



成都市新筑路桥机械股份有限公司

2020 年年度报告

2021 年 03 月

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。

公司负责人肖光辉、主管会计工作负责人贾秀英及会计机构负责人(会计主管人员)李建辉声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
黄晓波	董事	出差	肖光辉

本年度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。

请投资者注意公司可能面对的风险，具体详见“第四节、经营情况讨论与分析”之“九、公司未来发展的展望”。

公司计划不派发现金红利，不送红股，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	13
第五节 重要事项	29
第六节 股份变动及股东情况	46
第七节 优先股相关情况	52
第八节 可转换公司债券相关情况	53
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	54
第十节 公司治理	63
第十一节 公司债券相关情况	69
第十二节 财务报告	70
第十三节 备查文件目录	183

释义

释义项	指	释义内容
新筑股份、公司、本公司	指	成都市新筑路桥机械股份有限公司
四川省国资委	指	四川省政府国有资产监督管理委员会
四川发展	指	四川发展（控股）有限责任公司
四川发展轨交投资	指	四川发展轨道交通产业投资有限公司
新筑投资	指	新筑投资集团有限公司
聚英科技	指	新津聚英科技发展有限公司
新津新联	指	新津新联投资管理中心（普通合伙）
新筑精坯	指	四川新筑精坯锻造有限公司
新筑通工	指	四川新筑通工汽车有限公司
新途投资	指	成都市新途投资有限公司
长客新筑	指	成都长客新筑轨道交通装备有限公司
新筑交通	指	成都市新筑交通科技有限公司，原成都新途科技有限公司
奥威科技	指	上海奥威科技开发有限公司
新筑丝路	指	成都新筑丝路发展有限公司
润通电动车	指	上海润通电动车技术有限公司
XINZHU GmbH	指	新筑有限责任公司
四川轨道发展	指	四川省轨道交通产业发展有限责任公司
北欧研究中心	指	国家车用超级电容器系统工程技术研究中心北欧中心，公司丹麦孙公司
奥威北欧	指	上海奥威科技开发（北欧）有限公司，公司丹麦孙公司
新筑轨道交通技术	指	四川发展新筑轨道交通技术有限公司
安徽新筑轨道	指	安徽新筑轨道交通发展有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	新筑股份	股票代码	002480
变更后的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	成都市新筑路桥机械股份有限公司		
公司的中文简称	新筑股份		
公司的外文名称（如有）	Chengdu Xinzhu Road&Bridge Machinery Co.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	XINZHU CORPORATION		
公司的法定代表人	肖光辉		
注册地址	成都市四川新津工业园区		
注册地址的邮政编码	611430		
办公地址	成都市四川新津工业园区		
办公地址的邮政编码	611430		
公司网址	www.xinzhu.com		
电子信箱	vendition@xinzhu.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张杨	简杰
联系地址	成都市四川新津工业园区	成都市四川新津工业园区
电话	028-82550671	028-82550671
传真	028-82550671	028-82550671
电子信箱	vendition@xinzhu.com	vendition@xinzhu.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	《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	董事会办公室

四、注册变更情况

组织机构代码	91510000725526042X
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	2012年10月31日，公司召开2012年第二次临时股东大会，同意在公司经营范围中增加“城市低地板车辆及配件的设计、制造、租赁及相关领域的技术服务，公司决定在立足现有业务架构的基础上，进入现代城市有轨电车制造领域，以城市低地板车辆制造作为公司主营业务的重要组成部分。经过近几年在轨道交通领域的发展，目前形成了以内嵌式中低速磁悬浮系统及现代有轨电车系统为核心的新制式产品布局，城市轨道交通业务将是公司主营业务的重要组成部分。
历次控股股东的变更情况（如有）	2018年8月3日，四川发展受让新筑投资持有的新筑股份104,572,204股股份并完成过户手续。本次股份转让完成后，四川发展成为新筑股份的控股股东。

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	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	四川省成都市高新区益州大道北段锦晖西一街布鲁明顿广场一栋二单元22楼
签字会计师姓名	龚荣华、王文春

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

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
申万宏源证券承销保荐有限责任公司	新疆乌鲁木齐市高新区(新市区)北京南路358号大成国际大厦20楼2004室	刘强、杨晓	2021年12月31日

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

	2020年	2019年	本年比上年增减	2018年
营业收入（元）	2,342,101,927.85	1,996,770,591.86	17.29%	1,960,210,581.94
归属于上市公司股东的净利润（元）	59,610,129.39	-183,245,315.61	132.53%	13,170,663.21
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-175,087,749.81	-214,680,986.75	18.44%	-139,344,868.57
经营活动产生的现金流量净额（元）	558,554,305.73	21,966,187.56	2,442.79%	116,533,542.70

基本每股收益（元/股）	0.0807	-0.2833	128.49%	0.0203
稀释每股收益（元/股）	0.0807	-0.2833	128.49%	0.0202
加权平均净资产收益率	2.32%	-8.14%	10.46%	0.56%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
总资产（元）	7,350,090,053.96	7,607,821,860.50	-3.39%	7,070,658,786.58
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,721,114,392.50	2,159,860,318.43	25.99%	2,343,205,058.24

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

项目	2020 年	2019 年	备注
营业收入（元）	2,342,101,927.85	1,996,770,591.86	无
营业收入扣除金额（元）	0.00	0.00	无
营业收入扣除后金额（元）	2,342,101,927.85	1,996,770,591.86	无

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	986,293,409.36	651,394,934.25	349,589,356.27	354,824,227.97
归属于上市公司股东的净利润	20,610,968.77	-35,789,991.41	-50,846,402.51	125,635,554.54
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	18,482,735.37	-36,224,544.01	-53,022,125.46	-104,323,815.71
经营活动产生的现金流量净额	-125,546,114.29	-74,623,892.55	136,380,410.61	622,343,901.96

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	2020 年金额	2019 年金额	2018 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）	263,092,770.56	25,872,865.64	147,121,970.39	详见附注七、47，52
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）	14,752,946.33	20,567,997.23	23,088,081.37	详见附注七、51
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,304,541.63	-1,083,111.04	-2,299,513.22	详见附注七、51，52
减：所得税影响额	41,810,158.17	9,054,783.70	10,309,468.04	
少数股东权益影响额（税后）	2,642,221.15	4,867,296.99	5,085,538.72	
合计	234,697,879.20	31,435,671.14	152,515,531.78	--

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

报告期内，公司为支持超级电容器业务独立走向资本市场，完成了奥威科技8%股权转让及股权结构调整事宜，目前形成了聚焦轨道交通业务和桥梁功能部件发展的产业格局。

（一）业务介绍

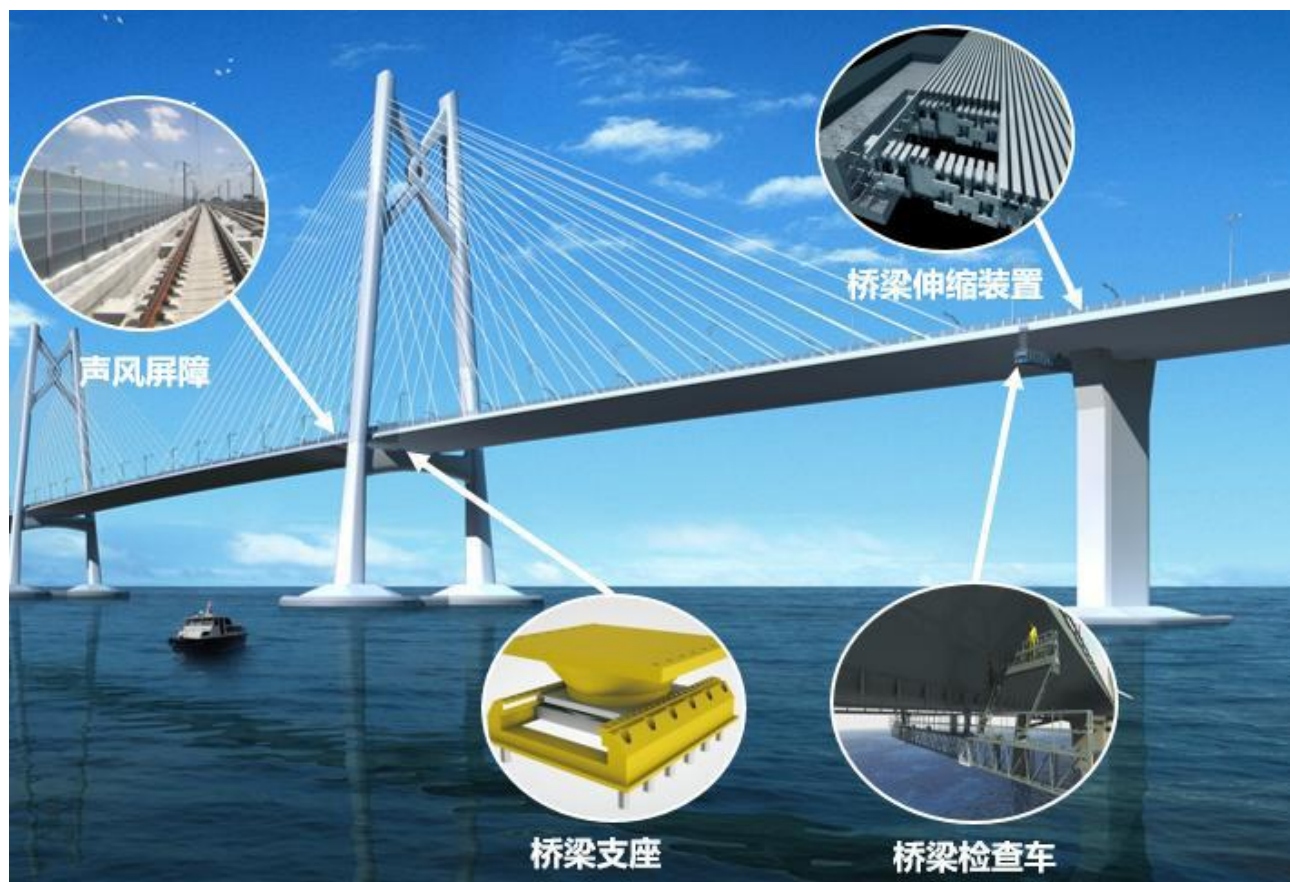
1、轨道交通业务

我国轨道交通产业按领域划分主要包含国家铁路相关领域和城市轨道交通领域，国家铁路相关产业市场开放度不高，垄断性强，企业进入门槛高。而城市轨道交通领域相对比较灵活，市场潜力大，产业发展基础较好。公司轨道交通业务目前以城轨车辆制造为主，主要满足成都市场需求，是公司业务重要的组成部分。成都市轨道交通产业全产业链形态初具，形成了“一校一总部三基地”的空间布局，全市轨道交通产业覆盖产业链上、中、下游，具备全产业链系统集成的基础和优势，科技研发、勘察设计和工程建设等环节在全国范围内具有较强竞争力，形成了具有产业集群效应的产业生态圈。公司轨道交通产业基地位于成都市产业空间布局三基地之一天府智能制造产业园。公司作为成都本土企业，依托产业生态圈大力发展新制式轨道交通核心零部件、装备制造和系统集成，现布局了现代有轨电车系统、内嵌式中低速磁浮交通系统等系列化的产品，其中：公司拥有完全知识产权的100%低地板有轨电车已于2019年7月取得中铁检验认证中心（CRCC）产品认证，已完全具备商业化条件。公司开发的新型轨道系统取得了CRCC认证，已成熟地运用于国内多条有轨电车并兼容地铁线路的应用。公司2018年从德国马克斯·博格公司引进的内嵌式中低速磁悬浮系统全套核心技术目前处于消化吸收阶段，该系统具有世界领先水平，可广泛用于城轨、市域（郊）以及旅游轨道交通等领域。报告期内，公司内嵌式中低速磁悬浮综合试验线一期工程已建成。目前，车辆在试验线一期线路上的调试运行时速已达到设计时速160公里，运行状况良好，体现出预期的安全、环境友好、性能优越特点，后续将推进车辆其他性能指标调试，实现模拟商业化运营展示。



2、桥梁功能部件

桥梁功能部件是指桥梁及其它类似建筑的建设中所必需的用于重要承力与传力部位、能够满足桥梁运动与运营功能的部件。公司桥梁功能部件产品主要为桥梁支座、桥梁伸缩装置、预应力锚具等，其应用行业主要为铁路建设行业、公路建设行业和城市轨道交通建设行业。近年来，桥梁功能部件业务规模较为稳定。



(二) 行业地位

1、轨道交通业务

公司通过与中车长春轨道客车股份有限公司的技术合作获得了地铁车辆生产所需的相关技术，公司地铁车辆已应用于成都市多条地铁线路。公司布局的新制式产品内嵌式中低速磁悬浮系统、现代有轨电车系统，能够覆盖目前市域（郊）、现代有轨电车、单轨、中低速磁悬浮等应用场景，形成了多层次、多场景、多种运量水平的产品类别，可有效满足我国城市轨道交通发展的各种需求。随着我国城市化进程的不断深入，在一线城市轨道交通建设高速发展的同时，二、三线城市也进入城市轨道交通的快速发展时期，特别是城市群、都市圈建设对新制式轨道交通的迫切需求。随着公司新制式产品的商业化应用，公司将由城市轨道交通车辆的整车制造商逐步成为城市轨道交通系统解决方案的服务商和综合运营商，是国内新制式轨道交通重要的倡导者和践行者。

2、桥梁功能部件

经过多年的发展，公司已成为桥梁功能部件行业中拥有CRCC认证产品品种最齐全、产品链最完整的企业之一，同时也是行业内率先通过欧盟CE国际认证的企业；公司已发展成为一家能够为客户提供从产品研发、设计、生产到现场售后服务整体解决方案的全国行业知名领先企业。国内绝大部分的高速铁路、高速公路和世界级桥梁工程均应用了公司的桥梁功能部件产品，并远销亚洲、欧洲、非洲、美洲的多个国家和地区，排名行业前列。

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	长期股权投资期末账面价值较期初增加 3.94 亿元，主要系报告期内转让奥威科技 8% 股权，奥威科技报告期末不再纳入合并范围，合并抵消减少；对于剩余股权，按照丧失控制权日的公允价值进行重新计量。
固定资产	固定资产期末账面价值较期初减少 2.49 亿元，主要系报告期内转让奥威科技 8% 股权，奥威科技固定资产报告期末不在纳入合并范围所致。
无形资产	无重大变化
在建工程	在建工程期末账面价值较期初增加 2.74 亿元，主要系公司持续投入中低速磁悬浮试验线及配套工程等项目但尚未验收转固所致。
存货	本项较年初减少 9.24 亿元，减幅 62.70%，主要系轨道交通产业根据客户交货计划本期交货量同比大幅增加所致。
商誉	本项期末余额为 0，减幅 100%，主要系处置奥威科技 8% 股权丧失控制权，不再纳入合并报表所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

（一）技术研发优势

公司一直秉承“技术领先”的企业方针，注重研发创新投入，始终坚持通过自主研发、合作创新、引进消化吸收再创新等方式，掌握世界一流的核心产品和技术，抢占行业技术制高点，实现公司产业的引领发展。公司为国家高新技术企业，建有省级企业技术中心，与西南交大合作共建了“综合交通运输智能化国家地方联合工程实验室”、“陆地交通地质灾害防治技术国家工程实验室”、“四川省城市轨道交通车辆系统集成工程实验室”等国家和省级技术创新平台。公司拥有由行业知名专家、核心技术人员、技术骨干等组成的近400人的专业技术研发团队，与西南交大、德国博格公司、德国多特蒙德H-Bahn21公司、德国福伊特公司等国内外顶尖研发机构和行业知名企业开展了长期、紧密、广泛、深度的技术合作，构建了完善的技术研发组织和运行体系，建立了有效的“产、学、研、用”一体化机制，形成了强大的技术研发、协同创新和吸收转化能力，在行业中拥有先进的技术优势。公司自主研发了具有国内领先、国际一流水平的100%低地板现代有轨电车和嵌入式连续支承无砟轨道系统，并掌握全部核心技术和自主知识产权，引进了内嵌式中低速磁浮系统，并将具备完全国产化生产能力，全面掌握了城市轨道交通从车辆（含核心部件）、轨道、运控到系统集成的全套核心技术，为产业的领先发展和可持续发展提供了重要的技术支撑。

（二）品牌与质量优势

公司产品先后被评为全国用户满意产品、四川省名牌产品、成都市名优产品、中国交通企业名牌产品，为公司在市场上树立了良好的品牌形象。公司始终奉行“质量成本是企业最大的成本”的价值观，使之成为公司企业文化的核心。公司的桥梁功能部件产品、嵌入式连续支承无砟轨道系统、100%低地板有轨电车先后取得了CRCC产品认证，桥梁支座、预应力锚具产品通过了欧盟CE认证。公司已建立了完善有效的质量控制体系，顺利通过ISO9001质量体系认证，确保了产品具有较高的质

量水平，所交付的数十万件产品从未出现过重大质量问题；公司通过ISO 10012测量管理体系认证，公司中心实验室通过了CNAS实验室认可，拥有完善的测量管理控制流程和中高端产品的检测手段，建有国际先进水平、功能齐全的轨道交通动态调试试验线，为公司产品质量提供了可靠保证。

（三）人才优势

公司为成都市高技能人才培训基地、博士后创新实践基地，通过外引内培，建立了一支结构合理、和谐稳定的高素质人才队伍，主要技术、经营和管理人员长期从事与桥梁功能部件、轨道交通行业相关的工作，技术水平高、业务能力强、工作经验丰富，对行业未来发展趋势具有深刻理解和独到见解。公司不但拥有由核心技术人员、技术带头人和技术骨干组成的多层次研发梯队，而且还云集了多名行业知名专家。公司多名核心技术人员先后参与了桥梁功能部件、嵌入式连续支承无砟轨道系统等多项国家、行业和地方标准的制定。稳定、勤勉、专业、进取的研发队伍和核心管理团队形成了公司的核心竞争优势之一。

（四）城市轨道交通系统解决方案优势

公司依托成都市轨道交通产业生态圈大力发展新制式轨道交通产品，拥有世界一流水平且高性价比的内嵌式中低速磁浮系统、现代有轨电车系统等新制式城市轨道交通系统，含车辆、关键核心部件、轨道系统制造及系统集成技术，掌握后将形成了全市场覆盖、全系统集成和全周期服务的能力，可满足客户对城市轨道交通不同敷设方式、速度等级、运量和造价的个性化需求。通过产业集群生态圈与行业一流的项目策划、交通规划、勘察设计、工程建设与管理、城轨经济等方面企业开展紧密的战略合作，通过商业模式创新和TOD综合开发，能够为城市公共交通高质量发展提供系统解决方案，形成了明显优于传统行业企业的差异化核心能力和综合竞争优势，并且可以实现产业规模和效益的最大化。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年，公司业务结构进一步优化，聚焦轨道交通业务和桥梁功能部件业务的发展，实现营业收入234,210.19万元，同比增加17.29%，归属于上市公司普通股股东的净利润为5,961.01万元，同比增加132.53%。报告期内，公司围绕“深化改革、提质增效”的经营思路全面推进经营管理工作，在市场、研发、内控管理等方面取得了较好的成效。在资本运作方面也取得了丰硕的成果，为公司的可持续发展奠定了良好的基础。

（一）轨道交通业务

1、城轨车辆制造业务

2020年收入规模同比大幅增长，取得了较好的成绩，继续巩固了成都市场份额。

2、新制式轨道交通

（1）现代有轨电车

在通过中铁检验认证中心（CRCC）产品认证的100%低地板有轨电车(规格型号：XZD-100-I)基础上，按照市场化对标，实施设计成本、采购成本和制造成本的优化，开发形成了XZD-100-II型100%低地板有轨电车，目前已完全具备冲击市场的能力。

（2）内嵌式中低速磁悬浮交通系统

公司以项目管理为手段全面推进磁悬浮系统技术消化吸收和国产化，2020年各项工作按照项目里程碑计划有序推进中。目前，磁浮车辆调试运行时速已达到设计时速160公里，运行状况良好，体现出预期的安全、环境友好、性能优等特点，后续将进行车辆其他性能指标调试，实现模拟商业化运营展示，国产化相关工作也在按计划有序推进；同时，积极与科研、勘察设计、投资、建设、装备制造、运维等单位广泛开展技术合作，初步搭建起较为完善的互利共赢的供应链生态体系。

3、市场拓展

重点聚焦成渝地区双城经济圈及华中区域，并布局了长三角、粤港澳大湾区，以促进磁悬浮交通项目和现代有轨电车项目尽快落地。报告期内，相关市场拓展工作进展顺利，并取得了阶段性成果。

（二）桥梁功能部件

虽受新冠肺炎疫情影响，但桥梁功能部件业务仍保持了稳定发展态势。在铁路市场方面，通过重点项目策划，确保订单获取，保持行业地位稳定；在公路市场方面，以稳定成熟市场，布局机会市场，同时，通过港珠澳大桥全桥桥检车、南浦二桥桥检车维修订单的获取，为建后维修市场拓展奠定基础。在轨道交通构件市场方面，布局长三角地、大湾区、京津冀、西南四大市场区域，拓展16个城市，重点跟踪广州、苏州、南京、上海等8个城市，同时对重点地区布局设计院进行项目推广，与9个主要城轨设计院进行技术交流，扩大在地铁和市域领域的行业影响；在技术研发创新方面，完成专利申请32项，持续提升核心竞争力；与广州地铁集团、广州地铁设计院、西南交大联合申报《嵌入式连续支承轨道系统成套技术研究及应用》荣获城市轨道交通科技进步一等奖，为产品市场拓展奠定了良好基础；参与编制《公路桥梁用耐候钢技术指南》、《嵌入式轨道技术规程》等行业内外部标准9项，进一步巩固行业地位。

（三）内控管理

报告期内，公司继续深化国企“双百行动”综合改革工作，不断加强公司人力体系建设与薪酬绩效考核体系，同时注重合规体系和风险管理体系的建设，通过“能者上、平者让、庸者下”的用人机制，进一步激发了团队活力。

（四）资本运作

一是完成非公开发行股票工作，向四川发展轨交投资发行人民币普通股12,233.3万股，实际募集资金净额5.12亿元，新增股份于2020年5月18日上市。本次非公开发行股票有利于改善公司资产负债结构，为公司后续可持续发展奠定了基础。

二是完成奥威科技8%股权转让及股权结构调整事宜，为其独立走向资本市场，实现超级电容的产业价值打下了坚实的

基础。

二、主营业务分析

1、概述

1、本期营业收入234,210.19万元，同比增加34,533.13万元，增幅17.29%，其中，轨道交通业务156,042.20万元，同比增加22.64%，占营业收入的比重为66.62%；桥梁功能部件54,722.99万元，同比增加4.34%，占营业收入的比重为23.36%。

2、本年归属于上市公司普通股股东的净利润为5,961.01万元，同比增加24,285.54万元，增幅132.53%，主要原因为：一是轨道交通产业根据客户交货计划本期交货量同比大幅增加，营业利润相应增加；二是处置奥威科技8%股权，增加公司投资收益26,290.60万元。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2020 年		2019 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	2,342,101,927.85	100%	1,996,770,591.86	100%	17.29%
分行业					
机械制造业	2,342,101,927.85	100.00%	1,996,770,591.86	100.00%	17.29%
分产品					
轨道交通业务	1,560,421,993.19	66.62%	1,272,405,180.10	63.72%	22.64%
桥梁功能部件	547,229,899.71	23.36%	524,467,038.96	26.27%	4.34%
超级电容器	109,442,403.02	4.67%	132,534,729.66	6.64%	-17.42%
其他	125,007,631.93	5.34%	67,363,643.14	3.37%	85.57%
分地区					
东北片区	25,226,990.34	1.08%	29,110,304.78	1.46%	-13.34%
东南片区	364,089,043.39	15.55%	380,715,903.98	19.07%	-4.37%
西南片区	1,867,300,420.34	79.73%	1,514,088,326.02	75.83%	23.33%
西北片区	65,088,756.95	2.78%	45,678,746.12	2.29%	42.49%
海外片区	20,396,716.83	0.87%	27,177,310.96	1.36%	-24.95%

(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

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年	营业成本比上年	毛利率比上年同
--	------	------	-----	---------	---------	---------

				同期增减	同期增减	期增减
分行业						
机械制造业	2,342,101,927.85	1,944,286,901.99	16.99%	17.29%	17.82%	-0.36%
分产品						
轨道交通业务	1,560,421,993.19	1,354,382,275.18	13.20%	22.64%	23.74%	-0.78%
桥梁功能部件	547,229,899.71	441,831,888.62	19.26%	4.34%	4.33%	0.01%
超级电容器	109,442,403.02	57,857,876.87	47.13%	-17.42%	-31.20%	10.58%
其他	125,007,631.93	90,214,861.32	27.83%	85.57%	87.32%	-0.68%
分地区						
东北片区	25,226,990.34	18,866,268.36	25.21%	-13.34%	-5.99%	-5.85%
东南片区	364,089,043.39	266,549,746.36	26.79%	-4.37%	-7.43%	2.42%
西南片区	1,867,300,420.34	1,594,343,658.81	14.62%	23.33%	23.20%	0.09%
西北片区	65,088,756.95	50,471,069.26	22.46%	42.49%	47.46%	-2.61%
海外片区	20,396,716.83	14,056,159.20	31.09%	-24.95%	1.00%	-17.70%

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	2020 年	2019 年	同比增减
轨道交通车辆	销售量	辆	394	347	13.54%
	生产量	辆	274	467	-41.33%
	库存量	辆	12	132	-90.91%
非板式橡胶支座	销售量	座	19,921	20,761	-4.05%
	生产量	座	23,820	18,998	25.38%
	库存量	座	8,028	4,129	94.43%
超级电容器	销售量	只	195,404	239,226	-18.32%
	生产量	只	152,517	234,689	-35.01%
	库存量	只	22,032	220,753	-90.02%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

- 1、轨道交通车辆生产量同比减少 41.33%，主要系储备订单额减少，公司下半年生产不饱和所致；库存量同比减少 90.91%，主要系轨道交通产业根据客户提货计划，本期交货量同比增加所致；
- 2、非板式橡胶支座库存量同比增加 94.43%，主要是本期生产尚未交付实现销售所致；
- 3、超级电容器生产量、库存量同比分别减少 35.01%、90.02%，主要系公司转让奥威科技 8% 股权，奥威科技自 2020 年 12 月不再纳入合并报表范围所致。

