

博雅新材料股份有限公司

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及
2023 年度财务报表及审计报告



博雅新材料股份有限公司

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度财务报表及审计报告

内容	页码
审计报告	1 – 7
截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度财务报表	
合并资产负债表	1 – 2
公司资产负债表	3 – 4
合并利润表	5
公司利润表	6
合并现金流量表	7
公司现金流量表	8
合并股东权益变动表	9 – 10
公司股东权益变动表	11 – 12
财务报表附注	13 – 190
财务报表补充资料	1 – 2



审计报告

普华永道中天审字（2026）第11007号

（第一页，共七页）

博雅新材料股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

（一） 我们审计的内容

我们审计了博雅新材料股份有限公司（以下简称“博雅新材”）的财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日、2025 年 12 月 31 日及 2026 年 6 月 30 日的合并及公司资产负债表，2023 年度、2024 年度、2025 年度及截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及财务报表附注。

（二） 我们的意见

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了博雅新材 2023 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日、2025 年 12 月 31 日及 2026 年 6 月 30 日的合并及公司财务状况以及 2023 年度、2024 年度、2025 年度及截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间的合并及公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。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。

按照《中国注册会计师独立性准则第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于博雅新材，并履行了职业道德方面的其他责任。



审计报告(续)

普华永道中天审字（2026）第 11007 号
（第二页，共七页）

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 2023 年度、2024 年度、2025 年度及截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间的财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

- （一）收入确认
- （二）长期资产减值

关键审计事项	我们在审计中如何应对关键审计事项
（一）收入确认 相关会计期间：2023 年度、2024 年度、2025 年度及截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间 请参见财务报表附注二（23）、附注四（35）。 于 2023 年度、2024 年度、2025 年度及截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间，博雅新材确认的营业收入分别为人民币 23,020.38 万元、人民币 15,944.66 万元、人民币 30,600.11 万元和人民币 29,175.46 万元。 博雅新材的营业收入主要来自于向国内外客户销售无机非金属晶体材料、精密光学元件、稀土氧化物等产品及硅酸钇镭边料、坩巴料和泥料等。 对于国内销售的产品，博雅新材在取得客户出具的	我们针对收入确认主要实施了以下审计程序： （1）了解、评价并测试博雅新材收入确认相关的内部控制； （2）了解博雅新材收入确认的会计政策，抽样检查销售合同并分析合同中的相关条款，评价收入确认的会计政策是否恰当； （3）对收入执行分析程序，包括按照产品类别的收入波动和毛利率变动分析、销售回款和应收账款周转率分析等，判断变动趋势的合理性； （4）抽样检查与收入确认相关的支持性文件，包括与国内销售相关的销售合同、销售订单、送货单、客户签收单或质量验收回执单、销售发票等，以及与国外销售相关的销售合同、销售订



审计报告(续)

普华永道中天审字（2026）第 11007 号

（第三页，共七页）

关键审计事项	我们在审计中如何应对关键审计事项
签收单或者质量验收回执单后确认收入；对于国外销售的产品，博雅新材根据相关贸易条款，将货物移交至客户指定运输商完成出口报关并取得报关单，或者将货物运送至客户指定地点并经客户签收后确认收入。 对于硅酸钇镨边料、坩巴料和泥料的销售，博雅新材根据合同条款和业务实质判断其交易实质是以购销合同方式进行的委托加工业务还是实质转移了硅酸钇镨边料、坩巴料和泥料控制权的销售。对于实质转移了硅酸钇镨边料、坩巴料和泥料控制权的，博雅新材在边料、坩巴料和泥料已经客户签收并取得客户质量验收回执单后确认收入。 由于来自不同客户的收入交易量大，且销售硅酸钇镨边料、坩巴料和泥料的收入确认涉及管理层的重大判断，我们重点关注此领域并投入了大量的审计资源。因此我们将收入确认识别为关键审计事项。	单、报关单和客户签收单（如适用）等； （5）实施函证程序，选取样本向特定客户函证收入确认金额及应收账款余额； （6）针对资产负债表日前、后确认的收入，抽样检查国内销售的送货单、客户签收单或质量验收回执单，以及国外销售的报关单或客户签收记录等支持性文件，以评估收入是否记录在恰当的会计期间； （7）针对硅酸钇镨边料、坩巴料和泥料销售，获取博雅新材向同一方或关联各方销售硅酸钇镨和采购氧化镨原材料的相关合同，分析合同条款和交易实质，对比相关购销合同签订的时间、销售交付和采购入库的时间、销售收款和采购付款的时间以及销售和采购的产品质量和特性等交易要素，并结合访谈购销合同相关各方，以判断该等交易实质，从而评估相关收入确认的合理性和恰当性。 根据所实施的审计程序，我们取得的审计证据能够支持博雅新材的收入确认。
（二）长期资产减值 相关会计期间：2023 年度、2024 年度、2025 年度及截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间	我们对长期资产减值主要实施了以下审计程序： （1）了解管理层与长期资产减值评估相关的内部控制和评估流程，并通过考虑估计不确定性的程度和其他固有风险因素的水平，如复杂性、主观



审计报告(续)

普华永道中天审字(2026)第 11007 号

(第四页, 共七页)

关键审计事项	我们在审计中如何应对关键审计事项
请参见财务报表附注二(18)、附注四(9)、附注四(10)、附注四(11)、附注四(12)、附注四(15)和附注十三(3)(b)。 于 2023 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日、2025 年 12 月 31 日及 2026 年 6 月 30 日, 博雅新材合并财务报表固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、长期待摊费用和其他非流动资产项下预付设备工程款等长期资产的账面价值合计分别为人民币 96,596.75 万元、人民币 107,711.13 万元、人民币 116,485.75 万元及人民币 213,033.98 万元, 其中, 上述长期资产的减值准备余额合计分别为人民币 10,675.70 万元、人民币 11,787.90 万元、人民币 11,911.34 万元及人民币 11,490.38 万元。 于 2023 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日、2025 年 12 月 31 日及 2026 年 6 月 30 日, 博雅新材公司财务报表的长期股权投资账面价值分别为人民币 63,045.32 万元、人民币 65,396.24 万元、人民币 104,481.85 万元及人民币 109,711.75 万元, 其中, 已计提的减值准备余额分别为人民币 19,060.00 万元、人民币 31,060.00 万元、人民币 33,420.00 万元及人民币 33,420.00 万元。 博雅新材对于资产负债表日存在减值迹象的相关长期资产进行减值测试。管理层根据相关资产组的公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流	性、变化以及管理层偏向和其他舞弊风险因素, 评估了重大错报的固有风险; (2) 评估和测试与长期资产减值评估相关的控制, 包括与管理层识别减值迹象、建立长期资产减值评估模型以及使用重大假设等相关的内部控制; (3) 评估管理层聘请的外部评估专家的专业胜任能力、专业素质和客观性; (4) 评估管理层对资产组的认定, 并在内部估值专家的协助下, 结合行业特点和趋势、宏观经济和市场数据、公司经营结果和计划以及可比公司情况等, 评估用于确定相关资产组可收回金额的模型的恰当性, 以及管理层在确定相关资产组未来现金流量时采用的收入增长率、毛利率和折现率的合理性; (5) 通过重新计算检查管理层减值测试模型的计算准确性; (6) 比较相关资产组实际的现金流量情况与管理层以前年度的预估情况, 以评价管理层作出估计的流程的有效性及是否存在偏向; (7) 评估与长期资产减值相关的披露的充分性。 根据所实施的审计程序, 我们取得的审计证据能够支持博雅新材管理层在相关长期资产减值评估



审计报告(续)

普华永道中天审字(2026)第 11007 号

(第五页, 共七页)

关键审计事项	我们在审计中如何应对关键审计事项
量的现值两者之间的较高者确定其可收回金额。当减值测试结果表明相关资产组的可收回金额低于其账面价值的, 按其差额计提减值准备并计入资产减值损失。在确定相关资产组的可收回金额的过程中, 管理层采用的关键假设主要包括预测期收入增长率、稳定期收入增长率、毛利率及折现率等, 管理层聘请了外部评估专家协助其工作。 我们关注长期资产减值是由于其在各资产负债表日的账面价值重大, 管理层对于长期资产可收回金额的估计具有较高的不确定性。鉴于评估模型的复杂性以及所采用的关键假设的主观性, 与长期资产减值评估相关的固有风险较高, 我们在审计工作中投入了大量的审计资源, 因此我们将其作为关键审计事项。	中所使用的模型和作出的关键假设。

四、 管理层和治理层对财务报表的责任

博雅新材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, 管理层负责评估博雅新材的持续经营能力, 披露与持续经营相关的事项(如适用), 并运用持续经营假设, 除非管理层计划清算博雅新材、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督博雅新材的财务报告过程。



审计报告(续)

普华永道中天审字(2026)第 11007 号

(第六页, 共七页)

五、 注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

(一) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险; 设计和实施审计程序以应对这些风险, 并获取充分、适当的审计证据, 作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上, 未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(二) 了解与审计相关的内部控制, 以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时, 根据获取的审计证据, 就可能导致对博雅新材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博雅新材不能持续经营。

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

(六) 就博雅新材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。



审计报告(续)

普华永道中天审字(2026)第 11007 号

(第七页, 共七页)

五、 注册会计师对财务报表审计的责任(续)

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 2023 年度、2024 年度、2025 年度及截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间的财务报表审计最为重要, 因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项, 除非法律法规禁止公开披露这些事项, 或在极少数情形下, 如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处, 我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

普华永道中天
会计师事务所(特殊普通合伙)

中国·上海市
2026年9月29日



注册会计师

王磊

王磊 (项目合伙人)

注册会计师

张美丽

张美丽



博雅新材料股份有限公司

2026年6月30日、2025年12月31日、2024年12月31日及2023年12月31日
合并资产负债表
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

资产	附注	2026年6月30日	2025年12月31日	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产					
货币资金	四(1)	92,227,089.96	425,231,538.34	103,261,650.64	87,305,105.42
交易性金融资产	四(2)	-	-	100,171,666.67	-
应收票据		197,322.00	5,706.93	1,504,063.66	897,979.25
应收账款	四(3)	221,946,197.22	135,343,501.41	80,628,827.31	101,528,547.07
应收款项融资		232,345.62	-	911,658.64	396,925.34
预付款项	四(4)	17,622,413.46	19,026,650.66	27,038,831.31	14,320,954.99
其他应收款	四(5)	1,578,594.39	1,862,843.41	672,558.03	5,083,018.74
存货	四(6)	260,161,466.11	223,341,263.78	294,221,590.83	263,613,089.84
其他流动资产	四(7)	192,656,386.84	78,522,692.92	75,418,519.20	35,715,843.74
流动资产合计		786,621,815.60	883,334,197.45	683,829,366.29	508,861,464.39
非流动资产					
其他权益工具投资	四(8)	72,250,991.85	-	-	-
固定资产	四(9)	1,745,762,087.09	894,567,819.07	949,596,828.92	864,329,088.20
在建工程	四(10)	228,849,497.05	148,105,196.01	37,909,832.45	48,370,986.78
使用权资产	四(11)	9,402,334.13	808,345.34	2,229,483.05	7,514,330.06
无形资产	四(12)	69,151,030.74	72,427,492.74	70,491,457.87	21,622,588.45
长期待摊费用		681,356.04	507,412.16	1,177,049.00	841,780.10
递延所得税资产	四(14)	19,490,424.97	17,061,294.10	11,417,998.59	12,501,292.06
其他非流动资产	四(15)	89,900,306.36	48,441,274.68	15,706,644.90	23,288,742.87
非流动资产合计		2,235,488,028.23	1,181,918,834.10	1,088,529,294.78	978,468,808.52
资产总计		3,022,109,843.83	2,065,253,031.55	1,772,358,661.07	1,487,330,272.91

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人: 王宇 主管会计工作的负责人: 陈刚 会计机构负责人: 周晓丹

王宇

陈刚

周晓丹



博雅新材料股份有限公司

2026年6月30日、2025年12月31日、2024年12月31日及2023年12月31日
合并资产负债表(续)
(除特别注明外,金额单位为人民币元)

负债及股东权益	附注	2026年6月30日	2025年12月31日	2024年12月31日	2023年12月31日
流动负债					
短期借款	四(17)	288,510,079.20	218,138,261.40	106,705,825.58	132,802,511.03
应付票据	四(18)	-	-	5,500,000.00	10,823,500.00
应付账款	四(19)	442,311,340.61	35,139,005.97	55,550,574.88	88,239,486.23
合同负债	四(20)	44,396,207.12	30,758,708.79	576,491.16	281,287.72
应付职工薪酬	四(21)	10,852,306.83	15,275,976.16	8,217,340.21	9,098,369.45
应交税费	四(22)	6,622,968.73	5,570,085.25	2,737,235.67	11,971,552.83
其他应付款	四(23)	1,386,800.83	523,499.69	1,868,343.51	2,027,268.72
一年内到期的非流动负债	四(24)	433,945,031.34	145,042,707.75	130,326,793.25	27,364,024.59
其他流动负债		9,251,388.10	6,523,478.03	2,957,467.32	2,083,824.75
流动负债合计		1,237,276,122.76	456,971,723.04	314,440,071.58	284,691,825.32
非流动负债					
长期借款	四(25)	290,933,000.00	268,716,000.00	40,000,000.00	179,000,000.00
租赁负债	四(26)	7,875,248.24	1,449,948.02	899,849.39	4,119,308.94
长期应付款	四(27)	131,607,176.11	11,311,925.56	40,472,566.24	48,474,778.67
递延收益	四(28)	33,953,397.77	26,131,495.11	23,758,171.62	18,131,005.89
递延所得税负债	四(14)	-	-	31,881.21	-
非流动负债合计		464,368,822.12	307,609,368.69	105,162,468.46	249,725,093.50
负债合计		1,701,644,944.88	764,581,091.73	419,602,540.04	534,416,918.82
股东权益					
股本	四(29)	149,437,200.00	149,437,200.00	139,269,300.00	132,155,800.00
资本公积	四(30)	1,342,189,479.66	1,341,691,396.68	1,081,829,435.74	889,730,026.32
其他综合收益	四(31)	19,770,683.78	-	-	-
专项储备	四(32)	10,192,784.67	8,740,774.74	5,679,909.03	2,564,478.44
盈余公积	四(33)	2,231,403.41	2,231,403.41	2,231,403.41	2,231,403.41
未分配利润	四(34)	(194,515,404.37)	(198,201,503.11)	(174,910,739.06)	(97,415,300.05)
归属于母公司股东权益合计		1,329,306,147.15	1,303,899,271.72	1,054,099,309.12	929,266,408.12
少数股东权益		(8,841,248.20)	(3,227,331.90)	298,656,811.91	23,646,945.97
股东权益合计		1,320,464,898.95	1,300,671,939.82	1,352,756,121.03	952,913,354.09
负债和股东权益总计		3,022,109,843.83	2,065,253,031.55	1,772,358,661.07	1,487,330,272.91

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人:

主管会计工作的负责人:

会计机构负责人:

王宇

陈刚

周晓丹



博雅新材料股份有限公司

2026年6月30日、2025年12月31日、2024年12月31日及2023年12月31日

公司资产负债表

(除特别说明外，金额单位为人民币元)

资产 02017430	附注	2026年6月30日	2025年12月31日	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产					
货币资金		36,710,329.13	355,307,544.77	28,440,431.31	25,750,210.12
应收票据		67.10	4,702.83	1,466,846.39	897,979.25
应收账款	十三(1)	232,582,805.68	142,339,196.97	107,426,099.70	130,254,992.81
应收款项融资		232,345.62	-	899,973.64	-
预付款项		26,755,379.50	10,025,885.18	9,648,710.52	2,139,448.74
其他应收款	十三(2)	69,554,939.72	55,297,923.72	92,180,905.90	78,830,814.94
存货		184,349,557.28	213,905,843.70	253,632,262.19	207,659,178.83
其他流动资产		41,798,282.59	2,409,847.51	11,490,248.76	535,337.21
流动资产合计		591,983,706.62	779,290,944.68	505,185,478.41	446,067,961.90
非流动资产					
长期股权投资	十三(3)	1,097,117,480.19	1,044,818,480.19	653,962,363.76	630,453,203.47
固定资产		496,360,056.12	209,292,323.48	268,414,705.28	314,227,441.36
在建工程		70,726,357.37	49,346,126.06	7,361,086.78	5,204,565.41
使用权资产		108,164.89	179,502.53	2,010,280.52	4,991,968.39
无形资产		61,720,292.00	65,064,060.49	62,849,499.89	19,162,179.12
长期待摊费用		217,075.06	11,271.69	301,304.14	800,889.01
递延所得税资产		9,581,274.43	4,861,141.12	5,119,170.94	5,071,377.58
其他非流动资产		9,907,130.96	11,986,585.11	9,619,231.92	5,974,220.31
非流动资产合计		1,745,737,831.02	1,385,559,490.67	1,009,637,643.23	985,885,844.65
资产总计		2,337,721,537.64	2,164,850,435.35	1,514,823,121.64	1,431,953,806.55

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人：王宇 主管会计工作的负责人：陈刚 会计机构负责人：周晓丹

王宇

陈刚

周晓丹



博雅新材料股份有限公司

2025年6月30日、2025年12月31日、2024年12月31日及2023年12月31日
公司资产负债表(续)
(除特别说明外,金额单位为人民币元)

负债及股东权益	附注	2026年6月30日	2025年12月31日	2024年12月31日	2023年12月31日
流动负债					
短期借款		263,482,383.34	203,125,456.34	104,103,283.36	132,802,511.03
应付票据		-	-	5,500,000.00	12,000,000.00
应付账款		125,940,690.63	68,157,918.86	148,801,601.26	129,984,724.27
合同负债		44,302,580.57	30,696,144.18	27,102.22	34,119.42
应付职工薪酬		4,707,992.98	9,492,942.69	4,519,309.88	5,880,181.66
应交税费		456,662.64	4,083,764.78	316,047.68	7,731,188.72
其他应付款		150,767,911.74	233,253,566.29	89,938,005.84	38,755,992.50
一年内到期的非流动负债		296,719,827.72	78,843,702.37	98,804,274.32	13,851,313.46
其他流动负债		7,865,537.88	4,247,028.26	217,353.44	1,031,646.63
流动负债合计		884,233,477.28	621,900,523.87	452,326,978.00	342,051,686.69
非流动负债					
长期借款		129,600,000.00	198,000,000.00	-	99,000,000.00
租赁负债		4,326.87	69,161.01	148,464.93	1,793,194.79
递延收益		16,677,548.98	18,209,651.87	21,043,680.68	18,131,005.89
非流动负债合计		146,281,884.85	216,268,812.88	21,192,035.51	118,924,200.68
负债合计		1,030,515,362.13	838,169,336.75	473,519,013.51	460,975,887.37
股东权益					
股本		149,437,200.00	149,437,200.00	139,289,300.00	132,155,800.00
资本公积		1,467,793,893.70	1,467,317,067.68	1,182,000,968.81	989,999,158.41
专项储备		4,946,869.90	4,312,996.01	3,093,644.81	1,618,790.71
盈余公积		2,231,403.41	2,231,403.41	2,231,403.41	2,231,403.41
未分配利润		(217,203,181.60)	(296,617,588.60)	(285,395,108.90)	(155,027,233.36)
股东权益合计		1,307,206,175.51	1,326,681,038.60	1,041,304,108.13	970,977,919.18
负债和股东权益总计		2,337,721,537.64	2,164,850,435.35	1,514,823,121.64	1,431,953,806.55

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人:

王宇

主管会计工作的负责人:

陈刚

会计机构负责人:

周晓丹



截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度合并利润表
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

项目	附注	截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	四(35)	291,754,600.70	306,001,108.04	159,446,625.43	230,203,808.29
减：营业成本	四(35)	(220,642,767.55)	(259,308,363.29)	(115,995,136.58)	(170,724,802.54)
税金及附加	四(36)	(2,451,113.00)	(3,889,193.87)	(3,231,418.11)	(2,563,514.77)
销售费用	四(37)	(2,542,120.41)	(5,574,227.52)	(8,325,692.70)	(6,520,668.84)
管理费用	四(38)	(24,997,519.52)	(44,190,909.28)	(41,436,702.80)	(31,162,378.24)
研发费用	四(39)	(10,451,476.42)	(23,502,549.74)	(31,844,959.34)	(28,005,789.17)
财务费用	四(40)	(17,468,307.51)	(16,703,883.92)	(11,564,496.59)	(8,906,712.11)
其中：利息费用		(19,082,619.80)	(16,706,288.05)	(12,326,095.26)	(8,946,092.58)
利息收入		897,813.12	496,978.16	549,192.86	279,060.30
加：其他收益	四(44)	4,229,381.37	13,187,464.20	11,185,360.32	11,790,212.12
投资收益		2,998.19	1,646,573.51	541,332.71	-
公允价值变动收益		-	(171,666.67)	171,666.67	-
信用减值损失	四(43)	(2,230,462.06)	4,083,286.45	(1,353,768.00)	(2,587,331.42)
资产减值损失	四(42)	(14,284,392.16)	(21,718,209.92)	(92,152,137.18)	(125,252,142.18)
资产处置收益	四(45)	310,714.97	15,017,539.93	50,961,030.51	(175,479.03)
二、营业利润		1,229,536.60	(35,123,032.08)	(83,598,295.66)	(133,904,797.89)
加：营业外收入	四(46)	21,396.47	132,347.27	265,312.27	1,357,541.22
减：营业外支出	四(47)	(2,965,420.75)	(587,984.26)	(1,047,076.83)	(604,753.78)
三、利润总额		(1,714,487.68)	(35,578,669.07)	(84,380,060.22)	(133,152,010.45)
减：所得税费用	四(48)	(256,588.97)	220,939.79	(8,141,357.56)	(2,105,177.47)
四、净利润		(1,971,076.65)	(35,357,729.28)	(92,521,417.78)	(135,257,187.92)
按所有权归属分类					
归属于母公司股东的净利润		3,686,098.74	(23,290,764.05)	(77,495,439.01)	(115,403,539.29)
少数股东损益		(5,657,175.39)	(12,066,965.23)	(15,025,978.77)	(19,853,648.63)
五、其他综合收益的税后净额	四(31)	19,770,683.78	-	-	-
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额		19,770,683.78	-	-	-
不能重分类进损益的其他综合收益		19,770,683.78	-	-	-
其他权益工具投资公允价值变动		19,770,683.78	-	-	-
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-	-	-	-
六、综合收益总额		17,799,607.13	(35,357,729.28)	(92,521,417.78)	(135,257,187.92)
归属于母公司股东的综合收益总额		23,456,782.52	(23,290,764.05)	(77,495,439.01)	(115,403,539.29)
归属于少数股东的综合收益总额		(5,657,175.39)	(12,066,965.23)	(15,025,978.77)	(19,853,648.63)
七、每股收益					
基本每股收益(人民币元)	四(49)	0.02	(0.17)	(0.56)	(0.87)
稀释每股收益(人民币元)	四(49)	0.02	(0.17)	(0.56)	(0.87)

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人

王宇

主管会计工作的负责人：

陈刚

会计机构负责人：

周晓丹



博雅新材料股份有限公司

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度公司利润表
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

项目	附注	截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	十三(4)	332,603,463.01	296,696,894.37	209,193,373.76	301,331,851.81
减：营业成本	十三(4)	(314,708,462.56)	(282,142,952.79)	(192,159,978.78)	(245,652,708.07)
税金及附加		(1,443,825.40)	(2,566,704.01)	(1,969,308.53)	(1,409,791.32)
销售费用		(1,515,212.65)	(3,518,517.33)	(3,936,783.95)	(3,243,640.47)
管理费用		(17,782,392.84)	(33,349,232.58)	(33,559,890.03)	(25,020,371.78)
研发费用		(8,671,112.25)	(20,408,435.74)	(32,266,409.45)	(13,221,845.63)
财务费用		(8,285,038.93)	(8,167,357.59)	(6,241,167.34)	(4,037,107.47)
其中：利息费用		(8,426,806.52)	(8,654,479.22)	(6,562,272.53)	(3,852,445.00)
利息收入		340,128.72	898,061.31	475,716.61	221,778.40
加：其他收益		3,081,386.92	12,054,968.36	10,733,177.76	11,675,182.60
投资收益	十三(5)	2,506.67	170,222.89	349,613.09	-
信用减值损失		(2,221,343.84)	4,927,810.36	(2,060,561.07)	(2,358,252.82)
资产减值损失		(3,439,349.92)	(29,724,306.69)	(124,160,821.67)	(195,076,175.85)
资产处置收益		(95,002.31)	55,491,444.56	46,274,578.20	(9,078.99)
二、营业利润		(22,474,384.10)	(10,536,166.19)	(129,804,178.01)	(177,021,937.99)
加：营业外收入		15,600.00	26,396.42	196,979.68	1,143,227.97
减：营业外支出		(2,846,942.21)	(454,659.91)	(808,470.59)	(267,005.17)
三、利润总额		(25,305,726.31)	(10,964,429.68)	(130,415,668.92)	(176,145,715.19)
减：所得税费用		4,720,133.31	(258,029.92)	47,793.37	(63,169.33)
四、净利润		(20,585,593.00)	(11,222,459.60)	(130,367,875.55)	(176,208,884.52)
五、其他综合收益的税后净额		-	-	-	-
六、综合收益总额		(20,585,593.00)	(11,222,459.60)	(130,367,875.55)	(176,208,884.52)

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人

王宇

主管会计工作的负责人

陈刚

会计机构负责人

周晓丹





博雅新材料股份有限公司

截至2026年6月30日止六个月期间、2025年度、2024年度及2023年度合并现金流量表
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

项目	附注	截至2026年6月30日止六个月期间	2025年度	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量					
销售商品、提供劳务收到的现金		250,408,695.20	356,152,102.08	236,642,596.97	260,431,145.69
收到的税费返还		1,653,531.33	5,379,910.72	8,674,213.87	32,523,759.05
收到其他与经营活动有关的现金	四(50)(a)	31,868,776.28	22,849,854.47	28,411,844.36	12,828,433.69
经营活动现金流入小计		283,931,002.81	384,381,867.27	273,728,655.20	305,783,338.43
购买商品、接受劳务支付的现金		(140,869,908.17)	(175,007,411.98)	(225,144,127.96)	(228,185,015.36)
支付给职工以及为职工支付的现金		(50,863,971.29)	(63,986,272.61)	(65,492,665.36)	(48,801,155.03)
支付的各项税费		(13,728,449.08)	(33,544,532.14)	(40,026,377.41)	(20,365,941.48)
支付其他与经营活动有关的现金	四(50)(b)	(27,122,502.31)	(22,004,547.01)	(27,455,452.09)	(24,146,492.79)
经营活动现金流出小计		(232,584,830.85)	(294,542,763.74)	(358,118,622.82)	(321,498,604.66)
经营活动产生的现金流量净额	四(51)(a)	51,346,171.96	89,839,103.53	(84,389,967.62)	(15,715,266.23)
二、投资活动产生的现金流量					
收回投资收到的现金	四(50)(c)	10,000,000.00	898,400,000.00	691,000,000.00	-
取得投资收益所收到的现金		3,178.08	2,783,715.71	552,835.89	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,027,566.10	42,011,537.40	137,277,545.14	106,498.00
投资活动现金流入小计		11,030,744.18	943,195,253.11	828,830,381.03	106,498.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		(804,182,215.87)	(187,185,631.77)	(353,695,538.00)	(205,278,355.19)
投资支付的现金	四(50)(d)	(58,991,363.87)	(798,400,000.00)	(791,000,000.00)	-
投资活动现金流出小计		(863,173,579.74)	(985,585,631.77)	(1,144,695,538.00)	(205,278,355.19)
投资活动产生的现金流量净额		(852,142,835.56)	(42,390,378.66)	(315,865,156.97)	(205,171,857.19)
三、筹资活动产生的现金流量					
吸收投资收到的现金		-	294,869,100.00	489,178,000.00	34,800,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	-	290,000,000.00	34,800,000.00
取得借款收到的现金		453,300,000.00	587,538,044.44	136,379,282.37	267,395,469.23
收到其他与筹资活动有关的现金		214,900,000.00	-	-	-
筹资活动现金流入小计		668,200,000.00	882,407,144.44	625,557,282.37	302,195,469.23
偿还债务支付的现金		(137,867,000.00)	(269,314,000.00)	(195,190,000.00)	(61,000,000.00)
偿付利息支付的现金		(14,246,066.70)	(11,508,951.78)	(9,184,617.13)	(7,753,458.78)
支付其他与筹资活动有关的现金	四(50)(e)	(32,536,215.44)	(341,289,448.05)	(5,255,949.80)	(3,165,646.30)
筹资活动现金流出小计		(184,649,282.14)	(622,112,399.83)	(209,630,566.93)	(71,919,105.08)
筹资活动产生的现金流量净额		483,550,717.86	260,294,744.61	415,926,715.44	230,276,364.15
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		139,097.36	(65,638.80)	239,804.09	17,335.58
五、现金及现金等价物净(减少)/增加额	四(51)(a)	(317,106,848.38)	307,677,830.68	15,911,394.94	9,406,576.31
加：期/年初现金及现金等价物余额		399,986,975.58	92,309,144.90	76,397,749.96	66,991,173.65
六、期/年末现金及现金等价物余额	四(51)(c)	82,880,127.20	399,986,975.58	92,309,144.90	76,397,749.96

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人：王宇

主管会计工作的负责人：陈刚

会计机构负责人：周晓丹



截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度公司现金流量表
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

项目	附注	截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量					
销售商品、提供劳务收到的现金		302,269,521.33	316,680,041.12	254,778,079.03	330,078,207.53
收到的税费返还		1,401,569.99	4,522,174.06	4,067,629.01	14,958,217.15
收到其他与经营活动有关的现金		53,135,614.71	179,133,573.93	73,813,182.41	52,489,391.92
经营活动现金流入小计		356,806,706.03	500,335,789.11	332,658,890.45	397,525,816.60
购买商品、接受劳务支付的现金		(332,893,522.46)	(281,557,689.37)	(229,938,066.16)	(298,697,109.42)
支付给职工以及为职工支付的现金		(29,957,469.57)	(39,357,830.13)	(41,468,416.61)	(30,678,919.71)
支付的各项税费		(16,838,838.53)	(11,513,140.25)	(20,836,878.28)	(5,842,720.15)
支付其他与经营活动有关的现金		(92,382,961.33)	(67,506,956.59)	(58,765,173.24)	(28,220,452.90)
经营活动现金流出小计		(472,072,791.89)	(399,935,616.34)	(351,008,534.29)	(363,439,202.18)
经营活动产生的现金流量净额		(115,266,085.86)	100,400,172.77	(18,349,643.84)	34,086,614.42
二、投资活动产生的现金流量					
收回投资收到的现金		508.48	-	373,500,000.00	-
取得投资收益所收到的现金		5,344.75	180,436.31	349,613.08	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,849,361.79	175,405,905.85	102,729,521.64	15,025,000.00
投资活动现金流入小计		2,855,215.02	175,586,342.16	476,579,134.72	15,025,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		(343,127,645.16)	(57,725,380.63)	(101,448,336.44)	(81,243,192.27)
投资所支付的现金		(52,300,000.00)	(414,391,800.00)	(517,001,000.00)	(187,000,000.00)
投资活动现金流出小计		(395,427,645.16)	(472,117,180.63)	(618,449,336.44)	(268,243,192.27)
投资活动产生的现金流量净额		(392,572,430.14)	(296,530,838.47)	(141,870,201.72)	(253,218,192.27)
三、筹资活动产生的现金流量					
吸收投资收到的现金		-	294,869,100.00	199,178,000.00	-
取得借款收到的现金		323,300,000.00	418,500,000.00	123,014,000.00	233,900,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		15,900,000.00	-	-	-
筹资活动现金流入小计		339,200,000.00	713,369,100.00	322,192,000.00	233,900,000.00
偿还债务支付的现金		(123,600,000.00)	(192,114,000.00)	(150,900,000.00)	(46,000,000.00)
偿付利息支付的现金		(8,746,557.64)	(8,401,592.92)	(6,063,669.65)	(4,166,855.44)
支付其他与筹资活动有关的现金		(1,649,021.69)	(139,600.00)	(319,082.00)	(450,432.00)
筹资活动现金流出小计		(133,995,579.33)	(200,655,192.92)	(157,282,751.65)	(50,617,287.44)
筹资活动产生的现金流量净额		205,204,420.67	512,713,907.08	164,909,248.35	183,282,712.56
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响					
		(66,320.31)	(116,127.92)	110,818.40	74,865.48
五、现金及现金等价物净(减少)/增加额					
		(302,700,415.64)	316,467,113.46	4,800,221.19	(35,773,999.81)
加: 期/年初现金及现金等价物余额		336,107,544.77	19,640,431.31	14,840,210.12	50,614,209.93
六、期/年末现金及现金等价物余额					
		33,407,129.13	336,107,544.77	19,640,431.31	14,840,210.12

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人:

王宇

主管会计工作的负责人:

陈刚

会计机构负责人:

周晓丹





截至2026年6月30日止六个月期间、2025年度、2024年度及2023年度合并股东权益变动表
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

	附注	归属于母公司股东权益					未分配利润	少数股东权益	股东权益合计
		股本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积			
2023年1月1日年初余额		132,155,800.00	889,726,304.67	-	141,945.70	2,231,403.41	17,988,239.24	8,686,236.40	1,050,929,929.42
综合收益总额									
净利润	四(34)	-	-	-	-	-	(115,403,539.29)	(19,853,648.63)	(135,257,187.92)
股东投入和减少资本									
股东投入资本		-	-	-	-	-	-	34,800,000.00	34,800,000.00
股份支付计入股东权益的金额		-	3,721.65	-	-	-	-	-	3,721.65
专项储备									
本年提取	四(32)	-	-	-	2,635,454.25	-	-	15,571.73	2,651,025.98
本年使用	四(32)	-	-	-	(212,921.51)	-	-	(1,213.53)	(214,135.04)
2023年12月31日年末余额		132,155,800.00	889,730,026.32	-	2,564,478.44	2,231,403.41	(97,415,300.05)	23,646,945.97	952,913,354.09
综合收益总额									
净利润	四(34)	-	-	-	-	-	(77,495,439.01)	(15,025,978.77)	(92,521,417.78)
股东投入和减少资本									
股东投入资本	五(1)	7,113,500.00	192,064,500.00	-	-	-	-	290,000,000.00	489,178,000.00
股份支付计入股东权益的金额		-	34,909.42	-	-	-	-	1,400.98	36,310.40
专项储备									
本年提取	四(32)	-	-	-	3,776,842.46	-	-	48,587.79	3,825,430.25
本年使用	四(32)	-	-	-	(661,411.87)	-	-	(14,144.06)	(675,555.93)
2024年12月31日年末余额		139,269,300.00	1,081,829,435.74	-	5,679,909.03	2,231,403.41	(174,910,739.06)	298,656,811.91	1,352,756,121.03
综合收益总额									
净利润	四(34)	-	-	-	-	-	(23,290,764.05)	(12,066,965.23)	(35,357,729.28)
股东投入和减少资本									
股东投入资本		10,167,900.00	284,701,200.00	-	-	-	-	-	294,869,100.00
股份支付计入股东权益的金额		-	499,598.78	-	-	-	-	16,300.09	515,898.87
购买少数股东股权	五(1)	-	(25,338,837.84)	-	-	-	-	(289,952,962.16)	(315,291,800.00)
专项储备									
本年提取	四(32)	-	-	-	3,773,800.17	-	-	153,572.41	3,927,372.58
本年使用	四(32)	-	-	-	(712,934.46)	-	-	(34,088.92)	(747,023.38)
2025年12月31日年末余额		149,437,200.00	1,341,691,396.68	-	8,740,774.74	2,231,403.41	(198,201,503.11)	(3,227,331.90)	1,300,671,939.82

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

王宇

企业负责人:

主管会计工作的负责人:

陈刚

审计机构负责人:

周晓丹





博雅新材料股份有限公司

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度合并股东权益变动表(续)
(除特别注明外,金额单位为人民币元)

	附注	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	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润		
2026 年 1 月 1 日期初余额		149,437,200.00	1,341,691,396.68	-	8,740,774.74	2,231,403.41	(198,201,503.11)	(3,227,331.90)	1,300,671,939.82
综合收益总额									
净利润	四(34)	-	-	-	-	-	3,686,098.74	(5,657,175.39)	(1,971,076.65)
其他综合收益		-	-	19,770,683.78	-	-	-	-	19,770,683.78
股东投入和减少资本									
股份支付计入股东权益的金额		-	498,082.98	-	-	-	-	4,594.27	502,677.25
专项储备									
本期提取	四(32)	-	-	-	2,007,209.41	-	-	61,063.62	2,068,273.03
本期使用	四(32)	-	-	-	(555,199.48)	-	-	(22,398.80)	(577,598.28)
2026 年 6 月 30 日期末余额		149,437,200.00	1,342,189,479.66	19,770,683.78	10,192,784.67	2,231,403.41	(194,515,404.37)	(8,841,248.20)	1,320,464,898.95

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

王宇

23

企业负责人:

主管会计工作的负责人:

陈刚

会计机构负责人:

周晓丹

陈刚

周晓丹





博雅新材料股份有限公司
截至2026年6月30日止六个月期间、2025年度、2024年度及2023年度公司股东权益变动表
(除特别注明外,金额单位为人民币元)

项目	附注	股本	资本公积	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
2023年1月1日年初余额		132,155,800.00	989,995,436.76	99,999.40	2,231,403.41	21,181,651.17	1,145,664,290.74
综合收益总额							
净利润		-	-	-	-	(176,208,884.52)	(176,208,884.52)
股东投入和减少资本							
股份支付计入股东权益的金额		-	3,721.65	-	-	-	3,721.65
专项储备							
本年提取		-	-	1,667,126.73	-	-	1,667,126.73
本年使用		-	-	(148,335.42)	-	-	(148,335.42)
2023年12月31日年末余额		132,155,800.00	989,999,158.41	1,618,790.71	2,231,403.41	(155,027,233.35)	970,977,919.18
综合收益总额							
净利润		-	-	-	-	(130,367,875.55)	(130,367,875.55)
股东投入和减少资本							
股东投入资本	四(29)、四(30)	7,113,500.00	192,064,500.00	-	-	-	199,178,000.00
股份支付计入股东权益的金额		-	36,310.40	-	-	-	36,310.40
专项储备							
本年提取		-	-	1,863,329.63	-	-	1,863,329.63
本年使用		-	-	(383,575.53)	-	-	(383,575.53)
2024年12月31日年末余额		139,269,300.00	1,182,099,968.81	3,098,544.81	2,231,403.41	(285,395,108.90)	1,041,304,108.13
综合收益总额							
净利润		-	-	-	-	(11,222,459.60)	(11,222,459.60)
股东投入和减少资本							
股东投入资本	四(29)、四(30)	10,167,900.00	284,701,200.00	-	-	-	294,869,100.00
股份支付计入股东权益的金额		-	515,898.87	-	-	-	515,898.87
专项储备							
本年提取		-	-	1,632,983.43	-	-	1,632,983.43
本年使用		-	-	(418,532.23)	-	-	(418,532.23)
2025年12月31日年末余额		149,437,200.00	1,467,317,067.68	4,312,996.01	2,231,403.41	(296,617,568.50)	1,326,681,098.60

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人:  

