



中核华原钛白股份有限公司

2015 年年度报告

2016-019

2016 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。

公司负责人李建锋、主管会计工作负责人范喜成及会计机构负责人(会计主管人员)邱北声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

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

1、公司发行股份购买资产完成后，资产规模迅速扩大，生产经营布局扩展至甘肃、安徽、江苏、上海三省一市，管理半径大幅增加。2015 年公司亏损较大，目前经济形势和行业竞争状况均不容乐观。上市公司能否实现持续、稳定盈利仍存在一定的不确定性，请广大投资者注意投资风险。

2、《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）为公司的指定信息披露媒体，公司所有信息均以在上述指定媒体刊登的公告为准，敬请投资者注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 535,645,192 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 20 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	5
第三节 公司业务概要.....	9
第四节 管理层讨论与分析.....	11
第五节 重要事项.....	24
第六节 股份变动及股东情况.....	40
第七节 优先股相关情况.....	48
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	49
第九节 公司治理.....	55
第十节 财务报告.....	61
第十一节 备查文件目录.....	175

释义

释义项	指	释义内容
本报告书	指	《中核华原钛白股份有限公司 2015 年年度报告》
本公司/中核钛白/上市公司	指	中核华原钛白股份有限公司
金星钛白	指	安徽金星钛白（集团）有限公司
豪普钛业/无锡豪普	指	无锡豪普钛业有限公司
福泰化工	指	盐城福泰化工有限公司
南通宝聚	指	南通宝聚颜料有限公司
盐城宝聚	指	盐城宝聚氧化铁有限公司
和诚钛业	指	甘肃和诚钛业有限公司
东方钛业	指	甘肃东方钛业有限公司
上海中核	指	中核华原（上海）钛白有限公司
无锡中核	指	无锡中核华原钛白有限公司
白银宝聚	指	白银宝聚新材料有限公司
以诺投资	指	张家港以诺创业投资企业（有限合伙）
信达证券	指	信达证券股份有限公司
中信建投	指	中信建投证券股份有限公司
审计机构/信永中和	指	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
中登公司	指	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《上市规则》	指	《深圳证券交易所股票上市规则（2014 年修订）》
元	指	人民币元
报告期	指	2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	中核钛白	股票代码	002145
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	中核华原钛白股份有限公司		
公司的中文简称	中核钛白		
公司的外文名称（如有）	CNNC HUA YUAN TITANIUM DIOXIDE CO., LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	CNNC TD		
公司的法定代表人	李建锋		
注册地址	甘肃省嘉峪关市东湖国际 2 栋 1 单元 401 号		
注册地址的邮政编码	735100		
办公地址	江苏省无锡市锡山区锡北镇张泾工业园区幸福路 8 号		
办公地址的邮政编码	214194		
公司网址	http://www.sinotio2.com		
电子信箱	sz002145@sinotio2.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	夏云春	张成
联系地址	无锡市锡山区锡北镇张泾工业园区幸福路 8 号	无锡市锡山区锡北镇张泾工业园区幸福路 8 号
电话	0510-83797191	0510-85016667-8009
传真	0510-83798559	0510-83798559
电子信箱	xiayunchun@sinotio2.com	zhangcheng@sinotio2.com

三、信息披露及备置地点

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

四、注册变更情况

组织机构代码	916202007190638385
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	公司上市以来主营业务未发生变化。
历次控股股东的变更情况（如有）	2012年中核钛白在破产重整过程中，原第一大股东中国信达资产管理股份有限公司其持有的本公司股份中的3,000万股转让给李建锋，2012年8月13日过户完成后，李建锋持有中核钛白股份3,000万股，占中核钛白总股本的15.79%，成为中核钛白第一大股东。2013年2月中核钛白发行股份购买资产及募集配套资金工作全部完成后，李建锋持有公司股份121,177,463股，占中核钛白总股本的29.55%，为中核钛白第一大股东，实际控制人。2014年11月7日公司完成非公开发行后，李建锋持有公司股份121,177,463股，占中核钛白总股本的26.92%，仍为中核钛白第一大股东，实际控制人。公司于2015年9月30日完成非公开发行后，李建锋持有公司股份196,519,928股，占中核钛白总股本的36.69%，仍为中核钛白第一大股东，实际控制人。

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	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦A座9层
签字会计师姓名	常晓波、李亚望

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
中信建投证券股份有限公司	北京市东城区朝内大街2号凯恒中心B、E座3层	郭瑛英、侯世飞	2015年1月1日至2016年12月31日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

财务顾问名称	财务顾问办公地址	财务顾问主办人姓名	持续督导期间
中信建投证券股份有限公司	北京市东城区朝内大街2号凯恒中心B、E座3层	郭瑛英、侯世飞	2015年1月1日至2015年12月31日

六、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2015年	2014年	本年比上年增减	2013年
营业收入（元）	1,629,403,818.15	1,734,415,091.50	-6.05%	1,585,274,948.68

归属于上市公司股东的净利润 (元)	-126,366,504.44	30,580,309.27	-513.23%	16,353,006.08
归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润(元)	-134,844,411.63	28,311,962.04	-576.28%	6,689,387.05
经营活动产生的现金流量净额 (元)	-557,755,986.24	-110,220,938.64	-406.03%	-167,825,903.75
基本每股收益(元/股)	-0.27	0.07	-485.71%	0.04
稀释每股收益(元/股)	-0.27	0.07	-485.71%	0.04
加权平均净资产收益率	-6.86%	2.47%	-9.33%	1.46%
	2015 年末	2014 年末	本年末比上年末增减	2013 年末
总资产(元)	4,790,826,116.82	3,885,092,860.22	23.31%	3,005,249,566.40
归属于上市公司股东的净资产 (元)	2,357,475,337.30	1,583,636,019.06	48.86%	1,160,012,719.20

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	368,823,654.30	556,568,196.18	312,723,917.89	391,288,049.78
归属于上市公司股东的净利润	-26,543,793.52	47,087,450.12	-34,298,632.03	-112,611,529.01
归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润	-26,989,704.97	46,080,874.01	-37,114,506.42	-116,821,074.25
经营活动产生的现金流量净额	-149,505,480.33	3,394,292.48	-107,468,839.13	-304,175,959.26

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2015 年金额	2014 年金额	2013 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-5,330,700.11	812,294.32	-4,630,412.17	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		47,345.39		
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）	13,837,027.95	1,916,479.26	10,559,338.80	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回			1,989,225.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	50,895.68	-123,961.15	4,317,503.37	
其他符合非经常性损益定义的损益项目			-1,888,112.00	
减：所得税影响额	79,316.33	-267,185.41	849,150.12	
少数股东权益影响额（税后）		650,996.00	-165,226.15	
合计	8,477,907.19	2,268,347.23	9,663,619.03	--

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

适用 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

本公司主要从事钛白粉、氧化铁的研发与生产、销售。

钛白粉是主要成分为二氧化钛(TiO₂)的白色颜料。钛白粉是目前世界上性能最好的一种白色颜料,广泛应用于涂料、塑料、造纸、印刷、油墨、化纤、橡胶、化妆品等行业;近年来,钛白粉应用已经扩展到新能源、环保、高端装备、医用等领域,应用前景广阔,而且一旦新技术取得突破,钛白粉用途将更加广泛。

氧化铁颜料仅次于钛白粉,是第二个量大面广的无机颜料,是第一大彩色颜料。氧化铁颜料颜色多,色谱广,遮盖力高,着色力强,主色有红、黄、黑三种,通过调配还可以得到橙、棕、绿等系列色谱的复合颜料。氧化铁颜料有很好的耐光、耐候、耐酸、耐碱及耐溶剂性,还具有无毒性等特点,广泛应用于建筑材料、涂料、油墨、塑料、陶瓷、造纸、磁性记录材料等行业中。以钛白粉生产时的副产品硫酸亚铁为原料,可以生产很多种类的氧化铁产品,是处理硫酸亚铁的最佳途径。

公司的主营产品为金红石型钛白粉,占公司主营业务收入的90%以上;公司钛白粉产销规模位列国内钛白粉行业企业前列。钛白粉主要应用于涂料、塑料、造纸等下游应用领域,因此钛白粉的行业周期性与下游应用行业的周期性密切相关。总体上来看,作为精细化工的钛白粉行业运行周期与国家宏观经济的景气程度呈现出较强的正相关性。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	
固定资产	增加 23.36%, 主要是豪普钛业技改项目完成,由在建工程转入固定资产
无形资产	
在建工程	
应收票据	增加 131.28%, 主要原因系销售回款票据结算比例比去年同期增加
可供出售金融资产	增加 702.91%, 主要原因是本期投资资产管理计划 2.99 亿元

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

1、技术优势

为确保公司的可持续发展,公司一直将新产品研发作为一项重要规划,不断培养和建立一支知识结构合理、年龄搭配科学的技术研发团队,为公司做大做强提供有力技术保障,并多次引入国外先进技术和关键设备,不断加强技术改造,通过优化生产流程,改进生产工艺,发挥公司整体协同生产,大幅减低了物料消耗和能源消耗。

同时,公司与德国Ti-Cons公司、Buhier AG公司、清华大学化学系、南京大学化工学院、中科院过程科学研究所建立长

期技术合作关系，共同进行技术攻关，在脱硝催化纳米钛白材料、蜂窝成型产品在环境保护中的应用等重大科学技术问题以及在磁性铁氧化物等化工关键技术产业化领域开展广泛深入合作。公司经过多年的研发投入，公司的技术水平已日趋成熟，能够满足不同客户的不同技术要求。

此外，公司加强质量管理体系，严格管控金红石型钛白粉产品质量，提高产品在涂料、塑料型材、色母等领域的应用性能

2、多区域产业布局优势

2015年，公司内部进一步优化江苏为采购中心，甘肃、安徽、江苏为生产基地，上海为销售中心的经营模式，充分发挥江苏、上海等地的物流、信息和市场优势，综合运用甘肃、安徽等地的人力和资源优势，充分利用各地有利的生产要素和“一带一路”战略大力推进的有利契机，优化多区域产业布局，降低产品生产成本，增强公司竞争力。

3、市场优势

公司注重国内外市场的拓展，在上海设立上海中核实现产品集中销售，建立并完善了以统一商号、覆盖全国主要地区的分销体系，扩大公司商标的市场占有率。公司借助上海的地域优势及信息优势，根据市场需求情况的变化及时作出反应，在激烈的国内市场竞争中取得先发优势。

公司重大资产重组实施完成后，对采购流程和采购模式进行进一步梳理，设立无锡中核对主要原辅材料统一采购，扩大谈判优势，集中采购力量，增加采购额，降低采购成本。公司与国内外众多钛矿供应商如攀钢集团、重钢集团、力拓集团等钛矿供应商均建立长期战略合作关系，确保取得具有竞争力的采购价格。

同时，为了开拓国际化市场，公司在香港投资设立了子公司，进一步加快了公司的国际化进程，扩大了公司的国际影响力。

4、循环经济优势

公司的循环经济涉及生产的多个环节，在生产钛白粉过程中产生的废酸经浓缩后再次用于钛白粉生产；硫磺制酸过程中产生的大量余热为钛白粉生产提供热能，从而有效降低硫酸法钛白粉的生产成本；外部的循环经济主要系生产钛白粉过程中产生的钙泥、酸泥等废渣在处理后将作为水泥生产企业的生产原料，形成了循环产业链，实现资源的综合利用和节能减排。

此外，国内钛白粉生产过程产生大量硫酸亚铁，给钛白粉生产企业带来很大的处理压力。为了提高资源综合利用效率，公司2015年成立白银宝聚，作为东方钛业的资源综合利用配套企业的项目启动，将进一步做大做强“宝聚”氧化铁系列颜料品牌，进而发展成为国内最大的无机颜料产品供应商，同时也能够使公司在钛白粉生产过程中产生的硫酸亚铁得到充分的利用，兼具经济与环保效益。

