



株洲天桥起重机股份有限公司
ZHUZHOU TIANQIAO CRANE CO., LTD.

2013 半年度报告

2013 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半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。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

公司负责人成固平、主管会计工作负责人范文生及会计机构负责人(会计主管人员)刘思声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

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

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介	5
第三节 会计数据和财务指标摘要	7
第四节 董事会报告	8
第五节 重要事项	13
第六节 股份变动及股东情况	16
第七节 董事、监事、高级管理人员情况.....	19
第八节 财务报告	20
第九节 备查文件目录	55

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、天桥起重	指	株洲天桥起重机股份有限公司
天桥配件	指	株洲天桥起重配件制造有限公司
天桥舜臣	指	株洲天桥舜臣选煤机械有限责任公司
优瑞科	指	株洲优瑞科有色装备有限公司
株洲国投	指	株洲市国有资产投资控股集团有限公司
中铝国际	指	中铝国际工程股份有限公司

第二节 公司简介

一、公司简介

股票简称	天桥起重	股票代码	002523
变更后的股票简称(如有)	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	株洲天桥起重机股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	天桥起重		
公司的外文名称（如有）	Zhuzhou Tianqiao Crane Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	TQCC		
公司的法定代表人	成固平		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	范洪泉	奉玮
联系地址	湖南省株洲市石峰区田心北门	湖南省株洲市石峰区田心北门
电话	0731-22337000-8007	0731-22337000-8022
传真	0731- 22337798	0731- 22337798
电子信箱	sid@tqcc.cn	sid@tqcc.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

☐ 适用 ☒ 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2012 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☐ 适用 ☒ 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2012 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

☒ 适用 ☐ 不适用

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照 注册号	税务登记号码	组织机构代码
报告期初注册	2012 年 06 月 12 日	株洲市工商行政管理局	430200000002232	480204712137961	71213796-1
报告期末注册	2013 年 06 月 09 日	株洲市工商行政管理局	430200000002232	480204712137961	71213796-1
临时公告披露的指定网站查询日期(如有)	2013 年 06 月 22 日				
临时公告披露的指定网站查询索引(如有)	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)				

4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

☐ 适用 ☒ 不适用

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

☐ 是 ☒ 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减 (%)
营业收入（元）	258,756,205.56	299,480,297.62	-13.6%
归属于上市公司股东的净利润（元）	20,137,962.50	25,736,273.78	-21.75%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	18,980,656.96	25,552,523.20	-25.72%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-32,737,845.50	-9,372,494.37	-249.3%
基本每股收益（元/股）	0.06	0.08	-25%
稀释每股收益（元/股）	0.06	0.08	-25%
加权平均净资产收益率（%）	1.88%	2.39%	-0.51%
	本报告期末	上年度末	本年末比上年末增减(%)
总资产（元）	1,442,684,893.85	1,449,510,569.25	-0.47%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,073,179,023.62	1,065,841,061.12	0.69%

二、非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	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）	-577,376.70	
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）	195,406.98	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,769,688.50	
减：所得税影响额	207,191.92	
少数股东权益影响额（税后）	23,221.32	
合计	1,157,305.54	--

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

☐ 适用 ☒ 不适用

第四节 董事会报告

一、概述

2013年上半年,国内宏观经济形势依然十分严峻,特别是钢铁和电解铝两大行业尤为困难,而公司90%以上的业务集中于这两大行业,不仅新增项目有较大幅度的减少,原有项目也存在一定的延期现象,紧张的市场形势进一步加剧了行业内部的竞争状况,对报告期内的经营业绩有较大的影响。但公司管理层能够积极应对行业的系统性风险,一方面,对内加强成本控制力度,优化了预算报价体系,加强了供应商管理,在比去年同期更为激烈的市场竞争下,最终实现了毛利率一定程度的提高;另一方面,对外加强业务拓展力度,整合资源新设控股子公司优瑞科开拓有色装备市场,联合中国恩菲工程技术有限公司成功开发20m3底侧卸料式矿车(国内最大)及卸料站,通过了中核第二方审核并取得合格供方资质,为公司将来的业务拓展打下了一定的基础。报告期内,公司实现营业收入25,875.62万元,同比下降13.60%;实现归属于上市公司股东的净利润2013.80万元,同比下降21.75%。

二、主营业务分析

概述

公司主要经营桥门式起重机产品、选煤机械产品研发、设计、制造、销售业务;主要产品为铝冶炼专用起重设备、钢铁冶炼专用起重设备、起重配件设备、选煤机械设备,主要应用于钢铁、有色冶炼、机械、煤炭等行业。报告期内,公司实现营业收入25,875.62万元,同比下降13.60%;实现归属于上市公司股东的净利润2,013.80万元,同比下降21.75%。公司营业收入及净利润下降的主要原因是严峻的宏观经济形势导致市场需求下降、竞争激烈,并进一步加剧了生产经营的固定成本对净利润的影响。

主要财务数据同比变动情况

单位:元

	本报告期	上年同期	同比增减(%)	变动原因
营业收入	258,756,205.56	299,480,297.62	-13.6%	
营业成本	192,640,171.53	227,367,294.36	-15.27%	
销售费用	16,658,092.71	15,828,170.30	5.24%	
管理费用	24,386,645.26	24,599,245.70	-0.86%	
财务费用	-3,446,410.36	-5,585,557.92	38.3%	本期超募资金用于定期存款的金额较上年同期减少导致利息收入减少、超募资金用于委托理财的金额较上年同期增加,委托理财的利息收入计入投资收益所致。
所得税费用	3,819,459.71	5,379,719.54	-29%	
研发投入	8,504,793.80	9,155,571.99	-7.11%	
经营活动产生的现金流	-32,737,845.50	-9,372,494.37	-249.3%	本期销售商品、提供劳务

量净额				收到的现金比上年同期减少。
投资活动产生的现金流量净额	-230,814,079.43	-26,954,914.52	-756.3%	本期进行定期存款和银行理财的金额比上年同期增加。
筹资活动产生的现金流量净额	-3,213,092.73	-5,875,755.97	45.32%	本期以现金方式支付的股权分红比上年同期减少。
现金及现金等价物净增加额	-266,805,288.08	-42,320,368.47	-530.44%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

公司招股说明书、募集说明书和资产重组报告书等公开披露文件中披露的未来发展与规划延续至报告期内的情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司招股说明书、募集说明书和资产重组报告书等公开披露文件中没有披露未来发展与规划延续至报告期内的情况。

公司回顾总结前期披露的经营计划在报告期内的进展情况

报告期初，公司制定了2013年度经营计划：实现合并营业收入6.6亿元、净利润6,000万元。目前，2013年上半年已经实现合并营业收入及净利润为全年计划的39.20%、34.47%，未能实现时间过半任务过半。

下半年，公司预期还将继续面对严峻的市场形势，为了实现年度经营计划，公司将持续以成本控制为核心加强内部管理体系的建设，积极探索多渠道、多方式、多领域拓展新业务，减少行业系统性风险对公司经营业绩的影响。

三、主营业务构成情况

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						
起重机械制造业	229,410,033.86	174,107,112.96	24.11%	-14.83%	-16.8%	1.8%
选煤机械制造业	21,005,023.88	12,437,208.78	40.79%	-7.08%	-4.16%	-1.8%
其他	3,039,316.25	2,933,466.50	3.48%			
分产品						
铝冶炼专用起重设备	149,225,300.21	107,096,095.57	28.23%	-6.15%	-11.7%	4.51%
钢铁冶炼专用起重设备	53,211,538.50	45,674,476.18	14.16%	-39.22%	-37.49%	-2.37%
选煤设备	21,005,023.88	12,437,208.78	40.79%	-7.08%	-4.16%	-1.8%
矿车	3,039,316.25	2,933,466.50	3.48%			
其他配件设备	26,973,195.15	21,336,541.21	20.9%	18.3%	43.19%	-13.74%

分地区						
华东、华北地区	101,076,357.26	74,102,282.25	26.69%	19.47%	15.36%	2.61%
华中、华南地区	68,529,926.80	55,288,702.87	19.32%	17.6%	28.54%	-6.87%
西部地区	72,094,556.84	50,547,572.92	29.89%	-50.22%	-54.82%	7.14%
东北地区	1,502,951.47	930,738.79	38.07%	-35.27%	-34.9%	-0.36%
国外	10,250,581.62	8,608,491.41	16.02%	430.63%	410.78%	3.26%

四、核心竞争力分析

1、技术创新优势

公司为湖南省首批认定的高新技术企业，拥有省级企业技术中心、市级起重工程技术中心，拥有一批老中青相结合且具有技术特长的起重机械设计专家。同时，公司还是全国起重机械标准化技术委员会委员单位、湖南起重机特种设备设计、制造、安装、使用管理技术委员会主任委员单位。公司拥有一套完整的科技创新管理体系，在行业中具有较为突出的技术平台优势。近年来，均有项目被列入“湖南省创新指导计划”，获得了“中国机械工业科学技术进步奖”、“湖南省科学技术进步奖”等诸多荣誉。

2、产业发展优势

公司是起重机械专业制造商，主要产品在钢铁行业、电解铝行业等细分市场具有很强竞争实力。围绕建设成为国际一流的大型成套专用起重设备供应商，通过固定资产更新改造，公司主导产业的产能规模均已达到了国内领先水平。近年来，公司加大新产品研制开发力度，实现细分市场由钢铁、电解铝行业向核电、电解铜（铅、锌）、非起重机类产品等行业扩展，进一步拓展公司的业务、市场领域，为公司实现中长期可持续发展奠定良好基础。

3、生产管理优势

起重设备结构复杂，包括了几千种零部件，行业内企业需要具备较高的管理水平才能有效、有序组织生产工作。经过多年探索与经验积累，公司形成了一整套先进的生产管理体系，并采用信息化手段予以落实。

4、品牌形象优势

公司前身系1956年成立的株洲起重机厂，从建厂以来一直专注于起重设备的研发、制造和销售业务，50多年的积淀树立了天桥品牌的良好形象；另外，公司推行以市场为导向的运营模式，深入了解客户需求，着力丰富产品系列，满足客户个性化需求；完善售后服务体系，在国内率先采用产品质保期内驻厂跟踪服务的方式提供售后服务，增强客户对公司产品的认可度。同时，凭借上市公司具有的优势，品牌知名度和品牌竞争力进一步增强。

五、投资状况分析

1、对外股权投资情况

（1）对外投资情况

对外投资情况		
报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度（%）
6,000,000.00	0.00	
被投资公司情况		
公司名称	主要业务	上市公司占被投资公司权益比例（%）
株洲优瑞科有色装备有限公司	通用设备及零部件、专用设备及零部件	60%

	设计、制造、销售	
--	----------	--

2、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

单位：万元

受托人名称	关联关系	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	计提减值准备金额（如有）	预计收益	报告期实际损益金额
建设银行株洲人民路支行	非关联方	否	保本浮动收益型	3,800	2013 年 04 月 16 日	2013 年 10 月 18 日	到期支付	0		77.04	0
光大银行长沙分行	非关联方	否	保证收益型	15,000	2013 年 04 月 17 日	2013 年 10 月 17 日	到期支付	0		333.75	0
合计				18,800	--	--	--	0		410.79	0
委托理财资金来源				超募资金							
逾期未收回的本金和收益累计金额				0							
委托理财审批董事会公告披露日期（如有）				2013 年 03 月 02 日							

3、募集资金使用情况

(1) 募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
大型成套物料搬运设备年产 120 台套建设项目；桥、门式起重设备年产 1.5 万吨改、扩建项目；起重机核心零部件加工项目。	2013 年 08 月 16 日	巨潮资讯网关于公司 2013 年半年度募集资金存放与实际使用情况专项报告

4、主要子公司、参股公司分析

主要子公司、参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	所处行业	主要产品或服务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
天桥配件	子公司	制造业	起重机械零部件制造、加工、销售	80,305,344	158,493,319.93	104,979,386.47	36,717,857.33	219,405.05	129,191.89

天桥舜臣	子公司	制造业	煤炭洗选加工设备等制造、销售	21,800,000	101,744,471.35	69,487,583.35	21,158,067.46	1,530,057.08	1,320,103.39
优瑞科	子公司	制造业	通用设备及零部件等设计、制造、销售	20,000,000	9,693,914.99	9,696,798.40	0.00	-303,201.60	-303,201.60

六、对 2013 年 1-9 月经营业绩的预计

2013 年 1-9 月预计的经营业绩情况：归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

2013 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度（%）	235%	至	285%
2013 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动区间（万元）	2,671.15	至	3,069.83
2012 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润（万元）	7,973,575.23		
业绩变动的原因说明	受“5.14”韶钢事故的影响，上年三季度公司的营业外支出增加 2,600.00 万元。除去此事件的影响，本年度前三季度归属于母公司的净利润和上年度同期相比，变动不大。		

七、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

不适用

八、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

不适用

九、公司报告期利润分配实施情况

报告期内实施的利润分配方案特别是现金分红方案、资本公积金转增股本方案的执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

2013年4月18日，公司2012年度股东大会审议通过了《2012年度利润分配及资本公积金转增股本的方案》：以2012年12月31日的公司总股本25,600万股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.50元（含税），共计派发现金1,280万元，剩余未分配利润结转以后年度再行分配。同时，以资本公积金向全体股东每10股转增3股，合计转增股本7,680万股，转增股本后公司总股本变更为33,280万股。该利润分配方案已于2013年5月13日实施完毕。

第五节 重要事项

一、公司治理情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所上市规则》、《深圳证券交易所中小板上市公司规范运作指引》等法律、行政法规、部门规章、规范性文件的要求，完善公司治理机构，建立健全内部管理和控制制度，不断提高公司的治理水平。截至报告期末，公司治理的实际状况符合前述法律、行政法规、部门规章、规范性文件关于上市公司治理的相关要求，未收到被监管部门采取行政监管措施的有关文件。公司治理实际情况与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在差异。

