

公司代码：603018

公司简称：中设集团



中设设计集团股份有限公司 2017 年年度报告

中设设计集团股份有限公司董事会

二〇一八年三月二日

重要提示

一、 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。

二、 公司全体董事出席董事会会议。

三、 致同会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、 公司负责人杨卫东、主管会计工作负责人侯力纲及会计机构负责人（会计主管人员）叶敬超声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

鉴于公司在利润分配及转增股本方案实施前可能存在因授予限制性股票而引起股本变动情况，公司拟以2017年度利润分配及转增股本实施公告的股权登记日的总股本为基数，每10股派现金红利4.20元（含税），共计拟派发现金红利89,055,372.00元，占经审计的公司2017年度以合并口径实现的归属于母公司股东净利润的30.02%。同时，以资本公积转增股本，每10股转增4.8股。

六、 前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

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

七、 是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、 重大风险提示

公司已在本报告中详细描述了可能存在的相关风险，敬请查阅公司关于未来发展的讨论与分析中的相关内容。

十、 其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标	5
第三节	公司业务概要	9
第四节	经营情况讨论与分析	16
第五节	重要事项	31
第六节	普通股股份变动及股东情况	50
第七节	优先股相关情况	57
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况	58
第九节	公司治理	68
第十节	公司债券相关情况	71
第十一节	财务报告	72
第十二节	备查文件目录	193

第一节 释义

一、释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本报告	指	2017 年年度报告
报告期	指	2017 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日
集团、本集团	指	中设设计集团股份有限公司及其子公司
中设集团、设计股份、公司、本公司	指	中设设计集团股份有限公司，原名江苏省交通规划设计院股份有限公司
江苏纬信	指	江苏纬信工程咨询有限公司，公司全资子公司
江苏苏通	指	江苏苏通工程顾问有限公司，公司控股子公司
江苏铁路院	指	江苏省铁路规划设计研究院有限公司，公司全资子公司
江苏新通	指	江苏省新通智能交通科技发展有限公司，公司控股子公司
宁夏公路院	指	宁夏公路勘察设计院有限责任公司，公司全资子公司
扬州设计院	指	扬州市勘测设计研究院有限公司，公司控股子公司
中设投资	指	中设设计集团投资管理有限公司，公司全资子公司
江苏建材	指	江苏省建设材料设备供应有限公司，公司全资子公司
江苏佳信	指	江苏佳信商务有限公司，公司全资子公司
内蒙中设	指	内蒙古北疆中设规划设计有限公司，公司控股子公司
浙江郡凯	指	浙江郡凯工程设计有限公司，公司控股子公司
中设民航院	指	中设设计集团北京民航设计研究院有限公司，公司控股子公司
南方海绵	指	南方海绵城市工程技术（佛山）有限公司，公司控股子公司
中德设计	指	中德（常州）设计研究中心有限公司，公司控股子公司
江苏华通	指	江苏华通工程检测有限公司，公司参股公司
江苏海企港华	指	江苏海企港华燃气股份有限公司，公司参股公司
江苏长运	指	江苏长运交通科技有限公司，公司参股公司
西安同舟	指	西安同舟公路工程咨询有限责任公司，公司参股公司
安徽现代院	指	安徽省现代交通设计研究院有限责任公司，公司参股公司
中科汇通	指	中科汇通(深圳)股权投资基金有限公司
EPC	指	EPC 是指公司受业主委托，按照合同约定对工程建设项目的 设计、采购、施工、试运行等实行全过程或若干阶段的承包。 通常公司在总价合同条件下，对其所承包工程的质量、安全、 费用和进度进行负责。
PPP 模式	指	PPP 是政府与社会资本为提供公共产品或服务而建立的“全 过程”合作关系，以授予特许经营权为基础，以利益共享和 风险共担为特征。通过引入市场竞争和激励约束机制，发挥 双方优势，提高公共产品或服务的质量和供给效率。
股权激励计划	指	公司第一期限限制性股票激励计划
元、万元、亿元	指	除特别注明币种外，指人民币元、人民币万元、人民币亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	中设计集团股份有限公司
公司的中文简称	中设集团
公司的外文名称	ChinaDesignGroupCo.,Ltd.
公司的法定代表人	杨卫东

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	范东涛	辛赞
联系地址	南京市秦淮区紫云大道9号	南京市秦淮区紫云大道9号
电话	025-84202066	025-88018838
传真	025-84462233	025-84462233
电子信箱	ir@cdg.com.cn	ir@cdg.com.cn

三、基本情况简介

公司注册地址	南京市秦淮区紫云大道9号
公司注册地址的邮政编码	210014
公司办公地址	南京市秦淮区紫云大道9号
公司办公地址的邮政编码	210014
公司网址	www.cdg.com.cn
电子信箱	ir@cdg.com.cn

四、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	《上海证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	董事会办公室

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	中设集团	603018	设计股份

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	南京市建邺区江东中路 215 号凤凰文化大厦 B 座 11 层
	签字会计师姓名	沈在斌、袁慧馨
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	广发证券股份有限公司
	办公地址	北京市西城区金融大街 5 号新盛大厦 B 座 9 层
	签字的保荐代表人姓名	杜俊涛、徐海林
	持续督导的期间	2014 年 10 月-2016 年 12 月，同时首次公开发行募集资

		金督导职责需至募集资金使用完毕时止。
--	--	--------------------

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元币种：人民币

主要会计数据	2017年	2016年	本期比上年同期增减(%)	2015年
营业收入	2,776,259,948.91	1,991,233,207.13	39.42	1,397,289,020.03
净利润	301,212,956.91	212,434,134.81	41.79	160,316,089.96
归属于上市公司股东的净利润	296,656,658.57	209,869,825.51	41.35	160,265,232.97
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	277,858,148.45	201,344,927.14	38.00	153,051,359.69
经营活动产生的现金流量净额	290,290,436.30	272,484,086.13	6.53	117,714,762.96
	2017年末	2016年末	本期末比上年同期末增减(%)	2015年末
归属于上市公司股东的净资产	2,143,150,789.93	1,902,066,272.40	12.67	1,744,196,446.89
总资产	5,269,405,989.47	4,359,295,122.91	20.88	3,725,322,184.05

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2017年	2016年	本期比上年同期增减(%)	2015年
基本每股收益(元/股)	1.42	1.01	40.59	0.77
稀释每股收益(元/股)	1.42	1.01	40.59	0.77
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	1.33	0.97	37.11	0.74
加权平均净资产收益率(%)	15.99	11.54	增加4.45个百分点	9.56
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	14.98	11.07	增加3.91个百分点	9.13

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

适用 不适用

九、2017 年分季度主要财务数据

单位: 元币种: 人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	443,707,398.14	569,293,295.83	601,541,361.12	1,161,717,893.82
归属于上市公司股东的净利润	49,056,088.23	71,589,994.79	58,562,527.08	117,448,048.47
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	48,451,602.07	67,608,044.67	54,044,101.76	107,754,399.95
经营活动产生的现金流量净额	-146,590,151.15	-42,089,816.96	-37,704,589.37	516,674,993.78

上述财务数据与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务数据不存在差异。

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元币种:人民币

非经常性损益项目	2017 年金额	2016 年金额	2015 年金额
非流动资产处置损益	196,814.66	1,343,247.21	-173,895.19
计入当期损益的政府补助, 但与公司正常经营业务密切相关, 符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	8,660,894.03	3,425,681.34	3,155,728.92
委托他人投资或管理资产的损益	11,324,367.21	4,270,780.93	5,898,393.84
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	2,342,017.76	1,250,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-257,319.16	-174,147.72	-240,780.19
少数股东权益影响额	-74,223.04	-20,207.80	1,923.25
所得税影响额	-3,394,041.34	-1,570,455.59	-1,427,497.35
合计	18,798,510.12	8,524,898.37	7,213,873.28

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

十二、 其他

适用 不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

（一）公司主营业务

中设设计集团股份有限公司是一家全国性的工程咨询公司和高科技企业。公司建立了覆盖全国每个省份的生产经营服务网络，在全国各省市均有业务，形成了以综合规划研究院、交通设计研究院、水运设计研究院、城建规划设计研究院、铁道规划设计研究院、环境与智能事业部、工程管理与检测事业部等七大业务板块为引领的全行业、多领域融合发展的战略格局，业务主要包括公路、桥梁、水运、航空、市政、铁路与城市轨道交通、水利、建筑、环境和智能工程等领域，从战略规划到工程咨询、勘察设计与科研开发、检测监测、项目管理、专业施工、后期运营等全生命周期提供一体化解决方案。

1、勘察设计与工程勘察、初步设计、施工图设计、作为独立第三方提供勘察或设计咨询服务。公司为工程设计综合甲级资质，可以在中华人民共和国住房和城乡建设部（以下称“住建部”）划分的全部21个行业及8个专项范围内开展工程设计咨询业务，且规模不受限制。公司为工程勘察综合甲级资质，可以承担除海洋工程勘察外的各类工程项目的岩土工程勘察、水文地质勘察、工程测量业务，规模不受限制。

2、规划研究包括战略、区域及专项规划，城乡规划，项目建议书，预可、工可研究，评估咨询，后评价，战略、政策研究，专题、专项研究，科研开发、技术推广，专业软件开发，水土保持方案编制，环境影响评价等技术服务。公司为城乡规划编制甲级资质，具备承担各种城市规划编制任务的能力。公司可以承接公路、港口河海工程，市政公用工程，城市轨道交通工程，建筑工程，铁路工程，水文地质、工程测量、岩土工程，水利工程等专业的规划咨询，编制项目建议书、项目可行性研究报告、项目申请报告、资金申请报告，评估咨询等业务。

3、试验检测参数计量认证扩项后，共计7大类62个大项830个参数，包括原材料及半成品试验检测、结构与构件检测、地基与基础工程检测、施工期监测监控、中间质量督查、交竣工验收检测、运营期健康检（监）测、派驻检测等独立第三方试验检测技术服务。公司已取得公路水运工程试验检测等级，包括公路工程综合甲级、公路工程桥梁隧道工程专项、水运工程材料甲级、水运工程结构甲级资质，可以承接公路、水运工程各类试验检测业务。

4、公司由原单一的工程项目管理、项目代建积极向工程总承包业务发展，通过PPP、EPC项目的承接，使之成为公司业务转型的主要发展方向。

5、公司内设中设环境、中设智能，承接面向农村与城市的水环境治理、智慧交通等基于PPP、EPC总包的业务，此类新拓展的业务领域，成为公司未来可持续发展的关键所在。

（二）主要业务的经营模式

以技术为主导，以客户为导向。一方面，本公司依靠已经建立的各种业务渠道、信息网络和客户关系，广泛收集与自身业务有关的项目信息，并指派专人做好客户关系的维护与跟踪工作，对于经评审可以参与竞争的项目由市场处组织各专业院所等部门进行投标。另一方面，本公司在工程咨询行业（含规划研究、勘察设计、项目管理、检测等相关业务）内具备一定的声誉和优势地位，一些项目的建设单位会向本公司发出项目投标邀请，公司通过投标方式承接业务。业主也可根据《中华人民共和国招标投标法》、《工程建设项目勘察设计招标投标办法》等相关规定，直接委托公司开展工程设计咨询业务。

勘察设计业务是公司的主要业务。公司工程勘察设计咨询工作（含预可、工可、初步设计、施工图设计）从确定承接并开始组织生产到最后提交设计成果，一般需要经过制定工作大纲、方案拟定与优化、设计方案评审、编制成果文件和成果审核审定六个环节。公司在生产过程中注重按照ISO9001质量管理体系等标准进行质量控制，成果文件须经过自校与复核后方可进入审核审定环节，参与文件编制、审核、审定的人员与公司共同承担全部设计责任。

公司对外采购主要是服务采购。公司对服务采购制定了相应流程与管理办法，建立了合格供应商信息库。有服务采购需求时，综合考虑采购项目特点，考虑供应商的经营范围、资质等级、质量信誉等因素，在合格供应商备选库中比选或进行邀请招标。

公司积极探索技术服务与资本市场的融合，在投融资的新形势下，积极介入PPP、EPC业务，带动公司创新性业务的发展，加快实现“投资-规划-设计-建设-运营”一体化战略。同时，通过核心技术，打造企业核心竞争力，在E停车、污水处理、农村公路建管养一体化等PPP、EPC领域，积极以技术的创新带来公司新业务领域的拓展。

（三）行业情况

工程諮詢行業主要是為工程建設提供服務，與固定資產投資規模密切相關，而社會的固定資產投資規模與國民經濟發展、城市化進程的需求呈正比，因此工程諮詢行業的發展與宏觀經濟週期的變化具有一定的相關性。

隨著我國經濟發展、基礎設施建設以及城鎮化水平的提高，我國的固定資產投資和工程建設規模也不斷擴大，由此帶動了我國工程諮詢行業收入規模、機構數量、從業人員數量等多方面的快速發展。

根據國家統計局發布的《2017年國民經濟和社会发展統計公報》，2017年我國全社會固定資產投資641,238億元，比上年增長7.0%（根據第三次農業普查結果對2016年固定資產投資基數進行調整，2017年增速按可比口徑計算）。其中固定資產投資（不含農戶）631,684億元，增長7.2%。在固定資產投資（不含農戶）中，基礎設施投資140,005億元，增長19.0%，占固定資產投資（不含農戶）的比重為22.2%。我國全社會固定資產投資規模由2013年44.5萬億元增加到2017年64.1萬億元，年均複合增長率達9.56%。公司2017年實現營業收入27.76億元，比上年同期增長39.42%；淨利潤為3.01億元，比上年同期增長41.79%。自2014年上市以來，公司營業收入年複合增長率21.81%，淨利潤年複合增長率16.07%。

根據住建部發布的《2016年全國工程勘察設計統計公報》，2016年全國工程勘察設計企業營業收入總計33,337.5億元，同比增加23.1%；工程勘察設計企業全年淨利潤1,617億元，同比增加22.5%。

根據住建部《2016年全國工程勘察設計企業統計資料彙編》，公司位列2016年全國工程勘察設計企業勘察設計收入50強第17位，排名較2015年上升25位，其中排名第10的企業勘察設計收入為19.68億元。

二、 報告期內公司主要資產發生重大變化情況的說明

適用 不適用

三、 報告期內核心競爭力分析

適用 不適用

1、 圍繞發展構建新型組織框架

上一屆董事會、管理層成員由原事業單位體制內人員組成，帶領公司實現了改制上市工作，有著極強的奉獻精神，為公司的長期穩定發展奠定了堅實的基础；通過改革，新一屆董事會和管理團隊實現了年輕化，平均年齡49歲，對市場有著積極的開拓

精神，有着相近的价值观，对公司有着共同的热爱，对于公司快速发展壮大的追求，对于企业发展路径的选择，有共同意识，团队关系融洽，各尽所长。

集团新的“总部—专业院（事业部）—所（研发中心）”三级管理架构组织架构，体现了集团全过程服务的理念，打通了从规划设计到设计施工、后期运营的一体化服务通道，多专业的融合发展得到强化，能够更好地发挥集团专业优势，既有利于大规模的团队作战，也有利于攻坚克难的新技术研发，也有利于专业间的协作，有力地提高了人员的生产水平。

2、打造企业文化新理念新形象

2017年，集团完成了新的愿景、使命、企业精神、核心价值观的梳理和提炼，将企业愿景升级为“成为交通发展和城市建设的顶尖技术服务商”。在未来的发展中，集团将肩负“让世界更通达，让城市更宜居”的企业使命，紧扣“交通”和“城市”两大主题，秉承“伙伴共生，卓越致远”的核心价值观，以公路铁路、水运水利、城建市政、环境智能、工程管理及检测五大支柱产业为依托，以智能交通、环境保护、生态城市、高速铁路和城际铁路、地下空间和枢纽、路面技术等领域为引领，通过精湛的技术、精心的服务为客户创造卓越价值。

3、围绕市场构建新的盈利模式

（1）2017年根据新一届经营层分工的调整，对全国原有五大片区调整为四大片区，设置了专职区域副总裁，加强了区域经营工作的力度，同时对各大片区的经营网络填补和加强，如山东、安徽、湖南、海南、广东、湖北、西藏、青海等省份经营人员增补；重点建设和发展了山东、安徽、西藏等重要省份办事处，在全国区域新设控股子公司5个，参股子公司4个，分公司4个，取得了较好的成果。集团全国化生产机构进一步扩大，在全国15个省市自治区建立了生产团队，省外从业人员818人，较2016年增加10%。

2017年集团在省外项目所占份额继续增长，省外新承接合同额占总新承接合同金额的47.3%，比2016年增长约63.12%。专业方面建筑、公路、水运和市政项目省外合同额占各自专业总合同额达到74.2%、53.4%、58.3%和50.9%。省外31个分院、办事

处其中云南、山东、安徽、广东、西藏、新疆、内蒙、宁夏和河南等多个省份区域合同额都达到了1亿元以上。

江苏省内，公司紧密围绕江苏交通发展新要求，围绕“交通”和“城市”两大主题，在市政、公路、铁路（轨道）、智能环保等专业业务得到了较大的增长和发展；省内省级机关、南京、苏州等市合同额突破2亿元以上，其中省级机关突破了6个亿，盐城、南通、常州、连云港和扬州等市超出1亿合同额。

(2) 由单一的以设计为主的公司向工程总承包公司转型，公司进一步研究了对于EPC、PPP项目运营组织模式，对项目的总体目标、项目分类、市场目标、运营流程、部门职责、重点工作等形成了一致行动纲领，建立了以设计单位牵头的EPC项目运营组织新模式，通过前期咨询、少量投资的方式参与了一系列EPC项目，为以设计为主导的EPC、PPP项目积累了一定的经验。

(3) 产业模式的创新，从物的建设向数字化建设方向转型，实现了BIM新技术、交通大数据的产业新突破。

4、以品质设计和工匠精神为核心的工程师文化

集团专注主营业务，2017年主营业务占比99.62%，勘察设计收入在全国排名17，位于江苏省和民营企业首位，多个项目在当地市场获得奖励，中设集团品牌美誉度在国内形成口碑。最具代表性的是集团监事会主席、水运总工程师王仙美女士荣膺2017届“全国水运工程勘察设计大师”称号，成为集团首位设计大师，也是江苏交通领域首位设计大师，这是集团品质设计和工匠精神的最好诠释。

在2017年度“江苏省交通建设优质工程”项目名录中，集团参与设计的以阜宁至建湖高速公路为代表的11个项目榜上有名。2017年，集团在建和在手设计项目中精品频出。

苏锡常南部高速公路太湖隧道工程在长度、景观等方面创下多个国内第一，并首次将BIM技术深度应用于高速公路项目全生命期，树立江苏省交通建设领域的BIM技术应用示范工程。

京沪高速公路新沂至江都段改扩建工程，以建设里程长、标准高、沿线区域地质条件复杂为特点，着力打造“新时期高速公路扩建项目品质示范工程”。

浦儀公路西段跨江大橋是國內首座獨柱分離式主梁鋼塔斜拉橋，首次採用了全橋 BIM 正向設計，提升了特大橋梁的設計實力。

5、通過核心人才隊伍的構建支撐集團新發展

極致服務的企业文化造就了充滿競爭力的知識團隊，使得集團成為省內及行業內規模最大的工程設計諮詢機構之一。集團堅持把人才的培養、引進、使用作為企業可持續發展的根本所在，打造出一支能夠適應勘察設計行業市場變化和集團戰略發展所需的人才隊伍。截至2017年12月31日，集團共有員工3631人，其中研究員級高級工程師86人，高級工程師540人，工程師1134人，高級工程師、工程師同比去年增幅26%和25%。完善的人才梯隊，豐富的人才儲備，推動了集團各項工作的大步前行。

6、擁有工程設計最高等級資質和健全的產業鏈服務體系

集團擁有工程設計最高等級資質——工程設計綜合甲級資質。公司可以在中華人民共和國住房和城鄉建設部（以下稱“住建部”）劃分的全部21個行業及8個專項範圍內開展工程設計諮詢業務，且規模不受限制。

2017年，集團成功獲批國家城鄉規劃編制甲級資質，城鄉規劃編制業務範圍不受限制。新的城鄉規劃編制甲級資質證書的取得，將為集團開拓新市場打下堅實的基础。未來，集團將在發展戰略規劃、城市總體規劃、城市詳細規劃、城市設計等傳統城市規劃領域以及特色小鎮、城市雙修、站城一體化、全域旅遊、海綿城市等新興領域積極拓展市場，為業主提供更加多元、專業化的服務。

集團目前已形成了以公路鐵路、水運水利、城建市政、環境智能、工程管理及檢測五大支柱產業為依托，以智能交通、環境保護、生態城市、城市軌道、高速鐵路和城際鐵路、地下空間和樞紐、路面技術等新興專業為引領的全行業、多領域融合發展的战略格局，可提供從戰略規劃、工程諮詢、勘察設計到科研開發、檢驗檢測、項目管理、建設施工、後期運營的全壽命周期的一體化解決方案。

7、專業領域的技術優勢

從江蘇省交通規劃設計院到中設設計集團，集團已經過五十多年的發展，在為全國交通基礎設施建設特別是為江蘇省交通基礎設施建設快速發展貢獻力量的同時，通

过不断探索、积累，在公路、特大桥梁和水运等多个领域已经处于领先地位，形成了一定的品牌优势。

通过不断传承和总结，集团形成了一大批拥有自主知识产权的国内外领先的工程技术，其中，以综合交通规划研究、平原微丘区高速公路规划设计、工程地基处理、路基防护与排水、公路勘测设计系统为核心的公路设计成套技术，以特大跨径桥梁设计、跨海大桥设计、特大型桥梁机电系统一体化设计、悬索桥主缆防腐蚀和除湿技术为代表的特大型桥梁设计成套技术，以中低水头船闸输水系统设计、淤泥质海岸建港关键技术为核心的水运设计成套技术，以城市智能交通顶层设计、城市公共交通智能化设计、公路运行监测与应急处置系统为核心的智能交通设计成套技术。凭借数十年来积累的丰富工程实践经验和自信，公司奠定了在行业内的技术优势和领先地位。

8、科研与创新能力优势

报告期内，集团全面启动BIM中心和全产业链管理能力建设、优化升级信息平台系统和知识中心建设，提升了集团的项目全生命周期运营和管理能力，提高了集团业务协同能力；报告期内，集团积极打造智能和环保两大创新平台，成为集团未来的方向，“江苏省交通环境保护技术研究中心”经过两年的建设，建成了具有77项参数的监测能力的环境实验室；智能交通技术和设备交通运输行业研发中心入选交通运输部十大创新平台；集团联合申报的“综合交通运输大数据处理及应用技术行业研发中心”成为全国5家交通大数据研发中心之一；以中设航空为代表的创新型子公司不断发展，通过创新型技术的发展为公司产业模式的创新奠定了基础。专业、奖项和科研成果转化不断深入，2017年获得科技项目奖项6项，2017年获得发明专利17项，实用新型专利18项，全年科技成果转化收入约8500万元。

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

报告期内，是集团新一届董事会、监事会、经营层履职尽责的第一年，是全面推行三层级管理集团化运营的第一年，更是集团全面深化改革、聚焦高质量发展的开局之年。公司主动把握行业发展新趋势，抢抓勘察设计行业的新一轮发展，紧跟基础设施建设和新型城镇化加快推进的大好机遇，立足交通与城市两大发展路径，加强系统性谋划，公司继续保持持续、稳定的发展。

1、以战略谋发展，引领集团发展新方向

制定完成了新的发展战略。报告期内，集团围绕“十三五”发展规划和 2017-2019 发展战略目标，编制完成了集团《“十三五”发展战略中期调整规划》，并在此基础上完成了集团各专业院（事业部）发展战略、科技发展战略、市场发展战略和投资战略等“十大战略”的编制工作。为保障集团战略实施落地，优化了重点岗位绩效考核办法，在专业院（事业部）负责人年度工作协议中，重点新增战略绩效指标和考核办法，与各专业院（事业部）形成事业伙伴共生、价值文化共建的体系，为集团的高速发展提供了战略保障和行动指南。

2、以强基础促管理，事业部模式彰显活力

报告期内，集团启动并持续推进集团管控体系的重构，搭建了以目标、市场、绩效为导向的集团管控体系，形成了“集团总部—专业院（事业部）—所（研发中心）”三级管理架构，按照集团管控、专业院（事业部）管理、设计所管事的总体原则，强化顶层设计，进行权责划分，形成了《集团管控总纲》《集团管控体系框架设计》《集团三级组织体系管控界面和事项设计》《集团价值型总部建设方案》《组织绩效考核办法优化》等，为集团化转型发展提供了管理规范。报告期内，集团七大专业院（事业部）凝心聚力、运行有序、突破发展，取得累累硕果。

（1）综合规划研究院建设高质量智库。2017 年，综合规划研究院以重大项目为纽带，围绕交通和城市两大主题，聚焦行业发展重点，开展先导性研究，进一步提升了核心竞争力和品牌影响力。

(2) 交通設計研究院打造行業標杆。2017 年，交通設計研究院新承接合同額领跑七大大專業院（事業部）。在市場建設與業務拓展方面，交通設計研究院改革創新舉措頻出，穩定傳統市場、強化新技術應用、注重品質工程打造，不斷推動各專業向新區域、新方向延伸。2017 年，多個部門已具備獨立承擔城市主次幹道設計的能力，並積極探索大跨徑橋梁、水下隧道、鋼結構橋梁等新興專業發展，組建了交通安全專業團隊，彌補了交通設計研究院全專業發展中的短板。

(3) 水運設計研究院發揮傳統優勢。牢牢把握江蘇省由水運大省向水運強省跨越的戰略契機，重規劃、善拓展、做智庫、促創新，進一步延伸業務服務鏈。水運規劃與檢測專業在浙江、湖南等 6 省份填補了空白區域，實現項目零突破。

(4) 城鎮規劃設計研究院全面發展。城鎮規劃設計研究院抓住國家城鎮化、區域聯動、存量更新改造等城市建设過程中帶來的交通、建築、生態環境等方面的发展機遇，取得了較大的發展。尤其在省內外市場拓展和新專業拓展方面，城鎮規劃設計研究院下大力氣做好市場培育，城市快速路、海綿城市、流域環境治理等核心業務均取得了出色業績。

(5) 鐵道規劃設計研究院搶抓發展機遇。集團鐵道與軌道專業繼續搶抓江蘇鐵路新一輪大發展時期的良好機遇，按照高質量發展的要求，維持了近年來的迅猛發展勢頭。2017 年，鐵道規劃設計研究院形成了一支專業完備，技術過硬的设计團隊，尤其是站前專業團隊，已具備獨立承擔高铁設計的能力。成立蘭州四電所，快速補齊鐵路專業的短板，開創了非傳統鐵路设计院組建涵蓋鐵路全專業團隊的先河。傳統鐵路軌道版塊持續壯大，新興軌道業務開疆拓土，合力打造鐵道與軌道專業發展新格局。

(6) 環境與智能事業部戰略新突破。2017 年，環境與智能事業部在“全鏈、兩翼”的戰略引領下，逐漸形成了智能交通和環境保護兩大核心業務方向，呈現出傳統業務市場穩步提升，新興產業快速擴展的產業格局，拓展了智慧城市、智慧安全、污水處理等新興業務方向，產業結構得到大幅改善，實現了多個領域的業績突破。

(7) 工程管理与检测事业部快速崛起。2017 年是集团现场服务类专业多点突破、加速发展的一年。事业部坚持重点突破、全产业链延伸的发展理念，在市场营销方面选取重点市场和重点区域精耕细作，取得了不俗战绩。科技创新与成果转化也成为事

业部的工作亮点，2017 年取得了实用新型专利 7 项，并有多项应用系统和项目获得重要奖项和市场认可。

3、以市场布局实现新突破

(1) 集团“走出去”战略稳步推进，进一步深耕扎根省外市场，将省外五大片区调整为四大经营片区，并设置了专职区域副总裁，进一步强化区域经营工作力度，推动了区域经营网络的完善。2015、2016 及 2017 年集团省外承接合同额及占总合同额的比例分别为 36.4%、37.7%、47.3%。

(2) 集团承接多个海外项目。集团在海外市场承接了缅甸古特大桥咨询项目，并以联合体中标了香港国际机场三跑道新捷运线系统设计项目，这也是集团首次登陆香港市场，成为国内首家在香港地区承接轨道交通设计业务的内地设计院。