(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

产品分类

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2020 年		2019 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
轨道交通业务	材料费	1,176,130,724.34	60.49%	967,891,329.60	58.65%	1.84%
轨道交通业务	折旧	52,427,117.33	2.70%	31,439,038.96	1.91%	0.79%
桥梁功能部件	材料费	382,760,316.56	19.69%	370,820,112.72	22.47%	-2.78%
桥梁功能部件	折旧	11,140,030.62	0.57%	11,594,032.30	0.70%	-0.13%
超级电容器	材料费	35,146,608.56	1.81%	58,108,466.97	3.52%	-1.71%
超级电容器	折旧	8,436,626.03	0.43%	9,209,871.06	0.56%	-0.13%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

公司处置奥威科技8%股权丧失控制权，2020年12月不再纳入合并报表范围。

(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）	1,807,458,648.56
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	77.17%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

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 A	1,619,181,496.06	69.13%
2	客户 B	58,977,719.74	2.52%
3	客户 C	55,132,743.67	2.35%

4	客户 D	37,705,473.14	1.61%
5	客户 E	36,461,215.95	1.56%
合计	--	1,807,458,648.56	77.17%

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）	220,742,362.42
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	24.69%
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	0.00%

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	56,970,650.32	6.37%
2	供应商 B	41,750,624.80	4.67%
3	供应商 C	45,506,539.35	5.09%
4	供应商 D	43,859,112.93	4.91%
5	供应商 E	32,655,435.02	3.65%
合计	--	220,742,362.42	24.69%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2020 年	2019 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	99,306,042.96	133,001,873.41	-25.33%	主要系根据收入准则，本期将运输费用调整至营业成本列报所致。
管理费用	212,616,146.21	217,599,025.80	-2.29%	
财务费用	141,996,033.94	163,057,997.35	-12.92%	
研发费用	69,587,671.74	52,054,043.80	33.68%	主要系公司自研无形资产摊销增加所致。

4、研发投入

适用 不适用

公司一直坚持“技术领先”的产业竞争战略，注重研发投入，始终坚持通过技术创新以达到行业先进水平为技术战略目标。公司在轨道交通、超级电容器等方面进行了大量的研发。

公司研发投入情况

	2020 年	2019 年	变动比例
研发人员数量（人）	404	442	-8.60%
研发人员数量占比	24.21%	22.18%	2.03%
研发投入金额（元）	134,233,165.43	225,164,497.18	-40.38%
研发投入占营业收入比例	5.73%	11.28%	-5.55%
研发投入资本化的金额（元）	64,645,493.69	173,110,453.38	-62.66%
资本化研发投入占研发投入的比例	48.16%	76.88%	-28.72%

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

研发投入总额占营业收入的比重同比下降5.55个百分点，主要系XZD-100-II型100%低地板有轨电车等项目完成研发结转至无形资产，以及中低速磁悬浮研发项目目前处于相关调试阶段所致。

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

研发投入资本化率同比下降28.72个百分点，主要系XZD-100-II型100%低地板有轨电车完成研发结转至无形资产，以及中低速磁悬浮研发项目目前处于相关调试阶段所致。

5、现金流

单位：元

项目	2020 年	2019 年	同比增减
经营活动现金流入小计	2,730,133,572.17	2,211,353,456.09	23.46%
经营活动现金流出小计	2,171,579,266.44	2,189,387,268.53	-0.81%
经营活动产生的现金流量净额	558,554,305.73	21,966,187.56	2,442.79%
投资活动现金流入小计	162,966,562.24	398,225,289.60	-59.08%
投资活动现金流出小计	241,184,002.91	710,797,007.93	-66.07%
投资活动产生的现金流量净额	-78,217,440.67	-312,571,718.33	74.98%
筹资活动现金流入小计	3,019,304,119.44	1,992,963,000.97	51.50%
筹资活动现金流出小计	2,896,930,122.91	2,167,726,414.98	33.64%
筹资活动产生的现金流量净额	122,373,996.53	-174,763,414.01	170.02%
现金及现金等价物净增加额	602,594,078.42	-465,132,432.76	229.55%

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、经营活动产生的现金流量净额同比增加2442.79%，主要系经营活动现金流入同比增加5.19亿元所致。
- 2、投资活动产生的现金流量净额同比增加75.05%，主要系投资活动现金流入同比减少、投资活动现金流出同比减少，二者

综合影响所致；投资活动现金流入同比减少2.35亿元，减幅59.08%，主要系上年度收回新筑通工往来款3.6亿元；投资活动现金流出同比减少4.7亿元，减幅66.07%，主要系购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金减少4.15亿元。

3、筹资活动产生的现金流量净额同比增加170.02%，主要系筹资活动现金流入同比增加、筹资活动现金流出同比减少，二者综合影响所致；筹资活动现金流入同比增加10.26亿元，增幅51.50%，主要系本期非公开发行股票融资5.12亿元，以及新增银行借款6.00亿元所致；筹资活动现金流出同比增加7.29亿元，增幅33.64%，主要系偿还债券、银行借款、售后回租款同比增加所致。

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

报告期内公司经营活动产生的现金流量净额与本年度净利润存在重大差异，主要受利息支出、投资收益、折旧摊销、存货和应付账款减少等项目影响所致。

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	263,760,896.03	373.98%	处置奥威科技 8% 股权收益，以及对剩余股权按公允价值重新计量确认的收益。	否
公允价值变动损益		0.00%		否
资产减值	-62,204,326.44	-88.20%	按公司会计政策计提的资产减值损失。	否
营业外收入	10,141,953.93	14.38%	收到的与日常经营活动不相关的政府补助及其他营业外收入。	否
营业外支出	4,589,257.66	6.51%	对外捐赠及其他营业外支出。	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

公司 2020 年起首次执行新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目

适用

单位：元

	2020 年末		2020 年初		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	1,651,596,760.19	22.47%	920,191,537.89	12.02%	10.45%	货币资金增加，主要系本公司年末收到奥威科技还款及长客新筑年末集中收回大额货款所致。

应收账款	365,167,416.97	4.97%	671,582,557.54	8.77%	-3.80%	应收账款减少，主要系长客新筑年末集中收回大额货款所致。
存货	549,892,365.91	7.48%	1,474,343,312.83	19.26%	-11.78%	存货减少，主要系轨道交通产业根据客户交货计划本期交货量同比大幅增加所致。
投资性房地产	110,499,615.02	1.50%	68,560,144.88	0.90%	0.60%	
长期股权投资	394,175,265.73	5.36%		0.00%	5.36%	长期股权投资增加，主要系报告期内转让奥威科技 8% 股权，奥威科技报告期末不再纳入合并范围，合并抵消减少；对于剩余股权，按照丧失控制权日的公允价值进行重新计量。
固定资产	1,296,125,940.41	17.63%	1,544,759,104.98	20.18%	-2.55%	固定资产减少，主要系报告期内转让奥威科技 8% 股权，奥威科技固定资产报告期末不再纳入合并范围所致。
在建工程	855,250,894.70	11.64%	580,990,953.75	7.59%	4.05%	在建工程增加，主要系公司持续投入中低速磁悬浮试验线及配套工程等项目但尚未验收转固所致。
短期借款	698,684,384.31	9.51%	914,888,476.32	11.95%	-2.44%	短期借款减少，主要系贷款到期兑付所致。
长期借款	488,367,200.08	6.64%	430,500,949.77	5.62%	1.02%	
合同资产	838,724,234.28	11.41%	784,600,309.60	10.25%	1.16%	
其他流动资产	51,971,379.34	0.71%	110,650,551.64	1.45%	-0.74%	其他流动资产减少，主要系留抵增值税减少所致。
商誉		0.00%	85,809,605.90	1.12%	-1.12%	商誉减少，主要系处置奥威科技 8% 股权丧失控制权，不再纳入合并报表所致。
递延所得税资产	110,059,491.24	1.50%	76,934,360.03	1.01%	0.49%	递延所得税资产增加，主要系暂时性差异增加所致。
其他非流动资产	4,947,780.76	0.07%	74,875,890.48	0.98%	-0.91%	其他非流动资产减少，主要系预付工程款根据完工进度结转至在建工程所致。
应付账款	1,229,518,133.51	16.73%	1,889,470,370.65	24.68%	-7.95%	应付账款减少，主要系轨道交通产业根据生产交付计划，采购额减少所致。
其他应付款	22,005,256.29	0.30%	46,589,099.34	0.61%	-0.31%	其他应付款减少，主要系应付限制性股票激励款减少所致。
长期应付款	648,753,059.07	8.83%	472,694,193.13	6.18%	2.65%	长期应付款增加，主要系售后回租增加所致。

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
4.其他权益工具投资	103,841,027.76	-5,166,349.77	1,574,677.99				-200,000.00	98,474,677.99
金融资产小计	103,841,027.76	-5,166,349.77	1,574,677.99				-200,000.00	98,474,677.99
上述合计	103,841,027.76	-5,166,349.77	1,574,677.99				-200,000.00	98,474,677.99
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

因处置奥威科技8%股权而不再纳入合并范围，减少对安徽中源通工奥威新能源科技有限公司的其他权益工具投资。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	301,429,461.97	保证金
固定资产	1,182,005,912.80	抵押担保、售后回租
无形资产	120,405,998.01	抵押担保、售后回租
应收账款	300,000,000.00	质押
在建工程	400,671,560.01	售后回租
投资性房地产	46,194,608.13	抵押担保、售后回租
合计	2,350,707,540.92	

五、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
5,000,000.00	63,859,615.82	-91.93%

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

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
中低速磁浮综合试验线项目（一期）	自建	是	轨道交通	116,728,650.15	553,238,303.70	金融机构贷款	98.00%	0.00	0.00	不适用	2018年06月06日	公告编号：2018-061
合计	--	--	--	116,728,650.15	553,238,303.70	--	--	0.00	0.00	--	--	--

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

（1）募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金	已累计使用募集资金	报告期内变更用途	累计变更用途的募	累计变更用途的募	尚未使用募集资金	尚未使用募集资金	闲置两年以上募集

			金总额	金总额	的募集资	集资金总	集资金总	总额	用途及去	资金金额
					金总额	额	额比例		向	
2020 年	非公开发 行股票	51,240.18	51,240.18	51,240.18	0	0	0.00%	0	无	0
合计	--	51,240.18	51,240.18	51,240.18	0	0	0.00%	0	--	0
募集资金总体使用情况说明										
公司非公开发行股票募集资金净额为人民币 51,240.18 万元；截至 2020 年 12 月 31 日，募集资金已全部用于偿还金融机构贷款。										

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募 资金投向	是否已变 更项目 (含部分 变更)	募集资金 承诺投资 总额	调整后投 资总额 (1)	本报告期 投入金额	截至期末 累计投入 金额(2)	截至期末 投资进度 (3)= (2)/(1)	项目达到 预定可使 用状态日 期	本报告期 实现的效 益	是否达到 预计效益	项目可行 性是否发 生重大变 化
承诺投资项目										
偿还金融机构贷款	否	51,240.18	51,240.18	51,240.18	51,240.18	100.00%		0	是	否
承诺投资项目小计	--	51,240.18	51,240.18	51,240.18	51,240.18	--	--		--	--
超募资金投向										
不适用										
合计	--	51,240.18	51,240.18	51,240.18	51,240.18	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预 计收益的情况和原因 (分具体项目)	不适用									
项目可行性发生重大 变化的情况说明	不适用									
超募资金的金额、用途 及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实 施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实 施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先	适用									

期投入及置换情况	经公司第六届董事会第五十二次会议、第六届监事会第二十二次会议审议通过，大信会计师事务所（特殊普通合伙）审核并出具《使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的审核报告》、独立董事发表同意意见以及保荐机构申万宏源证券承销保荐有限责任公司核查同意后，公司对预先投入募集资金项目 512,401,786.44 元及已支付发行费用的自筹资金 1,980,000.00 元，合计 514,381,786.44 元进行了置换。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	不适用
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格（万元）	本期初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润（万元）	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施，如未按计划实施，应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引

北京沃美科贸有限公司、黄志明、熊正刚、唐志成	上海奥威科技开发有限公司	2020年11月30日	7,320	-157.38	本次交易完成后，公司不再将奥威科技纳入合并报表范围，对所持奥威科技剩余股权由成本法转为权益法核算，增加公司投资收益2.63亿元。	374.89%	市场价	是	黄志明系公司的关联自然人	是	是	2020年12月03日	2020-09-06
------------------------	--------------	-------------	-------	---------	--	---------	-----	---	--------------	---	---	-------------	------------

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
长客新筑	子公司	轨道交通车辆	10000 万元	2,177,042,781.91	191,552,650.49	1,639,334,153.19	35,957,895.58	31,950,877.13
新筑精坯	子公司	锻件	4000 万元	45,508,989.31	-12,046,785.73	1,860,778.22	-1,723,046.89	-2,033,120.54
新途投资(合并)	子公司	投资、咨询	20000 万元	71,120,237.08	18,964,140.30	21,678,862.70	-7,500,768.20	-7,872,378.97
XINZHU GmbH	子公司	咨询、贸易	20 万欧元	6,880,788.28	3,327,738.21	8,518,091.85	-524,664.28	-524,664.28

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
奥威科技	公开转让持有的 8% 股权	本次交易完成后，公司不再将奥威科技纳入合并报表范围，对所持奥威科技剩余

		股权由成本法转为权益法核算，增加公司投资收益 2.63 亿元。
--	--	---------------------------------

主要控股参股公司情况说明

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、轨道交通业务

城际高铁和城际轨道交通是我国新基建的重要领域之一，其中城际轨道交通多用于解决城市之间的交通客流，缓解通勤拥堵，提升运输效率，对《交通强国建设纲要》指出的到2035年基本实现都市区1小时通勤、城市群2小时通达，以及推进干线铁路、城际铁路、市域（郊）铁路、城市轨道交通融合发展目标发挥着重要作用。为全面落实《交通强国建设纲要》，近期发布《国家综合立体交通网规划纲要》也指出，构建便捷高效的城际交通网，加快城市群轨道交通网络化，完善城市群快速公路网络，加强城市交界地区道路和轨道顺畅连通，基本实现城市群内部2小时交通圈；建设中心城区连接卫星城、新城的大容量、快速化轨道交通网络，推进公交化运营，加强道路交通衔接，打造1小时“门到门”通勤圈，并强调要建设面向世界的京津冀、长三角、粤港澳大湾区、成渝地区双城经济圈4大国际性综合交通枢纽集群，加快建设20个左右国际性综合交通枢纽城市以及80个左右全国性综合枢纽城市。以京津冀、长三角、粤港澳大湾区、成渝地区双城经济圈为代表的区域已战略明确大力推进城市群、都市圈的轨道交通建设，《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》正式公布城市群和都市圈轨道交通要新增城际铁路和市域（郊）铁路运营里程3000公里，轨道交通行业发展持续、稳定，具有较为广阔的市场空间。

城市内部的轨道交通建设在经历以地铁为主的发展阶段后，已逐步从单一制式变为多制式，都市圈和城市群内部的轨道交通建设未来也会呈现多制式协同发展的格局，而具备安全可靠、绿色环保、经济高效、性价比高的轨道交通制式将得到更大的需求空间。公司布局的新制式产品内嵌式中低速磁悬浮系统、现代有轨电车系统，能够覆盖目前市域（郊）、现代有轨电车、单轨、中低速磁悬浮等应用场景，具有较好的市场发展前景。

2、桥梁功能部件

《国家综合立体交通网规划纲要》指出，到2035年，国家综合立体交通网实体线网总规模合计70万公里左右（不含国际陆路通道境外段、空中及海上航路、邮路里程）。其中铁路20万公里左右，公路46万公里左右，高等级航道2.5万公里左右。沿海主要港口27个，内河主要港口36个，民用运输机场400个左右，邮政快递枢纽80个左右。随着我国持续进行交通建设投入，将为桥梁功能部件行业发展带来了持续增长，桥梁支座、桥梁伸缩装置、减隔震装置、预应力锚具等各类桥梁功能部件的研发与推广应用也会获得较好的发展，同时城市轨道交通和建后维保市场的快速发展，还将为桥梁功能部件行业带来新的市场机遇。

（二）未来总体战略规划

基于全球经济发展趋势洞察，伴随成渝双城经济圈、《国家综合立体交通网规划纲要》、新基建、交通强国等政策指引，结合四川发展集团整体战略诉求，从产业、行业、企业三维深刻剖析，“十四五”期间，公司将由前期“桥梁功能部件、轮轨交通”双轮驱动的传统制造业，全面坚定的以中低速磁浮为核心，轮轨交通和桥梁功能部件协同的智能制造方向发展，从产品思维到产业思维，充分利用资本市场，实现新旧动能转换，打造全球领先的以磁浮为核心的智慧交通产业链综合服务生态圈，实现企业产值、产业价值、社会价值的综合发展目标。

定位：全球领先的磁浮交通产业化综合服务商。

使命：新鸿鹄之志，筑天地通途。

愿景：乐享磁浮交通，共创美好生活。

（三）核心价值观

为客户创造价值，为合作伙伴创造价值，为企业创造价值。

（四）发展理念

创新创造、和谐包容、开放合作。

（五）2021年经营计划

公司2021年重点抓好以下工作：一是全面深化公司“双百企业”综合改革，充分激发组织和员工活力；二是全力以赴确保公司新制式轨道交通业务市场订单落地，重点加大成渝地区双城经济圈及华中区域市场拓展；三是全面加快推进公司磁悬浮系统技术消化吸收及国产化工作；四是持续调整资本结构，提高盈利能力，改善经营质量。

（六）可能面对的风险

1、新制式轨道交通产品市场推广未达预期的风险

近年来，公司加大了新制式轨道交通产品的研发投入，先后推进了100%低地板有轨电车项目、中低速磁悬浮项目等新制式轨道交通产品的研发工作。上述新制式轨道交通产品研发完成后，将进一步丰富公司城市轨道交通产品，使公司城市轨道交通产品覆盖多种制式，形成了多层次、多场景、多种运量水平的产品类别，可有效满足我国城市轨道交通发展的各种需求，提升公司城市轨道交通业务的核心竞争力。但公司新制式轨道交通产品的市场推广受国家宏观政策、国家宏观经济发展情况、城市轨道交通行政审批情况、拟建设城市资金实力、公司相关产品技术水平及产品性能、竞争对手产品推广情况、传统制式轨道交通产品替代情况等多方面因素的影响，公司新制式轨道交通产品未来推广应用能否达到预期尚存在一定的不确定性。为此，公司需加快对在研新制式轨道交通产品，特别是内嵌式中低速磁悬浮系统的吸收消化工作，掌握相关技术，占领新制式轨道交通技术的制高点，并向客户和合作伙伴全面展示系统功能、安全可靠、技术先进性、经济适用性等竞争优势和商业化运营能力，促进其在国内外市场的推广应用。

2、传统产业市场竞争加剧的风险

随着国家对铁路、公路等基础设施建设投入不断加大，桥梁功能部件市场规模将稳定增长。但由于中低端桥梁功能部件产品的技术门槛较低，目前该行业的市场竞争较为激烈。若未来桥梁功能部件行业的市场竞争进一步加剧，将可能导致公司相关产品的市场价格或毛利率下降。为此，一方面公司要加强技术创新，加大技术营销，巩固铁路、公路市场份额；另一方面公司加强对细分市场新产品的技术研发，大力拓展建后维养、轨道交通等市场，使产品市场多元化，分散风险。

3、应收账款发生坏账损失的风险

公司业务收入增长迅速，应收款项规模相应增加，虽然主要应收账款集中在大型国有企业，但发生坏账损失的风险仍然存在。为此，公司制定并实施了应收账款管理的专项工作办法，加强应收账款回收力度和进度监控，降低坏账风险。

4、生产要素成本上涨的风险

公司生产产品所需主要原材料价格的变化会对公司产品成本产生较大影响，如果原材料及零部件采购价格上涨，以及人工成本的上升将对公司成本控制带来较大压力。公司拟采取的措施：公司将继续实施全面预算管理；通过事前反馈和库存管理等多种措施严格执行成本预算和费用控制；通过技术创新和管理创新提高材料的利用率和工艺水平；通过再制造业务能力的提升以及整合供应链降低采购成本；通过持续推进人力资源和流程管控方面的优化工作，明确激励和约束机制，实现责权利的对等统一，注重关键岗位的人才培养，完善薪酬绩效管理机制，从而逐步提高人员的效率，缓解人工成本的上升对公司成本控制带来的压力。

十、接待调研、沟通、采访等活动

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	接待地点	接待方式	接待对象 类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
------	------	------	------------	------	---------------	-----------

2020 年 04 月 24 日	公司	其他	其他	投资者	公司治理、经营状况、发展战略、风险防控、投资者保护等投资者关注的问题	http://rs.p5w.net
2020 年 09 月 25 日	公司	其他	其他	投资者	公司治理、经营状况、发展战略、风险防控、投资者保护等投资者关注的问题	http://rs.p5w.net

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

《公司章程》载明了公司的利润分配政策，相关条款设置符合中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》等相关文件的要求。报告期内，公司仍严格执行该政策。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

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

2018年度利润分配方案：1、由于母公司本年度实现净利润为亏损，故不提取法定盈余公积金。2、由于公司本年度实现的利润金额较小，且考虑到2019年公司将继续对轨道交通产业的持续投入，所需资金较大，因此本年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本，未分配利润结余转入下一年度。

2019年度利润分配预案：1、由于母公司本年度实现净利润为亏损，故不提取法定盈余公积金；2、本年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本，未分配利润结余转入下一年度。

2020年度利润分配预案：1、由于母公司本年度实现净利润为亏损，故不提取法定盈余公积金。2、由于公司本年度实现的利润金额较小，且考虑到2021年公司将继续对轨道交通产业的持续投入，所需资金较大，因此本年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本，未分配利润结余转入下一年度。

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	现金分红金额 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 (如回购股 份) 现金分红 的金额	以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归 属于上市公司 普通股股东的 净利润的比例	现金分红总额 (含其他方 式)	现金分红总额 (含其他方 式) 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
2020 年	0.00	59,610,129.39	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
2019 年	0.00	-183,245,315.61	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
2018 年	0.00	13,170,663.21	0.00%	0.00	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情况

适用 不适用

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	四川发展	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本公司将本着有利于上市公司的原则，在本公司及本公司控制的企业与上市公司及其子公司因实质或潜在的同业竞争产生利益冲突时，在合法合规的前提下优先考虑上市公司及其子公司的利益。2、本公司不会利用从上市公司了解或知悉的信息，协助本公司或任何第三方从事或参与与上市公司从事的业务存在实质性竞争或潜在竞争的任何经营活动。3、上述承诺于本公司对新筑股份拥有控制权期间持续有效，若因本公司或本公司控制的企业违反上述承诺而导致上市公司权益受到损害的，本公司将依法承担相应的赔偿责任。	2018年04月15日	长期有效	正在履行
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	新筑投资	其他承诺	2009年12月，原控股股东新筑投资出具《承诺函》承诺：如果社会保险及住房公积金主管部门要求公司及子公司对以前年度的员工社会保险及住房公积金进行补缴，新筑投资将按主管部门核定的金额无偿代其补缴；如果因以前年度未缴纳社会保险或住房公积金而给公司及子公司带来任何其他费用支出和经济损失，新筑投资将无偿代其承担。	2009年12月01日	长期有效	正在履行
	新筑投资及其一致行动人聚英科技	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本企业及本企业高级管理人员及本企业下属企业目前没有在中国境内或境外单独与其他自然人、法人、合伙企业或组织，以任何形式直接或间接从事或参与任何对新筑股份构成竞争的业务及活动或拥有与新筑股份存在竞争关系的任何经济实体、机构、经	2009年11月18日	长期有效	正在履行

		<p>济组织的权益,或在经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。2、本企业保证将采取合法及有效的措施,促使本企业、本企业拥有控制权的其他公司、企业与其他经济组织及本企业的关联企业,不以任何形式直接或间接从事与新筑股份相同或相似的、对新筑股份业务构成或可能构成竞争的业务,并且保证不进行其他任何损害新筑股份及其他股东合法权益的活动 3、本企业将严格遵守《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等规定,避免与新筑股份发生关联交易,自觉维护新筑股份及其全体股东的利益,将不利用本企业与新筑股份的关联关系在关联交易中谋取不正当利益。如新筑股份必须与本企业进行其他关联交易,则本企业承诺,均严格履行相关法律程序,遵照市场公平交易的原则进行,将促使交易的价格、相关协议条款和交易条件公平合理,不会要求新筑股份给予与第三人的条件相比更优惠的条件。本企业愿意承担因违反上述承诺而给新筑股份造成的全部经济损失。本承诺持续有效且不可变更或撤销。</p>			
新津新联	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>1、本企业及本企业高级管理人员及本企业下属企业目前没有在中国境内或境外单独或与其他自然人、法人、合伙企业或组织,以任何形式直接或间接从事或参与任何对新筑股份构成竞争的业务及活动或拥有与新筑股份存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益,或在经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。2、本企业保证将采取合法及有效的措施,促使本企业、本企业拥有控制权的其他公司、企业与其他经济组织及本企业的关联企业,不以任何形式直接或间接从事与新筑股份相同或相似的、对新筑股份业务构成或可能构成竞争的业务,并且保证不进行其他任何损害新筑股份及其他股东合法权益的活动 3、本企业将严格遵守《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等规定,避免与新筑股份发生关联交易,自觉维护新筑股份及其全体股东的利益,将不利用本企业与新筑股份的关联关系在关联交易中谋取不正当利益。如新筑股份必须与本企业进行其他关联交易,则本企业承诺,均严格履行相关法律程序,遵照市场公平交易的原则进行,将促使交易的价格、相关协议条款和交易条件公平合理,不会要求新筑股份给予与第三人的条件相比更优惠的条件。本企业愿意承担因违反上述承诺而给新筑股份造成的全部经济损失。本承诺持续有效且不可变更或撤销。</p>	2013年05月09日	长期有效	正在履行

