

上海振华重工（集团）股份有限公司

已审财务报表

2025年度

目 录

	页	次
一、 审计报告	1	- 8
二、 已审财务报表		
合并资产负债表	9	- 11
合并利润表	12	- 13
合并股东权益变动表	14	- 15
合并现金流量表	16	- 17
公司资产负债表	18	- 19
公司利润表		20
公司股东权益变动表	21	- 22
公司现金流量表	23	- 24
财务报表附注	25	- 202
补充资料		
一、非经常性损益明细表		1
二、净资产收益率和每股收益		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70023385_B01号
上海振华重工（集团）股份有限公司

上海振华重工（集团）股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了上海振华重工（集团）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，后附的上海振华重工（集团）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，公允反映了上海振华重工（集团）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，我们独立于上海振华重工（集团）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70023385_B01号
上海振华重工（集团）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：
1. 存货跌价准备	
<p>上海振华重工（集团）股份有限公司主要从事港口集装箱起重机的制造，此外还从事散装装卸机械、海上重型机械以及大型钢结构的制造，其存货主要包括原材料、外购零部件、在产品及库存商品等。由于产品生产周期较长，相关存货可变现净值易受市场需求的改变而产生波动，导致存货跌价风险。管理层按照存货成本以及可变现净值的差额计提存货跌价准备。可变现净值按照存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定，确定可变现净值时需要管理层运用一定的估计和假设为前提。若实际数字与原先估计数不同，有关差额则会影响存货账面价值，以及在估计变动期间的减值损失。</p> <p>于2025年12月31日，合并财务报表中存货的余额为人民币241.6亿元，存货跌价准备为人民币2.9亿元；公司财务报表中存货的余额为人民币208.2亿元，存货跌价准备为人民币2.5亿元。</p> <p>有关存货的会计政策及其他披露载于财务报表附注三、10，附注三、33和附注五、9。</p>	<p>我们的程序主要包括了解并测试管理层计提存货跌价准备相关的内部控制；通过对存货执行监盘等相关审计程序，查看管理层对于周转缓慢、残次等存货是否已进行标识，并进而检查是否在计提存货跌价准备时已进行考虑；获取管理层计提存货跌价准备的计算表，检查其计算方法及计算结果，对于管理层在计算存货可变现净值过程中考虑的估计售价、预计的完工总成本等关键要素，通过对上海振华重工（集团）股份有限公司相关历史数据的分析及期后数据的对比等程序对其采用的假设及估计进行评估；复核财务报表中对于存货跌价准备的披露。</p>

审计报告（续）

安永华明（2026）审字第70023385_B01号
上海振华重工（集团）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：
2. 应收账款坏账准备	
<p>上海振华重工（集团）股份有限公司的应收账款主要来源于港机、海工制造等业务合同。由于涉及合同金额大、建设周期长、技术参数比较复杂，合同的执行易受经济环境周期性的影响。应收账款在产生合同纠纷或者所属行业处于不景气的情况下，其可收回性存在一定风险。应收账款坏账准备以预期信用损失为基础确认，涉及重大判断和估计。管理层分析交易对方的财务状况、对应收账款获取的担保、应收账款的历史还款记录、交易对方的信用等级及未来经济状况，以评估应收账款的信用风险。</p> <p>于2025年12月31日，合并财务报表中应收账款的余额为人民币119.7亿元，应收账款坏账准备为人民币34.8亿元；公司财务报表中应收账款的余额为人民币196.0亿元，应收账款坏账准备为人民币29.7亿元。</p> <p>有关应收账款坏账准备的会计政策及其他披露载于财务报表附注三、9，附注三、33，附注五、5及附注十五、1。</p>	<p>我们的程序主要包括了解并测试管理层计提应收账款坏账相关的内部控制；对坏账准备相关的会计估计进行评估，如交易对方的财务状况和信用等级；检查应收账款账龄和历史还款记录，并评估是否存在交易对方出现财务困难而对应收账款的可收回性产生影响；对于按照组合评估的应收账款，复核了管理层对于信用风险特征组合的设定，抽样复核了各组合的账龄、信用记录等关键信息，并以信用风险特征组合为基础，复核了管理层评估信用风险以及预期信用损失金额的依据，包括测试历史违约数据，以及检查本年实际发生的信用损失；复核财务报表中对于应收账款坏账准备的披露。</p>

审计报告（续）

安永华明（2026）审字第70023385_B01号
上海振华重工（集团）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：
3. 收入确认	
<p>上海振华重工（集团）股份有限公司的大部分收入来自为客户定制生产的大型港口设备、重型装备及钢结构产品合同收入。</p> <p>由于营业收入为上海振华重工（集团）股份有限公司的关键业绩指标之一，存在管理层为了达到特定目标或预期而提前确认收入的重大错报风险，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。</p> <p>于2025年，合并财务报表中营业收入为人民币362.6亿元；公司财务报表中营业收入为人民币326.5亿元。</p> <p>有关营业收入的会计政策及其他披露载于财务报表附注三、24，附注三、33，附注五、50及附注十五、4。</p>	<p>我们的程序主要包括评估和测试管理层与收入确认相关的内部控制；选取金额重大的销售合同，检查与收入确认相关的重要合同条款，评价管理层对履约义务、收入确认的金额（包括可变对价）及在某一时点或一段时间内确认的会计判断及会计估计；通过选取样本，检查当年度已确认的合同收入是否满足收入确认条件；执行收入截止性检查程序，以确定收入是否已于适当的会计期间进行确认；对于在某一时段内确认的收入，评价管理层就预计合同总成本及预计加工总量所做的判断及估计，并抽样对以已发生合同成本和合同预计总成本所确定的本年收入金额进行重新计算；就各类业务的收入及毛利变动执行分析程序；复核财务报表中对于收入确认的披露。</p>

审计报告（续）

安永华明（2026）审字第70023385_B01号
上海振华重工（集团）股份有限公司

四、其他信息

上海振华重工（集团）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，管理层负责评估上海振华重工（集团）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。

治理层负责监督上海振华重工（集团）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70023385_B01号
上海振华重工（集团）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，就可能对上海振华重工（集团）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上海振华重工（集团）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。
- (6) 就上海振华重工（集团）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。

审计报告（续）

安永华明（2026）审字第70023385_B01号
上海振华重工（集团）股份有限公司

六、注册会计师对财务报表审计的责任（续）

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对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。

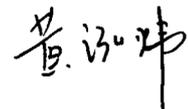
审计报告（续）

安永华明（2026）审字第70023385_B01号
上海振华重工（集团）股份有限公司

（本页无正文）



中国注册会计师：尤 飞
（项目合伙人）



中国注册会计师：黄泓炜

中国 北京

2026年3月30日

上海振华重工（集团）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	4,570,277,131	5,866,827,212
其中：存放财务公司款项		1,129,883,165	1,719,919,382
交易性金融资产	2	403,446,171	534,200,582
衍生金融工具	3	8,438,278	8,438,278
应收票据	4	149,325,265	50,000,000
应收账款	5	8,485,823,809	7,365,793,461
应收款项融资	6	485,369,280	650,260,884
预付款项	7	822,235,371	1,031,617,859
其他应收款	8	704,236,518	780,170,637
存货	9	23,864,978,518	24,554,584,666
合同资产	10	3,069,918,477	3,897,647,216
持有待售资产	11	12,327,736	-
一年内到期的非流动资产	12	888,580,054	1,346,060,900
其他流动资产	13	1,338,624,990	858,154,532
流动资产合计		44,803,581,598	46,943,756,227
非流动资产			
长期应收款	14	1,262,789,513	1,081,258,063
长期股权投资	15	1,786,371,955	1,767,152,609
其他权益工具投资	16	211,195,841	190,530,888
投资性房地产	17	371,596,566	406,737,755
固定资产	18	22,908,296,058	23,690,697,203
在建工程	19	1,443,133,460	1,301,728,801
使用权资产	20	17,568,182	37,979,304
无形资产	21	4,395,845,113	4,388,171,283
商誉	22	269,293,046	271,896,748
长期待摊费用	23	1,960,379	1,593,447
递延所得税资产	24	952,783,587	877,269,033
其他非流动资产	25	4,610,288,207	4,808,691,840
非流动资产合计		38,231,121,907	38,823,706,974
资产总计		83,034,703,505	85,767,463,201

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

上海振华重工（集团）股份有限公司
合并资产负债表（续）
2025年12月31日

人民币元

负债和股东权益	附注五	2025年12月31日	2024年12月31日
流动负债			
短期借款	27	3,686,556,417	2,297,334,457
应付票据	28	4,688,600,816	4,584,675,393
应付账款	29	12,732,696,709	10,603,482,116
预收账款	30	57,376,888	-
合同负债	31	21,579,188,821	21,485,833,167
应付职工薪酬	32	40,089,178	40,189,914
应交税费	33	435,826,655	344,230,174
其他应付款	34	1,132,892,320	890,050,528
一年内到期的非流动负债	35	4,309,086,267	6,745,720,647
流动负债合计		48,662,314,071	46,991,516,396
非流动负债			
长期借款	36	13,050,181,140	17,785,704,495
租赁负债	37	10,443,321	10,445,787
长期应付款	38	1,461,252,947	1,717,210,910
预计负债	39	302,749,809	208,887,331
递延收益	40	343,244,081	341,562,085
递延所得税负债	24	178,639,702	137,688,522
其他非流动负债	41	270,818,174	251,996,220
非流动负债合计		15,617,329,174	20,453,495,350
负债合计		64,279,643,245	67,445,011,746

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

上海振华重工（集团）股份有限公司
合并资产负债表（续）
2025年12月31日

人民币元

负债和股东权益	附注五	2025年12月31日	2024年12月31日
股东权益			
股本	42	5,268,353,501	5,268,353,501
其他权益工具	43	500,000,000	500,000,000
其中：永续债		500,000,000	500,000,000
资本公积	44	4,733,496,022	4,709,186,687
减：库存股	45	29,008,907	-
其他综合收益	46	75,744,687	77,752,796
专项储备	47	9,252,566	16,731,029
盈余公积	48	1,774,994,373	1,753,183,750
未分配利润	49	3,843,674,786	3,542,325,737
归属于母公司所有者权益合计		16,176,507,028	15,867,533,500
少数股东权益		2,578,553,232	2,454,917,955
股东权益合计		18,755,060,260	18,322,451,455
负债和股东权益总计		83,034,703,505	85,767,463,201

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

上海振华重工（集团）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	50	36,260,458,326	34,456,420,181
减：营业成本	50	31,278,160,080	30,060,171,301
税金及附加	51	357,214,357	334,432,807
销售费用	52	236,909,842	232,654,482
管理费用	53	837,981,962	818,457,672
研发费用	54	1,515,374,795	1,502,397,344
财务费用	55	330,376,439	324,945,799
其中：利息费用	55	641,183,627	812,901,300
利息收入	55	353,481,891	389,180,961
加：其他收益	56	157,299,740	145,576,944
投资收益	57	144,556,726	78,121,431
其中：对联营企业和合营企业的投资			
收益		75,525,126	38,722,269
以摊余成本计量的金融资产终			
止确认损失		(11,574,005)	(54,613,813)
公允价值变动收益	58	(7,820,546)	13,425,987
信用减值损失	59	(545,528,648)	(418,414,816)
资产减值损失	60	(386,685,061)	(200,815,539)
资产处置收益	61	42,148,850	106,961,574
营业利润		1,108,411,912	908,216,357
加：营业外收入	62	25,842,164	53,998,945
减：营业外支出	63	18,230,062	24,786,050
利润总额		1,116,024,014	937,429,252
减：所得税费用	64	113,096,668	157,484,483
净利润		1,002,927,346	779,944,769
持续经营净利润		1,002,927,346	779,944,769
按所有权归属分类			
归属于母公司所有者的净利润		731,841,793	533,524,077
少数股东损益		271,085,553	246,420,692

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

上海振华重工（集团）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	46	(21,613,168)	30,472,971
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	46	(2,008,109)	21,757,460
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		17,565,210	4,565,955
将重分类进损益的其他综合收益 权益法下可转损益的其他综合收益 外币财务报表折算差额		(828,505) (18,744,814)	14,646,563 2,544,942
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	46	(19,605,059)	8,715,511
综合收益总额		981,314,178	810,417,740
其中：			
归属于母公司所有者的综合收益总额		729,833,684	555,281,537
归属于少数股东的综合收益总额		251,480,494	255,136,203
每股收益			
基本每股收益	65	0.14	0.10
稀释每股收益	65	0.14	0.10

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

上海振华重工（集团）
股份有限公司
合并股东权益变动表
2025 年度



人民币元

2025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	股东权益合计			
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股					其他综合收益	专项储备	盈余公积
一、本年年初余额	5,268,353,501	500,000,000	4,709,186,687	-	77,752,796	16,731,029	1,753,183,750	3,542,325,737	15,867,533,500	2,454,917,955	18,322,451,455
二、本年增减变动金额	-	-	-	-	(2,008,109)	-	-	731,841,793	729,833,684	251,480,494	981,314,178
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,132,880	28,132,880
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(97,334,154)	(97,334,154)
1. 子公司吸收少数股东投资	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 少数股东撤回投资	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付费用	-	-	23,639,017	-	-	-	-	-	23,639,017	-	23,639,017
4. 其他权益工具持有者投入资本	-	500,000,000	-	-	-	-	-	-	500,000,000	-	500,000,000
5. 其他权益工具持有者减少资本	-	(500,000,000)	-	-	-	-	-	-	(500,000,000)	-	(500,000,000)
6. 其他	-	-	670,318	29,008,907	-	-	-	-	(28,338,589)	-	(28,338,589)
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	21,810,623	(21,810,623)	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	(394,997,121)	(394,997,121)	(55,988,784)	(450,985,905)
2. 对所有者的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 分配永续中期票据利息	-	-	-	-	-	-	-	(13,685,000)	(13,685,000)	-	(13,685,000)
(四) 专项储备	-	-	-	-	-	77,940,404	-	-	77,940,404	6,002,090	83,942,494
1. 本年提取	-	-	-	-	-	(85,418,867)	-	-	(85,418,867)	(8,657,249)	(94,076,116)
2. 本年使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三、本年年末余额	5,268,353,501	500,000,000	4,733,496,022	29,008,907	75,744,687	9,252,566	1,774,994,373	3,843,674,786	16,176,507,028	2,578,553,232	18,755,060,260

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

上海振华重工（集团）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						少数股东权益	股东权益合计		
	股本	其他权益工具	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积			未分配利润	小计
一、本年初余额	5,268,353,501	500,000,000	4,882,590,778	59,000,302	10,525,094	1,711,305,045	3,324,778,074	15,756,552,794	3,110,383,001	18,866,935,795
二、本年增减变动金额	-	-	-	21,757,460	-	-	533,524,077	555,281,537	255,136,203	810,417,740
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 子公司吸收少数股东投资	-	-	-	-	-	-	-	-	49,240,000	49,240,000
2. 与少数股东权益性交易	-	-	(185,548,189)	-	-	-	-	(185,548,189)	(820,093,764)	(1,005,641,953)
3. 少数股东撤回投资	-	-	-	-	-	-	-	-	(46,710,558)	(46,710,558)
4. 收购子公司	-	-	-	-	-	-	-	-	2,917,444	2,917,444
5. 股份支付费用	-	-	12,144,098	-	-	-	-	12,144,098	-	12,144,098
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	41,878,705	(41,878,705)	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	(263,417,675)	(263,417,675)	(98,052,888)	(361,470,563)
2. 对所有者的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 分配永续中期票据利息	-	-	-	-	-	-	(13,685,000)	(13,685,000)	-	(13,685,000)
(四) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本年提取	-	-	-	-	94,703,880	-	-	94,703,880	6,724,447	101,428,327
2. 本年使用	-	-	-	-	(88,497,945)	-	-	(88,497,945)	(4,625,930)	(93,123,875)
(五) 股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	(3,004,966)	-	-	3,004,966	-	-	-
三、本年年末余额	5,268,353,501	500,000,000	4,709,186,687	77,752,796	16,731,029	1,753,183,750	3,542,325,737	15,867,533,500	2,454,917,955	18,322,451,455

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

上海振华重工（集团）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		37,356,265,364	37,435,656,876
收到的税费返还		685,232,714	652,174,743
收到其他与经营活动有关的现金	66	421,976,056	519,372,156
经营活动现金流入小计		38,463,474,134	38,607,203,775
购买商品、接受劳务支付的现金		27,904,261,186	29,307,515,856
支付给职工以及为职工支付的现金		2,746,218,784	2,626,047,540
支付的各项税费		996,630,533	718,326,527
支付其他与经营活动有关的现金	66	567,059,250	679,434,974
经营活动现金流出小计		32,214,169,753	33,331,324,897
经营活动产生的现金流量净额	67	6,249,304,381	5,275,878,878
二、 投资活动使用的现金流量：			
收回投资收到的现金		162,984,720	421,989,782
取得投资收益收到的现金		98,825,502	113,205,574
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		189,161,706	148,958,016
购买子公司所收到的现金净额		-	12,022,181
收到其他与投资活动有关的现金	66	125,703,163	232,413,226
投资活动现金流入小计		576,675,091	928,588,779
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	66	1,049,783,500	1,061,984,214
投资支付的现金		-	88,358,925
投资活动现金流出小计		1,049,783,500	1,150,343,139
投资活动使用的现金流量净额		(473,108,409)	(221,754,360)

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

上海振华重工（集团）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、 筹资活动使用的现金流量：			
吸收投资收到的现金		28,132,880	49,240,000
其中：子公司吸收少数股东投资收 到的现金		28,132,880	49,240,000
发行其他权益工具收到的现金		500,000,000	-
取得借款所收到的现金		9,365,393,463	15,944,699,596
收到其他与筹资活动有关的现金	66	1,682,508,625	1,942,418,735
筹资活动现金流入小计		11,576,034,968	17,936,358,331
偿还债务支付的现金		15,142,807,946	17,647,258,576
分配股利、利润或偿付利息支付的现 金		1,003,833,684	1,207,097,103
其中：子公司支付给少数股东的股 利、利润		55,988,784	98,052,888
支付其他与筹资活动有关的现金	66	2,455,566,049	3,385,153,914
筹资活动现金流出小计		18,602,207,679	22,239,509,593
筹资活动使用的现金流量净额		(7,026,172,711)	(4,303,151,262)
四、 汇率变动对现金及现金等价物的影响		(30,997,458)	40,032,787
五、 现金及现金等价物净(减少)/增加额	67	(1,280,974,197)	791,006,043
加：年初现金及现金等价物余额		5,823,175,948	5,032,169,905
六、 年末现金及现金等价物余额	67	4,542,201,751	5,823,175,948

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

上海振华重工（集团）股份有限公司
 资产负债表
 2025年12月31日

人民币元

资产	附注十五	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产			
货币资金		2,735,541,181	3,827,553,785
其中：存放财务公司款项		764,452,055	938,054,499
交易性金融资产		103,401,780	138,755,008
应收票据		62,755,353	-
应收账款	1	16,622,067,830	20,307,096,833
应收款项融资		338,588,845	342,741,773
预付款项		2,001,808,140	1,871,468,396
其他应收款	2	2,591,815,489	3,273,122,746
存货		20,573,659,221	18,996,871,002
合同资产		1,955,194,261	2,460,999,689
持有待售资产		12,327,736	-
其他流动资产		1,119,675,225	606,275,744
流动资产合计		48,116,835,061	51,824,884,976
非流动资产			
长期股权投资	3	10,883,591,725	10,351,021,410
其他权益工具投资		211,195,841	190,530,888
投资性房地产		358,064,066	392,376,734
固定资产		4,213,476,418	4,015,302,414
在建工程		1,097,499,349	1,056,661,914
使用权资产		3,050,645	9,166,128
无形资产		1,323,959,348	1,362,202,411
递延所得税资产		885,522,954	855,067,411
长期待摊费用		31,376	94,129
其他非流动资产		732,100,657	663,482,258
非流动资产合计		19,708,492,379	18,895,905,697
资产总计		67,825,327,440	70,720,790,673

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

上海振华重工（集团）股份有限公司
 资产负债表（续）
 2025年12月31日

人民币元

负债和股东权益	2025年12月31日	2024年12月31日
流动负债		
短期借款	2,396,556,417	889,334,457
应付票据	4,531,346,956	3,861,379,521
应付账款	8,711,667,852	7,419,221,155
预收账款	57,376,888	-
合同负债	21,057,242,399	20,061,938,867
应付职工薪酬	29,374,048	29,258,184
应交税费	226,550,279	235,344,747
其他应付款	955,408,562	1,086,104,964
一年内到期的非流动负债	3,805,385,064	6,415,625,514
流动负债合计	41,770,908,465	39,998,207,409
非流动负债		
长期借款	10,323,453,100	14,913,247,504
预计负债	271,157,342	181,513,116
租赁负债	40,490	1,788,323
递延收益	258,120,297	240,784,101
其他非流动负债	273,644	5,687,798
非流动负债合计	10,853,044,873	15,343,020,842
负债合计	52,623,953,338	55,341,228,251
股东权益		
股本	5,268,353,501	5,268,353,501
其他权益工具	500,000,000	500,000,000
其中：永续债	500,000,000	500,000,000
资本公积	4,931,360,781	4,907,051,446
减：库存股	29,008,907	-
其他综合收益	63,989,065	48,144,596
盈余公积	1,774,486,100	1,752,675,477
专项储备	3,408,332	2,165,658
未分配利润	2,688,785,230	2,901,171,744
股东权益合计	15,201,374,102	15,379,562,422
负债和股东权益总计	67,825,327,440	70,720,790,673

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

上海振华重工（集团）股份有限公司
 利润表
 2025年度

人民币元

	附注十五	2025年	2024年
营业收入	4	32,649,978,661	34,566,920,628
减：营业成本	4	29,862,491,371	31,446,805,557
税金及附加		253,116,315	254,780,250
销售费用		163,373,271	155,409,738
管理费用		431,730,668	454,544,585
研发费用		1,073,396,668	1,092,525,439
财务费用		383,413,874	299,533,226
其中：利息费用		446,048,294	565,802,063
利息收入		59,710,611	80,198,004
加：其他收益		39,017,864	67,785,887
投资收益	5	313,712,049	113,104,491
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		75,525,126	38,775,117
以摊余成本计量的金融资产终止确认损失		(11,574,005)	(54,613,813)
公允价值变动收益		(29,425,185)	(39,555,311)
信用减值损失		(283,482,797)	(383,046,479)
资产减值损失		(357,776,552)	(209,486,005)
资产处置收益		24,503,331	8,240,262
营业利润		189,005,204	420,364,678
加：营业外收入		17,711,237	19,258,466
减：营业外支出		18,157,712	1,803,355
利润总额		188,558,729	437,819,789
减：所得税费用		(29,547,501)	19,032,738
净利润		218,106,230	418,787,051
其中：持续经营净利润		218,106,230	418,787,051
其他综合收益的税后净额		15,844,469	19,740,226
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		17,565,210	4,565,955
将重分类进损益的其他综合收益			
权益法下可转损益的其他综合收益		(828,505)	14,646,563
外币财务报表折算差额		(892,236)	527,708
		15,844,469	19,740,226
综合收益总额		233,950,699	438,527,277

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

上海振华重工（集团）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	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末及本年初 余额	5,268,353,501	500,000,000	4,907,051,446	-	48,144,596	2,165,658	1,752,675,477	2,901,171,744	15,379,562,422
二、本年增减变动金额	-	-	-	-	15,844,469	-	-	218,106,230	233,950,699
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	15,844,469	-	-	218,106,230	233,950,699
(二) 所有者投入和减少资 本	-	-	23,639,017	-	-	-	-	-	23,639,017
1. 股份支付费用	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者 投入资本	-	500,000,000	-	-	-	-	-	-	500,000,000
3. 其他权益工具持有者 减少资本	-	(500,000,000)	-	-	-	-	-	-	(500,000,000)
4. 其他	-	-	670,318	29,008,907	-	-	-	-	(28,338,589)
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	21,810,623	(21,810,623)	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	21,810,623	(21,810,623)	-
2. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	(394,997,121)	(394,997,121)
3. 分配永续中期票据利 息	-	-	-	-	-	-	-	(13,685,000)	(13,685,000)
(四) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本年提取	-	-	-	-	-	32,655,203	-	-	32,655,203
2. 本年使用	-	-	-	-	-	(31,412,529)	-	-	(31,412,529)
三、本年年末余额	5,268,353,501	500,000,000	4,931,360,781	29,008,907	63,989,065	3,408,332	1,774,486,100	2,688,785,230	15,201,374,102

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

上海振华重工(集团)股份有限公司

股东权益变动表(续)

2025年度

人民币元

2024年度

	股本	其他权益工具	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末及本年初余额	5,268,353,501	500,000,000	4,894,907,348	31,409,336	1,422,294	1,710,796,772	2,798,361,107	15,205,250,358
二、本年增减变动金额	-	-	-	19,740,226	-	-	418,787,051	438,527,277
(一) 综合收益总额	-	-	-	19,740,226	-	-	418,787,051	438,527,277
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 股份支付费用	-	-	12,144,098	-	-	-	-	12,144,098
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	41,878,705	(41,878,705)	-
2. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	(263,417,675)	(263,417,675)
3. 分配永续中期票据利息	-	-	-	-	-	-	(13,685,000)	(13,685,000)
(四) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本年提取	-	-	-	-	49,774,318	-	-	49,774,318
2. 本年使用	-	-	-	-	(49,030,954)	-	-	(49,030,954)
(五) 股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	(3,004,966)	-	-	3,004,966	-
三、本年年末余额	5,268,353,501	500,000,000	4,907,051,446	48,144,596	2,165,658	1,752,675,477	2,901,171,744	15,379,562,422

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



上海振华重工(集团)股份有限公司
现金流量表
2025年度

人民币元

	<u>2025年</u>	<u>2024年</u>
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	33,406,974,912	32,363,081,440
收到的税费返还	670,995,867	635,668,940
收到其他与经营活动有关的现金	<u>343,874,045</u>	<u>344,116,999</u>
经营活动现金流入小计	<u>34,421,844,824</u>	<u>33,342,867,379</u>
购买商品、接受劳务支付的现金	26,293,121,817	26,790,765,500
支付给职工以及为职工支付的现金	1,375,079,362	1,385,075,473
支付的各项税费	324,760,192	174,514,929
支付其他与经营活动有关的现金	<u>466,855,854</u>	<u>463,694,875</u>
经营活动现金流出小计	<u>28,459,817,225</u>	<u>28,814,050,777</u>
经营活动产生的现金流量净额	<u>5,962,027,599</u>	<u>4,528,816,602</u>
二、投资活动使用的现金流量：		
收回投资收到的现金	86,978,898	531,587,245
取得投资收益收到的现金	268,863,449	135,346,793
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	<u>24,503,331</u>	<u>8,240,262</u>
投资活动现金流入小计	<u>380,345,678</u>	<u>675,174,300</u>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	476,129,347	341,835,549
投资支付的现金	<u>550,750,450</u>	<u>1,459,478,925</u>
投资活动现金流出小计	<u>1,026,879,797</u>	<u>1,801,314,474</u>
投资活动使用的现金流量净额	<u>(646,534,119)</u>	<u>(1,126,140,174)</u>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



上海振华重工(集团)股份有限公司
现金流量表(续)
2025年度

人民币元

	<u>2025年</u>	<u>2024年</u>
三、 筹资活动使用的现金流量：		
取得借款收到的现金	7,508,133,416	13,270,759,931
发行其他权益工具收到的现金	500,000,000	-
收到其他与筹资活动有关的现金	1,593,157,375	1,897,394,119
筹资活动现金流入小计	<u>9,601,290,791</u>	<u>15,168,154,050</u>
偿还债务支付的现金	13,196,268,552	15,581,580,228
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	749,492,736	851,526,505
支付其他与筹资活动有关的现金	2,074,679,487	2,042,588,113
筹资活动现金流出小计	<u>16,020,440,775</u>	<u>18,475,694,846</u>
筹资活动使用的现金流量净额	<u>(6,419,149,984)</u>	<u>(3,307,540,796)</u>
四、 汇率变动对现金及现金等价物的影响	<u>6,584,894</u>	<u>6,174,253</u>
五、 现金及现金等价物净(减少)/增加额	<u>(1,097,071,610)</u>	<u>101,309,885</u>
加：年初现金及现金等价物余额	<u>3,813,514,842</u>	<u>3,712,204,957</u>
六、 年末现金及现金等价物余额	<u>2,716,443,232</u>	<u>3,813,514,842</u>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

一、 基本情况

上海振华重工（集团）股份有限公司（以下简称“本公司”）是由上海振华港口机械有限公司（以下简称“振华公司”）于1997年9月8日改制成立的股份有限公司。注册地及总部地址为中华人民共和国上海市。

经国务院证券委员会证委发字(1997)第42号文件批准，本公司于1997年7月15日至7月17日向境外投资者发行了1亿股境内上市外资股（“B股”），并于1997年8月5日在上海证券交易所挂牌上市交易。

经中国证券监督管理委员会证监发行字(2000)200号文批准，本公司于2000年12月向境内投资者增资发行了88,000,000股人民币普通股（“A股”），并于2000年12月21日在上海证券交易所挂牌上市交易。

经中国证券监督管理委员会证监发行字(2004)165号文批准，本公司于2004年12月23日向境内投资者增资发行了114,280,000股A股。该增资发行的A股分批于2004年12月31日及2005年1月31日在上海证券交易所挂牌上市交易。

经中国证券监督管理委员会证监发行字(2007)346号文批准，本公司于2007年10月15日向境内投资者增资发行了125,515,000股A股。该增资发行的A股分批于2007年10月23日及2008年1月23日在上海证券交易所挂牌上市交易。

经中国证券监督管理委员会证监许可(2009)71号文批准，本公司于2008年9月22日向本公司控股股东中国交通建设股份有限公司（以下简称“中交股份”）非公开发行了169,794,680股A股。该非公开发行的A股为有限售条件的流通股。于2012年3月20日起，该等A股结束限售期，并在上海证券交易所挂牌上市流通。

经过上述历次股票发行及过去年度的红股派发，截止2025年12月31日止，本公司股数为5,268,353,501股，每股面值人民币1元，股本共计人民币5,268,353,501元。

一、 基本情况（续）

于2005年12月18日，中国路桥建设集团总公司与本公司原控股股东中国港湾建设（集团）总公司经改制后合并成为中国交通建设（集团）有限公司（以下简称“中交集团”）。根据国务院国资委2006年8月16日《关于中国交通建设集团公司整体重组并境内外上市的批复》（国资改革[2006]1063号文）及2006年9月30日《关于中国交通建设股份有限公司国有股权管理有关问题批复》（国资产权[2006]1072号文）批准的中交集团重组方案，以及中国证券监督管理委员会《关于同意中国交通建设股份有限公司公告路桥集团国际建设股份有限公司、上海振华港口机械（集团）股份有限公司收购报告书并豁免其要约收购义务的批复》（证监公司字[2006]227号），中交集团于2006年10月8日独家发起设立中交股份，并将其所持本公司的股权投入设立的中交股份。重组完成之后，中交股份即成为本公司的控股股东。

于2016年，公司取得统一社会信用代码91310000607206953D。

于2017年7月18日，中交股份董事会审议通过了《关于协议转让上海振华重工（集团）股份有限公司部分股份暨关联交易的议案》，同意向中交集团及中交集团（香港）控股有限公司（以下简称“中交香港”）转让所持本公司合计1,316,649,346股股份，占本公司股份总数的29.990%，中交股份剩余持有本公司16.239%的股权，股份转让于2017年12月27日完成过户登记手续。于股权转让完成之日起，中交集团直接持有本公司552,686,146股A股股份（占本公司股份总数的12.589%），通过中交香港间接持有本公司763,963,200股B股股份（占本公司股份总数的17.401%），通过中交股份持有本公司712,951,703股A股股份（占本公司股份总数的16.239%），成为本公司的控股股东。

本公司及子公司（以下合称“本集团”）主要从事设计、建造、安装和承包大型港口装卸系统和设备、海上重型装备、工程机械、工程船舶和大型金属结构件及部件、配件；销售公司自产产品；可用整机运输专用船从事国际海运及钢结构工程专业承包。

本财务报表业经本公司董事会于2026年3月30日决议批准报出。

二、 财务报表的编制基础

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。

本财务报表以持续经营为基础列报。

截至2025年12月31日止，本集团的流动负债超过流动资产约人民币38.59亿元。于编制本财务报表时，鉴于本集团已取得的银行授信额度、获取融资的记录，与各大银行及金融机构建立的良好合作关系以及经营情况，本公司董事会认为本集团可以继续获取足够的融资来源及经营性现金流量，以保证自2025年1月1日起12个月经营、偿还到期债务以及资本性支出所需的资金。因此，本公司董事会确信本集团将会持续经营，并以持续经营为基础编制本财务报表。

编制本财务报表时，除某些金融工具外，均以历史成本为计价原则。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

三、 重要会计政策及会计估计

本集团根据实际生产经营特点制定具体会计政策和会计估计，主要体现在存货计价方法、收入确认和计量等。

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

本集团会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3. 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）