(3) 报告期内，围绕集团战略目标，进一步研究了 EPC、PPP 项目运营组织模式，集团独立承担的云南省公路局路网监测与应急处置中心基础平台施工总承包项目等 8 个 ECP 项目合同额为 1.36 亿元。通过不断在 EPC、PPP 领域加大投入力度，尤其是洋口港 15 万吨级航道等，为集团主导的施工总承包项目储备了能量，汲取了经验，凝聚了共识，初步形成以技术引领的 EPC、PPP 项目管理的“中设总承包模式”。

4、以合资合作拓展新领域新市场

(1) 成立内蒙古北疆中设规划设计有限公司、安徽省现代交通设计研究院有限公司，投资中设民航（北京）有限公司、浙江郡凯工程设计有限公司、南方海绵城市工程技术（广东）有限公司、南京狄诺尼科技发展有限公司，通过成立控股或合资公司的方式打造区域及科技发展的核心平台，实现属地化发展，助力全产业链外延升级。其中安徽省现代交通设计研究院有限公司成立仅一年时间，新承接合同额就达到 6000 万元，从事专业技术人员近 40 人，基本涵盖了公路、水运、市政工程主要专业。

(2) 报告期内，集团于 2017 年 6 月，与芬兰 Enersense（中文：埃尼森）公司签署战略合作协议。双方在大型基础设施 EPC 项目、复杂钢结构工程等领域，进行了专业设计、工程服务和人力资源管理等方面的资源交换。

5、以创新驱动赢得竞争新优势

报告期内，集团首次获得了江苏省科技服务业“百强”企业称号，并再次取得江苏省高新技术企业认定。

(1) 集团建成并获奖多个国、省、部级行业技术中心。集团联合申报的“综合交通运输大数据处理及应用技术行业研发中心”成为全国 5 家交通大数据研发中心之一。智能交通技术和设备交通运输行业研发中心入选交通运输部十大创新平台。以“江苏省水运工程技术研究中心”为主要载体申报的“江苏省重点企业研发机构”，在 2017 年度省重点企业研发机构绩效考评工作中获得“优良”。“江苏省国家绿色智能水运工程技术研究中心培育点”、“江苏省企业院士工作站”和“江苏省交通环境保护技术研究中心”相继通过验收，其中省环保中心具备 77 项参数的检测能力，成为集团环保领域拓展的重要平台。院士工作站邀请了王浩、姜德生两位院士入驻，进一步加强与院士及其团队的产学研用合作。由集团主持的 3 项江苏省交通运输厅重大专项完成了验收鉴定，达到国际领先或先进水平。

(2) 集团建成一批创新研究型实验室。“气候环境模拟试验室”通过内部验收，其针对路面材料性能方面的创新技术处于业内领先水平；集“城市智能交通、公路信息化、水运信息化”于一体的“交通部行业研发中心二期实验室”基本建设完成。创新研究型实验室的建设已成为集团发展关键技术、增强技术辐射能力、推动产学研相结合的重要平台之一。

(3) 集团取得专利授权 35 项，其中发明专利 17 项，实用新型专利 18 项。截止 2017 年底，集团共获得知识产权 206 项，其中发明专利 53 项，实用新型专利 105 项，软件著作权 47 项。其中，以户外智能停车系统关键技术为依托打造的“中设 e 停车系列产品”，获得 2017 年第三批江苏省高新技术认定产品，并承接了集团首个城市级智慧停车项目——宿迁智慧停车系统项目，成为城市级智慧城停车产业化经典案例。“中设 e 停车智能感知设备及管理服务平台”、“运营小客车监管与服务系统”南京市作为 2017 年新兴产业重点推广应用产品。“智能式船闸安全产品推广应用研究”以完善的产品性能和创新型技术获得了业主的广泛好评。水运视频成套技术取得重要突破，在国内率先攻克 800 米以上超远距离船舶夜间识别和抓拍技术。

(4) 集团 BIM 技术中心的“实体化”运营工作不断取得可喜成果。发布《关于推动集团 BIM 技术应用的实施意见》，明确了总体目标，并启动技术实施指南及应用

标准研究。通过项目实践，逐步转化为企业效益。由 BIM 中心牵头承担的《交通基础设施行业 BIM 应用标准及推广政策研究》通过评审。多项 BIM 技术在项目的实际应用和推广上取得了可喜成果。其中，苏锡常南部高速公路项目获得 2017 年第八届“创新杯”建筑信息模型（BIM）应用大赛优秀公路 BIM 应用奖；汇明路综合管廊项目获得 2017 年江苏省第四届 BIM 设计大赛最佳 BIM 基础设施设计奖。2017 年先后组织 BIM 技术操作和标准运用培训 12 期，共计培训 500 余人次。

（5）集团继续通过资质增项升级提升集团核心竞争力。成功取得城乡规划编制甲级资质和环境影响评价报告表乙级扩项（核辐射）资质，为集团开拓新市场打下坚实基础。依托城乡规划编制甲级资质，在城市总体规划、城市详细规划、城市设计等传统城市规划领域和特色小镇、海绵城市等新兴领域积极拓展市场，新承接合同额约 4900 万元。集团成功通过 CMMI3 评估并获得资质，标志着集团在软件项目研发管理、组织过程标准化、系统持续改进能力等方面已达到先进水平。在南京市勘察设计信用等级评价中，集团获得 A 类企业等级。在江苏省咨询企业信誉分级评审及复审中获得 3A 等级。

（6）集团获得多项荣誉，2017 年，集团获得中国公路学会科学技术奖二等奖 1 个，三等奖 2 个；获中国水运建设协会科学技术奖三等奖 3 个，科技产品获得全国测绘地理信息创新产品、江苏省高新技术产品、江苏省优秀科技服务产品等多项荣誉。此外，“京杭运河船闸扩容工程邵伯三线船闸工程”获 2017 年度中国水运建设行业协会水运交通优秀设计一等奖。

6、其他

（1）杨卫东董事长当选江苏省人大代表，邓润飞副总规划师当选南京市人大代表，并针对城市与交通改善主题提交务实议案。

（2）报告期内，集团实施了股权激励计划，激励对象包括集团部分董事、高级管理人员以及董事会认为需要进行激励的中层管理人员及核心技术（业务）骨干（含控股子公司），本期限限制性股票激励计划占总股本的 2%，第一期共 142 人，2017 年 6 月 15 日，集团完成了对第一期激励计划首次授予股份在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司的审核与登记。预留的限制性股票授予 199 名激励对象。股权激励计划的实施，将进一步建立、健全集团经营机制，建立和完善集团和控股子公司董事、

高级管理人员、中层管理人员以及核心技术（业务）骨干激励约束机制，充分调动其积极性，有效地将股东利益、集团利益和核心团队个人利益结合在一起，促进集团持续、稳健、快速的发展。

二、报告期内主要经营情况

报告期内，集团实现营业收入277,625.99万元，同比增长39.42%；实现净利润30,121.30万元，同比增长41.79%；集团新承接业务额513,906.66万元，同比增长30.09%，均达到或超过年初计划；其中：勘察设计类业务实现营业收入244,038.45万元，同比增长30.34%，勘察设计业务新承接业务额388,867.89万元，同比增长56.61%，集团勘察设计业务继续保持良好的经营业绩。报告期内，集团持续推进“走出去”战略，江苏省外新承接业务额占比47.3%，同比增加63.12%。报告期内，集团大力推动新兴专业领域的发展，智能、环境、轨道、铁路专业增速明显。

（一） 主营业务分析

利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位:元币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	2,776,259,948.91	1,991,233,207.13	39.42
营业成本	1,896,765,513.49	1,315,213,584.39	44.22
销售费用	150,597,718.23	117,077,212.50	28.63
管理费用	243,620,768.17	232,774,839.00	4.66
财务费用	8,417,925.78	6,207,119.40	35.62
经营活动产生的现金流量净额	290,290,436.30	272,484,086.13	6.53
投资活动产生的现金流量净额	-130,043,744.47	4,447,844.49	-3,023.75
筹资活动产生的现金流量净额	-5,711,055.60	-63,136,579.72	90.95
研发支出	107,902,593.65	57,901,099.42	86.36

1. 收入和成本分析

√适用 □不适用

（1） 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位:元币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增	营业成本比上年增	毛利率比上年增减

				减 (%)	减 (%)	(%)
服务业	2,765,702,606.47	1,892,220,340.90	31.58	39.78	44.51	减少 2.24 个百分点
合计	2,765,702,606.47	1,892,220,340.90	31.58	39.78	44.51	减少 2.24 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
勘察设计	1,794,927,852.36	1,156,921,714.52	35.54	23.09	27.27	减少 2.12 个百分点
规划研究	340,367,465.21	214,963,275.67	36.84	53.31	47.25	增加 2.59 个百分点
试验检测	305,089,211.56	222,035,060.93	27.22	58.85	36.76	增加 11.75 个百分点
工程管理	125,898,561.13	104,569,515.52	16.94	48.31	40.87	增加 4.38 个百分点
EPC	180,316,512.82	178,812,481.72	0.83			增加 0.83 个百分点
其他	19,103,003.39	14,918,292.54	21.91	-10.55	-16.33	增加 5.4 个百分点
合计	2,765,702,606.47	1,892,220,340.90	31.58	39.78	44.51	减少 2.24 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
江苏省内	1,617,900,366.50	1,077,229,546.59	33.42	40.79	43.97	减少 1.47 个百分点
江苏省外	1,147,802,239.97	814,990,794.31	29.00	38.38	45.21	减少 3.34 个百分点
合计	2,765,702,606.47	1,892,220,340.90	31.58	39.78	44.51	减少 2.24 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

√适用 □不适用

为落实“立足江苏、走向全国”策略，实现做“中国领先的工程设计咨询公司”的战略目标，公司加大江苏省外分支机构建设力度，报告期公司江苏省外新承接业务额占比由上年的 36.28% 增加至 47.30%，金额为 243,077.76 万元，同比上年增长 63.12%。另外，勘察设计行业新承接业务增长迅速，同比上年增长 56.61%。

(2). 产销量情况分析表

适用 不适用

(3). 成本分析表

成本分析其他情况说明

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

成本项目	2017 年度		2016 年度	
	金额	占比	金额	占比
服务采购成本	61,423.58	32.46%	29,991.46	22.90%
人工成本	71,271.71	37.67%	57,125.82	43.63%
其他成本	56,526.75	29.87%	43,827.14	33.47%
合计	189,222.03	100.00%	130,944.42	100.00%

(4). 主要销售客户及主要供应商情况

适用 不适用

2. 费用

适用 不适用

单位：元币种：人民币

科目	2017 年度	2016 年度	变动比例 (%)	主要原因
销售费用	150,597,718.23	117,077,212.50	28.63	主要系本期新承接业务额增加，新专业地区市场拓展，相应费用增加所致
管理费用	243,620,768.17	232,774,839.00	4.66	变动较小
财务费用	8,417,925.78	6,207,119.40	35.62	主要系利息支出和银行手续费增加所致

3. 研发投入

研发投入情况表

适用 不适用

单位：元

本期费用化研发投入	107,902,593.65
本期资本化研发投入	-
研发投入合计	107,902,593.65
研发投入总额占营业收入比例 (%)	3.89

公司研发人员的数量	585
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	16.11
研发投入资本化的比重 (%)	-

情况说明

适用 不适用

4. 现金流

适用 不适用

单位：元币种：人民币

科目	2017 年度	2016 年度	变动比例 (%)	主要原因
经营活动产生的现金流量净额	290,290,436.30	272,484,086.13	6.53	变动较小
投资活动产生的现金流量净额	-130,043,744.47	4,447,844.49	不适用	主要系购买银行理财产品支出增加所致，本期购买和赎回理财产品净支出 6,000 万元，上年同期净收回 9,000 万
筹资活动产生的现金流量净额	-5,711,055.60	-63,136,579.72	不适用	本期收到股权激励计划激励对象缴纳的股权认购款所致

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
应收票据	16,609,976.00	0.32	2,341,000.00	0.05	609.52	期末未到期银行承兑汇票增加所致

应收利息	6,745.14	0.00	51,526.19	0.00	-86.91	系定期存款计提利息, 金额很小
其他流动资产	143,149,129.46	2.72	80,971,816.85	1.86	76.79	主要系银行理财产品余额增加所致
在建工程	32,030,285.65	0.61				系扬州设计院购买办公用房及装修支出
递延所得税资产	82,815,171.67	1.57	61,666,773.26	1.41	34.29	主要系按账龄分析法计提的坏账准备余额增加所致
其他非流动资产	6,843,435.81	0.13	18,633,623.77	0.43	-63.27	上年扬州设计院支付的购买办公用房预付款本期转入在建工程所致
应付账款	1,055,511,539.89	20.03	756,622,084.52	17.36	39.50	按外采节点确认的应付协作款增加所致
应付职工薪酬	755,151,870.24	14.33	571,001,927.93	13.10	32.25	主要系业务规模扩大, 相应提取的薪酬增加所致
递延收益	598,067.90	0.01	3,046,524.33	0.07	-80.37	项目完成验收, 与收益相关的专项经费转入其他收益所致
盈余公积	95,587,024.19	1.81	69,000,757.96	1.58	38.53	对净利润提取盈余公积所致

其他说明
无

2. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

(五) 投资状况分析

1、对外股权投资总体分析

适用 不适用

(1) 重大的股权投资

适用 不适用

(2) 重大的非股权投资

适用 不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

公司名称	本报告期						
	主要业务	注册 资本	总资产	净资产	净利润	主营业务 收入	主营业 务利润
江苏纬信	勘察设计、规划研究	2,000.00	37,147.78	9,766.46	2,637.80	22,058.63	7,448.84
宁夏公路院	公路工程勘察、设计	1,363.61	46,740.85	24,536.34	2,489.75	18,516.66	5,844.44
扬州设计院	水利工程设计	645.33	26,193.72	11,954.94	1,776.22	11,200.61	4,161.91
江苏华通	桥梁加固施工	6,010.00	31,531.48	11,021.72	1,175.31	12,420.14	1,544.10

1、致同会计师事务所（特殊普通合伙）对江苏纬信工程咨询有限公司报告期会计报表进行了审计，并出具了标准无保留意见审计报告，认为，江苏纬信财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了江苏纬信 2017 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2017 年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量。

2、致同会计师事务所（特殊普通合伙）对宁夏公路勘察设计院有限责任公司报告期会计报表进行了审计，并出具了标准无保留意见审计报告，认为，宁夏公路院财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了宁夏公路院 2017 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2017 年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量。

3、致同会计师事务所（特殊普通合伙）对扬州市勘测设计研究院有限公司报告期会计报表进行了审计，并出具了标准无保留意见审计报告，认为，扬州设计院财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了扬州设计院 2017 年

12月31日的合并及公司财务状况以及2017年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量。

4、信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）对江苏华通工程检测有限公司报告期会计报表进行了审计，并出具了标准无保留意见审计报告，认为，江苏华通财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了江苏华通2017年12月31日的合并及公司财务状况以及2017年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量。

（八） 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

三、公司关于公司未来发展的讨论与分析

（一） 行业格局和趋势

适用 不适用

我们认为，2018年基建增速仍将保持在较高水平，主要因为：

党的十九大立足新时代新征程，作出了建设交通强国的重大决策部署，这是唯一的以行业为主的强国内容，是以习近平同志为核心的党中央对交通运输事业发展阶段特点和规律的深刻把握，是全国人民对交通运输发展的殷切期望。以江苏为例，基础设施建设投资在过去五年保持了平均16.80%的增长速度，相信今后一段时期，全中国特别是广大的中西部地区的交通基础建设投资增长总体不会低于江苏的水平；从已发布的各省基建投资年度计划看，增速都保持在较高的水平。

从中观及微观层面上看，城市快速路、市郊铁路、城市地铁、环境整治和污水处理、地下综合管廊建设等多个细分方向仍处在建设的初期，市场发展潜力无限。

（二） 公司发展战略

适用 不适用

在编制完成集团“十三五”发展战略中期调整规划的基础上，提出了百亿的发展目标，启动并编制完成了《集团科技发展战略》、《集团市场发展战略》、《集团投资战略》，以及综合规划研究院、交通设计研究院、水运设计研究院、城建规划设计研究院、铁道规划设计研究院、环境与智能事业部、工程管理与检测事业部7个专业院/事业部子战略。集团“十大战略”的制定，明晰了“十三五”发展规划的重点工作和路

径指引,明确了各专业院/事业部未来各个阶段的工作重点和资源需求,为集团的持续、快速发展提供了战略保证和行动指南。

2018 年,国家重点管控 PPP 项目风险,此时 EPC、PPP 项目总体风险大幅压缩,围绕集团发展战略中的主要内容、目标和向“投资+设计+建造+运营”全产业链转型,成为以规划、设计为特色的“工程公司”的转型发展方向,由设计为主转型为全产业链一站式 EPC 商业模式发展,正是我们大跨步向工程总承包企业转型的契机。

(三) 经营计划

适用 不适用

本公司计划在 2018 年:实现新承接业务额在 2017 年的基础上增加 20%-40%;实现营业收入在 2017 年的基础上增加 20%-40%;归属于上市公司股东的净利润在 2017 年的基础上增加 15%-35%。

说明:上述数据为公司 2018 年度经营计划的内部管理控制指标,不代表公司盈利预测及承诺,能否实现取决于宏观经济环境、市场情况、行业发展状况及公司管理团队的努力等多种因素,存在很大的不确定性,请投资者特别注意。

(四) 可能面对的风险

适用 不适用

1、基础设施投资规模波动风险

公司主要从事的交通领域工程咨询业务与国家基础设施投资之间关系较为密切。公司业务的发展依赖于国家基础设施投资规模,特别是国家在交通领域基础设施行业以及城市化进程等方面的投入。因此,国民经济发展的不同时期,国家基础设施投资政策的变化,特别是交通领域基础设施投资的政策变化引致的基础设施投资规模波动将对公司的收入结构及增速产生一定的影响。

2、跨行业开展工程设计业务风险

拓宽行业领域是公司的发展目标之一。2014 年,公司获得了工程设计综合甲级资质,从而突破了跨行业开展工程设计业务的资质限制。按照住建部《工程设计资质标准》(2007 修订版)规定,取得工程设计综合甲级资质后,可承担各行业建设工程项目的设计业务,其规模不受限制;但在承接工程项目设计时,须满足与该工程项目相对应的设计类型对人员配置的要求。因此,在跨行业开展工程设计业务过程中,可能

存在因本公司經驗不足、專業人員配置不穩定等因素導致的業務風險。

3、應收賬款發生壞賬損失風險

儘管公司客戶主要為政府部門及其下屬的基礎設施投資管理公司，資信良好，應收賬款發生大額壞賬的可能性較小，同時公司已建立了對客戶資金計劃或財務狀況持續跟蹤的機制，但若出現重大應收賬款不能收回的情況，將對公司財務狀況和經營成果產生不利影響。另外，隨著時間的推移，若應收賬款沒能按時收回，將導致公司計提的壞賬準備大幅增加，影響報表淨利潤。

4、已發生項目成本不能得到補償風險

公司存貨的變化主要是受未完工項目成本的影响。隨著業務規模的擴大，期末公司未完工項目相應增加，引起存貨餘額的上升。在項目開展過程中公司會與業主保持緊密的聯繫，特別是大型項目，及時了解項目最新動態，若成本不能得到補償的跡象開始显现，則公司將停止繼續大量投入。但若未來出現政府規劃調整、金融環境變化等不可控因素導致項目規模調整、暫緩或者不再進行等情形，且大額項目成本不能得到全額補償，將對公司財務狀況和經營成果產生不利影響。

5、專業人才流失風險

公司所從事的工程諮詢業務屬智力密集型行業，業務的發展與公司所擁有的專業人才數量和素質緊密相關。經過多年發展，公司已擁有一支素質高、能力強的人才隊伍。公司已經為員工提供了多元化、個性化的個人發展路徑，並建立了良好的人才穩定機制和發展平台，努力實現企業和員工共同成長。但若核心技術人員和優秀管理人才大規模流失，將給公司的經營發展帶來不利影響。

6、控制權發生變更導致正常經營活動受到影响的風險

本公司股權結構分散，無實際控制人，公司第一大股東明圖章先生持股比例為 5.24%，存在控制權發生變更的可能。如因公司控制權發生變更造成主要管理人員發生變化，可能導致公司正常經營活動受到影響。

7、外業工作中可能發生安全事故的風險

公司在開展勘察設計、試驗檢測、工程管理等業務中，部分工作需要野外、施工工地等環境下進行。公司高度重視安全生產和環境保護，已制定《JSJTY 質量、環境、職業健康安全管理体系文件》，並在業務開展過程中督促員工嚴格執行相關安全制度，但仍存在發生安全事故的風險。

8、质量责任风险

根据《建设工程质量管理条例》(国务院令第 279 号),建设单位、勘察单位、设计单位、施工单位和监理单位依法对建设工程质量负责。虽然公司已建立较为有效的质量控制体系并在不断完善,但公司仍存在因质量控制失误导致承担质量责任的风险。

9、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;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。

公司为防范 PPP 模式风险,在项目筛选时,对国家政策导向、所属行业发展趋势和区域经济水平等进行全面、深入的研究;并结合专业机构的建议,有针对性的对目标项目进行研究;公司拥有相对完善的风险控制、内部控制制度,确保管理规范、投资安全;公司设置风险控制委员会和投资决策委员会,委员中聘请部分外部专家,通过集体决策的方式,对项目参与方式、投资金额、筹资方式及资金成本、合作伙伴的综合实力等进行审议,对适合公司投资的项目,按照公司决策权限提交公司董事会或股东大会审议。

(五) 其他

适用 不适用

四、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因,未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第五节 重要事项

一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

按照《公司章程》的规定：

股利分配原则：为充分注重股东的即期利益与长远利益，同时兼顾公司的现时财务状况和可持续发展；充分听取和考虑股东（特别是公众投资者）、独立董事、监事的意见，在符合利润分配原则、保证公司正常经营和长远发展的前提下，公司应注重现金分红。

公司股利分配的具体条件：采用股票股利进行股利分配的，应当具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素；公司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：

1. 公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排，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%；
2. 公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排，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%；
3. 公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排，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时，按照前项规定处理。公司股利分配不得超过累计可供分配利润的范围。

报告期内，公司的现金分红政策未进行调整。

(二) 公司近三年（含报告期）的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：元币种：人民币

分红年度	每 10 股送红股数 (股)	每 10 股派息数 (元) (含税)	每 10 股转增数 (股)	现金分红的数额 (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 (%)

2017 年	0	4.20	4.8	89,055,372.00	296,656,658.57	30.02
2016 年	0	3.10	0	64,480,000.00	209,869,825.51	30.72
2015 年	0	5.00	10	52,000,000.00	160,265,232.97	32.45

(三) 以現金方式要約回購股份計入現金分紅的情況

適用 不適用

(四) 報告期內盈利且母公司可供普通股股東分配利潤為正，但未提出普通股現金利潤分配方案預案的，公司應當詳細披露原因以及未分配利潤的用途和使用計劃

適用 不適用

二、承诺事项履行情况

(一) 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或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	明图章、杨卫东、胡安兵、王辉、张志泉、凌九忠、邱桂松、蔡建芬、张健康、刘鹏、王仙美、姜晔、杨根成、汪春桃、陈颐、周兴顺、韩大章、王立新、马腾云、范东涛、陈稚娟、李健、刘守明、杨海荣、邹勇军和陈景雅，共计 26 人	自公司股票在证券交易所上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购其直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份。	承诺出具日：2011 年 6 月 1 日；到期日：截止 2017 年 10 月 13 日	是	是		
	股份限售	明图章、杨卫东、胡安兵、王辉、张志泉、凌九忠、刘鹏、王仙美、邱桂松、姜晔、杨根成、汪春桃、李健、刘守明、陈颐、蔡建芬、周兴顺、韩大章、王立新、杨海荣、邹勇军、张健康，共计 22 人	若所持股票在锁定期满后两年内减持，减持价格不低于发行价（除权后）；公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（除权后），或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价（除权后），持有公司股票的锁定期自动延长 6 个月；以上承诺在承诺人持有公司股票期间持续有效，不因承诺人职务变更、离职等原因而放弃履行。	承诺出具日：2014 年 4 月 15 日；到期日：截止 2019 年 10 月 13 日	是	是		
	股份限售	明图章、杨卫东、胡安兵、王辉、张志泉、凌九忠、邱桂松、	在公司任职期间（股份可转让的情况下），每年转让的股份不超过所持有的公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让所	承诺出具日：2011 年 9 月 16	是	是		

		蔡建芬、张健康、刘鹏和王仙美，共计 11 人	持有的公司股份；在申报离职六个月后的十二个月内，转让的公司股份不超过其持有公司股份总数的 50%。	日；到期日：在申报离职六个月后的十二个月内				
其他		明图章、杨卫东、胡安兵、王辉、张志泉、凌九忠、刘鹏、王仙美、邱桂松、姜晔、杨根成、汪春桃、李健、刘守明、陈颐、蔡建芬、周兴顺、韩大章、王立新、杨海荣、邹勇军、张健康、陈景雅和侯力纲，共计 24 人	公司上市后三年内，除不可抗力因素导致外，如公司股票收盘价连续 20 个交易日均低于公司最近一期末经审计每股净资产（以下简称“启动条件”）时，则公司应启动稳定股价措施。公司稳价股东、董事（不含独董）、高级管理人员在公司股价触及启动条件后的 60 个交易日内增持股份，增持金额以各自上一年度在公司实际领取的全部税后报酬（包括现金分红和薪酬）的 50% 为上限。增持金额未达上限且自启动条件达成日后第 61 个交易日，公司股票收盘价高于公司最近一期末经审计每股净资产，则待下次公司股价触及启动条件时，公司稳价股东、董事（不含独董）、高级管理人员再次启动增持程序。公司稳价股东、董事（不含独董）、高级管理人员为稳定股价之目的进行股份增持不应违反公司上市条件中关于股权分布的要求。公司新聘任从公司领取薪酬的董事（不含独董）和高级管理人员时，将在聘任该董事（不含独董）和高级管理人员之前要求其根据本预案的规定签署相关承诺。	承诺出具日：2014 年 4 月 15 日；到期日：截止 2017 年 10 月 13 日	是	是		
其他		公司	公司上市后三年内，除不可抗力因素导致外，如公司股票收盘价连续 20 个交易日均低于公司最近一期末经审计每股净资产（以下简称“启动条件”）①自启动条件达成日后第 60 个交易日内，公司稳价股东、董事（不含独董）、高级管理人员增持股份增持金额已达上限之日的下一交易日，若公司股票收盘价仍低于公司最近一期末经审计的每股净资产，公司立即启动回购程序；若公司股票收盘价高于公司最近一期末经审计的每股净资产，则公司股价再次触及启动条件时，公司启动回购程序。 ②自启动条件达成日后第 61 个交易日，公司股票收盘价仍低于	承诺出具日：2014 年 10 月 13 日；到期日：截止 2017 年 10 月 13 日	是	是		

			公司最近一期未经审计每股净资产，公司启动回购程序。公司以稳定股价之目的进行的股份回购应满足以下条件：a.公司股权分布仍符合上市条件。b.在满足公司启动回购程序条件之日起，除非公司股票收盘价高于最近一期未经审计的每股净资产，否则公司当年用于回购股份的资金总额不少于上一年度税后净利润的 20%。					
其他	明图章、邱桂松、杨卫东和陈景雅，共计 4 人		1、持股及减持意向：在锁定期满后两年内且符合国家法律、法规、证监会、证券交易所规定的减持条件下，累计减持不超过在公司上市时所持股票总数的 40%且减持价格不低于发行价（除权后）。在锁定期满后减持期间不少于 5 年。2、减持方式：通过竞价交易系统或证券交易所允许的其他方式减持。3、转让价格：按市场价格转让，在锁定期满后两年内减持股票的价格不低于发行价（除权后）。4、减持时，须提前三个交易日通知公司并予以公告。5、未履行承诺的责任和后果：若本人在减持时违反上述声明与承诺，减持股份所得归公司所有。	承诺出具日： 2014 年 4 月 15 日；到期日：锁定期满后 5 年	是	是		
其他	明图章、杨卫东、胡安兵、王辉、张志泉、凌九忠、刘鹏、王仙美、邱桂松、姜晔、杨根成、汪春桃、李健、刘守明、陈颀、蔡建芬、周兴顺、韩大章、王立新、杨海荣、邹勇军、张健康、陈景雅和侯力纲，共计 24 人		如承诺事项未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（因相关法律法规、政策变化，自然灾害及其他不可抗力等承诺人无法控制的客观原因导致的除外），将采取以下措施：1、通过公司及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；2、向公司及投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及投资者的权益；3、将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议（如需）；4、违反承诺所得收益将归属于公司，因此给公司或投资者造成损失的，将依法对公司或投资者进行赔偿。	承诺出具日： 2014 年 4 月 15 日	否	是		
其他	除杨忠华之外的全部发起人股东		若经有关主管部门认定公司因不符合高新技术企业认定条件而遭受处罚、被要求补缴税款的，该等股东将无条件以个人自有财产承担经有关主管部门认定并要求江苏省交通规划设计院股份有限公司缴纳、补缴的全部处罚款项、补缴税款等，以及由	承诺出具日： 2012 年 2 月 5 日	否	是		

