

中山大洋电机股份有限公司

已审财务报表

2025年度

目录

	页	次
审计报告	1	- 6
已审财务报表		
合并资产负债表	7	- 9
公司资产负债表	10	- 11
合并利润表	12	- 13
公司利润表		14
合并现金流量表	15	- 16
公司现金流量表	17	- 18
合并股东权益变动表	19	- 20
公司股东权益变动表	21	- 22
财务报表附注	23	- 175
补充资料		
1.当期非经常性损益情况		1
2.净资产收益率及每股收益		1



Ernst & Young Hua Ming LLP
Level 17, Ernst & Young Tower
Oriental Plaza, 1 East Chang An Avenue
Dongcheng District
Beijing, China 100738

安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
中国北京市东城区东长安街1号
东方广场安永大楼17层
邮政编码：100738

Tel 电话：+86 10 5815 3000
Fax 传真：+86 10 8518 8298
ey.com

审计报告

安永华明（2026）审字第70019422_A01号
中山大洋电机股份有限公司

中山大洋电机股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了中山大洋电机股份有限公司的财务报表，包括2025年12月31日的合并及公司资产负债表，2025年度的合并及公司利润表、股东权益变动表和现金流量表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的中山大洋电机股份有限公司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，公允反映了中山大洋电机股份有限公司2025年12月31日的合并及公司财务状况以及2025年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照《中国注册会计师独立性准则第1号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于中山大洋电机股份有限公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们对下述每一事项在审计中是如何应对的描述也以此为背景。

我们已经履行了本报告“注册会计师对财务报表审计的责任”部分阐述的责任，包括与这些关键审计事项相关的责任。相应地，我们的审计工作包括执行为应对评估的财务报表重大错报风险而设计的审计程序。我们执行审计程序的结果，包括应对下述关键审计事项所执行的程序，为财务报表整体发表审计意见提供了基础。

审计报告（续）

安永华明（2026）审字第70019422_A01号
 中山大洋电机股份有限公司

三、关键审计事项（续）

关键审计事项：	该事项在审计中是如何应对：
<p>收入确认</p> <p>2025年度，中山大洋电机股份有限公司的收入约为人民币122.21亿元。</p> <p>中山大洋电机股份有限公司主要生产和销售建筑及家居电器电机、起动机和发电机，以及新能源汽车动力总成系统及关键零部件，并于商品销售时确认收入。管理层于商品的控制权转移至客户时，按反映中山大洋电机股份有限公司预期就该等商品而有权换取对价的金额确认收入。</p> <p>由于收入是中山大洋电机股份有限公司关键业绩指标之一，收入确认可能存在重大错报风险。</p> <p>该会计政策以及相关财务报表披露参见“附注三、重要会计政策及会计估计”26 - 收入以及“附注五、合并财务报表主要项目注释”43 - 营业收入和营业成本。</p>	<p>我们实施的主要审计程序包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 了解和评估管理层收入确认相关的关键内部控制的设计，并测试其运行情况； 2) 获取并检查主要客户合同，了解销售合同条款，检查收入确认是否以销售条款为基础，并检查收入确认政策是否符合会计准则的规定； 3) 对收入执行分析复核程序，了解收入变动的的原因； 4) 结合应收账款，选取主要客户执行交易及往来余额函证； 5) 实施细节测试，抽查了与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同/订单、销售发票、物流单据、客户签收单、报关单、领用清单等； 6) 实施截止测试，检查销售收入是否记录在恰当的期间； 7) 复核合并财务报表中的相关披露。

审计报告（续）

安永华明（2026）审字第70019422_A01号
中山大洋电机股份有限公司

四、其他信息

中山大洋电机股份有限公司管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考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，管理层负责评估中山大洋电机股份有限公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督中山大洋电机股份有限公司的财务报告过程。

审计报告（续）

安永华明（2026）审字第70019422_A01号
中山大洋电机股份有限公司

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

- （1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
- （2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。
- （3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- （4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对中山大洋电机股份有限公司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中山大洋电机股份有限公司不能持续经营。
- （5）评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

审计报告（续）

安永华明（2026）审字第70019422_A01号
中山大洋电机股份有限公司

六、注册会计师对财务报表审计的责任（续）

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

- （6）就中山大洋电机股份有限公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

审计报告（续）

安永华明（2026）审字第70019422_A01号
中山大洋电机股份有限公司

（本页无正文）



吕乐

中国注册会计师：吕 乐
（项目合伙人）



张宇

中国注册会计师：张 宇

中国 北京

2026年3月20日

中山大洋电机股份有限公司
合并资产负债表
2025年12月31日

人民币元

资产	附注五	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产			
货币资金	1	2,768,158,422.32	3,531,594,430.26
衍生金融资产	2	6,957,907.08	-
应收票据	3	767,127,765.44	587,442,731.88
应收账款	4	2,566,702,989.27	2,769,333,625.71
应收款项融资	5	516,949,665.87	762,276,179.06
预付款项	7	137,122,480.78	232,479,992.37
其他应收款	6	176,072,403.61	196,597,683.22
其中：应收股利		-	11,334,602.48
存货	8	1,678,018,297.07	2,023,992,531.86
一年内到期的非流动资产	10	1,426,904,166.67	1,091,393,085.20
其他流动资产	9	71,965,173.73	40,041,210.59
流动资产合计		10,115,979,271.84	11,235,151,470.15
非流动资产			
债权投资	10	3,690,773,330.04	2,491,014,555.50
长期股权投资	12	112,938,750.54	78,643,313.71
其他权益工具投资	11	147,553,355.85	71,900,972.38
其他非流动金融资产	13	193,173,370.98	121,010,391.12
投资性房地产	14	111,439,137.13	122,669,632.53
固定资产	15	1,808,821,699.22	1,769,546,354.37
在建工程	16	369,635,228.86	81,649,142.02
使用权资产	17	397,134,496.00	200,310,347.55
无形资产	18	375,545,424.92	393,784,759.05
商誉	19	824,549,694.15	824,549,694.15
长期待摊费用	20	59,122,897.64	49,278,673.74
递延所得税资产	21	408,172,611.67	409,140,839.60
其他非流动资产	22	110,279,195.10	92,710,881.08
非流动资产合计		8,609,139,192.10	6,706,209,556.80
资产总计		18,725,118,463.94	17,941,361,026.95

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中山大洋电机股份有限公司
合并资产负债表（续）
2025年12月31日

人民币元

负债和所有者权益	附注五	2025年12月31日	2024年12月31日
流动负债			
短期借款	24	97,083,295.93	55,026,236.54
应付票据	25	2,581,734,130.71	2,800,608,532.76
应付账款	26	3,019,892,531.63	3,078,428,359.27
合同负债	28	50,778,568.37	36,863,862.12
应付职工薪酬	29	1,091,489,327.58	989,997,179.83
应交税费	30	226,494,954.30	177,642,093.02
其他应付款	27	117,636,083.09	189,468,147.23
一年内到期的非流动负债	31	293,755,184.08	38,297,250.84
其他流动负债	32	115,276,933.02	70,992,527.61
流动负债合计		7,594,141,008.71	7,437,324,189.22
非流动负债			
长期借款	33	130,404,532.10	30,679,408.91
租赁负债	34	232,150,859.75	202,239,067.36
预计负债	35	468,705,887.67	517,127,777.47
递延收益	36	101,913,134.60	121,889,982.12
递延所得税负债	21	119,812,221.77	208,021,890.61
非流动负债合计		1,052,986,635.89	1,079,958,126.47
负债合计		8,647,127,644.60	8,517,282,315.69

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中山大洋电机股份有限公司
合并资产负债表（续）
2025年12月31日

人民币元

负债和所有者权益	附注五	2025年12月31日	2024年12月31日
所有者权益			
股本	37	2,462,498,833.00	2,443,811,976.00
资本公积	38	5,746,193,177.92	5,666,578,865.96
减：库存股	39	56,896,248.61	72,337,408.55
其他综合收益	40	(85,012,920.56)	(21,290,113.31)
盈余公积	41	554,458,684.62	476,075,247.13
未分配利润	42	1,244,981,116.29	799,856,612.08
归属于母公司所有者权益合计		9,866,222,642.66	9,292,695,179.31
少数股东权益		211,768,176.68	131,383,531.95
所有者权益合计		10,077,990,819.34	9,424,078,711.26
负债和所有者权益总计		18,725,118,463.94	17,941,361,026.95

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中山大洋电机股份有限公司
资产负债表
2025年12月31日

人民币元

资产	附注十七	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产			
货币资金		647,146,765.29	161,142,271.35
衍生金融资产		5,025,157.08	-
应收票据		608,631,052.33	469,578,714.30
应收账款	1	2,049,747,043.51	2,986,201,759.37
应收款项融资		96,320,561.70	382,972,451.15
预付款项		80,480,508.13	82,852,737.24
其他应收款	2	877,271,029.35	1,101,943,032.80
其中：应收股利		77,540,000.00	350,000,000.00
存货		216,884,260.53	341,395,231.69
一年内到期的非流动资产		1,416,000,000.00	1,078,486,542.74
其他流动资产		29,632,448.43	262,837.97
流动资产合计		6,027,138,826.35	6,604,835,578.61
非流动资产			
债权投资		3,690,773,330.04	2,470,082,886.23
长期股权投资	3	4,674,771,284.31	4,348,431,886.59
其他权益工具投资		114,365,326.49	34,977,653.20
其他非流动金融资产		173,944,213.35	102,132,333.49
固定资产		328,391,303.41	372,774,751.30
在建工程		8,762,137.71	2,657,748.13
无形资产		219,826,862.95	213,797,861.21
长期待摊费用		3,285,957.59	5,481,342.79
递延所得税资产		211,364,054.39	190,849,050.16
非流动资产合计		9,425,484,470.24	7,741,185,513.10
资产总计		15,452,623,296.59	14,346,021,091.71

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中山大洋电机股份有限公司
资产负债表(续)
2025年12月31日

人民币元

负债和所有者权益	附注十七	2025年12月31日	2024年12月31日
流动负债			
短期借款		77,083,295.93	4,620,000.00
应付票据		2,629,903,944.60	2,725,398,424.76
应付账款		1,388,050,499.12	1,006,840,478.69
合同负债		3,946,574.19	3,188,552.12
应付职工薪酬		819,762,840.76	737,679,931.37
应交税费		130,593,601.75	95,711,125.02
其他应付款		358,260,607.70	234,602,743.77
一年内到期的非流动负债		8,929,723.96	-
其他流动负债		65,938,169.70	8,421,372.88
流动负债合计		5,482,469,257.71	4,816,462,628.61
非流动负债			
长期借款		116,700,000.00	-
预计负债		191,524,972.96	171,289,885.98
递延收益		16,676,329.99	26,430,468.06
递延所得税负债		-	402,041.47
非流动负债合计		324,901,302.95	198,122,395.51
负债合计		5,807,370,560.66	5,014,585,024.12
所有者权益			
股本		2,462,498,833.00	2,443,811,976.00
资本公积		6,201,155,380.96	6,133,878,313.81
减:库存股		56,896,248.61	72,337,408.55
其他综合收益		(13,443,611.30)	(1,230,029.78)
盈余公积		554,458,684.62	476,075,247.13
未分配利润		497,479,697.26	351,237,968.98
所有者权益合计		9,645,252,735.93	9,331,436,067.59
负债和所有者权益总计		15,452,623,296.59	14,346,021,091.71

本财务报表由以下人士签署:

法定代表人:



主管会计工作负责人:



会计机构负责人:



后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中山大洋电机股份有限公司
合并利润表
2025年度

人民币元

	附注五	2025年	2024年
营业收入	43	12,221,287,989.74	12,113,408,111.24
减：营业成本	43	9,490,797,116.20	9,419,362,126.56
税金及附加	44	60,944,590.13	58,203,753.31
销售费用	46	272,022,813.94	299,156,396.99
管理费用	45	735,127,054.95	922,542,508.13
研发费用	47	690,644,297.10	534,663,030.92
财务费用	48	(92,091,630.61)	(88,103,577.07)
其中：利息费用	48	22,402,246.77	25,112,337.08
利息收入	48	67,534,044.70	110,026,104.08
加：其他收益	49	80,080,462.87	80,283,375.47
投资收益	51	153,669,425.87	136,926,316.76
其中：对联营企业和合营企业的投			
资收益	51	23,856,656.98	26,025,639.43
公允价值变动收益	50	68,303,795.16	(618,823.00)
信用减值损失	52	(3,158,440.65)	(9,668,025.03)
资产减值损失	53	(44,474,192.25)	(123,700,627.43)
资产处置收益	54	21,698,734.48	2,569,666.50
营业利润		1,339,963,533.51	1,053,375,755.67
加：营业外收入	55	2,506,920.16	15,338,903.42
减：营业外支出	56	13,207,198.68	17,602,890.71
利润总额		1,329,263,254.99	1,051,111,768.38
减：所得税费用	57	173,291,990.95	139,126,199.04
净利润		1,155,971,264.04	911,985,569.34
按经营持续性分类			
持续经营净利润		1,155,971,264.04	911,985,569.34
按所有权归属分类			
归属于母公司股东的净利润		1,082,717,150.84	887,549,113.20
少数股东损益		73,254,113.20	24,436,456.14

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中山大洋电机股份有限公司
合并利润表（续）
2025年度

人民币元

	附注五	2025年	2024年
其他综合收益的税后净额	40	(70,322,629.10)	17,916,746.51
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额		(63,722,807.25)	17,594,651.94
不能重分类进损益的其他综合收益		(20,991,408.84)	(13,722,253.84)
其他权益工具投资公允价值变动		(20,991,408.84)	(13,722,253.84)
将重分类进损益的其他综合收益		(42,731,398.41)	31,316,905.78
现金流量套期储备		19,784,404.87	(17,478,861.41)
外币财务报表折算差额		(62,515,803.28)	48,795,767.19
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		(6,599,821.85)	322,094.57
综合收益总额		1,085,648,634.94	929,902,315.85
其中：			
归属于母公司股东的综合收益总额		1,018,994,343.59	905,143,765.14
归属于少数股东的综合收益总额		66,654,291.35	24,758,550.71
每股收益	58		
基本每股收益		0.44	0.37
稀释每股收益		0.44	0.37

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中山大洋电机股份有限公司
利润表
2025年度

人民币元

	附注十七	2025年	2024年
营业收入	4	5,632,479,685.60	5,887,815,273.04
减：营业成本	4	4,593,373,051.26	4,999,835,122.43
税金及附加		22,823,328.94	20,766,717.44
销售费用		31,675,544.83	48,247,510.71
管理费用		243,220,443.49	454,448,539.95
研发费用		228,224,556.38	218,579,575.22
财务费用		20,465,076.37	(17,264,735.35)
其中：利息费用		6,923,195.50	6,204,012.30
利息收入		3,609,659.32	6,549,766.44
加：其他收益		17,984,198.64	2,734,820.09
投资收益	5	464,569,282.02	472,251,612.26
其中：对联营企业和合营企业的 投资收益		(2,306,519.81)	(7,503,357.76)
公允价值变动收益		67,952,695.16	(1,212,420.50)
信用减值损失		3,154,169.07	(12,949,672.68)
资产减值损失		(120,863,113.95)	(80,417,830.86)
资产处置收益		(391,335.20)	(1,078,605.04)
营业利润		925,103,580.07	542,530,445.91
加：营业外收入		257,590.04	7,203,719.20
减：营业外支出		5,911,735.26	11,426,110.21
利润总额		919,449,434.85	538,308,054.90
减：所得税费用		135,615,059.94	61,439,174.05
净利润		783,834,374.91	476,868,880.85
其中：持续经营净利润		783,834,374.91	476,868,880.85
其他综合收益的税后净额		(12,213,581.52)	(3,173,640.69)
不能重分类进损益的其他综合收益		(17,256,119.02)	938,940.85
其他权益工具投资公允价值变动		(17,256,119.02)	938,940.85
将重分类进损益的其他综合收益		5,042,537.50	(4,112,581.54)
现金流量套期储备		5,042,537.50	(4,112,581.54)
综合收益总额		771,620,793.39	473,695,240.16

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中山大洋电机股份有限公司
合并现金流量表
2025年度

人民币元

	附注五	2025年	2024年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		12,580,034,579.40	12,480,542,372.96
收到的税费返还		242,973,581.05	200,554,595.19
收到其他与经营活动有关的现金	59	183,005,348.57	219,004,512.19
经营活动现金流入小计		13,006,013,509.02	12,900,101,480.34
购买商品、接受劳务支付的现金		8,218,643,006.30	7,865,438,869.16
支付给职工以及为职工支付的现金		1,911,025,817.24	1,754,750,107.05
支付的各项税费		385,324,712.40	333,396,336.98
支付其他与经营活动有关的现金	59	497,810,264.84	473,556,379.39
经营活动现金流出小计		11,012,803,800.78	10,427,141,692.58
经营活动产生的现金流量净额	60	1,993,209,708.24	2,472,959,787.76
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,300,774,235.79	-
取得投资收益收到的现金		115,541,590.51	42,166,749.01
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		25,785,662.74	15,705,304.42
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	34,257,951.68
收到其他与投资活动有关的现金	59	-	1,370,410,609.01
投资活动现金流入小计		1,442,101,489.04	1,462,540,614.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		739,899,274.82	438,457,446.15
投资支付的现金		2,960,790,356.11	1,278,459,340.83
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	32,082,423.81
支付其他与投资活动有关的现金	59	421,695,048.00	317,000,000.00
投资活动现金流出小计		4,122,384,678.93	2,065,999,210.79
投资活动产生的现金流量净额		(2,680,283,189.89)	(603,458,596.67)

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中山大洋电机股份有限公司
合并现金流量表（续）
2025年度

人民币元

	附注五	2025年	2024年
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		195,023,704.56	152,963,869.64
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		3,614,087.56	500,000.00
取得借款收到的现金		214,083,295.93	35,088,014.31
收到其他与筹资活动有关的现金	59	54,389,012.27	530,062,793.42
筹资活动现金流入小计		463,496,012.76	718,114,677.37
偿还债务支付的现金		90,583,339.47	28,830,907.36
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		574,001,479.00	466,184,382.24
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		7,698,250.00	5,946,600.00
支付其他与筹资活动有关的现金	59	272,549,847.10	576,657,924.57
筹资活动现金流出小计		937,134,665.57	1,071,673,214.17
筹资活动产生的现金流量净额		(473,638,652.81)	(353,558,536.80)
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		6,755,904.17	56,228,005.84
五、现金及现金等价物净增加额		(1,153,956,230.29)	1,572,170,660.13
加：年初现金及现金等价物余额	60	3,478,268,861.94	1,906,098,201.81
六、年末现金及现金等价物余额	60	2,324,312,631.65	3,478,268,861.94

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人： 主管会计工作负责人： 会计机构负责人：

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中山大洋电机股份有限公司
现金流量表
2025年度

人民币元

	附注十七	2025年	2024年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金	6,769,167,058.19	5,766,312,386.50	
收到的税费返还	209,447,499.24	179,366,077.69	
收到其他与经营活动有关的现金	37,858,495.69	239,424,093.48	
经营活动现金流入小计	7,016,473,053.12	6,185,102,557.67	
购买商品、接受劳务支付的现金	4,030,306,396.06	4,318,779,287.51	
支付给职工以及为职工支付的现金	482,153,687.51	502,046,841.27	
支付的各项税费	159,357,732.70	119,855,108.22	
支付其他与经营活动有关的现金	116,676,875.70	233,415,521.99	
经营活动现金流出小计	4,788,494,691.97	5,174,096,758.99	
经营活动产生的现金流量净额	2,227,978,361.15	1,011,005,798.68	
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	1,000,000,000.00	89,804,320.00	
取得投资收益收到的现金	715,125,083.50	265,746,629.67	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	4,855,575.34	7,433,488.23	
收到其他与投资活动有关的现金	-	640,000,000.00	
投资活动现金流入小计	1,719,980,658.84	1,002,984,437.90	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	63,935,572.44	82,080,205.83	
投资支付的现金	3,078,577,262.55	1,457,390,330.64	
支付其他与投资活动有关的现金	421,695,048.00	300,000,000.00	
投资活动现金流出小计	3,564,207,882.99	1,839,470,536.47	
投资活动产生的现金流量净额	(1,844,227,224.15)	(836,486,098.57)	

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中山大洋电机股份有限公司
现金流量表（续）
2025年度

人民币元

	附注十七	2025年	2024年
三、 筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		175,759,767.00	152,463,869.64
取得借款收到的现金		194,083,295.93	4,620,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		-	6,206,488.00
筹资活动现金流入小计		369,843,062.93	163,290,357.64
偿还债务支付的现金		100,000.00	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		561,220,307.09	454,248,471.73
支付其他与筹资活动有关的现金		132,659,975.51	60,030,996.81
筹资活动现金流出小计		693,980,282.60	514,279,468.54
筹资活动产生的现金流量净额		(324,137,219.67)	(350,989,110.90)
四、 汇率变动对现金及现金等价物的影响		4,955,315.35	18,868,314.43
五、 现金及现金等价物净增加额		64,569,232.68	(157,601,096.36)
加：年初现金及现金等价物余额		156,230,873.19	313,831,969.55
六、 年末现金及现金等价物余额		220,800,105.87	156,230,873.19

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人： 会计机构负责人：

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



中山大洋电机股份有限公司
合并股东权益变动表(续)
2025年度

人民币元

2024年度

	归属于母公司所有者权益				未分配利润	小计	少数股东权益	所有者权益合计
	股本	资本公积	减：库存股	其他综合收益				
一、本年年初余额	2,398,635,420.00	5,551,532,027.66	54,026,531.08	(38,884,765.25)	416,748,554.95	8,702,393,065.32	83,332,004.48	8,785,725,069.80
二、本年增减变动金额	45,176,556.00	115,046,838.30	18,310,877.47	17,594,651.94	383,108,057.13	590,302,113.99	48,051,527.47	638,353,641.46
(一) 综合收益总额	-	-	-	14,809,270.70	887,549,113.20	902,358,383.90	24,758,550.71	927,116,934.61
(二) 所有者投入和减少资本	45,176,556.00	115,046,838.30	18,310,877.47	-	279,684.99	142,192,201.82	29,239,576.76	171,431,778.58
1. 所有者投入的普通股	45,176,556.00	91,240,617.06	18,310,877.47	-	-	118,106,295.59	500,000.00	118,606,295.59
股份支付计入所有者权益的金额	-	42,807,158.50	-	-	-	42,807,158.50	-	42,807,158.50
3. 其他	-	(19,000,937.26)	-	-	279,684.99	(18,721,252.27)	28,739,576.76	10,018,324.49
(三) 利润分配	-	-	-	-	(501,935,359.82)	(454,248,471.73)	(5,946,600.00)	(460,195,071.73)
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	(47,686,888.09)	(47,686,888.09)	-	-
2. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	(454,248,471.73)	(454,248,471.73)	(5,946,600.00)	(460,195,071.73)
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	2,785,381.24	(2,785,381.24)	-	-	-
其他综合收益结转留存	-	-	-	2,785,381.24	(2,785,381.24)	-	-	-
1. 收益	-	-	-	2,785,381.24	(2,785,381.24)	-	-	-
三、本年年末余额	2,443,811,976.00	5,666,578,865.96	72,337,408.55	(21,290,113.31)	799,856,612.08	9,292,695,179.31	131,383,531.95	9,424,078,711.26

本财务报表由以下人士签署：


法定代表人：

主管会计工作负责人：


会计机构负责人：

会计机构负责人：



后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



中山大洋电机股份有限公司
股东权益变动表
2025年度

人民币元

2025年度

	股本	资本公积	减：库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、本年年初余额	2,443,811,976.00	6,133,878,313.81	72,337,408.55	(1,230,029.78)	476,075,247.13	351,237,968.98	9,331,436,067.59
二、本年增减变动金额	18,686,857.00	67,277,067.15	(15,441,159.94)	(12,213,581.52)	78,383,437.49	146,241,728.28	313,816,668.34
(一) 综合收益总额	-	-	-	(12,213,581.52)	-	783,834,374.91	771,620,793.39
(二) 所有者投入和减少资本	18,686,857.00	67,277,067.15	(15,441,159.94)	-	-	-	101,405,084.09
1. 所有者投入的普通股	32,037,855.00	58,240,928.09	(72,892,315.66)	-	-	-	163,171,098.75
2. 股份支付计入所有者权益的金额	-	68,022,549.61	-	-	-	-	68,022,549.61
3. 其他	(13,350,998.00)	(58,986,410.55)	57,451,155.72	-	-	-	(129,788,564.27)
(三) 利润分配	-	-	-	-	78,383,437.49	(637,592,646.63)	(559,209,209.14)
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	78,383,437.49	(78,383,437.49)	-
2. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	(559,209,209.14)	(559,209,209.14)
三、本年年末余额	2,462,498,833.00	6,201,155,380.96	56,896,248.61	(13,443,611.30)	554,458,684.62	497,479,697.26	9,645,252,735.93

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：


主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



中山大洋电机股份有限公司
股东权益变动表 (续)

2025年度

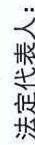
2024年度

人民币元

	股本	资本公积	减：库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、 本年年初余额	2,398,635,420.00	5,999,830,538.25	54,026,531.08	1,943,610.91	428,388,359.04	376,304,447.95	9,151,075,845.07
二、 本年增减变动金额	45,176,556.00	134,047,775.56	18,310,877.47	(3,173,640.69)	47,686,888.09	(25,066,478.97)	180,360,222.52
(一) 综合收益总额	-	-	-	(3,173,640.69)	-	476,868,880.85	473,695,240.16
(二) 所有者投入和减少资本	45,176,556.00	134,047,775.56	18,310,877.47	-	-	-	160,913,454.09
1.所有者投入的普通股	45,176,556.00	91,240,617.06	18,310,877.47	-	-	-	118,106,295.59
2.股份支付计入所有者权益的金额	-	42,807,158.50	-	-	-	-	42,807,158.50
(三) 利润分配	-	-	-	-	47,686,888.09	(501,935,359.82)	(454,248,471.73)
1.提取盈余公积	-	-	-	-	47,686,888.09	(47,686,888.09)	-
2.对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	(454,248,471.73)	(454,248,471.73)
三、 本年年末余额	2,443,811,976.00	6,133,878,313.81	72,337,408.55	(1,230,029.78)	476,075,247.13	351,237,968.98	9,331,436,067.59

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

一、 公司基本情况

中山大洋电机股份有限公司（以下简称“本公司”，当包含子公司的时候简称“本集团”）成立于2000年10月23日，注册地址为中山市西区广丰工业大道1号（大洋电机广丰厂）、中山市翠亨新区兴湾路22号和中山市西区沙朗第三工业区金昌路15号（一照多址）。本公司的控股股东和法定代表人为鲁楚平先生，统一社会信用代码914420007251062242。截至2025年12月31日，本公司累计股本人民币2,462,498,833.00元（每股面值1元）。

本公司属于电气机械和器材制造业，形成了以建筑及家居电器电机产品为主的BHM事业部和以汽车用关键零部件为主的车辆事业集团（EVBG）两大事业板块，主要销售建筑及家居电器电机、新能源汽车动力总成系统、车辆旋转电器、氢燃料电池系统及其关键零部件等产品。

本公司设立了股东会 and 董事会法人治理结构，并设立了两大事业部，下设董事会秘书办公室、财务管理中心、人力资源管理中心、信息管理中心、供应链管理中心、风控及审计管理部、客户关怀及市场拓展部、战略企划部、投资管理部、法律事务部、金麒麟及知识产权管理部、基建管理部、大洋电机学院、数字化应用及开发办公室、职业健康与安全管委会等职能部门。