二、重大诉讼仲裁事项

☐ 适用 ☒ 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

三、媒体质疑情况

☐ 适用 ☒ 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例(%)	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
湖南华楚机械有限公司	公司第二大股东中铝国际全资子公司	采购商品	起重配件	市场价格		1.6		按协议结算		2013年03月29日	公告编号：2013-014；公告名称：《关于预计2013年度日常关联交易的公告》；公告披露网站名称：《中国证

											券报》、 《上海证 券报》、 《证券时 报》、《证 券日报》 和巨潮资 讯网。
中铝国际 工程股份 有限公司	公司第二 大股东	销售商品	起重设备	市场价格		675		按协议结 算		2013 年 03 月 29 日	同上
中色科技 股份有限 公司	公司第二 大股东中 铝国际控 股子公司	销售商品	起重配件	市场价格		12		按协议结 算		2013 年 03 月 29 日	同上
合计				--	--	688.6	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用							
按类别对本期将发生的日常关联交易进 行总金额预计的，在报告期内的实际履 行情况（如有）				经公司 2012 年度股东大会审议通过，公司对 2013 年度日常关联交易进行了预计， 目前公司各项日常关联交易均按预计情况履行。							

五、公司或持股 5%以上股东在报告期内发生或以前期间发生但持续到报告期内的承诺事项

承诺事项	承诺方	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					
首次公开发行或再融资时所 作承诺	株洲国投、中铝 国际、公司董 事、监事或高级 管理人员、核心 技术人员	自愿锁定股 份承诺	2010 年 03 月 26 日	株洲国投和中铝国际自公司股 票上市之日起 36 个月内；公司 董事、监事、高级管理人员、核 心技术人员在任职期内每年转 让的公司股份不得超过各自所 持公司股份的 25%；且在离任后 的 6 个月内不转让或者委托他人 管理各自现所持的公司股份；也 不由公司回购该部分股份；在申 报离任 6 个月后的 12 个月内通 过证券交易所挂牌交易出售本 公司股票数量占其所持有本公 司股票总数的比例不超过 50%。	严格履行承诺 事项

其他对公司中小股东所作承诺	株洲国投、中铝国际、上海六禾、公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员	避免同业竞争承诺	2010 年 03 月 26 日	长期	严格履行承诺事项
承诺是否及时履行	是				
未完成履行的具体原因及下一步计划（如有）	不适用				

六、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐ 是 ☒ 否

七、其他重大事项的说明

1、2013年2月2日，公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）及《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》上披露了《关于<宝钢集团韶钢钢铁有限公司施工现场“5.14”爆炸事故调查报告>的公告》、《关于“5.14”爆炸事故、“5.22”主梁胀裂事件处理决定的公告》、《关于签订<补偿协议书>的公告》。株洲湘江科技有限公司（以下简称“湘江科技”）为“5.14”爆炸事故责任单位。湘江科技的油漆喷涂作业人员高XX、喻XX等2人对事故发生负主要责任，建议移送司法机关依法追究其刑事责任（已依法移送）；以及依据《事故调查报告》和公司关于安全生产责任制的相关规定，公司对相关责任人作出的事故处理决定；另外，公司与广东韶钢松山股份有限公司签订了补偿协议，韶钢松山因“5.14”事故导致的一切损失，由公司以390万元进行补偿，韶钢松山不再就“5.14”事故对公司进行任何形式的索赔。

2、2013年3月8日，公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）及《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》上披露了《关于设立控股子公司的公告》。公司与自然人谢清明、江征宇、胡玲利、黄文斌在湖南省株洲市石峰区共同投资设立“株洲优瑞科有色装备有限公司”。优瑞科注册资本为2000万元，其中公司以现金出资1200万元，占注册资本的60%，资金来源为公司自有资金。首期同比例出资1,000万元，其余出资1,000万元在2013年12月31日前一次性缴齐。报告期内，优瑞科办理了工商登记手续，取得了由株洲市工商行政管理局颁发的营业执照。

3、2013年4月24日，公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）及《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》上披露了《关于签订〈韶钢5.14事故损失承担问题的调解协议〉的公告》，事故损失金额为3172.3771万元全部由湘江科技承担。湘江科技在公司处尚有应收账款1,574,472.00元，该款直接冲抵应承担的事故损失。经冲抵后，湘江科技还需向公司支付30,149,299.00元，由湘江科技在本协议签订后六个月内向公司支付完毕。报告期内，公司根据企业会计准则的相关规定，冲抵的湘江科技应付账款1,574,472.00元，转入营业外收入会计科目处理。其余的事故损失正在按协议履行中。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

	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	104,673,773	40.89%	0	0	31,402,132	-305,326	31,096,806	135,770,579	40.8%
1、国家持股	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%
2、国有法人持股	85,291,280	33.31%	0	0	25,587,384	0	25,587,384	110,878,664	33.32%
3、其他内资持股	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%
其中：境内法人持股	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%
境内自然人持股	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%
4、外资持股	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%
其中：境外法人持股	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%
境外自然人持股	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%
5、高管股份	19,382,493	7.57%	0	0	5,814,748	-305,326	5,509,422	24,891,915	7.48%
二、无限售条件股份	151,326,227	59.11%	0	0	45,397,868	305,326	45,703,194	197,029,421	59.2%
1、人民币普通股	151,326,227	59.11%	0	0	45,397,868	305,326	45,703,194	197,029,421	59.2%
2、境内上市的外资股	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%
3、境外上市的外资股	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%
4、其他	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%
三、股份总数	256,000,000	100%	0	0	76,800,000	0	76,800,000	332,800,000	100%

股份变动的原因

☒ 适用 ☐ 不适用

公司于2013年5月10日实施了2012年度权益分派事项，以2012年12月31日公司总股本25,600万股为基数，向全体股东每10股派0.5元人民币现金，同时，以资本公积金向全体股东每10股转增3股。权益分派实施后，公司股份相应变化。

股份变动的批准情况

☒ 适用 ☐ 不适用

2012年度权益分派方案已获2012年4月18日召开的 2012年年度股东大会审议通过。

股份变动的过户情况

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☒ 适用 ☐ 不适用

本次实施资本公积转增后，按最新股本摊薄计算，2012年年度每股收益为0.04元。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐ 适用 ☒ 不适用

公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

公司于2013年5月10日实施了2012年度权益分派事项，以2012年12月31日公司总股本25,600万股为基数，向全体股东每10股派0.5元人民币现金，同时，以资本公积金向全体股东每10股转增3股。权益分派实施后，公司总股本变为33,280万股。

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末股东总数		25,604						
持股 5%以上的股东持股情况								
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
株洲市国有资产投资控股集团有限公司	国有法人	19.02%	63,310,638		63,310,638	0		
中铝国际工程股份有限公司	国有法人	11.79%	39,248,026		39,248,026	0		
成固平	境内自然人	3.17%	10,552,190		7,914,143	2,638,047		
全国社会保障基金理事 会转持三户	国有法人	2.5%	8,320,000		8,320,000	0		
范洪泉	境内自然人	2.03%	6,759,522		5,069,640	1,689,882		
晏建秋	境内自然人	1.9%	6,337,707		0	6,337,707		
邓乐安	境内自然人	1.8%	5,978,894		4,484,171	1,494,723		
徐开东	境内自然人	1.38%	4,600,000		0	4,600,000		
老学嘉	境内自然人	1.08%	3,597,922		3,379,761	218,161		
郑正国	境内自然人	0.76%	2,541,284		1,905,962	635,322		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）		无						
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述股东之间，不存在公司已知的关联关系，亦不存在公司已知的一致行动人关系。						
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
晏建秋		6,337,707					人民币普通股	6,337,707

徐开东	4,600,000	人民币普通股	4,600,000
成固平	2,638,047	人民币普通股	2,638,047
朱志强	2,374,269	人民币普通股	2,374,269
蔡跃新	2,265,359	人民币普通股	2,265,359
陈康乐	2,243,480	人民币普通股	2,243,480
裴水潭	2,235,743	人民币普通股	2,235,743
杨芳	1,798,986	人民币普通股	1,798,986
株洲市金牛投资管理有限公司	1,779,963	人民币普通股	1,779,963
范洪泉	1,689,882	人民币普通股	1,689,882
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东之间，不存在公司已知的关联关系，亦不存在公司已知的一致行动人关系。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

公司股东在报告期内是否进行约定购回交易

☐ 是 ☒ 否

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

实际控制人报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

第七节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增持股 份数量(股)	本期减持股 份数量(股)	期末持股数 (股)	期初被授予 的限制性股 票数量(股)	本期被授予 的限制性股 票数量(股)	期末被授予 的限制性股 票数量(股)
成固平	董事长	现任	8,117,069	2,435,121	0	10,552,190	0	0	0
邓乐安	董事、总经理	现任	4,599,149	1,379,745	0	5,978,894	0	0	0
杨尚荣	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
钟海飏	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
贺志辉	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
夏晓辉	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
徐善继	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
华民	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
刘昌桂	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
谭竹青	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
廖梁进	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
段丽媛	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
徐乐平	副总经理	现任	1,253,600	376,080	0	1,629,680	0	0	0
楚星群	副总经理	现任	751,425	225,427	0	976,852	0	0	0
郑正国	副总经理	现任	1,954,834	586,450	0	2,541,284	0	0	0
范洪泉	副总经理, 董 事会秘书	现任	5,199,632	1,559,890	0	6,759,522	0	0	0
范文生	财务总监	现任	0	0	0	0	0	0	0
冯仕海	原副总经理	离任	0	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	21,875,709	6,562,713	0	28,438,422	0	0	0

二、公司董事、监事、高级管理人员离职和解聘情况

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
冯仕海	副总经理	离职	2013 年 02 月 05 日	个人原因
楚星群	职工监事	离职	2013 年 03 月 26 日	工作变动
楚星群	副总经理	聘任	2013 年 03 月 27 日	工作变动
段丽媛	职工监事	被选举	2013 年 05 月 01 日	工作变动

第八节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☐ 是 ☒ 否

公司半年度财务报告未经审计。

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：株洲天桥起重机股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	53,961,859.28	320,504,447.36
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
应收票据	34,116,505.28	36,090,898.35
应收账款	519,030,201.40	502,451,293.15
预付款项	4,813,896.88	7,326,433.90
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	2,639,237.88	1,580,895.89
应收股利		
其他应收款	17,485,698.23	10,376,974.30
买入返售金融资产		
存货	160,801,049.95	149,270,327.81
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	334,887,987.50	111,301,585.73
流动资产合计	1,127,736,436.40	1,138,902,856.49

非流动资产：		
发放委托贷款及垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
投资性房地产		
固定资产	238,889,314.00	239,458,194.10
在建工程	35,944,587.30	31,001,186.65
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	26,905,593.87	27,294,689.44
开发支出		
商誉	2,919,313.99	2,919,313.99
长期待摊费用		
递延所得税资产	10,289,648.29	9,934,328.58
其他非流动资产		
非流动资产合计	314,948,457.45	310,607,712.76
资产总计	1,442,684,893.85	1,449,510,569.25
流动负债：		
短期借款	10,800,000.00	8,800,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
交易性金融负债		
应付票据	32,165,761.18	35,586,843.00
应付账款	160,137,436.89	150,606,840.06
预收款项	47,973,981.08	61,632,038.59
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	4,230,831.18	7,761,061.71
应交税费	11,278,305.49	14,278,781.23

应付利息		
应付股利		
其他应付款	39,251,687.62	44,442,719.21
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		
一年内到期的非流动负债	1,350,000.00	2,250,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	307,188,003.44	325,358,283.80
非流动负债：		
长期借款	3,600,000.00	3,600,000.00
应付债券		
长期应付款		
专项应付款		
预计负债		
递延所得税负债	395,885.68	237,134.38
其他非流动负债	4,815,000.10	4,910,000.08
非流动负债合计	8,810,885.78	8,747,134.46
负债合计	315,998,889.22	334,105,418.26
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	332,800,000.00	256,000,000.00
资本公积	523,288,147.26	600,088,147.26
减：库存股		
专项储备		
盈余公积	29,442,840.20	27,176,960.13
一般风险准备		
未分配利润	187,648,036.16	182,575,953.73
外币报表折算差额		
归属于母公司所有者权益合计	1,073,179,023.62	1,065,841,061.12
少数股东权益	53,506,981.01	49,564,089.87
所有者权益（或股东权益）合计	1,126,686,004.63	1,115,405,150.99
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,442,684,893.85	1,449,510,569.25

法定代表人：成固平

主管会计工作负责人：范文生

会计机构负责人：刘思

2、母公司资产负债表

编制单位：株洲天桥起重机股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	20,838,884.44	299,137,399.85
交易性金融资产		
应收票据	30,348,440.70	30,635,698.35
应收账款	455,879,869.76	445,404,955.32
预付款项	3,011,589.28	5,299,017.90
应收利息	2,639,237.88	1,580,895.89
应收股利		
其他应收款	14,778,280.91	8,409,548.25
存货	112,899,527.87	106,045,016.15
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	337,887,987.50	111,301,585.73
流动资产合计	978,283,818.34	1,007,814,117.44
非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	124,500,500.00	118,500,500.00
投资性房地产		
固定资产	144,861,506.28	145,200,682.83
在建工程	35,474,951.91	30,868,901.05
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	22,129,663.91	22,446,863.45
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	7,923,532.41	7,665,926.52

