

徐工集团工程机械股份有限公司

审计报告

苏亚审[2024]800号

审计机构：苏亚金诚会计师事务所(特殊普通合伙)

办公地址：南京市建邺区泰山路159号正太中心A座14-16层

邮编：210019

传真：025-83235046

电话：025-83235002

网址：www.syjc.com

电子信箱：info@syjc.com

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台（<http://acc.mof.gov.cn>）”进行查验。
报告编码：苏24FAR02SQH



苏亚金诚会计师事务所(特殊普通合伙)

苏亚审〔2024〕800号

审计报告

徐工集团工程机械股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了徐工集团工程机械股份有限公司（以下简称“徐工机械”）财务报表，包括2023年12月31日的合并资产负债表及资产负债表，2023年度的合并利润表及利润表、合并现金流量表及现金流量表、合并所有者权益变动表及所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了徐工机械2023年12月31日的财务状况以及2023年度的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于徐工机械，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。



1. 工程机械板块收入确认

请参阅财务报表附注三“重要会计政策和会计估计”注释二十六所述的会计政策及附注五“合并财务报表主要项目注释”注释 52。

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>徐工机械主营业务收入主要系工程机械产品的销售收入。2023 年度实现主营业务收入 882.82 亿元，较 2022 年度下降 20.03 亿元。</p> <p>基于收入是徐工机械关键业绩指标之一，产生错报的固有风险较高，因此我们将工程机械板块收入确认确定为关键审计事项。</p>	<p>我们针对工程机械板块收入确认执行的主要审计程序包括：</p> <p>(1) 了解和评价与工程机械设备销售收入确认有关的关键内部控制设计的有效性，并测试客户签收及收入确认等关键控制执行的有效性；</p> <p>(2) 检查主要客户的合同，识别合同包含的各项履约义务，确定并评价履约义务的履约时点，识别与商品控制权转移及退货权等有关的条款，评价徐工机械收入确认政策是否符合企业会计准则的要求；</p> <p>(3) 选取样本检查销售合同、入账记录、客户签收记录或出口报关单，检查徐工机械收入确认是否与披露的会计政策一致；</p> <p>(4) 分机械产品类型对收入及毛利率执行分析程序，判断收入及毛利率变动的合理性；</p> <p>(5) 选取部分客户，向其函证 2023 年度的销售额；</p> <p>(6) 就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本检查客户签收记录或出口报关单、核对销售合同，确认徐工机械的收入确认是否记录于恰当的会计期间。</p>

2. 应收账款坏账准备

请参阅财务报表附注三“重要会计政策和会计估计”注释十一所述的会计政策及附注五“合并财务报表主要项目注释”注释 4。



关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>截至 2023 年 12 月 31 日，徐工机械应收账款余额为 457.41 亿元，计提坏账准备 57.43 亿元，应收账款账面价值 399.98 亿元，账面价值占资产总额的 24.69%。</p> <p>由于管理层在确定应收账款坏账准备时，需要在考虑有关过去事项、当期状况及对未来经济状况预测的基础上运用重大会计估计和判断，因此，我们将应收账款坏账准备确定为关键审计事项。</p>	<p>我们针对应收账款坏账准备执行的主要审计程序包括：</p> <p>（1）了解和评价管理层就客户信用控制相关的关键内部控制设计的有效性，并测试徐工机械信用政策、应收账款跟踪及收回、坏账准备的计提等关键控制执行的有效性；</p> <p>（2）获取各类应收账款的逾期账龄、坏账准备计提等资料，评价应收账款坏账准备的计算方法是否正确；</p> <p>（3）选取样本检查与应收账款余额相关的销售合同、销售发票、签收记录，评价按逾期账龄组合计提坏账准备的应收账款的逾期账龄划分是否恰当；分析应收账款坏账准备会计估计的合理性，并复核逾期账龄划分的准确性；</p> <p>（4）对于单项计提坏账准备的应收账款，选取样本复核管理层对预计未来可收回金额作出估计的依据，包括客户信用记录、抵押或质押物状况、违约或延迟付款记录及期后实际还款情况；</p> <p>（5）选取部分客户，检查期后回款情况，验证管理层对应收账款坏账准备会计估计的合理性。</p>

四、其他信息

徐工机械管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括徐工机械 2023 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，管理层负责评估徐工机械的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算徐工机械、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督徐工机械的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（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，



就可能对徐工机械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徐工机械不能持续经营。

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

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

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

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

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



中国注册会计师：
(项目合伙人)



中国注册会计师：



中国 南京市

二〇二四年四月二十八日





合并资产负债表

2023年12月31日



编制单位：徐工集团工程机械股份有限公司

单位：元

资产	附注五	期末余额	上年年末余额	负债和所有者权益	附注五	期末余额	上年年末余额
流动资产：				流动负债：			
货币资金	1	23,371,004,907.94	27,826,823,546.37	短期借款	27	13,526,319,245.36	17,598,217,035.70
拆出资金				拆入资金	28	446,042,817.98	300,322,233.77
交易性金融资产	2	39,222,840.98	6,653,069,901.35	交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债	29	64,722,417.37	113,151,958.59
应收票据	3	3,659,950,480.68	6,021,209,032.50	应付票据	30	20,880,422,016.39	24,677,572,612.28
应收账款	4	39,997,581,445.27	40,456,568,652.67	应付账款	31	20,963,548,541.39	25,705,668,271.32
应收款项融资	5	1,407,799,250.97	1,155,559,792.54	预收款项			
预付款项	6	1,676,812,847.23	2,470,565,465.02	合同负债	32	4,707,968,211.50	4,967,343,511.37
其他应收款	7	2,071,515,158.89	1,912,477,877.99	应付职工薪酬	33	436,660,580.97	464,583,591.91
存货	8	32,378,420,106.53	35,099,463,133.00	应交税费	34	672,979,379.22	573,829,855.43
合同资产	9	57,698,599.31	6,361,353.69	其他应付款	35	7,035,706,612.47	5,255,170,678.46
持有待售资产				持有待售负债			
一年内到期的非流动资产	10	2,664,970,447.28	2,923,454,730.96	一年内到期的非流动负债	36	15,600,837,730.61	10,178,268,415.95
其他流动资产	11	3,734,910,862.87	4,592,488,731.37	其他流动负债	37	2,030,829,775.48	6,714,631,375.78
流动资产合计		111,059,886,947.95	129,118,042,217.46	流动负债合计		86,366,037,328.74	96,548,759,540.56
非流动资产：				非流动负债：			
发放贷款和垫款	12	1,329,325,928.22	1,971,454,676.66	长期借款	38	12,515,226,028.45	15,506,904,919.88
债权投资				应付债券	39	1,998,050,314.46	2,715,222,726.87
其他债权投资				其中：优先股			
长期应收款	13	4,379,384,821.20	4,149,683,602.78	永续债			
长期股权投资	14	4,509,957,503.79	2,372,831,136.33	租赁负债	40	96,111,857.88	196,254,123.76
其他权益工具投资	15	3,521,013,121.72	3,501,086,776.87	长期应付款	41	1,337,839,917.79	3,060,591,103.70
其他非流动金融资产	16	180,962,867.40	1,047,955,354.24	预计负债	42	395,443,864.07	416,512,124.52
投资性房地产	17	4,535,792.91	4,839,857.55	递延收益	43	519,129,653.96	508,823,836.90
固定资产	18	22,510,294,100.61	18,956,266,124.18	递延所得税负债	25	595,232,181.83	1,198,737,730.34
在建工程	19	2,923,092,323.17	2,894,001,825.20	其他非流动负债	44	684,551,222.28	345,482,664.47
生产性生物资产				非流动负债合计		18,141,585,040.72	23,948,529,230.44
油气资产				负债合计		104,507,622,369.46	120,497,288,771.00
使用权资产	20	198,885,745.98	267,354,994.58	所有者权益(或股东权益)：			
无形资产	21	7,373,707,452.98	6,443,354,187.82	股本	45	11,816,166,093.00	11,816,166,093.00
开发支出	22	620,699,964.15	813,678,926.41	其他权益工具			
商誉	23			其中：优先股			
长期待摊费用	24	44,794,761.10	29,252,863.51	永续债			
递延所得税资产	25	2,710,649,070.81	2,636,574,045.74	资本公积	46	16,395,287,579.45	16,784,069,068.73
其他非流动资产	26	627,417,210.64	952,612,785.53	减：库存股	47	364,120,077.22	
非流动资产合计		50,934,720,664.68	46,040,947,157.40	其他综合收益	48	-43,822,254.50	-106,698,098.68
				专项储备	49	117,949,245.28	101,728,687.22
				盈余公积	50	2,425,940,729.29	2,089,951,613.16
				一般风险准备			
				未分配利润	51	25,797,269,064.80	22,574,158,603.59
				归属于母公司所有者权益合计		56,144,670,380.10	53,259,375,967.02
				少数股东权益		1,342,314,863.07	1,402,324,636.84
				所有者权益合计		57,486,985,243.17	54,661,700,603.86
资产总计		161,994,607,612.63	175,158,989,374.86	负债和所有者权益总计		161,994,607,612.63	175,158,989,374.86

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

杨东升

于红雨

冯如军





合并利润表

2023年度



会合02表
单位：元

编制单位：徐工集团工程机械股份有限公司

项目	附注五	本期金额	上期金额
一、营业收入	52	92,848,220,501.93	93,817,122,393.59
减：营业成本	52	72,064,271,966.44	74,855,161,038.69
税金及附加	53	441,523,828.37	406,297,724.24
销售费用	54	6,702,494,622.57	6,765,495,054.88
管理费用	55	2,705,843,684.35	2,284,600,152.64
研发费用	56	3,999,625,444.40	4,082,251,470.62
财务费用	57	726,008,158.72	-210,553,267.21
其中：利息费用		1,653,489,976.46	1,532,506,118.96
利息收入		634,862,083.47	911,995,176.10
加：其他收益	58	723,671,578.66	461,739,770.29
投资收益（损失以“-”号填列）	59	-3,772,225.52	194,353,649.11
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		246,002,581.90	216,276,854.86
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-487,129,748.32	-217,923,021.70
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	60	178,615,121.06	-70,290,167.89
信用减值损失（损失以“-”号填列）	61	-779,116,565.00	-804,019,882.76
资产减值损失（损失以“-”号填列）	62	-692,343,900.51	-326,494,204.26
资产处置收益（损失以“-”号填列）	63	4,992,256.93	-6,327,883.22
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		5,640,499,062.70	5,082,831,501.00
加：营业外收入	64	96,134,567.34	105,470,402.44
减：营业外支出	65	59,000,284.75	175,570,821.18
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		5,677,633,345.29	5,012,731,082.26
减：所得税费用	66	441,536,860.27	711,054,351.50
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		5,236,096,485.02	4,301,676,730.76
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		5,236,096,485.02	4,301,676,730.76
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		5,326,470,288.96	4,312,439,963.96
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-90,373,803.94	-10,763,233.20
五、其他综合收益的税后净额		64,731,663.96	-5,410,245.49
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		66,582,670.61	-6,537,841.34
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		41,462,614.75	
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动		41,462,614.75	
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		25,120,055.86	-6,537,841.34
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		105,342.08	681,954.62
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额		25,014,713.78	-7,219,795.96
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-1,851,006.65	1,127,595.85
六、综合收益总额		5,300,828,148.98	4,296,266,485.27
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		5,393,052,959.57	4,305,902,122.62
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-92,224,810.59	-9,635,637.35
七、每股收益			
（一）基本每股收益（元/股）		0.45	0.36
（二）稀释每股收益（元/股）		0.45	0.36

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

杨东升

于红雨

冯明峰





合并现金流量表

2023年度



编制单位：徐工集团工程机械股份有限公司

单位：元

项 目	附注五	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		103,724,581,318.22	104,640,425,762.86
客户贷款及垫款净减少额		2,118,237,627.29	128,045,645.28
向其他金融机构拆入资金净增加额		145,720,584.21	300,322,233.77
收取利息、手续费及佣金的现金		457,743,201.15	334,963,952.88
收到的税费返还		2,587,135,161.53	2,692,423,220.83
收到其他与经营活动有关的现金	67 (1) ①	12,848,904,417.57	8,252,717,240.47
经营活动现金流入小计		121,882,322,309.97	116,348,898,056.09
购买商品、接受劳务支付的现金		99,212,792,721.89	89,402,687,191.42
客户贷款及垫款净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金		78,888,400.12	33,073,783.02
支付给职工以及为职工支付的现金		6,616,446,566.98	6,843,753,056.91
支付的各项税费		3,575,898,369.12	3,074,148,539.38
支付其他与经营活动有关的现金	67 (1) ②	8,827,382,827.24	15,412,331,642.66
经营活动现金流出小计		118,311,408,885.35	114,765,994,213.39
经营活动产生的现金流量净额		3,570,913,424.62	1,582,903,842.70
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		16,046,248,635.70	12,074,750,362.32
取得投资收益收到的现金		533,335,839.27	660,904,912.56
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		64,040,992.15	100,932,035.23
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			3,366,000.00
收到其他与投资活动有关的现金	67 (2) ③	1,509,111,402.80	3,446,422,907.13
投资活动现金流入小计		18,152,736,869.92	16,286,376,217.24
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,966,783,609.70	7,985,551,982.58
投资支付的现金		10,774,564,699.14	13,895,662,616.54
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			59,804,540.20
支付其他与投资活动有关的现金	67 (2) ④		266,709.49
投资活动现金流出小计		16,741,348,308.84	21,941,285,848.81
投资活动产生的现金流量净额		1,411,388,561.08	-5,654,909,631.57
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		441,000,985.40	334,900,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			334,900,000.00
取得借款收到的现金		36,229,313,846.58	36,338,619,310.41
发行债券收到的现金		2,000,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金	67 (3) ⑤	806,723,930.67	1,625,079,504.84
筹资活动现金流入小计		39,477,038,762.65	38,298,598,815.25
偿还债务支付的现金		41,858,811,172.98	30,761,111,732.75
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,265,881,855.58	3,766,371,854.86
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		9,752,593.46	11,531,161.54
支付其他与筹资活动有关的现金	67 (3) ⑥	2,130,752,605.36	682,397,436.82
筹资活动现金流出小计		47,255,445,633.92	35,209,881,024.43
筹资活动产生的现金流量净额		-7,778,406,871.27	3,088,717,790.82
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
		-177,406,601.80	270,262,691.44
五、现金及现金等价物净增加额			
		-2,973,511,487.37	-713,025,306.61
加：期初现金及现金等价物余额		21,394,675,264.48	22,107,700,571.09
六、期末现金及现金等价物余额			
		18,421,163,777.11	21,394,675,264.48

法定代表人：

杨东升

主管会计工作负责人：

于佩

会计机构负责人：

冯明彦



合并所有者权益变动表

2023年度



编制单位：徐工集团工程机械股份有限公司

项目	本年金额												
	实收资本(或股本)	优先股	其他权益工具 永续债	其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	少数股东权益	所有者权益合计
一、上年年末余额	11,816,166,093.00				16,784,069,068.73		-106,698,098.68	101,728,687.22	2,089,951,613.16		22,574,158,603.59	1,402,324,636.84	54,661,700,603.86
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年年初余额	11,816,166,093.00				16,784,069,068.73		-106,698,098.68	101,728,687.22	2,089,951,613.16		22,574,158,603.59	1,402,324,636.84	54,661,700,603.86
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)					-388,781,489.28	364,120,077.22	62,875,844.18	16,220,558.06	335,989,116.13		3,223,110,461.21	-60,009,773.77	2,825,284,639.31
(一)综合收益总额					-388,781,489.28	364,120,077.22	66,582,670.61				5,326,470,288.96	-92,224,810.59	5,300,828,148.98
(二)所有者投入和减少资本					20,805,935.25	-363,536,930.40						40,837,931.14	-712,063,635.36
1.所有者投入的普通股												56,658,119.75	441,000,985.40
2.其他权益工具持有者投入资本													
3.股份支付计入所有者权益的金额													
4.其他					-403,859,057.48	-488,068,001.52						2,007,866.50	86,216,810.54
(三)利润分配					-5,728,367.05	1,215,725,009.14						-17,828,055.11	-1,239,281,431.30
1.提取盈余公积									335,989,116.13			-9,752,593.46	-1,780,830,131.51
2.提取一般风险准备									335,989,116.13				
3.对所有者(或股东)的分配													
4.其他													
(四)所有者权益内部结转													
1.资本公积转增资本(或股本)													
2.盈余公积转增资本(或股本)													
3.盈余公积弥补亏损													
4.设定受益计划变动额结转留存收益													
5.其他综合收益结转留存收益													
6.其他													
(五)专项储备													
1.本期提取													
2.本期使用													
四、本年年末余额	11,816,166,093.00				16,395,287,579.45	364,120,077.22	-43,822,254.50	117,949,245.28	2,425,940,729.29		25,797,269,064.80	1,342,314,863.07	57,486,985,243.17

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

杨志冲

于小雨

冯明军



合并所有者权益变动表 (续)

2023年度



项目	上年金额															
	归属于母公司所有者权益															
	实收资本(或股本)	其他权益工具	资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	少数股东权益	所有者权益合计					
	优先股	永续债	其他													
一、上年年末余额	7,833,668,430.00				20,657,259,923.16					70,706,194.69	1,720,163,743.46			21,349,224,710.72	1,254,695,416.70	52,785,493,067.81
加: 会计政策变更																
前期差错更正																
同一控制下企业合并																
其他																
二、本年年初余额	7,833,668,430.00				20,657,259,923.16					70,706,194.69	1,720,163,743.46			21,349,224,710.72	1,254,752,712.37	52,785,615,457.06
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	3,982,497,663.00				-3,873,190,854.43					31,022,492.53	369,787,869.70			1,224,933,892.87	147,571,924.47	1,876,085,146.80
(一) 综合收益总额																
(二) 所有者投入和减少资本	3,982,497,663.00				-3,873,190,854.43									4,312,439,963.96	-9,635,637.35	4,296,266,485.27
1.所有者投入的普通股	6,970,483,397.00				12,954,290,653.50											
2.其他权益工具持有者投入资本																
3.股份支付计入所有者权益的金额																
4.其他	-2,987,985,734.00				-16,827,481,507.93											
(三) 利润分配																
1.提取盈余公积																
2.提取一般风险准备																
3.对所有者(或股东)的分配																
4.其他																
(四) 所有者权益内部结转																
1.资本公积转增资本(或股本)																
2.盈余公积转增资本(或股本)																
3.盈余公积弥补亏损																
4.设定受益计划变动额结转留存收益																
5.其他综合收益结转留存收益																
6.其他																
(五) 专项储备																
1.本期提取																
2.本期使用																
四、本年年末余额	11,816,166,093.00				16,784,069,068.73					101,728,687.22	2,089,951,613.16			22,574,158,603.59	1,402,324,636.84	54,661,700,603.86

法定代表人:

杨志升

主管会计工作负责人:

于小雨

会计机构负责人:

冯明华





资产负债表

2023年12月31日



编制单位：徐工集团工程机械股份有限公司

单位：元

资产	附注十五	期末余额	上年年末余额	负债和所有者权益 (或股东权益)	附注十五	期末余额	上年年末余额
流动资产：				流动负债：			
货币资金		20,034,137,243.61	17,810,906,740.26	短期借款		1,495,528,767.12	5,062,396,215.38
拆出资金				拆入资金			
交易性金融资产			6,518,087,001.83	交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据		505,448,760.04	3,243,713,037.16	应付票据		3,656,752,229.13	4,831,446,617.56
应收账款	1	6,168,094,930.65	6,935,607,630.90	应付账款		2,561,773,371.04	2,880,442,755.74
应收款项融资		379,147,781.97	538,063,726.09	预收款项			
预付款项		186,148,727.46	300,709,215.99	合同负债		701,906,410.28	705,260,330.44
其他应收款	2	4,160,126,130.63	8,868,553,309.54	应付职工薪酬		54,155,329.57	74,570,379.58
存货		3,029,650,409.12	4,032,022,805.85	应交税费		26,642,981.29	31,369,061.69
合同资产				其他应付款		1,005,373,482.84	747,655,626.06
持有待售资产				持有待售负债			
一年内到期的非流动资产		8,148,786.47	14,130,284.94	一年内到期的非流动负债		8,015,813,414.40	5,398,261,245.11
其他流动资产		12,297,877.35	119,411,180.04	其他流动负债		92,230,836.30	902,750,232.07
流动资产合计		34,483,200,647.30	48,381,204,932.60	流动负债合计		17,610,176,821.97	20,634,152,463.63
非流动资产：				非流动负债：			
发放贷款和垫款				长期借款		6,320,427,996.73	8,409,620,636.32
债权投资				应付债券		1,998,050,314.46	2,715,222,726.87
其他债权投资				其中：优先股			
长期应收款		90,681,301.59	74,025,360.41	永续债			
长期股权投资	3	29,924,477,869.30	21,443,375,523.49	租赁负债			
其他权益工具投资		3,000,000.00	3,000,000.00	长期应付款			
其他非流动金融资产		30,000,000.00	280,000,000.00	预计负债		269,961,991.63	237,090,125.54
投资性房地产				递延收益			17,360,590.37
固定资产		3,200,089,285.87	2,350,230,062.05	递延所得税负债		14,514,048.37	7,378,296.07
在建工程		270,044,297.69	744,723,327.43	其他非流动负债		6,296,832.47	
生产性生物资产				非流动负债合计		8,609,251,183.66	11,386,672,375.17
油气资产				负债合计		26,219,428,005.63	32,020,824,838.80
使用权资产				所有者权益(或股东权益)：			
无形资产		1,537,246,628.77	1,544,409,995.46	股本		11,816,166,093.00	11,816,166,093.00
开发支出		105,645,543.12	66,100,160.65	其他权益工具			
商誉				其中：优先股			
长期待摊费用		5,708,206.50	4,279,579.44	永续债			
递延所得税资产		323,096,931.12	226,955,680.67	资本公积		18,348,934,544.51	18,988,540,211.29
其他非流动资产		23,934,032.75	90,657,569.35	减：库存股		364,120,077.22	
非流动资产合计		35,513,924,096.71	26,827,757,258.95	其他综合收益		-39,371,524.97	-39,498,080.95
				专项储备		8,917,588.07	4,572,637.65
				盈余公积		2,425,940,729.29	2,089,951,613.16
				一般风险准备			
				未分配利润		11,581,229,385.70	10,328,404,878.60
				所有者权益(或股东权益)合计		43,777,696,738.38	43,188,137,352.75
资产总计		69,997,124,744.01	75,208,962,191.55	负债和所有者权益(或股东权益)总计		69,997,124,744.01	75,208,962,191.55

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

杨东升

于佩雨

冯明峰





利润表

2023年度



编制单位：徐工集团工程机械股份有限公司

单位：元

项目	附注十五	本期金额	上期金额
一、营业收入			
减：营业成本	4	14,002,245,062.97	16,401,223,769.11
税金及附加	4	11,763,343,961.14	13,822,464,014.61
销售费用		76,679,789.27	64,259,845.93
管理费用		413,092,500.02	392,855,777.15
研发费用		538,749,665.47	381,062,147.85
财务费用		1,164,868,962.54	933,305,423.77
其中：利息费用		270,588,897.79	200,552,504.54
利息收入		672,054,566.49	594,833,951.76
加：其他收益		397,952,851.31	401,154,599.42
投资收益（损失以“-”号填列）		87,412,291.42	84,281,864.07
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	5	3,165,694,896.29	3,248,363,516.68
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		210,521,566.97	224,509,495.86
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-27,148,855.22	-55,684,563.46
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		93,972,977.48	64,422,379.14
资产减值损失（损失以“-”号填列）		212,596,206.80	-193,851,154.01
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-81,309,513.50	-73,902,948.77
		4,773,530.31	1,020,766.04
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		3,258,061,675.54	3,737,058,478.41
加：营业外收入		34,446,490.26	1,609,942.75
减：营业外支出		11,021,965.63	47,662,809.03
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		3,281,486,200.17	3,691,005,612.13
减：所得税费用		-78,404,961.11	-6,873,084.84
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		3,359,891,161.28	3,697,878,696.97
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		3,359,891,161.28	3,697,878,696.97
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额		126,555.98	681,954.62
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		126,555.98	681,954.62
1.权益法下可转损益的其他综合收益		126,555.98	681,954.62
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
六、综合收益总额		3,360,017,717.26	3,698,560,651.59
七、每股收益			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

杨东升

于红雨

冯明峰





现金流量表

2023年度



会企03表
单位：元

编制单位：徐工集团工程机械股份有限公司

项 目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		18,302,960,390.09	17,091,716,526.12
收到的税费返还		5,936,988.04	12,850,502.83
收到其他与经营活动有关的现金		7,112,510,904.44	7,698,172,909.88
经营活动现金流入小计		25,421,408,282.57	24,802,739,938.83
购买商品、接受劳务支付的现金		11,956,561,966.19	18,046,747,462.58
支付给职工以及为职工支付的现金		929,411,916.88	967,157,057.78
支付的各项税费		275,468,220.06	284,516,976.69
支付其他与经营活动有关的现金		3,940,031,988.79	4,651,034,810.79
经营活动现金流出小计		17,101,474,091.92	23,949,456,307.84
经营活动产生的现金流量净额		8,319,934,190.65	853,283,630.99
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		14,944,788,255.12	5,046,621,384.17
取得投资收益收到的现金		3,247,156,030.80	3,999,510,488.94
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		5,251,925.13	20,234,678.30
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		1,066,965,261.40	
投资活动现金流入小计		19,264,161,472.45	9,066,366,551.41
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		811,601,552.78	917,222,200.49
投资支付的现金		16,801,189,251.74	6,650,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			1,113,566,191.80
支付其他与投资活动有关的现金		685,075,702.72	
投资活动现金流出小计		18,297,866,507.24	8,680,788,392.29
投资活动产生的现金流量净额		966,294,965.21	385,578,159.12
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		363,536,930.40	
取得借款收到的现金		5,278,509,848.18	13,192,149,943.16
发行债券收到的现金		2,000,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金			1,428,401,283.33
筹资活动现金流入小计		7,642,046,778.58	14,620,551,226.49
偿还债务支付的现金		11,029,560,424.67	10,058,076,600.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,437,896,920.19	3,298,572,565.48
支付其他与筹资活动有关的现金		855,698,527.56	48,099,729.13
筹资活动现金流出小计		14,323,155,872.42	13,404,748,894.61
筹资活动产生的现金流量净额		-6,681,109,093.84	1,215,802,331.88
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额			
		2,605,120,062.02	2,454,664,121.99
加：期初现金及现金等价物余额		17,078,686,163.06	14,624,022,041.07
六、期末现金及现金等价物余额			
		19,683,806,225.08	17,078,686,163.06

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

杨东升

郭雨

冯明军



所有者权益变动表

2023年度



编制单位：徐工集团工程机械股份有限公司

项目	本年金额										所有者权益合计		
	实收资本 (或股本)	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			
		优先股	永续债									其他	
一、上年年末余额	11,816,166,093.00					18,988,540,211.29				4,572,637.65	2,089,951,613.16	10,328,404,878.60	43,188,137,352.75
加：会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年初余额	11,816,166,093.00					18,988,540,211.29				4,572,637.65	2,089,951,613.16	10,328,404,878.60	43,188,137,352.75
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)						-639,605,666.78	364,120,077.22			4,344,950.42	335,989,116.13	1,252,824,507.10	589,559,385.63
(一) 综合收益总额						-639,605,666.78	364,120,077.22					3,359,891,161.28	3,360,017,717.26
(二) 所有者投入和减少资本							-363,536,930.40						-1,003,725,744.00
1.所有者投入的普通股													
2.其他权益工具持有者投入资本													
3.股份支付计入所有者权益的金额						-467,445,899.96	-488,068,001.52						
4.其他						-172,159,766.82	1,215,725,009.14						
(三) 利润分配													
1.提取盈余公积											335,989,116.13	-2,107,066,654.18	-1,771,077,538.05
2.提取一般风险准备											335,989,116.13	-335,989,116.13	
3.对所有者(或股东)的分配												-1,771,077,538.05	
4.其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1.资本公积转增资本(或股本)													
2.盈余公积转增资本(或股本)													
3.盈余公积弥补亏损													
4.设定受益计划变动额结转留存收益													
5.其他综合收益结转留存收益													
6.其他													
(五) 专项储备													
1.本期提取										4,344,950.42			4,344,950.42
2.本期使用										22,903,282.74			22,903,282.74
四、本年年末余额	11,816,166,093.00					18,348,934,544.51	364,120,077.22			8,917,588.07	2,425,940,729.29	11,581,229,385.70	43,777,696,738.38