本财务报表已于2026年3月20日经本公司第七届董事会第十一次会议审议批准。

二、 财务报表的编制基础

1. 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本财务报表还按照《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》披露有关财务信息。

2. 持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报。

三、 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括营业周期、应收款项坏账准备的确认和计量、发出存货计量、固定资产分类及折旧方法、无形资产摊销、研发费用资本化条件、收入确认和计量、预计负债计量等。

1. 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团于2025年12月31日的财务状况以及2025年度的经营成果和现金流量。

2. 会计期间

本集团的会计年度从公历1月1日至12月31日止。

3. 营业周期

本集团营业周期为12个月，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司记账本位币和编制本财务报表所采用的货币均为人民币。除有特别说明外，均以人民币元为单位表示。

本集团下属子公司、合营企业及联营企业，根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

三、重要会计政策及会计估计（续）

5. 重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的应收账款坏账准备收回或转回	公司将单项应收账款金额超过应收账款总额1%的应收账款认定为重要应收账款。
重要的核销应收账款	公司将单项应收账款金额超过应收账款总额1%的应收账款认定为重要应收账款。
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	公司将单项其他应收款金额超过其他应收款总额1%的其他应收款认定为重要其他应收款。
重要的其他应收款坏账准备收回或转回	公司将单项其他应收款金额超过其他应收款总额1%的其他应收款认定为重要其他应收款。
重要的核销其他应收款	公司将单项其他应收款金额超过其他应收款总额1%的其他应收款认定为重要其他应收款。
重要的账龄超过1年的预付款项	公司将账龄超过1年且单项预付款项金额超过预付款项总额10%的预付款项认定为重要的账龄超过1年的预付款项。
重要的在建工程项目	公司将单项在建工程项目金额超过资产总额0.3%的在建工程项目认定为重要在建工程项目。
重要的账龄超过1年的应付账款	公司将账龄超过1年且单项应付账款金额超过应付账款总额1%的应付账款认定为重要的账龄超过1年的应付账款。
重要的账龄超过1年的其他应付款	公司将账龄超过1年且单项其他应付款金额超过其他应付款总额10%的其他应付款认定为重要的账龄超过1年的其他应付款。
重要的子公司、非全资子公司	公司将营业收入超过集团营业收入的15%的子公司、非全资子公司确定为重要子公司、重要非全资子公司。
重要的合营企业、联营企业、共同经营	公司将股权投资收益超过集团净利润的10%的合营企业、联营企业、共同经营确定为重要的合营企业、联营企业、共同经营。
重要的承诺事项	公司将重组、并购、资本投资项目进展情况等事项认定为重要承诺事项。
重要的或有事项	公司将极大可能产生或有义务的事项认定为重要或有事项。
重要的资产负债表日后事项	公司将资产负债表日后利润分配情况等事项认定为重要的资产负债表日后事项。

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并的会计处理方法

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，为同一控制下企业合并。本集团在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。本集团取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

三、重要会计政策及会计估计（续）

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法（续）

（2）非同一控制下企业合并的会计处理方法

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，为非同一控制下企业合并。本集团在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

- 1) 调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动以及持有的其他权益工具投资公允价值变动而产生的其他综合收益除外。
- 2) 确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形：

- 1) 判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

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：

- 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 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。

三、重要会计政策及会计估计（续）

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法（续）

（2）非同一控制下企业合并的会计处理方法（续）

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形：（续）

2) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

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，应当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，在合并财务报表中应当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。

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

3) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中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计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

本集团合并财务报表的合并范围应当以控制为基础予以确定。

控制，是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动，是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。被投资方的相关活动应当根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

本集团在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的，本集团进行重新评估。

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，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。本集团内部各公司之间的所有交易产生的资产、负债、权益、收入、费用和现金流量于合并时全额抵销。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额的，其余部分仍冲减少数股东权益。

对于通过非同一控制下企业合并取得的子公司，被购买方的经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表，直至本集团对其控制权终止。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

对于通过同一控制下企业合并取得的子公司，被合并方的经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对前期财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始实施控制时一直存在。

不丧失控制权情况下，少数股东权益发生变化作为权益性交易。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

（1） 合营安排的认定和分类

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。合营安排具有下列特征：（1）各参与方均受到该安排的约束；（2）两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

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

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

（2） 合营安排的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；5）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9. 现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指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。

三、重要会计政策及会计估计（续）

10. 外币业务和外币报表折算

（1）外币业务折算

本集团外币交易按交易发生当期平均汇率（除非汇率波动使得采用该汇率折算不适当，则采用交易发生日的即期汇率折算）将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用初始确认时所采用的汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的差额根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

（2）外币财务报表折算

对于境外经营，本集团在编制财务报表时将其记账本位币折算为人民币：外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生当期平均汇率（除非汇率波动使得采用该汇率折算不适当，则采用交易发生日的即期汇率折算）折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。处置境外经营时，将与该境外经营相关的其他综合收益转入处置当期损益，部分处置的按处置比例计算。

外币现金流量，采用现金流量发生当期平均汇率（除非汇率波动使得采用该汇率折算不适当，则采用现金流量发生日的即期汇率折算）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。

11. 金融工具

本集团的金融工具包括货币资金、应收款项、除长期股权投资详见附注“三、14长期股权投资”以外的股权投资、债权投资、交易性金融资产、其他非流动金融资产、衍生金融工具、应付款项、借款等。

三、重要会计政策及会计估计（续）

11. 金融工具（续）

（1）金融工具的确认和终止确认

本集团于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。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即从其账户和资产负债表内予以转销：

- （1）收取金融资产现金流量的权利届满；
- （2）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且（a）实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或（b）虽然实质上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，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产分类和计量

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团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分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。当且仅当本集团改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

11. 金融工具（续）

（2） 金融资产分类和计量（续）

金融资产的后续计量取决于其分类：

以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。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均计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本集团管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择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，仅将相关股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，不需计提减值准备，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

三、重要会计政策及会计估计（续）

11. 金融工具（续）

（3）金融负债分类和计量

本集团的金融负债于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融负债与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。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，以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

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，所有公允价值变动均计入当期损益。对于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，按照公允价值进行后续计量，除由本集团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之外，其他公允价值变动计入当期损益；如果由本集团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会造成或扩大损益中的会计错配，本集团将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

（4）金融工具抵销

同时满足下列条件的，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：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

（5）金融资产减值

本集团对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本集团考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对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（债务工具）的预期信用损失进行估计。

三、重要会计政策及会计估计（续）

11. 金融工具（续）

（5）金融工具减值（续）

1) 预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本公司对信用风险的具体评估，详见附注“十、与金融工具相关的风险”。

通常逾期超过30日，本集团即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具体来说，本集团将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照未来12个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

三、重要会计政策及会计估计（续）

11. 金融工具（续）

（5）金融工具减值（续）

- 2) 本集团对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果企业确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付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，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

3) 应收款项

本集团对于《企业会计准则第14号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本集团对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第21号——租赁》规范的租赁应收款，本集团作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即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。

信用风险自初始确认后是否显著增加的判断。本集团通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。但是，如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常情况下，如果逾期超过30日，则表明金融工具的信用风险已经显著增加。除非本集团在无须付出不必要的额外成本或努力的情况下即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过30日，信用风险自初始确认后仍未显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收账款；已有明显迹象（如：债务人发生严重的财务困难、很可能倒闭或进行其他财务重组等）表明债务人很可能无法履行还款义务的应收账款等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本集团按照交易对象关系、账龄为共同风险特征，对应收账款划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险是否显著增加。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

11. 金融工具（续）

（5） 金融工具减值（续）

3) 应收款项（续）

本集团基于应收票据、应收账款的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据	计量预期信用减值损失的方法
应收票据组合1：银行承兑汇票 应收票据组合2：商业承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收账款组合1：应收合并范围内客户组合 应收账款组合2：账龄组合 其他应收款组合1：押金保证金组合 其他应收款组合2：应收合并范围内客户组合 其他应收款组合2：应收其他款组合	客户、账龄 款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄/逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失 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

（a） 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	应收账款 预期信用损失率（%）	其他应收款 预期信用损失率（%）
1年以内（含1年）	5	5
1-2年（含2年）	10	10
2-3年（含3年）	30	30
3-4年（含4年）	50	50
4-5年（含5年）	80	80
5年以上	100	100

应收账款、其他应收款的账龄自款项实际发生的月份起算，账龄持续计算。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

11. 金融工具（续）

（5） 金融工具减值（续）

4) 减值准备的核销

当本集团不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本集团直接减记该金融资产的账面余额。

（6） 衍生金融工具

本集团使用衍生金融工具，例如以外汇远期合同和商品期货合约，分别对汇率风险和商品价格风险进行套期。衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除与套期会计有关外，衍生工具公允价值变动产生的利得或损失直接计入当期损益。

（7） 金融资产转移

本集团已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，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。

本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其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。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

三、重要会计政策及会计估计（续）

12. 合同资产

（1）合同资产的确认方法及标准

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

在客户实际支付合同对价或在该对价到期应付之前，已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素），确认为合同资产；后续取得无条件收款权时，转为应收款项。

（2）合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本集团对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、11。

13. 存货

（1）存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。

（2）发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

（3）存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

（4）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

包装物

按照一次转销法进行摊销。

三、重要会计政策及会计估计（续）

13. 存货（续）

（5）存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

14. 长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

（1）投资成本的确定

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

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

- 2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。
- 3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，以实际支付的购买价款及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作为初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

三、重要会计政策及会计估计（续）

14. 长期股权投资（续）

（2）后续计量及损益确认方法

本集团能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本集团个别财务报表中采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益，并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

采用权益法时，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，归入长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的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。

采用权益法时，取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额，确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。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，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分（但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本集团确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及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，本集团负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益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所有者权益。

（3）确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

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

三、重要会计政策及会计估计（续）

14. 长期股权投资（续）

（4）长期股权投资的处置

1) 部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权时，应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的，对于处置的股权，应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值，出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额，确认为投资收益（损失）；同时，对于剩余股权，应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的，应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

（5）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

15. 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。投资性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和已出租的建筑物。

投资性房地产按照成本进行初始计量。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够可靠地计量，则计入投资性房地产成本。否则，于发生时计入当期损益。

投资性房地产采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

资产负债表日，有迹象表明投资性房地产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

三、重要会计政策及会计估计（续）

16. 固定资产

（1）确认条件

固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。与固定资产有关的后续支出，符合该确认条件的，计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值；否则，在发生时按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

固定资产按照成本进行初始计量，并考虑预计弃置费用因素的影响。购置固定资产的成本包括购买价款、相关税费、使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该项资产的其他支出。固定资产从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

（2）折旧方法

固定资产的折旧采用年限平均法计提，各类固定资产的使用寿命、预计净残值率及年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限	预计残值率(%)	年折旧率(%)
房屋建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	10	5.00	9.50
运输设备	年限平均法	5-10	5.00	19.00-9.50
其他设备	年限平均法	5	5.00	19.00

本集团至少于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，必要时进行调整。

（3）固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，有迹象表明固定资产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

三、重要会计政策及会计估计（续）

17. 在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

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。

资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

18. 借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

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

（2）借款费用资本化期间

- 1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。
- 2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。
- 3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

（3）借款费用资本化金额

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

三、 重要会计政策及会计估计（续）

19. 无形资产

（1） 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

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

使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；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。

（2） 研发支出

本集团将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，只有在同时满足下列条件时，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出，于发生时计入当期损益。

20. 长期资产减值

对除存货、合同资产及与合同成本有关的资产、递延所得税、金融资产外的资产减值，本集团在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都应当进行减值测试。

三、重要会计政策及会计估计（续）

20. 长期资产减值（续）

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

（1）资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；（2）企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；（3）市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；（4）有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；（5）资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；（6）企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；（7）其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。可收回金额应当根据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较高者确定。本集团以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

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等。

资产预计未来现金流量的现值，应当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。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组或者资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本集团确定的经营分部。

比较包含商誉的资产组或者资产组组合的账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

21. 长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

22. 合同负债

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

在向客户转让商品或服务之前，已收客户对价或取得无条件收取对价权利而应向客户转让商品或服务的义务，确认为合同负债。

23. 职工薪酬

（1） 短期薪酬的会计处理方法

本集团在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

（2） 离职后福利的会计处理方法

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

（3） 辞退福利的会计处理方法

本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本集团不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

三、重要会计政策及会计估计（续）

24. 预计负债

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

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

25. 股份支付

（1）股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

不存在活跃市场的，采用估值技术确定，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的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

（4）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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

三、重要会计政策及会计估计（续）

25. 股份支付（续）

（4）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理（续）

2) 以现金结算的股份支付

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

3) 修改、终止股份支付计划

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

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

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

三、重要会计政策及会计估计（续）

26. 收入

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

本集团与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本集团通常在综合考虑了下列因素的基础上，以商品控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

本集团的收入主要包括销售建筑及家居用电机、起动机及发电机、新能源汽车动力总成系统等商品而产生的收入。本集团确认产品销售收入的具体方式为产品已经发出并经客户确认，其中出口销售采用FOB结算的，在产品完成报关和商检时确认收入；采用DDP结算的，以产品已交付购买方并取得客户领用单据时确认收入；存放外库的产品以产品已被购买方领用并取得领用单据时确认。

本集团将因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额作为交易价格，并根据合同条款，结合以往的商业惯例予以确定。本集团部分合同约定当客户购买商品超过一定数量时可享受一定折扣，直接抵减当期客户购买商品时应支付的款项。本集团按照期望值或最有可能发生金额对折扣做出最佳估计，以估计折扣后的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额为限计入交易价格，并在每一个资产负债表日进行重新估计。

对于合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，使用将合同对价的名义金额折现为商品现销价格的折现率，将确定的交易价格与合同承诺的对价金额之间的差额在合同期间内采用实际利率法摊销。对于预计客户取得商品控制权与客户支付价款间隔未超过一年的，本集团未考虑合同中存在的重大融资成分。

根据合同约定、法律规定等，本集团为所销售的建筑及家居用电机、起动机及发电机、新能源汽车动力总成系统等商品提供质量保证，属于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本集团按照附注三、24进行会计处理。

针对应付客户对价的，应当将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

27. 与合同成本有关的资产

本集团与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

本集团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。

本集团为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围的，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） 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；
- （3） 该成本预期能够收回。

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

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，本集团将超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

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

28. 政府补助

- （1） 政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。
- （2） 政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。
- （3） 政府补助采用总额法核算：

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

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

三、重要会计政策及会计估计（续）

28. 政府补助（续）

- (4) 对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。
- (5) 本集团将与本集团日常活动相关的政府补助按照经济业务实质计入其他收益或冲减相关成本费用；将与本集团日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

29. 递延所得税资产和递延所得税负债

本集团根据资产与负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法计提递延所得税。

各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债，除非：

- (1) 应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：商誉的初始确认，或者具有以下特征的单项交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损、且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；
- (2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非：

- (1) 可抵扣暂时性差异是在以下单项交易中产生的：该交易不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损、且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；
- (2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，该暂时性差异在可预见的未来很可能转回并且未来很可能获得用来抵扣该暂时性差异的应纳税所得额。

本集团于资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，依据税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

三、重要会计政策及会计估计（续）

29. 递延所得税资产和递延所得税负债（续）

于资产负债表日，本集团对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。于资产负债表日，本集团重新评估未确认的递延所得税资产，在很可能获得足够的应纳税所得额可供所有或部分递延所得税资产转回的限度内，确认递延所得税资产。

同时满足下列条件时，递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一应纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

30. 租赁

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

（1）作为承租人

除了短期租赁和低价值资产租赁，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团按照各部分单独价格的相对比例分摊合同对价。

在租赁期开始日，本集团将其可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，按照成本进行初始计量。使用权资产成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额（扣除已享受的租赁激励相关金额）；承租人发生的初始直接费用；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。本集团因租赁付款额变动重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。本集团后续采用年限平均法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本集团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。

三、重要会计政策及会计估计（续）

30. 租赁（续）

（1）作为承租人（续）

在租赁期开始日，本集团将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。租赁付款额包括固定付款额及实质固定付款额扣除租赁激励后的金额、取决于指数或比率的可变租赁付款额、根据担保余值预计应支付的款项，还包括购买选择权的行权价格或行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是本集团合理确定将行使该选择权或租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

本集团将在租赁期开始日，租赁期不超过12个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本集团对短期租赁和办公设备及电脑等低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

（2）作为出租人

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

经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按直线法确认为当期损益，未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

31. 其他重要的会计政策和会计估计

1. 套期会计

就套期会计方法而言，本集团的套期分类为：

- （1）公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺（除汇率风险外）的公允价值变动风险进行的套期；
- （2）现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的汇率风险。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

31. 其他重要的会计政策和会计估计（续）

1. 套期会计（续）

在套期关系开始时，本集团对套期关系有正式指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和风险管理策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具、被套期项目，被套期风险的性质，以及本集团对套期有效性评估方法。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量的程度。此类套期在初始指定日及以后期间被持续评价符合套期有效性要求。

如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使（但作为套期策略组成部分的展期或替换不作为已到期或合同终止处理），或因风险管理目标发生变化，导致套期关系不再满足风险管理目标，或者该套期不再满足套期会计方法的其他条件时，本集团终止运用套期会计。

套期关系由于套期比率的原因不再符合套期有效性要求的，但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的，本集团对套期关系进行再平衡。

满足套期会计方法条件的，按如下方法进行处理：

（1） 公允价值套期

套期工具产生的利得或损失计入当期损益。被套期项目因套期风险敞口形成利得或损失，计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的债务工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在套期剩余期间内采用实际利率法进行摊销，计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止根据套期风险而产生的公允价值变动而进行的调整。被套期项目为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，按照同样的方式对累积已确认的套期利得或损失进行摊销，并计入当期损益，但不调整金融资产账面价值。如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的，该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。

三、重要会计政策及会计估计（续）

31. 其他重要的会计政策和会计估计（续）

1. 套期会计（续）

（2）现金流量套期

套期工具利得或损失中属于套期有效的部分，直接确认为其他综合收益，属于套期无效的部分，计入当期损益。

如果被套期的预期交易随后确认为非金融资产或非金融负债，或非金融资产或非金融负债的预期交易形成适用公允价值套期的确定承诺时，则原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。其余现金流量套期在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，如预期销售发生时，将其他综合收益中确认的现金流量套期储备转出，计入当期损益。

本集团对现金流量套期终止运用套期会计时，如果被套期的未来现金流量预期仍然会发生的，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易实际发生或确定承诺履行；如果被套期的未来现金流量预期不再发生的，则累计现金流量套期储备的金额应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

2. 回购股份

回购自身权益工具支付的对价和交易费用，减少股东权益。除股份支付之外，发行（含再融资）、回购、出售或注销自身权益工具，作为权益的变动处理。

3. 公允价值计量

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最小层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本集团对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

三、重要会计政策及会计估计（续）

31. 其他重要的会计政策和会计估计（续）

4. 关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成本公司及其子公司的关联方。本公司及其子公司的关联方包括但不限于：

- （1） 本公司的母公司；
- （2） 本公司的子公司；
- （3） 与本公司受同一母公司控制的其他企业；
- （4） 对本公司及其子公司实施共同控制或重大影响的投资方；
- （5） 与本公司及其子公司同受一方控制、共同控制的企业或个人；
- （6） 本公司及其子公司的合营企业，包括合营企业的子公司；
- （7） 本公司及其子公司的联营企业，包括联营企业的子公司；
- （8） 本公司及其子公司的主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员；
- （9） 本公司及其子公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员；
- （10） 本公司母公司的关键管理人员；
- （11） 与本公司母公司关键管理人员关系密切的家庭成员；
- （12） 本公司及其子公司的主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其他企业。

除上述按照企业会计准则的有关要求被确定为本公司及其子公司的关联方以外，根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》的要求，以下企业或个人（包括但不限于）也属于本公司及其子公司的关联方：

- （13） 持有本公司5%以上股份的企业或者一致行动人；
- （14） 直接或者间接持有本公司5%以上股份的个人及与其关系密切的家庭成员，上市公司监事及与其关系密切的家庭成员；
- （15） 在过去12个月内或者根据相关协议安排在未来12月内，存在上述（1）、（3）和（13）情形之一的企业；
- （16） 在过去12个月内或者根据相关协议安排在未来12月内，存在（9）、（10）和（14）情形之一的个人；
- （17） 由（9）、（10）、（14）和（15）直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的，除本公司及其控股子公司以外的企业。

三、重要会计政策及会计估计（续）

32. 重大会计判断和估计

编制财务报表要求管理层作出判断、估计和假设，这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的列报金额及其披露，以及资产负债表日或有负债的披露。这些假设和估计的不确定性所导致的结果可能造成对未来受影响的资产或负债的账面价值进行重大调整。

判断

在应用本集团的会计政策的过程中，管理层作出了以下对财务报表所确认的金额具有重大影响的判断：

企业所得税

本集团在众多司法管辖区需缴纳所得税。在确定各司法管辖区的所得税准备时，本集团需作出重大判断。若上述事项的最终税务结果与最初记录的金额存在差异，该差异将在确定该事项的期间反映在当期所得税及递延所得税中。此外，递延所得税资产的实现取决于本集团未来能否产生足够的应税所得，以利用所得税优惠及结转所得税亏损。未来盈利水平与预期出现变动，或所得税税率发生变化，均可能导致递延所得税资产或负债金额的调整，从而对损益产生重大影响。

投资性房地产的分类

本集团根据特定标准判断某项房地产是否符合投资性房地产的定义。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。因此，本集团会评估某项房地产产生的现金流是否在很大程度上独立于本集团持有的其他资产。部分房地产可能包含一部分用于赚取租金或资本增值，另一部分则用于生产或供应商品及服务，或用于行政管理目的。若这些部分可单独出售或以融资租赁方式单独出租，则本集团将分别对各部分进行会计处理。对于每一项房地产，本集团将基于个别判断，评估附属服务是否具有重大影响，从而决定该房地产是否符合投资性房地产的定义。

估计的不确定性

以下为于资产负债表日有关未来的关键假设以及估计不确定性的其他关键来源，可能会导致未来会计期间资产和负债账面价值重大调整。

商誉减值

本集团至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本集团需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。在估计公允价值减去处置费用后的净额时，本集团采用市场法确定公允价值，并考虑预计的处置费用。详见附注三、20。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

32. 重大会计判断和估计（续）

估计的不确定性（续）

应收账款预期信用损失

本集团采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，预期信用损失率基于按不同客户群组划分的账龄分析，这些客户群组具有相似的信用风险特征。

预期信用损失模型基于本集团历史实际违约率。本集团会通过纳入前瞻性信息对预期信用损失模型进行修正，以调整历史信用损失经验。例如，若预测未来一年经济状况（如国内生产总值）预计发生恶化，可能导致制造业违约数量上升，则会对历史违约率进行相应调整。在每个资产负债表日，本集团会更新历史实际违约率，并分析前瞻性预期的变化。

对历史违约率、经济前景预测与预期信用损失之间相关性的评估属于重大判断。预期信用损失金额对经济环境变化及前瞻性预测高度敏感。此外，本集团的历史信用损失经验及经济前景预测可能无法完全代表客户未来实际违约情况。详见附注五、4。

存货可变现净值的估计

本集团基于对存货可变现净值的估计，判断存货是否发生减值。针对不同类型的存货，需对销售价格、至完工时估计将要发生的成本、销售费用及相关税费进行估计，以计算存货的可变现净值。对于已签订销售合同的存货，管理层根据合同价格估计其可变现净值；对于原材料及在产品，管理层已建立模型，基于正常经营过程中可实现的变现价值进行估计，综合考虑本集团的生产周期、产能、至完工时估计将要发生的成本及销售价格预测。此外，管理层亦考虑资产负债表日后发生的、反映资产负债表日状况的价格或成本波动及其他相关因素。

质量保证义务

本集团就电机等产品的销售提供质量保证服务，包含对保修期内出现质量问题的产品进行维修与缺陷的处理。针对此类保证型质保服务，本集团在初始确认时根据销售量及过往维修与退货的实际经验计提预计负债，本集团对质量保证相关的预计负债的账面价值每年进行复核与调整。

33. 会计政策和会计估计变更

2025年度，本集团未发生会计政策和会计估计变更。

四、 税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物、应税劳务收入和应税服务收入	3%、6%、9%、13%
城市维护建设税	应纳流转税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、20%、21%、25%、30%
教育费附加/地方教育费附加	应纳流转税额	1.5%、2%、3%
房产税	房产原值的70%/75%、租金收入	1.2%、12%

非按25%税率计缴的纳税主体企业所得税税率情况请见下表：

纳税主体名称	所得税税率
中山大洋、中山宜必思科技有限公司（“中山宜必思”）、湖北惠洋电器制造有限公司（“湖北惠洋”）、武汉安兰斯电气科技有限公司（“武汉安兰斯”）、湖北庞曼电机科技有限公司（“湖北庞曼”）、珠海市伟高变频科技有限公司（“珠海伟高”）、广东伟高智能控制有限公司（“广东伟高”）、上海汽车电驱动有限公司（“上海汽车电驱动”）、潍坊佩特来电器有限公司（“潍坊佩特来”）、芜湖杰诺瑞汽车电器系统有限公司（“芜湖杰诺瑞”）、柳州杰诺瑞汽车电器系统制造有限公司（“柳州杰诺瑞”）、芜湖兴申汽车部件有限公司（“芜湖兴申”）	15.00%
大洋电机(香港)实业有限公司（“大洋电机香港实业”）、大洋电机（香港）有限公司（“大洋电机香港”）、大洋电机(香港)投资有限公司（“大洋电机香港投资”）、大洋电机车辆事业集团（香港）有限公司（“大洋电机车辆集团（香港）”）、Shanghai Auto Electric Drive (Hong Kong) Co.,Ltd（“上海汽车电驱动香港”）、Broad-Ocean Motor Morocco Investment (Hong Kong) Co., Limited（“大洋电机摩洛哥香港”）	16.50%
BROAD-OCEAN MOTOR(HAI PHONG) COMPANY LIMITED（“大洋电机海防”）、上海电驱动泰国公司（“上海电驱动泰国”）、SHedrive Industrial Morocco S.A.R.L（“电驱动实业摩洛哥”）、SHedrive Auto Morocco S.A.R.L（“电驱动汽车摩洛哥”）、ABTC SARL（“ABTC”）、ABTU SARL（“ABTU”）、BGTI SARL（“BGTI”）、BGTM SARL（“BGTM”）	20.00%
大洋电机投资（海南）有限公司（“大洋电机海南”）、大洋前瞻科技（上海）有限公司（“大洋前瞻科技”）、韶关市超博科技有限公司（“超博科技”）、上海汽车电驱动工程技术研究中心有限公司（“上海工程中心”）、玉林佩特来电器有限公司（“玉林佩特来”）、珠海市镒创科技有限公司（“珠海镒创”）	20.00%
Prestolite Electric LLC（“美国佩特来”）、Broad-Ocean Motor LLC（“大洋电机美国”）、Broad-Ocean Motor Houston LLC（“大洋电机休斯敦”）、Broad-Ocean Motor (INDIANA) LLC（“大洋电机印第安纳”）、Broad-Ocean Technologies LLC（“大洋电机美国科技”）、CKT Investment Management LLC（“CKT”）	21.00%
BROADOCEANMOTORDEMEXICOSDERLCV（“大洋电机墨西哥”）	30.00%

