

东莞汇乐技术股份有限公司
审计报告及财务报表
2020 年度至 2023 年 6 月

东莞汇乐技术股份有限公司

审计报告及财务报表

(2020 年 1 月 1 日 至 2023 年 6 月 30 日止)

	目录	页次
一、	审计报告	1-5
二、	财务报表	
	合并资产负债表和母公司资产负债表	1-4
	合并利润表和母公司利润表	5-6
	合并现金流量表和母公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和母公司所有者权益变动表	9-16
	财务报表附注	22-205



立信会计师事务所(特殊普通合伙)
BDO CHINA SHU LUN PAN CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

审计报告

信会师报字[2023]第 ZM10174 号

东莞汇乐技术股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了东莞汇乐技术股份有限公司（以下简称汇乐技术）财务报表，包括 2020 年 12 月 31 日、2021 年 12 月 31 日、2022 年 12 月 31 日及 2023 年 6 月 30 日的合并及母公司资产负债表，2020 年度、2021 年度、2022 年度及 2023 年 1-6 月期间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，公允反映了汇乐技术 2020 年 12 月 31 日、2021 年 12 月 31 日、2022 年 12 月 31 日及 2023 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2020 年度、2021 年度、2022 年度及 2023 年 1-6 月期间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，我们独立于汇乐技术，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为分别对 2020 年度、2021 年度、2022 年度及 2023 年 1-6 月期间财务报表审计最为重要的事项。

这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 销售收入确认	
如财务报表附注五、（三十七）所述，汇乐技术 2020 年度、2021 年度、2022 年度和 2023 年 1 月至 6 月营业收入分别为 143,511,638.94 元、283,782,222.54 元、628,156,573.47 元、344,318,938.44 元，报告期内收入增幅较大。 由于收入确认对汇乐技术整体财务报表影响重大，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。 汇乐技术收入确认会计政策详见财务报表附注三、（二十六）的披露。	（1）了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制，并测试关键控制运行的有效性； （2）检查主要的销售合同，评估汇乐技术的收入确认政策是否符合企业会计准则的规定且一贯地运用； （3）结合产品类型对收入及毛利情况执行分析，分析报告期收入金额是否出现异常波动情况并核实变动原因； （4）对收入确认执行实质性查验，通过对公司记录的收入交易选取样本，核对销售合同、发货记录、物流记录、报关单、验收单或签收单、发票，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策； （5）对主要客户实施函证程序，以评价收入确认的真实性、准确性和完整性； （6）对重大客户进行背景调查及现场走访，检查相关业务的真实性及交易合理性； （7）就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对验收单、签收单、报关单及其他支持性文档，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

四、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督汇乐技术的财务报告过程。

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，就可能导致对汇乐技术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汇乐技术不能持续经营。

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

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

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

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

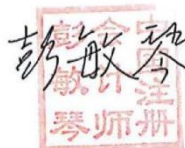
从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对 2020 年度、2021 年度、2022 年度及 2023 年 1-6 月期间的财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

(此页无正文，为东莞汇乐技术股份有限公司 2020 年度至 2023 年 6 月审计报告签字盖章页)

立信会计师事务所（特殊普通合伙）



中国注册会计师：
彭敏琴
（项目合伙人）



中国注册会计师：
钟松林



中国注册会计师：
程海英



中国·上海

二〇二三年十二月二十日



东莞汇乐科技股份有限公司
合并资产负债表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注 五	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
流动资产:					
货币资金	(一)	167,810,860.15	275,758,485.82	21,005,834.21	14,005,372.09
结算备付金					
拆出资金					
交易性金融资产	(二)	10,064,826.64	44,696,812.35	506,598.00	
衍生金融资产					
应收票据	(三)	39,443,761.91	50,943,180.61	24,010,053.18	18,151,374.80
应收账款	(四)	268,788,575.29	206,210,354.77	88,528,700.92	53,129,860.59
应收款项融资	(五)	96,095,141.84	58,239,989.54	30,292,815.49	291,872.00
预付款项	(六)	6,959,873.83	7,834,033.90	3,451,048.03	2,143,171.61
应收保费					
应收分保账款					
应收分保合同准备金					
其他应收款	(七)	10,203,365.21	6,838,601.47	4,989,614.95	1,334,095.94
买入返售金融资产					
存货	(八)	365,857,529.62	332,403,704.62	247,102,073.09	78,738,510.23
合同资产	(九)	39,815,351.35	29,625,391.62	5,422,643.14	2,352,882.92
持有待售资产					
一年内到期的非流动资产					
其他流动资产	(十)	11,006,139.84	14,682,552.45	14,969,893.31	397,252.66
流动资产合计		1,016,045,425.68	1,027,233,107.15	440,279,274.32	170,544,392.84
非流动资产:					
发放贷款和垫款					
债权投资					
其他债权投资					
长期应收款					
长期股权投资					
其他权益工具投资					
其他非流动金融资产					
投资性房地产					
固定资产	(十一)	20,577,824.35	13,917,071.72	8,358,248.91	6,363,066.88
在建工程	(十二)		15,723,835.03	4,423,215.70	
生产性生物资产					
油气资产					
使用权资产	(十三)	73,716,386.90	68,603,061.23	74,423,508.55	
无形资产	(十四)	16,983,981.57	1,670,155.69	434,702.06	743,755.91
开发支出					
商誉					
长期待摊费用	(十五)	41,172,034.59	12,710,531.13	6,500,438.25	4,650,476.85
递延所得税资产	(十六)	15,626,486.95	10,621,498.88	5,115,525.78	1,714,097.10
其他非流动资产	(十七)		1,376,123.90	1,324,673.78	
非流动资产合计		168,076,714.36	124,622,277.58	100,580,313.03	13,471,396.74
资产总计		1,184,122,140.04	1,151,855,384.73	540,859,587.35	184,015,789.58

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

卫林

张志兵

张志兵



东莞汇乐科技股份有限公司
合并资产负债表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注五	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
流动负债：					
短期借款	(十八)	12,343,443.89	63,888,424.28	43,807,891.94	17,638,379.01
向中央银行借款					
拆入资金					
交易性金融负债					
衍生金融负债					
应付票据	(十九)	63,490,516.53	79,557,777.95	31,816,655.05	
应付账款	(二十)	205,449,867.48	180,579,892.41	135,604,935.81	41,807,017.10
预收款项	(二十一)			8,750.00	
合同负债	(二十二)	157,594,199.35	120,589,413.19	115,765,351.59	42,388,188.53
卖出回购金融资产款					
吸收存款及同业存放					
代理买卖证券款					
代理承销证券款					
应付职工薪酬	(二十三)	12,819,270.15	14,443,593.69	10,828,781.22	6,863,944.74
应交税费	(二十四)	29,353,242.66	38,053,175.94	19,983,107.51	6,874,776.32
其他应付款	(二十五)	1,610,631.39	2,159,809.09	1,789,473.25	3,635,544.62
应付手续费及佣金					
应付分保账款					
持有待售负债					
一年内到期的非流动负债	(二十六)	20,014,422.07	14,905,309.85	16,960,134.27	
其他流动负债	(二十七)	34,889,441.03	28,042,354.74	28,529,022.19	19,172,696.60
流动负债合计		537,565,034.55	542,219,751.14	405,094,102.83	138,380,546.92
非流动负债：					
保险合同准备金					
长期借款					
应付债券					
其中：优先股					
永续债					
租赁负债	(二十八)	58,389,339.65	57,211,726.34	63,355,716.94	
长期应付款	(二十九)				2,665,082.25
长期应付职工薪酬					
预计负债	(三十)	5,757,034.54	5,007,206.59	2,263,781.55	1,147,711.35
递延收益	(三十一)			41,087.34	108,983.00
递延所得税负债					
其他非流动负债					
非流动负债合计		64,146,374.19	62,218,932.93	65,660,585.83	3,921,776.60
负债合计		601,711,408.74	604,438,684.07	470,754,688.66	142,302,323.52
所有者权益：					
股本	(三十二)	38,100,000.00	38,100,000.00	28,630,252.00	28,000,000.00
其他权益工具					
其中：优先股					
永续债					
资本公积	(三十三)	432,587,120.78	430,760,580.63	7,128,295.65	3,174,055.42
减：库存股					
其他综合收益	(三十四)	151,874.46	28,637.90	-212,094.94	-70,915.72
专项储备					
盈余公积	(三十五)	10,434,558.44	10,434,558.44	4,926,814.36	1,849,793.53
一般风险准备					
未分配利润	(三十六)	100,863,172.89	66,771,792.30	28,081,325.97	5,956,697.68
归属于母公司所有者权益合计		582,136,726.57	546,095,569.27	68,554,593.04	38,909,630.91
少数股东权益		274,004.73	1,321,131.39	1,550,305.65	2,803,835.15
所有者权益合计		582,410,731.30	547,416,700.66	70,104,898.69	41,713,466.06
负债和所有者权益总计		1,184,122,140.04	1,151,855,384.73	540,859,587.35	184,015,789.58

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

林波

报表 第2页

3-2-1-7

东莞汇乐技术股份有限公司
母公司资产负债表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

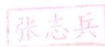
资产	附注十五	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
流动资产					
货币资金		91,311,712.89	172,605,715.67	13,764,709.32	7,447,934.59
交易性金融资产		10,064,826.64	44,696,811.63		
衍生金融资产					
应收票据	(一)	34,923,792.42	46,205,622.55	23,795,157.34	18,151,374.80
应收账款	(二)	329,436,350.78	281,958,917.09	169,401,894.42	52,823,950.96
应收款项融资	(三)	85,759,279.90	50,237,179.54	30,181,419.49	151,872.00
预付款项		2,033,961.30	3,384,313.34	824,837.64	2,243,066.01
其他应收款	(四)	48,285,658.25	30,544,489.23	15,164,103.40	6,408,517.49
存货		236,663,419.26	227,524,134.92	151,260,401.16	76,444,021.48
合同资产		38,826,645.72	29,149,435.93	5,194,095.18	2,237,904.42
持有待售资产					
一年内到期的非流动资产					
其他流动资产		1,794,377.32	1,684,687.03	313,281.11	195,122.97
流动资产合计		879,100,024.48	887,991,306.93	409,899,899.06	166,103,764.72
非流动资产:					
债权投资					
其他债权投资					
长期应收款					
长期股权投资	(五)	72,906,647.45	72,344,747.37	19,550,188.00	10,439,114.89
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		5,976,978.84	5,338,108.41	5,131,845.07	3,496,909.48
在建工程			81,553.40	3,026,224.75	
生产性生物资产					
油气资产					
使用权资产		9,238,203.43	10,729,352.31	25,533,408.43	
无形资产		16,822,395.82	1,478,560.22	218,702.06	743,755.91
开发支出					
商誉					
长期待摊费用		1,964,530.04	1,652,192.07	939,249.90	1,139,488.01
递延所得税资产		4,420,876.72	2,735,140.87	1,919,721.97	1,241,243.19
其他非流动资产			694,690.27	1,266,513.60	
非流动资产合计		111,329,632.30	95,054,344.92	57,585,853.78	17,060,511.48
资产总计		990,429,656.78	983,045,651.85	467,485,752.84	183,164,276.20

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



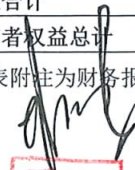


东莞汇乐科技股份有限公司
母公司资产负债表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

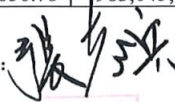
负债和所有者权益	附注 十五	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
流动负债：					
短期借款		12,343,443.89	39,887,049.28	42,806,516.94	16,638,379.01
交易性金融负债					
衍生金融负债					
应付票据		31,062,314.24	85,924,097.65	31,816,655.05	
应付账款		152,854,801.83	118,662,649.39	116,376,711.36	41,416,931.33
预收款项				8,750.00	
合同负债		116,389,743.09	103,239,987.70	109,803,487.59	41,175,970.89
应付职工薪酬		5,117,893.86	6,802,969.63	6,340,858.21	4,483,401.25
应交税费		21,362,446.04	22,291,096.10	15,971,641.04	5,996,751.69
其他应付款		15,246,358.01	15,076,488.01	3,868,264.39	3,153,640.89
持有待售负债					
一年内到期的非流动负债		2,932,546.56	2,832,611.50	6,589,741.50	
其他流动负债		30,644,840.24	24,877,299.64	27,843,871.38	18,987,178.46
流动负债合计		387,954,387.76	419,594,248.90	361,426,497.46	131,852,253.52
非流动负债：					
长期借款					
应付债券					
其中：优先股					
永续债					
租赁负债		6,397,017.15	7,719,796.49	21,150,153.25	
长期应付款					2,665,082.25
长期应付职工薪酬					
预计负债		5,220,185.23	4,337,026.69	1,843,733.09	868,376.30
递延收益				41,087.34	108,983.00
递延所得税负债					
其他非流动负债					
非流动负债合计		11,617,202.38	12,056,823.18	23,034,973.68	3,642,441.55
负债合计		399,571,590.14	431,651,072.08	384,461,471.14	135,494,695.07
所有者权益：					
股本		38,100,000.00	38,100,000.00	28,630,252.00	28,000,000.00
其他权益工具					
其中：优先股					
永续债					
资本公积		432,559,928.14	430,584,393.05	6,761,283.75	2,807,043.52
减：库存股					
其他综合收益					
专项储备					
盈余公积		10,434,558.44	10,434,558.44	4,926,814.36	1,849,793.53
未分配利润		109,763,580.06	72,275,628.28	42,705,931.59	15,012,744.08
所有者权益合计		590,858,066.64	551,394,579.77	83,024,281.70	47,669,581.13
负债和所有者权益总计		990,429,656.78	983,045,651.85	467,485,752.84	183,164,276.20

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

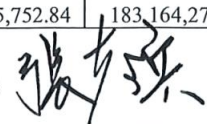
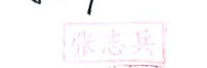
公司负责人：




主管会计工作负责人：




会计机构负责人：



东莞汇乐技术有限公司
合并利润表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

1 项目	附注五	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入		344,318,938.44	628,156,573.47	283,782,222.54	143,511,638.94
其中: 营业收入	(三十七)	344,318,938.44	628,156,573.47	283,782,222.54	143,511,638.94
利息收入					
已赚保费					
手续费及佣金收入					
二、营业总成本		298,407,507.05	549,939,047.92	258,763,271.69	136,950,108.10
其中: 营业成本	(三十七)	232,188,321.43	436,201,296.10	179,099,983.33	90,265,604.14
利息支出					
手续费及佣金支出					
退保金					
赔付支出净额					
提取保险责任准备金净额					
保单红利支出					
分保费用					
税金及附加	(三十八)	1,244,443.52	2,855,334.84	2,272,788.12	970,422.17
销售费用	(三十九)	24,973,654.58	39,387,278.29	27,332,307.07	19,991,838.87
管理费用	(四十)	24,913,471.67	37,928,523.24	28,537,772.60	16,255,021.30
研发费用	(四十一)	14,685,410.43	27,950,538.29	17,664,044.59	8,622,030.63
财务费用	(四十二)	402,205.42	5,616,077.16	3,856,375.98	845,190.99
其中: 利息费用		2,418,360.92	5,909,155.29	3,688,273.99	973,029.61
利息收入		1,504,749.84	665,056.87	39,451.54	40,420.74
加: 其他收益	(四十三)	4,553,973.33	5,172,620.20	4,193,481.78	1,316,888.83
投资收益 (损失以“-”号填列)	(四十四)	557,409.39	-112,007.59	115,131.07	1,865.96
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益					
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益					
汇兑收益 (损失以“-”号填列)					
净敞口套期收益 (损失以“-”号填列)					
公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)	(四十五)	211,177.69	-303,187.65	6,598.00	
信用减值损失 (损失以“-”号填列)	(四十六)	-9,768,601.18	-7,630,805.79	-1,989,049.05	-307,587.54
资产减值损失 (损失以“-”号填列)	(四十七)	-2,781,162.39	-2,954,570.99	-1,981,310.82	-1,244,785.20
资产处置收益 (损失以“-”号填列)	(四十八)	2,497.03	1,895,690.48	24,958.75	
三、营业利润 (亏损以“-”号填列)		38,686,725.26	74,285,264.21	25,388,760.58	6,327,912.89
加: 营业外收入	(四十九)	82,664.62	18,878.66	44,522.64	23,813.59
减: 营业外支出	(五十)	137,732.85	139,709.44	65,127.30	40,319.09
四、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		38,631,657.03	74,164,433.43	25,368,155.92	6,311,407.39
减: 所得税费用	(五十一)	5,736,398.03	10,186,221.58	1,420,036.30	1,220,475.30
五、净利润 (净亏损以“-”号填列)		32,895,259.00	63,978,211.85	23,948,119.62	5,090,932.09
(一) 按经营持续性分类					
1. 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		32,895,259.00	63,978,211.85	23,948,119.62	5,090,932.09
2. 终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列)					
(二) 按所有权归属分类					
1. 归属于母公司股东的净利润 (净亏损以“-”号填列)		34,091,380.59	64,198,210.41	25,201,649.12	6,445,195.57
2. 少数股东损益 (净亏损以“-”号填列)		-1,196,121.59	-219,998.56	-1,253,529.50	-1,354,263.48
六、其他综合收益的税后净额		123,236.56	240,732.84	-35,924.38	-125,593.98
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		123,236.56	240,732.84	-35,924.38	-125,593.98
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益					
1. 重新计量设定受益计划变动额					
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益					
3. 其他权益工具投资公允价值变动					
4. 企业自身信用风险公允价值变动					
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		123,236.56	240,732.84	-35,924.38	-125,593.98
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		-2,737,308.07			
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		2,737,308.07			
5. 现金流量套期储备					
6. 外币财务报表折算差额		123,236.56	240,732.84	-35,924.38	-125,593.98
7. 其他					
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额					
七、综合收益总额		33,018,495.56	64,218,944.69	23,912,195.24	4,965,338.11
归属于母公司所有者的综合收益总额		34,214,617.15	64,438,943.25	25,165,724.74	6,319,601.59
归属于少数股东的综合收益总额		-1,196,121.59	-219,998.56	-1,253,529.50	-1,354,263.48
八、每股收益:					
(一) 基本每股收益 (元/股)	(五十二)	0.89	2.04	0.90	0.23
(二) 稀释每股收益 (元/股)	(五十二)	0.89	2.04	0.90	0.23

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



东莞汇乐技术股份有限公司
母公司利润表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

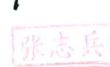
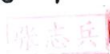
项目	附注十五	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	(六)	320,037,538.22	547,966,343.30	334,232,996.39	131,009,229.65
减: 营业成本	(六)	233,769,394.57	411,911,777.18	247,142,614.01	87,743,307.43
税金及附加		875,396.29	1,528,712.86	1,765,400.84	855,744.72
销售费用		13,526,029.70	25,526,759.29	16,743,591.29	12,871,788.95
管理费用		10,732,142.47	16,846,783.93	18,864,005.87	10,009,479.29
研发费用		13,980,065.28	24,580,885.85	13,250,935.96	5,505,916.64
财务费用		-429,452.29	3,203,555.93	2,457,773.19	1,002,496.20
其中: 利息费用		707,674.91	2,868,221.57	2,408,680.52	940,529.61
利息收入		1,402,417.75	586,891.65	24,506.28	34,850.33
加: 其他收益		4,415,843.51	4,388,466.58	3,602,961.91	573,921.63
投资收益 (损失以“-”号填列)	(七)	557,409.39	-131,492.94	64,832.07	164.59
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)		211,177.69	-303,188.37		
信用减值损失 (损失以“-”号填列)		-9,243,386.26	-7,197,651.45	-2,890,222.07	122,578.45
资产减值损失 (损失以“-”号填列)		-1,170,259.27	-2,036,268.24	-343,216.11	-1,235,541.87
资产处置收益 (损失以“-”号填列)		2,497.03	2,267,875.78	24,958.75	15,654.47
二、营业利润 (亏损以“-”号填列)		42,357,244.29	61,355,609.62	34,467,989.78	12,497,273.69
加: 营业外收入		19,365.63	6,221.24	8,409.09	20,890.59
减: 营业外支出		57,717.77	43,424.80	58,308.96	26,046.61
三、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		42,318,892.15	61,318,406.06	34,418,089.91	12,492,117.67
减: 所得税费用		4,830,940.37	6,240,965.29	3,647,881.57	1,475,798.85
四、净利润 (净亏损以“-”号填列)		37,487,951.78	55,077,440.77	30,770,208.34	11,016,318.82
(一) 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		37,487,951.78	55,077,440.77	30,770,208.34	11,016,318.82
(二) 终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列)					
五、其他综合收益的税后净额					
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益					
1. 重新计量设定受益计划变动额					
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益					
3. 其他权益工具投资公允价值变动					
4. 企业自身信用风险公允价值变动					
(二) 将重分类进损益的其他综合收益					
1. 权益法下可转损益的其他综合收益					
2. 其他债权投资公允价值变动		-2,737,308.07			
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		2,737,308.07			
5. 现金流量套期储备					
6. 外币财务报表折算差额					
7. 其他					
六、综合收益总额		37,487,951.78	55,077,440.77	30,770,208.34	11,016,318.82
七、每股收益:					
(一) 基本每股收益 (元/股)					
(二) 稀释每股收益 (元/股)					

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



东莞汇乐技术股份有限公司
合并现金流量表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
一、经营活动产生的现金流量					
销售商品、提供劳务收到的现金		182,964,056.33	294,894,542.41	190,215,040.28	98,939,222.03
客户存款和同业存放款项净增加额					
向中央银行借款净增加额					
向其他金融机构拆入资金净增加额					
收到原保险合同保费取得的现金					
收到再保业务现金净额					
保户储金及投资款净增加额					
收取利息、手续费及佣金的现金					
拆入资金净增加额					
回购业务资金净增加额					
代理买卖证券收到的现金净额					
收到的税费返还		4,597,538.64	4,375,006.29	3,247,137.39	471,937.01
收到其他与经营活动有关的现金	(五十三)	9,707,684.85	11,679,690.65	8,800,119.69	2,678,917.52
经营活动现金流入小计		197,269,279.82	310,949,239.35	202,262,297.36	102,090,076.56
购买商品、接受劳务支付的现金		121,213,007.47	216,127,979.36	96,027,035.92	37,990,216.78
客户贷款及垫款净增加额					
存放中央银行和同业款项净增加额					
支付原保险合同赔付款项的现金					
拆出资金净增加额					
支付利息、手续费及佣金的现金					
支付保单红利的现金					
支付给职工以及为职工支付的现金		64,759,082.23	88,958,695.03	51,180,300.29	31,217,105.96
支付的各项税费		31,639,944.29	20,012,351.70	12,159,377.69	7,621,004.90
支付其他与经营活动有关的现金	(五十三)	51,846,093.68	77,620,625.18	40,161,277.37	17,735,621.34
经营活动现金流出小计		269,458,127.66	402,719,651.27	199,527,991.27	94,563,948.98
经营活动产生的现金流量净额		-72,188,847.84	-91,770,411.92	2,734,306.09	7,526,127.58
二、投资活动产生的现金流量					
收回投资收到的现金		34,899,520.97	56,827,742.23	22,390,000.00	1,230,000.00
取得投资收益收到的现金		659,440.39	66,848.18	82,904.65	61,349.86
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		13,050.00	31,174.36	37,000.00	
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		35,572,011.36	56,925,764.77	22,509,904.65	1,291,349.86
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		35,465,383.09	22,640,724.89	18,481,444.65	4,363,090.17
投资支付的现金			81,500,000.00	22,890,000.00	360,000.00
质押贷款净增加额					
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额					
支付其他与投资活动有关的现金					
投资活动现金流出小计		35,465,383.09	104,140,724.89	41,371,444.65	4,723,090.17
投资活动产生的现金流量净额		106,628.27	-47,214,960.12	-18,861,540.00	-3,431,740.31
三、筹资活动产生的现金流量					
吸收投资收到的现金			435,447,688.80	4,500,000.00	3,350,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			400,000.00		3,350,000.00
取得借款收到的现金			59,600,000.00	44,600,000.00	18,450,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	(五十三)	11,707,329.93	3,511,213.08		2,058,314.11
筹资活动现金流入小计		11,707,329.93	498,558,901.88	49,100,000.00	23,858,314.11
偿还债务支付的现金		53,500,000.00	66,050,000.00	16,850,000.00	14,995,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		462,006.91	22,137,119.68	1,377,499.06	894,524.28
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润					
支付其他与筹资活动有关的现金	(五十三)	11,086,196.67	27,971,512.65	13,664,784.52	1,670,000.00
筹资活动现金流出小计		65,048,203.58	116,158,632.33	31,892,283.58	17,559,524.28
筹资活动产生的现金流量净额		-53,340,873.65	382,400,269.55	17,207,716.42	6,298,789.83
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		95,165.32	168,961.96	-42,661.55	4,636.77
五、现金及现金等价物净增加额		-125,327,927.91	243,583,859.47	1,037,820.96	10,397,813.87
加：期初现金及现金等价物余额		258,625,052.52	15,041,193.05	14,003,372.09	3,605,558.22
六、期末现金及现金等价物余额		133,297,124.61	258,625,052.52	15,041,193.05	14,003,372.09

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



东莞汇乐技术股份有限公司
母公司现金流量表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
一、经营活动产生的现金流量					
销售商品、提供劳务收到的现金		138,323,326.21	202,080,866.82	160,306,038.37	84,848,758.98
收到的税费返还		4,473,379.95	4,358,022.08	3,247,137.39	471,937.01
收到其他与经营活动有关的现金		11,376,779.05	22,876,933.29	8,161,060.73	1,657,262.77
经营活动现金流入小计		154,173,485.21	229,315,822.19	171,714,236.49	86,977,958.76
购买商品、接受劳务支付的现金		131,125,278.91	273,257,946.75	88,445,267.64	33,504,561.92
支付给职工以及为职工支付的现金		23,024,195.21	36,921,790.13	34,280,354.24	22,358,121.14
支付的各项税费		17,690,244.86	12,579,694.20	9,850,698.15	6,967,891.78
支付其他与经营活动有关的现金		39,533,321.48	64,120,369.71	34,175,285.76	13,538,286.97
经营活动现金流出小计		211,373,040.46	386,879,800.79	166,751,605.79	76,368,861.81
经营活动产生的现金流量净额		-57,199,555.25	-157,563,978.60	4,962,630.70	10,609,096.95
二、投资活动产生的现金流量					
收回投资收到的现金		34,899,520.97	54,827,742.23	20,890,000.00	870,000.00
取得投资收益收到的现金		659,439.67	40,764.83	64,832.07	59,648.49
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,000.00	26,994.36	37,000.00	
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		35,560,960.64	54,895,501.42	20,991,832.07	929,648.49
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		12,749,403.90	8,821,273.37	16,163,414.60	2,109,375.45
投资支付的现金			131,600,000.00	29,987,812.00	6,275,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额					
支付其他与投资活动有关的现金					
投资活动现金流出小计		12,749,403.90	140,421,273.37	46,151,226.60	8,384,375.45
投资活动产生的现金流量净额		22,811,556.74	-85,525,771.95	-25,159,394.53	-7,454,726.96
三、筹资活动产生的现金流量					
吸收投资收到的现金			435,047,688.80	4,500,000.00	
取得借款收到的现金			59,600,000.00	43,600,000.00	17,450,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		11,707,329.93	3,511,213.08		2,058,314.11
筹资活动现金流入小计		11,707,329.93	498,158,901.88	48,100,000.00	19,508,314.11
偿还债务支付的现金		52,500,000.00	66,050,000.00	15,850,000.00	14,995,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		447,131.91	22,091,494.68	1,332,624.06	863,399.28
支付其他与筹资活动有关的现金		525,403.82	12,255,588.78	10,361,478.54	1,670,000.00
筹资活动现金流出小计		53,472,535.73	100,397,083.46	27,544,102.60	17,528,399.28
筹资活动产生的现金流量净额		-41,765,205.80	397,761,818.42	20,555,897.40	1,979,914.83
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		24,922.14	146.34		
五、现金及现金等价物净增加额		-76,128,282.17	154,672,214.21	359,133.57	5,134,284.82
加: 期初现金及现金等价物余额		162,479,282.37	7,807,068.16	7,447,934.59	2,313,649.77
六、期末现金及现金等价物余额		86,351,000.20	162,479,282.37	7,807,068.16	7,447,934.59

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

卫林

张东兴

张东兴

东莞汇乐技术股份有限公司
合并所有者权益变动表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	2023年1-6月													
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计		
		优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	38,100,000.00				430,760,580.63		28,637.90		10,434,558.44		66,771,792.30	546,095,569.27	1,321,131.39	547,416,700.66
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、本年初余额	38,100,000.00				430,760,580.63		28,637.90		10,434,558.44		66,771,792.30	546,095,569.27	1,321,131.39	547,416,700.66
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					1,826,540.15		123,236.56				34,091,380.59	36,041,157.30	-1,047,126.66	34,994,030.64
（一）综合收益总额							123,236.56				34,091,380.59	34,214,617.15	-1,196,121.59	33,018,495.56
（二）所有者投入和减少资本					1,826,540.15							1,826,540.15	148,994.93	1,975,535.08
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					1,826,540.15							1,826,540.15	148,994.93	1,975,535.08
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	38,100,000.00				432,587,120.78		151,874.46		10,434,558.44		100,863,172.89	582,136,726.57	274,004.73	582,410,731.30

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。
公司负责人：

林波

主管会计工作负责人：

张少杰

会计机构负责人：

张少杰

张志兵

东莞汇乐技术股份有限公司
合并所有者权益变动表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	2022 年度													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			小计
	优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	28,630,252.00				7,128,295.63		-212,094.94		4,926,814.36		28,081,325.97	68,554,593.04	1,550,305.65	70,104,898.69
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年初余额	28,630,252.00				7,128,295.63		-212,094.94		4,926,814.36		28,081,325.97	68,554,593.04	1,550,305.65	70,104,898.69
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	9,469,748.00				423,632,284.98		240,732.84		5,507,744.08		38,690,466.33	477,540,976.23	-229,174.26	477,311,801.97
（一）综合收益总额							240,732.84				64,198,210.41	64,438,943.25	-219,998.56	64,218,944.69
（二）所有者投入和减少资本	9,469,748.00				423,632,284.98							433,102,032.98	-9,175.70	433,092,857.28
1. 所有者投入的普通股	9,469,748.00				421,783,411.78							431,253,159.78	-155,471.00	431,097,688.78
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					1,848,873.20							1,848,873.20	146,295.30	1,995,168.50
4. 其他														
（三）利润分配									5,507,744.08		-25,507,744.08	-20,000,000.00		-20,000,000.00
1. 提取盈余公积									5,507,744.08		-5,507,744.08			
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配											-20,000,000.00	-20,000,000.00		-20,000,000.00
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	38,100,000.00				430,760,580.63		23,637.90		10,434,558.44		66,771,792.30	546,095,569.27	1,321,131.39	547,416,700.66

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。
公司负责人：

王林

主管会计工作负责人：

张志兵

会计机构负责人：

张志兵

东莞汇乐技术股份有限公司
合并所有者权益变动表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	2021 年度													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			小计
		优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	28,000,000.00				3,174,055.42		-70,915.72		1,849,793.53		5,956,697.68	38,909,630.91	2,803,835.15	41,713,466.06
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、本年初余额	28,000,000.00				3,174,055.42		-70,915.72		1,849,793.53		5,956,697.68	38,909,630.91	2,803,835.15	41,713,466.06
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	630,252.00				3,954,240.23		-141,179.22		3,077,020.83		22,124,628.29	29,644,962.13	-1,253,529.50	28,391,432.63
（一）综合收益总额							-35,924.38				25,201,649.12	25,165,724.74	-1,253,529.50	23,912,195.24
（二）所有者投入和减少资本	630,252.00				3,954,240.23							4,584,492.23		4,584,492.23
1. 所有者投入的普通股	630,252.00				3,869,748.00							4,500,000.00		4,500,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额					84,492.23							84,492.23		84,492.23
4. 其他														
（三）利润分配									3,077,020.83		-3,077,020.83			
1. 提取盈余公积									3,077,020.83		-3,077,020.83			
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							-105,254.84					-105,254.84		-105,254.84
四、本期期末余额	28,630,252.00				7,128,295.65		-212,094.94		4,926,814.36		28,081,325.97	68,554,593.04	1,550,305.65	70,104,898.69