法定代表人：

杨志升

主管会计工作负责人：

于雨

会计机构负责人：

冯明华



所有者权益变动表 (续)

2023年度



编制单位: 徐工集团工程机械股份有限公司

项目	上年金额				其他	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	其他权益工具	永续债	优先股									
一、上年年末余额	7,833,668,430.00				5,498,136,143.58			-40,180,035.57	1,553,590.81	1,720,163,743.46		9,718,032,252.72	24,731,374,125.00
加: 会计政策变更													
前期差错更正													
二、本年初余额	7,833,668,430.00				5,498,136,143.58			-40,180,035.57	1,553,590.81	1,720,163,743.46		9,718,032,252.72	24,731,374,125.00
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	3,982,497,663.00				13,490,404,067.71			681,954.62	3,019,046.84	369,787,869.70		610,372,625.88	18,456,763,227.75
(一) 综合收益总额								681,954.62				3,697,878,696.97	3,698,560,651.59
(二) 所有者投入和减少资本	3,982,497,663.00				13,490,404,067.71								17,472,901,730.71
1.所有者投入的普通股	6,970,483,397.00				13,501,499,697.71								20,471,983,094.71
2.其他权益工具持有者投入资本													
3.股份支付计入所有者权益的金额													
4.其他	-2,987,985,734.00				-11,095,630.00								
(三) 利润分配													
1.提取盈余公积										369,787,869.70		-3,087,506,071.09	-2,999,081,364.00
2.提取一般风险准备										369,787,869.70		-369,787,869.70	
3.对所有者(或股东)的分配													
4.其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1.资本公积转增资本(或股本)													
2.盈余公积转增资本(或股本)													
3.盈余公积弥补亏损													
4.设定受益计划变动额结转留存收益													
5.其他综合收益结转留存收益													
6.其他													
(五) 专项储备													
1.本期提取									3,019,046.84				3,019,046.84
2.本期使用									14,707,715.05				14,707,715.05
四、本年年末余额	11,816,166,093.00				18,988,540,211.29			-39,498,080.95	4,572,637.65	2,089,951,613.16		10,328,404,878.60	43,188,137,352.75

法定代表人:

杨东升

主管会计工作负责人:

孙雨

会计机构负责人:

冯明峰



徐工集团工程机械股份有限公司

2023 年度财务报表附注

(除另有说明外, 所有金额单位均为人民币元)

附注一、公司基本情况

徐工集团工程机械股份有限公司(以下简称公司、本公司或徐工机械)系 1993 年 6 月 15 日经江苏省体改委苏体改生(1993)230 号文批准, 由徐州工程机械集团有限公司以其所属的工程机械厂、装载机厂和营销公司经评估确认后 1993 年 4 月 30 日的净资产出资组建的定向募集股份有限公司。公司于 1993 年 12 月 15 日注册成立, 注册资本为人民币 95,946,600.00 元。

后经历次股本变更(含送转股及公开和非公开发行人民币普通股 A 股)注册资本变更为人民币 2,062,758,154.00 元。截至 2015 年 2 月 6 日, 可转换公司债券原持有人共转股 298,671,080 股, 每股面值人民币 1.00 元, 股本增加至 2,361,429,234.00 元。2015 年 9 月 15 日公司临时股东大会审议通过的 2015 年半年度利润分配及资本公积金转增股本方案, 公司实施“10 转 20”送股方案, 以公司 2015 年 6 月 30 日总股本 2,361,429,234.00 股为基数, 转增股本 4,722,858,468.00 元, 至此, 公司的注册资本为人民币 7,084,287,702.00 元。

根据公司董事会和股东会决议, 公司于 2016 年 4 月 29 日至 2016 年 5 月 13 日回购了 76,560,047 股社会公众股股份, 且予以注销, 至此, 公司的注册资本为人民币 7,007,727,655.00 元。

经公司董事会、股东会决议及中国证券监督管理委员会《关于核准徐工集团工程机械股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可[2018]182 号)文件批准, 公司于 2018 年 7 月 16 日以定向增发股份方式增加注册资本人民币 825,940,775.00 元, 至此, 公司的注册资本为人民币 7,833,668,430.00 元。

经公司董事会、股东会决议及中国证券监督管理委员会《关于核准徐工集团工程机械股份有限公司向徐州工程机械集团有限公司等发行股份吸收合并徐工集团工程机械有限公司的批复》(证监许可[2022]1281 号)文件批准, 公司于 2022 年 8 月 19 日向徐工集团工程机械有限公司(以下简称徐工有限)的全体股东发行股份 6,970,483,397 股, 吸收合并徐工有限, 原徐工有限持有的徐工机械股份 2,985,547,134 股注销, 至此, 公司的注册资本为人民币 11,818,604,693.00 元。

经公司董事会、股东会决议, 公司于 2022 年 9 月 14 日注销了因实施现金选择权所回购的全部股份 2,438,600 股, 至此, 公司的注册资本为人民币 11,816,166,093.00 元。

截至 2023 年 12 月 31 日, 本公司注册资本、股本均为 11,816,166,093.00 元。

本公司属于工程机械行业, 经营范围: 工程机械及成套设备、专用汽车、建筑工程机械、物料搬运设备及配件、矿山机械、环卫机械、商用车、载货汽车、工程机械发动机、通用基础零部件、仪器、仪表、衡器制造、加工、销售、维修; 环保工程施工; 二手车机械再制造、收购、销售、租赁。(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） 许可项目：特种设备设计；特种设备制造；特种设备安装改造修理（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准） 一般项目：机械设备研发；机械设备租赁；普通机械设备安装服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；特种设备销售；特种设备出租；工程和技术研究和试验发展；环境保护专用设备制造；环境保护专用设备销售；货物进出口；技术进出口；工业机器人制造；特殊作业机器人制造；工业机器人销售；智能机器人的研发；智能机器人销售；农业机械制造；农业机械销售；机械零件、零部件加工；机械零件、零部件销售；智能港口装卸设备销售；港口设施设备和机械租赁维修业务；安防设备制造；消防器材销售；石油制品销售（不含危险化学品）；海洋工程装备研发；海洋工程装备制造；海洋工程装备销售；船用配套设备制造（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依法自主开展经营活动）。

公司注册地址：江苏省徐州经济技术开发区驮蓝山路 26 号；

法定代表人：杨东升。

附注二、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则及其他相关规定进行确认和计量，并在此基础上编制财务报表。

2、持续经营

公司管理层认为，公司自报告期末起至少 12 个月内具有持续经营能力。

附注三、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司应收账款和长期应收款(含一年内到期的长期应收款，与应收账款统称“应收款项”)坏账准备的确认和计量、发出存货的计量、投资性房地产的计量模式及折旧、固定资产的折旧、无形资产的摊销、研发费用的资本化条件以及收入的确认和计量的相关会计政策是根据本公司相关业务经营特点制定的，具体政策参见相关附注。

1、遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、所有者（股东）权益变动和现金流量等有关信息。

2、会计期间

公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司以 12 个月作为一个营业周期。

4、记账本位币

公司以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
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坏账准备收回或转回总额的 5% 以上且金额大于 1,000 万元
重要的应收款项实际核销	核销金额占各类应收款项核销总额的 3% 以上且金额大于 1,500 万元
重要的预付款项	单项账龄超过 1 年的预付款项占预付款项总额的 3% 以上且金额大于 5,000 万元
重要的在建工程	单个项目的预算大于 2 亿元
重要的非全资子公司	子公司净资产占集团净资产 1% 以上或金额大于 3 亿元，或单个子公司少数股东权益占集团净资产的 1% 以上或金额大于 3 亿元
重要的合营安排或联营企业	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 1% 以上且金额大于 1 亿元
重要的投资活动现金流量	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 5 亿元
重要的资本化研发项目	单项占研发投入总额的 5% 以上

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（一）同一控制下企业合并的会计处理方法

公司对同一控制下的企业合并采用权益结合法进行会计处理。

在合并日，公司对同一控制下的企业合并中取得的资产和负债，按照在被合并方资产与负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；根据合并后享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为个别财务报表中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与支付合并对价（包括支付的现金、转让的非现金资产、所发生或承担的债务账面价值或发行股份的面值总额）之间的差额，调整资本公积（股本溢价或资本溢价）；资本公积（股本溢价或资本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

（二）非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司对非同一控制下的企业合并采用购买法进行会计处理。

1.公司对非同一控制下的企业合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债以公允价值计量。以公司在购买日作为合并对价付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值为计量基础，其公允价值与账面价值的差额计入当期损益。

2.合并成本分别以下情况确定：

(1) 一次交易实现的企业合并，合并成本以公司在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值与符合确认条件的或有对价之和确定。合并成本为该项长期股权投资的初始投资成本。

(2) 通过多次交换交易分步实现的企业合并，合并成本为购买日之前持有股权投资在购买日按照公允价值重新计量的金额与购买日新增投资投资成本之和。个别财务报表的的长期股权投资为购买日之前持有股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和。一揽子交易除外。

3.公司在购买日对合并成本在取得的可辨认资产和负债之间进行分配。

(1) 公司在企业合并中取得的被购买方除无形资产以外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的未来经济利益预期能够流入公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

(2) 公司在企业合并中取得的被购买方的无形资产，其公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

(3) 公司在企业合并中取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关的义务预期会导致经济利益流出公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

(4) 公司在企业合并中取得的被购买方的或有负债，其公允价值能够可靠计量的，单独确认为负债并按公允价值计量。

(5) 公司在对企业合并成本进行分配、确认合并中取得可辨认资产和负债时，不予考虑被购买方在企业合并之前已经确认的商誉和递延所得税项目。

4.企业合并成本与合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间差额的处理

(1) 公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。公司对初始确认后的商誉不进行摊销，在年末进行减值测试，商誉以其成本扣除累计减值准备后的金额计量。

(2) 公司对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，按照下列规定处理：

①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；

②经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

(三) 公司为进行企业合并而发生的有关费用的处理

1.公司为进行企业合并而发生的各项直接相关费用（包括为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用等），于发生时计入当期损益。

2.公司为企业合并而发行债务性证券支付的佣金、手续费等交易费用，计入债务性证券的初始计量金额。

（1）债券如为折价或面值发行的，该部分费用增加折价的金额；

（2）债券如为溢价发行的，该部分费用减少溢价的金额。

3.公司在合并中作为合并对价发行的权益性证券发生的佣金、手续费等交易费用，计入权益性证券的初始计量金额。

（1）在溢价发行权益性证券的情况下，该部分费用从资本公积（股本溢价）中扣除；

（2）在面值或折价发行权益性证券的情况下，该部分费用冲减留存收益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（一）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，公司将进行重新评估。

（二）合并财务报表的编制基础

1.统一会计政策和会计期间

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与公司不一致的，在编制合并财务报表时，按照公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

2.合并财务报表的编制方法

合并财务报表以公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资，抵销公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响后，由母公司编制。

3.子公司发生超额亏损在合并财务报表中的反映

在合并财务报表中，母公司分担的当期亏损超过了其在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余冲减归属于母公司的所有者权益（未分配利润）；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所有者权益中所享有的份额的，其余继续冲减少数股东权益。

4.报告期内增减子公司的处理

（1）报告期内增加子公司的处理

①报告期内因同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内，因同一控制下的企业合并而增加子公司的，调整合并资产负债表的期初数，将该子公司合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②报告期内因非同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内，因非同一控制下的企业合并而增加子公司的，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

(2) 报告期内处置子公司的处理

公司在报告期内处置子公司的，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

(一) 合营安排的分类

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

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。

通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排应当划分为共同经营：

- 1.合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- 2.合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- 3.其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

(二) 共同经营的会计处理

合营方根据其在共同经营中利益份额确认相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- 1.确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- 2.确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- 3.确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- 4.按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

5.确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金包括公司库存现金以及可以随时用于支付的银行存款和其他货币资金。

公司将持有的期限短（自购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资，确定为现金等价物。

10、外币业务和外币报表折算

（一）外币业务的核算方法

1.外币交易的初始确认

对于发生的外币交易，公司均按照交易发生日中国人民银行公布的即期汇率（中间价）将外币金额折算为记账本位币金额。其中，对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易，公司按照交易发生日实际采用的汇率进行折算。

2.资产负债表日或结算日的调整或结算

资产负债表日或结算日，公司按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目分别进行处理：

（1）外币货币性项目的会计处理原则

对于外币货币性项目，在资产负债表日或结算日，公司采用资产负债表日或结算日的即期汇率（中间价）折算，对因汇率波动而产生的差额调整外币货币性项目的记账本位币金额，同时作为汇兑差额处理。其中，与购建或生产符合资本化条件的资产有关的外币借款产生的汇兑差额，计入符合资本化条件的资产的成本；其他汇兑差额，计入当期财务费用。

（2）外币非货币性项目的会计处理原则

①对于以历史成本计量的外币非货币性项目，公司仍按照交易发生日的即期汇率（中间价）折算，不改变其记账本位币金额，不产生汇兑差额。

②对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，如果其可变现净值以外币确定，则公司在确定存货的期末价值时，先将可变现净值按期末汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较。

③对于以公允价值计量的非货币性项目，如果期末的公允价值以外币反映，则公司先将该外币按照公允价值确定当日的即期汇率折算为记账本位币金额，再与原记账本位币金额进行比较，其差额作为公允价值变动（含汇率变动）损益，计入当期损益。

（二）外币报表折算的会计处理方法

1.公司按照下列方法对境外经营的财务报表进行折算：

（1）资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

(2) 利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算或者采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算。

按照上述方法折算产生的外币财务报表折算差额，在合并资产负债表中所有者权益项目的“其他综合收益”项目列示。

2.公司按照下列方法对处于恶性通货膨胀经济中的境外经营的财务报表进行折算：

(1) 公司对资产负债表项目运用一般物价指数予以重述，对利润表项目运用一般物价指数变动予以重述，再按资产负债表日的即期汇率进行折算。

(2) 在境外经营不再处于恶性通货膨胀经济中时，公司对财务报表停止重述，按照停止之日的价格水平重述的财务报表进行折算。

3.公司在处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按照处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

11、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(一) 金融工具的分类

1.金融资产的分类

公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：

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

2.金融负债的分类

公司将金融负债分为以下两类：(1) 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和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）；(2) 以摊余成本计量的金融负债。

(二) 金融工具的确认依据和计量方法

1.金融工具的确认依据

公司在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。

2.金融工具的计量方法

(1) 金融资产

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售

产品或提供劳务而产生的的应收账款或应收票据，且其未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号—收入》所定义的交易价格进行初始计量。

①以摊余成本计量的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。除减值损失或利得、汇兑损益及采用实际利率法计算的利息计入当期损益外，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(2) 金融负债

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（三）金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

（四）金融负债终止确认

当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债），将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（五）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- 1.公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- 2.公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（六）权益工具

权益工具是指能证明拥有公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

公司控制的主体发行的满足金融负债定义，但满足准则规定条件分类为权益工具的特殊金融工具，在公司合并财务报表中对应的少数股东权益部分，分类为金融负债。

（七）金融工具公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息

支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

在初始确认时，金融资产或金融负债的公允价值以相同资产或负债在活跃市场上的报价或者以仅使用可观察市场数据的估值技术之外的其他方式确定的，公司将该公允价值与交易价格之间的差额递延。初始确认后，公司根据某一因素在相应会计期间的变动程度将该递延差额确认为相应会计期间的利得或损失。

（八）金融资产减值

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

1.减值准备的确认方法

公司在考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息的基础上，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

（1）一般处理方法

每个资产负债表日，公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具（如在具有较高信用评级的商业银行的定期存款、具有“投资级”以上外部信用评级的金融工具），公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

（2）简化处理方法

对于应收账款、合同资产、租赁应收款及与收入相关的应收票据，未包含重大融资成分或不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对包含重大融资成分的应收款项、合同资产和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

2.信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。

无论公司采用何种方式评估信用风险是否显著增加，如果合同付款逾期超过（含）30日，则通常可以推定金融资产的信用风险显著增加，除非公司以合理成本即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过30日，信用风险仍未显著增加。

除特殊情况外，公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

3.以组合为基础评估信用风险的组合方法和确定依据

公司对于信用风险显著不同具备以下特征的应收票据、应收账款、合同资产、租赁应收款和其他应收款单项评价信用风险。如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

当无法以合理成本评估单项金融资产预期信用损失的信息时，公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	计提方法
银行承兑汇票组合、商业承兑汇票组合	对于划分为组合的应收票据，银行承兑汇票和商业承兑汇票分别参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
逾期账龄组合	对于划分为逾期账龄组合的应收账款，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款逾期账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。 应收账款逾期账龄计算方法：公司应自销售款项约定的客户付款日开始计算应收账款逾期账龄，每满12个月为1年，不足1年仍按1年计算。
合同资产组合	对于划分为组合的合同资产，参照历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
其他组合	公司将应收合并范围内子公司的款项、应收退税款及代收代扣款项等无显著回收风险的款项划为其他组合，参照历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

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

12、合同资产

合同资产，指公司已向客户转让商品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。公司的合同资产主要包括已完工未结算资产和质保金。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注五之11（八）“金融资产减值”。

13、存货

（一）存货的分类

公司存货分为在途物资、原材料、周转材料（包括包装物和低值易耗品）、委托加工物资、在产品（生产成本）、库存商品（产成品）、发出商品等。

（二）发出存货的计价方法

发出材料采用加权平均法核算，发出库存商品采用加权平均法核算。

（三）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

1. 存货可变现净值的确定依据

（1）库存商品（产成品）和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。

（2）需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。

（3）为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算；公司持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

（4）为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

2. 存货跌价准备的计提方法

（1）单项计提

公司通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取存货跌价准备。

（2）按存货类别计提

对于数量繁多、单价较低的存货，公司按照存货类别计提存货跌价准备，确定存货类别的依据如下：

存货类别	分类依据	可变现净值确认方法
原材料	用于生产活动的材料	可变现净值与成本孰低

（3）合并计提

与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

（四）存货的盘存制度

公司存货盘存采用永续盘存制，并定期进行实地盘点。

（五）周转材料的摊销方法

1. 低值易耗品的摊销方法

公司领用低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

2.包装物的摊销方法

公司领用包装物采用一次转销法进行摊销。

14、长期股权投资

（一）长期股权投资初始投资成本的确定

1.企业合并形成的长期股权投资，其初始投资成本的确认详见本附注三之六同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

2.除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

（1）通过支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括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。

（2）通过发行的权益性证券（权益性工具）等方式取得的长期股权投资，按照所发行权益性证券（权益性工具）公允价值作为其初始投资成本。如有确凿证据表明，取得的长期股权投资的公允价值比所发行权益性证券（权益性工具）的公允价值更加可靠的，以投资者投入的长期股权投资的公允价值为基础确定其初始投资成本。与发行权益性证券（权益性工具）直接相关费用，包括手续费、佣金等，冲减发行溢价，溢价不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。通过发行债务性证券（债务性工具）取得的长期股权投资，比照通过发行权益性证券（权益性工具）处理。

（3）通过债务重组方式取得的长期股权投资，公司以放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本作为其初始投资成本。

（4）通过非货币性资产交换方式取得的长期股权投资，在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的情况下，公司以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述条件的，公司以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

公司发生的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，计入长期股权投资的初始投资成本。

公司无论以何种方式取得长期股权投资，实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润，作为应收股利单独核算，不构成长期股权投资的成本。

（二）长期股权投资的后续计量及损益确认方法

1.采用成本法核算的长期股权投资

（1）公司对被投资单位能够实施控制的长期股权投资，即对子公司投资，采用成本法核算。

(2) 采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司不分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润，均按照应享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益。

2.采用权益法核算的长期股权投资

(1) 公司对被投资单位具有共同控制的合营企业或重大影响的联营企业，采用权益法核算。

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

(2) 取得长期股权投资后，公司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，同时调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位账面净利润经过调整后计算确定。但是，公司对无法合理确定取得投资时被投资单位各项可辨认资产公允价值的、投资时被投资单位可辨认资产的公允价值与其账面价值之间的差额较小的或是其他原因导致无法取得被投资单位有关资料的，直接以被投资单位的账面净损益为基础计算确认投资损益。公司按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。公司对被投资单位除净损益、其他综合收益以及利润分配以外的所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

(3) 公司在确认由联营企业及合营企业投资产生的投资收益时，对公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易收益按照持股比例计算归属于公司的部分予以抵销，并在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失属于资产减值损失的，全额予以确认。公司对于纳入合并范围的子公司与其联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益，也按照上述原则进行抵销，并在此基础上确认投资损益。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，按照下列顺序进行处理：首先冲减长期股权投资的账面价值；如果长期股权投资的账面价值不足以冲减的，则以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益的账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收款的账面价值；经过上述处理，按照投资合同或协议约定公司仍承担额外损失义务的，按照预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现盈利的，公司扣除未确认的亏损分担额后，按照与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面金额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益和长期股权投资的账面价值，同时确认投资收益。

(三) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

1.确定对被投资单位具有共同控制的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项经济活动所共有的控制，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。某项经济活动的相关活动通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究开发活动以及融资活动等。合营企业，是公司仅对某项安排的

净资产享有权利的合营安排。合营方享有某项安排相关资产且承担相关债务的合营安排是共同经营，而不是合营企业。

2.确定对被投资单位具有重大影响的依据

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。公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为其联营企业。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

（一）投资性房地产的范围

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、能够单独计量和出售的房地产。公司的投资性房地产包括已出租的建筑物、已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权。

（二）投资性房地产的确认条件

投资性房地产同时满足下列条件的，才能予以确认：

- 1.与该投资性房地产有关的经济利益很可能流入公司；
- 2.该投资性房地产的成本能够可靠地计量。

（三）采用成本模式进行后续计量的投资性房地产

公司在资产负债表日采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。

- 1.采用成本模式计量的建筑物的后续计量，比照固定资产的后续计量，按月计提折旧。
- 2.采用成本模式计量的土地使用权的后续计量，比照无形资产的后续计量，按月进行摊销。

16、固定资产

（1）确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- 1.与该固定资产有关的经济利益很可能流入公司；
- 2.该固定资产的成本能够可靠地计量。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20~44	4~5	2.16~4.80
机器设备	年限平均法	5~20	4~5	4.75~19.20
运输设备	年限平均法	4~8	4~5	11.875~24.00
其他设备	年限平均法	3~10	4~5	9.50~32.00

1.除已提足折旧仍继续使用的固定资产和土地以外，公司对所有固定资产计提折旧。

2.公司固定资产从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧，并按照固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率计算确定折旧率和折旧额，并根据用途分别计入相关资产的成本或当期损益。

3.固定资产类别、预计使用年限、预计净残值率和年折旧率列示如上表。

17、在建工程

（一）在建工程的类别

在建工程以立项项目分类核算。

（二）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按照建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。自营工程，按照直接材料、直接人工、直接机械施工费等计量；出包工程，按照应支付的工程价款等计量。在以借款进行的工程达到预定可使用状态前发生的、符合资本化条件的借款费用，予以资本化，计入在建工程成本。

公司对于所建造的固定资产已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按照估计价值确定其成本，转入固定资产，并按照公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧；待办理竣工决算后，再按照实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

18、借款费用

（一）借款费用的范围

公司的借款费用包括因借款而发生的借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

（二）借款费用的确认原则

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

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

（三）借款费用资本化期间的确定

1.借款费用开始资本化时点的确定

当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，借款费用开始资本化。其中，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出。

2.借款费用暂停资本化时间的确定

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。公司将在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，则借款费用的资本化继续进行。

3.借款费用停止资本化时点的确定

当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，停止借款费用的资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为当期损益。

购建或者生产的符合资本化条件的资产各部分分别完工，且每部分在其他部分继续建造过程中可供使用或者可对外销售，且为使该部分资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动实质上已经完成的，停止与该部分资产相关的借款费用的资本化；购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用的资本化。

（四）借款费用资本化金额的确定

1.借款利息资本化金额的确定

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

（1）为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，公司以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

（2）为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，公司根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

（3）借款存在折价或者溢价的，公司按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

（4）在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不能超过当期相关借款实际发生的利息金额。

2.借款辅助费用资本化金额的确定

(1) 专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

(2) 一般借款发生的辅助费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

3. 汇兑差额资本化金额的确定

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。

19、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

(一) 自行研究开发无形资产的初始计量

自行研究开发的无形资产的成本，按照自满足资本化条件后至达到预定用途前所发生的支出总额确定，对于以前期间已经费用化的支出不再调整。

公司自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，不符合资本化条件的，于发生时计入当期损益；符合资本化条件的，确认为无形资产。如果确实无法区分研究阶段支出和开发阶段支出，则将其所发生的研发支出全部计入当期损益。

(二) 无形资产的后续计量

公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命。公司将取得的无形资产分为使用寿命有限的无形资产和使用寿命不确定的无形资产。

1. 使用寿命有限的无形资产的后续计量

公司对使用寿命有限的无形资产，自达到预定用途时起在其使用寿命内采用直线法分期摊销，不预留残值。无形资产的摊销金额通常计入当期损益；某项无形资产包含的经济利益通过所生产的产品或其他资产实现的，其摊销金额计入相关资产的成本。

无形资产类别、预计使用寿命、预计净残值率和年摊销率列示如下：

无形资产类别	使用寿命（年）	使用寿命的确认依据	预计净残值率(%)	年摊销率(%)
土地使用权	35~50	合同期限	0	2~2.86
商标权	20	法定权利	0	5
专有技术	10~20	法定权利	0	5~10
计算机软件	5	合同期限	0	20
其他	5~10	合同期限	0	10~20

资产负债表日，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核。

2.使用寿命不确定的无形资产的后续计量

公司对使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不进行摊销。

（三）无形资产使用寿命的估计

1.来源于合同性权利或其他法定权利的无形资产，其使用寿命按照不超过合同性权利或其他法定权利的期限确定；合同性权利或其他法定权利在到期时因续约等延续且有证据表明公司续约不需要付出大额成本的，续约期计入使用寿命。

2.合同或法律没有规定使用寿命的，公司综合各方面的情况，通过聘请相关专家进行论证或者与同行业的情况进行比较以及参考公司的历史经验等方法来确定无形资产能为公司带来经济利益的期限。

3.按照上述方法仍无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，该项无形资产作为使用寿命不确定的无形资产。

（2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

（四）划分公司内部研究开发项目的研究阶段与开发阶段的具体标准

1.研发支出的归集范围

包括研发人员工资费用、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等，包括费用化的研发费用和资本化的开发支出。

2.划分研究阶段和开发阶段的具体标准

根据公司的业务模式和研发项目特点，公司将研究开发项目区分为研究阶段与开发阶段。

（1）研究阶段

研究阶段是指为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

（2）开发阶段

开发阶段是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

（五）开发阶段支出符合资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- 1.完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 2.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

5.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

20、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

公司对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

公司进行资产减值测试时，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失；再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

21、长期待摊费用

（一）长期待摊费用的范围

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。

（二）长期待摊费用的初始计量

长期待摊费用按照实际发生的支出进行初始计量。

（三）长期待摊费用的摊销

长期待摊费用按照受益期限采用直线法分期摊销。

22、合同负债

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

23、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬，是指企业预期在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内将全部予以支付的职工薪酬，因解除与职工的劳动关系给予的补偿除外。

短期薪酬具体包括：职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤，短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。

公司在职工为其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。

(2) 离职后福利的会计处理方法

公司参与的设定提存计划是按照有关规定为职工缴纳的基本养老保险费、失业保险费、企业年金缴费等。公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而应缴存的金额，确认为职工薪酬负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利，是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- 1.企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时。
- 2.企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利和辞退福利以外的其他所有职工福利。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- 1.服务成本。

2.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。

3.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

24、预计负债

（一）预计负债的确认原则

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、亏损合同、重组等或有事项相关的义务同时符合以下三个条件时，确认为预计负债：

- 1.该义务是公司承担的现时义务；
- 2.该项义务的履行很可能导致经济利益流出公司；
- 3.该义务的金额能够可靠地计量。

（二）预计负债的计量方法

预计负债的金额按照该或有事项所需支出的最佳估计数计量。

1.所需支出存在一个连续范围且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。

2.在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- （1）或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- （2）或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

