

证券简称：中化岩土

证券代码：002542



中化岩土工程股份有限公司

2015年年度报告

二〇一六年三月



第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人梁富华、主管会计工作负责人杨远红及会计机构负责人(会计主管人员)史银燕声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司已在本报告中详细描述公司可能面对的风险，敬请查阅第四节管理层讨论与分析中“公司未来发展的展望——可能面对的风险”部分的内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 1,165,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.3 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股。



目录

第一节 重要提示、目录和释义	1
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 公司业务概要	8
第四节 管理层讨论与分析	14
第五节 重要事项	26
第六节 股份变动及股东情况	36
第七节 优先股相关情况	41
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	42
第九节 公司治理	48
第十节 财务报告	53
第十一节 备查文件目录	147



释义

释义项	指	释义内容
中化岩土、公司、本公司	指	中化岩土工程股份有限公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
公司法	指	中华人民共和国公司法
证监会	指	中国证券监督管理委员会
北京证监局	指	中国证券监督管理委员会北京监管局
股东大会	指	中化岩土工程股份有限公司股东大会
董事会	指	中化岩土工程股份有限公司董事会
监事会	指	中化岩土工程股份有限公司监事会
上海强劲、强劲、强劲公司	指	上海强劲地基工程股份有限公司
上海远方、远方、远方公司	指	上海远方基础工程有限公司
北京场道、场道公司	指	北京场道市政工程集团有限公司
浙江中青、中青航空公司	指	浙江中青国际航空俱乐部有限公司
北京中岩、中岩管理公司	指	北京中岩工程管理有限公司
泰斯特、泰斯特公司	指	北京泰斯特工程检测有限公司
东联正达、东联公司	指	北京东联正达石化工程有限公司
嘉之鼎公司	指	嘉之鼎置业有限公司
中岩设计公司、中岩设计研究公司	指	中化岩土设计研究有限公司
捷盛公司	指	上海捷盛土木工程结构设计事务所有限公司
强径建设公司	指	上海强径建设工程有限公司
强劲投资公司	指	强劲投资管理有限公司
投资公司	指	中化岩土投资管理有限公司
Chelsio 公司、Chelsio Communications Inc.	指	美国掣速科技公司
九州梦工厂	指	九州梦工厂国际文化传播有限公司
人人行	指	人人行科技有限公司
强夯	指	反复将夯锤提到高处使其自由落下，给地基以冲击和振动能量，将地基土夯实的地基处理方法
地基工程	指	地基与基础工程，一般包括基坑、桩基和地基处理等工程



地基处理	指	为提高地基土的承载力，改善其变形性质或渗透性质而采取的人工方法
桩基	指	由设置于岩土中的桩和与桩顶连接的承台共同组成的基础或由柱与桩直接连接的单桩基础
工法	指	以工程为对象、工艺为核心，运用系统工程原理，把先进技术和科学管理结合起来，经过一定的工程实践形成的综合配套的施工办法；它必须具有先进、适用和保证工程质量与安全、提高施工效率、降低工程成本等特点
基坑	指	为进行建（构）筑物基础与地下室的施工所开挖的地面以下空间
地下连续墙	指	地下连续墙是基坑支护的一种主要方式，是指利用各种挖槽机械，借助于泥浆的护壁作用，在地下挖出窄而深的沟槽，并在其内浇注适当的材料而形成一道具有防渗（水）、挡土和承重功能的连续的地下墙体
通用航空	指	使用民用航空器从事公共航空运输以外的民用航空活动，包括从事工业、农业、林业、渔业和建筑业的作业飞行以及医疗卫生、抢险救灾、气象探测、海洋监测、科学实验、教育训练、文化体育等方面的飞行活动
报告期	指	2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日



第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	中化岩土	股票代码	002542
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	中化岩土工程股份有限公司		
公司的中文简称	中化岩土		
公司的外文名称（如有）	China Zhonghua Geotechnical Engineering Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	CGE		
公司的法定代表人	梁富华		
注册地址	北京市大兴区科苑路 13 号院 1 号楼		
注册地址的邮政编码	102600		
办公地址	北京市大兴工业开发区科苑路 13 号		
办公地址的邮政编码	102600		
公司网址	www.cge.com.cn		
电子信箱	cge@cge.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王秀格	胡坤
联系地址	北京市大兴区科苑路 13 号院 1 号楼	北京市大兴区科苑路 13 号院 1 号楼
电话	010-6127 1947	010-6127 1947
传真	010-6127 1705	010-6127 1705
电子信箱	cge@cge.com.cn	cge@cge.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	证券事务部



四、注册变更情况

组织机构代码	91110000710929148A
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	中国北京朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场 5 层
签字会计师姓名	赵奉忠、林文海

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
海通证券股份有限公司	北京市西城区武定侯街 2 号泰康国际大厦 11 层 1101 室	岑平一、曾军	2015 年 12 月 25 日——2016 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

财务顾问名称	财务顾问办公地址	财务顾问主办人姓名	持续督导期间
海通证券股份有限公司	北京市西城区武定侯街 2 号泰康国际大厦 11 层 1101 室	曾军、利佳	2014 年 9 月 1 日——2015 年 12 月 31 日

六、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据
不适用。

	2015 年	2014 年	本年比上年增减	2013 年
营业收入（元）	1,930,795,025.69	1,203,886,115.30	60.38%	504,716,532.71
归属于上市公司股东的净利润（元）	227,060,150.60	130,279,725.72	74.29%	70,703,158.74
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	214,736,567.50	127,935,489.30	67.85%	70,816,999.11
经营活动产生的现金流量净额（元）	-109,834,961.84	-239,202,894.31	54.08%	53,482,643.66
基本每股收益（元/股）	0.22	0.14	57.14%	0.09
稀释每股收益（元/股）	0.22	0.14	57.14%	0.09
加权平均净资产收益率	12.82%	10.89%	1.93%	8.62%
	2015 年末	2014 年末	本年末比上年末增减	2013 年末
总资产（元）	4,748,456,834.43	3,030,260,608.13	56.70%	1,015,197,644.40
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,604,136,468.36	1,670,340,208.98	55.90%	848,730,235.32



七、境内外会计准则下会计数据差异

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

不适用。

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

不适用。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	360,747,448.73	474,694,096.84	443,192,912.64	652,160,567.48
归属于上市公司股东的净利润	31,539,931.17	43,815,347.75	57,500,078.86	94,204,792.82
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	31,431,255.94	40,108,448.16	56,177,346.28	87,019,517.12
经营活动产生的现金流量净额	-19,561,138.86	-106,627,136.89	46,219,322.12	-29,866,008.21

九、非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	2015 年金额	2014 年金额	2013 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	7,275.66	317,698.35	319,258.15	
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）	8,032,162.58	2,515,925.40	141,513.00	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	5,159.82			
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	10,508,767.50			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4,606,951.92	-73,000.96	-594,701.00	
减：所得税影响额	1,504,972.74	414,620.84	-20,089.48	
少数股东权益影响额（税后）	117,857.80	1,765.53		
合计	12,323,583.10	2,344,236.42	-113,840.37	--

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



第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

1、工程服务业务

公司主营业务以工程服务为主，集工程勘察、设计咨询、工程施工、检测评价为一体，覆盖岩土工程全产业链，市场领域涵盖基础设施、能源工业、民用及商业建筑，并向机场场道、隧道等专业工程领域拓展，已具备市政公用工程、房屋建筑等领域总承包商能力，形成了以强夯、基坑支护、地下连续墙、桩基工程、复合地基等技术为核心的业务体系，已发展成为国内领先的岩土工程和地下空间工程服务提供商。

2、通航机场业务

公司凭借历年承建机场场道工程项目建设经验优势，借助通用航空产业发展的有利条件，积极开拓通航机场领域业务，公司投资建设的首个通航项目安吉通用航空机场跑道、主体建筑已经完工，计划2016年申请取得民用机场使用许可证，开展通航运营业务。

公司目前正形成通航机场项目全生命周期的经营能力，包括工程咨询、规划设计、项目投资及管理、工程建设、运营和维护，成为国内为数不多从事通航机场投资、建设和运营的企业。未来，公司还将紧密围绕通航机场资源，与当地政府协同开发社会服务升级、航空培训、航空旅游、文创产业等衍生业务。

3、涉足新兴产业

为抵御传统业务的周期性风险，寻求新的利润增长点，公司积极探索新的业务领域，密切关注战略新兴产业发展机遇，涉足文化传媒、电子芯片科技、互联网金融等新兴产业。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	中化岩土收购北京中岩后持股 100%，报表合并所致。
固定资产	主要是计提折旧所致。
无形资产	主要是土地使用权增加所致。
在建工程	主要是安吉通航产业基地项目（一期）项目所致。
货币资金	主要是收到定向增发募集资金所致。
应收票据	主要是结算收到客户票据所致。
预付账款	主要是公司经营规模扩大预付采购款增加所致。
其他应收款	主要是资产重组，北京场道纳入合并范围所致。
存货	主要是公司已完工未结算工程增加所致。
一年内到期的非流动资产	主要是 1 年内到期的分期收工程款所致
其他流动资产	为上海远方待抵扣增值税增加所致。
可供出售金融资产	主要是投资掣速科技有限公司、人人行科技有限公司、河北德谦环保科技股份有限公司所致。
长期应收款	主要是收款期在 1 年以上的分期收工程款所致。
长期待摊费用	主要是资产重组，中青航空公司纳入合并报表所致。
递延所得税资产	主要是计提坏账准备增加所致。
其他非流动资产	主要是土地预付款增加所致。



2、主要境外资产情况

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
持有美国 Chelsio 公司 12,198,841 股优先股	认购优先股	1300 万美元	美国	股权投资	董事会观察员	-	3.01%	否

三、核心竞争力分析

公司及子公司紧跟行业发展趋势，不懈地进行技术创新和服务产品升级，持续巩固和强化核心竞争力。

公司强夯地基处理技术作为具有显著的成本低、工期短、绿色环保、节材等优点的可持续发展技术，近年来获得迅速发展成为一种普及的施工技术。公司作为强夯地基处理行业技术革新的引领者和行业标准的制定者，掌握高能级强夯工艺技术和专用强夯机装备技术组成的高能级强夯成套核心技术。

上海强劲是国家火炬计划重点高新技术企业、上海市高新技术企业、上海市科技小巨人企业，拥有“上海市（省级）企业技术中心”称号。主营业务涵盖基础工程中的基坑工程、桩基工程两大领域，形成了以 SMW 工法、加劲桩、装配式支撑等绿色、高端工艺为核心的基坑支护工程业务体系和以静压桩为主的桩基业务，是我国基坑工程行业内的领军企业，具备行业领先的绿色基坑支护技术研发及专用设备制造优势。

上海远方是上海市高新技术企业，拥有“上海市（省级）企业技术中心”称号。以地下连续墙业务为核心，定位于超深基坑工程领域专业化解决方案提供商，是我国超深基坑围护工程的技术革新者。公司通过对地下连续墙工艺中包括成槽工艺、超深基坑地下连续墙围护接缝技术、护壁泥浆配方、钢筋笼吊装方案、混凝土浇筑方案等技术进行专项研究，已经形成了地下连续墙核心技术体系。

北京场道具有市政公用工程施工总承包壹级、机场场道工程专业承包壹级、隧道工程专业承包贰级、房屋建筑工程施工总承包等资质，并拥有多台套先进的盾构机设备和机场场道施工专用设备，大幅提升了公司整体市政公用工程施工总承包、机场场道工程、隧道工程专业承包等业务能力。

公司一直以持续创新为企业发展原动力，2015 年公司获得发明专利 13 项，实用新型专利 16 项，新增 1 项国家工法，1 项国家标准，截止 2015 年 12 月 31 日，公司共拥有发明专利 56 项，实用新型专利 95 项，外观设计专利 3 项，拥有专有技术 1 项，参与 17 项国家标准和行业标准编制，具体情况如下：

序号	专利名称	专利号	授权日
发明专利			
1	自动平衡式强夯机	ZL200510200187.0	2007.12.12
2	新型预应力脚手架系统	ZL200380104720.2	2008.12.10
3	预应力脚手架系统	ZL200480004724.8	2009.5.20
4	行走装置采用车轮和履带吊铰接牵引式强夯机	ZL200710157933.1	2009.12.16
5	格构式预制预应力地下连续墙及其施工方法	ZL200810040682.3	2010.7.14
6	一种水泥搅拌注浆系统	ZL200910196948.8	2011.4.20
7	流砂层中掩护式成锚的方法	ZL200810201001.7	2011.5.25
8	锚固力可控的锚固件	ZL200810041704.8	2011.7.20
9	一种抗滑水泥土桩挡土结构及其施工方法	ZL200910046399.6	2011.7.20
10	一种防喷塞掩护斜向钻孔的施工方法	ZL200910194836.9	2011.9.21
11	自由下落式卷扬机的速度控制方法及实施该方法的装置	ZL201010002213.X	2011.11.16
12	带有芯桩的组合型水泥土桩的施工方法	ZL201010257594.6	2011.11.16
13	一种防止钻孔流水喷砂的锚杆施工方法	ZL201010257603.1	2011.11.16
14	一种具有双重作用的水泥土桩及其成形方法	ZL200910046401.X	2011.11.30
15	一种减少预制桩施工挤土的防护方法	ZL200910197430.6	2011.11.30
16	多向锚桩一次成型的钻具	ZL200810200999.9	2011.12.07



17	水泥土扩径抗拔桩	ZL200810201000.2	2011.12.07
18	变径水泥土搅拌桩的成形方法	ZL200810041701.4	2011.12.21
19	一种搅拌桩止水型压顶梁	ZL201010104836.8	2011.4.20
20	一种带锤自由下落式强夯机的起升机构	ZL200910265419.9	2011.4.27
21	人字架与臂架变幅随动的强夯机	ZL201010586418.7	2012.1.25
22	提高管桩端承力及抗拔力的方法	ZL200810201011.0	2012.1.25
23	地下连续墙接缝方法	ZL201110140580.0	2012.5.23
24	履带支重轮可收放的强夯机行走机构	ZL201010612439.1	2012.5.30
25	一种节能型压力分散式水泥土抗浮桩的施工方法	ZL201110336826.1	2012.12.19
26	一种节能抗浮桩	ZL201110300708.5	2012.12.26
27	一种高抗拔力的加劲桩	ZL201110207830.8	2012.12.26
28	一种可回收加筋体的加劲桩	ZL201110209397.1	2013.1.02
29	一种型钢与钢筋混凝土梁组合基坑支护围檩及其施工方法	ZL201210191169.0	2013.5.15
30	高效回收地下锚筋的方法	ZL201210147053.7	2014.3.26
31	用于地下连续墙的刷墙方法	ZL201110441466.1	2014.4.02
32	一种带有锚固件的加劲桩及其施工方法	ZL201210251511.1	2014.4.16
33	一种加砂加劲桩	ZL201210028874.9	2014.5.21
34	一种节能型压力分散式抗浮桩抗拔筋体连接结构	ZL201110375788.0	2014.6.04
35	一种型钢支撑与混凝土支撑的连接结构及施工方法	ZL201210191207.2	2014.6.25
36	一种节能型压力分散式水泥土抗浮桩的施工设备	ZL201110336814.9	2014.7.16
37	一种基坑支护用叠加内支撑结构	ZL201210385570.8	2014.8.13
38	一种组合式可回收的基坑支护内支撑立柱	ZL201210251513.0	2014.9.10
39	一种基坑支护用可变尺寸和传力方向的内支撑连接件	ZL2012102515022	2014.9.10
40	地基加固或基坑支护用六轴水泥土搅拌桩施工设备	ZL2012104455789	2014.10.01
41	一种提高基坑钢支撑刚度和稳定性的结构	ZL2012103641874	2014.11.05
42	一种带有锁紧套管的抗浮桩抗拔筋体连接结构	ZL201110399986.0	2014.12.03
43	一种基坑支护用大跨度预应力鱼腹梁的安装方法	ZL201210362458.2	2014.12.24
44	六轴水泥土搅拌桩施工方法	ZL201210445884.2	2015.1.21
45	一种用于基坑支护钢支撑与围护墙的工具式连接件	ZL201310284823.7	2015.2.25
46	一种用于地下连续墙接头的施工方法	ZL201210316375.X	2015.2.25
47	一种锚固件前置的加劲桩	ZL201210364196.3	2015.3.4
48	一种基坑内支撑多功能矩形连接件	ZL201210363996.3	2015.3.4
49	控制基坑围护墙内外差异位移的预应力钢支撑及施工方法	ZL201310264546.3	2015.5.20
50	加劲桩施工防流水喷砂的层叠式封孔方法	ZL201210153408.3	2015.6.3
51	基坑支护用预应力梁	ZL201310078649.0	2015.6.17
52	一种带有注浆袋的加劲桩	ZL201310323429.X	2015.7.22
53	一种带有预应力加载器的基坑支护用钢筋混凝土内支撑	ZL201210533581.6	2015.8.19
54	原状取土灌注桩的施工方法	ZL201310627940.9	2015.11.29
55	带液压源的强夯自动脱挂锤装置	ZL201410412428.7	2015.12.2
56	一种施加预应力的原状取土压灌混凝土桩及其施工方法	ZL201410134329.7	2015.12.9
实用新型			
1	一种斜向钻孔防护施工用防喷塞	ZL200920208665.6	2010.5.26
2	一种搅拌桩机钻头	ZL200920210581.6	2010.6.16
3	一种多用桩机的桩架导杆基座与机身的连接结构	ZL200920210582.0	2010.7.07
4	一种带有注浆孔的预制桩	ZL200920211015.7	2010.7.07
5	一种带有止回阀的注浆钻头	ZL200920211890.5	2010.7.07
6	一种带有喇叭导向口的对桩器	ZL200920211888.8	2010.7.21
7	一种矩形混凝土桩	ZL200920213973.8	2010.8.11
8	一种菱形混凝土桩	ZL200920213975.7	2010.8.18
9	一种打桩用桩位对点器	ZL200920212954.3	2010.8.18
10	一种三角形混凝土桩	ZL200920213974.2	2010.8.25



11	一种三轴搅拌桩施工用型钢对点器	ZL200920212955.8	2010.10.06
12	一种增加承载力和抗拔力的预制混凝土桩	ZL201020107044.1	2010.10.13
13	预制桩端头注浆喷嘴	ZL201020135010.3	2010.10.20
14	一种SMW工法三轴深孔搅拌桩机	ZL201020135021.1	2010.12.15
15	旋喷搅拌加筋成桩工具	ZL201020199722.1	2010.12.15
16	一种预应力抗拔型混凝土管桩	ZL201020208492.0	2010.12.15
17	一种采用玻璃钢纤维预应力土钉支护的边坡加固结构	ZL201020223530.X	2011.1.12
18	一种抗拔桩结构	ZL201020210569.8	2011.3.02
19	自进式锚杆组合件	ZL201020298031.7	2011.3.02
20	一种带有套管的锚固件	ZL201020298071.1	2011.4.20
21	一种三轴搅拌桩施工设备	ZL201020598120.3	2011.6.01
22	一种新型组合抗拔桩	ZL201020598116.7	2011.6.08
23	变径水泥土搅拌桩用施工机具	ZL201020598107.8	2011.6.15
24	地基施工基坑用小型吊机	ZL201120063197.5	2011.8.31
25	地下连续墙铰接接头	ZL201120174736.2	2012.1.04
26	一种带有抗滑水泥土桩的挡土结构	ZL201120378194.0	2012.5.30
27	一种带有不同倾角的抗滑水泥土桩的挡土结构	ZL201120378191.7	2012.5.30
28	一种带有不同长度抗滑水泥土桩的挡土结构	ZL201120378184.7	2012.5.30
29	一种可回收加筋体的加劲桩用抗拔结构体	ZL201120499712.4	2012.7.18
30	一种带有锁紧套管的抗浮桩抗拔筋体连接结构	ZL201120499623.X	2012.7.18
31	一种施加预应力的水泥土重力式围护墙	ZL201220040561.0	2012.9.12
32	一种高抗拔力的应力分散式加砂抗浮桩	ZL201120534909.7	2012.9.26
33	用于地下连续墙的刷壁器	ZL201120551046.4	2012.9.26
34	一种节能型压力分散式抗浮桩抗拔筋体连接结构	ZL201120469215.X	2012.10.03
35	可回收锚筋的基坑支护的锚拉结构	ZL201220214550.X	2012.12.05
36	加劲桩施工中防流水喷砂的层叠式封孔结构	ZL201220226734.8	2012.12.05
37	一种加砂加劲桩	ZL201220042291.7	2012.12.05
38	一种平拉斜锚式基坑支护结构	ZL201220278735.7	2012.12.19
39	一种用于粉砂土层中可回收加筋体的加劲桩	ZL201220352189.7	2013.1.02
40	一种组合式可回收的基坑支护内支撑立柱	ZL201220352175.5	2013.1.02
41	一种基坑支护用可变尺寸和传力方向的内支撑连接件	ZL201220352187.8	2013.2.20
42	一种用于基坑支护的多锚头可回收加筋体的加劲桩	ZL201220496828.7	2013.2.27
43	一种锚固件前置的加劲桩	ZL201220496588.0	2013.2.27
44	一种基坑内支撑多功能矩形连接件	ZL201220496604.6	2013.2.27
45	一种提高基坑钢支撑刚度和稳定性的结构	ZL201220496803.7	2013.2.27
46	一种基坑支护用大跨度预应力鱼腹梁	ZL201220494643.2	2013.2.27
47	一种用于地下连续墙的接头箱	ZL201220438869.0	2013.2.27
48	一种用于地下连续墙接头的刷壁器	ZL201220439015.4	2013.2.27
49	一种控制基坑稳定性的支护结构	ZL201220535885.1	2013.3.27
50	地基加固或基坑支护用四轴水泥土搅拌桩施工设备	ZL201220588431.0	2013.4.24
51	六轴水泥土搅拌桩	ZL201220588435.9	2013.5.01
52	一种基坑支护用钢筋混凝土梁与钢梁组合的连接结构	ZL201220682244.9	2013.5.08
53	一种带有预应力加载器的基坑支护用钢筋混凝土内支撑	ZL201220686177.8	2013.6.05
54	一种高刚度整体预应力装配式基坑支护内支撑系统	ZL201220748734.4	2013.6.12
55	基坑支护用预应力梁	ZL201320112141.3	2013.8.07
56	一种基坑支护用H型钢构件	ZL201320142496.7	2013.8.07
57	一种基坑支护内支撑用的复合式立柱	ZL201320288462.9	2013.10.16
58	一种带有斜向支撑和预应力围檩的基坑支护结构	ZL201320378210.5	2013.11.27
59	一种结构加强的工具式基坑钢支撑构件	ZL201320339351.6	2013.11.27
60	一种工具式钢管混凝土支撑构件	ZL201320378344.7	2013.11.27
61	一种带有异形钢筋混凝土预制桩的基坑支护结构	ZL201320364265.0	2013.12.11



62	一种用于基坑支护钢支撑与围护墙的工具式连接件	ZL201320403898.8	2013.12.11
63	一种带有注浆袋的加劲桩	ZL201320454204.3	2013.12.25
64	控制基坑围护墙内外差异位移的预应力钢支撑	ZL201320378768.3	2013.12.25
65	带有新型动力系统的六轴水泥土搅拌桩机	ZL201320482441.0	2014.1.08
66	带有新型动力系统的多轴水泥土搅拌桩机	ZL201320482425.1	2014.1.08
67	多轴水泥土搅拌桩机	ZL201320482110.7	2014.1.08
68	一种钢筋混凝土与钢结构混合的基坑支撑结构	ZL201320454220.2	2014.1.08
69	六轴水泥土搅拌桩机	ZL201320482442.5	2014.1.08
70	混合搅拌壁式地下连续墙施工用组合刀具	ZL201320516095.3	2014.3.05
71	原状取土灌注桩	ZL201320774710.0	2014.4.30
72	一种施加预应力的原状取土压罐混凝土桩	ZL201420161947.6	2014.8.13
73	原状取土压罐混凝土桩施工用送筋杆	ZL201420134210.5	2014.8.13
74	一种工具式基坑出土栈桥	ZL201420114559.2	2014.8.13
75	一种施加预应力的原状取土压灌混凝土桩	ZL201420161947.6	2014.8.13
76	原状取土压灌混凝土桩施工用送筋杆	ZL201420134210.5	2014.8.13
77	新型叠加式吸料结构	ZL201420307869.6	2014.11.26
78	多排多轴水泥土搅拌桩钻机	ZL201420482704.2	2014.12.10
79	一种带有斜撑与拉锚的组合式基坑支护结构	ZL201420482744.7	2014.12.10
80	地下防渗用新型连接接头及新型地下防渗装置	ZL201420871820.3	2014.12.31
81	地下防渗用连接接头及封闭式地下防渗装置	ZL201420871207.1	2014.12.31
82	地下防渗用连接接头及地下防渗装置	ZL201420871994.X	2014.12.31
83	地下防渗装置	ZL201420871514.X	2014.12.31
84	地下防渗用连接接头	ZL201420871209.0	2014.12.31
85	一种可减少基坑围檩水平分力的拉力装置	ZL201420454306.X	2015.1.22
86	间隔式多轴水泥土搅拌桩机	ZL201420451756.3	2015.2.25
87	地下连续墙骨架	ZL201520221908.5	2015.4.13
88	新型地下连续墙骨架	ZL201520218259.3	2015.4.13
89	新型地下连续墙	ZL201520218258.9	2015.4.13
90	地下连续墙	ZL201520220675.7	2015.4.13
91	用于地下连续墙的骨架	ZL201520221907.0	2015.4.13
92	强夯机钢丝绳制动器	ZL2015200928496	2015.7.8
93	一种取芯式入岩的大直径成孔施工设备	ZL201520193521.3	2015.7.29
94	一种地下连续墙的首开钢筋骨架的接头	ZL201520354656.3	2015.9.23
95	一种地下连续墙的钢筋笼结构	ZL201520354736.9	2015.9.23
外观专利			
1	半履带铰接式强夯机	ZL201030037590.8	2010.9.01
2	型钢	ZL201330053965.3	2013.7.24
3	型钢（基坑支撑构件）	ZL201330248852.9	2013.9.11

