

宏和电子材料科技股份有限公司

自 2024 年 1 月 1 日
至 2024 年 12 月 31 日止年度财务报表



KPMG Huazhen LLP
8th Floor, KPMG Tower
Oriental Plaza
1 East Chang An Avenue
Beijing 100738
China
Telephone +86 (10) 8508 5000
Fax +86 (10) 8518 5111
Internet kpmg.com/cn

毕马威华振会计师事务所
(特殊普通合伙)
中国北京
东长安街 1 号
东方广场毕马威大楼 8 层
邮政编码:100738
电话 +86 (10) 8508 5000
传真 +86 (10) 8518 5111
网址 kpmg.com/cn

审计报告

毕马威华振审字第 2512536 号

宏和电子材料科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了后附的宏和电子材料科技股份有限公司 (以下简称“宏和科技”) 财务报表, 包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表, 2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东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中华人民共和国财政部颁布的企业会计准则 (以下简称“企业会计准则”) 的规定编制, 公允反映了宏和科技 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则 (以下简称“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, 我们独立于宏和科技, 并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信, 我们获取的审计证据是充分、适当的, 为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断, 认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景, 我们不对这些事项单独发表意见。

审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2512536 号

三、关键审计事项 (续)

收入确认	
请参阅财务报告附注三、39 所述的会计政策及合并财务报表项目附注五、35。	
关键审计事项	在审计中如何应对该事项
宏和科技主要从事电子级玻璃纤维布的研发、生产和销售。2024 年度，宏和科技合并营业收入为人民币 834,632,875.20 元。 宏和科技主要采用直接销售的模式。宏和科技销售电子级玻璃纤维布的收入于商品控制权已转移给购货方时确认。其中，对于向中国境内的客户销售产品，宏和科技根据客户与其签订的合同或订单，在将产品运至约定交货地点，由买方签收后确认收入；对于向中国境外的客户销售产品，宏和科技根据销售合同或订单，对出口产品按规定办理出口报关手续，取得提单后，确认收入。 由于收入是宏和科技的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或预期而操纵收入的固有风险，我们将收入确认识别为关键审计事项。	与评价收入确认相关的审计程序中包括以下程序： - 了解和评价与收入确认相关的关键财务报告内部控制的设计和运行有效性； - 检查宏和科技与主要客户签订的合同或订单的主要条款，评价宏和科技的收入确认的会计政策是否符合企业会计准则的要求； - 基于审计抽样，根据不同的销售模式，将本年度记录的收入核对至相关的订单、交运单、客户签收记录、销售发票、提单等支持性文件，以评价收入是否按照宏和科技的会计政策予以确认； - 基于审计抽样，对宏和科技的相关客户就本年度的销售金额及于资产负债表日的应收账款余额实施函证程序； - 基于审计抽样，检查产品交运单、客户签收记录、提单等支持性文件，以评价接近资产负债表日前后的销售交易是否记录在正确的会计期间； - 检查资产负债表日后是否存在销售退回，与相关支持性文件进行核对，以评价收入是否记录于恰当期间； - 选取本年度符合特定风险标准的收入会计分录，检查相关支持性文件。

审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2512536 号

三、关键审计事项 (续)

存货跌价准备	
请参阅财务报告附注三、15 所述的会计政策及合并财务报表项目附注五、7。	
关键审计事项	在审计中如何应对该事项
宏和科技于资产负债表日持有的存货主要包括原材料、在产品、库存商品。于 2024 年 12 月 31 日，宏和科技合并存货账面余额为人民币 194,050,448.98 元；合并存货跌价准备为人民币 18,478,101.91 元。 于资产负债表日，宏和科技的存货按照成本与可变现净值孰低计量。在确定可变现净值时，管理层对产品未来售价、销售费用率等做出判断和估计。 此外，宏和科技认为长库龄的存货可能存在品质、性能下降而造成损失的风险，因此再按库龄对存货计提跌价准备。 由于宏和科技存货金额重大，且存货跌价准备的计提涉及重大的管理层判断，我们将存货跌价准备识别为关键审计事项。	与评价存货计价相关的审计程序中包括以下程序： - 了解和评价管理层与存货管理（包括存货跌价准备）相关的关键财务报告内部控制的设计和运行有效性； - 基于审计抽样，将产品估计售价与最近或期后的实际售价进行比较，并将估计的销售费用率和最近或期后的实际销售费用率进行比较，检查可变现净值计算过程中使用的相关估计的合理性； - 基于审计抽样，通过将存货库龄报告中的特定存货项目与原材料、在产品及库存商品的入库单、购货发票等支持性文件进行核对，评价存货库龄报告中的库龄区间划分是否恰当； - 对本年末存货实施监盘程序，抽样检查存货的盘点数量，并观察存货的状态，以评价宏和科技于资产负债表日存货的数量及状况； - 基于宏和科技的存货跌价准备计提政策，检查存货跌价准备金额的计算的准确性。

审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2512536 号

四、其他信息

宏和科技管理层对其他信息负责。其他信息包括宏和科技 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督宏和科技的财务报告过程。

审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2512536 号

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

- (1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
- (2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。
- (3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对宏和科技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宏和科技不能持续经营。
- (5) 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。

审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2512536 号

六、注册会计师对财务报表审计的责任 (续)

- (6) 就宏和科技中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

毕马威华振会计师事务所 (特殊普通合伙)



中国 北京

中国注册会计师

陈轶



陈轶 (项目合伙人)

吕欣洁



吕欣洁

日期：2025 年 4 月 25 日

宏和电子材料科技股份有限公司

合并资产负债表

2024年12月31日

(金额单位：人民币元)

	附注五	2024年	2023年
流动资产：			
货币资金	1	287,229,268.93	178,470,323.68
应收票据	2	54,280,910.22	66,417,054.43
应收账款	3	304,333,277.05	236,427,016.96
应收款项融资	4	62,695,544.52	73,315,256.08
预付款项	5	9,267,326.82	3,635,845.90
其他应收款	6	232,386.52	312,776.15
存货	7	175,572,347.07	224,507,864.93
其他流动资产	8	48,736,590.82	87,123,096.01
流动资产合计		942,347,651.95	870,209,234.14
非流动资产：			
固定资产	9	1,459,230,724.74	1,555,594,288.06
在建工程	10	2,758,522.33	2,474,367.35
使用权资产	11	278,199.35	1,128,271.40
无形资产	12	45,928,779.27	43,974,044.55
长期待摊费用	13	10,692,277.79	13,766,361.50
递延所得税资产	14	42,708,071.98	39,708,369.94
其他非流动资产	15	4,773,599.98	5,316,793.16
非流动资产合计		1,566,370,175.44	1,661,962,495.96
资产总计		2,508,717,827.39	2,532,171,730.10

后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分。



宏和电子材料科技股份有限公司

合并资产负债表(续)

2024年12月31日

(金额单位:人民币元)

	附注五	2024年	2023年
流动负债:			
短期借款	16	419,401,673.11	360,873,751.54
应付票据	17	-	1,000,000.00
应付账款	18	59,552,225.74	77,458,808.30
合同负债	19	1,124,667.81	710,160.50
应付职工薪酬	20	27,751,057.32	20,707,415.21
应交税费	21	8,516,516.79	2,496,284.70
其他应付款	22	20,826,397.36	34,255,417.14
一年内到期的非流动负债	23	83,612,250.18	65,596,750.73
流动负债合计		620,784,788.31	563,098,588.12
非流动负债:			
长期借款	24	346,061,339.06	447,219,141.01
租赁负债	25	89,656.83	614,236.63
递延收益	26	91,742,621.18	94,282,896.21
非流动负债合计		437,893,617.07	542,116,273.85
负债合计		1,058,678,405.38	1,105,214,861.97

后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分。



宏和电子材料科技股份有限公司
合并资产负债表(续)
2024年12月31日
(金额单位:人民币元)

	附注五	2024 年	2023 年
股东权益:			
股本	28	879,727,500.00	882,512,500.00
资本公积	29	308,806,621.12	317,553,956.12
减: 库存股	30	-	(11,532,335.00)
其他综合收益	31	2,072,171.57	1,790,551.61
盈余公积	33	88,523,320.29	85,822,760.65
未分配利润	34	170,909,809.03	150,809,434.75
归属于母公司股东权益合计		1,450,039,422.01	1,426,956,868.13
股东权益合计		1,450,039,422.01	1,426,956,868.13
负债和股东权益总计		2,508,717,827.39	2,532,171,730.10

此财务报表已于 2025 年 4 月 25 日获董事会批准。

明毛
印嘉

毛嘉明
法定代表人
(签名和盖章)

黄郁佳
印郁

黄郁佳
主管会计工作负责人
(签名和盖章)

胡利
印利

胡利
会计机构负责人
(签名和盖章)



后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分。





宏和电子材料科技股份有限公司

母公司资产负债表

2024年12月31日

(金额单位:人民币元)

	附注十五	2024年	2023年
流动资产:			
货币资金		215,810,147.42	142,761,449.20
应收票据		40,376,771.58	54,437,982.61
应收账款	1	298,699,223.78	243,791,127.51
应收款项融资		42,639,413.12	70,747,244.01
预付款项		7,305,575.48	1,920,236.63
其他应收款	2	482,111,979.74	432,884,369.15
存货		124,750,151.34	158,373,072.15
其他流动资产		47,391,354.49	67,692,351.12
流动资产合计		1,259,084,616.95	1,172,607,832.38
非流动资产:			
长期股权投资	3	731,430,399.02	716,430,399.02
固定资产		172,086,576.93	203,683,732.92
在建工程		2,133,430.00	2,103,715.62
使用权资产		278,199.35	1,128,271.40
无形资产		9,912,670.19	10,332,995.39
长期待摊费用		36,759.96	210,841.71
递延所得税资产		8,545,877.87	8,856,750.66
其他非流动资产		578,045.59	285,209.84
非流动资产合计		925,001,958.91	943,031,916.56
资产总计		2,184,086,575.86	2,115,639,748.94

后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分。



宏和电子材料科技股份有限公司
母公司资产负债表(续)
2024年12月31日
(金额单位:人民币元)

	附注	2024年	2023年
流动负债:			
短期借款		377,602,307.26	342,080,161.64
应付账款		171,794,243.58	157,259,171.27
合同负债		291,322.72	160,704.01
应付职工薪酬		17,878,788.21	15,094,190.08
应交税费		1,907,895.04	1,413,784.35
其他应付款		4,706,738.75	16,162,912.82
一年内到期的非流动负债		218,123.88	614,123.88
流动负债合计		574,399,419.44	532,785,048.05
非流动负债:			
租赁负债		89,656.83	614,236.63
递延收益		3,438,066.86	3,373,350.11
非流动负债合计		3,527,723.69	3,987,586.74
负债合计		577,927,143.13	536,772,634.79

后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分。



宏和电子材料科技股份有限公司
母公司资产负债表(续)
2024年12月31日
(金额单位:人民币元)

	附注	2024年	2023年
股东权益:			
股本		879,727,500.00	882,512,500.00
资本公积		308,806,621.12	317,553,956.12
减:库存股		-	(11,532,335.00)
其他综合收益		2,071,166.66	-1,784,444.45
盈余公积		88,523,320.29	85,822,760.65
未分配利润		327,030,824.66	302,725,787.93
股东权益合计		1,606,159,432.73	1,578,867,114.15
负债和股东权益总计		2,184,086,575.86	2,115,639,748.94

此财务报表已于2025年4月25日获董事会批准。

明毛印嘉

毛嘉明
法定代表人
(签名和盖章)

黄郁佳

黄郁佳
主管会计工作负责人
(签名和盖章)

胡利印

胡利
会计机构负责人
(签名和盖章)



(公司盖章)

后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分。



宏和电子材料科技股份有限公司

合并利润表

2024 年度

(金额单位：人民币元)

	附注五	2024 年	2023 年
一、营业收入	35	834,632,875.20	661,154,817.93
减：营业成本	35	(689,667,880.19)	(602,753,316.46)
税金及附加	36	(8,826,073.10)	(8,298,274.68)
销售费用	37	(6,353,458.21)	(5,491,079.10)
管理费用	38	(64,131,462.09)	(59,835,616.30)
研发费用	39	(43,560,770.62)	(34,022,131.13)
财务费用	40	(29,705,748.35)	(31,319,250.77)
其中：利息费用		34,849,728.48	31,837,950.40
利息收入		3,677,496.37	4,452,484.69
加：其他收益	41	7,356,566.60	-
投资收益	42	2,220,000.00	576,865.34
信用减值损失	43	(712,465.63)	(221,275.88)
资产减值损失转回 / (计提)	44	2,124,072.20	(10,117,881.38)
资产处置收益	45	186,156.95	3,559,932.81
二、营业利润 / (亏损)		3,561,812.76	(86,767,209.62)
加：营业外收入	46	16,437,152.06	19,659,451.56
减：营业外支出	47	(186,517.97)	(861,573.61)
三、利润 / (亏损) 总额		19,812,446.85	(67,969,331.67)
减：所得税费用	48	2,988,487.07	4,874,865.43
四、净利润 / (亏损)		22,800,933.92	(63,094,466.24)

后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分。



宏和电子材料科技股份有限公司

合并利润表 (续)

2024 年度

(金额单位：人民币元)

	附注	2024 年	2023 年
(一) 按经营持续性分类：			
1. 持续经营净利润 / (亏损)		22,800,933.92	(63,094,466.24)
2. 终止经营净利润		-	-
(二) 按所有权归属分类：			
1. 归属于母公司股东的利润 / (亏损)		22,800,933.92	(63,094,466.24)
2. 少数股东损益		-	-
五、其他综合收益的税后净额			
(一) 归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额		281,619.96	1,781,148.29
将重分类进损益的其他综合收益		281,619.96	1,781,148.29
1. 外币财务报表折算差额		(5,102.25)	(3,296.16)
2. 其他		286,722.21	1,784,444.45
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-	-

后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分。



宏和电子材料科技股份有限公司

合并利润表(续)

2024 年度

(金额单位: 人民币元)

	附注	2024 年	2023 年
六、综合收益总额		23,082,553.88	(61,313,317.95)
(一) 归属于母公司股东的综合收益总额		23,082,553.88	(61,313,317.95)
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-	-
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益	五、49	0.03	(0.07)
(二) 稀释每股收益	五、49	0.03	(0.07)

此财务报表已于 2025 年 4 月 25 日获董事会批准。



毛嘉明

毛嘉明

法定代表人

(签名和盖章)

黄郁佳

黄郁佳

主管会计工作负责人

(签名和盖章)



胡利

会计机构负责人

(签名和盖章)



(公司盖章)

后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分。



宏和电子材料科技股份有限公司

母公司利润表

2024 年度

(金额单位：人民币元)

	附注十五	2024 年	2023 年
一、营业收入	4	759,728,394.76	637,185,142.31
减：营业成本	4	(670,982,398.20)	(562,280,506.28)
税金及附加		(4,729,029.69)	(4,705,319.23)
销售费用		(5,885,159.87)	(4,998,140.68)
管理费用		(43,162,774.52)	(40,693,131.96)
研发费用		(26,108,544.15)	(22,227,472.52)
加：财务净收益		4,638,421.25	1,632,748.40
其中：利息费用		14,052,284.37	12,016,865.67
利息收入		17,231,522.77	17,586,903.71
加：其他收益		7,056,566.60	-
投资收益	5	2,220,000.00	576,865.34
公允价值变动收益		-	-
减：信用减值损失		(545,217.59)	(236,129.05)
加：资产减值损失转回 / (计提)		706,267.28	(4,234,935.09)
资产处置收益		24,462.60	3,559,932.81
二、营业利润		22,960,988.47	3,579,054.05
加：营业外收入		4,554,119.60	6,304,725.41
减：营业外支出		(187,388.91)	(861,518.28)

后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分。



宏和电子材料科技股份有限公司

母公司利润表 (续)

2024 年度

(金额单位: 人民币元)

	附注	2024 年	2023 年
三、利润总额		27,327,719.16	9,022,261.18
减: 所得税费用		(322,122.79)	2,184,684.28
四、净利润		27,005,596.37	11,206,945.46
持续经营净利润		27,005,596.37	11,206,945.46
五、其他综合收益的税后净额		286,722.21	1,784,444.45
六、综合收益总额		27,292,318.58	12,991,389.91

此财务报表已于 2025 年 4 月 25 日获董事会批准。



毛嘉明

毛嘉明
法定代表人
(签名和盖章)

黄郁佳

黄郁佳
主管会计工作负责人
(签名和盖章)



胡利
会计机构负责人
(签名和盖章)



(公司盖章)

后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分。



宏和电子材料科技股份有限公司

合并现金流量表

2024年度

(金额单位: 人民币元)

	附注五	2024 年	2023 年
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		758,471,314.47	541,637,835.39
收到的税费返还		-	-
收到其他与经营活动有关的现金	50	21,056,413.65	15,741,203.10
经营活动现金流入小计		779,527,728.12	557,379,038.49
购买商品、接受劳务支付的现金		(95,526,848.36)	(115,662,511.80)
支付给职工以及为职工支付的现金		(186,429,699.65)	(208,259,693.20)
支付的各项税费		(27,619,285.56)	(32,166,023.17)
支付其他与经营活动有关的现金	50	(290,472,248.32)	(299,040,294.38)
经营活动现金流出小计		(600,048,081.89)	(655,128,522.55)
经营活动产生 / (使用) 的现金流量净额	51、(1)	179,479,646.23	(97,749,484.06)
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		20,000,000.00	201,000,000.00
取得投资收益收到的现金		7,060,076.80	5,930,953.01
处置固定资产和其他长期资产收回的现金净额		3,221,957.05	5,207,814.05
收到其他与投资活动有关的现金	50	-	47,915,936.03
投资活动现金流入小计		30,282,033.85	260,054,703.09
购建固定资产和其他长期资产支付的现金		(33,867,719.03)	(180,593,636.68)
投资支付的现金		-	(101,000,000.00)
支付其他与投资活动有关的现金	50	-	(3,365,426.58)
投资活动现金流出小计		(33,867,719.03)	(284,959,063.26)
投资活动使用的现金流量净额		(3,585,685.18)	(24,904,360.17)

