

烟台正海磁性材料股份有限公司
2025 年度合并及母公司财务报表
审计报告



中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)

ZHONGXINGHUA CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址：北京市丰台区丽泽路 20 号丽泽 SOHO B 座 20 层 邮编：100073

电话：(010) 51423818

传真：(010) 51423816

目 录

一、审计报告

二、审计报告附送

1. 合并及母公司资产负债表
2. 合并及母公司利润表
3. 合并及母公司现金流量表
4. 合并及母公司股东权益变动表
5. 财务报表附注

三、审计报告附件

1. 中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）营业执照复印件
2. 中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）执业证书复印件
3. 注册会计师执业证书复印件



中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）

ZHONGXINGHUA CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址（location）：北京市丰台区丽泽路20号丽泽SOHO B座20层

20/F, Tower B, Lize SOHO, 20 Lize Road, Fengtai District, Beijing PR China

电话（tel）：010-51423818 传真（fax）：010-51423816

审计报告

中兴华审字（2026）第00001270号

烟台正海磁性材料股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了烟台正海磁性材料股份有限公司（以下简称“正海磁材”）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、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了正海磁材2025年12月31日合并及母公司的财务状况以及2025年度合并及母公司的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和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于正海磁材，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定收入确认是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

1、事项描述

如财务报表附注五、41“营业收入和营业成本”所述，正海磁材2025年度营业

收入为 703,109.12 万元，鉴于营业收入对正海磁材财务报表整体的重要性，且为关键业绩指标之一，存在管理层为了达到特定目标而操纵收入的固有风险，因此我们将正海磁材收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

在针对该重要事项的审计过程中，我们执行了下列重要程序：

(1) 我们了解和评价销售与收款环节的内部控制并进行控制测试，确定相关控制设计的合理性，并且执行控制是有效的；

(2) 了解收入确认的具体方法，与同行业公司收入确认政策进行对比分析，同时选取销售合同样本，识别合同中与商品控制权转移相关的条款，评价相应收入确认时点是否符合企业会计准则的规定，并得到一贯执行；

(3) 执行分析性程序，查验分析各类别产品销售收入和毛利率变动的合理性；

(4) 实施细节测试，分别从销售出库单和账面记录双向选取样本，核对销售合同（订单）、销售出库单、物流单据、客户签收单或验收报告、收款结算单据、结算发票等支持性文件；对于出口收入，获取出口报关单并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等支持性文件；

(5) 实施收入截止性测试，就资产负债表日前后确认收入的交易选取样本进行截止测试，以评价营业收入是否在恰当期间确认；

(6) 检查本期确认的收入在期后是否发生重大的销售退回，以核实收入的真实性。

(7) 检查与收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。

四、其他信息

正海磁材管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括正海磁材 2025 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告

该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估正海磁材的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算正海磁材、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督正海磁材的财务报告过程。

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的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对正海磁材持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致正海磁材不能持续经营。

(5) 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。

(6) 就正海磁材中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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。

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。

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：丁兆栋

（项目合伙人）

中国·北京

中国注册会计师：莫迪

2026年3月30日

合并资产负债表

编制单位：烟台正海磁性材料股份有限公司		2025年12月31日				金额单位：人民币元	
项 目	附注	期末余额	上年年末余额	项 目	附注	期末余额	上年年末余额
流动资产：				流动负债：			
货币资金	五、1	1,157,760,966.16	975,767,751.28	短期借款			
交易性金融资产	五、2	1,048,041,652.90	1,275,590,332.71	交易性金融负债	五、20	863,291.71	
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据	五、3	295,662,979.47	236,823,888.43	应付票据	五、21	2,671,724,775.45	2,333,806,558.89
应收账款	五、4	1,689,009,402.21	1,483,866,306.29	应付账款	五、22	1,051,642,768.62	944,808,752.14
应收款项融资	五、5	724,357,991.58	464,468,894.77	预收款项			
预付款项	五、6	16,456,823.05	17,857,000.23	合同负债	五、23	33,155,053.61	23,934,380.57
其他应收款	五、7	11,356,675.43	1,349,378.06	应付职工薪酬	五、24	77,634,297.20	49,328,810.13
存货	五、8	1,868,180,554.21	1,736,156,358.17	应交税费	五、25	7,552,438.54	38,914,074.04
合同资产				其他应付款	五、26	96,489,436.31	93,964,770.09
持有待售资产				持有待售负债			
一年内到期的非流动资产				一年内到期的非流动负债	五、27	4,755,925.71	4,742,730.46
其他流动资产	五、9	98,015,938.51	106,548,387.10	其他流动负债	五、28	84,984,708.67	35,351,611.13
流动资产合计		6,908,842,983.52	6,298,428,297.04	流动负债合计		4,028,802,695.82	3,524,851,687.45
非流动资产：				非流动负债：			
债权投资				长期借款			
其他债权投资				应付债券	五、29		981,480,888.76
长期应收款				租赁负债	五、30	11,743,059.04	16,498,984.71
长期股权投资				长期应付款			
其他权益工具投资				预计负债	五、31	7,901,748.45	11,115,426.69
其他非流动金融资产				递延收益	五、32	190,828,272.12	209,087,761.69
投资性房地产				递延所得税负债	五、17	11,857,108.29	42,068,209.36
固定资产	五、10	2,102,030,584.14	1,788,424,125.59	其他非流动负债			
在建工程	五、11	27,643,836.82	240,212,116.20	非流动负债合计		222,330,187.90	1,260,251,271.21
生产性生物资产				负债合计		4,251,132,883.72	4,785,102,958.66
油气资产				股东权益：			
无形资产	五、12	287,342,730.43	280,014,731.58	股本	五、33	930,700,417.00	837,712,467.00
使用权资产	五、13	14,568,903.67	19,476,405.48	其他权益工具	五、34		259,437,908.69
开发支出	五、14	12,161,007.60	15,428,592.73	资本公积	五、35	2,731,519,405.62	1,520,286,163.51
商誉	五、15			减：库存股	五、36	50,036,901.04	50,036,901.04
长期待摊费用	五、16	1,949,433.86	2,446,232.06	其他综合收益	五、37	-488,966.69	-440,432.14
递延所得税资产	五、17	52,553,101.51	60,107,583.58	专项储备	五、38	24,134,033.42	17,697,100.66
其他非流动资产	五、18	26,519,176.83	70,761,940.77	盈余公积	五、39	277,688,978.61	253,657,673.42
非流动资产合计		2,524,768,774.86	2,476,871,727.99	一般风险储备			
				未分配利润	五、40	1,229,773,693.23	1,112,911,753.86
				归属于母公司股东权益合计		5,143,290,660.15	3,951,225,733.96
				少数股东权益		39,188,214.51	38,971,332.41
				股东权益合计		5,182,478,874.66	3,990,197,066.37
资产总计		9,433,611,758.38	8,775,300,025.03	负债和股东权益总计		9,433,611,758.38	8,775,300,025.03
法定代表人：王庆凯		主管会计工作负责人：高波		会计机构负责人：王珊珊			

资产负债表

编制单位：烟台正海磁性材料股份有限公司

2025年12月31日

金额单位：人民币元

项 目	附注	期末余额	上年年末余额	项 目	附注	期末余额	上年年末余额
流动资产：				流动负债：			
货币资金		1,029,855,883.61	615,009,728.04	短期借款			
交易性金融资产		857,677,798.24	924,019,790.26	交易性金融负债		863,291.71	
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据		290,437,634.06	215,952,188.21	应付票据		2,210,111,023.98	1,466,407,098.13
应收账款	十四、1	1,549,111,691.33	1,489,800,489.76	应付账款		719,686,529.91	933,131,273.27
应收款项融资		724,257,991.58	464,468,894.77	预收款项			
预付款项		9,880,892.03	12,873,691.98	合同负债		32,236,217.67	23,456,831.57
其他应收款	十四、2	1,468,428,063.17	1,357,690,089.01	应付职工薪酬		50,050,020.53	36,064,938.15
存货		1,154,772,312.31	1,217,938,943.65	应交税费		3,361,460.04	22,931,614.73
合同资产				其他应付款		95,820,740.30	80,217,598.06
持有待售资产				持有待售负债			
一年内到期的非流动资产				一年内到期的非流动负债		4,033,697.18	4,050,584.17
其他流动资产		34,350,507.49	53,550,828.75	其他流动负债		84,864,836.31	24,998,039.11
流动资产合计		7,118,772,773.82	6,351,304,644.43	流动负债合计		3,201,027,817.63	2,591,257,977.19
非流动资产：				非流动负债：			
债权投资				长期借款			
其他债权投资				应付债券		-	981,480,888.76
长期应收款				租赁负债		6,705,743.28	10,739,440.46
长期股权投资	十四、3	269,189,147.68	269,189,147.68	长期应付款			
其他权益工具投资				预计负债			
其他非流动金融资产				递延收益		82,398,536.51	88,221,189.72
投资性房地产				递延所得税负债		8,049,907.83	38,108,051.92
固定资产		781,770,308.93	831,768,348.68	其他非流动负债			
在建工程		5,482,905.92	6,125,233.08	非流动负债合计		97,154,187.62	1,118,549,570.86
生产性生物资产				负债合计		3,298,182,005.25	3,709,807,548.05
油气资产				股本权益：			
无形资产		134,984,187.74	124,236,650.81	股本		930,700,417.00	837,712,467.00
使用权资产		8,794,292.27	12,905,295.95	其他权益工具		-	259,437,908.69
开发支出		12,161,007.60	15,428,592.73	资本公积		2,740,836,823.97	1,529,603,581.86
商誉				减：库存股		50,036,901.04	50,036,901.04
长期待摊费用		1,794,262.03	2,269,900.44	其他综合收益			
递延所得税资产		81,231,660.72	83,519,001.51	专项储备		19,791,127.10	14,828,292.11
其他非流动资产		12,603,804.68	18,068,481.99	盈余公积		277,688,978.61	253,657,673.42
非流动资产合计		1,308,011,577.57	1,363,510,652.87	未分配利润		1,209,621,900.50	1,159,804,727.21
				股东权益合计		5,128,602,346.14	4,005,007,749.25
资产总计		8,426,784,351.39	7,714,815,297.30	负债和股东权益总计		8,426,784,351.39	7,714,815,297.30
法定代表人：王庆凯		主管会计工作负责人：高波		会计机构负责人：王珊珊			

合并利润表

编制单位：烟台正海磁性材料股份有限公司	2025年度	金额单位：人民币元	
项 目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		7,031,091,154.17	5,539,149,717.82
其中：营业收入	五、41	7,031,091,154.17	5,539,149,717.82
二、营业总成本		6,697,576,057.46	5,352,923,269.74
其中：营业成本	五、41	6,113,817,139.88	4,788,824,177.45
税金及附加	五、42	20,043,042.01	30,827,527.82
销售费用	五、43	43,488,567.93	46,619,225.80
管理费用	五、44	104,402,018.40	112,269,654.82
研发费用	五、45	394,105,647.75	314,104,923.40
财务费用	五、46	21,719,641.49	60,277,760.45
其中：利息费用		40,989,674.89	68,913,423.72
利息收入		12,500,752.84	8,848,487.72
加：其他收益	五、47	34,318,316.35	58,982,150.82
投资收益（损失以“-”号填列）	五、48	11,578,507.67	32,698,677.14
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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）	五、49	3,851,361.19	5,590,332.71
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、50	-3,458,882.33	4,162,915.67
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、51	-71,563,334.89	-113,770,401.82
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、52		-9,609,934.80
三、营业利润		308,241,064.70	164,280,187.80
加：营业外收入	五、53	4,306,791.63	17,653,873.07
减：营业外支出	五、54	1,815,700.76	2,750,618.79
四、利润总额		310,732,155.57	179,183,442.08
减：所得税费用	五、55	2,497,455.51	89,326,546.45
五、净利润		308,234,700.06	89,856,895.63
（一）按经营持续性分类：			
1、持续经营净利润		308,234,700.06	89,856,895.63
2、终止经营净利润			
（二）按所有权归属分类：			
1、少数股东损益		876,882.10	-2,483,327.75
2、归属于母公司股东的净利润		307,357,817.96	92,340,223.38
六、其他综合收益的税后净额		-48,534.55	-172,809.80
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-48,534.55	-172,809.80
（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		-48,534.55	-172,809.80
（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）可供出售金融资产投资公允价值变动			
（4）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（5）持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
（6）其他债权投资信用减值准备			
（7）现金流量套期储备			
（8）外币财务报表折算差额		-48,534.55	-172,809.80
（9）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		308,186,165.51	89,684,085.83
归属于母公司所有者的综合收益总额		307,309,283.41	92,167,413.58
归属于少数股东的综合收益总额		876,882.10	-2,483,327.75
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.36	0.11
（二）稀释每股收益		0.36	0.11
法定代表人：王庆凯	主管会计工作负责人：高波	会计机构负责人：王珊珊	

