



苏交科集团股份有限公司

2016 年年度报告

2017-013

2017 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

本公司董事会、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。

公司负责人符冠华、主管会计工作负责人潘岭松及会计机构负责人(会计主管人员)陈帮文声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

1、政策风险

公司所从事的交通工程咨询与工程承包业务属于交通运输行业的细分领域。国家对于基础设施建设的投资规模、发展模式以及融资方式等政策的制定和实施对于交通运输行业的发展有较大的影响。因此，国民经济发展的不同时期，基础设施投资方面的政策变化，特别是交通基础设施投资的政策变化将对公司的业绩造成一定的影响。

2、项目管理风险

工程咨询和工程承包业务涉及的部门、企业、人员众多，易受到各种不确定因素或无法事先预知因素的影响。在项目进行过程中，若发生总部和各工作现场的信息传递不畅通、分包单位的质量监管不到位、工程进度款到位不及时

等情况，将可能导致项目管理风险。

3、PPP 模式经营风险

在公共服务领域，政府和社会资本合作的 PPP 模式有望成为主流发展趋势。但当前 PPP 尚属于一种新型的合作模式，相关法律法规和配套制度正在逐步完善的过程中；且 PPP 模式具有投资金额大、执行时间长的特点，因此在采用该模式进行项目运营管理时将面临一定的经营风险。

4、投资并购整合风险

近年来，公司通过投资、并购、参股等多种方式积极推进公司的战略部署，将业务范围拓宽到智能交通、海绵城市、综合检测、环境保护等领域。2016 年，公司陆续完成了对美国环境检测服务商 TestAmerica 公司及西班牙设计咨询服务商 EPTISA 公司的收购，虽然公司在并购目标选择和团队融合方面积累了一定的宝贵经验，但标的公司特别是境外标的公司，与本公司在法律法规、会计税收制度、商业惯例、企业文化等经营管理环境方面存在较大差异。投资并购后的整合能否顺利实施以及整合效果能否达到并购预期存在一定的不确定性。

5、应收账款管理风险

随着公司业务范围和规模的扩大，公司应收账款余额持续增长。如果公司出现应收账款不能按期收回或无法收回而发生坏账的情况，将可能使公司资金周转速度与运营效率降低，因此存在一定的应收账款回收风险。

6、商誉减值的风险

公司在收购标的公司股权后，根据企业会计准则的规定，对合并成本大于合并中取得的标的公司可辨认净资产公允价值份额的差额，应当确认为商誉，

该等商誉不作摊销处理，但需要在未来各会计年度期末进行减值测试。如果公司与标的公司无法实现有效整合并发挥协同效应，标的资产的估值水平将会下降，并出现商誉减值的情况。本公司提请投资者注意标的公司因业绩经营未达预期、未来经营环境出现重大不利变化等导致标的公司商誉出现减值的风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 557,379,460 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.40 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

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.....	7
第三节 公司业务概要.....	11
第四节 经营情况讨论与分析.....	16
第五节 重要事项.....	32
第六节 股份变动及股东情况.....	55
第七节 优先股相关情况.....	64
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	65
第九节 公司治理.....	71
第十节 公司债券相关情况.....	77
第十一节 财务报告.....	78
第十二节 备查文件目录.....	198

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、股份公司、苏交科、江苏省交通科学研究院股份有限公司	指	苏交科集团股份有限公司
保荐机构	指	中信建投证券股份有限公司
律师事务所	指	国浩律师（上海）事务所
会计师事务所	指	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
公司章程	指	苏交科集团股份有限公司章程
报告期	指	2016 年 1-12 月
交通部	指	中华人民共和国交通运输部
科技部	指	中华人民共和国科学技术部
人事部	指	中华人民共和国人事部
发改委	指	中华人民共和国国家发展和改革委员会
住建部	指	中华人民共和国住房和城乡建设部
ENR	指	Engineering News-Record 的缩写形式，《工程新闻记录》，由美国麦格劳-希尔建筑信息公司出版，是国际著名工程类周刊杂志
PPP	指	公私合伙或合营（Public Private Partnership），是指政府与私人组织之间，为了合作建设城市基础设施项目，或是为了提供某种公共物品和服务，以特许权协议为基础，彼此之间形成一种伙伴式的合作关系，并通过签署合同来明确双方的权利和义务，以确保合作的顺利完成，最终使合作各方达到比预期单独行动更为有利的结果

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	苏交科	股票代码	300284
公司的中文名称	苏交科集团股份有限公司		
公司的中文简称	苏交科		
公司的外文名称（如有）	JSTI GROUP		
公司的外文名称缩写（如有）	JSTI		
公司的法定代表人	符冠华		
注册地址	南京市水西门大街 223 号		
注册地址的邮政编码	210017		
办公地址	南京市江宁区诚信大道 2200 号		
办公地址的邮政编码	211112		
公司国际互联网网址	www.jsti.com		
电子信箱	sjkdmb@jsti.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	潘岭松	姚晓萍
联系地址	南京市江宁区诚信大道 2200 号	南京市江宁区诚信大道 2200 号
电话	025-86576542	025-86576542
传真	025-86576666	025-86576666
电子信箱	sjkdmb@jsti.com	sjkdmb@jsti.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》、《上海证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	南京市江宁区诚信大道 2200 号董事会秘书部

四、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	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	南京市建邺区江东中路 106 号万达广场商务楼 B 座 20 楼
签字会计师姓名	胡学文、林茜

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
中信建投证券股份有限公司	深圳市福田区益田路 6003 号 荣超商务中心 B 栋 22 层 01 单元	张星明、罗贵均	2015 年 6 月 10 日-2017 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

财务顾问名称	财务顾问办公地址	财务顾问主办人姓名	持续督导期间
华泰联合证券有限责任公司	北京市西城区丰盛胡同 22 号 丰铭国际大厦 A 座 6 层	杨磊、孙帆	2016 年 9 月 24 日-2017 年 12 月 31 日

五、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入（元）	4,201,259,613.19	2,562,569,120.93	63.95%	2,162,792,724.38
归属于上市公司股东的净利润（元）	379,209,569.05	310,633,480.19	22.08%	252,534,203.24
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	347,137,806.89	296,390,304.41	17.12%	243,819,643.76
经营活动产生的现金流量净额（元）	76,961,532.70	11,800,935.71	552.16%	253,293,982.02
基本每股收益（元/股）	0.6821	0.5823	17.14%	0.5173
稀释每股收益（元/股）	0.6772	0.5755	17.67%	0.5173
加权平均净资产收益率	13.36%	13.29%	0.07%	14.64%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
资产总额（元）	8,974,652,374.99	5,445,683,124.40	64.80%	4,295,076,068.56
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,019,399,632.76	2,643,195,508.96	14.23%	1,978,992,118.11

公司报告期末至年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是 否

用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.6797
-----------------------	--------

六、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	487,497,826.18	736,385,424.23	845,858,730.71	2,131,517,632.07
归属于上市公司股东的净利润	54,550,115.73	71,181,872.79	115,822,054.36	137,655,526.17
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	53,356,881.94	68,954,394.86	81,887,976.87	142,938,553.22
经营活动产生的现金流量净额	-240,648,004.68	-354,563,945.14	4,740,429.30	667,433,053.22

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

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、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2016 年金额	2015 年金额	2014 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）	-3,941,394.83	-637,256.55	-484,989.85	
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）	16,728,003.88	18,313,382.40	10,689,852.48	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	857,492.67			
债务重组损益	72,417,455.70			

除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益			4,451.29	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		449,410.00	335,087.64	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,296,978.59	1,565,497.46	1,076,215.37	
交易性金融资产和交易性金融负债公允价值变动损益	6,510,030.09			
境外并购中介机构费用	-39,679,854.99			
减：所得税影响额	14,879,583.84	3,054,526.42	1,852,261.87	
少数股东权益影响额（税后）	-356,592.07	2,393,331.11	1,053,795.58	
合计	32,071,762.16	14,243,175.78	8,714,559.48	--

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

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（一）公司主要业务

公司始终致力于为客户提供高品质的一站式综合性专业服务方案。业务领域涉及公路、市政、水工、城市轨道交通、铁路、航空和建筑、环境等行业，形成了以规划咨询、勘察设计、科研、试验检测、质量管理咨询及新材料、新技术和新产品研发为核心业务领域的企业集团。目前，公司市场布局覆盖全国31个省、自治区、直辖市，并拓展至海外市场。

1、公路

公司在公路规划咨询、勘察设计、试验检测、工程总承包、科技研发、工程监理领域拥有核心技术，可为业主提供公路的发展战略规划研究、交通经济分析、交通运输统计、交通节能减排、工程可行性研究及后期评估；公路、桥梁工程勘察设计，道路改扩建工程勘察设计，路面养护改善工程设计，路面养护规划。公路工程领域的试验检测业务和质量、安全咨询业务。同时，公司还致力于沥青路面方面的科研开发、桥梁诊断与养护维修、长大桥梁健康检测与诊断综合技术、特殊桥梁设计、桥梁施工质量控制与提升、钢结构检测与综合评估、信息化管理等相关技术及产品研究与开发，并可为国内大型公路工程、桥梁工程、隧道工程提供监理咨询业务。

2、市政

为市政建设提供配套服务是公司的重要战略布局之一，公司市政业务经过多年的发展，形成了涵盖城乡规划、城市综合交通规划业务、城市快速路规划设计、市政道桥综合改造设计技术、城市景观桥梁设计等领域的关键技术能力；在市政规划咨询、勘察设计、试验检测、工程总承包、科技研发、工程监理领域拥有多项核心技术，覆盖了城市及综合交通规划、城市快速路网规划设计及市政道路、桥梁、综合管网及城市景观等规划设计等相关工作。可为业主提供城市综合管廊、投资项目评估、枢纽市政配套、绿色工程技术、城市景观桥梁、城镇污水管网、海绵城市、“智慧市政”系统、城市排水管网普查等，并可为城市解决公共交通拥堵、完善城市公共智能交通提供综合解决方案。

3、城轨

城市轨道交通是世界公认的低能耗、少污染的“绿色交通”，对实现城市的可持续发展具有非常重要的意义。公司致力于轨道交通领域的创新发展与技术支持，城市轨道交通的发展战略规划研究、经济分析、运输统计、节能减排、工程可行性研究及后期评估领域，以及线网规划研究、客流预测、地下空间开发研究、土建工程设计、试验检测和质量、安全咨询。服务于城市公共交通的主干线和主动脉，为城市居民的出行、工作、购物和生活，为构建绿色、低碳与和谐的轨道交通，持续改善城市交通环境间接地贡献着技术与智慧。

4、水运

大自然赐予的海洋和河流为交通线的水运工程是内河和沿海航道的重要保障，随着中国由航运大国向航运强国的转变，水运发展正在得到国家战略层面的高度重视。公司致力于规划、设计、咨询、科研、试验检测、施工监理及项目管理等领域，并不断实现创新服务模式，在港口、航道规划、港口、航道工程勘察、通航建筑工程、修造船厂水工工程勘察设计、围海造地工程勘察等业务领域，以及各类港口、航道、船闸的水工设计、水运港航工程领域的试验检测业务和质量、安全咨询业务提供技术支持，帮助业主优化资源，实施设想，以此确保水运工程的安全运行。

5、铁路

铁路是国家的重要基础设施、大众化的交通工具，在中国综合交通运输体系中处于骨干地位，成为一种受广泛使用的运输方式。公司致力于铁路领域的发展战略规划研究、交通经济分析、交通运输统计、交通节能减排、工程可行性研究及后期评估。并拥有铁路项目预（工）可研究、勘察设计、铁路枢纽总图研究及其综合交通设计、铁路工程领域的试验检测业务和质量、安全咨询业务等综合实力，可为业主提供高质量的技术支持和配套服务。

6、环境

环境的美好源于规划师对城市的理解和关注，公司致力于环保建设，发展循环经济，为保护环境提供技术保障，在城市环境发展战略规划研究、经济分析、运输统计、节能减排、工程可行性研究及后期评估领域拥有独到见解。可为业主提供交通建设、营运养护中的环境保护、生态建设科研和技术开发、景观设计、噪声治理设计、污水处理及回用设计、环境监测、交通建设项目环境影响评价等提供综合解决方案和技术服务。

7、航空

航空是最具有战略意义的交通工具，在全球民航业得到复苏发展的背景下，中国成为全球航空业最大的成长市场，未来发展空间巨大。公司致力于航空领域的发展战略规划研究、交通经济分析、运输统计、节能减排、工程可行性及民航综合交通规划、专项规划、以及民航工程试验、检测与质量控制咨询等业务，为中国最具成长力的航空市场以及航空环境提供优质的服务和技术支持。

8、建筑

建筑是为新建、改建或扩建建筑物所进行的规划、勘察、设计和施工、竣工等各项技术工作。公司致力于工业及民用建筑领域的综合交通规划、专项规划、经济分析、发展政策研究、工程项目预（工）可研究及后期评估，以及发展区域规划设计、工民建设计、智能建筑（系统工程）设计、景观工程设计等相关咨询及技术服务。在大型民用设施工程领域的试验检测业务和质量、安全咨询业务领域拥有技术实力。公司通过创新实用的建筑工程设计，力求在每个项目中满足甚至超越业主和建筑使用者的期望。从立项到项目竣工及后期工作，苏交科设计师努力帮助客户充分发挥每个项目的最大潜力。

9、其他

公司还在“智慧城市、节能环保、安全评价、司法鉴定”等领域积极布局，致力于信息产业咨询、智慧城市、交通信息、战略性新兴产业、区域及园区经济、两化融合等业务，运用信息和通信技术手段感测、分析、整合城市关键信息并做出智能响应，并在交通、建筑及其它相关领域提供一站式节能解决方案及系列节能产品。为企事业单位提供安全生产技术服务，为司法机关、仲裁机构、行政执法部门、法人、社会团体及公民处理刑事、民事纠纷等服务。

（二）公司所属行业分析

公司所属行业为工程咨询行业。工程咨询是以技术为基础的服务行业，为工程建设从投资决策到建设实施提供全过程、专业化服务的智力密集型行业，包括项目投资前期咨询、设计、检测、项目管理等。工程咨询的作用有两个方面，一是提高决策的科学化和民主化，二是为工程的实施提供质量、进度和成本的三控制。

工程咨询主要是为建设项目提供前期咨询、设计、检测和项目管理等服务，与固定资产投资规模密切相关。近年来，我国固定资产投资保持了持续增长的势头，2016年全国固定资产投资59.65万亿，比上年同比增长8.10%，大大促进了工程咨询行业的发展。

但另一方面，工程咨询行业也呈现出竞争日趋加剧的态势：国资背景设计院大项目经验丰富，专业技术较强，客户资源储备多，但明显扩张动力不足，不过未来有望受益国企改革浪潮；民营设计院大多是原事业单位和省级设计院改制而来，机制灵活，具有一定的专业技术实力，一般都是所在区域的龙头企业，资质上比较健全，但因受制于区域限制，市场拓展较为困难。目前民营设计院积极谋求“走出去”，通过并购支撑区域扩张，内部加大研发支出提高技术实力；外资企业综合实力最强，但在中国发展受到制约比较多，竞争力不强。

近两年，全国固定资产投资增速虽有明显下滑，但工程咨询行业发展预计依然会呈现上升趋势，主要是因为：

1、为对冲国内经济下滑，保障经济稳定增长，国家大力支持“走出去”、“一带一路”国家战略的提出及实施，将加快“基建走出去”的步伐，国内工程咨询企业有望跟随大型央企共同开发海外市场。截止 2016 年，中国与沿线国家签订了将近 50 份的政府之间的合作协议和 70 多份国际组织在内的部门合作协议。据商务部数据显示，2016 年我国企业在“一带一路”沿线 61 个国家新签对外承包工程项目新签合同额达到 1200 多亿美元，同比增长 36%；完成营业额 759.7 亿美元，同比增长 9.7%。

2、大力发展城乡建设。2016年，全国累计开工地下综合管廊2,005公里，30个试点城市开工海绵城市项目320平方公里。同时，推进了轨道交通、城市县城污水处理厂和生活垃圾无害化处理场建设。

3、进一步推进发展工程总承包。2016年，国家发布了《关于进一步推进工程总承包发展的若干意见》。《意见》强调：大力推进工程总承包，有利于提升项目可行性和初步设计深度，实现设计、采购、施工等各阶段工作的深度融合，提高工程建设水平；有利于发挥工程总承包企业的技术和管理优势，促进企业做优做强，推动产业转型升级，服务于“一带一路”战略实施。

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	长期股权投资本期减少 1.2%，主要是处置重庆铁三角网络有限公司。
固定资产	固定资产本期增长 130%，主要是 TestAmerica Environmental Services, LLC 和 Eptisa Servicios De Ingenieria, S.L.本期纳入合并范围。
无形资产	无形资产本期增长 507.66%，主要是 TestAmerica Environmental Services, LLC 和 Eptisa Servicios De Ingenieria, S.L.本期纳入合并范围。
在建工程	在建工程本期增长 120.52%，主要是母公司科研设计大楼增加投入。

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
长期股权投资	并购	352,292,655.81	美国、西班牙				10.86%	否

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1、领先的科研开发与自主创新能力

公司始终坚持自主科技创新。2004年，公司被国家外国专家局评为“国家引进智力示范单位”；2006年，

公司被科技部认定为“国家火炬计划重点高新技术企业”；2006年，公司被国家人事部批准设立“博士后科研工作站”；2007年，公司被江苏省科技厅、国资委、总工会、工商联确定为“江苏省首批创新型试点企业”；2008年，公司被江苏省科学技术厅、财政厅、国家税务局、地方税务局认定为国家级“高新技术企业”；2009年，公司被江苏省科技厅、江苏省科学技术协会认定为“江苏省企业院士工作站”；2010年，公司被交通部评为“典型示范试验检测机构”；2011年，公司被科技部、国务院国资委、中华全国总工会联合认定为“国家创新型企业”；2011年，公司被江苏省人民政府认定为“江苏省企业创新先进单位”；2013年，公司被中国勘察设计协会评为“中国勘察设计行业创新型优秀企业”；2013年，公司被国家知识产权局评为“国家级知识产权优势企业”；2014年，公司被人民网评为“人民企业社会责任奖·年度最佳上市公司”。

2012年由国家发改委批准，依托苏交科建设的“新型道路材料国家工程实验室”成立。2015年由国家科技部批准，依托苏交科建设的“在役长大桥梁安全与健康国家重点实验室”获批成立，该实验室是江苏省交通行业第一个企业国家重点实验室，也是中国在役长大桥梁安全与健康技术研究领域唯一的国家重点实验室。苏交科因此成为国内为数不多的同时具有两个国家重点实验室的企业。

公司还拥有二十个国家级、省部级科研平台，依托科研平台开展了466项国家和省级重点科研攻关、试验检测和产品开发工作，获得科研、设计、咨询等各类成果奖项382项，其中获得国家、省部级奖项211项。先后组织、参与了88项国家、行业及地方标准的编制工作。一批具有国际、国内领先水平的科技成果被广泛应用于京沪高速、沪宁高速、宁杭高速、南京地铁、润扬长江大桥、江阴长江大桥、苏通长江大桥、港珠澳大桥等国家级、省级重点工程。

报告期内，公司“在役长大桥梁安全与健康国家重点实验室”建设与运行实施方案通过审查并完成揭牌；“江苏省港口绿色技术集成工程中心”、“江苏省城市智能公共交通工程中心”获江苏省发改委批准；“南京市道桥新材料工程技术研究中心”获南京市科委批准；“江苏省人防与地下空间研究中心”获江苏省人防局批准。

截至2016年末，公司专利拥有量总数达到274项，公司专利拥有量位居交通行业前列。其中，发明专利80项，实用新型专利184项，外观设计专利10项。

报告期内，公司获得各级奖项33项，其中省部级以上奖项18项：“复杂环境下桥梁安全性能监控与预警关键技术及其集成示范”、“公路改扩建废弃物高效循环利用关键技术与应用”分别获得江苏省科技进步一等奖、二等奖；“特大型桥梁防灾减灾与安全控制技术”获得中国公路学会特等奖；“钢桁腹PC组合桥梁设计与建造关键技术与应用”、“桥梁结构群协同监测评估先进技术与应用”、“沥青路面高性能大掺量厂拌热再生关键技术与应用”获得中国公路学会一等奖；“澠池至垣曲高速公路河南段机载LiDAR测量项目”获得全国优质测绘工程奖；“连云港码头工程BIM应用”、“BIM技术在呼和浩特地铁1号线应用”获得江苏省勘察设计行业第三届（BIM）设计奖；“宁天城际一期工程沈桥站~金牛湖站区间及车站设计”获得江苏省城乡建设系统优秀勘察设计一等奖。公司还获得江苏省发改委“2016年省级生产性服务业百企升级引领工程首批领军企业”认定。

2、较为齐全的行业资质

截至2016年末，公司拥有城乡规划甲级资质、工程勘察综合类甲级资质、工程设计公路、市政、水运、建筑专业甲级资质，工程咨询市政交通、铁路、轨道交通、城市规划、港口和海专业甲级资质，公路工程综合、公路工程桥隧工程和交通工程专项、水运工程材料和水运工程结构甲级试验检测资质、公路工程和市政公用工程监理甲级资质、公路工程施工总承包一级资质、环评甲级资质、风景园林甲级资质、水运通航乙级资质、水运行业（修造船厂水工工程）专业乙级等市场准入资质。

2017年初，公司获得住房和城乡建设部颁发的工程设计综合甲级资质。工程设计综合甲级资质是我国工程设计资质等级最高、涵盖业务领域最广、条件要求最严的资质。目前，住房和城乡建设部确定全国最终授予该资质的企业仅60余家，其中江苏省3家。

3、知名的品牌影响力

目前，公司是从事交通工程咨询业务的区域龙头企业，是国内少数几家能够为交通工程咨询业务提供综合技术解决方案的企业之一，并早于2007年即被江苏省名牌战略推进委员会授予“江苏服务业名牌证

书”，在行业排名、科研技术实力及行业经验等方面均已形成较为明显的品牌影响力。

在行业排名方面，公司已连续12年荣登美国《工程新闻记录》（ENR）“中国工程设计企业60强”，2016年排名第14位。同时，公司继2014和2015年之后，连续第三年荣登美国《工程新闻记录》（ENR）“全球工程设计公司150强”榜单，并首次跻身百强行列。

在科研技术方面，公司围绕建设成为“全球知名、中国领先的基础设施解决方案提供商”的战略定位而不断地进行技术创新和前沿课题研究，并取得了丰富的科研技术成果，公司科研技术实力已获得同行、相关政府组织与机构的高度认可，并在自主创新实施中起到模范带头作用。

在行业经验方面，公司在公路、桥梁、铁路、轨道、岩土及隧道工程咨询方面均承接了多项大型重点项目，在行业中已形成了较强的品牌影响力。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2016年是“十三五”开局之年，也是公司实现跨越式发展的关键一年。在公司董事会的领导下，经营管理层审时度势，严格贯彻执行公司长期发展战略和年度经营计划，积极应对国内外经济和产业环境的新形势，以市场需求为导向，持续不断地推进新产品研发和技术创新，强化公司核心竞争力。同时，公司进一步加强了市场开拓力度和资质建设，巩固公司的市场优势，努力提升公司产品和服务品质，稳步推进各项业务顺利开展。

1、公司经营业绩保持持续稳定增长

报告期内，公司经营业绩继续保持稳健增长的发展态势。2016年，公司实现营业收入420,125.96万元，较上年同期增长63.95%；实现营业利润41,653.45万元，较上年同期增长1.70%；实现归属于上市公司股东的净利润37,920.96万元，较上年同期增长22.08%。

2、全球化布局，进一步夯实了公司核心业务竞争力

(1) 增资控股全球领先的工程设计咨询服务商Eptisa，打造海外项目承接平台

报告期内，公司通过增资形式获取全球领先的工程设计咨询服务商西班牙公司Eptisa 90%的股权。Eptisa的核心技术覆盖水利、交通、社会经济发展等业务，其在大坝、港口、隧道及高铁等方面有丰富经验；Eptisa公司主要客户包括欧盟发展基金、世界银行、亚洲开发银行及当地政府部门等，随着中国基础设施承包商“走出去”的步伐加快，Eptisa公司将会利用其品牌和技术优势，一方面可以为中国对外承包工程商提供咨询及技术支持，另一方面也可以帮助中国对外承包工程行业减少“走出去”过程中出现的问题和风险。本次收购是公司实施全球化战略的重要组成部分，收购完成后，公司将进一步夯实工程咨询业务的核心竞争力。

(2) 收购美国环境检测龙头TestAmerica，实现环境检测业务跨越式发展

报告期内，公司收购了美国最大环境检测公司TestAmerica 100%股权。本次收购完成后，公司在环保产业布局得到进一步完善，公司在环保领域的业务范围将大幅拓展，并将覆盖环保工程项目承接、环保解决方案优化、环保治理运营成本控制、环保大数据等环保全产业链服务；本次收购完成后，公司将积极利用TestAmerica已有的技术和经验，增强公司在环境检测行业的经验水平及核心竞争力。

3、公司秉承内生、外延并重的发展模式，报告期通过完成收购中山水利院，提升了公司在水环境治理产业的技术能力；通过参股保险、银行业务，提升了公司在产融结合方面的竞争力

报告期内，公司以自有资金14,139万元收购中山市水利水电勘测设计咨询有限公司70%股权。本次收购完成后，公司将打通水利和市政、景观专业，形成覆盖水资源、水环境全部专业的能力，为水环境领域PPP项目的推动提供技术支撑，打造新的利润增长点；此次收购中山水利也将补强公司在水利设计领域的业务水平，也有助于公司开拓作为基础设施建设重要组成部分的水利建设市场。

报告期内，公司以自有资金1.5亿元参股设立新一站在线财产保险公司，以自有资金3.92亿元参与发起设立江苏苏宁银行股份有限公司，通过参与保险与金融业务，有利于整合公司自身优势及资源，推动金融资本与实业资本融合发展，拓宽公司融资渠道。同时投资保险、银行等能有效强化公司与金融机构的战略合作关系，不断丰富公司的经营结构、拓展业务领域，提高未来的资本回报率及提升公司的综合竞争力。

4、持续推进PPP业务发展

报告期内，公司与杭州大江东投资开发有限公司、中电建路桥集团有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司、中证基金管理有限公司共同签署了《杭州大江东大产业聚集区基础设施PPP+EPC项目合作协议》，公司以自有资金18,227.48万元参股设立杭州大江东聚集区基础设施PPP项目公司，占项目公司5%股权。

报告期内，公司获得了贵阳市观山湖区小湾河环境综合整治工程PPP项目。该项目被财政部列入国家第三批PPP示范项目。项目入库财政部PPP示范项目，一方面有助于本项目的落实实施，另一方面对公司未来承接环境综合治理类项目起到示范作用。公司未来将持续围绕技术能力打造PPP业务的核心竞争力。

5、获得工程设计综合甲级资质，提升行业影响力；坚持自主创新，提升核心竞争力

2017年初，公司获得了住房和城乡建设部颁发的工程设计综合甲级资质。工程设计综合甲级资质是我国工程设计资质等级最高、涵盖业务领域最广、条件要求最严的资质。这是公司在拥有“在役长大桥梁安全与健康国家重点实验室”及“新材料国家重点实验室”两个国家级重点实验室的基础上，在工程勘察设计领域体现出的核心技术能力。

截至2016年末，公司专利拥有量总数达到274项，公司专利拥有量位居交通行业前列。报告期内，公司获得各级奖项33项，其中省部级以上奖项18项：“复杂环境下桥梁安全性能监控与预警关键技术及其集成示范”、“公路改扩建废弃物高效循环利用关键技术与应用”分别获得江苏省科技进步一等奖、二等奖；“特大型桥梁防灾减灾与安全控制技术”获得中国公路学会特等奖；“钢桁腹PC组合桥梁设计与建造关键技术及应用”、“桥梁结构群协同监测评估先进技术及应用”、“沥青路面高性能大掺量厂拌热再生关键技术与应用”获得中国公路学会一等奖；“澠池至垣曲高速公路河南段机载LiDAR测量项目”获得全国优质测绘工程奖等。

报告期，2016年度美国《工程新闻记录》（ENR）“全球工程设计公司150强”排名揭晓，公司继2014和2015年之后，连续3年荣登“全球工程设计公司150强”榜单，并以第98名跻身百强行列。同时，公司已连续11年入选美国《工程新闻记录》（ENR）“中国工程设计企业60强”，2016年排名第14名。

6、实际控制人参与定增，彰显对公司未来发展的充足信心

报告期内，公司2016年第一次临时股东大会审议通过了《关于修订公司本次非公开发行股票预案的议案》等非公开发行股票相关议案。根据国内证券市场相关政策的变化，结合公司实际情况，为确保本次非公开发行的顺利进行，公司第三届董事会第十七次会议、2016年第三次临时股东大会审议通过《关于调整公司非公开发行股票方案的议案》等非公开发行股票相关方案。调整后的方案为：本次非公开发行股票数量不超过45,099,772股，募集资金总额不超过88,801.46万元。同时根据公司2015年度权益分配方案，本次非公开发行股票的发行价格由19.81元/股调整为19.69元/股。公司董事长符冠华先生直接认购本次非公开发行的4,470,011股股票。目前，本次非公开发行股票申请已获得中国证监会审核通过。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

公司是否需要遵守光伏产业链相关业的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第1号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求：

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第5号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求：

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第9号——上市公司从事LED产业链相关业务》的披露要求：

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 10 号——上市公司从事医疗器械业务》的披露要求：

否

单位：元

	2016 年		2015 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	4,201,259,613.19	100%	2,562,569,120.93	100%	63.95%
分行业					
工程咨询业务	3,104,397,649.20	73.89%	1,937,067,729.41	75.59%	60.26%
工程承包业务	1,048,160,860.85	24.95%	554,148,212.95	21.62%	89.15%
产品销售	23,525,401.12	0.56%	35,604,635.60	1.39%	-33.93%
其他业务收入	25,175,702.02	0.60%	35,748,542.97	1.40%	-29.58%
分产品					
勘察设计	1,903,646,223.36	45.31%	1,316,398,438.69	51.37%	44.61%
综合检测	388,086,267.74	9.24%	425,676,494.88	16.61%	-8.83%
项目管理	1,205,790,912.58	28.70%	645,336,537.85	25.18%	86.85%
环境业务	506,710,362.62	12.06%	35,276,981.26	1.38%	1,336.38%
其他主营	171,850,144.87	4.09%	104,132,125.28	4.06%	65.03%
其他业务收入	25,175,702.02	0.60%	35,748,542.97	1.40%	-29.58%
分地区					
中国江苏内	1,142,043,694.93	27.18%	988,498,096.73	38.57%	15.53%
中国江苏外	2,293,059,190.07	54.58%	1,553,609,503.15	60.63%	47.60%
国外	766,156,728.19	18.24%	20,461,521.05	0.80%	3,644.38%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
工程咨询业务	3,104,397,649.20	1,985,390,889.20	36.05%	60.26%	70.76%	-3.93%
工程承包业务	1,048,160,860.85	911,054,574.99	13.08%	89.15%	102.07%	-5.56%
分产品						
勘察设计	1,903,646,223.36	1,108,919,266.74	41.75%	44.61%	46.91%	-0.91%

项目管理	1,205,790,912.58	1,007,510,743.94	16.44%	86.85%	88.28%	-0.64%
环境业务	506,710,362.62	395,169,514.13	22.01%	1336.38%	1555.86%	-10.34%
综合检测	388,086,267.74	298,489,591.04	23.09%	-8.83%	13.24%	-14.99%
分地区						
中国江苏内	1,142,043,694.92	682,562,722.66	40.23%	15.53%	6.10%	5.32%
中国江苏外	2,293,059,190.07	1,710,103,405.59	25.42%	47.60%	73.15%	-11.01%
国外	766,156,728.19	636,705,515.79	16.90%	3,644.38%	4,715.63%	-18.49%

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

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2016 年		2015 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
工程咨询	人工成本	682,140,415.84	23.25%	381,449,547.15	23.20%	78.83%
工程承包	人工成本	47,600,145.73	1.62%	22,987,090.05	1.40%	107.07%
工程咨询	工程委外费	504,582,713.29	17.20%	305,688,319.12	18.59%	65.06%
工程承包	工程委外费	762,225,392.29	25.98%	361,664,577.06	22.00%	110.75%
工程咨询	车辆差旅费	167,129,626.36	5.70%	134,970,731.20	8.21%	23.83%
工程承包	车辆差旅费	24,912,920.67	0.85%	4,207,275.13	0.26%	492.14%
工程咨询	维修检测材料费	246,384,813.87	8.40%	19,962,258.61	1.21%	1,134.25%
工程承包	维修检测材料费	39,687,417.95	1.35%	109,287,208.68	6.65%	-63.69%

说明

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

1、本期收购中山市水利水电勘测设计咨询有限公司；

- 2、本期收购EPTISA SERVICIOS DE INGENIERÍA,S.L.;
- 3、本期收购TestAmerica Environmental Services, LLC;
- 4、子公司燕宁建设工程有限公司新设立子公司漳州常山燕宁建设有限公司;
- 5、新设立苏交科集团湖南工程勘察设计有限公司;
- 6、新设立苏交科国际有限公司;
- 7、新设立苏交科集团兰卡(私人)有限公司;
- 8、诚诺未来(北京)工程技术有限公司(以下简称“诚诺未来”)成立于2015年11月2日,原注册资本490万元(实收资本为零),聂志刚等自然人从原股东受让全部股权。根据本公司与聂志刚等自然人签订的增资扩股协议,本公司以现金向诚诺未来增资510.00万元,诚诺未来注册资本变更为1,000.00万元,其中本公司出资510.00万元,占注册资本的51.00%;
- 9、2016年1月29日,子公司江苏燕宁建设工程有限公司与南京软件谷发展有限公司签订股权转让协议,将持有的南京软件谷燕宁交通智慧产业园管理有限公司51%股权转让给南京软件谷发展有限公司,股权转让价款为561.00万元,于2016年2月29日办妥工商变更登记手续,不再纳入合并财务报表范围。

(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)	849,368,321.68
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	20.22%
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	东山县海通建设工程有限公司	337,199,724.71	8.03%
2	贵阳小湾河生态环境有限公司	203,659,146.14	4.85%
3	西安渭北(临潼)现代工业新城管理委员会	132,105,568.63	3.14%
4	中电建(广东)中开高速公路有限公司	103,955,833.27	2.47%
5	霞浦县新陆交通投资有限公司	72,448,048.93	1.72%
合计	--	849,368,321.68	20.22%

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)	358,158,586.09
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	28.27%
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	中铁二十局集团有限公司	96,548,584.00	7.62%
2	贵州水务建设工程有限公司	82,007,966.72	6.47%
3	福建立盛建筑集团有限公司	66,324,033.37	5.24%
4	江苏宿迁交通工程建设有限公司	57,125,987.00	4.51%
5	江苏广宇建设集团有限公司	56,152,015.00	4.43%
合计	--	358,158,586.09	28.27%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2016 年	2015 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	102,199,398.84	77,921,986.90	31.16%	业务增长及新并购
管理费用	535,611,788.52	308,955,889.17	73.36%	新并购公司、并购海外公司的中介费和研发费用增加
财务费用	37,642,672.48	-14,720,554.64	355.72%	贷款增加所致

4、研发投入

适用 不适用

公司一直注重研发投入力度，支持新产品、新技术的研发和开发投入。报告期内，公司继续深入开展产品创新研发，根据一贯性和谨慎性原则，公司研发费用全部计入当期损益。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2016 年	2015 年	2014 年
研发人员数量（人）	1,352	713	579
研发人员数量占比	18.75%	18.39%	16.60%
研发投入金额（元）	140,741,038.53	119,076,391.32	91,865,003.11
研发投入占营业收入比例	3.35%	4.65%	4.25%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2016 年	2015 年	同比增减
经营活动现金流入小计	3,450,356,391.84	1,993,906,040.06	73.05%
经营活动现金流出小计	3,373,394,859.14	1,982,105,104.35	70.19%
经营活动产生的现金流量净额	76,961,532.70	11,800,935.71	552.16%
投资活动现金流入小计	40,345,313.01	130,112,260.64	-68.99%
投资活动现金流出小计	1,254,445,328.27	306,177,181.23	309.71%
投资活动产生的现金流量净额	-1,214,100,015.26	-176,064,920.59	-589.57%
筹资活动现金流入小计	2,554,585,722.68	1,083,524,737.60	135.77%
筹资活动现金流出小计	1,489,151,125.11	643,742,838.08	131.33%
筹资活动产生的现金流量净额	1,065,434,597.57	439,781,899.52	142.26%
现金及现金等价物净增加额	-70,347,593.57	277,125,398.33	-125.38%

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

报告期内，经营活动产生的现金流量净额同比增长552.16%，主要是经营性回款增加幅度大于经营性现金支出增加幅度所致。

报告期内，投资活动产生的现金流量净额同比下降589.47%，主要是并购有关支出增加所致。

报告期内，筹资活动产生的现金流量净额同比增长142.26%，主要是借款增加所致。

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

工程总承包项目前期垫付资金较大，但尚未到回购期。

三、非主营业务情况

适用 不适用

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2016 年末		2015 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,090,450,803.31	12.15%	1,142,116,539.28	20.97%	-8.82%	新增投资支付现金。
应收账款	3,697,600,608.69	41.20%	2,499,068,350.52	45.89%	-4.69%	主要是业务增长及新并表子公司所致。
存货	64,435,599.20	0.72%	19,093,482.26	0.35%	0.37%	主要是新并表子公司所致。
投资性房地产	77,271,531.36	0.86%	85,442,135.47	1.57%	-0.71%	年度摊销。
长期股权投资	32,941,804.59	0.37%	33,340,356.83	0.61%	-0.24%	处置重庆铁三角网络有限公司。
固定资产	750,622,020.61	8.36%	326,361,053.50	5.99%	2.37%	主要是新并表子公司所致。
在建工程	225,736,564.95	2.52%	102,365,753.02	1.88%	0.64%	苏交科科研大楼本期新增投资。
短期借款	1,077,736,304.77	12.01%	424,000,000.00	7.79%	4.22%	业务增长带来的资金需求增加。
长期借款	848,491,798.88	9.45%			9.45%	并购贷款及项目贷款所致。

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

详见附注七、76.