4. 财务报表披露遵循的重要性标准确定方法和选择依据

	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项计提金额占各类应收账款坏账准备总额的10%以上且金额大于4,000万元
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	单项计提金额占各类其他应收款坏账准备总额的10%以上且金额大于4,000万元
重要的应收款项坏账准备收回或转回	单项收回或转回金额占各类应收款项总额的10%以上且金额大于4,000万元
重要的应收款项实际核销	单项核销金额占各类应收款项坏账准备总额的10%以上且金额大于4,000万元
合同资产账面价值发生重大变动	合同资产账面价值变动金额占期初合同资产余额的30%以上
账龄超过1年的重要合同负债	单项账龄超过1年的合同负债占合同负债总额的10%以上且金额大于1亿元
合同负债账面价值发生重大变动	合同负债账面价值变动金额占期初合同负债余额的30%以上
重要的应付账款	单项账龄超过1年的应付账款占应付账款总额的10%以上且金额大于1亿元
重要的其他应付款	单项账龄超过1年的其他应付款占其他应付款总额的10%以上且金额大于1亿元
重要的在建工程	单个项目的预算大于3亿元
重要的预计负债	单个类型的预计负债占预计负债总额的10%以上且金额大于1亿元
重要的非全资子公司	子公司净资产占集团净资产5%以上，或单个子公司少数股东权益占集团净资产的1%以上且金额大于1亿元
重要的资本化研发项目	单个项目期末余额占开发支出期末余额10%以上且金额大于1亿元
重要的外购在研项目	单项占研发投入总额的10%以上
重要的合同变更	变更/调整金额占原合同额的30%以上，且对本期收入影响金额占本期收入总额的1%以上
重要投资活动	单项投资活动占收到或支付投资活动相关的现金流入或流出总额的10%以上且金额大于3亿元
重要的合营企业或联营企业	对单个被投资单位的长期股权投资账面价值占集团净资产的5%以上且金额大于1亿元，或长期股权投资权益法下投资损益占集团合并净利润的10%以上
重要子公司	子公司净资产占集团净资产5%以上，或子公司净利润占集团合并净利润的10%以上
不涉及当期现金收支的重大活动	不涉及当期现金收支，对当期报表影响大于净资产10%，或预计对未来现金流影响大于相对应现金流入或流出总额的10%的活动

三、 重要会计政策及会计估计（续）

5. 企业合并

企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

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。合并方在同一控制下企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按合并日在最终控制方财务报表中的账面价值为基础进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价的账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价及原制度资本公积转入的余额，不足冲减的则调整留存收益。

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。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。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，并以成本减去累计减值损失进行后续计量。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

6. 合并财务报表

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及本公司所控制的结构化主体等）。当且仅当投资方具备下列三要素时，投资方能够控制被投资方：投资方拥有对被投资方的权力；因参与被投资方的相关活动而享有可变回报；有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

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，其余额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。

如果相关事实和情况的变化导致对控制要素中的一项或多项发生变化的，本集团重新评估是否控制被投资方。

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）

7. 现金及现金等价物

现金，是指本集团的库存现金以及可以随时用于支付的存款；现金等价物，是指本集团持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

8. 外币业务和外币报表折算

本集团对于发生的外币交易，将外币金额折算为记账本位币金额。

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额（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），但投资者以外币投入的资本以交易发生日的即期汇率折算。于资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。由此产生的结算和货币性项目折算差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的差额按照借款费用资本化的原则处理之外，均计入当期损益。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。

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：对资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生当期的平均汇率折算（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）。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。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，采用现金流量发生日的即期汇率折算。境外子公司的现金流量，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。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

9. 金融工具

金融工具，是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

（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），即将之前确认的金融资产从资产负债表中予以转出：

- （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。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

9. 金融工具（续）

（1） 金融工具的确认和终止确认（续）

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。以常规方式买卖金融资产，是指按照合同规定购买或出售金融资产，并且该合同条款规定，根据通常由法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本集团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、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，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。

金融资产的后续计量取决于其分类：

以摊余成本计量的债务工具投资

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。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

9. 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：（续）

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。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，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

本集团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，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

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。

（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：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。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。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

9. 金融工具（续）

（3） 金融负债分类和计量（续）

金融负债的后续计量取决于其分类：

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，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。

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。

（4） 金融工具减值

预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、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及合同资产进行减值处理并确认损失准备。

对于不含重大融资成分的应收款项及合同资产，本集团运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

9. 金融工具（续）

（4）金融工具减值（续）

预期信用损失的确定方法及会计处理方法（续）

除上述采用简化计量方法以外的金融资产，本集团在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本集团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，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后未显著增加。

关于本集团对信用风险显著增加判断标准、已发生信用减值资产的定义等披露参见附注九、2。

本集团计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额、货币时间价值，以及在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

按照信用风险特征组合计提减值准备的组合类别及确定依据

本集团考虑了不同客户的信用风险特征，以共同风险特征为依据，以账龄组合为基础评估应收款项及合同资产的预期信用损失。本集团划分的组合：关联方客户组合、民营企业客户组合、政府单位客户组合及其他客户组合。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

本集团根据应收账款入账日期确定账龄。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

9. 金融工具（续）

（4） 金融工具减值（续）

按照单项计提坏账减值准备的单项计提判断标准

若某一对手方信用风险特征与组合中其他对手方显著不同，对应收该对手方款项按照单项计提损失准备。本集团对客户发生财务困难、合同发生纠纷的应收账款及合同资产认定为单项计提的资产。

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。

（5） 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。

（6） 金融工具转移

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。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

10. 存货

存货包括原材料、外购零部件、在产品、库存商品等。

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。发出原材料，采用加权平均法确定其实际成本。发出产成品，采用加权平均法、个别计价法确定其实际成本。

存货的盘存制度采用永续盘存制。

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。计提存货跌价准备时，原材料按类别计提，在产品及库存商品按单个存货项目计提。

归类为流动资产的合同履约成本列示于存货。

11. 持有待售的非流动资产或处置组和终止经营

（1）持有待售的非流动资产或处置组

主要通过出售而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。同时满足下列条件的，划分为持有待售类别：根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成（有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准）。

持有待售的非流动资产或处置组（除金融资产、递延所得税资产外），其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产，不计提折旧或摊销，不按权益法核算。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

11. 持有待售的非流动资产或处置组和终止经营（续）

（2） 终止经营

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

终止经营损益在利润表中与持续经营损益分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等损益及处置损益作为终止经营列报。对于当期列报的终止经营，本集团在当期财务报表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营列报。

12. 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。

长期股权投资在取得时以初始投资成本进行初始计量。通过同一控制下企业合并取得的长期股权投资，以合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为初始投资成本；初始投资成本与合并对价账面价值之间差额，调整资本公积（不足冲减的，冲减留存收益）。

通过非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本（通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和作为初始投资成本）。除企业合并形成的长期股权投资以外方式取得的长期股权投资，按照下列方法确定初始投资成本：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；发行权益性证券取得的，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

12. 长期股权投资（续）

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算。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。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。追加或收回投资的，调整长期股权投资的成本。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。

本集团对被投资单位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。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。

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和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收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应享有的比例计算归属于投资方的部分（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，但投出或出售的资产构成业务的除外。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。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、其他综合收益和利润分配以外股东权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入股东权益。

三、重要会计政策及会计估计（续）

13. 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。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧和摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

	预计使用寿命	预计净残值率	年折旧（摊销）率
房屋及建筑物	30年	0%	3.3%
土地使用权	土地使用年限	0%	根据预计净残值及土地使用年限计算确定

本集团至少于每年年度终了，对投资性房地产的预计使用寿命、预计净残值和折旧（摊销）方法进行复核，必要时进行调整。

投资性房地产的用途改为为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

14. 固定资产

固定资产仅在与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。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。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

14. 固定资产（续）

除使用提取的安全生产费形成的之外，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：

	使用寿命	预计净残值率	年折旧率
房屋及建筑物	20-40年	0%	2.5%-5.0%
机器设备	3-20年	0%	5.0%-33.3%
办公及电子设备	3-5年	0%	20.0%-33.3%
运输工具（除船舶外）	5年	0%	20.0%
船舶	10-30年	5%/10%	3.0%-9.5%

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。

15. 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。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

结转固定资产的标准

房屋及建筑物	房屋及建筑物初步验收合格并达到预定可使用状态或实际投入使用孰早
机器设备	安装调试后达到设计要求或实际投入使用孰早
办公及电子设备	安装调试后达到设计要求或实际投入使用孰早
运输工具（除船舶外）	安装调试后达到设计要求或实际投入使用孰早
船舶	安装调试后达到设计要求或实际投入使用孰早

三、 重要会计政策及会计估计（续）

16. 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借款费用，予以资本化，其他借款费用计入当期损益。

当资本支出和借款费用已经发生，且为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，借款费用开始资本化。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。之后发生的借款费用计入当期损益。

在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，按照下列方法确定：专门借款以当期实际发生的利息费用，减去暂时性的存款利息收入或投资收益后的金额确定；占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的加权平均利率计算确定。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中，发生除达到预定可使用或者可销售状态必要的程序之外的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

17. 无形资产

（1）无形资产使用寿命

无形资产在使用寿命内采用直线法摊销，其使用寿命如下：

	使用寿命	确定依据
土地使用权	土地使用年限	土地使用权期限
软件使用费	5年	软件使用年限
专有技术	10年	结合产品生命周期预计使用年限
特许经营权	27年	准许特许经营的年限

三、 重要会计政策及会计估计（续）

17. 无形资产（续）

（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。

18. 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，按以下方法确定：于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本集团将估计其可收回金额，进行减值测试；对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少于每年末进行减值测试。

可收回金额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。

当资产或者资产组的可收回金额低于其账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，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。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

18. 资产减值（续）

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。

19. 长期待摊费用

长期待摊费用采用直线法摊销，摊销期如下：

	摊销期
经营租入固定资产改良	预计受益期间

20. 职工薪酬

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

短期薪酬

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。

离职后福利（设定提存计划）

本集团的职工参加由当地政府管理的养老保险和失业保险，还参加了企业年金，相应支出在发生时计入相关资产成本或当期损益。

21. 预计负债

除了非同一控制下企业合并中的或有对价及承担的或有负债之外，与或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务且该义务的履行很可能会导致经济利益流出本集团，同时有关金额能够可靠地计量的，本集团将其确认为预计负债。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

21. 预计负债（续）

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核并进行适当调整以反映当前最佳估计数。

22. 股份支付

股份支付，分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付，是指本集团为获取服务以股份或其他权益工具作为对价进行结算的交易。

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的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计量。授予后立即可行权的，在授予日以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，在等待期内每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照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。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

23. 其他权益工具

本集团发行的永续债到期后本集团有权不限次数展期，对于永续债票面利息，本集团有权递延支付，本集团并无合同义务支付现金或其他金融资产，分类为权益工具。

24. 与客户之间的合同产生的收入

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。

大型港口设备、重型装备销售合同以及钢结构产品制作合同

本集团与客户之间的大型港口设备、重型装备合同以及钢结构制作合同通常仅包含转让为客户定制生产的大型港口机械设备、重型装备以及钢结构产品的履约义务。

本集团履约过程中所提供的大型港口设备、重型装备以及钢结构产品具有不可替代用途，但是大部分大型港口设备、重型装备销售合同以及部分钢结构产品制作合同的条款未约定本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项，这部分合同不满足在某一时段内履行的履约义务条件，本集团将其作为在某一时点履行的履约义务，本集团通常在综合考虑了下列因素的基础上，以相关港口机械设备、重型装备以及钢结构产品的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。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

24. 与客户之间的合同产生的收入（续）

大型港口设备、重型装备销售合同以及钢结构产品制作合同（续）

此外，基于个别大型港口设备、重型装备销售合同以及部分钢结构产品制作合同的条款约定，本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项，本集团将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本集团按照投入法，根据已发生的成本占预计总成本的比例确定大型港口设备、重型装备合同对应的履约进度。本集团按照产出法，根据累计完成的加工吨数占预计加工总吨数的比例确定钢结构制作合同对应的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

提供船舶运输及吊装服务合同

本集团与客户之间的提供服务合同主要为提供特种船舶运输服务及船舶吊装服务。本集团提供的特种船舶运输服务按照时段法确认收入，根据已运输的天数占预计运输总天数的比例确定履约义务进度。船舶吊装服务收入在服务完成时予以确认。

材料销售合同

本集团与客户之间的材料销售合同通常仅包含转让备品、备件等材料的履约义务。本集团通常在综合考虑了下列因素的基础上，以相关备品、备件等材料的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。

提供建设服务

本集团与客户之间的建设服务合同通常包含基础设施建设履约义务，由于客户能够控制本集团履约过程中的在建资产，本集团将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本集团按照投入法，根据发生的成本确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

24. 与客户之间的合同产生的收入（续）

建设和移交合同（“BT合同”）

BT合同项下的活动通常包括建设及移交。对于本集团提供建造服务的，于建设阶段，按照上文提供建设服务合同的会计政策确认相关建造服务合同收入，建造合同收入按应收取对价的公允价值计量，同时确认“长期应收款”，采用实际利率法，按摊余成本计量，待收到业主支付的款项后，进行冲减。

PPP 项目合同

PPP 项目合同，是指本集团与政府方依法依规就 PPP 项目合作所订立的合同，该合同同时符合下列特征（以下简称“双特征”）：

- (1) 本集团在合同约定的运营期间内代表政府方使用 PPP 项目资产提供公共产品和服务；
- (2) 本集团在合同约定的期间内就其提供的公共产品和服务获得补偿。

PPP 合同项下通常包括建设、运营及移交活动。于建设阶段，本集团按照下文主要责任人/代理人的会计政策确定本集团是主要责任人还是代理人，若本集团为主要责任人，则相应地确认建造服务的合同收入及合同资产，其中建造合同收入按照收取或应收对价的公允价值计量。于运营阶段，本集团分别以下情况进行相应的会计处理：

- (1) 合同规定本集团在项目运营期间，有权收取可确定金额的现金（或其他金融资产）条件的，本集团在拥有收取该对价的权利（该权利仅取决于时间流逝的因素）之前，将相关 PPP 项目资产的对价金额或确认的建造收入金额确认为合同资产；本集团在拥有收取该对价的权利（该权利仅取决于时间流逝的因素）时，将相关 PPP 项目资产的对价金额或确认的建造收入金额确认为应收款项，并根据金融工具会计政策的规定进行会计处理。本集团在 PPP 项目资产达到预定可使用状态时，将相关 PPP 项目资产的对价金额或确认的建造收入金额，超过有权收取可确定金额的现金（或其他金融资产）的差额，确认为无形资产。
- (2) 合同规定本集团有权向获取公共产品和服务的对象收取费用，但收费金额不确定的，该权利不构成一项无条件收取现金的权利，本集团在 PPP 项目资产达到预定可使用状态时，将相关 PPP 项目资产的对价金额或确认的建造收入金额确认为无形资产，并按照上文无形资产会计政策规定进行会计处理。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

24. 与客户之间的合同产生的收入（续）

PPP 项目合同（续）

于运营阶段，当提供劳务服务时，确认相应的收入；发生的日常维护或修理费用，确认为当期费用。

本集团将核算为无形资产的PPP项目相关建造期间发生的建造支出作为投资活动现金流量进行列示。本集团将除上述情形以外的PPP项目相关建造期间发生的建造支出作为经营活动现金流量进行列示。

可变对价

合同中存在可变对价的，本集团按照期望值或最有可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。每一资产负债表日，本集团重新估计应计入交易价格的可变对价金额。

应付客户对价

对于应付客户对价，本集团将该应付客户对价冲减交易价格，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，除非该应付对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务。

质保义务

根据合同约定、法律规定等，本集团为所销售的商品或所建造的资产等提供质量保证。对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、21进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本集团将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本集团考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本集团承诺履行任务的性质等因素。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

24. 与客户之间的合同产生的收入（续）

主要责任人/代理人

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

25. 合同资产与合同负债

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。

合同资产

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。

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、9。

合同负债

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。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

26. 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。根据其流动性，分别列报在存货、其他流动资产和其他非流动资产中。

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，除非该资产摊销期限不超过一年。

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。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

27. 政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的，作为与资产相关的政府补助；政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助，除此之外的作为与收益相关的政府补助。

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

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（但按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益），相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

28. 递延所得税

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。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

28. 递延所得税（续）

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。

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。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

29. 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。

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。

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。

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。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

29. 租赁（续）

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。

30. 安全生产费

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

31. 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低层次输入值，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。

32. 资产证券化

本集团将部分应收账款和合同资产（“信托财产”）证券化，将资产信托给结构化主体，由该主体向投资者发行优先级资产支持证券。信托财产在支付信托税负和相关费用之后，优先用于偿付优先级资产支持证券的本金及利息，全部本息偿付之后剩余的信托财产作为次级资产支持证券的收益，归次级资产支持证券持有人。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

32. 资产证券化（续）

针对金融资产证券化业务，本集团首先根据持有的劣后级份额、享有的业绩报酬以及拥有的权力等分析是否应合并结构化主体。若本集团保留了收取金融资产现金流量的合同权利，但承担了将收取的该现金流量支付给一个或多个最终收款方的合同义务，当且仅当同时符合以下三个条件时，本集团按照附注三、9 考虑转移至其他实体的资产的风险和报酬程度确定相关会计处理，否则本集团继续确认被转让金融资产：本集团只有从该金融资产收到对等的现金流量时，才有义务将其支付给最终收款方；转让合同规定禁止本集团出售或抵押该金融资产，但本集团可以将其作为向最终收款方支付现金流量义务的保证；及本集团有义务将代表最终收款方收取的所有现金流量及时划转给最终收款方，且无重大延误。

33. 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：

建造合同履行进度的确定方法（仅适用于控制权在一段时间内转移的情形）

对于工程建设项目、港口机械、重型装备建造合同，本集团按照累计实际发生的建造成本占预计总成本的比例确定履约进度，累计实际发生的成本包括本集团向客户转移商品过程中所发生的直接成本和间接成本；对于钢结构及相关收入建造合同，本集团按照累计实际产出的综合吨位数占预计总吨位数的比例确定履约进度。本集团认为，与客户之间的建造合同价款以建造成本或产出吨位数为基础确定，实际发生的建造成本或综合吨位数占预计总成本或预计总吨位数的比例能够如实反映建造服务的履约进度。鉴于建造合同存续期间较长，可能跨越若干会计期间，本集团会随着建造合同的推进复核并修订预算，相应调整收入确认金额。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

33. 重大会计判断和估计（续）

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。

金融工具和合同资产减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具和合同资产的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本集团根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

存货跌价准备

本集团管理层及时判断存货的可变现净值，以此来估计存货跌价准备。如发生任何事件或情况变动，显示该等存货未必可实现有关价值，则需要使用估计，对存货计提跌价准备。若预期数字与原先估计数不同，有关差额则会影响存货账面价值，以及在估计变动期间的减值损失。

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。详见附注五、22。

非上市股权投资的公允价值

本集团采用市场法确定对非上市股权投资的公允价值。这要求本集团确定可比上市公司、选择市场乘数、对流动性折价进行估计等，因此具有不确定性。

三、 重要会计政策及会计估计（续）

33. 重大会计判断和估计（续）

估计的不确定性（续）

除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外）

本集团于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

四、 税项

1. 主要税种及税率

	计税依据	税率
增值税	销售额和适用税率计算的销项税额，抵扣准予抵扣的进项税额后的差额	本集团的产品销售业务适用增值税，其中内销产品应税收入按13%的税率计算销项税；外销产品采用“免、抵、退”办法，适用退税率为13%。本集团船舶运输业务收入适用增值税，应税收入按9%的税率计算销项税；设备租赁收入适用增值税，应税收入按13%的税率计算销项税；设备出售收入适用增值税简易征收办法，税率减按2%征收；本集团房屋租赁收入适用增值税简易征收办法，税率为5%；“建设-移交”项目适用增值税，应税收入按9%的税率计算销项税。上述除了适用增值税简易征收办法以外的销项税按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
城市维护建设税及教育费附加	实际缴纳及国家税务局正式审核批准免抵的增值税税额	按实际缴纳及国家税务局正式审核批准免抵的流转税的7%及3%分别计缴。
企业所得税	应纳税所得额	本集团按照《中华人民共和国企业所得税法》（以下简称“所得税法”）计算及缴纳企业所得税。根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2016]195号）有关规定，本公司于2023年12月复审获发《高新技术企业证书》（证书编号：GR202331007094），该证书有效期为3年。本公司本期实际适用的企业所得税税率为15%（2024年：15%）。

四、 税项（续）

1. 主要税种及税率（续）

执行不同企业所得税税率纳税主体如下：

	所得税税率
本公司	15%
上海振华港机重工有限公司 (注 1)	15%
上海振华港口机械（香港）有限公司	16.5%
上海振华船运有限公司	25%
南通振华重型装备制造有限公司 (注 1)	15%
上海振华重工集团（南通）传动机械有限公司 (注 1)	15%
上海振华重工集团科技有限公司（曾用名：上海振华重工电气有限公司） (注 1)	15%
上海振华海洋工程服务有限公司	25%
上海振华重工集团机械设备服务有限公司	25%
上海振华重工港机通用装备有限公司	25%
上海港机重工有限公司	25%
上海振华重工（集团）张家港港机有限公司	25%
上海振华重工启东海洋工程股份有限公司	25%
加华海运有限公司	16.5%
振华普丰风能（香港）有限公司	16.5%
南京宁高新通道建设有限公司	25%
中交投资开发启东有限公司	25%
中交溧阳城市投资建设有限公司	25%
中交（淮安）建设发展有限公司	25%
中交镇江投资建设管理发展有限公司	25%
中交如东建设发展有限公司	25%
ZPMC Netherlands Coöperatie U.A.	25.8%
ZPMC Netherlands B.V.	25.8%
Verspannen B.V.	25.8%
ZPMC Espana S.L.	25%
ZPMC Italia S.r.l.	24%
ZPMC GmbH Hamburg	32.25%
ZPMC Lanka Company (Private) Limited	30%
ZPMC North America Inc.	29%
ZPMC Korea Co., Ltd.	20%
ZPMC Engineering Africa (Pty) Ltd.	28%
ZPMC Engineering (India) Private Limited	25.17%
ZPMC Southeast Asia Holding Pte. Ltd.	17%
ZPMC Engineering (Malaysia) Sdn. Bhd.	24%
ZPMC Australia Company (Pty) Ltd.	30%
ZPMC Brazil Serviço Portuários LTDA	25%
ZPMC Limited Liability Company	25%

四、 税项（续）

1. 主要税种及税率（续）

执行不同企业所得税税率纳税主体如下：（续）

	适用税率
ZPMC NA East Coast Inc.	33%
ZPMC Middle East FZE	0%
ZPMC UK LD	19%
Greenland Heavylift (Hong Kong) Limited	16.5%
GPO Grace Limited	0%
GPO Amethyst Limited	0%
GPO Sapphire Limited	0%
GPO Emerald Limited	0%
GPO Heavylift Limited	0%
GPO Heavylift AS	22%
GPO Heavylift Pte Ltd.	17%
ZPMC Latin America Holding Corporation	5%
Terminexus Co., Ltd.	16.5%
ZPMC Southeast Asia Pte. Ltd.	17%
中交永嘉投资建设有限公司	25%
中交振华绿建科技有限公司	25%
上海振华智慧商业管理有限公司（曾用名：上海振华重工宾馆有限公司）	25%
雄安振华有限公司	25%
振华重工海上福州建设有限公司	25%
中交（东明）投资建设有限公司	25%
中交振华智慧停车（衡阳）有限公司	25%
上海振华重工集团（海南）有限公司	25%
中交振华海上起重铺管核心装备工程技术（上海）有限公司	25%

注 1：上海振华港机重工有限公司于 2022 年 10 月获发《高新技术企业证书》（证书编号：GR202231000204），并于 2025 年 12 月复审获发《高新技术企业证书》（证书编号：GR202531004770），该等证书的有效期限为 3 年。南通振华重型装备制造有限公司于 2021 年 11 月获发《高新技术企业证书》（证书编号：GR202132001798），并于 2024 年 11 月复审获发《高新技术企业证书》（证书编号：GR202432005214），该等证书的有效期限为 3 年。上海振华重工集团（南通）传动机械有限公司于 2022 年获发《高新技术企业证书》（证书编号：GR202232002981），并于 2025 年 11 月复审获发《高新技术企业证书》（证书编号：GR202532004317），该等证书的有效期限为 3 年。上海振华重工集团科技有限公司（曾用名：上海振华重工电气有限公司）于 2023 年 12 月获发《高新技术企业证书》（证书编号：GR202331003809），该证书的有效期限为 3 年。根据企业所得税法第二十八条的有关规定，该等公司本年实际适用的企业所得税税率为 15%（2024 年：15%）。

五、 合并财务报表主要项目注释

1. 货币资金

	2025年	2024年
库存现金	244,362	266,397
银行存款	4,541,957,389	5,822,909,551
其他货币资金	<u>28,075,380</u>	<u>43,651,264</u>
合计	<u>4,570,277,131</u>	<u>5,866,827,212</u>
其中：存放在境外的款项总额	928,960,722	701,158,127

2. 交易性金融资产

	2025年	2024年
以公允价值计量且其变动计入当期 损益的金融资产		
上市公司股票投资	(i) <u>403,446,171</u>	<u>534,200,582</u>

(i) 于2025年12月31日，本集团持有的上市公司股票投资包括江西华伍制动器股份有限公司2.03%的股权，中国铁路通信信号股份有限公司0.94%的股权。

3. 衍生金融工具

	2025年	2024年
衍生金融工具	(i) <u>8,438,278</u>	<u>8,438,278</u>

(i) 于2025年12月31日，本集团持有的衍生金融资产-股权期权系本公司收购Greenland Heavylift (Hong Kong) Limited时获得的未来可随时以1美元购买其1%股权所对应的购买权的公允价值。

上海振华重工（集团）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）

4. 应收票据

	2025年	2024年
银行承兑汇票	149,325,265	-
商业承兑汇票	-	50,000,000
合计	<u>149,325,265</u>	<u>50,000,000</u>

于2025年12月31日，无已质押的应收票据（2024年12月31日：无）。

5. 应收账款

应收账款的账龄分析如下：

	2025年	2024年
1年以内	5,353,736,518	5,329,641,004
1年至2年	2,247,149,762	1,303,771,299
2年至3年	967,413,970	755,148,515
3年至4年	689,020,179	364,667,805
4年至5年	210,386,723	748,692,080
5年以上	<u>2,502,568,257</u>	<u>1,881,684,558</u>
	11,970,275,409	10,383,605,261
减：应收账款坏账准备	<u>3,484,451,600</u>	<u>3,017,811,800</u>
合计	<u>8,485,823,809</u>	<u>7,365,793,461</u>

于2025年12月31日，应收账款人民币357,764,154元（2024年12月31日：人民币352,782,386元）已质押给银行作为长期借款人民币3,053,934,248元（2024年12月31日：长期借款人民币3,031,253,334元）的担保，请参见附注五、36(i)。

上海振华重工（集团）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）

5. 应收账款（续）

应收账款坏账准备的变动如下：

	年初余额	本年计提	本年收回或转回	本年转销	年末余额
2025年	<u>3,017,811,800</u>	<u>1,078,217,106</u>	<u>(611,577,306)</u>	<u>-</u>	<u>3,484,451,600</u>
2024年	<u>2,572,250,904</u>	<u>1,009,488,850</u>	<u>(563,927,954)</u>	<u>-</u>	<u>3,017,811,800</u>

	2025年				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备	1,049,616,927	9	1,049,616,927	100	-
按信用风险特征组合计提坏账准备	<u>10,920,658,482</u>	<u>91</u>	<u>2,434,834,673</u>	<u>22</u>	<u>8,485,823,809</u>
合计	<u>11,970,275,409</u>	<u>100</u>	<u>3,484,451,600</u>	<u>29</u>	<u>8,485,823,809</u>

	2024年				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备	900,605,325	9	829,355,994	92	71,249,331
按信用风险特征组合计提坏账准备	<u>9,482,999,936</u>	<u>91</u>	<u>2,188,455,806</u>	<u>23</u>	<u>7,294,544,130</u>
合计	<u>10,383,605,261</u>	<u>100</u>	<u>3,017,811,800</u>	<u>29</u>	<u>7,365,793,461</u>

于2025年12月31日，重要的单项计提坏账准备的应收账款情况如下：

	2025年				2024年	
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由	账面余额	坏账准备
应收账款1	<u>474,995,540</u>	<u>474,995,540</u>	<u>100</u>	对方资金短缺	<u>474,995,540</u>	<u>403,746,209</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

5. 应收账款（续）

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款情况如下：

	2025年			2024年		
	估计发生违约 的账面余额	计提比例 (%)	整个存续期 预期信用损失	估计发生违约 的账面余额	计提比例 (%)	整个存续期 预期信用损失
1年以内	5,353,736,517	5	283,155,658	5,329,749,390	5	286,132,100
1至2年	2,247,149,762	16	354,974,615	1,299,177,300	17	226,038,205
2至3年	962,856,071	25	239,366,401	755,108,015	24	179,470,493
3至4年	688,979,679	39	268,777,079	354,323,959	56	199,934,817
4至5年	197,941,272	61	120,069,438	649,274,788	66	427,222,231
5年以上	1,469,995,181	79	1,168,491,482	1,095,366,484	79	869,657,960
合计	<u>10,920,658,482</u>		<u>2,434,834,673</u>	<u>9,482,999,936</u>		<u>2,188,455,806</u>

本年无坏账准备收回或转回金额重要的款项。

于2025年12月31日，应收账款和合同资产金额前五名如下：

	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 计数的比例 (%)	应收账款坏账 准备和合同资 产减值准备 年末余额
客户1	432,582,000	309,938,522	742,520,522	5	-
客户2	128,713,924	582,720,851	711,434,775	5	589,114,972
客户3	562,466,589	110,038,073	672,504,662	4	107,191,201
客户4	484,585,738	10,732,978	495,318,716	3	100,185,865
客户5	-	481,487,143	481,487,143	3	-
合计	<u>1,608,348,251</u>	<u>1,494,917,567</u>	<u>3,103,265,818</u>	<u>20</u>	<u>796,492,038</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

6. 应收款项融资

	2025年	2024年
数字化应收账款债权凭证	306,484,775	543,727,150
银行承兑汇票	<u>178,884,505</u>	<u>106,533,734</u>
合计	<u><u>485,369,280</u></u>	<u><u>650,260,884</u></u>

已背书或贴现但在资产负债表日尚未到期的应收款项融资如下：

	2025年		2024年	
	终止确认	未终止确认	终止确认	未终止确认
银行承兑汇票	507,329,316	-	758,475,260	-
数字化应收账款债权凭证	<u>31,172,179</u>	<u>-</u>	<u>7,417,399</u>	<u>-</u>
合计	<u><u>538,501,495</u></u>	<u><u>-</u></u>	<u><u>765,892,659</u></u>	<u><u>-</u></u>

7. 预付款项

预付款项的账龄分析如下：

	2025年		2024年	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1年以内	624,263,865	76	841,302,248	82
1年至2年	125,548,407	15	129,466,008	12
2年至3年	43,577,058	5	10,069,526	1
3年以上	<u>28,846,041</u>	<u>4</u>	<u>50,780,077</u>	<u>5</u>
合计	<u><u>822,235,371</u></u>	<u><u>100</u></u>	<u><u>1,031,617,859</u></u>	<u><u>100</u></u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

7. 预付款项（续）

预付款项的账龄分析如下：（续）

于2025年12月31日，本公司账龄超过一年的预付款项金额为人民币197,971,506元（2024年12月31日：人民币190,315,611元），主要为预付进口件采购款，因为所采购的进口件尚未到货，该款项尚未结清。

于2025年12月31日，预付款项金额前五名汇总如下：

	金额	占预付款项期末余额 合计数的比例（%）
余额前五名的预付款项总额	<u>349,322,747</u>	<u>42</u>

于2024年12月31日，预付款项金额前五名汇总如下：

	金额	占预付款项期末余额 合计数的比例（%）
余额前五名的预付款项总额	<u>332,863,965</u>	<u>32</u>

8. 其他应收款

	2025年	2024年
其他应收款	1,041,207,098	1,038,252,369
减：坏账准备	<u>336,970,580</u>	<u>258,081,732</u>
合计	<u>704,236,518</u>	<u>780,170,637</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

8. 其他应收款（续）

其他应收款

其他应收款的账龄分析如下：

	2025年	2024年
1年以内	594,424,667	508,829,137
1年至2年	149,672,829	241,190,490
2年至3年	36,691,808	50,907,248
3年至4年	25,156,181	6,025,630
4年至5年	5,909,666	2,506,517
5年以上	229,351,947	228,793,347
	<u>1,041,207,098</u>	<u>1,038,252,369</u>
减：其他应收款坏账准备	<u>336,970,580</u>	<u>258,081,732</u>
合计	<u><u>704,236,518</u></u>	<u><u>780,170,637</u></u>

其他应收款账面余额按性质分类如下：

	2025年	2024年
应收未结算税金	454,366,095	466,217,590
应收第三方款项	175,513,997	93,031,724
担保责任还款	164,124,678	164,124,678
海关保证金	42,995,456	38,282,346
投标及履约保证金款项	40,525,698	64,665,781
出口退税款项	9,403,237	14,877,279
产品现场服务暂借款	9,284,072	14,527,162
应收租赁款	8,984,183	11,849,430
应收员工借款	6,160,325	9,565,349
其他	129,849,357	161,111,030
	<u>1,041,207,098</u>	<u>1,038,252,369</u>
合计	<u><u>1,041,207,098</u></u>	<u><u>1,038,252,369</u></u>

上海振华重工（集团）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）

8. 其他应收款（续）

2025年

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	377,999,613	36	326,987,110	87	51,012,503
按信用风险特征组合计 提坏账准备	663,207,485	64	9,983,470	2	653,224,015
合计	<u>1,041,207,098</u>	<u>100</u>	<u>336,970,580</u>	<u>32</u>	<u>704,236,518</u>

2024 年

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	192,945,274	19	192,945,274	100	-
按信用风险特征组合计 提坏账准备	845,307,095	81	65,136,458	8	780,170,637
合计	<u>1,038,252,369</u>	<u>100</u>	<u>258,081,732</u>	<u>25</u>	<u>780,170,637</u>