四、 税项（续）

1. 主要税种及税率（续）

本公司2023年12月28日取得高新技术企业证书（证书编号：GR202344012485），证书有效期为3年。2025年按15%的税率缴纳企业所得税。

中山宜必思2025年12月19日取得高新技术企业证书（证书编号：GR202544000387），证书有效期为3年。2025年按15%的税率缴纳企业所得税。

湖北惠洋2025年1月14日取得高新技术企业证书（证书编号：GR202442004888），有效期为3年。2025年按15%的税率缴纳企业所得税。

武汉安兰斯2024年11月27日取得高新技术企业证书（证书编号：GR202442009271），有效期为3年。2025年按15%的税率缴纳企业所得税。

湖北庞曼2023年12月8日取得高新技术企业证书（证书编号：GR202342009858），证书有效期为3年。2025年按15%的税率缴纳企业所得税。

珠海伟高2023年12月28日取得高新技术企业证书（证书编号：GR202344010755），证书有效期为3年。2025年按15%的税率缴纳企业所得税。

广东伟高2023年12月28日取得高新技术企业证书（证书编号：GR202344000891），证书有效期为3年。2025年按15%的税率缴纳企业所得税。

上海汽车电驱动2025年12月25日取得高新技术企业证书（证书编号：GR202531005734），证书有效期为3年。2025年按15%的税率缴纳企业所得税。

潍坊佩特来2024年12月7日取得高新技术企业证书（证书编号：GR202437003536），证书有效期为3年。2025年按15%的税率缴纳企业所得税。

芜湖杰诺瑞2024年10月29日取得高新技术企业证书（证书编号：GR202434000804），证书有效期为3年。2025年按15%的税率缴纳企业所得税。

柳州杰诺瑞2023年12月4日取得高新技术企业证书（证书编号：GR202345000371），证书有效期为3年。2025年按15%的税率缴纳企业所得税。

芜湖兴申2025年10月28日取得高新技术企业证书（证书编号：GR202534000110），证书有效期为3年。2025年按15%的税率缴纳企业所得税。

四、 税项（续）

1. 主要税种及税率（续）

根据财政部、国家税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财税字〔2023〕12号），大洋电机海南、大洋前瞻科技、超博科技、上海工程中心、玉林佩特来、珠海镒创减按25%计算应纳税所得额，按20%的税率计缴企业所得税。

本公司的下述子公司适用25%的企业所得税税率：大洋电机（武汉）研究院有限公司（“大洋电机武汉研究院”）、中山新能源巴士有限公司（“中山新巴”）、中山大洋电机制造有限公司（“大洋电机制造”）、中山氢林能源科技有限公司（“中山氢林科技”）、绍兴市氢枫新能源汽车有限公司（“氢枫新能源”）、深圳大洋电机新动力科技有限公司（“深圳大洋电机新动力”）、江门宜必思塑料科技有限公司（“江门宜必思”）、大洋电机新动力科技有限公司（“大洋电机新动力”）、氢华汽车维修（中山）有限公司（“氢华汽车维修”）、大洋电机新能源（中山）投资有限公司（“中山新能源投资公司”）、湖北惠洋电机制造有限公司（“湖北惠洋电机制造”）、迈德船舶电动科技（武汉）有限公司（“迈德船电”）、惠众新能源科技（湖北）有限公司（“惠众新能源”）、鸿诚新能源汽车科技（湖北）有限公司（“鸿诚新能源”）、浩燃科技（中山）有限公司（“浩燃科技”）、武汉大洋电机新动力科技有限公司（“武汉大洋电机新动力”）、芜湖大洋电机新动力科技有限公司（“芜湖大洋电机新动力”）、Prestolite Electric Limited（“英国佩特来”）、上海电驱动股份有限公司（“上海电驱动”）、大洋电驱动科技（重庆）有限公司（“重庆电驱动科技”）、东实大洋电驱动系统有限公司（“东实大洋”）、芜湖大洋电驱动有限公司（“芜湖大洋电驱动”）、山东通洋氢能动力科技有限公司（“山东通洋”）、北京佩特来电器有限公司（“北京佩特来”）、PRESTOLITE ELECTRIC (RUS) LIMITED（“俄罗斯佩特来”）。

五、 合并财务报表主要项目注释

1. 货币资金

(1) 分类列示

项目	2025年	2024年
库存现金	102,536.33	72,870.38
银行存款	2,328,210,095.32	3,478,811,691.91
其他货币资金	<u>439,845,790.67</u>	<u>52,709,867.97</u>
合计	<u>2,768,158,422.32</u>	<u>3,531,594,430.26</u>
其中：存放在境外的款项总额	1,591,954,951.20	2,299,244,565.34

于2025年12月31日，本集团其他货币资金包括：为开展外汇交易业务的保证金人民币421,695,048.00元；票据保证金人民币18,150,742.67元。

于2024年12月31日，本集团其他货币资金包括：票据保证金等人民币52,709,867.97元。

2. 衍生金融资产

	2025年	2024年
外汇衍生工具	5,025,157.08	-
商品衍生工具	<u>1,932,750.00</u>	<u>-</u>
合计	<u>6,957,907.08</u>	<u>-</u>

3. 应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	2025年	2024年
银行承兑票据	377,212,769.32	350,974,020.22
商业承兑票据	<u>410,436,838.01</u>	<u>248,914,433.37</u>
减：应收票据坏账准备	<u>(20,521,841.89)</u>	<u>(12,445,721.71)</u>
合计	<u>767,127,765.44</u>	<u>587,442,731.88</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

3. 应收票据（续）

（2）按坏账计提方法分类披露

类别	2025年					2024年				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备的应收票据	787,649,607.33	100.00%	20,521,841.89	2.61%	767,127,765.44	599,888,453.59	100.00%	12,445,721.71	2.07%	587,442,731.88
银行承兑汇票组合	377,212,769.32	47.89%	-	-	377,212,769.32	350,974,020.22	58.51%	-	-	350,974,020.22
商业承兑汇票组合	410,436,838.01	52.11%	20,521,841.89	5.00%	389,914,996.12	248,914,433.37	41.49%	12,445,721.71	5.00%	236,468,711.66
合计	787,649,607.33	100%	20,521,841.89		767,127,765.44	599,888,453.59	100.00%	12,445,721.71		587,442,731.88

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

3. 应收票据（续）

（3） 本年计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票组合	12,445,721.71	8,076,120.18	-	-	-	20,521,841.89
合计	12,445,721.71	8,076,120.18	-	-	-	20,521,841.89

（4） 年末公司已质押的应收票据

项目	年末已质押金额
银行承兑票据	80,083,295.93
商业承兑票据	-
合计	80,083,295.93

（5） 年末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑票据	-	171,802,332.73
商业承兑票据	-	19,288,865.04
合计	-	191,091,197.77

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

4. 应收账款

（1）按账龄披露

账龄	2025年	2024年
1年以内（含1年）	2,703,540,012.84	2,907,738,801.76
1至2年	11,892,307.57	5,579,743.57
2至3年	758,803.02	3,909,007.74
3年以上	10,681,484.31	20,870,894.35
3至4年	1,492,264.90	565,701.86
4至5年	246,111.10	1,823,298.91
5年以上	8,943,108.31	18,481,893.58
	<u>2,726,872,607.74</u>	<u>2,938,098,447.42</u>
减：坏账准备	<u>(160,169,618.47)</u>	<u>(168,764,821.71)</u>
合计	<u>2,566,702,989.27</u>	<u>2,769,333,625.71</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

4. 应收账款（续）

（2）按坏账计提方法分类披露

类别	2025年					2024年				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	27,760,311.88	1.02%	19,355,093.82	69.72%	8,405,218.06	15,771,127.83	0.54%	12,747,457.96	80.83%	3,023,669.87
按信用风险特征计提坏账准备	<u>2,699,112,295.86</u>	<u>98.98%</u>	<u>140,814,524.65</u>	<u>5.22%</u>	<u>2,558,297,771.21</u>	<u>2,922,327,319.59</u>	<u>99.46%</u>	<u>156,017,363.75</u>	<u>5.34%</u>	<u>2,766,309,955.84</u>
合计	<u>2,726,872,607.74</u>	<u>100.00%</u>	<u>160,169,618.47</u>		<u>2,566,702,989.27</u>	<u>2,938,098,447.42</u>	<u>100.00%</u>	<u>168,764,821.71</u>		<u>2,769,333,625.71</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

4. 应收账款（续）

（3）按单项计提坏账准备：

名称	2024年		2025年			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
深圳宏旭新能源汽车运营有限公司	6,974,120.69	6,974,120.69	-	-		
JQH ELECTRONICS INDIA LLP	4,664,759.85	2,332,379.92	4,722,628.46	4,722,628.46	100%	客户无偿还能力，预计无法收回
浙江时越新能源汽车有限公司	3,456,449.72	2,765,159.78	3,456,449.72	3,456,449.72	100%	客户无偿还能力，预计无法收回
东风朝阳朝柴动力有限公司	675,797.57	675,797.57	675,797.57	675,797.57	100%	客户无偿还能力，预计无法收回
广州朗思威环境科技股份有限公司	2,257,512.17	112,875.61	2,095,000.00	2,095,000.00	100%	客户无偿还能力，预计无法收回
VESTEL BEYAZ ESYA SANAYI	11,122,045.02	556,102.25	16,810,436.13	8,405,218.07	50%	客户拖欠回款，信用保险保证50%，对无保险部分全额计提。
合计	29,150,685.02	13,416,435.82	27,760,311.88	19,355,093.82		

（4）按组合计提坏账准备：账龄组合

名称	2025年		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内（含1年）	2,684,635,807.00	134,116,156.51	5.00%
1-2年	7,168,448.82	716,844.88	10.00%
2-3年	758,803.02	227,640.91	30.00%
3-4年	1,492,264.90	746,132.45	50.00%
4-5年	246,111.10	196,888.88	80.00%
5年以上	4,810,861.02	4,810,861.02	100.00%
合计	2,699,112,295.86	140,814,524.65	

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

4. 应收账款（续）

（5）本年计提、收回或转回的坏账准备情况

本年计提坏账准备情况：

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏 账准备	168,764,821.71	41,253,146.30	(47,642,735.91)	(498,606.52)	(1,707,007.11)	160,169,618.47
合计	168,764,821.71	41,253,146.30	(47,642,735.91)	(498,606.52)	(1,707,007.11)	160,169,618.47

其中，本年坏账准备收回或转回金额重要的款项如下：无

（6）本年实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	498,606.52

其中重要的应收账款核销情况：无

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

4. 应收账款（续）

(7) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款 年末余额	合同资产 年末余额	应收账款和 合同资产 年末余额	占应收账 款和合同 资产年末 余额合计	应收账款坏账 准备和合同资产 减值准备 期末余额
客户一	284,554,674.13	-	284,554,674.13	10.44%	14,227,733.72
客户二	184,247,242.05	-	184,247,242.05	6.76%	9,332,484.98
客户三	145,529,584.99	-	145,529,584.99	5.34%	7,276,479.25
客户四	131,147,157.35	-	131,147,157.35	4.81%	6,557,357.87
客户五	129,955,084.29	-	129,955,084.29	4.77%	6,497,754.22
合计	875,433,742.81	-	875,433,742.81	32.12%	43,891,810.04

5. 应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

项目	2025年	2024年
银行承兑汇票	516,949,665.87	762,276,179.06
合计	516,949,665.87	762,276,179.06

(2) 年末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,349,313,321.39	-

(3) 年末公司已质押的应收款项融资

项目	年末已质押金额
银行承兑票据	6,335,646.16

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

6. 其他应收款

项目列示

项目	2025年	2024年
应收股利	-	11,334,602.48
其他应收款	<u>176,072,403.61</u>	<u>185,263,080.74</u>
合计	<u>176,072,403.61</u>	<u>196,597,683.22</u>

应收股利

（1） 应收股利分类

项目（被投资单位）	2025年	2024年
TACO Prestolite Electric Pvt Ltd（“塔塔佩特来”）	<u>-</u>	<u>11,334,602.48</u>
合计	<u>-</u>	<u>11,334,602.48</u>

其他应收款

（1） 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2025年账面余额	2024年账面余额
借款等往来款	19,324,458.35	49,551,450.03
押金及保证金	74,388,805.05	80,111,637.64
税费返还、退税等	79,442,257.84	69,952,436.14
其他	<u>33,766,161.35</u>	<u>34,231,348.19</u>
合计	<u>206,921,682.59</u>	<u>233,846,872.00</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

6. 其他应收款（续）

其他应收款（续）

（2） 按账龄披露

账龄	2025年	2024年
1年以内（含1年）	101,881,064.37	131,532,444.40
1至2年	42,376,094.12	61,113,305.29
2至3年	23,959,880.98	12,312,743.63
3年以上	38,704,643.12	28,888,378.68
3至4年	10,219,291.08	6,397,946.77
4至5年	6,094,747.98	12,158,250.46
5年以上	22,390,604.06	10,332,181.45
	<u>206,921,682.59</u>	<u>233,846,872.00</u>
减：坏账准备	<u>(30,849,278.98)</u>	<u>(48,583,791.26)</u>
合计	<u>176,072,403.61</u>	<u>185,263,080.74</u>

（3） 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

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）	
2025年1月1日余额	24,486,300.86	24,091,045.88	6,444.52	48,583,791.26
2025年1月1日余额 在本年	-	-	-	-
本年计提	7,618,627.54	-	-	7,618,627.54
本年收回或转回	(1,262,093.94)	(4,884,623.52)	-	(6,146,717.46)
本年核销	-	(19,206,422.36)	-	(19,206,422.36)
2025年12月31日余额	<u>30,842,834.46</u>	<u>-</u>	<u>6,444.52</u>	<u>30,849,278.98</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

6. 其他应收款（续）

其他应收款（续）

（4） 本年计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	48,583,791.26	7,618,627.54	(6,146,717.46)	(19,206,422.36)	-	30,849,278.98
合计	48,583,791.26	7,618,627.54	(6,146,717.46)	(19,206,422.36)	-	30,849,278.98

其中，本年坏账准备收回或转回金额重要的款项如下：

	收回或转回 金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提 比例的依据及合理性
聊城经开控股集团有限公司	4,884,623.52	收回款项	现金	账龄组合
合计	4,884,623.52			

（5） 本年实际核销的其他应收款情况：

	性质	核销金额	核销的原因	履行的核销程序	是否由关联交易产生
聊城经开控股集团有限公司	往来款	19,206,422.36	确认无法收回	总经办审批	否
合计		19,206,422.36			

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

6. 其他应收款（续）

其他应收款（续）

（6） 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例	坏账准备年末余额
			0至5年及以上		
杨秀军	借款等往来款	10,788,253.90	以上	5.21%	10,788,253.90
上海申沃客车有限公司	押金及保证金	9,367,043.73	3年以内	4.53%	-
嘉兴朝盈股权投资合伙企业（有限合伙）	其他	9,049,355.47	1年以内	4.37%	-
中山火炬开发区临海工业园开发有限公司	押金及保证金	9,000,000.00	5年以上	4.35%	9,000,000.00
中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司	其他	6,510,868.00	2年以内	3.15%	-
合计		<u>44,715,521.10</u>		<u>21.61%</u>	<u>19,788,253.90</u>

7. 预付款项

（1） 预付款项按账龄列示

账龄	2025年		2024年	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	134,173,591.24	97.85%	229,414,778.28	98.68%
1至2年	2,690,299.36	1.96%	2,694,717.09	1.16%
2至3年	125,574.65	0.09%	370,497.00	0.16%
3年以上	133,015.53	0.10%	-	-
合计	<u>137,122,480.78</u>	<u>100.00%</u>	<u>232,479,992.37</u>	<u>100.00%</u>

（2） 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

本年按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额人民币75,459,762.15元，占预付款项年末余额合计数的比例55.03%。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

8. 存货

(1) 存货分类

项目	2025年			2024年		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	550,336,803.39	118,525,889.63	431,810,913.76	485,096,011.01	112,729,572.42	372,366,438.59
在产品	158,191,233.26	25,311,885.28	132,879,347.98	174,338,154.62	15,610,187.84	158,727,966.78
库存商品	1,243,278,819.33	213,711,202.10	1,029,567,617.23	1,551,228,330.11	135,369,548.59	1,415,858,781.52
周转材料	17,897,337.15	634,053.43	17,263,283.72	30,028,598.56	1,553,402.28	28,475,196.28
发出商品	430,968,190.95	364,471,056.57	66,497,134.38	462,797,413.89	414,233,265.20	48,564,148.69
合计	<u>2,400,672,384.08</u>	<u>722,654,087.01</u>	<u>1,678,018,297.07</u>	<u>2,703,488,508.19</u>	<u>679,495,976.33</u>	<u>2,023,992,531.86</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

8. 存货（续）

(2) 存货跌价准备减值准备

项目	年初余额	本年增加金额		本年减少金额		年末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	112,729,572.42	17,279,361.66	-	9,762,322.48	1,720,721.97	118,525,889.63
在产品	15,610,187.84	9,762,737.76	3,983,804.98	3,908,373.68	136,471.62	25,311,885.28
库存商品	135,369,548.59	85,752,258.28	1,610,349.13	8,187,765.15	833,188.75	213,711,202.10
周转材料	1,553,402.28	37,121.49	-	956,470.34	-	634,053.43
发出商品	414,233,265.20	-	-	49,762,208.63	-	364,471,056.57
合计	679,495,976.33	112,831,479.19	5,594,154.11	72,577,140.28	2,690,382.34	722,654,087.01

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

9. 其他流动资产

项目	2025年	2024年
待抵扣增值税进项税	35,502,391.14	25,262,597.77
港股上市中介服务费	28,047,709.01	-
预缴税金	7,482,784.34	14,155,520.49
待摊费用-财产保险费	76,412.14	79,155.94
其他	855,877.10	543,936.39
合计	<u>71,965,173.73</u>	<u>40,041,210.59</u>

10. 债权投资

(1) 债权投资情况

项目	2025年		2024年	
	账面余额	账面价值	账面余额	账面价值
大额存单	5,117,677,496.71	5,117,677,496.71	3,582,407,640.70	3,582,407,640.70
减：一年内到期的部分	<u>(1,426,904,166.67)</u>	<u>(1,426,904,166.67)</u>	<u>(1,091,393,085.20)</u>	<u>(1,091,393,085.20)</u>
合计	<u>3,690,773,330.04</u>	<u>3,690,773,330.04</u>	<u>2,491,014,555.50</u>	<u>2,491,014,555.50</u>

于2025年12月31日，本集团持有的大额存单的利率为1.55%-2.80%（2024年12月31日：1.45%-3.10%），到期日为2027年2月2日至2028年10月28日（2024年12月31日：到期日为2026年2月2日至2027年6月17日），无逾期未收回的大额存单（2024年12月31日：无）。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

11. 其他权益工具投资

(1) 其他权益工具投资情况

项目名称	年末余额	年初余额	追加投资	本年计入其他综合收益的利得	本年计入其他综合收益的损失	本年末累计计入其他综合收益的利得	本年末累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
巴拉德动力系统公司	19,667,649.70	13,172,085.90	-	6,495,563.80	-	18,901,194.80	15,663,177.78	出于战略目的而计划长期持有
中国泰坦能源技术集团有限公司	13,520,379.66	23,751,233.28	-	-	10,230,853.62	-	77,166,896.63	出于战略目的而计划长期持有
广州万物集工业互联网科技有限公司	-	19,996,862.00	-	-	19,996,862.00	-	20,000,000.00	出于战略目的而计划长期持有
江苏芯长征微电子集团股份有限公司	14,365,326.49	14,980,791.20	-	-	615,464.71	1,146,926.49	-	出于战略目的而计划长期持有
梅卡曼德（雄安）机器人科技股份有限公司	100,000,000.00	-	100,000,000.00	-	-	-	-	出于战略目的而计划长期持有
合计	<u>147,553,355.85</u>	<u>71,900,972.38</u>	<u>100,000,000.00</u>	<u>6,495,563.80</u>	<u>30,843,180.33</u>	<u>20,048,121.29</u>	<u>112,830,074.41</u>	

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

12. 长期股权投资

（1） 长期股权投资情况

被投资单位	年初余额 (账面价值)	减值准备 年初余额	本年增减变动					年末余额（账面 价值）	减值准备 年末余额
			追加投资	权益法下确认的 投资损益	宣告发放现金红 利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业									
塔塔佩特来（注）	33,005,188.39	-	-	25,847,961.82	11,551,503.00	-	(5,409,717.15)	41,891,930.06	-
小计	33,005,188.39	-	-	25,847,961.82	11,551,503.00	-	(5,409,717.15)	41,891,930.06	-
二、联营企业									
中安浩源（北京）氢能科技有限公司	6,882,886.17	-	22,500,000.00	(2,563,409.28)	-	-	-	26,819,476.89	-
中国新能源汽车有限公司	26,034,103.38	26,047,740.89	-	256,889.47	-	-	-	26,290,992.85	26,047,740.89
Joint Stock Company "RStarter"	9,526,417.50	-	-	2,219,681.62	-	-	-	11,746,099.12	-
芜湖新柴佩特来动力科技有限公司	3,194,718.27	-	4,900,000.00	(1,904,466.65)	-	-	-	6,190,251.62	-
小计	45,638,125.32	26,047,740.89	27,400,000.00	(1,991,304.84)	-	-	-	71,046,820.48	26,047,740.89
合计	78,643,313.71	26,047,740.89	27,400,000.00	23,856,656.98	11,551,503.00	-	(5,409,717.15)	112,938,750.54	26,047,740.89

注：2025年，本集团与塔塔佩特来顺流交易形成未实现内部交易损益的影响为人民币5,409,717.15元。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

13. 其他非流动金融资产

项目	2025年	2024年
权益/债务工具投资	173,944,213.35	102,132,333.49
其他	<u>19,229,157.63</u>	<u>18,878,057.63</u>
合计	<u>193,173,370.98</u>	<u>121,010,391.12</u>

本集团持有的权益/债务工具投资以公允价值计量且其变动计入当期损益。

本集团持有的权益/债务工具投资主要为本公司对博雷顿科技股份公司的投资，初始投资成本为人民币15,052,800.00元，持股比例1.22%。于2025年12月31日，本公司对博雷顿科技股份公司投资的账面价值为人民币79,839,000.00元（2024年12月31日：人民币16,830,516.06元），累计计入公允价值变动损益的金额为人民币64,786,200.00元（2024年12月31日：人民币1,777,716.06元）。博雷顿科技股份公司于2025年5月上市，本公司对其权益投资有限售期，在其他非流动金融资产核算。

14. 投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1.年初余额	<u>203,904,572.48</u>	<u>9,816,390.16</u>	<u>213,720,962.64</u>
2.年末余额	<u>203,904,572.48</u>	<u>9,816,390.16</u>	<u>213,720,962.64</u>
二、累计折旧和累计摊销			
1.年初余额	88,951,071.41	2,100,258.70	91,051,330.11
2.本年增加金额	11,035,328.43	195,166.97	11,230,495.40
(1) 计提或摊销	<u>11,035,328.43</u>	<u>195,166.97</u>	<u>11,230,495.40</u>
3.年末余额	<u>99,986,399.84</u>	<u>2,295,425.67</u>	<u>102,281,825.51</u>
三、账面价值			
1.年末账面价值	<u>103,918,172.64</u>	<u>7,520,964.49</u>	<u>111,439,137.13</u>
2.年初账面价值	<u>114,953,501.07</u>	<u>7,716,131.46</u>	<u>122,669,632.53</u>

中山大洋电机股份有限公司
财务报表附注（续）
2025年度

人民币元

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

15. 固定资产

项目	2025年	2024年
固定资产	<u>1,808,821,699.22</u>	<u>1,769,546,354.37</u>
合计	<u>1,808,821,699.22</u>	<u>1,769,546,354.37</u>

(1) 固定资产情况

项目	土地	房屋建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值						
1.年初余额	-	1,175,864,702.27	2,431,092,346.04	365,364,253.43	217,859,791.21	4,190,181,092.95
2.本年增加金额	106,667,581.44	28,626,799.08	152,358,459.61	6,131,821.67	35,868,568.70	329,653,230.50
(1) 购置	106,667,581.44	26,184,781.67	103,156,849.73	6,131,821.67	30,123,832.37	272,264,866.88
(2) 在建工程转入	-	2,442,017.41	49,201,609.88	-	2,347,885.19	53,991,512.48
(3) 其他	-	-	-	-	3,396,851.14	3,396,851.14
3.本年减少金额	-	1,788,281.94	76,452,217.57	63,082,493.53	6,039,499.97	147,362,493.01
(1) 处置或报废	-	1,416,669.33	60,886,751.94	63,066,813.79	6,039,499.97	131,409,735.03
(2) 其他	-	371,612.61	15,565,465.63	15,679.74	-	15,952,757.98
4.年末余额	<u>106,667,581.44</u>	<u>1,202,703,219.41</u>	<u>2,506,998,588.08</u>	<u>308,413,581.57</u>	<u>247,688,859.94</u>	<u>4,372,471,830.44</u>
二、累计折旧						
1.年初余额	-	559,945,774.74	1,313,378,593.81	284,363,430.52	138,682,281.25	2,296,370,080.32
2.本年增加金额	-	55,492,162.51	189,890,767.94	5,708,708.47	21,573,592.49	272,665,231.41
(1) 计提	-	54,311,344.71	189,890,767.94	5,708,708.47	18,840,833.46	268,751,654.58
(2) 其他	-	1,180,817.80	-	-	2,732,759.03	3,913,576.83
3.本年减少金额	-	511,476.66	51,390,611.79	48,110,453.77	4,534,308.28	104,546,850.50
(1) 处置或报废	-	511,476.66	41,120,555.94	48,100,902.99	4,534,308.28	94,267,243.87
(2) 其他	-	-	10,270,055.85	9,550.78	-	10,279,606.63
4.年末余额	-	<u>614,926,460.59</u>	<u>1,451,878,749.96</u>	<u>241,961,685.22</u>	<u>155,721,565.46</u>	<u>2,464,488,461.23</u>
三、减值准备						
1.年初余额	-	12,231,909.57	56,918,204.54	45,284,881.22	9,829,662.93	124,264,658.26
2.本年减少金额	-	902,817.97	9,324,162.31	14,635,640.74	240,367.25	25,102,988.27
(1) 处置或报废	-	902,817.97	9,324,162.31	14,635,640.74	240,367.25	25,102,988.27
3.年末余额	-	<u>11,329,091.60</u>	<u>47,594,042.23</u>	<u>30,649,240.48</u>	<u>9,589,295.68</u>	<u>99,161,669.99</u>
四、账面价值						
1.年末账面价值	<u>106,667,581.44</u>	<u>576,447,667.22</u>	<u>1,007,525,795.89</u>	<u>35,802,655.87</u>	<u>82,377,998.80</u>	<u>1,808,821,699.22</u>
2.年初账面价值	-	<u>603,687,017.96</u>	<u>1,060,795,547.69</u>	<u>35,715,941.69</u>	<u>69,347,847.03</u>	<u>1,769,546,354.37</u>

注：截至2025年12月31日，本集团持有位于摩洛哥的土地，因拥有其永久所有权，故在固定资产科目核算。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

15. 固定资产（续）

（2）暂时闲置的固定资产情况

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	6,498,747.86	(2,013,185.41)	-	4,485,562.45	无
其他设备	<u>14,102.57</u>	<u>(13,397.44)</u>	<u>-</u>	<u>705.13</u>	无
合计	<u>6,512,850.43</u>	<u>(2,026,582.85)</u>	<u>-</u>	<u>4,486,267.58</u>	