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
558,950,384.95	226,908,967.00	146.33%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

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总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2011 年	公开发行	75,020	549.73	75,677.16	0	6,057	8.07%	1,712.42	收购公司阶段支付	
合计	--	75,020	549.73	75,677.16	0	6,057	8.07%	1,712.42	--	0
募集资金总体使用情况说明										
1、长大桥梁健康检测与诊断技术交通行业重点实验室：本报告期投入金额 0 万元，截至期末累计投入金额 2,905.11 万元。 2、江苏公路运输工程实验室：本报告期投入金额 0 万元，截至期末累计投入金额 4,417.53 万元。 3、公司信息化建设项目：本报告期投入金额 0 万元，截至期末累计投入金额 2,092.58 万元。 4、苏交科科研设计大楼建设项目：本报告期投入金额 0 万元，截至期末累计投入金额 6,493.98 万元。 5、以上募投项目结余募集资金 2,337.41 万元补充流动资金。 6、超募资金使用情况：本报告期投入金额 549.73 万元，截至期末累计投入金额 57,430.55 万元。										

(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										
1.设计咨询中心建设项目	是	6,057							否	是
2.长大桥梁健康检测与诊断技术交通行业重点实验室	否	3,302.5	3,302.5		2,905.11	87.97%	2014 年 11 月 30 日	3,519.45	是	否
3.江苏公路运输工程实验室	否	5,170	5,170		4,417.53	85.45%	2014 年 11 月 30 日	2,426.33	是	否

4.公司信息化建设项目	否	2,800	2,800		2,092.58	74.74%	2014年 11月30 日		是	否
5.苏交科科研设计大楼建设项目	否		6,057		6,493.98	107.21%	2017年 08月10 日		是	否
结余募集资金补充流动资金	否				2,337.41				是	否
承诺投资项目小计	--	17,329.5	17,329.5		18,246.61	--	--	5,945.78	--	--
超募资金投向										
1、收购杭州华龙交通勘察设计有限公司70%股权 [注]	否	3,636	3,636	218.16	3,636	100.00%	2012年 08月01 日	2,555.86	是	否
2、收购甘肃科地工程咨询有限责任公司70%股权 [注]	否	2,041.2	2,041.2		2,041.2	100.00%	2013年 03月15 日	2,152.5	是	否
3、收购江苏三联安全评价咨询有限公司100%股权 [注]	否	352.64	352.64		352.64	100.00%	2013年 09月29 日	104.25	是	否
4、收购厦门市市政工程设计院有限公司83.58%股权 [注]	否	15,990.3	15,990.3	235.54	14,399.28	90.05%	2014年 05月15 日	3,523.91	是	否
5、收购北京中铁瑞威基础工程有限公司85%股权 [注]	否	3,946	3,946		3,905.4	98.97%	2015年 03月31 日	-1,962.35	否	否
6、归还银行贷款	否	32,000	32,000		32,000					否
7、临时补充流动资金	否	17,000	17,000		17,000					否
8、永久补充流动资金	否	1,000	1,000		1,000					否
9、归还流动资金	否	-17,000	-17,000		-17,000					否
10、结余募集资金补充流动资金	否			96.03	96.03					否
超募资金投向小计	--	58,966.14	58,966.14	549.73	57,430.55	--	--	6,374.17	--	--
合计	--	76,295.64	76,295.64	549.73	75,677.16	--	--	12,319.95	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因 (分具体项目)	公司第二届董事会第二十七次会议审议通过了《关于调整信息系统建设项目建设进度的议案》，公司信息系统项目中 PLM 和 ERP 系统一期升级模块需要时间进行验证和后评估，实施进度比原计划有所延长，未来将根据一期评估结果完成二期系统升级工作，满足公司快速发展的 IT 系统管理需要，同意信息系统建设项目由 2013 年 12 月 31 日延期至 2015 年 12 月 31 日。该项目最终于 2014 年 11 月 30 日结项。同时苏交科科研设计大楼建设项目达到预定可使用状态日期暂时调整为 2017 年 8 月 10 日，调整的原因在于本项目尚未竣工。									

项目可行性发生重大变化的情况说明	设计咨询中心建设项目由于项目实施地点一直未确定，该项目一直处于未开展阶段。原计划通过购置办公场地并装修的方式满足公司发展需要，鉴于公司确定使用南京新城科技园 D-38D 地块作为该项目建设地点，基于提高募集资金使用效率、募投项目建设质量、未来科研设计能力提升所需办公需求方面的考虑，公司决定终止原募投项目实施。
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<p>适用</p> <p>公司实际募集资金净额为 74,094.92 万元（其中超募资金 56,765.42 万元），累计利息收入扣除手续合计 3,294.66 万元。已确定用途的超募资金（含使用的利息收入）如下：</p> <p>2012 年 3 月 11 日，公司第二届董事会第七次会议审议通过了《关于以超募资金偿还银行借款的议案》，公司使用超募集资金 11,000 万元偿还银行贷款，全体独立董事及保荐机构均就上述事项发表了明确同意的意见。2012 年 4 月 5 日，公司 2011 年度股东大会审议通过了该项议案。</p> <p>2012 年 7 月 29 日，公司第二届董事会第十次会议审议通过了《关于审议拟收购杭州华龙交通勘察设计有限公司股权的议案》，公司使用超募资金 3,636 万元收购杭州华龙 70% 股权，全体独立董事及保荐机构均就上述事项发表了专项意见。</p> <p>2013 年 1 月 27 日，第二届董事会第十七次会议审议通过了《关于审议拟收购甘肃科地工程咨询有限责任公司股权的议案》，公司使用超募资金 2,041.20 万元及自有资金 510.30 万元（合计 2,551.50 万元）收购甘肃科地工程咨询有限责任公司 70% 的股权，全体独立董事及保荐机构均就上述事项发表了专项意见。</p> <p>2013 年 3 月 17 日，公司第二届董事会第十九次会议审议通过了《关于以募集资金偿还银行借款的议案》，公司使用超募集资金 11,000 万元偿还银行贷款，全体独立董事及保荐机构均就上述事项发表了明确同意的意见。2013 年 4 月 25 日，公司 2012 年度股东大会审议通过了该项议案。</p> <p>2013 年 9 月 8 日，第二届董事会第二十五次会议审议通过了《关于使用部分超募资金收购江苏三联安全评价咨询有限公司 100% 股权的议案》，公司使用超募资金 352.64 万元及自有资金 247.36 万元（合计 600.00 万元）收购江苏三联安全评价咨询有限公司 100% 股权，全体独立董事及保荐机构均就上述事项发表了专项意见。</p> <p>2014 年 3 月 24 日，公司第二届董事会第三十一次会议和 2013 年度股东大会审议通过《关于以超募资金偿还银行借款及补充流动资金的议案》，公司使用超募资金 11,000 万元偿还银行贷款和永久补充流动资金，全体独立董事及保荐机构均就上述事项发表了同意意见。</p> <p>2014 年 3 月 24 日，公司第二届监事会第二十二次会议审议通过了《关于以超募资金偿还银行借款及补充流动资金的议案》，公司使用超募资金 11,000 万元偿还银行贷款和永久性补充流动资金，全体独立董事及保荐机构均就上述事项发表了明确同意的意见。</p> <p>2014 年 4 月 10 日，第二届董事会第三十二次会议审议通过了《关于审议拟收购厦门市市政工程设计院有限公司股权的议案》，公司使用超募资金 15,990.30 万元收购厦门市市政工程设计院有限公司 83.58% 的股权，全体独立董事及保荐机构均就上述事项发表了专项意见。</p>
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	<p>适用</p> <p>以前年度发生</p> <p>公司第二届董事会第九次会议审议通过了《关于变更部分募集资金项目内容的议案》，全体董事一致同意实验室建设项目内容的变更。</p> <p>1、长大桥梁健康检测与诊断技术交通行业重点实验室：由于公司首发上市时间距离项目筹建批复时</p>

	<p>间较长，长大桥梁健康检测与诊断技术交通行业重点实验室建设的内、外部环境均发生了一定的变化，主要体现为：①长大桥梁均具有“大跨、深水、超高、超长”的特征，其运营期的病害修复难度之大，已成为世界级的关键技术，迫切需要有所突破；②实验室所需设备的检测要求整体提高，部分设备的单价发生变化；③随着实验室研发宽度及深度的调整，配套的实验用房已不能满足实验室发展要求。在总投资额不变的情况下，对建设项目内容进行优化调整。项目原计划投资概算 3,302.50 万元，包括试验设备购置费 3,099.00 万元、其他费用 203.50 万元；变更后的投资概算仍为 3,302.50 万元，其中实验设备购置费 2,304.50 万元、试验用房建设费 900.00 万元、备用金 98.00 万元。</p> <p>2、江苏公路运输工程实验室：由于公司首发上市时间距离项目筹建批复时间较长，江苏公路运输工程实验室建设的内、外部环境均发生了一定的变化，主要体现为：①随着社会对资源、能源和环境等问题的日益关注，道路工程不仅仅是满足出行的需求，道路的平整、安全、舒适及服务水平的提升日益成为人们关注的热点；②整个社会对于可持续发展更为关注，要求道路建设过程中更多地利用废旧材料，道路运营过程中节约能源、减少噪音等污染，节能交通、绿色交通成为道路建设者的关注点；③工程实验室所需要采购的仪器设备检测能力整体提高、部分设备的单价发生变化，以及研发方向的变化要求对所购置设备进行优化调整。在总投资额不变的情况下，对建设项目内容进行优化调整。项目原计划投资概算 5,170.00 万元，均为试验设备购置费；变更后的投资概算仍为 5,170.00 万元，其中试验设备购置费 4,065.00 万元、试验用房建设费 1,050.00 万元、备用金 55.00 万元。</p> <p>2013 年 9 月 8 日第二届董事会第二十五次会议审议通过了《关于变更部分募集资金项目内容的议案》，全体独立董事及保荐机构均就上述事项发表了专项意见。2013 年 9 月 27 日公司 2013 年第一次临时股东大会审议通过了该项议案。</p> <p>1、长大桥梁健康检测与诊断技术交通行业重点实验室：国家级重点实验室的申报对实验室部分设备性能提出了更高的要求，围绕今后申报的长大桥梁损伤机理研究、长大桥梁伤表征测定技术、长大桥梁安全预警、长大桥梁病害修复等 4 个研发重点方向，需要新增一部分桥梁材料基础分析及力学设备，同时原计划中部分常规试验设备已不能满足实验室建设需求。概算调整内容：项目原计划投资概算 3,302.50 万元，包括试验设备购置费 2,304.50 万元、试验用房建设费 900.00 万元、备用金 98.00 万元；变更后的投资概算仍为 3,302.50 万元，其中试验设备购置费 2,079.90 万元、试验场地建设费 1,124.60 万元、备用金 98.00 万元。</p> <p>2、江苏公路运输工程实验室：“新型道路材料国家工程实验室”研发平台要求公司未来几年在道路材料研发的方向更为聚焦，围绕沥青基高性能路面材料、环氧树脂类道路材料、低能耗道路材料、沥青基乳化产品等 4 个材料研发重点方向，配置相应的仪器设备，对原购置设备进行优化调整。在沥青基高性能路面材料的研发方向上，增添动态剪切流变仪、转矩流变仪等设备；在环氧树脂类道路材料的研发方向上，增添差示热量扫描仪、热重分析仪等设备；在低能耗道路材料的研发方向上，需增添紫外老化箱、气体检测仪等设备；在沥青基乳化产品的研发方向上，增添乳化机、多功能材料试验机等设备。概算调整内容：原投资概算为 5,170.00 万元，其中试验设备购置费 4,065.00 万元、试验用房建设费 1,050.00 万元、备用金 55.00 万元。其中试验设备购置费中包括基础研究型设备 1,329.00 万元，生产类设备 2,736 万元。变更后投资概算总额仍为 5,170.00 万元，其中试验设备购置费 4,065.00 万元、试验用房建设费 1,050.00 万元、备用金 55.00 万元。其中试验设备购置费中包括基础研究型设备 1,622.21 万元，生产类设备 2,442.79 万元。</p>
<p>募集资金投资项目先期投入及置换情况</p>	<p>适用</p> <p>2012 年 3 月 13 日，公司第二届董事会第七次会议审议通过了《关于使用募集资金置换先期投入募集资金投资项目的自筹资金的议案》，同意公司以募集资金 1,147.61 万元置换预先已投入募投项目实验室建设项目 363.49 万元、公司信息化建设项目 784.12 万元的自筹资金，全体独立董事及保荐机构均就上述事项发表了明确同意的意见。</p>
<p>用闲置募集资金暂时</p>	<p>适用</p>

补充流动资金情况	2012年6月2日,公司第二届董事会第九次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金临时补充流动资金的议案》,同意使用闲置募集资金17,000万元临时补充流动资金,使用期限为自股东大会批准之日起不超过6个月。全体独立董事及保荐机构均就上述事项发表了明确同意的意见。2012年6月20日,2012年第一次临时股东大会审议通过了该项议案。2012年12月18日,临时补充流动资金17,000万元已转回募集资金专户。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 截至2014年11月30日,公司募集资金项目“实验室建设项目”(即长大桥梁健康检测与诊断技术交通行业重点实验室、江苏公路运输工程实验室)、“公司信息化建设项目”已达到预定可使用状态,结余募集资金(含利息收入)2,316.30万元,募集资金专户余额于2015年1月转入一般结算账户,实际转出募集资金2,337.41万元,差额为达到预计可使用状态之日与实际转出日之间的利息收入。
尚未使用的募集资金用途及去向	专户存储
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	本公司已及时、真实、准确、完整披露募集资金的存放和使用情况。

(3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位:万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(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	变更后的项目可行性是否发生重大变化
苏交科科研设计大楼建设项目	设计咨询中心建设项目	6,057	0	6,493.98	107.21%	2017年08月10日	0	是	否
合计	--	6,057	0	6,493.98	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	2013年9月8日第二届董事会第二十五次会议和第二届监事会第十七次会议审议通过了《关于变更部分募集资金投资用途的议案》,全体独立董事及保荐机构均就上述事项发表了专项意见。2013年9月27日公司2013年第一次临时股东大会审议通过了该项议案。原募投项目“设计咨询中心建设项目”由于项目实施地点一直未确定,该项目一直处于未开展阶段。原计划通过购置办公场地并装修的方式满足公司发展需要,鉴于公司确定使用南京新城科技园D-38D地块作为该项目建设地点,基于提高募集资金使用效率、募投项目建设质量、未来科研设计能力提升所需办公需求方面的考虑,公司决定终止原募投项目实施。启动新项目“苏交科科研设计大楼建设项目”,项目总投资额2.82亿,其中使用“设计咨询中心建设项目”资金6,057.00万元,剩余资金自筹。								
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	公司第二届董事会第二十七次会议审议通过了《关于调整信息系统建设项目建设进度的议案》,公司信息系统项目中PLM和ERP系统一期升级模块需要时间进行验证和后评估,实施进度比原计划有所延长,未来将根据一期评估结果完成二期系统升级工								

	作，满足公司快速发展的 IT 系统管理需要，同意信息系统建设项目由 2013 年 12 月 31 日延期至 2015 年 12 月 31 日。该项目最终于 2014 年 11 月 30 日结项。
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	设计咨询中心建设项目由于项目实施地点一直未确定，该项目一直处于未开展阶段。原计划通过购置办公场地并装修的方式满足公司发展需要，鉴于公司确定使用南京新城科技园 D-38D 地块作为该项目建设地点，基于提高募集资金使用效率、募投项目建设质量、未来科研设计能力提升所需办公需求方面的考虑，公司决定终止原募投项目实施。

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

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
江苏燕宁建设有限公司	子公司	公路、桥梁的施工、项目管理	220,000,000	1,515,681,761.56	255,734,098.05	860,251,462.99	71,677,936.44	60,640,193.55

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
中山市水利水电勘测设计咨询有限公司	并购	提升业绩
EPTISA SERVICIOS DE INGENIERÍA,S.L.	并购	提升业绩
TestAmerica Environmental Services, LLC	并购	提升业绩
漳州常山燕宁建设有限公司	新设	提升业绩
苏交科集团湖南工程勘察设计有限公司	新设	影响较小
诚诺未来（北京）工程技术有限公司	并购	影响较小
苏交科国际有限公司	新设	影响较小
苏交科集团兰卡（私人）有限公司	新设	影响较小

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）公司未来发展战略

公司完成收购美国TestAmerica公司以及西班牙EPTISA 公司、中山水利院后，进一步夯实了公司核心业务能力，今后公司在围绕规划咨询、综合检测、路面管理3大核心业务重点发展的基础上，加大在环境保护、PPP业务、智慧交通发展业务的投入，提升公司基础设施综合方案提供商的核心能力。

（二）2017年度经营计划

2017年，公司将围绕战略管理体系的建设和执行，以提升客户满意度为目标进行营销布局和属地化建设；持续推动内生、外延并重的发展模式，推动各种模式的PPP业务发展；以建设共享最佳实践的运营平台、优化业务管理流程等方面提升企业管理水平；继续加强行业领军人才的引进，完善以价值分配为核心的绩效评价和激励体系。

（三）公司可能面对的风险

公司可能面对的风险，请参见第一节之“重大风险提示”部分。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2016年08月19日	实地调研	机构	详见深圳证券交易所网站互动易平台上的《2016年8月19日投资者关系活动记录表》。
2016年11月08日	实地调研	机构	详见深圳证券交易所网站互动易平台上的《2016年11月8日投资者关系活动记录表》。
2016年11月10日	实地调研	机构	详见深圳证券交易所网站互动易平台上的《2016年11月10日投资者关系活动记录表》。
2016年11月16日	实地调研	机构	详见深圳证券交易所网站互动易平台上的《2016年11月16日投资者关系活动记录表》。
2016年11月18日	实地调研	机构	详见深圳证券交易所网站互动易平台上的《2016年11月18日投资者关系活动记录表》。
2016年11月30日	实地调研	机构	详见深圳证券交易所网站互动易平台

			上的《2016 年 11 月 30 日投资者关系活动记录表》。
2016 年 12 月 22 日	实地调研	机构	详见深圳证券交易所网站互动易平台上的《2016 年 12 月 22 日投资者关系活动记录表》。

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

为完善公司利润分配政策，建立健全科学、持续、稳定的分红决策和监督机制，增加利润分配决策的透明度和可操作性，积极回报股东、充分保障股东的合法权益，根据《中华人民共和国公司法》、中国证券监督管理委员会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知（证监发[2012]37号）》、《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红（证监会公告（2013）43号）》等相关法律、法规、规范性文件，以及《公司章程》的规定，结合公司的实际情况，公司制定了《股东分红回报规划（2014-2016年度）》。《公司章程》对分红条款增加了如下内容：“差异化的现金分红政策：董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照公司章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策，即公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到80%；公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到40%；公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%；公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%。”

公司在年度分配预案的拟定和决策时，独立董事切实履行职责并发挥了应有的作用，发表了事前审核意见；同时公司也听取了中小股东的意见和诉求，相关议案经董事会、监事会审议后提交股东大会审议，并由独立董事发表独立意见，审议通过后在规定时间内进行实施，切实保证了全体股东的合法权益。

报告期内严格按照分红政策执行情况：经公司第三届董事会第八次会议、2015年度股东大会审议通过《2015年度利润分配预案》，以截至2015年12月31日公司股份总数554,513,420股为基数，向全体股东按每10股派发现金股利人民币1.20元（含税），合计派发现金股利66,541,610.40元（含税）。由于公司股权激励期权行权原因，截止《2015年度权益分派实施的公告》披露日，公司总股本变更为 554,950,020股，按照“现金分红总额不变”的原则，公司按照2015年度权益分派实施公告日股本总额重新计算的2015年度权益分派方案为：以公司总股本554,950,020股为基数，向全体股东每10股派1.199055元人民币现金（含税）。2015年度利润分配已于2016年5月5日实施完毕。

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

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本预案

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	1.40
每 10 股转增数 (股)	0
分配预案的股本基数 (股)	557,379,460
现金分红总额 (元) (含税)	78,033,124.40
可分配利润 (元)	776,690,571.76
现金分红占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的, 进行利润分配时, 现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
公司第三届董事会第二十二次会议审议通过了《2016 年度利润分配预案》: 拟以截至 2016 年 12 月 31 日公司股份总数 557,379,460 股为基数, 向全体股东按每 10 股派发现金股利人民币 1.40 元 (含税), 合计派发现金股利 78,033,124.40 元 (含税)。此利润分配方案尚待 2016 年度股东大会批准。	

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

2014 年度利润分配预案为: 以 2014 年 12 月 31 日公司股份总数 504,664,500 股为基数, 向全体股东按每 10 股派发现金股利人民币 1 元 (含税), 合计派发现金股利 50,466,450 元 (含税)。由于公司股权激励期权行权原因, 截止《2014 年度权益分派实施的公告》披露日, 公司总股本变更为 504,764,900 股, 按照“现金分红总额不变”的原则, 公司按照 2014 年度权益分派实施公告日股本总额重新计算的 2014 年度权益分派方案为: 以公司现有总股本 504,764,900 股为基数, 向全体股东每 10 股派 0.999801 元人民币现金 (含税)。

2015 年度利润分配预案为: 以截至 2015 年 12 月 31 日公司股份总数 554,513,420 股为基数, 向全体股东按每 10 股派发现金股利人民币 1.20 元 (含税), 合计派发现金股利 66,541,610.40 元 (含税)。由于公司股权激励期权行权原因, 截止《2015 年度权益分派实施的公告》披露日, 公司总股本变更为 554,950,020 股, 按照“现金分红总额不变”的原则, 公司按照 2015 年度权益分派实施公告日股本总额重新计算的 2015 年度权益分派方案为: 以公司总股本 554,950,020 股为基数, 向全体股东每 10 股派 1.199055 元人民币现金 (含税)。

2016 年度利润分配预案为: 拟以截至 2016 年 12 月 31 日公司股份总数 557,379,460 股为基数, 向全体股东按每 10 股派发现金股利人民币 1.40 元 (含税), 合计派发现金股利 78,033,124.40 元 (含税)。此利润分配方案尚待 2016 年度股东大会批准。

公司近三年 (包括本报告期) 普通股现金分红情况表

单位: 元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式现金分红的金额	以其他方式现金分红的比例
2016 年	78,033,124.40	379,209,569.05	20.58%	0.00	0.00%
2015 年	66,541,559.60	310,633,480.19	21.42%	0.00	0.00%
2014 年	50,466,445.14	252,534,203.24	19.98%	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、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

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺	陈大庆、孙蔚、胡学忠、孙宏涛、任克终、魏枫、刘辉、叶雷、李云鹏、王晓军	股份限售承诺、业绩承诺及补偿安排	<p>1、苏交科本次向本人发行的新增股份，自该等股份上市之日起十二个月内不转让。</p> <p>2、在 2014 年度至 2018 年度（以下简称“补偿期间”），本人按每个会计年度标的资产实际净利润情况确定标的股份解锁比例，对于未解锁的标的股份，本人不得转让。标的股份的解锁安排具体如下：</p> <p>（1）在苏交科依法披露 2014 年度《专项审核报告》后，标的资产 2014 年末实际净利润达到 2,731 万元的，本人所持标的股份可以部分解锁，解锁比例为截至 2014 年末实际净利润除以补偿期间承诺净利润总和（即 20,325 万元）的比例乘以本人在标的资产的持股比例，但本人的解锁比例不高于本人所持有标的股份的 17.5%；</p> <p>（2）在苏交科依法披露 2015 年度《专项审核报告》后，标的资产 2015 年末累积实际净利润达到 6,009 万元的，本人所持标的股份可以部分解锁，解锁比例为截至 2015 年末累积实际净利润除以补偿期间承诺净利润总和（即 20,325 万元）的比例乘以本人在标的资产的持股比例，减去本人已解锁比例（如扣减后可解锁的股份数量小于或者等于 0 的，则当年可解锁的股份数为 0，下同），且本人累积解锁比例不得超过本人所持有标的股份的 35%；</p> <p>（3）在苏交科依法披露 2016 年度《专项审核报告》后，标的资产 2016 年末累积实际净利润达到 9,942 万元的，本人所持标的股份可以部分解锁，解锁比例为截至 2016 年末累积实际净利润除以补偿期间承诺净利润总和（即 20,325 万元）的比例乘以本人在标的资产的持股比例，减去已解锁比例；如标的资</p>	2014 年 09 月 19 日	业绩承诺期内	严格履行中

		<p>产 2016 年末累积实际净利润已达到 20,325 万元的，本人所持有的全部股份均可解锁，以下第（4）、（5）项不再适用；如标的资产 2016 年末累积实际净利润未达到补偿期间承诺净利润总和（即 20,325 万元）的，本人累积解锁比例不得超过本人所持有标的股份的 52.5%；</p> <p>（4）在苏交科依法披露 2017 年度《专项审核报告》后，标的资产 2017 年末累积实际净利润达到 14,662 万元的，本人所持标的股份可以部分解锁，解锁比例为截至 2017 年末累积实际净利润除以补偿期间承诺净利润总和（即 20,325 万元）的比例乘以本人在标的资产的持股比例，减去已解锁比例；如标的资产 2017 年末累积实际净利润已达到补偿期间承诺净利润总和（即 20,325 万元）的，本人所持有的全部股份均可解锁，本条第（5）项不再适用；如标的资产 2017 年末累积实际净利润未达到补偿期间承诺净利润总和（即 20,325 万元）的，本人累积解锁比例不得超过本人所持有标的股份的 70%。</p> <p>（5）在苏交科依法披露 2018 年度《专项审核报告》后，标的资产 2018 年末累积实际净利润达到 20,325 万元的，本人所持标的股份的剩余部分可以全部解锁；标的资产 2018 年末累积实际净利润未达到补偿期间承诺净利润总和（即 20,325 万元）的，本人按《盈余预测补偿协议》的约定履行补偿义务后，剩余部分方可解锁。</p> <p>3、本承诺第 2 条所述解锁期限与本承诺函第 1 条或法律、法规、证券监管部门、证券交易所相关规定不一致的，以孰晚原则确定解锁期限。</p> <p>4、本人解锁额度仅供自己持有的标的股份使用，不得转由其他交易对方使用。</p> <p>5、解锁后的股份将按照中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所的有关规定执行。</p>			
	<p>应海峰、满玲玲、宋善昂、卢丽娟、吴居銮、张建军、刘卫山、夏国法、谭仁兵、陈宏强、</p>	<p>股份限售承诺、业绩承诺及补偿安排</p>	<p>1、苏交科本次向本人发行的新增股份，自该等股份上市之日起三十六个月内不转让。</p> <p>2、在 2014 年度至 2018 年度（以下简称“补偿期间”），本人按每个会计年度标的资产实际净利润情况确定标的股份解锁比例，对于未解锁的标的股份，本人不得转让。标的股</p>	<p>2014 年 09 月 19 日</p>	<p>业绩承诺期内 严格履行中</p>

	秦军、石卫华、郝莲子、李伟、谢鹏飞、叶尔丰、张策、胡丽、欧彩云、李凯、范玉宽、马马、林文虎	<p>份的解锁安排具体如下：</p> <p>(1) 在苏交科依法披露 2014 年度《专项审核报告》后，标的资产 2014 年末实际净利润达到 2,731 万元的，本人所持标的股份可以部分解锁，解锁比例为截至 2014 年末实际净利润除以补偿期间承诺净利润总和（即 20,325 万元）的比例乘以本人在标的资产的持股比例，但本人的解锁比例不高于本人所持有标的股份的 17.5%；</p> <p>(2) 在苏交科依法披露 2015 年度《专项审核报告》后，标的资产 2015 年末累积实际净利润达到 6,009 万元的，本人所持标的股份可以部分解锁，解锁比例为截至 2015 年末累积实际净利润除以补偿期间承诺净利润总和（即 20,325 万元）的比例乘以本人在标的资产的持股比例，减去本人已解锁比例（如扣减后可解锁的股份数量小于或者等于 0 的，则当年可解锁的股份数为 0，下同），且本人累积解锁比例不得超过本人所持有标的股份的 35%；</p> <p>(3) 在苏交科依法披露 2016 年度《专项审核报告》后，标的资产 2016 年末累积实际净利润达到 9,942 万元的，本人所持标的股份可以部分解锁，解锁比例为截至 2016 年末累积实际净利润除以补偿期间承诺净利润总和（即 20,325 万元）的比例乘以本人在标的资产的持股比例，减去已解锁比例；如标的资产 2016 年末累积实际净利润已达到 20,325 万元的，本人所持有的全部股份均可解锁，以下第(4)、(5)项不再适用；如标的资产 2016 年末累积实际净利润未达到补偿期间承诺净利润总和（即 20,325 万元）的，本人累积解锁比例不得超过本人所持有标的股份的 52.5%；</p> <p>(4) 在苏交科依法披露 2017 年度《专项审核报告》后，标的资产 2017 年末累积实际净利润达到 14,662 万元的，本人所持标的股份可以部分解锁，解锁比例为截至 2017 年末累积实际净利润除以补偿期间承诺净利润总和（即 20,325 万元）的比例乘以本人在标的资产的持股比例，减去已解锁比例；如标的资产 2017 年末累积实际净利润已达到补偿期间承诺净利润总和（即 20,325 万元）的，本人所持有的全部股份均可解锁，本条第(5)项</p>			
--	---	---	--	--	--

