

目 录

一、审计报告	第 1—5 页
二、财务报表	第 6—13 页
(一) 合并资产负债表	第 6 页
(二) 母公司资产负债表	第 7 页
(三) 合并利润表	第 8 页
(四) 母公司利润表	第 9 页
(五) 合并现金流量表	第 10 页
(六) 母公司现金流量表	第 11 页
(七) 合并所有者权益变动表	第 12 页
(八) 母公司所有者权益变动表	第 13 页
三、财务报表附注	第 14—114 页
四、附件	第 115—118 页

审计报告

天健审〔2026〕7722号

宁波博威合金材料股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了宁波博威合金材料股份有限公司（以下简称博威合金）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了博威合金 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照《中国注册会计师独立性准则第 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，我们独立于博威合金，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事

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

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十四）、五（二）1 和十五（一）所述。

博威合金的营业收入主要来自于新材料业务和新能源业务。2025 年度，博威合金实现营业收入 2,075,297.03 万元，其中新材料业务的营业收入为 1,656,697.39 万元，占营业收入的 79.83%，新能源业务的营业收入为 387,917.80 万元，占营业收入的 18.69%。

由于营业收入是博威合金关键业绩指标之一，可能存在博威合金管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

我们针对收入确认执行的审计程序主要包括：

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

（2）检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

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

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

（5）结合应收账款函证，选取项目函证销售金额；

（6）实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

（7）检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

（二）存货可变现净值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十二）和五（一）6 所述。

截至 2025 年 12 月 31 日，博威合金存货账面余额为 652,121.85 万元，跌价准备为 38,428.55 万元，账面价值为 613,693.30 万元。

存货采用成本与可变现净值孰低计量。管理层按照估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定可变现净值。由于存货金额重大，且确定存货可变现净值涉及重大管理层判断，我们将存货可变现净值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对存货可变现净值，我们实施的审计程序主要包括：

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

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

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

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

（5）测试管理层对存货可变现净值的计算是否准确；

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

（7）检查与存货可变现净值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

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

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

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考

考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

博威合金治理层（以下简称治理层）负责监督博威合金的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：
（项目合伙人）

中国·杭州

中国注册会计师：

二〇二六年四月十八日

合并资产负债表

2025年12月31日

会合01表

编制单位：宁波博威合金材料股份有限公司

单位：人民币元

资产	注释号	期末数	上年年末数	负债和所有者权益 (或股东权益)	注释号	期末数	上年年末数
流动资产：				流动负债：			
货币资金	1	2,492,895,508.77	2,276,810,443.79	短期借款	18	3,192,215,819.16	1,949,998,721.92
结算备付金				向中央银行借款			
拆出资金				拆入资金			
交易性金融资产				交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据				应付票据	19	885,748,337.63	883,858,173.94
应收账款	2	2,510,333,728.02	2,150,317,076.96	应付账款	20	1,020,868,127.65	934,591,037.38
应收款项融资	3	565,506,995.31	393,212,814.64	预收款项			
预付款项	4	296,763,566.65	172,094,006.96	合同负债	21	925,083,357.56	1,100,302,604.23
应收保费				卖出回购金融资产款			
应收分保账款				吸收存款及同业存放			
应收分保合同准备金				代理买卖证券款			
其他应收款	5	136,698,350.75	94,855,214.63	代理承销证券款			
买入返售金融资产				应付职工薪酬	22	233,064,352.23	237,217,801.50
存货	6	6,136,933,045.10	5,266,690,068.50	应交税费	23	104,358,776.67	190,952,933.03
其中：数据资源				其他应付款	24	158,816,714.18	112,557,378.57
合同资产				应付手续费及佣金			
持有待售资产				应付分保账款			
一年内到期的非流动资产				持有待售负债			
其他流动资产	7	1,055,097,038.73	265,895,735.06	一年内到期的非流动负债	25	1,473,694,439.78	932,690,474.14
流动资产合计		13,194,228,233.33	10,619,875,360.54	其他流动负债	26	3,498,591.90	7,514,689.29
				流动负债合计		7,997,348,516.76	6,349,683,814.00
				非流动负债：			
非流动资产：				保险合同准备金			
发放贷款和垫款				长期借款	27	2,073,747,191.41	805,445,243.17
债权投资				应付债券	28	679,814,500.31	1,359,746,490.00
其他债权投资				其中：优先股			
长期应收款				永续债			
长期股权投资				租赁负债	29	13,534,995.12	9,585,762.19
其他权益工具投资	8	5,238,679.69		长期应付款	30	44,988,393.68	50,072,605.85
其他非流动金融资产				长期应付职工薪酬	31	60,899,545.98	53,207,963.32
投资性房地产				预计负债	32	169,593,956.59	2,995,228.60
固定资产	9	4,729,912,202.56	4,086,709,177.32	递延收益	33	276,032,085.63	240,809,357.08
在建工程	10	1,549,099,382.72	1,892,828,045.77	递延所得税负债	15	3,881,922.83	4,305,996.59
生产性生物资产				其他非流动负债			
油气资产				非流动负债合计		3,322,492,591.55	2,526,168,646.80
使用权资产	11	22,808,398.83	10,074,458.80	负债合计		11,319,841,108.31	8,875,852,460.80
无形资产	12	335,239,249.98	344,020,366.62	所有者权益(或股东权益)：			
其中：数据资源				实收资本(或股本)	34	871,619,561.00	810,844,559.00
开发支出				其他权益工具	35	43,171,122.62	89,235,045.78
其中：数据资源				其中：优先股			
商誉	13	12,836,161.69	11,906,515.71	永续债			
长期待摊费用	14	201,129,071.39	221,934,515.70	资本公积	36	4,025,909,916.83	3,158,342,320.07
递延所得税资产	15	78,651,273.44	62,558,955.47	减：库存股	37	8,296,000.00	34,754,218.20
其他非流动资产	16	56,071,402.57	45,492,340.99	其他综合收益	38	-294,860,858.83	-113,399,296.33
非流动资产合计		6,990,985,822.87	6,675,524,376.38	专项储备			
资产总计		20,185,214,056.20	17,295,399,736.92	盈余公积	39	220,075,527.34	220,075,527.34
				一般风险准备			
				未分配利润	40	4,007,753,678.93	4,289,203,338.46
				归属于母公司所有者权益合计		8,865,372,947.89	8,419,547,276.12
				少数股东权益			
				所有者权益合计		8,865,372,947.89	8,419,547,276.12
				负债和所有者权益总计		20,185,214,056.20	17,295,399,736.92

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：



母 公 司 资 产 负 债 表

2025年12月31日

会企01表
单位：人民币元

编制单位：宁波博威合金材料股份有限公司

资 产	注 释 号	期 末 数	上 年 年 末 数	负 债 和 所 有 者 权 益	注 释 号	期 末 数	上 年 年 末 数
流动资产：				流动负债：			
货币资金		618,205,232.06	688,488,477.78	短期借款		1,561,153,272.20	1,150,941,725.12
交易性金融资产				交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据				应付票据		250,551,663.13	273,908,874.15
应收账款	1	1,277,691,760.18	977,421,947.14	应付账款		124,214,698.27	140,054,369.09
应收款项融资		366,169,819.33	282,977,390.55	预收款项			
预付款项		225,135,895.94	62,473,652.11	合同负债		58,297,630.74	320,693,859.31
其他应收款	2	3,065,576,990.34	2,722,243,461.20	应付职工薪酬		134,314,864.06	131,047,930.49
存货		869,084,532.36	785,833,152.13	应交税费		11,694,900.30	17,674,290.49
其中：数据资源				其他应付款		18,375,965.78	24,803,194.51
合同资产				持有待售负债			
持有待售资产				一年内到期的非流动负债		1,107,516,800.12	585,161,887.27
一年内到期的非流动资产				其他流动负债		7,306,661.41	41,985,077.47
其他流动资产		98,726,244.64	35,052,733.81	流动负债合计		3,273,426,456.01	2,686,271,207.90
流动资产合计		6,520,590,474.85	5,554,490,814.72	非流动负债：			
非流动资产：				长期借款		1,357,773,028.93	486,308,557.36
债权投资				应付债券		679,814,500.31	1,359,746,490.00
其他债权投资				其中：优先股			
长期应收款				永续债			
长期股权投资	3	4,026,679,692.21	3,803,928,748.04	租赁负债			178,775.25
其他权益工具投资				长期应付款			
其他非流动金融资产				长期应付职工薪酬			
投资性房地产				预计负债			
固定资产		681,729,763.61	697,643,220.26	递延收益		34,670,123.93	25,639,461.45
在建工程		105,656,555.92	119,107,748.09	递延所得税负债			
生产性生物资产				其他非流动负债			
油气资产				非流动负债合计		2,072,257,653.17	1,871,873,284.06
使用权资产		152,512.42	305,024.85	负债合计		5,345,684,109.18	4,558,144,491.96
无形资产		73,863,011.49	75,529,271.21	所有者权益(或股东权益)：			
其中：数据资源				实收资本(或股本)		871,619,561.00	810,844,559.00
开发支出				其他权益工具		43,171,122.62	89,235,045.78
其中：数据资源				其中：优先股			
商誉				永续债			
长期待摊费用		11,456,141.23	12,448,722.99	资本公积		4,847,309,878.35	3,979,742,281.59
递延所得税资产		41,079,839.94	10,185,778.43	减：库存股		8,296,000.00	34,754,218.20
其他非流动资产		3,337,838.01	2,182,282.84	其他综合收益			
非流动资产合计		4,943,955,354.83	4,721,330,796.71	专项储备			
资产总计		11,464,545,829.68	10,275,821,611.43	盈余公积		220,075,527.34	220,075,527.34
				未分配利润		144,981,631.19	652,533,923.96
				所有者权益合计		6,118,861,720.50	5,717,677,119.47
				负债和所有者权益总计		11,464,545,829.68	10,275,821,611.43

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

合并利润表

2025年度

会合02表

编制单位：宁波博威合金材料股份有限公司

单位：人民币元

项目	注释号	本期数	上年同期数
一、营业总收入		20,752,970,319.81	18,655,017,764.74
其中：营业收入	1	20,752,970,319.81	18,655,017,764.74
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		19,637,140,752.02	16,669,644,599.50
其中：营业成本	1	18,051,466,135.97	15,303,066,486.28
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	2	28,705,154.23	38,581,257.42
销售费用	3	278,041,858.17	248,381,771.30
管理费用	4	611,036,330.57	535,501,950.34
研发费用	5	474,966,205.33	471,622,607.31
财务费用	6	192,925,067.75	72,490,526.85
其中：利息费用		205,679,505.64	188,712,323.91
利息收入		14,102,695.37	27,126,217.77
加：其他收益	7	139,577,614.16	89,444,425.71
投资收益（损失以“-”号填列）	8	-27,929,997.24	4,549,865.26
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	9	-538,654.74	7,140,870.24
信用减值损失（损失以“-”号填列）	10	-27,665,833.65	-23,535,524.44
资产减值损失（损失以“-”号填列）	11	-1,029,641,092.37	-510,927,697.54
资产处置收益（损失以“-”号填列）	12	-74,987.07	-49,897.22
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		169,556,616.88	1,551,995,207.25
加：营业外收入	13	9,431,244.97	6,546,469.65
减：营业外支出	14	14,160,524.63	12,446,647.55
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		164,827,337.22	1,546,095,029.35
减：所得税费用	15	39,932,478.82	192,550,791.03
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		124,894,858.40	1,353,544,238.32
（一）按经营持续性分类：			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		124,894,858.40	1,353,544,238.32
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：			
1. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		124,894,858.40	1,353,544,238.32
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额	16	-181,461,562.50	-142,121,651.53
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-181,461,562.50	-142,121,651.53
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		650,716.90	-2,891,691.96
1. 重新计量设定受益计划变动额		650,716.90	-2,891,691.96
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-182,112,279.40	-139,229,959.57
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额		-182,112,279.40	-139,229,959.57
7. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-56,566,704.10	1,211,422,586.79
归属于母公司所有者的综合收益总额		-56,566,704.10	1,211,422,586.79
归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.15	1.73
（二）稀释每股收益		0.15	1.57

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

母公司利润表

2025年度

会企02表

编制单位：宁波博威合金材料股份有限公司


单位：人民币元

项目	注释号	本期数	上年同期数
一、营业收入	1	7,314,398,909.16	7,754,761,488.49
减：营业成本	1	6,623,714,642.24	6,646,873,080.88
税金及附加		13,850,685.93	25,300,704.20
销售费用		58,742,268.26	55,171,447.40
管理费用		166,527,405.38	175,014,905.45
研发费用	2	250,182,040.08	254,525,616.39
财务费用		179,309,766.24	117,655,347.10
其中：利息费用		139,090,574.29	130,714,712.76
利息收入		2,291,136.09	3,246,993.60
加：其他收益		49,418,780.80	56,146,988.32
投资收益（损失以“-”号填列）	3	-18,236,887.29	-454,810.07
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		708,434.65	-42,255.21
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-173,743,095.62	-18,674,389.65
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		38,290.62	-482,105.33
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-119,742,375.81	516,713,815.13
加：营业外收入		1,251,146.14	1,288,457.66
减：营业外支出		11,323,496.84	6,479,755.68
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-129,814,726.51	511,522,517.11
减：所得税费用		-28,606,951.67	48,767,516.71
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-101,207,774.84	462,755,000.40
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-101,207,774.84	462,755,000.40
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		-101,207,774.84	462,755,000.40

法定代表人



主管会计工作的负责人：



会计机构负责人：



合并现金流量表

2025年度

会合03表

编制单位：宁波博威合金材料股份有限公司

单位：人民币元

项目	注释号	本期数	上年同期数
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		21,364,888,799.21	19,057,172,412.25
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		244,347,764.18	449,411,463.76
收到其他与经营活动有关的现金	2(1)	569,853,920.23	483,432,673.02
经营活动现金流入小计		22,179,090,483.62	19,990,016,549.03
购买商品、接受劳务支付的现金		19,768,931,947.03	16,712,085,663.79
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		1,214,808,199.75	1,071,570,289.09
支付的各项税费		349,892,505.56	274,872,809.98
支付其他与经营活动有关的现金	2(2)	1,732,941,633.25	669,425,179.87
经营活动现金流出小计		23,066,574,285.59	18,727,953,942.73
经营活动产生的现金流量净额		-887,483,801.97	1,262,062,606.30
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,312,529.85	11,166,785.29
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	2(3)	4,705,387.98	5,513,502.96
投资活动现金流入小计		9,017,917.83	16,680,288.25
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1(1)	1,624,576,126.67	1,671,077,542.76
投资支付的现金		5,238,679.69	1,707,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	2(4)	4,243,288.98	4,914,766.47
投资活动现金流出小计		1,634,058,095.34	1,677,699,309.23
投资活动产生的现金流量净额		-1,625,040,177.51	-1,661,019,020.98
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		183,223,199.50	149,328,912.15
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		6,583,672,082.63	4,372,149,604.45
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		6,766,895,282.13	4,521,478,516.60
偿还债务支付的现金		3,558,079,810.74	4,606,133,500.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		550,290,974.94	472,392,727.51
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	2(5)	19,269,494.76	13,156,003.11
筹资活动现金流出小计		4,127,640,280.44	5,091,682,230.62
筹资活动产生的现金流量净额		2,639,255,001.69	-570,203,714.02
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		7,614,185.72	105,983,268.69
五、现金及现金等价物净增加额		134,345,207.93	-863,176,860.01
加：期初现金及现金等价物余额		2,031,335,417.03	2,894,512,277.04
六、期末现金及现金等价物余额		2,165,680,624.96	2,031,335,417.03

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

母公司现金流量表

2025年度

会企03表

编制单位：宁波博威合金材料股份有限公司

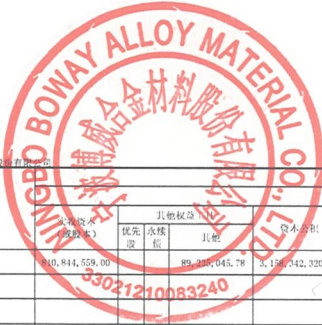
单位：人民币元

项目	本期数	上年同期数
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	7,381,069,257.68	8,033,919,674.29
收到的税费返还	14,282,325.40	13,509,238.71
收到其他与经营活动有关的现金	7,491,920,912.43	6,956,473,427.44
经营活动现金流入小计	14,887,272,495.51	15,003,902,340.44
购买商品、接受劳务支付的现金	7,533,879,736.68	7,250,059,647.70
支付给职工以及为职工支付的现金	397,962,145.50	374,334,967.15
支付的各项税费	78,828,160.98	107,347,889.80
支付其他与经营活动有关的现金	8,074,989,055.05	7,063,103,532.70
经营活动现金流出小计	16,085,659,098.21	14,794,846,037.35
经营活动产生的现金流量净额	-1,198,386,602.70	209,056,303.09
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	764,941.71	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	42,248,836.99	6,194,523.42
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		20,566,581.49
投资活动现金流入小计	43,013,778.70	26,761,104.91
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	124,076,945.42	82,679,178.13
投资支付的现金	226,814,256.98	10,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	350,891,202.40	92,679,178.13
投资活动产生的现金流量净额	-307,877,423.70	-65,918,073.22
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	183,223,199.50	149,328,912.15
取得借款收到的现金	3,940,000,000.00	2,898,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	4,123,223,199.50	3,047,328,912.15
偿还债务支付的现金	2,137,110,000.00	3,203,660,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	494,828,020.84	422,969,967.76
支付其他与筹资活动有关的现金	3,337,263.64	178,604.76
筹资活动现金流出小计	2,635,275,284.48	3,626,808,572.52
筹资活动产生的现金流量净额	1,487,947,915.02	-579,479,660.37
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-41,169,134.34	7,033,338.74
五、现金及现金等价物净增加额	-59,485,245.72	-429,308,091.76
加：期初现金及现金等价物余额	628,825,477.78	1,058,133,569.54
六、期末现金及现金等价物余额	569,340,232.06	628,825,477.78