利润表

编制单位：烟台正海磁性材料股份有限公司	2025年度	金额单位：人民币元	
项 目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	十四、4	6,623,255,477.54	5,391,019,039.63
减：营业成本	十四、4	5,914,529,784.57	4,785,734,654.89
税金及附加		9,303,403.72	20,675,155.16
销售费用		39,120,378.21	39,904,002.47
管理费用		45,746,923.28	50,283,030.71
研发费用		280,497,486.81	221,052,232.48
财务费用		24,449,235.42	62,900,109.95
其中：利息费用		42,701,549.41	72,467,671.74
利息收入		11,113,994.15	7,333,813.36
加：其他收益		12,258,144.66	42,646,805.78
投资收益（损失以“－”号填列）	十四、5	9,077,031.54	22,346,192.37
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）		3,487,506.53	4,019,790.26
信用减值损失（损失以“－”号填列）		-33,414,626.31	-105,099,007.20
资产减值损失（损失以“－”号填列）		-62,022,088.73	-127,836,163.91
资产处置收益（损失以“－”号填列）		-	130,898.96
二、营业利润		238,994,233.22	46,678,370.23
加：营业外收入		2,113,046.32	1,243,546.40
减：营业外支出		1,109,181.39	2,602,158.37
三、利润总额		239,998,098.15	45,319,758.26
减：所得税费用		-314,953.73	-26,113,500.87
四、净利润		240,313,051.88	71,433,259.13
（一）持续经营净利润		240,313,051.88	71,433,259.13
（二）终止经营净利润			
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			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
六、综合收益总额		240,313,051.88	71,433,259.13
法定代表人：王庆凯	主管会计工作负责人：高波	会计机构负责人：王珊珊	

合并现金流量表

编制单位：烟台正海磁性材料股份有限公司	2025年度	金额单位：人民币元	
项 目	附注	本期金额	上期金额
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		6,802,958,244.97	5,668,401,326.10
收到的税费返还		154,438,929.10	89,157,345.42
收到其他与经营活动有关的现金	五、56	60,019,801.98	209,269,747.05
经营活动现金流入小计		7,017,416,976.05	5,966,828,418.57
购买商品、接受劳务支付的现金		6,044,800,251.02	4,933,832,748.87
支付给职工以及为职工支付的现金		698,323,705.88	569,464,735.68
支付的各项税费		73,808,015.50	95,366,623.34
支付其他与经营活动有关的现金	五、56	78,867,373.55	40,184,186.28
经营活动现金流出小计		6,895,799,345.95	5,638,848,294.17
经营活动产生的现金流量净额		121,617,630.10	327,980,124.40
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		24,270,345.05	35,827,274.64
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		130,750.00	5,541,988.32
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	五、56	226,673,000.00	166,369,703.48
投资活动现金流入小计		251,074,095.05	207,738,966.44
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		86,845,860.71	210,011,429.14
投资支付的现金			
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		86,845,860.71	210,011,429.14
投资活动产生的现金流量净额		164,228,234.34	-2,272,462.70
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、56	152,065,315.37	117,195,168.70
筹资活动现金流入小计		152,065,315.37	117,195,168.70
偿还债务支付的现金			80,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		167,129,749.40	170,966,907.65
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		660,000.00	660,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	五、56	155,925,795.04	212,694,282.38
筹资活动现金流出小计		323,055,544.44	463,661,190.03
筹资活动产生的现金流量净额		-170,990,229.07	-346,466,021.33
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		4,378,612.60	7,264,703.82
五、现金及现金等价物净增加额		119,234,247.97	-13,493,655.81
加：期初现金及现金等价物余额		518,069,375.78	531,563,031.59
六、期末现金及现金等价物余额		637,303,623.75	518,069,375.78
法定代表人：王庆凯	主管会计工作负责人：高波	会计机构负责人：王珊珊	

现金流量表

编制单位：烟台正海磁性材料股份有限公司	2025年度	金额单位：人民币元	
项 目	附注	本期金额	上期金额
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		6,455,916,158.10	5,500,755,592.24
收到的税费返还		144,955,920.96	81,919,165.72
收到其他与经营活动有关的现金		67,817,588.69	135,727,848.04
经营活动现金流入小计		6,668,689,667.75	5,718,402,606.00
购买商品、接受劳务支付的现金		5,667,436,738.84	4,811,870,995.31
支付给职工以及为职工支付的现金		466,837,507.16	429,642,198.30
支付的各项税费		39,330,474.07	64,748,433.74
支付其他与经营活动有关的现金		112,814,152.26	36,076,109.52
经营活动现金流出小计		6,286,418,872.33	5,342,337,736.87
经营活动产生的现金流量净额		382,270,795.42	376,064,869.13
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		20,319,818.34	21,986,229.79
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		116,864.00	1,577,598.33
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		66,673,000.00	
投资活动现金流入小计		87,109,682.34	23,563,828.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		33,474,663.36	74,474,600.65
投资支付的现金			
支付其他与投资活动有关的现金			83,630,296.52
投资活动现金流出小计		33,474,663.36	158,104,897.17
投资活动产生的现金流量净额		53,635,018.98	-134,541,069.05
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		156,922,029.73	116,363,974.76
筹资活动现金流入小计		156,922,029.73	116,363,974.76
偿还债务支付的现金			80,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		166,469,749.40	170,306,907.65
支付其他与筹资活动有关的现金		154,777,087.70	220,586,036.73
筹资活动现金流出小计		321,246,837.10	470,892,944.38
筹资活动产生的现金流量净额		-164,324,807.37	-354,528,969.62
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		5,138,241.87	8,202,343.44
五、现金及现金等价物净增加额		276,719,248.90	-104,802,826.10
加：期初现金及现金等价物余额		326,626,941.76	431,429,767.86
六、期末现金及现金等价物余额		603,346,190.66	326,626,941.76
法定代表人：王庆凯	主管会计工作负责人：高波	会计机构负责人：王珊珊	

合并股东权益变动表（续）

编制单位：烟台正海磁性材料股份有限公司												2025年度		金额单位：人民币元	
项 目	上期金额														
	归属于母公司股东权益										少数股东权益	股东权益合计			
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计					
一、上年年末余额	820,245,109.00	308,900,098.81	1,297,386,952.36		-267,622.34	13,358,722.94	246,514,347.51		1,191,517,777.79	3,877,655,386.07	42,114,660.16	3,919,770,046.23			
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年初余额	820,245,109.00	308,900,098.81	1,297,386,952.36		-267,622.34	13,358,722.94	246,514,347.51		1,191,517,777.79	3,877,655,386.07	42,114,660.16	3,919,770,046.23			
三、本期增减变动金额	17,467,358.00	-49,462,190.12	222,899,211.15	50,036,901.04	-172,809.80	4,338,377.72	7,143,325.91		-78,606,023.93	73,570,347.89	-3,143,327.75	70,427,020.14			
（一）综合收益总额					-172,809.80				92,340,223.38	92,167,413.58	-2,483,327.75	89,684,085.83			
（二）股东投入和减少资本	17,467,358.00	-49,462,190.12	222,899,211.15	50,036,901.04						140,867,477.99		140,867,477.99			
1、股东投入的普通股															
2、其他权益工具持有者投入资本															
3、股份支付计入所有者权益的金额															
4、其他	17,467,358.00	-49,462,190.12	222,899,211.15	50,036,901.04						140,867,477.99		140,867,477.99			
（三）利润分配							7,143,325.91		-170,946,247.31	-163,802,921.40	-660,000.00	-164,462,921.40			
1、提取盈余公积							7,143,325.91		-7,143,325.91						
2、提取一般风险准备															
3、对股东的分配									-163,802,921.40	-163,802,921.40	-660,000.00	-164,462,921.40			
4、其他															
（四）股东权益内部结转															
1、资本公积转增资本															
2、盈余公积转增资本															
3、盈余公积弥补亏损															
4、设定受益计划变动额结转留存收益															
5、其他综合收益结转留存收益															
6、其他															
（五）专项储备						4,338,377.72				4,338,377.72		4,338,377.72			
1、本期提取						12,037,251.48				12,037,251.48		12,037,251.48			
2、本期使用						7,698,873.76				7,698,873.76		7,698,873.76			
（六）其他															
四、本年年末余额	837,712,467.00	259,437,908.69	1,520,286,163.51	50,036,901.04	-440,432.14	17,697,100.66	253,657,673.42		1,112,911,753.86	3,951,225,733.96	38,971,332.41	3,990,197,066.37			
法定代表人：王庆凯												主管会计工作负责人：高波		会计机构负责人：王珊珊	

股东权益变动表

编制单位：烟台正海磁性材料股份有限公司		2025年度		金额单位：人民币元					
项 目	本期金额								
	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	股东权益合计
一、上年年末余额	837,712,467.00	259,437,908.69	1,529,603,581.86	50,036,901.04		14,828,292.11	253,657,673.42	1,159,804,727.21	4,005,007,749.25
加：会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
二、本年初余额	837,712,467.00	259,437,908.69	1,529,603,581.86	50,036,901.04		14,828,292.11	253,657,673.42	1,159,804,727.21	4,005,007,749.25
三、本期增减变动金额	92,987,950.00	-259,437,908.69	1,211,233,242.11			4,962,834.99	24,031,305.19	49,817,173.29	1,123,594,596.89
（一）综合收益总额								240,313,051.88	240,313,051.88
（二）股东投入和减少资本	92,987,950.00	-259,437,908.69	1,211,233,242.11						1,044,783,283.42
1、股东投入的普通股									
2、其他权益工具持有者投入资本									
3、股份支付计入所有者权益的金额									
4、其他	92,987,950.00	-259,437,908.69	1,211,233,242.11						1,044,783,283.42
（三）利润分配							24,031,305.19	-190,495,878.59	-166,464,573.40
1、提取盈余公积							24,031,305.19	-24,031,305.19	
2、提取一般风险准备									
3、对股东的分配								-166,464,573.40	-166,464,573.40
4、其他									
（四）股东权益内部结转									
1、资本公积转增资本									
2、盈余公积转增资本									
3、盈余公积弥补亏损									
4、设定受益计划变动额结转留存收益									
5、其他综合收益结转留存收益									
6、其他									
（五）专项储备						4,962,834.99			4,962,834.99
1、本期提取						10,684,976.58			10,684,976.58
2、本期使用						5,722,141.59			5,722,141.59
（六）其他									
四、本年年末余额	930,700,417.00		2,740,836,823.97	50,036,901.04		19,791,127.10	277,688,978.61	1,209,621,900.50	5,128,602,346.14
法定代表人：王庆凯		主管会计工作负责人：高波		会计机构负责人：王珊珊					

股东权益变动表（续）

编制单位：烟台正海磁性材料股份有限公司				2025年度				金额单位：人民币元	
项 目	上期金额								
	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	股东权益合计
一、上年年末余额	820,245,109.00	308,900,098.81	1,306,704,370.71			11,414,482.83	246,514,347.51	1,259,317,715.39	3,953,096,124.25
加：会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
二、本年初余额	820,245,109.00	308,900,098.81	1,306,704,370.71			11,414,482.83	246,514,347.51	1,259,317,715.39	3,953,096,124.25
三、本期增减变动金额	17,467,358.00	-49,462,190.12	222,899,211.15	50,036,901.04		3,413,809.28	7,143,325.91	-99,512,988.18	51,911,625.00
（一）综合收益总额								71,433,259.13	71,433,259.13
（二）股东投入和减少资本	17,467,358.00	-49,462,190.12	222,899,211.15	50,036,901.04					140,867,477.99
1、股东投入的普通股									
2、其他权益工具持有者投入资本									
3、股份支付计入所有者权益的金额									
4、其他	17,467,358.00	-49,462,190.12	222,899,211.15	50,036,901.04					140,867,477.99
（三）利润分配							7,143,325.91	-170,946,247.31	-163,802,921.40
1、提取盈余公积							7,143,325.91	-7,143,325.91	
2、提取一般风险准备									
3、对股东的分配								-163,802,921.40	-163,802,921.40
4、其他									
（四）股东权益内部结转									
1、资本公积转增资本									
2、盈余公积转增资本									
3、盈余公积弥补亏损									
4、设定受益计划变动额结转留存收益									
5、其他综合收益结转留存收益									
6、其他									
（五）专项储备						3,413,809.28			3,413,809.28
1、本期提取						7,991,696.04			7,991,696.04
2、本期使用						4,577,886.76			4,577,886.76
（六）其他									
四、本年年末余额	837,712,467.00	259,437,908.69	1,529,603,581.86	50,036,901.04		14,828,292.11	253,657,673.42	1,159,804,727.21	4,005,007,749.25
法定代表人：王庆凯			主管会计工作负责人：高波				会计机构负责人：王珊珊		

烟台正海磁性材料股份有限公司

2025 年度财务报表附注

(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

1、公司注册地、组织形式和办公地址

烟台正海磁性材料股份有限公司(以下简称“公司”)前身烟台正海磁性材料有限公司成立于 2000 年 4 月 6 日。2009 年 9 月 27 日,公司以截至 2009 年 8 月 31 日经审计的净资产为基础,整体变更设立为股份有限公司。经中国证券监督管理委员会证监许可[2011]692 号文件批准,公司 2011 年 5 月向社会公开发行人民币普通股(A 股),并于 2011 年 5 月 31 日在深圳证券交易所挂牌交易。

截至 2025 年 12 月 31 日止,公司注册资本 930,700,417.00 元,实收资本 930,700,417.00 元,股份总数 930,700,417.00 股。

公司营业执照统一社会信用代码: 913706007063003983;

公司注册地址: 烟台经济技术开发区珠江路 22 号;

法定代表人: 王庆凯。

2、公司的业务性质和主要经营活动

高性能钕铁硼永磁材料和新能源汽车电机驱动系统的研发、生产、销售和服务。

3、财务报告的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2026 年 3 月 30 日决议批准报出。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”),以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》(2023 年修订)的规定编制。

根据企业会计准则的相关规定,本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外,本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值,则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报,公司自报告期末起至少 12 个月具有持续经营能力。

三、重要会计政策和会计估计

公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对各项交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见如下各项描述。

1、遵循企业会计准则的声明

公司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 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况及 2025 年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