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

卫林

主管会计工作负责人：

张志兵

会计机构负责人：

张志兵

报表 第11页

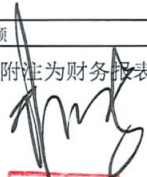
3-2-1-16

 东莞汇乐技术股份有限公司
 合并所有者权益变动表（续）
 （除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	2020 年度													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			小计
		优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	28,000,000.00				1,799,972.19		54,678.26		748,161.65		613,133.99	31,215,946.09	808,098.63	32,024,044.72
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、本年初余额	28,000,000.00				1,799,972.19		54,678.26		748,161.65		613,133.99	31,215,946.09	808,098.63	32,024,044.72
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					1,374,083.23		-125,593.98		1,101,631.88		5,343,563.69	7,693,684.82	1,995,736.52	9,689,421.34
（一）综合收益总额							-125,593.98				6,445,195.57	6,319,601.59	-1,354,263.48	4,965,338.11
（二）所有者投入和减少资本					1,374,083.23							1,374,083.23	3,350,000.00	4,724,083.23
1. 所有者投入的普通股													3,350,000.00	3,350,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额					506,953.33							506,953.33		506,953.33
4. 其他					867,129.90							867,129.90		867,129.90
（三）利润分配									1,101,631.88		-1,101,631.88			
1. 提取盈余公积									1,101,631.88		-1,101,631.88			
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	28,000,000.00				3,174,055.42		-70,915.72		1,849,793.53		5,956,697.68	38,909,630.91	2,803,835.15	41,713,466.06

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

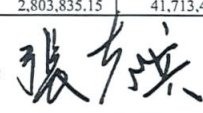
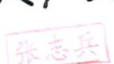
公司负责人：




主管会计工作负责人：




会计机构负责人：

东莞汇乐技术股份有限公司
母公司所有者权益变动表
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	2023 年 1-6 月										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	38,100,000.00				430,584,393.05				10,434,558.44	72,275,628.28	551,394,579.77
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	38,100,000.00				430,584,393.05				10,434,558.44	72,275,628.28	551,394,579.77
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					1,975,535.09					37,487,951.78	39,463,486.87
（一）综合收益总额										37,487,951.78	37,487,951.78
（二）所有者投入和减少资本					1,975,535.09						1,975,535.09
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					1,975,535.09						1,975,535.09
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	38,100,000.00				432,559,928.14				10,434,558.44	109,763,580.06	590,858,066.64

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

卫林

主管会计工作负责人:

张志兵

会计机构负责人:

张志兵



东莞汇乐技术股份有限公司
母公司所有者权益变动表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	2022 年度										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	28,630,252.00				6,761,283.75				4,926,814.36	42,705,931.59	83,024,281.70
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	28,630,252.00				6,761,283.75				4,926,814.36	42,705,931.59	83,024,281.70
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	9,469,748.00				423,823,109.30				5,507,744.08	29,569,696.69	468,370,298.07
（一）综合收益总额										55,077,440.77	55,077,440.77
（二）所有者投入和减少资本	9,469,748.00				423,823,109.30						433,292,857.30
1. 所有者投入的普通股	9,469,748.00				421,827,940.80						431,297,688.80
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					1,995,168.50						1,995,168.50
4. 其他											
（三）利润分配									5,507,744.08	-25,507,744.08	-20,000,000.00
1. 提取盈余公积									5,507,744.08	-5,507,744.08	
2. 对所有者（或股东）的分配										-20,000,000.00	-20,000,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	38,100,000.00				430,584,393.05				10,434,558.44	72,275,628.28	551,394,579.77

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

卫波林

主管会计工作负责人：

张志兵

会计机构负责人：

张志兵

报表 第14页

3-2-1-19



东莞汇乐技术有限公司
母公司所有者权益变动表（续）
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	2021 年度										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	28,000,000.00				2,807,043.52				1,849,793.53	15,012,744.08	47,669,581.13
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	28,000,000.00				2,807,043.52				1,849,793.53	15,012,744.08	47,669,581.13
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	630,252.00				3,954,240.23				3,077,020.83	27,693,187.51	35,354,700.57
（一）综合收益总额										30,770,208.34	30,770,208.34
（二）所有者投入和减少资本	630,252.00				3,954,240.23						4,584,492.23
1. 所有者投入的普通股	630,252.00				3,869,748.00						4,500,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					84,492.23						84,492.23
4. 其他											
（三）利润分配									3,077,020.83	-3,077,020.83	
1. 提取盈余公积									3,077,020.83	-3,077,020.83	
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	28,630,252.00				6,761,283.75				4,926,814.36	42,705,931.59	83,024,281.70

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

卫林

主管会计工作负责人：

张东来

会计机构负责人：

张东来

张志兵

报表 第15页

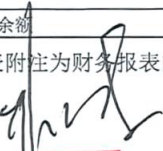
3-2-1-20

 东莞汇乐技术股份有限公司
 母公司所有者权益变动表（续）
 （除特别注明外，金额单位均为人民币元）

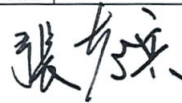
项目	2020 年度										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	28,000,000.00				1,799,972.19				748,161.65	5,098,057.14	35,646,190.98
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	28,000,000.00				1,799,972.19				748,161.65	5,098,057.14	35,646,190.98
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					1,007,071.33				1,101,631.88	9,914,686.94	12,023,390.15
（一）综合收益总额										11,016,318.82	11,016,318.82
（二）所有者投入和减少资本					1,007,071.33						1,007,071.33
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					506,953.33						506,953.33
4. 其他					500,118.00						500,118.00
（三）利润分配									1,101,631.88	-1,101,631.88	
1. 提取盈余公积									1,101,631.88	-1,101,631.88	
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	28,000,000.00				2,807,043.52				1,849,793.53	15,012,744.08	47,669,581.13

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

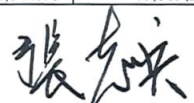
公司负责人：




主管会计工作负责人：




会计机构负责人：




报表 第16页

3-2-1-21

东莞汇乐技术股份有限公司 财务报表附注

(除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

东莞汇乐技术股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)系由东莞市汇乐清洁设备有限公司(以下简称“汇乐有限”)整体变更设立的股份有限公司, 汇乐有限系由林卫波、叶倩冰于 2007 年 4 月共同出资组建。2015 年 1 月 13 日, 汇乐有限整体变更为股份有限公司, 已取得统一社会信用代码为 91441900661499611P 的企业法人营业执照, 法定代表人: 林卫波。

公司历史沿革情况如下:

1、 2007 年 4 月, 有限公司设立

2007 年 4 月 10 日, 林卫波与叶倩冰共同签署了《东莞市汇乐清洁设备有限公司章程》, 约定林卫波与叶倩冰共同出资 50 万元设立汇乐有限, 其中林卫波以货币出资 40 万元, 占注册资本的 80%; 叶倩冰以货币出资 10 万元, 占注册资本的 20%。

2007 年 4 月 20 日, 东莞市广联会计师事务所出具《东莞市汇乐清洁设备有限公司 2007 年度验资报告》(广联验字(2007)0090 号), 验证截至 2007 年 4 月 20 日止, 汇乐有限(筹)已收到全体股东以货币形式缴纳的注册资本合计 50 万元。

设立时股权结构如下:

序号	股东姓名/名称	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)	出资比例(%)
1	林卫波	40.00	40.00	80.00
2	叶倩冰	10.00	10.00	20.00
合计		50.00	50.00	100.00

2、 2009 年 3 月, 汇乐有限第一次增资

2009 年 2 月 25 日, 汇乐有限作出股东会决议, 同意公司注册资本由 50 万元增加至 200 万元, 新增 150 万元注册资本由林卫波、叶倩冰以货币认缴, 其中林卫波认缴出资 120 万元, 叶倩冰认缴出资 30 万元。

2009 年 3 月 11 日, 东莞市东诚会计师事务所有限公司出具《东莞市汇乐清洁设备有限公司 2009 年度验资报告》(东诚内验字[2009]330265 号), 验证截至 2009 年 3 月 11 日止, 汇乐有限已收到林卫波、叶倩冰以货币方式缴纳的新增

注册资本合计 150 万元。

2009 年 3 月 13 日，汇乐有限就上述增资事宜办理完毕工商变更登记手续。

本次增资完成后，汇乐有限的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	出资比例（%）
1	林卫波	160.00	160.00	80.00
2	叶倩冰	40.00	40.00	20.00
合计		200.00	200.00	100.00

3、 2014 年 9 月，汇乐有限第二次增资

2014 年 9 月 22 日，汇乐有限作出股东会决议，同意公司注册资本由 200 万元增加至 450 万元，新增注册资本 250 万元由林卫波、叶倩冰以货币认缴，其中林卫波认缴出资 200 万元，叶倩冰认缴出资 50 万元。

2014 年 9 月 28 日，汇乐有限就上述增资事宜办理完毕工商变更登记手续。

2014 年 10 月 16 日，大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具《东莞市汇乐清洁设备有限公司验资报告》（大华验字[2014]000428 号），验证截至 2014 年 10 月 15 日止，汇乐有限已收到林卫波、叶倩冰以货币方式缴纳的新增注册资本合计 250 万元。

本次增资完成后，汇乐有限的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	出资比例（%）
1	林卫波	360.00	360.00	80.00
2	叶倩冰	90.00	90.00	20.00
合计		450.00	450.00	100.00

4、 2014 年 10 月，汇乐有限第三次增资

2014 年 10 月 20 日，汇乐有限作出股东会决议，同意公司注册资本由 450 万元增加至 500 万元，新增注册资本 50 万元由上海市新辉投资合伙企业(有限合伙)（曾用名：东莞市新晖投资合伙企业(有限合伙)，以下简称：新辉投资）以货币认缴。

2014 年 10 月 29 日，汇乐有限就上述增资事宜办理完毕工商变更登记手续。

2014 年 11 月 3 日，大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具《东莞市汇乐清洁设备有限公司验资报告》（大华验字[2014]000460 号），验证截至 2014 年 10 月 31 日止，汇乐有限已收到新辉投资以货币方式缴纳的新增出资 55 万元，其中 50 万元计入注册资本，5 万元计入资本公积。

本次增资完成后，汇乐有限的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	出资比例（%）
1	林卫波	360.00	360.00	72.00
2	叶倩冰	90.00	90.00	18.00
3	新辉投资	50.00	50.00	10.00
合计		500.00	500.00	100.00

5、 2015 年 1 月，汇乐有限整体变更为股份有限公司

2014 年 12 月 10 日，大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具《东莞市汇乐清洁设备有限公司审计报告》（大华审字[2014]006508 号），验证截至 2014 年 10 月 31 日止，汇乐有限经审计的净资产为 5,325,369.06 元。

2014 年 12 月 12 日，开元资产评估有限公司出具《东莞市汇乐清洁设备有限公司拟整体变更为股份有限公司之公司净资产价值评估报告》（开元评报字[2014]249 号），确认截至 2014 年 10 月 31 日，汇乐有限的净资产评估价值为 585.70 万元。

2014 年 12 月 12 日，汇乐有限作出股东会决议，同意汇乐有限以截至 2014 年 10 月 31 日的原账面净资产值折股整体变更为股份有限公司。

2014 年 12 月 29 日，林卫波、叶倩冰、新辉投资签署了《发起人协议》，同意作为股份公司的发起人，并约定了有关有限公司整体变更为股份公司的相关事项。

2014 年 12 月 29 日，公司召开创立大会暨第一次股东大会，全体发起人股东同意以经审计的公司截至 2014 年 10 月 31 日的净资产 5,325,369.06 元折成股份公司股本总额 5,000,000 股，余额 325,369.06 元计入资本公积。

2014 年 12 月 29 日，大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具《东莞汇乐环保股份有限公司（筹）验资报告》（大华验字[2014]000573 号），验证截至 2014 年 12 月 29 日止，公司已收到各发起人缴纳的股本合计 500 万元，均以其拥有的公司截至 2014 年 10 月 31 日止的净资产折股投入，共计 500 万股，每股面值 1 元，其余 325,369.06 元计入股份公司的资本公积。

2015 年 1 月 13 日，公司就上述事宜办理完毕工商变更登记手续，并取得了东莞市工商行政管理局核发的《营业执照》（注册号：441900000494983）。

股份公司设立时的股本结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量（股）	持股比例（%）
1	林卫波	3,600,000	72.00
2	叶倩冰	900,000	18.00
3	新辉投资	500,000	10.00
合计		5,000,000	100.00

6、 2015 年 8 月，公司股票在股转公司挂牌转让

2015 年 7 月 23 日，股转公司出具《关于同意东莞汇乐环保股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》（股转系统函〔2015〕4399 号），同意公司股票在股转系统挂牌并公开转让。

2015 年 8 月 25 日，公司股票正式在股转系统挂牌公开转让，证券简称“汇乐环保”，证券代码“833214”，转让方式为协议转让。

7、 2016 年 3 月，股份公司第一次增资

2016 年 7 月 23 日，公司召开 2016 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于东莞汇乐环保股份有限公司 2016 年第一次股票发行方案的议案》等议案，同意公司以 1 元/股的价格向控股股东林卫波发行 265 万股公司股票、向外部投资者翁明合发行 135 万股公司股票，募集资金总额 400 万元，其他股东放弃优先认购权。

2016 年 10 月 27 日，大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具《东莞汇乐环保股份有限公司验资报告》（大华验字[2016]000908 号），验证截至 2016 年 8 月 5 日止，公司已收到林卫波、翁明合以货币形式缴纳的全部新增注册资本合计 400 万元。

2016 年 11 月 30 日，股转公司出具《关于东莞汇乐环保股份有限公司股票发行股份登记的函》（股转系统函〔2016〕8888 号），确认公司本次股票发行 400 万股。

2016 年 3 月 1 日，公司就上述增资事宜办理完毕工商变更登记手续。

本次增资完成后，公司的股本结构为：

序号	股东姓名/名称	持股数量（股）	持股比例（%）
1	林卫波	6,250,000	69.4444
2	翁明合	1,350,000	15.0000
3	叶倩冰	900,000	10.0000
4	新辉投资	500,000	5.5556
合计		9,000,000	100.0000

8、 2017 年 8 月，股份公司第二次增资

2017 年 5 月 21 日，公司召开 2017 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于<东莞汇乐环保股份有限公司 2017 年第一次股票发行方案>的议案》等议案，同意公司向 5 名认购对象以 10 元/股的价格合计发行公司 100 万股股票，募集资金总额 1,000 万元，其他股东放弃优先认购权，具体认购情况如下：

序号	认购对象姓名	认购对象身份	认购股份数量（股）	认购金额（元）
1	翁明合	现有股东	140,000	1,400,000
2	陈妙图	外部投资者	260,000	2,600,000
3	麦锐华	外部投资者	200,000	2,000,000
4	文惠庆	外部投资者	200,000	2,000,000
5	卢桑槿	外部投资者	200,000	2,000,000
合计		--	1,000,000	10,000,000

麦锐华认购资金中 110 万为莫雪梅出资，麦锐华代莫雪梅认购 11 万股。

2017 年 7 月 11 日，大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具《东莞汇乐环保股份有限公司验资报告》（大华验字[2017]000427 号），验证截至 2017 年 6 月 14 日止，公司已收到翁明合、陈妙图、麦锐华、文惠庆、卢桑槿以货币形式缴纳的出资合计 1,000 万元，其中 100 万元计入公司注册资本，其余 900 万元计入资本公积。

2017 年 7 月 28 日，股转公司出具《关于东莞汇乐环保股份有限公司股票发行股份登记的函》（股转系统函〔2017〕4821 号），确认公司本次股票发行 100 万股。

2017 年 8 月 30 日，公司就上述增资事宜办理完毕工商变更登记手续。

本次增资完成后，公司的股本结构为：

序号	股东姓名/名称	持股数量（股）	持股比例（%）
1	林卫波	6,250,000	62.50
2	翁明合	1,490,000	14.90
3	叶倩冰	900,000	9.00
4	新辉投资	500,000	5.00
5	陈妙图	260,000	2.60
6	麦锐华	200,000	2.00
7	文惠庆	200,000	2.00
8	卢桑槿	200,000	2.00
合计		10,000,000	100.00

根据《关于发布〈全国中小企业股份转让系统股票转让细则〉的公告》（股转系统公告〔2017〕663 号），自 2018 年 1 月 15 日起，公司股票转让方式由协议转让变更为集合竞价转让。

9、2018 年 7 月，股份公司第三次增资（资本公积转增股本）

2018 年 5 月 16 日，公司召开 2017 年年度股东大会，审议通过了《关于公司 2017 年利润分配议案》等议案，同意以公司现有总股本 1000 万股为基数，以

资本公积向全体股东每 10 股转增 9 股，共计转增 900 万股。

2018 年 7 月 31 日，公司就上述增资事宜办理完毕工商变更登记手续。

2019 年 2 月 21 日，大信会计师事务所（特殊普通合伙）出具《东莞汇乐环保股份有限公司验资报告》（大信验字[2019]第 18-00001 号），验证截至 2018 年 7 月 19 日止，公司已将资本公积 900 万元转增股本，转增完成后公司实收注册资本 1,900 万元。

本次增资完成后，公司的股本结构为：

序号	股东姓名/名称	持股数量（股）	持股比例（%）
1	林卫波	11,586,200	60.98
2	翁明合	2,658,100	13.99
3	新辉投资	1,520,000	8.00
4	叶倩冰	1,508,600	7.94
5	陈妙图	463,600	2.44
6	麦锐华	357,200	1.88
7	文惠庆	357,200	1.88
8	卢桑槟	357,200	1.88
9	莫伟锋	96,900	0.51
10	潘坤	95,000	0.50
合计		19,000,000	100.00

10、2019 年 4 月，股份公司第四次增资

2018 年 9 月至 12 月，公司分别与翁明合、麦锐华、文惠庆、孙希业、容建华、付铜珠签订了《借款协议》，约定由前述人员向公司提供借款，具体情况如下：

序号	借款方	出借方	借款金额（元）	借款期限
1	公司	麦锐华	3,000,000	2018.10.11-2019.04.10
2		文惠庆	2,000,000	2018.11.02-2019.05.01
3		翁明合	1,000,000	2018.12.06-2019.06.05
4		容建华	1,000,000	2018.12.07-2019.06.06
5		孙希业	2,000,000	2018.09.29-2019.03.28
6		付铜珠	1,000,000	2018.12.05-2019.06.04
合计			10,000,000	--

2018 年 12 月 12 日，银信资产评估有限公司出具《东莞汇乐环保股份有限公司拟实施债转股所涉及的付铜珠、麦锐华、容建华、孙希业、文惠庆、翁明合 6 人持有的东莞汇乐环保股份有限公司债权价值资产评估报告》（银信评报字[2018]第 1852 号），以 2018 年 12 月 10 日为评估基准日，付铜珠、麦锐华、容建华、孙希业、文惠庆、翁明合 6 人持有的公司债权评估值为 1,000 万元。

2019 年 1 月 3 日，公司召开 2019 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于<东莞汇乐环保股份有限公司 2018 年第一次股票发行方案>的议案》等议案，同意 6 名认购对象以其持有的公司债权以 10 元/股的价格合计认购公司 100 万股股票，具体认购情况如下：

序号	认购对象姓名	认购对象身份	认购股份数量 (股)	认购金额(元)	认购方式
1	麦锐华	现有股东	300,000	3,000,000.00	非现金资产认购
2	文惠庆	现有股东	200,000	2,000,000.00	
3	翁明合	现有股东	100,000	1,000,000.00	
4	容建华	现有股东	100,000	1,000,000.00	
5	孙希业	外部投资者	200,000	2,000,000.00	
6	付铜珠	外部投资者	100,000	1,000,000.00	
合计		--	1,000,000	10,000,000.00	--

麦锐华认购资金中 280 万为莫雪梅出资，麦锐华代莫雪梅认购 28 万股

2019 年 2 月 12 日，大信会计师事务所（特殊普通合伙）出具《东莞汇乐环保股份有限公司验资报告》（大信验字[2019]第 18-00002 号），验证截至 2019 年 1 月 20 日止，公司已收到翁明合、麦锐华、文惠庆、孙希业、容建华、付铜珠缴付的认购资金 1,000 万元，由债转股 1,000 万元，其中 100 万元计入公司注册资本，其余 900 万元计入资本公积。

2019 年 2 月 28 日，股转公司出具《关于东莞汇乐环保股份有限公司股票发行股份登记的函》（股转系统函〔2019〕672 号），确认公司本次股票发行 100 万股。

2019 年 4 月 2 日，公司就上述增资事宜办理完毕工商变更登记手续。

本次增资完成后，公司的股本结构为：

序号	股东姓名/名称	持股数量(股)	持股比例(%)
1	林卫波	11,586,200	57.9310
2	翁明合	2,526,100	12.6305
3	新辉投资	1,520,000	7.6000
4	叶倩冰	1,508,600	7.5430
5	麦锐华	657,200	3.2860
6	文惠庆	557,200	2.7860
7	陈妙图	463,600	2.3180
8	卢桑槟	357,200	1.7860
9	容建华	332,000	1.6600
10	孙希业	200,000	1.0000
11	付铜珠	100,000	0.5000

序号	股东姓名/名称	持股数量（股）	持股比例（%）
12	莫伟锋	96,900	0.4845
13	潘坤	95,000	0.4750
合计		20,000,000	100.00

11、2019 年 8 月，股份公司第五次增资（资本公积转增股本）

2019 年 8 月 30 日，公司召开 2019 年第五次临时股东大会，审议通过了《关于公司 2019 年半年度利润分配的议案》等议案，同意以公司现有总股本 2,000 万股为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 4 股，共计转增 800 万股。2020 年 9 月 7 日，大信会计师事务所（特殊普通合伙）出具《东莞汇乐环保股份有限公司验资报告》（大信验字[2020]18-00011 号），验证截至 2019 年 10 月 8 日，公司已将资本公积 800 万元转增股本。

2019 年 12 月 16 日，公司就上述增资事宜办理完毕工商变更登记手续。

本次增资完成后，公司的股本结构为：

序号	股东姓名/名称	持股数量（股）	持股比例（%）
1	林卫波	16,220,680	57.9310
2	翁明合	3,047,940	10.8855
3	新辉投资	2,128,000	7.6000
4	叶倩冰	2,112,040	7.5430
5	麦锐华	920,080	3.2860
6	文惠庆	780,080	2.7860
7	陈妙图	649,040	2.3180
8	卢桑槟	500,080	1.7860
9	徐卫林	488,600	1.7450
10	容建华	464,800	1.6600
11	孙希业	280,000	1.0000
12	付铜珠	140,000	0.5000
13	莫伟锋	135,660	0.4845
14	潘坤	133,000	0.4750
合计		28,000,000	100.0000

12、2021 年 3 月，公司股票终止在股转系统挂牌

2021 年 2 月 25 日，公司召开 2021 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于申请公司股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌的议案》等议案，同意公司向股转系统申请终止挂牌。

2021 年 3 月 18 日，股转公司出具《关于同意东莞汇乐环保股份有限公司股票

终止在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》（股转系统函〔2021〕668 号），公司股票自 2021 年 3 月 25 日起终止在股转系统挂牌。

13、2022 年 1 月，股份公司第六次增资（股份激励）

2021 年 12 月 4 日，公司召开 2021 年第五次临时股东大会，审议通过了《关于东莞汇乐技术股份有限公司股份激励计划议案》《关于东莞汇乐技术股份有限公司增资扩股的议案》等议案，同意常州俊鹏创业投资合伙企业(有限合伙)（以下简称“俊鹏投资”）、常州因斯福创业投资合伙企业(有限合伙)（以下简称“因斯福投资”）以 7.14 元/股的价格合计认购公司新增 1,680,672 股股份，其中，俊鹏投资出资 1,050 万元认购公司新增 1,470,588 股股份，因斯福投资出资 150 万元认购公司新增 210,084 股股份。其中，168.0672 万元计入公司注册资本，其余 1,031.9328 万元计入资本公积，公司注册资本由 2,800 万元变更为 2,968.0672 万元。

2021 年 12 月 20 日，公司与俊鹏投资、因斯福投资就上述增资事宜签订了《东莞汇乐技术股份有限公司之增资扩股协议》。

2022 年 3 月 31 日，大信会计师事务所（特殊普通合伙）广东分所出具了《东莞汇乐技术股份有限公司验资报告》（大信粤验字[2022]第 00012 号），验证截至 2022 年 1 月 25 日止，公司实收注册资本 2,968.0672 万元。

2022 年 1 月 6 日，公司就上述增资事宜办理完毕工商变更登记手续。

本次增资完成后，公司的股本结构为：

序号	股东姓名/名称	持股数量（股）	持股比例（%）
1	林卫波	14,787,880	49.8233
2	翁明合	2,797,940	9.4268
3	新辉投资	2,128,000	7.1696
4	叶倩冰	2,012,040	6.7790
5	俊鹏投资	1,470,588	4.9547
6	文惠庆	780,080	2.6282
7	陈振海	699,700	2.3574
8	卢武明	699,100	2.3554
9	莫雪梅	667,000	2.2473
10	陈妙图	649,040	2.1867
11	卢桑滨	500,080	1.6849
12	徐卫林	488,600	1.6462
13	容建华	464,800	1.5660
14	孙希业	280,000	0.9434

序号	股东姓名/名称	持股数量（股）	持股比例（%）
15	麦锐华	253,080	0.8527
16	翁泽灿	250,000	0.8423
17	因斯福投资	210,084	0.7078
18	付铜珠	140,000	0.4717
19	莫伟锋	135,660	0.4571
20	高建彬	134,000	0.4515
21	潘坤	133,000	0.4481
合计		29,680,672	100.0000

注：麦锐华已于 2020 年 7 月，将其持有的公司 667,000 股转给莫雪梅，转让后，双方代持解除。

14、2022 年 1 月，股份公司第七次增资

2022 年 1 月 22 日，公司召开 2022 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于东莞汇乐技术股份有限公司增资扩股的议案》等议案，同意翁明合、陈振海以 10.11 元/股的价格合计认购公司新增 890,208 股股份，其中，翁明合以 600 万元的价格认购公司新增 593,472 股股份，陈振海以 300 万元的价格认购公司新增 296,736 股股份。其中，89.0208 万元计入公司注册资本，其余 810.9792 万元计入资本公积，公司注册资本由 2,968.0672 万元变更为 3,057.0880 万元。2022 年 1 月 20 日，公司与翁明合、陈振海就上述增资事宜签订了《东莞汇乐技术股份有限公司之增资扩股协议》。

2022 年 1 月 28 日，公司就上述增资事宜办理完毕工商变更登记手续。

2022 年 3 月 31 日，大信会计师事务所（特殊普通合伙）广东分所出具了《东莞汇乐技术股份有限公司验资报告》（大信粤验字[2022]第 00012 号），验证截至 2022 年 1 月 25 日止，公司实收注册资本 3,057.0880 万元。

本次增资完成后，公司的股本结构为：

序号	股东姓名/名称	持股数量（股）	持股比例（%）
1	林卫波	14,787,880	48.3724
2	翁明合	3,391,412	11.0936
3	新辉投资	2,128,000	6.9609
4	叶倩冰	2,012,040	6.5816
5	俊鹏投资	1,470,588	4.8104
6	陈振海	996,436	3.2594
7	文惠庆	780,080	2.5517
8	卢武明	699,100	2.2868
9	莫雪梅	667,000	2.1818

序号	股东姓名/名称	持股数量（股）	持股比例（%）
10	陈妙图	649,040	2.1231
11	卢桑槟	500,080	1.6358
12	徐卫林	488,600	1.5983
13	容建华	464,800	1.5204
14	孙希业	280,000	0.9159
15	麦锐华	253,080	0.8278
16	翁泽灿	250,000	0.8178
17	因斯福投资	210,084	0.6872
18	付铜珠	140,000	0.4580
19	莫伟锋	135,660	0.4438
20	高建彬	134,000	0.4383
21	潘坤	133,000	0.4351
合计		30,570,880	100.0000

15、2022 年 9 月，股份公司第八次增资

2022 年 8 月 15 日，公司召开 2022 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于东莞汇乐技术股份有限公司增资扩股的议案》等议案，同意上海和钺私募投资基金合伙企业（有限合伙）（以下简称“上海和钺”）、东莞市架桥四期先进制造投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“架桥四期”）、湖州中金启合股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“湖州中金”）、上海鼎峰嘉成私募基金合伙企业（有限合伙）（以下简称“上海鼎峰”）、常州市金坛区产业创新发展私募基金有限公司（以下简称“金坛创新”）以合计 18,000 万元认购公司新增 3,439,224 股股份（占本次增资后公司总股本的 10.1124%），其中 343.9224 万元计入公司注册资本，其余 17,656.0776 万元计入资本公积，公司注册资本变更为 3,401.0104 万元，具体情况如下：

序号	股东姓名/名称	认购股份数量（股）	出资金额（元）	增资价格（元/股）
1	上海和钺	1,337,476	70,000,000	52.3374
2	架桥四期	764,272	40,000,000	52.3374
3	湖州中金	573,204	30,000,000	52.3374
4	上海鼎峰	382,136	20,000,000	52.3374
5	金坛创新	382,136	20,000,000	52.3374
合计		3,439,224	180,000,000	--

2022 年 8 月 21 日，公司与上海和钺、架桥四期、湖州中金、上海鼎峰、金坛创新等股东就上述增资事宜签订了《关于东莞汇乐技术股份有限公司的增资协议》。

2022 年 9 月 28 日，公司就上述增资事宜办理完毕工商变更登记手续。

2023 年 1 月 10 日，立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《东莞汇乐技术股份有限公司验资报告》（信会师报字[2023]第 ZM10001 号），验证截至 2022 年 9 月 15 日止，公司实收注册资本 3,401.0104 万元。

本次增资完成后，公司的股本结构为：

序号	股东姓名/名称	持股数量（股）	持股比例（%）
1	林卫波	14,787,880	43.4808
2	翁明合	3,391,412	9.9718
3	新辉投资	2,128,000	6.2570
4	叶倩冰	2,012,040	5.9160
5	俊鹏投资	1,470,588	4.3240
6	上海和钺	1,337,476	3.9326
7	陈振海	996,436	2.9298
8	文惠庆	780,080	2.2937
9	架桥四期	764,272	2.2472
10	卢武明	699,100	2.0556
11	莫雪梅	667,000	1.9612
12	湖州中金	573,204	1.6854
13	黄雯瑾	509,494	1.4981
14	翁泽灿	496,340	1.4594
15	容建华	412,830	1.2138
16	徐卫林	412,173	1.2119
17	上海鼎峰	382,136	1.1236
18	金坛创新	382,136	1.1236
19	宁波见识材智创业投资合伙企业(有限合伙)	254,654	0.7488
20	麦锐华	253,080	0.7441
21	因斯福投资	210,084	0.6177
22	杭州璟侑陆期股权投资合伙企业(有限合伙)	184,648	0.5429
23	卢桑槟	152,856	0.4494
24	孙希业	140,016	0.4117
25	付铜珠	140,000	0.4116
26	莫伟锋	135,660	0.3989
27	潘坤	133,000	0.3911
28	上海璟砾企业管理合伙企业(有限合伙)	114,173	0.3357
29	高建彬	89,336	0.2627
合计		34,010,104	100.0000

16、2022 年 10 月，股份公司第九次增资

2022 年 9 月 22 日，公司召开 2022 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于东莞汇乐技术股份有限公司增资扩股的议案》等议案，同意共青城汉仁蜂云创业投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“汉仁蜂云”）、山东尚硕山高新动力股权投资基金合伙企业（有限合伙）（以下简称“山高动力”）、烟台山高弘金股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“山高弘金”）以合计 8,000 万元认购公司新增 1,528,544 股股份（占本次增资后公司总股本的 4.3011%），其中 152.8544 万元计入公司注册资本，其余 7,847.1456 万元计入资本公积，公司注册资本变更为 3,553.8648 万元，具体情况如下：

序号	股东姓名/名称	认购股份数量（股）	出资金额（元）	增资价格（元/股）
1	汉仁蜂云	573,204	30,000,000	52.3374
2	山高动力	573,204	30,000,000	52.3374
3	山高弘金	382,136	20,000,000	52.3374
合计		1,528,544	80,000,000	--

2022 年 9 月 23 日，公司与汉仁蜂云、山高动力、山高弘金等股东就上述增资事宜签订了《关于东莞汇乐技术股份有限公司的增资协议》。

2022 年 10 月 31 日，公司就上述增资事宜办理完毕工商变更登记手续。

2023 年 1 月 11 日，立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《东莞汇乐技术股份有限公司验资报告》（信会师报字[2023]第 ZM10002 号），验证截至 2022 年 9 月 30 日止，公司实收注册资本 3,553.8648 万元。