25、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。

（一）授予日的会计处理

除了立即可行权的股份支付外，无论权益结算的股份支付还是现金结算的股份支付，公司在授予日均不做会计处理。

（二）等待期内每个资产负债表日的会计处理

在等待期内的每个资产负债表日，公司将取得职工或其他方提供的服务计入成本费用，同时确认所有者权益或负债。

对于附有市场条件的股份支付，只要职工满足了其他所有非市场条件，就确认已取得的服务。业绩条件为非市场条件的，等待期期限确定后，后续信息表明需要调整对可行权情况的估计的，则对前期估计进行修改。

对于权益结算的涉及职工的股份支付，按照授予日权益工具的公允价值计入成本费用和资本公积(其他资本公积)，不确认其后续公允价值变动；对于现金结算的涉及职工的股份支付，按照每个资产负债表日权益工具的公允价值重新计量，确定成本费用和应付职工薪酬。

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。

根据上述权益工具的公允价值和预计可行权的权益工具数量，计算截至当期累计应确认的成本费用金额，再减去前期累计已确认金额，作为当期应确认的成本费用金额。

(三) 可行权日之后的会计处理

1.对于权益结算的股份支付，在可行权日之后不再对已确认的成本费用和所有者权益总额进行调整。公司在行权日根据行权情况，确认股本和股本溢价，同时结转等待期内确认的资本公积(其他资本公积)。

2.对于现金结算的股份支付，企业在可行权日之后不再确认成本费用，负债(应付职工薪酬)公允价值的变动计入当期损益(公允价值变动损益)。

(四) 回购股份进行职工期权激励的会计处理

公司以回购股份形式奖励公司职工的，在回购股份时，按照回购股份的全部支出作为库存股处理，同时进行备查登记。在等待期内每个资产负债表日，按照权益工具在授予日的公允价值，将取得的职工服务计入成本费用，同时增加资本公积(其他资本公积)。在职工行权购买公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积(其他资本公积)累计金额，同时，按照其差额调整资本公积(股本溢价)。

26、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

(一) 收入的确认和计量方法

1.收入的确认

公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。合同开始日，公司对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行，然后，在履行了各单项履约义务时分别确认收入。

在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：

- (1) 本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- (2) 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- (3) 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

(4) 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

(5) 客户已接受该商品。

(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2.收入的计量

合同包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，公司将考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价以及应付客户对价等因素的影响，并假定将按照现有合同的约定向客户转移商品，且该合同不会被取消、续约或变更。

(1) 可变对价

本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，应当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。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

(2) 重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司应当按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，应当在合同期间内采用实际利率法摊销。

(3) 非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

(4) 应付客户对价

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

(二) 收入的确认具体政策

1.商品销售收入的确认

国内销售收入：公司将货物发出，购货方签收无误后确认收入。

出口销售收入：出口销售在办理报关手续，并根据不同的贸易条款取得出口提单、物流接收单等支持性文件为控制权转移时点，按照履约义务的交易价格确认收入。

2.提供劳务收入的确认

公司对提供的劳务服务，根据投入法确认履约进度，即按已经发生的成本占预计总成本的比例确认履约进度，按履约进度确认劳务服务收入。

27、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

公司为履行合同而发生的成本，在满足下列条件时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。
- 2.该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 3.该成本预期能够收回。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于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。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

28、政府补助

（一）政府补助的类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

（二）政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：

- 1.公司能够满足政府补助所附条件；
- 2.公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

（三）政府补助的计量

- 1.政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量。
- 2.政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量（名义金额为人民币 1 元）。

（四）政府补助的会计处理方法

1.与资产相关的政府补助，在取得时冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

2.与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

（1）用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本。

（2）用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

4.与公司日常经营相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

5.已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

（1）初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

（2）存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。

（3）属于其他情况的，直接计入当期损益。

29、递延所得税资产/递延所得税负债

公司采用资产负债表债务法核算所得税。

（一）递延所得税资产或递延所得税负债的确认

1.公司在取得资产、负债时确定其计税基础。公司于资产负债表日，分析比较资产、负债的账面价值与其计税基础，资产、负债的账面价值与其计税基础存在暂时性差异的，在有关暂时性差异发生当期且符合确认条件的情况下，公司对应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异分别确认递延所得税负债或递延所得税资产。

2.递延所得税资产的确认依据

（1）公司以未来期间很可能取得用以抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。在确定未来期间很可能取得的应纳税所得额时，包括未来期间正常生产经营活动实现的应纳税所得额，以及在可抵扣暂时性差异转回期间因应纳税暂时性差异的转回而增加的应纳税所得额。

（2）对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，公司以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

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

3. 递延所得税负债的确认依据

公司将当期和以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括商誉、非企业合并形成的交易且该交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额所形成的暂时性差异。

(二) 递延所得税资产或递延所得税负债的计量

1. 资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，公司根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。

2. 适用税率发生变化的，公司对已确认的递延所得税资产和递延所得税负债进行重新计量，除直接在所有者权益中确认的交易或者事项产生的递延所得税资产和递延所得税负债以外，将其影响数计入税率变化当期的所得税费用。

3. 公司在计量递延所得税资产和递延所得税负债时，采用与收回资产或清偿债务的预期方式相一致的税率和计税基础。

4. 公司对递延所得税资产和递延所得税负债不进行折现。

30、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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

1. 使用权资产的会计处理方法

使用权资产，是指公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

初始计量

在租赁期开始日，公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；④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，属于为生产存货而发生的除外。

后续计量

在租赁期开始日后，公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产。公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

自租赁期开始日起，公司对使用权资产计提折旧。使用权资产自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。公司在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式，采用直线法对使用权资产计提折旧。如果使用权资产发生减值，公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧，无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

2. 租赁负债的会计处理方法

初始计量

公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

租赁付款额，是指公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：①固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据公司提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额的现值时，公司采用租赁内含利率作为折现率。因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指公司在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。公司以银行贷款利率为基础，考虑相关因素进行调整而得出该增量借款利率。

后续计量

在租赁期开始日后，公司按以下原则对租赁负债进行后续计量：①确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；②支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

在租赁期开始日后，发生下列情形时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债的账面价值，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，公司将剩余金额计入当期损益。

- ①实质固定付款额发生变动；
- ②担保余值预计的应付金额发生变动；
- ③用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；
- ④购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化。

在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益，但应当资本化的除外。

3. 短期租赁和低价值资产租赁的判断依据和会计处理方法

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁。包含购买选择权的租赁不属于短期租赁。

低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

公司对于短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益，不确认使用权资产和租赁负债。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

1. 租赁分类标准

公司作为出租人的，在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。

融资租赁，是指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。其所有权最终可能转移，也可能不转移。

经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。

2. 会计处理方法

融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各期间，公司按照固定的周期性利率计算并确认利息收入。公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额，如与资产的未来绩效或使用情况挂钩，在实际发生时计入当期损益。

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

经营租赁

公司按资产的性质将用作经营租赁的资产包括在资产负债表的相关项目内。公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。在租赁期内各个期间，公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。对于经营租赁资产中的固定资产，公司采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

经营租赁发生变更的，公司自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

31、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

财政部于 2022 年 11 月 30 日发布《企业会计准则解释第 16 号》(财会[2022]31 号, 以下简称“解释 16 号”), 其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”内容自 2023 年 1 月 1 日起施行。对于因适用解释 16 号的单项交易, 确认租赁负债和使用权资产而产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异, 公司按照解释 16 号和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定进行追溯, 将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

该会计政策变更对财务报表的影响如下:

合并资产负债表项目

项目	2022 年 12 月 31 日 (上年年末余额)		
	调整前	调整后	调整数
递延所得税资产	2,563,182,045.80	2,636,574,045.74	-73,391,999.94
递延所得税负债	1,132,478,891.24	1,198,737,730.34	-66,258,839.10
未分配利润	22,568,750,615.59	22,574,158,603.59	-5,407,988.00
少数股东权益	1,400,599,464.00	1,402,324,636.84	-1,725,172.84

合并利润表项目

项目	2022 年度 (上期金额)		
	调整前	调整后	调整数
所得税费用	718,065,123.09	711,054,351.50	7,010,771.59

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

附注四、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	6%、9%、13% ^注
城市维护建设税	应缴纳流转税额	1%、5%、7% (适用于境内子公司)
企业所得税	应纳税所得额	(1) 境内企业适用税率 15%、25%, 除附注四、2 享受税收优惠外, 其他子公司适用 25% 的企业所得税 (2) 境外子公司适用当地所得税税率。
教育费附加	应缴纳流转税额	5% (适用于境内子公司)

注：表中增值税税率为国内企业增值税。子公司徐工香港下属子公司，在不同国家适用不同增值税率 0.7%~1.5%、5%、7%、16%、18%~21%。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
徐工巴西银行、徐工集团巴西制造有限公司、徐工集团圣保罗销售服务有限公司	法定基本税 15%，社会贡献税 9%（金融企业 21%），附加税 10%（年收入超过 240,000.00 巴西雷亚尔）
徐工集团（香港）国际贸易有限公司	企业所得税率为 16.50%
徐工集团美国研究中心	联邦企业所得税 21%，明尼苏达州企业所得税 9.8%，伊利诺伊州所得税 9.5%
徐州工程机械制造（印度）有限公司	25.00%
Flui tronics GmbH	31.80%
XCMG Europe GmbH	31.80%
XCMG European Research Center GmbH	31.80%
XS Holding GmbH	32.50%
Schwing GmbH	32.50%
Stetter GmbH	26.55%
Schwing GmbH St. Stefan	25.00%
Schwing-Stetter S.A.S.	26.50%
Schwing-Stetter-Ibérica S.L.	25.00%
Schwing Stetter (UK) Ltd.	19.00%
Schwing-Stetter Baum. GmbH	25.00%
Schwing-Stetter Ostrava s.r.o.	19.00%
Schwing-Stetter Russland OOO	20.00%
Schwing America Inc.	30.80%
Schwing Mexico SA de CV	28.00%
Schwing Properties Inc.	30.80%
Schwing Properties Ltda.	30.80%
Schwing Bioiset Technologies Inc.	30.80%
Concrete Pump Repair, North Branch	30.80%
Schwing Equip. Industr. Ltda.	34.00%
Schwing Stetter (India) Pvt. Ltd.	34.94%
Schwing-Stetter Sales & Serv. Pvt.Ltd.	34.94%
MFGO d.o.o. Mladenovac	15.00%

2、税收优惠

（1）增值税

根据财政部税务总局于 2011 年 10 月 13 日发布的财税〔2011〕100 号文件《关于软件产品增值税政策的通知》，公司销售嵌入式软件产品（嵌入在机器设备中并随其一并销售，构成机器设备组成部分的软件产品）按 13% 税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

（2）所得税

公司名称	适用税率	备注
徐工集团工程机械股份有限公司	15%	2023 年 11 月 6 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局发放编号：GR202332007989 的高新技术企业证书，2023 年度按照 15% 税率计缴企业所得税。
徐州重型机械有限公司	15%	2023 年 12 月 13 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局发放编号：GR202332017259 的高新技术企业证书，2023 年度按照 15% 税率计缴企业所得税。
徐州徐工筑路机械有限公司	15%	2021 年 11 月 3 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国

公司名称	适用税率	备注
		国家税务总局江苏省税务局发放编号：GR202132000916 的高新技术企业证书，2023 年度按照 15% 税率计缴企业所得税。
徐州徐工随车起重机有限公司	15%	2023 年 11 月 6 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局发放编号：GR202332004633 的高新技术企业证书，2023 年度按照 15% 税率计缴企业所得税。
徐州徐工基础工程机械有限公司	15%	2023 年 12 月 13 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局发放编号：GR202332018429 的高新技术企业证书，2023 年度按照 15% 税率计缴企业所得税。
徐州徐工液压件有限公司	15%	2021 年 11 月 3 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局发放编号：GR202132001796 的高新技术企业证书，2023 年度按照 15% 税率计缴企业所得税。
徐州徐工环境技术有限公司	15%	2022 年 11 月 18 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局发放编号：GR202232005358 的高新技术企业证书，2023 年度按照 15% 税率计缴企业所得税。
徐工消防安全装备有限公司	15%	2023 年 11 月 6 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局发放编号：GR202332003996 的高新技术企业证书，2023 年度按照 15% 税率计缴企业所得税。
徐州徐工传动科技有限公司	15%	2023 年 12 月 13 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局编号：GR202332015074 的高新技术企业证书，2023 年度按照 15% 税率计缴企业所得税。
徐州徐工履带底盘有限公司	15%	2021 年 11 月 3 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局发放编号：GR202132008005 的高新技术企业证书，2023 年度按照 15% 税率计缴企业所得税。
徐工湖北环保科技股份有限公司	15%	2021 年 11 月 15 日取得湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局发放编号：GR202142002932 的高新技术企业证书，2023 年度按照 15% 税率计缴企业所得税。
徐工汉云技术股份有限公司	15%	2022 年 12 月 12 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局编号：GR202232016407 的高新技术企业证书，2023 年度按照 15% 税率计缴企业所得税。
徐工重庆工程机械有限公司	15%	2022 年 10 月 12 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局发放编号：GR202251101038 的高新技术企业证书，2023 年度按照 15% 税率计缴企业所得税。
徐州徐工挖掘机械有限公司	15%	2023 年 11 月 6 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局编号：GR202332003994 的高新企业证书，2023 年度按照 15% 税率计缴企业所得税。
徐州徐工施维英机械有限公司	15%	2022 年 11 月 18 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局发放编号：GR202232006398 的高新技术企业证书，2023 年度按照 15% 税率计缴企业所得税。
大连日牵电机有限公司	15%	2023 年 12 月 12 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局发放编号：GR202321200647 的高新技术企业证书，2023 年度按照 15% 税率计缴企业所得税。
徐州建机工程机械有限公司	15%	2021 年 11 月 30 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局编号：GR202132006562 的高新技术企业证书，2023 年度按照 15% 税率计缴企业所得税。
徐州徐工矿业机械有限公司	15%	2023 年 12 月 13 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国

公司名称	适用税率	备注
		国家税务总局江苏省税务局发放编号：GR202332014209 的高新技术企业证书，2023 年度按照 15% 税率计缴企业所得税。
徐工重庆建机工程机械有限公司	15%	2022 年 11 月 28 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局发放编号：GR202251101699 的高新技术企业证书，2023 年度按照 15% 税率计缴企业所得税。
徐州徐工特种工程机械有限公司	15%	2023 年 11 月 6 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局发放编号：GR202332005122 的高新技术企业证书，2023 年度按照 15% 税率计缴企业所得税。
徐州徐工养护机械有限公司	15%	2023 年 11 月 6 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局发放编号：GR202332000712 的高新技术企业证书，2023 年度按照 15% 税率计缴企业所得税。
徐州徐工港口机械有限公司	15%	2022 年 12 月 12 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局发放编号：GR202232013945 的高新技术企业证书，2023 年度按照 15% 税率计缴企业所得税。
徐州徐工农业装备科技有限公司	15%	2023 年 11 月 6 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局发放编号：GR202332001539 的高新技术企业证书，2023 年度按照 15% 税率计缴企业所得税。
江苏徐工工程机械研究院有限公司	15%	2023 年 12 月 13 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局编号：GR202332011016 的高新技术企业证书，2023 年度按照 15% 税率计缴企业所得税。
徐州徐工精密工业科技有限公司	15%	2023 年 12 月 13 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局编号：GR202332013477 的高新技术企业证书，2023 年度按照 15% 税率计缴企业所得税。
徐州阿马凯液压技术有限公司	15%	2021 年 11 月 30 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局发放编号：GR202132006356 的高新技术企业证书，2023 年度按照 15% 税率计缴企业所得税。
江苏汇智高端工程机械创新中心有限公司	15%	2023 年 11 月 6 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局编号：GR202332003703 的高新技术企业证书，2023 年度按照 15% 税率计缴企业所得税。
公司部分子公司及孙公司	20%	根据《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 12 号)，对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

附注五、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	2,705,789.94	2,543,067.76

银行存款	18,445,262,238.91	21,392,132,196.72
其中：定期存款应计利息	26,804,251.74	
其他货币资金	4,923,036,879.09	6,432,148,281.89
合计	23,371,004,907.94	27,826,823,546.37
其中：存放在境外的款项总额	1,734,390,681.35	1,279,076,381.37

其他说明：

其他货币资金期末余额包括：银行承兑汇票保证金 2,796,768,142.86 元，按揭保证金 662,409,012.98 元，保函保证金 73,455,155.30 元，信用证保证金 40,294,361.27 元，质押保证金 26,134,218.75 元，履约保证金 17,303,551.08 元，中央银行法定存款准备金等其他保证金 1,306,672,436.85 元。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	39,222,840.98	6,653,069,901.35
其中：		
权益工具投资（上市公司股权）		102,726,424.04
债务工具投资（货币基金）	5,036,226.80	5,057,903.28
理财产品	34,186,614.18	6,545,285,574.03
其中：		
合计	39,222,840.98	6,653,069,901.35

3、应收票据

（1）应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	3,659,950,480.68	6,021,209,032.50
合计	3,659,950,480.68	6,021,209,032.50

（2）按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收	3,678,342,191.64	100.00%	18,391,710.96	0.50%	3,659,950,480.68	6,051,466,364.32	100.00%	30,257,331.82	0.50%	6,021,209,032.50

票据											
其中：											
商业承兑票据组合	3,678,342,191.64	100.00%	18,391,710.96	0.50%	3,659,950,480.68	6,051,466,364.32	100.00%	30,257,331.82	0.50%	6,021,209,032.50	
合计	3,678,342,191.64	100.00%	18,391,710.96	0.50%	3,659,950,480.68	6,051,466,364.32	100.00%	30,257,331.82	0.50%	6,021,209,032.50	

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑票据组合	3,678,342,191.64	18,391,710.96	0.50%
合计	3,678,342,191.64	18,391,710.96	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
组合计提	30,257,331.82		11,865,620.86			18,391,710.96
合计	30,257,331.82		11,865,620.86			18,391,710.96

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
商业承兑票据	101,423,735.21
合计	101,423,735.21

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据		358,215,629.69
合计		358,215,629.69

4、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	31,959,902,007.13	33,148,407,978.16
1至2年	8,250,211,982.06	7,923,455,133.57
2至3年	2,935,968,257.65	2,416,887,643.10
3年以上	2,594,823,441.05	2,140,129,720.93
合计	45,740,905,687.89	45,628,880,475.76

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,107,371,144.34	2.42%	1,052,008,516.69	95.00%	55,362,627.65	879,150,581.64	1.93%	656,449,002.47	74.67%	222,701,579.17
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	44,633,534,543.55	97.58%	4,691,315,725.93	10.51%	39,942,218,817.62	44,749,729,894.12	98.07%	4,515,862,820.62	10.09%	40,233,867,073.50
其中：										
账龄组合	44,633,534,543.55	97.58%	4,691,315,725.93	10.51%	39,942,218,817.62	44,749,729,894.12	98.07%	4,515,862,820.62	10.09%	40,233,867,073.50
合计	45,740,905,687.89		5,743,324,242.62		39,997,581,445.27	45,628,880,475.76		5,172,311,823.09		40,456,568,652.67

按单项计提坏账准备：公司单项计提坏账准备的应收账款，主要是客户多次逾期，未能偿还的应收款项，公司多次追偿，仍然未能偿还的款项。

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 A	177,407,497.69	177,407,497.69	100.00%	信用减值、无法收回
客户 B	76,151,389.45	76,151,389.45	100.00%	信用减值、无法收回
客户 C	61,795,962.42	61,795,962.42	100.00%	信用减值、无法收回
客户 D	19,885,275.31	19,885,275.31	100.00%	信用减值、无法收回
客户 E	19,351,535.19	19,351,535.19	100.00%	信用减值、无法收回

其他	752,779,484.28	697,416,856.63	92.65%	信用减值、无法收回
合计	1,107,371,144.34	1,052,008,516.69		

按组合计提坏账准备：按逾期账龄组合计提坏账准备的应收账款。

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	31,714,658,093.65	642,549,232.44	2.03%
1~2年	8,246,118,153.48	824,611,815.35	10.00%
2~3年	2,897,207,236.57	1,448,603,618.29	50.00%
3年以上	1,775,551,059.85	1,775,551,059.85	100.00%
合计	44,633,534,543.55	4,691,315,725.93	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额					期末余额
		计提	核销收回	转回	核销	其他变动	
单项计提	656,449,002.47	556,461,999.71	52,063,503.34	133,621,388.95	79,344,599.88		1,052,008,516.69
组合计提	4,515,862,820.62	549,735,050.82		47,249,320.05	335,981,086.48	8,948,261.02	4,691,315,725.93
合计	5,172,311,823.09	1,106,197,050.53	52,063,503.34	180,870,709.00	415,325,686.36	8,948,261.02	5,743,324,242.62

部分应收账款因资产证券化业务而终止确认，相应转回已计提的坏账准备 47,249,320.05 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
单位 A	29,345,120.00		抵押物变现收回	

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	415,325,686.36

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
单位 F	货款	154,294,384.75	无法收回	内部控制程序	否
单位 G	货款	35,000,005.59	无法收回	内部控制程序	否
单位 H	货款	19,050,000.00	无法收回	内部控制程序	否

单位 I	货款	18,150,418.55	无法收回	内部控制程序	否
------	----	---------------	------	--------	---

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
单位 K	1,471,086,315.92		1,471,086,315.92	3.21%	86,033,859.96
单位 L	1,221,989,427.95		1,221,989,427.95	2.67%	307,218,552.90
单位 M	769,466,999.40		769,466,999.40	1.68%	81,216,686.42
单位 N	696,897,885.40		696,897,885.40	1.52%	13,937,957.71
单位 O	626,791,813.82		626,791,813.82	1.37%	24,063,808.47
合计	4,786,232,442.49		4,786,232,442.49	10.45%	512,470,865.46

5、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收质保金	58,968,770.70	1,270,171.39	57,698,599.31	6,697,916.88	336,563.19	6,361,353.69
合计	58,968,770.70	1,270,171.39	57,698,599.31	6,697,916.88	336,563.19	6,361,353.69

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收质保金	336,563.19	933,608.2				1,270,171.39

6、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,162,211,756.20	675,223,595.69
应收账款债权凭证	245,587,494.77	480,336,196.85
合计	1,407,799,250.97	1,155,559,792.54

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	9,040,059.09

合计	9,040,059.09
----	--------------

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	6,182,171,271.09	
应收账款债权凭证	56,406,526.27	
合计	6,238,577,797.36	

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	148,033,144.71	106,787,009.02
其他应收款	1,923,482,014.18	1,805,690,868.97
合计	2,071,515,158.89	1,912,477,877.99

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
徐州罗特艾德回转支承有限公司	76,000,000.00	
徐州威卡电子控制技术有限公司	61,793,979.26	59,514,114.57
徐州美驰车桥有限公司	8,566,271.00	
徐州徐工股权投资有限公司	1,672,894.45	1,672,894.45
上海经石投资管理中心（有限合伙）		45,600,000.00
合计	148,033,144.71	106,787,009.02

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方往来	222,864,863.59	174,611,182.98
非关联方往来	1,892,829,755.56	2,028,737,790.04
其中：应收出口退税款	269,916,984.04	402,410,800.86
业务保证金及押金	616,735,699.08	581,112,811.77
备用金	201,286,867.01	218,480,493.57
其他	804,890,205.43	826,733,683.84
合计	2,115,694,619.15	2,203,348,973.02
减：坏账准备	192,212,604.97	397,658,104.05
净额	1,923,482,014.18	1,805,690,868.97

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	1,484,708,278.55	1,434,638,440.23
1至2年	368,748,779.23	234,415,528.17
2至3年	132,042,423.36	111,119,851.54
3年以上	130,195,138.01	423,175,153.08
合计	2,115,694,619.15	2,203,348,973.02
减：坏账准备	192,212,604.97	397,658,104.05
净额	1,923,482,014.18	1,805,690,868.97

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款	397,658,104.05	90,718,861.99	296,137,740.16	52,840.00	26,219.09	192,212,604.97
合计	397,658,104.05	90,718,861.99	296,137,740.16	52,840.00	26,219.09	192,212,604.97

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	52,840.00

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 P	应收出口退税	255,485,691.89	1年以内	12.08%	
单位 Q	保证金	211,201,808.59	1年以内	9.98%	
单位 R	保证金	17,983,088.25	1年以内	0.85%	
单位 R	保证金	70,496,932.76	1-2年	3.33%	
单位 R	保证金	9,632,522.60	2-3年	0.46%	
单位 S	保证金	21,336,254.31	1年以内	1.01%	
单位 S	保证金	70,886,113.74	1-2年	3.35%	1,417,722.27
单位 S	保证金	1,616,368.59	2-3年	0.08%	697,261.64
单位 S	保证金	350,768.49	3年以上	0.02%	175,384.24
单位 T	其他经营性往来	85,846,953.22	1-2年	4.06%	65,090,592.66
合计		744,836,502.44		35.22%	67,380,960.81

8、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	1,553,299,517.19	92.63%	2,372,932,404.54	96.04%
1至2年	107,452,350.68	6.41%	78,735,980.69	3.19%
2至3年	4,965,815.03	0.30%	6,098,096.78	0.25%
3年以上	11,095,164.33	0.66%	12,798,983.01	0.52%
合计	1,676,812,847.23		2,470,565,465.02	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

单位名称	期末余额	未及时结算原因
单位 15	70,000,000.00	业务未完结

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占期末余额合计数的比例(%)
单位 16	146,282,882.90	8.72
单位 17	87,805,541.29	5.24
单位 18	70,000,000.00	4.17
单位 19	66,503,375.01	3.97
单位 20	63,206,507.74	3.77
合计	433,798,306.94	25.87

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	7,130,617,189. 54	96,538,330.13	7,034,078,859. 41	6,707,628,948. 64	98,234,326.90	6,609,394,621. 74
在产品	4,613,997,045. 45	55,975,581.54	4,558,021,463. 91	5,091,010,424. 25	41,241,183.68	5,049,769,240. 57
库存商品	21,309,080,990. 81	522,761,207.60	20,786,319,783. 21	23,852,511,981. 22	412,212,710.53	23,440,299,270. 69
合计	33,053,695,225. 80	675,275,119.27	32,378,420,106. 53	35,651,151,354. 11	551,688,221.11	35,099,463,133. 00

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	98,234,326.90	48,815,232.24	490,637.80	51,001,866.81		96,538,330.13
在产品	41,241,183.68	16,112,651.36	808,548.00	2,186,801.50		55,975,581.54
库存商品	412,212,710.53	559,846,659.22	226,854.73	449,525,016.88		522,761,207.60
合计	551,688,221.11	624,774,542.82	1,526,040.53	502,713,685.19		675,275,119.27

10、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
融资租赁款	88,997,867.88	120,338,717.30
一年内到期的发放长期贷款	640,855,612.18	1,081,469,638.76
分期收款销售商品	1,935,116,967.22	1,721,646,374.90
合计	2,664,970,447.28	2,923,454,730.96

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

11、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	2,834,227,029.46	2,808,959,381.66
一年以内发放贷款及垫款[注]	441,904,166.70	1,386,613,478.38
大额存单	392,069,856.19	238,000,000.00
预交税费	50,641,453.42	138,659,848.12
发放贷款及垫款应计利息	4,253,560.68	12,654,771.38
其他	11,814,796.42	7,601,251.83
合计	3,734,910,862.87	4,592,488,731.37

12、发放贷款和垫款

(1) 发放贷款和垫款情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
发放长期贷款	2,023,669,569.06	53,488,028.66	1,970,181,540.40	3,136,157,699.39	83,233,383.97	3,052,924,315.42
减：一年内到期发放的长期贷款	658,638,861.44	17,783,249.26	640,855,612.18	1,113,195,716.69	31,726,077.93	1,081,469,638.76

一年后到期发放的长期贷款	1,365,030,707. 62	35,704,779. 40	1,329,325,928. 22	2,022,961,982. 70	51,507,306. 04	1,971,454,676. 66
--------------	----------------------	-------------------	----------------------	----------------------	-------------------	----------------------

(2) 贷款信用风险的情况如下:

项目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
发放贷款和垫款本金总额	2,016,389,916.89	1,761,099.18	5,518,552.99	2,023,669,569.06
减: 贷款损失准备	47,205,537.46	763,938.21	5,518,552.99	53,488,028.66
发放贷款和垫款本金总额	1,969,184,379.43	997,160.97		1,970,181,540.40

注: 上述发放贷款及垫款包含一年内到期的长期贷款和一年后到期的长期贷款。

(3) 发放贷款和垫款信用减值损失变动情况如下:

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
年初余额	82,536,001.40	302,481.27	394,901.30	83,233,383.97
年初余额在本期				
——转入第二阶段	-15,027.88	15,027.88		
——转入第三阶段	-198,039.86		198,039.86	
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提		446,429.06	5,320,513.13	5,766,942.19
本期转回	36,137,226.7		394,901.30	36,532,128.02
本期核销				
其他变动	1,019,830.52			1,019,830.52
年末余额	47,205,537.46	763,938.21	5,518,552.99	53,488,028.66

13、其他权益工具投资

单位: 元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	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
上海经石投资管理中心 (有限合伙)	2,850,000.00	2,850,000.00					294,135,178.02	非交易性权益工具投资
淮北建元绿金碳谷创业投资基金合伙企业 (有限合伙)	196,049.76	170,000.00						非交易性权益工具投资
徐州徐工壹号产业投资合伙企业 (有限合伙)	137,755.78	100,000.00	37,755,788.32		37,755,788.32			非交易性权益工具投资
郑州速达工业机械服务股份有限公司	96,159,450.00	96,159,450.00						非交易性权益工具投资
福建省海安橡	66,000,000.	66,000,000.						非交易性权益

胶有限公司	00	00						工具投资
重庆昊融睿工 投资中心(有 限合伙)	63,000,000. 00	63,000,000. 00						非交易性权益 工具投资
国厚资产管理 股份有限公司		50,000,000. 00						非交易性权益 工具投资
泓羿投资管理 (河南)合伙 企业(有限合 伙)	29,379,526. 87	29,379,526. 87					2,321,810.7 1	非交易性权益 工具投资
江苏东交智控 科技集团股份 有限公司		29,000,000. 00	3,706,826.4 3		3,706,826.4 3			非交易性权益 工具投资
南京超摩志远 股权投资合伙 企业(有限合 伙)	20,000,000. 00	20,000,000. 00						非交易性权益 工具投资
南京欧米麦克 机器人科技有 限公司	10,000,000. 00	10,000,000. 00						非交易性权益 工具投资
苏州华清京昆 新能源科技有 限公司	10,000,000. 00	10,000,000. 00						非交易性权益 工具投资
江苏集萃道路 工程技术与装 备研究所有限 公司	3,000,000.0 0	3,000,000.0 0						非交易性权益 工具投资
徐州大器引领 企业管理咨询 合伙(有限合 伙)	5,505,618.0 0	1,358,200.0 0						非交易性权益 工具投资
徐州大任登峰 企业管理咨询 合伙(有限合 伙)	1,665,455.0 0	1,186,000.0 0						非交易性权益 工具投资
徐州大道互联 企业管理咨询 合伙(有限合 伙)	1,497,521.0 0	1,003,600.0 0						非交易性权益 工具投资
宣城市高新产 业投资发展合 伙企业(有限 合伙)	1,000,000.0 0	1,000,000.0 0						非交易性权益 工具投资
徐工集团巴西 投资有限公司						21,048,400. 00		非交易性权益 工具投资
上海高校科技 创新投资有限 公司						14,382,542. 05		非交易性权益 工具投资
青海路桥建设 股份有限公司						25,500,000. 00		非交易性权益 工具投资
中国重型汽车 工业财务公司						94,350.00		非交易性权益 工具投资
亚新科工业技 术(南京)有 限公司	30,000,000. 00							
合计	3,521,013,1 21.72	3,501,086,7 76.87	41,462,614. 75		41,462,614. 75	61,025,292. 05	296,456,98 8.73	

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
国厚资产管理股份有限公司			处置
江苏东交智控科技集团股份有限公司	3,706,826.43		处置

14、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	806,877,733.47	17,348,417.98	789,529,315.49	419,404,502.83	10,052,728.58	409,351,774.25	3.60%-4.90%
其中：未实现融资收益	28,737,793.44		28,737,793.44	23,413,337.30		23,413,337.30	
分期收款销售商品	3,705,515.95	115,660,446.33	3,589,855.50	3,820,845.18	80,513,356.62	3,740,331.82	3.60%-4.90%
其中：未实现融资收益	265,558,983.97		265,558,983.97	204,821,770.15		204,821,770.15	
合计	4,512,393,685.51	133,008,864.31	4,379,384,821.20	4,240,249,687.98	90,566,085.20	4,149,683,602.78	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	4,512,393,685.51	100.00%	133,008,864.31	2.95%	4,379,384,821.20	4,240,249,687.98	100.00%	90,566,085.20	2.14%	4,149,683,602.78
其中：										
合计	4,512,393,685.51		133,008,864.31		4,379,384,821.20	4,240,249,687.98		90,566,085.20		4,149,683,602.78

按组合计提坏账准备：按逾期账龄组合计提坏账准备的长期应收款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	4,512,393,685.51	133,008,864.31	2.95%
1年以内			

1-2年			
2-3年			
3年以上			
合计	4,512,393,685.51	133,008,864.31	

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
组合计提	90,566,085.20	42,385,341.50			57,437.61	133,008,864.31
合计	90,566,085.20	42,385,341.50			57,437.61	133,008,864.31

15、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	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	计提减值准备	其他			
一、合营企业													
徐州特许机器有限公司	4,190,004.95				143,705.94							4,333,710.89	
内蒙古一机徐工特种装备有限公司	25,642,898.84				-9,457,030.12							16,185,868.72	
徐州派特控制技术有限公司	46,612,931.05		207.995.81		-2,262,344.08				5,000,000.00			39,558,582.78	
徐州威卡电子控制技术有限公司	249,485,159.03		354,723.71		57,894,672.60	126,555.98			61,793,979.26			246,067,132.06	
小计	325,930,993.87		562,719.52		46,319,004.34	126,555.98			66,793,979.26			306,145,294.45	
二、联营企业													
江苏徐工工程机械租赁有限公司			1,534,321.231.00		47,761,401.73							1,582,082.632.73	
宏信建设发展有限公司					30,694,499.33	-21,213.90					627,716,249.78	658,389,535.21	
重庆昊融投资有限公司	6,515,891.90				76,247.22							6,592,139.12	

徐工红树 (上海) 资产管理 有限公司	4,441, 311.03				3,032, 258.93			4,800, 000.00			2,673, 569.96	
徐州美驰 车桥有限 公司	102,10 1,611. 00				9,818, 131.86			31,686 ,007.3 8			80,233 ,735.4 8	
徐州罗特 艾德回转 支承有限 公司	945,56 9,730. 09		207,99 5.81		108,71 2,795. 06			176,00 0,000. 00			878,49 0,520. 96	
徐州天裕 燃气发电 有限公司	740,30 6,949. 71				- 1,857, 481.66						738,44 9,468. 05	
徐工集团 凯宫重工 南京股份 有限公司	147,45 6,322. 90		138,66 3.87		1,544, 366.13						149,13 9,352. 90	
兴县兴洁 环境服务 有限公司	28,741 ,707.6 7				- 31,688 .38						28,710 ,019.2 9	
徐州融申 实业有限 公司	60,000 ,000.0 0										60,000 ,000.0 0	
福建斯达 迪机械有 限公司	357,47 9.86				- 357,47 9.86							
徐州徐工 股权投资 有限公司	4,619, 899.73				- 577,63 4.82						4,042, 264.91	
Eberhard Becker & Partner GmbH,Got ha	1,261, 893.00									74,171 .00	1,336, 064.00	
Stetter Arabia LLC	7,140, 150.09	7,140, 150.09								419,68 0.64	7,559, 830.73	7,559, 830.73
Schwing Stetter Algerie SARL	5,527, 345.57				423,66 8.82					337,39 9.14	6,288, 413.53	
江苏彭城 环卫有限 公司			4,000, 000.00		444,49 3.20						4,444, 493.20	
安徽省和 州徐环城 市环境服 务有限公 司			2,940, 000.00								2,940, 000.00	
小计	2,054, 040,29 2.55	7,140, 150.09	1,541, 607,89 0.68		199,68 3,577. 56	- 21,213 .90		212,48 6,007. 38		628,54 7,500. 56	4,211, 372,04 0.07	7,559, 830.73
合计	2,379, 971,28 6.42	7,140, 150.09	1,542, 170,61 0.20		246,00 2,581. 90	105,34 2.08		279,27 9,986. 64		628,54 7,500. 56	4,517, 517,33 4.52	7,559, 830.73

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

16、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
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	180,962,867.40	1,047,955,354.24
合计	180,962,867.40	1,047,955,354.24

17、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	6,334,679.52			6,334,679.52
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	6,334,679.52			6,334,679.52
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	1,494,821.97			1,494,821.97
2.本期增加金额	304,064.64			304,064.64
(1) 计提或摊销	304,064.64			304,064.64
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	1,798,886.61			1,798,886.61
三、减值准备				
1.期初余额				

2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	4,535,792.91			4,535,792.91
2.期初账面价值	4,839,857.55			4,839,857.55

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

18、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	22,510,294,100.61	18,956,266,124.18
固定资产清理		
合计	22,510,294,100.61	18,956,266,124.18

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	13,346,822,861.23	18,246,684,197.14	389,464,911.62	1,599,286,059.11	33,582,258,029.10
2.本期增加金额	3,423,699,215.65	4,185,646,957.31	237,179,238.55	238,062,993.76	8,084,588,405.27
(1) 购置	562,926,505.14	2,949,473,169.37	229,133,699.23	156,032,365.91	3,897,565,739.65
(2) 在建工程转入	2,794,097,487.91	1,168,899,642.64	6,123,699.88	59,904,550.75	4,029,025,381.18
(3) 汇率变动	66,675,222.60	67,274,145.30	1,921,839.44	22,126,077.10	157,997,284.44
3.本期减少金额	22,710,997.10	2,764,067,863.42	44,132,883.37	55,426,414.06	2,886,338,157.95
(1) 处置或报废	22,710,997.10	1,507,085,760.74	44,132,883.37	54,908,820.49	1,628,838,461.70
(2) 其他		1,256,982,102.68		517,593.57	1,257,499,696.25
4.期末余额	16,747,811,079.78	19,668,263,291.03	582,511,266.80	1,781,922,638.81	38,780,508,276.42
二、累计折旧					

1.期初余额	4,565,290,643.63	8,583,240,036.01	201,476,205.14	1,125,020,192.86	14,475,027,077.64
2.本期增加金额	715,318,043.16	2,265,102,435.49	99,874,124.97	190,670,250.43	3,270,964,854.05
(1) 计提	687,287,662.48	2,218,114,195.60	98,707,124.88	171,685,665.64	3,175,794,648.60
(2) 汇率变动	28,030,380.68	46,988,239.89	1,167,000.09	18,984,584.79	95,170,205.45
3.本期减少金额	9,243,619.24	1,534,961,300.47	35,455,213.45	50,256,890.34	1,629,917,023.50
(1) 处置或报废	9,243,619.24	981,273,158.34	35,455,213.45	50,078,056.39	1,076,050,047.42
(2) 其他		553,688,142.13		178,833.95	553,866,976.08
4.期末余额	5,271,365,067.55	9,313,381,171.03	265,895,116.66	1,265,433,552.95	16,116,074,908.19
三、减值准备					
1.期初余额	902,307.16	148,912,250.41	1,150,269.71		150,964,827.28
2.本期增加金额		25,980,531.87			25,980,531.87
(1) 计提		25,980,531.87			25,980,531.87
3.本期减少金额		22,806,091.53			22,806,091.53
(1) 处置或报废		9,929,081.61			9,929,081.61
(2) 其他		12,877,009.92			12,877,009.92
4.期末余额	902,307.16	152,086,690.75	1,150,269.71		154,139,267.62
四、账面价值					
1.期末账面价值	11,475,543,705.07	10,202,795,429.25	315,465,880.43	516,489,085.86	22,510,294,100.61
2.期初账面价值	8,780,629,910.44	9,514,531,910.72	186,838,436.77	474,265,866.25	18,956,266,124.18

(2) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	90,144,754.92
机器设备	4,834,762,949.10
合计	4,924,907,704.02

19、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	2,923,092,323.17	2,894,001,825.20
合计	2,923,092,323.17	2,894,001,825.20

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
项目 1	221,191,754.04		221,191,754.04	549,130,237.87		549,130,237.87
项目 2	108,102,298.39		108,102,298.39	206,167,765.93		206,167,765.93
项目 3	107,765,977.94		107,765,977.94	613,881,670.87		613,881,670.87
项目 4	93,105,774.29		93,105,774.29	18,681,472.55		18,681,472.55
项目 5	86,099,424.62		86,099,424.62			
项目 6	72,232,824.02		72,232,824.02	38,823,007.02		38,823,007.02
项目 7	63,117,537.42		63,117,537.42	137,739,515.24		137,739,515.24
项目 8	62,825,908.46		62,825,908.46	44,774,778.63		44,774,778.63
项目 9	62,235,074.75		62,235,074.75	115,880,913.12		115,880,913.12
项目 10	50,035,616.32		50,035,616.32	33,249,363.33		33,249,363.33
项目 11	4,490,031.54		4,490,031.54	29,840,561.31		29,840,561.31
项目 12	4,198,461.41		4,198,461.41	10,061,929.33		10,061,929.33
项目 13	3,579,502.55		3,579,502.55	44,636,380.73		44,636,380.73
项目 14	165,249.14		165,249.14	54,901,521.78		54,901,521.78
项目 15				68,543,693.06		68,543,693.06
项目 16				44,624,270.14		44,624,270.14
项目 17				31,183,738.53		31,183,738.53
项目 18	213,739,233.81		213,739,233.81	171,025,395.27		171,025,395.27
项目 19	68,604,131.59		68,604,131.59	45,244,215.19		45,244,215.19
项目 20	1,701,603,522.88		1,701,603,522.88	635,611,395.30		635,611,395.30
合计	2,923,092,323.17		2,923,092,323.17	2,894,001,825.20		2,894,001,825.20

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度(%)	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
项目 1	331,485.06	549,130,237.87	1,059,398,558.37	1,387,337,042.20		221,191,754.04	60.97%	98.00	45,581,753.47	23,586,151.83	3.35%	募集资金及自筹
项目 2	50,000.00	206,167,765.93	10,179,258.38	108,244,725.92		108,102,298.39	104.34%	90.00				募集资金及自筹
项目 3	133,502.00	613,881,670.87	175,702,564.78	681,818,257.71		107,765,977.94	62.98%	98.00	6,179,333.34			自筹
项目 4	68,405.00	18,681,472.55	74,424,301.74	0.00		93,105,774.29	14.29%	20.00				自筹
项目 5	48,500.00		86,099.00	0.00		86,099.00	17.75%	20.00				自筹

	.00		,424.6 2			,424.6 2	%					
项目 6	56,716 .00	38,823 ,007.0 2	142,66 5,408. 59	109,25 5,591. 59		72,232 ,824.0 2	89.20 %	85.00				自筹
项目 7	68,000 .00	137,73 9,515. 24	40,383 ,651.1 3	115,00 5,628. 95		63,117 ,537.4 2	89.94 %	91.36	20,140 ,774.5 4	2,167, 752.28	4.00%	自筹
项目 8	32,800 .00	44,774 ,778.6 3	45,601 ,735.0 0	27,550 ,605.1 7		62,825 ,908.4 6	90.90 %	84.00				募集资金 及自筹
项目 9	21,500 .00	115,88 0,913. 12	39,960 ,341.5 4	93,606 ,179.9 1		62,235 ,074.7 5	79.71 %	79.00	4,286, 061.48	3,105, 436.49	2.68%	自筹
项目 10	123,46 0.00	33,249 ,363.3 3	36,276 ,890.1 7	19,490 ,637.1 8		50,035 ,616.3 2	72.94 %	99.00				募集资金 及自筹
项目 11	28,500 .00	29,840 ,561.3 1	1,246, 296.57	26,596 ,826.3 4		4,490, 031.54	117.21 %	99.00				自筹
项目 12	25,000 .00	10,061 ,929.3 3	841,44 5.25	6,704, 913.17		4,198, 461.41	101.03 %	99.00				自筹
项目 13	45,835 .00	44,636 ,380.7 3	26,006 ,454.3 0	67,063 ,332.4 8		3,579, 502.55	59.69 %	76.00				自筹
项目 14	43,890 .00	54,901 ,521.7 8	67,576 ,330.5 1	122,31 2,603. 15		165,24 9.14	27.91 %	45.00				自筹
项目 15	67,803 .00	68,543 ,693.0 6	77,023 ,796.9 6	145,56 7,490. 02		0.00	78.25 %	100.00				自筹
项目 16	38,200 .10	44,624 ,270.1 4	305,13 3,664. 02	349,75 7,934. 16		0.00	91.56 %	100.00	3,261, 452.95	3,261, 452.95	3.35%	募集资金 及自筹
项目 17	55,660 .00	31,183 ,738.5 3	3,484, 951.46	34,668 ,689.9 9		0.00	100.62 %	100.00	4,961, 639.50			自筹
合计		2,042, 120,81 9.44	2,192, 005,07 3.39	3,294, 980,45 7.94		939,14 5,434. 89			84,411 ,015.2 8	32,120 ,793.5 5		

[注]本期在建工程资本化利息 36,812,890.85 元。

(3) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

20、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1.期初余额	10,226,880.04	323,053,097.68	333,279,977.72
2.本期增加金额	63,400,262.28		63,400,262.28
(1) 新增租赁	63,400,262.28		63,400,262.28
3.本期减少金额	2,374,179.77	65,504,424.97	67,878,604.74
(1) 到期及终止	2,374,179.77	65,504,424.97	67,878,604.74
4.期末余额	71,252,962.55	257,548,672.71	328,801,635.26
二、累计折旧			
1.期初余额	4,427,784.58	61,497,198.56	65,924,983.14
2.本期增加金额	12,052,789.89	78,724,940.40	90,777,730.29
(1) 计提	12,052,789.89	78,724,940.40	90,777,730.29
3.本期减少金额	2,234,769.21	24,552,054.94	26,786,824.15
(1) 到期及终止	2,234,769.21	24,552,054.94	26,786,824.15
4.期末余额	14,245,805.26	115,670,084.02	129,915,889.28
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1) 计提			
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	57,007,157.29	141,878,588.69	198,885,745.98
2.期初账面价值	5,799,095.46	261,555,899.12	267,354,994.58

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

21、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	计算机软件	专有技术	商标权	其他	合计
一、账面原值								
1.期初余额	2,819,013,827.06			264,714,851.10	4,664,038,068.46	591,784,292.46	25,319,970.16	8,364,871,009.24
2.本期增加金额	95,288,145.99			49,901,091.88	1,278,959,423.26	67,961,558.06	639,952.82	1,492,750,172.01
(1) 购置	95,288,145.99			49,351,359.80	29,038,956.99	14,134,320.98	639,952.82	188,452,736.58

2) 内部研发					1,232,042,196.97				1,232,042,196.97
3) 汇率变动				549,732.08	17,878,269.30	53,827,237.08			72,255,238.45
3.本期减少金额	5,685,471.60			82,418.69	4,359,307.12				10,127,197.41
1) 处置	5,685,471.60			82,418.69	4,359,307.12				10,127,197.41
4.期末余额	2,908,616,501.45			314,533,524.29	5,938,638,184.60	659,745,850.52	25,959,922.98		9,847,493,983.84
二、累计摊销									
1.期初余额	472,689,646.06			98,921,534.94	840,026,911.15	403,731,478.68	4,600,195.16		1,819,969,765.99
2.本期增加金额	61,858,721.08			40,065,444.61	417,311,425.23	40,118,607.08	2,821,689.94		562,175,887.94
1) 计提	61,858,721.08			39,557,885.09	403,968,955.05	16,742,261.76	2,821,689.94		524,949,512.92
2) 汇率变动				507,559.52	13,342,470.18	23,376,345.32			37,226,375.02
3.本期减少金额	5,685,471.60			81,794.24	4,138,912.66				9,906,178.50
1) 处置	5,685,471.60			81,794.24	4,138,912.66				9,906,178.50
4.期末余额	528,862,895.54			138,905,185.31	1,253,199,423.72	443,850,085.76	7,421,885.10		2,372,239,475.43
三、减值准备									
1.期初余额					101,547,055.43				101,547,055.43
2.本期增加金额									
1) 计提									
3.本期减少金额									
1) 处置									
4.期末余额					101,547,055.43				101,547,055.43
四、账面价值									
1.期末账面价值	2,379,753,605.91			175,628,338.98	4,583,891,705.45	215,895,764.76	18,538,037.88		7,373,707,452.98
2.期初账面价值	2,346,324,181.00			165,793,316.16	3,722,464,101.88	188,052,813.78	20,719,775.00		6,443,354,187.82

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 32.58%。

(2) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

22、开发支出

2023 年度开发支出增减变动情况：

项目	期初余额	2023 年度增加		2023 年度减少		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
合计	813,678,926.41	5,038,688,679.11		1,232,042,196.97	3,999,625,444.40	620,699,964.15

23、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	外币报表折算	处置		
徐州建机工程机械有限公司	184,461,854.57					184,461,854.57
大连日牵电机有限公司	14,774,907.02					14,774,907.02
ConcretePump Repair	1,681,073.36		28,506.27			1,709,579.63
合计	200,917,834.95		28,506.27			200,946,341.22

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	外币报表折算	处置		
徐州建机工程机械有限公司	184,461,854.57					184,461,854.57
大连日牵电机有限公司	14,774,907.02					14,774,907.02
ConcretePump Repair	1,681,073.36		28,506.27			1,709,579.63
合计	200,917,834.95		28,506.27			200,946,341.22

24、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
专利技术使用费	6,898,034.51	12,544,832.44	7,827,766.24		11,615,100.71
全球物联网平台	4,170,363.66		953,016.07		3,217,347.59

开发项目					
热力接入专项费用	50,811.21		50,811.21		
装修费	12,409,303.22	9,557,591.88	5,965,146.73		16,001,748.37
其他小计	5,724,350.91	13,940,126.35	5,703,912.83		13,960,564.43
合计	29,252,863.51	36,042,550.67	20,500,653.08		44,794,761.10

25、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	6,700,219,377.68	1,129,052,334.60	5,678,416,031.50	929,379,566.07
内部交易未实现利润	2,482,106,764.91	447,757,142.24	2,288,740,510.43	384,173,247.65
可抵扣亏损	3,105,852,443.82	505,038,780.66	1,076,979,618.31	188,521,644.92
金融资产公允价值变动	111,643,055.03	23,218,699.99	160,072,596.27	35,326,085.30
递延收益	101,018,357.40	15,152,753.61	134,207,202.99	20,141,327.34
暂时未抵税的费用	1,606,911,910.15	253,906,732.89	1,485,558,437.83	230,446,902.25
应付职工工资	143,491,689.95	23,912,866.05	164,283,733.05	26,191,659.35
存货可抵减时间性差异	1,359,458,935.20	203,918,840.28	3,260,086,900.07	719,625,512.93
其他	580,367,817.63	108,690,920.49	491,839,179.77	102,768,099.93
合计	16,191,070,351.77	2,710,649,070.81	14,740,184,210.22	2,636,574,045.74

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	487,311,664.00	159,673,974.66	628,926,831.23	206,743,398.99
金融资产公允价值变动	36,226.80	9,056.70		
固定资产加速折旧	886,092,698.32	140,638,599.76	858,513,032.56	134,372,638.37
应收款项应纳税时间性差异	1,639,472,905.40	247,700,935.81	3,698,914,903.33	791,362,853.88
其他	178,918,012.02	47,209,614.90	267,354,994.58	66,258,839.10
合计	3,191,831,506.54	595,232,181.83	5,453,709,761.70	1,198,737,730.34

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		2,710,649,070.81		2,636,574,045.74
递延所得税负债		595,232,181.83		1,198,737,730.34

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	543,992,658.84	948,706,271.33
可抵扣亏损	4,733,718,189.05	5,199,081,838.79
合计	5,277,710,847.89	6,147,788,110.12

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023年		67,115,984.92	
2024年	15,497,531.09	116,765,879.96	
2025年	72,011,392.11	242,815,250.31	
2026年	758,214,238.83	891,816,189.63	
2027年	310,868,165.16	366,583,713.23	
2028年及以后年度	3,577,126,861.86	3,513,984,820.74	
合计	4,733,718,189.05	5,199,081,838.79	

26、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产采购款	426,268,876.29		426,268,876.29	665,554,135.56		665,554,135.56
1年以上大额存单	33,385,890.41		33,385,890.41	32,230,890.00		32,230,890.00
其他	208,417,661.56	40,655,217.62	167,762,443.94	254,827,759.97		254,827,759.97
合计	668,072,428.26	40,655,217.62	627,417,210.64	952,612,785.53		952,612,785.53

27、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	1,744,868,912.46	5,399,009,271.30
抵押借款	85,454,496.26	43,871,929.13
保证借款	4,020,620,041.89	4,718,130,569.28
信用借款	7,661,627,262.03	7,427,008,344.90
应计利息	13,748,532.72	10,196,921.09
合计	13,526,319,245.36	17,598,217,035.70

28、拆入资金

借款类别	期末余额	期初余额
银行同业拆借	446,042,817.98	300,322,233.77

29、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
远期汇率合同	64,722,417.37	113,151,958.59
合计	64,722,417.37	113,151,958.59

其他说明：

主要系远期外汇合约，资产负债日对尚未到期的合约按公允价值计量产生的损失，确认为衍生金融负债。

30、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	154,245,955.48	1,034,194,415.61
银行承兑汇票	8,296,956,324.99	13,402,253,350.06
其他票据	12,429,219,735.92	10,241,124,846.61
合计	20,880,422,016.39	24,677,572,612.28

31、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料采购款	18,749,040,895.95	24,906,707,930.45
应付工程及设备款	2,214,507,645.44	798,960,340.87
合计	20,963,548,541.39	25,705,668,271.32

32、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	12,888,679.65	12,240,936.15
其他应付款	7,022,817,932.82	5,242,929,742.31
合计	7,035,706,612.47	5,255,170,678.46

(1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

普通股股利	12,888,679.65	11,591,020.95
少数股东股利		649,915.20
合计	12,888,679.65	12,240,936.15

(2) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预提费用	1,883,606,866.92	2,237,101,935.18
保证金	1,292,956,059.58	989,046,753.49
限制性股票回购义务	363,536,930.00	
应付资产支持专项计划等转付款	2,080,518,357.66	943,817,781.31
其他往来	1,402,199,718.66	1,072,963,272.33
合计	7,022,817,932.82	5,242,929,742.31

33、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	4,707,968,211.50	4,967,343,511.37
合计	4,707,968,211.50	4,967,343,511.37

34、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	430,447,581.49	5,976,863,968.15	6,004,906,945.46	402,404,604.18
二、离职后福利-设定提存计划	34,136,010.42	910,191,152.88	910,251,186.51	34,075,976.79
三、辞退福利		26,421,081.18	26,241,081.18	180,000.00
合计	464,583,591.91	6,913,476,202.21	6,941,399,213.15	436,660,580.97

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	376,874,387.81	4,610,448,010.07	4,635,693,972.56	351,628,425.32
2、职工福利费		367,076,935.86	367,076,935.86	0.00
3、社会保险费	7,379,069.77	450,736,117.14	448,462,236.94	9,652,949.97
其中：医疗保险费	6,711,685.74	385,842,080.34	383,439,146.47	9,114,619.61
工伤保险	488,872.52	31,667,907.70	31,870,230.75	286,549.47

费				
生育保险费	178,511.51	33,226,129.10	33,152,859.72	251,780.89
4、住房公积金	3,665,039.60	450,988,032.91	451,673,562.98	2,979,509.53
5、工会经费和职工教育经费	27,705,945.15	92,333,127.94	102,000,237.12	18,038,835.97
6、短期带薪缺勤	13,776,150.32	5,049,121.71		18,825,272.03
7、其他短期薪酬	1,046,988.84	232,622.52		1,279,611.36
合计	430,447,581.49	5,976,863,968.15	6,004,906,945.46	402,404,604.18

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	33,724,093.90	667,212,902.20	667,175,410.65	33,761,585.45
2、失业保险费	370,277.52	33,878,884.85	34,110,388.95	138,773.42
3、企业年金缴费	41,639.00	209,099,365.83	208,965,386.91	175,617.92
合计	34,136,010.42	910,191,152.88	910,251,186.51	34,075,976.79

35、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	156,461,027.65	100,850,219.82
企业所得税	397,223,750.57	337,651,426.60
个人所得税	40,595,497.30	46,724,185.07
城市维护建设税	3,118,045.04	4,407,527.62
房产税	36,657,798.85	30,598,605.27
土地使用税	11,162,556.33	10,254,686.01
教育费附加	2,119,946.97	3,091,671.07
印花税	15,535,124.77	18,254,342.92
其他税费	10,105,631.74	21,997,191.05
合计	672,979,379.22	573,829,855.43

