



00002021040114228731
报告文号：苏亚审[2021]762号

徐工集团工程机械股份有限公司

审计报告

苏亚审 [2021] 762 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：南京市中山北路 105-6 号中环国际广场 21-23 楼

邮 编：210009

传 真：025-83235046

电 话：025-83235002

网 址：www.syjc.com

电子信箱：info@syjc.com

苏亚金诚会计师事务所(特殊普通合伙)

苏亚审[2021]762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 2020 年 12 月 31 日的合并资产负债表及资产负债表，2020 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 2020 年 12 月 31 日的财务状况以及 2020 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五“重要会计政策和会计估计”注释 23 所述的会计政策及附注七“合并财务报表主要项目注释”注释 44。

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。2020 年度实现营业收入 739.68 亿元，较 2019 年度增长 25.00%。</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，并对客户签收及收入确认等关键控制执行的有效性进行测试；</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）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>（4）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>（5）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> <p>（6）选取部分客户，向其函证 2020 年度的销售额。</p>

2. 应收账款坏账准备

请参阅财务报表附注五“重要会计政策和会计估计”注释 10 所述的会计政策及附注七“合并财务报表主要项目注释”注释 5。

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
--------	-------------

<p>截止 2020 年 12 月 31 日，徐工机械应收账款余额为 300.14 亿元，计提坏账准备 42.34 亿元，应收账款账面价值 257.80 亿元，账面价值占资产总额的 28.08%。</p> <p>由于计提应收账款坏账准备很大程度上基于管理层判断。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，对徐工机械信用政策、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进行测试；</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 2020 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，就可能导致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。

苏亚金诚会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：陈奕彤
(项目合伙人)

中国注册会计师：沈建华

中国 南京市

二〇二一年四月二十八日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：徐工集团工程机械股份有限公司

2020年12月31日

单位：元

项目	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	17,021,331,671.61	15,776,860,055.12
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	222,947,228.33	
衍生金融资产	17,575,786.52	635,501.66
应收票据	9,988,910,801.07	4,350,906,338.04
应收账款	25,779,960,953.72	26,086,982,342.64
应收款项融资	1,338,107,184.20	1,733,124,109.69
预付款项	1,206,216,209.15	1,033,246,635.04
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	772,032,027.56	586,667,459.09
其中：应收利息		
应收股利	268,670,500.00	125,656,527.89
买入返售金融资产		
存货	13,060,700,292.44	10,491,975,160.43
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	719,127,953.84	361,447,035.56
流动资产合计	70,126,910,108.44	60,421,844,637.27
非流动资产：		
发放贷款和垫款		

债权投资	108,240,000.00	
其他债权投资		
长期应收款	3,598,026,476.80	
长期股权投资	2,675,999,047.86	2,433,715,485.50
其他权益工具投资	2,381,947,800.00	2,401,048,400.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	7,972,092,228.76	7,596,176,474.67
在建工程	962,894,712.70	764,127,774.79
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	2,493,511,388.08	2,396,989,427.61
开发支出	207,553,185.69	175,952,112.91
商誉		
长期待摊费用	35,109,350.07	26,817,940.51
递延所得税资产	1,012,734,534.80	671,195,444.09
其他非流动资产	222,157,888.70	403,789,391.43
非流动资产合计	21,670,266,613.46	16,869,812,451.51
资产总计	91,797,176,721.90	77,291,657,088.78
流动负债：		
短期借款	2,314,261,208.24	3,043,550,942.85
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	15,386,002,678.31	14,042,662,720.99
应付账款	17,235,721,330.40	13,390,543,048.89
预收款项		1,784,282,076.85
合同负债	1,885,730,677.78	
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		

应付职工薪酬	277,213,413.68	220,188,923.43
应交税费	748,629,598.57	408,175,479.49
其他应付款	2,919,057,542.90	2,226,828,472.66
其中：应付利息		
应付股利	14,578,462.52	53,482,710.29
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	5,677,322,383.65	479,055,543.38
其他流动负债	4,388,502,768.26	1,307,078,462.53
流动负债合计	50,832,441,601.79	36,902,365,671.07
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	3,644,604,225.51	2,762,961,373.75
应付债券	2,021,682,635.27	2,979,896,370.85
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	31,242,026.17	61,431,545.05
长期应付职工薪酬		
预计负债	27,000,000.00	
递延收益	234,908,767.06	138,971,678.83
递延所得税负债	69,673,147.41	38,583,677.23
其他非流动负债	764,968,500.00	761,258,500.00
非流动负债合计	6,794,079,301.42	6,743,103,145.71
负债合计	57,626,520,903.21	43,645,468,816.78
所有者权益：		
股本	7,833,668,430.00	7,833,668,430.00
其他权益工具	1,990,311,320.76	4,676,596,226.42
其中：优先股		
永续债	1,990,311,320.76	4,676,596,226.42
资本公积	5,159,028,219.30	5,135,228,924.01
减：库存股		
其他综合收益	48,583,629.64	-53,783,229.64

专项储备	27,379,405.11	21,879,958.52
盈余公积	1,365,449,367.07	1,113,818,719.52
一般风险准备		
未分配利润	17,268,148,605.15	14,461,004,347.10
归属于母公司所有者权益合计	33,692,568,977.03	33,188,413,375.93
少数股东权益	478,086,841.66	457,774,896.07
所有者权益合计	34,170,655,818.69	33,646,188,272.00
负债和所有者权益总计	91,797,176,721.90	77,291,657,088.78

法定代表人：王民

主管会计工作负责人：吴江龙

会计机构负责人：赵成彦

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	13,004,337,391.57	10,426,051,985.08
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	1,535,134,748.72	968,850,624.20
应收账款	5,214,558,737.35	5,518,202,266.30
应收款项融资	618,279,067.17	557,385,367.04
预付款项	349,004,872.04	218,724,758.78
其他应收款	5,952,114,932.26	6,011,894,605.39
其中：应收利息		
应收股利	352,000,000.00	364,106,115.09
存货	3,089,850,383.60	2,246,788,078.15
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	29,763,280,132.71	25,947,897,684.94
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		

长期股权投资	10,482,512,132.62	10,145,876,737.26
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	2,575,371,976.21	2,831,097,689.11
在建工程	284,044,801.25	177,377,413.41
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	1,292,749,264.66	1,227,398,025.08
开发支出	38,080,410.12	35,349,993.35
商誉		
长期待摊费用	11,505,412.12	9,065,660.70
递延所得税资产	181,100,644.47	123,733,445.01
其他非流动资产	43,953,209.95	51,306,637.45
非流动资产合计	14,909,317,851.40	14,601,205,601.37
资产总计	44,672,597,984.11	40,549,103,286.31
流动负债：		
短期借款	1,190,000,000.00	2,460,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	3,697,004,517.50	3,874,204,000.00
应付账款	3,755,007,714.28	3,243,380,026.55
预收款项		239,495,330.27
合同负债	493,760,232.36	
应付职工薪酬	44,852,611.43	40,009,768.20
应交税费	136,786,886.42	117,029,300.03
其他应付款	891,533,126.69	511,280,221.22
其中：应付利息		
应付股利	14,578,462.52	53,482,710.29
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	5,382,620,365.34	9,500,000.00
其他流动负债	357,381,630.21	170,319,240.26
流动负债合计	15,948,947,084.23	10,665,217,886.53

非流动负债：		
长期借款	2,606,000,000.00	1,975,500,000.00
应付债券	2,021,682,635.27	2,979,896,370.85
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	29,937,767.85	14,875,658.32
递延所得税负债	9,541,223.27	2,894,438.67
其他非流动负债		
非流动负债合计	4,667,161,626.39	4,973,166,467.84
负债合计	20,616,108,710.62	15,638,384,354.37
所有者权益：		
股本	7,833,668,430.00	7,833,668,430.00
其他权益工具	1,990,311,320.76	4,676,596,226.42
其中：优先股		
永续债	1,990,311,320.76	4,676,596,226.42
资本公积	5,507,824,822.82	5,521,539,917.16
减：库存股		
其他综合收益	-39,987,245.42	-39,610,501.71
专项储备	39,171.38	113,821.13
盈余公积	1,365,449,367.07	1,113,818,719.52
未分配利润	7,399,183,406.88	5,804,592,319.42
所有者权益合计	24,056,489,273.49	24,910,718,931.94
负债和所有者权益总计	44,672,597,984.11	40,549,103,286.31

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	73,968,148,563.43	59,175,998,918.25
其中：营业收入	73,968,148,563.43	59,175,998,918.25
利息收入		

已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	68,987,544,618.48	54,969,382,401.24
其中：营业成本	61,341,126,653.70	48,847,898,417.98
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金 净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	273,611,526.36	266,912,221.38
销售费用	3,094,964,834.23	2,859,780,952.52
管理费用	1,024,603,335.29	882,814,536.72
研发费用	2,417,104,730.57	2,126,567,407.87
财务费用	836,133,538.33	-14,591,135.23
其中：利息费用	603,330,279.40	346,238,850.66
利息收入	586,544,318.86	380,070,106.83
加：其他收益	654,354,775.74	467,644,462.12
投资收益（损失以“-”号填 列）	806,281,447.76	653,321,774.18
其中：对联营企业和合营企业 的投资收益	396,713,743.93	275,271,774.18
以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-” 号填列）		
公允价值变动收益（损失以 “-”号填列）	34,887,513.51	635,501.66
信用减值损失（损失以“-”号填 列）	-1,638,875,719.65	-1,103,002,375.81
资产减值损失（损失以“-”号填 列）	-381,226,493.56	-136,168,897.48
资产处置收益（损失以“-”号填 列）	-181,179,693.66	-5,900,187.24

列)		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	4,274,845,775.09	4,083,146,794.44
加：营业外收入	64,289,215.04	34,885,819.48
减：营业外支出	43,225,898.61	15,750,867.81
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	4,295,909,091.52	4,102,281,746.11
减：所得税费用	550,225,672.17	456,905,017.68
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	3,745,683,419.35	3,645,376,728.43
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	3,745,683,419.35	3,645,376,728.43
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	3,728,859,646.10	3,620,572,465.02
2.少数股东损益	16,823,773.25	24,804,263.41
六、其他综合收益的税后净额	102,881,956.30	13,959,169.76
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	102,366,859.28	13,302,012.97
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-21,048,400.00	
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	-21,048,400.00	
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	123,415,259.28	13,302,012.97
1.权益法下可转损益的其他综合收益	-376,743.71	97,432.84
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	123,792,002.99	13,204,580.13
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	515,097.02	657,156.79
七、综合收益总额	3,848,565,375.65	3,659,335,898.19
归属于母公司所有者的综合收益总额	3,831,226,505.38	3,633,874,477.99
归属于少数股东的综合收益总额	17,338,870.27	25,461,420.20
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.4505	0.432
（二）稀释每股收益	0.4505	0.432

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：王民

主管会计工作负责人：吴江龙

会计机构负责人：赵成彦

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	15,404,434,755.69	12,834,097,928.31
减：营业成本	12,648,463,497.25	10,490,704,622.48
税金及附加	60,286,660.68	72,724,222.49
销售费用	493,808,964.13	545,999,011.01
管理费用	273,754,306.53	260,272,872.26
研发费用	701,995,338.94	567,484,006.67
财务费用	-20,319,066.76	-58,037,028.24
其中：利息费用	402,212,487.98	316,910,069.26
利息收入	431,271,823.50	384,233,909.83
加：其他收益	139,560,010.46	81,252,104.60
投资收益（损失以“－”号填列）	1,673,278,505.21	272,553,857.89
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	389,962,966.56	269,564,919.62
以摊余成本计量的金融		

资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-395,030,981.54	-190,663,483.88
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-53,860,611.18	-32,631,021.57
资产处置收益（损失以“-”号填列）	2,112,859.85	-7,487,113.14
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	2,612,504,837.72	1,077,974,565.54
加：营业外收入	4,201,356.79	2,323,618.42
减：营业外支出	5,322,909.72	12,087,207.72
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	2,611,383,284.79	1,068,210,976.24
减：所得税费用	95,076,809.28	98,968,584.71
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	2,516,306,475.51	969,242,391.53
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	2,516,306,475.51	969,242,391.53
（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	-376,743.71	97,432.84
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-376,743.71	97,432.84
1.权益法下可转损益的其	-376,743.71	97,432.84

他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	2,515,929,731.80	969,339,824.37
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
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	66,054,200,839.96	52,929,537,636.87
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	1,178,546,337.12	1,306,283,443.60
收到其他与经营活动有关的现金	1,312,295,320.99	1,148,829,104.46
经营活动现金流入小计	68,545,042,498.07	55,384,650,184.93

购买商品、接受劳务支付的现金	55,534,482,546.01	40,973,032,561.20
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	2,929,971,594.70	2,741,579,017.57
支付的各项税费	2,657,668,799.48	2,386,814,316.65
支付其他与经营活动有关的现金	4,633,727,210.48	4,147,630,269.70
经营活动现金流出小计	65,755,850,150.67	50,249,056,165.12
经营活动产生的现金流量净额	2,789,192,347.40	5,135,594,019.81
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	180,000,000.00	70,000,000.00
取得投资收益收到的现金	458,121,256.18	536,242,832.48
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	105,396,069.25	445,306,422.91
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	109,004.04	
收到其他与投资活动有关的现金	1,278,998,850.59	
投资活动现金流入小计	2,022,625,180.06	1,051,549,255.39
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,052,844,969.92	2,353,152,723.18
投资支付的现金	490,187,799.68	56,500,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	3,298,630.56	
支付其他与投资活动有关的现金	495,225,000.00	1,478,752,978.90
投资活动现金流出小计	3,041,556,400.16	3,888,405,702.08
投资活动产生的现金流量净额	-1,018,931,220.10	-2,836,856,446.69
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	3,554,091.00	351,645,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	3,554,091.00	351,645,000.00

取得借款收到的现金	7,092,414,554.70	6,875,413,053.51
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	311,773,220.00	847,580,907.78
筹资活动现金流入小计	9,407,741,865.70	8,074,638,961.29
偿还债务支付的现金	4,869,676,823.21	6,308,507,198.27
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,200,626,379.91	1,041,425,238.95
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		1,980,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	2,926,184,575.30	42,326,683.19
筹资活动现金流出小计	8,996,487,778.42	7,392,259,120.41
筹资活动产生的现金流量净额	411,254,087.28	682,379,840.88
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-30,719,399.13	21,671,950.60
五、现金及现金等价物净增加额	2,150,795,815.45	3,002,789,364.60
加：期初现金及现金等价物余额	12,914,239,313.12	9,911,449,948.52
六、期末现金及现金等价物余额	15,065,035,128.57	12,914,239,313.12

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
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	14,021,647,704.03	11,823,832,081.34
收到的税费返还	122,993,216.67	67,223,683.33
收到其他与经营活动有关的现金	488,662,154.31	499,617,900.52
经营活动现金流入小计	14,633,303,075.01	12,390,673,665.19
购买商品、接受劳务支付的现金	11,446,370,369.70	8,840,933,434.17
支付给职工以及为职工支付的现金	754,276,348.10	748,893,908.74
支付的各项税费	408,733,219.79	475,461,637.01
支付其他与经营活动有关的现金	488,165,479.51	841,729,642.93
经营活动现金流出小计	13,097,545,417.10	10,907,018,622.85
经营活动产生的现金流量净额	1,535,757,657.91	1,483,655,042.34
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	3,600,000.00	5,000,000.00

取得投资收益收到的现金	1,484,772,481.23	1,211,301,770.75
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	70,659,448.75	54,154,018.51
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	479,650,000.00	
投资活动现金流入小计	2,038,681,929.98	1,270,455,789.26
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	416,062,811.65	571,693,959.44
投资支付的现金	140,000,000.00	582,610,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		520,000,000.00
投资活动现金流出小计	556,062,811.65	1,674,303,959.44
投资活动产生的现金流量净额	1,482,619,118.33	-403,848,170.18
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	3,580,000,000.00	3,750,000,000.00
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	2,800,000,000.00	2,407,626,000.00
筹资活动现金流入小计	8,380,000,000.00	6,157,626,000.00
偿还债务支付的现金	1,849,500,000.00	3,813,393,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,055,683,265.13	984,016,812.80
支付其他与筹资活动有关的现金	5,507,707,756.25	1,870,106,923.00
筹资活动现金流出小计	8,412,891,021.38	6,667,516,735.80
筹资活动产生的现金流量净额	-32,891,021.38	-509,890,735.80
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	2,985,485,754.86	569,916,136.36
加：期初现金及现金等价物余额	9,501,051,985.08	8,931,135,848.72
六、期末现金及现金等价物余额	12,486,537,739.94	9,501,051,985.08

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
优先 股		永续 债	其他												
一、上年期末余额	7,833,668,430.00		4,676,596,226.42		5,135,228,924.01		-53,783,229.64	21,879,958.52	1,113,818,719.52		14,461,004,347.10		33,188,413,375.93	457,774,896.07	33,646,188,272.00
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、本年期初余额	7,833,668,430.00		4,676,596,226.42		5,135,228,924.01		-53,783,229.64	21,879,958.52	1,113,818,719.52		14,461,004,347.10		33,188,413,375.93	457,774,896.07	33,646,188,272.00
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)			-2,686,284,905.66		23,799,295.29		102,366,859.28	5,499,446.59	251,630,647.55		2,807,144,258.05		504,155,601.10	20,311,945.59	524,467,546.69
(一)综合收益总额							102,366,859.28				3,728,859,646.10		3,831,226,505.38	17,338,870.27	3,848,565,375.65
(二)所有者投入和减少资本			-2,686,284,905.66		23,799,295.29								-2,662,485,610.37	2,527,792.01	-2,659,957,818.36
1. 所有者投入的普通股			-2,686,284,905.66		-13,715,094.34								-2,700,000,000.00	3,529,091.00	-2,696,470,909.00
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				37,514,389.63								37,514,389.63	-1,001,298.99	36,513,090.64
(三)利润分配								251,630,647.55		-921,715,388.05		-670,084,740.50		-670,084,740.50
1. 提取盈余公积								251,630,647.55		-251,630,647.55				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-470,020,105.80		-470,020,105.80		-470,020,105.80
4. 其他										-200,064,634.70		-200,064,634.70		-200,064,634.70
(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								5,499,446.59				5,499,446.59	445,283.31	5,944,729.90
1. 本期提取								67,432,301.4				67,432,301.4	713,357.39	68,145,658.8

								5					5		4
2. 本期使用								61,932,854.86					61,932,854.86	268,074.08	62,200,928.94
(六) 其他															
四、本期期末余额	7,833,668,430.00		1,990,311,320.76		5,159,028,219.30		48,583,629.64	27,379,405.11	1,365,449,367.07		17,268,148.605.15		33,692,568,977.03	478,086,841.66	34,170,655,818.69

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	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	其他	小计			
	优先股	永续债	其他													
一、上年期末余额	7,833,668,430.00		4,676,596,226.42		5,011,907,781.42		-27,108,350.56	14,632,036.33	1,016,894,480.37		11,606,499,334.98		30,133,089,938.96	207,421,009.55	30,340,510,948.51	
加：会计政策变更							-39,976,892.05				39,976,892.05					
前期差错更正																
同一控制下企业合并																
其他																
二、本年期初余额	7,833,668,430.00		4,676,596,226.42		5,011,907,781.42		-67,085,242.61	14,632,036.33	1,016,894,480.37		11,646,476,227.03		30,133,089,938.96	207,421,009.55	30,340,510,948.51	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					123,321,142.59		13,302,012.97	7,247,922.19	96,924,239.15		2,814,528,120.07		3,055,323,436.97	250,353,886.52	3,305,677,323.49	
(一) 综合收益总额							13,302,012.97				3,620,572.46		3,633,874.47	25,461,420.20	3,659,335,898.63	

						7				5.02		7.99		19
(二)所有者投入和减少资本				123,321,142.59								123,321,142.59	226,577,763.07	349,898,905.66
1. 所有者投入的普通股				129,459,257.85								129,459,257.85	220,439,647.81	349,898,905.66
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				-6,138,115.26								-6,138,115.26	6,138,115.26	
(三)利润分配							96,924,239.15	-806,044,344.95		-709,120,105.80		-1,980,000.00		-711,100,105.80
1. 提取盈余公积							96,924,239.15	-96,924,239.15						
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配								-470,020,105.80		-470,020,105.80		-1,980,000.00		-472,000,105.80
4. 其他								-239,100,000.00		-239,100,000.00				-239,100,000.00
(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														

动金额（减少以“—”号填列）			284,905.66		094.34		.71	75	647.55	91,087.46		58.45
（一）综合收益总额							-376,743.71			2,516,306,475.51		2,515,929,731.80
（二）所有者投入和减少资本			-2,686,284,905.66		-13,715,094.34							-2,700,000,000.00
1. 所有者投入的普通股			-2,686,284,905.66		-13,715,094.34							-2,700,000,000.00
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												
（三）利润分配									251,630,647.55	-921,715,388.05		-670,084,740.50
1. 提取盈余公积									251,630,647.55	-251,630,647.55		
2. 对所有者（或股东）的分配										-470,020,105.80		-470,020,105.80
3. 其他										-200,064,634.70		-200,064,634.70
（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								-74,649.75				-74,649.75
1. 本期提取								17,414,941.70				17,414,941.70
2. 本期使用								17,489,591.45				17,489,591.45
(六) 其他												
四、本期期末余额	7,833,668,430.00		1,990,311,320.76		5,507,824,822.82			-39,987,245.42	39,171.38	1,365,449,367.07	7,399,183,406.88	24,056,489,273.49

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	7,833,668,430.00		4,676,596,226.42		5,521,539,917.16		174,607.50	160,243.82	1,016,894,480.37	5,601,511,730.79		24,650,545,636.06
加：会计政策变更							-39,882,542.05			39,882,542.05		
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	7,833,668,430.00		4,676,596,226.42		5,521,539,917.16		-39,707,934.55	160,243.82	1,016,894,480.37	5,641,394,272.84		24,650,545,636.06
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)							97,432.84	-46,422.69	96,924,239.15	163,198,046.58		260,173,295.88
(一) 综合收益总额							97,432.84			969,242,391.53		969,339,824.37

(二)所有者投入和减少资本											
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											
4. 其他											
(三)利润分配								96,924,239.15	-806,044,344.95		-709,120,105.80
1. 提取盈余公积								96,924,239.15	-96,924,239.15		
2. 对所有者(或股东)的分配									-470,020,105.80		-470,020,105.80
3. 其他									-239,100,000.00		-239,100,000.00
(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								-46,422.69			-46,422.69
1. 本期提取								14,844,999			14,844,998.

