴息		82,012.00
其中：冲减财务费用		82,012.00
合 计	1,080,110.60	2,042,803.88

(二) 涉及政府补助的负债项目

1. 2023 年度

财务报列报项目	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	760,455.13	333,600.00	32,841.56	
递延收益	789,000.00			
小 计	1,549,455.13	333,600.00	32,841.56	

(续上表)

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				1,061,213.57	与资产相关
递延收益				789,000.00	与收益相关
小 计				1,850,213.57	

2. 2022 年度

财务报列报项目	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	791,737.81		31,282.68	
递延收益	1,183,500.00	789,000.00	1,183,500.00	
小 计	1,975,237.81	789,000.00	1,214,782.68	

(续上表)



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				760,455.13	与资产相关
递延收益				789,000.00	与收益相关
小 计				1,549,455.13	

(三) 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	779,352.16	2,386,574.56
财政贴息对利润总额的影响金额		82,012.00
合 计	779,352.16	2,468,586.56

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）7、五（一）9、五（一）12 及五（一）19 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的 45.48%（2022 年 12 月 31 日 58.98%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款和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
短期借款	24, 170, 623. 61	24, 655, 700. 00	24, 655, 700. 00		
长期借款	123, 645, 000. 00	141, 768, 939. 04		49, 086, 877. 02	92, 682, 062. 02
应付票据	110, 261, 846. 58	110, 261, 846. 58	110, 261, 846. 58		
应付账款	253, 127, 111. 97	253, 127, 111. 97	253, 127, 111. 97		
租赁负债	1, 664, 023. 35	1, 707, 604. 58		1, 707, 604. 58	
其他应付款	1, 461, 004. 18	1, 461, 004. 18	1, 461, 004. 18		
长期应付款	18, 983, 103. 48	21, 519, 857. 15	3, 586, 642. 86	7, 173, 285. 71	10, 759, 928. 58
一年内到期的非流动负债	27, 346, 918. 44	28, 466, 098. 31	28, 466, 098. 31		
其他流动负债-不终止确认票据	20, 653, 603. 74	20, 653, 603. 74	20, 653, 603. 74		
小 计	581, 313, 235. 35	603, 621, 765. 55	442, 212, 007. 64	57, 967, 767. 31	103, 441, 990. 60

(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
短期借款	20, 023, 750. 34	20, 607, 500. 00	20, 607, 500. 00		
长期借款	73, 430, 000. 00	75, 265, 392. 73		47, 350, 318. 49	27, 915, 074. 24



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
应付票据	234, 159, 033. 54	234, 159, 033. 54	234, 159, 033. 54		
应付账款	287, 597, 292. 47	287, 597, 292. 47	287, 597, 292. 47		
租赁负债	11, 698, 376. 68	12, 104, 060. 02		12, 104, 060. 02	
其他应付款	2, 515, 542. 81	2, 515, 542. 81	2, 515, 542. 81		
长期应付款	19, 031, 756. 19	26, 179, 000. 00	3, 739, 857. 14	7, 479, 714. 28	14, 959, 428. 58
一年内到期的非流动负债	23, 635, 374. 70	25, 750, 556. 99	25, 750, 556. 99		
其他流动负债-不终止确认票据	13, 463, 782. 79	13, 463, 782. 79	13, 463, 782. 79		
小 计	685, 554, 909. 52	697, 642, 161. 35	587, 833, 565. 74	66, 934, 092. 79	42, 874, 502. 82

(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164,207,050.14元(2022年12月31日:人民币99,558,214.75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. 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	150,480.00		121,246,608.75	121,397,088.75
理财产品			102,246,608.75	102,246,608.75
结构性存款			19,000,000.00	19,000,000.00
基金	150,480.00			150,480.00
2. 应收款项融资			14,268,038.05	14,268,038.05
持续以公允价值计量的资产总额	150,480.00		135,514,646.80	135,665,126.80