36、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	10,560,459,669.32	6,426,296,476.56
一年内到期的应付债券	2,697,961,313.87	1,998,991,090.25
一年内到期的长期应付款	2,130,789,477.85	1,083,106,125.48
一年内到期的租赁负债	114,668,120.34	99,745,860.58
一年内到期的其他非流动负债	34,525,085.36	534,961,994.93
一年内到期的长期借款应计利息	20,143,707.71	8,872,073.63
一年内到期的应付债券利息	42,290,356.16	26,294,794.52
合计	15,600,837,730.61	10,178,268,415.95

37、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未终止确认的商业票据	256,791,894.48	4,237,120,766.42
非银行企业短期借款	1,149,381,074.27	1,539,928,788.47
待转销项税	574,666,806.73	637,591,820.89
继续涉入资产负债	49,990,000.00	299,990,000.00
合计	2,030,829,775.48	6,714,631,375.78

38、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	133,244,838.37	
抵押借款	86,258,623.00	77,209,579.26
保证借款	5,267,151,348.77	6,633,452,418.85
信用借款	7,028,571,218.31	8,785,119,970.27
长期借款应计利息		11,122,951.50
合计	12,515,226,028.45	15,506,904,919.88

39、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
21 徐工 02		2,695,890,726.87
23 徐工 01	1,998,050,314.46	
应计利息		19,332,000.00
合计	1,998,050,314.46	2,715,222,726.87

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

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	加：摊销/其他	期末余额	是否违约
20 徐工 01	2,000,000,000.00	3.72%	2020-08-24	3年期	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00				2,000,000,000.00			否
减：发行费用						1,008,909.75					-1,008,909.75		
小计						1,998,991.0				2,000,000,000.00	1,008,909.75		

						90.25				00.00	5		
21 徐工 02	2,700,000.00	3.58%	2021-10-19	3 年期	2,700,000.00	2,700,000.00						2,700,000.00	否
减：发行费用						4,109,273.13					-2,070,587.00	2,038,686.13	
小计						2,695,890.726.87					2,070,587.00	2,697,961.313.87	
23 徐工 01	2,000,000.00	2.93%	2023-08-11	3 年期	2,000,000.00	2,000,000.00						2,000,000.00	否
减：发行费用							2,264,150.95				-314,465.41	1,949,685.54	
小计							1,997,735.849.05				314,465.41	1,998,050.314.46	
合计		——			6,700,000.00	4,694,881.817.12	1,997,735.849.05			2,000,000.00	3,393,962.16	4,696,011.628.33	——

40、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债		
其中：本金	105,787,182.55	210,365,607.98
未确认融资费用	-9,675,324.67	-14,111,484.22
合计	96,111,857.88	196,254,123.76

41、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	1,337,839,917.79	3,060,591,103.70
合计	1,337,839,917.79	3,060,591,103.70

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产融资款	1,443,510,940.51	3,181,519,144.25
减：未确认融资费用	105,671,022.72	120,928,040.55
合计	1,337,839,917.79	3,060,591,103.70

42、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼		110,955,467.55	
产品质量保证	134,220,105.72	109,717,557.50	
按揭及融资租赁担保义务	241,710,965.56	195,839,099.47	
表外项目预期信用损失	19,512,792.79		
合计	395,443,864.07	416,512,124.52	

43、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	508,823,836.90	112,049,206.01	101,743,388.95	519,129,653.96	政府拨付专项资金
合计	508,823,836.90	112,049,206.01	101,743,388.95	519,129,653.96	--

44、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
资产证券化	494,982,322.28	111,712,950.14
非金融机构借款[注]	189,568,900.00	233,769,714.33
合计	684,551,222.28	345,482,664.47

45、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	11,816,166,093.00						11,816,166,093.00

46、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	16,065,621,385.07		488,277,180.52	15,577,344,204.55
其他资本公积	718,447,683.66	105,224,058.29	5,728,367.05	817,943,374.90
合计	16,784,069,068.73	105,224,058.29	494,005,547.57	16,395,287,579.45

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司本期资本公积变动情况列示如下：①2023 年度公司实施股权激励减少资本公积 488,277,180.52 元，其中过户费 209,179 元；②公司授予员工持股计划增加资本公积 84,418,123.04 元；③公司购买少数股东权益减少资本公积 5,728,367.05 元，其中：购买大连日牵电机有限公司少数股东权益减少资本公积 2,630,805.60 元，购买徐工集团智利融资租赁公司少数股东权益减少资本公积 2,714,364.57 元，购买徐

州徐工特种工程机械有限公司少数股东权益减少资本公积 383,196.88 元；④公司子公司徐工汉云技术股份有限公司少数股东增资增加资本公积 20,805,935.25 元。

47、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股		1,215,725,009.14	851,604,931.92	364,120,077.22
合计		1,215,725,009.14	851,604,931.92	364,120,077.22

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司审议通过的《关于回购公司股份的议案》，2023年2月22日至2023年3月13日期间，公司以集中竞价方式回购股份累计118,161,506股，回购总金额为852,188,078.74元（含佣金），经公司第九届董事会第五次会议（临时）决议，公司于2023年5月23日授予激励对象109,179,000股限制性股票，授予价格为3.09元/股，授予股权总金额337,363,110.00元，经公司第九届董事会第九次会议（临时）决议，公司于2023年12月28日预留授予激励对象8,902,660股限制性股票，授予价格为2.94元/股，授予股权总金额26,173,820.40元，截至2023年12月31日，公司回购专用账户尚有库存股79,846股。本期实施股权激励增加库存股同时减少资本公积的金额为488,068,001.52元，本期限制性股票回购义务增加库存股363,536,930.40元。

48、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-61,025,292.05	41,462,614.75		3,706,826.43		37,755,788.32		-23,269,503.73
其他权益工具投资公允价值变动	-61,025,292.05	41,462,614.75		3,706,826.43		37,755,788.32		-23,269,503.73
二、将重分类进损益的其他综合收益	-45,672,806.63	23,269,049.21				25,120,055.86	-1,851,006.65	-20,552,750.77
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	384,461.10	98,607.86				105,342.08	-6,734.22	489,803.18
外币财务报表	-46,057,267.73	23,170,441.35				25,014,713.78	-1,844,272.43	-21,042,553.95

折算差额								
其他综合收益合计	-106,698,098.68	64,731,663.96		3,706,826.43		62,875,844.18	-1,851,006.65	-43,822,254.50

49、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	101,728,687.22	137,152,367.25	120,931,809.19	117,949,245.28
合计	101,728,687.22	137,152,367.25	120,931,809.19	117,949,245.28

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据财政部、应急部于 2022 年 11 月 21 日发布的财资[2022]136 号文件《关于印发〈企业安全生产费用提取和使用管理办法〉的通知》规定的实施办法，公司按照机械制造企业的标准提取安全生产费用并执行相关规定。

50、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	2,089,951,613.16	335,989,116.13		2,425,940,729.29
合计	2,089,951,613.16	335,989,116.13		2,425,940,729.29

51、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	22,574,158,603.59	21,349,159,617.14
调整后期初未分配利润	22,574,158,603.59	21,349,159,617.14
加：本期归属于母公司所有者的净利润	5,326,470,288.96	4,312,439,963.96
减：提取法定盈余公积	335,989,116.13	369,787,869.70
应付普通股股利	1,771,077,538.05	2,717,718,201.39
其他	3,706,826.43	
会计政策变更		65,093.58
期末未分配利润	25,797,269,064.80	22,574,158,603.59

调整期初未分配利润明细：

由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 5,407,988.00 元。

52、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	88,281,690,588.35	68,290,828,961.28	90,284,583,468.44	71,705,849,266.64

其他业务	4,566,529,913.58	3,773,443,005.16	3,532,538,925.15	3,149,311,772.05
合计	92,848,220,501.93	72,064,271,966.44	93,817,122,393.59	74,855,161,038.69

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	营业收入
业务类型	
其中：	
1.起重机械	21,186,809,413.76
2.土方机械	22,560,391,288.72
3.混凝土机械	10,425,449,816.15
4.桩工机械	3,459,317,506.57
5.高空作业机械	8,883,145,509.94
6.矿业机械	5,860,727,528.06
7.道路机械	3,818,155,791.20
8.其他工程机械、备件及其他	12,087,693,733.95
按经营地区分类	
其中：	
国内	51,061,490,922.19
国际	37,220,199,666.16
合同类型	
其中：	
销售合同	86,876,318,943.64
服务合同	1,405,371,644.71
按商品转让的时间分类	
其中：	
在某一时点确认收入	86,876,318,943.64
在某一时段确认收入	1,405,371,644.71
合计	88,281,690,588.35

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 4,707,968,211.50 元，其中，4,707,968,211.50 元预计将于 1 年度内确认收入。

53、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	101,131,812.70	103,758,123.52
教育费附加	70,763,494.84	73,855,570.33
房产税	101,712,725.13	101,598,081.55
土地使用税	49,202,639.56	46,993,978.86
车船使用税	792,560.90	667,996.19
印花税	86,275,619.90	63,393,477.32

环保税	659,516.94	698,558.24
其他税费	30,985,458.40	15,331,938.23
合计	441,523,828.37	406,297,724.24

54、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,321,347,001.83	1,237,729,498.55
折旧及摊销	390,972,846.71	336,761,686.70
劳务费	171,277,699.38	125,036,694.17
中介机构费	130,274,153.17	121,232,111.45
维修费	69,419,128.37	53,351,072.57
其他费用	574,279,955.54	410,489,089.20
股份支付	48,272,899.35	
合计	2,705,843,684.35	2,284,600,152.64

55、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,835,250,536.29	1,698,392,607.88
中间商、市场建设费	2,066,076,446.54	2,575,918,370.25
差旅费	168,560,879.90	157,609,925.23
广告宣传展览费	186,264,094.78	152,675,015.06
三包费用	1,187,267,585.59	1,027,844,717.74
其他	1,250,418,747.47	1,153,054,418.72
股份支付	8,656,332.00	
合计	6,702,494,622.57	6,765,495,054.88

56、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,504,101,006.02	1,157,140,184.38
材料费	1,305,404,361.89	1,711,896,518.27
折旧及摊销	583,780,812.34	463,332,890.49
其他费用	584,020,030.37	749,881,877.48
股份支付	22,319,233.78	
合计	3,999,625,444.40	4,082,251,470.62

57、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,653,489,976.46	1,532,506,118.96
减：利息收入	634,862,083.47	911,995,176.10
加：汇兑损失	-357,999,926.60	-903,627,650.89
手续费支出	46,967,181.81	60,368,161.28
其他	18,413,010.52	12,195,279.54
合计	726,008,158.72	-210,553,267.21

58、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
增值税即征即退	6,227,443.62	129,583,651.89
退税	6,071,586.83	
其他政府补助	605,226,942.90	327,774,597.16
代扣个税手续费返还	3,650,332.08	1,907,810.89
增值税进项税加计扣除	102,495,273.23	2,473,710.35
合计	723,671,578.66	461,739,770.29

59、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
远期汇率合同	48,429,541.22	-176,790,532.51
交易性金融资产公允价值变动收益	120,492,177.94	106,500,364.62
其他非流动金融资产公允价值变动收益	9,693,401.90	
合计	178,615,121.06	-70,290,167.89

60、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	246,002,581.90	216,276,854.86
处置长期股权投资产生的投资收益		1,501,422.35
处置交易性金融资产取得的投资收益	-3,377,801.05	8,979,941.83
应收款项融资贴现损失	-61,179,993.38	-118,874,459.52
以摊余成本计量的资产终止确认产生的损失	-487,129,748.32	-217,923,021.70
其他投资收益	5,455,746.60	11,274,460.88
其他权益工具投资在持有期间的投资收益	296,456,988.73	293,118,450.41
合计	-3,772,225.52	194,353,649.11

61、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	11,865,620.86	8,399,448.13
应收账款坏账损失	-925,326,341.53	-439,663,905.47
其他应收款坏账损失	205,418,878.17	-145,564,988.04
长期应收款坏账损失	-42,385,341.50	58,968,355.70
一年内到期的非流动资产信用减值损失	-8,542,380.76	-5,683,193.52
按揭及融资租赁担保义务减值	-45,871,866.09	-195,839,099.47
发放贷款及垫款信用减值损失	16,822,357.16	-43,958,698.61
表外项目预期信用损失	-19,512,792.79	
其他流动资产	28,415,301.48	-40,677,801.48

合计	-779,116,565.00	-804,019,882.76
----	-----------------	-----------------

62、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-624,774,542.82	-214,428,445.27
二、固定资产减值损失	-25,980,531.87	-8,501,067.01
三、无形资产减值损失		-101,547,055.43
四、商誉减值损失		-1,681,073.36
五、合同资产减值损失	-933,608.20	-336,563.19
六、其他	-40,655,217.62	
合计	-692,343,900.51	-326,494,204.26

63、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	4,992,256.93	21,439,260.25
无形资产处置收益		-27,767,143.47
合计	4,992,256.93	-6,327,883.22

64、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	56,765,564.29	62,365,830.59	56,765,564.29
违约金收入	3,491,954.33	2,987,217.35	3,491,954.33
盘盈利得	0.00	74,044.38	
捐赠利得	0.00	130,107.22	
其他	35,877,048.72	39,913,202.90	35,877,048.72
合计	96,134,567.34	105,470,402.44	96,134,567.34

65、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
未决诉讼		83,631,922.55	
非流动资产报废损失	2,802,114.03	5,783,596.96	2,802,114.03
综合基金	1,323,128.99	1,040,138.93	
捐赠支出	2,173,448.07	7,002,452.83	2,173,448.07
合同损失	625,066.04	6,500,000.00	625,066.04
滞纳金及其他	52,076,527.62	71,612,709.91	52,076,527.62
合计	59,000,284.75	175,570,821.18	57,677,155.76

66、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,119,117,433.85	944,457,730.98
递延所得税费用	-677,580,573.58	-233,403,379.48
合计	441,536,860.27	711,054,351.50

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	5,677,633,345.29
按法定/适用税率计算的所得税费用	851,645,001.79
子公司适用不同税率的影响	241,126,817.54
调整以前期间所得税的影响	41,040,745.34
非应税收入的影响	-927,895.16
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-169,116,055.81
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-104,692,388.86
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	253,655,016.09
权益法核算的投资收益	-32,179,735.06
研发费用等加计扣除的影响	-499,331,846.37
其他	-139,682,799.23
所得税费用	441,536,860.27

67、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	660,242,100.61	536,044,285.54
政府补助	709,470,854.45	660,491,927.89
资产证券化收款	9,418,408,578.73	6,136,173,800.00
往来及其他	2,060,782,883.78	920,007,227.04
合计	12,848,904,417.57	8,252,717,240.47

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的费用支出	7,598,664,536.09	11,425,114,728.94
支付的营业外支出	56,198,170.72	85,115,162.74
支付的保证金、订金等	339,532,193.40	204,018,107.44
支付的备用金、往来款等	832,987,927.03	3,698,083,643.54

合计	8,827,382,827.24	15,412,331,642.66
----	------------------	-------------------

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回结构性存款		178,656,854.30
票据保证金的减少	1,509,111,402.80	3,267,766,052.83
收回对外投资款		
合计	1,509,111,402.80	3,446,422,907.13

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回投资收到的现金	16,046,248,635.70	12,074,750,362.32
取得投资收益收到的现金	533,335,839.27	660,904,912.56
合计	16,579,584,474.97	12,735,655,274.88

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
票据保证金的增加		
对外投资款		
出资子公司账面的货币资金		266,709.49
合计		266,709.49

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,966,783,609.70	7,985,551,982.58
投资支付的现金	10,774,564,699.14	13,895,662,616.54
合计	16,741,348,308.84	21,881,214,599.12

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
非金融机构借款	806,723,930.67	1,625,079,504.84
筹资保证金		
合计	806,723,930.67	1,625,079,504.84

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
中介费用		6,320,971.86
偿还非金融机构借款	1,241,472,459.20	573,431,652.98
减资支付少数股东		61,159,855.62

股份回购	852,397,257.74	
租赁费	36,882,888.42	41,484,956.36
合计	2,130,752,605.36	682,397,436.82

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

68、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	5,236,096,485.02	4,301,676,730.76
加：资产减值准备	692,343,900.51	326,494,204.26
信用减值损失	779,116,565.00	804,019,882.76
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,364,138,433.15	3,157,383,945.25
使用权资产折旧		
无形资产摊销	583,121,524.95	391,494,084.01
长期待摊费用摊销	20,500,653.08	20,760,010.05
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-4,992,256.93	6,327,883.22
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	2,802,114.03	5,709,552.58
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-178,615,121.06	70,290,167.89
财务费用（收益以“－”号填列）	1,579,176,816.93	1,170,878,283.36
投资损失（收益以“－”号填列）	-544,620,088.40	-531,151,130.33
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-74,075,025.07	-858,411,727.79
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-603,505,548.51	625,008,348.31
存货的减少（增加以“－”号填列）	2,597,456,128.31	-7,746,155,877.48
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	3,303,609,672.09	2,521,268,504.84
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-12,852,267,761.53	-2,201,035,673.95
其他	-329,373,066.95	-481,653,345.04
经营活动产生的现金流量净额	3,570,913,424.62	1,582,903,842.70
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		

债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	18,421,163,777.11	21,394,675,264.48
减：现金的期初余额	21,394,675,264.48	22,107,700,571.09
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-2,973,511,487.37	-713,025,306.61

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	18,421,163,777.11	21,394,675,264.48
三、期末现金及现金等价物余额	18,421,163,777.11	21,394,675,264.48

69、所有权或使用权受到限制的资产

资产类别	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	4,923,036,879.09	4,923,036,879.09	质押	票据、按揭保证金等
应收票据	101,423,735.21	101,423,735.21	质押	质押借款
应收款项融资	9,040,059.09	9,040,059.09	质押	质押借款
应收账款	2,460,528,829.69	2,407,719,222.31	质押	质押借款
存货	725,226,623.31	693,351,980.62	抵押	抵押借款
固定资产	1,741,716,715.05	767,715,023.37	抵押	抵押借款
无形资产	61,108,114.49	44,417,565.17	抵押	抵押借款
在建工程	71,265,246.89	71,265,246.89	抵押	抵押借款
合计	10,093,346,202.82	9,017,969,711.75		/

注：受限类型：抵押、质押、查封、冻结、扣押、其他。

70、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			2,145,961,516.29
其中：美元	149,129,037.85	7.0827	1,056,236,236.39
欧元	39,442,749.33	7.8592	309,988,455.53
港币	10,435,919.55	0.90622	9,457,239.01
日元	5,594,152.00	0.050213	280,899.15

澳元	5,508,992.70	4.8484	26,709,800.21
英镑	1,746,351.77	9.0411	15,788,940.99
雷亚尔	260,534,563.66	1.4674	382,308,418.71
卢比	277,721,425.43	0.0851	23,634,093.30
卢布	669,642,030.02	0.0803	53,772,255.01
加元	3,778,143.52	5.3673	20,278,429.71
智利比索	923,021,892.86	0.008	7,384,175.14
坚戈	1,371,650,793.07	0.0155	21,260,587.29
里拉	26,566,848.05	0.2405	6,389,326.96
印度尼西亚盾	112,114,259,421.52	0.000461	51,684,673.59
阿根廷比索	112,815,212.25	0.0088	992,773.87
林吉特	2,589,900.79	1.5415	3,992,332.07
泰铢	34,886,619.68	0.2074	7,235,484.92
兰特	23,972,078.47	0.3819	9,154,936.77
奈拉	2,073,657,072.27	0.00436	9,041,144.84
迪拉姆	3,578,538.37	1.93255	6,915,704.33
沙特里亚尔	51,696,728.90	1.89265	97,843,813.95
新加坡元	878,622.98	5.3772	4,724,531.49
越南盾	2,042,739,112.00	0.00029	592,394.34
苏姆	6,959,697,921.05	0.00058	4,036,624.79
克朗	8,617,943.03	0.3193	2,751,709.21
第纳尔	1,886,562.43	0.0676	127,531.62
墨西哥比索	5,594,398.12	2.3915	13,379,003.10
应收票据			6,345,238.29
其中：比索	793,154,786.18	0.008	6,345,238.29
应收账款			31,027,054,924.25
其中：美元	3,185,708,472.63	7.0827	22,563,417,399.10
欧元	325,706,191.21	7.8592	2,559,790,097.96
港币			
澳元	14,603,738.00	4.8484	70,804,763.32
英镑	5,505,292.33	9.0411	49,773,898.48
雷亚尔	1,135,136,871.05	1.4674	1,665,699,844.58
卢比	20,954,440,949.13	0.0851	1,783,222,924.77
卢布	62,354,179.25	0.0803	5,007,040.59
加元	26,323,233.17	5.3673	141,284,689.39
智利比索	10,205,039,162.44	0.008	81,640,313.30
坚戈	7,157,866,148.00	0.0155	110,946,925.29
印度尼西亚盾	3,325,395,626,779.58	0.000461	1,533,007,383.95
阿根廷比索	4,500,089,224.69	0.0088	39,600,785.18
兰特	80,111,326.04	0.3819	30,594,515.41
奈拉	25,371,916.64	0.00436	110,621.56
迪拉姆	13,498,486.40	1.93255	26,086,499.89

沙特里亚尔	108,683,663.52	1.89265	205,700,135.76
新加坡元	16,665,840.08	5.3772	89,615,555.28
苏姆	108,971,342,800.00	0.00058	63,203,378.82
克朗	23,639,685.62	0.3193	7,548,151.62
其他应收款			221,520,320.93
其中：美元	6,327,525.30	7.0827	44,815,963.44
欧元	4,876,868.09	7.8592	38,328,281.69
澳元	1,185,169.56	4.8484	5,746,176.09
英镑	52,251.56	9.0411	472,411.58
雷亚尔	16,291,016.08	1.4674	23,905,437.00
卢比	801,025,777.84	0.0851	68,167,293.69
卢布	3,103,891.00	0.0803	249,242.45
加元	47,023.64	5.3673	252,389.98
智利比索	25,017,626.54	0.008	200,141.01
坚戈	200,001.47	0.0155	3,100.02
里拉	5,806,023.70	0.2405	1,396,348.70
印度尼西亚盾	1,092,874,753.00	0.000461	503,815.26
阿根廷比索	21,815,067.31	0.0088	191,972.59
林吉特	190,060.30	1.5415	292,977.95
泰铢	21,183,168.51	0.2074	4,393,389.15
兰特	1,424,512.50	0.3819	544,021.32
奈拉	5,351,300,669.05	0.00436	23,331,670.92
迪拉姆	31,102.32	1.93255	60,106.79
沙特里亚尔	340,530.04	1.89265	644,504.18
越南盾	44,210,955.00	0.00029	12,821.18
苏姆	1,456,669,455.62	0.00058	844,868.28
克朗	2,608,243.19	0.3193	832,812.05
第纳尔	33,519.08	0.0676	2,265.89
墨西哥比索	2,646,167.56	2.3915	6,328,309.72
长期应收款			726,383,510.21
其中：美元	68,343,002.00	7.0827	484,052,980.27
卢布	213,752,923.67	0.0803	17,164,359.77
林吉特	63,535,398.81	1.5415	97,939,817.27
泰铢	613,434,681.28	0.2074	127,226,352.90
发放贷款及垫款			605,953,945.49
其中：巴西雷亚尔	412,943,945.41	1.4674	605,953,945.49
短期借款			4,504,865,100.35
其中：美元	102,343,440.07	7.0827	724,867,882.98
欧元	375,319,360.85	7.8592	2,949,709,920.79
雷亚尔	158,299,050.38	1.4674	232,288,026.53
卢比	5,864,652,755.81	0.0851	499,081,949.52
加元	1,464.63	5.3673	7,861.11
林吉特	44,655,504.00	1.5415	68,836,459.42
泰铢	145,000,000.00	0.2074	30,073,000.00
拆入资金			453,632,768.70

其中：巴西雷亚尔	309,140,499.32	1.4674	453,632,768.70
应付账款			5,990,143,026.65
其中：美元	6,473,649.93	7.0827	45,850,920.36
欧元	18,714,481.53	7.8592	147,080,853.24
英镑	136,454.49	9.0411	1,233,698.69
雷亚尔	72,621,294.33	1.4674	106,564,487.30
卢比	32,623,973,093.06	0.0851	2,776,300,110.22
卢布	15,404,687.26	0.0803	1,236,996.39
智利比索	39,232,378,502.43	0.008	313,859,028.02
坚戈	9,190,951.99	0.0155	142,459.76
印度尼西亚盾	5,563,337,683,354.35	0.000461	2,564,698,672.03
阿根廷比索	52,453,277.84	0.0088	461,588.84
林吉特	2,091,120.00	1.5415	3,223,461.48
泰铢	60,259,118.00	0.2074	12,497,741.07
兰特	1,758,328.24	0.3819	671,505.55
奈拉	342,718,980.97	0.00436	1,494,254.76
苏姆	2,991,129,624.04	0.00058	1,734,855.18
克朗	7,173,527.28	0.3193	2,290,507.26
第纳尔	159,791,220.41	0.0676	10,801,886.50
应付职工薪酬			26,493,150.42
其中：美元	215,634.99	7.0827	1,527,277.94
欧元	92,593.60	7.8592	727,711.62
雷亚尔	13,294,568.16	1.4674	19,508,449.32
卢比	148,750.77	0.0851	12,658.69
智利比索	82,995,697.31	0.008	663,965.58
坚戈	3,183,507.84	0.0155	49,344.37
沙特里亚尔	1,936,618.43	1.89265	3,665,340.87
苏姆	583,451,777.12	0.00058	338,402.03
其他应付款			2,662,572,165.44
其中：美元	146,411,791.41	7.0827	1,036,990,795.02
欧元	164,540,348.06	7.8592	1,293,155,503.49
英镑	255,349.40	9.0411	2,308,639.46
雷亚尔	25,670,168.46	1.4674	37,668,405.20
卢比	2,607,376,112.45	0.0851	221,887,707.17
卢布	34,532,413.77	0.0803	2,772,952.83
加元	433,461.33	5.3673	2,326,517.00
智利比索	111,656,004.68	0.008	893,248.04
坚戈	142,886,767.96	0.0155	2,214,744.90
印度尼西亚盾	30,379,026,647.52	0.000461	14,004,731.28
林吉特	467,571.03	1.5415	720,760.74
泰铢	43,340,222.08	0.2074	8,988,762.06
兰特	1,553,457.92	0.3819	593,265.58
奈拉	359,062,110.00	0.00436	1,565,510.80
沙特里亚尔	16,876,544.80	1.89265	31,941,392.52

越南盾	17,858,406.00	0.00029	5,178.94
苏姆	107,505,516.76	0.00058	62,353.20
克朗	7,681,782.84	0.3193	2,452,793.26
第纳尔	29,865,443.05	0.0676	2,018,903.95
一年内到期非流动负债			680,608,119.85
其中：美元	13,659,728.00	7.0827	96,747,755.51
欧元	68,714,364.35	7.8592	540,039,932.30
雷亚尔	10,935,194.26	1.4674	16,046,304.06
卢比	326,370,481.52	0.0851	27,774,127.98
长期借款			569,832,743.00
其中：美元	60,375,322.00	7.0827	427,620,293.13
欧元	8,856,091.23	7.8592	69,601,792.19
雷亚尔	29,230,327.02	1.4674	42,892,581.87
卢比	309,880,882.22	0.0851	26,370,863.08
印度尼西亚盾	5,396,605,403.00	0.000461	2,487,835.09
克朗	2,691,442.66	0.3193	859,377.64