			上述事項產生的應由江蘇省交通規劃設計院股份有限公司負擔的其他所有相關費用。					
其他	除楊忠華之外的全部發起人股東	如應有權部門要求或者決定，需公司及其子公司為職工補繳社會保險、住房公積金或因未繳該等社會保險、住房公積金而承擔罰款或者損失，該等股東將無條件承諾全部補償公司就此承擔的全部補繳金額、罰款、滯納金或者賠償責任，保證公司不因此而受到損失。	承諾出具日： 2012 年 2 月 5 日	否	是			
其他	明圖章、楊卫东、胡安兵、王輝、張志泉、邱桂松，共計 6 人	若江寧試驗檢測大樓（臨時建築）因拆除給公司造成經濟損失，前 6 大股東將無條件給予公司全部補償。	承諾出具日： 2012 年 2 月 5 日	否	是			
其他	明圖章、楊卫东、胡安兵、王輝、張志泉、邱桂松，共計 6 人	若租賃的房產在租賃期限內因權屬問題無法繼續使用，或因租賃房產沒有及時辦理房屋租賃登記手續導致公司被罰款的，公司前 6 大股東將承擔全部費用。	承諾出具日： 2013 年 5 月 15 日	否	是			
解決同業競爭	明圖章、楊卫东、胡安兵、王輝、張志泉、邱桂松，共計 6 人	1、截至本承諾函出具之日，本人未投資於任何與公司從事相同或類似業務的公司、企業或其他經營實體，自身未經營、也沒有為他人經營與公司相同或類似的業務；本人與公司不存在同業競爭。2、本人承諾，本人自身將不從事與公司生產經營有相同或類似業務的投資，不會新設或收購從事與公司有相同或類似業務的子公司、分公司等經營性機構，不在中國境內或境外成立、經營、發展或協助成立、經營、發展任何與公司業務直接或可能競爭的業務、企業、項目或其他任何活動，以避免與公司的生產經營構成新的、可能的直接或間接的業務競爭。3、本人不會利用股東地位或其他關係進行可能損害公司及其股東合法權益的經營活動。4、無論是由本人或本人控制的除公司以外的企業自身研究開發的、或從國內外引進、或與他人合作開發的與公司生產、經營有關的新技术、新產品，公司均有優先受讓、生產的權利。5、本人或本人控制的除公司以外的企業如擬出售與公司生產、經營相關的任何其他資產、業務或權益，	承諾出具日： 2011 年 6 月 1 日；到期日：作為股份公司董事或持股 5% 以上股東期間及不再為股份公司董事起三年內	是	是			

			<p>公司均有优先购买的权利。6、若发生上述第 4、5 项所述情况，本人承诺尽快将有关新技术、新产品、欲出售或转让的资产或业务的情况以书面形式通知公司，并尽快提供公司合理要求的资料。公司可在接到通知后三十天内决定是否行使有关优先购买或生产权。7、如公司进一步拓展其产品和业务范围，本人承诺本人以及本人控制的除公司以外的企业将不与公司拓展后的产品或业务相竞争；若出现可能与公司拓展后的产品或业务产生竞争的情形，本人以及本人控制的除公司以外的企业按包括但不限于以下方式退出与公司的竞争：（1）停止生产构成竞争或可能构成竞争的产品；（2）停止经营构成竞争或可能构成竞争的业务；（3）将相竞争的资产或业务以合法方式置入公司；（4）将相竞争的资产或业务转让给无关联的第三方；（5）采取其他对维护公司权益有利的行动以消除同业竞争。8、截至本承诺函出具之日，除公司外，本人不存在其他对外投资行为。但是本人在此确认，上述第 2 项至第 7 项承诺将适用于本人在未来控制（包括直接控制和间接控制）的除公司及其控股子公司以外的其他企业。9、本人确认，本承诺函旨在保障公司全体股东之权益而作出；本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺；任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。如违反上述任何一项承诺，本人愿意承担由此给公司造成的直接或间接经济损失、索赔责任及与此相关的费用支出，本人违反上述承诺所取得的收益归公司所有。</p>					
解决关联交易	明图章、杨卫东、胡安兵、王辉、张志泉、邱桂松，共计 6 人	<p>1、本人将善意履行作为公司股东的义务，不利用股东地位，就公司与本人相关的任何关联交易采取任何行动，故意促使公司作出侵犯其他股东合法权益的决定。如果公司必须与本人发生任何关联交易，则本人承诺将促使上述交易按照公平合理和正常商业交易的条件进行。本人将不会要求或接受公司给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件。2、本人如在今</p>	<p>承诺出具日：2011 年 6 月 1 日；到期日：作为股份公司董事期间及不再为股份公司董</p>	是	是			

			后的经营活动中与公司之间发生无法避免的关联交易，则此种交易必须按正常的商业条件进行，并且严格按照国家有关法律法规、《公司章程》的规定履行有关程序，保证不要求或接受公司在任何一项交易中给予本人优于给予任何其他独立第三方的条件。3、本人将严格和善意地履行与公司签订的各种关联交易协议。本人承诺将不会向公司谋求任何超出上述协议规定以外的利益或收益。4、本人确认，本承诺函旨在保障公司全体股东之权益而作出；本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺；任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。如违反上述任何一项承诺，本人愿意承担由此给公司及其股东造成的直接或间接经济损失、索赔责任及与此相关的费用支出。	事起三年内				
	其他	李郁蓓	本人与张志泉于 2015 年解除婚姻关系，根据离婚调解书约定，张志泉持有的设计股份股票 1,800,292 股（占公司总股本的 1.7311%）分割到我名下。张志泉为江苏省交通规划设计院股份有限公司（以下称“公司”）发起人股东，2008 年 8 月起任江苏省交通规划设计院有限公司董事、副总经理，2011 年 1 月起任公司董事、副总经理，2014 年 1 月连任董事、副总经理，其签署了共计 26 项承诺函旨在保障公司及全体股东之权益而作出，且承诺函的每一项均为可独立执行之承诺。本人知晓并承担上述 26 项承诺函的持续履行的有效性和义务。本人承诺：将严格遵守 26 项承诺的内容，任何减持设计股份股票之行为均将向设计股份董事会进行报备，接受社会监督并承担全部因本人违反 26 项承诺而给设计股份带来的损害。	承诺出具日： 2015 年 11 月 21 日	否	是		
与股权激励相关的承诺	股份限售	公司股权激励计划首次授予的 142 名激励对象	限售期为自激励对象获授限制性股票完成登记之日起 12 个月、24 个月和 36 个月。激励计划首次授予的限制性股票自授予之日起满 12 个月后，满足解除限售条件的，激励对象可以在未来 36 个月内按 20%：30%：50%的比例分三期解除限售。	到期日：2020 年 6 月 15 日	是	是		

其他对公司中小股东所作承诺	其他	中科汇通（深圳）股权投资基金有限公司	一、自承诺出具日，中科汇通没有对设计股份现任董事会或高级管理人员组成的改变计划或建议。二、自承诺出具日，中科汇通没有对可能阻碍收购设计股份控制权的公司章程条款进行修改的计划。三、自承诺出具日，中科汇通没有对设计股份现有员工聘用计划作出重大调整的计划。四、自承诺出具日，中科汇通没有针对设计股份分红政策的重大变更计划。五、自承诺出具日，除本报告书披露的信息外，中科汇通没有其他对设计股份业务和组织结构有重大影响的计划。	承诺出具日： 2015 年 8 月 21 日	否	是		
	其他	中科汇通（深圳）股权投资基金有限公司	本次权益变动对上市公司人员独立、资产完整、财务独立并不产生影响。本次权益变动后，上市公司仍然具备独立经营能力，拥有独立的法人地位，拥有独立的采购、生产、销售系统，拥有独立的知识产权，继续保持机构独立、人员独立、财务独立、业务独立和资产完整。	承诺出具日： 2015 年 8 月 21 日（作为设计股份持股 5% 以上股东期间）	是	是		
	解决同业竞争	中科汇通（深圳）股权投资基金有限公司、中科招商投资管理集团股份有限公司	1、承诺人保证不利用其对设计股份的关联关系从事或参与从事有损设计股份及其中小股东利益的行为。2、承诺人未直接或间接从事与设计股份相同或相似的业务；亦未对任何与设计股份存在竞争关系的其他企业进行投资或进行控制。3、承诺人将不直接或间接从事与设计股份业务构成或可能构成同业竞争的活动。4、无论何种原因，如承诺人获得可能与设计股份构成同业竞争的业务机会，承诺人将尽最大努力，促使该等业务机会转移给设计股份。若该等业务机会尚不具备转让给设计股份的条件，或因其他原因导致设计股份暂无法取得上述业务机会，设计股份有权选择以书面确认的方式要求承诺人或所控制的其他企业放弃该等业务机会，或采取法律、法规及中国证券监督管理委员会许可的其他方式加以解决。承诺人确认本承诺函旨在保障设计股份全体股东之权益而作出：承诺人确认本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺。任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。	承诺出具日： 2015 年 8 月 21 日（作为设计股份持股 5% 以上股东期间）	是	是		

解决关联交易	中科汇通（深圳）股权投资基金有限公司	自承诺出具日，信息披露义务人与上市公司之间不存在关联交易。如信息披露义务人与上市公司之间发生关联交易，则该等交易将在符合《上海证券交易所股票上市规则（2014 年修订）》、《公司章程》、《上市公司治理准则》等相关规定的前提下进行，同时将及时履行相关信息披露义务。	承诺出具日： 2015 年 8 月 21 日	否	是		
其他	中科汇通（深圳）股权投资基金有限公司及其董事、监事、高级管理人员	一、与上市公司及其子公司之间的交易自承诺出具日前 24 个月内，中科汇通及其董事、监事、高级管理人员未发生与上市公司及其子公司进行资产交易的合计金额高于 3,000 万元或者高于设计股份最近经审计的合并财务报表净资产 5% 以上的交易的情况。二、与上市公司的董事、监事、高级管理人员之间的交易在自承诺出具日前 24 个月内，中科汇通及其董事、监事、高级管理人员未发生与上市公司的董事、监事、高级管理人员合计金额超过人民币 5 万元以上的交易。三、自承诺出具日前 24 个月内，中科汇通及其董事、监事、高级管理人员不存在对拟更换的上市公司董事、监事、高级管理人员进行补偿或其他任何类似的安排。	承诺出具日： 2015 年 8 月 21 日	否	是		
其他	中科汇通（深圳）股权投资基金有限公司董事、监事、高级管理人员及其直系亲属	经自查，信息披露义务人的董事、监事、高级管理人员及其直系亲属前六个月内未买卖上市公司股份。	承诺出具日： 2015 年 8 月 21 日	否	是		
其他	中科汇通（深圳）股权投资基金有限公司	一、自承诺出具日，信息披露义务人不存在与本次权益变动有关的其他重大事项和为避免对本报告书内容产生误解而必须披露的其他信息。二、信息披露义务人不存在《上市公司收购管理办法》第六条规定情形及符合《上市公司收购管理办法》第五十条规定的说明（一）本次权益变动不存在信息披露义务人损害上市公司及其股东的合法权益的情形。信息披露义务人不存在《上市公司收购管理办法》第六条规定的以下情形：1、负有数额较大债务，到期未清偿，且处于持续状态；2、最近 3 年有重大违法行为或者涉嫌有重大违法行为；3、最近 3 年有严重	承诺出具日： 2015 年 8 月 21 日	否	是		

			<p>的证券市场失信行为；4、《公司法》第一百四十七条规定情形；5、法律、行政法规规定以及中国证监会认定的不得持有上市公司股份的其他情形。（二）信息披露义务人能够按照《上市公司收购管理办法》第五十条的规定提供相关文件。（三）信息披露义务人的控股股东、实际控制人最近 2 年未变更。</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

(二) 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

是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

2016 年 5 月 31 日，公司与扬州设计院张松等 46 名自然人股东签署了《股权转让及资产处置协议》、《股权转让协议》和《股权转让业绩承诺协议》。本次股权收购交易总额为 11,131.96 万元（含税），合计收购张松等 46 名股东合并持有的扬州设计院 75.00% 股权。其中公司以人民币 8,586.29 万元（含税）收购股权转让方 A（业绩承诺人员）所持有的扬州设计院 57.85% 的股权；以人民币 2,545.67 万元（含税）收购股权转让方 B（非业绩承诺人员）所持有的扬州设计院 17.15% 的股权。

股权转让方 A（业绩承诺人员）承诺：扬州设计院业绩承诺期（2016 年度、2017 年度、2018 年度）经会计师事务所审计累计净利润总金额不低于 5,123 万元，其中：2016 年度净利润不低于 1,548 万元，2017 年度净利润不低于 1,702 万元，2018 年度净利润不低于 1,873 万元。

三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

适用 不适用

四、公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	96
境内会计师事务所审计年限	7

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	致同会计师事务所（特殊普通合伙）	20

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

七、面临暂停上市风险的情况

（一） 导致暂停上市的原因

适用 不适用

（二） 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

八、面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

九、破产重整相关事项

适用 不适用

十、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十一、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

十二、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

公司第一大股东明图章先生持股比例为 5.24%。公司的股权结构分散，不存在控股股东。

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
公司第三届董事会第四次会议审议通过《公司第一期限限制性股票激励计划（草案）》及相关议案	公告编号 2017-010
公司 2017 年第二次临时股东大会审议通过《公司第一期限限制性股票激励计划（草案）》及相关议案	公告编号 2017-017
公司第三届董事会第七次会议审议通过《关于向公司第一期限限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》及相关议案	公告编号 2017-031
2017 年 6 月 15 日，中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成对公司激励计划首次授予股份的审核与登记。	公告编号 2017-037
公司第三届董事会第十二次会议审议通过《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》	公告编号 2017-065

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

十四、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

事项概述	查询索引
2016 年度股东大会审议通过《关于 2017 年度预计日常关联交易的议案》	公告编号 2017-026

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 其他

适用 不适用

十五、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、托管情况

适用 不适用

2、承包情况

适用 不适用

3、租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

适用 不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、委托理财情况

(1). 委托理财总体情况

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	自有资金	34,000	-	-
券商理财产品	自有资金	17,000	-	-
信托理财产品	自有资金	1,500	-	-

其他情况

适用 不适用

公司于2017年3月29日召开第三届董事会第五次会议，审议通过了《关于使用闲置自有资金购买理财产品的议案》（公告编号：2017-018），同意公司自董事会审议通过之日起一年内，对最高额度不超过人民币50,000.00万元的闲置自有资金进行现金管理，用于购买银行、证券公司、保险公司或信托公司等金融机构理财产品，在确保不影响公司日常运营的情况下滚动使用，并授权公司总经理负责组织实施。公司独立董事对此发表了同意的意见。报告期内，公司严格按授权购买理财产品，具体情况见公司披露的《关于使用闲置自有资金购买理财产品的进展公告》（公告编号：2017-029、2017-039、2017-049、2017-057）。截止本报告披露之日，报告期内公司购买理财产品的本息已全部收回。

(2). 单项委托理财情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3). 委托理财减值准备

适用 不适用

2、委托贷款情况

(1). 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2). 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3). 委托贷款减值准备

适用 不适用

3、其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

十七、积极履行社会责任的工作情况

(一) 上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

1. 精准扶贫规划

公司作为公众公司，在努力追求经济效益回报股东的同时，也非常重视自身作为公众公司的社会责任担当。公司积极响应国家号召，主动履行社会责任，大力支持扶贫工作，多年以来，每年安排专项帮扶资金，通过政府帮扶工作组的统一安排，开展精准扶贫工作。

2. 年度精准扶贫概要

2017 年公司投入专项帮扶资金 25 万元，主要投放在江苏省灌云县杨集镇小乔圩村综合服务中心建设，此项目极大改善了该村公共服务条件，提升村民生活环境及生活质量。

3. 精准扶贫成效

单位：万元币种：人民币
数量及开展情况

指标	数量及开展情况
一、总体情况	
其中：1.资金	25
二、分项投入	
9.其他项目	
其中：9.1.项目个数（个）	1
9.2.投入金额	25
9.3.帮助建档立卡贫困人口脱贫数（人）	0
9.4.其他项目说明	建设村综合服务中心，改善村公共服务条件，提升村民生活环境及生活质量。

4. 后续精准扶贫计划

公司将继续安排专项帮扶资金，通过产业发展、教育支持、医疗救助等方式，开展精准扶贫工作，履行上市公司社会责任。

（二）社会责任工作情况

适用 不适用

详见 2018 年 3 月 5 日刊登于上海证券交易所网站的公司 2017 年度社会责任报告。

（三）环境信息情况

1. 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

适用 不适用

2. 重点排污单位之外的公司

适用 不适用

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

十八、可转换公司债券情况

(一) 转债发行情况

适用 不适用

(二) 报告期转债持有人及担保人情况

适用 不适用

(三) 报告期转债变动情况

适用 不适用

报告期转债累计转股情况

适用 不适用

(四) 转股价格历次调整情况

适用 不适用

(五) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排

适用 不适用

(六) 转债其他情况说明

适用 不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况

一、普通股股本变动情况

(一) 普通股股份变动情况表

1、普通股股份变动情况表

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	82,134,130	39.4876	3,517,600			-82,134,130	-78,616,530	3,517,600	1.6630
3、其他内资持股	82,134,130	39.4876	3,517,600			-82,134,130	-78,616,530	3,517,600	1.6630
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股	82,134,130	39.4876	3,517,600			-82,134,130	-78,616,530	3,517,600	1.6630
二、无限售条件流通股	125,865,870	60.5124				82,134,130	82,134,130	208,000,000	98.3370
1、人民币普通股	125,865,870	60.5124				82,134,130	82,134,130	208,000,000	98.3370
三、普通股股份总数	208,000,000	100.0000	3,517,600			0	3,517,600	211,517,600	100.0000

2、普通股股份变动情况说明

√适用 □不适用

2017年3月5日，公司召开了第三届董事会第四次会议和第三届监事会第三次会议，审议通过《关于<公司第一期限限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》及其相关事项的议案。2017年3月27日，公司召开2017年第二次临时股东大会，审议通过了《关于<公司第一期限限制性股票激励计划（草案）>及其摘要》及其相关事项的议案。

2017年5月11日，公司分别召开了第三届董事会第七次会议和第三届监事会第七次会议，审议通过了《关于向公司第一期限限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》及其相关事项的议案，确定以2017年5月11日作为激励计划的授

予日，向符合条件的 142 名激励对象授予 351.76 万股限制性股票，授予价格：17.42 元/股。

2017 年 6 月 15 日，中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成对公司激励计划首次授予股份的审核与登记，公司总股本由 208,000,000 股增加至 211,517,600 股。

3、普通股股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

公司实施限制性股票激励计划，对公司对最近一期财务报告的影响已在 2017-037 号公告中详细披露。

4、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

（二）限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
明图章	11,050,416	11,050,416	-	-	首次公开发行限售股上市	2017 年 10 月 14 日
邱桂松	9,998,690	9,998,690	-	-	首次公开发行限售股上市	2017 年 10 月 14 日
王辉	7,754,006	7,754,006	-	-	首次公开发行限售股上市	2017 年 10 月 14 日
杨卫东	7,201,168	7,201,168	-	-	首次公开发行限售股上市	2017 年 10 月 14 日
胡安兵	7,201,168	7,201,168	-	-	首次公开发行限售股上市	2017 年 10 月 14 日
李郁蓓	3,600,584	3,600,584	-	-	首次公开发行限售股上市	2017 年 10 月 14 日
张志泉	3,600,584	3,600,584	-	-	首次公开发行限售股上市	2017 年 10 月 14 日
凌九忠	1,861,678	1,861,678	-	-	首次公开发行限售股上市	2017 年 10 月 14 日
姜晔	1,861,652	1,861,652	-	-	首次公开发行限售股上市	2017 年 10 月 14 日
杨根成	1,861,600	1,861,600	-	-	首次公开发行限售股上市	2017 年 10 月 14 日
刘守明	1,824,680	1,824,680	-	-	首次公开发行限售股上市	2017 年 10 月 14 日
汪春桃	1,824,706	1,824,706	-	-	首次公开发行限售股上市	2017 年 10 月 14 日
李健	1,824,680	1,824,680	-	-	首次公开发行限售股上市	2017 年 10 月 14 日
陈颐	1,824,654	1,824,654	-	-	首次公开发行限售股上市	2017 年 10 月 14 日
韩大章	1,767,558	1,767,558	-	-	首次公开发行限售股上市	2017 年 10 月 14 日
蔡建芬	1,792,778	1,792,778	-	-	首次公开发行限售股上市	2017 年 10 月 14 日
周兴顺	1,767,584	1,767,584	-	-	首次公开发行限售股上市	2017 年 10 月 14 日
王立新	1,734,018	1,734,018	-	-	首次公开发行限售股上市	2017 年 10 月 14 日
王仙美	1,733,992	1,733,992	-	-	首次公开发行限售股上市	2017 年 10 月 14 日
刘鹏	1,733,940	1,733,940	-	-	首次公开发行限售股上市	2017 年 10 月 14 日
张健康	1,646,554	1,646,554	-	-	首次公开发行限售股上市	2017 年 10 月 14 日

杨海荣	1,646,606	1,646,606	-	-	首次公开发行限售股上市	2017 年 10 月 14 日
邹勇军	1,646,606	1,646,606	-	-	首次公开发行限售股上市	2017 年 10 月 14 日
马腾云	1,083,914	1,083,914	-	-	首次公开发行限售股上市	2017 年 10 月 14 日
范东涛	869,544	869,544	-	-	首次公开发行限售股上市	2017 年 10 月 14 日
陈景雅	866,970	866,970	-	-	首次公开发行限售股上市	2017 年 10 月 14 日
陈稚娟	553,800	553,800	-	-	首次公开发行限售股上市	2017 年 10 月 14 日
公司股权激励计划			703,520	703,520	股权激励	2018 年 6 月 15 日
首次授予的 142 名激励对象			1,055,280	1,055,280	股权激励	2019 年 6 月 15 日
			1,758,800	1,758,800	股权激励	2020 年 6 月 15 日
合计	82,134,130	82,134,130	3,517,600	3,517,600	/	/

二、 证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

√适用 □不适用

单位：股币种：人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
普通股股票类						
人民币普通股	2017 年 5 月 11 日	17.42 元	3,517,600	2017 年 6 月 15 日	3,517,600	

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

√适用 □不适用

发行日期为限制性股票授予日，上市日期为中国登记结算公司上海分公司办理完成登记手续时间。

(二) 公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

√适用 □不适用

公司实施限制性股票激励计划，对公司对最近一期财务报告的影响已在 2017-037 号公告中详细披露。

(三) 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

(一) 股东总数

截止报告期末普通股股东总数(户)	10,617
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	11,429

截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	不适用
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（户）	不适用

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股 数量	比 例 (%)	持有有限 售条件股 份数量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
明图章	-	11,084,816	5.24		质押	271,000	境内自然人
中科汇通（深圳）股权投资 投资基金有限公司	-724,400	10,575,904	5.00		质押	10,575,304	境内非国有 法人
邱桂松	-	10,001,690	4.73		质押	635,600	境内自然人
杨卫东	1,270,912	8,472,080	4.01	88,000	质押	4,377,000	境内自然人
王辉	-4,000	7,750,006	3.66		质押	800,000	境内自然人
胡安兵	65,000	7,266,168	3.44	65,000	质押	1,020,000	境内自然人
中银基金－建设银行－中 国人寿－中国人寿委托中 银基金公司混合型组合	-1,184,800	4,317,464	2.04		无	-	境内非国有 法人
李郁蓓	-431,100	3,169,484	1.50		质押	1,440,000	境内自然人
张志泉	-850,000	2,750,584	1.30	50,000	质押	460,000	境内自然人
沈亚平	1,000,100	2,574,000	1.22		无	-	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通 股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
明图章	11,084,816	人民币普通股	11,084,816				
中科汇通（深圳）股权投资 投资基金有限公司	10,575,904	人民币普通股	10,575,904				
邱桂松	10,001,690	人民币普通股	10,001,690				
杨卫东	8,384,080	人民币普通股	8,384,080				
王辉	7,750,006	人民币普通股	7,750,006				
胡安兵	7,201,168	人民币普通股	7,201,168				
中银基金－建设银行－中国 人寿委托中银基金公司混合型组合	4,317,464	人民币普通股	4,317,464				
李郁蓓	3,169,484	人民币普通股	3,169,484				
张志泉	2,700,584	人民币普通股	2,700,584				
沈亚平	2,574,000	人民币普通股	2,574,000				

上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>1、公司前十名股东除李郁蓓、张志泉、中银基金—建设银行—中国人寿—中国人寿委托中银基金公司混合型组合外，不存在关联关系或一致行动安排。李郁蓓、张志泉于 2015 年 10 月 19 日签署了《离婚财产分割协议书》，李郁蓓承诺将其分割取得的设计股份股票相对应的公司决策参与权（包括但不限于表决权、选举权等），在其持有期内委托给张志泉行使；公司未知中银基金—建设银行—中国人寿—中国人寿委托中银基金公司混合型组合与其他前十名股东之间是否存在关联关系或一致行动安排。</p> <p>2、公司未知前十名无限售条件股东之间及与前十名股东之间是否存在关联关系或一致行动安排。</p>
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	/

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	侯力纲	20,000	2018 年 6 月 15 日		见限售条件说明
		30,000	2019 年 6 月 15 日		见限售条件说明
		50,000	2020 年 6 月 15 日		见限售条件说明
2	杨卫东	17,600	2018 年 6 月 15 日		见限售条件说明
		26,400	2019 年 6 月 15 日		见限售条件说明
		44,000	2020 年 6 月 15 日		见限售条件说明
3	刘鹏	16,000	2018 年 6 月 15 日		见限售条件说明
		24,000	2019 年 6 月 15 日		见限售条件说明
		40,000	2020 年 6 月 15 日		见限售条件说明
4	董学武	16,000	2018 年 6 月 15 日		见限售条件说明
		24,000	2019 年 6 月 15 日		见限售条件说明
		40,000	2020 年 6 月 15 日		见限售条件说明
5	翟剑峰	16,000	2018 年 6 月 15 日		见限售条件说明
		24,000	2019 年 6 月 15 日		见限售条件说明
		40,000	2020 年 6 月 15 日		见限售条件说明
6	徐一岗	14,000	2018 年 6 月 15 日		见限售条件说明
		21,000	2019 年 6 月 15 日		见限售条件说明
		35,000	2020 年 6 月 15 日		见限售条件说明
7	胡安兵	13,000	2018 年 6 月 15 日		见限售条件说明
		19,500	2019 年 6 月 15 日		见限售条件说明
		32,500	2020 年 6 月 15 日		见限售条件说明
8	王永清	11,600	2018 年 6 月 15 日		见限售条件说明

		17,400	2019 年 6 月 15 日		见限售条件说明
		29,000	2020 年 6 月 15 日		见限售条件说明
9	张健康	11,200	2018 年 6 月 15 日		见限售条件说明
		16,800	2019 年 6 月 15 日		见限售条件说明
		28,000	2020 年 6 月 15 日		见限售条件说明
10	林飞	10,600	2018 年 6 月 15 日		见限售条件说明
		15,900	2019 年 6 月 15 日		见限售条件说明
		26,500	2020 年 6 月 15 日		见限售条件说明
上述股东关联关系或一致行动的说明		公司前十名有限售条件股东不存在关联关系或一致行动安排。			

限售条件说明:

激励计划有效期为限制性股票首次授予之日起48个月。限制性股票授予后即行锁定。激励对象首次获授的限制性股票适用不同的限售期，分别为12个月、24个月和36个月，限售期均自激励对象获授限制性股票完成登记之日起计算。

激励计划首次授予的限制性股票自授予之日起满12个月后，满足解除限售条件的，激励对象可以在未来36个月内按20%：30%：50%的比例分三期解除限售。具体安排如下表所示：

