



徐工集团工程机械股份有限公司

2017 年度报告

2018 年 04 月 26 日

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人王民先生、主管会计工作负责人吴江龙先生及会计机构负责人(会计主管人员)赵成彦先生声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 7,007,727,655 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.40 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	5
第三节 公司业务概要.....	9
第四节 经营情况讨论与分析.....	15
第五节 重要事项.....	35
第六节 股份变动及股东情况.....	56
第七节 优先股相关情况.....	56
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	57
第九节 公司治理.....	69
第十节 公司债券相关情况.....	76
第十一节 财务报告.....	81
第十二节 备查文件目录.....	201

释义

释义项	指	释义内容
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
徐工集团	指	徐州工程机械集团有限公司
徐工有限	指	徐工集团工程机械有限公司
徐工机械、本公司或公司	指	徐工集团工程机械股份有限公司
股东大会	指	徐工集团工程机械股份有限公司股东大会
董事会	指	徐工集团工程机械股份有限公司董事会
监事会	指	徐工集团工程机械股份有限公司监事会
报告期	指	2017 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日
徐工重型	指	徐州重型机械有限公司
徐工进出口	指	徐州工程机械集团进出口有限公司
徐工投资	指	徐州徐工投资有限公司
徐工信息	指	江苏徐工信息技术股份有限公司
徐工环境	指	徐州徐工环境技术有限公司
徐工研究院	指	徐工集团工程机械股份有限公司江苏徐州工程机械研究院
徐工巴西制造, 巴西公司	指	徐工集团巴西制造有限公司
徐工消防	指	徐工消防安全装备有限公司
徐工基础	指	徐州徐工基础工程机械有限公司
徐工液压件	指	徐州徐工液压件有限公司
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	徐工机械	股票代码	000425
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	徐工集团工程机械股份有限公司		
公司的中文简称	徐工机械		
公司的外文名称（如有）	XCMG Construction Machinery Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	XCMG		
公司的法定代表人	王民		
注册地址	江苏省徐州经济技术开发区驮蓝山路 26 号		
注册地址的邮政编码	221004		
办公地址	徐州经济技术开发区驮蓝山路 26 号		
办公地址的邮政编码	221004		
公司网址	http://xgjx.xcmg.com		
电子信箱	zqb@xcmg.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	费广胜	
联系地址	徐州经济技术开发区驮蓝山路 26 号	
电话	0516-87565621	
传真	0516-87565610	
电子信箱	fgs@xcmg.com	

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《中国证券报》、《上海证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	徐工机械 证券部

四、注册变更情况

组织机构代码	913203001347934993
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	1993 年-2002 年控股股东为徐州工程机械集团有限公司，2003 年-至今控股股东为徐工集团工程机械有限公司。

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	江苏苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	南京市中山北路 105-6 号中环国际广场 22-23 层
签字会计师姓名	周家文 沈建华

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2017 年	2016 年	本年比上年增减	2015 年
营业收入（元）	29,131,104,625.60	16,891,229,922.95	72.46%	16,695,781,583.38
归属于上市公司股东的净利润（元）	1,020,617,730.33	208,583,211.01	389.31%	56,673,076.13
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	829,252,506.69	-6,205,558.22	--	-851,117,157.81
经营活动产生的现金流量净额（元）	3,153,411,289.09	2,245,340,336.56	40.44%	110,573,532.13
基本每股收益（元/股）	0.140 ^注	0.030	366.67%	0.008
稀释每股收益（元/股）	0.140	0.030	366.67%	0.008
加权平均净资产收益率	4.70% ^注	1.01%	增加 3.69 个百分点	0.27%
	2017 年末	2016 年末	本年末比上年末增减	2015 年末
总资产（元）	49,770,025,360.69	43,977,053,707.26	13.17%	42,760,398,306.81
归属于上市公司股东的净资产（元）	24,018,080,378.21	20,457,846,461.23	17.40%	20,604,094,466.57

注 1：按照企业会计准则相关规定，计算基本每股收益及加权平均净资产收益率时，归属于上市公司股东的净利润需扣除

其他权益工具可续期债券的利息, 2017 年度可续期债券利息为 3,842.14 万元; 计算加权平均净资产收益率时, 归属于上市公司股东的加权平均净资产不包括可续期债券持有者享有的净资产, 2017 年末公司发行的可续期债券账面余额为 268,628.49 万元。

七、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照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

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照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。

2、同时按照境外会计准则与按照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

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照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。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	5,997,901,569.33	8,442,608,084.28	7,103,771,299.16	7,586,823,672.83
归属于上市公司股东的净利润	201,818,831.99	348,488,921.08	227,544,211.75	242,765,765.51
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	161,060,639.78	316,825,944.84	195,884,951.34	155,480,970.73
经营活动产生的现金流量净额	691,633,739.77	973,689,316.06	554,942,773.67	933,145,459.59

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2017 年金额	2016 年金额	2015 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-9,019,833.70	11,754,479.58	751,574,890.68	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）	57,142,822.93	110,283,095.65	165,163,926.08	政府项目扶持资金及奖励款等
委托他人投资或管理资产的损益	183,693,873.47	145,900,000.00	115,201,153.60	可供出售金融资产在持有期间的投资收益
债务重组损益			6,433,787.83	债务重组损失

同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益			10,124,847.42	
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、交易性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、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	3,748,312.24	4,378,608.62		
受托经营取得的托管费收入	2,000,000.00	2,000,000.00	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	14,104,847.91	-1,302,348.52	2,710,869.19	
减：所得税影响额	59,142,152.92	58,205,480.08	138,732,159.68	
少数股东权益影响额（税后）	1,162,646.29	19,586.02	6,687,081.18	
合计	191,365,223.64	214,788,769.23	907,790,233.94	--

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

公司报告期不存在将根据《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、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

工程机械业

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事工程机械相关业务》的披露要求

（一）公司所处行业特征

公司所处行业为工程机械行业，工程机械行业在制造业领域中具有举足轻重的地位，是我国具有国际竞争优势的行业。根据中国工程机械工业协会的统计，工程机械包括铲土运输机械、挖掘机械、起重机械、工业车辆、路面机械等二十大门类。

工程机械行业应用广泛，主要用于基础设施建设、房地产开发、大型工程、抢险救灾、交通运输、自然资源采掘等领域，总体需求量与固定资产投资额高度相关，受宏观经济周期性变化的直接影响，具备一定的周期性。但从国际市场来看，区域经济景气度存在差异性，工程机械呈现弱周期性，因此国际化是公司坚定不移的战略。

目前工程机械行业成熟度高、竞争较为激烈，行业呈现以下特点：一是行业集中度持续提升，龙头企业市场地位日益突出。2011-2016年行业周期深度调整中，部分企业退出工程机械行业，2016年下半年开始，行业迎来触底反弹，龙头企业凭借产品、渠道及规模优势迅速抢占市场。二是龙头企业积极延伸产品线，产品多元化，以适应工程大型化对全系列产品的需求。三是行业龙头积极布局液压系统、电控系统等核心零部件资源以完善产业链布局，竞争优势更为明显。

（二）公司主要业务、主要产品和经营模式

报告期内公司的主要业务、产品和经营模式未发生较大变化。公司主要从事起重机械、铲运机械、压实机械、路面机械、桩工机械、消防机械、环卫机械和其他工程机械及备件的研发、制造和销售和服务工作。其中，轮式起重机市场占有率全球第一，随车起重机、履带起重机、压路机、平地机、水平定向钻机、旋挖钻机、举高类消防车等多项核心产品市场占有率稳居国内第一。

公司是行业内领先的全系列工程装备解决方案服务提供商。公司的主要经营模式为，对

常规产品根据年度预算目标制定年度产销计划，并结合市场销售情况调整确定月度采购和产销计划。对于部分大吨位的产品，按照销售订单的数量安排采购和生产。公司集中采购主要原材料和零部件，优化供应链管理，确保采购质量和效率，并通过长期合作和规模采购保证一定的价格优势。产品销售方面，公司根据各产品的市场特点采用直销和经销两种方式。

（三）公司的销售模式

公司主要产品销售模式有全额付款、按揭贷款、融资租赁和分期付款。公司按揭贷款的主要运作模式为客户先支付合同金额20%-40%首付款至公司账户，剩余部分办理银行按揭，银行贷款审批完成后，将款项一次性划至公司账户，客户根据《还款计划书》的约定按月向银行还款，直至贷款结清。按揭期主要有12个月、18个月、24个月和36个月。公司融资租赁运作模式为第三方直租模式，即第三方租赁公司根据承租人的要求向公司购买租赁物并出租给承租人（客户）占有、使用、收益、承租人向其支付租金的行为。报告期内公司通过按揭和融资租赁模式的销售金额分别为449,252万元、454,593万元，占公司2017年度营业收入的比例分别为15.42%、15.61%。2017年3月17日，公司第七届董事会第五十二次会议（临时）审议通过了《关于为按揭业务提供担保额度的议案》、《关于为融资租赁业务提供担保额度的议案》，同意为按揭销售业务提供不超过人民币 50 亿元的回购担保，为融资租赁业务提供累计额度不超过人民币 120 亿元的权益购买担保。内容详见2017年3月18日刊登在巨潮资讯网的相关公告。

公司基于与客户签订的合同相应条款确认收入，以具有商业实质以及主要风险报酬转移作为收入确认时点的判断标准，即相关商品（或服务）的主要风险报酬转移给客户时确认收入，满足《企业会计准则第14号——收入》的确认标准时，确认相关收入。相关合同中存在的回购、垫付保证金（或月供、租金）、承担追偿责任等导致公司现金流出或承担其他风险条款的，公司将此列入“应收账款”中，并根据公司坏账政策个别计量计提坏账准备，以此确认相关风险损失。

一旦客户触发上述条款承担义务时，即公司的客户发生逾期情况，通常约定先由公司或经销商按期回购按揭及融资租赁租金垫款，通常代垫逾期的期数较长且满足合同约定的回购产品条款时，方才履行回购产品的担保义务。会计处理：公司对于代垫客户逾期按揭款或融资租赁款列在应收账款中，并按公司坏账政策计提坏账准备。报告期内，公司因代垫逾期按揭或融资租赁款净增加应收账款约为-24,286.35万元，公司报告期因此计提坏账准备而减少当期利润总额约为14,163.67万元。公司按揭、融资租赁等业务存在轻度逾期的情况，但整体

风险处于可控状态；公司通过全面落实人单合一、合同穿透性管理、强化资产抵押等贷后管理措施加强风险控制，提升销售质量。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	报告期内公司或公司子公司新设徐工（重庆）隧道装备有限公司、徐州徐工博德环保科技有限公司、贵州徐工鲲鹏工程机械有限公司，纳入本期合并报表范围。
固定资产	无
无形资产	无
在建工程	增加主要系全地面起重机、核心液压件技术升级项目投入增加
存货	报告期内，公司根据市场预计情况，增加存货，增加主要系原材料期末库存较年初增加 9.6 亿元、库存商品期末库存较年初增加 11.78 亿元。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

工程机械业

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事工程机械相关业务》的披露要求

公司是中国工程机械行业领域极具竞争力和影响力的公司，是国内行业标准的开发者和制定者，是全球工程机械制造商中产品品种与系列最多元化、最齐全的公司，也是品牌影响力最大的中国工程机械制造企业，竞争优势明显。主要表现为以下几方面：

（一）行业领先的技术创新能力

1. 公司面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求，致力于掌握工程机械各产业产品的全球科技竞争先机，打造“技术领先、用不毁”的高端产品群。公司2017年研发投入占营业收入比例为5.51%，一半以上用于关键核心技术研究、重大实验设备设施建设等。公司依托徐工集团国家级技术中心和企业国家重点实验室2个研发平台，4个省级工程技术研究中心，5个省级企业技术中心，1个省级制造业创新中心，以及徐工国家级博士后科研工作

站、院士工作站等坚持创新驱动发展，打造世界级的创新体系。截至2017年底，公司累计授权专利 4493 件，其中发明专利1046件，有效打造了行业领先的技术研发优势。

2. 2010年以来，“野战快速构工作业系统”、“全地面起重机关键技术开发与产业化”、“面向大型工程施工的流动式成套吊装设备关键技术与应用”等三次获得国家科技进步二等奖，“野战快速构工作业系统”获得全军科技进步一等奖，“组合式自拆装平衡重装置”获得中国专利金奖。

3. 公司自主研发的全球首创最大起重能力达88000吨·米的履带起重机荣誉入选国家“863”项目，全球首创轮履两用概念起重机、全球首创液压混合能量回收汽车起重机、全球首创地下浅埋暗挖施工领域的电驱动履带TWZ260暗挖台车、全球第一高度JP80举高喷射消防车、全球第一高度的DG100登高平台消防车、国内首台9桥全地面底盘2000吨级起重能力的全地面起重机、国内首台应用大吨位单发动机技术的XCA450全地面起重机、国内首台最大吨位自制专用底盘地下连续墙液压抓斗、国内首台最大吨位自制底盘的旋挖钻机、国内首台专用主机型双轮铣槽机、国内首台最大的全液压单钢轮振动压路机、国内首创护栏抢修车、泡沫沥青温拌再生设备等一系列标志性产品引领中国高端制造。

4. 2014年，公司获得“全国质量奖”。2017年，全国质量奖评审专家组对公司三年来在深入推行卓越绩效模式及质量经营管理创新做法和取得成效给予肯定和高度评价。公司通过全国质量奖评审确认，持续保持“全国质量奖”荣誉称号。

5. 在军民融合发展方面，成立军品研究所，加紧实施无人操控、全自动变速箱等重大研发项目。公司具有《装备承制单位注册证书》、《武器装备质量体系认证证书》和《二级保密资格单位证书》等军工资质，公司全资子公司徐工重型具有《武器装备科研生产许可证》、《装备承制单位注册证书》、《二级保密资格单位证书》和《武器装备质量体系认证证书》，军工资质齐全。

6. 在打造品质核心竞争力方面，公司深度运用精益六西格玛，构建了具有徐工特色的持续变革系统——XPS，形成一套更加适合公司针对过程持续改进的方法论。

（二）完善的全球布局与强大的国际化拓展能力

1. 经过20多年的探索实践，公司走出了一条独具特色的国际化之路，形成了出口贸易、海外绿地建厂、跨国并购和全球研发“四位一体”的国际化发展模式，可为全球客户提供全方位产品营销服务、全价值链服务及整体解决方案。

2. “一带一路”沿线国家布局优势明显。公司已在中亚区域、北非区域、西亚北非区域、欧洲区域、亚太区域共涉及64个国家布局了完善的营销网络，设有14家备件中心，18个办事处，357个服务网点和120余个备件网点。

3. 拥有强大的国际化拓展能力。公司在海外拥有130家经销商，31个办事处，140多个服务备件中心，营销网络覆盖全球179个国家和地区，在巴西、俄罗斯、印度、印度尼西亚、哈萨克斯坦、美国、土耳其等重点国家成立分子公司，开展直营业务，打造经直并重的渠道网络，进一步夯实了国际市场营销服务体系。2017年公司成功通过世界海关组织的AEO高级认证复审，可享受优先办理进出口通关手续。

（三）引领行业的智能制造新模式

1. 公司高标准打造了行业引领、具有徐工特色的智能制造平台。2017年，荣获国家级智能制造试点示范，累计获得10个江苏省示范智能车间。通过深度融合精益制造理念，成功开发全球首条起重机转台智能生产线，在线检测和校形、智能化焊接等制造水平达到国际先进。

2. 拥有行业领先的现代化、自动化、数字化装载机智能制造基地，采用先进、高效、节能、环保的制造工艺和工艺设备，广泛应用激光及等离子切割机、焊接机器人、自动喷漆、粉末喷涂系统以及在线检测系统和AGV、KBK、积放链等高效物流系统。通过“让设备说话”、“数据驱动”、“流程信息化”，加快智能制造转型升级进程。

3. 建立了贯穿数字化研发、智能制造、智能服务、智能管理的信息系统架构体系，深度集成PDM、ERP、SRM、CRM、MES、SCADA等核心信息系统，实现了人、财、物、信息的数据互通和集成管理。构建起以PDM为核心的全球协同研发信息平台，建立了以MES为核心的制造过程中枢。充分应用大数据、云计算等新一代信息技术，不断探索新模式、新业态，在营销服务、电子商务、备件管理等方面取得实质突破。

（四）产品系列最完善，具有全产品链竞争优势。

公司拥有最完善的全系列产品，生产范围涵盖8个产品类别的80余种不同产品类型，拥有千余种产品，是提供产品种类最多元化及系列最齐全的中国工程机械制造商。公司从零部件到主机能自主专业化生产，种类齐全，结构均衡，具备为客户提供成套解决方案的能力，可以满足不同客户的需求。

（五）远见卓识且经验丰富的管理团队

公司管理层拥有平均超过30年、行业内最丰富的管理经验，对行业发展具有深刻的认识

和前瞻性思考。历经多轮行业周期的起伏，公司管理层已形成卓越的洞察力和强大的信念力，坚守、改革、创新，形成了对中国和全球工程机械市场及客户需求的深刻理解。公司管理层在行业低谷期保持坚如磐石的战略定力，形成了抗周期低谷、抢复苏机遇的洞见力和执行力。

（六）行业内广受认可的品牌与文化优势，不可复制的政治优势

1. 2017年12月12日，习近平总书记考察公司，充分肯定企业继承红色基因、适应时代发展取得的成绩，肯定了徐工的发展道路，勉励徐工着眼世界前沿，努力探索创新发展的好模式、好经验，为我们国家“两个一百年”的奋斗目标做出新的贡献！

2. “徐工”品牌是中国工程机械行业最具知名度和最具价值的品牌，也是全球最具有影响力的工程机械品牌之一，拥有厚重的历史积淀。以公司为主体的徐工集团在英国KHL集团最新发布的全球工程机械制造商50强排行榜中，排名第六，成为行业唯一连续数年跻身前十强的中国企业。

3. 公司秉承“担大任、行大道、成大器”的核心价值观和“严格、踏实、上进、创新”的企业精神，用真诚热情、敬业专注和持续创新打造“技术领先，用不毁”的产品，与价值链伙伴共同营造矢志超越、珠峰登顶的大器文化生态。公司始终关注员工实现人生价值的需求，通过表彰先进集体、劳动模范、先进个人等评优创新活动，提升员工的职业荣誉感和人生获得感。2017年，公司向工作满10至40年职工分别颁发一星至五星年功纪念章，激发了职工发自内心自豪感归属感。

4. 在行业五年持续低谷、人心思变的环境下，公司与员工携手奋进，不忘初心，苦练内功，齐心协力，共渡时艰，进一步形成不可复制的、具有政治优势、红色基因、光荣传统的精神内核。这种精神内核是凝聚公司广大职工干事创业、全力实现企业“珠峰登顶”伟大事业的巨大力量。公司实现了高于行业平均增速水平的高质量发展。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2017年,我国GDP同比增长6.9%,增速与上年持平,全国固定资产投资(不含农户)631,684亿元,同比增长7.2%,对工程机械产品销售影响较大的基建投资同比增长14.9%。报告期内,工程机械行业高速增长,整体营收、盈利水平大幅提升。(数据来源:国家统计局网站)

(一) 2017年主要经营指标完成情况

公司实现营业总收入291.31亿元,同比增长72.46%;归属于母公司所有者的净利润10.21亿元,同比增长389.31%。公司全面强控风险、提升经营质量,应收账款同比压降6.02%;经营现金流净额31.53亿元,同比增长40.44%;净资产收益率4.70%,同比增长3.69个百分点;资产负债率51.67%,同比下降1.76个百分点,整体运营更加健康、持续、高质量。

(二) 2017年主要工作情况

2017年12月12日,习近平总书记带着春风扑面般巨大关怀视察徐工。在57分钟视察和近8分钟重要讲话中,总书记充分肯定企业继承红色基因、适应时代发展取得的成绩,肯定了徐工的发展道路,勉励徐工着眼世界前沿,努力探索创新发展的好模式、好经验,为我们国家“两个一百年”的奋斗目标做出新的贡献!

1.系列指标开创有质量高速增长新格局。“十二五”以来,工程机械行业由十年黄金期转入五年断崖锐降期,公司董事会及经营班子始终牢牢把握住“一二三三四四”指导思想下的高质量发展战略大方向,以强大的战略定力坚守主业、调整结构、苦练内功,历经寒冬考验与烈火淬炼,终于迎来爆发增长、再攀高峰的关键转折点。在2016年行业主要企业中徐工率先折回头往上走的基础上,2017年,从主要指标看,公司收入结构不断优化,净利润增幅是收入增幅的5.4倍;应收账款、经营现金流净额、净资产收益率、资产负债率、三项费用占收入比重等系列风控、效益、健康指标持续压实,支撑公司在“三有一可”高质量发展之路上不断迈上新台阶。英国KHL最新发布的全球工程机械50强排行榜上,母公司徐工集团新晋一位,持续领跑中国企业居第6位,是唯一持续保持在全球行业前十强的中国企业。**一号工程实现有质量压降新效果。**在收入大幅增长下,2017年公司应收账款同比压降6.02%。公司上下积极配合法院系统在全国开展维护徐工权益的执行攻坚专项行动,有力震慑了老赖客户,有效推动

了应收账款清收。

2.全线板块形成爆发增长新支撑。聚力打造拳头产业。移动式起重机市场占有率世界第一，总书记试驾的G1代新产品销量比重达50%；百吨级以上大吨位移动式起重机市场占有率达55.6%，以绝对领先优势稳居行业第一位置；千吨级以上全地面起重机全面替代进口形成市场主导优势；履带吊市场占有率提升10.3个百分点跃居行业第一。装载机巩固住行业第三位。**细分领域产品全面发力增长。**成套筑路机械行业第一优势巩固拓展，继徐工重型、徐工基础被工信部授予制造业单项冠军企业之后，压路机再次被工信部授予制造业单项冠军产品；大型成套筑路机械领先优势持续突显，双钢轮压路机、12米以上摊铺机、200马力以上平地机市场占有率分别提升了4.3个、13.6个、10.1个百分点；新组建的养护机械专业化公司收入破2亿。平地机市场占有率达36.4%，同比提升6.6个百分点，稳居行业第一。旋挖钻机、水平定向钻两钻产品市场占有率分别达36.5%和40.8%，均稳居行业第一。举升类消防车市场占有率45.9%，桥梁检测车市场占有率47%，随车吊市场占有率57.4%，均高居行业第一位置。新产品高空作业车跻身国内行业前两强；高空作业平台收入2.4亿，同比增长139%，跻身国内市场前五强。零部件企业高端液压阀、智能控制系统及新型电控箱形成批量产出能力；360吨挖掘机油缸以工作时长超过10000小时跻身该领域世界最顶尖产品行列。**新产业爆发成长。**信息技术公司成为工业互联网领域前三强，在新三板挂牌上市。徐工财务、徐工投资推动产融结合迈开新步伐。

3.国际化事业开创发力表现新局面。进出口公司大平台作用全面加强，多年培育成长起来的市场经理、产品经理、商务经理、服务经理“四位一体”强大国际化队伍担当起尖刀班开拓重任，成为海外阵地战拼抢大单主力军，加上事业部强大协同，全球搏杀中将国内对手远远甩在身后。**海外市场表现成为全年大亮点。**根据海关年报数据，以进出口公司大平台为全球市场开拓主力军，徐工品牌出口总额稳居行业第1位。其中，亚太区出口额同比增长71%，首次成为中资品牌第一。批量拿下全地面起重机出口订单，在德国使用受用户青睐。**海外事业布局全面取得扎实进展。**巴西公司加强用徐工先进文化制度管理企业，提高了职工工作效率，激发了巴籍职工积极性；向南美八国出口额同比增长1.6倍；挖掘装载机开始当地化研发生产，逐步实现在南美的当地化全面扎根。

4.技术创新加快突破推动落地行动金标准。推进质量2020-用不毁提升工程。行动金标准上升为公司的质量方针，推动产品质量水平不断迈上新台阶。**新一代重大创新产品加快走**

向市场。总书记视察过的“全球第一吊”4000吨履带起重机完成近百次吊装，全球首台八轴1200吨全地面起重机交付大客户备受认可。坚定实施军民融合战略，始终保持军用工程机械行业第一位，成立军品研究所，加紧全新军品开发；被总书记誉为“钢铁螳螂”的军工产品山地挖掘机获部队超亿元订单。国内最大马力GR500平地机下线，多功能抑尘车、水井钻机等新产品倍受用户青睐。9个项目获中国机械工业科技进步奖，一等奖1项。制订国家及行业标准78项；新增授权专利691项；拥有有效授权专利4493项、发明专利1041项，PCT国际专利19件取得国外授权；徐工重型获评国家知识产权示范企业。**全球研发加快布局。**创建江苏省创新中心；加紧实施无人操控、全自动变速箱等重大研发项目；大型工程机械整机性能测试综合试验场投入使用，充分践行了技术领先、用不毁的行动金标准。

公司代表性新产品具体情况为：

(1) 2017年度，公司推出XCT8L3、XCT12L3、XCT20L5、XCT80L6、XCT90等型号汽车起重机。其中，XCT80L6为国内首款6节臂80吨汽车起重机，性能全面领先，动力强劲通过性最优，短途转场可携带15t配重，极大的提升了客户快速进入场地的作业效率；XCT90作为国内性能最强90t汽车起重机，独家拥有能量回收技术、缸控全轮转向技术，引领中吨位起重机发展趋势。

(2) 全地面起重机：XCA60_E、XCA550、XCA1200等。其中，XCA60_E是国内唯一的三桥60吨级全地面起重机，满足欧洲标准，车身紧凑、越野能力强、可携带全配重行驶，独家拥有行业独立悬挂技术，起重性能全球领先；XCA550全球首款七轴550吨级全地面起重机，创新设计了吊臂伸缩节自拆装、储油变幅油缸、单发双驱动模式等全新技术，覆盖1.5MW风机安装和2.0MW风机检修；XCA1200八轴千吨级全地面起重机，首创自翻转风电臂架、七桥双动力驱动，转场能力强，覆盖2.5MW及以下风机安装。

(3) XGC100-I型履带起重机，国内首创履带梁外侧增加下车平衡重，臂架增强设计，实现稳定性提升，运输单件行业最轻，性能参数国内领先。

(4) XS365振动压路机，针对大坝压实兼顾厚铺层压实等恶劣工况开发，压实宽度行业最大，压实能力超强，操纵舒适，视野良好。

(5) XC7系列滑移装载机，行业内同级最大的360°全景驾驶室座舱设计，驾乘空间提升20%；集成式电液控制及一站式维修保养技术，产品国内领先。

(6) XC8系列挖掘装载机，领先行业同级别装载、挖掘作业能力15%，可卸荷双泵合流

及负载敏感系统作业效率高，产品国内领先。

(7) XC6系列伸缩臂叉装机，行业领先的高效静压驱动技术0-40km/h无级变速，短轴距智能独立散热及微动寸进控制技术，产品国际先进。

(8) XR550D旋挖钻机，是目前国内最大吨位自制底盘旋挖钻机。最大钻孔直径为3.5米，最大钻孔深度为132米。

(9) XJU140多功能履带式桩架，国际首创，针对各种复杂桩基础施工，提供了作业平台，填补了履带式桩架的装备空白。

(10) XSC260水井钻机，国内首创，配置可取芯、水井双工况动力头，油电双动力系统，适应性强，施工效率高。

(11) XDN1500顶管机，国内首创，刀盘模块化设计，通过更换刀盘即可满足用户对软土层、沙土层、卵砾层以及岩层等不同地层施工；配置大流量主顶泵站，等推力双级油缸，施工效率高。

(12) XZ420E水平定向钻机，国内首创，采用液压先导控制系统、大扭矩高速推拉动力头，具有瞬间增力系统、强力高效虎钳卸扣装置、智能安全控制系统、仿生流线型等技术，施工高效、环保节能、外观新颖。

(13) YT32M2云梯消防车，是一款高空救援及灭火功能兼重的多功能云梯车，机动灵活、动作高效、消防功能完备，关键元件国产化配置，性价比高。

(14) AP50F1城市主战车，是一款集照明、牵引、救援、消防等多种功能于一身多功能消防主战车辆。采用进口大流量压缩空气泡沫系统，灭火效率高。

(15) JY120F1抢险救援消防车，是集照明、牵引、吊重、救援等多种功能于一身，适用于各类道路事故、城市突发公共安全事故以及各种化工场所的突发事件处理。

(16) XZJ5071TQXH5护栏抢修车，全球首创，集打、拔、校桩、钻孔、吊装和运输于一体，可替代“打拔桩机+钻孔机+小型货车”的施工方案。

公司在全球产业“珠峰登顶”的过程中，关键核心技术再瞄准、再聚焦：一方面努力进入到高端领域，开拓绿色节能、智能化、可靠性等方面的领先技术，另一方面在细分市场有研究、有重点突破、有领先“独占”技术。2017年度，公司先后攻克了121项行业领先技术。其中，45项达到国际领先水平，76项处于国内领先水平。**代表性关键核心技术主要包括：**

(1) 液压混合动力起重机能量回收技术：是全球首次研发的轮式起重机原创技术，主

要利用液压回收系统，回收行驶制动动能、起吊重物与臂架下落势能，能有效降低专用车辆作业燃油消耗20%以上，拥有专利20件，处于国际领先水平。

(2) 全球首创的智能臂架技术，通过提高起重机臂架控制的自动化程度，实现作业工况自动规划、起重幅度的自动补偿控制等功能，提升产品作业安全性，降低用户操作难度，该项技术处于国际领先水平。应用在风电、石化等百米高空精准吊装时，效率提升1倍。

(3) 国内首创的火场感知监控技术：能够实现测量监控火场温度、风速等环境参数，可将现场环境参数、视频与指挥中心实时传输等功能。该项技术处于国内领先水平。并已应用于公司系列举高消防车；

(4) 国内首创的装载机物联网信息化主动维保技术：针对装载机产品关键零部件全生命周期寿命建立数据库，通过GPS+CRM实现了产品主动预警，为客户提供使用强度提醒和保养提醒等增值服务。该项技术处于国内领先水平。

5.管理年推动各项管控水平提升上台阶。全面实施新业务混改。养护机械、跨境电商、直销公司、环境公司等新企业完成及推进混改，体现了业绩增长快、运营质量高特点。完成27亿元可续期公司债发行；定增项目通过证监会审核。**实施智能制造新规划。**推进大吨位起重机智能制造提升计划，消防装备智能制造新基地奠基建设，实施液压件以智能制造改造为核心的技改新工程，实施桩工机械等技改项目，推进高空作业车智能制造新基地项目。强投入布局环境产业，与博德尔成立合资公司，推动辽宁公司增资建设。**推进信息化融合提升。**构建统一智能供应链系统，推进全价值链供应链管理深度对接；架构工业云平台，加快全球协同研发平台建设；启动流程信息化，完成试点单位业务流程集成。公司在智能制造、两化融合、服务型制造、双创平台建设领域被国家评为示范试点企业。**强化基础管理提升。**供应公司多措并举实现集采降本。成立备件监督管理部和安全环保部，推进全球备件中心建设，不断筑牢安全环保根基。

6. 报告期内公司获得的部分荣誉

(1) 董事长王民先生当选十九大党代表，成为行业唯一连续四届全国党代表；董事长王民先生被中国机械工业企业管理协会授予“第八届全国机械工业明星企业家”称号。

(2) 通过“全国质量奖”评审确认，持续保持“全国质量奖”荣誉。

(3) 世界品牌实验室2017年6月22日发布的《中国500最具价值品牌榜单》中，公司品牌价值512.43亿元，持续位居中国工程机械行业首位。

(4) 荣获工业与信息化部“2017年工业互联网应用试点示范”。

(5) 荣获工业与信息化部“2017年国家服务型制造试点示范”。

(6) 子公司徐州重型机械有限公司荣获“国家知识产权示范企业”。

(7) 子公司徐州徐工液压件有限公司荣获工业与信息化部“2017智能制造试点示范”。

(8) 子公司徐工消防安全装备有限公司荣获工业与信息化部“2017年国家两化融合管理体系贯标示范”。

(9) 子公司江苏徐工信息技术股份有限公司荣获工业与信息化部“2017年国家制造业双创平台试点示范”。

(10) 公司依托徐工集团开展的公益事业，徐工集团荣获联合国全球契约网络“实现可持续发展目标中国企业最佳实践奖”，中国公益年会“2017年公益企业奖”，荣获中国公益节“2017年度特别致敬大奖”和“2017年度责任品牌奖”。