主管会计工作的负责人:  

会计机构负责人:  





截至2026年6月30日止六个月期间、2025年度、2024年度及2023年度公司股东权益变动表(续)
(除特别注明外,金额单位为人民币元)

项目	附注	股本	资本公积	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
2026年1月1日期初金额		149,437,200.00	1,467,317,067.68	4,312,996.01	2,231,403.41	(296,617,568.50)	1,326,681,098.60
综合收益总额							
净利润		-	-	-	-	(20,585,593.00)	(20,585,593.00)
股东投入和减少资本							
股份支付计入股东权益的金额		-	476,796.02	-	-	-	476,796.02
专项储备							
本期提取		-	-	948,837.94	-	-	948,837.94
本期使用		-	-	(314,964.05)	-	-	(314,964.05)
2026年6月30日期末余额		149,437,200.00	1,467,793,863.70	4,946,869.90	2,231,403.41	(317,203,161.50)	1,307,206,175.51

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

王宇

企业负责人:

主管会计工作的负责人:

会计机构负责人:

陈刚

周晓丹



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

一 公司基本情况

博雅新材料股份有限公司(以下简称“博雅新材”或“本公司”)系由眉山博雅新材料有限公司(以下简称“博雅有限”)整体变更设立，博雅有限是由北京博雅信科技有限公司于 2016 年 12 月在中华人民共和国四川省注册成立的有限责任公司，并取得统一社会信用代码为 91511402MA62JB1R0Y 的营业执照。博雅有限初始注册资本为 1,000,000.00 元。

于 2021 年 7 月 23 日，博雅有限股东大会通过股改决议，决定整体变更设立股份有限公司，以 2021 年 3 月 31 日原账面净资产 50,573.70 万元按照 1:0.1977 的比例折合成股本 100,000,000 股，每股 1 元，共计股本 100,000,000.00 元，净资产超过股本部分 40,573.70 万元计入资本公积。本公司于 2021 年 7 月 26 日完成整体变更为股份有限公司的工商变更登记，并取得更新后的营业执照。

于 2021 年 10 月，经本公司股东大会批准，嘉兴乐乘源合股权投资合伙企业(有限合伙)(以下简称“嘉兴乐乘源合”)以每股 11.00 元的价格向本公司现金增资，取得本公司 2,727,300 股普通股；嘉兴中吉开元一号股权投资合伙企业(有限合伙)(以下简称“嘉兴中吉”)以每股 11.00 元的价格向本公司现金增资，取得本公司 1,363,600 股普通股；眉山博雅信新材料合伙企业(有限合伙)(以下简称“眉山博雅信”)以每股 11.00 元的价格向本公司现金增资，取得本公司 363,600 股普通股。于 2021 年 11 月 9 日，本公司合计收到现金增资款 48,999,500.00 元，其中 4,454,500.00 元计入股本，44,545,000.00 元计入资本公积。

于 2021 年 12 月，经本公司股东大会批准，眉山市国有资本投资运营集团有限公司(以下简称“眉山国投”)以每股 11.00 元的价格向本公司现金增资，取得本公司 4,363,600 股普通股；眉山博雅信以每股 11.00 元的价格向本公司现金增资，取得本公司 1,000,000 股普通股。于 2022 年 1 月，本公司合计收到现金增资款 58,999,600.00 元，其中 5,363,600.00 元计入股本，53,636,000.00 元计入资本公积。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

一 公司基本情况(续)

于 2022 年 6 月，经本公司 2022 年年度股东大会批准，将本公司股本由 109,818,100.00 元增加至 126,206,100.00 元。新增股本共计 16,388,000.00 元，分别由福州创新创科投资合伙企业(有限合伙) (以下简称“福州创新创科”)、三明绿色创新投资合伙企业(有限合伙) (以下简称“三明绿色创投”)、长江证券创新投资(湖北)有限公司(以下简称“长江证券投资”)、武汉杉江聚源企业管理中心(有限合伙) (以下简称“武汉杉江聚源”)、青岛富恩德蓉嘉投资管理合伙企业(有限合伙) (以下简称“青岛富恩德蓉嘉”)、青岛苍海博雅涌晶投资合伙企业(有限合伙) (以下简称“青岛仓海涌晶”)、崇州玖兴新材料技术服务中心(普通合伙) (以下简称“崇州玖兴新材料”)、眉山博雅半导体材料合伙企业(有限合伙) (以下简称“博雅半导体”)、咸阳三毅优源投资有限公司(以下简称“咸阳三毅优源”)、于飞、王宇认购。本轮增资各股东出资认购详情如下：

投资方名称	本次出资			获得股权比例
	计入股本	计入资本公积	出资额	
福州创新创科	3,954,300.00	86,045,700.00	90,000,000.00	3.13%
三明绿色创投	439,300.00	9,560,700.00	10,000,000.00	0.35%
长江证券投资	3,486,300.00	75,863,700.00	79,350,000.00	2.76%
武汉杉江聚源	28,600.00	621,400.00	650,000.00	0.02%
青岛富恩德蓉嘉	2,855,800.00	62,144,200.00	65,000,000.00	2.26%
青岛仓海涌晶	659,000.00	14,341,000.00	15,000,000.00	0.52%
崇州玖兴新材料	659,000.00	14,341,000.00	15,000,000.00	0.52%
博雅半导体	2,196,800.00	47,803,200.00	50,000,000.00	1.74%
咸阳三毅优源	703,000.00	15,297,000.00	16,000,000.00	0.56%
于飞	1,230,200.00	26,769,800.00	28,000,000.00	0.97%
王宇	175,700.00	3,824,300.00	4,000,000.00	0.14%
	<u>16,388,000.00</u>	<u>356,612,000.00</u>	<u>373,000,000.00</u>	<u>12.97%</u>



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

一 公司基本情况(续)

于 2022 年 7 月，经本公司 2022 年第一次临时股东大会批准，将本公司股本由 126,206,100.00 元增加至 130,387,500.00 元。新增股本共计 4,181,400.00 元，分别由深圳市投控通产新材料创业投资企业(有限合伙) (以下简称“深圳投控通产”)、深圳投控东海橡栎生命健康创业投资合伙企业(有限合伙) (以下简称“深圳投控东海”)、四川省集成电路和信息安全产业投资基金有限公司 (以下简称“产投基金”)、成都弘雅芯晶企业管理合伙企业(有限合伙) (以下简称“成都弘雅芯晶”)认购，本轮增资各股东出资认购详情如下：

投资方名称	本次出资			获得股权比例
	计入股本	计入资本公积	出资额	
深圳投控通产	1,318,100.00	28,681,856.00	29,999,956.00	1.01%
深圳投控东海	659,000.00	14,339,840.00	14,998,840.00	0.51%
产投基金	2,196,800.00	47,802,368.00	49,999,168.00	1.68%
成都弘雅芯晶	7,500.00	163,200.00	170,700.00	0.01%
	<u>4,181,400.00</u>	<u>90,987,264.00</u>	<u>95,168,664.00</u>	<u>3.21%</u>

于 2022 年 11 月 18 日，青岛华锦股权投资基金合伙企业(有限合伙) (以下简称“青岛华锦”)将其持有的本公司 5,000,000 股普通股以每股 14.00 元的价格转让给青岛远至必达创业投资基金合伙企业(有限合伙) (以下简称“青岛远至”)。

于 2022 年 11 月 30 日，博雅半导体将其持有的本公司 516,700 股普通股以每股 19.35 元的价格转让给海南安威华尔医疗科技服务合伙企业（有限合伙）(曾用名：成都安华威尔医疗科技合伙企业（有限合伙），以下简称“海南安华”)。

于 2022 年 12 月，经本公司 2022 年第三次临时股东大会批准，眉山博雅信以现金 15,249,200.00 元对本公司进行增资，其中 670,000.00 元计入股本，14,579,200.00 元计入资本公积。本次增资完成后，本公司的股本变更为 131,057,500.00 元。

于 2022 年 12 月，经本公司 2022 年第四次临时股东大会批准，将本公司股本由 131,057,500.00 元增加至 132,155,800.00 元。新增股本共计 1,098,300.00 元，分别由四川制造业协同发展基金合伙企业(有限合伙) (以下简称“协同发展基金”)、四川协同振兴企业管理咨询中心(普通合伙) (以下简称“四川协同振兴”)、四川省眉州能源开发有限公司 (以下简称“眉州能源”)认购，本轮增资各股东出资认购详情如下：



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

一 公司基本情况(续)

投资方名称	本次出资			获得股权比例
	计入股本	计入资本公积	出资额	
协同发展基金	874,000.00	19,018,240.00	19,892,240.00	0.66%
四川协同振兴	4,700.00	102,272.00	106,972.00	0.00%
眉州能源	219,600.00	4,778,496.00	4,998,096.00	0.17%
	<u>1,098,300.00</u>	<u>23,899,008.00</u>	<u>24,997,308.00</u>	<u>0.83%</u>

于 2022 年 12 月 29 日，北京同辐创新产业投资基金合伙企业(有限合伙) (以下简称“北京同辐创新”)将其持有的本公司 275,000 股普通股以每股 18.20 元的价格转让给眉州能源。

于 2022 年 12 月，北京同辐创新将其持有的本公司 2,461,700 股普通股以每股 18.20 元的价格转让给协同发展基金，将其持有的本公司 13,300 股普通股以每股 18.20 元的价格转让给四川协同振兴。

于 2023 年 7 月 26 日，罗志中将其持有的本公司 1,295,732 股普通股以每股 19.68 元的价格转让给青岛星河太微创业投资中心(有限合伙) (以下简称“青岛星河太微”)。

于 2023 年 12 月 19 日，经本公司 2023 年第一次临时股东大会批准，将本公司股本由 132,155,800.00 元增加至 139,269,300.00 元。新增股本 7,113,500.00 元，分别由上海国珲私募投资基金合伙企业(有限合伙) (以下简称“上海国珲”)、赣州中稀融科股权投资合伙企业(有限合伙) (以下简称“赣州中稀融科”)、青岛星河朱雀创业投资中心(有限合伙) (以下简称“青岛星河朱雀”)认购。该等增资款已于 2024 年 1 月 31 日实缴完毕。本轮增资各股东出资认购详情如下：

投资方名称	本次出资			获得股权比例
	计入股本	计入资本公积	出资额	
上海国珲	5,178,500.00	139,819,500.00	144,998,000.00	3.72%
赣州中稀融科	1,410,000.00	38,070,000.00	39,480,000.00	1.01%
青岛星河朱雀	525,000.00	14,175,000.00	14,700,000.00	0.38%
	<u>7,113,500.00</u>	<u>192,064,500.00</u>	<u>199,178,000.00</u>	<u>5.11%</u>



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

一 公司基本情况(续)

于 2024 年 1 月 25 日，国投创合国家新兴产业创业投资引导基金(有限合伙)
(以下简称“国投创合”)将其持有的本公司 3,695,700 股普通股以每股 23.00
元的价格转让给上海国珏。

于 2024 年 4 月 23 日，崔宇红将其持有的本公司 800,000 股普通股以每股
25.20 元的价格转让给珠海横琴德盈成长益邦创业投资基金合伙企业(有限合
伙)(以下简称“珠海横琴德盈”)。

于 2024 年 4 月 25 日，陕西西科天使叁期商务信息咨询合伙企业(有限合伙)
(以下简称“陕西西科”)将其持有的本公司 2,270,000 股普通股以每股 19.60
元的价格转让给天津创星拾伍号硬科技创业投资合伙企业(有限合伙)(以下简
称“天津创星拾伍号”)。

于 2024 年 6 月 30 日，深圳投控通产将其持有的本公司 191,498 股普通股以
每股 26.11 元的价格转让给扬州江浦股权投资合伙企业(有限合伙)(以下简
称“扬州江浦”)。

于 2024 年 6 月 30 日，深圳亚商诺辉股权投资基金合伙企业(有限合伙)(以
下简称“深圳亚商诺辉”)将其持有的本公司 255,000 股普通股以每股 19.60
元的价格转让给扬州江浦。

于 2024 年 7 月，东方电气(成都)氢能股权投资基金合伙企业(有限合伙)(以
下简称“东方电气”)将其持有的本公司 153,061 股普通股以每股 19.60 元的
价格转让给青岛苍海永卓投资合伙企业(有限合伙)(以下简称“青岛苍海永
卓”)。

于 2024 年 8 月 9 日，深圳投控东海橡栎生命健康创业投资合伙企业(有限合
伙)(以下简称“深圳投控东海”)将其持有的本公司 659,000 股普通股以每股
26.49 元的价格转让给青岛融合奇点科技投资中心(有限合伙)(以下简称“青
岛融合奇点”)。

于 2024 年 8 月 9 日，深圳亚商诺辉将其持有的本公司 1,914,200 股普通股
以每股 17.00 元的价格转让给青岛融合奇点。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

一 公司基本情况(续)

于 2024 年 9 月，北京中科创星硬科技创业投资合伙企业(有限合伙) (以下简称“北京中科创星”)将其持有的本公司 1,011,829 股普通股以每股 19.60 元的价格转让给天津创星拾壹号硬科技创业投资合伙企业 (有限合伙) (以下简称“天津创星拾壹号”)。

于 2024 年 9 月 26 日，东方电气将其持有的本公司 1,110,000 股普通股以每股 18.00 元的价格转让给西宁金桐现代产业投资基金(有限合伙) (以下简称“西宁金桐”)。

于 2024 年 9 月 28 日，深圳投控通产将其持有的本公司 375,000 股普通股以每股 26.80 元的价格转让给佛山金醇壹号创业投资合伙企业(有限合伙) (以下简称“佛山金醇”)。

于 2024 年 9 月 28 日，青岛远至将其持有的本公司 1,245,000 股普通股以每股 16.00 元的价格转让给佛山金醇。

于 2025 年 3 月 24 日，眉山市国有资本投资运营集团有限公司(以下简称“眉山国投”)出具“眉国投[2025]103 号”《关于无偿划转眉山博雅新材料股份有限公司 3.1332%股权的通知》，约定眉山国投将其持有的本公司 4,363,600 股普通股无偿划转给眉山市大数据产业发展有限公司(以下简称“眉山大数据”)。本次股权变动属于企业国有产权的无偿划转，免于资产评估与产权交割。

于 2025 年 12 月 10 日，段利锋将其持有的本公司 640,000 股普通股和 360,000 股普通股以每股 14.06 元的价格分别转让给侯剑光、杨雨亭。

于 2025 年 12 月 11 日，北京同辐创新将其持有的本公司 2,250,000 股普通股以每股 14.24 元转让给眉山大数据。

于 2025 年 12 月，北京中科创星将其持有的本公司 1,020,408 股普通股以每股 19.60 元转让给湖南兴湘中科创星创业投资基金合伙企业(有限合伙) (以下简称“湖南中科创星”)。

于 2025 年 12 月，东昊氢能股权投资基金（成都）合伙企业（原东方电气）将其持有的本公司 736,939 股普通股以每股 18.00 元转让给北京允泰投资管理有限公司(以下简称“北京允泰”)。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

一 公司基本情况(续)

于 2025 年 12 月 23 日，青岛松嘉创业投资有限公司(以下简称“青岛松嘉”)将其持有的本公司 800,000 股普通股和 200,000 股普通股以每股 14.30 元的价格分别转让给青岛苍海空天二号投资合伙企业(有限合伙)(以下简称“青岛苍海空天”)和青岛苍海永卓。

于 2025 年 12 月 25 日，经本公司股东大会批准，将本公司股本由 139,269,300.00 元增加至 149,437,200.00 元。新增股本共计 10,167,900.00 元，分别由眉山市产业投资有限公司(以下简称“眉山产投”)、四川蜀天能源资源有限公司(曾用名：雅安蜀天自然资源开发有限公司，以下简称“四川蜀天”)、武汉高科产业投资基金合伙企业(有限合伙)(以下简称“武汉高科产投”)、扬州国珺股权投资合伙企业(有限合伙)(以下简称“扬州国珺”)、武汉光谷未来产业投资有限公司(以下简称“武汉光谷产投”)、眉州能源认购。该等增资款已于 2025 年 12 月 31 日实缴完毕。本轮增资各股东出资认购详情如下：

投资方名称	本次出资			获得股权比例
	计入股本	计入资本公积	出资额	
眉山产投	4,310,000.00	120,680,000.00	124,990,000.00	2.88%
四川蜀天	1,720,000.00	48,160,000.00	49,880,000.00	1.15%
武汉高科产投	1,551,700.00	43,447,600.00	44,999,300.00	1.04%
扬州国珺	1,379,300.00	38,620,400.00	39,999,700.00	0.92%
武汉光谷产投	1,034,500.00	28,966,000.00	30,000,500.00	0.69%
眉州能源	172,400.00	4,827,200.00	4,999,600.00	0.12%
	<u>10,167,900.00</u>	<u>284,701,200.00</u>	<u>294,869,100.00</u>	<u>6.80%</u>

于 2026 年 2 月 26 日，北京允泰与共青城卓通签署《股份转让协议》，约定北京允泰将其持有的本公司 736,939 股普通股以每股 29.00 元的价格转让给共青城卓通。

于 2026 年 3 月 21 日，范志强与崔德强、吴海霞签署《股权代持确认暨代持解除协议》，约定范志强将其代崔德强持有的本公司 1,805,000 股普通股还原至崔德强配偶吴海霞名下，双方解除代持关系。

于 2026 年 4 月 3 日，孙岩与张璠签署《股权代持确认暨代持解除协议》，约定张璠将其代孙岩持有的本公司 1,840,000 股普通股还原至孙岩名下，双方解除代持关系。



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

一 公司基本情况(续)

于 2026 年 4 月 21 日，博雅半导体与嘉兴聚源签署《股份转让协议》，约定博雅半导体将其持有的本公司 1,200,000 股普通股以每股 35.00 元的价格转让给嘉兴聚源；协同发展基金、四川协同振兴与深圳聚源签署《股份转让合同》，约定协同发展基金、四川协同振兴将其分别持有的本公司 2,390,400 股普通股、12,900 股普通股以每股 35.00 元的价格转让给深圳聚源。

于 2026 年 6 月 30 日，本公司股权结构如下：

股东名册/姓名	持股数量(股)	持股比例
眉山博雅信	13,603,600	9.10%
李淑文	10,910,000	7.30%
眉山博信技术服务合伙企业(有限合伙) (以下简称“眉山博信”)	9,800,000	6.56%
上海国珏	8,874,200	5.94%
眉山大数据	6,613,600	4.43%
罗志中	5,674,268	3.80%
崔宇红	5,630,000	3.77%
山东江诣创业投资有限公司(以下简称“山东江诣”)	5,480,000	3.67%
眉山产投	4,310,000	2.88%
嘉兴启元开泰股权投资合伙企业(有限合伙) (以下简称“嘉兴启元开泰”)	4,000,000	2.68%
青岛松锐创业投资合伙企业(有限合伙) (以下简称“青岛松锐”)	4,000,000	2.68%
福州创新创科	3,954,300	2.65%
青岛远至	3,755,000	2.51%
长江证券投资	3,486,300	2.33%
上海日希光企业管理咨询合伙企业(有限合伙) (以下简称“上海日希光”)	3,050,000	2.04%
青岛富恩德蓉嘉	2,855,800	1.91%
嘉兴乐乘源合	2,727,300	1.83%
青岛融合奇点	2,573,200	1.72%
深圳聚源	2,403,300	1.61%
天津创星拾伍号	2,270,000	1.52%
产投基金	2,196,800	1.47%
宋允前	2,000,000	1.34%
孙岩	1,840,000	1.23%



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

一 公司基本情况(续)

于 2026 年 6 月 30 日，本公司股权结构如下(续):

股东名册/姓名	持股数量(股)	持股比例
天津合勤科技智能制造创业投资合伙企业(有限合伙) (曾用名：天津合勤科技智能制造产业创新投资合伙企业(有限合伙))	1,810,000	1.21%
范志强	1,805,000	1.21%
吴海霞	1,805,000	1.21%
四川蜀天	1,720,000	1.15%
佛山金醇	1,620,000	1.08%
北京中科创星	1,617,763	1.08%
武汉高科产投	1,551,700	1.04%
深圳亚商诺辉	1,440,800	0.96%
赣州中稀融科	1,410,000	0.94%
扬州国珺	1,379,300	0.92%
嘉兴中吉	1,363,600	0.91%
国投创合	1,304,300	0.87%
青岛星河太微	1,295,732	0.87%
于飞	1,230,200	0.82%
嘉兴聚源	1,200,000	0.80%
西宁金桐	1,110,000	0.74%
武汉光谷产投	1,034,500	0.69%
湖南中科创星	1,020,408	0.68%
天津创星拾壹号	1,011,829	0.68%
协同发展基金	945,300	0.63%
珠海横琴德盈	800,000	0.54%
青岛苍海空天	800,000	0.54%
深圳投控通产	751,602	0.50%
共青城桌通	736,939	0.49%
咸阳三毅优源	703,000	0.47%
眉州能源	667,000	0.45%
崇州玖兴新材料	659,000	0.44%
青岛苍海涌晶	659,000	0.44%
侯剑光	640,000	0.43%
青岛星河朱雀	525,000	0.35%
海南安华	516,700	0.35%
博雅半导体	480,100	0.32%
扬州江浦	446,498	0.30%
三明绿色创投	439,300	0.29%
杨雨亭	360,000	0.24%



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

一 公司基本情况(续)

于 2026 年 6 月 30 日，本公司股权结构如下(续):

股东名册/姓名	持股数量(股)	持股比例
青岛苍海永卓	353,061	0.24%
王宇	175,700	0.12%
武汉杉江聚源	28,600	0.02%
成都弘雅芯晶	7,500	0.01%
四川协同振兴	5,100	0.00%
	<u>149,437,200</u>	<u>100.00%</u>

本公司及子公司(以下合称“本集团”)主要开展的经营业务为研发、生产与销售无机非金属材料。

于截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度纳入合并范围的主要子公司、新纳入合并范围或不再纳入合并范围的子公司信息详见附注五。

本财务报表由本公司董事会于 2026 年 9 月 29 日批准报出。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计

本集团根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项及合同资产的预期信用损失的计量(附注二(10))、存货的计价方法(附注二(11))、固定资产折旧、无形资产和使用权资产摊销(附注二(13)、(16)、(26))、长期资产减值(附注二(18))、收入的确认和计量(附注二(23))等。

本集团在确定重要的会计政策时所运用的关键判断、重要会计估计及其关键假设详见附注二(28)。

(1) 财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后期间颁布的《企业会计准则——基本准则》、各项具体会计准则及相关规定(以下合称“企业会计准则”)以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制。

于 2026 年 6 月 30 日，本集团流动负债超过流动资产的金额为 450,654,307.16 元。形成净流动负债的原因主要是本集团因扩充产能需要向关联方陕西三毅有岩材料科技有限公司(以下简称“陕西三毅有岩”)和咸阳三毅有岩科技有限公司(以下简称“咸阳三毅”)大规模采购贵金属坩埚设备及材料产生大额应付账款，以及一笔从兴业银行股份有限公司(以下简称“兴业银行”)成都分行借入的金额为 180,000,000 元的长期借款因本集团 2026 年 6 月 30 日的流动比率不满足要求而需要按借款合同约定列报为一年内到期的非流动负债。本集团已于 2026 年 9 月 1 日与陕西三毅有岩和咸阳三毅签订货款展期协议，将截至当日止尚未支付的应付账款合计 213,663,856.57 元延期至 2028 年 12 月 31 日之前支付；本集团已于 2026 年 9 月 18 日获取兴业银行成都分行出具的豁免函，兴业银行承诺在本公司按原借款合同约定按时足额偿付贷款本息的前提下，不因上述财务指标偏离借款合同约定阈值而采取提前收回贷款或其他违约处置措施(附注四(25))；此外，本集团已于自 2026 年 6 月 30 日至本财务报表批准报出日期间获取了新增的长期银行借款或授信额度，足以覆盖本集团剩余的净流动负债敞口。在此基础上，根据管理层编制的本集团自 2026 年 6 月 30 日起 18 个月期间的现金流量预测，本公司董事会认为本集团自 2026 年 6 月 30 日起 18 个月内均有能力清偿到期债务而不至于大规模缩减经营规模。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(1) 财务报表的编制基础(续)

于 2026 年 6 月 30 日，本公司流动负债超过流动资产的金额为 292,249,770.66 元。形成净流动负债的原因主要是本公司因集团内部资金调配而产生对全资子公司的其他应付款 150,325,653.87 元，以及上述本公司自兴业银行成都分行借入的金额为 180,000,000 元的长期借款列报为一年内到期的非流动负债。如上所述，本公司已于 2026 年 9 月 18 日获取兴业银行成都分行出具的豁免函，兴业银行承诺在本公司按原借款合同约定按时足额偿付贷款本息的前提下，不因上述财务指标偏离借款合同约定阈值而采取提前收回贷款或其他违约处置措施；此外，根据管理层编制的本集团自 2026 年 6 月 30 日起 18 个月期间的现金流量预测，本公司在集团整体营运资金充足的前提下可以控制对子公司的应付款项支付时点。基于上述情况并考虑自 2026 年 6 月 30 日至本财务报表批准报出日期间获取的新增长期银行借款或授信额度后，本公司不存在导致持续经营存在重大疑虑的事项。

于 2025 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，本集团的净流动资产分别为 426,362,474.41 元、369,389,294.71 元及 224,169,639.07 元；本公司的净流动资产分别为 157,390,420.81 元、52,858,500.41 元及 104,016,275.21 元，本集团及本公司均不存在导致持续经营存在重大疑虑的事项。

因此，本财务报表以持续经营为基础编制。

(2) 遵循企业会计准则的声明

本公司截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2026 年 6 月 30 日、2025 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度的合并及公司经营成果和现金流量等有关信息。

(3) 会计年度

会计年度为公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(4) 重要性标准确定方法和选择依据

本集团结合自身所处的行业情况和生产经营特点，基于事项的性质和金额两方面综合判断相关财务信息的重要性。其中，根据该事项是否属于日常活动、是否显著影响财务状况、经营成果和现金流量等因素综合判断性质的重要性；根据该事项相关的金额及其占资产总额等关键财务指标的比重综合判断金额的重要性。

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款/其他应收款等	单项坏账准备年/期末余额占资产总额的 0.1% 及以上且金额大于 200 万元
重要的单项计提应收账款/其他应收款坏账准备的收回或转回	单项收回或转回金额占资产总额的 0.1% 及以上且金额大于 200 万元
账龄超过 1 年的重要的预付款项、应付款项、合同负债	单项金额占资产总额的 0.1% 及以上且金额大于 200 万元
重要的在建工程	单项工程年/期初或年/期末余额占资产总额的 0.3% 及以上且金额大于 500 万元
重要的投资活动现金流项目	单项投资现金流金额占资产总额的 0.3% 及以上且金额大于 500 万元
存在重要少数股东权益的子公司	单项金额占资产总额的 0.3% 及以上且金额大于 500 万元

(5) 记账本位币

本公司记账本位币为人民币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，本公司注册于中国境内的子公司的记账本位币为人民币。本财务报表以人民币列示。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(6) 企业合并

同一控制下的企业合并

本集团支付的合并对价及取得的净资产均按账面价值计量，如被合并方是最终控制方以前年度从第三方收购来的，则以被合并方的资产、负债(包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉)在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础。本集团取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积(股本溢价)；资本公积(股本溢价)不足以冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

非同一控制下的企业合并

本集团发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(7) 合并财务报表的编制方法

编制合并财务报表时，合并范围包括本公司及全部子公司。

从取得子公司的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于同一控制下企业合并取得的子公司，自其与本公司同受最终控制方控制之日起纳入本公司合并范围，并将其在合并日前实现的净利润在合并利润表中单列项目反映。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。子公司的股东权益、当期净损益及综合收益中不归属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益、少数股东损益及归属于少数股东的综合收益总额在合并财务报表中股东权益、净利润及综合收益总额项下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额的，其余额冲减少数股东权益。本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销归属于母公司股东的净利润；子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按本公司对该子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对出售方子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。当相关子公司被处置并丧失控制权时，上述内部交易损益得以实现，本集团相应调整处置子公司的当期损益。

如果以本集团为会计主体与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从本集团的角度对该交易予以调整。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(8) 现金及现金等价物

现金及现金等价物是指库存现金，可随时用于支付的存款，以及持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(9) 外币折算

(a) 外币交易

外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币入账。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币。为购建符合借款费用资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额在资本化期间内予以资本化；其他汇兑差额直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

(b) 外币财务报表的折算

境外经营的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，股东权益中除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，计入其他综合收益。境外经营的现金流量项目，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

(10) 金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本集团成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产、金融负债或权益工具。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(10) 金融工具(续)

(a) 金融资产

(i) 分类和计量

本集团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，将金融资产划分为：(1)以摊余成本计量的金融资产；(2)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

债务工具

本集团持有的债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具，分别采用以下三种方式进行计量：

以摊余成本计量：

本集团管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。本集团对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资和长期应收款等。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(10) 金融工具(续)

(a) 金融资产(续)

(i) 分类和计量(续)

债务工具(续)

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益：

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产主要包括应收款项融资。

以公允价值计量且其变动计入当期损益：

本集团将持有的未划分为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债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益。在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产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。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产，其余列示为交易性金融资产。

权益工具

本集团将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产；自资产负债表日起预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

此外，本集团将部分非交易性权益工具投资于初始确认时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，列示为其他权益工具投资。该类金融资产的相关股利收入计入当期损益。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(10) 金融工具(续)

(a) 金融资产(续)

(ii) 减值

本集团对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

本集团考虑在资产负债表日无须付出不必要的额外成本 and 努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

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、应收款项融资和合同资产，无论是否存在重大融资成分，本集团均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于应收租赁款，本集团亦选择按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

除上述应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和应收租赁款外，于每个资产负债表日，本集团对处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本集团按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，认定为处于第一阶段的金融工具，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本集团对于处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(10) 金融工具(续)

(a) 金融资产(续)

(ii) 减值(续)

按照单项计算预期信用损失的各类金融资产，其信用风险特征与该类中的其他金融资产显著不同。当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本集团依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据和计提方法如下：

应收票据组合	除列示于应收款项融资以外的应收票据
应收款项融资组合	拟背书转让或贴现符合终止确认条件的应收银行承兑汇票
应收账款组合	因销售商品等日常经营活动形成的应收账款，以销售收入初始确认时点作为账龄的起算时点
押金和保证金组合	押金和保证金等信用风险较低的应收款项
应收合并范围内子公司款项组合	本公司应收本集团合并范围内子公司应收款项

对于划分为组合的应收账款和因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据和应收款项融资，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于划分为组合的其他应收款，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

本集团将计提或转回的损失准备计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，本集团在将减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

(iii) 终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：(1)收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2)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；(3)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，但是放弃了对该金融资产控制。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(10) 金融工具(续)

(a) 金融资产(续)

(iii) 终止确认(续)

其他权益工具投资终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入留存收益；其余金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入当期损益。

(b) 金融负债

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

本集团的金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，包括应付票据及应付账款、其他应付款及借款等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下(含一年)的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，本集团终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

(c) 权益工具

权益工具，是指能证明拥有某一方在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。

(d) 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(11) 存货

(a) 分类

存货包括原材料、在制品、半成品、库存商品、发出商品、委托加工物资和周转材料等，按成本与可变现净值孰低计量。

边料及塌巴料是本集团在硅酸钇镨闪烁晶体生长环节及后续通过切割工艺对硅酸钇镨晶棒进一步加工的过程中形成的，可以重复投入生产作为生长硅酸钇镨晶棒的原料，本集团将形成边料、塌巴料前投入的相关成本合理分配至边料、塌巴料及其他相关存货。此外，本集团在进一步打磨硅酸钇镨晶体切片的过程中会产生泥料，泥料属于生产废料，因而不归集任何原材料、人工成本或分摊的制造费用，以零成本计价。

(b) 发出存货的计价方法

存货发出时的成本按加权平均法核算，库存商品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按系统的方法分配的制造费用。

(c) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货跌价准备按存货成本高于其可变现净值的差额计提。可变现净值按日常活动中，以存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的合同履约成本和销售费用以及相关税费后的金额确定。在同一地区生产和销售且具有相同或类似最终用途的存货，本集团合并计提存货跌价准备。

(d) 本集团的存货盘存制度采用永续盘存制。

(e) 低值易耗品和包装物的摊销方法

周转材料包括低值易耗品和包装物等，低值易耗品采用分次摊销法、包装物采用一次转销法进行摊销。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(12) 长期股权投资

长期股权投资为本公司对子公司的长期股权投资。

子公司为本公司能够对其实施控制的被投资单位。

对子公司的投资，在公司财务报表中按照成本法确定的金额列示，在编制合并财务报表时按权益法调整后进行合并。

(a) 投资成本确定

同一控制下企业合并形成的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为投资成本；非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于以企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值确认为初始投资成本。

(b) 后续计量及损益确认方法

采用成本法核算的长期股权投资，按照初始投资成本计量，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

(c) 确定对被投资单位具有控制、共同控制、重大影响的依据

控制是指拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。

共同控制是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过本集团及分享控制权的其他参与方一致同意后才能决策。

重大影响是指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。

(d) 长期股权投资减值

对子公司的长期股权投资，当其可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注二(18))。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(13) 固定资产

(a) 固定资产确认及初始计量

固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输工具、办公及电子设备以及贵金属坩埚设备。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。购置或新建的固定资产按取得时的成本进行初始计量。

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

(b) 固定资产的折旧方法

除本集团所使用的贵金属坩埚设备外，本集团的固定资产折旧采用年限平均法并按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及尚可使用年限确定折旧额。

固定资产的预计使用寿命、净残值率及年折旧率列示如下：

	预计使用寿命	预计净残值率	年折旧率
房屋及建筑物	20 年	5%	4.75%
机器设备	10 年	5%	9.50%
运输工具	8 年	5%	11.88%
办公及电子设备	5 年	5%	19%
贵金属坩埚设备	不适用	不适用	不适用

对除贵金属坩埚设备外其他固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(13) 固定资产(续)

(b) 固定资产的折旧方法(续)

本集团所使用的贵金属坩埚设备受温度环境的影响较大，在高温环境下，其损耗较大，在常温环境下，其损耗较小，因此，本集团对贵金属坩埚设备采用工作量法计提固定资产折旧。具体为根据同类贵金属坩埚设备的预计高温使用时间和使用期间的预计总损耗金额计算单位高温使用时间损耗额，每月按实际高温时间乘以预计的单位高温使用时间损耗额来计提折旧；将已不能使用并计划重铸的贵金属坩埚设备转入在建工程（工程物资）。

本集团至少于每年年末根据每个贵金属坩埚的实际损耗，对当年已计提的累计折旧作适当调整，并对单个贵金属坩埚设备的剩余使用时间及预计总损耗进行重估。

贵金属坩埚设备的加工费，作为坩埚成本的组成部分，按照坩埚在下次重铸前的预计使用次数和其实际使用次数孰少摊销。

(c) 当固定资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注二(18))。

(d) 固定资产的处置

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



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(14) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。当在建工程的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注二(18))。

本集团的工程物资主要包括从固定资产转出重铸的贵金属坩埚设备和外购的用于生产贵金属坩埚设备的贵金属粉末（以下统称“坩埚设备及材料”），以及用于其他工程的专用设备。工程物资在资产负债表中列示于在建工程。

(15) 借款费用

本集团发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之资产的购建的借款费用，在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建活动重新开始。

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

对于为购建符合资本化条件的资产而占用的一般借款，按照累计资产支出超过专门借款部分的资本支出加权平均数乘以所占用一般借款的加权平均实际利率计算确定一般借款借款费用的资本化金额。实际利率为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金额所使用的利率。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(16) 无形资产

无形资产包括土地使用权、外购的专利使用权等，以成本计量。

(a) 土地使用权

土地使用权按使用年限 50 年平均摊销。外购土地及建筑物的价款难以在土地使用权与建筑物之间合理分配的，全部作为固定资产。

(b) 专利使用权

专利使用权按法律规定的有效年限 4-12 年平均摊销。

(c) 定期复核使用寿命和摊销方法

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

(d) 研究与开发

本集团的研究开发支出主要包括本集团实施研究开发活动而耗用的材料、研发部门职工薪酬、研发使用的设备及软件等资产的折旧摊销、研发测试、研发技术服务费及授权许可费等支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

- 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 能够证明该无形资产将如何产生经济利益；
- 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；以及
- 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(16) 无形资产(续)

(e) 无形资产减值

当无形资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注二(18))。

(17) 长期待摊费用

长期待摊费用包括使用权资产改良及其他已经发生但应由本期和以后各期负担的、分摊期限在一年以上的各项费用，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后和累计减值准备的净额列示。

(18) 长期资产减值

固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、长期待摊费用、其他非流动资产及对子公司的长期股权投资等，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试；尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入资产减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(19) 职工薪酬

职工薪酬是本集团为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿，包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利等。

(a) 短期薪酬

短期薪酬包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、住房公积金、工会和教育经费、短期带薪缺勤等。本集团在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(b) 离职后福利

本集团将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。设定提存计划是本集团向独立的基金缴存固定费用后，不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划是除设定提存计划以外的离职后福利计划。于报告期内，本集团的离职后福利主要是为员工缴纳的基本养老保险和失业保险，均属于设定提存计划。

(c) 基本养老保险

本集团职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本集团以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本集团在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(d) 辞退福利

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，在本集团不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

预期在资产负债表日起一年内需支付的辞退福利，列示为应付职工薪酬。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(20) 安全生产费

按照规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时计入专项储备；使用时区分是否形成固定资产分别进行处理：属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，归集所发生的支出，于达到预定可使用状态时确认固定资产，同时冲减等值专项储备并确认等值累计折旧。

(21) 股利分配

现金股利于股东会批准的当期，确认为负债。

(22) 预计负债

因产品质量保证、亏损合同等形成的现时义务，当履行该义务很可能导致经济利益的流出，且其金额能够可靠计量时，确认为预计负债。

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，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

本集团以预期信用损失为基础确认的财务担保合同损失准备和贷款承诺准备列示为预计负债。

预期在资产负债表日起一年内需支付的预计负债，列报为流动负债。

(23) 收入

本集团在客户取得相关商品或服务的控制权时，按预期有权收取的对价金额确认收入。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(23) 收入(续)

(a) 销售产品

本集团生产硅酸钇镧闪烁晶体、钒酸钇晶体、碳化硅单晶及精密光学元件等产品并直接销售给国内外客户。

对于国内销售收入，在取得客户出具的质量验收回执单或者签收单后，产品控制权转移，确认销售收入。

对于国外销售收入，根据相关贸易条款，在货物移交至客户指定的运输商、完成出口报关并取得报关单时，或者将货物运送至客户指定地点并经客户签收后，产品控制权转移，确认销售收入。

本集团给予客户的信用期根据客户的信用风险特征确定，与行业惯例一致，不存在重大融资成分。本集团将已收或应收客户对价而向客户转让商品的义务列示为合同负债。

根据销售合同约定，本集团为产品提供一年期产品质量保证。该一年期质量保证为标准保证类质量保证，不构成单项履约义务，本集团按准则规定相应确认产品质量保证相关预计负债。