其他非流动资产		
非流动资产合计	334,890,154.51	324,682,873.85
资产总计	1,313,173,972.85	1,332,496,991.29
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
应付票据	21,643,061.18	33,486,843.00
应付账款	131,291,335.48	117,523,894.98
预收款项	42,488,658.91	56,116,851.20
应付职工薪酬	3,446,200.63	6,841,096.71
应交税费	11,183,659.64	14,189,302.79
应付利息		
应付股利		
其他应付款	29,890,525.00	41,031,022.67
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	239,943,440.84	269,189,011.35
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
长期应付款		
专项应付款		
预计负债		
递延所得税负债	395,885.68	237,134.38
其他非流动负债	4,325,000.10	4,420,000.08
非流动负债合计	4,720,885.78	4,657,134.46
负债合计	244,664,326.62	273,846,145.81
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	332,800,000.00	256,000,000.00
资本公积	523,081,244.29	599,881,244.29
减：库存股		
专项储备		
盈余公积	29,442,840.20	27,176,960.13
一般风险准备		

未分配利润	183,185,561.74	175,592,641.06
外币报表折算差额		
所有者权益（或股东权益）合计	1,068,509,646.23	1,058,650,845.48
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,313,173,972.85	1,332,496,991.29

法定代表人：成固平

主管会计工作负责人：范文生

会计机构负责人：刘思

3、合并利润表

编制单位：株洲天桥起重机股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业总收入	258,756,205.56	299,480,297.62
其中：营业收入	258,756,205.56	299,480,297.62
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	237,490,153.56	267,101,979.88
其中：营业成本	192,640,171.53	227,367,294.36
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	1,456,711.21	1,062,436.68
销售费用	16,658,092.71	15,828,170.30
管理费用	24,386,645.26	24,599,245.70
财务费用	-3,446,410.36	-5,585,557.92
资产减值损失	5,794,943.21	3,830,390.76
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）	1,846,397.27	

其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	23,112,449.27	32,378,317.74
加：营业外收入	2,030,760.13	216,712.95
减：营业外支出	642,896.05	145.30
其中：非流动资产处置损失	642,896.05	
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	24,500,313.35	32,594,885.39
减：所得税费用	3,819,459.71	5,379,719.54
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	20,680,853.64	27,215,165.85
其中：被合并方在合并前实现的净利润		
归属于母公司所有者的净利润	20,137,962.50	25,736,273.78
少数股东损益	542,891.14	1,478,892.07
六、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	0.06	0.08
（二）稀释每股收益	0.06	0.08
七、其他综合收益		
八、综合收益总额	20,680,853.64	27,215,165.85
归属于母公司所有者的综合收益总额	20,137,962.50	25,736,273.78
归属于少数股东的综合收益总额	542,891.14	1,478,892.07

法定代表人：成固平

主管会计工作负责人：范文生

会计机构负责人：刘思

4、母公司利润表

编制单位：株洲天桥起重机股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业收入	216,040,593.31	256,126,106.22
减：营业成本	165,187,676.13	201,874,557.71
营业税金及附加	1,268,030.33	791,714.21
销售费用	11,858,875.63	10,853,768.18

管理费用	17,131,059.90	18,720,068.18
财务费用	-4,002,168.87	-6,028,513.91
资产减值损失	5,113,491.12	3,372,462.74
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）	5,261,664.47	5,087,767.20
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	24,745,293.54	31,629,816.31
加：营业外收入	1,973,083.66	216,257.59
减：营业外支出	634,237.11	
其中：非流动资产处置损失	634,237.11	
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	26,084,140.09	31,846,073.90
减：所得税费用	3,425,339.34	4,101,039.36
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	22,658,800.75	27,745,034.54
五、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		
六、其他综合收益		
七、综合收益总额	22,658,800.75	27,745,034.54

法定代表人：成固平

主管会计工作负责人：范文生

会计机构负责人：刘思

5、合并现金流量表

编制单位：株洲天桥起重机股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
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	113,061,669.27	263,068,195.59
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		
处置交易性金融资产净增加额		
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		
收到其他与经营活动有关的现金	2,323,824.70	9,750,867.69
经营活动现金流入小计	115,385,493.97	272,819,063.28
购买商品、接受劳务支付的现金	66,435,989.42	180,651,869.36
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	37,464,071.63	39,870,310.14
支付的各项税费	24,645,513.95	34,024,447.96
支付其他与经营活动有关的现金	19,577,764.47	27,644,930.19
经营活动现金流出小计	148,123,339.47	282,191,557.65
经营活动产生的现金流量净额	-32,737,845.50	-9,372,494.37
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益所收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	96,800.00	
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	4,287,918.37	3,316,608.59
投资活动现金流入小计	4,384,718.37	3,316,608.59
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	11,612,396.03	28,416,653.36
投资支付的现金		

质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	223,586,401.77	1,854,869.75
投资活动现金流出小计	235,198,797.80	30,271,523.11
投资活动产生的现金流量净额	-230,814,079.43	-26,954,914.52
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	4,000,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	4,000,000.00	
取得借款收到的现金	8,000,000.00	31,000,000.00
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	12,000,000.00	31,000,000.00
偿还债务支付的现金	6,900,000.00	17,450,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	8,313,092.73	19,425,755.97
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	480,000.00	600,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	15,213,092.73	36,875,755.97
筹资活动产生的现金流量净额	-3,213,092.73	-5,875,755.97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-40,270.42	-117,203.61
五、现金及现金等价物净增加额	-266,805,288.08	-42,320,368.47
加：期初现金及现金等价物余额	320,415,847.36	76,854,404.73
六、期末现金及现金等价物余额	53,610,559.28	34,534,036.26

法定代表人：成固平

主管会计工作负责人：范文生

会计机构负责人：刘思

6、母公司现金流量表

编制单位：株洲天桥起重机股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
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	82,943,252.78	171,949,799.96

收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	941,478.68	7,740,666.56
经营活动现金流入小计	83,884,731.46	179,690,466.52
购买商品、接受劳务支付的现金	55,339,619.33	103,774,096.74
支付给职工以及为职工支付的现金	27,311,033.62	29,470,912.89
支付的各项税费	20,849,121.45	28,491,489.38
支付其他与经营活动有关的现金	14,006,011.17	17,489,544.33
经营活动现金流出小计	117,505,785.57	179,226,043.34
经营活动产生的现金流量净额	-33,621,054.11	464,423.18
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益所收到的现金		340,500.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
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	4,363,419.34	3,250,608.59
投资活动现金流入小计	4,363,419.34	3,591,108.59
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	9,141,558.05	11,968,308.36
投资支付的现金	6,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	226,586,401.77	
投资活动现金流出小计	241,727,959.82	11,968,308.36
投资活动产生的现金流量净额	-237,364,540.48	-8,377,199.77
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		25,000,000.00
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		25,000,000.00
偿还债务支付的现金		10,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	7,272,650.40	16,953,732.83

支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	7,272,650.40	26,953,732.83
筹资活动产生的现金流量净额	-7,272,650.40	-1,953,732.83
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-40,270.42	-117,203.61
五、现金及现金等价物净增加额	-278,298,515.41	-9,983,713.03
加：期初现金及现金等价物余额	299,048,799.85	28,734,882.01
六、期末现金及现金等价物余额	20,750,284.44	18,751,168.98

法定代表人：成固平

主管会计工作负责人：范文生

会计机构负责人：刘思

7、合并所有者权益变动表

编制单位：株洲天桥起重股份有限公司

本期金额

单位：元

项目	本期金额									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	256,000,000.00	600,088,147.26			27,176,960.13		182,575,953.73		49,564,089.87	1,115,405,150.99
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年年初余额	256,000,000.00	600,088,147.26			27,176,960.13		182,575,953.73		49,564,089.87	1,115,405,150.99
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	76,800,000.00	-76,800,000.00			2,265,880.07		5,072,082.43		3,942,891.14	11,280,853.64
（一）净利润							20,137,962.50		542,891.14	20,680,853.64
（二）其他综合收益										
上述（一）和（二）小计							20,137,962.50		542,891.14	20,680,853.64
（三）所有者投入和减少资本									4,000,000.00	4,000,000.00
1．所有者投入资本									4,000,000.00	4,000,000.00
2．股份支付计入所有者权益的金额										
3．其他										
（四）利润分配					2,265,880.07		-15,065,880.07		-600,000.00	-13,400,000.00

1. 提取盈余公积					2,265,880.07		-2,265,880.07			
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者（或股东）的分配							-12,800,000.00		-600,000.00	-13,400,000.00
4. 其他										
（五）所有者权益内部结转	76,800,000.00	-76,800,000.00								
1. 资本公积转增资本（或股本）	76,800,000.00	-76,800,000.00								
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 其他										
（六）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（七）其他										
四、本期期末余额	332,800,000.00	523,288,147.26			29,442,840.20		187,648,036.16		53,506,981.01	1,126,686,004.63

上年金额

单位：元

项目	上年金额									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	160,000,000.00	696,088,147.26			25,787,337.08		185,287,273.14		49,522,496.30	1,116,685,253.78
加：同一控制下企业合并产生的追溯调整										
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年年初余额	160,000,000.00	696,088,147.26			25,787,337.08		185,287,273.14		49,522,496.30	1,116,685,253.78
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	96,000,000.00	-96,000,000.00			1,389,623.05		-2,711,319.41		41,593.57	-1,280,102.79
（一）净利润							14,678,303.64		2,239,093.57	16,917,397.21
（二）其他综合收益										
上述（一）和（二）小计							14,678,303.64		2,239,093.57	16,917,397.21
（三）所有者投入和减少资本										
1．所有者投入资本										
2．股份支付计入所有者权益的金额										
3．其他										
（四）利润分配					1,389,623.05		-17,389,623.05		-2,197,500.00	-18,197,500.00
1．提取盈余公积					1,389,623.05		-1,389,623.05			

2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者（或股东）的分配							-16,000,000.00		-2,197,500.00	-18,197,500.00
4. 其他										
（五）所有者权益内部结转	96,000,000.00	-96,000,000.00								
1. 资本公积转增资本（或股本）	96,000,000.00	-96,000,000.00								
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 其他										
（六）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（七）其他										
四、本期期末余额	256,000,000.00	600,088,147.26			27,176,960.13		182,575,953.73		49,564,089.87	1,115,405,150.99

法定代表人：成固平

主管会计工作负责人：范文生

会计机构负责人：刘思

8、母公司所有者权益变动表

编制单位：株洲天桥起重股份有限公司

本期金额

单位：元

项目	本期金额							
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	256,000,000.00	599,881,244.29			27,176,960.13		175,592,641.06	1,058,650,845.48
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年年初余额	256,000,000.00	599,881,244.29			27,176,960.13		175,592,641.06	1,058,650,845.48
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	76,800,000.00	-76,800,000.00			2,265,880.07		7,592,920.68	9,858,800.75
（一）净利润							22,658,800.75	22,658,800.75
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							22,658,800.75	22,658,800.75
（三）所有者投入和减少资本								
1．所有者投入资本								
2．股份支付计入所有者权益的金额								
3．其他								
（四）利润分配					2,265,880.07		-15,065,880.07	-12,800,000.00
1．提取盈余公积					2,265,880.07		-2,265,880.07	
2．提取一般风险准备								

3. 对所有者（或股东）的分配							-12,800,000.00	-12,800,000.00
4. 其他								
（五）所有者权益内部结转	76,800,000.00	-76,800,000.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	76,800,000.00	-76,800,000.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
（六）专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
（七）其他								
四、本期期末余额	332,800,000.00	523,081,244.29			29,442,840.20		183,185,561.74	1,068,509,646.23

上年金额

单位：元

项目	上年金额							
	实收资本(或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	160,000,000.00	695,881,244.29			25,787,337.08		179,086,033.65	1,060,754,615.02
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	160,000,000.00	695,881,244.29			25,787,337.08		179,086,033.65	1,060,754,615.02
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	96,000,000.00	-96,000,000.00			1,389,623.05		-3,493,392.59	-2,103,769.54
（一）净利润							13,896,230.46	13,896,230.46
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							13,896,230.46	13,896,230.46
（三）所有者投入和减少资本								
1．所有者投入资本								
2．股份支付计入所有者权益的金额								
3．其他								
（四）利润分配					1,389,623.05		-17,389,623.05	-16,000,000.00
1．提取盈余公积					1,389,623.05		-1,389,623.05	
2．提取一般风险准备								
3．对所有者（或股东）的分配							-16,000,000.00	-16,000,000.00
4．其他								

(五) 所有者权益内部结转	96,000,000.00	-96,000,000.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	96,000,000.00	-96,000,000.00						
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
(六) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(七) 其他								
四、本期期末余额	256,000,000.00	599,881,244.29			27,176,960.13		175,592,641.06	1,058,650,845.48

法定代表人：成固平

主管会计工作负责人：范文生

会计机构负责人：刘思

三、公司基本情况

株洲天桥起重机股份有限公司（以下简称“天桥起重”、“公司”或“本公司”）是由株洲天桥起重机有限公司整体变更设立的股份有限公司。2007年8月24日，经株洲市人民政府国有资产监督管理委员会批准，以截至2007年7月31日的净资产124,956,652.05元，按1.04131：1的比例折合股本，共计折合股本12,000万股，业经天华中兴会计师事务所有限公司出具“天华中兴审字（2007）第1237-02号”验资报告验证，株洲天桥起重机股份有限公司于2007年8月29日在株洲市工商行政管理局登记注册，注册号430200000002232。2010年度本公司发行人民币普通股A股4,000.00万股，2012年资本公积转增股本9600万元，转增后注册资本25,600.00万元。2013年资本公积金转增股本7680万元，转增后注册资本33280万元。注册地址：石峰区田心北门，法定代表人：成固平。

公司已根据《公司法》、《章程》的规定，设置了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构，目前设审计部、财务部、销售部、企划部、生产部、质保部、技术中心等部门，拥有株洲天桥起重配件制造有限公司（以下简称“天桥配件”）和株洲舜臣选煤机械有限责任公司（以下简称“舜臣选煤”）、株洲优瑞科有色装备有限公司（以下简称“优瑞科”）共三家子公司。