			<p>不再适用；如标的资产 2017 年末累积实际净利润未达到补偿期间承诺净利润总和（即 20,325 万元）的，本人累积解锁比例不得超过本人所持有标的股份的 70%。</p> <p>（5）在苏交科依法披露 2018 年度《专项审核报告》后，标的资产 2018 年末累积实际净利润达到 20,325 万元的，本人所持标的股份的剩余部分可以全部解锁；标的资产 2018 年末累积实际净利润未达到补偿期间承诺净利润总和（即 20325 万元）的，本人按《盈余预测补偿协议》的约定履行补偿义务后，剩余部分方可解锁。3、本承诺第 2 条所述解锁期限与本承诺函第 1 条或法律、法规、证券监管部门、证券交易所相关规定不一致的，以孰晚原则确定解锁期限。</p> <p>4、本人解锁额度仅供自己持有的标的股份使用，不得转由其他交易对方使用。</p> <p>5、解锁后的股份将按照中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所的有关规定执行。</p>			
	陈大庆、孙蔚、胡学忠、孙宏涛、任克终、魏枫、刘辉、叶雷、李云鹏、王晓军	关于减少并规范与苏交科交易的承诺	<p>本次交易完成后，本人作为苏交科股东期间，本人及本人控制附属的企业（包括本人目前或将来有直接或间接控制权的任何附属企业、控股子公司及该等附属企业、控股子公司的任何下属企业或单位）将尽可能避免和减少与苏交科之间的交易，对于无法避免或者有合理原因而发生的交易，将遵循市场交易的公正、公平、公开的原则，依法签订协议，履行合法程序，保证不通过交易、垫付费用、对外投资、担保和其他方式直接或间接侵占苏交科资金、资产，或者利用股东权利操纵、指使苏交科或者苏交科董事、监事、高级管理人员从事损害苏交科及其他股东的合法权益的行为，保证不通过其他方式损害苏交科及其他股东的合法权益。</p>	2014 年 09 月 19 日	长期有效	严格履行中
	陈大庆、孙蔚、胡学忠、孙宏涛、任克终、魏枫、刘辉、叶雷、李云鹏、王晓军	关于避免同业竞争的承诺	<p>1、于本承诺函签署之日，除本人参股及任职淮交院公司外，本人不存在自己或为他人经营、投资、合作经营、兼职、提供顾问服务而从事与苏交科（含苏交科直接、间接控制的公司、企业，下同）构成实质性同业竞争的业务和经营。</p> <p>2、本次交易完成日起，本人与淮交院公司及其子公司存续劳动关系/聘用关系的期限（以下简称“服务期”）不少于五年（但已取得淮交</p>	2014 年 09 月 19 日	长期有效	严格履行中

		<p>院公司的批准或因准交院公司的违法行为导致与其解除或终止劳动关系的除外)。</p> <p>3、在上述服务期间及服务期满后三年内，本人不以任何方式（包括但不限于，自己或为他人经营、投资、合作经营、兼职、提供顾问服务）从事与准交院公司相同或类似的业务；不从事任何可能降低准交院公司或苏交科竞争力的行为；不泄露准交院公司和苏交科的商业秘密。</p> <p>4、本人不会利用股东权利操纵、指使苏交科或者苏交科董事、监事、高级管理人员从事损害苏交科及其他股东的合法权益的行为，亦不会通过其他方式损害苏交科及其他股东的合法权益。</p>			
	<p>陈大庆、孙蔚、胡学忠、孙宏涛、任克终、魏枫、刘辉、叶雷、李云鹏、王晓军、应海峰、满玲玲、宋善昂、卢丽娟、吴居鑫、张建军、刘卫山、夏国法、谭仁兵、陈宏强、秦军、石卫华、郝莲子、李伟、谢鹏飞、叶尔丰、张策、胡丽、欧彩云、李凯、范玉宽、马马、林文虎</p>	<p>关于合法拥有江苏淮安交通勘察设计研究院有限公司股权完整权利的承诺</p> <p>1、本人已经依法履行对江苏淮安交通勘察设计研究院有限公司（以下简称“准交院公司”）的出资义务，不存在任何虚假出资、延期出资、抽逃出资等违反其作为股东所应当承担的义务及责任的行为。</p> <p>2、本人合法拥有准交院公司股权的完整权利，有权转让其持有的准交院公司股权；该部分股权不存在信托、委托持股或者其他任何类似安排，不存在质押等任何担保权益，不存在冻结、查封或者其他任何被采取强制保全措施的情形，不存在禁止转让、限制转让、其他任何权利限制的任何公司内部管理制度文件、股东协议、合同、承诺或安排，亦不存在任何可能导致上述股权被有关司法机关或行政机关查封、冻结、征用或限制转让的未决或潜在的诉讼、仲裁以及任何其他行政或司法程序，并且本人保证上述状态持续至准交院公司股权变更登记至苏交科名下时。</p> <p>3、本人拥有准交院公司股权是真实的，不存在为他人代持的情形。</p> <p>4、本人同意准交院公司其他股东将其所持准交院公司股权转让给苏交科，本人自愿放弃对上述准交院公司股权的优先购买权。</p> <p>5、本人保证，准交院公司是依据中国法律设立并有效存续的有限责任公司，并已取得其设立及经营业务所需的一切批准、同意、授权和许可，所有该等批准、同意、授权和许可均为有效，并不存在任何原因或事由可能</p>	<p>2014年09月19日</p>	<p>长期有效</p>	<p>严格履行中</p>

			<p>导致上述批准、同意、授权和许可失效。截至目前，淮交院公司合法合规经营，不存在出资不实或者影响其合法存续的情形。</p> <p>6、在本次交易完成前，本人保证不会就本人所持淮交院公司的股权设置抵押、质押等任何限制性权利。</p>			
	陈大庆、孙蔚、胡学忠、孙宏涛、任克终、魏枫、刘辉、叶雷、李云鹏、王晓军	关于标的公司资产瑕疵的承诺	<p>1、苏交科收购淮交院公司完成后，如果淮交院公司（包括淮交院公司自身、其控股公司、分公司，下同）因本次交易完成前的不规范行为被行政处罚或遭受损失的（包括但不限于任何罚款、违约金、滞纳金、赔偿、正常经营受影响的损失），承诺人将于行政处罚或损失发生之日起 15 日内以现金方式向淮交院公司或苏交科进行足额补偿。</p> <p>2、苏交科收购淮交院公司完成后，如淮交院公司的资产因本次交易完成前存在权利限制、权利负担（担保物权等）、权属瑕疵或存在未披露负债、或有负债而致淮交院公司或苏交科遭受损失的，承诺人将于损失发生之日起 15 日内以现金方式向淮交院公司或苏交科进行足额补偿。</p> <p>3、若遭受损失的直接主体为淮交院公司或其分公司或本次交易完成后的上市公司，则承诺人补偿金额即为其实际所遭受损失金额。</p> <p>4、各承诺人承诺将按照连带责任方式向淮交院公司或苏交科承担补偿责任，履行补偿责任的任一承诺人均可就超过其应承担的份额部分向其他承诺人追偿。</p>	2014 年 09 月 19 日	长期有效	严格履行中
	公司董事、监事、高级管理人员	其他承诺	《苏交科集团股份有限公司重大资产购买报告书》及其摘要以及本公司为本次交易出具的相关申请文件内容真实、准确、完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。	2016 年 08 月 10 日	长期有效	严格履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司董事、监事、高级管理人员	股份减持承诺	在其任职期间每年转让的股份不超过其所持有公司股份总数的百分之二十五，且在离职后六个月内，不转让其所持有的公司股份。	2012 年 01 月 10 日	长期有效	严格履行中
	公司控股股东、实际控制人符冠华、王军华	关于避免同业竞争的承诺	为避免同业竞争，2009 年 7 月 1 日公司发行前持股 5% 以上的主要股东符冠华、王军华承诺，目前未从事与股份公司相同或相似的业务，未来也不从事与股份公司相同或相似的业务。	2012 年 01 月 10 日	长期有效	严格履行中

公司控股股东、实际控制人符冠华、王军华	关于不占用发行人资金的承诺	为依法行使股东权利，维护公司和其他股东的合法权益，公司实际控制人出具承诺函： (1) 不以任何方式违法违规占用公司资金及要求公司违法违规提供担保；(2) 本人及本人的关联人通过非公允关联交易、利润分配、资产重组、对外投资等任何方式损害公司和其他股东的合法权益。	2012年01月10日	长期有效	严格履行中
公司控股股东、实际控制人符冠华、王军华	关于保障公司和其他股东合法权益的承诺	为切实保障公司和其他股东的合法权益，作为公司的主要股东符冠华、王军华出具承诺： (1) 不会利用方山投资做出与苏交科发生显失公允的关联交易、占用苏交科的资金及其它一切有损于苏交科权益的行为。(2) 不会通过新成立企业或其它形式的组织做出与苏交科发生显失公允的关联交易、占用苏交科的资金及其它一切有损于苏交科权益的行为。(3) 未经股东大会同意，利用职务便利为自己或者他人谋取属于公司的商业机会，自营或者为他人经营与苏交科同类的业务。(4) 不会利用苏交科的商业秘密或商业机会谋取不正当利益进而损害公司的权益。(5) 不会做出其它任何损害苏交科权益的行为。	2012年01月10日	长期有效	严格履行中
公司控股股东、实际控制人符冠华、王军华	关于缴纳社会保险和住房公积金的承诺	为保障公司职工权益，公司及实际控制人符冠华、王军华出具承诺：尽快办理并缴纳子公司部分未缴的住房公积金；敦促异地员工配合子公司履行住房公积金缴纳义务，对于员工确不配合缴纳住房公积金的，同意提存相应金额，备付子公司将来履行补缴义务；如因子公司未依法为员工缴纳住房公积金而需要补缴或遭受的民事赔偿或行政处罚的损失，由公司的实际控制人承担。	2012年01月10日	长期有效	严格履行中
公司控股股东、实际控制人符冠华、王军华	关于项目承接合法、合规性的承诺	针对发行人承接的项目的承接方式的合法合规性，公司实际控制人出具承诺：如果发行人项目因承接方式不符合法律法规规定而给发行人或其子公司造成实际经济损失的，实际控制人将予以补偿。	2012年01月10日	长期有效	严格履行中
公司控股股东、实际控制人符冠华、王军华	关于对盛泉创业投资事项的承诺	盛泉创业资金已经投资完毕，目前已经进入封闭期，盛泉创业经营期将于2014年6月21日到期（经股东会批准，可以延长一年），发行人计划在合适的时机，经过公司的决策程序后，尽快收回对盛泉创业的投资。同时发行人承诺未来不再增加对盛泉创业的投资，也不再对类似的投资类企业进行投资。	2012年01月10日	长期有效	严格履行中

	公司控股股东、实际控制人符冠华、王军华	关于税收的承诺	针对公司子公司常州设计院、燕宁公路未及时清缴以前年度税款的行为，公司实际控制人出具承诺，若常州设计院、燕宁公路因未及时清缴以前年度企业所得税的行为在日后被税务机关处罚或征收滞纳金而遭受损失，实际控制人愿意承担子公司所遭受的所有损失。	2012年01月10日	长期有效	严格履行中
公司	不对华龙交通、甘肃科地等子公司提供流动资金直接支持的承诺		<p>为避免本次或未来补充流动资金的增量效益对前次募投效益实现情况造成影响，公司承诺：</p> <p>1、在杭州华龙交通勘察设计有限公司的业绩承诺期内（2012年-2015年），公司不会对其进行委托贷款等流动资金的直接支持；</p> <p>2、在甘肃科地工程咨询有限责任公司的业绩承诺期内（2013年-2016年），公司不会对其进行委托贷款等流动资金的直接支持；</p> <p>3、在江苏三联安全评价咨询有限公司的业绩承诺期内（2013年-2015年），公司不会对其进行委托贷款等流动资金的直接支持；</p> <p>4、在厦门市市政工程设计院有限公司的业绩承诺期内（2014年-2017年），公司不会对其进行委托贷款等流动资金的直接支持；</p> <p>5、在北京中铁瑞威基础工程有限公司的业绩承诺期内（2014年-2017年），公司不会对其进行委托贷款等流动资金的直接支持；</p> <p>6、在江苏淮安交通勘察设计研究院有限公司的业绩承诺期内（2014年-2018年），公司不会对其进行委托贷款等流动资金的直接支持。</p>	2015年03月17日	业绩承诺期内	严格履行中
	符冠华、王军华、苏交科-第一期员工持股计划	股份限售承诺	本次发行中，符冠华、王军华、苏交科第一期员工持股计划认购的股票限售期为三十六个月，可上市流通时间为2018年6月10日（非交易日顺延）。	2015年06月10日	2015年6月10日-2018年6月9日	严格履行中
符冠华		其他承诺	本人通过定向资产管理计划参与认购苏交科本次非公开发行的股票，是定向资产管理计划的唯一委托人；自《非公开发行股份认购协议》签署后至本次非公开发行认购股份的锁定期内，本人不会转让或以其他方式处置本人所持有的资产管理计划份额及权益；本人与中信建投及其关联方不存在关联关系，不存在其他利益安排，中信建投及其关联方未就资产管理计划谋取任何不正当利益，中	2016年02月17日	长期有效	严格履行中

			信建投及其关联方没有直接或间接对本人提供财务资助或补偿；认购资金不存在直接或间接来源于苏交科、苏交科其他董事、监事、高级管理人员及前述主体关联方的情况，与前述主体及其关联方之间不存在关联关系或其他利益安排；资金来源均系本人自有资金或合法借贷资金，定向资产管理计划为不分级产品，不存在任何以分级收益等结构化安排的方式进行融资的情形；本人资产状况良好，不存在影响认购定向资产管理计划的情况；在本次发行获得中国证监会核准后、发行方案于中国证监会备案前，将及时向资产管理计划账户划付足额委托资金。如本人未能按时支付足额委托资金，将按照资产管理计划合同依法承担相应责任；本人及其关联方没有也不会直接或间接对参与认购苏交科非公开发行的认购对象及其权益最终持有人提供财务资助或者补偿。			
	公司	不对参与认购对象及其权益持有人提供财务资助或者补偿的承诺	本公司及其关联方不会违反《证券发行与承销管理办法》第十六条等有关法规的规定，直接或间接对参与认购本公司本次非公开发行的认购对象及其权益持有人提供财务资助或者补偿。	2016年02月17日	长期有效	严格履行中
	六安信实资产管理有限公司	其他承诺	<p>1、本公司承诺，自《非公开发行股份认购协议》签署后至本次非公开发行认购股份的锁定期内，投资基金的投资人不会转让或以其他方式处置其持有的投资基金份额及权益。</p> <p>2、本公司应严格按照《私募投资基金监督管理暂行办法》等法律法规的规定在中国证券业协会办理私募基金管理人以及投资基金的登记备案手续。</p> <p>3、本公司承诺认购投资基金的投资人资金来源均系其自有资金，投资基金为不分级产品，不存在任何以分级收益等结构化安排的方式进行融资的情形。</p> <p>4、本公司及其关联方未就投资基金谋取任何不正当利益。</p> <p>5、本公司承诺，在本次发行获得中国证监会核准后、发行方案于中国证监会备案前，确保投资基金能够按时足额支付认购价款。如本公司未能按时支付足额认购资金，将按照《非公开发行股票认购协议》依法承担相应</p>	2016年02月17日	长期有效	严格履行中

			<p>责任。</p> <p>6、本公司与苏交科，苏交科持股 5%以上股东，苏交科董事、监事、高级管理人员及前述主体关联方之间不存在任何关联关系或其他利益安排。苏交科，苏交科持股 5%以上股东，苏交科董事、监事、高级管理人员及前述主体关联方未直接或间接对本公司、投资基金及其投资人提供财务资助或补偿。</p>			
	太仓铭源投资中心（有限合伙）	其他承诺	<p>1、本企业承诺，自《非公开发行股份认购协议》签署后至本次非公开发行认购股份的锁定期内，本企业的合伙人不会发生变化、不会转让或以其他方式处置其合伙份额及权益或退出合伙。</p> <p>2、本企业承诺资金来源均系本企业自有资金或股东借贷资金，不存在任何分级收益等结构化安排的方式进行融资的情形，本企业本次认购的股份不存在代持、信托、委托持股的情况。</p> <p>3、本企业资产状况良好，不存在影响认购本次非公开发行股票的情况。</p> <p>4、本企业承诺，在本次发行获得中国证监会核准后、发行方案于中国证监会备案前，将按时足额支付认购价款。如本企业未能按时支付足额认购资金，将按照《非公开发行股票认购协议》依法承担相应责任。</p> <p>5、本企业承诺认购资金不存在直接或间接来源于苏交科，苏交科持股 5%以上股东，苏交科董事、监事、高级管理人员及前述主体关联方的情况，与前述主体及其关联方之间不存在关联关系或其他利益安排。</p>	2016 年 02 月 17 日	长期有效	严格履行中
	宁波协慧投资合伙企业（有限合伙）	其他承诺	<p>1、本企业承诺，自《非公开发行股份认购协议》签署后至本次非公开发行认购股份的锁定期内，本企业的合伙人不会转让或以其他方式处置其合伙份额及权益或退出合伙。</p> <p>2、本企业承诺资金来源均系本企业自有资金或合法借贷资金，本企业本次认购的股份不存在代持、信托、委托持股，也不存在任何以分级收益等结构化安排的方式进行融资的情形。</p> <p>3、本企业资产状况良好，不存在影响认购本次非公开发行股票的情况。</p> <p>4、本企业承诺，在本次发行获得中国证监会核准后、发行方案于中国证监会备案前，将</p>	2016 年 02 月 17 日	长期有效	严格履行中

			按时足额支付认购价款。如本企业未能按时支付足额认购资金，将按照《非公开发行股票认购协议》依法承担相应责任。			
李威	其他承诺	<p>1、本人承诺资金来源均系本人自有资金或合法借贷资金，来源合法，不存在任何以分级收益等结构化安排的方式进行融资的情形，亦不存在代持、信托、委托持股的情况，符合相关法律法规、监管政策的规定。</p> <p>2、本人及配偶王武共同拥有上海彤源投资发展有限公司 100%股权，均具有多年资本市场和投资经验，有较强的资产实力和筹资能力。本人资产状况良好，不存在影响认购本次非公开发行股票的情况。</p> <p>3、本人承诺，在本次发行获得中国证监会核准后、发行方案于中国证监会备案前，将按时足额支付认购价款。如本人未能按时足额支付，将按《非公开发行股票股份认购协议》承担违约责任。</p> <p>4、本人承诺资金来源不存在直接或间接来源于苏交科，苏交科持股 5%以上股东，苏交科董事、监事、高级管理人员及前述主体关联方的情况，与前述主体及其关联方之间不存在关联关系或其他利益安排。</p> <p>5、本人保证为苏交科本次非公开发行所提供信息的真实性、准确性和完整性，并保证不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，同时承诺向本次非公开发行各中介机构所提供的资料均为真实、准确、完整的原始书面资料或副本资料，资料副本或复印件与其原始资料或原件一致，所有文件的签名、印章均是真实的，并对所提供信息的真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。</p>	2016 年 02 月 17 日	长期有效	严格履行中	
公司控股股东、实际控制人符冠华	其他承诺	<p>本人就拟认购苏交科本次非公开发行股票的情况出具以下承诺与说明：</p> <p>1、本人承诺资金来源均系本人自有资金或合法借贷资金，来源合法，不存在任何以分级收益等结构化安排的方式进行融资的情形，亦不存在代持、信托、委托持股的情况，符合相关法律法规、监管政策的规定。</p> <p>2、本人资产状况良好，不存在影响认购本次非公开发行股票的情况。</p> <p>3、本人承诺，在本次发行获得中国证监会核准后、发行方案于中国证监会备案前，将按</p>	2016 年 09 月 29 日	长期有效	严格履行中	

			<p>时足额支付认购价款。如本人未能按时支付足额认购资金，将按照《非公开发行股票认购协议》依法承担相应责任。</p> <p>4、本人承诺资金来源不存在直接或间接来源于苏交科，苏交科持股 5%以上股东，苏交科其他董事、监事、高级管理人员及前述主体关联方的情况，与前述主体及其关联方之间不存在关联关系或其他利益安排。</p> <p>5、本人保证为苏交科本次非公开发行所提供信息的真实性、准确性和完整性，并保证不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，同时承诺向本次非公开发行各中介机构所提供的资料均为真实、准确、完整的原始书面资料或副本资料，资料副本或复印件与其原始资料或原件一致，所有文件的签名、印章均是真实的，并对所提供信息的真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。</p>			
股权激励承诺	公司	不为激励对象提供财务资助的承诺	<p>鉴于本公司拟实施股票期权激励计划，本公司将严格遵守《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司股权激励管理办法（试行）》等法律、法规的相关规定，不为任何激励对象依股权激励计划获取有关权益提供贷款以及其他任何形式的财务资助，也不为其贷款提供担保。</p>	2013 年 03 月 07 日	2013 年 3 月 7 日一股权激励计划实施完成	严格履行中
	公司控股股东、实际控制人符冠华、王军华	其他承诺	<p>苏交科本次股权激励计划的实施，将进一步提高苏交科的管理效率和运营效率，充分发掘苏交科的经营潜力，加快苏交科的发展步伐，提升苏交科的效益规模，促进苏交科的可持续发展。对此，我们作为公司实际控制人将大力支持，并郑重承诺：将认真配合苏交科股权激励计划工作的实施。</p>	2013 年 03 月 07 日	2013 年 3 月 7 日一股权激励计划实施完成	严格履行中
其他对公司中小股东所作承诺	公司实际控制人符冠华、王军华	股份增持承诺	<p>自 2015 年 7 月 10 日起六个月内，根据中国证监会和深圳证券交易所的有关规定，符冠华先生拟通过深圳证券交易所证券交易系统允许的方式（包括但不限于集中竞价和大宗交易等）再次增持本公司股份，合计再次增持股份数量不低于 60 万股，不高于 600 万股；王军华合计再次增持股份数量不低于 40 万股，不高于 400 万股。</p>	2015 年 07 月 10 日	2015 年 7 月 10 日-2016 年 1 月 10 日	已履行完毕
	公司实际控制人符冠华、王军华	股份减持承诺	<p>在本次增持期间及增持完成后的六个月内不转让本次所增持的公司股份。</p>	2015 年 07 月 10 日	2015 年 7 月 10 日-2016 年 7 月 10 日	已履行完毕

承诺是否按时履行	是
如承诺超期未履行完毕的,应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用

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

适用 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩(万元)	当期实际业绩(万元)	未达预测的原因(如适用)	原预测披露日期	原预测披露索引
江苏交科交通设计研究院有限公司盈利预测	2016年01月01日	2016年12月31日	2,885.23	3,896.71	不适用	2014年07月29日	2014年7月29日,公司刊登于巨潮资讯网的《江苏省交通科学研究院股份有限公司发行股份购买资产报告书(修订稿)》

公司股东、交易对手方对公司或相关资产年度经营业绩作出的承诺情况

适用 不适用

根据苏交科与陈大庆等33名自然人于2014年3月18日签署的《关于江苏省交通科学研究院股份有限公司发行股份购买资产之盈利预测补偿协议》(以下简称“《盈利预测补偿协议》”),陈大庆等33名自然人承诺:2014年度至2018年度的补偿期间,各年承诺归属于母公司所有者的扣除非经常性损益的净利润(以下简称“净利润”)具体如下:

- 1、标的资产2014年净利润不低于2,731万元;
- 2、标的资产2014年和2015年累积净利润不低于6,009万元;
- 3、标的资产2014年、2015年和2016年累积净利润不低于9,778万元;
- 4、标的资产2014年、2015年、2016年和2017年累积净利润不低于14,113万元;
- 5、标的资产2014年、2015年、2016年、2017年和2018年累积净利润不低于20,325万元。

双方确定,标的资产在补偿期间实现的净利润为实际净利润。

江苏交科交通设计研究院有限公司2014年度、2015年度、2016年度业绩承诺已经实现。

三、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。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、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

详见附注八。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	130
境内会计师事务所审计服务的连续年限	14
境内会计师事务所注册会计师姓名	胡学文、林茜

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

九、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十、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。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、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。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

公司及公司控股股东、实际控制人的诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大到期未清偿等情况，不属于失信被执行人。

十四、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

(一) 报告期内，股权激励计划实施情况：

1、2016年5月9日，公司第三届董事会第十一次会议审议通过了《关于对股票期权行权价格进行调整的议案》、《关于股票期权激励计划首次授予股票期权第三个行权期以及预留授予股票期权第二个行权期可行权的议案》、《关于股票期权激励计划采用自主行权模式的议案》、《关于注销部分激励对象已授予股票期权的议案》，同意公司首次授予的股票期权第三期行权价格调整为6.08元，预留授予的股票期权第二期行权价格调整为9.01元。根据《江苏省交通科学研究院股份有限公司股票期权激励计划（草案修订稿）》（以下简称“《激励计划》”）和《股票期权激励计划考核管理办法》的考核结果，同意首次授予股票期权35名激励对象行使已获授第三个行权期股票期权满足《激励计划》第七条、第八条第3款规定的行权条件，在首次授予股票期权第三个行权期内可行权581.28万份股票期权；其余2名激励对象因2015年度个人业绩考核不合格，不满足《激励计划》第八条第1款规定的行权条件，其对应行权期所获授的可行权数量11.20万份股票期权由公司注销；同意预留授予股票期权8名激励对象行使已获授预留期权第二个行权期股票期权满足《激励计划》第七条、第八条第3款规定的行权条件，在预留授予股票期权第二个行权期内可行权22.128万份股票期权；其余2名激励对象因2015年度个人业绩考核不合格，不满足《激励计划》第八条第1款规定的行权条件，其对应行权期所获授的可行权数量3.60万份股票期权由公司注销。决定公司《激励计划》采用自主行权模式。同意因激励对象王家强未在股票期权激励计划首次授予股票期权第二个行权期内行权，而注销其已获授的未行权的股票期权共计25万份。公司独立董事对上述议案发表了独立意见。

2、2016年5月9日，公司第三届监事会第九次会议审议通过了《关于对股票期权行权价格进行调整的议案》、《关于股票期权激励计划首次授予股票期权第三个行权期以及预留授予股票期权第二个行权期可行权的议案》、《关于注销部分激励对象已授予股票期权的议案》，同意公司首次授予的股票期权第三期行权价格调整为6.08元，预留授予的股票期权第二期行权价格调整为9.01元。根据《江苏省交通科学研究院股份有限公司股票期权激励计划（草案修订稿）》（以下简称“《激励计划》”）和《股票期权激励计划考核管理办法》的考核结果，同意首次授予股票期权35名激励对象行使已获授第三个行权期股票期权满足《激励计划》第七条、第八条第3款规定的行权条件，在首次授予股票期权第三个行权期内可行权581.28万份股票期权；其余2名激励对象因2015年度个人业绩考核不合格，不满足《激励计划》第八条第1款规定的行权条件，其对应行权期所获授的可行权数量11.20万份股票期权由公司注销；同意预留授予股票期权8名激励对象行使已获授预留期权第二个行权期股票期权满足《激励计划》第七条、第八条第3款规定的行权条件，在预留授予股票期权第二个行权期内可行权22.128万份股票期权；其余2名激励对象因2015年度个人业绩考核不合格，不满足《激励计划》第八条第1款规定的行权条件，其对应行权期所获授的可行权数量3.60万份股票期权由公司注销。同意因激励对象王家强未在股票期权激励计划首次授予股票期权第二个行权期内行权，而注销其已获授的未行权的股票期权共计25万份。

(二) 报告期内，股权激励事项临时报告披露网站查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露索引
第三届董事会第十一次会议决议公告 (公告编号：2016-043)	二〇一六年五月九日	http://www.cninfo.com.cn/

第三届监事会第九次会议决议公告 (公告编号: 2016-044)	二〇一六年五月九日	http://www.cninfo.com.cn/
关于对股票期权行权价格进行调整的公告 (公告编号: 2016-045)	二〇一六年五月九日	http://www.cninfo.com.cn/
关于股票期权激励计划首次授予股票期权第三个行权期以及预留授予股票期权第二个行权期可行权的公告 (公告编号: 2016-046)	二〇一六年五月九日	http://www.cninfo.com.cn/
关于注销部分激励对象已授予股票期权的公告 (公告编号: 2016-047)	二〇一六年五月九日	http://www.cninfo.com.cn/
关于部分已授予股票期权注销完成的公告 (公告编号: 2016-052)	二〇一六年五月二十四日	http://www.cninfo.com.cn/
关于股票期权激励计划首次授予期权第三个行权期采用自主行权模式的提示性公告 (公告编号: 2016-086)	二〇一六年八月十八日	http://www.cninfo.com.cn/
关于股票期权激励计划预留授予期权第二个行权期采用自主行权模式的提示性公告 (公告编号: 2016-087)	二〇一六年八月十八日	http://www.cninfo.com.cn/

(三) 实施股权激励计划对公司的影响

公司股权激励的实施,进一步完善了公司的法人治理结构,促进公司建立、健全激励约束机制,激励公司核心管理人员、核心业务人员、核心技术人员及骨干人员,进一步提高了员工积极性、创造性,促进公司业绩持续增长,在提升公司价值的同时为员工带来增值利益,有效地将股东利益、公司利益和核心员工利益结合在一起,实现公司和股东价值最大化。

(四) 报告期内,非公开发行(员工持股计划)实施情况

公司非公开发行(员工持股计划)申请于2014年10月28日由中国证券监督管理委员会受理,于2015年3月25日获得中国证监会发行审核委员会审核通过。2015年4月29日,中国证券监督管理委员会核发《关于核准苏交科集团股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可[2015]773号),核准公司非公开发行不超过4,600万股新股。本次发行新增股份已于2015年6月2日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕登记托管相关事宜。本次发行新增股份为有限售条件的流通股,上市日为2015年6月10日,自本次发行结束之日,符冠华、王军华、苏交科第1期员工持股计划认购的股票限售期为三十六个月,可上市流通时间为2018年6月10日(非交易日顺延)。

十五、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
中水电南京工程勘察设计有限公司	联营企业	接受劳务	接受劳务	协议价	协议价	377.36	0.30%	16,500	否	银行转账	377.36		

合计	--	--	377.36	--	16,500	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况	无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的,在报告期内的实际履行情况(如有)	无									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用)	无									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

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。

十六、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

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期（协 议签署日）	实际担保 金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司与子公司之间担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署日）	实际担保 金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
甘肃科地工程咨询有 限责任公司	2016年03 月29日	2,100	2015年12月25日	1,300	连带责任保证	一年	是	是
江苏燕宁新材料科技 发展有限公司	2016年03 月29日	2,000	2015年12月31日	500	连带责任保证	一年	是	是
江苏燕宁新材料科技 发展有限公司	2016年03 月29日	2,000	2016年01月04日	500	连带责任保证	一年	否	是
江苏燕宁新材料科技 发展有限公司	2016年03 月29日	2,000	2016年06月17日	1,000	连带责任保证	一年	否	是
北京中铁瑞威基础工 程有限公司	2016年03 月29日	4,000	2015年09月02日	3,200	连带责任保证	一年	是	是
北京中铁瑞威基础工 程有限公司	2016年03 月29日	4,000	2015年10月21日	500	连带责任保证	三年	否	是
北京中铁瑞威工程检 测有限公司	2016年03 月29日	800	2015年10月21日	300	连带责任保证	三年	否	是
江苏苏科建设项目管 理有限公司	2016年03 月29日	2,200	2015年07月23日	500	连带责任保证	一年	是	是
江苏苏科建设项目管 理有限公司	2016年03 月29日	2,200	2016年07月22日	500	连带责任保证	一年	否	是
苏交科集团（浙江） 交通规划设计有限公	2016年03 月29日	1,050	2016年01月29日	300	连带责任保证	一年	否	是

司								
苏交科集团（浙江） 交通规划设计有限公司	2016年03 月29日	1,050	2016年07月01日	450	连带责任保证	一年	否	是
苏交科集团（浙江） 交通规划设计有限公司	2016年03 月29日	1,050	2016年11月15日	300	连带责任保证	一年	否	是
江苏苏科畅联科技有 限公司	2016年03 月29日	2,000	2016年04月19日	190	连带责任保证	一年	否	是
江苏苏科畅联科技有 限公司	2016年03 月29日	2,000	2015年12月14日	310	连带责任保证	一年	是	是
江苏苏科畅联科技有 限公司	2016年03 月29日	2,000	2016年06月29日	500	连带责任保证	一年	否	是
江苏省建设工程设计 院有限公司	2016年03 月29日	1,000	2016年02月02日	300	连带责任保证	一年	否	是
江苏省建设工程设计 院有限公司	2016年03 月29日	1,000	2016年11月18日	300	连带责任保证	一年	否	是
江苏省交通科学研究 院有限公司	2016年03 月29日	1,000						
江苏燕宁工程咨询有 限公司	2016年03 月29日	1,000						
江苏燕宁建设工程有 限公司	2016年03 月29日	65,000	2016年11月25日	8,019.96	连带责任保证	一年	否	是
江苏交科能源科技发 展有限公司	2016年03 月29日	1,000						
江苏三联安全评价咨 询有限公司	2016年03 月29日	600						
厦门市市政工程设计 院有限公司	2016年03 月29日	5,000						
南京博来城市规划设 计研究院有限公司	2016年03 月29日	500						
中电建路桥集团（杭 州）大江东投资发展 有限公司	2016年03 月29日	54,700						
西安燕宁秦王二桥有 限公司	2016年03 月29日	30,000						
报告期内审批对子公司担保额度 合计（B1）			173,950		报告期内对子公司担保 实际发生额合计（B2）			18,969.96
报告期末已审批的对子公司担保			173,950		报告期末对子公司实际			13,159.96

额度合计 (B3)				担保余额合计 (B4)					
子公司对子公司的担保情况									
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协 议签署日)	实际担保 金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保	
西安燕宁秦王二桥管 理有限公司	2016 年 02 月 01 日	30,000	2016 年 02 月 01 日	30,000	连带责任保证	三年	否	是	
报告期内审批对子公司担保额度 合计 (C1)		30,000		报告期内对子公司担保 实际发生额合计 (C2)				30,000	
报告期末已审批的对子公司担保 额度合计 (C3)		30,000		报告期末对子公司实际 担保余额合计 (C4)				29,000	
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)		203,950		报告期内担保实际发生 额合计 (A2+B2+C2)				48,969.96	
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		203,950		报告期末实际担保余额 合计 (A4+B4+C4)				42,159.96	
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				13.96%					
其中:									
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0					
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)				39,619.96					
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				31,600					
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				39,619.96					

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、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。

十七、社会责任情况

1、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

2、履行其他社会责任的情况

2016 年公司各项公益性支出达到 50 多万元。

公司分别在南京师范大学、兰州交通大学、东南大学、重庆交大等学校设立各项奖学金基金，2016 年累计捐助达到 30 多万元。

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

否

是否发布社会责任报告

是 否

十八、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。

十九、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、关于控股子公司江苏交科能源科技发展有限公司业绩承诺完成情况

苏交科集团股份有限公司（以下简称“公司”）于2013年3月3日召开第二届董事会第十八次会议，审议通过了《关于收购江苏交科能源科技发展有限公司部分股权及管理层的议案》，同意公司以自有资金100万元收购江苏苏宁公路工程技术有限公司（系公司控股子公司，2013年5月名称变更为“江苏苏宁建设工程有限公司”）持有的江苏交科能源科技发展有限公司（以下简称“交科能源”）16.7%的股权；同意交科能源管理层王勤以不低于单位净资产的价格对交科能源增资105.88万元人民币，增资完成后王勤占交科能源注册资本的15%（增资在股权转让完成后实施），具体内容详见中国证监会指定的信息披露网站巨潮资讯网2013-017公告、2013-018公告。

