



# 安泰科技股份有限公司

## 2014 年年度报告

2015 年 03 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。

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。

公司负责人才让、主管会计工作负责人毕林生及会计机构负责人(会计主管人员)刘劲松声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本报告中 2015 年展望和未来计划等前瞻性陈述，属于计划性事项，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

## 目录

2014 年度报告.....	2
第一节 重要提示、目录和释义.....	6
第二节 公司简介.....	8
第三节 会计数据和财务指标摘要.....	10
第四节 董事会报告.....	31
第五节 重要事项.....	37
第六节 股份变动及股东情况.....	43
第七节 优先股相关情况.....	43
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	44
第九节 公司治理.....	53
第十节 内部控制.....	58
第十一节 财务报告.....	60
第十二节 备查文件目录.....	149

## 释义

释义项	指	释义内容
安泰科技、公司、本公司	指	安泰科技股份有限公司
中国钢研	指	中国钢研科技集团有限公司

## 重大风险提示

本报告中 2015 年展望和未来计划等前瞻性陈述，属于计划性事项，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

## 第二节 公司简介

### 一、公司信息

股票简称	安泰科技	股票代码	000969
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	安泰科技股份有限公司		
公司的中文简称	安泰科技		
公司的外文名称（如有）	Advanced Technology & Materials Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	AT&M		
公司的法定代表人	才让		
注册地址	北京市海淀区学院南路 76 号		
注册地址的邮政编码	100081		
办公地址	北京市海淀区学院南路 76 号		
办公地址的邮政编码	100081		
公司网址	www.atmcn.com		
电子信箱	securities@atmcn.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张晋华	杨春杰
联系地址	北京市海淀区学院南路 76 号安泰科技股份有限公司	北京市海淀区学院南路 76 号安泰科技股份有限公司
电话	86-10-62188403	86-10-62188403
传真	86-10-62182695	86-10-62182695
电子信箱	zhangjinhua@atmcn.com	securities@atmcn.com

### 三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸的名称	《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	北京市海淀区学院南路 76 号安泰科技股份有限公司战略发展部

#### 四、注册变更情况

	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
首次注册	1998 年 12 月 30 日	北京市工商行政管理局	110000005200588	110108633715348	63371534-8
报告期末注册	2014 年 09 月 12 日	北京市工商行政管理局	110000005200588	110108633715348	63371534-8
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	2014 年 9 月 12 日，公司经营范围变更为：生产新材料；新材料及制品、新工艺的技术开发、技术服务、技术咨询、技术转让；销售新材料、制品及金属材料、机械设备、电子元器件及仪器仪表、医疗器械 I 类；计算机系统服务；设备租赁；出租办公用房、出租商业用房；工程和技术研究与实验发展；货物进出口、技术进出口、代理进出口。				
历次控股股东的变更情况（如有）	2007 年 1 月 18 日，公司控股股东钢铁研究总院名称变更为中国钢研科技集团公司。2009 年 5 月 12 日，公司控股股东中国钢研科技集团公司名称变更为中国钢研科技集团有限公司。				

#### 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	中天运会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市西城区车公庄大街 9 号院 1 号楼门 701-704
签字会计师姓名	吴劲松、石磊

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用  不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用  不适用

### 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

	2014 年	2013 年		本年比上年 增减	2012 年	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
营业收入（元）	4,155,698,392.31	3,848,446,118.08	3,848,446,118.08	7.98%	3,818,705,044.44	3,818,705,044.44
归属于上市公司股东的 净利润（元）	-189,892,714.34	62,960,919.07	62,960,919.07	-401.60%	75,494,341.52	73,596,844.98
归属于上市公司股东的 扣除非经常性损益的净 利润（元）	-207,999,678.03	49,651,048.31	49,651,048.31	-518.92%	82,787,527.14	82,502,902.65
经营活动产生的现金流 量净额（元）	129,044,941.45	494,732,337.90	494,732,337.90	-73.92%	584,510,361.81	584,510,361.81
基本每股收益（元/股）	-0.2201	0.073	0.0730	-401.51%	0.0876	0.0854
稀释每股收益（元/股）	-0.2201	0.073	0.0730	-401.51%	0.0876	0.0854
加权平均净资产收益率	-5.97%	1.88%	1.88%	-7.85%	2.28%	2.21%
	2014 年末	2013 年末		本年末比上 年末增减	2012 年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
总资产（元）	7,733,085,517.31	7,497,778,485.42	7,497,778,485.42	3.14%	7,612,265,850.27	7,612,265,850.27
归属于上市公司股东的 净资产（元）	3,071,077,964.38	3,276,186,106.88	3,276,186,106.88	-6.26%	3,318,240,985.67	3,316,343,489.13

#### 二、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

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

适用  不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。



### 三、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	2014 年金额	2013 年金额	2012 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）	-1,695,653.82	4,953,397.96	-80,633.03	处置固定资产
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）	7,195,494.34	11,667,121.28	42,464,461.12	政府补助
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			3,760,335.19	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	4,732,641.74	315,863.01		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-116,269.99	162,923.21	340,949.51	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	8,226,985.35	4,885.71	-52,011,969.20	
减：所得税影响额	435,389.84	2,565,628.68	-829,028.46	
少数股东权益影响额（税后）	-199,155.91	1,228,691.73	4,208,229.72	
合计	18,106,963.69	13,309,870.76	-8,906,057.67	--

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

□ 适用 √ 不适用

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

## 第四节 董事会报告

### 一、概述

2014年，中国经济下行压力较大，结构调整阵痛显现，公司业务重点涉及的行业如钢铁、有色、造船、机械制造、建筑及新能源等实体经济领域均出现严重的产能过剩、竞争加剧现象，行业内企业普遍呈现开工率不足、降价保市场等困难状况，导致公司主要产品市场供需矛盾逐渐加大。公司被迫下调部分产品价格以保持市场占有率，致使公司毛利较上年同期下降；公司部分固定资产投资项目转产后尚未完全达产，固定成本费用不能有效摊薄，致使项目收益未达到预期；为应对市场变化、增强产品竞争性，公司主动调整产品结构，对部分生产线进行了技术改造或更新，导致部分原有生产设备不再适用，通过减值测试进行财务计提；同时，公司对部分持续亏损的参股公司和已不适应市场需求的存货进行了处理销售或减值测试，计提了跌价准备。

由此，2014年度公司实现销售收入4,115,569.84万元，归母净利润出现18,989.27万元的亏损，是公司自成立以来的首次亏损。这既是公司所面临内外部环境不利因素共振的结果，也是公司直面经营困境、主动清理低效无效资产、加大业务与干部调整力度、解决积累问题谋划长远发展等一系列管理措施所带来的阵痛。同时，我们也看到，公司销售收入、新签合同额、出口销售额、经营性净现金流等经营指标仍然呈现增长和好转的态势；公司业务基础仍然稳定，行业地位继续稳固，技术积累厚重，发展资源丰富，仍然保有一支能打硬仗和充满信心的团队；上述的管理举措也为公司改革调整和业务转型升级奠定了基础条件。

### 二、主营业务分析

#### 1、概述

公司回顾总结前期披露的发展战略和经营计划在报告期内的进展情况

2014年度受内外部多种因素影响，安泰科技业务发展遭遇前所未有的困难。公司经过多年较快速度增长，发展过程中积累和忽视的问题在整体经济形势不振的背景下集中爆发，具体表现在：2008年以来响应国家4万亿投资拉动而迅速增加的固定资产投资，在市场表现和运营效率未达预期的情况下极大加重了公司固定成本负担；市场化意识不足，原有管控模式无法满足瞬息万变的市场需求，滞后于企业发展的需要；基础管理相对粗放，成本、费用、应收、存货、毛利率等关键指标的运营管控不到位；发展模式单一，在外延式扩张和发挥公司内部资源协同及业务整合方面的工作推动不力；技术创新体系对现有产业的支撑不够，公司现有产品市场竞争力逐步下降；欠缺科学高效的运营机制，考核评价和激励约束机制不能满足团队建设和企业发展的诉求。

面对艰难的经营局面和错综复杂的市场环境，公司以董监事会和经营班子换届为契机，深刻总结反思自身存在的问题和不足，认真分析研究新常态下公司发展所面临的机遇与挑战、所需要的资源与能力，以及发展的模式、目标和路径。在此基础上，公司主动求变，把2014年定为改革元年，推动公司干部职工树立“解放思想、实事求是、科学发展”的理念，确立了“转换管控模式，落实责任主体；强化目标管理，明确考核激励；推动转型升级，实现强体瘦身；加大岗位流动，焕发创业激情”的改革目标，全级次推动公司改革调整与转型发展，回归企业创造价值的本质，力争尽快重回健康发展的道路。

## 一、推动产品升级，确保市场份额

报告期内，面对严峻的市场环境，公司审时度势，主动调整经营策略，对外抢占市场以提高占有率，对内强化挖潜增效，加大新产品、新市场开发力度，推动产品升级。其中，紧盯高端市场，加大汽车领域用高性能磁体和注射成型零部件的开发，市场份额提升明显；粉末冶金业务与客户协同创新、延伸产品线，实现从制品向组建转变，与Elekta集团签订2.5亿元大额合同；以产品升级换代为契机，发挥非晶、纳米晶业务的集成优势，调整运营模式，实现客户群体向阳光电源、格力电器、三星电子等高端用户转变；高速工具钢业务加大新产品开发和工艺技术改进力度，实现高附加值产品销售占比持续提升；金刚石工具业务积极调整应对市场变化，通过产品转型升级促进新产品销售收入的增长，并且如期完成泰国工厂的建设投产、顺利实现对美发货。通过不懈努力，公司全年实现新签合同额42.4亿元，同比增长8.4%，为今后产品结构持续调整和蓄势发展奠定了重要基础。

## 二、积极创新求变，支撑产业发展

在研发及技术创新领域，公司继续保持较大的投入力度，并且加大了新产品、新业务、新技术的孵化，以及对现有产业的服务支撑工作。全年组织实施研发项目152项，开发新产品进入市场33项，营业收入10.5亿元；技改项目投入近1000万元，共完成69项生产设备自动化改造，工作成果显著。公司全年组织专利申请69项，获授权60项，其中非晶宽带技术荣获中国专利的最高奖项“专利金奖”，稀土永磁技术获国家科技进步二等奖，金刚石工具和大尺寸高性能钨制品项目分别荣获冶金科学技术三等奖，未来将更加有力地对公司核心产业提供技术支持。积极承担政府项目，全年新申请国家项目22项，其中获得立项批复6项目、完成项目验收7项，确保公司业务在国家产业调整形势下的引领作用。

同时，公司积极调整产业发展思路，整合社会资源，优化资源配置，通过收购兼并、非核心业务剥离等手段推动粉末冶金等产业转型升级，促进核心业务做大、做强、做优。根据市场变化和技术提升，对在建项目的实施计划进行调整，组织完成四个续建项目的验收。

## 三、优化业务结构，转变成长方式

对于未来发展模式，公司提出“优化业务结构、转变成长方式”的目标，努力实现从材料制造商向解决方案提供商的转变，从材料生产向器件制造转变，从自我积累发展向利用资本工具成为行业资源整合者的转变，从产品经营向产业经营、资源经营的转变。

围绕上述目标，公司积极推动管控模式的转换，加强顶层设计、实施机构整合，理顺管理界面、完善授权体系，推动公司由运营管控向战略管控转变。确立了公司总部“战略管理和投资中心、资源调配和管理支撑中心、业务监控和风险控制中心”的定位，完成管理部门的改革调整，精简机构、精干队伍、优化流程、提升效能。推动以业务为主线的大事业部制和以法人治理为主线母子公司管理，打造“6+1”业务板块，即“功能材料、非晶纳米晶材料、粉末冶金材料、焊接材料、超硬材料、高速工具材料”六大核心业务领域加一个孵化与投资平台，为未来“业务板块化、资产股权化、股权证券化”的业务发展模式奠定了基础。同时探索利用资本市场工具实现业务扩张、引入市场化机制、激发团队活力、提升企业价值。筹备设立专业投资公司，以作为公司除核心业务板块以外存量业务创新发展的投资管理平台，新技术、新产品、新企业的孵化平台，以及股权投资和资本运作平台，为公司未来发展积蓄能量。

## 四、持续管理提升，提高运营质量

为应对严峻经营形势，公司狠抓内部管理、苦练内功，持续深入开展管理提升活动。全面清理低效无效资产，整合归并冗余厂房、办公场所等资源，并对不适应市场需求的存货和部分落后生产设备资产进行处理。严格控制非生产性成本费用支出，实现可控费用的同比下降。通过实施自动化改造，提升了生产作业的标准化和生产劳效。加大节能环保改造工作，认真开展能源管理体系认证、碳排放管理体系评价和清洁生产审核工作。通过持续不断的内控体系完善、法制建设、信息化建设、安全管理与综合治理，推动公司基础管理水平迈上新

台阶。

公司通过完善全成本核算管理，倒逼成本控制和管理提升，建立产品标准成本体系，寻求降本增效途径，为产品结构调整和转型升级提供数据支撑，提升了资产、资源使用效率，改善了运营质量。同时，确立母公司范围内资金市场化管理模式，为逐步建立资产收益类考核体系奠定基础。

## 五、探索机制创新，焕发创业激情

在国企改革和公司自身转型发展的双重背景下，公司积极探索适应中国经济新常态、适合企业长远发展的新机制。深化了全面预算管理，完善了经济责任目标管理体系，健全了营业收入与工资总额挂钩、利润与经理班子薪酬挂钩的联动机制，有效传递了压力，调动了积极性。加大了干部考核、管理和流动，完善了干部考核和聘任机制，实现了人员的重新定位。在新业务孵化、对外合资合作过程中，试点核心团队持股，探索混合所有制改革。通过一系列举措，激发了干部员工队伍的创业激情，增强了公司各级管理团队的全局意识、责任意识、发展意识和危机意识。

公司扎实开展党的群众路线教育实践活动，促进公司广大干部员工改进工作作风，助力公司规范健康发展。公司进一步发挥党、团、工会体系作用，密切联系群众，创新企业文化建设，通过创先争优、树立典型、弘扬先进，传递正能量，为改革发展创造良好条件、营造和谐氛围。

公司实际经营业绩较曾公开披露过的本年度盈利预测低于或高于 20% 以上的差异原因

适用  不适用

主要经营模式的变化情况

适用  不适用

## 2、收入

说明

单位：万元

产品名称	本期金额		上期金额		变动幅度
	主营业务收入	占营业收入比例	主营业务收入	占营业收入比例	
清洁能源用先进材料	56,517.04	13.60%	53,842.26	13.99%	-0.39%
特种材料制品及装备	190,191.33	45.77%	196,715.69	51.12%	-5.35%
超硬材料及工具	140,012.77	33.69%	127,392.71	33.10%	0.59%

公司实物销售收入是否大于劳务收入

是  否

行业分类	项目	单位	2014 年	2013 年	同比增减
金属新材料及制品	销售量		3,394,372,329.41	3,246,259,548.18	4.56%
	生产量		3,433,150,532.29	3,245,458,737.74	5.78%
	库存量		601,890,295.64	563,112,092.76	6.89%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用  不适用

公司重大的在手订单情况

适用  不适用

公司报告期内产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用  不适用

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	848,006,608.49
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	20.41%

公司前 5 大客户资料

适用  不适用

主要客户其他情况说明

适用  不适用

### 3、成本

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2014 年		2013 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
金属新材料及制品	材料费	2,456,771,155.56	66.72%	2,351,483,150.92	71.31%	4.48%
	人工成本	187,077,534.01	5.08%	172,411,446.44	5.23%	8.51%
	折旧费用	197,645,021.54	5.37%	187,108,106.43	5.67%	5.63%
	能源消耗	229,104,727.04	6.22%	219,107,786.62	6.64%	4.56%
	其他制造费用	323,773,891.26	8.79%	316,149,057.78	9.59%	2.41%
	合计	3,394,372,329.41	92.18%	3,246,259,548.18	98.44%	4.56%

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2014 年		2013 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
能源用先进材料		549,858,298.46	14.93%	519,871,610.84	15.76%	5.77%
特种材料制品及装备		1,658,936,854.85	45.05%	1,646,530,976.31	49.93%	0.75%
超硬材料及工具		1,185,577,176.10	32.20%	1,079,856,961.03	32.75%	9.79%

说明

无

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	604,673,723.04
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	19.11%

公司前 5 名供应商资料

适用  不适用

主要供应商其他情况说明

适用  不适用

#### 4、费用

单位：万元

项目	2014年	2013年	变动幅度	说明
销售费用	12,284.01	9,761.85	25.84%	主要是运费增加
管理费用	35,619.84	26,365.19	35.10%	主要是研发费用增加
财务费用	7,070.76	6,854.94	3.15%	
所得税	266.88	1,672.59	-84.04%	营业利润下降

#### 5、研发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
研究支出		100,855,673.67			100,855,673.67		
开发支出	95,408,425.99	30,659,366.60		27,298,621.91	22,504,248.91		76,264,921.77
合计	95,408,425.99	131,515,040.27		27,298,621.91	123,359,922.58		76,264,921.77

#### 6、现金流

单位：元

项目	2014年	2013年	同比增减
经营活动现金流入小计	3,796,222,345.54	4,622,641,807.21	-17.88%
经营活动现金流出小计	3,667,177,404.09	4,127,909,469.31	-11.16%
经营活动产生的现金流量净额	129,044,941.45	494,732,337.90	-73.92%
投资活动现金流入小计	176,656,570.85	48,604,555.05	263.46%
投资活动现金流出小计	536,474,709.37	614,974,659.51	-12.76%
投资活动产生的现金流量净额	-359,818,138.52	-566,370,104.46	-36.47%
筹资活动现金流入小计	486,614,608.68	77,890,388.00	524.74%
筹资活动现金流出小计	361,573,687.47	429,532,569.77	-15.82%
筹资活动产生的现金流量净额	125,040,921.21	-351,642,181.77	-135.56%
现金及现金等价物净增加额	-105,342,404.89	-424,609,352.61	-75.19%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用  不适用

- 1、经营活动净现金流量减少，是本期销售回款减少所致。
- 2、投资活动现金流入增加较大，是本期进行短期理财，资金收回所致。
- 3、投资活动净现金流量增加较大，是本期投资资金收回及工程投资支出减少所致。
- 4、筹资活动现金流入增加较大，是本年获得流动资金贷款规模增加所致。

报告期内公司经营活动的现金流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用  不适用

本期固定资产折旧20,048.39万元，无形资产摊销5,211.04万元，财务费用8,839.29万元，经营性应收项目增加25,503.84万元，经营性应付项目增加12,217.03万元，资产减值10,569.50万元。

### 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						
金属新材料及制品	3,867,211,357.95	3,394,372,329.41	12.23%	2.32%	4.56%	-1.88%
分产品						
能源用先进材料及制品	565,170,361.26	549,858,298.46	2.71%	4.97%	5.77%	-0.74%
特种材料、制品及装备	1,901,913,330.43	1,658,936,854.85	12.78%	-3.32%	0.75%	-3.52%
超硬材料及工具	1,400,127,666.26	1,185,577,176.10	15.32%	9.91%	9.79%	0.09%
分地区						
国内市场	2,628,029,564.32	2,324,803,986.22	11.54%	5.31%	-3.37%	-1.77%
国外市场	1,239,181,793.63	1,069,568,343.19	13.69%	23.41%	27.27%	-2.62%

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

适用  不适用

### 四、资产、负债状况分析

#### 1、资产项目重大变动情况

单位：元

	2014 年末		2013 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	931,092,516.93	12.04%	984,854,218.01	13.14%	-1.10%	

应收账款	944,513,242.24	12.21%	701,013,183.79	9.35%	2.86%	适当宽松的赊销政策所致。
存货	1,149,828,264.56	14.87%	1,170,927,645.97	15.62%	-0.75%	
长期股权投资	85,143,081.12	1.10%	71,140,159.31	0.95%	0.15%	
固定资产	2,961,492,020.49	38.30%	2,311,682,192.41	30.83%	7.47%	本年建设项目转固。
在建工程	146,499,044.05	1.89%	733,548,306.85	9.78%	-7.89%	本年建设项目转固。

## 2、负债项目重大变动情况

单位：元

	2014 年		2013 年		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		
短期借款	401,000,000.00	5.19%	66,300,000.00	0.88%	4.31%	新增贷款补充流动资金。
长期借款	30,596,943.26	0.40%	40,500,000.00	0.54%	-0.14%	偿还贷款。
应付票据	328,943,330.23	4.25%	112,081,726.80	1.49%	2.76%	结算方式改变。
预收账款	250,042,286.58	3.23%	356,975,962.13	4.76%	-1.53%	特种材料制品及装备制造业务合同减少。

## 3、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	期末数
金融资产							
3.可供出售金融资产	40,414,125.96	314,125.96	5,585,545.20		40,364,854.80	30,000,000.00	56,050,400.00
上述合计	40,414,125.96	314,125.96	5,585,545.20		40,364,854.80	30,000,000.00	56,050,400.00
金融负债	0.00						0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

## 4、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

## 五、核心竞争力分析

安泰科技以先进金属材料及制品的研发和生产销售为主业，经过多年发展，公司在技术创新、产业规模、人才队伍、资源获取能力、行业品牌、区域布局等方面形成了核心竞争力。

### 1、技术创新能力



公司传承中国钢研六十余年的科研实力，建立了完整的技术创新体系，确立了“创新、创誉、创利”的技术创新指导思想，建成了包括企业技术中心在内的国家级科技平台4个、省部级科技平台13个，拥有较强的综合技术创新能力。凭借多年积累的技术底蕴，公司得以在相关领域保持技术和研发优势，为客户提供完善的产业解决方案，并且为未来新技术产生、多学科复合创新奠定了基础。

## 2、规模化的产业平台和行业优势地位

自2000年发行上市以来，公司利用证券市场募集资金和自身多年的积累，长时间、高强度地投入到科研成果产业化工作中。截至目前，公司各核心业务板块均处于所在细分行业的领先梯队，使公司成为中国金属新材料领域产品技术门类最全、装备档次最高、产能规模最大的产业平台集群，主导产业规模不断壮大，巩固了公司技术密集、资金密集、适度劳动密集的综合竞争优势，具备了进一步扩张和巩固竞争优势的条件，为未来新技术的孵化、产业上下游的整合提供了强大支持。

## 3、一流的人才团队

公司坚持以人为本、注重人才梯队建设，通过多年来的内部培养和外部引进，公司已经拥有了一支包括研发、管理、生产、市场等各方面优秀人才在内的骨干团队。随着公司激励机制的完善、事业平台的不断壮大，公司人才队伍将得到进一步完善和优化，这将成为公司成功实现转型升级的根本保障。

## 4、良好的品牌形象及资源获取能力

凭借多年的努力和积淀，公司在行业内部、上下游业务伙伴、资本市场、政府部门及社会上树立了良好的品牌形象，并与相关方建立了良好的互动关系，使得公司具备较强的外部资源获取能力。同时，多年的产品出口、反倾销应对、海外产业布局经验也成为公司未来国际化发展的重要能力。

## 5、区域布局优势

作为国家和北京市重点高新技术企业，公司产业符合国家产业和区域经济的发展方向，在京津冀地区建成六个以技术研发为依托的产业基地，并在靠近下游市场的长三角和珠三角逐步增加业务布局，为未来产业升级、优化布局做好了准备。

未来，安泰科技将在基础管理能力、市场开拓能力等方面加强自身能力建设，同时持续完善激励约束机制、增强核心团队能力建设，努力实现“全球领先的先进金属材料及制品的供应商及解决方案的提供者”的公司愿景，为国民经济发展和生态文明建设发挥更重要的作用。

# 六、投资状况分析

## 1、对外股权投资情况

### (1) 对外投资情况

√ 适用 □ 不适用

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
66,421,600.00	52,784,107.27	25.84%
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

天津置信安瑞电气有限公司	配电变压器	49.00%
安泰超硬金刚石（泰国）有限公司	超硬材料及制品	95.00%
昆山安泰美科金属材料有限公司	注射成型	51.00%

## （2）持有金融企业股权情况

适用  不适用

公司报告期未持有金融企业股权。

## （3）证券投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在证券投资。

## （4）持有其他上市公司股权情况的说明

适用  不适用

公司报告期未持有其他上市公司股权。

## 2、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

### （1）委托理财情况

适用  不适用

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
中国工商银行股份有限公司	无	否	银行理财	1,000	2014年01月03日	2014年02月12日		1,000			6.36
中国工商银行股份有限公司	无	否	银行理财	1,000	2014年01月09日	2014年03月27日		1,000			12.45
中国工商银行股份有限公司	无	否	银行理财	1,500	2014年04月09日	2014年05月13日		1,500			7.13
中国工商银行股份有限公司	无	否	银行理财	350	2014年04月18日	2014年06月29日		350			2.89
中国工商银行	无	否	银行理财	1,600	2014年	2014年		1,600			8.16

银行股份 有限公司					05月20 日	06月27 日					
中国工商 银行股份 有限公司	无	否	银行理财	1,300	2014年 07月02 日	2014年 08月22 日		1,300			8.37
中国工商 银行股份 有限公司	无	否	银行理财	500	2014年 07月04 日	2014年 10月16 日		500			7.27
中国工商 银行股份 有限公司	无	否	银行理财	600	2014年 08月29 日	2014年 10月10 日		600			3.18
中国工商 银行股份 有限公司	无	否	银行理财	500	2014年 10月15 日	2014年 12月15 日		500			3.93
中国工商 银行股份 有限公司	无	否	银行理财	1,500	2014年 12月01 日	2014年 12月29 日		1,500			4.03
中国工商 银行股份 有限公司	无	否	银行理财	1,000	2014年 01月09 日	2014年 03月27 日		1,000			12.45
中国工商 银行股份 有限公司	无	否	银行理财	1,300	2014年 04月04 日	2014年 05月29 日		1,300			10.19
中国工商 银行股份 有限公司	无	否	银行理财	100	2014年 04月18 日	2014年 06月26 日		100			0.27
中国工商 银行股份 有限公司	无	否	银行理财	1,100	2014年 05月20 日	2014年 06月26 日		1,100			2.97
中国工商 银行股份 有限公司	无	否	银行理财	700	2014年 07月04 日	2014年 10月16 日		700			8.31
中信证券 股份有限 公司	无	否	债券类浮 动收益型	3,000	2013年 08月30 日	2014年 08月30 日		3,000			178.19
北京千石 创富资本 管理有限 公司	无	否	股票类浮 动收益型	1,010	2013年 12月20 日	2015年 12月20 日		0		100	197.14
中信证券	无	否	股票类浮	1,010	2014年	2015年		0		100	