后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分。



宏和电子材料科技股份有限公司

合并现金流量表 (续)

2024 年度

(金额单位: 人民币元)

	附注五	2024 年	2023 年
三、筹资活动产生的现金流量:			
取得借款收到的现金		494,241,151.41	849,278,223.26
收到其他与筹资活动有关的现金	50	5,465,241.25	5,299,545.79
筹资活动现金流入小计		499,706,392.66	854,577,769.05
偿还债务支付的现金		(518,534,561.38)	(787,435,412.21)
偿付利息支付的现金		(34,860,342.11)	(60,129,730.41)
支付其他与筹资活动有关的现金	50	(12,738,079.21)	(10,829,202.33)
筹资活动现金流出小计		(566,132,982.70)	(858,394,344.95)
筹资活动使用的现金流量净额		(66,426,590.04)	(3,816,575.90)
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		773,041.60	1,353,204.28
五、现金及现金等价物净增加/(减少)额	51	111,305,412.61	(125,117,215.85)
加: 年初现金及现金等价物余额		175,193,236.33	300,310,452.18
六、年末现金及现金等价物余额	51	286,498,648.94	175,193,236.33

此财务报表已于 2025 年 4 月 25 日获董事会批准。

毛嘉明

毛嘉明

法定代表人

(签名和盖章)



黄郁佳

黄郁佳

主管会计工作负责人

(签名和盖章)



胡利

胡利

会计机构负责人

(签名和盖章)



(公司盖章)

后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分。



宏和电子材料科技股份有限公司

母公司现金流量表

2024年度

(金额单位：人民币元)

	附注	2024年	2023年
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		703,083,733.40	532,873,555.03
收到其他与经营活动有关的现金		11,478,372.97	5,674,802.04
经营活动现金流入小计		714,562,106.37	538,548,357.07
购买商品、接受劳务支付的现金		(395,896,400.53)	(295,152,329.14)
支付给职工以及为职工支付的现金		(102,689,715.57)	(123,236,558.67)
支付的各项税费		(21,620,159.55)	(27,663,228.05)
支付其他与经营活动有关的现金		(129,609,864.63)	(151,541,849.24)
经营活动现金流出小计		(649,816,140.28)	(597,593,965.10)
经营活动产生/(使用)的现金流量净额		64,745,966.09	(59,045,608.03)
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		20,000,000.00	201,000,000.00
取得投资收益收到的现金		20,617,369.98	18,434,621.62
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		254,746.61	5,207,814.05
收到其他与投资活动有关的现金		-	27,068,500.00
投资活动现金流入小计		40,872,116.59	251,710,935.67

后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分。



宏和电子材料科技股份有限公司

母公司现金流量表(续)

2024 年度

(金额单位: 人民币元)

	附注	2024 年	2023 年
二、投资活动产生的现金流量(续):			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		(6,392,220.95)	(10,812,615.62)
投资支付的现金		-	(101,000,000.00)
新设子公司及其他营业单位支付的现金净额		(15,000,000.00)	(15,000,000.00)
支付其他与投资活动有关的现金		(26,000,000.00)	(154,156,300.00)
投资活动现金流出小计		(47,392,220.95)	(280,968,915.62)
投资活动使用的现金流量净额		(6,520,104.36)	(29,257,979.95)
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金		-	-
取得借款收到的现金		450,485,379.01	408,693,418.26
收到其他与筹资活动有关的现金		5,465,241.25	5,299,545.79
筹资活动现金流入小计		455,950,620.26	413,992,964.05
偿还债务支付的现金		(415,122,975.33)	(390,414,836.83)
偿付利息支付的现金		(13,978,185.10)	(38,003,742.99)
支付其他与筹资活动有关的现金		(12,738,079.21)	(10,829,202.33)
筹资活动现金流出小计		(441,839,239.64)	(439,247,782.15)
筹资活动产生/(使用)的现金流量净额		14,111,380.62	(25,254,818.10)

后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分。



宏和电子材料科技股份有限公司
母公司现金流量表(续)
2024 年度
(金额单位: 人民币元)

	附注	2024 年	2023 年
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		711,455.87	1,267,750.29
五、现金及现金等价物净增加/(减少)额		73,048,698.22	(112,290,655.79)
加:年初现金及现金等价物余额		142,761,449.20	255,052,104.99
六、年末现金及现金等价物余额		215,810,147.42	142,761,449.20

此财务报表已于 2025 年 4 月 25 日获董事会批准。

毛嘉明

毛嘉明
法定代表人
(签名和盖章)



黄郁佳

黄郁佳
主管会计工作负责人
(签名和盖章)



胡利

胡利
会计机构负责人
(签名和盖章)



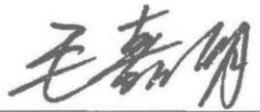
后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分。



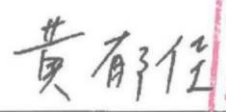
宏和电子材料科技股份有限公司
合并股东权益变动表
2024 年度
(金额单位：人民币元)

	归属于母公司股东权益							少数股东权益	股东权益合计
	股本	资本公积	减：库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	小计		
一、本年初余额	882,512,500.00	317,553,956.12	(11,532,335.00)	1,790,551.61	85,822,760.65	150,809,434.75	1,426,956,868.13	-	1,426,956,868.13
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年初余额	882,512,500.00	317,553,956.12	(11,532,335.00)	1,790,551.61	85,822,760.65	150,809,434.75	1,426,956,868.13	-	1,426,956,868.13
三、本年增减变动金额 (减少以“(-)”号填列)	(2,785,000.00)	(8,747,335.00)	11,532,335.00	281,619.96	2,700,559.64	20,100,374.28	23,082,553.88	-	23,082,553.88
(一) 综合收益总额	-	-	-	281,619.96	-	22,800,933.92	23,082,553.88	-	23,082,553.88
(二) 股东投入资本	(2,785,000.00)	(8,747,335.00)	11,532,335.00	-	-	-	-	-	-
注销限制性股票	(2,785,000.00)	(8,747,335.00)	11,532,335.00	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	2,700,559.64	(2,700,559.64)	-	-	-
1. 提取盈余公积 (附注五、33)	-	-	-	-	2,700,559.64	(2,700,559.64)	-	-	-
2. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年年末余额	879,727,500.00	308,806,621.12	-	2,072,171.57	88,523,320.29	170,909,809.03	1,450,039,422.01	-	1,450,039,422.01

此财务报表已于 2025 年 4 月 25 日获董事会批准。


毛嘉明
法定代表人
(签名和盖章)




黄郁佳
主管会计工作负责人
(签名和盖章)




胡利
会计机构负责人
(签名和盖章)



后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分。



宏和电子材料科技股份有限公司
合并股东权益变动表(续)
2023 年度
(金额单位: 人民币元)

	归属于母公司股东权益							少数股东权益	股东权益合计
	股本	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	小计		
一、本年年初余额	884,370,000.00	324,433,232.69	(27,670,158.00)	9,403.32	84,702,066.10	241,358,652.54	1,507,203,196.65	-	1,507,203,196.65
加: 会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年初余额	884,370,000.00	324,433,232.69	(27,670,158.00)	9,403.32	84,702,066.10	241,358,652.54	1,507,203,196.65	-	1,507,203,196.65
三、本年增减变动金额 (减少以“(-)”号填列)	(1,857,500.00)	(6,879,276.57)	16,137,823.00	1,781,148.29	1,120,694.55	(90,549,217.79)	(80,246,328.52)	-	(80,246,328.52)
(一) 综合收益总额	-	-	-	1,781,148.29	-	(63,094,466.24)	(61,313,317.95)	-	(61,313,317.95)
(二) 股东投入资本	(1,857,500.00)	(6,879,276.57)	16,137,823.00	-	-	-	7,401,046.43	-	7,401,046.43
股份支付计入股东权益的金额	430,000.00	481,823.43	6,489,223.00	-	-	-	7,401,046.43	-	7,401,046.43
注销限制性股票	(2,287,500.00)	(7,361,100.00)	9,648,600.00	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	1,120,694.55	(27,454,751.55)	(26,334,057.00)	-	(26,334,057.00)
1. 提取盈余公积(附注五、33)	-	-	-	-	1,120,694.55	(1,120,694.55)	-	-	-
2. 对股东的分配(附注五、34)	-	-	-	-	-	(26,334,057.00)	(26,334,057.00)	-	(26,334,057.00)
四、本年年末余额	882,512,500.00	317,553,956.12	(11,532,335.00)	1,790,551.61	85,822,760.65	150,809,434.75	1,426,956,868.13	-	1,426,956,868.13

此财务报表已于 2025 年 4 月 25 日获董事会批准。

毛嘉明
法定代表人
(签名和盖章)



黄郁佳
主管会计工作负责人
(签名和盖章)



胡利
会计机构负责人
(签名和盖章)



后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分。



宏和电子材料科技股份有限公司
母公司股东权益变动表
2024 年度
(金额单位：人民币元)

	股本	资本公积	减：库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末余额	882,512,500.00	317,553,956.12	(11,532,335.00)	1,784,444.45	85,822,760.65	302,725,787.93	1,578,867,114.15
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-
本年年初余额	882,512,500.00	317,553,956.12	(11,532,335.00)	1,784,444.45	85,822,760.65	302,725,787.93	1,578,867,114.15
二、本年增减变动金额 (减少以“(-)”号填列)	(2,785,000.00)	(8,747,335.00)	11,532,335.00	286,722.21	2,700,559.64	24,305,036.73	27,292,318.58
(一) 综合收益总额	-	-	-	286,722.21	-	27,005,596.37	27,292,318.58
(二) 股东投入资本	(2,785,000.00)	(8,747,335.00)	11,532,335.00	-	-	-	-
注销限制性股票	(2,785,000.00)	(8,747,335.00)	11,532,335.00	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	2,700,559.64	(2,700,559.64)	-
1. 提取盈余公积 (附注五、33)	-	-	-	-	2,700,559.64	(2,700,559.64)	-
2. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-
三、本年年末余额	879,727,500.00	308,806,621.12	-	2,071,166.66	88,523,320.29	327,030,824.66	1,606,159,432.73

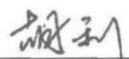
此财务报表已于 2025 年 4 月 25 日获董事会批准。


 毛嘉明
 法定代表人
 (签名和盖章)




 黄郁佳
 主管会计工作负责人
 (签名和盖章)




 胡利
 会计机构负责人
 (签名和盖章)



后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分。



宏和电子材料科技股份有限公司
母公司股东权益变动表 (续)
2023 年度
(金额单位: 人民币元)

	股本	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末余额	884,370,000.00	324,433,232.69	(27,670,158.00)	-	84,702,066.10	318,973,594.02	1,584,808,734.81
加: 会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-
本年年年初余额	884,370,000.00	324,433,232.69	(27,670,158.00)	-	84,702,066.10	318,973,594.02	1,584,808,734.81
二、本年增减变动金额 (减少以“(-)”号填列)	(1,857,500.00)	(6,879,276.57)	16,137,823.00	1,784,444.45	1,120,694.55	(16,247,806.09)	(5,941,620.66)
(一) 综合收益总额	-	-	-	1,784,444.45	-	11,206,945.46	12,991,389.91
(二) 股东投入资本	(1,857,500.00)	(6,879,276.57)	16,137,823.00	-	-	-	7,401,046.43
股份支付计入股东权益的金额	430,000.00	481,823.43	6,489,223.00	-	-	-	7,401,046.43
注销限制性股票	(2,287,500.00)	(7,361,100.00)	9,648,600.00	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	1,120,694.55	(27,454,751.55)	(26,334,057.00)
1. 提取盈余公积 (附注五、33)	-	-	-	-	1,120,694.55	(1,120,694.55)	-
2. 对股东的分配 (附注五、34)	-	-	-	-	-	(26,334,057.00)	(26,334,057.00)
三、本年年末余额	882,512,500.00	317,553,956.12	(11,532,335.00)	1,784,444.45	85,822,760.65	302,725,787.93	1,578,867,114.15

此财务报表已于 2025 年 4 月 25 日获董事会批准。

毛嘉明
法定代表人
(签名和盖章)



黄郁佳
主管会计工作负责人
(签名和盖章)



胡利
会计机构负责人
(签名和盖章)



后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分。



一、公司基本情况

1. 公司概况

☒适用 ☐不适用

宏和电子材料科技股份有限公司（以下简称“本公司”、“公司”或“本集团”）是一家在中华人民共和国上海市浦东新区注册成立的股份有限公司，是由上海宏和电子材料有限公司整体变更设立的股份有限公司。本公司注册地址为上海浦东康桥工业区秀沿路 123 号，办公地址为上海浦东康桥工业区秀沿路 123 号。本公司的母公司为远益国际有限公司，最终控股公司为 Nextfocus Investments Limited。营业期限：1998 年 08 月 13 日至无固定期限。

根据中国证券监督管理委员会《关于核准宏和电子材料科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》(证监许可[2019]1019 号)，以及上海证券交易所自律监管决定书《关于宏和电子材料科技股份有限公司人民币普通股股票上市交易的通知》[2019]133 号，公司股票于 2019 年 7 月 19 日起在上海证券交易所上市交易，证券简称“宏和科技”，证券代码“603256”。公司实际已向社会公开发行人民币普通股(A 股)股票 8,780 万股(每股面值 1.00 元人民币)，发行价格为 4.43 元人民币/股，增加注册资本计人民币 8,780 万元，变更后总股本为人民币 87,780 万元。

2021 年 12 月 10 日，董事会决议向符合条件的激励对象首次授予 6,570,000 股限制性股票，授予价格为每股人民币 4.28 元。2022 年 1 月，公司完成了 2021 年限制性股票激励计划的首次授予登记，授予的限制性股票登记日为 2022 年 1 月 21 日，自登记日起，公司总股本由 877,800,000 股增加至 884,370,000 股(每股面值 1.00 元人民币)。

2022 年 10 月 14 日，董事会决议向符合条件的激励对象授予预留部分 430,000 股限制性股票，授予价格为每股人民币 3.62 元。2023 年 1 月，公司完成了 2021 年限制性股票激励计划的预留部分授予登记，授予的限制性股票登记日为 2023 年 1 月 30 日，自登记日起，公司总股本由 884,370,000 股增加至 884,800,000 股(每股面值 1.00 元人民币)。

2023 年 4 月 26 日，董事会决议因员工辞职或不再具备激励对象资格，对 3 名激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票 145,000 股拟进行回购注销，同时因公司 2022 年度首次授予的限制性股票第二个解除限售期及预留授予的限制性股票第一个解除限售期的业绩考核目标未达成，拟将相关已授予但未解除限售的 2,142,500 股限制性股票予以回购并注销。2023 年 6 月 27 日，公司共注销限制性股票的数量合计为 2,287,500 股，自注销日起，公司总股本由 884,800,000 股减少至 882,512,500 股(每股面值 1.00 元人民币)。

2024 年 5 月 21 日，因公司 2022 年度首次授予的限制性股票第三个解除限售期及预留授予的限制性股票第二个解除限售期的业绩考核目标未达成，拟将已授予但未解除限售的 2,785,000 股限制性股票进行回购并注销。2024 年 6 月 21 日，公司共注销限制性股票的数量合计为 2,785,000 股，自注销日期，公司总股本由 882,512,500 股减少至 879,727,500 股(每股面值 1.00 元人民币)。

本公司及子公司(以下简称“本集团”)主要从事生产电子级玻璃纤维布，生产电子级玻璃纤维超细纱(限分支经营机构)，销售自产产品，电子材料科技领域内的技术开发、技术转让、技术服务、技术咨询、技术交流、技术推广。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。

行业性质

本公司所属的行业性质为新材料制造业。

2. 合并财务报表范围

☒适用 ☐不适用

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司(以下简称“本集团”)的财务报表。子公司，是指被本公司控制的企业或主体。

本年度纳入合并范围的子公司详见附注七。

二、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司自本报告期末起 12 个月内具备持续经营能力，不存在导致持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

本集团应收账款坏账准备的确认和计量、固定资产的折旧、无形资产的摊销以及收入的确认和计量的相关会计政策是根据本集团相关业务经营特点制定的，具体政策参见相关附注。

1. 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 2024 年 12 月 31 日的合并财务状况和财务状况、2024 年度的合并经营成果和经营成果及合并现金流量和现金流量。

此外，本公司的财务报表同时符合中国证券监督管理委员会（以下简称“证监会”）2023 年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用

本公司将从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间作为正常营业周期。本公司及子公司主要业务的营业周期通常小于 12 个月。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，编制财务报表采用的货币为人民币。本公司及子公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。本公司的部分子公司采用本公司记账本位币以外的货币作为记账本位币，在编制本财务报表时，这些子公司的外币财务报表按照附注三“9、外币业务和外币报表折算”进行了折算。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的在建工程	金额≥人民币 300 万元
重要的单项计提减值准备和转回	单项计提或转回金额占减值准备总额的 10% 以上且金额≥人民币 300 万元
重要的子公司	子公司总资产占集团总资产 10%及以上

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

☐适用 ☒不适用

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

☒适用 ☐不适用

(1) 总体原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的子公司。控制，是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。子公司的财务状况、经营成果和现金流量由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

合并时所有集团内部交易及余额，包括未实现内部交易损益均已抵销。集团内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

(2) 合并取得子公司

对于通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以被合并子公司的各项资产、负债在最终控制方财务报表中的账面价值为基础，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其开始实施控制时纳入本公司合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

对于通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的被购买子公司各项可辨认资产、负债的公允价值为基础自购买日起将被购买子公司纳入本公司合并范围。

(3) 处置子公司

本集团丧失对原有子公司控制权时，由此产生的任何处置收益或损失，计入丧失控制权当期的投资收益。

(4) 少数股东权益变动

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积、未分配利润。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金和现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及持有期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

☒适用 ☐不适用

本集团收到投资者以外币投入资本时按当日即期汇率折合为人民币，其他外币交易在初始确认时按交易发生日的即期汇率的近似汇率折合为人民币。即期汇率的近似汇率是按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的当期平均汇率。