本次增资完成后，公司的股本结构为：

序号	股东姓名/名称	持股数量（股）	持股比例（%）
1	林卫波	14,787,880	41.6107
2	翁明合	3,391,412	9.5429
3	新辉投资	2,128,000	5.9878
4	叶倩冰	2,012,040	5.6616
5	俊鹏投资	1,470,588	4.1380
6	上海和钺	1,337,476	3.7634
7	陈振海	996,436	2.8038
8	文惠庆	780,080	2.1950
9	架桥四期	764,272	2.1505
10	卢武明	699,100	1.9672
11	莫雪梅	667,000	1.8768
12	湖州中金	573,204	1.6129

序号	股东姓名/名称	持股数量（股）	持股比例（%）
13	汉仁峰云	573,204	1.6129
14	山高动力	573,204	1.6129
15	黄雯瑾	509,494	1.4336
16	翁泽灿	496,340	1.3966
17	容建华	412,830	1.1616
18	徐卫林	412,173	1.1598
19	上海鼎峰	382,136	1.0753
20	金坛创新	382,136	1.0753
21	山高弘金	382,136	1.0753
22	宁波见识	254,654	0.7166
23	麦锐华	253,080	0.7121
24	因斯福投资	210,084	0.5911
25	杭州璟侑陆期股权投资合伙企业（有限合伙）	184,648	0.5196
26	卢桑槟	152,856	0.4301
27	孙希业	140,016	0.3940
28	付铜珠	140,000	0.3939
29	莫伟锋	135,660	0.3817
30	潘坤	133,000	0.3742
31	上海璟砾企业管理合伙企业(有限合伙)	114,173	0.3213
32	高建彬	89,336	0.2514
合计		35,538,648	100.0000

17、2022 年 12 月，股份公司第十次增资

2022 年 12 月 12 日，公司召开 2022 年第四次临时股东大会，审议通过了《关于东莞汇乐技术股份有限公司增资扩股的议案》等议案，同意中小企业发展基金（成都）交子创业投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“中小基金”）、张家港金沙新兴产业投资基金合伙企业（有限合伙）（以下简称“金沙产投”）、架桥四期、东莞市创新投资发展合伙企业（有限合伙）（以下简称“东莞创投”）以合计 15,854.77 万元认购公司新增 2,561,352 股股份（占本次增资后公司总股本的 6.7227%），其中 256.1352 万元计入公司注册资本，其余 15,598.63 万元计入资本公积，公司注册资本变更为 3,810.00 万元，具体情况如下：

序号	股东姓名/名称	认购股份数量（股）	出资金额（元）	增资价格（元/股）
1	中小基金	1,292,407	79,999,993.30	61.90

序号	股东姓名/名称	认购股份数量（股）	出资金额（元）	增资价格（元/股）
2	金沙产投	646,203	39,999,965.70	61.90
3	架桥四期	461,192	28,547,784.80	61.90
4	东莞创投	161,550	9,999,945.00	61.90
合计		2,561,352	158,547,688.80	--

2022 年 12 月 15 日，公司与中小基金、金沙产投、架桥四期、东莞创投等股东就上述增资事宜签订了《关于东莞汇乐技术股份有限公司的增资协议》。

2022 年 12 月 27 日，公司就上述增资事宜办理完毕工商变更登记手续。

2023 年 1 月 12 日，立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《东莞汇乐技术股份有限公司验资报告》（信会师报字[2023]第 ZM100003 号），验证截至 2022 年 12 月 27 日止，收到认购款 15,854.77 万元，公司实收注册资本变更为 3,810.00 万元。

本次增资完成后，公司的股本结构为：

序号	股东姓名/名称	持股数量（股）	持股比例（%）
1	林卫波	14,787,880	38.8133%
2	翁明合	3,391,412	8.9013%
3	新辉投资	2,128,000	5.5853%
4	叶倩冰	2,012,040	5.2809%
5	俊鹏投资	1,470,588	3.8598%
6	上海和钺	1,337,476	3.5104%
7	中小基金	1,292,407	3.3921%
8	架桥四期	1,225,464	3.2164%
9	陈振海	996,436	2.6153%
10	文惠庆	780,080	2.0475%
11	卢武明	699,100	1.8349%
12	莫雪梅	667,000	1.7507%
13	金沙产投	646,203	1.6961%
14	湖州中金	573,204	1.5045%
15	汉仁蜂云	573,204	1.5045%
16	山高动力	573,204	1.5045%
17	黄雯瑾	509,494	1.3373%
18	翁泽灿	496,340	1.3027%
19	容建华	412,830	1.0835%

序号	股东姓名/名称	持股数量（股）	持股比例（%）
20	徐卫林	412,173	1.0818%
21	上海鼎峰	382,136	1.0030%
22	金坛创新	382,136	1.0030%
23	山高弘金	382,136	1.0030%
24	宁波见识	254,654	0.6684%
25	麦锐华	253,080	0.6643%
26	因斯福投资	210,084	0.5514%
27	杭州璟侑陆期股权投资合伙企业（有限合伙）	184,648	0.4846%
28	东莞创投	161,550	0.4240%
29	卢桑槟	152,856	0.4012%
30	孙希业	140,016	0.3675%
31	付铜珠	140,000	0.3675%
32	莫伟锋	135,660	0.3561%
33	潘坤	133,000	0.3491%
34	上海璟砾企业管理合伙企业(有限合伙)	114,173	0.2997%
35	高建彬	89,336	0.2345%
合计		38,100,000	100.0000%

截止至 2023 年 6 月 30 日，公司注册地址：广东省东莞市松山湖园区信息路 5 号 1 栋 1008 室

公司经营范围：研发、设计、生产、销售：工业吸尘器、工业集尘器、焊烟净化器、油雾净化器、工业除尘系统、管道清洗机、自动洗扫机、高压清洗机；销售：清洁工具、清洁剂；货物进出口；软件产品开发、销售；环保工程、机电安装工程（不含特种设备及电力设备安装）的设计及施工。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

本公司实际控制人为林卫波、叶倩冰夫妇

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 12 月 20 日批准报出。

（二）合并财务报表范围

本公司子公司的相关信息详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

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

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

三、重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2020 年 12 月 31 日、2021 年 12 月 31 日、2022 年 12 月 31 日、2023 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2020 年度、2021 年度、2022 年度、2023 年 1 至 6 月的合并及母公司经营成果和现金流量。

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，汇乐控股（香港）有限公司的记账本位币为港币，其分公司 Villo Tech Germany Limited，子公司 Villo Germany GmbH 的记账本位币为欧元。本财务报表以人民币列示。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付

出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

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

(六) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2、 合并程序

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

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

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

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

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

（3）购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公

司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资
处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营,是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目:

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

本公司本报告期内未投资合营企业。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

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

(九) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算;所有者

权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用年初和年末的平均汇率折算。

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

(十) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

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

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

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

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

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融

负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

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

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

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

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

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

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移

满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- （1）所转移金融资产的账面价值；
- （2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- （1）终止确认部分的账面价值；
- （2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

4、金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

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

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场

参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

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

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

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

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

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

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

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

除了单独评估信用风险的应收账款外，本公司基于共同风险特征将应收款项划

分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。不同组合的确定依据：

(1) 按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

组合名称	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	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，编制应收票据账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
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，编制应收账款与合同资产账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
合同资产-账龄组合		
应收账款-合并范围内关联方组合	款项性质	不计提预期信用损失。

2) 按组合计量预期信用损失的应收票据——商业承兑汇票、应收账款、合同资产的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表：

账龄	应收商业承兑汇票预期信用损失率 (%)	应收账款预期信用损失率 (%)	合同资产预期信用损失率 (%)
1 年以内	5	5	5
1-2 年	20	20	20
2-3 年	50	50	50
3-4 年	100	100	100
4-5 年	100	100	100
5 年以上	100	100	100

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的其他金融工具

组合名称	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法	
		2020 年度至 2022 年度	2023 年 1-6 月
其他应收款--保证金、押金组合	款项性质	不计提预期信用损失	①如果组合的信用风险自初始确认后并未显著增加，公司按照组合未来 12 个月内预期信

组合名称	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法	
		2020 年度至 2022 年度	2023 年 1-6 月
			用损失的金额计量其损失准备；未来 12 个月内的预期信用损失率确定为 5%； ②如果组合的信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照组合整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。
其他应收款-账龄组合	账龄	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未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。	
其他应收款-合并范围内关联方组合	款项性质	不计提预期信用损失。	

为了更谨慎地反映公司的财务状况和经营成果，结合公司对其他应收款中“保证金、押金组合”信用风险的评估，经公司第二届董事会第七次会议审议批准，决定将其他应收款中“保证金、押金组合”按照《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》的规定，于在每个资产负债表日评估相关款项自初始确认后信用风险是否已显著增加，并按照不同情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

①如果组合的信用风险自初始确认后并未显著增加，公司按照组合未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备；未来 12 个月内的预期信用损失率确定为 5%；

②如果组合的信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照组合整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

(十一) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资、合同履约成本等。

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

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

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

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

- （1）低值易耗品采用一次转销法；
- （2）包装物采用一次转销法。

(十二) 合同资产

1、 合同资产的确认方法及标准

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

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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

(十三) 持有待售

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- （1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- （2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

(十四) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

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

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

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、 后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资,采用成本法核算,除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

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

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资收益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值;按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权投资的账面价值;对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动(简称“其他所有者权益变动”),调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时,以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础,并按照公司的会计政策及会计期间,对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

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

减值损失的，全额确认。

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

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

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

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

（十五）固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

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

(1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；

(2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

2、 折旧方法

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

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
机器设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
运输设备	年限平均法	4	5	23.75
电子设备	年限平均法	3	5	31.67
其他设备	年限平均法	5	5	19.00

2021 年 1 月 1 日前的会计政策：

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

(1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；

(2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；

(3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；

(4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

(5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

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

融资租入固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
机器设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
运输设备	年限平均法	4	5	23.75
电子设备	年限平均法	3	5	31.67
其他设备	年限平均法	5	5	19.00

3、 固定资产处置

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

(十六) 在建工程

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

(十七) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

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

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

2、 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- （1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- （2）借款费用已经发生；
- （3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

3、 暂停资本化期间

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

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

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

(十八) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	依据
计算机软件	5 年	直线摊销法	预计使用年限
非专利技术	5 年	直线摊销法	预计使用年限
专利权	5 年	直线摊销法	预计使用年限
土地使用权	50 年	直线摊销法	预计使用年限

3、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

4、开发阶段支出资本化的具体条件

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

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(十九) 长期资产减值

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

项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

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

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(二十) 长期待摊费用

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

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
装修费	按照受益期间按直线法摊销	根据预计使用年限

(二十一) 合同负债

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

(二十二) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和

职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

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

2、 离职后福利的会计处理方法

（1）设定提存计划

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

（2）设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的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转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

3、 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(二十三) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

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

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

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

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

(二十四) 股份支付

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

1、 以权益结算的股份支付及权益工具

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

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

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时

确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、以现金结算的股份支付及权益工具

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

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

(二十五) 优先股、永续债等其他金融工具

本公司根据所发行优先股/永续债的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本公司发行的永续债/优先股等金融工具满足以下条件之一，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为金融负债：

- （1）存在本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产履行的合同义务；
 - （2）包含交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；
 - （3）包含以自身权益进行结算的衍生工具（例如转股权等），且该衍生工具不以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产进行结算；
 - （4）存在间接地形成合同义务的合同条款；
 - （5）发行方清算时永续债与发行方发行的普通债券和其他债务处于相同清偿顺序的。
- 不满足上述任何一项条件的永续债/优先股等金融工具，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为权益工具。

(二十六) 收入

1、收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

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

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

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

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

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

所有权。

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

2、 具体收入确认政策

（1）境内商品销售收入

对于附有安装调试义务设备销售，在设备交付客户且完成安装调试义务、经客户验收合格后确认收入；不附有安装调试义务的设备及配件销售，在交付并经客户签收后确认收入。

（2）提供劳务收入

按照合同约定在服务完成时确认收入。

（3）境外销售

根据合同约定的贸易条款，在完成报关时或客户签收后确认收入。

(二十七) 合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

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

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

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

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

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

不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(二十八) 政府补助

1、 类型

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

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

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

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

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

(二十九) 递延所得税资产和递延所得税负债

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

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

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

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

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

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

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

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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

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

(三十) 租赁

自 2021 年 1 月 1 日起的会计政策

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

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

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

1、 本公司作为承租人

（1）使用权资产

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

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

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“三、（十九）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

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

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

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

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

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

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

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

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

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账

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

2、 本公司作为出租人

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

（1）经营租赁会计处理

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

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

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

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

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

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

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效

日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

2021 年 1 月 1 日前的会计政策

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

1、 经营租赁会计处理

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

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

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

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

2、 融资租赁会计处理

（1）融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

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

（三十一）重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则第 21 号——租赁》(2018 年修订)

财政部于 2018 年度修订了《企业会计准则第 21 号——租赁》(简称“新租赁准则”)。本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则。根据修订后的准则,对于首次执行日前已存在的合同,公司选择在首次执行日不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

● 本公司作为承租人

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

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

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

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

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

在计量租赁负债时,本公司使用 2021 年 1 月 1 日的承租人增量借款利率(加权平均值: 4.75%-4.90%)来对租赁付款额进行折现。

2020 年 12 月 31 日合并财务报表中披露的重大经营租赁的尚未支付的最低租赁付款额	29,159,780.72
按 2021 年 1 月 1 日本公司增量借款利率折现的现值	25,804,739.31
2021 年 1 月 1 日新租赁准则下的租赁负债	25,804,739.31
上述折现的现值与租赁负债之间的差额	

对于首次执行日前已存在的融资租赁,本公司在首次执行日按照融资租入资产

和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债。

• 本公司作为出租人

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

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

• 本公司执行新租赁准则对财务报表的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	对 2021 年 1 月 1 日余额的影响金额	
		合并	母公司
(1) 公司作为承租人对于首次执行日前已存在的经营租赁的调整	使用权资产	23,454,006.68	16,791,161.78
	租赁负债	20,966,831.66	15,394,836.04
	一年内到期的非流动负债	4,837,907.65	3,331,276.56

2、首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

(1) 2021 年 1 月 1 日首次执行新租赁准则调整 2021 年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

项目	2020 年 12 月 31 日余额	2021 年 1 月 1 日余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
使用权资产		23,454,006.68		23,454,006.68	23,454,006.68
租赁负债		20,966,831.66		20,966,831.66	20,966,831.66
一年内到期的非流动负债		4,837,907.65		4,837,907.65	4,837,907.65

母公司资产负债表

项目	2020 年 12 月 31 日余额	2021 年 1 月 1 日余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
使用权资产		16,791,161.78		16,791,161.78	16,791,161.78
租赁负债		15,394,836.04		15,394,836.04	15,394,836.04
一年内到期的非流动负债		3,331,276.56		3,331,276.56	3,331,276.56

3、 其他重要会计政策和会计估计变更情况

（1）执行《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》

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

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

（2）执行《企业会计准则解释第 14 号》

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

①政府和社会资本合作（PPP）项目合同

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

②基准利率改革

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

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

（3）执行《企业会计准则解释第 15 号》

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

①关于资金集中管理相关列报

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

②关于试运行销售的会计处理

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

③关于亏损合同的判断

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

（4）执行《企业会计准则解释第 16 号》

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

①关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理

对于在首次施行解释 16 号的财务报表列报最早期间的期初因适用解释 16 号单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，本公司按照解释 16 号和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。根据解释 16 号的相关规定，本公司对财务报表相关项目累积影响调整如下：

2021 年 1 月 1 日抵销列示前的递延所得税资产及递延所得税负债影响

项目	2020 年 12 月	2021 年 1 月 1 日	调整数		
	31 日余额	余额	重分类	重新计量	合计
递延所得税资产		3,162,848.23		3,162,848.23	3,162,848.23

项目	2020 年 12 月	2021 年 1 月 1 日	调整数		
	31 日余额	余额	重分类	重新计量	合计
递延所得税资产负债		2,851,816.51		2,851,816.51	2,851,816.51

2022 年 1 月 1 日抵销列示前的递延所得税资产及递延所得税负债影响

项目	2021 年 12 月	2022 年 1 月 1 日余	调整数		
	31 日余额	额	重分类	重新计量	合计
递延所得税资产	654,333.53	17,256,224.12		16,601,890.59	17,256,224.12
递延所得税资产负债	72,357.08	16,674,247.67		16,601,890.59	16,674,247.67

2023 年 1 月 1 日抵销列示前的递延所得税资产及递延所得税负债影响

项目	2022 年 12 月 31	2023 年 1 月 1 日	调整数		
	日余额	余额	重分类	重新计量	合计
递延所得税资产	1,324,613.75	16,238,770.17		14,914,156.42	16,238,770.17
递延所得税资产负债	25,677.17	14,939,833.59		14,914,156.42	14,939,833.59

②关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理
解释第 16 号规定对于企业分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，应当在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响，并按照与过去产生可供分配利润的交易或事项时所采用的会计处理相一致的方式，将股利的所得税影响计入当期损益或所有者权益项目（含其他综合收益项目）。

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

③关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理

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

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

和经营成果产生重大影响。

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率			
		2023 年 1 至 6 月	2022 年 度	2021 年 度	2020 年 度
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	6%、9%、13%、16%			
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	5%、7%			
企业所得税	按应纳税所得额计缴	8.25%、15%、16.5%、20%、25%			

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率			
	2023 年 1 至 6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
东莞汇乐技术股份有限公司	15%	15%	15%	15%
汇乐智能装备（东莞）有限公司	25%	25%	25%	未成立
汇乐智能装备（常州）有限公司	25%	25%	20%	未成立
汇乐创新技术研究院（常州）有限公司	25%	20%	未成立	未成立
苏州汇乐环保安全系统有限公司	20%	20%	20%	20%
汇乐控股（香港）有限公司	8.25%/16.5%	8.25%/16.5%	8.25%/16.5%	8.25%/16.5%
汇乐因斯福环保安全研究院（苏州）有限公司	15%	15%	15%	20%
苏州因斯福检测有限公司	20%	20%	20%	20%
湖南汇乐环保安全科技有限公司	15%	15%	20%	20%
宁德汇乐新能源工程有限公司	20%	25%	20%	20%
汇乐技术德国有限公司（VILLO Germany GmgH）	注销	注销	注销	15%

(二) 税收优惠

1、 公司部分业务享受软件产品增值税即征即退政策。根据《财政部 国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知财税（2011）100 号》，落实《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发[2011]4 号）的有关

精神，进一步促进软件产业发展，推动我国信息化建设，现将软件产品增值税政策通知如下：

（1）增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 17% 税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

（2）增值税一般纳税人将进口软件产品进行本地化改造后对外销售，其销售的软件产品可享受本条第一款规定的增值税即征即退政策。

本地化改造是指对进口软件产品进行重新设计、改进、转换等，单纯对进口软件产品进行汉化化处理不包括在内。

2、 根据《财政部、国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36 号）附件 4：跨境应税行为适用增值税零税率和免税政策的规定第二（三），公司向境外单位提供的完全在境外消费专业技术服务，免征增值税。

3、 本公司母公司东莞汇乐技术股份有限公司已通过 2018 年及 2021 年高新技术企业认定（证书编号：GR201844006182、GR202144005821），证书认定有效期各为三年，享受企业所得税 15% 的税率优惠，所得税优惠政策期限为 2018 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日。本公司之子公司汇乐因斯福环保安全研究院（苏州）有限公司已通过 2021 年高新技术企业认定（证书编号：GR202132012289），享受企业所得税 15% 的税率优惠，所得税优惠政策期限为 2021 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日。本公司之子公司湖南汇乐环保安全科技有限公司已通过 2022 年高新技术企业认定（证书编号：GR202243005433），享受企业所得税 15% 的税率优惠，所得税优惠政策期限为 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。

4、 根据《财政部 税务总局 科技部关于提高研究开发费用税前加计扣除比例的通知》（财税〔2018〕99 号）和《财政部 税务总局关于延长部分税收优惠政策执行期限的公告》（财政部 税务总局公告 2021 年第 6 号），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，在 2018 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日期间，再按照实际发生额的 75% 在税前加计扣除；形成无形资产的，在上述期间按照无形资产成本的 175% 在税前摊销。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）第一条：制造业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，自 2021 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100% 在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2021 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200% 在税前摊销。

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》（2023 年第 7 号）第一条，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，自 2023 年 1 月 1 日起，再按照实际发

生额的 100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2023 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200%在税前摊销。

5、 根据《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税【2019】13 号）第二条规定，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。上述小型微利企业是指从事国家非限制和禁止行业，且同时符合年度应纳税所得额不超过 300 万元、从业人数不超过 300 人、资产总额不超过 5000 万元等三个条件的企业。本通知执行期限为 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日。根据《关于实施小微企业和个人工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2021 年第 12 号），对小型微利企业年纳税所得额不超过 100 万元的部分，在《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税【2019】13 号）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。该公告的执行期限为 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日。本公司之子公司苏州汇乐环保安全系统有限公司和苏州因斯福检测有限公司在 2020 年至 2022 年适用小微企业所得税税收优惠，本公司之子公司湖南汇乐环保安全科技有限公司和宁德汇乐新能源工程有限公司 2020 年度、2021 年度适用小微企业所得税税收优惠，本公司之子公司汇乐因斯福环保安全研究院(苏州)有限公司 2020 年适用小微企业所得税税收优惠，本公司之子公司汇乐智能装备（常州）有限公司 2021 年适用小微企业所得税税收优惠，本公司之子公司汇乐创新技术研究院（常州）有限公司 2022 年适用小微企业所得税税收优惠。

根据《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号）第三条，对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。本公司之子公司苏州汇乐环保安全系统有限公司、宁德汇乐新能源工程有限公司、汇乐因斯福环保安全研究院(苏州)有限公司、苏州因斯福检测有限公司、2023 年 1-6 月适用小微企业所得税税收优惠。

6、 根据财政部国家税务总局《关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》（2022 年第 10 号）第一条规定，对小型微利在 50%的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。根据国家税务总局关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策有关征管问题的公告（国家税务总局公告 2022 年第 3 号）第一条规定：

（一）适用“六税两费”减免政策的小型微利企业的判定以企业所得税年度汇算清缴

（以下简称汇算清缴）结果为准。登记为增值税一般纳税人企业，按规定办理汇算清缴后确定是小型微利企业的，除本条第（二）项规定外，可自办理汇算清缴当年的 7 月 1 日至次年 6 月 30 日申报享受“六税两费”减免优惠；2022 年 1 月 1 日至 6 月 30 日期间，纳税人依据 2021 年办理 2020 年度汇算清缴的结果确定是否按照小型微利企业申报享受“六税两费”减免优惠。

（二）登记为增值税一般纳税人的新设立企业，从事国家非限制和禁止行业，且同时符合申报期上月末从业人数不超过 300 人、资产总额不超过 5000 万元两项条件的，按规定办理首次汇算清缴申报前，可按照小型微利企业申报享受“六税两费”减免优惠。政策期限为 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。

本公司之子公司苏州汇乐环保安全系统有限公司、湖南汇乐环保安全科技有限公司、汇乐因斯福环保安全研究院（苏州）有限公司、宁德汇乐新能源工程有限公司、汇乐智能装备（常州）有限公司 2022 年享受“六税两费”减免优惠。

本公司之子公司苏州汇乐环保安全系统有限公司、湖南汇乐环保安全科技有限公司、汇乐因斯福环保安全研究院（苏州）有限公司、宁德汇乐新能源工程有限公司 2023 年 1-6 月享受“六税两费”减免优惠。

7、 根据《关于制造业中小微企业延缓缴纳 2021 年第四季度部分税费有关事项的公告》（国家税务总局公告 2021 年第 30 号）第三条规定，制造业中小微企业延缓缴纳 2021 年第四季度部分税费，延缓缴纳的税费包括所属期为 2021 年 10 月、11 月、12 月（按月缴纳）或者 2021 年第四季度（按季缴纳）的企业所得税、个人所得税（代扣代缴除外）、国内增值税、国内消费税及附征的城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加，不包括向税务机关申请代开发票时缴纳的税费。第四条规定，符合本公告规定条件的制造业中小微企业，在依法办理纳税申报后，制造业中型企业可以延缓缴纳本公告第三条规定的各项税费金额的 50%，制造业小微企业可以延缓缴纳本公告第三条规定的全部税费。延缓的期限为 3 个月。延缓期限届满，纳税人应依法缴纳缓缴的税费。

根据《关于延续实施制造业中小微企业延缓缴纳部分税费有关事项的公告》（国家税务总局财政部公告 2022 年第 2 号）规定，2021 年第 30 号规定的制造业中小微企业延缓缴纳 2021 年第四季度部分税费政策，缓缴期限继续延长 6 个月。第二条规定，延缓缴纳 2022 年第一季度、第二季度部分税费，制造业中型企业可以延缓缴纳本公告规定的各项税费金额的 50%，制造业小微企业可以延缓缴纳本公告规定的全部税费，延缓的期限为 6 个月。

根据《关于制造业中小微企业继续延缓缴纳部分税费有关事项的公告》（国家税务总局 财政部公告 2022 年第 17 号）第一条规定，自 2022 年 9 月 1 日起，按照 2022 年第 2 号已享受延缓缴纳税费 50%的制造业中型企业和延缓缴纳税费 100%的制造业

小微企业，其已缓缴税费的缓缴期限届满后继续延长 4 个月。

本公司及本公司之子公司汇乐智能装备（东莞）有限公司属于制造业中型企业，享受延缓缴纳规定的各项税费金额的 50%。

8、根据财政部 税务总局 科技部公告 2022 年第 28 号《关于加大支持科技创新税前扣除力度的公告》第一条，高新技术企业在 2022 年 10 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日期间新购置的设备、器具，允许当年一次性全额在计算应纳税所得额时扣除，并允许在税前实行 100%加计扣除。凡在 2022 年第四季度内具有高新技术企业资格的企业，均可适用该项政策。企业选择适用该项政策当年不足扣除的，可结转至以后年度按现行有关规定执行。本公司享受该项政策，2022 年第四季度购置的设备、器具在当年一次性全额在计算应纳税所得额时扣除，并在税前 100%加计扣除。

第二条，现行适用研发费用税前加计扣除比例 75%的企业，在 2022 年 10 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日期间，税前加计扣除比例提高至 100%。企业在 2022 年度企业所得税汇算清缴计算享受研发费用加计扣除优惠时，四季度研发费用可由企业自行选择按实际发生数计算，或者按全年实际发生的研发费用乘以 2022 年 10 月 1 日后的经营月份数占其 2022 年度实际经营月份数的比例计算。本公司之子公司苏州汇乐环保安全系统有限公司享受该项政策，2022 年第四季度研发费用税前加计扣除比例由 75%提高至 100%。

五、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
库存现金	1,417.00	862.40	17,014.80	213,027.57
数字货币		604,000.00		
银行存款	133,259,588.01	257,967,798.10	14,897,996.51	13,586,418.29
其中：银行存款应收利息	2,239,708.33	539,180.56		
其他货币资金	34,549,855.14	17,185,825.32	6,090,822.90	205,926.23
合计	167,810,860.15	275,758,485.82	21,005,834.21	14,005,372.09
其中：存放在境外的款项总额	585,021.38	4,036,328.12	596,437.06	508,091.12

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金明细如下：

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
银行承兑汇票保证金	34,503,846.16	14,825,431.46	5,957,641.16	
信用证保证金	2,889.38	2,301,001.84		
其他保证金	7,000.00	7,000.00	7,000.00	2,000.00
合计	34,513,735.54	17,133,433.30	5,964,641.16	2,000.00

(二) 交易性金融资产

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	10,064,826.64	44,696,812.35	506,598.00	
其中：理财产品	10,064,826.64	44,696,812.35	506,598.00	
合计	10,064,826.64	44,696,812.35	506,598.00	

(三) 应收票据

1、 应收收票据分类列示

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
银行承兑汇票	38,363,609.91	50,943,180.61	23,680,164.18	17,572,374.80
财务公司承兑汇票	50,000.00		139,889.00	579,000.00
商业承兑汇票	1,030,152.00		190,000.00	
合计	39,443,761.91	50,943,180.61	24,010,053.18	18,151,374.80

2、 期末公司已质押的应收票据

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
银行承兑汇票		24,280,298.00	2,910,000.00	
合计		24,280,298.00	2,910,000.00	

3、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	2023.6.30		2022.12.31		2021.12.31		2020.12.31	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		30,602,279.91		25,612,882.61		19,884,364.18		17,524,274.80
财务公司承兑汇票		50,000.00				139,889.00		579,000.00
商业承兑汇票		1,287,690.00				200,000.00		
合计		31,939,969.91		25,612,882.61		20,224,253.18		18,103,274.80

4、 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据

(四) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
1 年以内（含 1 年）	268,891,523.17	211,165,364.26	91,334,929.43	54,466,240.18
1 至 2 年（含 2 年）	17,225,547.70	6,502,911.78	2,234,663.77	1,441,979.70
2 至 3 年（含 3 年）	1,175,252.73	1,301,442.60	251,753.71	677,029.81
3 至 4 年（含 4 年）	608,869.00	125,548.20	138,560.00	297,290.60
4 至 5 年（含 5 年）	117,315.80	118,560.00	14,500.00	14,764.90
5 年以上	96,460.00	14,764.90	14,764.90	-
小计	288,114,968.40	219,228,591.74	93,989,171.81	56,897,305.19
减：坏账准备	19,326,393.11	13,018,236.97	5,460,470.89	3,767,444.60
合计	268,788,575.29	206,210,354.77	88,528,700.92	53,129,860.59

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

2023 年 6 月 30 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,424,041.96	0.49	1,424,041.96	100.00	
其中：					
单项金额重大并已单独计 提坏账准备的款项					
单项金额非重大并已单独 计提坏账准备的款项	1,424,041.96	0.49	1,424,041.96	100.00	
按组合计提坏账准备	286,690,926.44	99.51	17,902,351.15	6.24	268,788,575.29
其中：					
账龄组合	286,690,926.44	99.51	17,902,351.15	6.24	268,788,575.29
合计	288,114,968.40	100.00	19,326,393.11		268,788,575.29

2022 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	515,315.40	0.24	515,315.40	100.00	
其中：					
单项金额重大并已单独计 提坏账准备的款项					
单项金额非重大并已单独 计提坏账准备的款项	515,315.40	0.24	515,315.40	100.00	
按组合计提坏账准备	218,713,276.34	99.76	12,502,921.57	5.72	206,210,354.77
其中：					
账龄组合	218,713,276.34	99.76	12,502,921.57	5.72	206,210,354.77
合计	219,228,591.74	100.00	13,018,236.97		206,210,354.77

2021 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	302,187.80	0.32	302,187.80	100.00	
其中：					
单项金额重大并已单独计 提坏账准备的款项					
单项金额非重大并已单独 计提坏账准备的款项	302,187.80	0.32	302,187.80	100.00	
按组合计提坏账准备	93,686,984.01	99.68	5,158,283.09	5.51	88,528,700.92
其中：					
账龄组合	93,686,984.01	99.68	5,158,283.09	5.51	88,528,700.92
合计	93,989,171.81	100.00	5,460,470.89		88,528,700.92

2020 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	177,517.80	0.31	177,517.80	100.00	
其中：					
单项金额重大并已单独计 提坏账准备的款项					
单项金额非重大并已单独 计提坏账准备的款项	177,517.80	0.31	177,517.80	100.00	
按组合计提坏账准备	56,719,787.39	99.69	3,589,926.80	6.33	53,129,860.59
其中：					
账龄组合	56,719,787.39	99.69	3,589,926.80	6.33	53,129,860.59
合计	56,897,305.19	100.00	3,767,444.60		53,129,860.59