股份有限 公司			动收益型		12月16 日	12月16 日					
中信证券 股份有限 公司	无	否	股票类浮 动收益型	2,020	2014年 12月12 日	2015年 12月12 日		0		200	
中信证券 股份有限 公司	无	否	固定收益 型	197.1	2014年 12月30 日	2015年 01月06 日		0		0.23	
合计				21,287.1	--	--	--	17,050		400.23	473.29
委托理财资金来源				自有资金							
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）				2014年01月16日							
委托理财审批股东会公告披露日期（如有）											

## （2）衍生品投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

## （3）委托贷款情况

适用  不适用

单位：万元

贷款对象	是否关联方	贷款金额	贷款利率	担保人或抵押物	贷款对象资金用途	
河冶科技股份有限公司	是	5,000	5.40%	无	流动资金	
安泰超硬金刚石（泰国）有限公司	是	3,000	5.70%	无	流动资金	
安泰科技股份有限公司总部	是	2,000	6.60%	无	流动资金	
昆山安泰美科金属材料有限公司	是	500	6.60%	无	流动资金	
合计	--	10,500	--	--	--	
委托贷款审批董事会公告披露日期（如有）		2013年08月15日				
委托贷款审批股东会公告披露日期（如有）						

## 3、募集资金使用情况

适用  不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

#### 4、主要子公司、参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

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
河冶科技股份有限公司	子公司	金属新材料及制品	高速工具钢制品	291,530,000	1,745,117,893.70	1,219,296,901.27	1,084,993,957.93	45,321,481.78	38,582,259.49
北京安泰钢研超硬材料制品有限责任公司	子公司	金属新材料及制品	超硬材料制品	291,278,447	507,999,640.21	343,539,646.30	332,492,912.19	-13,391,107.87	-16,039,470.23
安泰南瑞非晶科技有限责任公司	子公司	金属新材料及制品	非晶带材	1,000,000,000	1,163,893,984.89	998,552,202.32	219,556,178.82	-42,157,263.27	-36,095,775.13
天津三英焊接股份有限公司	子公司	金属新材料及制品	焊接材料	85,000,000	215,810,791.60	139,501,055.79	148,314,961.67	-5,614,419.08	-6,034,556.64
海美格磁石技术(深圳)有限公司	子公司	金属新材料及制品	粘结钕铁硼及注射成型	44,873,800	126,642,333.14	104,232,696.75	94,782,770.24	10,027,666.22	7,803,240.76

主要子公司、参股公司情况说明

报告期内取得和处置子公司的情况

□ 适用 √ 不适用

#### 5、非募集资金投资的重大项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

项目名称	计划投资总额	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	项目进度	项目收益情况	披露日期（如有）	披露索引（如有）

LED 半导体配套难熔材料产业化项目	35,225	3,074.12	22,983.33	78.80%	已完成设备安装及调试工作, 未产生收益。	2010 年 12 月 15 日	2010-048、安泰科技股份有限公司投资项目公告、巨潮资讯网
高性能纳米晶超薄带及制品产业化项目	21,587	4,091.24	19,916.04	96.11%	该项目已进入热试阶段, 未产生收益。	2010 年 12 月 15 日	2010-046、安泰科技股份有限公司第四届董事会第二十次会议决议公告、巨潮资讯网
高端粉末冶金制品产业化项目	10,293	1,315.55	9,853.26	99.18%	该项目已进入热试阶段, 未产生收益。	2010 年 12 月 15 日	2010-046、安泰科技股份有限公司第四届董事会第二十次会议决议公告、巨潮资讯网
高性能特种焊接材料产业化项目	20,260	4,621.36	16,629.69	95.91%	该项目已完成设备安装及调试工作, 未产生收益。	2010 年 12 月 15 日	2010-046、安泰科技股份有限公司第四届董事会第二十次会议决议公告、巨潮资讯网
安泰超硬泰国投资设厂项目	4,800	2,839.73	5,516.52	100.00%	项目已于 2014 年 12 月正式投产。	2011 年 11 月 29 日	2011-053、安泰科技股份有限公司控股子公司安泰钢研超硬材料制品有限公司在泰国投资设厂的公告、巨潮资讯网
非晶带材扩产技术集成与示范线建设	3,716	544.59	5,859.59	100.00%	该项目正在进行验收。	2012 年 08 月 15 日	2012-026、安泰科技股份有限公司第五届董事会第十三次会议决议公告、巨潮资讯网

大尺寸高纯稀有金属靶材项目	27,285	122	517	1.89%	该项目公司已调整实施方式并成立合资公司。	2013年03月09日	2013-011、安泰科技股份有限公司投资项目公告、巨潮资讯网
新能源汽车用高性能稀土永磁制品产能扩大项目	8,072	579.36	579.36	8.35%	该项目正在建设，未产生收益。	2013年08月15日	2013-026、安泰科技股份有限公司投资项目公告、巨潮资讯网
安泰南瑞非晶带材生产线技改项目	9,566	694.21	694.21	7.26%	该项目正在建设，未产生收益。	2014年01月18日	2014-002、安泰科技股份有限公司关于投资非晶带材生产线技改项目的公告、巨潮资讯网
合计	140,804	17,882.16	82,549	--	--	--	--

## 七、2015年1-3月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用  不适用

## 八、公司控制的特殊目的主体情况

适用  不适用

## 九、公司未来发展的展望

### 行业竞争格局和发展趋势

近十年以来，全球新材料产业的产值每年保持快速增长，已成为当前发展最快的高新技术产业之一。作为其中重要组成部分，金属新材料产业市场发展呈现以下两个特点：高技术产业和新兴产业对金属新材料的需求正迅速增加；新型金属材料和复合材料在航空、电子等方面得到广泛应用，并不断扩展应用领域。发展趋势上，新兴产业引领新材料发展方向，新材料制备、成形和加工技术快速升级，新能源材料迅速兴起，同时新材料产业与相关产业的协同发展趋势明显。

虽然新材料产业有着广阔的发展前景，但在近几年经济增速回落的背景下，多数制造业承受着产能过剩、产品价格大幅下跌、人工能源等成本高位运行、企业资金紧张、融资成本上升等压力，公司主要业务领域也受到不同程度的影响。宏观经济增速放缓造成直接相关的钢铁、有色、造船、机械制造等行业需求不足；产能过剩带来的市场激烈竞争，产品价格承受国内民营企业的竞争压力，中高端产品面临国际领先企业的激烈竞争；同时盈利模式的多样化和产品创新速度加快，也对实体经济提出新的挑战。

但是国家推动创新战略，大力发展战略性新兴产业；国内产业结构调整、产品更新换代，对新技术、新材料需求增加；国际产业分工调整，推动全球范围内的国际市场开拓和整合资源，都将为新材料产业带来难得的发展机遇。

### 公司发展战略

持续强化“一体两翼”的发展模式，做实一体、做活两翼，即以产业经营为主体，强基固本、夯实基础；以技术创新和资本运营为两翼，双轮驱动、加速推进公司转型升级，做优做强。

1、以业务板块化、资产股权化、股权证券化为主导方向，打造公司“6+1”产业发展平台，形成功能材料、非晶材料、粉末材料、焊接材料、超硬材料、高速工具6大核心产业板块和1个投资孵化业务平台。

2、围绕核心产业在管理归位、机制创新、强基固本的基础上，加大社会资源整合力度，通过收购兼并、股权合作等手段实现行业优势企业强强联合，着力提升核心产业竞争力。与此同时，加大非核心产业的资产剥离与股权处置力度，实现聚焦主业、强体瘦身。

3、设立创业投资公司，搭建公司核心产业以外的存量业务创新发展和增量业务孵化平台。推进核心产业以外已有一定产业基础和市场前景的业务，对外进行股权合作，嫁接外部优势资源、转换机制、创新发展；进行新领域、新技术、新企业的孵化，为公司培育增量业务；开展对外股权投资和资金运作，创造资本收益，支撑主业发展。

4、以市场化为导向重塑公司技术创新体系，完善创新机制，激发创新活力，充分发挥公司在技术研发与人力资源方面的优势，通过实施系列技术创新重大专项，显著强化技术创新对公司核心产业转型升级的驱动作用和对增量业务的牵引作用。

### 2015年度经营计划

2015年，是公司深化改革、调整转型的攻坚之年。世界经济仍处于国际金融危机后的深度调整期，新的增长动力尚未明朗；我国宏观经济正处于“结构调整阵痛期、增长速度换挡期、经济刺激消化期”的“三期叠加”阶段，经济下行压力较大、企业经营困难增加。但也应该看到，在国家大力发展新兴战略产业、国企改革不断深化、行业整合加速的背景下，我国经济正进入新常态，机遇与挑战并存。因此，对安泰科技来说关键在于抓住时机、有效借势，加快推动公司改革调整和转型升级。2015年，公司将紧密围绕“夯实基础、盘活资源、调整结构、转型发展”这一主线展开工作，在确保完成董事会下达的经营任务的同时，在推动公司转型升级上取得实质性进展。

#### 一、调整结构，加快推进公司转型发展

继续深化“一体两翼”发展模式，调整传统的投资自建的产业增长方式，加大收购兼并和合资合作力度，有效利用和盘活内外部资源，调整产业结构和业务布局，推动增长方式转变和产业转型升级，实现公司从产品经营向产业经营、产业价值链组织者角色迈进。

1、转变运营模式，促进产业结构调整。公司将专注于自身优势明显的业务，发挥公司综合优势，实现从要素驱动向创新驱动转变，从低成本制造向质量为先制造转变，从粗放制造向绿色制造转变，从生产制造向服务制造转变。

2、转变发展模式，以整体效益最大化为目标，以“业务板块化、资产股权化、股权证券化”为方向，丰富投资工具、创新投资手段，围绕公司核心产业开展收购兼并，整合社会资源，实现与行业优势企业的强强联合。设立创业投资公司，搭建并充分发挥公司“6+1”产业发展平台的作用，构建整体竞争优势。完善短期投资的运作体系，拓展证券市场的融资渠道，在严控风险的前提下，提高资金使用效率，谋求投资收益。

3、推动机制创新，对粉末多孔过滤、3D打印金属粉末、核电领域等有一定产业基础和



市场潜力，以及尚需技术孵化的业务领域启动以资产换股权，以技术换投资的对外合资合作模式，完善创投企业的产业孵化模式，实现技术要素与管理要素参与价值分配，实现利益共享、风险共担，激发创业激情。

4、公司将结合国家京津冀一体化战略，主动调整产业布局，推动现有及新增产业向外转移，确保产业安全。同时，通过项目合作的方式引入合作开发者，围绕区域土地的综合开发利用，加大闲置资产开发利用，建立包括物业产权收益在内的多渠道多层次收益方式，提升整体资产运营效益。

## 二、预算为纲，确保实现年度业绩目标

坚持效益导向，公司将以预算为基础，强化过程控制，运用对标管理，落实责任制，改善运营绩效水平，确保实现公司经营目标。

1、主动调整市场结构，持续提高市场占有率。公司将密切关注国家宏观政策和国内外市场的变化，围绕核电、海洋工程等国家新兴战略产业，利用传统产业升级的机遇，积极拓展新业务，开发高端产品市场，强化核心产业的竞争力。同时主动整合现有市场资源，寻求产业共性市场，规范品牌建设，创新营销模式。

2、持续调整产品结构，强化新产品市场贡献。公司将以市场需求为牵引，加大新产品、新技术的研发力度与转化率，提高新产品业绩贡献率。同时对目前据有良好市场潜力的产品，快速推动技术改造，打通制约瓶颈，加速市场投放力度。

3、全面降低综合成本。公司将通过非增值业务剥离，非核心业务外包，提升自动化、信息化水平，精简机构、再造流程、压缩岗位等措施，提高人工效能，优化人才架构，实现强体瘦身。

4、加强资金集中管理。公司将加大统一调度和运作力度，有效整合资金资源，提高资金使用效率和效益。同时以资金集中为手段，倒逼各经营单位提升运营质量，改善运营指标，增强风险防范能力。

5、强化存货与应收账款管控。加强应收和存货的动态管理，提高周转率。牢固树立“现金为王”的理念，盘活资金、增加收益。

6、进一步清理和清退无效、无效资产和非核心业务对生产、办公资源的占用，盘活各类资源。同时，加快非核心主业的资产剥离，加大低效控参股公司股权处置力度。

7、加快落实已投项目的达产达效。公司将加大市场、生产、技术的协同攻关力度，通过市场牵引、技术和工艺完善、质量提升等多措并举，尽快实现已投产项目的均衡稳产和达产增效。

## 三、深化改革，加快推动管控模式转变

在2014年工作基础上，持续深化改革，优化管控模式、完善授权体系、强化考核激励，推动管控能力提升，激发公司活力。

1、深化管控体系建设。公司将继续深化各项改革调整工作，健全授权体系、指标体系、考核体系，完善决策体系，提高决策和执行效率，提升总部价值创造的能力。同时落实各业务领域的经营管理中心、生产运作中心和技术开发中心的职能定位，深化业务层面的改革调整。

2、推动干部管理、人事管理和劳动管理三项制度的改革调整。公司将明确干部岗位要求与选拔标准，拓宽市场化选拔渠道；完善员工职业发展通道，推动干部梯队建设；建立青年人才成长的激励机制和容错机制，全面实施全员素质能力提升工程。

3、完善绩效考核和薪酬分配体系。公司将推进激励手段的多样化，探索制定适合自身实际的中长期激励方案；针对不同责任主体和考核主体，建立分类、分层、分级的全员绩效考核管理体系，逐步建立员工竞争与退出机制。

4、完善创新机制，激发创新活力。公司将坚持以市场化为导向，切实推进实施技术创新

重大专项，服务与支撑公司产业发展。建立研发投入牵引机制、经营单位自主投入创新机制和技术创新激励考核机制，完善以科技成果转化为核心要素的科技创新考核体系，激发研发人员创新活力和工作热情。针对国家科技体制改革的重大变化，研究政策，整合资源，密切跟踪国家重点新材料研发及应用的重大工程项目，开展专利技术转移，实现无形资产价值创造。

#### 四、夯实基础，全面提升运营能力

公司将结合改革调整工作，全面梳理、优化业务流程，完善管理制度体系，推动管理流程化、标准化、表单化和信息化。继续深化全面预算管理，强化监控与考核，强调预算执行刚性。加快推动信息化建设，做好产业建设项目收关、验收工作。强化内部控制和风险管理，提高内控体系的实用性和有效性，切实发挥内控体系风险防范的作用。贯彻落实国资委中央企业法制工作五年规划，提升公司规范化管理水平和依法治企能力。贯彻落实新《安全生产法》和《环境保护法》，深化安全生产、综合治理、环境保护和能源管理。

#### 五、巩固成果，塑造崇尚价值创造的企业文化

2015年，公司将巩固和拓展群众路线教育实践活动成果，建立健全整改工作长效机制，确保各项整改措施整改到位，将深入开展群众路线教育实践活动与全面促进公司改革发展有机结合。围绕改革发展的总体要求，公司将大力塑造和倡导以市场为导向、以用户为中心、以贡献者为本，崇尚价值创造的企业文化。

#### 资金需求及平衡

2015年，公司将根据经济形势、市场环境及未来发展战略，合理控制投资规模，严格控制投资风险。公司主要通过自有资金以及银行贷款等多种资金筹集渠道，确保生产经营和战略发展的需要。同时公司将进一步加强资金管理，合理控制应收款、存货规模，提高资金使用效率。在合理利用公司现有资金的基础上，优化资金使用方案，降低资金成本，继续保持已有的银行授信资源优势，为融资需求提供有力保障，满足公司生产经营和战略发展的资金需求。

#### 可能面对的风险

##### 1、经济增长放缓和市场需求不足风险

由于世界经济复苏疲软态势难有明显改观，新的增长动力尚未明朗；而我国宏观经济处于“三期叠加”阶段，预计2015年的经济形势比2014年将更为严峻，公司下游企业的市场需求明显不足，导致公司新建项目产能释放存在一定市场需求压力，新建项目固定成本摊销较大、资金占用较多，将对公司内部运营产生较大压力。

对策：公司将在加强新技术转化、新产品开发力度，积极开拓市场，确保各产业领域的市场份额的同时，通过加大收购兼并、合资合作等多种方式，拓展增量业务，化解风险。

##### 2、原材料价格波动及供应风险

2014年，公司生产所需的主要原材料包括纯铁、钢带、钨、镍、稀土等金属材料的价格处于相对低位。但随着全球主要国家量化宽松政策的执行、货币政策的波动、经济刺激措施的实施，国内主要原材料的价格可能有较大幅度的波动，从而可能影响公司主要产品的生产成本。

对策：主要通过与主要供应商建立战略联盟关系、开发多家供应商、产品价格与主要原料价格实行价格联动等措施，有效化解原材料价格波动带来的影响；同时，公司积极推动采购电子商务平台建设，建立快速、高效的采购反应和决策机制。

##### 3、国际贸易环境恶化的风险

公司的出口业务收入约占总营业收入的20%左右，随着国际贸易保护主义抬头，我国对

外出口的贸易环境日趋恶化，对我国产品采取反倾销措施的案例日益增多。目前，公司出口较多的金刚石锯片、高速工具材料等均可能受此影响。

对策：公司坚持走出去的策略，通过建立免受反倾销调查的海外生产基地，加速产品出口目标市场多元化等措施，避免单一市场局限。目前金刚石工具业务已完成泰国工厂建设并正式投产，有效缓解了相应风险。

## 十、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

适用  不适用

## 十一、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用  不适用

本公司于2014年7月1日开始采用财政部于2014年新颁布的《企业会计准则第39号—公允价值计量》、《企业会计准则第40号—合营安排》、《企业会计准则第41号—在其他主体中权益的披露》和经修订的《企业会计准则第2号—长期股权投资》、《企业会计准则第9号—职工薪酬》、《企业会计准则第30号—财务报表列报》、《企业会计准则第33号—合并财务报表》，同时在2014年度财务报表中开始采用财政部于2014年修订的《企业会计准则第37号—金融工具列报》。具体影响如下：

根据财政部修订后的《企业会计准则第2号—长期股权投资》，公司对持有的不具有共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的股权投资，作为按成本计量的可供出售金融资产进行核算，采用追溯调整法对上述会计政策变更进行会计处理。调整减少期初长期股权投资11,085,750.17元，调整增加期初可供出售金融资产11,085,750.17元。

根据财政部修订后的《企业会计准则第30号—财务报表列报》，公司对可供出售金融资产公允价值变动形成的利得或损失等由资本公积重分类至其他综合收益项目列报，调整减少期初资本公积314,125.96元，调整增加期初其他综合收益314,125.96元。

## 十二、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用  不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

## 十三、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用  不适用

本年度公司新增控股公司昆山安泰美科金属材料有限公司，本年度纳入合并报表范围。

## 十四、公司利润分配及分红派息情况

报告期内利润分配政策的制定、执行或调整情况

适用  不适用

报告期内，根据《公司章程》对于利润分配政策的相关规定，公司结合实际情况制定了2013年度利润分配预案，并经2014年5月15日召开的2013年年度股东大会审议通过后，已于2014年6月18日实施完毕。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是。公司严格执行了2013年度股东大会决议通过的关于利润

	分配的决议。
分红标准和比例是否明确和清晰：	是。在满足现金分红条件、保证公司正常经营和长远发展的前提下，公司原则上每年年度股东大会召开后进行一次现金分红，公司董事会可以根据公司的盈利状况及资金需求状况提议公司进行中期现金分红。公司原则上每年以现金方式分配的利润应不少于当年实现的可分配利润的百分之十；且公司最近三年以现金方式累计分配的利润应不少于最近三年实现的年均可分配利润的百分之三十。
相关的决策程序和机制是否完备：	是。公司董事会就利润分配的合理性进行充分讨论，制订利润分配政策和利润分配预案，经独立董事对利润分配预案发表独立意见后，董事会形成专项利润分配决议提交股东大会审议。监事会对董事会和管理层执行公司利润分配政策和股东回报规划的情况及决策程序进行监督。股东大会审议利润分配方案时除提供现场会议外，公司可为股东提供网络投票方式。公司因前述规定的特殊情况而不进行现金分红时，董事会在年度报告中应就不进行现金分红的具体原因、公司留存收益的确切用途及预计投资收益等事项进行专项说明，经独立董事发表意见后提交股东大会审议，并在公司指定媒体上予以披露。
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是。公司独立董事对公司的历次利润分配方案均发表了明确意见。
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。股东大会审议未提出现金分配的利润分配议案时除提供现场会议外，公司为股东提供网络投票方式。
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。公司调整利润分配政策应由董事会做出专题论述，详细论证调整理由，形成书面论证报告并经独立董事审议后提交股东大会特别决议通过。监事会对董事会变更的利润分配政策和决策程序进行监督。股东大会审议利润分配政策变更事项时，公司为股东提供网络投票方式。

公司近 3 年（含报告期）的利润分配预案或方案及资本公积金转增股本预案或方案情况

2012年公司利润分配方案为拟向全体股东每10股派发现金1.20元（含税），已于2013年5月13日实施完毕。

2013年公司利润分配方案为拟向全体股东每10股派发现金0.20元（含税），已于2014年6月18日实施完毕。

2014年公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

公司近三年现金分红情况表

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股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司股东的净利润的比率	以现金方式要约回购股份资金计入现金分红的金额	以现金方式要约回购股份资金计入现金分红的比例
2014年	0.00	-189,892,714.34	0.00%	0.00	0.00%
2013年	17,255,926.96	62,960,919.07	27.41%	0.00	0.00%
2012年	103,535,561.76	73,596,844.98	140.68%	0.00	0.00%

公司报告期内盈利且母公司未分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用  不适用

## 十五、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用  不适用

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 十六、社会责任情况

适用  不适用

具体内容详见2015年3月21日发布在《中国证券报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网上的《安泰科技股份有限公司2014年度社会责任报告》。

上市公司及其子公司是否属于国家环境保护部门规定的重污染行业

是  否  不适用

上市公司及其子公司是否存在其他重大社会安全问题

是  否  不适用

报告期内是否被行政处罚

是  否  不适用

## 十七、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用  不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料
2014年01月08日	公司会议室	实地调研	机构	东兴证券	介绍公司经营情况，提供公司定期报告、公司简介等。
2014年03月26日	公司会议室	实地调研	机构	四川信托	介绍公司经营情况，提供公司定期报告、公司简介等。
2014年04月01日	公司会议室	实地调研	机构	北京时间投资	介绍公司经营情况，提供公司定期报告、公司简介等。
2014年04月16日	公司会议室	实地调研	机构	益亨投资	介绍公司经营情况，提供公司定期报告、公司简介等。
2014年04月29日	公司会议室	实地调研	机构	中信证券	介绍公司经营情况，提供公司定期报告、公司简介等。
2014年05月20日	公司会议室	实地调研	机构	长江证券	介绍公司经营情况，提供公司定期报告、公司简介等。

					等。
2014年05月22日	公司会议室	实地调研	机构	中金公司、国金证券、野村投资、恒泰证券	介绍公司经营情况，提供公司定期报告、公司简介等。
2014年05月28日	公司会议室	实地调研	机构	东兴证券、天安财险	介绍公司经营情况，提供公司定期报告、公司简介等。
2014年06月25日	公司会议室	实地调研	机构	东方证券	介绍公司经营情况，提供公司定期报告、公司简介等。
2014年07月03日	公司会议室	实地调研	机构	海通证券、工银瑞信、中国稀有稀土、新华资产、财通基金、北京鸿智慧通、华安财保资产	介绍公司经营情况，提供公司定期报告、公司简介等。
2014年07月16日	公司会议室	实地调研	机构	中金公司	介绍公司经营情况，提供公司定期报告、公司简介等。
2014年08月21日	公司会议室	实地调研	机构	四川信托	介绍公司经营情况，提供公司定期报告、公司简介等。
2014年08月26日	公司会议室	实地调研	机构	招商证券	介绍公司经营情况，提供公司定期报告、公司简介等。
2014年10月29日	公司会议室	实地调研	机构	天弘基金	介绍公司经营情况，提供公司定期报告、公司简介等。
2014年12月12日	公司会议室	实地调研	机构	西南证券、华泰柏瑞	介绍公司经营情况，提供公司定期报告、公司简介等。
2014年12月22日	公司会议室	实地调研	个人	莫凡生	介绍公司经营情况，提供公司定期报告、公司简介等。
接待次数			16		
接待机构数量			26		
接待个人数量			1		
接待其他对象数量			0		
是否披露、透露或泄露未公开重大信息			否		

## 第五节 重要事项

### 一、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。

### 二、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。

### 三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用  不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

### 四、破产重整相关事项

适用  不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

### 五、资产交易事项

#### 1、收购资产情况

适用  不适用

公司报告期未收购资产。

#### 2、出售资产情况

适用  不适用

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该资产为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响(注3)	资产出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	资产出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系(适用关联交易情形)	所涉及的资产产权是否已全部过户	所涉及的债权债务是否已全部转移	披露日期	披露索引

保定尼尔变压器有限公司	安泰科技持有的天威华瑞12%股权	2014年3月27日	1,200	-77.75		0.00%	协商定价	否		是	是	2012年12月12日	2012-039、安泰科技股份有限公司关于转让所持河北天威华瑞电气有限公司部分股权的公告、巨潮资讯网
-------------	------------------	------------	-------	--------	--	-------	------	---	--	---	---	-------------	--