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. 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	201,840.00		26,002,081.09	26,203,921.09
理财产品			13,002,081.09	13,002,081.09
结构性存款			13,000,000.00	13,000,000.00
基金	201,840.00			201,840.00
2. 应收款项融资			3,243,112.36	3,243,112.36
持续以公允价值计量的资产总额	201,840.00		29,245,193.45	29,447,033.45

(二) 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

对于基金产品，按照其在市场上的公开价格确定其公允价值。

(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



对于期末公允价值不能可靠计量的，按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量；对于持有的应收款项融资，采用票面金额确定其公允价值。

十一、关联方及关联交易

（一）关联方情况

1. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注七之说明。

2. 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
万鹏[注]	实际控制人、控股股东、公司董事长
杨培忠[注]	实际控制人、控股股东、公司总经理
宋旭	直接持有公司 6.22%股权，副总经理
吴德富	报告期内曾担任公司副总经理
赖日东	公司监事
刘林峰	公司监事
曹志坚	公司董事会秘书、董事

[注]：公司实际控制人为股东万鹏和杨培忠，万鹏和杨培忠通过一致行动协议控制公司经营决策，共同控制了 76.7004%的公司表决权。

（二）关联交易情况

1. 关联租赁情况

出租方名称	租赁资产种类	2023 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
万鹏	房屋建筑物	1,369,385.54	896,492.40	2,561,406.87	97,804.88
杨培忠	房屋建筑物	1,369,385.54	896,492.40	2,561,406.87	97,804.88

（续上表）

出租方名称	租赁资产种类	2022 年度	
		简化处理的短期租赁	确认使用权资产的租赁



		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	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
万鹏	房屋建筑物		2,530,200.00		61,500.38
杨培忠	房屋建筑物		2,530,200.00		61,500.38

2. 关联担保情况

本公司及子公司作为被担保方

担保方	债权方	担保方式	担保金额（万元）	担保债权确定时间	担保期间	担保是否履行完毕
万鹏、杨培忠	广东南海农村商业银行股份有限公司丹灶支行	抵押担保	6,836.535	2020.11.12-2025.11.12	主债权履行期限届满之日起三年	否
万鹏、杨培忠、宋旭、吴德富	广东南海农村商业银行股份有限公司丹灶支行	连带责任保证担保	10,000.00	2020.8.31-2025.8.31	主债权履行期限届满之日起三年	否
万鹏、杨培忠、宋旭、吴德富	广东南海农村商业银行股份有限公司丹灶支行	连带责任保证担保	10,000.00	2020.8.31-2025.8.31	主债权履行期限届满之日起三年	否
万鹏、杨培忠	广东南海农村商业银行股份有限公司丹灶支行	抵押担保	8,423.19	2020.12.14-2026.3.29	主债权履行期限届满之日起三年	否
万鹏、杨培忠	广东南海农村商业银行股份有限公司丹灶支行	连带责任保证担保	1,000.00	2020.4.8-2025.12.31	主债权履行期限届满之日起三年	否
万鹏、杨培忠、宋旭、吴德富	广东南海农村商业银行股份有限公司丹灶支行	连带责任保证担保	12,000.00	2022.2.24-2027.2.23	主债权履行期限届满之日起三年	否
万鹏、杨培忠、宋旭、吴德富	广东南海农村商业银行股份有限公司丹灶支行	连带责任保证担保	42,800.00	2022.2.24-2027.2.23	主债权履行期限届满之日起三年	否
万鹏、杨培忠、宋旭、吴德富	广东南海农村商业银行股份有限公司丹灶支行	连带责任保证担保	48,057.00	2023.1.16-2028.1.16	主债权履行期限届满之日起三年	否
万鹏、杨培忠	浙商银行股份有限公司佛山分行	连带责任保证担保	4,400.00	2022.11.5-2025.11.4	主债权履行期限届满之日起三年	否
万鹏、杨培忠	浙商银行股份有限公司佛山分行	连带责任保证担保	4,400.00	2022.11.5-2025.11.4	主债权履行期限届满之日起三年	否