重要的单项计提坏账准备的其他应收款情况如下：

	2025年				2024年	
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由	账面余额	坏账准备
其他应收款1	164,124,678	164,124,678	100	合同纠纷 对方资金	164,124,678	164,124,678
其他应收款2	119,826,653	68,814,568	57	短缺 对方资金	-	-
其他应收款3	65,227,269	65,227,269	100	短缺	-	-
其他应收款4	<u>16,614,197</u>	<u>16,614,197</u>	<u>100</u>	合同纠纷	<u>16,614,198</u>	<u>16,614,198</u>
合计	<u>365,792,797</u>	<u>314,780,712</u>			<u>180,738,876</u>	<u>180,738,876</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

8. 其他应收款（续）

于2025年12月31日，组合计提坏账准备的其他应收款情况如下：

	账面余额	减值准备	计提比例（%）
账龄风险组合	<u>663,207,485</u>	<u>9,983,470</u>	<u>2</u>

其他应收款按照未来12个月预期信用损失及整个存续期预期信用损失分别计提的坏账准备的变动如下：

2025年

	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
年初余额	-	65,136,458	192,945,274	258,081,732
转入第三阶段	-	(65,227,268)	65,227,268	-
本年计提	-	11,103,628	68,814,568	79,918,196
本年转回	-	(1,029,348)	-	(1,029,348)
年末余额	<u>-</u>	<u>9,983,470</u>	<u>326,987,110</u>	<u>336,970,580</u>

2024年

	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
年初余额	-	54,463,521	230,764,291	285,227,812
本年计提	-	11,948,740	-	11,948,740
本年转回	-	(1,275,803)	(37,819,017)	(39,094,820)
年末余额	<u>-</u>	<u>65,136,458</u>	<u>192,945,274</u>	<u>258,081,732</u>

上海振华重工（集团）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）

8. 其他应收款（续）

于2025年12月31日，其他应收款金额前五名如下：

	年末余额	占其他应收款余额 合计数的比例(%)	性质	账龄	坏账准备年末 余额
其他应收款1	164,124,678	16	应收担保兑付保函 应收代第三方垫付	5年以上	164,124,678
其他应收款2	119,826,653	12	款项	1-2年	68,814,568
其他应收款3	65,227,269	6	应收未结算税金	5年以上	65,227,269
其他应收款4	54,820,885	5	应收未结算税金	1年以内	-
其他应收款5	42,995,456	4	海关保证金	1年以内	-
合计	<u>446,994,941</u>	<u>43</u>			<u>298,166,515</u>

于2024年12月31日，其他应收款金额前五名如下：

	年末余额	占其他应收款余额 合计数的比例(%)	性质	账龄	坏账准备年末 余额
其他应收款1	164,124,678	16	担保责任还款 应收代第三方垫付	5年以上	164,124,678
其他应收款2	89,122,924	9	款项	1年以内	-
其他应收款3	65,227,269	6	应收未结算税金	5年以上	65,227,269
其他应收款4	42,401,335	4	土地处置	1-2年	-
其他应收款5	38,282,346	4	海关保证金	1年以内	-
合计	<u>399,158,552</u>	<u>39</u>			<u>229,351,947</u>

9. 存货

	2025年			2024年		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料及外购零 部件	3,561,532,717	51,081,418	3,510,451,299	3,551,885,045	48,398,643	3,503,486,402
在产品	20,241,057,348	239,485,922	20,001,571,426	20,903,827,913	348,283,907	20,555,544,006
库存商品	44,303,325	-	44,303,325	43,070,855	-	43,070,855
合同履约成本	308,652,468	-	308,652,468	452,483,403	-	452,483,403
合计	<u>24,155,545,858</u>	<u>290,567,340</u>	<u>23,864,978,518</u>	<u>24,951,267,216</u>	<u>396,682,550</u>	<u>24,554,584,666</u>

本集团在产品主要系在建过程中的港口机械、重型装备、钢结构产品以及在制备件等。

上海振华重工（集团）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）

9. 存货（续）

存货跌价准备变动如下：

2025年

	年初余额	本年计提	本年减少		年末余额
			转回	转销	
原材料及外购零					
部件	48,398,643	10,691,409	(8,008,634)	-	51,081,418
在产品	<u>348,283,907</u>	<u>141,621,159</u>	<u>(123,977,611)</u>	<u>(126,441,533)</u>	<u>239,485,922</u>
合计	<u>396,682,550</u>	<u>152,312,568</u>	<u>(131,986,245)</u>	<u>(126,441,533)</u>	<u>290,567,340</u>

2024年

	年初余额	本年计提	本年减少		年末余额
			转回	转销	
原材料及外购零					
部件	41,709,552	7,070,088	(380,997)	-	48,398,643
在产品	<u>827,924,453</u>	<u>96,439,315</u>	<u>(13,441,006)</u>	<u>(562,638,855)</u>	<u>348,283,907</u>
合计	<u>869,634,005</u>	<u>103,509,403</u>	<u>(13,822,003)</u>	<u>(562,638,855)</u>	<u>396,682,550</u>

按组合计提存货跌价准备的情况如下：

	2025年			2024年		
	账面余额	跌价准备	计提比例 (%)	账面余额	跌价准备	计提比例 (%)
1年以内	3,180,870,602	-	-	3,047,281,403	-	-
1至2年	92,969,043	-	-	249,237,321	-	-
2至3年	83,822,161	4,191,108	5	57,420,060	2,871,003	5
3年以上	<u>203,870,911</u>	<u>46,890,310</u>	<u>23</u>	<u>197,946,261</u>	<u>45,527,640</u>	<u>23</u>
合计	<u>3,561,532,717</u>	<u>51,081,418</u>		<u>3,551,885,045</u>	<u>48,398,643</u>	

存货跌价准备情况如下：

	确定可变现净值的具体依据	本年转回或转销存货跌价准备的原因
原材料及外购零部件	产品价格下降导致原材料及外购零部件可变现净值低于其账面价值的差额	价值回升，领用或对外出售
在产品	可变现净值低于在产品账面价值的差额	价值回升，转自用或对外出售

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

9. 存货（续）

已签订销售合同若未按合同约定履行义务之可能罚款总额：

	2025年	2024年
银行已签发有效保函	18,063,416,868	17,995,858,329
银行未签发保函	<u>6,833,913,584</u>	<u>8,171,573,376</u>
合计	<u><u>24,897,330,452</u></u>	<u><u>26,167,431,705</u></u>

10. 合同资产

	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
控制权转移时 确认的质保 尾款（注1）	847,001,790	121,690,787	725,311,003	1,433,787,685	144,525,603	1,289,262,082
已完工未结算 （注2）	<u>2,873,226,853</u>	<u>528,619,379</u>	<u>2,344,607,474</u>	<u>2,750,387,249</u>	<u>142,002,115</u>	<u>2,608,385,134</u>
合计	<u><u>3,720,228,643</u></u>	<u><u>650,310,166</u></u>	<u><u>3,069,918,477</u></u>	<u><u>4,184,174,934</u></u>	<u><u>286,527,718</u></u>	<u><u>3,897,647,216</u></u>

注1：本集团向客户销售设备并提供相关安装服务，构成单项履约义务。本集团在完成履约义务时点确认收入时，公司拥有的、无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利应作为应收款项列示。而未开票的合同质保尾款为有条件的向客户收取对价的权利，故公司将未开票的合同质保尾款确认为合同资产，该项合同资产在质保到期后形成无条件收款权，转入应收款项。

注 2：本集团向客户提供大型港口机械设备制作、基础设施建设施工服务、钢结构及重型装备产品制作并在一段时间内确认收入，形成合同资产，该项合同资产在工程结算时形成无条件收款权，转入应收款项。本集团的客户根据合同规定与本集团就大型港口机械设备、工程施工服务、钢结构及重型装备产品交付的履约进度进行结算，并在结算后根据合同规定的信用期支付合同价款。本集团根据履约进度确认的收入金额超过已办理结算价款的部分确认为合同资产，本集团已办理结算价款超过本集团根据履约进度确认的收入金额部分确认为合同负债。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

10. 合同资产（续）

2025年

	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提减值准备	582,720,851	16	460,401,048	79	122,319,803
按信用风险特征组合计 提减值准备	<u>3,137,507,792</u>	<u>84</u>	<u>189,909,118</u>	<u>6</u>	<u>2,947,598,674</u>
合计	<u>3,720,228,643</u>	<u>100</u>	<u>650,310,166</u>		<u>3,069,918,477</u>

2024 年

	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提减值准备	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计 提减值准备	<u>4,184,174,934</u>	<u>100</u>	<u>286,527,718</u>	<u>7</u>	<u>3,897,647,216</u>
合计	<u>4,184,174,934</u>	<u>100</u>	<u>286,527,718</u>		<u>3,897,647,216</u>

单项计提减值准备的合同资产情况如下：

	2025年				2024年	
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由	账面余额	坏账准备
合同资产1	<u>582,720,851</u>	<u>460,401,048</u>	<u>79</u>	对方资金 短缺	<u>-</u>	<u>-</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

10. 合同资产（续）

于2025年12月31日，组合计提减值准备的合同资产情况如下：

	2025年			2024年		
	估计发生违约的账面余额	预期信用损失率 (%)	整个存续期预期信用损失	估计发生违约的账面余额	预期信用损失率 (%)	整个存续期预期信用损失
1年以内	2,585,786,780	4	106,808,357	3,231,995,100	4	124,974,542
1年至2年	365,608,771	21	76,347,172	732,365,231	16	116,289,660
2年至3年	186,112,241	4	6,753,589	202,595,802	17	34,330,929
3年以上	-	-	-	17,218,801	63	10,932,587
合计	<u>3,137,507,792</u>		<u>189,909,118</u>	<u>4,184,174,934</u>		<u>286,527,718</u>

于2025年12月31日，合同资产人民币193,452,361元（2024年12月31日：人民币203,952,618元）已质押给银行作为长期借款人民币3,053,934,248元（2024年12月31日：长期借款人民币3,031,253,334元）的担保，请参见附注五、36(i)。

合同资产减值准备的变动如下：

2025年

	年初余额	本年计提	本年收回或转回	本年转销	年末余额
控制权转移时确认的质保尾款	144,525,603	227,598,050	(250,432,866)	-	121,690,787
已完工未结算	<u>142,002,115</u>	<u>389,571,028</u>	<u>-</u>	<u>(2,953,764)</u>	<u>528,619,379</u>
合计	<u>286,527,718</u>	<u>617,169,078</u>	<u>(250,432,866)</u>	<u>(2,953,764)</u>	<u>650,310,166</u>

2024年

	年初余额	本年计提	本年收回或转回	本年转销	年末余额
控制权转移时确认的质保尾款	103,987,647	110,702,096	(70,164,140)	-	144,525,603
已完工未结算	<u>108,044,249</u>	<u>38,350,108</u>	<u>-</u>	<u>(4,392,242)</u>	<u>142,002,115</u>
合计	<u>212,031,896</u>	<u>149,052,204</u>	<u>(70,164,140)</u>	<u>(4,392,242)</u>	<u>286,527,718</u>

上海振华重工（集团）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）

11. 持有待售资产

	账面余额	减值准备	账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
房屋建筑物、土地使 用权及机器设备	12,327,736	-	12,327,736	52,569,961	-	2026年4月

12. 一年内到期的非流动资产

	2025年	2024年
一年内到期的长期应收款（附注五、14）	888,580,054	1,346,060,900

13. 其他流动资产

	2025年	2024年
待抵扣进项税额	1,335,138,235	853,758,031
预缴所得税	3,486,755	4,396,501
合计	1,338,624,990	858,154,532

14. 长期应收款

	2025年	2024年
分期收款销售商品	189,446,337	272,270,359
其中：未实现融资收益	(6,425,303)	(16,883,031)
“建设-移交”项目应收款		
-本金	1,414,230,352	1,780,292,870
-应收利息	547,692,878	374,755,734
	2,151,369,567	2,427,318,963
减：一年内到期的长期应收款（附注五、12）	888,580,054	1,346,060,900
合计	1,262,789,513	1,081,258,063

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

14. 长期应收款（续）

于2025年12月31日及2024年12月31日，“建设-移交”项目应收款本金为本集团为“建设-移交”项目投入资金，应收利息金额为按合同确认的融资回报。

于2025年12月31日，长期应收款人民币1,015,896,808元（2024年12月31日：人民币1,140,307,484元）已质押给银行作为长期借款人民币3,053,934,248元（2024年12月31日：长期借款人民币3,031,253,334元）的担保，请参见附注五、36(i)。

长期应收款的账龄分析如下：

	2025年	2024年
1年以内	585,422,312	350,462,977
1年至2年	331,058,832	451,779,110
2年至3年	292,904,466	373,041,114
3年以上	941,983,957	1,252,035,762
	<u>2,151,369,567</u>	<u>2,427,318,963</u>
减：一年内到期的长期应收款	<u>888,580,054</u>	<u>1,346,060,900</u>
合计	<u>1,262,789,513</u>	<u>1,081,258,063</u>

15. 长期股权投资

	2025年	2024年
合营企业	369,390,003	368,281,062
联营企业	1,416,981,952	1,398,871,547
	<u>1,786,371,955</u>	<u>1,767,152,609</u>
减：长期股权投资减值准备	<u>-</u>	<u>-</u>
合计	<u>1,786,371,955</u>	<u>1,767,152,609</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

15. 长期股权投资（续）

合营企业：

2025年

	年初账面价值	年初减值准备	本年变动				年末账面价值	年末减值准备
			追加投资	减少投资	权益法下 投资损益	宣告发放 现金股利		
江苏龙源振华海洋工程有 限公司	367,895,744	-	-	-	1,494,259	-	369,390,003	-
ZPMC Mediterranean Liman Makinalari Ticaret Anonim Sirketi	385,318	-	-	-	(385,318)	-	-	-
振服深德海上工程安装有 限公司	-	-	-	-	-	-	-	-
振华海洋能源（香港）有 限公司(i)	-	-	-	-	-	-	-	-
合计	<u>368,281,062</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,108,941</u>	<u>-</u>	<u>369,390,003</u>	<u>-</u>

2024年

	年初账面价值	年初减值准备	本年变动				年末账面价值	年末减值准备
			追加投资	减少投资	权益法下 投资损益	宣告发放 现金股利		
江苏龙源振华海洋工程有 限公司	366,402,293	-	-	-	1,493,451	-	367,895,744	-
ZPMC Mediterranean Liman Makinalari Ticaret Anonim Sirketi	472,474	-	-	-	(87,156)	-	385,318	-
振服深德海上工程安装有 限公司	-	-	-	-	-	-	-	-
振华海洋能源（香港）有 限公司(i)	-	-	-	-	-	-	-	-
Cranetech Global Sdn. Bhd.	632,180	-	-	(632,180)	-	-	-	-
合计	<u>367,506,947</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(632,180)</u>	<u>1,406,295</u>	<u>-</u>	<u>368,281,062</u>	<u>-</u>

- (i) 于2014年5月5日，本公司之子公司与合作方共同投资成立振华海洋能源（香港）有限公司（以下简称“振华海洋能源”）。该公司注册资本为5,969,998美元，其中本公司之子公司出资3,044,699美元，持股比例为51%，公司主要经营船舶运输业务。根据该公司股东协议的相关规定，公司重大事务需得到不低于75%股份股东的表决同意。因此本集团对其不拥有控制权，而是与合作方共同控制该公司。

上海振华重工（集团）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. 长期股权投资（续）

联营企业：

2025年

	上年末账面价值	年初减值准备	减少投资	其他权益变动	本年变动			年末账面价值	年末减值准备
					权益法下投资损益	其他综合收益调整	宣告发放现金股利		
中交融资租赁有限公司(i)	661,178,256	-	-	670,318	53,729,432	535,694	(12,247,158)	703,866,542	-
中交盐城建设发展有限公司	402,530,473	-	-	-	19,681,108	-	-	422,211,581	-
中交地产宜兴有限公司	203,058,465	-	-	-	(10,388,856)	-	-	192,669,609	-
China communication s Construction USA Inc.	62,247,180	-	-	-	2,374	(1,364,199)	-	60,885,355	-
中交光伏科技有限公司	37,851,683	-	(40,050,855)	-	2,199,172	-	-	-	-
江苏进华重防腐 涂料有限公司	24,395,594	-	-	-	8,701,592	-	(3,849,580)	29,247,606	-
中交雄安新区城市建设 发展有限公司(ii)	7,609,896	-	-	-	491,363	-	-	8,101,259	-
上海星驿建筑科 技有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合计	<u>1,398,871,547</u>	<u>-</u>	<u>(40,050,855)</u>	<u>670,318</u>	<u>74,416,185</u>	<u>(828,505)</u>	<u>(16,096,738)</u>	<u>1,416,981,952</u>	<u>-</u>

上海振华重工（集团）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. 长期股权投资（续）

联营企业：（续）

2024年

	上年末账面价值	年初减值准备	本年变动				年末账面价值	年末减值准备	
			追加投资	其他权益变动	权益法下投资损益	其他综合收益调整			宣告发放现金股利
中交融资租赁有限公司(i)	622,040,353	-	-	-	54,258,701	(249,900)	(14,870,898)	661,178,256	-
中交盐城建设发展有限公司	418,516,242	-	-	-	(15,985,769)	-	-	402,530,473	-
中交地产宜兴有限公司	211,658,118	-	-	-	(8,599,653)	-	-	203,058,465	-
CCCC South American Regional Company SARL China	186,098,453	-	(182,280,905)	-	(2,954,060)	(863,488)	-	-	-
communications Construction USA Inc.	61,235,361	-	-	-	105,590	906,229	-	62,247,180	-
中交光伏科技有限公司	35,693,476	-	-	-	2,158,207	-	-	37,851,683	-
江苏进华重防腐涂料有限公司	23,602,827	-	-	-	8,349,179	-	(7,556,412)	24,395,594	-
苏州创联电气传动有限公司	12,559,432	-	(12,559,432)	-	-	-	-	-	-
中交雄安城市建设发展有限公司(ii)	7,573,269	-	-	-	36,627	-	-	7,609,896	-
ZPMC Southeast Asia Pte. Ltd.(iii)	4,898,300	-	-	(5,024,694)	126,394	-	-	-	-
上海海洋工程装备制造制造业创新中心有限公司	4,695,602	-	(4,695,602)	-	-	-	-	-	-
上海星驿建筑科技有限公司	179,242	-	-	-	(179,242)	-	-	-	-
中交海洋工程船舶技术研究中心有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合计	<u>1,588,750,675</u>	<u>-</u>	<u>(199,535,939)</u>	<u>(5,024,694)</u>	<u>37,315,974</u>	<u>(207,159)</u>	<u>(22,427,310)</u>	<u>1,398,871,547</u>	<u>-</u>

- (i) 于2025年度，本公司对中交融资租赁有限公司持股比例为5.82%。根据该公司公司章程的相关规定，本公司有权向该公司委派1名董事，可对该公司施加重大影响。
- (ii) 于2020年6月23日，本公司参股出资设立中交雄安城市建设发展有限公司。该公司注册资本人民币100,000,000元，本公司认缴金额为人民币15,000,000元，占比15%，该公司主要经营工程建设业务。根据该公司公司章程的相关规定，本公司有权向该公司委派1名董事，可对该公司施加重大影响。
- (iii) 于2024年2月29日，本公司之子公司ZPMC Southeast Asia Holding Pte. Ltd.采用购买原少数股东持有的40%股权的方式对ZPMC Southeast Asia Pte. Ltd.追加投资，购买完成后ZPMC Southeast Asia Holding Pte. Ltd.持有其70%的股权并获得其控制权，将其纳入合并范围。

上海振华重工（集团）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）

16. 其他权益工具投资

2025年

	年初余额	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	累计计入其 他综合收益 的利得	累计计入其他 综合收益的损 失	本年股利收入	年末余额	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
湖南丰日电源电气股份 有限公司	33,199,200	12,794,405	-	25,995,445	-	171,626	45,993,605	战略投资,长期 持有
中交公路长大桥建设国 家工程研究中心有限 公司	13,179,019	2,056,259	-	6,135,278	-	-	15,235,278	战略投资,长期 持有
宁波伟隆港口机械有限 公司	24,208,224	9,088,405	-	30,000,629	-	-	33,296,629	战略投资,长期 持有
中交疏浚技术装备国家 工程研究中心有限公 司	7,937,621	1,617,638	-	3,155,260	-	-	9,555,259	战略投资,长期 持有
沈阳伟宸起重设备有限 公司	9,058,100	-	(650,558)	6,907,541	-	-	8,407,542	战略投资,长期 持有
上海龙昌升降设备有限 公司	739,815	-	(739,815)	-	(800,000)	-	-	战略投资,长期 持有
哪吒港航智慧科技（上 海）有限公司	26,798,909	-	(3,501,381)	-	(6,441,396)	-	23,297,528	战略投资,长期 持有
21世纪科技投资有限公 司	-	-	-	-	(30,000,000)	-	-	战略投资,长期 持有
江苏张靖皋大桥有限责 任公司	75,410,000	-	-	-	-	-	75,410,000	战略投资,长期 持有
合计	190,530,888	25,556,707	(4,891,754)	72,194,153	(37,241,396)	171,626	211,195,841	

上海振华重工（集团）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）

17. 投资性房地产

采用成本模式进行后续计量：

2025年

	房屋及建筑物	土地使用权	合计
原价			
年初余额	580,667,465	209,845,794	790,513,259
划分为持有待售	(77,014,533)	(9,490,610)	(86,505,143)
年末余额	<u>503,652,932</u>	<u>200,355,184</u>	<u>704,008,116</u>
累计折旧和摊销			
年初余额	290,738,491	93,037,013	383,775,504
划分为持有待售	(65,362,589)	(8,814,818)	(74,177,407)
计提	17,468,975	5,344,478	22,813,453
年末余额	<u>242,844,877</u>	<u>89,566,673</u>	<u>332,411,550</u>
账面价值			
年末	<u>260,808,055</u>	<u>110,788,511</u>	<u>371,596,566</u>
年初	<u>289,928,974</u>	<u>116,808,781</u>	<u>406,737,755</u>

2024年

	房屋及建筑物	土地使用权	合计
原价			
年初余额	555,622,992	209,845,794	765,468,786
固定资产转入	25,044,473	-	25,044,473
年末余额	<u>580,667,465</u>	<u>209,845,794</u>	<u>790,513,259</u>
累计折旧和摊销			
年初余额	262,871,141	87,666,217	350,537,358
固定资产转入	10,131,105	-	10,131,105
计提	17,736,245	5,370,796	23,107,041
年末余额	<u>290,738,491</u>	<u>93,037,013</u>	<u>383,775,504</u>
账面价值			
年末	<u>289,928,974</u>	<u>116,808,781</u>	<u>406,737,755</u>
年初	<u>292,751,851</u>	<u>122,179,577</u>	<u>414,931,428</u>

上海振华重工（集团）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）

18. 固定资产

2025年

	房屋及建筑物	机器设备	办公及电子设备	运输工具(除船舶外)	船舶	合计
原价						
年初余额	11,671,940,827	7,077,278,826	411,081,894	250,233,897	21,406,653,850	40,817,189,294
购置	25,378,696	106,704,402	36,223,296	4,996,285	32,274,206	205,576,885
在建工程转入	44,283,078	212,174,767	-	57,522	317,341,550	573,856,917
处置或报废	(4,271,358)	(194,541,064)	(19,909,295)	(12,814,370)	(121,982,759)	(353,518,846)
汇率变动	-	119,362	139,094	-	(91,757,232)	(91,498,776)
年末余额	<u>11,737,331,243</u>	<u>7,201,736,293</u>	<u>427,534,989</u>	<u>242,473,334</u>	<u>21,542,529,615</u>	<u>41,151,605,474</u>
累计折旧						
年初余额	5,682,039,292	5,483,353,346	318,290,224	162,978,655	5,479,830,574	17,126,492,091
计提	379,822,541	251,432,680	28,966,962	13,002,453	772,023,968	1,445,248,604
处置或报废	(2,872,264)	(192,081,301)	(18,569,921)	(12,211,692)	(80,549,227)	(306,284,405)
汇率变动	-	(101,274)	(468,061)	-	(21,577,539)	(22,146,874)
年末余额	<u>6,058,989,569</u>	<u>5,542,603,451</u>	<u>328,219,204</u>	<u>163,769,416</u>	<u>6,149,727,776</u>	<u>18,243,309,416</u>
账面价值						
年末	<u>5,678,341,674</u>	<u>1,659,132,842</u>	<u>99,315,785</u>	<u>78,703,918</u>	<u>15,392,801,839</u>	<u>22,908,296,058</u>
年初	<u>5,989,901,535</u>	<u>1,593,925,480</u>	<u>92,791,670</u>	<u>87,255,242</u>	<u>15,926,823,276</u>	<u>23,690,697,203</u>

2024年

	房屋及建筑物	机器设备	办公及电子设备	运输工具(除船舶外)	船舶	合计
原价						
年初余额	11,540,616,956	7,131,596,900	358,514,029	237,866,959	17,045,795,331	36,314,390,175
购置	62,070,555	140,046,218	61,862,437	24,205,037	32,668,517	320,852,764
在建工程转入	104,320,951	144,295,069	5,253,825	100,642	4,475,570,697	4,729,541,184
处置或报废	(10,023,162)	(339,004,627)	(13,434,152)	(11,938,741)	(207,669,372)	(582,070,054)
转出至投资性房地产	(25,044,473)	-	-	-	-	(25,044,473)
汇率变动	-	345,266	(1,114,245)	-	60,288,677	59,519,698
年末余额	<u>11,671,940,827</u>	<u>7,077,278,826</u>	<u>411,081,894</u>	<u>250,233,897</u>	<u>21,406,653,850</u>	<u>40,817,189,294</u>
累计折旧						
年初余额	5,323,768,985	5,593,451,642	265,865,102	160,799,633	4,979,622,466	16,323,507,828
计提	373,136,693	222,833,569	64,533,027	13,288,703	682,589,287	1,356,381,279
处置或报废	(4,735,281)	(333,339,293)	(11,623,664)	(11,109,681)	(194,570,322)	(555,378,241)
转出至投资性房地产	(10,131,105)	-	-	-	-	(10,131,105)
汇率变动	-	407,428	(484,241)	-	12,189,143	12,112,330
年末余额	<u>5,682,039,292</u>	<u>5,483,353,346</u>	<u>318,290,224</u>	<u>162,978,655</u>	<u>5,479,830,574</u>	<u>17,126,492,091</u>
账面价值						
年末	<u>5,989,901,535</u>	<u>1,593,925,480</u>	<u>92,791,670</u>	<u>87,255,242</u>	<u>15,926,823,276</u>	<u>23,690,697,203</u>
年初	<u>6,216,847,971</u>	<u>1,538,145,258</u>	<u>92,648,927</u>	<u>77,067,326</u>	<u>12,066,172,865</u>	<u>19,990,882,347</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

18. 固定资产（续）

于2025年12月31日，下列固定资产作为借款抵押物：

	原价	账面价值	借款	
			性质	金额
船舶	<u>2,911,782,265</u>	<u>2,294,086,970</u>	长期应付款	<u>1,149,794,159</u>

于2024年12月31日，下列固定资产作为借款抵押物：

	原价	账面价值	借款	
			性质	金额
船舶	<u>2,944,891,835</u>	<u>2,416,269,819</u>	长期应付款	<u>1,328,207,385</u>

于2025年12月31日及2024年12月31日，经营性租出固定资产账面价值如下：

	船舶	合计
原价		
年初及年末余额	<u>3,467,218,000</u>	<u>3,467,218,000</u>
累计折旧		
年初余额	(539,465,341)	(539,465,341)
计提	<u>131,754,284</u>	<u>131,754,284</u>
年末余额	<u>(407,711,057)</u>	<u>(407,711,057)</u>
账面价值		
年末	<u>3,059,506,943</u>	<u>3,059,506,943</u>
年初	<u>2,927,752,659</u>	<u>2,927,752,659</u>

上海振华重工（集团）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）

18. 固定资产（续）

于2025年12月31日，未办妥产权证书的固定资产如下：

	账面价值	未办妥产权证书原因
房屋及建筑物	177,169,792	相关手续仍在办理中

19. 在建工程

	2025年12月31日			2024年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
基地在建大型机械及工程						
设备	971,408,359	-	971,408,359	960,273,753	-	960,273,753
长兴基地基本建设	182,442,580	-	182,442,580	180,920,080	-	180,920,080
南通基地基本建设	269,132,436	-	269,132,436	136,668,794	-	136,668,794
大型机械改造升级工程	18,162,541	-	18,162,541	23,821,184	-	23,821,184
南汇基地基本建设	1,987,544	-	1,987,544	44,990	-	44,990
合计	<u>1,443,133,460</u>	<u>-</u>	<u>1,443,133,460</u>	<u>1,301,728,801</u>	<u>-</u>	<u>1,301,728,801</u>

重要在建工程2025年变动如下：

	预算	年初余额	本年增加	本年转入无	本年转入无	年末余额
				形资产(附注五、18)	形资产(附注五、21)	
南通基地基本建设	8,555,716,771	136,668,794	218,466,292	(86,002,650)	-	269,132,436
长兴基地基本建设	9,109,560,500	180,920,080	52,695,707	(51,173,207)	-	182,442,580
基地在建大型机械及工程设备	13,027,963,390	960,273,753	413,594,611	(402,460,005)	-	971,408,359
南汇基地基本建设	562,287,425	44,990	1,942,554	-	-	1,987,544
大型机械改造升级工程	3,179,166,710	23,821,184	28,562,412	(34,221,055)	-	18,162,541
合计	<u>34,434,694,796</u>	<u>1,301,728,801</u>	<u>715,261,576</u>	<u>(573,856,917)</u>	<u>-</u>	<u>1,443,133,460</u>

重要在建工程2024年变动如下：

	预算	年初余额	本年增加	本年转入无	本年转入无	年末余额
				形资产(附注五、18)	形资产(附注五、21)	
南通基地基本建设	8,283,456,771	46,772,645	119,618,871	(29,722,722)	-	136,668,794
长兴基地基本建设	9,109,560,500	150,003,066	79,782,636	(48,865,622)	-	180,920,080
基地在建大型机械及工程设备	11,785,853,390	4,835,173,386	475,511,668	(4,350,411,301)	-	960,273,753
南汇基地基本建设	562,287,425	44,990	787,611	(787,611)	-	44,990
大型机械改造升级工程	2,879,256,710	152,526,447	171,048,665	(299,753,928)	-	23,821,184
合计	<u>32,620,414,796</u>	<u>5,184,520,534</u>	<u>846,749,451</u>	<u>(4,729,541,184)</u>	<u>-</u>	<u>1,301,728,801</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

19. 在建工程（续）

重要在建工程2025年变动如下：

	工程投入占预算 的比例%	工程进度 (注1)%	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%	资金来源
南通基地基本建设	84	84	-	-	-	自有资金
长兴基地基本建设	80	80	31,366,066	4,634,772	2.14	自有资金及银 行借款
基地在建大型机械 及工程设备	80	80	359,989,831	16,589,566	1.54	自有资金及银 行借款
南汇基地基本建设	88	88	-	-	-	自有资金
大型机械改造升级 工程	63	63	-	-	-	自有资金
合计			<u>391,355,897</u>	<u>21,224,338</u>		

重要在建工程2024年变动如下：

	工程投入占预算 的比例%	工程进度 (注1)%	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%	资金来源
南通基地基本建设	87	87	-	-	-	自有资金
长兴基地基本建设	80	80	26,731,294	3,199,458	2.15	自有资金及银 行借款
基地在建大型机械 及工程设备	88	88	343,400,265	7,706,117	1.16	自有资金及银 行借款
南汇基地基本建设	88	88	-	-	-	自有资金
大型机械改造升级 工程	70	70	-	-	-	自有资金
合计			<u>370,131,559</u>	<u>10,905,575</u>		

注1：工程进度以预算及累计投入为基础进行估计。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

20. 使用权资产

2025年

	房屋及建筑物	其他设备	合计
成本			
年初余额	83,818,121	4,036,336	87,854,457
增加	5,943,773	-	5,943,773
处置	(4,456,910)	-	(4,456,910)
年末余额	<u>85,304,984</u>	<u>4,036,336</u>	<u>89,341,320</u>
累计折旧			
年初余额	46,327,861	3,547,292	49,875,153
计提	26,282,175	72,720	26,354,895
处置	(4,456,910)	-	(4,456,910)
年末余额	<u>68,153,126</u>	<u>3,620,012</u>	<u>71,773,138</u>
账面价值			
年末	<u>17,151,858</u>	<u>416,324</u>	<u>17,568,182</u>
年初	<u>37,490,260</u>	<u>489,044</u>	<u>37,979,304</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

20. 使用权资产（续）

2024年

	房屋及建筑物	其他设备	合计
成本			
年初余额	84,860,630	3,772,246	88,632,876
增加	8,288,138	264,090	8,552,228
处置	(9,330,647)	-	(9,330,647)
年末余额	<u>83,818,121</u>	<u>4,036,336</u>	<u>87,854,457</u>
累计折旧			
年初余额	22,507,125	3,495,571	26,002,696
计提	29,994,488	51,721	30,046,209
处置	(6,173,752)	-	(6,173,752)
年末余额	<u>46,327,861</u>	<u>3,547,292</u>	<u>49,875,153</u>
账面价值			
年末	<u>37,490,260</u>	<u>489,044</u>	<u>37,979,304</u>
年初	<u>62,353,505</u>	<u>276,675</u>	<u>62,630,180</u>