（3）通过经营租赁租出的固定资产情况

项目	年末账面价值
房屋建筑物	109,413,721.62
机器设备	197,217.76
其他设备	<u>199,770.68</u>
合计	<u>109,810,710.06</u>

16. 在建工程

项目列示

项目	2025年	2024年
在建工程	<u>369,635,228.86</u>	<u>81,649,142.02</u>
合计	<u>369,635,228.86</u>	<u>81,649,142.02</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

16. 在建工程（续）

在建工程

（1） 在建工程情况

项目	2025年			2024年		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
摩洛哥工厂建设项目	177,560,332.80	-	177,560,332.80	-	-	-
电驱动扁线生产线项目	36,546,707.21	-	36,546,707.21	-	-	-
东实大洋厂房工程	27,316,525.09	-	27,316,525.09	23,510,919.02	-	23,510,919.02
待安装设备	26,039,082.47	-	26,039,082.47	28,582,872.15	-	28,582,872.15
其他	102,172,581.29	-	102,172,581.29	29,869,510.14	314,159.29	29,555,350.85
合计	<u>369,635,228.86</u>	<u>-</u>	<u>369,635,228.86</u>	<u>81,963,301.31</u>	<u>314,159.29</u>	<u>81,649,142.02</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

16. 在建工程（续）

在建工程（续）

（2） 重要的在建工程变动情况

	预算	年初	本年增加	本年转	其他	年末余额	资金	工程投
		余额		入固定	减少		来源	入占预
				资产				算比例
摩洛哥工 厂建设项 目	1,192,224,000.00	-	177,560,332.80	-	-	177,560,332.80	自有 资金	15%
合计	1,192,224,000.00	-	177,560,332.80	-	-	177,560,332.80		

	工程进度	利息资本化 累计金额	其中：本年利息 资本化	本年利息资本化率
摩洛哥工厂建设项目	15%	-	-	-
合计		-	-	-

（3） 本年计提在建工程减值准备情况

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	计提原因
MGU定/转子装 配线项目	314,159.29	-	(314,159.29)	-	不适用
合计	314,159.29	-	(314,159.29)	-	

注：本年在建工程减值准备减少由于MGU定/转子装配线项目本年达到预定可使用状态，转入固定资产所致。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

17. 使用权资产

（1） 使用权资产情况

项目	房屋建筑物	土地使用权	机器设备	合计
一、 账面原值				
1. 年初余额	282,255,563.23	39,766,063.58	-	322,021,626.81
2. 本年增加金额	246,352,427.52	-	5,021,886.07	251,374,313.59
(1) 新增租赁	246,352,427.52	-	5,021,886.07	251,374,313.59
3. 本年减少金额	2,143,489.94	-	23,879.63	2,167,369.57
(1) 提前终止	1,396,450.52	-	-	1,396,450.52
(2) 其他	747,039.42	-	23,879.63	770,919.05
4. 年末余额	<u>526,464,500.81</u>	<u>39,766,063.58</u>	<u>4,998,006.44</u>	<u>571,228,570.83</u>
二、 累计折旧				
1. 年初余额	118,331,163.99	3,380,115.27	-	121,711,279.26
2. 本年增加金额	50,953,044.74	744,021.17	1,244,580.12	52,941,646.03
(1) 计提	50,668,569.75	744,021.17	1,244,580.12	52,657,171.04
(2) 其他	284,474.99	-	-	284,474.99
3. 本年减少金额	554,617.00	-	4,233.46	558,850.46
(1) 提前终止	554,617.00	-	-	554,617.00
(2) 其他	-	-	4,233.46	4,233.46
4. 年末余额	<u>168,729,591.73</u>	<u>4,124,136.44</u>	<u>1,240,346.66</u>	<u>174,094,074.83</u>
三、 账面价值				
1. 年末账面价值	<u>357,734,909.08</u>	<u>35,641,927.14</u>	<u>3,757,659.78</u>	<u>397,134,496.00</u>
2. 年初账面价值	<u>163,924,399.24</u>	<u>36,385,948.31</u>	-	<u>200,310,347.55</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

18. 无形资产

（1） 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	外购软件等	客户资源	合计
一、 账面原值						
1.年初余额	397,142,357.50	197,744,976.54	73,527,522.47	196,012,656.14	79,677,274.07	944,104,786.72
2.本年增加金额	-	5,099,897.59	-	21,629,636.31	-	26,729,533.90
(1) 购置	-	4,876,457.59	-	21,629,636.31	-	26,506,093.90
(2) 其他	-	223,440.00	-	-	-	223,440.00
3.本年减少金额	-	-	-	11,848.49	-	11,848.49
(1) 其他转出	-	-	-	11,848.49	-	11,848.49
4.年末余额	<u>397,142,357.50</u>	<u>202,844,874.13</u>	<u>73,527,522.47</u>	<u>217,630,443.96</u>	<u>79,677,274.07</u>	<u>970,822,472.13</u>
二、 累计摊销						
1.年初余额	90,396,736.56	152,947,896.08	51,659,290.45	132,783,324.23	71,709,546.68	499,496,794.00
2.本年增加金额	8,359,070.13	12,239,693.41	123,873.35	16,267,760.14	7,967,727.39	44,958,124.42
(1) 计提	8,359,070.13	11,866,753.46	123,873.35	16,267,760.14	7,967,727.39	44,585,184.47
(2) 其他	-	372,939.95	-	-	-	372,939.95
3.本年减少金额	-	-	-	1,104.88	-	1,104.88
(1) 其他	-	-	-	1,104.88	-	1,104.88
4.年末余额	<u>98,755,806.69</u>	<u>165,187,589.49</u>	<u>51,783,163.80</u>	<u>149,049,979.49</u>	<u>79,677,274.07</u>	<u>544,453,813.54</u>
三、 减值准备						
1.年初余额	-	3,593,750.00	18,549,625.29	28,679,858.38	-	50,823,233.67
2.年末余额	-	3,593,750.00	18,549,625.29	28,679,858.38	-	50,823,233.67
四、 账面价值						
1.年末账面价值	<u>298,386,550.81</u>	<u>34,063,534.64</u>	<u>3,194,733.38</u>	<u>39,900,606.09</u>	-	<u>375,545,424.92</u>
2.年初账面价值	<u>306,745,620.94</u>	<u>41,203,330.46</u>	<u>3,318,606.73</u>	<u>34,549,473.53</u>	<u>7,967,727.39</u>	<u>393,784,759.05</u>

本年末本集团无通过公司内部研发形成的无形资产。

（2） 未办妥产权证书的土地使用权情况：无

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

19. 商誉

（1） 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	年初余额	本年增加 企业合并形成的	本年减少 处置	年末余额
收购上海电驱动	2,937,433,342.49	-	-	2,937,433,342.49
收购北京佩特来、CKT	524,799,312.80	-	-	524,799,312.80
收购芜湖杰诺瑞	49,180,896.96	-	-	49,180,896.96
收购珠海伟高	34,413,703.22	-	-	34,413,703.22
合计	<u>3,545,827,255.47</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>3,545,827,255.47</u>

（2） 商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	年初余额	本年增加 计提	本年减少 处置	年末余额
收购上海电驱动	2,405,250,874.70	-	-	2,405,250,874.70
收购北京佩特来、CKT	<u>316,026,686.62</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>316,026,686.62</u>
合计	<u>2,721,277,561.32</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2,721,277,561.32</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

19. 商誉（续）

（2） 商誉减值准备（续）

1) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

上述公司商誉减值测试的资产组或资产组组合的构成情况如下：

- ① 北京佩特来、CKT：本集团于2014年2月完成对北京佩特来股权的收购，形成非同一控制下的企业合并并确认商誉。与该商誉相关的资产组或资产组组合主要包括：北京佩特来相关经营性资产与经营性负债、北京佩特来的合营公司北京佩特来电机驱动技术有限公司（“佩特来电驱动”）相关经营性资产与经营性负债。

2019年6月，本集团处置了持有的合营企业佩特来电驱动的股权，并对商誉进行了调整。处置佩特来电驱动的股权后，与该商誉相关的资产组与商誉初始确认时的资产组发生了变化，仅包括北京佩特来相关经营性资产、经营性负债。自此以后，北京佩特来、CKT商誉减值测试的资产组未发生变化。

- ② 上海电驱动：本集团于2016年1月完成对上海电驱动100%股权的收购，形成非同一控制下的企业合并并确认了商誉。收购后，上海电驱动开展了汽车通用底盘、燃料电池相关业务，以及发生与本公司合并所产生的协同效应业务。本公司据此将上述业务识别为与商誉无关的资产组或资产组组合，上海电驱动商誉减值测试的资产组与该商誉初始确认时保持一致。

- ③ 芜湖杰诺瑞商誉减值测试的资产组与该商誉初始确认时保持一致。

- ④ 珠海伟高商誉减值测试的资产组与该商誉初始确认时保持一致。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

19. 商誉（续）

（2） 商誉减值准备（续）

2) 说明商誉减值测试过程、关键参数及商誉减值损失的确认方法。

a) 商誉减值测试情况如下：

项目	金额单位：人民币万元			
	上海电驱动	北京佩特来、CKT	芜湖杰诺瑞	珠海伟高
商誉账面余额	293,743.33	52,479.93	4,918.09	3,441.37
商誉减值准备余额	240,525.09	31,602.67	-	-
商誉的账面价值	53,218.24	20,877.26	4,918.09	3,441.37
未确认归属于少数股东权益的商誉价值	-	12,912.30	3,635.11	3,412.58
包含未确认少数股东权益的商誉价值	53,218.24	33,789.56	8,553.20	6,853.95
未包含商誉的资产组的账面价值	45,195.27	9,858.84	13,076.08	3,301.37
包含整体商誉的资产组的账面价值	98,413.51	43,648.40	21,629.28	10,155.32
资产组预计未来现金流量的现值与公允价值减去处置费用后的净额较高者	107,359.41	77,271.55	29,117.34	11,572.77
商誉减值损失	-	-	-	-
本集团商誉减值损失	-	-	-	-

本公司聘请沃克森（北京）国际资产评估有限公司独立地对上述四个商誉资产组的可收回金额（未来现金流量的现值与公允价值减去处置费用后的净额较高者）进行了评估测算，并出具含商誉资产组可收回金额资产评估报告。根据减值测试结果，本年度本集团未确认商誉减值损失。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

19. 商誉（续）

（2） 商誉减值准备（续）

2) 说明商誉减值测试过程、关键参数及商誉减值损失的确认方法。（续）

a) 商誉减值测试情况如下：（续）

重要假设及依据

① 重要的一般假设

假设评估基准日后，评估对象经营环境所处的政治、经济、社会等宏观环境不发生影响其经营的重大变动；

除评估基准日政府已经颁布和已经颁布尚未实施的影响评估对象经营的法律、法规外，假设预测期内与评估对象经营相关的法律、法规不发生重大变化；

假设评估基准日后评估对象经营所涉及的汇率、利率、税赋等因素的变化不对其经营状况产生重大影响（考虑利率在评估基准日至报告日的变化）；

假设评估基准日后不发生影响评估对象经营的不可抗力、不可预见事件。

② 重要的特定假设

除评估基准日有确切证据表明期后生产能力将发生变动的固定资产投资外，假设评估对象预测期不进行影响其经营的重大投资活动，企业产品生产能力或服务能力以评估基准日状况进行估算；

假设商誉相关资产组所处企业能持续取得高新技术企业资质并享受税收优惠。

假设《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》税收优惠政策到期后，收益期内能够一直延期。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

19. 商誉（续）

（2） 商誉减值准备（续）

2) 说明商誉减值测试过程、关键参数及商誉减值损失的确认方法。（续）

a) 商誉减值测试情况如下：（续）

重要假设及依据（续）

③关键参数

按预计未来现金流量现值法测算可回收金额主要参数：

单位	预测期	预测期 增长率 (%)	关键参数		税前折现率 (加权平均 资本成本 WACC) (%)
			稳定期增长 率 (%)	利润率	
上海电驱动	2026年-2030年 (后续为稳定 期)	10.62	0.00	根据预测的 收入、成 本、费用等 计算	11.18
		7.84			
		7.92			
		7.99			
		8.07			
北京佩特来、CKT	2026年-2030年 (后续为稳定 期)	4.08	0.00	根据预测的 收入、成 本、费用等 计算	11.87
		4.10			
		4.03			
		4.06			
		4.03			
芜湖杰诺瑞	2026年-2030年 (后续为稳定 期)	3.57	0.00	根据预测的 收入、成 本、费用等 计算	11.99
		4.08			
		4.08			
		4.06			
		4.04			
珠海伟高	2026年-2030年 (后续为稳定 期)	20.15	0.00	根据预测的 收入、成 本、费用等 计算	12.03
		14.54			
		14.68			
		14.80			
		14.90			

中山大洋电机股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025年度

人民币元

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

20. 长期待摊费用

项目	年初余额	本年增加金额	本年摊销金额	年末余额
装修改造工程	32,064,633.98	22,134,350.04	10,614,655.77	43,584,328.25
模具	<u>17,214,039.76</u>	<u>23,790,787.65</u>	<u>25,466,258.02</u>	<u>15,538,569.39</u>
合计	<u>49,278,673.74</u>	<u>45,925,137.69</u>	<u>36,080,913.79</u>	<u>59,122,897.64</u>

21. 递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	2025年		2024年	
	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
应付职工薪酬	985,518,572.47	148,615,040.54	858,363,685.36	128,857,510.71
资产减值准备	540,665,278.45	84,905,166.51	491,445,713.95	78,950,295.74
预计负债	496,406,473.95	78,099,934.90	476,377,621.38	78,351,990.89
租赁负债	431,387,657.47	87,044,223.34	270,984,792.37	40,947,857.40
内部交易未实现利润	231,533,369.00	30,044,646.10	277,137,247.80	41,642,772.19
限制性股票和期权	194,507,944.21	31,503,811.64	63,799,134.35	10,098,131.95
预提费用等	161,346,404.77	26,238,101.60	105,308,604.84	16,605,886.35
公允价值变动损益	65,123,271.40	14,219,271.38	44,507,806.67	11,126,951.67
递延收益	3,963,890.96	714,583.65	11,955,334.69	1,793,300.21
套期工具	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>5,107,616.57</u>	<u>766,142.49</u>
合计	<u>3,110,452,862.68</u>	<u>501,384,779.66</u>	<u>2,604,987,557.98</u>	<u>409,140,839.60</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

21. 递延所得税资产/递延所得税负债（续）

（2） 未经抵销的递延所得税负债

项目	2025年		2024年	
	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
预提所得税	760,176,251.60	114,026,437.74	1,069,082,848.73	161,233,745.36
使用权资产	397,134,496.00	81,768,566.34	227,148,784.70	34,487,528.23
公允价值变动损益	70,541,620.41	10,581,243.06	3,273,873.99	491,081.10
非同一控制企业合并资产评估增值	33,008,389.07	4,951,258.36	51,523,786.27	7,728,567.94
500万以下设备一次性加计扣除	5,954,523.13	998,064.26	6,130,764.49	1,042,124.61
套期工具	4,658,800.00	698,820.00	-	-
其他	-	-	10,979,168.90	3,038,843.37
合计	<u>1,271,474,080.21</u>	<u>213,024,389.76</u>	<u>1,368,139,227.08</u>	<u>208,021,890.61</u>

（3） 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

	递延所得税资产和负债年末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债年末余额	递延所得税资产或负债年初余额
递延所得税资产	93,212,167.99	408,172,611.67	409,140,839.60
递延所得税负债	93,212,167.99	119,812,221.77	208,021,890.61

（4） 未确认递延所得税资产明细

项目	2025年	2024年
可抵扣暂时性差异	863,076,277.91	587,458,330.16
可抵扣亏损	<u>1,141,238,823.18</u>	<u>979,248,132.99</u>
合计	<u>2,004,315,101.09</u>	<u>1,566,706,463.15</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

21. 递延所得税资产/递延所得税负债（续）

（5） 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	2025年	2024年
2025年	-	122,714,299.63
2026年	83,189,259.60	84,349,187.87
2027年	142,891,660.40	143,406,054.26
2028年	95,977,558.95	96,402,229.89
2029年	137,083,530.25	142,940,496.44
2030年及以后	<u>682,096,813.98</u>	<u>389,435,864.90</u>
合计	<u>1,141,238,823.18</u>	<u>979,248,132.99</u>

22. 其他非流动资产

项目	2025年		2024年	
	账面余额	账面价值	账面余额	账面价值
预付工程设备等 长期资产	33,385,784.03	33,385,784.03	14,677,707.25	14,677,707.25
一年以上待抵扣 进项税	<u>76,893,411.07</u>	<u>76,893,411.07</u>	<u>78,033,173.83</u>	<u>78,033,173.83</u>
合计	<u>110,279,195.10</u>	<u>110,279,195.10</u>	<u>92,710,881.08</u>	<u>92,710,881.08</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

23. 所有权或使用权受到限制资产

项目	2025年			2024年		
	账面余额	账面价值	受限情况	账面余额	账面价值	受限情况
货币资金	18,150,742.67	18,150,742.67	开立银行承兑汇票质押等	53,325,568.32	53,325,568.32	开立银行承兑汇票质押、 期货保证金等
货币资金	421,695,048.00	421,695,048.00	外汇交易业务受限	-	-	外汇交易业务受限
应收票据	3,000,000.00	3,000,000.00	开立银行承兑质押 已背书/贴现未终止确认	51,476,783.98	51,476,783.98	开立银行承兑质押 已背书/贴现未终止确认
应收票据	191,091,197.77	191,091,197.77	应收票据	66,896,917.16	66,896,917.16	应收票据
应收款项融资	6,335,646.16	6,335,646.16	开立银行承兑质押	-	-	开立银行承兑质押
债权投资	-	-	开立银行承兑质押	110,000,000.00	110,000,000.00	开立银行承兑质押
一年内到期的非 流动资产	80,000,000.00	80,000,000.00	开立银行承兑质押	130,000,000.00	130,000,000.00	开立银行承兑质押
固定资产	6,009,354.62	6,009,354.62	取得借款质押的固定资产	9,580,752.07	9,580,752.07	取得借款质押的固定资产
合计	<u>726,281,989.22</u>	<u>726,281,989.22</u>		<u>421,280,021.53</u>	<u>421,280,021.53</u>	

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

24. 短期借款

（1） 短期借款分类

项目	2025年	2024年
质押借款	77,083,295.93	35,088,014.31
保证借款	-	19,938,222.23
信用借款	<u>20,000,000.00</u>	<u>-</u>
合计	<u>97,083,295.93</u>	<u>55,026,236.54</u>

短期借款分类的说明：

2025年1月6日，子公司珠海伟高与中国农业银行股份有限公司中山东升支行签订编号为44010120250000152的《流动资金借款合同》，借款人民币壹仟万元整（10,000,000.00元），用于生产经营周转。该借款属于信用借款。借款期限自2025年1月8日至2026年1月7日，借款利率为2.70%。截至2025年12月31日，该笔借款余额为人民币10,000,000.00元。

2025年6月5日，子公司广东伟高与中国农业银行股份有限公司中山东升支行签订编号为44010120250008525的《流动资金借款合同》，借款人民币壹仟万元整（10,000,000.00元），用于支付货款。该借款属于信用借款，借款期限为自2025年6月11日起至2026年6月10日止。借款利率为2.20%。截至2025年12月31日，该笔借款余额为人民币10,000,000.00元。

本公司将尚未到期的银行承兑汇票进行贴现，截至2025年12月31日，贴现金额合计为人民币77,083,295.93元。依据《企业会计准则》相关规定，因该银行承兑汇票的转移保留了几乎所有的风险和报酬，尚不能满足终止确认条件，因此列报为短期借款。

（2） 已逾期未偿还的短期借款情况：无

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

25. 应付票据

种类	2025年	2024年
银行承兑汇票	<u>2,581,734,130.71</u>	<u>2,800,608,532.76</u>
合计	<u>2,581,734,130.71</u>	<u>2,800,608,532.76</u>

于2025年12月31日，本集团无已到期未支付的应付票据（2024年12月31日：无）。

26. 应付账款

（1）应付账款列示

项目	2025年	2024年
1年以内（含1年）	2,589,681,237.84	2,845,713,650.61
1年以上	<u>430,211,293.79</u>	<u>232,714,708.66</u>
合计	<u>3,019,892,531.63</u>	<u>3,078,428,359.27</u>

（2）账龄超过1年或逾期的重要应付账款

项目	年末余额	未偿还或未结转的原因
上汽大通汽车有限公司	<u>79,800,000.00</u>	未达到约定的付款条件
合计	<u>79,800,000.00</u>	

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

27. 其他应付款

项目	2025年	2024年
应付股利	16,211,400.00	-
其他应付款	<u>101,424,683.09</u>	<u>189,468,147.23</u>
合计	<u>117,636,083.09</u>	<u>189,468,147.23</u>

(1) 应付股利

项目	2025年	2024年
上海美萨汽车部件有限公司	<u>16,211,400.00</u>	<u>-</u>
合计	<u>16,211,400.00</u>	<u>-</u>

(2) 按款项性质列示其他应付款

项目	2025年	2024年
往来款	19,261,591.15	112,356,586.11
代扣代缴款	1,275,505.41	2,075,044.98
保证金及押金	64,873,537.73	66,088,335.31
其他	<u>16,014,048.80</u>	<u>8,948,180.83</u>
合计	<u>101,424,683.09</u>	<u>189,468,147.23</u>

(3) 账龄超过1年的重要其他应付款

于2025年12月31日，本集团无账龄超过1年的重要其他应付款（2024年12月31日：无）。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

28. 合同负债

（1） 合同负债情况

项目	2025年	2024年
预收货款	<u>50,778,568.37</u>	<u>36,863,862.12</u>
合计	<u><u>50,778,568.37</u></u>	<u><u>36,863,862.12</u></u>

29. 应付职工薪酬

（1） 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、短期薪酬	969,491,305.03	1,894,784,775.07	1,806,782,092.10	1,057,493,988.00
二、离职后福利-设定提存计划	3,542,600.60	122,229,306.39	121,798,660.60	3,973,246.39
三、辞退福利	1,823,204.20	1,307,318.38	2,047,186.88	1,083,335.70
四、员工福利金计划	15,140,070.00	5,214,151.90	96.97	20,354,124.93
五、股份支付	-	<u>15,481,280.96</u>	<u>6,896,648.40</u>	<u>8,584,632.56</u>
合计	<u>989,997,179.83</u>	<u>2,039,016,832.70</u>	<u>1,937,524,684.95</u>	<u>1,091,489,327.58</u>

注：有关股份支付的相关说明详见附注十三、股份支付。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

29. 应付职工薪酬（续）

（2） 短期薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、工资、奖金、津贴和补 贴	877,586,917.89	1,746,430,650.50	1,662,595,884.03	961,421,684.36
2、职工福利费	7,991,243.01	47,317,161.53	51,814,300.30	3,494,104.24
3、社会保险费	1,690,309.07	50,909,897.67	51,240,004.02	1,360,202.72
其中：医疗保险费	1,631,019.51	45,476,127.71	45,842,774.86	1,264,372.36
工伤保险费	59,289.56	5,433,661.03	5,397,120.23	95,830.36
生育保险费	-	108.93	108.93	-
4、住房公积金	630,987.00	34,907,933.10	34,730,507.10	808,413.00
5、工会经费和职工教育经 费	81,591,848.06	15,219,132.27	6,401,396.65	90,409,583.68
合计	<u>969,491,305.03</u>	<u>1,894,784,775.07</u>	<u>1,806,782,092.10</u>	<u>1,057,493,988.00</u>

（3） 设定提存计划列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1.基本养老保险	3,484,966.17	117,243,997.52	116,830,557.41	3,898,406.28
2.失业保险费	<u>57,634.43</u>	<u>4,985,308.87</u>	<u>4,968,103.19</u>	<u>74,840.11</u>
合计	<u>3,542,600.60</u>	<u>122,229,306.39</u>	<u>121,798,660.60</u>	<u>3,973,246.39</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

30. 应交税费

项目	2025年	2024年
企业所得税	170,372,674.93	146,156,160.04
个人所得税	33,248,032.44	6,877,434.94
增值税	16,708,732.73	16,275,778.34
房产税	2,196,892.59	2,552,570.13
印花税	1,265,862.72	999,767.94
城市维护建设税	944,364.36	2,541,101.95
教育费附加	888,529.38	1,147,392.21
土地使用税	640,846.99	617,213.19
其他	229,018.16	474,674.28
合计	<u>226,494,954.30</u>	<u>177,642,093.02</u>

31. 一年内到期的非流动负债

项目	2025年	2024年
一年内到期的长期借款	17,033,604.38	8,495,062.95
一年内到期的预计负债	77,484,781.98	-
一年内到期的租赁负债	199,236,797.72	29,802,187.89
合计	<u>293,755,184.08</u>	<u>38,297,250.84</u>

32. 其他流动负债

项目	2025年	2024年
不能终止确认的背书转让票据	114,007,901.84	31,808,902.85
待转销项税	1,269,031.18	22,697,499.89
套期工具	-	16,486,124.87
合计	<u>115,276,933.02</u>	<u>70,992,527.61</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

33. 长期借款

（1） 长期借款分类

项目	2025年	2024年
质押借款	8,731,147.73	12,674,471.86
保证借款	9,000,000.00	9,500,000.00
信用借款	129,706,988.75	17,000,000.00
减：一年内到期的部分	<u>(17,033,604.38)</u>	<u>(8,495,062.95)</u>
合计	<u>130,404,532.10</u>	<u>30,679,408.91</u>

于2025年12月31日，上述借款的年利率为1.95%至7.06%（2024年12月31日：3.50%至7.06%）。

（2） 长期借款分类的说明：

贷款单位	贷款银行	借款金额	借款起始日	借款终止日	币种	利率（%）	抵押或担保情况
中山大洋	中国建设银行股份有限公司	116,956,988.75	2025-1-8	2028-1-7	CNY	1.95	信用
东实大洋	招商银行股份有限公司	12,750,000.00	2023-7-15	2028-7-15	CNY	3.80	信用
东实大洋	中国农业银行股份有限公司	7,200,000.00	2023-3-20	2026-3-19	CNY	3.95	担保
东实大洋	中国农业银行股份有限公司	1,800,000.00	2023-3-27	2026-3-26	CNY	3.95	担保
美国佩特来	Village of Arcade Key Equipment	30,917.86	2018-7-1	2028-6-30	USD	3.50	质押
美国佩特来	Finance Key Equipment	61,294.24	2019-6-10	2026-7-1	USD	4.44	质押
美国佩特来	Finance Key Equipment	145,307.87	2020-1-1	2027-2-1	USD	3.88	质押
美国佩特来	Finance Key Equipment	243,750.51	2021-2-1	2028-1-1	USD	2.70	质押
美国佩特来	Finance Key Equipment	760,925.80	2022-12-1	2027-11-1	USD	7.06	质押

34. 租赁负债

项目	2025年	2024年
租赁负债	431,387,657.47	232,041,255.25
减：一年内到期的部分	<u>(199,236,797.72)</u>	<u>(29,802,187.89)</u>
合计	<u>232,150,859.75</u>	<u>202,239,067.36</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

35. 预计负债

项目	2025年	2024年	形成原因
产品质量保证	538,030,651.35	509,742,218.09	注1
弃置费用	<u>8,160,018.30</u>	<u>7,385,559.38</u>	注2
	546,190,669.65	517,127,777.47	
减：一年内到期的部分	<u>(77,484,781.98)</u>	-	
合计	<u>468,705,887.67</u>	<u>517,127,777.47</u>	