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：



合并所有者权益变动表

2025年度

编制单位：宁波博威合金材料股份有限公司 单位：人民币元

项 目	本期数											上年同期数												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	归属于母公司所有者权益											少数股东权益
	实收资本(或股本)	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计	实收资本(或股本)		其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计			
优先股	永续债	其他									优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	810,844,559.00		89,235,045.78	3,138,342,320.07	34,754,218.20	-113,399,296.33	220,075,527.34		4,289,203,338.46	8,419,547,276.12	781,865,870.00		107,379,382.13	2,726,426,783.86	43,538,218.20	28,722,355.20	173,800,027.30			3,333,173,941.68	7,107,830,141.97			
加：会计政策变更																								
前期差错更正																								
同一控制下企业合并																								
其他																								
二、本年初余额	810,844,559.00		89,235,045.78	3,138,342,320.07	34,754,218.20	-113,399,296.33	220,075,527.34		4,289,203,338.46	8,419,547,276.12	781,865,870.00		107,379,382.13	2,726,426,783.86	43,538,218.20	28,722,355.20	173,800,027.30			3,333,173,941.68	7,107,830,141.97			
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	60,775,002.00		-46,063,923.16	867,567,596.76	-26,458,218.20	-181,461,562.50		-281,449,659.53		445,825,671.77	28,978,689.00		-18,144,336.35	431,915,536.21	-8,784,000.00	-142,121,651.53	46,275,500.04			956,029,396.78	1,311,717,134.15			
(一)综合收益总额						-181,461,562.50			124,894,858.40	-56,566,704.10						-142,121,651.53				1,353,544,238.32	1,211,422,586.79			
(二)所有者投入和减少资本	62,389,002.00		-46,063,923.16	883,361,543.36	-8,784,000.00					908,470,622.20	28,978,689.00		-18,144,336.35	431,915,536.21	-8,784,000.00						451,533,898.96			
1.所有者投入的普通股	12,712,320.00			170,510,879.50	-8,784,000.00					192,007,199.50	10,055,819.00			139,273,093.15	-8,784,000.00						158,112,912.15			
2.其他权益工具持有者投入资本	49,676,682.00		-46,063,923.16	722,733,008.34						726,345,767.18	18,922,870.00		-18,144,336.35	275,909,203.36							276,687,737.01			
3.股份支付计入所有者权益的金额				-9,882,344.48						-9,882,344.48				16,733,239.70							16,733,239.70			
4.其他																								
(三)利润分配								-406,344,517.93		-406,344,517.93							46,275,500.04			-397,514,841.54	-351,239,341.50			
1.提取盈余公积																	46,275,500.04			-397,514,841.54	-351,239,341.50			
2.提取一般风险准备																	46,275,500.04			-46,275,500.04				
3.对所有者(或股东)的分配																								
4.其他																								
(四)所有者权益内部结转	-1,614,000.00			-15,793,946.60	-17,407,946.60																			
1.资本公积转增资本(或股本)																								
2.盈余公积转增资本(或股本)																								
3.盈余公积弥补亏损																								
4.设定受益计划变动额结转留存收益																								
5.其他综合收益结转留存收益																								
6.其他	-1,614,000.00			-15,793,946.60	-17,407,946.60																			
(五)专项储备																								
1.本期提取																								
2.本期使用																								
(六)其他					-266,271.60					266,271.60														
四、本期末余额	871,619,561.00		43,171,122.62	4,025,909,916.83	8,296,000.00	-294,860,858.83	220,075,527.34		4,007,753,678.93	8,865,372,947.89	810,844,559.00		89,235,045.78	3,158,342,320.07	34,754,218.20	28,000,703.67	220,075,527.34			4,289,203,338.46	8,419,547,276.12			

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：



母公司所有者权益变动表

2025年度

会计报表

单位：人民币元

编制单位：宁波博威合金材料股份有限公司

项	本期数										上年同期数											
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他									优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	810,844,559.00		89,235,045.78		3,979,742,281.59	34,754,218.20			220,075,527.34	652,533,923.96	5,717,677,119.47	781,865,870.00		107,379,382.13	3,547,826,745.38	43,538,218.20				173,800,027.30	587,293,765.10	5,154,627,571.71
加：会计政策变更																						
前期差错更正																						
其他																						
二、本年初余额	810,844,559.00		89,235,045.78		3,979,742,281.59	34,754,218.20			220,075,527.34	652,533,923.96	5,717,677,119.47	781,865,870.00		107,379,382.13	3,547,826,745.38	43,538,218.20				173,800,027.30	587,293,765.10	5,154,627,571.71
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	60,775,092.00		-46,063,923.16		867,567,596.76	-8,784,000.00			-507,552,292.77	401,184,601.03	28,978,689.00	-18,144,336.35		431,915,536.21	-8,784,000.00					46,275,500.04	65,240,158.86	563,049,547.76
（一）综合收益总额									-101,207,774.84	-101,207,774.84											462,755,000.40	462,755,000.40
（二）所有者投入和减少资本	62,389,002.00		-46,063,923.16		883,361,543.36	-8,784,000.00			908,470,622.20	28,978,689.00				-18,144,336.35	431,915,536.21	-8,784,000.00						451,533,888.86
1. 所有者投入的普通股	12,712,320.00				170,510,879.50	-8,784,000.00			192,007,199.50	10,055,819.00				139,273,093.15	-8,784,000.00							158,112,912.15
2. 其他权益工具持有者投入资本	49,676,682.00		-46,063,923.16		722,733,008.34				726,345,767.18	18,922,870.00				-18,144,336.35	275,909,203.36							276,687,737.01
3. 股份支付计入所有者权益的金额					-9,882,344.48				-9,882,344.48					16,733,239.70								16,733,239.70
4. 其他																						
（三）利润分配									-406,344,517.93	-406,344,517.93										46,275,500.04	-397,514,841.54	-351,239,341.50
1. 提取盈余公积																				46,275,500.04	-16,275,500.04	-16,275,500.04
2. 对所有者（或股东）的分配									-406,344,517.93	-406,344,517.93											-351,239,341.50	-351,239,341.50
3. 其他																						
（四）所有者权益内部结转	-1,614,000.00				-15,793,946.60	-17,407,946.60																
1. 资本公积转增资本（或股本）																						
2. 盈余公积转增资本（或股本）																						
3. 盈余公积弥补亏损																						
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																						
5. 其他综合收益结转留存收益																						
6. 其他	-1,614,000.00				-15,793,946.60	-17,407,946.60																
（五）专项储备																						
1. 本期提取																						
2. 本期使用																						
（六）其他											266,271.60											
四、本期期末余额	871,619,561.00		43,171,122.62		4,847,309,878.35	8,296,000.00			220,075,527.34	144,981,631.19	6,118,861,720.50	810,844,559.00		89,235,045.78	3,979,742,281.59	34,754,218.20				220,075,527.34	652,533,923.96	5,717,677,119.47

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

宁波博威合金材料股份有限公司

财务报表附注

2025 年度

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

宁波博威合金材料股份有限公司（以下简称公司或本公司）系在宁波博威合金材料有限公司的基础上采用整体变更方式设立的股份有限公司，于 2009 年 7 月 13 日在宁波市工商行政管理局登记注册，成立时注册资本 16,000 万元，股份总数 16,000 万股（每股面值 1 元），总部位于浙江省宁波市。公司现持有统一社会信用代码为 913302001445520238 的营业执照，注册资本 871,628,761.00 元，股份总数 871,628,761 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 680,000.00 股，无限售条件的流通股份 870,948,761.00 股。公司股票于 2011 年 1 月 27 日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属有色金属压延加工业和太阳能光伏行业。经营范围：有色合金材料、高温超导材料、铜合金制品、不锈钢制品、钛金属制品的设计、开发、制造、加工；自营和代理货物和技术的进出口；五金交电、金属材料、包装材料、玻璃制品、塑料制品、化工产品、电子产品、电器配件、太阳能硅片及组件、五金模具、机械设备的批发；精密切割丝、精密细丝、电子线的研发、制造和加工；模具设备及耗材的加工、批发、零售；塑料制品的研发、制造、加工。主要产品有：铜合金棒材、铜合金线材、铜合金板带、精密切割线、精密电子线、焊丝以及太阳能光伏产品等。

本财务报表业经公司 2026 年 4 月 18 日六届二十五次董事会批准对外报出。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

（二）持续经营能力评价

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

三、重要会计政策及会计估计

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

（一）遵循企业会计准则的声明

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

（二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（三）营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

子公司博威合金（香港）国际贸易有限公司、Cooper Rolled Products Inc.、贝肯霍夫（香港）合金材料有限公司、香港奈斯国际新能源有限公司、博威尔特太阳能（美国）有限公司、Boviet USA LLC、Boviet USA Property LLC、Boviet Solar Technology (North Carolina) LLC、Boviet Renewable Power LLC 及其子公司、新加坡润源电力有限公司、博威合金精密细丝（香港）有限公司、贝肯霍夫（香港）有限公司和 Bedra, Inc. 采用美元为记账本位币，子公司贝肯霍夫（越南）合金材料有限公司、博威尔特太阳能科技有限公司、博威尔特（越南）合金材料有限公司、博威尔特（海阳）太阳能科技有限公司、HCG Tay Ninh Solar Power Joint Stock Company（以下简称 HCG 公司）、HOANG THAI GIA Trust Investment And Management CO LTD（以下简称 HTG 公司）和贝肯霍夫（越南）有限公司采用越南盾为记账本位币，子公司博威新能源（德国）有限公司、博德高科（德国）有限公司、Berkenhoff GmbH、BOWAY Deutschland GmbH、Bedra Welding GmbH 和 Bedra Verwaltungsgesellschaft mbH & Co. KG 采用欧元为记账本位币，子公司 Boway Alloy International Investment Inc.、384909 Ontario Limited 和 Cooper Plating Inc. 采用加拿大元为记账本位币，公司及其他子公司采用人民币为记账本位币。

公司及子公司选择本位币时的依据是主要经营活动的计价和结算币种，同时考虑融资活动获得的货币及保存从经营活动中收取款项所使用的货币。公司在编制财务报表时，将子公司的外币财务报表折算为人民币，折算方法见外币财务报表折算之说明。

（五）重要性标准确定方法和选择依据

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

涉及重要性标准判断的披露事项	该事项在本财务报表附注中的披露位置	重要性标准确定方法和选择依据
重要的单项计提坏账准备的应收账款	五（一）2	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的10%以上且金额大于1,000万元
重要的核销应收账款	五（一）2	单项核销金额占各项应收款项坏账准备总额的10%以上且金额大于1,000万元
重要的账龄超过1年的预付款项	五（一）4	单项账龄超过1年的预付款项占预付款项总额的10%以上且金额大于1,000万元
重要的在建工程项目	五（一）10	单项在建工程明细金额占在建工程总额10%以上且金额大于1,000万元
重要的账龄超过1年的应付账款	五（一）20	单项账龄超过1年的应付账款占应付账款总额的10%以上且金额大于1,000万元
重要的账龄超过1年的其他应付款	五（一）24	单项账龄超过1年的其他应付款占其他应付款总额的10%以上且金额大于1,000万元
重要的投资活动现金流量	五（三）1	单项投资活动现金流量金额超过收到或支付投资活动相关的现金流入或流出总额的10%以上且金额大于5,000万元
重要的子公司、非全资子公司	七（一）	营业收入占合并营业收入10%以上或资产总额占合并资产总额10%以上的子公司
重要的承诺及或有事项、资产负债表日后事项、其他重要事项	十三、十四、十五	涉及金额超过合并资产总额0.5%的事项或涉及重组、并购等性质重要的事项

（六）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

(七) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断

拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

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

(八) 现金及现金等价物的确定标准

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

(九) 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

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

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

(十) 金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

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

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的

金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值

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

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

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

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

4) 以摊余成本计量的金融负债

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

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

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

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

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资)之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资)之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

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

5. 金融工具减值

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

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所

有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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

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

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

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

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

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

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

(十一) 应收款项预期信用损失的确认标准和计提方法

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收商业承兑汇票、应收账款、其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——账龄组合		
其他应收款——账龄组合		

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	应收商业承兑汇票预期信用损失率(%)	应收账款预期信用损失率(%)	其他应收款预期信用损失率(%)
1年以内(含,下同)	5.00	5.00	5.00
1-2年	10.00	10.00	10.00
2-3年	30.00	30.00	30.00
3年以上	80.00	80.00	80.00

应收商业承兑汇票/应收账款/其他应收款的账龄自款项实际发生的月份起算。

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项，公司按单项计提预期信用损失。

(十二) 存货

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

(十三) 长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

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

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

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

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

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

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再

对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

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

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

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

2) 合并财务报表

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

(十四) 固定资产

1. 固定资产确认条件

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

2. 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	10-50	0.00-10.00	10.00-1.80
专用设备	年限平均法	3-20	0.00-10.00	33.33-4.50

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
运输工具	年限平均法	3-10	0.00-10.00	33.33-9.00
其他设备	年限平均法	3-10	0.00-10.00	33.33-9.00
光伏电站	年限平均法	20	0.00-5.00	4.75-5.00
土地[注]	不计提折旧			

[注]土地为子公司 Berkenhoff GmbH 及 Bedra Verwaltungsgesellschaft mbH & Co. KG 所持有的分别位于德国的地产以及子公司 Boviet USA Property LLC 所持有的位于美国的地产，因其享有土地永久产权，属于无折旧年限的固定资产

(十五) 在建工程

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

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

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	满足建筑完工验收标准
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

(十六) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

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

用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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

（十七）无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、软件、专利技术、商标等，按成本进行初始计量。

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

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	36-50 年，不动产权证记载期限	直线法
软件	5-10 年，预期能为公司带来经济利益的期限	直线法
专利技术	3-10 年，预期能为公司带来经济利益的期限	直线法
商标	10 年，预期能为公司带来经济利益的期限	直线法

3. 研发支出的归集范围

本公司将在产品、技术、工艺标准的研究、开发过程中发生的各项费用归集为研发支出，按照立项通过的研发项目建立项目台账进行核算。公司研发支出主要包括人员人工费用、直接投入费用、折旧费用和其他费用等。

4. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

5. 公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

（十八）部分长期资产减值

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

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

（十九）长期待摊费用

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

（二十）职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。
2. 短期薪酬的会计处理方法

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

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

（2）对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，

以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

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

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

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

(二十一) 预计负债

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

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

(二十二) 股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以

对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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

(2) 以现金结算的股份支付

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

(3) 修改、终止股份支付计划

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

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

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

(二十三) 优先股、永续债等其他金融工具

根据金融工具相关准则，对发行的可转换公司债券等金融工具，公司依据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融资产、金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该等金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

在资产负债表日，对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配作为公司的

利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理；对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

（二十四）收入

1. 收入确认原则

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

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

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

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

公司主要销售合金材料和光伏产品，属于在某一时点履行履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已收取货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入。外销产品收入确认在 CIF 和 FOB 方式下需满足以下条件：根据合同约定将产品装船离岸、完成报关手续并取得报关单和货运提单，已收取货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入；在 DDP 方式下需满足以下条件：根据合同约定将货物运送至进口国指定目的地完成交货，已收取货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入。

(二十五) 合同取得成本、合同履约成本

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

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

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

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

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

(二十六) 合同资产、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

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

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

(二十七) 政府补助

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

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

(二十八) 递延所得税资产、递延所得税负债

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

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

时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

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

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：(1) 拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

(二十九) 租赁

1. 公司作为承租人

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

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

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

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

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

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

2. 公司作为出租人

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

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

(2) 融资租赁

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

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

3. 售后租回

(1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与

转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

(2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

(三十) 分部报告

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

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

(三十一) 其他重要的会计政策和会计估计

1. 采用套期会计的依据、会计处理方法

(1) 套期包括公允价值套期/现金流量套期/境外经营净投资套期。

(2) 对于满足下列条件的套期，运用套期会计方法进行处理：1) 套期关系仅由符合条件的套期工具和被套期工具组成；2) 在套期开始时，公司正式指定了套期工具和被套期项目，并准备了关于套期关系和公司从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件；3) 该套期关系符合套期有效性要求。

套期同时满足下列条件时，公司认定套期关系符合套期有效性要求：1) 被套期项目和套期工具之间存在经济关系；2) 被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位；3) 套期关系的套期比率等于公司实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比，但不反映被套期项目和套期工具相对权重的失衡。

公司在套期开始日及以后期间持续地对套期关系是否符合套期有效性要求进行评估。套期关系由于套期比率的原因而不再符合套期有效性要求，但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的，公司进行套期关系再平衡。

(3) 套期会计处理

1) 公允价值套期

① 套期工具产生的利得或损失计入当期损益。如果套期工具是对选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具（或其组成部分）进行套期的，套期工具产生的利得或损失计入其他综合收益。

② 被套期项目因风险敞口形成的利得或损失计当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。被套期项目为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，其账面价值已经按公允价值计量，不再调整；被套期项目为公司选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入其他综合收益，其账面价值已经按公允价值计量，不再调整。

被套期项目为尚未确认的确定承诺（或其组成部分）的，其在套期关系指定后因被套期风险引起的公允价值累计变动额确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入各相关期间损益。当履行确定承诺而取得资产或承担负债时，调整该资产或负债的初始确认金额，以包括已确认的被套期项目的公允价值累计变动额。

被套期项目为以摊余成本计量的金融工具（或其组成部分）的，公司对被套期项目账面价值所作的调整按照开始摊销日重新计算的实际利率进行摊销，并计入当期损益。被套期项目为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（或其组成部分）的，按照相同的方式对累计已确认的套期利得或损失进行摊销，并计入当期损益，但不调整金融资产（或其组成部分）的账面价值。

2) 现金流量套期

① 套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，作为现金流量套期储备，计入其他综合收益，无效部分计入当期损益。现金流量套期储备的金额按照以下两项的绝对额中较低者确认：A. 套期工具自套期开始的累计利得或损失；B. 被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。

② 被套期项目为预期交易，且该预期交易使公司随后确认一项非金融资产或非金融负债的，或者非金融资产和非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始

确认金额。

③ 其他现金流量套期，原计入其他综合收益的现金流量套期储备金额，在被套期预期交易影响损益的相同期间转出，计入当期损益。

3) 境外经营净投资套期

套期工具形成的利得或损失中属于有效套期的部分，确认为其他综合收益，并在处置境外经营时，将其转出计入当期损益；套期工具形成的利得或损失中属于无效套期的部分，计入当期损益。