								8.82				82
2. 本期使用								14,891,421.51				14,891,421.51
(六) 其他												
四、本期期末余额	7,833,668.43 0.00		4,676,596.22 6.42		5,521,539,917.16		-39,610,501.71	113,821.13	1,113,818,719.52	5,804,592,319.42		24,910,718,931.94

三、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。截止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。

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）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（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）。

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：王民。

公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有受控制的子公司均纳入合并财务报表的合并范围，详见“附注九之1、在子公司中的权益”。

1.本期新纳入合并范围的子公司情况如下：

名称	取得方式
宁波徐环东湾环境服务有限公司	新设方式
宁波大榭开发区妆丽保洁服务有限公司	非同一控制下合并
大连徐西城市环境卫生管理有限公司	新设方式
吉林省徐工万华环境发展有限公司	新设方式

徐工（邳州）环保科技有限公司	新设方式
徐州徐工环境运营服务有限公司	新设方式
徐州鸿景信息科技有限公司	新设方式
徐州嘉裕能源贸易有限公司	新设方式

2. 本期减少合并范围的子公司

名称	减少原因
上海徐工徐重经贸有限公司	注销
徐工（邳州）环保科技有限公司	转让

合并范围的变化情况详见“附注八、合并范围的变更”。

四、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

公司自报告期末起至少12个月内具有持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

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

本公司以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、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成本之和。个别财务报表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。

6、合并财务报表的编制方法

（一）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。

（二）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。

（三）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，其余额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，其余额继续冲减少数股东权益。

（四）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。

7、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。

8、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。

9、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。

10、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。

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。
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，不计提坏账准备

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。

11、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

公司按照单个存货项目的成本与可变现净值孰低计提存货跌价准备。

（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。

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。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。

13、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。

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五之5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

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。

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。

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。

（四）长期股权投资减值测试方法及减值准备计提方法

公司按照长期股权投资项目计提减值准备。

1、公司对子公司、合营企业和联营企业的长期股权投资，其可收回金额根据长期股权投资的公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。可收回金额的计量结果表明，长期股权投资的可收回金额低于其账面价值的，将长期股权投资的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的长期股权投资减值准备。

2、因企业合并形成的商誉，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

长期股权投资减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

15、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如表中列示

已计提减值准备的固定资产在计提折旧时，公司按照该项固定资产的账面价值、预计净残值和尚可使用寿命重新计算确定折旧率和折旧额。

资产负债表日，公司复核固定资产的预计使用寿命、预计净残值率和折旧方法，如有变更，作为会计估计变更处理。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

1、融资租入固定资产的认定依据在租赁期开始日，公司将满足融资租赁标准的租入固定资产确认为融资租入固定资产。

2、融资租入固定资产的计价方法在租赁期开始日，公司将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者和发生的初始直接费用作为融资租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用。未确认融资费用在租赁期的各个期间内采用实际利率法进行分摊。

3、融资租入固定资产的折旧方法采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。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使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

16、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。

17、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。

18、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

(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	预计使用寿命(年)	预计净残值率(%)	年摊销率(%)
土地使用权	35-50	0	2-2.86
商标权	20	0	5
专有技术	10-20	0	5-10
计算机软件	5	0	20

经复核，本年末无形资产的使用寿命和摊销方法与以前估计未有不同。

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，但于每年年度终了进行减值测试。

(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) 内部研究开发支出会计政策

(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

根据研究与开发的实际情况，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。

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。

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。

(五) 开发阶段支出符合资本化的具体标准

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。

(六) 土地使用权的处理

1、公司取得的土地使用权通常确认为无形资产，但改变土地使用权用途，用于赚取租金或资本增值的，将其转为投资性房地产。

2、公司自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权与建筑物分别进行处理。

3、外购土地及建筑物支付的价款在建筑物与土地使用权之间进行分配；难以合理分配的，全部作为固定资产。

19、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。

20、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。

21、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。

22、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。

23、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。

24、收入

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

公司将货物发出，购货方签收无误后确认收入。

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。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况
无

25、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。

26、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。

27、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

本公司自2020年1月1日起执行《企业会计准则第14号——收入》（财会〔2017〕22号）相关规定（以下简称“新收入准则”）。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	15,776,860,055.12	15,776,860,055.12	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产	635,501.66	635,501.66	
应收票据	4,350,906,338.04	4,350,906,338.04	
应收账款	26,086,982,342.64	26,086,982,342.64	
应收款项融资	1,733,124,109.69	1,733,124,109.69	
预付款项	1,033,246,635.04	1,033,246,635.04	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	586,667,459.09	586,667,459.09	
其中：应收利息			

应收股利	125,656,527.89	125,656,527.89	
买入返售金融资产			
存货	10,491,975,160.43	10,491,975,160.43	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	361,447,035.56	361,447,035.56	
流动资产合计	60,421,844,637.27	60,421,844,637.27	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	2,433,715,485.50	2,433,715,485.50	
其他权益工具投资	2,401,048,400.00	2,401,048,400.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	7,596,176,474.67	7,596,176,474.67	
在建工程	764,127,774.79	764,127,774.79	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	2,396,989,427.61	2,396,989,427.61	
开发支出	175,952,112.91	175,952,112.91	
商誉			
长期待摊费用	26,817,940.51	26,817,940.51	
递延所得税资产	671,195,444.09	671,195,444.09	
其他非流动资产	403,789,391.43	403,789,391.43	
非流动资产合计	16,869,812,451.51	16,869,812,451.51	
资产总计	77,291,657,088.78	77,291,657,088.78	
流动负债：			
短期借款	3,043,550,942.85	3,043,550,942.85	
向中央银行借款			

拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	14,042,662,720.99	14,042,662,720.99	
应付账款	13,390,543,048.89	13,390,543,048.89	
预收款项	1,784,282,076.85		-1,784,282,076.85
合同负债		1,579,073,211.33	1,579,073,211.33
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	220,188,923.43	220,188,923.43	
应交税费	408,175,479.49	408,175,479.49	
其他应付款	2,226,828,472.66	2,226,828,472.66	
其中：应付利息			
应付股利	53,482,710.29	53,482,710.29	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债	479,055,543.38	479,055,543.38	
其他流动负债	1,307,078,462.53	1,512,287,328.05	205,208,865.52
流动负债合计	36,902,365,671.07	36,902,365,671.07	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	2,762,961,373.75	2,762,961,373.75	
应付债券	2,979,896,370.85	2,979,896,370.85	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	61,431,545.05	61,431,545.05	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	138,971,678.83	138,971,678.83	

递延所得税负债	38,583,677.23	38,583,677.23	
其他非流动负债	761,258,500.00	761,258,500.00	
非流动负债合计	6,743,103,145.71	6,743,103,145.71	
负债合计	43,645,468,816.78	43,645,468,816.78	
所有者权益：			
股本	7,833,668,430.00	7,833,668,430.00	
其他权益工具	4,676,596,226.42	4,676,596,226.42	
其中：优先股			
永续债	4,676,596,226.42	4,676,596,226.42	
资本公积	5,135,228,924.01	5,135,228,924.01	
减：库存股			
其他综合收益	-53,783,229.64	-53,783,229.64	
专项储备	21,879,958.52	21,879,958.52	
盈余公积	1,113,818,719.52	1,113,818,719.52	
一般风险准备			
未分配利润	14,461,004,347.10	14,461,004,347.10	
归属于母公司所有者权益合计	33,188,413,375.93	33,188,413,375.93	
少数股东权益	457,774,896.07	457,774,896.07	
所有者权益合计	33,646,188,272.00	33,646,188,272.00	
负债和所有者权益总计	77,291,657,088.78	77,291,657,088.78	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	10,426,051,985.08	10,426,051,985.08	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	968,850,624.20	968,850,624.20	
应收账款	5,518,202,266.30	5,518,202,266.30	
应收款项融资	557,385,367.04	557,385,367.04	
预付款项	218,724,758.78	218,724,758.78	
其他应收款	6,011,894,605.39	6,011,894,605.39	
其中：应收利息			

应收股利	364,106,115.09	364,106,115.09	
存货	2,246,788,078.15	2,246,788,078.15	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计	25,947,897,684.94	25,947,897,684.94	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	10,145,876,737.26	10,145,876,737.26	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	2,831,097,689.11	2,831,097,689.11	
在建工程	177,377,413.41	177,377,413.41	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	1,227,398,025.08	1,227,398,025.08	
开发支出	35,349,993.35	35,349,993.35	
商誉			
长期待摊费用	9,065,660.70	9,065,660.70	
递延所得税资产	123,733,445.01	123,733,445.01	
其他非流动资产	51,306,637.45	51,306,637.45	
非流动资产合计	14,601,205,601.37	14,601,205,601.37	
资产总计	40,549,103,286.31	40,549,103,286.31	
流动负债：			
短期借款	2,460,000,000.00	2,460,000,000.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	3,874,204,000.00	3,874,204,000.00	

应付账款	3,243,380,026.55	3,243,380,026.55	
预收款项	239,495,330.27		-239,495,330.27
合同负债		211,942,770.15	211,942,770.15
应付职工薪酬	40,009,768.20	40,009,768.20	
应交税费	117,029,300.03	117,029,300.03	
其他应付款	511,280,221.22	511,280,221.22	
其中：应付利息			
应付股利	53,482,710.29	53,482,710.29	
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债	9,500,000.00	9,500,000.00	
其他流动负债	170,319,240.26	197,871,800.38	27,552,560.12
流动负债合计	10,665,217,886.53	10,665,217,886.53	
非流动负债：			
长期借款	1,975,500,000.00	1,975,500,000.00	
应付债券	2,979,896,370.85	2,979,896,370.85	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	14,875,658.32	14,875,658.32	
递延所得税负债	2,894,438.67	2,894,438.67	
其他非流动负债			
非流动负债合计	4,973,166,467.84	4,973,166,467.84	
负债合计	15,638,384,354.37	15,638,384,354.37	
所有者权益：			
股本	7,833,668,430.00	7,833,668,430.00	
其他权益工具	4,676,596,226.42	4,676,596,226.42	
其中：优先股			
永续债	4,676,596,226.42	4,676,596,226.42	
资本公积	5,521,539,917.16	5,521,539,917.16	
减：库存股			

其他综合收益	-39,610,501.71	-39,610,501.71	
专项储备	113,821.13	113,821.13	
盈余公积	1,113,818,719.52	1,113,818,719.52	
未分配利润	5,804,592,319.42	5,804,592,319.42	
所有者权益合计	24,910,718,931.94	24,910,718,931.94	
负债和所有者权益总计	40,549,103,286.31	40,549,103,286.31	

调整情况说明

(4) 2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

六、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%
城市维护建设税	应缴纳流转税额	1%、5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	境内企业适用税率 15%、25%，除附注六--2 享受税收优惠外，其他子公司适用 25%的企业所得税
教育费附加	应缴纳流转税额	5%

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%，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	16.50%

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）按适用税率征收增值税后，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%	江苏省高新技术企业认定管理机构苏高企协〔2020〕23号文件，认定为江苏省2020年第一批通过的高新技术企业，证书编号：GR202032006531，本期按照15%税率计缴企业所得税。

徐州重型机械有限公司	15%	江苏省高新技术企业认定管理机构苏高企协〔2020〕14号文件，认定为江苏省2020年第二批通过的高新技术企业，证书编号：GR202032008903，本期按照15%税率计缴企业所得税。
徐州徐工随车起重机械有限公司	15%	江苏省高新技术企业认定管理机构苏高企协〔2020〕23号文件，认定为江苏省2020年第一批通过的高新技术企业，证书编号：GR202032005102，本期按照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%	江苏省高新技术企业认定管理机构苏高企协〔2020〕23号文件，认定为江苏省2020年第一批通过的高新技术企业，证书编号：GR202032002739，本期按照15%税率计缴企业所得税。
徐州徐工液压件有限公司	15%	江苏省高新技术企业认定管理机构苏高企协〔2018〕14号文件，认定为江苏省2018年第二批通过的高新技术企业，证书编号：GR201832001781，本期按照15%税率计缴企业所得税。
徐州徐工铁路装备有限公司	15%	江苏省高新技术企业认定管理机构苏高企协〔2018〕15号文件，认定为江苏省2018年第三批通过的高新技术企业，证书编号：GR201832006580，本期按照15%税率计缴企业所得税。
徐州徐工环境技术有限公司	15%	江苏省高新技术企业认定管理机构苏高企协〔2019〕20号文件，认定为江苏省2019年第二批通过的高新技术企业，证书编号：GR201932003520，本期按照15%税率计缴企业所得税。
徐工消防安全装备有限公司	15%	江苏省高新技术企业认定管理机构苏高企协〔2020〕24号文件，认定公司为江苏省2020年第二批通过的高新技术企业，证书编号：GR202032011137，本期按照15%税率计缴企业所得税。
徐州徐工传动科技有限公司	15%	江苏省高新技术企业认定管理机构苏高企协〔2020〕23号文件，认定为江苏省2020年第一批通过的高新技术企业，证书编号：GR202032003312，本期按照15%税率计缴企业所得税。
徐工（辽宁）机械有限公司	15%	辽宁省高新技术企业认定管理机构辽科发〔2020〕58号文件，认定为辽宁省2020年第二批通过的高新技术企业，证书编号：GR2020201000773，本期按照15%税率计缴企业所得税。
徐州徐工履带底盘有限公司	15%	江苏省高新技术企业认定管理机构苏高企协〔2018〕14号文件，认定为江苏省2018年第二批通过的高新技术企业，证书编号：GR201832004024，本期按照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%	湖北省高新技术企业认定管理机构鄂认定办〔2018〕8号文件，认定为湖北省2018年第一批通过的高新技术企业，证书编号：GR201842000611，本期按照15%税率计缴企业所得税。
徐州徐工养护机械有限公司	15%	江苏省高新技术企业认定管理机构苏高企协〔2020〕23号文件，认定为江苏省2020年第一批通过的高新技术企业，证书编号：GR202032000434，本期按照15%税率计缴企业所得税。
江苏徐工信息技术股份有限公司	15%	江苏省高新技术企业认定管理机构苏高企协〔2019〕21号文件，认定为江苏省2019年第三批通过的高新技术企业，证书编号：GR201932007513，本期按照15%税率计缴企业所得税。
徐工重庆工程机械有限公司	15%	重庆市高新技术企业认定管理机构渝科局〔2019〕128号文件，认定为重庆市2019年第一批通过的高新技术企业，证书编号：GR201951101074，本期按照15%税率计缴企业所得税。
河北徐工鲲鹏工程机械有限公司	20%	小微企业，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。
贵州徐工鲲鹏工程机械有限公司	20%	
陕西徐工鲲鹏工程机械有限公司	20%	
宁夏徐工鲲鹏工程机械有限公司	20%	
广东徐工鲲鹏工程机械有限公司	20%	
上海徐工汉云工业互联网有限公司	20%	

广东徐工汉云工业互联网有限公司	20%	
苏州徐工汉云工业互联网有限公司	20%	
安顺秀徐环境资源管理有限公司	20%	
大连徐西城市环境卫生管理有限公司	20%	

[注]按照国家相关规定，自取得高新企业证书后享受企业所得税优惠政策3年。

七、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	851,172.08	1,035,446.10
银行存款	12,460,813,869.84	10,817,197,110.08
其他货币资金	4,559,666,629.69	4,958,627,498.94
合计	17,021,331,671.61	15,776,860,055.12
其中：存放在境外的款项总额	271,104,248.22	218,616,984.22

其他说明

期末银行承兑汇票保证金4,361,375,734.03元，按揭保证金89,120,839.69元，保函保证金36,695,606.56元，其他保证金24,797.78元，司法冻结72,449,651.63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	222,947,228.33	
其中：		
权益工具投资	217,947,228.33	
债务工具投资(货币基金)	5,000,000.00	
合计	222,947,228.33	

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
远期汇率合同	17,575,786.52	635,501.66
合计	17,575,786.52	635,501.66

其他说明：

期末价值按公允价值计量。

4、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	9,988,910,801.07	4,350,906,338.04
合计	9,988,910,801.07	4,350,906,338.04

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票据	10,018,952,248.03	100.00%	30,041,446.96	0.30%	9,988,910,801.07	4,350,906,338.04	100.00%			4,350,906,338.04
其中：										
库存商业承兑票据组合	6,008,289,391.08	59.97%	30,041,446.96	0.50%	5,978,247,944.12	3,089,569,694.44	71.01%			3,089,569,694.44
背书商业承兑票据组合	4,010,662,856.95	40.03%			4,010,662,856.95	1,261,336,643.60	28.99%			1,261,336,643.60
合计	10,018,952,248.03		30,041,446.96		9,988,910,801.07	4,350,906,338.04				4,350,906,338.04

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

√ 适用 □ 不适用

(2) 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	
库存商业承兑票据组合		30,041,446.96				30,041,446.96
背书商业承兑票据组合						
合计		30,041,446.96				30,041,446.96

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 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	2,539,915,200.00
合计	2,539,915,200.00

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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		4,010,662,856.95
合计		4,010,662,856.95

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	1,700,000.00
合计	1,700,000.00

其他说明

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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	394,398,855.28	1.31%	394,398,855.28	100.00%	0.00	280,642,919.02	0.95%	280,642,919.02	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	29,620,034,850.56	98.69%	3,840,073,896.84	12.96%	25,779,960,953.72	29,109,347,753.52	99.05%	3,022,365,410.88	10.38%	26,086,982,342.64
其中：										
逾期账龄组合	29,620,034,850.56	98.69%	3,840,073,896.84	12.96%	25,779,960,953.72	29,109,347,753.52	99.05%	3,022,365,410.88	10.38%	26,086,982,342.64
合计	30,014,433,705.84		4,234,472,752.12		25,779,960,953.72	29,389,990,672.54		3,303,008,329.90		26,086,982,342.64

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 A	135,095,700.00	135,095,700.00	100.00%	多次逾期、信用严重减值
客户 B	88,481,053.99	88,481,053.99	100.00%	多次逾期、信用严重减值
客户 C	26,585,526.81	26,585,526.81	100.00%	多次逾期、信用严重减值
客户 D	21,253,563.91	21,253,563.91	100.00%	多次逾期、信用严重减值
客户 E	14,092,960.27	14,092,960.27	100.00%	多次逾期、信用严重减值
其他	108,890,050.30	108,890,050.30	100.00%	多次逾期、信用严重减值
合计	394,398,855.28	394,398,855.28	--	--

按账龄组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
未逾期	11,104,972,794.07	222,099,455.88	2.00%
逾期 1 年以内	8,719,942,771.26	174,398,855.37	2.00%
逾期 1-2 年	5,886,309,839.33	588,630,983.95	10.00%
逾期 2-3 年	2,107,729,688.59	1,053,864,844.33	50.00%
逾期 3 年以上	1,801,079,757.31	1,801,079,757.31	100.00%
合计	29,620,034,850.56	3,840,073,896.84	--

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	19,878,198,067.99
1 至 2 年	5,979,871,829.88
2 至 3 年	2,262,863,300.32
3 年以上	1,893,500,507.65
合计	30,014,433,705.84

(2) 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	
应收账款	3,303,008,329.90	1,512,251,396.50	41,984,927.55	602,009,559.75	20,769,539.56	4,234,472,752.12
合计	3,303,008,329.90	1,512,251,396.50	41,984,927.55	602,009,559.75	20,769,539.56	4,234,472,752.12

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	收回方式
客户 F	12,074,832.00	法院执行可执行财产
客户 G	2,831,956.77	法院执行可执行财产

客户 H	2,620,944.35	法院执行可执行财产
客户 I	2,392,788.74	法院执行可执行财产
客户 J	2,053,497.34	法院执行可执行财产
合计	21,974,019.20	--

公司通过法律诉讼等多种途径，寻找客户存在的可执行财产，收回部分货款。

(3) 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	602,009,559.75

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
客户 K	货款	72,841,171.83	无法收回	内部控制程序	否
客户 L	货款	36,189,389.53	无法收回	内部控制程序	否
客户 M	货款	33,787,474.90	无法收回	内部控制程序	否
客户 N	货款	24,045,788.61	无法收回	内部控制程序	否
客户 O	货款	21,518,535.07	无法收回	内部控制程序	否
合计	--	188,382,359.94	--	--	--