根据天衡会计师事务所（特殊普通合伙）出具的交科能源2011年度审计报告、2012年度审计报告，交科能源增资前亏损33.88万元；根据天衡会计师事务所（特殊普通合伙）出具的交科能源2013年度审计报告、2014年度审计报告、2015年度审计报告，交科能源2013-2015年经审计后的累计净利润为848.64万元。结合王勤关于交科能源的业绩承诺，交科能源2013-2015年累计实现净利润（弥补增资前亏损后）814.76万元，根据上述增资协议约定，维持交科能源各方股权比例不变。具体内容详见中国证监会指定的信息披露网站巨潮资讯网2016-038公告。

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	228,300,710	41.17%				-9,259,448	-9,259,448	219,041,262	39.30%
3、其他内资持股	228,300,710	41.17%				-9,259,448	-9,259,448	219,041,262	39.30%
境内自然人持股	228,300,710	41.17%				-9,259,448	-9,259,448	219,041,262	39.30%
二、无限售条件股份	326,212,710	58.83%				12,125,488	12,125,488	338,338,198	60.70%
1、人民币普通股	326,212,710	58.83%				12,125,488	12,125,488	338,338,198	60.70%
三、股份总数	554,513,420	100.00%				2,866,040	2,866,040	557,379,460	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、股票期权激励行权及注销

2015年5月7日，公司第三届董事会第二次会议审议通过了《关于股票期权激励计划首次授予股票期权第二个行权期以及预留授予股票期权第一个行权期可行权的议案》，同意个人业绩达到要求的33名激励对象在首次授予股票期权第二个行权期内可行权427.56万份股票期权；其余4名激励对象因2014年度个人业绩考核不合格，不满足《激励计划》第八条第1款规定的行权条件，其对应行权期所获授的可行权数量16.80万份股票期权由公司注销。同意个人业绩达到要求的10名激励对象在预留授予股票期权第一个行权期内可行权18.44万份股票期权；其余1名激励对象因2014年度个人业绩考核不合格，不满足《激励计划》第八条第1款规定的行权条件，其对应行权期所获授的可行权数量1.20万份股票期权由公司注销。报告期内，首次授予股票期权第二个行权期的激励对象合计行权43.66万份。

2016年5月9日，公司第三届董事会第十一次会议审议通过了《关于对股票期权行权价格进行调整的议案》、《关于股票期权激励计划首次授予股票期权第三个行权期以及预留授予股票期权第二个行权期可行权的议案》、《关于股票期权激励计划采用自主行权模式的议案》、《关于注销部分激励对象已授予股票期权的议案》，同意首次授予股票期权35名激励对象行使已获授第三个行权期股票期权满足《激励计划》第七条、第八条第3款规定的行权条件，在首次授予股票期权第三个行权期内可行权581.28万份股票期权；其余2名激励对象因2015年度个人业绩考核不合格，不满足《激励计划》第八条第1款规定的行权条件，其对应行权期所获授的可行权数量11.20万份股票期权由公司注销；同意预留授予股票期权8名激励对象行使已获授预留期权第二个行权期股票期权满足《激励计划》第七条、第八条第3款规定的行权条件，在预留授予股票期权第二个行权期内可行权22.128万份股票期权；其余2名激励对象因2015年度个人业绩考核不合格，不满足《激励计划》第八条第1款规定的行权条件，其对应行权期所获授的可行权数量3.60万份股票期权由公司注销。决定公司《激励计划》采用自主行权模式。同意因激励对象王家强未在股票期权激励计划首次授予股票期权第二个行权期内行权，而注销其已获授的未行权的股票期权共计25万份。报告期内已行权242.944万份。

2、2014年发行股份购买资产中的部分限售股按照业绩承诺解除限售

2014年发行股份购买资产交易对方做出如下承诺：

(1) 苏交科本次向陈大庆、孙蔚、胡学忠、孙宏涛、任克终、魏枫、刘辉、叶雷、李云鹏、王晓军发行的新增股份（以下简称“标的股份”），自该等股份上市之日起十二个月内不转让。除此之外，还需满足下述“（2）解锁安排”中对本人相关股份锁定的要求。

(2) 在 2014 年度至 2018 年度（以下简称“补偿期间”），本人按每个会计年度标的资产实际净利润情况确定标的股份解锁比例，对于未解锁的标的股份，本人不得转让。标的股份的解锁安排具体如下：在苏交科依法披露 2015 年度《专项审核报告》后，标的资产 2015 年末累积实际净利润达到 6,009 万元的，本人所持标的股份可以部分解锁，解锁比例为截至 2015 年末累积实际净利润除以补偿期间承诺净利润总和（即 20,325 万元）的比例乘以本人在标的资产的持股比例，减去本人已解锁比例（如扣减后可解锁的股份数量小于或者等于 0 的，则当年可解锁的股份数为 0，下同），且本人累积解锁比例不得超过本人所持有标的股份的 35%；

(3) 本承诺第（2）条解锁期限与本承诺函第 1 条或法律、法规、证券监管部门、证券交易所相关规定不一致的，以孰晚原则确定解锁期限。

(4) 本人解锁额度仅供自己持有的标的股份使用，不得转由其他交易对方使用。

(5) 解锁后的股份将按照中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所的有关规定执行。

根据天衡会计师事务所（特殊普通合伙）出具的天衡专字（2015）00172 号《专项审核报告》、天衡专字（2016）00307 号《专项审核报告》及公司公告的《关于江苏淮安交通勘察设计研究院有限公司 2014 年度盈利预测实现情况的专项说明》、《关于江苏交科交通设计研究院有限公司 2015 年度盈利预测实现情况的专项说明》、《华泰联合证券有限责任公司关于苏交科集团股份有限公司发行股份购买资产 2015 年度业绩承诺实现情况的核查意见》（具体内容详见中国证监会指定的创业板信息披露网站），交科设计 2014 年度实现归属于母公司股东扣除非经常性损益后的净利润为 2,768.90 万元，2015 年度实现归属于母公司股东扣除非经常性损益后的净利润为 3,886.86 万元，2014 年和 2015 年累积实现归属于母公司股东扣除非经常性损益后的净利润为 6,655.76 万元，占承诺净利润总和 20,325 万元的比例为 32.74% $(6,655.76 \div 20,325 \approx 32.74\%)$ ，减去 2015 年已解锁比例 13.62%，2016 年可解锁比例为 19.12%，交科设计核心股东 2015 年、2016 年累积解锁比例为 32.74%，未超过其所持有标的股份的 35%，按照孰低原则的解锁安排，交科设计核心股东本次可解除限售股为 3,261,997 股（ $17,060,686 \times 19.12\%$ ）。该部分股份已于 2016 年 9 月 22 日上市流通。股份变动的批准情况

股份变动的批准情况

适用 不适用

2015年5月7日，公司第三届董事会第二次会议审议通过了《关于股票期权激励计划首次授予股票期权第二个行权期以及预留授予股票期权第一个行权期可行权的议案》，同意个人业绩达到要求的33名激励对象在首次授予股票期权第二个行权期内可行权427.56万份股票期权；其余4名激励对象因2014年度个人业绩考核不合格，不满足《激励计划》第八条第1款规定的行权条件，其对应行权期所获授的可行权数量16.80万份股票期权由公司注销。同意个人业绩达到要求的10名激励对象在预留授予股票期权第一个行权期内可行权18.44万份股票期权；其余1名激励对象因2014年度个人业绩考核不合格，不满足《激励计划》第八条第1款规定的行权条件，其对应行权期所获授的可行权数量1.20万份股票期权由公司注销。报告期内，首次授予股票期权第二个行权期的激励对象合计行权43.66万份。

2016年5月9日，公司第三届董事会第十一次会议审议通过了《关于对股票期权行权价格进行调整的议案》、《关于股票期权激励计划首次授予股票期权第三个行权期以及预留授予股票期权第二个行权期可行权的议案》、《关于股票期权激励计划采用自主行权模式的议案》、《关于注销部分激励对象已授予股票期权的议案》，同意首次授予股票期权35名激励对象行使已获授第三个行权期股票期权满足《激励计划》第七条、第八条第3款规定的行权条件，在首次授予股票期权第三个行权期内可行权581.28万份股票期权；其余2名激励对象因2015年度个人业绩考核不合格，不满足《激励计划》第八条第1款规定的行权条件，其对应行权期所获授的可行权数量11.20万份股票期权由公司注销；同意预留授予股票期权8名激励对象行使已获授预留期权第二个行权期股票期权满足《激励计划》第七条、第八条第3款规定的行权条件，在预留授予股票期权第二个行权期内可行权22.128万份股票期权；其余2名激励对象因2015年度个人业绩考核不合格，不满足《激励计划》第八条第1款规定的行权条件，其对应行权期所获授的可行权数量3.60万份股票期权由公司注销。决定公司《激励计划》采用自主行权模式。同意因激励对象王家强未在股票期权激励计划首次授予股票期权第二个行权期内行权，而注销其已获授的未行权的股票期权共计25万份。报告期内已行权242.944万份。

2014 年发行股份购买资产交易对方做出如下承诺：

(1) 苏交科本次向陈大庆、孙蔚、胡学忠、孙宏涛、任克终、魏枫、刘辉、叶雷、李云鹏、王晓军发行的新增股份（以下简称“标的股份”），自该等股份上市之日起十二个月内不转让。除此之外，还需满足下述“（2）解锁安排”中对本人相关股份锁定的要求。

(2) 在 2014 年度至 2018 年度（以下简称“补偿期间”），本人按每个会计年度标的资产实际净利润情况确定标的股份解锁比例，对于未解锁的标的股份，本人不得转让。标的股份的解锁安排具体如下：在苏交科依法披露 2015 年度《专项审核报告》后，标的资产 2015 年末累积实际净利润达到 6,009 万元的，本人所持标的股份可以部分解锁，解锁比例为截至 2015 年末累积实际净利润除以补偿期间承诺净利润总和（即 20,325 万元）的比例乘以本人在标的资产的持股比例，减去本人已解锁比例（如扣减后可解锁的股份数量小于或者等于 0 的，则当年可解锁的股份数为 0，下同），且本人累积解锁比例不得超过本人所持有标的股份的 35%；

(3) 本承诺第（2）条解锁期限与本承诺函第 1 条或法律、法规、证券监管部门、证券交易所相关规定不一致的，以孰晚原则确定解锁期限。

(4) 本人解锁额度仅供自己持有的标的股份使用，不得转由其他交易对方使用。

(5) 解锁后的股份将按照中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所的有关规定执行。

根据天衡会计师事务所（特殊普通合伙）出具的天衡专字（2015）00172 号《专项审核报告》、天衡专字（2016）00307 号《专项审核报告》及公司公告的《关于江苏淮安交通勘察设计研究院有限公司 2014 年度盈利预测实现情况的专项说明》、《关于江苏交科交通设计研究院有限公司 2015 年度盈利预测实现情况的专项说明》、《华泰联合证券有限责任公司关于苏交科集团股份有限公司发行股份购买资产 2015 年度业绩承诺实现情况的核查意见》（具体内容详见中国证监会指定的创业板信息披露网站），交科设计 2014 年度实现归属于母公司股东扣除非经常性损益后的净利润为 2,768.90 万元，2015 年度实现归属于母公司股东扣除非经常性损益后的净利润为 3,886.86 万元，2014 年和 2015 年累积实现归属于母公司股东扣除非经常性损益后的净利润为 6,655.76 万元，占承诺净利润总和 20,325 万元的比例为 32.74% $(6,655.76 \div 20,325 \approx 32.74\%)$ ，减去 2015 年已解锁比例 13.62%，2016 年可解锁比例为 19.12%，交科设计核心股东 2015 年、2016 年累积解锁比例为 32.74%，未超过其所持有标的股份的 35%，按照孰低原则的解锁安排，交科设计核心股东本次可解除限售股为 3,261,997 股 $(17,060,686 \times 19.12\%)$ 。该部分股份已于 2016 年 9 月 22 日上市流通。

股份变动的过户情况

适用 不适用

以上股份变动均已按照法律规定及时在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了确认、登记手续。

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
符冠华	94,796,602	3,710,750	0	91,085,852	非公开发行限售三年、高管锁定	非公开发行：2018 年 6 月 10 日（非交易日顺延）；高管锁定：每年解锁 25%

王军华	66,811,960	2,720,500	0	64,091,460	非公开发行限售三年、 高管锁定	非公开发行：2018 年 6 月 10 日（非交 易日顺延）；高管锁 定：每年解锁 25%
苏交科集团股份 有限公司—第 1 期员工持股计划	19,975,000	0	0	19,975,000	员工持股计划限售三 年	2018 年 6 月 10 日（非 交易日顺延）
朱绍玮	6,281,787	0	0	6,281,787	高管锁定	每年解锁 25%
曹荣吉	6,281,787	0	0	6,281,787	高管锁定	每年解锁 25%
潘岭松	6,094,586	0	0	6,094,586	高管锁定	每年解锁 25%
梁新政	2,573,894	1	0	2,573,893	高管锁定	每年解锁 25%
张海军	2,573,893	0	0	2,573,893	高管锁定	每年解锁 25%
朱晓宁	2,517,481	0	0	2,517,481	高管锁定	每年解锁 25%
李大鹏	1,957,783	0	250,200	2,207,983	高管锁定	每年解锁 25%
王家强	312,900	0	183,600	496,500	高管锁定	每年解锁 25%
陈大庆	3,431,926	759,648	0	2,672,278	发行股份购买资产限 售	按照业绩承诺解除 限售
孙蔚	2,859,909	633,033	0	2,226,876	发行股份购买资产限 售	按照业绩承诺解除 限售
任克终	1,151,632	254,910	0	896,722	发行股份购买资产限 售	按照业绩承诺解除 限售
胡学忠	1,151,632	254,910	0	896,722	发行股份购买资产限 售	按照业绩承诺解除 限售
孙宏涛	1,151,632	254,910	0	896,722	发行股份购买资产限 售	按照业绩承诺解除 限售
魏枫	1,151,632	254,910	0	896,722	发行股份购买资产限 售	按照业绩承诺解除 限售
叶雷	959,665	212,419	0	747,246	发行股份购买资产限 售	按照业绩承诺解除 限售
王晓军	959,665	212,419	0	747,246	发行股份购买资产限 售	按照业绩承诺解除 限售
李云鹏	959,665	212,419	0	747,246	发行股份购买资产限 售	按照业绩承诺解除 限售
刘辉	959,665	212,419	0	747,246	发行股份购买资产限 售	按照业绩承诺解除 限售
卢丽娟	319,482	0	0	319,482	发行股份购买资产限 售	按照业绩承诺解除 限售
应海峰	319,482	0	0	319,482	发行股份购买资产限	按照业绩承诺解除

					售	限售
满玲玲	319,482	0	0	319,482	发行股份购买资产限售	按照业绩承诺解除限售
宋善昂	319,482	0	0	319,482	发行股份购买资产限售	按照业绩承诺解除限售
陈宏强	126,993	0	0	126,993	发行股份购买资产限售	按照业绩承诺解除限售
石卫华	126,993	0	0	126,993	发行股份购买资产限售	按照业绩承诺解除限售
夏国法	126,993	0	0	126,993	发行股份购买资产限售	按照业绩承诺解除限售
刘卫山	126,993	0	0	126,993	发行股份购买资产限售	按照业绩承诺解除限售
谭仁兵	126,993	0	0	126,993	发行股份购买资产限售	按照业绩承诺解除限售
秦军	126,993	0	0	126,993	发行股份购买资产限售	按照业绩承诺解除限售
张建军	126,993	0	0	126,993	发行股份购买资产限售	按照业绩承诺解除限售
吴居奎	126,993	0	0	126,993	发行股份购买资产限售	按照业绩承诺解除限售
郝莲子	118,527	0	0	118,527	发行股份购买资产限售	按照业绩承诺解除限售
李伟	110,062	0	0	110,062	发行股份购买资产限售	按照业绩承诺解除限售
叶尔丰	101,594	0	0	101,594	发行股份购买资产限售	按照业绩承诺解除限售
谢鹏飞	101,594	0	0	101,594	发行股份购买资产限售	按照业绩承诺解除限售
欧彩云	101,594	0	0	101,594	发行股份购买资产限售	按照业绩承诺解除限售
李凯	101,594	0	0	101,594	发行股份购买资产限售	按照业绩承诺解除限售
胡丽	101,594	0	0	101,594	发行股份购买资产限售	按照业绩承诺解除限售
张策	101,594	0	0	101,594	发行股份购买资产限售	按照业绩承诺解除限售
范玉宽	84,663	0	0	84,663	发行股份购买资产限售	按照业绩承诺解除限售

马马	84,663	0	0	84,663	发行股份购买资产限售	按照业绩承诺解除限售
林文虎	84,663	0	0	84,663	发行股份购买资产限售	按照业绩承诺解除限售
合计	228,300,710	9,693,248	433,800	219,041,262	--	--

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

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、2015年5月7日，公司第三届董事会第二次会议审议通过了《关于股票期权激励计划首次授予股票期权第二个行权期以及预留授予股票期权第一个行权期可行权的议案》，同意个人业绩达到要求的33名激励对象在首次授予股票期权第二个行权期内可行权427.56万份股票期权；其余4名激励对象因2014年度个人业绩考核不合格，不满足《激励计划》第八条第1款规定的行权条件，其对应行权期所获授的可行权数量16.80万份股票期权由公司注销。同意个人业绩达到要求的10名激励对象在预留授予股票期权第一个行权期内可行权18.44万份股票期权；其余1名激励对象因2014年度个人业绩考核不合格，不满足《激励计划》第八条第1款规定的行权条件，其对应行权期所获授的可行权数量1.20万份股票期权由公司注销。报告期内，首次授予股票期权第二个行权期的激励对象合计行权43.66万份。

2、2016年5月9日，公司第三届董事会第十一次会议审议通过了《关于对股票期权行权价格进行调整的议案》、《关于股票期权激励计划首次授予股票期权第三个行权期以及预留授予股票期权第二个行权期可行权的议案》、《关于股票期权激励计划采用自主行权模式的议案》、《关于注销部分激励对象已授予股票期权的议案》，同意首次授予股票期权35名激励对象行使已获授第三个行权期股票期权满足《激励计划》第七条、第八条第3款规定的行权条件，在首次授予股票期权第三个行权期内可行权581.28万份股票期权；其余2名激励对象因2015年度个人业绩考核不合格，不满足《激励计划》第八条第1款规定的行权条件，其对应行权期所获授的可行权数量11.20万份股票期权由公司注销；同意预留授予股票期权8名激励对象行使已获授预留期权第二个行权期股票期权满足《激励计划》第七条、第八条第3款规定的行权条件，在预留授予股票期权第二个行权期内可行权22.128万份股票期权；其余2名激励对象因2015年度个人业绩考核不合格，不满足《激励计划》第八条第1款规定的行权条件，其对应行权期所获授的可行权数量3.60万份股票期权由公司注销。决定公司《激励计划》采用自主行权模式。同意因激励对象王家强未在股票期权激励计划首次授予股票期权第二个行权期内行权，而注销其已获授的未行权的股票期权共计25万份。报告期内已行权242.944万份。

综上，公司股份总数由年初的554,513,420股增加至557,379,460股。股东结构相应发生变化。

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	18,282	年度报告披露日 前上一月末普通 股股东总数	19,413	报告期末表决权 恢复的优先股股 东总数（如有） （参见注 9）	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 9）	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
符冠华	境内自然人	21.79%	121,447,803	0	91,085,852	30,361,951	质押	49,990,000
							质押	16,100,000
王军华	境内自然人	15.33%	85,455,280	100,000	64,091,460	21,363,820		
苏交科集团股份 有限公司—第 1 期员工持股计划	境内自然人	3.58%	19,975,000	0	19,975,000	0		
曹荣吉	境内自然人	1.34%	7,475,716	-900,000	6,281,787	1,193,929		
潘岭松	境内自然人	1.26%	7,000,016	-1,126,100	6,094,586	905,430		
陆晓锦	境内自然人	1.23%	6,837,169	7,000	0	6,837,169		
黄永勇	境内自然人	1.17%	6,506,924	-146,003	0	6,506,924		
郭小峰	境内自然人	1.17%	6,494,958	-80,800	0	6,494,958		
汪燕	境内自然人	1.15%	6,392,511	351,207	0	6,392,511		
严萍	境内自然人	1.14%	6,377,516	-205,880	0	6,377,516		
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 4）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动 的说明	符冠华和王军华签署《一致行动协议书》，两人为一致行动人、本公司实际控制人。							
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	
符冠华	30,361,951					人民币普通股	30,361,951	
王军华	21,363,820					人民币普通股	21,363,820	
陆晓锦	6,837,169					人民币普通股	6,837,169	
黄永勇	6,506,924					人民币普通股	6,506,924	
郭小峰	6,494,958					人民币普通股	6,494,958	
汪燕	6,392,511					人民币普通股	6,392,511	
严萍	6,377,516					人民币普通股	6,377,516	

全国社保基金一一三组合	6,319,680	人民币普通股	6,319,680
黄孙俊	6,080,214	人民币普通股	6,080,214
交通银行—融通行业景气证券投资基金	5,975,550	人民币普通股	5,975,550
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	公司前 10 名无限售股股东之间不存在关联关系,前 10 名无限售股股东和前 10 名股东之中,符冠华和王军华为一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 5)	不适用		

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：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
符冠华	中国	否
王军华	中国	否
主要职业及职务	符冠华先生任本公司董事长,王军华先生任本公司董事、总经理。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
符冠华	中国	否
王军华	中国	否
主要职业及职务	符冠华先生任本公司董事长,王军华先生任本公司董事、总经理。	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无	

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	其他增减 变动(股)	期末持股数 (股)
符冠华	董事长	现任	男	54	2008年08月25日	2018年04月24日	121,447,803	0	0	0	121,447,803
王军华	董事、总经理	现任	男	56	2008年08月25日	2018年04月24日	85,355,280	100,000	0	0	85,455,280
朱绍玮	董事、副总经理	现任	男	54	2008年08月25日	2018年04月24日	8,375,716	0	2,093,900	0	6,281,816
黄剑平	董事	现任	男	57	2008年08月25日	2018年04月24日	0	0	0	0	0
赵曙明	独立董事	现任	男	65	2015年04月24日	2018年04月24日	0	0	0	0	0
李文智	独立董事	现任	男	50	2015年04月24日	2018年04月24日	0	0	0	0	0
朱增进	独立董事	现任	男	53	2015年04月24日	2018年04月24日	0	0	0	0	0
刘辉	监事会主席	现任	男	45	2013年04月25日	2018年04月24日	0	0	0	0	0
蒋爱东	职工监事	现任	男	49	2008年08月25日	2018年04月24日	0	0	0	0	0
胡成春	监事	现任	男	45	2016年04月22日	2018年04月24日	1,000	0	1,000	0	0
丁志军	监事	离任	男	38	2013年04月25日	2016年04月22日	0	0	0	0	0
梁新政	副总经理	现任	男	45	2012年12月30日	2018年04月24日	3,431,858	0	850,000	0	2,581,858
曹荣吉	副总经理	现任	男	44	2009年12月27日	2018年04月24日	8,375,716	0	900,000	0	7,475,716
李大鹏	副总经理	现任	男	39	2009年12月27日	2018年04月24日	2,610,378	0	402,395	0	2,207,983
王家强	副总经理	现任	男	52	2009年04月22日	2018年04月24日	417,200	140,500	0	0	557,700

张海军	副总经理	现任	男	47	2009年12月27日	2018年04月24日	3,431,858	0	830,000	0	2,601,858
朱晓宁	副总经理	现任	男	43	2008年12月15日	2018年04月24日	3,356,642	0	800,000	0	2,556,642
潘岭松	董事会秘书、财务负责人	现任	男	51	2008年08月25日	2018年04月24日	8,126,116	0	1,126,100	0	7,000,016
										0	
合计	--	--	--	--	--	--	244,929,567	240,500	7,003,395	0	238,166,672

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
丁志军	监事	离任	2016年04月22日	因个人原因，申请辞去公司第三届监事会股东代表监事职务。
胡成春	监事	任免	2016年04月22日	因丁志军先生的辞职导致公司监事会成员低于法定最低人数，补选胡成春先生为股东代表监事。

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

- 1、符冠华先生：1963年10月出生，中国国籍，无永久境外居留权，东南大学道路与铁道工程毕业、工学博士，研究员级高级工程师。历任本公司院长助理、副院长、院长。现任本公司董事长，全国工商联第十一届执委委员，中国公路学会理事，江苏省公路学会副理事长，江苏省交通运输协会副会长。
- 2、王军华先生：1961年11月出生，中国国籍，无永久境外居留权，江苏大学（原“江苏工学院”）汽车工程专业本科学历、南京理工大学管理科学与工程研究生学历，研究员级高级工程师。历任苏交科集团股份有限公司（原“江苏省交通科学研究院有限公司”）副院长、院长，现任本公司董事、总经理，江苏省总商会副会长、江苏省光彩事业促进会副会长。
- 3、朱绍玮先生：1963年3月出生，中国国籍，无永久境外居留权，天津大学港口工程本科毕业，研究生学历，研究员级高级工程师。历任本公司主任、副院长。现任本公司董事、副总经理。
- 4、黄剑平先生：1960年9月出生，中国国籍，经济学博士。现任剑平国际投资集团董事会主席、首席战略官，本公司董事。
- 5、赵曙明先生：1952年12月出生，中国国籍，博士后学位，特聘教授，博士生导师。现任南京大学商学院名誉院长，同时兼任全国工商管理硕士教育指导委员会委员、江苏省人力资源管理学会会长、全国工商管理教育指导委员会副主任委员等职。
- 6、李文智先生：1967年2月出生，中国国籍，硕士学位，中国注册会计师协会资深注册会计师，毕业于东北财经大学。现任大华会计师事务所（特殊普通合伙）执行合伙人，同时兼任江西省注册会计师协会专业技术委员会委员、南昌大学客座教授、江西财经大学客座教授、弘浩明传科技（北京）股份有限公司独立董事、江苏友利投资控股股份有限公司独立董事。
- 7、朱增进先生：1964年3月出生，中国国籍，硕士学位，高级律师。历任江苏世纪同仁律师事务所合伙人、副主任。现任江苏世纪同仁（上海）律师事务所合伙人。
- 8、刘辉先生：1972年7月出生，中国国籍，本科，高级会计师。2004年加入本公司，历任公司财务部外派财务经理、财务部副主任、财务部高级会计经理、总裁助理，现任本公司董事会秘书部总经理、监事会主席。
- 9、蒋爱东先生：1968年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，工程硕士学位，高级工程师。2005年进入公司，历任公司发展部副主任、行政部总经理、发展部高级投资经理。现任本公司职工代表监事、子公司英诺伟霆（北京）环保技术有限公

司副总经理。

10、胡成春先生：1972年11月出生，中国国籍，本科，会计师。2001年加入苏交科集团股份有限公司，历任公司财务部核算会计、外派子公司财务经理、会计核算经理，现任本公司财务部高级会计经理。

11、朱晓宁先生：1974年1月出生，中国国籍，无永久境外居留权，东南大学毕业，本科学历，高级工程师。历任公司道桥一室副主任、道桥三室主任、常州交通监理公司、常州交通规划设计院公司总经理、公司桥梁所所长，现任公司副总经理。

12、曹荣吉先生：1973年9月出生，中国国籍，无永久境外居留权，东南大学毕业，博士研究生、研究员级高级工程师。历任本公司中心实验室助理工程师、副主任、高级工程师，现任本公司副总经理。

13、张海军先生：1970年3月出生，中国国籍，无永久境外居留权，重庆交通学院道路与铁道工程专业毕业，硕士研究生、高级工程师。历任公司道桥二所副所长、所长、经营部主任，现任公司副总经理。

14、李大鹏先生：1977年3月出生，中国国籍，无永久境外居留权，重庆交通学院公路与城市道路专业毕业，本科，高级工程师。1998年加入公司，历任公司道桥三所副所长、经营部主任、道桥二所所长、现任公司副总经理。

15、梁新政先生：1972年1月出生，中国国籍，无永久境外居留权，大连理工大学水工结构专业毕业，博士研究生。历任公司工程检测中心副主任、主任、技术质量部主任、桥梁所所长，现任公司副总经理。

16、王家强先生：1965年10月出生，中国国籍，无永久境外居留权，东南大学毕业，硕士学位、教授级高级工程师。历担任中交第二公路勘察设计研究院有限公司副经理、南京分院院长、院副总工程师、院董事会办公室主任，2009年加入公司，现任公司副总经理。

17、潘岭松先生：1966年7月出生，中国国籍，无永久境外居留权，南京理工大学毕业，本科学历，高级工程师。历任公司环境工程研究所副所长、计划财务部副主任、信息工程研究所所长、人力资源部主任、发展部主任、公司监事会主席等职，现任公司董事会秘书兼财务负责人。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

（一）董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序

公司董事、监事报酬由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定；在公司承担职务的董事、监事、高级管理人员报酬由公司支付，董事、监事不另外支付津贴。独立董事津贴依据股东大会决议支付，独立董事会务费据实报销。

（二）董事、监事、高级管理人员报酬确定依据

依据公司盈利水平及各董事、监事、高级管理人员的分工及履行情况确定。

（三）董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况

报告期末，公司董事、监事、高级管理人员（包括历任和现任）共18人，2016年支付薪酬合计1,098.54万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
----	----	----	----	------	--------------	--------------

符冠华	董事长	男		54	现任		120	否
王军华	董事、总经理	男		56	现任		118	否
朱绍玮	董事、副总经理	男		54	现任		103.55	否
黄剑平	董事	男		57	现任		0	否
赵曙明	独立董事	男		65	现任		12	否
李文智	独立董事	男		50	现任		12	否
朱增进	独立董事	男		53	现任		12	否
刘辉	监事会主席	男		45	现任		30.05	否
蒋爱东	职工监事	男		49	现任		27.09	否
胡成春	监事	男		45	现任		28.6	否
丁志军	监事	男		38	离任		0	否
梁新政	副总经理	男		45	现任		87.76	否
曹荣吉	副总经理	男		44	现任		73.26	否
李大鹏	副总经理	男		40	现任		117.87	否
王家强	副总经理	男		52	现任		92.62	否
张海军	副总经理	男		47	现任		85.39	否
朱晓宁	副总经理	男		43	现任		107.46	否
潘岭松	董事会秘书、财务负责人	男		51	现任		70.89	否
合计	--	--	--	--	--		1,098.54	--

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

单位：股

姓名	职务	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格(元/股)	报告期末市价(元/股)	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格(元/股)	期末持有限制性股票数量
朱绍玮	董事、副总经理	444,800	0	6.08	20.8	0	0	0	0	0
朱晓宁	副总经理	444,800	0	6.08	20.8	0	0	0	0	0
王家强	副总经理	444,800	244,800	6.08	20.8	0	0	0	0	0
曹荣吉	副总经理	444,800	0	6.08	20.8	0	0	0	0	0
张海军	副总经理	444,800	0	6.08	20.8	0	0	0	0	0
李大鹏	副总经理	444,800	0	6.08	20.8	0	0	0	0	0
梁新政	副总经理	444,800	0	6.08	20.8	0	0	0	0	0
潘岭松	董事会秘	278,400	0	6.08	20.8	0	0	0	0	0

	书、财务负责人									
合计	--	3,392,000	244,800	--	--	0	0	0	--	0

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）	1,955
主要子公司在职员工的数量（人）	3,926
在职员工的数量合计（人）	7,209
当期领取薪酬员工总人数（人）	7,209
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	4,615
销售人员	234
技术人员	1,352
财务人员	152
行政人员	856
合计	7,209
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	1,120
本科	3,679
大专及以下	2,410
合计	7,209

2、薪酬政策

公司建立了较为完善的薪酬福利体系，薪酬政策及薪酬标准年度定期进行检视和优化。公司遵循按劳分配、多劳多得的原则，结合薪酬内部公平性与外部竞争力，同时考虑公司长期战略发展，制定公司薪酬政策及薪酬标准。公司对不同序列、不同层级的员工均制定了具有针对性的薪酬政策定位及薪酬调整、优化实施规则，保证了对各类人员的薪酬激励力度和激励效果。公司每年对薪酬标准进行优化调整，保证薪酬水平具有市场竞争力。

3、培训计划

公司以人才培养、资源开发、培训管理为三大工作重点，并分别与企业文化宣导、党校建设、培训管理等制度相挂钩，建立完善的培训课程体系；以培训对象的层次化、培训课程的类别化为课程设计原则，构建了“五大模块”课程体系：企业文

化、新员工、专业技术、项目经理、领导力；并立足于人才培养及发展中的实际问题和难点，分别从基础层面（如培训课程开发、教学与讲师管理等）、系统层面（干部培养、员工职业发展、品牌建设等）、客户层面（如知识技术转化、行业客户服务等）进行工作任务设定。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	0
劳务外包支付的报酬总额（元）	40,754,282.13

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律法规及规范性文件的要求，不断完善公司法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，进一步规范公司运作，努力做好信息披露工作及投资者关系管理，持续提高公司治理水平。截止本报告期末，公司治理结构的实际情况符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件的要求。

（一）关于股东和股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定和要求，规范地召集、召开股东大会，平等对待所有股东，并尽可能为股东参加股东大会提供便利，使其充分行使股东权利。

报告期内，公司召开的股东大会均由公司董事会召集召开，董事长主持，邀请见证律师进行现场见证并出具法律意见书。在股东大会上能够保证各位股东有充分的发言权，确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权力。

（二）关于公司与控股股东

公司控股股东和实际控制人严格按照《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《公司章程》等规定和要求，规范自己的行为，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动，未损害公司及其他股东的利益。公司不存在控股股东占用公司资金的现象，亦无为控股股东提供担保的情形。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

（三）关于董事和董事会

公司第三届董事会设董事7名，独立董事3名，超过董事总数的1/3。董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等要求开展工作，出席董事会、董事会专门委员会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。