正常营业周期是指公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

本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	重要性标准确定方法和选择依据
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单项账龄超过 1 年的期末余额大于或等于 500 万元的应付账款
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	单项账龄超过 1 年的期末余额大于或等于 200 万元的应付款项
重要的在建工程项目	单项在建工程项目金额大于或等于 500 万元。
重要的资本化开发项目	单个具体项目期末余额大于或等于 200 万的项目

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

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资产、负债（包括最终控制方收购被合并方形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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，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。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、15“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本

之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，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其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。通常包括母公司拥有其半数以上的表决权的被投资单位和公司虽拥有其半数以下的表决权但通过与被投资单位其他投资者之间的协议，拥有被投资单位半数以上表决权；根据公司章程或协议，有权决定被投资单位的财务和经营决策；有权任免被投资单位的董事会的多数成员；在被投资单位董事会占多数表决权。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

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

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的

亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三、15“长期股权投资”或本附注三、11“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：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。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；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。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、15（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经

营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

9、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、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。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生当期平均汇率折算。上年年末未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算

后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

上年年末数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

在本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。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

期损益。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；② 该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③ 该金融资

产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则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。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代

表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

12、金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系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，主要包括应收票据、应收账款、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

(1) 减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本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，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产的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，本公司按照相当于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，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备，依据其信用风险自初始确认后是否已显著增加，而采用未来 12 月内或者整个存续期内预期信用损失金额为基础计量损失准备。

(2) 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生

显著不利变化；作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金义务，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

（3）以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，本公司采用的共同信用风险特征包括：非合并关联方组合、合并关联方组合等，在组合的基础上评估信用风险。

（4）金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

（5）各类金融资产信用损失的确定方法

①应收账款、合同资产、应收票据及应收款项融资

公司对既以收取合同现金流量为目标、又以出售为目标的应收票据，资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益，列示为应收款项融资。

对于应收账款、合同资产、应收票据（含应收款项融资，下同），无论是否存在重大融资成分，公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收账款、合同资产、应收票据，单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收账款、合同资产、应收票据或当单项应收账款、合同资产、应收票据无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，公司依据信用风险特征将应收账款、合同资产、应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

1) 非合并关联方组合

非关联方组合	组合类型	确定组合依据	预期信用损失计提方法
组合 1	银行承兑汇票	信用风险较低的银行	背书或贴现即终止确认，不计提
组合 2	商业承兑汇票	对应收账款账龄状态	按其对应的应收账款计提坏账准备。
组合 3	应收账款 合同资产	账龄状态	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2) 合并关联方组合

关联方组合	组合类型	确定组合依据	预期信用损失计提方法
组合 4	应收账款 合同资产	款项性质	合并范围内的各公司之间内部应收账款不计提坏账准备。如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

②其他应收款

其他应收款确定组合的依据如下：

组合	组合类型	确定组合依据	预期信用损失计提方法
组合 1	应收合并范围内公司的款项	款项性质	合并范围内的各公司之间内部应收款项不计提坏账准备。如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。
组合 2	备用金、应收押金和保证金、应收往来款、应收出口退税等其他款项	款项性质	参照历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

13、存货

(1) 存货的分类

存货是指公司在日常活动中持有的以备出售的产成品或库存商品、发出商品、自制半成品、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原材料、低值易耗品以及委托其他企业加工的委托加工物资等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货取得时按实际成本进行初始计量。实际成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和使用状态所发生的支出。存货发出时公司采用加权平均法确定发出存货的实际成本；低值易耗品领用时采用一次摊销法摊销。

(3) 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

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

(5) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。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。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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

所有各类存货的跌价准备的累计提取额，不得超过其实际成本。

14、持有待售和终止经营

(1) 持有待售的非流动资产和处置组

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债

的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

（2）终止经营的认定标准和列报方法

终止经营是指满足下列条件之一、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个独立的主营经营地区；（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

公司在利润表中列报相关终止经营损益并在附注披露终止经营的影响。

15、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择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金融资产核算，其会计政策详见附注三、11“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司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。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份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。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将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，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与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。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将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，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派

的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、7、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确

认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

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

16、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会（或类似机构）作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、21“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

17、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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

（2）各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。公司折旧采用直线法计算，估计净残值率为 10%，各类固定资产的使用寿命和年折旧率如下：

固定资产类别	使用年限	年折旧率
房屋建筑物	25 年	3.60%
机器设备	10~15 年	6.00%~9.00%
运输工具	5~10 年	9.00%~18.00%
办公设备	5 年	18.00%
电子设备	10 年	9.00%
仪器仪表	10 年	9.00%
其他设备	5 年	18.00%

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目

前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、21“长期资产减值”。

(4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

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

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

18、在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

在建工程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。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、21“长期资产减值”。

19、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

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

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

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

20、无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

本公司研发支出归集范围包括研发领用的材料、人工及劳务成本、研发设备摊销、在开发过程中使用的其他无形资产及固定资产的摊销、水电等费用。

本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：

研究阶段为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段；开发阶段为在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出

计入当期损益：

① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

本公司开发阶段支出资本化的具体条件：研究开发项目均以研发项目进入产品小试阶段为标志，产品小试之前为研究阶段，产品小试以后为开发阶段。公司研发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出满足资本化条件并达到预定用途的转为无形资产。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、21“长期资产减值”。

21、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、使用权资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的

可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

22、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。公司的长期待摊费用主要为租入房屋装修费。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

23、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

24、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

25、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，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计量。

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

26、股份支付

（1）股份支付的会计处理方法

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

① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以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，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，相应增加股东权益。

② 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

（2）修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，

则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

（3）涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业中其一在本公司合并范围内，另一在本公司合并范围外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

① 结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

② 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司合并范围内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

27、优先股、永续债等其他金融工具

（1）永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

① 该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

② 如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

(2) 永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注三、19“借款费用”）以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

28、收入

公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：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；客户能够控制公司履约过程中在建的商品；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。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，公司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。

如果不满足上述条件之一，则公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：企业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；企业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；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

公司收入确认的具体方法：

公司在客户取得相关商品或服务的控制权时，按预期有权收取的对价金额确认收入。

公司对国内销售产品在销售合同规定的交货期内，将产品运至买方指定地点验收合格后，公司根据买方反馈的验收合格信息的时间作为控制权转移时点确认销售收入；公司对国外销售产品在销

售合同规定的交货期内，将产品报关出口后，根据报关单记录的实际出口日期作为控制权转移时点确认销售收入。

如客户对公司产品数量、质量等存在异议，应于双方约定的验货期内以书面形式向公司提出，并提供相关的检测报告或其他证明文件；超过此约定期限公司没有收到客户的书面异议或相关的证明资料，视为产品符合合同约定。在国内销售中产品若检验不合格，待公司确认后，产品应退回公司，公司不确认收入；在国外销售中产品若检验不合格，待公司确认后，产品应退回公司，公司重新办理报关手续，作为销售退回核算，冲减公司原已确认的收入。

公司给予客户的信用期与行业惯例一致，不存在重大融资成分。

29、合同成本

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。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则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该成本增加了本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。

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

30、政府补助

政府补助是指公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：

（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；

（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按

照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

(1) 应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

(2) 所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；

(3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；(4) 根据公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。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，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

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

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

31、递延所得税资产/递延所得税负债

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。

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。

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。

本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：企业合并；直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司

当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

32、租赁

(1) 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房屋。

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额计入当期费用。

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日，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。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

②租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，

则按变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产（价值低于 2000 元）租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

（2） 本公司作为出租人

① 经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

② 融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（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）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本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。

33、其他重要的会计政策和会计估计

（1） 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本公司处置或划分为持有待售类别的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注三、14“持有待售和终止经营”相关描述。

（2） 回购股份

股份回购中支付的对价和交易费用减少股东权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

转让库存股，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

34、重要会计政策、会计估计的变更

（1） 会计政策变更

无。

（2） 会计估计变更

无。

四、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税销售额、应税收入	13%、10%、9%、6%、5%
企业所得税	应税所得额	参见说明
城建税	应缴流转税额	7%、5%
教育费附加	应缴流转税额	3%

说明：存在不同企业所得税税率纳税主体情况

纳税主体名称	所得税税率
烟台正海磁性材料股份有限公司	15%
江华正海新材料有限公司	15%
上海大郡动力控制技术有限公司	25%
烟台正海精密合金有限公司	25%
上海郡正新能源动力系统有限公司	25%
南通正海磁材有限公司	15%
正海磁材韩国株式会社	9%~24%
正海磁材日本株式会社	23.30%
正海磁材欧洲有限公司	15.825%
正海磁材北美有限公司	21%
正海磁材东南亚有限公司	17%

2、税收优惠及批文

2023 年 12 月 7 日，公司通过高新技术企业资格认定复审并获得高新技术企业证书，证书编号为 GR202337009886，有效期三年，按照《中华人民共和国企业所得税法》的规定，2023 年至 2025 年公司享受高新技术企业 15%的企业所得税税率优惠。

2025 年 12 月 8 日，公司子公司江华正海新材料有限公司通过高新技术企业资格认定复审并获得高新技术企业证书，证书编号为 GR202543000205，有效期三年，按照《中华人民共和国企业所得税法》的规定，2025 年至 2027 年江华正海新材料有限公司享受高新技术企业 15%的企业所得税税率优惠。

2023年11月6日，公司子公司南通正海磁材有限公司通过高新技术企业资格认定并获得高新技术企业证书，证书编号为GR202332007597，有效期三年，按照《中华人民共和国企业所得税法》的规定，2023年至2025年南通正海磁材有限公司享受高新技术企业15%的企业所得税税率优惠。

五、合并财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“期末”指2025年12月31日，“上年年末”指2024年12月31日，“本期”指2025年度，“上期”指2024年度。

1、货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
现金	2,901.10	2,067.10
银行存款	638,371,876.46	518,003,381.12
其他货币资金	519,386,188.60	457,762,303.06
合计	1,157,760,966.16	975,767,751.28

说明：

（1）其他货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
承兑保证金	519,386,188.60	457,698,375.50
存出投资款		63,927.56
合计	519,386,188.60	457,762,303.06

（2）所有权或使用权受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	519,386,188.60	457,698,375.50
被保全账户资金	1,071,153.81	436,405.37
合计	520,457,342.41	458,134,780.87

（3）期末存放在境外的款项总额折算为人民币为17,476,403.80元，为公司国外子公司银行存款，无潜在回收风险。

2、交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：		
其中：银行短期理财产品	1,048,041,652.90	1,275,590,332.71

项目	期末余额	上年年末余额
合计	1,048,041,652.90	1,275,590,332.71

3、应收票据

(1) 应收票据分类

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	295,662,979.47	236,823,888.43
小计	295,662,979.47	236,823,888.43
减：坏账准备		
合计	295,662,979.47	236,823,888.43

(2) 期末已质押的应收票据情况

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	35,104,173.59
合计	35,104,173.59

(3) 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		84,611,897.91
合计		84,611,897.91

(4) 期末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

(5) 按坏账计提方法分类列示

种类	期末余额				
	金额	比例	坏账准备	信用损失率	净额
单项评估、单项计提坏账准备的应收票据					
按组合计提坏账准备的应收票据					
其中：银行承兑汇票组合	295,662,979.47	100.00%			295,662,979.47
合 计	295,662,979.47	—		—	295,662,979.47

(续)

种类	年初余额				
	金额	比例	坏账准备	信用损失率	净额
单项评估、单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款					

其中：银行承兑汇票组合	236,823,888.43	100.00%			236,823,888.43
合计	236,823,888.43	—		—	236,823,888.43

(6) 坏账准备的情况：本期无需要计提坏账的应收票据。

4、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	年初余额
1年以内	1,703,038,518.93	1,490,843,060.43
1至2年	3,077,627.37	3,571,521.32
2至3年	241,626.52	1,286,049.01
3年以上	38,376,373.77	40,585,351.48
小计	1,744,734,146.59	1,536,285,982.24
减：坏账准备	55,724,744.38	52,419,675.95
合计	1,689,009,402.21	1,483,866,306.29

(2) 按坏账计提方法分类列示

种类	期末余额				
	金额	比例	坏账准备	信用损失率	净额
单项评估、单项计提坏账准备的应收账款	37,353,257.89	2.14%	37,090,089.44	99.30%	263,168.45
按组合计提坏账准备的应收账款	1,707,380,888.70	97.86%	18,634,654.94	1.09%	1,688,746,233.76
合计	1,744,734,146.59	100.00%	55,724,744.38	3.19%	1,689,009,402.21

(续)

种类	上年年末余额				
	金额	比例	坏账准备	信用损失率	净额
单项评估、单项计提坏账准备的应收账款	28,362,004.64	1.85%	24,544,931.64	86.54%	3,817,073.00
按组合计提坏账准备的应收账款	1,507,923,977.60	98.15%	27,874,744.31	1.85%	1,480,049,233.29
合计	1,536,285,982.24	100.00%	52,419,675.95	3.41%	1,483,866,306.29

(2.1) 期末单项计提坏账准备的应收账款

项目	账面余额	预期信用损失率	坏账准备	依据
上海大郡应收货款	37,353,257.89	99.30%	37,090,089.44	回收可能性
合计	37,353,257.89	99.30%	37,090,089.44	

(2.2) 按组合计提坏账准备的应收账款

采用账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提信用减值准备的应收账款：

账龄	期末余额				
	金额	比例	坏账准备	信用损失率	净额
1年以内	1,703,038,518.93	99.75%	17,030,385.19	1.00%	1,686,008,133.74
1至2年	2,964,471.00	0.17%	296,447.10	10.00%	2,668,023.90
2至3年	100,108.74	0.01%	30,032.62	30.00%	70,076.12
3年以上	1,277,790.03	0.07%	1,277,790.03	100.00%	-
合计	1,707,380,888.70	100.00%	18,634,654.94	1.09%	1,688,746,233.76