注1：因产品销售合同要求，本集团需承担对已销售产品安全质量的保证责任形成的现时义务，本集团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确认。

注2：子公司英国佩特来在2023年5月31日签订了为期5年7个月的房租合同，租赁标的物为目前在用办公楼、厂房、仓库等区域，该合同是不可撤销合同。英国佩特来计提了归还实物前恢复原状的成本支出。

36. 递延收益

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	形成原因
政府补助	<u>121,889,982.12</u>	<u>3,062,300.00</u>	<u>23,039,147.52</u>	<u>101,913,134.60</u>	补助项目尚未结项或相关资产未满足折旧年限
合计	<u>121,889,982.12</u>	<u>3,062,300.00</u>	<u>23,039,147.52</u>	<u>101,913,134.60</u>	

37. 股本

	年初余额	本年增减变动（+、-）			年末余额
		发行新股	其他	合计	
股份总数	<u>2,443,811,976.00</u>	<u>32,037,855.00</u>	<u>(13,350,998.00)</u>	<u>18,686,857.00</u>	<u>2,462,498,833.00</u>
合计	<u>2,443,811,976.00</u>	<u>32,037,855.00</u>	<u>(13,350,998.00)</u>	<u>18,686,857.00</u>	<u>2,462,498,833.00</u>

注：本年因股票期权行权增加股本32,037,855股，注销库存股减少股本13,350,998股。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

38. 资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	5,351,757,339.31	95,188,669.75	95,934,152.21	5,351,011,856.85
其他资本公积	<u>314,821,526.65</u>	<u>93,593,115.61</u>	<u>13,233,321.19</u>	<u>395,181,321.07</u>
合计	<u>5,666,578,865.96</u>	<u>188,781,785.36</u>	<u>109,167,473.40</u>	<u>5,746,193,177.92</u>

本年本集团股份支付计划持有人行权导致股本溢价增加人民币95,188,669.75元；授予员工持股计划导致股本溢价减少人民币36,947,741.66元；注销库存股导致股本溢价减少人民币58,986,410.55元。

本年本集团摊销股份支付计划费用导致其他资本公积增加人民币54,621,165.14元；因税法下预计可用于所得税前抵扣的股份支付费用超过本集团确认的股份支付计划费用而确认递延所得税资产，导致其他资本公积增加人民币23,322,100.47元；本公司之子公司因设立员工持股平台吸收投资导致其他资本公积增加人民币15,649,850.00元；本公司收购子公司少数股东股权，导致其他资本公积减少人民币13,233,321.19元。

39. 库存股

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
库存股	<u>72,337,408.55</u>	<u>129,788,564.27</u>	<u>145,229,724.21</u>	<u>56,896,248.61</u>
合计	<u>72,337,408.55</u>	<u>129,788,564.27</u>	<u>145,229,724.21</u>	<u>56,896,248.61</u>

本年回购16,080,700股用于实施员工持股计划或股权激励计划相应增加库存股人民币129,788,564.27元，本年注销13,350,998股相应减少库存股人民币72,337,408.55元，本年授予员工持股计划9,031,300股相应减少库存股人民币72,892,315.66元。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

40. 其他综合收益

项目	年初余额	本年发生金额				年末余额
		本期所得税前发生额	减：所得税费用	税后归属于 母公司	税后归属于 少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益						
其他权益工具投资公允价值变动	(109,986,999.34)	(24,347,616.53)	3,356,207.69	(20,991,408.84)	-	(130,978,408.18)
二、将重分类进损益的其他综合收益						
现金流量套期储备	88,696,886.03	(48,318,450.47)	(1,012,769.79)	(42,731,398.41)	(6,599,821.85)	45,965,487.62
外币财务报表折算差额	(15,715,696.56)	20,867,574.87	(1,083,675.00)	19,784,404.87	(505.00)	4,068,708.31
	<u>104,412,582.59</u>	<u>(69,186,025.34)</u>	<u>70,905.21</u>	<u>(62,515,803.28)</u>	<u>(6,599,316.85)</u>	<u>41,896,779.31</u>
其他综合收益合计	<u>(21,290,113.31)</u>	<u>(72,666,067.00)</u>	<u>2,343,437.90</u>	<u>(63,722,807.25)</u>	<u>(6,599,821.85)</u>	<u>(85,012,920.56)</u>

中山大洋电机股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025年度

人民币元

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

41. 盈余公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	476,075,247.13	78,383,437.49	-	554,458,684.62
合计	476,075,247.13	78,383,437.49	-	554,458,684.62

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

42. 未分配利润

项目	2025年	2024年
上年年末未分配利润	799,856,612.08	416,748,554.95
年初未分配利润	799,856,612.08	416,748,554.95
加：本年归属于母公司所有者的净利润	1,082,717,150.84	887,549,113.20
减：提取法定盈余公积	78,383,437.49	47,686,888.09
应付普通股股利	559,209,209.14	454,248,471.73
其他	-	2,505,696.25
年末未分配利润	1,244,981,116.29	799,856,612.08

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

43. 营业收入和营业成本

（1） 营业收入和营业成本情况

项目	2025年		2024年	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	12,083,963,306.12	9,380,496,961.22	11,964,098,798.81	9,300,595,372.67
其他业务	137,324,683.62	110,300,154.98	149,309,312.43	118,766,753.89
合计	<u>12,221,287,989.74</u>	<u>9,490,797,116.20</u>	<u>12,113,408,111.24</u>	<u>9,419,362,126.56</u>

（2） 营业收入分解信息

2025年

	BHM事业部	VPKC事业部	其他	合计
主要产品类型				
建筑及家用电器	6,902,113,295.21	-	-	6,902,113,295.21
起动机和发电机	-	3,271,010,017.39	-	3,271,010,017.39
新能源车动力总成系统	-	1,907,050,495.99	-	1,907,050,495.99
其他	111,577,842.55	13,899,399.85	15,636,938.75	141,114,181.15
合计	<u>7,013,691,137.76</u>	<u>5,191,959,913.23</u>	<u>15,636,938.75</u>	<u>12,221,287,989.74</u>
经营地区				
中国大陆	3,109,924,879.41	3,488,050,957.96	15,636,938.75	6,613,612,776.12
中国大陆以外	3,903,766,258.35	1,703,908,955.27	-	5,607,675,213.62
合计	<u>7,013,691,137.76</u>	<u>5,191,959,913.23</u>	<u>15,636,938.75</u>	<u>12,221,287,989.74</u>
商品转让的时间				
在某一时点转让	7,013,691,137.76	5,191,959,913.23	15,636,938.75	12,221,287,989.74
合计	<u>7,013,691,137.76</u>	<u>5,191,959,913.23</u>	<u>15,636,938.75</u>	<u>12,221,287,989.74</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

43. 营业收入和营业成本（续）

（2） 营业收入分解信息（续）

2024年

	BHM事业部	VPKC事业部	其他	合计
主要产品类型				
建筑及家用电器	7,011,469,702.85	-	-	7,011,469,702.85
起动机和发电机	-	3,119,290,358.76	-	3,119,290,358.76
新能源车动力总成系统	-	1,827,551,951.11	-	1,827,551,951.11
其他	65,244,003.56	72,497,685.53	17,354,409.43	155,096,098.52
合计	<u>7,076,713,706.41</u>	<u>5,019,339,995.40</u>	<u>17,354,409.43</u>	<u>12,113,408,111.24</u>
经营地区				
中国大陆	3,099,861,124.87	3,538,168,106.37	17,354,409.43	6,655,383,640.67
中国大陆以外	3,976,852,581.54	1,481,171,889.03	-	5,458,024,470.57
合计	<u>7,076,713,706.41</u>	<u>5,019,339,995.40</u>	<u>17,354,409.43</u>	<u>12,113,408,111.24</u>
商品转让的时间				
在某一时间点转让	7,076,713,706.41	5,019,339,995.40	17,354,409.43	12,113,408,111.24
合计	<u>7,076,713,706.41</u>	<u>5,019,339,995.40</u>	<u>17,354,409.43</u>	<u>12,113,408,111.24</u>

（3） 营业成本分解信息

	BHM事业部	VPKC事业部	其他	合计
主要产品类型				
建筑及家用电器	5,178,983,432.33	-	-	5,178,983,432.33
起动机和发电机	-	2,623,933,593.95	-	2,623,933,593.95
新能源车动力总成系统	-	1,577,471,736.19	-	1,577,471,736.19
其他	93,095,610.24	12,443,886.49	4,868,857.00	110,408,353.73
合计	<u>5,272,079,042.57</u>	<u>4,213,849,216.63</u>	<u>4,868,857.00</u>	<u>9,490,797,116.20</u>
经营地区				
中国大陆	2,710,841,250.34	2,941,925,058.34	4,868,857.00	5,657,635,165.68
中国大陆以外	2,561,237,792.23	1,271,924,158.29	-	3,833,161,950.52
合计	<u>5,272,079,042.57</u>	<u>4,213,849,216.63</u>	<u>4,868,857.00</u>	<u>9,490,797,116.20</u>
商品转让的时间				
在某一时间点转让	5,272,079,042.57	4,213,849,216.63	4,868,857.00	9,490,797,116.20
合计	<u>5,272,079,042.57</u>	<u>4,213,849,216.63</u>	<u>4,868,857.00</u>	<u>9,490,797,116.20</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

43. 营业收入和营业成本（续）

（4） 履约义务

确认的收入来源于：

	2025年	2024年
合同负债年初账面价值	<u>36,863,862.12</u>	<u>35,536,522.57</u>

本集团与履约义务相关的信息如下：

产品销售

履约义务通常在产品交付即视作达成，客户付款期限一般约定在产品交付后30天至90天内。但新客户除外，新客户一般需预付货款。

本集团选择不披露分摊至剩余履约义务的交易价格，因该项履约义务是原预计合同期限不超过1年的合同中的一部分。

44. 税金及附加

项目	2025年	2024年
城市维护建设税	18,061,828.02	16,390,910.91
房产税	14,671,500.29	15,865,843.36
教育费附加	14,235,852.85	13,010,329.66
印花税	9,588,020.72	8,182,682.38
土地使用税	3,370,523.52	2,892,166.37
车船使用税	39,119.56	41,300.99
其他	<u>977,745.17</u>	<u>1,820,519.64</u>
合计	<u>60,944,590.13</u>	<u>58,203,753.31</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

45. 管理费用

项目	2025年	2024年
员工薪酬	476,403,710.28	684,537,348.42
折旧费用	60,430,699.02	52,544,942.16
无形资产及模具摊销	46,977,356.87	38,053,343.92
办公费及差旅费	38,283,827.81	36,775,112.87
咨询顾问审计费	31,766,893.07	24,647,638.31
水电费	15,286,774.03	15,009,555.43
招待应酬费	12,734,758.12	11,909,760.99
修理费	10,475,137.09	10,236,760.65
财产及信用保险费	6,048,864.26	7,339,634.04
房屋设备租金	9,382,714.89	7,077,981.99
劳务费	6,938,075.06	6,953,191.82
委托试验、认证费	1,471,646.96	4,955,009.82
其他	18,926,597.49	22,502,227.71
合计	<u>735,127,054.95</u>	<u>922,542,508.13</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

46. 销售费用

项目	2025年	2024年
员工薪酬	110,686,115.48	113,503,008.92
物流通关及运杂费	59,908,921.06	80,843,381.38
房屋设备租金	17,004,588.71	17,936,804.91
招待应酬费	15,923,863.80	13,979,903.42
咨询顾问费	14,788,312.39	15,589,653.77
办公费及差旅费	12,433,168.44	14,258,570.91
财产及信用保险费	8,796,671.99	7,687,706.85
广告费	7,565,550.36	8,242,314.04
样机费用	6,716,550.70	6,559,200.50
委托试验、认证费	2,813,255.03	3,189,872.66
修理费	1,791,333.58	2,982,716.26
劳务费	848,037.73	1,974,704.34
其他	12,746,444.67	12,408,559.03
合计	<u>272,022,813.94</u>	<u>299,156,396.99</u>

47. 研发费用

项目	2025年	2024年
员工薪酬	471,774,468.77	397,018,554.09
委托试验、认证费	38,207,250.41	17,703,083.75
无形资产及模具摊销	35,901,364.72	38,271,638.11
折旧费用	34,177,106.66	31,127,115.11
办公费及差旅费	16,636,912.12	19,985,533.21
水电费	16,140,234.99	14,041,601.54
咨询顾问费	15,726,753.57	4,384,357.08
修理费	6,506,822.70	5,221,000.94
劳务费	3,960,224.11	908,543.94
房屋设备租金	702,422.80	905,380.34
其他	50,910,736.25	5,096,222.81
合计	<u>690,644,297.10</u>	<u>534,663,030.92</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

48. 财务费用

项目	2025年	2024年
利息支出	22,402,246.77	25,112,337.08
减：利息收入	(67,534,044.70)	(110,026,104.08)
汇兑损益	(51,109,954.63)	(8,216,890.29)
其他	4,150,121.95	5,027,080.22
合计	<u>(92,091,630.61)</u>	<u>(88,103,577.07)</u>

49. 其他收益

产生其他收益的来源	2025年	2024年
增值税加计抵减	27,679,758.28	25,922,146.14
递延收益转入	23,039,147.52	18,887,434.92
其他政府补助	21,182,722.33	13,359,969.91
税收返还	5,919,673.77	19,956,967.06
稳岗补贴款	1,438,540.74	992,319.64
代扣个税手续费返还	820,620.23	1,164,537.80
合计	<u>80,080,462.87</u>	<u>80,283,375.47</u>

50. 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	2025年	2024年
衍生金融资产	2,299,107.08	-
其他非流动金融资产	66,004,688.08	(618,823.00)
合计	<u>68,303,795.16</u>	<u>(618,823.00)</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

51. 投资收益

项目	2025年	2024年
债权投资在持有期间取得的利息收入	111,967,596.04	89,748,430.74
权益法核算的长期股权投资收益	23,856,656.98	26,025,639.43
处置子公司产生的投资收益	12,637,525.60	17,724,200.21
其他非流动金融资产投资收益	5,207,647.25	-
银行理财产品投资收益	-	3,428,046.38
合计	<u>153,669,425.87</u>	<u>136,926,316.76</u>

52. 信用减值损失

项目	2025年	2024年
应收票据坏账损失	(8,076,120.18)	1,755,587.02
应收账款坏账损失	6,389,589.61	4,728,352.51
其他应收款坏账损失	<u>(1,471,910.08)</u>	<u>(16,151,964.56)</u>
合计	<u>(3,158,440.65)</u>	<u>(9,668,025.03)</u>

53. 资产减值损失

项目	2025年	2024年
存货跌价损失	(44,474,192.25)	(29,710,468.61)
长期股权投资减值损失	-	(26,047,740.89)
固定资产减值损失	-	(39,323,277.38)
在建工程减值损失	-	(314,159.29)
无形资产减值损失	-	(28,304,981.26)
合计	<u>(44,474,192.25)</u>	<u>(123,700,627.43)</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

54. 资产处置收益

资产处置收益的来源	2025年	2024年
处置非流动资产的利得	<u>21,698,734.48</u>	<u>2,569,666.50</u>
合计	<u>21,698,734.48</u>	<u>2,569,666.50</u>

55. 营业外收入

项目	2025年	2024年	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	94,780.38	650,439.00	94,780.38
固定资产报废利得	131,200.85	600,573.14	131,200.85
其他	<u>2,280,938.93</u>	<u>14,087,891.28</u>	<u>2,280,938.93</u>
合计	<u>2,506,920.16</u>	<u>15,338,903.42</u>	<u>2,506,920.16</u>

56. 营业外支出

项目	2025年	2024年	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	7,239,109.66	1,782,004.42	7,239,109.66
固定资产报废损失	1,234,973.52	1,838,163.65	1,234,973.52
其他	<u>4,733,115.50</u>	<u>13,982,722.64</u>	<u>4,733,115.50</u>
合计	<u>13,207,198.68</u>	<u>17,602,890.71</u>	<u>13,207,198.68</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

57. 所得税费用

（1） 所得税费用表

项目	2025年	2024年
当期所得税费用	234,867,893.49	208,397,753.71
递延所得税费用	<u>(61,575,902.54)</u>	<u>(69,271,554.67)</u>
合计	<u>173,291,990.95</u>	<u>139,126,199.04</u>

（2） 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2025年
利润总额	1,329,263,254.99
按法定/适用税率计算的所得税费用	332,315,813.75
子公司适用不同税率的影响	(120,245,764.89)
调整以前期间所得税的影响	860,992.26
支柱二的影响	6,289,852.75
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,671,035.37
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	(1,696,735.75)
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	24,600,035.07
归属于合营企业和联营企业的损益	(6,274,278.81)
研发支出加计扣除的影响	(67,276,976.22)
税率变动对期初递延所得税余额的影响	<u>2,048,017.42</u>
所得税费用	<u>173,291,990.95</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

58. 每股收益

	2025年 元/股	2024年 元/股
基本每股收益		
持续经营	0.44	0.37
稀释每股收益		
持续经营	0.44	0.37

基本每股收益按照归属于本公司普通股股东的当期净利润，除以发行在外普通股的加权平均数计算。新发行普通股股数，根据发行合同的具体条款，从应收对价之日（一般为股票发行日）起计算确定。

稀释每股收益的分子以归属于本公司普通股股东的当期净利润，调整下述因素后确定：当期已确认为费用的稀释性潜在普通股的利息；稀释性潜在普通股转换时将产生的收益或费用；以及上述调整相关的所得税影响。

稀释每股收益的分母等于下列两项之和：基本每股收益中母公司已发行普通股的加权平均数；及假定稀释性潜在普通股转换为普通股而增加的普通股的加权平均数。

在计算稀释性潜在普通股转换为已发行普通股而增加的普通股股数的加权平均数时，以前期间发行的稀释性潜在普通股，假设在当期期初转换；当期发行的稀释性潜在普通股，假设在发行日转换。

基本每股收益与稀释每股收益的具体计算如下：

	2025年	2024年
收益		
归属于本公司普通股股东的当期净利润		
持续经营	<u>1,082,717,150.84</u>	<u>887,549,113.20</u>
合计	<u>1,082,717,150.84</u>	<u>887,549,113.20</u>
调整后归属于本公司普通股股东的当期净利润	<u>1,082,717,150.84</u>	<u>887,549,113.20</u>
归属于：		
持续经营	<u>1,082,717,150.84</u>	<u>887,549,113.20</u>
合计	<u>1,082,717,150.84</u>	<u>887,549,113.20</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

58. 每股收益（续）

	2025年	2024年
股份		
本公司发行在外普通股的加权平均数(注)	2,436,468,929	2,397,752,153
稀释效应——普通股的加权平均数		
股份期权	<u>23,750,033</u>	<u>23,640,814</u>
调整后本公司发行在外普通股的加权平均数	<u><u>2,460,218,962</u></u>	<u><u>2,421,392,967</u></u>

注：于资产负债表日至本财务报表批准报出日期间内未发生导致发行在外普通股或潜在普通股数量变化的事项。

59. 现金流量表项目注释

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2025年	2024年
利息收入	67,534,044.70	110,026,104.08
政府补助	22,716,043.45	32,718,294.39
押金保证金及往来款	59,732,263.20	28,732,179.15
其他	<u>33,022,997.22</u>	<u>47,527,934.57</u>
合计	<u><u>183,005,348.57</u></u>	<u><u>219,004,512.19</u></u>

支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2025年	2024年
付现费用	458,198,206.27	394,390,596.32
押金保证金及往来款	18,771,082.56	57,134,129.69
其他	<u>20,840,976.01</u>	<u>22,031,653.38</u>
合计	<u><u>497,810,264.84</u></u>	<u><u>473,556,379.39</u></u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

59. 现金流量表项目注释（续）

（2） 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

项目	2025年	2024年
收回理财产品本金	-	857,000,000.00
外汇远期合约到期赎回	-	513,410,609.01
合计	-	1,370,410,609.01

支付的其他与投资活动有关的现金

项目	2025年	2024年
购买理财产品	-	317,000,000.00
购买远期外汇合约	421,695,048.00	-
合计	421,695,048.00	317,000,000.00

（3） 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	2025年	2024年
票据保证金	54,389,012.27	530,062,793.42
合计	54,389,012.27	530,062,793.42

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

59. 现金流量表项目注释（续）

（3）与筹资活动有关的现金（续）

支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2025年	2024年
票据保证金	54,389,012.27	502,005,705.56
回购库存股	129,788,564.27	50,074,649.56
支付租赁负债	59,924,561.55	24,577,569.45
港股上市中介服务费	28,047,709.01	-
收购少数股东股权	400,000.00	-
合计	<u>272,549,847.10</u>	<u>576,657,924.57</u>

筹资活动产生的各项负债变动情况

项目	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	55,026,236.54	97,083,295.93	-	19,938,222.23	35,088,014.31	97,083,295.93
长期借款及一年内到期的长期借款	39,174,471.86	117,000,000.00	56,988.75	8,595,062.96	198,261.17	147,438,136.48
租赁负债及一年内到期的租赁负债	232,041,255.25	-	260,034,634.56	59,924,561.55	763,670.79	431,387,657.47
其他应付款-带息负债	64,573,721.40	-	-	62,050,054.28	2,523,667.12	-
合计	<u>390,815,685.05</u>	<u>214,083,295.93</u>	<u>260,091,623.31</u>	<u>150,507,901.02</u>	<u>38,573,613.39</u>	<u>675,909,089.88</u>

（4）不涉及当期现金收支的重大活动

2025年，本集团新增使用权资产和租赁负债人民币251,374,313.59元（2024年：人民币49,079,047.71元），不涉及当期现金收支。

2025年，本集团票据背书转让的金额为人民币836,367,122.48元，不涉及当期现金收支。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

60. 现金流量表补充资料

（1） 现金流量表补充资料

将净利润调节为经营活动现金流量：

补充资料	2025年	2024年
一、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	1,155,971,264.04	911,985,569.34
加：资产减值准备	47,632,632.90	133,368,652.46
固定资产及投资性房地产折旧	279,982,149.98	298,988,400.37
使用权资产摊销	52,657,171.04	40,661,951.16
无形资产摊销	44,585,184.47	37,854,890.89
长期待摊费用摊销	36,080,913.79	49,985,438.56
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的收益	(21,698,734.48)	(2,569,666.50)
固定资产报废损失	1,103,772.67	1,237,590.51
公允价值变动（收益）/损失	(68,303,795.16)	618,823.00
财务费用	(33,429,080.55)	8,783,559.08
投资收益	(153,669,425.87)	(136,926,316.76)
递延所得税资产减少/（增加）	27,068,698.32	(83,101,394.56)
递延所得税负债（减少）/增加	(88,644,600.86)	14,850,952.40
存货的减少/（增加）	298,596,270.76	(34,906,493.96)
经营性应收项目的减少	334,140,061.81	233,518,462.10
经营性应付项目的增加	41,083,191.35	995,473,259.28
其他	40,054,034.03	3,136,110.39
经营活动产生的现金流量净额	<u>1,993,209,708.24</u>	<u>2,472,959,787.76</u>
二、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的年末余额	2,324,312,631.65	3,478,268,861.94
减：现金的年初余额	<u>3,478,268,861.94</u>	<u>1,906,098,201.81</u>
现金及现金等价物净增加额	<u>(1,153,956,230.29)</u>	<u>1,572,170,660.13</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

60. 现金流量表补充资料（续）

（2） 现金和现金等价物的构成

项目	2025年	2024年
一、 现金	<u>2,324,312,631.65</u>	<u>3,478,268,861.94</u>
其中： 库存现金	102,536.33	72,870.38
可随时用于支付的银行存款	2,324,210,095.32	3,471,622,050.07
可随时用于支付的其他货币资金	-	6,573,941.49
二、 年末现金及现金等价物余额	<u>2,324,312,631.65</u>	<u>3,478,268,861.94</u>

（3） 不属于现金及现金等价物的货币资金

	2025年	2024年	理由
三个月以上一年内到期的定期存款	<u>4,000,000.00</u>	-	期限超过三个月
合计	<u>4,000,000.00</u>	-	

61. 外币货币性项目

（1） 外币货币性项目

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金			
其中： 美元	194,650,986.88	7.0288	1,368,146,543.14
港币	468,814,609.19	0.9032	423,433,393.51
日元	4,444.00	0.0448	199.08
欧元	19,776,889.57	8.2355	162,839,487.93
英镑	23,566,834.09	9.4346	222,345,860.36
越南盾	17,607,836,652.00	0.0003	4,921,038.19
墨西哥比索	2,073,975.61	0.3881	808,598.91
摩洛哥迪拉姆	6,661,449.26	0.7666	5,099,339.41
卢布	91,066,612.48	0.0884	8,018,685.94
泰铢	2,210,180.74	0.2222	491,765.21
应收账款			
其中： 美元	17,917,115.14	7.0288	125,935,818.90
英镑	6,287,622.33	9.4346	59,321,201.63
欧元	1,853,951.26	8.2355	15,268,215.60
泰铢	3,731,717.82	0.2222	829,187.70

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

61. 外币货币性项目（续）

（1） 外币货币性项目（续）

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
应付账款			
其中：美元	9,706,441.71	7.0288	68,224,637.46
港币	312,294,519.67	0.9032	282,070,656.06
英镑	3,309,753.03	9.4346	31,226,195.90
墨西哥比索	389,197.17	0.3881	151,047.42
摩洛哥迪拉姆	3,242,884.36	0.7666	2,485,995.15
越南盾	99,069,120,269.56	0.0003	27,739,353.68
泰铢	8,597,268.99	0.2222	1,910,313.17
欧元	39,873.54	8.2355	328,378.55
澳大利亚元	326,458.13	4.6892	1,530,827.46
其他应收款			
其中：美元	23,751.66	7.0288	166,945.67
英镑	749,751.87	9.4346	7,073,608.99
墨西哥比索	55,409,502.62	0.3881	21,504,427.97
越南盾	9,563,647,416.00	0.0003	2,677,821.28
港币	4,521,671.87	0.9032	4,084,064.47
泰铢	5,607,101.12	0.2222	1,245,897.87
卢布	100,154.26	0.0884	8,853.64
其他应付款			
其中：美元	895,549.22	7.0288	6,294,636.35
港币	524,175.78	0.9032	473,446.05
英镑	45,995.33	9.4346	433,947.52
摩洛哥迪拉姆	122,316.41	0.7666	93,767.76
越南盾	4,282,254,657.68	0.0003	1,199,031.30
泰铢	512,344.11	0.2222	113,842.86
长期借款			
其中：美元	1,242,196.27	7.0288	8,731,149.14
租赁负债			
其中：美元	17,931,693.16	7.0288	126,038,284.91
英镑	2,478,027.63	9.4346	23,379,199.49
越南盾	11,060,995,964.00	0.0003	3,097,078.87