于资产负债表日，外币货币性项目采用该日的即期汇率折算。除与购建或者生产符合资本化条件资产有关的专门借款本金和利息的汇兑差额（参见附注三“25、借款费用”）外，其他汇兑差额计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，

属于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资的差额，计入其他综合收益；其他差额计入当期损益。

对境外经营的财务报表进行折算时，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，股东权益项目中除未分配利润及其他综合收益中的外币财务报表折算差额项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在其他综合收益中列示。处置境外经营时，相关的外币财务报表折算差额自其他综合收益转入处置当期损益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

本集团的金融工具包括货币资金、应收款项、应付款项、借款及股本等。

(1) 金融资产及金融负债的确认和初始计量

金融资产和金融负债在本集团成为相关金融工具合同条款的一方时，于资产负债表内确认。

在初始确认时，金融资产及金融负债均以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款，本集团按照附注三“39、收入”的会计政策确定的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的分类和后续计量

(a) 本集团金融资产的分类

本集团通常根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，在初始确认时将金融资产分为不同类别：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及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。除非本集团改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

本集团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：

- 本集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本集团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：

- 本集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本集团可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。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，本集团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。

管理金融资产的业务模式，是指本集团如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本集团所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本集团以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本集团对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本集团对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

(b) 本集团金融资产的后续计量

-以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

-以摊余成本计量的金融资产

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

-以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资

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

(3) 金融负债的分类和后续计量

本集团将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、财务担保负债及以摊余成本计量的金融负债。

本集团于本报告期内不持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及财务担保负债。以摊余成本计量的金融负债，初始确认后，对于该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

(4) 抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- 本集团具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- 本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(5) 金融资产和金融负债的终止确认

满足下列条件之一时，本集团终止确认该金融资产：

- 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 该金融资产已转移，且本集团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；
- 该金融资产已转移，虽然本集团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，但是未保留对该金融资产的控制。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，本集团将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 被转移金融资产在终止确认日的账面价值；

-因转移金融资产而收到的对价。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

(6) 减值

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产进行减值会计处理并确认损失准备。本集团持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型。

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

在计量预期信用损失时，本集团需考虑的最长期间为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款和应收款项融资，本集团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。本集团基于历史信用损失经验、使用准备矩阵计算上述金融资产的预期信用损失，相关历史经验根据资产负债表日借款人的特定因素、以及对当前状况和未来经济状况预测的评估进行调整。除应收票据、应收账款和应收款项融资外，本集团对满足下列情形的金融工具按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，对其他金融工具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：

- 该金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险；或
- 该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

应收款项的坏账准备

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

应收票据	本集团的应收票据均为银行承兑汇票，因此本集团将全部应收票据作为一个组合。
应收账款	根据本集团的历史经验，不同细分客户群体发生损失的情况没有显著差异，因此本集团将全部应收账款作为一个组合，在计算应收账款的坏账准备时未进一步区分不同的客户群体。
应收款项融资	本集团应收款项融资为有双重持有目的的应收银行承兑汇票。由于承兑银行均为信用等级较高的银行，本集团将全部应收款项融资作为一个组合。
其他应收款	本集团其他应收款主要包括应收押金和保证金、应收员工备用金等。不同性质应收款发生损失的情况没有显著差异，因此本集团将全部其他应收款作为一个组合，在计算其他应收款的坏账准备时未进一步区分。

具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

信用风险显著增加

本集团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，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本集团考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本集团的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本集团以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本集团可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 30 日，本集团确定金融工具的信用风险已经显著增加。

已发生信用减值的金融资产

本集团在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本集团出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本集团在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

核销

如果本集团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，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本集团确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，被减记的金融资产仍可能受到本集团催收到期款项相关执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(7) 权益工具

本公司发行权益工具，按实际发行价格计入股东权益，相关的交易费用从股东权益（资本公积）中扣减，如资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。回购本公司权益工具支付的对价和交易费用，减少股东权益。

回购本公司股份时，回购的股份作为库存股管理，回购股份的全部支出转为库存股成本，同时进行备查登记。库存股不参与利润分配，在资产负债表中作为股东权益的备抵项目列示。

库存股注销时，按注销股票面值总额减少股本，库存股成本超过面值总额的部分，应依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积和未分配利润；库存股成本低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积（股本溢价）。

库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积（股本溢价）；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积、未分配利润。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

参见附注三“10、金融工具”。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

参见附注三“10、金融工具”。

13. 应收款项融资

√适用 □不适用

参见附注三“10、金融工具”。

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

参见附注三“10、金融工具”。

15. 存货

√适用 □不适用

(1) 存货类别

存货包括原材料、在产品、库存商品以及周转材料。周转材料指能够多次使用、但不符合固定资产定义的低值易耗品、包装物和其他材料。

存货按成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和使存货达到目前场所和状态所发生的其他支出。除原材料采购成本外，在产品及产成品还包括直接人工和基于正常产量并按照适当比例分配的生产制造费用。

(2) 发出计价方法

发出存货的实际成本采用加权平均法计量。低值易耗品及包装物等周转材料采用一次转销法进行摊销，计入相关资产的成本或者当期损益。

(3) 盘存制度

本集团存货盘存制度为永续盘存制。

(4) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。

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。为生产而持有的原材料，其可变现净值根据其生产的产成品的可变现净值为基础确定。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。当持有存货的数量多于相关合同订购数量的，超出部分存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

按单个存货项目计算的成本高于其可变现净值的差额，计提存货跌价准备，计入当期损益。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

☐适用 ☒不适用

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

☐适用 ☒不适用

17. 持有待售资产

☐适用 ☒不适用

18. 债权投资

(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

☐适用 ☒不适用

19. 其他债权投资

(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

☐适用 ☒不适用

20. 长期应收款

(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

☐适用 ☒不适用

21. 长期股权投资

☒适用 ☐不适用

(1) 长期股权投资投资成本确定

对于通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资，在初始确认时，对于以支付现金取得的长期股权投资，本集团按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；对于发行权益性证券取得的长期股权投资，本集团按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(2) 长期股权投资后续计量及损益确认方法

对子公司的投资

在本公司个别财务报表中，本公司采用成本法对子公司的长期股权投资进行后续计量，除非投资符合持有待售的条件。对被投资单位宣告分派的现金股利或利润由本公司享有的部分确认为当期投资收益，但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除外。对子公司的投资按照成本减去减值准备后在资产负债表内列示。对子公司投资的减值测试方法及减值准备计提方法参见附注三“31、长期资产减值”。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的判断标准

共同控制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（即对安排的回报产生重大影响的活动）必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

本集团在判断对被投资单位是否存在共同控制时，通常考虑下述事项：

- 是否任何一个参与方均不能单独控制被投资单位的相关活动；
- 涉及被投资单位相关活动的决策是否需要分享控制权参与方一致同意。

重大影响指本集团对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

22. 投资性房地产

☐ 适用 ☒ 不适用

23. 固定资产

(1). 确认条件

☒ 适用 ☐ 不适用

固定资产指本集团为生产商品或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。外购固定资产的初始成本包括购买价款、相关税费以及使该资产达到预定可使用状态前所发生的可归属于该资产的支出。自行建造固定资产按附注三“24、在建工程”确定初始成本。

对于构成固定资产的各组成部分，如果各自具有不同使用寿命或者以不同方式为本集团提供经济利益，适用不同折旧率或折旧方法的，本集团分别将各组成部分确认为单项固定资产。

对于固定资产的后续支出，包括与更换固定资产某组成部分相关的支出，在与支出相关的经济利益很可能流入本集团时资本化计入固定资产成本，同时将被替换部分的账面价值扣除；与固定资产日常维护相关的支出在发生时计入当期损益。

固定资产以成本减累计折旧及减值准备（参见附注三“31、长期资产减值”）后在资产负债表内列示。

固定资产处置

固定资产满足下述条件之一时，本集团会予以终止确认。

- 固定资产处于处置状态；
- 该固定资产预期通过使用或处置不能产生经济利益。

报废或处置固定资产项目所产生的损益为处置所得款项净额与项目账面金额之间的差额，并于报废或处置日在损益中确认。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	使用寿命 (年)	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-30 年	10%	3.00%-4.50%
机器设备	年限平均法	10-15 年	10%	6.00%-9.00%
办公设备及其他设备	年限平均法	5 年	10%	18.00%
运输工具	年限平均法	5 年	10%	18.00%

本集团将固定资产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后在其使用寿命内按年限平均法计提折旧，除非固定资产符合持有待售的条件。各类固定资产的使用寿命、残值率和年折旧率分别为上表。本集团至少在每年年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

铂铑合金漏板是玻纤生产中非常重要也是比较特殊的一种生产资料，其消耗形式不同于一般的固定资产。铂铑合金漏板是由贵金属铂金和铑粉混合，并加工成漏板，用于玻璃纤维的拉丝工序。铂铑合金漏板需要定期清洗和加工，以确保其生产出的玻璃纤维符合特定的质量要求。清洗和加工过程会产生铂铑合金的损耗，需要计入产品的成本。公司将铂铑合金漏板作为贵金属纳入固定资产进行核算，但是并不计提折旧，而是将生产过程中的损耗作为铂铑合金漏板的减少计入生产成本。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

□适用 √不适用

24. 在建工程

√适用 □不适用

自行建造的固定资产的成本包括工程用物资、直接人工、符合资本化条件的借款费用（参见附注三“25、借款费用”）和使该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出。

自行建造的固定资产于达到预定可使用状态时转入固定资产，此前列于在建工程，且不计提折旧。

购建符合资本化条件的资产达到预定可使用状态，可从下列几个方面进行判断：

- 固定资产的实体建造工作已经全部完成或实质上已经全部完成；
- 已经试生产，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定的生产出合格产品；
- 该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；
- 所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

在建工程以成本减减值准备（参见附注三“31、长期资产减值”）在资产负债表内列示。

企业将固定资产达到预定可使用状态前产出的产品或副产品对外销售，按照《企业会计准则第14号——收入》、《企业会计准则第1号——存货》等规定，对相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

25. 借款费用

√适用 □不适用

本集团发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建的借款费用，予以资本化并计入相关资产的成本，其他借款费用均于发生当期确认为财务费用。

在资本化期间内，本集团按照下列方法确定每一会计期间的利息资本化金额（包括折价或溢价的摊销）：

-对于为购建符合资本化条件的资产而借入的专门借款，本集团以专门借款按实际利率计算的当期利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定专门借款应予资本化的利息金额。

-对于为购建符合资本化条件的资产而占用的一般借款，本集团根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出的加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率是根据一般借款加权平均的实际利率计算确定。

本集团确定借款的实际利率时，是将借款在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该借款初始确认时确定的金额所使用的利率。

在资本化期间内，外币专门借款本金及其利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。而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作为财务费用，计入当期损益。

资本化期间是指本集团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。当资本支出和借款费用已经发生及为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，借款费用开始资本化。当购建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。对于符合资本化条件的资产在购建过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，本集团暂停借款费用的资本化。

26. 生物资产

☐适用 ☒不适用

27. 油气资产

☐适用 ☒不适用

28. 使用权资产

☒适用 ☐不适用

参见附注三“44、租赁”。

29. 无形资产

(1). 使用寿命及摊销方法

☒适用 ☐不适用

对于使用寿命有限的无形资产，本集团将无形资产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后按直线法在预计使用寿命期内摊销，除非该无形资产符合持有待售的条件。

各项无形资产的使用寿命及其确定依据、摊销方法为：

项目	使用寿命（年）	确定依据	摊销方法
软件	2-5 年	自取得当月起按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有限年限三者中最短者	年限平均法
土地使用权	50 年	自取得当月起按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有限年限三者中最短者	年限平均法

本集团至少在每年年度终了对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

本集团将无法预见未来经济利益期限的无形资产视为使用寿命不确定的无形资产，并对这类无形资产不予摊销。截至资产负债表日，本集团没有使用寿命不确定的无形资产。

(2). 内部研究开发支出会计政策

☒ 适用 ☐ 不适用

研究开发支出，于发生时计入当期损益。

企业对于研发过程中产出的产品或副产品对外销售，按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

30. 商誉

☐ 适用 ☒ 不适用

31. 长期资产减值

☒ 适用 ☐ 不适用

本集团在资产负债表日根据内部及外部信息以确定下列资产是否存在减值的迹象，包括：

- 固定资产
- 在建工程
- 使用权资产
- 无形资产
- 长期股权投资
- 长期待摊费用
- 其他非流动资产等

本集团对存在减值迹象的资产进行减值测试，估计资产的可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本集团至少每年对尚未达到可使用状态的无形资产估计其可收回金额。

可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）的公允价值（参见附注三“47、其他重要的会计政策和会计估计(1)”）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较高者。

资产组由创造现金流入相关的资产组成，是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。

资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

可收回金额的估计结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，资产的账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该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，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和零三者之中最高者。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不会转回。

32. 长期待摊费用

☒ 适用 ☐ 不适用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目在受益期限内分期平均摊销。

项目	摊销期限
固定资产改良支出	3 年
纱管	7 年
其他	31 个月

33. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

√适用 □不适用

参见附注三“39、收入”。

34. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

本集团在职工提供服务的会计期间，将实际发生或按规定的基准和比例计提的职工工资、奖金、医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本集团所参与的设定提存计划是按照中国有关法规要求，本集团职工参加的由政府机构设立管理的社会保障体系中的基本养老保险。基本养老保险的缴费金额按国家规定的基准和比例计算。本集团在职工提供服务的会计期间，将应缴存的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在下列两者孰早日，确认辞退福利产生的负债，同时计入当期损益：

—本集团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；

—本集团有详细、正式的涉及支付辞退福利的重组计划；并且，该重组计划已开始实施，或已向受其影响的各方通告了该计划的主要内容，从而使各方形成了对本集团将实施重组的合理预期时。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

□适用 √不适用

35. 租赁负债

√适用 □不适用

参见附注三“44、租赁”。

36. 预计负债

√适用 □不适用

如果与或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务，且该义务的履行很可能会导致经济利益流出公司，以及有关金额能够可靠地计量，则本集团会确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。对于货币时间价值影响重大的，预计负债以预计未来现金流量折现后的金额确定。在确定最佳估计数时，本集团综合考虑了与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。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。

本集团在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

37. 股份支付

☒适用 ☐不适用

(1) 股份支付的种类

本集团的股份支付为以权益结算的股份支付。

(2) 实施股份支付计划的相关会计处理

本集团以股份或其他权益工具作为对价换取职工提供服务时，以授予职工权益工具在授予日公允价值计量。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，本集团在等待期内的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此基础按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入资本公积。

38. 优先股、永续债等其他金融工具

☐适用 ☒不适用

39. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

☒适用 ☐不适用

收入是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本集团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的控制权时，确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。单独售价，是指本集团向客户单独销售商品或提供服务的价格。单独售价无法直接观察的，本集团综合考虑能够合理取得的全部相关信息，并最大限度地采用可观察的输入值估计单独售价。

附有质量保证条款的合同，本集团对其所提供的质量保证的性质进行分析，如果质量保证在向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务，本集团将其作为单项履约义务。否则，本集团按照《企业会计准则第13号——或有事项》的规定进行会计处理。

交易价格是本集团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。本集团确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

满足下列条件之一时，本集团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：

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本集团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，本集团会考虑下列迹象：

- 本集团就该商品或服务享有现时收款权利；
- 本集团已将该商品的实物转移给客户；
- 本集团已将该商品的法定所有权或所有权上的主要风险和报酬转移给客户；
- 客户已接受该商品或服务。

本集团根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断本集团从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。本集团在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本集团为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本集团为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

本集团已向客户转让商品或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）作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本集团拥有的、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列示。本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

与本集团取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下：

(a) 销售商品收入

公司主要生产销售电子布、电子纱等产品，属于在某一时点履行的履约义务。收入确认方式分为三大类：

- 1) 国内销售：本集团根据销售合同，将产品运至约定交货地点，由客户签收后，确认收入。
- 2) 国外销售：本集团根据销售合同，将出口产品按规定办理出口报关手续，取得提单后，确认收入。
- 3) 寄售模式：本集团根据销售合同发货，经客户领用并核对后，每月定期以对账单的形式与客户确认商品的数量及结算金额，确认收入。

(b) 利息收入

利息收入是指借出货币资金的时间和实际利率计算确定的。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

☐适用 ☒不适用

40. 合同成本

☐适用 ☒不适用

41. 政府补助

☒ 适用 ☐ 不适用

政府补助是本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，但不包括政府以投资者身份向本集团投入的资本。政府补助在能够满足政府补助所附条件，并能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量。本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助作为与资产相关的政府补助。本集团取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，本集团将其确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入其他收益或营业外收入。与收益相关的政府补助，如果用于补偿本集团以后期间的相关成本费用或损失的，本集团将其确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入其他收益或营业外收入；否则直接计入其他收益或营业外收入。

42. 专项储备

☐ 适用 ☒ 不适用

43. 所得税

☒ 适用 ☐ 不适用

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，本集团将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

当期所得税是按本年度应税所得额，根据税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上以往年度应付所得税的调整。

资产负债表日，如果本集团拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产与递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额，包括能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

如果单项交易不是企业合并，交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损），且初始确认的资产和负债并未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，则该项交易中产生的暂时性差异不会产生递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生相关的递延所得税。

资产负债表日，本集团根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

资产负债表日，本集团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。

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。

44. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

☒ 适用 ☐ 不适用

经营租赁租入资产的租金费用在租赁期内按直线法确认为相关资产成本或费用。

(2). 融资租赁的会计处理方法

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

☒ 适用 ☐ 不适用

在合同开始日，本集团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。

为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本集团进行如下评估：

- 合同是否涉及已识别资产的使用。已识别资产可能由合同明确指定或在资产可供客户使用时隐性指定，并且该资产在物理上可区分，或者如果资产的某部分产能或其他部分在物理上不可区分但实质上代表了该资产的全部产能，从而使客户获得因使用该资产所产生的几乎全部经济利益。如果资产的供应方在整个使用期间拥有对该资产的实质性替换权，则该资产不属于已识别资产；