(b) 销售原材料、边料、塌巴料和泥料

本集团对外销售原材料、边料、塌巴料和泥料，在原材料、边料、塌巴料和泥料经客户签收并取得客户质量验收回执单后确认收入。

(c) 其他销售商品

本集团根据产品市场供求关系及客户订单需求采购第三类医疗器械并向客户销售。

若本集团在此类交易中主导供应商向本集团的客户交付商品，则本集团在向客户销售商品前已取得了商品的控制权，在商品经客户签收并取得客户验收单后按照总额确认商品销售收入；如控制不明晰，本集团综合考虑所有的事实和情况，包括但不限于：本集团是否可自主决定供应商及采购定价、自行决定销售对象和销售价格，本集团是否承担存货相关风险，以及本集团是否就向客户交付商品承担主要责任等迹象分析本集团是主要责任人或代理人。当本集团是主要责任人时，本集团按照总额确认收入。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(24) 政府补助

政府补助为本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括税费返还、财政补贴等。

政府补助在本集团能够满足其所附的条件并且能够收到时，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；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

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

本集团将与资产相关的政府补助确认为递延收益并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分摊计入损益。

对于与收益相关的政府补助，若用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；若用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

本集团对同类政府补助采用相同的列报方式。

与日常活动相关的政府补助纳入营业利润，与日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

本集团收到的政策性优惠利率贷款，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。本集团直接收取的财政贴息，冲减相关借款费用。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(25) 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于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未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的非企业合并交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

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、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。

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

同时满足下列条件的递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：

- 递延所得税资产和递延所得税负债与同一税收征管部门对本集团内同一纳税主体征收的所得税相关；
- 本集团内该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。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(26) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

本集团作为承租人

本集团于租赁期开始日确认使用权资产，并按尚未支付的租赁付款额的现值确认租赁负债。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权的情况下需支付的款项等。按销售额的一定比例确定的可变租金不纳入租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。本集团将自资产负债表日起一年内(含一年)支付的租赁负债，列示为一年内到期的非流动负债。

本集团的使用权资产包括租入的房屋及建筑物、机器设备及贵金属坍塌设备等。使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括租赁负债的初始计量金额、租赁期开始日或之前已支付的租赁付款额、初始直接费用等，并扣除已收到的租赁激励。本集团能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定租赁期届满时是否能够取得租赁资产所有权，则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。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额。

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项资产全新时价值较低的低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出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。

租赁发生变更且同时符合下列条件时，本集团将其作为一项单独租赁进行会计处理：(1)该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；(2)增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

当租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理时，除财政部规定的可以采用简化方法的合同变更外，本集团在租赁变更生效日重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，重新计量租赁负债。租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本集团相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本集团相应调整使用权资产的账面价值。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(26) 租赁(续)

本集团作为出租人

实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁。其他的租赁为经营租赁。

经营租赁

本集团经营租出自有的房屋建筑物、机器设备及运输工具时，经营租赁的租金收入在租赁期内按照直线法确认。本集团将按销售额的一定比例确定的可变租金在实际发生时计入租金收入。

当租赁发生变更时，本集团自变更生效日起将其作为一项新租赁，并将与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额作为新租赁的收款额。

(27) 分部信息

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，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本集团内同时满足下列条件的组成部分：**(1)**该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；**(2)**本集团管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；**(3)**本集团能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(28) 重要会计估计和判断

本集团根据历史经验和其他因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键判断进行持续的评价。

(a) 采用会计政策的关键判断

(i) 以购销合同方式进行的委托加工业务

本集团将生产过程中形成的硅酸钪镨边料、坭巴料和泥料向从事稀土氧化物提纯业务的生产企业或其上游贸易商进行销售，同时本集团采购主要原材料氧化镨的供应商可能包含该等从事稀土氧化物提纯业务的生产企业或其关联方。本集团结合合同条款和业务实质，判断相关购销合同的实质是否属于委托加工。例如根据相关采购和销售的合同条款、货物品质及数量、定价方式、货款支付方式等判断采购和销售业务是否实质上属于一揽子交易，并进一步考虑该等生产企业是否有权按照自身意愿使用或处置提纯出的氧化镨、是否承担除因其保管不善之外的原因导致的存货毁损灭失的风险、是否承担存货价格变动的风险，其从本集团采购的边料、坭巴料和泥料中提纯的氧化镨与本集团生产所需的氧化镨的品质是否一致等因素，判断该等生产企业或其上游贸易商是否实质上取得了本集团所销售之边料、坭巴料和泥料的控制权。若本集团判断该等生产企业或其上游贸易商已经取得本集团所销售之边料、坭巴料和泥料的控制权，本集团在控制权转移时确认收入；若本集团判断其实质为以购销合同方式进行的委托加工业务，本集团将按照委托加工业务进行会计处理，不确认边料、坭巴料和泥料销售收入。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(28) 重要会计估计和判断(续)

(b) 重要会计估计及其关键假设

下列重要会计估计及关键假设存在会导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整的重要风险：

(i) 预期信用损失的计量

本集团通过违约风险敞口和预期信用损失率计算预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率或基于账龄矩阵确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本集团使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。

在考虑前瞻性信息时，本集团考虑了不同的宏观经济情景。2023 年度、2024 年度、2025 年度及截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间“基准”、“不利”及“有利”三种经济情景的权重分别是 60%、20%和 20%。本集团定期监控并复核与预期信用损失计算相关的重要宏观经济假设和参数，包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境、相关客户行业整体情况的变化、国内生产总值和消费者物价指数等。本集团已考虑了不同的宏观经济情景下的不确定性，相应更新了相关假设和参数。

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间，本集团在各情景中所使用的关键宏观经济参数列示如下：

	经济情景		
	基准	不利	有利
国内生产总值	4.66%	4.27%	5.05%
消费者物价指数	1.13%	1.00%	1.26%

2025 年度，本集团在各情景中所使用的关键宏观经济参数列示如下：

	经济情景		
	基准	不利	有利
国内生产总值	4.85%	4.45%	5.25%
消费者物价指数	0.56%	0.43%	0.69%



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(28) 重要会计估计和判断(续)

(b) 重要会计估计及其关键假设(续)

(i) 预期信用损失的计量(续)

2024 年度，本集团在各情景中所使用的关键宏观经济参数列示如下：

	经济情景		
	基准	不利	有利
国内生产总值	4.75%	4.31%	5.19%
消费者物价指数	0.55%	0.41%	0.69%

2023 年度，本集团在各情景中所使用的关键宏观经济参数列示如下：

	经济情景		
	基准	不利	有利
国内生产总值	4.90%	3.73%	6.10%
消费者物价指数	1.10%	1.06%	1.17%

(ii) 长期股权投资及固定资产减值准备的会计估计

本集团对存在减值迹象的长期股权投资及固定资产、无形资产、长期待摊费用等长期非金融资产进行减值测试时，当减值测试结果表明相关资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入资产减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者，其计算需要采用会计估计(附注四(9))。

当本集团采用预计未来现金流量的现值确定可收回金额时，由于相关地区所处的经济环境的发展存在不确定性，预计未来现金流量的现值计算中所采用的收入增长率、毛利率及税前折现率亦存在不确定性。

如果管理层对相关资产组未来现金流量计算中采用的增长率进行修订，修订后的增长率低于目前采用的增长率，本集团可能需对相关资产增加计提减值准备。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(28) 重要会计估计和判断(续)

(b) 重要会计估计及其关键假设(续)

(ii) 长期股权投资及固定资产减值准备的会计估计(续)

如果管理层对相关资产组未来现金流量计算中采用的毛利率进行修订，修订后的毛利率低于目前采用的毛利率，本集团可能需对相关资产增加计提减值准备。

如果管理层对应用于现金流量折现的税前折现率进行修订，修订后的税前折现率高于目前采用的折现率，本集团可能需对相关资产增加计提减值准备。

如果实际增长率和毛利率高于或实际税前折现率低于管理层的估计，本集团不能转回原已计提的相关资产减值损失。

(iii) 所得税和递延所得税

本集团在多个地区缴纳企业所得税。在正常的经营活动中，部分交易和事项的最终税务处理存在不确定性。在计提各个地区的所得税费用时，本集团需要作出重大判断。如果这些税务事项的最终认定结果与最初入账的金额存在差异，该差异将对作出上述最终认定期间的所得税费用和递延所得税的金额产生影响。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损，本集团以未来期间很可能获得用来抵扣可抵扣亏损的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。未来期间取得的应纳税所得额包括本集团通过正常的生产经营活动能够实现的应纳税所得额，以及以前期间产生的应纳税暂时性差异在未来期间转回时将增加的应纳税所得额。本集团在确定未来期间应纳税所得额取得的时间和金额时，需要运用估计和判断。如果实际情况与估计存在差异，可能导致对递延所得税资产的账面价值进行调整。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三 税项

(1) 本集团适用的主要税种及其税率列示如下：

税种	计税依据	税率
企业所得税(a)	应纳税所得额	15%及 25%
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	13%、9%及 6%
城市维护建设税	缴纳的增值税及消费税税额	5%及 7%

- (a) 根据国家税务总局颁布的《关于设备、器具扣除有关企业所得税政策的通知》(财税[2018]54 号)、《关于延长部分税收优惠政策执行期限的公告》(财税[2021]6 号)及《关于设备、器具扣除有关企业所得税政策的公告》(财税[2023]37 号)等相关规定，本集团在 2018 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日的期间内，新购买的低于 500 万元的设备可于资产投入使用的次月在计算应纳税所得额时一次性扣除，不再分年度计算折旧。

(2) 税收优惠

- (a) 根据企业所得税法的规定，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15%的税率征收企业所得税。根据财政部、税务总局、国家发展改革委公告[2020]23 号，西部大开发企业所得税政策将延续至 2030 年 12 月 31 日，本公司及子公司蒙经县信达新材料有限公司(以下简称“蒙经信达”)、眉山天乐半导体材料有限公司(以下简称“天乐半导体”)、眉山博雅光学有限公司(以下简称“博雅光学”)于 2023 年度、2024 年度、2025 年度及截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间适用的企业所得税税率为 15%。

根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财政部、税务总局公告[2022]13 号)规定，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。小型微利企业，是指从事国家非限制和禁止行业，且同时符合年度应纳税所得额不超过 300 万元、从业人数不超过 300 人、资产总额不超过 5,000 万元等三个条件的企业。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三 税项(续)

(2) 税收优惠(续)

- (a) 根据《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策公告》（财政部、税务总局公告[2023]6 号）规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。根据《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告[2023]12 号），前述税收优惠政策延续执行至 2027 年 12 月 31 日。本公司下属子公司深圳博雅新材料光电有限公司（以下简称“深圳博雅”）、成都博雅信电子有限责任公司（以下简称“成都博雅信”）、荣经天乐新材料有限公司（以下简称“荣经天乐”）、眉山天乐电子材料有限公司（以下简称“天乐电子”）、眉山博雅乐新材料有限公司（以下简称“眉山博雅乐”）、武汉博雅先进新材料有限公司（以下简称“武汉博雅先进”）、成都博雅先进新材料有限公司（以下简称“成都博雅先进”）及江苏博雅先进新材料有限公司（以下简称“江苏博雅先进”）适用上述规定，2023 年度、2024 年度、2025 年度及截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间实际企业所得税率为 5%。

本公司于 2024 年 11 月 5 日获得《高新技术企业证书》(证书编号为 GR202451000637)，该证书的有效期为 3 年。

- (b) 根据财政部及税务总局颁布的《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(财政部 税务总局公告[2023]43 号)的规定，本公司作为先进制造业企业，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，按照当期可抵扣进项税额加计 5%，抵减增值税应纳税额。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注

(1) 货币资金

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
库存现金	5,363.40	8,363.40	818.40	579.00
银行存款	82,874,763.80	399,978,612.18	92,308,326.50	76,397,170.96
其他货币资金	9,346,962.76	25,244,562.76	10,952,505.74	10,907,355.46
	<u>92,227,089.96</u>	<u>425,231,538.34</u>	<u>103,261,650.64</u>	<u>87,305,105.42</u>

于 2026 年 6 月 30 日，其他货币资金均为受限资金。其中主要为 3,300,000.00 元作为在招商银行股份有限公司成都分行申请开具信用证所存入的保证金存款，2,166,250.00 元作为保函履约保证金，3,870,456.91 元作为工程款保函保证金。

于 2025 年 12 月 31 日，其他货币资金均为受限资金。其中主要为 19,200,000.00 元作为向招商银行股份有限公司成都分行申请开具信用证所存入的保证金存款，2,166,250.00 元作为保函履约保证金，3,870,456.91 元作为工程款保函保证金。

于 2024 年 12 月 31 日，其他货币资金均为受限资金。其中主要为 5,500,000.00 元作为向交通银行股份有限公司眉山分行营业部申请开具银行承兑汇票所存入的保证金存款，3,300,000.00 元作为向招商银行股份有限公司成都分行申请开具信用证所存入的保证金存款，2,146,250.00 元作为履约保函保证金。

于 2023 年 12 月 31 日，其他货币资金均为受限资金。其中主要为 3,600,000.00 元作为向上海浦东发展银行股份有限公司成都分行申请开具银行承兑汇票所存入的保证金存款，7,300,000.00 元作为在招商银行股份有限公司成都分行申请开具信用证所存入的保证金存款。

(2) 交易性金融资产

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
结构性存款	-	-	100,171,666.67	-
	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>100,171,666.67</u>	<u>-</u>

于 2024 年 12 月 31 日，本集团的交易性金融资产主要为从银行购买的结构性存款。



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(3) 应收账款

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应收账款	227,975,612.75	139,181,365.55	88,558,644.44	107,904,144.92
减：坏账准备	(6,029,415.53)	(3,837,864.14)	(7,929,817.13)	(6,375,597.85)
	<u>221,946,197.22</u>	<u>135,343,501.41</u>	<u>80,628,827.31</u>	<u>101,528,547.07</u>

(a) 应收账款账龄分析如下：

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
一年以内	226,496,966.02	137,132,107.49	80,246,606.52	99,798,105.12
一到二年	810,501.00	1,153,560.00	4,688,769.92	6,339,624.07
二到三年	25,000.00	264,628.06	2,988,678.00	649,895.73
三到四年	12,075.73	-	18,070.00	1,113,000.00
四到五年	-	18,070.00	613,000.00	3,520.00
五年以上	631,070.00	613,000.00	3,520.00	-
	<u>227,975,612.75</u>	<u>139,181,365.55</u>	<u>88,558,644.44</u>	<u>107,904,144.92</u>

(b) 于 2026 年 6 月 30 日，按欠款方归集的余额前五名的应收账款汇总分析如下：

	应收账款余额	坏账准备金额	占应收账款余额 总额比例
上海联影医疗科技股份有限公司(以下简称“上海联影”)	115,227,251.33	(1,785,430.83)	50.54%
福州高意光学有限公司(以下简称“福州高意”)	46,527,188.73	(720,932.55)	20.41%
沈阳智核医疗科技有限公司(以下简称“沈阳智核”)	9,387,219.35	(229,377.03)	4.12%
福建省金龙稀土股份有限公司	7,884,957.14	(122,176.35)	3.46%
浙江材孜科技有限公司(以下简称“浙江材孜”)	6,976,101.35	(285,647.76)	3.06%
余额前五名的应收账款总额	<u>186,002,717.90</u>	<u>(3,143,564.52)</u>	<u>81.59%</u>



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(3) 应收账款(续)

(b) 于 2025 年 12 月 31 日，按欠款方归集的余额前五名的应收账款汇总分析如下：

	应收账款余额	坏账准备金额	占应收账款余额 总额比例
上海联影	48,972,603.21	(690,581.99)	35.19%
天津十七元素科技有限公司(以下简称“十七元素”)	40,547,483.87	(571,776.06)	29.13%
重庆春丰福贸易有限公司	11,900,000.00	(96,857.26)	8.55%
浙江材孜	6,397,640.96	(225,122.03)	4.60%
沈阳智核	4,826,323.38	(68,057.89)	3.47%
余额前五名的应收账款总额	112,644,051.42	(1,652,395.23)	80.94%

于 2024 年 12 月 31 日，按欠款方归集的余额前五名的应收账款汇总分析如下：

	应收账款余额	坏账准备金额	占应收账款余额 总额比例
上海联影	35,138,293.90	(688,649.79)	39.68%
江苏国盛新材料有限公司(以下简称“江苏国盛”)	12,033,905.61	(2,113,711.37)	13.59%
Mediso Medical Imaging Systems Kft. (以下简称“Mediso Medical”)	6,801,729.58	(133,302.14)	7.68%
北京通用电气华伦医疗设备有限公司(以下简称“通用电气”)	6,561,256.88	(128,589.29)	7.41%
沈阳智核	5,772,085.20	(113,122.89)	6.52%
余额前五名的应收账款总额	66,307,271.17	(3,177,375.48)	74.88%

于 2023 年 12 月 31 日，按欠款方归集的余额前五名的应收账款汇总分析如下：

	应收账款余额	坏账准备金额	占应收账款余额 总额比例
上海联影	74,102,061.00	(1,543,069.48)	68.67%
沈阳智核	6,130,916.70	(127,667.57)	5.68%
深圳市邦瑞致远科技有限公司(以下简称“邦瑞致远”)	5,450,000.00	(113,488.46)	5.05%
江苏晶特晶体科技有限公司	5,098,678.00	(1,877,398.09)	4.73%
欧洲核子研究组织(CERN)	2,222,388.57	(52,665.93)	2.06%
余额前五名的应收账款总额	93,004,044.27	(3,714,289.53)	86.19%



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(3) 应收账款(续)

(c) 于截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度，本集团不存在因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(d) 坏账准备

本集团对于应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失。

应收账款的坏账准备按类别分析如下：

2026 年 6 月 30 日					
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	占总额比例	金额	计提比例	
单项计提坏账准备(i)	644,570.00	0.28%	(644,570.00)	100.00%	-
按组合计提坏账准备(ii)	227,331,042.75	99.72%	(5,384,845.53)	2.37%	221,946,197.22
	<u>227,975,612.75</u>	<u>100.00%</u>	<u>(6,029,415.53)</u>	<u>2.64%</u>	<u>221,946,197.22</u>
2025 年 12 月 31 日					
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	占总额比例	金额	计提比例	
单项计提坏账准备(i)	644,570.00	0.46%	(644,570.00)	100.00%	-
按组合计提坏账准备(ii)	138,536,795.55	99.54%	(3,193,294.14)	2.31%	135,343,501.41
	<u>139,181,365.55</u>	<u>100.00%</u>	<u>(3,837,864.14)</u>	<u>2.76%</u>	<u>135,343,501.41</u>
2024 年 12 月 31 日					
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	占总额比例	金额	计提比例	
单项计提坏账准备(i)	644,570.00	0.73%	(644,570.00)	100.00%	-
按组合计提坏账准备(ii)	87,914,074.44	99.27%	(7,285,247.13)	8.29%	80,628,827.31
	<u>88,558,644.44</u>	<u>100.00%</u>	<u>(7,929,817.13)</u>	<u>8.95%</u>	<u>80,628,827.31</u>
2023 年 12 月 31 日					
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	占总额比例	金额	计提比例	
单项计提坏账准备(i)	1,131,070.00	1.05%	(1,131,070.00)	100.00%	-
按组合计提坏账准备(ii)	106,773,074.92	98.95%	(5,244,527.85)	4.91%	101,528,547.07
	<u>107,904,144.92</u>	<u>100.00%</u>	<u>(6,375,597.85)</u>	<u>5.91%</u>	<u>101,528,547.07</u>



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(3) 应收账款(续)

(d) 坏账准备(续)

(i) 单项计提坏账准备的应收账款分析如下:

于 2026 年 6 月 30 日、2025 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，本集团单项计提坏账准备的应收账款分别涉及两家、两家、两家及一家客户，本集团应收上述客户的账款 644,570.00 元、644,570.00 元、644,570.00 元及 1,131,070.00 元已发生逾期且预计无法收回，法院已分别于 2026 年 3 月 27 日和 2026 年 4 月 12 日判令其于判决书生效日 10 日内全额归还，截至 2026 年 6 月 30 日，相应款项均未收到，故按单项全额计提坏账准备。

(ii) 组合计提坏账准备的应收账款分析如下:

	2026 年 6 月 30 日		2025 年 12 月 31 日		2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日					
	账面余额		账面余额		账面余额		账面余额					
	金额	坏账准备	金额	坏账准备	金额	坏账准备	金额	坏账准备				
	整个存续 期预期信 用损失率		整个存 续期预 期信用 损失率		整个存 续期预 期信用 损失率		整个存 续期预 期信用 损失率					
1-6 个月	206,274,455.34	1.74%	(3,578,910.06)	136,173,994.01	1.65%	(2,246,837.07)	79,199,927.06	2.27%	(1,800,801.86)	98,943,362.60	2.13%	(2,111,867.39)
7-12 个月	20,222,510.68	5.92%	(1,196,937.45)	958,113.48	10.75%	(103,028.71)	1,033,179.46	15.10%	(156,059.64)	854,742.52	10.30%	(88,019.95)
一至二年	810,501.00	72.23%	(585,422.29)	1,140,060.00	50.77%	(578,800.30)	4,688,769.92	49.83%	(2,336,187.63)	6,339,624.07	38.00%	(2,409,294.78)
二至三年	11,500.00	100.00%	(11,500.00)	264,628.06	100.00%	(264,628.06)	2,988,678.00	100.00%	(2,988,678.00)	631,825.73	100.00%	(631,825.73)
三年以上	12,075.73	100.00%	(12,075.73)	-	-	-	3,520.00	100.00%	(3,520.00)	3,520.00	100.00%	(3,520.00)
	227,331,042.75		(5,384,845.53)	138,536,795.55	(3,193,294.14)	87,914,074.44	106,773,074.92	(7,285,247.13)	106,773,074.92	(5,244,527.85)		



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(3) 应收账款(续)

(d) 坏账准备(续)

(iii) 于截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度，本集团计提的坏账准备金额分别为 3,429,198.90 元、2,006,430.69 元、4,785,360.85 元及 5,655,335.55 元，收回或转回的坏账准备金额分别为 1,237,647.51 元、6,094,863.68 元、2,744,641.57 元及 3,278,601.87 元。

于 2025 年度，本集团实际核销应收账款 3,520.00 元。截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2024 年度及 2023 年度本集团无实际核销的应收账款。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(4) 预付款项

(a) 预付款项账龄分析如下：

	2026 年 6 月 30 日		2025 年 12 月 31 日		2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	金额	占总额比例	金额	占总额比例	金额	占总额比例	金额	占总额比例
一年以内	13,466,961.96	76.41%	14,479,311.02	76.10%	15,568,634.59	57.58%	14,035,211.62	98.01%
一到二年	2,379,989.16	13.51%	4,284,683.94	22.52%	11,431,298.38	42.28%	215,413.95	1.50%
二到三年	1,745,565.04	9.91%	232,758.40	1.22%	-	0.00%	40,095.79	0.28%
三年以上	29,897.30	0.17%	29,897.30	0.16%	38,898.34	0.14%	30,233.63	0.21%
	17,622,413.46	100.00%	19,026,650.66	100.00%	27,038,831.31	100.00%	14,320,954.99	100.00%

于 2024 年 12 月 31 日，本集团账龄超过一年的单项重大的预付款项为预付江苏赛诺格兰医疗科技有限公司设备款 11,000,000.00 元，由于本集团所采购之设备尚未交付导致款项尚未结清。该预付款项已于 2025 年度结清。于 2026 年 6 月 30 日、2025 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，本集团无账龄超过一年的单项重大的预付款项。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(4) 预付款项(续)

(b) 于 2026 年 6 月 30 日，按欠款方归集的余额前五名预付款项汇总分析如下：

	金额	占预付款项 总额比例
余额前五名的预付款项总额	<u>8,016,243.88</u>	<u>45.49%</u>

于 2025 年 12 月 31 日，按欠款方归集的余额前五名预付款项汇总分析如下：

	金额	占预付款项 总额比例
余额前五名的预付款项总额	<u>10,241,626.62</u>	<u>53.83%</u>

于 2024 年 12 月 31 日，按欠款方归集的余额前五名预付款项汇总分析如下：

	金额	占预付款项 总额比例
余额前五名的预付款项总额	<u>21,564,560.00</u>	<u>79.75%</u>

于 2023 年 12 月 31 日，按欠款方归集的余额前五名预付款项汇总分析如下：

	金额	占预付款项 总额比例
余额前五名的预付款项总额	<u>12,522,945.50</u>	<u>87.44%</u>



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(5) 其他应收款

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
押金及保证金	844,310.80	1,253,500.00	266,268.40	911,273.48
代垫款项	437,692.25	222,396.69	-	-
水电费	76,590.80	221,624.70	221,624.70	9,238.95
应收采购退款	6,275.00	56,275.00	162,175.00	-
备用金	56,143.77	32,902.22	32,902.22	140,823.47
应收结算款项	-	-	-	4,239,009.06
其他	178,782.46	101,621.48	7,866.23	2,521.10
	<u>1,599,795.08</u>	<u>1,888,320.09</u>	<u>690,836.55</u>	<u>5,302,866.06</u>
减：坏账准备	<u>(21,200.69)</u>	<u>(25,476.68)</u>	<u>(18,278.52)</u>	<u>(219,847.32)</u>
	<u>1,578,594.39</u>	<u>1,862,843.41</u>	<u>672,558.03</u>	<u>5,083,018.74</u>

本集团不存在因资金集中管理而将款项归集于其他方并列报于其他应收款的情况。

(a) 其他应收款账龄分析如下：

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
1-6 个月	1,178,449.86	333,350.20	334,822.61	4,849,047.29
7-12 个月	88,000.00	1,375,624.38	7,580.90	80,000.00
一到二年	266,500.00	113,000.00	293,943.40	323,818.77
二到三年	27,000.00	61,275.00	4,489.32	-
三年以上	39,845.22	5,070.51	50,000.32	50,000.00
	<u>1,599,795.08</u>	<u>1,888,320.09</u>	<u>690,836.55</u>	<u>5,302,866.06</u>



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(5) 其他应收款(续)

(b) 损失准备及其账面余额变动表

其他应收款的坏账准备按类别分析如下：

2026 年 6 月 30 日					
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	占总额比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备(i)	1,599,795.08	100.00%	(21,200.69)	1.33%	1,578,594.39
	1,599,795.08	100.00%	(21,200.69)	1.33%	1,578,594.39
2025 年 12 月 31 日					
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	占总额比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备(i)	1,888,320.09	100.00%	(25,476.68)	1.35%	1,862,843.41
	1,888,320.09	100.00%	(25,476.68)	1.35%	1,862,843.41
2024 年 12 月 31 日					
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	占总额比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备(i)	690,836.55	100.00%	(18,278.52)	2.65%	672,558.03
	690,836.55	100.00%	(18,278.52)	2.65%	672,558.03
2023 年 12 月 31 日					
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	占总额比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备(i)	5,302,866.06	100.00%	(219,847.32)	4.15%	5,083,018.74
	5,302,866.06	100.00%	(219,847.32)	4.15%	5,083,018.74



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(5) 其他应收款(续)

(b) 损失准备及其账面余额变动表(续)

(i) 于 2026 年 6 月 30 日、2025 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，组合计提坏账准备的其他应收款均处于第一阶段，分析如下：

	2026 年 6 月 30 日			2025 年 12 月 31 日			2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	金额 计提比例	账面余额	坏账准备	金额 计提比例	账面余额	坏账准备	金额 计提比例	账面余额	坏账准备	金额 计提比例
押金和保证金组合	844,310.80	(8,813.97)	1.04%	1,253,500.00	(5,840.36)	0.47%	266,268.40	(4,060.67)	1.53%	911,273.48	(7,883.92)	0.87%
应收结算款组合	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,239,009.06	(210,442.23)	4.96%
应收采购退款	6,275.00	(256.94)	4.09%	56,275.00	(1,980.22)	3.52%	162,175.00	(3,697.97)	2.28%	-	-	-
备用金组合	56,143.77	(611.59)	1.09%	32,902.22	(349.66)	1.06%	32,902.22	(337.35)	1.03%	-	-	-
代垫款项组合	437,692.25	(5,919.06)	1.35%	222,396.69	(7,825.76)	3.52%	-	-	-	140,823.47	(1,324.93)	0.94%
水电费组合	76,590.80	(623.83)	0.81%	221,624.70	(6,317.81)	2.85%	221,624.70	(9,842.81)	4.44%	9,238.95	(186.49)	2.02%
其他组合	178,782.46	(4,975.30)	2.78%	101,621.48	(3,162.87)	3.11%	7,866.23	(339.72)	4.32%	2,521.10	(9.75)	0.39%
	1,599,795.08	(21,200.69)	1.33%	1,888,320.09	(25,476.68)	1.35%	690,836.55	(18,278.52)	2.65%	5,302,866.06	(219,847.32)	4.15%



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(5) 其他应收款(续)

(c) 于 2026 年 6 月 30 日，按欠款方归集的余额前五名的其他应收款分析如下：

	性质	余额	账龄	占其他应收款 余额总额比例	坏账准备
信托业保障基金	押金及保证金	523,000.00	1-6 个月	32.69%	-
代缴税人员	代缴税款	400,284.80	1-6 个月	25.02%	(4,360.39)
夹江县土地储备中心	押金及保证金	115,000.00	1-2 年	7.19%	(2,034.30)
福建国泰光电设备有限公司	其他	78,000.00	7-12 个月	4.88%	(3,193.84)
眉山市环境投资有限公司	水电费	76,590.80	1-6 个月	4.79%	(623.83)
		<u>1,192,875.60</u>		<u>74.57%</u>	<u>(10,212.36)</u>

于 2025 年 12 月 31 日，按欠款方归集的余额前五名的其他应收款分析如下：

	性质	余额	账龄	占其他应收款 余额总额比例	坏账准备
中关村科技租赁股份有限公司	押金及保证金	1,000,000.00	7-12 个月	52.96%	(1,183.96)
Luxium Solutions, LLC	代垫款项	222,396.69	1-6 个月	11.78%	(7,825.76)
眉山高新生态环境建设有限公司	水电费	221,624.38	7-12 个月	11.74%	(7,798.59)
夹江县土地储备中心	押金及保证金	115,000.00	7-12 个月	6.09%	(2,042.73)
福建国泰光电设备有限公司	其他	78,000.00	1-6 个月	4.13%	(2,744.69)
		<u>1,637,021.07</u>		<u>86.70%</u>	<u>(21,595.73)</u>



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(5) 其他应收款(续)

(c) 于 2024 年 12 月 31 日，按欠款方归集的余额前五名的其他应收款分析如下：

	性质	余额	账龄	占其他应收款 余额总额比例	坏账准备
眉山高新生态环境建设有限公司	水电费	221,624.38	1-6 个月	32.08%	(9,842.82)
上海西体艾真空科技有限公司	应收采购退款	102,900.00	1-2 年	14.89%	(1,164.72)
眉山药行天下创业孵化器有限公司	押金及保证金	100,000.00	1-2 年	14.48%	(1,131.90)
四川喀斯玛融通科技有限公司	押金及保证金	50,000.00	4-5 年	7.24%	(565.95)
菲特晶（南京）电子有限公司	应收采购退款	50,000.00	1-6 个月	7.24%	(2,220.61)
		524,524.38		75.93%	(14,926.00)

于 2023 年 12 月 31 日，按欠款方归集的余额前五名的其他应收款分析如下：

	性质	余额	账龄	占其他应收款 余额总额比例	坏账准备
全南县新资源稀土有限责任公司	应收结算款项	3,709,026.56	1-6 个月	69.94%	(184,131.67)
江苏国盛	应收结算款项	529,982.50	1-6 个月	9.99%	(26,310.56)
成都市吉祥锐意科技有限公司	押金及保证金	374,757.60	1-6 个月	7.07%	(3,993.93)
中华人民共和国乐山海关	押金及保证金	300,000.00	1-2 年	5.66%	(1,372.29)
眉山药行天下创业孵化器有限公司	押金及保证金	100,000.00	1-6 个月	1.89%	(1,065.74)
		5,013,766.66		94.55%	(216,874.19)



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(6) 存货

(a) 存货分类如下:

	2026 年 6 月 30 日		2025 年 12 月 31 日		2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备
原材料	33,229,366.90	(3,128,731.42)	30,100,635.48	11,367,434.85	(2,997,978.47)	8,369,456.38	23,856,824.83	(2,823,158.37)
在产品	3,808,987.68	-	3,808,987.68	11,498,414.79	(1,057,173.75)	10,441,241.04	17,457,085.01	(1,172,617.30)
半成品	196,612,966.58	(36,761,304.11)	159,851,662.47	157,645,035.58	(37,578,812.10)	120,066,223.48	200,642,553.82	(38,589,906.26)
库存商品	63,921,122.47	(18,759,845.44)	45,161,277.03	79,771,377.13	(17,497,889.03)	62,273,488.10	94,542,874.13	(16,916,826.27)
发出商品	10,025,182.51	(4,450,754.98)	5,574,427.53	3,866,043.31	(434,867.61)	3,431,175.70	7,783,773.13	(793,584.34)
委托加工物资	768,944.88	(244,718.54)	524,226.34	2,119,056.65	(1,189.38)	2,117,867.27	426,663.20	(2,036.02)
周转材料	30,422,740.86	(15,282,491.28)	15,140,249.58	28,662,616.03	(12,020,804.22)	16,641,811.81	21,759,490.73	(11,949,545.46)
	338,789,311.88	(78,627,845.77)	260,161,466.11	294,929,978.34	(71,588,714.56)	223,341,263.78	366,469,264.85	(72,247,674.02)
							297,092,635.60	(33,479,545.76)
							278,335,908.91	(7,225,984.64)
							21,807,344.42	(12,625.36)
							2,008,777.03	(625,746.43)
							50,055,053.09	(11,823,410.99)
							117,718,875.23	(11,286,347.73)
							16,115,928.52	(210,066.88)
							61,550,748.40	(2,295,363.73)
							59,255,384.67	
							15,905,861.64	
							106,432,527.50	
							38,231,642.10	
							1,383,030.60	
							21,794,719.06	
							20,609,924.27	
							263,613,089.84	



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(6) 存货(续)

(b) 存货跌价准备分析如下：

	2025 年 12 月 31 日	本期增加			本期减少			2026 年 6 月 30 日
		计提	其他	转回	转回	转销	核销/其他	
原材料	2,997,978.47	219,491.09	-	-	-	(88,738.14)	-	3,128,731.42
在制品	1,057,173.75	304,233.16	-	-	-	(1,361,406.91)	-	-
半成品	37,578,812.10	3,765,926.29	-	(2,067,888.03)	-	(2,515,546.25)	-	36,761,304.11
库存商品	17,497,889.03	2,772,007.01	-	(250,300.37)	-	(1,259,750.23)	-	18,759,845.44
发出商品	434,867.61	4,962,776.73	-	-	-	(946,889.36)	-	4,450,754.98
委托加工物资	1,189.38	244,718.54	-	-	-	(1,189.38)	-	244,718.54
周转材料	12,020,804.22	4,333,427.74	-	-	-	(1,071,740.68)	-	15,282,491.28
	71,588,714.56	16,602,580.56	-	(2,318,188.40)	-	(7,245,260.95)	-	78,627,845.77
	2024 年 12 月 31 日	本年增加			本年减少			2025 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回	转回	转销	核销/其他	
原材料	2,823,158.37	243,786.02	-	-	-	(68,965.92)	-	2,997,978.47
在制品	1,172,617.30	68,641.04	-	-	-	(184,084.59)	-	1,057,173.75
半成品	38,589,906.26	1,264,204.18	-	-	-	(2,275,298.34)	-	37,578,812.10
库存商品	16,916,826.27	1,367,256.21	-	-	-	(786,193.45)	-	17,497,889.03
发出商品	793,584.34	498,428.64	-	-	-	(857,145.37)	-	434,867.61
委托加工物资	2,036.02	23,081.16	-	-	-	(23,927.80)	-	1,189.38
周转材料	11,949,545.46	1,812,854.01	-	-	-	(1,741,595.25)	-	12,020,804.22
	72,247,674.02	5,278,251.26	-	-	-	(5,937,210.72)	-	71,588,714.56



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(6) 存货(续)

(b) 存货跌价准备分析如下(续):

	2023 年 12 月 31 日	本年增加			本年减少			2024 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回	转回	转销	核销/其他	
原材料	2,295,363.73	623,454.99	-	-	-	(95,660.35)	-	2,823,158.37
在制品	210,066.88	1,082,698.99	-	-	-	(120,148.57)	-	1,172,617.30
半成品	11,286,347.73	32,152,004.25	-	-	-	(4,848,445.72)	-	38,589,906.26
库存商品	11,823,410.99	6,330,839.47	-	-	-	(1,237,424.19)	-	16,916,826.27
发出商品	625,746.43	950,905.07	-	-	-	(783,067.16)	-	793,584.34
委托加工物资	12,625.36	1,895.96	-	-	-	(12,485.30)	-	2,036.02
周转材料	7,225,984.64	5,668,785.93	-	-	-	(945,225.11)	-	11,949,545.46
	33,479,545.76	46,810,584.66	-	-	-	(8,042,456.40)	-	72,247,674.02

	2022 年 12 月 31 日	本年增加			本年减少			2023 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回	转回	转销	核销/其他	
原材料	1,664,992.25	692,559.61	-	-	-	(62,188.13)	-	2,295,363.73
在制品	320,702.90	109,171.13	-	-	-	(219,807.15)	-	210,066.88
半成品	5,379,106.56	7,434,367.56	-	-	-	(1,527,126.39)	-	11,286,347.73
库存商品	8,137,714.49	4,859,083.42	-	-	-	(1,173,386.92)	-	11,823,410.99
发出商品	681,746.59	766,916.34	-	-	-	(822,916.50)	-	625,746.43
委托加工物资	21,872.27	17,508.25	-	-	-	(26,755.16)	-	12,625.36
周转材料	2,794,545.49	4,615,532.79	-	-	-	(184,093.64)	-	7,225,984.64
	19,000,680.55	18,495,139.10	-	-	-	(4,016,273.89)	-	33,479,545.76



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(6) 存货(续)

(c) 存货跌价准备情况如下：

	确定可变现净值的具体依据	转销存货跌价准备的原因
原材料、周转材料、在制品及半成品	对于正常周转的存货，产成品估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定	相关周转材料在生产工序中耗用时转销其跌价准备
	对于周转显著低于预期的存货，本集团结合相关存货的库龄考虑对长账龄的存货计提跌价准备	相关原材料、在制品或半成品在流转至后道工序，或特定在制品或半成品根据生产需求还原至前道工序材料或实现对外销售时，转销其跌价准备
库存商品及发出商品	对于正常周转的存货，估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定	相关库存商品及发出商品于实现对外销售并确认收入时，或根据生产需求还原至前道工序材料时转销其跌价准备
	对于周转显著低于预期的存货，本集团结合相关存货的库龄考虑对长账龄的存货计提跌价准备	

(7) 其他流动资产

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
增值税留抵扣额	187,012,393.38	75,018,830.95	74,453,452.08	34,259,440.72
所得税预缴税额	3,371,691.04	3,448,294.63	964,037.54	1,450,865.83
上市费用	1,560,000.00	-	-	-
其他	712,302.42	55,567.34	1,029.58	5,537.19
	<u>192,656,386.84</u>	<u>78,522,692.92</u>	<u>75,418,519.20</u>	<u>35,715,843.74</u>