	黄志明	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>1、本人目前没有在中国境内或境外单独或与其他自然人、法人、合伙企业或组织，以任何形式直接或间接从事或参与任何对新筑股份构成竞争的业务及活动或拥有与新筑股份存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或在经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。2、本人保证将采取合法及有效的措施，促使本人、本人拥有控制权的其他公司、企业与其他经济组织及本人的关联企业，不以任何形式直接或间接从事与新筑股份相同或相似的、对新筑股份业务构成或可能构成竞争的业务，并且保证不进行其他任何损害新筑股份及其他股东合法权益的活动。3、本人将严格遵守《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等规定，避免与新筑股份发生关联交易，自觉维护新筑股份及其全体股东的利益，将不利用本人与新筑股份的关联关系在关联交易中谋取不正当利益。如新筑股份必须与本人控制的企业进行其他关联交易，则本企业承诺，均严格履行相关法律程序，遵照市场公平交易的原则进行，将促使交易的价格、相关协议条款和交易条件公平合理，不会要求新筑股份给予与第三人的条件相比更优惠的条件。本人愿意承担因违反上述承诺而给新筑股份造成的全部经济损失。本承诺持续有效且不可变更或撤销。</p>	2009年11月18日	长期有效	正在履行
	四川发展及其一致行动人四川发展轨交投资	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>(一) 关于保证发行人人员独立。1.保证发行人的总经理、副总经理、财务负责人、营销负责人、董事会秘书等高级管理人员不在本公司及本公司控制的其他企业中担任除董事以外的其他职务，且不在本公司及本公司控制的其他企业领薪；保证发行人的财务人员不在本公司及本公司控制的其他企业中兼职、领薪。2.保证发行人拥有完整、独立的劳动、人事及薪酬管理体系，且该等体系完全独立于本公司及本公司控制的其他企业。(二) 关于保证发行人财务独立。1.保证发行人建立独立的财务会计部门，建立独立的财务核算体系和财务管理制度。2.保证发行人独立在银行开户，不与本公司及本公司控制的其他企业共用一个银行账户。3.保证发行人依法独立纳税。4.保证发行人能够独立做出财务决策，不干预其资金使用。5.保证发行人的财务人员不在本公司及本公司控制的其他企业双重任职。(三) 关于发行人机构独立。保证发行人依法建立和完善法人治理结构，建立独立、完整的组织机构，与本公司及本公司控制的其他企业之间不产生机构混同的情形。(四) 关于发行人资产独立。1.保证发行人具有完整的经营性资产。2.保证不违规占用发行人的资金、资产及其他资源。</p>	2019年07月23日	长期有效	正在履行

			(五)关于发行人业务独立。保证发行人拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质以及具有独立面向市场自主经营的能力;尽量减少本公司及本公司控制的其他企业与发行人的关联交易;若有不可避免的关联交易,将依法签订协议,并将按照有关法律、法规、发行人章程等规定,履行必要的法定程序。			
四川发展及其一致行动人四川发展轨交投资	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺		1、本公司及本公司控制的其他企业与发行人及其所控制的企业目前不存在同业竞争。2、在持有发行人股份期间,本公司将遵守国家有关法律、法规、规范性法律文件的规定,不以任何方式直接或间接从事与发行人及其所控制的企业相同、相似的业务,亦不会直接或间接对与发行人及其所控制的企业从事相同、相似业务的其他企业进行投资。3、本公司或本公司控制的其他企业如从任何第三方获得的任何商业机会与发行人及其所控制的企业经营的业务构成或可能构成竞争,则本公司将立即通知发行人,并承诺将该等商业机会优先让渡于发行人。4、本公司将利用对所控制的其他企业的控制权,促使该等企业按照同样的标准遵守上述承诺。5、若违反上述承诺,本公司将承担相应的法律责任,包括但不限于由此给发行人及其他中小股东造成的全部损失承担赔偿责任。上述承诺的有效期限为自签署之日起至本公司不再直接或间接持有发行人股份之日止。	2019年07月23日	长期有效	正在履行
四川发展及其一致行动人四川发展轨交投资	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺		1、在本公司作为发行人控股股东的任何期限内,本公司及本公司所控制的企业(包括但不限于独资经营、合资经营、合作经营以及直接或间接拥有权益的其他公司或企业)将尽最大的努力减少或避免与发行人的关联交易。2、对于正常经营范围内、或存在其他合理原因无法避免的关联交易,本公司及本公司所控制的企业将与发行人依法签订规范的关联交易协议,遵循公允定价原则,严格遵守发行人关于关联交易的决策制度和信息披露义务,确保不损害公司利益。3、保证不利用关联交易非法转移发行人的资金、利润,不利用关联交易损害发行人及其他股东的利益。	2019年07月23日	长期有效	正在履行
四川发展	其他承诺		鉴于成都市新筑路桥机械股份有限公司拟申请非公开发行A股股票,本公司作为发行人的控股股东,对本公司填补回报措施能够得到切实履行作出如下承诺:1、不越权干预公司经营管理活动,不侵占公司利益,切实履行对公司填补摊薄即期回报的相关措施。2、在中国证监会、深圳证券交易所另行发布填补摊薄即期回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后,如果公司的相关制度及本公司承诺与该等规定	2019年07月23日	长期有效	正在履行

			不符时,本公司将自愿无条件按照中国证监会及深圳证券交易所的规定予以承诺,并积极推进公司修订相关制度,以符合中国证监会及深圳证券交易所的要求。3、作为填补回报措施相关责任主体之一,本公司承诺严格履行所作出的上述承诺事项,确保公司填补回报措施能够得到切实履行。			
	四川发展轨道交通	股份锁定承诺	鉴于四川发展轨道交通产业投资有限公司以现金认购成都市新筑路桥机械股份有限公司(以下简称“新筑股份”)非公开发行的股份,四川发展轨道交通产业投资有限公司承诺:按照《上市公司证券发行管理办法》、《上市公司非公开发行股票实施细则》相关规定及《四川发展轨道交通产业投资有限公司与成都市新筑路桥机械股份有限公司之附条件生效的股份认购协议》,本次认购取得新筑股份 122,333,000 股,该部分股份自发行结束后自愿锁定 36 个月,即自本次非公开发行股份上市之日起 36 个月内不上市交易或转让。在锁定期内,因本次发行的股份而产生的任何股份(包括但不限于股份拆细、派送红股等方式增持的股份)也不转让或上市交易。且在锁定期内,委托人、合伙人不转让其持有的产品份额或退出合伙。	2020 年 03 月 09 日	自本次非公开发行股份上市之日起三十六个月	正在履行
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	新筑投资、新筑混凝土机械、眉山新筑	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本次股权转让完成后,承诺方(包括承诺方控制的全资、控股企业或其他关联企业,如有,下同)将严格遵守《中华人民共和国公司法》及其他法律、法规和规范性文件相关规定,不得以任何形式(包括但不限于直接经营或与他人合资、合作、参股经营)从事与新筑股份构成竞争的业务;不会直接或间接投资、收购与新筑股份存在竞争的企业,也不以任何方式为竞争企业提供任何业务上的帮助。2、若因任何原因导致出现承诺方与新筑股份从事相同或类似业务的情形,承诺方同意由新筑股份在同等条件下优先收购该等业务所涉资产或股权,和/或通过合法途径促使承诺方所控制的全资、控股企业或其他关联企业向新筑股份转让该等资产或控股权,和/或通过其他公平、合理的途径对承诺方的业务进行调整以避免与新筑股份的业务构成同业竞争。3、如因承诺方未履行本承诺函所作的承诺而给新筑股份造成损失的,本公司对因此给新筑股份造成的损失予以赔偿。4、本承诺函一经签署立即生效,且不可变更或撤销。	2016 年 05 月 27 日	长期有效	正在履行
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期	不适用					

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	
----------------------------------	--

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

公司按照财政部于2017年修订并印发的《企业会计准则第14号——收入》（财会〔2017〕22号）的相关规定进行了会计政策变更。

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

公司处置奥威科技8%股权丧失控制权，2020年12月不再纳入合并报表范围。

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	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	90

境内会计师事务所审计服务的连续年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	龚荣华、王文春
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	5

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

2020年度，公司因非公开发行股票事项，聘请申万宏源证券承销保荐有限责任公司为保荐机构（主承销商），期间共支付保荐费用和承销费用835.78万元。

十、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十一、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末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

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

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网站
为了进一步建立、健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司董事、高级管理人员、核心管理与技术（业务）人员的积极性，有效地将股东利益、公司利益和核心团队个人利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展，在充分保障股东利益的前提下，按照收益与贡献对等的	2017/8/12	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1203791282?announceTime=2017-08-12

原则，公司制定了《2017年限制性股票激励计划（草案）》。		
在激励名单公示期间，公司自查发现其中 6 名激励对象本人在知悉公司筹划激励计划事项后至公司公开披露激励计划期间存在买卖公司股票的行为。因此，公司调整了首次授予人数和拟授予权益数量。并披露了《2017年限制性股票激励计划（草案）》（修订稿）。	2017/8/19	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1203816279?announceTime=2017-08-19
2017年8月28日，公司召开了 2017 年第三次临时股东大会，审议通过《2017年限制性股票激励计划（草案）》（修订稿）等议案。并披露了《2017年第三次临时股东大会公告》。	2017/8/29	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1203889488?announceTime=2017-08-29
《2017年限制性股票激励计划（草案）》（修订稿）确定的 166名激励对象中，有 8名激励对象自愿全额放弃认购本次公司拟授予的限制性股票，有 2名激励对象自愿部分放弃认购本次公司拟授予的限制性股票。因此，公司调整了首次授予人数和拟授予权益数量。同时，确定 2017年 9月 21 日为首次授予日，向 158名激励对象授予限制性股票。	2017/9/23	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1203996276?announceTime=2017-09-23
完成首次授予部分登记工作，限制性股票登记结果与授予日情况一致，授予股份上市日期为 2017 年 11 月 9 日。	2017/11/8	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1204122431?announceTime=2017-11-08
完成预留部分授予登记，公司向 71 名激励对象授予预留限制性股票 203.773 万股，上市日期为 2018 年 7 月 20 日。	2018/7/17	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&stockCode=002480&announcementId=1205168629&announcementTime=2018-07-17
2017 年限制性股票激励计划首次授予第一个解除限售期符合解锁条件的激励对象共计 145 名，可解锁的限制性股票数量为 146.74 万股，上市流通日为 2018 年 11 月 9 日。	2018/11/6	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&stockCode=002480&announcementId=1205581979&announcementTime=2018-11-06
完成回购注销 88.10 万股股权激励限售股，涉及 14 名激励对象。	2019/1/21	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&stockCode=002480&announcementId=1205782578&announcementTime=2019-01-21
完成回购注销 370.6965 万股股权激励限售股，涉及 199 名激励对象。	2019/11/13	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900014609&stockCode=002480&announcementId=1207084947&announcementTime=2019-11-13
完成回购注销 419.0365 万股股权激励限售股，涉及 179 名激励对象。	2020/7/14	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900014609&stockCode=002480&announcementId=1208028121&announcementTime=2020-07-14

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
四川新筑路业发展有限公司	具有重大影响的投资方控制的其他企业	向关联人购买商品、接受关联人提供的劳务	新筑股份中低速磁浮综合试验线项目	市场价	市场价	1,084.36	3.50%	6,500	否	现金或转账	市场价	2018年12月26日	2018-136
四川新筑路业发展有限公司	具有重大影响的投资方控制的其他企业	向关联人销售商品、提供劳务	水电费	市场价	市场价	3.32	0.00%		否	现金或转账	市场价	2018年12月26日	2018-136
四川新筑通工汽车有限公司	控股股东控制的其他企业	向关联人销售商品、提供劳务	超级电容、技术服务	市场价	市场价	900.62	0.38%	6,000	否	现金或转账	市场价	2020年04月15日	2020-025
四川新筑展博住宅工业有限公司	具有重大影响的投资方控制的其他企业	向关联人销售商品、提供劳务	水费	市场价	市场价	7.26	0.00%	10	否	现金或转账	市场价	2020年04月15日	2020-025
绵阳市聚富商贸有限公司	控股股东控制的其他企业	向关联人购买商品、接受关联人提供的劳务	定制酒	市场价	市场价	20.4	0.01%	84	否	现金或转账	市场价	2020年04月15日	2020-025
西南联合产权交易	控股股东控制	向关联人购买	经纪代理服务	市场价	市场价	0.63	0.00%		否	现金或转账	市场价	2020年04月15日	2020-025

所有限责任公司	的其他企业	商品、接受关联人提供的劳务										日	
西南联合产权交易所有限责任公司	控股股东控制的其他企业	向关联人购买商品、接受关联人提供的劳务	经纪代理服务	市场价	市场价	21.27	0.01%	25.55	否	现金或转账	市场价		
四川新筑智能工程装备制造有限公司	具有重大影响的投资方控制的其他企业	向关联人购买商品、接受关联人提供的劳务	配件及工装	市场价	市场价	175.92	0.09%	500	否	现金或转账	市场价	2020年04月15日	2020-025
四川发展土地资产运营管理有限公司	控股股东控制的其他企业	向关联人购买商品、接受关联人提供的劳务	房屋租赁	市场价	市场价	295.88	0.15%	1,660.27	否	现金或转账	市场价	2020年01月03日	2020-004
四川颐合物业管理有限公司	控股股东控制的其他企业	向关联人购买商品、接受关联人提供的劳务	物业公共服务	市场价	市场价	47.28	0.02%	415.6	否	现金或转账	市场价	2020年01月03日	2020-004
四川弘展联行物业服务公司	控股股东控制的其他企业	向关联人购买商品、接受关联人提供的劳务	餐饮服务	市场价	市场价	0.82	0.00%	0.82	否	现金或转账	市场价		
四川发展融资担保	控股股东控制	向关联人购买	反向保理担保	市场价	市场价	33	0.02%		否	现金或转账	市场价		

股份有限 公司	的其他 企业	商品、 接受关 联人提 供的劳 务											
合计			--	--	2,590.7 6	--	15,196. 24	--	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况			不适用										
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)			超出 2020 年度预计部分的日常关联交易均按照《公司章程》、《深圳证券交易所股票上市规则》的相关规定履行了有关程序,报告期关联交易均在获批的交易额度内。										
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

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值(万元)	转让资产的评估价值(万元)	转让价格(万元)	关联交易结算方式	交易损益(万元)	披露日期	披露索引
黄志明	公司的关联自然人	其他关联交易	公开挂牌处置奥威科技 8%股权中的 1.76%	市场价	359.04	1,610.4	1,610.4	转账	1,251.36	2020 年 11 月 18 日	公告编号: 2020-091
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因(如有)			不适用								
对公司经营成果与财务状况的影响情况			本次交易完成后,公司不再将奥威科技纳入合并报表范围,对所持奥威科技剩余股权由成本法转为权益法核算,增加公司投资收益 2.63 亿元。								
如相关交易涉及业绩约定的,报告期内的业绩实现情况			不适用								

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

公司报告期不存在关联债权债务往来。

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

公司报告期不存在托管情况。

(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

本公司报告期重要的租赁其他公司资产1处，未有重要的其他公司租赁公司资产事项，具体情况如下：

承租方	出租方	地址	面积	价格	期限	用途
新筑股份	四川发展土地资产运营管理有限公司	成都市天府新区煎茶街道科学城湖畔路西段123号天府新经济产业园D区A5座	2947.5m ²	第一年含税租金282.96元，第二年及以上在上一年的基础上逐年递增8%	2020.01.01-2024.12.31	办公

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	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	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
长客新筑	2020年07月08日	15,000	2020年07月30日	6,003.7	连带责任保证	债务履行期限届满之日起两年	否	
长客新筑	2020年07月08日	25,000	2020年03月16日	6,315.28	连带责任保证	债务履行期限届满之日起两年	否	
长客新筑	2018年12月01日	5,000	2018年12月19日	1,831.92	连带责任保证	从保证合同生效之日起到融资租赁合同约定项下债务最后一期还款履行期限届满之日止	否	
长客新筑	2020年04月15日	10,000	2020年05月28日	10,015.46	连带责任保证	债务履行期限届满之日起两年	否	
长客新筑	2020年11月13日	20,000	2020年12月25日	4,940	连带责任保证	债务履行期限届满之日起两年	否	
长客新筑	2019年05月06日	20,000	2020年07月21日	16,510	连带责任保证	债务履行期限届满之日起两年	否	
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			70,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				43,784.44
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			95,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）				45,616.36
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	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）			70,000	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）				43,784.44

报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	95,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	45,616.36
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			16.76%
其中:			
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)			45,616.36
上述三项担保金额合计 (D+E+F)			45,616.36

采用复合方式担保的具体情况说明

(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、日常经营重大合同

适用 不适用

5、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

自新冠肺炎疫情发生以来,公司密切关注疫情动态,严格贯彻各级政府关于做好疫情防控工作的指示,积极采取有效措施开展疫情防控工作,认真履行社会责任。2020年2月20日,公司多渠道筹备了10000支医用外科口罩、1吨84消毒液紧急送往我省疫情较为严重的甘孜州,充分体现了企业的社会责任担当和爱国情怀。3月12日,中共甘孜州委、甘孜州人民政府联名发来感谢信,表示公司所捐赠物资极大缓解了甘孜州应急物资紧缺的压力,并代表全州120万各族干部群众向我公司致以

崇高的敬意和衷心的感谢。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

不适用

(2) 年度精准扶贫概要

不适用

(3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
2.转移就业脱贫	——	——
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育扶贫	——	——
5.健康扶贫	——	——
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
8.社会扶贫	——	——
9.其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

(4) 后续精准扶贫计划

不适用

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 否

不适用

十九、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

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	11,029,260	1.69%	122,333,000			-7,389,086	114,943,914	125,973,174	16.38%
1、国家持股									
2、国有法人持股			122,333,000				122,333,000	122,333,000	15.90%
3、其他内资持股	11,029,260	1.69%				-7,389,086	-7,389,086	3,640,174	0.47%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	11,029,260	1.69%				-7,389,086	-7,389,086	3,640,174	0.47%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	639,996,775	98.31%				3,198,721	3,198,721	643,195,496	83.62%
1、人民币普通股	639,996,775	98.31%				3,198,721	3,198,721	643,195,496	83.62%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	651,026,035	100.00%	122,333,000			-4,190,365	118,142,635	769,168,670	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

（1）公司于报告期内非公开发行新增股份122,333,000股，该股份于2020年5月18日在深圳证券交易所上市，为有限售条件的流通股。

（2）部分激励对象离职，公司2019年业绩考核指标未达成，公司完成回购注销419.0365万股限制性股票。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

1、经中国证监会出具的《关于核准成都市新筑路桥机械股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2020]138号）核准，公司向四川发展轨交投资非公开发行12,233.3万股新股。

2、2020年5月8日，经公司2019年度股东大会审议，通过了《关于回购注销2017年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，同意公司回购注销419.0365万股限制性股票。

股份变动的过户情况

适用 不适用

1、上述限制性股票已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成回购注销手续，详见《关于2017年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2020-059）。

2、2020年5月11日，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具了《股份登记申请受理确认书》。本次发行新增股份为有限售条件的流通股，经深圳证券交易所同意，上市日为2020年5月18日。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

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

报告期内，公司股份变动导致公司总股本增加，公司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均有一定下降。

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

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
四川发展轨道交通产业投资有限公司	0	122,333,000	0	122,333,000	认购公司非公开发行的122,333,000股新股	限售期为新增股份上市之日起36个月内，预计上市流通时间为2023年5月18日。
合计	0	122,333,000	0	122,333,000	--	--

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	披露索引	披露日期
股票类								
非公开发行A股股票	2020年02月28日	4.27元/股	122,333,000	2020年05月18日	122,333,000		http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?stockC	2020年05月15日

							ode=002480&announcementId=1207811636&orgId=9900014609&announcementTime=2020-05-15	
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
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

经中国证监会出具的《关于核准成都市新筑路桥机械股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2020]138号）核准，公司向四川发展轨交投资非公开发行12,233.3万股新股。

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

(1) 公司于报告期内非公开发行新增股份122,333,000股，该股份于2020年5月18日在深圳证券交易所上市，为有限售条件的流通股。公司股本由原来的651,026,035股增加至773,359,035股。

(2) 2020年7月14日，公司披露了《关于2017年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2020-059），公司回购注销限制性股票数量为419.0365万股。

上述非公开发行股票所募集资金将全部用于偿还金融机构贷款，本次发行完成后，有利于优化公司资产和负债结构，降低财务费用，提升盈利能力。

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	34,715	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	37,722	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
四川发展轨道交通	国有法人	15.90%	122,333,000	122333000	122,333,000			

通产业投资有限公司								
四川发展（控股）有限责任公司	国有法人	13.60%	104,572,204			104,572,204		
新筑投资集团有限公司	境内非国有法人	5.93%	45,598,451			45,598,451	质押	45,500,000
广州广日股份有限公司	国有法人	4.20%	32,268,492			32,268,492		
广州市城投投资有限公司	国有法人	2.76%	21,245,407	9238798		21,245,407		
重庆兴瑞亘泰企业管理咨询有限公司	境内非国有法人	2.27%	17,447,600			17,447,600		
新津聚英科技发展有限公司	境内非国有法人	2.09%	16,092,000			16,092,000	质押	16,000,000
三和创赢资产管理（深圳）有限公司一三和创赢定增 1 期私募证券投资基金	其他	0.92%	7,093,700	2120500		7,093,700		
吴见娣	境外自然人	0.77%	5,902,500	5902500		5,902,500		
芜湖长元股权投资基金（有限合伙）	其他	0.75%	5,741,828			5,741,828		
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	1、四川发展轨交投资系四川发展的全资子公司，双方为一致行动人；2、聚英科技系新筑投资一致行动人；3、本公司未知上述外其他股东之间是否存在关联关系，也未知上述外其他股东之间是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
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					
四川发展（控股）有限责任公司	104,572,204	人民币普通股	104,572,204					
新筑投资集团有限公司	45,598,451	人民币普通股	45,598,451					
广州广日股份有限公司	32,268,492	人民币普通股	32,268,492					
广州市城投投资有限公司	21,245,407	人民币普通股	21,245,407					
重庆兴瑞亘泰企业管理咨询有限公司	17,447,600	人民币普通股	17,447,600					

新津聚英科技发展有限公司	16,092,000	人民币普通股	16,092,000
三和创赢资产管理（深圳）有限公司—三和创赢定增 1 期私募证券投资基金	7,093,700	人民币普通股	7,093,700
吴见娣	5,902,500	人民币普通股	5,902,500
芜湖长元股权投资基金（有限合伙）	5,741,828	人民币普通股	5,741,828
谢凤伟	3,980,013	人民币普通股	3,980,013
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	1、聚英科技系新筑投资一致行动人；2、本公司未知上述外其他股东之间是否存在关联关系，也未知上述外其他股东之间是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。		
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
四川发展（控股）有限责任公司	李文清	2008 年 12 月 24 日	915100006823936567	投融资及资产经营管理；投资重点是：交通、能源、水务、旅游、农业、优势资源开发、环保和省政府授权的其他领域。
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	硅宝科技，17.80%；炼石航空，12.13%；天韵国际，27.00%；清新环境，25.31%；华宇软件，4.19%；盛新锂能，4.75%；申万宏源，4.49%。			

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、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

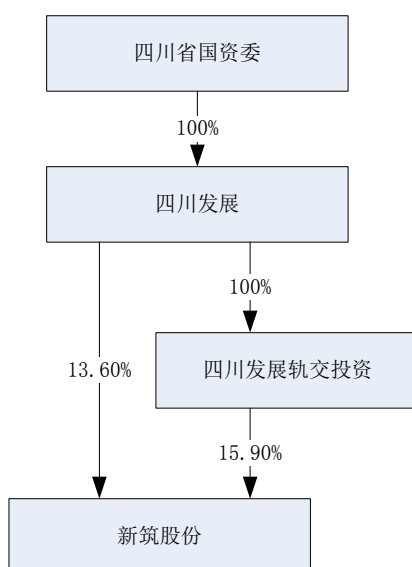
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
四川省政府国有资产监督管理委员会	徐进		无	无
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	四川路桥，57.12%；四川成渝，35.86%；新华文轩，51.10%；川能动力，43.44%；天韵国际，27.00%；清新环境，25.31%，四川能投发展，39.03%。			

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 可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 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）
肖光辉	董事长	现任	男	55	2018年08月24日						
冯克敏	董事	离任	男	67	2001年02月26日	2020年09月11日	721,000				721,000
	副董事长	离任	男		2016年10月22日	2020年09月11日					
杨永林	董事、总经理	离任	男	55	2016年10月22日	2020年03月23日	642,800			-125,000	517,800
夏玉龙	董事	现任	男	55	2020年09月11日		877,900			-115,000	762,900
	总经理	现任	男		2020年09月11日						
	副总经理	任免	男		2007年09月20日	2020年09月11日					
黄晓波	董事	现任	男	35	2020年09月11日						
朱益霞	董事	现任	男	45	2020年09月11日						
贾秀英	董事	现任	女	45	2018年08月24日		576,400			-120,000	456,400
	财务总监	现任	女		2014年						

					07月22日						
张杨	董事	现任	男	39	2018年12月13日		457,499			-105,000	352,499
	董事会秘书、副总经理	现任	男		2016年10月22日						
冯俭	独立董事	离任	男	59	2015年05月18日	2020年09月11日					
罗珉	独立董事	现任	男	67	2019年10月16日						
江涛	独立董事	现任	男	47	2019年10月16日						
罗哲	独立董事	现任	男	50	2020年09月11日						
王斌	监事、监事会主席	离任	男	56	2020年09月11日	2021年03月23日	855,000				855,000
	副总经理	任免	男		2018年08月24日	2020年09月11日					
张宏鹰	监事会主席	任免	男	53	2018年08月24日	2020年09月11日	90,000				90,000
	监事会主席	现任	男		2021年03月29日						
	监事	现任	男		2010年10月08日						
龚勇	监事	现任	男	52	2013年10月18日		103,700				103,700
金圣	监事	现任	男	43	2018年08月24日						

					日						
粟立	监事	离任	男	35	2018年 08月24 日	2020年 09月11 日					
傅若雪	监事	现任	女	47	2020年 09月11 日						
杨丽	监事	任免	女	49	2016年 10月22 日	2020年 09月11 日	163,000				163,000
	副总经理	现任	女		2020年 09月11 日						
杜晓峰	副总经理	离任	男	47	2007年 09月20 日	2020年 09月11 日	629,200			-105,000	524,200
陈翔越	副总经理	离任	男	53	2009年 08月21 日	2020年 09月11 日	258,600			-80,000	178,600
合计	--	--	--	--	--	--	5,375,099	0	0	-650,000	4,725,099

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
冯克敏	董事、副董事长	任期满离任	2020年09月11日	换届选举
杨永林	董事、总经理	离任	2020年03月23日	个人原因
夏玉龙	副总经理	任免	2020年09月11日	换届选举
夏玉龙	董事	被选举	2020年09月11日	换届选举
夏玉龙	总经理	聘任	2020年09月11日	换届选举
黄晓波	董事	被选举	2020年09月11日	换届选举
朱益霞	董事	被选举	2020年09月11日	换届选举
冯俭	独立董事	任期满离任	2020年09月11日	换届选举
罗哲	独立董事	被选举	2020年09月11日	换届选举
王斌	监事、监事会主席	被选举	2020年09月11日	换届选举
王斌	副总经理	任免	2020年09月11日	换届选举
王斌	监事、监事会主席	离任	2021年03月23日	工作调整原因
张宏鹰	监事会主席	任免	2020年09月11日	换届选举