公司拥有的专有技术清单

	专有技术名称	类型	编号	获得日期
1	CGE1800系列强夯机高能级强夯地基处理技术	专有技术	ZYJS2011-001K	2011.10.31

公司参与编制的国家和行业规范、标准清单

序号	标准名称	起草/参与	级别	标准编号
1	高能级强夯施工工法	起草	国家一级工法	GJYJGF100-2008
2	高压旋喷加劲水泥土桩锚施工工法	起草	国家一级工法	GJYJGF069-2010
3	吹填土地基处理技术规范	参与	国家标准	GB XXX-20XX
4	钢制储罐地基处理技术规范	参与	国家标准	GB/T50756-2012



5	建筑地基处理技术规范（修订版）	参与	国家行业标准	JGJ79-2012
6	型钢水泥土搅拌墙技术规程	参与	国家行业标准	JGJ/T199-2010
7	履带式强夯机技术标准	起草	省部级标准	Q/DXYTG001-2009
8	珠三角地区软硬结合地层上搅拌桩止水帷幕施工工法	起草	广东省级工法	GDGF004-2013
9	超厚粉砂层基坑下预应力鱼腹梁装配式钢支撑施工工法	起草	广东省级工法	GDGF145-2013
10	穿越超厚淤泥质粉砂层旋喷搅拌加劲桩施工工法	起草	广东省级工法	GDGF005-2013
11	湖北省地下连续墙施工技术规程	参与	地方标准	DB42/T914-2013
12	QJ旋喷搅拌水泥土加劲桩应用技术规程	起草	上海市建筑产品企业应用标准	SQBJ-CT209-2015
13	QJ基坑围护装配式预应力鱼腹梁钢结构支撑应用技术规程	起草		SQBJ-CT192-2014
14	QJ六轴水泥土搅拌桩应用技术规程	起草		SQBJ-CT214-2015
15	预成孔深层水下夯实地基处理施工工法	起草	省部级工法	HGGF61-2014
16	预成孔深层水下夯实地基处理施工工法	起草	国家级工法	-
17	吹填土地基处理技术规范	参与	国家标准	GB/T51064-2015



第四节 管理层讨论与分析

一、概述

2015年，经济发展步入新常态，经济下行压力加大。面对复杂的经营环境，公司董事会围绕年度经营计划，立足于工程服务业务，深化并购整合优势资源，拓展市政、通用航空、机场场道工程、化工石化工程领域业务，探索城市空间开发市场。报告期内，公司在已形成的集勘察、设计咨询、工程施工、检测评价及其设备研发为一体的产业链业务体系基础上，通过产业并购取得市政公用工程施工总承包壹级、机场场道工程专业承包壹级、房屋建筑工程施工总承包等资质，稳步搭建工程服务产业平台，提升一体化服务能力，拓宽工程服务业务发展空间；强化技术创新和服务产品升级，提升工程服务的综合附加值。

2015年，公司实现营业收入193,079.50万元，比上年同期增长60.38%；实现利润总额26,590.55万元，比上年同期增长76.93%；归属于上市公司股东的净利润22,706.02万元，比上年同期增长74.29%。公司整体业务发展稳定，业绩持续较快增长。

公司在核心业务快速发展的同时，涉足新兴产业，通过收购浙江中青国际航空俱乐部有限公司，与地方政府合作开发多个通航产业基地投资项目，进入通用航空机场投资、建设领域；通过参股九州梦工厂进入文化传媒领域、参股美国Chelsio公司涉足芯片科技领域、参股人人行介入互联网金融领域、参与设立人寿保险公司投资保险领域。公司通过一系列举措，稳中求进布新局，培育未来多维发展空间。报告期内，随着公司战略的有效推进，以工程服务业务为主业、培育通用航空机场、文化传媒等新兴业务作为补充并协同发展的业务体系逐步形成。

报告期内，公司顺利完成了非公开发行股票，非公开发行股票于2015年12月25日在深交所上市，募集资金7.38亿元，非公开发行股票结合员工持股计划，进一步优化了公司资本结构，保障综合产业平台运营的资金需求，提高公司员工的积极性和凝聚力。

二、主营业务分析

1、概述

参见“管理层讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2015 年		2014 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,930,795,025.69	100%	1,203,886,115.30	100%	60.38%
分行业					
市政、公共设施	428,424,120.55	22.19%	264,418,363.81	21.96%	62.03%
商业、工业	542,916,636.74	28.12%	188,184,665.50	15.63%	188.50%



住宅	263,665,953.64	13.66%	327,738,330.77	27.22%	-19.55%
地铁	242,028,128.75	12.54%	130,013,684.08	10.80%	86.16%
石油石化	218,735,935.13	11.33%	237,304,278.26	19.71%	-7.82%
其他	235,024,250.88	12.16%	56,226,792.88	4.68%	317.99%
分产品					
强夯	513,300,042.20	26.58%	404,999,435.43	33.64%	26.74%
地下连续墙	428,795,411.18	22.21%	199,046,778.10	16.53%	115.42%
桩基	273,976,238.59	14.19%	186,093,203.22	15.45%	47.23%
深基坑支护	454,130,898.36	23.52%	280,424,560.02	23.29%	61.94%
其他	260,592,435.36	13.50%	133,322,138.53	11.07%	95.46%
分地区					
华东	686,244,557.09	35.53%	483,824,653.29	40.19%	41.84%
中南	652,495,237.81	33.80%	273,717,016.92	22.74%	138.38%
华北	267,762,455.22	13.87%	109,155,248.36	9.07%	145.30%
西南	19,200,877.10	0.99%	11,333,164.19	0.94%	69.42%
西北	276,879,158.30	14.34%	261,471,217.14	21.72%	5.89%
东北	24,037,224.99	1.25%	64,384,815.40	5.35%	-62.67%
国外	4,175,515.18	0.22%			

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
市政、公共设施	428,424,120.55	271,705,970.24	36.58%	62.03%	63.72%	-0.66%
商业、工业	542,916,636.74	388,750,317.56	28.40%	188.50%	173.80%	3.85%
住宅	263,665,953.64	201,014,323.49	23.76%	-19.55%	-18.82%	0.69%
地铁	242,028,128.75	194,146,368.49	19.78%	86.16%	97.55%	-4.63%
石油石化	218,735,935.13	150,180,991.64	31.34%	-7.82%	-15.76%	6.46%
其他	235,024,250.88	161,816,362.56	31.15%	317.99%	284.30%	6.04%
分产品						
强夯	513,300,042.20	330,616,725.89	35.59%	26.74%	32.55%	-2.82%
地下连续墙	428,795,411.18	303,809,040.51	29.15%	115.42%	112.23%	1.07%
桩基	273,976,238.59	215,428,379.03	21.37%	47.23%	32.06%	9.03%
深基坑支护	454,130,898.36	309,061,016.16	31.94%	61.94%	51.81%	4.54%
其他	260,592,435.36	208,699,172.39	19.91%	95.46%	81.62%	6.10%
分地区						
华东	686,244,557.09	489,480,220.38	28.67%	41.84%	32.87%	4.81%
华北	267,762,455.22	185,732,782.85	30.64%	145.30%	109.50%	11.85%
西北	276,879,158.30	174,299,552.37	37.05%	5.89%	9.82%	-2.25%
中南	652,495,237.81	483,858,642.92	25.84%	138.38%	126.94%	3.74%

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



不适用。

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

不适用。

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

不适用。

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2015 年		2014 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
市政、公共设施		271,705,970.24	19.87%	165,961,638.48	18.98%	63.72%
商业、工业		388,750,317.56	28.43%	141,981,540.73	16.24%	173.80%
住宅		201,014,323.49	14.70%	247,608,130.81	28.32%	-18.82%
地铁		194,146,368.49	14.20%	98,275,743.85	11.24%	97.55%
石油石化		150,180,991.64	10.98%	178,273,635.46	20.39%	-15.76%
其他		161,816,362.56	11.83%	42,106,483.88	4.82%	284.30%

单位：元

产品分类	项目	2015 年		2014 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
强夯		330,616,725.89	24.17%	249,429,062.44	28.55%	32.55%
地下连续墙		303,809,040.51	22.21%	143,147,856.76	16.38%	112.23%
桩基		215,428,379.03	15.75%	163,129,933.41	18.67%	32.06%
深基坑支护		309,061,016.16	22.60%	203,590,169.26	23.30%	51.81%
其他		208,699,172.39	15.26%	114,910,151.34	13.14%	81.62%

说明

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

本年度新纳入合并范围包括场道公司、中青航空公司、嘉之鼎公司、中岩设计研究公司、中岩管理公司、强劲投资公司、浙江鑫鹰公司和掣速科技等8家，大连长兴岛临港工业区远大岩土工程有限公司于本年注销。

**(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况**

不适用。

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	659,310,134.88
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	34.14%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	北京场道市政工程集团有限公司	191,935,856.57	9.94%
2	中国建筑工程总公司	130,994,675.90	6.78%
3	中铁集团有限公司	117,530,720.85	6.09%
4	恒大地产集团有限公司	117,436,543.82	6.08%
5	中铁隧道有限公司	101,412,337.74	5.25%
合计	--	659,310,134.88	34.14%

主要客户其他情况说明：

北京场道市政工程集团有限公司2015年前三季度并非本企业关联方，该公司第四季度纳入本企业合并范围。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	131,980,815.47
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	13.25%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	扬州富盛建筑劳务有限公司	42,700,000.00	4.29%
2	南通大辰建筑劳务有限公司	35,460,000.00	3.56%
3	上海龙百建筑基础工程有限公司	21,001,936.35	2.11%
4	江苏钢洋物流有限公司	17,155,673.62	1.72%
5	广东三和管桩股份有限公司	15,663,205.50	1.57%
合计	--	131,980,815.47	13.26%

3、费用

单位：元

	2015 年	2014 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	13,481,674.97	7,076,181.84	90.52%	强劲、远方全年纳入合并范围所致



管理费用	154,950,849.96	88,612,747.74	74.86%	强劲、远方全年纳入合并范围所致
财务费用	55,352,477.84	14,782,212.87	274.45%	贷款增加所致

4、研发投入

公司一直以持续创新为企业发展原动力，以市场为导向，持续推进技术创新和服务产品升级，提高公司的业务综合附加值、市场竞争力和经济效益。2015年度主要研发投入的领域包括强夯与碎石桩联合地基处理施工技术、预成孔深层水下夯实地基处理施工技术、地下水污染隔离治理技术、新型全封闭地下连续墙系列施工技术、基坑支护新技术等。

公司研发投入情况

	2015 年	2014 年	变动比例
研发人员数量（人）	277	197	40.61%
研发人员数量占比	12.27%	10.53%	1.74%
研发投入金额（元）	59,326,883.69	32,829,907.44	80.71%
研发投入占营业收入比例	3.07%	2.73%	0.34%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

不适用。

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

不适用。

近两年专利数情况

	已申请	已获得	截至报告期末累计获得
发明专利	17	27	56
实用新型	38	30	95
外观设计	0	0	3
本年度核心技术团队或关键技术人员变动情况	不适用		
是否属于科技部认定高新企业	是		

5、现金流

单位：元

项目	2015 年	2014 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,348,552,289.28	618,356,332.82	118.09%
经营活动现金流出小计	1,458,387,251.12	857,559,227.13	70.06%
经营活动产生的现金流量净额	-109,834,961.84	-239,202,894.31	54.08%
投资活动现金流入小计	19,409,669.50	610,677,710.16	-96.82%



投资活动现金流出小计	337,352,774.07	731,758,105.33	-53.90%
投资活动产生的现金流量净额	-317,943,104.57	-121,080,395.17	-162.59%
筹资活动现金流入小计	1,823,069,182.33	540,623,748.27	237.22%
筹资活动现金流出小计	750,448,180.47	380,449,687.42	97.25%
筹资活动产生的现金流量净额	1,072,621,001.86	160,174,060.85	569.66%
现金及现金等价物净增加额	644,844,828.93	-200,109,117.07	422.25%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

不适用。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

不适用。

三、非主营业务分析

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	12,519,630.65	4.71%	权益法核算的长期股权投资收益、处置可供出售金融资产取得的投资收益	是
公允价值变动损益		0.00%		
资产减值	30,222,026.16	11.37%	坏账损失、商誉减值损失	是
营业外收入	8,059,716.50	3.03%	政府补助	是
营业外支出	4,622,070.36	1.74%	诉讼赔偿	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2015 年末		2014 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	741,630,779.88	15.62%	91,859,290.58	3.03%	12.59%	收到定向增发募集资金所致
应收账款	949,982,743.00	20.01%	952,338,238.36	31.43%	-11.42%	加大工程收款所致
存货	1,240,541,086.75	26.13%	863,147,632.91	28.48%	-2.35%	公司经营规模扩大增加存货所致
长期股权投资	2,268,540.61	0.05%	5,431,489.81	0.18%	-0.13%	收购中岩管理公司后持股 100%，合并报表所致
固定资产	642,763,260.67	13.54%	663,924,382.57	21.91%	-8.37%	计提折旧所致
在建工程	101,578,982.65	2.14%	29,817,119.61	0.98%	1.16%	机场建设项目所致
短期借款	774,060,000.00	16.30%	426,870,000.00	14.09%	2.21%	银行贷款增加所致
长期借款	20,000,000.00	0.42%	5,810,000.00	0.19%	0.23%	公司专项借款增加所致



2、以公允价值计量的资产和负债

不适用。

五、投资状况分析

1、总体情况

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
142,665,200.00	816,635,311.30	-82.53%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

不适用。

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

不适用。

4、以公允价值计量的金融资产

不适用。

5、募集资金使用情况

(1) 募集资金总体使用情况

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2011年	首次公开发行股票	62,160	3,008.12	62,160	0	0	0.00%	0	不适用	0
2015年	非公开发行股票	73,787	20,358.03	20,358.03	0	0	0.00%	52,428.97	补充流动资金	0
合计	--	135,947	23,366.15	82,518.03	0	0	0.00%	52,428.97	--	0

募集资金总体使用情况说明

1、首次公开发行股份募集资金

2015年度，本公司募集资金使用情况为：以剩余募集资金全部用于永久补充流动资金 8,008.12 万元（含 2015 年归还的 2014 年度超募资金暂时补充流动资金 5,000 万元）。截至 2015 年 12 月 31 日，该项募集资金已全部使用完毕。

2、非公开发行股票募集资金

2015年度，本公司募集资金使用情况为：以募集资金全部补充流动资金。截至 2015 年 12 月 31 日，尚未使用的金额为 52,428.97



万元（不包含存放募集资金专户利息收入净额 4.16 万元）。

（2）募集资金承诺项目情况

不适用。

（3）募集资金变更项目情况

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

不适用。

七、主要控股参股公司分析

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
上海强劲地基工程股份有限公司	子公司	基坑支护及桩基工程的方案优化设计、工程作业、专用设备研发等业务	8,200,000	1,051,470,512.87	390,641,714.55	581,320,319.99	77,448,587.37	66,570,193.72
上海远方基础工程有限公司	子公司	以地下连续墙为核心，提供超深基坑工程领域专业化解决方案	35,260,600	968,574,525.57	300,896,929.10	622,387,070.26	70,919,767.49	64,646,703.60

报告期内取得和处置子公司的情况

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
北京场道市政工程集团有限公司	收购	提升了市政公用工程施工总承包、机场场道工程、隧道工程专业承包等业务能力
浙江中青国际航空俱乐部有限公司	收购	布局通用航空新兴产业
北京中岩工程管理有限公司	收购	提升公司工程项目的管理、监理等综合实力
中化岩土设计研究有限公司	设立	提升研发创新能力
嘉之鼎置业有限公司	设立	提升公司区域市场服务能力
大连长兴岛临港工业区远大岩土工程有限公司	注销	



八、公司控制的结构化主体情况

不适用。

九、公司未来发展的展望

1、行业格局和趋势

国内经济运行进入“新常态”，经济增速下降，固定资产投资增速回落，加之岩土工程行业集中度低、资源分散、规模效益差，岩土工程市场竞争日趋激烈。近年来，公司通过资本市场平台，有效地整合内外部优质资源，从专业单一业务领域向多业务领域发展，收购上海强劲、上海远方，业务体系覆盖地基与基础工程行业全领域；收购了北京场道，产业链环节延伸至市政公用工程施工总承包，以及机场场道工程、隧道工程专业承包等。公司以创新作为持续发展的原动力，坚持自主创新，获得多项国家专利，参与多项行业规范、标准制定，积极引进盾构机等国内外先进装备，提高公司在行业内的竞争力。

展望未来，PPP模式将为建筑企业等社会资本参与基础设施投资建设带来历史性机遇。建筑企业凭借自身在工程领域积累的优势和经验，通过多种PPP模式，从单纯工程建设领域转向投资、建设、运营等综合服务一体化商业模式。公司将在现有业务基础上通过技术、装备的创新及服务产品升级，更多地承接大型、技术含量高、复杂的建设项目，逐步向以PPP、EPC模式为主的工程总承包、工程综合开发等具有更高附加值的领域拓展。

经济发展进入新常态，国家将加快构建开放型经济新体制，《中共中央国务院关于构建开放型经济新体制的若干意见》明确指出“建立促进走出去战略的新体制，促进基础设施互联互通，推动优势产业走出去，开展先进技术合作，增强我国企业国际化经营能力”。国际基础设施市场潜力巨大，是公司未来发展的重要增长点之一，随着国家“一带一路”战略的制定和推进，公司计划加大海外市场开发力度，引进消化国外先进技术和装备，提升公司海外经营能力和效益。

未来，公司将紧跟国家实施西部开发、东北振兴、中部崛起、东部率先的“四大板块”与“一带一路”、长江经济带、京津冀协同发展的“三个支撑带”区域发展战略，着力岩土工程行业内部的资源整合以及与新兴市场的融合协作，以应对岩土工程行业结构调整以及新兴产业发展带来的机遇和挑战，立足化工、能源、机场、通用航空、市政基础、地铁隧道、港口航道、铁路、公路等领域，积极开拓通航机场运营等新业务领域，以工程建设和项目投资为驱动，打造独具专业技术特色的一体化工程服务商，城市立体空间拓展商，航空产业服务商，提升公司整体盈利和风险防范能力。

2、公司发展战略

以工程服务为主业，运用内生和外延的发展模式，延伸岩土工程产业链，完善地下空间工程服务业务，涉足其他专业工程领域。通过协同和整合，成为极具特色和竞争优势的工程服务商。

保持主业稳定增长，积极布局通用航空、文化传媒等新兴产业。

努力打造一个互联网商务模式的传统产业平台。

3、前期披露的发展战略和经营计划在报告期内的进展情况

(1) 打造工程服务业传统产业平台

报告期内，公司推进分子公司、专业事业部、区域经营等相互促进的公司营销体系建设，拓宽经营领域，开拓新的区域市场和国际市场，强化内部管理。公司2015年6月，收购浙江中青51%股权，进入通用航空领域；2015年7月，公司收购北京场道100%股权，获得市政公用工程施工总承包壹级、机场场道工程专业承包壹级、隧道工程专业承包贰级、房屋建筑工程施工总承包等资质；2015年11月，公司收购北京中岩剩余59.33%股权，北京中岩成为全资子公司。公司持续在财务管理、客户管理、制度管理、业务拓展等方



面，深化并购后的整合，加强企业文化和人力资源建设，稳步搭建工程服务领域产业平台，拓宽公司发展空间。

2015年6月，公司成功竞得上海市嘉定区嘉定新城F01D-1地块，该处土地将作为公司华东总部建设用地，加强区域市场建设，进一步拓展市场空间。

（2）通用航空

公司借助通用航空产业发展的有利条件，开拓通航机场业务，已布局投资建设浙江安吉、江苏高邮、江苏如东、安徽黄山等通用航空机场。2015年5月，公司就收购浙江中青国际航空俱乐部有限公司签署了《股权收购意向书》；2015年6月，与高邮市人民政府签署了《扬州高邮湖西通航产业基地投资框架协议》，投资额约3.2亿元；2016年1月，与黄山市黄山区人民政府签署了《黄山通用航空产业项目框架协议》，投资额约3.9亿元；2016年2月，与如东县人民政府签署了《如东通航产业基地投资项目框架协议》，暂定投资额4亿元。

（3）文化传媒

公司参股的九州梦工厂投资的《两生花》已在各大卫视及网络上映，达到了预期收益，投拍的《海上牧云记》已于2015年8月开机拍摄，未来将围绕“九州”统一世界观制作系列电视剧和电影作品。

（4）芯片产业

2015年4月，投资1,300万美元参股美国芯片设计和软件开发公司Chelsio Communications Inc.（掣速科技有限公司），占总股份的11.08%。

2015年11月公司子公司中化岩土投资管理有限公司与美方成立中外合资企业—掣速科技有限公司，注册资本5,000万元人民币，其中中化岩土投资管理有限公司占注册资本的51%。合资公司的设立将推动Chelsio进入中国市场，逐步实现Chelsio技术研发、应用和产品国产化。

（5）投资

2015年7月，公司与其他6家法人机构以现金出资方式共同发起设立人寿保险公司，计划出资15,000万元，占保险公司注册资本的15.00%，目前正报经保监会审核。

投资公司作为公司投资并购平台，布局新兴战略产业，尝试互联网金融企业股权投资。2015年6月，以现金形式出资3,000万元对人人行增资，占注册资本约0.1364%。2015年8月与胖胖猪信息咨询服务（北京）有限公司签署协议，拟以现金形式出资1,500万元对其增资，占注册资本的9.678%。

（6）非公开发行

报告期内，公司顺利完成非公开发行股票。2015年3月，公司公布结合员工持股计划的非公开发行A股股票预案；2015年7月，就证监会关于非公开发行股票申请文件反馈意见进行了回复；2015年10月，证监会下发《关于核准中化岩土工程股份有限公司非公开发行股票的批复》，核准了公司非公开发行；非公开发行股票于2015年12月25日在深圳证券交易所上市，募集资金净额7.28亿元。

（7）新设子公司，增强主业发展动力

基于公司业务发展和长期发展战略，2015年3月，公司设立中化岩土设计研究有限公司。2015年5月，子公司上海强劲出资5,000万元设立了强劲投资管理有限公司，进行同行业和相关产业项目并购重组、股权投资，实业投资等资本运作。2015年9月，公司设立上海嘉之鼎置业有限公司，进行公司华东总部建设，注册资金5000万元。

（8）资质换证及申请

报告期内，公司完成了工程勘察岩土工程甲级等资质换证工作，取得民航专业工程咨询资质证书。

4、2016年经营管理重点工作

根据公司发展战略，2016年经营管理工作的重点如下：

（1）转变思路，创新经营，保持工程服务业务稳定增长



应对国内能源化工建设行业的战略调整，公司将发挥专业工程服务、融资优势，转变市场思路，立足国内化工、能源、机场、通用航空、市政基础、地铁隧道、港口航道、铁路、公路等市场领域，同时加强海外市场特别是在港澳地区、东南亚、西亚和非洲等地区市场开发和业务拓展。以工程建设和项目投资为驱动，整合公司资源，积极参与PPP、EPC模式下的“海绵城市”、地铁、城市地下综合管廊设施项目建设，为客户提供独具专业技术特色的一体化工程服务和城市空间开发综合服务，保持主业稳定增长。

(2) 培育通用航空等新兴产业

积极与地方政府合作推动以通用航空机场建设项目为突破口的通用航空产业发展，推进浙江安吉、江苏高邮、江苏如东、安徽黄山通用航空机场项目建设，开展通用航空相关联的通航旅游、飞行培训等业务。公司首个通航投资项目安吉通用航空机场计划于2016年开通通航投入运营。