(续)

账龄	上年年末余额				
	金额	比例	坏账准备	信用损失率	净额
1年以内	1,490,843,060.43	98.87%	14,908,430.64	1.00%	1,475,934,629.79
1至2年	3,571,521.32	0.24%	357,152.13	10.00%	3,214,369.19
2至3年	1,286,049.01	0.08%	385,814.70	30.00%	900,234.31
3年以上	12,223,346.84	0.81%	12,223,346.84	100.00%	-
合计	1,507,923,977.60	100.00%	27,874,744.31	1.85%	1,480,049,233.29

(3) 本期计提、收回或转回、核销的坏账准备情况

项目	金额
上年年末余额	52,419,675.95
加：本期计提	4,150,459.94
减：本期收回或转回	828,337.50
减：本期核销	
加：汇率变动影响	-17,054.01
期末余额	55,724,744.38

(4) 本期实际核销的应收账款情况：无。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

公司本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 472,319,100.23 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 27.06%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 4,723,191.00 元。

5、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	724,357,991.58	464,468,894.77
合计	724,357,991.58	464,468,894.77

(2) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	年初余额		本期变动		期末余额	
	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动
银行承兑汇票	464,468,894.77		259,889,096.81		724,357,991.58	
合计	464,468,894.77		259,889,096.81		724,357,991.58	

(3) 期末已质押的应收款项融资情况：无。

(4) 期末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	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	299,615,909.44	
合计	299,615,909.44	

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	14,296,574.78	86.87%	15,789,065.08	88.42%
1至2年	1,525,136.87	9.27%	1,737,310.56	9.73%
2至3年	520,854.31	3.17%	262,825.69	1.47%
3年以上	114,257.09	0.69%	67,798.90	0.38%
合计	16,456,823.05	100.00%	17,857,000.23	100.00%

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为 11,331,021.35 元，占预付账款期末余额合计数的比例为 68.85%。

7、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	11,356,675.43	1,349,378.06

合计	11,356,675.43	1,349,378.06
----	---------------	--------------

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	年初余额
1年以内	11,392,779.20	1,050,496.99
1至2年	54,582.24	233,626.91
2至3年	41,000.00	141,602.61
3年以上	429,312.28	351,067.16
小计	11,917,673.72	1,776,793.67
减：坏账准备	560,998.29	427,415.61
合计	11,356,675.43	1,349,378.06

(2) 按款项性质分类情况

项目	期末余额	年初余额
备用金	39,707.56	89,986.94
往来款	9,837,015.14	101,423.25
押金、保证金	2,040,951.02	1,585,383.48
小计	11,917,673.72	1,776,793.67
减：坏账准备	560,998.29	427,415.61
合计	11,356,675.43	1,349,378.06

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
年初余额	10,504.97	416,910.64		427,415.61
年初余额在本期				-
--转入第二阶段	-545.82	545.82		-
--转入第三阶段				-
--转回第二阶段				-
--转回第三阶段				-
本期计提	103,968.64	32,791.25		136,759.89
本期转回				

本期转销				-
本期核销				-
汇率变动影响		-3,177.21		-3,177.21
期末余额	113,927.79	447,070.50		560,998.29

(4) 坏账准备情况

项目	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	汇率变动影响	
其他应收款	427,415.61	136,759.89		-3,177.21	560,998.29
合计	427,415.61	136,759.89		-3,177.21	560,998.29

(5) 本期实际核销的其他应收款情况：无。

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	其他应收款 期末余额	账龄	占其他应收款期末余 额合计数的比例	坏账准备 期末余额
单位 A	往来款	9,699,254.88	1 年以内	81.39%	96,992.55
单位 B	押金、保证金	960,000.00	1 年以内	8.06%	9,600.00
单位 C	押金、保证金	600,000.00	1 年以内	5.03%	6,000.00
单位 D	押金、保证金	100,000.00	3 年以上	0.84%	100,000.00
单位 E	押金、保证金	97,200.00	3 年以上	0.82%	97,200.00
合计		11,456,454.88		96.13%	309,792.55

(7) 涉及政府补助的应收款项：无

8、存货

(1) 存货分类

种类	期末余额			上年年末余额		
	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	650,079,735.57	2,733,131.50	647,346,604.07	547,533,997.40	4,682,614.95	542,851,382.45
在产品	163,319,972.91		163,319,972.91	152,199,236.31		152,199,236.31
库存商品	232,728,592.19	23,144,106.45	209,584,485.74	148,108,121.35	29,805,984.75	118,302,136.60
发出商品	484,633,036.64	16,332,059.38	468,300,977.26	532,949,455.26	43,458,461.35	489,490,993.91
自制半成品	268,663,853.60		268,663,853.60	330,345,622.18		330,345,622.18
委托加工物资	111,108,817.37	144,156.74	110,964,660.63	103,111,340.31	144,353.59	102,966,986.72

合计	1,910,534,008.28	42,353,454.07	1,868,180,554.21	1,814,247,772.81	78,091,414.64	1,736,156,358.17
----	------------------	---------------	------------------	------------------	---------------	------------------

(2) 存货跌价准备

种类	上年年末余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	汇率变动影响	转销	转回	
原材料	4,682,614.95			1,949,483.45		2,733,131.50
库存商品	29,805,984.75	32,051,552.57		38,713,430.87		23,144,106.45
发出商品	43,458,461.35	39,511,782.32		66,638,184.29		16,332,059.38
自制半成品						
委托加工物资	144,353.59			196.85		144,156.74
合计	78,091,414.64	71,563,334.89		107,301,295.46		42,353,454.07

存货跌价准备计提依据及本期转回或转销原因

项目	计提存货跌价准备的具体依据	本期转销存货跌价准备的原因
原材料	成本大于可变现净值	原材料已耗用
库存商品	成本大于可变现净值	库存商品已销售
发出商品	成本大于可变现净值	发出商品已销售
自制半成品	成本大于可变现净值	自制半成品已耗用或销售
委托加工物资	成本大于可变现净值	委托加工物资已耗用

9、其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
待抵扣增值税进项税额	90,540,633.90	105,636,546.87
预缴所得税	7,413,186.29	354,142.16
预缴其他税费	62,118.32	557,698.07
合计	98,015,938.51	106,548,387.10

10、固定资产

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	2,102,030,584.14	1,788,424,125.59
合计	2,102,030,584.14	1,788,424,125.59

(1) 固定资产情况

项目	房屋建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	仪器仪表	其他设备	合计
一、账面原值：								
1、上年年末余额	1,066,196,173.05	1,245,420,153.07	13,464,940.95	40,172,632.46	27,885,121.61	34,342,180.83	36,544,500.80	2,464,025,702.77
2、本期增加金额	160,829,370.03	270,808,491.99	1,117,014.16	30,495.58	28,949.22	2,477,511.05	47,115,936.66	482,407,768.69
(1) 购置	7,393,926.64	28,328,743.44	1,117,014.16	30,495.58	19,422.89	2,426,017.68	21,546,479.74	60,862,100.13
(2) 在建工程转入	153,435,443.39	242,479,748.55				51,493.37	25,569,456.92	421,536,142.23
(3) 汇率变动影响					9,526.33			9,526.33
3、本期减少金额		5,543,598.29		260,013.88	313,801.49	190,509.86	1,240,530.98	7,548,454.50
(1) 处置或报废		5,431,279.33		260,013.88	313,801.49	190,509.86	1,240,530.98	7,436,135.54
(2) 转入在建工程		112,318.96						112,318.96
4、期末余额	1,227,025,543.08	1,510,685,046.77	14,581,955.11	39,943,114.16	27,600,269.34	36,629,182.02	82,419,906.48	2,938,885,016.96
二、累计折旧								
1、上年年末余额	168,127,014.07	428,534,103.54	8,455,909.16	29,649,809.85	15,029,782.96	21,567,625.78	4,237,331.82	675,601,577.18
2、本期增加金额	40,166,256.04	104,808,867.06	1,247,490.98	952,289.00	3,989,596.49	1,487,485.52	12,902,211.88	165,554,196.97
(1) 计提	40,166,256.04	104,808,867.06	1,247,490.98	952,289.00	3,984,422.92	1,487,485.52	12,902,211.88	165,549,023.40
(2) 汇率变动影响					5,173.57			5,173.57
3、本期减少金额		3,492,352.97		234,012.49	281,574.52	171,458.87	121,942.48	4,301,341.33
(1) 处置或报废		3,435,912.75		234,012.49	281,574.52	171,458.87	121,942.48	4,244,901.11
(2) 转入在建工程		56,440.22						56,440.22
4、期末余额	208,293,270.11	529,850,617.63	9,703,400.14	30,368,086.36	18,737,804.93	22,883,652.43	17,017,601.22	836,854,432.82
三、减值准备								
1、上年年末余额								
2、本期增加金额								
3、本期减少金额								

烟台正海磁性材料股份有限公司
2025年度财务报表附注

项目	房屋建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	仪器仪表	其他设备	合计
4、期末余额								
四、账面价值								
1、 期末账面价值	1,018,732,272.97	980,834,429.14	4,878,554.97	9,575,027.80	8,862,464.41	13,745,529.59	65,402,305.26	2,102,030,584.14
2、 期初账面价值	898,069,158.98	816,886,049.53	5,009,031.79	10,522,822.61	12,855,338.65	12,774,555.05	32,307,168.98	1,788,424,125.59

(2) 期末公司对固定资产期末价值逐项进行检查不存在可能发生减值的迹象，故未计提减值准备。

(3) 期末通过经营租赁租出的固定资产：

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	24,151,428.48

(4) 公司期末未办妥产权证书的固定资产：无

(5) 公司期末无暂时闲置的固定资产、无通过融资租赁租入的固定资产、无持有待售的固定资产。

(6) 公司无所有权或使用权受限制的固定资产。

11、在建工程

(1) 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在安装设备	21,218,480.40		21,218,480.40	117,434,839.28	548,906.27	116,885,933.01
安装工程	2,583,212.84		2,583,212.84	64,821,989.44		64,821,989.44
建筑工程	1,969,612.69		1,969,612.69	57,482,176.70		57,482,176.70
待摊支出				1,022,017.05		1,022,017.05
工程物资	1,872,530.89		1,872,530.89			
合计	27,643,836.82		27,643,836.82	240,761,022.47	548,906.27	240,212,116.20

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

项目	预算数 (万元)	上年年末余额	本期增加额	转固定资产	期末余额
高性能稀土永磁体研发生产基地项目	300,000.00	228,859,418.92	197,362,915.56	405,969,566.42	20,252,768.06
合计	300,000.00	228,859,418.92	197,362,915.56	405,969,566.42	20,252,768.06

(续)

项目名称	工程累计投入 占预算比例	工程进度	利息资本化累 计金额	其中：本期利 息资本化金额	本期利息 资本化率	资金来源
高性能稀土永磁体研发生产基地项目	37.04%	67%	16,098,320.72	1,992,391.93	2.790%	自有资金 募集资金
合计			16,098,320.72	1,992,391.93		

(3) 期末，本公司对在在建工程期末价值逐项进行检查，不存在可能发生减值的迹象，故未计

提减值准备。

12、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权及 软件著作权	非专利技术	软件使用权	专利技术及 软件著作权 组合	合计
一、账面原值						
1、上年年末余额	226,915,455.47	91,432,873.90	9,000,000.00	46,581,910.48	31,189,302.33	405,119,542.18
2、本期增加金额		14,827,881.65		6,597,085.51		21,424,967.16
(1) 购置				6,597,085.51		6,597,085.51
(2) 内部开发		14,827,881.65				14,827,881.65
3、本期减少金额		1,302,350.30		5,676,944.81		6,979,295.11
(1) 处置		1,302,350.30		5,676,944.81		6,979,295.11
4、期末余额	226,915,455.47	104,958,405.25	9,000,000.00	47,502,051.18	31,189,302.33	419,565,214.23
二、累计摊销						
1、上年年末余额	39,810,795.41	16,601,061.75	9,000,000.00	21,773,609.84	23,397,976.73	110,583,443.73
2、本期增加金额	6,246,310.15	5,297,920.99		2,552,737.17		14,096,968.31
(1) 计提	6,246,310.15	5,297,920.99		2,552,737.17		14,096,968.31
3、本期减少金额		249,253.84				249,253.84
(1) 处置		249,253.84				249,253.84
4、期末余额	46,057,105.56	21,649,728.90	9,000,000.00	24,326,347.01	23,397,976.73	124,431,158.20
三、减值准备						
1、上年年末余额		1,053,096.46		5,676,944.81	7,791,325.60	14,521,366.87
2、本期增加金额						
3、本期减少金额		1,053,096.46		5,676,944.81		6,730,041.27
4、期末余额					7,791,325.60	7,791,325.60
四、账面价值						
1、期末账面价值	180,858,349.91	83,308,676.35		23,175,704.17		287,342,730.43
2、期初账面价值	187,104,660.06	73,778,715.69		19,131,355.83		280,014,731.58

(2) 期末通过内部研究开发形成的无形资产占无形资产余额的比例为 28.99%。

(3) 期末公司无未办妥产权证书的土地使用权、无使用寿命不确定的无形资产情况。

(4) 公司所有权或使用权受限制的无形资产：无。

13、使用权资产

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值：		
1、期初余额	26,660,057.92	26,660,057.92
2、本期增加金额		
(1) 新增租入		
3、本期减少金额		
(1) 租赁到期或终止		
4、期末余额	26,660,057.92	26,660,057.92
二、累计折旧		
1、期初余额	7,183,652.44	7,183,652.44
2、本期增加金额	4,907,501.81	4,907,501.81
(1) 计提	4,907,501.81	4,907,501.81
3、本期减少金额		
(1) 租赁到期或终止		
4、期末余额	12,091,154.25	12,091,154.25
三、减值准备		
1、期初余额		
2、本期增加金额		
3、本期减少金额		
4、期末余额		
四、账面价值		
1、期末账面价值	14,568,903.67	14,568,903.67
2、期初账面价值	19,476,405.48	19,476,405.48