第四节 管理层讨论与分析

一、概述

2015 年, 世界经济增长乏力, 大宗商品持续暴跌, 全球贸易持续低迷; 国内经济增速放缓, 2015 年国内生产总值增幅下滑到 6.9%, 为近 20 年来的最低点。与钛白粉行业高度相关的房地产行业进入调整期, 钛白粉下游主要应用行业涂料行业增长趋缓, 国内钛白粉行业价格竞争加剧, 钛白粉生产企业盈利能力减弱。

公司主要产品金红石型钛白粉平均销售价格跌至近年最低点, 由 2014 年 10,600 元/吨(不含税价格), 降至 2015 年的 9,460 元/吨(不含税价格), 降低 1,140 元/吨, 降幅比例高达 11%。公司 2015 年度经营遇到巨大的困难和压力, 经营业绩大幅下滑, 公司归属于上市公司股东的净利润亏损 1.26 亿元。

面对严峻的经济形势, 公司积极调整战略规划, 实施钛白粉和氧化铁业务双轮驱动, 不断提升安全生产、节能减排和资源综合利用能力。

报告期, 公司充分发挥产供销研的整体联动性, 与客户对接, 不断提高为客户服务能力。成立了质量提升小组, 推动新产品的应用研发, 做好产品市场细分, 优化产品结构。与国际大型钛白粉企业亨斯迈、特智迈(TZMI)国际咨询公司等进行技术交流与合作, 进一步夯实了公司质量提升的基础。

报告期, 公司加强集团部门建设, 优化组织架构, 理顺工作流程, 有效提高了集团化管控水平。继续加快信息化建设, 构建以 ERP 系统为核心的信息化管理体系, 规范数据管理, 实现数据共享, 提高工作效率, 为公司各项经营活动提供决策依据。

2015 年, 先后实施了股权激励计划和员工持股计划, 对公司(含子公司)管理层和核心技术(业务)人员实施正向激励, 同时加强考核、完善约束机制, 最大程度的激发员工的活力、积极性和责任心, 更好的为股东创造价值。2015 年 9 月公司完成了向大股东定向增发融资 7.7 亿元用于偿还银行借款与补充流动资金, 改善了公司资本结构、降低了资产负债率。

二、主营业务分析

1、概述

2015 年, 公司生产钛白粉 17.24 万吨, 同比增长 4.8%; 钛白粉销售 15.86 万吨, 同比增长 0.25%; 销售氧化铁 2.02 万吨, 同比增长 4.19%, 较好地完成年度生产销售任务。

2015 年, 公司实现营业收入 162,940.38 万元, 比上年 173,441.51 万元减少 10,501.13 万元, 减少 6.05%; 营业利润 -12,370.60 万元, 同比减少 18,261.35 万元, 下降 310.00%; 利润总额 -11,514.88 万元, 同比减少 17,670.85 万元, 下降 287.05%; 净利润 -12,636.65 万元, 同比减少 16,092.06 万元, 下降 465.71%; 归属于上市公司股东的净利润 -12,636.65 万元, 同比减少 15,694.68 万元, 下降 513.23%。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位: 元

	2015 年		2014 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	

营业收入合计	1,629,403,818.15	100%	1,734,415,091.50	100%	-6.05%
分行业					
精细化工类	1,616,331,600.43	99.20%	1,731,385,618.14	99.83%	-6.65%
其他	13,072,217.72	0.80%	3,029,473.36	0.17%	331.50%
分产品					
钛白粉	1,500,151,428.34	92.07%	1,679,191,936.39	96.82%	-10.66%
氧化铁	100,725,767.22	6.18%	43,284,157.36	2.50%	132.71%
其他	28,526,622.59	1.75%	11,938,997.75	0.69%	138.94%
分地区					
国内	1,086,868,304.68	66.70%	1,037,897,133.72	59.84%	4.72%
国外	542,535,513.47	33.30%	696,517,957.78	40.16%	-22.11%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

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						
精细化工类	1,616,331,600.43	1,277,134,629.60	20.99%	-6.65%	-1.70%	-3.97%
分产品						
钛白粉	1,500,151,428.34	1,198,859,530.88	20.08%	-10.66%	-5.07%	-4.71%
氧化铁	100,725,767.22	78,214,416.30	22.35%	132.71%	125.33%	2.54%
其他	15,454,404.87	60,682.42	99.61%	73.46%	-96.40%	18.54%
分地区						
国内	1,073,796,086.96	843,251,609.30	21.47%	3.76%	9.09%	-3.83%
国外	542,535,513.47	433,883,020.30	20.03%	-22.11%	-17.55%	-4.42%

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

□ 适用 √ 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

行业分类	项目	单位	2015 年	2014 年	同比增减
精细化工类(钛白)	销售量	吨	158,573.37	158,217.69	0.22%

粉)	生产量	吨	172,390.34	164,521.92	4.78%
	库存量	吨	28,182.7	14,366.02	96.53%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

报告期内因为产量的增加大于销量的增加,库存有所增加.

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2015 年		2014 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
钛白粉	原料	700,953,986.19	54.88%	793,192,239.55	61.05%	-6.17%
钛白粉	能源	270,285,944.40	21.16%	252,359,319.15	19.42%	1.74%
钛白粉	人工	53,284,541.32	4.17%	52,635,348.07	4.05%	0.12%
钛白粉	制造费用、折旧及其他	174,335,058.97	13.65%	164,644,430.15	12.67%	0.98%

说明

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

本期纳入合并财务报表范围主体与上期相比,本年度增加本公司以生产经营性资产和负债投资成立甘肃和诚钛业有限公司及全资子公司南通宝聚颜料有限公司新设成立全资子公司白银宝聚新材料有限公司;减少因吸收合并注销的盐城福泰化工有限公司。但相关业务收入与成本并未因此发生变化。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额(元)	297,025,501.23
----------------	----------------

前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	18.38%
----------------------	--------

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	72,128,205.24	4.46%
2	第二名	63,111,111.26	3.90%
3	第三名	58,924,395.38	3.65%
4	第四名	57,192,897.27	3.54%
5	第五名	45,668,892.08	2.83%
合计	--	297,025,501.23	18.38%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	519,666,161.98
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	37.71%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	131,190,939.30	9.52%
2	第二名	122,366,814.40	8.88%
3	第三名	95,622,474.49	6.94%
4	第四名	87,562,616.35	6.35%
5	第五名	82,923,317.44	6.02%
合计	--	519,666,161.98	37.71%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2015 年	2014 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	99,919,822.09	89,749,504.97	11.33%	
管理费用	259,282,246.22	198,148,802.03	30.85%	主要系报告期员工薪酬增加 853.27 万元，股权激励成本 3,600 万元，税金（主要是土地使用税）增加 711.66 万元。
财务费用	79,991,721.94	83,276,218.26	-3.94%	

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

公司目前的研发主要有两方面：一是对现有生产技术和钛白粉进行改进、优化和创新，深入了解品种特性，易于进行产品系列的开发和升级，保证公司的可持续发展；二是深入研究行业重大关键性和共有技术问题以及有重大应用前景的课题，掌握并在研发中应用现代先进技术和理论方法，不断开发出数量众多的优质新产品，为公司的市场竞争提供产品储备和结构优化。

公司研发投入情况

	2015 年	2014 年	变动比例
研发人员数量（人）	86	121	-28.93%
研发人员数量占比	3.39%	3.87%	-0.48%
研发投入金额（元）	34,306,322.56	39,393,946.99	-12.91%
研发投入占营业收入比例	2.11%	2.27%	-0.16%
研发投入资本化的金额（元）	43,320.29	72,109.06	-39.92%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.13%	0.19%	-0.06%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□ 适用 √ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 √ 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2015 年	2014 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,201,303,226.19	1,403,725,084.87	-14.42%
经营活动现金流出小计	1,759,059,212.43	1,513,946,023.51	16.19%
经营活动产生的现金流量净额	-557,755,986.24	-110,220,938.64	-406.03%
投资活动现金流入小计	10,029,235.53	23,861,907.77	-57.97%
投资活动现金流出小计	542,750,486.17	252,750,405.17	114.74%
投资活动产生的现金流量净额	-532,721,250.64	-228,888,497.40	-132.74%
筹资活动现金流入小计	2,824,906,986.15	1,642,867,987.09	71.95%
筹资活动现金流出小计	1,608,558,324.69	1,140,502,461.26	41.04%
筹资活动产生的现金流量净额	1,216,348,661.46	502,365,525.83	142.12%

现金及现金等价物净增加额	132,603,257.04	162,113,479.95	-18.20%
--------------	----------------	----------------	---------

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

1、经营活动现金流量净额下降406.03%，主要原因是应收账款增加，且销售回款票据结算比例增加；其次，由于钛白粉生产量的增加，购买商品、接受劳务支付的现金也相应增加，综上所述造成经营性的现金流量净流出大幅增加。

2、投资活动现金流入减少57.97%，主要原因是去年同期处置固定资产，本报告期无处置。

3、投资活动现金流出增加114.74%，主要原因是一方面公司增加对金星钛白后处理项目改造和甘肃东方钛业基建等投入，另一方面是公司使用自有资金2.99亿元投资集合资产计划，导致投资活动现金流出大幅增加。

4、筹资活动现金流入增加71.95%，主要原因是本年公司完成非公开发行股票和实施员工股权激励。

5、筹资活动现金流出增加41.04%，主要原因是金星钛白偿还融资租赁款。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

主要是本报告期采用银行承兑汇票结算应收款项增加导致经营活动现金流入减少所致。

三、非主营业务分析

适用 不适用

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2015 年末		2014 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	628,460,760.61	13.12%	489,484,394.71	12.60%	0.52%	主要是其他货币资金增加。
应收账款	353,756,971.60	7.38%	308,787,174.14	7.95%	-0.57%	主要是调整部分客户的赊销信用期。
存货	446,016,890.61	9.31%	397,156,965.07	10.22%	-0.91%	
固定资产	1,747,891,952.02	36.48%	1,416,945,905.37	36.47%	0.01%	主要是豪普钛业技改项目完成，由在建工程转为固定资产。
在建工程	320,201,920.13	6.68%	326,424,514.50	8.40%	-1.72%	
短期借款	1,323,276,173.20	27.62%	1,202,420,000.00	30.95%	-3.33%	主要为新增银行贷款。
长期借款	175,000,000.00	3.65%	75,000,000.00	1.93%	1.72%	主要为金星钛白新增项目贷款。

2、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	0.00	11,362,000.00	11,362,000.00		299,000,000.00		310,362,000.00
上述合计	0.00	11,362,000.00	11,362,000.00		299,000,000.00		310,362,000.00
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

五、投资状况分析

1、总体情况

 适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
800,985,590.86	571,640,000.00	40.12%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

 适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
白银宝聚新材料有限公司	氧化铁的销售	新设	10,000,000.00	100.00%	自有资金	无	10年	无机颜料	筹建中	0.00	0.00	否	2015年04月30日	2015-030
合计	--	--	10,000,000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	0.00	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
基金	299,000,000.00	11,362,000.00	11,362,000.00	299,000,000.00	0.00	0.00	310,362,000.00	自有资金
合计	299,000,000.00	11,362,000.00	11,362,000.00	299,000,000.00	0.00	0.00	310,362,000.00	--