积极开发电影和电视剧等影视产品，2015年已实现预期收益，2016年仍将成为主业的良性补充。

(3) 开展并购重组，深化协同和资源整合

积极开展外延式扩张，选择同行业优质标的进行并购重组；同时，重视重组后的财务、人才、客户、装备、资质等资源整合、共享和完善，发挥协同作用，提升公司业绩。

(4) 加强人才培养，改革薪酬体系

加强人才培养、引进和招聘工作，满足业务快速增长对专业人才的需要；改革薪酬体系，建立与责任、能力、绩效相适应的薪酬标准；通过员工持股计划，提升凝聚力。

(5) 建立完善的企业资质体系

统筹安排公司各项资质相关工作，满足公司生存发展所需资质，进一步完善健全公司资质体系。

(6) 建立工程服务和项目投资联动机制

以投资项目带动工程服务特别是总承包项目承揽，以工程服务助力项目投资推进。

(7) 加强创新激励

公司制定的《创新激励管理办法》进一步完善创新激励机制，将调动公司全体员工的创新积极性，促进管理创新、技术创新和装备创新工作。

(8) 合理布局，加强分子公司管理

根据总体规划，加强对分子公司战略、财务、投资（资本运作）等方面管理，确保公司战略和业绩目标的一致性和协同性，控制经营风险。

5、资金需求及使用计划

公司将按照年度经营计划和目标，有步骤地推进各项工作，将在自有资金的基础上，以成本、效益等因素为考量，合理依托上市公司融资平台，保障公司生产经营、研发、投资等的资金需求。

6、风险因素

(1) 宏观经济政策变化风险

公司业务与国家宏观经济政策密切相关，国家的宏观经济调控政策调整、国内固定资产投资增速下降等因素都可能造成公司主营业务波动。当前，国家经济步入新常态，经济增速从高速向中高速过渡。传统产业相对饱和，基础设施互联互通和一些新技术、新产品、新业态、新商业模式的投资机会大量涌现。认识新常态、适应新常态、引领新常态，是当前和今后一个时期我国经济发展的大逻辑也将关系公司发展战略，考验公司把握战略方向能力，如公司未能对市场波动有合理预期并相应调整，则将会对公司未来的发展产生一定的影响。

(2) 业务延伸风险

公司业务结构从单一工程服务业发展为工程服务为主、通用航空和文体传媒等新兴产业为辅，其中，工程服务业务已经从单一的地基处理业务延伸到整个岩土工程全产业链。公司业务范围不断拓宽，一方面改善公司业务结构，减少业务结构单一的风险，另一方面业务延伸带来新业务的管理控制风险。如何处理



现有业务与延伸业务间的关系，合理配置资源，管理新业务，并为公司带来稳定收益，将成为公司及管理团队所需要解决的重要问题。

（3）财务风险

基础设施工程业务通常合同金额较高，周期较长，需要占用大量的资金。公司依赖客户提供的工程预付款、进度款、结算款来推进工程进展。由于工程承包业务具有上述特点，因此公司业务规模的扩张能力在相当程度上依赖公司资金的周转状况。

若客户不能及时支付工程款，则公司将面临较大的资金压力，削弱公司的资金周转能力。

（4）管理风险

随着业务规模的增长，公司集团化架构形成，公司管理的复杂程度将显著提高，与被收购业务整合、生产规模扩大对公司经营管理水平提出更高的要求。公司管理体系和组织模式如不适应未来业务发展的需求，将存在管理风险。

（5）人力资源风险

伴随着公司业务、资产、人员等方面的规模显著扩大，组织结构和人员管理将趋于复杂，公司可能面临人力资源质量与数量不能满足需要的风险。公司将进一步在研发、工程设计、项目管理、投资管理等领域加强人才的引进与培养，为公司发展战略提供坚实的人力资源保障。

十、接待调研、沟通、采访等活动

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2015年03月10日	实地调研	机构	深交所互动易平台 2015年3月12日投资者关系活动记录表
2015年05月07日	实地调研	机构	深交所互动易平台 2015年5月8日投资者关系活动记录表
2015年07月16日	实地调研	机构	深交所互动易平台 2015年7月17日投资者关系活动记录表

2、报告期末至披露日期间接待调研、沟通、采访等活动登记表

不适用。



第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》（证监发[2012]37号）、《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》（中国证券监督管理委员会公告[2013]43号）等有关规定，为建立和完善科学、持续、稳定的分红政策和监督机制，积极回报投资者，公司董事会制定了《未来三年股东回报规划（2015年—2017年）》（详见2015年1月10日在巨潮资讯网上披露的全文），该规划已经2015年1月9日召开的第二届董事会第二十八次会议审议通过，并提交2015年第一次临时股东大会审议通过。公司2014年年度权益分派方案为：以公司现有总股本519,000,000股为基数，向全体股东每10股派0.5元人民币现金（含税）；同时，以资本公积金向全体股东每10股转增10股。转增前本公司总股本为519,000,000股，转增后总股本增至1,038,000,000股。上述方案已于2015年6月实施完毕。

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

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

1、2015年度：以2015年12月31日公司总股本1,165,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币0.3元（含税）；以资本公积金向全体股东每10股转增5股。

2、2014年度：以2014年12月31日公司总股本519,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币0.5元（含税）；以资本公积金向全体股东每10股转增10股。

3、2013年度：以2013年12月31日公司总股本200,400,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币1.00元（含税）；以资本公积金向全体股东每10股转增10股。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式现金分红的金额	以其他方式现金分红的比例
2015年	34,950,000.00	227,060,150.60	15.39%	0.00	0.00%
2014年	25,950,000.00	130,279,725.72	19.92%	0.00	0.00%
2013年	20,040,000.00	70,703,158.74	28.34%	0.00	0.00%

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



不适用。

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	0.3
每 10 股转增数 (股)	5
分配预案的股本基数 (股)	1,165,000,000
现金分红总额 (元) (含税)	34,950,000.00
可分配利润 (元)	432,235,454.25
现金分红占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>经致同会计师事务所 (特殊普通合伙) 审计, 2015 年, 合并报表口径下, 实现归属于上市公司股东的净利润 227,060,150.60 元, 提取盈余公积金 15,214,257.66 元, 减去 2014 年度实施现金分红 25,950,000 元, 加上年初未分配利润 246,339,561.31 元, 合并报表可分配利润为 432,235,454.25 元; 母公司报表口径下, 实现净利润 101,428,384.35 元, 提取盈余公积金 15,214,257.66 元, 减去 2014 年度实施现金分红 25,950,000 元, 加上年初未分配利润 201,186,656.67 元, 母公司可分配利润为 261,450,783.36 元。</p> <p>2015 年度利润分配预案为: 拟以公司 2015 年 12 月 31 日的总股本 1,165,000,000 股为基数, 向全体股东每 10 股派发现金红利 0.3 元 (含税), 共计派发现金红利总额 34,950,000 元, 剩余未分配利润结转以后年度进行分配。</p> <p>资本公积金转增股本预案为: 拟以公司 2015 年 12 月 31 日的总股本 1,165,000,000 股为基数, 向全体股东每 10 股转增 5 股, 资本公积转增股本总金额为 582,500,000.00 元, 以上方案实施后, 公司总股本由 1,165,000,000 股增至 1,747,500,000 股。资本公积转增金额未超过报告期末“资本公积——股本溢价”的余额。</p>	

三、承诺事项履行情况

1、公司、股东、实际控制人、收购人、董事、监事、高级管理人员或其他关联方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺	宋伟民;宋雪清;居晓艳;上海挚同投资管理中心(有限合伙);刘忠池;上海隧缘投资有限公司	股份限售承诺	承诺取得的本次发行的股份自发行上市之日起三十六个月内不得转让。锁定期届满后十二个月内转让的股份不超过其在本本次交易中所获得股份的 25%, 锁定期届满后二十四个月内转让的股份不超过其在本本次交易中所获得股份 50%, 锁定期届满二十四个月之后可转让剩余股份。	2014 年 09 月 02 日	长期	正常履行中
	陈波;刘全林;胡国强;黄贤京;裴捷;上海领锐创业投资有限公司	股份限售承诺	承诺取得的本次发行的股份自发行上市之日起十二个月内不得转让, 锁定期届满后可根据相关法律法规的规定予以转让。	2014 年 09 月 02 日	2015-09-01	已履行完毕
	张世兵;陈兴华;顾兰兴;姚海明;李睿;薛斌;杨建国;黎和青;	股份限售承诺	承诺取得的本次发行的股份自发行上市之日起三十六个月内不得转让, 锁定期届满后可根据相关法律法规的规定予以转让。	2014 年 09 月 02 日	2017-09-01	正常履



梁艳文			日		行中
宋伟民;刘全林;宋雪清;胡国强;黄贤京;裴捷;居晓艳;上海挚同投资管理中心(有限合伙)	业绩承诺及补偿安排	<p>上海强劲各股东承诺上海强劲 2014 年、2015 年与 2016 年净利润分别不低于 4,500 万元、5,500 万元、6,600 万元,上海强劲各股东同意本次交易的利润补偿期间为交割日当年起三个会计年度,即指 2014 年度、2015 年度及 2016 年度。</p> <p>在承诺期内,如果上海强劲当年实际实现的净利润未达到承诺的净利润,则中化岩土有权要求宋伟民以股份的形式对上市公司进行补偿,刘全林、宋雪清、胡国强、黄贤京、裴捷、居晓艳及上海挚同对宋伟民的补偿义务承担不可撤销的保证责任。补偿股份的具体计算方式如下: 宋伟民每年补偿的股份数量=上海强劲 100% 股权交易价格÷本次发行价格×(截止当期期末累计净利润承诺数-截止当期期末累计净利润实现数)÷补偿期限内的净利润承诺数总和-已补偿股份数。</p> <p>假如中化岩土在承诺年度实施转增或送股分配的,则补偿股份数量进行相应调整。上述净利润数均应当以上海强劲扣非前后孰低净利润确定;在逐年补偿的情况下,已经补偿的股份不冲回。中化岩土在盈利承诺当年上海强劲专项审计报告出具 30 日内确定宋伟民当年应补偿股份数量,并启动履行股份补偿的法律程序。如宋伟民在本次发行取得的股份不足以补偿,则以现金方式进行补偿, 现金补偿金额=不足以补偿股份数量×发行股份价格, 现金补偿部分,宋伟民于专项审计报告出具 30 日内进行支付。</p> <p>此外,在补偿期限届满时,中化岩土对上海强劲资产进行减值测试,如期末减值额/上海强劲 100% 股权的定价>补偿期限内已补偿股份总数/认购股份总数,则宋伟民将另行补偿股份。另需补偿的股份数量为: 期末减值额/本次发行股份的价格-补偿期限内已补偿股份总数,中化岩土在减值测试工作完成后 30 日内,确定宋伟民应当补偿的股份数,并启动履行股份补偿的法律程序。前述减值额为上海强劲 100% 股权作价减去期末上海强劲 100% 股权的评估值并扣除补偿期限内上海强劲股东增资、减资、接受赠与以及利润分配的影响。</p>	2014 年 03 月 07 日	2016-12-31	正常履行中
刘忠池;张世兵;陈兴华;顾兰兴;姚海明;李睿;薛斌;杨建国;梁艳文;黎和青	业绩承诺及补偿安排	<p>上海远方各股东承诺上海远方 2014 年、2015 年与 2016 年净利润分别不低于 4,500 万元、5,500 万元、6,500 万元,上海远方各股东同意本次交易的利润补偿期间为交割日当年起三个会计年度,即指 2014 年度、2015 年度及 2016 年度。</p> <p>在承诺期内,如果上海远方当年实际实现的净利润未达到承诺的净利润,则中化岩土有权要求刘忠池以股份的形式对上市公司进行补偿,张世兵、陈兴华、顾兰兴、姚海明、李睿、薛斌、杨建国、黎和青、梁艳文对刘忠池的补偿义务承担不可撤销的保证责任。补偿股份的具体计算方式如下: 刘忠池每年补偿的股份数量=上海远方 100% 股权交易价格÷本次发行价格×(截止当期期末累计净利润承诺数-截止当期期末累计净利润实现数)÷补偿期限内的净利润承诺数总和-已补偿股份数。</p> <p>假如中化岩土在承诺年度实施转增或送股分配的,则补偿股份数量进行相应调整。上述净利润数均应当以上海远方扣非前后孰低净利润数确定;在逐年补偿的情况下,已经补偿的股份不冲回。中化岩土在盈利承诺当年上海远方专项审计报告出具 30 日内确定刘忠池当年应补偿股份数量,并启动履行股份补偿的法律程序。如刘忠池在本次发行取得的股份不足以补偿,则以现金方式进行补偿, 现金补偿金额=不足以补偿股份数量×</p>	2014 年 03 月 07 日	2016-12-31	正常履行中



			<p>发行股份价格, 现金补偿部分, 刘忠池于专项审计报告出具 30 日内进行支付。</p> <p>此外, 在补偿期限届满时, 中化岩土对上海远方资产进行减值测试, 如期末减值额/上海远方 100% 股权的定价 > 补偿期限内已补偿股份总数/认购股份总数, 则刘忠池将另行补偿股份。另需补偿的股份数量为: 期末减值额/本次发行股份的价格 - 补偿期限内已补偿股份总数, 中化岩土在减值测试工作完成后 30 日内, 确定刘忠池应当补偿的股份数, 并启动履行股份补偿的法律程序。前述减值额为上海远方 100% 股权作价减去期末上海远方 100% 股权的评估值并扣除补偿期限内上海远方股东增资、减资、接受赠与以及利润分配的影响。</p>			
	宋伟民;陈波;刘全林;宋雪清;胡国强;黄贤京;裴捷;居晓艳;刘忠池;张世兵;陈兴华;姚海明;顾兰兴;李睿;薛斌;杨建国;梁艳文;黎和青	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>中化岩土在本次交易中涉及的上海强劲方面交易对方、上海远方方面交易对方分别承诺除投资持有上海强劲/上海远方股权外, 其及其控制的其他企业目前没有直接或间接从事与上海强劲/上海远方、中化岩土及其子公司从事的业务构成同业竞争的业务活动, 亦不会直接或间接以任何方式(包括但不限于在中国境内外通过投资、收购、联营、兼并、受托经营等方式)从事任何与中化岩土及其子公司从事的业务存在实质性竞争或可能存在实质性竞争的业务活动。如其及其控制的其他企业等关联方遇到上海强劲/上海远方、中化岩土及其控制的其他企业等关联方主营业务范围内的商业机会, 其及控制的其他企业等关联方将该等商业机会让予上海远方、中化岩土及其控制的其他企业等关联方。其保证促使与其关系密切的人员不直接或间接参与上海强劲/上海远方、中化岩土及其子公司的业务构成实质性竞争的任何活动。其因违反上述承诺导致上海强劲/上海远方、中化岩土及其子公司权益受损的, 其将承担赔偿责任。</p> <p>中化岩土在本次交易中的交易对方承诺其持有中化岩土股份或担任中化岩土或其子公司董事、监事或高级管理人员期间, 其控制的经济组织将尽量减少并规范与中化岩土及其子公司之间的关联交易, 对于无法避免或有合理原因发生的关联交易, 其控制的企业将遵循市场原则以公允、合理的市场价格进行, 根据有关法律、法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序, 依法履行信息披露义务和办理有关报批程序, 不损害中化岩土及其他股东的合法权益。如违反前述承诺将承担因此给中化岩土及其控制的企业造成的一切损失。</p>	2014年03月07日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	吴延炜;梁富华;刘忠池;宋伟民;银华财富资本—民生银行—中化岩土工程股份有限公司	股份限售承诺	作为公司 2015 年度非公开发行股票认购对象, 承诺认购股份自上市首日起 36 个月内不转让。	2015年12月25日	2018-12-24	正常履行中
	吴延炜;梁富华	股份限售承诺	本人首次公开发行前所持有的股份在限售期到期之后, 自愿延长其锁定期限 12 个月, 即延长锁定期自 2014 年 1 月 28 日至 2015 年 1 月 27 日。在锁定期内, 本人不转让或者委托他人管理本人所持有的该部分股份, 也不由公司回购该部分股份。在锁定期内若违反上述承诺减持该部分公司股份, 将减持股份的全部所得上缴公司。	2014年01月28日	2015-01-27	已履行完毕
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	吴延炜;梁富华	股份增持承诺	在增持期间及增持完成后的 6 个月内不减持本公司股份。	2015年11月06日	2016-5-5	正常履行中
	中化岩土工程股份	募集资金	公司承诺本次使用部分超额募集资金人民币 5,000	2014	2015-01-07	已



	有限公司	使用承诺	万元补充流动资金后 12 个月内，不进行证券投资等高风险投	年 01 月 08 日		履行完毕
	吴延炜	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	作为中化岩土控股股东和实际控制人，不在中化岩土以外的公司、企业投资从事与中化岩土构成同业竞争的业务和经营。本人愿意承担由于违反上述承诺给中化岩土造成的直接或间接的经济损失、索赔责任及额外的费用支出。	2010 年 04 月 01 日	长期	正常履行中
	梁富华	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	作为中化岩土主要股东，不在中化岩土以外的公司、企业投资从事与中化岩土构成同业竞争的业务和经营。本人愿意承担由于违反上述承诺给中化岩土造成的直接或间接的经济损失、索赔责任及额外的费用支出。	2010 年 04 月 01 日	长期	正常履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	无					

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

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩（万元）	当期实际业绩（万元）	未达预测的原因（如适用）	原预测披露日期	原预测披露索引
上海远方基础工程有限公司	2015 年 1 月 1 日	2015 年 12 月 31 日	5,500	6,159.03	不适用	2014 年 04 月 17 日	上海远方基础工程有限公司 2014 年度盈利预测审核报告
上海强劲地基工程股份有限公司	2015 年 1 月 1 日	2015 年 12 月 31 日	5,500	5,725.2	不适用	2014 年 04 月 17 日	上海强劲地基工程股份有限公司 2014 年度合并盈利预测审核报告

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

不适用。

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

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

不适用。

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。



七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

本年度新纳入合并范围包括场道公司、中青航空公司、嘉之鼎公司、中岩设计研究公司、中岩管理公司、强劲投资公司、浙江鑫鹰公司和掣速科技等8家，大连长兴岛临港工业区远大岩土工程有限公司于本年注销。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	100
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4
境内会计师事务所注册会计师姓名	赵奉忠、林文海

当期是否改聘会计师事务所

不适用。

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

本年度，公司因非公开发行股票事项，聘请海通证券股份有限公司为保荐人，期间共支付服务费1,000万元。

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

不适用。

十一、破产重整相关事项

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十三、处罚及整改情况

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

不适用。



十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

2015年3月2日公司召开第二届董事会第三十次临时会议决议审议通过《关于公司符合非公开发行A股股票条件的议案》等一系列议案。2015年9月10日公司召开第二届董事会第四十一次临时会议审议通过《关于调整公司非公开发行A股股票方案的议案》等一系列议案。公司于2015年10月28日收到中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）《关于核准中化岩土工程股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2015]2341号）。本次非公开发行股份于2015年12月25日在深圳证券交易所上市，发行数量12,700.00万股，发行价格5.81元/股，募集资金总额73,787.00万元，募集资金净额72,787.00万元。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

共同投资方	关联关系	被投资企业的名称	被投资企业的主营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的总资产（万元）	被投资企业的净资产（万元）	被投资企业的净利润（万元）
北京泰斯特	母子公司	上海强劲地	基坑支护及桩基工	8,200 万元	105,147.05	39,064.17	6,657.02
被投资企业的重大在建项目的进展情况（如有）		不适用					

4、关联债权债务往来

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

公司报告期无其他重大关联交易。

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

公司报告期不存在托管情况。



(2) 承包情况

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司与子公司之间担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
上海强劲	2015年7月17日	10,000	2015年11月04日	7,535.05	连带责任保证	1年	否	是
上海强劲	2015年7月17日	2,000	2015年05月25日	2,000	连带责任保证	1年	否	是
上海强劲	2015年7月17日	3,000	2015年11月17日	1,980	连带责任保证	1年	否	是
上海强劲	2015年7月17日	5,000	2015年12月03日	3,775.73	连带责任保证	1年	否	是
上海强劲	2015年7月17日	5,000	2015年01月30日	5,000	连带责任保证	1年	否	是
上海强劲	2015年7月17日	5,000	2015年08月18日	4,899.95	连带责任保证	1年	否	是
上海强劲	2015年7月17日	3,000	2015年01月23日	3,000	连带责任保证	1年	否	是
上海远方	2015年7月17日	5,000	2015年10月16日	3,000	连带责任保证	1年	否	是
上海远方	2015年07月17日	5,500	2015年11月16日	3,700	连带责任保证	1年	否	是
上海远方	2015年7月17日	4,500	2015年02月13日	4,500	连带责任保证	1年	否	是
上海远方	2015年7月17日	3,000	2015年04月13日	3,000	连带责任保证	1年	否	是
上海远方	2015年7月17日	2,500	2015年04月14日	2,500	连带责任保证	1年	否	是
上海远方	2015年7月17日	2,500	2015年08月14日	2,500	连带责任保证	1年	否	是
上海远方	2015年7月17日	5,000	2015年09月25日	2,000	连带责任保证	1年	否	是
上海远方	2015年7月17日	3,000	2015年11月03日	1,800	连带责任保证	1年	否	是
上海远方	2015年7月17日	3,000	2015年11月09日	3,000	连带责任保证	1年	否	是
上海远方	2015年7月17日	2,000	2015年12月11日	1,000	连带责任保证	1年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			35,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				35,426.4
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			69,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）				55,190.73
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								



报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)	35,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	35,426.4
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	69,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	55,190.73
实际担保总额(即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例		21.19%	
其中:			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (D)		0	
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保金额 (E)		0	
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)		0	
上述三项担保金额合计 (D+E+F)		0	
对未到期担保, 报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)		不适用	
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)		不适用	

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用。

(2) 违规对外担保情况

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、其他重大事项的说明

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十九、公司子公司重大事项

是否为关联方担保



二十、社会责任情况

不适用。

二十一、公司债券相关情况

不适用。



第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	381,431,250	73.49%	127,000,000		349,321,250	-51,693,692	424,627,558	806,058,808	69.19%
3、其他内资持股	381,431,250	73.49%	127,000,000		349,321,250	-51,693,692	424,627,558	806,058,808	69.19%
其中：境内法人持股	12,033,132	2.32%	107,965,576		12,033,132	-9,430,086	110,568,622	122,601,754	10.52%
境内自然人持股	369,398,118	71.17%	19,034,424		337,288,118	-42,263,606	314,058,936	683,457,054	58.67%
二、无限售条件股份	137,568,750	26.51%	0		169,678,750	51,693,692	221,372,442	358,941,192	30.81%
1、人民币普通股	137,568,750	26.51%	0		169,678,750	51,693,692	221,372,442	358,941,192	30.81%
三、股份总数	519,000,000	100.00%	127,000,000		519,000,000	0	646,000,000	1,165,000,000	100.00%

股份变动的原因

- 1、年初，高管股份32,110,000股解锁，由有限售条件股份变为无限售条件股份。
- 2、实施2014年度资本公积金转增股本方案：以公司2014年12月31日的总股本519,000,000股为基数，向全体股东每10股转增10股，资本公积转增股本总金额为519,000,000.00元。转增后，公司总股本由519,000,000股增至1,038,000,000股。
- 3、2015年9月2日，重大资产重组发行的部分股份20,183,692股解除限售。
- 4、2015年11月，公司控股股东吴延炜和总经理梁富华共增持公司股票80万股，增持股份的75%（60万股）为高管限售股。
- 5、2015年12月25日，公司非公开发行新增股份12,700.00万股在深圳证券交易所上市，股票限售期为36个月。公司总股本由1,038,000,000股增至1,165,000,000股。

股份变动的批准情况

2014年度利润分配及资本公积转增股本的议案经2015年5月8日召开的2014年度股东大会审议通过。

公司非公开发行股票事项经公司第二届董事会第三十次临时会议、第二届董事会第四十一次临时会议和2015年第二次临时股东大会审议通过，并经中国证券监督管理委员会《关于核准中化岩土工程股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2015]2341号）核准，本次非公开发行股票12,700.00万股新股。

股份变动的过户情况

报告期内，公司实施了2014年度资本公积转增股本的议案：以公司2014年12月31日的总股本519,000,000股为基数，向全体股东每10股转增10股，资本公积转增股本总金额为519,000,000.00元，以上方案实施后，公司总股本由519,000,000股增至1,038,000,000股。

本次所转增股于2015年6月5日直接计入股东证券账户。2015年7月13日，公司完成注册资本的工商变更登记。

2015年12月18日，公司非公开发行新增股份12,700.00万股在中国证券登记结算有限责任公司深圳分



公司办理了本次非公开发行相关股份的股权登记及股份限售手续。2015年12月25日在深圳证券交易所上市。公司总股本由1,038,000,000股增至1,165,000,000股。

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

公司资本公积转增股本及非公开发行股票后，公司股份总数由51,900万股变更为116,500万股，按新股本116,500万股摊薄计算，公司2015年度每股收益为0.22元，归属于公司普通股股东的每股净资产为2.24元。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