3、 按单项计提坏账准备：

名称	2023.6.30			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
广东奥博自动化科技有限公司	931,426.56	931,426.56	100.00	预计无法收回
东莞市科立电子设备有限公司	144,994.00	144,994.00	100.00	预计无法收回
上海开托自动化设备有限公司	95,000.00	95,000.00	100.00	预计无法收回
肇庆遨优动力电池有限公司	84,000.00	84,000.00	100.00	预计无法收回
深圳市炫硕智造技术有限公司	50,000.00	50,000.00	100.00	预计无法收回
东莞市意利自动化科技有限公司	41,117.80	41,117.80	100.00	预计无法收回
米亚索乐装备集成（福建）有限公司	8,160.00	8,160.00	100.00	预计无法收回
安徽天时新能源科技有限公司	3,750.00	3,750.00	100.00	预计无法收回
大连豪森今日自动化有限公司	25,920.00	25,920.00	100.00	预计无法收回
镇江成泰自动化技术有限公司	7,000.00	7,000.00	100.00	预计无法收回
霍拓普燕森（青岛）环保设备有限公司	32,673.60	32,673.60	100.00	预计无法收回
合计	1,424,041.96	1,424,041.96		

名称	2022.12.31			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
东莞市科立电子设备有限公司	144,994.00	144,994.00	100.00	预计无法收回
上海开托自动化设备有限公司	95,000.00	95,000.00	100.00	预计无法收回
肇庆遨优动力电池有限公司	84,000.00	84,000.00	100.00	预计无法收回
深圳市炫硕智造技术有限公司	50,000.00	50,000.00	100.00	预计无法收回
东莞市意利自动化科技有限公司	41,117.80	41,117.80	100.00	预计无法收回
桑顿新能源科技有限公司	22,700.00	22,700.00	100.00	预计无法收回
米亚索乐装备集成（福建）有限公司	8,160.00	8,160.00	100.00	预计无法收回
安徽天时新能源科技有限公司	3,750.00	3,750.00	100.00	预计无法收回
大连豪森今日自动化有限公司	25,920.00	25,920.00	100.00	预计无法收回
镇江成泰自动化技术有限公司	7,000.00	7,000.00	100.00	预计无法收回
霍拓普燕森（青岛）环保设备有限公司	32,673.60	32,673.60	100.00	预计无法收回
合计	515,315.40	515,315.40		

名称	2021.12.31			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
上海开托自动化设备有限公司	95,000.00	95,000.00	100.00	预计无法收回
肇庆遨优动力电池有限公司	84,000.00	84,000.00	100.00	预计无法收回
东莞市意利自动化科技有限公司	41,117.80	41,117.80	100.00	预计无法收回
圣石激光科技（深圳）有限公司	22,740.00	22,740.00	100.00	预计无法收回
绵阳宏坤科技有限公司	14,500.00	14,500.00	100.00	预计无法收回
米亚索乐装备集成（福建）有限公司	8,160.00	8,160.00	100.00	预计无法收回
安徽天时新能源科技有限公司	3,750.00	3,750.00	100.00	预计无法收回
大连豪森今日自动化有限公司	25,920.00	25,920.00	100.00	预计无法收回
镇江成泰自动化技术有限公司	7,000.00	7,000.00	100.00	预计无法收回
合计	302,187.80	302,187.80		

名称	2020.12.31			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
肇庆遨优动力电池有限公司	84,000.00	84,000.00	100.00	预计无法收回
东莞市意利自动化科技有限公司	41,117.80	41,117.80	100.00	预计无法收回

名称	2020.12.31			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
圣石激光科技（深圳）有限公司	22,740.00	22,740.00	100.00	预计无法收回
绵阳宏坤科技有限公司	14,500.00	14,500.00	100.00	预计无法收回
米亚索乐装备集成（福建）有限公司	8,160.00	8,160.00	100.00	预计无法收回
镇江成泰自动化技术有限公司	7,000.00	7,000.00	100.00	预计无法收回
合计	177,517.80	177,517.80		

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	2023.6.30			2022.12.31			2021.12.31			2020.12.31		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	267,960,096.61	13,398,004.84	5.00	211,165,364.26	10,558,268.21	5.00	91,239,929.43	4,561,996.48	5.00	54,450,240.18	2,722,512.01	5.00
1 至 2 年 (含 2 年)	17,225,547.70	3,445,109.54	20.00	6,262,917.78	1,252,583.56	20.00	2,192,743.77	438,548.75	20.00	1,387,121.90	277,424.38	20.00
2 至 3 年 (含 3 年)	892,090.73	446,045.37	50.00	1,185,849.00	592,924.50	50.00	193,145.91	96,572.96	50.00	584,869.81	292,434.91	50.00
3 至 4 年 (含 4 年)	532,693.40	532,693.40	100.00	80,680.40	80,680.40	100.00	46,400.00	46,400.00	100.00	282,790.60	282,790.60	100.00
4 至 5 年 (含 5 年)	68,038.00	68,038.00	100.00	3,700.00	3,700.00	100.00	-	-		14,764.90	14,764.90	100.00
5 年以上	12,460.00	12,460.00	100.00	14,764.90	14,764.90	100.00	14,764.90	14,764.90	100.00	-	-	
合计	286,690,926.44	17,902,351.15		218,713,276.34	12,502,921.57		93,686,984.01	5,158,283.09		56,719,787.39	3,589,926.80	

4、 本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	2019.12.31	会计政策变更调整	2020.1.1	本期变动金额				2020.12.31
				计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提				177,517.80				177,517.80
账龄组合	2,969,733.54	-14,143.84	2,955,589.70	658,547.87		24,210.77		3,589,926.80
合计	2,969,733.54	-14,143.84	2,955,589.70	836,065.67		24,210.77		3,767,444.60

类别	2020.12.31	本期变动金额				2021.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	177,517.80	124,670.00				302,187.80
账龄组合	3,589,926.80	1,832,082.02		263,725.73		5,158,283.09
合计	3,767,444.60	1,956,752.02		263,725.73		5,460,470.89

类别	2021.12.31	本期变动金额				2022.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	302,187.80	250,367.60		37,240.00		515,315.40
账龄组合	5,158,283.09	7,346,628.02	25.33	2,014.87		12,502,921.57
合计	5,460,470.89	7,596,995.62	25.33	39,254.87		13,018,236.97

类别	2022.12.31	本期变动金额				2023.6.30
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	515,315.40	931,426.56	22,700.00			1,424,041.96
账龄组合	12,502,921.57	5,399,429.58				17,902,351.15
合计	13,018,236.97	6,330,856.14	22,700.00			19,326,393.11

5、 本报告期实际核销的应收账款情况

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
实际核销的应收账款		39,254.87	263,725.73	24,210.77

6、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	2023.6.30		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
深圳市赢合科技股份有限公司	35,814,979.88	12.43	1,790,748.99
深圳市联赢激光股份有限公司	26,958,995.00	9.36	1,347,949.75
比亚迪股份有限公司	23,423,509.70	8.13	1,337,893.55
广东利元亨智能装备股份有限公司	22,361,841.22	7.76	1,118,092.06
大族激光科技产业集团股份有限公司	19,310,874.59	6.70	1,547,019.93
合计	127,870,200.39	44.38	7,141,704.29

单位名称	2022.12.31		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
深圳市赢合科技股份有限公司	18,959,116.79	8.65	947,955.84
比亚迪股份有限公司	18,751,909.49	8.55	1,026,356.06
深圳市联赢激光股份有限公司	15,105,149.96	6.89	755,257.50
大族激光科技产业集团股份有限公司	14,006,725.99	6.39	700,336.30
无锡先导智能装备股份有限公司	12,228,745.20	5.58	611,437.26
合计	79,051,647.43	36.06	4,041,342.96

单位名称	2021.12.31		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
深圳市联赢激光股份有限公司	9,351,963.40	9.95	467,598.17
比亚迪股份有限公司	7,874,823.73	8.38	393,741.19
深圳市赢合科技股份有限公司	6,484,177.99	6.90	324,208.90
无锡先导智能装备股份有限公司	5,528,065.20	5.88	276,403.26
东莞市超业精密设备有限公司	5,274,880.00	5.61	263,744.00
合计	34,513,910.32	36.72	1,725,695.52

单位名称	2020.12.31		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
无锡先导智能装备股份有限公司	10,208,745.20	17.94	510,437.26
深圳市赢合科技股份有限公司	5,689,488.38	10.00	284,474.42
深圳市联赢激光股份有限公司	4,306,863.48	7.57	215,343.17
无锡奥特维科技股份有限公司	4,136,180.32	7.27	206,809.02
湖南华曙高科技股份有限公司	3,369,867.00	5.92	230,249.70
合计	27,711,144.38	48.70	1,447,313.57

(五) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
银行承兑汇票	52,149,146.07	57,905,229.54	27,613,909.43	291,872.00
数字化债权凭证	43,945,995.77	334,760.00	2,678,906.06	
合计	96,095,141.84	58,239,989.54	30,292,815.49	291,872.00

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	2019.12.31	本期新增	本期终止确认	其他变动	2020.12.31	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票		75,616,060.54	75,324,188.54		291,872.00	
数字化债权凭证		4,387,672.29	2,734,043.14	-1,653,629.15		
合计		80,003,732.83	78,058,231.68	-1,653,629.15	291,872.00	

项目	2020.12.31	本期新增	本期终止确认	其他变动	2021.12.31	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	291,872.00	101,287,710.39	73,965,672.96		27,613,909.43	
数字化债权凭证		44,730,357.00	42,051,450.94		2,678,906.06	
合计	291,872.00	146,018,067.39	116,017,123.90		30,292,815.49	

项目	2021.12.31	本期新增	本期终止确认	其他变动	2022.12.31	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	27,613,909.43	183,599,175.82	153,307,855.71		57,905,229.54	
数字化债权凭证	2,678,906.06	112,617,983.61	114,962,129.67		334,760.00	
合计	30,292,815.49	296,217,159.43	268,269,985.38		58,239,989.54	

项目	2022.12.31	本期新增	本期终止确认	信用减值损失	2023.6.30	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	57,905,229.54	107,074,792.07	112,830,875.54		52,149,146.07	
数字化债权凭证	334,760.00	95,258,222.59	48,909,678.75	-2,737,308.07	43,945,995.77	2,737,308.07
合计	58,239,989.54	202,333,014.66	161,740,554.29	-2,737,308.07	96,095,141.84	2,737,308.07

3、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	2023.6.30		2022.12.31		2021.12.31		2020.12.31	
	期末终止确认	期末未终止确认	期末终止确认	期末未终止确认	期末终止确认	期末未终止确认	期末终止确认	期末未终止确认
	金额	金额	金额	金额	金额	金额	金额	金额
银行承兑汇票	54,998,296.03		52,826,307.29		33,464,298.99		45,276,807.91	
数字化债权凭证	48,574,918.75		73,968,575.84		24,167,272.52		2,274,043.14	
合计	103,573,214.78		126,794,883.13		57,631,571.51		47,550,851.05	

4、 期末公司已质押的应收款项融资

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
银行承兑汇票	33,520,660.24	43,047,382.60	23,078,636.19	
合计	33,520,660.24	43,047,382.60	23,078,636.19	

(六) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	2023.6.30		2022.12.31		2021.12.31		2020.12.31	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	6,618,331.92	95.09	7,413,349.85	94.63	3,115,754.07	90.29	2,104,723.72	98.21
1 至 2 年	237,663.67	3.41	291,754.60	3.72	335,246.52	9.71	15,080.47	0.70
2 至 3 年	103,878.24	1.50	128,929.45	1.65	47.44		23,367.42	1.09
合计	6,959,873.83	100.00	7,834,033.90	100.00	3,451,048.03	100.00	2,143,171.61	100.00

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	2023.6.30	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
江西省荣钧自动化科技有限公司	767,499.13	11.03
南京英格玛仪器技术有限公司	413,532.91	5.94
重庆梦古科技有限公司	303,553.61	4.36
四川通乐机电安装工程有限公司	302,100.00	4.34
宜昌迈冠建设工程有限公司	285,000.00	4.09
合计	2,071,685.65	29.77

预付对象	2022.12.31	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
河南辉智机械有限公司	1,656,977.92	21.15
肇庆金马领科智能科技有限公司	1,027,880.93	13.12
福州市金汤融达建筑装修工程有限公司	225,003.25	2.87
南德认证检测（中国）有限公司北京分公司	200,000.00	2.55
明坤环保科技（苏州）有限公司	198,600.00	2.54
合计	3,308,462.10	42.23

预付对象	2021.12.31	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
江苏华科园投资发展有限公司	755,408.62	21.89
常德利兴机械加工有限公司	300,000.00	8.69
南德认证检测（中国）有限公司北京分公司	300,000.00	8.69
明坤环保科技（苏州）有限公司	209,400.00	6.07
上海达临电气有限公司	202,500.00	5.87
合计	1,767,308.62	51.21

预付对象	2020.12.31	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
南德认证检测（中国）有限公司北京分公司	300,000.00	14.00
东北大学	270,000.00	12.60
新乡市伟良筛分机械有限公司	104,088.48	4.86
阿里巴巴（中国）网络技术有限公司	84,686.08	3.95
深圳安博检测有限公司	73,439.00	3.43
合计	832,213.56	38.84

(七) 其他应收款

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
应收利息				

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
应收股利				
其他应收款项	10,203,365.21	6,838,601.47	4,989,614.95	1,334,095.94
合计	10,203,365.21	6,838,601.47	4,989,614.95	1,334,095.94

1、本报告期无应收利息

2、本报告期无应收股利

3、其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
1 年以内（含 1 年）	6,424,435.10	2,826,606.32	3,893,171.78	464,039.14
1 至 2 年（含 2 年）	3,456,771.40	2,984,671.01	272,667.44	56,127.50
2 至 3 年（含 3 年）	287,600.00	252,969.56	30,000.00	500.00
3 至 4 年（含 4 年）	273,025.00	25,000.00		300,000.00
4 至 5 年（含 5 年）			300,000.00	
5 年以上	300,000.00	821,590.00	521,590.00	523,700.00
小计	10,741,831.50	6,910,836.89	5,017,429.22	1,344,366.64
减：坏账准备	538,466.29	72,235.42	27,814.27	10,270.70
合计	10,203,365.21	6,838,601.47	4,989,614.95	1,334,095.94

(2) 按坏账计提方法分类披露

2023 年 6 月 30 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备					
其中：					
按组合计提坏账准备	10,741,831.50	100.00	538,466.29	5.01	10,203,365.21
其中：					
账龄组合	809,692.47	7.54	41,859.33	5.17	767,833.14
保证金押金组合	9,932,139.03	92.46	496,606.96	5.00	9,435,532.07
合计	10,741,831.50	100.00	538,466.29		10,203,365.21

2022 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
其中:					
按组合计提坏账准备	6,910,836.89	100.00	72,235.42	1.05	6,838,601.47
其中:					
账龄组合	1,071,117.27	15.50	72,235.42	6.74	998,881.85
保证金及押金	5,839,719.62	84.50			5,839,719.62
合计	6,910,836.89	100.00	72,235.42		6,838,601.47

2021 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
其中:					
按组合计提坏账准备	5,017,429.22	100.00	27,814.27	0.55	4,989,614.95
其中:					
账龄组合	510,408.15	10.17	27,814.27	5.45	482,593.88
保证金及押金	4,507,021.07	89.83			4,507,021.07
合计	5,017,429.22	100.00	27,814.27		4,989,614.95

2020 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
其中:					
按组合计提坏账准备	1,344,366.64	100.00	10,270.70	0.76	1,334,095.94
其中:					
账龄组合	205,414.14	15.28	10,270.70	5.00	195,143.44
保证金及押金	1,138,952.50	84.72			1,138,952.50
合计	1,344,366.64	100.00	10,270.70		1,334,095.94

按组合计提坏账准备：

账龄组合计提项目：

名称	2023.6.30			2022.12.31			2021.12.31			2020.12.31		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)	其他应收款 项	坏账准备	计提比例 (%)	其他应收款 项	坏账准备	计提比例 (%)	其他应收款 项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	800,527.85	40,026.41	5.00	952,776.04	47,638.81	5.00	495,115.71	24,755.78	5.00	205,414.14	10,270.70	5.00
1 至 2 年 (含 2 年)	9,164.62	1,832.92	20.00	115,246.67	23,049.33	20.00	15,292.44	3,058.49	20.00			
2 至 3 年 (含 3 年)				3,094.56	1,547.28	50.00						
合计	809,692.47	41,859.33		1,071,117.27	72,235.42		510,408.15	27,814.27		205,414.14	10,270.70	

保证金及押金组合计提项目：

名称	2023.6.30			2022.12.31			2021.12.31			2020.12.31		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)	其他应收款 项	坏账准备	计提比 例 (%)	其他应收款 项	坏账准备	计提比例 (%)	其他应收款 项	坏账准备	计提比例 (%)
保证金及押 金组合	9,932,139.03	496,606.96	5.00	5,839,719.62			4,507,021.07			1,138,952.50		
合计	9,932,139.03	496,606.96	5.00	5,839,719.62			4,507,021.07			1,138,952.50		

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019.12.31 余额	22,849.88			22,849.88
2019.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	11,779.18			11,779.18
本期转销	800.00			800.00
本期核销				
其他变动				
2020.12.31 余额	10,270.70			10,270.70

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020.12.31 余额	10,270.70			10,270.70
2020.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	17,543.57			17,543.57
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021.12.31 余额	27,814.27			27,814.27

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021.12.31 余额	27,814.27			27,814.27
2021.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	44,421.15			44,421.15
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022.12.31 余额	72,235.42			72,235.42

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022.12.31 余额	72,235.42			72,235.42
2022.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	466,230.87			466,230.87
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023.6.30 余额	538,466.29			538,466.29

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019.12.31 余额	1,362,775.62			1,362,775.62
2019.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	11,747,585.16			11,747,585.16
本期终止确认	11,765,994.14			11,765,994.14
其他变动				
2020.12.31 余额	1,344,366.64			1,344,366.64

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020.12.31 余额	1,344,366.64			1,344,366.64
2020.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	12,427,810.20			12,427,810.20
本期终止确认	8,754,747.62			8,754,747.62
其他变动				
2021.12.31 余额	5,017,429.22			5,017,429.22

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021.12.31 余额	5,017,429.22			5,017,429.22
2021.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				

账面余额	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)	
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	51,363,173.85			51,363,173.85
本期终止确认	49,469,766.18			49,469,766.18
其他变动				
2022.12.31 余额	6,910,836.89			6,910,836.89

账面余额	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)	
2022.12.31 余额	6,910,836.89			6,910,836.89
2022.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	16,118,835.80			16,118,835.80
本期终止确认	12,287,841.19			12,287,841.19
其他变动				
2023.6.30 余额	10,741,831.50			10,741,831.50

(4) 本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	2019.12.31	本期变动金额				2020.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	22,849.88		11,779.18	800.00		10,270.70
合计	22,849.88		11,779.18	800.00		10,270.70

类别	2020.12.31	本期变动金额				2021.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	10,270.70	17,543.57				27,814.27
合计	10,270.70	17,543.57				27,814.27

类别	2021.12.31	本期变动金额				2022.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	27,814.27	44,421.15				72,235.42
合计	27,814.27	44,421.15				72,235.42

类别	2022.12.31	本期变动金额				2023.6.30
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	72,235.42		30,376.09			41,859.33
保证金及押金组合		496,606.96				496,606.96
合计	72,235.42	496,606.96	30,376.09			538,466.29

(5) 本报告期实际核销的其他应收款项情况

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
实际核销的其他应收款项	4,900.00			4,000.00

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	账面余额			
	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
保证金及押金	9,932,139.03	5,839,719.62	4,507,021.07	1,138,952.50
代扣的社保及公积金	774,756.95	625,179.28	265,412.79	114,901.70
单位往来款		26,600.00	3,600.00	1,000.00
员工备用金	10,834.62	248,702.05	206,259.42	27,769.84
其他	24,100.90	170,635.94	35,135.94	61,742.60
合计	10,741,831.50	6,910,836.89	5,017,429.22	1,344,366.64

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	2023.6.30	账龄	占其他应收款项 期末余额合计数 的比例(%)	坏账准备期 末余额
宜昌楚能新能源创新 科技有限公司	履约保证金	3,354,185.90	1 年以内	31.23	167,709.30
东莞中电熊猫科技发 展有限公司	租赁押金、厂 房装修保证金	2,459,912.50	1-2 年	22.90	122,995.63
江苏金坛经济开发区 财政审计局	履约保证金	1,000,000.00	1 年以内	9.31	50,000.00

单位名称	款项性质	2023.6.30	账龄	占其他应收款项 期末余额合计数的 比例(%)	坏账准备期 末余额
无锡先导智能装备股份有限公司	投标保证金、 履约保证金	610,000.00	1-2 年 430,000.00, 2- 3 年 180,000.00	5.68	30,500.00
孝感楚能新能源创新 科技有限公司	履约保证金	407,000.00	1 年以内	3.79	20,350.00
合计		7,831,098.40		72.91	391,554.93

单位名称	款项性质	2022.12.31	账龄	占其他应收 款项期末余 额合计数的 比例(%)	坏账准备期 末余额
东莞中电熊猫科技发展 有限公司	租赁押金、厂 房装修保证金	2,459,912.50	1-2 年	35.60	
无锡先导智能装备股份 有限公司	投标保证金、 履约保证金	610,000.00	1 年以内 430,000,1-2 年 180,000	8.83	
东莞市长裕投资管理有 限公司	租赁押金	521,590.00	5 年以上	7.55	
江苏耀宁新能源有限公 司	投标保证金	430,000.00	1 年以内	6.22	
苏州新区科技工业园有 限公司	租赁押金	300,000.00	5 年以上	4.34	
合计		4,321,502.50		62.54	

单位名称	款项性质	2021.12.31	账龄	占其他应收款项 期末余额合计数的 比例(%)	坏账准备期 末余额
东莞中电熊猫科技发展有 限公司	租赁押金、 厂房装修保 证金	2,419,183.07	1 年以内	48.22	
东莞市长裕投资管理有限公司	租赁押金	521,590.00	5 年以上	10.40	
苏州新区科技工业园有限公司	租赁押金	300,000.00	4-5 年	5.98	
保定市长城控股集团有限公司	投标保证金	200,000.00	1 年以内	3.99	

单位名称	款项性质	2021.12.31	账龄	占其他应收款项 期末余额合计数 的比例(%)	坏账准备期 末余额
当升科技（常州）新材料有限公司	投标保证金	200,000.00	1 年以内	3.99	
江苏华科园投资发展有限公司	租赁押金	200,000.00	1 年以内	3.99	
合计		3,840,773.07		76.57	

单位名称	款项性质	2020.12.31	账龄	占其他应收款 项期末余额合 计数的比例(%)	坏账准备 期末余额
东莞市长裕投资管理有 限公司	租赁押金	521,590.00	5 年以上	38.80	
苏州新区科技工业园有 限公司	租赁押金	300,000.00	3-4 年	22.32	
长沙矿冶研究院有限责 任公司	租赁押金、饭卡 押金	136,015.00	1 年以内	10.12	
黄忠鑫（出租方）	租赁押金	112,110.00	1 年以内	8.34	
郑州比克电池有限公司	律师费及仲裁费	58,005.40	1 年以内	4.31	2,900.27
合计		1,127,720.40		83.89	2,900.27

(八) 存货

1、 存货分类

项目	2023.6.30			2022.12.31			2021.12.31			2020.12.31		
	账面余额	存货跌价准备/	账面价值	账面余额	存货跌价准备/	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合	账面价值
		合同履约成本 减值准备			合同履约成本 减值准备			同履约成本减值 准备			同履约成本减值 准备	
原材料	38,113,387.59	2,691,433.25	35,421,954.34	39,944,657.49	2,149,089.42	37,795,568.07	36,454,049.69	1,551,756.48	34,902,293.21	8,865,269.81	1,571,448.45	7,293,821.36
库存商品	55,317,646.82	1,122,253.69	54,195,393.13	34,414,847.55	352,116.10	34,062,731.45	39,074,454.73	471,963.29	38,602,491.44	10,410,360.22	409,078.24	10,001,281.98
委托加工物 资	1,071,052.59	181.41	1,070,871.18	608,693.39	1,472.41	607,220.98	104,595.67	9,906.13	94,689.54	506,542.64	2,995.25	503,547.38
在产品	23,311,647.22		23,311,647.22	21,064,903.19		21,064,903.19	14,524,169.35		14,524,169.35	5,833,830.70		5,833,830.70
发出商品	204,377,766.93	1,701,962.30	202,675,804.63	201,408,941.95	823,373.43	200,585,568.52	139,058,366.83	454,389.04	138,603,977.79	50,027,424.10	535,593.18	49,491,830.92
开发产品												
低值易耗品	439,699.76	8,234.20	431,465.56	470,746.74	18,650.76	452,095.98	716,930.68	6,248.08	710,682.60	52,987.19	23,989.72	28,997.47
开发成本												
合同履约成 本	48,750,393.56		48,750,393.56	37,835,616.43		37,835,616.43	19,663,769.16		19,663,769.16	5,585,200.41		5,585,200.41
合计	371,381,594.47	5,524,064.85	365,857,529.62	335,748,406.74	3,344,702.12	332,403,704.62	249,596,336.11	2,494,263.02	247,102,073.09	81,281,615.07	2,543,104.84	78,738,510.23

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项目	2019.12.31	会计政策 变更调整	2020.1.1	本期增加金额		本期减少金额		2020.12.31
				计提	其他	转回或转 销	其他	
原材料	995,920.06		995,920.06	575,528.39				1,571,448.45
周转材料								
库存商品	438,343.84		438,343.84			3,013.44	26,252.16	409,078.24
委托加工物 资				2,995.25				2,995.25
在产品								
发出商品及 合同履约成 本	28,027.43		28,027.43	535,593.18		28,027.43		535,593.18
开发产品								
低值易耗品				23,989.72				23,989.72
合计	1,462,291.33		1,462,291.33	1,138,106.54		31,040.87	26,252.16	2,543,104.84

项目	2020.12.31	本期增加金额		本期减少金额		2021.12.31
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,571,448.45			19,691.97		1,551,756.48
周转材料						
库存商品	409,078.24	74,541.90			11,656.85	471,963.29
委托加工物资	2,995.25	6,910.88				9,906.13
在产品						
发出商品及合同履约成本	535,593.18	454,389.04		535,593.18		454,389.04
开发产品						
低值易耗品	23,989.72			17,741.64		6,248.08
合计	2,543,104.84	535,841.82		573,026.79	11,656.85	2,494,263.02

项目	2021.12.31	本期增加金额		本期减少金额		2022.12.31
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,551,756.48	597,332.94				2,149,089.42
周转材料						

项目	2021.12.31	本期增加金额		本期减少金额		2022.12.31
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	471,963.29	276,602.14		396,449.33		352,116.10
委托加工物资	9,906.13			8,433.72		1,472.41
在产品						
发出商品及合同履约成本	454,389.04	802,838.08		433,853.69		823,373.43
开发产品						
低值易耗品	6,248.08	12,402.68				18,650.76
合计	2,494,263.02	1,689,175.84		838,736.74		3,344,702.12

项目	2022.12.31	本期增加金额		本期减少金额		2023.6.30
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,149,089.42	594,192.54		51,848.71		2,691,433.25
库存商品	352,116.10	770,137.59				1,122,253.69
委托加工物资	1,472.41			1,291.00		181.41
发出商品及合同履约成本	823,373.43	916,812.00		38,223.13		1,701,962.30
低值易耗品	18,650.76	3,824.59		14,241.15		8,234.20
合计	3,344,702.12	2,284,966.72		105,603.99		5,524,064.85

(九) 合同资产

1、 合同资产情况

项目	2023.6.30			2022.12.31			2021.12.31			2020.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
销售商品相关的合同资产	41,938,527.74	2,123,176.39	39,815,351.35	31,184,622.76	1,559,231.14	29,625,391.62	5,708,045.41	285,402.27	5,422,643.14	2,476,718.86	123,835.94	2,352,882.92
合计	41,938,527.74	2,123,176.39	39,815,351.35	31,184,622.76	1,559,231.14	29,625,391.62	5,708,045.41	285,402.27	5,422,643.14	2,476,718.86	123,835.94	2,352,882.92

2、 合同资产按减值计提方法分类披露

2023 年 6 月 30 日

类别	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提减值准备					
按组合计提减值准备	41,938,527.74	100.00	2,123,176.39	5.06	39,815,351.35
其中：					
账龄组合	41,938,527.74		2,123,176.39	5.06	39,815,351.35
合计	41,938,527.74	100.00	2,123,176.39		39,815,351.35

2022 年 12 月 31 日

类别	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提减值准备					
按组合计提减值准备	31,184,622.76	100.00	1,559,231.14	5.00	29,625,391.62
其中：					
账龄组合	31,184,622.76	100.00	1,559,231.14	5.00	29,625,391.62
合计	31,184,622.76	100.00	1,559,231.14		29,625,391.62

2021 年 12 月 31 日

类别	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提减值准备					
按组合计提减值准备	5,708,045.41	100.00	285,402.27	5.00	5,422,643.14
其中：					
账龄组合	5,708,045.41	100.00	285,402.27	5.00	5,422,643.14
合计	5,708,045.41	100.00	285,402.27		5,422,643.14

2020 年 12 月 31 日

类别	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提减值准备					
按组合计提减值准备	2,476,718.86	100.00	123,835.94	5.00	2,352,882.92
其中：					
账龄组合	2,476,718.86	100.00	123,835.94	5.00	2,352,882.92
合计	2,476,718.86	100.00	123,835.94		2,352,882.92

按组合计提项目：												
名称	2023.6.30			2022.12.31			2021.12.31			2020.12.31		
	合同资产	减值准备	计提比例 (%)	合同资产	减值准备	计提比例 (%)	合同资产	减值准备	计提比例 (%)	合同资产	减值准备	计提比例 (%)
账龄 组合	41,938,527.74	2,123,176.39	5.06	31,184,622.76	1,559,231.14	5.00	5,708,045.41	285,402.27	5.00	2,476,718.86	123,835.94	5.00
合计	41,938,527.74	2,123,176.39		31,184,622.76	1,559,231.14		5,708,045.41	285,402.27		2,476,718.86	123,835.94	

(十) 其他流动资产

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
待抵扣进项税/留抵增值税	9,468,648.36	13,346,326.05	14,686,874.45	208,573.42
上市费用	1,536,226.40	1,336,226.40	283,018.86	188,679.24
预缴税费	1,265.08			
合计	11,006,139.84	14,682,552.45	14,969,893.31	397,252.66

(十一) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
固定资产	20,577,824.35	13,917,071.72	8,358,248.91	6,363,066.88
固定资产清理				
合计	20,577,824.35	13,917,071.72	8,358,248.91	6,363,066.88

2、 固定资产情况

项目	其他设备	机器设备	运输设备	电子设备	合计
1. 账面原值					
(1) 2019.12.31	1,070,613.21	2,704,812.78	1,412,863.16	2,517,643.30	7,705,932.45
(2) 本期增加金额	258,178.32	384,070.79	1,606,629.41	820,841.22	3,069,719.74
—购置	258,178.32	384,070.79	1,606,629.41	820,841.22	3,069,719.74
(3) 本期减少金额	98,117.95	456,740.13		40,883.44	595,741.52
—处置或报废	98,117.95			40,883.44	139,001.39
—其他减少		456,740.13			456,740.13
(4) 2020.12.31	1,230,673.58	2,632,143.44	3,019,492.57	3,297,601.08	10,179,910.67
2. 累计折旧					
(1) 2019.12.31	441,885.71	304,413.91	696,943.27	1,028,345.34	2,471,588.23
(2) 本期增加金额	188,847.26	241,423.87	454,725.89	745,300.21	1,630,297.23
—计提	188,847.26	241,423.87	454,725.89	745,300.21	1,630,297.23
(3) 本期减少金额	93,212.06	157,699.30		34,130.31	285,041.67
—处置或报废	93,212.06			34,130.31	127,342.37
—其他减少		157,699.30			157,699.30
(4) 2020.12.31	537,520.91	388,138.48	1,151,669.16	1,739,515.24	3,816,843.79
3. 减值准备					
(1) 2019.12.31					
(2) 本期增加金额					
(3) 本期减少金额					
(4) 2020.12.31					

项目	其他设备	机器设备	运输设备	电子设备	合计
4. 账面价值					
(1) 2020.12.31 账面价值	693,152.67	2,244,004.96	1,867,823.41	1,558,085.84	6,363,066.88
(2) 2019.12.31 账面价值	628,727.50	2,400,398.87	715,919.89	1,489,297.96	5,234,344.22