应收账款核销说明：

公司核销的应收账款，均是全额计提坏账准备，并多次向客户追偿，而未收回的款项，并结合客户的信用及实际财务状况，由业务部门提出申请，按公司内部控制制度规定的流程，经多层审批。核销后，账销案存，仍然努力追偿。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 P	3,021,753,430.07	10.07%	195,288,760.58
客户 Q	483,489,499.38	1.61%	9,669,789.99
客户 R	301,177,551.40	1.00%	6,023,551.03
客户 S	278,845,386.90	0.93%	90,173,546.49
客户 T	221,835,409.91	0.74%	4,436,708.20
合计	4,307,101,277.66	14.35%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,338,107,184.20	1,733,124,109.69
合计	1,338,107,184.20	1,733,124,109.69

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

期末公司已质押的票据

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	326,695,346.24

期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的银行承兑汇票

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	8,372,111,143.40	

7、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	1,152,010,849.31	95.50%	946,742,333.93	91.63%
1至2年	14,061,718.07	1.17%	71,519,550.79	6.92%
2至3年	33,762,621.36	2.80%	8,210,465.96	0.79%
3年以上	6,381,020.41	0.53%	6,774,284.36	0.66%
合计	1,206,216,209.15	--	1,033,246,635.04	--

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：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

债务人名称	与本公司关系	金额	账龄	占预付款项总额的比例(%)	未结算原因
单位A	非关联方	199,999,220.18	1年以内	16.58	尚在合同交货期内
单位B	非关联方	85,696,699.83	1年以内	7.10	尚在合同交货期内
单位C	非关联方	84,832,642.13	1年以内	7.03	尚在合同交货期内
单位D	非关联方	79,512,420.55	1年以内	6.59	尚在合同交货期内
单位E	非关联方	46,387,573.79	1年以内	3.85	尚在合同交货期内
合计	/	496,428,556.48	/	41.15	/

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	268,670,500.00	125,656,527.89
其他应收款	503,361,527.56	461,010,931.20
合计	772,032,027.56	586,667,459.09

(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
上海经石投资管理中心(有限合伙)	268,670,500.00	112,350,000.00
徐州威卡电子控制技术有限公司		11,342,886.92
徐州派特控制技术有限公司		763,228.17
徐州天裕燃气发电有限公司		681,000.00
江苏天裕能源科技集团有限公司		519,412.80
合计	268,670,500.00	125,656,527.89

(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	76,576,385.72	94,063,830.45
非关联方往来		
其中：应收出口退税款	164,806,446.00	135,770,744.58
业务保证金及押金	95,489,731.16	72,225,917.97
备用金	67,324,880.73	46,047,034.76
其他	126,030,708.90	120,708,345.51
合计	530,228,152.51	468,815,873.27

2) 坏账准备计提情况

单位：元

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)	
2020 年 1 月 1 日余额		7,804,942.07		7,804,942.07
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提		8,169,199.82	14,984,564.60	23,153,764.42
本期转销		4,092,081.54		4,092,081.54
2020 年 12 月 31 日余额		11,882,060.35	14,984,564.60	26,866,624.95

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	435,223,628.04
1 至 2 年	74,647,675.40
2 至 3 年	12,281,772.48
3 年以上	8,075,076.59
合计	530,228,152.51

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	

账龄 1 年以上	7,804,942.07	23,153,764.42		4,092,081.54		26,866,624.95
合计	7,804,942.07	23,153,764.42		4,092,081.54		26,866,624.95

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	4,092,081.54

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	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	往来款	4,092,081.54	无法收回	内部控制审批	是
合计	--	4,092,081.54	--	--	--

其他应收款核销说明：公司核销的其他应收账款，均是无法收回的款项。

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 G	应收出口退税	143,826,122.66	1 年以内	27.13%	
单位 H	保证金等	41,470,405.72	1 年以内	14.44%	3,670,760.55
		33,602,192.00	1-2 年		
		1,498,788.00	2-3 年		
		5,000.00	3 年以上		
单位 I	应退预付款	8,500,000.00	2-3 年	1.60%	2,550,000.00
单位 J	投标保证金	5,658,200.00	1-2 年	1.07%	
单位 K	客户借款	5,000,000.00	1 年以内	0.94%	5,000,000.00
合计	--	239,560,708.38	--	45.18%	11,220,760.55

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	3,735,106,373.28	66,469,206.61	3,668,637,166.67	2,496,398,297.83	40,583,488.24	2,455,814,809.59
在产品	1,825,558,775.04		1,825,558,775.04	1,427,523,948.30		1,427,523,948.30
库存商品	7,795,166,220.70	228,661,869.97	7,566,504,350.73	6,755,654,628.12	147,018,225.58	6,608,636,402.54
合计	13,355,831,369.02	295,131,076.58	13,060,700,292.44	10,679,576,874.25	187,601,713.82	10,491,975,160.43

(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	40,583,488.24	171,921,568.00		146,035,849.63		66,469,206.61
库存商品	147,018,225.58	184,353,193.98		102,709,549.59		228,661,869.97
合计	187,601,713.82	356,274,761.98		248,745,399.22		295,131,076.58

10、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	463,891,501.26	336,600,332.58
大额存单	190,000,000.00	
预交税费	40,702,517.52	9,402,684.49
保证金存款利息	24,482,066.23	14,991,914.83
待摊费用		376,285.93
其他	51,868.83	75,817.73
合计	719,127,953.84	361,447,035.56

其他说明：无

11、债权投资

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
借出款项						
其中：对联营企业	108,240,000.00		108,240,000.00			
合计	108,240,000.00		108,240,000.00			

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

公司子公司徐工环境联营企业兴县兴洁环境服务有限公司建设环境PPP项目，向公司子公司徐工财务借款，合同约定借款2.4亿元，借款期限11年，年利率5.25%，分期还款。截止2020年12月31日，借款108,240,000.00元。

12、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	3,671,455,588.57	73,429,111.77	3,598,026,476.80				5.3%-6.5%
其中：未实现融资收益	380,619,407.26		380,619,407.26				
合计	3,671,455,588.57	73,429,111.77	3,598,026,476.80				--

坏账准备减值情况

单位：元

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)	
2020年1月1日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	73,429,111.77			73,429,111.77
2020年12月31日余额	73,429,111.77			73,429,111.77

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

13、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	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	3,993,339 .43			187,948.7 7						4,181,288 .20	
徐州派特 控制技术 有限公司	33,705,36 4.84			9,515,709 .47			2,433,140 .62			40,787,93 3.69	
徐州威卡 电子控制 技术有限 公司	196,834.0 35.88			146,900.1 65.81	-376,743. 71		86,917.68 6.87			256,439.7 71.11	
小计	234,532.7 40.15			156,603.8 24.05	-376,743. 71		89,350.82 7.49			301,408.9 93.00	
二、联营企业											
重庆昊融 投资有限 公司	12,749,56 3.15			430,179.3 1						13,179,74 2.46	
徐工蓝海 (上海) 资产管理 有限公司	3,076,820 .89			5,467,357 .19			2,217,000 .00			6,327,178 .08	
徐州美驰 车桥有限 公司	99,865,15 1.42			16,645,04 6.88						116,510,1 98.30	
徐州罗特 艾德回转 支承有限 公司	809,860,1 91.20			216,902,0 44.40			100,000,0 00.00			926,762,2 35.60	
徐州天裕 燃气发电	730,338,2			-6,735,34						723,602,8	

有限公司	30.79			3.33					87.46	
江苏天裕能源科技集团有限公司	466,713,287.32			5,790,384.71		37,514,389.63			510,018,061.66	
兴县兴洁环境服务有限公司	27,942,306.24			-262,974.88					27,679,331.36	
西安徐环铭源城市服务有限公司	27,260,889.07			-375,528.64					26,885,360.43	
江苏汇智高端工程机械创新中心有限公司	20,251,284.82			863,036.70					21,114,321.52	
徐州徐工股权投资有限公司	1,125,020.45			1,385,717.54					2,510,737.99	
小计	2,199,182,745.35			240,109,919.88		37,514,389.63	102,217,000.00		2,374,590,054.86	
合计	2,433,715,485.50			396,713,743.93	-376,743.71	37,514,389.63	191,567,827.49		2,675,999,047.86	

其他说明

14、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
重庆昊融睿工投资中心(合伙企业)	350,000,000.00	530,000,000.00
上海经石投资管理中心（有限合伙）	1,850,000,000.00	1,850,000,000.00
徐工集团巴西投资有限公司		21,048,400.00
国厚资产管理股份有限公司	50,000,000.00	
上海眼控科技股份有限公司	30,000,000.00	
江苏东交智控科技集团股份有限公司	29,000,000.00	
福建省海安橡胶有限公司	66,000,000.00	
泓羿投资管理（河南）合伙企业（有限合伙）	3,400,000.00	

徐州大器引领企业管理咨询合伙（有限合伙）	1,358,200.00	
徐州大任登峰企业管理咨询合伙（有限合伙）	1,186,000.00	
徐州大道互联企业管理咨询合伙（有限合伙）	1,003,600.00	
上海高校科技创新投资有限公司		
青海路桥建设股份有限公司		
中国重型汽车工业财务公司		
合计	2,381,947,800.00	2,401,048,400.00

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
重庆昊融睿工投资中心(合伙企业)					非交易性权益工具投资	
上海经石投资管理中心（有限合伙）	405,120,087.20				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	
合计	405,120,087.20		61,025,292.05			

其他说明：

15、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	7,972,092,228.76	7,596,176,474.67

合计		7,972,092,228.76		7,596,176,474.67
----	--	------------------	--	------------------

(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	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	7,000,588,395.54	5,514,609,855.82	170,721,083.11	501,428,823.73	13,187,348,158.20
2.本期增加金额	485,829,275.97	903,804,257.88	10,355,671.34	126,814,460.15	1,526,803,665.34
(1) 购置	115,912,649.04	237,628,664.04	9,108,971.68	149,133,652.87	511,783,937.63
(2) 在建工程转入	370,561,486.45	709,249,761.49			1,079,811,247.94
(3) 企业合并增加	324,208.92	923,637.30	1,712,259.38	270,123.04	3,230,228.64
(4) 汇率变动	-969,068.44	-43,997,804.95	-465,559.72	-22,589,315.76	-68,021,748.87
3.本期减少金额	5,018,420.30	424,888,285.10	22,322,885.90	27,701,691.04	479,931,282.34
(1) 处置或报废	5,018,420.30	424,888,285.10	22,322,885.90	27,701,691.04	479,931,282.34
4.期末余额	7,481,399,251.21	5,993,525,828.60	158,753,868.55	600,541,592.84	14,234,220,541.20
二、累计折旧					
1.期初余额	2,158,216,589.73	3,001,279,787.50	64,620,440.53	314,938,388.38	5,539,055,206.14
2.本期增加金额	379,055,796.70	550,787,064.96	23,502,765.87	53,199,872.14	1,006,545,499.67
(1) 计提	379,169,891.84	577,810,286.33	23,705,543.76	54,987,555.31	1,035,673,277.24
(2) 汇率变动	-114,095.14	-27,023,221.37	-202,777.89	-1,787,683.17	-29,127,777.57
3.本期减少金额	2,254,719.23	290,092,455.60	16,534,257.71	24,012,691.54	332,894,124.08
(1) 处置或报废	2,254,719.23	290,092,455.60	16,534,257.71	24,012,691.54	332,894,124.08
4.期末余额	2,535,017,667.20	3,261,974,396.86	71,588,948.69	344,125,568.98	6,212,706,581.73
三、减值准备					
1.期初余额		52,116,477.39			52,116,477.39
2.本期增加金额	808,327.60	24,143,403.98			24,951,731.58
(1) 计提					
3.本期减少金额		27,646,478.26			27,646,478.26

(1) 处置或报废					
4. 期末余额	808,327.60	48,613,403.11			49,421,730.71
四、账面价值					
1. 期末账面价值	4,945,573,256.41	2,682,938,028.63	87,164,919.86	256,416,023.86	7,972,092,228.76
2. 期初账面价值	4,842,371,805.81	2,461,213,590.93	106,100,642.58	186,490,435.35	7,596,176,474.67

(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	480,274,088.85
机器设备	501,379,302.36
合计	981,653,391.21

16、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	962,894,712.70	764,127,774.79
合计	962,894,712.70	764,127,774.79

(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
高端液压阀智能制造及产业化项目	148,983,323.04		148,983,323.04	8,584,691.46		8,584,691.46
混凝土搅拌站建设项目	114,711,985.42		114,711,985.42	5,426,407.92		5,426,407.92
特种起重机装备及港口机械产业化项目建设	89,989,754.34		89,989,754.34	21,011,482.51		21,011,482.51
高端液压缸智能制造及产业化项	88,418,036.82		88,418,036.82			

目						
发展全地面起重 机建设项目	36,881,049.34		36,881,049.34	30,650,129.94		30,650,129.94
成品库及设备基 础工程建设	32,826,757.53		32,826,757.53			
养护机械智能制 造基地建设项目	31,620,046.87		31,620,046.87			
工程机械核心液 压元件技术升级 及智能化改造项 目	28,203,935.09		28,203,935.09	137,516,053.59		137,516,053.59
传动设备制造能 力提升工程	28,090,925.93		28,090,925.93	22,833,702.81		22,833,702.81
徐工消防车智能 制造产业化基地 项目	23,748,528.32		23,748,528.32	24,495,263.63		24,495,263.63
重型客服、备件、 成品库厂房工程 项目	11,869,161.51		11,869,161.51	6,082,949.48		6,082,949.48
高空作业车和大型 桥检车智能制造 技改项目	11,344,559.37		11,344,559.37	932,820.47		932,820.47
履带底盘建设项 目	10,679,486.23		10,679,486.23	14,523,860.39		14,523,860.39
高空作业平台智 能制造项目	6,347,677.43		6,347,677.43	212,537,916.17		212,537,916.17
其他非重大工程	299,179,485.46		299,179,485.46	279,532,496.42		279,532,496.42
合计	962,894,712.70		962,894,712.70	764,127,774.79		764,127,774.79

(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
徐工消 防车智 能制造 产业化	684,050, 000.00	24,495,2 63.63	60,850,8 94.65	61,597.6 29.96		23,748,5 28.32	73.00%	99.00%				其他

基地项目												
高空作业平台智能制造项目	1,234,600,000.00	212,537,916.17	288,549,730.55	494,739,969.29		6,347,677.43	29.70%	95.00%				募股资金
发展全地面起重机械建设项目	1,992,790,000.00	30,650,129.94	44,992,774.50	38,761,855.10		36,881,049.34	99.00%	99.00%				其他
工程机械核心液压元件技术升级及智能化改造项目	250,000,000.00	137,516,053.59		109,312,118.50		28,203,935.09	94.00%	98.00%				其他
特种起重机械装备及港口机械产业化项目建设	1,000,000,000.00	21,011,482.51	175,804,333.81	106,826,061.98		89,989,754.34	70.00%	65.00%				其他
高端液压阀智能制造及产业化项目	500,000,000.00	8,584,691.46	165,848,178.85	25,449,547.27		148,983,323.04	54.27%	60.00%				募股资金
合计	5,661,440,000.00	434,795,537.30	736,045,912.36	836,687,182.10		334,154,267.56	--	--				--

17、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	商标	合计
一、账面原值						
1.期初余额	1,621,826,122.96	790,111,805.65		42,503,162.28	762,263,500.00	3,216,704,590.89

2.本期增加金额	43,455,312.00	341,236,459.61		33,999,489.35		418,691,260.96
(1) 购置	43,455,312.00			33,999,489.35		77,454,801.35
(2) 内部研发		341,236,459.61				341,236,459.61
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额		251,748,636.92		675,665.48		252,424,302.40
(1) 处置		251,748,636.92		258,000.00		252,006,636.92
(2) 汇率变动				417,665.48		417,665.48
4.期末余额	1,665,281,434.96	879,599,628.34		75,826,986.15	762,263,500.00	3,382,971,549.45
二、累计摊销						
1.期初余额	263,653,246.21	138,911,314.01		20,207,720.34	396,942,882.72	819,715,163.28
2.本期增加金额	34,976,002.29	68,421,414.80		7,194,820.15	38,120,412.23	148,712,649.47
(1) 计提	34,976,002.29	68,421,414.80		7,194,820.15	38,120,412.23	148,712,649.47
3.本期减少金额		78,546,380.45		421,270.93		78,967,651.38
(1) 处置		78,546,380.45		258,000.00		78,804,380.45
(2) 汇率变动				163,270.93		163,270.93
4.期末余额	298,629,248.50	128,786,348.36		26,981,269.56	435,063,294.95	889,460,161.37
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	1,366,652,186.46	750,813,279.98		48,845,716.59	327,200,205.05	2,493,511,388.08
2.期初账面价值	1,358,172,876.75	651,200,491.64		22,295,441.94	365,320,617.28	2,396,989,427.61

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 25.93%。

18、开发支出

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		
开发项目 1	14,069,018.9				14,069,018.9			

		6			6		
开发项目 2	8,742,154.64				8,742,154.64		
开发项目 3	8,606,824.88	3,007.90			8,609,832.78		
开发项目 4	6,612,899.17	5,485,175.20					12,098,074.37
开发项目 5	6,512,631.73	51,495.12			6,564,126.85		
开发项目 6	6,342,358.01	312,842.36			6,655,200.37		
开发项目 7	6,254,373.38	6,786,426.81			13,040,800.19		
开发项目 8	5,239,003.77					5,239,003.77	
开发项目 9	4,804,761.12					4,804,761.12	
开发项目 10		14,260,011.11					14,260,011.11
开发项目 11		11,555,682.34					11,555,682.34
开发项目 12		7,979,154.64					7,979,154.64
开发项目 13		12,024,105.94					12,024,105.94
开发项目 14		26,010,009.26			26,010,009.26		
开发项目 15	1,764,519.03	9,285,235.04			11,049,754.07		
开发项目 16		7,589,949.38			7,589,949.38		
开发项目 17		7,562,071.49			7,562,071.49		
开发项目 18	107,003,568.22	394,963,574.88			231,343,541.62	120,987,444.19	149,636,157.29
开发项目 19							
合计	175,952,112.91	503,868,741.47			341,236,459.61	131,031,209.08	207,553,185.69

其他说明

19、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	14,000,000.00	7,249,584.10	4,870,351.51		16,379,232.59
全球物联网平台开	7,031,273.20		953,636.51		6,077,636.69

发项目					
防空地下室易地建设费		4,445,628.00	370,469.00		4,075,159.00
热力接入专项费用	1,880,014.75		609,734.51		1,270,280.24
土地平整费	749,654.62		749,654.62		
装修费	2,882,274.59	7,425,396.76	4,259,899.44		6,047,771.91
其他小计	274,723.35	1,519,452.98	534,906.69		1,259,269.64
合计	26,817,940.51	20,640,061.84	12,348,652.28		35,109,350.07

其他说明

20、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	4,466,573,168.56	718,462,525.02	3,303,349,342.05	533,118,728.33
内部交易未实现利润	197,749,021.27	33,752,785.37	145,372,431.87	24,675,440.60
可抵扣亏损	334,951,902.94	64,307,069.03	187,885,049.86	27,595,962.90
其他权益公允价值变动损益	47,031,637.70	7,054,745.65	47,031,637.70	7,054,745.65
暂时未抵税的费用	1,063,823,007.65	160,151,166.22	491,217,249.99	73,682,587.50
应付职工工资	168,614,143.45	25,292,121.52	33,786,527.36	5,067,979.11
递延收益	24,760,813.29	3,714,121.99		
合计	6,303,503,694.86	1,012,734,534.80	4,208,642,238.83	671,195,444.09

(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
固定资产税务一次性扣除	419,536,822.02	64,021,658.08	246,681,187.28	37,002,178.09
非同一控制企业合并资产评估增值	8,320,873.15	1,248,130.98	8,798,982.13	1,319,847.32
公允价值变动	17,575,786.52	4,393,946.63	635,501.66	158,875.42

其他	28,843.76	9,411.72	314,975.18	102,776.40
合计	445,462,325.45	69,673,147.41	256,430,646.25	38,583,677.23

(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		1,012,734,534.80		671,195,444.09
递延所得税负债		69,673,147.41		38,583,677.23

(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	192,078,556.06	204,835,181.08
可抵扣亏损	2,233,781,394.47	1,265,040,372.74
合计	2,425,859,950.53	1,469,875,553.82

(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
2021 年	59,646,089.22	63,512,639.01	2016 年形成
2022 年	53,708,081.00	57,852,366.11	2017 年形成
2023 年	11,604,978.86	11,604,978.86	2018 年形成
2024 年	199,690,466.47	264,232,658.52	2019 年形成
2025 年	445,700,397.88		2020 年形成
可抵扣亏损可向后无限期结转	1,463,431,381.04	867,837,730.24	巴西制造及圣保罗销售公司
合计	2,233,781,394.47	1,265,040,372.74	--

其他说明：

21、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	222,157,888. 70		222,157,888. 70	403,789,391. 43		403,789,391. 43
合计	222,157,888. 70		222,157,888. 70	403,789,391. 43		403,789,391. 43