14、开发支出

项目名称	上年年末余额	本期增加额		本期减少额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
一种 R-Fe-B 系永磁材料、制备方法及应用	5,893,834.61		-471,304.17	5,422,530.44		
一种稀土永磁体及稀土永磁体的	4,418,089.98		-75,853.61	4,342,236.37		

制备方法					
一种可膨胀钕铁硼永磁体及其制备方法和应用	4,805,511.96		257,602.88	5,063,114.84	
低重稀土高矫顽力钕铁硼磁体及其制备方法和应用	129,540.18	4,970,310.29			5,099,850.47
高性能钕铁硼磁体材料、制备方法及应用	181,616.00	6,879,541.13			7,061,157.13
合计	15,428,592.73	11,849,851.42	-289,554.90	14,827,881.65	12,161,007.60

15、商誉

(1) 商誉账面原值

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
新能源汽车电机驱动系统业务	268,842,717.77			268,842,717.77
合计	268,842,717.77			268,842,717.77

(2) 商誉减值准备

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
新能源汽车电机驱动系统业务	268,842,717.77			268,842,717.77
合计	268,842,717.77			268,842,717.77

16、长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
租赁厂房改造费	2,446,232.06		496,798.20	1,949,433.86
合计	2,446,232.06		496,798.20	1,949,433.86

17、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明细

项目	期末余额		上年年末余额	
	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
资产减值准备	35,722,086.71	5,358,313.00	69,108,071.79	10,366,210.77
信用减值准备	19,157,671.62	2,867,567.89	17,042,867.07	2,552,591.64
可弥补亏损	80,864,938.62	12,312,626.44	69,962,047.47	10,830,440.95
未实现内部销售损益	2,263,674.82	339,551.23	8,810,215.71	1,163,749.63
递延收益	190,828,272.12	28,624,240.82	209,087,761.69	31,363,164.26

租赁时间性差异	16,498,984.75	3,050,802.13	21,241,715.17	3,831,426.33
合计	345,335,628.64	52,553,101.51	395,252,678.90	60,107,583.58

(2) 未经抵销的递延所得税负债明细

项目	期末余额		上年年末余额	
	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
固定资产税前一次性列支	41,384,253.37	6,207,638.01	47,202,170.78	7,080,325.63
公允价值变动损益	3,851,361.19	577,704.18	5,590,332.71	838,549.90
利息资本化时间性差异	15,393,129.13	2,308,969.38	13,878,657.75	2,081,798.66
应付债券时间性差异			189,926,422.50	28,488,963.38
租赁时间性差异	14,568,903.67	2,762,796.72	19,476,405.48	3,578,571.79
合计	75,197,647.36	11,857,108.29	276,073,989.22	42,068,209.36

(3) 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣亏损	392,950,977.38	516,495,704.84
资产减值准备	6,631,367.36	16,262,290.39
信用减值准备	37,128,071.06	35,804,224.49
预计负债	7,901,748.45	11,115,426.69
合计	444,612,164.25	579,677,646.41

(4) 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	期末余额	上年年末余额
2025年		134,361,317.37
2026年	92,857,490.33	92,857,490.33
2027年	78,699,827.70	78,699,827.70
2028年	63,286,987.20	63,296,587.20
2029年	98,554,193.69	109,284,195.49
2030年	17,035,132.88	
2033年	17,662,685.05	17,662,685.05

年份	期末余额	上年年末余额
2034 年	20,333,601.70	20,333,601.70
2035 年	4,521,058.83	
合计	392,950,977.38	516,495,704.84

18、其他非流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
预付长期资产购买款	26,519,176.83	70,761,940.77
合计	26,519,176.83	70,761,940.77

19、所有权或使用权受限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	519,386,188.60	票据保证金
货币资金	1,071,153.81	被保全账户资金
应收票据	35,104,173.59	银行承兑汇票质押
合计	555,561,516.00	

20、交易性金融负债

项目	期末余额	上年年末余额
外汇掉期合约	769,973.57	
外汇期权合约	93,318.14	
合计	863,291.71	

21、应付票据

(1) 应付票据分类

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	2,662,836,247.12	2,316,998,709.51
商业承兑汇票	8,888,528.33	16,807,849.38
合计	2,671,724,775.45	2,333,806,558.89

(2) 公司期末不存在已到期未支付的应付票据。

22、应付账款

(1) 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
----	------	--------

项目	期末余额	上年年末余额
应付货款	924,208,765.20	774,542,237.83
应付设备、工程款	127,434,003.42	170,266,514.31
合计	1,051,642,768.62	944,808,752.14

(2) 期末账龄超过 1 年的重要应付账款:

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
应付设备款等	30,169,757.50	尚未达到结算条件
合计	30,169,757.50	

23、合同负债

项目	期末余额	上年年末余额
预收货款	33,155,053.61	23,934,380.57
合计	33,155,053.61	23,934,380.57

24、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	49,311,907.53	681,263,488.10	652,980,701.40	77,594,694.23
二、离职后福利-设定提存计划	16,902.60	54,106,197.46	54,083,497.09	39,602.97
三、辞退福利				
合计	49,328,810.13	735,369,685.56	707,064,198.49	77,634,297.20

(2) 短期薪酬

薪酬类别	上年年末余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	43,934,012.66	599,871,841.65	572,488,544.83	71,317,309.48
二、职工福利费	457,761.94	16,400,935.67	16,858,697.61	
三、社会保险费		28,326,968.41	28,326,968.41	
其中：1.医疗保险费		25,908,469.33	25,908,469.33	
2.工伤保险费		2,418,499.08	2,418,499.08	
3.生育保险费				
四、住房公积金		25,407,806.00	25,407,806.00	

薪酬类别	上年年末余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额
五、工会经费	1,728,028.36	9,466,273.01	8,109,021.19	3,085,280.18
六、职工教育经费	3,192,104.57	1,789,663.36	1,789,663.36	3,192,104.57
合计	49,311,907.53	681,263,488.10	652,980,701.40	77,594,694.23

(3) 离职后福利

设定提存计划项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、基本养老保险费	16,902.60	51,982,829.18	51,960,128.81	39,602.97
二、失业保险费		2,123,368.28	2,123,368.28	
合计	16,902.60	54,106,197.46	54,083,497.09	39,602.97

(4) 期末余额中无拖欠性质的应付职工薪酬。

25、应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
企业所得税	51,944.29	6,720,452.60
增值税	1,253,129.69	23,003,041.18
城建税	13,079.80	1,702,902.06
教育费附加	5,548.89	729,815.15
地方教育费附加	3,699.26	486,543.45
房产税	2,567,052.21	2,637,526.13
土地税	377,933.33	556,420.38
印花税	1,851,893.74	1,652,066.04
个人所得税	1,238,350.42	1,388,238.64
其他税费	189,806.91	37,068.41
合计	7,552,438.54	38,914,074.04

26、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
押金及保证金	95,842,450.91	74,487,308.66
其他	646,985.40	19,477,461.43
合计	96,489,436.31	93,964,770.09

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款:

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
押金及保证金	46,260,443.77	交易尚未实施完成
合计	46,260,443.77	

27、一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	年初余额
一年内到期的租赁负债	4,755,925.71	4,742,730.46
合计	4,755,925.71	4,742,730.46

28、其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
预收增值税销项税额	372,810.76	1,125,915.17
未终止确认的应收票据	84,611,897.91	34,225,695.96
合计	84,984,708.67	35,351,611.13

29、应付债券

(1) 应付债券

项目	期末余额	上年年末余额
正海转债		981,480,888.76
合计		981,480,888.76

(2) 应付债券的增减变动

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	上年年末余额
正海转债	100.00	2022.11.23	6 年	1,400,000,000.00	981,480,888.76
合计	100.00			1,400,000,000.00	981,480,888.76

(续)

债券名称	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
正海转债		4,719,859.59	37,374,836.75	1,023,575,585.10	
合计		4,719,859.59	37,374,836.75	1,023,575,585.10	

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间、赎回条件及时间

经证监会证监许可[2022]2654 号文核准，本公司于 2022 年 11 月 23 日发行票面金额为 100 元的可转换债券 14,000,000 张，可转换公司债券存续期限为发行之日起 6 年，即自 2022 年 11 月 23

日至 2028 年 11 月 22 日。票面利率第一年为 0.20%、第二年为 0.40%、第三年为 0.60%、第四年为 1.50%、第五年为 1.80%、第六年为 2.00%。本次发行的可转债每年付息一次，到期归还所有未转股的可转债本金并支付最后一年利息。

本次发行的可转换公司债券到期后 5 个交易日内，发行人将按债券面值的 112%（含最后一期利息）的价格赎回未转股的可转债。本次发行的可转债的初始转股价格为 13.23 元/股，不低于募集说明书公告日前二十个交易日公司股票交易均价（若在该二十个交易日内发生过因除权、除息引起股价调整的情形，则对调整前交易日的交易价按经过相应除权、除息调整后的价格计算）和前一个交易日公司股票交易均价。可转债转股期自发行结束之日 2022 年 11 月 29 日（T+4 日）起满六个月后的第一个交易日（2023 年 5 月 29 日）起至可转债到期日（2028 年 11 月 22 日）止。

在发行日采用未附认股权的类似债券的市场利率来估计该等债券负债成份的公允价值，剩余部分作为权益成份的公允价值，并计入股东权益。

根据《烟台正海磁性材料股份有限公司创业板向不特定对象发行可转换公司债券募集说明书》（以下简称《募集说明书》）的约定，在本次发行的可转债转股期内，当出现下述情形的任意一种时，触发“正海转债”有条件赎回条款，公司有权决定按照债券面值加当期应计利息的价格赎回全部或部分未转股的可转债：①在转股期内，如果公司股票在任意连续三十个交易日中至少有十五个交易日的收盘价格不低于当期转股价格的 130%（含 130%）；②当本次发行的可转债未转股余额不足人民币 3,000.00 万元时。自 2025 年 7 月 25 日至 2025 年 8 月 22 日，公司股票已满足任意连续 30 个交易日中至少有 15 个交易日的收盘价格不低于“正海转债”当期转股价格（即 12.63 元/股）的 130%（即 16.419 元/股），触发《募集说明书》中规定的有条件赎回条款。截至 2025 年 9 月 19 日收市后，“正海转债”尚有 10,352 张未转股，即本次赎回数量为 10,352 张。本次赎回价格为 100.50 元/张（含当期应计利息，当期年利率为 0.60%，且当期利息含税），扣税后的赎回价以中国结算核准的价格为准。本次赎回共计支付赎回款 1,040,376.00 元（不含赎回手续费）

30、租赁负债

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
租赁负债	21,241,715.17		4,742,730.42	16,498,984.75
减：一年内到期的租赁负债	4,742,730.46	—	—	4,755,925.71
合计	16,498,984.71	—	—	11,743,059.04

31、预计负债

项目	期末余额	上年年末余额
预计售后费用	7,901,748.45	11,115,426.69
合计	7,901,748.45	11,115,426.69

32、递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	--------	------	------	------	------

政府补助	209,087,761.69	5,050,500.00	23,309,989.57	190,828,272.12	政府拨入
合计	209,087,761.69	5,050,500.00	23,309,989.57	190,828,272.12	

33、股本

股东	上年年末余额	本次增减变动 (+、-)			期末余额
		发行新股	可转换债券转股	小计	
股份总数	837,712,467.00		92,987,950.00	92,987,950.00	930,700,417.00
合计	837,712,467.00		92,987,950.00	92,987,950.00	930,700,417.00

34、其他权益工具

发行在外的金融工具	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
正海转债	259,437,908.69		259,437,908.69	
合计	259,437,908.69		259,437,908.69	

35、资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股份溢价）	1,517,117,163.95	1,211,233,242.11		2,728,350,406.06
其中：可转换债券转股	222,899,211.15	1,211,233,242.11		1,434,132,453.26
其他资本公积	3,168,999.56			3,168,999.56
合计	1,520,286,163.51	1,211,233,242.11		2,731,519,405.62

说明：资本溢价本期增加系可转换债券转股所致。

36、库存股

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
为员工持股计划或者股权激励而收购的本公司股份	50,036,901.04			50,036,901.04
合计	50,036,901.04			50,036,901.04

37、其他综合收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
外币财务报表折算差额	-440,432.14		48,534.55	-488,966.69
合计	-440,432.14		48,534.55	-488,966.69

38、专项储备

项目	上年年末余额	本期提取	本期使用	期末余额
安全生产费	17,697,100.66	15,413,646.11	8,976,713.35	24,134,033.42
合计	17,697,100.66	15,413,646.11	8,976,713.35	24,134,033.42

39、盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	253,657,673.42	24,031,305.19		277,688,978.61
合计	253,657,673.42	24,031,305.19		277,688,978.61

根据公司法、章程的规定，公司按净利润的 10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为公司注册资本 50%以上的，可不再提取。

40、未分配利润

项目	金额	提取或分配比例
调整前上年末未分配利润	1,112,911,753.86	
调整上年末未分配利润合计数		
调整后上年末未分配利润	1,112,911,753.86	
加：本期归属于普通股股东的净利润	307,357,817.96	
减：提取法定盈余公积	24,031,305.19	10%
应付普通股股利	166,464,573.40	
期末未分配利润	1,229,773,693.23	