公司按照《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》的要求，公司董事会下设有战略委员会、投资委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会和审计委员会五个专门委员会，并制定各委员会实施细则。各专门委员会组成情况如下：战略委员会成员为独立董事赵曙明先生、董事黄剑平先生和董事符冠华先生，其中独立董事赵曙明先生为主任委员；审计委员会成员为独立董事李文智先生、朱增进先生和董事王军华先生，其中独立董事李文智先生为主任委员；提名委员会成员为独立董事朱增进先生、李文智先生和董事王军华先生，其中独立董事朱增进先生为主任委员；投资委员会成员为董事黄剑平先生、王军华先生、朱绍玮先生，其中黄剑平先生为主任委员；薪酬与考核委员会成员为独立董事赵曙明先生、朱增进先生和董事王军华先生，其中独立董事赵曙明先生为主任委员。各委员会依据《公司章程》和各委员会议事规则的规定履行职权，不受公司任何其他部门和个人的干预。

（四）关于监事和监事会

公司第三届监事会设监事3名，其中职工监事1名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。各位监事能够按照《公司章程》、《监事会议事规则》等规定的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、关联交易、财务状况以及董事和高管人员履行职责的合法、合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

（五）关于绩效评价与激励约束机制

公司建立并逐步完善公正、有效的高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制，公司高级管理人员实行基本年薪与年终绩效考核相结合的薪酬制度。高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。

（六）关于信息披露与透明度

公司根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板规范运作指引》、《公司章程》及公司《信息披露管理制度》等有关法规制度的规定，认真履行信息披露义务。公司指定董事会秘书专职负责信息披露工作，并负

责接待投资者来访和咨询及投资者关系管理，设立公司董秘部并配备专职人员负责信息披露日常事务，《证券时报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露媒体，及时、准确、公平、完整地披露有关公司信息，确保公司所有股东能够平等享有获取公司信息的机会。

（七）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，积极与相关利益者合作，加强与各方的沟通与交流，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

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）业务方面：公司拥有独立完整的业务体系和自主经营能力，控股股东按照承诺未从事与公司业务相同或相近的业务活动。

（二）人员方面：公司拥有独立的人事和劳资管理体系，公司总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员均在本公司领取报酬。

（三）资产方面：公司拥有独立的生产系统、辅助生产系统和配套设施，产、供、销系统完整独立。工业产权、商标、非专利技术、房屋所有权、土地所有权等无形资产和有形资产均由本公司拥有，产权界定清晰。

（四）机构方面：公司设有健全的组织机构体系，股东大会、董事会、监事会及董事会下属专业委员会等内部机构独立运作，不受其他单位或个人的干涉。

（五）财务方面：公司设有完整、独立的财务机构，配备了充足的专职财务会计人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，并独立开设银行账户、独立纳税、独立做出财务决策。公司与控股股东在业务、人员、资产、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
2016年第一次临时股东大会	临时股东大会	56.78%	2016年02月16日	2016年02月16日	http://www.cninfo.com.cn/
2015年度股东大会	年度股东大会	51.20%	2016年04月22日	2016年04月22日	http://www.cninfo.com.cn/
2016年第二次临时股东大会	临时股东大会	49.61%	2016年08月26日	2016年08月26日	http://www.cninfo.com.cn/
2016年第三次临时股东大会	临时股东大会	49.38%	2016年10月14日	2016年10月14日	http://www.cninfo.com.cn/

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情况						
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议
赵曙明	14	3	11	0	0	否
李文智	14	3	11	0	0	否
朱增进	14	3	11	0	0	否
独立董事列席股东大会次数		4				

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司独立董事勤勉尽责，严格按照中国证监会的相关规定及《公司章程》、《董事会议事规则》和《独立董事制度》开展工作，关注公司运作，独立履行职责，对公司内部控制建设、管理体系建设、人才梯队建设和重大决策等方面提出了很多宝贵的专业性建议，对公司财务及生产经营活动进行了有效监督，提高了公司决策的科学性，为完善公司监督机制，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

董事会专门委员会在报告期内勤勉履职，未存在异议事项。

公司董事会下设审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会、战略委员会、投资委员会五个专门委员会，各专门委员会在报告期内的履职情况如下：

1、审计委员会履职情况

根据公司《董事会审计委员会实施细则》，审计委员会充分发挥了审核与监督作用，主要负责公司财务监督和核查工作及与外部审计机构的沟通、协调工作。报告期内，审计委员会对公司2015年内控情况进行了核查，认为公司已经建立的内控制度体系符合相关法规的规定，并能有效控制相关风险。

报告期内，审计委员会听取了公司经营层对公司经营状况汇报、公司财务部对财务部工作总结、年度财务决算情况、收入构成、成本状况、应收账款等情况汇报、公司审计部对内审工作总结和工作计划汇报、审计事务所会计师对年报审计总结，并就公司财务预算做了深入交流。

2、薪酬与考核委员会履职情况

报告期内，公司董事会薪酬与考核委员会依照相关法规以及《公司章程》、《董事会薪酬与考核委员会实施细则》的规定勤勉履行职责，对2015年度董事和高级管理人员薪酬情况等事项进行审核。

3、提名委员会履职情况

报告期内，董事会提名委员会依照相关法规及《公司章程》及《董事会提名委员会实施细则》的规定，积极履行了职责，对公司拟选举和聘任的董事任职资格进行审查，未发现《公司法》及相关法律法规规定禁止担任上市公司董事的情形。

4、战略委员会履职情况

报告期内，董事会战略委员会依照相关法规及《公司章程》及《董事会战略委员会实施细则》的规定，对公司战略执行情况进行回顾总结，根据公司所处的行业和市场形势及时进行了战略规划研究，并根据公司的实际情况，对发展战略的实施提出了合理的建议。

5、投资委员会履职情况

报告期内，董事会投资委员会依照相关法规及《公司章程》及《董事会战略委员会实施细则》的规定，报告期内召开13次通讯会议，投资委员会对公司投资事项出具投资审核建议，有效地发挥了投资委员会的参谋和审核作用。

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

公司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

公司建立了高级管理人员的薪酬与公司业绩挂钩的绩效考核与激励约束机制，公司高级管理人员实行基本年薪和年终绩效考核相结合的薪酬制度。

根据公司年度经营目标完成情况以及高级管理人员的工作业绩，由董事会薪酬与考核委员会对高级管理人员进行年度绩效考核，并监督薪酬制度执行情况。公司则根据绩效考核结果兑现其绩效年薪，并进行奖惩。公司董事会薪酬与考核委员会根据实际情况对公司高级管理人员进行考核后，一致认为：2016年度公司高级管理人员薪酬方案严格执行了公司薪酬管理制度。

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	2017年04月18日
内部控制评价报告全文披露索引	http://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	100.00%

财务报表营业收入的比例		
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>1、重大缺陷：(1) 控制环境无效；审计委员会和审计部对内控的监督无效。(2) 董事、监事和高级管理人员舞弊，或员工存在串通舞弊情形并给公司造成损失或不利影响。(3) 公司更正已公布的财务报告；注册会计师发现当期财务报告存在重大错报而内控在运行过程中未能发现。(4) 沟通后的重大缺陷没有在合理的期限得到纠正。</p> <p>2、重要缺陷：(1) 未依照公认会计准则选择和应用会计政策。(2) 未建立反舞弊程序和控制措施。(3) 期末财务报告流程的内控问题，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。(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相应的补偿性控制。</p> <p>3、一般缺陷：其他不属于重大缺陷、重要缺陷判断标准范畴内的缺陷。</p>	<p>1、重大缺陷：(1) 项目违规操作，出现重大质量事故，造成重大经济损失或重大人员伤亡事故，引起政府、监管机构调查或引发诉讼。(2) 公司经营活动严重违反国家法律法规。(3) 重要业务缺乏制度、流程控制或系统失效。(4) 内部控制重大或重要缺陷未得到整改。(5) 中高级管理人员和高级技术人员严重流失。(6) 媒体负面新闻频频曝光，对公司声誉造成重大损害。</p> <p>2、重要缺陷：(1) 大型项目管理不善，出现一般质量事故，造成经济损失，引发业主书面投诉。(2) 公司违反国家法律法规受到轻微处罚。(3) 重要业务制度、流程或系统存在缺陷。(4) 内部控制重要缺陷未得到整改。(5) 关键岗位业务人员流失严重。(6) 媒体出现负面新闻，波及局部区域。</p> <p>3、一般缺陷：(1) 项目管理存在漏洞，造成项目延期严重或存在一定质量、安全隐患，引发业主不满。(2) 违反企业内部规章，但未形成损失。(3) 一般业务制度、流程或系统存在缺陷。(4) 内部控制一般缺陷未得到整改。(5) 一般岗位业务人员流动频繁。(6) 媒体出现负面新闻，但影响不大。</p>
定量标准	<p>1、重大缺陷：(1) 错报\geq利润总额的 5% 或 2000 万元。(2) 错报\geq资产总额的 3% 或 15000 万元。(3) 错报\geq销售收入总额的 5% 或 12000 万元。(4) 错报\geq所有者权益总额的 5% 或 14000 万元。</p> <p>2、重要缺陷：(1) 利润总额的 3% 或 1200 万元\leq错报$<$利润总额的 5% 或 2000 万元。(2) 资产总额的 1% 或 5000 万元\leq错报$<$资产总额的 3% 或 15000 万元。(3) 销售收入总额的 3% 或 7500 万元\leq错报$<$销售总额的 5% 或 12000 万元。(4) 所有者权益总额的 3% 或 8000 万元\leq错报$<$所有者权益总额的 5% 或 14000 万元。</p> <p>3、一般缺陷： (1) 错报$<$利润总额的 3% 或 1200 万元。</p>	<p>1、重大缺陷：直接财产损失 1000 万元（含）以上。</p> <p>2、重要缺陷：直接财产损失 400 万元（含）至 1000 万元。</p> <p>3、一般缺陷：直接财产损失 400 万元以下。</p>

	(2) 错报<资产总额的 1%或 5000 万元。 (3) 错报<销售收入总额的 3%或 7500 万元。(4) 错报<所有者权益总额的 3%或 8000 万元。	
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

第十一节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2017 年 04 月 16 日
审计机构名称	天衡会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	天衡审字（2017）00941 号
注册会计师姓名	胡学文、林茜

审计报告正文

苏交科集团股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的苏交科集团股份有限公司财务报表，包括2016年12月31日的合并及母公司资产负债表，2016年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是苏交科集团股份有限公司管理层的责任，这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）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而导致的重大错报。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。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。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，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。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

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、审计意见

我们认为，苏交科集团股份有限公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了苏交科集团股份有限公司2016年12月31日的合并及母公司财务状况以及2016年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

天衡会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：胡学文

中国·南京

中国注册会计师：林茜

2017年4月16日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：苏交科集团股份有限公司

2016 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,090,450,803.31	1,142,116,539.28
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	6,510,030.09	
衍生金融资产		
应收票据	5,684,800.00	18,958,229.00
应收账款	3,697,600,608.69	2,499,068,350.52
预付款项	56,879,851.08	26,206,370.61
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	29,303.77	3,250,973.47
应收股利		
其他应收款	232,842,785.59	104,097,426.14
买入返售金融资产		
存货	64,435,599.20	19,093,482.26
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产	296,527,643.23	93,374,252.43
其他流动资产	32,526,838.76	305,937.30
流动资产合计	5,483,488,263.72	3,906,471,561.01
非流动资产：		
发放贷款及垫款		

可供出售金融资产	163,802,118.48	95,411,300.00
持有至到期投资		
长期应收款	750,663,888.64	463,152,960.80
长期股权投资	32,941,804.59	33,340,356.83
投资性房地产	77,271,531.36	85,442,135.47
固定资产	750,622,020.61	326,361,053.50
在建工程	225,736,564.95	102,365,753.02
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	451,677,772.37	74,330,873.56
开发支出		
商誉	837,945,544.23	246,904,168.33
长期待摊费用	14,077,693.28	17,160,109.32
递延所得税资产	178,965,273.30	87,606,524.40
其他非流动资产	7,459,899.46	7,136,328.16
非流动资产合计	3,491,164,111.27	1,539,211,563.39
资产总计	8,974,652,374.99	5,445,683,124.40
流动负债：		
短期借款	1,077,736,304.77	424,000,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	1,588,879,229.35	934,847,012.74
预收款项	395,015,810.11	189,854,770.11
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	559,732,187.30	394,024,261.13
应交税费	306,197,221.60	233,529,274.72

应付利息	2,253,005.29	1,037,930.76
应付股利	49,188,615.35	60,438,402.35
其他应付款	181,298,146.17	123,514,757.75
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	169,010,965.95	5,006,148.59
其他流动负债	34,738,333.32	100,000,000.00
流动负债合计	4,364,049,819.21	2,466,252,558.15
非流动负债：		
长期借款	848,491,798.88	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	413,759,322.02	78,992,851.39
长期应付职工薪酬	8,453,185.77	
专项应付款	1,361,304.66	1,361,304.66
预计负债	2,765,746.63	
递延收益	80,491,254.32	80,069,033.07
递延所得税负债	10,457,578.16	11,353,526.23
其他非流动负债	1,179,288.89	
非流动负债合计	1,366,959,479.33	171,776,715.35
负债合计	5,731,009,298.54	2,638,029,273.50
所有者权益：		
股本	557,379,460.00	554,513,420.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,095,797,655.27	1,074,735,660.52
减：库存股		
其他综合收益	39,815,224.38	207,144.78
专项储备		

盈余公积	118,778,076.94	98,004,847.68
一般风险准备		
未分配利润	1,207,629,216.17	915,734,435.98
归属于母公司所有者权益合计	3,019,399,632.76	2,643,195,508.96
少数股东权益	224,243,443.69	164,458,341.94
所有者权益合计	3,243,643,076.45	2,807,653,850.90
负债和所有者权益总计	8,974,652,374.99	5,445,683,124.40

法定代表人：符冠华

主管会计工作负责人：潘岭松

会计机构负责人：陈帮文

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	555,908,075.40	825,647,392.69
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	6,510,030.09	
衍生金融资产		
应收票据	934,800.00	13,070,000.00
应收账款	2,002,196,059.80	1,618,253,524.78
预付款项	763,125.00	15,236.25
应收利息	8,308,090.64	3,250,973.47
应收股利		
其他应收款	124,864,841.78	58,917,690.87
存货	152,506.00	557,663.68
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	7,374,539.50	107,374,539.50
流动资产合计	2,707,012,068.21	2,627,087,021.24
非流动资产：		
可供出售金融资产	159,434,250.00	95,411,300.00
持有至到期投资		
长期应收款	796,084,027.10	
长期股权投资	992,148,187.79	686,338,765.28
投资性房地产		

固定资产	166,896,288.97	175,222,767.01
在建工程	225,422,919.11	102,365,753.02
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	24,474,455.80	25,032,814.41
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,066,738.90	2,940,517.10
递延所得税资产	73,077,332.13	57,711,642.20
其他非流动资产	6,552,289.54	6,228,718.24
非流动资产合计	2,446,156,489.34	1,151,252,277.26
资产总计	5,153,168,557.55	3,778,339,298.50
流动负债：		
短期借款	483,003,530.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	1,006,105,920.19	668,835,023.31
预收款项	117,797,453.70	105,439,928.76
应付职工薪酬	267,616,571.11	251,599,868.43
应交税费	106,358,796.84	117,797,958.21
应付利息	713,441.99	
应付股利		
其他应付款	71,380,153.94	62,393,896.64
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	14,139,000.00	3,612,957.31
其他流动负债		100,000,000.00
流动负债合计	2,067,114,867.77	1,309,679,632.66
非流动负债：		
长期借款	400,000,000.00	
应付债券		

其中：优先股		
永续债		
长期应付款	65,219,441.81	13,247,510.14
长期应付职工薪酬		
专项应付款	1,361,304.66	1,361,304.66
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债	69,754,502.77	69,451,178.22
非流动负债合计	536,335,249.24	84,059,993.02
负债合计	2,603,450,117.01	1,393,739,625.68
所有者权益：		
股本	557,379,460.00	554,513,420.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,096,870,331.84	1,075,808,337.09
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	118,778,076.94	98,004,847.68
未分配利润	776,690,571.76	656,273,068.05
所有者权益合计	2,549,718,440.54	2,384,599,672.82
负债和所有者权益总计	5,153,168,557.55	3,778,339,298.50

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	4,201,259,613.19	2,562,569,120.93
其中：营业收入	4,201,259,613.19	2,562,569,120.93
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,792,005,058.61	2,155,486,123.02

其中：营业成本	2,933,738,188.20	1,644,210,258.07
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	16,721,222.45	28,513,309.79
销售费用	102,199,398.84	77,921,986.90
管理费用	535,611,788.52	308,955,889.17
财务费用	37,642,672.48	-14,720,554.64
资产减值损失	166,091,788.12	110,605,233.73
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	6,510,030.09	
投资收益（损失以“－”号填列）	769,885.88	2,450,353.98
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	3,148,819.03	1,150,353.98
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	416,534,470.55	409,533,351.89
加：营业外收入	95,243,619.65	21,430,566.95
其中：非流动资产处置利得	566,250.69	194,877.05
减：营业外支出	13,539,215.46	2,141,225.21
其中：非流动资产处置损失	2,128,712.37	832,133.60
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	498,238,874.74	428,822,693.63
减：所得税费用	84,224,099.50	89,378,317.44
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	414,014,775.24	339,444,376.19
归属于母公司所有者的净利润	379,209,569.05	310,633,480.19
少数股东损益	34,805,206.19	28,810,896.00
六、其他综合收益的税后净额	39,604,037.58	-73,066.99
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	39,608,079.60	-73,066.99
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		

1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益	39,608,079.60	-73,066.99
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额	39,608,079.60	-73,066.99
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-4,042.02	
七、综合收益总额	453,618,812.82	339,371,309.20
归属于母公司所有者的综合收益总额	418,817,648.65	310,560,413.20
归属于少数股东的综合收益总额	34,801,164.17	28,810,896.00
八、每股收益：		
(一)基本每股收益	0.6821	0.5823
(二)稀释每股收益	0.6772	0.5755

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：符冠华

主管会计工作负责人：潘岭松

会计机构负责人：陈帮文

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	1,847,311,052.94	1,348,682,324.37
减：营业成本	1,256,940,317.05	870,441,144.24
税金及附加	10,585,238.22	7,692,836.85

销售费用	60,986,266.38	54,612,617.65
管理费用	233,870,220.47	147,648,488.08
财务费用	-34,215,079.78	-5,630,892.03
资产减值损失	112,136,275.11	65,603,341.40
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	6,510,030.09	
投资收益（损失以“－”号填列）	19,003,761.33	24,413,263.88
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	3,153,966.33	1,307,863.88
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	232,521,606.91	232,728,052.06
加：营业外收入	9,941,437.62	7,521,361.14
其中：非流动资产处置利得	88.50	148,073.81
减：营业外支出	2,062,641.21	968,863.05
其中：非流动资产处置损失	1,612,201.74	514,195.92
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	240,400,403.32	239,280,550.15
减：所得税费用	32,668,110.75	29,905,358.52
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	207,732,292.57	209,375,191.63
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有		

效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	207,732,292.57	209,375,191.63
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	3,382,349,379.06	1,910,067,565.54
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	468,744.76	
收到其他与经营活动有关的现金	67,538,268.02	83,838,474.52
经营活动现金流入小计	3,450,356,391.84	1,993,906,040.06
购买商品、接受劳务支付的现金	1,419,135,182.78	579,328,412.12
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		

支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	1,097,936,893.17	667,825,774.57
支付的各项税费	217,398,069.05	229,995,769.37
支付其他与经营活动有关的现金	638,924,714.14	504,955,148.29
经营活动现金流出小计	3,373,394,859.14	1,982,105,104.35
经营活动产生的现金流量净额	76,961,532.70	11,800,935.71
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	21,928,074.46	122,045,400.00
取得投资收益收到的现金		1,300,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	18,417,238.55	1,266,860.64
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		5,500,000.00
投资活动现金流入小计	40,345,313.01	130,112,260.64
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	165,061,228.07	127,074,497.48
投资支付的现金	82,118,914.17	145,385,000.00
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	93,918,297.17	33,717,683.75
支付其他与投资活动有关的现金	913,346,888.86	
投资活动现金流出小计	1,254,445,328.27	306,177,181.23
投资活动产生的现金流量净额	-1,214,100,015.26	-176,064,920.59
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	23,618,522.68	386,524,737.60
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	5,675,000.00	800,000.00
取得借款收到的现金	2,530,967,200.00	589,000,000.00
发行债券收到的现金		100,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		8,000,000.00
筹资活动现金流入小计	2,554,585,722.68	1,083,524,737.60
偿还债务支付的现金	1,303,454,419.88	505,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	169,084,453.21	135,153,002.77

其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	3,400,000.00	6,540,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	16,612,252.02	3,589,835.31
筹资活动现金流出小计	1,489,151,125.11	643,742,838.08
筹资活动产生的现金流量净额	1,065,434,597.57	439,781,899.52
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,356,291.42	1,607,483.69
五、现金及现金等价物净增加额	-70,347,593.57	277,125,398.33
加：期初现金及现金等价物余额	1,121,201,154.88	844,075,756.55
六、期末现金及现金等价物余额	1,050,853,561.31	1,121,201,154.88

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,489,893,316.01	1,208,301,728.01
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	38,259,397.43	59,932,689.82
经营活动现金流入小计	1,528,152,713.44	1,268,234,417.83
购买商品、接受劳务支付的现金	479,407,393.82	256,409,587.98
支付给职工以及为职工支付的现金	402,756,097.70	353,315,689.73
支付的各项税费	83,535,781.83	91,310,518.01
支付其他与经营活动有关的现金	424,692,047.61	317,612,195.68
经营活动现金流出小计	1,390,391,320.96	1,018,647,991.40
经营活动产生的现金流量净额	137,761,392.48	249,586,426.43
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	19,810,000.00	2,045,400.00
取得投资收益收到的现金	14,150,000.00	22,060,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	58,315.28	356,295.90
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	7,374,539.50	7,374,539.50
投资活动现金流入小计	41,392,854.78	31,836,235.40

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	123,474,822.55	80,374,518.16
投资支付的现金	70,972,950.00	92,821,024.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	261,326,499.16	37,847,009.01
支付其他与投资活动有关的现金	818,853,951.78	7,374,539.50
投资活动现金流出小计	1,274,628,223.49	218,417,090.67
投资活动产生的现金流量净额	-1,233,235,368.71	-186,580,855.27
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	17,943,522.68	385,724,737.60
取得借款收到的现金	1,363,617,280.00	170,000,000.00
发行债券收到的现金		100,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	100,000,000.00	
筹资活动现金流入小计	1,481,560,802.68	655,724,737.60
偿还债务支付的现金	580,613,750.00	350,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	80,081,327.78	52,378,082.06
支付其他与筹资活动有关的现金		100,000,000.00
筹资活动现金流出小计	660,695,077.78	502,378,082.06
筹资活动产生的现金流量净额	820,865,724.90	153,346,655.54
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-426,727.95	
五、现金及现金等价物净增加额	-275,034,979.28	216,352,226.70
加：期初现金及现金等价物余额	824,274,912.69	607,922,685.99
六、期末现金及现金等价物余额	549,239,933.41	824,274,912.69

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	554,513,420.				1,074,735,660.		207,144		98,004,		915,734	164,458	2,807,653,850.

	00			52		.78		847.68		,435.98	,341.94	90
加：会计政策变更												
前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	554,513,420.00			1,074,735,660.52		207,144.78		98,004,847.68		915,734,435.98	164,458,341.94	2,807,653,850.90
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	2,866,040.00			21,061,994.75		39,608,079.60		20,773,229.26		291,894,780.19	59,785,101.75	435,989,225.55
（一）综合收益总额						39,608,079.60				379,209,569.05	34,801,164.17	453,618,812.82
（二）所有者投入和减少资本	2,866,040.00			21,061,994.75							28,383,937.58	52,311,972.33
1. 股东投入的普通股	2,866,040.00			15,041,530.40							28,383,937.58	46,291,507.98
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				6,020,464.35								6,020,464.35
4. 其他												
（三）利润分配								20,773,229.26		-87,314,788.86	-3,400,000.00	-69,941,559.60
1. 提取盈余公积								20,773,229.26		-20,773,229.26		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-66,541,559.60	-3,400,000.00	-69,941,559.60
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												

2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	557,379,460.00				1,095,797,655.27		39,815,224.38		118,778,076.94		1,207,629,216.17	224,243,443.69	3,243,643,076.45

上期金额

单位：元

项目	上期												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	504,664,500.00				720,475,157.73		280,211.77		77,067,328.52		676,504,920.09	129,401,227.29	2,108,393,345.40	
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	504,664,500.00				720,475,157.73		280,211.77		77,067,328.52		676,504,920.09	129,401,227.29	2,108,393,345.40	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	49,848,920.00				354,260,502.79		-73,066.99		20,937,519.16		239,229,515.89	35,057,114.65	699,260,505.50	
（一）综合收益总额							-73,066.99				310,633,480.19	28,810,896.00	339,371,309.20	
（二）所有者投入	49,848,920.00				354,260,502.79							12,786,114.65	416,895,505.50	

和减少资本	,920.00			,502.79						218.65	,641.44
1. 股东投入的普通股	49,848,920.00			342,895,706.16						12,751,030.57	405,495,656.73
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				11,399,984.71							11,399,984.71
4. 其他				-35,188.08						35,188.08	
(三) 利润分配							20,937,519.16		-71,403,964.30	-6,540,000.00	-57,006,445.14
1. 提取盈余公积							20,937,519.16		-20,937,519.16		
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配									-50,466,445.14	-6,540,000.00	-57,006,445.14
4. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	554,513,420.00			1,074,735,660.52		207,144.78	98,004,847.68		915,734,435.98	164,458,341.94	2,807,653,850.90

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	554,513,420.00				1,075,808,337.09				98,004,847.68	656,273,068.05	2,384,599,672.82
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	554,513,420.00				1,075,808,337.09				98,004,847.68	656,273,068.05	2,384,599,672.82
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	2,866,040.00				21,061,994.75				20,773,229.26	120,417,503.71	165,118,767.72
（一）综合收益总额										207,732,292.57	207,732,292.57
（二）所有者投入和减少资本	2,866,040.00				21,061,994.75						23,928,034.75
1. 股东投入的普通股	2,866,040.00				15,041,530.40						17,907,570.40
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					6,020,464.35						6,020,464.35
4. 其他											
（三）利润分配									20,773,229.26	-87,314,788.86	-66,541,559.60
1. 提取盈余公积									20,773,229.26	-20,773,229.26	
2. 对所有者（或股东）的分配										-66,541,559.60	-66,541,559.60
3. 其他											

(四)所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五)专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六)其他											
四、本期期末余额	557,379,460.00				1,096,870,331.84				118,778,076.94	776,690,571.76	2,549,718,440.54

上期金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	504,664,500.00				721,512,646.22				77,067,328.52	518,301,840.72	1,821,546,315.46
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	504,664,500.00				721,512,646.22				77,067,328.52	518,301,840.72	1,821,546,315.46
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	49,848,920.00				354,295,690.87				20,937,519.16	137,971,227.33	563,053,357.36
(一)综合收益总额										209,375,191.63	209,375,191.63
(二)所有者投入和减少资本	49,848,920.00				354,295,690.87						404,144,610.87
1. 股东投入的普	49,848,920.00				342,895,7						392,744,6

普通股	20.00				06.16						26.16
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					11,399,984.71						11,399,984.71
4. 其他											
(三) 利润分配									20,937,519.16	-71,403,964.30	-50,466,445.14
1. 提取盈余公积									20,937,519.16	-20,937,519.16	
2. 对所有者（或股东）的分配										-50,466,445.14	-50,466,445.14
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	554,513,420.00				1,075,808,337.09				98,004,847.68	656,273,068.05	2,384,599,672.82

三、公司基本情况

苏交科集团股份有限公司（原名江苏省交通科学研究院股份有限公司，于2015年2月5日更名为苏交科集团股份有限公司，以下简称“本公司”或“公司”）是由原江苏省交通科学研究院有限公司于2008年9月12日整体变更设立的股份有限公司。根据本公司2011年第二次临时股东大会决议，经中国证券监督管理委员会证监许可[2011]2026号《关于核准江苏省交通科学研究院股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》核准，公司于2011年12月27日向社会公开发行人民币普通股股票，并于2012年1月10日在深圳证券交易所挂牌上市。

本公司统一社会信用代码：91320000741339087U，注册地址：南京市水西门大街223号。本公司及所属子公司主要从事公路、市政、轨道、水运交通的勘察设计、检测、科研与技术咨询服务、施工监理、施工项目承包、BT项目等。

本财务报告批准报出日：2017年4月16日。

于2016年度，纳入合并财务报表范围的主体包括本公司及受本公司控制的70家子公司，并无控制的结构化主体；有关子公司的情况参见本附注九“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围比上年度增加33家，减少1家，详见本附注八“合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，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》及具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2、持续经营

公司已评价自报告期末起至少12个月的持续经营能力，本公司管理层相信公司能自本财务报表批准日后不短于12个月的可预见未来期间内持续经营。因此，本公司以持续经营为基础编制截至2016年12月31日止的财务报表。

五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、应收款项坏账准备、固定资产折旧等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注三之“11 应收款项”、“16 固定资产”、“25收入”描述。

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有关信息。

2、会计期间

以公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

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) 同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，以被合并方的资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础，进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。购买方支付的合并成本是为取得被购买方控制权而支付的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益以及其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及本公司的子公司（指被本公司控制的主体，包括企业、被投资单位中可分割部分、以及企业所控制的结构化主体等）。子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

本公司通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其实施控制时纳入合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

本公司通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被合并子公司纳入合并范围。

子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，在编制合并财务报表时按本公司的会计期间或会计政策对子公司的财务报表进行必要的调整。合并范围内企业之间所有重大交易、余额以及未实现损益在编制合并财务报表时予以抵消。内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则不予抵消。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中股东权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额应当冲减少数股东权益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需考虑各项交易是否构成一揽子交易，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

（1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；（2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；（3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；（4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

不属于一揽子交易的，对其中每一项交易分别按照前述进行会计处理；若各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

共同经营的合营方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

（一）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（二）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（三）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（四）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（五）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，应当按照前述规定进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的会计处理

发生外币交易时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额，除根据借款费用核算方法应予资本化的，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日仍采用交易发生日的即期汇率折算。

（2）外币财务报表的折算

境外经营的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用年平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中列示。

10、金融工具

（1）金融资产

①金融资产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资产、贷款及应收款项、持有至到期投资和可供出售金融资产。金融资产的分类取决于本公司对金融资产的持有意图和持有能力。

②金融资产于本公司成为金融工具合同的一方时，按公允价值确认。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。

③金融资产的后续计量

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，计入当期损益。

贷款及应收款项和持有至到期投资，采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认、减值以及摊销形成的利得或损失，计入当期损益。

可供出售金融资产，采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益，在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计入当期损益。可供出售债务工具投资在持有期间按实际利率法计算的利息，计入当期损益。可供出售权益工具投资的现金股利，在被投资单位宣告发放股利时计入当期损益。

对于在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资以成本法计量。

④金融资产减值

本公司在期末对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明该金融资产发生减值的，确认减值损失，计提减值准备。

A、以摊余成本计量的金融资产的减值准备，按该金融资产预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提，计入当期损益。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试，对单项金额不重大的金融资产，单独或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产，无论单项金额重大与否，仍将包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单独确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

对以摊余成本计量的金融资产确认资产减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已经恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

B、可供出售金融资产减值：

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过50%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过12个月。可供出售金融资产的公允价值发生非暂时性下跌时，即使该金融资产没有终止确认，原直接计入资本公积的因公允价值下降形成的累计损失，予以转出，计入当期损益。

对可供出售债务工具投资确认资产减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已经恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

⑤金融资产终止确认

当收取某项金融资产的现金流量的合同权利终止或将所有权上几乎所有的风险和报酬转移时，本公司终止确认该金融资产。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，本公司将下列两项金额的差额计入当期损益：

A、所转移金融资产的账面价值；

B、因转移而收到的对价，与原直接计入股东权益的公允价值变动累计额之和。

(2) 金融负债

①金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

②金融负债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负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

③金融负债的后续计量

A、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，计入当期损益。

B、其他金融负债，采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量。

④金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，本公司终止确认该金融负债或其一部分。

(3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考计量日市场参与者在主要市场或最有利市场中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

11、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	期末余额在 300 万元以上的应收款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	当存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回所有款项时，对该款项单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄分析法组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）		5.00%
1—2 年		10.00%
2—3 年		50.00%
3 年以上		100.00%
3—4 年		100.00%
4—5 年		100.00%
5 年以上		100.00%
1 年以内（含 1 年）(提供劳务形成的应收账款)	5.00%	
1-2 年(提供劳务形成的应收账款)	10.00%	
2-3 年(提供劳务形成的应收账款)	20.00%	
3-4 年(提供劳务形成的应收账款)	30.00%	
4-5 年(提供劳务形成的应收账款)	50.00%	
5 年以上(提供劳务形成的应收账款)	100.00%	
1 年以内（含 1 年）(工程承包形成的应收账款)	5.00%	

1-2 年(工程承包形成的应收账款)	10.00%	
2-3 年(工程承包形成的应收账款)	20.00%	
3 年以上(工程承包形成的应收账款)	100.00%	
1 年以内 (含 1 年) (销售商品形成的应收账款)	5.00%	
1-2 年(销售商品形成的应收账款)	10.00%	
2-3 年(销售商品形成的应收账款)	50.00%	
3 年以上(销售商品形成的应收账款)	100.00%	
信用期内(TestAmerica)	0.00%	
信用期外 3 个月以内(TestAmerica)	0.10%	
信用期外 3-6 个月(TestAmerica)	0.35%	
信用期外 6-12 个月(TestAmerica)	1.82%	
信用期外 1 年以上(TestAmerica)	47.91%	
TestAmerica 每年末根据上两年的历史坏账情况调整坏账计提比例, 对其他应收款按性质分析逐项进行坏账准备计提。		
Eptisa Servicios De Ingenieria, S.L.将应收账款分为政府客户和非政府客户, 对于政府客户不计提坏账准备; 对于非政府客户超过一年以上的余额现时情况确定应计提的坏账准备。		

组合中, 采用余额百分比法计提坏账准备的:

适用 不适用

组合中, 采用其他方法计提坏账准备的:

适用 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	应收款项的未来现金流现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流现值存在显著差异
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试, 根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额, 确认减值损失, 计提坏账准备。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 本公司存货包括材料物资、低值易耗品、已施工未结算款等。