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2014 年	非公开发行	38,521	17,539.47	29,822.72	0	0	0.00%	8,698.28	继续投入	0
2015 年	非公开发行	75,553	75,547.43	75,547.43	0	0	0.00%	5.57	继续投入	0
合计	--	114,074	93,086.9	105,370.15	0	0	0.00%	8,703.85	--	0
募集资金总体使用情况说明										
详细见与本报告书同日公告的《2015 年度募集资金存放与使用情况报告》。										

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
10万吨/年钛白粉后处理技改项目	否	22,069	22,069	12,619.91	13,523.49	61.28%	2016年06月30日	0	否	否
5万吨/年金红石型钛白粉精加工生产线技改扩建项目	否	14,469	14,469	4,919.56	14,316.23	98.94%	2015年04月20日	-214.1	否	否
补充流动资金	否	1,983	1,983	0	1,983	100.00%		0	是	否
承诺投资项目小计	--	38,521	38,521	17,539.47	29,822.72	--	--	-214.1	--	--
超募资金投向										
无										
合计	--	38,521	38,521	17,539.47	29,822.72	--	--	-214.1	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	10万吨/年钛白粉后处理技改项目尚未投产；豪普钛业5万吨/年金红石型钛白粉精加工生产线技改扩建项目未达到预计收益主要原因系2015年公司主营产品钛白粉市场持续低迷，钛白粉销售价格出现大幅下降，且该募投项目在报告期未能达产。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	无									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用 报告期内发生 2015年10月8日，公司第五届董事会第四次（临时）会议审议通过了《关于调整募集资金归还银行借款实施方案的议案》，为充分利用上海等地区对规模以内企业的扶持和补助政策，保护公司和股东利益，决议通过将原计划以增资方式偿还的上海中核9,000万元银行借款、南通宝聚1,300万元借款及盐城宝聚1,000万元银行借款调整为公司内部借款方式偿还。									
募集资金投资项目先	适用									

期投入及置换情况	2014 年非公开发行募集资金：截至 2014 年 12 月 12 日止，豪普钛业以自筹资金预先投入募集资金投资项目（5 万吨/年金红石型钛白粉精加工生产线技改扩建项目）合计 8,532.67 万元，该事项已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《中核华原钛白股份有限公司非公开发行股票之募集资金置换专项审核报告》（XYZH/2014XAA1007-2 号）。2014 年 12 月 19 日公司第四届董事会第三十一次（临时）会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》。豪普钛业已于 2014 年 12 月 24 日以募集资金置换出先期投入的自筹资金。2015 年非公开发行募集资金：截至 2015 年 10 月 21 日止，公司以自筹资金投入 2015 年非公开发行募集资金投资项目的实际投资金额合计为人民币 24,200.00 万元，其中金星钛白 7,000 万元、豪普钛业 8,200 万元、上海中核 8,500 万元、盐城宝聚 500 万元，该事项已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《募集资金置换专项审核报告》（XYZH/2015XAA10113）审核确认，2015 年 10 月 22 日，公司第五届董事会第五次（临时）会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，2015 年 10 月 23 日，公司以募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金合计 24,199.96 万元。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 2014 年 12 月 9 日，公司第四届董事会第三十次（临时）会议审议通过《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意金星钛白使用 9,000.00 万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用时间不超过 7 个月（自 2014 年 12 月 11 日至 2015 年 7 月 10 日）。2015 年 6 月 18 日，公司已将用于补充流动资金的 9,000.00 万元全部归还至募集资金专用账户，使用期限未超过 7 个月。2015 年 6 月 23 日，公司第四届董事会第三十九次（临时）会议审议通过《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意金星钛白使用 12,000.00 万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限为公司董事会批准该议案之日起不超过 3 个月。2015 年 9 月 21 日，公司已将用于补充流动资金的 12,000.00 万元全部归还至募集资金专用账户，使用期限未超过 3 个月。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	继续按对应项目进行投入。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
中核华原(上海)钛白有限公司	子公司	钛白粉销售	90,000,000.00	513,532,684.88	82,908,267.36	1,451,293,301.83	683,930.48	710,604.47
安徽金星钛白(集团)有限公司	子公司	生产经营钛白粉、硫酸亚铁、改性聚丙烯酰胺、余热发电、硫酸渣、砂滤水, 化工新产品研制、开发、生产、销售	354,061,136.00	2,493,687,612.44	923,523,056.60	1,449,782,528.41	48,971,123.61	40,773,200.16
无锡中核华原钛白有限公司	子公司	钛矿石、钛矿原料, 化工产品及原料, 五金配件的销售	50,000,000.00	216,457,842.77	58,442,950.32	313,256,791.76	5,466,541.37	4,081,666.42
甘肃东方钛业有限公司	子公司	生产、销售钛白粉; 铁精矿、钛精矿、钛渣、矿产品的生产及销售。	110,000,000.00	194,995,769.52	80,046,582.55		-8,342,047.71	-1,820,397.95
南通宝聚颜料有限公司	子公司	颜料(氧化铁)加工、销售	107,580,671.00	238,323,210.15	66,157,859.84	100,725,767.22	-771,151.17	-330,430.99
甘肃和诚钛业有限公司	子公司	生产经营钛白粉、硫酸亚铁, 化工新产品研制、开发、生产、销售等	200,000,000.00	754,118,039.32	264,432,742.06	296,092,882.46	-104,389,878.48	-102,552,848.80

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司未来发展的展望

1、行业状况和竞争格局

从全球范围看，钛白粉超过 50% 应用于涂料领域（建筑、工业），其需求与国民经济发展密切相关；2012 年以来全球经济增长放缓，钛白粉需求增速有所下降。

国家发改委下发的《产业结构调整指导目录（2011 年本）》中明确已经将“新建硫酸法钛白粉生产装置”列为产业结构调整限制类，不允许新建硫酸法钛白粉生产线项目；同时，在《钒钛资源综合利用和产业发展“十二五”规划》就提出“加快淘汰落后产能：单线生产能力 2 万吨及以下硫酸法钛白粉生产线”、“严格市场准入：在严格控制新增产能的前提下，改造升级现有硫酸法钛白粉生产线，配套建设硫酸制备装置和废酸及亚铁综合利用装置，符合清洁生产技术要求”。预计后续《钛白粉行业规范条件》等政策的出台，有望进一步提升钛白粉行业的进入门槛，加快推动小产能退出。

2、公司发展战略

公司将紧紧依托甘肃、江苏、安徽三大钛白粉生产基地，做大做强钛白粉业务，强化中核钛白产品市场形象。围绕中核华原（上海）钛白有限公司、无锡中核华原钛白有限公司，整合国内外销售、采购渠道，降低生产销售成本、发挥公司整体品牌优势，强化市场竞争力，巩固中国钛白粉行业龙头企业的优势地位。充分发挥无锡科技中心的研发优势和网络优势，将钛白粉的生产与应用有机结合，通过研发创新，寻找新的利润增长点，实现公司产品创新、技术创新、科技创新的钛白粉发展战略，成为中国最具竞争力的钛白粉供应商。

3、经营计划

2016 年，公司将紧紧围绕全年生产经营目标，抓好以下几个方面的工作：

- （1）合理调整产能布局；增加供应渠道、扩展销路。
- （2）加快技术改造进程，通过技术改造提升现有生产线的产能，巩固并提升市场地位。
- （3）提高产品质量，增强产品竞争力，提高收率，加强管理和尽量优化工艺技术以降低单耗、节约成本。
- （4）加强改进管理，增加投资，扩大产能，尽量发挥规模经济效应。
- （5）加快调整公司组织架构，发挥协同效应，最大限度的释放企业能量，尽快达到合理营运状态。
- （6）积极探索钛白粉生产新工艺，加大研发投入力度，大力发展循环经济。

4、可能面对的风险

（1）经济周期波动风险。钛白粉行业属典型的周期性行业，其周期性取决于上下游行业的运行周期，钛白粉生产的上游为钛精矿开采企业和硫酸生产企业，而最近两年这两大行业价格波动较大。同时，钛白粉销售的下游行业主要为涂料、塑料、造纸、油墨、橡胶、化纤、医药等行业，且应用领域尚在进一步延伸和拓展中，其产品对这些下游行业的依存度较高。如果宏观经济出现重大不利变化，上下游行业运行受周期性影响而发展缓慢，将会对钛白粉行业造成不利影响，对未来上市公司盈利水平的稳定带来一定的风险。

（2）市场竞争加剧的风险。随着我国经济持续快速发展，国内一度对钛白粉需求量大幅增长，从而引致很多企业涉足钛白粉行业，造成投资较大，产能过剩。随着钛白粉产业的不断成熟，越来越多的企业将摆脱低质量、价格经营模式，形成更依靠技术进步和品牌优势经营的规模企业，市场竞争日趋激烈。

（3）主要原材料价格波动风险。硫酸法钛白粉生产的主要原材料为钛精矿和硫酸，本公司主要生产钛白粉所需的原材料是钛精矿和硫磺，两者成本合计占钛白粉生产企业主营业务成本的比重为 50% 左右。原材料价格波动对于行业内生产企业盈利的稳定性影响较大。尽管本公司已经建立了稳定的原料采购渠道，确保原料的供应，降低原材料价格波动的影响，在成本控制方面也采取了一系列的措施，但仍不排除未来钛精矿、硫磺、硫酸等主要原材料价格出现非理性波动的可能。原材料价格的波动将导致公司经营业绩产生波动。

（4）产品价格波动风险。公司主营业务为钛白粉的生产与销售。上市公司钛白粉销售金额占主营业务收入的比例为 90% 以上。钛白粉的销售价格系影响公司利润水平最直接、最重要的因素。2012 年以来，市场需求转淡，钛白粉价格持续下降，

钛白粉平均销售价格三年来已下跌近 40%。综上所述，公司主要产品销售价格波动存在一定不确定性，将对公司经营业绩产生直接影响。

针对上述风险，公司将进一步加强对行业未来发展趋势和竞争格局的研究，及时抓住行业发展机遇，促进公司的稳步发展。

十、接待调研、沟通、采访等活动

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2015 年 02 月 04 日	实地调研	机构	了解行业与公司基本情况
2015 年 05 月 27 日	实地调研	机构	了解行业与公司基本情况
2015 年 06 月 12 日	实地调研	机构	了解行业与公司基本情况
2015 年 07 月 29 日	实地调研	机构	了解行业与公司基本情况

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》（证监发[2012]37号）和《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》（证监会公告[2013]43号）的要求，2013年公司董事会制定了《分红政策及未来三年股东回报规划》，并对《公司章程》中有关利润分配的相关条款进行了修订，进一步完善了公司的利润分配政策。

在综合考虑企业盈利能力、经营发展规划、股东回报、资金成本以及外部融资环境等因素，公司于2015年6月18日拟定了《公司分红政策及未来三年股东回报规划（2015~2017）》。已经公司第四届董事会第三十八次（临时）会议及2015年7月7日召开的2015年第三次临时股东大会审议通过，相关内容刊登在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上。

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

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

2013年度、2014年度未进行利润分配，2015年度利润分配方案及资本公积金转增股本方案（预案）情况如下：中核钛白第五届董事会第九次会议提议以截至2015年12月31日公司总股本535,645,192股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增20股（派发现金红利0元，送红股0股），合计资本公积金转增股本1,071,290,384股。本次转增金额未超过报告期末“资本公积——股本溢价”的余额。本利润分配预案实施时，如在股权登记日公司的股份总数较2015年末股份总数发生变化，则以未来实施分配方案时股权登记日的总股本为准按照每10股转增20股原则进行利润分配。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式现金分红的金额	以其他方式现金分红的比例
2015年	0.00	-126,366,504.44	0.00%	0.00	0.00%
2014年	0.00	30,580,309.27	0.00%	0.00	0.00%
2013年	0.00	16,353,006.08	0.00%	0.00	0.00%