41、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	6,203,409,644.39	5,484,455,533.19	4,960,499,920.58	4,299,997,061.35
其他业务	827,681,509.78	629,361,606.69	578,649,797.24	488,827,116.10
合计	7,031,091,154.17	6,113,817,139.88	5,539,149,717.82	4,788,824,177.45

(2) 收入及成本分解信息

收入类别	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
按行业分类：				
钕铁硼永磁材料及组件	7,027,068,372.47	6,111,743,147.79	5,493,555,529.15	4,714,349,255.74
新能源汽车电机驱动系统	4,022,781.70	2,073,992.09	45,594,188.67	74,474,921.71
合计	7,031,091,154.17	6,113,817,139.88	5,539,149,717.82	4,788,824,177.45
按产品分类：				
钕铁硼永磁材料及组件	7,027,068,372.47	6,111,743,147.79	5,493,555,529.15	4,714,349,255.74

收入类别	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
按行业分类：				
新能源汽车电机驱动系统	4,022,781.70	2,073,992.09	45,594,188.67	74,474,921.71
合计	7,031,091,154.17	6,113,817,139.88	5,539,149,717.82	4,788,824,177.45
按地区分类：				
国内	5,158,818,395.71	4,552,536,670.88	4,226,083,902.74	3,858,031,767.50
国外	1,872,272,758.46	1,561,280,469.00	1,313,065,815.08	930,792,409.95
合计	7,031,091,154.17	6,113,817,139.88	5,539,149,717.82	4,788,824,177.45
按商品转让时间分类：				
在某一时点确认	7,031,091,154.17	6,113,817,139.88	5,539,149,717.82	4,788,824,177.45
合计	7,031,091,154.17	6,113,817,139.88	5,539,149,717.82	4,788,824,177.45

(3) 与履约义务相关信息

公司对国内销售产品在销售合同规定的交货期内，将产品运至买方指定地点验收合格后，公司根据买方反馈的验收合格信息的时间作为控制权转移时点确认销售收入；公司对国外销售产品在销售合同规定的交货期内，将产品报关出口后，根据报关单记录的实际出口日期作为控制权转移时点确认销售收入。公司按照合同约定履行履约义务，并按照合同约定收取货款，不存在重大融资成分、不存在公司为代理人以及预期退还客户款项的情形。

(4) 与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息

公司年末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的交易价格总额为 111,082.13 万元，其中 111,082.13 万元预计将于 2026 年度确认收入。

42、税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市建设维护税	530,860.41	7,974,677.74
教育费附加	227,184.89	3,452,584.01
地方教育费附加	151,456.59	2,301,722.72
印花税	5,899,589.66	5,231,267.91
车船使用税	33,567.00	20,108.05
房产税	10,387,453.78	9,828,293.36
土地使用税	2,351,074.52	1,665,075.02

环境保护税	4,368.82	1,120.98
水利建设基金	457,486.34	399,856.83
其他		-47,178.80
合计	20,043,042.01	30,827,527.82

43、销售费用

项目	本期金额	上期金额
工资及工资性费用	26,727,432.71	26,600,630.44
售后费用	1,332,671.62	172,545.79
业务费	4,910,443.28	8,411,823.08
差旅费	3,175,848.89	3,065,404.64
咨询服务费	2,170,568.77	4,228,027.71
业务宣传费	939,304.41	589,846.67
样品费用	2,323,921.69	2,150,770.81
其他	1,908,376.56	1,400,176.66
合计	43,488,567.93	46,619,225.80

44、管理费用

项目	本期金额	上期金额
人工费用	43,926,549.49	58,248,976.17
修理费	873,677.11	341,565.15
无形资产摊销	8,898,500.18	7,654,395.39
折旧	18,693,547.27	15,952,318.65
长期待摊费用摊销	136,995.09	604,032.15
租赁费	434,465.80	2,199,946.59
宣传、咨询及信披费	9,170,744.63	5,504,233.98
业务招待费	2,016,885.36	3,515,934.84
其他费用	20,250,653.47	18,248,251.90
合计	104,402,018.40	112,269,654.82

45、研发费用

项目	本期金额	上期金额
人工费用	100,796,855.13	91,279,612.24
材料费	277,108,329.67	202,675,335.29

折旧费用	3,130,574.05	6,302,463.26
检验费	3,965,645.26	288,185.78
无形资产摊销	4,154,926.39	5,529,932.27
燃料及动力费	2,325,192.08	1,639,391.58
差旅费	339,086.73	378,713.63
中介服务费	1,779,365.58	4,373,558.81
其他	505,672.86	1,637,730.54
合计	394,105,647.75	314,104,923.40

46、财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息支出	40,989,674.89	68,913,423.72
减：利息收入	12,500,752.84	8,848,487.72
利息净支出/（净收入）	28,488,922.05	60,064,936.00
金融机构手续费	9,418,912.69	4,043,214.27
汇兑损益	-16,188,193.25	-3,830,389.82
合计	21,719,641.49	60,277,760.45

47、其他收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
与资产相关的政府补助	23,309,989.57	23,428,643.22	23,309,989.57
与收益相关的政府补助	1,805,600.89	7,250,238.05	1,805,600.89
代扣代缴税款手续费	717,797.15	418,882.34	
增值税加计抵减	6,541,015.68	27,884,387.21	
退还其他税费	1,943,913.06		
合计	34,318,316.35	58,982,150.82	25,115,590.46

48、投资收益

项目	本期金额	上期金额
1、处置交易性金融资产取得的投资收益	18,391,675.88	32,186,977.29
2、债务重组收益	-1,152,339.91	835,606.00
3、票据贴现息	-5,660,828.30	-323,906.15
合计	11,578,507.67	32,698,677.14

49、公允价值变动损益

项目	本期金额	上期金额
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产公允价值变动损益		
交易性金融资产公允价值变动损益	4,041,652.90	5,590,332.71
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融负债公允价值变动损益		
交易性金融负债公允价值变动损益	-190,291.71	
合计	3,851,361.19	5,590,332.71

50、信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	3,322,122.44	-4,062,046.79
其他应收款坏账损失	136,759.89	-100,868.88
合计	3,458,882.33	-4,162,915.67

51、资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失	71,563,334.89	106,491,454.28
在建工程减值准备		548,906.27
无形资产减值准备		6,730,041.27
合计	71,563,334.89	113,770,401.82

52、资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
固定资产处置利得或损失		-10,309,671.27	
使用权资产处置利得或损失		699,736.47	
合计		-9,609,934.80	

53、营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
1、非流动资产报废处置利得			
2、不需支付的应付款项		5,545.40	
3、其他	4,306,791.63	17,648,327.67	4,306,791.63
合计	4,306,791.63	17,653,873.07	4,306,791.63

54、营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额

1、非流动资产报废损失	773,152.29	2,603,757.15	773,152.29
2、捐赠支出	100,000.00	110,000.00	100,000.00
3、其他	942,548.47	36,861.64	942,548.47
合计	1,815,700.76	2,750,618.79	1,815,700.76

55、所得税费用

(1) 所得税费用明细

项目	本期金额	上期金额
当期所得税	2,974,797.80	16,223,795.30
递延所得税	-477,342.29	73,102,751.15
合计	2,497,455.51	89,326,546.45

(2) 所得税费用与利润总额的关系列示如下：

项目	本期金额
利润总额	310,732,155.57
按法定（或适用）税率计算的所得税费用	46,609,823.34
某些子公司适用不同税率的影响	-973,177.93
调整以前期间所得税的影响	-640,412.05
非应税收入的影响	-126,000.00
不可抵扣的成本、费用和损失	7,888,718.19
税率变动对期初递延所得税余额的影响	-
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-32,827.85
未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响	9,188,026.93
研究开发费、无形资产摊销加成扣除的纳税影响	-53,083,238.60
应付债券利息调整对递延所得税的影响	-6,333,456.52
所得税费用	2,497,455.51

56、现金流量表项目注释

(1) 收到与支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
收到的其他与经营活动有关的现金		
利息收入	12,249,634.77	8,848,487.72
政府补助	6,556,100.89	128,165,238.05

往来款及其他	41,214,066.32	72,256,021.28
小计	60,019,801.98	209,269,747.05
支付的其他与经营活动有关的现金		
销售费用中的其他现金支出	22,837,893.32	14,941,965.96
管理费用中的其他现金支出	26,200,541.45	19,458,173.98
往来款及其他	29,828,938.78	5,784,046.34
小计	78,867,373.55	40,184,186.28

(2) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
收到的其他与投资活动有关的现金		
赎回理财产品本金	226,000,000.00	166,369,703.48
收到外汇期权费	673,000.00	
小计	226,673,000.00	166,369,703.48

(3) 收到与支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
收到的其他与筹资活动有关的现金		
收回承兑及保函保证金	152,065,315.37	117,195,168.70
小计	152,065,315.37	117,195,168.70
支付的其他与筹资活动有关的现金		
支付汇票承兑等保证金	144,012,941.19	206,428,976.50
红利派发手续费	44,575.67	83,218.35
租赁租金	3,517,108.54	6,182,087.53
赎回债券款	1,035,200.00	
融资担保费	7,315,969.64	
小计	155,925,795.04	212,694,282.38

57、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

项目	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		

烟台正海磁性材料股份有限公司
2025 年度财务报表附注

净利润	308,234,700.06	89,856,895.63
加：信用减值损失	3,458,882.33	-4,162,915.67
资产减值准备	71,563,334.89	113,770,401.82
固定资产折旧	165,541,422.91	142,147,314.58
使用权资产折旧	4,907,501.81	8,796,352.30
无形资产摊销	14,096,968.31	14,843,014.16
长期待摊费用摊销	496,798.20	480,779.00
处置固定资产、无形资产以及其他长期资产的损失		9,609,934.80
固定资产报废损失	773,152.29	2,603,757.15
公允价值变动损失	-3,851,361.19	-5,590,332.71
财务费用	43,557,493.16	68,913,423.72
投资损失	-18,391,675.88	-32,698,677.14
递延所得税资产减少	7,554,482.07	86,219,104.83
递延所得税负债增加	-8,055,594.21	-13,081,286.74
存货减少	-96,286,235.47	-256,007,332.20
经营性应收项目的减少	-723,448,957.95	-295,698,977.25
经营性应付项目的增加	351,466,718.77	397,978,668.12
其他（股份支付）		
经营活动产生的现金流量净额	121,617,630.10	327,980,124.40
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增加情况		
现金的期末余额	637,303,623.75	518,069,375.78
减：现金的上年年末余额	518,069,375.78	531,563,031.59
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的上年年末余额		
现金及现金等价物净增加额	119,234,247.97	-13,493,655.81

(2) 现金及现金等价物

项目	本期金额	上期金额
一、现金	637,303,623.75	518,069,375.78
其中：库存现金	2,901.10	2,067.10
可随时用于支付的银行存款	637,300,722.65	518,067,308.68
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、年末现金及现金等价物余额	637,303,623.75	518,069,375.78

(3) 筹资活动产生的各项负债从期初余额到期末余额所发生的变动情况

项目	上年年末余额	本期增加		本期减少额		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款						
长期借款						
应付债券	981,480,888.76			1,040,376.00	980,440,512.76	
合计	981,480,888.76			1,040,376.00	980,440,512.76	

58、外币货币性项目

项目	期末外币金额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			491,255,622.75
其中：美元	42,078,555.11	7.0288	295,761,748.16
其中：欧元	19,653,182.15	8.2355	161,853,781.60
其中：日元	335,987,342.00	0.044797	15,051,224.96
其中：韩元	3,824,869,966.00	0.004860	18,588,868.03
应收票据			5,196,099.74
其中：韩元	1,069,156,326.00	0.004860	5,196,099.74
应收账款			380,309,587.81
其中：美元	19,097,096.89	7.0288	134,229,674.62
其中：欧元	15,380,131.73	8.2355	126,663,074.86
其中：日元	1,540,952,111.00	0.044797	69,030,031.72

项目	期末外币金额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：韩元	10,367,655,680.90	0.004860	50,386,806.61
其他应收款			9,983,476.20
其中：美元	2,173.34	7.0288	15,275.97
其中：欧元	1,185,355.22	8.2355	9,761,992.91
其中：日元	687,876.00	0.044797	30,814.78
其中：韩元	36,089,000.00	0.004860	175,392.54
应付账款			8,772,044.33
其中：美元	391,336.36	7.0288	2,750,625.01
其中：欧元	624,809.51	8.2355	5,145,618.72
其中：日元	14,944,560.00	0.044797	669,471.45
其中：韩元	42,454,556.82	0.004860	206,329.15
其他应付款			33,856.56
其中：韩元	6,966,371.00	0.004860	33,856.56

59、租赁

(1) 公司作为承租人

项目	列报项目及金额	
	列报项目	金额
租赁负债的利息	财务费用	753,847.34
短期租赁费用（适用简化处理）	销售成本、管理、销售费用等	3,290,854.88
与租赁相关的总现金流出	经营活动、筹资活动现金流出	6,965,410.94

使用权资产、租赁负债情况参见本附注五之 13、30。

(2) 公司作为出租人

经营租赁：

A、租赁收入

项目	计入本年损益	
	列报项目	金额
租赁收入	其他业务收入	2,903,146.29

B、经营租赁资产

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	24,151,428.48	25,174,850.51
合计	24,151,428.48	25,174,850.51

经营租出固定资产详见本财务报表附注五、10之（3）说明。

六、研发支出

1、研发支出本期发生额情况

项目	本期金额	上期金额
费用化研发支出	394,105,647.75	314,104,923.40
资本化研发支出	11,560,296.52	19,006,012.06
合计	405,665,944.27	333,110,935.46