张宏鹰	监事会主席	被选举	2021年03月29日	工作调整原因
栗立	监事	任期满离任	2020年09月11日	换届选举
傅若雪	监事	被选举	2020年09月11日	换届选举
杨丽	监事	任免	2020年09月11日	换届选举
杨丽	副总经理	聘任	2020年09月11日	换届选举
杜晓峰	副总经理	任期满离任	2020年09月11日	换届选举
陈翔越	副总经理	任期满离任	2020年09月11日	换届选举

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

（一）现任董事最近5年工作经历

肖光辉先生，中国国籍，无境外永久居留权，1965年生，硕士研究生。曾任四川省攀枝花市环境保护局局长、党组书记、四川省攀枝花市委副秘书长、办公室主任，四川发展通号城市投资有限责任公司董事长，四川省都江堰市轨道交通有限责任公司董事长，四川发展通号城市投资有限责任公司和都江堰轨道交通有限责任公司联合党支部书记。现任四川发展轨道交通产业投资有限公司董事长，新筑股份董事长、党委书记。

夏玉龙先生，中国国籍，无境外永久居留权，1966年生，本科学历，高级工程师。曾任新筑股份副总经理、副总工程师、总工程师、桥梁产品事业部部长、营销部部长、新筑交通总经理、董事等职务。现任新筑股份董事、总经理、轨道交通事业部总经理，长客新筑董事长。

黄晓波先生，中国国籍，无境外永久居留权，1985年生，在读硕士研究生。现任新筑投资集团有限公司董事、常务副总经理、成都市黄庄农业发展有限公司法人、执行董事、四川瑞迪医疗科技有限公司法人、执行董事、四川成机实业有限公司董事、新津珠江村镇银行股份有限公司董事、四川新筑展博住宅工业有限公司监事、成都新诚融资担保有限公司董事、都江堰市凯达绿色开发有限公司监事。

朱益霞，男，1975年10月出生，汉族，中共党员，博士研究生学历，机械工程师、高级经济师。历任广州广日电梯工业有限公司生产技术科长、工程事业部部长、副总经理、常务副总经理、党委副书记、纪委书记、总经理。现任广州广日股份有限公司党委委员、董事、副总经理、广州广日电梯工业有限公司董事长、广州广日电气设备有限公司董事长、广智物联科技（广州）股份有限公司董事长。

罗珉先生，中国国籍，无境外永久居留权，1954年生，本科学历，西南财经大学工商管理学院教授，博士研究生导师。曾任上海华东电脑股份有限公司、成都银河磁体股份有限公司独立董事、成都市新筑路桥机械股份有限公司独立董事、董事。现任成都中联信通科技股份有限公司、中电科华云信息技术有限公司、四川现代农业融资担保有限责任公司董事，新筑股份独立董事。

江涛先生，中国国籍，无境外永久居留权，1974年生，四川大学经济学博士后。现任西南财经大学副教授，会计学院财务系副主任，兼任四川交投中油能源有限公司、多普勒电梯股份公司财务顾问、新筑股份独立董事。

罗哲先生，中国国籍，无境外永久居留权，1970年生，博士研究生。曾任四川大学公共管理学院讲师、副教授。现任新筑股份独立董事、四川大学公共管理学院教授，博士研究生导师，四川大学人力资本开发研究所所长（学术机构），擅长人力资源管理。

贾秀英女士，中国国籍，无境外永久居留权，1975年生，本科学历，注册会计师、注册税务师、会计师、国际内部审计师。1998年2月至2003年3月，就职于君和会计师事务所，任项目经理等职务；2003年4月至2008年4月，就职于岳华会计师事务所，任合伙人等职务；2008年5月至2011年11月，就职于信永中和会计师事务所，任部门经理等职务，2011年11月至今，就职于新筑股份，曾任新筑股份财务管理总部部长、财务副总监，现任新筑股份董事、财务总监。

张杨先生，中国国籍，无境外永久居留权，1982年生，经济学学士、会计硕士 MPAcc，于2013年10月取得了深圳证券交易所颁发的《董事会秘书资格证书》；曾职于信永中和会计师事务所（特殊普通合伙），历任公司证券部副部长、部长、

证券事务代表，长客新筑董事长。现任新筑股份董事、副总经理、董事会秘书、董事会办公室主任，奥威科技董事会秘书，新途投资执行董事、总经理。

(二) 现任监事最近5年主要工作经历

张宏鹰先生，中国国籍，无境外永久居留权，1967年生，大专学历。曾任新筑股份财务部部长、财务部副部长、监事会主席；现任新筑投资监事、新筑股份监事会主席。

龚勇先生，中国国籍，无境外永久居留权，1968年生，本科学历，国际注册内部审计师、注册税务师、高级经济师、高级政工师、注册会计师。2007年12月到2010年2月，就职于四川久大盐业集团公司，任专项审计监察。2010年3月至今，就职于新筑股份，历任审计员、审计一室主任、审计监察部部长助理等职务，现任新筑股份监事、审计风控部部长、上海奥威科技开发有限公司监事会主席、安徽新筑轨道交通发展有限公司监事、四川发展新筑轨道交通技术有限公司监事。

金圣先生，中国国籍，无境外永久居留权，1978年生，硕士研究生。2011年至今，就职于四川发展（控股）有限责任公司，现任四川发展国瑞矿业投资有限公司监事、新筑股份监事。

傅若雪女士，中国国籍，无境外永久居留权，1973年生，本科学历，高级会计师。曾任四川川化股份有限公司审计室负责人、行政管理部审计室副主任、审计室主任、监事、四川能投量力物流发展有限公司审计部部长，现任四川发展（控股）有限责任公司派驻出资企业专职监事。

(三) 现任高管最近5年主要工作经历

夏玉龙先生，简历详见前述“一、现任董事最近5年主要工作经历”。

贾秀英女士，简历详见前述“一、现任董事最近5年主要工作经历”。

张杨先生，简历详见前述“一、现任董事最近5年主要工作经历”。

杨丽女士，中国国籍，无境外永久居留权，1972年生，硕士研究生。2001年至今就职于新筑股份，曾任新筑股份副总经理、监事、营销中心总经理、工程构件事业部常务副总经理等职务，现任新筑股份副总经理、工程构件事业部总经理。

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
肖光辉	四川发展轨道交通产业投资有限公司	董事长	2019年09月11日		否
黄晓波	新筑投资集团有限公司	董事、常务副总经理	2017年01月11日		是
朱益霞	广州广日股份有限公司	副总经理	2018年04月28日		是
朱益霞	广州广日股份有限公司	董事	2020年09月11日		是
张宏鹰	新筑投资集团有限公司	监事	2013年01月21日		否
金圣	四川发展（控股）有限责任公司	法务部副总经理	2017年04月30日		是
傅若雪	四川发展（控股）有限责任公司	专职监事	2016年04月01日		是
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
夏玉龙	成都长客新筑轨道交通装备有限公司	董事长	2020年11月23日		否

黄晓波	成都市粮辰美景农业发展有限公司	执行董事、总经理	2015年12月08日		否
黄晓波	四川瑞迪医疗科技有限公司	执行董事	2020年05月19日		否
黄晓波	四川成机实业有限公司	董事	2017年06月26日		否
黄晓波	新津珠江村镇银行股份有限公司	董事	2017年02月01日		否
黄晓波	四川新筑展博住宅工业有限公司	监事	2018年04月01日		否
黄晓波	成都新城融资担保有限公司	董事	2018年05月11日		否
黄晓波	都江堰市凯达绿色开发有限公司	监事	2013年07月01日		否
朱益霞	广州广日电梯工业有限公司	董事长	2018年09月06日		否
朱益霞	广州广日电气设备有限公司	董事长	2018年09月06日		否
朱益霞	广智物联科技（广州）股份有限公司	董事长	2020年12月16日		否
罗珉	成都中联信通科技股份有限公司	董事	2016年05月01日		是
罗珉	中电科华云信息技术有限公司	董事	2015年04月01日		是
罗珉	四川现代农业融资担保有限责任公司	董事	2008年11月01日		是
江涛	四川交投中油能源有限公司	财务顾问	2015年05月01日		是
江涛	多普勒电梯股份公司	财务顾问	2015年08月01日		是
张杨	上海奥威科技开发有限公司	董事会秘书	2018年11月07日		否
张杨	成都市新途投资有限公司	执行董事、总经理	2017年09月20日		否
张杨	成都新筑丝路发展有限公司	董事长	2020年11月24日		否
金圣	四川发展国瑞矿业投资有限公司	监事	2016年01月19日		否
傅若雪	四川发展环境投资管理有限公司	监事	2019年08月23日		否
傅若雪	四川国弘现代教育投资有限责任公司	监事	2017年03月02日		否
傅若雪	四川弘健医疗投资管理有限公司	监事	2017年03月02日		否
傅若雪	四川国弘崇展现代服务业投资有限责任公司	监事	2017年03月02日		否
傅若雪	四川三新创业投资有限责任公司	监事	2016年05月25日		否
傅若雪	四川发展轨道交通产业投资有限公司	监事	2019年10月10日		否
傅若雪	四川发展国康能源投资有限责任公司	监事	2017年02月10日		否
傅若雪	四川发展新兴产业园区投资建设管理有限责任公司	监事	2017年11月13日		否
傅若雪	四川发展大数据产业投资有限责任公司	监事	2018年11月01日		否
傅若雪	四川发展证券投资基金管理有限公司	监事	2018年12月18日		否
傅若雪	国药四川医药集团有限公司	监事	2018年01月12日		否
傅若雪	北京川发投资管理有限公司	监事	2018年06月01日		否

傅若雪	四川发展投资有限公司	监事	2016年05月25日		否
傅若雪	四川融创助业投资发展有限公司	监事	2016年06月27日		否
傅若雪	四川国信数通科技有限公司	监事	2016年06月27日		否
傅若雪	四川发展融资担保股份有限公司	监事	2016年04月15日		否
傅若雪	四川发展国惠小额贷款有限公司	监事	2017年07月31日		否
傅若雪	天府（四川）信用增进股份有限公司	监事	2017年08月30日		否
傅若雪	南京银茂铅锌矿业有限公司	监事	2017年03月02日		否
傅若雪	四川发展国冶建设投资有限公司	监事	2017年01月01日		否
傅若雪	四川弘涛投资管理有限公司	监事	2017年01月11日		否
傅若雪	全球生物医药产业发展（成都）有限公司	监事	2017年10月01日		否
傅若雪	四川能投发展股份有限公司	监事	2017年04月25日		否
傅若雪	四川九强通信科技有限公司	监事	2016年05月25日		否
傅若雪	四川省能投矿业投资开发有限公司	监事	2016年05月25日		否
傅若雪	四川科能锂电有限公司	监事	2016年05月25日		否
傅若雪	广元市园区建设投资有限公司	监事	2017年03月02日		否
傅若雪	成都中车四方轨道车辆有限公司	监事	2016年05月25日		否
傅若雪	四川发展现代服务业投资有限责任公司	监事	2017年03月02日		否
龚勇	上海奥威科技开发有限公司	监事会主席	2018年11月07日		否
龚勇	安徽新筑轨道交通发展有限公司	监事	2019年12月19日		否
龚勇	四川发展新筑轨道交通技术有限公司	监事	2019年12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

公司董事、监事报酬由股东大会确定；高级管理人员报酬由公司董事会确定。根据当地劳动及人事部门的有关规定，综合考虑当地的工资水平、承担责任大小等多方面的因素制订，独立董事每人每年8万元津贴（税前），在单位任职的监事、高管薪酬按其任在公司担任的行政职务级别确定薪酬。

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
肖光辉	董事长	男	55	现任	110	否

冯克敏	董事、副董事长	男		67	离任	131	否
杨永林	董事、总经理	男		55	离任	42.46	否
冯俭	独立董事	男		59	离任	5.68	否
罗珉	独立董事	男		66	现任	8	否
江涛	独立董事	男		47	现任	8	否
罗哲	独立董事	男		51	现任	2.32	否
朱益霞	董事	男		45	现任	0	否
黄晓波	董事	男		35	现任	0	否
夏玉龙	董事、总经理	男		55	现任	87.9	否
贾秀英	董事、财务总监	女		45	现任	103.56	否
张杨	董事、副总经理、 董事会秘书	男		39	现任	157.36	否
王斌	监事会主席	男		57	现任	105.46	否
张宏鹰	监事会主席	男		54	现任	51.88	否
龚勇	监事	男		52	现任	41.87	否
金圣	监事	男		43	现任	0	是
粟立	监事	男		35	离任	0	是
杨丽	副总经理	女		49	现任	89.43	否
杜晓峰	副总经理	男		47	离任	56.52	否
陈翔越	副总经理	男		53	离任	72.44	否
合计	--	--	--	--	--	1,073.88	--

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）	884
主要子公司在职员工的数量（人）	795
在职员工的数量合计（人）	1,669
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,669
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	745

销售人员	83
技术人员	404
财务人员	64
行政人员	373
合计	1,669
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生以上学历人员数	103
本科学历人员数	426
大专学历人员数	688
中专及以下人员数	452
合计	1,669

2、薪酬政策

公司长期坚持“人岗匹配，按劳计酬”的薪酬原则。建立了既能保公司人才需求，又能具有一定竞争力的岗位薪酬体系。不断完善人才框架体系和基于岗位评估与员工胜任力评估的薪酬体系。始终强调绩效考核与工效挂钩考核，严格考核兑现，形成了健全的绩效考核薪酬体系。切实提升了劳动效率，基本形成了激励性内部竞争氛围的良好格局。

3、培训计划

始终坚持围绕公司发展需要开展员工培训工作，初步形成了与公司高度契合的分层次培训体系和管理方式。对核心人才由公司统一制定和实施培养计划，对关键岗位和人员实行一对一定制式培养培训的方式，对基层人员采取按岗位特性，整体策划，分别实施的方式。长期采取内外培训学习相结合，集中与分散相结合，技能与素质提升双注重，基本形成员工与企业共成长的良形格局。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第十节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司切实按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板规范运作指引》等法律、法规和规范性文件的相关规定，大力推进公司治理和内部管理，不断的完善公司法人治理结构，充分发挥股东大会、董事会、监事会分别在公司决策方面、经营管理方面、监督方面的主导作用，通过权力的制衡，使三会各司其职，相互制约，不断推进公司治理水平的提升。公司内部治理结构完整、健全、清晰，公司股东大会、董事会、监事会均严格按照相关规章制度规范地召开，各位董事、监事均认真履行自己的职责，勤勉尽责。公司信息披露真实、准确、完整、及时，确保全体股东平等获取信息。报告期内，公司治理的实际状况符合中国证监会、深圳证券交易所发布的有关上市公司治理的规范性文件的要求。

（一）关于股东与股东大会

公司严格按照《股东大会规范意见》、《股东大会议事规则》以及《公司章程》的相关规定召集、召开股东大会。公司能够平等对待所有股东，确保股东的合法权益，特别是中小股东能够享有平等的地位。报告期内，公司共召开6次股东大会（其中：1次年度股东大会，5次临时股东大会），会议对公司的年度报告等相关议案进行审议并做出决议，切实发挥了股东在公司重大事项决策方面的作用。

（二）关于董事与董事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》、《公司董事会议事规则》、《公司独立董事工作制度》规定的董事选聘程序选举董事，公司董事的聘任程序符合法律法规和公司章程的要求，公司现有董事9名，其中独立董事3名，董事会的人数和人员构成符合法律、法规的要求；公司董事能够依据《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》勤勉尽责，以认真负责的态度出席董事会和股东大会，积极参加相关法律法规知识的培训和学习，熟悉并掌握有关法律法规，维护公司与全体股东的合法权益。公司董事会已下设了战略委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会、提名委员会四个专门委员会，在促进公司规范运作、健康发展、科学决策等方面发挥了重要的作用。报告期内，公司董事会召开了13次会议，为公司经营发展做出了正确的决策。

（三）关于监事与监事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》、《公司监事会议事规则》等规定的监事选举程序选举监事，公司监事的选举程序符合法律法规和公司章程的要求，监事会由5名监事组成，其中职工代表监事2名，由公司职工通过职工代表大会选举产生，非职工代表监事3名由股东大会选举或更换，监事会设主席1名。报告期内，公司监事会严格按照《公司章程》及《公司监事会议事规则》等相关规定召集召开监事会，各监事认真履行职责，对公司重大事项、财务状况等进行监督并发表意见，维护了公司及股东的合法权益。报告期内，公司监事会召开了6次会议，对公司重大经营管理情况进行有效的监督，为公司良性发展提供了保障。

（四）关于信息披露及投资者关系管理

公司严格按照《深圳证券交易所上市规则》、《公司章程》、《公司信息披露管理制度》等规定履行信息披露义务。公司指定董事会秘书负责信息披露工作及投资者关系管理，确保公司真实、准确、完整和及时进行信息披露，2020年度公司共发布正式公告162项，增加公司运作的公开性和透明度，保护投资者的合法权益。公司注重与投资者的及时沟通，通过接待来访、电子邮箱、投资者专线、深交所投资者关系互动平台等多种渠道与投资者进行及时、充分沟通交流，尽可能解答投资者的疑问。报告期内，公司回复互动平台提问数百项，举办网上说明会1次、投资者网上集体接待日1次，并随时接听投资者来电，与广大投资者保持着顺畅的沟通。

（五）关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，加强与各方的沟通和交流，努力实现政府、股东、债权人、员工、消费者、社会等各方利益的均衡，以推动公司持续、稳定、健康地发展。

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

(一) 业务独立方面公司业务独立于控股股东及其关联人，业务结构完整，自主独立经营，不依赖于股东或其它任何关联方。公司与控股股东之间无交叉业务也不存在同业竞争。

(二) 人员独立方面公司在劳动、人事、工资管理等各方面均独立于控股股东，不存在有关法律法规禁止的兼职情况。

(三) 资产独立方面公司拥有独立的生产经营场所、独立完整的供应、生产和销售系统及配套设施、土地使用权、房屋所有权等资产，不存在控股股东及其关联人占用或支配公司资产的情况。

(四) 机构独立方面公司建立了股东大会、董事会、监事会等完备的治理结构，建立了符合公司自身发展的需要的独立、完整的经营管理机构，与控股股东完全分开。

(五) 财务独立方面公司设有独立的财务会计部门和内部审计部门，建立了独立的会计核算体系和规范的财务管理制度，独立进行财务决策。公司在银行独立开立账户，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务，独立对外签订合同，不存在与控股股东公用银行账户或混合纳税现象。公司与控股股东在业务、人员、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。

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
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	35.80%	2020 年 01 月 20 日	2020 年 01 月 21 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900014609&stockCode=002480&announcementId=1207270460&announcementTime=2020-01-21
2019 年度股东大会	年度股东大会	30.07%	2020 年 05 月 07 日	2020 年 05 月 08 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900014609&stockCode=002480&announcementId=1207714052&announcementTime=2020-05-08
2020 年第二次临时股东大会	临时股东大会	40.52%	2020 年 07 月 27 日	2020 年 07 月 28 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900014609&stockCode=002480&announcementId=1208079231&announcementTime=2020-07-28
2020 年第三次临时	临时股东大会	44.84%	2020 年 09 月 11 日	2020 年 09 月 12 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900014609&stockCode=002480&announcementId=1208079231&announcementTime=2020-09-12

股东大会					osure/detail?plate=szse&orgId=9900014609&stockCode=002480&announcementId=1208428874&announcementTime=2020-09-12
2020 年第四次临时股东大会	临时股东大会	46.22%	2020 年 10 月 15 日	2020 年 10 月 16 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900014609&stockCode=002480&announcementId=1208570431&announcementTime=2020-10-16
2020 年第五次临时股东大会	临时股东大会	44.76%	2020 年 11 月 30 日	2020 年 12 月 01 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900014609&stockCode=002480&announcementId=1208819817&announcementTime=2020-12-01

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
冯俭	8	2	6	0	0	否	2
罗珉	13	2	11	0	0	否	5
江涛	13	3	10	0	0	否	4
罗哲	5	1	4	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

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，公司独立董事按照《公司法》、《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板规范运作指引》等有关规定及要求，充分发挥独立董事作用，履行职责，对公司治理、日常经营决策等方面提出了很多宝贵的专业性建议，对相关事项发表客观独立的意见，为维护公司和全体股东的合法权益发挥了应有的作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

（一）战略委员会

报告期内，公司董事会战略委员会根据《上市公司治理准则》、《公司法》、《公司章程》、《董事会战略委员会工作细则》及其他有关制度的规定，结合行业发展态势和公司发展的实际情况，对公司经营现状、发展前景、所处行业的风险和机遇进行了深入地了解，为公司发展战略的制定实施提出了宝贵的建议。

（二）审计委员会

报告期内，公司董事会审计委员会根据《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》及公司《董事会审计委员会工作细则》等有关规定，年内召开了6次会议，积极履行职责，持续关注公司情况和重大事项进展，指导公司审计部在内部审计过程中应重点关注和检查的事项，督促公司内部控制的有效执行。与公司聘任的审计机构人员积极主动的沟通、加强联系，督促其提高审计效率，按计划进行审计工作，切实履行了审计委员会的职责。

（三）提名委员会

报告期内，公司董事会提名委员会根据《公司法》、《提名委员会工作细则》等有关规定，主要负责对公司董事和高级管理人员的人选、选择标准和程序提出建议。

（四）薪酬与考核委员会

报告期内，薪酬与考核委员会根据《上市公司治理准则》、《公司法》、《公司章程》、《薪酬与考核委员会工作细则》及其他有关规定，年内召开了1次会议，积极履行职责。薪酬与考核委员会对公司2020年度报告中所披露的公司董事、高级管理人员的薪酬情况审核后认为，公司董事、高级管理人员报酬决策程序、发放标准符合规定；公司2020年度报告中所披露的董事、高级管理人员薪酬真实、准确。

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

2020年11月13日，经公司董事会第七届董事会第四次会议审议，通过了《关于制定<高级管理人员薪酬绩效管理办法（暂行）>的议案》。公司将高级管理人员个人考核指标从公司经营指标、个人业绩指标、德能勤绩廉指标和董事长/总经理评价四个维度进行设置，并坚持绩效考核“两个一票否决制”原则，即：安质环一票否决制、廉洁从业和阳光承诺一票否决制。报告期内，公司严格执行上述考核制度。

九、内部控制评价报告

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	2021 年 03 月 31 日	
内部控制评价报告全文披露索引	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	100.00%	
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	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷： 1、控制环境无效；2、董事、监事、高级管理层中的舞弊行为；3、对已公布的财务报告进行更正重报；4、外部审计发现财务报告存在重大错报，而内控运行中未能发现该错报；5、审计委员会和内审部门对内部控制的监督无效；6、其他可能影响报表使用者正确判断的缺陷。</p> <p>重要缺陷： 1、未建立反舞弊程序和控制措施；2、可能对财务报告可靠性产生重要影响的监督职能失效；3、重大缺陷未能在合理的期间得到纠正；4、对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；5、未依照公认会计准则选择和应用会计政策；6、对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。</p> <p>一般缺陷： 不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。</p>	<p>重大缺陷：1、公司或主要领导严重违法、违规被处以重罚或承担刑事责任；2、管理层人员及关键岗位人员严重流失；3、子公司缺乏内部控制体系，管理混乱；4、重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效；5、“三重一大”决策制度缺失；6、媒体负面新闻频现；7、其他对公司影响重大的情形。</p> <p>重要缺陷： 1、公司或主要领导违规并被处罚；2、管理人员及关键岗位人员流失；3、子公司内部控制体系部分不健全；4、重要业务制度控制不够健全。</p> <p>一般缺陷： 1、公司决策程序效率不高；2、公司违反内部规章，但未形成损失；3、公司一般岗位业务人员流失严重；4、媒体出现负面新闻，但影响不大；5、公司一般业务制度或系统存在缺陷；6、公司一般缺陷未得到整改。</p>
定量标准	<p>重大缺陷： 1、错报\geq利润总额的 5%；2、错报\geq资产总额的 0.5%；3、错报\geq经营收入的</p>	<p>重大缺陷： 直接财产损失金额\geq净资产 0.5%。</p> <p>重要缺陷：</p>

	<p>1%；4、错报\geq所有者权益的 0.5%。</p> <p>重要缺陷：1、利润总额的 3%\leq错报$<$利润总额的 5%；2、资产总额的 0.2%\leq错报$<$资产总额的 0.5%；3、经营收入的 0.5%\leq错报$<$经营收入的 1%；4、所有者权益的 0.2%\leq错报$<$所有者权益的 0.5%。</p> <p>一般缺陷： 1、错报$<$利润总额的 3%；2、错报$<$资产总额的 0.2%；3、错报$<$经营收入的 0.5%；4、错报$<$所有者权益的 0.2%。</p>	<p>净资产 0.2%\leq直接财产损失金额$<$净资产 0.5%。</p> <p>一般缺陷： 直接财产损失金额$<$净资产 0.2%。</p>
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、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

第十一节 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
否

第十二节 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	2021 年 03 月 31 日
审计机构名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	大信审字【2021】第 14-10008 号
注册会计师姓名	龚荣华、王文春

审计报告正文

成都市新筑路桥机械股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了成都市新筑路桥机械股份有限公司（以下简称“贵公司”）的财务报表，包括2020年12月31日的合并及母公司资产负债表，2020年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

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，公允反映了贵公司2020年12月31日的合并及母公司财务状况以及2020年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，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。

（一）处置上海奥威科技开发有限公司8.00%股权

1、事项描述：

贵公司2020年11月23日与北京沃美科贸有限公司等分别签订了股权转让协议，将公司所持上海奥威科技开发有限公司（以下简称：奥威科技）8.00%的股份作价7,320万元予以转让，上述股权转让已于2020年11月30日完成工商备案登记手续。上述股权转让后无锡大生投资发展有限公司持股49.00%，贵公司持股43.00%，北京沃美科贸有限公司及黄志明、熊正刚、唐志成共计持股8.00%，由此贵公司丧失对奥威科技控制权。

根据企业会计准则的规定，贵公司确认由此次处置交易产生的收益共计26,290.60万元，自贵公司丧失对奥威科技控制权之时将剩余43.00%股权作为对联营企业投资核算，并在合并财务报表中以丧失控制日剩余43.00%股权的公允价值作为初始入账价值。由于此次处置交易对合并财务报表具有重大影响，且该处置交易的复杂性需要管理层在确定会计处理的恰当性时作出重大判断，我们将贵公司处置奥威科技8.00%股权识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们实施的核查程序已包括但不限于：