### 3、企业合并情况

适用  不适用

公司报告期末未发生企业合并情况。

### 六、公司股权激励的实施情况及其影响

适用  不适用

公司报告期无股权激励计划及其实施情况。

### 七、重大关联交易

#### 1、与日常经营相关的关联交易

适用  不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	关联交易结算方式	可获得的可同类交易市价	披露日期	披露索引
安泰国际贸易有限公司	同一母公司	销售商品	材料	市场价	58,867.8万元	58,867.8	14.17%	现金和承兑汇票	58,867.8万元		
合计				--	--	58,867.8	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无							
关联交易的必要性、持续性、选择与关联方(而非市场其他交易方)进行交易				货物销售依托中国钢研的国外分支机构和国际市场渠道开拓本公司产品的国际市场销售,上述关联交易事项有利于公司利用中国钢研优势资源开拓市场渠道。							



的原因	
关联交易对上市公司独立性的影响	未对上市公司独立性构成影响。

## 2、资产收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生资产收购、出售的关联交易。

## 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

## 4、关联债权债务往来

适用  不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是  否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

## 5、其他关联交易

适用  不适用

公司报告期无其他关联交易。

## 八、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用  不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用  不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用  不适用

公司报告期不存在租赁情况。

## 2、担保情况

适用  不适用

公司报告期不存在担保情况。

## 3、其他重大合同

适用  不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 4、其他重大交易

适用  不适用

公司报告期不存在其他重大交易。

## 九、承诺事项履行情况

### 1、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

适用  不适用

承诺事由	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	中国钢研	中国钢研科技集团有限公司(原钢研总院)作为公司控股股东于 1998 年 11 月向公司出具了《避免同业竞争的声明和承诺》。根据该文件,钢研集团不再保留任何与公司主营业务构成竞争的业务,不利用控股股东的地位从事任何有损于公司利益的行为,并承诺在不与公司业务构成竞争的前提下从事技术研究,技术开发取得的成果优先满足公司业务发展需要。	1998 年 11 月 01 日	长期有效	截至目前,该承诺仍处于承诺期内,未出现违反承诺的情形。
其他对公司中小股东所作承诺	安泰科技	承诺在满足现金分红条件、保证公司正常经营和长远发展的前提下,2012-2014 年,公司原则上每年年度股东大会召开后进行一次现金分红,公司董事会可以根据公司的盈利状况及资金需求状况提议公司进行中期现金分红。公司原则上每年以现金方式分配的	2012 年 08 月 11 日	至 2014 年度股东大会召开后实施权益分派方案时止。	截至目前,该承诺仍处于承诺期内,未出现违反承诺的情形。

		利润应不少于当年实现的可分配利润的百分之十；且公司最近三年以现金方式累计分配的利润应不少于最近三年实现的年均可分配利润的百分之三十。			
承诺是否及时履行	是				

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

适用  不适用

## 十、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	中天运会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	85
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1
境内会计师事务所注册会计师姓名	吴劲松、石磊

当期是否改聘会计师事务所

是  否

是否在审计期间改聘会计师事务所

是  否

更换会计师事务所是否履行审批程序

是  否

对改聘、变更会计师事务所情况的详细说明

具体内容详见2014年12月26日发布在《中国证券报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网上的《安泰科技股份有限公司关于更换会计师事务所的公告》。

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用  不适用

本年度，公司聘请天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）进行内部控制审计，期间共支付费用49.5万元。

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

适用  不适用

## 十二、处罚及整改情况

适用  不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

### 十三、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用  不适用

### 十四、其他重大事项的说明

适用  不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

### 十五、公司子公司重要事项

适用  不适用

具体内容详见2014年6月28日发布在《中国证券报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网上的《安泰科技股份有限公司关于控股子公司安泰南瑞非晶科技有限公司设立合资公司的公告》。

### 十六、公司发行公司债券的情况

适用  不适用

经中国证券监督管理委员会证监许可[2011]1396号文核准，公司获准向社会公开发行总额不超过10亿元（含10亿元）的公司债券：

1、第一期发行总额为6亿元，发行工作已于2011年11月24日结束，6亿元公司债券已于2011年12月19日上市，本期公司债券评级为AA级，本期债券募集资金扣除发行费用后，募集资金净额为5.926亿元，主要安排为以下用途：偿还公司银行贷款、优化公司债务结构和补充流动资金，本期公司债券募集资金已全部使用完毕。

2、第二期发行总额为4亿元，发行工作已于2012年7月27日结束，4亿元公司债券已于2012年8月22日上市，本期公司债券评级为AA级，本期债券募集资金扣除发行费用后，募集资金净额为3.956亿元，主要安排为以下用途：偿还公司银行贷款、优化公司债务结构和补充流动资金，本期公司债券募集资金已全部使用完毕。

## 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	1,548,781	0.17%				-8,247	-8,247	1,540,534	0.18%
3、其他内资持股	1,548,781	0.17%				-8,247	-8,247	1,540,534	0.18%
境内自然人持股	1,548,781	0.17%				-8,247	-8,247	1,540,534	0.18%
二、无限售条件股份	861,247,567	99.82%				8,247	8,247	861,255,814	99.82%
1、人民币普通股	861,247,567	99.82%				8,247	8,247	861,255,814	99.82%
三、股份总数	862,796,348	100.00%				0	0	862,796,348	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司限售股票数量发生变动的主要原因是，公司董事会、监事会换届后，部分董事、监事及高级管理人员离职满半年后原持有股票解除限售所致。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

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

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

#### 2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
田志凌	151,867	151,867	0	0	董事持股	离任 6 个月后全部股份解除限售。

金命昌	61,256	61,256	0	0	监事持股	离任 6 个月后全部股份解除限售。
王劲东	0	0	53,250	53,250	监事持股	离任 6 个月后全部股份解除限售。
杨文义	0	0	94,050	94,050	高管持股	离任 6 个月后全部股份解除限售。
喻晓军	0	0	57,576	57,576	高管持股	离任 6 个月后全部股份解除限售。
合计	213,123	213,123	204,876	204,876	--	--

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期末近三年历次证券发行情况

√ 适用 □ 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
普通股股票类						
首期股票期权激励计划第二次行权	2012 年 03 月 14 日	9.51	3,911,300	2012 年 04 月 23 日	3,911,300	
可转换公司债券、分离交易可转债、公司债类						
安泰科技 2012 年公司债（第二期）	2012 年 07 月 25 日	5.50%	400,000,000	2012 年 08 月 22 日	400,000,000	2017 年 07 月 25 日
权证类						

前三年历次证券发行情况的说明

1、经 2012 年 3 月 6 日公司董事会审议通过，公司首期股权激励计划 93 名激励对象在第二个行权期共行权 391.13 万份股票期权，本次行权股份于 2012 年 4 月 23 日上市。

2、经中国证券监督管理委员会证监许可[2011]1396 号文核准，公司获准向社会公开发行总额不超过 10 亿元（含 10 亿元）的公司债券，其中公司债（第二期）于 2012 年 7 月 27 日完成发行，发行总额为 4 亿元，本期债券于 2012 年 8 月 22 日起上市交易。

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

□ 适用 √ 不适用

## 3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

## 三、股东和实际控制人情况

## 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	73,218	年度报告披露日前第 5 个交易日末普通股股东总数	68,856	报告期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
中国钢研科技集团有限公司	国有法人	40.78%	351,886,920	0	0	351,886,920		
沈阳中一集团有限公司	境内非国有法人	1.07%	9,233,257	新增	0	9,233,257		
沈阳荣建实业有限公司	境内非国有法人	0.57%	4,895,991	2,895,991	0	4,895,991		
姜伟	境内自然人	0.51%	4,372,593	3,198,856	0	4,372,593		
陈小毛	境内自然人	0.30%	2,582,000	新增	0	2,582,000		
中国工商银行股份有限公司一招商中证大宗商品股票指数分级证券投资基金	其他	0.20%	1,754,828	新增	0	1,754,828		
烟台资产管理有限责任公司	境内非国有法人	0.20%	1,720,000	-1,900,033	0	1,720,000		
胡挺	境内自然人	0.20%	1,700,000	新增	0	1,700,000		
邱剑峰	境内自然人	0.18%	1,568,999	新增	0	1,568,999		
葛卫东	境内自然人	0.18%	1,560,082	新增	0	1,560,082		
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	上述股东中，中国钢研科技集团有限公司与其他股东之间无关联关系或一致行动人关系；其他股东之间的关联关系或一致行动人关系未知。							
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
中国钢研科技集团有限公司	351,886,920	人民币普通股	351,886,920
沈阳中一集团有限公司	9,233,257	人民币普通股	9,233,257
沈阳荣建实业有限公司	4,895,991	人民币普通股	4,895,991
姜伟	4,372,593	人民币普通股	4,372,593
陈小毛	2,582,000	人民币普通股	2,582,000
中国工商银行股份有限公司—招商中证大宗商品股票指数分级证券投资基金	1,754,828	人民币普通股	1,754,828
烟台资产管理有限责任公司	1,720,000	人民币普通股	1,720,000
胡挺	1,700,000	人民币普通股	1,700,000
邱剑峰	1,568,999	人民币普通股	1,568,999
葛卫东	1,560,082	人民币普通股	1,560,082
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	上述股东中，中国钢研科技集团有限公司与其他股东之间无关联关系或一致行动人关系；其他股东之间的关联关系或一致行动人关系未知。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	上述股东中，沈阳中一集团有限公司通过普通账户持有公司股份 0 股，通过融资融券投资者信用账户持有公司股份 9,233,257 股；沈阳荣建实业有限公司通过普通账户持有公司股份 0 股，通过融资融券投资者信用账户持有公司股份 4,895,991 股；胡挺通过普通账户持有公司股份 0 股，通过融资融券投资者信用账户持有公司股份 1,700,000 股；邱剑峰通过普通账户持有公司股份 0 股，通过融资融券投资者信用账户持有公司股份 1,568,999 股；葛卫东通过普通账户持有公司股份 0 股，通过融资融券投资者信用账户持有公司股份 1,560,082 股。		

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

是  否

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

## 2、公司控股股东情况

法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务
中国钢研科技集团有限公司	才让	2000 年 03 月 27 日	400001889	1,900,000,000 元	新材料、新工艺、新技术及其计算机应用、电气传动及仪器仪表集成系统的技术开发、转让、咨询、服务、工程承包、



					工程监理和设备成套；冶金与机械电子设备、计算机软、硬件、电子元器件、机电产品的研制、生产和销售；环保、能源及资源综合利用技术、材料、设备的研制、销售、工程承包；冶金分析测试技术及仪器仪表、设备的开发、销售；分析测试技术及仪器仪表、设备的开发、销售；进出口业务；投资业务。
未来发展战略	中国钢研未来发展战略以产业规模化、工程大型化、产品国际化为目标，致力于新材料产业、自动控制技术、工程技术和分析测试仪器等产业发展。				
经营成果、财务状况、现金流等	截至 2014 年 12 月 31 日，中国钢研总资产为 169.17 亿元，净资产为 87.32 亿元；2014 年实现营业收入 80.85 亿元，实现净利润 1.85 亿元。（因中国钢研 2014 年度审计工作尚未完成，具体数据以审计结果为准。）				
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	控股的其他境内上市公司：持有北京钢研高纳科技股份有限公司（证券简称：钢研高纳、证券代码：300034）48.02% 股权；中国钢研和其全资子公司冶金自动化研究设计院分别持有北京金自天正智能控制股份有限公司（证券简称：金自天正、证券代码：600560）2.03% 和 44.07% 股权。参股的其他境内上市公司：持有福建三钢闽光股份有限公司（证券简称：三钢闽光、证券代码：002110）0.18% 股权；持有北矿磁材科技股份有限公司（证券简称：北矿磁材、证券代码：600980）0.11% 股权。				

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

### 3、公司实际控制人情况

法人

实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务
国务院国有资产监督管理委员会	张毅				
未来发展战略	无				
经营成果、财务状况、现金流等	无				

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用  不适用

#### 4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用  不适用

#### 四、公司股东及其一致行动人在报告期提出或实施股份增持计划的情况

适用  不适用

在公司所知的范围内，没有公司股东及其一致行动人在报告期提出或实施股份增持计划。

## 第七节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

### 一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）
才 让	董事长	现任	男	57	2014年05月15日	2017年05月15日	444,759	0	0	444,759
白忠泉	董事	现任	男	48	2014年05月15日	2017年05月15日	0	0	0	0
王 臣	董事	现任	男	52	2014年05月15日	2017年05月15日	225,358	0	0	225,358
周武平	董事、总裁	现任	男	48	2014年05月15日	2017年05月15日	142,271	0	0	142,271
王社教	董事	现任	男	48	2014年05月15日	2017年05月15日	0	0	0	0
卢志超	董事、非执行副总裁	现任	男	53	2014年05月15日	2017年05月15日	39,220	0	0	39,220
陈学忠	独立董事	现任	男	67	2014年05月15日	2017年05月15日	0	0	0	0
张国庆	独立董事	现任	男	52	2014年05月15日	2017年05月15日	0	0	0	0
宋建波	独立董事	现任	女	49	2014年05月15日	2017年05月15日	0	0	0	0
李 波	监事会主席	现任	男	51	2014年05月15日	2017年05月15日	132,003	0	0	132,003
赵士谦	监事	现任	男	56	2014年05月15日	2017年05月15日	261,745	0	0	261,745
蒋劲锋	监事	现任	男	43	2014年05月15日	2017年05月15日	2,000	0	0	2,000
王劲东	监事	现任	男	43	2014年05月15日	2017年05月15日	71,000	0	0	71,000
王灵芝	监事	现任	女	51	2014年05月15日	2017年05月15日	0	0	0	0
张晋华	副总裁、董事会秘书	现任	男	44	2014年05月15日	2017年05月15日	141,780	0	0	141,780

杨文义	副总裁	现任	男	51	2014年05月15日	2017年05月15日	125,400	0	0	125,400
周少雄	技术总监、总工程师	现任	男	59	2014年05月15日	2017年05月15日	313,144	0	0	313,144
毕林生	财务总监、财务负责人	现任	男	47	2014年05月15日	2017年05月15日	78,600	0	0	78,600
喻晓军	非执行副总裁	现任	男	50	2014年05月15日	2017年05月15日	76,768	0	0	76,768
田志凌	董事	离任	男	53	2011年04月22日	2014年05月15日	202,489	0	0	202,489
翁宇庆	董事	离任	男	74	2011年04月22日	2014年05月15日	0	0	0	0
杜胜利	董事	离任	男	51	2011年04月22日	2014年05月15日	0	0	0	0
赵喜子	独立董事	离任	男	70	2011年04月22日	2014年05月15日	0	0	0	0
孙传尧	独立董事	离任	男	70	2011年04月22日	2014年05月15日	0	0	0	0
荆新	独立董事	离任	男	57	2011年04月22日	2014年05月15日	0	0	0	0
金命昌	监事	离任	男	61	2011年04月22日	2014年05月15日	81,675	0	41,675	40,000
合计	--	--	--	--	--	--	2,338,212	0	41,675	2,296,537

## 二、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员最近 5 年的主要工作经历

才让先生：1957年生，教授级高级工程师，享受国务院政府特殊津贴，美国纽约州立大学工商管理硕士（MBA），中国人民大学管理学博士，曾为英国剑桥大学访问教授。曾任公司第一、二、三、四届董事会副董事长、总裁，公司第五届董事会董事长，钢铁研究总院党委书记、副院长。现任公司第六届董事会董事长，中国钢研科技集团有限公司董事长、党委书记，同时兼任北京钢研高纳科技股份有限公司董事长、中国金属学会副理事长、中关村国家自主创新示范区企业家顾问委员会委员、中国科学技术研究所联谊会副理事长、中国西藏文化保护与发展协会常务理事、中国欧美同学会留美分会副会长、北京市民族联谊会常务理事、中关村高新技术企业协会会长。先后获得全国民族团结进步先进个人、北京市人民政府第一届留学人员创业奖、中关村科技园区第二届优秀企业家等荣誉称号，2005年荣获“海淀创新人物”荣誉称号、国务院授予“全国民族团结进步模范个人”称号，2008年当选为第十一届北京市政协委员、第十一届全国政协委员，2010年获得全国劳动模范光荣称号，2011年获得中国MBA20年最具成就奖，2012年当选为中国共产党第十八次全国代表大会代表，2013年当选为第十二届全国政协委员。

白忠泉先生：1966年生，工程硕士，清华大学EMBA，高级工程师。曾任中国兵器工业总公司科技委秘书处副处长、科技质量监督局技术处处长，中国兵器工业总公司科技局（中国兵器科学研究院）民品处处长，中国兵器装备集团公司科技质量部副主任、办公厅主任、发展计划部主任、总经理助理、副总经理、党组成员，曾兼任保定天威集团公司董事、党委书记、副

总经理。现任公司第六届董事会董事，中国钢研科技集团有限公司董事、党委副书记、总经理。

王臣先生：1962年生，硕士学位，高级工程师。曾任钢铁研究总院化学研究室副主任，行政处副处长、处长，院长助理、副院长，公司第二、三、四、五届董事会董事。现任公司第六届董事会董事，中国钢研科技集团有限公司副总经理、党委常委，同时兼任中国钢研科技集团稀土科技有限公司董事长、北京钢研高纳科技股份有限公司董事、现代农装科技股份有限公司董事。1998年至今当选为北京市海淀区人大代表。

周武平先生：1966年生，工学硕士、工商管理硕士，教授级高级工程师，享受国务院政府特殊津贴。曾任难熔材料分公司助理、常务副总经理、总经理、党支部书记，公司总裁助理，副总裁。连年被评为公司优秀管理者、优秀党务工作者，曾被评为中央企业优秀思想政治工作者。现任公司总裁、党委书记，第六届董事会董事，兼任北京安泰钢研超硬材料制品有限责任公司董事长，安泰南瑞非晶科技责任有限公司董事长，赣州江钨友泰新材料有限公司副董事长，2012年入选“科技北京”百名领军人才培养工程。

王社教先生：1966年生，博士学位，高级会计师。曾任冶金部自动化研究院传动所财务科副科长、计划财务部常务副主任兼财务科科长，北京金白天正智能控制股份有限公司财务金融部副部长、会计室主任、财务金融部部长，冶金自动化研究设计院副总会计师、总会计师、财务经济部主任，曾兼任北京金白天正智能控制股份有限公司监事、监事会主席，乐普（北京）医疗器械股份有限公司独立董事。现任公司第六届董事会董事，中国钢研科技集团有限公司副总会计师、财务部主任，同时兼任乐普（北京）医疗器械股份有限公司监事会主席、青岛双瑞海洋环境工程股份有限公司独立董事。

卢志超先生：1961年生，工学博士，教授级高级工程师，博士生导师，享受政府特殊津贴。曾任国家非晶微晶合金工程技术研究中心副总工程师，公司第四、五届监事会监事、研发中心常务副主任，北京宏福源科技有限公司董事。现任公司第六届董事会董事、公司非执行副总裁、副总工程师，同时兼任非晶金属事业部总经理、非晶制品分公司总经理、安泰南瑞非晶科技有限责任公司董事及总经理、上海安泰至高非晶金属有限公司董事长。2011年入选首批“科技北京”百名领军人才培养工程。

陈学忠先生：1947年生，研究生学历，教授级高级工程师。曾任黑龙江佳木斯造纸厂仪表自动化车间主任、工厂管理部主任、副厂长、厂长，国家轻工业部造纸司司长、外事司司长，中国轻工物资供销总公司总经理、党委书记，中国轻工集团公司总经理、党委书记、董事长。现任公司第六届董事会独立董事、中国造纸学会理事长，同时兼任中国诚通集团公司外部董事、中国盐业总公司外部董事。

张国庆先生：1962年生，博士学位，博士生导师，国家863计划新材料领域主题专家召集人。曾任北京航空材料研究院国家级重点实验室主任、科技委副主任，曾兼任银邦金属复合材料股份有限公司独立董事。现任公司第六届董事会独立董事、北京航空材料研究院副总工程师，同时兼任瑞泰科技股份有限公司独立董事、攀钢集团钒钛资源股份有限公司独立董事。2011年入选“北京市百名科技领军人才”，2013年获国防科技进步二等奖。

宋建波女士：1965年生，管理学博士，会计学教授，中国注册会计师协会非执业会员。曾任大连理工大学管理学院讲师、中国人民大学商学院副教授。现任公司第六届董事会独立董事、中国人民大学商学院教授。2013年荣获北京市高等教育教学成果一等奖。

李波先生：1963年生，工学博士，教授级高级工程师，博士生导师，享受政府特殊津贴。曾任钢铁研究总院新材料研究所副所长，钢铁研究总院院长助理兼院务企划部主任、副院长，公司功能材料事业部总经理，公司第四、五届监事会主席。现任公司第六届监事会主席，中国钢研科技集团有限公司副总经理、党委常委，同时兼任北京纳克分析仪器有限公司董事长、新冶高科技集团有限公司董事、中国稀土学会副理事长、中国材料学会常务理事。2007年当选为国家级“新世纪百千万人才工程”。

赵士谦先生：1958年生，工学硕士，教授级高级工程师，北京市劳动模范。曾任钢铁研究总院焊接材料研究室副主任、财经处副处长、经营处处长、院长助理，中国钢研科技集团有限公司总经理助理，公司第一、二、三、四届董事会董事、副总裁、党委书记、代理董事会秘书，公司第五届董事会董事长、总裁，曾兼任国家冶金精细品种工业性试验基地主任、黑旋风锯业股份有限公司副董事长。现任公司第六届监事会监事，同时兼任安泰南瑞非晶科技责任有限公司董事长、河冶科技股份有限公司董事长、北京安泰钢研超硬材料制品有限责任公司董事长、欧美同学会·中国留学人员联谊会常务理事、北欧分会会长、北京中关村高新技术企业协会副会长。

蒋劲锋先生：1971年生，硕士、高级会计师。曾任公司第一、二、五届监事会监事，审计室主任，计划财务部部长。现任公司第六届监事会监事、中国钢研科技集团有限公司审计部主任。

王劲东先生：1971年生，工商管理硕士，高级工程师，具有国家企业法律顾问执业资格。曾任公司总裁办公室副主任、人力

资源部副部长。现任公司第六届监事会监事、公司总法律顾问、综合管理部总经理、公司工会主席。

王灵芝女士：1963年生，高级会计师。曾任钢铁研究总院财务处综合科科长，公司第四、五届监事会监事。现任公司第六届监事会监事，同时兼任河冶科技股份有限公司监事、海美格磁石技术（深圳）有限公司监事、昆山美科金属材料有限公司监事。

张晋华先生：1970年生，工商管理硕士。曾任钢铁研究总院财经处投资科科长、南方分院计划财务部主任、海南三强科工贸公司总经理、公司第三届监事会监事、公司总裁办公室主任、公司资本运营部部长、公司第四届董事会秘书、公司工会主席。现任公司副总裁、第六届董事会秘书，同时兼任天津三英焊业股份有限公司董事长、海美格磁石技术（深圳）有限公司董事长、河北天威华瑞电气有限公司副董事长、北京宏福源科技有限公司副董事长、黑旋风锯业股份有限公司副董事长、河冶科技股份有限公司董事、中钢集团天澄环保科技股份有限公司董事、钢研大慧投资有限公司董事。

杨文义先生：1963年生，学士学位，高级工程师。曾任河北省冶金研究院副厂长、厂长，副院长，河冶科技股份有限公司副总经理兼特钢分公司总经理，河冶科技股份有限公司董事、总经理。现任公司副总裁，河冶科技股份有限公司董事长，同时兼任河冶住商工模具有限公司董事长，河冶埃赫曼（天津）合金材料有限公司董事长。获得石家庄市劳动模范、拔尖人才，全国钢铁工业劳动模范、河北省劳动模范等称号。

周少雄先生：1955年生，挪威Trodheim大学博士、博士后，教授级高级工程师，博士生导师，享受政府特殊津贴。曾任非晶制品分公司副经理，公司市场部部长，公司副总裁，现任公司技术总监、总工程师，兼任北京安泰生物医用材料有限公司董事长、“十二五”863新材料技术领域专家组专家、国家非晶微晶合金工程技术研究中心主任、国家纳米科技指导协调委员会委员、中国材料研究会第六届委员会副理事长。1998年被评为国家有突出贡献中青年专家，2010年荣获“海淀区有突出贡献专家”称号，2014年荣获全国“杰出工程师”荣誉称号。

毕林生先生：1967年生，硕士，高级会计师。曾任钢铁研究总院审计室科长，北京安泰钢研超硬材料制品有限责任公司副总经理兼财务负责人，河冶科技股份有限公司副总经理兼财务负责人。现任公司财务总监、财务负责人，兼任河冶科技股份有限公司监事会主席、天津三英焊业股份有限公司监事会主席，北京宏福源科技有限公司监事会主席、安泰南瑞非晶科技有限责任公司监事。

喻晓军先生：1964年生，博士学位，教授级高级工程师。曾任公司功能材料事业部副总经理，空港新材分公司、空港产业园常务副总经理、公司总裁助理。现任公司非执行副总裁、功能材料事业部总经理、党总支书记。曾获得国家发明三等奖、国家科技进步二等奖、冶金工业科技进步一等奖、北京市科学技术一等奖等荣誉。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
才让	中国钢研科技集团有限公司	董事长	2011年06月01日		是
才让	中国钢研科技集团有限公司	党委书记	2009年05月01日		是
白忠泉	中国钢研科技集团有限公司	董事			是
白忠泉	中国钢研科技集团有限公司	党委副书记			是
白忠泉	中国钢研科技集团有限公司	总经理			是
王臣	中国钢研科技集团有限公司	副总经理	2009年05月01日		是
王社教	中国钢研科技集团有限公司	副总会计师			是
王社教	中国钢研科技集团有限公司	财务部主任			是
李波	中国钢研科技集团有限公司	副总经理	2009年05月		是