解锁安排	解锁时间	可解锁数量占限制性股票数量比例
第一次解锁	自首次授予完成之日起 12 个月后的首个交易日起至首次授予完成之日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	20%
第二次解锁	自首次授予完成之日起 24 个月后的首个交易日起至首次授予完成之日起 36 个月内的最后一个交易日当日止	30%
第三次解锁	自首次授予完成之日起 36 个月后的首个交易日起至首次授予完成之日起 48 个月内的最后一个交易日当日止	50%

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、 控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

适用 不适用

公司第一大股东明图章先生持股比例为 5.24%。公司的股权结构分散，不存在控股股东。

4 报告期内控股股东变更情况索引及日期

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用

(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

适用 不适用

公司第一大股东明图章先生持股比例为 5.24%。公司的股权结构分散，不存在控股股东。

4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用

6 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

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、 其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

六、 股份限制减持情况说明

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
杨卫东	董事长	男	51	2017/1/18	2020/1/18	7,201,168	8,472,080	1,270,912	股权激励, 二级市场买入	230.83	否
刘鹏	董事、总经理	男	51	2017/1/18	2020/1/18	1,733,940	1,813,940	80,000	股权激励	196.92	否
明图章	董事、副总经理	男	54	2011/1/18	2020/1/18	11,084,816	11,084,816	0		232.09	否
胡安兵	董事、副总经理	男	51	2011/1/18	2020/1/18	7,201,168	7,266,168	65,000	股权激励	195.54	否
张志泉	董事	男	53	2011/1/18	2020/1/18	3,600,584	2,750,584	-850,000	股权激励, 二级市场买卖	195.44	否
凌九忠	董事、副总经理、总工程师	男	52	2011/1/18	2020/1/18	1,861,678	1,911,678	50,000	股权激励	195.54	否
张国平	独立董事	男	62	2017/1/18	2020/1/18	0	0	0		6.00	否
林辉	独立董事	男	45	2017/1/18	2020/1/18	0	0	0		6.00	否
潘俊	独立董事	男	41	2017/1/18	2020/1/18	0	0	0		6.00	否
王仙美	监事会主席	女	53	2017/1/18	2020/1/18	1,733,992	1,733,992	0		196.90	否
欧阳敏	监事	男	50	2017/1/18	2020/1/18	0	0	0		-	否
汤书智	监事	男	51	2017/1/18	2020/1/18	0	0	0		57.77	否
侯力纲	副总经理、财务负责人	男	46	2011/1/18	2020/1/25	0	100,000	100,000	股权激励	179.74	否
徐一岗	副总经理	男	43	2017/1/25	2020/1/25	630,200	700,200	70,000	股权激励	154.14	否
姚宇	副总经理	男	39	2017/1/25	2020/1/25	236,054	236,054	0		88.47	否
范东涛	副总经理、董事会秘书	男	47	2017/1/25	2020/1/25	871,044	921,044	50,000	股权激励	126.74	否

黄和新	离任独立董事	男	54	2011/1/18	2017/1/18	0	0	0		6.00	否
陈志斌	离任独立董事	男	52	2011/1/18	2017/1/18	0	0	0		6.00	否
刘春林	离任独立董事	男	47	2014/4/29	2017/1/18	0	0	0		6.00	否
王辉	离任董事	男	62	2011/1/18	2017/1/18	7,754,006	7,750,006	-4,000	二级市场买卖	25.76	否
邱桂松	离任监事会主席	男	61	2011/1/18	2017/1/18	10,001,690	10,001,690	0		135.28	否
蔡建芬	离任监事	女	53	2011/1/18	2017/1/18	1,792,778	1,823,378	30,600	股权激励	125.01	否
裴剑平	离任监事	男	40	2016/2/2	2017/1/18	0	15,000	15,000	股权激励	87.14	否
合计	/	/	/	/	/	55,703,118	56,580,630	877,512	/	2,459.31	/

1

姓名	主要工作经历
杨卫东	男，1966 年生，中国国籍，无永久境外居留权，研究员级高级工程师，博士生导师，江苏省人大代表，江苏省有突出贡献中青年专家，江苏省优秀工程勘察设计师，江苏省科技企业家，江苏省产业教授，入选江苏省“333 人才工程”，南京市劳动模范，南京市第六批中青年拔尖人才。1991 年 7 月南京大学水文地质及工程地质专业硕士研究生毕业。同年到交通院工作，历任江苏纬信项目经理、部门经理、副总经理、总经理、交通院副院长等职。2005 年 8 月起任交通院有限董事、副总经理、江苏纬信总经理。2008 年 8 月起任交通院有限董事、总经理。2011 年 1 月起任公司董事、总经理。2014 年 1 月连任公司董事、总经理。2017 年 1 月至今任公司董事长。
刘鹏	男，1966 年生，中国国籍，无永久境外居留权，研究员级高级工程师，江苏省优秀工程勘察设计师。1990 年 7 月清华大学水利水电工程建筑专业本科毕业。同年到交通院工作。2006 年 4 月起任交通院有限生产经营处（企业发展处）主任、总经理助理。2011 年 1 月起任公司副总经理。2014 年 1 月连任公司副总经理。2017 年 1 月起任公司董事、总经理。
明图章	男，1963 年生，中国国籍，无永久境外居留权，教授级高级工程师，江苏省有突出贡献中青年专家，交通部“新世纪十百千人才工程”第一层次人选。江苏省优秀工程勘察设计师。1983 年 7 月南京工学院（现东南大学）道路工程专业本科毕业，1989 年 5 月东南大学道路工程专业硕士研究生毕业。1992 年 12 月到交通院工作，历任道路设计室副主任、主任、副总工程师、副院长、院长等职务。2005 年 8 月起任交通院有限董事长、总经理。2008 年 8 月起任交通院有限董事长。2011 年 1 月起任公司董事长。2014 年 1 月连任公司董事长。2017 年 1 月起任公司董事、副总经理。
胡安兵	男，1966 年生，中国国籍，无永久境外居留权，研究员级高级工程师，江苏省优秀工程勘察设计师，入选江苏省“333 人才工程”。1988 年 7 月同济大学公路与城市道路专业本科毕业，2007 年 5 月获得同济大学（交通运输工程）工程硕士学位。1988 年 8 月到交通院工作，历任道路设计室副主任、副总工程师、总工程师、总工程师等职。2005 年 8 月起任交通院有限董事、总工程师（2006 年 4 月转任副总经理）。2008 年 8 月起任交通院有限董事、副总经理。2011 年 1 月起任公司董事、副总经理。2014 年 1 月连任公司董事、副总经理。2017 年 1 月起任公司董事、副总经理。
张志泉	男，1964 年生，中国国籍，无永久境外居留权，研究员级高级工程师，江苏省优秀工程勘察设计师。1986 年 7 月同济大学道路工程专业本科毕业。同年到交通院工作，历任道路设计室副主任、主任、副总工程师、副院长等职。2005 年 8 月起任交通院有限董事、副总经理。

	2008 年 8 月起任交通院有限董事、副总经理。2011 年 1 月起任公司董事、副总经理。2014 年 1 月连任董事、副总经理。2017 年 1 月起任公司董事。
凌九忠	男，1965 年生，中国国籍，无永久境外居留权，研究员级高级工程师，江苏省优秀工程勘察设计师。1988 年 7 月东南大学道路工程专业本科毕业，1992 年 2 月东南大学公路、城市道路及机场工程专业硕士研究生毕业。同年到交通院工作，历任道路设计室主任工程师、总工程师、副总工程师、总工程师、总工室主任、江苏苏通总经理等职。2005 年 8 月起任交通院有限董事、副总工程师（2006 年 4 月起任总工程师）。2008 年 8 月起任交通院有限总工程师。2011 年 1 月起任公司董事、副总经理、总工程师。2014 年 1 月连任董事、副总经理、总工程师。2017 年 1 月起任公司董事、副总经理、总工程师。
张国平	男，1955 年生，中国国籍，无永久境外居留权，南京师范大学法学院教研室主任、教授，1982 年西南政法大学法律专业本科毕业。1982 年至 1984 年在江苏省司法厅工作，1984 年至 2000 年任江苏对外经济律师事务所主任，2000 年至今任南京师范大学法学院教研室主任、教授。兼任常熟银行（601128）独立董事。1984 年被评为江苏省十大杰出青年，1996 年被授予全国司法行政系统劳模称号，1998 年被江苏省人民政府授予有突出贡献中青年专家，1999 年被评为全国十佳律师称号。2017 年 1 月起任中设设计集团股份有限公司独立董事。
林辉	男，1972 年生，中国国籍，无永久境外居留权，南京大学商学院教授、博士生导师。1993 年集美大学海洋船舶轮机管理专业本科毕业，2001 年获得东南大学工商管理专业硕士学位，2004 年获得东南大学管理科学与工程专业博士学位，2009 年获得南京大学理论经济学博士后。2004 年 7 月至今历任南京大学商学院讲师、副教授、教授、博士生导师。2016 年 1 月取得上海证券交易所独立董事资格证书。兼任宏图高科（600122）、宁沪高速（600377）、日出东方（603366）独立董事。2017 年 1 月起任中设设计集团股份有限公司独立董事。
潘俊	男，1976 年生，中国国籍，无永久境外居留权，南京审计大学会计学院副教授、硕士生导师，财政部、中国会计学会全国会计领军（后备）人才。1999 年江苏理工大学工业外贸本科毕业，2005 年获得江苏大学会计学硕士学位，2015 年获得南京大学会计学博士学位，2016 年 5 月至今中国人民大学财务管理博士后在读。1999 年 7 月至 2003 年 6 月任江苏大学机械工程学院团委书记，2003 年 7 月至 2005 年 6 月任江苏大学工商管理学院辅导员、组织干事，2005 年 7 月至 2016 年 6 月任江苏大学财经学院讲师、副教授、硕士生导师，2016 年 7 月至今任南京审计大学会计学院副教授、硕士生导师。2017 年 1 月起任中设设计集团股份有限公司独立董事。
王仙美	女，1964 年生，中国国籍，无永久境外居留权，研究员级高级工程师，全国水运工程勘察设计大师，交通部设计审查专家库专家，江苏省优秀工程勘察设计师。1987 年 7 月河海大学海岸及海洋工程专业研究生班毕业。同年到交通院工作，历任港航室副主任、港航分院院长等职。2005 年 8 月起任交通院有限监事、港航分院院长、港航设计一所所长。2011 年 1 月起任公司副总经理。2014 年 1 月连任公司副总经理。2017 年 1 月起任公司监事会主席。
欧阳敏	男，1967 年生，中国国籍，无永久境外居留权，1997 年 10 月中山大学会计学专业硕士研究生毕业。1992 年至 1994 年任深圳铭基食品有限公司财务经理，1994 年至 2000 年任深圳山亿食品有限公司财务总监，2000 年至 2002 年任沃尔玛（中国）有限公司助理财务总监，2002 年至 2003 年任升联管理咨询有限公司总经理，2003 年至 2014 年任华润万家有限公司副总裁、首席财务官，2014 年至 2016 年 3 月任华润创业有限公司财务总监，2016 年 5 月至今任中科招商投资管理集团股份有限公司财务总监。2017 年 1 月起任公司监事。
汤书智	男，1966 年生，中国国籍，无永久境外居留权。南京大学会计学专业毕业，大专学历，会计师。1988 年 7 月到交通院工作，历任交通院有限公司财务审计处总账会计、副主任、副主任（主持工作），2011 年起任公司财务处主任。2017 年 1 月起任公司监事。
侯力纲	男，1971 年生，中国国籍，无永久境外居留权，高级会计师，高级经济师、中国注册会计师（非执业）。2006 年 6 月获得复旦大学高级

	管理人員工商管理碩士學位。2007 年 11 月到交通院有限工作，任財務總監（財務負責人）。2011 年 1 月起任公司財務負責人，2011 年 2 月起任公司董事會秘書。2014 年 1 月連任董事會秘書、財務負責人。2017 年 1 月起任公司副總經理、財務負責人。
徐一崗	男，1974 年生，中國國籍，無永久境外居留權，工程碩士，研究員級高級工程師，1995 年 6 月東南大學公路與城市道路工程專業本科畢業，2007 年 11 月獲得同濟大學（交通運輸工程）工程碩士學位。1995 年 7 月到交通院工作，歷任道路設計室主任工程師、副所長、所長等職務。2010 年 2 月任市政設計所所長。2016 年 1 月起任市政設計研究院院長（公司副總經理級）。2017 年 1 月起任公司副總經理。
姚宇	男，1978 年生，中國國籍，無永久境外居留權，工程碩士，高級工程師，2000 年 7 月東南大學交通工程專業本科畢業，2009 年 6 月獲得東南大學工程碩士學位。2000 年 7 月到交通院工作，歷任道路設計室副所長、所長等職務。2012 年 1 月起任蘇州分院院長。2014 年 2 月起任道橋設計二所所長。2016 年 1 月起任公司總經理助理，道橋設計一所、道橋設計二所所長。2017 年 1 月起任公司副總經理。
范東濤	男，1972 年生，中國國籍，無永久境外居留權，研究員級高級工程師，南京市中青年科技帶頭人。1993 年 6 月長安大學交通工程專業本科畢業，1996 年 3 月東南大學公路、城市道路及機場工程專業碩士研究生畢業。同年到江蘇省交通規劃設計院工作，歷任規劃分院副院長、院副總規劃師、綜合運輸規劃研究所副所長、所長、綜合運輸規劃研究中心主任，總經理助理。2017 年 1 月起任公司副總經理、董事會秘書。

其它情况说明

√适用 □不适用

2017 年 1 月 9 日公司召開了職工代表會議，選舉湯書智為公司第三屆監事會職工代表監事。2017 年 1 月 18 日公司召開了 2017 年第一次臨時股東大會審議通過了公司董事會、監事會換屆選舉的相關議案，凌九忠、劉鵬、張志泉、明圖章、楊衛東、胡安兵當選為公司第三屆董事會非獨立董事，張國平、林輝、潘俊當選為公司第三屆董事會獨立董事，王仙美、歐陽敏當選為公司第三屆監事會非職工代表監事。

2017 年 1 月 18 日公司召開了第三屆董事會第一次會議，聘任劉鵬為公司總經理。2017 年 1 月 25 日公司召開了第三屆董事會第二次會議，聘任胡安兵、凌九忠、明圖章、侯力綱、徐一崗、姚宇、范東濤為公司副總經理。

（二）董事、高級管理人員報告期內被授予的股權激勵情況

√适用 □不适用

單位：股

姓名	職務	年初持有限制	報告期新授予限	限制性股票的授	已解鎖	未解鎖股份	期末持有限制	報告期末市
----	----	--------	---------	---------	-----	-------	--------	-------

		性股票數量	制性股票數量	予價格（元）	股份		性股票數量	價（元）
楊衛東	董事長	0	88,000	17.42	0	88,000	88,000	28.60
劉鵬	董事、總經理	0	80,000	17.42	0	80,000	80,000	28.60
胡安兵	董事、副總經理	0	65,000	17.42	0	65,000	65,000	28.60
張志泉	董事	0	50,000	17.42	0	50,000	50,000	28.60
凌九忠	董事、副總經理、總工程師	0	50,000	17.42	0	50,000	50,000	28.60
侯力綱	副總經理、財務負責人	0	100,000	17.42	0	100,000	100,000	28.60
徐一崗	副總經理	0	70,000	17.42	0	70,000	70,000	28.60
范東濤	副總經理、董事會秘書	0	50,000	17.42	0	50,000	50,000	28.60
合計	/	0	553,000	/	0	553,000	553,000	/

二、現任及報告期內離任董事、監事和高級管理人員的任職情況

（一）在股東單位任職情況

適用 不適用

（二）在其他單位任職情況

適用 不適用

任職人員姓名	其他單位名稱	在其他單位擔任的職務	任期起始日期	任期終止日期
楊衛東	中設投資	執行董事	2017年2月11日	
劉鵬	寧夏公路院	執行董事	2017年2月11日	
	江蘇緯信	執行董事	2017年2月11日	
	中德設計	董事	2017年7月10日	
	江蘇華通	董事	2017年2月11日	
胡安兵	江蘇鐵路院	執行董事	2017年2月11日	
張志泉	江蘇海企港華	董事	2017年2月11日	
	江蘇長運	董事	2017年2月11日	
凌九忠	江蘇佳信	執行董事	2017年2月11日	
	江蘇華通	董事	2017年2月11日	

张国平	南京师范大学	教授	2000 年 7 月	
林辉	南京大学	教授、博士生导师	2004 年 7 月	
潘俊	南京审计大学	副教授、硕士生导师	2016 年 7 月	
王仙美	江苏纬信	监事	2017 年 2 月 11 日	
	宁夏公路院	监事	2017 年 2 月 11 日	
	扬州市设计院	董事	2017 年 2 月 11 日	
	中设投资	监事	2017 年 2 月 11 日	
	江苏华通	监事	2017 年 2 月 11 日	
汤书智	江苏纬信	监事	2017 年 2 月 11 日	
	江苏铁路院	监事	2017 年 2 月 11 日	
	江苏新通	监事	2017 年 2 月 11 日	
	江苏建材	监事	2017 年 2 月 11 日	
	江苏佳信	监事	2017 年 2 月 11 日	
	内蒙中设	监事	2017 年 8 月 2 日	
	浙江郡凯	监事	2017 年 7 月	
	中设民航	监事	2017 年 11 月 12 日	
	南方海绵	监事	2017 年 9 月 13 日	
	安徽现代院	监事	2017 年 2 月 11 日	
欧阳敏	中科招商投资管理集团股份有限公司	财务总监	2016 年 5 月	
侯力纲	中设投资	总经理	2017 年 2 月 11 日	
	中设民航院	董事	2017 年 11 月 12 日	
徐一岗	中设民航院	董事	2017 年 11 月 12 日	
姚宇	江苏苏通	执行董事	2017 年 2 月 11 日	
	江苏建材	执行董事	2017 年 2 月 11 日	
在其他单位任职情况的	除上述人员外，报告期内在任的公司其他董事、监事和高级管理人员没有在其他关联企业中兼职。			

说明	
----	--

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事的薪酬方案由董事会薪酬与考核委员会拟定，董事会、股东大会审议通过后实施；监事的薪酬方案由董事会薪酬与考核委员会拟定，股东大会审议通过后实施；高级管理人员年度绩效考核方案由总经理拟定，董事会薪酬与考核委员会考核，董事会审批。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	根据董事、监事的岗位性质，及所承担的责任、风险、压力等，确定不同的年度薪酬和津贴标准；高级管理人员基本年薪分为 12 个月，依个人职务、岗位等级情况确定，浮动奖金在会计年度结束之后，根据公司经营业绩与个人绩效考核情况核算。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	2,459.31
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	1,584.43

注：董事、监事和高级管理人员报酬按离任人员。

四、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	变动情形	变动原因
杨卫东	董事长	选举	董事会换届
刘鹏	董事、总经理	选举	董事会换届
明图章	董事、副总经理	选举	董事会换届
胡安兵	董事、副总经理	选举	董事会换届
张志泉	董事	选举	董事会换届
凌九忠	董事、副总经理、总工程师	选举	董事会换届
张国平	独立董事	选举	董事会换届
林辉	独立董事	选举	董事会换届
潘俊	独立董事	选举	董事会换届
王仙美	监事会主席	选举	监事会换届
欧阳敏	监事	选举	监事会换届

汤书智	监事	选举	职工代表会议选举
侯力纲	副总经理、财务负责人	聘任	高级管理人员换届
徐一岗	副总经理	聘任	高级管理人员换届
姚宇	副总经理	聘任	高级管理人员换届
范东涛	副总经理、董事会秘书	聘任	高级管理人员换届
黄和新	独立董事	离任	董事会换届
陈志斌	独立董事	离任	董事会换届
刘春林	独立董事	离任	董事会换届
王辉	董事	离任	董事会换届
邱桂松	监事会主席	离任	监事会换届
蔡建芬	监事	离任	监事会换届
裴剑平	监事	离任	监事会换届

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	2,520
主要子公司在职员工的数量	1,111
在职员工的数量合计	3,631
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	-
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	2,504
销售人员	116
技术人员	585
财务人员	54
行政人员	372
合计	3,631
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	37
硕士	1,216
本科	1,830
大专	378
中专及以下	170
合计	3,631

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司员工薪酬标准在年度预算中体现并由股东大会确定。董事、监事及高级管理人员薪酬由董事会薪酬与考核委员会根据《董事、监事薪酬制度》、《高级管理人员薪酬管理制度》提出方案或考核意见，经董事会和/或股东大会审议通过后实施。公司中层及普通员工的薪酬主要根据《薪酬制度》的规定，依据各员工的职位、能力、绩效等主要付酬要素分别计算其基本工资、岗位工资以及绩效工资（年终奖）。基本工资根据各员工的工作年限、学历、职称并依照各标准表进行计算；岗位工资根据各员工的职级并依据与之相对应的薪点表进行计算；管理类岗位人员的绩效工资根据其岗位工资标准以及年度考核评分进行加权计算；技术类岗位人员的绩效工资则根据其个人工作量以及年度考核评分进行加权计算。

(三) 培训计划

适用 不适用

公司建立了提升專業人員技術能力的培訓制度和培訓體系，根據公司培訓制度和 2017 年度教育與培訓計劃，2017 年共計 4,200 人次參加了包括後備人才培訓、項目經理培訓、營銷人員培訓、優秀員工職業生涯發展規劃、中高层幹部培訓、新員工培訓和專業技術人員培訓為主的培訓活動。

(四) 勞務外包情況

適用 不適用

勞務外包支付的報酬總額	5,083.69 萬元
-------------	-------------

七、其他

適用 不適用

第九节 公司治理

一、 公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《上海证券交易所股票上市规则》等法律法规及中国证监会发布的有关上市公司治理规范性文件以及《公司章程》的要求，不断完善公司法人治理结构，自觉履行信息披露义务，促进公司规范化运作水平。报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的运作与召开均严格按照有关规定程序执行，保证了股东大会、董事会、监事会的职能和责任得以履行，有效的维护了股东和公司利益，公司本着公开、公平、公正的原则，认真、及时地履行了信息披露义务，并保证了信息披露内容的真实、准确和完整性，没有出现虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形。

1、股东与股东大会：公司严格按照《公司章程》和《股东大会议事规则》的要求召集、召开股东大会，并严格遵守有关法律法规和表决程序的规定，聘请律师见证公司历次股东大会。公司平等对待所有股东，能够保证中小股东与大股东享有平等地位，保证所有股东充分行使自己的权利。

2、董事与董事会：报告期内，公司严格按照《公司法》、《公司章程》规定的董事选聘程序选举董事，公司董事会人数和人员构成符合法律法规的要求。公司《董事会议事规则》、《独立董事工作细则》保证了董事会运作的规范和决策的客观、科学。公司董事能忠实、诚信、勤勉地履行职责，切实维护公司全体股东的利益。

4、监事和监事会：公司监事会的人数和人员构成符合法律法规的要求。监事会根据《监事会议事规则》，认真履行职责，依法、独立地对公司生产经营情况、财务状况以及公司董事和高级管理人员履行职责的合法性、合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

5、信息披露与透明度：公司按照《上海证券交易所股票上市规则》、《公司章程》以及《信息披露管理制度》的规定，依法履行信息披露义务。公司能够按照法律法规及《公司章程》的规定，秉持公平、公正的原则，确保公司信息披露的真实、准确、完整、及时，使所有股东有平等的机会获得信息，保障中小股东知情权，充分维护投资者利益。

6、投资者关系：公司重视投资者关系的沟通与交流，董事会指定董事会办公室负责信息披露和投资者关系管理工作，加强与中小股东的沟通，认真听取各方对公司

发展的建议和意见，及时反馈给董事会，切实保证中小股东的合法权益。

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、 股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2017 年第一次临时股东大会	2017 年 1 月 18 日	www.sse.com.cn	2017 年 1 月 19 日
2017 年第二次临时股东大会	2017 年 3 月 27 日	www.sse.com.cn	2017 年 3 月 28 日
2016 年度股东大会	2017 年 4 月 20 日	www.sse.com.cn	2017 年 4 月 21 日

股东大会情况说明

适用 不适用

报告期内，公司共召开 3 次股东大会：2017 年第一次临时股东大会、2017 年第二次临时股东大会、2016 年年度股东大会，股东大会议案全部表决通过。

三、 董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	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	出席股东大会的次数
杨卫东	否	12	12	0	0	0	否	3
刘鹏	否	12	11	0	1	0	否	3
明图章	否	12	11	0	1	0	否	3
胡安兵	否	12	12	0	0	0	否	2
张志泉	否	12	10	0	2	0	否	3
凌九忠	否	12	9	0	3	0	否	3
张国平	是	12	11	0	1	0	否	3
林辉	是	12	11	1	1	0	否	3
潘俊	是	12	11	2	1	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	12
-------------	----

其中：现场会议次数	9
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	3

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三)其他

适用 不适用

四、 董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况

适用 不适用

五、 监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

六、 公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

适用 不适用

存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

七、 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

报告期内，公司对高级管理人员进行集体考评，按已制定的薪酬管理制度实施。

八、 是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

详见 2018 年 3 月 5 日刊登于上海证券交易所网站的公司 2017 年度内部控制自我评价报告。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

九、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

是否披露内部控制审计报告：是

十、 其他

适用 不适用

第十节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十一节 财务报告

一、 审计报告

√适用 □不适用

审计报告

致同审字（2018）第 320ZA0035 号

中设设计集团股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了中设设计集团股份有限公司（以下简称中设集团）财务报表，包括 2017 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2017 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中设集团 2017 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2017 年度的合并及公司的经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

三、 关键审计事项

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

（一）收入确认中完工百分比法的应用

相关信息披露详见财务报表附注三、23、收入，附注三、29、重大会计判断和估计及附注五、32、营业收入和营业成本。

1、 事项描述

2017 年度，中设集团营业收入为人民币 277,625.99 万元，其中工程咨询类收入约占集团总收入的 92%，EPC 收入约占集团总收入的 7%。

公司工程咨询类业务，完工进度以成果交付、业主审查完成、行政主管部门或业主正式批复及交工验收完成等外部书面文件作为依据，相应按照已完成工作量占总工作量的比例确认；EPC 总承包项目，完工进度依据已发生成本占预计总成本的比例确认。在应用完工百分比法时，完工进度及预计总成本主要依赖管理层的重大估计和判断，因此，我们将收入确认中的完工百分比法应用作为关键审计事项。

2、审计应对

a、我们了解、评估和测试了管理层确定完工进度、实际发生的成本和预计总成本的关键内部控制的设计和执行，以确认内部控制的有效性；

b、我们通过审阅业务合同及与管理层的访谈，了解和评估了完工进度确定方法的合理性，以及预计总收入和预计总成本的编制方法的合理性；

c、我们针对工程咨询类项目进行了抽样测试，核对了业务合同的关键条款和完工进度对应支持性文件。其中包括：成果交付单、业主审查会议纪要、行政主管部门或业主正式批复及交工验收报告等，核实项目完工进度是否正确；对项目名称、合同额、合同签订状态及资产负债表日的项目状态进行函证；

d、针对 EPC 项目，我们采用抽样测算的方法，将预计总成本的组成项目与采购合同等支持性文件核对，以识别预计总成本是否存在遗漏的组成项目；

e、我们采用抽样的方式，检查项目实际发生成本的合同、结算单、发票等支持性文件，并检查公司薪酬计提审批文件；

f、针对期后新签订的项目合同及新取得的外部支持性文件进行检查，关注收入成本是否存在重大跨期；

g、我们测试了收入确认金额及期间，分析其是否已根据完工进度在资产负债表日准确确认。

（二）应收账款减值准备的计提

相关信息披露详见财务报表附注三、11、应收款项及附注五、3、应收账款。

1、事项描述

2017 年 12 月 31 日中设集团合并财务报表中应收账款的原值为 298,355.89 万元，坏账准备合计为 48,530.07 万元。由于应收账款可收回金额方面涉及管理层运

用重大会计估计和判断，并且管理层的估计和判断具有不确定性，基于应收账款坏账准备的计提对于财务报表具有重要性，我们将应收账款的减值确定为关键审计事项。

2、 审计应对

a、 我们评价并测试了管理层应收账款减值的内部控制，包括有关识别减值客观证据和计算减值准备的控制；

b、 我们了解了管理层评估应收账款坏账准备时的判断和考虑的因素，分析管理层对应收账款坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收账款组合的依据、金额重大的判断、单独计提坏账准备的判断等；

c、 我们检查了管理层编制的应收账款账龄分析表的准确性；

d、 我们选取了金额重大的应收账款，独立测试了其可收回性。我们在评估应收款项的可回收性时，检查了相关的支持性证据，包括客户回函、期后收款、通过查询客户的工商登记信息了解客户性质、经营是否正常等信息。