不适用。

2、限售股份变动情况

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
吴延炜	431,400,000	60,020,000	8,334,424	379,714,424	非公开发行股票认购803.4424万股、增持股份高管锁定30万股	2015年1月27日
梁富华	36,000,000	4,200,000	5,300,000	37,100,000	非公开发行股票认购500万股、增持股份高管锁定30万股	2015年1月27日
宋伟民	96,618,330	0	3,000,000	99,618,330	非公开发行股票认购对象	2017年9月1日重大资产重组限售期满后履行高管股份锁定承诺。
刘忠池	99,579,174	0	3,000,000	102,579,174	非公开发行股票认购对象	2017年9月1日重大资产重组限售期满后履行高管股份锁定承诺。
银华财富资本—民生银行—中化岩土工程股份有限公司	0	0	107,965,576	107,965,576	非公开发行股票认购对象	2018年12月24日
上海领锐创业投资有限公司	9,430,086	9,430,086	0	0	重大资产重组限售	2015年9月2日
陈波	6,452,164	6,452,164	0	0	重大资产重组限售	2015年9月2日
刘全林	1,819,842	1,819,842	0	0	重大资产重组限售	2015年9月2日
胡国强	992,640	992,640	0	0	重大资产重组限售	2015年9月2日
黄贤京	827,200	827,200	0	0	重大资产重组限售	2015年9月2日
裴捷	661,760	661,760	0	0	重大资产重组限售	2015年9月2日
合计	683,781,196	84,403,692	127,600,000	726,977,504	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况



股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格 (或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
股票类						
中化岩土	2015 年 12 月 25 日	5.81 元/股	127,000,000	2015 年 12 月 25 日	127,000,000	
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类						
其他衍生证券类						

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

公司非公开发行股票事项经公司第二届董事会第三十次临时会议、第二届董事会第四十一次临时会议和2015年第二次临时股东大会审议通过，并经证监会证监许可[2015]2341号文核准，本次发行股票的数量为12,700.00万股。参与本次非公开发行股票的发行对象为吴延炜、梁富华、宋伟民、刘忠池和银华资本。发行价格5.81元/股，新增股份于2015年12月25日在深圳证券交易所上市。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

不适用。

3、现存的内部职工股情况

不适用。

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	37,947	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	37,947	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
吴延炜	境内自然人	37.75%	439,834,424	8,434,424	379,714,424	60,120,000	质押	301,200,000
银华财富资本—民生银行—中化岩土工程股份有限公司	境内非国有法人	9.27%	107,965,576	0	107,965,576	0		
刘忠池	境内自然人	8.81%	102,579,174	3,000,000	102,579,174	0	质押	99,579,174
宋伟民	境内自然人	8.55%	99,618,330	3,000,000	99,618,330	0	质押	96,618,330
梁富华	境内自然人	3.55%	41,400,000	5,000,000	37,100,000	4,300,000	质押	23,500,000



王锡良	境内自然人	1.55%	18,000,000	0	13,500,000	4,500,000		
王亚凌	境内自然人	1.55%	18,000,000	0	13,500,000	4,500,000		
交通银行股份有限公司-工银瑞信互联网加股票型证券投资基金	境内非国有法人	1.51%	17,642,106	0	0	17,642,106		
王秀格	境内自然人	1.35%	15,750,000	0	11,812,500	3,937,500	质押	125,000
杨远红	境内自然人	1.35%	15,750,000	0	11,812,500	3,937,500	质押	15,000,000
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，吴延炜为公司控股股东，吴延炜、梁富华、宋伟民、刘忠池、王亚凌为公司董事。王锡良、杨远红、王秀格为公司高管。银华财富资本-民生银行-中化岩土工程股份有限公司为公司第 1 期员工持股计划。公司控股股东与上述其他股东不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人；未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
吴延炜	60,120,000	人民币普通股	60,120,000					
交通银行股份有限公司-工银瑞信互联网加股票型证券投资基金	17,642,106	人民币普通股	17,642,106					
中国农业银行股份有限公司-工银瑞信信息产业混合型证券投资基金	13,344,833	人民币普通股	13,344,833					
全国社保基金一一四组合	7,722,616	人民币普通股	7,722,616					
中央汇金资产管理有限责任公司	7,173,300	人民币普通股	7,173,300					
中国农业银行股份有限公司-工银瑞信创新动力股票型证券投资基金	6,275,451	人民币普通股	6,275,451					
修晓愚	5,625,000	人民币普通股	5,625,000					
邢丽	5,625,000	人民币普通股	5,625,000					
中国建设银行股份有限公司-工银瑞信稳健成长混合型证券投资基金	4,994,693	人民币普通股	4,994,693					
王锡良	4,500,000	人民币普通股	4,500,000					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	前 10 名股东中，吴延炜为公司控股股东，吴延炜、梁富华、王亚凌为公司董事，王锡良、杨远红、王秀格为公司高管。公司控股股东与上述其他股东不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人；未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动。未知前 10 名无限售条件股东之间是否存在关联关系或一致行动。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	不适用。							

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

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人



控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
吴延炜	中国	否
主要职业及职务	2009年6月至2012年12月任中化岩土工程股份有限公司董事长兼总经理，2013年1月至今任中化岩土工程股份有限公司董事长；2004年1月至今任北京中岩工程管理有限公司董事长；2011年2月至今任中化岩土工程（大连）有限公司执行董事；2014年6月至今任中化岩土投资管理有限公司执行董事。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：境内自然人

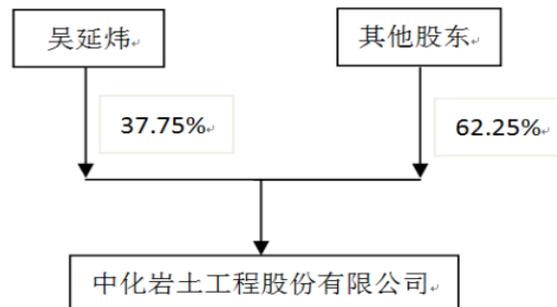
实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
吴延炜	中国	否
主要职业及职务	2009年6月至2012年12月任中化岩土工程股份有限公司董事长兼总经理，2013年1月至今任中化岩土工程股份有限公司董事长；2004年1月至今任北京中岩工程管理有限公司董事长；2011年2月至今任中化岩土工程（大连）有限公司执行董事；2014年6月至今任中化岩土投资管理有限公司执行董事。	
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	无	

实际控制人报告期内变更

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

不适用。

4、其他持股在 10%以上的法人股东

不适用。

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

不适用。



第七节 优先股相关情况

不适用。



第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)
吴延炜	董事长	现任	男	56	2009年06月16日	2015年06月28日	215,700,000	400,000	0	223,734,424	439,834,424
梁富华	董事、总经理	现任	男	45	2009年06月16日	2015年06月28日	18,000,000	400,000	0	23,000,000	41,400,000
宋伟民	董事	现任	男	50	2015年01月27日	2015年06月28日	48,309,165	0	0	51,309,165	99,618,330
刘忠池	董事	现任	男	50	2015年01月27日	2015年06月28日	49,789,587	0	0	52,789,587	102,579,174
王亚凌	董事、总工程师	现任	男	51	2009年06月16日	2015年06月28日	9,000,000	0	0	9,000,000	18,000,000
张强	董事、副总经理	现任	男	50	2011年03月21日	2015年06月28日	0	0	0	0	0
周青	独立董事	现任	男	49	2009年08月05日	2015年06月28日	0	0	0	0	0
江华	独立董事	现任	男	52	2009年08月24日	2015年06月28日	0	0	0	0	0
孙奇	独立董事	现任	男	49	2010年10月13日	2015年06月28日	0	0	0	0	0
柴世忠	监事会主席	现任	男	48	2012年06月29日	2015年06月28日	5,625,000	0	0	5,625,000	11,250,000
李岳峰	监事	现任	女	53	2009年06月16日	2015年06月28日	0	0	0	0	0
李学洪	监事	现任	男	60	2009年06月16日	2015年06月28日	0	0	0	0	0
王锡良	副总经理	现任	男	50	2009年06月16日	2015年06月28日	9,000,000	0	0	9,000,000	18,000,000
杨远红	财务总监	现任	男	48	2009年06月16日	2015年06月28日	7,875,000	0	0	7,875,000	15,750,000
王秀格	副总经理、董事会秘书	现任	男	51	2009年06月16日	2015年06月28日	7,875,000	0	0	7,875,000	15,750,000
刘悦	副总经理	现任	女	44	2015年01月09日	2015年06月28日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	371,173,752	800,000	0	390,208,176	762,181,928

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

不适用。



三、关于董事会、监事会延期换届的说明

公司第二届董事会于2015年6月28日任期届满，鉴于第三届董事会候选人、第三届监事会候选人的提名工作尚未完成，为了确保相关工作的顺利进行，保证董事会、监事会的平稳过渡，公司决定第二届董事会、监事会延期换届，公司董事会各专门委员会及高级管理人员的任期相应顺延。公司将按照相关法律法规的程序尽快完成董事会、监事会的换届选举。详见公司于2015年6月27日发布的《关于董事会、监事会延期换届的公告》。

在换届完成之前，公司第二届董事会、监事会全体成员及高级管理人员将按照法律，行政法规及《公司章程》的规定继续履行董事、监事及高级管理人员的勤勉尽责的义务和职责。

四、任职情况

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

（一）董事会成员

1、吴延炜，男，研究生学历，高级工程师，一级注册建造师。2001年12月至2012年12月任中化岩土工程股份有限公司董事长兼总经理，2013年1月至今任本公司董事长；2004年1月至2015年11月任北京中岩工程管理有限公司董事长；报告期内，吴延炜先生还担任中化岩土工程（大连）有限公司执行董事；中化岩土投资管理有限公司执行董事。

2、梁富华，男，本科学历，高级工程师。2009年6月至2013年1月任中化岩土工程股份有限公司董事、副总经理；2013年1月至今任中化岩土工程股份有限公司董事、总经理。2015年11月至今任北京中岩工程管理有限公司董事长

3、宋伟民，男，EMBA学历，高级工程师。2009年1月至今任上海强劲基础工程股份有限公司董事长、总经理；2010年10月至今任上海新强劲工程技术有限公司董事；2014年8月至今任上海远方基础工程有限公司董事；2015年1月至今任本公司董事；2015年5月至今任强劲投资管理有限公司执行董事。

4、刘忠池，男，本科学历，工程师。2009年1月至今任上海远方基础工程有限公司董事长兼总经理；2014年8月至今任上海强劲地基工程股份有限公司董事；2015年1月至今任本公司董事。

3、王亚凌，男，研究生学历，教授级高级工程师，注册土木工程师（岩土），一级注册建造师。2002年8月起历任中化岩土工程有限公司总工程师、董事兼总工程师。现任本公司董事、总工程师。

报告期内，王亚凌先生还担任北京泰斯特工程检测有限公司执行董事、经理。

4、张强，男，大专学历，高级工程师。2000年起历任中国化学工程重型机械公司党委书记、总经理；北京恩格威认证中心常务副主任。现任本公司董事、副总经理。

5、周青，男，研究生学历，高级工程师。曾就职于国家建设部人事司、部办公厅。泛华建设集团副总裁、北京泛华国金工程咨询有限公司董事长、北京通程泛华建筑工程顾问有限公司董事长。现任本公司独立董事。报告期内，周青先生担任朗诗绿色地产集团股份有限公司副总裁兼北京公司总经理。

6、江华，男，法学硕士，律师。历任北京市中银律师事务所合伙人律师、北京市大成律师事务所合伙人律师、北京市同维律师事务所主任兼合伙人律师。现任本公司独立董事。

报告期内，江华先生担任北京市康达律师事务所合伙人律师、珠海华发实业股份有限公司独立董事、中成进出口股份有限公司、郑州煤矿机械集团股份有限公司独立董事。

7、孙奇，男，本科学历，高级会计师，中国注册会计师。1996年开始从事审计工作，先后负责审计的IPO项目、上市公司项目、资产重组、金融企业审计项目30余家，涉及房地产、军工、电力、航运、金融、汽车、石化、建材、商业、渔业、采矿等10余个行业。现任本公司独立董事。



报告期内，孙奇先生担任瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）合伙人。

（二）监事会成员

1、**柴世忠**，男，大专学历，高级工程师，一级注册建造师，注册安全工程师。2002年8月起历任中化岩土工程有限公司技术部副经理、经理、公司副总工程师、监事兼副总工程师。现任本公司监事会主席、总经理助理。

2、**李岳峰**，女，大专学历、高级会计师。2002年7月起历任中化岩土工程有限公司财务部经理。现任本公司监事、审计部经理。

3、**李学洪**，男，大专学历，高级工程师。2002年7月起任中化岩土工程有限公司办公室主任。现任本公司职工监事、综合管理部经理。

（三）高级管理人员

1、**吴延炜**，简历参见本节“四、（一）董事会成员”部分。

2、**梁富华**，简历参见本节“四、（一）董事会成员”部分。

3、**王亚凌**，简历参见本节“四、（一）董事会成员”部分。

4、**王锡良**，男，本科学历，高级工程师，一级注册建造师，注册安全工程师。2002年7月起历任原中化岩土工程有限公司工程部经理、质量安全部经理兼控制部经理、机械研究所所长、副总工程师兼机械研究所所长、副总经理、副总工程师兼机械研究所所长。现任本公司副总经理。

5、**杨远红**，男，研究生学历，高级会计师。2003年6月起任中化岩土工程有限公司总会计师。现任本公司财务总监、财务负责人。报告期内，杨远红先生还担任上海强劲地基工程股份有限公司董事；上海远方基础工程有限公司董事。

6、**王秀格**，男，管理学硕士，高级工程师，注册土木工程师（岩土），一级注册建造师。2002年8月起任中化岩土工程有限公司总经济师。现任本公司董事会秘书、副总经理、总经济师。报告期内，王秀格先生还担任上海强劲地基工程股份有限公司董事；上海远方基础工程有限公司董事。

7、**刘悦**，女。本科学历，2006年7月至2008年12月任厦门厦工机械施工有限公司副总经理，2009年1月至2013年12月任北京海博思强桥梁新技术有限公司副总经理。2014年1月至2015年1月任本公司总经理助理。2015年1月9日至今任本公司副总经理。报告期内，刘悦女士还担任浙江中青国际航空俱乐部有限公司董事长。

在股东单位任职情况

不适用。

在其他单位任职情况

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
吴延炜	北京中岩工程管理有限公司	董事长	2003年12月18日	2015年11月08日	否
吴延炜	中化岩土工程（大连）有限公司	执行董事	2014年02月21日	2017年02月20日	否
吴延炜	中化岩土投资管理有限公司	执行董事	2014年05月29日	2017年05月28日	否
梁富华	北京中岩工程管理有限公司	执行董事	2015年11月09日	2018年11月08日	否
周青	朗诗绿色地产集团股份有限公司	副总裁	2016年01月06日		是
江华	北京市康达律师事务所	合伙人	2003年04月30日		是
江华	珠海华发实业股份有限公司	独立董事	2013年07月16日	2016年07月15日	是
江华	中成进出口股份有限公司	独立董事	2014年04月25日	2017年04月24日	是



江华	郑州煤矿机械集团股份有限公司	独立董事	2015年02月10日	2018年02月09日	是
孙奇	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）	合伙人	2007年07月01日		是
王亚凌	北京泰斯特工程检测有限公司	董事、经理	2013年03月21日	2016年03月20日	否
杨远红	上海强劲地基工程股份有限公司	董事	2014年07月31日	2017年07月30日	否
杨远红	上海远方基础工程有限公司	董事	2014年07月31日	2017年07月30日	否
王秀格	上海强劲地基工程股份有限公司	董事	2014年07月31日	2017年07月30日	否
王秀格	上海远方基础工程有限公司	董事	2014年07月31日	2017年07月30日	否
刘悦	浙江中青国际航空俱乐部有限公司	董事长	2015年10月29日	2018年10月28日	否
在其他单位 任职情况的 说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况不适用。

五、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司建立了完善的《董事、监事、高级管理人员薪酬与绩效考核管理制度》，根据该制度的规定，公司董、监、高人员的薪酬由基本年薪和绩效薪酬两部分组成，基本年薪按月发放，绩效薪酬根据公司的经营状况和个人的经营业绩进行综合考评后发放。报告期内，公司根据年度财务预算、生产经营指标、管理目标的完成情况，对董、监、高人员的绩效进行全面综合考核，将经营业绩与个人收入挂钩。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
吴延炜	董事长	男	56	现任	52.11	否
梁富华	董事 总经理	男	45	现任	82.21	否
宋伟民	董事	男	50	现任	34.06	否
刘忠池	董事	男	50	现任	59.57	否
王亚凌	董事、总工程师	男	51	现任	38.41	否
张强	董事、副总经理	男	50	现任	37.67	否
周青	独立董事	男	49	现任	6	否
江华	独立董事	男	52	现任	6	否
孙奇	独立董事	男	49	现任	6	否
柴世忠	监事会主席	男	48	现任	38.41	否
李岳峰	监事	女	53	现任	19.91	否
李学洪	监事	男	60	现任	18.59	否



王锡良	副总经理	男	50	现任	38.41	否
杨远红	财务总监	男	48	现任	38.41	否
王秀格	副总经理、董事会秘书	男	51	现任	38.41	否
刘悦	副总经理	女	44	现任	30.9	否
合计	--	--	--	--	545.07	--

公司董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

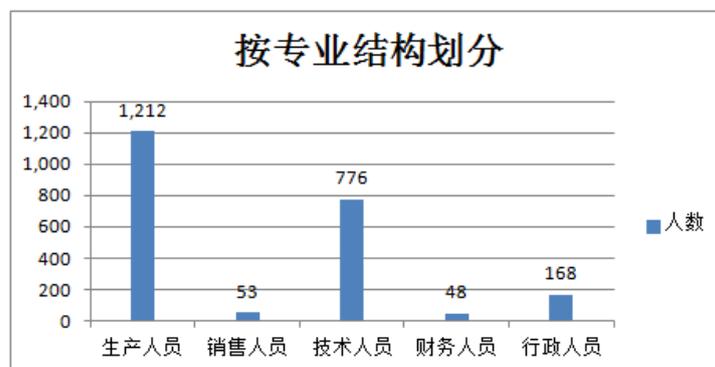
不适用。

六、公司员工情况

截至2015年12月31日，共有员工2,257人。构成情况如下：

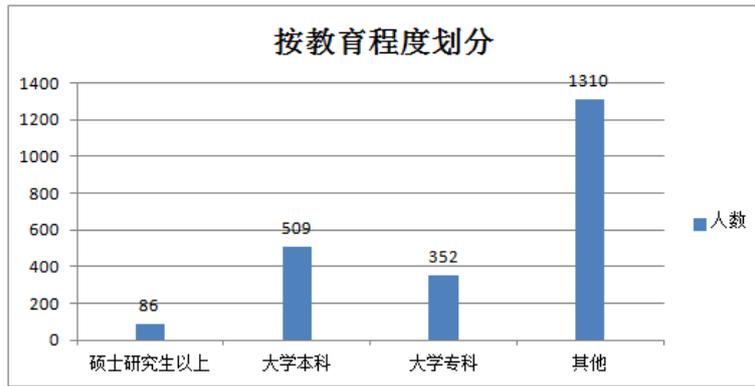
（一）按专业结构划分

类别	人数	占公司总人数比例
生产人员	1,212	53.70%
销售人员	53	2.35%
技术人员	776	34.38%
财务人员	48	2.13%
行政人员	168	7.44%
合计	2,257	100.00%



（二）按教育程度划分

学历	人数	占公司总人数比例
硕士研究生以上	86	3.81%
大学本科	509	22.55%
大学专科	352	15.60%
其他	1,310	58.04%
合计	2,257	100.00%

**企业薪酬成本情况**

	本期
当期领取薪酬员工总人数 (人)	2,257
当期总体薪酬发生额 (万元)	22,011.38
总体薪酬占当期营业收入比例	11.40%
高管人均薪酬金额 (万元/人)	34.07
所有员工人均薪酬金额 (万元/人)	9.75



第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》及中国证监会、深圳证券交易所发布的有关上市公司治理的规范性文件要求，不断完善公司治理结构，健全内部控制制度体系，积极开展信息披露、投资者关系管理等方面的工作。公司治理实际情况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件要求基本符合，具体情况如下：

1、关于股东与股东大会：公司严格按照《股东大会议事规则》、《公司章程》等规定，规范地召集、召开股东大会，聘请律师列席股东大会并对股东大会的召开和表决程序出具法律意见书，平等对待所有股东，特别是对社会公众股股东，使其充分行使股东权利。

2、关于公司与控股股东：公司控股股东严格规范自己的行为，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

3、关于董事和董事会：公司董事会设董事9名，其中独立董事3名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规的要求。各位董事能够依据《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》认真学习有关法律法规，按时出席董事会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务。

4、关于监事和监事会：公司监事会设监事3名，其中职工代表监事1名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。各位监事能够按照《监事会议事规则》等的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、财务状况以及董事、高管人员履行职责的合法合规性进行监督。

5、关于绩效评价与激励约束机制：公司已建立《董事、监事、高级管理人员薪酬与绩效考核管理制度》等绩效评价激励体系，经营者的收入与企业经营业绩挂钩，高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。

6、关于信息披露与透明度：公司严格按照有关法律法规以及《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》等的要求，真实、准确、及时、完整地披露有关信息；并指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待投资者来访、咨询，向投资者提供公司公开披露的资料；指定《证券时报》和巨潮网为公司信息披露的指定报纸和网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

7、内部审计制度：公司制定了《内部审计制度》，设置了内部审计部门，按照相关规定的要求配置了审计工作人员及负责人，对公司日常运作、内控制度和公司重大关联交易等进行有效审计和监督。

8、关于相关利益者：公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

9、内幕信息管理：公司严格按照《内幕信息知情人登记管理制度》执行，在信息流转和信息传递、使用的各个环节严格执行该项制度的有关规定，对内幕信息知情人进行严格的登记和报备，有效地防止了相关风险的发生，保护了广大投资者特别

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



二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

本公司在资产、人员、财务、机构、业务等方面一直独立于主要发起人及其他关联方，具备完整的业务体系和面向市场独立经营的能力。

(一) 资产独立 公司拥有开展业务和生产经营所需的工程设备、办公设备、房屋、经营资质等；资产的权属由本公司独立享有，不存在与股东共用资产的情况；公司对资产拥有完全的控制和支配权，不存在资产、资金被股东、公司高级管理人员及其关联人员占用而有损公司利益的情况。公司不存在为股东和其他个人提供担保的情形。

(二) 人员独立 公司董事（包括独立董事）、监事、高级管理人员均严格按照《公司法》和《公司章程》的有关规定选举产生，主要股东未曾干预公司董事会和股东大会已经作出的人事任免决定。公司建立了独立的劳动、人事、工资管理体系，由独立的部门按照有关规定和制度对公司员工实施管理。公司总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员均属专职，均在本公司领取薪酬，未在主要股东及其下属单位兼任除董事、监事以外的职务；公司的财务人员未在主要股东及其控制的其他企业中兼职。

(三) 财务独立 公司在财务上规范运作、独立运行，设立了独立的财务部门，配备了独立的财务人员，建立了独立的会计核算体系，制定了《财务管理制度》、《关联交易管理办法》、《对外担保管理制度》等多项内控制度且严格执行，独立进行财务决策，享有充分独立的资金调配权。公司开设独立的银行账户，作为独立的纳税人，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务。公司不存在股东占用本公司资产或资金的情形，亦未用自身资产或信用为股东或其下属单位提供担保。

(四) 机构独立 公司通过股东大会、董事会、监事会以及独立董事制度，强化了公司的分权制衡和相互监督，形成了有效的法人治理结构。在内部机构设置上，公司建立了适应自身发展需要的组织机构，明确了各机构职能，定员定岗，并制定了相应的内部管理与控制制度，独立开展生产经营活动。公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形，公司拥有独立的经营和办公场所。

(五) 业务独立 公司主要从事强夯地基处理服务，服务内容包括工程勘察、方案设计、技术服务、强夯工程施工。公司主营业务突出，拥有独立、完整的强夯等地基处理工程服务业务体系；拥有独立开展业务所必需的人员、资金、资质、技术和设备；建立了完整、有效的组织系统；能够独立支配人、财、物等生产要素；在市场开拓、业务经营和内部管理等方面独立运作。

三、同业竞争情况

不适用。

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2015年第一次临时股东大会	临时股东大会	0.05%	2015年01月27日	2015年01月28日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）披露的《2015年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2015-8）
2015年第二次临时股东大会	临时股东大会	0.32%	2015年03月18日	2015年03月19日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）披露的《2015年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2015-21）
2014年度股东大会	年度股东大会	0.05%	2015年05月08日	2015年05月09日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）披露的《2014年度股东大会决议公告》（公告编号：2015-37）



2015年第三次临时股东大会	临时股东大会	0.10%	2015年08月04日	2015年08月05日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 披露的《2015年第三次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2015-65)
----------------	--------	-------	-------------	-------------	--

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

不适用。

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会情况						
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议
周青	16	15	1	0	0	否
江华	16	15	1	0	0	否
孙奇	16	15	1	0	0	否
独立董事列席股东大会次数		4				