（1）费用化研发支出

项目	本期金额	上期金额
人工费用	100,796,855.13	91,279,612.24
材料费	277,108,329.67	202,675,335.29
折旧费用	3,130,574.05	6,302,463.26
检验费	3,965,645.26	288,185.78
无形资产摊销	4,154,926.39	5,529,932.27
燃料及动力费	2,325,192.08	1,639,391.58
差旅费	339,086.73	378,713.63
中介服务费	1,779,365.58	4,373,558.81
其他	505,672.86	1,637,730.54
合计	394,105,647.75	314,104,923.40

（2）资本化研发支出

项目	本期金额	上期金额
人工费用	231,948.50	6,228,775.19
材料费	10,941,722.41	12,683,465.48
折旧费用	12,774.06	62,034.63

其他费用	373,851.55	31,736.76
合计	11,560,296.52	19,006,012.06

2、资本化开发项目情况

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
一种 R-Fe-B 系永磁材料、制备方法及应用	5,893,834.61	-471,304.17	5,422,530.44	
一种稀土永磁体及稀土永磁体的制备方法	4,418,089.98	-75,853.61	4,342,236.37	
一种可膨胀钕铁硼永磁体及其制备方法和应用	4,805,511.96	257,602.88	5,063,114.84	
低重稀土高矫顽力钕铁硼磁体及其制备方法和应用	129,540.18	4,970,310.29		5,099,850.47
高性能钕铁硼磁体材料、制备方法及应用	181,616.00	6,879,541.13		7,061,157.13
合计	15,428,592.73	11,560,296.52	14,827,881.65	12,161,007.60

(1) 重要的资本化开发项目情况

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	具体依据
低重稀土高矫顽力钕铁硼磁体及其制备方法和应用	处于小批量试生产阶段	2026 年 12 月 30 日	生产使用	2024 年 12 月 17 日	满足资本化确认五条件，以项目进入小批量试生产作为资本化开始时点。
高性能钕铁硼磁体材料、制备方法及应用	处于小批量试生产阶段	2026 年 11 月 30 日	生产使用	2024 年 12 月 16 日	

(2) 开发支出减值准备情况

期末，公司对开发支出项目期末价值逐项进行检查，不存在可能发生减值的迹象，故未计提减值准备。

七、在其他主体中的权益

1、企业集团的构成

(1) 本公司的构成

子公司全称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		表决权比例 (%)	取得方式
				直接	间接		
烟台正海精密合金有限公司	山东省烟台市	烟台市	材料精密加工和销售	100.00		100.00	投资设立
江华正海新材料有限公司	湖南省永州市	永州市	材料研发、生产、加工和销售	56.00		56.00	投资设立

正海磁材欧洲有限公司	德国	沃尔多夫市	贸易、研发及技术服务	100.00		100.00	投资设立
上海大郡动力控制技术有 限公司	上海市	闵行区	机电产品、电机控制 系统产品的生产、加 工和销售	98.00		98.00	非同一控 制下的企 业合并
上海郡正新能源动力系统 有限公司	上海市	浦东新区	新能源、汽车、电子、 电力科技研发与服务		98.00	98.00	投资设立
正海磁材日本株式会社	日本	名古屋市	磁性材料及相关元 器件的研究开发、销 售	100.00		100.00	投资设立
正海磁材韩国株式会社	韩国	首尔特别市	进出口贸易、仓储、 分销、磁性材料相关 研发及技术服务	100.00		100.00	投资设立
正海磁材北美有限公司	美国	密歇根州	贸易、研发及技术服务	100.00		100.00	投资设立
正海磁材东南亚有限公司	马来西亚	吉隆坡市	进出口贸易、仓储、 分销、磁性材料相关 研发及技术服务	99.00	1.00	100.00	投资设立
南通正海磁材有限公司	江苏省 南通市	南通市	新材料技术研发；电 子专用材料制造；磁 性材料销售	100.00		100.00	投资设立

2、 本期发生的非同一控制下企业合并

无。

3、 本期发生的同一控制下企业合并

无。

4、 本期发生的处置子公司

无。

5、 其他原因的合并范围变动

无。

6、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

无。

7、 子公司少数股东持有的权益

(1) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的持 股比例	当期归属于少数 股东的损益	当期向少数股东 宣告分派的股利	当期期末少数股 东权益余额
江华正海新材料有限公司	44.00%	1,104,955.10	660,000.00	47,643,903.75
上海大郡动力控制技术有限公司	2.00%	-228,073.00		-8,455,689.24

合计		876,882.10	660,000.00	39,188,214.51
----	--	------------	------------	---------------

(2) 重要的非全资子公司的主要财务信息

报表项目	江华正海新材料有限公司		上海大郡动力控制技术有限公司	
	期末余额/本期金额	上年年末余额/上期金额	期末余额/本期金额	上年年末余额/上期金额
流动资产	176,574,872.15	161,583,707.60	7,414,239.98	14,396,973.23
非流动资产	52,106,563.68	60,750,927.71	175,989,670.91	186,127,696.11
资产合计	228,681,435.83	222,334,635.31	183,403,910.89	200,524,669.34
流动负债	118,005,322.08	112,697,760.93	607,485,960.71	609,989,390.71
非流动负债			7,901,748.45	11,115,426.69
负债合计	118,005,322.08	112,697,760.93	615,387,709.16	621,104,817.40
营业收入	758,280,209.54	666,427,608.62	5,546,442.58	46,521,199.90
净利润	2,539,239.37	2,258,382.61	-11,403,650.21	-168,840,213.68
综合收益总额	2,539,239.37	2,258,382.61	-11,403,650.21	-168,840,213.68
经营活动现金流量	1,089,079.13	-846,044.20	-428,104.52	-26,430,242.00

8、 在合营企业或联营企业中的权益

无。

9、 重要的共同经营

无。

10、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无。

八、与金融工具相关的风险

公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司经营管理层全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

1、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。

2、市场风险

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

(1) 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。公司承受汇率风险主要与美元、欧元、日元、韩元等有关，下属子公司欧洲公司、日本公司、韩国公司分别以欧元、日元、韩元进行日常交易和结算。公司出口销售业务以美元、欧元、日元、韩元等交易和结算，2025年期末公司外币金融资产及金融负债列示见本财务报表附注项目注释之五“58、外币货币性项目”，外汇汇率波动会对公司的外币货币性项目产生影响。

(2) 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。公司报告期内短期借款较少，因此，公司所承担的利率变动市场风险不重大。

3、流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

九、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	公允价值计量使用的输入值			合计
	活跃市场报价 (第一层次)	重要可观察 输入值 (第二层次)	重要不可观察 输入值 (第三层次)	
持续的公允价值计量				
1、交易性金融资产		1,048,041,652.90		1,048,041,652.90
其中：银行理财产品		1,048,041,652.90		1,048,041,652.90
2、应收款项融资		724,357,991.58		724,357,991.58
3、交易性金融负债		863,291.71		863,291.71
其中：外汇掉期合约		769,973.57		769,973.57
其中：外汇期权合约		93,318.14		93,318.14
合计		1,773,262,936.19		1,773,262,936.19

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

无。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
公司对购买的银行短期理财产品，参考相关产品的期末公开市场价值（净值）确定公允价值；

应收款项融资因剩余期限不长，公允价值与账面价值相等；公司对外汇掉期合约、外汇期权合约，参考相关产品的期末公开市场价值（净值）确定公允价值。

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

十、关联方及关联交易

1、公司的控股股东情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
正海集团有限公司	烟台经济技术开发区	以自有资金投资；经济咨询，企业管理，电子元器件制造；电子元器件批发；塑料制品销售；建筑材料销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；稀土功能材料销售；电机及其控制系统研发；电机制造；机械设备销售；技术开发、技术转让、技术推广；物业管理；货物进出口、技术进出口、代理进出口。	26,000 万元	36.86	36.86

公司最终控制方是秘波海先生，直接持有公司的控股股东正海集团有限公司 44.77%的股权，是控股股东的第一大股东，为公司的实际控制人。

2、公司的子公司情况

详见附注七、1、企业集团的构成。

3、公司的联营企业情况

无。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
烟台正海投资管理有限公司	实际控制人控制的企业
烟台正海创业投资有限公司	实际控制人控制的企业
宁波正海渐悟资产管理有限公司	实际控制人控制的企业
烟台正海一号创业投资中心（有限合伙）	实际控制人控制的企业
烟台正海启航股权投资中心（有限合伙）	实际控制人控制的企业
烟台正海新航创业投资基金合伙企业（有限合伙）	实际控制人控制的企业
烟台佐海创业投资合伙企业（有限合伙）	实际控制人控制的企业
烟台正海启程投资合伙企业（有限合伙）	实际控制人控制的企业
烟台正海思航股权投资合伙企业（有限合伙）	实际控制人控制的企业

烟台正海鲲航股权投资合伙企业（有限合伙）	实际控制人控制的企业
烟台正海业达健康产业投资合伙企业（有限合伙）	实际控制人控制的企业
烟台正海助航股权投资合伙企业（有限合伙）	实际控制人控制的企业
烟台正海启晟创业投资基金合伙企业（有限合伙）	实际控制人控制的企业
烟台正海合泰科技股份有限公司	同受控股股东控制的企业
长春正海汽车内饰件有限公司	同受控股股东控制的企业
芜湖正海汽车内饰件有限公司	同受控股股东控制的企业
成都正海汽车内饰件有限公司	同受控股股东控制的企业
天津正海广润科技有限公司	同受控股股东控制的企业
宁波正海汽车内饰件有限公司	同受控股股东控制的企业
佛山正海汽车内饰件有限公司	同受控股股东控制的企业
烟台正海能源投资有限公司	同受控股股东控制的企业
烟台正海企业信息服务有限公司	同受控股股东控制的企业
烟台正海京宝来珠宝有限公司	同受控股股东控制的企业
烟台元海投资服务有限公司	同受控股股东控制的企业
烟台正海实业有限公司	同受控股股东控制的企业
上海海姆希科半导体有限公司	同受控股股东控制的企业
上海正海世鲲半导体有限公司	同受控股股东控制的企业
烟台正海置业有限公司	同受控股股东控制的企业
烟台正海物业管理有限公司	同受控股股东控制的企业
烟台正海电子网板股份有限公司	同受控股股东控制的企业
烟台正洋显示技术有限公司	同受控股股东控制的企业
烟台正海新材料有限公司	同受控股股东控制的企业
烟台正海科技股份有限公司	实际控制人控制的企业
烟台佰年正海企业管理合伙企业（有限合伙）	实际控制人参与的合伙企业
烟台正海生物科技股份有限公司	实际控制人控制的企业
嘉兴正海创业投资合伙企业（有限合伙）	实际控制人参与的合伙企业
嘉兴正清投资合伙企业（有限合伙）	实际控制人参与的合伙企业
嘉兴昌海投资合伙企业（有限合伙）	实际控制人参与的合伙企业
安庆正海科技有限公司	实际控制人控制的企业

烟台正海启鑫股权投资合伙企业（有限合伙）	实际控制人控制的企业
烟台正海云航创业投资合伙企业（有限合伙）	实际控制人控制的企业
烟台正海联航创业投资合伙企业（有限合伙）	实际控制人控制的企业
曲祝利	持有公司控股股东 5%以上股权的股东
陈巍	持有公司控股股东 5%以上股权的股东
丁学连	持有公司控股股东 5%以上股权的股东
王文哲	持有公司控股股东 5%以上股权的股东

在报告期内，与公司实际控制人秘波海关系密切的家庭成员同为公司的关联方，包括父母、配偶、配偶父母、配偶的兄弟姐妹、年满 18 周岁的子女及其配偶、子女配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶。

在报告期内，其他关联方还包括公司董事、监事、高级管理人员及其近亲属，包括前述人员的父母，配偶、配偶的父母、配偶的兄弟姐妹，兄弟姐妹及其配偶，年满 18 周岁的子女及其配偶、子女配偶的父母。

5、关联方交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
烟台正海实业有限公司	工作餐等	476,995.99	581,717.47
烟台正海置业有限公司	咨询费	19,262.90	19,274.89
正海集团有限公司	融资担保费、软件服务费 等	11,236,680.88	1,513,325.14
上海海姆希科半导体有限公司	合同补偿	11,222,097.07	
上海海姆希科半导体有限公司	采购元器件、提供服务等	108,409.69	101,100.00
上海海姆希科半导体有限公司	销售物料、技术服务收入		24,899.95
上海海姆希科半导体有限公司	处置固定资产		234,367.09

（2）关联租赁情况

公司作为承租方：

出租方名称	出租资产种类	本期确认的租赁费用	上期确认的租赁费用
正海集团有限公司	承租职工宿舍	156,000.00	156,000.00

公司作为出租方：

承租方名称	承租资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

上海海姆希科半导体有限公司	出租办公场所	2,903,146.29	2,325,880.73
---------------	--------	--------------	--------------

(3) 关联担保情况

公司作为被担保方：

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
正海集团有限公司	300,000,000.00	2023-4-25	2025-5-14	是
正海集团有限公司	350,000,000.00	2023-10-24	2025-3-20	是
正海集团有限公司	260,000,000.00	2021-8-31	2026-8-31	否
正海集团有限公司	300,000,000.00	2023-2-1	2026-2-1	否
正海集团有限公司	150,000,000.00	2023-2-28	2026-2-28	否
正海集团有限公司	100,000,000.00	2021-12-20	2025-11-30	是
正海集团有限公司	472,500,000.00	2024-8-16	2025-8-15	是
正海集团有限公司	400,000,000.00	2024-2-6	2027-2-6	否
正海集团有限公司	648,000,000.00	2025-1-14	2026-2-20	否
正海集团有限公司	250,000,000.00	2025-2-18	2026-4-28	否
正海集团有限公司	400,000,000.00	2024-9-10	2027-9-10	否
合计	3,630,500,000.00			