- 承租人是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益；

- 承租人是否有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

合同中同时包含多项单独租赁的，承租人和出租人将合同予以分拆，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。在分拆合同包含的租赁和非租赁部分时，承租人按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。

本集团作为承租人

在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产按照成本进行初始计量，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（扣除已享受的租赁激励相关金额），发生的初始直接费用以及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。

本集团使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，本集团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。使用权资产按附注三、31 所述的会计政策计提减值准备。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量，折现率为租赁内含利率。无法确定租赁内含利率的，采用本集团增量借款利率作为折现率。

本集团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。

租赁期开始日后，发生下列情形的，本集团按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：

- 根据担保余值预计的应付金额发生变动；
- 用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；
- 本集团对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致。

在对租赁负债进行重新计量时，本集团相应调整使用权资产的账面价值。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，本集团将剩余金额计入当期损益。

本集团已选择对短期租赁（租赁期不超过12个月的租赁）和低价值资产租赁（单项租赁资产为全新资产时价值较低）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。

45. 持有待售和终止经营

☐适用 ☒不适用

46. 套期会计

☐适用 ☒不适用

47. 其他重要的会计政策和会计估计

☒适用 ☐不适用

(1) 公允价值的计量

除特别声明外，本集团按下述原则计量公允价值：

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本集团估计公允价值时，考虑市场参与者在计量日对相关资产或负债进行定价时考虑的特征（包括资产状况及所在位置、对资产出售或者使用的限制等），并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。使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。

(2) 股利分配

资产负债表日后，经审议批准的利润分配方案中拟分配的股利或利润，不确认为资产负债表日的负债，在附注中单独披露。

(3) 关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成关联方。

此外，本公司同时根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》确定本集团或本公司的关联方。

(4) 分部报告

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。如果两个或多个经营分部存在相似经济特征且同时在各单项产品或劳务的性质、生产过程的性质、产品或劳务的客户类型、销售产品或提供劳务的方式、生产产品及提供劳务受法律及行政法规的影响等方面具有相同或相似性的，可以合并为一个经营分部。本集团以经营分部为基础考虑重要性原则后确定报告分部。

本集团在编制分部报告时，分部间交易收入按实际交易价格为基础计量。编制分部报告所采用的会计政策与编制本集团财务报表所采用的会计政策一致。

(5) 主要会计估计及判断

编制财务报表时，本集团管理层需要运用估计和假设，这些估计和假设会对会计政策的应用及资产、负债、收入及费用的金额产生影响。实际情况可能与这些估计不同。本集团管理层对估计涉及的关键假设和不确定因素的判断进行持续评估，会计估计变更的影响在变更当期和未来期间予以确认。

主要会计估计

除固定资产及无形资产等资产的折旧及摊销和各类资产减值涉及的会计估计外，其他主要的会计估计如下：

- (i) 附注五、14-递延所得税资产、递延所得税负债；
- (ii) 附注十一-股份支付

48. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

√适用 □不适用

会计政策变更的内容	受重要影响的报表项目名称	影响金额
2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会[2023]21 号），规定了“关于流动负债与非流动负债的划分”，并规定自 2024 年 1 月 1 日起施行。	采用该规定未对本集团的财务状况及经营成果产生重大影响	-
2024 年 3 月，财政部发布了《企业会计准则应用指南汇编 2024》、2024 年 12 月发布了《企业会计准则解释第 18 号》，规定保证类质保费用应计入“主营业务成本”、“其他业务成本”等，不再计入“销售费用”，公司自 2024 年 1 月 1 日起执行上述会计准则。	采用该规定未对本集团的财务状况及经营成果产生重大影响	-

其他说明

本集团于 2024 年度执行了财政部于近年颁布的企业会计准则相关规定及指引，主要包括：

- 《企业会计准则解释第 17 号》（财会 [2023] 21 号）（以下简称“解释第 17 号”）中“关于流动负债与非流动负债的划分”的规定；
- 《企业会计准则解释第 18 号》（财会 [2024] 24 号）（以下简称“解释第 18 号”）中“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定。

(a) 本集团采用上述规定及指引的主要影响

(i) 关于流动负债与非流动负债的划分规定

根据解释第 17 号的规定，本集团在对负债的流动性进行划分时，仅考虑本集团在资产负债表日是否有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利（以下简称“推迟清偿负债的权利”），而不考虑本集团是否有行使上述权利的主观可能性。

对于本集团贷款安排产生的负债，如果本集团推迟清偿负债的权利取决于本集团是否遵循了贷款安排中规定的条件（以下简称“契约条件”），本集团在对相关负债的流动性进行划分时，仅考虑在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件，而不考虑本集团在资产负债表日之后应遵循的契约条件的影响。

对于本集团在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的负债，若本集团按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定将上述选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认，则不影响该项负债的流动性划分；反之，若上述选择权不能分类为权益工具，则会影响该项负债的流动性划分。

采用该规定未对本集团的财务状况及经营成果产生重大影响。

(ii) 保证类质保费用的列报

根据解释第 18 号的规定，本集团将计提的保证类质保费用计入“主营业务成本”，不再计入“销售费用”。

采用该规定未对本集团的财务状况及经营成果产生重大影响。

(2). 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3). 2024 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

☐适用 ☒不适用

49. 其他

☐适用 ☒不适用

四、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物为基础 计算销项税额，在扣除当期允许抵 扣的进项税额后，差额部分为应交 增值税	13%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计征	5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%、25%、8.25%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
宏和电子材料科技股份有限公司	15%
宏和电子材料有限公司（香港子公司）	8.25%
黄石宏和电子材料科技有限公司（黄石子公司）	15%
四川宏和电子材料有限公司（四川子公司）	25%

2. 税收优惠

√适用 □不适用

本公司于 2020 年通过高新技术企业认定，取得了编号为 GR202031000863 的高新技术企业证书，有效期为 2020 年 11 月至 2023 年 11 月，并于 2023 年 11 月 15 日再次完成了认定，取得了编号为 GR202331007912 的高新技术企业证书，有效期为 2023 年 11 月至 2026 年 11 月。本公司于 2024 年度减按 15% 的税率征收企业所得税并计提递延所得税资产（2023 年度：15%）。

香港子公司注册成立于香港，公司所得税法定税率为 16.50%，2024 年度公司享受税收优惠政策，根据香港两级税率制度，首 2,000,000 港币应课税利润按 8.25% 的税率执行。（2023 年度：8.25%）

黄石子公司于 2023 年通过高新技术企业认定，取得了编号为 GR202342007780 的高新技术企业证书，有效期为 2023 年 12 月至 2026 年 12 月，黄石子公司于 2024 年度减按 15% 的税率征收企业所得税并计提递延所得税资产（2023 年度：15%）。

四川子公司注册成立于四川，公司所得税法定税率为 25%，2024 年度四川子公司按法定税率执行。（2023 年度：25%）

3. 其他

□适用 √不适用

五、合并财务报表项目注释

1、货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	98,032.99	94,395.50
银行存款	285,335,615.95	175,098,840.83
其他货币资金	1,795,619.99	3,277,087.35
合计	287,229,268.93	178,470,323.68
其中：存放在境外的款项总额	-	-

其他说明

于 2024 年 12 月 31 日，其他货币资金为本集团存于银行为开具信用证的保证金人民币 730,619.99 元（2023 年 12 月 31 日：人民币 3,277,087.35 元）以及本集团子公司存于银行的借款利息保证金人民币 1,065,000.00 元（2023 年 12 月 31 日：无）。

2、应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	54,280,910.22	66,417,054.43
商业承兑票据	-	-
合计	54,280,910.22	66,417,054.43

上述应收票据均为一年内到期。

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(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

√适用 □不适用

期末公司已背书且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	47,962,151.11	25,650,849.28
商业承兑票据	-	-
合计	47,962,151.11	25,650,849.28

期末公司已贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	31,091,172.42	5,465,241.25
商业承兑票据	-	-
合计	31,091,172.42	5,465,241.25

于 2024 年 12 月 31 日，本集团为结算贸易应付款项而将等额的未到期应收票据背书予供货商或贴现予银行，而由于本公司管理层认为该等未到期票据所有权的风险及回报已实质转移，故而整体终止确认该等应收票据、应付供货商款项及短期借款。本集团对该等整体终止确认的未到期应收票据的继续涉入程度以出票银行无法向票据持有人结算款项为限。本集团继续涉入所承受的可能最大损失为背书予供货商和贴现予银行的未到期应收票据款项分别为人民币 47,962,151.11 元和人民币 31,091,172.42 元（2023 年 12 月 31 日：人民币 33,546,120.26 元和人民币 21,633,385.24 元）。该等未到期应收票据限期均为一年以内。

(4)．按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

☐适用 ☒不适用

(5)．坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

(6)．本期实际核销的应收票据情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

3、 应收账款

(1)．按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
6 个月以内（含 6 个月）	306,514,496.30
6 个月至 1 年	930,448.15
1 年以内小计	307,444,944.45
1 至 2 年	—
2 至 3 年	—
3 年以上	—
3 至 4 年	—
4 至 5 年	—
5 年以上	—
合计	307,444,944.45

账龄自应收账款确认日起开始计算。

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面 价值	账面余额		坏账准备		账面 价值
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)		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	307,444,944.45	100.00	3,111,667.40	1.01	304,333,277.05	238,863,111.66	100.00	2,436,094.70	1.02	236,427,016.96
其中：										
合计	307,444,944.45	/	3,111,667.40	/	304,333,277.05	238,863,111.66	/	2,436,094.70	/	236,427,016.96

按单项计提坏账准备：
☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：
☒适用 ☐不适用
组合计提项目：应收账款

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
	307,444,944.45	3,111,667.40	1.01
合计	307,444,944.45	3,111,667.40	1.01

按组合计提坏账的确认标准及说明：
☒适用 ☐不适用

- (1) 2024 年按组合计提坏账准备的确认标准及说明：
本集团的应收账款的客户以国际知名企业为主，信誉较好，保持着长期稳定的合作关系。根据本集团的历史经验，不同细分客户群体发生损失的情况没有显著差异，因此在计算坏账准备时未进一步区分不同的客户群体。
- (2) 2024 年应收账款预期信用损失的评估：
本集团始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量应收账款的坏账准备，并以账龄与预期信用损失率对照表为基础计算其预期信用损失。根据本集团的历史经验，不同细分客户群体发生损失的情况没有显著差异，因此在计算坏账准备时未进一步区分不同的客户群体。

单位：元 币种：人民币

	预期信用损失率	年末账面余额	年末坏账准备
6 个月以内（含 6 个月）	1%	306,514,496.30	3,065,144.99
6 个月至 1 年	5%	930,448.15	46,522.41
合计		307,444,944.45	3,111,667.40

预期信用损失率基于过去的实际信用损失经验计算，并根据历史数据收集期间的经济状况、当前的经济状况与本集团所认为的预计存续期内的经济状况三者之间的差异进行调整。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：
☐适用 ☒不适用

(3). 坏账准备的变动情况
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

	2024 年	2023 年
年初余额	2,436,094.70	1,933,451.94
本年计提	675,572.70	502,642.76
年末余额	3,111,667.40	2,436,094.70

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况
☐适用 ☒不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额 合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户 1	42,694,491.37	14%	426,944.91
客户 2	23,099,286.65	8%	230,992.87
客户 3	22,442,742.03	7%	224,427.42
客户 4	18,230,912.65	6%	182,309.13
客户 5	15,291,526.70	5%	152,915.27
合计	121,758,959.40	40%	1,217,589.60

本集团年末余额前五名的应收账款合计人民币 121,758,959.40 元（2023 年 12 月 31 日：人民币 98,576,828.27 元），占应收账款年末余额合计数的 40%（2023 年 12 月 31 日：41%），相应计提的坏账准备年末余额合计人民币 1,217,589.60 元（2023 年 12 月 31 日：人民币 1,030,331.47 元）

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

4、 应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	62,695,544.52	73,315,256.08
合计	62,695,544.52	73,315,256.08

本集团内公司视其日常资金管理的需要将一部分应收票据（银行承兑汇票）向供应商进行背书，根据出票银行的信用风险等级，本集团管理层认为这些票据如若背书或贴现，其所有权上几乎所有的风险及报酬将转移。

管理上述应收票据的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，本集团将此类应收票据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，列报为应收款项融资。

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

5、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	9,267,326.82	100%	3,635,845.90	100%
1 至 2 年	-	-	-	-
2 至 3 年	-	-	-	-
3 年以上	-	-	-	-
合计	9,267,326.82	100%	3,635,845.90	100%

账龄自预付款项确认日起开始计算。

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：
无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
广东建滔积层板销售有限公司	6,680,767.27	72%
国网黄石供电公司	837,357.83	9%
UNITIKA. Ltd.	435,240.00	5%
国网上海市电力公司	234,909.66	3%
必成玻璃纤维（昆山）有限公司	146,480.75	2%
合计	8,334,755.51	91%

本集团年末余额前五名的预付款项合计人民币 8,334,755.51 元（2023 年 12 月 31 日：人民币 2,730,223.62 元），占预付款项年末余额合计数的 91%（2023 年 12 月 31 日：75%）。

其他说明
□适用 √不适用

6、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	232,386.52	312,776.15
合计	232,386.52	312,776.15

其他说明：
□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

☐适用 ☒不适用

(2). 重要逾期利息

☐适用 ☒不适用

(3). 坏账准备计提情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(4). 应收股利

☐适用 ☒不适用

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(6). 坏账准备计提情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(7). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
6 个月以内（含 6 个月）	61,160.00
6 个月至 1 年（含 1 年）	60,000.00
1 年以内小计	121,160.00
1 至 2 年	125,931.25
2 至 3 年	3,000.00
3 至 4 年	64,575.01
4 至 5 年	—
5 年以上	—
小计	314,666.26
减：坏账准备	82,279.74
合计	232,386.52

(8). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金或押金	187,575.01	278,681.01
应收员工备用金	121,160.00	67,400.00
其他	5,931.25	12,081.95
小计	314,666.26	358,162.96
减：坏账准备	82,279.74	45,386.81
合计	232,386.52	312,776.15

(9). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2024年1月1日余额	45,386.81			45,386.81
2024年1月1日余额在本期	45,386.81			45,386.81
--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	36,892.93			36,892.93
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	82,279.74			82,279.74

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(10). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
	45,386.81	36,892.93				82,279.74
合计	45,386.81	36,892.93				82,279.74

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

(12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例 (%)	坏账准备 期末余额
格上汽车租赁（上海）有限公司	保证金	120,000.00	1年至2年 (含2年)	38%	12,000.00
张选贵	应收员工备用金	60,000.00	6个月-1年 (含1年)	19%	3,000.00
方静	应收员工备用金	57,973.00	6个月以内 (含6个月)	18%	579.73
上海翔港创业投资有限公司	保证金	44,800.00	3年以上	14%	44,800.00
中国银行股份有限公司 上海人民币 交易业务总部	保证金	10,000.00	3年以上	3%	10,000.00
合计	/	292,773.00		92%	70,379.73

(13). 涉及政府补助的应收款项

☐适用 ☒不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

☐适用 ☒不适用

(15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

7、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	70,090,743.13	7,875,956.76	62,214,786.37	99,365,474.18	9,424,276.06	89,941,198.12
在产品	56,402,211.34	6,539,444.06	49,862,767.28	52,803,424.44	8,509,361.96	44,294,062.48
库存商品	47,476,462.21	4,062,701.09	43,413,761.12	76,503,923.41	4,714,413.71	71,789,509.70
周转材料	17,265,547.98	-	17,265,547.98	18,483,094.63	-	18,483,094.63
发出商品	2,815,484.32	-	2,815,484.32	-	-	-
合计	194,050,448.98	18,478,101.91	175,572,347.07	247,155,916.66	22,648,051.73	224,507,864.93

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

项目	年初余额	本年增加金额		本年减少金额		年末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	9,424,276.06	-		1,548,319.30		7,875,956.76
在产品	8,509,361.96	-		1,969,917.90		6,539,444.06
库存商品	4,714,413.71	1,038,841.75		1,690,554.37		4,062,701.09
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	22,648,051.73	1,038,841.75		5,208,791.57		18,478,101.91

存货的可变现净值，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。为生产而持有的原材料，其可变现净值根据其生产的产成品的可变现净值为基础确定。该估计是基于目前市场状况和制造及销售同类产品的过程经验，但可能会因为技术改变、原材料供应情况及竞争对手采取的行动而出现重大改变。2024 年度转销存货跌价准备的原因有存货出售或领用。

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

8、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待认证进项税额	14,364,642.69	7,305,859.28
待抵扣进项税额	276,597.47	24,176,840.96
可转让银行大额存单（注）	32,272,763.89	53,151,888.89
预缴所得税	940,712.88	1,694,011.75
待摊费用	881,873.89	794,495.13
合计	48,736,590.82	87,123,096.01

其他说明：

注：本集团于 2024 年 12 月 31 日持有的可转让银行大额存单为本集团为提高资金使用效率购买的产品。本集团管理该金融资产的业务模式是同时以收取合同现金流量及出售该银行大额存单产品为目标。因此，本集团将该金融产品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，列报为其他流动资产。

9、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,459,230,724.74	1,555,594,288.06
固定资产清理	-	-
合计	1,459,230,724.74	1,555,594,288.06

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他设备	铂铑合金漏板	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	577,857,286.23	1,960,651,361.22	6,790,017.78	63,707,037.45	225,924,904.49	2,834,930,607.17
2. 本期重分类						
3. 本期增加金额	10,164,410.85	12,369,052.23	154,318.58	1,653,344.99	-	24,341,126.65
(1) 购置	10,164,410.85	8,968,608.19	154,318.58	1,484,227.04	-	20,771,564.66
(2) 在建工程转入	-	3,400,444.04	-	169,117.95	-	3,569,561.99
(3) 企业合并增加						
4. 本期减少金额	-	1,141,580.00	112,068.97	292,724.99	13,436,383.29	14,982,757.25