(11) 公司依托徐工集团开展的扶贫事业，徐工集团荣获中国扶贫基金会“2017年度突出贡献奖”。

(12) 公司XCA550起重机荣获“中国红星奖”。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第5号——上市公司从事工程机械相关业务》的披露要求

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2017 年		2016 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	29,131,104,625.60	100%	16,891,229,922.95	100%	72.46%
分行业					
工程机械行业	29,131,104,625.60	100.00%	16,891,229,922.95	100.00%	72.46%
分产品					
1.起重机械	10,631,273,397.85	36.49%	5,479,802,022.60	32.44%	94.01%

2.铲运机械	3,586,150,966.15	12.31%	2,422,493,466.97	14.34%	48.04%
3.压实机械	1,349,014,844.72	4.63%	961,019,849.49	5.69%	40.37%
4.路面机械	547,021,513.30	1.88%	395,220,110.97	2.34%	38.41%
5.桩工机械	3,327,196,579.02	11.42%	1,962,442,434.57	11.62%	69.54%
6.消防机械	815,685,255.27	2.80%	584,584,757.14	3.46%	39.53%
7.环卫机械	1,122,793,498.05	3.85%	710,898,587.52	4.21%	57.94%
8.其他工程机械	1,434,269,134.59	4.92%	600,621,767.62	3.56%	138.80%
9.工程机械备件及其他	5,148,581,153.76	17.67%	2,798,349,306.86	16.57%	83.99%
10.其他业务收入	1,169,118,282.89	4.01%	975,797,619.21	5.78%	19.81%
分地区					
境内	25,822,355,661.20	88.64%	14,116,545,624.16	83.57%	82.92%
境外	3,308,748,964.40	11.36%	2,774,684,298.79	16.43%	19.25%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

工程机械业

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
工程机械行业	29,131,104,625.60	23,629,137,288.08	18.89%	72.46%	73.65%	减少 0.56 个百分点
分产品						
起重机械	10,631,273,397.85	8,174,821,425.87	23.11%	94.01%	95.29%	减少 0.50 个百分点
铲运机械	3,586,150,966.15	2,858,675,572.04	20.29%	48.04%	42.35%	增加 3.18 个百分点
桩工机械	3,327,196,579.02	2,582,441,700.09	22.38%	39.53%	69.11%	增加 0.20 个百分点
工程机械备件及其他	5,148,581,153.76	4,732,654,555.29	8.08%	83.99%	94.34%	减少 4.90 个百分点
分地区						
境内	25,822,355,661.20	21,029,726,450.48	18.56%	82.92%	84.12%	减少 0.53 个百分点
境外	3,308,748,964.40	2,599,410,837.60	21.44%	19.25%	18.95%	增加 0.20 个百分点

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

□ 适用 √ 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

行业分类	项目	单位	2017 年	2016 年	同比增减
工程机械产品	销售量	台	44,358	28,529	55.48%
	生产量	台	48,867	28,821	69.55%
	库存量	台	8,352	3,843	117.33%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

销售量、生产量增加主要系报告期内营业收入大幅增加；库存量增加系公司根据市场情况，预计2018年一季度销量上升，增加存货。

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2017 年		2016 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
工程机械行业	1、原材料	20,742,596,978.09	87.78%	11,540,326,553.06	84.81%	79.74%
工程机械行业	"2、人工成本(含劳务费)"	979,531,866.83	4.15%	557,109,000.41	4.09%	75.82%
工程机械行业	"3、燃料及动力(能源费用)"	141,604,904.59	0.60%	80,018,239.49	0.59%	76.97%
工程机械行业	4、折旧费	422,381,482.28	1.79%	366,425,971.53	2.69%	15.27%
工程机械行业	5、其他	342,844,428.47	1.45%	214,744,326.45	1.58%	59.65%
工程机械行业	6、其他业务成本	1,000,177,627.83	4.23%	848,549,009.70	6.24%	17.87%
工程机械行业	合计	23,629,137,288.08	100.00%	13,607,173,100.64	100.00%	73.65%

说明

无。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

本期新纳入合并范围的子公司：报告期内公司新设徐工（重庆）隧道装备有限公司、贵州徐工鲲鹏工程机械有限公司和徐州徐工博德尔环保科技有限公司，纳入本期合并报表范围。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	6,479,276,633.18
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	22.24%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	17.63%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户甲	5,136,174,550.90	17.63%
2	客户乙	416,223,498.03	1.43%
3	客户丙	321,710,144.60	1.11%
4	客户丁	315,914,967.86	1.08%
5	客户戊	289,253,471.79	0.99%
合计	--	6,479,276,633.18	22.24%

主要客户其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	4,555,505,652.71
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	18.94%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	10.82%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商 A	2,600,870,693.57	10.82%
2	供应商 B	692,694,665.49	2.88%
3	供应商 C	433,227,223.90	1.80%
4	供应商 D	417,701,466.88	1.74%

5	供应商 E	411,011,602.87	1.71%
合计	--	4,555,505,652.71	18.94%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2017 年	2016 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	1,651,527,603.04	1,277,478,559.41	29.28%	
管理费用	2,166,321,255.54	1,454,365,877.83	48.95%	主要系报告期内加大研发投入
财务费用	318,474,011.50	-54,832,146.97	680.82%	主要由于海外子公司汇兑损益同比波动较大

4、研发投入

适用 不适用

公司紧紧围绕国家战略和客户需求，按照董事长提出的“技术领先、用不毁”产品理念，进一步聚焦研发绿色节能、智能化、可靠性等方面的行业领先技术，努力进入到产业高端领域，掌握全球产业科技竞争先机。2017年列入公司年度预算计划的科研开发项目168个。拟在主导产业重大技术突破、全新产业及核心零部件发展、数字化研发平台建设和后市场开拓等领域，积极赶超全球标杆企业及产品，并持续处于国内行业领先地位。

本年度已经按计划完成项目83个，其余跨年度项目仍按计划实施中；全年应完成受理发明专利272件，实际完成274件，按计划完成率100.7%。预计对公司未来发展具有积极影响。

公司研发投入情况

	2017 年	2016 年	变动比例
研发人员数量（人）	2,162	2,146	0.75%
研发人员数量占比	15.87%	15.94%	减少 0.07 个百分点
研发投入金额（元）	1,606,564,372.78	1,038,268,230.44 ^注	54.74%
研发投入占营业收入比例	5.51%	6.15%	减少 0.64 个百分点
研发投入资本化的金额（元）	156,948,782.75	144,672,619.77	8.49%
资本化研发投入占研发投入的比例	9.61%	13.93%	减少 4.32 个百分点

注：上年同期数据根据本年研发投入金额的统计口径进行调整。

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 √ 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2017 年	2016 年	同比增减
经营活动现金流入小计	32,245,447,354.08	17,399,549,281.67	85.32%
经营活动现金流出小计	29,092,036,064.99	15,154,208,945.11	91.97%
经营活动产生的现金流量净额	3,153,411,289.09	2,245,340,336.56	40.44%
投资活动现金流入小计	524,821,551.76	1,262,135,939.12	-58.42%
投资活动现金流出小计	1,827,227,235.17	2,602,170,583.28	-29.78%
投资活动产生的现金流量净额	-1,302,405,683.41	-1,340,034,644.16	2.81%
筹资活动现金流入小计	12,300,809,312.72	11,418,157,354.49	7.73%
筹资活动现金流出小计	13,101,196,566.93	12,119,442,101.11	8.10%
筹资活动产生的现金流量净额	-800,387,254.21	-701,284,746.62	-14.13%
现金及现金等价物净增加额	1,006,770,730.71	186,135,129.57	440.88%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

(1) 报告期内，经营活动现金流入小计较去年同期增加148,458.98万元的主要原因是行业复苏，销售回款增加，销售商品、提供劳务收到的现金同比增加151,154.70万元。

(2) 报告期内，经营活动现金流出小计较去年同期增加139,378.27万元的主要原因是行业复苏，采购付款增加，购买商品、接受劳务支付的现金同比增加120,182.85万元。

(3) 报告期内，经营活动产生的现金流量净额较去年同期增加90,807.1万元的主要原因是经营活动现金流入小计同比增加148,458.98万元。

(4) 报告期内，投资活动现金流入小计较去年同期减少73,731.44万元的主要原因是处置子公司及其他营业单位收到的现金净额同比减少33,808.95万元。

(5) 报告期内，现金及现金等价物净增加额较去年同期增加82,063.56万元的主要原因是经营活动产生的现金流量净额同比增加90,807.1万元。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

√ 适用 □ 不适用

报告期内实现净利润102,061.77万元，经营活动产生的现金流量净额为315,341.13万元，两者差异213,279.33万元，主要系报告期内公司加强回款力度，销售商品、提供劳务收到的现金大幅增加所致。

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	283,966,890.83	24.60%	权益法核算的长期股权投资、可供出售金融资产在持有期间的投资收益	否
资产减值	373,663,822.25	32.38%	按公司会计政策计提	是
营业外收入	26,761,533.69	2.32%		否
营业外支出	12,656,685.78	1.10%		否

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2017 年末		2016 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	6,940,459,460.38	13.95%	4,936,479,901.67	11.23%	2.72%	
应收账款	14,485,967,918.22	29.11%	15,414,085,055.78	35.05%	-5.94%	
存货	9,371,119,089.75	18.83%	6,643,725,155.52	15.11%	3.72%	
长期股权投资	959,964,490.26	1.93%	846,117,738.47	1.92%	0.01%	
固定资产	7,192,166,433.52	14.45%	7,546,982,610.80	17.16%	-2.71%	
在建工程	343,899,816.26	0.69%	108,927,445.37	0.25%	0.44%	
短期借款	2,583,093,681.20	5.19%	4,417,461,381.20	10.04%	-4.85%	
长期借款	1,805,560,564.60	3.63%	969,920,891.59	2.21%	1.42%	

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事工程机械相关业务》的披露要求

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	997,208,828.00	保证金
应收票据	433,250,000.00	质押借款
应收账款	425,720,030.00	质押借款
合计	1,856,178,858.00	--

五、投资状况

1、总体情况

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事工程机械相关业务》的披露要求
报告期内，公司产能及规划情况未发生较大变化。

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
1,047,900,000.00	2,519,401,500.00	-58.41%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
徐州重型机械有限公司	子公司	机械制造	800,000,000.00	12,283,705,845.03	5,865,213,797.81	9,130,163,244.72	336,715,941.35	347,810,657.48
徐工集团财务有限公司	子公司	金融服务	2,000,000,000.00	10,826,901,297.26	2,430,644,916.08	402,415,971.61	200,356,057.18	142,535,601.47
徐州徐工基础工程机械有限公司	子公司	机械制造	350,000,000.00	4,625,990,334.64	617,778,558.03	3,751,016,762.41	127,850,336.96	104,182,401.04

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
徐工（重庆）隧道装备有限公司	新设方式取得	微小
贵州徐工鲲鹏工程机械有限公司	新设方式取得	微小
徐州徐工博德环环保科技有限公司	新设方式取得	微小

主要控股参股公司情况说明

无

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

（一）行业竞争格局和发展趋势

1.行业竞争格局

目前工程机械行业成熟度高，总体呈现集中度持续上升的趋势。2011年到2016年，国内工程机械市场历经五年多的持续下滑，市场萎缩到不足高点的三分之一，持续低谷下，国内工程机械行业淘汰掉大量弱势企业。得益于全球经济复苏，中国基础建设投资加速、设备更新换代需求明显，工程机械2017年迎来了爆发式复苏的一年，龙头企业凭借产品、渠道及规

模优势迅速抢占市场，份额不断提高。

2.行业发展趋势

2018年是贯彻党的十九大精神的开局之年，是改革开放40周年，是决胜全面建成小康社会、实施“十三五”规划承上启下的关键一年。2018年国家将继续深入推进供给侧结构性改革，推动产能出清与经济高质量发展。同时我国政府力推的“一带一路”战略将加速优势产能“走出去”步伐，我国工程机械行业发展前景持续向好。

从国内市场看，城乡、区域经济发展不平衡的基本现状，决定了未来一定时期内投资特别是基础设施投资仍将保持合理规模，作为投资拉动型的工程机械行业长期来看仍将保持稳健的需求。根据2018年政府工作报告，一是区域发展将塑造新格局：推进京津冀协同发展、高标准雄安新区建设、粤港澳大湾区发展规划实施；二是新型城镇化提高质量：公共交通优先发展，便民服务设施健全建设、老旧小区改造，排涝管网、地下综合管廊、海绵城市等加强建设；三是农村事业全面发展：改善供水、供电、信息等基础设施，新建改建农村公路等；四是优化供给结构：我国2018年要完成铁路投资7320亿元、公路水运投资1.8万亿元左右，水利在建投资规模达到1万亿元。落实鼓励民间投资政策措施，在铁路、民航、油气、电信等领域推出一批有吸引力的项目。以上工作都将实际带动工程机械行业的现实需求。而近20多年国内工程机械市场高速增长，带来的存量更新，环保政策趋严推动的强制替换需求，以及机器加速替代人工趋势，都将给工程机械行业带来健康、良性发展机遇。

从国际市场来看，工程机械行业是我国具有国际竞争力的优势产业，我国工程机械行业在国际市场上经过多年深耕运作，品牌得到国际市场的广泛认可。从全球看，发达国家和新兴经济体经济将继续企稳复苏，虽然目前“逆全球化”思潮和保护主义倾向有所抬头，中美贸易摩擦升级，不稳定不确定因素明显增加，但经济全球化的趋势不可逆转，我国将继续扩大国际产能合作，继续加快优势产能“走出去”步伐，落实“一带一路”国际合作，推动国际大通道建设，都将为我国工程机械行业带来更广阔的发展空间。

综上，公司认为2018年工程机械行业继续持续向好。

（二）公司发展战略

以转型升级和高质量发展为主线，以技术创新和国际化战略为重点，坚持产业高端化、工业智能化、业务国际化及服务型制造的发展模式，加快成长为中高端、世界级的国际巨头。

1.巩固提升工程机械主业核心竞争优势。全面强化新一代技术的开发研制和整合应用，将公司行业最佳的产品成套性优势，转化为市场竞争优势，以先进可靠的产品、全价值链的服

务和整体解决方案全方位满足客户的超值和多样化需求，建立工程机械主业面向全球市场的竞争优势。

2.打造新产业板块，拓展发展新空间。环境产业是基于与工程机械主业的技术相关性、产业互补性而进行的战略性布局，着力打造为百亿级支柱型产业，构建稳健可持续发展的新模式。同时，加快壮大发展信息技术产业、消防车、高空作业平台、地下空间施工装备以及军民融合产业，建立新的增长点。

3.强化技术创新主引擎，坚决突破核心零部件关键技术。以徐工“技术领先、用不毁”金标准为引领，坚持、强化自主创新，聚焦原创性核心技术突破。强化以徐工研究院为龙头、以下属各企业技术中心为基础、以海外研发机构为支撑、以国家级制造业创新中心为突破的“四位一体”技术创新体系建设，攻克关键零部件的核心技术及产业化难题，实现国产化替代，填补国内空白，掌握技术话语权。

4.全面提升国际化布局，不断扩大全球市场份额。深入推进全球运营管理与国际化扎根，实施区域赶超战略、高端市场战略和新产业拓展战略。聚焦重点区域市场，加快海外市场渠道、生产制造、服务备件及金融服务等核心能力提升与再造；聚焦海外重点产品及区域市场适应性产品研发，强化对全球顶级创新资源的整合利用，突破并占据欧美高端市场一定的份额。

5.加快智能制造布局实施，打造智能型企业。以新一代信息技术应用推动两化深度融合，抓住智能制造新机遇，利用数字化技术构建企业数据驱动智能制造的新型能力，从“质量、效率、柔性、速度”四个维度高水平推进智能制造工程，强化风险管控、提质增效、转型升级，向用户输出“技术领先、用不毁”的智能化产品及服务。

6.加快向服务型制造转型，打开新的价值蓝海。围绕全生命周期服务新模式，通过工业互联网、大数据等信息技术对服务流程优化与再造，打通“后市场”业务价值链条，加快向产业链下游的服务备件、再制造、经营租赁以及互联网金融服务等领域拓展，推动服务型制造价值的迅速增长，在国内工程机械市场庞大的市场保有量中挖掘新的利润增长点。

（三）公司经营计划

公司2017年营业收入291亿元，同比增长约72.46%。公司力争2018年营业收入368亿元，同比增长约26.3%。上述经营目标并不代表上市公司对2018年度的盈利预测，能否实现取决于市场状况变化、经营团队的努力程度等多种因素，存在很大的不确定性，请投资者特别注意。

2018年，公司将继续以“一二三三四四”战略指导思想体系为指引，聚焦有质量、有效益、

有规模、可持续“三有一可”发展观，落地“技术领先、用不毁”行动金标准，推动公司高质量、跨越式、可持续发展。

1. 巩固提升核心竞争优势

全面强化新一代智能技术的开发研制和整合应用，将徐工行业最佳的产品成套性优势，转化为市场竞争优势，从产品、技术、服务、整体解决方案全方位、创造性地满足客户超值需求、多样化需求。技术创新、国际化和后市场运维服务是三个重要抓手，一是打造世界级科技创新体系，强化技术创新主引擎；二是全面提升国际化布局，不断扩大全球市场份额；三是完善产业链后端，着力打造后市场价值增长空间。

2. 打造新的支柱板块和新兴业务，优化产业布局

做强环境产业和核心零部件板块，着力打造稳健可持续发展的新模式。同时，加快壮大发展信息产业和军民融合业务，快速提升养护机械、消防车、高空作业平台、地下空间施工装备等具有高附加值和良好增长前景的新兴业务板块，建立新的增长点。

3.以技术创新促进产业迈向全球价值链中高端。

以“三高一大”产品战略为引领，加快落地“技术领先、用不毁”徐工行业金标准，在新能源、新材料、互联网新技术、人工智能、无人操控方面创造更多独创先进技术，攻克工程机械领域最后10%技术难题。破解行业空心化瓶颈，坚决突破关键零部件，打造徐工黄金产业链。加快智能制造布局实施，把徐工打成一个智能化企业。

4.以管理创新促进高质量跨越式发展。

推动基于数字化、网络化、智能化基础的管理创新。加快推动徐工“互联网+”融合行动方案落地，通过“制造与互联网融合创新”引擎，依托流程信息化，推进互联网在数字研发、供应链、生产制造、运营管理、营销服务等重点领域的深度融合,实现价值链环节的集成创新，打造集成高效的整体运营体系。

5. 打造一流人才队伍，强化人才支撑

推进长效激励机制突破。推进业绩对赌、股权激励和战略子板块员工持股计划，构建务实管用、结果导向的绩效管理体系。精准落地高层次人才引进计划，实现顶级人才引进由点状突破到全面开花，并加大新产业、新领域、新业态成熟人才引进。变革人才培养体系，基于“国际化、后市场、新产业”的战略布局，推动全球经营型、贸易型、服务型等各类复合型人才的培养。

6. 解放思想，激发活力，推进改革

围绕“新时代”国有企业改革的新方位、新使命和新目标，通过改革释放新的动能，推动徐工高质量、跨越式、可持续发展，进一步提高经营效率和质量，成长为具有全球竞争力的世界一流企业。建立多元构成、健全高效的公司治理机制，以董事会治理为核心、市场化选聘经营管理团队的经营模式，推动子公司股权多元化，建立高质量跨越式发展的体制机制基础，加快产业珠峰登顶进程。

（四）可能面对的风险

1.经济波动风险

公司所属的工程机械行业与宏观经济周期密切相关，宏观经济运行的复杂性、国家经济政策的不确定性都可能给行业的发展带来风险。

对策：公司坚信中国宏观经济长期向好的基本面没有改变，世界经济进入复苏周期，工程机械发展前景广阔。未来公司将持续加强对市场需求变化的跟踪研究，通过从备件、服务、市场、制造多个维度精益化提升自身的全价值链管理水平，努力提高经营效率，降低运营成本，增强抵御政策风险的能力。

2.市场竞争风险

工程机械行业竞争程度较为激烈，公司必须在优势产品上持续保持核心竞争力，并及时调整产业布局，否则公司有面临市场份额下降的风险。

对策：工程机械产业竞争非常激烈，但也是在竞争环境中打拼出来的最具生命力的中国产业之一。公司将通过三个方面持续增强并保持竞争优势：第一，以客户和市场导向，努力提升技术水平，向客户创造价值，以帮助公司进入利润丰厚的国际高端市场；第二，全力夯实基础，切实落地公司管理年各项部署，严格强化依法治企；第三，持续深入营造技术创新生态环境，加速突破核心技术和关键重大零部件，坚决落地“技术领先，用不毁”行动金标准。

3、供应链安全风险

公司部分关键重点零部件和进口的材料采购周期较长，公司产品营销大幅增长的情况下，面临保供风险。

对策：构建统一智能供应链系统，提前制定采购计划，并按照需求及时进行调整。发挥大集团优势，构建长期稳定供应商体系，建立战略合作伙伴关系。坚决打破管理惯性，淘汰掉落后供应商，落地直采降本。

4.汇率波动风险

公司加大海外建厂、开拓海外产品市场多以被投资国币种或美元核算，受到外汇市场汇

率变化，未来海外市场及人民币汇率的走势不确定性较高，从而将对公司的收益产生较大的影响。

对策：在国际汇率市场不断波动的今天，公司将主要从两个方面对汇率风险进行控制。第一，加大外汇市场套期保值工具的研究与应用，锁定汇率变动的风险敞口；第二，对于可以用人民币进行结算交易的地区，在签订合同时约定以人民币计价，以此来规避汇率波动风险。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事工程机械相关业务》的披露要求

十、接待调研、沟通、采访等活动情况

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2017 年 01 月 11 日	实地调研	机构	详见公司在巨潮资讯网互动易平台披露的投资者关系活动记录表。
2017 年 01 月 18 日	实地调研	机构	详见公司在巨潮资讯网互动易平台披露的投资者关系活动记录表。
2017 年 02 月 09 日	实地调研	机构	详见公司在巨潮资讯网互动易平台披露的投资者关系活动记录表。
2017 年 02 月 13 日	实地调研	机构	详见公司在巨潮资讯网互动易平台披露的投资者关系活动记录表。
2017 年 02 月 15 日	实地调研	机构	详见公司在巨潮资讯网互动易平台披露的投资者关系活动记录表。
2017 年 02 月 16 日	实地调研	机构	详见公司在巨潮资讯网互动易平台披露的投资者关系活动记录表。
2017 年 02 月 16 日	实地调研	机构	详见公司在巨潮资讯网互动易平台披露的投资者关系活动记录表。
2017 年 02 月 17 日	实地调研	机构	详见公司在巨潮资讯网互动易平台披露的投资者关系活动记录表。
2017 年 02 月 17 日	实地调研	机构	详见公司在巨潮资讯网互动易平台披露的投资者关系活动记录表。
2017 年 03 月 28 日	实地调研	机构	详见公司在巨潮资讯网互动易平台披露的投资者关系活动记录表。
2017 年 03 月 31 日	实地调研	机构	详见公司在巨潮资讯网互动易平台披露的投资者关系活动记录表。
2017 年 04 月 07 日	实地调研	机构	详见公司在巨潮资讯网互动易平台披

			露的投资者关系活动记录表。
2017年05月04日	实地调研	机构	详见公司在巨潮资讯网互动易平台披露的投资者关系活动记录表。
2017年05月24日	实地调研	机构	详见公司在巨潮资讯网互动易平台披露的投资者关系活动记录表。
2017年06月13日	实地调研	机构	详见公司在巨潮资讯网互动易平台披露的投资者关系活动记录表。
2017年06月20日	实地调研	机构	详见公司在巨潮资讯网互动易平台披露的投资者关系活动记录表。
2017年06月21日	实地调研	机构	详见公司在巨潮资讯网互动易平台披露的投资者关系活动记录表。
2017年07月07日	实地调研	机构	详见公司在巨潮资讯网互动易平台披露的投资者关系活动记录表。
2017年07月20日	实地调研	机构	详见公司在巨潮资讯网互动易平台披露的投资者关系活动记录表。
2017年08月04日	实地调研	机构	详见公司在巨潮资讯网互动易平台披露的投资者关系活动记录表。
2017年09月13日	实地调研	机构	详见公司在巨潮资讯网互动易平台披露的投资者关系活动记录表。
2017年09月14日	实地调研	机构	详见公司在巨潮资讯网互动易平台披露的投资者关系活动记录表。
2017年11月17日	实地调研	机构	详见公司在巨潮资讯网互动易平台披露的投资者关系活动记录表。
接待次数			438
接待机构数量			134
接待个人数量			415
接待其他对象数量			0
是否披露、透露或泄露未公开重大信息	否		

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

2017年度公司利润分配方案为：以公司截至2017年12月31日总股本7,007,727,655股为基数，每10股派发现金0.4元（含税），共计分派现金股利280,309,106.20元（含税）。

2016年度公司利润分配方案为：以公司截至2016年12月31日总股本7,007,727,655股为基数，每10股派发现金0.15元（含税），共计分派现金股利105,115,914.83元（含税）。

2015年半年度利润分配及资本公积金转增股本方案为：以公司截至2015年6月30日总股本2,361,429,234股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增20股，合计转增4,722,858,468股，本次转增后公司总股本增加至7,084,287,702股，2015年半年度不送红股、不进行现金分红。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式现金分红的金额	以其他方式现金分红的比例
2017年	280,309,106.20	1,020,617,730.33	27.46%	0.00	0.00%
2016年	105,115,914.83	208,583,211.01	50.40%	0.00	0.00%
2015年	0.00	56,673,076.13	0.00%	0.00	0.00%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.40
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	7007727655
现金分红总额（元）（含税）	280,309,106.20
可分配利润（元）	5,023,669,486.88
现金分红占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	

公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明
经公司第八届董事会第十一次会议审议通过 2017 年度利润分配预案，2017 年度公司利润分配方案为：以公司截至 2017 年 12 月 31 日总股本 7,007,727,655 股为基数，每 10 股派发现金 0.4 元（含税），共计分派现金股利 280,309,106.20 元（含税）。实际派发的现金股利总额将根据股权登记日登记在册的总股本确定。该项分配议案尚需提交股东大会审议通过。

三、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	徐工集团,徐工有限	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1.徐工集团、徐工有限保证徐工机械独立性的承诺：保证徐工机械与徐工集团、徐工有限及其下属企业在资产、业务、机构、财务、人员方面保持独立。2.徐工集团、徐工有限关于规范关联交易的承诺：徐工集团及徐工集团的全资子公司、控股子公司或徐工集团拥有实际控制权或重大影响的其他公司不会利用拥有的徐工机械实际控制能力操纵、指使徐工机械或徐工机械董事、监事、高级管理人员，使得徐工机械以不公平的条件，提供或者接受资金、商品、服务或者其他资产，或从事任何损害徐工机械利益的行为。徐工集团及徐工集团的全资子公司、控股子公司或徐工集团拥有实际控制权或重大影响的其他公司与徐工机械进行关联交易均将遵循平等、自愿、等价、有偿的原则，保证交易公平、公允，维护徐工机械的合法权益，并根据法律、行政法规、中国证监会及证券交易所的有关规定和公司《章程》，履行相应的审议程序并及时予以披露。3.徐工集团、徐工有限不同业竞争承诺：只要徐工集团、徐工有限仍直接或间接对徐工机械拥有控制权或重大影响，徐工集团及徐工集团的全资子公司、控股子公司或徐工集团拥有实际控制权或重大影响的其他公司将不会从事任何与徐工机械目前或未来所从事的业务发生或可能发生竞争的业务。如徐工集团及徐工集团的全资子公司、控股子公司或徐工集团拥有实际控制权或重大影响的其他公司现有经营活动可能在将来与徐工机械发生同业竞争或与徐工机械发生利益冲突，徐工集团将放弃或将促使徐工集团之全资子公司、控股子公司或徐工集团拥有实际控制权或重大影响的其他公司无条件放弃可能发生同业竞争的业务，或将徐工集团之全资子公司、控股子公司或徐工集团拥有实际控制权或重大影响的其他公司以交易公平、公允的市场价格，在适当时机全部注入徐工机械。	2009年07月31日	长期	1.自承诺以来，徐工集团、徐工有限认真履行承诺，在资产、业务、机构、财务、人员方面与公司保持独立。2.自承诺以来，徐工集团、徐工有限认真履行承诺，徐工机械与徐工集团、徐工有限及其关联方的关联交易履行了相关承诺，信息披露符合相关规定。3.自承诺以来，徐工集团、徐工有限认真履行承诺，徐工集团、徐工有限及其拥有控制权或重大影响的下属公司，与徐工机械经营范围内所从事的业务不存在同业竞争的情形。

首次公开发行或再融资时所作承诺	公司董事、监事、高级管理人员	其他承诺	1.本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。2.本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。3.本人承诺不得动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。4.本人承诺支持董事会或薪酬委员会制订薪酬制度时，与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。5.若公司实施股权激励，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。6.本人承诺本承诺函出具日至公司本次非公开发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新监管规定，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。7.本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。	2016年12月13日	长期	正常履行中
	徐工集团，徐工有限	其他承诺	1.不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。2.承诺本承诺函出具日至公司本次非公开发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新监管规定，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本公司届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。3.承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本公司对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本公司违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本公司愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。	2016年12月13日	长期	正常履行中
	徐工集团，徐工有限，徐工机械	其他承诺	本公司及本公司关联方将严格遵守《证券发行与承销管理办法》等法律、法规和规范性文件的规定，不会直接或间接对本次非公开发行的发行对象及各发行对象的合伙人、委托人、出资人或认购人提供任何财务资助或补偿。	2017年05月18日	长期	正常履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用。					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

（1）重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
按"企业会计准则第16号--政府补助",将与公司日常经营活动相关的政府补助重分类到"其他收益"科目,比较数据不调整。	公司于2018年4月26日召开第八届董事会第十一次会议,审议通过《关于会计政策变更的议案》。	其他收益本期金额增加57,142,822.93元,营业外收入本期金额减少57,142,822.93元。
按"财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知"财会[2017]30号,将在"营业外收入"、"营业外支出"中列示的资产处置损益重分类到"资产处置收益"科目,比较数据调整。	公司于2018年4月26日召开第八届董事会第十一次会议,审议通过《关于会计政策变更的议案》。	资产处置收益上期增加11,754,479.58元,本期减少9,019,833.70元,营业外收入上期减少14,881,224.74元,本期减少5,525,282.88元,营业外支出上期减少3,126,745.16元,本期减少14,545,116.58元。

（2）重要会计估计变更

适用 不适用

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

名称	取得方式
徐工（重庆）隧道装备有限公司	新设方式
徐州徐工博德尔环保科技有限公司	新设方式
贵州徐工鲲鹏工程机械有限公司	新设方式

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	江苏苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	135
境内会计师事务所审计服务的连续年限	14
境内会计师事务所注册会计师姓名	周家文、沈建华
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	周家文连续 5 年，沈建华连续 2 年
境外会计师事务所名称（如有）	不适用

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

2017年，公司续聘江苏苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙），对公司内部控制有效性进行审计。审计服务费为人民币52万元。因非公开发行A股股票事项，聘请国金证券股份有限公司为保荐人，期间尚未支付保荐费用。

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十一、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十三、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