其他说明：

22、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	742,250,000.00	1,030,000,000.00
保证借款	1,289,520,000.00	381,144,914.59
信用借款	281,462,500.00	1,631,262,000.00
应计利息	1,028,708.24	1,144,028.26
合计	2,314,261,208.24	3,043,550,942.85

短期借款分类的说明：

23、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	2,704,642,518.44	1,627,720,456.56
银行承兑汇票	12,401,360,159.87	12,414,942,264.43
信用证	280,000,000.00	
合计	15,386,002,678.31	14,042,662,720.99

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

24、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	16,491,655,873.81	12,973,892,006.27
应付工程款等	744,065,456.59	416,651,042.62
合计	17,235,721,330.40	13,390,543,048.89

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
材料采购款	61,570,676.66	在信用期内
工程款	31,209,861.46	在信用期内
合计	92,780,538.12	--

其他说明：

25、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	1,885,730,677.78	1,579,073,211.33
合计	1,885,730,677.78	1,579,073,211.33

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

26、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	217,799,046.44	2,841,388,261.17	2,783,644,568.94	275,542,738.67
二、离职后福利-设定提存计划	2,389,876.99	254,897,972.36	255,617,174.34	1,670,675.01
合计	220,188,923.43	3,096,286,233.53	3,039,261,743.28	277,213,413.68

(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	195,173,384.65	2,241,562,046.43	2,188,060,852.79	248,674,578.29
2、职工福利费		183,460,430.91	183,460,430.91	
3、社会保险费	859,454.88	158,847,372.09	159,287,126.78	419,700.19
其中：医疗保险费	549,091.04	138,119,695.76	138,303,610.76	365,176.04
工伤保险费	4,056.51	2,987,102.97	2,986,967.00	4,192.48

生育保险费	306,307.33	17,740,573.36	17,996,549.02	50,331.67
4、住房公积金	1,477,125.72	195,734,029.30	195,716,057.25	1,495,097.77
5、工会经费和职工教育经费	20,289,081.19	61,784,382.44	57,120,101.21	24,953,362.42
合计	217,799,046.44	2,841,388,261.17	2,783,644,568.94	275,542,738.67

(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	2,164,412.14	125,880,330.86	126,469,551.38	1,575,191.62
2、失业保险费	225,464.85	11,487,051.44	11,617,912.90	94,603.39
3、企业年金缴费		117,451,766.53	117,450,886.53	880.00
4、其他离职后福利		78,823.53	78,823.53	
合计	2,389,876.99	254,897,972.36	255,617,174.34	1,670,675.01

其他说明：

27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	142,513,925.77	24,024,717.13
企业所得税	539,284,736.81	338,170,651.48
个人所得税	21,781,454.52	22,113,362.54
城市维护建设税	9,291,141.83	1,887,937.41
房产税	13,316,071.78	13,462,863.56
土地使用税	5,690,639.87	5,344,059.52
教育费附加	6,678,916.49	1,383,497.61
印花税	1,944,518.34	1,559,617.37
环保税	92,527.52	61,890.73
其他税费	8,035,665.64	166,882.14
合计	748,629,598.57	408,175,479.49

其他说明：

28、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	14,578,462.52	53,482,710.29
其他应付款	2,904,479,080.38	2,173,345,762.37
合计	2,919,057,542.90	2,226,828,472.66

(1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	8,792,161.15	8,661,043.62
划分为权益工具的优先股\永续债股利	5,786,301.37	44,821,666.67
合计	14,578,462.52	53,482,710.29

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(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	1,282,805,209.03	888,527,973.52
保证金	782,678,399.65	577,462,479.14
其他往来	838,995,471.70	707,355,309.71
合计	2,904,479,080.38	2,173,345,762.37

29、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	2,656,308,691.55	468,879,844.26
一年内到期的应付债券	2,914,927,754.80	
一年内到期的长期应付款	37,893,326.76	10,175,699.12
一年内到期的应付债券利息	68,192,610.54	
合计	5,677,322,383.65	479,055,543.38

其他说明：

一年内到期的长期借款分类：

项目	期末余额	期初余额
信用借款	539,500,000.00	9,500,000.00

保证借款[注]	2,116,808,691.55	459,379,844.26
合计	2,656,308,691.55	468,879,844.26

[注]保证借款的明细如下：

借款人	担保人	担保方式	币种	原币金额	折算人民币金额	备注
徐工巴西制造	徐工机械	保证担保	美元	10,000,000.00	65,400,469.50	出具保函
徐工巴西制造	徐工机械	保证担保	美元	2,000,000.00	13,080,093.90	出具保函
徐工巴西制造	徐工有限	保证担保	巴西雷亚尔	14,100,000.00	17,744,850.00	出具保函
徐工智利	徐工机械	保证担保	美元	7,350,000.00	48,083,278.15	出具保函
徐工机械	徐工有限	保证担保	人民币		550,000,000.00	
徐工机械	徐工有限	保证担保	人民币		500,000,000.00	
徐工机械	徐工有限	保证担保	人民币		460,000,000.00	
徐工机械	徐工有限	保证担保	人民币		350,000,000.00	
徐工环境	徐工机械	保证担保	人民币		80,000,000.00	
徐工环境	徐工机械	保证担保	人民币		32,500,000.00	
合计					2,116,808,691.55	

30、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
期末背书贴现未到期商业票据	4,010,662,856.95	1,261,336,643.60
非银行企业短期借款	132,834,142.88	45,741,818.93
待转销项税	245,005,768.43	205,208,865.52
合计	4,388,502,768.26	1,512,287,328.05

31、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	2,638,604,225.51	787,461,373.75
信用借款	1,006,000,000.00	1,975,500,000.00
合计	3,644,604,225.51	2,762,961,373.75

长期借款分类的说明：

借款人	担保人	担保方式	币种	原币金额	折算人民币金额	备注
-----	-----	------	----	------	---------	----

徐工巴西制造	徐工机械	保证担保	美元	90,000,000.00	588,604,225.51	出具保函
徐工消防	徐工机械	保证担保	人民币		450,000,000.00	
徐工机械	徐工有限	保证担保	人民币		1,600,000,000.00	
合计				90,000,000.00	2,638,604,225.51	

32、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
16 徐工 01 公司债券		1,418,000,000.00
16 徐工 02 公司债券		1,494,012,660.44
20 徐工 01 公司债券	1,995,387,840.75	
应计利息	26,294,794.52	67,883,710.41
合计	2,021,682,635.27	2,979,896,370.85

(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	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	期末余额
16 徐工 01 公司债券	1,500,000,000.00	2016-01-11	5 年期	1,500,000,000.00	1,418,000,000.00			1,500,000.00		1,419,500,000.00
16 徐工 02 公司债券	1,500,000,000.00	2016-10-24	5 年期	1,500,000,000.00	1,494,012,660.44			1,415,094.36		1,495,427,754.80
20 徐工 01 公司债券	2,000,000,000.00	2019-8-24	3 年期	2,000,000,000.00		1,994,811,320.75		576,520.00		1,995,387,840.75
合计	--	--	--	5,000,000,000.00	2,912,012,660.44	1,994,811,320.75		3,491,614.36		4,910,315,595.55

(3) 其他说明

2015年12月24日，中国证券监督管理委员会证监许可[2015]3063 号文核准公司发行债券30亿元，期限5年，每年付息，到期一次还本。公司第一期发行债券票面总额1,500,000,000.00元，票面年利率为3.54%，第一期债券发行费用7,500,000.00元，2020年度摊销发行费用1,500,000.00元，累计摊销7,500,000.00元；公司第二期发行债券票面总额1,500,000,000.00元，票

面年利率为3.10%，第二期债券发行费用7,075,471.70元，2020年度摊销发行费用1,415,094.36元，累计摊销5,896,226.50元。

2019年7月3日，中国证券监督管理委员会证监许可[2019]1063号文核准公司发行债券50亿元，期限3年，每年付息，到期一次还本。公司第一期发行债券票面总额2,000,000,000.00元，票面年利率为3.72%，第一期债券发行费用5,188,679.25元，2020年度摊销发行费用576,520元。

16徐工01公司债券、16徐工02公司债券已重分类至一年内到期的非流动负债。

33、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	31,242,026.17	61,431,545.05
合计	31,242,026.17	61,431,545.05

(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
关联方融资租赁	32,844,811.20	65,638,782.93
减：未确认融资费用	1,602,785.03	4,207,237.88
合计	31,242,026.17	61,431,545.05

其他说明：

34、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	27,000,000.00		
合计	27,000,000.00		--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

35、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	138,971,678.83	119,747,618.00	23,810,529.77	234,908,767.06	政府拨付专项资金
合计	138,971,678.83	119,747,618.00	23,810,529.77	234,908,767.06	--

其他说明：

政府补助明细情况详见附注七-63政府补助。

36、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[注 1]	722,000,000.00	722,000,000.00
非金融企业借款[注 2]	42,968,500.00	39,258,500.00
合计	764,968,500.00	761,258,500.00

其他说明：

[注1]根据中国银行间市场交易商协会中市协注[2019]ABN132号文件，子公司徐工基础2019年末定向发行期限为3年资产支持票据债券，金额722,000,000.00元，年利率4.37%。

[注2]子公司徐工环境，向非金融企业借款期末余额42,968,500.00元，用于环卫服务项目投资。

37、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	7,833,668,430.00						7,833,668,430.00

其他说明：

38、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

中国证券监督管理委员会证监许可[2016]3142号文核准公司面向合格投资者公开发行不超过人民币70亿元可续期公司债券，债券分期发行。2017年公司发行可续期公司债券27亿元，期限为3+N年期，票面利率为5.30%，起息日为2017年9月25日，2020年3年到期，公司选择清偿；2018年公司发行可续期公司债券20亿元，期限为3+N年期，票面利率为4.80%，起息日为2018年12月10日。

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
永续债 17 徐工 Y1	27,000,000	2,686,284,905.66			27,000,000	2,686,284,905.66		
永续债 18 徐工 Y1	20,000,000	1,990,311,320.76					20,000,000	1,990,311,320.76

合计	47,000,000	4,676,596,22 6.42			27,000,000	2,686,284,90 5.66	20,000,000	1,990,311,32 0.76
----	------------	----------------------	--	--	------------	----------------------	------------	----------------------

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

39、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）	4,391,952,158.89		13,715,094.34	4,378,237,064.55
其他资本公积	743,276,765.12	37,514,389.63		780,791,154.75
合计	5,135,228,924.01	37,514,389.63	13,715,094.34	5,159,028,219.30

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加其他资本公积37,514,389.63元，为公司全资子公司徐州徐工投资有限公司的联营企业转让子公司部分股权，未丧失控制权，取得的转让收益，记入资本公积，徐州徐工投资有限公司按权益比例增加资本公积，公司增加其他资本公积；本期减少资本公积13,715,094.34元，为公司2017年发行永续期公司债券27亿元，3年到期，公司选择清偿，由此减少其他权益工具2,686,284,905.66元，差额13,715,094.34元（发行费用）减少股本溢价。

40、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					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	-39,976,892.05	-21,048,400.00				-21,048,400.00	-61,025,292.05
其他权益工具投资公允价值变动	-39,976,892.05	-21,048,400.00				-21,048,400.00	-61,025,292.05
二、将重分类进损益的其他综合收益	-13,806,337.59	123,415,259.28				123,415,259.28	109,608,921.69
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	272,040.34	-376,743.71				-376,743.71	-104,703.37
外币财务报表折算差额	-14,078,377.93	123,792,002.99				123,792,002.99	109,713,625.06
其他综合收益合计	-53,783,229.64	102,366,859.28				102,366,859.28	48,583,629.64

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

41、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	21,879,958.52	67,432,301.45	61,932,854.86	27,379,405.11
合计	21,879,958.52	67,432,301.45	61,932,854.86	27,379,405.11

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、安全监管总局于2012年2月14日发布的财企[2012]16号文件《企业安全生产费用提取和使用管理办法》，公司按机械制造企业的提取标准提取安全生产费用。

42、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	1,113,818,719.52	251,630,647.55		1,365,449,367.07
合计	1,113,818,719.52	251,630,647.55		1,365,449,367.07

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

43、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	14,461,004,347.10	11,606,499,334.98
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		39,976,892.05
调整后期初未分配利润	14,461,004,347.10	11,646,476,227.03
加：本期归属于母公司所有者的净利润	3,728,859,646.10	3,620,572,465.02
减：提取法定盈余公积	251,630,647.55	96,924,239.15
应付普通股股利	470,020,105.80	470,020,105.80
其他	200,064,634.70 ^注	239,100,000.00
期末未分配利润	17,268,148,605.15	14,461,004,347.10

注：1.2020年5月28日公司召开的2019年度股东大会审议通过了《2019年度利润分配方案》，以公司2019年12月31日总股本7,833,668,430股为基数，每10股派发现金0.6元，共计分派现金股利470,020,105.80元。

2.公司本期计提永续债利息200,064,634.70元。

调整期初未分配利润明细：

- 1)、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0.00元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0.00元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0.00元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0.00元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

44、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	69,135,930,323.67	56,748,796,877.30	57,148,808,516.68	47,012,771,802.70
其他业务	4,832,218,239.76	4,592,329,776.40	2,027,190,401.57	1,835,126,615.28
合计	73,968,148,563.43	61,341,126,653.70	59,175,998,918.25	48,847,898,417.98

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

与履约义务相关的信息：

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
1.起重机械	26,489,181,477.87	20,299,820,916.62	20,833,557,502.32	15,874,934,490.92
2.铲运机械	6,615,643,707.64	5,581,131,793.57	6,318,575,059.02	5,179,507,704.96
3.压实机械	2,136,227,841.32	1,760,189,362.14	1,722,252,720.72	1,439,315,138.09
4.路面机械	1,325,724,757.24	984,558,013.44	1,102,799,587.56	885,542,397.29
5.高空作业机械	3,734,161,085.70	2,765,075,103.07	2,416,078,960.69	1,767,483,290.70
6.桩工机械	7,330,951,961.59	5,755,920,407.10	5,909,772,261.51	4,744,625,741.85
7.其他工程机械	3,847,818,931.20	3,670,062,082.06	5,736,070,665.84	5,085,104,082.59
8.工程机械备件及其他	17,656,220,561.11	15,932,039,199.30	13,109,701,759.02	12,036,258,956.30
合计	69,135,930,323.67	56,748,796,877.30	57,148,808,516.68	47,012,771,802.70

前五名客户的营业收入情况

客户名称	本期金额	占全部营业收入的比例（%）
客户a	17,700,748,811.55	23.93
客户b	878,933,628.32	1.19
客户c	596,862,672.57	0.81
客户d	565,909,688.50	0.77
客户e	543,862,119.47	0.74
合计	20,286,316,920.41	27.44

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 1,885,730,677.78 元，其中，1,885,730,677.78 元预计将于 1 年度确认收入。

45、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	100,357,578.24	102,077,520.50
教育费附加	71,696,120.34	73,555,900.46
房产税	53,197,910.64	47,655,451.89
土地使用税	26,275,996.40	25,120,761.20
车船使用税	596,007.21	460,239.74
印花税	19,472,232.40	16,768,770.23
环境保护税	453,007.56	1,239,499.91
其他税费	1,562,673.57	34,077.45
合计	273,611,526.36	266,912,221.38

其他说明：

46、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	796,272,025.70	738,322,253.87
三包费用	734,216,341.55	627,553,606.73
中间商、市场建设费	988,934,786.07	583,207,210.03
广告宣传展览费	124,516,128.76	118,905,983.14
差旅费	97,224,181.04	123,821,533.00
其他费用	353,801,371.11	667,970,365.75
合计	3,094,964,834.23	2,859,780,952.52

其他说明：

47、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	521,898,806.58	477,760,870.73
折旧及摊销	167,080,376.32	112,779,409.32
劳务费	56,775,049.95	50,708,223.43
中介机构费	54,501,878.81	28,114,176.67
其他费用	224,347,223.63	213,451,856.57

合计	1,024,603,335.29	882,814,536.72
----	------------------	----------------

其他说明：

48、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料费	1,407,700,850.56	1,255,516,591.34
职工薪酬	482,986,725.70	423,676,906.53
折旧及摊销	144,088,547.44	176,328,220.96
其他费用	382,328,606.87	271,045,689.04
合计	2,417,104,730.57	2,126,567,407.87

其他说明：

49、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	603,330,279.40	346,238,850.66
减：利息收入	586,544,318.86	380,070,106.83
加：汇兑损失	774,251,476.57	-29,088,659.44
手续费支出	26,998,119.00	31,205,162.44
其他	18,097,982.22	17,123,617.94
合计	836,133,538.33	-14,591,135.23

其他说明：

50、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
政府补助计入	652,348,473.75	465,487,634.27
政府补助退回		
代扣个人所得税手续费返还	2,006,301.99	2,156,827.85
合计	654,354,775.74	467,644,462.12

51、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	396,713,743.93	275,271,774.18
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	405,120,087.20	378,050,000.00
债权投资在持有期间取得的利息收入	1,885,013.60	
处置长期股权投资收益	303.03	
其他投资收益	2,562,300.00	
合计	806,281,447.76	653,321,774.18

其他说明：

52、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
交易性金融资产	17,947,228.65	
远期汇率合同	16,940,284.86	635,501.66
合计	34,887,513.51	635,501.66

其他说明：

53、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-23,153,764.42	-2,718,262.21
长期应收款坏账损失	-73,429,111.77	
应收票据减值损失	-30,041,446.96	
应收账款减值损失	-1,512,251,396.50	-1,100,284,113.60
合计	-1,638,875,719.65	-1,103,002,375.81

其他说明：

54、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-356,274,761.98	-84,052,420.09
五、固定资产减值损失	-24,951,731.58	-52,116,477.39
合计	-381,226,493.56	-136,168,897.48

其他说明：

55、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	-7,977,437.19	-50,247,393.98
无形资产处置收益	-173,202,256.47	44,347,206.74
合计	-181,179,693.66	-5,900,187.24

56、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	54,334,821.32	26,530,849.86	54,334,821.32
违约金收入	1,280,103.74	2,415,257.19	1,280,103.74
盘盈利得	71,989.14	131,179.58	71,989.14
捐赠利得	10,227.21	50,593.84	10,227.21
无需支付款项		855,693.08	
其他	8,592,073.63	4,902,245.93	8,592,073.63
合计	64,289,215.04	34,885,819.48	64,289,215.04

其他说明：

政府补助明细情况详见附注七-62政府补助。

57、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
对外捐赠	3,227,580.64	134,413.15	3,227,580.64
未决诉讼	27,000,000.00		27,000,000.00
非流动资产报废损失	6,016,257.34	1,494,590.23	6,016,257.34
综合基金	2,240,532.73	2,261,564.61	2,240,532.73
税收滞纳金	2,082,389.57	9,333,699.33	2,082,389.57
其他	2,659,138.33	2,526,600.49	2,659,138.33
合计	43,225,898.61	15,750,867.81	43,225,898.61

其他说明：

58、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	860,671,855.31	537,628,073.58
递延所得税费用	-310,446,183.14	-80,723,055.90
合计	550,225,672.17	456,905,017.68

(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	4,295,909,091.52
按法定/适用税率计算的所得税费用	644,386,363.73
子公司适用不同税率的影响	56,552,002.90
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	14,311,314.82
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	158,368,493.57
上年所得税汇算清缴	13,802,686.20
投资收益免税	-60,708,295.01
研发费用等加计扣除的影响	-271,621,474.41
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-5,738,594.57
环保设备投资额抵税的影响	-1,654,002.94
其他	2,527,177.88
所得税费用	550,225,672.17

其他说明

59、现金流量表项目

(1) 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	586,544,318.86	380,070,106.83
政府补助	287,306,837.97	182,822,267.67
往来及其他	438,444,164.16	585,936,729.96

合计	1,312,295,320.99	1,148,829,104.46
----	------------------	------------------

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 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
付现费用	4,434,427,325.99	3,925,752,421.34
经营性往来	199,299,884.49	221,877,848.36
合计	4,633,727,210.48	4,147,630,269.70

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 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
结构性存款	300,225,000.00	
三个月以上到期的票据保证金净减少	978,773,850.59	
合计	1,278,998,850.59	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 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
货币基金投资	5,000,000.00	
大额存单	190,000,000.00	
结构性存款	300,225,000.00	
三个月以上到期的票据保证金净增加		1,478,752,978.90
合计	495,225,000.00	1,478,752,978.90

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 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
资产证券化		722,000,000.00
非银行机构借款	311,773,220.00	125,580,907.78

合计	311,773,220.00	847,580,907.78
----	----------------	----------------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 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
发行股份（母、子）中介费用		1,646,094.34
支付发行债券费用	5,188,679.25	
偿还非银行机构借款	220,970,896.05	40,580,588.85
支付其他权益工具（永续债券）	2,700,000,000.00	
子公司依法减资支付给少数股东的现金	25,000.00	100,000.00
合计	2,926,184,575.30	42,326,683.19