项目	其他设备	机器设备	运输设备	电子设备	合计
1. 账面原值					
(1) 2020.12.31	1,230,673.58	2,632,143.44	3,019,492.57	3,297,601.08	10,179,910.67
(2) 本期增加金额	1,333,082.60	965,907.49	1,441,122.36	1,974,911.86	5,715,024.31
—购置	1,333,082.60	965,907.49	1,441,122.36	1,974,911.86	5,715,024.31
(3) 本期减少金额	54,743.74	75,678.76	155,692.31	72,912.72	359,027.53
—处置或报废	54,743.74	2,694.17	155,692.31	72,912.72	286,042.94
—其他减少		72,984.59			72,984.59
(4) 2021.12.31	2,509,012.44	3,522,372.17	4,304,922.62	5,199,600.22	15,535,907.45
2. 累计折旧					
(1) 2020.12.31	537,520.91	388,138.48	1,151,669.16	1,739,515.24	3,816,843.79
(2) 本期增加金额	278,072.94	270,880.05	740,181.79	994,741.80	2,283,876.58
—计提	278,072.94	270,880.05	740,181.79	994,741.80	2,283,876.58
(3) 本期减少金额	19,417.14	9,694.46	147,907.70	67,378.79	244,398.09
—处置或报废	19,417.14	1,045.76	147,907.70	67,378.79	235,749.39
—其他减少		8,648.70			8,648.70
(4) 2021.12.31	796,176.71	649,324.07	1,743,943.25	2,666,878.25	5,856,322.28
3. 减值准备					
(1) 2020.12.31					
(2) 本期增加金额	730,727.40	413,108.61		177,500.25	1,321,336.26
—计提	730,727.40	413,108.61		177,500.25	1,321,336.26
(3) 本期减少金额					
(4) 2021.12.31	730,727.40	413,108.61		177,500.25	1,321,336.26
4. 账面价值					
(1) 2021.12.31 账面价值	982,108.33	2,459,939.49	2,560,979.37	2,355,221.72	8,358,248.91
(2) 2020.12.31 账面价值	693,152.67	2,244,004.96	1,867,823.41	1,558,085.84	6,363,066.88

项目	其他设备	机器设备	运输设备	电子设备	合计
1. 账面原值					
(1) 2021.12.31	2,509,012.44	3,522,372.17	4,304,922.62	5,199,600.22	15,535,907.45
(2) 本期增加金额	717,705.14	1,089,262.44	3,632,814.46	3,793,212.59	9,232,994.63
—购置	717,705.14	1,089,262.44	3,632,814.46	3,544,817.59	8,984,599.63

项目	其他设备	机器设备	运输设备	电子设备	合计
—在建工程/其他非流动资产转入				248,395.00	248,395.00
(3) 本期减少金额	978,600.83	197,576.09	263,804.00	609,794.43	2,049,775.35
—处置或报废	978,600.83	197,576.09	263,804.00	609,794.43	2,049,775.35
(4) 2022.12.31	2,248,116.75	4,414,058.52	7,673,933.08	8,383,018.38	22,719,126.73
2. 累计折旧					
(1) 2021.12.31	796,176.71	649,324.07	1,743,943.25	2,666,878.25	5,856,322.28
(2) 本期增加金额	320,838.89	342,333.28	1,214,905.59	1,632,375.28	3,510,453.04
—计提	320,838.89	342,333.28	1,214,905.59	1,632,375.28	3,510,453.04
(3) 本期减少金额	198,943.39	51,556.47	227,257.62	398,342.02	876,099.50
—处置或报废	198,943.39	51,556.47	227,257.62	398,342.02	876,099.50
(4) 2022.12.31	918,072.21	940,100.88	2,731,591.22	3,900,911.51	8,490,675.82
3. 减值准备					
(1) 2021.12.31	730,727.40	413,108.61		177,500.25	1,321,336.26
(2) 本期增加金额					
(3) 本期减少金额	730,727.40	101,729.42		177,500.25	1,009,957.07
—处置或报废	730,727.40	101,729.42		177,500.25	1,009,957.07
(4) 2022.12.31		311,379.19			311,379.19
4. 账面价值					
(1) 2022.12.31 账面价值	1,330,044.54	3,162,578.45	4,942,341.86	4,482,106.87	13,917,071.72
(2) 2021.12.31 账面价值	982,108.33	2,459,939.49	2,560,979.37	2,355,221.72	8,358,248.91

项目	其他设备	机器设备	运输设备	电子设备	合计
1. 账面原值					
(1) 2022.12.31	2,248,116.75	4,414,058.52	7,673,933.08	8,383,018.38	22,719,126.73
(2) 本期增加金额	1,975,962.00	749,726.54	2,571,447.28	3,832,648.34	9,129,784.16
—购置	1,900,594.75	746,683.40	2,571,447.28	2,468,053.31	7,686,778.74
—在建工程转入				1,356,718.92	1,356,718.92
—其他增加	75,367.25	3,043.14		7,876.11	86,286.50
(3) 本期减少金额	13,257.82	4,955.75	162,953.86	545,864.92	727,032.35
—处置或报废	13,257.82	4,955.75	162,953.86	542,812.60	723,980.03
—其他减少				3,052.32	3,052.32
(4) 2023.6.30	4,210,820.93	5,158,829.31	10,082,426.50	11,669,801.80	31,121,878.54
2. 累计折旧					
(1) 2022.12.31	918,072.21	940,100.88	2,731,591.22	3,900,911.51	8,490,675.82
(2) 本期增加金额	291,285.79	143,583.00	903,154.45	1,032,931.37	2,370,954.61

项目	其他设备	机器设备	运输设备	电子设备	合计
—计提	291,285.79	143,583.00	903,154.45	1,032,931.37	2,370,954.61
(3) 本期减少金额	11,951.12	1,730.12	102,927.44	512,346.75	628,955.43
—处置或报废	11,951.12	1,730.12	102,927.44	512,346.75	628,955.43
(4) 2023.6.30	1,197,406.88	1,081,953.76	3,531,818.23	4,421,496.13	10,232,675.00
3. 减值准备					
(1) 2022.12.31		311,379.19			311,379.19
(2) 本期增加金额					
(3) 本期减少金额					
(4) 2023.6.30		311,379.19			311,379.19
4. 账面价值					
(1) 2023.6.30 账面价值	3,013,414.05	3,765,496.36	6,550,608.27	7,248,305.67	20,577,824.35
(2) 2022.12.31 账面价值	1,330,044.54	3,162,578.45	4,942,341.86	4,482,106.87	13,917,071.72

3、 通过融资租赁租入的固定资产情况

2021 年 12 月 31 日

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	1,020,433.27	313,204.22	311,379.19	395,849.86
运输设备	1,308,185.61	888,327.94		419,857.67
电子设备	1,166,990.48	1,013,222.03	43,296.32	110,472.13
其他设备	556,064.05	403,442.53	34,213.36	118,408.16
合计	4,051,673.41	2,618,196.72	388,888.87	1,044,587.82

2020 年 12 月 31 日

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	1,096,112.03	216,242.64		879,869.39
运输设备	1,463,877.92	800,734.73		663,143.19
电子设备	1,236,920.90	887,532.44		349,388.46
其他设备	574,411.33	348,847.11		225,564.22
合计	4,371,322.18	2,253,356.92		2,117,965.26

(十二) 在建工程

1、 在建工程

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
在建工程		15,723,835.03	4,423,215.70	
工程物资				
合计		15,723,835.03	4,423,215.70	

2、 在建工程情况

项目	2023.6.30			2022.12.31			2021.12.31			2020.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
房屋装修和建造工程				15,642,281.63		15,642,281.63	4,423,215.70		4,423,215.70			
其他工程				81,553.40		81,553.40						
合计				15,723,835.03		15,723,835.03	4,423,215.70		4,423,215.70			

3、 重要在建工程项目变动情况

项目名称	预算数	2019.12.31	本期增加金额	本期转入 固定资产 金额	本期其他减少 金额	2020.12.31	工程累计 投入占预 算比例	工程进度	利息资本 化累计金 额	其中：本期 利息资本化 金额	本期利息 资本化率 (%)	资金来源
湖南汇乐办公楼装 修工程	1,013,392.29		1,013,392.29		1,013,392.29		100.00%	100.00%				自筹资金
汇乐技术东莞长安 厂区展厅装修及排 污管铺设工程	751,717.03		751,717.03		751,717.03		100.00%	100.00%				自筹资金
合计			1,765,109.32		1,765,109.32							

项目名称	预算数	2020.12.31	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	2021.12.31	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
常州汇乐金坛厂区南侧厂房装修工程	3,159,423.38		982,201.73			982,201.73	31.09%	31.09%				自筹资金
常州汇乐金坛厂区南侧厂房待安装设备	248,395.00		149,037.00			149,037.00	60.00%	60.00%				自筹资金
东莞汇乐虎门熊猫产业园 B3 栋改造工程	6,065,154.77		3,026,224.75			3,026,224.75	49.90%	49.90%				自筹资金
东莞汇乐虎门熊猫产业园 B3 栋装修工程	4,036,503.89		4,036,503.89		4,036,503.89		100.00%	100.00%				自筹资金
汇乐技术东莞长安厂区装修工程	3,938,077.15		3,938,077.15		3,938,077.15		100.00%	100.00%				自筹资金
合计			12,132,044.52		7,974,581.04	4,157,463.48						

项目名称	预算数	2021.12.31	本期增加金额	本期转入固定 资产金额	本期其他减少 金额	2022.12.31	工程累计投 入占预算比 例	工程进度	利息资 本化累 计金额	其中：本 期利息资 本化金额	本期利 息资本 化率(%)	资金来 源
常州研究院金 坛厂区北侧厂 房改造工程	26,360,100.46		15,642,281.63			15,642,281.63	59.34%	59.34%				自筹资 金
常州研究院金 坛厂区北侧厂 房水电改造工 程	448,156.91		470,770.56		470,770.56		105.05%	100.00%				自筹资 金
常州汇乐金坛 厂区南侧厂房 装修工程	3,159,423.38	982,201.73	2,365,326.64		3,347,528.37		105.95%	100.00%				自筹资 金
常州汇乐金坛 厂区南侧厂房 待安装设备	248,395.00	149,037.00	99,358.00	248,395.00			100.00%	100.00%				自筹资 金
东莞汇乐虎门 熊猫产业园 B3 栋改造工程	6,065,154.77	3,026,224.75	3,038,930.02		6,065,154.77		100.00%	100.00%				自筹资 金
合计		4,157,463.48	21,616,666.85	248,395.00	9,883,453.70	15,642,281.63						

项目名称	预算数	2022.12.31	本期增加金额	本期转入固定 资产金额	本期其他减少 金额	2023.6.30	工程累计投入 占预算比例	工程进度	利息资 本化累 计金额	其中：本 期利息资 本化金额	本期利 息资本 化率(%)	资金来 源
常州研究院金坛 厂区北侧厂房改 造工程	30,765,128.40	15,642,281.63	15,231,448.71	1,356,718.92	29,517,011.42		100.35%	100.00%				自筹资 金
常州金坛厂区绿 化配套提升工程	1,181,374.28		1,181,374.28		1,181,374.28		100.00%	100.00%				自筹资 金
常州汇乐金坛厂 区南侧厂房配套 改善工程	545,032.04		545,032.04		545,032.04		100.00%	100.00%				自筹资 金
汇乐因斯福办公 室装修工程	240,776.70		240,776.70		240,776.70		100.00%	100.00%				自筹资 金
合计		15,642,281.63	17,198,631.73	1,356,718.92	31,484,194.44							

(十三) 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
1. 账面原值		
（1）2021.1.1 余额	23,454,006.68	23,454,006.68
（2）本期增加金额	61,140,986.27	61,140,986.27
—新增租赁	61,140,986.27	61,140,986.27
（3）本期减少金额		
（4）2021.12.31 余额	84,594,992.95	84,594,992.95
2. 累计折旧		
（1）2021.1.1 余额		
（2）本期增加金额	10,171,484.40	10,171,484.40
—计提	10,171,484.40	10,171,484.40
（3）本期减少金额		
（4）2021.12.31 余额	10,171,484.40	10,171,484.40
3. 减值准备		
（1）2021.1.1 余额		
（2）本期增加金额		
（3）本期减少金额		
（4）2021.12.31 余额		
4. 账面价值		
（1）2021.12.31 账面价值	74,423,508.55	74,423,508.55
（2）2021.1.1 账面价值	23,454,006.68	23,454,006.68

项目	房屋及建筑物	合计
1. 账面原值		
（1）2021.12.31 余额	84,594,992.95	84,594,992.95
（2）本期增加金额	24,294,347.75	24,294,347.75
—新增租赁	24,294,347.75	24,294,347.75
（3）本期减少金额	15,251,052.03	15,251,052.03
—处置	15,251,052.03	15,251,052.03
（4）2022.12.31 余额	93,638,288.67	93,638,288.67
2. 累计折旧		
（1）2021.12.31 余额	10,171,484.40	10,171,484.40

项目	房屋及建筑物	合计
(2) 本期增加金额	20,799,449.25	20,799,449.25
—计提	20,799,449.25	20,799,449.25
(3) 本期减少金额	5,935,706.21	5,935,706.21
—处置	5,935,706.21	5,935,706.21
(4) 2022.12.31 余额	25,035,227.44	25,035,227.44
3. 减值准备		
(1) 2021.12.31 余额		
(2) 本期增加金额		
(3) 本期减少金额		
(4) 2022.12.31 余额		
4. 账面价值		
(1) 2022.12.31 账面价值	68,603,061.23	68,603,061.23
(2) 2021.12.31 账面价值	74,423,508.55	74,423,508.55

项目	房屋及建筑物	合计
1. 账面原值		
(1) 2022.12.31 余额	93,638,288.67	93,638,288.67
(2) 本期增加金额	16,286,569.30	16,286,569.30
—新增租赁	16,286,569.30	16,286,569.30
(3) 本期减少金额	2,821,774.23	2,821,774.23
—处置	2,821,774.23	2,821,774.23
(4) 2023.6.30 余额	107,103,083.74	107,103,083.74
2. 累计折旧		
(1) 2022.12.31 余额	25,035,227.44	25,035,227.44
(2) 本期增加金额	10,893,699.96	10,893,699.96
—计提	10,893,699.96	10,893,699.96
(3) 本期减少金额	2,542,230.56	2,542,230.56
—处置	2,542,230.56	2,542,230.56
(4) 2023.6.30 余额	33,386,696.84	33,386,696.84
3. 减值准备		
(1) 2022.12.31 余额		
(2) 本期增加金额		

项目	房屋及建筑物	合计
(3) 本期减少金额		
(4) 2023.6.30 余额		
4. 账面价值		
(1) 2023.6.30 账面价值	73,716,386.90	73,716,386.90
(2) 2022.12.31 账面价值	68,603,061.23	68,603,061.23

(十四) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	计算机软件	非专利技术	合计
1. 账面原值			
(1) 2019.12.31	386,218.94	200,000.00	586,218.94
(2) 本期增加金额	492,574.39		492,574.39
—购置	492,574.39		492,574.39
(3) 本期减少金额			
(4) 2020.12.31	878,793.33	200,000.00	1,078,793.33
2. 累计摊销			
(1) 2019.12.31	167,970.22	26,666.64	194,636.86
(2) 本期增加金额	100,400.60	39,999.96	140,400.56
—计提	100,400.60	39,999.96	140,400.56
(3) 本期减少金额			
(4) 2020.12.31	268,370.82	66,666.60	335,037.42
3. 减值准备			
(1) 2019.12.31			
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 2020.12.31			
4. 账面价值			
(1) 2020.12.31 账面价值	610,422.51	133,333.40	743,755.91
(2) 2019.12.31 账面价值	218,248.72	173,333.36	391,582.08

项目	计算机软件	非专利技术	专利权	合计
1. 账面原值				

项目	计算机软件	非专利技术	专利权	合计
(1) 2020.12.31	878,793.33	200,000.00		1,078,793.33
(2) 本期增加金额			270,000.00	270,000.00
—购置			270,000.00	270,000.00
(3) 本期减少金额				
(4) 2021.12.31	878,793.33	200,000.00	270,000.00	1,348,793.33
2. 累计摊销				
(1) 2020.12.31	268,370.82	66,666.60		335,037.42
(2) 本期增加金额	485,053.89	39,999.96	54,000.00	579,053.85
—计提	485,053.89	39,999.96	54,000.00	579,053.85
(3) 本期减少金额				
(4) 2021.12.31	753,424.71	106,666.56	54,000.00	914,091.27
3. 减值准备				
(1) 2020.12.31				
(2) 本期增加金额				
(3) 本期减少金额				
(4) 2021.12.31				
4. 账面价值				
(1) 2021.12.31 账面价值	125,368.62	93,333.44	216,000.00	434,702.06
(2) 2020.12.31 账面价值	610,422.51	133,333.40		743,755.91

项目	计算机软件	非专利技术	专利权	合计
1. 账面原值				
(1) 2021.12.31	878,793.33	200,000.00	270,000.00	1,348,793.33
(2) 本期增加金额	1,443,189.09		64,077.67	1,507,266.76
—购置	1,443,189.09		64,077.67	1,507,266.76
(3) 本期减少金额				
(4) 2022.12.31	2,321,982.42	200,000.00	334,077.67	2,856,060.09
2. 累计摊销				
(1) 2021.12.31	753,424.71	106,666.56	54,000.00	914,091.27
(2) 本期增加金额	172,780.83	39,999.96	59,032.34	271,813.13
—计提	172,780.83	39,999.96	59,032.34	271,813.13
(3) 本期减少金额				

项目	计算机软件	非专利技术	专利权	合计
(4) 2022.12.31	926,205.54	146,666.52	113,032.34	1,185,904.40
3. 减值准备				
(1) 2021.12.31				
(2) 本期增加金额				
(3) 本期减少金额				
(4) 2022.12.31				
4. 账面价值				
(1) 2022.12.31 账面价值	1,395,776.88	53,333.48	221,045.33	1,670,155.69
(2) 2021.12.31 账面价值	125,368.62	93,333.44	216,000.00	434,702.06

项目	计算机软件	专利权	土地使用权	非专利技术	合计
1. 账面原值					
(1) 2022.12.31	2,321,982.42	334,077.67		200,000.00	2,856,060.09
(2) 本期增加金额	526,731.09		15,086,520.00		15,613,251.09
—购置	526,731.09		15,086,520.00		15,613,251.09
(3) 本期减少金额	11,320.75				11,320.75
—其他减少	11,320.75				11,320.75
(4) 2023.6.30	2,837,392.76	334,077.67	15,086,520.00	200,000.00	18,457,990.43
2. 累计摊销					
(1) 2022.12.31	926,205.54	113,032.34		146,666.52	1,185,904.40
(2) 本期增加金额	184,408.32	53,407.74	50,288.40		288,104.46
—计提	184,408.32	53,407.74	50,288.40		288,104.46
(3) 本期减少金额					
(4) 2023.6.30	1,110,613.86	166,440.08	50,288.40	146,666.52	1,474,008.86
3. 减值准备					
(1) 2022.12.31					
(2) 本期增加金额					
(3) 本期减少金额					
(4) 2023.6.30					
4. 账面价值					
(1) 2023.6.30 账面价值	1,726,778.90	167,637.59	15,036,231.60	53,333.48	16,983,981.57
(2) 2022.12.31 账面价值	1,395,776.88	221,045.33		53,333.48	1,670,155.69

2、截至 2023 年 6 月 30 日未办妥产权证书的土地使用权情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
土地使用权-松山湖	15,036,231.60	截止 2023 年 6 月 30 日产权证书仍在办理中，于 7 月 25 日办妥
合计	15,036,231.60	

(十五) 长期待摊费用

项目	2019.12.31	本期增加金 额	本期摊销金 额	其他减 少金额	2020.12.31
汇乐技术东莞长安厂区办公室改造工程	155,558.29		35,898.00		119,660.29
汇乐技术东莞长安厂区展厅装修及排污管铺设工程		751,717.03	30,284.68		721,432.35
苏州汇乐厂房装修工程	3,669,970.97		1,129,221.79		2,540,749.18
湖南汇乐办公楼装修工程		1,013,392.29	43,152.63		970,239.66
其他	15,723.27	322,091.74	39,419.64		298,395.37
合计	3,841,252.53	2,087,201.06	1,277,976.74		4,650,476.85

项目	2020.12.31	本期增加金 额	本期摊销金 额	其他减少金 额	2021.12.31
东莞汇乐虎门熊猫产业园 B3 栋装修工程		4,036,503.89	26,732.23		4,009,771.66
汇乐技术东莞长安厂区办公室改造工程	119,660.29		32,906.65	86,753.64	
汇乐技术东莞长安厂区展厅装修及排污管铺设工程	721,432.35		137,814.79	583,617.56	
汇乐技术东莞长安厂区改造工程		3,938,077.15	349,150.26	3,588,926.89	
苏州汇乐厂房装修工程	2,540,749.18		1,129,221.76		1,411,527.42
湖南汇乐办公楼装修工程	970,239.66		202,678.42		767,561.24
其他	298,395.37	109,058.49	95,875.93		311,577.93
合计	4,650,476.85	8,083,639.53	1,974,380.04	4,259,298.09	6,500,438.25

项目	2021.12.31	本期增加金 额	本期摊销金 额	其他减少 金额	2022.12.31
东莞汇乐虎门熊猫产业园 B3 栋装修工程	4,009,771.66		807,300.77		3,202,470.89
东莞汇乐虎门熊猫产业园 B3 栋改造工程		6,065,154.77	1,111,945.04		4,953,209.73
常州汇乐金坛厂区南侧厂房装修工程		3,347,528.37	472,343.09		2,875,185.28
常州研究院金坛厂区北侧厂房水电改造工程		470,770.56	13,831.51		456,939.05
苏州汇乐厂房装修工程	1,411,527.42		1,129,221.76		282,305.66
湖南汇乐办公楼装修工程	767,561.24		202,678.48		564,882.76
其他	311,577.93	184,531.97	120,572.14		375,537.76
合计	6,500,438.25	10,067,985.67	3,857,892.79		12,710,531.13

项目	2022.12.31	本期增加金 额	本期摊销金 额	其他减少金 额	2023.6.30
常州汇乐金坛厂区南侧厂房装修工程	2,875,185.28		322,673.89	98,644.79	2,453,866.60
常州汇乐金坛厂区南侧厂房配套改善工程		545,032.04	9,083.87		535,948.17
常州研究院金坛厂区北侧厂房改造工程		29,517,011.42	1,677,755.99		27,839,255.43
常州研究院金坛厂区北侧厂房水电改造工程	456,939.05		47,077.06		409,861.99
常州金坛厂区绿化配套提升工程		1,181,374.28	35,093.77		1,146,280.51
东莞汇乐虎门熊猫产业园 B3 栋改造工程	4,953,209.73		606,515.48		4,346,694.25
东莞汇乐虎门熊猫产业园 B3 栋装修工程	3,202,470.89		403,650.38		2,798,820.51
湖南汇乐办公楼装修工程	564,882.76		101,339.23		463,543.53
汇乐因斯福办公室装修工程		240,776.70	31,405.66		209,371.04
苏州汇乐厂房装修工程	282,305.66		282,305.66		
其他	375,537.76	691,103.70	98,248.90		968,392.56
合计	12,710,531.13	32,175,298.14	3,615,149.89	98,644.79	41,172,034.59

(十六) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	2023.6.30		2022.12.31		2021.12.31		2020.12.31	
	可抵扣暂时性差	递延所得税资	可抵扣暂时性差	递延所得税资	可抵扣暂时性差	递延所得税资	可抵扣暂时性差	递延所得税资
	异	产	异	产	异	产	异	产
税法可弥补亏损	34,028,531.21	5,997,832.39	21,471,130.63	3,598,268.29	11,862,985.93	1,418,947.61	5,546,782.33	295,870.20
资产减值准备	30,295,038.21	4,974,139.16	18,305,784.84	2,980,601.59	9,599,286.71	1,508,282.58	6,444,656.07	871,929.45
预计负债	5,646,315.19	856,014.52	5,007,206.59	718,453.23	2,263,781.55	306,268.30	1,147,711.35	145,896.57
租赁费用							2,273,601.38	307,175.15
租赁负债	77,331,152.51	18,813,195.02	70,729,032.71	16,238,770.17	79,601,949.21	17,256,224.12		
内部交易未实现利 润	17,859,309.80	2,678,896.47	14,080,170.23	2,112,025.54	4,144,652.79	624,996.39	535,128.00	76,878.28
递延收益					41,087.34	6,163.10	108,983.00	16,347.45
资产折旧摊销					4,465,873.68	669,881.05		
公允价值变动损益	92,010.68	13,801.61	303,187.65	45,478.15				
合计	165,252,357.60	33,333,879.17	129,896,512.65	25,693,596.97	111,979,617.21	21,790,763.15	16,056,862.13	1,714,097.10

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	2023.6.30		2022.12.31		2021.12.31		2020.12.31	
	应纳税暂时性差	递延所得税负	应纳税暂时性差	递延所得税负	应纳税暂时性差	递延所得税负	应纳税暂时性差	递延所得税负
	异	债	异	债	异	债	异	债
资产折旧摊销	754,747.49	118,783.29	846,272.13	132,264.50				
公允价值变动损益					6,598.00	989.70		
使用权资产	72,366,936.46	17,588,608.93	67,077,727.14	14,939,833.59	74,423,508.55	16,674,247.67		
合计	73,121,683.95	17,707,392.22	67,923,999.27	15,072,098.09	74,430,106.55	16,675,237.37		

3、 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	2023.6.30		2022.12.31		2021.12.31		2020.12.31	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	17,707,392.22	15,626,486.95	15,072,098.09	10,621,498.88	16,675,237.37	5,115,525.78		1,714,097.10
递延所得税负债	17,707,392.22		15,072,098.09		16,675,237.37			

4、 未确认递延所得税资产明细

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
可抵扣暂时性差异	634,007.04			
可抵扣亏损	10,319,708.84	7,419,700.78	5,769,244.93	3,307,051.17
合计	10,953,715.88	7,419,700.78	5,769,244.93	3,307,051.17

5、 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31	备注
2024 年	1,869,796.09	1,869,796.09	1,869,796.09	1,869,796.09	
2025 年	1,437,255.08	1,437,255.08	1,437,255.08	1,437,255.08	
2026 年	2,462,193.76	2,462,193.76	2,462,193.76		
2027 年	1,381,419.95	1,650,455.85			
2028 年	3,169,043.96				
合计	10,319,708.84	7,419,700.78	5,769,244.93	3,307,051.17	

(十七) 其他非流动资产

项目	2023.6.30			2022.12.31			2021.12.31			2020.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产款				1,376,123.90		1,376,123.90	724,673.78		724,673.78			
预付股权转让款							600,000.00		600,000.00			
合计				1,376,123.90		1,376,123.90	1,324,673.78		1,324,673.78			

(十八) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
保证借款	6,807,583.89	37,349,608.44	43,807,891.94	16,000,000.00
信用证		23,000,000.00		
期末已贴现尚未到期数字化应收账款债权凭证				1,638,379.01
期末已贴现尚未到期银行承兑汇票	5,535,860.00	3,538,815.84		
合计	12,343,443.89	63,888,424.28	43,807,891.94	17,638,379.01

2、 本报告期无已逾期未偿还的短期借款

(十九) 应付票据

种类	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
银行承兑汇票	58,505,721.53	74,572,982.95	31,816,655.05	
商业承兑汇票	4,984,795.00	4,984,795.00		
合计	63,490,516.53	79,557,777.95	31,816,655.05	

(二十) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
应付材料采购款	193,765,599.97	166,798,497.50	128,788,355.22	39,769,078.46
应付工程款	4,997,531.39	2,513,718.44	1,865,875.20	294,529.00
应付设备款	508,396.31	803,106.08	416,636.14	26,994.36
应付运费	3,872,646.23	4,580,118.19	2,878,883.10	1,205,492.97
应付其他	2,305,693.58	5,884,452.20	1,655,186.15	510,922.31
合计	205,449,867.48	180,579,892.41	135,604,935.81	41,807,017.10

(二十一) 预收款项

2、 预收款项列示

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
预收租赁费			8,750.00	
合计			8,750.00	

(二十二) 合同负债

1、 合同负债情况

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
销售商品相关的合同负债	157,594,199.35	120,589,413.19	115,765,351.59	42,388,188.53
合计	157,594,199.35	120,589,413.19	115,765,351.59	42,388,188.53

(二十三) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31
短期薪酬	3,451,631.72	34,237,404.36	30,827,341.34	6,861,694.74
离职后福利-设定提存计划		345,989.17	345,989.17	
辞退福利		14,210.00	11,960.00	2,250.00
合计	3,451,631.72	34,597,603.53	31,185,290.51	6,863,944.74

项目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31
短期薪酬	6,861,694.74	52,892,443.26	49,001,391.56	10,752,746.44
离职后福利-设定提存计划		2,377,926.15	2,358,096.44	19,829.71
辞退福利	2,250.00	56,205.07	2,250.00	56,205.07
合计	6,863,944.74	55,326,574.48	51,361,738.00	10,828,781.22

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
短期薪酬	10,752,746.44	87,275,481.77	84,381,862.63	13,646,365.58
离职后福利-设定提存计划	19,829.71	5,127,686.00	4,350,287.60	797,228.11
辞退福利	56,205.07	219,775.50	275,980.57	
合计	10,828,781.22	92,622,943.27	89,008,130.80	14,443,593.69

项目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.6.30
短期薪酬	13,646,365.58	58,946,874.52	60,330,148.51	12,263,091.59
离职后福利-设定提存计划	797,228.11	3,987,943.85	4,228,993.40	556,178.56
辞退福利		137,145.00	137,145.00	
合计	14,443,593.69	63,071,963.37	64,696,286.91	12,819,270.15

2、 短期薪酬列示

项目	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	3,209,219.34	32,027,105.78	28,890,011.25	6,346,313.87
(2) 职工福利费		1,330,323.28	1,043,563.01	286,760.27
(3) 社会保险费	2,589.00	392,943.96	395,267.76	265.20
其中：医疗保险费	2,589.00	322,275.16	324,626.16	238.00
工伤保险费		1,230.28	1,230.28	
生育保险费		69,438.52	69,411.32	27.20
(4) 住房公积金	34,400.00	464,990.00	477,090.00	22,300.00
(5) 工会经费和职工教育经费	205,423.38	22,041.34	21,409.32	206,055.40
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 短期利润分享计划				
合计	3,451,631.72	34,237,404.36	30,827,341.34	6,861,694.74

项目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	6,346,313.87	49,256,734.40	45,505,210.27	10,097,838.00
(2) 职工福利费	286,760.27	2,143,033.97	2,025,578.27	404,215.97
(3) 社会保险费	265.20	727,625.62	718,844.25	9,046.57
其中：医疗保险费	238.00	584,120.58	575,859.73	8,498.85
工伤保险费		44,228.36	43,711.04	517.32
生育保险费	27.20	99,276.68	99,273.48	30.40
(4) 住房公积金	22,300.00	751,385.00	738,485.00	35,200.00
(5) 工会经费和职工教育经费	206,055.40	13,664.27	13,273.77	206,445.90
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 短期利润分享计划				
合计	6,861,694.74	52,892,443.26	49,001,391.56	10,752,746.44

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	10,097,838.00	81,721,534.74	78,474,238.45	13,345,134.29
(2) 职工福利费	404,215.97	2,347,180.26	2,735,872.17	15,524.06
(3) 社会保险费	9,046.57	1,675,900.85	1,620,686.54	64,260.88
其中：医疗保险费	8,498.85	1,241,610.98	1,248,656.63	1,453.20
工伤保险费	517.32	205,147.05	172,730.12	32,934.25

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
生育保险费	30.40	229,142.82	199,299.79	29,873.43
(4) 住房公积金	35,200.00	1,475,926.00	1,511,126.00	
(5) 工会经费和职工教育经费	206,445.90	54,939.92	39,939.47	221,446.35
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 短期利润分享计划				
合计	10,752,746.44	87,275,481.77	84,381,862.63	13,646,365.58

项目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.6.30
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	13,345,134.29	54,392,771.60	55,938,607.03	11,799,298.86
(2) 职工福利费	15,524.06	1,564,728.18	1,393,924.02	186,328.22
(3) 社会保险费	64,260.88	1,651,190.77	1,667,070.22	48,381.43
其中：医疗保险费	1,453.20	1,227,645.31	1,228,509.71	588.80
工伤保险费	32,934.25	175,929.08	190,109.06	18,754.27
生育保险费	29,873.43	210,817.70	211,652.77	29,038.36
其他		36,798.68	36,798.68	
(4) 住房公积金		1,299,687.00	1,294,744.00	4,943.00
(5) 工会经费和职工教育经费	221,446.35	38,496.97	35,803.24	224,140.08
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 短期利润分享计划				
合计	13,646,365.58	58,946,874.52	60,330,148.51	12,263,091.59