公司所处行业：机械制造业。

公司经营范围：主要经营门、桥式起重机、港口起重机、电解铝、碳素多功能机组等物流搬运起重设备及金属结构设计、制造、销售、安装、维修。普通机械、电器机械及器材、电子产品批零兼营（上述项目中涉及行政许可的，凭许可证经营）。

四、公司主要会计政策、会计估计和前期差错

1、财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部2006年2月颁布的《企业会计准则—基本准则》和38项具体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，本公司还按照中国证监会《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》（2010年修订）披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

本公司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。

2、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2013年6月30日的合并及公司财务状况以及2013年上半年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。

3、会计期间

本公司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。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并

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，按合并日被合并方的原账面价值计量。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。

为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。

(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，合并成本为本公司在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，本公司取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

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。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，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的，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投资收益；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的，与其相关的其他综合收益转为购买日当期投资收益。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围包括本公司及全部子公司。

本公司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，按照权益法调整对子公司的长期股权投资后，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，本公司将该子公司合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表；因非同一控制下企业合并增加的子公司，本公司将该子公司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。

对于购买子公司少数股权或因处置部分股权投资但没有丧失对该子公司控制权的交易，作为权益性交易核算，调整归属于母公司所有者权益和少数股东权益的账面价值以反映其在子公司中相关权益的变化。少数股东权益的调整额与支付/收到对价的公允价值之间的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益；与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。

(2) 对同一子公司的股权在连续两个会计年度买入再卖出，或卖出再买入的应披露相关的会计处理方法

7、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，是指本公司持有的期限短、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。

8、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

(2) 外币财务报表的折算

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

9、金融工具

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) 金融工具的分类

本公司的金融工具分为金融资产和金融负债。

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。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

本公司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。本公司（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。

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并计入资本公积，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。

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。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司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。

本公司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。

（4）金融负债终止确认条件

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。本公司（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。

（5）金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司将活跃市场中的现行出价或现行要价用于确定其公允价值。

金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。采用估值技术得出的结果，反映估值日在公平交易中可能采用的交易价格。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

本公司选择市场参与者普遍认同，且被以往市场实际交易价格验证具有可靠性的估值技术确定金融工具的公允价值。采用估值技术确定金融工具的公允价值时，本公司尽可能使用市场参与者在金融工具定价时考虑的所有市场参数和相同金融工具当前市场的可观察到的交易价格来测试估值技术的有效性。

（6）金融资产（不含应收款项）减值测试方法、减值准备计提方法

本公司于资产负债表日对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。

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。

本公司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，原直接计入资本公积的因公允价值下降形成的累计损失，予以转出，计入当期损益。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。

（7）将尚未到期的持有至到期投资重分类为可供出售金融资产的，说明持有意图或能力发生改变的依据无。

10、应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

应收款项包括应收账款、其他应收款。

（1）单项金额重大的应收款项坏账准备

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收账款期末余额达到 1000 万元（含 1000 万元）以上、其他应收款期末余额达到 100 万元（含 100 万元）以上的非纳入合并财务报表范围关联方的客户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；未发生减值的应收款项，再按组合计提应收款项坏账准备。

（2）按组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	按组合计提坏账准备的计提方法	确定组合的依据
账龄组合	账龄分析法	账龄状态
合并范围内关联方应收款项	其他方法	资产类型

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

√ 适用 □ 不适用

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内（含 1 年）	5%	5%
1—2 年	10%	10%
2—3 年	20%	20%
3 年以上	50%	50%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

☒ 适用 ☐ 不适用

组合名称	方法说明
合并范围内的应收款项	以历史损失率为基础估计未来现金流量

（3）单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

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

11、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、低值易耗品、库存商品等。

（2）发出存货的计价方法

计价方法：其他

本公司存货取得时按实际成本计价，原材料钢材发出时按移动平均法计价，原材料机加工件按个别认定法、原材料其他项目按先进先出法计价；产成品成本按实际成本核算，在发出时按个别认定法结转成本。

（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。

本公司期末存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个类别存货项目计提存货跌价准备，期末，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

盘存制度：永续盘存制

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品

摊销方法：一次摊销法

包装物

摊销方法：一次摊销法

12、长期股权投资

（1）投资成本的确定

本公司长期股权投资在取得时按投资成本计量。投资成本一般为取得该项投资而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，并包括直接相关费用。但同一控制下的企业合并形成的长期股权投资，其投资成本为合并日取得的被合并方所有者权益的账面价值份额。

（2）后续计量及损益确认

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，以及对被投资单位不具有共同控制或重大影响，且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资采用成本法核算；对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，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。本公司长期股权投资采用权益法核算时，对长期股权投资的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；对长期股权投资的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。本公司在按权益法对长期股权投资进行核算时，先对被投资单位的净利润进行取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值、会计政策和会计期间方面的调整，再按应享有或应分担的被投资单位的净损益份额确认当期投资损益。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。对于 2007 年 1 月 1 日之前已经持有的对联营企业及合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，在扣除按原剩余期限直线法摊销的股权投资借方差额后，确认投资损益。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制是指按照合同约定对某项经济活动所共有的控制，仅在与该项经济活动相关的重要财务和经营决策需要分享控制权的投资方一致同意时存在。其中，控制是指有权决定一个企业的财务和经营政策，并能据以从该企业的经营活动中获取利益。重大影响是指对一个企业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实施控制或施加重大影响时，已考虑投资企业和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。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，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，不形成重大影响外，均确定对被投资单位具有重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份，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

本公司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，本公司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未达到可使用状态的无形资产无论是够存在减值现象，

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之间较高者确定。本公司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净流入为依据。

当资产组资产的可收回金额低于其账面价值时，本公司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。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

13、投资性房地产

14、固定资产

（1）固定资产确认条件

本公司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。本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

（2）融资租入固定资产的认定依据、计价方法

当本公司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公司。②本公司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公司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本公司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，只有本公司才能使用。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。

（3）各类固定资产的折旧方法

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

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	20	5%	4.75
机器设备	9-12	5%	7.92-10.56
电子设备	9	5%	10.56
运输设备	4-10	5%	9.50-23.75

（4）固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

本公司于资产负债表日判断是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司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。

（5）其他说明

a. 每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

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

b. 大修理费用

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

15、在建工程

（1）在建工程的类别

本公司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。

（2）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

（3）在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

本公司于资产负债表日判断是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司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。

16、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。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

本公司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。

（3）暂停资本化期间

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。

（4）借款费用资本化金额的计算方法

17、生物资产

18、油气资产

19、无形资产

（1）无形资产的计价方法

本公司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，在预计使用年限内摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

本公司于每年年度终了，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。

（2）使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

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。

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	产权证使用年限	产权证使用年限
应用软件	5 年	

（3）使用寿命不确定的无形资产的判断依据

使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

（4）无形资产减值准备的计提

本公司于资产负债表日判断是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司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。

（5）划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：是指为获取新的科学或技术知识并理解它们而进行的独创性的有计划调查。

开发阶段：是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等。

（6）内部研究开发项目支出的核算

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。

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。

20、长期待摊费用

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

21、附回购条件的资产转让

22、预计负债

（1）预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

（2）预计负债的计量方法

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。本公司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。

23、股份支付及权益工具

- (1) 股份支付的种类
- (2) 权益工具公允价值的确定方法
- (3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据
- (4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

24、回购本公司股份

25、收入

(1) 销售商品收入确认时间的具体判断标准

对已将商品所有权上的主要风险或报酬转移给购货方，不再对该商品实施继续管理权和实际控制权，相关的收入已经取得或取得了收款的凭据，且与销售该商品有关的成本能够可靠地计量时，本公司确认商品销售收入的实现。具体确认原则为对本公司需要负责安装的产品，在取得验收合格证及技术监督局出具的特种设备检验合格证时确认收入实现，对不需要本公司安装的产品，在取得生产地技术监督局出具的检验合格证及客户签收的送货单回联确认收入的实现。

(2) 确认让渡资产使用权收入的依据

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，本公司确认收入。

(3) 确认提供劳务收入的依据

在劳务已经提供，收到价款或取得收取价款的凭据时确认收入实现。

(4) 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入时，确定合同完工进度的依据和方法

26、政府补助

(1) 类型

政府补助可以分为货币性资产的政府补助和非货币性资产的政府补助。

(2) 会计处理方法

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。其中，存在确凿证据表明该项补助是按照固定的定额标准拨付的，可以按照应收的金额计量，否则应当按照实际收到的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额1元计量。

与资产相关的政府补助，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。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。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

27、递延所得税资产和递延所得税负债

（1）确认递延所得税资产的依据

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，本公司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。

（2）确认递延所得税负债的依据

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。

28、经营租赁、融资租赁

（1）经营租赁会计处理

本公司作为出租人时，经营租赁中的租金，本公司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。

本公司作为承租人时，经营租赁中的租金，本公司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）融资租赁会计处理

（1）本公司作为出租人

融资租赁中，在租赁开始日本公司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）本公司作为承租人

融资租赁中，在租赁开始日本公司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。本公司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。

(3) 售后租回的会计处理

29、持有待售资产

(1) 持有待售资产确认标准

(2) 持有待售资产的会计处理方法

30、资产证券化业务

31、套期会计

32、主要会计政策、会计估计的变更

本报告期主要会计政策、会计估计是否变更

☐ 是 ☒ 否

本报告期主要会计政策、会计估计未发生变更。

(1) 会计政策变更

本报告期主要会计政策是否变更

☐ 是 ☒ 否

(2) 会计估计变更

本报告期主要会计估计是否变更

☐ 是 ☒ 否

33、前期会计差错更正

本报告期是否发现前期会计差错

☐ 是 ☒ 否

本报告期未发现前期会计差错。

(1) 追溯重述法

本报告期是否发现采用追溯重述法的前期会计差错

☐ 是 ☒ 否

(2) 未来适用法

本报告期是否发现采用未来适用法的前期会计差错

☐ 是 ☒ 否

34、其他主要会计政策、会计估计和财务报表编制方法

a. 职工薪酬

本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的职工薪酬确认为负债。

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

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，如果本公司已经制定正式的解除劳动关系计划或提出自愿裁减建议并即将实施，同时本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议的，确认因解除与职工劳动关系给予补偿产生的预计负债，并计入当期损益。

b. 分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部控制制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部。

经营分部，是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：（1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；（2）企业管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；（3）企业能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

五、税项

1、公司主要税种和税率

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

各分公司、分厂执行的所得税税率

2、税收优惠及批文

母公司取得由湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省国家税务局、湖南省地方税务局于2011年11月4日颁发的高新技术企业证书（有效期为三年），证书编号为：GF201143000040，公司报告期内适用税率15%。

子公司天桥舜臣取得由湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省国家税务局、湖南省地方税务局于2011年11月28日颁发的高新技术企业证书（有效期为三年），证书编号为：GFR201143000292，公司报告期内适用税率15%。

3、其他说明

子公司天桥舜臣为高新技术企业，报告期内企业所得税适用税率15%；子公司天桥配件不是高新技术企业，报告期内企业所得税适用税率25%。

六、企业合并及合并财务报表

1、子公司情况

(1) 通过设立或投资等方式取得的子公司

单位：元

子公司 全称	子公 司类 型	注册地	业务性 质	注册资 本	经营范 围	期末实际 投资额	实质上 构成对 子公司 净投资 的其他 项目余 额	持股比 例(%)	表决权 比例 (%)	是否 合 并 报 表	少数股东权 益	少数股 东权益 中用于 冲减少 数股东 损益的 金额	从母公 司所有 者权益 冲减子 公司少 数股东 分担的 本期亏 损超过 少数股 东在该 子公司 年初所 有者权 益中所 享有份 额后的 余额
天桥配 件	控股	株洲	制造	8030.53 万元	起重机 配件	82,040,000		85.06%	85.06%	是	15,683,682.18		
优瑞科	控股	株洲	制造	2000 万 元	起重机 械	6,000,000.		60%	60%	是	3,878,719.36		

通过设立或投资等方式取得的子公司的其他说明

(2) 非同一控制下企业合并取得的子公司

单位：元

子公 司全 称	子公 司类 型	注册 地	业务性 质	注册资本	经营范 围	期末实际 投资额	实质上 构成对 子公司 净投资 的其他 项目余 额	持股比 例(%)	表决权 比例 (%)	是否 合 并 报 表	少数股东权益	少数 股东 权益 中用 于冲 减少 数股 东损 益的	从母公 司所有 者权益 冲减子 公司少 数股东 分担的 本期亏 损超过
---------------	---------------	---------	----------	------	----------	-------------	---	-------------	------------------	------------------------	--------	--	---

												金额	少数股东在该子公司年初所有者权益中所享有份额后的余额
天桥舜臣	控股	株洲	制造业	21,180,000	选煤机械及配件	36,460,500		51.15%	51.15%	是	33,944,579.47		

通过非同一控制下企业合并取得的子公司的其他说明

2、合并范围发生变更的说明

合并报表范围发生变更说明

本期新纳入一家控股子公司株洲优瑞科有色装备有色公司。

√ 适用 □ 不适用

与上年相比本年（期）新增合并单位 1 家，原因为

报告期内，公司与自然人谢清明、江征宇、胡玲利、黄文斌在株洲共同投资设立“株洲优瑞科有色装备有限公司”。优瑞科注册资本为2,000万元，其中公司以现金出资1,200万元，占注册资本的60%。首期出资1,000万元，其余出资1,000万元在2013年12月31日前一次性缴齐。