2. 与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

（三十二）重要会计政策变更

本期无重要会计政策变更。

四、税项

（一）主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率	
		境内	境外
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	[注]	[注]
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%，12%	适用房屋所在地当地政府所认可的税率及评估价值计缴
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%	不适用
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%	不适用
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%	不适用

税 种	计税依据	税 率	
		境内	境外
企业所得税	应纳税所得额	[注]	[注]

[注]不同税率的纳税主体税率说明

纳税主体名称	增值税率	所得税税率
本公司	13%、5%	15%
宁波博威合金板带有限公司（以下简称博威板带）	13%、5%	15%
宁波市鄞州博威废旧金属回收有限公司	13%	20%
宁波博威新材料有限公司	13%	25%
博威新材料（东莞）有限公司	13%	25%
宁波康奈特国际贸易有限公司	13%；出口货物享受退（免）税政策	25%
宁波博威合金精密细丝有限公司（以下简称精密细丝）	13%、5%	15%
贝肯霍夫（中国）有限公司（以下简称贝肯中国）	13%	25%
宁波博迪新材料有限公司	13%	20%
博威合金（香港）国际贸易有限公司	不适用	16.5%
贝肯霍夫（香港）合金材料有限公司	不适用	16.5%
香港奈斯国际新能源有限公司	不适用	16.5%
博威合金精密细丝（香港）有限公司	不适用	16.5%
贝肯霍夫（香港）有限公司	不适用	16.5%
博威尔特太阳能科技有限公司	10%、8%	15%
贝肯霍夫（越南）合金材料有限公司	10%；出口货物享受退（免）税政策	15%
博威尔特（越南）合金材料有限公司	10%；出口货物享受退（免）税政策	15%
博威尔特（海阳）太阳能科技有限公司	10%、8%	15%
HCG 公司	8%	15%
HTG 公司	8%	15%
贝肯霍夫（越南）有限公司	10%；出口货物享受退（免）税政策	15%

纳税主体名称	增值税率	所得税税率
Boway Alloy International Investment Inc.	13%	联邦 15%+省及地方 税
384909 Ontario Limited	13%	联邦 15%+省及地方 税
Cooper Plating Inc.	13%	联邦 15%+省及地方 税
Cooper Rolled Products Inc.	不适用	联邦 21%+州税
博威尔特太阳能（美国）有限公司及其下属子公司	不适用	联邦 21%+州税
博威新能源（德国）有限公司	19%	15.825%所得税+贸 易税
博德高科（德国）有限公司	19%	15.825%所得税+贸 易税
Berkenhoff GmbH	19%	15.825%所得税+贸 易税
BOWAY Deutschland GmbH	19%	15.825%所得税+贸 易税
Bedra Welding GmbH	19%	15.825%所得税+贸 易税
Bedra Verwaltungsgesellschaft mbH & Co. KG	19%	12.95%
Bedra, Inc.	不适用	联邦 21%+州税
新加坡润源电力有限公司	9%	17%

（二）税收优惠

1. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于对浙江省认定机构 2023 年认定报备的高新技术企业进行备案的公告》，公司及子公司博威板带、精密细丝被认定为高新技术企业（2023 年至 2025 年）。公司及子公司博威板带、精密细丝 2025 年度企业所得税适用税率为 15%。

2. 根据越南税法的有关规定，子公司博威尔特太阳能科技有限公司、博威尔特（海阳）太阳能科技有限公司适用出口加工区的规定，免征增值税。

3. 根据《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部、税务总局公告 2022 年第 13 号）、《财政部税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 6 号）、《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号），2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日期间，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。2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日期间，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。子公司宁波市鄞州博威废旧金属回收有限公司和宁波博迪新材料有限公司本期享受上述优惠政策。

4. 根据《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税增值税税额，公司及子公司博威板带、精密细丝享受前述增值税加计抵减政策。

五、合并财务报表项目注释

（一）合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

（1）明细情况

项 目	期末数	期初数
库存现金	27,789.07	111,206.90
银行存款	2,077,552,607.43	1,935,443,299.14
其他货币资金	415,315,112.27	341,255,937.75
合 计	2,492,895,508.77	2,276,810,443.79
其中：存放在境外的款项总额	1,646,781,964.88	1,018,211,966.91

2. 应收账款

（1）账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	2,633,445,166.80	2,258,110,562.59
1-2 年	9,852,793.79	5,374,059.55
2-3 年	3,054,427.65	131,263.21
3 年以上	537,211.94	918,770.00

账 龄	期末数	期初数
账面余额合计	2,646,889,600.18	2,264,534,655.35
减：坏账准备	136,555,872.16	114,217,578.39
账面价值合计	2,510,333,728.02	2,150,317,076.96

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	3,434,509.13	0.13	3,434,509.13	100.00	
按组合计提坏账准备	2,643,455,091.05	99.87	133,121,363.03	5.04	2,510,333,728.02
合 计	2,646,889,600.18	100.00	136,555,872.16	5.16	2,510,333,728.02

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	1,335,251.46	0.06	131,704.72	9.86	1,203,546.74
按组合计提坏账准备	2,263,199,403.89	99.94	114,085,873.67	5.04	2,149,113,530.22
合 计	2,264,534,655.35	100.00	114,217,578.39	5.04	2,150,317,076.96

2) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,632,852,846.09	131,642,642.36	5.00
1-2 年	9,852,793.79	985,279.33	10.00
2-3 年	212,239.23	63,671.79	30.00
3 年以上	537,211.94	429,769.55	80.00
小 计	2,643,455,091.05	133,121,363.03	5.04

(3) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额	期末数
-----	-----	--------	-----

		计提	收回或转回	核销	其他[注]	
单项计提 坏账准备	131,704.72	3,365,635.21		94,567.20	31,736.40	3,434,509.13
按组合计提 坏账准备	114,085,873.67	21,020,306.30	9,184.24	531,072.36	-1,462,928.82	133,121,363.03
合 计	114,217,578.39	24,385,941.51	9,184.24	625,639.56	-1,431,192.42	136,555,872.16

[注]其他系外币报表折算差异

(4) 本期实际核销的应收账款情况

1) 应收账款核销情况

项 目	核销金额
实际核销的应收账款	625,639.56

2) 本期无核销的重要的应收账款

(5) 应收账款和合同资产金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余 额的比例 (%)	坏账准备
客户 1	126,579,667.69	4.78	6,328,983.38
客户 2	109,096,779.35	4.12	5,454,838.97
客户 3	77,388,361.51	2.92	3,869,418.08
客户 4	75,039,460.44	2.84	3,751,973.02
客户 5	50,142,626.64	1.89	2,507,131.33
小 计	438,246,895.63	16.55	21,912,344.78

3. 应收款项融资

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	565,506,995.31	393,212,814.64
合 计	565,506,995.31	393,212,814.64

(2) 减值准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	成本		累计确认的信用减值准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	

种 类	期末数				账面价值
	成本		累计确认的信用减值准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提减值准备	565,506,995.31	100.00			565,506,995.31
其中：银行承兑汇票	565,506,995.31	100.00			565,506,995.31
合 计	565,506,995.31	100.00			565,506,995.31

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	成本		累计确认的信用减值准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提减值准备	393,212,814.64	100.00			393,212,814.64
其中：银行承兑汇票	393,212,814.64	100.00			393,212,814.64
合 计	393,212,814.64	100.00			393,212,814.64

2) 采用组合计提减值准备的应收款项融资

项 目	期末数		
	成本	累计确认的信用减值准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票组合	565,506,995.31		
小 计	565,506,995.31		

(3) 期末公司已质押的应收款项融资情况

项 目	期末已质押金额
银行承兑汇票	553,032,997.48
小 计	553,032,997.48

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项 目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	1,000,000.00
小 计	1,000,000.00

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

4. 预付款项

(1) 账龄分析

1) 明细情况

账 龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值
1 年以内	296,292,052.96	99.84		296,292,052.96	170,700,826.13	99.19		170,700,826.13
1-2 年	407,503.69	0.14		407,503.69	1,293,127.43	0.75		1,293,127.43
2-3 年	38,010.00	0.01		38,010.00	54,025.38	0.03		54,025.38
3 年以上	26,000.00	0.01		26,000.00	46,028.02	0.03		46,028.02
合 计	296,763,566.65	100.00		296,763,566.65	172,094,006.96	100.00		172,094,006.96

2) 无账龄 1 年以上重要的预付款项。

(2) 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例 (%)
供应商 1	102,485,452.18	34.53
供应商 2	24,329,951.48	8.20
供应商 3	19,079,153.74	6.43
供应商 4	11,904,501.72	4.01
供应商 5	8,472,516.43	2.85
小 计	166,271,575.55	56.02

5. 其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
应收出口退税款	1,873,716.28	80,796,877.75
备用金	4,258,068.78	10,850,504.08
押金保证金	138,025,840.23	10,731,259.68
应收暂付款	8,813,864.80	7,099,604.16
其他	1,607,689.42	2,323,867.60
小计	154,579,179.51	111,802,113.27

款项性质	期末数	期初数
减：坏账准备	17,880,828.76	16,946,898.64
合计	136,698,350.75	94,855,214.63

(2) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1年以内	136,462,802.79	92,053,963.52
1-2年	3,821,340.89	2,760,138.03
2-3年	1,520,946.68	3,044,445.41
3年以上	12,774,089.15	13,943,566.31
小 计	154,579,179.51	111,802,113.27
减：坏账准备	17,880,828.76	16,946,898.64
合 计	136,698,350.75	94,855,214.63

(3) 坏账准备计提情况

① 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	154,579,179.51	100.00	17,880,828.76	11.57	136,698,350.75
合 计	154,579,179.51	100.00	17,880,828.76	11.57	136,698,350.75

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	111,802,113.27	100.00	16,946,898.64	15.16	94,855,214.63
合 计	111,802,113.27	100.00	16,946,898.64	15.16	94,855,214.63

② 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	154,579,179.51	17,880,828.76	11.57

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
其中：1年以内	136,462,802.79	6,823,139.43	5.00
1-2年	3,821,340.89	382,134.12	10.00
2-3年	1,520,946.68	456,283.89	30.00
3年以上	12,774,089.15	10,219,271.32	80.00
小计	154,579,179.51	17,880,828.76	11.57

(4) 坏账准备变动情况

明细情况

项目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初数	4,602,698.17	276,013.80	12,068,186.67	16,946,898.64
期初数在本期	---	---	---	
--转入第二阶段	-191,172.01	191,172.01		
--转入第三阶段		-155,576.31	155,576.31	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	2,929,848.40	74,443.20	275,600.54	3,279,892.14
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动[注]	-518,235.13	-3,918.58	-1,823,808.31	-2,345,962.02
期末数	6,823,139.43	382,134.12	10,675,555.21	17,880,828.76
期末坏账准备计提比例 (%)	5.00	10.00	74.68	11.57

[注]其他变动系外币报表折算差异

各阶段划分依据：信用风险自初始确认后未显著增加；第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值；第三阶段：初始确认后发生信用减值或账龄为2年以上。

(5) 本期无实际核销的其他应收款

(6) 其他应收款金额前5名情况

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款 余额的比例 (%)	期末坏账准备
Intact Services USA LLC	押金保证 金	124,409,760.00	1年以 内	80.48	6,220,488.00
Georgia Power Company	押金保证 金	9,463,112.42	3年以 上	6.12	7,570,489.94
Công ty TNHH VL mới Thiên Hưng VN	押金保证 金	2,569,417.78	1年以 内	1.66	128,470.89
奈奥	应收暂付 款	1,408,425.19	1年以 内	1.26	180,830.60
		256,506.23	1-2年		
		282,529.05	2-3年		
应收出口退 税款	1,873,716.28	1年以 内	1.21	93,685.81	
小 计		140,263,466.95		90.73	14,193,965.24

6. 存货

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	2,337,520,762.77	175,144,152.38	2,162,376,610.39	1,434,375,594.13	51,337,981.32	1,383,037,612.81
自制半成品	154,918,393.98	65,418,818.28	89,499,575.70	509,332,929.01	240,192,474.39	269,140,454.62
在产品	1,683,280,146.28	204,419.03	1,683,075,727.25	1,543,685,012.90	205,280.66	1,543,479,732.24
库存商品	2,345,499,271.93	143,518,140.17	2,201,981,131.76	2,151,448,573.88	80,416,305.05	2,071,032,268.83
合 计	6,521,218,574.96	384,285,529.86	6,136,933,045.10	5,638,842,109.92	372,152,041.42	5,266,690,068.50

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少		期末数
		计提	转回或转销	其他[注]	
原材料	51,337,981.32	175,235,930.91	46,933,037.20	4,496,722.65	175,144,152.38
库存商品	80,416,305.05	111,956,529.23	43,878,397.78	4,976,296.33	143,518,140.17
自制半成品	240,192,474.39	20,267,431.32	189,764,532.72	5,276,554.71	65,418,818.28

项 目	期初数	本期增加	本期减少		期末数
		计提	转回或转销	其他[注]	
在产品	205,280.66	181,834.95	182,696.58		204,419.03
合 计	372,152,041.42	307,641,726.41	280,758,664.28	14,749,573.69	384,285,529.86

[注]本期其他减少系外币报表折算差异

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

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

7. 其他流动资产

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待抵扣增值税进项税额	128,825,561.14		128,825,561.14	86,930,315.42		86,930,315.42
套期工具	360,303,510.96		360,303,510.96	219,224,352.90		219,224,352.90
被套期项目	506,083,323.36		506,083,323.36	-60,257,310.75		-60,257,310.75
预缴企业所得税	54,662,532.15		54,662,532.15	15,497,220.78		15,497,220.78
预付租金、保险等	3,404,572.68		3,404,572.68	3,708,197.47		3,708,197.47
其他	1,817,538.44		1,817,538.44	792,959.24		792,959.24
合 计	1,055,097,038.73		1,055,097,038.73	265,895,735.06		265,895,735.06

8. 其他权益工具投资

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得和损失	其他

项 目	期初数	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得和损失	其他
宁波宏骏增远科技有限公司		238,679.69			
中科研和(宁波)科技有限公司		5,000,000.00			
合 计		5,238,679.69			

(续上表)

项 目	期末数	本期确认的股利收入	本期末累计计入其他综合收益的利得和损失
宁波宏骏增远科技有限公司	238,679.69		
中科研和(宁波)科技有限公司	5,000,000.00		
合 计	5,238,679.69		

(2) 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工具投资的原因

公司上述投资属于非交易性权益工具投资,公司将其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工具投资。

9. 固定资产

(1) 明细情况

项 目	房屋及建筑物	专用设备	运输工具	其他设备	光伏电站	土地	合 计
账面原值							
期初数	937,343,559.60	4,769,261,802.29	41,793,418.34	156,657,806.72	687,489,086.22	37,810,154.31	6,630,355,827.48
本期增加金额	456,430,469.43	587,530,499.26	14,629,278.85	35,756,201.09	-29,695,733.70	8,633,471.46	1,073,284,186.39
1) 购置	3,369,725.64	16,676,518.18	392,985.66	5,669,153.52		6,347,361.78	32,455,744.78
2) 在建工程转入	462,805,188.44	612,519,175.50	14,347,524.64	30,365,156.45			1,120,037,045.03
3) 外币折算差异	-9,744,444.65	-41,665,194.42	-111,231.45	-278,108.88	-29,695,733.70	2,286,109.68	-79,208,603.42
本期减少金额	4,489,275.70	46,855,041.78	2,898,301.98	1,512,417.68			55,755,037.14
1) 处置或报废	422,141.44	29,406,776.15	2,898,301.98	1,512,417.68			34,239,637.25

项 目	房屋及建筑物	专用设备	运输工具	其他设备	光伏电站	土地	合 计
2) 转入 在建工程		8,784,312.77					8,784,312.77
3) 其他	4,067,134.26	8,663,952.86					12,731,087.12
期末数	1,389,284,753.33	5,309,937,259.77	53,524,395.21	190,901,590.13	657,793,352.52	46,443,625.77	7,647,884,976.73
累计折旧							
期初数	219,178,166.14	1,571,558,090.56	24,161,420.24	71,911,677.71	191,932,624.97		2,078,741,979.62
本期增加金额	51,686,849.01	338,186,423.56	6,319,879.16	18,054,818.57	16,824,286.31		431,072,256.61
1) 计提	52,547,841.13	344,027,613.60	6,373,668.36	18,100,578.39	25,137,040.76		446,186,742.24
2) 外币 折算差异	-860,992.12	-5,841,190.04	-53,789.20	-45,759.82	-8,312,754.45		-15,114,485.63
本期减少金额	225,449.61	30,923,336.42	2,613,878.21	1,402,135.10			35,164,799.34
1) 处置 或报废	225,449.61	22,869,917.09	2,613,878.21	1,402,135.10			27,111,380.01
2) 转入 在建工程		8,053,419.33					8,053,419.33
期末数	270,639,565.54	1,878,821,177.70	27,867,421.19	88,564,361.18	208,756,911.28		2,474,649,436.89
减值准备							
期初数		386,927,305.02			77,977,365.52		464,904,670.54
本期增加金额		-19,809,781.56			-1,771,551.70		-21,581,333.26
1) 计提							
3) 外币 折算差异		-19,809,781.56			-1,771,551.70		-21,581,333.26
本期减少金额							
1) 处置 或报废							
期末数		367,117,523.46			76,205,813.82		443,323,337.28
账面价值							
期末账面价值	1,118,645,187.79	3,063,998,558.61	25,656,974.02	102,337,228.95	372,830,627.42	46,443,625.77	4,729,912,202.56
期初账面价值	718,165,393.46	2,810,776,406.71	17,631,998.10	84,746,129.01	417,579,095.73	37,810,154.31	4,086,709,177.32

(2) 暂时闲置固定资产

项 目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
专用设备	540,423,603.67	173,628,646.70	366,794,956.97		

项 目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
小 计	540,423,603.67	173,628,646.70	366,794,956.97		

(3) 融资租入固定资产

项 目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
光伏电站	110,848,378.58	34,642,564.76	76,205,813.82	
小 计	110,848,378.58	34,642,564.76	76,205,813.82	