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

适用 不适用

二、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

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	0
每 10 股转增数 (股)	20
分配预案的股本基数 (股)	535,645,192
现金分红总额 (元) (含税)	0.00
可分配利润 (元)	-399,980,639.77
现金分红占利润分配总额的比例	0.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
以截至 2015 年 12 月 31 日公司总股本 535,645,192 股为基数, 合计资本公积金转增股本 1,071,290,384 股。本利润分配预案实施时, 如在股权登记日公司的股份总数较 2015 年末股份总数发生变化, 则以未来实施分配方案时股权登记日的总股本为准按照每 10 股转增 20 股原则进行利润分配。本事项尚需股东大会审议。	

三、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	李建锋		自股权过户至其名下之日起三十六个月内不进行转让, 但法律法规及监管部门规定或者要求不得进行转让的期限有超过受让方承诺的, 则从其规定。	2012 年 08 月 01 日	2012 年 08 月 13 日 ~2015 年 8 月 12 日	已履行完毕。
资产重组时所作承诺	李建锋、郑志锋、陈富强、胡建龙、以诺投资		承诺本次发行股份购买资产发行结束后, 所持中核钛白股份自股份发行结束之日起 36 个月内不转让, 在限售期限届满后, 方可在深交所上市交易。	2012 年 09 月 27 日	2013 年 2 月 1 日 ~2016 年 1 月 31 日	截至本报告披露日, 已履行完毕。
	李建锋、		公司实际控制人及关联方关于保持公司独立性的承	2012 年 09	永久	正常履行, 未

郑志锋、陈富强、胡建龙		<p>诺。1、保证上市公司人员独立（1）保证上市公司的生产经营与行政管理（包括劳动、人事及工资管理等）完全独立于本人及本人的其他关联方。（2）保证上市公司的董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定选举产生；保证上市公司的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员在上市公司专职工作，并在上市公司领取薪酬。（3）保证本人推荐出任上市公司董事和经理的人选都通过合法的程序产生，本人不干预上市公司董事会和股东大会已经做出的人事任免决定。2、保证上市公司资产独立完整（1）保证上市公司具有独立完整的资产，上市公司的资产全部处于上市公司的控制之下，并为上市公司独立拥有和运营。（2）保证本人及本人的其他关联方不以任何方式违法违规占有上市公司的资金、资产。（3）保证不以上市公司的资产为本人及本人的其他关联方的债务提供担保。3、保证上市公司的财务独立（1）保证上市公司建立独立的财务部门和独立的财务核算体系。（2）保证上市公司具有规范、独立的财务会计制度和财务管理制度。（3）保证上市公司保持自己独立的银行账户，不与本人或本人的其他关联方共用一个银行账户。（4）保证上市公司的财务人员独立，不在本人的关联公司兼职和领取报酬。（5）保证上市公司依法独立纳税。（6）保证上市公司能够独立作出财务决策，本人不干预上市公司的资金使用调度。4、保证上市公司机构独立（1）保证上市公司的机构设置独立于本人的其他关联公司，并能独立自主地运作。（2）保证上市公司办公机构和生产经营场所与本人的其他关联公司分开；建立健全的组织机构体系，保证上市公司董事会、监事会以及各职能部门独立运作，不存在与本人的其他关联公司职能部门之间的从属关系。5、保证上市公司业务独立（1）保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，上市公司具有面向市场独立自主经营的能力。（2）保证本人除通过行使股东权利及行使基于本人在上市公司任职所产生的职务权利之外，不对上市公司的业务活动进行干预。（3）保证上市公司后续资产重组完成后本人及本人控制的公司不在中国境内外从事与上市公司相竞争的业务。（4）保证尽可能规范并减少上市公司与本人及本人其他关联方的持续性关联交易。对于无法避免的关联交易将本着“公平、公正、公开”的原则依法进行。6、本人保证上述声明、承诺与保证在本次发行完成后且本人直接或间接持有上市公司 5%以上（含 5%）的股份期间持续有效且不可撤销。7、本</p>	月 27 日		发现违背承诺事项。
-------------	--	--	--------	--	-----------

		声明、承诺与保证可被视为对上市公司及其他股东共同和分别作出的声明、承诺与保证。			
李建锋、 郑志锋、 陈富强、 胡建龙		<p>公司实际控制人及关联方关于避免同业竞争的承诺。</p> <p>1、本人及本人直系亲属将不在中国境内外投资、收购、兼并与中核钛白现有主营业务有直接竞争的公司或者其他经济组织。2、若中核钛白今后从事新的业务领域,则本人及本人直系亲属控制的其他公司或组织将不在中国境内外以控股方式,或以参股的方式从事与中核钛白新的业务领域相同或相似的业务活动。3、如若本人及本人直系亲属控制的单位出现与中核钛白有直接竞争的经营业务情况时,中核钛白可以提出采取优先收购或委托经营的方式将相竞争的业务集中到中核钛白经营。4、本人承诺不以中核钛白股东的地位谋求不正当利益,进而损害中核钛白其他股东的权益。以上声明与承诺自中国证券监督管理委员会核准中核钛白本次非公开发行(重大资产重组)之日起正式生效,并将在承诺人持有中核钛白股票期间长期有效。如因本人及本人直系亲属控制的其他公司或组织违反上述声明与承诺而导致中核钛白的权益受到损害的,则本人同意向公司承担相应的损害赔偿责任。</p>	2012年09月27日	永久	正常履行,未发现违背承诺事项。
李建锋、 郑志锋、 陈富强、 胡建龙		<p>公司实际控制人及关联方关于关联交易事项的承诺。</p> <p>本人将诚信和善意履行作为中核钛白股东的义务,尽量避免和减少与中核钛白(包括其控制的企业)之间的关联交易;对于无法避免或有合理理由存在的关联交易,将与中核钛白依法签订规范的关联交易协议,并按照有关法律、法规、规章、其他规范性文件和公司章程的规定履行批准程序;关联交易价格依照与无关联关系的独立第三方进行相同或相似交易时的价格确定,保证关联交易价格具有公允性;保证按照有关法律、法规和公司章程的规定履行关联交易的信息披露义务;保证不利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润,不利用关联交易损害上市公司及非关联股东的利益。本人承诺在中核钛白股东大会对涉及本人及本人控制的其他企业的有关关联交易事项进行表决时,履行回避表决的义务。本人将不会要求和接受中核钛白给予的与其在任何一项市场公平交易中给予独立第三方的条件相比更为优惠的条件。杜绝本人及本人控制的其他公司非法占用上市公司的资金、资产的行为。任何情况下,不要求上市公司向本人及本人的其他关联方提供任何形式的担保。本人保证将依照中核钛白的章程规定参加股东大会,平等地行使股东权利并承担股东义务,不谋取不正当利益,不损害中核钛白及其他股东的合法权益。除非本人不再为</p>	2012年09月27日	永久	正常履行,未发现违背承诺事项。

		中核钛白之股东，本承诺始终有效。若本人违反上述承诺给中核钛白及其他股东造成损失，一切损失将由本人承担。			
李建锋、郑志锋、陈富强、胡建龙、以诺投资		根据中核钛白与李建锋、郑志锋、陈富强、胡建龙及张家港以诺股权投资企业（有限合伙）于 2012 年 9 月 27 日共同签署了《中核华原钛白股份有限公司与李建锋、郑志锋、陈富强、胡建龙、张家港以诺股权投资企业（有限合伙）之盈利预测补偿协议》，李建锋等重组方承诺 2013 年、2014 年、2015 年金星钛白（合并口径）扣除非经常性损益后的净利润分别不低于 8,846.49 万元、16,686.48 万元、17,167.85 万元。如金星钛白届时实际实现的净利润未达到上述利润预测数，则李建锋等重组方应就未达到利润预测的部分以现金方式对中核钛白进行补偿。	2012 年 09 月 27 日	2013 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日	正常履行，2013 年度未完成承诺业绩，五个股东现金补偿共计 2573.67 万元。2014 年度未完成承诺业绩，五个股东现金补偿共计 8281.90 万元，2015 年度未完成承诺业绩，五个股东需现金补偿共计 13896.48 万元。
李建锋		公司实际控制人关于注入资产房产的相关承诺。如未来上市公司在正常运营过程中，因安徽金星钛白（集团）有限公司、无锡豪普钛业有限公司、盐城福泰化工有限公司的房产的权属瑕疵而遭受任何损失，其将以现金方式给予中核钛白足额补偿；对于上述权属瑕疵房产的房产证办理过程中实际发生的办证费用超过估算的办证费用，超出部分全部由其以现金承担。	2012 年 11 月 19 日	永久	正常履行，未发现违背承诺事项。
李建锋		公司实际控制人关于消除同业竞争的承诺。公司重大资产重组过程中，为消除公司实际控制人控制的其他企业与上市公司的同业竞争，李建锋先生承诺将其实际控制的公司无锡宝腾国贸有限公司、无锡市锡宝钛业有限公司、无锡太云林贸易有限公司、无锡信倍尔化工产品有限公司予以注销。原承诺中，未明确上述公司注销的具体时间要求，根据中国证监会监管指引第 4 号的要求，李建锋先生将该承诺予以规范：于 2014 年 9 月 30 日前完成无锡宝腾国贸有限公司、无锡太云林贸易有限公司、无锡市锡宝钛业有限公司的全部注销工作，2014 年 12 月 31 日前完成无锡信倍尔化工产品有限公司的全部注销工作。	2014 年 02 月 15 日	2014 年 9 月 30 日 / 2014 年 12 月 31 日前	无锡宝腾国贸有限公司、无锡太云林贸易有限公司已于 2014 年 9 月 11 日完成税务、工商等全部注销工作；无锡市锡宝钛业有限公司已于 2011 年 4 月 28 日完成国税注销，于 2013 年 6 月 26 日完成地税注销，营业执照已于 2014 年

						6月20日被无锡市工商行政部门吊销；无锡信倍尔化工产品有限公司于2015年8月18日完成税务、工商等全部注销工作。上述四家公司已经停止了所有经营活动，不存在同业竞争的情况。
	李建锋		公司实际控制人关于安徽金星钛白(集团)有限公司房产瑕疵的相关承诺。公司重大资产重组中,存在部分房产尚未办妥房屋产权证明的情形,涉及面积75,275.27平方米(扩建面积为918.71平方米,其余为新建面积,评估值合计为9,712.63万元),李建锋先生承诺,如未来上市公司在正常运营过程中,因安徽金星钛白(集团)有限公司、无锡豪普钛业有限公司、盐城福泰化工有限公司的房产权属瑕疵而遭受任何损失,其将以现金方式给予中核钛白足额补偿;对于上述权属瑕疵房产的房产证办理过程中实际发生的办证费用超过估算的办证费用,超出部分全部由其以现金承担。根据证监会监管指引第4号的要求,李建锋先生将上述承诺予以规范:于2014年9月30日前完成上述房屋权证的办理,对逾期未能办理房屋产权证书的房产,或被限期拆除而导致上市公司利益受损时,本人将按照对应构筑物的评估值以现金方式补偿上市公司。对于上述权属瑕疵房产的房产证办理过程中实际发生的办证费用超过估算的办证费用,超出部分全部由其以现金承担。	2014年02月15日	2014年9月30日前	截至2014年9月30日,完成33,741.15平方米房屋对应权证的办理,完成进度为44.8%;截止2015年9月30日,已完成63,901.24平方米房屋对应权证的办理,完成进度为85.94%。对承诺事项中未办理权证的房产进行现金补偿共计14,781,697.24元。
首次公开发行或再融资时所作承诺						
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按	是					