（1）获取股权转让协议以及与其相关的股东会、董事会决议、修订后的公司章程、股权转让收款凭据；获取股权转让涉及的西南联交所《关于协议方式成交的告知函》、《交易鉴证书》、中国（上海）自由贸易试验区市场监督管理局下发的证明完成工商变更登记的《内资公司备案通知书》等相关文件，检查股权转让相关法律手续是否完成；（2）获取奥威科技

后续进一步引入战略投资人相关资料；（3）基于实际情况判断管理层对股权转让日的确定以及会计处理方法是否符合企业会计准则及应用指南的相关规定；（4）获取并查看此次股权转让评估报告，复核交易对价确定依据，评估股权转让对价的合理性；（5）对奥威科技股权转让日财务报表实施审计程序，确认按处置股权比例计算应享有的自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额；（6）就奥威科技股权转让会计处理重新计算出售股权形成收益，重新计算股权转让日可辨认净资产份额以及转让股权和剩余股权投资成本，重新计量对当期损益影响的准确性。

（二）收入确认

1、事项描述

贵公司收入主要来源于桥梁功能部件、轨道交通产品、超级电容器，2020年度贵公司确认的营业收入总额为人民币234,210.19万元。贵公司对于收入确认是在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入；桥梁功能部件一般根据客户签收回单确认收入，但合同约定需要计量的根据计量单确认收入；轨道交通及超级电容器按照客户验收后确认收入。一般情况下，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将贵公司收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

针对上述收入确认问题，我们实施的审计程序主要包括：

- （1）了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；
- （2）选取样本检查销售合同，识别相关合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；
- （3）对本年度记录的收入交易选取样本，核对发票、销售合同、计量单、验收单、签收单等资料并进行函证；
- （4）对本年度已签订合同未执行或正在执行的项目，选取样本，核对销售合同、发货、验收签收情况并函证；
- （5）核查评价相关收入确认是否符合贵公司收入确认的会计政策；
- （6）就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对计量单、验收单、签收单及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间；
- （7）检查本年度重大或满足其他特定风险标准的与收入确认相关的手工会计分录的相关支持性文件。

（三）存货跌价准备

1、事项描述

贵公司主要从事轨道交通产品、桥梁功能部件的生产制造，其存货主要包括原材料、在产品、库存商品等。截至2020年12月31日，合并财务报表中存货的余额为58,718.53万元，存货跌价准备3,729.29万元。本年度，贵公司对可能发生减值的存货如生产不饱和超额分摊费用的存货、库龄较长根据存货特性可能需要修复的存货等计提减值准备。基于存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额计算存货可变现净值，并按照存货账面成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备4,468.34万元，计入资产减值损失。

可变现净值按照存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定，确定可变现净值时需要贵公司运用一定的估计和假设为前提。若实际数字与原先估计数不同，有关差额则会影响存货账面价值，以及在估计变动期间的减值损失。基于此，我们将贵公司存货跌价准备识别为关键审计事项。

2、审计应对

针对存货跌价准备，我们实施的审计程序包括但不限于：

- （1）了解并测试计提存货跌价准备以及计算可变现净值的方法相关的控制。
- （2）通过对存货执行监盘等相关审计程序，查看对于上述存货是否已进行标识，并进而检查是否在计提存货跌价准备时已进行考虑。
- （3）获取了2020年12月31日计提存货跌价准备的计算表，检查了其计算方法，对于在计算存货可变现净值过程中考虑的估计售价、存货至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费等关键要素，通过对相关历史数据的分析及期后数据的对比等程序对其采用的假设及估计进行评估。
- （4）测试了存货跌价准备金额的计算。

四、其他信息

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司2020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并不涵盖其他信息，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，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

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：

（一）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。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）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。

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

（五）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。

（六）就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、恰当的审计证据，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。

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

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

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：龚荣华
（项目合伙人）

中国 · 北京

中国注册会计师：王文春

二〇二一年三月二十九日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：成都市新筑路桥机械股份有限公司

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	1,651,596,760.19	920,191,537.89
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	51,678,494.15	111,143,772.31
应收账款	365,167,416.97	1,409,042,098.50
应收款项融资		
预付款项	29,860,846.69	45,794,234.17
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	30,808,411.16	37,840,270.69
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	549,892,365.91	1,474,343,312.83
合同资产	838,724,234.28	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	51,971,379.34	110,650,551.64
流动资产合计	3,569,699,908.69	4,109,005,778.03
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		

长期应收款	166,931,227.88	148,551,702.51
长期股权投资	394,175,265.73	
其他权益工具投资	98,474,677.99	103,841,027.76
其他非流动金融资产		
投资性房地产	110,499,615.02	68,560,144.88
固定资产	1,296,125,940.41	1,544,759,104.98
在建工程	855,250,894.70	580,990,953.75
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	418,060,444.47	428,501,164.18
开发支出	310,911,741.05	365,101,389.04
商誉		85,809,605.90
长期待摊费用	14,953,066.02	20,890,738.96
递延所得税资产	110,059,491.24	76,934,360.03
其他非流动资产	4,947,780.76	74,875,890.48
非流动资产合计	3,780,390,145.27	3,498,816,082.47
资产总计	7,350,090,053.96	7,607,821,860.50
流动负债：		
短期借款	698,684,384.31	914,888,476.32
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	545,701,872.64	442,769,543.06
应付账款	1,229,518,133.51	1,889,470,370.65
预收款项		10,012,192.42
合同负债	7,185,915.10	
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	89,659,862.56	77,844,158.83
应交税费	8,053,380.17	12,203,441.56

其他应付款	22,005,256.29	46,589,099.34
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	798,875,938.06	956,672,576.90
其他流动负债		
流动负债合计	3,399,684,742.64	4,350,449,859.08
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	488,367,200.08	430,500,949.77
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	648,753,059.07	472,694,193.13
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	20,293,950.00	25,839,713.03
递延所得税负债	33,562,491.55	18,742,191.15
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,190,976,700.70	947,777,047.08
负债合计	4,590,661,443.34	5,298,226,906.16
所有者权益：		
股本	769,168,670.00	651,026,035.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,844,254,243.36	1,469,194,067.12
减：库存股		19,261,607.20
其他综合收益	-3,961,232.13	8,132,479.12
专项储备	2,649,740.64	995,567.65
盈余公积	65,297,123.54	65,297,123.54

一般风险准备		
未分配利润	43,705,847.09	-15,523,346.80
归属于母公司所有者权益合计	2,721,114,392.50	2,159,860,318.43
少数股东权益	38,314,218.12	149,734,635.91
所有者权益合计	2,759,428,610.62	2,309,594,954.34
负债和所有者权益总计	7,350,090,053.96	7,607,821,860.50

法定代表人：肖光辉

主管会计工作负责人：贾秀英

会计机构负责人：李建辉

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	746,611,525.71	324,839,365.56
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	50,778,494.15	33,962,538.19
应收账款	312,304,764.11	560,079,788.55
应收款项融资		
预付款项	27,777,646.43	39,433,284.61
其他应收款	491,987,397.21	554,067,111.44
其中：应收利息		
应收股利		
存货	170,241,295.55	157,093,966.19
合同资产	80,827,345.49	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	22,405,543.29	62,898,651.93
流动资产合计	1,902,934,011.94	1,732,374,706.47
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	165,941,227.88	146,571,702.51
长期股权投资	301,783,286.83	325,874,560.00
其他权益工具投资	97,224,677.99	102,391,027.76

其他非流动金融资产		
投资性房地产	665,369,919.92	684,317,341.38
固定资产	670,676,894.27	687,182,431.03
在建工程	855,248,472.59	572,204,895.95
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	351,147,679.46	261,791,916.86
开发支出	310,911,741.05	359,310,169.34
商誉		
长期待摊费用	7,990,801.47	15,870,414.81
递延所得税资产	100,447,048.34	67,500,965.26
其他非流动资产	4,947,780.76	74,875,890.48
非流动资产合计	3,531,689,530.56	3,297,891,315.38
资产总计	5,434,623,542.50	5,030,266,021.85
流动负债：		
短期借款	578,484,657.53	570,954,235.61
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	86,241,872.64	75,117,965.91
应付账款	251,657,043.33	313,914,514.07
预收款项		8,349,371.20
合同负债	6,877,851.16	
应付职工薪酬	64,607,355.70	54,788,004.03
应交税费	6,196,353.21	6,954,553.56
其他应付款	21,064,215.33	46,052,675.22
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	781,559,348.26	936,294,741.99
其他流动负债		
流动负债合计	1,796,688,697.16	2,012,426,061.59
非流动负债：		
长期借款	458,330,232.87	430,500,949.77

应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	648,753,059.07	449,527,224.32
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	20,293,950.00	4,965,250.00
递延所得税负债	685,862.91	1,011,154.16
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,128,063,104.85	886,004,578.25
负债合计	2,924,751,802.01	2,898,430,639.84
所有者权益：		
股本	769,168,670.00	651,026,035.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,802,493,150.45	1,427,432,974.21
减：库存股		19,261,607.20
其他综合收益	1,379,747.29	5,729,873.60
专项储备		
盈余公积	65,297,123.54	65,297,123.54
未分配利润	-128,466,950.79	1,610,982.86
所有者权益合计	2,509,871,740.49	2,131,835,382.01
负债和所有者权益总计	5,434,623,542.50	5,030,266,021.85

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	2,342,101,927.85	1,996,770,591.86
其中：营业收入	2,342,101,927.85	1,996,770,591.86
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		

二、营业总成本	2,489,065,236.19	2,231,025,803.74
其中：营业成本	1,944,286,901.99	1,650,251,001.99
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	21,272,439.35	15,061,861.39
销售费用	99,306,042.96	133,001,873.41
管理费用	212,616,146.21	217,599,025.80
研发费用	69,587,671.74	52,054,043.80
财务费用	141,996,033.94	163,057,997.35
其中：利息费用	131,223,242.62	156,840,945.85
利息收入	9,640,650.29	9,622,851.70
加：其他收益	10,195,829.49	11,979,397.23
投资收益（损失以“-”号填列）	263,760,896.03	24,561,208.90
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	709,424.74	-1,227,555.78
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-16,710,131.84	1,155,736.86
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-45,494,194.60	-2,714,507.70
资产处置收益（损失以“-”号填列）	186,775.46	84,100.96
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	64,975,866.20	-199,189,275.63

加：营业外收入	10,141,953.93	9,795,571.89
减：营业外支出	4,589,257.66	2,290,082.93
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	70,528,562.47	-191,683,786.67
减：所得税费用	5,479,811.62	-21,609,443.61
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	65,048,750.85	-170,074,343.06
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-156,847,560.68	-170,074,343.06
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）	221,896,311.53	
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	59,610,129.39	-183,245,315.61
2.少数股东损益	5,438,621.46	13,170,972.55
六、其他综合收益的税后净额	-12,079,741.65	6,493,922.18
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-12,093,711.25	6,476,205.71
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-4,391,397.30	5,729,873.60
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	-4,391,397.30	5,729,873.60
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-7,702,313.95	746,332.11
1.权益法下可转损益的其他综合收益	13,464.84	
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		

5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	-7,715,778.79	746,332.11
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	13,969.60	17,716.47
七、综合收益总额	52,969,009.20	-163,580,420.88
归属于母公司所有者的综合收益总额	47,516,418.14	-176,769,109.90
归属于少数股东的综合收益总额	5,452,591.06	13,188,689.02
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0807	-0.2833
（二）稀释每股收益	0.0807	-0.2833

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：肖光辉

主管会计工作负责人：贾秀英

会计机构负责人：李建辉

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	682,730,744.07	697,080,797.99
减：营业成本	501,198,676.71	542,243,479.02
税金及附加	12,556,103.82	12,630,987.87
销售费用	69,766,753.32	90,653,678.63
管理费用	149,110,790.84	144,418,489.59
研发费用	51,831,796.44	39,247,339.70
财务费用	111,465,808.31	138,759,762.81
其中：利息费用	103,532,112.50	129,296,401.50
利息收入	4,617,947.15	5,772,274.01
加：其他收益	3,101,165.71	1,375,256.44
投资收益（损失以“-”号填列）	60,301,619.30	40,538,828.65
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	2,305,173.19	-1,227,555.78
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		

净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-16,403,401.59	-7,688,915.17
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,579,197.37	-2,549,025.82
资产处置收益（损失以“-”号填列）	133,916.99	68,543.70
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-167,645,082.33	-239,128,251.83
加：营业外收入	7,482,788.38	3,800,601.03
减：营业外支出	2,974,344.21	2,018,480.09
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-163,136,638.16	-237,346,130.89
减：所得税费用	-32,498,798.01	-33,189,693.88
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-130,637,840.15	-204,156,437.01
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-130,637,840.15	-204,156,437.01
（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	-4,365,673.42	5,729,873.60
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-4,391,397.30	5,729,873.60
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	-4,391,397.30	5,729,873.60
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	25,723.88	
1.权益法下可转损益的其他综合收益	25,723.88	
2.其他债权投资公允价值		

变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	-135,003,513.57	-198,426,563.41
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,624,280,597.61	2,169,004,396.27
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	54,386,308.29	3,453,228.75
收到其他与经营活动有关的现金	51,466,666.27	38,895,831.07
经营活动现金流入小计	2,730,133,572.17	2,211,353,456.09
购买商品、接受劳务支付的现金	1,655,773,520.38	1,666,950,178.26
客户贷款及垫款净增加额		

存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	289,518,548.04	320,436,629.07
支付的各项税费	118,219,389.84	48,426,522.39
支付其他与经营活动有关的现金	108,067,808.18	153,573,938.81
经营活动现金流出小计	2,171,579,266.44	2,189,387,268.53
经营活动产生的现金流量净额	558,554,305.73	21,966,187.56
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		35,992,600.00
取得投资收益收到的现金	145,476.19	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,325,729.70	122,010.59
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	58,395,419.88	
收到其他与投资活动有关的现金	103,099,936.47	362,110,679.01
投资活动现金流入小计	162,966,562.24	398,225,289.60
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	240,384,002.91	654,947,007.93
投资支付的现金		55,850,000.00
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	800,000.00	
投资活动现金流出小计	241,184,002.91	710,797,007.93
投资活动产生的现金流量净额	-78,217,440.67	-312,571,718.33
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	512,401,786.44	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	1,900,900,000.00	1,300,680,800.00
收到其他与筹资活动有关的现金	606,002,333.00	692,282,200.97

筹资活动现金流入小计	3,019,304,119.44	1,992,963,000.97
偿还债务支付的现金	2,122,580,800.00	1,625,355,734.49
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	140,917,328.22	149,041,107.61
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	4,199,111.53	
支付其他与筹资活动有关的现金	633,431,994.69	393,329,572.88
筹资活动现金流出小计	2,896,930,122.91	2,167,726,414.98
筹资活动产生的现金流量净额	122,373,996.53	-174,763,414.01
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-116,783.17	236,512.02
五、现金及现金等价物净增加额	602,594,078.42	-465,132,432.76
加：期初现金及现金等价物余额	747,573,219.80	1,212,705,652.56
六、期末现金及现金等价物余额	1,350,167,298.22	747,573,219.80

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	704,228,743.88	655,809,915.45
收到的税费返还	51,421,916.32	1,305,983.31
收到其他与经营活动有关的现金	212,469,904.59	175,015,449.19
经营活动现金流入小计	968,120,564.79	832,131,347.95
购买商品、接受劳务支付的现金	533,821,851.72	460,861,968.53
支付给职工以及为职工支付的现金	162,176,094.87	172,975,318.95
支付的各项税费	15,190,102.27	20,345,300.81
支付其他与经营活动有关的现金	188,463,091.48	179,389,417.35
经营活动现金流出小计	899,651,140.34	833,572,005.64
经营活动产生的现金流量净额	68,469,424.45	-1,440,657.69
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		35,992,600.00
取得投资收益收到的现金	16,796,446.11	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,325,729.70	122,010.59

处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	72,974,500.00	
收到其他与投资活动有关的现金	103,099,936.47	362,110,679.01
投资活动现金流入小计	194,196,612.28	398,225,289.60
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	220,309,094.94	639,410,534.02
投资支付的现金		55,650,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	5,000,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金	800,000.00	
投资活动现金流出小计	226,109,094.94	695,060,534.02
投资活动产生的现金流量净额	-31,912,482.66	-296,835,244.42
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	512,401,786.44	
取得借款收到的现金	1,537,500,000.00	957,500,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	602,602,333.00	674,966,080.97
筹资活动现金流入小计	2,652,504,119.44	1,632,466,080.97
偿还债务支付的现金	1,671,000,000.00	1,320,359,500.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	115,084,374.62	128,225,840.77
支付其他与筹资活动有关的现金	494,046,652.59	318,233,371.18
筹资活动现金流出小计	2,280,131,027.21	1,766,818,711.95
筹资活动产生的现金流量净额	372,373,092.23	-134,352,630.98
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-105,633.06	278,123.43
五、现金及现金等价物净增加额	408,824,400.96	-432,350,409.66
加：期初现金及现金等价物余额	225,775,266.44	658,125,676.10
六、期末现金及现金等价物余额	634,599,667.40	225,775,266.44

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	651,026,035.00			1,469,194,067.12	19,261,607.20	8,132,479.12	995,567.65	65,297,123.54		-15,523,346.80		2,159,860,318.43	149,734,635.91	2,309,594,954.34	
加：会计政策变更										-380,935.50		-380,935.50	-95,233.88	-476,169.38	
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期	651,026,035.00			1,469,194,067.12	19,261,607.20	8,132,479.12	995,567.65	65,297,123.54		-15,904,282.30		2,159,479,382.93	149,639,402.03	2,309,118,784.96	

初余额													
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	118,142,635.00			375,060,176.24	-19,261,607.20	-12,093,711.25	1,654,172.99			59,610,129.39	561,635,009.57	-111,325,183.91	450,309,825.66
（一）综合收益总额						-12,093,711.25				59,610,129.39	47,516,418.14	5,452,591.06	52,969,009.20
（二）所有者投入和减少资本	118,142,635.00			375,060,176.24	-19,261,607.20						512,464,418.44		512,464,418.44
1. 所有者投入的普通股	122,333,000.00			390,068,786.44							512,401,786.44		512,401,786.44
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	-4,190,365.00			-15,008,610.20	-19,261,607.20						62,632.00		62,632.00
4. 其他													
（三）利润分配												-4,199,111.53	-4,199,111.53
1. 提取盈余公积													

2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配												-4,199,111.53	-4,199,111.53
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收													

益													
6. 其他													
(五) 专项储备						1,654,172.99				1,654,172.99	413,543.25	2,067,716.24	
1. 本期提取						3,970,869.85				3,970,869.85	992,717.46	4,963,587.31	
2. 本期使用						2,316,696.86				2,316,696.86	579,174.21	2,895,871.07	
(六) 其他											-112,992,206.69	-112,992,206.69	
四、本期末余额	769,168,670.00			1,844,254,243.36		-3,961,232.13	2,649,740.64	65,297,123.54	43,705,847.09	2,721,114,392.50	38,314,218.12	2,759,428,610.62	

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他
优先股		永续债	其他											
一、上年期末余额	654,733,000.00			1,488,841,700.75	36,205,718.40	1,656,273.41	17,254.35	65,297,123.54		168,865,424.59		2,343,205,058.24	136,585,285.49	2,479,790,343.73
加：会计政策变更										-1,143,455.78		-1,143,455.78	-283,916.92	-1,427,372.70
前														

期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	654,733,000.00			1,488,841,700.75	36,205,718.40	1,656,273.41	17,254.35	65,297,123.54	167,721,968.81	2,342,061,602.46	136,301,368.57	2,478,362,971.03	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-3,706,965.00			-19,647,633.63	-16,944,111.20	6,476,205.71	978,313.30		-183,245,315.61	-182,201,284.03	13,433,267.34	-168,768,016.69	
(一)综合收益总额						6,476,205.71			-183,245,315.61	-176,769,109.90	13,188,689.02	-163,580,420.88	
(二)所有者投入和减少资本	-3,706,965.00			-19,647,633.63	-16,944,111.20					-6,410,487.43		-6,410,487.43	
1. 所有者投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-3,706,965.00			-19,647,633.63	-16,944,111.20					-6,410,487.43		-6,410,487.43	
4. 其他													
(三)利润分													

配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													

6. 其他													
(五)专项储备							978,313.30				978,313.30	244,578.32	1,222,891.62
1. 本期提取							3,703,607.91				3,703,607.91	925,901.97	4,629,509.88
2. 本期使用							2,725,294.61				2,725,294.61	681,323.65	3,406,618.26
(六)其他													
四、本期期末余额	651,026,035.00			1,469,194,067.12	19,261,607.20	8,132,479.12	995,567.65	65,297,123.54	-15,523,346.80	2,159,860,318.43	149,734,635.91	2,309,594,954.34	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	651,026,035.00				1,427,432,974.21	19,261,607.20	5,729,873.60		65,297,123.54	1,610,982.86		2,131,835,382.01
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他							15,547.11			559,906.50		575,453.61
二、本年期初余额	651,026,035.00				1,427,432,974.21	19,261,607.20	5,745,420.71		65,297,123.54	2,170,889.36		2,132,410,835.62
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)	118,142,635.00				375,060,176.24	-19,261,607.20	-4,365,673.42			-130,637,840.15		377,460,904.87
(一) 综合收益总额							-4,365,673.42			-130,637,840.15		-135,003,513.57

(二)所有者投入和减少资本	118,142,635.00				375,060,176.24	-19,261,607.20						512,464,418.44
1. 所有者投入的普通股	122,333,000.00				390,068,786.44							512,401,786.44
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	-4,190,365.00				-15,008,610.20	-19,261,607.20						62,632.00
4. 其他												
(三)利润分配												
1. 提取盈余公积												
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. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												

(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	769,168,670.00				1,802,493,150.45		1,379,747.29		65,297,123.54	-128,466,950.79		2,509,871,740.49

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	654,733,000.00				1,447,080,607.84	36,205,718.40			65,297,123.54	206,543,351.24		2,337,448,364.22
加：会计政策变更										-775,931.37		-775,931.37
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	654,733,000.00				1,447,080,607.84	36,205,718.40			65,297,123.54	205,767,419.87		2,336,672,432.85
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-3,706,965.00				-19,647,633.63	-16,944,111.20	5,729,873.60			-204,156,437.01		-204,837,050.84
（一）综合收益总额							5,729,873.60			-204,156,437.01		-198,426,563.41
（二）所有者投入和减少资本	-3,706,965.00				-19,647,633.63	-16,944,111.20						-6,410,487.43
1. 所有者投入的普通股												

2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-3,706,965.00				-19,647,633.63	-16,944,111.20						-6,410,487.43
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
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. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												

2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	651,026,035.00				1,427,432,974.21	19,261,607.20	5,729,873.60		65,297,123.54	1,610,982.86		2,131,835,382.01

三、公司基本情况

（一）基本情况

成都市新筑路桥机械股份有限公司（以下简称本公司或公司）成立于2001年3月，系经四川省人民政府以《关于设立成都市新筑路桥机械股份有限公司的批复》（川府函[2001]26号文）同意，由成都市新津新筑路桥机械有限公司（现更名为新筑投资集团有限公司，以下简称新筑投资）、成都市新津县国有资产投资经营有限责任公司（以下简称新津国投）、西安康柏自动化工程有限责任公司（以下简称西安康柏）、都江堰交大青城磁浮列车工程发展有限责任公司（以下简称交大青城）、新津朗明电力有限责任公司（以下简称朗明电力）、西南交通大学（以下简称西南交大）和自然人赵衡平共同发起设立的股份有限公司。

本公司最新基本情况如下：

统一社会信用代码：91510000725526042X；

公司注册资本：柒亿陆仟玖佰壹拾陆万捌仟陆佰柒拾元整；

公司住所：成都市四川新津工业园区；

法定代表人：肖光辉；

公司类型：其他股份有限公司（上市）；

公司控股股东为四川发展（控股）有限责任公司，公司实际控制人为四川省国资委。

（二）企业的业务性质和主要经营活动

本公司属制造业，经营范围包括：金属桥梁结构及桥梁零件的设计制造；建筑用金属结构、构件的设计制造；橡胶制品的设计制造；铁路机车车辆配件和铁路专用设备及器材、配件的设计制造；环境污染防治专用设备的设计制造；工程设计、工程咨询；环保工程、钢结构工程；交通器材及其他交通运输设备、交通安全及管制专用设备、水资源专用机械制造；商品批发与零售；进出口业；特种专业工程专业承包；城市低地板车辆及配件的设计、制造，租赁及相关领域的技术服务；合成材料制造；塑料制品业；石膏、水泥制品及类似制品制造；输配电及控制设备制造；软件和信息技术服务业；市政公用工程总承包施工；公路工程总承包施工；建筑机电安装工程专业承包施工；公路交通工程专业承包施工；城市轨道交通运输；铁路工程、隧道工程和桥梁工程；铁路铺轨架梁工程。（以上项目不含前置许可项目，后置许可项目凭许可证或审批文件经营）。本公司及其子公司的主要产品包括：桥梁功能部件、轨道交通产品等。

（三）本年度合并财务报表范围

截止2020年12月31日，本公司的子公司包括新筑精坯、长客新筑、新途投资、新筑交通、新筑丝路、XINZHU GmbH、攀枝花空轨、安徽新筑轨道、新筑轨道交通技术。

公司于2020年11月30日处置奥威科技8%股权而丧失控制权，自2020年12月1日起，奥威科技、润通电动车、安徽新筑奥威、奥威北欧、北欧研究中心不再纳入合并报表范围。

（四）本财务报表及财务报表附注业经公司董事会于2021年3月29日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

本公司有近期获利经营的历史且有财务资源支持，认为以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本财务报表按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。本公司根据自身生产经营特点，确定金融工具预期信用损失的计提、固定资产折旧、无形资产摊销、研发费用资本化条件以及收入确认政策，具体会计政策参见本附注五、9、19、22、29。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果和现金流量等相关信息。

2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本公司以一年 12个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司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

（1）同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照所取得的被合并方在最终控制方合并财务报表中的净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方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之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方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，体现为商誉价值。购买方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，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差额，计入当期营业外收入。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

（2）统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子

公司财务报表进行必要的调整。

(3) 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的资产负债表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为企业集团的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

(4) 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实时控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

7、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

(2) 外币财务报表的折算

本公司的控股子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。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。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。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量按照系统合理方法确定的，采用交易发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

9、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融资产的分类、确认依据和计量方法

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

① 摊余成本计量的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安

排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的商业模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，列示为交易性金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

(2) 金融负债的分类、确认和计量方法

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

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的，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

②其他金融负债

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

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，但未保留对该金融资产的控制。本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，且未保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：①被转移金融资产在终止确认日的账面价值；②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，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，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与原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分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