公司及控股股东、实际控制人的诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
江苏徐工广联机械租赁有限公司	同受徐工集团控制	采购	采购材料、产品	市场价格	-	22,444	1.08%	13,000	是	根据合同约定	-	2017年03月25日	2017-14
徐州赫思曼电子有限公司	同受徐工集团控制	采购	采购材料、产品	市场价格	-	29,354	1.42%	35,500	否	根据合同约定	-	2017年10月31日	2017-14;2017-64
徐州建机工程机械有限公司	同受徐工集团控制	采购	采购材料、产品	市场价格	-	18,440	0.89%	41,000	否	根据合同约定	-	2017年03月25日	2017-14
徐州罗特艾德回转支承有限公司	同受徐工集团控制	采购	采购材料、产品	市场价格	-	16,586	0.80%	17,500	否	根据合同约定	-	2017年10月31日	2017-14;2017-64
徐州美驰车桥有限公司	同受徐工集团控制	采购	采购材料	市场价格	-	38,580	1.86%	38,500	是	根据合同约定	-	2017年10月31日	2017-14;2017-64
徐州派特控制技术有限	同受徐工集团	采购	采购材料、产品	市场价格	-	3,389	0.16%	2,800	是	根据合同约定	-	2017年03月25日	2017-14

公司	控制											日	
徐州徐工汽车制造有限公司	同受徐工集团控制	采购	采购材料、产品	市场价格	-	41,560	2.00%	41,500	是	根据合同约定	-	2017年03月25日	2017-14
徐州徐工施维英机械有限公司	同受徐工集团控制	采购	采购材料、产品	市场价格	-	14,718	0.71%	21,500	否	根据合同约定	-	2017年03月25日	2017-14
徐州徐工挖掘机械有限公司	同受徐工集团控制	采购	采购材料、产品	市场价格	-	45,709	2.20%	43,000	是	根据合同约定	-	2017年03月25日	2017-14
徐州徐工智联物流服务有限公司	同受徐工集团控制	采购	采购材料、产品	市场价格	-	10,855	0.52%	20,000	否	根据合同约定	-	2017年10月31日	2017-14;2017-64
徐工集团及其控制下关联方	同受徐工集团控制	采购	采购材料、产品	市场价格	-	8,336	0.40%	31,050	否	根据合同约定	-	2017年03月25日	2017-14
江苏徐工工程机械租赁有限公司	同受徐工集团控制	销售	销售产品	市场价格	-	74,133	2.54%	85,000	否	根据合同约定	-	2017年03月25日	2017-14
江苏徐工广联机械租赁有限公司	同受徐工集团控制	销售	销售产品、材料	市场价格	-	27,683	0.95%	64,800	否	根据合同约定	--	2017年03月25日	2017-14
徐工集团巴西投资有限公司	同受徐工集团控制	销售	销售产品	市场价格	-	4,330	0.15%	20,000	否	根据合同约定	-	2017年03月25日	2017-14
徐州建机工程机械有限公司	同受徐工集团控制	销售	销售产品、材料	市场价格	-	15,037	0.52%	41,100	否	根据合同约定	-	2017年03月25日	2017-14
徐州徐工矿山机械有限公司	同受徐工集团控制	销售	销售产品、材料	市场价格	-	40,948	1.41%	40,600	是	根据合同约定	-	2017年03月25日	2017-14
徐州徐工施维英机械有限公司	同受徐工集团控制	销售	销售产品、材料	市场价格	-	13,544	0.46%	22,500	否	根据合同约定	-	2017年03月25日	2017-14
徐州徐工挖掘机械有限公司	同受徐工集团控制	销售	销售产品、材料	市场价格	-	303,716	10.43%	290,000	是	根据合同约定	-	2017年10月31日	2017-14;2017-64
徐工集团及其控制下关联方	同受徐工集团控制	销售	销售产品、材料	市场价格	-	18,246	0.63%	24,500	否	根据合同约定	-	2017年03月25日	2017-14

徐工集团及其控制下关联方	同受徐工集团控制	租赁	租入厂房、设备	市场价格	-	1,406	0.22%	1,600	否	根据合同约定	-	2017年03月25日	2017-14
徐工集团及其控制下关联方	同受徐工集团控制	租赁	租出厂房、房屋、产品	市场价格	-	13,924	0.48%	19,000	否	根据合同约定	-	2017年03月25日	2017-14
徐工集团及其控制下关联方	同受徐工集团控制	商标使用	收取商标使用费	市场价格	-	345	0.01%	366	否	根据合同约定	-	2017年03月25日	2017-14
徐工集团及其控制下关联方	同受徐工集团控制	合作技术开发	支付技术开发费	市场价格	-	5,929	0.91%	6,500	否	根据合同约定	-	2017年03月25日	2017-14
徐州徐工智联物流服务有限公司	同受徐工集团控制	接受劳务/服务	接收劳务/服务	市场价格	-	6,542	1.01%	5,000	是	根据合同约定	-	2017年10月31日	2017-14;2017-64
徐工集团及其控制下关联方	同受徐工集团控制	接受劳务/服务	接受劳务/服务	市场价格	-	359	0.06%	4,000	否	根据合同约定	-	2017年03月25日	2017-14
徐工集团及其控制下关联方	同受徐工集团控制	提供劳务/服务	提供劳务/服务	市场价格	-	1,511	0.05%	6,400	否	根据合同约定	-	2017年03月25日	2017-14
徐州建机工程机械有限公司	同受徐工集团控制	受托经营	受托经营	市场价格	-	200	0.01%	200	否	根据合同约定	-	2017年03月25日	2017-14
合计					--	777,824	--	936,916	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				2017 年度日常关联交易采购材料、产品预计发生金额 305,350 万元，实际执行 249,971 万元；销售材料、产品预计发生金额 588,500 万元，实际执行 497,637 万元；租赁预计发生金额 20,600 万元，实际执行 15,330 万元；商标使用权预计发生金额 366 万元，实际执行 345 万元；合作技术开发预计发生金额 6,500 万元，实际执行 5,929 万元；提供服务预计发生金额 15,400 万元，实际执行 8,412 万元；受托经营预计发生金额 200 万元，实际执行 200 万元。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用。									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

托管情况说明

内容详见2017年度报告“第五节第十六款第1条”：与日常经营相关的关联交易。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的托管项目。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

内容详见2017年度报告“第五节第十六款第1条”：与日常经营相关的关联交易。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
按揭业务	2017年03月17日	500,000		326,975.22	连带责任保证	每笔担保期限不超过5年	否	否
融资租赁业务	2017年03月17日	1,200,000		676,153.85	连带责任保证	每笔担保期限不超过6年	否	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			1,700,000	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）				748,738.67
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			1,700,000	报告期末实际对外担保余额合计（A4）				1,003,129.08
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
巴西投资	2014年12月16日	76,477 ^注	2013年02月28日	40,941.08	连带责任保证	1年	否	是
下属子公司	2016年12月12日	1,434,497.14	2017年01月10日	357,697.17	连带责任保证	1年	否	否
下属子公司	2017年12月27日	1,355,620.32	2017年12月27日	9,275.12	连带责任保证	1年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			1,355,620.32	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				336,194.16
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			1,355,620.32	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）				407,913.37
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								

报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)	3,055,620.32	报告期内担保实际发生额 合计 (A2+B2+C2)	1,084,932.83
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	3,055,620.32	报告期末实际担保余额合 计 (A4+B4+C4)	1,411,042.45
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例	58.75%		
其中:			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)	40,941.08		
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务 担保余额 (E)	684,212.83		
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)	210,138.43		
上述三项担保金额合计 (D+E+F)	935,292.34		
对未到期担保, 报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿 责任的情况说明 (如有)	不适用		
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)	不适用		

注: 注 因公司出售徐工集团巴西投资有限公司股权形成的关联担保。详见 2015 年 6 月 13 日刊登在中国证券报、上海证券报、巨潮资讯网编号 2015-52 的相关公告。

采用复合方式担保的具体情况说明
无。

(2) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

详见2018年4月28日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的公司《社会责任报告》。

2、履行精准扶贫社会责任情况

（1）精准扶贫规划

按照“精准扶贫”国家战略要求，报告期内，公司聚焦“徐工，让世界更美好”公益理念，积极贯彻落实党和国家关于开展精准扶贫的各项工作部署，将开展精准扶贫工作作为承担国有企业社会责任的重要组成部分，依托徐工集团作为国内工程机械行业龙头企业的集团优势，联动价值链合作伙伴在抗震救灾、教育助学、扶贫济困、行业发展、绿色环保五大公益领域，开展“蓝梦童行”、“希望小学微心愿”、“一日捐”、“非洲水窖”、“全球好机手”、等14类精准扶贫公益项目，构建规范化、系统化、模式化、可持续的公益体系，彰显公益责任价值内涵。近10年，集团为全球慈善事业捐款金额1亿多元，捐赠各类物品30余万件。

（2）年度精准扶贫概要

2017年，公司依托徐工集团按照精准扶贫战略要求，坚定不移开展四川茂县救援、徐工希望小学微心愿、美丽乡村、绿色创想工程等公益项目，并联合中国扶贫基金会开展“非洲水窖”、“蓝梦童行”等国际性公益品牌项目，惠及15万贫困群体。

①抗震救灾领域：2017年，主动参与四川茂县地震、九寨沟地震、连云港爆炸、伊朗德黑兰大火4次国内外重大灾情救援工作，共派出103名救援人员、17台设备参与救援，救援设备总价值2084万元。

②教育助学领域：

徐工蓝梦童行项目：2016年，联合中国扶贫基金会启动“蓝梦童行”项目（三年期），在四川省内江市资中县高楼镇建设了7个童伴之家，每个童伴之家配备一名童伴妈妈，为留守儿童解决生活、学习、成长、心灵等关爱问题。在项目运行的第二年，结合童伴之家运行情况和留守儿童的实际需求，徐工为孩子们定向输出学习、情操、手工、体能等关爱方案26个，以及12个个性关爱主题活动，为留守儿童提供多形式、多角度的素质能力提升关爱方案。每月两次与童伴妈妈进行沟通交流、督导监测。全年，7个童伴之家开展关爱主题活动84次，受益儿童总数达到13885人次，受益家长总数达3519人次。

徐工希望小学微心愿项目：为传承徐工大爱，圆孩子们心中的梦想，更让孩子们从小爱上中国智能制造，第二季微心愿活动为全国8所徐工希望小学的816名贫困、留守、单亲小学生送上913份心愿礼物，为当地师生送去精准关爱。同时，开展徐工体验日活动，邀请380名学生到徐工观摩体验、操作认知，从小培养对工程机械的热爱之情。

非洲喀麦隆徐工希望小学：联合非洲喀麦隆当地华人商会出资扩建Aliete Yehombo 村小学，捐建2间教室和1间办公室，帮助当地解决儿童教育问题，为孩子们点亮希望的灯火。

③扶贫济困领域：

“非洲水窖”项目：在埃塞俄比亚，徐工集团投入88.2万元，在欧罗米亚（Oromya）州，斯维（Zway）县的葛巴村（Golba

Aluto) 和阿内诺村 (Aneno Shaisho) 正在建设第二期40口水窖。

一日捐活动: 2017年徐工集团一日捐活动共收集捐款109万元, 衣物17352件, 物品138件。

“蓝爱帮扶”计划: 在巴西制造工厂, 海外员工联合当地孤儿院和敬老院开展“同一个世界, 同一片蓝天”关爱活动, 为1200名孤残儿童和950位孤寡老人送去无微不至的关怀。

美丽乡村: 同草桥镇苗圩村结对帮扶, 向苗圩村捐赠两台价值45万元的适合农村使用的挖掘机, 用于租赁、挖沟修渠, 为苗圩村增收致富、增强自我发展能力。

④行业发展领域:

全球好机手: 第二季“全球好机手”公益项目面向海内外举办三期九个班次的培训班, 共培训了174名工程机械操机手、服务工程师, 有效提升机手和服务人员在工程建设领域的增值服务能力, 参训学员培训满意度平均达97.8%以上

⑤绿色环保领域:

绿色创想工程: 在2017年, 徐工开展绿色工艺、绿色精益制造、供应链降本、绿色再制造等项目34个, 节材11600吨(约4000万元), 节能减排1506万元。

(3) 后续精准扶贫计划

徐工机械将继续联合徐工集团及上下游价值链伙伴, 整合内外资源, 在转移就业脱贫、教育脱贫、社会扶贫等领域持续开展各项精准扶贫工作:

①根据国家“精准扶贫”战略, 继续深入开展“蓝梦童行”、“非洲水窖”二期、全球奖学金、希望小学微心愿等公益扶贫项目, 联动全价值链合作伙伴, 采用互联网公益PPP模式(公私合作伙伴关系模式), 通过中国扶贫基金会完成社群搭建和资源嫁接, 打通企业与合作伙伴、社会多方资源互助合作的渠道, 扩大扶贫项目的覆盖面和影响力。

②树立“精准扶贫”国家标杆示范项目。针对“蓝梦童行”、“非洲水窖”等扶贫济困类项目, 注重总结提炼项目实施过程中的先进经验和优秀做法, 挖掘项目创新管理模式, 梳理项目成果成效, 利用中国扶贫基金会、国务院扶贫办公室、民政部等资源渠道, 积极申报国家精准扶贫标杆项目和国际援助标杆项目, 借助2018年度公益界举办的高端论坛, 向全球分享精准扶贫和国际捐助的成功经验模式, 推动全社会的扶贫工作。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
徐州徐工液 压件有限公司	COD	间歇排放	1	厂区外	45 mg/L	《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表4中三级标准及荆马河污水处理厂接管标准	1.647t/a	1.84t/a	无
徐州徐工液 压件有限公司	氨氮	间歇排放	1	厂区外	1.6 mg/L	《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表4中三级标准及荆马河污水处理厂接管标准	0.0586t/a	0.0626t/a	无

徐州徐工液 压件有限公 司	锌	间歇排放	1	厂区外	0.42 mg/L	《污水综合排放标准》 (GB8978-1996)表 4 中 三级标准及荆马河污 水处理厂接管标准	0.0154t/a	0.018t/a	无
徐州徐工液 压件有限公 司	烟尘	有组织排放	2	涂装线喷漆 烘干室	3.8mg/m ³	《锅炉大气污染物综 合排放标准》 (GB13271-2001)表 1 和表 2 中 II 时段标准	8.352kg	20kg	无
徐州徐工液 压件有限公 司	二氧化硫	有组织排放	2	涂装线喷漆 烘干室	3 mg/m ³	《锅炉大气污染物综 合排放标准》 (GB13271-2001)表 1 和表 2 中 II 时段标准	65.952kg	80kg	无
徐州徐工液 压件有限公 司	氮氧化物	有组织排放	2	涂装线喷漆 烘干室	10 mg/m ³	《锅炉大气污染物综 合排放标准》 (GB13271-2001)表 1 和表 2 中 II 时段标准	219.6kg	600kg	无
徐州徐工液 压件有限公 司	铬酸雾	有组织排放	2	电镀槽中、 长杆	0.016 mg/m ³	《大气污染物综合排 放标准》 (GB16297-1996)表 2 中二级标准	3.528kg	570kg	无
徐州徐工液 压件有限公 司	氯化氢	有组织排放	1	酸洗一线	1.1 mg/m ³	《大气污染物综合排 放标准》 (GB16297-1996)表 2 中二级标准	101.52kg	118kg	无
徐州徐工液 压件有限公 司	二甲苯	有组织排放	3	涂装线喷漆 室	0.434 mg/m ³	《大气污染物综合排 放标准》 (GB16297-1996)表 2 中二级标准	189kg	5920kg	无

防治污染设施的建设和运行情况

编号	治理设施名称	治理类型	处理方法	设计处理能力	投入使用日期	对应排放 口编号	设施运行情 况
1	污水处理站	废水	化学沉淀法	442t/d	2007年6月18日	WS-1	正常
2	铬酸雾净化系统	废气	吸收法	5.4m ³ /h	2007年6月18日	Q1、Q2	正常
3	涂装线废气处理净化 系统	废气	吸收法		2007年6月18日	Q6、Q7、Q8、 Q10、Q11	正常
4	酸洗磷化净化装置	废气	吸收法		2007年6月18日	Q5	正常
5	电焊烟尘处理设施	烟尘	吸收法		2007年6月18日	/	正常

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

建设项目名称	项目建设地点	项目性质	项目现状	环评审批机关、文号及时间	批复生产能力	实际建成生产能力	建成投运时间	试生产核准机关、文号及时间	“三同时”验收机关、文号及时间
提高液压缸质量和能力 (300000m/a液 压油缸)技改项 目	徐州市经 济开发区 桃山路18 号	技改	正常	江苏省环境保护 厅,苏环管 [2005]277号, 2005-11-8	300000m/a 液压油缸	300000m/a 液压油缸	2007-06-18	江苏省环境保护 厅,NO.70, 2007-06-18	江苏省环境保护 厅,苏环便管 [2009]149号
15万米液压缸 及装配工程技 改项目	徐州市经 济开发区 桃山路18 号	技改	正常	徐州市环境保护 局,徐环项 [2009]46号, 2009-4-22	150000m/a 液压油缸	150000m/a 液压油缸	2011-08-26	徐州市环境保护 局徐州开发区分 局【NO.2011009】 2011-08-26	徐州市环境保护 局徐州开发区分 局,徐环开验函 [2012]9号, 2012-04-18
大吨位汽车起 重机液压缸技 改项目	徐州市经 济开发区 桃山路18 号	技改	正常	徐州市环境保护 局徐州经济开发 区分局, 2008-04-29	年产10000 台起重机油 缸	年产10000 台起重机油 缸	2011-07-08	徐州市环境保护 局徐州开发区分 局【NO.2011004】 2011-07-08	徐州市环境保护 局徐州开发区分 局,徐环开验函 [2012]10号, 2012-04-18
挖掘机活塞杆 镀铬复合电镀 线技改项目	徐州市经 济开发区 桃山路18 号	技改	正常	徐州市环境保护 局,徐环项 [2010]10号, 2010-05-10	年产挖掘机 油缸12000 台/套	年产挖掘机 油缸12000 台/套	2011-10-11	徐州市环境保护 局【NO.2011007】 2011-10-10	徐州市环境保护 局徐州经济开发 区分局,徐环开验 审[2012]3号, 2012-03-19
工程机械核心 液压元件技术 升级及智能化 改造项目	徐州市经 济开发区 桃山路15 号	技改	在建	徐州市环境保护 局徐州经济开发 区分局,徐环开 [2015]24号, 2015-08-17	年产液压缸 65万米,软 硬管280万 件,阀60000 套,液压系 统1500套				

突发环境事件应急预案

编号	预案名称	核查机关	核查日期	备案机关	备案日期
1	徐州徐工液压件有限公司突 发环境事件应急预案	开发区环境保护局	2014年4月	江苏省环境保护厅	2014年4月

环境自行监测方案

一、企业自行监测开展情况简介

(一) 拟采取的污染物自行监测手段及开展方式

徐工液压件自行监测方式为自动监测与手工监测相结合式,自动监测为企业自运维;手工监测项目为企业自承担监测与委托有资质的社会化监测机构开展监测相结合,承担委托监测的单位名称为江苏新测环境监测科技有限公司。

(二) 监测评价标准

1.废水和水环境评价标准

废水排放执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中三级标准，其中电镀废水排放执行《电镀污染物排放标准》（GB21900-2008）。

2. 废气和环境空气评价标准

电镀车间、酸洗磷化车间及涂装车间喷漆室废气排放执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中二级标准，涂装车间烘干室废气排放执行《锅炉大气污染物综合排放标准》（GB13271-2001）。

3. 噪声评价标准

徐工液压件厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声标准》（GB12348-2008）中三类标准限值。

二、监测方法及监测质量控制

（一）自动监测

废水污染物自动监测按照《水污染源在线监测系统运行与考核技术规范》（HJ/T355-2007）和《水污染源在线监测系统数据有效性判别技术规范》（HJ/T356-2007）要求进行监测。

徐工液压件严格按照国家环境监测技术规范和环境监测管理规定的要求开展自行监测，定期通过有效性审核，并加强运行维护管理，能够保证设备正常运行和数据正常传输。

（二）手工监测

各类污染物采用国家相关污染物排放标准、现行的环境保护部发布的国家或行业环境监测方法标准和技术规范规定的监测方法开展监测。

徐工液压件自承担部分手工监测项目，具备固定的实验室和监测工作条件，采用经依法检定合格的监测仪器设备，有8名经过环境监测专业技术培训的工作人员，有健全的自行监测质量管理体系，能够在正常生产时段内开展监测，真实反映污染物排放状况。

三、监测信息保存

徐工液压件按要求建立完整的监测档案信息管理制度，保存原始监测记录和监测数据报告以及委托手工监测的委托合同、承担委托任务单位的资质和单位基本情况等资料（原始监测记录和监测数据报告由相关人员签字并保存3年）。

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

十九、其他重大事项的说明

适用 不适用

1. 非公开发行A股股票事项

2017年12月27日，公司本次定向增发的申请获得中国证券监督管理委员会发行审核委员会审核通过。2018年2月1日，公司收到中国证券监督管理委员会核准批文。内容详见2018年2月2日刊登在巨潮资讯网编号2018-7的公告。公司董事会将根据上述核准文件的要求和公司股东大会的授权办理本次非公开发行股票的相关事宜，并及时履行信息披露义务。

二十、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转 股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	14,161,983	0.20%						14,161,983	0.20%
2、国有法人持股	5,125,734	0.07%						5,125,734	0.07%
3、其他内资持股	9,036,249	0.13%						9,036,249	0.13%
其中：境内法人持股	7,926,510	0.11%						7,926,510	0.11%
境内自然人持股	1,109,739	0.02%						1,109,739	0.02%
二、无限售条件股份	6,993,565,672	99.80%						6,993,565,672	99.80%
1、人民币普通股	6,993,565,672	99.80%						6,993,565,672	99.80%
三、股份总数	7,007,727,655	100.00%						7,007,727,655	100.00%

股份变动的原因

□ 适用 √ 不适用

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

□ 适用 √ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

□ 适用 √ 不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格 (或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易 数量	交易终止日期
股票类						
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类						
永续期公司债券	2017年09月25日	5.3%	27,000,000	2017年10月23日	27,000,000	
其他衍生证券类						

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

公司于2017年9月25日以票面价值100元为单位发行永续期公司债券，发行总额为27亿元。该永续期公司债券于2017年10月23日获准上市交易，简称“17徐工Y1”，代码“112592”，本期债券期限为3+N年期，发行利率为5.3%。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

公司2017年9月25日发行永续期公司债券，发行总额为27亿元。公司将永续期公司债券计入其他权益工具，降低了资产负债率，优化了公司资本负债结构。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股 股东总数	269,749	年度报告披露日 前上一月末普通 股股东总数	279,602	报告期末表决权 恢复的优先股股 东总数(如有)(参 见注8)	0	年度报告披露日 前上一月末表决 权恢复的优先股 东总数(如有) (参见注8)	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持 股数量	报告期内增 减变动情况	持有有限 售条件的 股份数量	持有无限售 条件的股份 数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
徐工集团工程机械有限公司	国有法人	42.60%	2,985,042,012	0	2,783,394	2,982,258,618		

华鑫国际信托有限公司—华鑫信托 280 号证券投资集合信托计划	其他	2.16%	151,605,727	151,605,727				
中国证券金融股份有限公司	境内非国有法人	1.77%	124,199,553	840,000				
华鑫国际信托有限公司—华鑫信托 279 号证券投资集合信托计划	其他	1.34%	94,051,020	94,051,020				
上海农村商业银行股份有限公司	境内非国有法人	1.08%	75,428,152	-80,000,000				
中国建设银行股份有限公司—银华富裕主题混合型证券投资基金	其他	0.92%	64,338,593	64,338,593				
申万宏源证券—工商银行—申万宏源宝鼎众盈 1 号集合资产管理计划	其他	0.71%	49,416,486	0				
兴业银行股份有限公司—兴全趋势投资混合型证券投资基金	其他	0.64%	45,109,853	-18,778,754				
全国社保基金—零八组合	其他	0.63%	43,813,902	43,813,902				
全国社保基金四一二组合	其他	0.59%	41,507,760	32,195,800				
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，徐工集团工程机械有限公司与其他股东之间不存在关联关系，也不属于一致行动人。除以上情形外，未知其他股股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东是否属于一致行动人。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
徐工集团工程机械有限公司	2,982,258,618	人民币普通股	2,982,258,618					
华鑫国际信托有限公司—华鑫信托 280 号证券投资集合信托计划	151,605,727	人民币普通股	151,605,727					
中国证券金融股份有限公司	124,199,553	人民币普通股	124,199,553					
华鑫国际信托有限公司—华鑫信托 279 号证券投资集合信托计划	94,051,020	人民币普通股	94,051,020					
上海农村商业银行股份有限公司	75,428,152	人民币普通股	75,428,152					
中国建设银行股份有限公司—银华富裕主题混合型证券投资基金	64,338,593	人民币普通股	64,338,593					

申万宏源证券—工商银行—申万宏源宝鼎众盈 1 号集合资产管理计划	49,416,486	人民币普通股	49,416,486
兴业银行股份有限公司—兴全趋势投资混合型证券投资基金	45,109,853	人民币普通股	45,109,853
全国社保基金一零八组合	43,813,902	人民币普通股	43,813,902
全国社保基金四一二组合	41,507,760	人民币普通股	41,507,760
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中，徐工集团工程机械有限公司与其他股东之间不存在关联关系，也不属于一致行动人。除以上情形外，未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	无。		

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：地方国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
徐工集团工程机械有限公司	王民	2002 年 07 月 28 日	91320301741312853M	工程机械及成套设备、专用汽车、建筑工程机械、矿山机械、环卫机械、环保设备、发动机、通用基础零部件、家用电器、仪器、仪表、电子产品制造、加工、销售；环保工程。工程机械研究、开发、试验，自研产品及配件销售；技术服务。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务

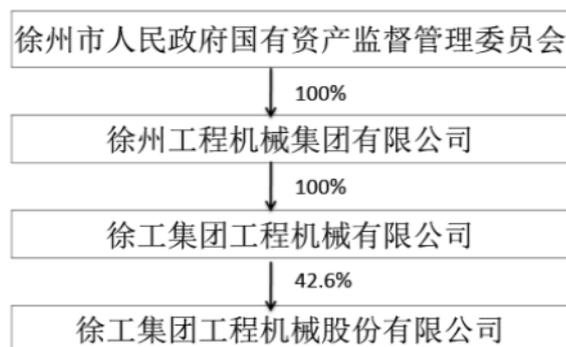
徐州工程机械集团有限公司	王民	1985 年 08 月 21 日	913203011347852611	起重设备、汽车及改装车、建筑施工机械、矿山机械、环卫机械、动力机械、港口专用机械、通用基础、风动工具、工程机械成套设备、工程机械散件及零部件的研发、制造、销售、租赁、售后服务及相关技术的研究和试验发展；软件开发；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；数据处理和存储服务；物业管理；建筑工程勘察设计、规划管理服务；仓储服务（危险品除外）；会议及展览服务；自营或代理各类商品和技术的进出口业务（国家限定或者禁止企经营的商品和技术除外）。
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	无			

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
王民	董事长	现任	男	63	1999年03月08日	2020年07月27日	94,224	0	0	0	94,224
陆川	董事、总裁	任免	男	51	2017年04月10日	2020年07月27日	906	0	0	0	906
杨东升	董事	任免	男	49	2017年07月28日	2020年07月27日	0	0	0	0	0
吴江龙	董事、副总裁、财务负责人	现任	男	55	2009年11月28日	2020年07月27日	38,130	0	0	0	38,130
王飞跃	独立董事	现任	男	56	2017年01月17日	2020年07月27日	0	0	0	0	0
林爱梅	独立董事	现任	女	51	2014年12月31日	2020年07月27日	0	0	0	0	0
周玮	独立董事	现任	男	37	2017年04月18日	2020年07月27日	0	0	0	0	0
秦悦民	独立董事	现任	男	49	2017年07月28日	2020年07月27日	0	0	0	0	0
薛一平	独立董事	离任	男	61	2013年08月28日	2017年02月07日	0	0	0	0	0
陈开成	独立董事	离任	男	67	2011年05月25日	2017年05月24日	0	0	0	0	0
王一江	外部董事	离任	男	64	2010年	2017年	0	0	0	0	0

					07月08日	07月28日						
李格	监事会主席	现任	女	51	2003年04月28日	2020年07月27日	0	0	0	0	0	0
张守航	监事	现任	男	57	2007年07月09日	2020年07月27日	0	0	0	0	0	0
许庆文	监事	现任	男	49	2011年04月01日	2020年07月27日	0	0	0	0	0	0
季东胜	监事	现任	男	49	2015年06月30日	2020年07月27日	0	0	0	0	0	0
林海	监事	现任	男	46	2013年07月06日	2020年07月27日	0	0	0	0	0	0
李昊	监事	现任	男	48	2015年06月10日	2020年07月27日	0	0	0	0	0	0
黄建华	监事会秘书	现任	男	33	2017年07月26日	2020年07月27日	0	0	0	0	0	0
孙辉	监事会秘书	离任	男	39	2013年07月06日	2017年07月26日	0	0	0	0	0	0
李锁云	副总裁	任免	男	56	2017年07月28日	2020年07月27日	14,982	0	0	0	14,982	
王岩松	副总裁	现任	男	55	2009年12月19日	2020年07月27日	0	0	0	0	0	0
孙建忠	副总裁	现任	男	51	2010年07月08日	2020年07月27日	0	0	0	0	0	0
施克元	副总裁	离任	男	60	2009年12月19日	2017年06月20日	0	0	0	0	0	0
费广胜	董事会秘书	现任	男	52	1999年08月25日	2020年07月27日	3,618	0	0	0	3,618	

					日	日					
合计	--	--	--	--	--	--	151,860	0	0	0	151,860

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
王民	总裁	离任	2017年04月08日	为进一步加强公司领导班子建设，完善企业法人治理结构，聚焦公司董事会战略决策职能，推动公司“十三五”及“珠峰登顶”战略目标的实现，王民先生申请辞去公司总裁职务，继续担任公司董事长、党委书记、董事会战略委员会主任委员及公司部分下属子公司董事长职务。
陆川	总裁	任免	2017年04月10日	经公司董事会提名委员会推荐、公司董事长王民先生提名，公司董事会聘任。
杨东升	副总裁	离任	2017年04月08日	因工作调整，将担任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司总经理、董事职务，申请辞去公司副总裁职务。
杨东升	董事	任免	2017年07月28日	董事会提名，股东大会选举产生。
王飞跃	独立董事	任免	2017年01月17日	董事会提名，股东大会选举产生。
周玮	独立董事	任免	2017年04月18日	董事会提名，股东大会选举产生。
秦悦民	独立董事	任免	2017年07月28日	董事会提名，股东大会选举产生。
薛一平	独立董事	离任	2017年02月07日	因工作繁忙，申请辞职。
陈开成	独立董事	任期满离任	2017年05月24日	任期届满。
王一江	外部董事	任期满离任	2017年07月28日	任期届满。
孙辉	监事会秘书	任期满离任	2017年07月28日	任期届满。
李锁云	副总裁	任免	2017年07月28日	董事会聘任。
施克元	副总裁	离任	2017年06月20日	退休。