四、 其他信息

中设集团管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括中设集团2017 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

中设集团管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估中设集团的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算中设集团、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督中设集团的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

致同会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师 沈在斌
(项目合伙人)

中国注册会计师 袁慧馨

中国·北京

二〇一八年 三 月二日

二、 财务报表

合并资产负债表 2017 年 12 月 31 日

编制单位:中设设计集团股份有限公司

单位:元币种:人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金		897,209,451.26	745,960,583.09
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	-
应收票据		16,609,976.00	2,341,000.00
应收账款		2,498,258,187.55	2,026,618,596.13
预付款项		90,116,725.03	80,944,321.71
应收利息		6,745.14	51,526.19
应收股利		-	-
其他应收款		132,683,928.29	108,853,760.22
存货		563,769,198.35	437,270,124.47
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		143,149,129.46	80,971,816.85
流动资产合计		4,341,803,341.08	3,483,011,728.66
非流动资产:			
可供出售金融资产		103,063,626.40	102,396,186.40
持有至到期投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资		85,382,592.22	73,832,925.20
投资性房地产		65,831,998.31	70,336,593.15
固定资产		380,833,083.08	374,997,297.73
在建工程		32,030,285.65	-
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		50,443,303.07	52,096,497.21
开发支出		-	-
商誉		75,360,149.59	75,360,149.59
长期待摊费用		44,999,002.59	46,963,347.94
递延所得税资产		82,815,171.67	61,666,773.26
其他非流动资产		6,843,435.81	18,633,623.77
非流动资产合计		927,602,648.39	876,283,394.25
资产总计		5,269,405,989.47	4,359,295,122.91
流动负债:			

短期借款		218,300,000.00	210,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	-
应付票据		-	-
应付账款		1,055,511,539.89	756,622,084.52
预收款项		761,903,689.94	639,715,314.61
应付职工薪酬		755,151,870.24	571,001,927.93
应交税费		108,749,069.41	87,907,720.19
应付利息		268,497.77	253,206.25
应付股利		3,439.04	3,439.04
其他应付款		177,150,299.62	143,234,725.89
一年内到期的非流动负债		-	6,758.27
其他流动负债		-	-
流动负债合计		3,077,038,405.91	2,408,745,176.70
非流动负债:			
长期借款		-	-
应付债券		-	-
长期应付款		-	-
长期应付职工薪酬		-	-
专项应付款		-	-
预计负债		-	-
递延收益		598,067.90	3,046,524.33
递延所得税负债		12,894,570.05	13,580,538.01
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		13,492,637.95	16,627,062.34
负债合计		3,090,531,043.86	2,425,372,239.04
所有者权益			
股本		211,517,600.00	208,000,000.00
资本公积		898,479,624.62	831,812,773.66
减: 库存股		61,276,592.00	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积		95,941,724.19	69,000,757.96
未分配利润		998,488,433.12	793,252,740.78
归属于母公司所有者权益合计		2,143,150,789.93	1,902,066,272.40
少数股东权益		35,724,155.68	31,856,611.47
所有者权益合计		2,178,874,945.61	1,933,922,883.87
负债和所有者权益总计		5,269,405,989.47	4,359,295,122.91

法定代表人: 杨卫东 主管会计工作负责人: 侯力纲 会计机构负责人: 叶敬超

母公司资产负债表

2017 年 12 月 31 日

编制单位:中设设计集团股份有限公司

单位:元币种:人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金		717,876,461.71	557,968,834.94
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	-
应收票据		15,469,976.00	1,561,000.00
应收账款		2,125,972,376.34	1,660,019,339.18
预付款项		94,290,099.45	74,200,212.51
应收利息		-	-
应收股利		-	-
其他应收款		138,385,254.60	102,439,026.59
存货		494,250,996.70	406,397,366.75
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		100,502,344.66	60,000,000.00
流动资产合计		3,686,747,509.46	2,862,585,779.97
非流动资产:			
可供出售金融资产		24,104,440.00	23,437,000.00
持有至到期投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资		581,791,068.51	565,211,338.21
投资性房地产		27,918,873.05	28,991,418.09
固定资产		347,718,423.84	341,991,754.79
在建工程		-	-
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		49,451,803.07	51,046,292.42
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		3,753,143.37	2,058,298.30
递延所得税资产		65,968,746.82	48,214,960.59
其他非流动资产		5,075,326.66	2,233,623.77
非流动资产合计		1,105,781,825.32	1,063,184,686.17
资产总计		4,792,529,334.78	3,925,770,466.14
流动负债:			
短期借款		200,000,000.00	200,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	-
应付票据		-	-

应付账款		1,100,562,846.82	751,371,562.44
预收款项		687,644,122.79	590,604,173.23
应付职工薪酬		538,774,360.33	388,540,900.71
应交税费		76,724,723.50	52,551,477.31
应付利息		268,497.77	253,206.25
应付股利		-	-
其他应付款		160,150,551.23	126,006,868.25
一年内到期的非流动负债		-	-
其他流动负债		-	-
流动负债合计		2,764,125,102.44	2,109,328,188.19
非流动负债:			
长期借款		-	-
应付债券		-	-
长期应付款		-	-
长期应付职工薪酬		-	-
专项应付款		-	-
预计负债		-	-
递延收益		-	2,034,126.49
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		-	2,034,126.49
负债合计		2,764,125,102.44	2,111,362,314.68
所有者权益:			
股本		211,517,600.00	208,000,000.00
资本公积		895,799,365.58	828,973,955.00
减: 库存股		61,276,592.00	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积		95,941,724.19	69,000,757.96
未分配利润		886,422,134.57	708,433,438.50
股东权益合计归属于母公司		2,028,404,232.34	1,814,408,151.46
少数股东权益		-	-
所有者权益合计		2,028,404,232.34	1,814,408,151.46
负债和所有者权益总计		4,792,529,334.78	3,925,770,466.14

法定代表人: 杨卫东 主管会计工作负责人: 侯力纲 会计机构负责人: 叶敬超

合并利润表
2017 年 1—12 月

单位: 元 币种: 人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
----	----	-------	-------

一、营业总收入		2,776,259,948.91	1,991,233,207.13
其中：营业收入		2,776,259,948.91	1,991,233,207.13
二、营业总成本		2,452,276,880.14	1,754,317,322.90
其中：营业成本		1,896,765,513.49	1,315,213,584.39
税金及附加		23,497,721.95	18,976,322.20
销售费用		150,597,718.23	117,077,212.50
管理费用		243,620,768.17	232,774,839.00
财务费用		8,417,925.78	6,207,119.40
资产减值损失		129,377,232.52	64,068,245.41
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		-	-
投资收益（损失以“－”号填列）		22,156,851.99	11,146,237.47
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		8,490,467.02	3,109,919.94
资产处置收益（损失以“－”号填列）		207,611.61	1,343,247.21
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
其他收益		8,660,894.03	-
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		355,008,426.40	249,405,368.91
加：营业外收入		129,345.37	3,806,528.24
减：营业外支出		397,461.48	554,994.62
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		354,740,310.29	252,656,902.53
减：所得税费用		53,527,353.38	40,222,767.72
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		301,212,956.91	212,434,134.81
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		301,212,956.91	212,434,134.81
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.少数股东损益		4,556,298.34	2,564,309.30
2.归属于母公司股东的净利润		296,656,658.57	209,869,825.51
六、其他综合收益的税后净额		-	-
归属母公司所有者的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		-	-
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益			

归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			-
七、综合收益总额		301,212,956.91	160,316,089.96
归属于母公司所有者的综合收益总额		296,656,658.57	160,265,232.97
归属于少数股东的综合收益总额		4,556,298.34	50,856.99
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		1.42	1.01
（二）稀释每股收益(元/股)		1.42	1.01

法定代表人：杨卫东主管会计工作负责人：侯力纲会计机构负责人：叶敬超

母公司利润表
2017 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入		2,376,036,557.66	1,664,160,502.00
减：营业成本		1,683,132,914.29	1,133,751,867.54
税金及附加		19,000,812.89	15,342,639.79
销售费用		137,498,448.06	105,754,253.09
管理费用		167,505,432.20	164,551,088.92
财务费用		8,794,907.44	5,568,274.10
资产减值损失		110,029,351.12	71,256,907.37
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		-	-
投资收益（损失以“－”号填列）		52,649,050.95	27,434,500.62
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		6,208,922.62	3,419,484.57
资产处置收益（损失以“－”号填列）		94,143.81	1,301,535.68
其他收益		7,775,301.58	-
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		310,593,188.00	196,671,507.49
加：营业外收入		71,384.37	2,813,877.59
减：营业外支出		359,155.23	493,023.50
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		310,305,417.14	198,992,361.58
减：所得税费用		40,895,754.84	28,984,782.01
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		269,409,662.30	170,007,579.57
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		269,409,662.30	170,007,579.57
（二）终止经营净利润（净亏损			

以“-”号填列)			
五、其他综合收益的税后净额		-	-
(一)以后不能重分类进损益的其他综合收益			
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益		-	
六、综合收益总额		269,409,662.30	170,007,579.57
七、每股收益:			
(一)基本每股收益(元/股)			
(二)稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：杨卫东主管会计工作负责人：侯力纲会计机构负责人：叶敬超

合并现金流量表
2017 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	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		2,421,035,137.13	1,934,776,786.71
收到的税费返还		-	-
收到其他与经营活动有关的现金		30,392,440.02	27,517,954.67
经营活动现金流入小计		2,451,427,577.15	1,962,294,741.38
购买商品、接受劳务支付的现金		976,202,591.86	682,427,553.53
支付给职工以及为职工支付的现金		789,651,773.05	639,419,591.41
支付的各项税费		205,531,705.64	157,348,800.83
支付其他与经营活动有关的现金		189,751,070.30	210,614,709.48
经营活动现金流出小计		2,161,137,140.85	1,689,810,655.25
经营活动产生的现金流量净额		290,290,436.30	272,484,086.13
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,260,000,000.00	492,900,000.00
取得投资收益收到的现金		14,554,063.33	7,802,567.73
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		414,249.77	2,258,235.39
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		-	-
投资活动现金流入小计		1,274,968,313.10	502,960,803.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		69,076,817.30	57,619,708.85
投资支付的现金		1,325,139,047.68	391,685,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		10,796,192.59	49,208,249.78
支付其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流出小计		1,405,012,057.57	498,512,958.63
投资活动产生的现金流量净额		-130,043,744.47	4,447,844.49
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		62,494,880.32	-
其中：子公司吸收少数股东投资		-	-

收到的現金			
取得借款收到的現金		218,300,000.00	210,000,000.00
發行債券收到的現金		-	-
收到其他與籌資活動有關的現金		-	-
籌資活動現金流入小計		280,794,880.32	210,000,000.00
償還債務支付的現金		210,006,661.54	212,024,803.47
分配股利、利潤或償付利息支付的現金		76,499,274.38	61,111,776.25
其中：子公司支付給少數股東的股利、利潤		-	44,844.00
支付其他與籌資活動有關的現金		-	-
其中：子公司減資支付給少數股東的現金		-	-
籌資活動現金流出小計		286,505,935.92	273,136,579.72
籌資活動產生的現金流量淨額		-5,711,055.60	-63,136,579.72
四、匯率變動對現金及現金等價物的影響		-129,419.09	65,576.77
五、現金及現金等價物淨增加額		154,406,217.14	213,860,927.67
加：期初現金及現金等價物餘額		738,266,678.96	524,405,751.29
六、期末現金及現金等價物餘額		892,672,896.10	738,266,678.96

法定代表人：楊卫东 主管會計工作負責人：侯力綱 會計機構負責人：葉敬超

母公司現金流量表

2017 年 1—12 月

單位：元 幣種：人民幣

項目	附注	本期發生額	上期發生額
一、經營活動產生的現金流量：			
銷售商品、提供勞務收到的現金		1,990,699,529.26	1,563,316,960.06
收到的稅費返還		-	-
收到其他與經營活動有關的現金		16,264,684.26	72,072,984.18
經營活動現金流入小計		2,006,964,213.52	1,635,389,944.24
购买商品、接受勞務支付的現金		864,740,617.41	624,611,090.51
支付給職工以及為職工支付的現金		598,055,069.32	486,763,531.08
支付的各项稅費		153,113,608.70	122,571,067.79
支付其他與經營活動有關的現金		158,455,834.44	173,166,338.45
經營活動現金流出小計		1,774,365,129.87	1,407,112,027.83

经营活动产生的现金流量净额		232,599,083.65	228,277,916.41
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,240,000,000.00	484,900,000.00
取得投资收益收到的现金		47,380,928.33	23,781,266.25
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		261,157.77	2,113,310.39
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		-	-
投资活动现金流入小计		1,287,642,086.10	510,794,576.64
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		44,260,620.95	42,969,015.37
投资支付的现金		1,286,879,047.68	412,875,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		16,362,546.19	111,183,867.95
支付其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流出小计		1,347,502,214.82	567,027,883.32
投资活动产生的现金流量净额		-59,860,128.72	-56,233,306.68
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		61,276,592.00	-
其中：子公司吸收少数股东权益性投资收到的现金		-	-
取得借款收到的现金		200,000,000.00	200,000,000.00
发行债券收到的现金		-	-
收到其他与筹资活动有关的现金		-	-
筹资活动现金流入小计		261,276,592.00	200,000,000.00
偿还债务支付的现金		200,000,000.00	195,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		73,780,553.75	59,659,992.07
其中：子公司支付少数股东的现金股利		-	-
支付其他与筹资活动有关的现金		-	-
其中：子公司减资支付给少数股东的现金		-	-
筹资活动现金流出小计		273,780,553.75	254,659,992.07
筹资活动产生的现金流量净额		-12,503,961.75	-54,659,992.07

四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-129,881.15	65,576.77
五、现金及现金等价物净增加额		160,105,112.03	117,450,194.43
加：期初现金及现金等价物余额		556,943,016.39	439,492,821.96
六、期末现金及现金等价物余额		717,048,128.42	556,943,016.39

法定代表人：杨卫东主管会计工作负责人：侯力纲会计机构负责人：叶敬超

合并所有者权益变动表
2017 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

项目	本期								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	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			
一、上年期末余额	208,000,000.00	831,812,773.66				69,000,757.96	793,252,740.78	31,856,611.47	1,933,922,883.87	
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他									-	
二、本年期初余额	208,000,000.00	831,812,773.66	-	-	-	69,000,757.96	793,252,740.78	31,856,611.47	1,933,922,883.87	
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	3,517,600.00	66,666,850.96	61,276,592.00	-	-	26,940,966.23	205,235,692.34	3,867,544.21	244,952,061.74	
(一) 综合收益总额							296,656,658.57	4,556,298.34	301,212,956.91	
(二) 所有者投入和减少资本	3,517,600.00	66,825,410.58	61,276,592.00	-	-	-	-	1,718,288.32	10,784,706.90	
1. 股东投入的普通股	3,517,600.00	57,758,992.00						1,718,288.32	62,994,880.32	
3. 股份支付计入所有者权益的金额		9,066,418.58	61,276,592.00						-52,210,173.42	
4. 其他									-	
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	26,940,966.23	-91,420,966.23	-2,093,994.39	-66,573,994.39	
1. 提取盈余公积						26,940,966.23	-26,940,966.23		-	
3. 对所有者(或股东)的分配							-64,480,000.00	-2,093,994.39	-66,573,994.39	
4. 其他									-	
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

1. 資本公積轉增資本 (或股本)									-
2. 盈餘公積轉增資本 (或股本)									-
3. 盈餘公積彌補虧損									-
4. 其他									-
(五) 專項儲備	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取									-
2. 本期使用									-
(六) 其他		-158,559.62						-313,048.06	-471,607.68
四、本期期末餘額	211,517,600.00	898,479,624.62	61,276,592.00	-	-	95,941,724.19	998,488,433.12	35,724,155.68	2,178,874,945.61

項目	上期								
	歸屬於母公司所有者權益							少數股東權益	所有者權益合計
	股本	資本公積	減： 庫存股	其他綜 合收益	專項 儲備	盈餘公積	未分配利潤		
一、上年期末餘額	104,000,000.00	935,812,773.66	-	-	-	52,000,000.00	652,383,673.23	820,176.61	1,745,016,623.50
加：會計政策變更									-
前期差錯更正									-
同一控制下企業合併									-
其他									-
二、本年期初餘額	104,000,000.00	935,812,773.66	-	-	-	52,000,000.00	652,383,673.23	820,176.61	1,745,016,623.50
三、本期增減變動金額（減少以 “-”號填列）	104,000,000.00	-104,000,000.00	-	-	-	17,000,757.96	140,869,067.55	31,036,434.86	188,906,260.37
(一) 綜合收益總額							209,869,825.51	2,564,309.30	212,434,134.81
(二) 所有者投入和減少資本	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 股東投入的普通股									-
3. 股份支付計入所有者權益的									-

金额									
4. 其他			-						-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	17,000,757.96	-69,000,757.96	-44,844.00	-52,044,844.00
1. 提取盈余公积						17,000,757.96	-17,000,757.96		-
3. 对所有者（或股东）的分配							-52,000,000.00	-44,844.00	-52,044,844.00
4. 其他			-						-
(四) 所有者权益内部结转	104,000,000.00	-104,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	104,000,000.00	-104,000,000.00							-
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			-					28,516,969.56	28,516,969.56
四、本期期末余额	208,000,000.00	831,812,773.66	-	-	-	69,000,757.96	793,252,740.78	31,856,611.47	1,933,922,883.87

法定代表人：杨卫东 主管会计工作负责人：侯力纲 会计机构负责人：叶敬超

母公司所有者权益变动表

2017 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	本期							
	股本	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
一、上年期末余额	208,000,000.00	828,973,955.00	-	-	-	69,000,757.96	708,433,438.50	1,814,408,151.46
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								-
二、本年期初余额	208,000,000.00	828,973,955.00	-	-	-	69,000,757.96	708,433,438.50	1,814,408,151.46

三、本期增減變動金額（減少以“-”號填列）	3,517,600.00	66,825,410.58	61,276,592.00	-	-	26,940,966.23	177,988,696.07	213,996,080.88
（一）綜合收益總額							269,409,662.30	269,409,662.30
（二）所有者投入和減少資本	3,517,600.00	66,825,410.58	61,276,592.00	-	-	-	-	9,066,418.58
1. 股東投入的普通股	3,517,600.00	57,758,992.00						61,276,592.00
3. 股份支付計入所有者權益的金額		9,066,418.58	61,276,592.00					-52,210,173.42
4. 其他								-
（三）利潤分配	-	-	-	-	-	26,940,966.23	-91,420,966.23	-64,480,000.00
1. 提取盈餘公積						26,940,966.23	-26,940,966.23	-
2. 對所有者（或股東）的分配							-64,480,000.00	-64,480,000.00
3. 其他								-
（四）所有者權益內部結轉	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 資本公積轉增資本（或股本）								-
2. 盈餘公積轉增資本（或股本）								-
3. 盈餘公積彌補虧損								-
4. 其他								-
（五）專項儲備	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取								-
2. 本期使用								-
（六）其他								-
四、本期期末餘額	211,517,600.00	895,799,365.58	61,276,592.00	-	-	95,941,724.19	886,422,134.57	2,028,404,232.34

項目	上期							
	股本	資本公積	減：庫存股	其他綜合收益	專項儲備	盈餘公積	未分配利潤	所有者權益合計
一、上年期末餘額	104,000,000.00	932,973,955.00				52,000,000.00	607,426,616.89	1,696,400,571.89
加：會計政策變更								-
前期差錯更正								-
其他								-

二、本年期初餘額	104,000,000.00	932,973,955.00	-	-	-	52,000,000.00	607,426,616.89	1,696,400,571.89
三、本期增減變動金額（減少以“-”號填列）	104,000,000.00	-104,000,000.00	-	-	-	17,000,757.96	101,006,821.61	118,007,579.57
（一）綜合收益總額							170,007,579.57	170,007,579.57
（二）所有者投入和減少資本	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 股東投入的普通股								-
3. 股份支付計入所有者權益的金額								-
4. 其他								-
（三）利潤分配	-	-	-	-	-	17,000,757.96	-69,000,757.96	-52,000,000.00
1. 提取盈餘公積						17,000,757.96	-17,000,757.96	-
2. 對所有者（或股東）的分配							-52,000,000.00	-52,000,000.00
3. 其他								-
（四）所有者權益內部結轉	104,000,000.00	-104,000,000.00	-	-	-	-	-	-
1. 資本公積轉增資本（或股本）	104,000,000.00	-104,000,000.00						-
2. 盈餘公積轉增資本（或股本）								-
3. 盈餘公積彌補虧損								-
4. 其他								-
（五）專項儲備	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取								-
2. 本期使用								-
（六）其他								-
四、本期期末餘額	208,000,000.00	828,973,955.00	-	-	-	69,000,757.96	708,433,438.50	1,814,408,151.46

法定代表人：楊衛東 主管會計工作負責人：侯力綱 會計機構負責人：葉敬超

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

中设设计集团股份有限公司（以下简称本公司）系由原江苏省交通规划设计院改企转制于 2005 年 8 月设立为有限公司，于 2011 年 1 月整体变更为江苏省交通规划设计院股份有限公司，注册资本 7,800.00 万元。2014 年经中国证券监督管理委员会证监许可（2014）950 号文核准，本公司向社会公众发行人民币普通股（A 股）2,600.00 万股，发行价格为人民币 32.26 元/股。2014 年 10 月 13 日，本公司股票在上海证券交易所公开挂牌交易，股票代码：603018，股票简称：设计股份，本次增资后，注册资本变更为 10,400.00 万元，股本总数 10,400.00 万股，每股人民币 1 元。2016 年 5 月经公司股东大会审议通过了以股本溢价形成的资本公积转增股本，每 10 股转增 10 股，本次转增后，注册资本变更为 20,800.00 万元，股本总数 20,800.00 万股，每股人民币 1 元。2016 年 6 月 23 日，本公司更名为中设设计集团股份有限公司，股票简称变更为：中设集团。本公司《企业法人营业执照》统一社会信用代码：91320000780270414F，法定代表人为杨卫东，住所为江苏省南京市秦淮区紫云大道 9 号。

根据本公司第三届董事会第七次会议、2017 年第二次临时股东大会决议、第一期限制性股票激励计划和修改后章程的规定，本公司向部分董事、部分高级管理人员和董事会认为需要激励的中层管理人员及核心技术(业务)骨干共 142 名激励对象给予 351.76 万股限制性股票，每股授予价格为 17.42 元，增加股本 351.76 万元，增加资本公积（股本溢价）5,775.8992 万元，变更后公司股本变更为 21,151.76 万元。本次增资业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具致同验字（2017）第 320ZA0009 号验资报告。

截至 2017 年 12 月 31 日，本公司股本为 21,151.76 万元。

本公司建立了股东大会、董事会、监事会等法人治理结构，目前设职能部门：董事会办公室、监事会办公室、审计办公室、总裁办公室、党群办公室、人力资源处、市场与投资处、运营与科技处、财务处；专业院/事业部：综合规划研究院、交通设计研究院、水运设计研究院、城建规划设计研究院、铁道规划设计研究院、环境与智能事业部、工程管理与检测事业部。

本公司及子公司（以下简称本集团）属于工程咨询行业，核心业务为工程勘察设计。

本财务报表及财务报表附注经本公司第三届董事会第十四次会议于 2018 年 3 月 2 日批准。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本期纳入合并报表范围的子公司 14 家，孙公司 1 家，其中新增子公司 5 家，详见本“附注八、合并范围的变动”、本“附注九、在其他主体中的权益披露”。

类别	公司名称	简称
本公司	中设设计集团股份有限公司	中设集团
子公司	江苏苏通工程顾问有限公司	江苏苏通
子公司	江苏省新通智能交通科技发展有限公司	江苏新通
子公司	江苏佳信商务有限公司	江苏佳信
子公司	江苏纬信工程咨询有限公司	江苏纬信
子公司	江苏省建设材料设备供应有限公司	江苏建材
子公司	江苏省铁路规划设计研究院有限公司	江苏铁路院
子公司	宁夏公路勘察设计院有限责任公司	宁夏公路院
孙公司	宁夏华吉公路工程监理咨询有限公司	华吉监理
子公司	中设设计集团投资管理有限公司	中设投资
子公司	扬州市勘测设计研究院有限公司	扬州设计院
子公司	中德（常州）设计研究中心有限公司	中德设计
子公司	浙江郡凯工程设计有限公司	浙江郡凯
子公司	中设设计集团（北京）民航设计研究院有限公司	中设民航
子公司	南方海绵城市工程技术（佛山）有限公司	海绵城市
子公司	内蒙古北疆中设设计有限公司	内蒙中设

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本集团还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》（2014 年修订）披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

本集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本集团根据自身生产经营特点，确定收入确认政策，具体会计政策参见附注五、23。

1. 遵循企业会计准则的声明

本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 2017 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2017 年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本集团会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本集团的营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

(1) 非同一控制下企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，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，作为该项投资的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，购买日对这部分其他综合收益不作处理，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；因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

在合并财务报表中，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经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之间的差额计入当期收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

（1）合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等）。

（2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的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，其余额仍冲减少数股东权益。

（3）购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子

公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（4）丧失子公司控制权的处理

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，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账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

7. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

本集团发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

9. 金融工具

√适用 □不适用

金融工具是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本集团于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本集团（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量

本集团的金融资产于初始确认时分为：应收款项和可供出售金融资产。金融资产在初始确认时以公允价值计量。与金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

应收款项

应收款项，是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产，包括应收账款和其他应收款等（附注五、11）。应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

可供出售金融资产

本集团可供出售金融资产，是指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，按成本计量。与可供出售金融资产相关的持有收益，计入当期损益。

（3）金融负债分类和计量

本集团的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、其他金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本集团的金融负债；如果是后者，该工具是本集团的权益工具。

（4）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注五、10。

（5）金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本集团于资产负债表日对其他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，计提减值准备。表明金融资产发生减值的客观证据，是指金融资产初始确认后实际发生的、对该金融资产的预计未来现金流量有影响，且企业能够对该影响进行可靠计量的事项。

金融资产发生减值的客观证据，包括下列可观察到的情形：

- ①发行方或债务人发生严重财务困难；
- ②债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；
- ③本集团出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- ④债务人很可能倒闭或者进行其他财务重组；
- ⑤因发行方发生重大财务困难，导致金融资产无法在活跃市场继续交易；
- ⑥无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，包括：

-该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化;

-债务人所在国家或地区经济出现了可能导致该组金融资产无法支付的状况;

⑦债务人经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化,使权益工具投资人可能无法收回投资成本;

⑧权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌,如权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其初始投资成本超过 50% (含 50%) 或低于其初始投资成本持续时间超过 12 个月 (含 12 个月)。

低于其初始投资成本持续时间超过 12 个月 (含 12 个月) 是指,权益工具投资公允价值月度均值连续 12 个月均低于其初始投资成本。

⑨其他表明金融资产发生减值的客观证据。

以摊余成本计量的金融资产

如果有客观证据表明该金融资产发生减值,则将该金融资产的账面价值减记至预计未来现金流量 (不包括尚未发生的未来信用损失) 现值,减记金额计入当期损益。预计未来现金流量现值,按照该金融资产原实际利率折现确定,并考虑相关担保物的价值。

对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试,如有客观证据表明其已发生减值,确认减值损失,计入当期损益。对单项金额不重大的金融资产,单独进行减值测试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 (包括单项金额重大和不重大的金融资产),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。已单项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。

本集团对以摊余成本计量的金融资产确认减值损失后,如有客观证据表明该金融资产价值已恢复,且客观上与确认该损失后发生的事项有关,原确认的减值损失予以转回,计入当期损益。但是,该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

可供出售金融资产

如果有客观证据表明该金融资产发生减值,原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失,予以转出,计入当期损益。该转出的累计损失,为可供出售金融资产的初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，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。

以成本计量的金融资产

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

(6) 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本集团已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

10. 公允价值计量

公允价值是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。

本集团以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本集团假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本集团在计量日能够进入的交易市场。本集团采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本集团对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

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

√适用 □不适用

单项金额重大的判断依据或金额标准	年末余额达到 300 万元（含 300 万元）以上的应收款项为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	对于单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，有客观证据表明发生了减值，根据其未来现金流量低于其账面价值的差额计提坏账准备。