			01 日		
赵士谦	中国钢研科技集团有限公司	总经理助理			是
蒋劲锋	中国钢研科技集团有限公司	审计部主任	2009 年 02 月 01 日		是
在股东单位任职情况的说明	上述人员中，才让、白忠泉、王臣、王社教为本公司董事，李波、赵士谦、蒋劲锋为本公司监事。2009 年，根据国务院国资委将中国钢研科技集团公司列入董事会试点的要求，经国家工商行政管理总局批准，“中国钢研科技集团公司”名称变更为“中国钢研科技集团有限公司”，后中国钢研科技集团有限公司对领导干部重新任命。				

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
陈学忠	中国造纸学会	理事长			是
陈学忠	中国诚通集团公司	外部董事			是
陈学忠	中国盐业总公司	外部董事			是
张国庆	北京航空材料研究院	副总工程师			是
张国庆	国家 863 计划新材料领域	主题专家召集人			
张国庆	瑞泰科技股份有限公司	独立董事	2014 年 02 月 28 日		是
张国庆	攀钢集团钒钛资源股份有限公司	独立董事	2013 年 09 月 17 日		是
宋建波	中国人民大学商学院	教授			是
在其他单位任职情况的说明	上述人员中，陈学忠、张国庆、宋建波为本公司独立董事。				

### 三、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

决策程序：公司薪酬与考核委员会根据公司董事及高管人员管理岗位的主要范围、职责、重要性以及其他相关企业相关岗位的薪酬水平向董事会提交薪酬计划或方案；公司董事会审议通过公司董事及高管人员报酬事项和奖惩事项；股东大会审议通过公司董事、监事报酬事项。

确定依据：公司经营业绩及管理绩效考核结果。

实际支付情况：外部董事津贴标准为每人5.40万元/年（含税），独立董事津贴标准为每人7.20万元/年（含税），公司董事、监事、高级管理人员2014年年度报酬总额为348.38万元（含独立董事），才让、白忠泉、王臣、田志凌、王社教、李波、金命昌、蒋劲锋不在公司领取报酬、津贴，均在中国钢研领取报酬。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的	从股东单位获	报告期末实际
----	----	----	----	------	--------	--------	--------



					报酬总额	得的报酬总额	所得报酬
周武平	董事、总裁	男	48	现任	38.8	0	38.8
卢志超	董事、非执行 副总裁	男	53	现任	32.14	0	32.14
陈学忠	独立董事	男	67	现任	4.2	0	4.2
张国庆	独立董事	男	52	现任	4.2	0	4.2
宋建波	独立董事	女	49	现任	4.2	0	4.2
赵士谦	监事	男	56	现任	19.4	0	19.4
王劲东	监事	男	43	现任	30	0	30
王灵芝	监事	女	51	现任	25.33	0	25.33
张晋华	副总裁、董事 会秘书	男	44	现任	34.92	0	34.92
杨文义	副总裁	男	51	现任	36.96	0	36.96
周少雄	技术总监、总 工程师	男	59	现任	34.92	0	34.92
毕林生	财务总监、财 务负责人	男	47	现任	34.92	0	34.92
喻晓军	非执行副总裁	男	50	现任	38.79	0	38.79
翁宇庆	前任董事	男	74	离任	1.35	0	1.35
杜胜利	前任董事	男	51	离任	2.25	0	2.25
赵喜子	前任独立董事	男	70	离任	0	0	0
孙传尧	前任独立董事	男	70	离任	3	0	3
荆新	前任独立董事	男	57	离任	3	0	3
合计	--	--	--	--	348.38	0	348.38

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

适用  不适用

#### 四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
才让	董事长	被选举	2014年05月15日	经公司2013年度股东大会选举为公司第六届董事会董事，经公司第六届董事会第一次会议选举为公司董事长。
白忠泉	董事	被选举	2014年05月15日	经公司2013年度股东大会选举为公司第六届董事会董事。
王臣	董事	被选举	2014年05月15日	经公司2013年度股东大会选举为公司第六届董事会董事。
周武平	董事、总裁	被选举	2014年05月15日	经公司2013年度股东大会选举为公司第六届董事会董

				事，经公司第六届董事会第一次会议聘任为公司总监。
王社教	董事	被选举	2014年05月15日	经公司2013年度股东大会选举为公司第六届董事会董事。
卢志超	董事、非执行副总裁	被选举	2014年05月15日	经公司2013年度股东大会选举为公司第六届董事会董事，经公司第六届董事会第一次会议聘任为公司非执行副总裁。
陈学忠	独立董事	被选举	2014年05月15日	经公司2013年度股东大会选举为公司第六届董事会独立董事。
张国庆	独立董事	被选举	2014年05月15日	经公司2013年度股东大会选举为公司第六届董事会独立董事。
宋建波	独立董事	被选举	2014年05月15日	经公司2013年度股东大会选举为公司第六届董事会独立董事。
李波	监事会主席	被选举	2014年05月15日	经公司2013年度股东大会选举为公司第六届监事会监事，经公司第六届监事会第一次会议选举为公司监事会主席。
赵士谦	监事	被选举	2014年05月15日	经公司2013年度股东大会选举为公司第六届监事会监事。
蒋劲锋	监事	被选举	2014年05月15日	经公司2013年度股东大会选举为公司第六届监事会监事。
王劲东	监事	被选举	2014年03月17日	经公司工会代表会议选举为公司职工监事。
王灵芝	监事	被选举	2014年03月17日	经公司工会代表会议选举为公司职工监事。
张晋华	副总裁、董事会秘书	聘任	2014年05月15日	经公司第六届董事会第一次会议聘任为公司副总裁、董事会秘书。
杨文义	副总裁	聘任	2014年05月15日	经公司第六届董事会第一次会议聘任为公司副总裁。
周少雄	技术总监兼总工程师	聘任	2014年05月15日	经公司第六届董事会第一次会议聘任为公司技术总监兼总工程师。
毕林生	财务总监兼财务负责人	聘任	2014年05月15日	经公司第六届董事会第一次会议聘任为公司财务总监兼财务负责人。
喻晓军	非执行副总裁	聘任	2014年05月15日	经公司第六届董事会第一次会议聘任为公司非执行副总裁。
田志凌	董事	任期满离任	2014年05月15日	公司第五届董事会董事任期届满离任。
赵士谦	董事、总裁	任期满离任	2014年05月15日	公司第五届董事会董事、总裁任期届满离任。
翁宇庆	董事	任期满离任	2014年05月15日	公司第五届董事会董事任期届满离任。
杜胜利	董事	任期满离任	2014年05月15日	公司第五届董事会董事任期届满离任。
赵喜子	独立董事	任期满离任	2014年05月15日	公司第五届董事会独立董事任期届满离任。
孙传尧	独立董事	任期满离任	2014年05月15日	公司第五届董事会独立董事任期届满离任。
荆新	独立董事	任期满离任	2014年05月15日	公司第五届董事会独立董事任期届满离任。

金命昌	监事	任期满离任	2014 年 05 月 15 日	公司第五届监事会监事任期届满离任。
-----	----	-------	------------------	-------------------

## 五、公司员工情况

### （一）员工情况

全公司人数	6414
其中：母公司人数	2606
其中：母公司需承担费用的离退休职工人数	0
母公司人员类别情况	
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	63
硕士	236
本科	385
大专	405
高中及以下	1517
年龄结构	
年龄结构类别	数量（人）
≤29岁	863
30~39	956
40~49	574
≥50岁	213

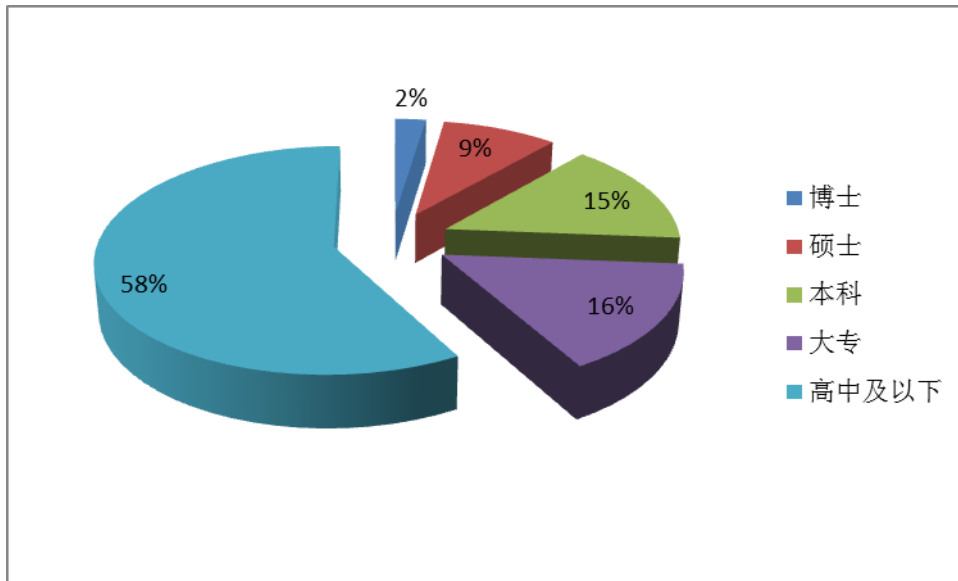
### （二）薪酬政策

公司高级管理人员全部由董事会聘用。董事会根据公司经营战略和目标，确定经营指标，并根据经营指标完成情况及个人绩效对高级管理人员进行考核奖惩。积极试点与推动全员业绩考核工作，通过绩效管理的提升和持续改进，实现员工专业能力、职业素养与工作业绩的提升，实现公司整体运营管理水平的提升，实现公司价值与员工价值的同步成长，逐步构建起符合公司特点与实际的短、中、长期激励与约束机制。

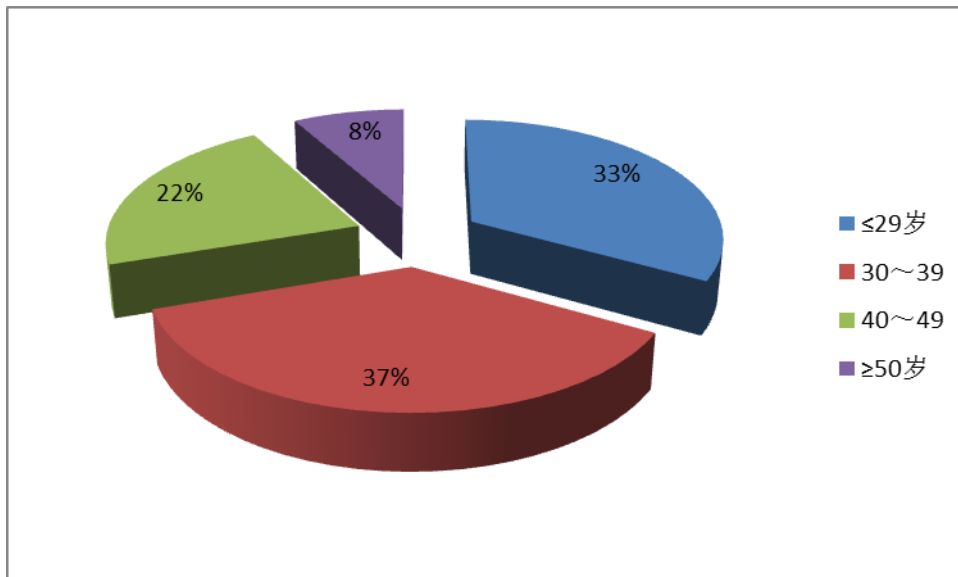
### （三）培训计划

依据公司战略规划和经营目标，为促进管理提升，公司开展了高级管理人员培训、存货管理培训、班组长等多层次的专项培训。

### （四）教育程度统计图



(五) 年龄结构统计图



(六) 劳动外包情况

劳务外包的工时总数	0
劳务外包支付的报酬总额	0

## 第九节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

公司自成立以来，严格按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《中华人民共和国企业国有资产管理法》、《上市公司信息披露管理办法》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所主板上市公司规范运作指引》等有关法律、法规和《公司章程》的规定，不断完善公司法人治理结构，建立现代企业制度，规范运作，维护公司的整体利益，公平对待所有股东，不存在侵犯中小股东利益的行为。公司真实、准确、完整、及时地履行信息披露义务，同时做好投资者关系管理工作。

2014年公司顺利完成董事会、监事会换届工作。第六届董事会按专业化、职业化、市场化的原则确定成员人选，并在董事会中设立了战略与投资委员会、提名委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会，制定了相应的议事和决策规则，完善了公司内部控制组织架构。股东大会、董事会、董事会下设的专业委员会、监事会、总裁班子均有序规范运作，并自觉接受资本市场和社会公众的监督。独立董事加强与管理层、外部审计机构以及内部审计部门的沟通，并积极参与对下属企业的调研考察，为公司的发展建言献策。公司全年共召开股东大会1次，董事会会议10次，监事会会议7次，董事会各专门委员会也多次召开会议审议相关事项。

结合董事会、监事会换届以及高级管理人员的聘任工作，公司修订了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》和《总裁工作细则》，进一步优化法人治理结构。同时，为加强董事会议案管理，完善内控机制，提高董事会工作效率，加强决策的科学性，并保证信息披露义务得到更好履行，公司制订了《董事会议案管理办法》。

公司严格履行监管部门要求，不断提高信息披露的质量和透明度，切实保护全体股东特别是中小股东及利益相关者的权益。公司控股股东严格按照《公司法》要求依法行使出资人权力并承担相应义务，不存在超越股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动的情况，没有违规占用公司资金和其他资产的现象，也不存在与公司之间的同业竞争问题。公司与控股股东之间的关联交易完全出于公司正常的生产经营需要，并且遵循公开、公平、公正的原则，同时交易按照市场价格结算，不存在损害公司及中小股东利益的行为，并未影响上市公司的独立性。

公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求是否存在差异

是  否

公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在差异。

公司治理专项活动开展情况以及内幕信息知情人登记管理制度的制定、实施情况

公司治理专项活动开展情况，具体内容详见 2007 年 12 月 1 日发布在《中国证券报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网上的《安泰科技股份有限公司关于公司治理专项活动的整改报告》。

公司内幕信息知情人登记管理制度的制定、实施情况，具体内容详见 2012 年 3 月 10 日发布在《中国证券报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网上的《安泰科技股份有限公司内幕信息知情人登记管理制度》。

## 二、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、本报告期年度股东大会情况

会议届次	召开日期	会议议案名称	决议情况	披露日期	披露索引
安泰科技股份有限公司 2013 年度股东大会	2014 年 05 月 15 日	1、安泰科技股份有限公司 2013 年度董事会工作报告；2、安泰科技股份有限公司 2013 年度监事会工作报告；3、安泰科技股份有限公司 2013 年年度报告；4、安泰科技股份有限公司 2013 年度财务决算报告；5、安泰科技股份有限公司 2013 年度利润分配议案；6、安泰科技股份有限公司关于与控股股东 2014 年度日常经营性关联交易累计发生总金额预计的议案；7、关于聘任安泰科技股份有限公司 2014 年度财务审计和内控审计机构的议案；8、关于修改《安泰科技股份有限公司章程》的议案；9、选举安泰科技股份有限公司第六届董事会董事和独立董事的议案；10、选举安泰科技股份有限公司第六届监事会监事的议案。	全部表决通过	2014 年 05 月 16 日	2014-019、安泰科技股份有限公司 2013 年度股东大会决议公告、巨潮资讯网

### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用  不适用

### 三、报告期内独立董事履行职责的情况

#### 1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会情况						
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议
赵喜子	3	2	1	0	0	否
孙传尧	3	2	1	0	0	否
荆新	3	2	1	0	0	否
陈学忠	7	5	2	0	0	否
张国庆	7	5	2	0	0	否
宋建波	7	5	2	0	0	否
独立董事列席股东大会次数		1				

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

#### 2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是  否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

#### 3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是  否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司独立董事对《安泰科技股份有限公司关于利用闲置资金开展理财业务的议案》发表独立意见：在满足公司主营业务资金需求和严格风险控制的前提下，通过开展理财业务有助于公司充分利用阶段性闲置资金，提高资金使用效率，为公司股东谋取更多的投资回报。利用闲置资金开展理财业务符合公司利益，不存在损害公司及全体股东，特别是中小股东利益的情形，同意公司开展该项业务。

公司独立董事对提名公司第六届董事会董事和独立董事候选人事项发表独立意见：经审阅公司董事和独立董事候选人的个人简历等相关文件资料，我们一致认为第六届董事会董事和独立董事候选人的提名程序和任职资格符合相关法律、法规和《公司章程》的规定，未发现董事和独立董事候选人有《公司法》、《公司章程》及《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》等规定的不得担任公司董事和独立董事的情形，不存在被中国证监会确定为市场禁入者且尚未解除的情况，也未曾受到中国证监会和深圳证券交易所的任何处罚和惩戒。我们一致同意公司第六届董事会董事和独立董事候选人名单，以上董事和独立董事候选人经深圳证券交易所审核通过后提请股东大会进行审议，选举时须采用累积投票表决方式。

公司独立董事对聘任公司总裁、副总裁、技术总监、财务总监等高级管理人员事项发表独立意见：1、高级管理人员的任职资格合法。经审阅周武平、张晋华、杨文义、周少雄、毕林生、卢志超、喻晓军的个人简历，未发现上述人员有违反《公司法》规定的情况，以及被中国证监会确定为市场禁入者，并且禁入尚未解除的现象。2、高级管理人员提名方式、聘任程

序合法。上述人员的提名、聘任通过程序等均符合《公司法》和《公司章程》有关规定。3、经本人了解，上述人员教育背景、工作经历和身体状况能够胜任所聘岗位的职责要求，有利于公司的发展。

公司独立董事对《关于会计政策变更的议案》发表独立意见：公司依照财政部颁布的相关制度的规定，对公司涉及的业务核算进行了变更调整。执行 2014 年新颁布的相关企业会计准则，符合财政部、中国证监会、深圳证券交易所的相关规定，能够客观、公允地反映公司财务状况和经营成果，符合公司及所有股东的利益。本次执行 2014 年新颁布的相关企业会计准则决策程序，符合有关法律、法规和《公司章程》的规定。同意公司按照 2014 年新颁布的相关企业会计准则执行。

公司独立董事对《关于公司更换会计师事务所的议案》发表独立意见：公司拟聘任的会计师事务所具备证券、期货相关业务审计从业资格，具备多年为众多上市公司提供审计服务的经验与能力，能够满足公司审计工作的要求。改聘会计师事务所的审议程序符合《公司章程》等有关法规的规定，所确定的 2014 年度审计费用是合理的，同意本议案提请公司股东大会表决。

#### 四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

报告期内，公司董事会下设各专门委员会按照各自工作实施细则的规定，以认真负责、勤勉诚信的态度忠实履行各自职责，为完善公司治理结构、促进公司发展起到了积极作用。其中，董事会战略与投资委员会对公司产业发展布局以及资本运营投资项目等提出诸多建设性的意见和建议；董事会提名委员会在公司聘任高级管理人员过程中，认真审查提名候选人资格，严格履行决策程序；董事会审计委员会在公司内部审计和内部控制建设过程中，与公司及年度审计机构进行了充分沟通，充分发挥了审计监督的功能；董事会薪酬与考核委员会对公司董事和高级管理人员的年度履职情况以及薪酬考核进行了有效监督。

#### 五、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是  否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

#### 六、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立完整情况

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，所有业务均实现了独立运作。与控股股东中国钢研科技集团有限公司之间的关联交易主要分为三部分：房屋租赁与水电暖等综合服务、货物销售、原材料采购，均属公司正常的生产经营需要，在公司整体经营活动中所占比例较少。综合服务确保了公司正常的办公后勤条件；货物销售是依托控股股东的国外分支机构和国际市场渠道开拓本公司产品的国际市场销售；原材料采购是在金属物资价格波动较大对公司经营产生不利影响的背景下，发挥央企在大宗金属物资采购中的渠道优势和议价能力，从而满足公司生产所需。

公司与关联方之间的关联交易遵循了公开、公平、公正的原则，双方交易价格按照市场价格结算，不存在损害公司及中小股东利益的行为，没有影响公司的独立性。关联方依法存续经营，以前年度从未发生过向我公司支付款形成坏账，根据合理判断未来也不存在形成坏账的可能性。关联交易中销售、采购货物占公司同类交易的比例较低，对公司本期以及未来财务状况、经营成果影响较小。

公司今后将通过加大招、投标的力度，进一步扩大供应商的选择范围，逐步减少与控股股东的关联交易采购额比例；同时积极布局国际销售渠道和海外分支机构，进一步开拓公司产品国际市场，挖掘海外直接供货客户，逐步减少关联销售额比例。

##### （一）业务方面

公司拥有独立完整的生产经营计划、财务核算、劳动人事、原材料供应和产品销售等业务体系，并具有自主经营能力。与控股股东不存在同业竞争。

##### （二）人员方面



公司在劳动、人事及工资管理等方面完全独立。总裁、副总裁及其他高级管理人员均在公司领取报酬，未在控股股东单位领取报酬和担任重要行政职务。

(三) 资产方面

公司拥有独立完整的产、供、销经营系统，工业产权、商标、非专利技术等无形资产均由本公司拥有。

(四) 机构方面

公司组织机构体系健全，内部机构独立，与控股股东完全分开，无从属关系并能保证正常经营业务工作的开展。

(五) 财务方面

公司设有独立的财务部门，并建立了独立的会计核算系统和财务管理制度，公司拥有银行独立账户并独自纳税。

## 七、同业竞争情况

适用  不适用

## 八、高级管理人员的考评及激励情况

公司高级管理人员全部由董事会聘用。董事会根据公司经营战略和目标，确定经营指标，并根据经营指标完成情况及个人绩效对高级管理人员进行考核奖惩。

## 第十节 内部控制

### 一、内部控制建设情况

2014年，公司稳步推进内部控制在全公司的有效实施，并开展内部控制的评价工作，在全公司构建起全机构、全流程、全面风险覆盖和全员参与的内部控制体系，确保了公司股东大会、董事会、监事会等法人治理结构的操作规范、运作有效，“三重一大”事项集体决策，实现按制度办事、靠制度管人的监督制约机制，推动内部控制体系的进一步完善和提升，保证公司健康可持续发展。

在内部控制评价工作中，公司对各管理部门和各单位进行现场检查和测试，现场测试覆盖所有的业务活动，包括采购、销售、存货、资金、资产及研发等。就测试结果与各部门、各单位负责人交换意见，就发现的内控缺陷组织了逐一整改和验收。通过开展内部控制的评价、整改、完善，增强了全员的内部控制意识，推动了内部控制体系的持续完善，保证了企业经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高了经营效率和效果，促进了企业实现发展战略。

### 二、董事会关于内部控制责任的声明

按照企业内部控制规范体系的规定，建立健全和有效实施内部控制，评价其有效性，并如实披露内部控制评价报告是公司董事会的责任。监事会对董事会建立和实施内部控制进行监督。经理层负责组织领导企业内部控制的日常运行。公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证本报告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对报告内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

公司内部控制的目标是合理保证经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高经营效率和效果，促进实现发展战略。由于内部控制存在的固有局限性，故仅能为实现上述目标提供合理保证。此外，由于情况的变化可能导致内部控制变得不恰当，或对控制政策和程序遵循的程度降低，根据内部控制评价结果推测未来内部控制的有效性具有一定的风险。

### 三、建立财务报告内部控制的依据

根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引、《企业内部控制评价指引》的要求，结合公司自身内部控制制度和评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，对公司截至2014年12月31日内部控制的设计与运行的有效性进行评价。

### 四、内部控制评价报告

内部控制评价报告中报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况	
报告期内未发现内部控制重大缺陷。	
内部控制评价报告全文披露日期	2015年03月21日

内部控制评价报告全文披露索引	安泰科技股份有限公司 2014 年度内部控制评价报告、巨潮资讯网
----------------	----------------------------------

## 五、内部控制审计报告或鉴证报告

### 内部控制审计报告

内部控制审计报告中的审议意见段	
安泰科技于 2014 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内部控制审计报告全文披露日期	2015 年 03 月 21 日
内部控制审计报告全文披露索引	安泰科技股份有限公司 2014 年度内部控制审计报告、巨潮资讯网

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是  否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是  否

## 六、年度报告重大差错责任追究制度的建立与执行情况

根据中国证监会公告[2009]34号《关于做好上市公司2009年年度报告及相关工作的公告》，公司制订了《公司年报信息披露重大差错责任追究机制》，提高了年报信息披露的质量和透明度，切实保护了全体股东特别是中小股东及利益相关者的利益，在年度报告编制和披露过程中切实做到了严格执行，责任落实到人。报告期内，公司未发现年度报告重大差错。

## 第十一节 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	2015 年 03 月 19 日
审计机构名称	中天运会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	中天运[2015]审字第 90303 号
注册会计师姓名	吴劲松、石磊

审计报告正文

#### 安泰科技股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的安泰科技股份有限公司（以下简称安泰科技公司）财务报表，包括2014年12月31日合并及公司的资产负债表，2014年度合并及公司的利润表、合并及公司的现金流量表和合并及公司的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安泰科技公司管理层的责任，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，安泰科技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，公允反映了安泰科技公司2014年12月31日合并及公司的财务状况以及2014年度合并及公司的经营成果和现金流量。