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

61. 外币货币性项目（续）

(2) 境外经营实体

公司名称	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
大洋电机香港	香港	港币	当地主要币别
大洋电机香港投资	香港	港币	当地主要币别
大洋电机香港实业	香港	港币	当地主要币别
大洋电机摩洛哥香港	香港	港币	当地主要币别
上海汽车电驱动香港	香港	港币	当地主要币别
大洋电机车辆集团(香港)	香港	港币	当地主要币别
大洋电机海防	越南	越南盾	当地主要币别
美国佩特来	美国	美元	当地主要币别
大洋电机美国	美国	美元	当地主要币别
大洋电机美国科技	美国	美元	当地主要币别
CKT	美国	美元	当地主要币别
大洋电机休斯敦	美国	美元	当地主要币别
大洋电机印第安纳	美国	美元	当地主要币别
BOMG Holding Limited （“大洋电机控股”）	英属维京群岛	美元	当地主要币别
BOMG Investment Limited （“大洋电机投资”）	英属维京群岛	美元	当地主要币别
英国佩特来	英国	英镑	当地主要币别
俄罗斯佩特来	俄罗斯	卢布	当地主要币别
大洋电机墨西哥	墨西哥	比索	当地主要币别
摩洛哥电驱动实业	摩洛哥	摩洛哥迪拉姆	当地主要币别
摩洛哥电驱动贸易	摩洛哥	摩洛哥迪拉姆	当地主要币别
上海电驱动泰国	泰国	泰铢	当地主要币别
ABTC	摩洛哥	摩洛哥迪拉姆	当地主要币别
ABTU	摩洛哥	摩洛哥迪拉姆	当地主要币别
BGTI	摩洛哥	摩洛哥迪拉姆	当地主要币别
BGTM	摩洛哥	摩洛哥迪拉姆	当地主要币别

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

62. 租赁

（1） 本公司作为承租方

使用权资产相关信息详见本财务报表附注“五、17使用权资产”之说明；

与租赁相关的当期损益及现金流

项目	金额
租赁负债的利息费用	9,743,437.94
计入当期损益的短期租赁和低价值资产租赁费用	27,089,726.40
与租赁相关的总现金流出	87,014,287.95

（2） 本公司作为出租方

经营租赁

作为出租人的经营租赁

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋建筑物	33,231,556.86	-
运输设备	3,789,497.53	-
合计	<u>37,021,054.39</u>	<u>-</u>

作为出租人的融资租赁：无

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

62. 租赁（续）

根据与承租人签订的租赁合同，未折现最低租赁收款额如下：

	2025年	2024年
1年以内（含1年）	30,849,038.58	37,021,054.39
1年至2年（含2年）	10,789,217.14	30,849,038.58
2年至3年（含3年）	3,269,789.36	10,789,217.14
3年至4年（含4年）	286,307.32	3,269,789.36
4年至5年（含5年）	176,779.42	286,307.32
5年以上	-	176,779.42
合计	<u>45,371,131.82</u>	<u>82,392,186.21</u>

经营租出固定资产，参见附注五、15固定资产。

六、 研发支出

项目	2025年	2024年
员工薪酬	471,774,468.77	397,018,554.09
委托试验、认证费	38,207,250.41	17,703,083.75
无形资产及模具摊销	35,901,364.72	38,271,638.11
折旧费用	34,177,106.66	31,127,115.11
办公费及差旅费	16,636,912.12	19,985,533.21
水电费	16,140,234.99	14,041,601.54
咨询顾问费	15,726,753.57	4,384,357.08
修理费	6,506,822.70	5,221,000.94
劳务费	3,960,224.11	908,543.94
房屋设备租金	702,422.80	905,380.34
其他	<u>50,910,736.25</u>	<u>5,096,222.81</u>
合计	<u>690,644,297.10</u>	<u>534,663,030.92</u>
其中：费用化研发支出	690,644,297.10	534,663,030.92

七、 合并范围的变更

1. 处置子公司

子公司名称	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
江苏易行车业有限公司	-	57%	破产清算	2025年5月20日	法院裁决进入破产清算流程	12,637,525.60	-	-	-	-	-	-

七、 合并范围的变更（续）

2. 其他原因的合并范围变动

本年合并范围增加：

ABTC：于2025年2月28日设立，认缴出资1.00万迪拉姆，持股比例100%，本年将其纳入财务报表合并范围。

ABTU：于2025年2月28日设立，认缴出资1.00万迪拉姆，持股比例100%，本年将其纳入财务报表合并范围。

BGTI：于2025年2月28日设立，认缴出资1.00万迪拉姆，持股比例100%，本年将其纳入财务报表合并范围。

BGTM：于2025年2月28日设立，认缴出资1.00万迪拉姆，持股比例100%，本年将其纳入财务报表合并范围。

本年合并范围减少：

本公司之子公司大洋电机燃料电池科技(舟山)有限公司于2025年5月26日注销。

本公司之子公司大洋电机燃料电池(成都)有限公司于2025年5月30日注销。

本公司之子公司中山嘉氢氢能科技有限公司于2025年8月18日注销。

本公司之子公司北京锋锐新源电驱动科技有限公司于2025年10月14日注销。

本公司之子公司深圳大洋电机融资租赁有限公司于2025年12月11日注销。

八、 在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	注册资本(人民币)	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
湖北惠洋	144,295,000.00	孝昌	孝昌	生产	70.33	29.67	设立
湖北惠洋电机制造	10,000,000.00	孝昌	孝昌	生产	-	100.00	设立
武汉安兰斯	30,000,000.00	孝昌	孝昌	生产、销售	-	72.50	设立
湖北庞曼	30,000,000.00	湖北	湖北	生产、销售	-	68.00	设立
大洋电机香港投资	177,067,500.00	香港	香港	销售	-	100.00	设立
大洋电机香港	788,883,565.24	香港	香港	销售	100.00	-	设立
上海电驱动	124,093,191.00	上海	上海	生产、销售	99.95	0.05	并购
上海汽车电驱动	293,880,327.00	上海	上海	生产、销售	-	100.00	并购
东实大洋	50,000,000.00	十堰	十堰	生产、销售	-	60.00	设立
山东通洋	500,000,000.00	山东	山东	研发、销售	-	88.00	设立
芜湖大洋电驱动	30,000,000.00	芜湖	芜湖	生产、销售	-	100.00	设立
上海工程中心	10,000,000.00	上海	上海	技术服务、技术开发	-	100.00	并购
北京佩特来	35,413,500.00	北京	北京	生产、销售	-	100.00	并购
潍坊佩特来	380,000,000.00	潍坊	潍坊	生产、销售	-	100.00	并购
玉林佩特来	10,000,000.00	玉林	玉林	销售	-	100.00	设立
俄罗斯佩特来	3,183,970.00	俄罗斯	俄罗斯	销售	-	100.00	设立
芜湖杰诺瑞	30,000,000.00	芜湖	芜湖	生产、销售	-	79.50	并购
柳州杰诺瑞（注）	8,000,000.00	柳州	柳州	生产、销售	-	47.70	设立
芜湖兴申	8,000,000.00	芜湖	芜湖	售后、销售	-	54.06	设立
大洋电机车辆集团（香港）	-	香港	香港	投资	-	100.00	设立
大洋电机新动力	160,000,000.00	北京	北京	生产、销售	100.00	-	设立
中山新能源投资公司	200,000,000.00	中山	中山	运营服务	100.00	-	设立
大洋电机制造	50,000,000.00	中山	中山	生产	100.00	-	设立
氢华行汽车维修	50,000,000.00	中山	中山	运营服务	100.00	-	设立
芜湖大洋电机新动力	50,000,000.00	芜湖	芜湖	生产、销售	100.00	-	设立
武汉大洋电机新动力	10,000,000.00	孝昌	孝昌	生产、销售	100.00	-	设立
大洋电机武汉研究院	10,000,000.00	武汉	武汉	研发	100.00	-	设立
中山宜必思	30,000,000.00	中山	中山	销售	60.00	-	设立
江门宜必思	8,000,000.00	江门	江门	生产、销售	-	60.00	设立
深圳大洋电机新动力	5,000,000.00	深圳	深圳	研发	-	100.00	设立
中山新巴	10,000,000.00	中山	中山	租赁	65.00	-	设立
大洋电机美国	70,827.00	美国	美国	研发	-	100.00	设立
大洋电机美国科技	354,135.00	美国	美国	研发	-	100.00	设立
大洋电机休斯敦	-	美国	美国	研发	-	100.00	设立
大洋电机墨西哥	1,062.41	墨西哥	墨西哥	研发	-	100.00	设立
氢枫新能源	10,000,000.00	绍兴	绍兴	销售、租赁	-	100.00	设立
大洋电机海防	70,827,000.00	越南	越南	制造	-	100.00	设立

八、 在其他主体中的权益（续）

1. 在子公司中的权益（续）

(1) 企业集团的构成（续）

子公司名称	注册资本(人民币)	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
美国佩特来	97,437,293.32	美国	美国	生产、销售	-	100.00	并购
英国佩特来	123,163,985.48	英国	英国	生产、销售	-	67.00	并购
CKT	-	美国	美国	投资	-	100.00	并购
大洋电机印第安纳	708.27	美国	美国	研发	-	100.00	设立
中山氢林科技	10,000,000.00	中山	中山	研发、生产、销售	100.00	-	设立
迈德船电	30,000,000.00	武汉	武汉	研发、生产、销售	-	70.00	设立
大洋电机海南	175,000,000.00	海南	海南	运营服务	100.00	-	设立
大洋前瞻科技	52,000,000.00	上海	上海	研发	100.00	-	设立
浩燃科技	47,000,000.00	中山	中山	研发、生产、销售	91.49	-	设立
大洋电机香港实业	6,339,300.00	香港	香港	销售	-	100.00	设立
超博科技	20,000,000.00	韶关	韶关	研发	-	85.00	设立
惠众新能源	30,000,000.00	湖北	湖北	生产	-	70.00	设立
鸿诚新能源	60,000,000.00	湖北	湖北	生产	-	100.00	设立
重庆电驱动科技	100,000,000.00	重庆	重庆	生产、制造	-	100.00	设立
大洋电机控股	-	英属维京群岛	英属维京群岛	投资	-	100.00	设立
大洋电机投资	-	英属维京群岛	英属维京群岛	投资	-	100.00	设立
大洋电机摩洛哥香港	-	香港	香港	销售	-	100.00	设立
电驱动实业摩洛哥	-	摩洛哥	摩洛哥	生产	-	100.00	设立
上海汽车电驱动香港	-	香港	香港	销售	-	100.00	设立
电驱动汽车摩洛哥	-	摩洛哥	摩洛哥	销售	-	100.00	设立
上海电驱动泰国	17,818,937.35	泰国	泰国	销售	-	100.00	设立
珠海伟高	36,166,456.00	珠海	珠海	销售	50.21	-	并购
广东伟高	5,000,000.00	中山	中山	生产	-	50.21	并购
珠海镒创	5,000,000.00	珠海	珠海	销售	-	50.21	并购
大洋欣锐电机驱动技术(上海)有限公司	10,000,000.00	上海	上海	研发	-	50.00	设立
ABTC	7,940.00	摩洛哥	摩洛哥	投资	-	100.00	设立
ABTU	7,940.00	摩洛哥	摩洛哥	投资	-	100.00	设立
BGTI	7,940.00	摩洛哥	摩洛哥	投资	-	100.00	设立
BGTM	7,940.00	摩洛哥	摩洛哥	投资	-	100.00	设立

注：柳州杰诺瑞为本公司持股79.50%之子公司芜湖杰诺瑞持股60%的子公司，故本公司对柳州杰诺瑞的间接持股比例为47.70%。根据公司章程，本公司可以控制芜湖杰诺瑞，芜湖杰诺瑞可以控制柳州杰诺瑞，故本公司可以控制柳州杰诺瑞。

(2) 重要非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	本年归属于少数股东的损益	本年向少数股东宣告分派的股利	年末少数股东权益余额
芜湖杰诺瑞	20.50%	13,089,050.55	1,230,000.00	78,964,911.25

八、 在其他主体中的权益（续）

1. 在子公司中的权益（续）

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	2025年12月31日					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
芜湖杰诺瑞	1,334,190,708.66	155,647,983.88	1,489,838,692.54	1,030,705,239.46	33,714,856.88	1,064,420,096.34

子公司名称	2024年12月31日					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
芜湖杰诺瑞	1,185,958,311.36	160,121,912.79	1,346,080,224.15	930,051,270.62	45,717,936.80	975,769,207.42

子公司名称	2025年				2024年			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
芜湖杰诺瑞	1,472,427,862.87	63,849,027.09	63,849,027.09	(19,498,556.87)	1,421,303,592.60	64,722,491.97	64,722,491.97	80,103,780.42

八、 在其他主体中的权益（续）

2. 在合营安排或联营企业中的权益

(1) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

	2025年	2024年
合营企业：		
投资账面价值合计	41,891,930.06	33,005,188.39
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	25,847,961.82	8,154,149.04
综合收益总额	25,847,961.82	8,154,149.04
联营企业：		
投资账面价值合计	71,046,820.48	45,638,125.32
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	(1,991,304.84)	(48,463.27)
综合收益总额	(1,991,304.84)	(48,463.27)

合营企业或联营企业的名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
一、合营企业						
塔塔佩特来	印度	印度	生产	-	50.00	权益法
二、联营企业						
中国新能源汽车有限公司	重庆	重庆	生产	30.00	-	权益法
芜湖新柴佩特来动力科技 有限公司	安徽	安徽	生产	-	49.00	权益法
Joint Stock Company “RStarter”	俄罗斯	俄罗斯	生产	-	36.00	权益法
中安浩源（北京）氢能科 技有限公司	北京	北京	研发、生产	35.00	-	权益法

九、 政府补助

1. 报告期末按应收金额确认的政府补助

于2025年12月31日，其他应收款中无应收政府补助款（2024年12月31日：无）。

2. 涉及政府补助的负债项目

会计科目	年初余额	本年新增 补助金额	本年转入 其他收益金额	年末余额	与资产/收益相 关
递延收益	69,289,894.65	3,062,300.00	2,766,675.82	69,585,518.83	与资产相关
递延收益	<u>52,600,087.47</u>	-	<u>20,272,471.70</u>	<u>32,327,615.77</u>	与收益相关
合计	<u>121,889,982.12</u>	<u>3,062,300.00</u>	<u>23,039,147.52</u>	<u>101,913,134.60</u>	

3. 计入当期损益的政府补助

会计科目	2025年	2024年
其他收益	44,221,869.85	32,247,404.83
营业外收入	<u>94,780.38</u>	<u>650,439.00</u>
合计	<u>44,316,650.23</u>	<u>32,897,843.83</u>

4. 本年度政府补助退回情况

2025年度，本集团无政府补助退回情况（2024年度：无）。

十、与金融工具相关的风险

1. 金融工具产生的各类风险

本集团的金融资产包括应收票据、应收款项等，金融负债包括借款、应付款项、交易性金融负债等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。本集团的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

（1）金融工具的分类

资产负债表日的各类金融资产的账面价值

2025年12月31日

金融资产项目	以摊余成本计量的 金融资产	以公允价值计量且 其变动计入当期损 益的金融资产	以公允价值计量且 其变动计入其他综 合收益的金融资产	合计
货币资金	2,768,158,422.32	-	-	2,768,158,422.32
应收票据	767,127,765.44	-	-	767,127,765.44
应收账款	2,566,702,989.27	-	-	2,566,702,989.27
应收款项融资	-	-	516,949,665.87	516,949,665.87
其他应收款	176,072,403.61	-	-	176,072,403.61
债权投资	3,690,773,330.04	-	-	3,690,773,330.04
其他权益工具投资	-	-	147,553,355.85	147,553,355.85
其他非流动金融资产	-	173,944,213.35	-	173,944,213.35
一年内到期的非流动资产	1,426,904,166.67	-	-	1,426,904,166.67
衍生金融资产	-	6,957,907.08	-	6,957,907.08

十、与金融工具相关的风险（续）

1. 金融工具产生的各类风险（续）

（1）金融工具的分类（续）

资产负债表日的各类金融资产的账面价值（续）

2024年12月31日

金融资产项目	以摊余成本计量的 金融资产	以公允价值计量且 其变动计入当期损 益的金融资产	以公允价值计量且 其变动计入其他综 合收益的金融资产	合计
货币资金	3,531,594,430.26	-	-	3,531,594,430.26
应收票据	587,442,731.88	-	-	587,442,731.88
应收账款	2,769,333,625.71	-	-	2,769,333,625.71
应收款项融资	-	-	762,276,179.06	762,276,179.06
其他应收款	196,597,683.22	-	-	196,597,683.22
债权投资	2,491,014,555.50	-	-	2,491,014,555.50
其他权益工具投资	-	-	71,900,972.38	71,900,972.38
其他非流动金融资产	-	102,132,333.49	-	102,132,333.49
一年内到期的非流动资产	1,091,393,085.20	-	-	1,091,393,085.20

资产负债表日的各类金融负债的账面价值

2025年12月31日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计 入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款	-	97,083,295.93	97,083,295.93
应付票据	-	2,581,734,130.71	2,581,734,130.71
应付账款	-	3,019,892,531.63	3,019,892,531.63
其他应付款	-	117,636,083.09	117,636,083.09
一年内到期的其他非流动负 债	-	216,270,402.10	216,270,402.10
长期借款	-	130,404,532.10	130,404,532.10
租赁负债	-	232,150,859.75	232,150,859.75
其他流动负债	-	114,007,901.84	114,007,901.84

十、与金融工具相关的风险（续）

1. 金融工具产生的各类风险（续）

（1）金融工具的分类（续）

资产负债表日的各类金融负债的账面价值（续）

2024年12月31日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款	-	55,026,236.54	55,026,236.54
应付票据	-	2,800,608,532.76	2,800,608,532.76
应付账款	-	3,078,428,359.27	3,078,428,359.27
其他应付款	-	189,468,147.23	189,468,147.23
一年内到期的其他非流动负债	-	38,297,250.84	38,297,250.84
长期借款	-	30,679,408.91	30,679,408.91
租赁负债	-	202,239,067.36	202,239,067.36
其他流动负债	16,486,124.87	31,808,902.85	48,295,027.72

（2）信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财产损失的风险。截至2025年12月31日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失，具体包括：合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本集团对信用额度进行审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款金额前五名外，本集团无其他重大信用集中风险。

十、与金融工具相关的风险（续）

1. 金融工具产生的各类风险（续）

(3) 流动性风险

流动性风险是指本集团在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金偿还债务，并降低现金流量波动的影响。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，降低流动性风险。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

项目	2025年12月31日				合计
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	
短期借款	97,185,515.11	-	-	-	97,185,515.11
应付票据	2,581,734,130.71	-	-	-	2,581,734,130.71
应付账款	3,019,892,531.63	-	-	-	3,019,892,531.63
其他应付款	117,636,083.09	-	-	-	117,636,083.09
一年内到期的非流动负债	223,417,593.30	-	-	-	223,417,593.30
长期借款	-	12,251,115.41	120,959,610.81	-	133,210,726.22
租赁负债	-	49,430,344.29	130,454,267.38	100,978,933.60	280,863,545.27
其他流动负债-不能终止确认的背书转让票据	114,007,901.84	-	-	-	114,007,901.84

项目	2024年12月31日				合计
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	
短期借款	55,026,236.54	-	-	-	55,026,236.54
应付票据	2,800,608,532.76	-	-	-	2,800,608,532.76
应付账款	3,078,428,359.27	-	-	-	3,078,428,359.27
其他应付款	189,468,147.23	-	-	-	189,468,147.23
一年内到期的非流动负债	38,297,250.84	-	-	-	38,297,250.84
长期借款	-	10,674,870.71	20,004,538.20	-	30,679,408.91
租赁负债	-	17,483,650.97	9,088,527.77	175,666,888.62	202,239,067.36
其他流动负债-不能终止确认的背书转让票据	31,808,902.85	-	-	-	31,808,902.85

十、与金融工具相关的风险（续）

1. 金融工具产生的各类风险（续）

（4）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化而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和价格风险。

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。本集团面临的利率风险主要来源于银行借款。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率银行借款有关，本集团通过建立良好的银企关系，对授信额度及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类融资需求。截至2025年12月31日，本集团的带息债务主要为人民币、美元的固定利率、人民币浮动利率借款合同，金额合计为人民币244,521,432.41元（2024年12月31日：人民币94,200,708.41元）。

汇率风险

本集团承受汇率风险主要与美元、港币、欧元、英镑、越南盾等有关，本集团的下属子公司大洋电机香港以港币和美元进行日常交易和结算，境外子公司大洋电机美国、大洋电机美国科技、CKT、美国佩特来、大洋电机休斯敦、大洋电机印第安纳等以美元进行结算，境外子公司英国佩特来以英镑结算，境外子公司大洋电机海防以越南盾结算，境外子公司俄罗斯佩特来以卢布结算，境外子公司大洋电机墨西哥以比索结算，因此汇率变动可能对本集团的经营业绩产生影响。

项目	2025年		
	汇率变动	对净利润的影响	对股东权益的影响
所有外币	对人民币升值5%	92,540,216.05	92,540,216.05
所有外币	对人民币贬值5%	(92,540,216.05)	(92,540,216.05)
项目	2024年		
	汇率变动	对净利润的影响	对股东权益的影响
所有外币	对人民币升值5%	134,002,144.38	134,002,144.38
所有外币	对人民币贬值5%	(134,002,144.38)	(134,002,144.38)

十、与金融工具相关的风险（续）

1. 金融工具产生的各类风险（续）

（4）市场风险（续）

权益工具投资价格风险

权益工具投资价格风险，是指权益性证券的公允价值因股票指数水平和个别证券价值的变化而降低的风险。于2025年12月31日，本集团暴露于因分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的权益工具投资和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资的个别权益工具投资而产生的权益工具投资价格风险之下。本集团通过持有不同风险的投资组合来管理风险。

下表说明了，在所有其他变量保持不变的假设下，本集团的净损益和其他综合收益的税后净额对权益工具投资的公允价值的每5%的变动的敏感性。

	权益工具投资/ 股份转换权账面 价值	净损益 增加/（减 少）	其他综合收 益的税后净 额增加/ （减少）	股东权益合 计增加/（减 少）
权益工具投资				
博雷顿科技股份公司	79,839,000.00	3,393,157.50	-	3,393,157.50
巴拉德动力系统公司	19,667,649.70	-	835,875.11	835,875.11
中国泰坦能源技术集 团有限公司	13,520,379.66	-	574,616.14	574,616.14

2. 套期

为规避某些风险，本集团把商品期货合约、外汇远期合同作为套期工具进行套期。满足规定条件的套期，本集团采用套期会计方法进行处理。本集团的套期为现金流量套期和公允价值套期。对预期大宗材料采购的商品价格风险进行的套期，本集团作为现金流量套期处理；对预期外币销售回款的汇率风险进行的套期，本集团作为现金流量套期处理；对已确认外币存款的远期汇率风险进行的套期，本集团作为公允价值套期处理。

本集团在套期开始时，正式指定套期工具与被套期项目，并准备关于套期关系和公司从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件。此外，在套期开始及之后，本集团会持续地对套期有效性进行评估。

十、与金融工具相关的风险（续）

2. 套期（续）

被指定为现金流量套期且符合条件的套期工具，其产生的利得或损失中属于套期有效的部分作为现金流量套期储备，计入其他综合收益，无效套期部分计入当期损益。

如果预期交易使本集团随后确认一项非金融资产或非金融负债，或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，本集团将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。除此之外的现金流量套期，本集团在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入当期损益。

如果预期原计入其他综合收益的净损失全部或部分在未来会计期间不能弥补的，则将不能弥补的部分转出，计入当期损益。

当本集团对现金流量套期终止运用套期会计时，已计入其他综合收益的累计现金流量套期储备，在未来现金流量预期仍会发生时予以保留，在未来现金流量预期不再发生时，从其他综合收益中转出，计入当期损益。

商品期货合约、外汇远期合同在2025年12月31日的公允价值为人民币6,957,907.08元；2025年度，在“公允价值变动收益”中确认的收益金额为人民币2,299,107.08元，在“其他综合收益”中确认的收益金额为人民币19,784,404.87元。

3. 金融资产转移

(1) 转移方式分类

转移方式	已转移 金融资产性质	已转移 金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书	应收款项融资	722,359,220.64	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
票据贴现	应收款项融资	626,954,100.75	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		<u>1,349,313,321.39</u>		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

项目	金融资产 转移的方式	终止确认的 金融资产金额	与终止确认相关的 利得或损失
应收款项融资	票据背书	722,359,220.64	-
应收款项融资	票据贴现	626,954,100.75	781,713.69
合计		<u>1,349,313,321.39</u>	<u>781,713.69</u>

十、与金融工具相关的风险（续）

3. 金融资产转移（续）

（3）已转移但未整体终止确认的金融资产

于2025年12月31日，本集团已背书给供应商用于结算应付账款/贴现的银行/商业承兑汇票的账面价值为人民币191,091,197.77元（2024年12月31日：人民币66,896,917.16元）。本集团认为，本集团保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险，因此，继续全额确认其及与之相关的已结算应付账款/并确认银行借款。背书/贴现后，本集团不再保留使用其的权利，包括将其出售、转让或质押给其他第三方的权利。于2025年12月31日，本集团以其结算且供应商有追索权的应付账款/确认的银行借款账面价值总计为人民币191,091,197.77元（2024年12月31日：人民币66,896,917.16元）。

十一、公允价值的披露

1. 以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

项目	2025年			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产	79,839,000.00	10,000,000.00	84,105,213.35	173,944,213.35
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	79,839,000.00	10,000,000.00	84,105,213.35	173,944,213.35
（1）权益/债务工具投资	79,839,000.00	10,000,000.00	84,105,213.35	173,944,213.35
（二）衍生金融资产	-	6,957,907.08	-	6,957,907.08
（三）其他权益工具投资	33,188,029.36	100,000,000.00	14,365,326.49	147,553,355.85
（四）应收款项融资	-	516,949,665.87	-	516,949,665.87
持续以公允价值计量的资产总额	<u>113,027,029.36</u>	<u>633,907,572.95</u>	<u>98,470,539.84</u>	<u>845,405,142.15</u>

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

持续第一层次公允价值计量的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产系本集团持有的博雷顿科技股份公司的股票，其他权益工具投资系本集团持有的巴拉德动力系统公司、中国泰坦能源技术集团有限公司的股票。股票市价以纳斯达克交易所、香港证券交易所2025年12月31日的收盘价为准。

十一、公允价值的披露（续）

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

持续第二层次公允价值计量的交易性金融资产系本集团持有的远期结售汇合约和本集团持有的期铜期铝合约、应收款项融资、在其他权益工具投资中核算的对梅卡曼德（雄安）机器人科技股份有限公司的投资以及在其他非流动金融资产中核算的对嘉兴智陆尚谷股权投资合伙企业（有限合伙）的投资。远期结售汇合约的公允价值的计量以签订合约的银行提供的远期结售汇合约的公允价值计量，远期外汇合同的公允价值 = (约定到期汇率 - 资产负债表日距到期期限相同的远期汇率) × 远期外汇合同金额。期铜期铝合约的市价以上海期货交易所期铜期铝合约2025年12月31日的结算价为准。对梅卡曼德（雄安）机器人科技股份有限公司以及嘉兴智陆尚谷股权投资合伙企业（有限合伙）投资的公允价值以近期交易法确定。

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

持续第三层次公允价值计量的其他权益工具投资为本集团持有的对江苏芯长征微电子集团股份有限公司、广州万物集工业互联网科技有限公司的投资；其他非流动金融资产为本集团持有的对珠海德擎混改二号股权投资合伙企业（有限合伙）、重庆承元私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）、嘉兴朝盈股权投资合伙企业（有限合伙）、苏州朝希优势壹号产业投资合伙企业的投资。