与上年相比本年（期）减少合并单位家，原因为

3、报告期内新纳入合并范围的主体和报告期内不再纳入合并范围的主体

本期新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

单位：元

名称	期末净资产	本期净利润
优瑞科	9,696,798.40	-303,201.60

本期不再纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

单位：元

名称	处置日净资产	年初至处置日净利润

新纳入合并范围的主体和不再纳入合并范围的主体其他说明

七、合并财务报表主要项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末数			期初数		
	外币金额	折算率	人民币金额	外币金额	折算率	人民币金额
现金：	--	--	22,529.50	--	--	62,196.21
人民币	--	--	22,529.50	--	--	62,196.21
银行存款：	--	--	53,588,029.78	--	--	318,253,651.15
人民币	--	--	53,312,284.13	--	--	318,252,304.19
美元	44,582.06	6.1787	275,459.17	167.94	6.2855	1,055.59
欧元	35.57	8.0537	286.48	35.03	8.3177	291.37
其他货币资金：	--	--	351,300.00	--	--	2,188,600.00
人民币	--	--	351,300.00	--	--	2,188,600.00
合计	--	--	53,961,859.28	--	--	320,504,447.36

如有因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项应单独说明

其他货币资金包含保函保证金8.86万元和银行承兑汇票保证金26.27万元。

2、应收票据

(1) 应收票据的分类

单位：元

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	34,116,505.28	30,682,999.45
商业承兑汇票		5,407,898.90
合计	34,116,505.28	36,090,898.35

(2) 因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据，以及期末公司已经背书给他方但尚未到期的票据情况

因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据

单位：元

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注

说明

公司已经背书给其他方但尚未到期的票据

单位：元

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
内蒙古包钢稀土(集团)高科技股份有限公司	2013年01月17日	2013年07月17日	5,000,000.00	银行承兑
山东新安凯动力科技有限公司	2013年01月14日	2013年07月14日	2,000,000.00	银行承兑
山东创新金属科技股份有限公司	2013年01月18日	2013年07月18日	2,000,000.00	银行承兑
华菱安赛乐米塔尔汽车板有限公司	2013年02月07日	2013年08月07日	2,000,000.00	银行承兑
华菱安赛乐米塔尔汽车板有限公司	2013年02月07日	2013年08月07日	2,000,000.00	银行承兑
合计	--	--	13,000,000.00	--

说明

上表中，出票单位为华菱安赛乐米塔尔汽车板有限公司的票据号码分别为：10400052/21799476、10400052/21799475。

已贴现或质押的商业承兑票据的说明

3、应收利息

(1) 应收利息

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
定期存款利息	1,580,895.89	-607,274.46		973,621.43
银行理财收益		1,665,616.45		1,665,616.45
合计	1,580,895.89	1,058,341.99		2,639,237.88

4、应收账款

(1) 应收账款按种类披露

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
按组合计提坏账准备的应收账款								
账龄组合	569,202,233.28	99.84%	50,172,031.88	98.25%	547,275,316.50	99.82%	44,824,023.35	97.89%
组合小计	569,202,233.28	99.84%	50,172,031.88	98.25%	547,275,316.50	99.82%	44,824,023.35	97.89%

单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	894,276.01	0.16%	894,276.01	1.75%	967,365.01	0.18%	967,365.01	2.11%
合计	570,096,509.29	--	51,066,307.89	--	548,242,681.51	--	45,791,388.36	--

应收账款种类的说明

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
1 年以内小计	349,283,949.53	61.37%	17,464,197.47	356,057,006.92	65.06%	17,802,850.34
1 至 2 年	155,109,208.40	27.24%	15,510,920.84	131,937,254.77	24.11%	13,193,725.48
2 至 3 年	50,692,080.39	8.91%	10,138,416.08	52,710,266.26	9.63%	10,542,053.25
3 年以上	14,116,994.96	2.48%	7,058,497.49	6,570,788.55	1.2%	3,285,394.28
合计	569,202,233.28	--	50,172,031.88	547,275,316.50	--	44,824,023.35

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

☐ 适用 ☒ 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
三九宜工生化股份有限公司	494,240.00	494,240.00	100%	预计无法收回
大冶特殊钢股份有限公司	315,898.01	315,898.01	100%	预计无法收回
龙祥铝业公司二期工程建设处	71,378.00	71,378.00	100%	预计无法收回
中冶集团重庆钢铁设计研究总院	12,760.00	12,760.00	100%	预计无法收回
合计	894,276.01	894,276.01	--	--

(2) 本报告期转回或收回的应收账款情况

单位：元

应收账款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回金额
应收广西百色隆林铝厂货款	质量扣款	预计无法收回	73,089.00	73,089.00
合计	--	--	73,089.00	--

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的应收账款坏账准备计提

单位： 元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例（%）	理由

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的应收账款的说明

（3）本报告期应收账款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

单位： 元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额
中铝国际工程股份有限公司	31,238,040.00	1,561,902.00	3,758,040.00	187,902.00
合计	31,238,040.00	1,561,902.00	3,758,040.00	187,902.00

（4）应收账款中金额前五名单位情况

单位： 元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例（%）
云南云铝涌鑫铝业有限公司	非关联方	55,790,000.00	1 年以内	9.79%
中铝国际工程股份有限公司	关联方	31,238,040.00	1 年以内	5.48%
茌平信源铝业有限公司	非关联方	29,942,400.00	1 年以内	5.25%
新疆东方希望有色金属有限公司	非关联方	25,100,000.00	1-2 年	4.4%
青海鑫恒水电开发有限公司	非关联方	21,516,000.00	1-2 年	3.77%
合计	--	163,586,440.00	--	28.69%

（5）应收关联方账款情况

单位： 元

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例(%)
中铝国际工程股份有限公司	股东	31,238,040.00	5.48%
长沙有色冶金设计研究院有限公司——株冶工程总承包	股东的子公司	793,900.00	0.14%

项目部			
合计	--	32,031,940.00	5.62%

5、其他应收款

(1) 其他应收款按种类披露

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
按组合计提坏账准备的其他应收款								
账龄组合	19,068,271.57	100%	1,582,573.34	100%	11,439,523.96	100%	1,062,549.66	100%
组合小计	19,068,271.57	100%	1,582,573.34	100%	11,439,523.96	100%	1,062,549.66	100%
合计	19,068,271.57	--	1,582,573.34	--	11,439,523.96	--	1,062,549.66	--

其他应收款种类的说明

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内						
其中：						
1 年以内小计	13,580,379.36	71.22%	679,030.78	6,920,870.52	60.5%	346,043.53
1 至 2 年	4,259,318.68	22.34%	425,931.87	3,668,246.92	32.07%	366,824.69
2 至 3 年	455,586.94	2.39%	91,117.39	251,739.41	2.2%	50,347.88
3 年以上	772,986.59	4.05%	386,493.30	598,667.11	5.23%	299,333.56
合计	19,068,271.57	--	1,582,573.34	11,439,523.96	--	1,062,549.66

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

☐ 适用 ☒ 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

□ 适用 √ 不适用

(2) 金额较大的其他应收款的性质或内容

单位：元

单位名称	金额	款项的性质或内容	占其他应收款总额的比例(%)
中铝国际富源工程项目部	2,551,000.00	履约保证金	13.38%
云南云创招标有限公司	960,000.00	投标保证金	5.03%
中国金域黄金物资总公司	800,000.00	投标保证金	4.2%
武汉宏朗制造股份有限公司	650,000.00	投标保证金	3.41%
中化国际招标有限责任公司	620,000.00	投标保证金	3.25%
合计	5,581,000.00	--	29.27%

说明

(3) 其他应收款金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例(%)
中铝国际富源工程项目部	关联方	2,551,000.00	1-2 年	13.38%
云南云创招标有限公司	非关联方	960,000.00	一年以内	5.03%
中国金域黄金物资总公司	非关联方	800,000.00	一年以内	4.2%
武汉宏朗制造股份有限公司	非关联方	650,000.00	一年以内	3.41%
中化国际招标有限责任公司	非关联方	620,000.00	一年以内	3.25%
合计	--	5,581,000.00	--	29.27%

(4) 其他应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占其他应收款总额的比例(%)
中铝国际富源工程项目部	股东的子公司	2,551,000.00	13.38%
贵阳铝镁设计研究院工程承包有限公司	股东的子公司	500,000.00	2.62%
合计	--	3,051,000.00	16%

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末数		期初数	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
1 年以内	4,407,479.20	91.56%	4,995,843.63	68.19%
1 至 2 年	406,417.68	8.44%	2,330,590.27	31.81%
合计	4,813,896.88	--	7,326,433.90	--

预付款项账龄的说明

（2）预付款项金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	时间	未结算原因
德马格起重机械贸易（上海）有限公司	非关联方	2,058,000.00	1 年以内	尚未到货
温岭市巨鑫机床厂	非关联方	298,000.00	1 年以内	尚未到货
中石化株洲石油分公司	非关联方	278,200.00	1 年以内	尚未到货
长沙金岭机床有限责任公司	非关联方	218,000.00	1 年以内	尚未到货
长沙奥林斯特机电设备有限公司	非关联方	217,459.00	1 年以内	尚未到货
合计	--	3,069,659.00	--	--

预付款项主要单位的说明

7、存货

（1）存货分类

单位：元

项目	期末数			期初数		
	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	59,617,751.61		59,617,751.61	43,322,207.01		43,322,207.01
在产品	89,687,118.93		89,687,118.93	88,854,620.10		88,854,620.10
库存商品	10,905,238.55		10,905,238.55	16,545,704.19		16,545,704.19
低值易耗品	590,940.86		590,940.86	547,796.51		547,796.51
合计	160,801,049.95		160,801,049.95	149,270,327.81		149,270,327.81

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

定期存款	146,887,987.50	111,301,585.73
银行理财产品	188,000,000.00	
合计	334,887,987.50	111,301,585.73

其他流动资产说明

9、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加		本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计：	273,768,868.46	6,969,861.19		1,222,188.00	279,516,541.65
其中：房屋及建筑物	160,821,466.41	4,279,856.24			165,101,322.65
机器设备	96,423,494.66	1,521,363.18			97,944,857.84
运输工具	5,118,648.41	412,799.61		1,222,188.00	4,309,260.02
办公设备及其他	11,405,258.98	755,842.16			12,161,101.14
--	期初账面余额	本期新增	本期计提	本期减少	本期期末余额
二、累计折旧合计：	33,064,776.69		6,536,658.35	220,105.06	39,381,329.98
其中：房屋及建筑物	11,857,399.13		2,036,047.38		13,893,446.51
机器设备	17,610,325.40		3,723,812.72		21,334,138.12
运输工具	1,105,903.25		272,252.50	220,105.06	1,158,050.69
办公设备及其他	2,491,148.91		504,545.75		2,995,694.66
--	期初账面余额	--			本期期末余额
三、固定资产账面净值合计	240,704,091.77	--			240,135,211.67
其中：房屋及建筑物	148,964,067.28	--			151,207,876.14
机器设备	78,813,169.26	--			76,610,719.72
运输工具	4,012,745.16	--			3,151,209.33
办公设备及其他	8,914,110.07	--			9,165,406.48
四、减值准备合计	1,245,897.67	--			1,245,897.67
其中：房屋及建筑物	1,245,897.67	--			1,245,897.67
办公设备及其他		--			
五、固定资产账面价值合计	239,458,194.10	--			238,889,314.00
其中：房屋及建筑物	147,718,169.61	--			149,961,978.47
机器设备	78,813,169.26	--			76,610,719.72
运输工具	4,012,745.16	--			3,151,209.33
办公设备及其他	8,914,110.07	--			9,165,406.48

本期折旧额 6,536,658.35 元；本期由在建工程转入固定资产原价为 4,006,495.65 元。

10、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
桥、门式起重设备年产 1.5 万吨改扩建项目	35,325,791.91		35,325,791.91	30,187,891.85		30,187,891.85
大型成套搬运设备年产 120 台套建设项目	149,160.00		149,160.00	681,009.20		681,009.20
需安装的机械设备	469,635.39		469,635.39	33,377.32		33,377.32
核心零部件加工项目				98,908.28		98,908.28
合计	35,944,587.30		35,944,587.30	31,001,186.65		31,001,186.65

(2) 重大在建工程项目变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	工程投入占预算比例 (%)	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	期末数
桥、门式起重设备年产 1.5 万吨改扩建项目	65,520,000.00	30,187,891.85	7,871,626.43	2,591,724.37		95.9%	95.68%				募集资金、自筹	35,467,793.91
大型成套搬运设备年产 120 台套建设项目	99,830,000.00	681,009.20	610,762.67	1,142,611.87		55.48%	55.48%				募集资金、自筹	149,160.00

合计	165,350,000.00	30,868,901.05	8,482,389.10	3,734,336.24		--	--			--	--	35,616,953.91
----	----------------	---------------	--------------	--------------	--	----	----	--	--	----	----	---------------

在建工程项目变动情况的说明

11、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计	31,682,361.38			31,682,361.38
土地使用权	30,243,782.14			30,243,782.14
应用软件	1,438,579.24			1,438,579.24
二、累计摊销合计	4,387,671.94	389,095.57		4,776,767.51
土地使用权	3,183,294.00	306,723.43		3,490,017.43
应用软件	1,204,377.94	82,372.14		1,286,750.08
三、无形资产账面净值合计	27,294,689.44	-389,095.57		26,905,593.87
土地使用权	27,060,488.14	-306,723.43		26,753,764.71
应用软件	234,201.30	-82,372.14		151,829.16
土地使用权				
应用软件				
无形资产账面价值合计	27,294,689.44	-389,095.57		26,905,593.87
土地使用权	27,060,488.14	-306,723.43		26,753,764.71
应用软件	234,201.30	-82,372.14		151,829.16