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用。

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

不适用。

3、独立董事履行职责的其他说明

2014年度，公司独立董事利用参加董事会及股东大会等现场会议的机会到公司进行现场调查和了解，并与公司董事、董事会秘书、财务负责人及其他相关工作人员保持经常联系，了解公司日常生产经营情况。同时，公司独立董事积极关注报纸、网络等媒体有关公司的宣传和报道，及时获悉公司的运行动态。公司认真听取并采纳了独立董事就公司经营发展等方面提出的建议。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设四个专门委员会，分别为审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、战略委员会。报告期内各专门委员会严格按照有关法律法规及规范性文件的要求开展工作，其履职情况如下：

1、审计委员会履职情况

报告期内审计委员会根据有关规定开展相关工作，认真履行职责，对公司2015年度审计部工作计划、2015年募集资金存放与使用情况等事项进行审议，并在年报审计期间就年报审计事项与会计师事务所进行沟通，较好的履行了审计委员会职责。

2、提名委员会履职情况



报告期内，提名委员会审议通过了《关于增选公司第二届董事会董事的议案》，履行了提名委员会职责。

3、薪酬与考核委员会

报告期内，薪酬与考核委员会审议了《2015年度董事、监事薪酬方案》、《2015年度高级管理人员薪酬方案》。2015年度董事会薪酬与考核委员会根据有关规定积极开展工作，认真履行职责，对公司现任的董事、监事以及高级管理人员的薪酬发放进行了审核，认为公司现任的董事、监事以及高级管理人员的薪酬相对合理，符合公司的现状和未来发展的要求。

4、战略委员会

2015年度战略委员会根据有关规定积极开展工作，对公司对外投资事项进行了审议，对该事项提出了意见和建议。履行了战略委员会职责。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司建立了完善的《董事、监事、高级管理人员薪酬与绩效考核管理制度》，根据该制度的规定，公司董、监、高人员的薪酬由基本年薪和绩效薪酬两部分组成，基本年薪按月发放，绩效薪酬根据公司的经营状况和个人的经营业绩进行综合考评后发放。报告期内，公司根据年度财务预算、生产经营指标、管理目标的完成情况，对董、监、高人员的绩效进行全面综合考核，将经营业绩与个人收入挂钩。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

不适用。

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2016年03月19日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见2016年3月19日的巨潮网资讯 (http://www.cninfo.com.cn)。	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	(1) 以下任一情况可视为重大缺陷的判断标准：识别出高级管理层中的任何程度的舞弊行为；注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而内部控制在	非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准参照财务报告内部控制缺陷评价的定量标准执行。



	<p>运行过程中未能发现该错报；其他可能影响报表使用者正确判断的缺陷。对已经公告的财务报告出现的重大差错进行错报更正。公司审计委员会和内部审计部门对内部控制的监督无效。</p> <p>(2) 以下任一情况可视为重要缺陷的判断标准：沟通后的重要缺陷没有在合理的期间得到的纠正；控制环境无效；公司内部审计职能无效；对于是否根据一般公认会计原则对会计政策进行选择和应用的控制无效；反舞弊程序和控制无效；对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。</p> <p>(3) 财务报告内部控制的一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他内部控制缺陷</p>	
定量标准	<p>重大缺陷 该缺陷造成的财产损失\geq利润总额的 10%</p> <p>重要缺陷 利润总额的 5%\leq该缺陷造成的财产损失$<$利润总额的 10%</p> <p>一般缺陷 该缺陷造成的财产损失$<$利润总额的 5%</p>	<p>(1) 重大缺陷：公司决策程序不科学，如决策失误，导致企业并购后未能达到预期目标；产品质量不合格，发生重伤及以上级别安全事故；违犯国家法律、法规，被政府或监管机构专项调查，负面新闻频现，引起公众媒体连续专题报道；行政许可被暂停或吊销、资产被质押、大量索赔等不利事件。</p> <p>(2) 重要缺陷：内部控制评价的结果特别是重大或重要缺陷未得到整改；重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效；管理人员或关键技术人员纷纷流失；一般业务缺乏制度控制或制度系统性失效；负面事件引起部分媒体关注，给公司声誉带来较大的损害。</p> <p>(3) 一般缺陷：一般业务制度控制不完善或局部失效；负面事件短期内在局部地区对公司声誉带来影响。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用。



第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准无保留审计意见
审计报告签署日期	2016年03月17日
审计机构名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	致同审字(2016)第 510ZA1323 号
注册会计师姓名	赵奉忠 林文海

审计报告正文

中化岩土工程股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的中化岩土工程股份有限公司（以下简称中化岩土公司）财务报表，包括2015年12月31日的合并及公司资产负债表，2015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财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是中化岩土公司管理层的责任，这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

二、注册会计师的责任

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

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

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，中化岩土公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中化岩土公司2015年12月31日的合并及公司财务状况以及2015年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元



1、合并资产负债表

编制单位：中化岩土工程股份有限公司

2015 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	741,630,779.88	91,859,290.58
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	36,458,357.60	6,362,518.86
应收账款	949,982,743.00	952,338,238.36
预付款项	83,660,761.25	48,905,445.92
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	71,166,456.10	41,684,219.83
买入返售金融资产		
存货	1,240,541,086.75	863,147,632.91
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产	66,517,193.90	
其他流动资产	24,225,035.08	1,782,855.24
流动资产合计	3,214,182,413.56	2,006,080,201.70
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	125,985,200.00	
持有至到期投资		
长期应收款	98,242,514.78	
长期股权投资	2,268,540.61	5,431,489.81
投资性房地产		
固定资产	642,763,260.67	663,924,382.57
在建工程	101,578,982.65	29,817,119.61
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	206,559,706.82	84,381,499.27
开发支出		



商誉	252,508,554.05	202,366,382.35
长期待摊费用	5,975,543.24	1,281,328.13
递延所得税资产	46,953,018.05	29,415,823.78
其他非流动资产	51,439,100.00	7,562,380.91
非流动资产合计	1,534,274,420.87	1,024,180,406.43
资产总计	4,748,456,834.43	3,030,260,608.13
流动负债：		
短期借款	774,060,000.00	426,870,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	81,733,810.51	53,876,027.54
应付账款	493,290,385.07	426,006,323.57
预收款项	114,399,064.20	38,137,054.18
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	34,030,215.53	37,215,895.83
应交税费	114,698,878.71	85,629,665.50
应付利息	11,958,126.65	2,071,687.05
应付股利	40,383.70	
其他应付款	395,933,167.67	203,214,381.86
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	15,345,983.17	54,488,219.75
其他流动负债		
流动负债合计	2,035,490,015.21	1,327,509,255.28
非流动负债：		
长期借款	20,000,000.00	5,810,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		8,653,087.68
长期应付职工薪酬		
专项应付款		



预计负债		
递延收益	2,344,293.56	3,053,891.85
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	22,344,293.56	17,516,979.53
负债合计	2,057,834,308.77	1,345,026,234.81
所有者权益：		
股本	1,165,000,000.00	519,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	938,405,046.17	852,599,718.87
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	1,278,029.42	397,247.94
盈余公积	67,217,938.52	52,003,680.86
一般风险准备		
未分配利润	432,235,454.25	246,339,561.31
归属于母公司所有者权益合计	2,604,136,468.36	1,670,340,208.98
少数股东权益	86,486,057.30	14,894,164.34
所有者权益合计	2,690,622,525.66	1,685,234,373.32
负债和所有者权益总计	4,748,456,834.43	3,030,260,608.13

法定代表人：梁富华

主管会计工作负责人：杨远红

会计机构负责人：史银燕

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	553,559,088.31	44,035,969.75
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	15,284,648.40	1,290,000.00
应收账款	321,588,400.72	333,939,319.62
预付款项	29,635,811.92	28,265,665.98
应收利息	451,510.80	405,041.10
应收股利		
其他应收款	83,289,374.66	34,414,487.90



存货	281,042,200.42	258,919,331.29
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	82,586.74	
流动资产合计	1,284,933,621.97	701,269,815.64
非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款	149,750,838.29	
长期股权投资	1,246,898,770.65	849,766,801.11
投资性房地产		
固定资产	257,281,243.07	282,060,293.09
在建工程	18,166,360.69	14,165,717.41
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	9,603,225.48	9,919,615.28
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,126,543.31	1,181,828.13
递延所得税资产	9,134,524.19	8,442,923.12
其他非流动资产	6,741,000.00	7,562,380.91
非流动资产合计	1,698,702,505.68	1,173,099,559.05
资产总计	2,983,636,127.65	1,874,369,374.69
流动负债：		
短期借款	279,260,000.00	95,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	95,920,876.28	80,022,280.57
预收款项	49,018,251.50	16,307,105.79
应付职工薪酬	3,419,611.56	2,844,989.22
应交税费	32,187,214.17	26,180,595.24



应付利息	576,433.34	180,522.22
应付股利		
其他应付款	75,115,300.05	29,043,825.25
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	535,497,686.90	249,579,318.29
非流动负债：		
长期借款	20,000,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	20,000,000.00	
负债合计	555,497,686.90	249,579,318.29
所有者权益：		
股本	1,165,000,000.00	519,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	934,469,718.87	852,599,718.87
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	67,217,938.52	52,003,680.86
未分配利润	261,450,783.36	201,186,656.67
所有者权益合计	2,428,138,440.75	1,624,790,056.40
负债和所有者权益总计	2,983,636,127.65	1,874,369,374.69



3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	1,930,795,025.69	1,203,886,115.30
其中：营业收入	1,930,795,025.69	1,203,886,115.30
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,680,846,818.49	1,060,583,333.61
其中：营业成本	1,367,614,333.98	874,207,173.21
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
营业税金及附加	59,225,455.58	34,963,749.16
销售费用	13,481,674.97	7,076,181.84
管理费用	154,950,849.96	88,612,747.74
财务费用	55,352,477.84	14,782,212.87
资产减值损失	30,222,026.16	40,941,268.79
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）	12,519,630.65	4,221,712.14
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	2,010,863.15	362,739.54
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	262,467,837.85	147,524,493.83
加：营业外收入	8,059,716.50	3,207,027.26
其中：非流动资产处置利得	13,719.27	691,101.86
减：营业外支出	4,622,070.36	446,404.47
其中：非流动资产处置损失	6,443.61	373,403.51
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	265,905,483.99	150,285,116.62
减：所得税费用	40,678,606.87	20,162,956.05
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	225,226,877.12	130,122,160.57



归属于母公司所有者的净利润	227,060,150.60	130,279,725.72
少数股东损益	-1,833,273.48	-157,565.15
六、其他综合收益的税后净额		
归属于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		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
(二) 以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
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	225,226,877.12	130,122,160.57
归属于母公司所有者的综合收益总额	227,060,150.60	130,279,725.72
归属于少数股东的综合收益总额	-1,833,273.48	-157,565.15
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.22	0.14
(二) 稀释每股收益	0.22	0.14

法定代表人：梁富华

主管会计工作负责人：杨远红

会计机构负责人：史银燕

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	607,392,459.84	597,019,477.15
减：营业成本	395,904,044.61	417,106,990.90
营业税金及附加	15,269,300.14	15,726,268.13
销售费用	2,349,310.92	2,325,115.41
管理费用	61,035,230.27	54,788,900.97
财务费用	11,279,833.40	625,549.00
资产减值损失	5,961,712.04	17,891,206.66
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）	69,197.05	4,291,232.69
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	142,322.54	862,739.54
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	115,662,225.51	92,846,678.77
加：营业外收入	288,645.00	634,335.78
其中：非流动资产处置利得		614,003.93
减：营业外支出	8,443.42	65,159.13
其中：非流动资产处置损失	6,443.61	11,683.55
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	115,942,427.09	93,415,855.42
减：所得税费用	14,514,042.74	12,635,981.41
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	101,428,384.35	80,779,874.01
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	101,428,384.35	80,779,874.01
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,288,482,059.31	554,823,548.68
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		



收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	1,546,322.92	1,417,447.06
收到其他与经营活动有关的现金	58,523,907.05	62,115,337.08
经营活动现金流入小计	1,348,552,289.28	618,356,332.82
购买商品、接受劳务支付的现金	1,016,173,887.69	594,644,192.49
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	220,146,302.70	93,457,772.36
支付的各项税费	94,640,562.86	36,785,636.84
支付其他与经营活动有关的现金	127,426,497.87	132,671,625.44
经营活动现金流出小计	1,458,387,251.12	857,559,227.13
经营活动产生的现金流量净额	-109,834,961.84	-239,202,894.31
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	8,680,000.00	605,000,000.00
取得投资收益收到的现金	10,508,767.50	3,858,972.60
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	35,000.00	4,600.00
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	185,902.00	1,814,137.56
投资活动现金流入小计	19,409,669.50	610,677,710.16
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	103,964,098.80	89,932,478.22
投资支付的现金	142,665,200.00	605,900,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	90,723,475.27	35,925,627.11
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	337,352,774.07	731,758,105.33



投资活动产生的现金流量净额	-317,943,104.57	-121,080,395.17
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	727,870,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	876,390,000.00	377,210,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	218,809,182.33	163,413,748.27
筹资活动现金流入小计	1,823,069,182.33	540,623,748.27
偿还债务支付的现金	511,200,000.00	251,442,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	68,915,583.45	34,496,772.39
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	170,332,597.02	94,510,915.03
筹资活动现金流出小计	750,448,180.47	380,449,687.42
筹资活动产生的现金流量净额	1,072,621,001.86	160,174,060.85
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,893.48	111.56
五、现金及现金等价物净增加额	644,844,828.93	-200,109,117.07
加：期初现金及现金等价物余额	70,715,233.02	270,824,350.09
六、期末现金及现金等价物余额	715,560,061.95	70,715,233.02

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	403,321,723.90	318,177,254.82
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	81,760,946.55	14,427,043.30
经营活动现金流入小计	485,082,670.45	332,604,298.12
购买商品、接受劳务支付的现金	290,813,146.88	377,402,125.13
支付给职工以及为职工支付的现金	48,223,721.84	41,715,603.29
支付的各项税费	27,390,616.85	27,118,740.29
支付其他与经营活动有关的现金	140,471,561.65	35,672,522.51
经营活动现金流出小计	506,899,047.22	481,908,991.22
经营活动产生的现金流量净额	-21,816,376.77	-149,304,693.10
二、投资活动产生的现金流量：		



收回投资收到的现金		560,000,000.00
取得投资收益收到的现金		3,428,493.15
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,100.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	27,024.51	
收到其他与投资活动有关的现金	2,965,054.21	
投资活动现金流入小计	2,992,078.72	563,430,593.15
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,812,745.88	56,053,125.18
投资支付的现金		560,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	350,589,647.00	57,440,115.44
支付其他与投资活动有关的现金	10,000,000.00	20,000,000.00
投资活动现金流出小计	365,402,392.88	693,493,240.62
投资活动产生的现金流量净额	-362,410,314.16	-130,062,647.47
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	727,870,000.00	
取得借款收到的现金	359,260,000.00	125,000,000.00
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	1,087,130,000.00	125,000,000.00
偿还债务支付的现金	155,000,000.00	30,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	37,730,052.27	21,700,709.93
支付其他与筹资活动有关的现金	650,138.24	216,907.89
筹资活动现金流出小计	193,380,190.51	51,917,617.82
筹资活动产生的现金流量净额	893,749,809.49	73,082,382.18
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	509,523,118.56	-206,284,958.39
加：期初现金及现金等价物余额	44,035,969.75	250,320,928.14
六、期末现金及现金等价物余额	553,559,088.31	44,035,969.75



7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益									少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积			一般风险准备	未分配利润
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	519,000,000.00				852,599,718.87			397,247.94	52,003,680.86		246,339,561.31	14,894,164.34	1,685,234,373.32
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	519,000,000.00				852,599,718.87			397,247.94	52,003,680.86		246,339,561.31	14,894,164.34	1,685,234,373.32
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	646,000,000.00				85,805,327.30			880,781.48	15,214,257.66		185,895,892.94	71,591,892.96	1,005,388,152.34
（一）综合收益总额											227,060,150.60	-1,833,273.48	225,226,877.12
（二）所有者投入和减少资本	127,000,000.00				604,805,327.30							73,425,166.44	805,230,493.74
1. 股东投入的普通股	127,000,000.00				600,870,000.00							73,425,166.44	801,295,166.44
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他					3,935,327.30								3,935,327.30
（三）利润分配									15,214,257.66		-41,164,257.66		-25,950,000.00
1. 提取盈余公积									15,214,257.66		-15,214,257.66		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-25,950,000.00		-25,950,000.00
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转	519,000,000.00				-519,000,000.00								
1. 资本公积转增资本（或股本）	519,000,000.00				-519,000,000.00								
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								880,781.48					880,781.48
1. 本期提取								14,347,491.51					14,347,491.51
2. 本期使用								-13,466,710.03					-13,466,710.03
（六）其他													
四、本期期末余额	1,165,000,000.00				938,405,046.17			1,278,029.42	67,217,938.52		432,235,454.25	86,486,057.30	2,690,622,525.66



上期金额

单位：元

项目	上期													
	归属于母公司所有者权益									少数股东权益	所有者权益合计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积			一般风险准备	未分配利润	
优先股		永续债	其他											
一、上年期末余额	200,400,000.00				460,226,718.87						39,886,699.76	148,216,816.69		848,730,235.32
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	200,400,000.00				460,226,718.87						39,886,699.76	148,216,816.69		848,730,235.32
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	318,600,000.00				392,373,000.00			397,247.94	12,116,981.10	98,122,744.62	14,894,164.34			836,504,138.00
（一）综合收益总额											130,279,725.72	-157,565.15		130,122,160.57
（二）所有者投入和减少资本	118,200,000.00				592,773,000.00								15,051,729.49	726,024,729.49
1. 股东投入的普通股	118,200,000.00				592,773,000.00								15,051,729.49	726,024,729.49
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
（三）利润分配									12,116,981.10	-32,156,981.10				-20,040,000.00
1. 提取盈余公积									12,116,981.10	-12,116,981.10				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配											-20,040,000.00			-20,040,000.00
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转	200,400,000.00				-200,400,000.00									
1. 资本公积转增资本（或股本）	200,400,000.00				-200,400,000.00									
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								397,247.94						397,247.94
1. 本期提取								10,032,353.68						10,032,353.68
2. 本期使用								-9,635,105.74						-9,635,105.74
（六）其他														
四、本期期末余额	519,000,000.00				852,599,718.87			397,247.94	52,003,680.86	246,339,561.31	14,894,164.34		1,685,234,373.32	



8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	519,000,000.00				852,599,718.87				52,003,680.86	201,186,656.67	1,624,790,056.40
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	519,000,000.00				852,599,718.87				52,003,680.86	201,186,656.67	1,624,790,056.40
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	646,000,000.00				81,870,000.00				15,214,257.66	60,264,126.69	803,348,384.35
（一）综合收益总额										101,428,384.35	101,428,384.35
（二）所有者投入和减少资本	127,000,000.00				600,870,000.00						727,870,000.00
1. 股东投入的普通股	127,000,000.00				600,870,000.00						727,870,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									15,214,257.66	-41,164,257.66	-25,950,000.00
1. 提取盈余公积									15,214,257.66	-15,214,257.66	
2. 对所有者（或股东）的分配										-25,950,000.00	-25,950,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	519,000,000.00				-519,000,000.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	519,000,000.00				-519,000,000.00						
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								6,494,567.85			6,494,567.85
2. 本期使用								-6,494,567.85			-6,494,567.85
（六）其他											
四、本期末余额	1,165,000,000.00				934,469,718.87				67,217,938.52	261,450,783.36	2,428,138,440.75



上期金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	200,400,000.00				460,226,718.87				39,886,699.76	152,563,763.76	853,077,182.39
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	200,400,000.00				460,226,718.87				39,886,699.76	152,563,763.76	853,077,182.39
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	318,600,000.00				392,373,000.00				12,116,981.10	48,622,892.91	771,712,874.01
（一）综合收益总额										80,779,874.01	80,779,874.01
（二）所有者投入和减少资本	118,200,000.00				592,773,000.00						710,973,000.00
1. 股东投入的普通股	118,200,000.00				592,773,000.00						710,973,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									12,116,981.10	-32,156,981.10	-20,040,000.00
1. 提取盈余公积									12,116,981.10	-12,116,981.10	
2. 对所有者（或股东）的分配										-20,040,000.00	-20,040,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	200,400,000.00				-200,400,000.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	200,400,000.00				-200,400,000.00						
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									5,522,634.63		5,522,634.63
2. 本期使用									-5,522,634.63		-5,522,634.63
（六）其他											
四、本期末余额	519,000,000.00				852,599,718.87				52,003,680.86	201,186,656.67	1,624,790,056.40

三、公司基本情况

中化岩土工程股份有限公司（以下简称本公司）前身为原中化岩土工程有限公司，于2001年12月6日，由中国化学工程总公司、中国化学工程重型机械化公司、上海劲泰基础工程有限公司、亿达集团大连建筑工程有限公司共同出资成立。后经过股权转让，公司股东变更为吴延炜、梁富华、王亚凌等9名自然人。2009年6月10日，本公司由前述9名自然人共同发起设立，并经北京市工商行政管理局核准登记，统一社会信用代码：91110000710929148A。本公司所发行人民币普通股A股已在深圳证券交易所上市。本公司总部位于北京大兴工业开发区科苑路13号。



本公司原注册资本为人民币6,680万元,股本总数6,680万股,其中发起人持有5,000万股,社会公众持有1,680万股。公司股票面值为每股人民币1元。

根据本公司2010年度股东大会决议,本公司以股本6,680万股为基数,按每10股送红股5股,共计分配红股3,340万股,并于2011年度实施。分配后,注册资本增至10,020万元。

根据本公司2011年度股东大会决议,本公司以2011年12月31日股本10,020万股为基数,按每10股由资本公积金转增10股,共计转增10,020万股,并于2012年度实施。转增后,注册资本增至20,040万元。

根据本公司2013年度股东大会决议,本公司以2013年12月31日股本20,040万股为基数,按每10股由资本公积金转增10股,共计转增20,040万股,并于2014年度实施。转增后,注册资本增至40,080万元。

2014年8月,本公司以发行新股11,820万股以及与子公司北京泰斯特工程检测有限公司支付现金方式购买上海强劲地基工程股份有限公司和上海远方基础工程有限公司原全体股东100%股权,注册资本增至51,900万元。

根据本公司2014年度股东大会决议,本公司以2014年12月31日股本51,900万股为基数,按每10股由资本公积金转增10股,共计转增51,900万股,并于2015年度实施。转增后,注册资本增至103,800万元。

2015年12月,本公司定向发行新股12,700万股,发行后总股本为116,500万股,注册资本增至116,500万元。

本公司建立了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构,目前设证券事务部、计划财务部、市场开发部、人力资源部、综合管理部、工程技术部、质量安全部、项目控制部、设备材料部、研发中心、审计部等部门,拥有北京泰斯特工程检测有限公司(以下简称泰斯特公司)、中化岩土工程(大连)有限公司(以下简称大连子公司)、中化岩土投资管理有限公司(以下简称投资公司)、新疆中化岩土工程有限公司(以下简称新疆子公司)、上海强劲地基工程股份有限公司(以下简称强劲公司)、上海新强劲工程技术有限公司(以下简称新强劲公司)、上海捷盛土木工程结构设计事务所有限公司(以下简称捷盛公司)、上海强径建设工程有限公司(以下简称强径建设公司)、强劲投资管理有限公司(以下简称强劲投资公司)、上海远方基础工程有限公司(以下简称远方公司)、北京东联正达石化工程有限公司(以下简称东联公司)、北京场道市政工程集团有限公司(以下简称场道公司)、北京中岩工程管理有限公司(以下简称中岩管理公司)、浙江中青国际航空俱乐部有限公司(以下简称中青航空公司)、浙江鑫鹰通用航空机场投资有限公司、嘉之鼎置业有限公司(以下简称嘉之鼎公司)、中化岩土设计研究有限公司(以下简称中岩设计公司)和掣速科技有限公司(以下简称掣速科技公司)等子公司以及新疆、宁夏、江苏、延安、深圳等分公司。

本公司及其子公司(以下简称“本集团”)业务性质和主要经营活动(经营范围):承包与其实力、规模、业绩相适应的国外工程项目;对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员;工业、交通与民用各类建筑项目的岩土工程勘察、设计;地基与基础工程的施工;桩基工程施工;特种专业工程施工;土石方施工;深基坑支护方案的施工;机场跑道专业施工;各类型市政公用工程、各级公路、桥梁和隧道工程、轨道交通工程、电力电信工程的施工;8层以下、18米跨度以下的建筑物,高度30米以下的构筑物的建筑施工;压力容器安装工程施工;岩土工程质量检测与评价;岩土工程新技术与设备的开发研制;岩土工程技术咨询;销售工程机械、建筑材料、化工产品(不含危险化学品及一类易制毒化学品)、租赁工程机械设备;建筑装饰、大型物件吊装,建材销售,工程机械研发、设计、修理与租赁,普通货物运输,从事货物进口及技术进出口业务;航空场地服务,展览服务(不含涉外),摄影服务,气象探测服务,杀虫剂喷洒服务。跳伞、动力伞、滑翔(含滑翔伞、滑翔机、悬挂滑翔)、热气球、飞艇、轻型飞机、牵引伞等航空运动项目;技术开发;技术咨询;技术服务;技术培训;技术转让;计算机芯片及软件、电子器件、通讯设备开发、设计;销售自产产品;信息安全技术服务;计算机系统服务、数据处理、软件服务;货物进出口;技术进出口;代理进出口。