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

王民董事长，1954年出生，1975年加入中国共产党，研究生学历，硕士学位，教授级高级工程师职称。	
2013.014-2017.04	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司董事长、党委书记，徐工集团工程机械股份有限公司董事长、总裁、党委书记，徐州重型机械有限公司董事长，徐州徐工专用车辆有限公司董事长，徐州徐工挖掘机械有限公司董事长，徐州徐工投资有限公司董事长；
2017.04-2017.08	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司董事长、党委书记，徐工集团工程机械股份有限公司董事长、党委书记，徐州重型机械有限公司董事长，徐州徐工专用车辆有限公司董事长，徐州徐工挖掘机械有限公司董事长，徐州徐工投资有限公司董事长。
2017.08-2017.12	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司董事长、党委书记，徐工集团工程机械股份有限公司董事长、党委书记，徐州重型机械有限公司董事长，徐州徐工专用车辆有限公司董事长，徐州徐工投资有限公司董事长。
陆川董事兼总裁，1966年出生，1985年加入中国共产党，研究生学历，硕士学位，教授级高级会计师、高级经济师、工程师职称，具有注册会计师资格。	
2013.01-2013.05	任徐工集团工程机械股份有限公司副总裁，徐州重型机械有限公司总经理、党委副书记、董事，徐州建机工程机械有限公司董事长；
2013.06-2014.12	任徐工集团工程机械股份有限公司副总裁、董事，徐工起重机械事业部总经理、党委书记，徐州重型机械有限公司总经理、党委书记、董事，徐州建机工程机械有限公司董事长；
2014.12-2015.02	任徐工集团工程机械股份有限公司副总裁、董事、党委委员，徐工起重机械事业部总经理、党委书记，徐州重型机械有限公司总经理、党委书记、董事，徐州建机工程机械有限公司董事长；
2015.02-2016.01	任徐工集团工程机械股份有限公司副总裁、董事、党委委员，徐工起重机械事业部总经理、党委书记，徐州重型机械有限公司总经理、党委书记、董事，徐州建机工程机械有限公司董事长，徐州徐工液压件有限公司董事长；
2016.01-2017.04	任徐工集团工程机械股份有限公司副总裁、董事、党委委员，徐工起重机械事业部总经理、党委书记，徐州重型机械有限公司总经理、党委书记、董事，徐州建机工程机械有限公司董事长，徐州徐工液压件有限公司董事长，徐工消防安全装备有限公司董事长；
2017.04-2017.12	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司董事、党委副书记，徐工集团工程机械股份有限公司总裁、董事、党委副书记，徐工起重机械事业部总经理、党委书记，徐州重型机械有限公司总经理、党委书记、董事，徐州建机工程机械有限公司董事长，徐州徐工液压件有限公司董事长，徐工消防安全装备有限公司董事长。
杨东升董事，1968年出生，1997年加入中国共产党，本科学历，硕士学位，高级工程师职称。	
2013.01-2013.05	任徐工集团工程机械股份有限公司副总裁，徐工铲运机械事业部总经理、党委书记，徐州工程机械集团进出口有限公司董事，徐工重庆工程机械有限公司董事长，徐州徐工铁路装备有限公司董事长；
2013.05-2014.12	任徐工集团工程机械股份有限公司副总裁，徐工铲运机械事业部总经理、党委书记，徐州工程机械集团进出口有限公司董事，徐工重庆工程机械有限公司董事长，徐州徐工特种工程机械有限公司董事长，徐州徐工铁路装备有限公司董事长；
2014.12-2017.04	任徐工集团工程机械股份有限公司副总裁、党委委员，徐工铲运机械事业部总经理、党委书记，徐州工程机械集团进出口有限公司董事，徐工重庆工程机械有限公司董事长，徐州徐工特种工程机械有限公司董事长，徐州徐工铁路装备有限公司董事长。

2017.04-2017.07	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司董事、总经理、党委副书记，徐工集团工程机械股份有限公司党委副书记，徐工铲运机械事业部总经理、党委书记，徐州工程机械集团进出口有限公司董事，徐工重庆工程机械有限公司董事长，徐州徐工特种工程机械有限公司董事长，徐州徐工铁路装备有限公司董事长；
2017.07-2017.12	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司董事、总经理、党委副书记，徐工集团工程机械股份有限公司董事、党委副书记，徐工铲运机械事业部总经理、党委书记，徐州工程机械集团进出口有限公司董事，徐工重庆工程机械有限公司董事长，徐州徐工特种工程机械有限公司董事长，徐州徐工铁路装备有限公司董事长，徐工（香港）国际发展有限公司董事。
吴江龙董事兼副总裁及财务负责人，1962年出生，1991年加入中国共产党，本科学历，博士学位，教授级高级会计师职称。	
2013.01-2013.05	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司党委常委、董事，徐工集团工程机械股份有限公司党委常委、董事、副总裁、财务负责人，徐州重型机械有限公司董事，徐州徐工专用车辆有限公司董事，南京徐工汽车制造有限公司董事，徐州派特控制技术有限公司副董事长，徐州赫思曼电子有限公司副董事长，江苏徐工工程机械租赁有限公司董事长，徐州徐工投资有限公司董事；
2013.05-2014.12	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司党委常委、董事，徐工集团工程机械股份有限公司党委常委、董事、副总裁、财务负责人，徐州重型机械有限公司董事，徐州徐工专用车辆有限公司董事，徐州徐工物资供应有限公司董事长，徐州派特控制技术有限公司副董事长，徐州赫思曼电子有限公司副董事长，徐州徐工投资有限公司董事；
2014.12-2017.12	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司党委委员、董事，徐工集团工程机械股份有限公司党委委员、董事、副总裁、财务负责人，徐州重型机械有限公司董事，徐州徐工专用车辆有限公司董事，徐州徐工物资供应有限公司董事长，徐州派特控制技术有限公司董事长，徐州赫思曼电子有限公司董事长，徐州徐工投资有限公司董事。
王飞跃独立董事，1961年出生，研究生学历，博士学位，博士生导师。	
2013.01-2017.12	任中国科学院自动化研究所复杂系统管理与控制国家重点实验室主任，研究员。
林爱梅独立董事，1966年出生，博士研究生学历，博士学位，会计学教授，博士生导师。	
2012.01-2017.12	任中国矿业大学管理学院会计学教授；
2012.04-2017.12	任中国矿业大学管理学院博士生导师。
周玮独立董事，1980年出生，1998年加入中国共产党，研究生学历、硕士学位。	
2013.01-2014.10	任工业和信息化部办公厅综合调研室副主任；
2014.10-2017.12	任华芯投资管理有限责任公司战略发展部总经理。
秦悦民独立董事，1968年出生，研究生学历，硕士学位，律师事务所合伙人，具有独立董事资格证书。	
2013.01-2017.12	任通力律师事务所创始合伙人。
李格监事会主席，1966年出生，1987年加入中国共产党，本科学历，硕士学位，高级经济师职称。	
2013.01-2017.12	任徐州工程机械集团有限公司党委副书记、纪委书记，徐工集团工程机械有限公司、徐工集团工程机械股份有限公司监事会主席、党委副书记、纪委书记，徐州重型机械有限公司监事会主席，徐州徐工专用车辆有限公司监事会主席。
张守航监事，1960年出生，1986年加入中国共产党，研究生学历，硕士学位，高级工程师，高级人力资源管理师。	
2013.01-2014.12	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司党委常委、工会主席，徐工集团工程机械股份有限公司监事、党委常委、工会主席，徐州徐工挖掘机械有限公司监事会主席；

2014.12-2016.02	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司党委委员、工会主席，徐工集团工程机械股份有限公司监事、工会主席，徐州徐工挖掘机械有限公司监事会主席；
2016.02-2017.08	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司党委委员、工会主席，徐工集团工程机械股份有限公司监事、工会主席兼审计督察研究室主任，徐州徐工挖掘机械有限公司监事会主席。
2017.08-2017.12	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司党委委员、工会主席，徐工集团工程机械股份有限公司监事、工会主席兼审计督察研究室主任。
许庆文监事，1968年出生，本科学历，一级企业法律顾问，教授级高级会计师职称。	
2013.01-2014.03	任徐工集团工程机械股份有限公司监事，徐州工程机械集团有限公司资产财务综合管理部副部长，江苏公信资产经营管理有限公司总经理；
2014.03-2017.12	任徐工集团工程机械股份有限公司监事，徐州工程机械集团有限公司资产财务综合管理部副部长，徐工金融服务事业部副总经理，江苏公信资产经营管理有限公司总经理。
季东胜监事，1968年出生，1989年加入中国共产党，大学学历。	
2013.01-2013.07	任徐州徐工液压件有限公司党委副书记、纪委书记、工会主席；
2013.06-2017.12	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司、徐工集团工程机械股份有限公司纪委副书记。
林海监事，1971年出生，2000年加入中国共产党，大专学历，助理工程师职称。	
2013.01-2013.05	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司、徐工集团工程机械股份有限公司纪委副书记；
2013.05-2013.07	任徐工集团工程机械股份有限公司监事，徐州重型机械有限公司党委副书记、纪委书记、工会主席。
2013.07-2017.12	任徐工集团工程机械股份有限公司监事，徐工起重机械事业部党委副书记、纪委书记、工会主席，徐州重型机械有限公司党委副书记、纪委书记、工会主席。
李昊监事，1969年出生，1991年加入中国共产党，大学学历，学士学位。	
2013.04-2013.10	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司、徐工集团工程机械股份有限公司工会副主席；
2013.10-2015.04	任徐州徐工液压件有限公司党委副书记、纪委书记、工会主席；
2015.04-2017.12	任徐工道路机械事业部党委副书记、纪委书记、工会主席。
黄建华监事会秘书，1982年出生，研究生学历，博士学位，高级工程师职称。	
2013.02-2014.01	徐工集团江苏徐州工程机械研究院整机技术研究所所长助理；
2014.01-2015.12	徐工集团江苏徐州工程机械研究院施工技术研究所副所长；
2015.12-2016.01	徐工集团江苏徐州工程机械研究院施工技术研究所副所长、高端工程机械智能制造国家重点实验室智能服务技术研究所所长；
2016.01-2017.12	徐工集团江苏徐州工程机械研究院施工技术研究所所长、高端工程机械智能制造国家重点实验室智能服务技术研究所所长。
李锁云副总裁，1961年出生，1991年加入中国共产党，研究生学历，硕士学位，教授级高级工程师职称。	
2013.01-2013.07	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司董事、副总经理、党委副书记，徐工集团工程机械股份有限公司董事、党委副书记，徐州徐工基础工程机械有限公司董事长；
2013.07-2014.04	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司董事、副总经理、党委副书记，徐工集团工程机械股份有限公司董事、党委副书记，徐州徐工基础工程机械有限公司董事长，徐州罗特艾德回转支承有限公司副董事长，力士（徐州）回转支承有限公司副董事长；

2014.04-2015.08	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司董事、副总经理、党委副书记，徐工集团工程机械股份有限公司董事、党委副书记，徐州徐工基础工程机械有限公司董事长，徐州罗特艾德回转支承有限公司董事长，力士（徐州）回转支承有限公司董事长；
2015.08-2015.09	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司董事、副总经理、党委副书记，徐工集团工程机械股份有限公司董事、党委副书记，徐州徐工基础工程机械有限公司董事长，徐州徐工环境技术有限公司董事长，徐州罗特艾德回转支承有限公司董事长，力士（徐州）回转支承有限公司董事长；
2015.09-2016.09	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司董事、副总经理、党委副书记，徐工集团工程机械股份有限公司董事、党委副书记，徐州徐工基础工程机械有限公司董事长，徐州徐工环境技术有限公司董事长，江苏徐工信息技术股份有限公司董事长，徐州罗特艾德回转支承有限公司董事长，力士（徐州）回转支承有限公司董事长；
2016.09-2017.07	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司董事、副总经理、党委副书记，徐工集团工程机械股份有限公司董事、党委副书记，徐州徐工基础工程机械有限公司董事长，徐州徐工环境技术有限公司董事长，徐州罗特艾德回转支承有限公司副董事长；
2017.07-2017.08	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司董事、副总经理、党委副书记，徐工集团工程机械股份有限公司党委副书记，徐州徐工基础工程机械有限公司董事长，徐州徐工环境技术有限公司董事长，徐州罗特艾德回转支承有限公司副董事长；
2017.08-2017.12	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司董事、党委副书记，徐工集团工程机械股份有限公司副总裁、党委副书记，徐州徐工基础工程机械有限公司董事长，徐州徐工环境技术有限公司董事长，徐州罗特艾德回转支承有限公司副董事长。
王岩松副总裁，1962年出生，1991年加入中国共产党，本科学历，硕士学位，教授级高级工程师、高级经济师职称。	
2013.01-2013.05	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司党委常委，徐工集团工程机械股份有限公司党委常委、副总裁，徐州工程机械集团进出口有限公司董事长，徐州徐工物资供应有限公司董事长；
2013.05-2014.12	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司党委常委，徐工集团工程机械股份有限公司党委常委、副总裁，徐州工程机械集团进出口有限公司董事长；
2014.12-2015.02	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司党委委员，徐工集团工程机械股份有限公司党委委员、副总裁，徐州工程机械集团进出口有限公司董事长；
2015.02-2015.03	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司党委委员，徐工集团工程机械股份有限公司党委委员、副总裁；
2015.03-2017.12	任徐州工程机械集团有限公司、徐工集团工程机械有限公司党委委员，徐工集团工程机械股份有限公司党委委员、副总裁，徐州徐工施维英机械有限公司董事长。
孙建忠副总裁，1966年出生，1998年加入中国共产党，本科学历，博士学位，研究员级高级工程师职称。	
2013.01-2013.05	任徐工集团工程机械股份有限公司董事、副总裁，徐州徐工液压件有限公司董事长，徐州徐工机械营销有限公司董事长，徐州工程机械集团进出口有限公司董事；
2013.05-2014.12	任徐工集团工程机械股份有限公司副总裁，徐州徐工液压件有限公司董事长，徐州徐工机械营销有限公司董事长；
2014.12-2015.02	任徐工集团工程机械股份有限公司副总裁、党委委员，徐州徐工液压件有限公司董事长，徐州徐工机械营销有限公司董事长；
2015.02-2017.12	任徐工集团工程机械股份有限公司副总裁、党委委员，徐州工程机械集团进出口有限公司董事长，徐工机械营销有限公司董事长。

费广胜董事会秘书，1965年出生，1995年加入中国共产党，研究生学历，硕士学位，工程师、高级经济师职称，高级人力资源管理师职业资格，具有独立董事任职资格、董事会秘书任职资格。	
2013.01-2017.12	任徐工集团工程机械股份有限公司董事会秘书、证券部部长，徐州工程机械上海营销有限公司董事，青海路桥建设股份有限公司董事，徐州徐工投资有限公司董事兼总经理。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
王民	徐工集团工程机械有限公司	董事长	2002年06月20日		否
陆川	徐工集团工程机械有限公司	董事	2017年04月06日		否
杨东升	徐工集团工程机械有限公司	董事、总经理	2017年04月06日		否
吴江龙	徐工集团工程机械有限公司	董事	2002年06月20日		否
李格	徐工集团工程机械有限公司	监事会主席	2002年07月13日		否
张守航	徐工集团工程机械有限公司	工会主席	2007年03月01日		否
李锁云	徐工集团工程机械有限公司	董事	2010年08月01日		否
在股东单位任职情况的说明	无				

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
王民	徐州工程机械集团有限公司	董事长	2000年03月02日		否
王飞跃	中国科学院自动化研究所复杂系统管理与控制国家重点实验室	主任、研究员	2011年03月01日		是
王飞跃	国防科技大学军事计算实验与平行系统技术研究中心	主任，博导	2010年10月01日		否
王飞跃	中国自动化学会	副理事长兼秘书长	2008年12月01日		否
王飞跃	《自动化学报》	主编	2011年01月01日		否

王飞跃	IEEE/CAA Journal of Automatica Sinica	主编	2014年01月01日		否
王飞跃	中国科学院自动化研究所青岛智能产业技术研究院	院长	2014年07月01日		是
王飞跃	《指挥与控制学报》	主编	2015年01月01日		否
王飞跃	中国科学院大学中国经济与社会安全研究中心	主任	2015年04月01日		否
王飞跃	北京交控科技股份有限公司	董事	2015年11月01日		是
陆川	徐州工程机械集团有限公司	董事	2017年04月06日		否
杨东升	徐州工程机械集团有限公司	董事、总经理	2017年04月06日		否
杨东升	江苏徐工工程机械租赁有限公司	董事长	2018年02月02日		否
杨东升	江苏公信资产经营管理有限公司	董事长	2018年02月02日		否
杨东升	江苏徐工广联机械租赁有限公司	董事长	2018年02月02日		否
杨东升	徐州徐工汽车制造有限公司	董事长	2018年02月02日		否
杨东升	南京徐工汽车制造有限公司	董事长	2018年02月02日		否
杨东升	徐州恒鑫金融租赁股份有限公司	副董事长	2018年02月02日		否
杨东升	徐工（香港）国际发展有限公司	董事	2017年08月29日		否
吴江龙	徐州工程机械集团有限公司	董事	2002年06月20日		否
吴江龙	徐州派特控制技术有限公司	副董事长	2008年01月01日		否
吴江龙	徐州赫思曼电子有限公司	副董事长	2006年08月05日		否
林爱梅	中国矿业大学管理学院	教授	2010年12月01日		是
周玮	华芯投资管理有限责任公司	战略发展部 总经理	2017年02月01日		是

秦悦民	通力律师事务所	创始合伙人	1998年09月01日		是
秦悦民	上海仲裁委员会	仲裁员	2012年12月01日		是
秦悦民	华东政法大学律师学院	特聘教授	2013年06月01日		是
秦悦民	华东政法大学国际金融学院	兼职教授	2013年06月01日		是
秦悦民	上海国际经济贸易仲裁委员会	仲裁员	2015年05月01日		是
李格	徐州工程机械集团有限公司	监事	2002年06月20日		否
李锁云	徐州工程机械集团有限公司	董事	2002年06月20日		否
李锁云	徐州罗特艾德回转支承有限公司	董事长	2014年04月10日		否
王岩松	徐州徐工施维英机械有限公司	董事长	2015年03月31日		否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

(一) 董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序

1. 公司独立董事及外部董事报酬决策程序：董事会薪酬与考核委员会审议，报董事会审议通过，提交股东大会表决，经股东大会表决通过后执行。
2. 公司高级管理人员报酬决策程序：经董事会薪酬与考核委员会审议，报董事会批准后发放。

(二) 董事、监事、高级管理人员报酬的确定依据

1. 公司独立董事和外部董事报酬：根据公司2011年5月25日第二次临时股东大会通过的《关于调整独立董事和外部董事津贴的议案》，公司独立董事和外部董事的年度津贴为每人15万元，独立董事和外部董事行使职权所需的合理费用据实报销。
2. 公司高级管理人员报酬根据公司《高级管理人员薪酬制度》、《年度高级管理人员薪酬制度实施细则》、《高级管理人员奖励基金管理办法》和董事会下达的经营指标完成情况，确定报酬。

(三) 董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况

报告期全体董事、监事和高级管理人员获得报酬总额为1867.31万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
王民	董事长	男	63	任免	212.53	否
陆川	董事、总裁	男	51	任免	159.01	否
杨东升	董事	男	49	任免	137.32	否
吴江龙	董事、副总裁、财务负责人	男	55	现任	167.65	否
王飞跃	独立董事	男	56	现任	15	否
林爱梅	独立董事	女	51	现任	15	否
周玮	独立董事	男	37	现任	11.25	否
秦悦民	独立董事	男	49	现任	7.5	否
薛一平	独立董事	男	61	离任	0	否
王一江	外部董事	男	64	离任	8.75	否
陈开成	独立董事	男	67	离任	6.25	否
李格	监事会主席	女	51	现任	136.24	否
张守航	监事	男	57	现任	125.75	否
许庆文	监事	男	49	现任	0	是
季东胜	监事	男	49	现任	48.35	否
林海	监事	男	46	现任	114.11	否
李昊	监事	男	48	现任	59.14	否
黄建华	监事会秘书	男	33	现任	29.75	否
孙辉	监事会秘书	男	39	离任	25.89	否
李锁云	副总裁	男	56	任免	28.73	是
王岩松	副总裁	男	55	现任	167.66	否
孙建忠	副总裁	男	51	现任	167.66	否
施克元	副总裁	男	60	离任	77.1	否
费广胜	董事会秘书	男	52	现任	146.67	否
合计	--	--	--	--	1,867.31	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	4,148
---------------	-------

主要子公司在职员工的数量（人）	9,472
在职员工的数量合计（人）	13,620
当期领取薪酬员工总人数（人）	13,620
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	4,775
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	7,666
销售人员	2,551
技术人员	2,162
财务人员	245
行政人员	996
合计	13,620
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	16
硕士	1,173
本科	3,612
大专	4,027
高中及以下	4,792
合计	13,620

2、薪酬政策

公司整体薪酬水平处于行业中上水平,通过具有吸引力和竞争力的薪酬为公司发展做出贡献的所有员工给予激励,促进员工与企业共同发展。

公司员工薪酬主要依据劳动力市场状况、岗位价值、工作表现和能力发展等因素来确定。外部劳动力市场的薪酬水平、社会平均工资水平是确定公司薪酬标准的重要参考依据,同时根据岗位价值贡献度和员工绩效确定不同的薪酬等级,最大限度的激励员工绩效提升;公司在报酬分配时,遵循“效率优先,兼顾公平”的原则,对绩效优异、岗位价值贡献度大的员工给予优厚薪酬,适度向关键人才和市场紧缺人才给予薪酬倾斜。

3、培训计划

公司一直高度重视员工的培养和职业生涯规划工作,为员工培养工作提供充裕的经费支持,将学习型组织的打造作为公司长期战略的重要部分,结合公司现状和岗位发展需求,结合员工差异化培养目标,多层次、多渠道、多领域、多形式开展员工培养工作,通过线上线下相结合的方式提供包括新员工入职培训、在职人员业务培训、一线技能员工技能培训、管理者提升培训、关键储才人员培训、语言强化培训、六西格玛培训、领导力提升培训等,不断提高员工整体素质和技能水平,实现企业与员工的共赢。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》及《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所主板上市公司规范运作指引》、《深圳证券交易所上市公司内部控制指引》等法律、法规、规章的要求，不断完善公司法人治理结构，围绕公司“人人都要参与内部控制、人人都要受到内部控制，控制与被控制要围绕价值进行”的内控理念，不断完善公司内控体制，提高公司规范运作水平。有效维护了股东和其他利益相关者的合法权益。报告期内，公司股东大会、董事会、监事会均能按照相关制度规范召开，各位董事、监事及高级管理人员均能认真履行自己的职责，勤勉尽责。股东大会、董事会、监事会运作有效，实际治理状况与中国证监会有关文件的要求不存在差异。

1.关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》、《上市公司股东大会规则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、公司《章程》、《股东大会议事规则》的要求召集、召开股东大会，邀请律师出席见证，认真做好会议记录。根据规定，向全体股东提供网络投票方式，保证全体股东对公司重要事项的参与权和决策权。报告期内，公司召开4次股东大会，审议通过21项议案，根据法律法规，其中属于影响中小投资者利益的事项共10项，公司对该10项议案的中小投资者表决情况，进行了单独计票，单独计票结果及时公开披露，维护了中小股东利益，使其享有平等的股东地位。

2.关于控股股东和上市公司

公司与控股股东实行人员、资产、财务分开，机构、业务独立，各自独立核算，独立承担责任和风险，公司董事会、监事会和经营管理机构独立运作。控股股东行为规范，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动。公司没有为控股股东及其关联企业提供担保，亦不存在控股股东非经营性占用公司资金的行为。

3.关于董事和董事会

公司董事能够按照《深圳证券交易所股票上市规则》、公司《章程》、《董事会议事规则》的要求，认真履行忠实义务和勤勉义务，积极参加有关培训，熟悉有关法律、法规，了解董事的权利、义务和责任。董事能够了解并持续关注公司生产经营情况、财务状况和公司已经发生的或者可能发生的重大事件及其影响，主动调查、获取决策所需的资料，确保董事会高效运作和科学决策。公司董事会的人数和人员构成符合法律、法规的要求，独立董事占董事会人员大于三分之一；报告期内，董事会认真履行有关法律、法规和公司《章程》规定的职责，召开董事会15次，审议议案56项，董事会召集、召开、决策程序合法，运作规范、高效。

4.关于监事和监事会

公司监事能严格按照《公司法》、公司《章程》和《监事会议事规则》的要求，认真履行监督职能。公司监事会的人数和人员构成符合法律、法规的要求；公司监事会本着对全体股东负责的态度，认真履行职责，报告期内召开监事会9次，审议议案19项，监事会召集、召开审议程序合法、运作高效规范。报告期内，监事会依法对公司董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督，持续关注公司信息披露情况，就公司依法运作情况、公司财务情况、募集资金使用情况、关联交易的公平性、会计师事务所出具的审计报告、定期报告发表了意见，维护了公司及股东的合法权益。

5.关于绩效评价与激励约束机制

公司制定了《高级管理人员薪酬制度》（2016年修订），形成了科学性和可操作性于一体的激励机制。2017年公司积极发挥董事会薪酬与考核委员会职责，公正、客观评估公司高级管理人员2015年、2016年各项指标完成情况进行，分别制定了公司高级管理人员2015年度、2016年薪考核兑现方案，有效地实现了对公司经营管理团队激励，促进了公司实现高质量发展，维护了公司及全体股东利益。

6.关于利益相关者

公司能够充分尊重和维持债权人、职工、消费者等其他利益相关者的合法权益，重视与相关利益者的积极合作，共同推动公司持续、健康地发展。

7.关于信息披露与透明度

报告期内，公司能够严格按照《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所主板上市公司规范运作指引》和公司《章程》、《信息披露事务管理制度》、《年报信息披露重大差错责任追究制度》的规定及时、公平地披露有关信息，并保证所披露信息的真实、准确、完整。

8.关于关联交易

报告期内，公司发生了日常经营及租赁相关的关联交易，公司独立董事对所发生的关联交易进行了事前认可，并发表独立意见；公司监事会对发生的关联交易进行了核查和监督。公司的关联交易公平合理，决策程序合法，定价依据客观，交易价格公允，没有损害公司及其股东，特别是中小股东的利益，所有重大交易均签订交易合同。

9.关于公司财务报告内部控制制度的建立和运行情况

经第六届董事会第四次会议（临时）批准，根据《中华人民共和国会计法》、《企业会计准则》、《企业内部控制基本规范》等有关法律法规，并结合公司有关规定，制定了《财务报告编制及披露制度》。报告期内，该制度得到了严格的执行，未发现财务报告内部控制存在重大缺陷的情况。

10.关于内幕信息知情人管理

公司严格依照《证券法》、《关于上市公司建立内幕信息知情人登记管理制度》（证监会公告[2011]30号）、深圳证券交易所《股票上市规则》、《主板上市公司规范运作指引》等相关规定，建立了《内幕信息知情人管理制度》，对依法公开披露前的内幕信息的知情人进行管理、对董事、监事、高级管理人员进行相关培训、对外部特定对象的调研采访进行登记。报告期内，公司没有发生内幕信息知情人违规买卖公司股票的情形，也没有因《内幕信息知情人管理制度》执行或涉嫌内幕交易被监管部门采取监管措施及行政处罚的情形。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司在业务、人员、资产、机构、财务方面与控股股东实现了“三分开、两独立”，公司拥有完全独立的业务体系，具有自主经营的能力。

（一）业务方面：公司具有独立的业务和自主经营能力，独立决策，自主经营，自负盈亏，并独立承担相应的责任和风险。

（二）人员方面：公司人员独立于控股股东，具有独立的劳动人事管理部门，制定有独立的劳动人事管理、员工绩效考核及薪酬管理等制度，公司高级管理人员均在本公司工作并领取报酬。

（三）资产方面：公司资产独立完整，产权清晰，拥有独立的供、产、销系统，拥有专利技术、专有技术。

（四）机构方面：公司机构完整，拥有独立的组织架构，控股股东及其职能部门与公司及职能部门之间没有上下级关系；公司董事会、监事会及其他内部机构完全独立运作。

（五）财务方面：公司设立独立的财务管理部门，建立了独立的会计核算体系和较为完善的财务、会计管理制度，形成了完全独立的内部控制机制，独立核算，独立在银行开户，独立纳税。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2017 年第一次临时股东大会	临时股东大会	45.99%	2017 年 01 月 17 日	2017 年 01 月 18 日	内容详见 2017 年 1 月 18 日刊登在《中国证券报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）编号 2017-4 的公告。
2016 年度股东大会	年度股东大会	47.71%	2017 年 04 月 18 日	2017 年 04 月 19 日	内容详见 2017 年 4 月 19 日刊登在《中国证券报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）编号 2017-24 的公告。
2017 年第二次临时股东大会	临时股东大会	45.51%	2017 年 07 月 28 日	2017 年 07 月 29 日	内容详见 2017 年 7 月 29 日刊登在《中国证券报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）编号 2017-45 的公告。
2017 年第三次临时股东大会	临时股东大会	46.08%	2018 年 12 月 26 日	2018 年 12 月 27 日	内容详见 2017 年 12 月 27 日刊登在《中国证券报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）编号 2017-82 的公告。

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
王飞跃	15	3	12	0	0	否	3
林爱梅	15	3	12	0	0	否	4
周玮	11	1	10	0	0	否	2
秦悦民	8	2	6	0	0	否	1
陈开成	6	1	5	0	0	否	1
薛一平	1	0	1	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用。

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事严格按照《上市公司治理准则》等相关法律法规、《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》、《关于加强社会公众股股东权益保护的若干规定》、深圳证券交易所《股票上市规则》、《主板上市公司规范运作指引》、公司《章程》及公司《独立董事年报工作制度》等规定，认真独立履行职责，出席公司董事会和股东大会，现场办公，积极参与公司的运作经营，就公司内部控制、对外担保、利润分配、关联交易、选举董事、聘任高级管理人员、独立董事辞职等事项进行审核并出具了独立董事意见，对本年度公司董事会审议的各项议案均表示同意。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设立公司董事会下设战略委员会、预算与审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会4个专门委员会,报告期内各委员会依照公司《董事会专门委员会工作细则》的规定，忠实勤勉地履行工作职责，共召开16次会议，审议议案24项，为公司各项重大事项决策提供了专业意见和建议，不存在异议事项。

1.战略委员会履行职责情况

2017年，战略委员会认真履行职责，召开会议1次，审议通过2项议案，对延长公司定向增发决议有效期及股东大会授权董事会有效期等事项进行了审议，保证了公司定向增发的顺利推进，为巩固和提升公司市场竞争力提供了有力保障。

2.薪酬与考核委员会履职情况

2017年，薪酬与考核委员会认真履行职责，召开会议4次，审议通过4项议案，对公司2015、2016年高级管理人员年薪考核兑现方案等事项进行了审议，推动了公司高级管理人员绩效考核、薪酬兑现等激励约束机制的高效落地。

3.审计委员会履行职责情况

2017年，审计委员会认真履行职责，召开会议6次，审议通过9项议案，对关联交易、续聘年度审计机构等事项进行了审议。在公司年度报告审计期间，审计委员会在年审注册会计师进场前审阅了公司编制财务会计报表，认为公司财务会计报表（初稿），真实反映了公司财务状况和经营成果。年审会计师进场后，审计委员会和年审注册会计师协商确定了公司本年度财务报告审计工作的时间安排，通过多次以书面督查函的形式督促其在约定时间内提交审计报告。并多次督促年审会计师严格按照审计计划安排审计工作，在年审注册会计师出具初步意见后，审计委员会召开会议审阅了公司财务会计报表（初审），并出具书面意见，确认公司财务会计报表（初审）的编制，已严格执行了会计准则，真实准确完整反映了公司财务状况和经营成果。

4.提名委员会履行职责的情况

2017年，提名委员会召开会议5次，审议通过9项议案，对公司拟选举的董事候选人及拟聘任的高级管理人员任职资格、专业能力、从业经历等方面进行了审查，向公司董事会提出有利于公司发展的董事及高级管理人员候选人提名建议，平稳高效地完成了公司董事会换届高级管理人员选聘工作，为公司规范运作和快速发展提供了重要支撑。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

报告期内，公司根据《高级管理人员薪酬制度》（2016年修订）有关规定，依据江苏苏亚金城会计师事务所有限公司审计确认的公司截止2015年12月31日的财务状况和2015年度的经营成果（苏亚审[2016]【338】号）以及上海荣正投资咨询有限公司关于徐工集团工程机械股份有限公司2015年度高级管理人员年薪考核之核算说明，制定了公司高级管理人员2015年度年薪考核兑现方案。依据江苏苏亚金城会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认的公司截止2016年12月31日的财务状况和2016年度的经营成果（苏亚审[2017]354号）以及上海荣正投资咨询有限公司关于徐工集团工程机械股份有限公司2016年度高级管理人员年薪考核之核算说明，制定了公司高级管理人员2016年度年薪兑现方案。