(4) 未办妥产权证书的固定资产的情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书原因
合金新材料厂房	305,886,173.71	正在办理中
云龙嘉苑人才公寓	839,141.30	正在办理中
小 计	306,725,315.01	

10. 在建工程

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
贝肯霍夫越南合金工厂项目	20,055,820.59		20,055,820.59	88,705,840.74		88,705,840.74
2万吨特殊合金电子材料线材扩产项目				223,618,759.01		223,618,759.01
3万吨特殊合金电子材料带材扩产项目	250,303,133.04		250,303,133.04	191,558,539.70		191,558,539.70
刮削清洗机列	18,020,425.50		18,020,425.50	24,757,439.48		24,757,439.48
越南3GW电池片项目	875,409,277.76	702,835,077.77	172,574,199.99	835,902,717.07		835,902,717.07
美国3GW组件项目	116,545,913.26		116,545,913.26	335,503,921.91		335,503,921.91
美国2GW电池片项目	816,462,996.07		816,462,996.07			
线材扩产项目				11,721,313.60		11,721,313.60
其他零星工程	155,136,894.27		155,136,894.27	181,059,514.26		181,059,514.26
合 计	2,251,934,460.49	702,835,077.77	1,549,099,382.72	1,892,828,045.77		1,892,828,045.77

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数(万元)	期初数	本期增加	外币折算差异	转入固定资产	其他减少[注]	期末数
美国 2GW 电池片项目	260,065.60		825,732,537.68	-9,269,541.61			816,462,996.07
美国 3GW 组件项目	55,065.00	335,503,921.91	262,482,230.19	-5,047,681.87	470,167,415.41	6,225,141.56	116,545,913.26
越南 3GW 电池片项目	105,795.00	835,902,717.07	85,680,197.24	-45,055,451.01	1,118,185.54		875,409,277.76
3 万吨特殊合金电子材料带材扩产项目	85,000.00	191,558,539.70	75,720,440.37		16,975,847.03		250,303,133.04
贝肯霍夫越南合金工厂项目	46,321.00	88,705,840.74	37,329,377.51	-2,386,759.61	103,592,638.05		20,055,820.59
刮削清洗机列	3,000.00	24,757,439.48	275,156.02			7,012,170.00	18,020,425.50
2 万吨特殊合金电子材料线材扩产项目	33,000.00	223,618,759.01	90,492,530.76		312,040,745.65	2,070,544.12	
线材扩产项目	10,445.00	11,721,313.60	466,130.88		11,656,854.79	530,589.69	
其他零星工程		181,059,514.26	187,414,388.40	304,146.10	204,485,358.56	9,155,795.93	155,136,894.27
小 计		1,892,828,045.77	1,565,592,989.05	-61,455,288.00	1,120,037,045.03	24,994,241.30	2,251,934,460.49

[注]本期其他减少系转入长期待摊费用 3,358,738.82 元,转入无形资产 14,623,332.48 元,退货 7,012,170.00 元。

(续上表)

工程名称	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本化累计金额	本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
美国 2GW 电池片项目	22.45	22.00				自有及自筹资金
美国 3GW 组件项目	91.59	92.00				自有及自筹资金
越南 3GW 电池片项目	87.11	88.00				自有及自筹资金
3 万吨特殊合金电子材料带材扩产	31.61	30.00				募集资金,其他

工程名称	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本化累计金额	本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
项目						
贝肯霍夫越南合金工厂项目	100.98	98.00	17,306,603.33	621,060.00	2.70	金融机构贷款, 其他
刮削清洗机列	102.10	96.00				其他
2万吨特殊合金电子材料线材扩产项目	98.03	100.00				募集资金, 其他
线材扩产项目	104.23	100.00				其他
其他零星工程						其他
小 计			17,306,603.33	621,060.00		

(3) 在建工程减值准备变动情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	外币折算差异	处置或报废	其他	
越南 3GW 电池片项目		721,814,359.10	-18,979,281.33			702,835,077.77
小 计		721,814,359.10	-18,979,281.33			702,835,077.77

(4) 在建工程减值测试情况

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

项 目	账面余额	可收回金额	外币折算差异	本期计提减值金额
越南 3GW 电池片项目	875,409,277.76	172,574,199.99	-18,979,281.33	721,814,359.10
小 计	875,409,277.76	172,574,199.99	-18,979,281.33	721,814,359.10

(续上表)

项 目	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数及其确定依据
越南 3GW 电池片项目	设备：公允价值采用市场法确认，公允价值按同类产品的市场价格作为参考依据。处置费用按资产处置相关的交易费用和税费确认。 土建：公允价值采用市场法确认，公允价值系在实体工程完工造价的基础上，结合工程进度、实物状况、区位状况等各项因素修正确定。处置费用按资产处置相关的交易费用	市场价格：根据有收购资质的厂商回收报价确认；处置费用：为达到可销售状态需发生的费用和销售过程中需销售方支付的相关费用。公司已聘请浙江银信资产评估有限公司评估测算该等资产的公允价值，并由其出具了银信财报字(2026)甬第 0018 号《资产评估报告》。

项 目	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数及其确定依据
	和税费确认。	

11. 使用权资产

明细情况

项 目	房屋及建筑物	土地使用权	合 计
账面原值			
期初数	34,582,493.22	915,074.57	35,497,567.79
本期增加金额	21,849,642.67		21,849,642.67
1) 租入	21,657,076.36		21,657,076.36
2) 外币折算差异	192,566.31		192,566.31
本期减少金额	18,273,578.39		18,273,578.39
1) 处置	18,273,578.39		18,273,578.39
期末数	38,158,557.50	915,074.57	39,073,632.07
累计折旧			
期初数	24,813,059.27	610,049.72	25,423,108.99
本期增加金额	8,963,190.21	152,512.43	9,115,702.64
1) 计提	8,811,827.95	152,512.43	8,964,340.38
2) 外币折算差异	151,362.26		151,362.26
本期减少金额	18,273,578.39		18,273,578.39
1) 处置	18,273,578.39		18,273,578.39
期末数	15,502,671.09	762,562.15	16,265,233.24
账面价值			
期末账面价值	22,655,886.41	152,512.42	22,808,398.83
期初账面价值	9,769,433.95	305,024.85	10,074,458.80

12. 无形资产

项 目	土地使用权	软件	专利技术	商标	合 计
账面原值					

项 目	土地使用权	软件	专利技术	商标	合 计
期初数	280,597,156.03	155,158,364.94	120,450,975.45	5,190,475.29	561,396,971.71
本期增加金额		17,393,268.32	469,124.16	489,549.06	18,351,941.54
1) 购置		1,077,813.55			1,077,813.55
2) 在建工程转入		14,485,347.94	137,984.54		14,623,332.48
3) 外币折算差异		1,830,106.83	331,139.62	489,549.06	2,650,795.51
本期减少金额					
1) 处置					
期末数	280,597,156.03	172,551,633.26	120,920,099.61	5,680,024.35	579,748,913.25
累计摊销					
期初数	56,411,729.42	43,749,444.46	112,414,241.57	4,801,189.64	217,376,605.09
本期增加金额	6,127,962.78	18,163,613.43	1,962,647.26	878,834.71	27,133,058.18
1) 计提	6,127,962.78	16,918,211.55	1,723,191.70	407,643.74	25,177,009.77
2) 外币折算差异		1,245,401.88	239,455.56	471,190.97	1,956,048.41
本期减少金额					
期末数	62,539,692.20	61,913,057.89	114,376,888.83	5,680,024.35	244,509,663.27
账面价值					
期末账面价值	218,057,463.83	110,638,575.37	6,543,210.78		335,239,249.98
期初账面价值	224,185,426.61	111,408,920.48	8,036,733.88	389,285.65	344,020,366.62

期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例为 13.76%。

13. 商誉

(1) 明细情况

被投资单位名称或 形成商誉的事项	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
Berkenhoff GmbH	15,068,676.85	2,232,515.16	12,836,161.69	13,769,940.06	1,863,424.35	11,906,515.71
合 计	15,068,676.85	2,232,515.16	12,836,161.69	13,769,940.06	1,863,424.35	11,906,515.71

(2) 商誉账面原值

被投资单位名称或 形成商誉的事项	期初数	本期增加		本期减少	期末数
		本期企业合并形成	外币折算差异	处置	

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初数	本期增加		本期减少	期末数
		本期企业合并形成	外币折算差异	处置	
Berkenhoff GmbH	13,769,940.06		1,298,736.79		15,068,676.85
合 计	13,769,940.06		1,298,736.79		15,068,676.85

(3) 商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初数	本期增加		本期减少	期末数
		计提[注]	外币折算差异	处置	
Berkenhoff GmbH	1,863,424.35	185,006.86	184,083.95		2,232,515.16
合 计	1,863,424.35	185,006.86	184,083.95		2,232,515.16

[注]本期计提 185,006.86 元商誉减值准备系对递延所得税负债形成的商誉，按递延所得税负债减少额等额计提相应商誉减值准备

(4) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

资产组或资产组组合情况

资产组或资产组组合名称	资产组或资产组组合的构成和依据	所属经营分部和依据	资产组或资产组组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致
Berkenhoff GmbH 与商誉相关的资产组	系收购股权形成，故将 Berkenhoff GmbH 公司整体作为资产组	Berkenhoff GmbH 与商誉相关的资产组能够独立产生现金流量	是

(5) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

项 目	包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值	可收回金额	本期计提减值金额
Berkenhoff GmbH 与商誉相关的资产组	350,464,364.39	354,126,599.73	

(续上表)

项 目	预测期年限	预测期内的收入增长率、利润率等参数及其确定依据	稳定期增长率、利润率等参数及其确定依据	折现率及其确定依据
Berkenhoff GmbH 与商誉相关的资产组	5 年	公司管理层根据历史经验及对市场发展的预测进行确定	公司管理层根据历史经验及对市场发展的预测进行确定	折现率 8.87%；管理层按加权平均资本成本计算确定

14. 长期待摊费用

项目	期初数	本期增加	本期摊销	外币折算差异	期末数
土地基础设施租赁费	178,631,418.44	215,323.34	4,918,606.41	-9,123,647.23	164,804,488.14
装修支出	10,730,122.31	-1,948,706.69	6,298,003.87		2,483,411.75
车间优化改造	5,807,610.06	133,529.55	1,865,347.59	28,333.44	4,104,125.46
专利实施许可	7,118,400.00	339,622.64	551,758.49		6,906,264.15
新材料数字化工厂费用	3,017,553.10	2,778,280.23	650,000.00		5,145,833.33
阿里云软件服务费	1,430,817.61		858,490.57		572,327.04
排污权使用费	1,452,678.02	2,192,336.00	682,204.69		2,962,809.33
设备配件	935,045.25	1,970,873.79	412,417.79	-39,698.59	2,453,802.66
板带钛青铜设备技改	12,810,870.91	265,486.73	1,380,348.11		11,696,009.53
合计	221,934,515.70	5,946,745.59	17,617,177.52	-9,135,012.38	201,129,071.39

15. 递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末数		期初数	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
可抵扣亏损	286,880,676.08	48,485,718.14	184,466,712.44	32,803,766.60
递延收益	65,347,589.41	9,802,138.42	60,661,914.40	9,099,287.16
预期信用损失准备	80,333,626.04	12,356,429.13	69,419,097.76	10,452,682.19
存货及固定资产	24,370,226.49	7,010,182.54	21,975,044.00	6,350,787.72
应付职工薪酬	13,928,182.31	4,039,941.00	16,571,188.55	4,789,077.03
租赁负债	16,914,179.10	5,140,052.58	11,296,213.47	2,749,789.95
预计负债-亏损合同	922,376.00	266,566.66	112,885.50	32,623.91
资产减值损失	2,018,255.11	302,738.27	3,014,839.95	452,225.99
其他	39,518,961.80	6,208,578.74	34,979,652.28	5,980,395.35
合计	530,234,072.34	93,612,345.48	402,497,548.35	72,710,635.90

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	期末数		期初数	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产加速折旧	20,819,155.68	3,122,873.35	28,752,467.30	4,312,870.10
使用权资产	16,264,120.88	4,843,939.68	10,074,458.80	2,411,121.22
境外所得应纳税额	33,006,274.13	4,950,941.12	17,512,986.24	2,626,947.94
合并层面利息资本化账面价值与计税基础差异	17,306,603.30	4,050,754.53	24,142,001.86	3,621,300.28
重新计量设定受益计划的变动	3,966,747.74	1,145,607.46	2,755,102.10	796,226.59
非同一控制下企业合并资产评估增值	1,923,654.36	555,936.11	2,369,191.40	684,696.31
公允价值变动	1,152,950.80	172,942.62	30,097.23	4,514.58
合 计	94,439,506.89	18,842,994.87	85,636,304.93	14,457,677.02

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项 目	期末数		期初数	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	14,961,072.04	78,651,273.44	10,151,680.43	62,558,955.47
递延所得税负债	14,961,072.04	3,881,922.83	10,151,680.43	4,305,996.59

(4) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异	32,933,619.93	40,625,411.94
可抵扣亏损	82,966,241.31	50,247,582.20
合 计	115,899,861.24	90,872,994.14

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末数	期初数	备注
2025 年		16,262.56	
2026 年	70,394.71	70,394.71	
2027 年	2,897,515.44	2,897,515.44	
2028 年	4,148,742.85	4,920,551.04	
2029 年	13,217,380.12	42,342,858.45	

年 份	期末数	期初数	备注
2030 年	62,632,208.19		
合 计	82,966,241.31	50,247,582.20	

16. 其他非流动资产

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	55,864,971.53		55,864,971.53	44,713,521.35		44,713,521.35
其他[注]	206,431.04		206,431.04	778,819.64		778,819.64
合 计	56,071,402.57		56,071,402.57	45,492,340.99		45,492,340.99

[注] 详见本财务报表附注五(一)31(1)之说明

17. 所有权或使用权受到限制的资产

(1) 期末资产受限情况

项 目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	327,214,883.81	327,214,883.81	质押	承兑汇票、信用证、保函、ETC 等保证金
应收款项融资	553,032,997.48	553,032,997.48	质押	票据池质押
合 计	880,247,881.29	880,247,881.29		

(2) 期初资产受限情况

项 目	期初账面余额	期初账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	245,475,026.76	245,475,026.76	质押	承兑汇票、信用证、保函、ETC 等保证金
应收款项融资	382,162,389.06	382,162,389.06	质押	票据池质押
固定资产	168,605,174.37	110,383,245.48	抵押	银行借款抵押担保
无形资产	109,944,371.49	84,953,235.47	抵押	银行借款抵押担保
合 计	906,186,961.68	822,973,896.77		

18. 短期借款

项 目	期末数	期初数

项 目	期末数	期初数
信用借款	2,441,223,586.33	1,671,965,011.59
保证借款	717,109,541.27	246,071,000.00
应收账款保理借款	30,000,000.00	30,000,000.00
短期借款利息	3,882,691.56	1,962,710.33
合 计	3,192,215,819.16	1,949,998,721.92

19. 应付票据

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	885,748,337.63	883,858,173.94
合 计	885,748,337.63	883,858,173.94

(2) 其他说明

期末无已到期未支付的应付票据。

20. 应付账款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
材料款	673,545,099.42	577,118,906.63
工程设备款	340,773,845.23	338,985,429.27
其他	6,549,183.00	18,486,701.48
合 计	1,020,868,127.65	934,591,037.38

(2) 无账龄 1 年以上重要的应付账款。

21. 合同负债

项 目	期末数	期初数
与商品销售相关的合同负债	925,083,357.56	1,100,302,604.23
合 计	925,083,357.56	1,100,302,604.23

22. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项 目	期初数	外币折算差异	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	229,244,151.69	834,829.58	1,135,879,793.37	1,134,207,740.87	231,751,033.77
离职后福利—设定提存计划	661,408.76	-5,476.50	78,580,534.91	78,806,200.20	430,266.97
1年内到期的长期应付职工薪酬	7,312,241.05	382,887.76	844,997.34	7,657,074.66	883,051.49
合 计	237,217,801.50	1,212,240.84	1,215,305,325.62	1,220,671,015.73	233,064,352.23

(2) 短期薪酬明细情况

项 目	期初数	外币折算差异	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	228,530,648.71	722,689.52	1,002,749,321.57	1,002,923,417.46	229,079,242.34
职工福利费			45,474,826.39	45,463,701.89	11,124.50
社会保险费	613,499.16	113,727.07	77,856,864.48	76,003,265.15	2,580,825.56
其中：医疗保险费	296,203.56	-943.45	71,415,534.40	71,489,989.50	220,805.01
工伤保险费	317,295.60	114,670.52	6,441,330.08	4,513,275.65	2,360,020.55
生育保险费					
其他					
住房公积金	59,500.00		3,966,947.84	3,966,947.84	59,500.00
工会经费和职工教育经费	40,503.82	-1,587.01	5,831,833.09	5,850,408.53	20,341.37
小 计	229,244,151.69	834,829.58	1,135,879,793.37	1,134,207,740.87	231,751,033.77

(3) 设定提存计划明细情况

项 目	期初数	外币折算差异	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	633,490.53	-5,135.38	72,522,925.27	72,734,051.94	417,228.48
失业保险费	27,918.23	-341.12	6,057,609.64	6,072,148.26	13,038.49
小 计	661,408.76	-5,476.50	78,580,534.91	78,806,200.20	430,266.97

23. 应交税费

项 目	期末数	期初数
企业所得税	80,608,807.20	160,841,519.91
代扣代缴个人所得税	4,696,039.19	4,409,145.71

项 目	期末数	期初数
房产税	6,749,930.50	6,883,801.33
土地使用税	2,983,654.97	2,983,654.97
印花税	2,107,668.36	2,160,956.29
增值税	6,298,712.38	9,448,825.60
城市维护建设税	525,989.94	2,463,842.74
教育费附加	225,424.26	1,055,932.60
地方教育附加	150,282.84	703,955.06
环境保护税	6,645.43	1,298.82
水资源税	5,621.60	
合 计	104,358,776.67	190,952,933.03

24. 其他应付款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
应付费用类款项	131,800,204.83	69,680,713.02
限制性股票回购义务	8,296,000.00	20,496,000.00
押金保证金	2,105,013.95	3,131,375.99
应付暂收款	7,239,370.11	7,699,292.95
应付电站回购款	9,051,428.29	9,626,924.51
其他	324,697.00	1,923,072.10
合 计	158,816,714.18	112,557,378.57