### 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：安泰科技股份有限公司

2014 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	931,092,516.93	984,854,218.01
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	440,548,271.59	396,336,170.46
应收账款	944,513,242.24	701,013,183.79
预付款项	245,495,186.97	286,431,387.08
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	12,965,374.69	44,112,928.10
买入返售金融资产		
存货	1,149,828,264.56	1,170,927,645.97
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	22,343,254.36	
流动资产合计	3,746,786,111.34	3,583,675,533.41
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	67,136,150.17	51,499,876.13
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	85,143,081.12	71,140,159.31
投资性房地产		
固定资产	2,961,492,020.49	2,311,682,192.41
在建工程	146,499,044.05	733,548,306.85
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	521,161,653.03	538,951,428.57
开发支出	76,264,921.77	95,408,425.99
商誉	40,484,920.05	40,484,920.05
长期待摊费用	34,962,538.82	39,515,566.76
递延所得税资产	43,767,500.75	31,872,075.94
其他非流动资产	9,387,575.72	
非流动资产合计	3,986,299,405.97	3,914,102,952.01
资产总计	7,733,085,517.31	7,497,778,485.42
流动负债：		
短期借款	401,000,000.00	66,300,000.00
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	328,943,330.23	112,081,726.80
应付账款	990,416,531.04	927,563,715.66
预收款项	250,042,286.58	356,975,962.13
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	45,812,681.74	32,738,836.54
应交税费	16,486,059.12	17,126,740.34
应付利息	15,306,617.28	14,371,214.47
应付股利	5,289,684.82	17,768,808.80
其他应付款	55,382,287.08	51,614,846.97
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	40,500,000.00	127,000,000.00

其他流动负债		
流动负债合计	2,149,179,477.89	1,723,541,851.71
非流动负债：		
长期借款	30,596,943.26	40,500,000.00
应付债券	994,649,543.57	991,345,605.13
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	111,478,166.69	85,028,344.43
预计负债		
递延收益	56,214,209.42	62,108,767.54
递延所得税负债	837,831.78	
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,193,776,694.72	1,178,982,717.10
负债合计	3,342,956,172.61	2,902,524,568.81
所有者权益：		
股本	862,796,348.00	862,796,348.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,530,631,807.01	1,530,628,780.01
减：库存股		
其他综合收益	2,351,597.76	314,125.96
专项储备		
盈余公积	358,473,075.42	358,473,075.42
一般风险准备		
未分配利润	316,825,136.19	523,973,777.49
归属于母公司所有者权益合计	3,071,077,964.38	3,276,186,106.88
少数股东权益	1,319,051,380.32	1,319,067,809.73
所有者权益合计	4,390,129,344.70	4,595,253,916.61
负债和所有者权益总计	7,733,085,517.31	7,497,778,485.42

法定代表人：才让

主管会计工作负责人：毕林生

会计机构负责人：刘劲松

## 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	263,203,513.31	254,181,230.91
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	231,866,387.65	179,694,995.05
应收账款	536,004,461.99	387,710,268.36
预付款项	219,260,729.98	251,993,108.91
应收利息		
应收股利	1,928,785.45	3,600,000.00
其他应收款	71,869,595.24	108,348,498.05
存货	611,306,410.69	616,773,066.69
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	9,676,001.05	
流动资产合计	1,945,115,885.36	1,802,301,167.97
非流动资产：		
可供出售金融资产	66,239,150.17	50,602,876.13
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,588,281,577.55	1,608,178,655.74
投资性房地产		
固定资产	1,556,782,935.11	893,231,843.47
在建工程	131,742,246.10	687,379,307.52
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	261,689,522.75	276,691,318.65
开发支出	39,451,039.51	55,964,229.98
商誉		



长期待摊费用	26,075,317.77	31,855,745.53
递延所得税资产	30,435,960.08	23,406,110.11
其他非流动资产	6,406,640.65	
非流动资产合计	3,707,104,389.69	3,627,310,087.13
资产总计	5,652,220,275.05	5,429,611,255.10
流动负债：		
短期借款	220,000,000.00	
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	206,870,518.05	
应付账款	736,288,600.91	675,604,600.35
预收款项	221,051,910.62	315,484,841.36
应付职工薪酬	33,462,908.74	25,496,914.67
应交税费	4,003,901.65	29,639,750.34
应付利息	14,738,349.20	13,852,054.82
应付股利		
其他应付款	85,067,694.55	91,369,438.56
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	1,521,483,883.72	1,151,447,600.10
非流动负债：		
长期借款		
应付债券	994,649,543.57	991,345,605.13
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	105,012,829.63	71,879,805.23
预计负债		
递延收益	50,714,209.42	55,233,767.54
递延所得税负债	837,831.78	
其他非流动负债		

非流动负债合计	1,151,214,414.40	1,118,459,177.90
负债合计	2,672,698,298.12	2,269,906,778.00
所有者权益：		
股本	862,796,348.00	862,796,348.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,518,008,345.82	1,518,005,318.82
减：库存股		
其他综合收益	4,747,713.42	314,125.96
专项储备		
盈余公积	358,473,075.42	358,473,075.42
未分配利润	235,496,494.27	420,115,608.90
所有者权益合计	2,979,521,976.93	3,159,704,477.10
负债和所有者权益总计	5,652,220,275.05	5,429,611,255.10

### 3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	4,155,698,392.31	3,848,446,118.08
其中：营业收入	4,155,698,392.31	3,848,446,118.08
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	4,353,275,706.74	3,779,755,816.07
其中：营业成本	3,682,174,355.20	3,297,749,881.36
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	15,660,321.31	16,398,084.54

销售费用	122,840,110.27	97,618,497.95
管理费用	356,198,387.43	263,651,910.15
财务费用	70,707,560.99	68,549,416.97
资产减值损失	105,694,971.54	35,788,025.10
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）	8,834,592.18	-7,130,956.51
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-4,885,449.33	-8,171,630.93
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	-188,742,722.25	61,559,345.50
加：营业外收入	8,798,166.31	17,435,396.47
其中：非流动资产处置利得	1,268,253.92	5,603,434.59
减：营业外支出	3,414,595.78	651,954.02
其中：非流动资产处置损失	2,963,907.74	650,036.63
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-183,359,151.72	78,342,787.95
减：所得税费用	2,668,800.84	16,725,851.19
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	-186,027,952.56	61,616,936.76
归属于母公司所有者的净利润	-189,892,714.34	62,960,919.07
少数股东损益	3,864,761.78	-1,343,982.31
六、其他综合收益的税后净额	1,911,360.45	314,125.96
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	2,037,471.80	314,125.96
（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	2,037,471.80	314,125.96
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	4,433,587.46	314,125.96

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	-2,396,115.66	
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-126,111.35	
七、综合收益总额	-184,116,592.11	61,931,062.72
归属于母公司所有者的综合收益总额	-187,855,242.54	63,275,045.03
归属于少数股东的综合收益总额	3,738,650.43	-1,343,982.31
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.2201	0.0730
（二）稀释每股收益	-0.2201	0.0730

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：才让

主管会计工作负责人：毕林生

会计机构负责人：刘劲松

#### 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	2,271,068,281.94	2,103,304,813.19
减：营业成本	2,070,538,565.46	1,781,434,402.59
营业税金及附加	8,051,534.38	8,952,040.22
销售费用	63,803,028.93	46,450,665.52
管理费用	190,079,067.82	128,774,140.64
财务费用	67,611,797.93	60,935,979.78
资产减值损失	71,370,302.39	24,908,367.60
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	22,397,599.09	9,210,312.69
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-4,885,449.33	-8,171,630.93

二、营业利润（亏损以“－”号填列）	-177,988,415.88	61,059,529.53
加：营业外收入	6,383,264.92	12,601,751.17
其中：非流动资产处置利得		292,328.77
减：营业外支出	1,937,202.07	230,339.88
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-173,542,353.03	73,430,940.82
减：所得税费用	-6,179,165.36	8,065,802.34
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-167,363,187.67	65,365,138.48
五、其他综合收益的税后净额	4,433,587.46	314,125.96
（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	4,433,587.46	314,125.96
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	4,433,587.46	314,125.96
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	-162,929,600.21	65,679,264.44
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	上期金额发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	3,713,939,304.32	4,494,621,111.01
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	12,372,848.21	8,042,791.93
收到其他与经营活动有关的现金	69,910,193.01	119,977,904.27
经营活动现金流入小计	3,796,222,345.54	4,622,641,807.21
购买商品、接受劳务支付的现金	2,810,356,582.78	3,355,939,271.66
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	545,186,219.26	497,828,356.65
支付的各项税费	162,425,999.18	164,745,621.20
支付其他与经营活动有关的现金	149,208,602.87	109,396,219.80
经营活动现金流出小计	3,667,177,404.09	4,127,909,469.31
经营活动产生的现金流量净额	129,044,941.45	494,732,337.90
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	170,500,000.00	35,000,000.00
取得投资收益收到的现金	4,957,343.85	1,035,788.71

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,199,227.00	12,568,766.34
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	176,656,570.85	48,604,555.05
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	309,438,854.57	539,874,659.51
投资支付的现金	182,935,854.80	75,100,000.00
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	44,100,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	536,474,709.37	614,974,659.51
投资活动产生的现金流量净额	-359,818,138.52	-566,370,104.46
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	9,866,488.75	11,590,388.00
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	476,540,419.93	66,300,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	207,700.00	
筹资活动现金流入小计	486,614,608.68	77,890,388.00
偿还债务支付的现金	238,243,476.67	226,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	123,122,510.80	203,032,569.77
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	207,700.00	
筹资活动现金流出小计	361,573,687.47	429,532,569.77
筹资活动产生的现金流量净额	125,040,921.21	-351,642,181.77
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	389,870.97	-1,329,404.28
五、现金及现金等价物净增加额	-105,342,404.89	-424,609,352.61
加：期初现金及现金等价物余额	984,854,218.01	1,409,463,570.62
六、期末现金及现金等价物余额	879,511,813.12	984,854,218.01

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,908,626,934.41	2,476,936,268.76
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	123,198,397.74	152,643,297.11
经营活动现金流入小计	2,031,825,332.15	2,629,579,565.87
购买商品、接受劳务支付的现金	1,416,216,994.72	1,847,606,869.72
支付给职工以及为职工支付的现金	277,643,835.92	297,993,895.44
支付的各项税费	98,113,258.32	113,712,355.31
支付其他与经营活动有关的现金	138,525,485.02	69,145,228.31
经营活动现金流出小计	1,930,499,573.98	2,328,458,348.78
经营活动产生的现金流量净额	101,325,758.17	301,121,217.09
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	30,000,000.00	35,000,000.00
取得投资收益收到的现金	20,283,231.98	39,881,943.62
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	281,427.00	11,166,090.18
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	50,564,658.98	86,048,033.80
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	236,417,743.89	408,434,737.11
投资支付的现金	47,435,854.80	92,485,582.00
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		
投资活动现金流出小计	283,853,598.69	500,920,319.11
投资活动产生的现金流量净额	-233,288,939.71	-414,872,285.31
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	264,943,476.67	



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	264,943,476.67	
偿还债务支付的现金	44,943,476.67	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	80,038,726.55	163,230,657.24
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	124,982,203.22	163,230,657.24
筹资活动产生的现金流量净额	139,961,273.45	-163,230,657.24
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-111.00
五、现金及现金等价物净增加额	7,998,091.91	-276,981,836.46
加：期初现金及现金等价物余额	254,181,230.91	531,163,067.37
六、期末现金及现金等价物余额	262,179,322.82	254,181,230.91

## 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	862,796,348.00				1,530,628,780.01		314,125.96		358,473,075.42		523,973,777.49	1,319,067,809.73	4,595,253,916.61
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	862,796,348.00				1,530,628,780.01		314,125.96		358,473,075.42		523,973,777.49	1,319,067,809.73	4,595,253,916.61

三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					3,027.00		2,037,471.80				-207,148,641.30	-16,429,411	-205,124,571.91
(一)综合收益总额							2,037,471.80				-189,892,714.34	3,738,650.43	-184,116,592.11
(二)所有者投入和减少资本					3,027.00							8,866,488.75	8,869,515.75
1. 股东投入的普通股												8,866,488.75	8,866,488.75
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					3,027.00								3,027.00
(三)利润分配											-17,255,926.96	-12,621,568.59	-29,877,495.55
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配											-17,255,926.96	-12,621,568.59	-29,877,495.55
4. 其他													
(四)所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五)专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六)其他													

四、本期期末余额	862,79 6,348. 00				1,530,6 31,807. 01		2,351,5 97.76		358,473 ,075.42		316,825 ,136.19	1,319,0 51,380. 32	4,390,1 29,344. 70
----------	------------------------	--	--	--	--------------------------	--	------------------	--	--------------------	--	--------------------	--------------------------	--------------------------

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	862,79 6,348. 00				1,530,5 25,645. 55				345,400 ,047.72		577,621 ,447.86	1,319,8 88,263. 03	4,636,2 31,752. 16
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	862,79 6,348. 00				1,530,5 25,645. 55				345,400 ,047.72		577,621 ,447.86	1,319,8 88,263. 03	4,636,2 31,752. 16
三、本期增减变动 金额（减少以“-” 号填列）					103,134 .46		314,125 .96		13,073, 027.70		-53,647, 670.37	-820,45 3.30	-40,977, 835.55
（一）综合收益总 额							314,125 .96				62,960, 919.07	-1,343, 982.31	61,931, 062.72
（二）所有者投入 和减少资本												11,590, 388.00	11,590, 388.00
1. 股东投入的普 通股												11,590, 388.00	11,590, 388.00
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					103,134.46				13,073,027.70		-116,608,589.44	-11,066,858.99	-114,499,286.27
1. 提取盈余公积									13,073,027.70		-13,073,027.70		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-103,535,561.74	-11,066,858.99	-114,602,420.73
4. 其他					103,134.46								103,134.46
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	862,796,348.00				1,530,628,780.01		314,125.96		358,473,075.42		523,973,777.49	1,319,067,809.73	4,595,253,916.61

## 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	862,796,348.00				1,518,005,318.82		314,125.96		358,473,075.42	420,115,608.90	3,159,704,477.10

加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	862,796,348.00				1,518,005,318.82		314,125.96		358,473,075.42	420,115,608.90	3,159,704,477.10
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					3,027.00		4,433,587.46			-184,619,114.63	-180,182,500.17
（一）综合收益总额							4,433,587.46			-167,363,187.67	-162,929,600.21
（二）所有者投入和减少资本					3,027.00						3,027.00
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他					3,027.00						3,027.00
（三）利润分配										-17,255,926.96	-17,255,926.96
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-17,255,926.96	-17,255,926.96
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											

(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	862,796, 348.00				1,518,008 ,345.82		4,747,713 .42		358,473,0 75.42	235,496 ,494.27	2,979,521 ,976.93

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	862,796, 348.00				1,518,005 ,318.82				345,400,0 47.72	471,359 ,059.86	3,197,560 ,774.40
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	862,796, 348.00				1,518,005 ,318.82				345,400,0 47.72	471,359 ,059.86	3,197,560 ,774.40
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							314,125.9 6	13,073,02 7.70	-51,243, 450.96	-37,856,2 97.30	
（一）综合收益总额							314,125.9 6		65,365, 138.48	65,679,26 4.44	
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配								13,073,02 7.70	-116,60 8,589.4 4	-103,535, 561.74	

1. 提取盈余公积									13,073,027.70	-13,073,027.70	
2. 对所有者（或股东）的分配										-103,535,561.74	-103,535,561.74
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	862,796,348.00				1,518,005,318.82		314,125.96		358,473,075.42	420,115,608.90	3,159,704,477.10

### 三、公司基本情况

安泰科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是依据中华人民共和国经济贸易委员会经贸企改[1998]854号《关于同意设立安泰科技股份有限公司的复函》及国家冶金工业局[1998]320号文件《国家冶金工业局关于同意设立安泰科技股份有限公司的批复》，由冶金部钢铁研究总院（于2009年6月更名为“中国钢研科技集团有限公司”，以下简称“钢研集团”）作为主要发起人，联合清华紫光（集团）总公司（现更名为“紫光集团有限公司”）等共6家发起人发起设立的股份有限公司。公司于1998年12月30日注册成立，注册资本为9,260万元。

公司经中国证券监督管理委员会证监发行字[2000]51号文批准于2000年4月24日至2000年5月22日在深圳证券交易所发行6,000万股流通股，于2000年5月29日在深圳证券交易所发行挂牌交易。发行后公司股本15,260万元。

公司根据2001年3月股东大会决议，以2000年12月31日股本15,260万股为基数，每10股送红股1股，共计送红股1,526万股；以资本公积金向全体股东每10股转增5股的比例转增股本，共计转增股本数为7,630万股，公司经本次送红股和转增后股本为24,416万元。

公司根据2005年2月27日股东大会决议，以2004年12月31日股本24,416万股为基数，每10股送红股2股，共计送红股4,883.20万股；以资本公积金向全体股东每10股转增1股的比例转增股本，共计转增股本数为2,441.60万股，公司经本次送红股转增后股本为31,740.80万元。

公司根据2006年4月22日股东大会决议，以2005年12月31日股本31,740.80万股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增1股的比例转增股本，共计转增股本数为3,174.08万股，公司经本次转增后股本为34,914.88万元。

公司根据2006年7月7日召开的2006年第一次临时股东大会通过的《关于安泰科技非公开定向增发股票的议案》和中国证券监督管理委员会证监发行字[2006]98号核准文件，于2006年11月6日以非公开发行股票的方式向10家特定投资者发行了

5,200万股人民币普通股（A股），公司经本次增发后股本为40,114.88万元。

公司根据2008年4月19日召开的股东大会决议，以未分配利润向全体股东每10股送红股1股的比例转增股本，共计转增股本数为4,011.49万股，公司经本次送红股后股本总额为44,126.37万元。上述变更后，公司控股股东为中国钢研科技集团，持股比例为42.57%。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2009]912号文核准，公司于2009年9月16日公开发行了750万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额75,000万元。该可转换公司债券存续期限为6年，即自2009年9月16日至2015年9月16日；转股起止日期自可转债发行结束之日起满6个月后的第一个交易日起至可转债到期日止。

根据《安泰科技股份有限公司可转换公司债券募集说明书》，安泰科技2009年发行的7.5亿元“安泰转债”自2010年3月16日起可转换为公司流通股。截至2010年6月9日止，安泰科技可转换公司债券实际转股数为5,569.55万股，其余可转债全部赎回。

公司根据2010年4月16日召开的2009年度股东大会决议，向全体股东每10股送红股1股，同时以资本公积金向全体股东每10股转增7股，转增基准日为2010年4月27日，共送（转增）股35,791.46万股。经上述送股和转股后，公司股本增加至85,487.37万股。

2011年5月19日，公司第五届董、监事会第二次会议审议通过了《关于公司首期股票期权激励计划第一个行权期可行权的议案》，公司首期股票期权激励计划第一个行权期共行权401.13万份，截止本报告期末，公司总股本增加至858,885,048股。

2012年4月23日，经2012年3月6日董事会审议通过，公司首期股权激励计划93名激励对象在第二个行权期行权的391.13万份股票期权上市，公司股份总数由858,885,048股增加为862,796,348股。

公司经营范围：许可经营项目：新材料的生产。一般经营项目：新材料及制品、新工艺的技术开发、技术服务、技术咨询、技术转让；销售新材料、制品及金属材料、机械设备、电子元器件及仪器仪表、一类医疗器械及医疗用品；计算机系统服务；设备租赁、出租办公用房、商业用房；工程和技术研究与试验发展，技术检测；货物进出口、技术进出口、代理进出口。

公司财务报告已于2015年3月19日第六届董事会第七次会议批准报出。

本公司合并财务报表范围以控制为基础确定，报告期合并范围增加昆山安泰美科金属材料有限公司，具体详见“本附注八、合并范围的变更”、“本附注九、在其他主体中的权益”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和41项具体会计准则，以及企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

### 2、持续经营

本公司自报告期末起12个月的持续经营能力不存在重大疑虑因素或事项。

## 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：

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和41项具体会计准则，以及企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。



## 1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了公司2014年12月31日合并及母公司财务状况以及2014年度合并及母公司经营成果和现金流量等相关信息。

## 2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。

## 3、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

## 4、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司将两个或者两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项确定为企业合并。

企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并两种类型。其会计处理如下：

### 1、同一控制下企业合并的会计处理

#### (1) 一次交易实现同一控制下企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方按照合并日在被合并方所有者权益在最终控制方合并报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本计量。合并方长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）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。合并方为进行企业合并发生的直接相关费用计入当期损益。

#### (2) 多次交易分步实现同一控制下企业合并

通过多次交易分步实现同一控制下企业合并的，在母公司财务报表中，合并日时点按照新增后的持股比例计算被合并方所有者权益在最终控制方合并报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本，初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股权新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在合并财务报表中，应视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时作为比较数据追溯调整的最早期间进行合并报表编制。对被合并方的有关资产、负债并入合并财务报表增加的净资产调整所有者权益项下“资本公积”项目。同时对合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资与合并方和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经确认损益、其他综合收益部分冲减合并报表期初留存收益或当期损益，但被合并方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

### 2、非同一控制下企业合并的会计处理

#### (1) 一次交易实现非同一控制下企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为进行企业合并发生的各项直接相关费用计入当期损益。在合并合同中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，也计入合并成本。

非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

#### (2) 多次交易分步实现非同一控制下企业合并

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，在母公司财务报表中，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；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，应当在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益转入当期投资收益，但被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当转为购买日所属当期投资收益。同时，购买日之前所持被购买方的股权于购买日的公允价值与购买日新购入股权所支付对价之和作为合并成本，合并成本与购买日中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉或合并当期损益。

### 3、分步处置子公司股权至丧失控制权的会计处理方法

(1) 判断分步处置股权至丧失控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况时，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理。具体原则：

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

(2) 属于“一揽子交易”的分步处置股权至丧失控制权的各项交易的会计处理方法

对于属于“一揽子交易”的分步处置股权至丧失控制权的情形，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。具体在母公司财务报表和合并财务报表中会计处理方法如下：

在母公司财务报表中，将每一次处置价款与所处置投资对应的账面价值的差额确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；对于失去控制权之后的剩余股权，按其账面价值确认为长期股权投资或其他相关金融资产，失去控制权之后的剩余股权能够对原有子公司实施共同控制或重大影响的，按权益法的相关规定进行会计处理。

在合并财务报表中，对于失去控制权之前的每一次交易，将处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并报表中确认为其他综合收益；在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量，处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。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。但原子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 不属于“一揽子交易”的分步处置股权至丧失控制权的各项交易的会计处理方法

对于失去控制权之前的每一次交易，在母公司财务报表中将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益；在合并财务报表中将处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额计入资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，调整留存收益。

对于失去控制权时的交易，在母公司财务报表中，对于处置的股权，按照处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益；同时，对于剩余股权，按其账面价值确认为长期股权投资或其他相关金融资产。处置后的剩余股权能够对原有子公司实施共同控制或重大影响的，按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。在合并财务报表中，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。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。但原子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

## 5、合并财务报表的编制方法

本公司以控制为基础确定合并范围。将拥有实质性控制权的子公司、结构化主体以及可分割主体纳入合并财务报表范围。

本公司合并财务报表按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》及相关规定的要求编制，合并时抵销合并范围内的所有重大内部交易和往来。子公司的股东权益中不属于母公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并财务报表中单独列示。

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

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

## 6、合营安排分类及共同经营会计处理方法

本公司将一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排确定为合营安排。参与方为共同控制的一方时界定为合营安排中的合营方，否则界定为合营安排中的非合营方。

合营安排根据合营方是否为享有该安排相关资产权利且承担相关负债义务，还是仅对该安排的净资产享有权利划分为共同经营或合营企业两种类型。

### 1、共同经营的会计处理方法

本公司为共同经营中的合营方，应当确认其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。

本公司为共同经营中非合营方比照上述合营方进行会计处理。

### 2、合营企业的会计处理方法

本公司为合营企业的合营方，应当按照《企业会计准则第2号—长期股权投资》的相关规定进行核算及会计处理。

## 7、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。

本公司在编制现金流量表时所确定的现金等价物，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、外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。

资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

### 2、外币财务报表折算

本公司的控股子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。

外币现金流量按照系统合理方法确定的，采用交易发生日即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 9、金融工具

### (1) 金融工具的分类、确认和计量

金融工具划分为金融资产或金融负债。

金融资产于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（包括交易性金融资产和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）、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。除应收款项以外的金融资产的分类取决于本公司及其子公司对金融资产的持有意图和持有能力等。

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（包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）以及其他金融负债。

本公司成为金融工具合同的一方时，确认为一项金融资产或金融负债。

本公司金融资产或金融负债初始确认按公允价值计量。后续计量则分类进行处理：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、可供出售金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债按公允价值计量；持有到期投资、贷款和应收款项以及其他金融负债按摊余成本计量。

本公司金融资产或金融负债后续计量中公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动损益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。②可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

### (2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司金融资产转移的确认依据：金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移时，或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，但放弃了对该金融资产控制的，应当终止确认该项金融资产。

本公司金融资产转移的计量：金融资产满足终止确认条件，应进行金融资产转移的计量，即将所转移金融资产的账面价值与因转移而收到的对价和原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额部分，计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将终止确认部分的账面价值与终止确认部分的收到对价和原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额部分，计入当期损益。

### (3) 金融负债终止确认条件

本公司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，则应终止确认该金融负债或其一部分。

### (4) 金融资产和金融负债的公允价值确认方法

本公司对金融资产和金融负债的公允价值的确认方法：如存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。

估值技术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资产的当前公允价值、现金流量折现法等。采用估值技术时，优先最大程度使用市场参数，减少使用与本公司及其子公司特定相关的参数。

### (5) 金融资产减值

本公司在资产负债表日对除以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价

值进行减值检查，当客观证据表明金融资产发生减值，则应当对该金融资产进行减值测试，以根据测试结果计提减值准备。

本公司对应收款项减值详见“本附注四之十应收款项”部分。

本公司持有至到期投资发生减值时，将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。可供出售金融资产发生减值时，将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并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产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。

本公司各类可供出售金融资产减值的认定标准包括下列各项：

- 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债权人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进行其他财务重组；
- ⑤因发行方发生重大财务困难，该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，如该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化，或债务人所在国家或地区失业率提高、担保物在其所在地区的价格明显下降、所处行业不景气等；

⑦权益工具发行方经营所处的技术、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；

⑨其他表明金融资产发生减值的客观证据。

## 10、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	单项金额为 1,000 万元及以上的应收款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单项进行减值测试，经测试发生了减值的，按其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确定减值损失，计提坏账准备；对单项测试未减值的应收款项，会同单项金额非重大的应收款项，按类似信用风险特征划分为若干组合，再按这些应收款项组合计提坏账准备。