(4) 金融负债的终止确认

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

（5）本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。

在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

（6）预期信用损失的确定方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（含应收款项融资）、合同资产进行减值会计处理并确认损失准备。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：①第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来12个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；②第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；③第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

①较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果金融工具的违约风险较低，债务人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

②应收款项、合同资产、租赁应收款计量损失准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项、合同资产（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第21号——租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收账款组合1：账龄组合

应收账款组合2：逾期质保金组合

应收账款组合3：合并报表范围内子公司应收款项

应收票据组合1：银行承兑汇票组合

应收票据组合2：商业承兑汇票组合

合同资产组合1：质保金组合

合同资产组合2：应收未结算款组合

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

③其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合1：账龄组合

其他应收款组合2：保证金及押金组合

其他应收款组合3：合并报表范围内子公司应收款项

(7) 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

10、应收票据

详见本附注五、9所述。

11、应收账款

详见本附注五、9所述。

12、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五、9所述。

13、存货

(1) 存货的分类

本公司存货主要包括原材料、委托加工物资、低值易耗品、在产品、库存商品、发出商品等。

(2) 发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

(3) 存货跌价准备的计提方法

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。库存商品及大宗原材料的存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取；其他数量繁多、单价较低的原辅材料按类别提取存货跌价准备。

库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按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；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按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。

(4) 存货的盘存制度

存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

14、合同资产

合同资产的确认方法及标准详见本附注五、29所述。

本公司对于合同资产（无论是否含重大融资成分），均采用简化方法计量损失准备。合同资产发生减值损失，按应减记

金额，借记“资产减值损失”，贷记合同资产减值准备；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

15、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

（1）该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

（2）该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；

（3）该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：

（1）因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；

（2）为转让该相关商品估计将要发生的成本。

16、长期应收款

详见本附注五、9所述。

17、长期股权投资

（1）初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额确认为初始成本；非同一控制下的企业合并，应当按购买日确定的合并成本确认为初始成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第12号—债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本根据准则相关规定确定。

（2）后续计量及损益确认方法

投资方能够对被投资单位实施控制的长期股权投资应当采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。投资方对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，投资方都应当按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；

对被投资单位具有重要影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定；存在以下一种或几种情形，通常认为对被投资单位具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表，并相应享有实质性的参与决策权；参与被投资单位财务和经营政策制定过程；与被投资单位之间发生重要交易；向被投资单位派出管理人员；向被投资单位提供关键技术资料。存在上述一种或多种情形并不意味着投资方一定对被投资单位具有重大影响，本公司将综合考虑所有事实和情况来做出恰当的判断。

18、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率
投资性房产	年限平均法	10~35年	5.00%
投资性地产	年限平均法	法定使用年限	0.00%

19、固定资产

(1) 确认条件

本公司固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年，单位价值超过 2,000 元的有形资产。固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输设备、办公设备和其他，按其取得时的成本作为入账的价值，其中，外购的固定资产成本包括买价和进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出；自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成；投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账；融资租赁租入的固定资产，按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作为入账价值。与固定资产有关的后续支出，包括修理支出、更新改造支出等，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本，对于被替换的部分，终止确认其账面价值；不符合固定资产确认条件的，于发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	10-35	5%	2.714%-9.5%
机器设备	年限平均法	5-15	5%	6.333%-19%
运输设备	年限平均法	5	5%	19%
办公设备及其他	年限平均法	5	5%	19%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租入固定资产为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

20、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。自营建筑工程按直接材料、直接工资、直接施工费等计量；出包建筑工程按应支付的工程价款等计量；设备安装工程按所安装设备的价值、安装费用、工程试运转等所发生的支出等确定工程成本。在建工程成本还包括应当资本化的借款费用和汇兑损益。

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起

开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

21、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

本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，是指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。

（2）资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或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，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照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；占用一般借款按照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，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

22、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

①无形资产的计价方法

本公司无形资产包括土地使用权、专利技术、应用软件等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

②使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

项目	摊销年限
土地使用权	土地使用权证年限
专利权	预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者
应用软件	预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者

③使用寿命不确定的无形资产的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。

④无形资产减值准备的计提

使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

（2）内部研究开发支出会计政策

本公司的研究开发支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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；
- 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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出在以后期间不再确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产列报。

23、长期资产减值

本公司于每一资产负债表日对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程项目进行检查，当存在下列迹象时，表明资产可能发生了减值，本公司将进行减值测试。难以对单项资产的可收回金额进行测试的，以该资产所属的资产组或资产组组合为基础测试。

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

出现减值的迹象如下：

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

24、长期待摊费用

本公司的长期待摊费用是指已经支出，但应由当期及以后各期承担的摊销期限在 1 年以上(不含 1 年)的绿化费、装修费及其他费用，该等费用在受益期内平均摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

25、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

26、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、工伤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等,在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象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

离职后福利主要包括基本养老保险费等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划。对于设定提存计划在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向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

27、预计负债

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如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，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

28、股份支付

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

29、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：1、客户在本公司履约的同时即取得并消耗所带来的经济利益；2、客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；3、本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

本公司采用产出法确定履约进度，即根据已转移给客户的商品或服务对于客户的价值确定履约进度。当履约进度不能合

理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。但在有确凿证据表明合同折扣或可变对价仅与合同中一项或多项(而非全部)履约义务相关的，本公司将该合同折扣或可变对价分摊至相关一项或多项履约义务。单独售价，是指本公司向客户单独销售商品或服务的价格。单独售价无法直接观察的，本公司综合考虑能够合理取得的全部相关信息，并最大限度地采用可观察的输入值估计单独售价。

合同中存在可变对价(如因商品瑕疵导致的价格折让、退款、退货、索赔；销售折价；销售溢价等情形等)的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。每一资产负债表日，本公司重新估计应计入交易价格的可变对价金额。

合同中存在应付客户对价情形(如供应商提名费等)，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确定。

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

收入确认方法

本公司与客户之间的合同通常包含产品销售、安装服务、产品销售和安装服务的组合等多项承诺。对于其中可单独区分的产品销售和安装服务，本公司将其分别作为单项履约义务。对于由不可单独区分的设备销售和安装服务组成的组合，由于客户能够从每一个组合或每一个组合与其他易于获得的资源一起使用中受益，且这些组合彼此之间可明确区分，故本公司将上述每一个组合分别构成单项履约义务。由于上述可单独区分的产品销售和安装服务、以及由不可单独区分的产品销售和安装服务的组合的控制权均在客户验收时转移至客户，本公司在相应的单项履约义务履行后，客户验收完成时点确认该单项履约义务的收入。

1.销售商品合同

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司转让商品的履约义务不满足在某一时段内履行的三个条件，所以本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，在到货验收完成时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

2.提供服务合同

本公司与客户之间的提供服务合同通常包含维保服务等履约义务，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入。对于有明确的产出指标的服务合同，本公司按照产出法确定提供服务的履约进度；对于少量产出指标无法明确计量的合同，采用投入法确定提供服务的履约进度。

可变对价

本公司部分与客户之间的合同存在现金折扣和价保等，形成可变对价。本公司按照期望值或最有可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，本公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，本公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照五、27 进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况
无。

30、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

本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。其中与本公司日常活动相关的，计入其他收益，与本公司日常活动无关的，计入营业外收入。

（2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据：

①政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；

②政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益。用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。计入当期损益时，与本公司日常活动相关的政府补助，计入其他收益；与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

31、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损和税款抵减，视同暂时性差异确认相应的递延所得税资产。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本公司以很可能取得用来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。对已确认的递延所得税资产，当预计到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时，应当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。

32、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为承租方的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益，本公司作为出租方的租金在租赁期内的各个期间按直线法确认为收入。

(2) 融资租赁的会计处理方法

融资租赁是指实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。本公司作为承租方时，在租赁开始日，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为融资租入固定资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，将两者的差额记录为未确认融资费用。

33、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
按照财政部于 2017 年修订并印发的《企业会计准则第 14 号--收入》(财会〔2017〕22 号)的相关规定进行了会计政策变更。	第六届董事会第五十四次会议决议	会计政策变更对财务报表的影响见本节 33、(3)

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	920,191,537.89	920,191,537.89	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			

应收票据	111,143,772.31	111,143,772.31	
应收账款	1,409,042,098.50	671,582,557.54	-737,459,540.96
应收款项融资			
预付款项	45,794,234.17	45,794,234.17	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	37,840,270.69	37,840,270.69	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	1,474,343,312.83	1,474,343,312.83	
合同资产		784,600,309.60	784,600,309.60
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	110,650,551.64	110,650,551.64	
流动资产合计	4,109,005,778.03	4,156,146,546.67	47,140,768.64
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	148,551,702.51	148,551,702.51	
长期股权投资			
其他权益工具投资	103,841,027.76	103,841,027.76	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	68,560,144.88	68,560,144.88	
固定资产	1,544,759,104.98	1,544,759,104.98	
在建工程	580,990,953.75	580,990,953.75	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	428,501,164.18	428,501,164.18	
开发支出	365,101,389.04	365,101,389.04	

商誉	85,809,605.90	85,809,605.90	
长期待摊费用	20,890,738.96	20,890,738.96	
递延所得税资产	76,934,360.03	76,934,360.03	
其他非流动资产	74,875,890.48	74,875,890.48	
非流动资产合计	3,498,816,082.47	3,498,816,082.47	
资产总计	7,607,821,860.50	7,654,962,629.14	47,140,768.64
流动负债：			
短期借款	914,888,476.32	914,888,476.32	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	442,769,543.06	442,769,543.06	
应付账款	1,889,470,370.65	1,889,470,370.65	
预收款项	10,012,192.42	0.00	-10,012,192.42
合同负债		57,629,130.44	57,629,130.44
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	77,844,158.83	77,844,158.83	
应交税费	12,203,441.56	12,203,441.56	
其他应付款	46,589,099.34	46,589,099.34	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债	956,672,576.90	956,672,576.90	
其他流动负债			
流动负债合计	4,350,449,859.08	4,398,066,797.10	47,616,938.02
非流动负债：			
保险合同准备金			

长期借款	430,500,949.77	430,500,949.77	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	472,694,193.13	472,694,193.13	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	25,839,713.03	25,839,713.03	
递延所得税负债	18,742,191.15	18,742,191.15	
其他非流动负债			
非流动负债合计	947,777,047.08	947,777,047.08	
负债合计	5,298,226,906.16	5,345,843,844.18	47,616,938.02
所有者权益：			
股本	651,026,035.00	651,026,035.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,469,194,067.12	1,469,194,067.12	
减：库存股	19,261,607.20	19,261,607.20	
其他综合收益	8,132,479.12	8,132,479.12	
专项储备	995,567.65	995,567.65	
盈余公积	65,297,123.54	65,297,123.54	
一般风险准备			
未分配利润	-15,523,346.80	-15,904,282.30	-380,935.50
归属于母公司所有者权益合计	2,159,860,318.43	2,159,479,382.93	-380,935.50
少数股东权益	149,734,635.91	149,639,402.03	-95,233.88
所有者权益合计	2,309,594,954.34	2,309,118,784.96	-476,169.38
负债和所有者权益总计	7,607,821,860.50	7,654,962,629.14	47,140,768.64

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			

货币资金	324,839,365.56	324,839,365.56	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	33,962,538.19	33,962,538.19	
应收账款	560,079,788.55	490,796,687.25	-69,283,101.30
应收款项融资			
预付款项	39,433,284.61	39,433,284.61	
其他应收款	554,067,111.44	554,067,111.44	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	157,093,966.19	157,093,966.19	
合同资产		69,283,101.30	69,283,101.30
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	62,898,651.93	62,898,651.93	
流动资产合计	1,732,374,706.47	1,732,374,706.47	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	146,571,702.51	146,571,702.51	
长期股权投资	325,874,560.00	325,874,560.00	
其他权益工具投资	102,391,027.76	102,391,027.76	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	684,317,341.38	684,317,341.38	
固定资产	687,182,431.03	687,182,431.03	
在建工程	572,204,895.95	572,204,895.95	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	261,791,916.86	261,791,916.86	
开发支出	359,310,169.34	359,310,169.34	
商誉			
长期待摊费用	15,870,414.81	15,870,414.81	

递延所得税资产	67,500,965.26	67,500,965.26	
其他非流动资产	74,875,890.48	74,875,890.48	
非流动资产合计	3,297,891,315.38	3,297,891,315.38	
资产总计	5,030,266,021.85	5,030,266,021.85	
流动负债：			
短期借款	570,954,235.61	570,954,235.61	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	75,117,965.91	75,117,965.91	
应付账款	313,914,514.07	313,914,514.07	
预收款项	8,349,371.20		-8,349,371.20
合同负债		8,349,371.20	8,349,371.20
应付职工薪酬	54,788,004.03	54,788,004.03	
应交税费	6,954,553.56	6,954,553.56	
其他应付款	46,052,675.22	46,052,675.22	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债	936,294,741.99	936,294,741.99	
其他流动负债			
流动负债合计	2,012,426,061.59	2,012,426,061.59	
非流动负债：			
长期借款	430,500,949.77	430,500,949.77	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	449,527,224.32	449,527,224.32	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	4,965,250.00	4,965,250.00	
递延所得税负债	1,011,154.16	1,011,154.16	
其他非流动负债			

非流动负债合计	886,004,578.25	886,004,578.25	
负债合计	2,898,430,639.84	2,898,430,639.84	
所有者权益：			
股本	651,026,035.00	651,026,035.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,427,432,974.21	1,427,432,974.21	
减：库存股	19,261,607.20	19,261,607.20	
其他综合收益	5,729,873.60	5,729,873.60	
专项储备			
盈余公积	65,297,123.54	65,297,123.54	
未分配利润	1,610,982.86	1,610,982.86	
所有者权益合计	2,131,835,382.01	2,131,835,382.01	
负债和所有者权益总计	5,030,266,021.85	5,030,266,021.85	

调整情况说明

（4）2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物、提供应税劳务及租赁收入按计税收入与适用税率计算销项税并抵扣进项税后计算缴纳	16.00%、13.00%、10.00%、9.00%、6.00%
城市维护建设税	应纳流转税额	7.00%、5.00%、1.00%
企业所得税	应纳税所得额	15.00%、25.00%
教育费附加	应纳流转税额	3.00%

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
本公司	15.00%
新筑精坯	25.00%
长客新筑	15.00%

新途投资	25.00%
新筑交通	15.00%
奥威科技	15.00%
润通电动车	25.00%
安徽新筑奥威	25.00%
安徽新筑轨道	25.00%
新筑轨道交通技术	25.00%

2、税收优惠

(1) 所得税

①根据财政部、海关总署、国家税务总局《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58号）规定，自2011年1月1日至2020年12月31日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按15%的税率征收企业所得税。

根据《企业所得税优惠政策事项办理办法》（国家税务总局公告2018年第23号）的规定，企业享受优惠事项采取“自行判别、申报享受、相关资料留存备查”的办理方式。本公司管理层认为截止本报告出具日，上述税收优惠政策尚未发生变更，本公司、长客新筑相关产业符合西部大开发税收优惠政策关于鼓励类产业的相关规定，故2020年度暂按照15%计缴企业所得税。

②根据《中华人民共和国企业所得税法》中华人民共和国主席令第63号第二十八条第二款、第三十条第一款规定，奥威科技、新筑交通自2017年1月1日至2019年12月31日减按15%的税率缴纳企业所得税。

根据《企业所得税优惠政策事项办理办法》（国家税务总局公告2018年第23号）的规定，企业享受优惠事项采取“自行判别、申报享受、相关资料留存备查”的办理方式。本公司管理层认为截止本报告出具日，上述税收优惠政策尚未发生变更，奥威科技、新筑交通2020年度暂按照15%计缴企业所得税。

(2) 房产税

根据《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006-2020年）》的若干配套政策，对符合条件的科技企业孵化器、国家大学科技园自认定之日起，一定期限内免征房产税。上海张江高科技园区属于符合上述条件的科技园，奥威科技位于上海张江高科技园区，享受免征房产税的优惠政策。

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	205.04	25,803.04
银行存款	1,350,167,093.18	667,446,865.93
其他货币资金	301,429,461.97	252,718,868.92
合计	1,651,596,760.19	920,191,537.89
其中：存放在境外的款项总额	5,437,063.64	7,412,692.75
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	301,429,461.97	172,618,318.09

其他说明

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	35,509,138.00	72,260,781.42
商业承兑票据	20,441,006.09	40,730,505.80
减：坏账准备	-4,271,649.94	-1,847,514.91
合计	51,678,494.15	111,143,772.31

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	55,950,144.09	100.00%	4,271,649.94	7.63%	51,678,494.15	112,991,287.22	100.00%	1,847,514.91	1.64%	111,143,772.31
其中：										
银行承兑汇票组合	35,509,138.00	63.47%			35,509,138.00	72,260,781.42	63.95%		0.00%	72,260,781.42
商业承兑汇票组合	20,441,006.09	36.53%	4,271,649.94	20.90%	16,169,356.15	40,730,505.80	36.05%	1,847,514.91	4.54%	38,882,990.89
合计	55,950,144.09	100.00%	4,271,649.94	7.63%	51,678,494.15	112,991,287.22	100.00%	1,847,514.91	1.64%	111,143,772.31

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：4,271,649.94 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	35,509,138.00		0.00%
商业承兑汇票组合	20,441,006.09	4,271,649.94	20.90%

合计	55,950,144.09	4,271,649.94	--
----	---------------	--------------	----

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票组合	1,847,514.91	2,532,513.20			108,378.17	4,271,649.94
合计	1,847,514.91	2,532,513.20			108,378.17	4,271,649.94

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	39,131,345.48	
合计	39,131,345.48	

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	
其中：										
单项金额重大并单项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										
按组合计提坏账准备的应收账款	466,235,327.39	100.00%	101,067,910.42	21.68%	365,167,416.97	765,146,986.91	100.00%	93,564,429.37	12.23%	671,582,557.54
其中：										
账龄组合	442,304,951.18	94.87%	96,337,923.80	21.78%	345,967,027.38	723,266,964.25	94.53%	86,949,777.80	12.02%	636,317,186.45
质保金组合	23,930,376.21	5.13%	4,729,986.62	19.77%	19,200,389.59	41,880,022.66	5.47%	6,614,651.57	15.79%	35,265,371.09
合计	466,235,327.39	100.00%	101,067,910.42	21.68%	365,167,416.97	765,146,986.91	100.00%	93,564,429.37	12.23%	671,582,557.54

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备： 101,067,910.42 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	442,304,951.18	96,337,923.80	21.78%
质保金组合	23,930,376.21	4,729,986.62	19.77%
合计	466,235,327.39	101,067,910.42	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	261,069,098.46
1年以内	261,069,098.46
1至2年	52,895,862.69
2至3年	54,283,136.64
3年以上	97,987,229.60
3至4年	19,741,240.72
4至5年	17,483,871.05
5年以上	60,762,117.83
合计	466,235,327.39

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	86,949,777.80	16,421,209.46		1,156,121.66	-5,876,941.80	96,337,923.80
质保金组合	6,614,651.57	-1,857,944.95		26,720.00		4,729,986.62
合计	93,564,429.37	14,563,264.51		1,182,841.66	-5,876,941.80	101,067,910.42

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

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
账龄组合	1,156,121.66
质保金组合	26,720.00
合计	1,182,841.66

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
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 A	36,607,747.79	7.85%	36,607,747.79
客户 B	32,754,967.91	7.03%	327,549.68
客户 C	19,063,580.40	4.09%	15,333,635.46
客户 D	14,366,096.59	3.08%	143,660.97
客户 E	14,724,253.91	3.16%	5,566,696.20
合计	117,516,646.60	25.21%	

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	11,632,829.89	38.96%	26,462,780.74	57.79%
1 至 2 年	15,818.33	0.05%	1,506,515.16	3.29%
2 至 3 年	876,070.83	2.93%	844,385.47	1.84%
3 年以上	17,336,127.64	58.06%	16,980,552.80	37.08%
合计	29,860,846.69	--	45,794,234.17	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本年按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额 21,576,293.69 元，占预付款项年末余额合计数的比例 72.26%。

其他说明：

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他应收款	30,808,411.16	37,840,270.69
合计	30,808,411.16	37,840,270.69

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方应收款项	105,600.00	105,600.00
保证金及押金	28,450,930.32	33,105,465.23
备用金	1,960,098.05	2,915,328.06
往来款及其他	2,761,603.39	7,791,186.78
合计	33,278,231.76	43,917,580.07

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	245,270.78	2,770,126.71	3,061,911.89	6,077,309.38
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	25,260.18	-665,713.27	67,236.26	-573,216.83
本期核销			252,777.63	252,777.63
其他变动	6,824.32	4,530.00	2,770,140.00	2,781,494.32
2020 年 12 月 31 日余额	263,706.64	2,099,883.44	106,230.52	2,469,820.60

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	12,926,315.15
1 年以内	12,926,315.15
1 至 2 年	5,213,827.25
2 至 3 年	5,341,581.94

3 年以上	9,796,507.42
3 至 4 年	8,287,583.51
4 至 5 年	445,012.59
5 年以上	1,063,911.32
合计	33,278,231.76

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	3,454,842.18	-142,509.03		236,777.63	-2,779,631.98	295,923.54
质保金组合	2,622,467.20	-430,707.80		16,000.00	-1,862.34	2,173,897.06
合计	6,077,309.38	-573,216.83		252,777.63	-2,781,494.32	2,469,820.60

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

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
新津县房产管理局	土地收储款	5,141,927.00	3-4 年	15.45%	51,419.27
中铁物贸集团有限公司成都分公司	保证金及押金	2,284,941.61	2-4 年	6.87%	125,389.42
中华人民共和国成都海关	往来款及其他	2,078,265.30	1-2 年	6.25%	20,782.65
安徽中源建设有限公司	保证金及押金	1,865,693.00	2-3 年	5.61%	279,853.95
江苏省交通工程建设局	保证金及押金	1,677,097.50	1 年以内	5.04%	16,770.98
合计	--	13,047,924.41	--	39.21%	494,216.27

6、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	169,083,510.18	814,668.31	168,268,841.87	266,569,279.91	2,932,021.12	263,637,258.79
在产品	181,891,996.97	31,645,953.38	150,246,043.59	662,214,488.44	7,981,106.61	654,233,381.83
库存商品	80,265,157.09	3,369,688.82	76,895,468.27	138,181,959.14	1,149,422.31	137,032,536.83
合同履约成本	29,021,876.50		29,021,876.50			
发出商品	98,863,869.07	1,462,588.80	97,401,280.27	396,967,517.98	97,553.53	396,869,964.45
低值易耗品	28,058,855.41		28,058,855.41	22,570,170.93		22,570,170.93
合计	587,185,265.22	37,292,899.31	549,892,365.91	1,486,503,416.40	12,160,103.57	1,474,343,312.83

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,932,021.12			860,576.61	1,256,776.20	814,668.31
在产品	7,981,106.61	30,937,005.27		7,106,676.62	165,481.88	31,645,953.38
库存商品	1,149,422.31	12,283,842.71		8,895,216.32	1,168,359.88	3,369,688.82
发出商品	97,553.53	1,462,588.80			97,553.53	1,462,588.80
合计	12,160,103.57	44,683,436.78		16,862,469.55	2,688,171.49	37,292,899.31

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

7、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金款项	189,882,016.67	1,898,820.22	187,983,196.45	71,092,894.39	710,928.94	70,381,965.45

应收未结算货款	657,314,179.63	6,573,141.80	650,741,037.83	721,432,670.86	7,214,326.71	714,218,344.15
合计	847,196,196.30	8,471,962.02	838,724,234.28	792,525,565.25	7,925,255.65	784,600,309.60

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

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

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
应收质保金款项	1,216,005.39			
应收未结算货款	-641,184.91			
合计	574,820.48			--

其他说明：

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴所得税	11,088,289.67	3,792,981.51
留抵增值税	40,883,089.67	106,340,483.24
其他		517,086.89
合计	51,971,379.34	110,650,551.64

其他说明：

9、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
新津现代有轨电车示范线项目资本金	94,400,000.00		94,400,000.00	93,600,000.00		93,600,000.00	
新津现代有轨电车示范线项目投资收益	13,719,333.40		13,719,333.40	13,719,333.40		13,719,333.40	

保证金	59,405,954.01	594,059.53	58,811,894.48	41,648,857.68	416,488.57	41,232,369.11	
合计	167,525,287.41	594,059.53	166,931,227.88	148,968,191.08	416,488.57	148,551,702.51	--

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	416,488.57			416,488.57
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	187,570.96			187,570.96
其他变动	-10,000.00			-10,000.00
2020 年 12 月 31 日余额	594,059.53			594,059.53

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

10、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
上海奥威 科技开发 有限公司				709,424.74	15,840.99				393,450.00	394,175.265.73	
小计				709,424.74	15,840.99				393,450.00	394,175.265.73	
合计				709,424.74	15,840.99				393,450.00	394,175.265.73	

其他说明

11、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
成都中车长客轨道车辆有限公司	6,000,000.00	6,000,000.00
四川新筑通工汽车有限公司	91,224,677.99	96,391,027.76
西南交大（上海）轨道交通研究院有限公司	500,000.00	500,000.00
昕中和成都胶业有限公司	750,000.00	750,000.00
安徽中源通工奥威新能源科技有限公司		200,000.00
合计	98,474,677.99	103,841,027.76

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
四川新筑通工汽车有限公司		1,574,677.99			战略投资计划长期持有	-
昕中和成都胶业有限公司	145,476.19	145,476.19			战略投资计划长期持有	-
合计	145,476.19	1,720,154.18				

其他说明：

12、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	85,024,740.23	756,853.22		85,781,593.45
2.本期增加金额	49,263,510.04			49,263,510.04
（1）外购				
（2）存货\固定资产\在建工程转入	49,263,510.04			49,263,510.04
（3）企业合并增加				
（4）其他				
3.本期减少金额	1,792,794.93			1,792,794.93

(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 存货\固定资产\在建工程\无形资产转出	1,792,794.93			1,792,794.93
4.期末余额	132,495,455.34	756,853.22		133,252,308.56
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	17,058,049.10	163,399.47		17,221,448.57
2.本期增加金额	6,315,734.88	15,137.04		6,330,871.92
(1) 计提或摊销	3,056,321.32	15,137.04		3,071,458.36
(2) 存货\固定资产\在建工程\无形资产转入	3,259,413.56			3,259,413.56
(3) 企业合并增加				
(4) 其他				
3.本期减少金额	799,626.95			799,626.95
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 存货\固定资产\在建工程\无形资产转出	799,626.95			799,626.95
4.期末余额	22,574,157.03	178,536.51		22,752,693.54
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
(2) 存货\固定资产\在建工程\无形资产转入				
(3) 企业合并增加				
(4) 其他				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 存货\固定资产\在建工程\无形资产转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	109,921,298.31	578,316.71		110,499,615.02