(1) 处置或报废	-	1,141,580.00	112,068.97	292,724.99	-	1,546,373.96
(2) 其他	-	-	-	-	13,436,383.29	13,436,383.29
5. 期末 余额	588,021,697.08	1,971,878,833.45	6,832,267.39	65,067,657.45	212,488,521.20	2,844,288,976.57
二、累计折 旧						
1. 期初 余额	178,935,973.97	1,057,509,341.85	3,848,716.60	39,042,286.69		1,279,336,319.11
2. 本期 增加金额	16,485,528.59	84,652,679.84	683,294.50	5,242,952.57		107,064,455.50
(1) 计提	16,485,528.59	84,652,679.84	683,294.50	5,242,952.57		107,064,455.50
3. 本期 减少金额	-	978,208.20	100,862.07	263,452.51		1,342,522.78
(1) 处置或报废	-	978,208.20	100,862.07	263,452.51		1,342,522.78
4. 期末 余额	195,421,502.56	1,141,183,813.49	4,431,149.03	44,021,786.75		1,385,058,251.83
三、减值准 备						
1. 期初 余额						
2. 本期 增加金额						
(1) 计提						
3. 本期 减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价 值						
1. 期末 账面价值	392,600,194.52	830,695,019.96	2,401,118.36	21,045,870.70	212,488,521.20	1,459,230,724.74
2. 期初 账面价值	398,921,312.26	903,142,019.37	2,941,301.18	24,664,750.76	225,924,904.49	1,555,594,288.06

于 2024 年 12 月 31 日，本集团的房屋及建筑物和部分机器设备已抵押给银行作为本集团获得授信额度的担保，其账面价值为人民币 977,008,892.44 元（2023 年 12 月 31 日：人民币 1,041,290,400.45 元）。

(2). 通过融资租赁租入的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

☐适用 ☒不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

☒适用 ☐不适用

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
黄石宏和的房屋及建筑物	233,140,564.47	尚在办理中
合计	233,140,564.47	

(5). 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

固定资产清理

☐适用 ☒不适用

10、 在建工程

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	2,758,522.33	2,474,367.35
工程物资	-	-
合计	2,758,522.33	2,474,367.35

其他说明:

☐适用 ☒不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
其他	2,758,522.33	-	2,758,522.33	2,474,367.35	-	2,474,367.35

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

☐适用 ☒不适用

本期计提在建工程减值准备情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

工程物资

(3). 工程物资情况

☐适用 ☒不适用

11、使用权资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	运输工具	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	1,616,316.01	342,119.07	1,958,435.08
2. 本期增加金额	183,668.16	-	183,668.16
3. 本期减少金额	1,616,316.01	-	1,616,316.01
4. 期末余额	183,668.16	342,119.07	525,787.23
二、累计折旧			
1. 期初余额	801,653.82	28,509.86	830,163.68
2. 本期增加金额	236,434.00	142,549.68	378,983.68
(1) 计提	236,434.00	142,549.68	378,983.68
3. 本期减少金额	961,559.48	-	961,559.48
(1) 处置	961,559.48	-	961,559.48
4. 期末余额	76,528.34	171,059.54	247,587.88
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	107,139.82	171,059.53	278,199.35
2. 期初账面价值	814,662.19	313,609.21	1,128,271.40

12、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	57,829,121.17	-	-	2,282,896.33	60,112,017.50
2. 本期增加金额	3,203,300.00	-	-	-	3,203,300.00
(1) 购置	3,203,300.00	-	-	-	3,203,300.00
(2) 内部研发	-	-	-	-	-
(3) 企业合并增加	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-	-
4. 期末余额	61,032,421.17	-	-	2,282,896.33	63,315,317.50
二、累计摊销					
1. 期初余额	14,241,842.44	-	-	1,896,130.51	16,137,972.95

2. 本期增加金额	1,203,698.91	-	-	44,866.37	1,248,565.28
(1) 计提	1,203,698.91	-	-	44,866.37	1,248,565.28
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-	-
4. 期末余额	15,445,541.35	-	-	1,940,996.88	17,386,538.23
三、减值准备					
1. 期初余额	-	-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-	-
4. 期末余额	-	-	-	-	-
四、账面价值					
1. 期末账面价值	45,586,879.82	-	-	341,899.45	45,928,779.27
2. 期初账面价值	43,587,278.73	-	-	386,765.82	43,974,044.55

于 2024 年 12 月 31 日，本集团的土地使用权抵押给银行作为本集团获得授信额度的担保，账面价值为人民币 42,430,696.29 元（2023 年 12 月 31 日：人民币 43,587,278.73 元）。

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0%。

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

13、长期待摊费用

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
固定资产改良支出	239,143.56	-	192,949.71	-	46,193.85
纱管	13,508,958.69	-	2,862,874.75	-	10,646,083.94
其他	18,259.25	-	18,259.25	-	-
合计	13,766,361.50	-	3,074,083.71	-	10,692,277.79

其他说明：

无

14、递延所得税资产、递延所得税负债

(1). 递延所得税资产和递延所得税负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币				
项目	2024 年		2023 年	
	可抵扣或应纳税暂时性差异 (应纳税暂时性差异以“-”号填列)	递延所得税资产 / 负债 (负债以“-”号填列)	可抵扣或应纳税暂时性差异 (应纳税暂时性差异以“-”号填列)	递延所得税资产 / 负债 (负债以“-”号填列)
递延所得税资产：				
存货跌价准备	18,524,381.43	2,778,657.21	22,652,021.25	3,397,803.19
预提费用	6,591,437.84	988,715.68	6,368,286.99	955,243.04
应付职工薪酬	3,271,584.30	490,737.65	-	-
应收款项坏账准备	3,178,056.82	476,708.52	2,418,714.06	362,807.11
递延收益	91,742,621.18	13,761,393.19	94,282,896.21	14,142,434.45
租赁负债	307,780.71	46,167.11	1,228,360.51	184,254.08
未实现内部损益	15,567,403.13	2,335,110.46	13,858,861.00	2,078,829.15
可抵扣亏损	145,815,413.85	21,872,312.06	125,041,597.54	18,756,239.63
小计	284,998,679.26	42,749,801.88	265,850,737.56	39,877,610.65
互抵金额	-278,199.35	-41,729.90	-1,128,271.40	-169,240.71
互抵后的金额	284,720,479.91	42,708,071.98	264,722,466.16	39,708,369.94
递延所得税负债：				
使用权资产	-278,199.35	-41,729.90	-1,128,271.40	-169,240.71
小计	-278,199.35	-41,729.90	-1,128,271.40	-169,240.71
互抵金额	278,199.35	41,729.90	1,128,271.40	169,240.71
互抵后的金额	-	-	-	-

(2). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币		
项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	-	-
可抵扣亏损	27,783,526.00	26,641,226.27
合计	27,783,526.00	26,641,226.27

(3). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币			
年份	2024 年	2023 年	备注
2023	-	-	
2024	-	-	
2025	-	-	
2026	320,575.19	323,350.25	
2027	25,832,309.91	26,286,649.76	
2028	31,226.26	31,226.26	
2029	1,599,414.64	-	
合计	27,783,526.00	26,641,226.27	

其他说明：

□适用 √不适用

15、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	4,773,599.98	-	4,773,599.98	5,316,793.16	-	5,316,793.16
合计	4,773,599.98	-	4,773,599.98	5,316,793.16	-	5,316,793.16

16、短期借款

(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	210,592,368.40	167,276,012.27
保证借款	41,799,365.85	18,793,589.89
信用借款	161,544,697.61	169,504,603.59
票据贴现借款	5,465,241.25	5,299,545.79
合计	419,401,673.11	360,873,751.54

短期借款分类的说明：

抵押借款是本公司以本公司的房屋及建筑物和土地使用权为抵押从江苏银行上海市南汇支行取得的用于运营资金的借款。

保证借款为黄石子公司从中信银行黄石分行、民生银行黄石分行以及汉口银行黄石分行取得的借款，均由本公司提供全额担保。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

17、应付票据

(1). 应付票据列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	-	-
银行承兑汇票	-	1,000,000.00
合计	-	1,000,000.00

本期末应付票据无余额。

18、应付账款

(1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
第三方	59,552,225.74	77,458,808.30
合计	59,552,225.74	77,458,808.30

(2). 账龄超过1年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

19、合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	1,124,667.81	710,160.50
合计	1,124,667.81	710,160.50

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

20、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	19,487,635.40	173,382,022.93	166,127,806.41	26,741,851.92
二、离职后福利-设定提存计划	1,219,779.81	19,526,589.83	19,737,164.24	1,009,205.40
三、辞退福利	-	564,729.00	564,729.00	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	20,707,415.21	193,473,341.76	186,429,699.65	27,751,057.32

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	17,919,002.56	144,556,505.14	137,009,197.40	25,466,310.30
二、职工福利费	-	8,520,606.59	8,520,606.59	-
三、社会保险费	772,380.88	11,121,859.62	11,315,481.98	578,758.52
其中：医疗保险费	665,333.72	9,724,045.37	9,900,067.81	489,311.28
工伤保险费	33,121.18	664,254.71	669,092.56	28,283.33
生育保险费	73,925.98	733,559.54	746,321.61	61,163.91
四、住房公积金	474,763.00	7,691,854.20	7,765,901.20	400,716.00
五、工会经费和职工教育经费	321,488.96	1,491,197.38	1,516,619.24	296,067.10
六、短期带薪缺勤	-	-	-	-
七、短期利润分享计划	-	-	-	-
合计	19,487,635.40	173,382,022.93	166,127,806.41	26,741,851.92

本集团为员工提供免费住宿，宿舍楼及其附属设施为本集团固定资产，其折旧于 2024 年度和 2023 年度分别为人民币 1,712,729.85 元和人民币 1,658,351.38 元。

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	1,182,815.73	18,850,805.22	19,054,998.48	978,622.47
2、失业保险费	36,964.08	675,784.61	682,165.76	30,582.93
3、企业年金缴费	-	-	-	-
合计	1,219,779.81	19,526,589.83	19,737,164.24	1,009,205.40

其他说明：

□适用 √不适用

21、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,442,000.92	-
企业所得税	-	-
个人所得税	936,798.02	690,191.54
房产税	1,375,006.31	1,354,809.33
其他	762,711.54	451,283.83
合计	8,516,516.79	2,496,284.70

其他说明：

无

22、其他应付款

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	20,826,397.36	34,255,417.14
合计	20,826,397.36	34,255,417.14

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应付利息

(1). 分类列示

☐适用 ☒不适用

重要的已逾期未支付的利息情况：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应付股利

分类列示

☐适用 ☒不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证金	230,000.00	250,000.00
工程设备款	13,309,392.21	13,713,383.79
限制性股票回购义务	-	12,208,534.99
预提费用	6,074,678.34	6,320,625.14
其他	1,212,326.81	1,762,873.22
合计	20,826,397.36	34,255,417.14

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

23、1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款（附注五、24）	83,394,126.30	64,982,626.85
1 年内到期的租赁负债（附注五、25）	218,123.88	614,123.88
合计	83,612,250.18	65,596,750.73

其他说明：

无

24、长期借款

(1). 长期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	-	-
抵押借款	283,623,226.56	334,318,802.05
保证借款	145,832,238.80	177,882,965.81
信用借款	-	-
减：1年内到期的长期借款（附注五、23）	-83,394,126.30	-64,982,626.85
合计	346,061,339.06	447,219,141.01

长期借款分类的说明：

抵押借款为黄石子公司以其土地使用权和部分固定资产为抵押，从富邦华一银行有限公司上海徐汇支行取得的贷款，同时该贷款由本公司宏和电子材料科技股份有限公司提供全额担保。

保证借款为黄石子公司从中国建设银行股份有限公司黄石黄金山支行取得的专项借款，由本公司宏和电子材料科技股份有限公司提供全额担保。

其他说明，包括利率区间：

√适用 □不适用

于 2024 年 12 月 31 日，本集团的长期借款的利率为 3.70%~3.80%（2023 年 12 月 31 日：3.70%~4.05%）。

25、租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	307,780.71	1,228,360.51
减：1 年内到期的租赁负债（附注五、23）	-218,123.88	-614,123.88
合计	89,656.83	614,236.63

其他说明：

无

26、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助-与资产相关	94,282,896.21	5,700,000.00	8,240,275.03	91,742,621.18	收到的与资产相关的政府补助
合计	94,282,896.21	5,700,000.00	8,240,275.03	91,742,621.18	/

其他说明：

□适用 √不适用

27、其他非流动负债

□适用 √不适用

28、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	回购股份	小计	
股份总数	882,512,500.00	-	-	-	-2,785,000.00	-2,785,000.00	879,727,500.00

其他说明：

根据宏和科技于 2024 年 4 月 25 日第三届董事会第十四次会议与第三届监事会第十一次会议、于 2024 年 5 月 21 日召开 2023 年年度股东大会，分别审议通过了《关于回购注销部分已授予但尚未解除限售的限制性股票的议案》，宏和科技拟将相关已授予但未解除限售的 2,785,000 股限制性股票予以回购并注销。

公司于 2024 年 6 月 19 日公告，注销日期为 2024 年 6 月 21 日。

29、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	265,403,380.63	-	8,747,335.00	256,656,045.63
其他资本公积	52,150,575.49	-	-	52,150,575.49
合计	317,553,956.12	-	8,747,335.00	308,806,621.12

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

因回购限制性股票减少股本溢价人民币 8,747,335.00 元，详见附注五、28.股本。

30、库存股
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票激励计划	11,532,335.00	-	11,532,335.00	-
合计	11,532,335.00	-	11,532,335.00	-

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
本公司在 2024 年回购限制性股票，并按照注销限制性股票数量相对应的库存股人民币 11,532,335.00 元，详见附注五、28. 股本。

31、其他综合收益
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：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	
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
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	1,790,551.61	281,619.96	-	-	-	281,619.96	-	2,072,171.57
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金								

额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	6,107.16	-5,102.25	-	-	-	-5,102.25	-	1,004.91
其他-可转让银行大额存单	1,784,444.45	286,722.21	-	-	-	286,722.21	-	2,071,166.66
其他综合收益合计	1,790,551.61	281,619.96	-	-	-	281,619.96	-	2,072,171.57

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

32、专项储备

☐适用 ☒不适用

33、盈余公积

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	85,822,760.65	2,700,559.64	-	88,523,320.29
任意盈余公积	-	-	-	-
储备基金	-	-	-	-
企业发展基金	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
合计	85,822,760.65	2,700,559.64	-	88,523,320.29

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据《中华人民共和国公司法》第167条，公司分配当年税后利润时，应当提取利润的10%列入公司法定盈余公积。公司法定公积金累计额为注册资本的50%时，可以不再提取。

34、未分配利润

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	150,809,434.75	241,358,652.54
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-	-
调整后期初未分配利润	150,809,434.75	241,358,652.54
加：本年归属于母公司所有者的净利润	22,800,933.92	-63,094,466.24
减：提取法定盈余公积	-2,700,559.64	-1,120,694.55
提取任意盈余公积	-	-
提取一般风险准备	-	-
应付普通股股利	-	-26,334,057.00
转作股本的普通股股利	-	-
期末未分配利润	170,909,809.03	150,809,434.75

其他说明：

(1) 年末未分配利润的说明

截至 2024 年 12 月 31 日，本集团归属于母公司的未分配利润中包含了本公司的子公司提取的盈余公积人民币 0 元（2023 年：人民币 0 元）。

35、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	833,815,339.68	688,886,081.27	660,395,455.10	601,989,069.61
其他业务	817,535.52	781,798.92	759,362.83	764,246.85
合计	834,632,875.20	689,667,880.19	661,154,817.93	602,753,316.46

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	本期发生额		上期发生额	
商品类型	收入	成本	收入	成本
极薄布	148,329,696.21	84,639,959.07	100,884,836.31	70,373,811.62
超薄布	154,882,179.74	131,389,359.95	132,389,448.23	117,752,107.57
薄布	341,835,066.52	294,140,311.93	262,233,858.96	240,381,486.46
厚布	69,038,769.63	67,575,551.43	74,217,345.17	82,263,515.04
特殊布	66,020,409.05	52,629,776.90	56,430,540.36	42,014,717.80
纱	53,709,218.53	58,511,121.99	34,239,426.07	49,203,431.12
其他	817,535.52	781,798.92	759,362.83	764,246.85
合计	834,632,875.20	689,667,880.19	661,154,817.93	602,753,316.46
按经营地区分类				
中国				
其中：中国大陆	750,777,256.23	631,063,881.35	592,276,896.98	556,454,989.39
中国香港	3,717,563.48	2,231,380.34	5,089,938.40	2,595,732.75
亚洲其他地区	64,137,156.08	46,169,250.81	49,686,307.44	35,044,428.84
北美洲	8,021,629.18	4,182,155.43	7,446,977.92	3,977,406.44
欧洲	7,979,270.23	6,021,212.26	6,654,697.19	4,680,759.04
合计	834,632,875.20	689,667,880.19	661,154,817.93	602,753,316.46
按商品转让的时间分类				
在某一时点确认	834,632,875.20	689,667,880.19	661,154,817.93	602,753,316.46
合计	834,632,875.20	689,667,880.19	661,154,817.93	602,753,316.46

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

√适用 □不适用

本集团收入合同期限预计均不超过一年，因此采用了新收入准则允许的实际操作简化处理方法，相关剩余履约义务的信息未予披露。

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

主要客户：

在本集团客户中，本集团来源于单一客户收入占本集团总收入 10%或以上的客户集团有 4 个（2023 年：4 个），约占本集团总收入 52%（2023 年：53%），来自该等客户集团的收入金额列示如下：

单位：元 币种：人民币

客户	2024 年	2023 年
	金额	金额
客户 1	128,649,958.07	89,639,411.22
客户 2	128,002,330.38	101,592,598.03
客户 3	107,221,618.74	87,125,198.78
客户 4	66,258,804.86	72,078,957.70