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

60、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	3,745,683,419.35	3,645,376,728.43
加：资产减值准备	2,020,102,213.21	1,239,171,273.29
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,019,683,819.44	921,814,909.65
使用权资产折旧		
无形资产摊销	148,294,139.64	133,202,644.79
长期待摊费用摊销	12,348,652.28	8,295,424.13
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）	181,179,693.66	5,900,187.24
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	6,017,173.56	1,494,590.23
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-34,887,513.51	-635,501.66
财务费用（收益以“-”号填列）	685,372,477.43	283,733,375.05
投资损失（收益以“-”号填列）	-806,281,447.76	-653,321,774.18

递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-341,539,090.71	-106,878,479.64
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	31,089,470.18	26,155,423.74
存货的减少（增加以“—”号填列）	-2,676,254,494.77	-184,374,631.00
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-10,607,556,743.37	-10,599,265,862.48
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	9,693,969,847.43	10,982,528,877.88
其他	-288,029,268.66	-567,603,165.66
经营活动产生的现金流量净额	2,789,192,347.40	5,135,594,019.81
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	15,065,035,128.57	12,914,239,313.12
减：现金的期初余额	12,914,239,313.12	9,911,449,948.52
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	2,150,795,815.45	3,002,789,364.60

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	5,150,000.00
其中：	--
宁波大榭开发区妆丽保洁服务有限公司	5,150,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	1,851,369.44
其中：	--
宁波大榭开发区妆丽保洁服务有限公司	1,851,369.44
其中：	--
取得子公司支付的现金净额	3,298,630.56

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	3,004,200.00
其中：	--
徐工（邳州）环保科技有限公司	3,004,200.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	2,895,195.96
其中：	--
徐工（邳州）环保科技有限公司	2,895,195.96
其中：	--
处置子公司收到的现金净额	109,004.04

其他说明：

(4) 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	15,065,035,128.57	12,914,239,313.12
其中：库存现金	851,172.08	1,035,446.10
可随时用于支付的银行存款	12,460,813,869.84	10,817,197,110.08
可随时用于支付的其他货币资金	2,603,370,086.65	2,096,006,756.94
三、期末现金及现金等价物余额	15,065,035,128.57	12,914,239,313.12

其他说明：

61、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,883,846,891.41	三个月以上票据保证金
应收票据	2,539,915,200.00	质押借款或开具应付票据
应收款项融资	326,695,346.24	质押借款或开具应付票据
货币资金	72,449,651.63	司法冻结
合计	4,822,907,089.28	--

其他说明：

62、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	--	--	
其中：美元	153,726,889.06	6.5249	1,003,052,578.43
欧元	24,539,299.06	8.0250	196,927,874.96
港币	1,086,532.91	0.8416	914,426.10
日元	764,083,897.00	0.0632	48,290,102.29
巴西雷亚尔	115,620,703.72	1.2585	145,508,655.63
卢布	122,214,188.60	0.0877	10,718,184.34
卢比	5,113,437.00	0.0894	457,141.27
比索	1,143,551,207.89	0.0092	10,520,671.11
澳元	1,729,677.36	5.0163	8,676,580.54
坚戈	637,866,721.76	0.0155	9,886,934.19
里拉	7,734,229.06	0.8837	6,834,738.22
盾	42,047,947,607.81	0.0005	21,023,973.80
应收票据			
其中：比索	1,009,216,028.98	0.0092	9,284,787.47
应收账款	--	--	
其中：美元	528,031,172.69	6.5249	3,445,350,598.68
欧元	9,366,754.57	8.0250	75,168,205.46
港币	9,814,197.42	0.8416	8,259,628.55
巴西雷亚尔	255,557,459.49	1.2585	321,619,062.77
卢布	514,415,397.46	0.0877	45,114,230.36
比索	11,039,505,691.13	0.0092	101,563,452.36
澳元	759,066.36	5.0163	3,807,704.58
坚戈	408,408,575.00	0.0155	6,330,332.91
里拉	1,383,838.40	0.8837	1,222,897.99
盾	984,283,615,724.10	0.0005	492,141,807.86
其他应收款			
其中：美元	2,000,524.09	6.5249	13,053,219.63
欧元	2,638,770.46	8.0250	21,176,132.94

巴西雷亚尔	6,866,519.25	1.2585	8,641,514.48
卢布	386,551.48	0.0877	33,900.56
澳元	336,642.03	5.0163	1,688,697.42
坚戈	528,083.32	0.0155	8,185.29
里拉	155,182.77	0.8837	137,135.01
盾	411,505,950.00	0.0005	205,752.98
短期借款			
其中：欧元	4,000,000.00	8.0250	32,100,000.00
巴西雷亚尔	175,000,000.00	1.2585	220,237,500.00
应付票据			
其中：比索	65,484,260.00	0.0092	602,455.19
应付账款			
其中：美元	103,615,434.41	6.5249	676,080,347.98
欧元	12,082,488.72	8.0250	96,961,971.98
巴西雷亚尔	318,106,141.60	1.2585	400,336,579.20
卢布	5,607,684,342.18	0.0877	491,793,916.81
卢比	3,625,532.58	0.0894	324,122.61
比索	13,839,980,047.12	0.0092	127,327,816.43
澳元	6,233,864.81	5.0163	31,270,936.05
坚戈	2,971,437,439.78	0.0155	46,057,280.32
里拉	15,315,906.92	0.8837	13,534,666.95
盾	1,611,691,409,709.44	0.0005	805,845,704.85
应付职工薪酬			
其中：美元	68,051.36	6.5249	444,028.32
巴西雷亚尔	4,092,592.57	1.2585	5,150,527.75
卢布	5,093,997.10	0.0877	446,743.55
比索	12,871,593.46	0.0092	118,418.66
坚戈	870,861.10	0.0155	13,498.35
其他应付款			
其中：美元	214,153.81	6.5249	1,397,332.19
欧元	578,538.31	8.0250	4,642,769.94
巴西雷亚尔	75,209.38	1.2585	94,651.00
卢布	339,357,000.00	0.0877	29,761,608.90
卢比	613,312.00	0.0894	54,830.09

里拉	2,068,630.31	0.8837	1,828,048.60
盾	54,887,094,762.92	0.0005	27,443,547.38
应付利息			
其中：欧元	23,222.21	8.0250	186,358.24
巴西雷亚尔	2,983,687.53	1.2585	3,754,970.76
一年内到期的非流动负债			
其中：美元	19,350,000.00	6.5249	126,256,815.00
巴西雷亚尔	14,100,000.00	1.2585	17,744,850.00
长期借款	--	--	
其中：美元	90,000,000.00	6.5249	587,241,000.00
欧元			
港币			

其他说明：

(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服务有限公司	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	日常收支以盾元为主
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
徐工阿根廷销售公司	阿根廷	美元	日常收支以美元为主

63、政府补助

(1) 政府补助基本情况

(1) 计入其他收益的政府补助明细表

补助项目	与资产相关/与收益相关	本期金额	备注
增值税税收优惠	与收益相关	515,313,545.33	
省级工业和信息产业转型升级专项资金	与收益相关	27,367,016.80	苏财工贸[2020]108号/徐财工贸[2019]94号
工业互联网创新发展工程专项资金	与收益相关	21,175,000.00	徐财工贸[2019]93号/徐财工贸[2019]95号
稳岗补贴	与收益相关	12,315,705.18	徐人社发[2019]108号
企业新型学徒制培训补贴资金	与收益相关	10,432,000.00	徐人社发[2020]88号
企业发展扶持资金	与收益相关	11,807,200.00	徐开财[2019]9号/南府[2020]23号
国家重点研发课题计划专项补贴	与收益相关	7,223,500.00	财科教[2016]113号/
2020年度省级环境保护引导资金	与收益相关	4,980,000.00	徐财综[2020]51号
科技创新专项资金	与收益相关	3,865,500.00	徐财教[2020]58号
商务发展专项资金	与收益相关	3,281,800.00	徐财工贸[2020]60号/徐财工贸[2019]91号
2020年省科技成果转化与重点研发计划(第一批)项目资金补助	与收益相关	2,000,000.00	徐财教[2020]44号
2019年市标准化政策建设专项资金	与收益相关	1,200,000.00	徐财工贸[2020]21号
徐州经开区财政局2020年第二批服务业专项资金	与收益相关	1,000,000.00	徐财建[2020]390号
2020年省级军民融合发展引导资金	与收益相关	900,000.00	徐财工贸[2020]72号
省级第五期“333工程”项目专项资金	与收益相关	431,000.00	苏人才办[2019]5号
递延收益转入	与资产/收益相关	23,810,529.77	
其他小计	与收益相关	5,245,676.67	
合计		652,348,473.75	

(2) 计入营业外收入的政府补助明细表

补助项目	与资产相关/与收益相关	本期金额	备注
徐工特种起重机产业基地建设项目奖励	与收益相关	19,760,000.00	徐政发[2012]55号
智能制造产业化基地项目奖励资金	与收益相关	7,760,000.00	徐委办[2019]202号
拆迁搬迁补贴	与收益相关	5,549,155.73	矿山西路58号拆迁补助
新冠肺炎疫情防控期间开展企业职工在线培训补贴	与收益相关	2,946,500.00	徐人社发[2020]29号
纳税贡献奖励	与收益相关	2,830,000.00	徐开工委[2020]26号
2019年江苏省首台（套）重大装备企业奖励	与收益相关	3,820,000.00	苏工信装备[2019]189号
工业园区土地款返还	与收益相关	2,334,082.37	徐州工业园区管理委员会
智能车间奖励	与收益相关	1,500,000.00	苏工信投资[2019]337号
省市级知识产权项目奖励	与收益相关	1,374,350.00	苏知发[2020]30号 / 徐财工贸[2020]42号
省市级专利项目奖励	与收益相关	1,019,300.00	徐财工贸[2020]42号
2019年度徐州经济技术开发区“四上”企业奖励资金	与收益相关	800,000.00	徐开发改[2020]20号
贾汪区研发经费投入财政奖励资金	与收益相关	717,500.00	徐州市贾汪区财政局
以工代训补贴	与收益相关	515,000.00	徐人社发[2020]124号
2019年度开放型经济企业发展奖励	与收益相关	500,000.00	徐开管[2020]29号
高新技术企业奖励	与收益相关	340,000.00	苏财教[2019]180号 / 徐开管[2020]25号
2019年度国家及省科技奖项奖金和市级配套资金	与收益相关	200,000.00	徐财教[2020]52号
2019年度科技成果转化奖励	与收益相关	150,000.00	徐财教[2019]122号
其他小计	与收益相关	2,218,933.22	
合计		54,334,821.32	

(3) 计入递延收益的政府补助明细表

补助项目	与资产相关/与收益相关	期初余额	本期增加	本期结转计入损益	其他变动	期末余额	本期结转计入损益的列报项目

工业互联网创新发展工程专项以及跨行业跨领域工业互联网平台试验测试项目	与资产相关	24,300,000.00		5,626,000.00		18,674,000.00	其他收益
国家级互联网大数据研发中心项目	与资产相关	32,000,000.00				32,000,000.00	
2019年技术改造专项(第二批)中央基建投资拨款	与资产/收益相关	38,800,000.00		3,880,000.00		34,920,000.00	其他收益
智能化超大型轮式起重装备关键技术研发及产业化	与资产/收益相关	9,000,000.00				9,000,000.00	
地铁基础工程成套化施工设备研发及产业化项目	与资产相关	7,300,000.00				7,300,000.00	
国家863计划制造技术领域课题专项经费	与资产相关	1,026,404.69				1,026,404.69	
超高风电安装用起重机与大吨位装载机技术研发及产业化	与资产/收益相关	7,000,000.00		4,834,436.71		2,165,563.29	其他收益
2020年中央水、大气污染防治资金	与资产/收益相关		64,340,000.00	3,290,247.58		61,049,752.42	其他收益
2020年省级战略性新兴产业发展专项资金	与资产/收益相关		16,000,000.00			16,000,000.00	
2020年工业互联网创新发展工程	与资产相关		15,000,000.00			15,000,000.00	
超大吨位液压挖掘机行走机构关键核心技术(装备)攻关项目	与资产/收益相关		8,000,000.00			8,000,000.00	
其他	与资产/收益相关	19,545,274.14	16,407,618.00	6,179,845.48		29,773,046.66	其他收益
合计		138,971,678.83	119,747,618.00	23,810,529.77		234,908,767.06	

64、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
宁波大榭开发区妆丽保洁服务有限公司	2020年06月30日	5,150,000.00	100.00%	现金购买	2020年06月30日	股权交接、取得控制权	8,589,606.58	110,174.85

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	宁波大榭开发区妆丽保洁服务有限公司
--现金	5,150,000.00
合并成本合计	5,150,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	5,150,000.00

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	宁波大榭开发区妆丽保洁服务有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
货币资金	1,851,369.44	1,851,369.44
应收款项	233,517.30	233,517.30
存货	170,304.55	170,304.55
固定资产	3,230,228.64	2,623,236.81
递延所得税资产	3,437.39	3,437.39
资产合计	5,488,857.32	4,881,865.49
应付款项	338,857.32	338,857.32
净资产	5,150,000.00	4,543,008.17
取得的净资产	5,150,000.00	4,543,008.17

其他说明：

2、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√ 是 □ 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
徐工（邳州）环保科技有限公司	3,004.20 0.00	75.00%	现金转让	2020年 12月04日	收到价款，工商变更完毕	303.03	0.00%	0.00	0.00	0.00		0.00

其他说明：

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

3、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）本期新设方式新纳入合并范围的子公司情况如下：

名称	取得方式
宁波徐环东湾环境服务有限公司	新设方式
大连徐西城市环境卫生管理有限公司	新设方式
吉林省徐工万华环境发展有限公司	新设方式
徐工（邳州）环保科技有限公司	新设方式
徐州徐工环境运营服务有限公司	新设方式
徐州鸿景信息科技有限公司	新设方式
徐州嘉裕能源贸易有限公司	新设方式

（2）本期减少合并范围的子公司

名称	减少原因
上海徐工徐重经贸有限公司	注销

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
徐州工程机械上海营销有限公司	上海市	上海市	贸易	90.00%		新设方式
徐工重庆工程机械有限公司	重庆市	重庆市	生产	100.00%		新设方式
徐州徐工铁路装备有限公司	徐州市	徐州市	生产	100.00%		新设方式
徐州徐工投资有限公司	徐州市	徐州市	投资	100.00%		新设方式
徐工集团沈阳工程机械有限公司	沈阳市	沈阳市	贸易	100.00%		新设方式
徐工营销有限公司	徐州市	徐州市	贸易	100.00%		新设方式
徐工集团财务有限公司	徐州市	徐州市	财务投资等	100.00%		新设方式
徐州徐工传动科技有限公司	徐州市	徐州市	生产	100.00%		新设方式
徐州徐工环境技术有限公司	徐州市	徐州市	制造	100.00%		新设方式
徐工消防安全装备有限公司	徐州市	徐州市	制造	100.00%		新设方式
广东徐工鲲鹏工程机械有限公司	东莞市	东莞市	贸易		90.00%	新设方式
宁夏徐工鲲鹏工程机械有限公司	石嘴山市	石嘴山市	贸易		86.54%	新设方式
徐州徐工履带底盘有限公司	徐州市	徐州市	生产		100.00%	新设方式
徐工（辽宁）机械有限公司	阜新市	阜新市	制造		60.00%	新设方式
徐工集团（香港）国际贸易有限公司	香港	香港	贸易		100.00%	新设方式

徐工集团巴西制造有限公司	巴西	巴西	制造		99.85%	新设方式
徐工集团圣保罗销售服务有限公司	巴西	巴西	贸易及服务		95.00%	新设方式
徐工印度机械有限公司	印度	印度	贸易		100.00%	新设方式
徐工俄罗斯有限公司	莫斯科	莫斯科	销售		100.00%	新设方式
徐工欧洲采购中心有限公司	德国	德国	采购、销售		100.00%	新设方式
徐工集团智利融资租赁公司	智利	智利	服务		51.00%	新设方式
徐工北美有限公司	美国	美国	贸易及服务		100.00%	新设方式
徐工哈萨克斯坦有限责任公司	哈萨克斯坦	哈萨克斯坦	贸易及服务		100.00%	新设方式
徐工阿根廷销售公司	阿根廷	阿根廷	贸易及服务		100.00%	新设方式
徐工矿山设备澳大利亚有限公司	澳大利亚	澳大利亚	贸易及服务		100.00%	新设方式
徐工欧洲营销与服务有限公司	德国	德国	贸易		100.00%	新设方式
徐工(重庆)工程技术有限公司	重庆市	重庆市	制造		100.00%	新设方式
徐州徐工博德尔环保科技有限公司	徐州市	徐州市	贸易及服务		51.00%	新设方式
贵州徐工鲲鹏工程机械有限公司	贵阳市	贵阳市	贸易		90.00%	新设方式
陕西徐工鲲鹏工程机械有限公司	榆林市	榆林榆阳区	贸易		90.00%	新设方式
河北徐工鲲鹏工程机械有限公司	石家庄市	石家庄市	贸易		89.00%	新设方式
江苏徐工电子商务股份有限公司	徐州市	徐州市	贸易	60.00%		新设方式
徐州徐工养护机械有限公司	徐州市	徐州市	制造	70.00%		新设方式
徐州阿马凯液压	徐州市	徐州市	制造		80.00%	新设方式

技术有限公司						
扬中市徐工产业投资合伙企业(有限合伙)	镇江市	镇江市	投资		79.84%	新设方式
徐州徐工物资供应有限公司	徐州市	徐州市	贸易	100.00%		同一控制下合并
徐州重型机械有限公司	徐州市	徐州市	制造	100.00%		同一控制下合并
徐州工程机械集团进出口有限公司	徐州市	徐州市	贸易	100.00%		同一控制下合并
徐州徐工液压件有限公司	徐州市	徐州市	制造	100.00%		同一控制下合并
徐州徐工筑路机械有限公司	徐州市	徐州市	制造	100.00%		同一控制下合并
徐州徐工基础工程机械有限公司	徐州市	徐州市	制造	100.00%		同一控制下合并
江苏徐工信息技术股份有限公司	徐州市	徐州市	工程与技术信息 研发	45.00%		同一控制下合并
徐州徐工随车起重机械有限公司	徐州市	徐州市	制造	100.00%		同一控制下合并
徐州徐工特种工程机械有限公司	徐州市	徐州市	制造	100.00%		同一控制下合并
徐州徐工专用车辆有限公司	徐州市	徐州市	制造	60.00%	40.00%	同一控制下合并
徐州徐工供油有限公司	徐州市	徐州市	贸易		100.00%	同一控制下合并
徐州工程机械保税有限公司	徐州市	徐州市	贸易		100.00%	同一控制下合并
徐工湖北环保科技股份有限公司	湖北天门	湖北天门	制造		70.00%	非同一控制下合并
徐工集团印度尼西亚有限公司	印度尼西亚	印度尼西亚	贸易及服务		99.90%	新设方式
徐工集团土耳其有限公司	土耳其	土耳其	贸易及服务		100.00%	新设方式
上海徐工汉云工业互联网有限公司	上海市	上海市	技术服务		100.00%	新设方式
广东徐工汉云工	佛山市	佛山市	技术服务		100.00%	新设方式

业互联网有限公司						
苏州徐工汉云工业互联网有限公司	苏州市	苏州市	技术服务		100.00%	新设方式
安顺秀徐环境资源管理有限公司	安顺市	安顺市	环卫服务		90.00%	新设方式
德安县徐环隆顺环保科技有限公司	九江市	九江市	环卫服务		89.82%	新设方式
闽清县徐环环卫服务有限公司	福州市	福州市	环卫服务		100.00%	新设方式
宁波徐环东湾环境服务有限公司	宁波市	宁波市	环卫服务		100.00%	新设方式
宁波大榭开发区妆丽保洁服务有限公司	宁波市	宁波市	环卫服务		100.00%	非同一控制下合并
吉林省徐工万华环境发展有限公司	吉林舒兰市	吉林舒兰市	环卫服务		51.00%	新设方式
大连徐西城市环境卫生管理有限公司	大连市	大连市	环卫服务		100.00%	新设方式
徐州徐工环境运营服务有限公司	徐州市	徐州市	环卫服务		100.00%	新设方式
徐州鸿景信息科技有限公司	徐州市	徐州市	技术服务		100.00%	新设方式
徐州嘉裕能源贸易有限公司	徐州市	徐州市	贸易		100.00%	新设方式

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(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%	693,885.08		132,652,382.56
----------------	--------	------------	--	----------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(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	370,648,468.80	198,487,383.83	569,135,852.63	125,713,113.13	1,248,130.98	126,961,244.11	380,912,932.36	162,490,641.42	543,403,573.78	102,222,068.19	1,319,847.32	103,541,915.51

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	238,995,858.69	2,312,950.25	2,312,950.25	-88,092,455.65	179,538,937.74	334,339.86	334,339.86	54,065,844.49

其他说明：

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

徐工蓝海(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
江苏汇智高端工程机械创新中心有限公司	徐州市	徐州市	研发、生产及销售		20.00%	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
西安徐环铭源城市服务有限公司	西安市	西安市	公共设施管理服务		42.00%	权益法
江苏天裕能源科技集团有限公司	徐州市	徐州市	生产		32.46%	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

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

持有 20% 以下表决权但具有重大影响, 或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据:

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位: 元

	期末余额/本期发生额			期初余额/上期发生额		
	徐州特许	徐州派特	徐州威卡	徐州特许	徐州派特	徐州威卡
流动资产	10,964,002.78	183,928,176.18	789,453,189.72	7,202,999.76	136,800,645.07	550,362,346.40
其中: 现金和现金等价物	1,064,390.71	39,424,452.14	51,778,365.07	74,135.22	12,360,539.44	37,700,358.10
非流动资产	2,200,602.31	3,498,142.00	138,366,182.98	2,310,819.19	2,990,442.08	79,641,534.84
资产合计	13,164,605.09	187,426,318.18	927,819,372.70	9,513,818.95	139,791,087.15	630,003,881.24
流动负债	4,519,021.49	111,676,033.59	413,850,643.46	1,527,140.09	78,205,940.25	235,414,857.46
非流动负债	283,007.21		1,089,187.01			920,952.02
负债合计	4,802,028.70	111,676,033.59	414,939,830.47	1,527,140.09	78,205,940.25	236,335,809.48
归属于母公司股东权益	8,362,576.39	75,750,284.59	512,879,542.23	7,986,678.86	61,585,146.90	393,668,071.76

按持股比例计算的净资产份额	4,181,288.20	37,875,142.30	256,439,771.11	3,993,339.43	30,792,573.45	196,834,035.88
--商誉		2,912,791.39			2,912,791.39	
对合营企业权益投资的账面价值	4,181,288.20	40,787,933.69	256,439,771.11	3,993,339.43	33,705,364.84	196,834,035.88
营业收入	24,409,108.31	200,413,882.11	917,873,030.13	15,464,689.34	136,840,831.87	728,728,373.96
财务费用	38,520.82	3,016,010.05	8,715,851.14	-117,860.15	1,398,778.41	5,755,904.88
所得税费用		1,836,113.00	48,074,947.85		1,797,464.88	39,215,706.96
净利润	375,897.53	19,031,418.94	293,800,331.62	930,864.80	18,768,961.04	219,435,102.16
其他综合收益			-753,487.41			194,865.68
综合收益总额	375,897.53	19,031,418.94	293,046,844.21	930,864.80	18,768,961.04	219,629,967.84
本年度收到的来自合营企业的股利		2,433,140.62	86,917,686.87		6,891,315.68	138,816,930.54

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额					期初余额/上期发生额				
	昊融投资	美驰车桥	罗特艾德	徐工蓝海	西安徐环	昊融投资	美驰车桥	罗特艾德	徐工蓝海	西安徐环
流动资产	32,658,786.62	864,470,788.59	2,385,836,292.00	41,148,113.01	1,755,187,636.63	32,152,721.66	566,734,350.23	1,941,058,899.00	13,147,394.88	25,825,725.82
非流动资产	1,000,164.85	158,372,993.03	684,508,660.00	10,719,872.64	42,816,972.92	1,000,164.85	170,005,846.69	590,428,984.00	4,946,346.65	11,332,441.91
资产合计	33,658,951.47	1,022,843,781.62	3,070,344,952.00	51,867,985.65	44,572,160.55	33,152,886.51	736,740,196.92	2,531,487,883.00	18,093,741.53	37,158,167.73
流动负债	709,595.33	727,519,796.66	598,360,864.00	30,527,392.05	59,397.62	787,622.38	483,028,829.18	419,377,243.00	7,837,671.89	1,289.00
非流动负债		4,048,489.20	155,078,499.00	250,000.00		491,356.26	4,048,489.20	87,460,162.00		
负债合计	709,595.33	731,568,285.86	753,439,363.00	30,777,392.05	59,397.62	1,278,978.64	487,077,318.38	506,837,405.00	7,837,671.89	1,289.00
归属于母公司股东权益	32,949,356.14	291,275,495.76	2,316,905,589.00	21,090,593.60	44,512,762.93	31,873,907.87	249,662,878.54	2,024,650,478.00	10,256,069.64	37,156,878.73
按持股比例计算的	13,179,742.46	116,510,198.30	926,762,235.60	6,327,178.08	18,695,360.43	12,749,563.15	99,865,151.42	809,860,191.20	3,076,820.89	15,605,889.07

净资产份 额											
--其他					8,190,000. 00						11,655,000 .00
对联营企 业权益投 资的账面 价值	13,179,742 .46	116,510,19 8.30	926,762,23 5.60	6,327,178. 08	26,885,360 .43	12,749,563 .15	99,865,151 .42	809,860,19 1.20	3,076,820. 89	27,260,889 .07	
营业收入		962,514,58 2.09	2,524,612, 159.00	67,737,047 .13		6,071,252. 59	994,070,96 0.59	1,819,156, 945.00	38,623,262 .48		
净利润	1,075,448. 27	41,612,617 .22	542,255,11 1.00	18,224,523 .96	-894,115.8 0	4,842,750. 68	23,470,876 .05	352,686,34 4.00	11,071,428 .40	-93,121.27	
综合收益 总额	1,075,448. 27	41,612,617 .22	542,255,11 1.00	18,224,523 .96	-894,115.8 0	4,842,750. 68	23,470,876 .05	352,686,34 4.00	11,071,428 .40	-93,121.27	
本年度收 到的来自 联营企业 的股利			100,000,00 0.00	2,217,000. 00			12,710,701 .35	70,000,000 .00	4,230,000. 00		

其他说明

(4) 重要联营企业的主要财务信息（续）

	期末余额/本期发生额					期初余额/上期发生额				
	天裕燃气	汇智创新	天裕能源	兴洁环境	股权投资	天裕燃气	汇智创新	天裕能源	兴洁环境	股权投资
流动资产	1,339,962, 882.04	126,056,30 8.47	5,835,317, 617.29	59,279,530 .54	7,280,591. 23	1,617,571, 601.53	113,611,85 2.53	4,200,788, 652.18	51,660,670 .51	2,405,547. 00
非流动资产	855,468,88 3.15	11,462,595 .45	3,951,370, 128.95	113,591,77 7.99	600,000.00	875,469,16 6.98	4,077,381. 52	3,757,467, 990.26	15,700,423 .59	500,000.00
资产合计	2,195,431, 765.19	137,518,90 3.92	9,786,687, 746.24	172,871,30 8.53	7,880,591. 23	2,493,040, 768.51	117,689,23 4.05	7,958,256, 642.44	67,361,094 .10	2,905,547. 00
流动负债	352,368,96 7.15	15,512,525 .34	6,820,766, 630.28	795,853.15	1,603,746. 25	549,856,51 8.22	6,711,154. 07	4,900,824, 547.78	33,951,072 .56	92,995.88
非流动负 债	156,000,00 0.00	16,434,770 .91	397,948,31 4.49	107,819,86 4.72		240,296,85 7.06	9,721,655. 84	427,246,85 7.06	47,800.13	
负债合计	508,368,96 7.15	31,947,296 .25	7,218,714, 944.77	108,615,71 7.87	1,603,746. 25	790,153,37 5.28	16,432,809 .91	5,328,071, 404.84	33,998,872 .69	92,995.88
少数股东 权益			1,132,744, 236.87					1,328,352, 767.49		
归属于母	1,687,062,	105,571,60	1,435,228,	64,255,590	6,276,844.	1,702,887,	101,256,42	1,301,832,	33,362,221	2,812,551.

公司股东权益	798.04	7.67	564.60	.66	98	393.23	4.14	470.11	.41	12
按持股比例计算的净资产份额	718,056,103.41	21,114,321.52	465,922,554.61	27,679,331.36	2,510,737.99	724,791,446.74	20,251,284.82	422,617,780.27	14,371,777.74	1,125,020.45
调整事项										
--商誉	5,546,784.05		44,095,507.05			5,546,784.05		44,095,507.05		
--其他									13,570,528.50	
对联营企业权益投资的账面价值	723,602,887.46	21,114,321.52	510,018,061.66	27,679,331.36	2,510,737.99	730,338,230.79	20,251,284.82	466,713,287.32	27,942,306.24	1,125,020.45
营业收入	65,119,957.44	39,532,302.85	2,625,192,217.38	36,993,773.68	9,570,162.35	328,300,262.83	40,938,677.56	6,801,842,490.13	37,925,471.21	1,605,686.23
净利润	-15,824,595.19	4,315,183.53	17,836,710.10	-610,477.40	3,464,293.86	72,686,253.41	2,776,434.41	-96,532,687.28	-133,928.59	-187,448.88
综合收益总额	-15,824,595.19	4,315,183.53	17,836,710.10	-610,477.40	3,464,293.86	72,686,253.41	2,776,434.41	-96,532,687.28	-133,928.59	-187,448.88
本年度收到的来自联营企业的股利						681,000.00		519,412.80		

十、与金融工具相关的风险

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。截止2020年12月31日，除附注七之62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2020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9,034.28万元（股东权益减少/增加人民币9,006.99万元）。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2020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8,614.15万元，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，减低流动性风险。

十一、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	217,947,228.33		5,000,000.00	222,947,228.33
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	217,947,228.33		5,000,000.00	222,947,228.33
（1）债务工具投资			5,000,000.00	5,000,000.00
（2）权益工具投资	217,947,228.33			217,947,228.33
（二）其他债权投资	0.00			0.00
（三）其他权益工具投资			2,381,947,800.00	2,381,947,800.00
（四）衍生金融资产	17,575,786.52			17,575,786.52
（五）应收款项融资			1,338,107,184.20	1,338,107,184.20
持续以公允价值计量的资产总额	235,523,014.85		3,725,054,984.20	3,960,577,999.05
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	217,947,228.33				
其中：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	217,947,228.33				
其中：权益工具投资	217,947,228.33	上海证券交易所	5.52元/股		交易所公开信息
（二）衍生金融资产					
远期汇率合同	17,575,786.52	国家外汇管理局	100美元兑人民币652.49元		国家外汇管理局网站

持续的公允价值计量的资产总额	235,523,014.85				
----------------	----------------	--	--	--	--

3、其他

公司对第三层次公允价值计量采用成本法计量。

十二、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
徐工集团工程机械有限公司	江苏徐州	生产及贸易	245,688.9235	38.11%	38.11%
徐州工程机械集团有限公司[注]	江苏徐州	生产	203,487.00		

本企业的母公司情况的说明

[注]徐工集团2020年末持有徐工有限34.09880%的股权，间接控制本公司。

本企业最终控制方是徐州市人民政府。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九之 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九之 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
徐州徐工挖掘机械有限公司	同受徐工有限控制
北京徐工工程机械有限公司	同受徐工有限控制
江苏徐工广联机械租赁有限公司	同受徐工有限控制
徐州徐工施维英机械租赁有限公司	同受徐工有限控制
徐州建机工程机械有限公司	同受徐工有限控制
徐州徐工广信建筑机械租赁服务有限公司	同受徐工有限控制

徐工重庆建机工程机械有限公司	同受徐工有限控制
徐州徐工矿业机械有限公司	同受徐工有限控制
徐州徐工智联物流服务有限公司	同受徐工有限控制
徐工集团凯宫重工南京股份有限公司	同受徐工有限控制
江苏徐工工程机械研究院有限公司	同受徐工有限控制
徐州徐工精密工业科技有限公司	同受徐工有限控制
徐州徐工港口机械有限公司	同受徐工有限控制
大连日牵电机有限公司	同受徐工有限控制
徐州徐工农业装备科技有限公司	同受徐工有限控制
徐州徐工施维英机械有限公司	同受徐工有限控制
上海施维英机械制造有限公司	同受徐工有限控制
徐工集团美国研究中心	同受徐工有限控制
徐工（香港）国际发展有限公司	同受徐工有限控制
XCMG MACHINERY INDIA PVT LTD	同受徐工有限控制
Fluitronics GmbH	同受徐工有限控制
XCMG Europe GmbH	同受徐工有限控制
XCMG European Research Center GmbH	同受徐工有限控制
AMCA Hydraulic Fluid Power B.V.	同受徐工有限控制
Schwing GmbH 及其子公司	同受徐工有限控制
徐工巴西银行股份有限公司	同受徐工有限控制
内蒙古一机徐工特种装备有限公司	同受徐工有限控制
徐州徐工斗山发动机有限公司	徐工有限的合营企业
江苏集萃道路工程技术与装备研究所有限公司	徐工有限的联营企业
徐州徐工汽车制造有限公司	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
徐州润美置业有限公司	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
江苏徐工工程机械租赁有限公司	同受徐工集团控制
徐州工程机械桥箱公司	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
徐州公信建设机械有限公司	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

徐工集团巴西投资有限公司	同受徐工集团控制
乌兹徐工合资有限责任公司	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
江苏泽瀚外包服务有限公司	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
潍柴动力股份有限公司	共同董事
陕西法士特齿轮有限责任公司	共同董事
陕西重型汽车有限公司	共同董事
陕西汉德车桥有限公司	共同董事

其他说明

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	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
徐州徐工挖掘机械有限公司	材料、产品及劳务	1,517,742,700.38			1,360,913,233.86
徐州徐工汽车制造有限公司	材料、产品及劳务	842,392,518.87			789,693,238.87
徐州徐工智联物流服务有限公司	材料、劳务	761,098,913.75			313,788,961.61
潍柴动力股份有限公司	材料	730,909,274.26			686,958,297.00
徐州威卡电子控制技术有限公司	材料、劳务及金融服务	599,677,249.58			512,650,650.61
徐州美驰车桥有限公司	材料	452,482,996.62			456,603,525.45
徐州泽汇人力资源有限公司	劳务	356,642,110.92			36,931,868.48
徐州建机工程机械有限公司	材料、产品	354,151,835.49			261,091,394.75
徐州徐工施维英机械有限公司	材料、产品、劳务及金融服务	346,445,045.43			306,164,487.88
江苏泽瀚外包服务	劳务	341,650,919.71			45,715,911.52

有限公司					
徐州罗特艾德回转 支承有限公司	材料	329,046,209.90			249,701,578.38
陕西汉德车桥有限 公司	材料	275,086,608.11			115,821,857.25
徐州徐工矿业机械 有限公司	材料、产品及劳务	259,611,566.27			411,044,608.48
陕西法士特齿轮有 限责任公司	材料	229,466,043.32			164,105,399.26
江苏徐工工程机械 研究院有限公司	材料、劳务及委托 开发费	202,091,126.38			120,591,324.25
江苏徐工广联机械 租赁有限公司	产品、劳务及金融 服务	165,255,401.95			107,965,174.78
徐州派特控制技术 有限公司	材料、金融服务	85,235,300.32			60,866,880.91
XCMG European Research Center GmbH	材料	68,343,903.52			65,839,296.55
徐州徐工广信建筑 机械租赁服务有限 公司	材料	57,945,043.36			3,163,228.50
江苏徐工工程机械 租赁有限公司	产品、劳务	56,914,193.24			93,903,702.87
内蒙古一机徐工特 种装备有限公司	产品	53,725,902.12			
徐州徐工精密工业 科技有限公司	材料	30,624,148.82			
Schwing GmbH 及 其子公司	材料	30,064,301.67			18,660,924.37
徐州特许机器有限 公司	材料	15,544,835.13			104.75
徐州徐工港口机械 有限公司	材料、产品	14,829,446.96			
徐工集团美国研究 中心	材料	13,374,459.02			19,312,855.65
徐工集团工程机械 有限公司	材料、劳务	7,244,903.65			13,298.00
江苏汇智高端工程 机械创新中心有限	委托开发费	7,188,679.25			5,000,000.00

公司					
江苏集萃道路工程技术与装备研究所有限公司	材料、产品及劳务	3,593,805.31			2,120,353.98
徐州工程机械技师学院	材料、劳务	3,230,485.88			658,364.91
徐州工润建筑科技有限公司	材料、劳务	3,123,373.14			2,922,293.31
大连日牵电机有限公司	材料	2,864,983.21			
AMCA Hydraulic Fluid Power B.V.	材料	2,152,114.35			2,818,872.00
徐州徐工施维英机械租赁有限公司	产品	1,725,486.71			11,373,130.91
徐州工润实业发展有限公司	劳务	1,013,657.94			1,854,673.71
Fluitronics GmbH	材料	956,371.69			518,614.28
徐州徐工挖掘机械租赁有限公司	劳务	502,390.00			428,130.00
陕西重型汽车有限公司	材料	468,141.59			62,212,800.37
江苏公信资产管理运营有限公司	劳务	368,904.00			1,690,199.41
徐州力山建设工程有限公司	劳务	224,338.83			222,287,352.88
徐州工程机械集团有限公司	劳务	7,200.00			15,840.00
兴县兴洁环境服务有限公司	金融服务	3,775.72			
南京徐工汽车制造有限公司	材料、产品				144,675.22

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
徐州徐工挖掘机械有限公司	材料、产品、劳务及金融服务	10,136,322,805.90	7,479,996,928.49
徐州徐工施维英机械有限公司	材料、产品及劳务	1,875,682,388.51	506,874.72
徐州徐工矿业机械有限公司	材料、产品及金融服务	1,481,451,087.70	917,626,469.17

江苏徐工工程机械租赁有限公司	材料、产品、劳务及金融服务	1,197,223,483.22	1,153,033,190.40
徐州建机工程机械有限公司	材料、产品及劳务	1,211,834,993.50	917,923,583.61
江苏徐工广联机械租赁有限公司	材料、产品、劳务及金融服务	492,274,375.23	119,001,366.90
江苏天裕能源科技集团有限公司	材料	406,437,420.13	
徐州徐工汽车制造有限公司	材料、产品及劳务	217,582,612.66	252,695,496.10
徐州徐工广信建筑机械租赁服务有限公司	产品、劳务	185,539,823.01	124,823,008.85
徐州徐工港口机械有限公司	材料、产品及劳务	175,938,458.63	
徐州徐工智联物流服务有限公司	材料、产品	149,409,687.64	78,357,657.13
Schwing GmbH 及其子公司	材料、产品	146,906,508.67	222,316,986.21
江苏徐工工程机械研究院有限公司	材料、产品、劳务及金融服务	93,052,749.78	92,456,999.17
乌兹徐工合资有限责任公司	产品	83,427,109.50	396,624,466.42
XCMG MACHINERY INDIA PVT LTD	产品	60,617,064.67	
徐州徐工精密工业科技有限公司	材料、产品及金融服务	37,874,259.93	42,284,905.62
兴县兴洁环境服务有限公司	劳务及金融服务	32,011,119.49	42,335,833.47
徐州徐工挖掘机械租赁有限公司	材料、产品	25,387,433.64	58,407.08
内蒙古一机徐工特种装备有限公司	材料、产品	14,852,069.90	
徐工集团巴西投资有限公司	材料、产品	13,148,056.74	261,620,246.11
徐州特许机器有限公司	材料	9,869,938.06	
江苏汇智高端工程机械创新中心有限公司	材料	8,733,507.14	15,452,834.21
徐工集团工程机械有限公司	材料、产品及劳务	3,813,837.42	39,852,297.96
徐州美驰车桥有限公司	材料	3,657,780.53	481,326.74
徐州威卡电子控制技术有限公司	材料、劳务及金融服务	3,116,260.68	658,727.21
徐州派特控制技术有限公司	材料、金融服务	2,014,178.21	1,671,501.70
潍柴动力股份有限公司	劳务	1,644,569.65	532,598.26
徐州工程机械集团有限公司	材料	1,617,440.00	6,600.00

南京徐工汽车制造有限公司	材料、产品	1,518,584.07	
徐州工润建筑科技有限公司	材料、产品	1,269,834.97	1,282,603.40
徐工重庆建机工程机械有限公司	产品	672,566.37	1,423,679.07
江苏集萃道路工程技术与装备研究有限公司	材料、产品及劳务	425,225.11	3,056,956.47
徐州工程机械技师学院	材料	179,344.37	594,114.44
陕西汉德车桥有限公司	劳务	121,270.80	
徐州润美置业有限公司	材料	128,318.58	
徐州徐工施维英机械租赁有限公司	材料、劳务	87,183.57	1,309,732,813.97
江苏公信资产经营管理有限公司	材料	76,033.88	4,044,247.79
徐州罗特艾德回转支承有限公司	材料	8,295.04	121,360.69
徐州泽汇人力资源有限公司	材料	2,433.63	
徐工集团凯宫重工南京股份有限公司	材料		826,541.88
徐工（香港）国际发展有限公司	材料		142,474.53
上海施维英机械制造有限公司	产品、劳务		48,927.43
北京徐工工程机械有限公司	产品		33,500.00
徐州工程机械桥箱公司	材料		13,514.54
XCMG European Research Center GmbH	材料		2,128.00
徐州工润实业发展有限公司	材料		1,136.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
徐州建机工程机械有限公司	徐州重型机械有限公司	其他资产（经营管理）托管	2020年01月01日	2020年12月31日	协议价格	2,000,000.00

关联托管/承包情况说明

(3) 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
江苏徐工工程机械研究院有限公司	房屋、设备	48,700,000.00	48,700,000.00
徐州徐工施维英机械有限公司	厂房、设备	37,719,770.72	44,841,829.18
徐工重庆建机工程机械有限公司	厂房、设备	12,364,396.90	13,257,557.03
徐州工润建筑科技有限公司	厂房	8,395,827.03	4,781,436.18
徐州徐工施维英机械租赁有限公司	厂房	4,045,793.19	4,859,932.91
徐州徐工港口机械有限公司	厂房	2,285,714.29	
徐州徐工汽车制造有限公司	设备	339,823.01	
徐州徐工农业装备科技有限公司	房屋	285,714.29	
江苏徐工广联机械租赁有限公司	设备	270,796.46	8,040,807.79
徐工集团工程机械有限公司	房屋		85,714.28
合计	/	114,407,835.89	124,567,277.37