(2) 无账龄 1 年以上重要的其他应付款。

25. 一年内到期的非流动负债

项 目	期末数	期初数
一年内到期的长期借款	1,458,860,000.00	925,920,000.00
一年内到期的长期应付款	3,972,478.28	4,074,452.19
一年内到期的租赁负债	9,782,162.94	1,910,936.09

项 目	期末数	期初数
一年内到期的长期借款利息	1,079,798.56	785,085.86
合 计	1,473,694,439.78	932,690,474.14

26. 其他流动负债

项 目	期末数	期初数
待转销项税额	3,498,591.90	7,514,689.29
合 计	3,498,591.90	7,514,689.29

27. 长期借款

项 目	期末数	期初数
信用借款	1,663,910,000.00	704,380,000.00
保证借款	408,300,000.00	100,400,000.00
长期借款利息	1,537,191.41	665,243.17
合 计	2,073,747,191.41	805,445,243.17

28. 应付债券

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
可转换公司债券	679,814,500.31	1,359,746,490.00
合 计	679,814,500.31	1,359,746,490.00

(2) 应付债券增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

债券名称	面值	票面利率（%）	发行日期	债券期限	发行金额	是否违约
博23转债	100.00	详见（3）之说明	2023年12月22日	5年	1,700,000,000.00	否
小 计	100.00				1,700,000,000.00	

（续上表）

债券名称	期初数	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期减少	期末数
博23转债	1,359,746,490.00		4,832,429.85	46,418,457.64	731,182,877.18	679,814,500.31
小 计	1,359,746,490.00		4,832,429.85	46,418,457.64	731,182,877.18	679,814,500.31

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间、转股权会计处理及判断依据

根据公司第五届董事会第七次会议、第五届董事会第九次会议、第五届董事会第十五次会议、第五届董事会第十八次会议及 2022 年第二次临时股东大会、2023 年第一次临时股东大会、2023 年第二次临时股东大会，并根据中国证券监督管理委员会《关于同意宁波博威合金材料股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可（2023）2509 号），公司向不特定对象发行可转换公司债券（以下简称可转债）1,700 万张，每张面值为人民币 100 元，按面值发行，发行总额为人民币 1,700,000,000.00 元，期限 5 年，每年付息一次，到期归还本金和支付最后一年利息，债券票面利率为第一年为 0.3%、第二年为 0.5%、第三年为 0.8%、第四年为 1.5%、第五年为 1.8%。可转债转股期限自发行结束之日（2023 年 12 月 28 日，T+4 日）起满六个月后的第一个交易日（2024 年 6 月 28 日）起至可转债到期日（2028 年 12 月 21 日）止，初始转股价格为 15.63 元/股。公司于 2024 年 6 月 19 日实施了 2023 年年度权益分派，向全体股东每 10 股派发现金股利 4.50 元（含税），根据《宁波博威合金材料股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券募集说明书》的约定，“博 23 转债”的转股价格由原来的 15.63 元/股调整为 15.18 元/股，调整后的转股价格自 2024 年 6 月 19 日生效。公司于 2025 年 6 月 3 日实施了 2024 年年度权益分派，向全体股东每 10 股派发现金股利 5.0097 元（含税），根据《宁波博威合金材料股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券募集说明书》的约定，“博 23 转债”的转股价格由原来的 15.18 元/股调整为 14.68 元/股，调整后的转股价格自 2025 年 6 月 3 日生效。本次发行的可转债到期后五个交易日内，公司将赎回全部未转股的可转债，赎回价格将按债券面值的 109%（含最后一期利息）。

公司本次发行的可转换公司债券在进行初始计量时，对应负债成份的公允价值扣除应分摊的发行费用后的金额为 1,579,371,561.26 元，计入应付债券；对应权益成份的公允价值扣除应分摊的发行费用后的金额为 107,379,382.13 元，计入其他权益工具。

2024 年度共有 2,872,560 张可转换债券转换为 18,922,870 股公司 A 股普通股股票，计入股本 18,922,870.00 元；冲回对应权益成份的公允价值扣除应分摊的发行费用后的金额 18,144,336.35 元，计入其他权益工具；冲回对应负债成份的公允价值扣除应分摊的发行费用后的金额 276,687,737.01 元，计入应付债券；差额 275,909,203.36 元计入资本公积—股本溢价。

本报告期内，共有 7,292,710 张可转换债券转换为 49,676,682 股公司 A 股普通股股票，计入股本 49,676,682.00 元；冲回对应权益成份的公允价值扣除应分摊的发行费用后的金额

46,063,923.16 元，计入其他权益工具；冲回对应负债成份的公允价值扣除应分摊的发行费用后的金额 726,345,767.18 元，计入应付债券；差额 722,733,008.34 元计入资本公积-股本溢价。

29. 租赁负债

项 目	期末数	期初数
应付租赁付款额	14,996,405.41	11,077,811.81
未确认融资费用	-1,461,410.29	-1,492,049.62
合 计	13,534,995.12	9,585,762.19

30. 长期应付款

项 目	期末数	期初数
应付售后回租款[注]	44,988,393.68	50,072,605.85
合 计	44,988,393.68	50,072,605.85

[注]详见本财务报表附注十三(一)之说明

31. 长期应付职工薪酬

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
离职后福利-设定受益计划净负债	61,169,357.43	60,152,385.78
提前退休计划[注]	613,240.04	367,818.59
其中：一年内到期的长期应付职工薪酬	883,051.49	7,312,241.05
合 计	60,899,545.98	53,207,963.32

[注]提前退休计划系本公司子公司 Berkenhoff GmbH 赋予员工在接近实际退休年限前，可选择于工作期间仅领取一半的薪资，剩余部分将在实现提前退休期间领取，并于每期末根据实际情况列示于其他非流动资产和长期应付职工薪酬科目

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值

项 目	本期数	上年同期数
-----	-----	-------

项 目	本期数	上年同期数
期初余额	60,152,385.78	62,039,943.22
计入当期损益的设定受益成本	2,250,486.58	2,677,395.69
① 当期服务成本	150,133.31	135,594.82
② 利息净额	2,100,353.27	2,541,800.87
计入其他综合收益的设定受益成本	-1,523,501.23	3,423,809.49
① 精算利得（损失以“-”表示）	-1,523,501.23	3,423,809.49
其他变动	289,986.30	-7,988,762.62
① 结算时支付的对价	-5,168,609.72	-5,339,752.63
② 外币报表折算差异	5,458,596.02	-2,649,009.99
期末余额	61,169,357.43	60,152,385.78

(3) 设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响

公司聘请了 Marsh & McLennan Companies，根据预期累积福利单位法，以精算方式估计其上述退休福利计划义务的现值。这项计划以薪酬预计增长率和养老金增长率假设预计未来现金流出，以折现率确定其现值。折现率根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定。公司根据精算结果确认负债，相关精算利得或损失计入其他综合收益，并且在后续会计期间不会转回至损益。过去服务成本会在对计划作出修订的期间计入当期损益。通过将设定受益计划净负债或净资产乘以适当的折现率来确定利息净额。

(4) 设定受益计划重大精算假设

在确定设定受益计划义务现值时所使用的重大精算假设为折现率、薪酬预计增长率和养老金增长率。本期折现率为 3.70%，薪酬预期增长率为 2.00%，养老金增长率为 2.10%。

32. 预计负债

项 目	期末数	期初数	形成原因
产品质量保证	6,324,864.00	2,882,343.10	预计需发生的产品质量保证成本
待执行的亏损合同	163,269,092.59	112,885.50	已签订订单价格低于成本价
合 计	169,593,956.59	2,995,228.60	

33. 递延收益

明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	240,809,357.08	65,893,300.00	30,670,571.45	276,032,085.63	与资产相关的政府补助
合 计	240,809,357.08	65,893,300.00	30,670,571.45	276,032,085.63	

34. 股本

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	810,844,559.00				60,775,002.00	60,775,002.00	871,619,561.00

(2) 其他说明

1) 期末股本与中国证券登记结算有限责任公司所登记的股数不一致原因说明

截至 2025 年 12 月 31 日公司在中国证券登记结算有限责任公司所登记的股份总数显示为 871,628,761 股，账面股本期末数为 871,619,561 股，差异 9,200 股系 2023 年股票期权首次授予和预留授予期权第二个行权期行权条件成就后被激励对象已行权且中国证券登记结算有限责任公司已登记但公司尚未收到行权款的部分。

2) 本期可转换公司债券行权导致股本增加 49,676,682.00 元详见本财务报表附注五（一）28 之说明。

3) 根据 2025 年 7 月 2 日公司第六届董事会第十三次会议审议通过的《关于 2023 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予期权第二个行权期行权条件及限制性股票第二个限售期解除限售条件成就的议案》，公司 2023 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予期权第二个行权期行权条件已经成就，公司 2023 年股票期权首次授予部分本期行权 12,236,596.00 份，股权价款共计 176,277,868.10 元，计入股本 12,236,596.00 元，计入资本公积-股本溢价 164,041,272.10 元。

4) 根据 2025 年 11 月 26 日公司第六届董事会第二十次会议审议通过的《关于 2023 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予期权第二个行权期行权条件成就的议案》，公司 2023 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予期权第二个行权期行权条件已经成就，公司 2023 年股票期权预留授予部分本期行权 475,724.00 份，股权价款共计 6,945,331.40 元，

计入股本 475,724.00 元，计入资本公积-股本溢价 6,469,607.40 元。

5) 根据 2025 年 8 月 18 日公司第六届董事会第十五次会议审议通过的《关于回购注销 2023 年股票期权与限制性股票激励计划部分限制性股票及调整回购价格的议案》，公司回购注销本期离职的激励对象已获授但尚未解除限售的 280,000 股限制性股票，同时减少限制性股票回购义务并减少库存股 3,416,000.00 元，减少股本 280,000.00 元，回购价款总计 3,149,728.40 元，差额冲减资本公积-股本溢价 2,869,728.40 元。

6) 根据 2025 年 1 月 9 日公司第六届董事会第八次会议审议通过的《关于注销公司回购专用证券账户股份的议案》，由于自股份回购完成后的 36 个月内回购股份未用于实施股权激励，公司对回购专用证券账户中持有的 1,334,000 股库存股进行注销，计入股本 -1,334,000.00 元，计入库存股 -14,258,218.20 元，差额冲减资本公积-股本溢价 12,924,218.20 元。

35. 其他权益工具

(1) 期末发行在外的可转换公司债券基本情况

详见本财务报表附注五（一）28 之说明。

(2) 期末发行在外的可转换公司债券变动情况

项 目	期初数		本期增加		本期减少		期末数	
	数量（万张）	账面价值	数量（万张）	账面价值	数量（万张）	账面价值	数量（万张）	账面价值
可转换公司债券	1,412.74	89,235,045.78			729.27	46,063,923.16	683.47	43,171,122.62
合 计	1,412.74	89,235,045.78			729.27	46,063,923.16	683.47	43,171,122.62

(3) 其他说明

详见本财务报表附注五（一）28 之说明。

36. 资本公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	3,077,509,547.57	899,566,792.71	15,793,946.60	3,961,282,393.68
其他资本公积	80,832,772.50	-9,882,344.48	6,322,904.87	64,627,523.15
合 计	3,158,342,320.07	889,684,448.23	22,116,851.47	4,025,909,916.83

(2) 其他说明

1) 本期 2023 年股票期权首次授予部分行权导致股本溢价增加 164,041,272.10 元详见本财务报表附注股本之说明。

2) 本期 2023 年股票预留授予部分行权导致股本溢价增加 6,469,607.40 元详见本财务报表附注股本之说明。

3) 本期可转换公司债券行权导致资本公积-股本溢价增加 722,733,008.34 元详见本财务报表附注五（一）28 之说明。

4) 根据本期 2023 年股票期权首次授予部分行权情况结转等待期内确认的资本公积，调增资本公积-股本溢价 6,322,904.87 元，调减资本公积-其他资本公积 6,322,904.87 元。

5) 其他资本公积增加系以权益结算的股份支付本期分摊-9,882,344.48 元计入资本公积-其他资本公积，详见本财务报表附注十二之说明。

6) 公司本期回购注销本期离职的激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票减少库存股 2,869,728.40 元，详见本财务报表附注股本之说明。

7) 公司本期对回购专用证券账户中持有的 1,334,000 股库存股进行注销，减少库存股 12,924,218.20 元，详见本财务报表附注股本之说明。

37. 库存股

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
回购股份	34,754,218.20		26,458,218.20	8,296,000.00
合 计	34,754,218.20		26,458,218.20	8,296,000.00

(2) 其他说明

1) 期初金额说明

公司于 2021 年 2 月 8 日召开第四届董事会第二十七次会议，审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》，同意公司使用自有资金通过集中竞价交易方式回购公司股份，用于公司对员工的股权激励（以下简称“本次回购”）。公司拟用于本次回购的资金总额不低于人民币 10,000 万元（含），不超过人民币 20,000 万元（含），回购价格不超过人民币 15.00 元/股（含）。由于公司 2020 年年度权益分派于 2021 年 6 月 23 日实施完毕，根据回购报告书，本次回购股份价格上限由人民币 15.00 元/股（含）调整为人民币 14.83 元/股（含）。2021 年度，公司回购股份 1,334,000 股，支付的总金额为 14,258,218.20

元。

根据公司 2023 年第五届董事会第十次会议、第十三次会议，2022 年度股东大会会议决议，公司通过向张明、郑小丰、鲁朝辉、王永生等 4 名限制性股票激励对象定向增发限制性人民币普通股（A 股）股票 2,400,000 股，募集资金总额 29,280,000.00 元，计入股本 2,400,000.00 元，计入资本公积（股本溢价）26,880,000.00 元；同时确认限制性股票回购义务并增加库存股 29,280,000.00 元。

根据 2024 年 6 月 25 日公司第六届董事会第二次会议审议通过的《关于 2023 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予期权第一个行权期行权条件及限制性股票第一个限售期解除限售条件成就的议案》，公司 2023 年限制性股票激励计划第一个行权期行权条件已经成就，将已确认的回购义务对应负债重分类至权益并减少库存股 8,784,000.00 元。

2) 本期减少

①根据 2025 年 7 月 2 日公司第六届董事会第十三次会议审议通过的《关于 2023 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予期权第二个行权期行权条件及限制性股票第二个限售期解除限售条件成就的议案》，公司 2023 年限制性股票激励计划第二个行权期行权条件已经成就，将已确认的回购义务对应负债重分类至权益并减少库存股 8,784,000.00 元。

②公司本期回购注销本期离职的激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票减少库存股 3,416,000.00 元，详见本财务报表附注股本之说明。

③公司本期对回购专用证券账户中持有的 1,334,000 股库存股进行注销，减少库存股 14,258,218.20 元，详见本财务报表附注股本之说明。

38. 其他综合收益

项 目	期初数	本期发生额					期末数
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：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	489,315.40	910,776.70		260,059.80	650,716.90	1,140,032.30	
其中：重新计算设定受益计划变动额	489,315.40	910,776.70		260,059.80	650,716.90	1,140,032.30	

将重分类进损益的其他综合收益	-113,888,611.73	-182,112,279.40			-182,112,279.40		-296,000,891.13
其中：外币财务报表折算差额	-113,888,611.73	-182,112,279.40			-182,112,279.40		-296,000,891.13
其他综合收益合计	-113,399,296.33	-181,201,502.70		260,059.80	-181,461,562.50		-294,860,858.83

39. 盈余公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	220,075,527.34			220,075,527.34
合 计	220,075,527.34			220,075,527.34

(2) 其他说明

本期盈余公积无变动。

40. 未分配利润

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
期初未分配利润	4,289,203,338.46	3,333,173,941.68
加：本期归属于母公司所有者的净利润	124,894,858.40	1,353,544,238.32
减：提取法定盈余公积		46,275,500.04
应付普通股股利	406,344,517.93	351,239,341.50
期末未分配利润	4,007,753,678.93	4,289,203,338.46

(2) 其他说明

根据公司 2024 年年度股东大会审议通过的 2024 年度利润分配方案，公司以权益分派前总股本 812,400,418 股扣减公司回购专用证券账户中的股份 1,334,000 股，即以 811,066,418 股为基数，每 10 股派发现金股利 5.01 元（含税），公司 2024 年度利润分配方案公告披露后，因公司“博 23 转债”转股以及公司 2023 年股票期权与限制性股票激励计划之股票期权激励对象自主行权，导致公司利润分配总股本基数发生变动，公司对 2024 年度利润分配方案的每股分配比例进行相应调整，每 10 股派发现金股利调整为 5.0097 元（含税），总计派发现金股利 406,344,517.93 元。

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	20,446,151,936.45	17,792,210,119.51	18,465,108,697.48	15,101,964,830.89
其他业务收入	306,818,383.36	259,256,016.46	189,909,067.26	201,101,655.39
合 计	20,752,970,319.81	18,051,466,135.97	18,655,017,764.74	15,303,066,486.28
其中：与客户之间的 合同产生的收入	20,752,970,319.81	18,051,466,135.97	18,655,017,764.74	15,303,066,486.28

(2) 收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
新材料产品	16,566,973,912.55	14,911,614,169.37	13,920,278,548.79	12,584,354,658.04
新能源产品	3,879,178,023.90	2,880,595,950.14	4,544,830,148.69	2,517,610,172.85
其他	306,818,383.36	259,256,016.46	189,909,067.26	201,101,655.39
小 计	20,752,970,319.81	18,051,466,135.97	18,655,017,764.74	15,303,066,486.28

2) 与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

项 目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	20,752,970,319.81	18,655,017,764.74
小 计	20,752,970,319.81	18,655,017,764.74

(3) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 1,069,411,026.90 元。

2. 税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
房产税	10,164,470.49	7,222,410.72
印花税	8,474,501.35	9,269,606.27
土地使用税	3,268,638.81	3,034,477.95
城市维护建设税	2,607,946.80	10,280,554.26