36、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,263,090.81	1,109,559.46
教育费附加	757,854.48	665,735.68
房产税	5,499,761.02	4,979,112.20
土地使用税	189,307.80	582,760.00
印花税	570,482.38	484,143.01
环境保护税	40,340.29	33,140.54
地方教育附加税	505,236.32	443,823.79
合计	8,826,073.10	8,298,274.68

其他说明：

无

37、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬费用	2,904,852.50	2,902,876.70
关杂费	810,265.16	589,950.27
交通差旅费	328,336.98	316,633.95
业务招待费	380,767.94	336,150.73
其他	1,929,235.63	1,345,467.45
合计	6,353,458.21	5,491,079.10

其他说明：

无

38、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬费用	37,710,594.60	33,755,490.82
折旧和摊销费用	9,221,794.44	9,505,065.36
修理费	550,672.76	1,251,557.71
专业服务费	6,832,828.24	5,924,587.08
交通差旅费	582,688.60	687,640.69
租赁费	2,316,778.58	1,646,375.61
股份支付费用	-	-506,734.36
其他	6,916,104.87	7,571,633.39
合计	64,131,462.09	59,835,616.30

其他说明：

无

39、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬费用	30,989,413.13	25,429,385.14
直接投入	10,997,433.26	6,890,438.32
折旧和摊销费用	1,085,562.97	1,278,153.15
其他	488,361.26	424,154.52
合计	43,560,770.62	34,022,131.13

其他说明：

无

40、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
贷款的利息支出	34,849,728.48	34,158,616.36
减：资本化的利息支出	-	-2,320,665.96
存款及应收款项的利息收入	-3,677,496.37	-4,452,484.69
净汇兑损失(收益以“-”填列)	-1,553,102.61	3,825,151.77
其他财务费用	86,618.85	108,633.29
合计	29,705,748.35	31,319,250.77

其他说明：

本集团本年度无资本化利息支出。

41、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	2024 年	2023 年
增值税加计抵减	5,456,566.60	-
与收益相关的政府补助	1,900,000.00	-
合计	7,356,566.60	-

42、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
结构性存款投资收益	-	576,865.34
大额存单投资收益	2,220,000.00	-
合计	2,220,000.00	576,865.34

其他说明：

无

43、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	-675,572.70	-502,642.76
其他应收款坏账（损失）/ 转回	-36,892.93	281,366.88
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合计	-712,465.63	-221,275.88

其他说明：

无

44、资产减值损失（转回） / 计提

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失（转回） / 计提	-2,124,072.20	10,117,881.38
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-2,124,072.20	10,117,881.38

其他说明：

无

45、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	161,694.35	3,559,932.81
使用权资产处置利得	24,462.60	-
合计	186,156.95	3,559,932.81

其他说明：

无

46、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	197,029.98	473.45	197,029.98
其中：固定资产处置利得	197,029.98	473.45	197,029.98
无形资产处置利得	-	-	-
债务重组利得	-	-	-
非货币性资产交换利得	-	-	-
接受捐赠	-	-	-

政府补助	12,392,105.89	16,075,199.34	12,392,105.89
废料和废弃包装物 处置收益	3,424,383.35	3,410,598.29	3,424,383.35
其他	423,632.84	173,180.48	423,632.84
合计	16,437,152.06	19,659,451.56	16,437,152.06

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

本年度计入当期损益的政府补助为人民币 12,392,105.89 元，其中以前年度获得的与资产相关的政府补助计入当期损益的金额为人民币 8,062,219.44 元。

其他说明：

无

47、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	124,045.23	522,591.82	124,045.23
其中：固定资产处置损失	124,045.23	522,591.82	124,045.23
无形资产处置损失	-	-	-
债务重组损失	-	-	-
非货币性资产交换损失	-	-	-
对外捐赠	-	-	-
其他	62,472.74	338,981.79	62,472.74
合计	186,517.97	861,573.61	186,517.97

其他说明：

无

48、所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	-	-
递延所得税费用	-2,999,702.04	-4,985,469.93
汇算清缴差异调整	11,214.97	110,604.50
合计	-2,988,487.07	-4,874,865.43

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	19,812,446.85
按法定/适用税率计算的所得税费用	4,953,111.72
子公司适用不同税率的影响	-4,815.35
调整以前期间所得税的影响	-
税前抵扣的股权激励费用	-
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	127,283.16
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	202,226.53
未确认递延所得税资产的可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的影响	399,853.66
法定税收优惠	2,136,200.22
研发费用之加计扣除	-10,813,561.98
税率变动导致的递延所得税影响	-
汇算清缴差异调整	11,214.97
所得税费用	-2,988,487.07

其他说明：

□适用 √不适用

49、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益

基本每股收益以归属于本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：

	2024 年	2023 年
归属于本公司普通股股东的合并净利润 /（亏损）	22,800,933.92	-63,094,466.24
可撤销限制性股票的影响	-	203,877.00
调整后归属于本公司普通股股东的合并净利润	22,800,933.92	-62,890,589.24
本公司发行在外普通股的加权平均数	881,120,000.00	878,603,125.00
基本每股收益（元 / 股）	0.03	-0.07

普通股的加权平均数计算过程如下：

	2024 年	2023 年
年初已发行普通股股数	882,512,500.00	877,800,000.00
已行权限制性股票的影响	-1,392,500.00	803,125.00
年末普通股的加权平均数	881,120,000.00	878,603,125.00

(2) 稀释每股收益

稀释每股收益以归属于本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：

	注	2024 年	2023 年
归属于本公司普通股股东的合并净利润（稀释）	(a)	22,800,933.92	-62,890,589.24
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	(b)	881,120,000.00	878,603,125.00

稀释每股收益（元 / 股）		0.03	-0.07
---------------	--	------	-------

(a) 归属于本公司普通股股东的合并净利润（稀释）计算过程如下：

	2024 年	2023 年
调整后的归属于本公司普通股股东的合并净利润/ 归属于本公司普通股股东的合并净利润（稀释）	22,800,933.92	-62,890,589.24

(b) 普通股的加权平均数（稀释）计算过程如下：

	2024 年	2023 年
年末普通股的加权平均数	881,120,000.00	878,603,125.00
稀释调整：		
限制性股票的影响		
年末普通股的加权平均数（稀释）	881,120,000.00	878,603,125.00

50、 现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
出售材料收入	3,430,733.80	3,519,691.82
政府补助收入	17,208,397.46	12,157,424.33
其他	417,282.39	64,086.95
合计	21,056,413.65	15,741,203.10

收到的其他与经营活动有关的现金说明：
无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
低值易耗品	29,191,044.93	48,270,195.91
修理费	29,716,547.88	25,848,142.21
研发材料投入	6,171,886.11	5,627,855.66
能源费	165,712,328.43	164,604,904.99
运输、关杂费	16,769,768.41	15,374,778.40
包装费	15,773,800.95	16,750,097.57
专业服务费	6,832,828.24	5,924,587.08
其他	20,304,043.37	16,639,732.56
合计	290,472,248.32	299,040,294.38

支付的其他与经营活动有关的现金说明：
无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回一年内到期的定期存款	-	27,068,500.00

收回用于购买固定资产开立信用证的保证金支出	-	20,847,436.03
合计	-	47,915,936.03

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付用于购买固定资产开立信用证的保证金支出	-	3,365,426.58
合计	-	3,365,426.58

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
票据贴现	5,465,241.25	5,299,545.79
合计	5,465,241.25	5,299,545.79

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

对于承兑银行为信用等级较低的非大型国有商业银行和已上市全国性股份制商业银行的银行承兑汇票，本集团认为该类已贴现的票据属于融资性质。相关票据当期贴现取得款项计入筹资活动现金流量。

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
使用权资产租赁费用	529,544.22	1,118,904.50
限制性股票回购	12,208,534.99	9,710,297.83
合计	12,738,079.21	10,829,202.33

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

51、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润（亏损以“－”号填列）调节为经营活动现金流量：		
净利润（亏损以“－”号填列）	22,800,933.92	-63,094,466.24
加：资产减值准备（转回以“－”号填列）	-2,124,072.20	10,117,881.38
信用减值损失	712,465.63	221,275.88
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	107,064,455.50	87,784,446.83
使用权资产摊销	378,983.68	1,131,607.01
无形资产摊销	1,248,565.28	1,201,448.76
长期待摊费用摊销	3,074,083.71	3,132,651.23
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）	-186,156.95	-3,559,932.81
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	-72,984.75	522,118.37
财务费用	30,394,088.26	25,895,235.17
投资损失（收益以“－”号填列）	-2,220,000.00	-576,865.34
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-2,999,702.04	-4,985,469.93
存货的减少（增加以“－”号填列）	51,059,590.06	-61,132,788.33
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-61,376,805.18	-96,474,854.95
经营性应付项目的增加	34,266,476.34	6,052,209.06
其他	-2,540,275.03	-3,983,980.15
经营活动产生的现金流量净额（使用以“－”号填列）	179,479,646.23	-97,749,484.06
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	285,433,648.94	175,193,236.33
减：现金的期初余额	-175,193,236.33	-300,310,452.18
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（净减少额以“－”号填列）	110,240,412.61	-125,117,215.85

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

☐适用 ☒不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金		
其中：库存现金	98,032.99	94,395.50
可随时用于支付的银行存款	260,573,149.76	148,030,340.83
可随时用于支付的定期存款	24,762,466.19	-
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
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	-	-
一年内到期的定期存款	-	27,068,500.00
三、期末现金及现金等价物余额	285,433,648.94	175,193,236.33
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	-	-

(5). 不属于现金及现金等价物的货币资金

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证金	730,619.99	3,277,087.35
借款利息保证金	1,065,000.00	-
合计	1,795,619.99	3,277,087.35

52、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

☐适用 ☒不适用

53、所有权或使用权受到限制的资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,795,619.99	保证金及借款利息保证金
固定资产	977,008,892.44	抵押贷款
无形资产	42,430,696.29	抵押贷款
合计	1,021,235,208.72	

54、 外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	11,430,719.61	7.1884	82,168,584.84
日元	9,664.00	0.0462	446.48
应收账款			
其中：美元	4,970,991.29	7.1884	35,733,473.79
日元	-	0.0462	-
应付账款			
其中：美元	-445,052.31	7.1884	-3,199,214.03
日元	-70,800.00	0.0462	-3,270.96
其他应付款			
其中：美元	-	7.1884	-
日元	-	0.0462	-
资产负债表敞口总额			
其中：美元	15,956,658.59	7.1884	114,702,844.60
日元	-61,136.00	0.0462	-2,824.48

其他说明：

无

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

√适用 □不适用

本集团的境外经营实体为宏和电子材料有限公司，其境外主要经营地在中国香港，记账本位币为美元，选择依据是主要业务收支的计价和结算币种。

55、 套期

□适用 √不适用

56、 政府补助

(1). 报告期末按应收金额确认的政府补助

□适用 √不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

□适用 √不适用

(2). 涉及政府补助的负债项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	年初余额	本年新增 补助金额	本年计入 营业外收入 金额	本年转入 其他收益 金额	本年其 他变动	期末余额	与资 产 / 收益 相关

递延收益	94,282,896.21	5,700,000.00	8,240,275.03	-	-	91,742,621.18	与资产相关
合计	94,282,896.21	5,700,000.00	8,240,275.03	-	-	91,742,621.18	/

(3). 计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	2024 年	2023 年
与收益相关	11,508,397.46	8,157,424.33
与资产相关	8,240,275.03	7,917,775.01
合计	19,748,672.49	16,075,199.34

其他说明：
无

57、 租赁

(1) 本集团作为承租人的租赁情况

项目	2024 年	2023 年
选择简化处理方法的低价值资产租赁费用 (低价值资产的短期租赁费用除外)	2,322,088.34	1,651,685.37
与租赁相关的总现金流出	2,851,632.56	2,770,589.87

(2) 本集团作为出租人的租赁情况

□适用 √不适用

58、 研发支出

1、按费用性质列示

项目	2024 年	2023 年
职工薪酬费用	30,989,413.13	25,429,385.14
直接投入	10,997,433.26	6,890,438.32
折旧和摊销费用	1,085,562.97	1,278,153.15
其他	488,361.26	424,154.52
合计	43,560,770.62	34,022,131.13
其中：费用化研发支出	43,560,770.62	34,022,131.13

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

□适用 √不适用

3、重要的外购在研项目

□适用 √不适用

59、 其他

□适用 √不适用

六、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

2、同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

3、反向购买

☐适用 ☒不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

☐适用 ☒不适用

6、其他

☐适用 ☒不适用

七、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

☒适用 ☐不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
宏和电子材料有限公司	香港	香港	贸易	100,000 港元	100		设立
黄石宏和电子材料科技有限公司	黄石	黄石	生产	人民币 700,000,000 元	100		设立
四川宏和电子材料有限公司	四川	四川	生产	人民币 30,000,000 元	100		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

☐适用 ☒不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

☐适用 ☒不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

☐适用 ☒不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

2、 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

☐适用 ☒不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

☐适用 ☒不适用

4、 重要的共同经营

☐适用 ☒不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

☐适用 ☒不适用

6、 其他

☐适用 ☒不适用

八、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

☒适用 ☐不适用

本集团在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括：

- 信用风险
- 流动性风险
- 利率风险
- 汇率风险

下文主要论述上述风险敞口及其形成原因以及在本年发生的变化、风险管理目标、政策和程序以及计量风险的方法及其在本年发生的变化等。

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本集团已制定风险管理政策以辨别和分析公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控公司的风险水平。本集团会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或公司经营活动的改变。本集团的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

(1) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。公司的信用风险主要来自货币资金、应收账款、结构性存款、大额存单、定期存款等。管理层会持续监控这些信用风险的敞口。

本集团除现金以外的货币资金主要存放于信用良好的金融机构，管理层认为其不存在重大的信用风险，预期不会因为对方违约而给本集团造成损失。

本集团所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本集团没有提供任何其他可能令本集团承受信用风险的担保。

应收账款

本集团信用风险主要是受每个客户自身特性的影响，而不是客户所在的行业或国家和地区。因此重大信用风险集中的情况主要源自本集团存在对个别客户的重大应收账款。于资产负债表日，本集团的前五大客户的应收账款占本集团应收账款总额的 40%（2023 年：41%）。

对于应收账款，本集团管理层已根据实际情况制定了信用政策，对客户进行信用评估以确定赊销额度与信用期限。信用评估主要根据客户的财务状况、外部评级及银行信用记录（如有可能）。本集团对主要客户提供的信用期一般为月结 30 天至月结 145 天（按合同约定）。在一般情况下，本集团不会要求客户提供抵押品。

有关应收账款的具体信息，请参见附注五、3“应收账款”的相关披露。

(2) 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司及各子公司负责自身的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求（如果借款额超过某些预设授权上限，便需获得本公司董事会的批准）。本集团的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券，同时获得主要金融机构承诺提供足够的备用资金，以满足短期和较长期的流动资金需求。

本集团于资产负债表日的金融负债按未折现的合同现金流量（包括按合同利率（如果是浮动利率则按 12 月 31 日的现行利率）计算的利息）的剩余合约期限，以及被要求支付的最早日期如下：

项目	2024 年 12 月 31 日未折现的合同现金流量					资产负债表日 账面价值
	1 年内或 实时偿还	1 年至 2 年	2 年至 5 年	5 年以上	合计	
短期借款	426,291,530.67	-	-	-	426,291,530.67	419,401,673.11
应付票据	-	-	-	-	-	-
应付账款	59,552,225.74	-	-	-	59,552,225.74	59,552,225.74
其他应付款	20,826,397.36	-	-	-	20,826,397.36	20,826,397.36
长期借款	99,900,953.85	16,017,406.76	378,322,044.59	-	494,240,405.20	429,455,465.36
租赁负债	218,123.88	98,973.43	-	-	317,097.31	307,780.71
合计	606,789,231.50	16,116,380.19	378,322,044.59	-	1,001,227,656.28	929,543,542.28

项目	2023 年 12 月 31 日未折现的合同现金流量					资产负债表日 账面价值
	1 年内或 实时偿还	1 年至 2 年	2 年至 5 年	5 年以上	合计	
短期借款	368,447,206.70	-	-	-	368,447,206.70	360,873,751.54
应付票据	1,000,000.00	-	-	-	1,000,000.00	1,000,000.00
应付账款	77,458,808.30	-	-	-	77,458,808.30	77,458,808.30
其他应付款	34,255,417.14	-	-	-	34,255,417.14	34,255,417.14
长期借款	138,623,570.12	52,945,308.89	325,434,190.69	147,395,398.52	664,398,468.22	512,201,767.86
租赁负债	614,123.88	314,123.88	349,061.94	-	1,277,309.70	1,228,360.51
合计	620,399,126.14	53,259,432.77	325,783,252.63	147,395,398.52	1,146,837,210.06	987,018,105.35

(3) 利率风险

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本集团面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本集团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。

a. 本集团于 12 月 31 日持有的计息金融工具如下：

固定利率金融工具：

项目	2024 年		2023 年	
	实际利率	金额	实际利率	金额
金融资产				
- 货币资金	1.35%~4.80%	178,574,394.16	1.00%~5.60%	121,914,625.07
- 其他流动资产	3.25%~3.55%	32,272,763.89	3.25%~3.85%	53,151,888.89
金融负债				
- 短期借款	2.90%~3.50%	-419,401,673.11	3.30%~3.70%	-360,873,751.54
- 长期借款	3.70%~3.80%	-346,061,339.06	3.70%~4.05%	-447,219,141.01
- 一年内到期的非流动负债	3.70%~4.50%	-83,612,250.18	3.70%~4.50%	-65,596,750.73
- 租赁负债	4.30%~4.50%	-89,656.83	4.30%~4.50%	-614,236.63
合计		-638,317,761.13		-699,237,365.95

浮动利率金融工具：

项目	2024 年		2023 年	
	实际利率	金额	实际利率	金额
金融资产				
- 货币资金	0.00%~3.00%	108,556,841.69	0.00%~1.30%	56,461,303.11
合计		108,556,841.69		56,461,303.11

b. 敏感性分析

于 2024 年 12 月 31 日，在其他变量不变的情况下，假定利率上升 100 个基点将会导致本集团股东权益增加人民币 897,993.81 元（2023 年：人民币 465,296.59 元），净利润/(亏损)增加人民币 897,993.81 元（2023 年：人民币 465,296.59 元）。