本期摊销额 389,095.57 元。

(2) 公司开发项目支出

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少		期末数
			计入当期损益	确认为无形资产	
研发项目	0.00	8,504,793.80	8,504,793.80	0.00	0.00
合计	0.00	8,504,793.80	8,504,793.80	0.00	0.00

本期开发支出占本期研究开发项目支出总额的比例 100%。

通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产期末账面价值的比例 0%。

公司开发项目的说明，包括本期发生的单项价值在 100 万元以上且以评估值为入账依据的，应披露评估机构名称、评估方法

12、商誉

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	期末减值准备
天桥舜臣	2,919,313.99			2,919,313.99	
合计	2,919,313.99			2,919,313.99	

说明商誉的减值测试方法和减值准备计提方法

商誉系本公司2011年10月31日收购子公司——天桥舜臣股权溢价形成，经测试，期末不存在减值。

13、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

已确认的递延所得税资产和递延所得税负债

单位：元

项目	期末数	期初数
递延所得税资产：		
资产减值准备	8,227,237.60	7,317,564.11
未实现内部利润	1,354,504.54	1,399,440.53
预计负债	209,068.15	249,685.90
应付职工薪酬	498,838.00	967,638.04
小计	10,289,648.29	9,934,328.58
递延所得税负债：		
应收定期存款利息	146,043.21	237,134.38
应收银行理财产品收益	249,842.47	
小计	395,885.68	237,134.38

未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末数	期初数

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	期末数	期初数	备注

应纳税差异和可抵扣差异项目明细

单位：元

项目	暂时性差异金额	
	期末	期初
应纳税差异项目		
预提募集资金利息	973,621.43	1,580,895.89
预提银行理财产品收益	1,665,616.45	
小计	2,639,237.88	1,580,895.89
可抵扣差异项目		
减值准备	53,894,778.90	48,099,835.74
未实现内部利润	5,760,728.35	6,096,890.73
预提三包服务费	1,393,787.67	1,664,572.66
应付职工薪酬	3,325,586.64	6,450,920.24
小计	64,374,881.56	62,312,219.37

(2) 递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示

互抵后的递延所得税资产及负债的组成项目

单位：元

项目	报告期末互抵后的 递延所得税资产或 负债	报告期末互抵后的 可抵扣或应纳税暂 时性差异	报告期初互抵后的 递延所得税资产或 负债	报告期初互抵后的 可抵扣或应纳税暂 时性差异
递延所得税资产	10,289,648.29		9,934,328.58	
递延所得税负债	395,885.68		237,134.38	

递延所得税资产和递延所得税负债互抵明细

单位：元

项目	本期互抵金额

递延所得税资产和递延所得税负债的说明

14、资产减值准备明细

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少		期末账面余额
			转回	转销	
一、坏账准备	46,853,938.02	5,794,943.21			52,648,881.23
七、固定资产减值准备	1,245,897.67				1,245,897.67
合计	48,099,835.69	5,794,943.21			53,894,778.90

资产减值明细情况的说明

15、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末数	期初数
抵押借款	10,800,000.00	8,800,000.00
合计	10,800,000.00	8,800,000.00

短期借款分类的说明

16、应付票据

单位：元

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	32,165,761.18	35,586,843.00
合计	32,165,761.18	35,586,843.00

下一会计期间将到期的金额 32,165,761.18 元。

应付票据的说明

17、应付账款

(1) 应付账款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
1 年以内	151,697,246.91	139,549,943.58
1-2 年	3,252,213.08	1,949,474.60
2-3 年	1,469,804.11	4,607,644.78
3 年以上	3,718,172.79	4,499,777.10
合计	160,137,436.89	150,606,840.06

18、预收账款

(1) 预收账款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
1 年以内	36,011,446.26	51,870,857.77
1—2 年	3,710,844.00	512,574.23

2—3 年	25,084.23	1,200,000.00
3 年以上	8,226,606.59	8,048,606.59
合计	47,973,981.08	61,632,038.59

(2) 账龄超过一年的大额预收账款情况的说明

债权单位	金额	帐龄	未付原因
三门峡天元铝业股份有限公司	6,211,196.59	3 年以上	用户工程项目暂停
鹿泉市曲寨铝业有限公司	1,645,410.00	3 年以上	用户工程项目暂停
合计	7,856,606.59		

19、应付职工薪酬

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	7,370,885.24	24,714,630.68	28,390,929.28	3,694,586.64
二、职工福利费		840,928.52	840,928.52	
三、社会保险费	38,713.87	6,433,836.19	6,084,314.11	388,235.95
其中：①医疗保险费		1,476,048.82	1,287,442.09	188,606.73
②基本养老保险费		4,082,043.94	3,935,459.30	146,584.64
③年金缴费				
④失业保险费		447,163.47	422,921.90	24,241.57
⑤工伤保险费	38,713.87	375,827.92	389,143.95	25,397.84
⑥生育保险费		52,752.04	49,346.87	3,405.17
四、住房公积金		1,489,599.00	1,464,094.00	25,505.00
五、辞退福利		206,840.50	206,840.50	
六、其他	351,462.60	343,232.57	572,191.58	122,503.59
合计	7,761,061.71	34,029,067.46	37,559,297.99	4,230,831.18

应付职工薪酬中属于拖欠性质的金额 0.00 元。

工会经费和职工教育经费金额 343,232.57 元，非货币性福利金额 840,928.52 元，因解除劳动关系给予补偿 206,840.50 元。

应付职工薪酬预计发放时间、金额等安排

20、应交税费

单位：元

项目	期末数	期初数
增值税	3,597,923.69	10,247,794.28
企业所得税	3,992,055.38	2,280,523.72
个人所得税	1,531,516.77	313,603.79
城市维护建设税	938,148.76	784,867.14
土地使用税	135,282.69	
房产税	413,357.84	14,997.74
印花税	19,025.00	30,392.26
教育费附加	650,995.36	606,602.30
合计	11,278,305.49	14,278,781.23

应交税费说明，所在地税务机关同意各分公司、分厂之间应纳税所得额相互调剂的，应说明税款计算过程

21、其他应付款

(1) 其他应付款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
1 年以内	33,942,818.23	41,773,042.44
1—2 年	1,244,373.87	463,679.65
2—3 年	1,544,253.27	1,642,043.60
3 年以上	2,520,242.25	563,953.52
合计	39,251,687.62	44,442,719.21

(2) 金额较大的其他应付款说明内容

单位名称	欠款金额	占其他应付款比例%
株洲天桥起重机工程有限公司	4,456,970.22	11.35
株洲天桥起重机运输有限公司	3,647,323.72	9.29
暂估外委成本	3,135,551.34	7.99
湖南省工业设备安装有限公司	2,825,970.00	7.20
李朝晖	1,919,951.79	4.89
合计	15,985,767.07	40.73

注：其他应付款自然人债务主要为公司销售包干结算款。

22、一年内到期的非流动负债

(1) 一年内到期的非流动负债情况

单位：元

项目	期末数	期初数
1 年内到期的长期借款	1,350,000.00	2,250,000.00
合计	1,350,000.00	2,250,000.00

(2) 一年内到期的长期借款

一年内到期的长期借款

单位：元

项目	期末数	期初数
保证借款	1,350,000.00	2,250,000.00
合计	1,350,000.00	2,250,000.00

一年内到期的长期借款中属于逾期借款获得展期的金额 0.00 元。

金额前五名的一年内到期的长期借款

单位：元

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率 (%)	期末数		期初数	
					外币金额	本币金额	外币金额	本币金额
中国银行株 洲响石东支 行	2011 年 02 月 01 日	2016 年 02 月 01 日	人民币元	6.9%		1,350,000.00		2,250,000.00
合计	--	--	--	--	--	1,350,000.00	--	2,250,000.00

一年内到期的长期借款中的逾期借款

单位：元

贷款单位	借款金额	逾期时间	年利率 (%)	借款资金用途	逾期未偿还原因	预期还款期

资产负债表日后已偿还的金额 0.00 元。

一年内到期的长期借款说明

23、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末数	期初数
保证借款	3,600,000.00	3,600,000.00

合计	3,600,000.00	3,600,000.00
----	--------------	--------------

长期借款分类的说明

(2) 金额前五名的长期借款

单位：元

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率（%）	期末数		期初数	
					外币金额	本币金额	外币金额	本币金额
中国银行响石东支行	2011年02月01日	2016年02月01日	人民币元	6.9%		3,600,000.00		3,600,000.00
合计	--	--	--	--	--	3,600,000.00	--	3,600,000.00

长期借款说明，因逾期借款获得展期形成的长期借款，应说明获得展期的条件、本金、利息、预计还款安排等

2013年1月，天桥舜臣将其在株洲汽车零部件产业园购买的5#厂房（房产证号：株房权证株字第1000251065号）、6#厂房（房产证号：株房权证株字第1000251067号）以及5#厂房占用所占土地（土地使用权证号：株国用（2012）第A0389号）、6#厂房所占土地（土地使用权证号：株国用（2012）第A0388号）作为抵押向中国银行株洲响石东支行申请并获得1500万元授信额度，该额度内包含以下天桥舜臣实际取得的贷款。

（1）株中银企借字201124-2号借款合同，天桥舜臣向中国银行借款人民币900万元，借款期限自2011年2月1日始至2016年2月1日止，借款利率为年利率6.9044%，截止报告日尚欠495万元（其中长期贷款360万元，1年内到期的长期负债135万元）；

（2）株中银企借字20122379-1号借款合同，天桥舜臣向中国银行借款人民币500万元，借款期限自2013年1月14日始至2014年1月13日止，借款利率为年利率7.3%。

24、其他非流动负债

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
技术创新基金	490,000.00	490,000.00
政府补助	4,325,000.10	4,420,000.08
合计	4,815,000.10	4,910,000.08

其他非流动负债说明，包括本报告期取得的各类与资产相关、与收益相关的政府补助及其期末金额

（1）根据《关于下达 2011 年湖南省培育发展战略性新兴产业专项引导资金第一批补助资金的通知》（湘财企指（2011）169 号）文件，公司于 2012 年 7 月 16 日收到株洲市财政局拨付的专项引导资金 100 万元，款项性质为财政贴息，用于年产桥、门式起重设备 1.5 万吨建设项目，新建总装车间、电器装配车间等厂房，购置生产设备。

（2）2009 年度公司收到的政府补助 380 万元，为公司大型成套物料搬动设备年产 120 台套建设项目建设投资补助，本期计入营业外收入 94,999.98 元。

（3）2012 年 7 月 23 日，科技部科技型中小企业技术创新基金管理中心（以下简称“甲方”）、株洲天桥舜臣选煤机械有限责任公司（以下简称“乙方”）和湖南省科技厅（以下简称“丙方”）三方签订《科技型中小企业技术创新基金无偿资助项目合同》，根据该合同，为顺利完成科技型中小企业技术创新基金无偿资助项目“LLL1200-C 型粗煤泥离心脱水机”，项目执行期为 2012 年 7 月至 2014 年 7 月。甲方资助乙方资金 70 万元，项目资金分两次拨付，在合同生效后拨付 70% 资金；第二次拨付在项目验收合格后全额拨付资金余额，验收不合格则停拨资金余额。资金主要用于项目研发及中试阶段的必要补助。包括人工费、仪器设备购置和安装费、商业软件购置费、租赁费、试制费、材料费、燃料及动力费、鉴定验收费、培训费等与项目直接相关的支出。

25、股本

单位：元

	期初数	本期变动增减（+、-）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	256,000,000.00			76,800,000.00		76,800,000.00	332,800,000.00

股本变动情况说明，本报告期内有增资或减资行为的，应披露执行验资的会计师事务所名称和验资报告文号；运行不足 3 年的股份有限公司，设立前的年份只需说明净资产情况；有限责任公司整体变更为股份公司应说明公司设立时的验资情况

根据 2012 年度股东大会决议，公司以资本公积转增注册资本 7680 万元，转增基准日为 2012 年 12 月 31 日，除权日为 2013 年 5 月 13 日，业经天职国际会计师事务所有限公司出具的“天职株 QJ[2013]289 号”验资报告确认。

26、资本公积

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	600,088,147.26		76,800,000.00	523,288,147.26
合计	600,088,147.26		76,800,000.00	523,288,147.26

资本公积说明

（1）本公司按照 2007 年 8 月 24 日株洲市人民政府国有资产监督管理委员会株国资办产权[2007]33 号文件批准，以截至 2007 年 7 月 31 日经审计的净资产折股，净资产高于计入实收资本的金额 4,336,247.97 元作为“资本公积-股本溢价”。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2010]1665 号文核准，本公司于 2010 年向社会公众发行人民币普通股 4,000.00 万股，每股面值 1.00 元，每股发行价 19.50 元，共计募集资金总额为 780,000,000.00 元，扣除承销保荐、审计、评估、验资、律师、信息披露等费用后，实际募集资金净额为 731,544,996.32 元，高于计入股本的金额 691,544,996.32 元作为“资本公积-股本溢价”。

（2）2011 年本公司向控股子公司增资 5804 万元，长期股权投资与按照新增持股比例 18.39%应享有子公司自购买日开始持续计算的可辨认净资产份额之间的差额，确认“资本公积-股本溢价”206,902.97 元。

（3）根据 2011 年度股东大会决议，公司以资本公积转增注册资本 9600 万元，转增基准日为 2011 年 12 月 31 日，除权日为 2012 年 5 月 21 日，业经天职国际会计师事务所有限公司出具的“天职株 QJ[2012]307 号”验资报告确认。

（4）本期资本公积减少 76,800,000.00 元，详见股本的说明。

27、盈余公积

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	27,176,960.13	2,265,880.07		29,442,840.20
合计	27,176,960.13	2,265,880.07		29,442,840.20