### (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
无风险组合	余额百分比法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用  不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%

1—2 年	8.00%	8.00%
2—3 年	15.00%	15.00%
3—4 年	25.00%	25.00%
4—5 年	50.00%	50.00%
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：

适用  不适用

组合名称	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
无风险组合	0.00%	0.00%

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用  不适用

### (3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	单项金额未达到 1,000 万元，且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，按其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确定减值损失，计提坏账准备。

## 11、存货

### 1、存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、库存商品、在产品、包装物、低值易耗品、委托加工物资等。

### 2、发出存货的计价方法

材料入库按实际成本法，材料发出采用月末一次加权平均法；产成品入库采用实际成本法，发出存货采用月末一次加权平均法。

### 3、存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

存货可变现净值的确定依据：①产成品可变现净值为估计售价减去估计的销售费用和相关税费后金额；②为生产而持有的材料等，当用其生产的产成品的可变现净值高于成本时按照成本计量；当材料价格下降表明产成品的可变现净值低于成本时，可变现净值为估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。③持有待售的材料等，可变现净值为市场售价。

### 4、存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

### 5、低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品采用一次转销法摊销。包装物采用分次转销法摊销。

## 12、划分为持有待售资产

### 本公司划分为持有待售资产的确认标准：

同时满足下列条件的非流动资产划分为持有待售资产：①该资产在当前状况下可以立即出售；②本公司已经就处置该项资产作出决议，并获取权利机构审批；③本公司已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；④该项转让将在一年内完成。

本公司将符合持有待售条件的非流动资产在资产负债表日单独列报为流动资产。

## 13、长期股权投资

### 1、初始投资成本确定

(1) 对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确认为初始成本；非同一控制下的企业合并，应当按购买日确定的合并成本确认为初始成本；

(2) 以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；

(3) 以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；

(4) 非货币性资产交换取得或债务重组取得的，初始投资成本根据准则相关规定确定

### 2、后续计量及损益确认方法

长期股权投资后续计量分别采用权益法或成本法。采用权益法核算的长期股权投资，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，并调整长期股权投资。当宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，应当调整长期股权投资及所有者权益项目。

采用成本法核算的长期股权投资，除追加或收回投资外，账面价值一般不变。当宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，确认投资收益。

长期股权投资具有共同控制、重大影响的采用权益法核算，具有控制的采用成本法核算。

### 3、确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的判断标准

(1) 确定对被投资单位具有共同控制的判断标准：两个或多个合营方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。

(2) 确定对被投资单位具有重大影响的判断标准：当持有被投资单位20%以上至50%的表决权股份时，具有重大影响。或虽不足20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：

- ①在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；
- ②参与被投资单位的政策制定过程；
- ③向被投资单位派出管理人员；
- ④被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；
- ⑤其他能足以证明对被投资单位具有重大影响的情形。

## 14、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

## 15、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产指为生产商品、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。同时满足以下条件时予以确认：①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；②该固定资产的成本能够可靠地计量。

### (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	15-40 年	5.00%	2.38-6.33%
机械设备	年限平均法	10-14 年	5.00%	6.79-9.50%
运输设备	年限平均法	8-10 年	5.00%	9.50-11.88%
动力设备	年限平均法	10-16 年	5.00%	5.94-9.50%
传导设备	年限平均法	12-20 年	5.00%	4.75-7.92%
自动化控制及仪器仪表	年限平均法	5-8 年	5.00%	11.88-19.00%
工业炉窑	年限平均法	8-12 年	5.00%	7.92-11.88%
工具及其他生产用具	年限平均法	18 年	5.00%	5.28%
专用设备	年限平均法	10-12 年	5.00%	7.92-9.50%
其他机械设备	年限平均法	10 年	5.00%	9.50%

本公司固定资产主要分为：房屋建筑物、机器设备、电子设备、运输设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租入固定资产的认定依据：实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。具体认定依据为符合下列一项或数项条件的：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；②承租人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承租人会行使这种选择权；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承租人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，如不作较大改造只有承租人才能使用。融资租入固定资产的计价方法：融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧。

## 16、在建工程

### 1、在建工程的类别

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。

### 2、在建工程结转固定资产的标准和时点

本公司在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应



符合下列情况之一：

- ①.固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；
- ②.已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；
- ③.该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；
- ④.所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

## 17、借款费用

### 1、借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

### 2、资本化金额计算方法

资本化期间：指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

暂停资本化期间：在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化期间。

资本化金额计算：①借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；②占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；③借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

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

## 18、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

#### 1、无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量，分别为：①使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。②使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

使用寿命有限无形资产，具体使用年限如下：

项目	预计使用寿命	依据
专利权	2-15	
专有技术	2-15	
ERP系统	2-15	

土地使用权	40	
-------	----	--

## 2、使用寿命有限的无形资产使用寿命估计

本公司对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：①运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；②技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；③以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；④现在或潜在的竞争者预期采取的行动；⑤为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；⑥对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；⑦与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。

## 3、使用寿命不确定的判断依据

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

使用寿命不确定的判断依据：①来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；②综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等确定。

## (2) 内部研究开发支出会计政策

内部研发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）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，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

划分内部研发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；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、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

本公司将开发阶段借款费用符合资本化条件的予以资本化，计入内部研发项目资本化成本。

## 19、长期资产减值

本公司长期资产主要指长期股权投资、固定资产、商誉等资产。

### 1、长期资产减值测试方法

资产负债表日，本公司对长期资产检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按账面价值与可收回金额孰低计提减值准备。

可收回金额按照长期资产的公允价值减去处置费用后的净额与长期资产预计未来现金流量的现值之间孰高确定。长期资产的公允价值净额是根据公平交易中销售协议价格减去可直接归属于该长期资产处置费用的金额确定。

本公司在确定公允价值时优先考虑销售协议价格，其次如不存在销售协议价格但存在资产活跃市场或同行业类似资产交易价格，按照市场价格确定；如按照上述规定仍然无法可靠估计长期资产的公允价值，以长期资产预计未来现金流量的现值作为其可收回金额。

本公司在确定长期资产预计未来现金流量现值时：①其现金流量分别根据资产持续使用过程中以及最终处置时预计未来现金流量进行测算，主要依据公司管理层批准的财务预算或预测数据，以及预测期之后年份的合理增长率为基础进行最佳估计确定。预计未来现金流量充分考虑历史经验数据及外部环境因素的

变化等确定。②其折现率根据资产负债日与预测期间相同的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定。

## 2、长期资产减值的会计处理方法

本公司对长期资产可收回金额低于其账面价值的，应当将长期资产账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应长期资产的减值准备。相应减值资产折旧或摊销费用在未来期间作相应调整。减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

## 3、商誉的减值测试方法及会计处理方法

本公司每年年末对商誉进行减值测试，具体测试方法如下：

①先对不包含商誉的资产组或资产组组合进行减值测试，确认可收回金额，按资产组或资产组组合账面价值与可收回金额孰低计提减值损失；②再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，确认其可收回金额，按包括分摊商誉的资产组或资产组组合账面价值与可收回金额孰低部分，首先抵减分摊至资产组或资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

商誉减值会计处理方法：根据商誉减值测试结果，对各项资产账面价值的抵减，应当作为各单项资产包括商誉的减值损失处理，计入当期损益。抵减后各项资产账面价值不得低于该资产公允价值净额、该资产预计未来现金流量现值和零三者之中最高者。未能分摊的减值损失在资产组或资产组组合中其他各项资产的账面价值所占比重进行分配。

## 20、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

## 21、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

### （2）离职后福利的会计处理方法

根据本公司与职工就离职后福利达成的协议、制定章程或办法等，将是否承担进一步支付义务的离职福利计划分类为设定提存计划或设定受益计划两种类型。①设定提存计划按照向独立的基金缴存固定费用确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；②设定受益计划采用预期累计福利单位法进行会计处理。具体为：本公司将根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务折合为离职时点的终值；之后归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

### （3）辞退福利的会计处理方法

满足辞退福利义务时将解除劳动关系给予的补偿一次计入当期损益。

#### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

根据职工薪酬的性质参照上述会计处理原则进行处理。

## 22、预计负债

### 1、预计负债的确认标准

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。

### 2、预计负债的计量方法

按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

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

## 23、股份支付

### 1、股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

### 2、权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

(2) 不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

### 3、确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

### 4、实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

#### (1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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

#### (2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

#### (3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后

的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

## 24、收入

### 1、销售商品

本公司销售的商品在同时满足下列条件时，按从购货方已收或应收的合同或协议价款的金额确认销售商品收入：①已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；②既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；③收入的金额能够可靠地计量；④相关的经济利益很可能流入企业；⑤相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

### 2、提供劳务

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。本公司根据实际成本占预计总成本的比例确定完工进度，在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

### 3、让渡资产使用权

本公司在让渡资产使用权相关的经济利益很可能流入并且收入的金额能够可靠地计量时确认让渡资产使用权收入。

### 4、建造合同收入

存在建造合同收入时，说明确定合同完工进度的依据和方法。

## 25、政府补助

### （1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，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。

### （2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本公司取得的除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。

与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：①用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；②用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

## 26、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司递延所得税资产和递延所得税负债的确认：

1、根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2、递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如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，则减记递延所得税资产的账面价值。

3、对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该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时，确认递延所得税资产。

## 27、重要会计政策和会计估计变更

### （1）重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
根据财政部修订后的《企业会计准则第2号—长期股权投资》，公司对持有的不具有共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的股权投资，作为按成本计量的可供出售金融资产进行核算，采用追溯调整法对上述会计政策变更进行会计处理。	经安泰科技股份有限公司第六届董事会第四次会议审议通过。	
根据财政部修订后的《企业会计准则第30号—财务报表列报》，公司对可供出售金融资产公允价值变动形成的利得或损失等由资本公积重分类至其他综合收益项目列报。	经安泰科技股份有限公司第六届董事会第四次会议审议通过。	

### （2）重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
----	------	----

增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税。	17%
营业税	应税营业收入	5%
城市维护建设税	流转税	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%

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
安泰科技股份有限公司	15%
北京安泰生物医用材料有限公司	15%
河冶科技股份有限公司	15%
北京安泰钢研超硬材料制品有限责任公司	15%
安泰南瑞非晶科技有限责任公司	15%
上海安泰至高非晶金属有限公司	15%
安泰中科金属材料有限公司	25%
涿州安泰星电子器件有限公司	25%
海美格磁石技术（深圳）有限公司	25%
天津三英焊业股份有限公司	15%
昆山安泰美科金属材料有限公司	25%

## 2、税收优惠

1、经北京市科学技术委员会、财政局、国家税务总局和地方税务局复审，公司2014年10月30日获得“高新技术企业”资格，证书编号GR201411000266，执行15%的企业所得税率，有效期三年。

2、经北京市科学技术委员会、财政局、国家税务总局和地方税务局复审，公司之子公司北京安泰生物医用材料有限公司于2014年10月30日获得“高新技术企业”资格，证书编号GF201411003355，执行15%的企业所得税率，有效期三年。

3、经河北省科学技术厅、财政局、国家税务总局和地方税务局复审，公司之子公司河冶科技股份有限公司于2013年7月22日获得“高新技术企业”资格，证书编号GF201313000009，执行15%的企业所得税率，有效期三年。

4、经北京市科学技术委员会、财政局、国家税务总局和地方税务局复审，公司之子公司北京安泰钢研超硬材料制品有限责任公司于2014年10月30日获得“高新技术企业”资格，证书编号GR201411001296，执行15%的企业所得税率，有效期三年。

5、经北京市科学技术委员会、财政局、国家税务总局和地方税务局审批，公司之子公司安泰南瑞非晶科技有限责任公司于2014年10月30日获得“高新技术企业”资格，证书编号GR201411001636，执行15%的企业所得税率，有效期三年。

6、经上海市科学技术委员会、财政局、国家税务总局和地方税务局复审，公司之子公司上海安泰至高非晶金属有限公司于2012年11月获得“高新技术企业”资格，证书编号GR201231000364，执行15%的企业所得税率，有效期三年。

7、经天津市科学技术委员会、财政局、国家税务总局和地方税务局复审，公司之子公司天津三英焊业股份有限公司于2014年10月21日获得“高新技术企业”资格，证书编号GR201412000283，执行15%的企业所得税率，有效期三年。

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,030,109.76	1,456,857.29
银行存款	878,481,703.36	932,413,247.38
其他货币资金	51,580,703.81	50,984,113.34
合计	931,092,516.93	984,854,218.01
其中：存放在境外的款项总额	17,173,106.73	8,630,565.77

其他说明

### 2、应收票据

#### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	426,159,168.56	364,583,606.62
商业承兑票据	14,389,103.03	31,752,563.84
合计	440,548,271.59	396,336,170.46

#### (2) 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	56,155,672.19	0.00
合计	56,155,672.19	0.00

### 3、应收账款

#### (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	



按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,036,917,945.61	97.46%	93,033,602.68	8.97%	943,884,342.93	766,621,915.77	96.25%	71,153,205.01	9.28%	695,468,710.76
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	26,999,970.48	2.54%	26,371,071.17	97.67%	628,899.31	29,869,921.77	3.75%	24,325,448.74	81.44%	5,544,473.03
合计	1,063,917,916.09	100.00%	119,404,673.85	11.22%	944,513,242.24	796,491,837.54	100.00%	95,478,653.75	11.99%	701,013,183.79

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	892,415,042.06	44,620,752.10	5.00%
1 至 2 年	52,030,748.31	4,162,459.86	8.00%
2 至 3 年	32,034,619.67	4,805,192.95	15.00%
3 至 4 年	21,261,868.16	5,315,467.04	25.00%
4 至 5 年	10,091,873.36	5,045,936.68	50.00%
5 年以上	29,083,794.05	29,083,794.05	100.00%
合计	1,036,917,945.61	93,033,602.68	

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：

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：

## (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 23,926,020.10 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：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

## (3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

客户	应收		坏账准备	
	金额	比例	金额	比例
公司1	82,375,132.73	7.74%	4,118,756.64	4.43%
公司2	35,243,390.60	3.31%	1,762,169.53	1.89%
公司3	20,479,550.00	1.92%	1,023,977.50	1.10%
公司4	19,950,060.42	1.88%	997,503.02	1.07%
公司5	19,915,043.88	1.87%	995,752.19	1.07%
合计	177,963,177.63	16.73%	8,898,158.88	9.56%

#### (4) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

### 4、预付款项

#### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	199,218,403.18	81.15%	231,800,511.52	80.93%
1至2年	26,141,522.90	10.65%	33,059,977.01	11.54%
2至3年	8,144,809.55	3.32%	12,965,564.10	4.53%
3年以上	11,990,451.34	4.88%	8,605,334.45	3.00%
合计	245,495,186.97	--	286,431,387.08	--

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：元

客户	期末余额
公司1	55,375,947.46
公司2	21,748,872.88
公司3	6,384,230.00
公司4	6,301,248.16
公司5	5,000,000.00
合计	94,810,298.50

本报告期按预付对象集中度汇总披露前五名预付款项期末余额汇总金额94,810,298.50元，占预付账款期末余额合计数的比例38.62%。

其他说明：

## 5、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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	34,647,21.30	65.07%	34,647,21.30	100.00%						
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	17,332,338.42	32.56%	4,366,963.73	25.20%	12,965,374.69	67,643,152.75	98.17%	23,530,224.65	34.79%	44,112,928.10
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	1,262,886.23	2.37%	1,262,886.23	100.00%		1,262,886.23	1.83%	1,262,886.23	100.00%	
合计	53,242,445.95	100.00%	40,277,071.26	75.65%	12,965,374.69	68,906,038.98	100.00%	24,793,110.88	35.98%	44,112,928.10

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

单位：元

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
唐山安泰钢铁有限公司	34,647,221.30	34,647,221.30	100.00%	
合计	34,647,221.30	34,647,221.30	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	2,260,627.33	113,031.36	5.00%
1 至 2 年	6,203,174.72	496,253.98	8.00%
2 至 3 年	2,631,751.06	394,762.66	15.00%
3 至 4 年	3,760,576.81	940,144.20	25.00%
4 至 5 年	106,873.94	53,436.97	50.00%

5 年以上	2,369,334.56	2,369,334.56	100.00%
合计	17,332,338.42	4,366,963.73	

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：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 15,483,960.38 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：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

## (3) 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
唐山安泰钢铁有限公司	货款	34,647,221.30	3-4 年、5 年以上	65.07%	34,647,221.30
河北省涿州开发区规划建设局	公租房押金	941,818.57	2-3 年	1.77%	141,272.79
北京波士顿厂房租金	押金	708,729.81	1 年以内	1.33%	35,436.49
河北省涿州开发区财税局		315,867.40	2-3 年	0.59%	47,380.11
涿州市财政局		300,000.00	5 年以上	0.56%	300,000.00
合计	--	36,913,637.08	--	69.32%	35,171,310.69

## 6、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	242,579,466.52		242,579,466.52	276,201,586.15	5,614,252.08	270,587,334.07

在产品	340,187,729.45		340,187,729.45	336,495,832.70	1,895,908.81	334,599,923.89
库存商品	601,890,295.64	64,785,575.45	537,104,720.19	563,112,092.76	37,916,503.01	525,195,589.75
周转材料	5,701,180.58		5,701,180.58	7,085,934.14		7,085,934.14
低值易耗品	3,250,204.91		3,250,204.91	5,184,574.83		5,184,574.83
委托加工物资	21,004,962.91		21,004,962.91	28,356,219.62	81,930.33	28,274,289.29
合计	1,214,613,840.01	64,785,575.45	1,149,828,264.56	1,216,436,240.20	45,508,594.23	1,170,927,645.97

## (2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	5,614,252.08			5,614,252.08		
在产品	1,895,908.81			1,895,908.81		
库存商品	37,916,503.01	43,512,640.33		16,643,567.89		64,785,575.45
低值易耗品						
委托加工物资	81,930.33			81,930.33		
合计	45,508,594.23	43,512,640.33		24,235,659.11		64,785,575.45

## 7、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	15,811,151.49	
预缴税费	4,561,102.87	
中信七天理财	1,971,000.00	
合计	22,343,254.36	

其他说明：

## 8、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：	124,556,787.58	57,420,637.41	67,136,150.17	103,511,845.33	52,011,969.20	51,499,876.13

按公允价值计量的	56,050,400.00		56,050,400.00	40,414,125.96		40,414,125.96
按成本计量的	68,506,387.58	57,420,637.41	11,085,750.17	63,097,719.37	52,011,969.20	11,085,750.17
合计	124,556,787.58	57,420,637.41	67,136,150.17	103,511,845.33	52,011,969.20	51,499,876.13

## (2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

可供出售金融资产分类	权益工具的成本/债务工具 的摊余成本	公允价值	累计计入其他综合收益 的公允价值变动金额	已计提减值金额
可供出售权益工具	50,464,854.80	56,050,400.00	5,585,545.20	
合计	50,464,854.80	56,050,400.00	5,585,545.20	

## (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		
葫芦岛渤海三英焊业有限公司	897,000.00			897,000.00					17.00%	
Odersun AG	52,011,969.20			52,011,969.20	52,011,969.20			52,011,969.20	3.68%	
黑旋风锯业股份有限公司	8,937,799.45			8,937,799.45					10.11%	760,414.42
河北天威华瑞电气有限公司		5,408,668.21		5,408,668.21		5,408,668.21		5,408,668.21	18.00%	
中钢集团天澄环保科技股份有限公司	1,250,950.72			1,250,950.72					2.44%	
合计	63,097,719.37	5,408,668.21		68,506,387.58	52,011,969.20	5,408,668.21		57,420,637.41	--	760,414.42

## (4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	期初已计提减值余额	本期计提	其中：从其他综合收益转入	本期减少	其中：期后公允价值回升转回	期末已计提减值余额
可供出售权益工具	52,011,969.20	5,408,668.21				57,420,637.41
合计	52,011,969.20	5,408,668.21				57,420,637.41

## 9、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											
钢研大慧投资有限公司	20,016,523.36			145,420.48						20,161,943.84	
赣州江钨友泰新材料有限公司	20,868,792.82			12,344.46						20,881,137.28	
河北天威华瑞电气有限公司	9,791,928.01		3,605,778.80	-777,481.00					-5,408,668.21		
北京宏福源科技有限公司	20,462,915.12			-4,265,733.27				16,197,181.85			16,197,181.85
天津置信安瑞电气有限公司		44,100,000.00								44,100,000.00	
小计	71,140,159.31	44,100,000.00	3,605,778.80	-4,885,449.33				16,197,181.85	-5,408,668.21	85,143,081.12	16,197,181.85
合计	71,140,159.31	44,100,000.00	3,605,778.80	-4,885,449.33				16,197,181.85	-5,408,668.21	85,143,081.12	16,197,181.85

其他说明

## 10、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	电子设备	运输设备	其他	合计
1.期初余额	1,148,002,160.85	1,168,000,013.02	119,714,919.75	45,908,896.86	928,095,696.58	3,409,721,687.06
2.本期增加金额	472,089,981.86	117,188,733.70	12,509,755.43	2,835,497.40	253,720,581.33	858,344,549.72
(1) 购置		22,723,901.41		2,835,497.40	24,369,355.00	49,928,753.81
(2) 在建工程转入	472,089,981.86	94,464,832.29	12,509,755.43		229,351,226.33	808,415,795.91
3.本期减少金额		2,772,462.52		1,142,697.51	12,674,228.40	25,649,642.04
(1) 处置或报废		2,772,462.52		1,142,697.51	12,674,228.40	25,649,642.04
4.期末余额	1,620,092,142.71	1,282,416,284.20	123,164,421.57	47,601,696.75	1,169,142,049.51	4,242,416,594.74
1.期初余额	173,066,284.99	445,907,273.51	69,562,477.97	24,364,307.91	378,280,615.71	1,091,180,960.09
2.本期增加金额	34,434,371.49	85,194,989.52	7,947,414.30	4,580,812.80	68,326,303.66	200,483,891.77
(1) 计提	34,434,371.49	85,194,989.52	7,947,414.30	4,580,812.80	68,326,303.66	200,483,891.77
3.本期减少金额		2,023,897.64	6,655,059.29	834,169.18	9,252,186.73	18,765,312.84
(1) 处置或报废		2,023,897.64	6,655,059.29	834,169.18	9,252,186.73	18,765,312.84
4.期末余额	207,500,656.48	529,078,365.39	70,854,832.98	28,110,951.53	437,354,732.64	1,272,899,539.02
1.期初余额		3,429,267.28		3,429,267.28		6,858,534.56
2.本期增加金额		1,166,500.67				1,166,500.67
(1) 计提		1,166,500.67				1,166,500.67
4.期末余额		4,595,767.95		3,429,267.28		8,025,035.23
1.期末账面价值	1,412,591,486.23	748,742,150.86	52,309,588.59	16,061,477.94	731,787,316.87	2,961,492,020.49
2.期初账面价值	974,935,875.86	718,663,472.23	50,152,441.78	18,115,321.67	549,815,080.87	2,311,682,192.41

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	9,268,500.00	6,039,609.90	3,228,890.10		
动力设备	32,940.00	5,017.38	27,922.62		
传导设备	66,982.13	7,351.84	59,630.29		
自动控制及仪器仪表	1,697,600.00	1,486,258.20	211,341.80		



表					
工业窑炉	6,612,480.00	4,143,056.44	2,469,423.56		
工具及其他生产用具	319,890.00	15,138.75	304,751.25		
其他机械设备	99,890.00	1,870.78	98,019.22		
专用设备	1,102,190.00	643,634.28	458,555.72		
合计	19,200,472.13	12,341,937.57	6,858,534.56		

### (3) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
精密带钢项目建筑物	66,130,236.54	正在办理之中
难熔项目建筑物	96,389,596.80	正在办理之中

其他说明

## 11、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
零星工程及技术改造	36,811,813.35		36,811,813.35	45,364,308.32		45,364,308.32
24#地配套工程				41,521,596.15		41,521,596.15
高性能特种焊接材料产业化项目				120,083,320.29		120,083,320.29
高性能纳米晶超薄带及制品产业化项目	38,355,688.31		38,355,688.31	158,247,947.29		158,247,947.29
LED 半导体配套难熔材料产业化项目				199,092,089.34		199,092,089.34
高端粉末冶金制品产业化项目				85,377,124.42		85,377,124.42
非晶带材扩产技术集成与示范线建设	58,595,859.45		58,595,859.45	53,149,963.71		53,149,963.71

大尺寸稀有靶材项目车间				3,943,997.83		3,943,997.83
安泰超硬泰国投资设厂项目				26,767,959.50		26,767,959.50
新能源汽车用高性能稀土永磁制品产能扩大项目	5,793,581.70			5,793,581.70		
安泰南瑞非晶带材生产线技改项目	6,942,101.24			6,942,101.24		
合计	146,499,044.05			146,499,044.05	733,548,306.85	733,548,306.85

## (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
高性能特种焊接材料产业化项目	202,600,000.00	120,083,320.29	46,213,645.95	166,296,966.24			82.08%	95.91%	556,715.61			其他
高性能纳米晶超薄带及制品产业化项目	215,871,000.00	158,247,947.29	40,912,404.03	160,804,663.01		38,355,688.31	92.26%	96.11%	1,371,913.40			其他
LED 半导体配套难熔材料产业化项目	352,248,000.00	199,092,089.34	30,741,240.23	229,833,329.57			65.25%	78.80%	4,625,143.78			其他
高端粉末冶金制品产业化项目	102,926,000.00	85,377,124.42	13,155,511.07	98,532,635.49			95.73%	99.18%	780,872.75			其他