项 目	本期数	上年同期数
美国财产税	1,388,796.09	466,681.88
教育费附加	1,116,399.38	4,404,708.55
机动车税	764,202.43	830,454.36
地方教育附加	744,279.95	2,935,963.28
水资源税	111,304.69	
环境保护税	64,614.24	136,400.15
合 计	28,705,154.23	38,581,257.42

3. 销售费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	162,931,826.70	143,532,258.79
业务费及中介费	38,536,229.40	37,733,722.24
差旅费	25,605,839.18	23,082,908.45
展览宣传广告费	20,038,591.56	11,850,877.90
业务招待费	9,850,967.12	8,964,552.18
保险费	1,999,488.88	1,741,712.11
办公费	3,567,256.97	3,130,522.95
租赁费	4,248,850.29	4,167,471.19
其他	11,262,808.07	14,177,745.49
合 计	278,041,858.17	248,381,771.30

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	337,921,880.44	274,714,965.51
中介服务费	103,485,652.99	70,522,882.79
折旧摊销	59,581,962.21	49,140,967.55
差旅费及用车费用	19,180,856.37	14,345,993.75
股份支付	-9,882,344.48	15,253,303.52

项 目	本期数	上年同期数
办公费	11,377,167.27	11,545,412.31
业务招待费	8,294,849.69	15,440,594.22
修理费	3,385,481.24	9,297,637.86
租赁费	4,967,265.47	4,490,811.61
物料消耗	12,536,458.26	10,631,947.35
水电等能耗费用	3,119,831.98	3,257,361.33
其他费用	57,067,269.13	56,860,072.54
合 计	611,036,330.57	535,501,950.34

5. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
直接材料	291,002,493.39	282,428,551.78
直接人工	102,489,822.75	110,834,238.76
股份支付		1,479,936.18
其他费用	81,473,889.19	76,879,880.59
合 计	474,966,205.33	471,622,607.31

6. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息支出	205,679,505.64	188,712,323.91
利息收入	-14,102,695.37	-27,126,217.77
汇兑损益	-17,532,699.71	-103,080,337.29
手续费	17,164,552.83	12,443,602.13
融资费用	1,716,404.36	1,541,155.87
合 计	192,925,067.75	72,490,526.85

7. 其他收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
与资产相关的政府补助	30,670,571.45	24,050,167.06	
与收益相关的政府补助	25,464,763.86	27,977,649.15	25,464,763.86
增值税加计抵减	82,690,801.57	36,928,286.03	
代扣个人所得税手续费返还	751,477.28	488,323.47	
合 计	139,577,614.16	89,444,425.71	25,464,763.86

8. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
套期损益	-27,679,436.46	6,600,236.50
处置交易性金融资产取得的投资收益		-1,707,000.00
应收款项融资贴现损失	-250,560.78	-343,371.24
合 计	-27,929,997.24	4,549,865.26

9. 公允价值变动收益

项 目	本期数	上年同期数
套期损益	-538,654.74	7,893,776.92
交易性金融资产		-752,906.68
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益（外汇期权合约）		-752,906.68
合 计	-538,654.74	7,140,870.24

10. 信用减值损失

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	-27,665,833.65	-23,535,524.44
合 计	-27,665,833.65	-23,535,524.44

11. 资产减值损失

项 目	本期数	上年同期数
-----	-----	-------

项 目	本期数	上年同期数
在建工程减值损失	-721,814,359.10	
存货跌价损失	-307,641,726.41	-346,698,622.55
商誉减值损失	-185,006.86	-110,180.27
固定资产减值损失		-164,118,894.72
合 计	-1,029,641,092.37	-510,927,697.54

12. 资产处置收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
固定资产处置收益	-74,987.07	-49,897.22	-74,987.07
合 计	-74,987.07	-49,897.22	-74,987.07

13. 营业外收入

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	242,484.36	269,835.59	242,484.36
赔款收入	4,102,819.62	2,312,055.76	4,102,819.62
无需支付款项	2,754,580.68	3,015,300.28	2,754,580.68
其他	2,331,360.31	949,278.02	2,331,360.31
合 计	9,431,244.97	6,546,469.65	9,431,244.97

14. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	3,243,215.74	2,150,317.07	3,243,215.74
对外捐赠	1,513,573.00	4,640,000.00	1,513,573.00
滞纳金	5,754,471.50	3,136,874.91	5,754,471.50
赔款支出	2,078,596.59	2,233,598.19	2,078,596.59
无法收回的款项	1,222,765.50		1,222,765.50
其他	347,902.30	285,857.38	347,902.30

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
合 计	14,160,524.63	12,446,647.55	14,160,524.63

15. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	54,323,310.70	194,174,245.97
递延所得税费用	-14,390,831.88	-1,623,454.94
合 计	39,932,478.82	192,550,791.03

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数	上年同期数
利润总额	164,827,337.22	1,546,095,029.35
按母公司适用税率计算的所得税费用	24,724,100.58	231,914,254.40
子公司适用不同税率的影响	50,998,562.70	-90,506.69
调整以前期间所得税的影响	-12,877,095.78	-6,554,259.39
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-7,055,436.68	13,757,657.57
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-4,280,181.08	-263,315.88
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	22,262,965.57	7,224,660.07
根据境外所得确认的递延所得税负债	2,323,993.18	689,618.07
研发费用加计扣除	-36,164,429.67	-54,127,317.12
所得税费用	39,932,478.82	192,550,791.03

16. 其他综合收益的税后净额

其他综合收益的税后净额详见本财务报表附注五(一)38之说明。

(三) 合并现金流量表项目注释

1. 收到或支付的重要的投资活动有关的现金

(1) 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付工程设备款	1,596,580,873.27	1,605,839,955.14
支付软件采购款	15,563,161.49	1,047,935.12
支付美国土地购置款	6,347,361.78	10,297,714.29
支付越南基础设施使用费		38,074,848.61
其他	6,084,730.13	15,817,089.60
小 计	1,624,576,126.67	1,671,077,542.76

2. 收到或支付的其他与经营活动、投资活动及筹资活动有关的现金

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
收回期货合约保证金	142,930,477.06	222,494,386.96
收到套期工具期货合约收益	15,808,585.18	8,393,681.29
收到利息收入	14,102,695.37	27,126,217.76
收到与收益相关的政府补助	25,464,763.86	27,187,999.15
收到与资产相关的政府补助	65,893,300.00	
收回各类保证金	280,472,872.56	178,304,847.97
其他	25,181,226.20	19,925,539.89
合 计	569,853,920.23	483,432,673.02

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付期货合约保证金	860,700,452.25	150,902,201.74
支付套期工具期货合约损失	35,285,927.44	1,808,384.37
支付各类保证金	491,395,111.66	184,479,586.42
中介服务费及业务佣金	95,140,840.47	108,256,605.03
水电费	35,631,822.54	38,428,135.75
差旅费	45,952,698.41	38,359,781.19
办公费	15,313,142.38	15,092,036.95
业务招待费	18,514,846.46	24,870,778.37
业务推广费	20,038,591.56	11,850,877.90

项 目	本期数	上年同期数
支付其他费用类款项	39,052,137.95	38,688,015.81
其他	75,916,062.13	56,688,776.34
合 计	1,732,941,633.25	669,425,179.87

(3) 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
收回购买设备开具的信用证保证金	4,705,387.98	5,513,502.96
合 计	4,705,387.98	5,513,502.96

(4) 支付其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
购买设备开具的信用证保证金	4,243,288.98	4,914,766.47
合 计	4,243,288.98	4,914,766.47

(5) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债付款额	10,912,261.84	7,914,541.19
支付售后回租租金	5,207,504.52	5,241,461.92
支付回购股票款项	3,149,728.40	
合 计	19,269,494.76	13,156,003.11

3. 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	124,894,858.40	1,353,544,238.32
加：资产减值准备	1,057,306,926.02	534,463,221.98
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	446,186,742.25	438,959,650.61
使用权资产折旧	8,964,340.38	6,653,195.26
无形资产摊销	25,177,009.77	24,000,383.40
长期待摊费用摊销	17,617,177.52	15,929,472.49
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	74,987.07	49,897.22
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	3,000,731.38	1,880,481.48

补充资料	本期数	上年同期数
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		752,906.68
财务费用（收益以“-”号填列）	178,067,483.01	71,925,193.97
投资损失（收益以“-”号填列）		1,707,000.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-13,650,451.65	-2,530,959.28
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-480,320.42	-261,748.06
存货的减少（增加以“-”号填列）	-1,207,056,369.21	-842,174,007.37
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,735,073,695.14	-552,497,382.76
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	216,458,346.43	196,988,767.02
其他	-8,971,567.78	12,672,295.34
经营活动产生的现金流量净额	-887,483,801.97	1,262,062,606.30
(2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
(3) 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	2,165,680,624.96	2,031,335,417.03
减：现金的期初余额	2,031,335,417.03	2,894,512,277.04
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	134,345,207.93	-863,176,860.01

4. 现金和现金等价物的构成

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
1) 现金	2,165,680,624.96	2,031,335,417.03
其中：库存现金	27,789.07	111,206.90
可随时用于支付的银行存款	2,077,514,607.43	1,935,407,299.14
可随时用于支付的其他货币资金	88,138,228.46	95,816,910.99
2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		

项 目	期末数	期初数
3) 期末现金及现金等价物余额	2,165,680,624.96	2,031,335,417.03
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

(2) 公司持有的使用范围受限的现金和现金等价物

项 目	期末数	期初数	使用范围受限的原因、作为现金和现金等价物的理由
银行存款	275,619,612.24	290,624,195.92	使用范围受限但可随时用于特定项目支出
小 计	275,619,612.24	290,624,195.92	

(3) 不属于现金和现金等价物的货币资金

项 目	期末数	期初数	不属于现金和现金等价物的理由
票据保证金	62,143,878.77	87,170,201.49	不能随时用于支付
信用证保证金	203,842,960.16	98,806,961.21	
保函保证金	46,456,673.86	45,080,482.34	
电站租赁保证金	10,384,179.02	9,799,004.47	
电费保证金	4,333,192.00	4,566,377.25	
ETC 保证金	38,000.00	36,000.00	
支付宝保证金	16,000.00	16,000.00	
小 计	327,214,883.81	245,475,026.76	

5. 筹资活动相关负债变动情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	1,949,998,721.92	3,683,672,082.63	91,925,050.69	2,527,748,035.62	5,632,000.46	3,192,215,819.16
长期借款（含一年内到期的长期借款）	1,732,150,329.03	2,900,000,000.00	70,977,783.07	1,169,441,122.13		3,533,686,989.97
应付债券（含一年内到期的应付债券）	1,359,746,490.00		51,250,887.49	4,837,110.00	726,345,767.18	679,814,500.31
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	11,496,698.28		22,602,880.42	10,782,420.64		23,317,158.06
长期应付款	54,147,058.04		812,421.56	5,207,504.52	791,103.12	48,960,871.96
小 计	5,107,539,297.27	6,583,672,082.63	237,569,023.23	3,718,016,192.91	732,768,870.76	7,477,995,339.46

(四) 其他

1. 外币货币性项目

(1) 明细情况

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余 额
货币资金			1,678,536,372.47
其中：越南盾	262,888,561,083.00	0.00026761088902	70,351,841.54
美元	215,160,681.35	7.0288	1,512,321,397.05
港币	47,262.03	0.90322	42,688.01
欧元	11,247,039.82	8.2355	92,624,996.44
加元	624,819.02	5.1142	3,195,449.43
应收账款			986,173,068.08
其中：越南盾	233,293,686,553.04	0.00026761089	62,431,930.86
美元	113,922,971.20	7.0288	800,741,779.96
欧元	14,564,911.83	8.2355	119,949,331.38
加元	596,383.77	5.1142	3,050,025.88
其他应收款			140,268,666.26
其中：越南盾	11,282,843,120.00	0.00026761089	3,019,411.68
美元	19,130,939.29	7.0288	134,467,546.06
欧元	328,634.75	8.2355	2,706,471.48
加元	14,711.40	5.1142	75,237.04
短期借款			700,267,069.71
其中：越南盾	44,387,504,822.79	0.00026761089	11,878,579.63
美元	62,738,562.33	7.0288	440,976,806.91
欧元	30,042,096.19	8.2355	247,411,683.17
应付账款			412,123,627.33
其中：越南盾	145,899,019,934.12	0.00026761089	39,044,166.43
美元	49,120,803.95	7.0288	345,260,306.77
欧元	3,143,344.10	8.2355	25,887,010.34
加元	361,157.07	5.1142	1,847,029.49

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
日元	1,900,000.00	0.044797	85,114.30
应交税费			66,785,416.27
其中：越南盾	222,360,352,857.74	0.00026761089	59,506,051.71
美元	692,976.74	7.0288	4,870,794.91
欧元	292,461.86	8.2355	2,408,569.65
其他应付款			143,370,595.55
其中：越南盾	32,502,712,648.49	0.00026761089	8,698,079.83
美元	13,035,182.66	7.0288	91,621,691.85
欧元	5,044,017.14	8.2355	41,540,003.12
加元	295,416.83	5.1142	1,510,820.75
一年内到期的非流动负债			10,614,790.60
其中：美元	565,171.62	7.0288	3,972,478.28
加元	1,298,797.92	5.1142	6,642,312.32
长期应付款			44,988,393.68
其中：美元	6,400,579.57	7.0288	44,988,393.68

(2) 境外经营实体说明

境外经营实体名称	主要经营地	记账本位币	选择记账本位币的原因
博威合金（香港）国际贸易有限公司	香港	美元	经营所处的主要经济环境中的货币
Cooper Rolled Products Inc	美国	美元	经营所处的主要经济环境中的货币
贝肯霍夫（香港）合金材料有限公司	香港	美元	经营所处的主要经济环境中的货币
香港奈斯国际新能源有限公司	香港	美元	经营所处的主要经济环境中的货币
博威尔特太阳能（美国）有限公司	美国	美元	经营所处的主要经济环境中的货币
Boviet Renewable Power, LLC 及其子公司	美国	美元	经营所处的主要经济环境中的货币
新加坡润源电力有限公司	新加坡	美元	经营所处的主要经济环境中的货币

境外经营实体名称	主要经营地	记账本位币	选择记账本位币的原因
博威合金精密细丝（香港）有限公司	香港	美元	经营所处的主要经济环境中的货币
贝肯霍夫（香港）有限公司	香港	美元	经营所处的主要经济环境中的货币
Bedra, Inc.	美国	美元	经营所处的主要经济环境中的货币
贝肯霍夫（越南）合金材料有限公司	越南	越南盾	经营所处的主要经济环境中的货币
博威尔特（海阳）太阳能科技有限公司	越南	越南盾	经营所处的主要经济环境中的货币
博威尔特太阳能科技有限公司	越南	越南盾	经营所处的主要经济环境中的货币
博威尔特（越南）合金材料有限公司	越南	越南盾	经营所处的主要经济环境中的货币
HCG 公司	越南	越南盾	经营所处的主要经济环境中的货币
HTG 公司	越南	越南盾	经营所处的主要经济环境中的货币
贝肯霍夫（越南）有限公司	越南	越南盾	经营所处的主要经济环境中的货币
博威新能源（德国）有限公司	德国	欧元	经营所处的主要经济环境中的货币
博德高科（德国）有限公司	德国	欧元	经营所处的主要经济环境中的货币
Berkenhoff GmbH	德国	欧元	经营所处的主要经济环境中的货币
BOWAY Deutschland GmbH	德国	欧元	经营所处的主要经济环境中的货币
Bedra Welding GmbH	德国	欧元	经营所处的主要经济环境中的货币
Bedra Verwaltungsgesellschaft mbH & Co. KG	德国	欧元	经营所处的主要经济环境中的货币
Boway Alloy International Investment Inc.	加拿大	加元	经营所处的主要经济环境中的货币
384909 Ontario Limited	加拿大	加元	经营所处的主要经济环境中的货币
Cooper Plating Inc.	加拿大	加元	经营所处的主要经济环境中的货币
Boviet USA LLC	美国	美元	经营所处的主要经济环境中的货币
Boviet USA Property LLC	美国	美元	经营所处的主要经济环境中的货币

境外经营实体名称	主要经营地	记账本位币	选择记账本位币的原因
Boviet Solar Technology (North Carolina) LLC	美国	美元	经营所处的主要经济环境中的货币

2. 租赁

公司作为承租人

1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)11之说明。

2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十九)之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	9,216,115.76	5,209,022.70
合 计	9,216,115.76	5,209,022.70

3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	903,982.80	685,823.06
与租赁相关的总现金流出	25,335,882.12	13,123,563.89
售后租回交易产生的相关损益	812,421.56	855,332.81

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

六、研发支出

项 目	本期数	上年同期数
直接材料	291,002,493.39	282,428,551.78
直接人工	102,489,822.75	110,834,238.76
股份支付		1,479,936.18
其他费用	81,473,889.19	76,879,880.59
合 计	474,966,205.33	471,622,607.31
其中：费用化研发支出	474,966,205.33	471,622,607.31

七、在其他主体中的权益

(一) 企业集团的构成

1. 本公司将宁波博威合金板带有限公司（以下简称博威板带）、博威合金（香港）国

际贸易有限公司、宁波市鄞州博威废旧金属回收有限公司、宁波博威新材料有限公司、博威新材料（东莞）有限公司、宁波银石合金贸易有限公司、贝肯霍夫（越南）合金材料有限公司、Boway Alloy International Investment Inc.、384909 Ontario Limited、Cooper Plating Inc.、Cooper Rolled Products Inc.、贝肯霍夫（香港）合金材料有限公司、宁波康奈特国际贸易有限公司、博威尔特太阳能科技有限公司、博威尔特（海阳）太阳能科技有限公司、香港奈斯国际新能源有限公司、博威尔特太阳能（美国）有限公司、博威新能源（德国）有限公司、博威尔特（越南）合金材料有限公司、新加坡润源电力有限公司、HCG 公司、HTG 公司、Boviet Renewable Power LLC、Boviet USA LLC、Boviet USA Property LLC、Boviet Solar Technology (North Carolina) LLC、宁波博威合金精密细丝有限公司（以下简称精密细丝）、博威合金精密细丝（香港）有限公司、贝肯霍夫（越南）有限公司、贝肯霍夫（中国）有限公司、贝肯霍夫（香港）有限公司、博德高科（德国）有限公司、Berkenhoff GmbH、Bedra, Inc.、BOWAY Deutschland GmbH、Bedra Welding GmbH 和 Bedra Verwaltungsgesellschaft mbH & Co. KG、宁波博迪新材料有限公司等四十多家子公司纳入合并财务报表范围。