单项金额重大经单独测试未发生减值的应收款项，再按组合计提坏账准备。

(2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项：

√适用 □不适用

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
组合 1	合并报表范围单位应收款项、在约定保证期间内的投标保证金、在职员工的备用金
组合 2	除组合 1 外的应收款项

组合中，组合 1 发生减值的可能性很小，不计提坏账准备，组合 2 采用账龄分析法计提坏账准备，计提比例如下：

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	5.00
1—2 年	10.00	10.00
2—3 年	15.00	20.00
3—4 年	25.00	50.00
4—5 年	50.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

本公司部分子公司的应收账款，依据其主要业务类型及收款约定，确定组合 2 采用账龄分析法计提坏账准备的比例如下：

账龄	应收账款计提比例%
1 年以内 (含 1 年)	5.00
1-2 年 (含 2 年)	10.00
2-3 年 (含 3 年)	30.00
3 年以上	100.00

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

适用 不适用

(3). 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项：

适用 不适用

单项计提坏账准备的理由	涉诉款项、客户信用状况恶化的应收款项
坏账准备的计提方法	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

12. 存货

适用 不适用

(1) 存货的分类

本集团存货主要为未完工项目成本及周转材料。

(2) 发出存货的计价方法

①按照单个项目为核算对象归集成本，包括人工薪酬成本、服务采购成本、其他直接成本及其他间接费用等。年末或者项目完工时，按照完工进度确认收入的同时结转该项目相应进度的项目成本。

②周转材料

周转材料在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本，领用时采用一次转销法结转。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

资产负债表日，按照成本与可变现净值孰低计量，按照预计项目总成本超过项目预计总收入并扣除相关税费的部分，计提存货跌价准备，在项目完工时，转销存货跌价准备，计入当期损益。资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

13. 长期股权投资

适用 不适用

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本集团能够对被投资单位施加重大影响的，为本集团的联营企业。

(1) 初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(2) 后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，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，分别确认投资收益和其他综合收益，同时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利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资

的账面价值；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（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本集团的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原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。原股权于转换日的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转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之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，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；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《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，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本集团与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本集团的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决

策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本集团拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、19。

14. 投资性房地产

（1）如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本集团投资性房地产包括已出租的土地使用权、已出租的建筑物。

本集团投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法见附注五、19。

投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

15. 固定资产

（1）确认条件

√适用 □不适用

本集团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。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本集团固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

(2). 折旧方法

本集团采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本集团确定各类固定资产的年折旧率如下：

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20.00-35.00	5.00	2.71-4.75
运输设备	年限平均法	5.00-6.00	3.00-5.00	15.83-19.40
办公家具	年限平均法	5.00	3.00-5.00	19.00-19.40
计算机设备	年限平均法	4.00-5.00	3.00-5.00	19.00-24.25
设计专用设备	年限平均法	4.00	3.00	24.25
勘察专用设备	年限平均法	4.00	3.00	24.25
检测专用设备	年限平均法	4.00-10.00	3.00-5.00	9.50-24.25
其他	年限平均法	4.00	3.00	24.25

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

(3). 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注五、19。

(4). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

√适用 □不适用

当本集团租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- ①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本集团。
- ②本集团有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本集团将会行使这种选择权。
- ③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- ④本集团在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。
- ⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本集团才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。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。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。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。

融资租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

(5). 每年年度终了，本集团对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

(6). 大修理费用

本集团对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

16. 在建工程

√适用 □不适用

本集团在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注五、19。

17. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

本集团无形资产包括土地使用权、软件、专利权等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期

实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法
土地使用权	使用年限	平均年限法
专利权	2年	平均年限法
软件	2年	平均年限法

本集团于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注五、19。

18. 内部研究开发支出会计政策

本集团内部研究开发项目的支出均为研究阶段支出，于发生时计入当期损益。

19. 资产减值

√适用 □不适用

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产、商誉等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本集团将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本集团以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本集团确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

20. 长期待摊费用

适用 不适用

本集团发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

21. 职工薪酬

(1)、职工薪酬的范围

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

(2)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本集团在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

(3)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(4)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本集团向职工提供辞退福利的，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：本集团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；本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

(5)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。

22. 股份支付

适用 不适用

(1) 股份支付的种类

本集团股份支付分为以权益结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

本集团对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素：A、期权的行权价格；B、期权的有效期限；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

本集团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地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。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修改股份支付计划的条款和条件，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，除非本集团取消了部分或全部已授予的权益工具。

23. 收入

适用 不适用

(1) 一般原则

① 提供劳务

对在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，本集团于资产负债表日按完工百分比法确认收入。

劳务交易的完工进度按已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：A、收入的金额能够可靠地计量；B、相关的经济利益很可能流入企业；C、交易的完工程度能够可靠地确定；D、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

② 让渡资产使用权

与资产使用权让渡相关的经济利益能够流入及收入的金额能够可靠地计量时，本集团确认收入。

③销售商品

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，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

④建造合同

于资产负债表日，建造合同的结果能够可靠地估计的，本集团根据完工百分比法确认合同收入和费用。如果建造合同的结果不能可靠地估计，则区别情况处理：如合同成本能够收回的，则合同收入根据能够收回的实际合同成本加以确认，合同成本在其发生的当期作为费用；如合同成本不可能收回的，则在发生时作为费用，不确认收入。

合同预计总成本超过合同总收入的，本集团将预计损失确认为当期费用。

合同完工进度按累计比例确定。

建造合同的结果能够可靠估计是指同时满足：A、合同总收入能够可靠地计量；B、与合同相关的经济利益很可能流入企业；C、实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；D、合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。

(2) 收入确认的具体方法

①可行性研究、勘察设计服务

该等服务在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。按照已收或应收的合同或协议价款（不含暂定金）确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。暂定金部分待工程竣工后根据最终确认金额在当期确认收入实现。可行性研究（含预可和工可）、初步设计、施工图设计类的完工百分比，按照成果交付、业主审查完成、行政主管部门或业主正式批复及交工验收完成等外部书面文件作为依据，相应按照已完成工作量占总工作量的比例确认。

注 1：施工图设计项目在交工验收至竣工验收之间所提供的服务属于售后服务性质，不作为收入确认标志，所发生的成本计入当期费用。

注 2：若同一项目同时存在上述两个以上的服务类型，则按照约定的价款中各服务类型所对应的金额分别根据进度标志确认收入。施工图设计所涉各专业分别根据进度标志确认收入。

在资产负债表日，按照各项目提供劳务收入总额乘以相应完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认该项目当期提供劳务收入。公式如下：

本年确认的收入 = 劳务总收入 × 本年末止劳务的完工进度 - 以前期间已确认的收入

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，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，在达到收入确认节点时，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。

②规划研究

该等服务在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。规划研究类业务的完工百分比，以最终成果交付为确认收入的依据。

③试验检测服务

试验检测服务包括两种业务模式：第一类是综合性多工点试验检测项目，该类业务的计费基础是服务周期，按照已经提供服务的周期占合同约定总周期的比例确认完工百分比；第二类是针对特定目标的检测项目，该类服务的计费基础是具体的检测项目，合同不约定项目周期，或约定项目周期但仅作为出具正式检测报告的参考日期，并非计费基础，以出具正式检测报告为确认收入的依据。

④工程管理服务

该等服务在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。工程管理业务的完工百分比，按照经确认的工作量占总工作量的比例确定。

⑤系统集成、软件开发服务

系统集成业务主要为购买客户所需要的硬件设备进行安装调试以及优化升级，为客户提供整体解决方案并提供后续服务；软件开发业务系在自主研发的软件功能模块或技术的基础上，或从外部单位购买的一般软件基础上，按照客户的个性化需求开发应用软件。根据具体合同约定，设备或软件销售与提供的劳务能够区分的，销售的硬件或系统软件按照销售商品模式，在客户签收或验收时确认收入；对提供的自行开发的软件或系统集成的相关服务按提供劳务服务确认收入。如果销售商品部分和提供劳务部

分不能够区分，或虽能区分但不能单独计量的，企业将销售商品部分和提供劳务部分全部作为销售商品部分进行会计处理。

⑥产品销售

提供产品销售服务，根据具体销售合同约定，按以下两种方式确认销售收入：无需提供安装服务的，将产品运输到合同约定地点，由客户负责签收，依据客户签收单确认收入；需要提供安装服务的，在产品安装验收完毕后，依据客户的验收单确认收入。

⑦BOT 业务

BOT 业务经营方式为“建设-经营-转让 (Build-Operate-Transfer)”，指政府部门就某个基础设施项目与私人企业（项目公司）签订特许权协议，授予签约方的私人企业来承担该项目的投资、融资、建设和维护，在协议规定的特许期限内，许可其融资建设和经营特定的公用基础设施，并准许其通过向用户收取费用或出售产品以清偿贷款，回收投资并赚取利润。政府对这一基础设施有监督权，调控权，特许期满，签约方的私人企业将该基础设施无偿或有偿移交给政府部门。

公司采用建设经营移交方式(BOT)参与公共基础设施建设业务，主要采用了以下模式：

——公司未提供实际建造服务，将基础设施建造发包给其他方的，公司未确认建造服务收入，项目公司按照建造过程中支付的工程价款等考虑合同规定，分别转入金融资产或无形资产。基础设施建成后，项目公司按提供劳务确认与后续经营服务相关的收入。

——对 BOT 业务所形成的长期应收款，在资产负债表日后一年内可回购的部分，应转入一年内到期的非流动资产核算。

——对 BOT 业务所形成的长期应收款，本公司单独进行减值测试，若有客观证据表明其发生了减值，根据未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认为减值损失，计提坏账准备。

⑧EPC 总承包项目

EPC 总承包项目，是指受业主委托，按照合同约定对工程建设项目的的设计、采购、施工、试运行等实行全过程或若干阶段的承包，在总价合同条件下，对所承包工程的质量、安全、费用和进度等进行负责。

本集团 EPC 总承包项目，完工百分比根据已发生成本占预计总成本的比例确认。在资产负债表日，建造合同的结果能够可靠估计的，按照合同总金额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认收入后的金额，确认为当期合同收入；建造结果不能可靠估计

的，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，合同成本不能收回的，不确认合同收入。

24. 政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

(1)、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

适用 不适用

与资产相关的政府补助，确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本集团对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

(2)、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

适用 不适用

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

25. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本集团根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本集团对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

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

26. 租赁

(1)、经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 本集团作为出租人

经营租赁中的租金，本集团在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的初始直接费用，计入当期损益。

(2) 本集团作为承租人

经营租赁中的租金，本集团在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益。

(2)、融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

27. 回购股份

本公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本。股份回购中支付的对价和交易费用减少所有者权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

转让库存股，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

28. 限制性股票

股权激励计划中，本公司授予被激励对象限制性股票，被激励对象先认购股票，如果后续未达到股权激励计划规定的解锁条件，则本公司按照事先约定的价格回购股票。向职工发行的限制性股票按有关规定履行了注册登记等增资手续的，在授予日，本公司根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积（股本溢价）；同时就回购义务确认库存股和其他应付款。

29. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

本集团根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。

很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

应收账款减值

本集团应收款项金额重大，当存在客观证据表明应收款项存在减值时，管理层根据预计未来现金流量低于账面价值的差额计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收款项，管理层根据信用风险特征将其分为若干组合进行评估。管理层根据以前年度与之具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率及账龄分析为基础，结合现时情况确定应计提的坏账准备。

商誉减值

本集团至少每年评估商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本集团需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

提供劳务的完工百分比

EPC 工程总承包的完工百分比

30. 重要会计政策和会计估计的变更

(1)、重要会计政策变更

√适用 □不适用

会计政策变更的内容和原因	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
<p>根据《企业会计准则第 16 号——政府补助》（2017），政府补助的会计处理方法从总额法改为允许采用净额法，将与资产相关的政府补助相关递延收益的摊销方式从在相关资产使用寿命内平均分配改为按照合理、系统的方法分配，并修改了政府补助的列报项目。2017 年 1 月 1 日尚未摊销完毕的政府补助和 2017 年取得的政府补助适用修订后的准则。</p> <p>对新的披露要求不需提供比较信息，不对比较报表中其他收益的列报进行相应调整。</p>	<p>① 其他收益 8,660,894.03</p>
<p>根据《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会[2017]30 号），在利润表中新增“资产处置收益”行项目，反映企业出售划分为持有待售的非流动资产（金融工具、长期股权投资和投资性房地产除外）或处置组时确认的处置利得或损失，处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产而产生的处置利得或损失，以及债务重组中因处置非流动资产产生的利得或损失和非货币性资产交换产生的利得或损失。</p> <p>相应的删除“营业外收入”和“营业外支出”项下的“其中：非流动资产处置利得”和“其中：非流动资产处置损失”项目，反映企业发生的营业利润以外的收益，主要包括债务重组利得或损失、与企业日常活动无关的政府补助、公益性捐赠支出、非常损失、盘盈利得或损失、捐赠利得、流动资产毁损报废损</p>	<p>① 资产处置损益 ② 营业外收入 ③ 营业外支出 ① 207,611.61 ② 107,914.19 ③ 99,697.42</p>

失等。对比较报表的列报进行了相应调整。

(2)、要会计估计变更

适用 不适用

31. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	工程咨询收入	3.00、6.00 注 1
	商品销售收入	17.00 注 3
	印刷服务	6.00
增值税	EPC 总承包收入	3.00、6.00、11.00 注 2
城市维护建设税	应交流转税额	7.00
教育费附加	应交流转税额	3.00
地方教育附加	应交流转税额	2.00

注 1：本公司、江苏纬信、江苏新通、扬州设计院、中设投资、宁夏公路院及华吉监理工程咨询业务增值税税率为 6%，其他子公司(除江苏建材)系增值税小规模纳税人，工程咨询业务增值税税率为 3%。

注 2：本公司 EPC 总承包收入中，工程咨询收入：税率为 6%。建筑工程收入：开工日期在 2016 年 4 月 30 日之前使用简易计税方法税率为 3%，开工日期在 2016 年 4 月 30 日之后的税率为 11%。

注 3：子公司江苏建材及江苏新通为增值税一般纳税人，其商品销售增值税税率为 17%。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
本公司	15.00
江苏纬信	15.00
江苏苏通	20.00
江苏新通	25.00
江苏建材	25.00
江苏佳信	25.00
宁夏公路院	15.00

华吉监理	15.00
中设投资	25.00
扬州设计院	15.00
中德设计	25.00
浙江郡凯	25.00
民航设计	20.00
海绵城市	25.00
北疆设计	25.00

2. 税收优惠

适用 不适用

2017 年 11 月 17 日，本公司继续被认定为高新技术企业（高新技术企业证书编号：GR201732000870），有效期为三年，2017 年按 15% 的税率缴纳企业所得税。

2017 年 1 月 22 日，根据江苏省科技厅《关于公布江苏省 2016 年度第四批高新技术企业名单的通知》（苏高企协 [2017] 2 号），江苏纬信被认定为高新技术企业（高新技术企业证书编号：GR201632003720），有效期三年，2016 年度按 15% 税率缴纳企业所得税。

依据宁夏回族自治区西部开发领导小组办公室《关于确认宁夏公路勘察设计院有限公司符合《产业结构调整指导目录（2011 年本）》鼓励类目录内资企业的函》，子公司宁夏公路院被认定为符合西部大开发鼓励类产业公司，经税务机关审核确认享受 15% 的优惠税率。

依据宁夏回族自治区西部开发领导小组办公室《关于确认宁夏华吉公路工程监理有限公司符合《产业结构调整指导目录（2011 年本）》鼓励类目录内资企业的函》，子公司华吉监理被认定为符合西部大开发鼓励类产业公司，经税务机关审核确认享受 15% 的优惠税率。

2017 年 11 月 17 日，扬州设计院继续被认定为高新技术企业（高新技术企业证书编号：GR201732000880），有效期为三年，2017 年按 15% 的税率缴纳企业所得税。

《财政部国家税务总局关于进一步扩大小型微利企业所得税优惠政策范围的通知》（财税 [2015] 99 号）自 2015 年 10 月 1 日起至 2017 年 12 月 31 日，对年应纳税所得额在 20 万元到 30 万元（含 30 万元）之间的小型微利企业，其所得减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税，中设民航按小微企业缴纳企业所得税。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	796,398.00	742,870.02
银行存款	891,875,792.70	737,523,808.94
其他货币资金	4,537,260.56	7,693,904.13
合计	897,209,451.26	745,960,583.09

其他说明

期末其他货币资金主要系保函保证金，使用受到限制金额为 4,536,555.16，本集团均不作为现金及现金等价物列示。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	16,609,976.00	2,341,000.00
合计	16,609,976.00	2,341,000.00

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(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：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	6,398,103.00	
合计	6,398,103.00	

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

5、应收账款

(1). 应收账款分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	2,983,558,900.25	100	485,300,712.70	16.27	2,498,258,187.55	2,397,884,549.91	100	371,265,953.78	15.48	2,026,618,596.13
合计	2,983,558,900.25	100	485,300,712.70	16.27	2,498,258,187.55	2,397,884,549.91	100	371,265,953.78	15.48	2,026,618,596.13

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的应收账款

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：元币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,580,144,942.70	79,007,247.13	5.00
1 年以内小计	1,580,144,942.70	79,007,247.13	5.00
1 至 2 年	562,972,109.55	56,297,210.96	10.00
2 至 3 年	329,392,240.10	51,563,205.86	15.65
3 至 4 年	212,579,641.02	68,143,992.52	32.06
4 至 5 年	136,361,821.31	68,180,910.66	50.00
5 年以上	162,108,145.57	162,108,145.57	100.00
合计	2,983,558,900.25	485,300,712.70	16.27

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：

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 113,656,122.82 元，非同一控制下企业合并浙江郡凯增加 280,956.10 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例%	坏账准备期末余额
第一名	97,687,857.66	3.27	15,154,299.11
第二名	72,207,713.85	2.42	7,072,315.24
第三名	59,661,219.23	2.00	6,384,622.31
第四名	57,040,695.57	1.91	2,852,034.78
第五名	56,221,647.31	1.88	5,876,082.18

合计	342,819,133.62	11.48	37,339,353.62
----	----------------	-------	---------------

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款：

适用 不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	50,726,964.21	56.29	54,573,237.23	67.42
1 至 2 年	16,798,947.24	18.64	14,118,367.59	17.44
2 至 3 年	11,600,840.65	12.87	2,457,137.18	3.04
3 年以上	10,989,972.93	12.20	9,795,579.71	12.10
合计	90,116,725.03	100.00	80,944,321.71	100.00

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	预付款项期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例%
第一名	8,700,000.00	9.65
第二名	6,666,250.00	7.40
第三名	6,462,123.76	7.17
第四名	2,058,498.70	2.28
第五名	1,941,238.25	2.15
合计	25,828,110.71	28.65

其他说明

适用 不适用

7、应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款	6,745.14	51,526.19
合计	6,745.14	51,526.19

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

8、 应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

9、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	160,882,184.38	100.00	28,198,256.09	17.53	132,683,928.29	128,159,339.71	100.00	19,305,579.49	15.06	108,853,760.22
合计	160,882,184.38	100.00	28,198,256.09	17.53	132,683,928.29	128,159,339.71	100.00	19,305,579.49	15.06	108,853,760.22

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的其他应收款

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：元币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	51,819,515.20	2,588,475.76	5.00
1 年以内小计	51,819,515.20	2,588,475.76	5.00
1 至 2 年	32,434,872.74	3,243,487.27	10.00
2 至 3 年	11,634,958.32	2,326,991.66	20.00
3 至 4 年	10,541,273.66	5,270,636.83	50.00
4 至 5 年	5,164,481.00	4,131,584.80	80.00
5 年以上	10,637,079.77	10,637,079.77	100.00
合计	122,232,180.69	28,198,256.09	23.07

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 8,892,676.60 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
员工备用金	16,690,513.02	16,467,537.04
投标保证金、履约保证金	141,168,456.75	104,284,789.69
其他往来款项	3,023,214.61	7,407,012.98
合计	160,882,184.38	128,159,339.71

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

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
第一名	履约保证金	3,845,891.35	1 年以内	2.39	192,294.57
第一名	履约保证金	1,389,953.80	1 至 2 年	0.86	138,995.38
第一名	履约保证金	380,000.00	3 至 4 年	0.24	190,000.00
第一名	投标保证金	724,000.00	1 年以内	0.45	34,050.00
第一名	投标保证金	70,000.00	1 至 2 年	0.04	7,000.00
第一名	投标保证金	20,000.00	2 至 3 年	0.01	4,000.00
第二名	履约保证金	4,000,000.00	1 至 2 年	2.49	400,000.00
第三名	履约保证金	1,860,880.00	1 至 2 年	1.16	186,088.00
第三名	履约保证金	1,168,000.00	3 至 4 年	0.73	584,000.00
第四名	投标保证金	1,070,000.00	1 年以内	0.67	33,000.00
第四名	投标保证金	390,000.00	1 至 2 年	0.24	39,000.00
第四名	履约保证金	20,790.00	1 年以内	0.01	1,039.50
第四名	履约保证金	33,000.00	1 至 2 年	0.02	3,300.00
第四名	履约保证金	661,770.00	2 至 3 年	0.41	132,354.00
第四名	履约保证金	630,912.80	3 至 4 年	0.39	315,456.40
第五名	履约保证金	2,800,000.00	1 年以内	1.74	140,000.00
合计	/	19,065,197.95	/	11.85	2,400,577.85

(6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

□适用 √不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

10、 存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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
周转材料	2,261,369.42		2,261,369.42			
未完工项目成本	598,398,790.04	36,890,961.11	561,507,828.93	467,441,332.48	30,171,208.01	437,270,124.47
合计	600,660,159.46	36,890,961.11	563,769,198.35	467,441,332.48	30,171,208.01	437,270,124.47

(2). 存货跌价准备

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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	
未完工项目成本	30,171,208.01	18,063,570.01		11,343,816.91		36,890,961.11
合计	30,171,208.01	18,063,570.01		11,343,816.91		36,890,961.11

存货跌价准备（续）

存货种类	确定可变现净值的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备的原因
未完工项目成本	存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本以及相关税费后的金额。	暂停项目重新启动

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明:

适用 不适用

(4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
多交或预缴的增值税额	437,594.18	
待抵扣进项税额	2,320,644.82	971,816.85
待认证进项税额	58,310.89	
预缴所得税	171,329.55	
预缴其他税费	161,250.02	
银行理财产品	140,000,000.00	80,000,000.00
合计	143,149,129.46	80,971,816.85

其他说明

本集团投资的理财产品主要以自有资金购买，明细如下：

签约方	产品名称	金额	起始日	到期日	预期年化收益率 (%)
中国银行股份有限公司南京明故宫支行	中银智富理财计划 2017-676-SH(机构)	100,000,000.00	2017/12/27	2018/2/5	5.2
宁夏银行股份有限公司广场支行	宁夏银行合赢宁尊 1 号理财产品 (17036)	10,000,000.00	2017/12/24	2018/2/26	4.6
宁夏银行股份有限公司广场支行	宁夏银行合赢宁尊 1 号理财产品 (17085)	10,000,000.00	2017/12/24	2018/2/26	4.6

中国光大银行股份有 限公司银川分行	光大银行结构性存 款（2017101046424）	10,000,000.00	2017/10/30	2018/1/30	4.2
中国光大银行股份有 限公司银川分行	光大银行结构性存 款（2017101046561）	10,000,000.00	2017/11/13	2018/1/13	4.15
合计		140,000,000.00			

14、可供出售金融资产

(1). 可供出售金融资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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
可供出售债务工具：						
可供出售权益工具：	103,063,626.40	-	103,063,626.40	102,396,186.40	-	102,396,186.40
按公允价值计量的						
按成本计量的	103,063,626.40	-	103,063,626.40	102,396,186.40	-	102,396,186.40
合计	103,063,626.40	-	103,063,626.40	102,396,186.40	-	102,396,186.40

(2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

□适用 √不适用

(3). 期末按成本计量的可供出售金融资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例(%)	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
宁夏黄河农村商业银行股份有限公司	34,070,140.00			34,070,140.00					0.796	1,385,904.00
宁夏银行股份有限公司	44,745,361.40			44,745,361.40					0.515	928,327.00
西安同舟公路工程咨询有限责任公司	190,085.00			190,085.00					12.000	17,034.76
江苏海企港华燃气发展有限公司	22,840,000.00			22,840,000.00					9.414	

华东江苏大数据交易中心股份有限公司	500,000.00			500,000.00					5.000	
河南省台辉高速公路建设有限公司	25,000.00			25,000.00					0.50	
扬州市华进交通建设有限公司淮江高速公路	25,600.00			25,600.00						10,752.00
宁夏青徠投资管理有限公司		667,440.00		667,440.00					0.90	
合计	102,396,186.40	667,440.00		103,063,626.40						2,342,017.76

说明：（1）可供出售金融资产中的宁夏青徠投资管理有限公司系本期新投资取得的股权投资。

（2）期末，可供出售金融资产不存在减值迹象，无需计提减值准备。

(4). 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

适用 不适用

(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：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、持有至到期投资

(1). 持有至到期投资情况:

适用 不适用

(2). 期末重要的持有至到期投资:

适用 不适用

(3). 本期重分类的持有至到期投资:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况:

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、長期股權投資

√適用 □不適用

單位：元 幣種：人民幣

被投資單位	期初 餘額	本期增減變動							期末 餘額	減值 準備 期末 餘額	
		追加投資	減少 投資	權益法下確 認的投資損 益	其他綜 合收益 調整	其他 權益 變動	宣告發放現 金股利或利 潤	計提 減值 準備			其 他
一、合營企業											
揚州市揚子工程質量檢測有 限公司	421,633.31			324,869.50						746,502.81	
南京江宏監理有限公司	21,530,778.91			1,648,215.01						23,178,993.92	
小計	21,952,412.22			1,973,084.51						23,925,496.73	
二、聯營企業											
江蘇華通工程檢測有限公司	49,188,211.46			5,758,997.52			940,800.00			54,006,408.98	
江蘇長運交通科技有限公 司	1,004,589.80			331,261.17						1,335,850.97	
南京中設航空科技發展有 限公司	1,687,711.72			308,459.89						1,996,171.61	
安徽省現代交通設計研究院 有限公司		4,000,000.00		118,663.93						4,118,663.93	
小計	51,880,512.98	4,000,000.00		6,517,382.51			940,800.00			61,457,095.49	
合計	73,832,925.2	4,000,000.00		8,490,467.02			940,800.00			85,382,592.22	

其他說明

(1) 2017 年度江蘇華通工程檢測有限公司（以下簡稱江蘇華通）分配利潤 192.00 萬元，本公司根據投資比例收到分配的利潤 94.08 萬元，減少長期股權投資-損益調整。

(2) 本期本公司通過增資的方式取得安徽省現代交通設計研究院有限公司 40% 的股權，安徽省交通科學研究院持有其 60% 的股權。

18、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	74,668,165.32	24,074,928.73	98,743,094.05
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	74,668,165.32	24,074,928.73	98,743,094.05
二、累计折旧和累计摊销	3,850,969.26	653,625.58	4,504,594.84
1. 期初余额	23,322,948.64	5,083,552.26	28,406,500.90
2. 本期增加金额	3,850,969.26	653,625.58	4,504,594.84
(1) 计提或摊销	3,850,969.26	653,625.58	4,504,594.84
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额	27,173,917.90	5,737,177.84	32,911,095.74
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	47,494,247.42	18,337,750.89	65,831,998.31
2. 期初账面价值	51,345,216.68	18,991,376.47	70,336,593.15