非晶带材扩产技术集成与示范线建设	37,160,000.00	53,149,963.71	5,445,895.74			58,595,859.45	157.69%	100.00%			其他
新能源汽车用高性能稀土永磁制品产能扩大项目	80,715,000.00		5,793,581.70			5,793,581.70	7.18%	8.35%			其他
安泰南瑞非晶带材生产线技改项目	95,660,000.00		6,942,101.24			6,942,101.24	7.26%	7.26%			其他
合计	1,087,180,000.00	615,950,445.05	149,204,379.96	655,467,594.31		109,687,230.70	--	--	7,334,645.54		--

## 12、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	其他	合计
一、账面原值	264,176,848.09	214,586,346.35	197,710,085.96	2,986,005.40	679,459,285.80
1.期初余额	258,952,523.03	193,537,806.50	189,710,003.90	2,938,366.69	645,138,700.12
2.本期增加金额	5,224,325.06	21,048,539.85	8,000,082.06	47,638.71	34,320,585.68
(1) 购置	5,224,325.06	1,750,000.00		47,638.71	7,021,963.77
(2) 内部研发		19,298,539.85	8,000,082.06		27,298,621.91
4.期末余额	264,176,848.09	214,586,346.35	197,710,085.96	2,986,005.40	679,459,285.80
二、累计摊销	33,102,756.07	70,639,593.12	52,444,664.38	2,110,619.20	158,297,632.77
1.期初余额	23,568,052.77	49,910,867.65	30,811,271.14	1,897,079.99	106,187,271.55
2.本期增加金额	9,534,703.30	20,728,725.47	21,633,393.24	213,539.21	52,110,361.22
(1) 计提	9,534,703.30	20,728,725.47	21,633,393.24	213,539.21	52,110,361.22
4.期末余额	33,102,756.07	70,639,593.12	52,444,664.38	2,110,619.20	158,297,632.77
三、减值准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

四、账面价值	231,074,092.02	143,946,753.23	145,265,421.58	875,386.20	521,161,653.03
1.期末账面价值	231,074,092.02	143,946,753.23	145,265,421.58	875,386.20	521,161,653.03
2.期初账面价值	235,384,470.26	143,626,938.85	158,898,732.76	1,041,286.70	538,951,428.57

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 56.13%。

### 13、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
研究支出		100,855,673.67			100,855,673.67		
开发支出	95,408,425.99	30,659,366.60		27,298,621.91	22,504,248.91		76,264,921.77
合计	95,408,425.99	131,515,040.27		27,298,621.91	123,359,922.58		76,264,921.77

其他说明

### 14、商誉

#### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
海美格磁石技术 (深圳)有限公司	1,148,059.45					1,148,059.45
河冶科技股份有 限公司	800,508.80					800,508.80
天津三英焊业股 份有限公司	38,536,351.80					38,536,351.80
合计	40,484,920.05					40,484,920.05

### 15、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
租赁房屋使用权	25,936,234.61		4,827,589.35		21,108,645.26
租赁房屋改良支出	13,312,889.15	4,045,718.34	3,703,128.93		13,655,478.56
武清集中供热站	266,443.00		68,028.00		198,415.00

合计	39,515,566.76	4,045,718.34	8,598,746.28	34,962,538.82
----	---------------	--------------	--------------	---------------

其他说明

**16、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	281,734,095.32	43,767,500.75	224,650,862.62	31,872,075.94
合计	281,734,095.32	43,767,500.75	224,650,862.62	31,872,075.94

**(2) 未经抵销的递延所得税负债**

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
可供出售金融资产公允价值变动	5,585,545.20	837,831.78		
合计	5,585,545.20	837,831.78		

**(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		43,767,500.75		31,872,075.94
递延所得税负债		837,831.78		

**(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
可抵扣暂时性差异		26,912,467.72
可抵扣亏损	250,752,702.96	52,208,918.60
应付利息		519,159.65
存货中包含未实现利润		1,888,795.20
合计	250,752,702.96	81,529,341.17

**17、其他非流动资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付工程款及设备款	9,387,575.72	
合计	9,387,575.72	

其他说明：

**18、短期借款****(1) 短期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	10,000,000.00	5,000,000.00
信用借款	391,000,000.00	61,300,000.00
合计	401,000,000.00	66,300,000.00

短期借款分类的说明：

**19、应付票据**

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	328,943,330.23	112,081,726.80
合计	328,943,330.23	112,081,726.80

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

**20、应付账款****(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付账款	990,416,531.04	927,563,715.66
合计	990,416,531.04	927,563,715.66

**(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
应付账款	104,104,939.84	尚未到结算期。
合计	104,104,939.84	--

其他说明：

## 21、预收款项

### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收账款	250,042,286.58	356,975,962.13
合计	250,042,286.58	356,975,962.13

### (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
预收账款	72,108,927.80	暂不符合收入确认条件。
合计	72,108,927.80	--

## 22、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	29,592,570.54	483,146,956.49	472,990,621.99	39,748,905.04
二、离职后福利-设定提存计划	3,145,517.50	73,335,551.13	70,418,040.43	6,063,028.20
三、辞退福利	748.50	1,777,556.84	1,777,556.84	748.50
合计	32,738,836.54	558,260,064.46	545,186,219.26	45,812,681.74

### (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	9,923,946.70	386,855,565.57	383,925,857.22	12,853,655.05

2、职工福利费		23,034,969.85	23,034,969.85	
3、社会保险费	403,417.63	32,968,283.22	31,874,164.49	1,497,536.36
其中：医疗保险费	249,548.11	28,013,943.00	26,846,913.18	1,416,577.93
工伤保险费	56,594.96	2,839,172.36	2,849,898.75	45,868.57
生育保险费	97,274.56	2,115,167.86	2,177,352.56	35,089.86
4、住房公积金	1,009,373.41	28,907,266.49	28,941,718.48	974,921.42
5、工会经费和职工教育经费	18,255,832.80	11,380,871.36	5,213,911.95	24,422,792.21
合计	29,592,570.54	483,146,956.49	472,990,621.99	39,748,905.04

### (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	1,823,544.47	61,084,920.82	57,757,585.31	5,150,879.98
2、失业保险费	172,750.35	3,942,342.95	3,983,343.69	131,749.61
3、企业年金缴费	1,149,222.68	8,308,287.36	8,677,111.43	780,398.61
合计	3,145,517.50	73,335,551.13	70,418,040.43	6,063,028.20

其他说明：

### 23、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	8,976,173.18	2,320,393.43
营业税	122,855.92	155,684.32
企业所得税	3,351,679.18	7,555,837.26
个人所得税	993,430.09	1,732,634.47
城市维护建设税	715,731.67	2,074,666.69
教育费附加	1,538,098.82	2,486,900.50
房产税	138,883.12	167,768.34
土地使用税	94,860.00	94,860.00
其他	554,347.14	537,995.33
合计	16,486,059.12	17,126,740.34

其他说明：



## 24、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	102,388.88	362,634.65
企业债券利息	13,851,697.14	13,852,054.82
短期借款应付利息	1,352,531.26	156,525.00
合计	15,306,617.28	14,371,214.47

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

## 25、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	5,289,684.82	17,768,808.80
合计	5,289,684.82	17,768,808.80

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：

## 26、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
其他应付	55,382,287.08	51,614,846.97
合计	55,382,287.08	51,614,846.97

### (2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
其他应付	2,659,750.00	押金等。
合计	2,659,750.00	--

其他说明

**27、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	40,500,000.00	127,000,000.00
合计	40,500,000.00	127,000,000.00

其他说明：

**28、长期借款****(1) 长期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	30,596,943.26	40,500,000.00
合计	30,596,943.26	40,500,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

**29、应付债券****(1) 应付债券**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
公司债券（第一期）	596,641,550.60	594,362,625.01
公司债券（第二期）	398,007,992.97	396,982,980.12
合计	994,649,543.57	991,345,605.13

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

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	其他	期末余额
公司债券（第一期）	600,000,000.00	2011年11月22日	2016年11月21日	600,000,000.00	594,362,625.01		38,399,632.30	2,329,925.59	51,000.00		596,641,550.60
公司债券（第二期）	400,000,000.00	2012年07月25日	2017年07月24日	400,000,000.00	396,982,980.12		22,000,000.00	1,025,012.85			398,007,992.97

合计	--	--	--	1,000,000,000.00	991,345,605.13		60,399,632.30	3,354,938.44	51,000.00		994,649,543.57
----	----	----	----	------------------	----------------	--	---------------	--------------	-----------	--	----------------

### 30、专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
国家拨入课题资金	85,028,344.43	51,033,709.38	24,583,887.12	111,478,166.69	
合计	85,028,344.43	51,033,709.38	24,583,887.12	111,478,166.69	--

其他说明：

### 31、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	62,108,767.54		5,894,558.12	56,214,209.42	
合计	62,108,767.54		5,894,558.12	56,214,209.42	--

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
难熔项目	11,937,767.54		1,015,558.12		10,922,209.42	与资产相关
纳米晶项目	10,000,000.00				10,000,000.00	与资产相关
4万吨级非晶带材项目	31,496,000.00		3,504,000.00		27,992,000.00	与资产相关
重点产业振兴和技术改造项目	6,875,000.00		1,375,000.00		5,500,000.00	与资产相关
特种合金精密带钢项目	1,800,000.00				1,800,000.00	与资产相关
合计	62,108,767.54		5,894,558.12		56,214,209.42	--

其他说明：

### 32、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	862,796,348.00						862,796,348.00

其他说明：

### 33、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,514,482,234.65	3,027.00		1,514,485,261.65
其他资本公积	16,146,545.36			16,146,545.36
合计	1,530,628,780.01	3,027.00		1,530,631,807.01

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积本期增加为根据《上市公司委托中国结算深圳分公司出售零碎股协议》，中国结算深圳分公司委托证券分公司通过集中竞价交易方式出售上市公司历史原因权益分派等业务形成的零碎股形成。

### 34、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得税 费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	314,125.96	3,063,318.19	314,125.96	837,831.78	2,037,471.80	-126,111.35	2,351,597.76
可供出售金融资产公允价值变动损益	314,125.96	5,585,545.20	314,125.96	837,831.78	4,433,587.46		4,747,713.42
外币财务报表折算差额		-2,522,227.01			-2,396,115.66	-126,111.35	-2,396,115.66
其他综合收益合计	314,125.96	3,063,318.19	314,125.96	837,831.78	2,037,471.80	-126,111.35	2,351,597.76

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

### 35、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	206,902,853.16			206,902,853.16
任意盈余公积	151,570,222.26			151,570,222.26
合计	358,473,075.42			358,473,075.42

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

**36、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	523,973,777.49	577,621,447.86
调整后期初未分配利润	523,973,777.49	577,621,447.86
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-189,892,714.34	62,960,919.07
减：提取法定盈余公积		6,536,513.85
提取任意盈余公积		6,536,513.85
应付普通股股利	17,255,926.96	103,535,561.74
期末未分配利润	316,825,136.19	523,973,777.49

调整期初未分配利润明细：

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

**37、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	3,867,211,357.95	3,394,372,329.41	3,779,506,625.54	3,246,259,548.18
其他业务	288,487,034.36	287,802,025.79	68,939,492.54	51,490,333.18
合计	4,155,698,392.31	3,682,174,355.20	3,848,446,118.08	3,297,749,881.36

**38、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	409,688.34	863,478.93
城市维护建设税	9,153,880.05	8,324,920.86
教育费附加	5,353,674.64	7,186,247.26
地方教育费附加	737,983.36	
河道管理费	5,094.92	21,764.88
其他		1,672.61

合计	15,660,321.31	16,398,084.54
----	---------------	---------------

其他说明：

### 39、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	26,401,131.84	24,643,258.06
办公费	1,147,689.52	928,963.40
差旅费	6,693,328.81	4,543,144.43
交通费	650,646.88	335,922.11
运输费	56,394,392.75	42,498,973.65
折旧费	552,707.09	280,924.37
广告展览费	5,141,752.81	5,078,170.81
会议费	1,897,383.99	1,341,765.19
业务招待费	5,858,418.97	4,514,794.47
邮电通讯费	1,218,657.98	410,415.30
其他	16,883,999.63	13,042,166.16
合计	122,840,110.27	97,618,497.95

其他说明：

### 40、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	104,300,036.70	82,372,683.30
固定资产折旧	11,958,441.38	9,630,625.82
无形资产摊销	34,317,723.51	35,208,908.57
税费	16,082,198.12	11,847,804.35
研究开发费	123,359,922.58	74,923,579.18
办公费	8,913,431.73	7,084,859.65
差旅费	2,932,305.08	2,526,052.72
交通费	4,017,233.17	4,202,805.72
会议费	337,119.50	465,836.34
业务招待费	2,735,242.36	4,531,225.13
房屋占用费	8,928,307.19	3,374,437.61

水电费	2,208,319.44	1,435,040.54
修理费	2,209,314.52	1,689,538.17
邮电通讯费	1,387,554.11	1,634,150.94
中介机构服务费	2,304,381.66	1,773,746.39
董事会费	498,537.84	884,568.23
其他	29,708,318.54	20,066,047.49
合计	356,198,387.43	263,651,910.15

其他说明：

#### 41、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	88,392,916.22	85,185,972.77
减：利息收入	17,582,097.41	20,884,154.96
手续费支出	1,430,698.98	793,009.73
汇兑损益	-1,533,956.80	3,454,589.43
合计	70,707,560.99	68,549,416.97

其他说明：

#### 42、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	39,409,980.48	17,512,197.99
二、存货跌价损失	43,512,640.33	18,275,827.11
三、可供出售金融资产减值损失	5,408,668.21	
五、长期股权投资减值损失	16,197,181.85	
七、固定资产减值损失	1,166,500.67	
合计	105,694,971.54	35,788,025.10

其他说明：

#### 43、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	-4,885,449.33	-8,171,630.93

处置长期股权投资产生的投资收益	8,226,985.35	4,885.71
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	979,290.38	
持有至到期投资在持有期间的投资收益		292,328.77
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	2,731,846.88	743,459.94
处置可供出售金融资产取得的投资收益	1,781,918.90	
合计	8,834,592.18	-7,130,956.51

其他说明：

#### 44、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	1,268,253.92	5,603,434.59	1,268,253.92
其中：固定资产处置利得	1,268,253.92	5,603,434.59	1,268,253.92
接受捐赠		4,550.00	
政府补助	7,195,494.34	11,667,121.28	6,215,494.34
其他	334,418.05	160,290.60	334,418.05
合计	8,798,166.31	17,435,396.47	8,798,166.31

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
难熔项目	1,015,558.12	1,015,558.12	与资产相关
4 万吨级非晶带材项目	3,504,000.00	3,504,000.00	与资产相关
重点产业振兴和技术改造项目	1,375,000.00	1,375,000.00	与资产相关
中关村昌平园管理委员会突出贡献奖	95,608.00		与收益相关
残疾人联合会岗位补贴款	41,000.00		与收益相关
纳税贡献现金企业奖	80,000.00		与收益相关
中关村国际化补贴	40,000.00		与收益相关
节能产品惠民补贴	42,435.00		与收益相关
非晶节能材料在特种电机和电抗器中的应用项目补助	980,000.00		与收益相关
高端应用新型钕铁硼项目补助		2,600,000.00	与收益相关



大截面锻材项目		254,473.16	与收益相关
立方氮化硼项目		1,700,000.00	与收益相关
天津人力资源学历职称培训补贴	15,343.22		与收益相关
天津滨海高新区资助款	6,550.00	78,090.00	与收益相关
超低氢、高韧性药芯焊丝技术开发		310,000.00	与收益相关
新型海洋工程适用超低氢高抗裂药芯焊丝的研制与产业化		830,000.00	与收益相关
合计	7,195,494.34	11,667,121.28	--

其他说明：

#### 45、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	2,963,907.74	650,036.63	2,963,907.74
其中：固定资产处置损失	2,963,907.74	650,036.63	2,963,907.74
其他	450,688.04	1,917.39	450,688.04
合计	3,414,595.78	651,954.02	3,414,595.78

其他说明：

#### 46、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	14,564,225.65	21,568,841.60
递延所得税费用	-11,895,424.81	-4,842,990.41
合计	2,668,800.84	16,725,851.19

#### 47、现金流量表项目

##### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	17,582,097.41	20,884,154.96
政府补助	1,294,386.22	38,172,563.16
收到国家课题拨款	51,033,709.38	60,921,186.15
合计	69,910,193.01	119,977,904.27

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
扣除人工薪酬、折旧及摊销后的管理费用、销售费用	147,777,903.89	108,603,210.07
金融机构手续费	1,430,698.98	793,009.73
合计	149,208,602.87	109,396,219.80

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

## (3) 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
银行承兑汇票保证金退还	207,700.00	
合计	207,700.00	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

## (4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付银行承兑汇票保证金	207,700.00	
合计	207,700.00	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

## 48、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	-186,027,952.56	61,616,936.76
加：资产减值准备	105,694,971.54	35,788,025.10
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	200,483,891.77	202,179,656.62
无形资产摊销	52,110,361.22	39,472,060.19
长期待摊费用摊销	8,598,746.28	2,583,572.92
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	1,695,653.82	-4,953,397.96
财务费用（收益以“-”号填列）	88,392,916.22	86,515,377.05
投资损失（收益以“-”号填列）	-8,834,592.18	7,130,956.51
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-11,895,424.81	-4,842,990.42
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	837,831.78	
存货的减少（增加以“-”号填列）	4,962,083.40	-105,537,578.65
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-255,038,386.54	131,697,644.93
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	122,170,283.39	43,082,074.85
其他	5,894,558.12	
经营活动产生的现金流量净额	129,044,941.45	494,732,337.90
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	879,511,813.12	984,854,218.01
减：现金的期初余额	984,854,218.01	1,409,463,570.62
现金及现金等价物净增加额	-105,342,404.89	-424,609,352.61

## （2）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	879,511,813.12	984,854,218.01
其中：库存现金	1,030,109.76	1,456,857.28
可随时用于支付的银行存款	878,481,703.36	932,413,247.39
可随时用于支付的其他货币资金		50,984,113.34
三、期末现金及现金等价物余额	879,511,813.12	984,854,218.01

其他说明：

#### 49、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

根据财政部修订后的《企业会计准则第30号—财务报表列报》，公司对可供出售金融资产公允价值变动形成的利得或损失等由资本公积重分类至其他综合收益项目列报，调整减少所有者权益变动表期初资本公积314,125.96元，调整增加所有者权益变动表期初其他综合收益314,125.96元。

#### 50、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
固定资产	20,060,688.48	抵押
无形资产	3,419,432.00	抵押
合计	23,480,120.48	--

其他说明：

#### 51、外币货币性项目

##### (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	45,496,482.30
其中：美元	220,730.06	6.1190	1,350,647.24
欧元	3,619,098.88	7.4556	26,982,553.58
泰铢	91,100,220.17	0.1884	17,173,106.73
卢比	10,000.00	0.1139	1,139.00
长期借款	--	--	30,596,943.26
其中：美元	5,000,000.00	6.1190	30,596,943.26

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

√ 适用 □ 不适用

重要境外经营实体名称	与本公司关系	主要经营地	记账本位币	选择依据
安泰超硬金刚石工具（泰国）有限责任公司	本公司的孙公司	泰国	泰铢	公司所在国币种

## 八、合并范围的变更

### 1、其他原因的合并范围变动

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

本年度内新设直接控制的昆山安泰美科金属材料有限公司，本年度合并报表增加该公司。

## 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	
北京安泰生物医用材料有限公司	北京	北京	工业生产	96.55%		投资设立
河冶科技股份有限公司	石家庄	石家庄	工业生产	51.45%		非同一控制下企业合并
北京安泰钢研超硬材料制品有限责任公司	北京	北京	工业生产	95.00%		投资设立
安泰南瑞非晶科技有限责任公司	涿州	涿州	工业生产	51.00%		投资设立
上海安泰至高非晶金属有限公司	上海	上海	工业生产	60.00%		投资设立
安泰中科金属材料有限公司	北京	北京	工业生产	65.00%		投资设立
涿州安泰星电子器件有限公司	涿州	涿州	工业生产	60.00%		投资设立
海美格磁石技术（深圳）有限公司	深圳	深圳	工业生产	60.00%		非同一控制下企业合并
天津三英焊业股份有限公司	天津	天津	工业生产	50.59%		非同一控制下企业合并
昆山安泰美科金属材料有限公司	昆山	昆山	工业生产	51.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

## (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
北京安泰生物医用材料有限公司	3.45%	43,015.46		1,122,957.55
河冶科技股份有限公司	48.55%	20,082,710.65	3,679,780.00	656,467,839.97
北京安泰钢研超硬材料制品有限责任公司	5.00%	-801,973.51	300,000.00	17,176,982.32
安泰南瑞非晶科技有限责任公司	49.00%	-17,686,929.81		498,124,205.78
上海安泰至高非晶金属有限公司	40.00%	1,846,421.60	452,000.00	12,723,405.30
安泰中科金属材料有限公司	35.00%	107,404.68	126,814.06	2,012,399.65
涿州安泰星电子器件有限公司	40.00%	-150,966.14		8,436,742.60
海美格磁石技术(深圳)有限公司	40.00%	3,324,652.78	1,400,000.00	42,713,794.85
天津三英焊业股份有限公司	49.41%	-3,411,096.00	1,883,929.96	69,895,041.48
昆山安泰美科金属材料有限公司	49.00%	511,522.07		10,378,010.82

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
北京安泰生物	25,229,880.87	10,434,740.56	35,664,621.43	3,543,257.00	691,000.00	4,234,257.00	26,450,758.67	9,315,967.55	35,766,726.22	4,433,186.58	150,000.00	4,583,186.58

医用材 料有限 公司												
河冶科 技股份 有限公 司	810,550, 483.42	934,567, 410.28	1,745,11 7,893.70	518,461, 653.97	7,359,33 8.46	525,820, 992.43	778,259, 410.60	1,001,53 8,491.05	1,779,79 7,901.65	534,709, 940.67	52,293,5 39.20	587,003, 479.87
北京安 泰钢研 超硬材 料制品 有限责 任公司	257,148, 841.23	250,850, 798.98	507,999, 640.21	133,863, 050.65	30,596,9 43.26	164,459, 993.91	231,993, 484.36	232,769, 267.60	464,762, 751.96	94,661.4 08.42	2,000,00 0.00	96,661,4 08.42
安泰南 瑞非晶 科技有 限责任 公司	704,328, 231.65	459,565, 753.24	1,163,89 3,984.89	160,141, 782.57	5,200,00 0.00	165,341, 782.57	715,981, 517.15	430,825, 597.95	1,146,80 7,115.10	106,959, 137.65	5,200,00 0.00	112,159, 137.65
上海安 泰至高 非晶金 属有限 公司	25,634,8 12.59	11,666,2 75.25	37,301,0 87.84	5,492,57 4.60		5,492,57 4.60	22,905,9 71.82	11,188,9 90.03	34,094,9 61.85	5,772,50 2.60		5,772,50 2.60
安泰中 科金属 材料有 限公司	10,468,7 23.61	1,668,07 4.94	12,136,7 98.55	6,387,08 5.26		6,387,08 5.26	15,730,6 91.03	25,695.1 7	15,756,3 86.20	9,951,21 7.53		9,951,21 7.53
涿州安 泰星电 子器件 有限公 司	13,088,2 72.81	9,825,38 0.66	22,913,6 53.47	1,821,79 6.96		1,821,79 6.96	14,991,5 56.39	10,251,6 93.39	25,243,2 49.78	3,773,97 7.92		3,773,97 7.92
海美格 磁石技 术（深 圳）有 限公司	96,524,1 83.44	30,118,1 49.70	126,642, 333.14	21,529,6 36.39	880,000. 00	22,409,6 36.39	86,148,7 06.20	27,280,8 87.92	113,429, 594.12	12,341,0 93.56	880,000. 00	13,221,0 93.56
天津三 英焊业 股份有 限公司	150,321, 667.53	65,489,1 24.07	215,810, 791.60	76,309,7 35.81		76,309,7 35.81	128,596, 381.65	66,895,8 14.84	195,492, 196.49	46,143,8 68.65		46,143,8 68.65

昆山安泰美科金属材料有限公司	20,836,627.98	12,724,066.80	33,560,694.78	12,450,283.44		12,450,283.44						
----------------	---------------	---------------	---------------	---------------	--	---------------	--	--	--	--	--	--

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
北京安泰生物医用材料有限公司	27,849,550.32	1,246,824.79	1,246,824.79	-2,398,442.48	27,345,946.55	-1,048,641.77	-1,048,641.77	1,962,467.02
河冶科技股份有限公司	1,084,993.957.93	38,582,259.49	38,582,259.49	1,763,894.06	975,844,103.95	18,299,881.19	18,299,881.19	147,056,823.29
北京安泰钢研超硬材料制品有限责任公司	332,492,912.19	-16,039,470.23	-18,561,697.24	19,703,708.40	307,585,907.20	14,816,363.64	14,816,363.64	16,709,429.31
安泰南瑞非晶科技有限责任公司	219,556,178.82	-36,095,775.13	-36,095,775.13	15,107,677.04	281,538,443.82	-34,409,875.27	-34,409,875.27	20,298,934.65
上海安泰至高非晶金属有限公司	22,495,857.04	4,616,053.99	4,616,053.99	3,751,018.12	21,443,847.60	2,825,005.59	2,825,005.59	3,966,565.39
安泰中科金属材料有限公司	24,391,965.31	306,870.52	306,870.52	52,169.36	13,346,773.29	620,407.00	620,407.00	-1,379,809.23
涿州安泰星电子器件有限公司	9,766,726.16	-377,415.35	-377,415.35	-101,015.44	16,258,394.12	928,850.58	928,850.58	1,946,619.59
海美格磁石技术(深圳)有限公司	94,782,770.24	7,803,240.76	7,803,240.76	6,487,747.86	76,303,769.58	8,312,421.05	8,312,421.05	4,731,254.67
天津三英焊业股份有限公司	148,314,961.67	-6,034,556.64	-6,034,556.64	-4,066,944.46	131,465,825.03	3,097,719.77	3,097,719.77	7,979,213.37
昆山安泰美科金属材料有限公司	23,957,631.33	1,043,922.59	1,043,922.59	-12,291,079.76	27,345,946.55	-1,048,641.77	-1,048,641.77	