(2) 材料物资按实际成本核算, 发出计价时对大量、重复领用的存货按加权平均法计价, 对专为某项工程购进的材料

物资按个别认定法计价。低值易耗品采用领用时一次摊销法核算。

(3) 建造合同的施工项目累计已发生的成本和累计已确认的毛利之和大于累计已办理结算的合同价款的差额为施工项目的已施工未结算款，在存货中列示；累计已发生的施工成本和累计已确认的毛利之和小于累计已办理结算的合同价款的差额为已结算未完工款，在预收账款中反映。

(4) 期末，按照单个存货（材料物资）成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备，计入当期损益；以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。对于数量繁多、单价较低的存货（材料物资），按存货（材料物资）类别计提存货跌价准备。

(5) 如果合同预计总成本超过合同预计总收入，将预计损失确认为当期费用，同时计提合同预计损失准备，合同完工确认工程合同收入、费用时，转销合同预计损失准备。

13、划分为持有待售资产

本公司将在当前状况下根据惯常条款可立即出售，已经作出处置决议、已经与受让方签订了不可撤销的转让协议、并且该项转让将在一年内完成的固定资产、无形资产、成本模式后续计量的投资性房地产、长期股权投资等非流动资产（不包括递延所得税资产），划分为持有待售资产。按账面价值与预计可变现净值孰低者计量持有待售资产，账面价值高于预计可变现净值之间的差额确认为资产减值损失。

14、长期股权投资

(1) 重大影响、共同控制的判断标准

① 本公司结合以下情形综合考虑是否对被投资单位具有重大影响：是否在被投资单位董事会或类似权利机构中派有代表；是否参与被投资单位财务和经营政策制定过程；是否与被投资单位之间发生重要交易；是否向被投资单位派出管理人员；是否向被投资单位提供关键技术资料。

② 若本公司与其他参与方均受某合营安排的约束，任何一个参与方不能单独控制该安排，任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排，本公司判断对该项合营安排具有共同控制。

(2) 投资成本确定

① 企业合并形成的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、对于同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以在合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。

分步实现的同一控制下企业合并，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资/股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权根据本准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

B、对于非同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以企业合并成本作为投资成本。

追加投资能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入当期损益。

② 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、以支付现金取得的长期股权投资，按实际支付的购买价款作为投资成本。

B、以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

③因追加投资等原因，能够对被投资单位单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，应当按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的当期损益。

(3) 后续计量及损益确认方法

①对子公司投资

在合并财务报表中，对子公司投资按附注三、6进行处理。

在母公司财务报表中，对子公司投资采用成本法核算，在被投资单位宣告分派的现金股利或利润时，确认投资收益。

②对合营企业投资和对联营企业投资

对合营企业投资和对联营企业投资采用权益法核算，具体会计处理包括：

对于初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额包含在长期股权投资成本中；对于初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资成本。

取得对合营企业投资和对联营企业投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础确定，对于被投资单位的会计政策或会计期间与本公司不同的，权益法核算时按照本公司的会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行必要调整。与合营企业和联营企业之间内部交易产生的未实现损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在权益法核算时予以抵消。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本公司负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。被投资企业以后实现净利润的，在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。处置该项投资时，将原计入资本公积的部分按相应比例转入当期损益。

(3) 处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额计入当期损益，采用权益法核算的长期股权投资，处置时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。处置后剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或重大影响的，按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制权之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，在使用寿命内扣除预计净残值后按年限平均法计提折旧或进行摊销。

类别	使用寿命	预计净残值率	年折旧（摊销）率
----	------	--------	----------

房屋建筑物	20~30年	5%	4.75%~3.17%
-------	--------	----	-------------

16、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

(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	20-30年	5%	4.75%~3.17%
机器设备	年限平均法	4-8年	5%	23.75%~11.875%
运输设备	年限平均法	8年	5%	11.875%
办公及其他设备	年限平均法	4年	5%	23.75%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

无

17、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

在建工程在达到预定可使用状态时，按实际发生的全部支出转入固定资产核算。

18、借款费用

(1) 借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用计入当期损益。

(2) 当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，开始借款费用的资本化。符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。当所购建或者生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化，以后发生的借款费用计入当期损益。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

①为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用、外币专门借款本金和利息的汇兑差额），其资本化金额为在资本化期间内专门借款实际发生的借款费用减去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。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销），其资本化金额根据在资本化期间内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。

19、生物资产

20、油气资产

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

无形资产包括土地使用权、商标权、员工贡献（竞业禁止协议）、客户关系、软件使用权等；按照取得时的成本进行初始计量。

(1) 无形资产的摊销方法

①对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命期限内，采用直线法摊销。

类别	使用寿命
土地使用权	50年
软件使用权	5-10年
客户关系	15年
员工贡献（竞业禁止协议）	5.5年

本公司至少于每年年度终了对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

②对于使用寿命不确定的商标权，不摊销。于每年年度终了，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，并按其使用寿命进行摊销。

(2) 内部研究开发支出会计政策

①划分公司内部研究开发项目研究阶段和开发阶段的具体标准

研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于一项或若干项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品或获得新工序等。

②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，予以资本化：

- A、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；
- B、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- C、无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，应当证明其有用性；
- D、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；
- E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

22、长期资产减值

本公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的长期资产进行减值测试，估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明上述长期资产可收回金额低于其账面价值的，其账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者。

资产组是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。在认定资产组时，主要考虑该资产组能否独立产生现金流入，同时考虑管理层对生产经营活动的管理方式、以及对资产使用或者处置的决策方式等。

资产的公允价值减去处置费用后的净额，是根据市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和零三者之中最高者。

前述长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

23、长期待摊费用

长期待摊费用按其受益期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

24、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的职工薪酬确认为负债。

本公司按规定参加由政府机构设立的职工社会保障体系，包括基本养老保险、医疗保险、住房公积金及其他社会保障制度，相应的支出于发生时计入相关资产成本或当期损益。

（2）离职后福利的会计处理方法

（3）辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，本公司在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司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；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

25、预计负债

（1）与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，应当确认为预计负债：

- ①该义务是企业承担的现时义务；
- ②履行该义务很可能导致经济利益流出企业；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

（2）预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。

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的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。

在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- ①或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。

②或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

26、股份支付

(1) 股份支付的种类

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

本公司授予的股份期权采用布莱克-舒尔茨（Black-Scholes）期权定价模型定价，具体参见附注十。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

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

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

27、优先股、永续债等其他金融工具

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 销售商品收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制，收入的金额、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入时，确认销售商品收入。

(2) 提供劳务收入

①在交易的完工进度能够可靠地确定，收入的金额、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入时，采用完工百分比法确认提供劳务收入。

完工进度的确定方法为按已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例，本公司区分不同劳务项目分别按以下方法计量项目的劳务量计算完工百分比：A、勘察设计业务：按项目组成员实际完成有效工时占项目预算总工时比例计算项目完工百分比；B、综合检测业务：按实际已完成检测量占根据合同预计项目总检测量比例计算项目完工百分比；C、项目管理业务：监理业务按业主确认的已完成工作量占合同约定总额比例计算项目完工百分比。D、其他技术咨询与服务：按项目组成员实际完成有效工时占项目预算总工时比例计算项目完工百分比。

TestAmerica提供检测服务时，按提交检测报告时间确认收入。

②在提供劳务交易结果不能够可靠估计时，分别下列情况处理：A、已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。B、已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

(3) 让渡资产使用权收入

在收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入时，确认让渡资产使用权收入。

(4) 建造合同

①于资产负债表日建造合同结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认合同收入和合同费用。建造合同的完工进度按业主确认的已完成合同工作量占合同预计总工作量确定。

②在建造合同结果不能够可靠估计时，分别下列情况处理：A、合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用。B、合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。

(5) BT 项目

BT 模式:即“建设—转让(building—transfer)”，是政府利用非政府资金来进行基础非经营性设施建设项目的一种融资模式。项目工程由投资人负责进行投融资，具体落实项目投资、建设、管理。工程项目建成后，经政府组织竣工验收合格后，资产交付政府;政府根据回购协议向投资人分期支付资金(含投资回报)。

采用 BT 业务模式的项目，同时提供建造服务的，建造期间，对于所提供的建造服务按照《企业会计准则第 15 号—建造合同》确认相关的收入和成本，建造合同收入按应收取对价的公允价值计量，同时确认长期应收款；未提供建造服务的，按照建造过程中支付的工程价款等考虑合同规定，确认长期应收款。长期应收款采用摊余成本计量并按期确认利息收入，实际利率在长期应收款存续期间内一般保持不变。

29、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

本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定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，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但是，按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

其余政府补助界定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，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（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，如果用于补偿本公司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；如果用于补偿本公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司采用资产负债表债务法进行所得税会计处理。

除与直接计入股东权益的交易或事项有关的所得税影响计入股东权益外，当期所得税费用和递延所得税费用（或收益）计入当期损益。

当期所得税费用是按本年度应纳税所得额和税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上对以前年度应交所得税的调整。

资产负债表日，如果纳税主体拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产和递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额，包括能够结转以后年度抵扣的亏损和税款递减。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并交易中产生的资产或负债初始确认形成的暂时性差异，不确认递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生递延所得税。

资产负债表日，根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

（1）纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

（2）递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

31、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

作为经营租赁承租人

经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益，或有租金在实际发生时计入当期损益。

作为经营租赁出租人

经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按直线法确认为当期损益，或有租金在实际发生时计入当期损益。

（2）融资租赁的会计处理方法

作为融资租赁承租人

融资租入的资产，于租赁期开始日将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用，在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。或有租金在实际发生时计入当期损益。

作为融资租赁出租人

融资租出的资产，于租赁期开始日将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额作为未实现融资收益，在租赁期内各个期间采用实际利率法进行确认。或有租金在实际发生时计入当期损益。

32、其他重要的会计政策和会计估计

终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；③该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注五、13“持有待售资产”相关描述。

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

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售额	3%、6%、11%、17%
消费税	应税收入（TestAmerica Environmental Services, LLC 及其子公司）	6%-9%
城市维护建设税	缴纳的流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%
营业税	工程施工业务（含总包工程）营业额	3%
教育费附加	缴纳的流转税额	3%
地方教育费附加	缴纳的流转税额	2%
Eptisa Servicios De Ingenieria, S.L.及子公司增值税	应税营业额	8%-30%

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
苏交科国际有限公司	16.5%
TestAmerica Environmental Services, LLC	15%-38%（联邦税率）
Eptisa Cinsa Ingenieria y Calidad, S.A.	25%

Eptisa Proyectos Internacionales, S.A.	25%
Eptisa Enginyeria i Serveis, S.A.	25%
Ingeniería de Instrumentación y Control, S.A.	25%
Gestión Integral de Aguas S.L.	25%
IHD Handling España S.A.	25%
Ibering Projectes d' Enginyeria S.A.	25%
Eptisa Brasil Ltda.	24%
Eptisa Romania SRL	16%
Eptisa Turquía Ltda.	20%
Eptisa Engineering, INC	15%-38% (联邦税率)
Eptisa India PVT Ltda	30%
Eptisa South East Europe D.O.O. Beograd	15%
Antesegs Sistemas de Información S.A.	25%
Eptisa Tecnologías de la Información S.A.	25%
EP Servicios Integrales de Gestión S.A.	25%
Diseño, Desarrollo y Gestión Centros de Visitantes, S.L.	25%
Eurocontrol, S.A.	25%

2、税收优惠

名称	优惠税率	享受依据
本公司	15%	高新技术企业 [注1]
江苏苏科畅联科技有限公司	15%	高新技术企业 [注1]
江苏交科能源科技发展有限公司	15%	高新技术企业 [注1]
江苏燕宁新材料科技发展有限公司	15%	高新技术企业 [注1]
厦门市市政工程设计院有限公司	15%	高新技术企业 [注1]
江苏交科交通设计研究院有限公司	15%	高新技术企业 [注1]
江苏省交通科学研究院有限公司	15%	高新技术企业 [注1]
甘肃科地工程咨询有限责任公司	15%	[注2]

注1：根据《中华人民共和国企业所得税法》的相关规定，国家需要重点扶持的高新技术企业减按15%的税率征收企业所得税。

注2：根据《国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》（国家税务总局公告2012年第12号）的有关规定：“自2011年1月1日至2020年12月31日，对设在西部地区以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务，且其当年度主营业务收入占企业收入总额70%以上的企业，经企业申请，主管税务机关审核确认后，可减按15%税率缴纳企业所得税。”甘肃科地工程咨询有限责任公司符合该项文件规定，经主管税务机关审核后，减按15%税率缴纳企业所得税。”

3、其他

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	1,898,241.65	976,794.81
银行存款	1,046,431,957.36	1,119,780,000.07
其他货币资金	42,120,604.30	21,359,744.40
合计	1,090,450,803.31	1,142,116,539.28
其中：存放在境外的款项总额	81,730,209.62	17,761,350.17

其他说明

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融资产	6,510,030.09	
衍生金融资产	6,510,030.09	
合计	6,510,030.09	

其他说明：

3、衍生金融资产

□ 适用 √ 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	5,684,800.00	18,958,229.00
合计	5,684,800.00	18,958,229.00

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	6,696,527.00	
合计	6,696,527.00	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	4,330,638,733.09	99.91%	633,038,124.40	14.62%	3,697,600,608.69	2,930,473,300.69	99.80%	431,404,950.17	14.72%	2,499,068,350.52
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	3,818,482.97	0.09%	3,818,482.97	100.00%		5,874,782.16	0.20%	5,874,782.16	100.00%	
合计	4,334,457,216.06	100.00%	636,856,607.37	14.69%	3,697,600,608.69	2,936,348,082.85	100.00%	437,279,732.33	14.89%	2,499,068,350.52

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额
----	------

	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	2,418,103,801.42	105,940,819.27	4.38%
1 至 2 年	787,545,569.05	79,811,309.93	10.13%
2 至 3 年	496,093,724.21	96,985,199.84	19.55%
3 年以上	628,895,638.41	350,300,795.36	55.70%
3 至 4 年	252,225,399.25	76,963,053.88	30.51%
4 至 5 年	170,808,345.30	88,626,419.42	51.89%
5 年以上	205,861,893.86	184,711,322.06	89.73%
合计	4,330,638,733.09	633,038,124.40	14.62%

确定该组合依据的说明：

公司管理层认为应收款相同账龄具有相同或类似信用风险。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

期末单项金额不重大并单项计提坏账准备的应收账款：

应收账款 (按单位)	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
部分检测项目应收账款	937,667.35	937,667.35	100%	项目周期较短但应收账款账龄较长，经分析预计无法收回。
部分设计项目应收账款	2,837,868.65	2,837,868.65	100%	项目已较长期间无发生也未能正常收款，经分析预计无法收回或难以收回。
部分销售商品应收账款	42,946.97	42,946.97	100%	项目已较长期间无发生也未能正常收款，经分析预计无法收回或难以收回。
合计	3,818,482.97	3,818,482.97	100%	

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 154,342,808.51 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
应收款项坏账准备	3,585,980.38

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
兴化市农村公路建设二级化工程	设计款	993,863.06	无法收回	董事会审批	否
南京市市政设施综合养护管理处	设计款	689,240.00	无法收回	董事会审批	否
北京市路政局道路建设工程项目管理中心顺义区柳港路勘察设计项目	设计款	616,459.72	无法收回	董事会审批	否
北京市路政局大兴区芦求路方案设计项目	设计款	309,440.98	无法收回	董事会审批	否
北京市路政局平谷区杨杏路南延方案设计项目	设计款	103,991.75	无法收回	董事会审批	否
Horsehead Corporation	检测款	199,311.99	无法收回	董事会审批	否
合计	--	2,912,307.50	--	--	--

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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额376,447,153.13元, 占应收账款期末余额合计数的比例8.68%, 相应计提的坏账准备期末余额汇总金额21,111,958.33 元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

6、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	49,076,647.86	86.28%	21,081,938.41	80.44%
1 至 2 年	2,766,102.70	4.86%	4,024,507.20	15.36%
2 至 3 年	4,188,126.51	7.36%	1,047,042.00	4.00%
3 年以上	848,974.01	1.50%	52,883.00	0.20%
合计	56,879,851.08	--	26,206,370.61	--

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：

期末余额中账龄一年以上的预付账款系尚未与供货单位清算的货款。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为20,533,207.73元，占预付账款年末余额合计数的比例为36.10%。

其他说明：

7、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	29,303.77	3,250,973.47
合计	29,303.77	3,250,973.47

(2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

8、应收股利

(1) 应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

其他说明：

9、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	275,158,112.24	99.75%	42,315,326.65	15.38%	232,842,785.59	132,405,637.15	99.48%	28,308,211.01	21.38%	104,097,426.14
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	692,000.00	0.25%	692,000.00	100.00%	0.00	692,000.00	0.52%	692,000.00	100.00%	
合计	275,850,112.24	100.00%	43,007,326.65	15.59%	232,842,785.59	133,097,637.15	100.00%	29,000,211.01	21.79%	104,097,426.14

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	202,042,052.73	5,879,838.77	2.91%
1 至 2 年	31,876,895.08	3,100,275.77	9.73%
2 至 3 年	15,807,904.67	7,903,952.35	50.00%
3 年以上	25,431,259.76	25,431,259.76	100.00%
3 至 4 年	6,240,688.14	6,240,688.14	100.00%

4 至 5 年	9,790,469.06	9,790,469.06	100.00%
5 年以上	9,400,102.56	9,400,102.56	100.00%
合计	275,158,112.24	42,315,326.65	15.38%

确定该组合依据的说明：

公司管理层认为应收款相同账龄具有相同或类似信用风险。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 11,705,237.98 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	11,916,496.39	4,546,616.29
保证金及押金	208,059,313.45	103,512,843.25
单位往来	35,545,574.39	8,433,024.00
其他	20,328,728.01	16,605,153.61
合计	275,850,112.24	133,097,637.15

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
漳州乌山旅游开发有限公司	常山项目履约保证金	6,000,000.00	1 年以内	2.18%	300,000.00
新沂市城市投资发展有限公司	马陵山大桥项目保证金	3,000,000.00	1 年以内	1.09%	150,000.00
江苏交通工程投资咨询有限公司	投保保证金+履约保证金	2,491,348.00	1-3 年	0.90%	267,705.75
张掖市万盛投资开发建设有限责任公司	履约保证金	2,076,000.00	1 年以内	0.75%	103,800.00
应收托管保证金	保证金	13,527,150.00	1 年以内	4.90%	676,357.50
合计	--	27,094,498.00	--	9.82%	1,497,863.25

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	7,772,151.94	73,999.48	7,698,152.46	9,262,342.91		9,262,342.91
在产品	39,218,950.12		39,218,950.12	6,737,433.29		6,737,433.29

库存商品	6,781,616.72		6,781,616.72	2,135,384.70		2,135,384.70
低值易耗品	10,768,695.13	31,815.23	10,736,879.90	958,321.36		958,321.36
合计	64,541,413.91	105,814.71	64,435,599.20	19,093,482.26		19,093,482.26

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

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求

否

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料		73,999.48				73,999.48
低值易耗品		31,815.23				31,815.23
合计		105,814.71				105,814.71

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额

其他说明：

11、划分为持有待售的资产

单位：元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	296,527,643.23	93,374,252.43
合计	296,527,643.23	93,374,252.43

其他说明：

一年内到期的长期应收款明细情况：

项目	期末余额	期初余额
“古雷作业区至古雷港互通口疏港公路A2、B段工程投资建设-移交（BT）”项目	102,013,504.59	93,374,252.43
“秦王二路到秦汉大桥渭河特大桥工程”项目	117,841,203.24	
东山生态环岛公路项目	67,002,275.40	
常山乌山天池旅游专线项目	9,670,660.00	
合计	296,527,643.23	93,374,252.43

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴税金及预付房租	23,026,838.76	305,937.30
保本理财产品	9,500,000.00	
合计	32,526,838.76	305,937.30

其他说明：

14、可供出售金融资产

（1）可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具：	163,802,118.48		163,802,118.48	95,411,300.00		95,411,300.00
按成本计量的	163,802,118.48		163,802,118.48	95,411,300.00		95,411,300.00
合计	163,802,118.48		163,802,118.48	95,411,300.00		95,411,300.00

（2）期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计

（3）期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额	减值准备	在被投资单	本期现金

	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末	位持股比例	红利
江苏盛泉创业投资有限公司	11,861,300.00			11,861,300.00					11.86%	
江苏省城市轨道交通研究设计院股份有限公司	3,650,000.00			3,650,000.00					7.30%	
贵州盘兴高速公路有限公司	500,000.00			500,000.00					0.17%	
江苏力维检测科技有限公司	26,400,000.00			26,400,000.00					10.00%	
复凌科技（上海）有限公司	9,000,000.00			9,000,000.00					17.00%	
贵州水业产业投资基金（有限合伙）	40,000,000.00			40,000,000.00					5.00%	
中电建（广东）中开高速公路有限公司	4,000,000.00			4,000,000.00					0.80%	
中电建路桥集团（杭州）大江东投资发展有限公司		10,000,000.00		10,000,000.00					5.00%	
贵州公共和社会资本合作产业投资基金（有限合伙）		35,000,000.00		35,000,000.00					20.00%	
贵阳市乌当区柏枝田水库工程项目建设管理有限公司		19,022,950.00		19,022,950.00					35.00%	
Murta Energetica,S.A.		4,367,868.48		4,367,868.48					33.00%	
合计	95,411,300.00	68,390,818.48		163,802,118.48					--	

（4）报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计

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

单位：元

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

其他说明

15、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

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

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位：元

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日
------	----	------	------	-----

(3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

16、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	
秦王二路至秦汉大道渭河特大桥工程	350,234,535.80		350,234,535.80	302,548,351.98		302,548,351.98	
启扬高速双沟互通工程(古运河)	8,000,000.00		8,000,000.00	8,000,000.00		8,000,000.00	
诏安县九侯山景区至纵二线(公子店村)公路工程	83,621,498.28		83,621,498.28	14,851,691.48		14,851,691.48	
国省干线(联七线)公路霞浦东冲至火车站段工程	93,906,065.10		93,906,065.10	17,703,468.17		17,703,468.17	
东山生态环岛公路	170,116,962.11		170,116,962.11	119,249,449.17		119,249,449.17	

常山乌山天池项目	26,978,030.17		26,978,030.17				
租赁保证金	800,000.00		800,000.00	800,000.00		800,000.00	
长期租赁合同保证金	17,006,797.18		17,006,797.18				
合计	750,663,888.64		750,663,888.64	463,152,960.80		463,152,960.80	--

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
中水电南 京工程勘 察设计有 限公司	15,866,53 4.79			2,563,349 .20						18,429,88 3.99	
南京万泛 通信息科 技有限公 司	1,521,126 .94			-686,695. 01						834,431.9 3	
重庆铁三 角网络有 限公司	14,110,20 5.00		14,110,20 5.00								
北京云包 网络科技 有限公司	1,842,490 .10			-8,686.98						1,833,803 .12	
贵州公共 和社会资 本合作产 业投资基 金管理有 限公司		200,000.0 0		1,277,312 .14						1,477,312 .14	

Eurocontr ol, S.A.		10,903,12 8.44		3,539.68					-540,294. 71	10,366,37 3.41	
小计	33,340,35 6.83	11,103,12 8.44	14,110,20 5.00	3,148,819 .03					-540,294. 71	32,941,80 4.59	
合计	33,340,35 6.83	11,103,12 8.44	14,110,20 5.00	3,148,819 .03					-540,294. 71	32,941,80 4.59	

其他说明

其他为外币报表折算差异。

18、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	109,224,723.34			109,224,723.34
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产 \在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	109,224,723.34			109,224,723.34
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	23,782,587.87			23,782,587.87
2.本期增加金额	8,170,604.11			8,170,604.11
(1) 计提或摊销	8,170,604.11			8,170,604.11
3.本期减少金额				
(1) 处置				

(2) 其他转出				
4.期末余额	31,953,191.98			31,953,191.98
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	77,271,531.36			77,271,531.36
2.期初账面价值	85,442,135.47			85,442,135.47

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

其他说明

19、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及构筑物	机器设备	运输设备	办公及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	204,988,585.10	264,743,761.09	45,409,342.66	52,128,042.91	567,269,731.76
2.本期增加金额	284,544,823.91	257,662,662.37	28,151,027.59	124,606,337.02	694,964,850.89
(1) 购置		19,895,523.89	3,625,851.92	9,527,532.09	33,048,907.90

(2) 在建工程转入	9,539,926.64	3,846,579.70	1,548,531.21	4,779,314.36	19,714,351.91
(3) 企业合并增加	266,848,367.91	231,454,303.13	22,959,754.13	110,725,202.36	631,987,627.53
(4) 外币报表折算差额	8,156,529.36	2,466,255.65	16,890.33	-425,711.79	10,213,963.55
3.本期减少金额		15,176,421.38	4,929,529.93	4,476,520.81	24,582,472.12
(1) 处置或报废		15,176,421.38	4,929,529.93	4,048,477.53	24,154,428.84
(2) 处置子公司				428,043.28	428,043.28
4.期末余额	489,533,409.01	507,230,002.08	68,630,840.32	172,257,859.12	1,237,652,110.53
二、累计折旧					
1.期初余额	51,738,955.79	128,896,396.90	27,262,302.77	33,011,022.80	240,908,678.26
2.本期增加金额	40,344,726.35	119,530,837.54	18,781,598.34	88,002,103.40	266,659,265.63
(1) 计提	17,325,882.03	34,081,853.63	6,694,435.68	16,841,646.00	74,943,817.34
(2) 企业合并增加	23,325,767.36	87,072,225.54	12,264,674.53	72,562,654.04	195,225,321.47
(3) 外币报表折算差额	-306,923.04	-1,623,241.63	-177,511.87	-1,402,196.64	-3,509,873.18
3.本期减少金额		12,493,967.40	4,220,945.33	3,822,941.24	20,537,853.97
(1) 处置或报废		12,493,967.40	4,220,945.33	3,646,584.59	20,361,497.32
(2) 处置子公司				176,356.65	176,356.65
4.期末余额	92,083,682.14	235,933,267.04	41,822,955.78	117,190,184.96	487,030,089.92
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	397,449,726.87	271,296,735.04	26,807,884.54	55,067,674.16	750,622,020.61
2.期初账面价值	153,249,629.31	135,847,364.19	18,147,039.89	19,117,020.11	326,361,053.50

(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
机器设备	22,066,280.00	15,112,599.92		6,953,680.08

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

(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
部分房屋建筑物	38,294,738.92	未完全竣工结算

其他说明

20、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
苏交科科研设计大楼建设项目	225,422,919.11		225,422,919.11	98,815,684.81		98,815,684.81
公路运输工程实验室				3,550,068.21		3,550,068.21
美国公司待安装设备	313,645.84		313,645.84			
合计	225,736,564.95		225,736,564.95	102,365,753.02		102,365,753.02

(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
苏交科科研设计大楼建设项目	263,500,000.00	98,815,684.81	126,607,234.30			225,422,919.11	85.55%	95%				募股资金
公路运输工程实验室		3,550,068.21	-655,073.78	2,658,794.43	236,200.00							
淮交院业务综合楼			4,092,590.73	3,678,749.79	413,840.94							
美国公司待安装设备			13,214,700.56	12,901,054.72		313,645.84						
其他			475,752.97	475,752.97								
合计	263,500,000.00	102,365,753.02	143,735,204.78	19,714,351.91	650,040.94	225,736,564.95	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

21、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、无形资产

(1) 无形资产情况

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求

是 否

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标权	新项目开发	客户关系	竞业禁止	其他	合计
一、账面原值										
1. 期初余额	65,276,653.45			36,502,774.01					9,927,092.00	111,706,519.46
2. 本期增加金额				91,818,835.35	137,256,398.60	15,050,062.31	192,154,900.00	8,324,400.00	336,709.45	444,941,305.71
(1) 购置				13,640,147.56					163,849.88	13,803,997.44
(2) 内部研发										
(3) 企业合并增加				77,415,769.27	138,008,900.50	15,304,943.48	184,675,900.00	8,000,400.00	177,507.99	423,583,421.24
(4) 外币折				762,918.52	-752,501.9	-254,881.1	7,479,000.	324,000.00	-4,648.42	7,553,887.

算差额					0	7	00			03
3.本期减少金额				796,901.85					90,624.59	887,526.44
(1) 处置				796,901.85					90,624.59	887,526.44
4.期末余额	65,276,653.45			127,524,707.51	137,256,398.60	15,050,062.31	192,154,900.00	8,324,400.00	10,173,176.86	555,760,298.73
二、累计摊销										
1.期初余额	5,625,945.58			30,702,991.16					1,046,709.16	37,375,645.90
2.本期增加金额	3,266,345.88			41,873,994.30	28,094.65	10,683,040.14	3,451,671.39	407,811.52	2,115,433.36	61,826,391.24
(1) 计提	3,266,345.88			15,580,458.95		780,655.45	3,384,498.89	399,875.16	1,573,190.97	24,985,025.30
(2) 企业合并增加				26,777,135.91	28,684.47	10,080,960.80			546,054.62	37,432,835.80
(3) 外币折算差额				-483,600.56	-589.82	-178,576.11	67,172.50	7,936.36	-3,812.23	-591,469.86
3.本期减少金额				764,016.82					72,694.10	836,710.92
(1) 处置				764,016.82					72,694.10	836,710.92
4.期末余额	8,892,291.46			71,812,968.64	28,094.65	10,683,040.14	3,451,671.39	407,811.52	3,089,448.42	98,365,326.22
三、减值准备										
1.期初余额										
2.本期增加金额					5,717,200.14					5,717,200.14
(1) 计提					-60,013.86					-60,013.86
(2) 企业					5,837,227.					5,837,227.