本财务报表及财务报表附注业经本公司第二届董事会第四十六次会议于2016年3月17日批准。

本年度的合并财务报表范围共19家公司（含本部），其中场道公司、中青航空公司、浙江鑫鹰公司、嘉之鼎公司、中岩设计研究公司、中岩管理公司、强劲投资公司和掣速科技公司等8家，为本年度新纳入合并范围，减少大连长兴岛临港工业区远大岩土工程有限公司。

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。

2、持续经营

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：

本集团根据自身生产经营特点，确定收入确认政策，具体会计政策参见本节五、28。

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2015年12月31日的合并及公司财务状况以及2015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

本集团的营业周期为12个月。

4、记账本位币

本集团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

(1) 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

(2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买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。

(3) 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

(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。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

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，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、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本集团合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营

共同经营是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本集团确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- ①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；



- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

(2) 合营企业

合营企业是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

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。

10、金融工具

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以下四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项、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。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产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资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，包括交易性金融资产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资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

持有至到期投资



持有至到期投资，是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本集团有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。持有至到期投资采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、发生减值或摊销产生的利得或损失，均计入当期损益。

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。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

可供出售金融资产，是指初始确认时即指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除上述金融资产类别以外的金融资产。可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，其折溢价采用实际利率法摊销并确认为利息收入。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，可供出售金融资产的公允价值变动确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。与可供出售金融资产相关的股利或利息收入，计入当期损益。

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

(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

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。

（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，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。

11、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	期末余额达到 200 万元（含 200 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现值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

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法
备用金	其他方法
合并报表范围内款项	其他方法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

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	30.00%	30.00%



3-4 年	50.00%	50.00%
4-5 年	70.00%	70.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

不适用。

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

组合名称	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
备用金	0.00%	0.00%
合并报表范围内款项	0.00%	0.00%

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	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

(1) 存货的分类

本集团存货分为建造合同形成的已完工未结算资产、原材料、低值易耗品、周转材料。

(2) 发出存货的计价方法

本集团存货取得时按实际成本计价。原材料、周转材料等发出时采用加权平均法计价。

建造合同按实际成本计量，包括从合同签订开始至合同完成止所发生的、与执行合同有关的直接费用和间接费用。在建合同累计已发生的成本和累计已确认的毛利（亏损）与已结算的价款在资产负债表中以抵销后的净额列示。在建合同累计已发生的成本和累计已确认的毛利（亏损）之和超过已结算价款的部分在存货中列示为“建造合同形成的已完工未结算资产”；在建合同已结算的价款超过累计已发生的成本与累计已确认的毛利（亏损）之和的部分在预收款项中列示为“建造合同形成的已结算尚未完工款”。

为订立合同而发生的差旅费、投标费等，能够单独区分和可靠计量且合同很可能订立的，在取得合同时计入合同成本；未满足上述条件的，则计入当期损益。

(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，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本集团通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，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。

(4) 存货的盘存制度

本集团存货盘存制度采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品的摊销方法

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

(6) 周转材料的摊销方法



本公司周转材料领用时采用“五五摊销法”计入成本费用，在周转材料报废时，再将摊余价值计入成本费用。

13、划分为持有待售资产

14、长期股权投资

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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

(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

本公司对子公司的投资，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，并按照本公司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。

本公司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公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司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；本公司拥有被投资单位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，本公司计提资产减值的方法见本节五、22。

15、投资性房地产

不适用。

16、固定资产

(1) 确认条件

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

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
----	------	------	-----	------



房屋及建筑物	年限平均法	20-30	5%	3.17%-4.75%
机器设备	年限平均法	5-10	5%	9.50%-19.00%
运输设备	年限平均法	5	5%	19.00%
办公及其他设备	年限平均法	3-5	5%	19.00%-31.67%

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) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

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。

17、在建工程

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本节五、22。

18、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本集团发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

① 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

② 借款费用已经发生；

③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

本集团购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发



生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

19、生物资产

不适用。

20、油气资产

不适用。

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

本集团无形资产包括土地使用权、专利权和软件等。

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	备注
土地使用权	土地实际可使用年限	直线法	
专利权	10年	直线法	
软件	3-5年	直线法	

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本节五、22。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本集团将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出



售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本集团研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日转为无形资产。

22、长期资产减值

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、采用成本模式计量的无形资产、商誉等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、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。

23、长期待摊费用

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。

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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。

(2) 离职后福利的会计处理方法

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。

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本集团设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本集团将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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。



(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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相关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的相关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

25、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本集团将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本集团承担的现时义务；
- (2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出本集团；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本集团于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

26、股份支付

27、优先股、永续债等其他金融工具

28、收入

(1) 一般原则

①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。

②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完工作的测量确定。

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。

③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。

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。

合同完工进度按已经完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例确定。

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地连墙/强夯/桩基/深基坑支护业务收入确认的具体方法如下:

A、对于当期已完工且已办理决算的工程项目,按决算收入减去以前会计年度累计已确认的收入后的金额确认当期营业收入。

B、对于当期尚未办理决算的工程项目,按实际完工量减去以前会计年度累计已确认的收入后的差额作为当期营业收入。实际完工量是经监理或客户确认的工程量清单所确认的工作量,确认时点为经监理、客户确认的工程量清单的签署日。

②勘察/工程设计业务收入确认的具体方法如下:

本公司根据勘察/工程设计业务合同的约定,在完成相关勘察/工程设计业务(可能是项目关键节点),向业主提交勘察技术成果资料或勘察报告/工程设计成果资料或报告,开具发票后确认收入。

29、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。

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。

与资产相关的政府补助,确认为递延收益,并在相关资产使用期限内平均分配,计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外,作为与收益相关的政府补助。

与收益相关的政府补助,如果用于补偿已发生的相关费用或损失,则计入当期损益;如果用于补偿以后期间的相关费用或损失,则计入递延收益,于费用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。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

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。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

(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

(1) 本集团作为出租人

融资租赁中，在租赁开始日本集团按最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。未实现融资收益在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

(2) 本集团作为承租人

融资租赁中，在租赁开始日本集团将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。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计算确认当期的融资费用。本集团采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。



32、其他重要的会计政策和会计估计

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：

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。）

建造合同

本集团根据建筑工程个别合同的完工百分比确认收益。管理层根据总预算成本中所涉实际成本估计建筑工程完工百分比，亦估计有关合同收益。鉴于建筑合同中所进行活动性质，进行活动之日及活动完成之日通常会归入不同的会计期间。本集团会随着合同进程检讨并修订预算（若实际合同收益小于预计或实际合同成本，则计提合同预计损失准备）中的合同收益及合同成本估计。

33、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

不适用。

（2）重要会计估计变更

不适用。

34、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	3%、6%、17%
营业税	应税收入	3%、5%
城市维护建设税	应纳流转税额	1%、5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	9%、15%、20%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明



纳税主体名称	所得税税率
中化岩土工程股份有限公司	15%
上海强劲地基工程股份有限公司	15%
上海远方基础工程有限公司	15%
强劲投资管理有限公司	9%
上海捷盛土木工程结构设计事务所有限公司	10%
上海强径建设工程有限公司	25%
上海新强劲工程技术有限公司	25%
中化岩土投资管理有限公司	15%
中化岩土工程（大连）有限公司	25%
北京东联正达石化工程有限公司	25%
北京泰斯特工程检测有限公司	25%
新疆中化岩土工程有限公司	10%
北京场道市政工程集团有限公司	25%
北京中岩工程管理有限公司	25%
浙江中青国际航空俱乐部有限公司	25%
嘉之鼎置业有限公司	10%
中化岩土设计研究有限公司	25%
浙江鑫鹰通用航空机场投资有限公司	25%

2、税收优惠

2014年12月12日，本公司通过了高新技术企业复审，获得《高新技术企业证书》，证书编号：GR201411003500；有效期三年，企业所得税优惠期为2014年1月1日至2016年12月31日。根据相关规定，高新技术企业企业所得税按15%的税率征收。

2013年9月11日，强劲公司通过了高新技术企业复审，获得《高新技术企业证书》，证书编号：GF201331000192；有效期三年，企业所得税优惠期为2013年1月1日至2015年12月31日。根据相关规定，高新技术企业企业所得税按15%的税率征收。

2013年9月11日，远方公司通过了高新技术企业审核，获得《高新技术企业证书》，证书编号：GR201331000219；有效期：三年，企业所得税优惠期为2013年1月1日至2015年12月31日。根据相关规定，高新技术企业企业所得税按15%的税率征收。

3、其他

- (1) 捷盛公司、嘉之鼎公司和新疆子公司按小微企业20%的税率减半10%计缴企业所得税。
- (2) 强劲投资管理有限公司注册地为西藏，按9%计缴企业所得税。
- (3) 投资公司注册地为西藏，按15%计缴企业所得税。



七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	314,344.50	118,029.55
银行存款	714,970,727.85	70,002,626.73
其他货币资金	26,345,707.53	21,738,634.30
合计	741,630,779.88	91,859,290.58

期末，本集团抵押、质押的款项为26,070,717.93元。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

不适用。

3、衍生金融资产

不适用。

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	17,854,205.68	1,290,000.00
商业承兑票据	18,604,151.92	5,072,518.86
合计	36,458,357.60	6,362,518.86

(2) 期末公司已质押的应收票据

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

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	19,383,447.00	
商业承兑票据		12,700,000.00



合计	19,383,447.00	12,700,000.00
----	---------------	---------------

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

不适用。

5、应收账款**(1) 应收账款分类披露**

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,158,467,445.80	100.00%	208,484,702.80	18.00%	949,982,743.00	1,108,491,366.71	100.00%	156,153,128.35	14.08%	952,338,238.36
合计	1,158,467,445.80	100.00%	208,484,702.80	18.00%	949,982,743.00	1,108,491,366.71	100.00%	156,153,128.35	14.08%	952,338,238.36

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

不适用。

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	539,423,336.36	26,971,166.82	5.00%
1 至 2 年	250,421,527.92	25,042,152.79	10.00%
2 至 3 年	225,554,669.72	67,666,400.92	30.00%
3 至 4 年	85,139,965.51	42,569,982.76	50.00%
4 至 5 年	38,976,489.25	27,283,542.47	70.00%
5 年以上	18,951,457.04	18,951,457.04	100.00%
合计	1,158,467,445.80	208,484,702.80	18.00%

(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 52,331,574.45 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。



其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

不适用。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

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

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
中国中铁股份有限公司	184,889,562.19	15.96	26,140,271.49
中国建筑工程总公司	63,776,718.39	5.51	10,960,442.19
中国石油集团有限公司	49,507,630.78	4.27	3,956,612.27
陕西建工集团总公司	41,629,597.44	3.59	4,162,959.74
北京蓝天建设有限公司	28,786,640.68	2.49	8,635,992.20
合计	368,590,149.48	31.82	53,856,277.89

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用。

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	61,127,431.98	73.07%	40,118,060.40	82.03%
1 至 2 年	15,737,079.41	18.81%	4,538,245.29	9.28%
2 至 3 年	3,759,084.87	4.49%	714,139.42	1.46%
3 年以上	3,037,164.99	3.63%	3,535,000.81	7.23%
合计	83,660,761.25	--	48,905,445.92	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

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%
南通大辰建筑劳务有限公司	9,490,000.00	11.19



扬州富盛建筑劳务有限公司	8,671,661.00	10.22
江苏钢洋物流有限公司	7,462,530.28	8.80
江苏汇鸿国际集团中锦控股有限公司	7,400,000.00	8.72
上海雪伊健机械有限公司	4,668,385.00	5.50
合 计	37,692,576.28	44.43

7、应收利息

不适用。

8、应收股利

不适用。

9、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	107,337,985.01	100.00%	36,171,528.91	33.70%	71,166,456.10	45,707,378.81	100.00%	4,023,158.98	8.80%	41,684,219.83
合计	107,337,985.01	100.00%	36,171,528.91	33.70%	71,166,456.10	45,707,378.81	100.00%	4,023,158.98	8.80%	41,684,219.83

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

不适用。

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	25,829,848.82	1,291,492.44	5.00%
1 至 2 年	14,718,618.85	1,471,861.89	10.00%
2 至 3 年	2,831,917.51	849,575.25	30.00%
3 至 4 年	6,432,293.46	3,216,146.73	50.00%
4 至 5 年	14,962,582.33	10,473,807.60	70.00%
5 年以上	18,868,644.97	18,868,644.97	100.00%
合计	83,643,905.94	36,171,528.90	43.24%



确定该组合依据的说明：

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 32,148,369.93 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

不适用。

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

不适用。

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	23,694,079.07	17,438,183.48
保证金	32,255,793.02	20,263,951.64
押金	455,484.44	1,002,841.34
其他往来款	50,932,628.48	7,002,402.35
合计	107,337,985.01	45,707,378.81

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
天津宏瑞集团有限公司	其他往来款	17,103,450.00	3-5 年	15.93%	11,172,415.00
广得安	其他往来款	15,586,547.79	5 年以上	14.52%	15,586,547.79
商洛市住房和城乡建设局	保证金	5,000,000.00	1 年以内	4.66%	250,000.00
中国民航工程咨询公司	保证金	4,000,000.00	1 年以内	3.73%	200,000.00
蔡中庆	备用金	3,153,013.89	1 年以内	2.93%	
合计	--	44,843,011.68	--	41.77%	27,208,962.79

(6) 涉及政府补助的应收款项

不适用。



(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用。

10、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	17,994,461.39		17,994,461.39	15,370,631.52		15,370,631.52
周转材料	27,853,502.71		27,853,502.71	26,155,865.46		26,155,865.46
建造合同形成的已完工未结算资产	1,194,693,122.65		1,194,693,122.65	823,682,284.31	2,061,148.38	821,621,135.93
合计	1,240,541,086.75		1,240,541,086.75	865,208,781.29	2,061,148.38	863,147,632.91

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
建造合同形成的已完工未结算资产	2,061,148.38			2,061,148.38		
合计	2,061,148.38			2,061,148.38		

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

不适用。

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
累计已发生成本	3,470,620,722.25
累计已确认毛利	1,128,801,126.63
已办理结算的金额	3,404,728,726.23
建造合同形成的已完工未结算资产	1,194,693,122.65

其他说明：

**11、划分为持有待售的资产**

不适用。

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期应收款	66,517,193.90	
合计	66,517,193.90	

其他说明：

1年内到期的长期应收款为根据建设工程施工合同，公司应于2016年收取工程款66,517,193.90元。

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	16,126,827.10	1,354,108.38
预缴城建税		428,746.86
1年内到期的理财产品	8,010,000.00	
1年内应予摊销的费用	88,207.98	
合计	24,225,035.08	1,782,855.24

其他说明：

14、可供出售金融资产**(1) 可供出售金融资产情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具：	125,985,200.00		125,985,200.00			
按成本计量的	125,985,200.00		125,985,200.00			
合计	125,985,200.00		125,985,200.00			

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

不适用。

**(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产**

单位：元

被投资单位	账面余额			减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利	
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少			期末
河北德谦环保科技股份有限公司		14,000,000.00		14,000,000.00					20.00%	
万杰智能科技股份有限公司		9,800,000.00	8,680,000.00	1,120,000.00					0.63%	
Chelsio Communications Inc.		80,865,200.00		80,865,200.00					11.08%	
人人行科技有限公司		30,000,000.00		30,000,000.00					0.13%	
合计		134,665,200.00	8,680,000.00	125,985,200.00					--	

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

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

不适用。

15、持有至到期投资

不适用。

(3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

16、长期应收款**(1) 长期应收款情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
工程款	98,242,514.78		98,242,514.78				
合计	98,242,514.78		98,242,514.78				--

**(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款**

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

不适用。

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
北京中岩工程管理有限公司	5,031,489.81			142,322.54						-5,173,812.35	
九州梦工厂国际文化传播有限公司	400,000.00			1,868,540.61						2,268,540.61	
小计	5,431,489.81			2,010,863.15						-5,173,812.35	2,268,540.61
合计	5,431,489.81			2,010,863.15						-5,173,812.35	2,268,540.61

其他说明

18、投资性房地产**(1) 采用成本计量模式的投资性房地产**

不适用。

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

不适用。

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

不适用。



19、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	103,262,418.38	811,032,185.61	56,209,722.49	16,771,398.24	987,275,724.72
2.本期增加金额	35,675,435.61	55,468,121.08	11,552,807.84	6,986,164.57	109,682,529.10
(1) 购置	122,899.00	41,774,789.25	2,730,259.84	3,674,695.35	48,302,643.44
(2) 在建工程转入	18,994,431.04	13,692,983.36			32,687,414.40
(3) 企业合并增加	16,558,105.57	348.47	8,822,548.00	3,311,469.22	28,692,471.26
3.本期减少金额		10,760,000.00	555,870.51	8,570.00	11,324,440.51
(1) 处置或报废			555,870.51	8,570.00	564,440.51
(2) 其他减少		10,760,000.00			10,760,000.00
4.期末余额	138,937,853.99	855,740,306.69	67,206,659.82	23,748,992.81	1,085,633,813.31
二、累计折旧					
1.期初余额	2,621,477.86	285,689,565.17	26,150,552.28	8,889,746.84	323,351,342.15
2.本期增加金额	11,727,883.26	88,178,705.24	15,150,622.28	5,935,234.83	120,992,445.61
(1) 计提	3,613,180.03	88,178,705.24	9,734,649.72	2,959,204.78	104,485,739.77
(2) 其他增加	8,114,703.23		5,415,972.56	2,976,030.05	16,506,705.84
3.本期减少金额		937,016.64	528,076.98	8,141.50	1,473,235.12
(1) 处置或报废			528,076.98	8,141.50	536,218.48
(2) 其他减少		937,016.64			937,016.64
4.期末余额	14,349,361.12	372,931,253.77	40,773,097.58	14,816,840.17	442,870,552.64
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	124,588,492.87	482,809,052.92	26,433,562.24	8,932,152.64	642,763,260.67
2. 期初账面价值	100,640,940.52	525,342,620.44	30,059,170.21	7,881,651.40	663,924,382.57

(2) 暂时闲置的固定资产情况

不适用。

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	69,727,285.71	14,264,029.11		55,463,256.60

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

不适用。

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

不适用。

20、在建工程**(1) 在建工程情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
中化岩土研发中心改扩建	18,166,360.69		18,166,360.69	14,165,717.41		14,165,717.41
嘉定技术研发中心大楼				15,455,480.52		15,455,480.52
钢构件加工	2,269,390.83		2,269,390.83	195,921.68		195,921.68
安吉通航产业基地项目(一期)	77,841,172.13		77,841,172.13			
黄龙体验馆	3,302,059.00		3,302,059.00			
合计	101,578,982.65		101,578,982.65	29,817,119.61		29,817,119.61

**(2) 重要在建工程项目本期变动情况**

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
中化岩土研发中心改扩建		14,165,717.41	4,170,643.28	170,000.00		18,166,360.69		96%				募股资金
嘉定技术研发中心大楼	35,002,000.00	15,455,480.52	3,538,950.52	18,994,431.04				100%				其他
安吉通航产业基地项目（一期）	320,000,000.00		77,841,172.13			77,841,172.13	24.33%	24.33%				其他
黄龙体验馆			3,302,059.00			3,302,059.00		100%				其他
固定资产更新改造			13,522,983.36	13,522,983.36				100%				其他
合计	355,002,000.00	29,621,197.93	102,375,808.29	32,687,414.40		99,309,591.82	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

不适用。

21、工程物资

不适用。

22、固定资产清理

不适用。

23、生产性生物资产**(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产**

不适用。

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

不适用。



24、油气资产

不适用。

25、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	23,834,450.25	69,787,316.72		1,169,298.44	94,791,065.41
2.本期增加金额	132,785,333.99			62,952.00	132,848,285.99
(1) 购置	595,810.99			48,552.00	644,362.99
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加	132,189,523.00			14,400.00	132,203,923.00
3.本期减少金额	185,902.00			6,980.00	192,882.00
(1) 处置				6,980.00	6,980.00
(2) 其他减少	185,902.00				185,902.00
4.期末余额	156,433,882.24	69,787,316.72		1,225,270.44	227,446,469.40
二、累计摊销					
1.期初余额	1,691,287.71	8,459,958.97		258,319.46	10,409,566.14
2.本期增加金额	3,200,723.78	6,925,695.48		380,379.90	10,506,799.16
(1) 计提	603,108.77	6,925,695.48		379,559.43	7,908,363.68
(2) 其他增加	2,597,615.01			820.48	2,598,435.49
3.本期减少金额	22,622.72			6,980.00	29,602.72
(1) 处置	22,622.72			6,980.00	29,602.72
4.期末余额	4,869,388.77	15,385,654.45		631,719.36	20,886,762.58
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					



(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	151,564,493.47	54,401,662.27		593,551.08	206,559,706.82
2.期初账面价值	22,143,162.54	61,327,357.75		910,978.98	84,381,499.27

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

抵押、担保的土地使用权

2013年8月2日，强劲公司以其拥有的沪房地嘉字（2011）第003698号的土地使用权作为抵押，与中国建设银行股份有限公司上海浦东分行签订编号为520127020130001的《固定资产借款合同》，抵押期间为2013年8月2日至2016年8月1日，提供保证的最高债权额为人民币2300万元。截止2015年12月31日，该项借款余额581.00万元，并由宋伟民、金晓英提供连带责任保证。

26、开发支出

不适用。

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
上海强劲地基工程股份有限公司	56,508,733.89			56,508,733.89
上海远方基础工程有限公司	143,372,964.52			143,372,964.52
北京东联正达石化工程有限公司	2,484,683.94			2,484,683.94
北京场道市政工程集团有限公司		52,548,967.65		52,548,967.65
浙江中青国际航空俱乐部有限公司		77,887.99		77,887.99
合计	202,366,382.35	52,626,855.64		254,993,237.99

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
北京东联正达石化工程有限公司		2,484,683.94		2,484,683.94

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：



本公司采用预计未来现金流现值的方法计算资产组的可收回金额。本公司根据管理层批准的财务预算预计未来5年内现金流量，其后年度采用的现金流量增长率预计为1%，不会超过资产组经营业务的长期平均增长率。管理层根据过往表现及其对市场发展的预期编制上述财务预算。根据上述预算进行商誉减值测试，本期期末对商誉计提减值准备2,484,683.94元。

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修款	1,248,328.13	428,185.51	389,637.04		1,286,876.60
消防款	33,000.00		11,000.03		21,999.97
土地租金		5,000,000.00	333,333.33		4,666,666.67
合计	1,281,328.13	5,428,185.51	733,970.40		5,975,543.24

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	244,549,297.78	42,461,183.37	162,189,231.08	24,371,879.99
可抵扣亏损	2,353,318.92	588,329.73	4,577,619.62	1,144,404.92
未实现内部交易毛利	247,409.60	37,111.44	643,013.01	96,451.95
固定资产加速折旧	14,081,770.25	2,112,265.54	10,770,896.52	1,615,634.48
未发放工资	4,161,427.62	624,214.14	7,050,257.37	1,057,538.61
递延收益	7,532,758.87	1,129,913.83	7,532,758.87	1,129,913.83
合计	272,925,983.04	46,953,018.05	192,763,776.47	29,415,823.78

(2) 未经抵销的递延所得税负债

不适用。

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
----	----------------------	-----------------------	----------------------	-----------------------



递延所得税资产		46,953,018.05		29,415,823.78
---------	--	---------------	--	---------------

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	15,186,210.27	5,753,058.07
合计	15,186,210.27	5,753,058.07

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2015 年		72,058.15	
2016 年	495,134.93	495,134.93	
2017 年	1,393,145.54	1,393,145.54	
2018 年	2,060,769.08	2,060,769.08	
2019 年	3,997,356.09	1,731,950.37	
2020 年	7,239,804.63		
合计	15,186,210.27	5,753,058.07	--

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付土地出让金	49,770,000.00	6,600,000.00
艺术品	1,528,100.00	
预付设备款	141,000.00	962,380.91
合计	51,439,100.00	7,562,380.91

其他说明：

31、短期借款**(1) 短期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------



质押借款		70,670,000.00
抵押借款		24,000,000.00
保证借款	774,060,000.00	332,200,000.00
合计	774,060,000.00	426,870,000.00

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

不适用。

33、衍生金融负债

不适用。

34、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	81,733,810.51	53,876,027.54
合计	81,733,810.51	53,876,027.54

35、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	209,163,697.16	236,709,625.89
设备款	76,878,724.87	2,955,422.16
工程款	202,085,246.12	138,284,056.14
设备租赁款		47,291,793.05
其他	5,162,716.92	765,426.33
合计	493,290,385.07	426,006,323.57