3、 设定提存计划列示

项目	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31
基本养老保险		342,397.35	342,397.35	
失业保险费		3,591.82	3,591.82	
合计		345,989.17	345,989.17	

项目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31
基本养老保险		2,306,309.37	2,287,240.92	19,068.45
失业保险费		71,616.78	70,855.52	761.26
合计		2,377,926.15	2,358,096.44	19,829.71

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
基本养老保险	19,068.45	4,964,897.93	4,214,417.90	769,548.48
失业保险费	761.26	162,788.07	135,869.70	27,679.63
合计	19,829.71	5,127,686.00	4,350,287.60	797,228.11

项目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.6.30
基本养老保险	769,548.48	3,835,636.74	4,066,923.34	538,261.88
失业保险费	27,679.63	152,307.11	162,070.06	17,916.68
合计	797,228.11	3,987,943.85	4,228,993.40	556,178.56

(二十四) 应交税费

税费项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
增值税	17,131,141.08	17,801,651.82	14,120,506.59	4,688,398.86
企业所得税	9,563,688.88	17,735,284.22	4,051,479.11	1,567,740.55
个人所得税	267,232.93	330,028.25	280,592.48	99,154.77
城市维护建设税	876,755.79	985,553.03	757,326.27	241,092.00
教育费附加	872,974.00	981,832.87	745,044.97	229,413.83
印花税	201,716.25	196,199.78	27,343.21	13,470.10
其他	439,733.73	22,625.97	814.88	35,506.21
合计	29,353,242.66	38,053,175.94	19,983,107.51	6,874,776.32

(二十五) 其他应付款

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
应付利息				22,449.17
应付股利				
其他应付款项	1,610,631.39	2,159,809.09	1,789,473.25	3,613,095.45
合计	1,610,631.39	2,159,809.09	1,789,473.25	3,635,544.62

1、 应付利息

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
短期借款应付利息				22,449.17
合计				22,449.17

2、 本报告期无应付股利

3、 其他应付款项

(1) 按款项性质列示

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
应付报销款	1,142,931.75	845,254.91	553,009.40	245,754.34
租金及物业水电费	332,561.23	247,208.39	149,918.72	2,507,851.74
长安厂房出租押金		210,000.00	210,000.00	
代付的政府补助		400,000.00		
其他	135,138.41	457,345.79	876,545.13	859,489.37
合计	1,610,631.39	2,159,809.09	1,789,473.25	3,613,095.45

(2) 账龄超过一年的重要其他应付款项:

项目	2020.12.31	未偿还或结转的原因
租金	1,500,258.14	计提未支付租金
合计	1,500,258.14	

(二十六) 一年内到期的非流动负债

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
一年内到期的长期借款				
一年内到期的应付债券				
一年内到期的长期应付款			713,902.01	
一年内到期的租赁负债	20,014,422.07	14,905,309.85	16,246,232.26	
一年内到期的递延收益				
合计	20,014,422.07	14,905,309.85	16,960,134.27	

(二十七) 其他流动负债

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
预提增值税-待转销项税额	8,485,331.12	5,968,287.95	8,304,769.01	1,069,421.80
已背书未终止确认商业承兑汇票	1,287,690.00		200,000.00	
已背书未终止确认银行承兑汇票	25,116,419.91	22,074,066.79	20,024,253.18	18,103,274.80
合计	34,889,441.03	28,042,354.74	28,529,022.19	19,172,696.60

(二十八) 租赁负债

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31
租赁付款总额	85,676,188.27	79,154,632.11	88,573,567.62
未确认融资费用	7,272,426.55	7,037,595.92	8,971,618.42
一年内到期的租赁负债	20,014,422.07	14,905,309.85	16,246,232.26
合计	58,389,339.65	57,211,726.34	63,355,716.94

(二十九) 长期应付款

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
长期应付款				2,665,082.25
合计				2,665,082.25

1、 长期应付款

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
应付融资租赁款				2,665,082.25
合计				2,665,082.25

(三十) 预计负债

项目	2019.12.31	会计政策变更调整	2020.1.1	本期增加	本期减少	2020.12.31	形成原因
产品质量保证	1,021,977.68		1,021,862.86	1,663,074.01	1,537,225.52	1,147,711.35	质保期内预计发生的维保费用
合计	1,021,977.68		1,021,862.86	1,663,074.01	1,537,225.52	1,147,711.35	

项目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31	形成原因
产品质量保证	1,147,711.35	2,698,889.15	1,582,818.95	2,263,781.55	质保期内预计发生的维保费用
合计	1,147,711.35	2,698,889.15	1,582,818.95	2,263,781.55	

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31	形成原因
产品质量保证	2,263,781.55	5,774,520.60	3,031,095.56	5,007,206.59	质保期内预计发生的维保费用
合计	2,263,781.55	5,774,520.60	3,031,095.56	5,007,206.59	

项目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.6.30	形成原因
产品质量保证	5,007,206.59	1,709,638.15	959,810.20	5,757,034.54	质保期内预计发生的维保费用
合计	5,007,206.59	1,709,638.15	959,810.20	5,757,034.54	

(三十一) 递延收益

项目	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31
政府补助-与收益相关		120,000.00	11,017.00	108,983.00
合计		120,000.00	11,017.00	108,983.00

项目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31
政府补助-与收益相关	108,983.00	90,000.00	157,895.66	41,087.34
合计	108,983.00	90,000.00	157,895.66	41,087.34

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
政府补助-与收益相关	41,087.34	90,000.00	131,087.34	
合计	41,087.34	90,000.00	131,087.34	

涉及政府补助的项目：

负债项目	2019.12.31	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	2020.12.31	与资产相关/与收益相关
领军人才经费		120,000.00	11,017.00		108,983.00	与收益相关
合计		120,000.00	11,017.00		108,983.00	

负债项目	2020.12.31	本期新增补助 金额	本期计入当期 损益金额	其他 变动	2021.12.31	与资产相关/与 收益相关
领军人才经费	108,983.00	90,000.00	157,895.66		41,087.34	与收益相关
合计	108,983.00	90,000.00	157,895.66		41,087.34	

负债项目	2021.12.31	本期新增 补助金额	本期计入当 期损益金额	其他变动	2022.12.31	与资产相关/与 收益相关
领军人才经费	41,087.34	90,000.00	131,087.34			与收益相关
合计	41,087.34	90,000.00	131,087.34			

(三十二) 股本

项目	2019.12.31	本期变动增（+）减（-）					2020.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	28,000,000.00						28,000,000.00

项目	2020.12.31	本期变动增（+）减（-）					2021.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	28,000,000.00	630,252.00				630,252.00	28,630,252.00

项目	2021.12.31	本期变动增（+）减（-）					2022.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	28,630,252.00	9,469,748.00				9,469,748.00	38,100,000.00

项目	2022.12.31	本期变动增（+）减（-）					2023.6.30
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	38,100,000.00						38,100,000.00

(三十三) 资本公积

项目	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31
资本溢价（股本溢价）	870,557.75			870,557.75
其他资本公积	929,414.44	1,374,083.23		2,303,497.67
合计	1,799,972.19	1,374,083.23		3,174,055.42

1、本期因员工股权激励增加资本公积 506,953.33 元。

2、本期因实控人对本公司及公司子公司 VILLO Germany GmbH 债务豁免增加资本公积 867,129.90 元。

项目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31
资本溢价（股本溢价）	870,557.75	3,869,748.00		4,740,305.75
其他资本公积	2,303,497.67	84,492.23		2,387,989.90
合计	3,174,055.42	3,954,240.23		7,128,295.65

1、本期因常州俊鹏以人民币 1050 万元认购公司新增 1,470,588 股股份，因斯福以人民币 150 万元认购公司新增 210,084 股股份，本期支付认购款 450 万元，导致资本公积增加 3,869,748.00 元。

2、本期因员工股权激励增加资本公积 84,492.23 元。

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
资本溢价（股本溢价）	4,740,305.75	421,783,411.78		426,523,717.53
其他资本公积	2,387,989.90	1,848,873.20		4,236,863.10
合计	7,128,295.65	423,632,284.98		430,760,580.63

1、本期因常州俊鹏以人民币 1050 万元认购公司新增 1,470,588 股股份，因斯福以人民币 150 万元认购公司新增 210,084 股股份，本期支付认购款 750 万元，导致资本公积增加 6,449,580.00 元。

2、本期因翁明合以人民币 600 万元认购公司 593,472 股股份，陈振海以 300 万元的价格认购公司新增 296,736 股股份，导致资本公积增加 8,109,792.00 元。

3、本期因上海和钺私募投资基金合伙企业（有限合伙）以人民币 7000 万元认购公司 1,337,476 股股份，东莞市架桥四期先进制造投资合伙企业（有限合伙）以 4000 万元的价格认购公司新增 764,272 股股份，湖州中金启合股权投资合伙企业（有限合伙）以 3000 万元的价格认购公司新增 573,204 股股份，上海鼎峰嘉成私募基金合伙企业（有限合伙）以 2000 万元的价格认购公司新增 382,136 股股份，常州市金坛区产业创新发展私募基金有限公司以 2000 万元的价格认购公司新增 382,136 股股份，以及因本次增资产生的融资顾问服务费，导致资本公积增加 172,810,776.00 元。

4、本期因共青城汉仁蜂云创业投资合伙企业（有限合伙）以人民币 3000 万元认购公司 573,204 股股份，山东尚颀山高新动力股权投资基金合伙企业（有限合伙）以 3000 万元的价格认购公司新增 573,204 股股份，烟台山高弘金股权投资合伙企业（有限合伙）以 2000 万元的价格认购公司新增 382,136 股股份，导致资本公积增加 78,471,456.00 元。

5、本期因中小企业发展基金(成都)交子创业投资合伙企业（有限合伙）以人民币 7999.99933 万元认购公司 1,292,407 股股份，张家港金沙新兴产业投资基金合伙企业

（有限合伙）以 3999.99657 万元的价格认购公司新增 646,203 股股份，东莞市架桥四期先进制造投资合伙企业（有限合伙）以 2854.77848 万元的价格认购公司新增 461,192 股股份，东莞市创新投资发展合伙企业(有限合伙)以 999.9945 万元的价格认购公司新增 161,550 股股份，导致资本公积增加 155,986,336.80 元。

6、本期因母公司购买子公司宁德汇乐少数股东权益导致资本公积减少 44,529.02 元。

7、本期因员工股权激励增加资本公积 1,848,873.20 元。

项目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.6.30
资本溢价（股本溢价）	426,523,717.53			426,523,717.53
其他资本公积	4,236,863.10	1,826,540.15		6,063,403.25
合计	430,760,580.63	1,826,540.15		432,587,120.78

本期因员工股权激励增加资本公积 1,826,540.15 元。

(三十四) 其他综合收益

项目	2019.12.31	本期发生额						2020.12.31
		本期所得税前发 生额	减：前期计入其他综合收 益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益 当期转入留存收益	减：所得 税费用	税后归属于母 公司	税后归属于 少数股东	
1. 将重分类进损益的 其他综合收益	54,678.26	-125,593.98				-125,593.98		-70,915.72
其中：外币财务报表 折算差额	54,678.26	-125,593.98				-125,593.98		-70,915.72
其他综合收益合计	54,678.26	-125,593.98				-125,593.98		-70,915.72

项目	2020.12.31	本期发生额						2021.12.31
		本期所得税前 发生额	减：前期计入其他综合收 益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益 当期转入留存收益	减：所得 税费用	税后归属于母 公司	税后归属于 少数股东	
1. 将重分类进损益的 其他综合收益	-70,915.72	-35,924.38	105,254.84			-141,179.22		-212,094.94
其中：外币财务报表 折算差额	-70,915.72	-35,924.38	105,254.84			-141,179.22		-212,094.94
其他综合收益合计	-70,915.72	-35,924.38	105,254.84			-141,179.22		-212,094.94

项目	2021.12.31	本期发生额						2022.12.31
		本期所得税前发 生额	减：前期计入其他综合 收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收 益当期转入留存收益	减：所得 税费用	税后归属于母 公司	税后归属于 少数股东	
1. 将重分类进损益的 其他综合收益	-212,094.94	240,732.84				240,732.84		28,637.90
其中：外币财务报表 折算差额	-212,094.94	240,732.84				240,732.84		28,637.90
其他综合收益合计	-212,094.94	240,732.84				240,732.84		28,637.90

项目	2022.12.31	本期发生额						2023.6.30
		本期所得税前 发生额	减：前期计入其他综 合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合 收益当期转入留存收益	减：所得 税费用	税后归属于母 公司	税后归属于 少数股东	
1. 将重分类进损益的其 他综合收益	28,637.90	123,236.56				123,236.56		151,874.46
其中：其他债权投资公允 价值变动		-2,737,308.07				-2,737,308.07		-2,737,308.07
其他债权投资信 用减值准备		2,737,308.07				2,737,308.07		2,737,308.07
外币财务报表折算差额	28,637.90	123,236.56				123,236.56		151,874.46
其他综合收益合计	28,637.90	123,236.56				123,236.56		151,874.46

(三十五) 盈余公积

项目	2019.12.31	会计政策变更调整	2020.1.1	本期增加	本期减少	2020.12.31
法定盈余公积	748,161.65		748,161.65	1,101,631.88		1,849,793.53
合计	748,161.65		748,161.65	1,101,631.88		1,849,793.53

项目	2020.12.31	会计政策变更调整	2021.1.1	本期增加	本期减少	2021.12.31
法定盈余公积	1,849,793.53		1,849,793.53	3,077,020.83		4,926,814.36
合计	1,849,793.53		1,849,793.53	3,077,020.83		4,926,814.36

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
法定盈余公积	4,926,814.36	5,507,744.08		10,434,558.44
合计	4,926,814.36	5,507,744.08		10,434,558.44

项目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.6.30
法定盈余公积	10,434,558.44			10,434,558.44
合计	10,434,558.44			10,434,558.44

(三十六) 未分配利润

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
调整前上年年末未分配利润	66,771,792.30	28,081,325.97	5,956,697.68	613,133.99
调整年初未分配利润合计数 (调增+, 调减-)				
调整后年初未分配利润	66,771,792.30	28,081,325.97	5,956,697.68	613,133.99
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	34,091,380.59	64,198,210.41	25,201,649.12	6,445,195.57
减: 提取法定盈余公积		5,507,744.08	3,077,020.83	1,101,631.88
提取任意盈余公积				
提取一般风险准备				
应付普通股股利		20,000,000.00		
转作股本的普通股股利				
期末未分配利润	100,863,172.89	66,771,792.30	28,081,325.97	5,956,697.68

(三十七) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	2023 年 1-6 月		2022 年度		2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务	344,112,061.09	232,099,595.26	627,099,034.70	435,406,969.78	283,634,552.53	179,027,926.22	143,463,920.25	90,241,626.16
其他业务	206,877.35	88,726.17	1,057,538.77	794,326.32	147,670.01	72,057.11	47,718.69	23,977.98
合计	344,318,938.44	232,188,321.43	628,156,573.47	436,201,296.10	283,782,222.54	179,099,983.33	143,511,638.94	90,265,604.14

(三十八) 税金及附加

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
城市维护建设税	456,546.02	1,092,011.67	1,049,314.14	431,751.29
教育费附加	446,809.51	1,074,007.36	1,011,879.51	419,954.73
车船使用税	9,205.00	9,358.02	7,099.82	5,527.92
印花税	318,477.94	637,514.79	196,194.02	100,945.15
其他	13,405.05	42,443.00	8,300.63	12,243.08
合计	1,244,443.52	2,855,334.84	2,272,788.12	970,422.17

(三十九) 销售费用

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
职工薪酬	15,002,381.85	21,294,219.50	16,727,433.58	11,394,633.74
售后服务费	1,709,638.15	5,774,520.60	2,698,889.15	1,663,074.01
业务宣传及推广费	2,039,745.83	2,383,988.75	1,809,472.47	2,363,149.28
差旅费	2,437,921.38	3,377,169.11	1,886,227.64	1,392,081.20
租金及物业管理费	778,225.79	1,571,413.66	1,239,506.24	960,862.91
业务招待费	590,169.97	2,050,416.65	1,174,908.15	586,826.56
折旧及摊销费用	888,174.56	759,413.26	575,714.85	478,625.65
股份支付	517,782.81	808,908.46	43,572.22	261,433.33
办公费用	400,187.01	573,637.49	437,364.48	346,276.26
其他费用	609,427.23	793,590.81	739,218.29	544,875.93
合计	24,973,654.58	39,387,278.29	27,332,307.07	19,991,838.87

(四十) 管理费用

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
职工薪酬	9,710,562.29	14,174,489.14	8,365,673.75	7,210,151.05
租金及物业管理费	4,374,105.33	9,587,233.27	7,969,668.72	3,504,818.69
折旧及摊销费	2,731,631.50	3,215,486.13	6,585,295.78	1,224,237.37
中介服务费	2,108,090.72	2,498,446.10	1,421,846.66	1,085,032.35
业务招待费	1,359,474.08	1,649,722.85	532,292.46	391,776.48
差旅费	896,335.14	1,883,522.07	1,115,217.34	818,818.34
办公费用	1,076,470.62	1,560,077.64	838,308.66	720,006.78
维修维护费	186,434.22	1,163,113.28	376,103.51	453,841.01

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
股份支付	359,496.24	568,988.15	24,817.22	148,903.33
其他费用	2,110,871.53	1,627,444.61	1,308,548.50	697,435.90
合计	24,913,471.67	37,928,523.24	28,537,772.60	16,255,021.30

(四十一) 研发费用

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
人员人工费用	9,355,257.16	16,998,244.95	11,564,307.57	5,795,100.52
直接投入费用	1,375,382.60	5,355,183.16	3,807,973.86	1,555,150.20
委外研发费用	871,034.89	1,837,606.70	670,145.64	38,735.84
折旧与摊销	656,380.63	1,063,464.63	615,779.52	282,720.45
股份支付费用	1,098,256.03	617,271.90	16,102.77	96,616.67
其他费用	1,329,099.12	2,078,766.96	989,735.23	853,706.95
合计	14,685,410.43	27,950,538.29	17,664,044.59	8,622,030.63

(四十二) 财务费用

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
利息费用	2,418,360.92	5,909,155.29	3,688,273.99	973,029.61
其中：租赁负债利息费用	2,127,802.36	4,075,226.64	2,283,003.30	
减：利息收入	1,504,749.84	665,056.87	39,451.54	40,420.74
汇兑损益	-602,565.84	-52,431.63	112,466.39	-132,974.52
手续费及其他费用	91,160.18	424,410.37	95,087.14	45,556.64
合计	402,205.42	5,616,077.16	3,856,375.98	845,190.99

(四十三) 其他收益

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
政府补助-与收益相关	4,440,437.94	5,142,186.68	4,181,389.69	1,309,474.63
代扣个人所得税手续费	113,535.39	30,433.52	12,092.09	7,414.20
合计	4,553,973.33	5,172,620.20	4,193,481.78	1,316,888.83

计入其他收益的政府补助

补助项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度	与资产相关/与收益相关
标准化战略资助金		25,000.00		59,200.00	与收益相关
东莞市倍增计划服务包奖励		371,200.00			与收益相关
高层次人才培育补助		12,000.00	12,000.00		与收益相关
高新技术企业培育奖励		110,000.00			与收益相关
高新技术企业申报奖励	10,000.00	420,000.00		20,000.00	与收益相关
工业设计专题技术提升项目		11,700.00			与收益相关
国库入库申报获批奖励		30,000.00			与收益相关
扩岗补助	24,000.00	93,000.00			与收益相关
领军人才项目及配套资金		131,087.34	557,895.66	711,017.00	与收益相关
领军人才租房补贴		42,000.00	35,200.00		与收益相关
留工补助		193,250.00			与收益相关
民营科技型企业补贴			20,000.00		与收益相关
民营中小企业奖励金			50,000.00		与收益相关
企业开拓市场补助	9,660.00	10,000.00	262,284.00		与收益相关
企业研发项目投入补助		70,900.00	61,500.00		与收益相关
软件产品增值税即征即退	4,289,977.94	3,515,880.87	3,174,841.20	471,937.01	与收益相关
稳岗补贴		28,268.47	5,268.83	2,920.62	与收益相关
以工代训补贴				30,500.00	与收益相关
制造业营收增量奖励项目		77,900.00			与收益相关
专利补贴			2,400.00	13,900.00	与收益相关
科技成果转化奖励	106,800.00				与收益相关
合计	4,440,437.94	5,142,186.68	4,181,389.69	1,309,474.63	

(四十四) 投资收益

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
处置长期股权投资产生的投资收益			32,226.42	
处置交易性金融资产取得的投资收益	557,409.39	-112,007.59	82,904.65	1,865.96
合计	557,409.39	-112,007.59	115,131.07	1,865.96

(四十五) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
交易性金融资产	211,177.69	-303,187.65	6,598.00	
合计	211,177.69	-303,187.65	6,598.00	

(四十六) 信用减值损失

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
应收票据坏账损失	257,538.00	-10,000.00	10,000.00	-519,980.55
应收账款坏账损失	6,307,709.97	7,596,384.64	1,956,805.48	836,147.27
应收款项融资减值损失	2,737,308.07			
其他应收款坏账损失	466,045.14	44,421.15	17,543.57	-8,579.18
预付账款坏账损失			4,700.00	
合计	9,768,601.18	7,630,805.79	1,989,049.05	307,587.54

(四十七) 资产减值损失

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	2,217,217.14	1,680,742.12	498,408.23	1,135,093.10
合同资产减值损失	563,945.25	1,273,828.87	161,566.33	109,692.10
固定资产减值损失			1,321,336.26	
合计	2,781,162.39	2,954,570.99	1,981,310.82	1,244,785.20

(四十八) 资产处置收益

项目	发生额				计入当期非经常性损益的金额			
	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
固定资产处置利得（损失以“-”填列）		3,945.20	24,958.75			3,945.20	24,958.75	
使用权资产处置利得（损失以“-”填列）	2,497.03	1,891,745.28			2,497.03	1,891,745.28		
合计	2,497.03	1,895,690.48	24,958.75		2,497.03	1,895,690.48	24,958.75	

(四十九) 营业外收入

项目	发生额				计入当期非经常性损益的金额			
	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
其他	82,664.62	18,878.66	44,522.64	23,813.59	82,664.62	18,878.66	44,522.64	23,813.59
合计	82,664.62	18,878.66	44,522.64	23,813.59	82,664.62	18,878.66	44,522.64	23,813.59

(五十) 营业外支出

项目	发生额				计入当期非经常性损益的金额			
	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
对外捐赠		-	-	989.00	-	-	-	989.00
非流动资产毁损报废损失	47,046.60	31,973.72	42,508.94	11,659.02	47,046.60	31,973.72	42,508.94	11,659.02
罚款及滞纳金支出	53,011.90	102,780.08	7,933.97	27,164.56	53,011.90	102,780.08	7,933.97	27,164.56
其他	37,674.35	4,955.64	7,900.50	506.51	37,674.35	4,955.64	7,900.50	506.51
子公司注销确认债权损失			6,783.89		-	-	6,783.89	-
合计	137,732.85	139,709.44	65,127.30	40,319.09	137,732.85	139,709.44	65,127.30	40,319.09

(五十一) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
当期所得税费用	10,741,386.10	15,688,686.89	4,822,875.11	1,750,741.33
递延所得税费用	-5,004,988.07	-5,502,465.31	-3,402,838.81	-530,266.03
合计	5,736,398.03	10,186,221.58	1,420,036.30	1,220,475.30

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
利润总额	38,631,657.03	74,164,433.43	25,368,155.92	6,311,407.39
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	5,794,748.55	11,124,665.01	3,805,223.39	946,711.11
子公司适用不同税率的影响	1,394,685.58	2,071,585.90	-719,702.05	640,490.24
调整以前期间所得税的影响	52,088.10		-34,077.24	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	471,705.13	643,862.77	551,326.30	248,413.40
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-67,258.97			
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	159,088.67	82,522.80	123,109.69	71,862.75
研发加计扣除影响	-2,068,659.03	-3,736,414.90	-2,305,843.79	-687,002.20
所得税费用	5,736,398.03	10,186,221.58	1,420,036.30	1,220,475.30

(五十二) 每股收益

1、 基本每股收益

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

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
归属于母公司普通股股东的合并净利润	34,091,380.57	64,198,210.41	25,201,649.12	6,445,195.57
本公司发行在外普通股的加权平均数	38,100,000.00	31,523,724.33	28,000,000.00	28,000,000.00
基本每股收益	0.89	2.04	0.90	0.23
其中：持续经营基本每股收益	0.89	2.04	0.90	0.23

2、 稀释每股收益

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

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
归属于母公司普通股股东的合并净利润 (稀释)	34,091,380.57	64,198,210.41	25,201,649.12	6,445,195.57
本公司发行在外普通股的加权平均数 (稀释)	38,100,000.00	31,523,724.33	28,000,000.00	28,000,000.00
稀释每股收益	0.89	2.04	0.90	0.23
其中：持续经营稀释每股收益	0.89	2.04	0.90	0.23

(五十三) 现金流量表项目

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
收退回的保证金、备用金等	8,467,632.59	8,713,784.47	7,467,940.92	730,680.54
收政府补贴收入	149,744.07	1,961,813.06	1,083,458.93	995,014.51
收银行利息	252,728.26	648,326.38	38,541.88	40,418.18
其他	837,579.93	355,766.74	210,177.96	912,804.29
合计	9,707,684.85	11,679,690.65	8,800,119.69	2,678,917.52

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
经营性费用支出	19,066,893.10	53,680,193.49	23,103,750.65	14,846,575.62
支付的保证金及押金	32,194,325.20	21,850,339.67	15,792,962.27	456,125.00
银行手续费	153,913.89	424,410.37	95,087.14	45,556.64
其他	430,961.49	1,665,681.65	1,169,477.31	2,387,364.08
合计	51,846,093.68	77,620,625.18	40,161,277.37	17,735,621.34

3、 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
商业汇票贴现	11,707,329.93	3,511,213.08		2,058,314.11
合计	11,707,329.93	3,511,213.08		2,058,314.11

4、 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
发行股票债券直接支付的手续费、宣传费、咨询费等费用	212,000.00	5,140,000.00	100,000.00	200,000.00
融资租赁费用		726,000.00	2,065,000.00	1,470,000.00
购买子公司少数股东持有股权支付的价款			600,000.00	
新租赁准则下除短期租赁和简化处理租赁外的租金	10,874,196.67	22,105,512.65	10,899,784.52	
合计	11,086,196.67	27,971,512.65	13,664,784.52	1,670,000.00

(五十四) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量				
净利润	32,895,259.00	63,978,211.85	23,948,119.62	5,090,932.09
加：信用减值损失	9,768,601.18	7,630,805.79	1,989,049.05	307,587.54
资产减值准备	2,781,162.39	2,954,570.99	1,981,310.82	1,244,785.20
固定资产折旧	2,370,954.61	3,510,453.04	2,283,876.58	1,630,297.23
使用权资产折旧	10,893,699.96	20,799,449.25	10,171,484.40	
无形资产摊销	288,104.46	271,813.13	579,053.85	140,400.56
长期待摊费用摊销	3,615,149.89	3,857,892.79	6,233,678.13	1,277,976.74
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）	-2,497.03	-1,895,690.48	-24,958.75	
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	47,046.60	31,973.72	42,508.94	11,659.02
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-211,177.69	303,187.65	-6,598.00	
财务费用（收益以“—”号填列）	2,418,360.92	5,909,155.29	3,688,273.99	973,029.61
投资损失（收益以“—”号填列）	-557,409.39	112,007.59	-115,131.07	-1,865.96
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-5,004,988.07	-5,505,973.10	-3,401,428.68	-527,952.95
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）				
存货的减少（增加以“—”号填列）	-35,633,187.73	-86,990,807.37	-168,899,404.68	-34,075,909.25

补充资料	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
经营性应收项目的减少（增加以“一”号填列）	-115,792,435.02	-227,505,426.97	-98,429,072.55	-2,820,265.39
经营性应付项目的增加（减少以“一”号填列）	19,934,508.08	120,767,964.90	222,693,544.44	34,275,453.14
其他				
经营活动产生的现金流量净额	-72,188,847.84	-91,770,411.92	2,734,306.09	7,526,127.58
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动				
债务转为资本				
一年内到期的可转换公司债券				
融资租入固定资产				
3、现金及现金等价物净变动情况				
现金的期末余额	133,297,124.61	258,625,052.52	15,041,193.05	14,003,372.09
减：现金的期初余额	258,625,052.52	15,041,193.05	14,003,372.09	3,605,558.22
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	-125,327,927.91	243,583,859.47	1,037,820.96	10,397,813.87

2、 现金和现金等价物的构成

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
一、现金	133,297,124.61	258,625,052.52	15,041,193.05	14,003,372.09
其中：库存现金	1,417.00	862.40	17,014.80	213,027.57
可随时用于支付的数字货币		604,000.00		
可随时用于支付的银行存款	133,252,588.01	257,960,798.10	14,890,996.51	13,584,418.29
可随时用于支付的其他货币资金	43,119.60	59,392.02	133,181.74	205,926.23
可用于支付的存放中央银行款项				
存放同业款项				
拆放同业款项				
二、现金等价物				
其中：三个月内到期的债券投资				
三、期末现金及现金等价物余额	133,297,124.61	258,625,052.52	15,041,193.05	14,003,372.09

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物				

(五十五) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	账面价值				受限原因
	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31	
货币资金	34,513,735.54	17,133,433.30	5,964,641.16	2,000.00	银行承兑汇票保证金、信用证保证金、ETC 保证金
应收票据	33,520,660.24	67,327,680.60	25,988,636.19		票据池质押担保
合计	68,034,395.78	84,461,113.90	31,953,277.35	2,000.00	

(五十六) 外币货币性项目

1、 外币货币性项目

2023 年 6 月 30 日

项目	外币余额	折算汇率	折算人民币余额
货币资金			989,409.30
其中：美元	123,667.83	7.23	893,599.00
欧元	4,501.74	7.88	35,460.66
港币	65,456.56	0.92	60,349.64
应收账款			854,789.81
其中：美元	118,296.91	7.23	854,789.81
其他应收款			238,565.63
其中：港币	258,753.58	0.92	238,565.63
其他应付款			1,250.40
其中：港币	1,356.21	0.92	1,250.40

2022 年 12 月 31 日

项目	外币余额	折算汇率	折算人民币余额
货币资金			4,157,945.23
其中：美元	592,726.18	6.96	4,128,100.77
欧元	2,760.97	7.42	20,494.40
港币	10,467.23	0.89	9,350.06

项目	外币余额	折算汇率	折算人民币余额
应收账款			1,070,994.12
其中：美元	139,567.53	6.96	972,032.02
欧元	13,332.00	7.42	98,962.10
其他应收款			227,289.12
其中：港币	254,446.16	0.89	227,289.12
其他应付款			156,679.56
其中：港币	175,400.00	0.89	156,679.56

2021 年 12 月 31 日

项目	外币余额	折算汇率	折算人民币余额
货币资金			729,620.01
其中：美元	104,656.64	6.38	667,259.34
港币	76,272.84	0.82	62,360.67
应收账款			864,033.57
其中：美元	119,479.08	6.38	761,762.77
欧元	14,165.52	7.22	102,270.80
其他应付款			143,407.04
其中：港币	175,400.00	0.82	143,407.04

2020 年 12 月 31 日

项目	外币余额	折算汇率	折算人民币余额
货币资金			714,507.51
其中：美元	77,861.53	6.52	508,038.70
欧元	25,728.20	8.03	206,468.81
应收账款			744,068.46
其中：美元	96,613.00	6.52	630,390.16
欧元	14,165.52	8.03	113,678.30
其他应收款			24,877.50
其中：美元			
欧元	3,100.00	8.03	24,877.50
其他应付款			332,034.15
其中：美元			