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)
(8) 其他权益工具投资

	2025 年 12 月 31 日	新增投资	减少投资	本期计入 其他综合收益 的利得	其他	2026 年 6 月 30 日	本期确认的 股利收入	累计计入 其他综合收益的 利得/(损失)
非交易性权益工具投资								
上市公司股权								
— 瀚天天成电子科技（厦 门）股份有限公司（以 下简称“瀚天天成”）	-	48,991,363.87	-	23,259,627.98	-	72,250,991.85	-	23,259,627.98

于 2026 年 3 月 16 日，本公司透过委托华宝信托有限责任公司设立的单一资金信托（“华宝信托鸿泰跨境投资 8 号 QDII 单一资金信托”）认购全球碳化硅外延行业的领先企业瀚天天成于香港联合交易所首次公开发行的股票，投资金额 48,991,363.87 元，占其已发行股份的 0.17%。本公司并无近期出售瀚天天成股票的计划，故将该投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益投资。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(9) 固定资产

	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及电子设备	贵金属坍塌设备	合计
原价						
2025 年 12 月 31 日	163,695,315.33	457,504,387.04	4,281,661.66	8,387,808.90	529,036,784.11	1,162,905,957.04
本期增加						
购置	-	81,033,605.10	847,433.63	1,173,577.56	-	83,054,616.29
在建工程转入	20,383,750.13	43,640,820.19	-	-	1,537,176,407.71	1,601,200,978.03
本期减少						
处置及报废	(2,224,015.59)	(4,470,964.24)	-	(33,753.93)	-	(6,728,733.76)
重铸转出	-	-	-	-	(751,005,220.28)	(751,005,220.28)
房屋建筑物改造	(1,514,051.76)	-	-	-	-	(1,514,051.76)
2026 年 6 月 30 日	180,340,998.11	577,707,848.09	5,129,095.29	9,527,632.53	1,315,207,971.54	2,087,913,545.56
累计折旧						
2025 年 12 月 31 日	(27,646,077.13)	(111,565,330.71)	(1,812,683.94)	(5,153,679.93)	(8,767,832.18)	(154,945,603.89)
本期计提	(4,233,484.72)	(14,830,159.96)	(282,511.71)	(570,558.44)	(110,293,238.65)	(130,209,953.48)
本期减少						
处置及报废	152,394.29	142,883.27	-	5,507.50	-	300,785.06
重铸转出	-	-	-	-	55,241,187.48	55,241,187.48
房屋建筑物改造	93,822.16	-	-	-	-	93,822.16
2026 年 6 月 30 日	(31,633,345.40)	(126,252,607.40)	(2,095,195.65)	(5,718,730.87)	(63,819,883.35)	(229,519,762.67)
减值准备						
2025 年 12 月 31 日	-	(113,392,534.08)	-	-	-	(113,392,534.08)
本期增加	-	-	-	-	-	-
本期减少	-	760,838.28	-	-	-	760,838.28
2026 年 6 月 30 日	-	(112,631,695.80)	-	-	-	(112,631,695.80)
账面价值						
2025 年 12 月 31 日	136,049,238.20	232,546,522.25	2,468,977.72	3,234,128.97	520,268,951.93	894,567,819.07
2026 年 6 月 30 日	148,707,652.71	338,823,544.89	3,033,899.64	3,808,901.66	1,251,388,088.19	1,745,762,087.09



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(9) 固定资产(续)

	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及电子设备	贵金属坍塌设备	合计
原价						
2024 年 12 月 31 日	151,857,749.15	427,469,154.99	4,010,271.63	8,450,908.40	579,369,521.68	1,171,157,605.85
本年增加						
购置	-	20,515,890.31	271,390.03	389,936.49	-	21,177,216.83
转入	12,134,193.24	25,383,077.56	-	-	417,061,852.93	454,579,123.73
本年减少						
处置及报废	(296,627.06)	(15,863,735.82)	-	(453,035.99)	(24,756,996.08)	(41,370,394.95)
重铸转出	-	-	-	-	(442,637,594.42)	(442,637,594.42)
2025 年 12 月 31 日	163,695,315.33	457,504,387.04	4,281,661.66	8,387,808.90	529,036,784.11	1,162,905,957.04
累计折旧						
2024 年 12 月 31 日	(19,767,105.29)	(82,950,070.64)	(1,286,908.80)	(3,724,899.10)	(14,521,458.89)	(122,250,442.72)
本年计提	(7,891,559.06)	(30,494,699.31)	(525,775.14)	(1,554,572.09)	(16,881,257.39)	(57,347,862.99)
本年减少						
处置及报废	12,587.22	1,879,439.24	-	125,791.26	1,144,802.82	3,162,620.54
重铸转出	-	-	-	-	21,490,081.28	21,490,081.28
2025 年 12 月 31 日	(27,646,077.13)	(111,565,330.71)	(1,812,683.94)	(5,153,679.93)	(8,767,832.18)	(154,945,603.89)
减值准备						
2024 年 12 月 31 日	-	(99,310,334.21)	-	-	-	(99,310,334.21)
本年增加	-	(15,692,556.18)	-	-	-	(15,692,556.18)
本年减少	-	1,610,356.31	-	-	-	1,610,356.31
2025 年 12 月 31 日	-	(113,392,534.08)	-	-	-	(113,392,534.08)
账面价值						
2024 年 12 月 31 日	132,090,643.86	245,208,750.14	2,723,362.83	4,726,009.30	564,848,062.79	949,596,828.92
2025 年 12 月 31 日	136,049,238.20	232,546,522.25	2,468,977.72	3,234,128.97	520,268,951.93	894,567,819.07



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(9) 固定资产(续)

	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及电子设备	贵金属坍塌设备	合计
原价						
2023 年 12 月 31 日	149,510,052.34	357,471,874.95	3,759,619.10	7,251,181.57	497,890,004.33	1,015,882,732.29
本年增加						
购置	217,617.50	23,625,465.64	740,802.63	979,733.92	169,867,478.31	195,431,098.00
在建工程转入	2,404,963.69	57,287,240.79	-	462,687.41	266,236,502.99	326,391,394.88
本年减少						
处置及报废	(274,884.38)	(10,915,426.39)	(490,150.10)	(242,694.50)	(73,448,157.87)	(85,371,313.24)
重转转出	-	-	-	-	(281,176,306.08)	(281,176,306.08)
2024 年 12 月 31 日	151,857,749.15	427,469,154.99	4,010,271.63	8,450,908.40	579,369,521.68	1,171,157,605.85
累计折旧						
2023 年 12 月 31 日	(12,837,943.31)	(52,625,282.71)	(1,217,500.98)	(2,319,707.08)	(18,502,244.32)	(87,502,678.40)
本年计提	(7,199,491.00)	(31,984,170.53)	(439,323.17)	(1,603,469.44)	(20,199,568.05)	(61,426,022.19)
本年减少						
处置及报废	270,329.02	1,659,382.60	369,915.35	198,277.42	3,960,375.10	6,458,279.49
重转转出	-	-	-	-	20,219,978.38	20,219,978.38
2024 年 12 月 31 日	(19,767,105.29)	(82,950,070.64)	(1,286,908.80)	(3,724,899.10)	(14,521,458.89)	(122,250,442.72)
减值准备						
2023 年 12 月 31 日	-	(64,050,965.69)	-	-	-	(64,050,965.69)
本年增加	-	(36,527,403.80)	-	-	-	(36,527,403.80)
本年减少	-	1,268,035.28	-	-	-	1,268,035.28
2024 年 12 月 31 日	-	(99,310,334.21)	-	-	-	(99,310,334.21)
账面价值						
2023 年 12 月 31 日	136,672,109.03	240,795,626.55	2,542,118.12	4,931,474.49	479,387,760.01	864,329,088.20
2024 年 12 月 31 日	132,090,643.86	245,208,750.14	2,723,362.83	4,726,009.30	564,848,062.79	949,596,828.92



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(9) 固定资产(续)

	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及电子设备	贵金属坍塌设备	合计
原价						
2022 年 12 月 31 日	88,019,070.78	198,316,717.26	2,867,391.82	6,327,922.74	449,633,898.58	745,165,001.18
本年增加						
购置	9,747,595.95	80,603,607.95	957,363.70	1,890,235.08	54,115,745.88	147,314,548.56
在建工程转入	51,743,385.61	96,091,351.94	-	299,575.42	269,759,751.09	417,894,064.06
本年减少						
处置及报废	-	(17,539,802.20)	(65,136.42)	(1,266,551.67)	-	(18,871,490.29)
重铸转出	-	-	-	-	(275,619,391.22)	(275,619,391.22)
2023 年 12 月 31 日	149,510,052.34	357,471,874.95	3,759,619.10	7,251,181.57	497,890,004.33	1,015,882,732.29
累计折旧						
2022 年 12 月 31 日	(6,703,556.71)	(27,769,409.85)	(829,324.40)	(1,548,860.39)	(10,259,946.70)	(47,111,098.05)
本年计提	(6,134,386.60)	(29,499,784.96)	(388,176.58)	(1,341,084.55)	(21,741,321.74)	(59,104,754.43)
本年减少						
处置及报废	-	4,643,912.10	-	570,237.86	-	5,214,149.96
重铸转出	-	-	-	-	13,499,024.12	13,499,024.12
2023 年 12 月 31 日	(12,837,943.31)	(52,625,282.71)	(1,217,500.98)	(2,319,707.08)	(18,502,244.32)	(87,502,678.40)
减值准备						
2022 年 12 月 31 日	-	-	-	-	-	-
本年增加	-	(64,050,965.69)	-	-	-	(64,050,965.69)
本年减少	-	-	-	-	-	-
2023 年 12 月 31 日	-	(64,050,965.69)	-	-	-	(64,050,965.69)
账面价值						
2022 年 12 月 31 日	81,315,514.07	170,547,307.41	2,038,067.42	4,779,062.35	439,373,951.88	698,053,903.13
2023 年 12 月 31 日	136,672,109.03	240,795,626.55	2,542,118.12	4,931,474.49	479,387,760.01	864,329,088.20



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(9) 固定资产(续)

于 2026 年 6 月 30 日及 2025 年 12 月 31 日，本集团将贵金属坩埚设备作为融资性售后回租的租赁物的情况参加附注四(27)。于 2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，本集团没有将贵金属坩埚设备作为融资性售后回租的租赁物的情况。

于 2026 年 6 月 30 日及 2025 年 12 月 31 日，本集团将房屋及建筑物以及贵金属坩埚设备作为长期借款的抵押物的情况参见附注四(25)。于 2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，本集团没有将固定资产作为银行借款抵押物的情况。

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间固定资产计提的折旧金额为 130,209,953.48 元，其中计入营业成本、销售费用、管理费用及研发费用分别为 127,249,034.14 元、19,104.97 元、1,382,256.12 元及 1,559,558.25 元。

2025 年度固定资产计提的折旧金额为 57,347,862.99 元，其中计入营业成本、销售费用、管理费用及研发费用分别为 49,486,138.37 元、41,402.94 元、4,249,470.04 元及 3,570,851.64 元。

2024 年度固定资产计提的折旧金额为 61,426,022.19 元，其中计入营业成本、销售费用、管理费用及研发费用分别为 55,510,352.74 元、42,987.24 元、2,275,224.38 元及 3,597,457.83 元。

2023 年度固定资产计提的折旧金额为 59,104,754.43 元，其中计入营业成本、销售费用、管理费用及研发费用分别为 54,881,202.21 元、38,892.43 元、1,595,522.41 元及 2,589,137.38 元。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(9) 固定资产(续)

于 2026 年 6 月 30 日、2025 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，本集团半导体事业部受行业供给过剩、技术迭代等因素导致持续经营亏损，相关长期资产存在减值迹象；本集团光学事业部处于客户导入爬坡期和产品验证阶段，导致持续经营亏损，相关长期资产存在减值迹象。

本集团聘请了外部评估师，分别将归属于半导体事业部及光学事业部的固定资产、在建工程(附注四(10))、使用权资产(附注四(11))、无形资产(附注四(12))、长期待摊费用以及其他非流动资产项下预付设备工程款(附注四(15))作为特定的资产组进行减值测试。在比较该等资产组的公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值后，采用预计未来现金流量的现值确定相关资产组的可收回金额。

于 2026 年 6 月 30 日，半导体事业部相关资产组的可收回金额为 75,100,000.00 元，本期未计提减值准备，累计计提的减值准备余额 135,910,408.21 元；光学事业部相关资产组的可收回金额为 93,300,000.00 元，本期未计提减值准备，累计计提的减值准备余额 32,642,968.35 元。

于 2025 年 12 月 31 日，半导体事业部相关资产组的可收回金额为 47,600,000.00 元，本年计提减值准备金额 16,439,958.66 元，累计计提的减值准备余额 135,910,408.21 元；光学事业部相关资产组的可收回金额为 66,500,000.00 元，本年未计提减值准备，累计计提的减值准备余额 32,642,968.35 元。

于 2024 年 12 月 31 日，半导体事业部相关资产组的可收回金额为 67,700,000.00 元，本年计提减值准备金额 34,235,213.55 元，累计计提的减值准备余额 119,463,088.66 元；光学事业部相关资产组的可收回金额为 39,500,000.00 元，本年计提减值准备金额 11,113,840.39 元，累计计提的减值准备余额 32,642,968.35 元。

于 2023 年 12 月 31 日，半导体事业部相关资产组的可收回金额为 84,200,000.00 元，本年计提减值准备金额 85,227,875.11 元，累计计提的减值准备余额 85,227,875.11 元；光学事业部相关资产组的可收回金额为 44,900,000.00 元，本年计提减值准备金额 21,529,127.96 元，累计计提的减值准备余额 21,529,127.96 元。



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(9) 固定资产(续)

本集团根据历史经验及对市场发展的预测确定收入增长率和毛利率，预测期增长率基于经批准的 5 年期预算，稳定期增长率为预测期后所采用的增长率。折现率为反映相关资产特定风险的税前折现率。本集团采用未来现金流量折现方法时所采用的关键假设及参数如下：

	半导体事业部	光学事业部
	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间
预测期收入增长率	-23.63%-102.39%	10.00%-91.05%
稳定期收入增长率	0.00%	0.00%
毛利率	-2.46%-31.43%	-2.57%-35.39%
税前折现率	13.60%	14.83%
	2025 年度	2025 年度
预测期收入增长率	2.77%至 243.00%	0.00%至 302.19%
稳定期收入增长率	1.06%至 2.67%	0.00%
毛利率	17.15%至 25.93%	22.04%至 35.54%
税前折现率	13.32%	14.65%
	2024 年度	2024 年度
预测期收入增长率	0.00%至 114.97%	3.64%至 169.52%
稳定期收入增长率	0.00%	0.00%
毛利率	16.34%至 21.96%	21.28%至 33.19%
税前折现率	13.34%	14.93%
	2023 年度	2023 年度
预测期收入增长率	0.00%至 157.74%	0.00%至 554.10%
稳定期收入增长率	0.00%	0.00%
毛利率	5.88%至 25.51%	4.49%至 35.72%
税前折现率	13.72%	14.21%

(10) 在建工程

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
在建工程(a)	43,694,400.99	31,468,369.14	19,353,247.39	37,128,413.22
工程物资(b)	185,155,096.06	116,636,826.87	18,556,585.06	11,242,573.56
	<u>228,849,497.05</u>	<u>148,105,196.01</u>	<u>37,909,832.45</u>	<u>48,370,986.78</u>



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(10) 在建工程(续)

(a) 在建工程

	2026 年 6 月 30 日		2025 年 12 月 31 日		2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备
眉山博雅一期项目	-	-	-	-	-	124,770.64	256,284.39	-
眉山博雅三期项目	605,714.18	-	605,714.18	421,800.00	-	421,800.00	-	-
眉山博雅四期项目	9,535,551.24	-	9,535,551.24	2,505,972.39	-	-	-	-
荣经信达一期项目	70,239.98	-	70,239.98	70,239.98	-	103,703.76	-	-
荣经信达二期项目	727,759.06	-	727,759.06	412,698.11	-	290,056.60	5,970,024.44	-
荣经天乐纯化炉沉淀车间施工项目	-	-	-	-	-	-	1,454,882.90	(731,854.65)
超精密光学元件项目	1,653,985.37	-	1,653,985.37	8,169,002.91	(421,885.19)	7,747,117.72	9,049,826.30	(2,384,251.54)
眉山博雅消防设施设计项目	3,384,415.07	-	3,384,415.07	284,565.82	-	284,565.82	6,665,574.76	(2,757,981.80)
乐山博雅基建项目	20,526,604.01	-	20,526,604.01	9,067,325.16	-	9,067,325.16	-	-
在安装设备改造	6,044,631.19	-	6,044,631.19	13,250,941.25	(2,782,370.29)	10,468,570.96	23,541,710.74	(13,265,867.70)
零星工程	1,145,500.89	-	1,145,500.89	490,079.00	-	490,079.00	1,498,019.88	(338,100.81)
	43,694,400.99	-	43,694,400.99	34,672,624.62	(3,204,255.48)	31,468,369.14	44,484.05	(73,082.21)
						19,353,247.39	64,513,996.99	(27,385,583.77)
							145,283.02	72,200.81
							37,128,413.22	



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(10) 在建工程(续)

(a) 在建工程(续)

(i) 重大在建工程项目变动

工程名称	预算数 (人民币百万元)	2025 年 12 月 31 日	本期增加	本期转入固定资产	其他减少	2026 年 6 月 30 日	工程投入 占预算的 比例	工程进度	资金来源
眉山博雅四期项目	74.00	2,505,972.39	19,534,058.95	(12,504,480.10)	-	9,535,551.24	29.78%	29.78%	自筹及融资
超精密光学元件项目	80.00	8,169,002.91	74,336.28	(6,589,353.82)	-	1,653,985.37	44.08%	44.08%	自筹及融资
乐山博雅基建项目	116.87	9,067,325.16	45,017,790.47	(33,558,511.62)	-	20,526,604.01	50.48%	50.48%	自筹及融资
		19,742,300.46	64,626,185.70	(52,652,345.54)	-	31,716,140.62			

工程名称	预算数 (人民币百万元)	2024 年 12 月 31 日	本年增加	本年转入固定资产	其他减少	2025 年 12 月 31 日	工程投入 占预算的 比例	工程进度	资金来源
超精密光学元件项目	80.00	9,049,826.30	8,476,042.91	(9,356,866.30)	-	8,169,002.91	43.99%	43.99%	自筹及融资
乐山博雅基建项目	116.87	-	9,067,325.16	-	-	9,067,325.16	12.43%	12.43%	自筹及融资
		9,049,826.30	17,543,368.07	(9,356,866.30)	-	17,236,328.07			



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(10) 在建工程(续)

(a) 在建工程(续)

(i) 重大在建工程项目变动(续)

工程名称	预算数 (人民币百万元)	2023 年 12 月 31 日	本年增加	本年转入固定资产	其他减少	2024 年 12 月 31 日	工程投入 占预算的 比例	工程进度	资金来源
荣经信达二期项目	70.69	5,970,024.44	3,216,194.21	(8,896,162.05)	-	290,056.60	100.00%	100.00%	自筹及融资
超精密光学元件项目	80.00	8,509,881.41	15,860,418.52	(15,320,473.63)	-	9,049,826.30	33.40%	33.40%	自筹及融资
		14,479,905.85	19,076,612.73	(24,216,635.68)	-	9,339,882.90			

工程名称	预算数 (人民币百万元)	2022 年 12 月 31 日	本年增加	本年转入固定资产	其他减少	2023 年 12 月 31 日	工程投入 占预算的 比例	工程进度	资金来源
眉山博雅二期项目	141.00	84,689,965.03	53,935,540.44	(122,641,965.64)	(15,983,539.83)	-	98.32%	98.32%	自筹及融资
荣经信达二期项目	70.69	57,452.83	10,664,793.90	(4,752,222.29)	-	5,970,024.44	95.45%	95.45%	自筹及融资
超精密光学元件项目	80.00	2,348,353.73	8,509,881.41	(2,348,353.73)	-	8,509,881.41	13.57%	13.57%	自筹及融资
		87,095,771.59	73,110,215.75	(129,742,541.66)	(15,983,539.83)	14,479,905.85			



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(10) 在建工程(续)

(a) 在建工程(续)

(ii) 在建工程减值准备

	2025 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2026 年 6 月 30 日	计提原因
在安装设备	2,782,370.29	-	(2,782,370.29)	-	不适用
超精密光学项目	421,885.19	-	(421,885.19)	-	
	<u>3,204,255.48</u>	<u>-</u>	<u>(3,204,255.48)</u>	<u>-</u>	
	2024 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2025 年 12 月 31 日	计提原因
设备改造	338,100.81	-	(338,100.81)	-	计提原因 参见附注 四(9)
在安装设备	13,265,867.70	261,716.14	(10,745,213.55)	2,782,370.29	
超精密光学项目	2,384,251.54	-	(1,962,366.35)	421,885.19	
	<u>15,988,220.05</u>	<u>261,716.14</u>	<u>(13,045,680.71)</u>	<u>3,204,255.48</u>	
	2023 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2024 年 12 月 31 日	计提原因
设备改造	-	338,100.81	-	338,100.81	计提原因 参见附注 四(9)
在安装设备	23,822,665.11	5,207,310.17	(15,764,107.58)	13,265,867.70	
超精密光学项目	2,757,981.80	1,982,722.02	(2,356,452.28)	2,384,251.54	
荣经天乐纯化炉 沉淀车间施 工项目	731,854.65	-	(731,854.65)	-	
零星工程	73,082.21	-	(73,082.21)	-	
	<u>27,385,583.77</u>	<u>7,528,133.00</u>	<u>(18,925,496.72)</u>	<u>15,988,220.05</u>	
	2022 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2023 年 12 月 31 日	计提原因
在安装设备	-	23,822,665.11	-	23,822,665.11	计提原因 参见附注 四(9)
超精密光学项目	-	2,757,981.80	-	2,757,981.80	
荣经天乐纯化炉 沉淀车间施 工项目	-	731,854.65	-	731,854.65	
零星工程	-	73,082.21	-	73,082.21	
	<u>-</u>	<u>27,385,583.77</u>	<u>-</u>	<u>27,385,583.77</u>	



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(10) 在建工程(续)

(b) 工程物资

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
坍塌设备及材料(i)	184,267,436.09	114,563,074.70	16,442,491.81	9,655,221.26
专用设备	887,659.97	2,073,752.17	2,114,093.25	1,587,352.30
	<u>185,155,096.06</u>	<u>116,636,826.87</u>	<u>18,556,585.06</u>	<u>11,242,573.56</u>

于截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度，本集团未计提工程物资减值准备。

(i) 坍塌设备及材料

于截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间，本集团坍塌设备及材料的变动情况如下表所示：

	2025 年 12 月 31 日	购置	重铸转入	转出至固定资产	其他减少	2026 年 6 月 30 日
坍塌设备及材料	114,563,074.70	855,993,481.59	751,005,220.28	(1,537,176,407.71)	(117,932.77)	184,267,436.09



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(11) 使用权资产

	房屋及建筑物	机器设备	贵金属坩埚设备	合计
原价				
2025 年 12 月 31 日	2,111,147.77	155,082.58	-	2,266,230.35
本期增加				
新增租赁合同	-	199,107.58	9,367,985.82	9,567,093.40
本期减少				
其他减少	(199,107.58)	-	-	(199,107.58)
2026 年 6 月 30 日	1,912,040.19	354,190.16	9,367,985.82	11,634,216.17
累计折旧				
2025 年 12 月 31 日	(484,547.30)	(121,453.54)	-	(606,000.84)
本期增加				
计提	(287,392.35)	(60,787.14)	(425,817.54)	(773,997.03)
本期减少				
其他减少	-	-	-	-
2026 年 6 月 30 日	(771,939.65)	(182,240.68)	(425,817.54)	(1,379,997.87)
减值准备				
2025 年 12 月 31 日	(851,884.17)	-	-	(851,884.17)
本期增加	-	-	-	-
本期减少	-	-	-	-
2026 年 6 月 30 日	(851,884.17)	-	-	(851,884.17)
账面价值				
2026 年 6 月 30 日	288,216.37	171,949.48	8,942,168.28	9,402,334.13
2025 年 12 月 31 日	774,716.30	33,629.04	-	808,345.34



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(11) 使用权资产(续)

	房屋及建筑物	机器设备	贵金属坩埚设备	合计
原价				
2024 年 12 月 31 日	3,119,352.59	575,459.03	2,772,203.56	6,467,015.18
本年增加				
新增租赁合同	903,551.95	176,523.67	-	1,080,075.62
本年减少				
租赁终止	(1,911,756.77)	(596,900.12)	(2,772,203.56)	(5,280,860.45)
2025 年 12 月 31 日	2,111,147.77	155,082.58	-	2,266,230.35
累计折旧				
2024 年 12 月 31 日	(1,202,408.18)	(352,554.05)	(1,848,135.64)	(3,403,097.87)
本年增加				
计提	(393,778.22)	(127,100.99)	(924,067.92)	(1,444,947.13)
本年减少				
租赁终止	1,111,639.10	358,201.50	2,772,203.56	4,242,044.16
2025 年 12 月 31 日	(484,547.30)	(121,453.54)	-	(606,000.84)
减值准备				
2024 年 12 月 31 日	(834,434.26)	-	-	(834,434.26)
本年增加	(17,449.91)	-	-	(17,449.91)
本年减少	-	-	-	-
2025 年 12 月 31 日	(851,884.17)	-	-	(851,884.17)
账面价值				
2025 年 12 月 31 日	774,716.30	33,629.04	-	808,345.34
2024 年 12 月 31 日	1,082,510.15	222,904.98	924,067.92	2,229,483.05



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(11) 使用权资产(续)

	房屋及建筑物	机器设备	贵金属坩埚设备	合计
原价				
2023 年 12 月 31 日	2,908,613.98	397,792.54	7,222,179.56	10,528,586.08
本年增加				
新增租赁合同	210,738.61	177,666.49	-	388,405.10
本年减少				
租赁终止	-	-	(4,449,976.00)	(4,449,976.00)
2024 年 12 月 31 日	3,119,352.59	575,459.03	2,772,203.56	6,467,015.18
累计折旧				
2023 年 12 月 31 日	(471,395.75)	(213,129.23)	(1,665,730.53)	(2,350,255.51)
本年增加				
计提	(731,012.43)	(139,424.82)	(2,400,885.10)	(3,271,322.35)
本年减少				
租赁终止	-	-	2,218,479.99	2,218,479.99
2024 年 12 月 31 日	(1,202,408.18)	(352,554.05)	(1,848,135.64)	(3,403,097.87)
减值准备				
2023 年 12 月 31 日	(664,000.51)	-	-	(664,000.51)
本年增加	(170,433.75)	-	-	(170,433.75)
本年减少	-	-	-	-
2024 年 12 月 31 日	(834,434.26)	-	-	(834,434.26)
账面价值				
2024 年 12 月 31 日	1,082,510.15	222,904.98	924,067.92	2,229,483.05
2023 年 12 月 31 日	1,773,217.72	184,663.31	5,556,449.03	7,514,330.06



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(11) 使用权资产(续)

	房屋及建筑物	机器设备	贵金属坩埚设备	合计
原价				
2022 年 12 月 31 日	1,717,252.87	301,141.67	-	2,018,394.54
本年增加				
新增租赁合同	2,908,613.98	96,650.87	7,222,179.56	10,227,444.41
本年减少				
租赁终止	(1,717,252.87)	-	-	(1,717,252.87)
2023 年 12 月 31 日	2,908,613.98	397,792.54	7,222,179.56	10,528,586.08
累计折旧				
2022 年 12 月 31 日	(1,084,580.88)	(122,475.84)	-	(1,207,056.72)
本年增加				
计提	(878,113.58)	(90,653.39)	(1,665,730.53)	(2,634,497.50)
本年减少				
租赁终止	1,491,298.71	-	-	1,491,298.71
2023 年 12 月 31 日	(471,395.75)	(213,129.23)	(1,665,730.53)	(2,350,255.51)
减值准备				
2022 年 12 月 31 日	-	-	-	-
本年增加	(664,000.51)	-	-	(664,000.51)
本年减少	-	-	-	-
2023 年 12 月 31 日	(664,000.51)	-	-	(664,000.51)
账面价值				
2023 年 12 月 31 日	1,773,217.72	184,663.31	5,556,449.03	7,514,330.06
2022 年 12 月 31 日	632,671.99	178,665.83	-	811,337.82



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(12) 无形资产

	土地使用权	专利使用权	软件使用权	合计
原价				
2025 年 12 月 31 日	24,975,324.21	47,221,648.00	13,707,127.41	85,904,099.62
本期增加				
购置	-	-	436,309.47	436,309.47
本期减少				
处置	-	-	-	-
2026 年 6 月 30 日	24,975,324.21	47,221,648.00	14,143,436.88	86,340,409.09
累计摊销				
2025 年 12 月 31 日	(2,146,041.54)	(5,820,450.16)	(4,579,438.98)	(12,545,930.68)
本期增加				
计提	(257,217.09)	(2,831,053.14)	(624,501.24)	(3,712,771.47)
本期减少				
处置	-	-	-	-
2026 年 6 月 30 日	(2,403,258.63)	(8,651,503.30)	(5,203,940.22)	(16,258,702.15)
减值准备				
2025 年 12 月 31 日	-	-	(930,676.20)	(930,676.20)
本期增加	-	-	-	-
本期减少	-	-	-	-
2026 年 6 月 30 日	-	-	(930,676.20)	(930,676.20)
账面价值				
2026 年 6 月 30 日	22,572,065.58	38,570,144.70	8,008,820.46	69,151,030.74
2025 年 12 月 31 日	22,829,282.67	41,401,197.84	8,197,012.23	72,427,492.74



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(12) 无形资产(续)

	土地使用权	专利使用权	软件使用权	合计
原价				
2024 年 12 月 31 日	19,969,367.84	43,165,044.22	13,672,905.44	76,807,317.50
本年增加				
购置	5,005,956.37	4,056,603.78	103,528.90	9,166,089.05
本年减少				
处置	-	-	(69,306.93)	(69,306.93)
2025 年 12 月 31 日	24,975,324.21	47,221,648.00	13,707,127.41	85,904,099.62
累计摊销				
2024 年 12 月 31 日	(1,651,125.68)	(442,359.51)	(3,333,354.71)	(5,426,839.90)
本年增加				
计提	(494,915.86)	(5,378,090.65)	(1,246,661.82)	(7,119,668.33)
本年减少				
处置	-	-	577.55	577.55
2025 年 12 月 31 日	(2,146,041.54)	(5,820,450.16)	(4,579,438.98)	(12,545,930.68)
减值准备				
2024 年 12 月 31 日	-	-	(889,019.73)	(889,019.73)
本年增加	-	-	(41,656.47)	(41,656.47)
本年减少	-	-	-	-
2025 年 12 月 31 日	-	-	(930,676.20)	(930,676.20)
账面价值				
2025 年 12 月 31 日	22,829,282.67	41,401,197.84	8,197,012.23	72,427,492.74
2024 年 12 月 31 日	18,318,242.16	42,722,684.71	9,450,531.00	70,491,457.87



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(12) 无形资产(续)

	土地使用权	专利使用权	软件使用权	合计
原价				
2023 年 12 月 31 日	14,497,177.16	16,182.20	11,115,460.20	25,628,819.56
本年增加				
购置	5,472,190.68	43,153,485.50	2,557,445.24	51,183,121.42
本年减少				
处置	-	(4,623.48)	-	(4,623.48)
2024 年 12 月 31 日	19,969,367.84	43,165,044.22	13,672,905.44	76,807,317.50
累计摊销				
2023 年 12 月 31 日	(1,324,806.10)	(6,891.50)	(2,044,080.92)	(3,375,778.52)
本年增加				
计提	(326,319.58)	(437,779.79)	(1,289,273.79)	(2,053,373.16)
本年减少				
处置	-	2,311.78	-	2,311.78
2024 年 12 月 31 日	(1,651,125.68)	(442,359.51)	(3,333,354.71)	(5,426,839.90)
减值准备				
2023 年 12 月 31 日	-	-	(630,452.59)	(630,452.59)
本年增加	-	-	(258,567.14)	(258,567.14)
本年减少	-	-	-	-
2024 年 12 月 31 日	-	-	(889,019.73)	(889,019.73)
账面价值				
2024 年 12 月 31 日	18,318,242.16	42,722,684.71	9,450,531.00	70,491,457.87
2023 年 12 月 31 日	13,172,371.06	9,290.70	8,440,926.69	21,622,588.45



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(12) 无形资产(续)

	土地使用权	专利使用权	软件使用权	合计
原价				
2022 年 12 月 31 日	14,497,177.16	16,182.20	10,113,558.31	24,626,917.67
本年增加				
购置	-	-	1,001,901.89	1,001,901.89
本年减少				
处置	-	-	-	-
2023 年 12 月 31 日	14,497,177.16	16,182.20	11,115,460.20	25,628,819.56
累计摊销				
2022 年 12 月 31 日	(1,034,906.03)	(5,321.25)	(779,793.98)	(1,820,021.26)
本年增加				
计提	(289,900.07)	(1,570.25)	(1,264,286.94)	(1,555,757.26)
本年减少				
处置	-	-	-	-
2023 年 12 月 31 日	(1,324,806.10)	(6,891.50)	(2,044,080.92)	(3,375,778.52)
减值准备				
2022 年 12 月 31 日	-	-	-	-
本年增加	-	-	(630,452.59)	(630,452.59)
本年减少	-	-	-	-
2023 年 12 月 31 日	-	-	(630,452.59)	(630,452.59)
账面价值				
2023 年 12 月 31 日	13,172,371.06	9,290.70	8,440,926.69	21,622,588.45
2022 年 12 月 31 日	13,462,271.13	10,860.95	9,333,764.33	22,806,896.41

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间无形资产计提的摊销金额为 3,712,771.47 元，其中计入营业成本、销售费用、管理费用及研发费用的摊销费用分别为 2,648,221.02 元、84,595.57 元、971,105.33 元及 8,849.55 元。

2025 年度无形资产计提的摊销金额为 7,119,668.33 元，其中计入营业成本、销售费用、管理费用的摊销费用分别为 5,390,287.89 元、157,722.49 元、1,571,657.95 元。

2024 年度无形资产计提的摊销金额为 2,053,373.16 元，其中计入营业成本、销售费用、管理费用及研发费用的摊销费用分别为 372,079.60 元、39,430.62 元、1,640,348.19 元及 1,514.75 元。

2023 年度无形资产计提的摊销金额为 1,555,757.26 元，其中计入营业成本、管理费用及研发费用的摊销费用分别为 440,675.84 元、1,114,671.72 元及 409.70 元。

于 2026 年 6 月 30 日、2025 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，本集团将土地使用权作为长期借款的抵押物的情况参见附注四(25)。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(13) 研究开发支出

本集团截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间研究开发活动的总支出按性质列示如下：

	截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间		
	研发费用	开发支出	合计
耗用材料	3,708,926.53	-	3,708,926.53
职工薪酬	4,242,337.23	-	4,242,337.23
折旧和摊销	1,568,407.80	-	1,568,407.80
其他	931,804.86	-	931,804.86
	<u>10,451,476.42</u>	<u>-</u>	<u>10,451,476.42</u>

本集团 2025 年度研究开发活动的总支出按性质列示如下：

	2025 年度		
	研发费用	开发支出	合计
耗用材料	11,226,990.15	-	11,226,990.15
职工薪酬	6,670,718.54	-	6,670,718.54
折旧和摊销	3,619,090.69	-	3,619,090.69
其他	1,985,750.36	-	1,985,750.36
	<u>23,502,549.74</u>	<u>-</u>	<u>23,502,549.74</u>



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(13) 研究开发支出(续)

本集团 2024 年度研究开发活动的总支出按性质列示如下：

	2024 年度		合计
	研发费用	开发支出	
耗用材料	19,388,975.25	-	19,388,975.25
职工薪酬	5,754,432.51	-	5,754,432.51
折旧和摊销	4,177,841.19	-	4,177,841.19
其他	2,523,710.39	-	2,523,710.39
	<u>31,844,959.34</u>	<u>-</u>	<u>31,844,959.34</u>

本集团 2023 年度研究开发活动的总支出按性质列示如下：

	2023 年度		合计
	研发费用	开发支出	
耗用材料	19,728,563.43	-	19,728,563.43
职工薪酬	4,806,350.57	-	4,806,350.57
折旧和摊销	2,694,122.25	-	2,694,122.25
其他	776,752.92	-	776,752.92
	<u>28,005,789.17</u>	<u>-</u>	<u>28,005,789.17</u>

本集团截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度均无符合资本化条件的开发支出。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(14) 递延所得税资产和递延所得税负债

(a) 未经抵销的递延所得税资产

	2026 年 6 月 30 日		2025 年 12 月 31 日		2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损	递延所得税资产
存货跌价准备	27,990,210.40	4,198,531.56	29,764,600.27	4,557,997.46	23,709,494.24	3,706,432.48	16,155,714.80	2,472,201.22
可抵扣亏损	55,352,552.01	8,619,786.47	28,387,369.21	4,564,848.37	41,622,249.96	6,526,963.20	49,446,517.20	7,769,728.66
抵销内部未实现利润	59,979,142.27	8,996,871.34	60,145,696.80	9,021,854.52	31,820,935.28	4,773,140.29	46,243,864.69	6,936,579.70
其他	37,517,982.22	5,749,417.54	19,674,744.84	3,254,866.34	8,955,871.33	1,343,380.70	10,915,901.60	1,637,385.24
	<u>180,839,886.90</u>	<u>27,564,606.91</u>	<u>137,972,411.12</u>	<u>21,399,566.69</u>	<u>106,108,550.81</u>	<u>16,349,916.67</u>	<u>122,761,998.29</u>	<u>18,815,894.82</u>
其中：								
预计于 1 年内(含 1 年)转回的金额		18,820,989.37		20,466,126.01		11,831,628.72		12,126,271.83
预计于 1 年后转回的金额		<u>8,743,617.54</u>		<u>933,440.68</u>		<u>4,518,287.95</u>		<u>6,689,622.99</u>
		<u>27,564,606.91</u>		<u>21,399,566.69</u>		<u>16,349,916.67</u>		<u>18,815,894.82</u>



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(14) 递延所得税资产和递延所得税负债(续)

(b) 未经抵销的递延所得税负债

	2026 年 6 月 30 日		2025 年 12 月 31 日		2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	应纳税暂时性 差异	递延所得税 负债	应纳税暂时性 差异	递延所得税 负债	应纳税暂时性 差异	递延所得税 负债	应纳税暂时性 差异	递延所得税 负债
固定资产折旧	21,310,033.67	3,196,505.05	28,261,089.07	4,239,163.36	29,829,485.00	4,474,422.75	31,426,167.20	4,713,925.08
其他权益工具投资	23,259,627.98	3,488,944.20	-	-	-	-	-	-
公允价值变动	9,258,217.94	1,388,732.69	660,728.20	99,109.23	3,262,510.27	489,376.54	10,671,184.53	1,600,677.68
其他	53,827,879.59	8,074,181.94	28,921,817.27	4,338,272.59	33,091,995.27	4,963,799.29	42,097,351.73	6,314,602.76
其中：								
预计于 1 年内(含 1 年)转回的金额		825,571.98		627,450.20		1,026,411.14		1,436,571.95
预计于 1 年后转回 的金额		7,248,609.96		3,710,822.39		3,937,388.15		4,878,030.81
		8,074,181.94		4,338,272.59		4,963,799.29		6,314,602.76