**(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款**

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
上海班固水泥有限公司	12,960,205.75	暂未结算
江苏建材经济贸易有限公司	5,933,956.35	暂未结算
北京洋基市政工程有限责任公司	4,500,000.00	暂未结算
山西机械化建设集团公司	3,618,336.13	暂未结算
仲波	3,022,100.00	暂未结算
四川永强机械施工有限公司	2,704,436.48	暂未结算
邯郸市嘉鑫建筑劳务分包工程有限公司	2,510,000.00	暂未结算
北京市顺义后鲁水泥构件厂	2,475,535.00	暂未结算
故城县保信建筑劳务有限公司	2,060,000.00	暂未结算
北京市庆轩贸易有限公司	2,059,988.46	暂未结算
中冶沈勘工程技术有限公司	2,024,932.08	暂未结算
合计	43,869,490.25	--

其他说明：

36、预收款项**(1) 预收款项列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
工程款	17,649,979.64	958,967.90
建造合同形成的已结算尚未完工款	96,749,084.56	37,178,086.28
合计	114,399,064.20	38,137,054.18

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

不适用。

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
累计已发生成本	583,510,614.59
累计已确认毛利	214,960,431.01



已办理结算的金额	895,220,130.16
建造合同形成的已完工未结算项目	-96,749,084.56

37、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	36,315,986.96	198,649,596.15	201,868,473.58	33,097,109.53
二、离职后福利-设定提存计划	899,908.87	21,112,204.35	21,079,007.22	933,106.00
三、辞退福利		352,006.00	352,006.00	
合计	37,215,895.83	220,113,806.50	223,299,486.80	34,030,215.53

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	35,299,463.15	175,404,587.48	179,054,325.27	31,649,725.36
2、职工福利费	138,044.50	2,458,379.35	2,438,001.46	158,422.39
3、社会保险费	430,598.05	9,897,123.07	9,833,853.73	493,867.39
其中：医疗保险费	367,871.24	8,283,533.15	8,228,056.30	423,348.09
工伤保险费	36,236.32	1,151,351.85	1,145,959.58	41,628.59
生育保险费	26,490.49	462,238.07	459,837.85	28,890.71
4、住房公积金	157,239.28	7,155,963.52	6,933,067.00	380,135.80
5、工会经费和职工教育经费	200,185.84	1,688,017.54	1,648,752.26	239,451.12
6、短期带薪缺勤		6,105.00	6,105.00	0.00
8、其他短期薪酬	90,456.14	2,039,420.19	1,954,368.86	175,507.47
合计	36,315,986.96	198,649,596.15	201,868,473.58	33,097,109.53

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	863,652.09	20,490,170.79	20,455,773.03	898,049.85
2、失业保险费	36,256.78	622,033.56	623,234.19	35,056.15
合计	899,908.87	21,112,204.35	21,079,007.22	933,106.00

**38、应交税费**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	517,302.80	393,926.78
营业税	82,714,197.41	61,208,938.09
企业所得税	24,538,167.54	19,107,639.72
城市维护建设税	2,517,132.20	1,143,336.33
其他	4,412,078.76	3,775,824.58
合计	114,698,878.71	85,629,665.50

39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	44,299.91	15,615.88
短期借款应付利息	11,913,826.74	2,056,071.17
合计	11,958,126.65	2,071,687.05

40、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	40,383.70	
合计	40,383.70	

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

41、其他应付款**(1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
风险抵押金	3,449,253.62	5,509,170.13
应付股权收购款	60,786,868.56	18,222,195.86
保证金	296,050.00	631,360.90
应付暂收款	460,357.30	3,597,659.44
其他往来款	330,940,638.19	175,253,995.53



合计	395,933,167.67	203,214,381.86
----	----------------	----------------

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
上海挚同投资管理中心	10,762,805.36	未到约定支付期
北京蓝天建设有限公司	1,063,316.70	未到约定支付期
北京市轨道交通建设管理有限公司	7,740,430.00	未到约定支付期
桂立平	3,822,181.00	未到约定支付期
北京市热力集团有限责任公司	12,329,909.44	未到约定支付期
中铁隧道集团有限公司	18,339,720.38	未到约定支付期
北京德诚商贸有限公司	4,838,650.00	未到约定支付期
北京京奇信装饰工程有限公司	1,244,639.89	未到约定支付期
合计	60,141,652.77	--

其他说明

42、划分为持有待售的负债

不适用。

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	5,810,000.00	2,000,000.00
一年内到期的长期应付款	8,816,097.32	50,187,083.64
一年内到期的递延收益	719,885.85	2,301,136.11
合计	15,345,983.17	54,488,219.75

其他说明：

(1) 一年内到期的长期借款

项目	期末数	期初数
质押借款	5,810,000.00	2,000,000.00

说明：长期借款581万元的质押物见本本节七、45。

(2) 一年内到期的长期应付款

项目	期末数	期初数
应付融资租赁款	8,816,097.32	21,865,646.47
售后租回款		3,764,938.86



购买固定资产分期应付款		24,556,498.31
合 计	8,816,097.32	50,187,083.64

44、其他流动负债

不适用。

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	20,000,000.00	5,810,000.00
合计	20,000,000.00	5,810,000.00

长期借款分类的说明：

长期借款2,000万元以本公司所持北京场道市政工程集团有限公司股权中的7000万元作为质押物，并由吴延炜提供连带责任担保。

46、应付债券

(不适用。

47、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	8,816,097.32	30,518,734.15
售后租回款		3,764,938.86
购买固定资产分期应付款		24,556,498.31
小计	8,816,097.32	58,840,171.32
减：一年内到期长期应付款	8,816,097.32	50,187,083.64
合 计		8,653,087.68

其他说明：

48、长期应付职工薪酬

不适用。



49、专项应付款

不适用。

50、预计负债

不适用。

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	2,417,446.48		152,205.60	2,265,240.88	购买固定资产
未实现售后租回收益	636,445.37	1,964.01	559,356.70	79,052.68	售后租回资产
合计	3,053,891.85	1,964.01	711,562.30	2,344,293.56	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
深基坑支护设备购置补贴	2,417,446.48		152,205.60		2,265,240.88	与资产相关
合计	2,417,446.48		152,205.60		2,265,240.88	--

强劲公司与嘉定区经济委员会于2011年12月签订《2012年上海市地方特色产业中小企业发展资金项目管理合同》，项目名称—深基坑支护专用设备购置，项目总投资15110万元，固定资产投资计划投资15110万元，其中设备15110万元。在总投资中公司自有资金14810万元，其他资金来源300万元。公司于2012年6月收到上海市国库收付中心零余额专户拨款300万元，计入递延收益。

52、其他非流动负债

不适用。

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、—）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	519,000,000.00	127,000,000.00		519,000,000.00		646,000,000.00	1,165,000,000.00

其他说明：

本公司新增股本已经致同会计师事务所（特殊普通合伙）致同验字（2015）第510ZC0626号验资报告



验证。

54、其他权益工具

不适用。

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	852,599,718.87	600,870,000.00	519,000,000.00	934,469,718.87
其他资本公积		3,935,327.30		3,935,327.30
合计	852,599,718.87	604,805,327.30	519,000,000.00	938,405,046.17

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）股本溢价增加，系本公司2015年12月定向发行新股12,700万股形成，减少系根据2014年度股东大会决议以2014年12月31日股本为基础，按每10股送10股转增股本。

（2）本期其他资本公积增加，系宋伟民承担强劲公司被本公司收购前涉诉的实际损失。

56、库存股

不适用。

57、其他综合收益

不适用。

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	397,247.94	14,347,491.51	13,466,710.03	1,278,029.42
合计	397,247.94	14,347,491.51	13,466,710.03	1,278,029.42

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	34,669,120.58	10,142,838.44		44,811,959.02
任意盈余公积	17,334,560.28	5,071,419.22		22,405,979.50



合计	52,003,680.86	15,214,257.66		67,217,938.52
----	---------------	---------------	--	---------------

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	246,339,561.31	148,216,816.69
调整后期初未分配利润	246,339,561.31	148,216,816.69
加：本期归属于母公司所有者的净利润	227,060,150.60	130,279,725.72
减：提取法定盈余公积	10,142,838.44	8,077,987.40
提取任意盈余公积	5,071,419.22	4,038,993.70
应付普通股股利	25,950,000.00	20,040,000.00
期末未分配利润	432,235,454.25	246,339,561.31

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,930,259,425.76	1,367,596,813.53	1,201,148,772.92	873,660,568.56
其他业务	535,599.93	17,520.45	2,737,342.38	546,604.65
合计	1,930,795,025.69	1,367,614,333.98	1,203,886,115.30	874,207,173.21

62、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
营业税	53,246,633.19	32,541,159.77
城市维护建设税	3,353,061.50	957,262.77
教育费附加	2,345,916.18	1,354,877.00
地方教育费附加	84,346.16	



其他	195,498.55	110,449.62
合计	59,225,455.58	34,963,749.16

其他说明：

各项营业税金及附加的计缴标准详见本节六、1。

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	8,801,557.12	4,220,168.54
差旅费	1,750,865.70	1,314,397.30
招待费	810,928.20	314,891.90
办公费	594,401.81	1,084,582.49
折旧费	21,441.96	102,044.61
其他	1,502,480.18	40,097.00
合计	13,481,674.97	7,076,181.84

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	59,326,883.69	32,829,907.44
工资薪酬	35,534,276.53	21,139,789.94
折旧及摊销费	20,054,240.54	7,774,161.15
办公费	6,898,581.04	3,592,820.50
差旅费	5,101,994.93	2,810,753.91
税金	5,025,462.54	1,804,538.08
中介机构费	3,821,850.98	10,206,783.46
房屋租赁费	2,932,718.19	1,009,639.57
物业费	2,180,078.00	1,826,473.00
业务招待费	721,928.70	491,563.73
其他费用	13,352,834.82	5,126,316.96
合计	154,950,849.96	88,612,747.74

其他说明：

**65、财务费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	55,180,516.21	15,899,427.92
减：利息收入	798,398.39	1,360,875.35
汇兑损益	-1,850.33	-127.20
手续费及其他	972,210.35	243,787.50
承兑汇票贴息		
合计	55,352,477.84	14,782,212.87

其他说明：

66、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	27,737,342.22	38,829,673.82
二、存货跌价损失		2,111,594.97
十三、商誉减值损失	2,484,683.94	
合计	30,222,026.16	40,941,268.79

其他说明：

67、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额

其他说明：

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	2,010,863.15	362,739.54
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	10,508,767.50	
理财产品投资收益		3,858,972.60
合计	12,519,630.65	4,221,712.14

其他说明：

**69、营业外收入**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置利得合计	13,719.27	691,101.86	13,719.27
其中：固定资产处置利得	13,719.27	691,101.86	13,719.27
政府补助	8,032,162.58	2,515,925.40	8,032,162.58
其他	13,834.65		13,834.65
合计	8,059,716.50	3,207,027.26	8,059,716.50

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年 盈亏	是否特殊补贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相 关/与收益 相关
北京节能环保中心奖励		奖励	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助			288,085.00		与收益相关
知识产权优势企业 2015 年复审		补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助			400,000.00		与收益相关
深基坑支护设备补助		补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助			152,205.60	63,419.00	与收益相关
免征增值税税款		补助				623.31	784.77	与收益相关
专利补助		补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助			55,522.50	127,919.35	与收益相关
嘉定区财政扶持资金		补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助			2,940,000.00	880,975.00	与资产相关
创新基金		补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）			600,000.00		与收益相关
政府财政扶持资金		补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助			50,000.00		与收益相关
职工职业培训补贴		补助					25,380.22	与收益相关
财政扶持资金		补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助			1,440.50		与收益相关
税收返还		补助				3,544,285.67	1,417,447.06	与收益相关
合计	--	--	--	--	--	8,032,162.58	2,515,925.40	--

其他说明：

70、营业外支出

单位：元



项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置损失合计	6,443.61	373,403.51	6,443.61
其中：固定资产处置损失	6,443.61	373,403.51	6,443.61
对外捐赠	4,631.80	3,000.00	4,631.80
罚款	2,000.00	10,000.00	2,000.00
诉讼赔偿	4,602,951.44		4,602,951.44
其他	6,043.51	60,000.96	6,043.51
合计	4,622,070.36	446,404.47	4,622,070.36

其他说明：

71、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	43,424,769.48	29,559,969.55
递延所得税费用	-2,746,162.61	-9,397,013.50
合计	40,678,606.87	20,162,956.05

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	265,905,483.99
按法定/适用税率计算的所得税费用	39,885,822.60
子公司适用不同税率的影响	885,772.96
调整以前期间所得税的影响	-1,256,904.39
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,582,867.88
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,784,545.31
权益法核算的合营企业和联营企业损益	-507,114.60
利用以前年度未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响（以“-”填列）	632,308.92
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-4,328,691.81
所得税费用	40,678,606.87

其他说明



72、其他综合收益

详见附注本节七、57。

73、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
单位及个人往来借款	49,950,551.68	55,949,758.89
利息收入	798,398.39	5,127,016.79
政府补助	7,774,956.98	1,034,274.57
其他		4,286.83
合计	58,523,907.05	62,115,337.08

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保证金及其他	55,049,915.64	35,069,353.73
支付的往来款	46,591,024.33	75,345,750.40
办公费	7,492,982.85	4,101,345.32
差旅费	6,852,860.63	4,125,151.21
中介机构费	3,821,850.98	10,206,783.46
房屋租赁费	2,932,718.19	1,009,639.57
物业费	2,180,078.00	1,826,473.00
业务招待费	1,532,856.90	806,455.63
手续费	972,210.35	180,673.12
合计	127,426,497.87	132,671,625.44

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
增加合并范围子公司期初货币资金		1,814,137.56



土地款退还	185,902.00	
合计	185,902.00	1,814,137.56

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

不适用。

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到暂借款	218,809,182.33	162,699,946.00
收回银行承兑汇票保证金		713,802.27
合计	218,809,182.33	163,413,748.27

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
归还暂借款	131,240,604.45	93,394,007.14
支付银行承兑汇票保证金		900,000.00
中登公司代派现金登记手续费	650,138.24	216,907.89
支付的融资租赁费	38,441,854.33	
合计	170,332,597.02	94,510,915.03

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

74、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	225,226,877.12	130,122,160.57
加：资产减值准备	30,222,026.16	40,941,268.79
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	102,452,096.81	66,845,443.49



无形资产摊销	7,908,363.68	3,505,868.94
长期待摊费用摊销	400,637.07	126,201.80
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-7,275.66	-679,418.31
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		361,719.96
财务费用（收益以“-”号填列）	55,180,516.21	15,899,427.92
投资损失（收益以“-”号填列）	-12,519,630.65	-4,221,712.14
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,746,162.61	-9,397,013.50
存货的减少（增加以“-”号填列）	-339,982,989.86	-723,306,002.28
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-294,516,936.61	-839,456,960.95
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	117,170,695.86	1,079,505,496.13
其他	1,376,820.64	550,625.27
经营活动产生的现金流量净额	-109,834,961.84	-239,202,894.31
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
融资租入固定资产		61,010,341.00
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	715,560,061.95	70,715,233.02
减：现金的期初余额	70,715,233.02	270,824,350.09
现金及现金等价物净增加额	644,844,828.93	-200,109,117.07

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	107,529,647.00
其中：	--
中岩管理公司	7,529,647.00
场道公司	70,000,000.00
中青航空	30,000,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	16,806,171.73
其中：	--
中岩管理公司	573,579.35
场道公司	14,702,459.52



中青航空	1,530,132.86
其中：	--
取得子公司支付的现金净额	90,723,475.27

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

不适用。

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	715,560,061.95	70,715,233.02
其中：库存现金	314,344.50	118,029.55
可随时用于支付的银行存款	714,970,727.85	70,002,626.73
可随时用于支付的其他货币资金	274,989.60	594,576.74
三、期末现金及现金等价物余额	715,560,061.95	70,715,233.02

其他说明：

75、所有者权益变动表项目注释

不适用。

76、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	26,070,717.93	承兑及保函保证金
固定资产	55,463,256.60	融资租赁
无形资产	10,642,011.00	质押贷款
合计	92,175,985.53	--

其他说明：

77、外币货币性项目

不适用。



78、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

79、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
北京场道市政工程集团有限公司	2015年10月16日	70,000,000.00	100.00%	现金	2015年09月30日	最接近股权取得日	192,933,800.00	14,499,100.00
北京中岩工程管理有限公司	2015年11月09日	7,529,600.00	100.00%	现金	2015年10月31日	改选执行董事	1,823,600.00	108,600.00
浙江中青国际航空俱乐部有限公司	2015年12月25日	76,500,000.00	51.00%	现金	2015年12月31日	最接近股权取得日		

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	北京场道市政工程集团有限公司	北京中岩工程管理有限公司	浙江中青国际航空俱乐部有限公司
--现金	70,000,000.00	7,529,647.00	76,500,000.00
合并成本合计	70,000,000.00	7,529,647.00	76,500,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	17,451,032.35	7,534,806.82	76,422,112.01
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	52,548,967.65	-5,159.82	77,887.99

大额商誉形成的主要原因：

交易相关方以收益法评估确定交易价格，与资产基础法评估产生的差异。

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	北京场道市政工程集团有限公司	北京中岩工程管理有限公司	浙江中青国际航空俱乐部有限公司



	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
流动资产	170,960,176.66	170,960,176.66	18,779,561.60	18,779,561.60	4,090,011.91	4,090,011.91
非流动资产	235,628,528.04	235,628,528.04	1,073,129.66	1,073,129.66	215,530,949.14	143,541,178.49
其中：无形资产			13,579.52	13,579.52	130,618,987.58	56,434,311.58
其中：固定资产	11,078,120.13	11,078,120.13	1,000,776.19	1,000,776.19	106,520.62	106,520.62
流动负债	197,201,810.78	197,201,810.78	7,144,072.09	7,144,072.09	69,773,682.60	69,773,682.60
非流动负债	191,935,861.57	191,935,861.57				
净资产	17,451,032.35	17,451,032.35	12,708,619.17	12,708,619.17	149,847,278.45	77,857,507.80
减：少数股东权益					73,425,166.44	
取得的净资产	17,451,032.35	17,451,032.35	12,708,619.17	12,708,619.17	76,422,112.01	77,857,507.80

其他说明：

本年度新设子公司嘉之鼎置业有限公司、中化岩土设计研究有限公司和强劲投资管理有限公司，注销子公司大连长兴岛临港工业区远大岩土工程有限公司。

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

不适用。

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

不适用。

3、反向购买

不适用。

4、处置子公司

不适用。

5、其他原因的合并范围变动

不适用。



6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
北京泰斯特工程检测有限公司	北京	北京	工程检测	100.00%		设立
北京东联正达石化工程有限公司	北京	北京	设计	51.00%		非同一控制下企业合并
中化岩土（大连）有限公司	大连	大连	地基工程	100.00%		设立
新疆中化岩土工程有限公司	新疆	新疆	地基工程	100.00%		设立
上海强劲地基工程股份有限公司	上海	上海	地基工程	100.00%		非同一控制下企业合并
上海新强劲工程技术有限公司	上海	上海	地基工程		51.00%	非同一控制下企业合并
上海捷盛土木工程结构设计事务所有限公司	上海	上海	工程设计		90.00%	非同一控制下企业合并
上海强径建设工程有限公司	上海	上海	工程劳务		100.00%	非同一控制下企业合并
上海远方基础工程有限公司	上海	上海	地基工程	100.00%		非同一控制下企业合并
中化岩土投资管理有限公司	西藏	西藏	投资	100.00%		设立
嘉之鼎置业有限公司	上海	上海	房地产开发	100.00%		设立
强劲投资管理有限公司	西藏	西藏	投资		100.00%	设立
北京场道市政工程集团有限公司	北京	北京	工程施工	100.00%		非同一控制下企业合并
北京中岩工程管理有限公司	北京	北京	监理	100.00%		非同一控制下企业合并
浙江中青国际航空俱乐部有限公司	浙江	浙江	通用航空	51.00%		非同一控制下企业合并
中化岩土设计研究有限公司	天津	天津	岩土设研	100.00%		设立
浙江鑫鹰通用航空机场投资有限公司	浙江	浙江	通用航空		51.00%	非同一控制下企业合并
掣速科技有限公司	北京	北京	芯片产销	51.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用。

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

不适用。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用。

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用。

其他说明：

**(2) 重要的非全资子公司**

本公司重要的非全资子公司为浙江中青国际航空俱乐部有限公司，参见本节九、1。

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

不适用。

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

不适用。

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

不适用。

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

不适用。

3、在合营安排或联营企业中的权益**(1) 重要的合营企业或联营企业**

不适用。

(2) 重要合营企业的主要财务信息

不适用。

(3) 重要联营企业的主要财务信息

不适用。

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	2,268,540.61	5,431,489.81
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--



—净利润	1,868,540.61	362,739.54
—综合收益总额	1,868,540.61	362,739.54

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

不适用。

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

不适用。

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

不适用。

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

不适用。

4、重要的共同经营

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

不适用。

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本集团的主要金融工具包括货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款、长期应收款、应付账款、应付利息、应付票据、应付职工薪酬、其他应付款、短期借款及长期借款。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。

本集团的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险。

(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。本集团已采取政策只与信用良好的交易对手方合作并在有必要时获取足够的抵押品，以此缓解因交易对手方未能履行合同义务而产生财务损失的风险。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31.82%（2014年：37.85%）；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41.77%（2014年：21.32%）。

（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。

本集团通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。于2015年12月31日，本集团尚未使用的银行借款额度为人民币31,564.00万元（2014年12月31日：人民币19,770.00万元）。

期末本集团持有的金融资产、金融负债和表外担保项目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）：

资产项目	期末数			合计
	一年以内	一年至五年	五年以上	
货币资金	74,163.08			74,163.08
应收票据	2,415.84			2,415.84
应收账款	94,998.27			94,998.27
其他应收款	7,116.65			7,116.65
一年内到期的非流动资产	6,334.29			6,334.29
长期应收款		16,469.14		16,469.14
资产合计	185,028.12	16,469.14		201,497.26
金融负债：				
短期借款	77,406.00			77,406.00
应付票据	8,173.38			8,173.38
应付账款	48,215.16			48,215.16
应付利息	1,205.72			1,205.72
其他应付款	39,583.41			39,583.41



一年内到期的非流动负债	1,534.60		1,534.60
长期银行借款		2,000.00	2,000.00
负债合计	176,118.27	2,000.00	178,118.27

期初本集团持有的金融资产、金融负债和表外担保项目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）：

资产项目	期初数			
	一年以内	一年至五年	五年以上	合计
货币资金	9,185.93			9,185.93
应收票据	636.25			636.25
应收账款	110,849.14			110,849.14
其他应收款	4,570.74			4,570.74
资产合计	125,242.06			125,242.06
金融负债：	0.00			0.00
短期借款	42,687.00			42,687.00
应付票据	5,387.60			5,387.60
应付账款	42,600.63			42,600.63
应付利息	207.17			207.17
其他应付款	20,321.44			20,321.44
一年内到期的非流动负债	5,448.82			5,448.82
长期银行借款		581		581
长期应付款		865.31		865.31
应付融资租赁款的未确认融资费用		61.80		61.80
负债合计	116,652.66	1,508.12		125,366.28

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

已签订的担保合同最大担保金额并不代表即将支付的金额。

（3）市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本集团的利率风险主要产生于长期银行借款等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本集团密切关注利率变动对本集团利率风险的影响。

本集团持有的计息金融工具如下（单位：人民币万元）：

项目	本年数	上年数
固定利率金融工具		



金融负债		
其中：短期借款	16,000.00	20,476.00
其他应付款	23,912.97	5,500.00
合计	39,912.97	25,976.00
浮动利率金融工具		
金融负债		
其中：短期借款	61,406.00	22,211.00
其他应付款		9,830.89
长期银行借款	2,581.00	781.00
长期应付款		2,563.58
合计	63,987.00	35,386.47

于 2015 年 12 月 31 日，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点，而其它因素保持不变，本集团的净利润及股东权益将减少或增加约 134.68 万元（2014 年 12 月 31 日：127.54 万元）。

对于资产负债表日持有的、使本集团面临公允价值利率风险的金融工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是假设在资产负债表日利率发生变动，按照新利率对上述金融工具进行重新计量后的影响。对于资产负债表日持有的、使本集团面临现金流量利率风险的浮动利率非衍生工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

2、资本管理

本集团资本管理政策的目标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。于 2015 年 12 月 31 日，本集团的资产负债率为 43.34%（2014 年 12 月 31 日：44.39%）。

十一、公允价值的披露

不适用。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业的母公司情况的说明

不适用。

本企业最终控制方是吴延炜。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注本节九、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。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
九州梦工厂国际文化传播有限公司	联营企业

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
梁富华、王亚凌、张强、宋伟民、刘忠池、周青、江华、孙奇、柴世忠、李岳峰、李学洪、王锡良、杨远红、王秀格、刘悦	关键管理人员
金晓英、谷丽	关键管理人员配偶
上海挚同投资管理中心（有限合伙）	股东
上海隧缘投资有限公司	股东
汪齐梁	中青航空公司原股东

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

不适用。

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

不适用。

（3）关联租赁情况

不适用。

（4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
上海远方公司	9,900,000.00	2015年10月12日	2016年04月12日	否
上海远方公司	9,900,000.00	2015年10月13日	2016年04月13日	否