上海振华重工（集团）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）

21. 无形资产

2025年

	土地使用权	软件使用费	专有技术	特许经营权	PPP项目合同资产(注1)	合计
原价						
年初余额	4,147,926,622	150,972,213	65,296,171	-	1,407,723,184	5,771,918,190
购置或新增	-	11,989,694	-	-	124,981,379	136,971,073
PPP项目合同资产转换	-	-	-	1,511,539,882	(1,511,539,882)	-
处置减少	-	(118,731)	-	-	-	(118,731)
年末余额	<u>4,147,926,622</u>	<u>162,843,176</u>	<u>65,296,171</u>	<u>1,511,539,882</u>	<u>21,164,681</u>	<u>5,908,770,532</u>
累计摊销						
年初余额	1,221,064,184	97,480,916	65,201,807	-	-	1,383,746,907
计提	84,904,841	16,400,731	-	27,991,479	-	129,297,051
处置减少	-	(118,539)	-	-	-	(118,539)
年末余额	<u>1,305,969,025</u>	<u>113,763,108</u>	<u>65,201,807</u>	<u>27,991,479</u>	<u>-</u>	<u>1,512,925,419</u>
账面价值						
年末	<u>2,841,957,597</u>	<u>49,080,068</u>	<u>94,364</u>	<u>1,483,548,403</u>	<u>21,164,681</u>	<u>4,395,845,113</u>
年初	<u>2,926,862,438</u>	<u>53,491,297</u>	<u>94,364</u>	<u>-</u>	<u>1,407,723,184</u>	<u>4,388,171,283</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

21. 无形资产（续）

2024年

	土地使用权	软件使用费	专有技术	PPP项目合同 资产(注1)	合计
原价					
年初余额	4,147,926,622	125,390,147	65,296,171	1,040,324,394	5,378,937,334
购置或新增	-	26,639,565	-	367,398,790	394,038,355
处置减少	-	(1,057,499)	-	-	(1,057,499)
年末余额	<u>4,147,926,622</u>	<u>150,972,213</u>	<u>65,296,171</u>	<u>1,407,723,184</u>	<u>5,771,918,190</u>
累计摊销					
年初余额	1,136,159,334	84,157,105	65,201,807	-	1,285,518,246
计提	84,904,850	14,034,576	-	-	98,939,426
处置减少	-	(710,765)	-	-	(710,765)
年末余额	<u>1,221,064,184</u>	<u>97,480,916</u>	<u>65,201,807</u>	<u>-</u>	<u>1,383,746,907</u>
账面价值					
年末	<u>2,926,862,438</u>	<u>53,491,297</u>	<u>94,364</u>	<u>1,407,723,184</u>	<u>4,388,171,283</u>
年初	<u>3,011,767,288</u>	<u>41,233,042</u>	<u>94,364</u>	<u>1,040,324,394</u>	<u>4,093,419,088</u>

注1：该项目系根据《企业会计准则解释第14号》的要求，将相关PPP项目资产的对价金额或确认的建造收入金额确认为无形资产的部分，在相关建造期间确认的合同资产应当在资产负债表“无形资产”项目中列报。截至2025年12月31日，本集团仍有一项无形资产模式的PPP项目在建设期。项目总投资额人民币10.2亿元，累计投入金额人民币0.2亿元。

于2025年12月31日，无形资产人民币1,483,548,403元（2024年12月31日：人民币1,387,620,730元）已质押给银行作为长期借款人民币3,053,934,248元（2024年12月31日：长期借款人民币3,031,253,334元）的担保，请参见附注五、36(i)。

于2025年度，本集团技术研发费共计人民币1,515,374,795元（2024年度：人民币1,502,397,344元）（参见附注五、54）。该等技术研发费均未资本化。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

22. 商誉

2025年

	年初余额	本年增加	本年减少 (注1)	年末余额
上海振华重工启东海洋工程股份有限公司	149,212,956	-	-	149,212,956
Verspannen B.V.	5,412,807	-	-	5,412,807
Greenland Heavy lift (Hong Kong) Limited	<u>117,270,985</u>	<u>-</u>	<u>2,603,702</u>	<u>114,667,283</u>
合计	<u>271,896,748</u>	<u>-</u>	<u>2,603,702</u>	<u>269,293,046</u>

2024年

	年初余额	本年增加 (注1)	本年减少	年末余额
上海振华重工启东海洋工程股份有限公司	149,212,956	-	-	149,212,956
Verspannen B.V.	5,412,807	-	-	5,412,807
Greenland Heavy lift (Hong Kong) Limited	<u>115,546,604</u>	<u>1,724,381</u>	<u>-</u>	<u>117,270,985</u>
合计	<u>270,172,367</u>	<u>1,724,381</u>	<u>-</u>	<u>271,896,748</u>

注1：本年增加系外币报表折算差异导致。

于2025年12月31日，本集团未计提商誉减值准备。本集团在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组组合。

企业合并取得的商誉已经分配至下列资产组以进行减值测试：

- 重型装备资产组
- Greenland Heavylift (Hong Kong) Limited (GHHL)半潜船运输资产组

重型装备资产组

重型装备资产组组合主要由各生产基地协同生产各类型的重型装备构成，与以前年度减值测试所确定的资产组组合一致。对上海振华重工启东海洋工程股份有限公司及Verspannen B.V.公司收购的协同效应受益对象是整个重型装备资产组组合，且难以分摊至各资产组，所以将商誉分摊至重型装备资产组组合。可回收金额是依据管理层批准的五年期预算，采用现金流量预测方法计算。超过该五年期的现金流量采用永续增长率作出推算。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

22. 商誉（续）

采用未来现金流量折现方法的主要假设：

预测期增长率	5.82%-11.16%
永续增长率	2.00%
毛利率	13.21%-14.29%
税前折现率	12.72%

GHHL 半潜船运输资产组

GHHL 半潜船运输资产组组合主要由四艘半潜船构成，与以前年度减值测试所确定的资产组组合一致。可收回金额按照资产组组合的预计未来现金流量的现值确定，其预计未来现金流量根据船舶使用寿命内预计能够取得的运输服务合同收入为基础的现金流量预测来确定。

采用未来现金流量折现方法的主要假设：

预计能够取得的个性化定制的短途及长途运输 服务合同数量	4个/每年/每艘船舶
一般租船合同船舶利用率	70.00%-79.68%
一般租船合同租船费率	99,000美元/每天
税前折现率	11.00%

商誉的账面金额分配至资产组的情况如下：

	重型装备资产组		GHHL 半潜船运输资产组		合计	
	2025年	2024年	2025年	2024年	2025年	2024年
商誉的账面金额	<u>154,625,763</u>	<u>154,625,763</u>	<u>114,667,283</u>	<u>117,270,985</u>	<u>269,293,046</u>	<u>271,896,748</u>

管理层所采用的永续增长率不超过行业的长期平均增长率。管理层根据历史经验及对市场发展的预测确定预算毛利率，并采用能够反映相关资产组组合的特定风险的税前利率为折现率。上述假设用以分析资产组组合的可收回金额。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

23. 长期待摊费用

2025年

	年初余额	会计政策变 更	本年增加	本年摊销	年末余额
经营租入固定资产改良支出	<u>1,593,447</u>	<u>-</u>	<u>1,421,364</u>	<u>(1,054,432)</u>	<u>1,960,379</u>

2024年

	年初余额	会计政策变 更	本年增加	本年摊销	年末余额
经营租入固定资产改良支出	<u>1,055,983</u>	<u>-</u>	<u>1,140,868</u>	<u>(603,404)</u>	<u>1,593,447</u>

24. 递延所得税资产/负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产：

	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
资产减值准备	4,252,584,275	640,608,988	3,461,041,250	520,335,376
可抵扣亏损	1,697,313,944	254,597,092	2,291,484,194	343,722,629
预计负债	293,237,822	43,985,673	181,513,116	27,226,967
内部交易未实现利润	234,105,767	35,115,865	134,528,300	20,179,245
未支付的工资薪金	66,156,819	9,923,523	29,257,710	4,388,657
租赁负债	17,568,182	2,635,227	37,979,304	5,696,896
未实现合同毛利	14,840,612	2,226,092	37,559,913	5,633,987
未支付的利息	<u>8,805,887</u>	<u>1,320,883</u>	<u>14,976,485</u>	<u>2,246,474</u>
合计	<u>6,584,613,308</u>	<u>990,413,343</u>	<u>6,188,340,272</u>	<u>929,430,231</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

24. 递延所得税资产/负债（续）

(2) 未经抵销的递延所得税负债：

	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
固定资产折旧	1,129,901,920	179,715,003	934,599,097	147,493,299
交易性金融资产公允价值 变动	99,151,290	14,872,694	128,576,476	19,365,924
使用权资产	17,568,182	2,635,227	37,979,304	5,696,896
非同一控制下企业合并产 生的资产评估增值	62,024,143	9,303,621	71,002,874	10,650,431
其他权益工具的公允价值 变动	64,952,756	9,742,913	44,287,803	6,643,170
合计	<u>1,373,598,291</u>	<u>216,269,458</u>	<u>1,216,445,554</u>	<u>189,849,720</u>

递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示如下：

	2025年		2024年	
	抵销金额	抵销后余额	抵销金额	抵销后余额
递延所得税资产	<u>37,629,756</u>	<u>952,783,587</u>	<u>52,161,198</u>	<u>877,269,033</u>
递延所得税负债	<u>37,629,756</u>	<u>178,639,702</u>	<u>52,161,198</u>	<u>137,688,522</u>

未确认递延所得税资产的可抵扣亏损和暂时性差异如下：

	2025年	2024年
可抵扣暂时性差异	1,093,836,905	837,136,068
可抵扣亏损	<u>718,759,053</u>	<u>1,071,390,149</u>
合计	<u>1,812,595,958</u>	<u>1,908,526,217</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

24. 递延所得税资产/负债（续）

未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期或转回：

	2025年	2024年
2025年	-	228,570,806
2026年	184,898,613	269,170,078
2027年	203,723,820	225,569,918
2028年	208,328,358	210,141,543
2029年	68,123,988	137,937,804
2030年	53,684,274	-
合计	<u>718,759,053</u>	<u>1,071,390,149</u>

25. 其他非流动资产

	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
PPP项目已完工未结算	3,549,858,559	-	3,549,858,559	3,876,980,634	-	3,876,980,634
应收合同质保尾款	<u>1,151,301,454</u>	<u>90,871,806</u>	<u>1,060,429,648</u>	<u>1,022,960,486</u>	<u>91,249,280</u>	<u>931,711,206</u>
合计	<u>4,701,160,013</u>	<u>90,871,806</u>	<u>4,610,288,207</u>	<u>4,899,941,120</u>	<u>91,249,280</u>	<u>4,808,691,840</u>

于 2025 年 12 月 31 日，其他非流动资产人民币 3,492,464,663 元（2024 年 12 月 31 日：人民币 3,819,083,104 元）已质押给银行作为长期借款人民币 3,053,934,248 元（2024 年 12 月 31 日：长期借款人民币 3,031,253,334 元）的担保，请参见附注五、36(i)。

应收合同质保尾款减值准备的变动如下：

	年初余额	本年计提	本年转回	本年末余额
2025年	<u>91,249,280</u>	<u>60,937,978</u>	<u>(61,315,452)</u>	<u>90,871,806</u>
2024年	<u>59,009,205</u>	<u>82,407,827</u>	<u>(50,167,752)</u>	<u>91,249,280</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

26. 所有权或使用权受到限制的资产

2025年

	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
其他非流动资产（附注五、25）	3,492,464,663	3,492,464,663	质押	质押借款
固定资产（附注五、18）	2,911,782,265	2,294,086,970	抵押	抵押借款
无形资产（附注五、21）	1,511,539,882	1,483,548,403	质押	质押借款
长期应收款（附注五、14）	1,015,896,808	1,015,896,808	质押	质押借款
应收账款（附注五、5）	357,764,154	357,764,154	质押	质押借款
合同资产（附注五、10）	193,452,361	193,452,361	质押	质押借款
				境外监管账户的专用款项、信用证保证金、保函保证金等
货币资金（附注五、1）	<u>28,075,380</u>	<u>28,075,380</u>	保证金	
合计	<u>9,510,975,513</u>	<u>8,865,288,739</u>		

2024年

	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
其他非流动资产（附注五、25）	3,819,083,104	3,819,083,104	质押	质押借款
固定资产（附注五、18）	2,944,891,835	2,416,269,819	抵押	抵押借款
无形资产（附注五、21）	1,387,620,730	1,387,620,730	质押	质押借款
长期应收款（附注五、14）	1,140,307,484	1,140,307,484	质押	质押借款
应收账款（附注五、5）	352,782,386	352,782,386	质押	质押借款
合同资产（附注五、10）	203,952,618	203,952,618	质押	质押借款
				境外监管账户的专用款项、信用证保证金、保函保证金等
货币资金（附注五、1）	<u>43,651,264</u>	<u>43,651,264</u>	保证金	
合计	<u>9,892,289,421</u>	<u>9,363,667,405</u>		

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

27. 短期借款

	2025年	2024年
信用借款	<u>3,686,556,417</u>	<u>2,297,334,457</u>

于 2025 年 12 月 31 日，无逾期借款（2024 年 12 月 31 日：无）。

28. 应付票据

	2025年	2024年
银行承兑汇票	<u>4,688,600,816</u>	<u>4,584,675,393</u>

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

29. 应付账款

	2025年	2024年
应付材料采购及产品制造款	11,726,396,457	9,280,899,772
应付基建款	544,498,518	810,462,550
应付质保金	371,468,112	350,540,185
应付设备及船舶采购款	86,896,191	158,211,216
应付港使费	<u>3,437,431</u>	<u>3,368,393</u>
合计	<u>12,732,696,709</u>	<u>10,603,482,116</u>

于 2025 年，无账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款（2024 年：无）。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

30. 预收账款

	2025年	2024年
预收资产处置款	<u>57,376,888</u>	<u>-</u>

于 2025 年，无账龄超过 1 年的重要预收款项（2024 年：无）。本年末预收款项余额增加系收到资产处置预收款。

31. 合同负债

	2025年	2024年
预收产品款	20,504,493,417	20,468,881,119
已结算未完工	<u>1,074,695,404</u>	<u>1,016,952,048</u>
合计	<u>21,579,188,821</u>	<u>21,485,833,167</u>

于2025年，无账龄超过1年的重要合同负债（2024年：无）。本年末预收款项余额增加系由于已收到的尚未交机的产品的预收款增加。

32. 应付职工薪酬

	2025年	2024年
短期薪酬	<u>40,089,178</u>	<u>40,189,914</u>

上海振华重工（集团）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）

32. 应付职工薪酬（续）

短期薪酬如下：

2025年

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
工资、奖金、津贴和补贴	-	1,891,400,526	(1,891,400,526)	-
职工福利费	-	84,222,267	(84,222,267)	-
社会保险费	-	151,232,740	(151,232,740)	-
其中：医疗保险费	-	128,954,356	(128,954,356)	-
工伤保险费	-	12,134,049	(12,134,049)	-
生育保险费	-	10,144,335	(10,144,335)	-
住房公积金	473	171,755,268	(171,755,741)	-
工会经费和职工教育经费	40,189,441	34,456,474	(34,556,737)	40,089,178
其他短期薪酬	-	35,193,608	(35,193,608)	-
合计	<u>40,189,914</u>	<u>2,368,260,883</u>	<u>(2,368,361,619)</u>	<u>40,089,178</u>

2024年

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
工资、奖金、津贴和补贴	-	1,818,978,741	(1,818,978,741)	-
职工福利费	-	79,742,398	(79,742,398)	-
社会保险费	-	149,014,904	(149,014,904)	-
其中：医疗保险费	-	127,559,654	(127,559,654)	-
工伤保险费	-	10,262,525	(10,262,525)	-
生育保险费	-	11,192,725	(11,192,725)	-
住房公积金	473	165,931,442	(165,931,442)	473
工会经费和职工教育经费	40,096,920	30,899,494	(30,806,973)	40,189,441
其他短期薪酬	-	25,783,648	(25,783,648)	-
合计	<u>40,097,393</u>	<u>2,270,350,627</u>	<u>(2,270,258,106)</u>	<u>40,189,914</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

32. 应付职工薪酬（续）

设定提存计划如下：

2025年

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
基本养老保险费	-	247,409,841	(247,409,841)	-
补充养老保险费	-	122,291,920	(122,291,920)	-
失业保险费	-	7,741,754	(7,741,754)	-
合计	-	377,443,515	(377,443,515)	-

2024年

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
基本养老保险费	-	242,988,296	(242,988,296)	-
补充养老保险费	-	115,427,685	(115,427,685)	-
失业保险费	-	7,590,600	(7,590,600)	-
合计	-	366,006,581	(366,006,581)	-

上海振华重工（集团）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）

33. 应交税费

	2025年	2024年
增值税	151,510,805	70,408,947
城市维护建设税	108,398,668	111,162,731
教育费附加	78,701,963	79,862,503
企业所得税	42,584,210	29,004,265
个人所得税	30,232,364	30,646,014
其他	24,398,645	23,145,714
合计	<u>435,826,655</u>	<u>344,230,174</u>

34. 其他应付款

	2025年	2024年
应付股利	105,244,272	6,593
其他应付款	<u>1,027,648,048</u>	<u>890,043,935</u>
合计	<u>1,132,892,320</u>	<u>890,050,528</u>

应付股利

	2025年	2024年
中交集团（香港）控股有限公司	18,335,116	-
中国交通建设股份有限公司	17,110,841	-
中国交通建设集团有限公司	13,264,468	-
澳门振华海湾工程有限公司	6,593	6,593
其他单位	<u>56,527,254</u>	<u>-</u>
合计	<u>105,244,272</u>	<u>6,593</u>

于2025年12月31日，账龄超过1年的应付股利人民币6,593元（2024年12月31日：人民币6,593元）系因公司股东尚未要求本集团实际付款。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

34. 其他应付款（续）

其他应付款

	2025年	2024年
工程押金及质保金	478,262,406	415,415,658
资产支持专项计划下的客户回款	174,681,826	121,352,624
应付关联方款项	43,587,637	61,706,639
专项应付款	14,963,440	14,963,440
其他	316,152,739	276,605,574
合计	<u>1,027,648,048</u>	<u>890,043,935</u>

其他应付款账龄分析如下：

	2025年		2024年	
	金额	比例%	金额	比例%
1年以内	1,010,515,939	98	869,599,355	98
1年以上	17,132,109	2	20,444,580	2
合计	<u>1,027,648,048</u>	<u>100</u>	<u>890,043,935</u>	<u>100</u>

于2025年12月31日，无账龄超过1年或逾期的重要其他应付款。

35. 一年内到期的非流动负债

	2025年	2024年
一年内到期的长期借款（附注五、36）	4,136,304,041	6,568,218,962
一年内到期的长期应付款（附注五、38）	155,230,522	151,299,725
一年内到期的租赁负债（附注五、37）	17,551,704	26,201,960
合计	<u>4,309,086,267</u>	<u>6,745,720,647</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

36. 长期借款

	2025年	2024年
信用借款	14,132,550,933	21,322,670,123
质押借款(i)	<u>3,053,934,248</u>	<u>3,031,253,334</u>
	<u>17,186,485,181</u>	<u>24,353,923,457</u>
减：一年内到期的长期借款		
信用借款	3,803,795,992	6,411,176,087
质押借款	<u>332,508,049</u>	<u>157,042,875</u>
	<u>4,136,304,041</u>	<u>6,568,218,962</u>
合计	<u>13,050,181,140</u>	<u>17,785,704,495</u>

于2025年12月31日，上述借款的年利率为1.0%至5.05%（2024年12月31日：1.0%至4.9%）。

- (i) 于2025年12月31日，多笔银行质押借款合计人民币3,053,934,248元（2024年12月31日：人民币3,031,253,334元），系由本集团PPP项目长期应收账款、其他非流动资产、无形资产、合同资产及应收账款作为质押，请参见附注五、14，附注五、25，附注五、21，附注五、10及附注五、5。利息每季度支付一次，本金将分别于2026年1月1日到2050年3月25日之间（2024年12月31日：本金将分别于2025年1月10日到2050年3月25日之间）到期偿还。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

37. 租赁负债

	2025年	2024年
房屋及建筑物	27,544,864	36,417,411
其他设备	450,161	230,336
	<u>27,995,025</u>	<u>36,647,747</u>
减：一年内到期的租赁负债		
房屋及建筑物	17,402,247	26,118,764
其他设备	149,457	83,196
	<u>17,551,704</u>	<u>26,201,960</u>
合计	<u>10,443,321</u>	<u>10,445,787</u>

38. 长期应付款

	2025年	2024年
售后租回融资款(i)	1,149,794,159	1,328,207,385
“建设-移交”及PPP项目工程款(ii)	207,669,506	262,957,217
工程质量保证金	259,019,804	277,346,033
	<u>1,551,483,469</u>	<u>1,868,510,635</u>
减：一年内到期售后租回融资款	<u>155,230,522</u>	<u>151,299,725</u>
合计	<u>1,461,252,947</u>	<u>1,717,210,910</u>

(i) 于2025年12月31日，长期应付款人民币1,149,794,159元（2024年12月31日：人民币1,328,207,385元）系由账面价值人民币2,294,086,970元（2024年12月31日：人民币2,416,269,819元）的船舶（附注五、18）向融资租赁公司以售后租回交易方式取得，到期日从2026年1月24日至2033年7月24日（2024年12月31日：从2025年1月24日至2033年7月24日）。本集团根据合同条款每年向融资租赁公司按期支付售后租回融资款。本集团将上述一系列交易作为抵押借款进行会计处理。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

38. 长期应付款（续）

- (ii) 本集团与“建设-移交”及PPP项目工程建设施工方约定部分工程款项将在“建设-移交”项目完成全部竣工验收后的一定期限内向工程建设施工方进行支付。

39. 预计负债

2025年

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
预估售后服务成本 (i)	208,887,331	172,690,454	(128,235,980)	253,341,805
待执行亏损合同 (ii)	-	49,408,004	-	49,408,004
合计	<u>208,887,331</u>	<u>222,098,458</u>	<u>(128,235,980)</u>	<u>302,749,809</u>

2024年

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
预估售后服务成本 (i)	<u>168,217,597</u>	<u>165,922,688</u>	<u>(125,252,954)</u>	<u>208,887,331</u>

- (i) 本集团根据同类产品类似销售区域的实际历史售后服务成本发生情况制定售后服务成本预算金额，于产品销售时按照预算金额计提预计负债，售后服务实际发生时减少预计负债。
- (ii) 本集团根据产品的预计销售金额和预计总成本估算预计合同亏损金额，于测算发现亏损时计提预计负债，随产品实际收入确认时减少预计负债。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

40. 递延收益

2025年

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
政府补助	309,644,884	68,319,339	(65,637,343)	312,326,880
土地补偿款	<u>31,917,201</u>	<u>-</u>	<u>(1,000,000)</u>	<u>30,917,201</u>
合计	<u>341,562,085</u>	<u>68,319,339</u>	<u>(66,637,343)</u>	<u>343,244,081</u>

2024年

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
政府补助	336,137,781	17,255,200	(43,748,097)	309,644,884
土地补偿款	<u>32,917,201</u>	<u>-</u>	<u>(1,000,000)</u>	<u>31,917,201</u>
合计	<u>369,054,982</u>	<u>17,255,200</u>	<u>(44,748,097)</u>	<u>341,562,085</u>

上述政府补助中部分项目系与资产相关的政府补助，其余政府补助均与收益相关。

土地补偿款系本公司之子公司取得的土地补偿款。该补偿金额按土地使用期限50年平均摊销。

上海振华重工（集团）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. 其他非流动负债

	2025年	2024年
待转销项税	<u>270,818,174</u>	<u>251,996,220</u>

于资产负债表日，本集团“建设-移交”项目的部分建造合同收入及利息收入尚未达到增值税纳税义务发生的时点。

42. 股本

2025年

	年初余额	本年增减变动				小计	年末余额
		发行新股	送股	公积金转增	其他		
无限售条件股份							
-人民币普通股	3,321,997,661	-	-	-	-	-	3,321,997,661
-境内上市的外资股	<u>1,946,355,840</u>	-	-	-	-	-	<u>1,946,355,840</u>
合计	<u>5,268,353,501</u>	-	-	-	-	-	<u>5,268,353,501</u>

2024年

	年初余额	本年增减变动				小计	年末余额
		发行新股	送股	公积金转增	其他		
无限售条件股份							
-人民币普通股	3,321,997,661	-	-	-	-	-	3,321,997,661
-境内上市的外资股	<u>1,946,355,840</u>	-	-	-	-	-	<u>1,946,355,840</u>
合计	<u>5,268,353,501</u>	-	-	-	-	-	<u>5,268,353,501</u>

上海振华重工（集团）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）

43. 其他权益工具

发行在外的永续债的变动情况如下：

2025 年

	年初		本年增加		本年减少		年末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
上海振华重工（集团）股份有限公司2025年面向专业投资者公开发行永续期公司债券（第一期）	-	-	5,000,000	500,000,000	-	-	5,000,000	500,000,000
上海振华重工（集团）股份有限公司2022年度第一期中期票据	5,000,000	500,000,000	-	-	(5,000,000)	(500,000,000)	-	-
合计	5,000,000	500,000,000	5,000,000	500,000,000	(5,000,000)	(500,000,000)	5,000,000	500,000,000

2024 年

	年初		本年增加		本年减少		年末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
上海振华重工（集团）股份有限公司2022年度第一期中期票据	5,000,000	500,000,000	-	-	-	-	5,000,000	500,000,000
合计	5,000,000	500,000,000	-	-	-	-	5,000,000	500,000,000

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

43. 其他权益工具（续）

发行在外的永续债的变动情况如下：（续）

本集团于 2022 年 8 月 24 日发行永续票据，期限为 3+N(3)年，于本集团依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并在发行人依据发行条款的约定赎回时到期，永续票据初始票面利息为 3.22%，根据中期票据的发行条款，本公司附有按年利率每年派发现金利息的权利，并无偿还本金或支付任何利息的合约义务，除非发生强制付息事件，中期票据的每个付息日，本集团可自行选择将当期利息以及按照本条款已经递延的所有利息及其孳息推迟至下一个付息日支付，且不受到任何递延支付利息次数的限制。于中期票据的票面利率重置日，本公司有权按面值加应付利息（包括所有递延支付的利息）赎回中期票据。本集团认为该票据不符合金融负债的定义，因而将其分类为其他权益工具。

本集团于 2025 年 9 月 11 日发行永续票据，期限为 3+N(3)年，于本集团依照发行条款的约定赎回之前长期存续，并在发行人依据发行条款的约定赎回时到期，永续票据初始票面利息为 2.15%，根据发行条款，本公司附有按年利率每年派发现金利息的权利，并无偿还本金或支付任何利息的合约义务，除非发生强制付息事件，票据的每个付息日，本集团可自行选择将当期利息以及按照本条款已经递延的所有利息及其孳息推迟至下一个付息日支付，且不受到任何递延支付利息次数的限制。于票据的票面利率重置日，本公司有权按面值加应付利息（包括所有递延支付的利息）赎回票据。本集团认为该票据不符合金融负债的定义，因而将其分类为其他权益工具。

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025年

人民币元

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

44. 资本公积

2025年

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	4,537,774,553	-	-	4,537,774,553
权益法核算的被投资单位				
其他权益变动	(19,561,335)	670,318	-	(18,891,017)
同一控制下企业合并	(16,203,111)	-	-	(16,203,111)
收购少数股东权益	(178,598,151)	-	-	(178,598,151)
子公司吸收少数股东投资	245,571,072	-	-	245,571,072
股份支付费用	12,144,098	23,639,017	-	35,783,115
原制度资本公积转入	128,059,561	-	-	128,059,561
合计	<u>4,709,186,687</u>	<u>24,309,335</u>	<u>-</u>	<u>4,733,496,022</u>

2024年

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	4,537,774,553	-	-	4,537,774,553
权益法核算的被投资单位				
其他权益变动	(19,561,335)	-	-	(19,561,335)
同一控制下企业合并	(16,203,111)	-	-	(16,203,111)
收购少数股东权益	6,950,038	-	(185,548,189)	(178,598,151)
子公司吸收少数股东投资	245,571,072	-	-	245,571,072
股份支付费用	-	12,144,098	-	12,144,098
原制度资本公积转入	128,059,561	-	-	128,059,561
合计	<u>4,882,590,778</u>	<u>12,144,098</u>	<u>(185,548,189)</u>	<u>4,709,186,687</u>

45. 库存股

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
普通股	-	29,008,907	-	29,008,907

上海振华重工（集团）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）

46. 其他综合收益

合并资产负债表中归属于母公司所有者的其他综合收益累积余额：

2025年

	2025年1月1日	增减变动	2025年12月31日
不能重分类进损益的其他综合收益			
其他权益工具投资收益	8,174,922	17,565,210	25,740,132
将重分类进损益的其他综合收益			
权益法下可转损益的其他综合收益	7,415,091	(828,505)	6,586,586
外币报表折算差额	62,162,783	(18,744,814)	43,417,969
合计	<u>77,752,796</u>	<u>(2,008,109)</u>	<u>75,744,687</u>

2024年

	2024年1月1日	本年增减变动		2024年12月31日
		税后归属于 母公司	其他综合收益 转留存收益	
不能重分类进损益的其他综合收益				
其他权益工具投资收益	6,613,933	4,565,955	(3,004,966)	8,174,922
将重分类进损益的其他综合收益				
权益法下可转损益的其他综合收益	(7,231,472)	14,646,563	-	7,415,091
外币报表折算差额	59,617,841	2,544,942	-	62,162,783
合计	<u>59,000,302</u>	<u>21,757,460</u>	<u>(3,004,966)</u>	<u>77,752,796</u>

上海振华重工（集团）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）

46. 其他综合收益（续）

其他综合收益发生额：

2025年

	税前发生额	减：所得税	归属于母公司所有者	归属于少数股东
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	20,664,953	3,099,743	17,565,210	-
将重分类进损益的其他综合收益				
权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	(828,505)	-	(828,505)	-
外币报表折算差额	(38,349,873)	-	(18,744,814)	(19,605,059)
合计	<u>(18,513,425)</u>	<u>3,099,743</u>	<u>(2,008,109)</u>	<u>(19,605,059)</u>

2024年

	税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税	归属于母公司所有者	归属于少数股东
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	4,747,843	-	181,888	4,565,955	-
将重分类进损益的其他综合收益					
权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	(207,159)	(14,853,722)	-	14,646,563	-
外币报表折算差额	11,260,453	-	-	2,544,942	8,715,511
合计	<u>15,801,137</u>	<u>(14,853,722)</u>	<u>181,888</u>	<u>21,757,460</u>	<u>8,715,511</u>

上海振华重工（集团）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）

47. 专项储备

2025年

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
安全生产费	<u>16,731,029</u>	<u>77,940,404</u>	<u>(85,418,867)</u>	<u>9,252,566</u>

2024年

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
安全生产费	<u>10,525,094</u>	<u>94,703,880</u>	<u>(88,497,945)</u>	<u>16,731,029</u>

根据《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的相关要求，从事大型机械制造、建设工程施工等行业的企业需按照标准提取安全生产费。本年增加与减少为本集团于本年度按照相关要求计提并使用的安全生产费。

48. 盈余公积

2025年

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	1,460,805,082	21,810,623	-	1,482,615,705
任意盈余公积	<u>292,378,668</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>292,378,668</u>
合计	<u>1,753,183,750</u>	<u>21,810,623</u>	<u>-</u>	<u>1,774,994,373</u>

2024年

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	1,418,926,377	41,878,705	-	1,460,805,082
任意盈余公积	<u>292,378,668</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>292,378,668</u>
合计	<u>1,711,305,045</u>	<u>41,878,705</u>	<u>-</u>	<u>1,753,183,750</u>

本年盈余公积增加系根据《中华人民共和国公司法》、本公司章程及董事会的决议，本公司按年度净利润 10%提取法定盈余公积金。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

48. 盈余公积（续）

法定盈余公积金经批准后可用于弥补亏损，或者增加股本。本公司于2025年度提取法定盈余公积人民币21,810,623元（2024年度：人民币41,878,705元）。

49. 未分配利润

	2025年	2024年
年初未分配利润	3,542,325,737	3,324,778,074
归属于母公司股东的净利润	731,841,793	533,524,077
加：其他综合收益结转留存收益	-	3,004,966
减：提取法定盈余公积	21,810,623	41,878,705
分配普通股现金股利	394,997,121	263,417,675
分配永续中期票据利息	13,685,000	13,685,000
	<u>3,843,674,786</u>	<u>3,542,325,737</u>
年末未分配利润	<u>3,843,674,786</u>	<u>3,542,325,737</u>

50. 营业收入和营业成本

	2025年		2024年	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	36,103,346,597	31,149,539,706	34,277,325,984	29,925,258,993
其他业务	157,111,729	128,620,374	179,094,197	134,912,308
合计	<u>36,260,458,326</u>	<u>31,278,160,080</u>	<u>34,456,420,181</u>	<u>30,060,171,301</u>