盈余公积说明，用盈余公积转增股本、弥补亏损、分派股利的，应说明有关决议

28、未分配利润

单位：元

项目	金额	提取或分配比例
调整前上年末未分配利润	182,575,953.73	--
调整后年初未分配利润	182,575,953.73	--
加：本期归属于母公司所有者的净利润	20,137,962.50	--
减：提取法定盈余公积	-2,265,880.07	10%
应付普通股股利	12,800,000.00	
期末未分配利润	187,648,036.16	--

调整年初未分配利润明细：

- （1）由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响年初未分配利润 0.00 元。
- （2）由于会计政策变更，影响年初未分配利润 0.00 元。
- （3）由于重大会计差错更正，影响年初未分配利润 0.00 元。
- （4）由于同一控制导致的合并范围变更，影响年初未分配利润 0.00 元。
- （5）其他调整合计影响年初未分配利润 0.00 元。

未分配利润说明，对于首次公开发行证券的公司，如果发行前的滚存利润经股东大会决议由新老股东共同享有，应明确予以说明；如果发行前的滚存利润经股东大会决议在发行前进行分配并由老股东享有，公司应明确披露应付股利中老股东享有的经审计的利润数

29、营业收入、营业成本

（1）营业收入、营业成本

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	253,454,373.99	291,949,181.10
其他业务收入	5,301,831.57	7,531,116.52
营业成本	192,640,171.53	227,367,294.36

（2）主营业务（分行业）

单位：元

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
起重机械制造业	229,410,033.86	174,107,112.96	269,344,560.02	209,260,033.36
选煤机械制造业	21,005,023.88	12,437,208.78	22,604,621.08	12,976,715.20
其他	3,039,316.25	2,933,466.50		

合计	253,454,373.99	189,477,788.24	291,949,181.10	222,236,748.56
----	----------------	----------------	----------------	----------------

(3) 主营业务（分产品）

单位：元

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
铝冶炼专用起重设备	149,225,300.21	107,096,095.57	158,998,471.99	121,286,694.35
钢铁冶炼专用起重设备	53,211,538.50	45,674,476.18	87,546,174.17	73,072,286.03
选煤设备	21,005,023.88	12,437,208.78	22,604,621.08	12,976,715.20
矿车	3,039,316.25	2,933,466.50		
其他配件设备	26,973,195.15	21,336,541.21	22,799,913.86	14,901,052.98
合计	253,454,373.99	189,477,788.24	291,949,181.10	222,236,748.56

(4) 主营业务（分地区）

单位：元

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
华东、华北地区	101,076,357.26	74,102,282.25	84,604,264.21	64,233,255.84
华中、华南地区	68,529,926.80	55,288,702.87	58,275,658.57	43,012,763.29
西部地区	72,094,556.84	50,547,572.92	144,815,421.66	111,875,622.46
东北地区	1,502,951.47	930,738.79	2,322,052.74	1,429,759.12
国外	10,250,581.62	8,608,491.41	1,931,783.92	1,685,347.85
合计	253,454,373.99	189,477,788.24	291,949,181.10	222,236,748.56

(5) 公司来自前五名客户的营业收入情况

单位：元

客户名称	主营业务收入	占公司全部营业收入的比例(%)
中铝国际工程股份有限公司	25,902,564.17	10.01%
北京君道科技发展有限公司	25,370,940.15	9.8%
昆明有色冶金设计研究院股份公司	25,181,880.26	9.73%
青岛碧翠峰实业有限公司	19,145,299.20	7.4%
荏平信源铝业有限公司	17,743,589.70	6.86%
合计	113,344,273.48	43.8%

营业收入的说明

30、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计缴标准
城市维护建设税	849,748.21	619,754.73	7%
教育费附加	606,963.00	442,681.95	4.5%、5%
合计	1,456,711.21	1,062,436.68	--

营业税金及附加的说明

31、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售承包费	10,354,109.67	9,356,153.00
职工薪酬	1,242,012.84	1,090,268.95
产品三包服务费	1,743,782.09	1,656,599.21
技术服务费	141,009.15	64,920.00
运输费	868,639.95	283,908.37
中标费	167,579.00	1,146,625.41
咨询费	427,511.90	362,495.03
业务招待费	378,223.00	662,975.32
差旅费	277,187.30	708,344.80
其他费用	1,058,037.81	495,880.21
合计	16,658,092.71	15,828,170.30

32、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,010,492.42	13,324,277.13
研发费	3,541,525.74	2,381,791.80
业务招待费	580,746.40	1,869,518.24
税费	1,876,063.90	1,534,806.51
折旧费	1,190,463.25	1,126,020.44
差旅费	728,974.30	856,424.78
办公费	855,555.50	711,677.97
计量检验费	367,493.50	280,531.40

无形资产摊销费	378,839.17	416,993.83
咨询费	162,450.00	445,000.00
审计费		
运输费	335,757.72	173,111.86
董事会费	220,546.90	239,223.00
修理费	74,274.74	223,433.92
宣传费	22,386.00	77,480.02
低耗品摊销	203,370.64	65,566.56
保险费	53,982.46	133,516.82
绿化费	105,817.73	37,380.00
其他费用	677,904.89	702,491.42
合计	24,386,645.26	24,599,245.70

33、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	724,864.49	1,661,831.22
减：银行利息收入	-3,996,982.57	-7,628,646.90
汇兑损失	46,937.23	117,203.61
减：汇兑收益		-800.00
手续费支出	103,840.49	264,854.15
其他支出	-325,070.00	
合计	-3,446,410.36	-5,585,557.92

34、投资收益

(1) 投资收益明细情况

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他	1,846,397.27	
合计	1,846,397.27	

35、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	5,794,943.21	3,830,390.76
合计	5,794,943.21	3,830,390.76

36、营业外收入

(1) 营业外收入情况

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	65,519.35		
其中：固定资产处置利得	65,519.35		
政府补助	194,999.98	113,599.98	
其他利得	1,770,240.80	103,112.97	
合计	2,030,760.13	216,712.95	

(2) 政府补助明细

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	说明
120 台套项目财政补贴本期摊销	94,999.98	94,999.98	
技术奖励		4,000.00	
知识产权奖励		4,600.00	
著名商标奖		10,000.00	
科技三项费	100,000.00		
合计	194,999.98	113,599.98	--

营业外收入说明

37、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	642,896.05		
其他支出		145.30	
合计	642,896.05	145.30	

营业外支出说明

38、所得税费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	4,016,028.12	4,309,927.65
递延所得税调整	-196,568.41	1,069,791.89
合计	3,819,459.71	5,379,719.54

39、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

项目	代码	本期发生额	上期发生额
报告期归属于公司普通股股东的净利润	P1	20,137,962.50	25,736,273.78
报告期归属于公司普通股股东的非经常性损益	F	1,157,305.54	183,750.58
报告期扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	P2=P1-F	18,980,656.95	25,552,523.20
期初股份总数	S0	256,000,000.00	256,000,000.00
报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	S1	76,800,000.00	76,800,000.00
报告期因发行新股或债转股等增加股份数	Si		
增加股份下一月起至报告期期末的月份数	Mi		
报告期因回购等减少股份数	Sj		
减少股份下一月起至报告期期末的月份数	Mj		
报告期缩股数	Sk		
报告期月份数	M0	6	6
发行在外的普通股加权平均数	$S=S0+S1*Mi/M0-Sj*Mj/M0-Sk$	332,800,000.00	332,800,000.00
归属于公司普通股股东的基本每股收益	Y1=P1/S	0.06	0.08
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的基本每股收益	Y2=P2/S	0.06	0.08

40、现金流量表附注

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	金额
----	----

往来款	1,718,485.14
利息收入	428,109.40
其他	177,230.16
合计	2,323,824.70

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	金额
保证金	2,519,919.00
公司往来款支出	2,338,978.20
备用金	2,909,410.80
运输费	1,061,655.52
办公费	377,468.42
咨询服务费	2,717,996.68
招待应酬费	667,528.80
中标费用	98,050.00
销售包干费	4,219,300.00
其他	2,667,457.05
合计	19,577,764.47

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	金额
定期存款利息收入	4,287,918.37
合计	4,287,918.37

收到的其他与投资活动有关的现金说明

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位： 元

项目	金额
定期存款本金	35,586,401.77
银行理财产品增加	188,000,000.00

合计	223,586,401.77
----	----------------

支付的其他与投资活动有关的现金说明

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	金额

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	金额

支付的其他与筹资活动有关的现金说明

41、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	20,680,853.64	27,215,165.85
加：资产减值准备	5,794,943.21	3,830,390.76
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,536,658.35	4,459,635.42
无形资产摊销	389,095.57	427,250.23
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）	577,376.70	
财务费用（收益以“—”号填列）	-2,987,506.32	-5,515,413.34
投资损失（收益以“—”号填列）	-1,846,397.27	
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-355,319.71	246,253.46
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	158,751.30	823,538.43
存货的减少（增加以“—”号填列）	-11,530,722.14	5,537,286.22
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-24,739,373.53	-6,548,342.43
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-25,416,205.30	-39,848,258.97
经营活动产生的现金流量净额	-32,737,845.50	-9,372,494.37

2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	53,610,559.28	34,534,036.26
减：现金的期初余额	320,415,847.36	76,854,404.73
现金及现金等价物净增加额	-266,805,288.08	-42,320,368.47

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末数	期初数
一、现金	53,610,559.28	320,415,847.36
其中：库存现金	22,529.50	62,196.21
可随时用于支付的银行存款	53,588,029.78	318,253,651.15
可随时用于支付的其他货币资金		2,100,000.00
三、期末现金及现金等价物余额	53,610,559.28	320,415,847.36

现金流量表补充资料的说明

八、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	关联关系	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)	本企业最终控制方	组织机构代码
株洲市国有资产投资控股集团有限公司	控股股东	国有独资	株洲	杨尚荣	国有资产	100,000 万元	19.02%	19.02%	株洲市人民政府国有资产监督管理委员会	712136037

本企业的母公司情况的说明

2、本企业的子公司情况

子公司全称	子公司类型	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	组织机构代码
天桥配件	控股子公司	有限责任	株洲	成固平	生产制造	8030.53 万元	85.06%	85.06%	6685558-15
天桥舜臣	控股子公司	有限责任	株洲	成固平	生产制造	2180 万元	51.15%	51.15%	66857977-X

优瑞科	控股子公司	有限责任	株洲	成固平	生产制造	2000 万元	60%	60%	06422778-1
-----	-------	------	----	-----	------	---------	-----	-----	------------

3、本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系	组织机构代码
中铝国际工程股份有限公司	公司股东	
中铝国际--遵义电解铝工程总承包项目部	中铝国际全资子公司	
长沙有色冶金设计研究院有限公司--株冶工程总承包项目部	中铝国际全资子公司	
湖南华楚机械有限公司	中铝国际全资子公司	
中铝国际--富源工程项目部	中铝国际全资子公司	
贵阳铝镁设计研究院	中铝国际全资子公司	
中色科技股份有限公司	中铝国际控股子公司	

本企业的其他关联方情况的说明

4、关联方交易

(1) 采购商品、接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额		上期发生额	
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)
湖南华楚机械有限公司	采购材料	公允价	13,675.21	0.01%	3,652,500.00	1.8%

出售商品、提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额		上期发生额	
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)
长沙有色冶金设计研究院有限公司--株冶工程总承包项目部	销售	公允价			185,000.00	0.05%
中铝国际工程股份有限公司	销售	公允价	25,902,564.17	10.22%		

5、关联方应收应付款项

上市公司应收关联方款项

单位：元

项目名称	关联方	期末		期初	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	中铝国际工程股份有限公司	31,238,040.00	1,561,902.00	3,758,040.00	187,902.00
应收账款	长沙有色冶金设计研究院株冶工程总承包项目部	793,900.00	79,390.00	1,907,950.00	181,545.00
其他应收款	贵阳铝镁设计研究院工程承包有限公司	500,000.00	50,000.00	500,000.00	25,000.00
其他应收款	中铝国际富源工程项目部	2,551,000.00	255,100.00	2,551,000.00	255,100.00

上市公司应付关联方款项

单位：元

项目名称	关联方	期末金额	期初金额
其他应付款	贵阳铝镁设计研究院	750,000.00	750,000.00
预收账款	中铝国际工程设备（北京）有限公司	5,370,000.00	4,780,000.00
应付账款	湖南华楚机械有限公司	232,000.00	248,000.00

九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
按组合计提坏账准备的应收账款								
账龄组合	500,477,187.88	99.79%	44,733,868.12	98.04%	485,162,913.61	99.77%	39,911,708.29	97.63%
合并范围内关联方应收款项组合	136,550.00	0.03%			153,750.00	0.03%		
组合小计	500,613,737.88	99.82%	44,733,868.12	98.04%	485,316,663.61	99.8%	39,911,708.29	97.63%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	894,276.01	0.18%	894,276.01	1.96%	967,365.01	0.2%	967,365.01	2.37%

合计	501,508,013.89	--	45,628,144.13	--	486,284,028.62	--	40,879,073.30	--
----	----------------	----	---------------	----	----------------	----	---------------	----

应收账款种类的说明

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
1 年以内小计	299,761,887.52	59.9%	14,988,094.38	310,550,692.71	64.01%	15,527,534.63
1 至 2 年	141,872,267.96	28.35%	14,187,226.80	118,868,725.95	24.5%	11,886,872.60
2 至 3 年	46,209,897.50	9.23%	9,241,979.50	51,248,154.71	10.56%	10,249,630.94
3 年以上	12,633,134.90	2.52%	6,316,567.45	4,495,340.24	0.93%	2,247,670.12
合计	500,477,187.88	--	44,733,868.12	485,162,913.61	--	39,911,708.29