2.期初账面价值	67,966,691.13	593,453.75		68,560,144.88
----------	---------------	------------	--	---------------

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
汇津物流园区房产	11,773,511.75	手续尚未完成
密炼厂房	16,703,326.26	手续尚未完成
新筑精坯新办公楼	1,411,014.83	手续尚未完成
新筑精坯 3 号厂房	7,723,031.85	手续尚未完成
新筑精坯 2 号厂房	7,994,308.04	手续尚未完成
员工培训楼	40,721,452.81	手续尚未完成
希望路 799 号厂区 6 号车间	6,819,750.16	手续尚未完成
合计	93,146,395.70	

其他说明

13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,296,125,940.41	1,544,759,104.98
合计	1,296,125,940.41	1,544,759,104.98

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	1,355,961,432.80	618,926,721.72	37,299,769.06	34,417,840.55	2,046,605,764.13
2.本期增加金额	47,834,917.56	50,990,704.49		4,442,555.76	103,268,177.81
(1) 购置	2,027,812.85	22,511,553.31		4,231,117.58	28,770,483.74
(2) 在建工程转入	25,203,752.06	28,278,803.24		211,438.18	53,693,993.48

(3) 企业合并增加					
(4) 投资性房地产转入	1,792,794.93				1,792,794.93
(5) 其他增加	18,810,557.72	200,347.94			19,010,905.66
3.本期减少金额	225,003,152.07	109,722,118.23	8,224,812.29	11,769,958.77	354,720,041.36
(1) 处置或报废	775,724.84	15,426,227.45	1,984,211.14	1,567,948.53	19,754,111.96
(2) 转入投资性房地产	49,263,510.04				49,263,510.04
(3) 转入在建工程	5,886,115.37				5,886,115.37
(4) 其他减少	169,077,801.82	94,295,890.78	6,240,601.15	10,202,010.24	279,816,303.99
4.期末余额	1,178,793,198.29	560,195,307.98	29,074,956.77	27,090,437.54	1,795,153,900.58
二、累计折旧					
1.期初余额	196,881,158.88	257,397,543.99	29,289,000.00	17,438,978.64	501,006,681.51
2.本期增加金额	69,340,366.85	54,939,542.81	2,570,162.69	2,337,294.50	129,187,366.85
(1) 计提	53,131,705.70	54,875,883.81	2,570,162.69	2,337,294.50	112,915,046.70
(2) 企业合并增加					
(3) 投资性房地产转入	799,626.95				799,626.95
(4) 其他增加	15,409,034.20	63,659.00			15,472,693.20
3.本期减少金额	43,809,025.81	78,513,041.76	6,509,790.05	2,378,698.45	131,210,556.07
(1) 处置或报废	249,233.52	13,161,281.40	1,193,827.37	1,490,908.74	16,095,251.03
(2) 转入投资性房地产	3,259,413.56				3,259,413.56
(3) 转入在建工程	1,533,725.95				1,533,725.95
(4) 其他减少	38,766,652.78	65,351,760.36	5,315,962.68	887,789.71	110,322,165.53
4.期末余额	222,412,499.92	233,824,045.04	25,349,372.64	17,397,574.69	498,983,492.29
三、减值准备					
1.期初余额		839,977.64			839,977.64
2.本期增加金额			214,637.34		214,637.34
(1) 计提			214,637.34		214,637.34
3.本期减少金额		795,509.76	214,637.34		1,010,147.10
(1) 处置或报		795,509.76			795,509.76

废					
(3) 转入投资性房地产					
(4) 转入在建工程					
(5) 其他减少			214,637.34		214,637.34
4.期末余额		44,467.88			44,467.88
四、账面价值					
1.期末账面价值	956,380,698.37	326,326,795.06	3,725,584.13	9,692,862.85	1,296,125,940.41
2.期初账面价值	1,159,080,273.92	360,689,200.09	8,010,769.06	16,978,861.91	1,544,759,104.98

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
房屋建筑物	376,661,139.03	73,544,204.08		303,116,934.95
机器设备	459,601,209.08	198,527,095.49		261,074,113.59
办公设备及其他设备	15,129,360.46	10,957,559.47		4,171,800.99
合计	851,391,708.57	283,028,859.04		568,362,849.53

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
机器设备	28,554,148.58
合计	28,554,148.58

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
新办公楼	67,166,679.92	手续尚未完成
员工培训楼	12,634,967.91	手续尚未完成
汇津物流园区房产	4,527,138.01	手续尚未完成

研发中心及多功能办公厅	25,975,082.10	手续尚未完成
希望路 799 号厂区 5 号车间	3,539,248.10	手续尚未完成
希望路 799 号厂区 6 号车间	19,097,438.58	手续尚未完成
新筑精坯新办公楼	2,877,538.57	手续尚未完成
中铁轨交产业园房产	6,874,191.86	手续尚未完成
合计	142,692,285.05	

其他说明

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	855,250,894.70	580,990,953.75
合计	855,250,894.70	580,990,953.75

(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
中低速磁浮综合试验线配套工程	92,228,358.01		92,228,358.01	24,829,300.34		24,829,300.34
中低速磁浮综合试验线项目（一期）	553,238,303.70		553,238,303.70	436,509,653.55		436,509,653.55
联合库III（总装调试车间）	34,107,310.66		34,107,310.66			
在安装调试设备及其他	175,676,922.33		175,676,922.33	120,385,699.86	733,700.00	119,651,999.86
合计	855,250,894.70		855,250,894.70	581,724,653.75	733,700.00	580,990,953.75

(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
中低速磁浮综合试验线配套工程	150,000,000.00	24,829,300.34	67,399,057.67			92,228,358.01	84.39%	98.00%	3,598,136.48	3,189,219.02	3.60%	金融机构贷款
中低速磁浮综合试验线项目（一期）	618,000,000.00	436,509,653.55	116,728,650.15			553,238,303.70	89.52%	98.00%	54,175,154.39	29,145,149.11	5.84%	金融机构贷款
联合库 III（总装调试车间）	85,000,000.00		34,107,310.66			34,107,310.66	40.13%	40.13%	1,788,499.26	1,788,499.26	5.53%	金融机构贷款
在安装调试设备及其他		120,385,699.86	118,409,449.16	53,693,993.48	9,424,233.21	175,676,922.33			16,703,040.77	8,178,564.68	3.68%	金融机构贷款
合计	853,000,000.00	581,724,653.75	336,644,467.64	53,693,993.48	9,424,233.21	855,250,894.70	--	--	76,264,830.90	42,301,432.07	5.02%	--

15、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	247,188,376.65	198,311,541.08	73,243,602.85	518,743,520.58
2. 本期增加金额		118,835,141.68	1,023,166.50	119,858,308.18
(1) 购置			1,023,166.50	1,023,166.50
(2) 内部研发		118,835,141.68		118,835,141.68

(3) 企业合并增加					
(4) 投资性房地产转入					
(5) 其他增加					
3.本期减少金额	84,021,291.06	32,371,617.49	196,448.28		116,589,356.83
(1) 处置					
(2) 转入投资性房地产					
(3) 其他减少	84,021,291.06	32,371,617.49	196,448.28		116,589,356.83
4.期末余额	163,167,085.59	284,775,065.27	74,070,321.07		522,012,471.93
二、累计摊销					
1.期初余额	34,984,206.66	18,781,520.51	36,476,629.23		90,242,356.40
2.本期增加金额	5,237,961.36	27,361,887.09	5,281,474.31		37,881,322.76
(1) 计提	5,237,961.36	27,361,887.09	5,281,474.31		37,881,322.76
(2) 企业合并增加					
(3) 投资性房地产转入					
(4) 其他增加					
3.本期减少金额	12,653,161.44	11,435,543.99	82,946.27		24,171,651.70
(1) 处置					
(2) 转入投资性房地产					
(3) 其他减少	12,653,161.44	11,435,543.99	82,946.27		24,171,651.70
4.期末余额	27,569,006.58	34,707,863.61	41,675,157.27		103,952,027.46
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
(2) 企业合并增加					
(3) 投资性房地产转入					
(4) 其他增加					

3.本期减少金额					
(1) 处置					
(2) 转入投资性房地产					
(3) 其他减少					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	135,598,079.01	250,067,201.66	32,395,163.80		418,060,444.47
2.期初账面价值	212,204,169.99	179,530,020.57	36,766,973.62		428,501,164.18

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 56.32%。

(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
----	------	------------

其他说明：

16、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
轨道交通项目	355,136,190.47	50,625,272.64	14,020,221.05		108,869,943.11			310,911,741.05
超级电容项目	9,965,198.57				9,965,198.57			
合计	365,101,389.04	50,625,272.64	14,020,221.05		118,835,141.68			310,911,741.05

其他说明

本公司相应项目在同时满足技术上具有可行性、具有使用或出售意图、能产生经济利益三个条件的情况下，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。报告期末，公司开发支出主要为中低速磁悬浮研发项目，目前项目仍处于相关调试阶段。

本期计入开发支出的资本化借款费用为 10,171,218.17 元。

17、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
奥威科技	85,809,605.90			85,809,605.90		
合计						

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

18、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
绿化费	2,754,067.73		719,987.48		2,034,080.25
装修费	5,075,154.96	1,807,024.11	2,288,229.07	1,625,820.27	2,968,129.73
其他	13,061,516.27	5,530,122.77	8,619,753.36	21,029.64	9,950,856.04
合计	20,890,738.96	7,337,146.88	11,627,969.91	1,646,849.91	14,953,066.02

其他说明

19、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	154,020,507.20	23,103,076.09	121,615,368.30	18,766,176.64
可抵扣亏损	518,617,556.54	77,792,633.48	351,455,880.42	52,718,382.07
递延收益	20,293,950.00	3,044,092.50	25,839,713.03	3,928,232.78
以后年度可抵税的费用	40,797,927.85	6,119,689.17	10,143,790.17	1,521,568.54
合计	733,729,941.59	110,059,491.24	509,054,751.92	76,934,360.03

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值			118,220,709.93	17,731,036.99
其他权益工具投资公允价值变动	1,574,677.99	236,201.69	6,741,027.76	1,011,154.16
长期股权投资	222,175,265.74	33,326,289.86		
合计	223,749,943.73	33,562,491.55	124,961,737.69	18,742,191.15

(3) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	192,262.50	1,473,241.41
可抵扣亏损	38,977,542.36	46,357,154.23
合计	39,169,804.86	47,830,395.64

(4) 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
2020 年到期		10,204,555.45	
2021 年到期	8,122,579.05	8,122,579.05	
2022 年到期	9,775,098.19	9,775,098.19	
2023 年到期	4,644,544.66	4,644,544.66	
2024 年到期	5,718,633.63	13,610,376.88	

2025 年到期	10,716,686.83		
合计	38,977,542.36	46,357,154.23	--

其他说明：

20、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程款	4,947,780.76		4,947,780.76	74,875,890.48		74,875,890.48
合计	4,947,780.76		4,947,780.76	74,875,890.48		74,875,890.48

其他说明：

21、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	25,000,000.00	
抵押借款	472,500,000.00	515,000,000.00
保证借款	200,000,000.00	398,180,800.00
短期借款利息	1,184,384.31	1,707,676.32
合计	698,684,384.31	914,888,476.32

短期借款分类的说明：

(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

其他说明：

22、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额

商业承兑汇票	90,541,872.64	35,636,950.11
银行承兑汇票	455,160,000.00	407,132,592.95
合计	545,701,872.64	442,769,543.06

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

23、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	686,776,265.72	1,656,980,653.96
1 年以上	542,741,867.79	232,489,716.69
合计	1,229,518,133.51	1,889,470,370.65

(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
成都康尼轨道交通装备有限公司	44,601,876.15	对方未催收暂未付款
成都今创轨道交通设备有限公司	51,902,928.62	对方未催收暂未付款
成都朗进交通装备有限公司	82,215,022.44	对方未催收暂未付款
成都研奥电气有限公司	55,652,407.60	对方未催收暂未付款
吉林省金越交通装备股份有限公司	17,225,158.03	对方未催收暂未付款
合计	251,597,392.84	--

其他说明：

24、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计		0.00

(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
----	------	-----------

25、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
产品销售相关的合同负债	7,185,915.10	57,629,130.44
合计	7,185,915.10	57,629,130.44

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

26、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	76,996,458.34	290,323,493.06	278,812,905.19	88,507,046.21
二、离职后福利-设定提存计划	70,266.49	12,638,410.95	12,636,046.09	72,631.35
三、辞退福利	777,434.00	4,231,239.78	3,928,488.78	1,080,185.00
合计	77,844,158.83	307,193,143.79	295,377,440.06	89,659,862.56

(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	63,112,110.89	245,289,970.59	241,804,268.95	66,597,812.53
2、职工福利费		13,556,021.74	13,556,021.74	
3、社会保险费	23,929.98	9,994,510.13	9,974,038.54	44,401.57
其中：医疗保险费	15,035.46	8,739,980.98	8,710,614.87	44,401.57
工伤保险费	4,349.88	274,176.22	278,526.10	
生育保险费	4,544.64	980,352.93	984,897.57	
4、住房公积金	77,904.00	12,701,850.72	8,517,052.72	4,262,702.00
5、工会经费和职工教育经费	13,782,513.47	8,269,060.65	4,818,815.87	17,232,758.25
6、短期带薪缺勤		512,079.23	142,707.37	369,371.86
合计	76,996,458.34	290,323,493.06	278,812,905.19	88,507,046.21

(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	68,419.68	12,190,490.73	12,186,569.61	72,340.80
2、失业保险费	1,846.81	447,920.22	449,476.48	290.55
合计	70,266.49	12,638,410.95	12,636,046.09	72,631.35

其他说明：

27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,198,465.65	1,739,364.50
企业所得税		2,941,557.63
个人所得税	1,680,965.97	2,429,580.40
城市维护建设税	2,306,500.44	2,385,499.55
教育费附加	1,385,673.29	1,455,228.46
地方教育费附加	870,312.11	916,682.22
印花税	110,175.58	250,840.52
其他税费	501,287.13	84,688.28
合计	8,053,380.17	12,203,441.56

其他说明：

28、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	22,005,256.29	46,589,099.34
合计	22,005,256.29	46,589,099.34

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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：

(3) 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
保证金及押金	7,378,726.51	12,358,803.67
限制性股票激励应付款		19,216,395.20
往来款及其他	14,626,529.78	15,013,900.47
合计	22,005,256.29	46,589,099.34

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
----	------	-----------

其他说明

29、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	352,200,000.00	220,000,000.00
一年内到期的应付债券		299,869,488.87
一年内到期的长期应付款	446,573,129.84	417,925,599.44
一年内到期的应付债券利息		18,516,095.89
一年内到期的长期借款利息	102,808.22	361,392.70
合计	798,875,938.06	956,672,576.90

其他说明：

30、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	447,000,000.00	80,000,000.00
保证借款	39,800,000.00	50,000,000.00
信用借款		300,000,000.00
长期借款利息	1,567,200.08	500,949.77
合计	488,367,200.08	430,500,949.77

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

31、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	648,753,059.07	471,894,193.13
专项应付款		800,000.00
合计	648,753,059.07	472,694,193.13

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
融资租赁费	689,662,679.62	499,472,701.63
未确认融资费用	-40,909,620.55	-27,578,508.50
合计	648,753,059.07	471,894,193.13

其他说明：

(2) 专项应付款

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
“蓉漂计划”专项款	800,000.00		800,000.00		2019年“蓉漂计划”创新人才资助资金
合计	800,000.00		800,000.00		--

其他说明：

32、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	25,839,713.03	15,940,000.00	21,485,763.03	20,293,950.00	-
合计	25,839,713.03	15,940,000.00	21,485,763.03	20,293,950.00	--

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
100%低地板城市有轨电车整车研发资金	4,664,500.00			491,000.00			4,173,500.00	与资产相关
中低速磁浮综合试验线项目		14,000,000.00					14,000,000.00	与资产相关
二代有机混合型超级电容器	2,097,291.29			231,118.98		1,866,172.31		与资产相关
新型高比能量超级电容器技术开发	2,508,839.02			1,097,303.49		1,411,535.53		与资产相关
国家工程中心项目	1,920,572.66			261,250.00		1,659,322.66		与资产相关
新型超级电容储能研究	2,605,588.25			256,547.51		2,349,040.74		与资产相关
SG 储能器件研究	2,786,838.11			1,849,908.34		936,929.77		与资产相关
其他与资产相关汇总	5,977,201.23	1,940,000.00		1,719,704.44		4,077,046.79	2,120,450.00	与资产相关
其他与收益相关汇总	3,278,882.47			597,864.09		2,681,018.38		与收益相关
合计	25,839,713.03	15,940,000.00		6,504,696.85		14,981,066.18	20,293,950.00	

其他说明：

33、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	651,026,035.00	122,333,000.00			-4,190,365.00	118,142,635.00	769,168,670.00

其他说明：

①根据本公司2019年第三次临时股东大会审议通过的非公开发行A股股票相关的议案，本公司向四川发展轨道交通产业投资有限公司非公开发行人民币普通股（A股）122,333,000.00股，发行价格4.27元/股，募集资金总额为人民币522,361,910.00元，扣除承销费和其他发行费用后实际募集资金净额人民币512,401,786.44元。本次发行新股增加股本人民币122,333,000.00元，增加资本公积人民币390,068,786.44元。本期增资业经大信会计师事务所（特殊普通合伙）出具大信验字[2020]第14-00005号验资报告予以验证。

②根据本公司2020年第六届董事会第五十四次会议和第六届监事会第二十三次会议审议通过的《关于回购注销2017年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，本公司完成注销已回购的限制性股票激励对象已授予且未解锁的限制性股票人民币普通股（A股）4,190,365.00股。其中激励计划首次授予部分获授的限制性股票3,278,000.00股，激励计划预留部分获授的限制性股票912,365.00股。本次注销减少股本人民币4,190,365.00元，减少资本公积人民币15,008,610.20元，减少库存股19,261,607.20元。上述减资业经大信会计师事务所（特殊普通合伙）出具大信验字[2020]第14-00014号验资报告予以验证。

34、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）	1,444,641,215.85	390,068,786.44	15,008,610.20	1,819,701,392.09
其他资本公积	24,552,851.27			24,552,851.27
合计	1,469,194,067.12	390,068,786.44	15,008,610.20	1,844,254,243.36

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

主要系本期非公开发行新股及2017年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销完成所致。

35、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票激励	19,261,607.20		19,261,607.20	
合计	19,261,607.20		19,261,607.20	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

主要系2017年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销完成所致。

36、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期计入 其他综合收 益当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	5,729,873.60	-5,166,349.77			-774,952.47	-4,391,397.30	1,338,476.30
其他权益工具投资公允价值变动	5,729,873.60	-5,166,349.77			-774,952.47	-4,391,397.30	1,338,476.30
二、将重分类进损益的其他综合收益	2,402,605.52	-7,652,988.82	32,979.38		2,376.15	-7,702,313.95	13,969.60
其中：权益法下可转损益的其他综合收益		15,840.99			2,376.15	13,464.84	13,464.84
外币财务报表折算差额	329,829.92	-7,668,829.81	32,979.38			-7,715,778.79	13,969.60
其他	2,072,775.60						2,072,775.60
其他综合收益合计	8,132,479.12	-12,819,338.59	32,979.38		-772,576.32	-12,093,711.25	13,969.60

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：

37、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	995,567.65	3,970,869.85	2,316,696.86	2,649,740.64
合计	995,567.65	3,970,869.85	2,316,696.86	2,649,740.64

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

38、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	65,297,123.54			65,297,123.54
合计	65,297,123.54			65,297,123.54

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

39、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	-15,523,346.80	168,865,424.59
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-380,935.50	-1,143,455.78
调整后期初未分配利润	-15,904,282.30	167,721,968.81
加：本期归属于母公司所有者的净利润	59,610,129.39	-183,245,315.61
期末未分配利润	43,705,847.09	-15,523,346.80

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-380,935.50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。

40、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	2,223,193,065.66	1,860,210,233.41	1,948,342,842.13	1,613,636,723.09
其他业务	118,908,862.19	84,076,668.58	48,427,749.73	36,614,278.90
合计	2,342,101,927.85	1,944,286,901.99	1,996,770,591.86	1,650,251,001.99

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

√ 是 □ 否

单位：元

项目	2020 年	2019 年	备注
营业收入	2,342,101,927.85	1,996,770,591.86	无
营业收入扣除项目	0.00	0.00	无
其中：			
与主营业务无关的业务收入小计	0.00	0.00	无
不具备商业实质的收入小计	0.00	0.00	无
营业收入扣除后金额	2,342,101,927.85	1,996,770,591.86	无

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	分部 3	分部 4	分部间抵销	合计
商品类型	579,142,608.00	1,652,162,818.10	109,442,403.02	56,958,619.53	-55,604,520.80	2,342,101,927.85
其中:						
轨道交通业务		1,560,421,993.19				1,560,421,993.19
桥梁功能部件	547,229,899.71					547,229,899.71
超级电容器			109,442,403.02			109,442,403.02
其他	31,912,708.29	91,740,824.91		56,958,619.53	-55,604,520.80	125,007,631.93
按经营地区分类	579,142,608.00	1,652,162,818.10	109,442,403.02	56,958,619.53	-55,604,520.80	2,342,101,927.85
其中:						
东北片区	16,824,506.79	7,326,342.29	1,076,141.26			25,226,990.34
东南片区	269,809,400.67		94,101,535.95	178,106.77		364,089,043.39
西南片区	226,487,420.10	1,639,636,875.54	132.74	56,780,512.76	-55,604,520.80	1,867,300,420.34
西北片区	65,088,756.95					65,088,756.95
海外片区	932,523.49	5,199,600.27	14,264,593.07			20,396,716.83
其中:						
其中:						
其中:						
其中:						
其中:						

与履约义务相关的信息:

(1) 销售商品收入(在某一时点确认收入)

本公司销售的商品主要为桥梁功能部件、轨道交通产品、超级电容器及其延伸产品等。本公司在客户取得商品控制权的时点即计量验收、安装验收或签收移交时确认收入。

(2) 提供劳务收入(在一段时间内确认收入)

本公司提供劳务收入主要为产品销售延伸服务等。由于客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

其他说明

41、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	3,464,470.11	484,487.76
教育费附加	3,421,782.13	618,303.95
房产税	6,701,985.81	6,230,578.88
土地使用税	6,031,818.48	6,043,641.73

车船使用税	73,533.22	75,830.72
印花税	1,115,143.44	1,287,803.20
其他综合基金	463,706.16	321,215.15
合计	21,272,439.35	15,061,861.39

其他说明：

42、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	33,666,286.82	30,854,320.50
运输费		23,686,216.11
售后安装服务及维修费	23,485,802.10	25,343,064.77
差旅费	5,052,775.69	7,360,492.75
代理咨询费	11,269,664.72	25,950,047.25
业务招待费	6,013,539.46	5,435,808.49
办公费及其他费用	19,817,974.17	14,371,923.54
合计	99,306,042.96	133,001,873.41

其他说明：

43、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	119,336,564.96	115,568,739.63
折旧摊销	50,776,681.40	47,130,117.92
咨询费顾问费	6,103,716.13	14,517,180.42
业务招待费	2,515,055.59	4,707,393.19
办公费及修理费	10,992,990.73	11,926,463.27
差旅费	1,599,760.85	4,181,125.59
其他费用	21,291,376.55	19,568,005.78
合计	212,616,146.21	217,599,025.80

其他说明：

44、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	18,941,615.95	19,872,256.67
直接材料	12,151,789.58	8,469,696.18
其他费用	38,494,266.21	23,712,090.95
合计	69,587,671.74	52,054,043.80

其他说明：

45、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	131,223,242.62	156,840,945.85
减：利息收入	9,640,650.29	9,622,851.70
加：汇兑损失	3,316,659.97	-571,318.51
加：其他支出	17,096,781.64	16,411,221.71
合计	141,996,033.94	163,057,997.35

其他说明：

46、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	9,864,946.33	11,979,397.23
其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	330,883.16	
合计	10,195,829.49	11,979,397.23

47、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	709,424.74	-1,227,555.78
处置长期股权投资产生的投资收益	41,455,995.10	7,766,384.43
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	145,476.19	
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	221,450,000.00	18,022,380.25
合计	263,760,896.03	24,561,208.90

其他说明：

48、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	573,216.83	16,972,436.40
长期应收款坏账损失	-187,570.96	-214,750.00
应收票据坏账损失	-2,532,513.20	-168,252.91
应收账款坏账损失	-14,563,264.51	-15,433,696.63
合计	-16,710,131.84	1,155,736.86

其他说明：

49、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-44,683,436.78	-2,714,507.70
五、固定资产减值损失	-214,637.34	
七、在建工程减值损失	-21,300.00	
十二、合同资产减值损失	-574,820.48	
合计	-45,494,194.60	-2,714,507.70

其他说明：

50、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	186,775.46	84,100.96
合计	186,775.46	84,100.96

51、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	4,888,000.00	8,588,600.00	4,888,000.00

债务核销收益	3,583,643.58		3,583,643.58
其他	1,670,310.35	1,206,971.89	1,670,310.35
合计	10,141,953.93	9,795,571.89	10,141,953.93

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
民营经济扶持资金	四川新津工业园区管委会	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	3,623,600.00	3,636,300.00	与收益相关
民营经济扶持资金	四川新津工业园区管委会	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		4,752,300.00	与收益相关
企业科技创新、拓展市场补贴	四川新津工业园区管理委员会	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	是	否	1,064,400.00		与收益相关
其他零星汇总		补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	200,000.00	200,000.00	与收益相关
合计						4,888,000.00	8,588,600.00	

其他说明：

52、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	1,042,150.00	100,000.00	1,042,150.00
非流动资产毁损报废损失	2,000,154.18	1,816,244.49	2,000,154.18

其他	1,546,953.48	373,838.44	1,546,953.48
合计	4,589,257.66	2,290,082.93	4,589,257.66

其他说明：

53、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	12,578,065.56	11,530,240.68
递延所得税费用	-7,098,253.94	-33,139,684.29
合计	5,479,811.62	-21,609,443.61

(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	70,528,562.47
按法定/适用税率计算的所得税费用	17,632,140.62
子公司适用不同税率的影响	-7,900,958.26
调整以前期间所得税的影响	-2,116,205.48
非应税收入的影响	-772,576.32
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,824,056.35
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,318,941.60
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	569,440.91
研发加计扣除	-4,437,144.60
所得税费用	5,479,811.62

其他说明

54、其他综合收益

详见附注七、36。

55、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
政府补助	28,189,894.68	22,198,243.12
利息收入	9,640,650.29	9,622,851.70
保证金、往来款及其他	13,636,121.30	7,074,736.25
合计	51,466,666.27	38,895,831.07