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

公司	经营地	记账本位币	选择理由
徐工集团（香港）国际贸易有限公司	香港	人民币	日常经营活动系其母公司主营业务的延伸
徐工集团巴西制造有限公司	巴西	巴西雷亚尔	具有相对独立的生产经营活动，且日常收支及借款等以巴西雷亚尔为主
徐工集团圣保罗销售和服务有限责任公司	巴西	巴西雷亚尔	日常收支以巴西雷亚尔为主
徐工印度机械有限公司	印度	卢比	日常收支以卢比为主
徐工俄罗斯有限责任公司	俄罗斯	卢布	日常收支以卢布为主
徐工集团智利融资租赁公司	智利	比索	日常收支以比索为主
徐工欧洲采购中心有限公司	德国	欧元	日常收支以欧元为主
徐工哈萨克斯坦有限责任公司	哈萨克斯坦	坚戈	日常收支以坚戈为主
徐工北美有限公司	美国	美元	日常收支以美元为主
徐工集团土耳其有限公司	土耳其	里拉	日常收支以土耳其里拉为主
徐工集团印度尼西亚有限公司	印度尼西亚	盾	日常收支以印度尼西亚盾为主
徐工矿山设备澳大利亚有限公司	澳大利亚	澳元	日常收支以澳元为主
徐工欧洲营销与服务有限公司	德国	欧元	日常收支以欧元为主
徐工阿根廷销售公司	阿根廷	巴西雷亚尔	日常收支以巴西雷亚尔为主
徐工马来西亚金融服务有限公司	马来西亚	林吉特	日常收支以林吉特为主
徐工租赁（泰国）有限公司	泰国	泰铢	日常收支以泰铢为主

公司	经营地	记账本位币	选择理由
徐工南非公司有限责任公司	南非	兰特	日常收支以南非兰特为主
徐工尼日利亚有限公司	尼日利亚	奈拉	日常收支以尼日利亚奈拉为主
徐工加拿大有限公司	加拿大	加元	日常收支以加元为主
XCMG AMERICA INC.	美国	美元	日常收支以美元为主
徐工美国实业管理有限责任公司	美国	美元	日常收支以美元为主
徐工融资租赁美国公司	美国	美元	日常收支以美元为主
徐工集团美国研究中心	美国	美元	日常收支以美元为主
乌中合资乌兹徐工有限责任公司	乌兹别克斯坦	苏姆	日常收支以乌兹别克斯坦苏姆为主
«USG Place»服务有限责任公司	乌兹别克斯坦	苏姆	日常收支以乌兹别克斯坦苏姆为主
徐工（香港）国际发展有限公司	香港	人民币	日常经营活动系其母公司主营业务的延伸
XCMG Europe GmbH	德国	欧元	日常收支以欧元为主
XCMG European Research Center GmbH	德国	欧元	日常收支以欧元为主
XS Holding GmbH	德国	欧元	日常收支以欧元为主
Schwing GmbH	德国	欧元	日常收支以欧元为主
Stetter GmbH	德国	欧元	日常收支以欧元为主
Schwing GmbH St. Stefan	奥地利	欧元	日常收支以欧元为主
Schwing-Stetter S.A.S.	法国	欧元	日常收支以欧元为主
Schwing-Stetter-Ibérica S.L.	西班牙	欧元	日常收支以欧元为主
Schwing Stetter (UK) Ltd.	英国	英镑	日常收支以英镑为主
Schwing-Stetter Baum. GmbH	奥地利	欧元	日常收支以欧元为主
Schwing-Stetter Ostrava s.r.o.	捷克	克朗	日常收支以克朗为主
Schwing-Stetter Russland OOO	俄罗斯	卢布	日常收支以卢布为主
Schwing America Inc.	美国	美元	日常收支以美元为主
Schwing Mexico SA de CV	墨西哥	美元	日常收支以美元为主
Schwing Properties Inc.	美国	美元	日常收支以美元为主
Schwing Properties Ltda.	美国	美元	日常收支以美元为主
Schwing Bioset Technologies Inc.	巴西	美元	日常收支以美元为主
Concrete Pump Repair, North Branch	美国	美元	日常收支以美元为主
Schwing Equip. Industr. Ltda.	巴西	雷亚尔	日常收支以雷亚尔为主
Schwing Stetter (India) Pvt. Ltd.	印度	卢比	日常收支以卢比为主
MFGO d.o.o. Mladenovac	塞尔维亚	第纳尔	日常收支以第纳尔为主
徐州工程机械制造（印度）有限公司	印度	卢比	日常收支以卢比为主
Fluitronics GmbH	德国	欧元	日常收支以欧元为主
徐工巴西金融控股有限公司	巴西	巴西雷亚尔	具有相对独立的生产经营活动，且日常收支及借款等以巴西雷亚尔为主
徐工巴西银行股份有限公司	巴西	巴西雷亚尔	具有相对独立的生产经营活动，且日常收支及借款等以巴西雷亚尔为主
徐工海湾综合贸易公司	阿联酋	人民币	日常收支以人民币结算
徐工沙特公司	沙特	沙特里亚尔	日常收支以为主
徐工泰国有限公司	泰国	泰铢	日常收支以为主

公司	经营地	记账本位币	选择理由
徐工新加坡有限公司	新加坡	新加坡元	日常收支以为主
徐工越南有限公司	越南	越南盾	日常收支以为主
徐工乌兹别克公司	乌兹别克斯坦	苏姆	日常收支以为主
徐工英国营销与服务有限责任公司	英国	英镑	日常收支以为主
徐工高机墨西哥公司	墨西哥	墨西哥比索	日常收支以为主
徐工香港财资管理有限公司	香港	美元	日常收支以为主

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,834,896,904.97	1,490,632,479.75
材料费	2,029,389,974.53	2,994,693,496.21
研发设备折旧	608,729,557.44	517,168,115.10
其他费用	565,672,242.17	748,001,974.38
合计	5,038,688,679.11	5,750,496,065.44
其中：费用化研发支出	3,999,625,444.40	4,082,251,470.62
资本化研发支出	1,039,063,234.71	1,668,244,594.82

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
研发项目	813,678,926.41	5,038,688,679.11		1,232,042,196.97	3,999,625,444.40	620,699,964.15
合计						

附注六、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 其他说明

无

2、同一控制下企业合并

3、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

4、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

(1) 本期方式新纳入新设合并范围的子公司情况如下：

名称	取得方式
徐州徐工国际投资发展有限公司	新设
新疆徐工环境技术有限公司	新设
徐州徐工起重机械销售有限公司	新设
宁波徐环东湾环境科技有限公司	新设
江苏睿控电气科技有限公司	新设
徐州格润液压工业有限公司	新设
江苏思创工业设计研究院有限公司	新设
平顶山徐森环境服务有限公司	新设
长治市徐环环境运营服务有限公司	新设
徐工香港财资管理有限公司	新设
徐工沙特公司	新设
徐工泰国有限公司	新设
徐工新加坡有限公司	新设
徐工越南有限公司	新设
徐工海湾综合贸易公司	新设
徐工英国营销与服务有限责任公司	新设
徐工乌兹别克公司	新设

(2) 本期减少合并范围的子公司

名称	减少原因
山东徐工挖掘机有限公司	2023年4月注销

附注七、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
上海徐工智能科技有限公司	45,000,000.00	上海市	上海市	贸易		100.00%	设立
徐工重庆工程机械有限公司	150,000,000.00	重庆市	重庆市	生产	100.00%		设立
徐州徐工能源装备有限公司	400,000,000.00	徐州市	徐州市	生产	100.00%		设立
徐州徐工投	2,250,000.00	徐州市	徐州市	投资	100.00%		设立

资有限公司	0.00						
徐工集团沈阳工程机械有限公司	30,000,000.00	沈阳市	沈阳市	贸易	100.00%		设立
徐工营销有限公司	100,000,000.00	徐州市	徐州市	贸易	100.00%		设立
徐工集团财务有限公司	3,500,000.00	徐州市	徐州市	财务投资等	100.00%		设立
徐州徐工传动科技有限公司	400,000,000.00	徐州市	徐州市	生产	100.00%		设立
徐州徐工环境技术有限公司	800,000,000.00	徐州市	徐州市	制造	100.00%		设立
徐工消防安全装备有限公司	887,610,000.00	徐州市	徐州市	制造	100.00%		设立
广东徐工鲲鹏工程机械有限公司	10,000,000.00	东莞市	东莞市	贸易		100.00%	设立
宁夏徐工鲲鹏工程机械有限公司	10,000,000.00	石嘴山市	石嘴山市	贸易		90.00%	设立
徐州徐工履带底盘有限公司	300,000,000.00	徐州市	徐州市	生产	100.00%		设立
徐工(辽宁)机械有限公司	100,000,000.00	阜新市	阜新市	制造		60.00%	设立
徐工集团(香港)国际贸易有限公司	1,309,957.400.00	香港	香港	贸易		100.00%	设立
杭州汉云工业互联网有限公司	10,000,000.00	杭州市	杭州市	技术服务		100.00%	设立
徐州徐工博德尔环保科技有限公司	20,000,000.00	徐州市	徐州市	贸易及服务		51.00%	设立
贵州徐工鲲鹏工程机械有限公司	4,000,000.00	贵阳市	贵阳市	贸易		90.00%	设立
陕西徐工鲲鹏工程机械有限公司	4,000,000.00	榆林市	榆林榆阳区	贸易		92.50%	设立
河北徐工鲲鹏工程机械有限公司	5,000,000.00	石家庄市	石家庄市	贸易		89.00%	设立
江苏徐工电子商务股份有限公司	20,000,000.00	徐州市	徐州市	贸易	60.00%		设立
徐州徐工养护机械有限公司	40,000,000.00	徐州市	徐州市	制造	70.00%		设立
徐州阿马凯液压技术有限公司	40,000,000.00	徐州市	徐州市	制造		100.00%	设立
扬中市徐工	501,000,000.	镇江市	镇江市	投资		88.69%	设立

产业投资合伙企业(有限合伙)	00						
徐州徐工物资供应有限公司	50,000,000.00	徐州市	徐州市	贸易	100.00%		同一控制下的企业合并
徐州重型机械有限公司	1,200,000.00	徐州市	徐州市	制造	100.00%		同一控制下的企业合并
徐州工程机械集团进出口有限公司	1,354,000.00	徐州市	徐州市	贸易	100.00%		同一控制下的企业合并
徐州徐工液压件有限公司	246,000,000.00	徐州市	徐州市	制造	100.00%		同一控制下的企业合并
徐州徐工筑路机械有限公司	150,000,000.00	徐州市	徐州市	制造	100.00%		同一控制下的企业合并
徐州徐工基础工程机械有限公司	1,000,000.00	徐州市	徐州市	制造	100.00%		同一控制下的企业合并
徐工汉云技术股份有限公司	113,210,100.00	徐州市	徐州市	工程与技术信息研发	42.40%		同一控制下的企业合并
徐州徐工随车起重机有限公司	100,381,000.00	徐州市	徐州市	制造	100.00%		同一控制下的企业合并
徐州徐工特种工程机械有限公司	300,000,000.00	徐州市	徐州市	制造	100.00%		同一控制下的企业合并
徐州工程机械保税有限公司	5,000,000.00	徐州市	徐州市	贸易		100.00%	同一控制下的企业合并
徐工湖北环保科技有限公司	440,000,000.00	湖北天门	湖北天门	制造		70.00%	非同一控制下合并
上海徐工汉云工业互联网有限公司	20,000,000.00	上海市	上海市	技术服务		100.00%	设立
广东徐工汉云工业互联网有限公司	15,000,000.00	佛山市	佛山市	技术服务		100.00%	设立
苏州徐工汉云工业互联网有限公司	10,000,000.00	苏州市	苏州市	技术服务		100.00%	设立
安顺秀徐环境资源管理有限公司	20,505,000.00	安顺市	安顺市	环卫服务		90.00%	设立
德安县徐环隆顺环保科技有限公司	43,052,600.00	九江市	九江市	环卫服务		89.82%	设立
闽清县徐环环卫服务有限公司	10,000,000.00	福州市	福州市	环卫服务		100.00%	设立
宁波徐环东湾环境服务有限公司	20,000,000.00	宁波市	宁波市	环卫服务		100.00%	设立
宁波大榭开	100,000.00	宁波市	宁波市	环卫服务		100.00%	非同一控制

发区妆丽保洁服务有限公司							下合并
吉林省徐工万华环境发展有限公司	10,000,000.00	吉林舒兰市	吉林舒兰市	环卫服务		51.00%	设立
大连徐酉城市环境卫生管理有限公司	6,000,000.00	大连市	大连市	环卫服务		100.00%	设立
徐州徐工环境运营服务有限公司	50,000,000.00	徐州市	徐州市	环卫服务		100.00%	设立
徐州鸿景信息科技有限公司	40,000,000.00	徐州市	徐州市	技术服务		100.00%	设立
徐州嘉裕能源贸易有限公司	10,000,000.00	徐州市	徐州市	贸易		100.00%	设立
重庆汉云工业互联网有限公司	20,000,000.00	重庆市	重庆市	技术服务		100.00%	设立
徐州市徐工荟金并购产业基金(有限合伙)	10,010,000.00	徐州市	徐州市	投资	68.26%		设立
府谷县徐环技术服务有限公司	3,000,000.00	府谷县	府谷县	环卫服务		51.00%	设立
天津汉云工业互联网有限公司	10,000,000.00	天津市	天津市	技术服务		100.00%	设立
江苏徐工广联机械租赁有限公司	800,000,000.00	徐州	徐州	租赁	100.00%		同一控制下的企业合并
徐州徐工挖掘机械有限公司	1,500,000,000.00	徐州	徐州	生产	100.00%		同一控制下的企业合并
徐州徐工矿业机械有限公司	1,213,921,000.00	徐州	徐州	生产	24.71%	73.84%	同一控制下的企业合并
徐州建机工程机械有限公司	570,000,000.00	徐州	徐州	生产	100.00%		同一控制下的企业合并
徐州徐工智联物流服务有限公司	300,000,000.00	徐州	徐州	物流	100.00%		同一控制下的企业合并
江苏汇智高端工程机械创新中心有限公司	100,000,000.00	徐州	徐州	研发		60.00%	同一控制下的企业合并
江苏徐工工程机械研究院有限公司	500,000,000.00	徐州	徐州	研发	100.00%		同一控制下的企业合并
大连日牵电机有限公司	150,000,000.00	大连	大连	生产	95.00%		同一控制下的企业合并
徐州徐工精	560,000,000.00	徐州	沛县	生产	100.00%		同一控制下

密工业科技有限公司	00							的企业合并
徐州徐工施维英机械有限公司	129,845,000.00	徐州	徐州	生产	75.00%	25.00%		同一控制下的企业合并
徐州徐工新环实业发展有限公司	100,000,000.00	徐州	徐州	生产	100.00%			同一控制下的企业合并
徐州徐工道金特种机器人技术有限公司	98,040,000.00	徐州	徐州	生产	51.00%			同一控制下的企业合并
徐州徐工农业装备科技有限公司	500,000,000.00	徐州	徐州	生产	100.00%			同一控制下的企业合并
徐州徐工港口机械有限公司	300,000,000.00	徐州	徐州	生产	100.00%			同一控制下的企业合并
徐州徐工高端装备制造产业发展基金合伙企业(有限合伙)	1,001,000,000.00	徐州市	徐州市	投资	69.93%			同一控制下的企业合并
徐州徐工施维英机械租赁有限公司	200,000,000.00	徐州市	徐州市	资产租赁		100.00%		同一控制下的企业合并
贵州徐工工程机械有限公司	10,000,000.00	贵州省	贵州省	贸易		100.00%		同一控制下的企业合并
新疆徐工西北机械设备有限公司	10,000,000.00	新疆	新疆	贸易		100.00%		同一控制下的企业合并
徐州徐工通联挖掘机械租赁有限公司	150,000,000.00	徐州	徐州	资产租赁		100.00%		同一控制下的企业合并
新疆徐工智联供应链管理有限公司	5,000,000.00	新疆维吾尔自治区	新疆维吾尔自治区	物流		100.00%		同一控制下的企业合并
上海施维英机械制造有限公司	91,913,200.00	上海市	上海市	生产销售		100.00%		同一控制下的企业合并
辽宁徐建机工程机械有限公司	15,000,000.00	辽宁省	辽宁省	贸易		100.00%		同一控制下的企业合并
徐工重庆建机工程机械有限公司	15,000,000.00	重庆市	重庆市	生产销售		100.00%		同一控制下的企业合并
徐州徐工广信建筑机械租赁服务有限公司	50,000,000.00	徐州市	徐州市	资产租赁		100.00%		同一控制下的企业合并
广东徐工建机工程机械有限公司	200,000,000.00	徐州市	徐州市	资产租赁		100.00%		同一控制下的企业合并
徐州徐工矿冶工程有限	50,000,000.00	徐州市	徐州市	生产		100.00%		同一控制下的企业合并

公司							
大连日牵电气科技有限公司	10,000,000.00	大连市	大连市	生产销售		100.00%	同一控制下的企业合并
徐州市贾汪百亚建筑机械配件有限公司	500,000.00	徐州市	徐州市	贸易		100.00%	同一控制下的企业合并
徐工(邳州)环保科技有限公司	64,500,000.00	邳州市	邳州市	环卫服务		80.00%	同一控制下的企业合并
西安徐工建设工程有限公司	100,010,000.00	西安市	西安市	生产		51.00%	同一控制下的企业合并
重庆徐环辰源环卫有限公司	5,000,000.00	重庆市	重庆市	环卫服务		51.00%	设立
徐州徐工产业投资合伙企业(有限合伙)	10,001,000.00	徐州市	徐州市	投资	100.00%		设立
徐州徐工融票电子科技有限公司	20,000,000.00	徐州市	徐州市	技术服务	100.00%		设立
随州市徐美环境服务有限公司	3,000,000.00	湖北随州市	湖北随州市	环卫服务		100.00%	设立
广西徐美环境城市运营管理有限公司	2,000,000.00	广西梧州市	广西梧州市	环卫服务		100.00%	设立
长三角一体化示范区(江苏)汉云工业互联网有限公司	30,000,000.00	苏州市	苏州市	技术服务		100.00%	设立
江苏徐工国重实验室科技有限公司	100,000,000.00	徐州市	徐州市	技术服务		100.00%	设立
杭州徐工智能科技有限公司研究院有限公司	30,000,000.00	杭州市	杭州市	研发		100.00%	设立
北京徐工汉云技术有限公司	10,000,000.00	北京市	北京市	技术服务		100.00%	设立
新疆徐工环境技术有限公司	10,000,000.00	新疆阿拉尔市	新疆阿拉尔市	环卫服务		100.00%	设立
徐州徐工国际投资发展有限公司	1,850,000.00	徐州市	徐州市	金融	100.00%		设立
徐州徐工起重机械销售有限公司	5,000,000.00	徐州市	徐州市	销售		100.00%	设立
宁波徐环东湾环境科技有限公司	500,000.00	宁波市	宁波市	环卫服务		100.00%	设立

江苏睿控电气科技有限公司	80,000,000.00	徐州市	徐州市	技术服务	60.00%		设立
徐州格润液压工业有限公司	25,000,000.00	徐州市	徐州市	生产		72.00%	设立
江苏思创工业设计研究院有限公司	50,000,000.00	徐州市	徐州市	研发		51.00%	设立
平顶山徐森环境服务有限公司	2,600,000.00	平顶山市	平顶山市	环卫服务		100.00%	设立
徐工(重庆)工程技术有限公司	50,000,000.00	重庆市	重庆市			100.00%	设立
平顶山徐润环境服务有限公司	5,000,000.00	河南省	平顶山	环卫服务		100.00%	设立
天津徐环城市环境服务有限公司	10,000,000.00	天津市	天津市	环卫服务		100.00%	设立
长治市徐环环境运营服务有限公司	1,000,000.00	山西省	长治市	环卫服务		100.00%	设立
徐工湖北环卫运营服务有限公司	100,000,000.00	湖北天门	湖北天门	环卫服务		100.00%	设立
徐工武汉环境技术有限公司	20,000,000.00	武汉市	武汉市	环卫服务		100.00%	设立
内蒙古徐工矿业机械有限公司	100,000,000.00	内蒙古自治区	内蒙古自治区	生产		100.00%	设立
徐工矿山设备澳大利亚有限公司	100,100.00	澳大利亚	澳大利亚	贸易及服务		100.00%	设立
徐工阿根廷销售公司	100,000.00	阿根廷	阿根廷	贸易及服务		100.00%	设立
徐工海湾综合贸易公司	100,000.00	阿联酋	阿联酋	贸易		100.00%	设立
MFGO d.o.o. Mladenovac	150,000.00	塞尔维亚	姆拉代诺瓦茨	生产		100.00%	同一控制下的企业合并
徐工(香港)国际发展有限公司	800,000,000.00	香港	香港	生产	100.00%		同一控制下的企业合并
Schwing-Stetter Ostrava s.r.o.	2,800,000.00	捷克	俄斯特拉发	贸易		100.00%	同一控制下的企业合并
Schwing Equip. Industr. Ltda.	284,914,000.00	巴西	迈里波朗	生产		100.00%	同一控制下的企业合并
徐工巴西金融控股有限公司	224,969,400.00	巴西	巴西	金融	100.00%		同一控制下的企业合并
徐工巴西银行股份有限公司	100,000,000.00	巴西	巴西	金融		100.00%	同一控制下的企业合并

徐工马来西亚金融服务有限公司	8,388,000.00	马来西亚	马来西亚	租赁		80.00%	设立
徐州工程机械制造（印度）有限公司	18,000,000.00	印度	孟买	生产		100.00%	同一控制下的企业合并
Schwing Stetter (India) Pvt. Ltd.	240,945,100.00	印度	金奈	生产		100.00%	同一控制下的企业合并
Schwing-Stetter Russland OOO	6,600,000.00	俄罗斯	莫斯科	贸易		100.00%	同一控制下的企业合并
徐工乌兹别克公司	500,000.00	乌兹别克	乌兹别克	贸易		100.00%	设立
徐工集团巴西制造有限公司	162,302,000.00	巴西	巴西	制造		100.00%	设立
徐工集团圣保罗销售和服务有限责任公司	692,200.00	巴西	巴西	贸易及服务		100.00%	设立
徐工印度机械有限公司	1,050,000.00	印度	印度	贸易		100.00%	设立
徐工俄罗斯有限责任公司	100,000.00	莫斯科	莫斯科	销售		100.00%	设立
徐工集团智利融资租赁公司	500,000.00	智利	智利	服务		100.00%	设立
徐工北美有限公司	500,000.00	美国	美国	贸易及服务		100.00%	设立
徐工哈萨克斯坦有限责任公司	100,000.00	哈萨克斯坦	哈萨克斯坦	贸易及服务		100.00%	设立
徐工欧洲营销与服务有限公司	440,600.00	德国	德国	贸易		100.00%	设立
徐工集团土耳其有限公司	300,000.00	土耳其	土耳其	贸易及服务		100.00%	设立
Schwing America Inc.	60,000.00	美国	明尼苏达州	生产		100.00%	同一控制下的企业合并
Schwing Mexico SA de CV	81,429,100.00	墨西哥	图尔蒂特兰	贸易		100.00%	同一控制下的企业合并
Schwing Properties Inc.	10,000.00	美国	明尼苏达州	生产		100.00%	同一控制下的企业合并
Schwing Properties Ltda.		巴西	明尼苏达州	生产		100.00%	同一控制下的企业合并
Schwing Bioset Technologies	10,000.00	美国	明尼苏达州	贸易		100.00%	同一控制下的企业合并

Inc.							
Concrete Pump Repair, North Branch		美国	明尼苏达州	贸易		100.00%	同一控制下的企业合并
徐工集团美国研究中心	100,000.00	美国	美国	研发		100.00%	同一控制下的企业合并
乌兹徐工合资有限责任公司	5,000,000.00	乌兹	乌兹	生产		51.00%	同一控制下的企业合并
“USG” Limited Liability Company «US GPlace» 服务有限责任公司	3,000,000.00	乌兹	乌兹	服务		100.00%	同一控制下的企业合并
徐工尼日利亚有限公司	24,400.00	尼日利亚	尼日利亚	贸易		100.00%	设立
徐工加拿大有限公司	5,000.00	加拿大	加拿大	贸易		100.00%	设立
XCMG AMERICA INC.	40,000,000.00	美国	特拉华州	投资		100.00%	设立
徐工美国实业管理有限责任公司	1,500,000.00	美国	特拉华州	资产租赁		100.00%	设立
徐工融资租赁美国公司	30,000,000.00	美国	特拉华州	租赁		100.00%	设立
徐工香港财务管理有限公司	99,000,000.00	香港	香港	服务		100.00%	设立
徐工高机墨西哥公司	1,000,000.00	墨西哥	墨西哥			100.00%	设立
徐工南非公司有限责任公司	5,000.00	南非	南非	贸易		100.00%	设立
徐工沙特公司	8,050,000.00	沙特	沙特	贸易		100.00%	设立
徐工欧洲采购中心有限公司	25,000.00	德国	德国	采购、销售		100.00%	设立
Fluitronics GmbH	200,000.00	德国	克雷菲尔德	生产		100.00%	同一控制下的企业合并
XCMG Europe GmbH	50,000.00	德国	克雷菲尔德	生产		100.00%	同一控制下的企业合并
XCMG European Research Center GmbH	25,000.00	德国	克雷菲尔德	生产		100.00%	同一控制下的企业合并
XS Holding GmbH	25,000.00	德国	黑尔纳	生产		93.00%	同一控制下的企业合并
Schwing GmbH	50,000,000.00	德国	黑尔纳	生产		100.00%	同一控制下的企业合并
Stetter GmbH	12,000,000.00	德国	梅明根	生产		100.00%	同一控制下的企业合并
Schwing	2,000,000.00	奥地利	圣施特凡	生产		100.00%	同一控制下

GmbH St. Stefan							的企业合并
Schwing-Stetter S.A.S.	5,500,000.00	法国	苏弗尔韦埃 尔桑	贸易		100.00%	同一控制下的 企业合并
Schwing-Stetter-Ibérica S.L.	650,000.00	西班牙	马德里	贸易		100.00%	同一控制下的 企业合并
Schwing-Stetter Baum GmbH	150,300.00	奥地利	维也纳	贸易		100.00%	同一控制下的 企业合并
徐工租赁(泰国)有限公司	699,400,000.00	泰国	泰国	租赁		100.00%	设立
徐工泰国有限公司	23,300,000.00	泰国	泰国	贸易		100.00%	设立
徐工新加坡有限公司	500,000.00	新加坡	新加坡	贸易		100.00%	设立
徐工集团印度尼西亚有限公司	10,000,000.00	印度尼西亚	印度尼西亚	贸易及服务		96.67%	设立
Schwing Stetter (UK) Ltd.	7,900.00	英国	格林福德	贸易		100.00%	同一控制下的 企业合并
徐工英国营销与服务有限责任公司	10,000.00	英国	英国	服务		100.00%	设立
徐工越南有限公司	11,735,000.00 ^注	越南	越南	贸易		100.00%	设立

注：以上注册资本均为当地币种

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
徐工湖北环保科技股份有限公司	30.00%	3,636,038.55		141,079,572.24
徐州徐工养护机械有限公司	30.00%	8,187,436.67	1,650,000.00	35,539,756.01

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	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	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
徐工湖北环保科技股份有限公司	488,736,697.46	204,178,674.92	692,915,372.38	217,860,765.44	4,789,366.14	222,650,131.58	427,800,744.39	209,097,301.93	636,898,046.32	177,774,093.50	2,680,240.52	180,454,334.02

公司													
徐州徐工养护机械有限公司	582,295,038.62	227,579,297.16	809,874,335.78	595,946,376.81	89,999,996.51	685,946,373.32	600,437,294.37	234,824,894.49	835,262,188.86	505,097,144.92	229,999,996.51	735,097,141.43	

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
徐工湖北环保科技股份有限公司	413,367,269.06	12,120,128.50	12,120,128.50	19,411,029.27	387,109,187.32	8,702,782.05	8,702,782.05	50,235,487.85
徐州徐工养护机械有限公司	689,648,891.60	27,291,455.56	27,291,455.56	68,709,685.75	650,487,329.03	19,963,970.36	19,963,970.36	20,474,074.24

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
徐州特许机器有限公司	徐州市	徐州市	生产		50.00%	权益法
徐州派特控制技术有限公司	徐州市	徐州市	生产	50.00%		权益法
徐州威卡电子控制技术有限公司	徐州市	徐州市	生产	50.00%		权益法
重庆昊融投资有限公司	重庆市	重庆市	投资		40.00%	权益法
徐工红树（上海）资产管理有限公司	上海市	上海市	投资		30.00%	权益法
徐州美驰车桥有限公司	徐州市	徐州市	生产	40.00%		权益法
徐州罗特艾德回转支承有限公司	徐州市	徐州市	生产	40.00%		权益法
徐州天裕燃气发电有限公司	徐州市	徐州市	生产		42.56%	权益法
兴县兴洁环境服务有限公司	兴县	兴县	公共设施管理服务		43.08%	权益法
徐州融申实业有限公司	徐州市	徐州市	金属制品业		17.74%	权益法
福建斯达迪机械有限公司	泉州市	泉州市	批发		30.00%	权益法
徐州徐工股权投资有限公司	徐州市	徐州市	投资	40.00%		权益法
内蒙古一机徐	内蒙古自治区	内蒙古自治区	生产	50.00%		权益法