对于资产负债表日持有的使本集团面临公允价值利率风险的金融工具，上述敏感性分析中的(净亏损)/利润及股东权益的影响是假设在资产负债表日利率发生变动，按照新利率对上述金融工具进行重新计量后的影响。对于资产负债表日持有的、使本集团面临现金流量利率风险的浮动利率非衍生工具，上述敏感性分析中的净利润/(亏损)及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

(4) 汇率风险

对于不是以记账本位币计价的货币资金、应收账款、应付账款和其他应付款等外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本集团会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

a. 本集团于 12 月 31 日的各外币资产负债项目汇率风险敞口如下。出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算。外币报表折算差额未包括在内。

	2024 年		2023 年	
	外币余额	折算人民币余额	外币余额	折算人民币余额
货币资金				
– 美元	11,430,719.61	82,168,584.84	3,198,160.48	22,651,611.23
– 日元	9,664.00	446.48	9,664.00	485.13
应收账款				
– 美元	4,970,991.29	35,733,473.79	3,342,588.68	23,674,552.84
应付账款				
– 美元	-445,052.31	-3,199,214.03	-1,292,532.04	-9,154,616.68
– 日元	-70,800.00	-3,270.96	-12,283,144.00	-616,613.83
其他应付款				
– 美元	-	-	-	-
– 日元	-	-	-	-
资产负债表敞口总额				
– 美元	15,956,658.59	114,702,844.60	5,248,217.12	37,171,547.39
– 日元	-61,136.00	-2,824.48	-12,273,480.00	-616,128.70

b. 本集团适用的人民币对外币的汇率分析如下：

	平均汇率		报告日中间汇率	
	2024 年	2023 年	2024 年	2023 年
美元	7.1217	7.0467	7.1884	7.0827
日元	0.0472	0.0503	0.0462	0.0502

c. 敏感性分析

假定除汇率以外的其他风险变量不变，本集团于 12 月 31 日人民币对美元和日元的汇率变动使人民币升值 5%将导致股东权益和净利润 /（亏损）的（减少）/ 增加情况如下。此影响按资产负债表日即期汇率折算为人民币列示。

	股东权益	净利润
2024 年 12 月 31 日		
美元	-4,873,817.99	-4,873,817.99
日元	120.04	120.04
合计	-4,873,697.95	-4,873,697.95
2023 年 12 月 31 日		
美元	-1,579,790.76	-1,579,790.76
日元	26,185.47	26,185.47
合计	-1,553,605.29	-1,553,605.29

于 12 月 31 日，在假定其他变量保持不变的前提下，人民币对美元和日元的汇率变动使人民币贬值 5%将导致股东权益和净利润 /（亏损）的变化和上表列示的金额相同但方向相反。

上述敏感性分析是假设资产负债表日汇率发生变动，以变动后的汇率对资产负债表日本集团持有的、面临汇率风险的金融工具进行重新计量得出的。上述分析不包括外币报表折算差额。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

2、套期

☐适用 ☒不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书或贴现	银行承兑汇票	31,116,090.53	未终止确认	由信用级别较低的银行承兑且票据未到期
背书或贴现	银行承兑汇票	212,849,971.63	终止确认	由信用级别较高的银行承兑或票据到期
合计	/	243,966,062.16	/	/

(2) 因转移而终止确认的金融资产

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
银行承兑汇票	背书或贴现	212,849,971.63	-232,857.88
合计		212,849,971.63	-232,857.88

九、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
-结构性存款				
(2) 权益工具投资				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				

(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 应收款项融资	-	-	62,695,544.52	62,695,544.52
(七) 其他流动资产 -可转让银行大额存单	-	32,272,763.89	-	32,272,763.89
持续以公允价值计量的资产总额	-	32,272,763.89	62,695,544.52	94,968,308.41
(八) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

持续第二层次公允价值计量的项目为其他流动资产-可转让银行大额存单。

其他流动资产为本集团持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产中的可转让银行大额存单，其公允价值是依据未来现金流量折现的方法计算来确定。

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

☒适用 ☐不适用

持续第三层次公允价值计量的项目为应收款项融资。应收款项融资为本集团持有的银行承兑汇票，本集团采用贴现现金流量法厘定其公允价值，由于银行承兑汇票到期期限短，资金时间价值因素对公允价值的影响不重大。

5、 持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

☐适用 ☒不适用

6、 持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

☐适用 ☒不适用

7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因

☐适用 ☒不适用

8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

☐适用 ☒不适用

9、 其他

☐适用 ☒不适用

十、关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：港元

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
远益国际有限公司	香港	贸易及投资	1.00	74.84%	74.84%

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是 Nextfocus Investments Limited。

其他说明：

无

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注七 1、在子公司中的权益

☒适用 ☐不适用

截止至 2024 年 12 月 31 日，公司有黄石宏和电子材料科技有限公司、宏和电子材料有限公司和四川宏和电子材料有限公司三家全资子公司

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注七 3、在合营企业或联营企业中的权益

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

4、其他关联方情况

☒适用 ☐不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
Nextfocus Investments Limited	最终控股公司
Grace THW Holding Limited (英属开曼群岛商宏仁国际开发有限公司)	间接控股股东
Grace Fabric Investment Co., Ltd.	间接控股股东
无锡宏仁电子材料科技有限公司	同母系子公司
必成玻璃纤维（昆山）有限公司	本集团实际控制人关系密切的家族成员担任董事的除本公司及本公司控股子公司以外的公司
台湾必成股份有限公司	本集团实际控制人关系密切的家族成员担任董事的除本公司及本公司控股子公司以外的公司

其他说明

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

☒适用 ☐不适用

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
必成玻璃纤维（昆山）有限公司	采购商品	20,383,253.61	3,843,216.82
台湾必成股份有限公司	采购商品	-	152,743.57

出售商品/提供劳务情况表

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
无锡宏仁电子材料科技有限公司	销售商品	11,949,306.53	14,474,191.83

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

☐适用 ☒不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

☐适用 ☒不适用

关联托管/承包情况说明
☐适用 ☒不适用

本公司委托管理/出包情况表
☐适用 ☒不适用

关联管理/出包情况说明
☐适用 ☒不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：
☐适用 ☒不适用

本公司作为承租方：
☐适用 ☒不适用

关联租赁情况说明
☐适用 ☒不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已履行完毕
黄石宏和电子材料科技有限公司	460,000,000.00	2021 年 7 月 28 日	2032 年 7 月 27 日	否
黄石宏和电子材料科技有限公司	340,000,000.00	2023 年 9 月 14 日	2029 年 9 月 30 日	否
黄石宏和电子材料科技有限公司	50,000,000.00	2023 年 7 月 25 日	2026 年 7 月 24 日	否
黄石宏和电子材料科技有限公司	33,000,000.00	2024 年 9 月 24 日	2025 年 9 月 23 日	否
黄石宏和电子材料科技有限公司	30,000,000.00	2024 年 10 月 9 日	2025 年 10 月 9 日	否
黄石宏和电子材料科技有限公司	20,000,000.00	2024 年 7 月 23 日	2025 年 7 月 22 日	否

截止 2024 年 12 月 31 日，黄石宏和电子材料科技有限公司使用上述授信额度人民币 441,964,157.77 元。

本公司作为被担保方
☐适用 ☒不适用

关联担保情况说明
☐适用 ☒不适用

(5). 关联方资金拆借

☐适用 ☒不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

☐适用 ☒不适用

(7). 关键管理人员报酬

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	786.16	635.25

其他说明：

上述金额不包含 2024 年度和 2023 年度股份支付计划中涉及的关键管理人员薪酬。

(8). 其他关联交易

☐适用 ☒不适用

6、 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	无锡宏仁电子材料科技有限公司	1,544,974.35	15,449.74	1,091,245.20	10,912.45
应收款项融资	无锡宏仁电子材料科技有限公司	698,307.55	-	-	-

(2). 应付项目

☐适用 ☒不适用

(3). 预付项目

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
预付账款	必成玻璃纤维（昆山）有限公司	146,480.75	55,007.21

7、 关联方承诺

☐适用 ☒不适用

8、 其他

☐适用 ☒不适用

十一、 股份支付

1、 各类权益工具

√适用 □不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
首次授予的限制性股票							2,570,000	10,738,295.84
预留授予的限制性股票							215,000	794,039.16
合计							2,785,000	11,532,335.00

于 2024 年 6 月 21 日，本公司将相关已授予但未解除限售的 2,785,000 股限制性股票予以回购并注销，冲回相应的股本人民币 2,785,000.00 元，资本公积人民币 8,747,335.00 元，以及库存股人民币 11,532,335.00 元。

2、 以权益结算的股份支付情况

□适用 √不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、 本年股份支付费用

□适用 √不适用

5、 以股份支付换取服务

□适用 √不适用

6、 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

7、 其他

□适用 √不适用

十二、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

(1) 资本承担

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
已签订的尚未履行或尚未完全履行的固定资产采购合同	10,684,717.47	28,086,098.65
合计	10,684,717.47	28,086,098.65

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

☐适用 ☒不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

☐适用 ☒不适用

3、其他

☐适用 ☒不适用

十三、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

☐适用 ☒不适用

2、利润分配情况

☐适用 ☒不适用

3、销售退回

☐适用 ☒不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

☐适用 ☒不适用

十四、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

☐适用 ☒不适用

(2). 未来适用法

☐适用 ☒不适用

2、债务重组

☐适用 ☒不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

☐适用 ☒不适用

(2). 其他资产置换

☐适用 ☒不适用

4、年金计划

☐适用 ☒不适用

5、终止经营

☐适用 ☒不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

☐适用 ☒不适用

(2). 报告分部的财务信息

☐适用 ☒不适用

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

☒适用 ☐不适用

本集团为整体经营，设有统一的内部组织架构、管理要求及内部报告制度、管理层通过定期审阅集团层面的财务信息来进行资源配置和业绩评价。本集团于本报告期及比较期间均无单独管理的经营分部，因此本集团只有一个经营分部。

本集团每一产品的对外交易收入、本集团取得对外交易收入的地区信息以及对主要客户的依赖程度披露于附注五“35、营业收入和营业成本”。

(4). 其他说明

☐适用 ☒不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

☐适用 ☒不适用

8、其他

☐适用 ☒不适用

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1年以内	
其中：1年以内分项	
6个月以内（含6个月）	300,611,190.17
6个月至1年（含1年）	930,448.15
1年以内小计	301,541,638.32
1至2年	—
2至3年	—
3年以上	—
3至4年	—
4至5年	—
5年以上	—
合计	301,541,638.32

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		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										
其中：										
应收集团内往来款	21,021,979.34	6.97			21,021,979.34	17,816,320.81	7.00			17,816,320.81

应 收 集 团 外 关 联 方 及 第 三 方 往 来 款	280,519,658.98	93.03	2,842,414.54	1.01	277,677,244.44	228,305,323.55	93.00	2,330,516.85	1.02	225,974,806.70
合 计	301,541,638.32	100.00	2,842,414.54		298,699,223.78	246,121,644.36	100.00	2,330,516.85		243,791,127.51

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

组合计提项目：应收账款

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
集团外关联方及第 三方往来款	280,519,658.98	2,842,414.54	1.01
合计	280,519,658.98	2,842,414.54	1.01

按组合计提坏账的确认标准及说明：

☒适用 ☐不适用

本公司的应收账款的客户以国际知名企业为主，信誉较好，保持着长期稳定的合作关系。根据本公司的历史经验，不同细分客户群体发生损失的情况没有显著差异，因此在计算坏账准备时未进一步区分不同的客户群体。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

☐适用 ☒不适用

(3). 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或 转回	转销或 核销	其他 变动	
应收账款	2,330,516.85	511,897.69	-	-	-	2,842,414.54
合计	2,330,516.85	511,897.69	-	-	-	2,842,414.54

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额 合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
客户 1	42,601,583.97	14%	426,015.84
客户 2	22,692,984.85	8%	226,929.85
客户 3	22,407,739.43	7%	224,077.39
客户 4	16,341,876.05	5%	163,418.76
客户 5	15,291,526.70	5%	152,915.27
合计	119,335,711.00	39%	1,193,357.11

其他说明：

本公司年末余额前五名的应收账款合计人民币 119,335,711.00 元（2023 年 12 月 31 日：人民币 98,576,828.27 元），占应收账款年末余额合计数的 39%（2023 年 12 月 31 日：40%），相应计提的坏账准备年末余额合计人民币 1,193,357.11 元（2023 年 12 月 31 日：人民币 1,030,331.47 元）。

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

☐适用 ☒不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

2、其他应收款

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	482,111,979.74	432,884,369.15
合计	482,111,979.74	432,884,369.15

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

☐适用 ☒不适用

(2). 重要逾期利息

☐适用 ☒不适用

(3). 坏账准备计提情况

☐适用 ☒不适用

应收股利

(4). 应收股利

☐适用 ☒不适用

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(6). 坏账准备计提情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
6 个月以内（含 6 个月）	42,789,791.34
6 个月至 1 年（含 1 年）	11,060,000.00
1 年以内小计	53,849,791.34
1 至 2 年	154,276,300.00
2 至 3 年	274,003,000.00
3 年以上	44,800.00
3 至 4 年	-
4 至 5 年	-
5 年以上	-
小计	482,173,891.34
减：坏账准备	61,911.60
合计	482,111,979.74

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金或押金	167,800.00	258,906.00
应收员工备用金	121,160.00	67,400.00
子公司往来	481,884,931.34	432,586,654.85
其他	-	-
小计	482,173,891.34	432,912,960.85
减：坏账准备	61,911.60	28,591.70
合计	482,111,979.74	432,884,369.15

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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）	
2024年1月1日余额	28,591.70			28,591.70
2024年1月1日余额在本期	28,591.70			28,591.70
——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	33,319.90			33,319.90
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	61,911.60			61,911.60

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	28,591.70	33,319.90	-	-	-	61,911.60
合计	28,591.70	33,319.90	-	-	-	61,911.60

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
黄石宏和电子材料科技有限公司	关系人往来	481,884,931.34	6个月以内 (含6个月) / 6个月-1年 (含1年) / 1年至2年 (含2年)	99.94%	-
格上汽车租赁 (上海) 有限公司	保证金	120,000.00	1年至2年 (含2年)	0.02%	12,000.00
张选贵	应收员工备用金	60,000.00	6个月-1年 (含1年)	0.01%	3,000.00
方静	应收员工备用金	57,973.00	6个月以内 (含6个月)	0.01%	579.73
上海翔港创业投资有限公司	保证金	44,800.00	3年以上	0.01%	44,800.00
合计		482,167,704.34		99.99%	60,379.73

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

3、长期股权投资
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	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	731,430,399.02	-	731,430,399.02	716,430,399.02	-	716,430,399.02
对联营、合营企业投资	-	-	-	-	-	-
合计	731,430,399.02	-	731,430,399.02	716,430,399.02	-	716,430,399.02

(1). 对子公司投资
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
宏和电子材料有限公司	78,899.02	-	-	78,899.02	-	-
黄石宏和电子材料科技有限公司	701,351,500.00	-	-	701,351,500.00	-	-
四川宏和电子材料有限公司	15,000,000.00	15,000,000	-	30,000,000	-	-
合计	716,430,399.02	15,000,000	-	731,430,399.02	-	-

(2). 对联营、合营企业投资
☐适用 ☒不适用

其他说明：
 无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	751,376,828.44	662,665,174.51	625,211,023.64	550,306,387.61
其他业务	8,351,566.32	8,317,223.69	11,974,118.67	11,974,118.67
合计	759,728,394.76	670,982,398.20	637,185,142.31	562,280,506.28

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计
商品类型	
极薄布	146,043,086.69
超薄布	147,661,888.63
薄布	321,237,470.93
厚布	69,051,300.60
特殊布	66,018,227.28
纱	1,364,854.31
其他	8,351,566.32
合计	759,728,394.76
按经营地区分类	
中国	
其中：中国大陆	679,305,647.34
中国香港	3,717,563.48
亚洲其他地区	60,704,284.53
北美洲	8,021,629.18
欧洲	7,979,270.23
合计	759,728,394.76
市场或客户类型	
合同类型	
按商品转让的时间分类	
在某一时点确认	759,728,394.76
合计	759,728,394.76

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

√适用 □不适用

本集团收入合同期限预计均不超过一年，因此采用了新收入准则允许的实际操作简化处理方法，相关剩余履约义务的信息未予披露。

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

5、 投资收益

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	-	-
权益法核算的长期股权投资收益	-	-
处置长期股权投资产生的投资收益	-	-
交易性金融资产在持有期间的投资收益	-	-
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	-	-
债权投资在持有期间取得的利息收入	-	-
其他债权投资在持有期间取得的利息收入	-	-
处置交易性金融资产取得的投资收益	-	-
处置其他权益工具投资取得的投资收益	-	-
处置债权投资取得的投资收益	-	-
处置其他债权投资取得的投资收益	-	-
结构性存款投资收益	-	576,865.34
大额存单投资收益	2,220,000.00	-
合计	2,220,000.00	576,865.34

其他说明：

无

6、 其他

☐适用 ☒不适用

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	259,141.70	固定资产处置损益
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（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	14,292,105.89	政府补贴收入
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		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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	3,785,543.45	废品出售的收入及其他
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-907,227.98	
少数股东权益影响额		
合计	17,429,563.06	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。
☐适用 ☒不适用

2、净资产收益率及每股收益

☒适用 ☐不适用

2024 年

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	1.59	0.03	0.03
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.37	0.01	0.01

2023 年

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-4.32	-0.07	-0.07
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-5.89	-0.10	-0.10

(1) 每股收益的计算过程

基本每股收益的计算过程详见附注五、49。

扣除非经常性损益后的基本每股收益以扣除非经常性损益后归属于本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：