九、内部控制情况

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2018年04月28日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		99.40%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		99.90%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>(1) 如果发现的缺陷符合以下任何一条，应当认定为财务报告内部控制重大缺陷：该缺陷涉及高级管理人员任何舞弊；该缺陷表明未设立内部监督机构或内部监督机构未履行基本职能；当期财务报告存在依据定量标准认定的重大错报，控制活动未能识别该错报，或需要更正已公布的财务报告。(2) 如果发现的缺陷符合以下任何一条，应当认定为财务报告内部控制重要缺陷：当期财务报告存在依据定量标准认定的重要错报，控制活动未能识别该错报，</p>	<p>(1) 如果发现的缺陷符合以下任何一条，应当认定为非财务报告内部控制重大缺陷：缺乏民主决策程序，如缺乏重大问题决策、重要岗位人员聘任与解聘决策、重大项目投资决策、大额资金使用（三重一大）决策程序；决策程序不科学，如重大决策失误，给公司造成定量标准认定的重大损失；严重违犯国家法律、法规；关键管理人员或重要人才大量流失；媒体负面新闻频现；内部控制评价的重大缺陷未得到整改；重要业</p>

	或需要更正已公布的财务报告；虽然未达到和超过该重要性水平，但从性质上看，仍应引起董事会和管理层重视的错报。(3) 除上述两种情况规定的缺陷外的其他财务报告内部控制缺陷应当认定为一般缺陷。	务缺乏制度控制或制度系统性失效，给公司造成定量标准认定的重大损失。 (2) 如果发现的缺陷符合以下任何一条，应当认定为非财务报告内部控制重要缺陷：重要业务制度或系统存在缺陷；关键岗位业务人员流失严重；内部控制评价的结果特别是重要缺陷未得到整改；其他对公司产生较大负面影响的情形；公司因管理失误发生依据定量标准认定的重要财产损失，控制活动未能防范该失误；财产损失虽然未达到和超过该重要性水平，但从性质上看，仍应引起董事会和管理层重视。(3) 除上述规定的缺陷外的其他非财务报告内部控制缺陷应当认定为一般缺陷。
定量标准	(1) 重大财务报告相关内控缺陷：该等缺陷可能导致的潜在错报金额占本公司上年度经审计的年度合并财务报告中资产总额 0.25%、营业收入 0.5% 或税前利润 5% 及以上，为重大缺陷。(2) 重要财务报告相关内控缺陷：该等缺陷可能导致的潜在错报金额占本公司上年度经审计的年度合并财务报告中资产总额 0.125%、营业收入 0.25% 或税前利润 2.5% 及以上，但小于重大财务报告相关内控缺陷定量标准的，为重要缺陷。(3) 一般财务报告相关内控缺陷：低于上述重要性水平的其他潜在错报金额。	(1) 重大缺陷：该等缺陷可能导致的直接损失占本公司上年度经审计的年度合并财务报告中资产总额 0.25%、营业收入 0.5% 或税前利润 5% 及以上，则为重大缺陷。(2) 重要缺陷：该等缺陷可能导致的直接损失占本公司上年度经审计的年度合并财务报告中资产总额 0.125%、营业收入 0.25% 或税前利润 2.5% 及以上，但小于重大缺陷定量标准的，则为重要缺陷。(3) 一般缺陷：小于上述缺陷的，为一般缺陷。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告

√ 适用 □ 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
徐工机械于 2017 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定，在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2018 年 04 月 28 日

内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

第十节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
是

一、公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额（万元）	利率	还本付息方式
徐工集团工程机械股份有限公司 2016 年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)	16 徐工 01	112312.SZ	2016 年 01 月 11 日	2021 年 01 月 11 日	150,000	3.54%	采用单利按年计息，不计复利。每年付息一次，到期一次还本。
徐工集团工程机械股份有限公司 2016 年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)	16 徐工 02	112462.SZ	2016 年 10 月 24 日	2021 年 10 月 24 日	150,000	3.10%	采用单利按年计息，不计复利。每年付息一次，到期一次还本。
徐工集团工程机械股份有限公司 2017 年面向合格投资者公开发行可续期公司债券(第一期)	17 徐工 Y1	112592.SZ	2017 年 09 月 25 日		270,000	5.30%	采用单利按年计息，不计复利。每年付息一次，到期一次还本。
公司债券上市或转让的交易场所	深圳证券交易所						
投资者适当性安排	“16 徐工 01”、“16 徐工 02”、“17 徐工 Y1”均为面向合格投资者公开发行						
报告期内公司债券的付息兑付情况	2017 年 1 月 11 日，公司完成“16 徐工 01”公司债券报告期内的付息工作；2017 年 10 月 24 日，公司已完成“16 徐工 02”公司债券报告期内的付息工作，“17 徐工 Y1”可续期公司债券首个付息日为 2018 年 09 月 25 日，报告期内未还本付息。						
公司债券附发行人或投资者选择权条款、可交换条款等特殊条款的，报告期内相关条款的执行情况（如适用）。	报告期内，“16 徐工 01”、“16 徐工 02”、17 徐工 Y1”公司债券尚未需要执行相关特殊条款。						

二、债券受托管理人和资信评级机构信息

债券受托管理人：							
名称	国泰君安证券股份有限公司	办公地址	中国（上海）自由贸易试验区商城路 618 号	联系人	邹海	联系人电话	021-38676666
报告期内对公司债券进行跟踪评级的资信评级机构：							

名称	中诚信证券评估有限公司	办公地址	上海市青浦区新业路 599 号 1 幢 968 室
报告期内公司聘请的债券受托管理人、资信评级机构发生变更的，变更的原因、履行的程序、对投资者利益的影响等（如适用）	不适用		

三、 债券受托管理人和资信评级机构信息(17 徐工 Y1)

债券受托管理人：							
名称	招商证券股份 有限公司	办公地址	北京市西城区 金融大街9号金 融街中心B座9 层	联系人	刘威	联系人电话	18810925210
报告期内对公司债券进行跟踪评级的资信评级机构：							
名称	中诚信证券评估有限公司	办公地址	上海市青浦区新业路599号1幢968室				
报告期内公司聘请的债券受托管理人、资信评级机构发生变更的，变更的原因、履行的程序、对投资者利益的影响等（如适用）	报告期内，本期债券受托管理人及资信评级机构均未发生变更。						

四、 公司债券募集资金使用情况

公司债券募集资金使用情况及履行的程序	“16 徐工 01”、“16 徐工 02”、“17 徐工 Y1”公司债券的募集资金用于募集说明书约定用途，募集资金使用过程中，严格履行了公司《募集资金管理制度》的相关程序。
年末余额（万元）	1,775.9
募集资金专项账户运作情况	运作规范、正常
募集资金使用是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致	募集资金使用与募集说明书承诺的用途、使用计划等一致。

五、 公司债券信息评级情况

16徐工01

中诚信证券评估有限公司于2017年5月19日出具了《徐工集团工程机械股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）跟踪评级报告（2017）》，债券信用等级为AAA，发行主体长期信用等级为AAA，与前一次信用评级结果保持一致。

中诚信证券评估有限公司预计于2018年5月底前出具《徐工集团工程机械股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）跟踪评级报告（2017）》，评级结果将刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上，敬请广大投资者关注。

16徐工02

中诚信证券评估有限公司于2017年5月19日出具了《徐工集团工程机械股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债

券（第二期）信用评级报告（2017）》，债券信用等级为AAA，发行主体长期信用等级为AAA，与之前出具的信用报告，不存在评级差异。

中诚信证券评估有限公司预计于2018年5月底前出具《徐工集团工程机械股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券（第二期）跟踪评级报告（2017）》，评级结果将刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上，敬请广大投资者关注。

17徐工Y1

中诚信证券评估有限公司于2017年8月25日出具了《徐工集团工程机械股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行可续期公司债券（第一期）信用评级报告》，债券信用等级为AAA，发行主体长期信用等级为AAA，与之前出具的信用报告，不存在评级差异。

中诚信证券评估有限公司预计于2018年5月底前出具《徐工集团工程机械股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行可续期公司债券（第一期）跟踪评级报告（2017）》，评级结果将刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上，敬请广大投资者关注。

六、公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施

报告期内“16徐工01”、“16徐工02”公司债券及“17徐工Y1”可续期公司债券的增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施未发生变更。

报告期内公司严格按照披露的“16徐工01”、“16徐工02”公司债券“17徐工Y1”可续期公司债券的相关偿债计划和偿债保障措施执行，与募集说明书的相关承诺一致。

七、报告期内债券持有人会议的召开情况

报告期内未召开债券持有人会议。

八、报告期内债券受托管理人履行职责的情况

16徐工01

报告期内，“16徐工01”债券受托管理人为国泰君安证券股份有限公司，在债券存续期内，国泰君安证券股份有限公司严格按照《受托管理协议》等规定和约定履行了债券受托管理人各项职责。在报告期内，受托管理人与发行人不存在履行债券受托管理职责时可能存在的利益冲突情形。

针对可能产生的利益冲突，国泰君安证券按照相关监管规定及其内部相关管理要求，防范发生与国泰君安履职相冲突的情形、披露已经存在或潜在的利益冲突，并将在必要时按照客户利益优先和公平对待客户的原则，适当限制有关业务。在本次公司债券存续期间，国泰君安证券继续防范可能发生的利益冲突情形，并在利益冲突实际发生时及时向债券持有人履行信息披露义务。

本期债券2017年度受托管理事务报告《徐工集团工程机械股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）受托管理事务报告（2017年度）》将于2018年6月30日前刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上，敬请广大投资者关注。

16徐工02

报告期内，“16徐工02”债券受托管理人为国泰君安证券股份有限公司，在债券存续期内，国泰君安证券股份有限公司严格按照《受托管理协议》等规定和约定履行了债券受托管理人各项职责。在报告期内，受托管理人与发行人不存在履行债券受托管理职责时可能存在的利益冲突情形。

针对可能产生的利益冲突，国泰君安证券按照相关监管规定及其内部相关管理要求，防范发生与国泰君安履职相冲突的情形、披露已经存在或潜在的利益冲突，并将在必要时按照客户利益优先和公平对待客户的原则，适当限制有关业务。在本次公司债券存续期间，国泰君安证券继续防范可能发生的利益冲突情形，并在利益冲突实际发生时及时向债券持有人履行信息披露

义务。

本期债券2017年度受托管理事务报告《徐工集团工程机械股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券（第二期）受托管理事务报告（2017年度）》将于2018年6月30日前刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上，敬请广大投资者关注。

17徐工Y1

报告期内，17徐工Y1债券受托管理人为招商证券股份有限公司，在债券存续期内，招商证券股份有限公司严格按照《受托管理协议》等规定和约定履行了债券受托管理人各项职责。在报告期内，受托管理人与发行人不存在履行债券受托管理职责时可能存在的利益冲突情形。

针对可能产生的利益冲突，招商证券股份有限公司按照相关监管规定及其内部相关管理要求，防范发生与招商证券股份有限公司履职相冲突的情形、披露已经存在或潜在的利益冲突，并将在必要时按照客户利益优先和公平对待客户的原则，适当限制有关业务。在本次可续期公司债券存续期间，招商证券股份有限公司将继续防范可能发生的利益冲突情形，并在利益冲突实际发生时及时向债券持有人履行信息披露义务。

本期可续期公司债券2017年度受托管理事务报告《徐工集团工程机械股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行可续期公司债券（第一期）受托管理事务报告（2017年度）》将于2018年6月30日前刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上，敬请广大投资者关注。

九、截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2017 年	2016 年	同期变动率
息税折旧摊销前利润	241,728.53	169,807.27	42.35%
流动比率	173.00%	156.00%	17.00%
资产负债率	51.67%	53.43%	-1.76%
速动比率	128.00%	122.00%	6.00%
EBITDA 全部债务比	9.40%	7.23%	2.17%
利息保障倍数	3.99	1.42	180.99%
现金利息保障倍数	10.23	5.38	90.15%
EBITDA 利息保障倍数	6.27	3.03	106.93%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	
利息偿付率	100.00%	100.00%	

上述会计数据和财务指标同比变动超过 30%的主要原因

√ 适用 □ 不适用

- （1）息税折旧摊销前利润较去年同期增加42.35%，主要系报告期内利润总额较去年同期增加91,428.11万元。
- （2）利息保障倍数较去年同期增加180.99%，主要系报告期内息税前利润较去年同期增加74,142.34万元。
- （3）现金利息保障倍数较去年同期增加90.15%，主要系报告期内经营活动产生的现金流量净额较去年同期增加90,807.10万元。
- （4）EBITDA利息保障倍数较去年同期增加106.93%，主要系报告期内息税折旧摊销前利润较去年同期增加71,921.27万元。

十、报告期内对其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

不适用。

十一、报告期内获得的银行授信情况、使用情况以及偿还银行贷款的情况

截止2017年12月31日，公司累计获得银行授信额度总计206.73亿元，实际使用106.05亿元。报告期内公司均按时偿还各项银行贷款，不存在展期及减免情况。

十二、报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

报告期内公司严格执行“16徐工01”、“16徐工02”公司债券及“17徐工Y1”募集说明书相关约定或承诺，未出现对债券投资者利益有重大影响的情况。

十三、报告期内发生的重大事项

内容详见2018年4月28日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的2017年年度报告全文。其中担保事项内容详见本报告“第五节第十七款第2条”：重大担保情况。

十四、公司债券是否存在保证人

是 否

第十一节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2018 年 04 月 26 日
审计机构名称	江苏苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	苏亚审[2018]796 号
注册会计师姓名	周家文 沈建华

审计报告正文

徐工集团工程机械股份有限公司全体股东：

1. 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2017年12月31日的合并资产负债表及资产负债表，2017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、合并股东权益变动表及股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了徐工机械2017年12月31日的财务状况以及2017年度的经营成果和现金流量。

1. 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、会计估计”注释21所述的会计政策及附注七“合并财务报表主要项目附注”注释37。

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
徐工机械主营业务收入主要系工程机械产品的销售。2017年度实现营业收入291.31亿元，较2016年度增长72.46%。	(1) 了解和评估工程机械设备销售收入确认有关的关键内部控制的设计，并对客户签收及收入确认等关键控制点执行的有效性进行测试。

<p>基于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，因此我们将收入的确认确定为关键审计事项。</p>	<p>(2) 检查主要客户的合同，确定与收货及退货有关的条款，并评价徐工机械收入确认是否符合会计准则的要求；</p> <p>(3) 抽取销售合同、入账记录、客户签收记录或出口报关单，检查徐工机械收入确认是否与披露的会计政策一致；</p> <p>(4) 检查发运单或出口报关单、核对销售合同，对营业收入执行截止测试，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>(5) 抽样选取部分客户，向客户发函询证 2017 年度的销售额及 2017 年 12 月 31 日的应收账款余额。</p>
--	---

2. 应收款项减值事项

请参阅财务报表附注五“重要会计政策、会计估计”注释11所述的会计政策及附注七“合并财务报表主要项目附注”注释3。

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>截止2017年12月31日，徐工机械应收账款总额为168.45亿元，计提坏账准备23.58亿元，账面价值占 2017 年 12 月 31 日资产总额的 29.10%。</p> <p>由于计提应收账款坏账减值准备很大程度上基于管理层判断。因此，我们将应收款项减值作为关键审计事项。</p>	<p>(1) 了解和评估管理层就客户信用控制相关的关键内部控制的设计，对徐工机械信用政策、应收账款跟踪及收回、坏账准备的计提控制执行的有效性进行测试。</p> <p>(2) 获取各类应收账款的账龄、坏账准备计提等资料，检查本期坏账政策是否与上期保持一致，应收账款坏账准备的计算方法是否正确。</p> <p>(3) 抽取与应收款项余额相关的销售发票、签收记录，评价按账龄组合计提坏账准备的应收账款的账龄划分是否恰当；分析应收账款坏账准备会计估计的合理性，并复核账龄划分的准确性；</p> <p>(4) 对于单独计提坏账准备的应收账款，抽样复核管理层对预计未来可收回金额做出估计的依据，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，检查其2017年12月31日的期后回款情况。</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 2017 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。在编制财务报表时，管理层负责评估徐工机械的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算徐工机械、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督徐工机械的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通

我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

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

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

江苏苏亚金诚会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：周家文
(项目合伙人)

中国注册会计师：沈建华

中国 南京市

二〇一八年四月二十六日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

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

2017 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	6,940,459,460.38	4,936,479,901.67
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	3,655,417,857.70	2,576,258,071.51
应收账款	14,485,967,918.22	15,414,085,055.78
预付款项	907,875,805.47	308,073,659.96
应收保费		

应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		9,642,980.92
其他应收款	584,119,956.90	481,361,071.50
买入返售金融资产		
存货	9,371,119,089.75	6,643,725,155.52
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	234,466,420.77	122,420,876.04
流动资产合计	36,179,426,509.19	30,492,046,772.90
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	2,571,048,400.00	2,671,048,400.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	959,964,490.26	846,117,738.47
投资性房地产		
固定资产	7,192,166,433.52	7,546,982,610.80
在建工程	343,899,816.26	108,927,445.37
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	1,983,106,590.57	1,820,529,477.13
开发支出	57,518,856.44	40,369,398.73
商誉		
长期待摊费用	18,200,288.32	20,269,078.89
递延所得税资产	464,693,976.13	430,762,784.97
其他非流动资产		
非流动资产合计	13,590,598,851.50	13,485,006,934.36
资产总计	49,770,025,360.69	43,977,053,707.26
流动负债：		
短期借款	2,583,093,681.20	4,417,461,381.20

向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	6,264,216,060.00	3,853,654,200.00
应付账款	6,890,044,253.17	5,575,985,594.73
预收款项	2,234,773,261.04	711,049,955.22
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	82,211,827.58	65,039,521.21
应交税费	147,068,623.95	124,707,835.35
应付利息	66,043,618.19	72,171,666.67
应付股利	44,777,309.03	7,419,535.89
其他应付款	1,240,823,346.02	1,316,382,179.93
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	1,351,681,371.10	3,385,382,675.87
其他流动负债		
流动负债合计	20,904,733,351.28	19,529,254,546.07
非流动负债：		
长期借款	1,805,560,564.60	969,920,891.59
应付债券	2,990,075,471.72	2,987,160,377.36
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	13,871,111.53	9,135,457.20

递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	4,809,507,147.85	3,966,216,726.15
负债合计	25,714,240,499.13	23,495,471,272.22
所有者权益：		
股本	7,007,727,655.00	7,007,727,655.00
其他权益工具	2,686,284,905.66	
其中：优先股		
永续债	2,686,284,905.66	
资本公积	3,344,104,932.02	3,344,104,932.02
减：库存股		
其他综合收益	-36,276,421.46	-30,034,893.05
专项储备	8,769,740.18	5,659,646.08
盈余公积	904,933,186.27	834,771,293.25
一般风险准备		
未分配利润	10,102,536,380.54	9,295,617,827.93
归属于母公司所有者权益合计	24,018,080,378.21	20,457,846,461.23
少数股东权益	37,704,483.35	23,735,973.81
所有者权益合计	24,055,784,861.56	20,481,582,435.04
负债和所有者权益总计	49,770,025,360.69	43,977,053,707.26

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	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	4,566,638,670.55	3,928,002,501.18
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	487,353,629.72	701,801,660.86
应收账款	3,063,911,925.08	3,037,629,185.28
预付款项	118,077,361.28	41,436,171.57
应收利息		

应收股利	1,506,000,000.00	1,999,642,980.92
其他应收款	4,756,669,960.48	5,133,869,723.91
存货	2,117,267,390.96	1,410,449,955.90
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	37,464,707.67	
流动资产合计	16,653,383,645.74	16,252,832,179.62
非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	9,034,353,747.49	7,918,034,405.30
投资性房地产		
固定资产	3,156,706,029.72	3,342,828,300.20
在建工程	24,237,613.58	15,949,841.43
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	1,133,833,631.55	1,103,837,204.34
开发支出	15,153,234.51	
商誉		
长期待摊费用	17,263,700.75	14,793,989.29
递延所得税资产	55,557,356.97	59,569,875.54
其他非流动资产		
非流动资产合计	13,437,105,314.57	12,455,013,616.10
资产总计	30,090,488,960.31	28,707,845,795.72
流动负债：		
短期借款	1,130,000,000.00	2,180,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	1,821,000,000.00	736,800,000.00
应付账款	1,845,188,229.14	1,398,455,871.18

预收款项	332,852,535.53	352,903,476.29
应付职工薪酬	22,032,827.35	16,999,218.83
应交税费	37,279,340.58	15,886,927.99
应付利息	60,241,666.67	72,171,666.67
应付股利	44,777,309.03	7,419,535.89
其他应付款	626,862,662.45	701,575,549.80
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	545,000,000.00	3,343,733,333.33
其他流动负债		
流动负债合计	6,465,234,570.75	8,825,945,579.98
非流动负债：		
长期借款	1,154,000,000.00	655,000,000.00
应付债券	2,990,075,471.72	2,987,160,377.36
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	4,744,291.02	7,605,457.20
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	4,148,819,762.74	3,649,765,834.56
负债合计	10,614,054,333.49	12,475,711,414.54
所有者权益：		
股本	7,007,727,655.00	7,007,727,655.00
其他权益工具	2,686,284,905.66	
其中：优先股		
永续债	2,686,284,905.66	
资本公积	3,853,648,155.82	3,853,648,155.82
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	171,237.19	237,542.73
盈余公积	904,933,186.27	834,771,293.25

未分配利润	5,023,669,486.88	4,535,749,734.38
所有者权益合计	19,476,434,626.82	16,232,134,381.18
负债和所有者权益总计	30,090,488,960.31	28,707,845,795.72

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	29,131,104,625.60	16,891,229,922.95
其中：营业收入	29,131,104,625.60	16,891,229,922.95
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	28,323,126,690.14	16,971,132,516.88
其中：营业成本	23,629,137,288.08	13,607,173,100.64
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	184,002,709.73	136,050,097.11
销售费用	1,651,527,603.04	1,277,478,559.41
管理费用	2,166,321,255.54	1,454,365,877.83
财务费用	318,474,011.50	-54,832,146.97
资产减值损失	373,663,822.25	550,897,028.86
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	283,966,890.83	199,058,960.03
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	96,524,705.12	48,780,351.41
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-9,019,833.70	11,754,479.58

其他收益	57,142,822.93	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,140,067,815.52	130,910,845.68
加：营业外收入	26,761,533.69	121,121,630.42
减：营业外支出	12,656,685.78	12,140,883.29
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,154,172,663.43	239,891,592.81
减：所得税费用	125,410,476.66	23,301,079.04
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	1,028,762,186.77	216,590,513.77
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	1,028,762,186.77	216,590,513.77
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
归属于母公司所有者的净利润	1,020,617,730.33	208,583,211.01
少数股东损益	8,144,456.44	8,007,302.76
六、其他综合收益的税后净额	-6,375,338.29	-120,031,348.43
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-6,241,528.41	-117,874,296.91
（一）以后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净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	-6,241,528.41	-117,874,296.91
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额	-6,241,528.41	-117,874,296.91
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的	-133,809.88	-2,157,051.52

税后净额		
七、综合收益总额	1,022,386,848.48	96,559,165.34
归属于母公司所有者的综合收益总额	1,014,376,201.92	90,708,914.10
归属于少数股东的综合收益总额	8,010,646.56	5,850,251.24
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.140	0.030
（二）稀释每股收益	0.140	0.030

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	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	7,955,022,948.85	5,536,797,503.92
减：营业成本	6,484,928,768.37	4,653,115,577.37
税金及附加	51,571,584.98	23,318,553.86
销售费用	371,939,655.41	309,762,745.89
管理费用	419,528,107.20	460,817,651.58
财务费用	152,403,610.11	216,976,957.79
资产减值损失	123,466,673.95	83,118,329.81
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	329,664,585.94	438,861,641.44
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	95,664,585.94	46,861,641.44
资产处置收益（损失以“－”号填列）	-1,089,665.51	4,736,221.12
其他收益	17,560,114.19	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	697,319,583.45	233,285,550.18
加：营业外收入	2,793,613.95	35,541,230.32
减：营业外支出	356,560.28	1,838,745.14
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	699,756,637.12	266,988,035.36

减：所得税费用	-1,862,293.10	1,676,633.83
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	701,618,930.22	265,311,401.53
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	701,618,930.22	265,311,401.53
（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		
（一）以后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净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	701,618,930.22	265,311,401.53
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	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	31,144,690,057.02	16,029,219,951.63

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		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
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		
收到的税费返还	544,878,451.92	382,104,938.51
收到其他与经营活动有关的现金	555,878,845.14	988,224,391.53
经营活动现金流入小计	32,245,447,354.08	17,399,549,281.67
购买商品、接受劳务支付的现金	22,846,877,651.86	10,828,592,966.83
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		
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	2,040,604,096.75	1,756,833,753.83
支付的各项税费	1,328,133,791.80	933,039,374.28
支付其他与经营活动有关的现金	2,876,420,524.58	1,635,742,850.17
经营活动现金流出小计	29,092,036,064.99	15,154,208,945.11
经营活动产生的现金流量净额	3,153,411,289.09	2,245,340,336.56
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	277,000,000.00	443,900,000.00
取得投资收益收到的现金	179,763,119.96	249,486,997.93
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	68,058,431.80	124,725,109.72
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		338,089,529.47

收到其他与投资活动有关的现金		105,934,302.00
投资活动现金流入小计	524,821,551.76	1,262,135,939.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	653,018,407.17	507,270,583.28
投资支付的现金	177,000,000.00	2,094,900,000.00
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		
支付其他与投资活动有关的现金	997,208,828.00	
投资活动现金流出小计	1,827,227,235.17	2,602,170,583.28
投资活动产生的现金流量净额	-1,302,405,683.41	-1,340,034,644.16
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,705,860,000.00	200,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	5,860,000.00	200,000.00
取得借款收到的现金	9,594,949,312.72	8,150,168,685.13
发行债券收到的现金		3,000,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		267,788,669.36
筹资活动现金流入小计	12,300,809,312.72	11,418,157,354.49
偿还债务支付的现金	12,627,378,644.48	11,303,990,962.37
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	460,102,828.11	542,303,120.57
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	13,715,094.34	273,148,018.17
筹资活动现金流出小计	13,101,196,566.93	12,119,442,101.11
筹资活动产生的现金流量净额	-800,387,254.21	-701,284,746.62
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-43,847,620.76	-17,885,816.21
五、现金及现金等价物净增加额	1,006,770,730.71	186,135,129.57
加：期初现金及现金等价物余额	4,936,479,901.67	4,750,344,772.10
六、期末现金及现金等价物余额	5,943,250,632.38	4,936,479,901.67

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	9,327,236,298.78	7,094,012,268.76
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	500,608,197.46	230,916,572.13
经营活动现金流入小计	9,827,844,496.24	7,324,928,840.89
购买商品、接受劳务支付的现金	6,590,626,490.85	5,094,821,676.92
支付给职工以及为职工支付的现金	615,242,315.66	528,442,254.71
支付的各项税费	226,236,798.30	194,466,288.29
支付其他与经营活动有关的现金	213,183,523.49	1,427,904,148.45
经营活动现金流出小计	7,645,289,128.30	7,245,634,368.37
经营活动产生的现金流量净额	2,182,555,367.94	79,294,472.52
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	708,788,224.67	883,196,905.37
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		338,089,529.47
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	708,788,224.67	1,221,286,434.84
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	151,802,687.85	188,927,696.73
投资支付的现金	1,001,800,000.00	855,800,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		12,601,500.00
支付其他与投资活动有关的现金	205,500,000.00	
投资活动现金流出小计	1,359,102,687.85	1,057,329,196.73
投资活动产生的现金流量净额	-650,314,463.18	163,957,238.11
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,700,000,000.00	
取得借款收到的现金	7,677,000,000.00	3,997,500,000.00
发行债券收到的现金		3,000,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		96,619.36

筹资活动现金流入小计	10,377,000,000.00	6,997,596,619.36
偿还债务支付的现金	11,026,733,333.33	6,824,390,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	435,656,307.72	344,570,150.31
支付其他与筹资活动有关的现金	13,715,094.34	273,148,018.17
筹资活动现金流出小计	11,476,104,735.39	7,442,108,168.48
筹资活动产生的现金流量净额	-1,099,104,735.39	-444,511,549.12
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	433,136,169.37	-201,259,838.49
加：期初现金及现金等价物余额	3,928,002,501.18	4,129,262,339.67
六、期末现金及现金等价物余额	4,361,138,670.55	3,928,002,501.18

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	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		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	7,007,727,655.00				3,344,104,932.02		-30,034,893.05	5,659,646.08	834,771,293.25		9,295,617,827.93	23,735,973.81	20,481,582,435.04
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	7,007,727,655.00				3,344,104,932.02		-30,034,893.05	5,659,646.08	834,771,293.25		9,295,617,827.93	23,735,973.81	20,481,582,435.04
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）			2,686,284.905.66				-6,241,528.41	3,110,094.10	70,161,893.02		806,918,552.61	13,968,509.54	3,574,202,426.52

(一) 综合收益总额										1,020,617,730.33	8,010,646.56	1,022,386,848.48
(二) 所有者投入和减少资本			2,700,000.00								5,860,000.00	2,705,860,000.00
1. 股东投入的普通股											5,860,000.00	5,860,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本			2,700,000.00									2,700,000,000.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配			38,421,369.87					70,161,893.02		-213,699,177.72		-105,115,914.83
1. 提取盈余公积								70,161,893.02		-70,161,893.02		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-105,115,914.83		-105,115,914.83
4. 其他			38,421,369.87							-38,421,369.87		
(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. 其他												
(五) 专项储备								3,110,094.10				3,110,094.10

1. 本期提取								35,360,123.73					35,360,123.73
2. 本期使用								32,250,029.63					32,250,029.63
(六) 其他			-52,136,464.21									97,862.98	-52,038,601.23
四、本期期末余额	7,007,727,655.00		2,686,284,905.66		3,344,104,932.02		-36,276,421.46	8,769,740.18	904,933,186.27		10,102,536,380.54	37,704,483.35	24,055,784,861.56

上期金额

单位：元

项目	上期												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			
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	7,084,287,702.00				3,486,382,654.67		87,839,403.86	10,975,344.88	808,240,153.10		9,113,565,757.07	12,846,438.32	20,604,137,453.90	
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并					12,000,000.00						803,450.99	8,535,633.99	21,339,084.98	
其他														
二、本年期初余额	7,084,287,702.00				3,498,382,654.67		87,839,403.86	10,975,344.88	808,240,153.10		9,114,369,208.06	21,382,072.31	20,625,476,538.88	
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	-76,560,047.00				-154,277,722.65		-117,874,296.91	-5,315,698.80	26,531,140.15		181,248,619.87	2,353,901.50	-143,894,103.84	
(一) 综合收益总额							-117,874,296.91				208,583,211.01	5,850,251.24	96,559,165.34	
(二) 所有者投入和减少资本					-12,000,000.00						-803,450.99	200,000.00	-12,603,450.99	
1. 股东投入的普												200,000	200,000	

普通股												.00	.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					-12,000,000.00							-803,450.99	-12,803,450.99
(三) 利润分配									26,531,140.15			-26,531,140.15	
1. 提取盈余公积									26,531,140.15			-26,531,140.15	
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备									-5,315,698.80				-5,315,698.80
1. 本期提取									27,324,699.13				27,324,699.13
2. 本期使用									32,640,397.93				32,640,397.93
(六) 其他	-76,560,047.00				-142,277,722.65							-3,696,349.74	-222,534,119.39
四、本期期末余额	7,007,727,655.00				3,344,104,932.02		-30,034,893.05	5,659,646.08	834,771,293.25			9,295,617,827.93	20,481,582,435.04

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	7,007,727,655.00				3,853,648,155.82			237,542.73	834,771,293.25	4,535,749,734.38	16,232,134,381.18
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	7,007,727,655.00				3,853,648,155.82			237,542.73	834,771,293.25	4,535,749,734.38	16,232,134,381.18
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）			2,686,284,905.66					-66,305.54	70,161,893.02	487,919,752.50	3,244,300,245.64
（一）综合收益总额										701,618,930.22	701,618,930.22
（二）所有者投入和减少资本			2,700,000,000.00								2,700,000,000.00
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本			2,700,000,000.00								2,700,000,000.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配			38,421,369.87						70,161,893.02	-213,699,177.72	-105,115,914.83
1. 提取盈余公积									70,161,893.02	-70,161,893.02	