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保证金、备用金等往来款	10,838,137.93	6,861,512.40
运输费		27,266,120.61
办公费	19,271,933.79	17,009,937.75
差旅费	6,869,585.78	11,541,618.34
代理费及聘请中介机构费	16,185,920.69	32,553,351.01
业务招待费	8,528,595.05	10,143,201.68
研发支出	17,467,891.30	21,890,703.63
广告宣传费	3,681,530.50	5,093,510.49
售后安装服务及其他费用	25,224,213.14	21,213,982.90
合计	108,067,808.18	153,573,938.81

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保证金		2,009,377.98
收回通工往来款		360,101,301.03
收回奥威科技往来款	103,099,936.47	
合计	103,099,936.47	362,110,679.01

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的其他项目投资款	800,000.00	
合计	800,000.00	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
融资租赁款	602,000,000.00	681,000,000.00
保函及票据保证金	1,400,000.00	3,966,080.97
其他往来款	2,602,333.00	7,316,120.00
合计	606,002,333.00	692,282,200.97

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
融资租赁租金、保证金及费用	482,764,580.80	311,722,743.00
保函及票据保证金	130,211,143.88	53,279,259.97
限制性股权激励回购	19,833,937.01	17,260,024.70
融资其他费用		6,190,000.00
往来款及其他	622,333.00	4,877,545.21
合计	633,431,994.69	393,329,572.88

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

56、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	65,048,750.85	-170,074,343.06

加：资产减值准备	44,546,347.13	1,558,770.84
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	115,788,006.37	111,786,857.89
使用权资产折旧		
无形资产摊销	37,378,396.94	20,124,156.38
长期待摊费用摊销	11,627,969.91	8,208,400.61
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）	-186,775.46	-84,100.96
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,000,154.18	1,816,244.49
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	147,407,659.77	165,424,219.40
投资损失（收益以“-”号填列）	-263,760,896.03	-24,561,208.90
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-39,523,165.24	-32,183,116.41
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	32,424,911.30	-956,567.88
存货的减少（增加以“-”号填列）	809,912,105.85	-717,995,964.37
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	109,483,252.32	156,396,745.78
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-513,592,412.16	502,506,093.75
其他		
经营活动产生的现金流量净额	558,554,305.73	21,966,187.56
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	1,350,167,298.22	747,573,219.80
减：现金的期初余额	747,573,219.80	1,212,705,652.56
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	602,594,078.42	-465,132,432.76

(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：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	72,974,500.00
其中：	--
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	14,579,080.12
其中：	--
其中：	--
处置子公司收到的现金净额	58,395,419.88

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,350,167,298.22	747,573,219.80
其中：库存现金	205.04	25,803.04
可随时用于支付的银行存款	1,350,167,093.18	667,446,865.93
可随时用于支付的其他货币资金		80,100,550.83
三、期末现金及现金等价物余额	1,350,167,298.22	747,573,219.80
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	301,429,461.97	172,618,318.09

其他说明：

57、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

58、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	301,429,461.97	保证金
固定资产	1,182,005,912.80	抵押担保、售后回租
无形资产	120,405,998.01	抵押担保、售后回租
应收账款	300,000,000.00	质押
在建工程	400,671,560.01	售后回租
投资性房地产	46,194,608.13	抵押担保、售后回租
合计	2,350,707,540.92	--

其他说明：

59、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	--	--	6,836,064.39
其中：美元	216,088.44	6.5249	1,409,955.46
欧元	614,381.26	8.0250	4,930,409.61
港币			
白俄卢布	195,874.39	2.5307	495,699.32
应收账款	--	--	7,457,661.74
其中：美元	45,950.52	6.5249	299,822.55
欧元			
港币			
白俄卢布	2,828,402.89	2.5307	7,157,839.19
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			27,358,386.08
其中：美元	2,826,437.49	6.5249	18,442,221.98
欧元	967,242.50	8.0250	7,762,121.06

白俄卢布	456,017.32	2.5307	1,154,043.04
其他应付款		—	1,487,970.22
其中：欧元	185,416.85	8.0250	1,487,970.22
其他应收款		—	56,463.90
其中：欧元	7,036.00	8.0250	56,463.90

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

60、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
SG 储能器件研究	1,849,908.34	其他收益	1,849,908.34
新型超级电容储能研究	256,547.51	其他收益	256,547.51
二代有机混合型超级电容器	231,118.98	其他收益	231,118.98
新型高比能量超级电容器技术开发	1,097,303.49	其他收益	1,097,303.49
100%低地板城市有轨电车整车研发资金	491,000.00	其他收益	491,000.00
房产税、土地使用税减免	579,958.80	其他收益	579,958.80
其他与资产相关汇总	1,719,704.44	其他收益	1,719,704.44
其他与收益相关汇总	3,639,404.77	其他收益	3,639,404.77
民营经济扶持资金	3,623,600.00	营业外收入	3,623,600.00
企业科技创新、拓展市场补贴	1,064,400.00	营业外收入	1,064,400.00
其他零星汇总	200,000.00	营业外收入	200,000.00
合计	14,752,946.33		14,752,946.33

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

八、合并范围的变更

1、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
奥威科技	73,200,000.00	8.00%	出售	2020年11月30日	收到处置价款并完成工商登记	54,695,313.19	43.00%	172,000,000.00	393,450,000.00	221,450,000.00	评估值	32,979.38

其他说明：

经本公司第七届董事会第二次会议及2020年第四次临时股东大会审议通过，2020年10月21日至2020年11月17日，公司将奥威科技8%股权（以下简称“交易标的”）在产权交易机构西南联合产权交易所有限责任公司进行挂牌，挂牌底价为7,320万元。2020年11月23日，公司与北京沃美科贸有限公司、黄志明、熊正刚、唐志成组成的联合体签订产权交易合同，其中根据《深圳证券交易所股票上市规则》的相关规定，黄志明先生为公司关联自然人，本次作为联合体成员拟受让奥威科技1.76%股权，占本次交易标的的比例为22%，构成关联交易。

公司于2020年11月25日收到全部股权转让价款，2020年11月30日完成上述股权转让工商变更。

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

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	

长客新筑	成都新津	成都新津	制造业	80.00%		投资设立
新筑精坯	眉山青龙	眉山青龙	制造业	100.00%		投资设立
新途投资	成都新津	成都新津	投资管理	100.00%		投资设立
新筑交通	成都市	成都新津	建筑施工		99.90%	投资设立
新筑丝路	白俄罗斯中白工业园	白俄罗斯中白工业园	制造业		99.99%	投资设立
XINZHU GmbH	德国杜塞尔多夫	德国杜塞尔多夫	咨询、贸易	100.00%		投资设立
攀枝花空轨	四川省攀枝花市	四川省攀枝花市	制造业	80.00%		投资设立
新筑轨道交通技术	成都天府新区	成都天府新区	咨询、贸易	100.00%		投资设立
安徽新筑轨道	安徽省	安徽省	制造业	100.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
长客新筑	20.00%	6,390,175.43	4,199,111.53	38,310,530.10

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
长客新筑	2,089,120,505.83	87,922,276.08	2,177,042,781.91	1,778,336,523.33	207,153,608.09	1,985,490,131.42	2,689,164,449.70	70,071,737.59	2,759,236,187.29	2,563,389,982.72	17,316,589.81	2,580,706,572.53

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

长客新筑	1,639,334,153.19	31,950,877.13	31,950,877.13	489,370,891.95	1,240,896,828.65	59,558,167.95	59,558,167.95	116,557,541.88
------	------------------	---------------	---------------	----------------	------------------	---------------	---------------	----------------

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(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

其他说明：

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
奥威科技	上海自由贸易试验区	上海自由贸易试验区	制造业	43.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要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
流动资产	166,540,621.31	
非流动资产	676,246,729.77	
资产合计	842,787,351.08	
流动负债	59,942,982.88	
非流动负债	111,796,360.07	
负债合计	171,739,342.95	
归属于母公司股东权益	671,048,008.13	
按持股比例计算的净资产份额	288,550,643.49	
调整事项	105,624,622.24	
--商誉	105,624,622.24	
对联营企业权益投资的账面价值	394,175,265.73	
营业收入	26,080,222.96	

净利润	1,649,824.99	
其他综合收益	36,839.50	
综合收益总额	1,686,664.49	

其他说明

十、与金融工具相关的风险

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，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

（一）市场风险

1、汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算，汇率变动对本公司的利润总额影响较小。

2、利率风险

本公司的利率风险产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

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。

（二）信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为高风险的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

（三）流动风险

流动风险为本公司在到期日无法履行其财务义务的风险。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，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。

为控制该项风险，本公司不断强化现金流管理，合理把握固定资产投资节奏，持续拓宽融资渠道、丰富融资手段。本公司注重各项经营活动与融资方式的风险匹配，根据内外环境的变化不断优化融资结构，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家金融机构取得授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--

(三)其他权益工具投资		91,224,677.99	7,250,000.00	98,474,677.99
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

对于存在活跃市场的交易性金融资产及负债、其他权益工具投资，其公允价值是按资产负债表日的市场报价确定的。

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

对于其他权益工具投资中不存在公开市场的权益工具投资，利用相同或类似的资产、负债或资产、负债组合的价格以及其他相关市场交易信息进行估值，以确定该项资产的公允价值。

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

相关资产或负债的不可观察输入值。

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
四川发展	四川省成都市	投融资及资产经营管理等	8,000,000 万元	29.50%	29.50%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是四川省国资委。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九.1。

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九.2。

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
奥威科技	联营企业

其他说明

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
四川发展轨道交通产业投资有限公司	控股股东控制的其他企业
四川新筑通工汽车有限公司	控股股东控制的其他企业
绵阳市聚富商贸有限公司	控股股东控制的其他企业
西南联合产权交易所有限责任公司	控股股东控制的其他企业
四川弘展联行物业服务公司	控股股东控制的其他企业
新筑投资集团有限公司	具有重大影响的投资方
四川新筑路业发展有限公司	具有重大影响的投资方控制的其他企业
四川新筑智能工程装备制造有限公司	具有重大影响的投资方控制的其他企业
四川新筑展博住宅工业有限公司	具有重大影响的投资方控制的其他企业
都江堰市凯达绿色开发有限公司	具有重大影响的投资方控制的其他企业
四川发展土地资产运营管理有限公司	其他关联方
四川颐合物业管理有限公司	其他关联方
四川发展融资担保股份有限公司	其他关联方
黄志明	公司的关联自然人
王斌	公司的关联自然人
杨丽	公司的关联自然人

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
都江堰市凯达绿色开发有限公司	其他			否	193,850.00
四川新筑路业发展有限公司	磁浮试验线基建	10,843,620.94	65,000,000.00	否	55,919,827.08
四川新筑智能工程装备制造有限公司	外协加工及配件	1,759,177.60	5,000,000.00	否	23,793.10
绵阳市聚富商贸有限公司	定制酒	204,000.00	840,000.00	否	
西南联合产权交易所有限责任公司	经纪代理服务	219,041.79	255,500.00	否	801.33

四川弘展联行物业服务公司	餐饮服务	8,200.00	8,200.00	否	
四川发展土地资产运营管理有限公司	水电气费及其他	29,118.82		否	
四川颐合物业管理有限公司	物业公共服务	472,767.32		否	
四川发展融资担保股份有限公司	反向保理担保费	329,964.15		否	
合计		13,865,890.62	71,103,700.00	否	56,138,271.51

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
四川新筑通工汽车有限公司	销售产品	9,093,584.50	20,079,574.16
四川新筑路业发展有限公司	水电气费及其他	33,209.74	293,470.99
四川新筑展博住宅工业有限公司	水电气费及其他	72,570.71	58,044.75
合计		9,199,364.95	20,431,089.90

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益

关联托管/承包情况说明

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入

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
四川发展土地资产运营管理有限公司	房屋租赁	2,929,642.55	
合计		2,929,642.55	

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
长客新筑	5,006,161.20	2020年10月15日	2022年10月15日	否
长客新筑	10,012,322.40	2020年10月20日	2022年10月20日	否
长客新筑	15,018,483.61	2020年11月25日	2022年05月25日	否
长客新筑	30,046,393.44	2020年05月28日	2021年05月14日	否
长客新筑	70,108,251.37	2020年06月23日	2021年06月22日	否
长客新筑	20,045,081.97	2020年03月16日	2021年03月16日	否
长客新筑	11,500,000.00	2020年07月21日	2021年01月21日	否
长客新筑	15,000,000.00	2020年07月29日	2021年01月29日	否
长客新筑	24,000,000.00	2020年08月25日	2021年02月25日	否
长客新筑	25,800,000.00	2020年09月22日	2021年03月22日	否
长客新筑	30,000,000.00	2020年10月28日	2021年04月28日	否
长客新筑	36,000,000.00	2020年11月27日	2021年05月27日	否
长客新筑	12,000,000.00	2020年12月23日	2021年06月23日	否
长客新筑	10,800,000.00	2020年12月29日	2021年06月29日	否
长客新筑	49,400,000.00	2020年12月25日	2021年06月25日	否
长客新筑	1,200,000.00	2020年07月29日	2021年01月29日	否
长客新筑	12,000,000.00	2020年08月26日	2021年02月26日	否
长客新筑	12,000,000.00	2020年09月22日	2021年03月22日	否
长客新筑	5,500,000.00	2020年10月29日	2021年04月29日	否
长客新筑	20,000,000.00	2020年12月23日	2021年06月22日	否
长客新筑	10,000,000.00	2020年07月30日	2021年07月29日	否
长客新筑	18,319,156.57	2018年12月19日	2021年12月19日	否
长客新筑	11,139,896.65	2020年04月29日	2021年11月09日	否
长客新筑	1,267,845.23	2020年04月29日	2023年12月31日	否

合计	456,163,592.44			
----	----------------	--	--	--

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
四川发展轨道交通产业投资有限公司	10,017,808.21	2020年12月09日	2022年11月27日	否
新筑投资、黄志明	50,102,808.22	2019年03月06日	2021年03月04日	否
新筑投资、黄志明、吴金秀	80,175,342.47	2020年09月22日	2021年09月21日	否
新筑投资、黄志明、吴金秀	3,145,000.00	2020年08月12日	2021年02月12日	否
四川发展融资担保股份有限公司 四川发展轨道交通产业投资有限公司	49,965,975.76	2020年07月03日	2021年06月04日	否
合计	193,406,934.66			

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 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
杨丽	公开挂牌处置车辆	306,700.00	
王斌	公开挂牌处置车辆	620,200.00	
黄志明	公开挂牌处置奥威科技 8% 股权中的 22%	16,104,000.00	
合计		17,030,900.00	

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬	8,907,063.49	8,710,334.06

(8) 其他关联交易

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
应收账款	四川新筑通工汽车有限公司			26,745,064.44	722,179.68
其他应收款	四川新筑通工汽车有限公司	105,600.00	21,120.00	105,600.00	10,560.00
其他应收款	四川发展土地资产运营管理有限公司	875,932.50	8,759.33		
其他应收款	四川颐合物业管理有限公司	138,532.50	1,385.33		
其他非流动资产	四川新筑路业发展有限公司			691,214.29	
其他非流动资产	四川新筑智能工程装备制造有限公司			990,000.00	
应收账款	上海奥威科技开发有限公司	35,086.74	350.87		

(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
应付账款	四川新筑智能工程装备制造有限公司	198,000.00	
应付账款	四川新筑路业发展有限公司	2,560,951.10	
应付账款	四川新筑通工汽车有限公司		35,900.00
应付账款	上海奥威科技开发有限公司	18,618,441.98	
其他应付款	四川新筑智能工程装备制造有限公司		50,000.00
其他应付款	四川新筑路业发展有限公司		2,841,951.63

其他应付款	四川新筑通工汽车有限公司	35,900.00	
-------	--------------	-----------	--

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	19,261,607.20
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	无
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日无限售条件股票的市价减去授予价格确定
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	4,762,509.39
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	0.00

其他说明

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

十四、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

截止资产负债表日，本公司尚有已签订合同但未付及未全额支付的约定重大对外投资支出及发包合同具体情况如下：

投资人	投资项目名称	约定投资额 (万元)	已付投资额 (万元)	未付投资额 (万元)	约定投资期间
本公司	新途投资	20,000.00	4,000.00	16,000.00	2027年2月28日前
本公司	成都中车	3,000.00	600.00	2,400.00	2022年11月13日前
本公司	新津现代有轨电车示范线项目	约51,600.00	9,440.00	约42,160.00	待定
本公司	安徽新筑轨道	10,000.00	500.00	9,500.00	2039年12月16日前
本公司	新筑轨道交通技术	1,000.00		1,000.00	2030年12月31日前

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截止资产负债表日，本公司无需要披露的或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

本公司投资的成都新车现代有轨电车建设有限公司（以下简称“成都新车公司”）因工程合同纠纷，被中铁二局集团有限公司（以下简称“中铁二局”）诉至四川省成都市中级人民法院（以下简称“成都中院”），诉请判令成都新车公司向中铁二局支付工程款 113,715,631.50 元，赔偿利息、停窝工损失及可得利益 90,646,479.75 元，并由本公司及新津县交通建设投资有限公司承担连带责任。

本公司于 2021 年 2 月 2 日收到上述案件应诉通知书，目前尚未正式开庭审理。根据《最高人民法院关于印发〈全国法院民商事审判工作会议纪要〉的通知》，公司人格独立和股东有限责任是公司法的基本原则，本公司亦不存在诉状所列举的股东承担连带责任的情形，但诉讼结果存在一定的不确定性，尚不能判断对公司本期利润或期后利润的影响。

十六、其他重要事项

1、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
奥威科技	114,570,037.03	60,973,352.37	-3,019,225.35	-1,445,441.04	-1,573,784.31	-802,630.00

其他说明

本期终止经营净利润 221,896,311.53 元，其中，奥威科技1-11月净利润-1,573,784.31元，处置损益223,470,095.84 元。

2、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部。经营分部，是指集团内同时满足下列条件的组成部分：该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

分部间转移价格参照市场价格确定，共同费用除无法合理分配的部分外按照收入比例在不同的分部之间分配。

本年度，公司根据产品特点以及实际情况将公司业务划分为桥梁功能部件、轨道交通业务、超级电容器、总部及其他共计四个分部，并执行统一会计政策。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	桥梁功能部件分部	轨道交通业务分部	超级电容系统分部	总部及其他	分部间抵销	合计
营业收入	579,142,608.00	1,652,162,818.10	109,442,403.02	56,958,619.53	-55,604,520.80	2,342,101,927.85
其中：对外交易收入	578,205,097.87	1,645,391,145.65	109,442,403.02	9,063,281.31		2,342,101,927.85
分部间交易收入	937,510.13	6,771,672.45		47,895,338.22	-55,604,520.80	
营业费用	579,512,967.28	1,628,839,820.93	123,688,795.10	212,338,646.04	-55,314,993.16	2,489,065,236.19
营业利润（亏损）	-5,145,329.59	-27,178,189.80	-10,260,441.52	127,228,653.84	-19,668,826.73	64,975,866.20
资产总额	889,861,514.23	4,829,759,362.13	29,710,781.06	5,273,839,716.38	-3,673,081,319.84	7,350,090,053.96
负债总额	398,825,884.71	4,997,203,079.16	19,717,076.10	2,672,197,703.07	-3,497,282,299.70	4,590,661,443.34

十七、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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	411,102,104.44	100.00%	98,797,340.33	24.03%	312,304,764.11	577,338,469.44	100.00%	86,541,782.19	14.99%	490,796,687.25
其中：										
账龄组合	387,199,841.25	94.19%	94,074,749.57	24.30%	293,125,091.68	531,248,592.82	92.02%	79,927,130.44	15.05%	451,321,462.38
质保金组合	23,902,263.19	5.81%	4,722,590.76	19.76%	19,179,672.43	41,880,022.66	7.25%	6,614,651.75	15.79%	35,265,370.91
合并范围内组合						4,209,853.96	0.73%			4,209,853.96
合计	411,102,104.44	100.00%	98,797,340.33	24.03%	312,304,764.11	577,338,469.44	100.00%	86,541,782.19	14.99%	490,796,687.25

按单项计提坏账准备：0

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按单项计提坏账准备：0

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按单项计提坏账准备：0

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按单项计提坏账准备：0

单位：元

名称	期末余额			

	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
--	------	------	------	------

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备: 98,797,340.33 元

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	387,199,841.25	94,074,749.57	24.30%
质保金组合	23,902,263.19	4,722,590.76	19.76%
合计	411,102,104.44	98,797,340.33	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

 适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	213,820,020.87
1 至 2 年	48,712,266.00
2 至 3 年	51,775,551.83
3 年以上	96,794,265.74
3 至 4 年	19,204,915.22
4 至 5 年	17,246,367.69
5 年以上	60,342,982.83
合计	411,102,104.44

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	79,927,130.44	15,303,740.79		1,156,121.66		94,074,749.57
质保金组合	6,614,651.75	-1,865,340.99		26,720.00		4,722,590.76
合计	86,541,782.19	13,438,399.80		1,182,841.66		98,797,340.33

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

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 A	36,607,747.79	8.90%	36,607,747.79
客户 B	19,063,580.40	4.64%	15,333,635.46
客户 C	14,724,253.91	3.58%	5,566,696.20
客户 D	14,366,096.59	3.49%	143,660.97
客户 E	12,686,150.61	3.09%	2,537,230.12
合计	97,447,829.30	23.70%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	491,987,397.21	554,067,111.44
合计	491,987,397.21	554,067,111.44

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内应收款项	463,079,152.68	518,617,526.37
关联方应收款项	105,600.00	105,600.00
保证金及押金	27,471,016.42	31,085,919.83
备用金	1,879,255.63	2,425,735.80

往来款及其他	1,797,059.94	4,823,838.42
合计	494,332,084.67	557,058,620.42

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	213,777.64	2,777,731.34		2,991,508.98
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	33,801.57	-786,853.61	359,008.15	-394,043.89
本期核销			252,777.63	252,777.63
2020 年 12 月 31 日余额	247,579.21	1,990,877.73	106,230.52	2,344,687.46

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	474,737,725.18
1 至 2 年	4,666,270.13
2 至 3 年	5,181,581.94
3 年以上	9,746,507.42
3 至 4 年	8,287,583.51
4 至 5 年	445,012.59
5 年以上	1,013,911.32
合计	494,332,084.67

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	688,497.23	-168,830.06		236,777.63		282,889.54
质保金组合	2,303,011.75	-225,213.83		16,000.00		2,061,797.92

合计	2,991,508.98	-394,043.89		252,777.63		2,344,687.46
----	--------------	-------------	--	------------	--	--------------

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
------	---------	------

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
长客新筑	往来款	378,419,095.38	1 年以内	76.55%	
新筑精坯	往来款	56,233,690.22	1 年以内	11.38%	
新途投资	往来款	28,087,655.77	1 年以内	5.68%	
新津县房产管理局	土地收储款	5,141,927.00	3 年以上	1.04%	51,419.27
中铁物贸集团有限公司成都分公司	保证金及押金	2,284,941.61	3 年以内	0.46%	125,389.42
合计	--	470,167,309.98	--	95.11%	176,808.69

5) 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
------	----------	------	------	---------------

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	174,002,858.02	47,477,298.02	126,525,560.00	373,351,858.02	47,477,298.02	325,874,560.00
对联营、合营企业投资	175,257,726.83		175,257,726.83			
合计	349,260,584.85	47,477,298.02	301,783,286.83	373,351,858.02	47,477,298.02	325,874,560.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		

新筑精坯	27,920.00					27,920.00	47,477,298.02
长客新筑	80,000,000.00					80,000,000.00	
新途投资	40,090,740.00					40,090,740.00	
奥威科技	204,349,000.00		32,000,000.00		-172,349,000.00		
XINZHU GmbH	1,406,900.00					1,406,900.00	
安徽新筑轨道		5,000,000.00				5,000,000.00	
合计	325,874,560.00	5,000,000.00	32,000,000.00		-172,349,000.00	126,525,560.00	47,477,298.02

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
上海奥威 科技开发 有限公司				2,305,173.19	28,100.02	575,453.62			172,349,000.00	175,257,726.83	
小计				2,305,173.19	28,100.02	575,453.62			172,349,000.00	175,257,726.83	
合计				2,305,173.19	28,100.02	575,453.62			172,349,000.00	175,257,726.83	

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	556,252,071.13	449,829,076.62	586,094,371.78	473,279,417.38
其他业务	126,478,672.94	51,369,600.09	110,986,426.21	68,964,061.64
合计	682,730,744.07	501,198,676.71	697,080,797.99	542,243,479.02

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	总部及其他		合计
商品类型	579,142,608.00	56,032,369.06	47,555,767.01		682,730,744.07
其中:					
轨道交通业务		9,045,598.75			9,045,598.75
桥梁功能部件	547,229,899.71				547,229,899.71
其他	31,912,708.29	46,986,770.31	47,555,767.01		126,455,245.61
按经营地区分类	579,142,608.00	56,032,369.06	47,555,767.01		682,730,744.07
其中:					
东北片区	16,824,506.79				16,824,506.79
东南片区	269,809,400.67		1,200,653.01		271,010,053.68
西南片区	226,487,420.10	56,032,369.06	46,355,114.00		328,874,903.16
西北片区	65,088,756.95				65,088,756.95
海外片区	932,523.49				932,523.49
其中:					
其中:					
其中:					
其中:					
其中:					

与履约义务相关的信息:

(1) 销售商品收入(在某一时点确认收入)

本公司销售的商品主要为桥梁功能部件、轨道交通产品、超级电容器及其延伸产品等。本公司在客户取得商品控制权的时点即计量验收、安装验收或签收移交时确认收入。

(2) 提供劳务收入(在一段时间内确认收入)

本公司提供劳务收入主要为产品销售延伸服务等。由于客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入。

其他说明:

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	16,796,446.11	
权益法核算的长期股权投资收益	2,305,173.19	-1,227,555.78
处置长期股权投资产生的投资收益	41,200,000.00	7,766,384.43
丧失重大影响，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		34,000,000.00
合计	60,301,619.30	40,538,828.65

6、其他

十八、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	263,092,770.56	详见附注七、47，52
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）	14,752,946.33	详见附注七、51
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,304,541.63	详见附注七、51，52
减：所得税影响额	41,810,158.17	
少数股东权益影响额	2,642,221.15	
合计	234,697,879.20	--

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	2.32%	0.0807	0.0807
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-6.82%	-0.2371	-0.2371

第十三节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、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。
- 三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

成都市新筑路桥机械股份有限公司

法定代表人：肖光辉

2021年3月29日