合并增加					86					86
(3)外币折算差额					-60,013.86					-60,013.86
3.本期减少金额										
(1) 处置										
4.期末余额					5,717,200.14					5,717,200.14
四、账面价值										
1.期末账面价值	56,384,361.99			55,711,738.87	131,511,103.81	4,367,022.17	188,703,228.61	7,916,588.48	7,083,728.44	451,677,772.37
2.期初账面价值	59,650,707.87			5,799,782.85					8,880,382.84	74,330,873.56

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。

(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：

26、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
----	------	--------	--------	------

其他说明

27、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	被合并方合并前商誉	外币报表折算差额	处置	其他	
常州市交通规划设计院有限公司	6,960,017.07						6,960,017.07
江苏苏科建设项目管理有限公司	6,128,475.24						6,128,475.24
北京剑平瑞华环保技术有限公司	1,095,932.44						1,095,932.44
江苏省建设工程设计有限公司	4,563,959.22						4,563,959.22
常熟市交通规划设计院有限公司	5,763,827.82						5,763,827.82
苏交科集团（浙江）交通规划设计有限公司	30,459,474.65						30,459,474.65
甘肃科地工程咨询有限责任公司	12,295,161.45						12,295,161.45
江苏三联安全评价咨询有限公司	2,161,126.22						2,161,126.22
江苏交科交通设计研究院有限公司	119,384,185.05						119,384,185.05
厦门市市政工程设计院有限公司	53,253,242.89						53,253,242.89
英诺伟霆（北京）环保技术有限公司	6,684,188.27						6,684,188.27
北京中铁瑞威基础工程有限公司	1,955,126.39						1,955,126.39

南京博来城市规划设计研究院有限公司	16,147,704.19						16,147,704.19
中山市水利水电勘测设计咨询有限公司		80,634,784.51					80,634,784.51
TestAmerica Environmental Services, LLC			346,986,990.68	14,052,270.51			361,039,261.19
Eptisa Servicios de Ingenieria, S.L.		85,144,000.06	61,064,364.34	3,158,965.80			149,367,330.20
合计	266,852,420.90	165,778,784.57	408,051,355.02	17,211,236.31			857,893,796.80

(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
常州市交通规划设计院有限公司	6,960,017.07					6,960,017.07
江苏苏科建设项目管理有限公司	6,128,475.24					6,128,475.24
北京剑平瑞华环保技术有限公司	1,095,932.44					1,095,932.44
常熟市交通规划设计院有限公司	5,763,827.82					5,763,827.82
合计	19,948,252.57					19,948,252.57

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

上述子公司合并后仍作为独立的经济实体运行，减值测试时将其视为一个资产组，根据相关资产组提供的产品或劳务的市场情况，合理测算资产组的未来现金流。在确定折现率时，以该资产组的市场利率为依据。与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

其他说明

28、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
----	------	--------	--------	--------	------

固定资产装修支出	11,457,138.64	7,256,648.91	2,497,350.02	8,144,923.77	8,071,513.76
房租		1,468,540.31	1,126,625.57		341,914.74
其他	5,702,970.68	4,429,697.21	4,468,403.11		5,664,264.78
合计	17,160,109.32	13,154,886.43	8,092,378.70	8,144,923.77	14,077,693.28

其他说明

29、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	672,978,017.21	116,851,857.23	467,987,546.26	63,421,419.26
职工薪酬	101,391,853.03	16,166,187.91	106,106,463.90	16,876,615.98
资产摊销	24,127,244.23	3,619,086.64	19,460,502.59	2,919,075.39
未弥补亏损	587,344,349.20	177,940,733.12	21,536,182.68	4,232,500.69
可结转以后年度抵扣的利息支出	23,656,934.09	5,914,233.52		
预提费用	52,906,356.07	17,781,341.07		
其他	14,352,086.52	3,588,021.63	627,652.30	156,913.08
合计	1,476,756,840.35	341,861,461.12	615,718,347.73	87,606,524.40

(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	484,266,401.54	153,404,449.74	75,690,174.88	11,353,526.23
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	6,510,030.09	976,504.51		
商标权	58,033,586.77	14,508,396.69		
其他	17,857,660.16	4,464,415.04		
合计	566,667,678.56	173,353,765.98	75,690,174.88	11,353,526.23

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产	162,896,187.82	178,965,273.30		87,606,524.40
递延所得税负债	162,896,187.82	10,457,578.16		11,353,526.23

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	79,958,287.56	35,553,795.00
可抵扣亏损	647,247,176.46	29,944,329.65
合计	727,205,464.02	65,498,124.65

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2021 年度	28,034,675.05		
2020 年度	12,969,710.74	15,401,841.76	
2019 年度	6,535,860.13	7,377,574.57	
2018 年度	3,102,388.56	3,650,673.86	
2017 年度	1,363,753.68	3,027,929.13	
2016 年度		486,310.33	
2034 年度	309,793,819.46		
无到期日	285,446,968.84		
合计	647,247,176.46	29,944,329.65	--

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付设备款	7,459,899.46	7,136,328.16
合计	7,459,899.46	7,136,328.16

其他说明：

31、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	88,866,174.77	
抵押借款	60,000,000.00	62,600,000.00
保证借款	123,599,600.00	94,400,000.00
信用借款	805,270,530.00	267,000,000.00
合计	1,077,736,304.77	424,000,000.00

短期借款分类的说明：

本公司按取得银行短期融资方式或条件确定借款类别。

(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：

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

33、衍生金融负债

 适用 不适用

34、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

35、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	121,932,736.42	52,750,964.31
应付接受劳务款	1,413,202,379.72	852,739,579.00
应付工程及设备款	45,831,170.98	19,412,689.44
其他	7,912,942.23	9,943,779.99
合计	1,588,879,229.35	934,847,012.74

(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
新沂科建建设工程有限公司	14,064,083.46	工程项目设备或施工款，按合同约定或协商付款期
中铁二十一局集团有限公司兰渝项目部	11,652,900.21	工程项目设备或施工款，按合同约定或协商付款期
福建省地质工程研究院	10,312,845.20	工程项目设备或施工款，按合同约定或协商付款期
河南省地矿建设工程（集团）有限公司	7,250,741.00	工程项目设备或施工款，按合同约定或协商付款期
厦门市政经济咨询有限公司	6,459,321.73	工程项目设备或施工款，按合同约定或协商付款期
合计	49,739,891.60	--

其他说明：

36、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	4,760,720.50	1,143,536.66
预收劳务款	387,068,011.25	187,252,328.72
预收租金	1,016,842.16	1,228,127.06
其他	2,170,236.20	230,777.67
合计	395,015,810.11	189,854,770.11

(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
江苏省交通运输厅科技处	6,127,549.00	按合同约定或协商付款
江苏省连云港市公路管理处	2,080,184.98	按合同约定或协商付款
高邮市交通工程建设指挥部	1,654,364.59	按合同约定或协商付款
江苏省扬州市公路管理处	1,294,896.05	按合同约定或协商付款
涟水县交通运输局	1,278,083.95	按合同约定或协商付款
合计	12,435,078.57	--

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
其他说明：	

其他说明：

37、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	393,701,001.51	1,162,367,067.39	1,015,120,048.51	540,948,020.39
二、离职后福利-设定提存计划	323,259.62	73,350,520.23	72,264,654.89	1,409,124.96
三、辞退福利		25,383,564.90	8,008,522.95	17,375,041.95
合计	394,024,261.13	1,261,101,152.52	1,095,393,226.35	559,732,187.30

(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	392,288,328.45	993,067,003.76	881,180,394.95	504,174,937.26
2、职工福利费	389,817.27	45,788,243.18	43,772,303.09	2,405,757.36
3、社会保险费	151,044.78	43,376,341.85	40,524,989.36	3,002,397.27
其中：医疗保险费	132,125.93	38,344,284.86	35,736,101.88	2,740,308.91
工伤保险费	6,847.22	3,975,879.98	3,730,329.30	252,397.90
生育保险费	12,071.63	1,056,177.01	1,058,558.18	9,690.46
4、住房公积金	88,924.00	30,175,488.58	30,141,726.49	122,686.09

5、工会经费和职工教育经费	782,887.01	5,992,925.52	5,751,827.77	1,023,984.76
6、短期带薪缺勤		43,088,636.71	12,870,379.06	30,218,257.65
8、股份支付		878,427.79	878,427.79	
9、其他				
合计	393,701,001.51	1,162,367,067.39	1,015,120,048.51	540,948,020.39

(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	297,330.73	68,155,807.48	67,878,744.26	574,393.95
2、失业保险费	25,928.89	5,194,712.75	4,385,910.63	834,731.01
合计	323,259.62	73,350,520.23	72,264,654.89	1,409,124.96

其他说明：

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	179,305,204.87	154,311,840.91
企业所得税	87,961,219.69	40,282,980.74
个人所得税	18,932,494.07	5,641,398.40
城市维护建设税	10,482,434.69	9,901,721.73
营业税		16,320,235.38
教育费附加	7,289,663.32	6,511,334.46
房产税及土地使用税	541,157.00	540,587.30
各项基金	10,023.06	13,341.33
消费税（TestAmerica）	625,919.41	
州资源使用税（TestAmerica）	568,848.01	
其他税金	480,257.48	5,834.47
合计	306,197,221.60	233,529,274.72

其他说明：

39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	1,005,994.44	
短期借款应付利息	1,247,010.85	1,037,930.76
合计	2,253,005.29	1,037,930.76

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：

40、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
厦门市市政工程设计院有限公司原股东股利	8,657,247.35	9,907,247.35
江苏交科交通设计研究院有限公司原股东股利	40,451,368.00	50,451,155.00
其他	80,000.00	80,000.00
合计	49,188,615.35	60,438,402.35

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：

41、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
暂收保证金、押金	40,162,050.25	25,838,004.82
股权转让款	23,612,585.47	20,541,708.00
已报销待付费用	12,427,316.66	
销售返利 (TestAmerica)	2,935,142.72	
保险赔款 (TestAmerica)	5,898,174.95	
赔偿款	9,000,000.00	
预提费用 (TestAmerica)	17,193,985.00	
其他	70,068,891.12	77,135,044.93
合计	181,298,146.17	123,514,757.75

(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
江苏盛泉创业投资有限公司	10,178,719.58	往来款
杨洁轶	4,851,539.33	往来款
南京博来城市规划设计研究院有限公司 原股东股权款	4,091,200.00	根据业绩条件支付
张世武	3,616,930.15	往来款
淮安新苑园林建设工程有限公司	3,053,081.73	往来款
合计	25,791,470.79	--

其他说明

42、划分为持有待售的负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

43、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	93,898,045.25	
一年内到期的长期应付款	75,112,920.70	5,006,148.59
合计	169,010,965.95	5,006,148.59

其他说明：

一年内到期的长期应付款明细：

项目	期末余额	期初余额
应付BT项目劳务款	51,422,080.08	
应付股权转让款	14,139,000.00	3,612,957.31
应付融资租赁款	7,325,762.04	1,393,191.28
应付长期租金	2,226,078.58	
合计	75,112,920.70	5,006,148.59

一年内到期的长期借款明细：

借款类别	期末余额	期初余额
保证贷款	90,000,000.00	

信用贷款	3,898,045.25	
合计	93,898,045.25	-

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		100,000,000.00
应付 TestAmerica Environmental Services, LLC 原股东股权转让保证金	34,685,000.00	
其他	53,333.32	
合计	34,738,333.32	100,000,000.00

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	200,000,000.00	
信用借款	248,491,798.88	
抵押+担保贷款	400,000,000.00	
合计	848,491,798.88	

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额

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

单位：元

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、长期应付款

(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
项目		
应付 BT 项目劳务款	36,831,475.20	58,105,341.25
应付股权转让款	114,116,603.58	13,247,510.14
应付融资租赁款	238,715,675.28	7,640,000.00
应付长期租金	15,015,282.80	
应付其他专项机构借款	4,625,216.53	
其他	4,455,068.63	
合计	413,759,322.02	78,992,851.39

其他说明：

应付股权转让款明细项目：

项目	期末余额
应付中山市水利水电勘测设计咨询有限公司原股东股权款	56,556,001.00
应付 EPTISA 原股东股权款	56,262,457.79
减：未确认融资费用	12,618,023.22
应付厦门市市政工程设计院有限公司原股东股权款	13,916,168.01
合计	114,116,603.58

48、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付长期奖金	8,453,185.77	
合计	8,453,185.77	

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

49、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
科技专项拨款	1,361,304.66			1,361,304.66	尚未验收
合计	1,361,304.66			1,361,304.66	--

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	586,041.89		诉讼
重组义务	780,105.83		重组
其他	1,399,598.91		

合计	2,765,746.63		--
----	--------------	--	----

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、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	80,069,033.07	9,889,881.42	9,467,660.17	80,491,254.32	与资产相关政府补助按相应资产使用寿命摊销
合计	80,069,033.07	9,889,881.42	9,467,660.17	80,491,254.32	--

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	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
江苏省高层次创新创业人才计划项目	650,000.00				650,000.00	与资产相关
长大桥梁健康检测与诊断技术交通行业重点实验室设备购置	2,593,814.62		772,503.60		1,821,311.02	与资产相关
新型道路材料国家工程实验室运营与管理	16,728,422.00		2,987,130.47		13,741,291.53	与资产相关
江苏省企业知识产权战略推进计划		1,751,800.00	1,751,800.00			与收益相关
江苏省公路桥梁工程技术研究中心创新平台提升	2,959,514.24		17,221.08		2,942,293.16	与资产相关
江苏省交通运输环境监测网络建设试点工程	8,923,095.81		444,822.24		8,478,273.57	与资产相关
保障公路通畅的桥梁监测物联网应用示范工程	1,764,950.23		117,152.66		1,647,797.57	与资产相关
“江苏省交通安全与应急科技研究中心”建设	2,000,000.00				2,000,000.00	与资产相关

江苏省战略性新兴产业新材料研发基金	4,693,027.60		836,396.54		3,856,631.06	与资产相关
江苏省创新团队及钢桥面铺装养护创新项目	2,800,000.00		782,056.34		2,017,943.66	与资产相关
长大桥梁健康检测与诊断技术交通行业重点实验室设备购置项目	9,888,353.72		526,753.40		9,361,600.32	与资产相关
长大桥梁健康检测与诊断技术交通行业重点实验室桥梁结构安全监测	1,330,000.00				1,330,000.00	与资产相关
2014 年江苏省创新团队项目管理	1,400,000.00				1,400,000.00	与资产相关
江苏省创新团队人才项目	420,000.00	240,000.00			660,000.00	与资产相关
江苏省交通运输环境监测网络建设试点工程第二阶段	8,000,000.00				8,000,000.00	与资产相关
2015 年省级科技专项资金项目 (在役长大桥梁安全与健康国家重点实验室配套)		3,000,000.00			3,000,000.00	与资产相关
江苏省创新团队项目经费	1,000,000.00				1,000,000.00	与资产相关
创新团队-钢桥面铺装养护材料研发	1,300,000.00				1,300,000.00	与资产相关
先进道路养护材料协同创新平台-快速道路养护技术研发中心	2,250,000.00		612,639.12		1,637,360.88	与资产相关
创新团队——钢桥面铺装养护材料研发 3 期	750,000.00				750,000.00	与资产相关

在役长大桥梁安全与健康南京市科技专项基金项目		500,000.00			500,000.00	与资产相关
创新团队--新型钢桥面铺装养护材料研发		360,000.00			360,000.00	与资产相关
重大交通设施（长大桥梁）安全与健康大数据监测系统公共服务平台		1,300,000.00			1,300,000.00	与资产相关
江苏省交通运输安全与应急科技研究中心第二阶段建设与运营		2,000,000.00			2,000,000.00	与资产相关
福建燕宁顺通项目	10,377,458.31		550,500.00		9,826,958.31	与资产相关
科技部科技型中小企业技术创新基金管理中心	240,396.54		68,684.72		171,711.82	与资产相关
西班牙递延收益（贴息）		738,081.42			738,081.42	与资产相关
合计	80,069,033.07	9,889,881.42	9,467,660.17	0.00	80,491,254.32	--

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
供应商合作激励款	1,179,288.89	
合计	1,179,288.89	

其他说明：

53、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	554,513,420.00	2,866,040.00				2,866,040.00	557,379,460.00

其他说明：

根据公司2016年5月9日召开的第三届董事会第十一次会议审议通过了《关于对股票期权行权价格进行调整的议案》、《关于股票期权激励计划首次授予股票期权第三个行权期以及预留授予股票期权第二个行权期可行权的议案》。35名激励对象满足《激励计划》规定的行权条件，在首次授予股票期权第三个行权期内可行权581.28万份股票期权；其余2名激励对象不满足《激励计划》规定的行权条件，其对应行权期所获授的可行权数量11.20万份股票期权由公司注销。2016年累计行权286.604万份股票期权，增加股本2,866,040.00元，增加资本溢价（股本溢价）15,041,530.40元。

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、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）	1,047,557,070.67	20,999,187.88		1,068,556,258.55
其他资本公积	27,178,589.85	6,020,464.35	5,957,657.48	27,241,396.72
合计	1,074,735,660.52	27,019,652.23	5,957,657.48	1,095,797,655.27

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注1：资本溢价本期增加20,999,187.88元，其中：如财务报表附注五、39所述，资本溢价本期增加15,041,530.40元；报告期因股票期权行权将原计入其他资本公积5,957,657.48转入资本溢价（股本溢价）。

注2：其他资本公积本期增加6,020,464.35元，其中：本公司实施股票期权，采用布莱克-舒尔茨模型对本计划下授予的股票期权成本进行估计，2016年摊销股权激励成本759,581.74元计入资本公积；报告期实际行权可税前扣除的金额超过会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响金额5,260,882.61元计入资本公积。如财务报表附注五、40注1所述，其他资本公积本期减少5,957,657.48元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	207,144.78	45,542,599.72		5,938,562.14	39,608,079.60	-4,042.02	39,815,224.38
外币财务报表折算差额	207,144.78	45,542,599.72		5,938,562.14	39,608,079.60	-4,042.02	39,815,224.38
其他综合收益合计	207,144.78	45,542,599.72		5,938,562.14	39,608,079.60	-4,042.02	39,815,224.38

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：

58、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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、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	98,004,847.68	20,773,229.26		118,778,076.94
合计	98,004,847.68	20,773,229.26		118,778,076.94

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期未分配利润	915,734,435.98	
调整后期初未分配利润	915,734,435.98	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	379,209,569.05	
减：提取法定盈余公积	20,773,229.26	
应付普通股股利	66,541,559.60	
期末未分配利润	1,207,629,216.17	

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元。

- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润元。
 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润元。
 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元。
 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、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	4,176,083,911.17	2,901,538,370.77	2,526,820,577.96	1,613,241,855.56
其他业务	25,175,702.02	32,199,817.43	35,748,542.97	30,968,402.51
合计	4,201,259,613.19	2,933,738,188.20	2,562,569,120.93	1,644,210,258.07

62、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	6,738,917.74	7,102,452.88
教育费附加	5,267,036.03	5,129,657.66
房产税	1,710,893.25	179,833.39
土地使用税	572,152.79	
营业税	1,771,189.54	16,101,365.86
其他	661,033.10	
合计	16,721,222.45	28,513,309.79

其他说明:

63、销售费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
人员费用	51,794,780.63	41,102,953.47
广告宣传费	2,258,779.80	695,491.07
差旅费	16,162,482.07	6,922,110.63
办公费	2,413,067.31	3,827,481.89
业务招待费	18,463,269.76	15,671,769.59
咨询、会务费	4,788,743.23	1,268,561.19

租赁费	1,268,656.66	1,717,385.46
其他费用	5,049,619.38	6,716,233.60
合计	102,199,398.84	77,921,986.90

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员费用	268,871,083.04	182,954,660.59
维修检测	12,834,551.54	2,567,850.69
车辆使用费	5,364,468.41	5,718,552.33
交通费	5,381,293.17	705,504.11
通讯费	3,573,269.91	1,806,551.03
人事费	3,285,678.74	2,886,063.13
差旅费	13,471,892.70	8,582,582.96
办公费	11,404,114.98	13,224,595.06
业务招待费	10,621,029.25	10,001,777.69
咨询、会务费	12,593,113.77	8,916,056.42
审计中介费	47,274,458.31	3,805,061.31
租赁费	20,149,926.63	9,753,147.61
水电费	6,402,111.55	4,328,041.24
折旧费	26,299,773.87	21,167,241.41
税金	4,154,731.85	4,044,807.62
长期资产摊销	2,204,066.86	1,562,586.66
无形资产摊销	24,953,751.25	9,636,133.47
专业服务费	6,998,087.78	
其他费用	49,774,384.91	17,294,675.84
合计	535,611,788.52	308,955,889.17

其他说明：

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	76,471,847.20	21,572,508.29

减：利息收入【注】	55,917,734.89	41,831,468.70
汇兑损失	2,561,474.10	2,969,178.29
手续费	14,483,805.78	2,342,315.77
其他财务费用	43,280.29	226,911.71
合计	37,642,672.48	-14,720,554.64

其他说明：

注：其中子公司江苏燕宁建设工程有限公司执行工程承包业务和BT项目确认的利息收入如下：

项目	本期金额	上期金额
古雷作业区至古雷港互通口疏港公路A2、B 段工程投资建设-移交(BT)项目	2,556,079.63	9,651,000.00
西安秦王二桥项目	34,617,947.83	18,947,247.00
福建诏安县九侯山景区至纵二线(公子店村)公路工程	1,656,308.59	
国省干线(联七线)公路霞浦东冲至火车站段工程	2,218,596.94	56,396.17
东山生态环岛公路	2,983,427.91	1,129,944.83
合计	44,032,360.90	29,784,588.00

66、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	166,048,046.49	110,605,233.73
二、存货跌价损失	103,755.46	
十二、无形资产减值损失	-60,013.83	
合计	166,091,788.12	110,605,233.73

其他说明：

67、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	6,510,030.09	
合计	6,510,030.09	

其他说明：

68、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	3,148,819.03	1,150,353.98
处置长期股权投资产生的投资收益	-2,378,933.15	
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		1,300,000.00
合计	769,885.88	2,450,353.98

其他说明:

[注]其中: 子公司江苏燕宁建设工程有限公司 2016 年 3 月收购南京悦欣建设工程有限责任公司 100% 股权, 南京悦欣建设工程有限公司于 2016 年 8 月注销, 因上述收购不构成业务, 收购价款与可辨认净资产公允价值的差额-4,000,609.03 元计入投资收益。

69、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
非流动资产处置利得合计	566,250.69	194,877.05	566,250.69
其中: 固定资产处置利得	566,250.69	194,877.05	566,250.69
债务重组利得	72,417,455.70		72,417,455.70
政府补助	16,728,003.88	18,313,382.40	16,728,003.88
罚款收入	141,000.00	487,702.20	141,000.00
增值税返还		457,098.77	
其他	5,390,909.38	1,977,506.53	5,390,909.38
合计	95,243,619.65	21,430,566.95	95,243,619.65

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
递延收益摊销 [注]						9,467,660.17	7,643,917.22	与资产相关
科技创新基金						2,195,469.09	1,843,900.00	与收益相关
财政扶持资金						3,666,076.37	6,731,707.69	与收益相关
其他						1,398,798.25	2,093,857.49	与收益相关
合计	--	--	--	--	--	16,728,003.88	18,313,382.40	--

其他说明:

[注]根据本公司子公司 Eptisa 与其主银行 Banco Santander, S.A. 和 Banco DeSabadell, S.A. 等 9 家银行(以下简称“银团”)的协

议, Eptisa 于 2016 年 9 月偿还了银团借款合计欧元 25,880,774.46 元, 剩余借款合计欧元 10,056,583.21 元(折合人民币 72,417,455.70 元)被银团予以豁免, 计入营业外收入。

70、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
非流动资产处置损失合计	2,128,712.37	832,133.60	2,128,712.37
其中：固定资产处置损失	2,128,712.37	832,133.60	2,128,712.37
对外捐赠	811,415.00	353,000.00	811,415.00
滞纳金	85,434.59	278,180.38	85,434.59
缴纳各项基金	439,107.79	409,380.34	
赔偿金【注】	9,000,000.00		9,000,000.00
其他	1,074,545.71	268,530.89	1,074,545.71
合计	13,539,215.46	2,141,225.21	13,100,107.67

其他说明：

【注】自然人吴延炜向北京市大兴区人民法院起诉本公司所属子公司北京中铁瑞威基础工程有限公司借款纠纷一案, 北京市大兴区人民法院于2016年1月22日作出一审判决, 判决北京中铁瑞威基础工程有限公司偿还自然人吴延炜借款900万元及逾期付款利息(以900万元为基数, 自2014年7月起至付清之日止, 按照月利率1%标准计算)。北京市第二中级人民法院于2016年7月29日作出(2016)京02民终5787号《民事判决书》, 维持一审法院判决。

71、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	118,024,324.88	101,382,889.40
递延所得税费用	-33,800,225.38	-12,004,571.96
合计	84,224,099.50	89,378,317.44

(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	498,238,874.74
按法定/适用税率计算的所得税费用	74,735,831.21
子公司适用不同税率的影响	4,693,875.08

调整以前期间所得税的影响	-610,978.52
非应税收入的影响	-48,808.91
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	10,140,761.50
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-348,956.99
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	7,672,028.02
加计扣除的影响	-12,038,600.40
其他	28,948.51
所得税费用	84,224,099.50

其他说明

72、其他综合收益

详见附注七、57。

73、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	13,379,640.56	8,083,650.32
收到的政府补助	16,110,631.02	41,246,925.18
其他	38,047,996.44	34,507,899.02
合计	67,538,268.02	83,838,474.52

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
支付的差旅费	172,928,559.33	104,503,894.58
支付的办公费	74,522,643.67	81,347,165.08
支付的业务招待费	80,704,287.58	66,608,284.87
支付的咨询、会务费	52,658,349.63	37,817,808.58
支付的车辆使用费	56,584,948.01	53,162,825.95
支付的租赁费	40,678,461.84	26,970,671.85
支付的劳务费	8,201,924.64	18,058,720.01

支付的人事费	3,285,678.74	2,886,063.13
支付的邮电通讯费	3,816,367.63	4,874,593.02
支付的维修检测费	13,260,087.30	7,142,404.12
支付保证金及押金等	55,306,016.53	59,375,547.48
其他	76,977,389.24	42,207,169.62
合计	638,924,714.14	504,955,148.29

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
收到装修款		5,500,000.00
合计		5,500,000.00

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
收购 TestAmerica 中介机构费用	29,027,186.85	
收购 Eptisa 中介机构费用	12,533,662.76	
TestAmerica 借款	723,677,329.79	
TestAmerica 收购托管保证金	12,930,820.88	
Eptisa 借款	121,096,470.76	
购买保本理财产品	9,500,000.00	
收购南京悦欣建设工程有限责任公司支付的价款	3,999,993.89	
处置子公司收到现金与子公司账面现金差异	581,423.93	
合计	913,346,888.86	

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
收到的融资租赁款		8,000,000.00

合计		8,000,000.00
----	--	--------------

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
支付的融资租赁款	9,131,384.82	3,589,835.31
融资手续费	1,050,000.00	
外汇掉期交易保证金	6,430,867.20	
合计	16,612,252.02	3,589,835.31

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

74、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	414,014,775.24	339,444,376.19
加：资产减值准备	166,091,788.12	110,605,233.73
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	83,114,421.45	53,002,109.77
无形资产摊销	24,985,025.30	10,918,320.54
长期待摊费用摊销	8,092,378.70	7,360,562.64
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）	1,562,461.68	637,256.55
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-6,510,030.09	
财务费用（收益以“-”号填列）	130,297,985.37	21,571,299.96
投资损失（收益以“-”号填列）	-769,885.88	-2,450,353.98
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-31,089,508.81	-10,614,305.89
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-2,710,716.57	-1,390,266.07
存货的减少（增加以“-”号填列）	11,894,594.92	22,247,130.46
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,195,238,975.16	-813,976,885.24
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	547,276,807.20	274,446,457.05
其他	-74,049,588.77	

经营活动产生的现金流量净额	76,961,532.70	11,800,935.71
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况:	--	--
现金的期末余额	1,050,853,561.31	1,121,201,154.88
减: 现金的期初余额	1,121,201,154.88	844,075,756.55
现金及现金等价物净增加额	-70,347,593.57	277,125,398.33

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	364,480,955.30
其中:	--
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	280,283,257.57
其中:	--
加: 以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	9,720,599.44
其中:	--
取得子公司支付的现金净额	93,918,297.17

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
其中:	--
其中:	--
其中:	--

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	1,050,853,561.31	1,121,201,154.88
其中: 库存现金	1,898,241.65	976,794.81
可随时用于支付的银行存款	1,048,955,319.66	1,120,224,360.07
三、期末现金及现金等价物余额	1,050,853,561.31	1,121,201,154.88

其他说明：

75、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：

76、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	39,597,242.00	开具保函保证金、信用保证金等
固定资产	41,091,582.50	长期借款抵押资产
无形资产	22,943,694.62	短期借款抵押物
投资性房地产	19,335,238.39	短期借款抵押物
应收账款	19,147,583.23	短期借款质押物
合计	142,115,340.74	--

其他说明：

77、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	--	--	85,842,704.87
其中：美元	5,039,853.23	6.937	34,961,461.87
欧元	1,905,811.64	7.3068	13,925,384.49
港币	2,006,876.61	0.8945	1,795,151.13
新列伊(罗马尼亚)	3,737,962.03	1.609	6,014,380.90
玻利维亚诺(玻利维亚)	3,973,661.87	1.0304	4,094,461.19
格鲁吉亚拉里(格鲁吉亚)	1,428,053.19	2.6253	3,749,068.03
摩洛哥迪拉姆(摩洛哥)	3,877,289.01	0.6878	2,666,799.38
其他	521,227.83	7.3068	3,808,507.52
泰铢	4,977,284.60	0.1928	959,620.47
卢比	30,986,470.19	0.0463	1,434,673.57
宽扎	296,734,995.70	0.0419	12,433,196.32
应收账款	--	--	664,176,529.71
其中：美元	48,526,167.10	6.937	336,626,021.18

欧元	32,107,616.34	7.3068	234,603,931.08
港币			
孟加拉塔卡	116,043,740.22	0.0895	10,385,914.75
土耳其里拉	2,834,967.71	1.971	5,587,721.35
新列伊	10,179,403.62	1.609	16,378,660.42
格鲁吉亚拉里	2,957,766.53	2.6253	7,765,024.48
摩洛哥迪拉姆	9,912,611.82	0.6878	6,817,894.41
韩元	257,701,103.13	0.1021	26,311,282.63
其他	2,297,460.34	7.3068	16,787,083.22
卢比	62,915,684.45	0.0463	2,912,996.19
其他应收款:			85,377,129.95
美元	8,261,016.78	6.937	57,306,673.40
港元	1,873,436.28	0.8945	1,675,788.75
欧元	3,609,775.36	7.3068	26,375,906.62
卢比	405,209.07	0.0463	18,761.18
长期应收款:			17,006,797.18
美元	2,021,863.02	6.937	14,025,663.77
欧元	407,994.39	7.3068	2,981,133.41
短期借款:			65,133,174.77
欧元	8,914,049.21	7.3068	65,133,174.77
应付账款:			268,152,923.21
美元	14,114,191.94	6.937	97,910,149.49
孟加拉塔卡	35,986,438.99	0.0895	3,220,786.29
土耳其里拉	167,058.91	1.971	329,273.12
欧元	19,532,038.82	7.3068	142,716,701.25
新列伊	2,364,529.02	1.609	3,804,527.20
玻利维亚诺元	1,933,387.65	1.0304	1,992,162.63
格鲁吉亚拉里	210,817.84	2.6253	553,460.07
摩洛哥迪拉姆	8,178,633.40	0.6878	5,625,264.05
印度卢比	80,452,376.59	0.1021	8,214,187.65
其他	518,203.79	7.3068	3,786,411.46
其他应付款			46,305,690.05
美元	5,041,112.37	6.937	34,970,196.48
港币	1,751,725.62	0.8945	1,566,918.57

欧元	305,290.64	7.3068	2,230,697.67
卢比	162,805,125.92	0.0463	7,537,877.33
长期借款	--	--	248,491,798.88
其中：美元			
欧元	122,379.00	7.3068	894,198.88
港币	276,800,000.00	0.8945	247,597,600.00
长期应付款			314,828,258.78
港币	54,664,238.98	0.8945	48,897,161.77
美元	35,807,643.95	6.937	248,397,626.08
欧元	2,399,610.08	7.31	17,533,470.93

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

境外经营实体名称	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
燕宁国际集团有限公司	安哥拉	美元	经营业务（商品、融资）主要以该等货币计价和结算
苏交科国际（马来）公司	马来西亚吉隆坡	美元	经营业务（商品、融资）主要以该等货币计价和结算
苏交科国际有限公司	香港	港币	经营业务（商品、融资）主要以该等货币计价和结算
TestAmerica Environmental Services, LLC	美国	美元	经营业务（商品、融资）主要以该等货币计价和结算
Eptisa Servicios De Ingenieria, S.L.	西班牙	欧元	经营业务（商品、融资）主要以该等货币计价和结算
苏交科集团兰卡（私人）有限公司	斯里兰卡	卢比	经营业务（商品、融资）主要以该等货币计价和结算

78、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

79、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
中山市水利水电勘测设计咨询有限公司	2016年11月30日	136,137,272.80	70.00%	购买	2016年11月30日	控制取得被合并方财务、经营政策	26,136,592.84	6,615,581.91
EPTISA SERVICIOS DE INGENIERÍA, S.L.	2016年08月31日	179,830,425.53	99.49%	购买	2016年08月31日	控制取得被合并方财务、经营政策	250,767,057.97	36,074,323.89
TestAmerica Environmental Services, LLC	2016年09月24日	172,462,230.28	100.00%	购买	2016年09月24日	控制取得被合并方财务、经营政策	468,560,414.95	25,762,758.52

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	中山市水利水电勘测设计咨询有限公司	EPTISA SERVICIOS DE INGENIERÍA, S.L.	TestAmerica Environmental Services, LLC
--现金	65,442,272.80	179,830,425.53	172,462,230.28
--或有对价的公允价值	70,695,000.00		
合并成本合计	136,137,272.80	179,830,425.53	172,462,230.28
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	55,502,488.29	94,686,425.47	172,462,230.28
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	80,634,784.51	85,144,000.06	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

①中山市水利水电勘测设计咨询有限公司（以下简称“中山水利”）

A、本公司第三届董事会第十八次会议审议通过了《关于收购中山市水利水电勘测设计咨询有限公司70%股权的议案》，同意公司收购谢建麟等自然人股东持有的中山水利70.00%股权；根据交易各方签订的股权转让合同，参照北京北方亚事资产评估事务所（特殊普通合伙）出具的北方亚事评报字[2016]第01-574号《资产评估报告》（评估基准日2016年3月31日），股权转让价款确定为14,139.00万元，其中于合同签署生效后10日内、本次股权转让完成工商变更登记后10日内，分别支付股权转让价款2,827.80万元、4,241.70万元；剩余股权转让款7,069.50万元,交易对方承诺，中山水利2016年~2019年实现的扣除非经常性净利润分别不低于2,323.00万元、2,671.00万元、3,072.00万元、3,532.00万元，在该年度审计报告出具后10日内分别支付1,413.90万元、1,413.90万元、2,120.85万元、2,120.85万元；本公司预计该等业绩目标能够实现，或有对价的公允价值为7,069.50万元。

B、奖励对价：业绩承诺期满，若中山水利累计实现净利润总和大于承诺净利润总和，本公司向交易对方支付奖励对价，奖励对价为中山水利累计实现净利润总和大于承诺净利润总和的40%且不超过股权转让价款14,139.00万元的20%。本公司预计该等业绩目标实现的可能性不大，或有对价的公允价值为零。

②EPTISA SERVICIOS DE INGENIERÍA,S.L.（以下简称“EPTISA”）

2016年7月17日，本公司与“EPTISA”及其现有股东SAFER INVESTMENTS S.à.R.L.、EPTISA TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN, S.A.以及8名现有管理层股东共同签署了《EPTISA SERVICIOS DE INGENIERÍA, S.L.投资协议》(以下简称“《投资协议》”)等文件。根据《投资协议》的约定，公司通过设立在香港的JSTI International Co., Ltd.以现金方式向“EPTISA”增资1,600万欧元，增资完成后公司持有“EPTISA”90%股份。

根据《投资协议》之附件《新股东协议》的约定，非活跃管理层股东、SAFER INVESTMENTS S.à.R.L.以及活跃管理层股东向本公司授予向其购买全部股份的选择权；非活跃管理层股东、现有股东SAFER INVESTMENTS S.à.R.L.以及活跃管理层股东亦可要求本公司按不超过最高金额的价格向其购买全部选择权股份。上述买入选择权和卖出选择权将在以下约定时间内行使：

股份类别	股份比例	买入卖出选择权约定金额（万欧元）	买入卖出选择权行使期间	备注
非活跃管理层股东	0.6965%	53.00	2016年12月1日至2017年12月1日	无业绩和服务期限约定。
SAFER INVESTMENTS S.à.R.L.	6.5680%	550.00	自交割日两年期限届满后一年内	根据投资协议约定的2016年、2017年的EBITDA业绩，预计该等股份回购金额为550万元。
活跃管理层股东	2.2251%	220.00	自交割日两年期限届满后一年内	无业绩和服务期限约定。
合计	9.4896%	823.00		

本次交易业经公司第三届董事会第十四次会议审议通过。

③TestAmerica Environmental Services, LLC（以下简称“TestAmerica”）

2016年5月20日，本公司于美国特拉华州成立用于本次交易目的的全资子公司SJK Environmental Testing, LLC（以下简称“合并子公司”）作为投资主体。2016年6月1日，本公司、合并子公司、TestAmerica及TestAmerica股东代表签署了《Agreement and Plan of Merger》(以下简称“《合并协议》”)。根据交易各方签署的《合并协议》，在合并生效日，合并子公司将被TestAmerica吸收合并且终止存续，TestAmerica将作为存续公司成为本公司的全资子公司。同时，在合并生效日，TestAmerica股东持有的普通股将终止存续，转化为获得相应合并对价的权利；根据《合并协议》的约定，本公司支付合并对价2,586.80万美元。

TestAmerica拥有全资子公司TestAmerica Holdings, Inc.（以下简称“TAH公司”），TestAmerica Air Emission Corporation（以下简称“AIR公司”），并通过TAH公司及AIR公司拥有全资孙公司：TestAmerica Laboratories, Inc.（以下简称“TAL公司”），NCA Labs Co. Ltd.（以下简称“NCA公司”），EMLab P&K, LLC（以下简称“EPK公司”），Aeritech Laboratories, Inc.（以下简称“AER公司”），Environmental Samping Supply, Inc.（以下简称“ESS公司”）。TestAmerica及其子公司提供包括环境实验室测试、霉菌和过敏原测试以及空气排放源测试等在内的服务；制造、采购及销售检测用产品。