其他说明：



## 2、在合营安排或联营企业中的权益

### (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
钢研大慧投资有限公司	北京	北京	投资	13.33%		权益法
赣州江钨友泰新材料有限公司	赣州	赣州	钨加工	20.00%		权益法
北京宏福源科技有限公司	北京	北京	电池材料	40.00%		权益法
天津置信安瑞电气有限公司	天津	天津	生产	49.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

公司持有钢研大慧投资有限公司股权比例 13.33%，对该公司派出一名董事，能够对该公司施加重大影响。

### (2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：万元

	期末余额/本期发生额				期初余额/上期发生额			
	天津置信安瑞电气有限公司	赣州江钨友泰新材料有限公司	北京宏福源科技有限公司	钢研大慧投资有限公司	天津置信安瑞电气有限公司	赣州江钨友泰新材料有限公司	北京宏福源科技有限公司	钢研大慧投资有限公司
流动资产	8805.69	20070.69	5628.34	6941.42	19038.81	6538.95	235.72	
非流动资产	194.06	4951.40	3668.06	8323.32	5370.02	4043.43	14837.91	
资产合计	8999.75	25022.10	9296.41	15264.74	24408.83	10582.38	15073.63	
流动负债	-0.25	15261.52	4657.62	118.10	14734.43	4461.14	61.08	
非流动负债		8		25.00				
负债合计	-0.25	15341.52	4657.62	143.10	14734.43	4461.14	61.08	
少数股东权益								
归属于母公司股东权益	900	9680.57	4638.79	15121.64	9674.40	6121.24	15012.55	

按持股比例计算的净资产份额	900	9680.57	4638.79	15121.64		9674.40	6121.24	15012.55
调整事项								
--商誉								
--内部交易未实现利润								
--其他								
对联营企业权益投资的账面价值								
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值								
营业收入		42129.14	4034.19	111.65		43889.60	6893.75	
净利润		6.17	-1382.11	109.09		114.03	-860.25	11.01
终止经营的净利润								
其他综合收益								
综合收益总额		6.17	-1382.11	109.09		114.03	-860.25	11.01
本年度收到的来自联营企业的股利								

其他说明

## 十、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（2）权益工具投资	56,050,400.00			56,050,400.00
持续以公允价值计量的资产总额	56,050,400.00			56,050,400.00

二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--
--------------	----	----	----	----

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

# 十一、关联方及关联交易

## 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
中国钢研科技集团有限公司	北京	新材料、新工艺及产品开发测试技术服务	190,000 万元	40.78%	40.78%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是国务院国有资产管理委员会。

其他说明：

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中权益之 1、在子公司中权益。

## 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七、在其他主体中权益之 2 在合营安排或联营企业中权益。

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

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
钢铁研究总院	受同一母公司控制
新冶高科技集团有限公司	受同一母公司控制
北京钢研高纳科技股份有限公司	受同一母公司控制
北京钢研科贸公司	受同一母公司控制
北京钢研新冶工程设计有限公司	受同一母公司控制
中联先进钢铁材料技术有限责任公司	受同一母公司控制

钢研纳克检测技术有限公司	受同一母公司控制
上海金自天正信息技术有限公司	受同一母公司控制
安泰国际贸易有限公司	受同一母公司控制
北京钢研新冶工程技术中心有限公司	受同一母公司控制
冶金自动化研究设计院	受同一母公司控制
北京钢研天时特种材料科技有限公司	受同一母公司控制
北京钢研慧枫园林绿化工程有限公司	受同一母公司控制
北京钢研物业管理有限责任公司	受同一母公司控制
钢研大慧投资有限公司	受同一母公司控制
北京钢研新冶科技有限公司	受同一母公司控制
北京钢研新冶设备监理有限责任公司	受同一母公司控制
北京钢研新冶电气股份有限公司	受同一母公司控制
河北钢研科技有限公司	受同一母公司控制
中国钢研科技集团吉林工程技术有限公司	受同一母公司控制
北京海淀钢研离休干部服务部	受同一母公司控制
北京钢研物业管理公司	受同一母公司控制
北京中实国金国际实验室能力验证研究中心	受同一母公司控制
北京钢研宾馆有限公司	受同一母公司控制
北京金自天成液压技术有限责任公司（母公司）	受同一母公司控制
北京金自天正智能控制股份有限公司涿州分公司	受同一母公司控制
北京金自天正智能控制股份有限公司	受同一母公司控制
北京金自益卓光电科技有限公司	受同一母公司控制
中达连铸技术国家工程研究中心有限责任公司	受同一母公司控制
本溪钢研新冶新材料有限公司	受同一母公司控制
安泰科技日本株式会社	受同一母公司控制
钢研集团稀土科技有限公司	受同一母公司控制
河北钢研德凯科技有限公司	受同一母公司控制

其他说明

## 5、关联交易情况

### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

钢铁研究总院	购买商品	1,905,851.90	
钢铁研究总院	接受劳务	157,762.23	
北京钢研科贸公司	购买商品	1,439,268.25	
北京钢研科贸公司	接受劳务		1,153.85
北京钢研新冶设计工程有限公司	接受劳务	484,200.00	106,500.00
北京钢研新冶设计工程有限公司	接受劳务		244,200.00
北京钢研新冶电气股份有限公司	购买商品	237,812.40	13,247.86
新冶高科技集团有限公司	购买商品	1,412,271.79	11,040,490.55
新冶高科技集团有限公司	接受劳务	11,881,658.99	86,600.00
冶金自动化研究设计院	购买商品	976,968.62	216,239.32
中联先进钢铁材料技术有限责任公司	购买商品	482,382.92	1,255,621.96
北京钢研天时特种材料科技有限公司	购买商品	558,460.44	578,934.30
北京钢研天时特种材料科技有限公司	接受劳务	230.77	
中国钢研科技集团吉林工程技术有限公司	购买商品	108,186.00	200,000.00
中国钢研科技集团有限公司	购买商品	1,460.00	6,526,798.04
中国钢研科技集团有限公司	接受劳务	88,542.00	120,943.00
北京钢研物业管理有限责任公司	接受劳务	93,172.67	
北京金自天正智能控制股份有限公司	购买商品	703,969.34	
北京金自天正智能控制股份有限公司	接受劳务		1,003,971.99
上海金自天正智能控制股份有限公司	购买商品	1,554,880.00	1,483,880.00
北京金自益卓光电科技有限公司	购买商品	544,537.10	607,327.50
北京钢研宾馆有限公司	购买商品	69,119.32	15,169.00
北京钢研宾馆有限公司	接受劳务	52,795.00	25,912.00
河北钢研科技有限公司	购买商品	14,540,759.60	14,416,188.78
河北钢研科技有限公司	接受劳务	1,145,072.57	920,666.14

安泰国际贸易有限公司	购买商品	96,045,124.82	131,855,608.46
安泰国际贸易有限公司	接受劳务	2,597,559.13	59,589.62
钢研集团稀土科技有限公司	购买商品	16,604,702.17	429,487.18
钢研纳克检测防护技术有限公司	购买商品	26,581.88	1,273,564.47
钢研纳克检测防护技术有限公司	接受劳务	788,017.25	1,030,726.06
本溪钢研新冶新材料有限公司	购买商品	35,522.22	
北京钢研高纳科技股份有限公司	购买商品	293,471.71	
北京钢研高纳科技股份有限公司	购买商品	230,769.24	
北京钢研高纳科技股份有限公司	购买商品	760,950.43	
赣州江钨友泰新材料有限公司	购买商品	34,779,487.18	49,500,854.70
北京钢研物业管理公司	购买商品		35,200.00
北京中实国金国际实验室能力验证研究中心	购买商品		4,200.00

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
钢铁研究总院	销售商品	2,203,491.71	3,114,526.64
钢铁研究总院	提供劳务	183,150.94	2,431,252.14
北京钢研高纳科技股份有限公司	销售商品	2,600.00	838,306.73
北京钢研高纳科技股份有限公司	提供劳务		944.00
北京钢研新冶工程设计有限公司	销售商品	8,414,529.89	3,174,358.98
北京海淀钢研离休干部服务部	销售商品	86,271.62	46,354.89
冶金自动化研究设计院	销售商品		669,658.12
新冶高科技集团有限公司	销售商品	4,377,918.54	21,709,401.76
新冶高科技集团有限公司	技术服务		362,885.49
中国钢研科技集团有限公司	销售商品	6,600.00	354,813.68
中联先进钢铁材料技术有限责任公司	销售商品		4,641.51
安泰国际贸易有限公司	销售商品	588,678,023.82	474,028,036.71

钢研纳克检测技术有限公司	销售商品		841,267.53
钢研纳克检测技术有限公司	提供劳务	143,962.26	37,830.19
北京宏福源科技有限公司	销售商品	837,077.34	7,249,096.33
北京钢研高纳科技股份有限公司	销售商品	456,649.57	
北京钢研高纳科技股份有限公司	销售商品	10,634.19	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

## (2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
北京金自天正智能控制股份有限公司涿州分公司	房屋	623,969.34	623,969.34
北京金自天正智能控制股份有限公司涿州分公司	房屋	1,661,720.40	836,407.82

关联租赁情况说明

## (3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
公司董事（含独立董事）、监事及高级管理人员	3,483,800.00	2,839,600.00

## (4) 其他关联交易

根据公司与中钢研签订的关联销售协议，2014年度及2013年度支付给中钢研的综合服务费明细如下：

单位：万元

项目	本年数	上年数
取暖费		116.25
水费	6.92	8.12
电费	101.66	126.01

房租、物业	508.69	326.87
医疗、福利	352.65	944.81
通讯（电话、邮报、有线）	18.55	21.78
其他(职工管理费)	16.46	23.70
合计	1,004.93	1,567.54

## 6、关联方应收应付款项

### (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	钢铁研究总院	41,880.00	2,094.00	22,880.00	1,144.00
预付账款	钢铁研究总院	16,000.00		4,900.00	
发出商品	钢铁研究总院			77,237.52	
发出商品	钢铁研究院功能所			7,528.21	
预付账款	北京钢研科贸公司			215,600.00	
预付账款	北京钢研物业管理 有限责任公司	36,800.00		231,200.00	
预付账款	北京钢研新冶工程 技术中心有限公司	20,000.00		100,000.00	
预付账款	本溪钢研新冶新材 材料有限公司			41,561.00	
预付账款	河北钢研科技有限 公司	646,985.60		453,368.93	
应收账款	新冶高科技集团有 限公司	709,622.69	371,770.00	371,770.00	371,770.00
预付账款	新冶高科技集团有 限公司	356,889.01		1,707,487.48	
预付账款	北京钢研新冶电气 股份有限公司	221,960.00			
预付账款	冶金自动化研究设 计院			9,600.00	
预付账款	中国钢研科技集团 有限公司	104,500.00		2,043,900.00	
预付账款	北京海淀钢研离休 干部服务部	13,940.00		13,940.00	



应收账款	安泰国际贸易有限公司	82,375,132.73	4,118,756.64	16,693,803.11	834,690.16
其他应收款	安泰国际贸易有限公司	17,534.78	17,534.78	17,534.78	17,534.78
预付账款	安泰国际贸易有限公司	55,375,947.46		78,844,473.45	
发出商品	安泰国际贸易有限公司			18,396,602.96	
预付账款	中国钢研科技集团吉林省工程技术有限公司	15,000.00		205,000.00	
预付账款	北京金自天正智能控制股份有限公司涿州分公司			122,327.00	
预付账款	北京金自天成液压技术有限责任公司			89,424.00	
预付账款	钢研纳克检测技术有限公司			1,260,300.00	
预付账款	北京钢研高纳科技股份有限公司	500,000.00		292,560.00	
预付账款	北京钢研天时特种材料科技有限公司	21,584.00		79,692.75	
应收账款	中联先进钢铁材料技术有限责任公司	28.00	1.40		
预付账款	北京钢研宾馆有限公司	5,317.00		48,222.00	
应收账款	北京宏福源科技有限公司	2,493,701.80	124,685.09	4,528,564.74	226,428.24
应收账款	北京钢研高纳科技有限公司	4,000.00			
应收账款	河北钢研德凯科技有限公司	152,320.00			

## (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
应付账款	钢铁研究总院	1,105,051.43	314,790.51
预收账款	钢铁研究总院	21,982.20	66,946.20

其他应付款	钢铁研究总院		124,669.95
应付账款	钢研集团稀土科技有限公司	1,450,669.36	
预收账款	北京钢研科贸公司		10,000.00
应付账款	北京钢研科贸公司	14,305.84	160,595.32
应付账款	北京钢研物业管理有限责任公司		368,841.96
其他应付款	北京钢研物业管理有限责任公司		40,982.44
应付账款	北京钢研新冶工程技术中心有限公司	1,247,690.00	1,247,690.00
应付账款	北京金自天正智能控制股份有限公司		11,000.00
其他应付款	北京金自天正智能控制股份有限公司		62,305.77
应付账款	河北钢研科技有限公司		596,443.60
预付账款	河北钢研科技有限公司	408,956.42	
其他应付款	河北钢研科技有限公司		619,042.95
应付账款	新冶高科技集团有限公司	6,680,795.86	11,119,443.23
预收账款	新冶高科技集团有限公司	6,736,800.00	9,848,800.00
应付账款	冶金自动化研究设计院	164,313.72	52,364.80
预收账款	冶金自动化研究设计院		400,000.00
应付账款	中国钢研科技集团有限公司	5,649,191.56	6,142,991.56
其他应付款	中国钢研科技集团有限公司		347,166.00
应付账款	中联先进钢铁材料技术有限责任公司		6,325,376.75
应付账款	安泰国际贸易有限公司	8,442,292.77	15,127,635.48
预收账款	安泰国际贸易有限公司	4,133,241.41	9,805,331.23
预收账款	安泰科技日本株式会社		1,501.86
应付账款	北京钢研新冶电气股份有限公司	158,541.60	48,000.00
应付账款	北京钢研新冶工程设计有限公司	81,400.00	397,600.00
预收账款	北京钢研新冶工程设计有限公司		4,203,000.00
预收账款	北京钢研新冶科技有限公司		149,000.00
应付账款	钢研纳克检测技术有限公司	235,540.00	4,960.00

应付账款	北京纳克分析仪器有限公司		49,489.00
应付账款	上海金自天正信息技术有限公司	90,000.00	1,644,880.00
应付账款	中国钢研科技集团吉林工程技术集团有限公司	160,000.00	
应付账款	本溪钢研新冶新材料有限公司		36,587.26
应付账款	赣州江钨友泰新材料有限公司	10,803,822.44	13,930,271.15
应付账款	北京钢研高纳科技有限公司	108,841.00	64,690.92
应付账款	北京钢研高纳科技有限公司	890,312.00	

## 7、关联方承诺

中国钢研科技集团有限公司（原钢研总院）作为公司控股股东于1998年11月向公司出具了《避免同业竞争的声明和承诺》。根据该文件，钢研集团不再保留任何与公司主营业务构成竞争的业务，不利用控股股东的地位从事任何有损于公司利益的行为，并承诺在不与公司业务构成竞争的前提下从事技术研究，技术开发取得的成果优先满足公司业务发展的需要。

## 十二、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	583,310,047.88	98.56%	55,811,019.62	9.57%	527,499,028.26	424,067,435.62	99.27%	39,469,015.35	9.31%	384,598,420.27
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	8,505,433.73	1.44%			8,505,433.73	3,111,848.09	0.73%			3,111,848.09
合计	591,815,481.61	100.00%	55,811,019.62	9.43%	536,004,461.99	427,179,283.71	100.00%	39,469,015.35	9.24%	387,710,268.36

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	491,365,033.93	24,568,251.71	5.00%
1 至 2 年	32,649,022.85	2,611,921.83	8.00%
2 至 3 年	17,153,449.68	2,573,017.45	15.00%
3 至 4 年	16,720,296.10	4,180,074.03	25.00%
4 至 5 年	7,088,981.44	3,544,490.72	50.00%
5 年以上	18,333,263.88	18,333,263.88	100.00%
合计	583,310,047.88	55,811,019.62	

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：

□ 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：

**(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 16,342,004.27 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：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

**(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**

单位：万元

客户	期末余额	占应收账款期末余额合计 数比例(%)	相应计提坏账准备期末余 额
公司1	82,375,132.73	13.92	4,118,756.64
公司2	20,479,550.00	3.46	1,023,977.50
公司3	10,622,582.84	1.79	531,129.14
公司4	10,568,568.42	1.79	528,428.42
公司5	10,350,544.20	1.75	517,527.21
合计	134,396,378.19	22.71	6,719,818.91

## 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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	34,647,221.30	31.62%	34,647,221.30	100.00%						
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	74,909,605.74	68.38%	3,040,010.50	4.06%	71,869,595.24	130,651,721.34	100.00%	22,303,223.29	17.07%	108,348,498.05
合计	109,556,827.04	100.00%	37,687,231.80	34.40%	71,869,595.24	130,651,721.34	100.00%	22,303,223.29	17.07%	108,348,498.05

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

单位：元

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
唐山安泰钢铁有限公司	34,647,221.30	34,647,221.30	100.00%	无法收回
合计	34,647,221.30	34,647,221.30	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	3,929,028.34	196,451.42	5.00%
1 至 2 年	822,200.43	65,776.03	8.00%
2 至 3 年	1,281,721.61	192,258.24	15.00%
3 至 4 年	97,538.25	24,384.56	25.00%
4 至 5 年	750,034.67	375,017.34	50.00%
5 年以上	2,186,122.91	2,186,122.91	100.00%
合计	9,066,646.21	3,040,010.50	

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：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

组合名称	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
无风险组合	65,842,959.53		
合计	65,842,959.53		

确定该组合依据的说明：

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 15,384,008.51 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：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

## (3) 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
	109,556,827.04	130,651,721.34
合计	109,556,827.04	130,651,721.34

## (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
唐山安泰钢铁有限公司	货款	34,647,221.30	3-4 年、5 年以上	31.62%	34,647,221.30
河北省涿州开发区规划建设局	公租房押金	941,818.57	2-3 年	0.86%	141,272.79
北京波士顿厂房租金	押金	708,729.81	1 年以内	0.65%	35,436.49
河北省涿州开发区财税局	押金	315,867.40	2-3 年	0.29%	47,380.11
涿州市财政局	押金	300,000.00	5 年以上	0.27%	300,000.00

合计	--	36,913,637.08	--	33.69%	35,171,310.69
----	----	---------------	----	--------	---------------

### 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	1,547,238,496.43		1,547,238,496.43	1,537,038,496.43		1,537,038,496.43
对联营、合营企业投资	57,240,262.97	16,197,181.85	41,043,081.12	71,140,159.31		71,140,159.31
合计	1,604,478,759.40	16,197,181.85	1,588,281,577.55	1,608,178,655.74		1,608,178,655.74

#### (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
北京安泰生物医用材料有限公司	28,000,000.00			28,000,000.00		
河冶科技股份有限公司	396,724,860.49			396,724,860.49		
北京安泰钢研超硬材料制品有限责任公司	268,398,144.54			268,398,144.54		
安泰南瑞非晶科技有限责任公司	665,909,578.11			665,909,578.11		
上海安泰至高非晶金属有限公司	10,680,000.00			10,680,000.00		
安泰中科金属材料有限公司	3,250,000.00			3,250,000.00		
涿州安泰星电子器件有限公司	12,000,000.00			12,000,000.00		
海美格磁石技术(深圳)有限公司	44,420,037.09			44,420,037.09		
天津三英焊业股份有限公司	107,655,876.20			107,655,876.20		
昆山安泰美科金属材料有限公司		10,200,000.00		10,200,000.00		
合计	1,537,038,496.43	10,200,000.00		1,547,238,496.43		

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
钢研大慧 投资有限 公司	20,016,52 3.36			145,420.4 8						20,161,94 3.84	
赣州江钨 友泰新材 料有限公 司	20,868,79 2.82			12,344.46						20,881,13 7.28	
河北天威 华瑞电气 有限公司	9,791,928 .01		3,605,778 .80	-777,481. 00					-5,408,66 8.21		
北京宏福 源科技有 限公司	20,462,91 5.12			-4,265,73 3.27				16,197,18 1.85		16,197,18 1.85	16,197,18 1.85
小计	71,140,15 9.31		3,605,778 .80	-4,885,44 9.33				16,197,18 1.85	-5,408,66 8.21	57,240,26 2.97	16,197,18 1.85
合计	71,140,15 9.31		3,605,778 .80	-4,885,44 9.33				16,197,18 1.85	-5,408,66 8.21	57,240,26 2.97	16,197,18 1.85

## 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	2,005,730,159.72	1,812,688,566.96	2,034,300,885.29	1,726,152,844.62
其他业务	265,338,122.22	257,849,998.50	69,003,927.90	55,281,557.97
合计	2,271,068,281.94	2,070,538,565.46	2,103,304,813.19	1,781,434,402.59

其他说明：

## 5、投资收益

单位：元



项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	14,542,297.29	16,346,154.91
权益法核算的长期股权投资收益	-4,885,449.33	-8,171,630.93
处置长期股权投资产生的投资收益	8,226,985.35	
持有至到期投资在持有期间的投资收益		292,328.77
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	2,731,846.88	743,459.94
处置可供出售金融资产取得的投资收益	1,781,918.90	
合计	22,397,599.09	9,210,312.69

### 十三、补充资料

#### 1、当期非经常性损益明细表

适用  不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-1,695,653.82	处置固定资产
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）	7,195,494.34	政府补助
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	4,732,641.74	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-116,269.99	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	8,226,985.35	
减：所得税影响额	435,389.84	
少数股东权益影响额	-199,155.91	
合计	18,106,963.69	--

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

适用  不适用

#### 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益
-------	------------	------

		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-5.97%	-0.2201	-0.2201
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-6.54%	-0.2411	-0.2411

### 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

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

适用  不适用

### 4、会计政策变更相关补充资料

适用  不适用

公司根据财政部 2014 年发布的《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》等八项会计准则变更了相关会计政策并对比较财务报表进行了追溯重述，重述后的 2013 年 1 月 1 日、2013 年 12 月 31 日合并资产负债表如下：

单位：元

项目	2013 年 1 月 1 日	2013 年 12 月 31 日	2014 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	1,409,463,570.62	984,854,218.01	931,092,516.93
应收票据	414,761,069.99	396,336,170.46	440,548,271.59
应收账款	688,970,925.84	701,013,183.79	944,513,242.24
预付款项	441,594,735.82	286,431,387.08	245,495,186.97
其他应收款	65,010,896.59	44,112,928.10	12,965,374.69
存货	1,083,665,894.43	1,170,927,645.97	1,149,828,264.56
其他流动资产	67,997.92		22,343,254.36
流动资产合计	4,103,535,091.21	3,583,675,533.41	3,746,786,111.34
非流动资产：			
可供出售金融资产	11,085,750.17	51,499,876.13	67,136,150.17
长期股权投资	79,311,790.24	71,140,159.31	85,143,081.12
固定资产	2,265,433,852.85	2,311,682,192.41	2,961,492,020.49
在建工程	501,268,194.35	733,548,306.85	146,499,044.05
无形资产	490,768,062.61	538,951,428.57	521,161,653.03
开发支出	81,339,675.56	95,408,425.99	76,264,921.77

商誉	40,484,920.05	40,484,920.05	40,484,920.05
长期待摊费用	12,009,427.71	39,515,566.76	34,962,538.82
递延所得税资产	27,029,085.52	31,872,075.94	43,767,500.75
其他非流动资产			9,387,575.72
非流动资产合计	3,508,730,759.06	3,914,102,952.01	3,986,299,405.97
资产总计	7,612,265,850.27	7,497,778,485.42	7,733,085,517.31
流动负债：			
短期借款	123,000,000.00	66,300,000.00	401,000,000.00
应付票据	131,544,919.85	112,081,726.80	328,943,330.23
应付账款	833,476,091.93	927,563,715.66	990,416,531.04
预收款项	357,075,525.92	356,975,962.13	250,042,286.58
应付职工薪酬	40,358,022.77	32,738,836.54	45,812,681.74
应交税费	25,289,715.93	17,126,740.34	16,486,059.12
应付利息	14,809,791.82	14,371,214.47	15,306,617.28
应付股利	26,332,254.22	17,768,808.80	5,289,684.82
其他应付款	44,092,625.10	51,614,846.97	55,382,287.08
一年内到期的非流动 负债	50,000,000.00	127,000,000.00	40,500,000.00
流动负债合计	1,645,978,947.54	1,723,541,851.71	2,149,179,477.89
非流动负债：			
长期借款	221,000,000.00	40,500,000.00	30,596,943.26
应付债券	988,211,281.04	991,345,605.13	994,649,543.57
专项应付款	85,240,543.87	85,028,344.43	111,478,166.69
递延收益	35,603,325.66	62,108,767.54	56,214,209.42
递延所得税负债			837,831.78
非流动负债合计	1,330,055,150.57	1,178,982,717.10	1,193,776,694.72
负债合计	2,976,034,098.11	2,902,524,568.81	3,342,956,172.61
所有者权益：			
股本	862,796,348.00	862,796,348.00	862,796,348.00
资本公积	1,530,525,645.55	1,530,628,780.01	1,530,631,807.01
其他综合收益		314,125.96	2,351,597.76
盈余公积	345,400,047.72	358,473,075.42	358,473,075.42
未分配利润	577,621,447.86	523,973,777.49	316,825,136.19
归属于母公司所有者权益 合计	3,316,343,489.13	3,276,186,106.88	3,071,077,964.38

少数股东权益	1,319,888,263.03	1,319,067,809.73	1,319,051,380.32
所有者权益合计	4,636,231,752.16	4,595,253,916.61	4,390,129,344.70
负债和所有者权益总计	7,612,265,850.27	7,497,778,485.42	7,733,085,517.31

## 第十二节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人和会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
  - 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
  - 三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件。
- 以上备查文件均完整备置于公司战略发展部。