上海振华重工（集团）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）

50. 营业收入和营业成本（续）

营业收入分解信息如下：

	2025年	2024年
经营地区		
中国大陆	19,830,304,826	18,259,962,071
亚洲（除中国大陆）	7,035,536,493	9,789,555,392
北美洲	3,150,614,443	1,664,901,303
欧洲	2,846,772,292	1,437,730,953
非洲	2,393,015,993	1,789,859,277
中国大陆（外销）	551,014,260	146,391,226
南美洲	432,392,071	1,194,357,090
大洋洲	20,807,948	173,662,869
合计	<u>36,260,458,326</u>	<u>34,456,420,181</u>
商品类型		
港口机械	22,776,108,389	20,593,596,470
重型装备	7,382,674,206	8,292,575,548
钢结构及相关收入	3,396,764,185	3,341,971,292
船舶运输及吊装服务	1,877,356,761	1,324,871,410
租赁收入	368,120,414	384,134,037
工程建设项目	285,913,696	413,546,349
销售材料及其他	173,520,675	105,725,075
合计	<u>36,260,458,326</u>	<u>34,456,420,181</u>
商品转让的时间		
在某一时点转让	27,974,515,516	25,587,941,197
在某一时段内转让	8,285,942,810	8,868,478,984
合计	<u>36,260,458,326</u>	<u>34,456,420,181</u>

上海振华重工（集团）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）

50. 营业收入和营业成本（续）

本年度营业成本分解信息如下：

	2025年
经营地区	
中国大陆	17,580,671,459
亚洲(除中国大陆)	5,553,303,262
北美洲	2,863,379,602
欧洲	2,459,593,417
非洲	1,994,999,174
中国大陆(外销)	471,458,410
南美洲	337,554,197
大洋洲	17,200,559
	<hr/>
合计	<u>31,278,160,080</u>
商品类型	
港口机械	19,303,237,872
重型装备	6,822,593,786
钢结构及相关收入	3,178,636,007
船舶运输及吊装服务	1,143,708,154
工程建设项目	374,896,137
租赁收入	242,798,624
销售材料及其他	212,289,500
	<hr/>
合计	<u>31,278,160,080</u>
商品转让的时间	
在某一时点转让	24,110,732,177
在某一时段内转让	7,167,427,903
	<hr/>
合计	<u>31,278,160,080</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

50. 营业收入和营业成本（续）

当年确认的包括在合同负债年初账面价值中的收入如下：

	2025年	2024年
预收产品销售款	11,904,232,282	8,896,160,050
已结算尚未完工款	<u>665,832,772</u>	<u>737,930,271</u>
合计	<u>12,570,065,054</u>	<u>9,634,090,321</u>

前期已经履行（或部分履行）的履约义务在当年确认的收入如下：

	2025年	2024年
钢结构及相关收入	1,001,149,409	1,391,656,219
工程建设项目	<u>285,913,696</u>	<u>413,546,349</u>
合计	<u>1,287,063,105</u>	<u>1,805,202,568</u>

本集团与履约义务相关的信息如下：

港口机械、重型装备、钢结构产品销售

对于符合在某一时段内履行履约义务的港口机械制作合同，本集团在制作、转让港口机械的时间内履行履约义务；对于不符合在某一时段内履行履约义务的港口机械制作合同，本集团在向客户交付港口机械并取得预交机证明或其他相关交机证明时履行履约义务。对于符合在某一时段内履行履约义务的重型装备制造合同，本集团在制作、转让重型装备的时间内履行履约义务；对于不符合在某一时段内履行履约义务的重型装备制造合同，本集团在向客户交付重型装备并取得交接船议定书或其他相关交机证明时履行履约义务。对于符合在某一时段内履行履约义务的钢结构产品制作合同，本集团在制作、转让钢结构产品的时间内履行履约义务；对于不符合在某一时段内履行履约义务的钢结构产品制作合同，本集团在交付钢结构产品并经业主签收时履行履约义务。合同价款通常按照合同约定的付款时间进度表支付。在商品交付完成后，通常客户保留一定比例的质保金，质保金通常在质保期满后支付。本集团为上述产品提供保证型质保。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

50. 营业收入和营业成本（续）

本集团与履约义务相关的信息如下：（续）

建造服务

本集团在提供服务的时间内履行履约义务，合同价款通常在工程结算后30天内支付。通常客户保留一定比例的质保金，质保金通常在质保期满后支付。

船舶运输服务

本集团在提供运输服务的时间内履行履约义务。合同价款通常在卸货前3天至卸货后30天内支付。

2025年12月31日，已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务对应的收入金额为人民币506.69亿元，本集团预计该金额将随着项目的完工进度，在未来24个月内确认为收入。

51. 税金及附加

	2025年	2024年
城市维护建设税	145,305,488	135,840,528
教育费附加	107,978,375	97,372,565
房产税	55,697,087	55,296,637
印花税	25,641,826	26,312,149
土地使用税	18,427,255	18,047,122
其他	4,164,326	1,563,806
合计	<u>357,214,357</u>	<u>334,432,807</u>

上海振华重工（集团）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）

52. 销售费用

	2025年	2024年
职工薪酬	156,947,638	145,189,192
差旅费	17,445,521	17,381,404
仓储服务费	16,810,098	23,300,999
业务招待费	15,289,511	13,281,060
广告宣传费	14,125,952	9,680,974
区域运营费用	4,744,723	8,382,699
办公费	3,583,828	2,567,767
招投标费	2,792,424	1,419,902
销售服务费	-	379,586
其他	5,170,147	11,070,899
合计	<u>236,909,842</u>	<u>232,654,482</u>

53. 管理费用

	2025年	2024年
职工薪酬	497,050,367	446,623,111
办公费	58,834,672	60,199,065
无形资产摊销	51,068,168	57,695,436
固定资产折旧	44,551,061	40,905,205
差旅费	36,607,087	30,612,547
管理保安费	23,812,872	18,707,219
信息化费用	22,876,408	18,915,043
聘请中介机构费	22,189,121	43,063,570
管理保洁费	16,121,595	15,453,423
咨询费	15,126,644	24,779,731
业务招待费	8,926,934	10,504,423
维修费	8,509,894	16,786,128
保险费	7,082,302	6,798,582
其他	25,224,837	27,414,189
合计	<u>837,981,962</u>	<u>818,457,672</u>

上海振华重工（集团）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）

54. 研发费用

	2025年	2024年
职工薪酬	684,102,793	679,993,523
材料及加工费	667,863,928	656,385,286
折旧费	80,230,701	87,025,975
产品设计费	3,291,356	1,673,459
其他	79,886,017	77,319,101
合计	<u>1,515,374,795</u>	<u>1,502,397,344</u>

55. 财务费用

	2025年	2024年
利息支出	662,407,965	849,205,155
减：利息收入	353,481,891	389,180,961
减：利息资本化金额	21,224,338	36,303,855
汇兑收益	16,931,773	(124,588,833)
其他	25,742,930	25,814,293
合计	<u>330,376,439</u>	<u>324,945,799</u>

借款费用资本化金额已计入在建工程及无形资产。

56. 其他收益

与日常活动相关的政府补助如下：

	2025年	2024年	与资产/收益相关
财政拨款	105,686,303	103,404,892	与收益相关
科技补助	40,181,540	33,434,470	与收益相关
财政拨款	10,431,897	7,737,582	与资产相关
土地补偿款	<u>1,000,000</u>	<u>1,000,000</u>	与资产相关
合计	<u>157,299,740</u>	<u>145,576,944</u>	

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

57. 投资收益

	2025年	2024年
权益法核算的长期股权投资收益（附注五、15）	75,525,126	38,722,269
交易性金融资产在持有期间取得的投资收益	22,571,835	22,966,818
仍持有的其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入（附注五、16）	171,626	1,602,665
处置交易性金融资产取得的投资收益	66,536,385	84,624,225
处置长期股权投资产生的投资损失	(5,668,458)	(11,152,053)
以摊余成本计量的金融资产终止确认损失	(11,574,005)	(54,613,813)
其他	(3,005,783)	(4,028,680)
合计	<u>144,556,726</u>	<u>78,121,431</u>

集团本年终止确认了部分以摊余成本计量的金融资产，确认了人民币11,574,005元损失（2024年：人民币54,613,813元损失），计入投资收益。

58. 公允价值变动(损失)/收益

	2025年	2024年
交易性金融资产		
其中：上市公司股票投资	<u>(7,820,546)</u>	<u>13,425,987</u>

59. 信用减值损失

	2025年	2024年
应收账款坏账损失	466,639,800	445,560,896
其他应收款坏账损失/（转回）	<u>78,888,848</u>	<u>(27,146,080)</u>
合计	<u>545,528,648</u>	<u>418,414,816</u>

上海振华重工（集团）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）

60. 资产减值损失

	2025年	2024年
存货跌价计提	20,326,323	89,687,400
合同资产减值损失计提	<u>366,358,738</u>	<u>111,128,139</u>
合计	<u><u>386,685,061</u></u>	<u><u>200,815,539</u></u>

61. 资产处置收益

	2025年	2024年
固定资产处置收益	<u>42,148,850</u>	<u>106,961,574</u>

62. 营业外收入

	2025年	2024年	计入2025年非 经常性损益
罚没利得	15,071,058	26,216,701	15,071,058
保险赔偿收入	4,691,483	4,010,243	4,691,483
与日常活动无关的政府补助	189,199	8,714,965	189,199
其他	<u>5,890,424</u>	<u>15,057,036</u>	<u>5,890,424</u>
合计	<u><u>25,842,164</u></u>	<u><u>53,998,945</u></u>	<u><u>25,842,164</u></u>

63. 营业外支出

	2025年	2024年	计入2025年非 经常性损益
对外捐赠	1,370,000	946,500	1,370,000
滞纳金支出	698,581	911,324	698,581
其他	<u>16,161,481</u>	<u>22,928,226</u>	<u>16,161,481</u>
合计	<u><u>18,230,062</u></u>	<u><u>24,786,050</u></u>	<u><u>18,230,062</u></u>

上海振华重工（集团）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）

64. 所得税费用

	2025年	2024年
当期所得税费用	148,344,785	134,405,256
递延所得税费用	<u>(35,248,117)</u>	<u>23,079,227</u>
合计	<u>113,096,668</u>	<u>157,484,483</u>

所得税费用与利润总额的关系列示如下：

	2025年	2024年
利润总额	1,116,024,014	937,429,252
按适用税率计算的所得税费用（税率： 15%）	167,403,602	140,614,388
子公司适用不同税率的影响	44,401,608	107,096,415
归属于合营企业和联营企业的损益	(11,328,769)	(5,808,340)
无须纳税的收益	(25,542,321)	(39,515,295)
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,297,913	18,036,826
调整以前期间所得税的影响	14,069,500	14,189,450
使用前期未确认递延所得税资产的可抵 扣亏损的影响	(59,301,992)	(28,466,542)
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂 时性差异的影响或可抵扣亏损的影响	37,329,702	6,911,324
技术开发费加计扣除	<u>(55,232,575)</u>	<u>(55,573,743)</u>
按本集团实际税率计算的所得税费用	<u>113,096,668</u>	<u>157,484,483</u>

65. 每股收益

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。

稀释每股收益以根据稀释性潜在普通股调整后的归属于母公司普通股股东的合并净利润除以调整后的本公司发行在外普通股的加权平均数计算。

上海振华重工（集团）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）

65. 每股收益（续）

基本每股收益与稀释每股收益的具体计算如下：

	2025年	2024年
归属于本公司普通股股东的当期净利润	731,841,793	533,524,077
减：永续中期票据利息	<u>13,685,000</u>	<u>13,685,000</u>
调整后归属于本公司普通股股东的当期净利润	<u>718,156,793</u>	<u>519,839,077</u>
发行在外普通股的加权平均数(股)	5,266,848,344	5,268,353,501
稀释性潜在普通股的加权平均数(股)	<u>13,193,717</u>	<u>-</u>
调整后发行在外普通股的加权平均数(股)	<u>5,280,042,061</u>	<u>5,268,353,501</u>
基本每股收益（元/股）	0.14	0.10
稀释每股收益（元/股）	0.14	0.10

66. 现金流量表项目注释

(1) 与经营活动有关的现金

	2025年	2024年
收到其他与经营活动有关的现金		
收回的海关保证金	205,359,329	218,320,851
政府补助及奖励收到的现金	161,911,335	129,539,412
罚款收入收到的现金	15,071,058	26,216,701
收回员工借款	3,405,024	2,735,462
其他	<u>36,229,310</u>	<u>142,559,730</u>
合计	<u>421,976,056</u>	<u>519,372,156</u>

上海振华重工（集团）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）

66. 现金流量表项目注释（续）

（1）与经营活动有关的现金（续）

	2025年	2024年
支付其他与经营活动有关的现金		
销售、管理及研发费用支出	298,690,027	377,102,560
支付的海关保证金	210,072,439	209,046,699
财务费用手续费	25,732,272	26,126,007
支付合作单位研发补助	2,740,400	2,740,400
其他	<u>29,824,112</u>	<u>64,419,308</u>
合计	<u>567,059,250</u>	<u>679,434,974</u>

（2）与投资活动有关的现金

	2025年	2024年
支付重要的投资活动有关的现金		
购建固定资产、在建工程和无形资产支 付的现金	<u>1,049,783,500</u>	<u>1,061,984,214</u>
收到其他与投资活动有关的现金		
利息收入	<u>125,703,163</u>	<u>232,413,226</u>

上海振华重工（集团）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）

66. 现金流量表项目注释（续）

(3) 与筹资活动有关的现金

	2025年	2024年
收到的其他与筹资活动有关的现金		
收到的资产支持证券业务回款	1,593,157,375	1,897,394,119
收到的关联方借款	84,345,600	40,000,000
收到的售后回租款项	5,005,650	5,024,616
合计	<u>1,682,508,625</u>	<u>1,942,418,735</u>
	2025年	2024年
支付的其他与筹资活动有关的现金		
偿还资产支持证券业务代收款项	1,539,828,173	2,035,828,278
偿还永续债本金	500,000,000	-
偿还第三方借款	150,452,721	149,318,445
偿还关联方借款	124,345,600	114,035,638
少数股东撤资	97,334,154	46,710,558
回购库存股	29,008,907	-
购买少数股东股权	-	1,005,641,953
其他	14,596,494	33,619,042
合计	<u>2,455,566,049</u>	<u>3,385,153,914</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

66. 现金流量表项目注释（续）

（3）与筹资活动有关的现金（续）

筹资活动产生的各项负债的变动如下：

	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	
长期借款（含一年内到期的长期借款）	24,353,923,457	2,157,249,019	-	9,323,885,462	801,833	17,186,485,181
长期应付款-售后租回融资款（含一年内到期长期应付款-售后租回融资款）	1,328,207,385	5,005,650	-	150,452,721	32,966,155	1,149,794,159
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	36,647,747	-	5,943,772	14,596,494	-	27,995,025
其他应付款（资产支持证券业务款项）	121,352,624	1,593,157,375	-	1,539,828,173	-	174,681,826
其他应付款（少数股东借款）	40,000,000	84,345,600	-	124,345,600	-	-
短期借款	2,297,334,457	7,208,144,444	-	5,818,922,484	-	3,686,556,417
合计	28,177,465,670	11,047,902,088	5,943,772	16,972,030,934	33,767,988	22,225,512,608

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

66. 现金流量表项目注释（续）

（4）不涉及当期现金收支的重大活动

2025年，本集团以销售商品、提供劳务收到的银行承兑汇票背书转让用于支付购买商品、接受劳务的金额为人民币 7,414,669,766元（2024年：人民币 5,784,477,500元）。

67. 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：

	2025年	2024年
净利润	1,002,927,346	779,944,769
加：资产减值准备计提	386,685,061	200,815,539
信用减值损失计提	545,528,648	418,414,816
投资性房地产和固定资产折旧	1,468,062,057	1,379,488,320
无形资产和长期待摊费用摊销	130,351,483	99,542,830
使用权资产摊销	26,354,895	30,046,209
处置固定资产、无形资产的收益净额	(42,148,850)	(106,961,574)
股份支付费用	23,639,017	12,144,098
公允价值变动损失	7,820,546	(13,425,987)
营业外收入	-	(1,914,106)
财务费用	318,699,194	471,666,124
投资收益	(158,253,890)	(136,763,924)
递延所得税资产的(增加)/减少	(73,099,554)	18,844,863
递延所得税负债的增加	37,851,437	4,234,364
存货的减少/(增加)	669,292,462	(361,372,013)
建造合同款的减少/(增加)	720,470,753	(1,593,129,626)
经营性应收项目的(增加)/减少	(1,287,294,286)	681,297,942
经营性应付项目的增加	2,482,551,684	3,384,701,782
专项储备的(减少)/增加	(10,133,622)	8,304,452
经营活动产生的现金流量净额	<u>6,249,304,381</u>	<u>5,275,878,878</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

67. 现金流量表补充资料（续）

（1）现金流量表补充资料（续）

现金及现金等价物净变动：

	2025年	2024年
现金的年末余额	4,542,201,751	5,823,175,948
减：现金的年初余额	<u>5,823,175,948</u>	<u>5,032,169,905</u>
现金及现金等价物净(减少)/增加额	<u>(1,280,974,197)</u>	<u>791,006,043</u>

（2）现金及现金等价物的构成

	2025年	2024年
现金		
其中：库存现金	244,362	266,397
可随时用于支付的银行存款	<u>4,541,957,389</u>	<u>5,822,909,551</u>
年末现金及现金等价物余额	<u>4,542,201,751</u>	<u>5,823,175,948</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

67. 现金流量表补充资料（续）

（3） 不属于现金及现金等价物的货币资金

	2025年	2024年	理由
司法冻结资金	17,442,421	10,041,923	冻结资金
保函及信用证保证金	9,799,801	33,571,450	保证金
海外监管账户资金	833,158	37,891	使用受到限制
合计	<u>28,075,380</u>	<u>43,651,264</u>	

（4） 供应商融资安排

本集团通过建信融通、中交 E 信和中企云链三家供应链金融服务平台办理反向保理业务。原始债权人（本集团供应商）通过平台发起申请，并提供应收账款信息和贸易背景资料，经平台审核，生成电子债权凭证后通过平台提交本集团确认。本集团在电子债权凭证项下的付款义务的履行是无条件且不可撤销的，不受电子债权凭证流转相关方之间商业纠纷的影响，本集团不就该付款责任主张抵销或进行抗辩。本集团将根据平台业务规则于付款日划付等额于电子债权凭证项下的金额。

供应商融资相关金融负债的信息如下：

	2025年			可比应付账款到 期日区间
	账面金额	其中：供应商 已收到金额	到期日区间	
应付账款	<u>301,846,835</u>	<u>-</u>	<u>107-181</u>	<u>107-181</u>
	2024年			可比应付账款到 期日区间
	账面金额	其中：供应商 已收到金额	到期日区间	
应付账款	<u>325,658,140</u>	<u>-</u>	<u>175-186</u>	<u>175-186</u>

上海振华重工（集团）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）

68. 外币货币性项目

	2025年			2024年		
	原币	汇率	折合人民币	原币	汇率	折合人民币
货币资金						
美元	274,433,325	7.0288	1,928,936,955	402,070,559	7.1884	2,890,244,006
欧元	67,611,531	8.2355	556,814,764	65,642,145	7.5257	494,003,091
新加坡元	14,426,235	5.4586	78,747,046	19,089,564	5.3214	101,583,206
摩洛哥迪拉姆	30,986,767	0.7709	23,887,699	-	0.7100	-
南非兰特	37,839,605	0.4224	15,983,449	65,969,121	0.3844	25,358,530
韩元	3,131,372,408	0.0049	15,343,725	1,236,600,792	0.0049	6,059,344
澳元	2,858,328	4.6892	13,403,272	3,153,189	4.5070	14,211,423
俄罗斯卢布	149,058,943	0.0881	13,132,093	89,515,896	0.0661	5,917,001
印度卢比	136,988,148	0.0783	10,726,172	348,227,005	0.0853	29,703,764
英镑	643,470	9.4346	6,070,882	145,238	9.0765	1,318,253
巴西雷亚尔	4,265,199	1.2776	5,449,218	391,114	1.1799	461,475
马来西亚令吉	2,855,239	1.7319	4,944,988	-	1.6199	-
沙特里亚尔	2,117,745	1.8680	3,955,948	238,182	1.9284	459,310
阿联酋迪拉姆	2,026,534	1.9071	3,864,803	1,142,656	1.9711	2,252,289
港币	566,361	0.9032	511,537	21,439,053	0.9260	19,852,563
澳门币	491,818	0.8763	430,980	4,688,378	0.8985	4,212,508
哥伦比亚比索	94,799,049	0.0018	170,638	144,254,753	0.0017	245,233
肯尼亚先令	732,992	0.0572	41,927	23,372	0.0564	1,318
瑞典克朗	18,702	0.7617	14,245	4,607	0.6553	3,019
加纳赛地	11,780	0.8754	10,312	374,354	0.4964	185,829
加元	52	5.1142	266	52	5.0498	263
新西兰元	5	4.0520	20	5	4.0955	20
斯里兰卡卢比	-	0.0227	-	60,193,472	0.0249	1,498,817
日元	-	0.0448	-	99,016	0.0462	4,575
合计			<u>2,682,440,939</u>			<u>3,597,575,837</u>

	2025年			2024年		
	原币	汇率	折合人民币	原币	汇率	折合人民币
应收账款						
美元	1,388,250,345	7.0288	9,757,734,025	1,207,295,728	7.1884	8,678,524,611
欧元	138,305,536	8.2355	1,139,015,242	124,585,075	7.5257	937,589,899
新加坡元	40,346,743	5.4586	220,236,731	33,867,255	5.3214	180,221,211
澳门币	179,659,248	0.8763	157,435,399	165,251,823	0.8985	148,478,763
英镑	11,313,687	9.4346	106,740,111	10,790,420	9.0765	97,939,247
印度卢比	876,881,903	0.0783	68,659,853	479,890,109	0.0853	40,934,626
俄罗斯卢布	717,746,599	0.0881	63,233,475	172,606,781	0.0661	11,409,308
斯里兰卡卢比	2,641,485,734	0.0227	59,961,726	1,192,685,590	0.0249	29,697,871
韩元	11,729,293,028	0.0049	57,473,536	6,764,415,093	0.0049	33,145,634
阿联酋迪拉姆	23,902,269	1.9071	45,584,017	50,160,284	1.9711	98,870,936
南非兰特	81,860,527	0.4224	34,577,887	36,118,742	0.3844	13,884,044
加元	4,842,537	5.1142	24,765,703	4,842,537	5.0498	24,453,843
卡塔尔里亚尔	11,629,784	1.9282	22,424,550	11,629,784	1.9284	22,426,875
港币	21,584,436	0.9032	19,495,063	5,169,049	0.9260	4,786,539
沙特里亚尔	6,132,462	1.8680	11,455,439	6,132,462	1.9284	11,825,840
马来西亚令吉	3,324,265	1.7319	5,757,295	3,324,265	1.6199	5,384,977
澳元	959,954	4.6892	4,501,416	3,476,651	4.5070	15,669,266
巴西雷亚尔	-	1.2776	-	1,500,682	1.1799	1,770,655
合计			<u>11,799,051,468</u>			<u>10,357,014,145</u>

上海振华重工（集团）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）

68. 外币货币性项目（续）

	2025年			2024年		
	原币	汇率	折合人民币	原币	汇率	折合人民币
其他应收款						
美元	8,922,276	7.0288	62,712,893	10,996,534	7.1884	79,047,484
欧元	31,446,791	8.2355	258,980,046	-	7.5257	-
港币	85,417,924	0.9032	77,149,469	645,817	0.9260	598,027
新加坡元	887,476	5.4586	4,844,376	708,614	5.3214	3,770,819
南非兰特	11,210,543	0.4224	4,735,333	7,985,970	0.3844	3,069,807
斯里兰卡卢比	140,792,363	0.0227	3,195,987	43,935,100	0.0249	1,093,984
印度卢比	23,214,738	0.0783	1,817,714	68,824,455	0.0853	5,870,726
韩元	365,977,693	0.0049	1,793,291	297,569,592	0.0049	1,458,091
澳元	367,288	4.6892	1,722,288	155,190	4.5070	699,443
巴西雷亚尔	596,492	1.2776	762,078	93,227	1.1799	109,999
阿曼里亚尔	4,832	18.2559	88,213	4,829	18.9570	91,546
俄罗斯卢布	-	0.0881	-	239,465,746	0.0661	15,828,686
合计			<u>417,801,688</u>			<u>111,638,612</u>

	2025年			2024年		
	原币	汇率	折合人民币	原币	汇率	折合人民币
应付账款						
美元	258,675,144	7.0288	1,818,175,852	257,772,938	7.1884	1,852,974,988
欧元	128,237,992	8.2355	1,056,103,983	107,715,697	7.5257	810,636,021
新加坡元	16,492,460	5.4586	90,025,742	11,675,129	5.3214	62,128,031
韩元	9,303,306,651	0.0049	45,586,203	3,202,412,179	0.0049	15,691,820
印度卢比	467,339,985	0.0783	36,592,721	408,791,344	0.0853	34,869,902
英镑	3,689,905	9.4346	34,812,778	3,508,731	9.0765	31,846,997
俄罗斯卢布	300,874,096	0.0881	26,507,008	399,665,096	0.0661	26,417,863
南非兰特	44,749,669	0.4224	18,902,260	13,952,609	0.3844	5,363,383
澳元	4,022,753	4.6892	18,863,493	4,897,250	4.5070	22,071,906
斯里兰卡卢比	750,650,170	0.0227	17,039,759	620,363,277	0.0249	15,447,046
日元	275,423,791	0.0448	12,338,986	309,265,511	0.0462	14,288,067
巴西雷亚尔	1,366,312	1.2832	1,753,252	160,661	1.1799	189,564
港币	1,096,315	0.9032	990,192	270,640	0.9260	250,613
新西兰元	31,309	4.0520	126,864	31,309	4.0955	128,225
加元	22,295	5.1142	114,021	92,972	5.0498	469,490
合计			<u>3,177,933,114</u>			<u>2,892,773,916</u>

上海振华重工（集团）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）

68. 外币货币性项目（续）

	2025年			2024年		
	原币	汇率	折合人民币	原币	汇率	折合人民币
其他应付款						
美元	19,291,806	7.0288	135,598,246	17,265,708	7.1884	124,112,815
新加坡元	7,503,879	5.4586	40,960,674	7,007,126	5.3214	37,287,720
韩元	3,264,182,305	0.0049	15,994,493	3,189,282,000	0.0049	15,627,482
斯里兰卡卢比	306,190,949	0.0227	6,950,535	37,463,392	0.0249	932,838
欧元	756,789	8.2355	6,232,536	1,369,105	7.5257	10,303,473
俄罗斯卢布	16,354,696	0.0881	1,440,849	139,748	0.0661	9,237
英镑	84,147	9.4346	793,893	69,361	9.0765	629,555
巴西雷亚尔	315,416	1.2776	402,975	296,666	1.1799	350,036
南非兰特	801,965	0.4224	338,750	312,513	0.3844	120,130
印度卢比	3,560,180	0.0783	278,762	2,523,806	0.0853	215,281
港币	15,260	0.9032	13,783	15,261	0.9260	14,131
合计			<u>209,005,496</u>			<u>189,602,698</u>

	2025年			2024年		
	原币	汇率	折合人民币	原币	汇率	折合人民币
一年内到期的长期应付款						
美元	22,084,925	7.0288	<u>155,230,522</u>	22,016,021	7.1884	<u>158,259,965</u>

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

68. 外币货币性项目（续）

	2025年			2024年		
	原币	汇率	折合人民币	原币	汇率	折合人民币
长期应付款 美元	141,135,973	7.0288	<u>992,016,527</u>	163,368,837	7.1884	<u>1,174,360,550</u>

69. 租赁

(1) 作为承租人

	2025年	2024年
租赁负债利息费用	1,047,394	1,924,958
计入当期损益的采用简化处理的短期租 赁费用	213,536,195	223,116,372
与租赁相关的总现金流出	228,132,689	286,559,845
售后租回交易现金流出	<u>150,452,721</u>	<u>157,310,318</u>

本集团承租的租赁资产包括经营过程中使用的房屋及建筑物、机器设备、运输设备和其他设备，租赁期通常为 1-3 年。租赁合同通常约定本集团不能将租赁资产进行转租。少数租赁合同包含续租选择权。

五、 合并财务报表主要项目注释（续）

69. 租赁（续）

（1） 作为承租人（续）

售后租回交易

本集团通常针对大型船舶或设备的购置款签订售后回租交易，其资产转让不属于销售，本集团继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。本集团将该类售后租回交易作为抵押借款进行会计处理。本集团根据合同条款每年向融资租赁公司按期支付售后租回融资款。

其他租赁信息

使用权资产，参见附注五、20；对短期租赁和低价值资产租赁的简化处理，参见附注三、29；租赁负债，参见附注五、37。

（2） 作为出租人

经营租赁

与经营租赁有关的损益列示如下：

	2025年	2024年
租赁收入	<u>368,120,414</u>	<u>384,134,037</u>

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）	519,660,875	417,480,850
1年至2年（含2年）	461,027,590	291,092,371
2年至3年（含3年）	362,703,366	233,509,892
3年至4年（含4年）	236,474,132	137,080,479
4年至5年（含5年）	104,978,363	110,913,100
5年以上	<u>43,384,725</u>	<u>127,300,221</u>
合计	<u>1,728,229,051</u>	<u>1,317,376,913</u>

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币元

六、 研发支出

按性质分类如下：

	2025年	2024年
职工薪酬	684,102,793	679,993,523
材料费	667,863,928	656,385,286
折旧与摊销	80,230,701	87,025,975
产品设计费	3,291,356	1,673,459
其他	79,886,017	77,319,101
合计	<u>1,515,374,795</u>	<u>1,502,397,344</u>

于 2025 年度，以上研发支出均未资本化。

七、 在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

本集团重要子公司的情况如下：

	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
南通振华重型装备制造有限公司	江苏省南通市	江苏省南通市	机械制造	100.00%	0.00%	投资设立
上海振华重工集团（南通）传动机械有限公司	江苏省	江苏省	机械制造	100.00%	0.00%	投资设立
上海振华重工港机通用装备有限公司	上海市崇明区	上海市崇明区	机械制造	100.00%	0.00%	同一控制下的企业合并
中交溧阳城市投资建设有限公司	江苏省溧阳市	江苏省溧阳市	工程施工	48.00%	0.00%	投资设立
Greenland Heavylift (HongKong) Limited	新加坡	香港	船舶运输	50.00%	0.00%	非同一控制下的企业合并

注1：本集团通过与中交上海航道局有限公司、中交华东投资有限公司签署的一致行动人协议，取得该公司累计76%的股东会及71%的董事会的表决权。根据该公司公司章程的规定本集团取得该公司的控制权，从而将该公司纳入本集团合并范围。公司章程约定，该公司股东之一江苏苏控城市投资建设有限公司不参与分红，其持股比例为20%。

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币元

七、 在其他主体中的权益（续）

1. 在子公司中的权益（续）

存在重要少数股东权益的子公司如下：

	少数股东持股比 例	少数股东投入资 本/（撤出资本）	归属少数股东 损益	向少数股东支付 股利	少数股东提取专 项储备	年末累计少数 股东权益
Greenland Heavylift (HongKong) Limited	50.00%	-	174,131,441	(10,912,384)	-	712,256,166
中交投资开发启东有限公司	50.42%	-	26,491,551	-	-	447,435,989
中交溧阳城市投资建设有 限公司	52.00%	-	22,868,161	(39,950,000)	-	358,529,120
中交如东建设发展有限公司	33.50%	(28,132,880)	2,209,494	-	-	234,312,462

下表列示了上述子公司主要财务信息。这些信息为本集团内各企业之间相互抵
 销前的金额：

	2025年					
	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
Greenland Heavylift (Hong Kong) Limited	400,376,841	2,294,113,151	2,694,489,992	(272,436,280)	(992,016,527)	(1,264,452,807)
中交投资开发启东有 限公司	605,356,684	817,716,774	1,423,073,458	(327,322,257)	(207,669,506)	(534,991,763)
中交溧阳城市投资建 设有限公司	757,437,355	325,970,175	1,083,407,530	(214,662,621)	(2,547,110)	(217,209,731)
中交如东建设发展有 限公司	247,467,384	978,489,942	1,225,957,326	(224,749,930)	(297,569,030)	(522,318,960)
	2024年					
	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
Greenland Heavylift (Hong Kong) Limited	206,779,915	2,418,262,487	2,625,042,402	(339,210,936)	(1,174,360,550)	(1,513,571,486)
中交投资开发启东有 限公司	447,631,306	829,935,643	1,277,566,949	(120,976,077)	(321,011,959)	(441,988,036)
中交溧阳城市投资建 设有限公司	1,061,100,769	76,234,920	1,137,335,689	(225,761,183)	(2,547,110)	(228,308,293)
中交如东建设发展有 限公司	196,702,360	1,122,414,225	1,319,116,585	(263,463,831)	(390,987,314)	(654,451,145)

上海振华重工（集团）股份有限公司
财务报表附注（续）
2025 年度

人民币元

七、 在其他主体中的权益（续）

1. 在子公司中的权益（续）

下表列示了上述子公司主要财务信息。这些信息为本集团内各企业之间相互抵销前的金额：（续）

	2025年			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
Greenland Heavylift (Hong Kong) Limited	821,565,161	359,777,140	329,478,656	460,290,999
中交投资开发启东有限公司	101,268,795	52,502,782	52,502,782	228,752,921
中交溧阳城市投资建设有限公司	4,671,881	57,170,402	57,170,402	(50,422,504)
中交如东建设发展有限公司	970,000	10,840,046	10,840,046	74,677,703
	2024年			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
Greenland Heavylift (Hong Kong) Limited	742,478,465	212,288,745	222,425,649	489,796,961
中交投资开发启东有限公司	4,107,471	48,932,050	48,932,050	474,079,714
中交溧阳城市投资建设有限公司	636,641	42,723,235	42,723,235	149,962,165
中交如东建设发展有限公司	17,215,638	20,624,770	20,624,770	233,544,119