担保方	债权方	担保方式	担保金额 (万元)	担保债权确定时间	担保期间	担保是否履行完毕
万鹏、杨培忠、宋旭、吴德富	招商银行股份有限公司佛山分行	连带责任保证担保	10,000.00	2023.1.9-2024.1.8	主债权履行期限届满之日起三年	否
万鹏、杨培忠、宋旭、吴德富	中国民生银行股份有限公司佛山分行	连带责任保证担保	5,000.00	2023.7.4-2024.7.3	主债权履行期限届满之日起三年	否
万鹏	中国银行股份有限公司佛山分行	连带责任保证担保	2,000.00	2021.6.3-2026.12.31	主债权履行期限届满之日起三年	否
万鹏	中国银行股份有限公司佛山南海丹灶支行	连带责任保证担保	2,475.00	2022.11.24-2027.12.31	主债权履行期限届满之日起三年	否
万鹏、杨培忠、宋旭、吴德富	上海浦东发展银行股份有限公司佛山分行	连带责任保证担保	1,000.00	2023.8.10-2024.8.10	主债权履行期限届满之日起三年	否
万鹏、杨培忠、宋旭、吴德富	上海浦东发展银行股份有限公司佛山分行	连带责任保证担保	3,000.00	2023.8.10-2024.8.10	主债权履行期限届满之日起三年	否
万鹏、杨培忠、宋旭、吴德富	中国银行股份有限公司佛山南海丹灶分行	共同借款人	1,000.00	2021.1.8-2024.1.7	2021.1.8-2024.1.7	否
万鹏、杨培忠、宋旭、吴德富	兴业银行股份有限公司佛山分行	连带责任保证担保	5,000.00	2023.9.20-2038.9.19	主债权履行期限届满之日起三年	否
万鹏、杨培忠、宋旭、吴德富	广东南粤银行股份有限公司佛山分行	连带责任保证担保	1,500.00	2023.12.8-2026.12.7	主债权履行期限届满之日起三年	否
万鹏、杨培忠	中信银行股份有限公司佛山分行	连带责任保证担保	2,000.00	2023.11.7-2024.8.16	主债权履行期限届满之日起三年	否
万鹏、杨培忠、宋旭、吴德富	福建海西金融租赁有限责任公司	连带责任保证担保	6,000.00	2023.5.12-2024.5.11	主债权履行期限届满之日起两年	否
万鹏、杨培忠	浙江浙银金融租赁股份有限公司	连带责任保证担保	8,000.00	2021.9.2-2022.9.2	主债权履行期限届满之日起三年	否

3. 关键管理人员报酬

项 目	2023 年度	2022 年度
关键管理人员报酬	5,544,312.64	5,183,617.57



(三) 关联方应收应付款项

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			
	杨培忠	53,082.79	
	刘林峰	6,986.00	
	宋旭	6,889.34	
	赖日东	2,396.59	
	曹志坚	1,757.13	
	万劲	1,751.75	
	万鹏	1,359.20	
小 计		74,222.80	
租赁负债			
	万鹏	832,011.67	1,689,498.24
	杨培忠	832,011.67	1,689,498.23
小 计		1,664,023.34	3,378,996.47
一年内到期的非流动负债			
	万鹏	793,094.37	755,997.42
	杨培忠	793,094.37	755,997.41
小 计		1,586,188.74	1,511,994.83

十二、股份支付

(一) 股份支付总体情况

1. 2023 年度未授予股份支付
2. 2022 年度未授予股份支付
3. 其他说明

为激励员工，公司通过员工持股平台佛山锂能企业管理合伙企业(有限合伙)、佛山氢投企业管理合伙企业(有限合伙)和佛山智窑企业管理合伙企业(有限合伙)，实施股权激励计划。2021 年度股权激励对象包括公司员工、实控人近亲属和参股股东北京中润。根据北京