公司合并范围内公司之间的财产质押担保情况（单位：万元）

担保单位	被担保单位	质押权人	质押标的物	担保金额	担保到期日
烟台正海磁性材料股份有限公司	上海大郡动力控制技术有限公司	招商银行烟台分行	应收票据	30,000.00	2027/7/1
烟台正海磁性材料股份有限公司	上海大郡动力控制技术有限公司	招商银行烟台分行	应收票据	50,000.00	2026/5/25
烟台正海磁性材料股份有限公司	上海大郡动力控制技术有限公司	招商银行烟台分行	应收票据	50,000.00	2027/7/1
上海大郡动力控制技术有限公司	烟台正海磁性材料股份有限公司	招商银行烟台分行	应收票据	50,000.00	2026/5/25
上海大郡动力控制技术有限公司	烟台正海磁性材料股份有限公司	招商银行烟台分行	应收票据	30,000.00	2027/11/1
上海大郡动力控制技术有限公司	烟台正海磁性材料股份有限公司	招商银行烟台分行	应收票据	50,000.00	2027/7/1
南通正海磁材有限公司	烟台正海磁性材料股份有限公司	招商银行烟台分行	应收票据	50,000.00	2027/7/1
南通正海磁材有限公司	上海大郡动力控制技术有限公司	招商银行烟台分行	应收票据	50,000.00	2027/7/1

(4) 关键管理人员报酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员报酬	21,761,961.34	25,880,000.00

6、关联方应收应付款项
应付项目：

项目	本期金额	上期金额
应付账款：		
正海集团有限公司	344,300.00	
合同负债：		
上海海姆希科半导体有限公司	453,413.76	
其他应付款：		
上海海姆希科半导体有限公司	244,395.00	13,128,745.00

十一、承诺及或有事项

1、或有事项

2016年，北京新能源汽车股份有限公司（以下简称“北汽新能源”）与北京大郡晟誉驱动系统技术有限公司（以下简称“北京大郡”）签订《汽车零部件和原材料采购通则》，约定双方采购相关事宜。后北京大郡、北汽新能源、上海大郡签订《三方协议》，约定北京大郡将其在《汽车零部件和原材料采购通则》项下的权利义务转让给上海大郡，同时明确与零部件相关的技术、质量、质保、索赔等事宜，仍按北汽新能源与北京大郡此前签订的相关协议及法律文件执行。

2017年底，北汽新能源与上海大郡签订《质量保证协议》，就采购产品索赔事宜作出约定。协议履行期间，北汽新能源以驱动电机、驱动电机控制器存在问题为由，向上海大郡提出索赔，因双方就索赔事项未达成一致，2025年8月，北汽新能源向北京仲裁委员会申请仲裁，要求上海大郡支付相关索赔费用1,318万元。

公司已聘请专业律师事务所积极应诉。2026年3月，上海大郡向上海市第一中级人民法院申请确认仲裁协议效力，法院已受理并依法适用特别程序对仲裁协议的效力进行审查。目前，该仲裁案件尚未开庭审理，未来本案开庭审理的结果仍存在一定的不确定性。

本次仲裁事项不会对公司日常生产经营产生重大影响、不会影响公司2025年度净利润。公司将密切关注案件后续进展，积极举证并采取相关措施，切实维护公司和股东的合法权益。

2、承诺事项

截至2025年12月31日，公司无需要披露的重大承诺事项。

十二、资产负债表日后事项

资产负债表日后利润分配情况说明

2026年3月30日，经公司六届董事会第十次会议通过的利润分配方案为：以实施2025年度利润分配方案时股权登记日的总股本（扣除回购账户中股份）为基数，向全体股东每10股派发现金红利2元（含税），送红股0股（含税），以资本公积金向全体股东每10股转增0股。

十三、其他重要事项

截至2025年12月31日，公司不存在应披露的其他重要事项。

十四、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	1,561,329,458.40	1,501,199,280.39
1至2年	2,964,471.00	3,430,003.54
2至3年	100,108.74	360,238.86
3年以上	1,277,790.03	1,296,889.03
小计	1,565,671,828.17	1,506,286,411.82
减：坏账准备	16,560,136.84	16,485,922.06
合计	1,549,111,691.33	1,489,800,489.76

（2）按坏账计提方法分类列示

种类	期末余额				
	金额	比例	坏账准备	信用损失率	净额
单项评估、单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	1,565,671,828.17	100.00%	16,560,136.84	1.06%	1,549,111,691.33
合计	1,565,671,828.17	100.00%	16,560,136.84	1.06%	1,549,111,691.33

（续）

种类	上年年末余额				
	金额	比例	坏账准备	信用损失率	净额
单项评估、单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	1,506,286,411.82	100.00%	16,485,922.06	1.09%	1,489,800,489.76
合计	1,506,286,411.82	100.00%	16,485,922.06	1.09%	1,489,800,489.76

(3) 期末单项计提坏账准备的应收账款
无。

(4) 期末按组合计提坏账准备的应收账款
非合并关联方组合：

账龄	期末余额				
	金额	比例	坏账准备	信用损失率	净额
1年以内	1,495,586,708.40	99.71%	14,955,867.09	1.00%	1,480,630,841.31
1至2年	2,964,471.00	0.20%	296,447.10	10.00%	2,668,023.90
2至3年	100,108.74	0.01%	30,032.62	30.00%	70,076.12
3年以上	1,277,790.03	0.09%	1,277,790.03	100.00%	
合计	1,499,929,078.17	100.00%	16,560,136.84	1.10%	1,483,368,941.33

(续)

账龄	上年年末余额				
	金额	比例	坏账准备	信用损失率	净额
1年以内	1,473,796,101.67	99.65%	14,737,961.02	1.00%	1,459,058,140.65
1至2年	3,430,003.54	0.23%	343,000.35	10.00%	3,087,003.19
2至3年	360,238.86	0.02%	108,071.66	30.00%	252,167.20
3年以上	1,296,889.03	0.09%	1,296,889.03	100.00%	-
合计	1,478,883,233.10	100.00%	16,485,922.06	1.11%	1,462,397,311.04

合并关联方组合：

账龄	期末余额				
	金额	比例	坏账准备	信用损失率	净额
1年以内	65,742,750.00	100.00%			65,742,750.00
合计	65,742,750.00	100.00%			65,742,750.00

(续)

账龄	上年年末余额				
	金额	比例	坏账准备	信用损失率	净额
1年以内	27,403,178.72	100.00%			27,403,178.72

合计	27,403,178.72	100.00%			27,403,178.72
----	---------------	---------	--	--	---------------

(5) 坏账准备情况

项目	金额
上年年末余额	16,485,922.06
加：本期计提	74,214.78
减：本期收回或转回	
减：本期核销	
期末余额	16,560,136.84

(6) 本期实际核销的应收账款情况：无。

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

公司本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 436,295,272.78 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 27.87%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 4,362,952.72 元。

2、其他应收款

(1) 总体情况

项目	期末余额	上年年末余额
应收股利		
应收利息		
其他应收款	1,468,428,063.17	1,357,690,089.01
合计	1,468,428,063.17	1,357,690,089.01

(2) 其他应收款按账龄披露

账龄	期末余额	年初余额
1 年以内	535,701,209.68	227,592,674.00
1 至 2 年	226,598,674.00	518,200,192.44
2 至 3 年	517,987,486.38	626,551,110.02
3 年以上	591,348,531.25	355,213,539.16
小计	1,871,635,901.31	1,727,557,515.62
减：坏账准备	403,207,838.14	369,867,426.61
合计	1,468,428,063.17	1,357,690,089.01

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

项目	期末余额	年初余额
备用金	39,707.56	65,919.75
往来款	1,869,905,693.75	1,726,201,265.76
押金、保证金	1,690,500.00	1,290,330.11
小计	1,871,635,901.31	1,727,557,515.62
减：坏账准备	403,207,838.14	369,867,426.61
合计	1,468,428,063.17	1,357,690,089.01

(4) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
年初余额	10,240.00	189,416.28	369,667,770.33	369,867,426.61
年初余额在本期				
--转入第二阶段	-300.00	300.00		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第三阶段				
本期计提	102,952.55	-18,592.02	33,256,051.00	33,340,411.53
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	112,892.55	171,124.26	402,923,821.33	403,207,838.14

说明：基于谨慎性考虑，公司委托青岛天和资产评估有限责任公司对上海大郡资产组的整体价值和对其债权的可收回性进行了评估（青天评报字【2026】第 QDV044 号），评估结果显示，在母公司层面，公司对上海大郡的债权存在减值的迹象。2025 年度公司依据评估结果对上海大郡其他应收款计提了 3,325.61 万元的坏账准备。

(5) 坏账准备情况

项目	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款	369,867,426.61	33,340,411.53			403,207,838.14
合计	369,867,426.61	33,340,411.53			403,207,838.14

(6) 本期实际核销的其他应收款情况：无。

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	其他应收款 期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例	坏账准备 期末余额
南通正海磁材有限公司	其他往来	1,246,657,027.74	1-3 年及 3 年以上	66.61%	
上海大郡动力控制技术有限公司	其他往来	542,213,337.20	1-3 年及 3 年以上	28.97%	402,923,821.33
上海郡正新能源动力系统有限公司	其他往来	57,417,382.13	1-3 年及 3 年以上	3.07%	
烟台正海精密合金有限公司	其他往来	12,230,261.03	3 年以上	0.65%	
Siemens Gamesa Renewable Energy A/S	其他往来	9,699,254.88	1 年	0.52%	96,992.55
合计		1,868,217,262.98		99.82%	403,020,813.88

(8) 涉及政府补助的应收款项：无

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

种类	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
对子公司投资	711,571,523.01	442,382,375.33	269,189,147.68	711,571,523.01	442,382,375.33	269,189,147.68
合计	711,571,523.01	442,382,375.33	269,189,147.68	711,571,523.01	442,382,375.33	269,189,147.68

(2) 对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	本期增加额	本期减少额	期末账面余额	本期计提减值 准备	减值准备期末 余额	期末账面价值
上海大郡动力控制技术有限公司	442,382,375.33			442,382,375.33		442,382,375.33	
正海磁材韩国株式会社	593,800.00			593,800.00			593,800.00
南通正海磁材有限公司	200,000,000.00			200,000,000.00			200,000,000.00
烟台正海精密合金有限公司	9,705,653.29			9,705,653.29			9,705,653.29
江华正海新材料有限公司	55,898,782.39			55,898,782.39			55,898,782.39

烟台正海磁性材料股份有限公司
2025年度财务报表附注

被投资单位	上年年末余额	本期增加额	本期减少额	期末账面余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额	期末账面价值
正海磁材欧洲有限公司	1,560,360.00			1,560,360.00			1,560,360.00
正海磁材日本株式会社	1,222,127.00			1,222,127.00			1,222,127.00
正海磁材北美有限公司	208,425.00			208,425.00			208,425.00
合计	711,571,523.01			711,571,523.01		442,382,375.33	269,189,147.68

4、营业收入、营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	6,053,056,879.12	5,494,237,442.56	4,933,647,527.58	4,428,822,431.98
其他业务	570,198,598.42	420,292,342.01	457,371,512.05	356,912,222.91
合计	6,623,255,477.54	5,914,529,784.57	5,391,019,039.63	4,785,734,654.89

5、投资收益

项目	本期金额	上期金额
1、处置交易性金融资产取得的投资收益	15,442,767.81	21,146,229.79
2、债务重组收益	-1,544,907.97	683,868.73
3、票据贴现息	-5,660,828.30	-323,906.15
4、子公司股利分配	840,000.00	840,000.00
合计	9,077,031.54	22,346,192.37

十五、补充资料

1、非经常性损益

(1) 本期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
1、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；	-773,152.29	
2、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；	25,115,590.46	
3、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；	6,800,269.26	
4、计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费；		
5、委托他人投资或管理资产的损益；		
6、对外委托贷款取得的损益		

7、因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失；		
8、单独进行减值测试的应收款项减值准备转回；	1,574,893.87	
9、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		
10、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；		
11、非货币性资产交换损益；		
12、债务重组损益；		
13、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；		
14、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；		
15、因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费；		
16、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；		
17、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；		
18、交易价格显失公允的交易产生的收益；		
19、与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益；		
20、受托经营取得的托管费收入；		
21、除上述各项之外的其他营业外收入和支出。	3,264,243.16	
22、其他符合非经常性损益定义的损益项目		
扣除所得税前非经常性损益合计	35,981,844.46	
减：所得税影响金额	5,598,301.02	
扣除所得税后非经常性损益合计	30,383,543.44	
减：少数股东损益影响数（亏损以“-”表示）	189,583.80	
归属于母公司所有者的非经常性损益净利润额	30,193,959.64	

(2) 根据定义和原则将列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目情况

根据定义和原则将列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目	涉及金额	原因
自有资金委托银行理财	15,442,767.81	公司以自有资金购买银行理财产品，是对资金这种特殊资产进行管理的一种方式，公司通过该方式盘活结存资金，提高资金资产的使用效率。该方式在交易性质上具有正常性、交易频率上具有经常性的特点，且收益具有可预期和可持续性，符合经常性损益的特点。
合计	15,442,767.81	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于母公司股东的净利润	7.11%	0.36	0.36
扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润	6.42%	0.32	0.32

烟台正海磁性材料股份有限公司

2026 年 3 月 30 日