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

☐ 适用 ☒ 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
三九宜工生化股份有限公司	494,240.00	494,240.00	100%	预计无法收回
大冶特殊钢股份有限公司	315,898.01	315,898.01	100%	预计无法收回
龙祥铝业公司二期工程建设处	71,378.00	71,378.00	100%	预计无法收回
中冶集团重庆钢铁设计研究总院	12,760.00	12,760.00	100%	预计无法收回
合计	894,276.01	894,276.01	--	--

(2) 本报告期转回或收回的应收账款情况

单位：元

应收账款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已	转回或收回金额
--------	---------	------------	-----------	---------

			计提坏账准备金额	
应收广西百色隆林铝厂货款	质量扣款	预计无法收回	73,089.00	73,089.00
合计	--	--	73,089.00	--

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的应收账款坏账准备计提

单位： 元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例（%）	理由

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的应收账款的说明

（3）本报告期应收账款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

单位： 元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额
中铝国际工程股份有限公司	31,238,040.00	1,561,902.00	3,758,040.00	187,902.00
合计	31,238,040.00	1,561,902.00	3,758,040.00	187,902.00

（4）应收账款中金额前五名单位情况

单位： 元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例（%）
云南云铝涌鑫铝业有限公司	非关联方	55,790,000.00	1 年以内	11.12%
中铝国际工程股份有限公司	关联方	31,238,040.00	1 年以内	6.23%
茌平信源铝业有限公司	非关联方	29,942,400.00	1 年以内	5.97%
新疆东方希望有色金属有限公司	非关联方	25,100,000.00	1-2 年	5%
青海鑫恒水电开发有限公司	非关联方	21,516,000.00	1-2 年	4.29%
合计	--	163,586,440.00	--	32.61%

（5）应收关联方账款情况

单位： 元

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例(%)
中铝国际工程股份有限公司	公司股东	31,238,040.00	6.23%
长沙有色冶金设计研究院株冶工程总承包项目部	公司股东的控制公司	793,900.00	0.16%
合计	--	32,031,940.00	6.39%

(6) 不符合终止确认条件的应收账款

不符合终止确认条件的应收账款的转移金额为 0.00 元。

2、其他应收款

(1) 其他应收款

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
按组合计提坏账准备的其他应收款								
账龄组合	16,008,414.15	100%	1,230,133.24	100%	9,275,261.20	100%	865,712.95	100%
组合小计	16,008,414.15	100%	1,230,133.24	100%	9,275,261.20	100%	865,712.95	100%
合计	16,008,414.15	--	1,230,133.24	--	9,275,261.20	--	865,712.95	--

其他应收款种类的说明

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
1 年以内小计	11,848,251.70	74.01%	592,412.60	5,136,124.02	55.38%	256,806.20
1 至 2 年	3,297,789.66	20.6%	329,778.97	3,513,878.11	37.88%	351,387.81
2 至 3 年	410,815.72	2.57%	82,163.14	183,702.00	1.98%	36,740.40
3 年以上	451,557.07	2.82%	225,778.54	441,557.07	4.76%	220,778.54
合计	16,008,414.15	--	1,230,133.24	9,275,261.20	--	865,712.95

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

☐ 适用 ☒ 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 本报告期其他应收款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额

(3) 金额较大的其他应收款的性质或内容

单位名称	金额	性质或内容
中铝国际富源工程项目部	2,551,000.00	履约保证金
云南云创招标有限公司	960,000.00	投标保证金
湖南小巨人机电设备有限公司	863,300.00	预付工程款
中国金域黄金物资总公司	800,000.00	投标保证金
青岛黄河铸造机械集团有限公司	772,200.00	预付工程款
合 计	5,946,500.00	

(4) 其他应收款金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例(%)
中铝国际富源工程项目部	关联方	2,551,000.00	1-2 年	15.94%
云南云创招标有限公司	非关联方	960,000.00	一年以内	6%
湖南小巨人机电设备有限公司	非关联方	863,300.00	一年以内	5.39%
中国金域黄金物资总公司	非关联方	800,000.00	一年以内	5%
青岛黄河铸造机械集团有限公司	非关联方	772,200.00	一年以内	4.82%
合 计	--	5,946,500.00	--	37.15%

(5) 其他应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占其他应收款总额的比例(%)
中铝国际富源工程项目部	公司股东的控制公司	2,551,000.00	15.94%
贵阳铝镁设计研究院工程承包有限公司	公司股东的控制公司	500,000.00	3.12%

合计	--	3,051,000.00	19.06%
----	----	--------------	--------

(8) 不符合终止确认条件的其他应收款项的转移金额为 0.00 元。

3、长期股权投资

单位：元

被投资单位	核算方法	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	在被投资单位持股比例(%)	在被投资单位表决权比例(%)	在被投资单位持股比例与表决权比例不一致的说明	减值准备	本期计提减值准备	本期现金红利
天桥配件	成本法	82,040,000.00	82,040,000.00		82,040,000.00	85.06%	85.06%				3,415,267.20
天桥舜臣	成本法	36,460,500.00	36,460,500.00		36,460,500.00	51.15%	51.15%				
优瑞科	成本法	6,000,000.00		6,000,000.00	6,000,000.00	60%	60%				
合计	--	124,500,500.00	118,500,500.00	6,000,000.00	124,500,500.00	--	--	--			3,415,267.20

长期股权投资的说明

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	210,489,003.88	248,822,691.69
其他业务收入	5,551,589.43	7,303,414.53
合计	216,040,593.31	256,126,106.22
营业成本	165,187,676.13	201,874,557.71

(2) 主营业务（分行业）

单位：元

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
钢铁行业	53,211,538.50	46,584,183.62	87,546,174.17	73,072,286.03
铝冶炼行业	149,225,300.21	108,919,365.86	158,998,471.99	121,286,694.35
其他	8,052,165.17	5,692,343.02	2,278,045.53	1,774,650.43
合计	210,489,003.88	161,195,892.50	248,822,691.69	196,133,630.81

(3) 主营业务（分产品）

单位：元

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
起重设备及配件	207,449,687.63	158,262,426.00	248,822,691.69	196,133,630.81
其他	3,039,316.25	2,933,466.50		
合计	210,489,003.88	161,195,892.50	248,822,691.69	196,133,630.81

(4) 主营业务（分地区）

单位：元

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
华东、华北地区	93,691,897.47	69,139,895.98	76,458,919.56	58,872,059.91
华中、华南地区	49,242,629.09	42,225,222.96	34,525,286.20	29,279,368.84
西部地区	57,303,895.70	41,222,282.14	135,906,702.01	106,296,854.21
国外	10,250,581.62	8,608,491.41	1,931,783.92	1,685,347.85
合计	210,489,003.88	161,195,892.49	248,822,691.69	196,133,630.81

(5) 公司来自前五名客户的营业收入情况

单位：元

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例(%)
云南云铝涌鑫铝业有限公司	38,769,230.76	17.95%
中钢设备有限公司	24,291,965.83	11.24%
陕西有色榆林新材料有限责任公司	22,904,975.00	10.6%
新疆东方希望有色金属有限公司	17,059,829.00	7.9%
荏平信源铝业有限公司	16,282,051.31	7.54%
合计	119,308,051.90	55.23%

营业收入的说明

5、投资收益

(1) 投资收益明细

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	3,415,267.20	5,087,767.20
其他	1,846,397.27	
合计	5,261,664.47	5,087,767.20

(2) 按成本法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
株洲天桥起重配件制造有限公司	3,415,267.20	3,415,267.20	
株洲天桥舜臣选煤机械有限公司		1,672,500.00	
合计	3,415,267.20	5,087,767.20	--

(3) 按权益法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因

投资收益的说明

6、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	22,658,800.75	27,745,034.54
加：资产减值准备	5,113,491.12	3,372,462.74
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,830,127.49	3,277,158.21
无形资产摊销	317,199.54	355,434.54
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）	626,841.93	
财务费用（收益以“—”号填列）	-3,620,234.57	-6,012,918.48
投资损失（收益以“—”号填列）	-5,261,664.47	-5,087,767.20
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-257,605.89	308,758.59
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	158,751.30	848,997.01
存货的减少（增加以“—”号填列）	-6,854,511.72	14,182,148.86
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-14,268,960.83	1,957,542.25

经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-36,063,288.76	-40,482,427.88
经营活动产生的现金流量净额	-33,621,054.11	464,423.18
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	20,750,284.44	18,751,168.98
减：现金的期初余额	299,048,799.85	28,734,882.01
现金及现金等价物净增加额	-278,298,515.41	-9,983,713.03

十、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（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-577,376.70	
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）	195,406.98	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,769,688.50	
减：所得税影响额	207,191.92	
少数股东权益影响额（税后）	23,221.32	
合计	1,157,305.54	--

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

☐ 适用 ☒ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

单位：元

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	1.88%	0.06	0.06
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.77%	0.06	0.06

3、公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

（1）货币资金

货币资金 2013 年 6 月 30 日的余额为 53,961,859.28 元，较期初余额 320,504,447.36 元，减少 266,542,588.08 元，减幅

83.16%。主要原因是：a.2013 年上半年公司购买了 188,000,000.00 元银行理财产品；b.本期期末，公司以募集资金进行定期存款的金额比期初增加 35,586,401.77 元，而募集资金定期存款归属于其他流动资产。

（2）预付款项

预付款项 2013 年 6 月 30 日的余额为 4,813,896.88 元，较期初余额 7,326,433.90 元，减少 2,512,537.02 元，减幅 34.29%。主要原因是：企业备货较上期减少，以及受公司 2013 年上半年回款进度影响，公司统筹减少预付款项。

（3）应收利息

应收利息 2013 年 6 月 30 日的余额为 2,639,237.88 元，较期初余额 1,580,895.89 元，增加 1,058,341.99 元，增幅 66.95%。主要原因是：a.本期期末，公司预提的募集资金定期存款利息余额为 973,621.43 元，较期初余额 1,580,895.89 元，减少 607,274.46 元；b.本期期末，公司预提的银行理财产品收益余额为 1,665,616.45 元，期初公司未有该项预提收益。

（4）其他应收款

其他应收款 2013 年 6 月 30 日的余额为 17,485,698.23 元，较期初余额 10,376,974.30 元，增加 7,108,723.93 元，增幅 68.50%。主要原因为：a.本期，公司将预付工程款从预付账款调整到了其他应收款，期末公司预付工程款余额为 4,294,950.40 元；b.期末，公司的投标保证金及履约保证金合计较期初增加 1,393,488.00 元。

（5）其他流动资产

其他流动资产 2013 年 6 月 30 日的余额为 334,887,987.50 元，较期初余额 111,301,585.73 元，增加 223,586,401.77 元，增幅 200.88%。主要原因见货币资金的变动原因说明。

（6）应付职工薪酬

应付职工薪酬 2013 年 6 月 30 日余额为 4,230,831.18 元，较期初余额 7,761,061.71 元，减少 3,530,230.53 元，减幅 45.49%。主要原因为：上年末计提的职工年终奖及管理者年薪在本期予以发放。

（7）一年内到期的非流动负债

一年内到期的非流动负债 2013 年 6 月 30 日余额为 1,350,000.00 元，较期初余额 2,250,000.00 元，减少 900,000.00 元，减幅 40.00%。主要原因为：本期归还了 900,000.00 元长期借款。

（8）递延所得税负债

递延所得税负债 2013 年 6 月 30 日余额为 395,885.68 元，较期初余额 237,134.38 元，增加 158,751.30 元，增幅 66.95%。主要原因见应收利息的变动原因说明。

（9）股本

股本 2013 年 6 月 30 日余额为 332,800,000.00 元，较期初余额 256,000,000.00 元，增加 76,800,000.00 元，增幅 30.00%。主要原因为：根据 2012 年度股东大会决议，公司以资本公积转增注册资本 7680 万元，转增基准日为 2012 年 12 月 31 日，除权日为 2013 年 5 月 13 日，业经天职国际会计师事务所有限公司出具的“天职株 QJ[2013]289 号”验资报告确认。

（10）营业税金及附加

营业税金及附加本期发生额为 1,456,711.21 元，较上年同期发生额 1,062,436.68 元，增加 394,274.53 元，增幅 37.11%。主要原因是：公司备货较上年同期减少，使得同期进项税额减少，应交增值税增加，公司营业税金及附加也相应增加。

（11）财务费用

财务费用本期发生额为-3,446,410.36 元，较上年同期发生额-5,585,557.92 元，增加 2,139,147.56 元，增幅 38.30%。主要原因为：计入本期财务费用的募集资金定期存单利息收入较上年同期减少。

（12）资产减值损失

资产减值损失本期发生额为 5,794,943.21 元，较上年同期发生额 3,830,390.76 元，增加 1,964,552.45 元，增幅 51.29%。主要原因为：本期末应收账款余额较上年同期期末增加 84,679,599.37 元。

（13）营业外收入

营业外收入本期发生额为 2,030,760.13 元，较上年同期发生额 216,712.95 元，增加 1,814,047.18 元，增幅 837.07%。主要原因为：根据与株洲湘江科技有限公司签订的协议，公司应付给该公司的贷款余额 1,574,472.18 元冲抵其在“5.14”事故中

应承担的损失，公司将该笔收益计入了本期损益。

（14）营业外支出

营业外支出本期发生额 642,896.05 元，较上年同期发生额 145.30 元，增加 642,750.75 元。主要原因为：本期，公司处置抵债资产，产生账面损失 626,500.96 元计入本期损益。

（15）少数股东损益

少数股东损益本期发生额 542,891.14 元，较上年同期发生额 1,478,892.07 元，减少 936,000.93 元，减幅 63.29%元。主要原因为：本期，各子公司的净利润总额较上年同期减少。

第九节 备查文件目录

- （一）载有法定代表人签名的2013年半年度报告。
- （二）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- （三）报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

株洲天桥起重机股份有限公司

法定代表人：成固平

2013年8月14日