2. 在合营企业和联营企业中的权益

本集团合联营公司的情况如下：

	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例		会计处理
					直接	间接	
合营企业							
江苏龙源振华海洋工程有限公司	江苏	江苏南通	海洋工程施工	260,000,000人民币元	50.00%	-	权益法
ZPMC Mediterranean Liman Makinalari Ticaret Anonim Sirketi	土耳其伊斯坦布尔	土耳其伊斯坦布尔	港口设备技术服务	50,000土耳其里拉	50.00%	-	权益法
振华海洋能源（香港）有限公司	香港	香港	船舶运输	5,969,998美元	-	51.00%	权益法
振服深德海上工程安装有限公司（曾用名：振华深德海上工程安装有限公司）	香港	香港	船舶运输	2,000,000美元	-	50.00%	权益法
联营企业							
中交地产宜兴有限公司	江苏	江苏无锡	房地产开发	900,000,000人民币元	20.00%	-	权益法
江苏进华重防腐涂料有限公司	江苏	江苏常州	经营油漆制造	49,800,000人民币元	20.00%	-	权益法
中交融资租赁有限公司	上海	上海浦东	融资租赁	9,000,000,000人民币元	5.82%	-	权益法
中交盐城建设发展有限公司	江苏	江苏盐城	工程项目建设	1,671,200,000人民币元	25.00%	-	权益法
China Communications Construction USA Inc.	美国	美国	港口、航道、公路和桥梁建设	50,000,000美元	24.00%	-	权益法
上海星驿建筑科技有限公司	上海	上海	建筑工程	10,000人民币万元	-	30.00%	权益法
中交雄安新区建设发展有限公司	河北	河北雄安	工程项目建设	100,000,000人民币元	15.00%	-	权益法

七、 在其他主体中的权益（续）

2. 在合营企业和联营企业中的权益（续）

重要联营企业的主要财务信息：

联营企业合并财务报表中的金额考虑了取得投资时联营企业可辨认资产和负债的公允价值以及统一会计政策的影响。

中交融资租赁有限公司	2025年	2024年
流动资产	37,068,077,369	35,222,090,045
非流动资产	<u>30,509,707,592</u>	<u>32,482,617,238</u>
资产合计	<u>67,577,784,961</u>	<u>67,704,707,283</u>
流动负债	(26,631,383,550)	(27,518,659,535)
非流动负债	<u>(23,648,188,424)</u>	<u>(24,049,807,860)</u>
负债合计	<u>(50,279,571,974)</u>	<u>(51,568,467,395)</u>
少数股东权益	4,211,179,385	3,740,413,338
其他权益工具-永续债	1,000,000,000	1,000,000,000
归属于母公司的股东权益	<u>12,087,033,602</u>	<u>11,395,826,550</u>
按持股比例享有的净资产份额	<u>703,866,542</u>	<u>661,178,256</u>
投资的账面价值	<u><u>703,866,542</u></u>	<u><u>661,178,256</u></u>

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币元

七、 在其他主体中的权益（续）

2. 在合营企业和联营企业中的权益（续）

重要联营企业的主要财务信息：（续）

中交融资租赁有限公司	2025年	2024年
营业收入	4,266,367,761	4,089,094,301
财务费用-利息收入	6,331,079	18,720,184
财务费用-利息支出	622,633	1,308,000
所得税费用	456,583,408	454,780,922
净利润	1,393,952,161	1,346,380,151
其他综合收益的税后净额	9,204,360	(4,081,897)
综合收益总额	1,403,156,521	1,342,298,254
归属于母公司的综合收益总额	932,390,474	928,198,186
分配的股利	<u>239,662,813</u>	<u>191,591,692</u>

不重要的合营企业和联营企业的汇总信息：

合营企业

	2025年	2024年
投资账面价值合计	<u>369,390,003</u>	<u>368,281,062</u>
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	<u>1,108,941</u>	<u>1,406,295</u>
综合收益总额	<u>1,108,941</u>	<u>1,406,295</u>

七、 在其他主体中的权益（续）

2. 在合营企业和联营企业中的权益（续）

不重要的合营企业和联营企业的汇总信息：（续）

联营企业

	2025年	2024年
投资账面价值合计	713,115,410	737,693,291
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润/（亏损）	20,686,753	(16,942,727)
其他综合收益	(1,364,199)	42,741
综合收益/（亏损）总额	<u>19,322,554</u>	<u>(16,899,986)</u>

八、 政府补助

于 2025 年 12 月 31 日，本集团无按应收金额确认的政府补助。

本集团涉及政府补助的负债项目为递延收益，参见附注五、40。

计入当期损益的政府补助情况如下：

	2025年	2024年
与资产相关的政府补助		
计入其他收益	11,431,897	8,737,582
与收益相关的政府补助		
计入其他收益	145,867,843	136,839,362
计入营业外收入	189,199	8,714,965
合计	<u>157,488,939</u>	<u>154,291,909</u>

本集团本年度无退回的政府补助。

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币元

九、与金融工具相关的风险

1. 金融工具分类

资产负债表日的各类金融工具的账面价值如下：

2025年

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		以摊余 成本计量	以公允价值计量 且其变动计入 其他综合收益		合计
	准则要求	指定		准则要求	指定	
货币资金	-	-	4,570,277,131	-	-	4,570,277,131
交易性金融资产	403,446,171	-	-	-	-	403,446,171
衍生金融工具	8,438,278	-	-	-	-	8,438,278
应收票据	-	-	149,325,265	-	-	149,325,265
应收款项融资	-	-	-	485,369,280	-	485,369,280
应收账款	-	-	8,485,823,809	-	-	8,485,823,809
其他应收款	-	-	704,236,518	-	-	704,236,518
一年内到期的非 流动资产	-	-	888,580,054	-	-	888,580,054
其他权益工具投 资	-	-	-	-	211,195,841	211,195,841
长期应收款	-	-	1,262,789,513	-	-	1,262,789,513
合计	411,884,449	-	16,061,032,290	485,369,280	211,195,841	17,169,481,860

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		以摊余成本 计量的金融负债	合计
	准则要求	指定		
短期借款	-	-	3,686,556,417	3,686,556,417
应付票据	-	-	4,688,600,816	4,688,600,816
应付账款	-	-	12,732,696,709	12,732,696,709
其他应付款	-	-	1,132,892,320	1,132,892,320
一年内到期的非流动负 债	-	-	4,291,534,563	4,291,534,563
长期借款	-	-	13,050,181,140	13,050,181,140
长期应付款	-	-	1,461,252,947	1,461,252,947
合计	-	-	41,043,714,912	41,043,714,912

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币元

九、 与金融工具相关的风险（续）

1. 金融工具分类（续）

资产负债表日的各类金融工具的账面价值如下：（续）

2024年

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		以摊余 成本计量	以公允价值计量 且其变动计入 其他综合收益		合计
	准则要求	指定		准则要求	指定	
货币资金	-	-	5,866,827,212	-	-	5,866,827,212
交易性金融资产	534,200,582	-	-	-	-	534,200,582
衍生金融工具	8,438,278	-	-	-	-	8,438,278
应收票据	-	-	50,000,000	-	-	50,000,000
应收款项融资	-	-	-	650,260,884	-	650,260,884
应收账款	-	-	7,365,793,461	-	-	7,365,793,461
其他应收款	-	-	780,170,637	-	-	780,170,637
一年内到期的非 流动资产	-	-	1,346,060,900	-	-	1,346,060,900
其他权益工具投 资	-	-	-	-	190,530,888	190,530,888
长期应收款	-	-	1,081,258,063	-	-	1,081,258,063
合计	<u>542,638,860</u>	<u>-</u>	<u>16,490,110,273</u>	<u>650,260,884</u>	<u>190,530,888</u>	<u>17,873,540,905</u>

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		以摊余成本 计量的金融负债	合计
	准则要求	指定		
短期借款	-	-	2,297,334,457	2,297,334,457
应付票据	-	-	4,584,675,393	4,584,675,393
应付账款	-	-	10,603,482,116	10,603,482,116
其他应付款	-	-	890,050,528	890,050,528
一年内到期的非流动负债	-	-	6,717,754,646	6,717,754,646
长期借款	-	-	17,785,704,495	17,785,704,495
长期应付款	-	-	1,717,210,910	1,717,210,910
合计	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>44,596,212,545</u>	<u>44,596,212,545</u>

九、与金融工具相关的风险（续）

2. 金融工具风险

本集团在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。

本集团整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本集团财务业绩的潜在不利影响。

信用风险

本集团仅与经认可的、信誉良好的第三方及关联方进行交易。信用风险集中按照客户/交易对手、地理区域和行业进行管理。由于本集团的应收账款、合同资产及长期应收款客户群广泛地分散于不同的部门和行业中，因此在本集团内部不存在重大信用风险集中。本集团对部分应收账款、其他应收款余额及长期应收款余额持有担保物或其他信用增级。

由于货币资金、应收银行承兑汇票和衍生金融工具的交易对手是声誉良好并拥有较高信用评级的银行，这些金融工具信用风险较低。

本集团其他金融资产包括应收商业承兑汇票、应收账款、其他应收款和长期应收款，这些金融资产以及合同资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面价值。

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

信用风险显著增加判断标准

本集团在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。本集团判断信用风险显著增加的主要标准以下一个或多个指标发生显著变化：债务人所处的经营环境、内外部信用评级、实际或预期经营成果出现重大不利变化等。

九、与金融工具相关的风险（续）

2. 金融工具风险（续）

信用风险（续）

已发生信用减值资产的定义

本集团判断已发生信用减值的主要标准为特定情况下，如果内部或外部信息显示，在考虑所持有的任何信用增级之前，可能无法全额收回合同金额，本集团也会将其视为已发生信用减值。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本集团对不同的资产分别以12个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本集团考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

- (1) 违约概率是指债务人在未来12个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。本集团的违约概率以信贷损失模型结果为基础进行调整，加入前瞻性信息，以反映当前宏观经济环境下债务人违约概率；
- (2) 违约损失率是指本集团对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来12个月内或整个存续期为基准进行计算；
- (3) 违约风险敞口是指，在未来12个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本集团应被偿付的金额。

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本集团通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

这些经济指标对违约概率和违约损失率的影响，对不同的业务类型有所不同。本集团在此过程中参考了权威预测值，根据其结果，对这些经济指标进行预测，并确定这些经济指标对违约概率和违约损失率的影响。

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币元

九、 与金融工具相关的风险（续）

2. 金融工具风险（续）

信用风险（续）

本集团金融资产及合同资产的最大风险敞口及期末按照等级的分类如下：

2025 年

	12个月预期信用 损失	整个生命周期预期信用损失			合计
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	简易方法	
货币资金	4,570,277,131	-	-	-	4,570,277,131
交易性金融资产	403,446,171	-	-	-	403,446,171
衍生金融工具	8,438,278	-	-	-	8,438,278
应收票据	-	-	-	149,325,265	149,325,265
应收账款	-	-	-	8,485,823,809	8,485,823,809
合同资产	-	-	-	3,069,918,477	3,069,918,477
应收款项融资	485,369,280	-	-	-	485,369,280
其他应收款	651,560,067	1,663,948	-	-	653,224,015
一年内到期的非流动资产	888,580,054	-	-	-	888,580,054
其他非流动资产	-	-	-	4,610,288,207	4,610,288,207
长期应收款	1,262,789,513	-	-	-	1,262,789,513
合计	8,270,460,494	1,663,948	-	16,315,355,758	24,587,480,200

2024 年

	12个月预期信用 损失	整个生命周期预期信用损失			合计
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	简易方法	
货币资金	5,866,827,212	-	-	-	5,866,827,212
交易性金融资产	534,200,582	-	-	-	534,200,582
衍生金融工具	8,438,278	-	-	-	8,438,278
应收票据	-	-	-	50,000,000	50,000,000
应收账款	-	-	-	7,365,793,461	7,365,793,461
合同资产	-	-	-	3,897,647,216	3,897,647,216
应收款项融资	650,260,884	-	-	-	650,260,884
其他应收款	776,028,943	4,141,694	-	-	780,170,637
一年内到期的非流动资产	1,346,060,900	-	-	-	1,346,060,900
其他非流动资产	-	-	-	4,808,691,840	4,808,691,840
长期应收款	1,081,258,063	-	-	-	1,081,258,063
合计	10,263,074,862	4,141,694	-	16,122,132,517	26,389,349,073

九、与金融工具相关的风险（续）

2. 金融工具风险（续）

流动性风险

本集团的目标是运用多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。本集团通过经营和借款等产生的资金为经营融资。本集团内各子公司负责其自身的现金流量预测。总部财务部门在汇总各子公司现金流量预测的基础上，在集团层面持续监控短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券；同时总部财务部门对于授信协议及借款协议中规定财务及非财务指标进行持续的监控，保证本集团能够从主要金融机构获得充足的授信额度，以满足集团内各公司短期和长期的资金需求。

于 2025 年 12 月 31 日，本集团各项金融负债以未折现的合同现金流量（包括本金及利息）按到期日列示如下：

2025年

	2025年				合计
	1年以内	1年至2年	2年至5年	5年及以上	
短期借款	3,693,302,986	-	-	-	3,693,302,986
应付票据	4,688,600,816	-	-	-	4,688,600,816
应付账款	12,732,696,709	-	-	-	12,732,696,709
其他应付款	1,132,892,320	-	-	-	1,132,892,320
一年内到期的非流动负债	4,201,948,692	-	-	-	4,201,948,692
长期借款	299,169,078	8,956,217,875	2,140,753,222	2,704,962,122	14,101,102,297
长期应付款	-	681,208,711	520,210,696	423,083,521	1,624,502,928
合计	<u>26,748,610,601</u>	<u>9,637,426,586</u>	<u>2,660,963,918</u>	<u>3,128,045,643</u>	<u>42,175,046,748</u>

2024年

	2024年				合计
	1年以内	1年至2年	2年至5年	5年及以上	
短期借款	2,342,266,624	-	-	-	2,342,266,624
应付票据	4,584,675,393	-	-	-	4,584,675,393
应付账款	10,603,482,116	-	-	-	10,603,482,116
其他应付款	890,050,528	-	-	-	890,050,528
一年内到期的非流动负债	6,693,097,224	-	-	-	6,693,097,224
长期借款	-	4,893,471,523	11,205,372,091	2,046,981,390	18,145,825,004
长期应付款	-	756,277,609	658,042,851	534,000,816	1,948,321,276
合计	<u>25,113,571,885</u>	<u>5,649,749,132</u>	<u>11,863,414,942</u>	<u>2,580,982,206</u>	<u>45,207,718,165</u>

九、与金融工具相关的风险（续）

2. 金融工具风险（续）

市场风险

利率风险

本集团的利率风险主要产生于长期银行借款及长期应付款等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于 2025 年 12 月 31 日，本集团长期带息债务主要为以美元计价的浮动利率合同、以人民币计价的浮动利率合同，以及以人民币计价的固定利率合同。

本集团面临的利率变动的风险主要与本集团以浮动利率计息的长期负债有关。本集团通过密切监控利率变化以及定期审阅借款来管理利率风险。

本集团总部财务部门持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本集团尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本集团的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会根据最新的市场状况通过掉期合同等利率互换安排来控制部分利率风险。于 2024 年度及 2025 年度本集团均无利率互换安排。

下表为利率风险的敏感性分析，反映了在所有其他变量保持不变的假设下，利率发生合理、可能的变动时，将对净损益（通过对浮动利率借款的影响）和其他综合收益的税后净额产生的影响。

2025年

	基点 增加/(减少)	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)
人民币	100	(124,363,450)	-	(124,363,450)
人民币	(100)	124,363,450	-	124,363,450

2024年

	基点 增加/(减少)	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)
人民币	100	(128,552,784)	-	(128,552,784)
人民币	(100)	128,552,784	-	128,552,784

九、 与金融工具相关的风险（续）

2. 金融工具风险（续）

市场风险（续）

汇率风险

本集团面临交易性的汇率风险。此类风险由于经营单位以其记账本位币以外的货币进行的销售或采购所致。本集团的主要生产位于中国境内，但主要销售和采购以美元进行结算。故本集团已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）存在外汇风险。本集团总部财务部门负责监控集团外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。

下表为汇率风险的敏感性分析，反映了在所有其他变量保持不变的假设下，美元汇率发生合理、可能的变动时，将对净损益（由于货币性资产和货币性负债的公允价值变化）和其他综合收益的税后净额（由于外汇远期合同的公允价值变化）产生的影响。

2025年

	美元汇率	净损益	其他综合收益的税后 净额	股东权益合计
	增加/(减少)	增加/(减少)	增加/(减少)	增加/(减少)
人民币对美元贬值	1%	37,459,849	-	37,459,849
人民币对美元升值	(1%)	(37,459,849)	-	(37,459,849)

2024年

	美元汇率	净损益	其他综合收益的税后 净额	股东权益合计
	增加/(减少)	增加/(减少)	增加/(减少)	增加/(减少)
人民币对美元贬值	1%	36,071,737	-	36,071,737
人民币对美元升值	(1%)	(36,071,737)	-	(36,071,737)

九、与金融工具相关的风险（续）

2. 金融工具风险（续）

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。本集团持有的上市权益工具投资在深圳、香港的证券交易所上市，并在资产负债表日以市场报价计量。

下表说明了，在所有其他变量保持不变的假设下，本集团的净损益对权益工具投资的公允价值的每正1%的变动（以资产负债表日的账面价值为基础）的敏感性。

2025年

	权益工具投资 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				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的权益工具投资	403,446,171	3,384,286	-	3,384,286
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	211,195,841	-	1,795,165	1,795,165

2024年

	权益工具投资 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				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的权益工具投资	534,200,582	4,481,388	-	4,481,388
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	190,530,888	-	1,619,513	1,619,513

九、与金融工具相关的风险（续）

3. 资本管理

本集团资本管理的主要目标是为了保障本集团持续经营的能力，并保持健康的资本比率，以支持业务发展并使股东价值最大化。

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

本集团的总资本为合并资产负债表中所列示的股东权益。本集团不受制于外部强制性资本要求，利用负债比率监控资本。此比率按照债务净额除以总资本计算。债务净额为总借款（包括合并资产负债表所列的短期借款，一年内到期的其他非流动负债（不包括租赁负债）、长期借款及其他应付款和长期应付款中的有息负债减去现金和现金等价物）。总资本为股东权益合计加债务净额。

于2025年12月31日及2024年12月31日，本集团的负债比率列示如下：

	2025年	2024年
负债比率	<u>49%</u>	<u>55%</u>

4. 金融资产转移

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	507,329,316	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
资产证券化（注）	应收账款	1,445,348,948	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
数字化应收账款债权凭证背书	应收款项融资	<u>31,172,179</u>	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		<u>1,983,850,443</u>		

九、与金融工具相关的风险（续）

4. 金融资产转移（续）

于2025年12月31日，因转移而终止确认的金融资产如下：

	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	507,329,316	-
应收账款	资产证券化	1,445,348,948	11,574,005
应收款项融资	数字化应收账款债权凭证 背书	31,172,179	-
合计		<u>1,983,850,443</u>	<u>11,574,005</u>

注：2025 年度，终止确认的应收账款账面余额为人民币 79,638,774 元，合同资产账面余额为人民币 499,061,498 元（2024 年：应收账款账面余额为人民币 1,089,002,945 元，合同资产账面余额为人民币 487,995,000 元），终止确认时产生损失人民币 11,574,005 元（2024 年：人民币 54,456,916 元）计入投资损失。

已整体终止确认但继续涉入的已转移金融资产

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但在资产负债表日尚未到期的银行承兑汇票的账面价值为人民币 507,329,316元（2024年12月31日：人民币681,439,477元）。于2025年12月31日，其到期日为1至12个月，根据《票据法》相关规定，若承兑银行拒绝付款的，持票人可以 not 按照汇票债务人的先后顺序，对包括本集团在内的汇票债务人中的任何一人、数人或者全体行使追索权（“继续涉入”）。本集团认为，本集团已经转移了其几乎所有的风险和报酬，因此，全额终止确认其及与之相关的已结算应付账款。继续涉入及回购的最大损失和未折现现金流量等于其账面价值。本集团认为，继续涉入公允价值并不重大。

本集团无因继续涉入已终止确认金融资产当年度和累计确认的收益或费用。应收银行承兑汇票背书在本年度大致均衡发生。

十、公允价值的披露

1. 以公允价值计量的资产和负债

2025年

	公允价值计量使用的输入值			合计
	活跃市场报价 (第一层次)	重要可观察 输入值 (第二层次)	重要不可观察 输入值 (第三层次)	
持续的公允价值计量				
衍生金融工具	-	-	8,438,278	8,438,278
交易性金融资产	403,446,171	-	-	403,446,171
应收款项融资	-	485,369,280	-	485,369,280
其他权益工具投资	-	-	211,195,841	211,195,841
合计	<u>403,446,171</u>	<u>485,369,280</u>	<u>219,634,119</u>	<u>1,108,449,570</u>

2024年

	公允价值计量使用的输入值			合计
	活跃市场报价 (第一层次)	重要可观察输入值 (第二层次)	重要不可观察输入 值 (第三层次)	
持续的公允价值计量				
衍生金融工具	-	-	8,438,278	8,438,278
交易性金融资产	534,200,582	-	-	534,200,582
应收款项融资	-	650,260,884	-	650,260,884
其他权益工具投资	-	-	190,530,888	190,530,888
合计	<u>534,200,582</u>	<u>650,260,884</u>	<u>198,969,166</u>	<u>1,383,430,632</u>

十、公允价值的披露（续）

1. 以公允价值计量的资产和负债（续）

本集团以导致各层次之间转换的事项发生日为确认各层次之间转换的时点。本期无各层次之间的转换。

对于在活跃市场上交易的金融工具，本集团以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本集团采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型为现金流量折现模型及市场可比公司模型。估值技术的输入值主要包括加权平均资金成本、流动性折扣、可比公司市净率等。

2. 第一层次公允价值计量

上市的权益工具投资，以市场报价确定公允价值。

3. 第二层次公允价值计量

应收款项融资采用未来现金流量折现法确定公允价值，以有相似合同条款、信用风险和剩余期限的其他金融工具的市场收益率作为折现率。

4. 第三层次公允价值计量

本集团的财务部门由财务经理领导，负责制定金融工具公允价值计量的政策和程序。财务经理直接向财务总监报告。每个资产负债表日，财务部门分析金融工具价值变动，确定估值适用的主要输入值。估值须经财务总监审核批准。出于年度财务报表目的，每年一次与审计委员会讨论估值流程和结果。

十、公允价值的披露（续）

4. 第三层次公允价值计量（续）

非上市的权益工具投资，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：

	年末公允价值	估值技术	不可观察输入值	加权平均值/范围
第三层次				2025年：
衍生金融工具	2025年：8,438,278	现金流量折现模型	加权平均资金成本	11%
			流动性折扣	26%
其他权益工具投资	2025年：211,195,841	市场可比公司模型	可比公司市净率	1.7-4.0
				2024年：
衍生金融工具	2024年：8,438,278	现金流量折现模型	加权平均资金成本	11%
			流动性折扣	27%
其他权益工具投资	2024年：190,530,888	市场可比公司模型	可比公司市净率	1.4-2.2

十、公允价值的披露（续）

5. 持续第三层次公允价值计量的调节信息

持续的第三层次公允价值计量的调节信息如下：

2025年

	年初 余额	转入 第三层次	转出 第三层次	当期利得或损失总额		购买	发行	出售	结算	年末 余额	年末持有的资产 计入损益的当期未实现利得 或损失的变动
				计入损益	计入其他综合 收益						
衍生金融工具	8,438,278	-	-	-	-	-	-	-	-	8,438,278	-
其他权益工具	190,530,888	-	-	-	20,664,953	-	-	-	-	211,195,841	-
合计	198,969,166	-	-	-	20,664,953	-	-	-	-	219,634,119	-

2024年

	年初 余额	转入 第三层次	转出 第三层次	当期利得或损失总额		购买	发行	出售	结算	年末 余额	年末持有的资产 计入损益的当期未实现利得 或损失的变动
				计入损益	计入其他综合 收益						
衍生金融工具	8,438,278	-	-	-	-	-	-	-	-	8,438,278	-
其他权益工具	104,859,374	-	-	-	4,747,843	88,358,925	-	(7,435,254)	-	190,530,888	-
合计	113,297,652	-	-	-	4,747,843	88,358,925	-	(7,435,254)	-	198,969,166	-

十一、关联方关系及其交易

1. 母公司

	注册地	业务性质	注册资本（人民币）	对本公司持股比例（%）	对本公司表决权比例（%）
中交集团	北京市	港口工程承包及相关业务	7,274,023,830	46	46

本公司的最终控制方为中交集团。

2. 子公司

子公司详见附注七、1。

3. 合营企业和联营企业

合营企业和联营企业详见附注五、15及附注七、2。

十一、关联方关系及其交易（续）

4. 其他关联方

	关联方关系
Friede & Goldman, Llc.	受同一母公司控制
ZPMC Mediterranean Liman Makinalari Ticaret Anonim Sirketi	受同一母公司控制
北京瑞拓电子技术发展有限公司	受同一母公司控制
贵州中交兴陆高速公路发展有限公司	受同一母公司控制
江苏进华重防腐涂料有限公司	受同一母公司控制
江苏龙源振华海洋工程有限公司	受同一母公司控制
江苏中交绿能光伏科技有限公司	受同一母公司控制
九江中交二航教育咨询有限公司	受同一母公司控制
莱基自贸区莱基港项目公司	受同一母公司控制
路桥建设重庆丰涪高速公路发展有限公司	受同一母公司控制
路桥建设重庆丰石高速公路发展有限公司	受同一母公司控制
厦门捷航建筑工程质量检测有限公司	受同一母公司控制
上海江天实业有限公司	受同一母公司控制
上海交通建设总承包有限公司	受同一母公司控制
上海星驿建筑科技有限公司	受同一母公司控制
上海真砂隆福机械有限公司	受同一母公司控制
上海中交海德交通科技股份有限公司	受同一母公司控制
上海中交水运设计研究有限公司	受同一母公司控制
天津港湾工程质量检测中心有限公司	受同一母公司控制
武汉思源兴业房地产经纪有限公司	受同一母公司控制
席勒国际贸易有限公司	受同一母公司控制
香港振华工程有限公司	受同一母公司控制
岳阳城陵矶新港有限公司	受同一母公司控制
浙江绿洲光伏有限公司	受同一母公司控制
振华海洋能源（香港）有限公司	受同一母公司控制
振华深德海上工程安装有限公司	受同一母公司控制
中国港湾（尼日利亚）有限公司	受同一母公司控制
澳门振华海湾工程有限公司	受同一母公司控制
中交隧道工程局有限公司	受同一母公司控制
中交一公局第五工程有限公司	受同一母公司控制

（续下页）

十一、关联方关系及其交易（续）

4. 其他关联方（续）

	关联方关系
（接上页）	
中国港湾工程有限责任公司	受同一母公司控制
中国公路车辆机械有限公司	受同一母公司控制
中国公路工程咨询集团有限公司	受同一母公司控制
中国交通建设股份有限公司	受同一母公司控制
中国交通物资有限公司	受同一母公司控制
中国交通信息科技集团有限公司	受同一母公司控制
中国路桥工程有限责任公司	受同一母公司控制
中和日盛（北京）国际贸易有限公司	受同一母公司控制
中和物产株式会社	受同一母公司控制
中交（厦门）电子商务有限公司	受同一母公司控制
中交（天津）生态环保设计研究院有限公司	受同一母公司控制
中交（天津）疏浚工程有限公司	受同一母公司控制
中交财务有限公司	受同一母公司控制
中交产业投资控股有限公司	受同一母公司控制
中交郴州筑路机械有限公司	受同一母公司控制
中交城市运营管理有限公司	受同一母公司控制
中交第二公路工程局有限公司	受同一母公司控制
中交第二公路勘察设计研究院有限公司	受同一母公司控制
中交第二航务工程局有限公司	受同一母公司控制
中交第三公路工程局有限公司	受同一母公司控制
中交第三航务工程局有限公司	受同一母公司控制
中交第三航务工程勘察设计院有限公司	受同一母公司控制
中交第四航务工程局有限公司	受同一母公司控制
中交第四航务工程勘察设计院有限公司	受同一母公司控制
中交第一公路工程局有限公司	受同一母公司控制
中交第一航务工程局有限公司	受同一母公司控制
中交第一航务工程勘察设计院有限公司	受同一母公司控制
（续下页）	

十一、关联方关系及其交易（续）

4. 其他关联方（续）

	关联方关系
（接上页）	
中交鼎信股权投资管理有限公司	受同一母公司控制
中交二公局第四工程有限公司	受同一母公司控制
中交二公局第五工程有限公司	受同一母公司控制
中交二公局第一工程有限公司	受同一母公司控制
中交二公局铁路工程有限公司	受同一母公司控制
中交二公局铁路建设有限公司	受同一母公司控制
中交二航局第二工程有限公司	受同一母公司控制
中交二航局第三工程有限公司	受同一母公司控制
中交二航局第四工程有限公司	受同一母公司控制
中交光伏科技有限公司	受同一母公司控制
中交广州航道局有限公司	受同一母公司控制
中交国际（香港）控股有限公司	受同一母公司控制
中交海峰风电发展股份有限公司	受同一母公司控制
中交海洋投资控股有限公司	受同一母公司控制
中交华东物资有限公司	受同一母公司控制
中交机电工程局有限公司	受同一母公司控制
中交集团	受同一母公司控制
中交集团（香港）控股有限公司	受同一母公司控制
中交建设（马来西亚）有限公司	受同一母公司控制
中交建筑集团有限公司	受同一母公司控制
中交浚浦建筑科技（上海）有限公司	受同一母公司控制
中交路桥华东工程有限公司	受同一母公司控制
中交路桥华南工程有限公司	受同一母公司控制
中交路桥建设有限公司	受同一母公司控制
中交路桥南方工程有限公司	受同一母公司控制
中交融资租赁有限公司	受同一母公司控制
中交三航局第二工程有限公司	受同一母公司控制
中交三航局第六工程（厦门）有限公司	受同一母公司控制
中交三航局第三工程有限公司	受同一母公司控制
中交三航局兴安基建筑工程有限公司	受同一母公司控制
中交上海航道局有限公司	受同一母公司控制
中交一航局第三工程有限公司	受同一母公司控制
中交一航局第五工程有限公司	受同一母公司控制
中交一航局第一工程有限公司	受同一母公司控制
中交资本控股有限公司	受同一母公司控制
（续下页）	

十一、关联方关系及其交易（续）

4. 其他关联方（续）

	关联方关系
（接上页）	
中交上海航道装备工业有限公司	受同一母公司控制
中交上海装备工程有限公司	受同一母公司控制
中交设计咨询集团股份有限公司	受同一母公司控制
中交世通（重庆）重工有限公司	受同一母公司控制
中交疏浚（集团）股份有限公司	受同一母公司控制
中交疏浚技术装备国家工程研究中心有限公司	受同一母公司控制
中交水运规划设计院有限公司	受同一母公司控制
中交四公局第二工程有限公司	受同一母公司控制
中交四航局江门航通船业有限公司	受同一母公司控制
中交隧道局（北京）置业有限公司	受同一母公司控制
中交天和机械设备制造有限公司	受同一母公司控制
中交天津港湾工程研究院有限公司	受同一母公司控制
中交天津工贸有限公司	受同一母公司控制
中交天津航道局有限公司	受同一母公司控制
中交武汉智行国际工程咨询有限公司	受同一母公司控制
中交物业服务集团有限公司	受同一母公司控制
中交西安筑路机械有限公司	受同一母公司控制
中交星宇科技有限公司	受同一母公司控制
中交雄安城市建设发展有限公司	受同一母公司控制
中交雄安融资租赁有限公司	受同一母公司控制
中交盐城建设发展有限公司	受同一母公司控制
中交一公局第六工程有限公司	受同一母公司控制
中交一公局电气化工程有限公司	受同一母公司控制
中交一公局集团有限公司	受同一母公司控制
中交一公局重庆永江高速公路投资建设有限公司	受同一母公司控制
中交一航局安装工程局有限公司	受同一母公司控制
中交一航局第二工程有限公司	受同一母公司控制
中石油中交油品销售有限公司	受同一母公司控制
重庆忠万高速公路有限公司	受同一母公司控制

5. 关联方交易

本集团与关联方的交易价格均根据双方协议并参考市场价作为定价基础。

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币元

十一、关联方关系及其交易（续）

6. 关联方商品和服务交易

向关联方销售产品、提供劳务或提供经营租赁等服务

	2025年	2024年
中交疏浚技术装备国家工程研究中心有限公司	1,664,914,990	296,273,935
中交融资租赁有限公司	246,135,547	201,504,519
中交海峰风电发展股份有限公司	228,672,566	-
中交机电工程局有限公司	113,491,947	396,222,550
中交第三航务工程局有限公司	109,702,142	99,192,073
中交第一航务工程局有限公司	85,609,701	17,308,083
中交第二公路工程局有限公司	63,630,673	87,417,725
香港振华工程有限公司	63,238,232	-
中交第四航务工程局有限公司	55,964,602	-
中交四航局江门航通船业有限公司	33,828,357	-
中交路桥建设有限公司	29,983,631	618,816,864
中交天和机械设备制造有限公司	29,575,231	61,597,879
中交天津航道局有限公司	24,372,585	-
中国港湾工程有限责任公司	21,720,388	893,169,261
中交第三公路工程局有限公司	16,384,376	15,875,271
中交路桥华南工程有限公司	15,411,948	-
中交光伏科技有限公司	11,426,048	2,856,148
中交建设（马来西亚）有限公司	8,531,551	-
江苏进华重防腐涂料有限公司	7,907,098	6,568,819
江苏龙源振华海洋工程有限公司	4,540,630	286,538,695
中交集团	4,433,962	1,603,774
中交世通（重庆）重工有限公司	3,936,655	1,868,009
中交上海装备工程有限公司	3,182,246	16,002,961
中国交通建设股份有限公司	2,204,009	1,396,226
中和物产株式会社	1,719,102	-
中交水运规划设计院有限公司	1,599,057	-
中国交通信息科技集团有限公司	1,548,451	604,127
中交一航局第五工程有限公司	1,451,327	-
路桥建设重庆丰涪高速公路发展有限公司	1,447,417	1,949,610
中交国际（香港）控股有限公司	1,146,433	-
路桥建设重庆丰石高速公路发展有限公司	1,022,015	1,214,260
重庆忠万高速公路有限公司	813,205	1,669,662
上海中交海德交通科技股份有限公司	663,625	-
Friede & Goldman, Llc.	456,478	11,542,840
中交广州航道局有限公司	424,528	-
岳阳城陵矶新港有限公司	355,965	942,354
中交第二航务工程局有限公司	264,151	417,029,958