--商誉								
--内部交易未实现利润								
--其他		103,997.91	177,361.85					
对合营企业权益投资的账面价值	4,333,710.89	39,558,582.78	246,067,132.06	16,185,868.72	4,190,004.95	46,612,931.05	249,485,159.03	25,642,898.84
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值								
营业收入	42,570,546.07	149,587,149.17	708,554,488.87	171,988,232.93	33,672,034.77	238,728,582.92	742,579,010.06	212,555,066.41
财务费用	326,906.74	4,035,275.73	10,305,545.59	555,447.21	438,293.94	3,534,506.42	964,277.71	1,203,074.11
所得税费用	-281.59	377,893.96	7,138,462.56		281.59	1,329,568.71	8,858,194.78	
净利润	278,522.42	4,316,692.36	116,144,068.92	18,914,060.23	1,137,886.80	22,185,826.06	150,321,692.46	33,862,074.40
终止经营的净利润								
其他综合收益			253,111.97				1,363,909.24	
综合收益总额	278,522.42	4,316,692.36	116,397,180.89	18,914,060.23	1,137,886.80	22,185,826.06	151,685,601.70	33,862,074.40
本年度收到的来自合营企业的股利		5,000,000.00	61,793,979.26			6,867,595.81	119,028,229.15	

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

项目	期末余额/本期发生额				
	宏信建发	昊融投资	美驰车桥	罗特艾德	徐工红树
流动资产	11,121,701,000.00	16,150,238.93	672,824,233.03	2,104,137,575.62	9,669,332.77
非流动资产	20,115,074,000.00	1,000,164.85	71,142,137.11	769,139,692.80	36,955,608.90
资产合计	31,236,775,000.00	17,150,403.78	743,966,370.14	2,873,277,268.42	46,624,941.67
流动负债	9,281,519,000.00	670,055.98	539,333,542.23	496,365,289.78	37,713,041.81
非流动负债	11,177,589,000.00		4,048,489.20	180,997,669.97	
负债合计	20,459,108,000.00	670,055.98	543,382,031.43	677,362,959.75	37,713,041.81
少数股东权益					
归属于母公司股东权益	10,777,667,000.00	16,480,347.80	200,584,338.71	2,195,914,308.67	8,911,899.86
按持股比例的净资产份额	519,627,957.09	6,592,139.12	80,233,735.48	878,365,723.47	2,673,569.96

项目	期末余额/本期发生额				
	宏信建发	昊融投资	美驰车桥	罗特艾德	徐工红树
调整事项					
--商誉					
--内部交易未实现利润	-4,273,039.56				
--其他	143,034,617.68			124,797.49	
对联营企业权益投资的账面价值	658,389,535.21	6,592,139.12	80,233,735.48	878,490,520.96	2,673,569.96
在公开报价的联营企业权益投资的公允价值					
营业收入	9,610,581,000.00		980,688,163.27	1,512,602,603.18	25,237,240.63
净利润（归属于母公司股东）	962,407,000.00	190,618.06	24,545,329.65	271,989,983.45	10,107,529.76
终止经营的净利润					
其他综合收益	-21,000.00				
综合收益总额	962,386,000.00	190,618.06	24,545,329.65	271,989,983.45	10,107,529.76
本年度收到的来自联营企业的股利			31,686,007.38	176,000,000.00	4,800,000.00

(续)

项目	期末余额/本期发生额				
	徐工租赁	天裕燃气	南京凯宫	兴洁环境	股权投资
流动资产	7,356,340,794.85	1,688,597,920.15	334,546,551.28	47,056,511.82	2,401,891.79
非流动资产	7,158,366,734.76	790,330,403.44	284,015,098.85	262,254,493.41	11,949,102.88
资产合计	14,514,707,529.61	2,478,928,323.59	618,561,650.13	309,311,005.23	14,350,994.67
流动负债	7,601,406,974.24	714,085,316.75	196,291,995.13	45,266,115.72	4,245,332.39
非流动负债	2,958,093,973.55	42,898,374.82	47,675,020.00	197,398,296.60	
负债合计	10,559,500,947.79	756,983,691.57	243,967,015.13	242,664,412.32	4,245,332.39
少数股东权益					
归属于母公司股东权益	3,955,206,581.82	1,721,944,632.02	374,594,635.00	66,646,592.91	10,105,662.28
按持股比例计算的净资产份额	1,582,082,632.73	732,902,684.00	127,362,175.90	28,710,019.29	4,042,264.91
调整事项					
--商誉		5,546,784.05	21,685,658.85		
--内部交易未实现利润					
--其他			91,518.15		
对联营企业权益投资的账面价值	1,582,082,632.73	738,449,468.05	149,139,352.90	28,710,019.29	4,042,264.91
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值					
营业收入	1,230,523,709.03	142,609,501.37	136,031,762.97	35,021,487.26	9,452,830.20
净利润（归属于母公司股东）	119,403,504.33	-4,364,127.24	3,019,332.40	-73,560.47	-1,444,087.05
终止经营的净利润					

项目	期末余额/本期发生额				
	徐工租赁	天裕燃气	南京凯宫	兴洁环境	股权投资
其他综合收益					
综合收益总额	119,403,504.33	-4,364,127.24	3,019,332.40	-73,560.47	-1,444,087.05
本年度收到的来自联营企业的股利					

(续)

项目	期初余额/上年发生额			
	昊融投资	美驰车桥	罗特艾德	徐工红树
流动资产	15,959,903.89	715,509,279.82	2,201,130,637.76	12,947,246.23
非流动资产	1,000,164.85	59,782,646.88	788,486,624.70	38,197,778.89
资产合计	16,960,068.74	775,291,926.70	2,989,617,262.46	51,145,025.12
流动负债	670,339.00	515,989,409.99	437,260,823.06	36,183,367.08
非流动负债		4,048,489.20	188,432,114.18	157,287.94
负债合计	670,339.00	520,037,899.19	625,692,937.24	36,340,655.02
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	16,289,729.74	255,254,027.51	2,363,924,325.22	14,804,370.10
按持股比例计算的净资产份额	6,515,891.90	102,101,611.00	945,569,730.09	4,441,311.03
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对联营企业权益投资的账面价值	6,515,891.90	102,101,611.00	945,569,730.09	4,441,311.03
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入		927,989,450.74	1,911,769,660.16	17,007,002.72
净利润(归属于母公司)	576,041.91	33,160,135.97	320,036,973.68	-8,357,604.28
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	576,041.91	33,160,135.97	320,036,973.68	-8,357,604.28
本期收到的来自联营企业的股利		21,664,393.87	120,000,000.00	

(续)

项目	期初余额/上年发生额			
	天裕燃气	南京凯宫	兴洁环境	股权投资
流动资产	1,762,173,799.13	318,259,987.58	33,048,975.79	4,026,354.90
非流动资产	771,247,052.03	308,186,257.11	236,699,635.68	11,880,447.06
资产合计	2,533,420,851.16	626,446,244.69	269,748,611.47	15,906,801.96
流动负债	666,712,558.68	190,949,126.89	11,028,458.09	4,357,052.63
非流动负债	140,399,533.22	65,583,400.00	192,000,000.00	
负债合计	807,112,091.90	256,532,526.89	203,028,458.09	4,357,052.63
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	1,726,308,759.26	369,913,717.80	66,720,153.38	11,549,749.33

项目	期初余额/上年发生额			
	天裕燃气	南京凯宫	兴洁环境	股权投资
按持股比例计算的净资产份额	734,760,165.66	125,770,664.05	28,741,707.67	4,619,899.73
调整事项				
--商誉	5,546,784.05	21,685,658.85		
--内部交易未实现利润				
--其他				
对联营企业权益投资的账面价值	740,306,949.71	147,456,322.90	28,741,707.67	4,619,899.73
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	177,447,922.34	159,997,002.98	39,753,868.07	9,452,830.19
净利润（归属于母公司股东）	4,001,726.05	12,387,361.26	39,526.18	4,675,012.94
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	4,001,726.05	12,387,361.26	39,526.18	4,675,012.94
本期收到来自联营企业的股利				1,672,894.45

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	75,008,970.73	988,271,598.44
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	785,146.89	8,521,096.83
--其他综合收益		388,762.17
--综合收益总额	785,146.89	8,714,399.20

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	508,823,836.90	112,049,206.01		101,743,388.95		519,129,653.96	
其中：与资产相关	508,823,836.90	112,049,206.01		101,743,388.95		519,129,653.96	

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	617,525,973.35	457,358,249.05
营业外收入	56,765,564.29	62,365,830.59
合计	674,291,537.64	519,724,079.64

附注八、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控，以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

公司风险管理目标和政策

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

(1) 市场风险

①汇率风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元、巴西雷亚尔、欧元等有关，本公司境外子公司基本上以其业务发生地的当地货币记账，以及徐工保税、徐工进出口公司以美元、欧元和其他零星外币计价进行采购和销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。截至2023年12月31日，除附注五之70所述资产及负债的美元、巴西雷亚尔、欧元等余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等表内已确认的美元等外币资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

随着国际市场占有份额的不断提升，境外子公司资产总额的增加，本公司密切关注汇率变动对本公司的影响，加强对汇率风险管理政策和策略的研究，及时调整应对策略，降低汇率变动带来的风险。

外汇风险敏感性分析：

于 2023 年 12 月 31 日，在假定其他变量不变的情况下，人民币对有关外币的汇率变动使人民币升值/贬值 5%将导致公司税后利润减少/增加人民币 59,063.41 万元（股东权益减少/增加人民币 59,057.36 万元）。此影响按资产负债表日即期汇率折算为人民币列示。

②利率风险

本公司的利率风险产生于银行借款。本公司主要面临公允价值利率风险。

本公司因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率银行借款有关，对于固定利率借款，本公司的目标是保持其浮动利率。

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关，本公司的政策是保持这些借款的浮动利率，以消除利率变动的公允价值风险。

利率风险敏感性分析：

于 2023 年 12 月 31 日，在假定其他变量不变的情况下，银行借款利率每上升/下降 100 个基点，公司税后利润将会减少/增加人民币 362,481.42 万元，主要是借款利息费用变动所致。

（2）信用风险

可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保。

为降低信用风险，本公司成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

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

（3）流动风险

为避免造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害，本公司管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务。本公司定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。

本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议，同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，降低流动性风险。

2、金融资产转移

(1) 转移方式分类

已转移金融资产科目	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	转移方式
应收账款	经营性应收款	2,362,466,002.43	转移而终止确认
应收账款	经营性应收款	49,990,000.00	转移且继续涉入
长期应收款	经营性应收款	7,055,942,576.30	转移而终止确认
合计		9,468,398,578.73	

(2) 因转移而终止确认的金融资产

项目	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失	终止确认情况的判断依据
应收账款	2,362,466,002.43	-137,008,118.96	转移了其几乎所有的风险和报酬
长期应收款	7,055,942,576.30	-350,121,629.36	转移了其几乎所有的风险和报酬
合计	9,418,408,578.73	-487,129,748.32	

(3) 转移且继续涉入的金融资产

项目	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收账款	49,990,000.00	
其他流动负债		49,990,000.00
合计	49,990,000.00	49,990,000.00

附注九、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(一) 交易性金融资产		5,036,226.80	34,186,614.18	39,222,840.98
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		5,036,226.80	34,186,614.18	39,222,840.98
(1) 债务工具投资		5,036,226.80		5,036,226.80
理财产品			34,186,614.18	34,186,614.18
(二) 应收款项融资			1,407,799,250.97	1,407,799,250.97
(三) 其他权益工具投资			3,521,013,121.72	3,521,013,121.72
(四) 其他非流动金融资产			180,962,867.40	180,962,867.40
持续以公允价值计量的资产总额		5,036,226.80	5,143,961,854.27	5,148,998,081.07
(五) 衍生金融负债	64,722,417.37			64,722,417.37

持续以公允价值计量的负债总额	64,722,417.37			64,722,417.37
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

项目	公允价值	活跃市场报价			
		主要市场 (最有利市场)	交易价格	历史 交易量	资料 来源
持续的公允价值计量					
(一) 交易性金融资产					
其中：权益工具投资					
持续的公允价值计量的资产总额					
(二) 衍生金融负债	64,722,417.37	银行金融市场	远期汇率		中国银行远期外汇牌价
持续的公允价值计量的负债总额	64,722,417.37				

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

项目	2023年12月31日的公允价值	估值技术	可观察输入值
一、持续的公允价值计量			
(一) 交易性金融资产	5,036,226.80		5,036,226.80
1.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	5,036,226.80		5,036,226.80
(1) 债务工具投资	5,036,226.80		5,036,226.80

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

重要的、可合理取得的不可观察输入值的量化信息

项目	2023年12月31日的公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围区间 (加权平均值)
(一) 交易性金融资产	34,186,614.18	现金流量折现法	流动性折价	3.15%-3.60%
理财产品	34,186,614.18	现金流量折现法	流动性折价	3.15%-3.60%
(二) 应收款项融资	1,407,799,250.97	现金流量折现法	流动性折价	
(三) 其他权益工具投资	3,521,013,121.72	现金流量折现法	流动性折价	
(四) 其他非流动金融资产	180,962,867.40	现金流量折现法	流动性折价	

附注十、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
徐州工程机械集团有限公司	江苏徐州	生产销售	267,557.36 万元	20.83%	20.83%

本企业最终控制方是徐州市人民政府国有资产监督管理委员会。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十之 1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十之 2。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
徐州工程机械集团有限公司	母公司
徐州徐工汽车制造有限公司	同受徐工集团控制
徐州徐工物流有限公司	同受徐工集团控制
南京徐工汽车制造有限公司	同受徐工集团控制
徐州工润实业发展有限公司	同受徐工集团控制
徐州工润建筑科技有限公司	同受徐工集团控制
徐州力山建设工程有限公司	同受徐工集团控制
徐州润美置业有限公司	同受徐工集团控制
江苏公信资产经营管理有限公司	同受徐工集团控制
徐州徐工挖掘机械租赁有限公司	同受徐工集团控制
徐州公信建设机械有限公司	同受徐工集团控制
徐工集团巴西投资有限公司	同受徐工集团控制
徐州工程机械技师学院	同受徐工集团控制
徐州泽汇人力资源有限公司	同受徐工集团控制
江苏泽瀚制造外包有限公司	同受徐工集团控制
江苏泽泓装备制造有限公司	同受徐工集团控制
徐州徐工新能源汽车有限公司	同受徐工集团控制
徐工集团商业保理（徐州）有限公司	同受徐工集团控制
徐州徐工重型车辆有限公司	同受徐工集团控制
徐州徐工工程施工有限公司	同受徐工集团控制
江苏集萃道路工程技术与装备研究所有限公司	本公司参股公司
上海经石投资管理中心（有限合伙）	本公司投资的合伙企业
徐州徐工智能云仓有限公司	同受徐工集团控制
徐工集团创投发展（徐州）有限公司	同受徐工集团控制
徐工汽车尼日利亚有限公司	同受徐工集团控制
徐州徐工商用车科技有限公司	同受徐工集团控制
徐州润带新能源科技有限公司	同受徐工集团控制
徐州工润置业有限公司	同受徐工集团控制
徐州润云新能源科技有限公司	同受徐工集团控制
徐州徐工新能源动力科技有限公司	同受徐工集团控制
徐州徐工新能源科技有限公司	同受徐工集团控制
徐州云电智慧能源有限公司	同受徐工集团控制

徐州联城智能家居有限公司	同受徐工集团控制
徐州云汉私募基金管理有限公司	母公司联营企业
徐州恒鑫金融租赁股份有限公司	母公司联营企业
徐州苏彭能源科技有限公司	母公司联营企业
江苏聚能装备科技有限公司	同受徐工集团控制
徐州徐工云电智慧能源有限公司	同受徐工集团控制
徐州润履新能源科技有限公司	同受徐工集团控制
徐州公信工程机械销售服务有限公司	同受徐工集团控制
江苏技达蜂数字科技有限公司	同受徐工集团控制
江苏徐工教育科技集团有限公司	同受徐工集团控制
上海宏信建筑科技有限公司	联营企业子公司
上海宏信设备工程有限公司	联营企业子公司
徐工融资租赁(天津)有限公司	联营企业子公司

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
徐工集团凯宫重工南京股份有限公司	采购商品	35,398,230.08	35,398,230.08
徐州徐工汽车制造有限公司	采购商品	1,301,254,248.85	1,229,096,978.16
徐州工润实业发展有限公司	采购商品	3,319,793.26	2,028,000.00
徐州工润建筑科技有限公司	采购商品	10,549,365.01	5,305,863.54
徐州力山建设工程有限公司	采购商品	158,276,617.54	31,915,795.85
江苏徐工工程机械租赁有限公司	采购商品及金融服务	230,426,995.52	113,837,245.48
江苏公信资产经营管理有限公司	采购商品	10,813.21	5,060.52
徐州工程机械技师学院	采购商品	417,426.68	943,889.99
徐州泽汇人力资源有限公司	外协加工劳务费等	15,116,172.93	3,149,755.33
江苏泽瀚制造外包有限公司	外协加工劳务费等	687,341,037.39	376,550,176.94
江苏泽泓装备制造有限公司	外协加工劳务费等	369,561,841.45	255,847,152.40
徐工集团商业保理（徐州）有限公司	金融服务	34,642,647.47	17,557,214.37
江苏集萃道路工程技术与装备研究所有限公司	采购商品		20,324,153.47
徐州派特控制技术有限公司	采购商品	142,593,373.87	229,508,604.13
徐州威卡电子控制技术有限公司	采购商品	511,950,567.01	471,473,824.66
徐州美驰车桥有限公司	采购商品	145,862,845.56	156,841,805.29
徐州罗特艾德回转支承有限公司	采购商品	124,008,900.62	190,996,372.34
徐州特许机器有限公司	采购商品	32,240,576.98	25,411,295.24
兴县兴洁环境服务有限公司	金融服务	636.88	3,265.48
内蒙古一机徐工特种装备有限公司	采购商品	49,945,534.52	84,067,351.59
徐州徐工新能源汽车有限公司	采购商品	480,342,282.03	51,058,628.37
徐州徐工物流有限公司	采购商品	6,103,915.81	8,954,003.44
徐州徐工智能云仓有限公司	采购商品		704,920.03
徐州徐工商用车科技有限公	采购商品	11,323,371.68	

司			
徐州徐工股权投资有限公司	金融服务		9,452,830.20
徐州徐工挖掘机械租赁有限公司	采购商品		4,087,541.64
徐工融资租赁(天津)有限公司	采购商品		1,759,681.69
江苏徐工教育科技集团有限公司	采购商品		1,357,091.85
徐州润带新能源科技有限公司	采购商品		823,014.22
徐州徐工重型车辆有限公司	采购商品		721,150.43
徐州工润置业有限公司	研发服务		151,200.00
徐州润云新能源科技有限公司	采购商品		128,210.06
徐州徐工新能源动力科技有限公司	采购商品		687,715.27

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
徐州工程机械集团有限公司	销售商品		392,069.26
徐州徐工汽车制造有限公司	销售商品	344,294,602.34	125,890,973.46
徐州工润实业发展有限公司	销售商品	30,414.74	357,064.85
徐州工润建筑科技有限公司	销售商品	13,097,303.01	16,885,731.13
江苏徐工工程机械租赁有限公司	销售商品及金融服务	3,994,447,456.52	387,851,304.21
江苏公信资产经营管理有限公司	销售商品	44,133.56	12,204.15
徐州徐工挖掘机械租赁有限公司	销售商品	24,766.08	169,401.14
徐州公信建设机械有限公司	销售商品	16,488.05	660.00
徐州工程机械技师学院	销售商品	91,983.11	3,926,432.71
徐州泽汇人力资源有限公司	销售商品	265,591.81	349.06
江苏集萃道路工程技术与装备研究所有限公司	销售商品	2,936,406.16	46,723,687.11
徐州派特控制技术有限公司	销售商品	7,651,505.40	3,473,260.81
徐州威卡电子控制技术有限公司	销售商品	8,392,678.83	1,371,216.32
徐州美驰车桥有限公司	销售商品	252,808.92	1,655,572.92
徐州罗特艾德回转支承有限公司	销售商品	2,227.18	606,111.78
徐州特许机器有限公司	销售商品	416,599.11	1,260,987.93
兴县兴洁环境服务有限公司	销售商品及金融服务	39,735,010.76	49,674,788.55
徐州徐工股权投资有限公司	销售商品	46,541.95	12,245.93
内蒙古一机徐工特种装备有限公司	销售商品	3,211,305.83	20,143,990.43
徐州徐工重型车辆有限公司	销售商品	158,969,755.15	10,620,093.32
徐州徐工新能源汽车有限公司	销售商品	316,908,287.60	5,369,135.86
徐州徐工工程施工有限公司	销售商品	44,542,300.95	26,825,606.89
徐工集团创投发展(徐州)有限公司	销售商品	21,607.98	5,900.56
徐州徐工智能云仓有限公司	销售商品	7,684.70	6,675.30
徐工集团商业保理(徐州)有限公司	销售商品	8,824.28	111,435.41
徐工集团凯宫重工南京股份	销售商品	1,769,911.50	24,047,753.08

有限公司			
徐州徐工物流有限公司	销售商品	70,955,332.97	20,203,539.82
福建斯达迪机械有限公司	销售商品	636,697.25	46,482,842.71
徐工融资租赁(天津)有限公司	销售商品	227,353,404.39	
江苏彭城环卫有限公司	销售商品	21,015,044.17	
徐州徐工新能源动力科技有限公司	销售商品	1,827,797.91	
徐州徐工商用车科技有限公司	销售商品	555,942.82	
徐州力山建设工程有限公司	销售商品	124,671.92	
徐州润云新能源科技有限公司	销售商品	81,437.72	
江苏泽瀚制造外包有限公司	销售商品	69,022.79	
徐州润美置业有限公司	销售商品	21,638.31	
徐州徐工新能源科技有限公司	销售商品	18,870.80	
徐州云电智慧能源有限公司	销售商品	1,524,778.76	
徐州联城智能家居有限公司	销售商品	11,397.90	
徐州云汉私募基金管理有限公司	销售商品	9,093.91	
徐州恒鑫金融租赁股份有限公司	销售商品	8,707.13	
徐工红树(上海)资产管理有限公司	销售商品	1,725.66	
徐州苏彭能源科技有限公司	销售商品	1,120.35	
江苏聚能装备科技有限公司	销售商品	573,529.21	
徐工集团巴西投资有限公司	销售商品	109,930,519.09	
徐工汽车尼日利亚有限公司	销售商品	1,436,499.62	
徐州徐工云电智慧能源有限公司	销售商品	1,424,778.76	
上海宏信建筑科技有限公司	销售商品	12,455,752.21	
上海宏信设备工程有限公司	销售商品	1,226,961,164.54	

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
徐州工润实业发展有限公司	厂房		69,742.39
徐州工程机械集团有限公司	房屋		143,048.60
江苏徐工工程机械租赁有限公司	厂房		276,393.19
徐州派特控制技术有限公司	厂房	1,345,682.31	1,047,709.80
徐工集团凯宫重工南京股份有限公司	设备	32,318,368.04	22,985,806.18
徐州徐工汽车制造有限公司	设备	1,200,000.00	
合计		34,864,050.35	24,522,700.16

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认租赁费	上年确认租赁费
江苏徐工工程机械租赁有限公司	设备	28,694,779.62	4,233,892.04

徐工集团巴西投资有限公司	厂房	29,802,894.00	26,847,382.80
徐州工润实业发展有限公司	房屋	11,666,400.00	11,503,200.00
合计		70,164,073.62	42,584,474.84

(3) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

受让的关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
江苏徐工工程机械租赁有限公司	定向资产支持票据转让	250,000,000.00	

(4) 收取商标使用

关联方	本期确认收入金额	上年确认收入金额
徐州徐工汽车制造有限公司	2,169,811.32	3,160,377.36
江苏集萃道路工程技术与装备研究所有限公司		12,264.15
合计	2,169,811.32	3,172,641.51

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收票据	徐州徐工汽车制造有限公司	3,850,000.00	19,250.00	15,000,000.00	75,000.00
应收票据	内蒙古一机徐工特种装备有限公司	463,862.00	2,319.31		
应收票据	江苏徐工工程机械租赁有限公司			408,438,076.16	2,042,190.38
应收款项融资	徐州徐工新能源汽车有限公司	3,160,000.00		50,000.00	
应收款项融资	徐州徐工汽车制造有限公司	1,830,000.00		2,350,000.00	
应收款项融资	徐州徐工重型车辆有限公司	1,040,000.00			
应收款项融资	徐工集团凯宫重工南京股份有限公司			100,000.00	
应收账款	徐州徐工汽车制造有限公司	44,211,657.42	1,060,146.22		
应收账款	徐州工润建筑科技有限公司	17,858,432.80	357,168.65	4,854,860.52	
应收账款	徐州润美置业有限公司				
应收账款	江苏徐工工程机械租赁有限公司	83,494,964.74	3,403,541.99		
应收账款	江苏公信资产经营管理有限公司	5,174,500.00	579,290.00	5,174,500.00	579,290.00

应收账款	徐工集团巴西投资有限公司	157,385,429.95	3,147,708.60	1,058,530.57	86,770.61
应收账款	徐州工程机械技师学院	2,497,319.81	124,711.49	3,382,743.81	169,137.19
应收账款	兴县兴洁环境服务有限公司	31,263,085.50	625,261.71	4,382,091.50	87,641.83
应收账款	内蒙古一机徐工特种装备有限公司	2,223,744.32	124,630.74		
应收账款	徐州徐工重型车辆有限公司	50,545,644.32	1,091,880.54		
应收账款	徐州徐工新能源汽车有限公司	643,765.37	15,175.74		
应收账款	徐州徐工工程施工有限公司	8,955,028.55	1,099,314.28	9,902,999.68	664,059.97
应收账款	江苏集萃道路工程技术与装备研究所有限公司	3,925.03	196.25	31,766,155.99	641,815.62
应收账款	福建斯达迪机械有限公司	13,272,952.31	265,459.05	15,826,294.50	316,525.89
应收账款	徐工汽车尼日利亚有限公司	788,899.46	15,777.99		
应收账款	江苏彭城环卫有限公司	78,646.90	1,572.94		
应收账款	徐州徐工新能源动力科技有限公司	1,335,056.60	19,720.00		
应收账款	徐州徐工商用车辆科技有限公司	165,490.20	3,309.80		
应收账款	徐工融资租赁(天津)有限公司	18,540,214.80	370,804.30		
应收账款	徐州徐工云电智慧能源有限公司	1,610,000.00	32,200.00		
应收账款	江苏聚能装备科技有限公司	210,808.00	10,540.40		
应收账款	上海宏信建筑科技有限公司	14,075,000.00	281,500.00		
应收账款	上海宏信设备工程有限公司	4,440,843.67	222,338.47		
预付账款	徐州徐工汽车制造有限公司	345,000.00			
预付账款	江苏徐工工程机械租赁有限公司	80,617.69			
预付账款	徐州威卡电子控制技术有限公司	60,360.50			
预付账款	徐工集团巴西投资有限公司	6,237,406.74			
预付账款	徐工融资租赁(天津)有限公司	1,554,954.34			
其他应收款	徐州徐工汽车制造有限公司	640,200.00	10.00	19,800.00	5,020.00
其他应收款	江苏徐工工程机械租赁有限公司	34,706,559.73		75,284,878.75	
其他应收款	徐州工程机械技师学院	23,200.00	1,000.00	20,000.00	1,210.00
其他应收款	徐工集团商业保理(徐州)有限	12,547,259.48		14,104,130.93	8,200.00

	公司				
其他应收款	徐州徐工重型车辆有限公司	1,200,000.00			
其他应收款	徐州徐工新能源汽车有限公司			50,000.00	
其他应收款	兴县兴洁环境服务有限公司	11,628,711.00		9,009,532.80	
其他应收款	徐州工润建筑科技有限公司			54,400.05	
其他应收款	徐州公信建设机械有限公司			76,068,440.45	76,068,440.45
其他应收款	徐州润履新能源科技有限公司	205,619.24			
其他应收款	徐州泽汇人力资源有限公司	12,915.00			
其他应收款	徐工融资租赁(天津)有限公司	161,889,455.14			
其他应收款	徐州徐工新能源动力科技有限公司	10,944.00	10.00		
应收股利	徐州罗特艾德回转支承有限公司	76,000,000.00			
应收股利	徐州威卡电子控制技术有限公司	61,793,979.26		59,514,114.57	
应收股利	徐州美驰车桥有限公司	8,566,271.00			
应收股利	徐州徐工股权投资有限公司	1,672,894.45		1,672,894.45	
应收股利	上海经石投资管理中心(有限合伙)			45,600,000.00	
发放贷款及垫款	兴县兴洁环境服务有限公司	197,398,296.60	5,329,754.01	192,000,000.00	5,472,000.00
其他非流动资产	徐州力山建设工程有限公司	105,837.59			