本集团根据不可观察的市场价格或利率假设，采用市场法估计公允价值。本集团需要根据行业、规模、杠杆和战略确定可比上市公司，并就确定的每一可比上市公司计算恰当的市场乘数，如企业价值乘数和市盈率乘数。根据企业特定的事实和情况，考虑与可比上市公司之间的流动性和规模差异等因素后进行调整。本集团相信，以估值技术估计的公允价值及其变动，是合理的，并且亦是于资产负债表日最合适的价值。对于非上市的权益工具投资的公允价值，本集团估计了采用其他合理、可能的假设作为估值模型输入值的潜在影响。

如下为第三层次公允价值计量的重要不可观察输入值概述：

	估值技术	不可观察输入值	范围区间
其他权益工具投资	上市公司比较法	市净率、市销率 缺乏流动性折扣率	3.09-6.13 42.17%
其他非流动金融资产	上市公司比较法	市净率、市销率 缺乏流动性折扣率	2.57-7.38 33.66%

十一、公允价值的披露（续）

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（续）

若市净率、市销率增加/减少10%，将导致本集团其他权益工具投资公允价值增加/减少人民币1,436,533.49元；若缺乏流动性折扣率增加/减少10%，将导致本集团其他权益工具公允价值减少/增加人民币1,047,527.34元。若市净率、市销率增加/减少10%，将导致本集团其他非流动金融资产公允价值增加/减少人民币3,655,370.86元；若缺乏流动性折扣率增加/减少10%，将导致本集团其他非流动金融资产公允价值减少/增加人民币1,308,633.59元。

十二、关联方及关联交易

1. 本企业的母公司情况

本企业最终控制方是鲁楚平。

2. 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“八、1.在子公司中的权益”。

3. 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“八、2.在合营安排或联营企业中的权益”。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
塔塔佩特来	合营企业
中国新能源汽车有限公司	联营企业
芜湖新柴佩特来动力科技有限公司	联营企业
Joint Stock Company “RStarter”	联营企业
中安浩源（北京）氢能科技有限公司	联营企业
珠海伟高（注1）	
广东伟高（注1）	

注1：2024年11月30日，本公司与彭友全、徐铁岩、百傲合享二号（海南）投资合伙企业（有限合伙）订立股权购买协议，本公司在珠海伟高的合计持股比例增至50.21%，珠海伟高与广东伟高不再属于联营企业，正式纳入本公司合并报表范围。

十二、关联方及关联交易（续）

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
中山惠洋电器制造有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
中山市华洋房地产开发有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
中山市格威旅游有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
湖北观音湖旅游投资开发有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
湖北观音湖旅游管理有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
慧明文化传播（湖北）有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
大洋电机有限公司（BOM）	受同一控股股东及最终控制方控制
百傲（海南自贸区）实业有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
中山市群力兴塑料五金电子制品有限公司	与主要投资者关系密切的家庭成员（鲁江平）投资的公司
宁波惠清京诺创业投资合伙企业（有限合伙）	与主要投资者关系密切的家庭成员（鲁清平）投资的公司
宁波鲁平京能创业投资合伙企业（有限合伙）	与主要投资者关系密切的家庭成员（鲁清平）投资的公司
深圳前海鹏达富润投资中心（有限合伙）	与主要投资者关系密切的家庭成员（鲁清平）投资的公司
惠洋京能投资管理（北京）有限公司	与主要投资者关系密切的家庭成员（鲁清平）投资的公司
宁波梅山保税港区京隆宝罗投资合伙企业（有限合伙）	与主要投资者关系密切的家庭成员（梁兰茵）投资的公司
宁波梅山保税港区鹏凡之滨投资合伙企业（有限合伙）	与主要投资者关系密切的家庭成员（梁兰茵）投资的公司
宁波梅山保税港区森田艾瑞投资合伙企业（有限合伙）	与主要投资者关系密切的家庭成员（梁兰茵）投资的公司
自动化网（深圳）科技有限公司	公司原独立董事刘奕华担任董事的非公司控股子公司
苏州制氧机股份有限公司	公司原独立董事侯予担任董事的非公司控股子公司
深圳正德财税咨询有限公司	公司原独立董事郑馥丽担任执行董事的非公司控股子公司
鲁楚平	本公司控股股东、公司董事长
徐海明	本公司主要股东、公司董事兼总裁
彭惠	本公司主要股东、公司董事
熊杰明	本公司主要股东
鲁三平	本公司主要股东
刘奕华	原公司独立董事
侯予	原公司独立董事
郑馥丽	原公司独立董事
石静霞	公司独立董事
张承宁	公司独立董事
张永德	公司独立董事
陈良	公司独立董事
王侦彪	原公司监事
彭魏文	原公司监事
邴黎明	原公司监事
刘自文	公司董事、公司高级管理人员
刘博	公司董事、公司高级管理人员
伍小云	公司高级管理人员
肖亮满	公司高级管理人员
杨秀军	子公司股东
杨昕	子公司股东

十二、关联方关系及其交易（续）

5. 关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	2025年	获批的交易额度	是否超过交易额度	2024年
中山市群力兴塑料五金电子制品有限公司	采购原材料	16,228,598.29	46,463,500.00	否	19,170,328.68
慧明文化传播（湖北）有限公司	接受劳务	424,840.00	1,000,000.00	否	147,280.00

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	2025年	2024年
塔塔佩特来	销售材料、提供服务	470,553,984.52	327,519,666.78
芜湖新柴佩特来动力科技有限公司	销售材料、提供服务	2,085,452.08	154,912.69
Joint Stock Company "Rstarter"	销售材料、提供服务	140,000.00	3,679,270.89
广东伟高	销售材料、提供服务	-	2,335,836.31

（2）关联租赁情况

本公司作为出租方：

承租方名称	租赁资产种类	2025年确认的 租赁收入	2024年确认的 租赁收入
广东伟高	厂房租赁、 宿舍租赁	-	1,100,519.64
芜湖新柴佩特来动力科技有限公司	厂房租赁、 办公楼租赁	568,778.42	595,788.92

十二、关联方关系及其交易（续）

5. 关联交易情况（续）

（3）关键管理人员薪酬

项目	2025年	2024年
鲁楚平	7,408,400.00	7,616,300.00
徐海明	7,902,100.00	7,779,000.00
彭惠	1,327,900.00	1,381,200.00
刘自文	1,985,700.00	1,356,300.00
刘博	1,344,400.00	1,290,900.00
石静霞	149,000.00	149,000.00
张承宁	104,000.00	-
张永德	97,000.00	-
陈良	94,000.00	-
伍小云	1,387,100.00	1,312,000.00
肖亮满	492,100.00	-
刘奕华	70,000.00	144,000.00
侯予	70,000.00	144,000.00
郑馥丽	73,000.00	149,000.00
王侦彪	-	804,900.00
彭魏文	-	490,500.00
邴黎明	-	1,432,500.00
合计	<u>22,504,700.00</u>	<u>24,049,600.00</u>

十二、关联方关系及其交易（续）

6. 关联方应收应付款项

（1）应收项目

项目名称	关联方	2025年		2024年	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	塔塔佩特来	145,529,584.99	7,276,479.25	83,780,705.08	4,189,035.25
应收账款	芜湖新柴佩特来动力科技有限公司	1,397,597.09	69,802.46	1,115,469.42	55,773.47
其他应收款	杨秀军（注1）	10,788,253.90	10,788,253.90	10,448,497.90	6,681,211.69
其他应收款	杨昕（注1）	6,264,444.47	6,264,444.47	5,376,041.67	4,128,645.84
其他应收款	芜湖新柴佩特来动力科技有限公司	71,531.00	-	13,323.40	-

注1：于2025年12月31日，本集团预期不能收回该等其他应收款，因此全额计提减值。

（2）应付项目

项目名称	关联方	2025年	2024年
应付账款	中山市群力兴塑料五金电子制品有限公司	3,223,843.57	3,328,356.31
其他应付款	中山市群力兴塑料五金电子制品有限公司	400,000.00	300,000.00

十三、股份支付

1. 股份支付总体情况

授予对象类别	本年授予		本年行权		本年解锁		本年失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
职工	32,902,170.00	186,281,563.20	35,236,111.00	63,258,878.65	30,145,892.00	54,741,193.79	4,413,895.00	6,489,006.69
合计	32,902,170.00	186,281,563.20	35,236,111.00	63,258,878.65	30,145,892.00	54,741,193.79	4,413,895.00	6,489,006.69

年末发行在外的股票期权或其他权益工具

授予对象类别	年末发行在外的股票期权		年末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
2022年股票期权激励计划	3.69	0.5年		
2023年股票期权激励计划	4.58	1.5年		
2024年股票期权激励计划	4.32	2年		
2024年员工持股计划			2.25	2年
2024年股票增值权激励计划			4.32	2年
2025年股票期权激励计划	6.02	3年		
2025年员工持股计划			3.98	3年
2025年股票增值权激励计划			6.02	3年
“领航计划一期”员工持股计划			2.50	6.5年
“领航计划二期”员工持股计划			1.50	7.5年

十三、股份支付（续）

1. 股份支付总体情况（续）

(1) 2022年股票期权激励计划实施情况

2022年6月6日，公司召开第五届董事会第二十八次会议，审议通过了《关于<中山大洋电机股份有限公司2022年股票期权激励计划（草案）>及其摘要的议案》《关于<中山大洋电机股份有限公司2022年股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理公司2022年股票期权激励计划相关事宜的议案》。公司独立董事对此发表了独立意见，律师等中介机构出具相应报告。同日，公司召开第五届监事会第十九次会议，审议通过了《关于<中山大洋电机股份有限公司2022年股票期权激励计划（草案）>及其摘要的议案》《关于<中山大洋电机股份有限公司2022年股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》和《关于核实<中山大洋电机股份有限公司2022年股票期权激励计划激励对象名单>的议案》。

2022年6月28日，公司召开2021年年度股东大会，审议通过了《关于<中山大洋电机股份有限公司2022年股票期权激励计划（草案）>及其摘要的议案》《关于<中山大洋电机股份有限公司2022年股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理公司2022年股票期权激励计划相关事宜的议案》，律师出具相应法律意见书。

2022年8月19日，公司召开第六届董事会第二次会议和第六届监事会第二次会议，审议通过了《关于调整公司2022年股票期权激励计划行权价格、激励对象名单及授予数量的议案》和《关于2022年股票期权激励计划向激励对象授予股票期权的议案》，公司独立董事对此发表了独立意见，律师等中介机构出具相应报告。

2022年8月26日，公司完成了2022年股票期权激励计划所涉股票期权的授予登记工作，共计向981名激励对象授予3,111.86万份股票期权，行权价格4.35元/份。自本次股票期权授予完成至今，公司已实施多期权益分派方案，根据《上市公司股权激励管理办法》，公司2022年股票期权激励计划的行权价格由4.35元/份调整为3.69元/份。

(2) 2023年股票期权激励计划实施情况

2023年4月21日，公司召开第六届董事会第六次会议，审议通过了《关于<中山大洋电机股份有限公司2023年股票期权激励计划（草案）>及其摘要的议案》《关于<中山大洋电机股份有限公司2023年股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理公司2023年股票期权激励计划相关事宜的议案》。公司独立董事对此发表了独立意见，律师出具相应法律意见书。同日，公司召开第六届监事会第六次会议，审议通过了《关于<中山大洋电机股份有限公司2023年股票期权激励计划（草案）>及其摘要的议案》《关于<中山大洋电机股份有限公司2023年股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》和《关于核实<中山大洋电机股份有限公司2023年股票期权激励计划激励对象名单>的议案》。

十三、股份支付（续）

1. 股份支付总体情况（续）

(2) 2023年股票期权激励计划实施情况（续）

2023年5月18日，公司召开2022年年度股东大会，审议通过了《关于<中山大洋电机股份有限公司2023年股票期权激励计划（草案）>及其摘要的议案》《关于<中山大洋电机股份有限公司2023年股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理公司2023年股票期权激励计划相关事宜的议案》，律师出具相应法律意见书。

2023年7月11日，公司召开第六届董事会第九次会议和第六届监事会第九次会议，审议通过了《关于调整公司2023年股票期权激励计划行权价格、激励对象名单及授予数量的议案》和《关于2023年股票期权激励计划向激励对象授予股票期权的议案》，公司独立董事对此发表了独立意见，律师出具相应法律意见书。

2023年7月17日，公司完成了2023年股票期权激励计划所涉股票期权的授予登记工作，共计向1,041名激励对象授予3,490.23万份股票期权，行权价格5.08元/份。自本次股票期权授予完成至今，公司已实施多期权益分派方案，根据《上市公司股权激励管理办法》，公司2023年股票期权激励计划的行权价格由5.08元/份调整为4.58元/份。

(3) 2024年股票期权激励计划实施情况

2024年8月2日，公司召开第六届董事会第十九次会议，审议通过了《关于<中山大洋电机股份有限公司2024年股票期权激励计划（草案）>及其摘要的议案》《关于<中山大洋电机股份有限公司2024年股权激励计划实施考核管理办法>的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理公司2024年股权激励计划相关事宜的议案》。律师等中介机构出具相应报告。同日，公司召开第六届监事会第十六次会议，审议通过了《关于<中山大洋电机股份有限公司2024年股票期权激励计划（草案）>及其摘要的议案》

2024年9月13日，公司召开2024年第一次临时股东大会，审议通过了《关于<中山大洋电机股份有限公司2024年股票期权激励计划（草案）>及其摘要的议案》《关于<中山大洋电机股份有限公司2024年股权激励计划实施考核管理办法>的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理公司2024年股权激励计划相关事宜的议案》，律师出具相应法律意见书。

2024年10月16日，公司召开第六届董事会第二十二次会议和第六届监事会第十九次会议，审议通过了《关于调整公司2024年股票期权激励计划行权价格的议案》，同意将2024年股票期权激励计划的行权价格由4.61元/份调整为4.55元/份。律师事务所出具法律意见书。

十三、股份支付（续）

1. 股份支付总体情况（续）

(3) 2024年股票期权激励计划实施情况（续）

2024年10月28日，公司召开第六届董事会第二十三次会议和第六届监事会第二十次会议，审议通过了《关于调整公司2024年股票期权激励计划激励对象名单及授予数量的议案》和《关于2024年股票期权激励计划向激励对象授予股票期权的议案》，律师等中介机构出具相应报告。

2024年11月1日，公司完成了2024年股票期权激励计划所涉股票期权的授予登记工作，共计向972名激励对象授予2,209.46万份股票期权，行权价格4.55元/份。自本次股票期权授予完成至今，公司已实施多期权益分派方案，根据《上市公司股权激励管理办法》，公司2024年股票期权激励计划的行权价格由4.55元/份调整为4.32元/份。

(4) 2024年股票员工持股计划实施情况

公司于2024年8月2日和2024年9月13日分别召开第六届董事会第十九次会议和2024年第一次临时股东大会，审议通过了《关于〈中山大洋电机股份有限公司2024年员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》及相关议案，同意公司实施2024年员工持股计划并授权公司董事会办理相关事宜。

2024年12月9日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《证券过户登记确认书》，公司回购专用证券账户所持有的5,862,500股公司股票已于2024年12月6日通过非交易过户方式过户至“中山大洋电机股份有限公司—2024年员工持股计划”证券账户，所涉过户股份数量占公司目前总股本的0.24%。公司全部有效的员工持股计划所持有的股票总数累计不超过公司股本总额的10%，单个员工所获股份权益对应的股票总数累计不超过公司股本总额的1%。

根据公司《2024年员工持股计划》的相关规定，本次员工持股计划的存续期为48个月，自本次员工持股计划草案经公司股东大会审议通过且公司公告最后一笔公司股票过户至本次员工持股计划名下之日起计算。本次员工持股计划所获标的股票分三期解锁，解锁时点分别为自公司公告最后一笔标的股票过户至本次员工持股计划名下之日起满12个月、24个月、36个月，每期解锁的标的股票比例分别为40%、30%、30%，各年度具体归属比例和数量根据公司业绩指标和持有人考核结果计算确定。

(5) 2024年股票增值权激励计划实施情况

2024年8月2日，公司召开第六届董事会第十九次会议，审议通过了《关于〈中山大洋电机股份有限公司2024年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈中山大洋电机股份有限公司2024年股票增值权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈中山大洋电机股份有限公司2024年股权激励计划实施考核管理办法〉的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理公司2024年股权激励计划相关事宜的议案》。律师出具相应法律意见书。

十三、股份支付（续）

1. 股份支付总体情况（续）

(5) 2024年股票增值权激励计划实施情况（续）

2024年9月13日，公司召开2024年第一次临时股东大会，审议通过了《关于〈中山大洋电机股份有限公司2024年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈中山大洋电机股份有限公司2024年股票增值权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈中山大洋电机股份有限公司2024年股权激励计划实施考核管理办法〉的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理公司2024年股权激励计划相关事宜的议案》，律师出具相应法律意见书。

2024年10月16日，公司召开第六届董事会第二十二次会议和第六届监事会第十九次会议，审议通过了《关于调整公司2024年股票增值权激励计划行权价格的议案》，同意将2024年股票增值权激励计划的行权价格由4.61元/份调整为4.55元/份。律师事务所出具法律意见书。

2024年10月28日，公司召开第六届董事会第二十三次会议和第六届监事会第二十次会议，审议通过了《关于2024年股票增值权激励计划向激励对象授予股票增值权的议案》，律师出具相应法律意见书。公司2024年股票增值权激励计划授予日为2024年10月28日。

自本次股票期权授予完成至今，公司已实施多期权益分派方案，根据《上市公司股权激励管理办法》，公司2024年股票增值权激励计划的行权价格由4.55元/份调整为4.42元/份。

(6) 2025年股票期权激励计划实施情况

2025年8月18日，公司召开第七届董事会第三次会议，审议通过了《关于〈中山大洋电机股份有限公司2025年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈中山大洋电机股份有限公司2025年股权激励计划实施考核管理办法〉的议案》和《关于提请股东会授权董事会办理公司2025年股权激励计划相关事宜的议案》。律师等中介机构出具相应报告。

2025年9月17日，公司召开2025年第一次临时股东会，审议通过了《关于〈中山大洋电机股份有限公司2025年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈中山大洋电机股份有限公司2025年股权激励计划实施考核管理办法〉的议案》和《关于提请股东会授权董事会办理公司2025年股权激励计划相关事宜的议案》，律师出具相应法律意见书。

十三、股份支付（续）

1. 股份支付总体情况（续）

(6) 2025年股票期权激励计划实施情况（续）

2025年11月3日，公司召开第七届董事会第九次会议，审议通过了《关于调整公司2025年股票期权激励计划行权价格、激励对象名单及授予数量的议案》和《关于2025年股票期权激励计划向激励对象授予股票期权的议案》，律师等中介机构出具相应报告。

2025年11月3日，公司完成了2025年股票期权激励计划所涉股票期权的授予登记工作，共计向693名激励对象授予1,533.41万份股票期权，行权价格6.02元/份。

(7) 2025年股票员工持股计划实施情况

2025年8月18日，公司召开第七届董事会第三次会议，审议通过了《关于<中山大洋电机股份有限公司2025年员工持股计划（草案）>及其摘要的议案》《关于<中山大洋电机股份有限公司2025年员工持股计划管理办法>的议案》和《关于提请股东会授权董事会办理公司2025年员工持股计划相关事宜的议案》。律师等中介机构出具相应报告。

2025年9月17日，公司召开2025年第一次临时股东会，审议通过了《关于<中山大洋电机股份有限公司2025年员工持股计划（草案）>及其摘要的议案》《关于<中山大洋电机股份有限公司2025年员工持股计划管理办法>的议案》和《关于提请股东会授权董事会办理公司2025年员工持股计划相关事宜的议案》，律师出具相应法律意见书。

2025年11月25日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《证券过户登记确认书》，公司回购专用证券账户所持有的9,031,300股公司股票已于2025年11月24日通过非交易过户方式过户至“中山大洋电机股份有限公司—2025年员工持股计划”证券账户，所涉过户股份数量占公司目前总股本的0.37%。公司全部有效的员工持股计划所持有的股票总数累计不超过公司股本总额的10%，单个员工所获股份权益对应的股票总数累计不超过公司股本总额的1%。

根据公司《2025年员工持股计划》的相关规定，本次员工持股计划的存续期为48个月，自本次员工持股计划草案经公司股东会审议通过且公司公告最后一笔公司股票过户至本次员工持股计划名下之日起计算。本次员工持股计划所获标的股票分三期解锁，解锁时点分别为自公司公告最后一笔标的股票过户至本次员工持股计划名下之日起满12个月、24个月、36个月，每期解锁的标的股票比例分别为40%、30%、30%，各年度具体归属比例和数量根据公司业绩指标和持有人考核结果计算确定。

十三、股份支付（续）

1. 股份支付总体情况（续）

(8) 2025年股票增值权激励计划实施情况

2025年8月18日，公司召开第七届董事会第三次会议，审议通过了《关于〈中山大洋电机股份有限公司2025年股票增值权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈中山大洋电机股份有限公司2025年股权激励计划实施考核管理办法〉的议案》和《关于提请股东会授权董事会办理公司2025年股权激励计划相关事宜的议案》。律师等中介机构出具相应报告。

2025年9月17日，公司召开2025年第一次临时股东会，审议通过了《关于〈中山大洋电机股份有限公司2025年股票增值权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈中山大洋电机股份有限公司2025年股权激励计划实施考核管理办法〉的议案》和《关于提请股东会授权董事会办理公司2025年股权激励计划相关事宜的议案》，律师出具相应法律意见书。

2025年11月3日，公司召开第七届董事会第九次会议，审议通过了《关于调整公司2025年股票增值权激励计划行权价格、激励对象名单及授予数量的议案》和《关于2025年股票增值权激励计划向激励对象授予股票增值权的议案》，律师等中介机构出具相应报告。公司2025年股票增值权激励计划授予日为2025年11月3日，行权价格6.02元/份。

(9) “领航计划一期”员工持股计划实施情况

公司于2021年12月3日召开第五届董事会第二十三次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司使用自有资金通过二级市场以集中竞价交易方式回购公司部分社会公众股份，用于后续员工持股计划或股权激励计划，回购的资金总额不低于人民币3,000万元且不超过人民币4,000万元，回购价格不超过人民币10元/股。2021年12月25日，公司披露了《关于回购公司股份实施结果暨股份变动的公告》（公告编号：2021-081）。截至2021年12月23日，公司上述回购方案已实施完毕，回购的资金总额为人民币39,936,089元（不含交易费用），股票回购成交最低价为7.92元/股，最高价为8.35元/股，回购股份数量为4,930,000股，占公司当时总股本的0.21%。

公司于2021年12月27日和2022年1月13日分别召开第五届董事会第二十四次会议和2022年第一次临时股东大会审议通过了《关于〈中山大洋电机股份有限公司“领航计划一期”员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》及相关议案，同意公司实施“领航计划一期”员工持股计划并授权公司董事会办理相关事宜。“领航计划一期”员工持股计划的股份来源为公司回购专用证券账户所持有的公司A股普通股股票，均来源于上述回购股份。

十三、股份支付（续）

1. 股份支付总体情况（续）

(9) “领航计划一期”员工持股计划实施情况（续）

根据公司《“领航计划一期”员工持股计划（草案）》相关规定，本次员工持股计划涉及的标的股票规模不超过350万股，受让价格为2.5元/股。本次员工持股计划的资金规模不超过875万元，以“份”作为认购单位，每份份额为1元，本次员工持股计划的总份数不超过875万份。根据天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《验资报告》（天职业字[2022]31616号），截至2022年5月5日止，公司“领航计划一期”员工持股计划认购款共计人民币8,530,625元已全部实缴到位，认购的股票数量为3,412,250股，未超出股东大会审议通过的认购份额上限。本员工持股计划的资金来源为公司为新能源汽车电驱动力总成系统及氢燃料电池系统业务（含下属子公司）的核心研发人员计提的专项研发奖金。

2022年5月27日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《证券过户登记确认书》，公司回购专用证券账户所持有的3,412,250股公司股票已于2022年5月26日通过非交易过户方式过户至“中山大洋电机股份有限公司—‘领航计划一期’员工持股计划”证券账户，所涉过户股份数量占公司当时总股本的0.14%。公司全部有效的员工持股计划所持有的股票总数累计不超过公司股本总额的10%，单个员工所获股份权益对应的股票总数累计不超过公司股本总额的1%。

根据公司《“领航计划一期”员工持股计划（草案）》的相关规定，本员工持股计划的存续期为10年，自本员工持股计划草案经公司股东大会审议通过且公司公告最后一笔标的股票过户至本员工持股计划名下之日起计算。本次员工持股计划分五期将对应的股票权益归属至持有人，分别自公司公告最后一笔标的股票过户至本次员工持股计划名下之日起满60个月、72个月、84个月、96个月、108个月后进行权益归属。持有人在归属考核期内个人绩效结果均达标的情况下，每期可归属20%标的股票份额权益。

(10) “领航计划二期”员工持股计划实施情况

公司于2022年3月14日召开第五届董事会第二十六次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司使用自有资金通过二级市场以集中竞价交易方式回购公司部分社会公众股份，用于后续员工持股计划或股权激励计划，回购的资金总额不低于人民币5,000万元且不超过人民币7,000万元，回购价格不超过人民币7.5元/股。2022年6月29日，公司披露了《关于回购公司股份实施结果暨股份变动的公告》（公告编号：2022-062）。截至2022年6月27日，公司上述回购方案已实施完毕，回购的资金总额为人民币50,027,355.56元（不含交易费用），股票回购成交最低价为5.75元/股，最高价为6.40元/股，回购股份数量为8,111,441股，占公司当时总股本的0.34%。

十三、股份支付（续）

1. 股份支付总体情况（续）

(10) “领航计划二期”员工持股计划实施情况（续）

公司分别于2022年12月26日和2023年1月13日召开第六届董事会第五次会议和2023年第一次临时股东大会，审议通过了《关于〈中山大洋电机股份有限公司“领航计划二期”员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》及相关议案，同意公司实施“领航计划二期”员工持股计划。“领航计划二期”员工持股计划的股份来源为公司回购专用证券账户所持有的公司A股普通股股票，均来源于上述回购股份。

根据公司《“领航计划二期”员工持股计划》相关规定，本次员工持股计划涉及的标的股票规模不超过333万股，受让价格为1.5元/股。本次员工持股计划的资金规模不超过500万元，以“份”作为认购单位，每份份额为1元，本次员工持股计划的总份数不超过500万份。根据天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《验资报告》（天职业字[2023]25027号），截至2023年3月2日，公司“领航计划二期”员工持股计划认购款共计人民币4,903,125元已全部实缴到位，认购的股票数量为3,268,750股，未超出股东大会审议通过的认购份额上限。本次员工持股计划的资金来源为公司为新能源汽车电驱动动力总成系统及氢燃料电池系统业务（含下属子公司）的核心研发人员计提的专项研发奖金。公司不存在以任何方式向持有人提供垫资、担保、借贷等财务资助情形。

2023年4月28日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《证券过户登记确认书》，公司回购专用证券账户所持有的3,268,750股公司股票已于2023年4月27日通过非交易过户方式过户至“中山大洋电机股份有限公司—“领航计划二期”员工持股计划”证券账户，所涉过户股份数量占公司目前总股本的0.14%。公司全部有效的员工持股计划所持有的股票总数累计不超过公司股本总额的10%，单个员工所获股份权益对应的股票总数累计不超过公司股本总额的1%。