卓信大华资产评估有限公司出具的资产评估报告（卓信大华评报字〔2022〕第 8268 号），截至 2021 年 12 月 31 日，公司市值为 13,691.86 万元，每股公允价格为 2.89 元，公司参考 2021 年 9 月的净资产情况将授予价格定为 2.5 元/股。员工部分根据相关协议约定，员工服务期为被授予股权之日开始至公司预计上市满 36 个月和 2030 年 12 月 31 日孰早，预计被授予股权之日开始至公司预计上市满 36 个月的时间约为 2028 年 12 月 31 日，基于谨慎性原则，股份支付摊销日至 2028 年 12 月 31 日。

（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	外部评估价格、最近一次外部投资者入股价格	外部评估价格、最近一次外部投资者入股价格
可行权权益工具数量的确定依据	按预计离职率及可行权条件确定	按预计离职率及可行权条件确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	2,568,209.04	900,774.29

（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	2,104,931.38		660,209.96	
研发人员	345,417.95		95,657.04	
销售人员	67,309.45		78,947.04	
生产人员	50,550.26		65,960.25	
合 计	2,568,209.04		900,774.29	

十三、承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

1. 保函事项

公司对外履约保函尚未到期情况：

项 目	2023. 12. 31	2022. 12. 31
履约保函未到期金额（万元）	390.00	1,157.50

2. 其他重要承诺



公司买方信贷/融资租赁敞口合计情况：

项 目	2023. 12. 31	2022. 12. 31
敞口余额（万元）	6, 278. 93	15, 487. 56

（二）或有事项

公司及子公司为非关联方提供的担保事项

被担保单位	贷款金融机构	担保借款金额	担保债权到期日	备注
湖南强强陶瓷股份有限公司	浙商银行佛山分行	18, 340, 000. 00	2025/1/16	为客户进行买方信贷担保
云南易门国星瓷业有限责任公司	福建海西金融租赁有限责任公司	9, 590, 000. 00	2024/12/12	为客户进行融资租赁担保
广东金意陶陶瓷集团有限公司	浙江浙银金融租赁股份有限公司	10, 220, 000. 00	2024/1/14	为客户进行融资租赁担保
广东裕辉陶瓷有限公司	浙江浙银金融租赁股份有限公司	10, 976, 000. 00	2024/3/15	为客户进行融资租赁担保
广东裕辉陶瓷有限公司	福建海西金融租赁有限责任公司	13, 663, 303. 50	2024/2/20	为客户进行融资租赁担保
小 计		62, 789, 303. 50		

十四、资产负债表日后事项

截至本财务报表批准报出日，本公司不存在其他需要披露的资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项

分部信息

（一）确定报告分部考虑的因素

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报告分部，以业务分部为基础确定报告分部。分别对陶瓷窑炉及配套产品业务、新能源电池窑炉及配套产品业务的经营业绩进行考核。与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

（二）报告分部的财务信息

1. 2023 年度

业务分部



项 目	中鹏热能	中鹏新能	分部间抵销	合 计
营业收入	414,354,062.70	430,922,125.45	-57,113,771.10	788,162,417.05
其中：与客户之间的 合同产生的收入	414,342,519.84	430,897,552.99	-57,113,771.10	788,126,301.73
营业成本	327,054,378.50	344,142,533.80	-48,664,227.21	622,532,685.09
资产总额	622,260,747.14	1,348,243,267.98	-240,124,258.76	1,730,379,756.36
负债总额	287,116,917.56	1,103,939,568.19	-51,253,057.46	1,339,803,428.29

2. 2022 年度

业务分部

项 目	中鹏热能	中鹏新能	分部间抵销	合 计
营业收入	349,093,074.21	534,194,852.45	-5,678,972.16	877,608,954.50
其中：与客户之间的 合同产生的收入	349,093,074.21	534,194,852.45	-5,678,972.16	877,608,954.50
营业成本	281,155,283.58	450,126,833.31	-6,159,013.58	725,123,103.31
资产总额	520,962,326.27	1,167,766,879.51	-82,960,688.18	1,605,768,517.60
负债总额	346,379,680.35	1,092,051,007.78	-32,084,641.50	1,406,346,046.63