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	中山市水利水电勘测设计咨询有限公司		EPTISA SERVICIOS DE INGENIERÍA,S.L.		TestAmerica Environmental Services, LLC	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
货币资金	15,276,770.74	15,276,770.74	255,876,944.58	255,876,944.58	25,961,178.46	25,961,178.46
应收款项	141,352,544.19	141,352,544.19	359,003,589.70	359,003,589.70	329,135,363.15	329,135,363.15
存货	10,138,032.00	10,138,032.00	2,146,615.25	2,146,615.25	43,403,996.22	43,403,996.22
固定资产	4,674,254.91	3,035,083.07	58,024,781.29	58,024,781.29	374,089,269.86	374,089,269.86
无形资产	320,600.00	176,472.51	116,312,907.58	110,601,796.23	263,679,850.00	263,679,850.00
预付款项	1,246,263.00	1,246,263.00	12,207,518.26	12,207,518.26		
其他流动资产	31,168.12	31,168.12	13,358,200.47	13,358,200.47	2,885,732.48	2,885,732.48
可供出售金融资产			4,680,007.86	4,680,007.86		
长期应收款			3,072,642.94	3,072,642.94	13,643,897.83	13,643,897.83
长期股权投资			10,903,128.44	10,903,128.44		
在建工程					7,050,072.55	7,050,072.55
长期待摊费用	3,474,716.71	3,474,716.71				
商誉			62,346,358.30	62,346,358.30	346,986,990.68	346,986,990.68
递延所得税资产	2,729,800.38	2,729,800.38	58,967,217.55	58,967,217.55		
应付款项	54,023,877.46	54,023,877.46	181,746,921.77	181,746,921.77	119,423,650.22	119,423,650.22
短期借款			75,800,232.03	75,800,232.03		
预收账款	3,291,506.83	3,291,506.83	144,172,132.40	144,172,132.40	4,913,671.80	4,913,671.80
应付职工薪酬	13,877,102.32	13,877,102.32	28,744,647.60	28,744,647.60	67,214,704.63	67,214,704.63
应交税费	20,916,569.62	20,916,569.62	22,877,156.58	22,877,156.58	3,150,162.30	3,150,162.30
应付股利	7,400,000.00	7,400,000.00				
一年内到期非流动负债与流动负债			271,523,408.84	271,523,408.84	42,315,945.36	42,315,945.36
长期借款与应付款			127,387,995.99	127,387,995.99	977,116,492.58	977,116,492.58
预计负债			2,823,811.11	2,823,811.11		
递延收益			994,975.68	994,975.68		

递延所得税负债	445,824.83		1,427,777.84		1,304,431.89	1,304,431.89
其他非流动负债					18,077,569.50	18,077,569.50
净资产	79,289,268.99	77,951,794.49	99,400,852.38	95,117,518.87	173,319,722.95	173,319,722.95
减：少数股东权益	23,786,780.70	23,385,538.35	4,714,426.91	4,228,668.08		
取得的净资产	55,502,488.29	54,566,256.14	94,686,425.47	90,888,850.79	173,319,722.95	173,319,722.95

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
------	--

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

--	--

	合并日	上期期末
--	-----	------

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、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
南京软件谷燕宁交通智慧产业园管理有限公司	5,610,000.00	51.00%	股权转让	2016年02月29日	工商变更登记完成	78,119.11	0.00%	0.00	0.00	0.00	0	0.00

其他说明：

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

新设子公司：

- (1) 漳州常山燕宁建设有限公司系子公司江苏燕宁建设有限公司投资设立的全资子公司，成立于2016年05月09日，注

册资本为2,500.00万元，经营范围：公路工程设计、建设、投资和管理。

(2) 苏交科集团湖南工程勘察设计有限公司成立于2016年09月07日，系由本公司、田杰和湖南智诚金工程咨询有限公司出资组建，注册资本500.00万元，其中本公司出资252.50万元，占注册资本的50.50%。经营范围：工程勘察设计；建设工程勘察；建设工程设计；环保工程设计；工程技术咨询服务；环境与生态监测；工程和技术研究和试验发展；城乡规划编制；城市规划设计。

(3) 诚诺未来（北京）信息技术有限公司

诚诺未来（北京）信息技术有限公司（以下简称“诚诺未来”）成立于2015年11月2日，原注册资本490万元（实收资本为零），聂志刚等自然人从原股东受让全部股权。根据本公司与聂志刚等自然人签订的增资扩股协议，本公司以现金向诚诺未来增资510.00万元，诚诺未来注册资本变更为1,000.00万元，其中本公司出资510.00万元，占注册资本的51.00%；诚诺未来主要从事电力工程技术咨询和服务。

(4) 苏交科国际有限公司系本公司投资设立的全资子公司，成立于2016年5月13日，取得香港特别行政区公司注册处编号2376122号公司注册证明书。

(5) 苏交科集团兰卡（私人）有限公司

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
江苏燕宁建设工程有限公司	江苏南京	江苏南京	公路、桥梁的施工、项目管理	65.00%		设立或投资
江苏兆通信息技术有限公司	江苏南京	江苏南京	项目管理		100.00%	设立或投资
燕宁国际工程咨询有限公司	江苏南京	江苏南京	工程技术咨询	100.00%		设立或投资
江苏省交通科学研究院有限公司	江苏南京	江苏南京	工程技术咨询	90.00%	10.00%	设立或投资
燕宁国际工程咨询（北京）有限公司	北京	北京	工程技术咨询	10.00%	90.00%	设立或投资
江苏燕宁工程咨询有限公司	江苏南京	江苏南京	工程监理	95.00%	5.00%	设立或投资
燕宁国际集团有限公司	安哥拉	安哥拉	工程咨询	80.00%	20.00%	设立或投资
江苏交科国际有限公司（JSTRI）		英属维尔京群岛	未开展业务	100.00%		设立或投资

International Inc.)						
苏交科国际（马来）公司		马来西亚吉隆坡	未开展业务	90.00%	10.00%	设立或投资
宿迁燕宁交通规划设计有限公司	江苏宿迁	江苏宿迁	未开展业务	80.00%	20.00%	设立或投资
江苏交科能源科技发展有限公司	江苏南京	江苏南京	能源管理、能源项目开发服务	85.00%		设立或投资
江苏苏科物联科技有限公司	江苏南京	江苏南京	智能交通系统的研发、生产、销售	65.00%		设立或投资
南京软件谷燕宁交通智慧产业园管理有限公司	江苏南京	江苏南京	园区的投资管理。		51.00%	设立或投资
福建省燕宁顺通科技发展有限公司	福建漳州	福建漳州	研制、生产和销售成品改性沥青添加材料。		55.00%	设立或投资
西安燕宁秦王二桥管理有限公司	陕西西安	陕西西安	项目投资、建设、管理		100.00%	设立或投资
江苏苏科建设项目管理有限公司	江苏常州	江苏常州	公路工程监理	10.00%	90.00%	非同一控制下企业合并
常州市交通规划设计院有限公司	江苏常州	江苏常州	路桥工程设计	100.00%		非同一控制下企业合并
连云港交通规划设计院有限公司	江苏连云港	江苏连云港	公路工程设计	55.50%		非同一控制下企业合并
连云港市交通工程咨询监理有限公司	江苏连云港	江苏连云港	公路工程监理	55.36%		非同一控制下企业合并
北京剑平瑞华环保技术有限公司	北京	北京	环保工程施工	59.86%		非同一控制下企业合并
江苏省建设工程设计院有限公司	江苏南京	江苏南京	建筑工程设计	75.00%		非同一控制下企业合并
常熟市交通规划设计院有限公司	江苏常熟	江苏常熟	公路工程设计	100.00%		非同一控制下企业合并
常熟市交通工程监理有限公司	江苏常熟	江苏常熟	公路工程监理		100.00%	非同一控制下企业合并
常熟通正工程检测有限公司	江苏常熟	江苏常熟	工程试验检测		100.00%	非同一控制下企业合并
江苏燕宁新材料	江苏南京	江苏南京	沥青加工、施工	70.00%		非同一控制下企

科技发展有限公司			技术服务			业合并
苏交科集团（浙江）交通规划设计有限公司	浙江杭州	浙江杭州	公路工程设计	70.00%		非同一控制下企业合并
甘肃科地工程咨询有限责任公司	甘肃兰州	甘肃兰州	公路工程设计	70.00%		非同一控制下企业合并
江苏三联安全评价咨询有限公司	江苏南京	江苏南京	安全评价	100.00%		非同一控制下企业合并
江苏交科交通设计研究院有限公司	江苏淮安	江苏淮安	公路工程设计	100.00%		非同一控制下企业合并
厦门市市政工程设计院有限公司	福建厦门	福建厦门	市政工程设计	84.08%		非同一控制下企业合并
英诺伟霆（北京）环保技术有限公司	北京	北京	水处理	60.00%		非同一控制下企业合并
北京中铁瑞威基础工程有限公司	北京	北京	专业承包、工程勘察设计	85.00%		非同一控制下企业合并
北京中铁瑞威工程技术有限公司	北京	北京	工程勘察设计		100.00%	非同一控制下企业合并
北京中铁瑞威工程检测有限责任公司	北京	北京	岩土工程勘察、工程及结构测试、检测、监测		100.00%	非同一控制下企业合并
厦门市鹭正施工图审查有限公司	福建厦门	福建厦门	施工图审查		100.00%	非同一控制下企业合并
南京博来城市规划设计研究有限公司	江苏南京	江苏南京	城市规划研究、选址可行性研究；环境景观、园林设计咨询	51.00%		非同一控制下企业合并
漳州东山燕宁环岛路管理有限公司	福建漳州	福建漳州	漳州东山环岛路项目投资、建设和管理	1.00%	99.00%	设立或投资
霞浦燕宁联七线工程管理有限公司	福建霞浦	福建霞浦	工程项目管理；公路工程设计、施工		100.00%	设立或投资
福建诏安燕宁工程管理有限公司	福建诏安	福建诏安	公路工程设计、投资和建设管理		100.00%	设立或投资
苏交科集团兰卡（私人）有限公	斯里兰卡	斯里兰卡	工程建设	100.00%		设立或投资

司						
漳州常山燕宁建设有限公司	福建漳州	福建漳州	公路工程设计、建设、投资和管理。		100.00%	设立或投资
苏交科国际有限公司	香港	香港			100.00%	设立或投资
苏交科集团湖南工程勘察设计有限公司	湖南长沙	湖南长沙	勘察设计、咨询		50.50%	设立或投资
TestAmerica Environmental Services, LLC	美国	美国	环保检测		100.00%	非同一控制下企业合并
TAH	美国	美国特拉华州	环保检测		100.00%	TestAmerica 所属子公司
AIR	美国	美国特拉华州	环保检测		100.00%	TestAmerica 所属子公司
TAL	美国	美国特拉华州	环保检测		100.00%	TestAmerica 所属子公司
NCA	泰国	泰国曼谷	环保检测		100.00%	TestAmerica 所属子公司
EPK	美国	美国特拉华州	环保检测		100.00%	TestAmerica 所属子公司
AER	美国	美国亚利桑那州	环保检测		100.00%	TestAmerica 所属子公司
ESS	美国	美国特拉华州	实验室检测用品制造及销售		100.00%	TestAmerica 所属子公司
Eptisa Servicios De Ingenieria, S.L.	西班牙	西班牙	工程服务		99.49%	非同一控制下企业合并
Eptisa Cinsa Ingenieria y Calidad, S.A.	西班牙	西班牙	工程服务		80.00%	EPTISA 所属子公司
Eptisa Proyectos Internacionales, S.A.	西班牙	西班牙	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司
Eptisa Enginyeria i Serveis, S.A.	西班牙	西班牙	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司
Ingenieria de Instrumentación y	西班牙	西班牙	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司

ControlS.A.						
Gestión Integral de Aguas S.L.	西班牙	西班牙	工程服务		55.00%	EPTISA 所属子公司
IHD Handling Espana S.A.	西班牙	西班牙	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司
Ibering Projectes d'Enginyeria S.A.	西班牙	西班牙	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司
Eptisa Brasil Ltda.	巴西	巴西	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司
Eptisa Romania SRL	罗马尼亚	罗马尼亚	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司
Eptisa Turquía Ltda.	土耳其	土耳其	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司
Eptisa Engineering, INC	美国	美国	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司
Eptisa India PVT Ltda	印度	印度	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司
Eptisa South East Europe D.O.O. Beograd	塞尔维亚	塞尔维亚	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司
Antesegge Sistemas de Información S.A.	西班牙	西班牙	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司
Eptisa Tecnologías de la InformaciónS.A.	西班牙	西班牙	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司
EP Servicios Integrales de Gestión S.A.	西班牙	西班牙	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司
Diseno, Desarrollo y Gestión Centrosde Visitantes, S.L.	西班牙	西班牙	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司
中山市水利水电勘测设计咨询有限公司	广东中山	广东中山	水利、市政、建筑工程的设计与咨询。		70.00%	非同一控制下企业合并
中山市信诚岩土检测有限公司	广东中山	广东中山			70.00%	非同一控制下企业合并

诚诺未来(北京)工程技术有限公司	北京	北京	工程技术服务、项目管理、勘察设计	51.00%		非同一控制下企业合并
------------------	----	----	------------------	--------	--	------------

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
江苏苏宁建设工程有限公司	35.00%	19,132,838.48		99,970,613.20
苏交科集团(浙江)交通规划设计有限公司	30.00%	7,664,585.73	1,500,000.00	21,851,013.86
甘肃科地工程咨询有限责任公司	30.00%	6,376,642.65		18,375,567.27
厦门市市政工程设计院有限公司	15.92%	4,973,751.40		32,599,595.63
中山市水利水电勘测设计咨询有限公司	30.00%	1,984,674.57		25,771,455.27

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
江苏苏宁建设工程有限公司	714,884,885.12	800,796,876.44	1,515,681,761.56	1,013,289,230.00	246,658,433.51	1,259,947,663.51	526,470,129.68	385,007,034.02	911,477,163.70	700,213,530.86	10,377,458.31	710,590,989.17
苏交科集团(浙江)交通	141,724,760.83	5,432,748.74	147,157,509.57	74,320,796.71		74,320,796.71	96,329,988.91	3,089,887.29	99,419,876.20	49,631,782.45		49,631,782.45

规划设计有限公司												
甘肃科地工程咨询有限责任公司	154,701,480.41	8,454,340.43	163,155,820.84	101,903,929.94		101,903,929.94	114,633,093.23	5,164,672.88	119,797,766.11	79,801,350.72		79,801,350.72
厦门市市政工程设计院有限公司	382,693,781.38	103,485,249.87	486,179,031.25	273,084,746.32	8,322,955.67	281,407,701.99	311,431,543.85	108,581,151.85	420,012,695.70	237,294,638.77	9,188,884.69	246,483,523.46
中山市水利水电勘测设计咨询有限公司	182,268,222.21	9,492,230.97	191,760,453.18	105,855,602.28		105,855,602.28						

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
江苏燕宁建设工程有限公司	860,251,462.99	60,640,193.55	60,640,193.55	-181,798,465.00	536,861,356.85	51,887,755.53	52,852,948.07	-140,056,466.40
苏交科集团(浙江)交通规划设计有限公司	82,957,199.44	25,548,619.11	25,548,619.11	-2,520,322.23	57,070,732.68	14,651,779.02	14,651,779.02	-8,650,982.80
甘肃科地工程咨询有限责任公司	141,165,525.62	21,255,475.51	21,255,475.51	11,541,709.80	90,737,872.21	9,827,359.29	9,827,359.29	-4,410,346.86
厦门市市政工程设计院有限公司	266,792,534.41	31,242,157.02	31,242,157.02	30,296,219.22	219,491,178.11	29,167,166.82	29,167,166.82	696,009.88
中山市水利水电勘测设计咨询有限公司	26,136,592.84	6,615,581.91	6,615,581.91	17,651,047.68				

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、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位: 元

--	--

其他说明

3、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	
中水电南京工程勘察设计有限公司	江苏南京	江苏南京	工程勘察设计、工程监理及相关技术服务	49.00%		

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位: 元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位: 元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	中水电南京工程勘察设计有限公司	中水电南京工程勘察设计有限公司

流动资产	42,769,136.79	40,055,657.63
非流动资产	480,929.09	561,736.62
资产合计	43,250,065.88	40,617,394.25
流动负债	5,639,109.30	8,237,762.57
负债合计	5,639,109.30	8,237,762.57
少数股东权益	37,610,956.58	32,379,631.68
归属于母公司股东权益	18,429,368.72	15,866,019.52
对联营企业权益投资的账面价值	18,429,883.99	15,866,534.79
营业收入	13,539,245.32	18,050,727.41
净利润	5,231,324.90	5,293,433.54
综合收益总额	5,231,324.90	5,293,433.54

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	14,511,920.60	17,473,822.04
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	585,469.83	-1,443,428.45
--综合收益总额	585,469.83	-1,443,428.45

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括权益投资、借款、应收及其他应收款、应付账款、其他应付款及银行存款等。相关金融工具详情于各附注披露。这些金融工具导致的主要风险是利率风险、外币风险、信用风险、流动风险。本公司管理层管理及监控该等风险，以确保及时和有效地采取适当的措施。

1、信用风险

于2016年12月31日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失，如业主出现资金周转出现困难，导致应收账款不能及时变现而产生风险。为降低信用风险，本公司控制信用额度、进行信用审批，加强项目收款管理，项目经理的绩效考核、薪酬与其负责项目的回款情况全部挂钩，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日根据应收款项的回收情况，计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为所承担的信用风险已经大为降低。

此外，本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

2、市场风险

(1) 外汇风险

外汇风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率的变动中的风险。本公司承受外汇风险主要与所持有美元、欧元或港币的借款及银行存款有关，由于美元、欧元或港元与本公司的功能货币之间的汇率变动使本公司面临外汇风险。但本公司管理层认为，该等美元、欧元或港元的借款及银行存款于本集团总资产所占比例较小，此外本集团主要经营活动均以人民币结算，故本公司所面临的外汇风险并不重大。

于资产负债表日，有关外币资产及外币负债的余额情况参见附注七、77。

敏感性分析本公司承受外汇风险主要与美元、欧元或港币与人民币的汇率变化有关。下表列示了本公司相关外币与人民币汇率变动+/-2%假设下的敏感性分析。在管理层进行敏感性分析时，+/-2%的增减变动被认为合理反映了汇率变化的可能范围。汇率可能发生的合理变动对当期净利润的影响如下：

本年利润增加/减少	美元影响		欧元影响		港币影响
	期末余额	期初余额	期末余额	期初余额	期末余额
人民币贬值	1,232,836.96	645,647.40	987,562.24		-5,891,814.81

人民币升值	-1,232,836.96	-645,647.40	-987,562.24		5,891,814.81
-------	---------------	-------------	-------------	--	--------------

(2) 利率风险

本公司的因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要来自固定利率的短期借款、债券。由于固定利率借款主要为短期借款，因此本公司认为公允价值风险并不重大。本公司目前并无利率对冲的政策。

3、流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要、并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。于2016年12月31日本公司流动资产超过流动负债111,943.84万元，因此，本公司认为面临的流动性风险不重大。

本公司持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务到期期限分析如下(单位：万元)：

项目	无期限	1-6个月	7-12个月	1-3年	3-5年	5年以上	账面价值合计
货币资金	105,150.83	1,458.47	705.74	1,730.04			109,045.08
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	651.00						651.00
应收票据		568.48					568.48
应收账款	369,760.06						369,760.06
其他应收款	23,284.28						23,284.28
一年内到期的非流动资产	-	1,123.67	28,529.10	-	-	-	29,652.77
长期应收款	-	-	1,571.43	71,485.28	607.11	1,402.57	75,066.39
其他流动资产	2302.68	950					3252.68
小计	501,148.85	4,100.62	30,806.27	73,215.32	607.11	1,402.57	611,280.74
短期借款		66,653.67	41,119.96				107,773.63
应付账款	158,887.92						158,887.92
预收账款	39,501.58						39,501.58
应付职工薪酬	55,973.22						55,973.22
应付利息		225.30					225.30
应付股利		4,918.86					4,918.86
其他应付款	18,129.81						18,129.81
一年内到期的非流动负债		-	16,901.10	-	-	-	16,901.10
其他流动负债		3,473.83					3,473.83
长期借款				44,849.18		40,000.00	84,849.18
长期应付款	-	-	-	42,440.94	196.79	-	42,637.73
长期应职工薪酬				845.32			845.32
小计	272,492.53	75,271.66	58,021.06	88,135.44	196.79	40,000.00	534,117.48

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	--	--	--	--
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

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

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

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

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

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是符冠华和王军华，报告期末合计持有本公司 37.12%股份。

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八、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、3。

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
中水电南京工程勘察设计有限公司	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
北京剑平国际投资有限公司	本公司董事黄剑平实际控制的企业

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
中水电南京工程勘察设计院有限公司	接受劳务	3,773,584.92	12,000,000.00	否	

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
中水电南京工程勘察设计院有限公司	提供劳务		488.15

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

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

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
符冠华	400,000,000.00	2016年10月31日	2023年10月31日	否

关联担保情况说明

实际控制人符冠华以其持有的本公司股票2500万股,为本公司取得中国进出口银行借款4亿元提供担保,期限自2016年10月起84个月。

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	10,985,400.00	10,240,700.00

(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	北京剑平国际投资有限公司	100,000.00	100,000.00	100,000.00	100,000.00
应收账款	中水电南京工程勘察设计有限公司	2,062,772.00	145,746.40	4,788,079.00	239,403.95
合计		2,162,772.00	245,746.40	4,888,079.00	339,403.95

(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	中水电南京工程勘察设计有限公司	4,000,000.00	
合计		4,000,000.00	

7、关联方承诺

8、其他

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	2,866,040.00
公司本期失效的各项权益工具总额	112,000.00
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	报告期末首次授予的股票期权行权价格为 6.08 元，预留授予的股票期权行权价格为 9.01 元；可行权股票期权的行权期限：2016 年 8 月 22 日起至 2017 年 4 月 25 日止。

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	布莱克-舒尔茨（Black-Scholes）模型
可行权权益工具数量的确定依据	以历史离职率为基础的可行权权益工具数量的期望值
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	91,976,019.80
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	30,345,600.24

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

5、其他

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

公司于2016年11月21日经第三届董事会第二十次会议审议通过《关于参与发起设立江苏苏宁银行股份有限公司的方案》、《关于参与发起设立江苏苏宁银行股份有限公司的声明与承诺的议案》，同意公司参与设立江苏苏宁银行股份有限公司（以下简称“江苏苏宁银行”）。江苏苏宁银行拟注册资本为40亿元，其中公司拟出资人民币不超过3.92亿元，认购江苏苏宁银行不超过9.80%的股份。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 截至2016年12月31日止，本公司为子公司担保事项列示如下：

被担保方	担保金额	债务起始日	债务到期日	担保是否已经履行完毕
	(万元)			
江苏燕宁建设工程有限公司	8,019.96	2016-11-29	2017-11-28	否
江苏苏科建设项目管理有限公司	500.00	2016-7-22	2017-7-21	否

江苏省建设工程设计院有限公司	300.00	2016-2-3	2017-2-2	否
江苏省建设工程设计院有限公司	300.00	2016-11-18	2017-11-17	否
江苏燕宁新材料科技发展有限公司	500.00	2016-1-4	2017-1-4	否
江苏燕宁新材料科技发展有限公司	1,000.00	2016-7-27	2017-7-27	否
江苏苏科畅联科技有限公司	190.00	2016-4-19	2017-4-19	否
江苏苏科畅联科技有限公司	500.00	2016-6-30	2017-6-27	否
苏交科集团（浙江）交通规划设计有限公司	300.00	2016-1-29	2017-1-28	否
苏交科集团（浙江）交通规划设计有限公司	450.00	2016-6-30	2017-6-30	否
苏交科集团（浙江）交通规划设计有限公司	300.00	2016-11-15	2017-11-15	否
北京中铁瑞威工程检测有限责任公司	300.00	2015-10-21	2018-10-20	否
北京中铁瑞威基础工程有限公司	500.00	2015-10-21	2018-10-20	否
合计	13,159.96			否

(2) 截至 2016 年 12 月 31 日止，子公司之间担保事项如下：

担保方	被担保方	担保金额 (万元)	债务起始日	债务到期日	担保是否已 经履行完毕
江苏燕宁建设工程有限 公司	西安燕宁秦王二桥管理 有限公司	29,000.00	2016-01-25	2019-01-24	否

(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

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影 响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	78,033,124.40
经审议批准宣告发放的利润或股利	78,033,124.40

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表 项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为境内和海外二个经营分部，本公司的管理层定期评价这些分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本公司确定了三个报告分部，分别为境内分部、美国分部、西班牙分部。这些报告分部是以管理层据以决定资源分配及业绩评价的标准为基础确定的。分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基

础保持一致。

本公司各个报告分部提供的主要服务分别如下：

- 境内分部
- 美国分部
- 西班牙分部

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	境内分部	美国分部	西班牙分部	分部间抵销	合计
营业收入	3,481,932,140.27	468,560,414.95	250,767,057.97		4,201,259,613.19
营业成本	2,334,524,222.02	373,337,629.57	225,876,336.61		2,933,738,188.20
净利润	351,320,200.16	25,762,758.52	36,074,323.89	857,492.67	414,014,775.24
资产总额	7,956,584,745.70	1,461,188,799.01	739,818,671.23	-1,182,939,840.95	8,974,652,374.99
负债总额	4,790,157,219.61	1,254,666,803.45	605,135,426.48	-918,950,151.00	5,731,009,298.54

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	2,369,519,653.69	99.88%	367,323,593.89	15.50%	2,002,196,059.80	1,882,541,305.63	99.69%	264,287,780.85	14.04%	1,618,253,524.78
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	2,837,868.65	0.12%	2,837,868.65	100.00%		5,874,782.16	0.31%	5,874,782.16	100.00%	

合计	2,372,357,522.34	100.00%	370,161,462.54	15.60%	2,002,196,059.80	1,888,416,087.79	100.00%	270,162,563.01	14.31%	1,618,253,524.78
----	------------------	---------	----------------	--------	------------------	------------------	---------	----------------	--------	------------------

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	1,260,895,400.56	63,044,770.02	5.00%
1 至 2 年	445,920,504.24	44,592,050.42	10.00%
2 至 3 年	299,980,354.78	59,996,070.96	20.00%
3 年以上	362,723,394.11	199,690,702.49	55.05%
3 至 4 年	155,781,852.00	46,734,555.60	30.00%
4 至 5 年	107,970,790.44	53,985,395.22	50.00%
5 年以上	98,970,751.67	98,970,751.67	100.00%
合计	2,369,519,653.69	367,323,593.89	15.50%

确定该组合依据的说明：

公司管理层认为应收款相同账龄具有相同或类似信用风险。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

“单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款”为本公司针对部分预计难以收回而计提了全额坏账准备的款项，有关情况如下：

项目	期末余额		年初余额		计提全额坏账准备原因
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	
部分检测项目 应收账款			1,668,200.14	1,668,200.14	项目周期较短但应收账款账龄较长，经分析预计无法收回。
部分设计项目 应收账款	2,837,868.65	2,837,868.65	4,206,582.02	4,206,582.02	项目已较长期间无发生也未能正常收款，经分析预计无法收回或难以收回。
合计	2,837,868.65	2,837,868.65	5,874,782.16	5,874,782.16	

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 103,035,813.04 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
应收账款	3,036,913.51

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
兴化市农村公路建设二级化工程	设计款	993,863.06	无法收回	董事会审批	否
南京市市政设施综合养护管理处	设计款	689,240.00	无法收回	董事会审批	否
北京市路政局道路建设工程项目管理中心顺义区柳港路勘察设计项目	设计款	616,459.72	无法收回	董事会审批	否
北京市路政局大兴区芦求路方案设计项目	设计款	309,440.98	无法收回	董事会审批	否
北京市路政局平谷区杨杏路南延方案设计项目	设计款	103,991.75	无法收回	董事会审批	否
合计	--	2,712,995.51	--	--	--

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

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额376,447,153.13元，占应收账款期末余额合计数的比例15.87%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额21,111,958.33元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	152,651,447.04	100.00%	27,786,605.26	18.20%	124,864,841.78	79,135,429.62	100.00%	20,217,738.75	25.55%	58,917,690.87
合计	152,651,447.04	100.00%	27,786,605.26	18.20%	124,864,841.78	79,135,429.62	100.00%	20,217,738.75	25.55%	58,917,690.87

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	112,586,567.86	5,629,328.39	5.00%
1 至 2 年	15,062,579.41	1,506,257.94	10.00%
2 至 3 年	8,702,561.69	4,351,280.85	50.00%
3 年以上	16,299,738.08	16,299,738.08	100.00%
3 至 4 年	6,791,227.03	6,791,227.03	100.00%
4 至 5 年	3,689,020.90	3,689,020.90	100.00%
5 年以上	5,819,490.15	5,819,490.15	100.00%
合计	152,651,447.04	27,786,605.26	18.20%

确定该组合依据的说明：

公司管理层认为应收款相同账龄具有相同或类似信用风险。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 7,568,866.51 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	802,853.76	670,110.62
保证金及押金	94,498,636.70	70,615,955.80
单位往来	52,834,394.41	5,448,967.80
其他	4,515,562.17	2,400,395.40
合计	152,651,447.04	79,135,429.62

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
江苏省交通科学研究院有限公司	往来款	25,870,856.93	1 年以内	16.95%	1,293,542.85
苏交科集团兰卡（私人）有限公司	往来款	7,498,974.15	1 年以内	4.91%	374,948.71
英诺伟霆（北京）环保技术有限公司	往来款	5,178,553.60	1 年以内	3.39%	258,927.68
诚诺未来（北京）工程技术有限公司	往来款	3,900,000.00	1 年以内	2.55%	195,000.00
应收托管保证金	保证金	13,527,150.00	1 年以内	8.86%	676,357.50
合计	--	55,975,534.68	--	36.67%	2,798,776.74

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	987,877,932.62	16,471,372.89	971,606,559.73	669,780,675.88	14,939,777.33	654,840,898.55
对联营、合营企业投资	20,741,628.06		20,541,628.06	31,497,866.73		31,497,866.73
合计	1,008,619,560.68	16,471,372.89	992,148,187.79	701,278,542.61	14,939,777.33	686,338,765.28

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
常熟市交通规划设计院有限公司	23,012,744.00			23,012,744.00		5,763,827.82
北京剑平瑞华环保技术有限公司	2,080,000.00			2,080,000.00	984,067.56	2,080,000.00
江苏燕宁建设工程有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
燕宁国际工程咨询有限公司	47,868,323.17			47,868,323.17		
江苏省交通科学研究院有限公司	4,500,000.00			4,500,000.00		
常州市交通规划设计院有限公司	21,809,700.00			21,809,700.00		6,960,017.07
江苏燕宁工程咨	4,067,558.76	14,463.56		4,082,022.32		

询有限公司						
连云港交通规划设计院有限公司	2,246,751.00			2,246,751.00		
连云港市交通工程咨询监理有限公司	1,242,132.00			1,242,132.00		1,120,000.00
江苏省建设工程设计院有限公司	6,375,000.00			6,375,000.00		
燕宁国际集团有限公司	547,528.00			547,528.00	547,528.00	547,528.00
江苏燕宁新材料科技发展有限公司	489,169.08	67,830.00		556,999.08		
江苏交科能源科技发展有限公司	6,000,000.00			6,000,000.00		
宿迁燕宁交通规划设计有限公司	400,000.00			400,000.00		
苏交科集团（浙江）交通规划设计有限公司	36,360,000.00	1,750,000.00		38,110,000.00		
江苏苏科畅联科技有限公司	6,500,000.00			6,500,000.00		
甘肃科地工程咨询有限责任公司	25,515,000.00			25,515,000.00		
江苏三联安全评价咨询有限公司	6,000,000.00			6,000,000.00		
江苏苏科建设项目管理有限公司	1,191,863.27	40,460.10		1,232,323.37		
江苏交科交通设计研究院有限公司	189,745,500.00			189,745,500.00		
英诺伟霆（北京）环保技术有限公司	18,000,000.00			18,000,000.00		
厦门市市政工程设计院有限公司	160,852,849.00			160,852,849.00		
北京中铁瑞威基础工程有限公司	56,599,633.60			56,599,633.60		
苏交科国际（马	1,956,024.00			1,956,024.00		

来)公司						
南京博来城市规划设计研究院有限公司	16,420,900.00			16,420,900.00		
诚诺未来(北京)工程技术有限公司		5,100,000.00		5,100,000.00		
中山市水利水电勘测设计咨询有限公司		136,137,272.80		136,137,272.80		
TestAmerica Environmental Services,LLC		172,462,230.28		172,462,230.28		
苏交科集团湖南工程勘察设计有限公司		2,525,000.00		2,525,000.00		
合计	669,780,675.88	318,097,256.74		987,877,932.62	1,531,595.56	16,471,372.89

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
中水电南京工程勘察设计有限公司	15,866,534.79			2,563,349.20						18,429,883.99	
南京万泛通信息科技有限公司	1,521,126.94			-686,695.01						834,431.93	
重庆铁三角网络有限公司	14,110,205.00		14,110,205.00								
贵州公共		200,000		1,277,312.14						1,477,312.14	

和社会资本合作产业投资基金管理有限公司											
小计	31,497,866.73		14,110,205.00	3,153,966.33						20,741,628.06	
合计	31,497,866.73		14,110,205.00	3,153,966.33						20,741,628.06	

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,840,737,620.29	1,256,940,317.05	1,339,770,371.85	870,441,144.24
其他业务	6,573,432.65		8,911,952.52	
合计	1,847,311,052.94	1,256,940,317.05	1,348,682,324.37	870,441,144.24

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	14,150,000.00	20,760,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	3,153,966.33	1,307,863.88
处置长期股权投资产生的投资收益	1,699,795.00	1,045,400.00
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		1,300,000.00
合计	19,003,761.33	24,413,263.88

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	-3,941,394.83	
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）	16,728,003.88	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	857,492.67	
债务重组损益	72,417,455.70	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,296,978.59	
交易性金融资产和交易性金融负债公允价值变动损益	6,510,030.09	
境外并购中介机构费用	-39,679,854.99	
减：所得税影响额	14,879,583.84	
少数股东权益影响额	-356,592.07	
合计	32,071,762.16	--

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	13.36%	0.6821	0.6772
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	12.23%	0.6244	0.6199

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十二节 备查文件目录

一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、公司会计机构负责人（会计主管人员）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网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

四、经公司法定代表人签名的2016年年度报告文本原件。

以上备查文件的备置地点：公司董事会秘书部。