说明：本集团投资性房地产抵押情况详见附注七、78。

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

19、固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	计算机设备	运输工具	办公家具	设计专用设备	勘察专用设备	检测专用设备	其他	合计
一、账面原值：									
1. 期初余额	331,908,418.71	19,763,528.56	32,025,150.39	15,082,157.60	7,103,328.60	10,198,371.40	40,781,640.38	31,046,419.85	487,909,015.49
2. 本期增加金额		5,299,141.84	11,465,274.29	935,174.29	815,844.66	572,974.06	15,819,992.31	3,864,333.79	38,772,735.24
(1) 购置		4,959,452.92	11,465,274.29	868,440.87	815,844.66	572,974.06	15,819,992.31	3,864,333.79	38,366,312.90
(2) 在建工程转入									
(3) 企业合并增加		339,688.92		66,733.42					406,422.34
3. 本期减少金额		250,989.24	3,513,117.51	95,647.00	62,738.00	8,162.00		204,673.61	4,135,327.36
(1) 处置或报废		250,989.24	3,513,117.51	95,647.00	62,738.00	8,162.00		204,673.61	4,135,327.36
4. 期末余额	331,908,418.71	24,811,681.16	39,977,307.17	15,921,684.89	7,856,435.26	10,763,183.46	56,601,632.69	34,706,080.03	522,546,423.37
二、累计折旧									
1. 期初余额	23,540,314.86	13,677,570.24	23,410,415.48	8,034,123.91	6,316,572.53	7,557,654.34	21,756,064.16	8,619,002.24	112,911,717.76
2. 本期增加金额	11,219,502.40	2,565,834.26	2,806,407.72	2,449,683.14	518,220.81	784,918.22	6,896,487.74	5,407,521.27	32,648,575.56
(1) 计提	11,219,502.40	2,565,834.26	2,806,407.72	2,449,683.14	518,220.81	784,918.22	6,896,487.74	5,407,521.27	32,648,575.56
(2) 其他增加									
3. 本期减少金额		204,395.06	3,334,900.60	91,697.46	100,773.86	453.44		114,732.61	3,846,953.03
(1) 处置或报废		204,395.06	3,334,900.60	91,697.46	100,773.86	453.44		114,732.61	3,846,953.03
4. 期末余额	34,759,817.26	16,039,009.44	22,881,922.60	10,392,109.59	6,734,019.48	8,342,119.12	28,652,551.90	13,911,790.90	141,713,340.29
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	297,148,601.45	8,772,671.72	17,095,384.57	5,529,575.30	1,122,415.78	2,421,064.34	27,949,080.79	20,794,289.13	380,833,083.08
2. 期初账面价值	308,368,103.85	6,085,958.32	8,614,734.91	7,048,033.69	786,756.07	2,640,717.06	19,025,576.22	22,427,417.61	374,997,297.73

說明：（1）本期企業合併增加的固定資產主要係非同一控制下企業合併浙江郡凱所持有的固定資產。

（2）本集團固定資產不存在抵押、質押及未辦妥房屋產權證的情形。

(2). 暫時閒置的固定資產情況

適用 不適用

(3). 通過融資租賃租入的固定資產情況

適用 不適用

(4). 通過經營租賃租出的固定資產

適用 不適用

(5). 未辦妥產權證書的固定資產情況

適用 不適用

其他說明：

適用 不適用

20、在建工程

(1). 在建工程情況

適用 不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額			期初餘額		
	賬面餘額	減值準備	賬面價值	賬面餘額	減值準備	賬面價值
運河北路與物港路交叉 口新辦公樓	32,030,285.65		32,030,285.65			
合計	32,030,285.65		32,030,285.65			

說明：期末，在建工程不存在減值情況。

(2). 重要在建工程項目本期變動情況

適用 不適用

(3). 本期計提在建工程減值準備情況：

適用 不適用

其他說明

適用 不適用

21、工程物資

適用 不適用

22、固定資產清理

適用 不適用

23、生產性生物資產

(1). 採用成本計量模式的生產性生物資產

適用 不適用

(2). 採用公允價值計量模式的生產性生物資產

適用 不適用

其他說明

適用 不適用

24、油氣資產

適用 不適用

25、無形資產

(1). 無形資產情況

適用 不適用

單位：元 币种：人民幣

項目	土地使用權	專利權	軟件	合計
一、賬面原值				
1. 期初餘額	50,030,867.27	543,416.66	26,060,556.01	76,634,839.94
2. 本期增加金額			5,986,053.35	5,986,053.35
(1) 購置			5,986,053.35	5,986,053.35
(2) 內部研發				
(3) 企業合併增加				
3. 本期減少金額				
(1) 處置				
4. 期末餘額	50,030,867.27	543,416.66	32,046,609.36	82,620,893.29
二、累計攤銷				
1. 期初餘額	5,927,904.53	41,983.59	18,568,454.61	24,538,342.73
2. 本期增加金額	1,077,336.62	79,800.60	6,482,110.27	7,639,247.49
(1) 計提	1,077,336.62	79,800.60	6,482,110.27	7,639,247.49
3. 本期減少金額				
(1) 處置				
4. 期末餘額	7,005,241.15	121,784.19	25,050,564.88	32,177,590.22
三、減值準備				
四、賬面價值				
1. 期末賬面價值	43,025,626.12	421,632.47	6,996,044.48	50,443,303.07
2. 期初賬面價值	44,102,962.74	501,433.07	7,492,101.40	52,096,497.21

說明：本集團無形資產不存在抵押、質押及未辦妥土地使用權證的情形。

(2). 未辦妥產權證書的土地使用權情況：

適用 不適用

其他說明：

適用 不適用

26、開發支出

適用 不適用

27、商譽

(1). 商譽賬面原值

適用 不適用

單位：元 幣種：人民幣

被投資單位名稱或形成商譽的事項	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
		企業合併形成的	處置	
江蘇緯信	13,122,673.62			13,122,673.62
寧夏公路院	36,468,775.67			36,468,775.67
揚州設計院	25,768,700.30			25,768,700.30
合計	75,360,149.59			75,360,149.59

(2). 商譽減值準備

適用 不適用

說明商譽減值測試過程、參數及商譽減值損失的確認方法

適用 不適用

其他說明

適用 不適用

28、長期待攤費用

適用 不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期增加金額	本期攤銷金額	其他減少金額	期末餘額
租入辦公場所裝修	4,110,982.73	4,272,807.74	2,895,889.71		5,487,900.76
辦公樓租金	42,176,803.57		3,163,275.42		39,013,528.15
食堂改造工程	433,598.30		113,112.60		320,485.70
項目板房	241,963.34		64,875.36		177,087.98
合計	46,963,347.94	4,272,807.74	6,237,153.09		44,999,002.59

29、遞延所得稅資產/遞延所得稅負債

(1). 未經抵銷的遞延所得稅資產

適用 不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額		期初餘額	
	可抵扣暫時性差異	遞延所得稅資產	可抵扣暫時性差異	遞延所得稅資產
資產減值準備	534,810,472.86	80,340,303.62	405,260,964.24	60,805,412.09
內部交易未實現利潤	6,986,837.88	1,048,025.68	5,742,407.77	861,361.17
可抵扣虧損	267,518.35	66,879.59		
股份支付	9,066,418.55	1,359,962.78		
合計	551,131,247.64	82,815,171.67	411,003,372.01	61,666,773.26

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	85,963,800.33	12,894,570.05	90,536,920.06	13,580,538.01
合计	85,963,800.33	12,894,570.05	90,536,920.06	13,580,538.01

注：非同一控制下企业合并的资产评估增值额系为非同一控制下企业合并宁夏公路院与扬州设计院固定资产、可供出售金融资产及无形资产的评估增值在 2017 年 12 月 31 日的余额。

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债：

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	97,680.00	82,920.00
可抵扣亏损	1,014,817.88	1,209,618.53
合计	1,112,497.88	1,292,538.53

注：可抵扣亏损均系子公司江苏建材的可弥补亏损，由于未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，故未予确认递延所得税资产。

(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

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2017 年		218,290.67	
2018 年	379,223.13	379,223.13	
2019 年	395,502.37	395,502.37	
2020 年	216,602.36	216,602.36	
2021 年		-	
2022 年	23,490.02	-	
合计	1,014,817.88	1,209,618.53	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预付工程款	2,409,425.66	548,000.00
预付房屋款	4,434,010.15	16,715,897.44
无形资产预付款		1,369,726.33
合计	6,843,435.81	18,633,623.77

31、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	218,300,000.00	210,000,000.00
合计	218,300,000.00	210,000,000.00

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

适用 不适用

33、衍生金融负债

适用 不适用

34、应付票据

适用 不适用

35、应付账款应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
服务采购	1,048,537,688.14	746,867,699.09
提高公司研究设计及检测	6,933,822.45	9,754,385.43
其他	40,029.30	
合计	1,055,511,539.89	756,622,084.52

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一名	27,937,780.73	尚未达到付款条件
第二名	23,354,791.00	尚未达到付款条件
第三名	14,214,432.39	尚未达到付款条件
第四名	9,678,900.00	尚未达到付款条件
第五名	7,640,161.00	尚未达到付款条件
第六名	7,302,230.94	尚未达到付款条件
第七名	6,004,051.23	尚未达到付款条件
合计	96,132,347.29	

其他说明

□适用 √不适用

36、预收款项预收款项

(1). 预收账款项列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
工程咨询款	754,814,233.71	639,715,314.61
其他	24,540.00	
建造合同形成的已结算尚未完工款	7,064,916.23	
合计	761,903,689.94	639,715,314.61

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一名	6,030,855.34	未达到收入确认的进度节点
第二名	5,958,841.60	未达到收入确认的进度节点
第三名	5,021,400.00	未达到收入确认的进度节点
第四名	4,495,073.01	未达到收入确认的进度节点
第五名	3,840,000.00	未达到收入确认的进度节点
第六名	3,517,736.94	未达到收入确认的进度节点
第七名	3,262,941.42	未达到收入确认的进度节点
第八名	3,229,865.00	未达到收入确认的进度节点
第九名	3,170,056.80	未达到收入确认的进度节点
第十名	3,128,000.00	未达到收入确认的进度节点
合计	41,654,770.11	

(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况:

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	金额
累计已发生成本	178,812,481.72
累计已确认毛利	1,504,031.10
减: 预计损失	187,381,429.05
建造合同形成的已完工未结算项目	-7,064,916.23

其他说明

□适用 √不适用

37、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示:

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	570,713,960.97	914,833,291.61	730,679,132.31	754,868,120.27
二、离职后福利-设定提存计划	287,966.96	58,915,520.75	58,919,737.74	283,749.97
三、辞退福利		52,903.00	52,903.00	
合计	571,001,927.93	973,801,715.36	789,651,773.05	755,151,870.24

(2). 短期薪酬列示:

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	564,980,411.66	820,802,021.12	637,069,440.72	748,712,992.06
二、职工福利费	0.00	39,198,847.74	39,198,847.74	
三、社会保险费	20,184.07	30,069,715.76	30,089,339.83	560.00
其中: 医疗保险费	17,432.84	26,181,109.54	26,198,042.38	500.00
工伤保险费	2,751.23	3,888,606.22	3,891,297.45	60.00
四、住房公积金	1,741.00	18,886,062.08	18,879,388.08	8,415.00
五、工会经费和职工教育经费	5,326,254.17	5,747,058.46	5,312,529.49	5,760,783.14
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬	385,370.07	75,636.45	75,636.45	385,370.07
九、商业医疗保险		53,950.00	53,950.00	0.00
合计	570,713,960.97	914,833,291.61	730,679,132.31	754,868,120.27

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
1、基本養老保險	27,854.80	56,999,505.96	57,002,655.50	24,705.26
2、失業保險費	1,112.16	1,916,014.79	1,917,082.24	44.71
3、企業年金繳費	259,000.00			259,000.00
合計	287,966.96	58,915,520.75	58,919,737.74	283,749.97

其他說明：

適用 不適用

38、應交稅費

適用 不適用

單位：元 币种：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
增值稅	43,592,520.64	33,975,739.79
企業所得稅	45,943,931.04	35,926,941.36
個人所得稅	10,732,002.26	10,846,992.93
城市維護建設稅	2,807,058.00	2,303,000.16
教育費附加及地方教育費附加	2,072,765.52	1,747,839.11
其他稅費	3,600,791.95	3,107,206.84
合計	108,749,069.41	87,907,720.19

39、應付利息

適用 不適用

單位：元 币种：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
短期借款應付利息	268,497.77	253,206.25
合計	268,497.77	253,206.25

重要的已逾期未支付的利息情況：

適用 不適用

其他說明：

適用 不適用

40、應付股利

適用 不適用

41、其他應付款

(1). 按款項性質列示其他應付款

適用 不適用

單位：元 币种：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
代收代付項目款	27,906,979.35	33,181,125.57

代收代付退休人员费用	476,147.97	1,812,625.86
其他保证金	2,499,424.25	1,815,674.25
项目招标保证金	9,252,704.21	15,921,500.00
应付扬州设计院股权转让款	21,335,218.81	32,597,765.00
限制性股票回购义务	61,276,592.00	
其他	54,403,233.03	57,906,035.21
合计	177,150,299.62	143,234,725.89

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

44、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(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）

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明:

适用 不适用

(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

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

47、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款:

适用 不适用

48、长期应付职工薪酬

适用 不适用

49、专项应付款

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

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					
白下区科技局南京市科技公共平台建设政府资助经费	1,012,397.84		414,329.94	598,067.90	政府补助
江苏省国家绿色智能水运工程技术研究中心培育点资助经费	2,034,126.49		2,034,126.49		政府补助
合计	3,046,524.33		2,448,456.43	598,067.90	/

说明:

(1) 根据子公司江苏新通与南京市科学技术委员会签订的关于“南京智能交通产业创新中心”项目合同书, 子公司江苏新通收到专项经费 200 万元, 其中, 与资产相关的专项经费 150 万元、与未来收益相关的专项经费 50 万元。本项目的资产于 2015 年投入使用并计提折旧, 本期按资产使用年限摊销的政府补助 41.43 万元计入营业外收入。

(2) 根据本公司与南京市科学技术委员会签订的关于“江苏省国家绿色智能水运工程技术研究中心培育点”项目合同书, 收到专项经费 300 万元, 其中: 与资产相关的专项经费 120 万元、与未来收益相关的专项经费 180 万元。本项目的资产于 2013 年投入使用并计提折旧, 本期项目完成验收, 本期按资产使用年限摊销的政府补助 23.41 万元计入其他收益, 与收益相关的政府补助 180 万元转入其他收益。

涉及政府补助的项目:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位: 万元币种: 人民币

	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	20,800.00	351.76				351.76	21,151.76

其他说明: 本期股本增加原因详见附注一、1、公司概况。

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

适用 不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

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:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

55、資本公積

適用 不適用

單位：元 币种：人民幣

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
資本溢價（股本溢價）	828,973,955.00	57,758,992.00	158,559.62	886,574,387.38
其他資本公積	2,838,818.66	9,066,418.58		11,905,237.24
合計	831,812,773.66	66,825,410.58	158,559.62	898,479,624.62

其他說明，包括本期增減變動情況、變動原因說明：

- （1）本期資本公積-股本溢價增加原因詳見附注三、公司概況；
- （2）其他資本公積本期增加系為股份支付本年攤銷額，詳見附注十三；
- （3）其他資本公積本期減少系為本公司本年度收購控股子公司寧夏公路院的少數股權，購買成本與享有的份額的差異計入資本公積。

56、庫存股

適用 不適用

單位：元 币种：人民幣

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
庫存股		61,276,592.00		61,276,592.00
合計		61,276,592.00		61,276,592.00

其他說明，包括本期增減變動情況、變動原因說明：

本期本公司對中層管理人員及核心技術（業務）骨幹共 142 名激勵對象給予 3,517,600.00 股限制性股票，每股授予價為 17.42 元，合計確認庫存股 61,276,592.00 元。

57、其他綜合收益

適用 不適用

58、專項儲備

適用 不適用

59、盈餘公積

適用 不適用

單位：元 币种：人民幣

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
法定盈餘公積	69,000,757.96	26,940,966.23		95,941,724.19
合計	69,000,757.96	26,940,966.23		95,941,724.19

盈餘公積說明，包括本期增減變動情況、變動原因說明：

依據本公司本期淨利潤的 10% 計提法定盈餘公積。

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	793,252,740.78	652,383,673.23
调整期初未分配利润 合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	793,252,740.78	652,383,673.23
加：本期归属于母公司所有者的 净利润	296,656,658.57	209,869,825.51
减：提取法定盈余公积	26,940,966.23	17,000,757.96
应付普通股股利	64,480,000.00	52,000,000.00
期末未分配利润	998,488,433.12	793,252,740.78

注：根据 2016 年度股东大会决议，本公司以 2016 年期末总股本 20,800 万股为基数，每股派发现金股利 0.31 元（含税），合计派发现金股利 6,448 万元（含税）。

61、营业收入和营业成本

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,765,702,606.47	1,892,220,340.90	1,978,594,427.78	1,309,444,246.83
其他业务	10,557,342.44	4,545,172.59	12,638,779.35	5,769,337.56
合计	2,776,259,948.91	1,896,765,513.49	1,991,233,207.13	1,315,213,584.39

说明：

(1) 主营业务分业务类别列示

单位：元币种：人民币

业务名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
规划研究	340,367,465.21	214,963,275.67	222,017,237.46	145,982,328.98
勘察设计	1,794,927,852.36	1,156,921,714.52	1,458,267,188.23	909,050,828.07
试验检测	305,089,211.56	222,035,060.93	192,065,271.55	162,351,672.77
工程管理	125,898,561.13	104,569,515.52	84,888,564.57	74,229,785.15
EPC	180,316,512.82	178,812,481.72		
其他	19,103,003.39	14,918,292.54	21,356,165.97	17,829,631.86
合计	2,765,702,606.47	1,892,220,340.90	1,978,594,427.78	1,309,444,246.83

(2) 主营业务分地区列示

单位：元币种：人民币

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
省内	1,617,900,366.50	1,077,229,546.59	1,149,130,786.71	748,213,601.36
省外	1,147,802,239.97	814,990,794.31	829,463,641.07	561,230,645.47
合计	2,765,702,606.47	1,892,220,340.90	1,978,594,427.78	1,309,444,246.83

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
营业税	-	885,197.96
城市维护建设税	8,962,796.90	6,579,562.34
其他	3,079,238.30	2,569,849.95
教育费附加及地方教育费附加	6,316,522.26	4,810,447.22
房产税及土地使用税	5,139,164.49	4,131,264.73
合计	23,497,721.95	18,976,322.20

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬支出	66,265,624.35	54,378,530.80
业务招待费	31,874,898.95	19,863,767.24
办公费	22,237,197.38	19,613,412.41
差旅费	15,913,121.18	11,206,263.01
其他	14,306,876.37	12,015,239.04
合计	150,597,718.23	117,077,212.50

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬支出	115,057,821.70	139,651,521.29
办公费	19,843,776.70	15,394,181.69
业务招待费	9,134,605.54	9,064,851.61
差旅费	13,661,189.37	13,711,039.95
折旧费	21,180,117.02	17,109,791.97
研发费用	25,830,667.38	9,448,495.76

股份支付	4,244,019.99	
其他	34,668,570.47	28,394,956.73
合计	243,620,768.17	232,774,839.00

65、财务费用

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	9,940,579.52	8,276,059.72
减：利息收入	-3,721,046.95	-2,791,182.44
汇兑损益	129,419.09	-65,576.77
手续费及其他	2,068,974.12	787,818.89
合计	8,417,925.78	6,207,119.40

66、资产减值损失

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	122,657,479.42	51,239,007.28
二、存货跌价损失	6,719,753.10	12,829,238.13
合计	129,377,232.52	64,068,245.41

67、公允价值变动收益

适用 不适用

68、投资收益

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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	8,490,467.02	3,109,919.94
可供出售金融资产等取得的投资收益	2,342,017.76	2,515,536.60
处置可供出售金融资产取得的投资收益		1,250,000.00
银行理财产品投资收益	11,324,367.21	4,270,780.93
合计	22,156,851.99	11,146,237.47

69、资产处置收益

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

固定资产处置利得（损失以“-”填列）	207,611.61	1,343,247.21
合计	207,611.61	1,343,247.21

70、其他收益

单位：元币种：人民币

补助项目（产生其他收益的来源）	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
南京白下高新技术产业园区管委会补贴	3,960,000.00		与收益相关
国家绿色智能水运工程技术研究中心培育点项目补助	2,034,126.49		与收益相关
稳岗补贴	1,735,437.60		与收益相关
白下区科技局南京市科技公共服务平台建设项目补助结转损益	414,329.94		与资产相关
2017 省级服务外包奖励资金	300,000.00		与收益相关
2017 年市级服务外包奖励资金	200,000.00		与收益相关
秦淮区科技局 2017 年度省级专利资助	9,000.00		与收益相关
南京市秦淮区科学技术局配套补助	8,000.00		与收益相关
合计	8,660,894.03		

说明：

（1）政府补助的具体信息，详见附注十六、6、政府补助。

71、营业外收入

营业外收入情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助		3,425,681.34	
其他	129,345.37	380,846.90	129,345.37
合计	129,345.37	3,806,528.24	129,345.37

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

72、营业外支出

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	356,700.00	490,000.00	356,700.00
其他	40,761.48	64,994.62	40,761.55
合计	397,461.48	554,994.62	397,461.55

73、所得税费用

(1) 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	75,293,130.72	50,180,152.83
递延所得税费用	-21,765,777.34	-9,957,385.11
合计	53,527,353.38	40,222,767.72

(2) 会计利润与所得税费用调整过程：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	354,740,310.29
按法定/适用税率计算的所得税费用	53,211,046.54
子公司适用不同税率的影响	307,109.70
调整以前期间所得税的影响	-942.09
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	9,327,951.43
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	97,873.21
权益法核算的合营企业和联营企业损益	-1,275,182.85
符合条件的居民企业之间的股息、红利等权益性投资收益	-348,412.26
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-7,753,274.67
其他	-38,815.63
所得税费用	53,527,353.38

其他说明：

□适用 √不适用

74、其他综合收益

□适用 √不适用

75、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
保证金收回	6,594,249.01	16,216,271.88
收到政府补助	6,212,437.60	2,718,893.10
利息收入	3,721,046.95	3,290,877.96
备用金收回	3,553,052.74	295,209.76
其他	10,311,653.72	4,996,701.97
合计	30,392,440.02	27,517,954.67

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金:

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用、管理费用付现部分	128,174,315.71	103,944,377.86
作为工程管理方代付业主款	5,991,371.85	49,353,655.80
保证金支出	43,933,551.80	39,805,788.50
备用金支出	6,000,036.75	6,431,012.48
关联方往来	5,825.26	3,183,334.73
其他	5,645,968.93	7,896,540.11
合计	189,751,070.3	210,614,709.48

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

76、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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	301,212,956.91	212,434,134.81
加：资产减值准备	129,377,232.52	64,068,245.41

固定資產折舊、油氣資產折耗、生產性生物資產折舊	37,153,283.70	28,686,188.27
無形資產攤銷	7,639,247.49	5,598,035.77
長期待攤費用攤銷	6,237,153.09	5,300,541.18
處置固定資產、無形資產和其他長期資產的損失（收益以“-”號填列）	-207,611.61	-1,343,247.21
固定資產報廢損失（收益以“-”號填列）	10,796.95	
公允價值變動損失（收益以“-”號填列）		
財務費用（收益以“-”號填列）	10,069,998.61	8,341,636.49
投資損失（收益以“-”號填列）	-22,156,851.99	-11,146,237.47
遞延所得稅資產減少（增加以“-”號填列）	-21,078,159.38	-9,230,747.66
遞延所得稅負債增加（減少以“-”號填列）	-685,967.96	-726,932.95
存貨的減少（增加以“-”號填列）	-133,218,826.98	-38,577,072.66
經營性應收項目的減少（增加以“-”號填列）	-643,745,930.84	-357,898,039.78
經營性應付項目的增加（減少以“-”號填列）	613,484,761.58	367,684,370.17
其他	6,198,354.21	-706,788.24
經營活動產生的現金流量淨額	290,290,436.30	272,484,086.13
2. 不涉及現金收支的重大投資和籌資活動：		
債務轉為資本		
一年內到期的可轉換公司債券		
融資租入固定資產		
3. 現金及現金等价物淨變動情況：		
現金的期末餘額	892,672,896.10	738,266,678.96
減：現金的期初餘額	738,266,678.96	524,405,751.29
加：現金等价物的期末餘額		
減：現金等价物的期初餘額		
現金及現金等价物淨增加額	154,406,217.14	213,860,927.67

說明：公司銷售商品收到的銀行承兌匯票背書轉讓的金額為 9,022,731.89 元。

(2) 本期支付的取得子公司的現金淨額

√ 適用 □ 不適用

單位：元 幣種：人民幣
金額

本期發生的企業合并于本期支付的現金或現金等价物	5,100,000.00
其中：浙江郡凱	5,100,000.00
減：購買日子公司持有的現金及現金等价物	5,566,353.60
其中：浙江郡凱	5,566,353.60
加：以前期間發生的企業合并于本期支付的現金或現金等价物	11,262,546.19

其中：扬州设计院	11,262,546.19
取得子公司支付的现金净额	10,796,192.59

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金		
其中：库存现金	796,398.00	742,870.02
可随时用于支付的银行存款	891,875,792.70	737,523,808.94
可随时用于支付的其他货币资金	705.40	
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	892,672,896.10	738,266,678.96

其他说明：

适用 不适用

77、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：

适用 不适用

78、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	4,537,260.56	保函保证金
投资性房地产	3,739,960.17	最高授信额度抵押
合计	8,277,220.73	/

79、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目：

适用 不适用

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	363,202.28		2,412,040.36
其中：美元	332,602.15	6.5342	2,173,288.97
欧元	30,600.13	7.8023	238,751.39

(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

80、套期

适用 不适用

81、政府补助

1. 政府补助基本情况

适用 不适用

2. 政府补助退回情况

适用 不适用

82、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

√适用 □不适用

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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
浙江郡凯	2017年11月30日	10,408,000.00	51	现金购买	2017年11月30日	取得实质控制权	1,605,653.27	132,403.50

说明：本公司于2017年11月3日支付股权转让款510.00万元款项支付比例为49%，依据章程与增资协议中关于分期认缴出资的约定尚未认缴出资的部分于2036年3月6日前到位，截止期末的出资比例符合章程约定比例，且本公司有能力且会支付剩余的股权转让价款，根据浙江郡凯2017年11月16日董事会决议：任命本公司张健康为董事长，浙江郡凯于2017年11月16日完成股权工商变更登记手续，故合并日确认为2017年11月30日。

(2). 合并成本及商誉

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合并成本	浙江郡凯
--现金	10,408,000.00
合并成本合计	10,408,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	10,408,000.00
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	-

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	浙江郡凯	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	14,850,848.08	14,850,848.08
货币资金	5,566,353.60	5,566,353.60
应收款项	8,789,219.81	8,789,219.81
预付款项	9,500.00	9,500.00
存货		
其他应收款	9,000.00	9,000.00
固定资产	406,535.64	406,535.64

无形资产		
递延所得税资产	70,239.03	70,239.03
负债：	9,250,848.08	9,250,848.08
预收款项	732,055.01	732,055.01
应付款项	991,769.80	991,769.80
应付职工薪酬	4,572,801.03	4,572,801.03
递延所得税负债		
应交税费	647,584.82	647,584.82
其他应付款	2,306,637.42	2,306,637.42
净资产	5,600,000.00	5,600,000.00
减：少数股东权益		
取得的净资产	5,600,000.00	5,600,000.00

说明：

浙江郡凯前身为杭州郡凯建设工程设计咨询有限公司，成立于 2014 年 3 月 24 日，本公司于 2017 年 11 月协议增资 1040.8 万元，持有浙江郡凯 51% 的股权，并委派张健康为浙江郡凯董事长，购买日定为 2017 年 11 月 30 日。企业统一社会信用代码为 913301050957125523，企业类型为有限责任公司，注册资本为人民币 2040.80 万元，法定代表人为何恒林，住所为浙江省杭州市拱墅区祥符街道孔家埭路 9 号 1 幢 614 室。

本公司以货币方式认缴出资 1040.8 万元，其中首期出资 510 万元，已于 2017 年 12 月 31 日前出资到位，第二期出资 530.8 万元，将于 2038 年 3 月 6 日前到位。

股东何恒林、江琳、戴勇、吴明、陈娜以货币方式认缴出资 1000 万元，其中首期出资分别为 147 万元、124.95 万元、90.65 万元、68.6 万元、58.8 万元，将于 2021 年 10 月 30 日前到位，第二期认缴出资分别为 153 万元、130.05 万元、94.35 万元、71.4 万元、61.2 万元，将于 2036 年 3 月 6 日前到位。截至 2017 年 12 月 31 日，合计出资到位 50 万元。

另截至 2017 年 11 月 30 日，浙江郡凯账面净资产为 560 万元，其中本公司出资 510 万元，何恒林等自然人股东出资 50 万元，账面固定资产为办公家具与计算机设备，公允价值与账面价值一致，不存在评估增值，购买日资产、负债公允价值与账面价值一致。