（续下页）

十一、关联方关系及其交易（续）

6. 关联方商品和服务交易（续）

向关联方销售产品、提供劳务或提供经营租赁等服务（续）

	2025年	2024年
（接上页）		
中交郴州筑路机械有限公司	83,028	-
中交西安筑路机械有限公司	26,604	-
中交上海航道装备工业有限公司	16,549	-
中交上海航道局有限公司	12,053	-
中交一公局重庆永江高速公路投资建设有限公 司	8,891	8,095
中交一航局第二工程有限公司	752	830,189
江苏中交绿能光伏科技有限公司	-	12,005,642
浙江绿洲光伏有限公司	-	9,128,920
中国路桥工程有限责任公司	-	42,195,263
中交一公局电气化工程有限公司	-	87,270
中交一航局第一工程有限公司	-	7,765,487
合计	<u>2,861,858,746</u>	<u>3,511,186,469</u>

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币元

十一、关联方关系及其交易（续）

6. 关联方商品和服务交易（续）

自关联方接受劳务

	2025年	2024年
中交第三航务工程局有限公司	187,545,289	5,271,531
中交天津航道局有限公司	99,522,209	20,914,058
中交疏浚（集团）股份有限公司	88,619,832	93,888,244
中国交通信息科技有限公司	44,285,359	46,315,012
中交第三公路工程局有限公司	33,067,274	633,389,429
中交武汉智行国际工程咨询有限公司	24,777,205	1,725,000
中交路桥华东工程有限公司	22,707,987	9,651,703
中交第一公路工程局有限公司	20,294,905	164,687,077
中交路桥建设有限公司	16,054,006	44,462,018
中交城市运营管理有限公司	14,512,701	11,246,696
中交疏浚技术装备国家工程研究中心有限公司	8,854,717	-
中交建筑集团有限公司	5,737,412	-
中交第四航务工程勘察设计院有限公司	5,160,521	-
上海交通建设总承包有限公司	3,974,214	-
中交水运规划设计院有限公司	2,444,553	6,812,868
中交星宇科技有限公司	2,369,417	96,600
上海中交水运设计研究有限公司	1,942,264	99,000
中交（厦门）电子商务有限公司	1,815,100	858,209
中交物业服务集团有限公司	1,474,214	1,107,521
ZPMC Mediterranean Liman Makinalari Ticaret Anonim Sirketi	1,246,962	-
中交一航局第一工程有限公司	770,642	-
中交第三航务工程勘察设计院有限公司	728,038	4,510,883
中交上海航道局有限公司	697,669	4,111,035
中交光伏科技有限公司	480,991	146,526
中交天津港湾工程研究院有限公司	438,113	-
中交(天津)生态环保设计研究院有限公司	332,075	-
贵州中交兴陆高速公路发展有限公司	197,975	-
中交第二航务工程局有限公司	154,759	39,671,589
武汉思源兴业房地产经纪有限公司	94,340	-
中国港湾工程有限责任公司	66,038	-
中交设计咨询集团股份有限公司	35,094	250,000
中交上海装备工程有限公司	-	654,818,621
中交三航局第三工程有限公司	-	72,975,728
中交一航局安装工程工程有限公司	-	18,026,376
中交路桥南方工程有限公司	-	13,345,083
中交盐城建设发展有限公司	-	13,326,441

（续下页）

上海振华重工（集团）股份有限公司
财务报表附注（续）
2025 年度

人民币元

十一、关联方关系及其交易（续）

6. 关联方商品和服务交易（续）

自关联方接受劳务（续）

	2025年	2024年
（接上页）		
中交三航局第二工程有限公司	-	6,519,213
江苏龙源振华海洋工程有限公司	-	4,818,682
江苏进华重防腐涂料有限公司	-	4,358,819
中交第二公路工程局有限公司	-	2,653,341
中交四航局江门航通船业有限公司	-	1,071,000
中石油中交油品销售有限公司	-	852,870
天津港湾工程质量检测中心有限公司	-	480,679
厦门捷航建筑工程质量检测有限公司	-	440,000
中交世通（重庆）重工有限公司	-	410,949
中和日盛（北京）国际贸易有限公司	-	9,600
	<hr/>	<hr/>
合计	<u>590,401,875</u>	<u>1,883,322,401</u>

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币元

十一、关联方关系及其交易（续）

6. 关联方商品和服务交易（续）

自关联方采购产品

	2025年	2024年
中交上海装备工程有限公司	422,729,175	346,647,152
江苏进华重防腐涂料有限公司	77,118,847	186,232,564
中石油中交油品销售有限公司	63,334,894	56,320,793
中交（厦门）电子商务有限公司	40,037,649	24,551,227
上海真砂隆福机械有限公司	35,343,179	6,194,242
中交疏浚技术装备国家工程研究中心有限公司	25,544,239	-
中交上海航道装备工业有限公司	19,247,788	-
中交疏浚（集团）股份有限公司	10,718,766	35,652,451
中交第三航务工程局有限公司	4,987,967	-
江苏龙源振华海洋工程有限公司	3,266,549	-
中国交通信息科技集团有限公司	2,815,382	26,936,300
中交武汉智行国际工程咨询有限公司	2,482,982	9,324,480
中交(天津)生态环保设计研究院有限公司	1,826,863	-
中交星宇科技有限公司	1,244,799	-
中国交通物资有限公司	972,123	614,197
中国公路车辆机械有限公司	820,732	-
中交天津工贸有限公司	692,011	101,942,200
中交第二公路工程局有限公司	-	13,346,205
中交第一公路工程局有限公司	-	8,443,812
中交四航局江门航通船业有限公司	-	6,221,659
中交一航局安装工程有限公司	-	4,607,547
中交上海航道局有限公司	-	4,036,870
中交城市运营管理有限公司	-	1,133,933
中交天津航道局有限公司	-	767,890
中交盐城建设发展有限公司	-	611,451
中交设计咨询集团股份有限公司	-	518,091
上海交通建设总承包有限公司	-	444,158
中交浚浦建筑科技（上海）有限公司	-	395,000
中交物业服务集团有限公司	-	198,383
中和日盛（北京）国际贸易有限公司	-	48,904
合计	<u>713,183,945</u>	<u>835,189,509</u>

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币元

十一、关联方关系及其交易（续）

7. 向关联方分配股利

	2025年	2024年
中交集团	83,532,098	75,938,271
中交国际（香港）控股有限公司	50,421,571	45,837,792
中交鼎信股权投资管理有限公司	1,470,600	-
合计	<u>135,424,269</u>	<u>121,776,063</u>

8. 向关联方（取出）/存入存款

	2025年	2024年
中交财务有限公司	<u>(590,036,217)</u>	<u>118,126,908</u>

9. 向关联方借款

	2025年	2024年
中交财务有限公司（注）	<u>514,000,000</u>	<u>36,840,000</u>
合计	<u>514,000,000</u>	<u>36,840,000</u>

注：本年借款人民币514,000,000元（2024年度：人民币36,840,000元），系中国交通建设集团有限公司委托中交财务有限公司向本公司发放的贷款，三方签订了《委托贷款合同》。

10. 向关联方收取利息

	2025年	2024年
中交财务有限公司	<u>5,279,882</u>	<u>1,721,539</u>

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币元

十一、关联方关系及其交易（续）

11. 向关联方支付利息

	2025年	2024年
中交财务有限公司	7,357,128	13,389,638
中交雄安融资租赁有限公司	-	1,656,944
合计	<u>7,357,128</u>	<u>15,046,582</u>

12. 其他关联方交易

	2025年	2024年
关键管理人员薪酬	<u>14,736,091</u>	<u>14,676,176</u>

本集团2025年度关键管理人员人数为19人（2024年度：24人）。换届新增任职人员和离职人员薪酬均按任职期限统计，其他人员均按本期统计。

13. 本集团与关联方的承诺

以下为于资产负债表日，本集团已签约而尚不必在资产负债表上列示的与关联方有关的承诺事项：

关联方为本集团提供劳务

	2025年	2024年
中交第三公路工程局有限公司	804,300,534	837,367,809
中交第三航务工程局有限公司	611,351,331	611,351,330
中交一公局第五工程有限公司	388,366,210	388,366,210
中交四公局第二工程有限公司	305,931,400	305,931,400
中交天津航道局有限公司	185,520,399	285,042,609
中交一航局第一工程有限公司	56,568,996	56,568,996
中交隧道工程局有限公司	158,070	158,070
上海交通建设总承包有限公司	-	2,631,313
合计	<u>2,352,196,940</u>	<u>2,487,417,737</u>

十一、关联方关系及其交易（续）

13. 本集团与关联方的承诺（续）

以下为于资产负债表日，本集团已签约而尚不必在资产负债表上列示的与关联方有关的承诺事项：（续）

向关联方销售产品、提供劳务或提供租赁等服务

	2025年	2024年
席勒国际贸易有限公司	1,417,681,477	-
中交第一航务工程局有限公司	492,391,944	509,700,028
江苏龙源振华海洋工程有限公司	245,834,691	547,586,806
中交第三航务工程局有限公司	231,216,425	87,064,870
中交第二航务工程局有限公司	199,915,683	137,435,931
中交疏浚技术装备国家工程研究中心有限公司	161,603,631	1,464,887,921
中交路桥建设有限公司	107,937,051	171,204,420
中交海峰风电发展股份有限公司	86,063,256	338,071,801
中交第二公路工程局有限公司	71,719,696	92,555,656
香港振华工程有限公司	51,220,800	-
中国港湾工程有限责任公司	41,381,072	138,308,741
中国路桥工程有限责任公司	32,810,252	75,005,515
中交融资租赁有限公司	-	200,708,000
中交路桥华南工程有限公司	-	175,004,771
中交机电工程局有限公司	-	97,345,133
合计	<u>3,139,775,978</u>	<u>4,034,879,593</u>

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币元

十一、关联方关系及其交易（续）

14. 关联方应收应付款项余额

(1) 应收款项

	2025年		2024年	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
<u>应收账款</u>				
中交疏浚技术装备国家工程研究中心有限公司	432,582,000	-	179,173,555	-
中交海峰风电发展股份有限公司	228,128,812	-	22,503,000	-
中交第三航务工程局有限公司	205,329,401	-	159,610,898	-
中交机电工程局有限公司	129,234,686	-	111,556,570	-
中交路桥建设有限公司	117,284,139	-	92,164,048	-
中国港湾工程有限责任公司	108,518,522	-	218,780,152	-
中交第一航务工程局有限公司	102,325,125	-	87,629,848	-
江苏龙源振华海洋工程有限公司	84,024,577	-	195,687,694	-
中交第二公路工程局有限公司	68,490,994	-	54,516,895	-
中交路桥华南工程有限公司	62,497,160	-	-	-
中国港湾（尼日利亚）有限公司	54,915,805	-	-	-
中交四航局江门航通船业有限公司	53,092,000	-	9,998,000	-
中交盐城建设发展有限公司	50,199,243	-	-	-
中交第四航务工程局有限公司	45,241,566	-	9,630,947	-
中国路桥工程有限责任公司	32,049,877	-	31,187,447	-
中国交通建设股份有限公司	23,579,922	-	21,467,922	-
中交天和机械设备制造有限公司	19,240,873	-	20,694,119	-
中交第一公路工程局有限公司	18,952,395	-	18,952,395	-
Friede & Goldman, Llc.	16,378,756	-	16,727,069	-
中交一航局第一工程有限公司	15,400,000	-	18,530,000	-
中交第二航务工程局有限公司	14,611,315	-	50,548,475	-
中交二公局第四工程有限公司	13,833,457	-	13,833,457	-
香港振华工程有限公司	13,789,809	-	-	-
ZPMC Mediterranean Liman Makinalari Ticaret Anonim Sirketi	12,803,717	-	13,091,953	-
中交（天津）疏浚工程有限公司	11,412,066	-	11,412,066	-
振华深德海上工程安装有限公司	9,252,446	-	18,068,949	-
中交第三公路工程局有限公司	8,997,710	-	12,368,335	-
中交集团	7,300,000	-	2,700,000	-
中交融资租赁有限公司	7,287,178	-	75,945,067	-
中交光伏科技有限公司	7,251,604	-	16,017	-
中交疏浚（集团）股份有限公司	4,568,720	-	-	-
中交三航局第六工程（厦门）有限公司	3,900,000	-	-	-
中交第一航务工程勘察设计院有限公司	3,723,715	-	3,723,715	-
中交第四航务工程勘察设计院有限公司	3,096,178	-	3,769,681	-
中交第三航务工程勘察设计院有限公司	2,324,581	-	2,367,146	-
浙江绿洲光伏有限公司	2,142,871	-	6,516,640	-
中交一公局第六工程有限公司	2,000,000	-	2,000,000	-
中国交通信息科技有限公司集团有限公司	1,874,099	-	640,375	-
中和物产株式会社	1,719,102	-	-	-

（续下页）

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币元

十一、关联方关系及其交易（续）

14. 关联方应收应付款项余额（续）

(1) 应收款项（续）

	2025年		2024年	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款				
（接上页）				
中交一航局第五工程有限公司	1,640,000	-	-	-
中交二公局第一工程有限公司	1,228,915	-	10,147,312	-
路桥建设重庆丰涪高速公路发展有限公司	1,092,082	-	-	-
江苏中交绿能光伏科技有限公司	837,519	-	5,931,084	-
重庆忠万高速公路有限公司	813,205	-	796,381	-
北京瑞拓电子技术发展有限公司	741,517	-	741,517	-
中交天津航道局有限公司	731,139	-	1,932,556	-
路桥建设重庆丰石高速公路发展有限公司	719,729	-	-	-
上海中交海德交通科技股份有限公司	528,741	-	-	-
中交二航局第二工程有限公司	417,150	-	417,150	-
江苏进华重防腐涂料有限公司	235,603	-	131,603	-
中交二航局第四工程有限公司	223,053	-	3,572,680	-
中交一航局安装工程有限公司	213,349	-	213,349	-
中交一公局电气化工程有限公司	125,022	-	125,022	-
中交郴州筑路机械有限公司	93,822	-	-	-
岳阳城陵矶新港有限公司	84,575	-	-	-
中交建筑集团有限公司	82,015	-	82,015	-
中交二公局铁路工程有限公司	25,688	-	25,688	-
中交二公局铁路建设有限公司	23,980	-	23,980	-
中交一公局重庆永江高速公路投资建设有 限公司	8,094	-	8,094	-
中交上海装备工程有限公司	548	-	548	-
中交国际（香港）控股有限公司	40	-	-	-
中交水运规划设计院有限公司	-	-	1,000,000	-
中交世通（重庆）重工有限公司	-	-	480,090	-
中交一公局集团有限公司	-	-	118,779	-
合计	<u>2,009,220,207</u>	<u>-</u>	<u>1,511,560,283</u>	<u>-</u>

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币元

十一、关联方关系及其交易（续）

14. 关联方应收应付款项余额（续）

(1) 应收款项（续）

	2025年		2024年	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
<u>应收款项融资</u>				
中交第三航务工程局有限公司	167,790,534	-	21,663,423	-
江苏龙源振华海洋工程有限公司	13,746,695	-	32,328,171	-
中交天和机械设备制造有限公司	11,734,901	-	19,156,840	-
中交第二航务工程局有限公司	11,307,078	-	5,000,000	-
中交二公局第一工程有限公司	10,181,789	-	-	-
中交第二公路工程局有限公司	7,011,724	-	-	-
中交第三公路工程局有限公司	6,731,626	-	14,534,000	-
中交第一航务工程局有限公司	2,000,000	-	-	-
中交路桥华南工程有限公司	2,000,000	-	10,098,395	-
中交一航局第三工程有限公司	500,000	-	-	-
中交机电工程局有限公司	-	-	99,140,896	-
中交路桥建设有限公司	-	-	84,784,166	-
中交海峰风电发展股份有限公司	-	-	80,000,000	-
中交华东物资有限公司	-	-	1,500,000	-
中交第三航务工程勘察设计院有限公司	-	-	768,332	-
中交世通（重庆）重工有限公司	-	-	363,935	-
	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>363,935</u>	<u>-</u>
合计	<u>233,004,347</u>	<u>-</u>	<u>369,338,158</u>	<u>-</u>

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币元

十一、关联方关系及其交易（续）

14. 关联方应收应付款项余额（续）

(1) 应收款项（续）

	2025年		2024年	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款				
振华海洋能源（香港）有限公司	164,124,678	164,124,678	164,124,678	164,124,678
中交第三航务工程局有限公司	64,418,118	-	53,625,531	-
中交第二航务工程局有限公司	34,051,971	-	35,649,319	-
中国路桥工程有限责任公司	29,228,920	-	29,228,919	-
江苏龙源振华海洋工程有限公司	20,616,526	-	6,673,978	-
中交路桥建设有限公司	14,861,556	-	13,030,041	-
中交第一航务工程局有限公司	9,833,338	-	9,890,860	-
中交二公局第五工程有限公司	7,677,577	-	-	-
中交第三公路工程局有限公司	5,234,699	-	6,412,639	-
中国交通建设股份有限公司	4,746,754	-	4,746,754	-
中交第四航务工程局有限公司	3,538,071	-	-	-
中交路桥华南工程有限公司	2,660,154	-	-	-
中交第二公路工程局有限公司	2,645,414	-	4,943,320	-
中交二航局第四工程有限公司	2,116,091	-	2,116,091	-
中交集团	1,356,800	-	1,356,800	-
中交盐城建设发展有限公司	988,549	-	-	-
中交融资租赁有限公司	857,655	-	-	-
中交第一航务工程勘察设计院有限公司	543,764	-	543,764	-
中交雄安城市建设发展有限公司	396,023	-	769,749	-
中交第三航务工程勘察设计院有限公司	200,000	-	-	-
中交二航局第三工程有限公司	200,000	-	-	-
中国港湾工程有限责任公司	195,858	-	1,051,012	-
中交设计咨询集团股份有限公司	100,000	-	-	-
中交天津航道局有限公司	91,893	-	-	-
中交上海航道局有限公司	79,405	-	72,133	-
上海江天实业有限公司	77,552	-	77,552	-
振华深德海上工程安装有限公司	44,389	-	45,510	-
中交城市运营管理有限公司	43,552	-	37,361	-
中国公路车辆机械有限公司	19,800	-	-	-
中交世通（重庆）重工有限公司	15,828	-	20,000	-
江苏进华重防腐涂料有限公司	5,000	-	-	-
九江中交二航教育咨询有限公司	1,800	-	1,800	-
上海星驿建筑科技有限公司	189	-	-	-
中交雄安融资租赁有限公司	-	-	6,000,000	-
中交二航局第二工程有限公司	-	-	2,071,763	-
中交一航局安装工程有限公司	-	-	1,600,000	-
中交二公局第一工程有限公司	-	-	565,553	-
中交第四航务工程勘察设计院有限公司	-	-	520,895	-
合计	<u>370,971,924</u>	<u>164,124,678</u>	<u>345,176,022</u>	<u>164,124,678</u>

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币元

十一、关联方关系及其交易（续）

14. 关联方应收应付款项余额（续）

(1) 应收款项（续）

	2025年		2024年	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付款项				
中交第三航务工程局有限公司	92,642,746	-	112,306,815	-
中交集团	4,027,918	-	1,641,000	-
中交第三公路工程局有限公司	2,000,800	-	2,000,800	-
中交第二公路勘察设计院有限公司	850,000	-	850,000	-
中国交通信息科技集团有限公司	484,200	-	16,099,913	-
中交海洋投资控股有限公司	15,200	-	15,200	-
中交产业投资控股有限公司	4,000	-	4,000	-
中交隧道局（北京）置业有限公司	3,500	-	-	-
中交二航局第三工程有限公司	1,600	-	-	-
中交上海装备工程有限公司	1,359	-	1,359	-
中交第二公路工程局有限公司	500	-	500	-
岳阳城陵矶新港有限公司	400	-	-	-
中交广州航道局有限公司	100	-	-	-
中交路桥建设有限公司	-	-	941,495	-
中交世通（重庆）重工有限公司	-	-	380,735	-
中交路桥南方工程有限公司	-	-	351,487	-
中交星宇科技有限公司	-	-	102,959	-
中交疏浚（集团）股份有限公司	-	-	9,100	-
合计	<u>100,032,323</u>	<u>-</u>	<u>134,705,363</u>	<u>-</u>

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币元

十一、关联方关系及其交易（续）

14. 关联方应收应付款项余额（续）

(1) 应收款项（续）

	2025年		2024年	
	账面余额	减值准备	账面余额	减值准备
<u>合同资产</u>				
江苏龙源振华海洋工程有限公司	367,237,518	-	24,058,066	-
中交疏浚技术装备国家工程研究中心有限公司	309,938,522	-	96,609,056	-
中交路桥建设有限公司	72,999,447	-	79,180,837	-
中交第二航务工程局有限公司	66,087,828	-	161,080,684	-
中交第三航务工程局有限公司	58,236,097	-	45,280,803	-
中交天津航道局有限公司	34,028,319	-	-	-
中交盐城建设发展有限公司	19,869,315	-	315,887	-
中交第一航务工程局有限公司	13,206,716	-	56,573,210	-
中国路桥工程有限责任公司	11,541,856	-	3,852,069	-
中交路桥华南工程有限公司	4,354,331	-	-	-
中交第二公路工程局有限公司	3,073,682	-	2,924,165	-
中交机电工程局有限公司	2,920,354	-	9,398,230	-
中国港湾工程有限责任公司	-	-	179,817,826	-
中交第三公路工程局有限公司	-	-	9,920,642	-
中交二航局第四工程有限公司	-	-	4,654,092	-
中交二公局第一工程有限公司	-	-	2,428,909	-
合计	<u>963,493,985</u>	<u>-</u>	<u>676,094,476</u>	<u>-</u>
<u>其他非流动资产</u>				
中交第一航务工程局有限公司	58,310,287	-	-	-
江苏龙源振华海洋工程有限公司	21,422,121	-	4,086,224	-
中交第三航务工程局有限公司	17,846,296	-	19,676,660	-
中交第二航务工程局有限公司	11,095,573	-	-	-
香港振华工程有限公司	6,347,830	-	-	-
中国路桥工程有限责任公司	4,539,453	-	-	-
中交路桥建设有限公司	4,354,331	-	4,306,525	-
中交二公局第一工程有限公司	2,428,909	-	-	-
合计	<u>126,344,800</u>	<u>-</u>	<u>28,069,409</u>	<u>-</u>

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币元

十一、关联方关系及其交易（续）

14. 关联方应收应付款项余额（续）

(2) 应付款项

	2025年	2024年
<u>应付账款</u>		
中交第三航务工程局有限公司	245,874,364	275,932,763
中交第三公路工程局有限公司	210,810,639	366,104,528
中交建筑集团有限公司	206,086,364	145,478,903
中交天津航道局有限公司	199,684,485	51,600,984
中交第一公路工程局有限公司	139,230,408	65,449,332
中交上海装备工程有限公司	102,094,550	30,958,856
中交疏浚（集团）股份有限公司	45,720,762	-
中交上海航道装备工业有限公司	39,799,104	1,111,000
江苏进华重防腐涂料有限公司	37,966,419	50,382,026
中国交通信息科技集团有限公司	28,466,482	2,203,255
中交路桥华东工程有限公司	28,040,480	14,249,963
中交第二航务工程局有限公司	23,563,375	153,026,470
中交疏浚技术装备国家工程研究中心有限公司	17,563,160	-
江苏龙源振华海洋工程有限公司	13,396,129	33,083,852
中石油中交油品销售有限公司	12,192,479	10,826,167
上海真砂隆福机械有限公司	12,079,905	-
中交路桥建设有限公司	10,839,686	-
中交华东物资有限公司	10,411,231	-
中交（厦门）电子商务有限公司	8,585,002	1,131,267
中交四公局第二工程有限公司	8,581,250	4,302,240
中交水运规划设计院有限公司	7,453,702	8,581,250
中交武汉智行国际工程咨询有限公司	7,319,744	-
上海交通建设总承包有限公司	4,690,248	8,113,473
中交上海航道局有限公司	3,549,662	4,601,001
中交一航局第一工程有限公司	3,291,462	15,714,811
中交第二公路工程局有限公司	2,774,835	80,500
中交第一航务工程局有限公司	2,298,606	1,210,111
中交(天津)生态环保设计研究院有限公司	2,016,355	-
ZPMC Mediterranean Liman Makinalari Ticaret Anonim Sirketi	1,821,488	131,763
中交第三航务工程勘察设计院有限公司	1,658,344	1,731,981
中交天津工贸有限公司	1,453,945	-
中交机电工程局有限公司	1,061,720	-
上海中交水运设计研究院有限公司	978,800	-
中交第二公路勘察设计院有限公司	848,827	9,637,173

（续下页）

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币元

十一、关联方关系及其交易（续）

14. 关联方应收应付款项余额（续）

(2) 应付款项（续）

	2025年	2024年
应付账款		
（接上页）		
上海江天实业有限公司	846,373	809,544
中交城市运营管理有限公司	748,432	552,439
中交物业服务集团有限公司	398,990	-
中国公路车辆机械有限公司	345,511	-
中交第一航务工程勘察设计院有限公司	302,041	302,041
贵州中交兴陆高速公路发展有限公司	199,301	-
中交星宇科技有限公司	142,340	78,491
中和日盛（北京）国际贸易有限公司	78,491	-
厦门捷航建筑工程质量检测有限公司	44,000	131,810
中交一航局安装工程有限公司	33,849	13,011
中交光伏科技有限公司	28,307	846,373
中交浚浦建筑科技（上海）有限公司	11,850	-
中交一公局集团有限公司	-	19,252,150
中交资本控股有限公司	-	16,619,656
ZPMC Southeast Asia Pte. Ltd.	-	11,312,732
中交三航局第三工程有限公司	-	3,150,347
中国路桥工程有限责任公司	-	2,851,994
中交第四航务工程勘察设计院有限公司	-	2,298,606
中交一公局重庆永江高速公路投资建设有限公司	-	385,568
中和物产株式会社	-	178,380
中交四航局江门航通船业有限公司	-	33,849
Friede & Goldman, Llc.	-	44,000
合计	<u>1,445,383,497</u>	<u>1,314,504,660</u>

上海振华重工（集团）股份有限公司
财务报表附注（续）
2025 年度

人民币元

十一、关联方关系及其交易（续）

14. 关联方应收应付款项余额（续）

(2) 应付款项（续）

	2025年	2024年
<u>应付票据</u>		
中交上海装备工程有限公司	87,847,670	194,750,113
江苏进华重防腐涂料有限公司	24,810,043	12,456,633
上海真砂隆福机械有限公司	12,744,092	497,948
中石油中交油品销售有限公司	4,621,553	1,357,231
中交武汉智行国际工程咨询有限公司	4,575,000	-
中国交通物资有限公司	-	184,380
中和日盛（北京）国际贸易有限公司	-	58,504
合计	<u>134,598,358</u>	<u>209,304,809</u>
	2025年	2024年
<u>合同负债</u>		
席勒国际贸易有限公司	448,132,433	-
中交第三航务工程局有限公司	159,608,693	-
中国港湾工程有限责任公司	65,387,819	624,960
中交四航局江门航通船业有限公司	36,383,857	-
中交路桥建设有限公司	32,878,607	-
中交机电工程局有限公司	27,109,912	85,514,050
中国路桥工程有限责任公司	17,249,272	3,305,675
中交二航局第二工程有限公司	12,928,237	-
中交海峰风电发展股份有限公司	8,955,039	61,299,221
中交第二航务工程局有限公司	8,662,492	25,132,743
中交融资租赁有限公司	2,187,009	-
中国交通信息科技有限公司集团有限公司	1,479,671	-
中国交通建设股份有限公司	399,000	399,000
中交二航局第三工程有限公司	253,739	253,739
中交上海装备工程有限公司	100,548	100,548
江苏龙源振华海洋工程有限公司	42,581	244,452,727
Friede & Goldman, Llc.	858	-
中交疏浚技术装备国家工程研究中心有限公司	-	234,699,418
中交国际（香港）控股有限公司	-	63,453,174
香港振华工程有限公司	-	11,480,886
中交二公局第四工程有限公司	-	9,381,153
莱基自贸区莱基港项目公司	-	8,789,190
中交二公局第五工程有限公司	-	2,326,834
中交三航局兴安基建筑工程有限公司	-	200,000
江苏进华重防腐涂料有限公司	-	20,303
中国公路工程咨询集团有限公司	-	15,232
合计	<u>821,759,767</u>	<u>751,448,853</u>

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币元

十一、关联方关系及其交易（续）

14. 关联方应收应付款项余额（续）

(2) 应付款项（续）

	2025年	2024年
<u>其他应付款</u>		
江苏龙源振华海洋工程有限公司	24,093,303	8,387,875
中交第二航务工程局有限公司	3,900,134	-
中交光伏科技有限公司	3,471,759	-
中交融资租赁有限公司	3,138,717	-
中交天津航道局有限公司	2,000,000	2,000,000
中交集团	1,600,544	1,600,544
中交建筑集团有限公司	1,335,036	-
中交机电工程局有限公司	665,174	638,944
中交二航局第三工程有限公司	657,337	657,337
中交城市运营管理有限公司	601,313	101,313
江苏进华重防腐涂料有限公司	570,938	571,791
中交雄安新区建设发展有限公司	330,000	330,000
厦门捷航建筑工程质量检测有限公司	292,437	64,237
中交第三公路工程局有限公司	257,975	359,068
中交上海装备工程有限公司	217,192	100,000
中交物业服务集团有限公司	211,250	211,250
上海中交水运设计研究有限公司	168,050	216,050
中国交通信息科技有限公司	157,500	-
上海江天实业有限公司	150,000	150,000
中交疏浚（集团）股份有限公司	123,993	100,988
中交设计咨询集团股份有限公司	85,776	1,323,443
中国公路车辆机械有限公司	19,800	-
中交（厦门）电子商务有限公司	9,861	9,762
中交第三航务工程局有限公司	9,750	3,350
中交第三航务工程勘察设计院有限公司	3,000	63,372
中交水运规划设计院有限公司	3,000	59,750
中交上海航道装备工业有限公司	2,000	2,000
中交疏浚技术装备国家工程研究中心有限公司	100	100
中国交通建设股份有限公司	21	19
中交浚浦建筑科技（上海）有限公司	-	17,500
合计	<u>44,075,960</u>	<u>16,968,693</u>

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币元

十一、关联方关系及其交易（续）

14. 关联方应收应付款项余额（续）

(2) 应付款项（续）

	2025年	2024年
<u>一年内到期的非流动负债</u>		
中交财务有限公司	-	544,332,444
	2025年	2024年
<u>长期应付款</u>		
中交天津航道局有限公司	207,669,506	-
中交第三公路工程局有限公司	121,330,525	-
中交第二航务工程局有限公司	84,569,030	84,569,030
中交建筑集团有限公司	53,120,249	39,558,526
中交雄安融资租赁有限公司	2,547,110	-
中交疏浚（集团）股份有限公司	-	262,957,217
中交第三航务工程局有限公司	-	37,952,715
中交四公局第二工程有限公司	-	9,520,885
中交一公局集团有限公司	-	2,547,110
合计	469,236,420	437,105,483
	2025年	2024年
<u>长期借款</u>		
中交财务有限公司	550,840,000	36,851,257

十一、关联方关系及其交易（续）

15. 存放关联方的货币资金

	2025年	2024年
中交财务有限公司	<u>1,129,883,165</u>	<u>1,719,919,382</u>

十二、股份支付

2024年6月17日，本集团召开2023年年度股东大会，审议通过了《关于审议<上海振华重工（集团）股份有限公司长期股权激励计划（草案修订稿）及其摘要》、《关于审议<上海振华重工（集团）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》。本集团于2024年6月17日、2024年8月30日和2024年11月25日经董事会决议分别审议通过了《关于审议<向公司2023年股票期权激励计划激励对象首次授予股票期权>的议案》、《关于审议<调整公司2023年股票期权激励计划首次授予股票期权行权价格>的议案》与《关于审议<公司2023年股票期权激励计划预留部分激励对象及授予工作>的议案》。在该股票期权激励计划下，本集团授予部分员工股票期权，首次授予部分和预留授予部分等待期均为自授予之日起24个月、36个月和48个月。首次授予部分和预留授予部分于等待期开始日起每年归属的股票期权比例均分别为33%、33%、34%。本集团于2024年6月17日首次授予了相应的股票期权，并于2024年11月25日授予了预留股票期权。