2. 重要子公司基本情况

子公司名称	注册资本	主要经营地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
博威板带	人民币 63,800 万元	宁波	制造业	100		设立
博威合金（香港）国际贸易有限公司	美元 3,257 万元	香港	贸易	100		设立
宁波博威新材料有限公司	人民币 70,000 万元	宁波	制造业	100		设立
宁波康奈特国际贸易有限公司	人民币 55,000 万元	宁波	贸易	100		同一控制下企业合并
博威尔特太阳能科技有限公司	27,750.0494 亿越南盾	越南	制造业		100	同一控制下企业合并
博威尔特太阳能（美国）有限公司	1 美元	美国	贸易		100	同一控制下企业合并

（二）其他原因的合并范围变动

合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额[注]	出资比例
宁波博迪新材料有限公司	投资设立	2025 年 8 月 21 日	510 万人民币	51.00%

[注] 宁波博迪新材料有限公司注册资本 1,000 万人民币，由精密细丝认缴 51%，截至 2025 年 12 月 31 日，公司实际缴纳出资 510 万元

八、政府补助

(一) 本期新增的政府补助情况

项 目	本期新增补助金额
与资产相关的政府补助	65,893,300.00
其中：计入递延收益	65,893,300.00
与收益相关的政府补助	25,464,763.86
其中：计入其他收益	25,464,763.86
合 计	91,358,063.86

(二) 涉及政府补助的负债项目

财务报表列报项目	期初数	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	本期计入营业外收入金额
递延收益	240,809,357.08	65,893,300.00	30,670,571.45	
小 计	240,809,357.08	65,893,300.00	30,670,571.45	

(续上表)

财务报表列报项目	本期冲减成本费用金额	本期冲减资产金额	其他变动	期末数	与资产/收益相关
递延收益				276,032,085.63	与资产相关
小 计				276,032,085.63	

(三) 计入当期损益的政府补助金额

项 目	本期数	上年同期数
计入其他收益的政府补助金额	56,135,335.31	52,027,816.21
合 计	56,135,335.31	52,027,816.21

九、与金融工具相关的风险

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

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

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

（1）信用风险的评价方法

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

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

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

（2）违约和已发生信用减值资产的定义

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

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

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

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五（一）2、五

(一)3、五(一)5及五(一)16之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

(1) 货币资金

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

(2) 应收款项

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

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至2025年12月31日，本公司应收账款和合同资产的16.55%（2024年12月31日：17.01%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

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

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	6,725,902,809.13	6,809,211,862.56	4,716,894,966.14	2,092,316,896.42	
应付债券	679,814,500.31	760,705,449.00	5,467,784.00	755,237,665.00	
应付票据	885,748,337.63	885,748,337.63	885,748,337.63		
应付账款	1,020,868,127.65	1,020,868,127.65	1,020,868,127.65		
其他应付款	158,816,714.18	158,816,714.18	158,816,714.18		
长期应付款	48,960,871.96	49,181,700.56	4,102,656.44	34,761,454.89	10,317,589.23

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
租赁负债	23,317,158.06	28,054,990.63	13,100,350.36	7,324,010.64	7,630,629.63
小 计	9,543,428,518.92	9,712,587,182.21	6,804,998,936.40	2,889,640,026.95	17,948,218.86

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	3,682,149,050.95	3,765,577,471.75	2,948,010,542.30	817,566,929.45	
应付债券	1,359,746,490.00	1,900,600,000.00	8,500,000.00	39,100,000.00	1,853,000,000.00
应付票据	883,858,173.94	883,858,173.94	883,858,173.94		
应付账款	934,591,037.38	934,591,037.38	934,591,037.38		
其他应付款	112,557,378.57	112,557,378.57	112,557,378.57		
长期应付款	54,147,058.04	54,506,034.95	4,207,586.24	39,746,582.33	10,551,866.38
租赁负债	11,496,698.28	13,764,421.36	2,447,276.21	5,783,227.44	5,533,917.71
小 计	7,038,545,887.16	7,665,454,517.95	4,894,171,994.64	902,196,739.22	1,869,085,784.09

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。

市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

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

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

截至2025年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币4,988,235,000.00元（2024年12月31日：人民币2,301,671,000.00元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

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

本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负

债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)1之说明。

(四) 套期业务

1. 套期业务风险管理情况

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
铜、锌、镍等原材料价格波动风险	根据与客户或供应商达成的销售合同或采购合同签订了一定期限后以固定价格销售产品或购买原材料的合约(未确认的确定承诺)以及期末净持有的存货,为规避价格变动风险对该确定承诺和净持有存货的价格变动风险采用期货合约进行套期。以期货抵消现货的价格变动	铜、锌等原材料价格波动对公司经营业绩产生波动风险	被套期项目为原材料采购订单/期末净持有的存货与产品销售订单(统称现货);套期工具为在期货市场上卖出或买进与现货品种相同、数量相当、但方向相反的期货商品(期货合约);进行套期保值操作的现货数量与对应的套期工具数量相对应,将订单数量折算成铜、锌等金属数量,在期货市场进行同等数量期货合约操作	公司根据期货套期保值制度的规定开展套期保值业务,按照公司套期关系和套期比率,该等套期工具在抵销被套期项目公允价值变动方面高度有效,实现了风险管理目标	通过开展套期保值业务,可以充分利用期货市场的套期保值功能,规避由于铜、锌等大宗商品价格波动所带来的价格波动风险,降低其对公司正常经营的影响

2. 开展符合条件套期业务并应用套期会计处理情况

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
----	--------------------	-----------------------------------	----------------	------------------

套期风险类型

铜、锌、镍等原材料价格波动风险	被套期项目: 506,083,323.36 套期工具: -424,898,288.86	904,995,310.44	公司根据期货套期保值制度的规定开展套期保值业务,按照公司套期关系和套期比率,该等套期工具在抵销被套期项目公允价值变动方面高度有效。套期无效部分主要来源于期货市场与现货市场的商品价格波动差异	投资收益: -27,679,436.46 公允价值变动损益: -538,654.74
-----------------	--	----------------	--	---

项 目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期类别				
公允价值套期	被套期项目： 506,083,323.36 套期工具： -424,898,288.86	904,995,310.44	公司根据期货套期保值制度的规定开展套期保值业务，按照公司套期关系和套期比率，该等套期工具在抵销被套期项目公允价值变动方面高度有效。套期无效部分主要来源于期货市场与现货市场的商品价格波动差异	投资收益： -27,679,436.46 公允价值变动损益： -538,654.74

十、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值明细情况

项 目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合 计
持续的公允价值计量				
1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产				
分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（外汇期权合约）				
2. 应收款项融资			565,506,995.31	565,506,995.31
3. 其他流动资产	866,386,834.32			866,386,834.32
(1) 套期工具	360,303,510.96			360,303,510.96
(2) 被套期项目	506,083,323.36			506,083,323.36
4. 其他权益工具投资			5,238,679.69	5,238,679.69
持续以公允价值计量的资产总额	866,386,834.32		570,745,675.00	1,437,132,509.32

(二) 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本公司第一层次公允价值计量项目均存在活跃交易市场，以活跃市场中的报价确定其公允价值。其中其他流动资产采用期货交易所对应期货合约的结算价作为持续第一层次公允价

值计量项目市价的确定依据。

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

应收款项融资为银行承兑汇票，其剩余期限较短，公允价值与账面价值差异较小，故采用其账面价值作为公允价值。其他权益工具投资核算的各被投资单位经营情况以及面临的市场、经济环境、财务状况未发生重大变化，故公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

十一、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

1. 本公司的母公司情况

(1) 本公司的母公司

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	母公司对本 公司的持股 比例 (%)	母公司对本 公司的表决 权比例 (%)
博威集团有限公司	宁波	股权投资管理	7,580	38.72[注]	38.87[注]

[注]博威集团有限公司（以下简称博威集团）直接持有公司股票 231,314,181 股，其全资子公司博威亚太有限公司（以下简称博威亚太）持有公司股票 80,000,000 股，控股子公司宁波博威金石投资有限公司持有公司股票 27,520,697 股，按博威集团持股比例计算持有公司股票总计 337,458,843 股，对本公司的持股比例为 38.72%，表决权比例为 38.87%

本公司的母公司情况的说明

博威集团成立于 1989 年 11 月 15 日，现持有由宁波市鄞州区市场监督管理局核发的统一社会信用代码为 91330212144533682H 的营业执照，注册资本 75,800,000 元，其中谢识才出资 61,416,775 元，占注册资本的 81.02%。

(2) 本公司最终控制方是谢识才先生。

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注七之说明。

3. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
马嘉凤	实际控制人配偶
宁波博曼特工业有限公司（以下简称博曼特）	受马嘉凤控制

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
博威亚太	公司股东、同受实际控制人控制
伊泰丽莎（越南）有限公司	同受母公司控制
宁波博银谐波科技有限公司	同受母公司控制

(二) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

明细情况

1) 采购商品和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
博曼特	水电及加工费	3,364,238.91	5,655,248.03
伊泰丽莎（越南）有限公司	加工费	174,899.06	109,767.42

2) 出售商品和提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
博曼特	材料销售	12,215,286.91	18,090,605.56
博曼特	加工服务	5,404,499.67	4,176,015.18
伊泰丽莎（越南）有限公司	材料销售	3,271,944.60	7,030,086.95
宁波博银谐波科技有限公司	材料销售	2,670,125.54	2,897,871.40

2. 关联租赁情况

公司承租情况

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

(续上表)

出租方名称	租赁资产种类	上年同期数			
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用以及未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	确认使用权资产的租赁		
			支付的租金（不包括未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额）	增加的租赁负债本金金额	确认的利息支出
博曼特	叉车	6,194.69			

3. 关键管理人员报酬

项目	本期数（万元）	上年同期数（万元）
关键管理人员报酬	1,249.84	1,633.11

(三) 关联方应收应付款项

应付关联方款项

项目名称	关联方	期末数	期初数
应付账款			
	博曼特		7,407.45
	伊泰丽莎（越南）有限公司		8,201.04
小计			15,608.49

十二、股份支付

(一) 股份支付总体情况

明细情况

授予对象	各项权益工具数量和金额情况			
	本期授予		本期行权	
	数量 (万股/份)	金额(万元)	数量 (万股/份)	金额(万元)
2023年股票期权与限制性股票激励计划-限制性股票				
2023年股票期权与限制性股票激励计划-股票期权（首次授予部分）			1,177.64	16,944.22
2023年股票期权与限制性股票激励计划-股票期权（预留部分）			38.84	522.36
合计			1,216.48	17,466.58

(续上表)

授予对象	各项权益工具数量和金额情况			
	本期解锁		本期失效	
	数量 (万股/份)	金额(万元)	数量 (万股/份)	金额(万元)
2023年股票期权与限制性股票激励计划-限制性股票	72.00	878.40	28.00	341.60
2023年股票期权与限制性股票激励计划-股票期权(首次授予部分)			101.05	1,450.07
2023年股票期权与限制性股票激励计划-股票期权(预留部分)			7.85	112.65
合计	72.00	878.40	136.90	1,904.32

2. 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

授予对象	期末发行在外的股票期权	
	行权价格范围	合同剩余期限
2023年股票期权与限制性股票激励计划-限制性股票		
2023年股票期权与限制性股票激励计划-股票期权(首次授予部分)	<p>首次授予的股票期权的行权价格为15.51元。公司2023年5月15日召开的2022年年度股东大会审议通过《2022年度利润分配预案》，分派现金股利后，股票期权行权价格由15.51元/份调整为15.30元/份。</p> <p>公司2024年5月27日召开2023年年度股东大会审议通过《2023年度利润分配方案》，分派现金股利后，股票期权行权价格由15.30元/份调整为14.85元/份。</p> <p>公司2025年5月8日召开2024年年度股东大会审议通过《2024年度利润分配方案》，分派现金股利后，股票期权行权价格由14.85元/份调整为14.35元/份。</p>	<p>本激励计划首次授予部分的股票期权分三次行权，等待期分别为自首次授予登记完成之日起12个月、24个月、36个月，每次行权比例分别为30%、30%、40%。本激励计划首次授予部分的股票期权于2023年5月18日授予，于2023年6月30日登记完成。</p>
2023年股票期权与限制性股票激励计划-股票期权(预留部分)	<p>预留部分股票期权的行权价格与首次授予行权价格相同。</p>	<p>本激励计划预留部分的股票期权分三次行权，等待期分别为自预留授予登记完成之日起12个月、24个月、36个月，每次行权比例分别</p>

授予对象	期末发行在外的股票期权	
	行权价格范围	合同剩余期限
		为 30%、30%、40%。本激励计划预留部分的股票期权于 2023 年 10 月 12 日授予，于 2023 年 11 月 30 日登记完成。

(续上表)

授予对象	期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格范围	合同剩余期限
2023 年股票期权与限制性股票激励计划-限制性股票	限制性股票的授予价格为每股 12.41 元。公司 2023 年 5 月 15 日召开的 2022 年年度股东大会审议通过《2022 年度利润分配预案》，分派现金股利后，限制性股票授予价格由 12.41 元/股调整为 12.20 元/股。	本激励计划授予的限制性股票分三次解除限售，限售期分别为自激励对象获授的限制性股票授予登记完成之日起 12 个月、24 个月、36 个月，每次解除限售的比例分别为 30%、30%、40%。本激励计划授予的限制性股票于 2023 年 5 月 18 日授予，于 2023 年 7 月 5 日登记完成。
2023 年股票期权与限制性股票激励计划-股票期权（首次授予部分）		
2023 年股票期权与限制性股票激励计划-股票期权（预留部分）		

3. 其他说明

2023 年股票期权与限制性股票激励计划

公司第五届董事会第十次会议和 2022 年年度股东大会审议通过了《关于〈公司 2023 年股票期权与限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈公司 2023 年股票期权与限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理 2023 年股票期权与限制性股票激励计划相关事宜的议案》。根据公司 2022 年年度股东大会的授权，公司第五届董事会第十三次会议，审议通过了《关于向激励对象授予股票期权与限制性股票的议案》，同意以 2023 年 5 月 18 日为本次激励计划首次授予日，向符合授予条件的 535 名激励对象授予 4,438.5 万份股票期权，向符合授予条件的 4 名激励对象授予 240 万股限制性股票。公司于 2023 年 10 月 12 日召开第五届董事会第十六次会议，审议通过了《关于向 2023 年股票期权与限制性股票激励计划激励对象授予预留股票期权的议案》，同

意以 2023 年 10 月 12 日为预留授予日，向符合授予条件的 65 名激励对象授予 321.5 万份股票期权。

根据公司第五届董事会第十三次会议审议通过的《关于调整 2023 年股票期权与限制性股票激励计划行权价格及授予价格的议案》，由于公司 2022 年年度股东大会，审议通过《2022 年度利润分配预案》，同意以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣减公司回购专用证券账户中的股份余额为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 2.10 元（含税）。根据公司《2023 年股票期权与限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，在激励计划公告当日至激励对象完成股票期权行权或限制性股票登记期间，若公司发生资本公积转增股本、派送股票红利、股份拆细或缩股、配股、派息等情形的，股票期权的行权价格以及限制性股票的授予价格将根据激励计划做相应的调整。

公司本次激励计划股票期权行权价格由 15.51 元/份调整为 15.30 元/份，限制性股票授予价格由 12.41 元/股调整为 12.20 元/股。

根据公司第六届董事会第二次会议审议并通过的《关于调整 2023 年股票期权与限制性股票激励计划股票期权行权价格的议案》，由于公司 2023 年年度股东大会审议通过《2023 年度利润分配方案》，同意以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣减公司回购专用证券账户中的股份余额为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 4.50 元（含税）。根据公司《2023 年股票期权与限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，在激励计划公告当日至激励对象完成股票期权行权或限制性股票登记期间，若公司发生资本公积转增股本、派送股票红利、股份拆细或缩股、配股、派息等情形的，股票期权的行权价格以及限制性股票的授予价格将根据激励计划做相应的调整。

公司本次激励计划股票期权行权价格由 15.30 元/份调整为 14.85 元/份。

根据公司第六届董事会第十二次会议审议并通过的《关于调整 2023 年股票期权与限制性股票激励计划股票期权行权价格的议案》，由于公司 2024 年年度股东大会审议通过《2024 年度利润分配方案》，同意以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣减公司回购专用证券账户中的股份余额为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 5.01 元（含税），但是，因公司“博 23 转债”转股以及公司 2023 年股票期权与限制性股票激励计划之股票期权激励对象自主行权，导致公司利润分配总股本基数发生变动，公司按照维持分配总额不变的原则，对 2024 年度利润分配方案的每股分配比例进行相应调整，每股派发现金红利由 0.501 元（含税）调整为 0.50097 元（含税）。根据公司《2023 年股票期权与限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，在激励计划公告当日至激励对象完成股票期权行权或限制性股票登记期

间，若公司发生资本公积转增股本、派送股票红利、股份拆细或缩股、配股、派息等情形的，股票期权的行权价格以及限制性股票的授予价格将根据激励计划做相应的调整。

公司本次激励计划股票期权行权价格由 14.85 元/份调整为 14.35 元/份。

根据《宁波博威合金材料股份有限公司 2023 年股票期权与限制性股票激励计划(草案)》及《宁波博威合金材料股份有限公司 2023 年股票期权与限制性股票激励计划实施考核管理办法》的规定：本激励计划股票期权分三次行权，等待期分别为自授予登记完成之日起 12 个月、24 个月、36 个月，每次行权比例分别为 30%、30%、40%；本激励计划授予的限制性股票分三次解除限售，限售期分别为自激励对象获授的限制性股票授予登记完成之日起 12 个月、24 个月、36 个月，每次解除限售的比例分别为 30%、30%、40%。公司将在股票期权行权等待期内和限制性股票禁售期内进行考评，考核指标分为公司业绩考核指标与个人绩效考核指标，以考评指标作为激励对象股票期权行权条件和限制性股票解锁条件。