时履行	
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	已全部履行完毕。

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

适用 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩（万元）	当期实际业绩（万元）	未达预测的原因（如适用）	原预测披露日期	原预测披露索引
安徽金星钛白（集团）有限公司	2015年01月01日	2015年12月31日	17,167.85	3,271.37	关于重大资产重组购入资产2015年度业绩承诺实现情况的说明	2012年09月28日	发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

适用 不适用

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

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。

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

适用 不适用

六、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

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

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。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

本期纳入合并财务报表范围主体与上期相比，本年度增加本公司以生产经营性资产和负债投资成立甘肃和诚钛业有限公司及全资子公司南通宝聚颜料有限公司新设成立全资子公司白银宝聚新材料有限公司；减少因吸收合并注销的盐城福泰化工有限公司。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	90
境内会计师事务所审计服务的连续年限	17
境内会计师事务所注册会计师姓名	常晓波/李亚望

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

本年度，中信建投承接针对公司原重大资产重组项目、非公开发行项目的尚需履行的持续督导义务，中信建投已委派保荐代表人郭瑛英女士和侯世飞先生负责公司具体的持续督导工作。2015年度公司完成7.7亿非公开发行项目，支付中信建投证券保荐承销费1,400万元。

公司于2015年4月29日召开的第四届董事会第三十五次（临时）会议和2015年6月3日召开的2015年第二次临时股东大会审议通过了《2015年限制性股票激励计划（草案）》及其摘要，并聘请上海信公企业管理咨询有限公司作为本次实施股权激励计划的财务顾问，并支付财务顾问费20万元。

十、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

十一、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十三、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。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司于2015年4月29日召开的第四届董事会第三十五次（临时）会议和2015年6月3日召开的2015年第二次临时股东大会审议通过了《2015年限制性股票激励计划（草案）》及其摘要，2015年6月8日，公司第四届董事会第三十七次（临时）会议审议通过了《关于调整2015年限制性股票激励计划相关事项的议案》、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》。同意向符合激励条件的公司202名激励对象授予限制性股票共计1,012万股[详见公司2015年6月18日刊登在《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网的《关于2015年限制性股票首次授予完成的公告》（公告编号：2015-043）]。公司向上述激励对象授予限制性股票1,012万股，授予完成后注册资本由450,182,727元增至460,302,727元。公司于2015年11月在嘉峪关市工商行政管理局完成了相关注册资本的变更登记事宜。

公司于2015年9月18日召开的第五届董事会第二次（临时）会议和2015年10月13日召开的2015年第五次临时股东大会审议通过了《关于〈中核华原钛白股份有限公司2015年员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》。[详见公司2015年9月19日、2015年10月14日刊登在指定信息披露媒体《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的相关公告]。至本报告披露日，2015年员工持股计划已完成股票购买。[详见公司2016年2月27日刊登在指定信息披露媒体《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的相关公告，（公告编号：2016-013）]。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

2015年7月30日，中国证监会核发《关于核准中核华原钛白股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2015]1835号），核准公司非公开发行不超过75,342,465股新股，公司控股股东李建锋先生全额现金认购。

2015年9月16日，信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具了XYZH/2015XAA10099号《验资报告》，确认中核钛白已增发人民币普通股（A股）75,342,465股，募集资金总额为770,000,000.00元，扣除各项发行费用14,474,398.61元，募集资金净额为755,525,601.39元。

新增股份已于2015年9月23日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕登记托管相关事宜，于2015年9月30日在深交所上市成功。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于公司非公开发行 A 股股票涉及关联交易事项的补充公告	2015 年 06 月 20 日	巨潮网(http://www.cninfo.com.cn)
关于非公开发行股票获得中国证监会发行审核委员会审核通过的公告	2015 年 07 月 02 日	巨潮网(http://www.cninfo.com.cn)
关于非公开发行股票申请获得中国证监会核准的公告	2015 年 08 月 06 日	巨潮网(http://www.cninfo.com.cn)
非公开发行股票新增股份变动报告及上市公告书	2015 年 09 月 30 日	巨潮网(http://www.cninfo.com.cn)

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

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

租赁情况说明

公司以全资子公司安徽金星钛白（集团）有限公司拥有的部分机器设备以“售后回租”方式与海通恒信国际租赁有限公司开展融资租赁交易，融资金额不超过人民币22,000万元（含22,000万元），融资期限不超过3年（含3年）。该售后回租采用一次性租赁的方式，在租赁期内，公司按月向海通恒信国际租赁有限公司支付租金，继续保持对该部分机器设备的管理权和

运营权，租赁期满，公司以留购价人民币 100.00 元回购此融资租赁资产所有权。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
圆融光电科技有限公司	2014 年 09 月 24 日	3,500	2011 年 08 月 23 日	2,500	连带责任保证	54 个月	是	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			3,500	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）				2,500
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			3,500	报告期末实际对外担保余额合计（A4）				0
公司与子公司之间担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
金星钛白	2014 年 09 月 24 日	1,890	2014 年 06 月 11 日	1,890	连带责任保证	12 个月	是	是
金星钛白	2014 年 09 月 24 日	1,610	2014 年 05 月 22 日	1,610	连带责任保证	12 个月	是	是
金星钛白	2014 年 09 月 24 日	3,500	2015 年 05 月 08 日	3,500	连带责任保证	3 个月	是	是
金星钛白	2014 年 09 月 24 日	10,000	2015 年 08 月 05 日	3,500	连带责任保证	12 个月	否	是
金星钛白	2014 年 09 月 24 日	2,000	2014 年 03 月 05 日	2,000	连带责任保证	12 个月	是	是
金星钛白	2014 年 09 月 24 日	2,000	2015 年 02 月 28 日	2,000	连带责任保证	12 个月	否	是
金星钛白	2014 年 09 月 24 日	2,500	2014 年 10 月 15 日	2,500	连带责任保证	12 个月	是	是
金星钛白	2014 年 09 月 24 日	10,000	2015 年 10 月 15 日	2,500	连带责任保证	12 个月	否	是
金星钛白	2014 年 09 月 24 日	2,000	2014 年 11 月 11 日	2,000	连带责任保证	12 个月	是	是
金星钛白	2014 年 09 月 24 日	10,000	2015 年 11 月 10 日	2,000	连带责任保证	12 个月	否	是
金星钛白	2014 年 09 月 24 日	4,000	2014 年 12 月 30 日	4,000	连带责任保证	12 个月	是	是

金星钛白	2014年09月24日	14,000	2014年07月25日	2,000	连带责任保证	12个月	是	是
金星钛白	2014年09月24日	14,000	2014年10月22日	3,000	连带责任保证	12个月	是	是
金星钛白	2014年09月24日	14,000	2014年10月24日	1,000	连带责任保证	12个月	是	是
金星钛白	2014年09月24日	26,000	2015年08月20日	1,227.94	连带责任保证	3个月	是	是
金星钛白	2014年09月24日	26,000	2015年10月21日	3,700	连带责任保证	12个月	否	是
金星钛白	2014年09月24日	26,000	2015年07月20日	1,900	连带责任保证	12个月	否	是
金星钛白	2014年09月24日	26,000	2015年04月02日	12,000	连带责任保证	60个月	否	是
金星钛白	2014年09月24日	10,000	2014年12月25日	3,000	连带责任保证	12个月	是	是
金星钛白	2014年09月24日	8,000	2015年12月22日	3,000	连带责任保证	12个月	否	是
金星钛白	2014年09月24日	8,000	2015年07月16日	3,000	连带责任保证	12个月	否	是
金星钛白	2014年09月24日	10,000	2014年08月06日	2,000	连带责任保证	12个月	是	是
金星钛白	2014年09月24日	8,000	2015年08月06日	1,800	连带责任保证	12个月	否	是
金星钛白	2014年09月24日	8,000	2014年12月08日	3,000	连带责任保证	12个月	是	是
金星钛白	2014年09月24日	8,000	2015年06月05日	3,000	连带责任保证	12个月	是	是
金星钛白	2014年09月24日	8,000	2014年05月05日	829.51	连带责任保证	3个月	是	是
金星钛白	2014年09月24日	8,000	2015年07月09日	580.93	连带责任保证	3个月	是	是
金星钛白	2014年09月24日	8,000	2015年07月09日	430.58	连带责任保证	3个月	是	是
金星钛白	2014年09月24日	8,000	2015年07月22日	1,000	连带责任保证	12个月	否	是
金星钛白	2014年09月24日	8,000	2015年09月02日	900	连带责任保证	12个月	否	是
金星钛白	2014年09月24日	8,000	2015年10月23日	3,000	连带责任保证	9个月	否	是
金星钛白	2014年09月24日	8,000	2015年10月26日	1,922.98	连带责任保证	3个月	否	是
金星钛白	2014年09月24日	8,000	2015年12月23日	894.62	连带责任保证	3个月	否	是
金星钛白	2014年09月24日	3,000	2015年09月09日	1,020	连带责任保证	6个月	否	是
金星钛白	2014年09月24日	3,000	2015年08月12日	1,980	连带责任保证	6个月	否	是
金星钛白	2014年09月24日	3,000	2014年01月21日	2,000	连带责任保证	12个月	是	是
上海中核	2014年09月24日	4,500	2014年04月30日	500	连带责任保证	12个月	是	是
上海中核	2014年09月24日	4,500	2014年10月08日	1,500	连带责任保证	12个月	是	是
上海中核	2014年09月24日	4,500	2015年03月09日	500	连带责任保证	12个月	是	是
上海中核	2014年09月24日	10,000	2014年08月21日	3,000	连带责任保证	12个月	是	是
上海中核	2014年09月24日	10,000	2014年09月02日	4,000	连带责任保证	12个月	是	是
上海中核	2014年09月24日	10,000	2015年10月10日	4,000	连带责任保证	12个月	否	是
上海中核	2014年09月24日	10,000	2015年09月30日	1,000	连带责任保证	12个月	否	是
无锡豪普	2014年09月24日	5,000	2014年01月02日	1,000	连带责任保证	12个月	是	是
无锡豪普	2014年09月24日	5,000	2014年02月11日	1,000	连带责任保证	12个月	是	是