十二、股份支付（续）

年末发行在外的各项权益工具如下：

		股份期权	
		行权价格的范围	合同剩余期限
	2023年股权激励计划		首次及预留授予第一个解除限售期： 自授予登记完成之日起24个月后的首 个交易日起至授予完成登记之日起36 个月内的最后一个交易日当日止
管理人员	行权价格：人民币3.205元/股		首次及预留授予第二个解除限售期： 自授予登记完成之日起36个月后的首 个交易日起至授予完成登记之日起48 个月内的最后一个交易日当日止
研发人员	（2024：3.260元/股）		
生产人员	2023年预留部分期权激励计划		首次及预留授予第三个解除限售期： 自授予登记完成之日起48个月后的首 个交易日起至授予完成登记之日起60 个月内的最后一个交易日当日止
销售人员	行权价格：人民币3.945元/股 （2024：4.000元/股）		

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	期权定价模型
授予日权益工具公允价值的重要参数	股利率、预计波动率、无风险利 率、股份期权预计期限 在等待期的每个资产负债表日， 根据考核结果等后续信息作出最 佳估计，修正预计可行权的权益 工具数量
可行权权益工具数量的确定依据	工具数量
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	35,783,115

十二、股份支付（续）

本年发生的股份支付费用

	以权益结算的股份支付费用
管理人员	12,733,132
研发人员	7,306,159
生产人员	2,441,321
销售人员	1,158,405
合计	<u>23,639,017</u>

十三、承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

（1）资本性支出承诺事项

以下为于资产负债表日，本集团已签约而尚不必在资产负债表上列示的资本性支出承诺：

	2025年	2024年
房屋、建筑物及机器设备	<u>631,565,748</u>	<u>517,736,387</u>

（2）信用证承诺事项

本集团为购买进口部件委托银行开立若干信用证。截至 2025 年 12 月 31 日止，该等信用证项下尚未付款之金额约为人民币 2,609,953,659 元（2024 年 12 月 31 日：人民币 3,534,296,423 元）

十四、其他重要事项

1. 分部报告

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

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

本集团依据内部组织结构、管理要求及内部报告制度将集团业务确定为一个经营分部进行分析评价。

产品和劳务信息

对外交易收入

	2025年	2024年
港口机械	22,776,108,389	20,593,596,470
重型装备	7,382,674,206	8,292,575,548
钢结构及相关收入	3,396,764,185	3,341,971,292
船舶运输及吊装服务	1,877,356,761	1,324,871,410
租赁收入	368,120,414	384,134,037
工程建设项目	285,913,696	413,546,349
销售材料及其他	173,520,675	105,725,075
合计	<u>36,260,458,326</u>	<u>34,456,420,181</u>

十四、其他重要事项（续）

1. 分部报告（续）

地理信息

对外交易收入

	2025年	2024年
中国大陆	19,830,304,826	18,259,962,071
亚洲（除中国大陆）	7,035,536,493	9,789,555,392
北美洲	3,150,614,443	1,664,901,303
欧洲	2,846,772,292	1,437,730,953
非洲	2,393,015,993	1,789,859,277
中国大陆（外销）	551,014,260	146,391,226
南美洲	432,392,071	1,194,357,090
大洋洲	20,807,948	173,662,869
合计	<u>36,260,458,326</u>	<u>34,456,420,181</u>

对外交易收入归属于客户所处区域。

非流动资产总额

	2025年	2024年
中国大陆	17,416,764,503	15,285,643,528
亚洲（除中国大陆）	11,688,389,436	14,500,878,668
其他	33,245,819	38,792,150
合计	<u>29,138,399,758</u>	<u>29,825,314,346</u>

非流动资产归属于该资产所处区域，不包括金融资产、长期股权投资、商誉、递延所得税资产和其他非流动资产。

十五、公司财务报表项目附注

1. 应收账款

应收账款的账龄分析如下：

	2025年	2024年
1年以内	14,519,895,536	18,424,966,163
1年至2年	1,005,464,636	1,044,066,775
2年至3年	813,203,906	700,264,034
3年至4年	654,120,468	332,151,118
4年至5年	203,752,381	745,320,707
5年以上	2,398,859,383	1,764,635,994
	<u>19,595,296,310</u>	<u>23,011,404,791</u>
减：坏账准备	<u>2,973,228,480</u>	<u>2,704,307,958</u>
合计	<u>16,622,067,830</u>	<u>20,307,096,833</u>

应收账款按类别分析如下：

	2025年				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备	1,049,447,444	5	1,049,447,444	100	-
按信用风险特征组合计提 坏账准备	18,545,848,866	95	1,923,781,036	10	16,622,067,830
合计	<u>19,595,296,310</u>	<u>100</u>	<u>2,973,228,480</u>	<u>15</u>	<u>16,622,067,830</u>
	2024年				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备	900,605,325	4	829,355,994	92	71,249,331
按信用风险特征组合计提 坏账准备	22,110,799,466	96	1,874,951,964	8	20,235,847,502
合计	<u>23,011,404,791</u>	<u>100</u>	<u>2,704,307,958</u>	<u>12</u>	<u>20,307,096,833</u>

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币元

十五、公司财务报表项目附注（续）

1. 应收账款（续）

于2025年12月31日，重要的单项计提坏账准备的应收账款情况如下：

	2025年			计提理由	2024年	
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)		账面余额	坏账准备
应收账款1	474,995,540	474,995,540	100	对方资金短缺	474,995,540	403,746,209

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款情况如下：

	2025年			2024年		
	估计发生违约的账面余额	预期信用损失率 (%)	整个存续期预期信用损失	估计发生违约的账面余额	预期信用损失率 (%)	整个存续期预期信用损失
1年以内	14,519,931,635	1	171,785,489	18,425,074,548	1	134,263,979
1至2年	1,005,464,636	11	110,372,374	1,039,472,776	18	190,653,182
2至3年	808,609,907	25	201,868,390	700,223,534	23	162,280,222
3至4年	654,079,968	38	247,986,597	321,807,272	57	183,234,561
4至5年	191,306,930	56	107,651,064	645,903,415	66	426,779,591
5年以上	1,366,455,790	79	1,084,117,122	978,317,921	79	777,740,429
合计	18,545,848,866		1,923,781,036	22,110,799,466		1,874,951,964

应收账款坏账准备的变动如下：

	年初余额	本年计提	本年收回或转回	本年转销	年末余额
2025年	2,704,307,958	784,654,133	(515,733,611)	-	2,973,228,480
2024年	2,332,223,279	860,737,529	(488,652,850)	-	2,704,307,958

十五、公司财务报表项目附注（续）

1. 应收账款（续）

本年无坏账准备收回或转回金额重要的款项。

于2025年12月31日，应收账款和合同资产金额前五名如下：

	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 计数的比例 (%)	应收账款坏 账准备和合 同资产减值 准备 年末余额
客户1	8,393,533,256	-	8,393,533,256	38	-
客户2	1,432,215,747	-	1,432,215,747	6	-
客户3	1,254,933,802	-	1,254,933,802	6	-
客户4	1,055,516,817	-	1,055,516,817	5	-
客户5	734,729,903	-	734,729,903	3	-
合计	<u>12,870,929,525</u>	<u>-</u>	<u>12,870,929,525</u>	<u>58</u>	<u>-</u>

2. 其他应收款

	2025年	2024年
其他应收款	2,673,046,241	3,339,791,223
减：坏账准备	<u>81,230,752</u>	<u>66,668,477</u>
合计	<u>2,591,815,489</u>	<u>3,273,122,746</u>

十五、公司财务报表项目附注（续）

2. 其他应收款（续）

其他应收款

其他应收款的账龄分析如下：

	2025年	2024年
1年以内	2,605,905,704	3,086,058,005
1年至2年	22,997,585	209,809,641
2年至3年	31,859,656	34,422,810
3年至4年	3,083,366	288,375
4年至5年	275,817	303,399
5年以上	8,924,113	8,908,993
	<u>2,673,046,241</u>	<u>3,339,791,223</u>
减：其他应收款坏账准备	<u>81,230,752</u>	<u>66,668,477</u>
合计	<u>2,591,815,489</u>	<u>3,273,122,746</u>

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币元

十五、公司财务报表项目附注（续）

2. 其他应收款（续）

其他应收款账面余额按性质分类如下：

	2025年	2024年
公司往来款	2,188,141,147	2,893,197,219
应收未结算款税金	401,924,026	343,815,031
海关保证金	42,995,456	38,282,346
投标及履约保证金款项	16,534,477	30,880,890
应收租赁款	8,984,183	11,849,430
产品现场服务暂借款	8,243,627	12,074,961
应收员工借款	6,160,325	9,565,349
其他	63,000	125,997
合计	<u>2,673,046,241</u>	<u>3,339,791,223</u>

2025年

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	74,586,005	3	74,586,005	100	-
按信用风险特征组合计 提坏账准备	<u>2,598,460,236</u>	<u>97</u>	<u>6,644,747</u>	<u>-</u>	<u>2,591,815,489</u>
合计	<u>2,673,046,241</u>	<u>100</u>	<u>81,230,752</u>	<u>3</u>	<u>2,591,815,489</u>

2024 年

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	5,900,088	-	5,900,088	100	-
按信用风险特征组合计 提坏账准备	<u>3,333,891,135</u>	<u>100</u>	<u>60,768,389</u>	<u>2</u>	<u>3,273,122,746</u>
合计	<u>3,339,791,223</u>	<u>100</u>	<u>66,668,477</u>	<u>2</u>	<u>3,273,122,746</u>

十五、公司财务报表项目附注（续）

2. 其他应收款（续）

于2025年12月31日，重要的单项计提坏账准备的其他应收款如下：（2024年：无）。

	2025年			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
其他应收款1	65,227,269	65,227,269	100	对方资金短缺

于2025年12月31日，组合计提坏账准备的其他应收款情况如下：

	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
1年以内	2,590,505,029	13,142	-
1到2年	526,038	78,906	15
2到3年	656,210	196,863	30
3到4年	616,792	308,396	50
4到5年	434,909	326,182	75
5年以上	5,721,258	5,721,258	100
合计	2,598,460,236	6,644,747	

于2025年12月31日，其他应收款按照12个月预期信用损失及整个存续期预期信用损失分别计提的坏账准备如下：

	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	第三阶段 已发生信用 减值金融资产 (整个存续期)	合计
年初余额	-	60,768,389	5,900,088	66,668,477
转入第三阶段	-	(65,227,268)	65,227,268	-
本年计提	-	12,423,527	3,458,649	15,882,176
本年转回	-	(1,319,901)	-	(1,319,901)
合计	-	6,644,747	74,586,005	81,230,752

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币元

十五、公司财务报表项目附注（续）

2. 其他应收款（续）

于2024年12月31日，其他应收款按照12个月预期信用损失及整个存续期预期信用损失分别计提的坏账准备如下：

	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	第三阶段 已发生信用 减值金融资产 (整个存续期)	合计
年初余额	-	49,806,589	5,900,088	55,706,677
本年计提	-	10,961,800	-	10,961,800
本年转回	-	-	-	-
合计	-	60,768,389	5,900,088	66,668,477

于2025年12月31日，其他应收款金额前五名如下：

	年末余额	占其他应收款余额合 计数的比例(%)	性质	账龄	坏账准备年末余 额
其他应收款1	906,191,110	34	子公司单位往来	1年以内	-
其他应收款2	598,293,469	22	子公司单位往来	1年以内	-
其他应收款3	438,056,444	16	子公司单位往来	1年以内	-
其他应收款4	109,236,707	4	子公司单位往来	1年以内	-
其他应收款5	65,227,269	2	应收未结算税金	5年以上	65,227,269
合计	2,117,004,999	79			65,227,269

于2024年12月31日，其他应收款金额前五名如下：

	年末余额	占其他应收款余额合 计数的比例(%)	性质	账龄	坏账准备年末余 额
其他应收款1	1,109,459,386	33	子公司单位往来	1年以内	-
其他应收款2	494,898,218	15	子公司单位往来	1年以内	-
其他应收款3	160,954,282	5	子公司单位往来	1年以内	-
其他应收款4	144,546,978	4	子公司单位往来	1年以内	-
其他应收款5	69,560,789	2	子公司单位往来	1年以内	-
合计	1,979,419,653	59			-

3. 长期股权投资

	2025年	2024年
子公司	9,096,539,084	8,583,188,115
联营企业	1,417,662,638	1,399,552,233
合营企业	369,390,003	368,281,062
合计	10,883,591,725	10,351,021,410

上海振华重工（集团）股份有限公司
财务报表附注（续）
2025 年度

人民币元

十五、公司财务报表项目附注（续）

3. 长期股权投资（续）

(1) 子公司

2025年

	2024年	本年增减变动		2025年
		追加或减少投资	股份支付影响	
上海振华重工港机通用装备有限公司	2,201,094,108	-	243,720	2,201,337,828
南京宁高新通道建设有限公司	100,000,000	-	-	100,000,000
南通振华重型装备制造有限公司	2,500,007,364	-	347,586	2,500,354,950
上海振华重工集团（南通）传动机械有限公司	1,506,125,799	-	215,599	1,506,341,398
中交镇江投资建设管理发展有限公司	70,000,000	-	-	70,000,000
上海振华重工启东海洋工程股份有限公司	203,000,000	-	272,119	203,272,119
中交溧阳城市投资建设有限公司	363,000,000	-	-	363,000,000
上海振华船运有限公司	140,273,619	-	24,323	140,297,942
上海振华海洋工程服务有限公司	100,000,000	-	307,084	100,307,084
上海振华重工集团科技有限公司 （曾用名：上海振华重工电气有限公司）	50,074,440	-	1,168,014	51,242,454
中交投资开发启东有限公司	297,500,000	-	-	297,500,000
ZPMC North America Inc.	18,564,520	-	-	18,564,520
ZPMC Netherlands Coöperatie U.A.	29,434,964	-	-	29,434,964
上海振华港机重工有限公司	12,423,578	-	973,427	13,397,005
上海振华重工集团机械设备服务有限公司	7,000,000	-	48,647	7,048,647
ZPMC Lanka Company (Private) Limited	6,183,978	-	-	6,183,978
ZPMC Middle East Fze	5,271,120	-	-	5,271,120
上海振华重工（集团）张家港港机有限公司	4,518,000	-	-	4,518,000
ZPMC Limited Liability Company	10,172,070	-	-	10,172,070
ZPMC Southeast Asia Holding Pte. Ltd.	12,513,114	-	-	12,513,114
ZPMC Engineering Africa (Pty) Ltd.	3,084,000	-	-	3,084,000
ZPMC Engineering (India) Private Limited	2,953,200	-	-	2,953,200
ZPMC Brazil Serviço Portuários LTDA	2,936,771	-	-	2,936,771

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币元

十五、公司财务报表项目附注（续）

3. 长期股权投资（续）

(1) 子公司（续）

2025年（续）

	2024年	本年增减变动		2025年
		追加或减少投资	股份支付影响	
ZPMC Korea Co. Ltd.	6,398,059	-	-	6,398,059
ZPMC UK LD	2,797,921	-	-	2,797,921
ZPMC Australia Company (Pty) Limited	2,708,500	-	-	2,708,500
中交如东建设发展有限公 司	82,510,000	-	-	82,510,000
中交永嘉投资建设有限公 司	315,867,200	-	-	315,867,200
中交振华绿建科技有限公 司	4,000,000	-	-	4,000,000
ZPMC Latin America Holding Corporation	3,307,850	-	-	3,307,850
ZPMC GmbH Hamburg	207,940	-	-	207,940
振华重工海上福州建设有 限公司	212,000,000	-	-	212,000,000
中交（东明）投资建设有 限公司	218,260,000	-	-	218,260,000
振华海通智能装备有限公 司	40,000,000	(40,000,000)	-	-
上海振华智慧企业管理有 限公司	1,000,000	(1,000,000)	-	-
雄安振华有限公司	15,000,000	-	-	15,000,000
中交振华智慧停车（衡 阳）有限公司	33,000,000	-	-	33,000,000
上海振华重工集团（海 南）有限公司	-	500,000,000	-	500,000,000
中交振华海上起重铺管核 心装备工程技术（上 海）有限公司	-	50,000,000	-	50,000,000
ZPMC Morocco Co. Ltd.	-	750,450	-	750,450
合计	<u>8,583,188,115</u>	<u>509,750,450</u>	<u>3,600,519</u>	<u>9,096,539,084</u>

上海振华重工（集团）股份有限公司
财务报表附注（续）
2025 年度

人民币元

十五、公司财务报表项目附注（续）

3. 长期股权投资（续）

(1) 子公司（续）

2024年

	2023年	本年增减变动		2024年
		追加或减少投资	股份支付影响	
上海振华重工港机通用装备有限公司	2,201,086,744	-	7,364	2,201,094,108
南京宁高新通道建设有限公司	100,000,000	-	-	100,000,000
南通振华重型装备制造有限公司	2,500,000,000	-	7,364	2,500,007,364
上海振华重工集团（南通）传动机械有限公司	506,112,853	1,000,000,000	12,946	1,506,125,799
中交镇江投资建设管理发展有限公司	376,438,604	(306,438,604)	-	70,000,000
上海振华重工启东海洋工程股份有限公司	203,000,000	-	-	203,000,000
中交溧阳城市投资建设有限公司	363,000,000	-	-	363,000,000
上海振华船运有限公司	140,260,673	-	12,946	140,273,619
上海振华海洋工程服务有限公司	100,000,000	-	-	100,000,000
上海振华重工集团科技有限公司 （曾用名：上海振华重工电气有限公司）	50,000,000	-	74,440	50,074,440
中交投资开发启东有限公司	297,500,000	-	-	297,500,000
ZPMC North America Inc.	18,564,520	-	-	18,564,520
ZPMC Netherlands Coöperatie U.A.	29,434,964	-	-	29,434,964
上海振华港机重工有限公司	9,964,200	2,160,000	299,378	12,423,578
上海振华重工集团机械设备服务有限公司	7,000,000	-	-	7,000,000
ZPMC Lanka Company (Private) Limited	6,183,978	-	-	6,183,978
ZPMC Middle East Fze	5,271,120	-	-	5,271,120
上海振华重工（集团）张家港港机有限公司	4,518,000	-	-	4,518,000
ZPMC Limited Liability Company	10,172,070	-	-	10,172,070
ZPMC Southeast Asia Holding Pte. Ltd.	12,513,114	-	-	12,513,114
ZPMC Engineering Africa (Pty) Ltd.	3,084,000	-	-	3,084,000
ZPMC Engineering (India) Private Limited	2,953,200	-	-	2,953,200
ZPMC Brazil Serviço Portuários LTDA	2,936,771	-	-	2,936,771

上海振华重工（集团）股份有限公司
财务报表附注（续）
2025 年度

人民币元

十五、公司财务报表项目附注（续）

3. 长期股权投资（续）

(1) 子公司（续）

2024年（续）

	2023年	本年增减变动		2024年
		追加或减少投资	股份支付影响	
ZPMC Korea Co. Ltd.	6,398,059	-	-	6,398,059
ZPMC UK LD	2,797,921	-	-	2,797,921
ZPMC Australia Company (Pty) Limited	2,708,500	-	-	2,708,500
中交如东建设发展有限公司	82,510,000	-	-	82,510,000
中交永嘉投资建设有限公司	281,467,200	34,400,000	-	315,867,200
中交振华绿建科技有限公司	4,000,000	-	-	4,000,000
ZPMC Latin America Holding Corporation	3,307,850	-	-	3,307,850
ZPMC GmbH Hamburg	207,940	-	-	207,940
振华重工海上福州建设有限公司	10,000,000	202,000,000	-	212,000,000
中交（东明）投资建设有限公司	126,700,000	91,560,000	-	218,260,000
振华海通智能装备有限公司	-	40,000,000	-	40,000,000
上海振华智慧企业管理有限公司	-	1,000,000	-	1,000,000
雄安振华有限公司	15,000,000	-	-	15,000,000
中交振华智慧停车（衡阳）有限公司	33,000,000	-	-	33,000,000
合计	<u>7,518,092,281</u>	<u>1,064,681,396</u>	<u>414,438</u>	<u>8,583,188,115</u>

(2) 合营企业

2025年

	年初账面价值	年初减值准备	本年变动				年末账面余额	年末减值准备
			追加投资	减少投资	权益法下投资收益	宣告发放现金股利		
合营企业								
江苏龙源振华海洋工程有限公司	367,895,744	-	-	-	1,494,259	-	369,390,003	
ZPMC Mediterranean Liman Makinalari Ticaret Anonim Sirketi	385,318	-	-	-	(385,318)	-	-	
合计	<u>368,281,062</u>	-	-	-	<u>1,108,941</u>	-	<u>369,390,003</u>	

上海振华重工（集团）股份有限公司
财务报表附注（续）
2025 年度

人民币元

十五、公司财务报表项目附注（续）

3. 长期股权投资（续）

(2) 合营企业（续）

2024年

	年初账面价值	年初减值准备	本年变动				年末账面价值	年末减值准备
			追加投资	减少投资	权益法下投资收益	宣告发放现金股利		
合营企业								
江苏龙源振华海洋工程有限公司	366,402,293	-	-	-	1,493,451	-	367,895,744	-
ZPMC Mediterranean Liman Makinalari Ticaret Anonim Sirketi	472,474	-	-	-	(87,156)	-	385,318	-
合计	366,874,767	-	-	-	1,406,295	-	368,281,062	-

(3) 联营企业

2025年

	年初账面价值	年初减值准备	本年变动					年末账面价值	年末减值准备
			追加投资/收回投资	权益法下投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润		
中交融资租赁有限公司	661,178,256	-	-	53,729,432	535,694	670,318	(12,247,158)	703,866,542	-
中交盐城建设发展有限公司	402,530,473	-	-	19,681,108	-	-	-	422,211,581	-
中交地产宜兴有限公司	203,058,465	-	-	(10,388,856)	-	-	-	192,669,609	-
China communications Construction USA Inc.	62,247,180	-	-	2,374	(1,364,199)	-	-	60,885,355	-
中交光伏科技有限公司	37,851,683	-	(40,050,855)	2,199,172	-	-	-	-	-
江苏进华重防腐涂料有限公司	25,076,280	-	-	8,701,592	-	-	(3,849,580)	29,928,292	-
中交雄安城市建设发展有限公司	7,609,896	-	-	491,363	-	-	-	8,101,259	-
合计	1,399,552,233	-	(40,050,855)	74,416,185	(828,505)	670,318	(16,096,738)	1,417,662,638	-

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币元

十五、公司财务报表项目附注（续）

3. 长期股权投资（续）

(3) 联营企业（续）

2024年

	年初账面价值	本年变动				宣告发放现金股利或利润	年末账面价值	年末减值准备
		追加投资/收回投资	权益法下投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动			
中交融资租赁有限公司	622,040,353	-	54,258,701	(249,900)	-	(14,870,898)	661,178,256	-
中交盐城建设发展有限公司	418,516,242	-	(15,985,769)	-	-	-	402,530,473	-
中交地产宜兴有限公司	211,658,118	-	(8,599,653)	-	-	-	203,058,465	-
CCCC South American Regional Company SARL	186,098,453	(182,280,905)	(2,954,060)	(863,488)	-	-	-	-
China communications Construction USA Inc.	61,235,361	-	105,590	906,229	-	-	62,247,180	-
中交光伏科技有限公司	35,693,476	-	2,158,207	-	-	-	37,851,683	-
江苏进华重防腐涂料有限公司	24,283,513	-	8,349,179	-	-	(7,556,412)	25,076,280	-
中交雄安新区建设发展有限公司	7,573,269	-	36,627	-	-	-	7,609,896	-
上海海洋工程装备制造创新中心有限公司	4,695,602	(4,695,602)	-	-	-	-	-	-
中交海洋工程船舶技术研究中心有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-
合计	<u>1,571,794,387</u>	<u>(186,976,507)</u>	<u>37,368,822</u>	<u>(207,159)</u>	<u>-</u>	<u>(22,427,310)</u>	<u>1,399,552,233</u>	<u>-</u>

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币元

十五、公司财务报表项目附注（续）

4. 营业收入和营业成本

	2025年		2024年	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	29,646,461,796	26,987,625,132	32,033,858,447	29,036,791,540
其他业务	3,003,516,865	2,874,866,239	2,533,062,181	2,410,014,017
合计	<u>32,649,978,661</u>	<u>29,862,491,371</u>	<u>34,566,920,628</u>	<u>31,446,805,557</u>

营业收入分解情况如下：

	2025年	2024年
经营地区		
中国大陆	18,164,959,143	17,046,802,977
亚洲（除中国大陆）	6,366,839,847	12,024,674,860
北美洲	2,709,898,880	1,405,422,122
欧洲	2,478,183,160	1,046,668,338
非洲	2,239,894,995	1,643,122,275
南美洲	215,566,503	1,018,716,905
中国大陆（外销）	473,489,700	221,803,792
大洋洲	1,146,433	159,709,359
合计	<u>32,649,978,661</u>	<u>34,566,920,628</u>
商品类型		
港口机械	21,033,363,587	18,781,996,668
重型装备	5,496,832,220	10,112,304,312
钢结构及相关收入	3,111,468,435	3,134,790,044
销售材料及其他	2,559,172,564	2,467,099,932
租赁收入	444,344,301	65,962,249
工程建设项目	4,797,554	4,767,423
合计	<u>32,649,978,661</u>	<u>34,566,920,628</u>

上海振华重工（集团）股份有限公司
 财务报表附注（续）
 2025 年度

人民币元

十五、公司财务报表项目附注（续）

4. 营业收入和营业成本（续）

营业收入分解情况如下：（续）

	2025年	2024年
商品转让的时间		
在某一时点转让	27,116,833,606	29,894,885,047
在某一时段内转让	<u>5,533,145,055</u>	<u>4,672,035,581</u>
合计	<u>32,649,978,661</u>	<u>34,566,920,628</u>

本年度营业成本分解信息如下：

经营地区	2025年
中国大陆	17,036,081,558
亚洲（除中国大陆）	5,721,427,974
北美洲	2,390,479,164
欧洲	2,156,394,119
非洲	1,901,086,022
南美洲	171,624,628
大洋洲	3,853,187
中国大陆（外销）	<u>481,544,719</u>
合计	<u>29,862,491,371</u>
商品类型	
港口机械	18,526,817,384
重型装备	5,423,269,472
钢结构及相关收入	2,970,703,053
销售材料及其他	2,571,488,237
租赁收入	303,378,002
工程建设项目	<u>66,835,223</u>
合计	<u>29,862,491,371</u>
商品转让的时间	
在某一时点转让	24,447,021,505
在某一时段内转让	<u>5,415,469,866</u>
合计	<u>29,862,491,371</u>

十五、公司财务报表项目附注（续）

5. 投资收益

	2025年	2024年
成本法核算的长期股权投资收益	147,541,281	127,842,556
权益法核算的长期股权投资收益	75,525,126	38,775,117
处置长期股权投资产生的投资损失	(5,668,458)	(11,416,280)
交易性金融资产在持有期间取得的投资收益	1,648,520	2,043,520
仍持有的其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	171,626	1,602,665
处置交易性金融资产取得的投资收益	109,073,742	11,751,531
以摊余成本计量的金融资产终止确认损失	(11,574,005)	(54,613,813)
其他	(3,005,783)	(2,880,805)
合计	<u>313,712,049</u>	<u>113,104,491</u>

上海振华重工（集团）股份有限公司
补充资料
2025 年度

人民币元

一、非经常性损益明细表

	2025年	2024年
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	36,480,392	95,809,521
计入当期损益的政府补助（与正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对损益产生持续影响的政府补助除外）	157,488,939	154,291,909
除同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	81,459,300	122,619,695
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	-	37,819,017
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	-	1,914,106
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	7,422,903	18,583,824
所得税影响额	(43,453,352)	(74,475,101)
少数股东权益影响额（税后）	(6,495,631)	(34,136,346)
合计	<u>232,902,551</u>	<u>322,426,625</u>

二、净资产收益率和每股收益

	加权平均净资产收益率(%)		每股收益			
			基本每股收益		稀释每股收益	
	2025年	2024年	2025年	2024年	2025年	2024年
归属于公司普通股股东的净利润	4.69	3.39	0.14	0.10	0.14	0.10
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的利润	<u>3.19</u>	<u>1.29</u>	<u>0.09</u>	<u>0.04</u>	<u>0.09</u>	<u>0.04</u>



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

经营范围 许可项目：注册会计师业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：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。）

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

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



从事证券服务业务会计师事务所备案名单及基本信息 (截至2020年11月10日)

序号	会计师事务所名称	统一社会信用代码	执业证书编号	备案公告日期
1	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	91110000514213904	11000008	2020-11-02
2	北京国富会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108M4007YRQ06	1100274	2020-11-02
3	北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	911101020835463270	1100000	2020-11-02
4	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	9111000059649382G	11002941	2020-11-02
5	大华会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108590676059Q	11010148	2020-11-02
6	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108590611484C	11010141	2020-11-02
7	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	913100005587870XB	31000012	2020-11-02
8	公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)	91320200078269333C	32020028	2020-11-02
9	广东正中珠江会计师事务所(特殊普通合伙)	914401010827260072	44010079	2020-11-02
10	广东中联广信会计师事务所(特殊普通合伙)	91440101M49LX3Y181	44010157	2020-11-02
11	新信会计师事务所(特殊普通合伙)	9137010006511889323	37010001	2020-11-02
12	华兴会计师事务所(特殊普通合伙)	9135010008433028L	35010001	2020-11-02
13	利安达会计师事务所(特殊普通合伙)	911101050805090096	11000154	2020-11-02
14	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	91310101568083764L	31000006	2020-11-02
15	立信中联会计师事务所(特殊普通合伙)	911301160796417077	12010023	2020-11-02
16	鹏盛会计师事务所(特殊普通合伙)	914403007703291606	47470029	2020-11-02
17	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	91310000609131343	31000007	2020-11-02
18	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)	911101020854927874	11010032	2020-11-02
19	瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	9111010856949923XD	11010130	2020-11-02
20	上会会计师事务所(特殊普通合伙)	91310106086242261L	31000008	2020-11-02
21	深圳鹏盛会计师事务所(普通合伙)	914403007703291222R	47470034	2020-11-02
22	四川华信(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	91510500083391472Y	51010003	2020-11-02
23	苏亚诚会计师事务所(特殊普通合伙)	91320000085046285W	32000026	2020-11-02
24	唐山市新正会计师事务所(普通合伙)	911302035795687109	13029011	2020-11-02
25	天衡会计师事务所(特殊普通合伙)	913200000831585821	32000010	2020-11-02
26	天健会计师事务所(特殊普通合伙)	913300005793421213	33000001	2020-11-02

27	天圆全会计师事务所(特殊普通合伙)	911101080896649376	11000374	2020-11-02
28	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)	911101085923435568	11010150	2020-11-02
29	希格玛会计师事务所(特殊普通合伙)	9161013607340169X2	61010047	2020-11-02
30	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	91110101592354581W	11010136	2020-11-02
31	亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	911100000785622412	11010075	2020-11-02
32	永拓会计师事务所(特殊普通合伙)	911101050855458861W	11000102	2020-11-02
33	尤尼泰盛会计师事务所(特殊普通合伙)	91370200M43TC6B979	37020009	2020-11-02
34	致同会计师事务所(特殊普通合伙)	91110103592343655N	11010156	2020-11-02
35	中汇会计师事务所(特殊普通合伙)	910000087574063A	33000014	2020-11-02
36	中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)	92089698790Q	11000162	2020-11-02
37	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	9136088390411	12010011	2020-11-02
38	中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙)	91061301173Y	11010170	2020-11-02
39	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	9106081978608B	42010005	2020-11-02
40	中天运会计师事务所(特殊普通合伙)	9110102089661664J	11000204	2020-11-02
41	中喜会计师事务所(特殊普通合伙)	9111010108553078XF	11000168	2020-11-02
42	中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)	9111010208376569UD	11010205	2020-11-02
43	中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	91110102082881146K	11000167	2020-11-02
44	中审天通会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108089662085K	11000267	2020-11-02
45	中准会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108082889906D	11000170	2020-11-02
46	众华会计师事务所(特殊普通合伙)	913101108119251J	31000003	2020-11-02

以上信息根据会计师事务所首次备案材料生成,行政机关仅对备案材料完备性进行审核,会计师事务所对相关信息的真实性、准确、完整负责;为会计师事务所从事证券服务业务备案,不代表对其执业能力的认可。

按照会计师事务所名称字母排序,排名不分先后。

各会计师事务所基本信息,注册会计师基本信息,近二年行政处罚信息详见附件。

附件:

从事证券服务业务会计师事务所备案名单及基本信息(截至2020年10月10日).xls

发布日期: 2020年11月03日



【大中小】 【打印此页】 【关闭窗口】

网站地图 | 联系我们



主办单位: 中华人民共和国财政部

技术支持: 财政部信息中心

备案编号: 京ICP备05002860号

京公网安备: 11010202000006号

版权所有, 如需转载, 请注明来源



姓名 Full name
性别 Sex
出生日期 Date of birth
工作单位 Working unit
身份证号码 Identity card No.

尤飞
男
1978-08-15
安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)
310106197808152448



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。

证书编号: 110002433042
No. of Certificate

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

发证日期: 2019年7月29日
Date of Issuance



尤飞(110002433042)
您已通过2019年年检
上海市注册会计师协会
2019年05月31日

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。



年度检验登记
Annual Renewal Registration

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

年 月 日
/y /m /d



姓名 黄泓炜

性别 男

出生日期 1993-01-28

工作单位 安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)上海分所

身份证号码 310113199301280036

姓 Full name
性 Sex
出生日期 Date of birth
工作单位 Working unit
身份证号码 Identity card No.



专业业务报告专用

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。



证书编号: 110002434:215
No. of Certificate

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

发证日期: 2021 年 11 月 30 日
Date of Issuance /y /m /d