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	69,919,211.44	32,420,086.42
1-2 年	20,663,181.09	23,680,908.84
2-3 年	11,202,552.06	18,565,667.61
3-4 年	8,604,759.08	3,957,439.23
4-5 年	360,098.63	
5 年以上	1,682,400.32	1,682,400.32
合 计	112,432,202.62	80,306,502.42

(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	4, 513, 598. 95	4. 01	4, 513, 598. 95	100. 00	
按组合计提坏账准备	107, 918, 603. 67	95. 99	8, 523, 031. 76	7. 90	99, 395, 571. 91
合 计	112, 432, 202. 62	100. 00	13, 036, 630. 71	11. 60	99, 395, 571. 91

(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	2, 042, 498. 95	2. 54	2, 042, 498. 95	100. 00	
按组合计提坏账准备	78, 264, 003. 47	97. 46	9, 191, 697. 10	11. 74	69, 072, 306. 37
合 计	80, 306, 502. 42	100. 00	11, 234, 196. 05	13. 99	69, 072, 306. 37

2) 采用组合计提坏账准备的应收账款

① 组合情况

项 目	2023. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	60, 986, 866. 24	8, 523, 031. 76	13. 98
合并范围内关联方 款项组合	46, 931, 737. 43		
小 计	107, 918, 603. 67	8, 523, 031. 76	7. 90

(续上表)

项 目	2022. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	72, 079, 964. 95	9, 191, 697. 10	12. 75
合并范围内关联方 款项组合	6, 184, 038. 52		
小 计	78, 264, 003. 47	9, 191, 697. 10	11. 74



② 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	2023. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	22,987,474.01	1,149,373.70	5.00
1-2 年	20,663,181.09	2,066,318.11	10.00
2-3 年	11,202,552.06	2,240,510.41	20.00
3-4 年	6,133,659.08	3,066,829.54	50.00
小 计	60,986,866.24	8,523,031.76	13.98

(续上表)

账 龄	2022. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	26,236,047.90	1,311,802.40	5.00
1-2 年	23,680,908.84	2,368,090.88	10.00
2-3 年	18,565,667.61	3,713,133.52	20.00
3-4 年	3,597,340.60	1,798,670.30	50.00
小 计	72,079,964.95	9,191,697.10	12.75

(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	2,042,498.95	2,471,100.00				4,513,598.95
按组合计提坏账准备	9,191,697.10	-668,665.34				8,523,031.76
合 计	11,234,196.05	1,802,434.66				13,036,630.71

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	360,098.63	1,682,400.32				2,042,498.95



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	8,334,744.17	856,952.93				9,191,697.10
合 计	8,694,842.80	2,539,353.25				11,234,196.05

(4) 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		
九江诺贝尔陶 瓷有限公司	15,288,000.00		15,288,000.00	11.86	1,528,800.00
广东瑞朗陶瓷 有限公司	8,226,707.90	2,310,523.10	10,537,231.00	8.17	1,396,261.56
肇庆市来德利 陶瓷有限公司	7,528,743.07		7,528,743.07	5.84	1,335,784.96
广东金管家新 材料有限公司	2,603,800.00	2,603,800.00	5,207,600.00	4.04	260,380.00
广西宏胜陶瓷 有限公司	2,896,489.06	1,677,528.77	4,574,017.83	3.55	228,700.89
小 计	36,543,740.03	6,591,851.87	43,135,591.90	33.46	4,749,927.41

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		
九江诺贝尔陶 瓷有限公司	10,542,000.00	6,946,000.00	17,488,000.00	17.83	874,400.00
肇庆市来德利 陶瓷有限公司	10,667,696.74		10,667,696.74	10.88	1,066,769.67