无锡豪普	2014年09月24日	5,000	2014年03月04日	1,000	连带责任保证	12个月	是	是
无锡豪普	2014年09月24日	5,000	2014年06月24日	1,600	连带责任保证	12个月	是	是
无锡豪普	2014年09月24日	5,000	2015年02月02日	2,000	连带责任保证	12个月	是	是
无锡豪普	2014年09月24日	11,500	2014年03月14日	875	连带责任保证	42个月	否	是
无锡豪普	2014年09月24日	7,500	2014年03月14日	875	连带责任保证	48个月	否	是
无锡豪普	2014年09月24日	7,500	2014年03月14日	525	连带责任保证	45个月	否	是
无锡豪普	2014年09月24日	7,500	2014年03月14日	222	连带责任保证	45个月	否	是
无锡豪普	2014年09月24日	7,500	2014年03月14日	450.25	连带责任保证	51个月	否	是
无锡豪普	2014年09月24日	7,500	2014年03月14日	14	连带责任保证	45个月	否	是
无锡豪普	2014年09月24日	7,500	2014年03月14日	114	连带责任保证	45个月	否	是
无锡豪普	2014年09月24日	7,500	2014年03月14日	424.75	连带责任保证	51个月	否	是
无锡豪普	2014年09月24日	7,500	2014年05月14日	250	连带责任保证	15个月	是	是
无锡豪普	2014年09月24日	7,500	2014年05月14日	250	连带责任保证	18个月	是	是
无锡豪普	2014年09月24日	7,500	2014年05月14日	250	连带责任保证	22个月	否	是
无锡豪普	2014年09月24日	7,500	2014年05月14日	250	连带责任保证	25个月	否	是
无锡豪普	2014年09月24日	7,500	2014年05月14日	500	连带责任保证	28个月	否	是
无锡豪普	2014年09月24日	7,500	2014年05月14日	500	连带责任保证	31个月	否	是
无锡豪普	2014年09月24日	7,500	2014年05月14日	500	连带责任保证	34个月	否	是
无锡豪普	2014年09月24日	7,500	2014年05月14日	500	连带责任保证	37个月	否	是
无锡豪普	2014年09月24日	7,500	2014年05月14日	500	连带责任保证	52个月	否	是
无锡豪普	2014年09月24日	7,500	2014年05月14日	500	连带责任保证	55个月	否	是
无锡豪普	2014年09月24日	8,000	2014年07月03日	700	连带责任保证	12个月	是	是
无锡豪普	2014年09月24日	8,000	2014年11月12日	2,000	连带责任保证	12个月	是	是
无锡豪普	2014年09月24日	8,000	2015年01月12日	1,000	连带责任保证	12个月	是	是
无锡豪普	2014年09月24日	8,000	2015年05月05日	540	连带责任保证	12个月	否	是
无锡豪普	2014年09月24日	8,000	2015年07月30日	1,000	连带责任保证	12个月	否	是
无锡豪普	2014年09月24日	8,000	2015年08月17日	1,100	连带责任保证	12个月	否	是
无锡豪普	2014年09月24日	8,000	2015年10月27日	3,370	连带责任保证	12个月	否	是
无锡豪普	2014年09月24日	3,500	2014年12月05日	2,500	连带责任保证	12个月	是	是
无锡豪普	2014年09月24日	3,500	2015年08月10日	1,000	连带责任保证	9个月	否	是
无锡豪普	2014年09月24日	6,000	2015年06月19日	1,500	连带责任保证	12个月	否	是
无锡豪普	2014年09月24日	6,000	2015年07月13日	2,300	连带责任保证	12个月	否	是
无锡豪普	2014年09月24日	6,000	2015年07月21日	1,100	连带责任保证	12个月	否	是
无锡豪普	2014年09月24日	3,000	2014年07月08日	2,000	连带责任保证	12个月	是	是

无锡豪普	2014年09月24日	3,000	2014年07月16日	1,000	连带责任保证	12个月	是	是
无锡中核	2014年09月24日	5,000	2015年07月10日	2,000	连带责任保证	12个月	否	是
无锡中核	2014年09月24日	5,000	2014年09月22日	2,000	连带责任保证	7个月	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			151,920		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)			139,396.56
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			151,920		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)			74,027.6
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期(协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
金星钛白	2014年09月24日	4,000	2010年09月19日	1,000	连带责任保证	60个月	是	是
金星钛白	2014年09月24日	4,000	2010年10月15日	1,000	连带责任保证	60个月	是	是
无锡豪普	2014年09月24日	8,000	2014年01月08日	1,000	连带责任保证	12个月	是	是
无锡豪普	2014年09月24日	8,000	2014年04月28日	700	连带责任保证	12个月	是	是
无锡豪普	2014年09月24日	6,000	2014年01月24日	1,500	连带责任保证	12个月	是	是
无锡豪普	2014年09月24日	6,000	2014年08月18日	1,000	连带责任保证	12个月	是	是
无锡豪普	2014年09月24日	6,000	2014年09月04日	1,000	连带责任保证	12个月	是	是
无锡豪普	2014年09月24日	6,000	2015年01月14日	1,500	连带责任保证	6个月	是	是
无锡豪普	2014年09月24日	2,000	2015年08月28日	1,000	连带责任保证	12个月	否	是
南通宝聚	2014年09月24日	2,000	2014年05月08日	1,050	连带责任保证	12个月	是	是
南通宝聚	2014年09月24日	2,000	2014年11月13日	880	连带责任保证	12个月	是	是
南通宝聚	2014年09月24日	2,000	2015年03月09日	1,050	连带责任保证	12个月	是	是
南通宝聚	2014年09月24日	2,000	2015年01月29日	1,000	连带责任保证	12个月	是	是
盐城宝聚	2014年09月24日	920	2014年06月10日	900	连带责任保证	6个月	是	是
盐城宝聚	2014年09月24日	1,000	2014年10月15日	500	连带责任保证	12个月	是	是
盐城宝聚	2014年09月24日	1,000	2014年11月06日	500	连带责任保证	12个月	是	是
无锡中核	2014年09月24日	3,000	2015年06月03日	2,500	连带责任保证	9个月	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)			18,080		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)			18,080
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)			18,080		报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)			3,500
公司担保总额 (即前三大项的合计)								
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)			173,500		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)			159,976.56
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			173,500		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)			77,527.6

实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例	32.89%
其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（D）	0
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保金额（E）	0
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）	0
上述三项担保金额合计（D+E+F）	0
对未到期担保，报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）	无
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）	无

采用复合方式担保的具体情况说明

（2）违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

（1）委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

（2）委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十九、公司子公司重大事项

适用 不适用

二十、社会责任情况

适用 不适用

2015年公司高度重视社会责任的履行工作，勇于承担社会责任，主要体现在以下几方面：

1、股东权益保护

公司建立了相对完善的治理结构，建立了一整套内控制度，这些措施保障了公司在重大事项上决策机制的完善与可控性；报告期内公司共召开了7次股东大会，会议采用现场加网络投票的方式进行，增强了社会公众股东的参与度。会议的召集、召开与表决程序符合法律、法规及《公司章程》等的规定。公司通过多种方式搭建多形式的投资者交流平台与途径，并严格按照有关法律、法规、《公司章程》和公司相关制度的要求，及时、真实、准确、完整地进行常规信息披露，确保公司所有股东能够有公平、公正、公开、充分的机会获得公司信息，保障全体股东平等的享有法律、法规、规章所规定的各项合法权益。

2、保护利益相关方权益

报告期内，切实维护债权人等各方利益，未发生债权债务的纠纷和法律诉讼事件；不断提升产品质量，及时处理客户关于产品质量方面的利益诉求；全面统筹资金工作，未发生贷款逾期情形。

3、保障员工权益

公司重视人才培养，通过为员工提供职业培训，鼓励在职学习，以提升员工素质，实现员工与企业的共同成长。

4、重视环保工作

报告期内本公司依法执行环评审批及“三同时”竣工验收手续；生产过程中产生的废水、废气污染物排放总量满足总量控制要求；环保设施稳定运转，没有发生环境污染事故。

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

中核钛白及子公司为环境保护控制制定了一系列的规范制度和控制性文件。主要包括《环境保护管理制度》、《水、大气、噪声污染控制规定》、《危险废物污染防治管理制度》、《相关方环境安全行为控制制度》、《新建、改建、扩建项目环境保护管理规定》等环境保护控制相关的制度文件。公司生产过程中产生的“三废”处理达到国家法律法规及相关环保机构要求的标准。

为实现经济效益和环境效益并举，中核钛白及子公司不断加大投资，改进生产工艺，努力实现清洁生产，减少污染物的产出，并改造污染治理设施，建成了完备的环保装置系统，确保污染物的达标排放。

报告期内，公司未出现政府行政处罚、环境污染事故、环保诉求或上访等事件，无其它环保违法违规行为，各类污染物均实现达标排放，各项环保设施运行正常。

二十一、公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

第六节 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	263,875,420	58.62%	85,462,465			-71,754,208	13,708,257	277,583,677	51.82%
1、国家持股	0	0.00%						0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%						0	0.00%
3、其他内资持股	263,875,420	58.62%	85,462,465			-71,754,208	13,708,257	277,583,677	51.82%
其中：境内法人持股	54,315,373	12.07%				-40,973,708	-4,097,708	13,341,665	2.49%
境内自然人持股	209,560,047	46.55%	85,462,465			-30,780,500	54,681,965	264,242,012	49.33%
4、外资持股	0	0.00%						0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%						0	0.00%
二、无限售条件股份	186,307,307	41.38%				71,754,208	71,754,208	258,061,515	48.18%
1、人民币普通股	186,307,307	41.38%				71,754,208	71,754,208	258,061,515	48.18%
2、境内上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
4、其他	0	0.00%						0	0.00%
三、股份总数	450,182,727	100.00%	85,462,465				85,462,465	535,645,192	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

股本增加原因：公司于2015年6月完成发行限制性股权激励股票10,120,000股；向控股股东李建锋非公开发行人民币普通股（A股）75,342,465股。

有限售条件股份减少原因：中核钛白于2007年8月3日上市，根据规定共计向全国社会保障基金理事会转持本公司股份

902,921股限售期届满；董事胡建龙高管锁定股780,500股限售期届满；公司控股股东李建锋于2015年8月13日解除限售股份30,000,000股；2015年11月10日财通基金管理有限公司解除限售股份5,400,000股，华夏资本管理有限公司解除限售股份12,400,000股，宝盈基金管理有限公司解除限售股份22,270,787股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

1、根据公司2015年4月29日召开的第四届董事会第三十五次（临时）会议和2015年6月3日召开的2015年第二次临时股东大会审议通过了《2015年限制性股票激励计划（草案）》及其摘要，2015年6月8日，公司第四届董事会第三十七次（临时）会议审议通过了《关于调整2015年限制性股票激励计划相关事项的议案》、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》。同意向符合激励条件的公司202名激励对象授予限制性股票共计1012万股 [详见 2015年6月18日刊载于《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网的《关于2015年限制性股票首次授予完成的公告》（公告编号：2015-043）]。限制性股票的授予日为2015年6月8日，股票来源为公司向激励对象定向发行。

2、2015年7月30日，公司收到中国证券监督管理委员会核发《关于核准中核华原钛白股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2015]1835号），公司于2015年9月30日完成非公开发行人民币普通股（A股）75,342,465股，发行价格为：人民币10.22元/股，募集资金总额为770,000,000.00元，扣除各项发行费用14,474,398.61元，募集资金净额为755,525,601.39元。

股份变动的过户情况

适用 不适用

2015年6月8日公司向股权激励对象授予限制性股票1,012万股，并在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕登记托管相关事宜。

向控股股东李建锋非公开发行人民币普通股（A股）75,342,465股，已于2015年9月23日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕登记托管相关事宜，经确认，本次增发股份于2015年9月28日登记到账，并列入上市公司股东名册，本次发行的新增股份为有限售条件的流通股，于2015年9月30日在深交所上市成功。

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

实施股权激励及非公开发行后，公司净资产较大幅度增加，资产负债率相应下降，公司资产质量得到提升，偿债能力得到明显改善，融资能力得以提高，资产结构更趋合理。

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
李建锋	121,177,463	30,000,000	75,342,465	166,519,928	非公开发行	其中 91,177,463 股拟解除限售时间为 2016 年 2 月 1 日；本期 30,000,000 股于 2015 年 8 月 13 日解禁；本期新增 75,342,465 股拟解除限售时间为 2018 年 9 月 30 日。
郑志锋	44,694,886			44,694,886	非公开发行	拟解除限售时间 2016 年 2 月 1 日，股数 44,694,886 股。