2、新设子公司

2017 年 07 月 10 日，本公司与 Koschany+Zimmer Architekten GmbH 在常州市设立中德设计，本公司持股比例 75%，主要经营：建筑工程设计、勘察、监理；建筑工程项目管理；建筑工程、装修工程的施工；建筑产业化设计；建筑材料的销售；计算机信息系统集成；图文设计、制作；软件开发；科技信息咨询，注册资本：160 万元，营业期限至 2037 年 07 月 9 日。

2017年11月21日,本公司與北京航友順達技術諮詢合夥企業在北京市設立中設民航,本公司持股比例51%,主要經營:工程勘察;工程設計;工程 and 技術研究和試驗發展;工程設計;工程造價諮詢;技術檢測;工程招標代理;工程項目管理;軟件開發、技術服務;機械設備租賃;技術開發;承辦展覽展示;貨物進出口、技術進出口、代理進出口;委託加工。(企業依法自主選擇經營項目,開展經營活動;工程勘察以及依法須經批准的项目,經相關部門批准後依批准的内容開展經營活動;不得從事本市產業政策禁止和限制類项目的經營活動。),註冊資本:200萬元。

2017年09月13日,本公司與王浩、佛山市興匯時代工程有限有限公司、佛山科學技術學院資產經營有限有限公司在佛山市成立南方海綿,本公司持股比例51%,主要經營:工程 and 技術研究和試驗發展;市政道路工程建築;其他道路、隧道和橋梁工程建築;建築裝飾和其他建築業;質檢技術;環境保護監測;生態監測;工程管理服务;工程勘察設計;生物技術推廣服務;新材料推廣服務;技能技術推廣服務;其他技術推廣服務;水利管理業;生態保護和環境治理業;信息技術諮詢服務;規劃管理,註冊資本1,080萬元。截至2017年12月31日,本公司尚未實繳出資。

2017年8月2號,本公司與內蒙古公路交通投資發展有限有限公司在呼和浩特市成立成立內蒙中設,本公司持股比例51%,主要經營:測繪服務;地質勘查;軟件和信息技術服務;環境與生態服務;工程技術服務;專業技術服務;公路管理與養護;科技推廣與應用服務;道路運輸輔助服務;互聯網和相關服務;諮詢與調查;自然科學研究和試驗發展;生態保護和環境治理;房地產中介服務;物業管理服務,註冊資本:600萬元,營業期限至2037年08月01日。截至2017年12月31日,本公司尚未實繳出資。

(4). 購買日之前持有的股權按照公允價值重新計量產生的利得或損失

是否存在通過多次交易分步實現企業合併且在報告期內取得控制權的交易

適用 不適用

(5). 購買日或合併當期末無法合理確定合併對價或被購買方可辨認資產、負債公允價值的相关說明

適用 不適用

(6). 其他說明:

適用 不適用

2、同一控制下企業合併

適用 不適用

3、 反向购买

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

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：

适用 不适用

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

适用 不适用

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	
江苏苏通	江苏省	南京市	勘察设计	85.00		设立
江苏新通	江苏省	南京市	系统开发	85.00		设立
江苏佳信	江苏省	南京市	印刷服务	100.00		设立
江苏纬信	江苏省	南京市	勘察设计	100.00		非同一控制下的企业合并
江苏建材	江苏省	南京市	商品销售	100.00		非同一控制下的企业合并
铁路研究院	江苏省	南京市	勘察设计	100.00		设立
宁夏公路院	宁夏	宁夏	勘察设计	100.00		非同一控制下的企业合并
华吉监理	宁夏	宁夏	勘察设计		100.00	非同一控制下的企业合并
扬州设计院	扬州	扬州	勘察设计	75.00		非同一控制下的企业合并
中设投资	南京	珠海	投资管理	100.00		设立
中德设计	江苏省	常州	工程设计	75.00		设立
浙江郡凯	浙江省	杭州	勘察设计	51.00		非同一控制下的企业合并
民航设计	北京市	北京	勘察设计	51.00		设立
海绵城市	佛山市	佛山	勘察设计	51.00		设立

北疆设计	内蒙古	内蒙古	测绘服务	51.00		设立
------	-----	-----	------	-------	--	----

其他说明:

子公司江苏新通注册资本中, 本公司对江苏新通的投资比例为 85%, 南京市白下区科技创业服务中心投资比例为 15%。期末, 南京市白下区科技创业服务中心尚未缴纳其出资, 本公司按 100% 的投资比例合并江苏新通报表。

本公司在 2015 年度收购宁夏公路院 99.86% 的股权, 本年度收购剩余 0.14% 的股权, 华吉监理为宁夏公路院的全资子公司, 本公司通过持有宁夏公路院 100.00% 的股权间接控股华吉监理。

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

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
扬州设计院	25.00	4,463,767.83	2,050,576.50	33,417,431.17

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

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
扬州设计院	178,749,138.74	83,188,083.79	261,937,222.53	130,496,237.33		130,496,237.33	185,755,692.22	64,449,583.26	250,205,275.48	125,105,548.71		125,105,548.71

单位:元币种:人民币

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
扬州设计院	112,006,128.36	17,762,231.34	17,762,231.34	13,027,073.49	53,432,544.56	9,949,081.12	9,949,081.12	6,298,727.82

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

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

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

单位:元币种:人民币

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	
①合营企业						
南京江宏监理咨询有限公司 (以下简称:江宏监理):	扬州、南京	南京	监理咨询	50%		权益法
②联营企业						
江苏华通	南京	南京	勘察设计	49%		权益法

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

单位:元币种:人民币

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	江宏监理	江宏监理	江宏监理	江宏监理
流动资产	42,910,234.85		49,453,790.43	
其中:现金和现金等价物	14,571,873.75		19,394,634.04	
非流动资产	1,039,446.59		922,203.49	
资产合计	43,949,681.44		50,375,993.92	
流动负债	20,770,687.52		28,845,215.01	
负债合计	20,770,687.52		28,845,215.01	
净资产	110,217,161.18		100,384,105.02	
对合营企业权益投资	23,178,993.92			21,530,778.91

的账面价值				
营业收入		14,246,214.42	4,699,859.29	
财务费用		-396,511.11	-264,560.74	
所得税费用		556,440.06	70,634.91	
净利润		1,648,215.01	-254,232.50	
综合收益总额		1,648,215.01	-254,232.50	
本年度收到的来自合营企业的股利				

其他说明

注：江宏监理系为本期非同一控制下企业合并扬州设计院的合营企业，如附注七、2

(1) 注所述，扬州设计院系全额享有江宏监理扬州分公司的收益，故上述资产负债表数据系为江宏监理扬州分公司期末余额，利润表数据系为江宏监理扬州分公司 2017 年度的数据

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	江苏华通	江苏华通	江苏华通	江苏华通
流动资产	291,186,197.73		269,564,024.32	
非流动资产	24,128,632.92		21,179,850.25	
资产合计	315,314,830.65		290,743,874.57	
流动负债	205,097,669.47		190,359,769.55	
负债合计	205,097,669.47		190,359,769.55	
对联营企业权益投资的账面价值	54,006,408.98		49,188,211.46	
营业收入		124,201,354.21	122,413,053.62	
净利润		11,753,056.16	6,410,547.11	
综合收益总额		11,753,056.16	6,410,547.11	
本年度收到的来自联营企业的股利		940,800.00	1,016,250.20	

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

适用 不适用

(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：

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

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：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本集团的主要金融工具包括货币资金、应收账款、应收票据、应收利息、其他应收款、其他流动资产、可供出售金融资产、应付账款、应付利息、应付股利、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、风险管理目标和政策

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本集团财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本集团已制定风险管理政策以辨别和分析本集团所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本集团的风险水平。本集团会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本集团经营活动的改变。本集团的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本集团的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险。

董事会负责规划并建立本集团的风险管理架构，指定本集团的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本集团已制定风险管理政策以识别和分析本集团所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了信用风险、流动性风险和市场风险管理等诸多方面。本集团定期评估市场环境及本集团经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本集团的风险管理由风险管理委员

会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本集团其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本集团内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本集团的审计委员会。

本集团通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于任何单一行业、特定地区或特定交易对手方的风险。

(1) 信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本集团产生财务损失的风险。

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本集团银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本集团预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本集团会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。

本集团应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本集团持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

本集团所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本集团没有提供任何其他可能令本集团承受信用风险的担保。

本集团应收账款中，欠款金额前五大客户的应收账款占本集团应收账款总额的 11.48%（2016 年：10.71%）；本集团其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本集团其他应收款总额的 11.85%（2016 年：11.39%）。

(2) 流动性风险

流动性风险，是指本集团在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

管理流动风险时，本集团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，以满足本集团经营需要，并降低现金流量波动的影响。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

期末本集团持有的金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下：

单位：人民币万元

项 目	期末数					
	一年以内	一年至三年以内	三年至五年以内	五年以上	不确定	合 计
短期借款	21,830.00					21,830.00
应付账款	4,530.49	579.89			100,440.77	105,551.15
应付职工薪酬	72,174.19				3,341.00	75,515.19
应交税费	10,874.91					10,874.91
应付利息	26.85					26.85
其他应付款	10,831.16	755.87			6,128.00	17,715.03
合计	120,267.60	1,335.76	-	-	109,909.77	231,513.13

期初本集团持有的金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下：

单位：人民币万元

项目	期初数					
	一年以内	一年至三年以内	三年至五年以内	五年以上	不确定	合计
短期借款	21,000.00					21,000.00
应付账款	115.52	975.44			74,571.25	75,662.21
应付职工薪酬	57,100.19					57,100.19
应交税费	8,790.77					8,790.77
应付利息	25.32					25.32
其他应付款	13,537.25	760.24		25.98		14,323.47
合计	100,569.05	1,735.68		25.98	74,571.25	176,901.96

说明：本集团签订的主要服务采购合同中，基本均与服务供应商约定在收到业主支付的合同费用后予以支付服务采购款，其款项的支付时间取决于本集团自业主收到款项的时间，自业主收到款项的时间存在一定的不确定性，故将该部分服务采购款分类为到期日不确定的金融负债。

2、资本管理

本集团资本管理政策的目的是为了保障本集团能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本集团可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。

本集团以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。2017 年 12 月 31 日，本集团的资产负债率为 58.65%（2016 年 12 月 31 日：58.65%）。

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

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

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
为非同一控制下企业合并宁夏公路院、扬州设计院取得的各项可辨认资产的公允价值			729,671,449.49	729,671,449.49
非持续以公允价值计量的资产总额			729,671,449.49	729,671,449.49
为非同一控制下企业合并宁夏公路院、扬州设计院取得的各项可辨认负债的公允价值			291,459,402.38	291,459,402.38
非持续以公允价值计量的负债总额			291,459,402.38	291,459,402.38

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

√适用 □不适用

相同资产或负债在活跃市场中的报价（未经调整的）。

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

√适用 □不适用

直接（即价格）或间接（即从价格推导出）地使用除第一层次中的资产或负债的市场报价之外的可观察输入值。

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

√适用 □不适用

直接（即价格）或间接（即从价格推导出）地使用除第一层次中的资产或负债的市场报价之外的可观察输入值。

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

□适用 √不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

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

适用 不适用

本集团以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、预付款项、其他应收款、短期借款、应付账款、预收款项、其他应付款等。

上述不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

子公司情况详见附注九、1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、2

适用 不适用

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
江苏华通	联营企业
扬子检测	合营企业
江宏监理	合营企业
安徽现代	联营企业
中设航空	联营企业

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
董事、经理、财务负责人及董事会秘书	关键管理人员

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

适用 不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中设航空	航空服务	775,471.70	
江苏华通	桥梁检测等工程咨询协作	2,571,015.73	-1,671,694.57

说明：上期由于分包合同额调整，导致本集团向关联方江苏华通采购交易额为负数。

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(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：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
江苏华通	房屋	414,605.71	552,807.62

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作為被擔保方

適用 不適用

關聯擔保情況說明

適用 不適用

(5). 關聯方資金拆借

適用 不適用

(6). 關聯方資產轉讓、債務重組情況

適用 不適用

(7). 關鍵管理人員報酬

適用 不適用

單位：萬元 币种：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
關鍵管理人員報酬	1,584.43	2,031.92

(8). 其他關聯交易

適用 不適用

6、關聯方應收應付款項

(1). 應收項目

適用 不適用

單位：元 币种：人民幣

項目名稱	關聯方	期末餘額		期初餘額	
		賬面餘額	壞賬準備	賬面餘額	壞賬準備
其他應收款	江蘇華通			1,287,094.13	64,354.71
其他應收款	揚子檢測			1,024,686.00	51,234.30
預付款項	江蘇華通	6,462,123.76		6,021,659.22	
其他應收款	江蘇華通	800.00	40.00		
其他應收款	安徽現代	50,000.00	250.00		

(2). 應付項目

適用 不適用

單位：元 币种：人民幣

項目名稱	關聯方	期末賬面餘額	期初賬面餘額
應付賬款	江蘇華通	16,796,351.40	17,080,175.37
其他應付款	江宏監理	1,000,000.00	1,005,211.03
其他應付款	揚子檢測	675.00	

7、關聯方承諾

適用 不適用

8、其他

适用 不适用

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：股币种：人民币

公司本期授予的各项权益工具总额	3,517,600.00
公司本期行权的各项权益工具总额	
公司本期失效的各项权益工具总额	
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	17.42 元/股，28 月
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	

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

根据本公司 2017 年 3 月 27 日召开的第二次临时股东大会审议通过了《关于<公司第一期限限制性股票激励计划(草案)>及其摘要》(以下简称“《限制性股票激励计划》”)、2017 年 5 月 11 日召开的第三届董事会第七次会议审议通过了《关于调整公司第一期限限制性股票激励计划授予价格的议案》、《关于调整公司第一期限限制性股票激励计划激励对象名单及授予数量的议案》、《关于向公司第一期限限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定以 2017 年 5 月 11 日作为激励计划的授予日，向符合条件的 142 名激励对象授予 351.76 万股限制性股票。该限制性股票有效期为自授予日起个 48 月。限制性股票授予后即行锁定，激励对象获授的限制性股票，在锁定期内不得转让、偿还债务。本次授予的限制性股票在授予日起第 12 个月、第 24 个月及第 36 个月可解锁，按 20%、30%、50%的比例在三个解锁日分批解锁。本计划授予激励对象在以下解锁期内满足本计划的解锁条件，激励对象可以对获授的限制性股票进行解锁并上市流通：

安排	解锁时间	可解锁数量占限制性股票数量比例
第一次解锁	自首次授予完成之日起 12 个月后的首个交易日起至首次授予完成之日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	20%
第二次解锁	自首次授予完成之日起 24 个月后的首个交易日起至首次授予完成之日起 36 个月内的最后一个交易日当日止	30%
第三次解锁	自首次授予完成之日起 36 个月后的首个交易日起至首次授予完成之日起 48 个月内的最后一个交易日当日止	50%

激励对象所获授予的限制性股票解锁必需同时满足《限制性股票激励计划》中规定的公司业绩考核条件以及激励对象个人绩效考核条件。

激励对象所获授的限制性股票，经登记结算公司登记过户后便享有其股票应有的权利，包括但不限于该等股票的分红权、配股权、投票权等。在限售期内，激励对象因获授的限制性股票而取得的股票股利、资本公积转增股份、配股股份、增发中向原股东配售的股份同时锁定，不得在二级市场出售或以其他方式转让，该等股票的解除限售条件、解除限售期与相对应的限制性股票相同。

若限制性股票在解锁期未满足解锁条件，本公司则按约定回购价格人民币 17.42 元/股回购并注销。若限制性股票在授予后，本公司发生资本公积转增股本、派送股票红利、股份拆细、缩股、派息、配股或增发等影响公司股票价格进行除权、除息处理等事项，对尚未解除限制性股票的回购价格应按《限制性股票激励计划》的规定进行相应调整。

截止 2017 年 5 月 24 日止，本公司收到的激励对象缴纳的认股款合计人民币 61,276,592.00 元，其中，按照授予限制性股票的面值总额增加股本人民币 3,517,600.00 元，认股款高于限制性股票的面值总额的差额人民币 57,758,992.00 元计入资本公积(股本溢价)。同时，就本公司对限制性股票的回购义务按约定回购价格人民币 17.42 元/股以及发行的限制性股票数量 3,517,600.00 股分别确认库存股人民币 61,276,592.00 元以及其他应付款人民币 61,276,592.00 元。

于 2017 年 12 月 31 日，本集团根据最新取得的可解锁职工人数变动、及公司业绩条件和激励对象个人绩效考核评定情况等后续信息对可解锁权益工具数量作出最佳估计，以此基础按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入资本公积。截至 2017 年 12 月 31 日，资本公积中确认以权益结算的股份支付的累计金额为人民币 9,066,418.58 元。本年以权益结算的股份支付确认的费用总额为人民币 9,066,418.58 元。

(1) 授予日限制性股票公允价值的确定方法如下：

授予日限制性股票公允价值使用布莱克-斯科尔斯股票期权模型进行估计。限制性股票的公允价值及输入模型的数据如下：

单位：元币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	详见说明（1）
可行权权益工具数量的确定依据	详见说明（2）
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	9,066,418.58
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	9,066,418.58

其他说明

(1)授予日限制性股票公允价值的确定方法如下：

授予日限制性股票公允價值使用布萊克-斯科爾斯股票期權模型進行估計。限制性股票的公允價值及輸入模型的數據如下：

2017 年

限制性股票的公允價值	11.10 元/股、7.53 元/股、3.10 元/股
授予日股價	31.41 元/股
限制性股票的授予價值	17.42 元/股
限制性股票的有效期	4 月、16 月、28 月
無風險利率	3.4446%、3.5408%、3.5796%

(2)對可解鎖權益工具數量的確定依據：

在等待期內每個資產負債表日，根據最新取得的可解鎖職工人數變動、及公司業績條件和激勵對象個人績效考核評定情況等後續信息做出最佳估計，修正預計可解鎖的權益工具數量。在可解鎖日，最終預計可解鎖權益工具的數量與實際可解鎖工具的數量一致

3、以現金結算的股份支付情況

適用 不適用

4、股份支付的修改、終止情況

適用 不適用

股份支付的修改情況	無
股份支付的終止情況	無

5、其他

適用 不適用

十四、承諾及或有事項

1、重要承諾事項

適用 不適用

資產負債表日存在的對外重要承諾、性質、金額

截至 2017 年 12 月 31 日，本集團不存在應披露的承諾事項。

2、或有事項

(1). 資產負債表日存在的重大或有事項

適用 不適用

截至 2017 年 12 月 31 日，本集團不存在應披露的未決訴訟、對外擔保等或有事項。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、股权激励

根据本公司第三届董事会第十二次会议、2017 年第二次临时股东大会决议和第一期限限制性股票激励计划的关于预留限制性股票的规定，贵公司向需要进行激励的中层管理人员及核心技术（业务）骨干共 199 名激励对象授予 52.46 万股限制性股票，每股授予价为 15.42 元，经确认 195 名激励对象实际接收授予股票共计 51.90 万股，募集资金总额为人民币 8,002,980.00 元，增加注册资本人民币 51.90 万元，变更后的注册资本为人民币 21,203.66 万元。该注册资本变更业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）审验并出具《致同致同验字（2018）第 320ZB0001 号》验资报告。

2、重要的非调整事项

适用 不适用

3、利润分配情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

拟分配的利润或股利	89,055,372.00
-----------	---------------

4、销售退回

适用 不适用

5、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

截至 2018 年 3 月 2 日，本集团不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策:

适用 不适用

本集团收入主要来自中国境内，主要资产亦位于中国境内，报告期内主营业务收入主要来源于工程咨询行业，不存在跨行业情况，存在一定同质性，且基于管理团队的统一性，本集团无需披露分部数据。

(2). 政府补助

(1) 计入递延收益的政府补助，后续采用总额法计量

补助项目	种类	期初余额	本期新增补助金额	本期结转计入损益的金额	其他变动	期末余额	本期结转计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
白下区科技局南京市科技公共平台建设政府资助经费	财政拨款	1,012,397.84		414,329.94		598,067.90	其他收益	与资产相关
江苏省国家绿色智能水运工程技术研究中心培育点资助经费	财政拨款	234,126.49		234,126.49			其他收益	与资产相关
		1,800,000.00		1,800,000.00			其他收益	与收益相关

合计		3,046,524.33		2,448,456.43		598,067.90	
----	--	--------------	--	--------------	--	------------	--

说明：计入递延收益的政府补助详见附注七、51。

(2) 采用总额法计入当期损益的政府补助情况

补助项目	种类	本期计入损益的金额	本期计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
南京白下高新技术产业园区管委会补贴	财政拨款	3,960,000.00	其他收益	与收益相关
社保中心稳岗补贴	财政拨款	1,735,437.60	其他收益	与收益相关
2017 省级服务外包奖励资金	财政拨款	300,000.00	其他收益	与收益相关
2017 年市级服务外包奖励资金	财政拨款	200,000.00	其他收益	与收益相关
秦淮区科技局 2017 年度省级专利资助	财政拨款	9,000.00	其他收益	与收益相关
南京市秦淮区科学技术局配套补助	财政拨款	8,000.00	其他收益	与收益相关
合计		6,212,437.60		

(3). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(4). 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

适用 不适用

(5). 其他说明：

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

截至 2017 年 12 月 31 日，本公司不存在其他应披露未披露的重要事项。

十七、 母公司財務報表主要項目註釋

1、 應收賬款

(1). 應收賬款分類披露：

√適用 □不適用

單位：元 币种：人民幣

種類	期末餘額					期初餘額				
	賬面餘額		壞賬準備		賬面 價值	賬面餘額		壞賬準備		賬面 價值
	金額	比例 (%)	金額	計提 比例 (%)		金額	比例 (%)	金額	計提 比例 (%)	
按信用風險特征 組合計提壞賬準備 的應收賬款	2,517,656,354.39	100.00	391,683,978.05	15.56	2,125,972,376.34	1,953,282,551.72	100.00	293,263,212.54	15.01	1,660,019,339.18
合計	2,517,656,354.39	100.00	391,683,978.05	15.56	2,125,972,376.34	1,953,282,551.72	100.00	293,263,212.54	15.01	1,660,019,339.18

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：元币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	1,334,470,581.01	66,723,529.04	5.00
1 年以内小计	1,334,470,581.01	66,723,529.04	5.00
1 至 2 年	474,024,770.67	47,402,477.07	10.00
2 至 3 年	276,076,839.41	41,411,525.91	15.00
3 至 4 年	164,962,721.09	41,240,680.27	25.00
4 至 5 年	115,149,862.84	57,574,931.42	50.00
5 年以上	137,330,834.34	137,330,834.34	100.00
合计	2,502,015,609.36	391,683,978.05	15.65

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：

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 98,420,765.51 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例%	坏账准备期末余额
第一名	95,575,011.57	3.80	13,532,062.47
第二名	72,207,713.85	2.87	7,072,315.24

第三名	57,106,100.24	2.27	5,595,435.66
第四名	57,040,695.57	2.27	2,852,034.78
第五名	55,835,745.31	2.22	5,856,787.08
合计	337,765,266.54	13.42	34,908,635.23

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

适用 不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

2、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	162,284,572.79	100.00	23,899,318.19	14.73	138,385,254.60	117,892,761.31	100.00	15,453,734.72	13.11	102,439,026.59
合计	162,284,572.79	100.00	23,899,318.19	14.73	138,385,254.60	117,892,761.31	100.00	15,453,734.72	13.11	102,439,026.59

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：元币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	44,851,446.13	2,240,072.31	5.00
1 年以内小计	44,851,446.13	2,240,072.31	5.00
1 至 2 年	31,140,023.34	3,114,002.33	10.00
2 至 3 年	10,751,316.10	2,150,263.22	20.00
3 至 4 年	8,599,366.76	4,299,683.38	50.00
4 至 5 年	4,764,556.50	3,811,645.20	80.00
5 年以上	8,283,651.75	8,283,651.75	100.00
合计	108,390,360.58	23,899,318.19	22.05

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 8,445,583.47 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
员工备用金	8,803,112.34	6,948,032.87
投标保证金、履约保证金	125,809,336.45	93,806,953.49
关联方往来	25,926,411.95	14,539,643.43
其他	1,745,712.05	2,598,131.52
合计	162,284,572.79	117,892,761.31

(5). 按欠款方歸集的期末餘額前五名的其他應收款情況：

適用 不適用

單位：元 幣種：人民幣

單位名稱	款項的性質	期末餘額	賬齡	占其他應收款 期末餘額合計 數的比例 (%)	壞賬準備 期末餘額
第一名	關聯方往來	11,798,498.49	1 年以內	7.27	
第二名	關聯方往來	10,995,387.91	1 年以內	6.78	
第三名	履約保證金	3,229,641.35	1 年以內	1.99	161,482.07
		1,182,723.80	1 至 2 年	0.73	118,272.38
	投標保證金	703,000.00	1 年以內	0.43	33,000.00
		50,000.00	1 至 2 年	0.03	5,000.00
第四名	履約保證金	4,000,000.00	1 至 2 年	2.46	400,000.00
第五名	履約保證金	1,860,880.00	1 至 2 年	1.15	186,088.00
		1,168,000.00	3 至 4 年	0.72	584,000.00
合計		34,988,131.55		21.56	1,487,842.45

(6). 涉及政府補助的應收款項

適用 不適用

(7). 因金融資產轉移而終止確認的其他應收款：

適用 不適用

(8). 轉移其他應收款且繼續涉入形成的資產、負債金額：

適用 不適用

其他說明：

適用 不適用

3、長期股權投資

適用 不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額			期初餘額		
	賬面餘額	減 值 准 備	賬面價值	賬面餘額	減 值 准 備	賬面價值
對子公司投資	522,330,144.63		522,330,144.63	515,018,536.95		515,018,536.95
對聯營、合營企 業投資	59,460,923.88		59,460,923.88	50,192,801.26		50,192,801.26
合計	581,791,068.51		581,791,068.51	565,211,338.21		565,211,338.21

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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
江苏纬信	44,779,619.30			44,779,619.30		
江苏苏通	896,296.65			896,296.65		
江苏新通	15,890,000.00			15,890,000.00		
江苏建材	1,639,700.00			1,639,700.00		
江苏佳信	1,035,000.00			1,035,000.00		
铁路研究院	2,000,000.00			2,000,000.00		
宁夏公路院	307,458,312.00	471,607.68		307,929,919.68		
中设投资	30,000,000.00			30,000,000.00		
扬州设计院	111,319,609.00			111,319,609.00		
中德设计		720,000.00		720,000.00		
浙江郡凯		5,100,000.00		5,100,000.00		
民航设计		1,020,000.00		1,020,000.00		
合计	515,018,536.95	7,311,607.68		522,330,144.63		

说明：（1）本公司本年收购宁夏公路院剩余的 0.14% 股权，宁夏公路院成为本公司的全资子公司；

（2）本公司本年新增子公司情况详见附注六、合并范围变动。

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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											
小计											
二、联营企业											
江苏华通	49,188,211.46			5,758,997.52			940,800.00			54,006,408.98	
江苏长运交通科技有限公司	1,004,589.80			331,261.17						1,335,850.97	
安徽现代		4,000,000.00		118,663.93						4,118,663.93	
小计	50,192,801.26	4,000,000.00		6,208,922.62			940,800.00			59,460,923.88	
合计	50,192,801.26	4,000,000.00		6,208,922.62			940,800.00			59,460,923.88	

4、营业收入和营业成本：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,367,309,806.59	1,682,060,369.25	1,654,248,739.06	1,132,597,227.36
其他业务	8,726,751.07	1,072,545.04	9,911,762.94	1,154,640.18
合计	2,376,036,557.66	1,683,132,914.29	1,664,160,502.00	1,133,751,867.54

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	36,306,869.13	18,585,156.00
权益法核算的长期股权投资收益	6,208,922.62	3,419,484.57
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	8,517.38	7,820.10
处置可供出售金融资产取得的投资收益		1,250,000.00
银行理财产品收益	10,124,741.82	4,172,039.95
合计	52,649,050.95	27,434,500.62

6、其他

□适用 √不适用

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：元币种：人民币

项目	金额
非流动资产处置损益	196,814.66
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	
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）	8,660,894.03
委托他人投资或管理资产的损益	11,324,367.21
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	2,342,017.76
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-257,319.16
所得税影响额	-3,394,041.34
少数股东权益影响额	-74,223.04
合计	18,798,510.12

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。

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	15.99	1.42	1.42
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	14.98	1.33	1.33

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

第十二节 备查文件目录

备查文件目录	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
备查文件目录	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。
备查文件目录	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。

董事长：杨卫东

董事会批准报送日期：2018 年 3 月 2 日

修订信息

适用 不适用