									3.02	893.02		
2. 对所有者（或股东）的分配										-105,115,914.83	-105,115,914.83	
3. 其他			38,421,369.87							-38,421,369.87		
（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. 其他												
（五）专项储备									-66,305.54		-66,305.54	
1. 本期提取									12,079,278.99		12,079,278.99	
2. 本期使用									12,145,584.53		12,145,584.53	
（六）其他			-52,136,464.21								-52,136,464.21	
四、本期期末余额	7,007,727,655.00		2,686,284,905.66		3,853,648,155.82				171,237.19	904,933,186.27	5,023,669,486.88	19,476,434,626.82

上期金额

单位：元

项目	上期										
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	7,084,287,702.00				3,988,995,384.94			48,256.51	808,240,153.10	4,296,969,473.00	16,178,540,969.55
加：会计政策变更											
前期差错更正											

其他											
二、本年期初余额	7,084,287,702.00				3,988,995,384.94			48,256.51	808,240,153.10	4,296,969,473.00	16,178,540,969.55
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	-76,560,047.00				-135,347,229.12			189,286.22	26,531,140.15	238,780,261.38	53,593,411.63
(一)综合收益总额										265,311,401.53	265,311,401.53
(二)所有者投入和减少资本					201,950.99						201,950.99
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他					201,950.99						201,950.99
(三)利润分配									26,531,140.15	-26,531,140.15	
1. 提取盈余公积									26,531,140.15	-26,531,140.15	
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五)专项储备								189,286.22			189,286.22

1. 本期提取								10,558,405.84			10,558,405.84
2. 本期使用								10,369,119.62			10,369,119.62
(六) 其他	-76,560,047.00										-212,109,227.11
四、本期期末余额	7,007,727,655.00							237,542,733	834,771,293.25	4,535,749,734.38	16,232,134,381.18

三、公司基本情况

1、公司简介

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,公司回购部分社会公众股。截至2017年12月31日,公司回购股份共计76,560,047股,且予以注销。至此,公司的注册资本为人民币7,007,727,655.00元。

2、公司注册地址

徐州市经济技术开发区驮蓝山路26号。

3、公司经营范围

公司主要从事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)

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”。本期新纳入合并范围的子公司情况如下:

名称	取得方式
徐工(重庆)隧道装备有限公司	新设方式
徐州徐工博德尔环保科技有限公司	新设方式
贵州徐工鲲鹏工程机械有限公司	新设方式

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

公司管理层认为，公司自报告期末起至少12个月内具有持续经营能力。

五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

工程机械业

具体会计政策和会计估计提示：

不适用。

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

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

4、记账本位币

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,其余冲减归属于母公司的所有者权益(未分配利润);子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的,其余继续冲减少数股东权益。

(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

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

（一）金融工具的分类

1、金融资产的分类

公司根据业务特点、投资策略和风险管理要求，将取得的金融资产分为以下四类：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产；（2）持有至到期投资；（3）贷款和应收款项；（4）可供出售金融资产。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括：（1）交易性金融资产；（2）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；（3）投资性主体对不纳入合并财务报表的子公司的权益性投资；（4）风险投资机构、共同基金以及类似主体持有的权益性投资等。

对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的权益性投资，按业务特点、投资策略和风险管理要求可以划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或可供出售金融资产。在某些特殊情况下，划分为可供出售金融资产的权益性投资可以采用成本法进行会计处理。

2、金融负债的分类

公司根据业务特点和风险管理要求，将承担的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）其他金融负债。

（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）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债：按照取得时的公允价值作为初始计量金额，相关交易费用在发生时计入当期损益。实际支付的价款中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息，单独确认为应收股利或应收利息。持有期间取得的现金股利或债券利息，确认为投资收益。资产负债表日，按照公允价值计量，并将其公允价值变动计入当期损益。出售交易性金融资产时，按实际收到的价款（如有应收股利、应收利息应予扣除）与处置日交易性金融资产账面价值的差额确认投资收益，并将原已计入公允价值变动损益的累计金额全部转入投资收益。

（2）持有至到期投资：按照取得时的公允价值和相关交易费用之和作为初始计量金额。实际支付的价款中包含已到付息期但尚未领取的债券利息，单独确认为应收利息。持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。资产负债表日，按照摊余成本计量。处置时，将取得的价款（如有应收利息应予扣除）与该项持有

至到期投资账面价值之间的差额确认为投资收益。

(3) 贷款和应收款项：贷款和应收款项主要是指金融企业发放的贷款和一般企业销售商品或提供劳务形成的应收款项等债权。采用实际利率法，按照摊余成本计量。金融企业根据当前市场条件发放的贷款，按发放贷款的本金和相关交易费用之和作为初始确认金额。一般企业对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，按从购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额。贷款持有期间所确认的利息收入，根据实际利率计算。企业收回或处置贷款和应收款项时，将取得的价款与该贷款和应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金融资产：按照取得时的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。实际支付的价款中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息，单独确认为应收股利或应收利息。持有期间取得的现金股利或债券利息，计入投资收益。资产负债表日，可供出售金融资产以公允价值计量，且其公允价值变动计入其他综合收益。处置时，将取得的价款（如有应收股利、应收利息应予扣除）与该项可供出售金融资产账面价值之间的差额，计入投资收益；同时，将原直接计入其他综合收益的累计公允价值变动对应处置部分的金额转出，计入投资损益。

(5) 其他金融负债：按照发生时的公允价值和相关交易费用之和作为初始入账金额，采用实际利率法确认利息费用，资产负债表日按照摊余成本计量。

（三）金融资产转移的确认依据和计量方法

1、金融资产终止确认条件

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，公司采用实质重于形式的原则。

2、金融资产转移满足终止确认条件的处理

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和金融资产部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，公司将因转移而收到的对价与所转移金融资产的账面价值之间的差额计入当期损益，并将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）转入当期损益。

(2) 金融资产部分转移满足终止确认条件的，公司将所转移金融资产整体的账面价值在终止确认部分和未终止确认部分之间按照各自的相对公允价值进行分摊，并将终止确认部分的对价与金融资产终止确认部分的账面价值之间的差额计入当期损益，同时将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可供出售金融资产的情形）转入当期损益。

3、金融资产转移不满足终止确认条件的处理

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

（四）金融负债终止确认条件

1、金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则公司终止确认该金融负债或其一部分；公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认该现存金融负债，并同时确认新金融负债。

2、公司对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部

分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

3、金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

4、公司如回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分和终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

（五）金融工具公允价值的确定方法

1、存在活跃市场的金融资产或金融负债，按照计量日活跃市场上未经调整的报价确定其公允价值。

2、不存在活跃市场的，采用估值技术确定其公允价值，具体确定原则和方法依据《企业会计准则第39号——公允价值计量》相关规定。

（六）金融资产（不含应收款项）减值认定标准、测试方法和减值准备计提方法

公司在资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产（含单项金融资产或一组金融资产）的账面价值进行检查，有客观证据表明该金融资产发生减值的，确认减值损失，计提减值准备。

金融资产发生减值的客观证据，包括发行方或债务人发生严重财务困难、债务人很可能倒闭或进行其他财务重组、因发行方发生重大财务困难导致该金融资产无法在活跃市场继续交易、权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌等。

1、持有至到期投资减值测试方法和减值准备计提方法

资产负债表日，对于持有至到期投资，有客观证据表明其发生了减值的，根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间的差额计算确认减值损失。

（1）对于单项金额重大的持有至到期投资，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提减值准备。

（2）对于单项金额非重大的持有至到期投资以及经单独测试后未发生减值的单项金额重大的持有至到期投资，按类似信用风险特征划分为若干组合，再按这些组合在资产负债表日余额的一定比例计算确定减值损失，计提减值准备。

2、可供出售金融资产的减值测试方法和减值准备计提方法

资产负债表日，如果有客观证据表明可供出售金融资产发生减值的，计提减值准备，确认减值损失。对于权益工具投资，当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过成本的50%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过12个月。

可供出售金融资产计提减值准备时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失，予以转出，计入当期损益。该转出的累计损失，为可供出售金融资产的初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产发生减值时，将该金融资产的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益。发生的减值损失一经确认，不得转回。

(七) 将尚未到期的持有至到期投资重分类为可供出售金融资产的会计处理方法

因持有意图或能力的改变致使某项投资不再适合划分为持有至到期投资的，公司将其重分类为可供出售金融资产；公司将持有至到期投资部分出售或重分类的金额较大，且出售或重分类不属于公司无法控制、预期不会重复发生且难以合理预计的独立事件所引起，也将该类投资的剩余部分重分类为可供出售的金融资产。

(八) 优先股、永续债等其他金融工具

本公司发行的永续债等其他金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

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

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

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

归类为权益工具的永续债，利息支出或股利分配作为本公司的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理，相关交易费用从权益中扣减。

11、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	单项金额重大的应收款项，是指期末余额在 100.00 万元以上的应收账款和单项金额 50.00 万元以上的其他应收款。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	资产负债表日，公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的，则按其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备；单项金额重大的应收款项经测试未发生减值的并入其他单项金额不重大的应收款项，依据其期末余额，按照账龄分析法计提坏账准备。应收款项发生减值的客观证据，包括下列各项：(1) 债务人发生严重财务困难；(2) 债务人违反了合同条款(如偿付利息或本金发生违约或逾期等)；(3) 出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；(4) 债务人很可能倒闭或进行其他债务重组。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法
其他组合	其他方法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	2.00%	0.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	50.00%	20.00%
3 年以上	100.00%	50.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合名称	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
其他组合（公司财务报表合并范围内的应收款项）	0.00%	0.00%

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	单项金额不重大的应收款项是指单项金额在 100.00 万元以下的应收账款和单项金额 50.00 万元以下的其他应收款。
坏账准备的计提方法	公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项（与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等），单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。同时，公司将扣除单项计提坏账准备后的单项金额不重大的应收款项，以应收款项账龄为类似信用风险特征组合计提坏账准备。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

工程机械业

(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。

13、长期股权投资

（一）长期股权投资初始投资成本的确定

1、企业合并形成的长期股权投资，其初始投资成本的确认详见本附注三之四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,公司以债权转为股权所享有股份的公允价值作为其初始投资成本。

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

公司发生的与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出,计入长期股权投资的初始投资成本。

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

(二) 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

1、采用成本法核算的长期股权投资

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

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

2、采用权益法核算的长期股权投资

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

(2) 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。

(3) 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。

14、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

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。

15、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

工程机械业

(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。

(三) 在建工程的减值测试方法及减值准备计提方法

1、在建工程的减值测试方法

(1) 资产负债表日，公司判断在建工程是否存在可能发生减值的迹象。在建工程存在减值迹象的，估计其可收回金额。可收回金额根据在建工程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。

(2) 当在建工程的可收回金额低于其账面价值的，将在建工程的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为在建工程减值损失，计入当期损益，同时计提相应的在建工程减值准备。

(3) 在建工程减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

2、在建工程减值准备的计提方法

有迹象表明一项在建工程可能发生减值的，公司以单项在建工程为基础估计其可收回金额。公司难以对单项在建工程的可收回金额进行估计的，以该在建工程所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

16、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。

17、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。

（四）无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

1、无形资产的减值测试方法

（1）对于使用寿命有限的无形资产，如有明显减值迹象的，资产负债表日进行减值测试；对于使用寿命不确定的无形资产，资产负债表日进行减值测试。

（2）对无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。可收回金额根据无形资产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。

（3）当无形资产的可收回金额低于其账面价值的，将无形资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为无形资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的无形资产减值准备。

（4）无形资产减值损失确认后，减值无形资产的折耗或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该无形资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的无形资产账面价值（扣除预计净残值）。

（5）无形资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

2、无形资产减值准备的计提方法

有迹象表明一项无形资产可能发生减值的，公司以单项无形资产为基础估计其可收回金额。公司难以对单项无形资产的可收回金额进行估计的，以该无形资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

（2）内部研究开发支出会计政策

（五）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。

（六）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。

（七）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。

18、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。

19、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。

20、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。

21、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

工程机械业

公司营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入、让渡资产使用权收入，其确认原则如下：

（一）销售商品收入的确认原则

公司在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入公司；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认销售商品收入的实现。收入确认的具体原则：公司与客户签订销售合同，将货物发出，购货方签收后，收入金额能够可靠地计量，并已收取货款或取得应收款凭证，成本能够可靠计量。

（二）让渡资产使用权收入的确认原则

公司在与交易相关的经济利益很可能流入公司，收入的金额能够可靠地计量时，确认让渡资产使用权收入的实现。

（三）提供劳务收入的确认原则

1、提供劳务交易的结果能够可靠估计情况下的提供劳务收入的确认原则

公司在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。

在收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入公司，交易的完工进度能够可靠地确定，

交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量时，提供劳务交易的结果能够可靠地估计。

2、提供劳务交易的结果不能可靠估计情况下的提供劳务收入的确认原则

公司在资产负债表日提供劳务交易的结果不能可靠估计的，分别以下三种情况确认提供劳务收入：

(1) 如果已经发生的劳务成本预计全部能够得到补偿，则按已收或预计能够收回的金额确认提供劳务收入，并结转已经发生的劳务成本；

(2) 如果已经发生的劳务成本预计部分能够得到补偿，则按能够得到补偿的劳务成本金额确认提供劳务收入，并结转已经发生的劳务成本；

(3) 如果已经发生的劳务成本预计全部不能得到补偿，则将已经发生的劳务成本计入当期损益（主营业务成本），不确认提供劳务收入。

22、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

(一) 判断依据

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。

(二) 会计处理方法

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判断依据及会计处理方法

(一) 判断依据

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) 会计处理方法

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) 其他

1) 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。

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。

2) 已确认的政府补助需要退回的, 分别下列情况处理:

- a. 初始确认时冲减相关资产账面价值的, 调整资产账面价值。
- b. 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。
- c. 属于其他情况的, 直接计入当期损益。

23、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。

24、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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
按"企业会计准则第 16 号--政府补助",将与公司日常经营活动相关的政府补助重分类到"其他收益"科目,比较数据不调整。	公司于 2018 年 4 月 26 日召开第八届董事会第十一次会议,审议通过《关于会计政策变更的议案》。	其他收益本期金额增加 57,142,822.93 元,营业外收入本期金额减少 57,142,822.93 元。
按"财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知"财会[2017]30 号,将在"营业外收入"、"营业外支出"中列示的资产处置损益重分类到"资产处置收益"科目,比较数据调整。	公司于 2018 年 4 月 26 日召开第八届董事会第十一次会议,审议通过《关于会计政策变更的议案》。	资产处置收益上期增加 11,754,479.58 元,本期减少 9,019,833.70 元,营业外收入上期减少 14,881,224.74 元,本期减少 5,525,282.88 元,营业外支出上期减少 3,126,745.16 元,本期减少 14,545,116.58 元。

(2) 重要会计估计变更

□ 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%、13%、17%
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	I、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 II、境外子公司适用当地所得税率[注]
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（香港）国际贸易有限公司	16.50%
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）

2、税收优惠

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工作协调小组苏高企协（2017）15号文件，认定为江苏省第二批通过的高新技术企业，自2017年1月1日起仍按照15%税率计缴企业所得税。高新技术企业证书号：GR201732002745
徐州重型机械有限公司	15%	江苏省高新技术企业认定管理工作协调小组苏高企协（2017）15号文件，认定为江苏省第二批通过的高新技术企业，自2017年1月1日起仍按照15%税率计缴企业所得税。高新技术企业证书号：GR201732003663
徐州徐工筑路机械有限公司	15%	江苏省高新技术企业认定管理工作协调小组苏高企协（2017）14号文件，认定为江苏省第一批通过的高新技术企业，自2017年1月1日起仍按照15%税率计缴企业所得税。高新技术企业证书号：GR201732002029
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工作协调小组苏高企协（2017）14号文件，认定为江苏省第一批通过的高新技术企业，自2017年1月1日起仍按照15%税率计缴企业所得税。高新技术企业证书号：GR201732000827
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工作协调小组苏高企协（2017）14号文件，认定为江苏省第一批通过的高新技术企业，自2017年1月1日起按照15%税率计缴企业所得税。高新技术企业证书号：GR201732000956
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工作协调小组苏高企协（2015）9号文件，认定为江苏省第一批通过的高新技术企业，自2015年1月1日起仍按照15%税率计缴企业所得税。高新技术企业证书号：GR201532000536
徐州徐工特种机械有限公司	15%	江苏省高新技术企业认定管理工作协调小组苏高企协（2015）14号文件，认定为江苏省第二批通过的高新技术企业，自2015年1月1日起仍按照15%税率计缴企业所得税。高新技术企业证书号：GR201532002040
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工作协调小组苏高企协（2015）12号文件，认定为江苏省第一批通过的高新技术企业，自2015年1月1日起仍按照15%税率计缴企业所得税。高新技术企业证书号：GF201532000350
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工作协调小组苏高企协（2016）16号文件，认定为江苏省第三批通过的高新技术企业，自2016年1月1日起按照15%税率计缴企业所得税。高新技术企业证书号：GR201632002579
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工作协调小组苏高企协（2017）14号文件，认定为江苏省第一批通过的高新技术企业，自2017年1月1日起按照15%税率计缴企业所得税。高新技术企业证书号：GR201732000754
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工作协调小组苏高企协（2017）15号文件，认定为江苏省第二批通过的高新技术企业，自2017年1月1日起按照15%税率计缴企业所得税。高新技术企业证书号：GR201732002385
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高认办（2017）8号文件，认定徐工（辽宁）机械有限公司为辽宁省第三批通过的高新技术企业，自2017年1月1日起按照15%税率计缴企业所得税。高新技术企业证书号：GR201721000551
江苏徐工信息技术股份有限公司	25%	根据《财政部 国家税务总局关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》（财税[2012]27号），公司自2015年1月1日至2016年12月31日止，免征企业所得税；2017年1月1日至2017年12月31日，减半征收企业所得税

[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。

3、其他

无

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	2,155,863.78	428,171.38
银行存款	4,774,390,418.29	3,414,592,196.76
其他货币资金	2,163,913,178.31	1,521,459,533.53
合计	6,940,459,460.38	4,936,479,901.67
其中：存放在境外的款项总额	43,464,150.94	32,647,412.92

其他说明

[注]其他货币资金期末余额中主要包括银行承兑汇票等保证金1,666,966,387.58元,定期存单372,870,050.27元,按揭保证金74,950,748.76元,保函保证金24,153,320.10元,投标保函保证金2,547,037.20元,其他保证金22,425,634.40元。

2、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
银行承兑票据	971,474,635.79	622,792,293.46
商业承兑票据	2,683,943,221.91	1,953,465,778.05
合计	3,655,417,857.70	2,576,258,071.51

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	44,000,000.00
商业承兑票据	389,250,000.00
合计	433,250,000.00

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	3,399,536,497.71	
商业承兑票据	508,768,073.51	
合计	3,908,304,571.22	

其他说明

期末公司无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

3、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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	727,752,932.11	4.32%	391,049,221.72	53.73%	336,703,710.39	837,346,385.47	4.76%	265,962,266.66	31.76%	571,384,118.81
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	16,074,127,131.70	95.42%	1,924,862,923.87	11.97%	14,149,264,207.83	16,561,750,429.99	94.23%	1,868,869,232.04	11.28%	14,692,881,197.95
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	43,078,643.87	0.26%	43,078,643.87	100.00%		176,348,662.50	1.00%	26,528,923.48	15.04%	149,819,739.02
合计	16,844,958,707.68	100.00%	2,358,990,789.46	14.00%	14,485,967,918.22	17,575,445,477.96	100.00%	2,161,360,422.18	12.30%	15,414,085,055.78

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
按揭等逾期回购垫款	727,752,932.11	391,049,221.72	53.73%	预计未来现金流量现值低于其账面价值

合计	727,752,932.11	391,049,221.72	--	--
----	----------------	----------------	----	----

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	12,014,400,909.17	240,288,018.19	2.00%
1 至 2 年	1,843,924,007.48	184,392,400.76	10.00%
2 至 3 年	1,431,239,420.27	715,619,710.14	50.00%
3 年以上	784,562,794.78	784,562,794.78	100.00%
合计	16,074,127,131.70	1,924,862,923.87	

确定该组合依据的说明：

无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

应收账款内容	账面余额	坏账准备余额	计提比例(%)	理由
按揭等逾期回购垫款	43,078,643.87	43,078,643.87	100.00	预计未来现金流量现值低于其账面价值

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 252,408,260.50 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称		收回或转回金额			收回方式		期末余额
项目	期初余额	本期增加		本期减少			
		计提	其他	转出	核销	其他[注]	
应收账款坏账准备	2,161,360,422.18	252,408,260.50			49,085,886.58	5,692,006.64	2,358,990,789.46

[注]其他减少系汇率变化等导致的坏账准备减少。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
货款	49,085,886.58

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
单位 A	货款	14,252,693.74		按公司内部管理程序，予以核销	否
单位 B	货款	6,027,830.16		按公司内部管理程序，予以核销	否
单位 C	货款	3,219,226.91		按公司内部管理程序，予以核销	否
单位 D	货款	3,162,544.97		按公司内部管理程序，予以核销	否
单位 E	货款	3,118,982.18		按公司内部管理程序，予以核销	否
合计	--	29,781,277.96	--	--	--

应收账款核销说明：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	与本公司关系	欠款金额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备期末余额
单位A	关联方	522,740,294.49	3.10	10,454,805.89
单位B	非关联方	502,978,529.16	2.99	42,020,159.22
单位C	非关联方	423,019,893.90	2.51	83,955,611.54
单位D	关联方	235,792,763.32	1.40	5,987,904.47
单位E	非关联方	226,837,355.08	1.35	63,770,738.37
合计		1,911,368,835.95	11.35	206,189,219.48

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

项目	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
无追索保理	110,214,374.00	-2,188,897.27

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

项目	期末余额	备注
资产：		
货币：	395,000,000.00	

负债：		
短期借款	100,000,000.00	
一年内到期的非流动负债	95,000,000.00	
长期借款	200,000,000.00	

其他说明：

无

4、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	875,529,540.72	96.43%	255,142,415.24	82.82%
1 至 2 年	16,945,671.24	1.87%	34,589,654.66	11.23%
2 至 3 年	9,171,772.99	1.01%	15,904,739.20	5.16%
3 年以上	6,228,820.52	0.69%	2,436,850.86	0.79%
合计	907,875,805.47	--	308,073,659.96	--

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：

账龄超过一年的大额预付款主要为预付定制进口材料款等

(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	欠款金额	欠款时间	占预付款项总额的比例(%)	未结算原因
供应商甲	非关联方	88,981,452.29	一年以内	9.80	尚在合同交货期内
供应商乙	非关联方	60,370,968.56	一年以内	6.65	尚在合同交货期内
供应商丙	非关联方	56,439,355.04	一年以内	6.22	尚在合同交货期内
供应商丁	非关联方	55,328,779.20	一年以内	6.09	尚在合同交货期内
供应商戊	非关联方	42,627,164.81	一年以内	4.70	尚在合同交货期内
合计		303,747,719.90		33.46	

其他说明：

无

5、应收股利

(1) 应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
徐州赫思曼电子有限公司(注)		9,642,980.92
合计		9,642,980.92

注：依据董事会分配股利决议

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

无

6、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	589,820,664.54	100.00%	5,700,707.64	0.97%	584,119,956.90	492,850,938.07	100.00%	11,489,866.57	2.33%	481,361,071.50
合计	589,820,664.54	100.00%	5,700,707.64	0.97%	584,119,956.90	492,850,938.07	100.00%	11,489,866.57	2.33%	481,361,071.50

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例

1 年以内分项			
1 年以内小计	558,384,110.49		
1 至 2 年	19,631,111.39	1,963,111.14	10.00%
2 至 3 年	7,217,082.76	1,443,416.55	20.00%
3 年以上	4,588,359.90	2,294,179.95	50.00%
合计	589,820,664.54	5,700,707.64	

确定该组合依据的说明：

无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-5,789,158.93 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	核销	其他	
其他应收款坏账准备	11,489,866.57	-5,789,158.93				5,700,707.64

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

不适用。

其他应收款核销说明：

本期无实际核销的其他应收款情况。

(4) 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
应收出口退税款	246,149,699.61	172,115,640.70
备用金	70,354,328.30	76,879,888.22
业务保证金	147,109,308.73	78,869,979.32
其他往来	126,207,327.90	164,985,429.83
合计	589,820,664.54	492,850,938.07

(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
往来单位 A	出口退税	246,149,699.61	1 年以内	41.73%	
往来单位 B	投标保证金	20,001,500.00	1 年以内	3.39%	
往来单位 C	投标保证金	14,000,000.00	1 年以内	2.37%	
往来单位 D	租赁款	11,672,772.50	1 年以内	1.98%	
往来单位 E	履约保证金	10,000,000.00	1 年以内	1.70%	
合计	--	301,823,972.11	--	51.17%	

(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：

无

7、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	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	2,315,962,318.04	27,715,889.81	2,288,246,428.23	1,356,691,931.42	12,101,861.01	1,344,590,070.41
在产品	1,496,619,149.89		1,496,619,149.89	814,367,120.36		814,367,120.36
库存商品	5,751,025,369.32	164,771,857.69	5,586,253,511.63	4,572,846,997.62	88,079,032.87	4,484,767,964.75
合计	9,563,606,837.25	192,487,747.50	9,371,119,089.75	6,743,906,049.40	100,180,893.88	6,643,725,155.52

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

否

(2) 存货跌价准备

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	12,101,861.01	15,657,952.40		43,923.60		27,715,889.81
库存商品	88,079,032.87	111,386,768.28		34,693,943.46		164,771,857.69
合计	100,180,893.88	127,044,720.68		34,737,867.06		192,487,747.50

无

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

不适用。

其他说明：

无

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣税费	234,466,420.77	122,420,876.04
合计	234,466,420.77	122,420,876.04

其他说明：

无

9、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

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
可供出售权益工具：	2,618,080,037.70	47,031,637.70	2,571,048,400.00	2,718,080,037.70	47,031,637.70	2,671,048,400.00
按成本计量的	2,618,080,037.70	47,031,637.70	2,571,048,400.00	2,718,080,037.70	47,031,637.70	2,671,048,400.00

合计	2,618,080,037.70	47,031,637.70	2,571,048,400.00	2,718,080,037.70	47,031,637.70	2,671,048,400.00
----	------------------	---------------	------------------	------------------	---------------	------------------

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
------------	----------	----------	--	----

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
重庆昊融睿工投资中心(合伙企业)[注]	700,000.00		100,000.00	600,000.00						30,193,873.47
上海经石投资管理中心(有限合伙)[注]	1,850,000.00			1,850,000.00						153,500.00
天津光大金控新能源投资中心(有限合伙)[注]	100,000.00			100,000.00						
徐工集团巴西投资有限公司	21,048,400.00			21,048,400.00					5.00%	
上海高校科技创新投资有限公司	16,920,637.70			16,920,637.70	16,920,637.70			16,920,637.70	15.00%	
青海路桥建设股份有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00	30,000,000.00			30,000,000.00	4.49%	
中国重型汽车工业财务公司	111,000.00			111,000.00	111,000.00			111,000.00		

合计	2,718,080, 037.70		100,000,00 0.00	2,618,080, 037.70	47,031,637 .70			47,031,637 .70	--	183,693,87 3.47
----	----------------------	--	--------------------	----------------------	-------------------	--	--	-------------------	----	--------------------

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
期初已计提减值余额	47,031,637.70			47,031,637.70
期末已计提减值余额	47,031,637.70			47,031,637.70

(5) 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

单位：元

可供出售权益工具项目	投资成本	期末公允价值	公允价值相对于成本的下跌幅度	持续下跌时间(个月)	已计提减值金额	未计提减值原因
不适用						

其他说明

[注] 依据《重庆昊融睿工投资中心之有限合伙协议》、《上海经石投资管理中心(有限合伙)入伙协议》和《天津光大金控新能源投资中心(有限合伙)合伙协议》，徐州徐工投资有限公司分别为相关被投资单位非执行事务合伙人或有限合伙人。

10、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	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	3,470,783.63			-722,497.04						2,748,286.59	
徐州派特控制技术有限公司	31,212,200.00									31,212,200.00	
徐州赫思曼电子有限公司	107,866,129.77			17,784,993.23					838,700.00	126,489,823.00	
小计	142,549,1			17,062,49					838,700.0	160,450,3	

	13.40			6.19				0	09.59	
二、联营企业										
重庆昊融投资有限公司	8,549,007.33			345,258.93					8,894,266.26	
徐工蓝海(上海)资产管理有限公司	2,265,536.13			1,237,357.29			-1,532,709.58		1,970,183.84	
徐州美驰车桥有限公司	82,520,740.17								82,520,740.17	
徐州罗特艾德回转支承有限公司	610,233,341.44			77,879,592.71				18,016,056.25	706,128,990.40	
小计	703,568,625.07			79,462,208.93			-1,532,709.58	18,016,056.25	799,514,180.67	
合计	846,117,738.47			96,524,705.12			-1,532,709.58	18,854,756.25	959,964,490.26	

其他说明

无

11、固定资产

(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	5,515,648,121.55	5,159,504,429.22	92,964,578.79	381,667,975.27	11,149,785,104.83
2.本期增加金额	200,719,353.66	235,686,578.59	9,986,451.35	94,749,111.00	541,141,494.60
(1) 购置	196,341,770.33	106,352,243.97	5,386,308.33	17,842,675.41	325,922,998.04
(2) 在建工程转入	4,377,583.33	127,076,292.09	4,579,776.47	77,027,048.84	213,060,700.73
(3) 企业合并增加					
(4) 汇率变动		2,258,042.53	20,366.55	-120,613.25	2,157,795.83

3.本期减少金额	3,741,701.84	228,386,558.78	7,708,882.60	22,119,131.32	261,956,274.54
(1) 处置或报废	3,741,701.84	228,386,558.78	7,708,882.60	22,119,131.32	261,956,274.54
4.期末余额	5,712,625,773.37	5,166,804,449.03	95,242,147.54	454,297,954.95	11,428,970,324.89
二、累计折旧					
1.期初余额	1,263,424,169.01	2,020,848,708.52	74,371,721.11	244,157,895.39	3,602,802,494.03
2.本期增加金额	230,334,019.15	481,160,987.13	7,911,783.23	53,059,027.98	772,465,817.49
(1) 计提	230,334,019.15	482,271,590.96	7,901,118.88	53,127,441.64	773,634,170.63
(2) 汇率变动		-1,110,603.83	10,664.35	-68,413.66	-1,168,353.14
3.本期减少金额	2,849,659.84	115,595,928.34	6,715,420.11	13,303,411.86	138,464,420.15
(1) 处置或报废	2,849,659.84	115,595,928.34	6,715,420.11	13,303,411.86	138,464,420.15
4.期末余额	1,490,908,528.32	2,386,413,767.31	75,568,084.23	283,913,511.51	4,236,803,891.37
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) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	4,221,717,245.05	2,780,390,681.72	19,674,063.31	170,384,443.44	7,192,166,433.52
2.期初账面价值	4,252,223,952.54	3,138,655,720.70	18,592,857.68	137,510,079.88	7,546,982,610.80

(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	1,019,442,370.68
机器设备	727,934,297.37

合计	1,747,376,668.05
----	------------------

其他说明

无

12、在建工程

(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
工程机械核心液压元件技术升级及智能化改造项目	62,429,482.80		62,429,482.80	37,029,769.88		37,029,769.88
工程机械新型传动箱关键零部件技改项目				700,854.70		700,854.70
大吨位全地面起重机及特种起重机产业化基地项目				721,077.05		721,077.05
发展全地面起重机建设项目	97,549,232.38		97,549,232.38	485,171.35		485,171.35
履带底盘建设项目	24,313,715.35		24,313,715.35			
平地机铣刨机质量及产能提升项目	266,122.00		266,122.00	2,962,122.00		2,962,122.00
徐工重型其他零星设备安装等	5,921,753.58		5,921,753.58	2,938,152.32		2,938,152.32
重庆生产基地（二期）技术改造项目	3,259,917.10		3,259,917.10	1,242,228.42		1,242,228.42
大型筑路机械产业基地项目	5,835,056.15		5,835,056.15	421,694.00		421,694.00
大型桩工机械产业化升级技改工程	70,088,517.00		70,088,517.00	37,601,145.55		37,601,145.55