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(14) 递延所得税资产和递延所得税负债(续)

(c) 本集团未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损分析如下：

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
可抵扣暂时性差异	234,164,059.73	197,160,199.31	177,577,502.45	119,039,313.87
可抵扣亏损	188,074,743.12	171,151,826.94	125,595,797.17	72,405,846.02
	<u>422,238,802.85</u>	<u>368,312,026.25</u>	<u>303,173,299.62</u>	<u>191,445,159.89</u>

(d) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期：

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
2028	419,875.49	419,875.49	419,875.49	419,875.49
2029	938,731.74	939,437.79	939,437.79	-
2030	589,674.46	590,697.09	-	-
2031	8,688,737.24	8,532,480.18	8,532,480.18	8,532,480.18
2032	26,393,260.80	26,393,260.80	26,393,260.80	26,393,260.80
2033	37,060,229.55	37,060,229.55	37,060,229.55	37,060,229.55
2034	52,250,513.36	52,250,513.36	52,250,513.36	-
2035	44,965,332.68	44,965,332.68	-	-
2036	16,768,387.80	-	-	-
	<u>188,074,743.12</u>	<u>171,151,826.94</u>	<u>125,595,797.17</u>	<u>72,405,846.02</u>



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(14) 递延所得税资产和递延所得税负债(续)

(e) 抵销后的递延所得税资产和递延所得税负债净额列示如下：

	2026 年 6 月 30 日		2025 年 12 月 31 日	
	互抵金额	抵销后余额	互抵金额	抵销后余额
递延所得税资产	(8,074,181.94)	19,490,424.97	(4,338,272.59)	17,061,294.10
递延所得税负债	(8,074,181.94)	-	(4,338,272.59)	-
	2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	互抵金额	抵销后余额	互抵金额	抵销后余额
递延所得税资产	(4,931,918.08)	11,417,998.59	(6,314,602.76)	12,501,292.06
递延所得税负债	(4,931,918.08)	31,881.21	(6,314,602.76)	-

(15) 其他非流动资产

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
预付设备工程款	76,493,511.12	48,685,746.89	16,256,176.41	37,314,743.39
保证金	13,450,000.00	-	-	-
减：坏账/减值准备	(43,204.76)	(244,472.21)	(549,531.51)	(14,026,000.52)
	<u>89,900,306.36</u>	<u>48,441,274.68</u>	<u>15,706,644.90</u>	<u>23,288,742.87</u>



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(16) 资产减值及损失准备

	2025 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少			2026 年 6 月 30 日
			转回	转销	核销/其他减少	
应收票据坏账准备	18.10	-	(18.10)	-	-	-
其中：组合计提坏账准备	18.10	-	(18.10)	-	-	-
应收账款坏账准备	3,837,864.14	3,429,198.90	(1,237,647.51)	-	-	6,029,415.53
其中：单项计提坏账准备	644,570.00	-	-	-	-	644,570.00
组合计提坏账准备	3,193,294.14	3,429,198.90	(1,237,647.51)	-	-	5,384,845.53
其他应收款坏账准备	25,476.68	-	(4,275.99)	-	-	21,200.69
其中：组合计提坏账准备	25,476.68	-	(4,275.99)	-	-	21,200.69
其他非流动资产坏账准备	-	43,204.76	-	-	-	43,204.76
小计	3,863,358.92	3,472,403.66	(1,241,941.60)	-	-	6,093,820.98
存货跌价准备	71,588,714.56	16,602,580.56	(2,318,188.40)	(7,245,260.95)	-	78,627,845.77
固定资产减值准备	113,392,534.08	-	-	(760,838.28)	-	112,631,695.80
在建工程减值准备	3,204,255.48	-	-	(3,204,255.48)	-	-
无形资产减值准备	930,676.20	-	-	-	-	930,676.20
使用权资产减值准备	851,884.17	-	-	-	-	851,884.17
长期待摊费用减值准备	489,591.07	-	-	-	-	489,591.07
其他非流动资产减值准备	244,472.21	-	-	(244,472.21)	-	-
小计	190,702,127.77	16,602,580.56	(2,318,188.40)	(11,454,826.92)	-	193,531,693.01
	194,565,486.69	20,074,984.22	(3,560,130.00)	(11,454,826.92)	-	199,625,513.99



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(16) 资产减值及损失准备(续)

	2024 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少			2025 年 12 月 31 日
			转回	转销	核销/其他减少	
应收票据坏账准备	2,069.72	18.10	(2,069.72)	-	-	18.10
其中：组合计提坏账准备	2,069.72	18.10	(2,069.72)	-	-	18.10
应收账款坏账准备	7,929,817.13	2,006,430.69	(6,094,863.68)	-	(3,520.00)	3,837,864.14
其中：单项计提坏账准备	644,570.00	-	-	-	-	644,570.00
组合计提坏账准备	7,285,247.13	2,006,430.69	(6,094,863.68)	-	(3,520.00)	3,193,294.14
其他应收款坏账准备	18,278.52	14,357.82	(7,159.66)	-	-	25,476.68
其中：组合计提坏账准备	18,278.52	14,357.82	(7,159.66)	-	-	25,476.68
小计	7,950,165.37	2,020,806.61	(6,104,093.06)	-	(3,520.00)	3,863,358.92
存货跌价准备	72,247,674.02	5,278,251.26	-	(5,937,210.72)	-	71,588,714.56
固定资产减值准备	99,310,334.21	15,692,556.18	-	(1,610,356.31)	-	113,392,534.08
在建工程减值准备	15,988,220.05	261,716.14	-	(13,045,680.71)	-	3,204,255.48
无形资产减值准备	889,019.73	41,656.47	-	-	-	930,676.20
使用权资产减值准备	834,434.26	17,449.91	-	-	-	851,884.17
长期待摊费用减值准备	307,483.32	182,107.75	-	-	-	489,591.07
其他非流动资产减值准备	549,531.51	244,472.21	-	(549,531.51)	-	244,472.21
小计	190,126,697.10	21,718,209.92	-	(21,142,779.25)	-	190,702,127.77
	198,076,862.47	23,739,016.53	(6,104,093.06)	(21,142,779.25)	(3,520.00)	194,565,486.69



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(16) 资产减值及损失准备(续)

	2023 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少			2024 年 12 月 31 日
			转回	转销	核销/其他减少	
应收票据坏账准备	952.20	2,069.72	(952.20)	-	-	2,069.72
其中：组合计提坏账准备	952.20	2,069.72	(952.20)	-	-	2,069.72
应收账款坏账准备	6,375,597.85	4,798,860.85	(3,244,641.57)	-	-	7,929,817.13
其中：单项计提坏账准备	1,131,070.00	13,500.00	(500,000.00)	-	-	644,570.00
组合计提坏账准备	5,244,527.85	4,785,360.85	(2,744,641.57)	-	-	7,285,247.13
其他应收款坏账准备	219,847.32	16,823.05	(218,391.85)	-	-	18,278.52
其中：组合计提坏账准备	219,847.32	16,823.05	(218,391.85)	-	-	18,278.52
小计	6,596,397.37	4,817,753.62	(3,463,985.62)	-	-	7,950,165.37
存货跌价准备	33,479,545.76	46,810,584.66	-	(8,042,456.40)	-	72,247,674.02
固定资产减值准备	64,050,965.69	36,527,403.80	-	(1,268,035.28)	-	99,310,334.21
在建工程减值准备	27,385,583.77	7,528,133.00	-	(18,925,496.72)	-	15,988,220.05
无形资产减值准备	630,452.59	258,567.14	-	-	-	889,019.73
使用权资产减值准备	664,000.51	170,433.75	-	-	-	834,434.26
长期待摊费用减值准备	-	307,483.32	-	-	-	307,483.32
其他非流动资产减值准备	14,026,000.52	549,531.51	-	(14,026,000.52)	-	549,531.51
小计	140,236,548.84	92,152,137.18	-	(42,261,988.92)	-	190,126,697.10
	146,832,946.21	96,969,890.80	(3,463,985.62)	(42,261,988.92)	-	198,076,862.47



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(16) 资产减值及损失准备(续)

	2022 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少			2023 年 12 月 31 日
			转回	转销	核销/其他减少	
应收票据坏账准备	331.29	952.21	(331.30)	-	-	952.20
其中：组合计提坏账准备	331.29	952.21	(331.30)	-	-	952.20
应收账款坏账准备	3,998,864.17	5,655,335.55	(3,278,601.87)	-	-	6,375,597.85
其中：单项计提坏账准备	1,131,070.00	-	-	-	-	1,131,070.00
组合计提坏账准备	2,867,794.17	5,655,335.55	(3,278,601.87)	-	-	5,244,527.85
其他应收款坏账准备	9,870.49	219,094.65	(9,117.82)	-	-	219,847.32
其中：组合计提坏账准备	9,870.49	219,094.65	(9,117.82)	-	-	219,847.32
小计	4,009,065.95	5,875,382.41	(3,288,050.99)	-	-	6,596,397.37
存货跌价准备	19,000,680.55	18,495,139.10	-	(4,016,273.89)	-	33,479,545.76
固定资产减值准备	-	64,050,965.69	-	-	-	64,050,965.69
在建工程减值准备	-	27,385,583.77	-	-	-	27,385,583.77
无形资产减值准备	-	630,452.59	-	-	-	630,452.59
使用权资产减值准备	-	664,000.51	-	-	-	664,000.51
长期待摊费用减值准备	-	-	-	-	-	-
其他非流动资产减值准备	-	14,026,000.52	-	-	-	14,026,000.52
小计	19,000,680.55	125,252,142.18	-	(4,016,273.89)	-	140,236,548.84
	23,009,746.50	131,127,524.59	(3,288,050.99)	(4,016,273.89)	-	146,832,946.21



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(17) 短期借款

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
质押借款(a)	-	-	14,000.00	19,516,000.00
保证借款(b)	278,510,079.20	155,138,261.40	95,691,825.58	88,996,511.03
信用借款(c)	10,000,000.00	63,000,000.00	11,000,000.00	24,290,000.00
	<u>288,510,079.20</u>	<u>218,138,261.40</u>	<u>106,705,825.58</u>	<u>132,802,511.03</u>

(a) 于 2023 年 12 月 31 日，银行质押借款系由本公司应收荣经信达的款项作质押取得。

(b) 于 2026 年 6 月 30 日，银行保证借款 60,032,666.67 元系由浙商银行股份有限公司成都分行借入，银行保证借款 40,031,862.52 元系由中信银行股份有限公司成都分行借入，银行保证借款 40,031,111.11 元系由成都银行股份有限公司眉山分行借入，银行保证借款 30,025,666.67 元系由成都农村商业银行股份有限公司眉山分行借入。前述借款均由王宇、陈刚提供担保。

于 2026 年 6 月 30 日，银行保证借款 43,331,272.21 元系由招商银行股份有限公司成都分行借入，银行保证借款 40,034,166.68 元系由上海浦东发展银行股份有限公司成都分行，银行保证借款 20,015,000.00 元系由雅安农村商业银行股份有限公司荣经支行借入，银行保证借款 5,008,333.34 元系由眉山农村商业银行股份有限公司借入。前述借款均由王宇提供担保。

于 2025 年 12 月 31 日，银行保证借款 20,018,944.45 元系由成都农村商业银行股份有限公司眉山分行借入，40,033,886.44 元系由中信银行股份有限公司成都分行借入，40,034,222.22 元系由成都银行股份有限公司眉山分行借入，20,018,666.66 元系由浙商银行股份有限公司成都分行借入。该等借款均由王宇、陈刚提供担保。

于 2025 年 12 月 31 日，银行保证借款 20,018,944.44 元系由上海浦东发展银行股份有限公司成都分行借入，5,004,430.52 元系由招商银行股份有限公司成都分行借入，10,009,166.67 元系由眉山农村商业银行股份有限公司借入。该等借款均由王宇提供担保。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(17) 短期借款(续)

于 2024 年 12 月 31 日，银行保证借款 10,009,472.24 元系由成都农村商业银行股份有限公司借入，11,010,755.55 元系由中信银行成都东湖支行借入。该等借款均由王宇、陈刚提供担保。

于 2024 年 12 月 31 日，银行保证借款 20,020,777.81 元系由交通银行股份有限公司眉山分行借入，由王宇、李敏、陈刚及其配偶提供担保。

于 2024 年 12 月 31 日，银行保证借款 20,018,944.44 元系由上海浦发银行成都分行借入，32,029,333.32 元系由成都银行股份有限公司眉山分行借入，2,602,542.22 元系由眉山农村商业银行股份有限公司借入。该等借款均由王宇提供担保。

于 2023 年 12 月 31 日，银行保证借款 30,027,188.27 元系由成都农村商业银行股份有限公司借入，5,002,534.72 元系由眉山农商银行股份有限公司借入，3,005,743.06 元系由招商银行成都分行借入，20,926,878.33 元系由上海浦发银行成都分行借入。该等借款均由王宇提供担保。

于 2023 年 12 月 31 日，银行保证借款 30,034,166.65 元系由中信银行成都东湖支行借入，系由王宇、陈刚提供担保。

(c) 于 2026 年 6 月 30 日，银行信用借款人民币 10,000,000.00 元系由招商银行股份有限公司成都分行借入。

于 2025 年 12 月 31 日，银行信用借款 63,000,000.00 元系由招商银行股份有限公司成都分行借入。

于 2024 年 12 月 31 日，银行信用借款 11,000,000.00 元系由招商银行股份有限公司成都分行借入。

于 2023 年 12 月 31 日，银行信用借款 24,290,000.00 元系由招商银行股份有限公司成都分行借入。

(d) 于 2026 年 6 月 30 日、2025 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，本集团均不存在的逾期短期借款，利率区间分别为 2.60%至 3.14%、2.01%至 3.65%、2.01%至 4.10%及 2.72%至 4.50%。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(18) 应付票据

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	-	-	5,500,000.00	10,823,500.00
	-	-	5,500,000.00	10,823,500.00

于 2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，本集团均不存在已到期未支付的应付票据。

(19) 应付账款

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应付材料款	19,509,855.34	4,114,301.46	8,988,557.02	17,275,826.63
应付工程设备款	417,214,476.12	22,820,979.91	36,439,762.02	66,243,622.70
应付服务款	4,328,653.99	8,201,190.37	9,314,205.37	4,410,356.17
其他	1,258,355.16	2,534.23	808,050.47	309,680.73
	442,311,340.61	35,139,005.97	55,550,574.88	88,239,486.23

- (a) 于 2026 年 6 月 30 日，账龄超过一年的重要应付账款分别为应付四川省工业设备安装集团有限公司工程款 8,163,254.01 元及应付四川格正建设工程有限公司工程款 2,657,692.12 元，由于未完成竣工决算审核，该等款项尚未进行最后清算。

于 2025 年 12 月 31 日，账龄超过一年的重要应付账款为应付四川省工业设备安装集团有限公司工程款 10,963,254.01 元以及应付四川格正建设工程有限公司工程款 2,560,186.72 元，由于未完成竣工决算审核，该等款项尚未进行最后清算。

于 2024 年 12 月 31 日，账龄超过一年的重要应付账款为应付四川省工业设备安装集团有限公司工程款 18,716,568.06 元以及应付上海洁恩净化科技有限公司设备款 2,712,619.20 元，由于未完成竣工决算审核，该等款项尚未进行最后清算。

于 2023 年 12 月 31 日，账龄超过一年的重要应付账款为应付贵州建工第八建设集团有限公司工程款 2,246,988.54 元，应付四川华网电力建设有限公司工程款 7,234,291.00 元以及应付眉山市眉州建工有限公司工程款 2,693,753.56 元，由于未完成竣工决算审核，该等款项尚未进行最后清算。



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(20) 合同负债

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
预收商品款项	44,396,207.12	30,758,708.79	576,491.16	281,287.72
	<u>44,396,207.12</u>	<u>30,758,708.79</u>	<u>576,491.16</u>	<u>281,287.72</u>

包括在 2025 年 12 月 31 日账面价值中的 30,585,214.96 元合同负债已于截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间转入营业收入；2024 年 12 月 31 日账面价值中的 337,611.11 元合同负债已于 2025 年度转入营业收入；2023 年 12 月 31 日账面价值中的 42,446.85 元合同负债已于 2024 年度转入营业收入。

(21) 应付职工薪酬

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应付短期薪酬(a)	10,729,841.05	15,239,927.11	8,180,680.38	8,979,025.61
应付设定提存计划				
(b)	122,465.78	-	-	-
应付辞退福利(c)	-	36,049.05	36,659.83	119,343.84
	<u>10,852,306.83</u>	<u>15,275,976.16</u>	<u>8,217,340.21</u>	<u>9,098,369.45</u>

(a) 短期薪酬

	2025 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2026 年 6 月 30 日
工资、奖金、津贴和补贴	9,971,294.87	35,542,969.31	(39,113,248.79)	6,401,015.39
职工福利费	330,000.00	1,376,586.73	(1,706,586.73)	-
社会保险费	-	1,785,207.78	(1,778,981.08)	6,226.70
其中：医疗保险费	-	1,709,669.15	(1,705,885.00)	3,784.15
工伤保险费	-	75,538.63	(73,096.08)	2,442.55
住房公积金	587,254.00	804,925.90	(1,277,991.10)	114,188.80
工会经费和职工教育经费	4,351,378.24	1,332,641.62	(1,475,609.70)	4,208,410.16
	<u>15,239,927.11</u>	<u>40,842,331.34</u>	<u>(45,352,417.40)</u>	<u>10,729,841.05</u>
	2024 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2025 年 12 月 31 日
工资、奖金、津贴和补贴	4,497,418.45	54,781,779.65	(49,307,903.23)	9,971,294.87
职工福利费	-	2,861,313.94	(2,531,313.94)	330,000.00
社会保险费	-	2,079,674.08	(2,079,674.08)	-
其中：医疗保险费	-	1,987,060.82	(1,987,060.82)	-
工伤保险费	-	92,613.26	(92,613.26)	-
住房公积金	388,180.00	1,324,301.50	(1,125,227.50)	587,254.00
工会经费和职工教育经费	3,295,081.93	1,065,088.01	(8,791.70)	4,351,378.24
	<u>8,180,680.38</u>	<u>62,112,157.18</u>	<u>(55,052,910.45)</u>	<u>15,239,927.11</u>



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(21) 应付职工薪酬(续)

(a) 短期薪酬(续)

	2023 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2024 年 12 月 31 日
工资、奖金、津贴和补贴	6,359,968.37	52,630,726.43	(54,493,276.35)	4,497,418.45
职工福利费	-	3,731,911.42	(3,731,911.42)	-
社会保险费	-	2,003,101.18	(2,003,101.18)	-
其中：医疗保险费	-	1,927,305.25	(1,927,305.25)	-
工伤保险费	-	75,795.93	(75,795.93)	-
住房公积金	187,142.00	990,405.74	(789,367.74)	388,180.00
工会经费和职工教育经费	2,431,915.24	1,846,881.87	(983,715.18)	3,295,081.93
	<u>8,979,025.61</u>	<u>61,203,026.64</u>	<u>(62,001,371.87)</u>	<u>8,180,680.38</u>

	2022 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2023 年 12 月 31 日
工资、奖金、津贴和补贴	3,429,329.18	43,330,028.92	(40,399,389.73)	6,359,968.37
职工福利费	-	2,605,179.91	(2,605,179.91)	-
社会保险费	450.14	1,701,761.35	(1,702,211.49)	-
其中：医疗保险费	378.90	1,586,514.09	(1,586,892.99)	-
工伤保险费	71.24	115,247.26	(115,318.50)	-
住房公积金	805.00	1,009,484.40	(823,147.40)	187,142.00
工会经费和职工教育经费	1,431,456.77	1,569,401.88	(568,943.41)	2,431,915.24
	<u>4,862,041.09</u>	<u>50,215,856.46</u>	<u>(46,098,871.94)</u>	<u>8,979,025.61</u>



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(21) 应付职工薪酬(续)

(b) 设定提存计划

	2025 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2026 年 6 月 30 日
基本养老保险	-	3,554,771.29	(3,453,502.86)	101,268.43
失业保险费	-	150,605.49	(129,408.14)	21,197.35
	-	<u>3,705,376.78</u>	<u>(3,582,911.00)</u>	<u>122,465.78</u>
	2024 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2025 年 12 月 31 日
基本养老保险	-	4,502,596.70	(4,502,596.70)	-
失业保险费	-	168,439.52	(168,439.52)	-
	-	<u>4,671,036.22</u>	<u>(4,671,036.22)</u>	<u>-</u>
	2023 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2024 年 12 月 31 日
基本养老保险	-	4,485,127.52	(4,485,127.52)	-
失业保险费	-	162,330.89	(162,330.89)	-
	-	<u>4,647,458.41</u>	<u>(4,647,458.41)</u>	<u>-</u>
	2022 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2023 年 12 月 31 日
基本养老保险	651.36	3,511,724.32	(3,512,375.68)	-
失业保险费	22.57	122,339.02	(122,361.59)	-
	<u>673.93</u>	<u>3,634,063.34</u>	<u>(3,634,737.27)</u>	<u>-</u>



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(21) 应付职工薪酬(续)

(c) 应付辞退计划

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
辞退福利	-	36,049.05	36,659.83	119,343.84

于截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度，本集团因解除劳动关系所提供的辞退福利为 53,449.77 元、636,199.91 元、82,684.01 元及 173,445.98 元。

(22) 应交税费

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应交增值税	3,016.53	3,249,377.38	2,615.00	8,580,565.95
应交企业所得税	5,877,246.65	1,856,482.00	2,187,427.40	2,887,811.13
应交印花税	322,162.94	243,052.68	308,532.53	161,919.33
代扣代缴员工个人所得税	417,884.34	218,874.22	236,486.89	81,976.97
其他	2,658.27	2,298.97	2,173.85	259,279.45
	<u>6,622,968.73</u>	<u>5,570,085.25</u>	<u>2,737,235.67</u>	<u>11,971,552.83</u>

(23) 其他应付款

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应付押金及保证金	86,480.00	81,510.00	973,940.12	1,196,515.37
应付残保金	287,648.79	79,318.16	649,726.83	612,610.30
应付员工报销款	277,205.26	238,420.28	108,067.82	16,870.62
代付社保费用	61,798.15	28,324.54	47,909.82	39,662.26
其他	673,668.63	95,926.71	88,698.92	161,610.17
	<u>1,386,800.83</u>	<u>523,499.69</u>	<u>1,868,343.51</u>	<u>2,027,268.72</u>



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(24) 一年内到期的非流动负债

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
一年内到期的长期借款 (附注四 (25))	319,593,570.68	96,467,692.66	117,161,640.24	10,215,569.12
一年内到期的租赁负债 (附注四 (26))	3,010,301.68	985,132.46	2,839,931.77	4,179,650.57
一年内到期的长期应付款(附注四 (27))	111,341,158.98	47,589,882.63	10,325,221.24	12,968,804.90
	<u>433,945,031.34</u>	<u>145,042,707.75</u>	<u>130,326,793.25</u>	<u>27,364,024.59</u>

(25) 长期借款

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
抵押借款(a)	489,623,937.48	277,195,783.34	60,069,583.33	80,119,111.12
保证借款(b)	120,902,633.20	87,987,909.32	97,092,056.91	100,086,333.00
信用借款(c)	-	-	-	9,010,125.00
	<u>610,526,570.68</u>	<u>365,183,692.66</u>	<u>157,161,640.24</u>	<u>189,215,569.12</u>
减：一年内到期的长期借款(附注四(24))	<u>(319,593,570.68)</u>	<u>(96,467,692.66)</u>	<u>(117,161,640.24)</u>	<u>(10,215,569.12)</u>
	<u>290,933,000.00</u>	<u>268,716,000.00</u>	<u>40,000,000.00</u>	<u>179,000,000.00</u>

- (a) 于 2026 年 6 月 30 日，银行抵押借款 180,185,000.00 元系以本集团账面价值为 63,685,993.09 元的不动产权及本集团持有的 232.93 千克的贵金属坩埚作为抵押物，并由王宇和李敏提供担保；银行抵押借款 64,914,999.99 元系以本集团账面价值为 28,732,313.71 元的不动产权作为抵押物，并由王宇和本公司为借款人荣经信达提供担保；银行抵押借款 19,348,949.72 元系以本集团账面价值 7,926,127.63 元的固定资产作为抵押物，并由王宇和本公司为借款人博雅光学提供担保；银行抵押借款 125,121,527.77 元系以本集团账面价值为 13,566,842.78 元的不动产权作为抵押物，并由王宇提供担保，于 2026 年 7 月 29 日，本集团额外将 106.23 千克贵金属坩埚作为抵押物；银行抵押借款 100,053,460.00 元系以本集团账面价值为 33,293,663.08 元的不动产权及本集团持有的 200.00 千克的贵金属坩埚作为抵押物，并由王宇、陈刚和本公司为借款人荣经信达提供担保。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(25) 长期借款(续)

- (a) 于 2025 年 12 月 31 日，银行抵押借款 8,509,350.00 元系以本集团账面价值为 18,179,030.06 元的土地使用权及房屋建筑物作为抵押物，并由王宇提供担保；银行抵押借款 180,203,500.00 元系以本集团账面价值为 65,521,203.30 元的不动产及本集团持有的 232.93 千克的贵金属坩埚作为抵押物，并由王宇和李敏提供担保；银行抵押借款 68,464,600.00 元系以本集团账面价值为 34,142,670.68 元的不动产作为抵押物，并由王宇和本公司为借款人荣经信达提供担保；银行抵押借款 20,018,333.34 元系以本集团账面价值 9,285,659.11 元的固定资产作为抵押物，并由王宇和本公司为借款人博雅光学提供担保。

于 2024 年 12 月 31 日，银行抵押借款 60,069,583.33 元系以本集团账面价值为 1,296,064.02 元的土地使用权作为抵押物，并由本公司为借款人荣经信达提供担保。

于 2023 年 12 月 31 日，银行抵押借款 80,119,111.12 元系以本集团账面价值为 1,324,211.83 元的土地使用权作为抵押物，并由本公司为借款人荣经信达提供担保。

- (b) 于 2026 年 6 月 30 日，银行保证借款 76,062,524.33 元系由中国光大银行股份有限公司借入，由荣经信达、王宇、李敏提供担保；银行保证借款 30,021,666.66 元系由四川银行股份有限公司借入，由荣经信达、王宇、陈刚提供担保；银行保证借款 9,818,442.21 元系由中国银行股份有限公司借入，由王宇提供担保；银行保证借款 5,000,000.00 元系由眉山农村商业银行股份有限公司借入，由王宇提供担保。

于 2025 年 12 月 31 日，银行保证借款 78,073,532.67 元系由中国光大银行股份有限公司借入，由荣经信达、王宇、李敏提供担保；银行保证借款 9,914,376.65 元系由中国银行股份有限公司借入，由王宇提供担保。

于 2024 年 12 月 31 日，银行保证借款 97,092,056.91 元系由中国光大银行股份有限公司借入，由王宇、李敏和荣经信达提供担保。

于 2023 年 12 月 31 日，银行保证借款 100,086,333.33 元系由中国光大银行股份有限公司借入，由王宇、李敏和荣经信达提供担保。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(25) 长期借款(续)

(c) 于 2023 年 12 月 31 日，银行信用借款 9,010,125.00 元系由兴业银行股份有限公司成都分行借入。

(d) 于 2026 年 6 月 30 日，本集团自兴业银行成都分行借入的长期借款本金为 180,000,000.00 元，因当日流动比率不满足借款合同要求，银行有权要求提前偿还借款，故将该笔借款列报为一年内到期的非流动负债。本集团已于 2026 年 9 月 18 日获取兴业银行成都分行出具的豁免函，在本集团按借款合同约定按时足额偿付本笔贷款本息的前提下，兴业银行成都分行不因上述财务指标偏离合同约定阈值而采取提前收回贷款或其他违约处置措施。

于 2026 年 6 月 30 日，本集团自眉山农商银行借入的长期借款本金为 5,000,000.00 元，其中一年内到期的本金 100,000.00 元，一年后到期的本金 4,900,000.00 元。因该借款合同设有交叉违约条款，且兴业银行成都分行已取得提前收贷权利，眉山农商银行亦有权要求提前偿还借款，故将一年后到期的本金 4,900,000.00 元列报为一年内到期的非流动负债。

于 2026 年 6 月 30 日，本集团自四川银行眉山分行借入的长期借款本金为 30,000,000.00 元，其中一年内到期的本金 3,000,000.00 元，一年后到期的本金 27,000,000.00 元。因该借款合同设有交叉违约条款，且兴业银行成都分行已取得提前收贷权利，四川银行眉山分行亦有权要求提前偿还借款，故将一年后到期的本金 27,000,000.00 元列报为一年内到期的非流动负债。

(e) 于 2026 年 6 月 30 日、2025 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，本集团均不存在逾期的长期借款，利率区间分别为 2.60%至 4.60%、3.00%至 4.45%、3.70%至 4.45%及 3.70%至 4.45%。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(26) 租赁负债

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
租赁负债	10,885,549.92	2,435,080.48	3,739,781.16	8,298,959.51
减：一年内到期的租赁负债(附注四(24))	(3,010,301.68)	(985,132.46)	(2,839,931.77)	(4,179,650.57)
	<u>7,875,248.24</u>	<u>1,449,948.02</u>	<u>899,849.39</u>	<u>4,119,308.94</u>

于 2026 年 6 月 30 日、2025 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，本集团简化处理的短期租赁的未来最低应支付租金分别为 371,739.86 元、0 元、549,001.83 元及 249,430.78 元，均为一年内支付。

(27) 长期应付款

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
分期购置设备应付款	41,269,026.35	40,472,566.19	50,797,787.48	61,443,583.57
融资性售后回租应付款	201,679,308.74	18,429,242.00	-	-
	<u>242,948,335.09</u>	<u>58,901,808.19</u>	<u>50,797,787.48</u>	<u>61,443,583.57</u>
减：一年内到期的长期应付款(附注四(24))	(111,341,158.98)	(47,589,882.63)	(10,325,221.24)	(12,968,804.90)
	<u>131,607,176.11</u>	<u>11,311,925.56</u>	<u>40,472,566.24</u>	<u>48,474,778.67</u>

于 2026 年 6 月 30 日，融资性售后回租应付款 201,679,308.74 元系由重量 200.20 千克的贵金属坩埚设备及账面价值 16,508,662.60 元(原价为 73,333,609.68 元)的机器设备作为标的资产。

于 2025 年 12 月 31 日，融资性售后回租应付款 18,429,242.00 元系由账面价值 13,904,828.90 元(原价为 25,824,124.14 元)的机器设备作为标的资产。

于 2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，不存在融资性售后回租。



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(28) 递延收益

	2025 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2026 年 6 月 30 日
政府补助	<u>26,131,495.11</u>	<u>10,500,000.00</u>	<u>(2,678,097.34)</u>	<u>33,953,397.77</u>
	2024 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2025 年 12 月 31 日
政府补助	<u>23,758,171.62</u>	<u>7,793,470.27</u>	<u>(5,420,146.78)</u>	<u>26,131,495.11</u>
	2023 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2024 年 12 月 31 日
政府补助	<u>18,131,005.89</u>	<u>13,468,335.89</u>	<u>(7,841,170.16)</u>	<u>23,758,171.62</u>
	2022 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2023 年 12 月 31 日
政府补助	<u>20,469,999.76</u>	<u>2,500,000.00</u>	<u>(4,838,993.87)</u>	<u>18,131,005.89</u>

(a) 政府补助

	2025 年 12 月 31 日	本期增加	本期计入其他收益	2026 年 6 月 30 日
与资产相关的政府补助	24,000,351.02	10,500,000.00	(2,535,890.31)	31,964,460.71
与收益相关的政府补助	<u>2,131,144.09</u>	<u>-</u>	<u>(142,207.03)</u>	<u>1,988,937.06</u>
	<u>26,131,495.11</u>	<u>10,500,000.00</u>	<u>(2,678,097.34)</u>	<u>33,953,397.77</u>
	2024 年 12 月 31 日	本年增加	本年计入其他收益	2025 年 12 月 31 日
与资产相关的政府补助	21,325,113.56	6,417,320.00	(3,742,082.54)	24,000,351.02
与收益相关的政府补助	<u>2,433,058.06</u>	<u>1,376,150.27</u>	<u>(1,678,064.24)</u>	<u>2,131,144.09</u>
	<u>23,758,171.62</u>	<u>7,793,470.27</u>	<u>(5,420,146.78)</u>	<u>26,131,495.11</u>
	2023 年 12 月 31 日	本年增加	本年计入其他收益	2024 年 12 月 31 日
与资产相关的政府补助	17,669,999.68	6,584,280.00	(2,929,166.12)	21,325,113.56
与收益相关的政府补助	<u>461,006.21</u>	<u>6,884,055.89</u>	<u>(4,912,004.04)</u>	<u>2,433,058.06</u>
	<u>18,131,005.89</u>	<u>13,468,335.89</u>	<u>(7,841,170.16)</u>	<u>23,758,171.62</u>
	2022 年 12 月 31 日	本年增加	本年计入其他收益	2023 年 12 月 31 日
与资产相关的政府补助	20,289,999.76	-	(2,620,000.08)	17,669,999.68
与收益相关的政府补助	<u>180,000.00</u>	<u>2,500,000.00</u>	<u>(2,218,993.79)</u>	<u>461,006.21</u>
	<u>20,469,999.76</u>	<u>2,500,000.00</u>	<u>(4,838,993.87)</u>	<u>18,131,005.89</u>



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(29) 股本

	2025 年 12 月 31 日	本期增减变动 股东投入资本	2026 年 6 月 30 日
人民币普通股	149,437,200.00	-	149,437,200.00
	<u>149,437,200.00</u>	<u>-</u>	<u>149,437,200.00</u>
	2024 年 12 月 31 日	本年增减变动 股东投入资本	2025 年 12 月 31 日
人民币普通股	139,269,300.00	10,167,900.00	149,437,200.00
	<u>139,269,300.00</u>	<u>10,167,900.00</u>	<u>149,437,200.00</u>
	2023 年 12 月 31 日	本年增减变动 股东投入资本	2024 年 12 月 31 日
人民币普通股	132,155,800.00	7,113,500.00	139,269,300.00
	<u>132,155,800.00</u>	<u>7,113,500.00</u>	<u>139,269,300.00</u>
	2022 年 12 月 31 日	本年增减变动 股东投入资本	2023 年 12 月 31 日
人民币普通股	132,155,800.00	-	132,155,800.00
	<u>132,155,800.00</u>	<u>-</u>	<u>132,155,800.00</u>



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(30) 资本公积

	2025 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2026 年 6 月 30 日
股本溢价	1,306,951,214.83	-	-	1,306,951,214.83
股份支付	34,740,181.85	498,082.98	-	35,238,264.83
	<u>1,341,691,396.68</u>	<u>498,082.98</u>	<u>-</u>	<u>1,342,189,479.66</u>
	2024 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少(注)	2025 年 12 月 31 日
股本溢价	1,047,588,852.67	284,701,200.00	(25,338,837.84)	1,306,951,214.83
股份支付	34,240,583.07	499,598.78	-	34,740,181.85
	<u>1,081,829,435.74</u>	<u>285,200,798.78</u>	<u>(25,338,837.84)</u>	<u>1,341,691,396.68</u>
	2023 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2024 年 12 月 31 日
股本溢价	855,524,352.67	192,064,500.00	-	1,047,588,852.67
股份支付	34,205,673.65	34,909.42	-	34,240,583.07
	<u>889,730,026.32</u>	<u>192,099,409.42</u>	<u>-</u>	<u>1,081,829,435.74</u>
	2022 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2023 年 12 月 31 日
股本溢价	855,524,352.67	-	-	855,524,352.67
股份支付	34,201,952.00	3,721.65	-	34,205,673.65
	<u>889,726,304.67</u>	<u>3,721.65</u>	<u>-</u>	<u>889,730,026.32</u>

注：如附注五(1)所述，于 2025 年度，本公司以 3.15 亿元对价收购本公司下属子公司乐山博雅电子材料有限公司(以下简称“乐山博雅”)的少数股东所持有的乐山博雅 49.1803%的股权，收购完成后，乐山博雅成为本公司的全资子公司。本集团将收购对价 3.15 亿元与收购时点的少数股东权益金额 2.90 亿元的差额 0.25 亿元冲减资本公积。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)
(31) 其他综合收益

	资产负债表其他综合收益		截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间利润表中其他综合收益						
	2025 年 12 月 31 日	税后 归属于 母公司	其他综合 收益转 留存收益	2026 年 6 月 30 日	所得税前 发生额	减：其他 综合收益 本期转出	减：所得税 费用	税后 归属于 母公司	税后 归属于 少数股东
不能重分类进损益的其他综合收益	-	19,770,683.78	-	19,770,683.78	23,259,627.98	-	(3,488,944.20)	19,770,683.78	-
其他权益工具投资公允价值变动									



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(32) 专项储备

	2025 年 12 月 31 日	本期提取	本期使用	2026 年 6 月 30 日
安全生产费	<u>8,740,774.74</u>	<u>2,007,209.41</u>	<u>(555,199.48)</u>	<u>10,192,784.67</u>
	<u>8,740,774.74</u>	<u>2,007,209.41</u>	<u>(555,199.48)</u>	<u>10,192,784.67</u>
	2024 年 12 月 31 日	本年提取	本年使用	2025 年 12 月 31 日
安全生产费	<u>5,679,909.03</u>	<u>3,773,800.17</u>	<u>(712,934.46)</u>	<u>8,740,774.74</u>
	<u>5,679,909.03</u>	<u>3,773,800.17</u>	<u>(712,934.46)</u>	<u>8,740,774.74</u>
	2023 年 12 月 31 日	本年提取	本年使用	2024 年 12 月 31 日
安全生产费	<u>2,564,478.44</u>	<u>3,776,842.46</u>	<u>(661,411.87)</u>	<u>5,679,909.03</u>
	<u>2,564,478.44</u>	<u>3,776,842.46</u>	<u>(661,411.87)</u>	<u>5,679,909.03</u>
	2022 年 12 月 31 日	本年提取	本年使用	2023 年 12 月 31 日
安全生产费	<u>141,945.70</u>	<u>2,635,454.25</u>	<u>(212,921.51)</u>	<u>2,564,478.44</u>
	<u>141,945.70</u>	<u>2,635,454.25</u>	<u>(212,921.51)</u>	<u>2,564,478.44</u>

根据《中华人民共和国安全生产法》和《企业安全生产费用提取和使用管理办法》，本公司属于办法规定的机械制造企业，以上一年度营业收入为依据，采取超额累退方式确定本年度应计提金额，并逐月平均提取。

(33) 盈余公积

根据《中华人民共和国公司法》及本公司章程，本公司按年度净利润的 10% 提取法定盈余公积金，当法定盈余公积金累计额达到注册资本的 50% 以上时，可不再提取。法定盈余公积金经批准后可用于弥补亏损，或者增加股本。本公司于 2026 年 6 月 30 日、2025 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日均为累计亏损状态，因此未计提盈余公积。



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(34) 未分配利润

	截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
期/年初未分配利润	(198,201,503.11)	(174,910,739.06)	(97,415,300.05)	17,988,239.24
加：本期/年归属于 母公司股东 的净利润	3,686,098.74	(23,290,764.05)	(77,495,439.01)	(115,403,539.29)
期/年末未分配利润	<u>(194,515,404.37)</u>	<u>(198,201,503.11)</u>	<u>(174,910,739.06)</u>	<u>(97,415,300.05)</u>