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
江苏徐工工程机械租赁有限公司	设备	16,457,192.92	32,408,980.41
江苏徐工广联机械租赁有限公司	设备	7,350,973.44	29,519,368.46
徐工集团巴西投资有限公司	厂房	6,770,226.60	9,181,363.32
徐州工润实业发展有限公司	房屋	5,497,469.60	4,612,036.44
徐州徐工施维英机械有限公司	设备	3,890,297.49	3,927,912.23
徐州徐工挖掘机械有限公司	厂房	3,211,009.17	
徐州徐工施维英机械租赁有限公司	设备	140,000.00	40,000.00
江苏徐工工程机械研究院有限公司	房屋	27,047.62	12,000.00

合计	/	43,344,216.84	79,701,660.86
----	---	---------------	---------------

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
①银行贷款				
徐工环境	30,000,000.00	2020年03月23日	2021年03月22日	否
徐工环境	9,000,000.00	2020年05月22日	2021年02月25日	否
徐工环境	35,000,000.00	2020年06月09日	2021年06月08日	否
徐工环境	21,000,000.00	2020年07月29日	2021年02月24日	否
徐工环境	30,000,000.00	2020年08月24日	2021年02月24日	否
徐工环境	30,000,000.00	2020年09月11日	2021年09月09日	否
徐工环境	40,000,000.00	2020年09月28日	2021年06月15日	否
徐工环境	50,000,000.00	2020年12月11日	2021年12月10日	否
徐工环境	32,500,000.00	2019年06月28日	2021年06月27日	否
徐工环境	80,000,000.00	2019年09月12日	2021年06月27日	否
徐工基础	70,000,000.00	2020年07月01日	2021年06月18日	否
徐工基础	100,000,000.00	2020年03月25日	2021年03月24日	否
徐工基础	60,000,000.00	2020年06月08日	2021年01月31日	否
徐工基础	80,000,000.00	2020年08月03日	2021年07月28日	否
徐工随车	36,000,000.00	2020年11月27日	2021年05月27日	否
徐工消防	100,000,000.00	2019年01月02日	2026年12月15日	否
徐工消防	64,000,000.00	2018年11月16日	2022年04月15日	否
徐工消防	50,000,000.00	2019年08月23日	2026年12月15日	否
徐工消防	50,000,000.00	2019年06月06日	2026年12月15日	否
徐工消防	32,212,000.00	2018年12月25日	2022年10月15日	否
徐工消防	20,000,000.00	2019年01月22日	2026年12月15日	否
徐工消防	17,788,000.00	2019年01月01日	2023年04月15日	否
徐工消防	116,000,000.00	2019年11月29日	2026年12月15日	否
徐工养护	10,000,000.00	2020年08月20日	2021年02月20日	否
徐工养护	15,500,000.00	2020年10月23日	2021年04月24日	否
徐工筑路	50,000,000.00	2020年05月29日	2021年05月29日	否

徐工筑路	29,900,000.00	2020年08月03日	2021年07月28日	否
徐工筑路	46,000,000.00	2020年11月24日	2021年11月19日	否
徐工欧采	4,000,000.00	2020年03月11日	2021年02月09日	否
徐工进出口	50,000,000.00	2020年03月31日	2021年03月30日	否
巴西制造	90,000,000.00	2020年03月02日	2023年03月01日	否
巴西制造	10,000,000.00	2018年06月19日	2021年06月18日	否
巴西制造	2,000,000.00	2018年12月05日	2021年06月18日	否
徐工智利	7,350,000.00	2018年10月09日	2021年10月08日	否
②银行承兑汇票				
徐工电商	5,740,000.00	2020年10月26日	2021年04月26日	否
徐工电商	9,240,000.00	2020年12月25日	2021年06月24日	否
徐工基础	49,000,000.00	2020年07月29日	2021年01月29日	否
徐工基础	10,500,000.00	2020年08月19日	2021年02月19日	否
徐工基础	42,000,000.00	2020年08月26日	2021年02月26日	否
徐工基础	3,500,000.00	2020年09月28日	2021年03月28日	否
徐工基础	49,000,000.00	2020年10月23日	2021年04月23日	否
徐工基础	59,500,000.00	2020年11月24日	2021年05月24日	否
徐工基础	1,400,000.00	2020年12月23日	2021年06月23日	否
徐工随车	19,250,000.00	2020年07月08日	2021年01月08日	否
徐工随车	7,000,000.00	2020年07月09日	2021年01月09日	否
徐工随车	12,250,000.00	2020年09月08日	2021年03月08日	否
徐工随车	14,000,000.00	2020年10月12日	2021年04月12日	否
徐工随车	14,000,000.00	2020年11月12日	2021年05月11日	否
徐工随车	6,125,000.00	2020年12月09日	2021年06月09日	否
徐工消防	7,000,000.00	2020年07月31日	2021年01月31日	否
徐工消防	10,500,000.00	2020年08月17日	2021年02月14日	否
徐工消防	14,000,000.00	2020年09月14日	2021年03月14日	否
徐工消防	29,400,000.00	2020年11月12日	2021年05月12日	否
徐工消防	7,000,000.00	2020年12月28日	2021年06月28日	否
徐工液压件	35,000,000.00	2020年11月24日	2021年05月24日	否
徐工液压件	21,000,000.00	2020年01月17日	2021年01月16日	否
徐工液压件	21,000,000.00	2020年02月24日	2021年02月23日	否
徐工筑路	19,250,000.00	2020年07月20日	2021年01月25日	否
徐工筑路	14,000,000.00	2020年08月18日	2021年02月26日	否

徐工筑路	14,000,000.00	2020年09月25日	2021年03月21日	否
徐工筑路	8,750,000.00	2020年10月20日	2021年04月20日	否
徐工筑路	10,500,000.00	2020年12月22日	2021年06月22日	否
徐工铁装	4,200,000.00	2020年06月30日	2021年01月02日	否
③商业承兑汇票				
徐工基础	5,000,000.00	2020年06月08日	2021年01月08日	否
徐工基础	5,000,000.00	2020年07月15日	2021年01月15日	否
徐工基础	19,200,000.00	2020年07月18日	2021年01月18日	否
徐工基础	2,350,000.00	2020年07月02日	2021年01月22日	否
徐工基础	10,250,000.00	2020年07月28日	2021年01月28日	否
徐工基础	17,200,000.00	2020年07月22日	2021年01月22日	否
徐工基础	2,000,000.00	2020年07月28日	2021年01月28日	否
徐工基础	11,700,000.00	2020年08月22日	2021年02月22日	否
徐工基础	65,241,000.00	2020年08月28日	2021年02月22日	否
徐工基础	34,800,000.00	2020年09月24日	2021年03月24日	否
徐工基础	30,000,000.00	2020年10月26日	2021年04月26日	否
徐工基础	35,000,000.00	2020年11月23日	2021年05月07日	否
徐工基础	19,617,600.00	2020年12月25日	2021年06月29日	否
徐工基础	24,700,000.00	2020年12月18日	2021年06月18日	否
徐工基础	9,100,000.00	2020年12月22日	2021年06月22日	否
④信用证及信用证福费廷				
徐工保税	115,000,000.00	2020年01月01日	2021年08月01日	否
徐工保税	60,000,000.00	2020年01月01日	2021年09月01日	否
徐工保税	3,000,000.00	2020年01月01日	2021年06月01日	否
徐工基础	50,000,000.00	2020年11月18日	2021年11月18日	否
徐工基础	50,000,000.00	2020年12月17日	2021年06月17日	否
徐工基础	40,000,000.00	2020年12月17日	2021年12月15日	否
⑤保函				
徐工进出口	172,440,000.00	2018年11月01日	2021年01月01日	否
徐工进出口	14,670,000.00	2018年08月01日	2021年01月01日	否
徐工环境	1,085,280.00	2020年06月02日	2021年06月01日	否
徐工环境	1,945,650.00	2020年06月02日	2021年06月01日	否
徐工环境	38,500.00	2020年12月17日	2021年12月15日	否
徐工环境	346,500.00	2020年12月17日	2020年12月31日	是

徐工消防	270,000.00	2019年02月18日	2021年01月31日	否
------	------------	-------------	-------------	---

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
①银行贷款				
巴西制造	14,100,000.00	2018年02月16日	2021年01月22日	否
巴西制造	150,000,000.00	2020年11月26日	2021年11月15日	否
徐工派特	5,000,000.00	2020年02月14日	2021年02月08日	否
徐工派特	10,000,000.00	2020年03月02日	2021年03月01日	否
徐工机械	700,000,000.00	2020年09月20日	2022年09月16日	否
徐工机械	350,000,000.00	2019年12月10日	2021年12月10日	否
徐工机械	500,000,000.00	2019年12月20日	2021年12月20日	否
徐工机械	450,000,000.00	2020年05月29日	2022年05月28日	否
徐工机械	450,000,000.00	2020年08月29日	2022年08月28日	否
徐工机械	550,000,000.00	2019年05月17日	2021年05月16日	否
徐工机械	460,000,000.00	2019年11月08日	2021年11月08日	否
②信用证				
徐工保税	50,000,000.00		2021年07月31日	否
徐工保税	95,000,000.00		2021年06月30日	否
③保函				
徐工消防	1,768,600.00	2020年07月28日	2021年02月18日	否
徐工消防	1,749,600.00	2020年11月09日	2021年03月23日	否
徐工消防	218,700.00	2020年11月09日	2021年09月23日	否
徐工消防	1,080,000.00	2020年11月09日	2021年06月05日	否
徐工消防	940,500.00	2020年12月30日	2021年07月30日	否
徐工消防	224,550.00	2020年12月30日	2021年06月30日	否
徐工消防	278,550.00	2020年12月30日	2021年06月30日	否
徐工消防	567,000.00	2020年12月30日	2021年07月30日	否
徐工消防	159,750.00	2020年12月30日	2021年06月30日	否
徐工消防	472,050.00	2020年12月30日	2021年06月30日	否
徐工消防	728,100.00	2020年12月30日	2021年07月14日	否
徐工消防	207,000.00	2020年12月30日	2022年01月01日	否
徐工消防	1,823,400.00	2020年12月30日	2021年07月30日	否
徐工消防	229,500.00	2020年12月04日	2021年06月30日	否

徐工消防	193,030.00	2020年12月04日	2021年06月21日	否
徐工消防	266,020.00	2020年12月09日	2021年06月10日	否

关联担保情况说明

1.根据中国银行间市场交易商协会中市协注[2019]ABN132号文件，子公司徐工基础定向发行期限为3年的“徐工基础工程机械有限公司2019年度第一期定向资产支持票据信托”，公司出具差额支付承诺函。

2.

担保方	被担保方	担保余额（美元）	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
徐工机械	徐工集团巴西投资有限公司	4,000,000.00	2014-3-20	2021-1-9	否

3.公司为巴西制造和徐工智利提供的担保币种为美元。

(5) 其他关联交易

商标使用方名称	本期确认收入金额	上期确认收入金额
徐州徐工挖掘机机械有限公司	9,433,962.27	5,660,377.36
徐州徐工汽车制造有限公司	4,245,283.02	3,254,716.98
徐州徐工施维英机械有限公司	3,613,207.54	1,179,245.28
徐州建机工程机械有限公司	2,594,339.62	707,547.16
徐州徐工矿业机械有限公司	1,188,679.24	471,698.12
合计	21,075,471.69	11,273,584.90

2020年度，公司子公司徐工环境出资300万，设立持有75%股权的徐工（邳州）环保科技有限公司，2020年末，经审计评估，将对持有的股权转让给徐工有限，取得转让收益0.03万元。

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	江苏徐工工程机械租赁有限公司	3,530,833,934.08	17,654,169.67	1,096,598,300.00	
应收票据	徐州徐工矿业机械有限公司	542,062,700.00	2,710,313.50	306,000,000.00	
应收票据	徐州徐工挖掘机机械有限公司	438,388,700.00	2,191,943.50	587,000,000.00	
应收票据	徐州徐工施维英机械有限公司	250,000,427.60	1,250,002.14	26,000,000.00	
应收票据	徐州徐工汽车制造	17,000,000.00	85,000.00	60,000,000.00	

	有限公司				
应收票据	徐州徐工精密工业 科技有限公司			36,000,000.00	
应收票据	江苏徐工广联机械 租赁有限公司			27,000,000.00	
应收款项融资	徐州徐工挖掘机械 有限公司	80,350,000.00		369,833,500.00	
应收款项融资	徐州徐工汽车制造 有限公司	8,090,000.00		200,000.00	
应收款项融资	徐州徐工矿业机械 有限公司	2,350,000.00		381,445,400.00	
应收款项融资	徐州建机工程机械 有限公司	680,000.00			
应收款项融资	江苏徐工广联机械 租赁有限公司	400,000.00			
应收款项融资	徐州徐工精密工业 科技有限公司	125,000.00			
应收款项融资	徐工集团凯宫重工 南京股份有限公司	58,270.00			
应收款项融资	徐州徐工施维英机 械有限公司			102,299,548.18	
应收款项融资	江苏徐工工程机械 租赁有限公司			90,000,000.00	
应收款项融资	江苏公信资产经营 管理有限公司			1,500,000.00	
应收账款	徐州徐工挖掘机械 有限公司	1,280,365,438.55	25,607,308.77	603,014,528.79	12,060,290.58
应收账款	江苏徐工广联机械 租赁有限公司	290,750,882.24	129,682,925.87	328,184,835.95	40,968,138.61
应收账款	徐工集团巴西投资 有限公司	22,705,335.04	945,039.03	352,751,116.11	13,717,603.33
应收账款	徐州徐工施维英机 械有限公司	400,980,496.71	8,019,609.93	493,042,896.86	9,860,857.94
应收账款	徐州徐工矿业机械 有限公司	290,001,988.23	5,800,039.76	144,932,079.30	2,898,641.59
应收账款	Schwing GmbH 及 其子公司	172,492,146.35	6,689,375.11	105,718,746.40	2,734,769.32
应收账款	徐州建机工程机械 有限公司	210,538,241.40	4,210,764.83	148,463,320.46	2,971,908.25

应收账款	徐州徐工智联物流服务有限公司	109,586,918.29	4,152,049.97	88,863,071.30	3,837,796.74
应收账款	徐州徐工施维英机械租赁有限公司	20,320,355.72	1,717,545.01	17,106,480.53	399,631.40
应收账款	徐州徐工港口机械有限公司	44,990,499.06	899,810.00		
应收账款	XCMG MACHINERY INDIA PVT LTD	60,617,064.67	1,212,341.29		
应收账款	江苏徐工工程机械研究院有限公司	2,515,723.34	50,314.47	686,209.92	13,724.20
应收账款	徐州徐工精密工业科技有限公司	2,486,917.17	49,738.34	167,250.00	3,345.00
应收账款	徐工集团工程机械有限公司	266,633.07	43,204.66	5,060,916.87	107,530.34
应收账款	徐工重庆建机工程机械有限公司	21,900.00	438.00		
应收账款	江苏汇智高端工程机械创新中心有限公司	2,866,364.02	129,327.28	1,610,000.00	32,200.00
应收账款	乌兹徐工合资有限责任公司	77,379,416.89	1,547,588.34	129,192,150.54	2,583,843.01
应收账款	徐州徐工汽车制造有限公司	16,555,494.50	331,109.89	7,489,695.68	149,793.91
应收账款	江苏公信资产经营管理有限公司	3,959,028.30	3,929,628.30	3,959,028.30	3,555,963.20
应收账款	江苏徐工工程机械租赁有限公司	3,629,949.00	168,148.98	4,170,769.26	130,215.39
应收账款	兴县兴洁环境服务有限公司	6,893,188.80	137,863.78	18,375,524.00	367,510.48
应收账款	内蒙古一机徐工特种装备有限公司	10,788,377.07	215,767.54		
应收账款	XCMG European Research Center GmbH	197,071.82	3,941.44	1,640,867.86	159,435.44
应收账款	徐州工润建筑科技有限公司	203,302.65	4,066.05	6,089.00	424.48
应收账款	南京徐工汽车制造有限公司	393,000.00	7,860.00	1,726,940.00	160,214.00

应收账款	徐州润美置业有限公司	7,250.00	145.00		
应收账款	江苏集萃道路工程技术与装备研究所有限公司			291,119.71	5,822.39
应收账款	徐州工程机械技师学院			100,615.00	2,012.30
应收账款	徐工集团凯宫重工南京股份有限公司			146,470.00	2,929.40
应收账款	北京徐工工程机械有限公司			318,150.00	31,815.00
应收账款	徐工(香港)国际发展有限公司			142,474.53	2,849.49
应收账款	江苏天裕能源科技集团有限公司	1,161,951.00	23,239.02		
应收账款	潍柴动力股份有限公司	389,929.23	7,798.58		
预付款项	江苏徐工工程机械租赁有限公司	104,940.00			
预付款项	江苏徐工广联机械租赁有限公司			14,129,368.00	
预付款项	AMCA Hydraulic Fluid Power B.V.			1,342,988.88	
预付款项	Fluitronics GmbH	274.05			
预付款项	潍柴动力股份有限公司	54,874.48			
预付款项	江苏徐工工程机械研究院有限公司			2,459.00	
预付款项	徐州徐工汽车制造有限公司	345,000.00			
预付款项	Schwing GmbH 及其子公司	91,933.90			
预付款项	徐州徐工智联物流服务有限公司	63,930.58			
预付款项	徐州罗特艾德回转支承有限公司	39,000.00			
其他应收款	江苏徐工广联机械租赁有限公司	27,422,519.63	1,023,288.80	41,578,541.50	148,378.80

其他应收款	徐工集团工程机械有限公司	4,181,340.00	5,500.00	1,979,000.00	2,000.00
其他应收款	江苏徐工工程机械研究院有限公司	93,700.26		10,000.00	
其他应收款	徐州徐工施维英机械有限公司	20,000.00		1,488,719.09	
其他应收款	徐州徐工矿业机械有限公司	52,000.00	100.00	51,000.00	
其他应收款	徐州建机工程机械有限公司	135,000.00	10,300.00	105,000.00	
其他应收款	徐州徐工挖掘机械有限公司	89,000.00	5,000.00	64,000.00	
其他应收款	江苏徐工工程机械租赁有限公司	37,511,958.00	2,618,288.00	34,182,357.30	
其他应收款	徐州工程机械集团有限公司			15,840.00	
其他应收款	徐州工润建筑科技有限公司	6,788,478.98		7,581,009.74	170,229.06
其他应收款	徐州工程机械技师学院			40,000.00	
其他应收款	徐州徐工汽车制造有限公司	200.00		200.00	
其他应收款	徐州工程机械桥箱公司	8,283.75	8,283.75	8,283.75	
其他应收款	徐州徐工斗山发动机有限公司			2,952,960.67	232,987.16
其他应收款	徐州徐工精密工业科技有限公司			2,000.00	
其他应收款	徐州徐工股权投资有限公司			4,260.00	
其他应收款	徐工集团商业保理（徐州）有限公司	273,905.10			
应收股利	上海经石投资管理中心（有限合伙）	268,670,500.00		112,350,000.00	
应收股利	徐州天裕燃气发电有限公司			681,000.00	
应收股利	江苏天裕能源科技集团有限公司			519,412.80	

应收股利	徐州派特控制技术 有限公司			763,228.17	
应收股利	徐州威卡电子控制 技术有限公司			11,342,886.92	
债权投资	兴县兴洁环境服务 有限公司	108,240,000.00			
长期应收款	江苏徐工广联机械 租赁有限公司	180,654,754.42	3,249,317.69		

(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
应付票据	徐州徐工挖掘机械有限公司	647,089,000.00	481,480,000.00
应付票据	徐州徐工矿业机械有限公司	91,459,200.00	153,080,000.00
应付票据	徐州徐工施维英机械有限公 司	51,341,905.00	40,900,000.00
应付票据	徐州建机工程机械有限公司	38,257,093.00	95,070,000.00
应付票据	徐州徐工汽车制造有限公司	379,000,000.00	170,190,000.00
应付票据	徐州威卡电子控制技术有限 公司	198,600,000.00	157,000,000.00
应付票据	徐州美驰车桥有限公司	70,000,000.00	
应付票据	徐州徐工智联物流服务有限 公司	57,890,000.00	200,000.00
应付票据	徐州罗特艾德回转支承有限 公司	30,000,000.00	
应付票据	徐州徐工精密工业科技有限 公司	4,000,000.00	
应付票据	徐州派特控制技术有限公司	1,000,000.00	2,000,000.00
应付票据	江苏徐工广联机械租赁有限 公司		52,600,566.00
应付票据	江苏徐工工程机械研究院有 限公司		150,000.00
应付账款	徐州徐工挖掘机械有限公司	1,274,237,530.08	671,759,932.74
应付账款	徐州徐工智联物流服务有限 公司	309,405,057.73	239,765,065.37
应付账款	徐州徐工矿业机械有限公司	178,612,990.41	211,335,511.11
应付账款	徐州徐工施维英机械有限公 司	194,743,816.65	95,135,024.61