徐工重型产业智能化提升项目	43,525,843.88		43,525,843.88	346,421.43		346,421.43
其他非重大工程	30,710,176.02		30,710,176.02	24,478,808.67		24,478,808.67
合计	343,899,816.26		343,899,816.26	108,927,445.37		108,927,445.37

(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
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	37,029,769.88	47,421,964.63	22,022,251.71		62,429,482.80	63.00%	85.00				其他
大型桩工机械产业化升级技改工程	482,800,000.00	37,601,145.55	32,487,371.45			70,088,517.00	14.52%	90.00	3,166,752.77	3,166,752.77		其他
发展全地面起重机械建设项目	1,992,790,000.00	485,171.35	109,595,992.43	12,531,931.40		97,549,232.38	80.50%	100.00	21,217,279.93			自筹及募集资金
徐工重型其他零星设备安装等		2,938,152.32	90,741,942.86	87,758,341.60		5,921,753.58						其他
徐工重型产业智能化提升项目		346,421.43	43,179,422.45			43,525,843.88						其他
合计		78,400,660.53	323,426,693.82	122,312,524.71		279,514,829.64	--	--	24,384,032.70	3,166,752.77	2.77	--

其他说明

[注]预算数不包括项目流动资金预算。

13、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专有技术	非专利技术	商标	计算机软件	合计
一、账面原值						
1.期初余额	1,333,448,983.20	200,474,848.77		762,263,500.00	17,270,270.46	2,313,457,602.43
2.本期增加金额	108,149,055.50	139,799,325.04			5,075,057.54	253,023,438.08
(1) 购置	108,149,055.50				5,075,057.54	113,224,113.04
(2) 内部研发		139,799,325.04				139,799,325.04
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额					36,608.06	36,608.06
(1) 处置						
(2) 汇率变动					36,608.06	36,608.06
4.期末余额	1,441,598,038.70	340,274,173.81		762,263,500.00	22,308,719.94	2,566,444,432.45
二、累计摊销						
1.期初余额	178,394,135.50	20,828,484.58		282,679,951.81	11,025,553.41	492,928,125.30
2.本期增加金额	26,519,424.13	23,122,623.67		38,022,106.45	2,774,464.55	90,438,618.80
(1) 计提	26,519,424.13	23,122,623.67		38,022,106.45	2,774,464.55	90,438,618.80
3.本期减少金额					28,902.22	28,902.22
(1) 处置						
(2) 汇率变动					28,902.22	28,902.22
4.期末余额	204,913,559.63	43,951,108.25		320,702,058.26	13,771,115.74	583,337,841.88

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	1,236,684,479.07	296,323,065.56		441,561,441.74	8,537,604.20	1,983,106,590.57
2.期初账面 价值	1,155,054,847.70	179,646,364.19		479,583,548.19	6,244,717.05	1,820,529,477.13

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 11.08%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
不适用		

其他说明：

无

14、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
产品研发支 出	40,369,398.7 3	156,948,782. 75		139,799,325. 04		57,518,856.4 4
合计	40,369,398.7 3	156,948,782. 75		139,799,325. 04		57,518,856.4 4

其他说明

无

15、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
办公家具	1,258,349.76		1,036,327.01		222,022.75
热力接入专项费用	3,709,218.29		609,734.51		3,099,483.78
绿化工程费用	1,738,596.45		228,996.45		1,509,600.00
软件维护费用	3,726,410.10		88,829.14	3,637,580.96	
其他小计	9,836,504.29	8,141,561.71	4,608,884.21		13,369,181.79
合计	20,269,078.89	8,141,561.71	6,572,771.32	3,637,580.96	18,200,288.32

其他说明

16、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	2,317,538,058.30	380,076,416.39	2,034,367,990.56	347,143,780.59
内部交易未实现利润	132,677,033.06	30,404,298.91	44,413,683.51	8,921,440.45
可抵扣亏损	205,603,713.51	37,272,198.70	334,998,602.35	60,853,887.22
应付职工工资	4,384,441.66	657,666.25	25,069,910.49	3,760,486.57
暂时未抵税的费用	108,464,220.47	16,283,395.88	67,221,267.57	10,083,190.14
合计	2,768,667,467.00	464,693,976.13	2,506,071,454.48	430,762,784.97

(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

(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	抵销后递延所得税资产	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产
	期末互抵金额	或负债期末余额	期初互抵金额	或负债期初余额
递延所得税资产		464,693,976.13		430,762,784.97

(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	286,672,824.00	285,694,829.77
可抵扣亏损	869,472,687.58	739,903,128.80
合计	1,156,145,511.58	1,025,597,958.57

(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
2013 年	9,697,402.44		于 2018 年到期
2014 年	35,980,529.60		于 2019 年到期
2015 年	74,437,019.04		于 2020 年到期
2016 年	111,160,491.64		于 2021 年到期
2017 年	57,852,366.11		于 2022 年到期
巴西制造及圣保罗销售公司	580,344,878.75		可抵扣亏损可向后无限期结转
合计	869,472,687.58		--

其他说明：

无

17、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	533,250,000.00	268,712,500.00
保证借款	941,135,283.20	1,125,846,081.20
信用借款	1,108,708,398.00	3,022,902,800.00
合计	2,583,093,681.20	4,417,461,381.20

短期借款分类的说明：

无

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
不适用				

其他说明：

无

18、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	5,364,774,870.00	3,742,144,200.00
银行承兑汇票	899,441,190.00	111,510,000.00
合计	6,264,216,060.00	3,853,654,200.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

19、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	6,804,671,206.79	5,447,289,169.67
应付其他	85,373,046.38	128,696,425.06
合计	6,890,044,253.17	5,575,985,594.73

(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	202,137,761.07	在信用期内
工程款	32,159,299.07	在信用期内
合计	234,297,060.14	--

其他说明：

无

20、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年以内	2,141,054,135.49	561,841,742.51
一至二年	57,831,851.47	113,737,909.65
二至三年	5,161,036.74	16,321,023.89
三年以上	30,726,237.34	19,149,279.17
合计	2,234,773,261.04	711,049,955.22

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
不适用		

其他说明：

[注]账龄超过一年以上的预收款项系客户预付的产品定制款。

21、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	63,073,156.15	1,773,875,679.68	1,757,566,656.74	79,382,179.09
二、离职后福利-设定提存计划	1,966,365.06	275,671,939.69	274,808,656.26	2,829,648.49
三、辞退福利		8,228,783.75	8,228,783.75	
合计	65,039,521.21	2,057,776,403.12	2,040,604,096.75	82,211,827.58

(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	54,781,622.95	1,385,886,204.98	1,375,497,637.50	65,170,190.43

2、职工福利费		88,859,492.66	88,859,492.66	
3、社会保险费		136,822,538.10	136,473,598.27	348,939.83
其中：医疗保险费		113,577,212.95	113,518,541.84	58,671.11
工伤保险费		14,490,098.26	14,489,569.06	529.20
生育保险费		8,755,226.89	8,465,487.37	289,739.52
4、住房公积金	651,606.05	128,845,168.15	128,557,032.30	939,741.90
5、工会经费和职工教育经费	7,639,927.15	33,462,275.79	28,178,896.01	12,923,306.93
合计	63,073,156.15	1,773,875,679.68	1,757,566,656.74	79,382,179.09

(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	1,776,924.20	263,074,661.05	262,411,105.52	2,440,479.73
2、失业保险费	189,440.86	12,597,278.64	12,397,550.74	389,168.76
合计	1,966,365.06	275,671,939.69	274,808,656.26	2,829,648.49

其他说明：

[注]期末无拖欠性质的应付职工薪酬。

22、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	29,477,640.97	51,242,479.14
企业所得税	79,887,783.29	43,087,885.71
个人所得税	15,093,247.37	10,864,861.10
城市维护建设税	2,991,523.53	3,452,987.20
房产税	11,372,726.36	9,543,769.70
土地使用税	4,787,318.59	3,699,251.58
教育费附加	2,156,166.67	2,486,181.58
印花税	1,302,217.17	330,419.34
合计	147,068,623.95	124,707,835.35

其他说明：

23、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	4,931,565.98	
企业债券利息	60,241,666.67	72,171,666.67
短期借款应付利息	870,385.54	
合计	66,043,618.19	72,171,666.67

其他说明：

无。

24、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	6,355,939.16	7,419,535.89
划分为权益工具的优先股\永续债股利	38,421,369.87	
合计	44,777,309.03	7,419,535.89

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：

25、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	513,966,986.03	636,272,542.08
保证金	418,601,734.59	376,988,381.45
其他往来	308,254,625.40	303,121,256.40
合计	1,240,823,346.02	1,316,382,179.93

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
计提广告费	72,012,917.54	尚在结算期内
暂收保证金	43,985,419.74	尚在结算期内
合计	115,998,337.28	--

其他说明

26、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	1,351,681,371.10	1,886,649,342.54
一年内到期的应付债券		1,498,733,333.33
合计	1,351,681,371.10	3,385,382,675.87

其他说明：

(2) 一年内到期的长期借款分类

项目	期末余额	期初余额
质押借款	95,000,000.00	95,000,000.00
保证借款[注]	806,681,371.10	41,649,342.54
信用借款	450,000,000.00	1,750,000,000.00
合计	1,351,681,371.10	1,886,649,342.54

[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
徐州工程机械集团进出口有限公司	徐工有限	保证担保	人民币		700,000,000.00	出具保函
徐工集团巴西制造有限公司	徐工机械	保证担保	美元	8,000,000.00	52,022,931.22	出具保函
徐工集团智利融资租赁公司	徐工机械	保证担保	美元	8,282,400.00	54,658,439.88	出具保函
合计				16,282,400.00	806,681,371.10	

27、长期借款**(1) 长期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	200,000,000.00	95,000,000.00
保证借款	451,560,564.60	314,920,891.59
信用借款	1,154,000,000.00	560,000,000.00
合计	1,805,560,564.60	969,920,891.59

长期借款分类的说明：

[注1] 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
-----	-----	------	----	------	---------	----

徐工集团巴西制造有限公司	徐工机械	保证担保	美元	64,000,000.00	416,183,449.60	出具保函
徐州徐工基础工程机械有限公司	徐工有限	保证担保	人民币		35,377,115.00	出具保函
合计					451,560,564.60	

其他说明，包括利率区间：

无。

28、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	1,495,500,000.00	1,494,000,000.00
16 徐工 02 公司债券	1,494,575,471.72	1,493,160,377.36
合计	2,990,075,471.72	2,987,160,377.36

(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	1,492,500,000.00	1,494,000,000.00			1,500,000.00		1,495,500,000.00
16 徐工 02 公司债券	1,500,000,000.00	2016-10-24	5 年期	1,492,924,528.30	1,493,160,377.36			1,415,094.36		1,494,575,471.72
合计	--	--	--	2,985,424,528.30	2,987,160,377.36			2,915,094.36		2,990,075,471.72

(3) 划分为金融负债的其他金融工具说明

不适用。

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，2017年1-12月摊销发行费用1,500,000.00元，累计摊销3,000,000.00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，2017年1-12月摊销发行费用1,415,094.36元，累计摊销1,650,943.42元。

29、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	9,135,457.20	10,655,520.51	5,919,866.18	13,871,111.53	政府拨付专项资金
合计	9,135,457.20	10,655,520.51	5,919,866.18	13,871,111.53	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
国家 863 计划制造技术领域课题专项经费	1,026,404.69						1,026,404.69	与收益相关
工程机械节能减排关键技术研究与应用(国家科技支撑计划)	1,968,697.31			1,968,697.31				与收益相关
工程机械大型关键结构件智能焊接生产线(国家科技支撑计划)	3,220,000.00			2,550,000.00		670,000.00		与收益相关
地铁基础工程成套化施工设备研发及产业化项目		7,000,000.00					7,000,000.00	与收益相关
工业物联网大数据平台研发及产业化项目		700,000.00					700,000.00	与收益相关
面向物联网制造的大数据分析与性能预测研究		1,250,000.00					1,250,000.00	与收益相关

其他	2,920,355.20	1,705,520.51		231,380.50		499,788.37	3,894,706.84	与收益相关
合计	9,135,457.20	10,655,520.51		4,750,077.81		1,169,788.37	13,871,111.53	--

其他说明：

[注]政府补助明细情况详见附注七-53-（2）政府补助。

30、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	7,007,727,655.00						7,007,727,655.00

其他说明：

无

31、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

发行在外的金融工具	债券简称	债券代码	起息日	发行数量(万张)	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
永续债	17徐工Y1	112592	2017.9.25	2700		2,686,284,905.66		2,686,284,905.66
加：视同分配股利						38,421,369.87	38,421,369.87	
合计						2,724,706,275.53	38,421,369.87	2,686,284,905.66

（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			27,000,000	2,686,284,905.66			27,000,000	2,686,284,905.66
加：视同分配股利				38,421,369.87		38,421,369.87		
合计			27,000,000	2,724,706,275.53		38,421,369.87	27,000,000	2,686,284,905.66

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：

[注] 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第一期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。

其他说明：

32、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）	2,724,149,309.49			2,724,149,309.49
其他资本公积	619,955,622.53			619,955,622.53
合计	3,344,104,932.02			3,344,104,932.02

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

33、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：所得税 费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	-30,034,893.05	-6,375,338.29			-6,241,528.41	-133,809.88	-36,276,421.46
外币财务报表折算差额	-30,034,893.05	-6,375,338.29			-6,241,528.41	-133,809.88	-36,276,421.46
其他综合收益合计	-30,034,893.05	-6,375,338.29			-6,241,528.41	-133,809.88	-36,276,421.46

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：

34、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	5,659,646.08	35,360,123.73	32,250,029.63	8,769,740.18
合计	5,659,646.08	35,360,123.73	32,250,029.63	8,769,740.18

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

35、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	834,771,293.25	70,161,893.02		904,933,186.27
合计	834,771,293.25	70,161,893.02		904,933,186.27

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

36、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	9,295,617,827.93	9,113,565,757.07
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		803,450.99
调整后期初未分配利润	9,295,617,827.93	9,114,369,208.06
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,020,617,730.33	208,583,211.01
减：提取法定盈余公积	70,161,893.02	26,531,140.15
提取任意盈余公积		
应付普通股股利	105,115,914.83 ^注	
其他	38,421,369.87	803,450.99
期末未分配利润	10,102,536,380.54	9,295,617,827.93

注：2017年4月18日公司召开的2016年度股东大会审议通过了《2016年度利润分配方案》，以公司2016年12月31日总股本7,007,727,655股为基数，每10股派发现金0.15元（含税），共计需分派现金股利105,115,914.83元（含税）。

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。

37、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	27,961,986,342.71	22,628,959,660.25	15,915,432,303.74	12,758,624,090.94
其他业务	1,169,118,282.89	1,000,177,627.83	975,797,619.21	848,549,009.70

合计	29,131,104,625.60	23,629,137,288.08	16,891,229,922.95	13,607,173,100.64
----	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

38、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	60,030,626.10	41,108,014.00
教育费附加	42,890,511.40	29,362,807.38
房产税	46,496,815.88	19,638,776.54
土地使用税	20,910,247.38	12,168,139.61
车船使用税	226,248.49	140,399.20
印花税	11,480,263.31	7,784,448.93
营业税		8,352,310.62
其他	1,967,997.17	17,495,200.83
合计	184,002,709.73	136,050,097.11

其他说明：

39、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	324,874,312.44	262,825,663.97
广告宣传费	75,062,008.26	109,990,795.30
三包费用	500,440,915.04	335,660,657.45
中间商费用	196,843,425.65	171,838,815.62
其他费用	554,306,941.65	397,162,627.07
合计	1,651,527,603.04	1,277,478,559.41

其他说明：

无

40、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	349,788,569.00	322,737,291.39
折旧及摊销	119,052,731.93	133,208,565.34
技术开发费	1,476,558,488.39	853,226,211.94

其他费用	220,921,466.22	145,193,809.16
合计	2,166,321,255.54	1,454,365,877.83

其他说明：

无

41、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	382,236,643.04	487,621,445.94
减：利息收入	293,734,987.77	199,451,110.25
加：汇兑损失	182,786,344.45	-383,280,495.21
手续费支出	24,739,184.31	24,600,086.03
其他	22,446,827.47	15,677,926.52
合计	318,474,011.50	-54,832,146.97

其他说明：

无

42、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	246,619,101.57	498,803,561.72
二、存货跌价损失	127,044,720.68	52,093,467.14
合计	373,663,822.25	550,897,028.86

其他说明：

43、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	96,524,705.12	48,780,351.41
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	183,693,873.47	145,900,000.00
处置可供出售金融资产取得的投资收益	3,748,312.24	4,378,608.62
合计	283,966,890.83	199,058,960.03

其他说明：

44、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
处置非流动资产利得	-9,019,833.70	11,754,479.58

45、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[注]	57,142,822.93	

注：政府补助明细详见附注七-53-（1）政府补助

46、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		110,283,095.65	
违约金收入	6,343,515.83	8,000.01	6,343,515.83
捐赠利得	4,414,765.83	677,948.14	4,414,765.83
其他	16,003,252.03	10,152,586.62	16,003,252.03
合计	26,761,533.69	121,121,630.42	26,761,533.69

47、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		1,452,040.00	
税收滞纳金	6,001,617.07		6,001,617.07
综合基金	740,322.96	135,611.02	740,322.96
其他	5,914,745.75	10,553,232.27	5,914,745.75
合计	12,656,685.78	12,140,883.29	12,656,685.78

其他说明：

无

48、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	159,341,667.82	96,515,115.27
递延所得税费用	-33,931,191.16	-73,214,036.23
合计	125,410,476.66	23,301,079.04

(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	1,154,172,663.43
按法定/适用税率计算的所得税费用	173,125,899.51
子公司适用不同税率的影响	28,141,677.82
调整以前期间所得税的影响	17,689,549.28
非应税收入的影响	-14,478,705.77
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,877,451.75
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-4,091,979.58
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	44,646,575.46
其他	-121,499,991.81
所得税费用	125,410,476.66

其他说明

49、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
存款利息收入	293,734,987.77	199,451,110.25
拨款及补助	63,048,265.63	116,566,792.96
往来及其他	199,095,591.74	672,206,488.32
合计	555,878,845.14	988,224,391.53

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(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
付现的费用	2,706,908,050.04	1,507,764,724.58
经营性往来	169,512,474.54	127,978,125.59
合计	2,876,420,524.58	1,635,742,850.17

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(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
收到重庆昊融睿工投资中心(合伙企业)的往来		100,000,000.00
取得子公司收到的现金净额		5,934,302.00
合计		105,934,302.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(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
保证金和定期存单（非现金等价物）	997,208,828.00	
合计	997,208,828.00	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(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
零碎股出售净所得		96,619.36
保证金等到期转为现金等价物		267,692,050.00
合计		267,788,669.36

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(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
可转债未转股赎回等支付的现金		
发行（永续）债券费用	13,715,094.34	14,575,471.70
回购社会公众股支付的现金		258,572,546.47
合计	13,715,094.34	273,148,018.17

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

50、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	1,028,762,186.77	216,590,513.77
加：资产减值准备	373,663,822.25	550,897,028.86
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	773,634,170.63	692,051,397.00
无形资产摊销	90,438,618.80	68,935,078.89
长期待摊费用摊销	6,572,771.32	4,755,836.62
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）	9,019,833.70	-11,754,479.58
财务费用（收益以“-”号填列）	382,236,643.04	469,989,822.37
投资损失（收益以“-”号填列）	-283,966,890.83	-199,058,960.03
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-33,931,191.16	-73,214,036.23
存货的减少（增加以“-”号填列）	-2,819,700,787.85	-938,686,295.27
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,154,061,263.22	371,583,476.86
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	4,780,743,375.64	1,093,250,953.30
经营活动产生的现金流量净额	3,153,411,289.09	2,245,340,336.56

2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	5,943,250,632.38	4,936,479,901.67
减：现金的期初余额	4,936,479,901.67	4,750,344,772.10
现金及现金等价物净增加额	1,006,770,730.71	186,135,129.57

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

无

(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	5,943,250,632.38	4,936,479,901.67
其中：库存现金	2,155,863.78	428,171.38
可随时用于支付的银行存款	4,774,390,418.29	3,414,592,196.76
可随时用于支付的其他货币资金	1,166,704,350.31	1,521,459,533.53
三、期末现金及现金等价物余额	5,943,250,632.38	4,936,479,901.67

其他说明：

无

51、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	997,208,828.00	保证金
应收票据	433,250,000.00	质押借款
应收账款	425,720,030.00	质押借款
合计	1,856,178,858.00	--

其他说明：

无

52、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	--	--	983,879,706.07
其中：美元	135,900,251.51	6.53420	887,999,423.42
欧元	9,094,633.36	7.80230	70,959,057.86
港币	4,460,681.20	0.83591	3,728,728.02
日元	1,270.00	0.05788	73.51
巴西雷亚尔	9,426,717.04	1.96580	18,531,040.36
卢布	1,106,304.35	0.11346	125,521.29
卢比	9,895,355.96	0.10194	1,008,732.59
比索	1,830,130.73	0.01057	19,344.48
澳元	253,435.11	5.09280	1,290,694.33
坚戈	11,098,681.44	0.01956	217,090.21
应收账款	--	--	2,383,661,145.17
其中：美元	237,095,142.33	6.53420	1,549,227,079.01
欧元	244,261.43	7.80230	1,905,800.96
港币	6,432,629.30	0.83591	5,377,099.16
日元	24,261,000.00	0.05788	1,404,226.68
巴西雷亚尔	390,187,545.08	1.96580	767,030,676.12
卢布	179,244,904.83	0.11346	20,337,126.90
卢比	1,544,288.85	0.10194	157,424.81

比索	3,616,055,963.30	0.01057	38,221,711.53
长期借款	--	--	418,188,800.00
其中：美元	64,000,000.00	6.53420	418,188,800.00
其他应收款			67,811,411.69
其中：美元	1,107,818.98	6.53420	7,238,710.78
欧元	153,170.65	7.80230	1,195,083.36
巴西雷亚尔	7,240,287.01	1.96580	14,232,956.20
卢布	10,950,012.70	0.11346	1,242,388.44
卢比	167,097.54	0.10194	17,033.92
比索	4,139,778,005.30	0.01057	43,757,453.52
坚戈	6,532,999.34	0.01956	127,785.47
短期借款			420,467,353.60
其中：美元	52,408,000.00	6.53420	342,444,353.60
欧元	10,000,000.00	7.80230	78,023,000.00
应付账款			240,548,710.17
其中：美元	19,162,187.83	6.53420	125,209,567.72
欧元	320,950.58	7.80230	2,504,152.71
日元	4,992,000.00	0.05788	288,936.96
巴西雷亚尔	48,487,710.14	1.96580	95,317,140.60
卢布	2,141,847.83	0.11346	243,014.05
卢比	1,126,921.55	0.10194	114,878.38
比索	1,596,122,966.05	0.01057	16,871,019.75
其他应付款			27,353,353.81
其中：美元	3,902,442.44	6.53420	25,499,339.39
英镑	7,049.58	8.77920	61,889.67
欧元	131,913.12	7.80230	1,029,225.74
港币	235,327.56	0.83591	196,712.66
卢布	1,349,083.27	0.11346	153,066.99
比索	10,721,445.19	0.01057	113,325.68
澳元	3,064.76	5.09280	15,608.21
坚戈	14,528,909.56	0.01956	284,185.47
应付利息			2,989,336.31
其中：美元	437,838.37	6.53420	2,860,923.48
欧元	16,458.33	7.80230	128,412.83

一年内到期的非流动负债			106,392,458.08
其中：美元	16,282,400.00	6.53420	106,392,458.08

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
徐工欧洲采购中心有限公司	德国	欧元	日常收支以欧元为主
徐工哈萨克斯坦有限责任公司	哈萨克斯坦	坚戈	日常收支以坚戈为主
徐工北美有限公司	美国	美元	日常收支以美元为主

53、政府补助

(1) 计入当期损益或冲减相关成本的政府补助明细表

补助项目	与资产相关/与收益相关	金额	列报项目	备注
项目配套扶持资金	与收益相关	8,355,502.83	其他收益	徐州经济技术开发区财政局
项目配套扶持资金	与收益相关	5,581,326.75	其他收益	沈阳经济技术开发区
2017年徐州市企业稳定岗位补贴	与收益相关	6,992,413.86	其他收益	徐人社发[2017]79号
企业扶持资金	与收益相关	6,056,900.00	其他收益	徐州市云龙区相关部门拨入
2017年商务发展专项资金（第二批项目）	与收益相关	4,355,400.00	其他收益	徐财工贸[2017]46号
中央财政2017年工业转型升级（中国制造2025）资金	与收益相关	3,930,000.00	其他收益	徐财工贸[2017]60号
2017年度第一批省级工业和信息产业转型升级专项资金	与收益相关	3,100,000.00	其他收益	徐财工贸[2017]72号
国家科技支撑计划专项经费	与收益相关	2,550,000.00	其他收益	中国科学技术部
2017年度第三批省级工业和信息产业转型升级专项资金	与收益相关	2,000,000.00	其他收益	徐财工贸[2017]92号
2017年度第二批省级工业和信息产业转型升级专项资金	与收益相关	1,500,000.00	其他收益	苏经信综合[2017]378号
2017年商务发展专项资金（第八批项目）	与收益相关	1,325,400.00	其他收益	徐财工贸[2017]107号

2016年度第二批省级工业和信息产业转型升级专项资金	与收益相关	1,200,000.00	其他收益	徐财工贸[2016]67号
徐州市2016年推动科技创新专项资金	与收益相关	1,125,000.00	其他收益	徐财工贸[2017]3号
2017年省级商务发展专项资金（第六批项目）	与收益相关	1,087,100.00	其他收益	徐财工贸[2017]82号
2017年度省高价值专利培育计划专项资金	与收益相关	1,000,000.00	其他收益	徐财教[2017]79号
其他小计	与收益相关	6,983,779.49	其他收益	
合计		57,142,822.93		

（2）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	本期新增金额	本期结转计入损益或冲减相关成本的金额	其他变动	期末余额	本期结转计入损益或冲减相关成本的列报项目
国家863计划制造技术领域课题专项经费	与收益相关	1,026,404.69				1,026,404.69	
工程机械节能减排关键技术与应用（国家科技支撑计划）	与收益相关	1,968,697.31		1,968,697.31			其他收益
工程机械大型关键结构件智能焊接生产线（国家科技支撑计划）	与收益相关	3,220,000.00		2,550,000.00	670,000.00		其他收益
地铁基础工程成套化施工设备研发及产业化项目	与收益相关		7,000,000.00			7,000,000.00	
工业物联网大数据平台研发及产业化项目	与收益相关		700,000.00			700,000.00	
面向物联制造的大数据分析与性能预测研究	与收益相关		1,250,000.00			1,250,000.00	
其他	与收益相关	2,920,355.20	1,705,520.51	231,380.50	499,788.37	3,894,706.84	其他收益
合计		9,135,457.20	10,655,520.51	4,750,077.81	1,169,788.37	13,871,111.53	

八、合并范围的变更

1、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：

报告期内公司新设徐工（重庆）隧道装备有限公司、贵州徐工鲲鹏工程机械有限公司和徐州徐工博德尔环保科技有限公司，纳入本期合并报表范围。

2、其他

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
福建徐工机械销售有限公司	霞浦县	霞浦县	销售	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	90.00%		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	阜新市	阜新市	制造		60.00%	新设方式

械有限公司						
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		99.81%	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(重庆)隧道装备有限公司	重庆市	重庆市	制造		70.00%	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
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	60.00%		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
上海徐工徐重经贸有限公司	上海市	上海市	贸易		100.00%	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

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

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：

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

其他说明：

无

(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
徐工集团巴西制造有限公司	0.19%	-191,016.06		-96,049.96

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

其他说明：

无

(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
徐工集团巴西制造有限公司	1,517,082,405.59	186,462,754.32	1,703,545,159.91	1,337,914,321.78	416,183,449.60	1,754,097,771.38	1,496,344,225.83	205,556,673.49	1,701,900,899.32	1,457,287,311.19	194,363,598.52	1,651,650,909.71

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
徐工集团巴西制造有限公司	456,692,989.72	-100,534,766.19	-111,797,492.05	23,116,770.51	323,349,820.90	7,432,182.44	-100,421,539.06	-745,475,209.81

其他说明：

无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

不适用

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

不适用

其他说明：

无

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
徐州赫思曼电子有限公司	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		26.67%	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

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:

不适用

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:

不适用

(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		
	特许公司	派特公司	赫思曼公司	特许公司	派特公司	赫思曼公司
流动资产	5,337,604.15	98,186,202.36	395,767,843.00	7,027,761.95	85,320,961.65	238,001,465.05
其中: 现金和现金等价物	171,077.78	19,815,517.94	41,945,654.00	476,189.75	13,370,497.52	39,737,797.32
非流动资产	2,463,811.03	1,330,914.81	17,680,581.00	2,932,444.48	1,244,606.59	16,883,042.26
资产合计	7,801,415.18	99,517,117.17	413,448,424.00	9,960,206.43	86,565,568.24	254,884,507.31
流动负债	2,304,842.00	50,920,900.01	159,627,767.00	3,018,639.18	42,008,532.51	103,703,431.04
非流动负债			841,011.00			614,021.82
负债合计	2,304,842.00	50,920,900.01	160,468,778.00	3,018,639.18	42,008,532.51	104,317,452.86
归属于母公司股东权益	5,496,573.18	48,596,217.16	252,979,646.00	6,941,567.25	44,557,035.73	150,567,054.45
按持股比例计算的净资产份额	2,748,286.59	24,298,108.58	126,489,823.00	3,470,783.63	22,278,517.87	75,283,527.23
--商誉		6,914,091.42			8,933,682.13	32,582,602.54
对合营企业权益投资的账面价值	2,748,286.59	31,212,200.00	126,489,823.00	3,470,783.63	31,212,200.00	107,866,129.77
营业收入	14,965,307.96	83,328,321.32	369,828,597.00	16,921,636.12	58,667,771.34	166,523,554.53
财务费用	58,524.77	1,013,949.32	1,529,797.00	-121,139.27	930,944.78	1,121,534.96
所得税费用			29,987,104.00		338,241.41	3,951,372.03
净利润	-1,444,994.07	6,118,358.68	102,678,672.87	-863,355.54	3,475,079.98	27,733,640.92

其他综合收益			-266,081.74			
综合收益总额	-1,444,994.07	6,118,358.68	102,412,591.13	-863,355.54	3,475,079.98	27,733,640.92

其他说明

无

(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			
	昊融投资公司	美驰车桥公司	罗特艾德公司	徐工蓝海公司	昊融投资公司	美驰车桥公司	罗特艾德公司	徐工蓝海公司
流动资产	22,609,155.87	567,274,499.05	1,602,770,149.00	8,444,983.20	21,589,519.64	331,596,912.14	1,314,390,194.00	9,876,339.04
非流动资产	1,000,164.85	158,000,402.65	636,326,731.00	32,056.45	1,000,164.85	174,353,964.46	746,094,307.86	37,394.37
资产合计	23,609,320.72	725,274,901.70	2,239,096,880.00	8,477,039.65	22,589,684.49	505,950,876.60	2,060,484,501.86	9,913,733.41
流动负债	1,200,051.88	529,602,504.05	380,388,753.00	1,089,773.66	1,217,166.14	351,823,668.75	445,622,757.59	2,199,019.56
非流动负债	173,603.19	18,206,753.87	93,385,651.00			11,582,025.46	89,278,390.68	
负债合计	1,373,655.07	547,809,257.92	473,774,404.00	1,089,773.66	1,217,166.14	363,405,694.21	534,901,148.27	2,199,019.56
归属于母公司股东权益	22,235,665.65	177,465,643.78	1,765,322,476.00	7,387,265.99	21,372,518.35	142,545,182.39	1,525,583,353.59	7,714,713.85
按持股比例计算的净资产份额	8,894,266.26	70,986,257.51	706,128,990.40		8,549,007.33	57,018,072.96	610,233,341.44	2,265,536.13
--商誉		11,534,482.66				25,502,667.21		
对联营企业权益投资的账面价值	8,894,266.26	82,520,740.17	706,128,990.40	1,970,183.84	8,549,007.33	82,520,740.17	610,233,341.44	2,265,536.13
营业收入		850,844,395.93	1,355,104,473.00	10,165,293.52	3,973,122.59	536,358,162.58	1,147,841,440.77	7,735,073.62
净利润	863,147.30	41,065,991.54	194,698,982.00	4,276,132.49	2,712,129.03	7,512,127.05	121,185,756.60	4,214,713.85
综合收益总额	863,147.30	41,065,991.54	194,698,982.00	4,276,132.49	2,712,129.03	7,512,127.05	121,185,756.60	4,214,713.85