上海远方公司	9,900,000.00	2015年10月14日	2016年04月14日	否
上海远方公司	300,000.00	2015年02月03日	2016年02月03日	否
上海远方公司	25,000,000.00	2015年11月19日	2016年11月16日	否
上海远方公司	12,000,000.00	2015年05月27日	2016年04月20日	否
上海远方公司	24,880,000.00	2015年02月13日	2016年02月12日	否
上海远方公司	20,120,000.00	2015年03月18日	2016年03月17日	否
上海远方公司	15,000,000.00	2015年04月30日	2016年05月30日	否
上海远方公司	15,000,000.00	2015年05月12日	2016年05月11日	否
上海远方公司	10,000,000.00	2015年04月14日	2016年04月14日	否
上海远方公司	10,000,000.00	2015年04月15日	2016年04月15日	否
上海远方公司	5,000,000.00	2015年04月21日	2016年04月21日	否
上海远方公司	25,000,000.00	2015年08月21日	2016年08月20日	否
上海远方公司	100,000.00	2015年09月28日	2016年09月28日	否
上海远方公司	19,900,000.00	2015年10月09日	2016年10月09日	否
上海远方公司	18,000,000.00	2015年11月11日	2016年11月11日	否
上海远方公司	30,000,000.00	2015年11月19日	2016年11月19日	否
上海远方公司	10,000,000.00	2015年12月31日	2016年12月30日	否
上海强劲公司	5,000,000.00	2015年04月10日	2016年04月01日	否
上海强劲公司	10,000,000.00	2015年03月27日	2016年01月08日	否
上海强劲公司	10,000,000.00	2015年10月08日	2016年05月25日	否
上海强劲公司	10,000,000.00	2015年10月23日	2016年04月25日	否
上海强劲公司	10,000,000.00	2015年11月04日	2016年05月13日	否
上海强劲公司	5,000,000.00	2015年11月23日	2016年05月25日	否
上海强劲公司	20,000,000.00	2015年05月25日	2016年05月24日	否
上海强劲公司	9,900,000.00	2015年04月28日	2016年04月25日	否
上海强劲公司	9,900,000.00	2015年10月26日	2016年05月17日	否
上海强劲公司	20,000,000.00	2015年12月02日	2016年11月30日	否
上海强劲公司	30,000,000.00	2015年02月02日	2016年02月02日	否
上海强劲公司	20,000,000.00	2015年03月01日	2016年03月01日	否
上海强劲公司	10,000,000.00	2015年09月06日	2016年09月05日	否
上海强劲公司	10,000,000.00	2015年09月06日	2016年09月05日	否
上海强劲公司	10,000,000.00	2015年08月26日	2016年08月25日	否
上海强劲公司	5,000,000.00	2015年09月26日	2016年09月25日	否
上海强劲公司	11,100,000.00	2015年01月23日	2016年01月23日	否



上海强劲公司	4,900,000.00	2015年02月06日	2016年02月06日	否
上海强劲公司	5,100,000.00	2015年02月06日	2016年02月06日	否
上海强劲公司	4,900,000.00	2015年01月23日	2016年01月23日	否
上海强劲公司	4,000,000.00	2015年01月30日	2016年01月30日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
吴延炜	20,000,000.00	2015年05月29日	2016年05月27日	否
吴延炜	20,000,000.00	2015年08月04日	2016年05月27日	否
吴延炜	20,000,000.00	2015年08月21日	2016年05月27日	否
吴延炜	10,000,000.00	2015年09月21日	2016年09月20日	否
吴延炜	9,500,000.00	2015年10月27日	2016年10月26日	否
吴延炜	9,760,000.00	2015年11月12日	2016年10月26日	否
吴延炜	10,000,000.00	2015年10月16日	2016年04月15日	否
吴延炜	20,000,000.00	2015年11月30日	2016年11月29日	否
吴延炜	100,000,000.00	2015年06月11日	2016年06月11日	否
吴延炜	60,000,000.00	2015年06月11日	2016年06月11日	否
吴延炜	20,000,000.00	2015年11月17日	2018年11月15日	否
宋伟民、金晓英	5,810,000.00	2013年08月02日	2016年08月01日	否
宋伟民、金晓英	10,000,000.00	2015年09月06日	2016年09月05日	否
宋伟民、金晓英	10,000,000.00	2015年09月06日	2016年09月05日	否
宋伟民、金晓英	10,000,000.00	2015年08月26日	2016年08月25日	否
宋伟民、金晓英	5,000,000.00	2015年09月26日	2016年09月25日	否

关联担保情况说明

A、吴延炜为长期借款提供的担保2,000万元，同时由本公司以所持北京场道市政工程集团有限公司100%股权作为质押物。

B、宋伟民、金晓英提供的上述担保中3,500万元，同时由本公司提供担保。此外，强劲公司申请开具的银行承兑汇票中2,000万元，由宋伟民、金晓英提供连带责任担保1,399.96万元。

(5) 关联方资金拆借

不适用。

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

不适用。



(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬（万元）	432.26	381.45

(8) 其他关联交易

不适用。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	九州梦工厂国际文化传播有限公司			47,973.00	2,398.65
其他应收款	北京中岩工程管理有限公司			440,000.00	22,000.00

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付利息	谷丽	67,354.00	67,354.00
其他应付款	刘忠池	7,992,530.97	
其他应付款	宋伟民	3,524,063.20	7,459,390.50
其他应付款	上海挚同投资管理中心	10,762,805.36	10,762,805.36
其他应付款	上海隧缘投资有限公司		100,000.00
其他应付款	汪齐梁		43,870,000.00

7、关联方承诺

(1) 远方公司和强劲公司原股东对本集团2014年8月以发行股份及支付现金的方式购买远方公司和强劲公司100%股权的业绩承诺。

根据本公司与远方公司原股东签订的《附条件生效协议》、《附条件生效协议之补充协议》以及本公司与刘忠池签订的《盈利预测补偿协议》和《盈利预测补偿协议之补充协议》，远方公司原股东承诺远方公司2015年与2016年净利润分别不低于5,500万元和6,500万元。

根据本公司与强劲公司原股东签订的《附条件生效协议》、《附条件生效协议之补充协议》以及本公司与宋伟民签订的《盈利预测补偿协议》和《盈利预测补偿协议之补充协议》，强劲公司原股东承诺强劲



公司2015年与2016年净利润分别不低于5,500万元和6,600万元。

(2) 远方公司和强劲公司原股东对本集团业绩承诺的实现情况

根据致同会计师事务所2016年3月17日出具的致同审字(2016)第510ZC2723号标准审计报告,远方公司2015年度净利润6,464.67万元,扣除非经常性损益305.64万元后的净利润为6,159.03万元,实现了业绩承诺。

根据致同会计师事务所2016年3月17日出具的致同审字(2016)第510ZC2724号标准审计报告,强劲公司2015年度净利润为6,640.83万元,扣除非经常性损益915.63万元后的净利润为5,725.20万元,实现了业绩承诺。

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

不适用。

2、以权益结算的股份支付情况

不适用。

3、以现金结算的股份支付情况

不适用。

4、股份支付的修改、终止情况

不适用。

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2015年12月31日,本公司不存在应披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

①未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

截至2015年12月31日,本公司不存在应披露的未决诉讼仲裁形成的或有负债事项。



②为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

截至2015年12月31日，本集团为下列单位贷款提供保证：

被担保单位名称	担保事项	金 额	担保起始日	担保终止日	备注
一、子公司					
上海远方公司	贷款	9,900,000.00	2015-10-12	2016-4-12	
上海远方公司	贷款	9,900,000.00	2015-10-13	2016-4-13	
上海远方公司	贷款	9,900,000.00	2015-10-14	2016-4-14	
上海远方公司	贷款	300,000.00	2015-2-3	2016-2-3	
上海远方公司	贷款	25,000,000.00	2015-11-19	2016-11-16	
上海远方公司	贷款	12,000,000.00	2015-5-27	2016-4-20	
上海远方公司	贷款	24,880,000.00	2015-2-13	2016-2-12	
上海远方公司	贷款	20,120,000.00	2015-3-18	2016-3-17	
上海远方公司	贷款	15,000,000.00	2015-4-30	2016-5-30	
上海远方公司	贷款	15,000,000.00	2015-5-12	2016-5-11	
上海远方公司	贷款	10,000,000.00	2015-4-14	2016-4-14	
上海远方公司	贷款	10,000,000.00	2015-4-15	2016-4-15	
上海远方公司	贷款	5,000,000.00	2015-4-21	2016-4-21	
上海远方公司	贷款	25,000,000.00	2015-8-21	2016-8-20	
上海远方公司	贷款	100,000.00	2015-9-28	2016-9-28	
上海远方公司	贷款	19,900,000.00	2015-10-9	2016-10-9	
上海远方公司	贷款	18,000,000.00	2015-11-11	2016-11-11	
上海远方公司	贷款	30,000,000.00	2015-11-19	2016-11-19	
上海远方公司	贷款	10,000,000.00	2015-12-31	2016-12-30	
上海强劲公司	贷款	5,000,000.00	2015-4-10	2016-4-1	
上海强劲公司	贷款	10,000,000.00	2015-3-27	2016-1-8	
上海强劲公司	贷款	10,000,000.00	2015-10-8	2016-5-25	
上海强劲公司	贷款	10,000,000.00	2015-10-23	2016-4-25	
上海强劲公司	贷款	10,000,000.00	2015-11-4	2016-5-13	
上海强劲公司	贷款	5,000,000.00	2015-11-23	2016-5-25	
上海强劲公司	贷款	20,000,000.00	2015-5-25	2016-5-24	
上海强劲公司	贷款	9,900,000.00	2015-4-28	2016-4-25	
上海强劲公司	贷款	9,900,000.00	2015-10-26	2016-5-17	
上海强劲公司	贷款	20,000,000.00	2015-12-2	2016-11-30	
上海强劲公司	贷款	30,000,000.00	2015-2-2	2016-2-2	
上海强劲公司	贷款	20,000,000.00	2015-3	2016-3	
上海强劲公司	贷款	10,000,000.00	2015-9-6	2016-9-5	
上海强劲公司	贷款	10,000,000.00	2015-9-6	2016-9-5	
上海强劲公司	贷款	10,000,000.00	2015-8-26	2016-8-25	
上海强劲公司	贷款	5,000,000.00	2015-9-26	2016-9-25	
上海强劲公司	贷款	11,100,000.00	2015-1-23	2016-1-23	



上海强劲公司	贷款	4,900,000.00	2015-2-6	2016-2-6	
上海强劲公司	贷款	5,100,000.00	2015-2-6	2016-2-6	
上海强劲公司	贷款	4,900,000.00	2015-1-23	2016-1-23	
上海强劲公司	贷款	4,000,000.00	2015-1-30	2016-1-30	
小计		494,800,000.00			
二、其他公司					
无					
合计		494,800,000.00			

此外，本公司为强劲公司申请开具的银行承兑汇票8,173.38万元提供担保5,710.73万元，

③开出保函、信用证

保函名称	开具日期	到期日期	受益人/项目	金额
质量保函15003	2015-01-06	2016-01-04	默克制药（江苏）有限公司	1,185,000.00
履约保函150112	2015-05-13	2016-05-11	中交二航局沙特扎瓦尔	569,950.00
质量保函150126	2015-05-18	2016-01-04	默克制药（江苏）有限公司	89,637.88
履约保函151220	2015-08-07	2016-01-31	上海金碧置业有限公司	1,223,897.00
履约保函151228	2015-08-21	2016-05-31	金鹰申集团有限公司	1,135,617.00
履约保函151229	2015-08-21	2016-03-31	儋州保军投资有限公司	137,283.00
履约保函151230	2015-08-21	2016-03-31	儋州辉望投资有限公司	129,872.00
履约保函151231	2015-08-21	2016-07-31	上海满庭春置业有限公司	450,817.00
履约保函151257	2015-09-18	2016-03-31	华润电力（唐山曹妃甸）有限公司	103,159.80
预付款保函151280	2015-10-14	2016-03-28	上海联恒异氰酸脂有限公司	470,000.00
履约保函151279	2015-10-14	2016-03-28	上海联恒异氰酸脂有限公司	470,000.00
履约保函151296	2015-11-09	2016-03-31	儋州中润房地产开发有限公司	49,681.00
履约保函151297	2015-11-09	2016-03-31	儋州中润房地产开发有限公司	38,039.00
履约保函151298	2015-11-09	2016-03-31	桐乡卓盛房地产发展有限公司	1,779,250.00
履约保函151299	2015-11-09	2016-01-31	儋州保军投资有限公司	209,435.00
履约保函151300	2015-11-09	2016-02-28	儋州中润房地产开发有限公司	180,008.00
履约保函151301	2015-11-09	2016-01-31	儋州祥雷投资有限公司	308,611.00
履约保函151308	2015-11-18	2016-02-16	大连浦湾工程项目管理有限公司	60,100.00
履约保函151309	2015-11-18	2016-06-16	大连浦湾工程项目管理有限公司	154,000.00
投标保函151312	2015-11-20	2016-02-20	株洲通用航空产业发展有限公司	6,000,000.00
履约保函151348	2015-12-24	2016-06-22	中铁大桥局集团第六工程有限公司武汉杨泗港长江大桥项目经理部	5,000,000.00
履约保函151349	2015-12-24	2016-04-30	儋州兴合投资有限公司	93,000.00
履约保函151350	2015-12-24	2016-04-30	儋州祥雷投资有限公司	173,822.00
履约保函151351	2015-12-24	2016-04-30	儋州中润房地产开发有限公司	175,262.00
合计				20,186,441.68

已经背书或贴现给他方但尚未到期的票据金额32,083,447.00元，具体情况如下：

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
中铁四局集团结算中心	2015-9-6	2016-3-6	500,000.00	



中铁四局集团结算中心	2015-9-6	2016-3-6	500,000.00	
中铁四局集团结算中心	2015-9-7	2016-3-7	500,000.00	
中铁四局集团结算中心	2015-10-20	2016-4-20	200,000.00	
中铁四局集团结算中心	2015-10-20	2016-4-20	200,000.00	
中铁四局集团结算中心	2015-10-20	2016-4-20	200,000.00	
中铁四局集团结算中心	2015-10-20	2016-4-20	100,000.00	
中铁四局集团有限公司	2015-11-19	2016-5-19	500,000.00	
中铁四局集团有限公司	2015-12-9	2016-6-9	200,000.00	
中铁四局集团有限公司	2015-12-9	2016-6-9	200,000.00	
中铁四局集团有限公司	2015-12-9	2016-6-9	200,000.00	
中铁四局集团有限公司	2015-12-9	2016-6-9	200,000.00	
中铁四局集团有限公司	2015-12-9	2016-6-9	100,000.00	
南京国际集团股份有限公司	2015-8-21	2016-2-21	500,000.00	
南京国际集团股份有限公司	2015-8-21	2016-2-21	400,000.00	
南京国际集团股份有限公司	2015-8-21	2016-2-21	300,000.00	
上海通益置业有限公司	2015-7-25	2016-1-24	1,000,000.00	
华润置地(苏州)发展有限公司	2015-8-25	2016-2-24	1,000,000.00	
华润置地(苏州)发展有限公司	2015-8-25	2016-2-24	1,000,000.00	
华润置地(苏州)发展有限公司	2015-8-25	2016-2-24	1,000,000.00	
华润置地(苏州)发展有限公司	2015-8-25	2016-2-24	1,000,000.00	
华润置地(苏州)发展有限公司	2015-8-25	2016-2-24	1,000,000.00	
中建三局第二建设工程有限责任公司	2015-8-24	2016-2-24	500,000.00	
中建三局第二建设工程有限责任公司	2015-8-24	2016-2-24	500,000.00	
张家港世茂房地产开发有限公司	2015-10-21	2016-4-21	1,000,000.00	
张家港世茂房地产开发有限公司	2015-10-21	2016-4-21	1,000,000.00	
远大石化有限公司	2015-2-11	2016-2-11	5,000,000.00	
罗蒙集团股份有限公司	2015-7-12	2016-1-22	200,000.00	
宁波罗蒙制衣有限公司	2015-8-17	2016-2-17	100,000.00	
宁波罗蒙制衣有限公司	2015-8-19	2016-2-19	200,000.00	
江苏爱康科技股份有限公司	2015-7-8	2016-1-8	300,000.00	
华仁建设集团有限公司	2015-8-17	2016-2-17	200,000.00	
广州增城万达广场有限公司	2015-6-24	2015-12-24	1,000,000.00	
山西特罗克商贸有限公司	2015-6-17	2015-12-17	2,000,000.00	
南通天和树脂有限公司	2015-7-28	2016-1-28	1,000,000.00	
武汉科诚基础工程有限责任公司	2015-8-24	2016-2-24	200,000.00	
上海松裕置业有限公司	2015-9-28	2016-3-28	500,000.00	
上海松裕置业有限公司	2015-9-28	2016-3-28	500,000.00	
苏州市宏利来服饰有限公司	2015-9-24	2016-3-24	100,000.00	
苏州市宏利来服饰有限公司	2015-9-24	2016-3-24	100,000.00	
苏州市宏利来服饰有限公司	2015-9-24	2016-3-24	100,000.00	



苏州市宏利来服饰有限公司	2015-9-24	2016-3-24	100,000.00	
苏州市宏利来服饰有限公司	2015-9-24	2016-3-24	100,000.00	
中冶天工上海十三冶建设有限公司	2015-10-23	2016-4-23	547,147.00	
南安辉侨温泉花园发展有限公司	2015-10-28	2016-1-28	500,000.00	
合肥粤祺商业运营管理有限公司	2015-11-16	2016-5-16	500,000.00	
合肥粤祺商业运营管理有限公司	2015-11-16	2016-5-16	500,000.00	
合肥粤祺置业有限公司	2015-11-16	2016-5-16	500,000.00	
武汉科诚基础工程有限责任公司	2015-12-3	2016-6-3	500,000.00	
宁波华是特贸易有限公司	2015-10-22	2016-4-22	1,000,000.00	
青岛海业摩科瑞仓储有限公司	2015-09-25	2016-03-16	2,536,300.00	
合计			32,083,447.00	

截至2015年12月31日，本集团不存在其他应披露的或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

不适用。

2、利润分配情况

不适用。

3、销售退回

不适用。

4、其他资产负债表日后事项说明

资产负债表日后利润分配情况说明

经2016年3月17日本公司第二届董事会第四十六次会议通过2015年度利润分配及资本公积金转增股本的预案，以2015年12月31日公司总股本1,165,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币0.30元（含税）；以资本公积金向全体股东转增股本，每10股转增5股。



十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

不适用。

2、债务重组

不适用。

3、资产置换

不适用。

4、年金计划

不适用。

5、终止经营

不适用。

6、分部信息

不适用。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

不适用。

8、其他

拟进行重大资产重组事项

2015年12月28日，本公司拟筹划股权收购重大事项，根据《深圳证券交易所股票上市规则》等相关规定，于当日开市起停牌。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额
----	------	------



	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	372,790,896.95	100.00%	51,202,496.23	13.73%	321,588,400.72	379,747,172.67	100.00%	45,807,853.05	12.06%	333,939,319.62
合计	372,790,896.95	100.00%	51,202,496.23	13.73%	321,588,400.72	379,747,172.67	100.00%	45,807,853.05	12.06%	333,939,319.62

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

不适用。

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	157,087,529.76	7,854,376.49	5.00%
1 至 2 年	77,932,357.42	7,793,235.74	10.00%
2 至 3 年	45,696,005.47	13,708,801.64	30.00%
3 至 4 年	7,951,754.19	3,975,877.10	50.00%
4 至 5 年	16,113,793.57	11,279,655.50	70.00%
5 年以上	6,590,549.76	6,590,549.76	100.00%
合计	311,371,990.17	51,202,496.23	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

不适用。

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

不适用。

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 5,394,643.18 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

不适用。

**(3) 本期实际核销的应收账款情况**

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

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
北京场道市政工程集团有限公司	61,418,906.78	16.48	
中国石油集团有限公司	49,507,630.78	13.28	3,956,612.27
陕西建工集团总公司	41,629,597.44	11.17	4,162,959.74
北京蓝天建设有限公司	28,786,640.68	7.72	8,635,992.20
青岛海业摩科瑞仓储有限公司	19,950,500.00	5.35	997,525.00
合计	201,293,275.68	54.00	17,753,089.21

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

不适用。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用。

2、其他应收款**(1) 其他应收款分类披露**

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	85,450,947.79	100.00%	2,161,573.13	2.53%	83,289,374.66	36,008,992.17	100.00%	1,594,504.27	4.43%	34,414,487.90
合计	85,450,947.79	100.00%	2,161,573.13	2.53%	83,289,374.66	36,008,992.17	100.00%	1,594,504.27	4.43%	34,414,487.90

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

不适用。



组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	8,778,299.16	438,914.96	5.00%
1 至 2 年	1,712,045.90	171,204.59	10.00%
2 至 3 年	923,118.00	276,935.40	30.00%
3 至 4 年	8,296.00	4,148.00	50.00%
4 至 5 年	9,950.00	6,965.00	70.00%
5 年以上	1,263,405.18	1,263,405.18	100.00%
合计	12,695,114.24	2,161,573.13	17.03%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

不适用。

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

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 567,068.86 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

不适用。

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

不适用。

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	15,322,978.83	9,780,225.02
保证金	4,898,005.07	3,827,239.74
押金	188,886.44	230,769.34
往来款	65,041,077.45	20,411,447.00
其他		1,759,311.07
合计	85,450,947.79	36,008,992.17

**(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
中化岩土投资管理有限公司	子公司往来	31,950,000.00	1 年以内	36.48%	
上海强劲地基工程股份有限公司	子公司往来	14,064,672.70	1 年以内	16.06%	
上海远方基础工程有限公司	子公司往来	10,000,000.00	1 年以内	11.42%	
商洛市住房和城乡建设局	其他往来款	5,000,000.00	1 年以内	5.71%	
蔡中庆	备用金	3,153,013.89	1 年以内	3.60%	
合计	--	64,167,686.59	--		

(6) 涉及政府补助的应收款项

不适用。

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

不适用。

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用。

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,246,898,770.65		1,246,898,770.65	844,735,311.30		844,735,311.30
对联营、合营企业投资				5,031,489.81		5,031,489.81
合计	1,246,898,770.65		1,246,898,770.65	849,766,801.11		849,766,801.11

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
北京中岩工程管理有限公司		12,703,459.35		12,703,459.35		
大连长兴岛远大岩土工程有限公司	100,000.00		100,000.00			



中化岩土工程（大连）有限公司	8,000,000.00			8,000,000.00		
北京泰斯特工程检测有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
上海远方基础工程有限公司	400,000,000.00			400,000,000.00		
上海强劲地基工程股份有限公司	407,933,311.30			407,933,311.30		
北京东联正达石化工程有限公司	7,752,000.00			7,752,000.00		
中化岩土投资管理有限公司	950,000.00	49,050,000.00		50,000,000.00		
新疆中化岩土工程有限公司		4,000,000.00		4,000,000.00		
中化岩土设计研究有限公司		10,000.00		10,000.00		
嘉之鼎置业有限公司		50,000,000.00		50,000,000.00		
北京场道市政工程集团有限公司		210,000,000.00		210,000,000.00		
浙江中青国际航空俱乐部有限公司		76,500,000.00		76,500,000.00		
合计	844,735,311.30	402,263,459.35	100,000.00	1,246,898,770.65		

（2）对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额	
		追加 投资	减少 投资	权益法下确 认的投资损 益	其他综合 收益调整	其他权 益变动	宣告发放现 金股利或利 润	计提减 值准备	其他			
一、合营企业												
小计												
二、联营企业												
北京中岩工 程管理有限 公司	5,031,489.81									-5,031,489.81		
小计	5,031,489.81									-5,031,489.81		
合计	5,031,489.81											

（3）其他说明

本公司所持北京场道市政工程集团有限公司股权中7000万元已作为长期借款2000万元的质押物。

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------



	收入	成本	收入	成本
主营业务	607,333,032.15	395,886,524.16	596,547,323.21	417,089,470.45
其他业务	59,427.69	17,520.45	472,153.94	17,520.45
合计	607,392,459.84	395,904,044.61	597,019,477.15	417,106,990.90

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	142,322.54	862,739.54
处置长期股权投资产生的投资收益	-73,125.49	
理财产品投资收益		3,428,493.15
合计	69,197.05	4,291,232.69

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	7,275.66	
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）	8,032,162.58	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	5,159.82	
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	10,508,767.50	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4,606,951.92	
减：所得税影响额	1,504,972.74	
少数股东权益影响额	117,857.80	
合计	12,323,583.10	--

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。

不适用。



2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	12.82%	0.22	0.22
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	12.15%	0.21	0.21

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

不适用。

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

不适用。

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

不适用。

4、其他



第十一节 备查文件目录

- 一、经公司现任法定代表人、主管会计工作的负责人、会计机构负责人签字并盖章的财务报表。
- 二、经会计师事务所盖章、注册会计师签字并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件正本及公告原稿。
- 四、载有公司法定代表人签名的2015年年度报告原件。

以上文件置备地点：公司证券事务部。

法定代表人：梁富华
中化岩土工程股份有限公司
二〇一六年三月十七日