	司		
应付账款	徐州建机工程机械有限公司	51,939,911.65	76,257,196.87
应付账款	徐州徐工精密工业科技有限公司	17,332,944.01	
应付账款	徐州徐工施维英机械租赁有限公司	8,504,800.00	7,928,600.00
应付账款	江苏徐工工程机械研究院有限公司	2,392,803.49	498,706.90
应付账款	徐州徐工港口机械有限公司	4,861,105.00	
应付账款	江苏徐工广联机械租赁有限公司	2,354,620.36	985,501.98
应付账款	北京徐工工程机械有限公司	1,345,500.00	1,391,378.34
应付账款	大连日牵电机有限公司	572,431.03	
应付账款	徐工集团工程机械有限公司		161,797.60
应付账款	徐州徐工汽车制造有限公司	240,297,400.86	392,634,008.83
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	徐州徐工广信建筑机械租赁服务有限公司	574,877.00	609,881.00
应付账款	江苏徐工工程机械租赁有限公司	5,585,327.88	20,318,676.16
应付账款	徐州工润实业发展有限公司	151,281.17	700,000.00
应付账款	徐州工润建筑科技有限公司	426,000.00	250,000.00
应付账款	徐州泽汇人力资源有限公司	30,000.00	
应付账款	徐州威卡电子控制技术有限公司	136,494,316.53	131,119,994.41
应付账款	徐州美驰车桥有限公司	81,855,373.82	141,627,819.63
应付账款	徐州罗特艾德回转支承有限公司	160,791,667.21	57,311,686.10
应付账款	徐州派特控制技术有限公司	39,016,564.97	26,858,640.03
应付账款	徐州特许机器有限公司	2,113,718.56	
应付账款	内蒙古一机徐工特种装备有限公司	26,354,142.03	
应付账款	徐州力山建设工程有限公司	8,286,941.33	10,386,941.40
应付账款	江苏汇智高端工程机械创新中心有限公司	2,790,000.00	
应付账款	徐工集团巴西投资有限公司	5,773,169.84	5,664,887.95
应付账款	Schwing GmbH 及其子公司	4,189,803.87	2,011,920.02

应付账款	XCMG Europe GmbH		25,656.88
应付账款	潍柴动力股份有限公司	1,419,841.85	1,342,049.40
应付账款	陕西法士特齿轮有限责任公司	23,120,521.08	17,039,077.09
应付账款	陕西汉德车桥有限公司	118,997,955.64	65,272,158.31
应付账款	陕西重型汽车有限公司	529,000.00	
合同负债(加税)	徐州徐工矿业机械有限公司	226,641,680.95	428,669,020.42
合同负债(加税)	徐州徐工施维英机械有限公司	298,600,645.34	207,093,429.56
合同负债(加税)	徐州徐工挖掘机械有限公司	81,012,065.64	206,563,085.02
合同负债(加税)	江苏徐工广联机械租赁有限公司	7,830,030.45	19,036,247.23
合同负债(加税)	江苏徐工工程机械研究院有限公司	2,229,058.04	6,294,801.19
合同负债(加税)	徐州徐工港口机械有限公司	16,065,269.13	
合同负债(加税)	徐州徐工智联物流服务有限公司	1,219,973.66	932,954.72
合同负债(加税)	徐州建机工程机械有限公司	808,113.85	
合同负债(加税)	徐州徐工精密工业科技有限公司		36,859,104.32
合同负债(加税)	江苏汇智高端工程机械创新中心有限公司	89,673.72	1,958,498.78
合同负债(加税)	徐工集团工程机械有限公司		390,245.58
合同负债(加税)	江苏徐工工程机械租赁有限公司	145,982,488.70	187,420,491.66
合同负债(加税)	徐州徐工汽车制造有限公司	1,650,665.92	1,183,064.82
合同负债(加税)	江苏公信资产经营管理有限公司	368,904.00	
合同负债(加税)	江苏集萃道路工程技术与装备研究所有限公司	160,936.38	5,510.98
合同负债(加税)	潍柴动力股份有限公司	405,660.38	
其他应付款	江苏徐工工程机械研究院有限公司	127,234,896.47	64,623,978.10
其他应付款	徐工重庆建机工程机械有限公司	105,106,199.56	2,685,241.98
其他应付款	徐州徐工智联物流服务有限公司	19,205,923.39	9,902,114.25

其他应付款	徐州徐工施维英机械有限公司	3,092,369.79	15,138,582.82
其他应付款	徐州徐工挖掘机械有限公司	220,400.00	360,000.00
其他应付款	徐州徐工施维英机械租赁有限公司	184,600.00	126,400.00
其他应付款	徐州建机工程机械有限公司	100,000.00	200,000.00
其他应付款	江苏徐工广联机械租赁有限公司		3,404,288.23
其他应付款	江苏徐工工程机械租赁有限公司	6,530,547.58	2,939,189.01
其他应付款	徐州泽汇人力资源有限公司	7,837,961.35	5,045,498.77
其他应付款	徐州工程机械技师学院	2,652,456.40	178,520.00
其他应付款	徐州工润建筑科技有限公司	1,106,188.85	2,766,255.35
其他应付款	徐州工润实业发展有限公司	61,469.52	1,343,010.56
其他应付款	徐州徐工汽车制造有限公司	400.00	100,000.00
其他应付款	江苏公信资产经营管理有限公司		4,200,000.00
其他应付款	徐州公信建设机械有限公司		10,656.00
其他应付款	徐州徐工挖掘机械租赁有限公司		428,130.00
其他应付款	徐州威卡电子控制技术有限公司		347,806.40
其他应付款	徐州罗特艾德回转支承有限公司		200,000.00
其他应付款	徐州派特控制技术有限公司		71.85
其他应付款	兴县兴洁环境服务有限公司	1,200,000.00	
其他流动负债	江苏徐工工程机械租赁有限公司	109,872,129.06	37,741,818.93
一年内到期的流动负债	江苏徐工工程机械租赁有限公司	23,667,530.85	10,175,699.12
长期应付款	江苏徐工工程机械租赁有限公司	29,316,845.78	61,431,545.05

7、其他

十三、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，公司与上海炽信投资有限公司、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，公司作为有限合伙人认缴出资51,000万元，上海炽信投资有限公司作为有限合伙人认缴出资49,000万元。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。截止2020年12月31日，公司尚未出资。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

1、2019年12月10日，徐工机械第八届董事会第三十三次会议（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60亿元人民币，每笔业务期限不超过5年，担保额度使用期限不超过1年。

截止2020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379,898.93万元人民币。

2、2019年12月10日，徐工机械第八届董事会第三十三次会议（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130亿元人民币及2,000万美元，担保额度使用期限不超过1年。

公司及所属子公司徐工基础、徐工重型等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公司客户提供配套融资租赁服务，本公司及所属子公司提供担保。

公司及所属子公司徐工基础、徐工重型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公司客户提供配套融资租赁服务，本公司及所属子公司提供担保。

公司所属子公司徐工基础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客户提供配套融资租赁服务，徐工基础提供担保。

公司所属子公司徐工基础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客户提供配套融资租赁服务，徐工基础提供担保。

公司所属子公司徐工消防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客户提供配套融资租赁服务，徐工消防提供担保。

截止2020年12月31日，通过上述五家租赁公司，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774,809.82万元人民币。

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。

截止2020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1,070,381.64万元人民币。

3、截止2020年12月31日，公司为徐工集团巴西投资有限公司银行贷款提供担保，担保余额为400.00万美元。

4、未决诉讼

①公司子公司徐工环境，为客户固始县德道环保工程有限公司（以下简称：“固始环保”）于2017年度在公司子公司徐工财务借款提供担保，固始环保未能按借款合同约定分期还款，作为担保方的徐工环境，于2019年度以前、2020年1月，分别代固始环保向徐工财务偿还借款本金及利息3,676.49万元、5,171.62万元。徐工环境就以上事项，于2020年1、3月，分别向江苏省徐州经济开发区人民法院、江苏省徐州市中级人民法院提起民事诉讼，并申请财产保全。江苏省徐州经济开发区人民法院、江苏省徐州市中级人民法院分别于2020年1月、2021年3月作出民事判决：判决固始环保向徐工环境支付上述事项的款项3,676.49万元、5,171.62万元。

徐工环境为支持固始环保业务发展，于2019年5月，向固始环保借出款项500万元，固始环保未能按协议约定偿还借款本金及利息。徐工环境就此事项，于2020年1月，向江苏省徐州经济开发区人民法院提起民事诉讼。2020年1月，江苏省徐州经济开发区人民法院作出民事判决：判决固始环保向徐工环境支付上述事项款项500万元本金及利息。

2020年6月，固始环保就2017年向徐工环境采购全套垃圾处理设备产品质量不达标事宜，向河南省信阳市中级人民法院提起民事诉讼，状告徐工环境及上海博德尔环保集团有限公司（环卫成套设备的实际生产者），2021年2月，河南省信阳市中级人民法院（2020）豫15民初43号民事判决书判决：解除固始环保与徐工环境2017年的工矿产品购销合同，徐工环境返还货款12,445万元，上海博德尔环保集团有限公司对该款的履行承担补充责任；徐工环境取回出售的全套垃圾处理设备。徐工环境不服判决，于2021年3月2日，上诉至河南省高级人民法院。

徐工环境综合对固始环保的债权情况、上海博德尔环保集团有限公司的财务状况，计提预计负债2,700万元。

②2020年，公司因山东海湾吊装工程股份有限公司（以下简称：“山东海湾”）拖欠大额货款，多次协商并签订还款协议，但山东海湾仍未能按协议偿还货款，于2020年6月向江苏省徐州市中级人民法院提起民事诉讼，请求法院判决山东海湾支付欠款本金20,036.95万元及逾期利息9,675.74万元。

山东海湾，在公司提起民事诉讼后，于2020年8月，以公司的产品存在质量问题及未按合同发货为由（2012年至2017年的购销合同），向山东省淄博市中级人民法院提起民事诉讼，诉讼请求公司赔偿其经济损失21,127万元，并申请财产保全，山东省淄博市中级人民法院（2020）鲁03民初210号民事裁定书，查封公司相关财产。截止2020年12月31日，公司银行存款7,244万元被冻结。

公司评估此案件情况，预计不存在或有损失，并向徐州市中级人民法院变更诉讼请求，请求判决山东海湾向公司支付欠款本金人民币13,101.73万元及逾期利息人民币7,064.14万元。另外，公司向新疆维吾尔自治区高级人民法院提起民事诉讼，请求判决新疆海湾大型设备吊装有限公司（山东海湾的关联公司）向公司支付货款13,509.57万元及逾期利息人民币5,173.86万元。

（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

十四、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

无

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	783,366,843.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	783,366,843.00

3、其他资产负债表日后事项说明

1.2021年4月19日，公司第八届董事会第四十三次会议通过：公司拟通过向控股股东徐工有限的全体股东以发行股份等方式对徐工有限实施吸收合并议案。本次重组涉及发行股份购买资产，预计构成重大资产重组，构成关联交易。

2.公司第八届董事会第四十四次会议审议通过2020年度利润分配预案，以公司2020年12月31日总股本7,833,668,430股为基数，每10股派发现金1.00元（含税），共计分派现金股利783,366,843.00元（含税）。

十五、其他重要事项

1、其他

截止2020年12月31日，公司无需要披露的其他重要事项。

十六、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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	195,436,307.76	3.23%	195,436,307.76	100.00%	0.00	45,467,820.71	0.75%	45,467,820.71	100.00%	0.00
其中：										

按组合计提坏账准备的应收账款	5,854,595,031.58	96.77%	640,036,294.23	10.93%	5,214,558,737.35	5,981,988,461.27	99.25%	463,786,194.97	7.75%	5,518,202,266.30
其中：										
逾期账龄组合	4,707,192,710.73	77.80%	640,036,294.23	13.60%	4,067,156,416.50	5,063,695,891.36	84.01%	463,786,194.97	9.16%	4,599,909,696.39
其他组合	1,147,402,320.85	18.97%			1,147,402,320.85	918,292,569.91	15.24%			918,292,569.91
合计	6,050,031,339.34		835,472,601.99		5,214,558,737.35	6,027,456,281.98		509,254,015.68		5,518,202,266.30

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 A	135,095,700.00	135,095,700.00	100.00%	多次逾期、信用严重减值
客户 B	21,253,563.91	21,253,563.91	100.00%	多次逾期、信用严重减值
客户 C	14,092,960.27	14,092,960.27	100.00%	多次逾期、信用严重减值
客户 D	8,828,282.98	8,828,282.98	100.00%	多次逾期、信用严重减值
客户 E	5,271,995.52	5,271,995.52	100.00%	多次逾期、信用严重减值
其他客户	10,893,805.08	10,893,805.08	100.00%	多次逾期、信用严重减值
合计	195,436,307.76	195,436,307.76	--	--

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
未逾期	1,783,862,909.20	35,677,258.17	2.00%
逾期 1 年以内	1,459,524,198.44	29,190,483.95	2.00%
逾期 1-2 年	847,347,929.00	84,734,792.91	10.00%
逾期 2-3 年	252,047,829.79	126,023,914.90	50.00%
逾期 3 年以上	364,409,844.30	364,409,844.30	100.00%

合计	4,707,192,710.73	640,036,294.23	--
----	------------------	----------------	----

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	4,392,326,036.08
1至2年	876,956,488.15
2至3年	399,438,145.30
3年以上	381,310,669.81
合计	6,050,031,339.34

（2）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	
应收账款	509,254,015.68	389,420,767.11	5,489,724.55	68,691,905.35		835,472,601.99
合计	509,254,015.68	389,420,767.11	5,489,724.55	68,691,905.35		835,472,601.99

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	收回方式
客户 E	1,331,068.70	法院执行可执行财产
客户 F	1,180,000.00	法院执行可执行财产
客户 G	886,285.00	法院执行可执行财产
客户 H	843,913.88	法院执行可执行财产
客户 I	600,000.00	法院执行可执行财产
合计	4,841,267.58	--

公司通过法律诉讼等多种途径，寻找客户存在的可执行财产，收回部分货款。

（3）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	68,691,905.35

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
客户 J	非关联方货款	24,045,788.61	预计无法收回	内控规定	否
客户 K	非关联方货款	7,250,000.00	预计无法收回	内控规定	否
客户 L	非关联方货款	6,035,534.79	预计无法收回	内控规定	否
客户 M	非关联方货款	5,340,000.00	预计无法收回	内控规定	否
客户 N	非关联方货款	4,687,238.12	预计无法收回	内控规定	否
合计	--	47,358,561.52	--	--	--

应收账款核销说明:

公司核销的应收账款, 均是全额计提坏账准备, 并多次向客户追偿, 而未收回的款项, 并结合客户的信用及实际财务状况, 由业务部分提出申请, 按公司内部控制制度规定的流程, 经多层审批。核销后, 账销案存, 仍然努力追偿。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位: 元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
徐工进出口	588,927,897.15	9.73%	
外部客户 A	198,677,594.58	3.28%	6,307,733.22
外部客户 B	135,095,700.00	2.23%	135,095,700.00
外部客户 C	131,017,275.29	2.17%	131,017,275.29
徐工营销	104,187,492.94	1.72%	
合计	1,157,905,959.96	19.13%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明:

2、其他应收款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收股利	352,000,000.00	364,106,115.09
其他应收款	5,600,114,932.26	5,647,788,490.30
合计	5,952,114,932.26	6,011,894,605.39

(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
徐州重型机械有限公司	352,000,000.00	352,000,000.00
徐州威卡电子控制技术有限公司		11,342,886.92
徐州派特控制技术有限公司		763,228.17
合计	352,000,000.00	364,106,115.09

(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	5,558,211,976.18	5,604,926,406.44
保证金、备用金等其他往来	43,249,762.26	44,839,589.93
合计	5,601,461,738.44	5,649,765,996.37

2) 坏账准备计提情况

单位：元

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)	
2020 年 1 月 1 日余额		1,977,506.07		1,977,506.07
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期转回		630,699.89		630,699.89
2020 年 12 月 31 日余额		1,346,806.18		1,346,806.18

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	5,597,462,295.14
1至2年	1,595,540.68
2至3年	48,997.35
3年以上	2,354,905.27
合计	5,601,461,738.44

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	
应收非关联方款项	1,977,506.07		630,699.89			1,346,806.18
合计	1,977,506.07		630,699.89			1,346,806.18

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
徐工投资	全资子公司借款	2,994,991,353.33	1年以内	53.47%	
徐工环境	全资子公司借款	515,211,500.00	1年以内	9.20%	
徐工消防	全资子公司借款	444,556,098.43	1年以内	7.94%	
徐工履带底盘	全资子公司借款	269,916,201.85	1年以内	4.82%	
徐工液压件	全资子公司借款	254,089,073.38	1年以内	4.54%	
合计	--	4,478,764,226.99	--	79.97%	

5) 涉及政府补助的应收款项

无

6) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

7) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

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	9,142,011,993.92		9,142,011,993.92	9,005,611,993.92		9,005,611,993.92
对联营、合营企业投资	1,340,500,138.70		1,340,500,138.70	1,140,264,743.34		1,140,264,743.34
合计	10,482,512,132.62		10,482,512,132.62	10,145,876,737.26		10,145,876,737.26

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	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	2,000,000,000.00					2,000,000,000.00	
徐州重型机械有限公司	1,489,986,506.53					1,489,986,506.53	
徐州工程机械集团进出口有限公司	1,366,958,208.58					1,366,958,208.58	
徐州徐工投资有限公司	1,250,000,000.00					1,250,000,000.00	
徐州徐工基础工程机械有限公司	409,674,724.39					409,674,724.39	
徐州徐工铁路装备有限公司	300,000,000.00	100,000,000.00				400,000,000.00	
徐州徐工传动科技有限公司	245,000,000.00	40,000,000.00				285,000,000.00	
徐工消防安全装备有限公司	487,610,000.00					487,610,000.00	

徐州徐工筑路机械有限公司	177,265,789.07					177,265,789.07	
徐工重庆工程机械有限公司	150,000,000.00					150,000,000.00	
徐州徐工液压件有限公司	134,343,206.47					134,343,206.47	
徐州徐工专用车辆有限公司	112,602,244.89					112,602,244.89	
徐州徐工随车起重机有限公司	109,850,048.02					109,850,048.02	
徐州徐工特种工程机械有限公司	100,466,005.01					100,466,005.01	
徐工营销有限公司	100,000,000.00					100,000,000.00	
徐州徐工环境技术有限公司	400,000,000.00					400,000,000.00	
徐州徐工物资供应有限公司	44,951,809.97					44,951,809.97	
徐州工程机械上海营销有限公司	40,500,000.00					40,500,000.00	
徐工集团沈阳工程机械有限公司	30,000,000.00					30,000,000.00	
江苏徐工信息技术股份有限公司	12,803,450.99					12,803,450.99	
广东徐工鲲鹏工程机械有限公司	1,800,000.00		1,800,000.00				
宁夏徐工鲲鹏工程机械有限公司	1,800,000.00		1,800,000.00				
徐州徐工养护机械有限公司	28,000,000.00					28,000,000.00	
江苏徐工电子商务股份有限公司	12,000,000.00					12,000,000.00	

合计	9,005,611,993.92	140,000,000.00	3,600,000.00			9,142,011,993.92	
----	------------------	----------------	--------------	--	--	------------------	--

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	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											
徐州派特 控制技术 有限公司	33,705,364.84			9,515,709.47			2,433,140.62			40,787,933.69	
徐州威卡 电子控制 技术有限 公司	196,834,035.88			146,900,165.81	-376,743.71		86,917,686.87			256,439,771.11	
小计	230,539,400.72			156,415,875.28	-376,743.71		89,350,827.49			297,227,704.80	
二、联营企业											
徐州美驰 车桥有限 公司	99,865,151.42			16,645,046.88						116,510,198.30	
徐州罗特 艾德回转 支承有限 公司	809,860,191.20			216,902,044.40			100,000,000.00			926,762,235.60	
小计	909,725,342.62			233,547,091.28			100,000,000.00			1,043,272,433.90	
合计	1,140,264,743.34			389,962,966.56	-376,743.71		189,350,827.49			1,340,500,138.70	

(3) 其他说明

4、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	14,375,452,994.47	11,964,399,557.07	12,005,148,670.32	9,938,347,835.08
其他业务	1,028,981,761.22	684,063,940.18	828,949,257.99	552,356,787.40
合计	15,404,434,755.69	12,648,463,497.25	12,834,097,928.31	10,490,704,622.48

与履约义务相关的信息：

无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	1,282,000,000.00	2,988,938.27
权益法核算的长期股权投资收益	389,962,966.56	269,564,919.62
处置长期股权投资产生的投资收益	1,315,538.65	
合计	1,673,278,505.21	272,553,857.89

十七、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-187,195,647.97	处置固定资产等相关资产产生的损益
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	191,369,749.74	政府项目扶持资金及奖励款等
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	37,449,813.51	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	205,346,321.30	
受托经营取得的托管费收入	2,000,000.00	受托经营管理资产取得的收入
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-27,255,247.55	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	44,291,229.54	
减：所得税影响额	39,781,034.99	

少数股东权益影响额	21,423,636.65	
合计	204,801,546.93	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	11.73%	0.4505	0.4505
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	11.05%	0.4243	0.4243

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

适用 不适用

单位名称：徐工集团工程机械股份有限公司

法定代表人：王民

主管会计工作负责人：吴江龙

会计机构负责人：赵成彦

二〇二一年四月二十八日