(35) 营业收入和营业成本

	截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
主营业务收入	275,980,578.34	245,008,794.11	147,331,871.77	212,824,710.95
其他业务收入	15,774,022.36	60,992,313.93	12,114,753.66	17,379,097.34
	<u>291,754,600.70</u>	<u>306,001,108.04</u>	<u>159,446,625.43</u>	<u>230,203,808.29</u>

	截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
主营业务成本	211,706,781.55	200,233,416.36	111,207,055.13	161,101,356.00
其他业务成本	8,935,986.00	59,074,946.93	4,788,081.45	9,623,446.54
	<u>220,642,767.55</u>	<u>259,308,363.29</u>	<u>115,995,136.58</u>	<u>170,724,802.54</u>



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(35) 营业收入和营业成本(续)

(a) 主营业务收入和主营业务成本

	截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间		2025 年度		2024 年度		2023 年度	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
闪烁晶体	185,640,078.41	128,814,973.09	206,284,835.41	148,315,054.83	129,031,529.39	85,936,357.54	204,856,650.63	141,218,697.32
激光光学晶体	80,386,716.19	71,345,749.63	6,846,911.34	4,315,786.36	1,927,500.19	1,279,353.91	2,892,924.27	2,045,240.39
碳化硅单晶	5,496,014.87	5,245,173.01	8,491,161.08	17,184,739.31	714,044.25	2,092,692.77	999,991.45	1,982,619.17
精密光学元件	4,457,768.87	6,300,885.82	10,642,523.45	20,651,591.05	15,658,797.94	21,898,650.91	4,075,144.60	15,854,799.12
PET-CT 设备	-	-	12,743,362.83	9,766,244.81	-	-	-	-
	275,980,578.34	211,706,781.55	245,008,794.11	200,233,416.36	147,331,871.77	111,207,055.13	212,824,710.95	161,101,356.00

(b) 其他业务收入和其他业务成本

	截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间		2025 年度		2024 年度		2023 年度	
	其他业务收入	其他业务成本	其他业务收入	其他业务成本	其他业务收入	其他业务成本	其他业务收入	其他业务成本
边料塌巴料销售	3,481,098.81	4,574,125.47	35,398,469.14	45,049,363.19	-	-	-	-
泥料销售	3,496,739.36	-	11,946,648.70	-	7,291,744.81	-	7,733,079.64	-
稀土氧化物销售	-	-	13,207,345.14	14,024,062.32	4,823,008.85	4,788,081.45	9,646,017.70	9,623,446.54
租赁业务	3,262,593.43	309.38	439,850.95	1,521.42	-	-	-	-
其他材料销售	5,533,590.76	4,361,551.15	-	-	-	-	-	-
	15,774,022.36	8,935,986.00	60,992,313.93	59,074,946.93	12,114,753.66	4,788,081.45	17,379,097.34	9,623,446.54



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(35) 营业收入和营业成本(续)

(b) 其他业务收入和其他业务成本(续)

本集团的租金收入主要来自于出租自有贵金属坍塌设备。于截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度，租金收入中无基于承租人的销售额的一定比例确认的可变租金。

(c) 本集团按报告分部与产品及服务转让时间分解的营业收入及营业成本信息列示如下(附注六):

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间							
	激光闪烁事业部		光学事业部		半导体事业部		合计
	境内	境外	境内	境外	境内	境外	
主营业务收入 其中：在某一时间点确认 其他业务收入(i)	260,971,295.59	5,055,499.01	4,457,768.87	-	5,496,014.87	-	275,980,578.34
	260,971,295.59	5,055,499.01	4,457,768.87	-	5,496,014.87	-	275,980,578.34
	15,769,597.58	-	-	-	4,424.78	-	15,774,022.36
	276,740,893.17	5,055,499.01	4,457,768.87	-	5,500,439.65	-	291,754,600.70
2025 年度							
	激光闪烁事业部		光学事业部		半导体事业部		合计
	境内	境外	境内	境外	境内	境外	
主营业务收入 其中：在某一时间点确认 其他业务收入(i)	210,356,932.28	14,976,557.48	11,098,161.51	-	8,577,142.84	-	245,008,794.11
	210,356,932.28	14,976,557.48	11,098,161.51	-	8,577,142.84	-	245,008,794.11
	60,864,614.81	-	-	-	127,699.12	-	60,992,313.93
	271,221,547.09	14,976,557.48	11,098,161.51	-	8,704,841.96	-	306,001,108.04

截至2026年6月30日止六个月期间、2025年度、2024年度及2023年度
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

(35) 营业收入和营业成本(续)

(c) 本集团按报告分部与产品及服务转让时间分解的营业收入及营业成本信息列示如下(附注六)(续):

	2024 年度				
	激光闪烁事业部		光学事业部		合计
	境内	境外	境内	境外	
主营业务收入	99,627,859.13	30,716,692.40	16,326,302.56	-	147,331,871.77
其中：在某一时间点确认	99,627,859.13	30,716,692.40	16,326,302.56	-	147,331,871.77
其他业务收入(i)	12,084,264.28	-	-	-	12,114,753.66
	111,712,123.41	30,716,692.40	16,326,302.56	-	159,446,625.43

	2023 年度				
	激光闪烁事业部		光学事业部		合计
	境内	境外	境内	境外	
主营业务收入	195,791,897.35	11,005,391.28	5,669,966.27	-	212,824,710.95
其中：在某一时间点确认	195,791,897.35	11,005,391.28	5,669,966.27	-	212,824,710.95
其他业务收入(i)	17,365,486.72	-	-	-	17,379,097.34
	213,157,384.07	11,005,391.28	5,669,966.27	-	230,203,808.29

财务报表附注

截至2026年6月30日止六个月期间、2025年度、2024年度及2023年度
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(35) 营业收入和营业成本(续)

(c) 本集团按报告分部与产品及服务转让时间分解的营业收入及营业成本信息列示如下(附注六)(续):

[illegible]

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

(35) 营业收入和营业成本(续)

(c) 本集团按报告分部与产品及服务转让时间分解的营业收入及营业成本信息列示如下(附注六)(续):

2024 年度					
	激光闪烁事业部		光学事业部		合计
	境内	境外	境内	境外	
主营业务成本	67,386,445.87	20,369,955.14	22,090,742.93	-	111,207,055.13
其中：在某一时点确认	67,386,445.87	20,369,955.14	22,090,742.93	-	111,207,055.13
其他业务成本(i)	4,788,081.45	-	-	-	4,788,081.45
	72,174,527.32	20,369,955.14	22,090,742.93	-	115,995,136.58

2023 年度					
	激光闪烁事业部		光学事业部		合计
	境内	境外	境内	境外	
主营业务成本	137,052,823.90	6,314,745.38	17,057,551.28	-	161,101,356.00
其中：在某一时点确认	137,052,823.90	6,314,745.38	17,057,551.28	-	161,101,356.00
其他业务成本(i)	9,623,446.54	-	-	-	9,623,446.54
	146,676,270.44	6,314,745.38	17,057,551.28	-	170,724,802.54

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(35) 营业收入和营业成本(续)

(c) 本集团按报告分部与产品及服务转让时间分解的营业收入及营业成本信息列示如下(附注六)(续):

(i) 本集团材料销售收入于某一时点确认。

(d) 于 2026 年 6 月 30 日，本集团已签订合同但尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 323,025,847.96 元，本集团预计其中 231,042,483.26 元将于 2026 年度确认收入。

于 2025 年 12 月 31 日，本集团已签订合同但尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 147,209,423.11 元，本集团预计将全额于 2026 年度确认收入。

于 2024 年 12 月 31 日，本集团已签订合同但尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 45,304,504.64 元，其中 34,317,014.97 元已于 2025 年度确认收入。

于 2023 年 12 月 31 日，本集团已签订合同但尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 7,376,151.39 元，其中 6,002,805.58 元已于 2024 年度确认收入。

(e) 于截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度，本集团不存在重大的合同变更或交易价格的调整。

(f) 于截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间，本集团自境内 2 个客户取得的营业收入占本集团营业收入的比重均超过 10%，金额合计为 239,581,060.03 元，占本集团营业收入的 82.12%。

于 2025 年度，本集团自境内 2 个客户取得的营业收入占本集团营业收入的比重均超过 10%，金额合计为 202,892,173.18 元，占本集团营业收入的 66.30%。

于 2024 年度，本集团自境内 1 个客户取得的营业收入占本集团营业收入的比重超过 10%，金额合计为 78,424,260.18 元，占本集团营业收入的 49.19%。

于 2023 年度，本集团自境内 1 个客户取得的营业收入占本集团营业收入的比重超过 10%，金额合计为 170,986,792.56 元，占本集团营业收入的 74.28%。



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(36) 税金及附加

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
房产税	1,242,489.05	2,297,482.05	1,903,944.62	1,367,691.04
土地使用税	444,972.52	752,784.18	515,333.68	505,333.68
印花税	758,703.37	727,264.34	670,065.93	343,905.22
其他	4,948.06	111,663.30	142,073.88	346,584.83
	<u>2,451,113.00</u>	<u>3,889,193.87</u>	<u>3,231,418.11</u>	<u>2,563,514.77</u>

(37) 销售费用

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
职工薪酬	1,185,393.83	2,898,004.86	2,358,259.62	1,451,060.00
样品及展会费	591,792.69	1,278,470.74	3,783,717.95	3,007,804.98
办公及差旅费	425,751.30	702,348.12	686,339.44	601,077.46
折旧及摊销	105,266.58	202,257.50	85,549.94	40,458.47
业务招待费	122,179.13	143,200.38	696,667.96	724,483.19
中介服务费	-	23,344.48	1,200.00	54,786.25
其他	111,736.88	326,601.44	713,957.79	640,998.49
	<u>2,542,120.41</u>	<u>5,574,227.52</u>	<u>8,325,692.70</u>	<u>6,520,668.84</u>

(38) 管理费用

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
职工薪酬	12,859,982.16	23,194,438.60	17,519,823.34	15,842,957.28
中介服务费	2,576,811.36	5,178,652.70	8,380,309.47	2,891,728.66
折旧及摊销	2,547,569.59	6,450,911.84	4,475,773.93	3,975,639.27
办公及差旅费	1,917,397.70	3,145,853.23	2,896,002.00	2,678,861.28
材料及低耗	813,888.09	1,938,391.69	1,116,807.65	411,606.82
专利申请费	1,050,249.81	1,724,851.34	3,615,380.05	2,216,758.96
水电费	371,438.73	348,571.70	220,196.99	491,989.52
租赁费	354,764.10	549,001.83	249,430.78	50,903.02
业务招待费	1,466,131.31	704,725.47	1,411,605.83	569,763.38
财产保险费	414,651.25	651,029.10	530,855.14	752,704.94
残保金	208,330.63	89,869.31	490,640.90	672,613.39
其他	416,304.79	214,612.47	529,876.72	606,851.72
	<u>24,997,519.52</u>	<u>44,190,909.28</u>	<u>41,436,702.80</u>	<u>31,162,378.24</u>



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(39) 研发费用

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
材料费	3,708,926.53	11,226,990.15	19,388,975.25	19,728,563.43
职工薪酬	4,242,337.23	6,670,718.54	5,754,432.51	4,806,350.57
折旧及摊销	1,568,407.80	3,619,090.69	4,177,841.19	2,694,122.25
水电费	818,925.87	1,564,070.51	1,019,415.30	464,540.17
中介服务费	-	81,962.38	647,299.45	-
其他	112,878.99	339,717.47	856,995.64	312,212.75
	<u>10,451,476.42</u>	<u>23,502,549.74</u>	<u>31,844,959.34</u>	<u>28,005,789.17</u>

(40) 财务费用

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
借款利息支出	12,031,384.52	12,739,395.58	9,844,720.10	8,233,875.58
加：应付工程设备 款利息支出	2,545,231.32	-	-	-
分期付款利息 支出	796,460.16	1,924,778.72	2,323,008.81	313,986.91
融资性售后回 租利息支出	3,995,900.74	1,939,574.48	-	-
租赁负债利息 支出	200,643.06	102,539.27	308,366.35	398,230.09
减：政府补助贴息	(487,000.00)	-	(150,000.00)	-
利息费用	19,082,619.80	16,706,288.05	12,326,095.26	8,946,092.58
减：利息收入	(897,813.12)	(496,978.16)	(549,192.86)	(279,060.30)
汇兑(收益)/损失	(789,790.14)	230,781.92	(318,042.14)	175,597.28
其他	73,290.97	263,792.11	105,636.33	64,082.55
	<u>17,468,307.51</u>	<u>16,703,883.92</u>	<u>11,564,496.59</u>	<u>8,906,712.11</u>



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(41) 费用按性质分类

利润表中的营业成本、销售费用、管理费用和研发费用按照性质分类，列示如下：

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
产成品及在产品				
存货变动	(20,237,276.66)	71,539,286.51	(69,376,629.25)	(66,667,030.24)
材料及低耗	64,408,035.54	85,965,518.46	75,125,528.25	137,946,383.87
折旧及摊销	134,774,664.90	66,438,403.47	67,617,072.08	64,191,959.08
职工薪酬	44,565,108.84	67,419,393.31	65,933,169.06	54,023,365.78
水电费	21,117,920.07	19,326,726.37	26,452,520.15	24,783,660.44
办公及差旅费	4,613,405.75	7,725,177.85	7,588,086.63	6,144,426.25
中介服务费	2,624,681.59	6,467,983.26	9,392,754.82	3,383,154.11
专利申请费	1,050,249.81	1,724,851.34	3,615,380.05	2,216,758.96
维修加工费	852,383.48	1,430,676.69	1,741,519.01	2,536,079.78
样品及展会费	591,792.69	1,278,470.74	3,783,717.95	3,007,804.98
业务招待费	1,595,407.44	850,923.85	2,105,797.79	1,307,835.57
租赁费	354,764.10	549,001.83	249,430.78	50,903.02
财产保险费	758,222.99	721,218.71	530,855.14	887,183.32
残保金	208,330.63	89,869.31	490,640.90	672,613.39
其他	1,356,192.73	1,048,548.13	2,352,648.06	1,928,540.48
	<u>258,633,883.90</u>	<u>332,576,049.83</u>	<u>197,602,491.42</u>	<u>236,413,638.79</u>

(i) 如附注二(26)所述，本集团将短期租赁的租金支出直接计入当期损益，截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度的金额分别为 354,764.10 元、549,001.83 元、249,430.78 元及 50,903.02 元。

(ii) 针对不符合固定资产资本化条件的日常修理费用，本集团将与存货的生产和加工相关的计入存货成本并相应结转至营业成本，将与研发部门、行政部门和销售部门相关的分别计入研发费用、管理费用和销售费用。



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(42) 资产减值损失

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
存货跌价损失	14,284,392.16	5,278,251.26	46,810,584.66	18,495,139.10
固定资产减值损失	-	15,692,556.18	36,527,403.80	64,050,965.69
在建工程减值损失	-	261,716.14	7,528,133.00	27,385,583.77
其他非流动资产减值损失	-	244,472.21	549,531.51	14,026,000.52
使用权资产减值损失	-	17,449.91	170,433.75	664,000.51
无形资产减值损失	-	41,656.47	258,567.14	630,452.59
长期待摊费用减值损失	-	182,107.75	307,483.32	-
	<u>14,284,392.16</u>	<u>21,718,209.92</u>	<u>92,152,137.18</u>	<u>125,252,142.18</u>

(43) 信用减值损失

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
应收票据坏账(转回)/损失	(18.10)	(2,051.62)	1,117.52	620.91
应收账款坏账损失/(转回)	2,191,551.39	(4,088,432.99)	1,554,219.28	2,376,733.68
其他应收款坏账(转回)/损失	(4,275.99)	7,198.16	(201,568.80)	209,976.83
其他非流动资产坏账损失	43,204.76	-	-	-
	<u>2,230,462.06</u>	<u>(4,083,286.45)</u>	<u>1,353,768.00</u>	<u>2,587,331.42</u>



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(44) 其他收益

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
政府补助				
—与收益相关	221,278.16	5,828,041.34	6,657,129.33	9,139,889.22
—与资产相关	2,535,890.31	3,742,082.54	2,929,166.12	2,620,000.08
增值税进项加计抵减	1,472,212.90	3,583,772.37	1,584,055.89	-
代扣代缴个人所得税 手续费返还	-	33,567.95	15,008.98	30,322.82
	<u>4,229,381.37</u>	<u>13,187,464.20</u>	<u>11,185,360.32</u>	<u>11,790,212.12</u>

(45) 资产处置收益

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
固定资产处置收益 /(损失)	310,714.97	14,894,823.61	51,687,985.28	(175,479.03)
使用权资产处置收益 /(损失)	-	122,716.32	(726,954.77)	-
	<u>310,714.97</u>	<u>15,017,539.93</u>	<u>50,961,030.51</u>	<u>(175,479.03)</u>



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(46) 营业外收入

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
政府补助	-	12,500.00	-	1,146,409.00
违约赔偿收入	20,600.00	9,949.30	21,100.00	10,130.00
处置废品收入	796.46	90,342.88	31,152.66	116,045.45
其他	0.01	19,555.09	213,059.61	84,956.77
	<u>21,396.47</u>	<u>132,347.27</u>	<u>265,312.27</u>	<u>1,357,541.22</u>

计入截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度非经常性损益的营业外收入金额分别为 21,396.47 元、132,347.27 元、265,312.27 元及 1,357,541.22 元。

(47) 营业外支出

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
固定资产报废损失	2,936,517.31	165,683.89	918,097.15	351,817.72
滞纳金支出	28,785.65	58,889.13	21,327.27	163,288.82
捐赠支出	-	-	-	29,000.00
其他	117.79	363,411.24	107,652.41	60,647.24
	<u>2,965,420.75</u>	<u>587,984.26</u>	<u>1,047,076.83</u>	<u>604,753.78</u>

计入截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度非经常性损益的营业外支出金额分别为 2,965,420.75 元、587,984.26 元、1,047,076.83 元及 604,753.78 元。

(48) 所得税费用

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
按税法及相关规定计 算的当期所得税	6,174,664.04	5,454,236.93	7,026,182.88	3,648,465.13
递延所得税	(5,918,075.07)	(5,675,176.72)	1,115,174.68	(1,543,287.66)
	<u>256,588.97</u>	<u>(220,939.79)</u>	<u>8,141,357.56</u>	<u>2,105,177.47</u>



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(48) 所得税费用(续)

将基于合并利润表的利润总额采用适用税率计算的所得税调节为所得税费用：

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
利润总额	(1,714,487.68)	(35,578,669.07)	(84,380,060.22)	(133,152,010.45)
按 25% 的税率计算的 所得税	(428,621.92)	(8,894,667.27)	(21,095,015.06)	(33,288,002.61)
优惠税率的影响	171,448.77	3,431,154.52	8,822,970.02	13,201,242.69
非应纳税收入	(196,500.01)	(393,000.01)	(393,000.01)	(393,000.01)
研发费用等加计扣除 不得扣除的成本、费用 和损失	(1,380,666.74)	(2,163,986.06)	(3,142,035.10)	(3,601,317.57)
当期未确认递延所得税 资产的可抵扣暂时性 差异	37,692.66	966,976.07	2,138,083.17	2,475,955.29
当期未确认递延所得税 资产的可抵扣亏损	1,021,993.95	2,721,288.36	13,138,800.76	17,589,833.68
其他	1,257,207.72	4,267,011.45	8,135,367.28	5,562,901.07
所得税费用	(225,965.46)	(155,716.85)	536,186.50	557,564.93
	256,588.97	(220,939.79)	8,141,357.56	2,105,177.47

(49) 每股收益

(a) 基本每股收益

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

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
归属于母公司普通股 股东的合并净利润	3,686,098.74	(23,290,764.05)	(77,495,439.01)	(115,403,539.29)
本公司发行在外普通 股的加权平均数	149,437,200.00	139,436,444.00	138,802,841.00	132,155,800.00
基本每股收益	0.02	(0.17)	(0.56)	(0.87)



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(49) 每股收益(续)

(b) 稀释每股收益

稀释每股收益以根据稀释性潜在普通股调整后的归属于母公司普通股股东的合并净利润除以调整后的本公司发行在外普通股的加权平均数计算。于截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度，本公司均不存在具有稀释性的潜在普通股，因此，稀释每股收益等于基本每股收益。

(50) 现金流量表项目注释

本集团不存在以净额列报现金流量的情况，重大的现金流量项目列示如下：

(a) 收到其他与经营活动有关的现金

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
活期存款利息收入	897,813.12	496,978.16	549,192.86	279,060.30
补贴收入	11,066,071.13	11,943,447.37	15,228,470.16	10,597,627.25
收回的保证金	13,550,000.00	5,407,697.29	10,900,000.00	-
其他	6,354,892.03	5,001,731.65	1,734,181.34	1,951,746.14
	<u>31,868,776.28</u>	<u>22,849,854.47</u>	<u>28,411,844.36</u>	<u>12,828,433.69</u>

(b) 支付其他与经营活动有关的现金

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
中介服务费支出	2,297,937.19	5,283,959.56	9,392,754.82	3,383,154.11
支付的保证金	13,550,000.00	3,506,000.00	2,994,816.18	3,271,610.40
办公及差旅费支出	4,613,405.75	3,848,201.35	7,588,086.63	7,452,261.82
专利申请费支出	1,583,507.78	1,724,851.34	2,025,872.70	2,216,758.96
水电费支出	1,190,364.60	1,912,642.21	1,239,612.29	1,724,851.34
财产保险费支出	653,876.27	719,415.62	832,689.78	948,652.55
租赁费支出	367,573.20	549,001.83	249,430.78	50,903.02
手续费支出	63,465.57	130,937.45	91,103.66	637,949.75
其他	2,802,371.95	4,329,537.65	3,041,085.25	4,460,350.84
	<u>27,122,502.31</u>	<u>22,004,547.01</u>	<u>27,455,452.09</u>	<u>24,146,492.79</u>



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(50) 现金流量表项目注释(续)

(c) 收回投资收到的现金

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
结构性存款到期收回 的现金	10,000,000.00	898,400,000.00	691,000,000.00	-

(d) 投资支付的现金

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
认购其他权益工具投 资支付的现金	48,991,363.87	-	-	-
购买结构性存款支付 的现金	10,000,000.00	798,400,000.00	791,000,000.00	-
	58,991,363.87	798,400,000.00	791,000,000.00	-

(e) 支付其他与筹资活动有关的现金

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
购买子公司少数股东 权益	-	315,291,800.00	-	-
偿还融资性质的售后 回租应付款及支付 保证金	29,764,456.00	23,510,332.48	-	-
偿还租赁负债	1,118,159.44	2,487,315.57	5,255,949.80	3,165,646.30
上市费用	1,653,600.00	-	-	-
	32,536,215.44	341,289,448.05	5,255,949.80	3,165,646.30

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度，本集团支付的与租赁相关的总现金流出为 1,485,732.64 元、3,036,317.40 元、5,505,380.58 元及 3,216,549.32 元，除计入筹资活动的偿付租赁负债支付的金额以外，其余现金流出均计入经营活动。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(51) 现金流量表补充资料

(a) 现金流量表补充资料

将净利润调节为经营活动现金流量

	截至 2026 年 6 月 30 日 止六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
净利润				
加/减：资产减值损失	(1,971,076.65)	(35,357,729.28)	(92,521,417.78)	(135,257,187.92)
信用减值损失/(转回)	14,284,392.16	21,718,209.92	92,152,137.18	125,252,142.18
使用权资产折旧	2,230,462.06	(4,083,286.45)	1,353,768.00	2,587,331.42
固定资产折旧	773,997.03	1,444,947.13	3,271,322.35	2,634,497.50
无形资产摊销	130,209,953.48	57,347,862.99	61,426,022.19	59,104,754.43
长期待摊费用摊销	3,712,771.47	7,119,668.33	2,053,373.16	1,555,757.26
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的(收益)/损失	77,942.92	525,925.02	866,354.38	896,949.89
固定资产报废损失	(310,714.97)	(15,017,539.93)	(50,961,030.51)	175,479.03
公允价值变动收益/(损失)	2,936,517.31	165,683.89	918,097.15	351,817.72
财务费用	-	171,666.67	(171,666.67)	-
投资收益	19,082,619.80	16,706,288.05	12,326,095.26	8,946,092.58
递延所得税资产(增加)/减少	(2,998.19)	(1,646,573.51)	(541,332.71)	-
递延所得税负债(减少)/增加	(2,429,130.87)	(5,643,295.51)	1,083,293.47	(1,543,287.66)
存货的(增加)/减少	-	(31,881.21)	31,881.21	-
经营性应收项目的增加	(36,820,202.33)	70,880,327.05	(30,608,500.99)	(88,033,432.95)
经营性应付项目的(减少)/增加	(69,440,570.28)	(40,844,470.63)	(62,753,898.80)	(11,077,191.27)
经营性应付项目的(减少)/增加	(10,987,790.98)	16,383,301.00	(22,314,464.51)	18,691,011.56
经营活动产生的现金流量净额	51,346,171.96	89,839,103.53	(84,389,967.62)	(15,715,266.23)



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(51) 现金流量表补充资料(续)

(a) 现金流量表补充资料(续)

不涉及现金收支的重大经营、投资和筹资活动

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
背书转让融资性售后租回 取得的票据	-	40,000,000.00	-	-
当期/年新增的使用权资产	9,367,985.82	1,080,075.62	388,405.10	10,227,444.41
	<u>9,367,985.82</u>	<u>41,080,075.62</u>	<u>388,405.10</u>	<u>10,227,444.41</u>

现金及现金等价物净变动情况

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
现金的期/年末余额	82,880,127.20	399,986,975.58	92,309,144.90	76,397,749.96
减：现金的期/年初余额	<u>(399,986,975.58)</u>	<u>(92,309,144.90)</u>	<u>(76,397,749.96)</u>	<u>(66,991,173.65)</u>
现金及现金等价物净(减 少)/增加额	<u>(317,106,848.38)</u>	<u>307,677,830.68</u>	<u>15,911,394.94</u>	<u>9,406,576.31</u>

(b) 筹资活动产生的各项负债的变动情况

	银行借款 (含一年内到期)	租赁负债 (含一年内到期)	长期应付款 (含一年内到期)	合计
2025 年 12 月 31 日	583,321,954.06	2,435,080.48	18,429,242.00	604,186,276.54
筹资活动产生的现金流入	453,300,000.00	-	199,000,000.00	652,300,000.00
筹资活动产生的现金流出	<u>(149,616,688.70)</u>	<u>(1,118,159.44)</u>	<u>(19,745,834.00)</u>	<u>(170,480,682.14)</u>
本期计提的利息	12,031,384.52	200,643.06	3,995,900.74	16,227,928.32
不涉及现金收支的变动	-	9,367,985.82	-	9,367,985.82
2026 年 6 月 30 日	<u>899,036,649.88</u>	<u>10,885,549.92</u>	<u>201,679,308.74</u>	<u>1,111,601,508.54</u>

	银行借款 (含一年内到期)	租赁负债 (含一年内到期)	长期应付款 (含一年内到期)	合计
2024 年 12 月 31 日	263,867,465.82	3,739,781.16	-	267,607,246.98
筹资活动产生的现金流入	587,538,044.44	-	-	587,538,044.44
筹资活动产生的现金流出	<u>(280,822,951.78)</u>	<u>(2,487,315.57)</u>	<u>(23,510,332.48)</u>	<u>(306,820,599.83)</u>
本年计提的利息	12,739,395.58	102,539.27	1,939,574.48	14,781,509.33
不涉及现金收支的变动	-	1,080,075.62	40,000,000.00	41,080,075.62
2025 年 12 月 31 日	<u>583,321,954.06</u>	<u>2,435,080.48</u>	<u>18,429,242.00</u>	<u>604,186,276.54</u>



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(51) 现金流量表补充资料(续)

(b) 筹资活动产生的各项负债的变动情况(续)

	银行借款 (含一年内到期)	租赁负债 (含一年内到期)	长期应付款 (含一年内到期)	合计
2023 年 12 月 31 日	322,018,080.48	8,298,959.51	-	330,317,039.99
筹资活动产生的现金流入	136,379,282.37	-	-	136,379,282.37
筹资活动产生的现金流出	(204,374,617.13)	(5,255,949.80)	-	(209,630,566.93)
本年计提的利息	9,844,720.10	308,366.35	-	10,153,086.45
不涉及现金收支的变动	-	388,405.10	-	388,405.10
2024 年 12 月 31 日	263,867,465.82	3,739,781.16	-	267,607,246.98

	银行借款 (含一年内到期)	租赁负债 (含一年内到期)	长期应付款 (含一年内到期)	合计
2022 年 12 月 31 日	115,142,194.45	838,931.31	-	115,981,125.76
筹资活动产生的现金流入	267,395,469.23	-	-	267,395,469.23
筹资活动产生的现金流出	(68,753,458.78)	(3,165,646.30)	-	(71,919,105.08)
本年计提的利息	8,233,875.58	398,230.09	-	8,632,105.67
不涉及现金收支的变动	-	10,227,444.41	-	10,227,444.41
2023 年 12 月 31 日	322,018,080.48	8,298,959.51	-	330,317,039.99

(c) 现金及现金等价物

2026 年 6 月 30 日 2025 年 12 月 31 日 2024 年 12 月 31 日 2023 年 12 月 31 日

现金

其中：库存现金	5,363.40	8,363.40	818.40	579.00
可随时用于支付的银行存款	82,874,763.80	399,978,612.18	92,308,326.50	76,397,170.96

期/年末现金及现

金等价物余额	82,880,127.20	399,986,975.58	92,309,144.90	76,397,749.96
--------	---------------	----------------	---------------	---------------

- (i) 如附注四(1)所述，于 2026 年 6 月 30 日、2025 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，本集团持有的 9,346,962.76 元、25,244,562.76 元、10,952,505.74 元及 10,907,355.46 元的其他货币资金因使用受到限制不属于现金及现金等价物。



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(52) 外币货币性项目

	2026 年 6 月 30 日		
	外币余额	折算汇率	人民币余额
货币资金—			
美元	171,820.77	6.81	1,170,254.08
欧元	0.32	7.77	2.49
加拿大元	477.68	4.78	2,285.56
			<u>1,172,542.13</u>
应收账款—			
美元	261,987.88	6.81	1,784,373.25
			<u>1,784,373.25</u>
	2025 年 12 月 31 日		
	外币余额	折算汇率	人民币余额
货币资金—			
美元	492,383.54	7.03	3,460,865.43
欧元	0.32	8.24	2.64
加拿大元	563.64	5.11	2,882.57
			<u>3,463,750.64</u>
应收账款—			
美元	583,374.79	7.03	4,100,348.52
			<u>4,100,348.52</u>



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(52) 外币货币性项目(续)

	2024 年 12 月 31 日		
	外币余额	折算汇率	人民币余额
货币资金—			
美元	216,291.30	7.19	1,554,788.38
欧元	0.32	7.53	2.41
加拿大元	633.93	5.05	3,201.22
			<u>1,557,992.01</u>
应收账款—			
美元	1,139,779.56	7.19	8,193,191.39
			<u>8,193,191.39</u>
应付账款—			
美元	216,577.17	7.19	1,556,843.33
			<u>1,556,843.33</u>
	2023 年 12 月 31 日		
	外币余额	折算汇率	人民币余额
货币资金—			
美元	336,750.45	7.08	2,385,102.41
欧元	0.32	7.86	2.51
加拿大元	802.37	5.37	4,306.56
			<u>2,389,411.48</u>
应收账款—			
美元	544,742.83	7.08	3,858,250.04
			<u>3,858,250.04</u>
应付账款—			
美元	103,000.00	7.08	729,518.10
			<u>729,518.10</u>



财务报表附注

截至2026年6月30日止六个月期间、2025年度、2024年度及2023年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 在其他主体中的权益

(1) 在子公司中的权益

(a) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	注册资本	业务性质	直接持股比例				取得方式	设立/同控日期
					2026年					
					6月30日	2025年 12月31日	2024年 12月31日	2023年 12月31日		
四川天乐信达光电有限公司(以下简称“天乐信达”)										
崇州市	崇州市	崇州市	人民币 2,500.00 万元	生产加工	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	同一控制下的企业合并	2017 年 3 月 10 日
雅安市	雅安市	雅安市	人民币 50,000.00 万元	生产加工	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%		2019 年 1 月 29 日
深圳市	深圳市	深圳市	人民币 3,000.00 万元	生产加工	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%		2020 年 12 月 21 日
眉山市	眉山市	眉山市	人民币 30,000.00 万元	生产加工	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%		2021 年 7 月 15 日
眉山市	眉山市	眉山市	人民币 10,000.00 万元	生产加工	51.00%	51.00%	51.00%	51.00%		2021 年 7 月 16 日
眉山市	眉山市	眉山市	人民币 1,000.00 万元	生产加工	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%		2023 年 5 月 29 日
雅安市	雅安市	雅安市	人民币 2,000.00 万元	生产加工	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%		2023 年 5 月 29 日
成都市	成都市	成都市	人民币 200.00 万元	研发销售	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%		2023 年 9 月 26 日
乐山市	乐山市	乐山市	人民币 61,000.00 万元	研发销售	100.00%	100.00%	50.82%	不适用		2024 年 5 月 27 日
眉山博雅(i)	眉山市	眉山市	人民币 5,000.00 万元	研发销售	已注销	100.00%	100.00%	不适用		2024 年 5 月 27 日
眉山博雅(ii)	成都市	成都市	人民币 5,000.00 万元	研发销售	已注销	100.00%	100.00%	不适用		2024 年 9 月 9 日
成都博雅先进(ii)	武汉市	武汉市	人民币 1,000.00 万元	研发销售	100.00%	100.00%	100.00%	不适用		2024 年 8 月 13 日
武汉博雅先进	新加坡	新加坡	美元 50,000.00 元	研发销售	100.00%	100.00%	100.00%	不适用		2024 年 11 月 18 日
BOYA NEW MATERIALS PTE. LTD	无锡市	无锡市	人民币 5,000.00 万元	研发销售	已注销	100.00%	不适用	不适用		2025 年 10 月 13 日
苏博雅先进(ii)										



五 在其他主体中的权益(续)

(1) 在子公司中的权益(续)

(a) 企业集团的构成(续)

(i) 于 2024 年 5 月 27 日，本公司设立乐山博雅，注册资本为 5,000 万元。于 2024 年 10 月 28 日，本公司与夹江中平新材料股权投资基金合伙企业(有限合伙)（以下简称“夹江中平”）和乐山博雅签订股权认购协议，由本公司和夹江中平分别认购乐山博雅新增注册资本 2.6 亿元和 3.0 亿元。本次股权认购完成后，本公司对乐山博雅的认缴出资总额为 3.1 亿元，持股比例为 50.8197%，向乐山博雅委派 2 名董事，夹江中平对乐山博雅的认缴出资总额为 3.0 亿元，持股比例为 49.1803%，向乐山博雅委派 1 名董事。根据乐山博雅股东大会和董事会的议事规则，本公司持有乐山博雅半数以上的表决权，能够控制其经营和财务决策，从而将其纳入合并范围。根据股权认购协议，本公司应于协议签订之日起 12 个月内实缴出资。于 2024 年 11 月 19 日，夹江中平向乐山博雅实缴出资 2.9 亿元，并按实缴比例享有分红权和剩余财产分配的权利。

于 2025 年 6 月 16 日，根据本集团业务发展需要以及股东间的协商，本公司与夹江中平签订股权转让协议，基于对乐山博雅于 2025 年 4 月 30 日的全部股东权益价值的评估结果，本公司以 3.15 亿元对价收购夹江中平持有的乐山博雅 49.1803% 的股权。收购完成后，乐山博雅成为本公司的全资子公司。

(ii) 于 2026 年 3 月 31 日、2026 年 4 月 27 日及 2026 年 6 月 15 日，本集团将已不开展业务的子公司江苏博雅先进、眉山博雅乐及成都博雅先进分别予以注销。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

- 五 在其他主体中的权益(续)
- (1) 在子公司中的权益(续)
- (b) 存在重要少数股东权益的子公司

本集团综合考虑子公司是否为上市公司、其少数股东权益占本集团合并股东权益的比例、少数股东损益占本集团合并净利润的比例等因素，确定存在重要少数股东权益的子公司，列示如下：

子公司名称	少数股东 的持股比例	截至 2026 年 6 月 30 日止六 个月期间归属于少数股东的 损益	2026 年 6 月 30 日 少数股东权益
博雅光学	49.00%	(5,657,175.39)	(8,841,248.20)
	少数股东 的持股比例	2025 年度 归属于少数股东的损益	2025 年 12 月 31 日 少数股东权益
博雅光学	49.00%	(12,066,965.23)	(3,227,331.90)
	少数股东 的持股比例	2024 年度 归属于少数股东的损益	2024 年 12 月 31 日 少数股东权益
博雅光学	49.00%	(14,978,940.93)	8,703,849.75
乐山博雅	49.18%	(47,037.84)	289,952,962.16



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

- 五 在其他主体中的权益(续)
- (1) 在子公司中的权益(续)
- (b) 存在重要少数股东权益的子公司(续)

本集团综合考虑子公司是否为上市公司、其少数股东权益占本集团合并股东权益的比例、少数股东损益占本集团合并净利润的比例等因素，确定存在重要少数股东权益的子公司，列示如下(续)：

子公司名称 博雅光学	少数股东 的持股比例	2023 年度		2023 年 12 月 31 日	
		归属于少数股东的损益		少数股东权益	
	49.00%	(19,853,648.63)		23,646,945.97	

上述重要非全资子公司的主要财务信息列示如下：

	2026 年 6 月 30 日					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
博雅光学	21,450,854.95	63,100,684.57	84,551,539.52	73,036,500.76	27,641,301.02	100,677,801.78
截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间						
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量		
博雅光学	4,549,816.21	(10,044,481.04)	(10,044,481.04)	(9,513,254.74)		



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

- 五 在其他主体中的权益(续)
- (1) 在子公司中的权益(续)
- (b) 存在重要少数股东权益的子公司(续)

上述重要非全资子公司的主要财务信息列示如下(续):

	2025 年 12 月 31 日					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
博雅光学	22,644,874.61	54,641,960.61	77,286,835.22	51,024,027.46	32,432,872.85	83,456,900.31
	2025 年度					
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量		
博雅光学	11,139,145.11	(24,626,459.66)	(24,626,459.66)	3,314,017.00		



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

- 五 在其他主体中的权益(续)
- (1) 在子公司中的权益(续)
- (b) 存在重要少数股东权益的子公司(续)

上述重要非全资子公司的主要财务信息列示如下(续):

	2024 年 12 月 31 日					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
博雅光学	20,938,804.75	47,619,058.16	68,557,862.91	48,052,485.92	2,326,091.77	50,378,577.69
乐山博雅	165,277,227.21	175,263,038.31	340,540,265.52	412,740.70	31,881.21	444,621.91
	2024 年度					
	营业收入	净利润		综合收益总额		经营活动现金流量
博雅光学	16,273,047.54	(30,569,267.17)		(30,569,267.17)		14,127,516.66
乐山博雅	-	(95,643.61)		(95,643.61)		(45,518.48)