根据公司《“领航计划二期”员工持股计划》的相关规定，本次员工持股计划的存续期为10年，自本员工持股计划草案经公司股东大会审议通过且公司公告最后一笔标的股票过户至本员工持股计划名下之日起计算。本次员工持股计划分五期将对应的股票权益归属至持有人，分别自公司公告最后一笔标的股票过户至本次员工持股计划名下之日起满60个月、72个月、84个月、96个月、108个月后进行权益归属。持有人在归属考核期内个人绩效结果均达标的情况下，每期可归属20%标的股票份额权益。

(11) 上海电驱动2025年员工持股平台

2025年8月6日，上海电驱动股东会批准了《上海电驱动股份有限公司（EVBG）核心骨干员工参与上海电驱动增资扩股项目的投资方案》。该计划面向符合条件的参与者，旨在建立和完善员工与企业、股东的长效利益共建共享机制，提高员工的凝聚力和公司竞争力，强化“利益共享、风险共担”的团队意识，进一步完善公司治理，促进公司持续、健康、高效发展。

十三、股份支付（续）

1. 股份支付总体情况（续）

(11) 上海电驱动2025年员工持股平台（续）

为实施上海电驱动2025年员工持股平台项目，本集团设立了潍坊智盈汇想一号企业管理咨询合伙企业（有限合伙）、潍坊智盈汇想二号企业管理咨询合伙企业（有限合伙）、潍坊智盈汇想三号企业管理咨询合伙企业（有限合伙）及潍坊智盈汇想四号企业管理咨询合伙企业（有限合伙）四个公司，作为代表符合条件参与者持有投资的平台。

2025年8月6日，上海电驱动与上述四个平台签署增资协议，根据协议，2025年平台同意以现金对价认购上海电驱动新发行的2,196,449股股份，认购价格基于截至2024年12月31日上海电驱动净资产公允价值确定。该增资扩股项目的投资方案设立的业绩条件为上海电驱动的合格上市。本集团根据上海电驱动于授予日的最新估值，于2025年在利润表中确认的与该股份支付计划相关的费用为人民币9.6万元。

2. 以权益结算的股份支付情况

	2025年
授予日权益工具公允价值的确定方法	按照Black-Scholes模型/收益法模型确定无风险收益率、预期股利收益率、预期波幅、股价、授予数量/销售价格、销售量
授予日权益工具公允价值的重要参数	折现率等
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内，各年度归属于上市公司股东的净利润及归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润均不得低于授予日前最近三个会计年度的平均水平且不得为负。个人考核D-待改进及以上，则激励对象按照计划规定比例行权
本年估计与上年估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	452,166,127.91
本年以权益结算的股份支付确认的费用总额	54,621,165.14

3. 以现金结算的股份支付情况

	2025年
以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值确定方法	按照Black-Scholes模型确定
以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值重要参数	无风险收益率、预期股利收益率、预期波幅、股价、授予数量
负债中以现金结算的股份支付产生的累计负债金额	8,584,632.56

十三、股份支付（续）

4. 本年股份支付费用

授予对象类别	以权益结算的 股份支付费用	以现金结算的 股份支付费用
职工	<u>54,621,165.14</u>	<u>15,481,280.96</u>
合计	<u>54,621,165.14</u>	<u>15,481,280.96</u>

十四、承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

（1）已签订的尚未履行或尚未完全履行的资本性投资合同及有关财务支出

	2025年	2024年
资本承诺	<u>166,959,141.49</u>	<u>64,858,436.83</u>
合计	<u>166,959,141.49</u>	<u>64,858,436.83</u>

（2）除上述承诺事项外，截至2025年12月31日，本集团无需要披露的其他重大承诺事项。

十四、承诺及或有事项（续）

2. 或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

截至2025年12月31日，本集团除本附注“五、35预计负债”所披露的事项外，其他需要披露的重大或有事项如下：

（1）翠亨新区投资项目纠纷

2019年5月20日，中山火炬开发区临海工业园开发有限公司向中国广州仲裁委员会提出仲裁申请，要求本公司支付中山翠亨新区投资项目履约保证金人民币9,000,000.00元，以及逾期违约金人民币11,304,000.00元。2019年6月4日，本集团向广东省中山市中级人民法院提起确认仲裁协议无效的申請。广东省中山市中级人民法院于2019年8月14日作出裁定，认为应继续适用仲裁程序，驳回申請。本集团于2019年9月26日向中山火炬开发区临海工业园开发有限公司支付履约保证金人民币9,000,000.00元，但是由于涉案土地根据项目用地投资协议要求应在2016年6月6日前交付，实际交付的时间是2018年6月29日，交付损失预计人民币12,098,959.00元，本集团据此提出反诉。2023年3月23日广州仲裁委员会中山分会作出通知，恢复仲裁案件审理。截至本财务报告批准报出日，广州仲裁委员会中山分会已作出（2019）穗仲中案字第7191号裁决书，裁决我司需要支付延期履行保证金违约金人民币2,700,000.00元，补偿律师费人民币139,350元，承担仲裁费人民币86,706元，双方就该裁决书的实际履行事宜还在沟通确认之中。

（2）与日本电产株式会社的未决诉讼

2013年9月25日，日本电产株式会社（以下简称“日本电产”）在美国密苏里东区地方法院起诉本公司、大洋电机美国、大洋电机美国科技侵犯US7208895和US7626349的专利权，2013年12月9日，日本电产更新了其诉状，追加了另一个专利(专利号为US7312970)的诉讼。

2015年3月27日，日本电产在美国德克萨斯州东区联邦地方法院对大洋电机、大洋电机美国、大洋电机美国科技提起侵犯美国专利权之诉，该诉讼涉及日本电产在美国的三个专利（专利号分别为US75818194、US7990092和US8049459）。

本集团已于2014年7月3日向美国专利商标局提交了无效宣告请求（IPR）；随后，分别于2014年8月14日和8月18日向法院提出诉讼中止申请并获批准命令。

十四、承诺及或有事项（续）

2. 或有事项（续）

（2）与日本电产株式会社的未决诉讼（续）

2020年11月13日NIDEC已向法院提出重启两案诉讼程序，经IPR后仅剩4件专利进入诉讼程序，本集团委托美国律所BCLP的David Roodman律师团队代理诉讼及申请两案合并处理，2021年5月25日法官已批准两案合并处理。

2021年11月9日原告提出第三次诉讼变更，本集团针对第三次诉讼变更进行答辩。

2022年4月15日双方同时提交《权利要求解释动议》备忘录及相关支持证据。

2023年1月23日，法院组织双方参加马克曼听证会（Markman hearing）。在听证会上，双方就涉案4件专利的权利要求进行了辩论。2023年2月24日，律师按程序提交被诉6个型号产品在美国销售信息（受律师与客户特权保护，仅双方律师及法官可见）。

2025年12月19日，法院发出《马克曼听证令》（又称《权利要求解释令》），对涉案4件专利的权利要求作出明确解释；双方提交修改日程令（Amended Scheduling Order）。

2026年1月12日，法院发布了第二份修订后的案件管理命令，规定提交证据的截止日期为2026年11月20日，而陪审团审判的开始日期则定为2027年3月24日。

本集团认为，涉案4项日本电产专利稳定性不足，且本集团相关产品的技术方案与上述专利不同，不构成侵权行为，该事项导致本集团经济利益流出的可能性极小。截至本报告日，法院尚未作出终审裁决，日本电产亦未提出明确赔偿金额，相关义务金额无法可靠计量，根据企业会计准则对或有事项及预计负债的确认标准，该或有事项不满足预计负债的确认条件，因此本集团未对其确认预计负债。

十五、资产负债表日后事项

1. 利润分配情况

拟分配每10股派息数（元）	1.96
经审议批准宣告发放的每10股派息数（元）	1.96

本公司于2026年3月20日召开第七届董事会第十一次会议审议通过了本公司2025年度利润分配预案：暂以公司目前总股本扣除公司回购账户持有的股份数量后的2,458,152,674.00股为基数，按每10股派发现金股利人民币1.96元（含税），共计481,797,924.10元，剩余累计未分配利润暂不分配。本年度未有资本公积金转增股本或送股的方案。

利润分配方案

2. 其他资产负债表日后调整事项说明

截至本报告日，本公司不存在其他需披露的资产负债表日后非调整事项。

十六、其他重要事项

1. 分部报告

（1）经营分部

出于管理目的，本集团根据产品和服务划分成业务单元，本集团有如下3个报告分部：

- （1）建筑及家居电器电机业务（“BHM”）分部：BHM分部生产用于建筑通风及家居电器的电机；
- （2）车辆动力总成系统及关键零部件业务（“VPKC”）分部：VPKC分部生产起动机、交流发电机、新能源汽车（“EV”）动力总成系统及其他汽车零部件等产品；
- （3）“其他”分部主要包括本集团的企业管理及其他制造业务。

十六、其他重要事项（续）

1. 分部报告（续）

（1）经营分部（续）

管理层出于配置资源和评价业绩的决策目的，对各业务单元的经营成果分开进行管理。分部业绩，以报告的分部利润为基础进行评价。该指标系对利润总额进行调整后的指标，除不包括利息收入及非租赁相关财务费用之外，该指标与本集团利润总额是一致的

分部资产不包括递延所得税资产、货币资金和其他未分配的总部资产，原因在于这些资产均由本集团统一管理。

分部负债不包括应交企业所得税、递延所得税负债以及其他未分配的总部负债，原因在于这些负债均由本集团统一管理。

经营分部间的转移定价，参照与第三方进行交易所采用的公允价格制定。

十六、其他重要事项（续）

1. 分部报告（续）

（1）经营分部（续）

2025年

	BHM事业部	VPKC事业部	其他	调整和抵销	合并
对外交易收入	7,013,691,137.76	5,191,959,913.23	15,636,938.75	-	12,221,287,989.74
分部间交易收入	94,790,694.61	4,949,871.09	7,838,462.60	(107,579,028.30)	-
采用权益法核算的投资收益	(2,306,519.81)	26,163,176.79	-	-	23,856,656.98
资产减值损失	(68,924,980.18)	25,365,698.61	(914,910.68)	-	(44,474,192.25)
折旧费和摊销费	(232,459,178.80)	(167,000,587.93)	(13,845,652.55)	-	(413,305,419.28)
利润总额	966,591,988.87	357,804,450.34	51,918,014.20	(47,051,198.42)	1,329,263,254.99
所得税费用	(133,897,592.49)	(39,394,398.46)	-	-	(173,291,990.95)
资产总额	12,265,479,250.47	5,143,660,001.60	224,634,616.92	1,091,344,594.95	18,725,118,463.94
负债总额	<u>6,021,911,773.36</u>	<u>3,854,863,547.90</u>	<u>565,153,865.68</u>	<u>(1,794,801,542.34)</u>	<u>8,647,127,644.60</u>
其他披露					
采用权益法核算的长期股权投资					
投资	38,565,576.01	74,373,174.53	-	-	112,938,750.54
长期股权投资以外的其他非流动资产增加额	<u>700,023,595.76</u>	<u>191,676,534.12</u>	<u>8,494,575.34</u>	<u>-</u>	<u>900,194,705.22</u>

十六、其他重要事项（续）

1. 分部报告（续）

（1）经营分部（续）

2024年

	BHM事业部	VPKC事业部	其他	调整和抵销	合并
对外交易收入	7,076,713,706.41	5,019,339,995.40	17,354,409.43	-	12,113,408,111.24
分部间交易收入	115,327,981.34	16,822,974.68	7,773,510.36	(139,924,466.38)	-
采用权益法核算的投资收益	(7,503,357.76)	33,528,997.19	-	-	26,025,639.43
资产减值损失	(71,549,971.22)	(47,454,114.96)	(4,696,541.25)	-	(123,700,627.43)
折旧费和摊销费	(234,688,704.26)	(144,886,975.31)	(37,156,748.91)	-	(416,732,428.48)
利润总额	683,422,161.15	372,004,261.23	(13,483,088.56)	9,168,434.56	1,051,111,768.38
所得税费用	(109,439,378.81)	(28,301,074.49)	(1,385,745.74)	-	(139,126,199.04)
资产总额	11,113,400,826.34	4,434,094,134.75	256,523,503.47	2,137,342,562.39	17,941,361,026.95
负债总额	5,816,780,750.09	3,473,568,810.46	661,465,423.44	(1,434,532,668.30)	8,517,282,315.69
其他披露					
采用权益法核算的长期股权投资					
投资	16,409,303.67	62,234,010.04	-	-	78,643,313.71
长期股权投资以外的其他非流动资产增加额	307,611,166.33	184,366,921.73	11,012,450.46	-	502,990,538.52

十六、其他重要事项（续）

1. 分部报告（续）

（2）其他信息

产品和劳务信息

对外交易收入

	2025年	2024年
建筑及家用电器	6,902,113,295.21	7,011,469,702.85
起动机和发电机	3,271,010,017.39	3,119,290,358.76
新能源车辆动力总成系统	1,907,050,495.99	1,827,551,951.11
其他	<u>141,114,181.15</u>	<u>155,096,098.52</u>
合计	<u>12,221,287,989.74</u>	<u>12,113,408,111.24</u>

地理位置

对外交易收入

	2025年	2024年
中国大陆	6,613,612,776.12	6,655,383,640.67
中国大陆以外	<u>5,607,675,213.62</u>	<u>5,458,024,470.57</u>
合计	<u>12,221,287,989.74</u>	<u>12,113,408,111.24</u>

对外交易收入归属于客户所处区域。

十六、其他重要事项（续）

1. 分部报告（续）

（2）其他信息

地理位置（续）

非流动资产总额

	2025年	2024年
中国大陆	3,432,689,144.37	3,302,712,374.83
中国大陆以外	<u>736,777,379.19</u>	<u>310,430,423.37</u>
合计	<u>4,169,466,523.56</u>	<u>3,613,142,798.20</u>

非流动资产归属于该资产所处区域，不包括金融资产和递延所得税资产。

主要客户信息

营业收入中人民币1,369,702,278.82元为来自于BHM事业部对某一单个客户的收入（2024年：人民币1,561,709,209.39元）。

十七、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	2025年	2024年
1年以内（含1年）	2,069,099,310.40	2,899,371,012.74
1至2年	-	116,584,596.23
2至3年	-	24,837.89
	<u>2,069,099,310.40</u>	<u>3,015,980,446.86</u>
减：坏账准备	<u>(19,352,266.89)</u>	<u>(29,778,687.49)</u>
合计	<u>2,049,747,043.51</u>	<u>2,986,201,759.37</u>

十七、母公司财务报表主要项目注释（续）

1. 应收账款（续）

（2）按坏账计提方法分类披露

类别	2025年		2024年		账面价值	2025年		2024年		账面价值
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备		账面余额	比例	账面余额	计提比例	
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备的应										
收账款	2,069,099,310.40	100.00%	19,352,266.89	0.94%	2,049,747,043.51	3,015,980,446.86	100.00%	29,778,687.49	0.99%	2,986,201,759.37
其中：账龄										
组合	386,973,437.84	18.70%	19,352,266.89	5.00%	367,621,170.95	593,202,912.54	19.67%	29,778,687.49	5.02%	563,424,225.05
关联方组合	1,682,125,872.56	81.30%	-	-	1,682,125,872.56	2,422,777,534.32	80.33%	-	-	2,422,777,534.32
合计	<u>2,069,099,310.40</u>	100.00%	<u>19,352,266.89</u>		<u>2,049,747,043.51</u>	<u>3,015,980,446.86</u>	<u>100.00%</u>	<u>29,778,687.49</u>		<u>2,986,201,759.37</u>

十七、母公司财务报表主要项目注释（续）

1. 应收账款（续）

(3) 按组合计提坏账准备：账龄组合

名称	2025年		计提比例
	账面余额	坏账准备	
1年以内（含1年）	386,973,437.84	19,352,266.89	5.00%
合计	386,973,437.84	19,352,266.89	

(4) 本年计提、收回或转回的坏账准备情况

应收账款坏账准备的变动如下：

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	29,778,687.49	1,410,217.88	(11,836,638.48)	-	-	19,352,266.89
合计	29,778,687.49	1,410,217.88	(11,836,638.48)	-	-	19,352,266.89

其中本年坏账准备收回或转回金额重要的：无

(5) 本年无实际核销的应收账款情况

无

十七、母公司财务报表主要项目注释（续）

1. 应收账款（续）

（6）按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
湖北惠洋	751,098,457.78	-	751,098,457.78	36.30%	-
大洋电机香港投资	475,905,455.91	-	475,905,455.91	23.00%	-
上海电驱动	194,199,012.18	-	194,199,012.18	9.39%	-
大洋电机香港	70,546,332.46	-	70,546,332.46	3.41%	-
青岛海达源采购服务有限公司	68,622,540.02	-	68,622,540.02	3.32%	3,431,127.00
合计	<u>1,560,371,798.35</u>	<u>-</u>	<u>1,560,371,798.35</u>	<u>75.42%</u>	<u>3,431,127.00</u>

2. 其他应收款

项目	2025年	2024年
应收股利	77,540,000.00	350,000,000.00
其他应收款	<u>799,731,029.35</u>	<u>751,943,032.80</u>
合计	<u>877,271,029.35</u>	<u>1,101,943,032.80</u>

十七、母公司财务报表主要项目注释（续）

2. 其他应收款（续）

应收股利

（1） 应收股利分类

项目（被投资单位）	2025年	2024年
大洋电机香港	<u>77,540,000.00</u>	<u>350,000,000.00</u>
合计	<u>77,540,000.00</u>	<u>350,000,000.00</u>

（2） 重要的账龄超过1年的应收股利

本公司本年无重要的账龄超过1年的应收股利。

（3） 应收股利坏账准备计提的情况

本公司本年未计提应收股利坏账准备。

（4） 实际核销的应收股利情况

本公司本年未核销应收股利。

其他应收款

（1） 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2025年账面余额	2024年账面余额
借款等往来款	719,888,133.66	681,175,601.06
押金及保证金	19,833,846.08	19,504,846.09
税费返还、退税等	19,190,613.24	45,200,700.50
其他	<u>56,082,880.84</u>	<u>20,147,599.81</u>
合计	<u>814,995,473.82</u>	<u>766,028,747.46</u>

十七、母公司财务报表主要项目注释（续）

2. 其他应收款（续）

其他应收款（续）

(2) 按账龄披露

账龄	2025年	2024年
1年以内（含1年）	420,726,795.75	416,348,403.16
1至2年	365,700,675.01	54,546,759.82
2至3年	5,183,981.36	210,405,315.98
3年以上	23,384,021.70	84,728,268.50
3至4年	6,414,994.33	15,661,523.09
4至5年	2,928,876.66	14,202,436.28
5年以上	14,040,150.71	54,864,309.13
	<u>814,995,473.82</u>	<u>766,028,747.46</u>
减：坏账准备	<u>(15,264,444.47)</u>	<u>(14,085,714.66)</u>
合计	<u>799,731,029.35</u>	<u>751,943,032.80</u>

(3) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

其他应收款按照未来12个月预期信用损失计提的坏账准备的变动如下：

坏账准备	第一阶段 未来12个月预期信用损失	第二阶段 整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	第三阶段 整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	合计
2025年1月1日余额	14,085,714.66	-	-	14,085,714.66
2025年1月1日余额 在本年				
本年计提	2,420,791.30	-	-	2,420,791.30
本年收回或转回	<u>(1,242,061.49)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(1,242,061.49)</u>
2025年12月31日余额	<u>15,264,444.47</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>15,264,444.47</u>

十七、母公司财务报表主要项目注释（续）

2. 其他应收款（续）

其他应收款（续）

（4）实际核销的其他应收款情况

本公司本年未核销其他应收款。

（5）按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款 年末余额合计 数的比例	坏账准备年 末余额
芜湖杰诺瑞	借款等往来款	195,997,459.79	2年以内	24.05%	-
上海汽车电驱动	借款等往来款	170,000,000.00	1年-2年	20.86%	-
潍坊佩特来	借款等往来款	130,131,685.05	2年以内	15.97%	-
芜湖兴申	借款等往来款	62,548,730.93	2年以内	7.67%	-
武汉大洋电机新 动力	借款等往来款	<u>37,504,041.04</u>	1年以内	<u>4.60%</u>	<u>-</u>
合计		<u>596,181,916.81</u>		<u>73.15%</u>	<u>-</u>

（6）因资金集中管理而列报于其他应收款

本公司本年无因资金集中管理而列报于其他应收款。

十七、母公司财务报表主要项目注释（续）

3. 长期股权投资

项目	2025年			2024年		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	7,023,217,396.84	2,401,556,582.27	4,621,660,814.57	6,610,470,679.31	2,294,955,782.27	4,315,514,897.04
对联营、合营企业投资	79,158,210.63	26,047,740.89	53,110,469.74	58,964,730.44	26,047,740.89	32,916,989.55
合计	<u>7,102,375,607.47</u>	<u>2,427,604,323.16</u>	<u>4,674,771,284.31</u>	<u>6,669,435,409.75</u>	<u>2,321,003,523.16</u>	<u>4,348,431,886.59</u>

十七、母公司财务报表主要项目注释（续）

3. 长期股权投资（续）

（1）对子公司的投资

被投资单位	年初余额（账面价值）	减值准备年初余额	本年增减变动		年末余额（账面价值）	减值准备年末余额
			追加投资	计提减值准备		
芜湖大洋电机新动力	50,000,000.00	-	-	-	50,000,000.00	-
大洋电机武汉研究院	10,000,000.00	-	-	-	10,000,000.00	-
中山新巴	6,500,000.00	-	-	6,500,000.00	-	6,500,000.00
大洋电机制造	50,000,000.00	-	-	-	50,000,000.00	-
大洋前瞻科技	30,000,000.00	-	2,000,000.00	-	32,000,000.00	-
中山氢林科技	6,500,000.00	-	400,000.00	-	6,900,000.00	-
中山宜必思	17,700,000.00	-	-	-	17,700,000.00	-
大洋电机新动力	160,180,736.11	-	-	-	160,180,736.11	-
氢华行汽车维修	8,100,000.00	-	-	-	8,100,000.00	-
中山新能源投资公司	117,417,000.00	-	-	100,100,800.00	17,316,200.00	100,100,800.00
湖北惠洋	101,899,236.00	-	-	-	101,899,236.00	-
浩燃科技	28,000,000.00	-	7,500,000.00	-	35,500,000.00	-
武汉大洋电机新动力	10,000,000.00	-	-	-	10,000,000.00	-
大洋电机香港	747,377,099.03	-	392,976,906.44	-	1,140,354,005.47	-
上海电驱动	2,905,928,776.86	2,294,955,782.27	9,869,811.09	-	2,915,798,587.95	2,294,955,782.27
大洋电机海南	6,550,000.00	-	-	-	6,550,000.00	-
珠海伟高	59,362,049.04	-	-	-	59,362,049.04	-
合计	<u>4,315,514,897.04</u>	<u>2,294,955,782.27</u>	<u>412,746,717.53</u>	<u>106,600,800.00</u>	<u>4,621,660,814.57</u>	<u>2,401,556,582.27</u>

十七、母公司财务报表主要项目注释（续）

3. 长期股权投资（续）

（2）对联营企业、合营企业投资

被投资单位	年初余额（账面价值）	减值准备年初余额	本年增减变动			年末余额（账面价值）	减值准备年末余额
			追加投资	权益法下确认的投资损益	计提减值准备		
一、联营企业							
中国新能源汽车有限公司	26,034,103.38	26,047,740.89	-	256,889.47	-	26,290,992.85	26,047,740.89
中安浩源（北京）氢能科技有限公司	<u>6,882,886.17</u>	<u>-</u>	<u>22,500,000.00</u>	<u>(2,563,409.28)</u>	<u>-</u>	<u>26,819,476.89</u>	<u>-</u>
合计	<u>32,916,989.55</u>	<u>26,047,740.89</u>	<u>22,500,000.00</u>	<u>(2,306,519.81)</u>	<u>-</u>	<u>53,110,469.74</u>	<u>26,047,740.89</u>

十七、母公司财务报表主要项目注释（续）

4. 营业收入和营业成本

项目	2025年		2024年	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,687,114,956.47	3,252,975,919.70	4,121,650,369.84	3,521,248,556.07
其他业务	1,945,364,729.13	1,340,397,131.56	1,766,164,903.20	1,478,586,566.36
合计	<u>5,632,479,685.60</u>	<u>4,593,373,051.26</u>	<u>5,887,815,273.04</u>	<u>4,999,835,122.43</u>

5. 投资收益

项目	2025年	2024年
子公司分红	350,000,000.00	388,000,890.50
债权投资持有期间取得的利息收入	111,668,628.46	89,340,430.74
其他非流动金融资产投资收益	5,207,647.25	-
理财产品收益	-	2,609,328.78
处置子公司产生的投资收益	(473.88)	(195,680.00)
权益法核算的长期股权投资收益	<u>(2,306,519.81)</u>	<u>(7,503,357.76)</u>
合计	<u>464,569,282.02</u>	<u>472,251,612.26</u>

十八、补充资料

1. 当期非经常性损益情况

项目	金额
非流动性资产处置损益	33,232,487.41
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	50,236,324.00
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	73,511,442.41
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	11,858,744.21
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	(9,691,286.22)
减：所得税影响金额	17,496,893.00
少数股东权益影响额（税后）	5,805,678.52
合计	135,845,140.29

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（元/股）	稀释每股收 益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	11.04	0.44	0.44
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	9.65	0.39	0.38



营业执照

(副本)(8-1)

统一社会信用代码

91110000051421390A

扫描市场主体身份码
了解更多登记、备案、
许可、监管信息，体



名称 安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 台港澳投资特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 毛鞍宁

出资额 人民币元 10000 万元

成立日期 2012年08月01日

主要经营场所 北京市东城区东长安街1号东方广场安永
大楼17层01-12室

许可项目：注册会计师业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：企业管理咨询；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；软件销售；计算机系统服务；软件外包服务；人工智能应用软件开发；信息系统集成服务；软件外包服务；人工智能应用软件开发；物联网技术服务；知识产权服务（专利代理服务除外）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

登记机关



2026年03月11日

证书序号: 0004095

说明

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



会计师事务所 执业证书

名称: 安永华明会计师事务所 (特殊普通合伙)
 北京市东长安街1号东方广场安永大楼17层

首席合伙人: 毛鞍宁

主任会计师:

经营场所:

组织形式: 特殊的普通合伙企业

执业证书编号: 11000243

批准执业文号: 财会函(2012)35号

批准执业日期: 二〇一二年七月二十七日

专业业务报告专用

中华人民共和国财政部制



姓名 吕乐
 Full name 吕乐
 性别 男
 Sex 男
 出生日期 1981-12-28
 Date of birth 1981-12-28
 工作单位 永华明会计师事务所(特殊普通合伙)
 Working unit 永华明会计师事务所(特殊普通合伙)
 身份证号码 11010219811228231X
 Identity card No. 11010219811228231X



吕乐的 检查 二维码



姓名 吕乐
 证书编号 110002430092

证书编号: 110002430092
 No. of Certificate

批准注册协会: 北京注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2013 年 05 月 06 日
 Date of Issuance /y /m /d



年 月 日
 /y /m /d



姓名 张宇
Full name
性别 男
Sex
出生日期 1987-01-23
Date of birth
工作单位 永华明会计师事务所(特殊普通合伙)
Working unit
身份证号码 14260119890123281X
Ident. card No.

张宇的年检二维码



年度检验登
Annual Renewal Regis



本证书经检验合格，在 2017 年 11 月 18 日 至 2018 年 11 月 18 日 有效。
This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号: 110002430922
No. of Certificate

批准注册协会: 北京注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2016 年 11 月 18 日
Date of Issuance



年 月 日
/y /m /d

姓名: 张宇
证书编号: 110002430922