(二) 以权益结算的股份支付情况

项 目	2023 年股票期权与限制性股票激励计划-限制性股票
授予日权益工具公允价值的确定方法和重要参数	授予日本公司 A 股股票的市场价格与限制性股票授予价格的差额
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	2,264,160.00

(续上表)

项 目	2023 年股票期权与限制性股票激励计划-股票期权
授予日权益工具公允价值的确定方法和重要参数	A 股股票期权计划的公允价值使用布莱克-斯科尔斯期权定价模型计算
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	15,151,084.72

(三) 本期确认的股份支付费用总额

授予对象	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
------	--------------	--------------

授予对象	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
2023 年股票期权与限制性股票激励计划-限制性股票	-902,654.57	
2023 年股票期权与限制性股票激励计划-股票期权（首次授予）	-8,652,589.43	
2023 年股票期权与限制性股票激励计划-股票期权（预留权益）	-327,100.48	
合计	-9,882,344.48	

十三、承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

已签订的尚未履行或尚未完全履行的对外投资合同及有关财务支出

子公司 Boviet Renewable Power LLC（以下简称美国新能源）下属全资子公司 Boviet C Bros LLC 等五个光伏电站项目公司 2017 年分别与两家银行签订售后回租协议，将其拥有的光伏电站出售给该等银行再租回经营，同时由美国新能源将其持有的该等公司 100%股权质押给该等银行。根据业务性质，将其划分为融资租赁，截至资产负债表日具体情况如下：

项目公司	银行	租赁开始日期	租赁期限	长期应付款余额	未确认融资费用余额	长期应付款账面价值
Boviet C Bros LLC	Live Oak Banking Company	2017/11/22	10 年	9,348,478.74	44,875.80	9,303,602.94
Boviet Forehand LLC		2017/9/7	15 年	11,935,970.43		11,935,970.43
Boviet Gaskins LLC		2017/10/30	10 年	13,087,404.52	81,147.64	13,006,256.88
Boviet Godbee LLC		2017/9/29	10 年	9,260,747.06	94,805.16	9,165,941.90
Boviet Hobbs LLC	Key Equipment Finance	2017/8/31	10 年	5,549,099.81		5,549,099.81
小 计				49,181,700.56	220,828.60	48,960,871.96

（二）或有事项

2018 年 1 月，自然人 KI CHUL SEONG 及韩国公司 OPEC ENGINEERING CO., LTD. 向美国伊利诺伊州北区联邦地区法院东分院提起诉讼，认为精密细丝及其子公司 Bedra Inc. 侵犯了其专利并销售侵权产品。在收到上述诉讼的起诉状后，精密细丝及其子公司 Bedra Inc. 委托了境外律师事务所 JENNER &BLOCK LLP 积极展开应诉。2018 年 3 月 14 日，精密细丝子公司 Berkenhoff GmbH 作为原告，将 OPEC ENGINEERING CO., LTD. 作为被告，向上述同一法院提起了另一诉讼，声明 OPEC ENGINEERING CO., LTD. 侵犯了 Berkenhoff GmbH 拥有的 No. RE44,789 专利权，请求法院判决 OPEC ENGINEERING CO., LTD. 停止侵权并赔偿损失。截至本财务报告批准报出日，法院尚未对公司上述诉讼作出任何判决或裁定。

十四、资产负债表日后事项

1. 资产负债表日后利润分配情况

根据公司 2026 年 4 月 18 日第六届董事会第二十五次会议审议通过的 2025 年年度利润分配预案，公司拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，每股派发现金股利 0.041 元（含税）；按截至 2026 年 4 月 18 日公司总股本 918,488,250 股计算，总计派发现金股利人民币 37,658,018.25 元（含税）。上述利润分配预案尚待股东会审议批准。

2. 拟出售资产事项

根据公司 2026 年 4 月 13 日第六届董事会第二十四次会议审议通过的《关于拟出售资产并授权董事长签署相关文件的议案》，为积极应对国际贸易环境变化，本着优化公司资产结构，促进公司持续健康发展及维护上市公司及全体股东利益的原则，公司拟出售全资控制的 Boviet Solar Technology (North Carolina) LLC（以下简称“博威尔特（北卡）”）的 100% 股权，博威尔特（北卡）在美国拥有 3GW 太阳能组件产能。

十五、其他重要事项

（一）分部信息

1. 确定报告分部考虑的因素

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，以业务分部为基础确定报告分部。

2. 报告分部的财务信息

项 目	新材料产品	新能源产品	分部间抵销	合 计
主营业务收入	16,566,973,912.55	3,879,178,023.90		20,446,151,936.45
主营业务成本	14,911,614,169.37	2,880,595,950.14		17,792,210,119.51
资产总额	17,399,052,426.15	5,194,684,723.77	2,408,523,093.72	20,185,214,056.20
负债总额	9,613,728,715.67	2,867,311,348.21	1,161,198,955.57	11,319,841,108.31

（二）股份质押

公司控股股东及其一致行动人因融资需要，将其持有的公司股份 30,000,000 股质押给中国银行股份有限公司宁波市鄞州分行，合计占本公司总股本的 3.44%。截至本财务报表批准报出日，上述股份质押登记手续均已在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完

毕。

质押人	质押权人	质押股数 (万股)	质押股份 占总股本 比例 (%)	质押起始日	质押终止日
博威集团	中国银行股份有限公司宁波市鄞州分行	3,000.00	3.44	2025年3月12日	2028年2月18日
合 计		3,000.00	3.44		

十六、母公司财务报表主要项目注释

(一) 母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

(1) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	1,101,787,884.74	939,603,193.46
1-2 年	197,166,003.44	94,221,014.83
2-3 年	79,333,426.39	
小 计	1,378,287,314.57	1,033,824,208.29
减：坏账准备	100,595,554.39	56,402,261.15
合 计	1,277,691,760.18	977,421,947.14

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	2,842,188.42	0.21	2,842,188.42	100.00	
按组合计提坏账准备	1,375,445,126.15	99.79	97,753,365.97	7.11	1,277,691,760.18
合 计	1,378,287,314.57	100	100,595,554.39	7.30	1,277,691,760.18

(续上表)

种 类	期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	
按组合计提坏账准备	1,033,824,208.29	100.00	56,402,261.15	5.46	977,421,947.14
合 计	1,033,824,208.29	100.00	56,402,261.15	5.46	977,421,947.14

2) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	1,101,787,884.74	55,089,394.24	5.00
1-2年	197,166,003.44	19,716,600.34	10.00
2-3年	76,491,237.97	22,947,371.39	30.00
小 计	1,375,445,126.15	97,753,365.97	7.11

(3) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或 转回	核销	其他	
单项计提坏账准备		2,842,188.42				2,842,188.42
按组合计提坏账准备	56,402,261.15	41,351,104.82				97,753,365.97
合 计	56,402,261.15	44,193,293.24				100,595,554.39

(4) 本期无实际核销的应收账款

(5) 应收账款和合同资产金额前5名情况

单位名称	账面余额	占应收账款期 末余额合计数的 比例 (%)	应收账款坏账准 备
客户 1	375,681,536.88	27.26	25,742,377.55
客户 2	117,025,208.89	8.49	24,635,843.24
客户 3	40,287,348.64	2.92	2,014,367.43
客户 4	28,931,744.24	2.10	1,446,587.21
客户 5	25,065,060.61	1.82	4,431,899.70
小 计	586,990,899.26	42.59	58,271,075.13

2. 其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
往来款	3,396,741,501.00	2,920,604,708.20
备用金	4,520,487.48	5,559,139.98
应收暂付款	2,237,903.99	4,452,712.77
小 计	3,403,499,892.47	2,930,616,560.95
减：坏账准备	337,922,902.13	208,373,099.75
合 计	3,065,576,990.34	2,722,243,461.20

(2) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1年以内	2,236,998,584.87	1,712,385,146.25
1-2年	624,030,657.29	1,215,120,555.95
2-3年	540,613,226.17	2,493,800.32
3年以上	1,857,424.14	617,058.43
小 计	3,403,499,892.47	2,930,616,560.95
减：坏账准备	337,922,902.13	208,373,099.75
合 计	3,065,576,990.34	2,722,243,461.20

(3) 坏账准备计提情况

① 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	3,403,499,892.47	100.00	337,922,902.13	9.93	3,065,576,990.34
合 计	3,403,499,892.47	100.00	337,922,902.13	9.93	3,065,576,990.34

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	2,930,616,560.95	100.00	208,373,099.75	7.11	2,722,243,461.20

种类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
合计	2,930,616,560.95	100.00	208,373,099.75	7.11	2,722,243,461.20

② 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	3,403,499,892.47	337,922,902.13	9.93
其中：1年以内	2,236,998,584.87	111,849,929.24	5.00
1-2年	624,030,657.29	62,403,065.73	10.00
2-3年	540,613,226.17	162,183,967.85	30.00
3年以上	1,857,424.14	1,485,939.31	80.00
小计	3,403,499,892.47	337,922,902.13	9.93

(4) 坏账准备变动情况

① 明细情况

项目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初数	85,619,257.31	121,512,055.60	1,241,786.84	208,373,099.75
期初数在本期				
--转入第二阶段	-31,201,532.86	31,201,532.86		
--转入第三阶段		-54,061,322.62	54,061,322.62	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	57,432,204.79	-36,249,200.11	108,366,797.70	129,549,802.38
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	111,849,929.24	62,403,065.73	163,669,907.16	337,922,902.13
期末坏账准备计提比例 (%)	5.00	10.00	30.17	9.93

各阶段划分依据：信用风险自初始确认后未显著增加；第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值；第三阶段：初始确认后发生信用减值或账龄为2年以上。

(5) 本期无实际核销的其他应收款

(6) 其他应收款金额前5名情况

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	期末坏账准备
宁波博威新材料有限公司	合并范围内往来款	524,500,000.00	1年以内	15.41	26,225,000.00
		225,000,000.00	1-2年	6.61	22,500,000.00
		540,160,024.19	2-3年	15.87	162,048,007.26
宁波博威合金板带有限公司	合并范围内往来款	909,165,195.80	1年以内	26.71	45,458,259.79
香港奈斯国际新能源有限公司	合并范围内往来款	546,489,200.00	1年以内	16.06	27,324,460.00
贝肯霍夫(香港)合金材料有限公司	合并范围内往来款	99,803,603.00	1年以内	2.93	4,990,180.15
		396,921,693.00	1-2年	11.66	39,692,169.30
宁波博威合金精密细丝有限公司	合并范围内往来款	154,701,785.01	1年以内	4.55	7,735,089.25
小计		3,396,741,501.00		99.80	335,973,165.75

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	4,026,679,692.21		4,026,679,692.21	3,803,928,748.04		3,803,928,748.04
合计	4,026,679,692.21		4,026,679,692.21	3,803,928,748.04		3,803,928,748.04

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初数		本期增减变动				期末数	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他[注]	账面价值	减值准备

博威板带	744,104,924.82					-2,142,224.85	741,962,699.97
博威合金(香港)国际贸易有限公司	31,869,559.00		213,005,292.98				244,874,851.98
宁波市鄞州博威废旧金属回收有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00
宁波康奈特国际贸易有限公司	1,339,532,174.68					-444,389.16	1,339,087,785.52
宁波博威新材料有限公司	700,809,760.32					-568,707.43	700,241,052.89
精密细丝	437,937,930.72					-907,991.37	437,029,939.35
贝肯霍夫(越南)合金材料有限公司	538,072,455.00						538,072,455.00
贝肯霍夫(香港)合金材料有限公司	601,943.50		13,808,964.00				14,410,907.50
宁波银石合金贸易有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00
小计	3,803,928,748.04		226,814,256.98			-4,063,312.81	4,026,679,692.21

[注]对子公司投资其他增加系子公司接受其员工服务以本公司自身权益工具进行结算，本公司按照授予日权益工具的公允价值本期分摊金额确认对子公司的长期股权投资

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	6,396,441,514.18	5,723,874,664.15	6,337,155,867.53	5,776,064,546.73
其他业务收入	917,957,394.98	899,839,978.09	1,417,605,620.96	870,808,534.15
合计	7,314,398,909.16	6,623,714,642.24	7,754,761,488.49	6,646,873,080.88
其中：与客户之间的合同产生的收入	7,314,398,909.16	6,623,714,642.24	7,754,761,488.49	6,646,873,080.88

(2) 收入分解信息

与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项 目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	7,314,398,909.16	7,754,761,488.49
小 计	7,314,398,909.16	7,754,761,488.49

2. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
直接材料	170,525,160.00	164,269,501.86
直接人工	48,042,196.95	58,779,172.61
股份支付		1,479,936.18
其他费用	31,614,683.13	29,997,005.74
合 计	250,182,040.08	254,525,616.39

3. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
拆借款利息收入	764,941.71	24,451.24
套期损益	-18,751,268.22	-245,274.79
应收款项融资贴现损失	-250,560.78	-233,986.52
合 计	-18,236,887.29	-454,810.07

十七、其他补充资料

(一) 非经常性损益

非经常性损益明细表

项 目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-3,075,718.45	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	25,464,763.86	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-28,218,091.20	

计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,728,548.28	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	-7,557,594.07	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“-”表示）	159,407.87	
少数股东权益影响额（税后）		
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	-7,717,001.94	

（二）净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元/股）	
		基本每股收益	稀释每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率 (%)	每股收益 (元/股)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	1.52	0.15	0.15
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.61	0.16	0.16

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	124,894,858.40
非经常性损益	B	-7,717,001.94
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	132,611,860.34
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	8,419,547,276.12
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E1	12,789,492.97
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F1	11.00
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E2	6,434,940.90
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F2	10.00
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E3	3,434,083.25
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F3	9.00
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E4	851,364.99
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F4	8.00
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E5	322,111.35
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F5	7.00
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E6	5,634,868.43
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F6	6.00
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E7	23,517,009.69
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F7	5.00
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E8	119,577,770.04
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F8	4.00
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E9	5,172,700.32
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F9	3.00
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E10	1,758,134.51
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F10	2.00

项 目	序号	本期数	
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E11	467,709.47	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F11	1.00	
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E12	729,608,780.76	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F12	0.00	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	406,344,517.93	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	7.00	
其他	其他综合收益的税后净额	I1	-181,461,562.50
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1	6.00
	2023 年股票期权与限制性股票激励计划	I2	-9,882,344.48
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J2	6.00
	限制性股票解锁	I3	8,784,000.00
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J3	5.00
	可撤销现金股利调整库存股	I4	266,271.60
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J4	7.00
报告期月份数	K	12.00	
加权平均净资产	$L = \frac{D+A}{2} + \frac{E \times F}{K} - G \times \frac{H}{K} \pm \frac{I \times J}{K}$	8,227,621,583.05	
加权平均净资产收益率	$M = A/L$	1.52%	
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	$N = C/L$	1.61%	

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	124,894,858.40
非经常性损益	B	-7,717,001.94
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	132,611,860.34
期初股份总数	D	807,830,559.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F1	861,243.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G1	11.00

项 目	序号	本期数
发行新股或债转股等增加股份数	F2	433,332.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G2	10.00
发行新股或债转股等增加股份数	F3	231,248.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G3	9.00
发行新股或债转股等增加股份数	F4	57,330.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G4	8.00
发行新股或债转股等增加股份数	F5	21,691.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G5	7.00
发行新股或债转股等增加股份数	F6	392,672.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G6	6.00
发行新股或债转股等增加股份数	F7	1,638,813.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G7	5.00
发行新股或债转股等增加股份数	F8	8,332,849.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G8	4.00
发行新股或债转股等增加股份数	F9	360,466.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G9	3.00
发行新股或债转股等增加股份数	F10	122,517.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G10	2.00
发行新股或债转股等增加股份数	F11	32,512.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G11	1.00
发行新股或债转股等增加股份数	F12	49,904,329.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G12	
发行新股或债转股等增加股份数	F13	720,000.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G13	5.00
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12.00
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times G/K-H \times I/K-J$	813,275,487.25

项 目	序号	本期数
基本每股收益	M=A/L	0.15
扣除非经常损益基本每股收益	N=C/L	0.16

(2) 稀释每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	124,894,858.40
稀释性潜在普通股对净利润的影响数	B	
稀释后归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	124,894,858.40
非经常性损益	D	-7,717,001.94
稀释后扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	E=C-D	132,611,860.34
发行在外的普通股加权平均数	F	813,275,487.25
认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数	G	2,150,940.17
稀释后发行在外的普通股加权平均数	H=F+G	815,426,427.42
稀释每股收益	M=C/H	0.15
扣除非经常损益稀释每股收益	N=E/H	0.16

宁波博威合金材料股份有限公司

二〇二六年四月十八日





统一社会信用代码

913300005793421213 (1/3)

营业执照

(副本)



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

名称 天健会计师事务所(特殊普通合伙)

出资额 壹亿玖仟柒佰叁拾伍万元整

类型 特殊普通合伙企业

成立日期 2011年07月18日

执行事务合伙人 钟建国

主要经营场所 浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路128号

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

登记机关



2026年02月12日

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

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

国家市场监督管理总局监制

本复印件仅供宁波博威合金材料股份有限公司天健审(2026)7722号报告后附之用，证明天健会计师事务所(特殊普通合伙)合法经营，他用无效且不得擅自外传。



本复印件仅供宁波博威合金材料股份有限公司天健审(2026)7722号报告后附之用, 证明天健会计师事务所(特殊普通合伙)具有合法执业资质, 他用无效且不得擅自外传。



本复印件仅供宁波博威合金材料股份有限公司天健审(2026)7722号报告后附之用,证明叶卫民是中国注册会计师,他用无效且不得擅自外传。



1403



姓名 许强
 Full name _____
 性别 男
 Sex _____
 出生日期 1991-01-28
 Date of birth _____
 工作单位 天健会计师事务所(特殊普通合伙)
 Working unit _____

本复印件仅供宁波博威合金材料股份有限公司天健审(2026)7722号报告后附之用，证明许强是中国注册会计师，他用无效且不得擅自外传。

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.



许强 330000010363

证书编号
 No. of Certificate 330000010363

批准注册协会
 Authorized Institute of CPA 浙江省注册会计师协会

发证日期
 Date of Issuance 2018 年 04 月 02 日

年 月 日
 / /