陈富强	25,029,167			25,029,167	非公开发行	拟解除限售时间 2016 年 2 月 1 日, 股数 25,029,167 股。
胡建龙	18,658,531	780,500		17,878,031	非公开发行	拟解除限售时间 2016 年 2 月 1 日, 股数 17878031 股。
张家港以诺创业投资企业(有限合伙)	13,341,665			13,341,665	非公开发行	拟解除限售时间 2016 年 2 月 1 日, 股数 13,341,665 股。
宝盈基金—平安银行—平安信托—平安财富*创赢一期 154 号集合资金信托计划	10,000,000	10,000,000		0	非公开发行	2015 年 11 月 10 日
宝盈基金—平安银行—平安信托—平安财富*创赢一期 152 号集合资金信托计划	6,470,787	6,470,787		0	非公开发行	2015 年 11 月 10 日
华夏资本—工商银行—华夏资本定向增发—远策 4 号资产管理计划	3,775,000	3,775,000		0	非公开发行	2015 年 11 月 10 日
宝盈基金—平安银行—平安信托—平安财富*创赢一期 156 号集合资金信托计划	3,000,000	3,000,000		0	非公开发行	2015 年 11 月 10 日
浦建忠			600,000	600,000	股权激励限售	预计在 2016 年 6 月回购 40%、2017 年 6 月、2018 年 6 月分别解锁 30%、30%。
其他	17,727,921	17,727,921	9,520,000	9,520,000	股权激励限售	预计在 2016 年 6 月回购 40%、2017 年 6 月、2018 年 6 月分别解锁 30%、30%。
合计	263,875,420	71,754,208	85,462,465	277,583,677	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

√ 适用 □ 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
股票类						
中核钛白	2015 年 06 月 08 日	9.67	10,120,000	2015 年 06 月 18 日	10,120,000	
中核钛白	2015 年 09 月 23 日	10.22	75,342,465	2015 年 09 月 30 日	75,342,465	

可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类

其他衍生证券类

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

1、根据公司2015年4月29日召开的第四届董事会第三十五次（临时）会议和2015年6月3日召开的2015年第二次临时股东大会审议通过了《2015年限制性股票激励计划（草案）》及其摘要，2015年6月8日，公司第四届董事会第三十七次（临时）会议审议通过了《关于调整2015年限制性股票激励计划相关事项的议案》、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》。同意向符合激励条件的公司202名激励对象授予限制性股票共计1,012万股 [详见 2015年6月18日刊载于《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网的《关于2015年限制性股票首次授予完成的公告》（公告编号：2015-043）]。限制性股票的授予日为2015年6月8日，股票来源为公司向激励对象定向发行。

2、经中国证券监督管理委员会核发《关于核准中核华原钛白股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2015]1835号）核准，公司于2015年9月30日完成非公开发行人民币普通股（A股）75,342,465股，该事项于2015年9月16日经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）进行验资，出具了XYZH/2015XAA10099号《验资报告》。

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

公司于2015年4月29日召开的第四届董事会第三十五次（临时）会议和2015年6月3日召开的2015年第二次临时股东大会审议通过了《2015年限制性股票激励计划（草案）》及其摘要，2015年6月8日，公司第四届董事会第三十七次（临时）会议审议通过了《关于调整2015年限制性股票激励计划相关事项的议案》、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》。同意向符合激励条件的公司202名激励对象授予限制性股票共计1012万股 [详见 2015年6月18日刊载于《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网的《关于2015年限制性股票首次授予完成的公告》（公告编号：2015-043）]。公司向上述激励对象授予限制性股票1,012万股涉及注册资本的增加，授予完成后注册资本由 450,182,727元增至460,302,727元。

经中国证券监督管理委员会核发《关于核准中核华原钛白股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2015]1835号）核准，公司于2015年9月30日完成非公开发行人民币普通股（A股）75,342,465股。本次非公开发行完成后，公司注册资本由460,302,727元增加至535,645,192元。

实施股权激励及非公开发行后，公司净资产较大幅度增加，资产负债率相应下降，公司资产质量得到提升，偿债能力得到明显改善，融资能力得以提高，资产结构更趋合理。

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	57,290	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	47,250	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0
-------------	--------	---------------------	--------	-----------------------------	---	-------------------------------------	---

持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
李建锋	境内自然人	36.69%	196,519,928	75,342,465	166,519,928	30,000,000	质押	188,342,465
郑志锋	境外自然人	8.34%	44,694,886		44,694,886		质押	44,694,886
陈富强	境内自然人	4.67%	25,029,167		25,029,167		质押	25,029,167
胡建龙	境内自然人	3.48%	18,658,531		17,878,031	780,500	质押	18,658,531
张家港以诺创业投资企业(有限合伙)	境内非国有法人	2.49%	13,341,665		13,341,665			
宝盈基金—平安银行—平安信托—平安财富*创赢一期 154 号集合资金信托计划	境内非国有法人	1.87%	10,000,000			10,000,000		
宝盈基金—平安银行—平安信托—平安财富*创赢一期 152 号集合资金信托计划	境内非国有法人	1.21%	6,470,787			6,470,787		
华夏资本—工商银行—华夏资本定向增发—远策 4 号资产管理计划	境内非国有法人	0.70%	3,775,000			3,775,000		
宝盈基金—平安银行—平安信托—平安财富*创赢一期 156 号集合资金信托计划	境内非国有法人	0.56%	3,000,000			3,000,000		
游国华	境内自然人	0.37%	1,967,000			1,967,000		
上述股东关联关系或一致行动的说明	李建锋/陈富强/胡建龙为一致行动人，未知其余股东之间是否存在关联关系或一致行动人。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量		股份种类					
			股份种类	数量				
李建锋	30,000,000		人民币普通股	30,000,000				
宝盈基金—平安银行—平安信托—平安财富*创赢一期 154 号集合资金	10,000,000		人民币普通股	10,000,000				

信托计划			
宝盈基金—平安银行—平安信托—平安财富*创赢一期 152 号集合资金信托计划	6,470,787	人民币普通股	6,470,787
华夏资本—工商银行—华夏资本定向增发—远策 4 号资产管理计划	3,775,000	人民币普通股	3,775,000
宝盈基金—平安银行—平安信托—平安财富*创赢一期 156 号集合资金信托计划	3,000,000	人民币普通股	3,000,000
游国华	1,967,000	人民币普通股	1,967,000
泰康人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品-019L-CT001 深	1,718,316	人民币普通股	1,718,316
江信基金—民生银行—江信基金浙江朱雀 1 号资产管理计划	1,586,300	人民币普通股	1,586,300
泰康资产—交通银行—泰康资产管理有限责任公司优势精选资产管理产品	1,286,100	人民币普通股	1,286,100
泰康人寿保险股份有限公司—万能—团体万能	1,057,100	人民币普通股	1,057,100
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	未知		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	无		

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
李建锋	中国	否
主要职业及职务	2009 年 5 月份至 2011 年 7 月份，担任山东道恩钛业有限公司总经理，2011 年 3 月至 2013 年 2 月，担任安徽金星钛白（集团）有限公司董事长、总经理。2011 年 9 月至 2016 年 1 月，担任中核钛白总经理，2012 年 8 月 31 日至今，担任中核钛白董事长。	

报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
--------------------------	---

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
李建锋	中国	否
主要职业及职务	2009年5月份至2011年7月份，担任山东道恩钛业有限公司总经理，2011年3月至2013年2月，担任安徽金星钛白（集团）有限公司董事长、总经理。2011年9月至2016年1月，担任中核钛白总经理，2012年8月31日至今，担任中核钛白董事长。	
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	无	

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
李建锋	董事长、总经理	现任	男	47	2012年08月31日	2018年09月07日	121,177,463	75,342,465			196,519,928
陈富强	董事	离任	男	45	2012年01月01日	2015年09月08日	25,029,167				25,029,167
胡建龙	副董事长	现任	男	47	2015年09月08日	2018年09月07日	18,658,531				18,658,531
游翠纯	董事、副总经理	现任	女	49	2012年08月31日	2018年09月07日		300,000			300,000
梅可春	董事、副总经理	现任	男	53	2013年02月05日	2018年09月07日		300,000			300,000
范喜成	董事、财务总监	现任	男	52	2015年09月08日	2018年09月07日		300,000			300,000
李小虎	董事	现任	男	59	2013年03月01日	2018年09月07日					
谢青	独立董事	现任	男	53	2015年02月03日	2018年09月07日					
陈海峰	独立董事	现任	男	42	2015年02月03日	2018年09月07日					
徐阳光	独立董事	现任	男	37	2015年09月08日	2018年09月07日					
刘纪鹏	独立董事	离任	男	60	2012年	2015年					

					08月31日	09月08日					
吴晓阳	监事会主席	现任	男	48	2012年08月31日	2018年08月31日					
韩小刚	监事	现任	男	48	2012年08月31日	2018年09月07日					
侯翠梅	监事	现任	女	47	2015年09月08日	2018年09月07日					
阴法鲍	监事	离任	男	50	2012年08月31日	2015年09月08日					
夏云春	副总经理、董事会秘书	现任	男	32	2013年02月05日	2018年09月07日		300,000			300,000
合计	--	--	--	--	--	--	164,865,161	76,542,465	0		241,407,626

二、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
陈富强	董事	任期满离任	2015年09月08日	董事会换届
范喜成	董事	任免	2015年09月08日	董事会换届
浦建忠	副总经理	任期满离任	2015年09月08日	换届
徐阳光	独立董事	任免	2015年09月08日	董事会换届
刘纪鹏	独立董事	任期满离任	2015年09月08日	董事会换届
阴法鲍	职工监事	任期满离任	2015年09月08日	监事会换届
侯翠梅	职工监事	任免		监事会换届

三、任职情况

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

李建锋，男，1969年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，经济师。2009.05-2011.07任山东道恩钛业有限公司总经理；2011.03-2013.02任安徽金星钛白（集团）有限公司董事长、总经理；2011.09-2016.01任中核华原钛白股份有限公司总经理；2012.08-至今任中核华原钛白股份有限公司董事长。

胡建龙，男，1969年出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。2011.09-2015.08任中核华原钛白股份有限公司副总经理；2012.08-2015.08任中核华原钛白股份有限公司董事；2015.09-至今任中核华原钛白股份有限公司副董事长；2012.11-2015.01任中核华原（上海）钛白有限公司总经理；2015.01-至今任中核华原（上海）钛白有限公司董事长。

游翠纯，女，1967年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，工程师。2011.09-至今任中核华原钛白股份有限公司副总经理；2012.08-至今任中核华原钛白股份有限公司董事

梅可春，男，1963年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，会计师。2012.08-至今任中核华原钛白股份有限公司董事；2013.02-至今任中核华原钛白股份有限公司副总经理；2013.04-至今任无锡中核华原钛白有限公司总经理；2014.12-至今任无锡中核华原钛白有限公司董事长。

范喜成，男，1964年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级会计师。2010.12-2011.09任中核华原钛白股份有限公司副总经理；2011.09-至今任中核华原钛白股份有限公司财务总监；2015.09-至今任中核华原钛白股份有限公司董事。

李小虎，男，1957年出生，美国国籍，博士后学历。2013.02-至今任中核华原钛白股份有限公司董事。

谢青，男，1963年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，注册会计师。曾任中国证监会第十届、第十一届发行审核委员会委员，2013.05-至今任大信会计师事务所（特殊普通合伙）合伙人、副主任会计师；目前兼任北京雪迪龙科技股份有限公司、江苏南大光电材料股份有限公司、株洲冶炼集团股份有限公司独立董事、中核华原钛白股份有限公司独立董事。

陈海峰，男，1974年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，保荐代表人。曾任财达证券有限责任公司投行部执行总经理、保荐代表人；2015.01-至今任中核华原钛白股份有限公司独立董事；2015.07-至今任东兴证券股份有限公司投资银行部执行董事、保荐代表人。

徐阳光，男，1979年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士学历，副教授，博士生导师。2009.06-至今中国人民大学法学院任教，现任副教授、硕士生导师，兼任中国财税法学会副秘书长、北京市破产法学会副会长兼副秘书长、中国人民大学破产法研究中心副主任、中国人民大学财税法研究所副所长、佛山仲裁委员会仲裁员等社会职务；2015.09-至今任中核华原钛白股份有限公司独立董事。

吴晓阳，男，1968年出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历，2012.08-至今任中核华原钛白股份有限公司监事会主席。