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
短期借款	江苏徐工工程机械租赁有限公司	500,000,000.00	
应付票据	徐州徐工汽车制造有限公司	398,466,618.07	1,376,153,339.74
应付票据	徐州威卡电子控制技术有限公司	183,269,000.00	125,230,000.00
应付票据	徐州派特控制技术有限公司	33,125,300.00	58,095,950.00
应付票据	徐州徐工新能源汽车有限公司	10,040,000.00	49,260,600.00
应付票据	徐州特许机器有限公司	9,000,000.00	
应付票据	徐州力山建设工程有限公司	5,000,000.00	
应付票据	徐州工润建筑科技有限公司	1,500,000.00	
应付票据	内蒙古一机徐工特种装备有限公司		135,214.00
应付账款	徐州徐工汽车制造有限公司	932,250,235.60	878,927,373.39
应付账款	徐州徐工物流有限公司	981,627.50	3,199,522.26
应付账款	南京徐工汽车制造有限公司	703,270.72	703,270.72

应付账款	徐州工润建筑科技有限公司	2,136,403.15	
应付账款	徐州力山建设工程有限公司	28,636,815.95	3,796,529.00
应付账款	江苏徐工工程机械租赁有限公司	16,316,292.62	30,079,831.87
应付账款	徐工集团巴西投资有限公司	4,813,072.00	
应付账款	江苏泽瀚制造外包有限公司		14,095.09
应付账款	徐工集团商业保理（徐州）有限公司	130,817,974.98	
应付账款	徐州派特控制技术有限公司	64,299,859.03	133,653,092.62
应付账款	徐州威卡电子控制技术有限公司	194,460,279.85	169,307,865.51
应付账款	徐州美驰车桥有限公司	25,839,094.88	35,194,126.51
应付账款	徐州罗特艾德回转支承有限公司	64,801,578.14	84,991,186.97
应付账款	徐州特许机器有限公司	3,265,005.50	
应付账款	内蒙古一机徐工特种装备有限公司	15,303,818.87	6,757,604.44
应付账款	徐州徐工新能源汽车有限公司	214,322,192.22	3,445,737.38
应付账款	徐州公信工程机械销售服务有限公司	179,536.00	183,960.78
应付账款	徐工汽车尼日利亚有限公司	1,493,003.62	792,645.07
应付账款	徐州工润实业发展有限公司	4,085,371.06	
应付账款	徐州徐工商用车科技有限公司	12,619,000.00	
应付账款	江苏集萃道路工程技术与装备研究所有限公司	840,642.78	
应付账款	徐州徐工重型车辆有限公司	7,503,486.83	
应付账款	徐州徐工工程施工有限公司	2,659,926.82	
应付账款	徐州泽汇人力资源有限公司	3,000.00	
应付账款	徐州润云新能源科技有限公司	21,941.62	
应付账款	江苏徐工工程机械租赁有限公司	785,959.34	
合同负债	徐州公信建设机械有限公司	5,110.00	
合同负债	福建斯达迪机械有限公司	66,000.00	
合同负债	内蒙古一机徐工特种装备有限公司	649,031.00	
合同负债	江苏技达蜂数字科技有限公司	19,200.00	
合同负债	徐州派特控制技术有限公司	2,842.90	
合同负债	上海宏信建筑科技有限公司	474,947.54	
合同负债	上海宏信设备工程有限公司	78,207,997.47	
其他应付款	徐州徐工汽车制造有限公司	231,565.00	
其他应付款	徐州工润实业发展有限公司	40,078,270.89	1,725,638.75
其他应付款	江苏徐工工程机械租赁有限公司	133,535,815.08	
其他应付款	徐州公信建设机械有限公司	69,817.33	
其他应付款	徐州工程机械技师学院	20,257.00	
其他应付款	徐州泽汇人力资源有限公司	292,017.00	1,320,856.90
其他应付款	徐州派特控制技术有限公司	132,491.62	21,437.37
其他应付款	兴县兴洁环境服务有限公司	185,396.87	
其他应付款	江苏泽泓装备制造有限公司	4,086.87	19,273,928.71
其他应付款	江苏泽瀚制造外包有限公司	6,827,206.37	
其他应付款	徐州徐工股权投资有限公司	188,670.00	184,983.00
其他应付款	徐工集团凯宫重工南京股份有限公司	12,000,000.00	9,000,000.00

其他应付款	徐州徐工物流有限公司	3,810,799.72	
其他应付款	徐州徐工新能源科技有限公司	200,000.00	
其他应付款	徐州威卡电子控制技术有限公司	96,073.72	
其他应付款	徐州润带新能源科技有限公司	65,904.79	
其他应付款	徐州徐工重型车辆有限公司	1,381,500.00	
其他应付款	徐州徐工新能源汽车有限公司	50,000.00	
其他应付款	徐州力山建设工程有限公司	289,890.30	
其他应付款	福建斯达迪机械有限公司	4,661,407.77	
其他应付款	江苏徐工教育科技集团有限公司	36,400.00	
其他应付款	徐州苏彭能源科技有限公司	630.00	
其他应付款	上海宏信设备工程有限公司	82,740,821.00	
长期应付款	江苏徐工工程机械租赁有限公司	497,717,052.38	636,886,301.16
长期应付款	徐工集团商业保理（徐州）有限公司	19,039,793.89	54,782,553.89
其他流动负债	江苏徐工工程机械租赁有限公司		
其他流动负债	徐工集团商业保理（徐州）有限公司	183,460,873.70	
一年内到期的非流动负债	江苏徐工工程机械租赁有限公司	307,429,261.17	225,386,348.80
一年内到期的非流动负债	徐工集团商业保理（徐州）有限公司	54,164,231.75	19,386,882.36
其他非流动负债	徐工集团商业保理（徐州）有限公司	124,960,400.00	
其他非流动负债	江苏徐工工程机械租赁有限公司		69,259,438.08

附注十一、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员	67,152,660.00	426,119,388.00						
技术人员	30,642,000.00	194,252,780.00						
销售人员	11,669,000.00	74,213,550.00						
生产人员	8,618,000.00	54,619,350.00						
合计	118,081,660.00	749,205,068.00						

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	股价
授予日权益工具公允价值的重要参数	基准日期收盘价
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	84,418,123.04
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	85,516,610.34

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	48,272,899.35	
技术人员	22,319,233.78	
销售人员	8,656,332.00	
生产人员	6,268,145.21	
合计	85,516,610.34	

附注十二、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2020年7月，徐工机械与上海焱信投资有限公司、徐州徐工融创企业管理有限公司签订共同出资成立徐州市徐工荟金并购产业基金（有限合伙）的合伙协议，协议约定：徐州徐工融创企业管理有限公司作为普通合伙人认缴出资1,000万元，徐工机械作为有限合伙人认缴出资510,000万元，上海焱信投资有限公司作为有限合伙人认缴出资490,000万元。徐州市徐工荟金并购产业基金（有限合伙），于2020年8月31日，在徐州经济技术开发区市场监督管理局领取营业执照。截至2023年12月31日，公司出资43,433.33万元，按照协议约定，剩余款项466,566.67万元将于2025年7月31日之前出资完毕。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

（1）2023年3月29日，徐工机械第九届董事会第七次会议（临时）决议批准公司为按揭销售业务提供回购担保，担保累计额度不超过170亿元人民币，每笔业务期限不超过5年，担保额度使用期限不超过1年。

截至 2023 年 12 月 31 日，公司及所属子公司的客户按揭贷款历年累计余额为 994,202.39 万元人民币。

(2) 2023 年 3 月 29 日，徐工机械第九届董事会第七次会议（临时）决议批准公司为融资租赁业务提供权益购买担保，单笔《融资租赁合同》的租赁期限不超过 6 年，担保累计额度不超过 750 亿元人民币。

公司及所属子公司徐工消防、徐工挖机等与国银金融租赁有限公司签署关于工程机械设备融资租赁的合作协议，国银金融租赁有限公司为徐工消防、徐工挖机等客户提供配套融资租赁服务，本公司及所属子公司徐工消防、徐工挖机等提供担保。

公司及所属子公司徐工基础、徐工挖机等与民生金融租赁股份有限公司签署关于工程机械设备融资租赁的合作协议，民生金融租赁股份有限公司为徐工基础、徐工挖机等客户提供配套融资租赁服务，本公司及所属子公司徐工基础、徐工挖机等提供担保。

公司所属子公司徐工基础、徐工挖机等与广州越秀融资租赁有限公司签署关于工程机械设备融资租赁的合作协议，广州越秀融资租赁有限公司为徐工基础、徐工挖机等客户提供配套融资租赁服务，公司及所属子公司徐工基础、徐工挖机等提供担保。

公司所属子公司徐工基础、徐工挖机等与中铁建金融租赁有限公司签署关于工程机械设备融资租赁的合作协议，中铁建金融租赁有限公司为徐工基础、徐工挖机等客户提供配套融资租赁服务，公司及所属子公司徐工基础、徐工挖机等提供担保。

公司所属子公司徐工消防、徐工基础等与兴业金融租赁有限责任公司签署关于工程机械设备融资租赁的合作协议，兴业金融租赁有限责任公司为徐工消防、徐工基础等的客户提供配套融资租赁服务，公司及所属子公司徐工消防、徐工基础等提供担保。

公司所属子公司徐工消防、徐工建机等与华夏金融租赁有限责任公司签署关于工程机械设备融资租赁的合作协议，华夏金融租赁有限责任公司为徐工消防、徐工建机等客户提供配套融资租赁服务，公司及所属子公司徐工消防、徐工建机提供担保。

公司所属子公司徐工挖机、徐工矿机等与中国外贸金融租赁有限公司签署关于工程机械设备融资租赁的合作协议，中国外贸金融租赁有限公司为徐工挖机、徐工矿机等客户提供配套融资租赁服务，公司及所属子公司徐工挖机、徐工矿机等提供担保。

截至 2023 年 12 月 31 日，通过上述七家租赁公司，公司及所属子公司为承租人应付的融资租赁款承诺权益购买义务的历年累计未偿还余额为 3,941,452.32 万元人民币。

公司及所属子公司与江苏徐工工程机械租赁有限公司签订协议，协议约定江苏徐工工程机械租赁有限公司以融资租赁方式为公司及所属子公司的工程机械系列产品销售提供融资租赁服务，公司及所属子公司对该等产品提供回购义务。

截至 2023 年 12 月 31 日，通过江苏徐工工程机械租赁有限公司，公司及所属子公司为承租人应付的融资租赁款承诺回购义务的历年累计未偿还余额为 2,351,451.07 万元人民币。

(3) 2023年3月29日,徐工机械第九届董事会第七次会议(临时)决议批准公司为供应链金融业务提供回购担保,担保额度不超过135亿元人民币,每笔担保期限不超过3年,担保额度使用期限不超过1年。

截至2023年12月31日,公司及所属子公司担保的供应链金融业务累计余额为1,119,209.68万元人民币。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无

附注十三、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

截至财务报告批准报出日,资产负债表日后非调整事项如下:

2024年4月28日,经公司第九届董事会第十七次会议审议,公司以截至2023年12月31日总股本11,816,166,093.00股扣除回购专用账户股份79,846股后11,816,086,247股为基数,向全体股东每10股派发现金红利1.80元(含税),共计分派现金股利2,126,895,524.46元。

附注十四、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

1.分部报告

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度,本公司的经营业务划分为多个个经营分部,本公司的管理层定期评价这些分部的经营成果,以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本公司确定以下报告分部:

(1) 起重机械分部:汽车起重机、全地面汽车起重机、履带式起重机、随车起重机、塔式起重机等起重机产品的研究、开发、生产和销售;

(2) 铲运机械分部:叉装机、装载机、平地机、叉车等机械产品的研究、开发、生产和销售;

(3) 道路机械分部:摊铺机、压路机、路面冷再生机、路面铣刨机、沥青撒布车、沥青拌合站等机械产品的研究、开发、生产和销售;

(4) 高空作业机械分部:高空作业车、高空作业平台、消防车等机械产品的研究、开发、生产和销售;

(5) 桩工机械分部：旋挖钻机、连续墙液压抓斗、双轮铣槽机、静力压桩机、锚杆钻机、顶管机、掘进机等机械产品的研究、开发、生产和销售；

(6) 混凝土机械分部：混凝土泵车、混凝土搅拌运输车、混凝土喷浆车、混凝土搅拌站、混凝土布料机、工业泵系统等机械产品的研究、开发、生产和销售；

(7) 挖掘机械分部：山地挖掘机、步履式挖掘机、液压挖掘机等机械产品的研究、开发、生产和销售；

(8) 矿山机械分部：矿挖、矿铰卡、破碎筛分设备、隧道施工设备等机械产品的研究、开发、生产和销售；

(9) 其他机械分部：排雷车、矿挖、环卫机械、拖拉机等机械产品的研究、开发、生产和销售；

(10) 金融服务分部：工程机械产品贷款、金融机构同业拆借、融资租赁等。

分部的资产负债不予披露，因为分部的资产和负债没有定期呈报给公司主要经营决策者且这些资产和负债由公司统一管理。

附注十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	5,703,876,184.08	6,022,956,112.53
1至2年	456,614,118.72	999,775,793.38
2至3年	209,137,044.90	280,189,433.99
3年以上	383,680,683.17	432,859,851.00
合计	6,753,308,030.87	7,735,781,190.90

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	56,255,995.92	0.83%	46,453,264.93	82.57%	9,802,730.99	323,233,495.06	4.18%	148,233,495.06	45.86%	175,000,000.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	6,697,052,034.95	99.17%	538,759,835.29	8.04%	6,158,292,199.66	7,412,547,695.84	95.82%	651,940,064.94	8.80%	6,760,607,630.90

账款										
其中：										
账龄组合	3,647,290,540.32	54.01%	538,759,835.29	14.77%	3,108,530,705.03	4,686,092,040.74	60.58%	651,940,064.94	13.91%	4,034,151,975.80
其他组合	3,049,761,494.63	45.16%			3,049,761,494.63	2,726,455,655.10	35.24%			2,726,455,655.10
合计	6,753,308,030.87		585,213,100.22		6,168,094,930.65	7,735,781,190.90		800,173,560.00		6,935,607,630.90

按单项计提坏账准备：公司单项计提坏账准备的应收账款，主要是客户逾期，未能偿还并经公司多次追偿，仍然未能偿还的款项。

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 1	19,885,275.31	19,885,275.31	100.00%	信用减值、预计无法收回
客户 2	11,101,333.91	11,101,333.91	100.00%	信用减值、预计无法收回
客户 3	9,044,902.68	3,756,781.90	41.53%	信用减值、预计无法收回
客户 4	4,552,743.30	992,489.44	21.80%	信用减值、预计无法收回
客户 5	3,478,711.65	3,300,016.65	94.86%	信用减值、预计无法收回
其他客户	8,193,029.07	7,417,367.72	90.53%	信用减值、收回可能性较低
合计	56,255,995.92	46,453,264.93		

按组合计提坏账准备：组合中，按逾期账龄组合计提坏账准备的应收账款。

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	2,670,339,772.54	53,397,818.40	2.00%
1~2 年	430,839,958.94	43,083,995.89	10.00%
2~3 年	207,665,575.67	103,832,787.83	50.00%
3 年以上	338,445,233.17	338,445,233.17	100.00%
合计	3,647,290,540.32	538,759,835.29	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	核销收回	转回	核销	
应收账款	800,173,560.00	275,565,738.67	1,783,935.80	382,141,938.35	110,168,195.90	585,213,100.22
合计	800,173,560.00	275,565,738.67	1,783,935.80	382,141,938.35	110,168,195.90	585,213,100.22

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	110,168,195.90

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
单位 6	货款	35,000,005.59	无法收回	内部控制程序	否
单位 7	货款	19,050,000.00	无法收回	内部控制程序	否
单位 8	货款	18,150,418.55	无法收回	内部控制程序	否
单位 9	货款	14,039,000.00	无法收回	内部控制程序	否
合计		86,239,424.14			

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
单位 10	2,121,775,533.87		2,121,775,533.87	31.42%	
单位 11	223,316,698.63		223,316,698.63	3.31%	
单位 12	148,867,836.74		148,867,836.74	2.20%	
单位 13	102,738,735.88		102,738,735.88	1.52%	
单位 14	83,225,582.66		83,225,582.66	1.23%	1,664,511.65
合计	2,679,924,387.78		2,679,924,387.78	39.68%	1,664,511.65

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	450,352,632.61	413,506,496.92
其他应收款	3,709,773,498.02	8,455,046,812.62
合计	4,160,126,130.63	8,868,553,309.54

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
徐州建机工程机械有限公司	300,000,000.00	300,000,000.00
徐州威卡电子控制技术有限公司	61,793,979.26	59,514,114.57
徐州罗特艾德回转支承有限公司	76,000,000.00	
徐州美驰车桥有限公司	8,566,271.00	
乌兹徐工合资有限责任公司	3,992,382.35	3,992,382.35
徐州徐工投资有限公司		50,000,000.00

合计	450,352,632.61	413,506,496.92
----	----------------	----------------

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
其他应收子公司款项	3,666,321,961.70	8,256,521,985.24
保证金、备用金等其他往来	44,708,874.00	349,618,610.24
合计	3,711,030,835.70	8,606,140,595.48

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	3,632,218,989.24	8,286,853,235.99
1至2年	5,929,648.71	2,843,895.61
2至3年	3,214,040.46	4,581,049.91
3年以上	69,668,157.29	311,862,413.97
合计	3,711,030,835.70	8,606,140,595.48

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
应收非关联方款项	151,093,782.86	163,554.82	150,000,000.00			1,257,337.68
合计	151,093,782.86	163,554.82	150,000,000.00			1,257,337.68

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
徐州徐工投资有限公司	全资子公司往来款	817,377,924.21	1年以内	22.03%	
徐州重型机械有限公司	全资子公司往来款	600,000,000.00	1年以内	16.17%	
徐州建机工程机械有限公司	全资子公司往来款	280,610,855.27	1年以内	7.56%	
江苏徐工工程机械研究院有限公司	全资子公司往来款	268,978,399.62	1年以内	7.25%	
徐工消防安全装备有限公司	全资子公司往来款	264,785,794.38	1年以内	7.14%	

合计		2,231,752,973.48		60.15%	
----	--	------------------	--	--------	--

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	27,136,639,401.68	207,961,622.92	26,928,677,778.76	20,126,935,802.38	207,961,622.92	19,918,974,179.46
对联营、合营企业投资	2,995,800,090.54		2,995,800,090.54	1,524,401,344.03		1,524,401,344.03
合计	30,132,439,492.22	207,961,622.92	29,924,477,869.30	21,651,337,146.41	207,961,622.92	21,443,375,523.49

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
徐工集团财务有限公司	2,000,000.00		1,500,000.00				3,500,000.00	
徐州重型机械有限公司	1,889,986.53						1,889,986.53	
徐州徐工挖掘机械有限公司	3,151,587.85						3,151,587.85	
徐州工程机械集团进出口有限公司	1,366,958.20						1,366,958.20	
徐州徐工产业投资合伙企业(有限合伙)	1,345,000.00		2,000,000.00				3,345,000.00	
徐州徐工国际投资发展有限公司			1,850,000.00				1,850,000.00	
徐工(香港)国际发展有限公司	94,133,256.23		180,000.00				274,133,256.23	
徐州徐工投资有限公司	1,250,000.00						1,250,000.00	
徐州徐工基础工程机械有限公司	1,059,674.72						1,059,674.72	

江苏徐工广联机械租赁有限公司	403,421,96 7.05						403,421,96 7.05	
徐州建机工程机械有限公司	731,351,74 7.26	184,461,85 4.57					731,351,74 7.26	184,461,85 4.57
徐州徐工高端装备制造产业发展基金合伙企业（有限合伙）	832,643,24 7.79						832,643,24 7.79	
徐州徐工环境技术有限公司	536,470,00 0.00		20,000,000. 00				556,470,00 0.00	
徐工消防安全装备有限公司	487,610,00 0.00		400,000,00 0.00				887,610,00 0.00	
徐州徐工施维英机械有限公司	627,893,56 1.80						627,893,56 1.80	
江苏徐工工程机械研究院有限公司			460,000,00 0.00				460,000,00 0.00	
徐州市徐工荟金并购产业基金（有限合伙）	434,333,33 3.33						434,333,33 3.33	
徐州徐工铁路装备有限公司	400,000,00 0.00						400,000,00 0.00	
徐州徐工传动科技有限公司	361,000,00 0.00		39,000,000. 00				400,000,00 0.00	
徐州徐工履带底盘有限公司	300,000,00 0.00						300,000,00 0.00	
徐州徐工矿业机械有限公司	334,594,34 7.96						334,594,34 7.96	
徐州徐工港口机械有限公司	283,381,78 2.43						283,381,78 2.43	
徐州徐工特种工程机械有限公司	290,466,00 5.01		10,000,000. 00				300,466,00 5.01	
徐州徐工精密工业科技有限公司	24,783,638. 26		290,000,00 0.00				314,783,63 8.26	
徐州徐工	142,741,02		200,000,00				342,741,02	

农业装备 科技有限公司	6.90		0.00				6.90	
大连日牵 电机有限 公司	223,524,87 0.29	23,499,768. 35	17,138,730. 00				240,663,60 0.29	23,499,768. 35
徐州徐工 筑路机械 有限公司	177,265,78 9.07						177,265,78 9.07	
XCMG AMERICA INC	164,880,00 0.00		113,057,50 0.00				277,937,50 0.00	
徐工重庆 工程机械 有限公司	150,000,00 0.00						150,000,00 0.00	
徐州徐工 液压件有 限公司	134,343,20 6.47		120,000,00 0.00				254,343,20 6.47	
徐州徐工 随车起重 机有限公 司	109,850,04 8.02						109,850,04 8.02	
徐工营销 有限公司	100,000,00 0.00						100,000,00 0.00	
徐州徐工 新环实业 发展有限 公司	52,971,943. 41		4,000,000.0 0				56,971,943. 41	
徐州徐工 道金特种 机器人技 术有限公 司	22,845,378. 86						22,845,378. 86	
徐州徐工 物资供应 有限公司	44,951,809. 97						44,951,809. 97	
乌兹徐工 合资有限 责任公司	20,354,476. 46						20,354,476. 46	
徐工集团 沈阳工程 机械有限 公司	30,000,000. 00						30,000,000. 00	
徐州徐工 养护机械 有限公司	28,000,000. 00						28,000,000. 00	
江苏睿控 电气科技 有限公司			21,600,000. 00				21,600,000. 00	
徐州徐工 融票电子 科技有限 公司	20,000,000. 00						20,000,000. 00	
徐工汉云 技术股份 有限公司	12,803,450. 99						12,803,450. 99	
江苏徐工	12,000,000.						12,000,000.	

电子商务股份有限公司	00							00	
徐州徐工智联物流服务有限公司	52,059,362.36							52,059,362.36	
徐工巴西金融控股有限公司	172,159,766.82			172,159,766.82					
上海徐工智能科技有限公司	40,500,000.00			40,500,000.00					
徐工集团美国研究中心	2,432,863.88			2,432,863.88					
合计	19,918,974,179.46	207,961,622.92	7,224,796,230.00	215,092,630.70				26,928,677,778.76	207,961,622.92

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	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	计提减值准备			其他
一、合营企业												
内蒙古一机徐工特种装备有限公司	25,642,898.84				-9,457,030.12						16,185,868.72	
徐州派特控制技术有限公司	49,525,722.44		207,995.81		-5,175,135.47			5,000,000.00			39,558,582.78	
徐州威卡电子控制技术有限公司	249,485,159.03		354,723.71		57,894,672.60	126,555.98		61,793,979.26			246,067,132.06	
小计	324,653,780.31		562,719.52		43,262,507.01	126,555.98		66,793,979.26			301,811,583.56	
二、联营企业												

江苏徐工工程机械租赁有限公司			1,534,321.23 1.00		47,761,401.73						1,582,082.63 2.73	
徐州美驰车桥有限公司	102,101,611.00				9,818,131.86			31,686,007.38			80,233,735.48	
徐州罗特艾德回转支承有限公司	945,569,730.09		207,995.81		108,712,795.06			176,000,000.00			878,490,520.96	
徐工集团凯宫重工南京股份有限公司	147,456,322.90		138,663.87		1,544,366.13						149,139,352.90	
徐州徐工股权投资有限公司	4,619,899.73				-577,634.82						4,042,264.91	
小计	1,199,747,563.72		1,534,667,890.68		167,259,059.96			207,686,007.38			2,693,988,506.98	
合计	1,524,401,344.03		1,535,230,610.20		210,521,566.97	126,555.98		274,479,986.64			2,995,800,090.54	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

4.营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	12,906,795,246.61	11,026,073,348.02	14,701,505,648.97	12,667,510,914.46
其他业务	1,095,449,816.36	737,270,613.12	1,699,718,120.14	1,154,953,100.15
合计	14,002,245,062.97	11,763,343,961.14	16,401,223,769.11	13,822,464,014.61

5.投资收益

项目	本期金额	上期金额
成本法核算的长期股权投资收益	2,986,635,178.02	3,088,815,201.31
权益法核算的长期股权投资收益	210,521,566.97	224,509,495.86
以摊余成本计量的资产终止确认产生的损失	-27,148,855.22	-55,684,563.46
应收款项融资贴现息	-5,128,271.12	-9,276,617.03
处置长期股权投资收益	815,277.64	
合计	3,165,694,896.29	3,248,363,516.68

附注十五、补充资料

1.当期非经常性损益明细表

项目	本期金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	2,190,142.90	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	661,992,507.19	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	180,693,066.61	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	133,621,388.95	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		

项目	本期金额	说明
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-15,748,308.97	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	55,713,835.42	
非经常性损益合计（影响利润总额）	1,018,462,632.10	
减：所得税影响数	158,692,198.10	
非经常性损益净额（影响净利润）	859,770,434.00	
其中：影响少数股东损益	30,134,141.86	
影响归属于母公司普通股股东净利润合计	829,636,292.14	

2.净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益(元/股)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	9.86	0.45	0.45
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.32	0.39	0.39

附注十六、财务报表之批准

本年度财务报表已于2024年04月28日经公司第九届董事会第十七次会议审议批准。

单位名称：徐工集团工程机械股份有限公司

法定代表人：杨东升

主管会计工作负责人：于红雨

会计机构负责人：冯明锋

二〇二四年四月二十八日

证书序号: 0012220

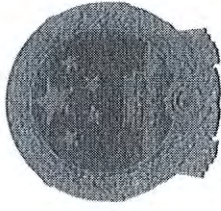
说明

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

发证机关: 江苏省财政厅

二〇一三年十二月 日

中华人民共和国财政部制



会计师事务所

执业证书



苏亚金诚会计师事务所(特殊普通合伙)

詹从才

南京市建邺区泰山路159号正大中心A座14-16层

名称: 苏亚金诚会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 詹从才

主任会计师: 詹从才

经营场所: 南京市建邺区泰山路159号正大中心A座14-16层

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 32000026

批准执业文号: 苏财会[2013]46号

批准执业日期: 2013年11月08日



姓名 Full name 周家文
性别 Sex 男
出生日期 Date of birth 1968-11-01
工作单位 Working unit 江苏苏亚泰会计师事务所
身份证号码 Identity card No. 320121681001001



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.



证书编号: 320000120009
No. of Certificate

批准注册协会: 江苏省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 1998 年 11 月 23 日
Date of Issuance

2007.4.30



姓名 徐岑
 Full name
 性别 女
 Sex
 出生日期 1986-12-21
 Date of birth
 工作单位 江苏亚金城会计师事务所有限公司
 Working unit
 身份证号码 320682198612210489
 Identity card No.



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.



证书编号: 320000260007
 No. of Certificate

批准注册协会: 江苏省注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2013 年 05 月 31 日
 Date of Issuance /y /m /d

年 月 日
 /y /m /d