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		
珠海市斗门区旭日陶瓷有限公司	6,511,500.00	2,170,500.00	8,682,000.00	8.85	434,100.00
肇庆市汇丰陶瓷有限公司	6,849,000.00		6,849,000.00	6.98	684,900.00
广东新一派建材有限公司	4,457,475.11		4,457,475.11	4.55	891,495.02
小 计	39,027,671.85	9,116,500.00	48,144,171.85	49.09	3,951,664.69

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	7,762,876.00	14,319,576.00
股权转让款	1,220,000.00	1,220,000.00
非关联方往来借款		190,000.00
合并内部往来借款		20,000,000.00
应收暂付款及其他	499,730.20	206,679.59
合 计	9,482,606.20	35,936,255.59

(2) 账龄情况

账 龄	账面余额	
	2023. 12. 31	2022. 12. 31
1年以内	3,686,730.20	26,314,116.19
1-2年	4,368,576.00	8,194,300.00
2-3年	1,420,000.00	1,296,700.00
4-5年		131,139.40
5年以上	7,300.00	



账 龄	账面余额	
	2023. 12. 31	2022. 12. 31
合 计	9, 482, 606. 20	35, 936, 255. 59

(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 (%)	
单项计提坏账准备	1, 760, 576. 00	18. 57	1, 760, 576. 00	100. 00	
按组合计提坏账准备	7, 722, 030. 20	81. 43	614, 436. 51	7. 96	7, 107, 593. 69
合 计	9, 482, 606. 20	100. 00	2, 375, 012. 51	25. 05	7, 107, 593. 69

(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	1, 220, 000. 00	3. 39	1, 220, 000. 00	100. 00	
按组合计提坏账准备	34, 716, 255. 59	96. 61	1, 377, 387. 33	3. 97	33, 338, 868. 26
合 计	35, 936, 255. 59	100. 00	2, 597, 387. 33	7. 23	33, 338, 868. 26

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	2023. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内关联往来组合			
账龄组合	7, 722, 030. 20	614, 436. 51	7. 96
其中：1 年以内	3, 686, 730. 20	184, 336. 51	5. 00
1-2 年	3, 828, 000. 00	382, 800. 00	10. 00
2-3 年	200, 000. 00	40, 000. 00	20. 00
3-4 年			
4-5 年			



组合名称	2023. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
5 年以上	7, 300. 00	7, 300. 00	100. 00
小 计	7, 722, 030. 20	614, 436. 51	7. 96

(续上表)

组合名称	2022. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内关联往来组合	20, 000, 000. 00		
账龄组合	14, 716, 255. 59	1, 377, 387. 33	9. 36
其中：1 年以内	6, 314, 116. 19	315, 705. 81	5. 00
1-2 年	6, 974, 300. 00	697, 430. 00	10. 00
2-3 年	1, 296, 700. 00	259, 340. 00	20. 00
3-4 年			
4-5 年	131, 139. 40	104, 911. 52	80. 00
5 年以上			
小 计	34, 716, 255. 59	1, 377, 387. 33	3. 97

(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	小 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	315, 705. 81	697, 430. 00	1, 584, 251. 52	2, 597, 387. 33
期初数在本期	——	——	——	
--转入第二阶段	-191, 400. 00	191, 400. 00		
--转入第三阶段		-20, 000. 00	20, 000. 00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	60, 030. 70	-486, 030. 00	203, 624. 48	-222, 374. 82



项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 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）	
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	184,336.51	382,800.00	1,807,876.00	2,375,012.51
期末坏账准备计 提比例（%）	5.00	10.00	91.87	25.05

各阶段划分依据：按账龄组合划分；第一阶段是指其他应收款的信用风险自初始确认后并未显著增加；第二阶段是指其他应收款的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值；第三阶段是指其他应收款已发生信用减值。其他年度同。

2) 2022 年度

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 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	525,458.82	218,919.00	1,292,437.40	2,036,815.22
期初数在本期	——	——	——	
—转入第二阶段	-348,715.00	348,715.00		
—转入第三阶段		-129,670.00	129,670.00	
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	138,961.99	259,466.00	162,144.12	560,572.11
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	315,705.81	697,430.00	1,584,251.52	2,597,387.33
期末坏账准备计 提比例（%）	5.00	10.00	59.83	7.23