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

- 五 在其他主体中的权益(续)
- (1) 在子公司中的权益(续)
- (b) 存在重要少数股东权益的子公司(续)

上述重要非全资子公司的主要财务信息列示如下(续):

	2023 年 12 月 31 日					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
博雅光学	22,205,030.83	52,119,275.68	74,324,306.51	20,955,565.05	4,693,341.54	25,648,906.59
	2023 年度					
	营业收入		净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	
博雅光学	4,219,521.62		(40,517,650.27)	(40,517,650.27)	(25,293,827.55)	



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

六

分部信息

本集团的报告分部是提供不同产品或服务、或在不同地区经营的业务单元。由于各种业务或地区需要不同的技术和市场战略，因此，本集团分别独立管理各个报告分部的生产经营活动，分别评价其经营成果，以决定向其配置资源并评价其业绩。

本集团有 3 个报告分部，分别为：

- 激光闪烁分部，负责生产并销售闪烁晶体和激光光学晶体产品
- 半导体分部，负责生产并销售碳化硅单晶产品
- 光学分部，负责生产并销售精密光学元件产品并提供相关服务

分部间转移价格参照向第三方销售所采用的价格确定。资产根据分部的经营以及资产的所在位置进行分配，负债根据分部的经营进行分配，间接归属于各分部的费用按照收入比例在分部之间进行分配。



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

六 分部信息(续)

(a) 截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间及 2026 年 6 月 30 日分部信息列示如下：

	激光闪烁分部	半导体分部	光学分部	未分配的金额	分部间抵销	合计
对外交易收入	281,796,392.18	5,500,439.65	4,457,768.87	-	-	291,754,600.70
分部间交易收入	4,267,006.62	3,940,869.92	49,217.69	-	(8,257,094.23)	-
营业成本	(213,661,417.49)	(8,481,587.90)	(6,201,439.71)	-	7,701,677.55	(220,642,767.55)
利息收入	890,984.83	6,070.38	757.91	-	-	897,813.12
利息费用	(17,596,097.64)	(845,253.01)	(867,827.77)	-	226,558.62	(19,082,619.80)
信用减值损失	(2,125,106.01)	(48,457.06)	(64,153.46)	-	7,254.47	(2,230,462.06)
资产减值损失	(3,923,011.10)	(5,751,513.25)	(4,609,867.81)	-	-	(14,284,392.16)
折旧费和摊销费	(129,144,339.80)	(2,736,540.89)	(2,250,295.85)	(643,488.36)	-	(134,774,664.90)
利润总额	3,745,762.98	(11,004,044.50)	(10,566,328.84)	(18,806,408.14)	34,916,530.82	(1,714,487.68)
所得税费用	(222,466.00)	(1,592.91)	(7,546.89)	-	(24,983.17)	(256,588.97)
净利润	3,523,296.98	(11,005,637.41)	(10,573,875.73)	(18,806,408.14)	34,891,547.65	(1,971,076.65)
资产总额	2,992,170,625.41	252,404,802.46	112,137,518.79	19,892,555.27	(354,495,658.10)	3,022,109,843.83
负债总额	1,671,901,993.94	97,224,724.40	98,591,286.70	-	(166,073,060.16)	1,701,644,944.88
非流动资产增加额(i)	963,969,177.53	7,506,741.73	8,458,723.96	-	(1,045,571.81)	978,889,071.41

(i) 非流动资产不包括金融资产、长期股权投资和递延所得税资产。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

六 分部信息(续)

(b) 2025 年度及 2025 年 12 月 31 日分部信息列示如下：

	激光闪烁分部	半导体分部	光学分部	未分配的金额	分部间抵销	合计
对外交易收入	286,198,104.57	8,704,841.96	11,098,161.51	-	-	306,001,108.04
分部间交易收入	16,787,161.00	9,508,162.62	320,342.22	-	(26,615,665.84)	-
营业成本	(236,090,963.66)	(28,308,639.71)	(21,874,721.06)	-	26,965,961.14	(259,308,363.29)
利息收入	1,119,787.05	11,691.52	5,663.63	-	(640,164.04)	496,978.16
利息费用	(14,490,887.93)	(197,831.82)	(2,657,732.34)	-	640,164.04	(16,706,288.05)
信用减值损失	4,697,853.52	(302,431.69)	(397,370.90)	-	85,235.52	4,083,286.45
资产减值损失	(30,222,115.34)	(17,213,821.21)	(600,432.37)	-	26,318,159.00	(21,718,209.92)
折旧费和摊销费	(57,552,557.83)	(3,939,343.67)	(3,710,715.23)	(1,235,786.74)	-	(66,438,403.47)
利润总额	1,393,369.55	(29,332,994.44)	(23,372,301.23)	(11,905,054.45)	27,638,311.50	(35,578,669.07)
所得税费用	813,208.87	(145,922.97)	(1,103.66)	-	(445,242.45)	220,939.79
净利润	2,206,578.42	(29,478,917.41)	(23,373,404.89)	(11,905,054.45)	27,193,069.05	(35,357,729.28)
资产总额	3,256,453,448.23	147,092,496.11	107,479,686.69	19,712,303.51	(1,465,484,902.99)	2,065,253,031.55
负债总额	1,025,587,390.44	57,101,109.17	84,095,835.81	-	(402,203,243.69)	764,581,091.73
非流动资产增加额(i)	137,293,459.47	(19,671,181.83)	7,022,902.45	-	(36,898,936.28)	87,746,243.81

(i) 非流动资产不包括金融资产、长期股权投资和递延所得税资产。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

六 分部信息(续)

(c) 2024 年度及 2024 年 12 月 31 日分部信息列示如下：

	激光闪烁分部	半导体分部	光学分部	未分配的金额	分部间抵销	合计
对外交易收入	142,428,815.81	691,507.06	16,326,302.56	-	-	159,446,625.43
分部间交易收入	27,611,828.55	32,583,811.71	686,793.22	-	(60,882,433.48)	-
营业成本	(106,256,778.59)	(32,737,605.17)	(22,276,035.36)	-	45,275,282.54	(115,995,136.58)
利息收入	542,690.47	2,689.12	3,813.27	-	-	549,192.86
利息费用	(12,044,306.00)	(281,789.26)	-	-	-	(12,326,095.26)
信用减值损失	(1,121,716.44)	(33,993.36)	(618,898.10)	-	420,839.90	(1,353,768.00)
资产减值损失	(126,265,651.26)	(72,106,232.97)	(16,424,912.62)	-	122,644,659.67	(92,152,137.18)
折旧费和摊销费	(52,958,156.50)	(8,751,144.21)	(4,688,482.20)	(1,219,289.17)	-	(67,617,072.08)
利润总额	(80,772,747.55)	(72,815,095.09)	(30,169,660.72)	(10,725,496.15)	110,102,939.29	(84,380,060.22)
所得税费用	(6,664,767.95)	-	(4,766.78)	-	(1,471,822.83)	(8,141,357.56)
净利润	(87,437,515.50)	(72,815,095.09)	(30,174,427.50)	(10,725,496.15)	108,631,116.46	(92,521,417.78)
资产总额	2,553,610,500.18	155,293,977.77	98,302,623.82	20,948,090.25	(1,055,796,530.95)	1,772,358,661.07
负债总额	624,519,604.91	104,496,998.44	51,099,370.54	-	(360,513,433.85)	419,602,540.04
非流动资产增加额(i)	125,601,705.55	(15,854,898.95)	(4,500,217.52)	-	5,897,190.65	111,143,779.73

(i) 非流动资产不包括金融资产、长期股权投资和递延所得税资产。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

六 分部信息(续)

(d) 2023 年度及 2023 年 12 月 31 日分部信息列示如下：

	激光闪烁	半导体	光学	未分配的金额	分部间抵销	合计
对外交易收入	224,162,775.35	371,066.67	5,669,966.27	-	-	230,203,808.29
分部间交易收入	2,763,620.81	15,030,599.05	152,810.26	-	(17,947,030.12)	-
营业成本	(159,465,518.10)	(676,235.44)	(17,723,416.35)	-	7,140,367.35	(170,724,802.54)
利息收入	251,729.75	7,718.84	19,611.71	-	-	279,060.30
利息费用	(8,908,838.65)	(37,253.93)	-	-	-	(8,946,092.58)
信用减值损失	(2,968,792.05)	(11,547.93)	(242,644.65)	-	635,653.21	(2,587,331.42)
资产减值损失	(197,718,828.37)	(94,940,539.09)	(23,818,784.33)	-	191,226,009.61	(125,252,142.18)
折旧费和摊销费	(50,365,581.48)	(6,463,609.39)	(6,150,538.27)	(1,212,229.94)	-	(64,191,959.08)
利润总额	(167,480,273.18)	(95,739,808.51)	(40,311,232.41)	(11,804,038.44)	182,183,342.09	(133,152,010.45)
所得税费用	(4,670,679.58)	-	(3,332.94)	-	2,568,835.05	(2,105,177.47)
净利润	(172,150,952.76)	(95,739,808.51)	(40,314,565.35)	(11,804,038.44)	184,752,177.14	(135,257,187.92)
资产总额	2,102,819,227.86	147,141,798.66	107,503,684.10	21,779,190.19	(891,913,627.90)	1,487,330,272.91
负债总额	655,405,375.72	79,921,164.19	29,557,436.20	-	(230,467,057.29)	534,416,918.82
非流动资产增加额(i)	58,835,350.44	30,275,263.39	28,860,196.62	-	(15,660,517.09)	102,310,293.36

(i) 非流动资产不包括金融资产、长期股权投资和递延所得税资产。



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

六 分部信息(续)

(e) 本集团在中国境内和中国境外的对外交易收入总额列示如下：

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
中国境内	286,699,101.69	291,024,550.56	128,729,933.03	219,198,417.01
中国境外	<u>5,055,499.01</u>	<u>14,976,557.48</u>	<u>30,716,692.40</u>	<u>11,005,391.28</u>
	<u>291,754,600.70</u>	<u>306,001,108.04</u>	<u>159,446,625.43</u>	<u>230,203,808.29</u>



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

七 关联方关系及其交易

(1) 最终控股方情况

本公司实际控制人为王宇。于 2026 年 6 月 30 日，王宇直接持有本公司 0.12%股份，并作为眉山博雅信、眉山博信及博雅半导体的执行事务合伙人控制眉山博雅信持有的本公司 9.10%的表决权、眉山博信持有的本公司 6.56%的表决权及博雅半导体持有的本公司 0.32%的表决权，王宇直接及间接合计持有本公司 16.10%的表决权，除此以外，王宇通过一致行动人协议取得本公司 9.00%的表决权，共计持有公司 25.10%的表决权。

(2) 子公司情况

子公司的基本情况及相关信息见附注五(1)。

(3) 其他关联方情况

与本集团的关系

眉山信达新材料技术开发合伙企业(有限合伙)

眉山博雅信

博雅半导体

眉山博信技术服务合伙企业(有限合伙)

眉山宇晶新材料技术合伙企业(有限合伙)

博创光子(四川)光学有限公司

广州屯星有色金属有限公司(以下简称“广州屯星”)

昆明铂生金属材料加工有限公司

陕西航天亿丰科技有限公司

咸阳三毅

陕西三毅有岩

咸阳三毅锦城置业有限公司

陕西三毅原川科技有限公司

陕西渭美优源科技有限公司

成都辰影医疗咨询合伙企业(有限合伙)

成都科影医疗科技有限公司

成都卓影医疗设备合伙企业(有限合伙)

成都瑜心无愧文化传播工作室

武汉知联网络科技工作室

眉山天乐光学技术合伙企业(有限合伙)

米易盛泰矿业有限责任公司

成都轩睿嘉业商贸有限公司

广西健康风环保科技有限公司

南宁康美汇企业策划有限公司

广西颐元堂优品健康管理有限公司

邦瑞致远

刘丽

公司实际控制人王宇控制并担任执行事务合伙人的企业

公司实际控制人王宇控制并担任执行事务合伙人的企业

公司实际控制人王宇控制并担任执行事务合伙人的企业

公司实际控制人王宇控制并担任执行事务合伙人的企业

公司实际控制人王宇控制并担任执行事务合伙人的企业

公司实际控制人王宇控制并担任董事的企业

公司实际控制人的一致行动人李淑文持股 5%的企业

公司实际控制人的一致行动人孙岩担任董事的企业

公司实际控制人的一致行动人孙岩担任执行董事的企业

公司实际控制人的一致行动人咸阳三毅优源所控制企业

公司实际控制人的一致行动人咸阳三毅优源所控制企业

公司实际控制人的一致行动人咸阳三毅优源所控制企业

公司实际控制人的一致行动人咸阳三毅优源所控制企业

公司实际控制人的一致行动人咸阳三毅优源所控制企业

本公司董事李敏控制并担任执行事务合伙人的企业

本公司董事李敏控制并担任执行董事兼经理的企业

本公司董事李敏控制并担任执行事务合伙人

公司董事陈刚配偶沈英控制的企业

本公司董事吴自兴控制的企业

公司核心技术人员杨棋控制的企业

公司独立董事翁荣贵担任董事长的企业

本公司董事李威配偶李丽君控制的企业

本公司高级管理人员官伟明的弟弟官志华控制并担任执行董

事、经理的企业

本公司高级管理人员官伟明的弟弟官志华担任执行董事的企业

本公司高级管理人员官伟明的妹妹官秀英控制并担任董事、经

理、财务负责人的企业

通过眉山博雅信间接持有公司 1.82%股份的间接股东，同时持

有公司子公司博雅光学 3.5%股权的股东侯立松控制的企业

持有公司 0.44%股份的股东崇州玖兴新材料的执行事务合伙人



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

七 关联方关系及其交易(续)

(4) 关联交易

(a) 购销商品、提供和接受劳务

采购商品：

	关联交易 内容	关联交易 定价政策	截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
咸阳三毅	铌制品采购、 铌制品加工	市场价格	247,710,314.68	1,452,679.22	2,217,522.21	57,527,832.79
陕西三毅有岩	铌制品采购、 铌制品加工	市场价格	456,594,054.76	8,860,467.89	4,469,925.69	498,557.45
邦瑞致远	原材料采购	市场价格	-	-	-	33,849.56
			704,304,369.44	10,313,147.11	6,687,447.90	58,060,239.80

销售商品：

	关联交易 内容	关联交易 定价政策	截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
陕西三毅有岩	铌制品销售	市场价格	-	37,035,400.00	120,708,000.00	-
邦瑞致远	稀土氧化物销售	市场价格	-	-	4,823,008.85	9,646,017.70
			-	37,035,400.00	125,531,008.85	9,646,017.70



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

七 关联方关系及其交易(续)

(4) 关联交易(续)

(b) 租赁

本集团作为承租方当年新增的使用权资产：

出租方名称	租赁资产种类	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
广州屯星	贵金属	9,367,985.82	-	-	2,772,203.56
咸阳三毅	贵金属	-	-	-	4,449,976.00
刘丽	厂房	-	-	-	1,494,331.66
		<u>9,367,985.82</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>8,716,511.22</u>

本集团作为承租方承担的租赁负债利息支出：

出租方名称	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
广州屯星	163,939.75	60,641.43	117,749.32	171,529.57
咸阳三毅	-	-	92,650.20	69,386.17
刘丽	12,503.76	40,839.13	55,713.87	37,253.95
	<u>176,443.51</u>	<u>101,480.56</u>	<u>266,113.39</u>	<u>278,169.69</u>

本集团作为承租方支付的租金：

出租方名称	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
陕西三毅有岩(注)	2,117,857.66	-	-	-
广州屯星	1,176,000.00	1,176,000.00	1,176,000.00	1,176,000.00
咸阳三毅	-	-	783,986.72	1,371,976.76
刘丽	-	340,526.59	325,503.36	298,378.00
	<u>3,293,857.66</u>	<u>1,516,526.59</u>	<u>2,285,490.08</u>	<u>2,846,354.76</u>

于截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间，本集团应付陕西三毅有岩的租赁费用为 2,446,830.99 元。于 2026 年 6 月 30 日，尚未支付的金额为 328,973.33 元。



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

七 关联方关系及其交易(续)

(4) 关联交易(续)

(c) 担保

本集团作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已 经履行完毕
王宇、李敏	5,000,000.00	6/15/2022	6/14/2023	是
王宇	10,000,000.00	3/10/2023	3/8/2024	是
王宇、陈刚	10,000,000.00	3/21/2023	3/21/2024	是
王宇	5,775,000.00	3/29/2023	3/28/2024	是
王宇	13,225,000.00	4/27/2023	4/26/2024	是
王宇	1,000,000.00	4/27/2023	4/26/2024	是
王宇、陈刚	20,000,000.00	5/6/2023	3/27/2024	是
王宇、李敏	40,000,000.00	10/26/2023	4/25/2025	是
王宇、李敏	20,000,000.00	11/23/2023	5/22/2025	是
王宇、李敏	40,000,000.00	12/25/2023	6/24/2025	是
王宇、陈刚	20,000,000.00	5/26/2023	12/31/2023	是
王宇	5,000,000.00	6/15/2023	6/14/2024	是
王宇、陈刚	10,000,000.00	6/29/2023	11/30/2023	是
王宇	20,900,000.00	6/30/2023	6/29/2024	是
王宇	12,000,000.00	8/22/2023	2/21/2024	是
王宇	3,000,000.00	8/29/2023	8/28/2024	是
王宇、陈刚	20,000,000.00	8/31/2023	8/29/2024	是
王宇	24,290,000.00	9/18/2023	9/18/2024	是
王宇	15,000,000.00	10/17/2024	10/16/2025	是
王宇	7,700,000.00	12/26/2024	12/25/2025	是
王宇	7,000,000.00	5/22/2024	5/21/2025	是
王宇	13,000,000.00	5/22/2024	5/21/2025	是
王宇、李敏、陈 刚及配偶	20,000,000.00	5/28/2024	5/20/2025	是
王宇	10,000,000.00	6/20/2024	6/19/2025	是
王宇、陈刚	11,000,000.00	6/25/2024	6/25/2025	是
王宇、陈刚	10,000,000.00	6/26/2024	6/25/2025	是
王宇	2,600,000.00	8/23/2024	8/8/2025	是



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

七 关联方关系及其交易(续)

(4) 关联交易(续)

(c) 担保(续)

本集团作为被担保方(续)

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已 经履行完毕
王宇	20,000,000.00	8/26/2024	8/25/2025	是
王宇	30,000,000.00	9/10/2024	9/9/2025	是
王宇、陈刚	22,000,000.00	10/16/2025	10/14/2026	否
王宇、陈刚	40,000,000.00	10/22/2025	10/21/2026	否
王宇	5,000,000.00	11/25/2025	11/24/2026	否
王宇	20,000,000.00	11/30/2025	11/29/2026	否
王宇	30,000,000.00	12/11/2025	11/19/2030	否
王宇	6,700,000.00	12/29/2025	12/28/2026	否
王宇	28,000,000.00	1/24/2025	1/23/2026	是
王宇	5,000,000.00	2/25/2025	2/24/2026	是
王宇、陈刚	20,000,000.00	3/10/2025	3/9/2026	是
王宇	9,100,000.00	3/28/2025	3/3/2026	是
王宇、李敏	20,000,000.00	4/25/2025	10/24/2026	否
王宇	170,000,000.00	4/30/2025	4/29/2032	否
王宇、李敏	20,000,000.00	5/22/2025	11/21/2026	否
王宇、李敏	20,000,000.00	6/16/2025	12/15/2026	否
王宇、陈刚	5,000,000.00	6/23/2025	6/22/2026	是
王宇、陈刚	30,000,000.00	6/23/2025	6/22/2026	是
王宇、陈刚	5,000,000.00	6/23/2025	6/22/2026	是
王宇	10,000,000.00	6/24/2025	6/24/2028	否
王宇	5,000,000.00	6/26/2025	5/23/2026	是
王宇	8,500,000.00	6/26/2025	1/26/2026	是
王宇、李敏	20,000,000.00	6/27/2025	12/26/2026	否
王宇、李敏	180,000,000.00	8/14/2025	8/11/2032	否
王宇	10,000,000.00	1/5/2026	1/4/2027	否
王宇	29,000,000.00	1/30/2026	1/29/2027	否
王宇	10,000,000.00	2/11/2026	2/10/2027	否
王宇	300,000,000.00	2/27/2026	2/26/2033	否
王宇	14,300,000.00	3/3/2026	3/3/2027	否
王宇、陈刚	120,000,000.00	3/13/2026	3/11/2033	否



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

七 关联方关系及其交易(续)

(4) 关联交易(续)

(c) 担保(续)

本集团作为被担保方(续)

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已 经履行完毕
王宇、陈刚	27,000,000.00	4/22/2026	4/21/2027	否
王宇、陈刚	3,000,000.00	5/18/2026	5/17/2027	否
王宇	5,000,000.00	5/22/2026	5/17/2029	否
王宇、陈刚	30,000,000.00	6/4/2026	6/3/2027	否
王宇、陈刚	5,000,000.00	6/4/2026	6/3/2027	否
王宇、陈刚	5,000,000.00	6/4/2026	6/3/2027	否
王宇	20,000,000.00	6/11/2026	6/10/2027	否
王宇、陈刚	30,000,000.00	6/17/2026	12/16/2027	否
王宇、陈刚	40,000,000.00	6/26/2026	6/25/2027	否
	<u>1,754,090,000.00</u>			

(d) 应付工程设备款利息费用

	截至 2026 年 6 月 30 日止六个 月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
陕西三毅有岩	<u>2,545,231.32</u>	-	-	-

于截至 2026 年 6 月 30 日止 6 个月期间，根据本集团与陕西三毅有岩签订的贵金属坩埚设备及材料的采购合同之约定，本集团应就未付货款支付资金占用费，年化利率为 5%(附注七(5)(c))。



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

七 关联方关系及其交易(续)

(4) 关联交易(续)

(d) 关键管理人员薪酬

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
关键管理人员薪酬	<u>3,305,569.08</u>	<u>6,838,085.51</u>	<u>5,145,513.09</u>	<u>3,360,681.09</u>
	<u>3,305,569.08</u>	<u>6,838,085.51</u>	<u>5,145,513.09</u>	<u>3,360,681.09</u>



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

七 关联方关系及其交易(续)

(5) 关联方余额

(a) 应收账款

	2026 年 6 月 30 日		2025 年 12 月 31 日		2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
邦瑞致远	-	-	-	-	5,450,000.00	(106,810.57)	5,450,000.00	(113,488.46)
	-	-	-	-	5,450,000.00	(106,810.57)	5,450,000.00	(113,488.46)



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

七 关联方关系及其交易(续)

(5) 关联方余额(续)

(b) 其他非流动资产

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
陕西三毅有岩	17,116.00	17,116.00	-	1,946,735.93
	<u>17,116.00</u>	<u>17,116.00</u>	<u>-</u>	<u>1,946,735.93</u>

(c) 应付账款

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
咸阳三毅	62,746,092.97	453,949.15	27,591.64	644,659.11
陕西三毅有岩	302,874,204.66	8,056.86	113,974.10	142,945.62
	<u>365,620,297.63</u>	<u>462,006.01</u>	<u>141,565.74</u>	<u>787,604.73</u>

(d) 长期应付款

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
咸阳三毅	-	-	40,472,566.24	48,474,778.67
	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>40,472,566.24</u>	<u>48,474,778.67</u>

(e) 一年内到期的长期应付款

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
咸阳三毅	41,269,026.35	40,472,566.00	10,325,221.24	12,968,804.90
	<u>41,269,026.35</u>	<u>40,472,566.00</u>	<u>10,325,221.24</u>	<u>12,968,804.90</u>

(f) 租赁负债

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
广州屯星	7,765,914.59	-	1,076,945.49	1,076,945.49
咸阳三毅	-	-	-	3,190,643.34
刘丽	32,538.13	244,698.12	760,992.41	1,127,592.29
	<u>7,798,452.72</u>	<u>244,698.12</u>	<u>1,837,937.90</u>	<u>5,395,181.12</u>



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

七 关联方关系及其交易(续)

(5) 关联方余额(续)

(g) 一年内到期的租赁负债

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
广州屯星	1,766,010.92	1,040,707.96	1,004,470.43	1,004,470.43
咸阳三毅	-	-	-	1,971,699.61
刘丽	509,673.13	306,154.08	275,610.96	234,514.08
	<u>2,275,684.05</u>	<u>1,346,862.04</u>	<u>1,280,081.39</u>	<u>3,210,684.12</u>



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

八 承诺事项

(1) 资本性支出承诺事项

(a) 已签约而尚不必在资产负债表上列示的资本性支出承诺

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
在建工程(注)	1,814,860.00	1,447,656.00	256,537.00	69,886.00
固定资产	-	38,373.00	17,252.00	5,465.00
无形资产	-	112,888.00	159,280.00	239,866.00
	<u>1,814,860.00</u>	<u>1,598,917.00</u>	<u>433,069.00</u>	<u>315,217.00</u>

注：于 2026 年 6 月 30 日，除上述资本性支出承诺外，本集团与 Valterra Platinum Marketing Limited 已签订的铱金采购合同项下尚未交付的铱金重量为 150 千克，将以实际交付时的铱金市场价格结算。于 2026 年 9 月，因本集团相关产能已达到计划水平，本集团与 Valterra Platinum Marketing Limited 已达成一致停止执行前述铱金采购合同，且本集团不会因此承担其他违约责任。

九 资产负债表日后经营租赁收款额

本集团作为出租人，资产负债表日后应收的租赁收款额的未折现金额汇总如下：

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
一年以内	3,801,044.05	7,361,020.86	-	-
	<u>3,801,044.05</u>	<u>7,361,020.86</u>	<u>-</u>	<u>-</u>



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十 金融工具及相关风险

本集团的经营活动会面临各种金融风险，主要包括市场风险(主要为外汇风险、利率风险和其他价格风险)、信用风险和流动性风险。上述金融风险以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

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

(1) 市场风险

(a) 外汇风险

本集团的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。本集团已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元和港币)存在外汇风险。

本集团持续监控集团外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。

于 2026 年 6 月 30 日、2025 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，本集团内记账本位币为人民币的公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

	2026 年 6 月 30 日		
	美元项目	其他外币项目	合计
外币金融资产—			
货币资金	1,170,254.08	2,288.05	1,172,542.13
应收账款	1,784,373.25	-	1,784,373.25
	<u>2,954,627.33</u>	<u>2,288.05</u>	<u>2,956,915.38</u>
外币金融负债—			
应付账款	-	-	-
	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十 金融工具及相关风险(续)

(1) 市场风险(续)

(a) 外汇风险(续)

	2025 年 12 月 31 日		
	美元项目	其他外币项目	美元项目
外币金融资产—			
货币资金	3,460,865.43	2,885.21	3,463,750.64
应收账款	4,100,348.52	-	4,100,348.52
	<u>7,561,213.95</u>	<u>2,885.21</u>	<u>7,564,099.16</u>
外币金融负债—			
应付账款	-	-	-
	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	2024 年 12 月 31 日		
	美元项目	其他外币项目	合计
外币金融资产—			
货币资金	1,554,788.38	3,203.63	1,557,992.01
应收账款	8,193,191.39	-	8,193,191.39
	<u>9,747,979.77</u>	<u>3,203.63</u>	<u>9,751,183.40</u>
外币金融负债—			
应付账款	1,556,843.33	-	1,556,843.33
	<u>1,556,843.33</u>	<u>-</u>	<u>1,556,843.33</u>
	2023 年 12 月 31 日		
	美元项目	其他外币项目	合计
外币金融资产—			
货币资金	2,385,102.41	4,309.07	2,389,411.48
应收账款	3,858,250.04	-	3,858,250.04
	<u>6,243,352.45</u>	<u>4,309.07</u>	<u>6,247,661.52</u>
外币金融负债—			
应付账款	729,518.10	-	729,518.10
	<u>729,518.10</u>	<u>-</u>	<u>729,518.10</u>

于 2026 年 6 月 30 日、2025 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，对于记账本位币为人民币的公司各类外币金融资产和外币金融负债，如果人民币对外币升值或贬值 4%，其他因素保持不变，则本集团于截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度的亏损总额将增加或减少约 118,276.62 元、302,563.97 元、327,773.60 元及约 220,725.74 元。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十 金融工具及相关风险(续)

(1) 市场风险(续)

(b) 利率风险

本集团的利率风险主要产生于长期银行借款及长期应付款等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于 2026 年 6 月 30 日、2025 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，本集团长期带息债务主要为人民币计价的浮动利率长期借款，金额分别为 575,504,904.02 元、356,674,342.66 元、157,161,640.24 元及 180,205,444.45 元(附注四(25))。

本集团持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本集团尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本集团的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。于截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度，本集团并无利率互换安排。

于 2026 年 6 月 30 日、2025 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点，其他因素保持不变，本集团的亏损总额会增加或减少约 1,250,620.64 元、1,372,549.31 元、711,129.79 元及 384,152.77 元。

(c) 其他价格风险

本集团其他价格风险主要产生于其他权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。

于 2026 年 6 月 30 日，如果本集团其他权益工具投资的预期价格上涨或下跌 10%，其他因素保持不变，则本集团增加或减少其他综合收益约 6,141,334.30 元。

于 2025 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，本集团不持有权益工具投资，因此并不面临其他价格风险。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十 金融工具及相关风险(续)

(2) 信用风险

本集团信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的交易性金融资产等。于资产负债表日，本集团金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本集团货币资金主要存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行，本集团认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

对于应收票据、应收账款、合同资产、应收款项融资和其他应收款，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本集团会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。

于 2026 年 6 月 30 日、2025 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，本集团无重大的因债务人抵押而持有的担保物和其他信用增级。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十 金融工具及相关风险(续)

(3) 流动性风险

本集团内各子公司负责其自身的现金流量预测。本集团在汇总各子公司现金流量预测的基础上，在集团层面持续监控短期和长期的资金需求，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，持续监控是否符合借款协议的规定，并综合考虑利率水平、借款期限、增信措施等融资条件，筛选不同的金融机构以获得提供足够备用资金的承诺，同时考虑开展不同类型的供应商融资安排，以满足短期和长期的资金需求。

于资产负债表日，本集团各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

2026 年 6 月 30 日					
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
短期借款	294,303,786.05	-	-	-	294,303,786.05
应付账款	442,311,340.61	-	-	-	442,311,340.61
其他应付款	1,386,800.83	-	-	-	1,386,800.83
其他流动负债	9,251,388.10	-	-	-	9,251,388.10
长期借款	332,181,662.21	61,447,217.90	170,034,376.29	91,412,238.90	655,075,495.30
租赁负债	3,091,519.47	1,360,507.19	3,173,097.30	5,203,539.80	12,828,663.76
长期应付款	121,858,887.95	80,062,555.73	58,587,445.75	-	260,508,889.43
	1,204,385,385.22	142,870,280.82	231,794,919.34	96,615,778.70	1,675,666,364.08

2025 年 12 月 31 日					
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
短期借款	220,924,178.07	-	-	-	220,924,178.07
应付账款	35,139,005.97	-	-	-	35,139,005.97
其他应付款	523,499.69	-	-	-	523,499.69
其他流动负债	6,523,478.03	-	-	-	6,523,478.03
长期借款	109,988,991.60	95,832,677.68	203,076,611.38	-	408,898,280.66
租赁负债	1,003,308.44	1,469,941.59	-	-	2,473,250.03
长期应付款	48,000,000.00	12,103,406.00	-	-	60,103,406.00
	422,102,461.80	109,406,025.27	203,076,611.38	-	734,585,098.45



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十 金融工具及相关风险(续)

(3) 流动性风险(续)

	2024 年 12 月 31 日				合计
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	
短期借款	108,253,690.02	-	-	-	108,253,690.02
应付票据	5,500,000.00	-	-	-	5,500,000.00
应付账款	55,550,574.88	-	-	-	55,550,574.88
其他应付款	1,868,343.51	-	-	-	1,868,343.51
其他流动负债	2,957,467.32	-	-	-	2,957,467.32
长期借款	120,286,691.63	21,102,430.56	20,340,402.78	-	161,729,524.97
租赁负债	2,925,737.12	994,235.27	-	-	3,919,972.39
长期应付款	10,950,000.00	41,800,000.00	-	-	52,750,000.00
	<u>308,292,504.48</u>	<u>63,896,665.83</u>	<u>20,340,402.78</u>	<u>-</u>	<u>392,529,573.09</u>

	2023 年 12 月 31 日				合计
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	
短期借款	134,698,556.76	-	-	-	134,698,556.76
应付票据	10,823,500.00	-	-	-	10,823,500.00
应付账款	88,239,486.23	-	-	-	88,239,486.23
其他应付款	2,027,268.72	-	-	-	2,027,268.72
其他流动负债	2,083,824.75	-	-	-	2,083,824.75
长期借款	17,433,856.79	101,483,342.47	82,950,849.32	-	201,868,048.58
租赁负债	4,425,800.89	2,394,585.98	1,995,488.31	-	8,815,875.18
长期应付款	14,000,000.00	10,950,000.00	41,800,000.00	-	66,750,000.00
	<u>273,732,294.14</u>	<u>114,827,928.45</u>	<u>126,746,337.63</u>	<u>-</u>	<u>515,306,560.22</u>



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十一 公允价值估计

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

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

(1) 持续的以公允价值计量的资产和负债

于 2026 年 6 月 30 日，持续的以公允价值计量的资产按上述三个层次列示如下：

	第一层次	第二层次	第三层次	合计
应收款项融资	-	-	232,345.62	232,345.62
其他权益工具投资	72,250,991.85	-	-	72,250,991.85
合计	72,250,991.85	-	232,345.62	72,483,337.47

于 2025 年 12 月 31 日，本集团无持续的以公允价值计量的资产。

于 2024 年 12 月 31 日，持续的以公允价值计量的资产按上述三个层次列示如下：

	第一层次	第二层次	第三层次	合计
交易性金融资产—				
结构性存款	-	-	100,171,666.67	100,171,666.67
应收款项融资	-	-	911,658.64	911,658.64
合计	-	-	101,083,325.31	101,083,325.31



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十一 公允价值估计(续)

(1) 持续的以公允价值计量的资产和负债(续)

于 2023 年 12 月 31 日，持续的以公允价值计量的资产按上述三个层次列示如下：

	第一层次	第二层次	第三层次	合计
应收款项融资	-	-	396,925.34	396,925.34

对于交易性金融资产中的结构性存款，本集团按照预期收益率计算其公允价值。于 2024 年 12 月 31 日该结构性存款公允价值为 100,171,666.67 元。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十一 公允价值估计(续)

(1) 持续的以公允价值计量的资产和负债(续)

上述第三层次资产变动如下：

	2025 年 12 月 31 日	购买	出售	转入 第三 层次	转出 第三 层次	当期利得或损失总额		2026 年 6 月 30 日仍持 有的资产计入截至 2026 年 6 月 30 日止六 个月期间损益的未实现 利得或损失的变动—公 允价值变动损益
						计入当期损 益的利得或 损失(a)	计入其他综 合收益的利 得或损失	
交易性金融资产— 结构性存款	-	10,000,000.00	(10,002,998.19)	-	-	2,998.19	-	-
应收款项融资— 应收票据	-	1,541,349.24	(1,309,003.62)	-	-	-	-	-
金融资产合计	-	11,541,349.24	(11,312,001.81)	-	-	2,998.19	-	-
	2024 年 12 月 31 日	购买	出售	转入 第三 层次	转出 第三 层次	当期利得或损失总额		2025 年 12 月 31 日仍 持有的资产计入 2025 年度损益的未实现利得 或损失的变动—公允价 值变动损益
						计入当期损 益的利得或 损失(a)	计入其他综 合收益的利 得或损失	
交易性金融资产— 结构性存款	100,171,666.67	798,400,000.00	(900,046,573.51)	-	-	1,474,906.84	-	-
应收款项融资— 应收票据	911,658.64	259,137.29	(948,068.98)	-	-	-	-	-
金融资产合计	101,083,325.31	798,659,137.29	(900,994,642.49)	-	-	1,474,906.84	-	-



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十一 公允价值估计(续)

(1) 持续的以公允价值计量的资产和负债(续)

上述第三层次资产变动如下(续):

	2023 年 12 月 31 日	购买	出售	转入 第三 层次	转出 第三 层次	当期利得或损失总额		2024 年 12 月 31 日仍 持有的资产计入 2024 年度损益的未实现利得 或损失的变动—公允价 值变动损益
						计入当期损 益的利得或 损失(a)	计入其他综 合收益的利 得或损失	
交易性金融资产— 结构性存款	-	791,000,000.00	(691,541,332.71)	-	-	712,999.38	-	171,666.67
应收款项融资— 应收票据	396,925.34	1,053,973.64	(539,240.34)	-	-	-	-	-
金融资产合计	396,925.34	792,053,973.64	(692,080,573.05)	-	-	712,999.38	-	171,666.67

	2022 年 12 月 31 日	购买	出售	转入 第三 层次	转出 第三 层次	当期利得或损失总额		2023 年 12 月 31 日仍 持有的资产计入 2023 年度损益的未实现利得 或损失的变动—公允价 值变动损益
						计入当期损 益的利得或 损失(a)	计入其他综 合收益的利 得或损失	
交易性金融资产— 结构性存款	-	-	-	-	-	-	-	-
应收款项融资— 应收票据	150,000.00	831,445.97	(190,692.00)	-	-	-	-	-
金融资产合计	150,000.00	831,445.97	(190,692.00)	-	-	-	-	-

(a) 计入当期损益的利得或损失计入利润表中的公允价值变动收益项目。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十一 公允价值估计(续)

(2) 不以公允价值计量但披露其公允价值的资产和负债

本集团以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：应收账款、应收票据、其他应收款、短期借款、应付款项、租赁负债、长期借款和长期应付款等。

于 2026 年 6 月 30 日、2025 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，上述不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值差异很小。

十二 资本管理

本集团资本管理政策的目标是为了保障本集团能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本集团可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。

本集团的总资本为合并资产负债表中所列示的股东权益。本集团不受制于外部强制性资本要求，利用资产负债比率监控资本。

于 2026 年 6 月 30 日、2025 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，本集团的资产负债比率列示如下：

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产负债比率	56.31%	37.02%	23.67%	35.93%



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十三 公司财务报表附注

(1) 应收账款

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应收账款	236,447,816.82	144,061,837.86	113,881,273.78	134,877,306.10
减：坏账准备	(3,865,011.14)	(1,722,640.89)	(6,455,174.08)	(4,622,313.29)
	<u>232,582,805.68</u>	<u>142,339,196.97</u>	<u>107,426,099.70</u>	<u>130,254,992.81</u>

(a) 应收账款账龄分析如下：

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
一年以内	235,122,422.81	143,757,099.85	105,567,846.56	129,604,628.10
一到二年	1,313,318.28	292,275.95	5,324,749.22	5,098,678.00
二到三年		12,462.06	2,988,678.00	174,000.00
三到四年	12,075.73	-	-	-
	<u>236,447,816.82</u>	<u>144,061,837.86</u>	<u>113,881,273.78</u>	<u>134,877,306.10</u>

(b) 于 2026 年 6 月 30 日，按欠款方归集的余额前五名的应收账款汇总分析如下：

	应收账款余额	坏账准备金额	占应收账款余额 总额比例
上海联影	114,999,443.33	(1,781,900.96)	48.64%
福州高意	46,122,882.40	(714,667.88)	19.51%
沈阳智核	9,387,219.35	(229,377.03)	3.97%
荣经信达	8,488,801.76	(31,674.93)	3.59%
乐山博雅	7,989,892.59	(29,813.33)	3.37%
余额前五名的应收账款总额	<u>186,988,239.43</u>	<u>(2,787,434.13)</u>	<u>79.08%</u>