项目	外币余额	折算汇率	折算人民币余额
欧元	22,979.50	8.03	184,410.49
港币	175,400.00	0.84	147,623.66

(五十七) 政府补助

1、与收益相关的政府补助

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额				计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度	
标准化战略资助金	84,200.00		25,000.00		59,200.00	其他收益
东莞市倍增计划服务包奖励	371,200.00		371,200.00			其他收益
高层次人才培养补助	24,000.00		12,000.00	12,000.00		其他收益
高新技术企业培育奖励	110,000.00		110,000.00			其他收益
高新技术企业申报奖励	450,000.00	10,000.00	420,000.00		20,000.00	其他收益
工业设计专题技术提升项目	11,700.00		11,700.00			其他收益
国库入库申报获批奖励	30,000.00		30,000.00			其他收益
扩岗补助	117,000.00	24,000.00	93,000.00			其他收益
领军人才项目及配套资金	1,400,000.00		131,087.34	557,895.66	711,017.00	其他收益
领军人才租房补贴	77,200.00		42,000.00	35,200.00		其他收益
留工补助	193,250.00		193,250.00			其他收益
民营科技型企业补贴	20,000.00			20,000.00		其他收益
民营中小企业奖励金	50,000.00			50,000.00		其他收益
企业开拓市场补助	281,944.00	9,660.00	10,000.00	262,284.00		其他收益

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额				计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度	
企业研发项目投入补助	132,400.00		70,900.00	61,500.00		其他收益
软件产品增值税即征即退	11,452,637.02	4,289,977.94	3,515,880.87	3,174,841.20	471,937.01	其他收益
稳岗补贴	36,457.92		28,268.47	5,268.83	2,920.62	其他收益
以工代训补贴	30,500.00				30,500.00	其他收益
制造业营收增量奖励项目	77,900.00		77,900.00			其他收益
专利补贴	16,300.00			2,400.00	13,900.00	其他收益
贷款贴息	752,361.00		530,714.00	71,862.00	149,785.00	财务费用
科技成果转化奖励	106,800.00	106,800.00				其他收益

(五十八) 租赁

1、 作为承租人

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度
租赁负债的利息费用	2,127,933.92	4,075,226.64	2,283,337.46
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	171,068.63	330,839.18	351,711.22
转租使用权资产取得的收入		971,330.25	88,302.75
与租赁相关的总现金流出	11,041,026.84	22,105,512.65	10,899,784.52

六、 合并范围的变更

(一) 其他原因的合并范围变动

公司于 2021 年 9 月 27 日投资设立全资子公司汇乐智能装备（东莞）有限公司，注册资本 2,000 万元，实缴资本 2,000 万元，持股比例 100%；

公司于 2021 年 10 月 27 日投资设立全资子公司汇乐智能装备（常州）有限公司，注册资本 2,000 万元，实缴资本 2,000 万元，持股比例 100%；

公司于 2022 年 10 月 25 日投资设立全资子公司汇乐创新技术研究院（常州）有限公司，注册资本 2,000 万元，实缴资本 2,000 万元，持股比例 100%；

公司通过汇乐控股（香港）有限公司间接持股 80%的德国子公司 VILLO Germany GmbH 于 2021 年清算注销。

七、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	2023.6.30		2022.12.31		2021.12.31		2020.12.31		取得方式
				持股比例		持股比例		持股比例		持股比例		
				（%）		（%）		（%）		（%）		
				直接	间接	直接	间接	直接	间接	直接	间接	
汇乐因斯福环保安全研究院（苏州）有限公司	苏州	苏州	防爆产品研发	60.00		60.00		60.00		60.00		设立
汇乐控股（香港）有限公司	中国香港	中国香港	国际市场开拓	100.00		100.00		100.00		100.00		设立
苏州汇乐环保安全系统有限公司	苏州	苏州	华东市场的业务开拓	100.00		100.00		100.00		100.00		设立
湖南汇乐环保安全科技有限公司	长沙	长沙	华中市场的业务开拓	60.00		60.00		60.00		60.00		设立
宁德汇乐新能源工程有限公司	宁德	宁德	为客户提供管道安装服务	80.00		80.00		60.00		60.00		设立
汇乐智能装备（东莞）有限公司	东莞	东莞	华南生产基地	100.00		100.00		100.00				设立
汇乐智能装备（常州）有限公司	常州	常州	华东生产基地	100.00		100.00		100.00				设立
苏州因斯福检测有限公司	苏州	苏州	第三方检测实验室		60.00		60.00		60.00		60.00	设立
VILLO Germany GmbH	德国	德国	德国市场的业务开拓						80.00		80.00	受让
汇乐创新技术研究院（常州）有限公司	常州	常州	华东研发中心	100.00		100.00						设立

说明：宁德汇乐新能源工程有限公司已于 2023 年 9 月 22 日名称变更为东莞汇乐机电安装有限公司

2、 重要的非全资子公司

2023 年 6 月 30 日

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
湖南汇乐环保安全科技有限公司	40.00%	-1,111,430.10		-1,774,285.24
宁德汇乐新能源工程有限公司	20.00%	-169,364.55		885,950.05
汇乐因斯福环保安全研究院（苏州）有限公司	40.00%	-97,437.92		1,415,887.32

2022 年 12 月 31 日

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
湖南汇乐环保安全科技有限公司	40.00%	-943,788.60		-763,747.73
宁德汇乐新能源工程有限公司	20.00%	481,125.14		1,036,596.11
汇乐因斯福环保安全研究院（苏州）有限公司	40.00%	-236,607.32		1,337,646.06

2021 年 12 月 31 日

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
湖南汇乐环保安全科技有限公司	40.00%	-934,278.10		-219,959.12
宁德汇乐新能源工程有限公司	40.00%	738,867.98		1,110,941.96
汇乐因斯福环保安全研究院（苏州）有限公司	40.00%	-312,506.24		1,574,253.39

2020 年 12 月 31 日

子公司名称	少数股东持股 比例	本期归属于少数股东 的损益	本期向少数股东 宣告分派的股利	期末少数股东权益 余额
湖南汇乐环保安全科技有 限公司	40.00%	-484,584.08		715,415.92
宁德汇乐新能源工程有限 公司	40.00%	-27,926.02		372,073.98
汇乐因斯福环安全研究 院（苏州）有限公司	40.00%	-671,339.01		1,886,759.62

3、 重要非全资子公司的主要财务信息

2023 年 6 月 30 日

子公司名称	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
湖南汇乐环 保安全科技有 限公司	49,353,660.97	5,820,179.90	55,173,840.87	56,715,660.65	2,893,893.32	59,609,553.97
宁德汇乐新 能源工程有限 公司	10,338,073.08	677,444.09	11,015,517.17	6,407,973.56	177,793.36	6,585,766.92
汇乐因斯福 环安全研究院 （苏州）有限 公司	6,551,282.46	3,164,817.55	9,716,100.01	6,059,436.39	116,945.33	6,176,381.72

2022 年 12 月 31 日

子公司名称	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
湖南汇乐环 保安全科技有 限公司	40,682,019.97	5,527,504.35	46,209,524.32	44,910,659.63	3,040,079.69	47,950,739.32
宁德汇乐新 能源工程有限 公司	12,807,334.48	410,261.33	13,217,595.81	7,854,664.03	117,556.26	7,972,220.29
汇乐因斯福 环安全研究院	7,022,066.82	3,271,330.71	10,293,397.53	6,569,487.90	213,408.00	6,782,895.90

东莞汇乐技术股份有限公司
2020 年度 至 2023 年 6 月
财务报表附注

子公司名称	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
(苏州) 有限公司						

2021 年 12 月 31 日

子公司名称	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
湖南汇乐环保安全科技有限公司	10,762,691.69	4,701,684.57	15,464,376.26	12,716,340.95	3,297,933.12	16,014,274.07
宁德汇乐新能源工程有限公司	6,769,936.76	553,443.15	7,323,379.91	4,336,033.58	209,991.42	4,546,025.00
汇乐因斯福环保安全研究院(苏州)有限公司	6,033,738.65	4,163,872.35	10,197,611.00	6,028,676.98	233,300.55	6,261,977.53

2020 年 12 月 31 日

子公司名称	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
湖南汇乐环保安全科技有限公司	1,534,565.95	1,347,357.95	2,881,923.90	1,089,443.78	3,940.32	1,093,384.10
宁德汇乐新能源工程有限公司	2,461,021.69	52,619.63	2,513,641.32	1,583,456.38		1,583,456.38
汇乐因斯福环保安全研究院(苏州)有限公司	7,242,002.20	2,906,428.32	10,148,430.52	5,382,478.50	49,052.96	5,431,531.46

2023 年 1-6 月

子公司名称	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
湖南汇乐环保安全科技有限公司	9,313,740.31	-2,778,575.26	-2,778,575.26	-192,627.87
宁德汇乐新能源工程有限公司	5,205,216.84	-846,822.73	-846,822.73	-390,594.45

子公司名称	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
汇乐因斯福环保安全研究院（苏州）有限公司	3,602,793.23	-243,594.80	-243,594.80	-206,825.47

2022 年度

子公司名称	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
湖南汇乐环保安全科技有限公司	15,248,875.58	- 2,359,471.51	-2,359,471.51	506,610.48
宁德汇乐新能源工程有限公司	29,617,693.41	2,405,625.69	2,405,625.69	811,573.01
汇乐因斯福环保安全研究院（苏州）有限公司	6,924,539.13	-591,518.31	-591,518.31	1,748,667.35

2021 年度

子公司名称	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
湖南汇乐环保安全科技有限公司	3,920,388.35	-2,338,437.61	-2,338,437.61	264,806.08
宁德汇乐新能源工程有限公司	15,574,508.29	1,847,169.97	1,847,169.97	395,050.57
汇乐因斯福环保安全研究院（苏州）有限公司	8,725,306.54	-781,265.59	-781,265.59	-62,696.81

2020 年度

子公司名称	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
湖南汇乐环保安全科技有限公司	492,540.52	-1,211,460.20	-1,211,460.20	-683,864.86
宁德汇乐新能源工程有限公司	1,936,910.73	-69,815.06	-69,815.06	-810,111.23
汇乐因斯福环保安全研究院（苏州）有限公司	6,195,836.61	-1,678,347.52	-1,678,347.52	-1,362,180.97

(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

2022 年度

	宁德汇乐新能源工程有限公司
购买成本	
—现金	600,000.00
购买成本合计	600,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	555,470.98
差额	44,529.02
其中：调整资本公积	44,529.02

八、与金融工具相关的风险

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

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（一）信用风险

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

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控

制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

(二) 流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

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

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	2023.6.30					
	即时 偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
短期借款		12,343,443.89				12,343,443.89
应付票据		63,490,516.53				63,490,516.53
应付账款		203,458,942.55	1,759,003.34	231,921.59		205,449,867.48
其他应付款		1,610,006.61	624.78			1,610,631.39
一年内到期的 非流动负债		20,014,422.07				20,014,422.07
租赁负债			22,120,447.92	33,760,583.67	2,508,308.06	58,389,339.65
合计		300,917,331.65	23,880,076.04	33,992,505.26	2,508,308.06	361,298,221.01

项目	2022.12.31					
	即时 偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
短期借款		63,888,424.28				63,888,424.28
应付票据		79,557,777.95				79,557,777.95
应付账款		179,900,167.44	634,812.94	44,912.03		180,579,892.41
其他应付款		1,732,577.09	283,824.96	143,407.04		2,159,809.09
一年内到期的 非流动负债		14,905,309.85				14,905,309.85

项目	2022.12.31					
	即时 偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
租赁负债			19,341,030.17	34,614,713.57	3,255,982.61	57,211,726.34
合计		339,984,256.61	20,259,668.07	34,803,032.64	3,255,982.61	398,302,939.92

项目	2021.12.31					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
短期借款		43,807,891.94				43,807,891.94
应付票据		31,816,655.05				31,816,655.05
应付账款		135,369,122.83	235,812.98			135,604,935.81
其他应付款		1,646,066.21	143,407.04			1,789,473.25
一年内到期的 非流动负 债		16,960,134.27				16,960,134.27
租赁负债			17,428,226.13	44,296,555.45	1,630,935.36	63,355,716.94
合计		229,599,870.30	17,807,446.15	44,296,555.45	1,630,935.36	293,334,807.26

项目	2020.12.31					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
短期借款		17,638,379.01				17,638,379.01
应付票据						
应付账款		41,269,306.96	405,299.75	38,048.45	94,361.94	41,807,017.10
其他应付款		1,960,100.75	413,610.86	1,239,383.84		3,613,095.45
一年内到期的 非流动负债						
租赁负债						
长期应付款		2,665,082.25				2,665,082.25
合计		63,532,868.97	818,910.61	1,277,432.29	94,361.94	65,723,573.81

(三) 市场风险

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

1、 利率风险

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

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 100 个基点，对本公司的净利润影响如下。管理层认为 100 个基点合理反映了利率可能发生变动的合理范围。

2、 汇率风险

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

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本报告期间，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	2023.6.30			2022.12.31			2021.12.31			2020.12.31		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	893,599.00	95,810.30	989,409.30	4,128,100.77	29,844.46	4,157,945.23	667,259.34	62,360.67	729,620.01	508,038.70	206,468.81	714,507.51
应收账款	854,789.81		854,789.81	972,032.02	98,962.10	1,070,994.12	761,762.77	102,270.80	864,033.57	630,390.16	113,678.30	744,068.46
其他应收款		238,565.63	238,565.63		227,289.12	227,289.12					24,877.50	24,877.50
其他应付款		1,250.40	1,250.40		156,679.56	156,679.56		143,407.04	143,407.04		332,034.15	332,034.15
合计	1,748,388.81	335,626.33	2,084,015.14	5,100,132.79	512,775.24	5,612,908.03	1,429,022.11	308,038.51	1,737,060.62	1,138,428.86	677,058.76	1,815,487.62

在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 10%，对本公司净利润的影响如下。管理层认为 10%合理反映了人民币对美元可能发生变动的合理范围。

汇率变化	对净利润的影响			
	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
上升 10%	174,838.88	510,013.28	142,902.21	113,842.89
下降 10%	-174,838.88	-510,013.28	-142,902.21	-113,842.89

九、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

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

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

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

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	2023.6.30 公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
◆交易性金融资产		10,064,826.64		10,064,826.64
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		10,064,826.64		10,064,826.64
(1) 理财产品		10,064,826.64		10,064,826.64
◆应收款项融资			96,095,141.84	96,095,141.84
持续以公允价值计量的资产总额		10,064,826.64	96,095,141.84	106,159,968.48

项目	2022.12.31 公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				

项目	2022.12.31 公允价值			
	第一层次公允 价值计量	第二层次公允 价值计量	第三层次公允 价值计量	合计
◆交易性金融资产		44,696,812.35		44,696,812.35
1.以公允价值计量且其变动计入 当期损益的金融资产		44,696,812.35		44,696,812.35
(1) 理财产品		44,696,812.35		44,696,812.35
◆应收款项融资			58,239,989.54	58,239,989.54
持续以公允价值计量的资产总额		44,696,812.35	58,239,989.54	102,936,801.89

项目	2021.12.31 公允价值			
	第一层次公允 价值计量	第二层次公允 价值计量	第三层次公允 价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
◆交易性金融资产		506,598.00		506,598.00
1.以公允价值计量且其变动计入 当期损益的金融资产		506,598.00		506,598.00
(1) 理财产品		506,598.00		506,598.00
◆应收款项融资			30,292,815.49	30,292,815.49
持续以公允价值计量的资产总额		506,598.00	30,292,815.49	30,799,413.49

项目	2020.12.31 公允价值			
	第一层次公允 价值计量	第二层次公允 价值计量	第三层次公允 价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
◆应收款项融资			291,872.00	291,872.00
持续以公允价值计量的资产总额			291,872.00	291,872.00

十、 关联方及关联交易

(一) 本公司的实际控制人情况

林卫波直接持股 38.81%，通过俊鹏投资控制 3.86%，叶倩冰直接持股 5.28%，两人合计控制公司 47.95%的股份，林卫波担任公司董事长、总经理，叶倩冰担任董事，为公司的控股股东及实际控制人。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(三) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
祥鑫科技股份有限公司	公司独立董事刘伟担任董事的企业
上海新辉企业管理合伙企业（有限合伙）	持股 5%以上股东
常州俊鹏创业投资合伙企业（有限合伙）	实际控制人控制的其他企业
广东六指山企业服务有限公司	持股 5%以上的股东翁明合的女儿翁丽卿持有 51%股权
叶倩冰	持股 5%以上股东
翁明合	持股 5%以上股东
叶苑玲	监事
苏为军	曾任公司监事
蔡凯敏	董事、副总经理
何飞	监事会主席
张小妹	曾任公司监事
岑紫云	监事
卢宝	董事、副总经理
萧子东	董事、副总经理
陈华清	董事会秘书
张志兵	财务总监
肖桂菊	监事叶苑玲之配偶
刘仕杭	监事岑紫云之配偶

注：沈阳因斯福环保安全科技有限公司持有子公司汇乐因斯福环保安全研究院（苏州）有限公司 10%的股权，公司将与沈阳因斯福之间的交易比照关联交易披露。

(四) 关联交易情况

1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	2023 年 1-6 月
沈阳因斯福环保安全科技有限公司	采购商品	493,433.63

关联方	关联交易内容	2022 年度
沈阳因斯福环保安全科技有限公司	采购商品	795,929.22

关联方	关联交易内容	2021 年度
沈阳因斯福环保安全科技有限公司	采购商品	616,983.20
广东六指山企业服务有限公司	商标代理服务	3,541.00

关联方	关联交易内容	2020 年度
沈阳因斯福环保安全科技有限公司	采购商品	418,507.09

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
沈阳因斯福环保安全科技有限公司	销售商品		51,075.66	27,944.95	260,463.28
祥鑫科技股份有限公司	销售商品	1,371.00	4,365.33	2,285.00	2,403.22

注：沈阳因斯福环保安全科技有限公司持有子公司汇乐因斯福环保安全研究院（苏州）有限公司 10%的股权，公司将与沈阳因斯福之间的交易比照关联交易披露。

2、 关联担保情况

本公司作为被担保方：

担保方	担保银行	担保合同编号	担保金额	担保期限	担保是否已经履行完毕
林卫波、叶倩冰	上海浦东发展银行股份有限公司东莞分行	ZB5406201900000007	10,000,000.00	自每笔债权合同债务履行期届满之日起至该债权合同约定的债务履行期届满之日后两年止	是
林卫波、叶倩冰		ZB5401202000000042	10,000,000.00		
林卫波、叶倩冰		ZB5401202100000153	10,000,000.00		
林卫波	中国建设银行股份有限公司东莞市分行	HTC440770000ZGDB202100315	30,000,000.00	自单笔授信业务的主合同签订之日起至债务人在该主合同项下的债务履行期限届满日后三年止	否，该担保合同项下的主债权截止报告期末已结清
叶倩冰		HTC440770000ZGDB202100316	30,000,000.00		
林卫波	中信银行股份有限公司东莞分行	2022 信莞银最保字第 22X10101 号	40,000,000.00	主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否，该担保合同项下的主债权截止报告期末已结清
叶倩冰		2022 信莞银最保字第 22X10102 号	40,000,000.00		
林卫波		2022 信莞银最保字第 22X57001 号	100,000,000.00		
叶倩冰		2022 信莞银最保字第 22X57002 号	100,000,000.00		
林卫波		2023 信莞银最保字第 23X30601 号	120,000,000.00		否
叶倩冰		2023 信莞银最保字第 23X30602 号	120,000,000.00		
林卫波、叶倩冰		东银（9993）2021 年最高保字第 009509 号	20,000,000.00		

担保方	担保银行	担保合同编号	担保金额	担保期限	担保是否已经履行完毕
苏州汇乐环保安全系统有限公司	东莞银行股份有限公司东莞分行	东银（9993）2021 年最高保字第 009520 号	20,000,000.00	自主合同债务人履行债务期限届满之日起 3 年	否，该担保合同项下的主债权“东银（9993）2021 年对公流贷字第 008387 号”由“东银（9993）2022 年最高保字第 015418 号”、“东银（9993）2022 年最高保字第 015419 号”、“东银（9993）2022 年最高保字第 015421 号”、“东银（9993）2022 年最高保字第 015933 号”担保合同同时担保
林卫波、叶倩冰		东银（9993）2022 年最高保字第 015418 号	30,000,000.00		否
苏州汇乐环保安全系统有限公司		东银（9993）2022 年最高保字第 015419 号	30,000,000.00		
汇乐智能装备（常州）有限公司		东银（9993）2022 年最高保字第 015421 号	30,000,000.00		
汇乐智能装备（东莞）有限公司		东银（9993）2022 年最高保字第 015933 号	30,000,000.00		
林卫波		ZXQBZ476790120151074	8,000,000.00		是

担保方	担保银行	担保合同编号	担保金额	担保期限	担保是否已经履行完毕
叶倩冰	中国银行股份有限公司东莞分行	ZXQBZ476790120151075	8,000,000.00	主债权发生期间届满之日起两年	否，该担保合同项下的主债权截止报告期末已结清
上海新辉企业管理合伙企业（有限合伙）		ZXQBZ476790120151076	8,000,000.00		
林卫波		ZXQBZ476790120190843	10,000,000.00		
叶倩冰		ZXQBZ476790120190844	10,000,000.00		
上海新辉企业管理合伙企业（有限合伙）		ZXQBZ476790120190845	10,000,000.00	各债务履行期限届满之日起三年	否，该担保合同项下的主债权截止报告期末已结清
林卫波、叶倩冰		ZXQBZ476790120200849	20,000,000.00		
上海新辉企业管理合伙企业（有限合伙）		ZXQBZ476790120200850	20,000,000.00		
林卫波、叶倩冰		GBZ476790120220045	20,000,000.00		
上海新辉企业管理合伙企业（有限合伙）		GBZ476790120220046	20,000,000.00		
汇乐智能装备（东莞）有限公司、汇乐智能装备（常州）有限公司、林卫波、叶倩冰	兴业银行股份有限公司东莞分行	兴银粤保字（东莞）第 2023011700JP 号	50,000,000.00	每笔融资项下债务履行期限届满之日起三年	否
林卫波、叶倩冰	江苏银行股份有限公司	BZ031520000194	3,250,000.00	本保证书生效之日起至主合同项下债务到期	否，该担保合同项下的主债权截止报告期末已结清
林卫波	公司苏州新区支行	BZ031521000262	1,000,000.00		

担保方	担保银行	担保合同编号	担保金额	担保期限	担保是否已经履行完毕
				（包括提前到期、展期到期）后满三年之日止	
汇乐智能装备（东莞）有限公司	交通银行股份有限公司东莞分行	粤 DG2023 年保字 053 号	120,000,000.00	自每笔债务履行期限届满之日（或债权人垫付款项之日）起，计至全部主合同项下最后到期的主	否
林卫波、叶倩冰		粤 DG2023 年保字 054 号	120,000,000.00	债务的债务履行期限届满之日（或债权人垫付款项之日）后三年止	

3、 关键管理人员薪酬

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
关键管理人员薪酬-职工薪酬	2,666,160.65	4,552,729.09	4,025,982.89	4,159,953.26
关键管理人员薪酬-股份支付	536,314.34	1,072,628.68	44,898.33	269,390.00
关键管理人员薪酬合计	3,202,474.99	5,625,357.77	4,070,881.22	4,429,343.26

(五) 关联方应收应付款项

1、 应收项目

项目名称	关联方	2023.6.30		2022.12.31		2021.12.31		2020.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款									
	沈阳因斯福环保安全科技有限公司					9,191.00	459.55	21,500.00	1,075.00
	祥鑫科技股份有限公司	6,482.05	1,064.03	4,932.82	246.64	1,549.23	77.46		
预付款项									
	广东六指山企业服务有限公司	36,900.00							
其他应收款									
	上海新辉企业管理合伙企业（有限合伙）			24,000.00	1,950.00	3,000.00	300.00	1,000.00	50.00
	叶苑玲			2,000.00		2,000.00		2,000.00	
	常州俊鹏创业投资合伙企业（有限合伙）			1,600.00	170.00	600.00	30.00		
	刘仕杭			20,000.00	1,000.00				

2、 应付项目

项目名称	关联方	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
应付账款					
	沈阳因斯福环保安全科技有限公司	47,433.64	375,088.50	281,334.51	100,782.29
其他应付款					
	苏为军			8,243.36	7,100.00
	蔡凯敏				3,520.50
	何飞			1,308.10	243.00
	叶苑玲		19,734.00		2,459.00
	张小妹			4,465.58	2,827.39
	岑紫云			214.40	
	林卫波		156,679.56	145,781.76	147,623.66
	卢宝			3,825.17	
	萧子东		697.00	840.70	
	陈华清				837.48
	张志兵			2,522.97	
	沈阳因斯福环保安全科技有限公司	5,400.00			
	肖桂菊		85.50	1,353.81	3,051.73
	刘仕杭		23.40	63.91	

十一、 股份支付

(一) 以权益结算的股份支付情况

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
授予日权益工具公允价值的确定方法	最近一次外部投资者进入价格	最近一次外部投资者进入价格	最近一次外部投资者进入价格	最近一次外部投资者进入价格
对可行权权益工具数量的最佳估计的确定方法	获取股份数量	获取股份数量	获取股份数量	获取股份数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无	无	无	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	5,491,563.58	3,516,028.50	1,520,860.00	1,436,367.77
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,975,535.08	1,995,168.50	84,492.23	506,953.33

十二、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1、截至 2023 年 6 月 30 日，公司将 5,607,170.00 元应收票据质押在中信银行股份有限公司东莞分行以及 31,348,027.13 元承兑保证金存放于中信银行股份有限公司东莞分行，用于申请开立银行承兑汇票。

2、截至 2023 年 6 月 30 日，公司将 8,704,663.60 元应收票据质押在东莞银行股份有限公司东莞分行以及 3,155,819.03 元承兑保证金存放于东莞银行股份有限公司东莞分行，用于申请开立银行承兑汇票。

3、截至 2023 年 6 月 30 日，公司将 19,208,826.64 元应收票据质押在兴业银行股份有限公司东莞分行，用于申请开立银行承兑汇票。

4、公司于 2023 年 5 月 16 日与东莞市自然资源局签订合同号为“东自然出让(市场)合(2023)第 028 号”的《国有建设用地使用权出让合同》，以人民币 14,640,000.00 元取得面积为 13,300.94 平方米位于东莞市松山湖灵芝街南侧编号为 2023WT024 的地块用于工业项目建设，该地块已于 2023 年 5 月 22 日交付公司；根据上述签订的合同约定，合同项下宗地的项目固定资产投资不得低于经批准或登记备案的人民币 20,064.00 万元，投资强度不低于每平方米人民币 15,085.00 元。同时约定合同项下宗地建设项目需在 2024 年 5 月 29 日之前开工，在 2026 年 5 月 29 日之前竣工，若不能按期开工，应提前 30 日向出让人提出延建申请，经出让人同意延建的，其项目竣工时间相应顺延，但延建期限不得超过一年。

5、公司于 2023 年 3 月 6 日与东莞松山湖高新技术产业开发区管理委员会签订《东莞松山湖高新技术产业开发区项目投资意向协议》，并于 2023 年 5 月 15 日与对方签订《东莞松山湖高新技术产业开发区项目投资效益协议》，约定公司在松山湖投资建设从事于工业智能防爆除尘解决方案与设备的研发、销售及服务的东莞汇乐技术研发总部基地，项目投资总额不低于人民币 320,000,000.00 元，投资强度不低于每亩人民币 1604 万，其中，固定资产投资(包括建筑物、构筑物及其附属设施、设备投资和土地价款等)不低于人民币 200,640,000.00 元，项目用地为公司 2023 年 5 月 16 日取得的位于东莞市松山湖灵芝街南侧编号为 2023WT024 的地块。同时对于此项目公司承诺满足以下条件：

(1)、承诺在竞得项目用地使用权之日起 3 年内项目竣工验收合格并投产，并在竞得项目用地使用权之日起 三 年内完成本协议第二条约定的投资额，项目投资强度不低于每亩 1604 万元人民币，其中固定资产投资强度不低于每亩 1006 万元人民币，且项目固定资产投资数据及时纳入工业投资统计。

(2)、承诺在竞得项目用地使用权之日第 5 年起，产出比(年度工业总产值 /占地面积)不低于每亩 2000 万元人民币。项目工业增加值率不低于上年度我市该行业平均

水平

(3)、承诺在竞得项目土地使用权之日第 5 年起, 每年纳税总额(指会计年度内企业在园区税务机关缴纳的实际入库税收收入, 不含免抵退税额、进口环节的关税及增值税、软件增值税退税以及规费。)不低于每亩 150 万元人民币。

(4)、承诺项目自投产之年起, 每年度研究开发费用总额占同期营收总额的比例不低于 3.0%; 每年度专利、软件版权等知识产权申请量不低于 20 件, 其中, 发明专利申请量不低于 10 件。

(5)、承诺项目自投产之年起, 2 年内引进人才不低于 500 名其中引进本科及以上学历人员占员工总数不低于 30%, 硕士及以上学历人员占员工总数不低于 10%。

(6)、承诺项目自建成投产之年起, 其能源消耗总量和强度需符合东莞市松山湖高新区的相关控制目标, 单位工业增加值能耗需符合东莞市相应行业的工业能耗控制标准, 并优于东莞市相应行业的增量准入评价价值。

(7)、在项目投产前, 积极争取将有关业务提前转移到园区。

(8)、公司承诺自签订协议之日起 6 个月内将公司主体发生的投资、研发、销售等主体业务(包括但不限于经营收入、纳税贡献、知识产权等)迁移到松山湖。

(9)、在公司拥有本协议约定的土地使用权的前提下, 公司承诺如申报上市必须以在松山湖设立的经营实体作为上市主体上市成功后, 公司总部和上市注册地 10 年内不得迁出松山湖。

(10) 公司未按本协议规定的期限和条件(本协议未规定的, 根据《国有建设用地使用权出让合同》)完成投资开发之前, 承诺该项目土地使用权不得转让, 甲方有权向产权登记部门提请迟延受理办理转让手续, 直至达到约定的条件。

(二) 或有事项

1、截止 2023 年 6 月 30 日, 公司存在已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的银行承兑汇票 85,600,575.94 元, 财务公司承兑汇票 50,000.00 元, 商业承兑汇票 1,287,690.00 元, 数字化债权凭证 55,585,109.66 元。

2、公司于 2022 年与江苏金坛经济开发区管理委员会签订《“锂电防爆除尘设备项目”投资合作补充协议》, 约定公司向对方支付 100 万元履约保证金, 若公司在 2022 年至 2026 年任一年度缴纳的税收首次达到 2600 万元, 达到后次年即可向对方申请退还保证金在此期间若不能达到协议要求, 甲方有权不予退还保证金。

十三、资产负债表日后事项

1、公司子公司宁德汇乐新能源工程有限公司已于 2023 年 9 月 22 日名称变更为东莞汇乐机电安装有限公司。

- 2、公司已于 2023 年 7 月 25 日取得东莞市松山湖灵芝街南侧地块不动产权证，产权证号为粤（2023）东莞不动产权第 0160932 号，土地终止日期为 2073 年 5 月 28 日。
- 3、公司于 2023 年 9 月与广东盛鸿建设工程有限公司签订位于东莞市松山湖高新计划开发区的东莞汇乐技术股份有限公司研发中心建设项目施工总承包工程合同，合同总额暂定为人民币 159,720,037.13 元，工程计划于 2025 年 2 月 10 日完成交付。
- 4、2023 年 10 月，公司子公司香港汇乐以 2.7 万欧元收购德国公司 Villo Tech GmbH 的 100%股权，以开拓欧洲市场。

十四、其他重要事项

报告期内本公司无需要披露的重要其他事项。

十五、母公司财务报表主要项目注释

（一）应收票据

1、应收票据分类列示

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
银行承兑汇票	33,893,640.42	46,205,622.55	23,465,268.34	17,572,374.80
财务公司承兑汇票			139,889.00	579,000.00
商业承兑汇票	1,030,152.00		190,000.00	
合计	34,923,792.42	46,205,622.55	23,795,157.34	18,151,374.80

2、期末公司已质押的应收票据

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
银行承兑汇票		23,280,298.00	2,910,000.00	
合计		23,280,298.00	2,910,000.00	

3、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	2023.6.30		2022.12.31		2021.12.31		2020.12.31	
	期末终止确认金	期末未终止确认	期末终止确认金	期末未终止确认	期末终止确认金	期末未终止确认	期末终止确认金	期末未终止确认
	额	金额	额	金额	额	金额	额	金额
银行承兑汇票		29,243,200.42		22,925,324.55		19,722,468.34		17,524,274.80
财务公司承兑汇票						139,889.00		579,000.00
商业承兑汇票		1,287,690.00				200,000.00		
合计		30,530,890.42		22,925,324.55		20,062,357.34		18,103,274.80