(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
福建海西金融租赁有限责任公司	押金保证金	4,787,000.00	1 年以内、1 至 2 年	50.48	430,750.00
浙江浙银金融租赁股份有限公司	押金保证金	1,568,000.00	1 年以内	16.54	78,400.00
简军	股权转让款	1,220,000.00	2 至 3 年	12.87	1,220,000.00
何汝其	押金保证金	540,576.00	1 至 2 年	5.70	54,057.60
广东宏威陶瓷实业有限公司	押金保证金	500,000.00	1 年以内	5.27	25,000.00
小 计		8,615,576.00		90.86	1,808,207.60

(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
中鹏新能	合并内往来款	20,000,000.00	1 年以内	55.65	
福建海西金融租赁有限责任公司	押金保证金	8,799,000.00	1 年以内、1 至 2 年、2 至 3 年	24.49	799,170.00
浙江浙银金融租赁股份有限公司	押金保证金	3,748,000.00	1 年以内、1 至 2 年	10.43	296,400.00
简军	股权转让款	1,220,000.00	1 至 2 年	3.39	1,220,000.00
广东金意陶陶瓷集团有限公司	押金保证金	730,000.00	1 至 2 年	2.03	73,000.00
小 计		34,497,000.00		95.99	2,388,570.00

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	181,681,705.63		181,681,705.63	50,860,661.23		50,860,661.23
合 计	181,681,705.63		181,681,705.63	50,860,661.23		50,860,661.23

(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
中鹏新能	50,860,661.23		130,000,000.00			821,044.40	181,681,705.63	
中鹏智联								
小 计	50,860,661.23		130,000,000.00			821,044.40	181,681,705.63	

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
中鹏新能	20,369,982.19		30,000,000.00			490,679.04	50,860,661.23	
中鹏智联								
小 计	20,369,982.19		30,000,000.00			490,679.04	50,860,661.23	

(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	413,785,640.40	326,913,317.65	348,768,230.70	281,008,203.76
其他业务收入	568,422.30	141,060.85	324,843.51	147,079.82
合 计	414,354,062.70	327,054,378.50	349,093,074.21	281,155,283.58
其中：与客户之间的合同产生的收入	414,342,519.84	327,054,378.50	349,093,074.21	281,155,283.58

2. 研发费用



项 目	2023 年度	2022 年度
职工薪酬	6,087,288.98	5,507,247.49
直接投入	5,245,182.51	4,120,986.84
折旧摊销费	1,278,799.78	1,397,564.49
其他费用	723,184.66	459,946.82
合 计	13,334,455.93	11,485,745.64

3. 投资收益

项 目	2023 年度	2022 年度
处置交易性金融资产取得的投资收益	907,337.54	805,360.57
债务重组收益	-462,994.85	
合 计	444,342.69	805,360.57

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	22.46	29.72
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	22.83	27.88

(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	2023 年度
归属于公司普通股股东的净利润	0.93	0.93
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.94	0.94

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	66,757,253.64	49,230,081.29
非经常性损益		B	-705,002.06	3,538,166.88
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	67,462,255.70	45,691,914.41
归属于公司普通股股东的期初净资产		D	199,422,470.97	114,404,442.26
2022 年 3 月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		34,887,173.13
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数		F1		9
2023 年 5 月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	87,527,826.87	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数		F2	7	
2023 年 8 月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	30,000,000.00	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数		F3	4	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数		H		
其 他	2021 年 10 月股权激励引起的资本公积	I1	1,740,619.05	810,004.58
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1	6	6
	2021 年 12 月股权激励引起的资本公积	I2	827,590.00	90,769.70
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J2	6	6
	专项储备	I3	4,300,567.55	
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J3	6	
报告月份数		K	12	12
加权平均净资产		$L= D+A/2+ E\times F/K-G\times H/K\pm I\times J/K$	297,293,385.10	165,635,249.89
扣除非经常损益加权平均净资产		$L1=D+(A-B)/2+E\times F/K\pm I\times J/K$	295,495,602.35	163,866,166.45