于 2025 年 12 月 31 日，按欠款方归集的余额前五名的应收账款汇总分析如下：

	应收账款余额	坏账准备金额	占应收账款余额 总额比例
上海联影	48,592,923.21	(685,227.97)	33.73%
十七元素	33,362,352.46	(470,455.69)	23.16%
荣经信达	24,831,335.81	(95,062.88)	17.24%
天乐半导体	8,419,347.78	(32,232.15)	5.84%
沈阳智核	4,826,323.38	(68,057.89)	3.35%
余额前五名的应收账款总额	<u>120,032,282.64</u>	<u>(1,351,036.58)</u>	<u>83.32%</u>



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十三 公司财务报表附注(续)

(1) 应收账款(续)

(b) 于 2024 年 12 月 31 日，按欠款方归集的余额前五名的应收账款汇总分析如下：

	应收账款余额	坏账准备金额	占应收账款余额 总额比例
上海联影	35,138,293.90	(688,649.79)	30.86%
天乐半导体	23,762,022.95	(94,320.90)	20.87%
江苏国盛	12,033,905.61	(2,113,711.37)	10.57%
Mediso Medical	6,801,729.58	(133,302.14)	5.97%
通用电气	6,561,256.88	(128,589.29)	5.76%
余额前五名的应收账款总额	<u>84,297,208.92</u>	<u>(3,158,573.49)</u>	<u>74.03%</u>

于 2023 年 12 月 31 日，按欠款方归集的余额前五名的应收账款汇总分析如下：

	应收账款余额	坏账准备金额	占应收账款余额 总额比例
上海联影	74,102,061.00	(1,543,069.48)	54.94%
全南县新资源稀土有限责任公司	27,079,241.02	(563,886.48)	20.08%
江苏国盛	6,565,000.00	(136,706.74)	4.87%
沈阳智核	6,130,916.70	(127,667.57)	4.55%
邦瑞致远	5,450,000.00	(113,488.46)	4.04%
余额前五名的应收账款总额	<u>119,327,218.72</u>	<u>(2,484,818.73)</u>	<u>88.48%</u>

(c) 于截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度，本公司不存在因金融资产转移而终止确认的应收账款。



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十三 公司财务报表附注(续)

(1) 应收账款(续)

(d) 坏账准备

本公司对于应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

应收账款的坏账准备按类别分析如下：

2026 年 6 月 30 日					
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	占总额比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备(i)	236,447,816.82	100.00%	(3,865,011.14)	1.63%	232,582,805.68
	236,447,816.82	100.00%	(3,865,011.14)	1.63%	232,582,805.68
2025 年 12 月 31 日					
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	占总额比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备(i)	144,061,837.86	100.00%	(1,722,640.89)	1.20%	142,339,196.97
	144,061,837.86	100.00%	(1,722,640.89)	1.20%	142,339,196.97
2024 年 12 月 31 日					
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	占总额比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备(i)	113,881,273.78	100.00%	(6,455,174.08)	5.67%	107,426,099.70
	113,881,273.78	100.00%	(6,455,174.08)	5.67%	107,426,099.70
2023 年 12 月 31 日					
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	占总额比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备(i)	134,877,306.10	100.00%	(4,622,313.29)	3.43%	130,254,992.81
	134,877,306.10	100.00%	(4,622,313.29)	3.43%	130,254,992.81



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十三 公司财务报表附注(续)

(1) 应收账款(续)

(d) 坏账准备(续)

(i) 组合计提坏账准备的应收账款分析如下:

	2026 年 6 月 30 日			2025 年 12 月 31 日		
	账面余额		坏账准备 整个存续期预期信用损失率	账面余额		坏账准备 整个存续期预期信用损失率
	金额	金额		金额	金额	
1-6 个月	220,766,959.76		1.43%	127,792,435.65		1.25%
7-12 个月	14,355,463.05		4.53%	15,964,664.20		0.63%
一至二年	1,313,318.28		2.85%	292,275.95		3.50%
二至三年	-		-	12,462.06		100.00%
三年以上	12,075.73		100.00%	-		-
	<u>236,447,816.82</u>	<u>(3,865,011.14)</u>		<u>144,061,837.86</u>	<u>(1,722,640.89)</u>	
	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额		坏账准备 整个存续期预期信用损失率	账面余额		坏账准备 整个存续期预期信用损失率
	金额	金额		金额	金额	
1-6 个月	104,653,080.05		1.43%	128,916,013.06		1.98%
7-12 个月	914,766.51		0.43%	688,615.04		2.55%
一至二年	5,324,749.22		37.02%	5,098,678.00		36.82%
二至三年	2,988,678.00		100.00%	174,000.00		100.00%
	<u>113,881,273.78</u>	<u>(6,455,174.08)</u>		<u>134,877,306.10</u>	<u>(4,622,313.29)</u>	



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十三 公司财务报表附注(续)

(1) 应收账款(续)

(d) 坏账准备(续)

(ii) 于截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度，本公司计提的坏账准备金额分别为 2,892,689.30 元、813,533.66 元、3,501,297.26 元及 2,691,169.50 元，收回或转回的坏账准备金额分别为 750,319.05 元、5,546,066.84 元、1,668,436.47 元及 429,146.28 元。

(e) 于截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度，本公司无实际核销的应收账款。

(2) 其他应收款

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
押金及保证金	102,810.80	38,000.00	178,000.00	808,489.20
备用金	31,976.00	30,000.00	30,000.00	105,160.00
代垫款项	400,284.80	222,396.69	-	-
关联方往来	69,142,806.12	54,910,425.67	92,083,079.72	78,072,021.41
水电费	76,590.80	221,624.70	221,624.70	-
其他	69,012.16	65,025.95	51,053.04	1,336.39
	<u>69,823,480.68</u>	<u>55,487,473.01</u>	<u>92,563,757.46</u>	<u>78,987,007.00</u>
减：坏账准备	<u>(268,540.96)</u>	<u>(189,549.29)</u>	<u>(382,851.56)</u>	<u>(156,192.06)</u>
	<u>69,554,939.72</u>	<u>55,297,923.72</u>	<u>92,180,905.90</u>	<u>78,830,814.94</u>

本公司不存在因资金集中管理而将款项归集于其他方并列报于其他应收款的情况。

(a) 其他应收款账龄分析如下：

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
1-6 个月	69,693,491.66	49,321,324.76	84,397,198.36	22,134,962.68
7-12 个月	15,357.40	4,122,336.27	6,972,891.10	52,689,388.32
一到二年	77,963.62	2,000,143.98	1,140,000.00	4,109,656.00
二到三年	6,000.00	40,000.00	668.00	3,000.00
三年以上	30,668.00	3,668.00	53,000.00	50,000.00
	<u>69,823,480.68</u>	<u>55,487,473.01</u>	<u>92,563,757.46</u>	<u>78,987,007.00</u>



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十三 公司财务报表附注(续)

(2) 其他应收款(续)

(b) 损失准备及其账面余额变动表

其他应收款的坏账准备按类别分析如下：

2026 年 6 月 30 日					
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	占总额比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备(i)	69,823,480.68	100.00%	(268,540.96)	0.38%	69,554,939.72
	69,823,480.68	100.00%	(268,540.96)	0.38%	69,554,939.72
2025 年 12 月 31 日					
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	占总额比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备(i)	55,487,473.01	100.00%	(189,549.29)	0.34%	55,297,923.72
	55,487,473.01	100.00%	(189,549.29)	0.34%	55,297,923.72
2024 年 12 月 31 日					
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	占总额比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备(i)	92,563,757.46	100.00%	(382,851.56)	0.41%	92,180,905.90
	92,563,757.46	100.00%	(382,851.56)	0.41%	92,180,905.90
2023 年 12 月 31 日					
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	占总额比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备(i)	78,987,007.00	100.00%	(156,192.06)	0.20%	78,830,814.94
	78,987,007.00	100.00%	(156,192.06)	0.20%	78,830,814.94



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十三 公司财务报表项目附注(续)

(2) 其他应收款(续)

(b) 损失准备及其账面余额变动表(续)

(i) 于 2026 年 6 月 30 日、2025 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，组合计提坏账准备的其他应收款均处于第一阶段，分析如下：

	2026 年 6 月 30 日			2025 年 12 月 31 日		
	账面余额 金额	损失准备 金额	计提比例	账面余额 金额	损失准备 金额	计提比例
押金及保证金组合	102,810.80	(3,392.90)	3.30%	38,000.00	(627.39)	1.65%
备用金组合	31,976.00	(348.32)	1.09%	30,000.00	(318.82)	1.06%
代垫款项组合	400,284.80	(4,360.39)	1.09%	222,396.69	(7,825.76)	3.52%
关联方组合	69,142,806.12	(257,997.97)	0.37%	54,910,425.67	(170,953.81)	0.31%
水电费组合	76,590.80	(623.83)	0.81%	221,624.70	(7,798.59)	3.52%
其他组合	69,012.16	(1,817.55)	2.63%	65,025.95	(2,024.92)	3.11%
	69,823,480.68	(268,540.96)	0.38%	55,487,473.01	(189,549.29)	0.34%

	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额 金额	损失准备 金额	计提比例	账面余额 金额	损失准备 金额	计提比例
押金及保证金组合	178,000.00	(2,130.43)	1.20%	808,489.20	(6,861.50)	0.85%
备用金组合	30,000.00	(307.59)	1.03%	105,160.00	(989.39)	0.94%
代垫款项组合	-	-	-	-	-	-
关联方组合	92,083,079.72	(368,332.32)	0.40%	78,072,021.41	(148,336.84)	0.19%
水电费组合	221,624.70	(9,842.82)	4.44%	-	-	-
其他组合	51,053.04	(2,238.40)	4.38%	1,336.39	(4.33)	0.32%
	92,563,757.46	(382,851.56)	0.41%	78,987,007.00	(156,192.06)	0.20%



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十三 公司财务报表附注(续)

(2) 其他应收款(续)

(c) 于 2026 年 6 月 30 日，按欠款方归集的余额前五名的其他应收款分析如下：

	性质	余额	账龄	占其他应收款余 额总额比例	坏账准备
博雅光学	关联方	44,840,898.15	1-6 个月	64.22%	(167,318.37)
乐山博雅	关联方	10,793,711.91	1-6 个月	15.46%	(40,275.43)
荣经信达	关联方	7,699,889.71	1-6 个月	11.03%	(28,731.20)
天乐半导体	关联方	5,796,985.33	1-6 个月	8.30%	(21,630.75)
代缴税人员	代缴税款	400,284.80	1-6 个月	0.57%	(4,360.39)
		<u>69,531,769.90</u>		<u>99.58%</u>	<u>(262,316.14)</u>

于 2025 年 12 月 31 日，按欠款方归集的余额前五名的其他应收款分析如下：

	性质	余额	账龄	占其他应收款余 额总额比例	坏账准备
天乐半导体	关联方	29,379,848.06	1-24 个月	52.95%	(111,643.42)
博雅光学	关联方	22,339,654.14	1-6 个月	40.26%	(84,890.69)
天乐电子	关联方	1,810,000.00	1-2 年	3.26%	(6,878.00)
荣经信达	关联方	1,381,410.30	1-6 个月	2.49%	(5,249.36)
Luxium Solutions, LLC	代垫款项	222,396.69	1-6 个月	0.40%	(7,825.76)
		<u>55,133,309.19</u>		<u>99.36%</u>	<u>(216,487.23)</u>



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十三 公司财务报表附注(续)

(2) 其他应收款(续)

(c) 于 2024 年 12 月 31 日，按欠款方归集的余额前五名的其他应收款分析如下：

	性质	余额	账龄	占其他应收款余 额总额比例	坏账准备
博雅光学	关联方	56,493,559.48	1-12 个月	61.03%	(126,381.78)
天乐半导体	关联方	31,595,445.24	1-12 个月	34.13%	(225,974.24)
天乐电子	关联方	2,810,000.00	1-24 个月	3.04%	(11,240.00)
荣经信达	关联方	830,777.69	1-6 个月	0.90%	(3,323.11)
天乐信达	关联方	350,297.32	1-6 个月	0.38%	(1,401.19)
		<u>92,080,079.73</u>		<u>99.48%</u>	<u>(368,320.32)</u>

于 2023 年 12 月 31 日，按欠款方归集的余额前五名的其他应收款分析如下：

	性质	余额	账龄	占其他应收款余 额总额比例	坏账准备
天乐半导体	关联方	57,229,844.87	1-24 个月	72.45%	(108,736.71)
博雅光学	关联方	11,613,387.04	1-12 个月	14.70%	(22,065.44)
天乐信达	关联方	7,435,590.78	1-6 个月	9.41%	(14,127.62)
天乐电子	关联方	1,010,500.00	1-6 个月	1.28%	(1,919.95)
荣经信达	关联方	779,198.72	1-6 个月	0.99%	(1,480.48)
		<u>78,068,521.41</u>		<u>98.83%</u>	<u>(148,330.20)</u>



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十三 公司财务报表附注(续)

(3) 长期股权投资

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
子公司 (a)	1,431,317,480.19	1,379,018,480.19	964,562,363.76	821,053,203.47
减：长期股权投资减值准备 (b)	(334,200,000.00)	(334,200,000.00)	(310,600,000.00)	(190,600,000.00)
	<u>1,097,117,480.19</u>	<u>1,044,818,480.19</u>	<u>653,962,363.76</u>	<u>630,453,203.47</u>

(a) 子公司

	2025 年 12 月 31 日	本期增减变动		2026 年		减值准备	
		追加投资	减少投资	其他	6 月 30 日	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
天乐信达	30,492,430.20	-	-	-	30,492,430.20	-	-
荣经信达	504,783,140.21	-	-	-	504,783,140.21	-	-
深圳博雅	30,000,000.00	-	-	-	30,000,000.00	-	-
天乐半导体	83,309,126.04	-	-	-	83,309,126.04	(295,100,000.00)	(295,100,000.00)
博雅光学	11,936,124.63	-	-	-	11,936,124.63	(39,100,000.00)	(39,100,000.00)
荣经天乐	7,000,000.00	-	-	-	7,000,000.00	-	-
成都博雅信	2,004,859.11	-	-	-	2,004,859.11	-	-
天乐电子	10,000,000.00	-	-	-	10,000,000.00	-	-
乐山博雅	365,291,800.00	-	-	-	365,291,800.00	-	-
眉山博雅乐	1,000.00	-	(1,000.00)	-	-	-	-
华宝信托鸿泰跨境	-	-	-	-	-	-	-
投资 8 号 QDII 单	-	52,300,000.00	-	-	52,300,000.00	-	-
一资金信托	<u>1,044,818,480.19</u>	<u>52,300,000.00</u>	<u>(1,000.00)</u>	<u>-</u>	<u>1,097,117,480.19</u>	<u>(334,200,000.00)</u>	<u>(334,200,000.00)</u>



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十三 公司财务报表附注(续)

(3) 长期股权投资(续)

(a) 子公司(续)

	2024 年 12 月 31 日	本年增减变动		其他	2025 年 12 月 31 日	减值准备	
		追加投资	减少投资			2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
天乐信达	30,492,430.20	-	-	-	30,492,430.20	-	-
荣经信达	471,263,005.05	33,500,000.00	-	20,135.16	504,783,140.21	-	-
深圳博雅	30,000,000.00	-	-	-	30,000,000.00	-	-
天乐半导体	41,602,446.39	65,300,000.00	-	(23,600,000.00)	83,309,126.04	(295,100,000.00)	(271,500,000.00)
博雅光学	11,902,859.15	-	-	6,679.65	11,936,124.63	(39,100,000.00)	(39,100,000.00)
荣经天乐	6,700,000.00	300,000.00	-	-	7,000,000.00	-	-
成都博雅信	2,000,622.96	-	-	4,236.15	2,004,859.11	-	-
天乐电子	10,000,000.00	-	-	-	10,000,000.00	-	-
乐山博雅	50,000,000.00	315,291,800.00	-	-	365,291,800.00	-	-
眉山博雅乐	1,000.00	-	-	-	1,000.00	-	-
	653,962,363.75	414,391,800.00	-	64,316.44	1,044,818,480.19	(334,200,000.00)	(310,600,000.00)



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十三 公司财务报表附注(续)

(3) 长期股权投资(续)

(a) 子公司(续)

	2023 年 12 月 31 日	本年增减变动			2024 年 12 月 31 日	减值准备	
		追加投资	减少投资	计提减值准备		2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
天乐信达	30,492,430.20	-	-	-	30,492,430.20	-	-
荣经信达	434,760,773.27	36,500,000.00	-	-	471,263,005.05	-	-
深圳博雅	30,000,000.00	-	-	-	30,000,000.00	-	-
天乐半导体	93,900,000.00	52,300,000.00	-	(104,600,000.00)	41,602,446.40	(271,500,000.00)	(166,900,000.00)
博雅光学	27,300,000.00	-	-	(15,400,000.00)	11,902,859.15	(39,100,000.00)	(23,700,000.00)
荣经天乐	3,000,000.00	3,700,000.00	-	-	6,700,000.00	-	-
成都博雅信	1,000,000.00	1,000,000.00	-	-	2,000,622.96	-	-
天乐电子	10,000,000.00	-	-	-	10,000,000.00	-	-
乐山博雅	-	50,000,000.00	-	-	50,000,000.00	-	-
眉山博雅乐	-	1,000.00	-	-	1,000.00	-	-
	630,453,203.47	143,501,000.00	-	(120,000,000.00)	653,962,363.76	(310,600,000.00)	(190,600,000.00)
	2022 年 12 月 31 日	本年增减变动			2023 年 12 月 31 日	减值准备	
		追加投资	减少投资	计提减值准备		2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
天乐信达	30,492,430.20	-	-	-	30,492,430.20	-	-
荣经信达	384,760,773.27	50,000,000.00	-	-	434,760,773.27	-	-
深圳博雅	30,000,000.00	-	-	-	30,000,000.00	-	-
天乐半导体	168,400,000.00	92,400,000.00	-	(166,900,000.00)	93,900,000.00	(166,900,000.00)	-
博雅光学	20,400,000.00	30,600,000.00	-	(23,700,000.00)	27,300,000.00	(23,700,000.00)	-
荣经天乐	-	3,000,000.00	-	-	3,000,000.00	-	-
成都博雅信	-	1,000,000.00	-	-	1,000,000.00	-	-
天乐电子	-	10,000,000.00	-	-	10,000,000.00	-	-
	634,053,203.47	187,000,000.00	-	(190,600,000.00)	630,453,203.47	(190,600,000.00)	-



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十三 公司财务报表附注(续)

(3) 长期股权投资(续)

(b) 长期股权投资减值准备

	2025 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2026 年 6 月 30 日
天乐半导体	295,100,000.00	-	-	295,100,000.00
博雅光学	39,100,000.00	-	-	39,100,000.00
	<u>334,200,000.00</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>334,200,000.00</u>
	2024 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2025 年 12 月 31 日
天乐半导体	271,500,000.00	23,600,000.00	-	295,100,000.00
博雅光学	39,100,000.00	-	-	39,100,000.00
	<u>310,600,000.00</u>	<u>23,600,000.00</u>	<u>-</u>	<u>334,200,000.00</u>
	2023 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2024 年 12 月 31 日
天乐半导体	166,900,000.00	104,600,000.00	-	271,500,000.00
博雅光学	23,700,000.00	15,400,000.00	-	39,100,000.00
	<u>190,600,000.00</u>	<u>120,000,000.00</u>	<u>-</u>	<u>310,600,000.00</u>
	2022 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2023 年 12 月 31 日
天乐半导体	-	166,900,000.00	-	166,900,000.00
博雅光学	-	23,700,000.00	-	23,700,000.00
	<u>-</u>	<u>190,600,000.00</u>	<u>-</u>	<u>190,600,000.00</u>

于 2026 年 6 月 30 日、2025 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，半导体事业部受行业供给过剩、技术迭代等冲击均存在减值迹象；光学事业部因处于导入爬坡期、各年持续亏损而存在资产减值迹象，本公司分别对天乐半导体、博雅光学的长期股权投资进行了减值测试。

本公司经比较上述子公司长期股权投资的公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值后，采用预计未来现金流量的现值确定其可收回金额。

于 2026 年 6 月 30 日、2025 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，本公司对天乐半导体的长期股权投资的可回收金额分别为 84,000,000.00 元、83,300,000.00 元、41,600,000.00 元及 93,900,000.00 元，相应的计提长期股权投资减值准备分别为 0 元、23,600,000.00 元、104,600,000.00 元及 166,900,000.00 元。

于 2026 年 6 月 30 日、2025 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，本公司对博雅光学的长期股权投资的可回收金额分别为 18,500,000.00、19,900,000.00 元、11,900,000.00 元及 27,300,000.00 元，相应计提的长期股权投资减值准备分别为 0 元、0 元、15,400,000.00 元及 23,700,000.00 元。



财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十三 公司财务报表附注(续)

(3) 长期股权投资(续)

(b) 长期股权投资减值准备(续)

在测算预计未来现金流量的现值时，本公司根据历史经验及对市场发展的预测确定收入增长率和毛利率，预测期增长率基于经批准的 5 年期预算，稳定期增长率为预测期后所采用的增长率，与权威行业报告所载的预测数据一致，折现率为反映相关投资的特定风险的税后折现率。本公司采用未来现金流量折现方法时所采用的关键假设及参数如下：

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间 天乐半导体	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间 博雅光学
预测期年限	5.5 年(2026 年至 2031 年)	5.5 年(2026 年至 2031 年)
预测期收入增长率	-21.17%至 102.39%	10%至 91.05%
稳定期收入增长率	0.00%	0.00%
毛利率	-2.13%至 31.43%	-2.57%至 35.39%
折现率	12.50%	13.10%
	2025 年度 天乐半导体	2025 年度 博雅光学
预测期年限	5 年(2026 年至 2030 年)	5 年(2026 年至 2030 年)
预测期收入增长率	9.67%至 243.00%	8.33%至 302.19%
稳定期收入增长率	0.00%	0.00%
毛利率	10.66%至 22.63%	19.41%至 39.16%
折现率	12.40%	13.20%
	2024 年度 天乐半导体	2024 年度 博雅光学
预测期年限	5 年(2025 年至 2029 年)	5 年(2025 年至 2029 年)
预测期收入增长率	5.11%至 122.98%	7.14%至 169.52%
稳定期收入增长率	0.00%	0.00%
毛利率	6.57%至 21.76%	27.14%至 35.12%
折现率	12.10%	13.00%
	2023 年度 天乐半导体	2023 年度 博雅光学
预测期年限	5 年(2024 年至 2028 年)	5 年(2024 年至 2028 年)
预测期收入增长率	11.36%至 151.65%	5.77%至 610.98%
稳定期收入增长率	0.00%	0.00%
毛利率	0.43%至 25.48%	9.57%至 35.47%
折现率	12.70%	12.20%



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十三 公司财务报表附注(续)

(4) 营业收入和营业成本

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
主营业务收入	277,580,757.30	219,834,003.81	148,836,012.22	209,320,272.56
其他业务收入	55,022,705.71	76,862,890.56	60,357,361.54	92,011,579.25
	<u>332,603,463.01</u>	<u>296,696,894.37</u>	<u>209,193,373.76</u>	<u>301,331,851.81</u>

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
主营业务成本	263,568,924.94	209,610,528.00	137,980,781.75	167,656,771.01
其他业务成本	51,139,537.62	72,532,424.79	54,179,197.03	77,995,937.06
	<u>314,708,462.56</u>	<u>282,142,952.79</u>	<u>192,159,978.78</u>	<u>245,652,708.07</u>



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十三 公司财务报表附注(续)

(4) 营业收入和营业成本(续)

(a) 主营业务收入和主营业务成本

	截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间		2025 年度	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
闪烁晶体	186,384,161.15	180,170,798.29	207,384,947.46	198,998,561.89
激光光学晶体	88,285,091.73	83,032,385.56	6,826,337.95	4,764,624.03
碳化硅单晶	2,911,504.42	365,741.09	5,622,718.40	5,847,342.08
	<u>277,580,757.30</u>	<u>263,568,924.94</u>	<u>219,834,003.81</u>	<u>209,610,528.00</u>
	2024 年度		2023 年度	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
闪烁晶体	128,434,879.47	116,075,239.42	205,831,508.94	165,288,843.80
激光光学晶体	1,955,034.43	1,459,541.76	2,806,627.61	1,704,753.41
碳化硅单晶	18,446,098.32	20,446,000.57	682,136.01	663,173.80
	<u>148,836,012.22</u>	<u>137,980,781.75</u>	<u>209,320,272.56</u>	<u>167,656,771.01</u>

(b) 其他业务收入和其他业务成本

	截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间		2025 年度	
	其他业务收入	其他业务成本	其他业务收入	其他业务成本
边料坩埚料销售	13,695,679.56	14,246,948.46	34,851,048.90	42,046,009.89
泥料销售	3,496,739.36	-	11,946,648.70	-
稀土氧化物销售	8,410,322.36	8,241,950.91	14,212,094.62	14,657,931.11
租赁业务	24,457,110.62	23,574,201.25	6,374,924.84	6,621,865.02
其他	4,962,853.81	5,076,437.00	9,478,173.50	9,206,618.77
	<u>55,022,705.71</u>	<u>51,139,537.62</u>	<u>76,862,890.56</u>	<u>72,532,424.79</u>
	2024 年度		2023 年度	
	其他业务收入	其他业务成本	其他业务收入	其他业务成本
边料坩埚料销售	20,807,255.95	20,938,797.61	35,658,594.77	36,867,574.13
泥料销售	7,261,255.43	-	17,834,306.48	-
稀土氧化物销售	21,635,401.64	21,637,440.07	30,949,081.11	31,866,182.64
租赁业务	4,427,673.71	4,936,189.77	2,992,256.05	3,261,078.18
其他	6,225,774.81	6,666,769.58	4,577,340.84	6,001,102.11
	<u>60,357,361.54</u>	<u>54,179,197.03</u>	<u>92,011,579.25</u>	<u>77,995,937.06</u>

本公司的租金收入来自于向关联方出租自有贵金属坩埚设备、机器设备及厂房。截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度，租金收入中无基于承租人的销售额的一定比例确认的可变租金。



博雅新材料股份有限公司

财务报表附注

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十三 公司财务报表附注(续)

(5) 投资收益

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
理财产品投资收益	2,998.19	170,222.89	349,613.09	-
注销子公司	(491.52)	-	-	-
	<u>2,506.67</u>	<u>170,222.89</u>	<u>349,613.09</u>	<u>-</u>



博雅新材料股份有限公司

财务报表补充资料

截至 2026 年 6 月 30 日止六个月期间、2025 年度、2024 年度及 2023 年度
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

一 非经常性损益明细表

	截至 2026 年 6 月 30 日止 六个月期间	2025 年度	2024 年度	2023 年度
非流动性资产处置 (损失)/收益	(2,625,802.34)	14,851,856.04	50,042,933.36	(527,296.75)
除与正常经营业务密 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 影响外，计入当期 损益的政府补助	708,278.16	5,840,541.35	6,493,369.69	10,286,298.22
交易性金融资产公允 价值变动(损失)/ 收益		(171,666.67)	171,666.67	
交易性金融资产处置 收益	2,998.19	1,646,573.51	541,332.71	
单独进行减值测试的 应收款项减值准备 转回			486,500.00	
除上述各项之外的其 他营业外(支出)/ 收入	(7,506.97)	(302,453.10)	136,332.59	(41,803.84)
	(1,922,032.96)	21,864,851.13	57,872,135.02	9,717,197.63
减：所得税影响额	335,304.67	(1,685,765.25)	(8,698,865.76)	(1,419,993.06)
少数股东权益 影响额(税后)	(101,269.97)	(267,149.81)	(10,781.69)	(35,752.66)
	(1,687,998.26)	19,911,936.07	49,162,487.57	8,261,451.91

非经常性损益明细表编制基础

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 (2023 年修订)》的规定，非经常性损益是指与公司正常经营业务无直接关系，以及虽与正常经营业务相关，但由于其性质特殊和偶发性，影响报表使用人对公司经营业绩和盈利能力作出正确判断的各项交易和事项产生的损益。



博雅新材料股份有限公司

财务报表补充资料

截至2026年6月30日止六个月期间、2025年度、2024年度及2023年度
(除特别注明外,金额单位为人民币元)

二 净资产收益率及每股收益

	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
		截至2026年 6月30日止 六个月期间	截至2026年 6月30日止 六个月期间
归属于公司普通股股东的净利润	0.28%	0.02	0.02
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.41%	0.04	0.04
	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
		2025 年度	2025 年度
归属于公司普通股股东的净利润	(2.25%)	(0.17)	(0.17)
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	(4.17%)	(0.31)	(0.31)
	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
		2024 年度	2024 年度
归属于公司普通股股东的净利润	(7.21%)	(0.56)	(0.56)
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	(11.79%)	(0.91)	(0.91)
	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
		2023 年度	2023 年度
归属于公司普通股股东的净利润	(11.71%)	(0.87)	(0.87)
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	(12.55%)	(0.94)	(0.94)



此复印件仅供

供博雅新材料股份有限公司
向深圳证券交易所及中国证券监督管理委员会

证书序号: 0004090

申请首次公开发行人民币普通股并在创业板上市之

用, 其他用途无效。

说明

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

会计师事务所

执业证书

名称: 普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 李丹

主任会计师:

经营场所: 中国(上海)自由贸易试验区海阳西路555号、东育路588号

第45层4501、4504单元(名义楼层, 实际楼层39层)

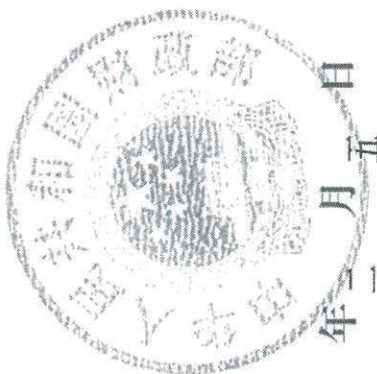
组织形式: 特殊的普通合伙企业

执业证书编号: 31000007

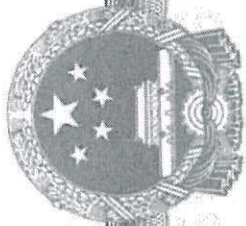
批准执业文号: 财会函〔2012〕52号

批准执业日期: 二〇一二年十二月二十四日

发证机关:



中华人民共和国财政部制



营业执照

(副本)

统一社会信用代码

91310000609134343

证照编号: 00000002202604280008

扫描二维码
扫描经营主体身
份码了解更多登
记、备案、许可
、监管信息,体
验更多应用服务。



中国(上海)自由贸易试验区

名称 普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)

出资额 人民币7353.6000万

类型 外商投资特殊普通合伙企业

成立日期 2013年01月18日

执行事务合伙人 李丹

主要经营场所

中国(上海)自由贸易试验区海阳西路
555号、东育路588号第45层4501、4504单
元(名义楼层,实际楼层39层)

经营范围

许可项目:注册会计师业务。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)
一般项目:税务服务;财务咨询;企业管理咨询;信息技术咨询服务;科技中介服务;薪酬管理;人力资源服务(不含职业中介活动、劳务派遣服务);技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;软件开发;计算机软硬件及辅助设备零售;软件外包服务;信息系统运行维护服务;人工智能基础软件开发;数据处理和存储支持服务;大数据服务;智能控制系统集成;工程技术服务(规划管理、勘察、设计、监理除外);工程管理服务;工程造价咨询业务;工业设计服务。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)



登记机关

2026 年 04 月 28 日

此复印件仅供

供博雅新材料股份有限公司向深圳证券交易所

及中国证券监督管理委员会申请首次公开发行人民币普通股

并在创业板上市

之用,其他用途无效。

供博雅新材料股份有限公司向深圳证券交易所及
中国证券监督管理委员会申请首次公开发行
人民币普通股并在创业板上市之用，其他用途无效。



中华人民共和国财政部制

Issued by the Ministry of Finance
of the People's Republic of China

本证书为持证人执行注册会计师法
定业务的资格证明。

本证书加盖省级以上注册会计师协
会钢印后为有效证件。

This certificate serves as a credential for the
certificate holder to conduct the statutory
business of CPAs.

This certificate is valid subject to being sealed
with an embossed stamp by the Institute of
Certified Public Accountants at provincial level
or above.

供博雅新材料股份有限公司向深圳证券交易所及
中国证券监督管理委员会申请首次公开发行
人民币普通股并在创业板上市之用，其他用途无效。



姓 名 **庄磊**

Full name

性 别 **男**

Sex

出生日期

Date of birth **1982-01-20**

工作单位

Working unit **普华永道中天会计师事务所有限公司北京**

身份证号码

Identity card no. **520103198201200611**

供博雅新材料股份有限公司向深圳证券交易所及
中国证劵监督管理委员会申请首次公开发行
人民币普通股并在创业板上市之用,其他用途无效。

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.



2010 年 3 月 16 日
/y /m /d

3100000072676

北京注册会计师协会

证书编号:
No. of Certificate

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs

发证日期:
Date of Issuance



2009 年 3 月 16 日
/y /m /d

供博雅新材料股份有限公司向深圳证券交易所及
中国证券监督管理委员会申请首次公开发行
人民币普通股并在创业板上市之用，其他用途无效。

年度检验登记

Annual Renewal Register



本证书经检
This certifica
this renewal.

年。
ter

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
ly
月
/m
日
/d

7



年
月
/m

6

供博雅新材料股份有限公司向深圳证券交易所及
中国证券监督管理委员会申请首次公开发行
人民币普通股并在创业板上市之用，其他用途无效。

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格
This certificate is valid
this renewal.

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



年 /y
月 /m
日 /d

9

8

供博雅新材料股份有限公司向深圳证券交易所及

中国证券监督管理委员会申请首次公开发行

人民币普通股并在创业板上市之用,其他用途无效。

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 /y 月 /m 日 /d

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 /y 月 /m 日 /d

供博雅新材料股份有限公司向深圳证券交易所以及
中国证劵监督管理委员会申请首次公开发行
人民币普通股并在创业板上市之用, 其他用途无效。

注 意 事 项

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

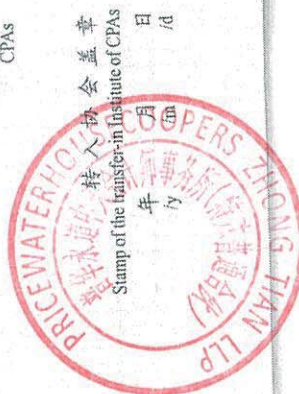
事务所
CPAs

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

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
/y /m /d



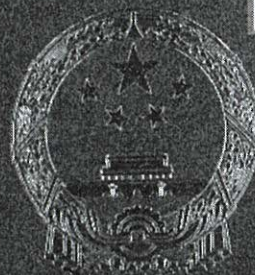
- 一、注册会计师执行业务, 必要时须向委托方出示本证书。
- 二、本证书只限于本人使用, 不得转让、涂改。
- 三、注册会计师停止执行法定业务时, 应将本证书缴还主管注册会计师协会。
- 四、本证书如遗失, 应立即向主管注册会计师协会报告, 登报声明作废后, 办理补发手续。

NOTES

1. When practising, the CPA shall show the client this certificate when necessary.
2. This certificate shall be exclusively used by the holder. No transfer or alteration shall be allowed.
3. The CPA shall return the certificate to the competent Institute of CPAs when the CPA stops conducting statutory business.
4. In case of loss, the CPA shall report to the competent Institute of CPAs immediately and go through the procedure of reissue after making an announcement of loss on the newspaper.

供博雅新材料股份有限公司向深圳证券交易所
及中国证券监督管理委员会申请首次
公开发行人民币普通股并在创业板上市之用，
其他用途无效。

415925
张美丽



中华人民共和国
注册会计师证书

The People's Republic of China
Certificate of Certified Public Accountant



供博雅新材料股份有限公司向深圳证券交易所
及中国证券监督管理委员会申请首次
公开发行人民币普通股并在创业板上市之用，
其他用途无效。

本证书为持证人执行注册会计师法
定业务的资格证明。

本证书加盖省级以上注册会计师协
会钢印后为有效证件。

This certificate serves as a credential for the
certificate holder to conduct the statutory
business of CPAs.

This certificate is valid subject to being sealed
with an embossed stamp by the Institute of
Certified Public Accountants at provincial level
or above.



中华人民共和国财政部制

Issued by the Ministry of Finance
of the People's Republic of China



供博雅新材料股份有限公司向深圳证券交易所
及中国证券监督管理委员会申请首次
公开发行人民币普通股并在创业板上市之用，
其他用途无效。



姓名 张美丽
Full name
性别 女
Sex
出生日期 1985-10-12
Date of birth
工作单位 普华永道中天会计师事务所（特
Working unit 殊普通合伙）北京分所
身份证号码 370283198510127020
Identity card No.



供博雅新材料股份有限公司向深圳证券交易所
及中国证券监督管理委员会申请首次
公开发行人民币普通股并在创业板上市之用，
其他用途无效。



姓名：张美丽

证书编号：310000074714

续有效一年，
other year after

证书编号：

No. of Certificate 310000074714

批准注册协会：

Authorized Institute of CPA 北京注册会计师协会

发证日期：

Date of Issuance

2017

年

/y

04

月

/m

14

日

年

/y

月

/m

日

/d



张美丽



供博雅新材料股份有限公司向深圳证券交易所
及中国证券监督管理委员会申请首次
公开发行人民币普通股并在创业板上市之用，
其他用途无效。

年度检验登记

Annual Renewal Registration

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

年 /y 月 /m 日 /d

年度检验登记

Annual Renewal Registration

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

年 /y 月 /m 日 /d



供博雅新材料股份有限公司向深圳证券交易所
及中国证券监督管理委员会申请首次
公开发行人民币普通股并在创业板上市之用，
其他用途无效。

年度检验登记

Annual Renewal Registration

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

年 /y 月 /m 日 /d

年度检验登记

Annual Renewal Registration

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

年 /y 月 /m 日 /d



供博雅新材料股份有限公司向深圳证券交易所
及中国证券监督管理委员会申请首次
公开发行人民币普通股并在创业板上市之用，
其他用途无效。

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
/y /m /d

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
/y /m /d

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
/y /m /d

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
/y /m /d



供博雅新材料股份有限公司向深圳证券交易所
及中国证券监督管理委员会申请首次
公开发行人民币普通股并在创业板上市之用，
其他用途无效。

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
/y /m /d

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
/y /m /d

注意事项

- 一、注册会计师执行业务，必要时须向委托方出示本证书。
- 二、本证书只限于本人使用，不得转让、涂改。
- 三、注册会计师停止执行法定业务时，应将本证书缴还主管注册会计师协会。
- 四、本证书如遗失，应立即向主管注册会计师协会报告，登报声明作废后，办理补发手续。

NOTES

1. When practising, the CPA shall show the client this certificate when necessary.
2. This certificate shall be exclusively used by the holder. No transfer or alteration shall be allowed.
3. The CPA shall return the certificate to the competent Institute of CPAs when the CPA stops conducting statutory business.
4. In case of loss, the CPA shall report to the competent Institute of CPAs immediately and go through the procedure of reissue after making an announcement of loss on the newspaper.