	2024 年	2023 年
调整后归属于本公司普通股股东的合并净利润 (亏损以 “-” 号填列)	22,800,933.92	-62,890,589.24
归属于本公司普通股股东的非经常性损益	17,429,563.06	22,985,523.37
调整并扣除非经常性损益后归属于本公司普通股股东的合并净利润 (亏损以 “-” 号填列)	5,371,370.86	-85,876,112.61
本公司发行在外普通股的加权平均数	881,120,000.00	878,603,125.00
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元 / 股)	0.01	-0.10

稀释每股收益的计算过程详见附注五、49。

扣除非经常性损益后的稀释每股收益以扣除非经常性损益后归属于本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：

	2024 年	2023 年
调整后归属于本公司普通股股东的合并净利润 (稀释) (亏损以 “-” 号填列)	22,800,933.92	-62,890,589.24
归属于本公司普通股股东的非经常性损益	17,429,563.06	22,985,523.37
调整并扣除非经常性损益后归属于本公司普通股股东的合并净利润 (稀释) (亏损以 “-” 号填列)	5,371,370.86	-85,876,112.61

本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	881,120,000.00	878,603,125.00
扣除非经常性损益后的稀释每股收益（元 / 股）	0.01	-0.10

(2) 加权平均净资产收益率的计算过程

加权平均净资产收益率以归属于本公司普通股股东的合并净利润除以归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数计算：

	2024 年	2023 年
归属于本公司普通股股东的合并净利润（亏损以“－”号填列）	22,800,933.92	-63,094,466.24
归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数	1,438,357,335.09	1,461,078,994.25
加权平均净资产收益率	1.59%	-4.32%

归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数计算过程如下：

	2024 年	2023 年
年初归属于本公司普通股股东的合并净资产	1,426,956,868.13	1,507,203,196.65
本年归属于本公司普通股股东的合并净利润的影响（亏损以“－”号填列）	11,400,466.96	-31,547,233.12
股份支付的影响	-	2,979,068.72
报告期回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产的影响（亏损以“－”号填列）	-	-17,556,038.00
年末归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数	1,438,357,335.09	1,461,078,994.25

扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率以扣除非经常性损益后归属于本公司普通股股东的合并净利润除以归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数计算：

	2024 年	2023 年
扣除非经常性损益后归属于本公司普通股股东的合并净利润（亏损以“－”号填列）	5,371,370.86	-86,079,989.61
归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数	1,438,357,335.09	1,461,078,994.25
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率	0.37%	-5.89%

3、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

4、 其他

☐适用 ☒不适用



营业执照

(副本)(3-1)

统一社会信用代码

91110000599649382G



扫描市场主体身份码
了解更多登记、备案、
许可、监管信息，体
验更多应用服务。

名称	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	出资额	人民币元 12129 万元
类型	台港澳投资特殊普通合伙企	成立日期	2012 年 07 月 10 日
执行事务合伙人	邹俊	主要经营场所	北京市东城区东长安街 1 号东方广场东 2 座办公楼 8 层

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；法律、法规规定的其他业务。
(市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)



登记机关

2025 年 03 月 06 日

本文件仅用于出具业务报告目的使用，不得作任何其他用途

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

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

国家市场监督管理总局监制

证书序号: NO.000421

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,应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关:



中华人民共和国财政部制

此复印件仅供出具业务报告目的使用,其他用途无效

会计师事务所 执业证书



名称: 毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 邹俊

主任会计师:

办公场所: 北京市东长安街1号东方广场

东2座办公楼8层

组织形式: 特殊的普通合伙企业

会计师事务所编号: 11000241

注册资本(出资额): 人民币壹亿零壹拾伍万元整

批准设立文号: 财会函(2012)31号

批准设立日期: 二〇一二年七月五日

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.



陈轶 (110002410083)
您已通过2021年年检
上海市注册会计师协会
2021年10月30日

年 月 日
/ /

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



年 月 日
/ /

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.



陈轶 (110002410083)
您已通过2018年年检
上海市注册会计师协会
2018年04月30日

日 月 年

证书编号:
No. of Certificate
110002410083

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

发证日期:
Date of Issuance
2007 年 10 月 30 日

任何他用无效



本文件仅用于出具业务报告

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

事务所
CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
年 月 日
年 月 日

同意调入
Agree the holder to be transferred to

事务所
CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
年 月 日
年 月 日

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

事务所
CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
年 月 日
2017 09 30

同意调入
Agree the holder to be transferred to

事务所
CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
年 月 日
2017 10 15



姓名 吕欣洁
Full name 女
性别 女
Sex 1981-12-20
出生日期 1981-12-20
Date of birth
工作单位 毕马威华振会计师事务所
Working unit (特殊普通合伙) 南京分所
身份证号 6221555107
Identity card No.

作任何其他用途



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



年 月 日
hy fm Ad

证书编号:
No. of Certificate

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs

江苏省注册会计师协会
Jiangsu Institute of CPAs

发证日期:
Date of Issuance
2020 年 03 月 27 日
hy fm Ad

本文件仅用于出具业务报告目的使用



合并资产负债表
2025年3月31日

编制单位：宏和电子材料科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	2025年3月31日	2024年12月31日
流动资产：		
货币资金	179,419,877.70	287,229,268.93
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	3,000,833.33	
衍生金融资产		
应收票据	47,222,026.97	54,280,910.22
应收账款	333,424,955.60	304,333,277.05
应收款项融资	65,956,574.00	62,695,544.52
预付款项	9,681,709.82	9,267,326.82
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	236,166.00	232,386.52
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	179,004,568.79	175,572,347.07
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	60,683,846.75	48,736,590.82
流动资产合计	878,630,558.96	942,347,651.95
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	1,531,224,405.98	1,459,230,724.74
在建工程	2,738,976.42	2,758,522.33
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	226,579.43	278,199.35
无形资产	46,124,246.95	45,928,779.27
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	9,935,082.24	10,692,277.79
递延所得税资产	41,148,844.86	42,708,071.98
其他非流动资产	5,147,002.71	4,773,599.98
非流动资产合计	1,636,545,138.59	1,566,370,175.44
资产总计	2,515,175,697.55	2,508,717,827.39

法定代表人：

李嘉明
明嘉印

主管会计工作负责人：黄郁佳 会计机构负责人：

黄郁佳
印郁

胡利明
印利



合并资产负债表（续）
2025年3月31日

编制单位：宏和电子材料科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	2025年3月31日	2024年12月31日
流动负债：		
短期借款	386,017,972.04	419,401,673.11
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		
应付账款	67,410,000.90	59,552,225.74
预收款项		
合同负债	872,220.82	1,124,667.81
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	25,660,376.06	27,751,057.32
应交税费	10,093,947.51	8,516,516.79
其他应付款	18,421,404.24	20,826,397.36
其中：应付利息		
应付股利		
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	83,604,250.17	83,612,250.18
其他流动负债		
流动负债合计	592,080,171.74	620,784,788.31
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	345,982,695.27	346,061,339.06
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	24,519.78	89,656.83
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	95,920,226.96	91,742,621.18
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	441,927,442.01	437,893,617.07
负债合计	1,034,007,613.75	1,058,678,405.38
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	879,727,500.00	879,727,500.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	308,806,621.12	308,806,621.12
减：库存股		
其他综合收益	2,327,663.28	2,072,171.57
专项储备		
盈余公积	88,523,320.29	88,523,320.29
一般风险准备		
未分配利润	201,782,979.11	170,909,809.03
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	1,481,168,083.80	1,450,039,422.01
少数股东权益		
所有者权益（或股东权益）合计	1,481,168,083.80	1,450,039,422.01
负债和所有者权益（或股东权益）总计	2,515,175,697.55	2,508,717,827.39

法定代表人：

毛嘉明
明毛印嘉

主管会计工作负责人：

黄郁佳
佳黄印郁

会计机构负责人：

胡利
胡利印

合并利润表
2025年1—3月

编制单位：宏和电子材料科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	2025年第一季度	2024年第一季度
一、营业总收入	245,995,124.27	189,921,943.83
其中：营业收入	245,995,124.27	189,921,943.83
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	216,079,118.37	201,427,523.67
其中：营业成本	176,962,748.18	166,811,907.62
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,498,104.77	2,329,587.21
销售费用	1,908,366.03	1,662,323.46
管理费用	15,081,955.68	13,549,652.67
研发费用	13,701,450.28	9,600,467.38
财务费用	5,926,493.43	7,473,585.33
其中：利息费用	6,936,770.36	8,534,631.06
利息收入	979,161.14	797,600.57
加：其他收益	1,273,927.73	
投资收益（损失以“-”号填列）	1,630.14	
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）	833.33	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-280,414.54	-101,392.47
资产减值损失（损失以“-”号填列）	1,639,531.72	1,853,373.17
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	32,551,514.28	-9,753,599.15
加：营业外收入	3,485,968.84	2,770,657.39
减：营业外支出	107,751.59	74,508.73
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	35,929,731.53	-7,057,450.49
减：所得税费用	5,056,561.45	1,012,041.23
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	30,873,170.08	-8,069,491.72
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	30,873,170.08	-8,069,491.72
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）	30,873,170.08	-8,069,491.72
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		
六、其他综合收益的税后净额	255,491.71	379,779.12
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	255,491.71	379,779.12
1.不能重分类进损益的其他综合收益		
（1）重新计量设定受益计划变动额		
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益		
（3）其他权益工具投资公允价值变动		
（4）企业自身信用风险公允价值变动		
2.将重分类进损益的其他综合收益	255,491.71	379,779.12
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		
（2）其他债权投资公允价值变动		
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额	255,000.00	347,722.21
（4）其他债权投资信用减值准备		
（5）现金流量套期储备		
（6）外币财务报表折算差额	491.71	32,056.91
（7）其他		
（二）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	31,128,661.79	-7,689,712.60
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额	31,128,661.79	-7,689,712.60
（二）归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益(元/股)	0.04	-0.01
（二）稀释每股收益(元/股)	0.04	-0.01

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并现金流量表 2025年1—3月

编制单位：宏和电子材料科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	2025年第一季度	2024年第一季度
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	195,603,932.64	191,256,094.62
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	217,383.38	2,425,559.94
收到其他与经营活动有关的现金	4,758,507.60	1,865,543.51
经营活动现金流入小计	200,579,823.62	195,547,198.07
购买商品、接受劳务支付的现金	31,573,394.39	77,770,369.20
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		
支付给职工及为职工支付的现金	57,609,779.35	49,446,320.08
支付的各项税费	11,280,691.52	6,412,335.59
支付其他与经营活动有关的现金	61,169,007.64	70,100,902.43
经营活动现金流出小计	161,632,872.90	203,729,927.30
经营活动产生的现金流量净额	38,946,950.72	-8,182,729.23
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		10,000,000.00
取得投资收益收到的现金	980,791.28	1,963,447.78
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净	12,453.98	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		2,046,467.36
投资活动现金流入小计	993,245.26	14,009,915.14
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	106,454,960.94	7,281,919.75
投资支付的现金	3,000,000.00	
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	109,454,960.94	7,281,919.75
投资活动产生的现金流量净额	-108,461,715.68	6,727,995.39
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	81,569,085.39	120,563,032.52
收到其他与筹资活动有关的现金	3,292,207.30	1,151,967.54
筹资活动现金流入小计	84,861,292.69	121,715,000.06
偿还债务支付的现金	112,698,105.88	39,823,571.44
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	7,097,060.79	8,419,758.30
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	5,538,378.30	5,504,826.12
筹资活动现金流出小计	125,333,544.97	53,748,155.86
筹资活动产生的现金流量净额	-40,472,252.28	67,966,844.20
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	181,680.11	356,306.99
五、现金及现金等价物净增加额	-109,805,337.13	66,868,417.35
加：期初现金及现金等价物余额	285,433,648.94	175,193,236.33
六、期末现金及现金等价物余额	175,628,311.81	242,061,653.68

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

明印

印郁

胡利



母公司资产负债表
2025年3月31日

编制单位：宏和电子材料科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	2025年3月31日	2024年12月31日
流动资产：		
货币资金	118,923,323.07	215,810,147.42
交易性金融资产	3,000,833.33	
衍生金融资产		
应收票据	37,302,593.97	40,376,771.58
应收账款	332,530,131.91	298,699,223.78
应收款项融资	61,387,704.02	42,639,413.12
预付款项	7,581,243.85	7,305,575.48
其他应收款	532,399,759.52	482,111,979.74
其中：应收利息		
应收股利		
存货	128,912,109.20	124,750,151.34
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	48,223,749.19	47,391,354.49
流动资产合计	1,270,261,448.06	1,259,084,616.95
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	707,430,399.02	731,430,399.02
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	169,187,786.62	172,086,576.93
在建工程	2,591,270.00	2,133,430.00
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	226,579.43	278,199.35
无形资产	9,857,397.15	9,912,670.19
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		36,759.96
递延所得税资产	8,545,877.87	8,545,877.87
其他非流动资产	489,364.20	578,045.59
非流动资产合计	898,328,674.29	925,001,958.91
资产总计	2,168,590,122.35	2,184,086,575.86

法定代表人：

毛嘉明
明毛印嘉

主管会计工作负责人：

黄郁佳
佳黄印郁

会计机构负责人：

胡利明
胡利印明

母公司资产负债表（续）

2025年3月31日

编制单位：宏和电子材料科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	2025年3月31日	2024年12月31日
流动负债：		
短期借款	323,086,925.78	377,602,307.26
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	184,695,831.75	171,794,243.58
预收款项		
合同负债	260,915.69	291,322.72
应付职工薪酬	17,092,422.86	17,878,788.21
应交税费	5,287,859.61	1,907,895.04
其他应付款	8,850,072.19	4,706,738.75
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	210,123.88	218,123.88
其他流动负债		
流动负债合计	539,484,151.76	574,399,419.44
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	24,519.78	89,656.83
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	3,575,387.40	3,438,066.86
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,599,907.18	3,527,723.69
负债合计	543,084,058.94	577,927,143.13
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	879,727,500.00	879,727,500.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	308,806,621.12	308,806,621.12
减：库存股		
其他综合收益	2,326,166.66	2,071,166.66
专项储备		
盈余公积	88,523,320.29	88,523,320.29
未分配利润	346,122,455.34	327,030,824.66
所有者权益（或股东权益）合计	1,625,506,063.41	1,606,159,432.73
负债和所有者权益（或股东权益）总计	2,168,590,122.35	2,184,086,575.86

法定代表人：

毛嘉明
明毛印嘉

主管会计工作负责人：

黄郁
黄郁印

会计机构负责人：

胡利
胡利印



母公司利润表
2025年1—3月

编制单位：宏和电子材料科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	2025年第一季度	2024年第一季度
一、营业收入	229,678,954.95	181,212,125.37
减：营业成本	188,902,334.12	160,496,212.44
税金及附加	1,421,450.22	1,280,175.41
销售费用	1,866,886.65	1,531,048.92
管理费用	10,649,657.51	8,921,429.76
研发费用	8,612,066.21	6,298,881.55
财务费用	-1,505,220.51	-1,555,886.92
其中：利息费用	2,968,565.05	3,222,529.06
利息收入	4,413,252.31	4,487,402.60
加：其他收益	864,542.74	
投资收益（损失以“-”号填列）	2,463.47	
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-306,887.45	-96,071.48
资产减值损失（损失以“-”号填列）	2,018,579.89	1,868,260.07
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	22,310,479.40	6,012,452.80
加：营业外收入	385,556.33	333,914.79
减：营业外支出	107,070.22	74,948.40
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	22,588,965.51	6,271,419.19
减：所得税费用	3,497,334.83	943,171.68
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	19,091,630.68	5,328,247.51
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	19,091,630.68	5,328,247.51
（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	255,000.00	
（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	255,000.00	
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	255,000.00	
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	19,346,630.68	5,328,247.51

法定代表人：

毛嘉明
明嘉印

主管会计工作负责人：

黄佳佳
佳印郁

会计机构负责人：

胡利
利印胡

母公司现金流量表
2025年1—3月

编制单位：宏和电子材料科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	2025年第一季度	2024年第一季度
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	169,225,392.90	165,705,109.43
收到的税费返还	217,383.38	2,425,559.94
收到其他与经营活动有关的现金	1,201,346.93	298,104.41
经营活动现金流入小计	170,644,123.21	168,428,773.78
购买商品、接受劳务支付的现金	119,802,713.23	118,689,360.45
支付给职工及为职工支付的现金	30,671,066.31	27,863,022.10
支付的各项税费	5,524,248.67	4,905,907.82
支付其他与经营活动有关的现金	29,125,113.30	31,993,297.03
经营活动现金流出小计	185,123,141.51	183,451,587.40
经营活动产生的现金流量净额	-14,479,018.30	-15,022,813.62
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	24,000,000.00	10,000,000.00
取得投资收益收到的现金	712,830.83	1,690,174.09
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	12,453.98	
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	24,725,284.81	11,690,174.09
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	877,304.21	600,830.50
投资支付的现金	3,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		15,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金	45,843,700.00	11,000,000.00
投资活动现金流出小计	49,721,004.21	26,600,830.50
投资活动产生的现金流量净额	-24,995,719.40	-14,910,656.41
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	51,449,085.39	111,563,032.52
收到其他与筹资活动有关的现金	3,292,207.30	1,151,967.54
筹资活动现金流入小计	54,741,292.69	112,715,000.06
偿还债务支付的现金	103,698,105.88	39,810,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,061,892.09	3,157,496.87
支付其他与筹资活动有关的现金	5,538,378.30	5,504,826.12
筹资活动现金流出小计	112,298,376.27	48,472,322.99
筹资活动产生的现金流量净额	-57,557,083.58	64,242,677.07
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	144,996.93	373,307.60
五、现金及现金等价物净增加额	-96,886,824.35	34,682,514.64
加：期初现金及现金等价物余额	215,810,147.42	142,761,449.20
六、期末现金及现金等价物余额	118,923,323.07	177,443,963.84

法定代表人：

主管会计工作负责人：黄郁

会计机构负责人：胡利

明
印

黄
郁
印

胡
利
印