本年度收到的来自联营企业的股利				1,532,709.58	4,560,000.00			
-----------------	--	--	--	--------------	--------------	--	--	--

其他说明

[注]该被投资单位的实际到位（注册）资本与章程等约定的比例和进度不完全相符。

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七。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、英镑、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、英镑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。于2017年12月31日，除附注七之52所述资产及负债的美元、巴西雷亚尔、英镑、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2017年12月31日，在假定其他变量保持不变的前提下，人民币对有关外币的汇率变动使人民币升值/贬值5%将导致净利润和股东权益减少/增加人民币9,990.85万元。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2017年12月31日，在所有其他参数不变的情况下，如果银行借款利率上升/下降100个基点，本年合并税后利润将会减少/增加人民币2,551.97万元，主要是借款利息费用增加所致。

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、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

公司报告期末按成本计量的可供出售金融资产主要系子公司徐州徐工投资有限公司对重庆昊融睿工投资中心(合伙企业)、上海经石投资管理中心(有限合伙)和天津光大金控新能源投资中心(有限合伙)的投资，截止2017年12月31日对重庆昊融睿工投资中心(合伙企业)、上海经石投资管理中心(有限合伙)和天津光大金控新能源投资中心(有限合伙)的投资没有发生减值。

2、其他

报告期末公司无持续及非持续以公允价值计量的资产和负债。

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[注 1]	江苏徐州	生产及贸易	1,253,013,513.00	42.60%	42.60%
徐州工程机械集团有限公司[注 2]	江苏徐州	生产	2,034,870,000.00		

本企业的母公司情况的说明

[注1]徐工集团工程机械有限公司以下简称徐工有限。

[注2]徐州工程机械集团有限公司以下简称徐工集团，徐工集团持有徐工有限100.00%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。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

无

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
南京徐工汽车制造有限公司	同受徐工集团工程机械有限公司控制
徐州徐工挖掘机械有限公司	同受徐工集团工程机械有限公司控制
江苏徐工广联机械租赁有限公司	同受徐工集团工程机械有限公司控制
徐州建机工程机械有限公司	同受徐工集团工程机械有限公司控制
徐工重庆建机工程机械有限公司	同受徐工集团工程机械有限公司控制
徐州徐工矿山机械有限公司	同受徐工集团工程机械有限公司控制
徐州徐工汽车制造有限公司	同受徐工集团工程机械有限公司控制
徐州工润实业发展有限公司	同受徐工集团工程机械有限公司控制
江苏徐工工程机械租赁有限公司	同受徐州工程机械集团有限公司控制
徐州徐工斗山发动机有限公司	徐工集团工程机械有限公司的合营企业
徐州徐工广信建筑机械租赁服务有限公司	同受徐州工程机械集团有限公司控制
徐州工润建筑科技有限公司	同受徐州工程机械集团有限公司控制
徐州徐工智联物流服务有限公司	同受徐州工程机械集团有限公司控制
徐州工程机械桥箱公司	同受徐州工程机械集团有限公司控制
徐工集团凯宫重工南京有限公司	同受徐州工程机械集团有限公司控制
北京徐工工程机械有限公司	同受徐州工程机械集团有限公司控制
贵州徐工工程机械有限公司	同受徐州工程机械集团有限公司控制
徐州工程机械技师学院	同受徐州工程机械集团有限公司控制
江苏公信资产经营管理有限公司	同受徐州工程机械集团有限公司控制
徐工集团巴西投资有限公司	同受徐州工程机械集团有限公司控制
徐州徐工施维英机械有限公司	同受徐州工程机械集团有限公司控制
徐州徐工施维英机械租赁有限公司	同受徐州工程机械集团有限公司控制

Fluitronics GmbH	同受徐州工程机械集团有限公司控制
AMCA Beheer B.V. (及其境内外关联公司)	同受徐州工程机械集团有限公司控制
AMCA Hydraulic Fluid Power B.V.	同受徐州工程机械集团有限公司控制
XCMG Europe GmbH	同受徐州工程机械集团有限公司控制
XCMG European Research Center GmbH	同受徐州工程机械集团有限公司控制
XCMG American Research Center GmbH	同受徐州工程机械集团有限公司控制
Schwing GmbH (及其境外关联公司)	同受徐州工程机械集团有限公司控制

其他说明

无

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
北京徐工工程机械 有限公司	产品	4,439,316.25			
贵州徐工工程机械 有限公司	产品	241,025.64			
江苏徐工工程机械 租赁有限公司	产品	12,479,854.36			7,603,616.17
江苏徐工广联机械 租赁有限公司	产品、材料	224,441,029.07			3,480,341.89
南京徐工汽车制造 有限公司	产品、材料及劳务	17,967,946.03			270,446,085.30
徐工集团巴西投资 有限公司	材料	2,343,233.60			
徐工集团工程机械 有限公司	劳务				21,208,094.34
徐工重庆建机工程 机械有限公司	劳务	102,417.95			
徐州工润建筑科技 有限公司	劳务	1,037,735.85			
徐州工润实业发展 有限公司	产品	555,841.57			
徐州赫思曼电子有 限公司	材料、劳务	293,573,856.86			112,718,792.80

限公司					
徐州建机工程机械有限公司	产品、材料	184,401,330.33			96,929,132.89
徐州罗特艾德回转支承有限公司	产品、材料	165,857,531.62			76,614,411.04
徐州美驰车桥有限公司	产品、材料	385,803,054.30			179,094,390.55
徐州派特控制技术有限公司	产品、材料	33,892,664.88			21,618,724.33
徐州特许机器有限公司	材料、劳务	908,467.41			252,000.34
徐州徐工矿山机械有限公司	产品、材料	8,311,285.21			20,787,049.79
徐州徐工汽车制造有限公司	产品、材料及劳务	415,681,811.19			
徐州徐工施维英机械有限公司	产品、劳务	148,848,365.95			115,116,407.08
徐州徐工施维英机械租赁有限公司	产品	35,541,386.32			
徐州徐工挖掘机械有限公司	产品、材料	457,088,358.08			290,957,750.30
徐州徐工智联物流服务有限公司	产品、材料及劳务	173,965,296.45			
徐州工程机械技师学院	劳务	258,454.72			
徐州徐工斗山发动机有限公司	设备	13,112,867.79			
AMCA Beheer B.V. 及其境外关联公司	产品	749,872.27			4,097,950.81
Fluitronics GmbH	材料	235,132.69			
Schwing GmbH 及其境外关联公司	产品				869,043.04
XCMG American Research Center GmbH	劳务	8,883,987.60			5,769,897.82
XCMG European Research Center GmbH	劳务	50,403,403.23			39,835,382.80

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
江苏公信资产经营管理有限公司	劳务	8,550.83	506,573.46
江苏徐工工程机械租赁有限公司	产品、劳务	741,343,783.82	432,519,120.90
江苏徐工广联机械租赁有限公司	产品、材料及劳务	276,842,407.39	460,117,678.40
南京徐工汽车制造有限公司	产品、材料及劳务	50,890,191.40	32,872,424.80
徐工集团巴西投资有限公司	材料	43,303,913.58	
徐工集团工程机械有限公司	产品	4,386,537.05	52,332,482.65
徐工集团工程机械有限公司江苏徐州工程机械研究院	产品、材料及劳务	45,279,013.27	
徐工集团凯宫重工南京有限公司	产品、劳务	935,166.00	
徐工重庆建机工程机械有限公司	材料	925,876.55	747,948.32
徐州工程机械技师学院	劳务	50,377.36	59,915.01
徐州工程机械桥箱公司	材料	22,405.08	
徐州工润建筑科技有限公司	产品	134,273.50	
徐州工润实业发展有限公司	产品、材料	244,992.22	183,206.49
徐州建机工程机械有限公司	产品、材料及劳务	150,924,481.08	119,311,045.43
徐州罗特艾德回转支承有限公司	材料	6,200.00	
徐州美驰车桥有限公司	材料	110,280.18	
徐州徐工广信建筑机械租赁服务有限公司	产品	6,110,427.35	
徐州徐工矿山机械有限公司	产品、材料	409,479,051.87	100,444,139.01
徐州徐工汽车制造有限公司	产品、劳务	21,987,803.51	2,668,983.51
徐州徐工施维英机械有限公司	产品、材料及劳务	136,655,697.74	89,172,106.62
徐州徐工施维英机械租赁有限公司	产品、材料	272,099.12	
徐州徐工挖掘机械有限公司	产品、材料及劳务	3,047,777,933.07	956,783,452.80
徐州徐工智联物流服务有限公司	产品、材料	49,731,965.44	
Fluitronics GmbH	产品		1,566,894.87
Schwing GmbH 及其境外关联	材料	3,695,321.86	5,886,523.95

公司			
XCMG Europe GmbH	材料	12,772.53	
XCMG European Research Center GmbH	产品	350,000.00	2,921,864.40

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

获批的交易额度及是否超过交易额度内容详见第五节第十六款第1条：与日常经营相关的关联交易。

(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	2017年01月01日	2017年12月31日	协议价格	2,000,000.00

关联托管/承包情况说明

无

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
不适用						

关联管理/出包情况说明

无

(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
徐州徐工施维英机械有限公司及其关联方	土地及厂房等	45,479,335.44	67,163,837.88
徐工重庆建机工程机械有限公司	厂房	12,198,957.36	15,061,359.37
徐工集团工程机械有限公司	房屋及设备	75,023,809.52	75,682,538.09
江苏徐工广联机械租赁有限公司	设备	1,853,846.15	2,550,427.35
徐工集团工程机械有限公司	办公楼等	85,714.28	85,714.28

徐州工润建筑科技有限公司	厂房	4,598,536.19	
合计		139,240,198.94	160,543,876.97

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
江苏徐工广联机械租赁有限公司	设备	1,914,529.91	18,018.02
XCMG Europe GmbH	房屋		520,721.03
徐州徐工挖掘机机械有限公司	厂房及办公室		139,433.96
徐州工润实业发展有限公司	房屋	2,431,320.24	212,223.76
徐工集团巴西投资有限公司	厂房	5,918,630.64	5,450,802.81
徐州徐工施维英机械有限公司	设备	3,793,226.54	
合计		14,057,707.33	6,341,199.58

关联租赁情况说明

无

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：美元

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
徐工集团巴西投资有限公司	9,000,000.00	2013年02月28日	2018年06月21日	否
徐工集团巴西投资有限公司	9,000,000.00	2013年02月28日	2018年12月21日	否
徐工集团巴西投资有限公司	10,000,000.00	2013年02月28日	2019年06月21日	否
徐工集团巴西投资有限公司	10,000,000.00	2013年02月28日	2019年12月21日	否
徐工集团巴西投资有限公司	10,000,000.00	2013年02月28日	2020年06月21日	否
徐工集团巴西投资有限公司	9,000,000.00	2013年02月28日	2020年12月21日	否
徐工集团巴西投资有限公司	1,000,000.00	2014年03月20日	2020年12月21日	否
徐工集团巴西投资有限公司	4,000,000.00	2014年03月20日	2021年01月09日	否

小计	62,000,000.00			
----	---------------	--	--	--

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				
徐工集团工程机械有限公司	350,000,000.00	2017年06月27日	2018年08月26日	否
徐工集团工程机械有限公司	350,000,000.00	2017年07月10日	2018年09月10日	否
徐工集团工程机械有限公司	50,000,000.00	2017年06月12日	2018年05月31日	否
徐工集团工程机械有限公司	55,000,000.00	2017年07月07日	2018年05月31日	否
徐工集团工程机械有限公司	35,377,115.00	2016年05月19日	2019年05月19日	否
徐州工程机械集团有限公司	85,000,000.00	2017年05月18日	2018年05月17日	否
合计	925,377,115.00			
②银行承兑汇票				
徐工集团工程机械有限公司	54,000,000.00	2017年07月21日	2018年01月20日	否
③融资租赁销售回购担保				
徐工集团工程机械有限公司	966,131,401.78			否

关联担保情况说明

无

(5) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
徐州工程机械集团有限公司	公司受让其持有的江苏徐工信息技术股份有限公司60.00%股权		12,601,500.00
徐州徐工斗山发动机有限公司	徐工机械子公司徐工液压件向其购买房产、土地	98,626,018.20	

(6) 其他关联交易**商标使用**

商标使用方名称	本期确认的商标使用费收入	上期确认的商标使用费收入
南京徐工汽车制造有限公司	622,641.50	622,641.50
徐州徐工挖掘机械有限公司	1,056,603.78	1,056,603.78
徐州建机工程机械有限公司	358,490.56	358,490.56
徐州徐工矿山机械有限公司	198,113.20	198,113.20
徐州徐工施维英机械有限公司	594,339.62	594,339.62
徐州徐工汽车制造有限公司	622,641.50	622,641.50
合计	3,452,830.16	3,452,830.16

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	446,116,485.00		252,902,379.60	
应收票据	徐州徐工挖掘机械有限公司	974,649,300.00		629,141,663.76	
应收票据	江苏徐工广联机械租赁有限公司	54,673,873.20		74,537,909.00	
应收票据	徐州建机工程机械有限公司	101,000,000.00		62,750,000.00	
应收票据	南京徐工汽车制造有限公司	2,500,000.00			
应收票据	徐州徐工汽车制造有限公司	4,100,000.00		100,000.00	
应收票据	徐州徐工施维英机械有限公司	85,310,000.00		28,430,000.00	
应收票据	徐工集团工程机械有限公司			400,000.00	
应收票据	徐州徐工矿山机械有限公司	99,218,400.00		35,573,100.00	
应收账款	徐州徐工挖掘机械有限公司	522,740,294.49	10,454,805.89	316,030,676.11	6,320,613.52

应收账款	江苏徐工广联机械租赁有限公司	235,792,763.32	5,987,904.47	37,522,488.86	750,449.78
应收账款	徐州建机工程机械有限公司	47,218,851.69	966,038.23	3,772,943.87	75,458.88
应收账款	徐州徐工广信建筑机械租赁服务有限公司	4,619,200.00	92,384.00		
应收账款	徐工集团工程机械有限公司江苏徐州工程机械研究院	842,216.92	16,844.34		
应收账款	南京徐工汽车制造有限公司	8,848.39	176.97	8,044,347.52	160,886.95
应收账款	徐州徐工汽车制造有限公司	1,770,027.50	35,400.55	2,800,000.00	56,000.00
应收账款	江苏徐工工程机械租赁有限公司	11,714,422.28	234,288.45	395,602,863.08	7,912,057.26
应收账款	江苏公信资产经营管理有限公司	17,618,688.75	17,589,288.75	19,830,724.50	9,915,362.25
应收账款	Schwing GmbH 及其境外关联公司	2,553,710.66	255,371.07	5,886,523.95	117,730.48
应收账款	徐工集团凯宫重工南京有限公司	124,011.42	2,480.23		
应收账款	徐州徐工智联物流服务有限公司	18,883,145.81	377,662.92		
应收账款	徐州徐工施维英机械有限公司	162,173,354.57	11,798,165.31	343,588,728.98	83,394,526.11
应收账款	徐州徐工施维英机械租赁有限公司	211,428.46	6,931.77		
应收账款	徐工集团工程机械有限公司	790,000.00	15,800.00	6,807,397.51	136,147.95
应收账款	徐州徐工矿山机械有限公司	60,721,913.49	1,261,935.08	66,608,357.67	1,332,167.15
应收账款	徐工集团巴西投资有限公司	39,938,175.68	2,401,485.90		
应收账款	XCMG European Research Center GmbH			274,011.50	5,480.23
应收账款	Fluitronics GmbH	1,001,248.54	500,624.27	1,566,894.87	31,337.90
应收账款	徐州工润实业发展	92,973.00	1,859.46	126,000.00	2,520.00

	有限公司				
预付款项	徐州赫思曼电子有限公司			40,275.00	
预付款项	徐州罗特艾德回转支承有限公司			6,201.00	
预付款项	徐州徐工挖掘机机械有限公司	9,945.00		375,000.00	
预付款项	XCMG American Research Center GmbH	162,103.00		162,103.00	
预付款项	徐州徐工汽车制造有限公司	19,978,798.28			
预付款项	江苏徐工广联机械租赁有限公司	694,500.00			
预付款项	徐州徐工智联物流服务有限公司	7,099,245.54			
预付款项	贵州徐工工程机械有限公司	20,000.00			
预付款项	徐州徐工施维英机械租赁有限公司	5,331,176.02			
预付款项	AMCA Hydraulic Fluid Power B.V.	3,155,137.22		3,905,009.49	
预付款项	徐州徐工施维英机械有限公司	32,090,094.88		430,447.68	
应收股利	徐州赫思曼电子有限公司			9,642,980.92	
其他应收款	徐州徐工挖掘机机械有限公司	5,400.00	540.00	21,000.00	
其他应收款	徐州工程机械技师学院			19,500.00	
其他应收款	南京徐工汽车制造有限公司	1,011,294.91	14,598.75	819,294.91	
其他应收款	徐工集团工程机械有限公司			63,454,500.00	
其他应收款	徐工重庆建机工程机械有限公司	11,672,772.50		7,709,409.02	
其他应收款	徐州徐工施维英机械有限公司	1,913,536.89			
其他应收款	江苏徐工广联机械	1,680,000.00		275,760.00	

	租赁有限公司				
其他应收款	徐工集团巴西投资有限公司			65,300,106.00	6,530,010.60
其他应收款	徐州徐工智联物流服务有限公司	1,045,908.02			
其他应收款	徐州工程机械桥箱公司	6,984.42			
其他应收款	江苏徐工工程机械租赁有限公司	300,000.00			
其他应收款	徐工集团工程机械有限公司江苏徐州工程机械研究院	40,000.00			
其他应收款	徐州工润建筑科技有限公司	4,865,215.17			

(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	徐州派特控制技术有限公司	500,000.00	
应付票据	徐州赫思曼电子有限公司	3,500,000.00	
应付票据	江苏徐工工程机械租赁有限公司	700,000.00	
应付账款	徐州派特控制技术有限公司	13,345,409.97	19,077,389.56
应付账款	徐州赫思曼电子有限公司	77,782,720.25	64,443,364.23
应付账款	徐州美驰车桥有限公司	158,142,580.02	90,838,477.93
应付账款	徐州罗特艾德回转支承有限公司	76,177,755.00	62,867,267.00
应付账款	徐州徐工挖掘机械有限公司	61,346,276.39	86,629,529.12
应付账款	南京徐工汽车制造有限公司	6,355,884.24	54,731,220.22
应付账款	徐州建机工程机械有限公司	23,779,029.90	808,672.09
应付账款	徐州徐工施维英机械有限公司	33,894,945.90	19,264,081.37
应付账款	XCMG European Research Center GmbH		5,280,321.34
应付账款	XCMG Europe GmbH		140,561.20
应付账款	徐州徐工矿山机械有限公司	762,400.75	2,642,524.74
应付账款	江苏徐工广联机械租赁有限	54,396,300.00	2,928,000.00

	公司		
应付账款	Schwing GmbH 及其境外关联公司		100,306.58
应付账款	徐工集团巴西投资有限公司	3,050,921.60	766,764.00
应付账款	徐州徐工汽车制造有限公司	106,508,653.51	
应付账款	徐州徐工智联物流服务有限公司	79,104,692.93	
应付账款	北京徐工工程机械有限公司	2,054,000.00	
应付账款	徐州特许机器有限公司	435,348.37	
预收款项	徐工集团工程机械有限公司		4,020.76
预收款项	徐州徐工挖掘机械有限公司	559,334,985.11	213,381,521.94
预收款项	徐州徐工矿山机械有限公司	243,348,001.82	33,792,880.76
预收款项	江苏徐工广联机械租赁有限公司	21,816,845.02	
预收款项	江苏徐工工程机械租赁有限公司	3,472,840.85	
预收款项	徐工集团工程机械有限公司 江苏徐州工程机械研究院	216,004.41	
预收款项	徐州建机工程机械有限公司	40,864.54	
预收款项	徐州徐工施维英机械有限公司	35,760,340.83	
其他应付款	徐州特许机器有限公司		50,000.00
其他应付款	徐州赫思曼电子有限公司	111.17	
其他应付款	徐州美驰车桥有限公司	30,000.00	30,000.00
其他应付款	徐州徐工挖掘机械有限公司	4,260,000.00	220,000.00
其他应付款	南京徐工汽车制造有限公司		10,000.00
其他应付款	徐州徐工施维英机械有限公司	14,621,676.04	9,755,036.41
其他应付款	江苏徐工工程机械租赁有限公司	18,288,717.49	8,896,230.92
其他应付款	徐州建机工程机械有限公司	100,000.00	20,000.00
其他应付款	贵州徐工工程机械有限公司	28,200.00	
其他应付款	徐州工润实业发展有限公司	650,334.64	
其他应付款	徐州徐工汽车制造有限公司	50,000.00	

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

截止2017年12月31日，无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1、2017年3月17日，徐工机械第七届董事会第五十二次会议（临时）决议批准公司为按揭销售业务提供回购担保，担保额度不超过人民币50亿元，每笔担保期限不超过5年，担保额度使用期限不超过1年。

截止2017年12月31日，公司及所属子公司的客户按揭贷款余额为326,975.22万元。客户逾期按揭贷款列入应收账款，并按公司坏账政策计提坏账准备。

2、2017年3月17日，徐工机械第七届董事会第五十二次会议（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人民币120亿元。

公司与国银金融租赁有限公司签署关于工程机械设备融资租赁的合作协议，国银金融租赁有限公司为公司客户提供配套融资租赁服务，由本公司提供担保，合作额度总额为70亿元。徐州徐工基础工程机械有限公司、徐州重型机械有限公司与民生金融租赁股份有限公司签署关于工程机械设备融资租赁的合作协议，民生金融租赁股份有限公司为徐州徐工基础工程机械有限公司、徐州重型机械有限公司及其客户提供配套融资租赁服务，对此，由徐州徐工基础工程机械有限公司、徐州重型机械有限公司提供担保。

截止2017年12月31日，公司为承租人应付的融资租赁款承诺权益购买义务的余额为365,034.63万元。

公司与江苏徐工工程机械租赁有限公司签订相关协议，在该等协议中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其下属子公司的工程机械系列产品销售提供融资租赁服务，公司及其下属子公司对该等产品提供回购义务。截止2017年12月31日，公司及其下属子公司为承租人应付的融资租赁款承诺回购义务的余额为311,119.22万元。

(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

无

十四、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	280,309,106.20
经审议批准宣告发放的利润或股利	280,309,106.20

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

1.重要的非调整事项

(1) 2017年12月27日,中国证券监督管理委员会(简称中国证监会)发行审核委员会对徐工集团工程机械股份有限公司非公开发行A股股票的申请进行了审核。根据审核结果,公司本次非公开发行A股股票的申请获得审核通过。2018年2月1日,公司收到中国证券监督管理委员会出具的《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批复》(证监许可〔2018〕182号),批复核准公司非公开发行不超过1,332,051,280股新股,该批复自核准发行之日起6个月内有效。有关本次非公开发行股票的相关后续事项待此后实施。

(2) 徐工机械控股子公司江苏徐工信息技术股份有限公司(简称徐工信息)于2017年11月28日收到全国中小企业股份转让系统有限责任公司《关于同意江苏徐工信息技术股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》(股转系统函〔2017〕6707号),同意徐工信息股票在全国中小企业股份转让系统挂牌,转让方式为协议转让。徐工信息股票于2018年1月25日起在全国中小企业股份转让系统正式挂牌,证券简称为徐工信息,证券代码为872437,转让方式为集合竞价转让,所属层级为基础层。

2.利润分配情况公司

第八届董事会第十一次会议审议通过2017年度利润分配预案,以公司2017年12月31日总股本7,007,727,655股为基数,每10股派发现金0.4元(含税),共计分派现金股利280,309,106.20元。

十五、其他重要事项

1、其他

截止2017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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	40,784,076.17	1.21%	40,784,076.17	100.00%		42,695,165.64	1.31%	42,695,165.64	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	3,328,239,244.25	98.60%	264,327,319.17	7.94%	3,063,911,925.08	3,215,534,858.18	98.67%	177,905,672.90	5.53%	3,037,629,185.28
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	6,457,109.97	0.19%	6,457,109.97	100.00%		668,151.13	0.02%	668,151.13	100.00%	
合计	3,375,480,430.39	100.00%	311,568,505.31	9.23%	3,063,911,925.08	3,258,898,174.95	100.00%	221,268,989.67	6.79%	3,037,629,185.28

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
按揭等逾期回购垫款	40,784,076.17	40,784,076.17	100.00%	预计未来现金流量现值低于其账面价值
合计	40,784,076.17	40,784,076.17	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	2,201,514,009.08	44,030,280.19	2.00%

1 至 2 年	380,177,357.85	38,017,735.79	10.00%
2 至 3 年	222,032,063.82	111,016,031.91	50.00%
3 年以上	71,263,271.28	71,263,271.28	100.00%
合计	2,874,986,702.03	264,327,319.17	

确定该组合依据的说明：

无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

③单项金额不重大并单项计提坏账准备的应收账款

应收账款内容	账面余额	坏账准备余额	计提比例(%)	理由
按揭等逾期回购垫款	6,457,109.97	6,457,109.97	100.00	预计未来现金流量现值低于其账面价值

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 102,793,987.79 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称		收回或转回金额			收回方式	
不适用						
项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	转出	核销	
应收账款坏账准备	221,268,989.67	102,793,987.79			12,494,472.15	311,568,505.31

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
货款	12,494,472.15

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
福建省顺富工程机械有限公司	货款	3,162,544.97	按公司内部管理程序，予以核销	否	否
福建省武夷沥青混凝土有限公司	货款	2,465,646.00	按公司内部管理程序，予以核销	否	否

重庆南昆工程机械有限公司	货款	2,019,082.91	按公司内部管理程序, 予以核销	否	否
卢修果	货款	1,435,718.91	按公司内部管理程序, 予以核销	否	否
攀枝花三鑫昌源商贸有限公司	货款	1,134,809.20	按公司内部管理程序, 予以核销	否	
合计	--	10,217,801.99	--	--	--

应收账款核销说明:

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	与本公司关系	欠款金额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备期末余额
单位A	子公司	247,806,444.77	7.34	
单位B	非关联方	230,726,428.00	6.84	4,614,528.56
单位C	子公司	144,990,118.51	4.30	
单位D	非关联方	80,151,290.90	2.37	6,530,165.62
单位E	非关联方	67,809,547.29	2.01	1,356,190.95
合计		771,483,829.47	22.86	12,500,885.13

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

不适用

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

其他说明:

无

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

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	
按信用风险特征组	4,757,94	100.00%	1,272,78	0.03%	4,756,669	5,134,7	100.00%	849,074.5	0.02%	5,133,869,7

合计计提坏账准备的其他应收款	2,744.27		3.79		,960.48	18,798.49		8		23.91
合计	4,757,942,744.27	100.00%	1,272,783.79	0.03%	4,756,669,960.48	5,134,718,798.49	100.00%	849,074.58	0.02%	5,133,869,723.91

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	48,950,441.69		
1 至 2 年	5,825,571.90	582,557.19	10.00%
2 至 3 年	3,451,133.00	690,226.60	20.00%
合计	58,227,146.59	1,272,783.79	

确定该组合依据的说明：

无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 423,709.21 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
不适用		

无

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
无	

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
不适用					

其他应收款核销说明：

无

(4) 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
应收徐工机械合并范围内子公司余额	4,699,715,597.68	5,024,450,988.56
保证金、备用金等其他往来	58,227,146.59	110,267,809.93
合计	4,757,942,744.27	5,134,718,798.49

(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 A	关联方往来	1,247,981,729.79	一年以内	26.23%	
单位 B	关联方往来	1,060,000,000.00	一年以内	22.28%	
单位 C	关联方往来	464,942,998.43	一年以内	9.77%	
单位 D	关联方往来	449,991,353.33	一年以内	9.46%	
单位 E	关联方往来	308,916,201.85	一年以内	6.49%	
合计	--	3,531,832,283.40	--	74.23%	

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
不适用				

无

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

(8) 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：

无

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	8,088,001,993.92		8,088,001,993.92	7,086,201,993.92		7,086,201,993.92
对联营、合营企业投资	946,351,753.57		946,351,753.57	831,832,411.38		831,832,411.38
合计	9,034,353,747.49		9,034,353,747.49	7,918,034,405.30		7,918,034,405.30

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
徐州徐工专用车辆有限公司	112,602,244.89			112,602,244.89		
徐州徐工液压件有限公司	134,343,206.47			134,343,206.47		
徐州徐工随车起重机械有限公司	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		
徐工重庆工程机械有限公司	150,000,000.00			150,000,000.00		
徐州工程机械上海营销有限公司	40,500,000.00			40,500,000.00		
徐州徐工物资供应有限公司	44,951,809.97			44,951,809.97		

徐州徐工铁路装备有限公司	300,000,000.00			300,000,000.00		
徐州徐工筑路机械有限公司	177,265,789.07			177,265,789.07		
徐州徐工投资有限公司	1,000,000,000.00			1,000,000,000.00		
徐工集团沈阳工程机械有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
徐工营销有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
徐工集团财务有限公司	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00		2,000,000,000.00		
福建徐工机械销售有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
徐州徐工传动科技有限公司	200,000,000.00			200,000,000.00		
徐州徐工基础工程机械有限公司	409,674,724.39			409,674,724.39		
徐州徐工环境技术有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
江苏徐工信息技术股份有限公司	12,803,450.99			12,803,450.99		
徐工消防安全装备有限公司	200,000,000.00			200,000,000.00		
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		
合计	7,086,201,993.92	1,001,800,000.00		8,088,001,993.92		

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	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	31,212.20										31,212.20	

控制技术 有限公司	0.00									0.00	
徐州赫思 曼电子有 限公司	107,866,1 29.77			17,784,99 3.23					838,700.0 0	126,489,8 23.00	
小计	139,078,3 29.77			17,784,99 3.23					838,700.0 0	157,702,0 23.00	
二、联营企业											
徐州美驰 车桥有限 公司	82,520,74 0.17									82,520,74 0.17	
徐州罗特 艾德回转 支承有限 公司	610,233,3 41.44			77,879,59 2.71					18,016,05 6.25	706,128,9 90.40	
小计	692,754,0 81.61			77,879,59 2.71					18,016,05 6.25	788,649,7 30.57	
合计	831,832,4 11.38			95,664,58 5.94					18,854,75 6.25	946,351,7 53.57	

(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	7,315,151,914.63	6,082,026,689.20	5,103,245,698.19	4,333,870,723.38
其他业务	639,871,034.22	402,902,079.17	433,551,805.73	319,244,853.99
合计	7,955,022,948.85	6,484,928,768.37	5,536,797,503.92	4,653,115,577.37

其他说明：

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	234,000,000.00	392,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	95,664,585.94	46,861,641.44

合计	329,664,585.94	438,861,641.44
----	----------------	----------------

6、其他

无

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	-9,019,833.70	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）	57,142,822.93	政府项目扶持资金及奖励款等
委托他人投资或管理资产的损益	183,693,873.47	可供出售金融资产在持有期间的投资收益
债务重组损益		债务重组损失
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、交易性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、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	3,748,312.24	
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	14,104,847.91	
减：所得税影响额	59,142,152.92	
少数股东权益影响额	1,162,646.29	
合计	191,365,223.64	--

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	4.70%	0.140	0.140

扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.80%	0.113	0.113
-------------------------	-------	-------	-------

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

不适用

4、其他

第十二节 备查文件目录

- 一、载有董事长签名的2017年度报告文本；
- 二、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的2017年度财务报告文本；
- 三、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- 四、报告期内在中国证监会指定报刊、网站上公开披露过的所有公司文件正本及公告原稿。

董事长：王民

董事会批准报送日期：2018年4月26日