(二) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
1 年以内（含 1 年）	259,560,284.59	201,344,587.44	171,859,800.44	53,860,342.89
1 至 2 年（含 2 年）	86,256,124.06	91,215,365.77	1,986,541.53	1,080,909.50
2 至 3 年（含 3 年）	874,952.00	1,132,598.00	197,762.51	677,029.81
3 至 4 年（含 4 年）	566,791.00	101,046.80	138,560.00	297,290.60
4 至 5 年（含 5 年）	107,315.80	118,560.00	14,500.00	14,764.90
5 年以上	96,460.00	14,764.90	14,764.90	
小计	347,461,927.45	293,926,922.91	174,211,929.38	55,930,337.70
减：坏账准备	18,025,576.67	11,968,005.82	4,810,034.96	3,106,386.74
合计	329,436,350.78	281,958,917.09	169,401,894.42	52,823,950.96

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

2023 年 6 月 30 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,358,448.36	0.39	1,358,448.36	100.00	
其中：					
单项金额重大并已单独计 提坏账准备的款项					
单项金额非重大并已单独 计提坏账准备的款项	1,358,448.36	0.39	1,358,448.36	100.00	
按组合计提坏账准备	346,103,479.09	99.61	16,667,128.31	4.82	329,436,350.78
其中：					
合并范围内关联方组合	75,595,713.63	21.76			75,595,713.63
账龄组合	270,507,765.46	77.85	16,667,128.31	6.16	253,840,637.15
合计	347,461,927.45	100.00	18,025,576.67		329,436,350.78

2022 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	449,721.80	0.15	449,721.80	100.00	
其中：					
单项金额非重大并已单独计提坏账准备的款项	449,721.80	0.15	449,721.80	100.00	
按组合计提坏账准备	293,477,201.11	99.85	11,518,284.02	3.92	281,958,917.09
其中：					
合并范围内关联方组合	90,919,449.30	30.93			90,919,449.30
账龄组合	202,557,751.81	68.91	11,518,284.02	5.69	191,039,467.79
合计	293,926,922.91	100.00	11,968,005.82		281,958,917.09

2021 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	269,267.80	0.15	269,267.80	100.00	
其中：					
单项金额非重大并已单独计提坏账准备的款项	269,267.80	0.15	269,267.80	100.00	
按组合计提坏账准备	173,942,661.58	99.85	4,540,767.16	2.61	169,401,894.42
其中：					
合并范围内关联方组合	91,393,485.48	52.46			91,393,485.48
账龄组合	82,549,176.10	47.38	4,540,767.16	5.50	78,008,408.94
合计	174,211,929.38	100.00	4,810,034.96		169,401,894.42

2020 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	170,517.80	0.30	170,517.80	100.00	
其中：					
单项金额非重大并已单独 计提坏账准备的款项	170,517.80		170,517.80	100.00	
按组合计提坏账准备	55,759,819.90	99.70	2,935,868.94	5.27	52,823,950.96
其中：					
合并范围内关联方组合	11,037,979.05	19.74			11,037,979.05
账龄组合	44,721,840.85	79.96	2,935,868.94	6.56	41,785,971.91
合计	55,930,337.70	100.00	3,106,386.74		52,823,950.96

3、 按单项计提坏账准备：

名称	2023.6.30			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
广东奥博自动化科技有限公司	931,426.56	931,426.56	100.00	预计无法收回
东莞市科立电子设备有限公司	144,994.00	144,994.00	100.00	预计无法收回
上海开托自动化设备有限公司	95,000.00	95,000.00	100.00	预计无法收回
肇庆遨优动力电池有限公司	84,000.00	84,000.00	100.00	预计无法收回
深圳市炫硕智造技术有限公司	50,000.00	50,000.00	100.00	预计无法收回
东莞市意利自动化科技有限公司	41,117.80	41,117.80	100.00	预计无法收回
米亚索乐装备集成（福建）有限 公司	8,160.00	8,160.00	100.00	预计无法收回
安徽天时新能源科技有限公司	3,750.00	3,750.00	100.00	预计无法收回
合计	1,358,448.36	1,358,448.36		

名称	2022.12.31			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
东莞市科立电子设备有限公司	144,994.00	144,994.00	100.00	预计无法收回
上海开托自动化设备有限公司	95,000.00	95,000.00	100.00	预计无法收回
肇庆遨优动力电池有限公司	84,000.00	84,000.00	100.00	预计无法收回
深圳市炫硕智造技术有限公司	50,000.00	50,000.00	100.00	预计无法收回

名称	2022.12.31			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
东莞市意利自动化科技有限公司	41,117.80	41,117.80	100.00	预计无法收回
桑顿新能源科技有限公司	22,700.00	22,700.00	100.00	预计无法收回
米亚索乐装备集成（福建）有限公司	8,160.00	8,160.00	100.00	预计无法收回
安徽天时新能源科技有限公司	3,750.00	3,750.00	100.00	预计无法收回
合计	449,721.80	449,721.80		

名称	2021.12.31			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
上海开托自动化设备有限公司	95,000.00	95,000.00	100.00	预计无法收回
肇庆遨优动力电池有限公司	84,000.00	84,000.00	100.00	预计无法收回
东莞市意利自动化科技有限公司	41,117.80	41,117.80	100.00	预计无法收回
圣石激光科技（深圳）有限公司	22,740.00	22,740.00	100.00	预计无法收回
绵阳宏坤科技有限公司	14,500.00	14,500.00	100.00	预计无法收回
米亚索乐装备集成（福建）有限公司	8,160.00	8,160.00	100.00	预计无法收回
安徽天时新能源科技有限公司	3,750.00	3,750.00	100.00	预计无法收回
合计	269,267.80	269,267.80		

名称	2020.12.31			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
肇庆遨优动力电池有限公司	84,000.00	84,000.00	100.00	预计无法收回
东莞市意利自动化科技有限公司	41,117.80	41,117.80	100.00	预计无法收回
圣石激光科技（深圳）有限公司	22,740.00	22,740.00	100.00	预计无法收回
绵阳宏坤科技有限公司	14,500.00	14,500.00	100.00	预计无法收回
米亚索乐装备集成（福建）有限公司	8,160.00	8,160.00	100.00	预计无法收回
合计	170,517.80	170,517.80		

按组合计提坏账准备：

账龄组合项目：

名称	2023.6.30			2022.12.31			2021.12.31			2020.12.31		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内（含 1 年）	253,944,955.88	12,697,247.79	5.00	195,851,739.13	9,792,586.96	5.00	80,398,309.32	4,019,915.47	5.00	42,813,363.84	2,140,668.19	5.00
1 至 2 年（含 2 年）	15,344,312.58	3,068,862.52	20.00	5,548,770.78	1,109,754.16	20.00	1,950,547.17	390,109.43	20.00	1,026,051.70	205,210.34	20.00
2 至 3 年（含 3 年）	634,958.00	317,479.00	50.00	1,082,598.00	541,299.00	50.00	139,154.71	69,577.36	50.00	584,869.81	292,434.91	50.00
3 至 4 年（含 4 年）	513,041.00	513,041.00	100.00	56,179.00	56,179.00	100.00	46,400.00	46,400.00	100.00	282,790.60	282,790.60	100.00
4 至 5 年（含 5 年）	58,038.00	58,038.00	100.00	3,700.00	3,700.00	100.00	-	-		14,764.90	14,764.90	100.00
5 年以上	12,460.00	12,460.00	100.00	14,764.90	14,764.90	100.00	14,764.90	14,764.90	100.00	-	-	
合计	270,507,765.46	16,667,128.31		202,557,751.81	11,518,284.02		82,549,176.10	4,540,767.16		44,721,840.85	2,935,868.94	

4、 本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	2019.12.31	会计政策变更调整	2020.1.1	本期变动金额			2020.12.31
				计提	收回或转回	转销或核销	
单项计提				170,517.80			170,517.80
账龄组合	2,733,202.85	-14,143.84	2,719,059.01	241,020.70		24,210.77	2,935,868.94
合计	2,733,202.85	-14,143.84	2,719,059.01	411,538.50		24,210.77	3,106,386.74

类别	2020.12.31	本期变动金额				2021.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	170,517.80	98,750.00				269,267.80
账龄组合	2,935,868.94	1,868,623.95		263,725.73		4,540,767.16
合计	3,106,386.74	1,967,373.95		263,725.73		4,810,034.96

类别	2021.12.31	本期变动金额				2022.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	269,267.80	217,694.00		37,240.00		449,721.80
账龄组合	4,540,767.16	6,977,491.53	25.33			11,518,284.02
合计	4,810,034.96	7,195,185.53	25.33	37,240.00		11,968,005.82

类别	2022.12.31	本期变动金额				2023.6.30
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	449,721.80	931,426.56	22,700.00			1,358,448.36
账龄组合	11,518,284.02	5,148,844.29				16,667,128.31
合计	11,968,005.82	6,080,270.85	22,700.00			18,025,576.67

5、 本报告期实际核销的应收账款情况

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
实际核销的应收账款		37,240.00	263,725.73	24,210.77

6、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	2023.6.30		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
汇乐智能装备（东莞）有限公司	58,585,228.82	16.86	
深圳市赢合科技股份有限公司	35,814,979.88	10.31	1,790,748.99
深圳市联赢激光股份有限公司	26,958,995.00	7.76	1,347,949.75
比亚迪股份有限公司	23,423,509.70	6.74	1,337,893.55
广东利元亨智能装备股份有限公司	22,361,841.22	6.44	1,118,092.06
合计	167,144,554.62	48.11	5,594,684.36

单位名称	2022.12.31		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
汇乐智能装备（东莞）有限公司	74,859,065.79	25.47	
深圳市赢合科技股份有限公司	18,959,116.79	6.45	947,955.84
比亚迪股份有限公司	18,751,909.49	6.38	1,026,356.06
汇乐智能装备（常州）有限公司	15,303,987.87	5.21	
深圳市联赢激光股份有限公司	15,105,149.96	5.14	755,257.50
合计	142,979,229.90	48.65	2,729,569.40

单位名称	2021.12.31		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
汇乐智能装备（东莞）有限公司	70,564,234.85	40.50	
汇乐智能装备（常州）有限公司	14,106,917.03	8.10	
深圳市联赢激光股份有限公司	9,351,963.40	5.37	467,598.17
比亚迪股份有限公司	7,874,823.73	4.52	393,741.19
深圳市赢合科技股份有限公司	6,484,177.99	3.72	324,208.90
合计	108,382,117.00	62.21	1,185,548.26

单位名称	2020.12.31		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
苏州汇乐环保安全系统有限公司	10,550,206.25	3.59	
无锡先导智能装备股份有限公司	6,580,193.20	2.24	329,009.66
深圳市赢合科技股份有限公司	5,689,488.38	1.94	284,474.42
深圳市联赢激光股份有限公司	4,306,863.48	1.47	215,343.17

单位名称	2020.12.31		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
无锡奥特维科技股份有限公司	4,136,180.32	1.41	206,809.02
合计	31,262,931.63	10.65	1,035,636.27

(三) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
银行承兑汇票	41,813,284.13	49,902,419.54	27,502,513.43	151,872.00
数字化债权凭证	43,945,995.77	334,760.00	2,678,906.06	
合计	85,759,279.90	50,237,179.54	30,181,419.49	151,872.00

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	2019.12.31	本期新增	本期终止确认	其他变动	2020.12.31	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票		75,476,060.54	75,324,188.54		151,872.00	
数字化债权凭证		4,387,672.29	2,734,043.14	-1,653,629.15		
合计		79,863,732.83	78,058,231.68	-1,653,629.15	151,872.00	

项目	2020.12.31	本期新增	本期终止确认	其他变动	2021.12.31	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	151,872.00	101,056,314.39	73,705,672.96		27,502,513.43	
数字化债权凭证		44,730,357.00	42,051,450.94		2,678,906.06	
合计	151,872.00	145,786,671.39	115,757,123.90		30,181,419.49	

项目	2021.12.31	本期新增	本期终止确认	其他变动	2022.12.31	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	27,502,513.43	165,655,417.55	143,255,511.44		49,902,419.54	
数字化债权凭证	2,678,906.06	112,617,983.61	114,962,129.67		334,760.00	
合计	30,181,419.49	278,273,401.16	258,217,641.11		50,237,179.54	

项目	2022.12.31	本期新增	本期终止确认	信用减值损失	2023.6.30	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	49,902,419.54	97,614,064.43	105,703,199.84		41,813,284.13	
数字化债权凭证	334,760.00	95,258,222.59	48,909,678.75	-2,737,308.07	43,945,995.77	-2,737,308.07
合计	50,237,179.54	192,872,287.02	154,612,878.59	-2,737,308.07	85,759,279.90	-2,737,308.07

3、 期末公司已质押的应收款项融资

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
银行承兑汇票	27,913,490.24	39,061,652.60	23,078,636.19	
合计	27,913,490.24	39,061,652.60	23,078,636.19	

4、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	2022.12.31		2022.12.31		2021.12.31		2020.12.31	
	期末终止确认 金额	期末未终止确 认金额	期末终止确认 金额	期末未终止确 认金额	期末终止确认金 额	期末未终止 确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	56,911,503.60		46,828,040.94		33,304,298.99		45,276,807.91	
数字化债权凭证	48,574,918.75		73,968,575.84		24,167,272.52		2,274,043.14	
合计	105,486,422.35		120,796,616.78		57,471,571.51		47,550,851.05	

(四) 其他应收款

项目	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
应收利息				
应收股利				
其他应收款项	48,285,658.25	30,544,489.23	15,164,103.40	6,408,517.49
合计	48,285,658.25	30,544,489.23	15,164,103.40	6,408,517.49

1、本报告期无应收利息

2、本报告期无应收股利

3、其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
1 年以内（含 1 年）	29,222,178.82	17,619,847.41	9,803,523.00	309,588.97
1 至 2 年（含 2 年）	14,097,666.92	7,590,327.34	173,410.00	5,281,394.97
2 至 3 年（含 3 年）	344,157.37	164,610.00	4,375,538.97	500.00
3 至 4 年（含 4 年）	189,510.00	4,370,538.97		300,000.00
4 至 5 年（含 5 年）	4,345,538.97		300,000.00	
5 年以上	300,000.00	821,590.00	521,590.00	523,700.00
小计	48,499,052.08	30,566,913.72	15,174,061.97	6,415,183.94
减：坏账准备	213,393.83	22,424.49	9,958.57	6,666.45
合计	48,285,658.25	30,544,489.23	15,164,103.40	6,408,517.49

(2) 按坏账计提方法分类披露

2023 年 6 月 30 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提坏账准备	48,499,052.08	100.00	213,393.83	0.44	48,285,658.25
其中：					
合并范围内关联方组合	44,231,175.59	91.20			44,231,175.59
账龄组合	301,304.15	0.62	15,065.21	5.00	286,238.94
保证金及押金组合	3,966,572.34	8.18	198,328.62	5.00	3,768,243.72
合计	48,499,052.08	100.00	213,393.83		48,285,658.25

2022 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	30,566,913.72	100.00	22,424.49	0.07	30,544,489.23
其中：					
合并范围内关联方组合	25,433,704.57	83.21			25,433,704.57
账龄组合	416,743.81	1.36	22,424.49	5.38	394,319.32
保证金及押金	4,716,465.34	15.43			4,716,465.34
合计	30,566,913.72	100.00	22,424.49		30,544,489.23

2021 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	15,174,061.97	100.00	9,958.57	0.07	15,164,103.40
其中：					
合并范围内关联方组合	10,868,757.47	71.63			10,868,757.47
账龄组合	196,171.43	1.29	9,958.57	5.08	186,212.86
保证金及押金	4,109,133.07	27.08			4,109,133.07
合计	15,174,061.97	100.00	9,958.57		15,164,103.40

2020 年 12 月 31 日

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	6,415,183.94	100.00	6,666.45	0.10	6,408,517.49
其中：					
合并范围内关联方组合	5,307,744.91	82.74			5,307,744.91
账龄组合	133,329.03	2.08	6,666.45	5.00	126,662.58
保证金及押金	974,110.00	15.18			974,110.00
合计	6,415,183.94	100.00	6,666.45		6,408,517.49

按组合计提坏账准备：

账龄组合计提项目：

名称	2023.6.30			2022.12.31			2021.12.31			2020.12.31		
	其他应收款 项	坏账准备	计提比例 (%)	其他应收 款项	坏账准备	计提比例 (%)	其他应收 款项	坏账准备	计提比例 (%)	其他应收 款项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内（含 1 年）	301,304.15	15,065.21	5.00	408,161.81	20,408.09	5.00	195,171.43	9,758.57	5.00	133,329.03	6,666.45	5.00
1 至 2 年（含 2 年）				7,582.00	1,516.40	20.00	1,000.00	200.00	20.00		-	
2 至 3 年（含 3 年）				1,000.00	500.00	50.00	-	-			-	
合计	301,304.15	15,065.21		416,743.81	22,424.49		196,171.43	9,958.57		133,329.03	6,666.45	

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019.12.31 余额	20,802.85			20,802.85
2019.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	14,136.40			14,136.40
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020.12.31 余额	6,666.45			6,666.45

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020.12.31 余额	6,666.45			6,666.45
2020.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	3,292.12			3,292.12
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021.12.31 余额	9,958.57			9,958.57

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021.12.31 余额	9,958.57			9,958.57
2021.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	12,465.92			12,465.92
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022.12.31 余额	22,424.49			22,424.49

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022.12.31 余额	22,424.49			22,424.49
2022.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	190,969.34			190,969.34
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023.6.30 余额	213,393.83			213,393.83

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019.12.31 余额	6,663,993.54			6,663,993.54
2019.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	10,704,641.69			10,704,641.69
本期终止确认	10,953,451.29			10,953,451.29
其他变动				
2020.12.31 余额	6,415,183.94			6,415,183.94

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020.12.31 余额	6,415,183.94			6,415,183.94
2020.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	19,062,089.35			19,062,089.35
本期终止确认	10,303,211.32			10,303,211.32
其他变动				
2021.12.31 余额	15,174,061.97			15,174,061.97

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021.12.31 余额	15,174,061.97			15,174,061.97
2021.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	22,624,429.91			22,624,429.91
本期终止确认	7,231,578.16			7,231,578.16
其他变动				
2022.12.31 余额	30,566,913.72			30,566,913.72

账面余额	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)	
2022.12.31 余额	30,566,913.72			30,566,913.72
2022.12.31 余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	28,017,946.42			28,017,946.42
本期终止确认	10,085,808.06			10,085,808.06
其他变动				
2023.6.30 余额	48,499,052.08			48,499,052.08

(4) 本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	2019.12.31	本期变动金额				2020.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	20,802.85		14,136.40			6,666.45
合计	20,802.85		14,136.40			6,666.45

类别	2020.12.31	本期变动金额				2021.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	6,666.45	3,292.12				9,958.57
合计	6,666.45	3,292.12				9,958.57

类别	2021.12.31	本期变动金额				2022.12.31
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	9,958.57	12,465.92				22,424.49
合计	9,958.57	12,465.92				22,424.49

类别	2022.12.31	本期变动金额				2023.6.30
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	22,424.49		7,359.28			15,065.21
保证金及押金组合		198,328.62				198,328.62
合计	22,424.49	198,328.62	7,359.28			213,393.83

(5) 本报告期实际核销的其他应收款项情况

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
实际核销的其他应收款项	4,900.00			

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	账面余额			
	2023.6.30	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
集团合并范围内关联往来	44,231,175.59	25,433,704.57	10,868,757.47	5,307,744.91
保证金及押金	3,966,572.34	4,716,465.34	4,109,133.07	974,110.00
代扣的社保及公积金	301,244.15	255,161.81	157,589.43	70,586.43
单位往来款		26,600.00	3,600.00	1,000.00
其他	60.00	134,982.00	34,982.00	61,742.60
合计	48,499,052.08	30,566,913.72	15,174,061.97	6,415,183.94

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	2023.6.30	账龄	占其他应收款 项期末余额合 计数的比例(%)	坏账准备期 末余额
汇乐智能装备（东莞）有限公司	往来款	21,296,567.12	1 年以内 11,868,472.31； 1-2 年 9,428,094.81	43.91	
汇乐创新技术研究院（常州）有限公司	往来款	13,154,113.72	1 年以内	27.12	
苏州汇乐环保安全系统有限公司	往来款	6,490,717.17	1 年以内 3,119,677.17； 1-2 年 709,053.40； 2-3 年 51,157.86； 4-5 年 2,610,828.74	13.38	
东莞中电熊猫科技发展有限公司	厂房押金	2,306,324.34	1-2 年	4.76	115,316.22
汇乐因斯福环保安全研究院（苏州）有限公司	往来款	1,784,710.23	3-4 年， 50,000.00； 4-5 年， 1,734,710.23	3.68	
合计		45,032,432.58		92.85	115,316.22

单位名称	款项性质	2022.12.31	账龄	占其他应收款项 期末余额合计数 的比例(%)	坏账准 备期末 余额
汇乐智能装备（东莞）有限公司	代垫款项	16,593,553.48	1 年以内 12,754,397.97； 1-2 年 3,839,155.51	54.29	
苏州汇乐环保安全系统有限公司	代垫款项	4,590,717.17	1 年以内 1,928,730.57； 1-2 年 51,157.86； 3-4 年 2,610,828.74	15.02	
东莞中电熊猫科技发展有限公司	租房押金、 厂房装修保 证金	2,306,324.34	1-2 年	7.55	

东莞汇乐技术股份有限公司
2020 年度 至 2023 年 6 月
财务报表附注

单位名称	款项性质	2022.12.31	账龄	占其他应收款项 期末余额合计数 的比例(%)	坏账准 备期末 余额
汇乐因斯福环保安 全研究院（苏州） 有限公司	往来款	1,784,710.23	2-3 年，50,000.00；3-4 年， 1,734,710.23	5.84	
汇乐智能装备（常 州）有限公司	往来款	1,070,608.12	1 年以内 10,000.00；1-2 年 1,060,608.12	3.50	
合计		26,345,913.34		86.20	

单位名称	款项性质	2021.12.31	账龄	占其他应收款项 期末余额合计数 的比例(%)	坏账准 备期末 余额
汇乐智能装备 （东莞）有限公 司	代垫款项	4,838,329.68	1 年以内	31.89	
苏州汇乐环保安 全系统有限公司	代垫款项	2,661,986.60	1 年以内，51,157.86； 2-3 年，2,610,828.74	17.54	
东莞中电熊猫科 技发展有限公司	租赁押金、 厂房装修保 证金	2,419,183.07	1 年以内	15.94	
汇乐因斯福环保 安全研究院（苏 州）有限公司	代垫款项	1,784,710.23	2-3 年，1,734,710.23； 1-2 年，50,000.00	11.76	
汇乐智能装备 （常州）有限公 司	代垫款项	1,060,608.12	1 年以内	6.99	
合计		12,764,817.70		84.12	

东莞汇乐技术股份有限公司
2020 年度 至 2023 年 6 月
财务报表附注

单位名称	款项性质	2020.12.31	账龄	占其他应收款项 期末余额合计数 的比例(%)	坏账准备 期末余额
苏州汇乐环保安全系统 有限公司	代垫款项	2,610,828.74	1-2 年	40.70	
汇乐因斯福环保安全研 究院（苏州）有限公司	代垫款项	1,784,710.23	1 年以内 50,000.00; 1- 2 年 1,734,710.23	27.82	
VILLO Germany GmbH	代垫款项	904,856.00	1-2 年	14.10	
东莞市长裕投资管理有 限公司	租赁押金	521,590.00	4 年以上	8.13	
苏州新区科技工业园有 限公司	租赁押金	300,000.00	3-4 年	4.68	
合计		6,121,984.97		95.43	

(五) 长期股权投资

项目	2023.6.30			2022.12.31			2021.12.31			2020.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	72,906,647.45		72,906,647.45	72,344,747.37		72,344,747.37	19,550,188.00		19,550,188.00	10,439,114.89		10,439,114.89
合计	72,906,647.45		72,906,647.45	72,344,747.37		72,344,747.37	19,550,188.00		19,550,188.00	10,439,114.89		10,439,114.89

1、 对子公司投资

被投资单位	2019.12.31	本期增加	本期减少	2020.12.31	本期计提减值准备	减值准备期末余额
汇乐因斯福环保安全研究院（苏州）有限公司	2,000,000.00	2,875,000.00		4,875,000.00		
汇乐控股（香港）有限公司	138,676.00			138,676.00		
苏州汇乐环保安全系统有限公司	1,800,000.00	1,225,438.89		3,025,438.89		
湖南汇乐环保安全科技有限公司		1,800,000.00		1,800,000.00		
宁德汇乐新能源工程有限公司		600,000.00		600,000.00		
合计	3,938,676.00	6,500,438.89		10,439,114.89		

被投资单位	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31	本期计提减值准备	减值准备期末余额
汇乐因斯福环保安全研究院（苏州）有限公司	4,875,000.00			4,875,000.00		
汇乐控股（香港）有限公司	138,676.00	97,812.00		236,488.00		
苏州汇乐环保安全系统有限公司	3,025,438.89	13,261.11		3,038,700.00		
湖南汇乐环保安全科技有限公司	1,800,000.00			1,800,000.00		
宁德汇乐新能源工程有限公司	600,000.00			600,000.00		
汇乐智能装备（东莞）有限公司		5,000,000.00		5,000,000.00		
汇乐智能装备（常州）有限公司		4,000,000.00		4,000,000.00		
合计	10,439,114.89	9,111,073.11		19,550,188.00		

被投资单位	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31	本期计提减值准备	减值准备期末余额
汇乐因斯福环保安全研究院（苏州）有限公司	4,875,000.00	270,601.65		5,145,601.65		
汇乐控股(香港)有限公司	236,488.00			236,488.00		

东莞汇乐技术股份有限公司
2020 年度 至 2023 年 6 月
财务报表附注

被投资单位	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31	本期计提减值准备	减值准备期末余额
苏州汇乐环保安全系统有限公司	3,038,700.00	65,330.75		3,104,030.75		
湖南汇乐环保安全科技有限公司	1,800,000.00	768,154.32		2,568,154.32		
宁德汇乐新能源工程有限公司	600,000.00	662,394.92		1,262,394.92		
汇乐智能装备（东莞）有限公司	5,000,000.00	15,012,479.00		20,012,479.00		
汇乐智能装备（常州）有限公司	4,000,000.00	16,015,598.73		20,015,598.73		
汇乐创新技术研究院（常州）有限公司		20,000,000.00		20,000,000.00		
合计	19,550,188.00	52,794,559.37		72,344,747.37		

被投资单位	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.6.30	本期计提减值准备	减值准备期末余额
汇乐因斯福环保安全研究院（苏州）有限公司	5,145,601.65	272,811.47		5,418,413.12		
汇乐控股(香港)有限公司	236,488.00			236,488.00		
苏州汇乐环保安全系统有限公司	3,104,030.75	84,772.97		3,188,803.72		
湖南汇乐环保安全科技有限公司	2,568,154.32	84,077.16		2,652,231.48		
宁德汇乐新能源工程有限公司	1,262,394.92	31,197.46		1,293,592.38		
汇乐智能装备（东莞）有限公司	20,012,479.00	6,239.49		20,018,718.49		
汇乐智能装备（常州）有限公司	20,015,598.73	82,801.53		20,098,400.26		
汇乐创新技术研究院（常州）有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
合计	72,344,747.37	561,900.08		72,906,647.45		

(六) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	2023 年 1-6 月		2022 年度		2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务	319,016,907.10	232,780,645.63	546,943,701.47	411,119,148.97	334,085,326.38	247,070,556.90	130,961,510.96	87,719,329.45
其他业务	1,020,631.12	988,748.94	1,022,641.83	792,628.21	147,670.01	72,057.11	47,718.69	23,977.98
合计	320,037,538.22	233,769,394.57	547,966,343.30	411,911,777.18	334,232,996.39	247,142,614.01	131,009,229.65	87,743,307.43

(七) 投资收益

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
处置交易性金融资产取得的投资收益	557,409.39	-131,492.94	64,832.07	164.59
合计	557,409.39	-131,492.94	64,832.07	164.59

十六、补充资料

(一) 非经常性损益明细表

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
非流动资产处置损益	2,497.03	1,895,690.48	57,185.17	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	150,460.00	2,157,019.81	1,078,410.49	987,322.62
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益			-6,783.89	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资	768,587.08	-415,195.24	89,502.65	1,865.96

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益				
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	22,700.00			
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-55,068.23	-120,830.78	-13,820.77	-16,505.50
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
小计	889,175.88	3,516,684.27	1,204,493.65	972,683.08
所得税影响额	-136,036.82	-638,035.74	-438,524.49	-75,083.71
少数股东权益影响额（税后）	-29,104.08	-211,778.38	-194,067.21	-273,561.88
合计	724,034.98	2,666,870.15	571,901.95	624,037.49

(二) 净资产收益率及每股收益

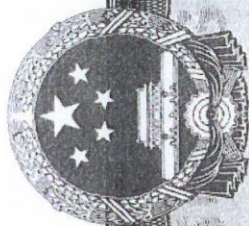
2023 年 1-6 月	加权平均净资产收益率 率（%）	每股收益（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	6.05	0.89	0.89
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.93	0.88	0.88

2022 年度	加权平均净资产收益率 （%）	每股收益（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	56.06	2.04	2.04
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	53.73	1.95	1.95

2021 年度	加权平均净资产收益 率 (%)	每股收益 (元)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	48.99	0.90	0.90
扣除非经常性损益后归属于公司普通 股股东的净利润	47.88	0.88	0.88

2020 年度	加权平均净资产收益 率 (%)	每股收益 (元)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	18.75	0.23	0.23
扣除非经常性损益后归属于公司普通 股股东的净利润	16.93	0.21	0.21





营业执照

统一社会信用代码

91310101568093764U

证照编号: 01000000202307030022

(副本)

市场主体可
扫描更多信
息、备案、
记、监管信
息、体
验更多应
用服务。



名称 立信会计师事务所(特殊普通合伙)
类型 特殊普通合伙企业
执行事务合伙人 朱建弟, 杨志国

出资额 人民币14550.0000万元整

成立日期 2011年01月24日

主要经营场所 上海市黄浦区南京东路61号四楼

经营范围

审查企业会计报表,出具审计报告;验证企业资本,出具验资报告;办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务,出具有关报告;基本建设年度财务决算审计;代理记账;会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训;信息系统领域的技术服务。
【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】

登记机关



2023年 07月 03日



证书序号:0001247

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

会计师事务所 执业证书



名称:立信会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人:朱建弟

主任会计师:

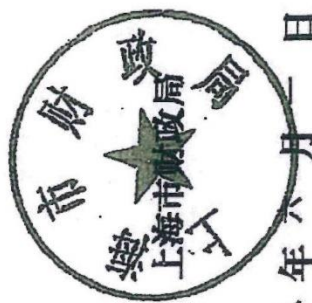
经营场所:上海市黄浦区南京东路61号四楼

组织形式:特殊普通合伙制

执业证书编号:310000006

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

批准执业日期:2000年6月13日(转制日期 2010年12月31日)



发证机关:

二〇一八年六月一日

中华人民共和国财政部制



姓名	彭敏琴
性别	女
出生日期	1987-11-23
工作单位	立信会计师事务所(特殊普通合伙)珠海分所
身份证号码	430521198711232867



年度检验登记 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



证书编号: 310000060672
No. of Certificate

批准注册协会: 广东省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2014 年 10 月 10 日
Date of Issuance

2022年7月换发



姓名	钟松林
Full name	
性别	女
Sex	
出生日期	1985-09-12
Date of birth	
工作单位	立信会计师事务所(特殊普通
Working unit	合伙)广东分所
身份证号码	450481198509122423
Identity card No.	



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



证书编号: 310000060159
No. of Certificate

批准注册协会: 广东省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2012 年 12 月 20 日
Date of Issuance /y /m /d

2022 年 8 月换发



姓名	梁海英
Sex	女
Date of birth	1981-10-07
Working unit	立信会计师事务所
Working unit	(特殊普通合伙)广东分所
Identity card No.	422224198110071923



年度检验登记 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



证书编号: 210000063259
No. of Certificate

批准注册协会: 广东省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2021 年 11 月 19 日
Date of Issuance /y /m /d