项 目	序号	2023 年度	2022 年度
加权平均净资产收益率	$M=A/L$	22.46	29.72
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	$N=C/L1$	22.83	27.88

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
归属于公司普通股股东的净利润	A	66,757,253.64
非经常性损益	B	-705,002.06
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	$C=A-B$	67,462,255.70
期初股份总数	D	71,136,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
2023 年 8 月发行新股或债转股等增加股份数	F	2,134,080.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	4
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	$L=D+F \times G / K - H \times I / K - J$	71,847,360.00
基本每股收益	$M=A/L$	0.93
扣除非经常损益基本每股收益	$N=C/L$	0.94

(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原因说明

2023 年度比 2022 年度

单位：万元



资产负债表项目	2023. 12. 31	2022. 12. 31	变动幅度	变动原因说明
交易性金融资产	12, 139. 71	2, 620. 39	3. 63 倍	主要系公司本期融资增加, 利用闲置资金购买理财产品所致
应收票据	3, 583. 31	7, 213. 25	-50. 32%	主要系公司加强信用管控, 结余票据资信等级逐年优化所致
应收账款	16, 377. 26	26, 268. 57	-37. 65%	主要系本期加快催收力度所致
应收款项融资	1, 426. 80	324. 31	3. 40 倍	主要系公司加强信用管控, 结余票据资信等级逐年优化所致
预付款项	754. 14	2, 609. 39	-71. 10%	公司采用集采模式, 同时积极与供应商建立长期稳定的合作关系。
其他流动资产	4, 805. 36	2, 567. 31	87. 17%	主要系待认证进项税增加所致
固定资产	18, 923. 58	10, 095. 58	87. 44%	主要系三期厂房转固导致本期固定资产增加较多所致
在建工程	533. 10	1, 582. 16	-66. 31%	主要系三期厂房转固导致本期在建工程减少较多所致
使用权资产	365. 42	2, 440. 34	-85. 03%	主要系本期自建三期厂房转固使用, 外部租赁厂房退租所致
其他非流动资产	12. 26	1, 291. 54	-99. 05%	主要系自建三期厂房转固导致预付长期资产款减少
应付票据	11, 026. 18	23, 415. 90	-52. 91%	主要系公司控制信用敞口所致
长期借款	12, 364. 50	7, 343. 00	68. 38%	主要系本期在建工程专门借款增加所致
资本公积	22, 676. 86	3, 410. 09	5. 65 倍	主要系股份改制影响


 广东中鹏热能科技股份有限公司
 二〇二四年六月六日



统一社会信用代码
913300005793421213 (1/3)

营业执照
(副本)

扫描二维码
“国家企业信用信息公示系统”
了解更多登记、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

经营场所
王国海

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

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)。

登记机关
2024年03月13日

国家市场监督管理总局监制

仅为 广东中鹏热能科技股份有限公司天健审 (2024) 65287 号 三板挂牌申报报告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 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：	330000001
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 14 日
中华人民共和国财政部制	

仅为广东中鹏热能科技股份有限公司天健审（2024）6-287号新三版挂牌申报报告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）具有执业资质，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。



附件（三）



仅为 广东中鹏热能科技股份有限公司 天健申(2024) 6-287 号新三板挂牌申报报告 之目的而提供文件的复印件, 仅用于说明 樊冬 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。



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.

小票号(330000010249)
您已通过2019年年检
上海市注册会计师协会
2019年05月31日

330000010249

证书编号:
No. of Certificate:

批准注册协会: 上海市注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

2018

第 03 号

2019 年 5 月 30 日

发证日期:
Date of Issuance

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.

小票号(330000010249)

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.

仅为 广东中鹏热能科技股份有限公司 健康（2024）6-287 号新三板挂牌申报报告之目的而提供文件的复印件，仅用于说明 孙智慧 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。