韩小刚，男，1968年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，2012.08-至今任中核华原钛白股份有限公司监事。2013.02-2013.12任中核华原钛白股份有限公司科技中心总经理；2013.12-至今任无锡豪普钛业有限公司副总经理。

侯翠梅，女，1969年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，2010.06-至今任安徽金星钛白（集团）有限公司硫酸生产技术厂长、部长、总经理助理、工会主席；2015.09-至今中核华原钛白股份有限公司职工监事。

夏云春，男，1984年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历，2013.02-至今任中核华原钛白股份有限公司副总经理、董事会秘书。

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
李小虎	张家港以诺创业投资企业（有限合伙）	执行合伙人	2011年03月01日		是

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
李小虎	江苏以诺投资管理有限公司	董事长	2011年03月01日		是
谢青	北京雪迪龙科技股份有限公司	独立董事	2010年08月11日		是
谢青	江苏南大光电材料股份有限公司	独立董事	2010年12月23日		是

谢青	株洲冶炼集团股份有限公司	独立董事	2010年12月14日		是
谢青	大信会计师事务所（特殊普通合伙）	合伙人	2015年05月01日		是
陈海峰	东兴证券股份有限公司	投资银行部 执行董事	2015年07月01日		是
徐阳光	中国人民大学法学院	副教授	2009年06月01日		是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司按照《高级管理人员薪酬管理制度》等有关制度规定，继续完善各岗位考核细则并执行绩效考核，按照考核结果发放薪酬。2015年度绩效考核的最终结果在出具2015年度报告并经董事会审议后实施，故在2016年体现。因此本报告披露的高级管理人员2015年度薪酬数据为2015年度固定薪酬和2014年度考核绩效部分之和。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
李建锋	董事长、总经理	男	47	现任	77.88	否
陈富强	董事	男	44	离任	56.59	否
胡建龙	副董事长	男	47	现任	64.32	否
游翠纯	董事、副总经理	女	49	现任	64.5	否
梅可春	董事、副总经理	男	53	现任	68.93	否
范喜成	董事、财务总监	男	52	现任	64.61	否
李小虎	董事	男	59	现任	0	否
谢青	独立董事	男	53	现任	11.13	否
陈海峰	独立董事	男	42	现任	11.13	否
徐阳光	独立董事	男	37	现任	2.8	否
刘纪鹏	独立董事	男	60	离任	9.52	否
吴晓阳	监事会主席	男	48	现任	54.72	否
韩小刚	监事	男	48	现任	50.26	否
侯翠梅	监事	女	47	现任	23.04	否
阴法鲍	监事	男	50	离任	31.77	否
夏云春	副总经理、董事会秘书	男	32	现任	59.81	否

浦建忠	副总经理	男		48	离任	64.51	否
张进	独立董事	男		67	离任	1.19	否
合计	--	--	--	--	--	716.71	--

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

单位：股

姓名	职务	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格(元/股)	报告期末市价(元/股)	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格(元/股)	期末持有限制性股票数量
游翠纯	董事、副总经理							300,000	9.67	300,000
梅可春	董事、副总经理							300,000	9.67	300,000
范喜成	董事、财务总监							300,000	9.67	300,000
夏云春	副总经理、董事会秘书							300,000	9.67	300,000
合计	--	0	0	--	--	0	0	1,200,000	--	1,200,000

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量(人)	76
主要子公司在职员工的数量(人)	2,464
在职员工的数量合计(人)	2,540
当期领取薪酬员工总人数(人)	2,540
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数(人)	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数(人)
生产人员	1,540
销售人员	24
技术人员	130
财务人员	51
行政人员	267

其他	528
合计	2,540
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	18
本科	244
大专	683
大专以下	1,595
合计	2,540

2、薪酬政策

为了充分发挥员工的积极性和创造性，增强公司的凝聚力，建立稳定的员工队伍，吸引高素质的人才，在企业发展的同时，员工收入与企业效益挂钩，达成企业和员工的共同发展，本着“以人为本”和科学合理的原则，制定了公司《薪酬制度及管理办法》，确立了薪酬的构成、标准、分配、调整等具体措施。

3、培训计划

为了提高员工和管理人员的素质，提升公司的管理水平，实现公司的整体发展战略，保证公司可持续性发展，以公司战略和员工需求为主线，以针对性、实用性、价值型为重点，结合公司的实际情况，公司人力资源部拟定了集团公司、下属子公司、车间班组和新员工岗前培训教育体系，具体培训工作计划如下：

一、集团公司负责集团大政方针、公司文化、发展战略、员工心态、规章制度、管理技能、新技术、新知识等前瞻性教育和培训。培训对象为集团公司中层以上管理人员。

二、各部门（如总经理办公室、证券部、财务部、人力资源部、投融资部、审计部）专业知识的培训由部门负责人组织进行，主要内容就是本部门相关专业知识的系统培训，结合工作实际运行中出现的专业问题，进行探讨培训交流，提高下属的专业技能。

三、各子公司负责人对本单位班组长以上和管理人员的培训，主要内容是公司企业文化教育、本单位规章制度、业务技能、安全操作规程及职业病的预防知识等，其中专业业务技能知识的培训，主要包含三个方面：一是工艺技术知识的培训，二是机械设备维护和保养知识的培训，三是生产管理知识的培训，负责人为各子公司总经理。

四、各车间班组负责对所管辖的全体员工的培训，主要内容是岗位职责、安全操作规程、工艺技能专业知识及应急救援知识等，负责人是各车间班组的负责人。利用每天的班前会班后会，反复学习本岗位职责和安全操作规程，并定期进行考核。

五、新员工的岗前培训：新员工集中招聘三人以上者由公司人力资源部组织培训，主要内容是公司简介、发展历程、战略目标、公司文化、产品介绍和规章制度，新员工到车间后（或班组）进行岗位职责和操作规程的培训，明确本岗位操作规程和安全操作规程。

通过讲授型、专题讲座法、研讨发和实践型等培训方式，建立管理人员培训档案，使培训全体管理人员和员工明确公司的企业文化内涵和岗位业务知识，明确各自岗位职责、工作标准，熟练掌握多种业务技能，改进绩效，进而提高全体管理人员和员工的素质，提高公司的管理水平；以适应公司的转型和高速发展，塑造学习型组织，达到公司和员工的双赢，从而为实现公司的战略目标奠定人才基础。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

按照《公司法》、《证券法》和《公司章程》的规定，公司设立了股东大会、董事会、监事会，分别作为公司权力机构、决策机构、监督机构。公司根据权力机构、决策机构、监督机构相互独立、相互制衡、权责明确、精干高效的原则，建立健全了公司的法人治理结构，并实行规范运作。股东大会通过董事会对公司进行管理和监督。董事会是公司的常设决策机构，向股东大会负责，对公司经营活动中的重大决策问题进行审议并做出决定，或提交股东大会审议。监事会是公司的监督机构，负责对公司董事、总经理的行为及公司财务进行监督。公司总经理由董事会聘任，在董事会的领导下，全面负责公司的日常经营管理活动，组织实施董事会决议。

公司严格按照相关法律法规及《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》等的要求，不断完善公司治理结构，建立健全内部管理和控制制度，以进一步提高公司治理水平。截至报告期末，公司治理的实际状况符合上述法律法规及中国证监会、深圳证券交易所发布的有关上市公司治理的规范性文件要求。

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

是 否

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

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司独立经营，规范运作，与控股股东在业务、机构、人员、财务、资产上完全分开，具有独立自主的经营能力，做到业务独立、资产完整、自主经营、自负盈亏。

（一）业务方面：本公司拥有自主的生产经营和销售体系，独立核算，独立承担责任和风险。

（二）资产方面：本公司具有独立完整的资产，拥有独立于控股股东的生产经营场所，拥有独立的生产系统、辅助生产系统、土地使用权、房屋所有权等资产，拥有独立的采购和销售系统，对所有资产拥有完全的控制支配权，不存在资产、资金被控股股东及其控制的其他企业违规占用而损害公司利益的情况。

（三）机构方面：本公司建立了股东大会、董事会、监事会等完备的治理结构，建立了符合公司自身发展需求、符合公司实际情况的独立、完整的经营管理机构，并依照《公司章程》和内部管理制度独立行使自己的职权。公司生产经营和办公机构完全独立，不存在与控股股东混合经营、合署办公等情形。

（四）人员方面：本公司与控股股东在劳动、人事及工资管理等方面相互独立；经营管理层成员均在本公司领取薪酬，未在股东单位担任职务，也未在股东单位领取薪酬。

（五）财务方面：本公司设立了独立的财务会计部门和内部审计部门，建立了独立的财务管理制度和会计核算体系，单独核算，在银行单独开户、独立纳税，财务人员不在股东单位兼职。公司不存在货币资金或其他资产被股东单位或其他关联方占用的情况，也不存在为控股股东及其下属单位、其他关联企业提供担保的情况。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2015 年第一次临时股东大会	临时股东大会		2015 年 02 月 03 日	2015 年 02 月 04 日	《2015 年第一次临时股东大会决议公告》编号 2015-007，刊登于 2015 年 2 月 4 日的《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2014 年年度股东大会	年度股东大会		2015 年 04 月 14 日	2015 年 04 月 15 日	《2014 年年度股东大会决议公告》编号 2015-022，刊登于 2015 年 4 月 15 日的《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2015 年第二次临时股东大会	临时股东大会		2015 年 06 月 03 日	2015 年 06 月 04 日	《2015 年第二次临时股东大会决议公告》编号 2015-037，刊登于 2015 年 6 月 4 日的《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2015 年第三次临时股东大会	临时股东大会		2015 年 07 月 07 日	2015 年 07 月 08 日	《2015 年第三次临时股东大会决议公告》编号 2015-057，刊登于 2015 年 7 月 8 日的《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2015 年第四次临时股东大会	临时股东大会		2015 年 09 月 08 日	2015 年 09 月 09 日	《2015 年第四次临时股东大会决议公告》编号 2015-075，刊登于 2015 年 9 月 9 日的《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2015 年第五次临时股东大会	临时股东大会		2015 年 10 月 13 日	2015 年 10 月 14 日	《2015 年第五次临时股东大会决议公告》编号 2015-095，刊登于 2015 年 10 月 14 日的《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2015 年第六次临时股东大会	临时股东大会		2015 年 10 月 27 日	2015 年 10 月 28 日	《2015 年第六次临时股东大会决议公告》编号 2015-103，刊登于 2015 年 10 月 28 日的《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2015 年第七次临时股东大会	临时股东大会		2015 年 12 月 08 日	2015 年 12 月 09 日	《2015 年第七次临时股东大会决议公告》编号 2015-112，刊

					登于 2015 年 12 月 9 日的《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
--	--	--	--	--	---

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会情况						
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议
谢青	15	3	12	0	0	否
陈海峰	15	3	12	0	0	否
徐阳光	8	1	7	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

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

公司独立董事根据《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《公司章程》和《独立董事工作制度》等有关规定，关注公司运作的规范性，独立履行职责，勤勉尽责，对公司的制度完善和日常经营决策等方面提出了很多宝贵的专业性建议，对报告期内公司发生的聘请年报审计机构、担保事项及其他需要独立董事发表意见的事项出具了独立、公正的独立意见，为完善公司监督机制，维护公司和全体股东的合法权益发挥了积极作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

2015年，公司董事会下设的战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会都本着勤勉尽责的原则，按照有关法律法规、规范性文件及董事会专业委员会工作细则的规定认真开展工作，积极履行职责。

各专业委员会召开简况如下：

专业委员会	次数	会议内容
审计委员会	4	审核定期报告、募集资金专项存储与使用情况审计报告、内部控制执行情况审计报告、对外风险投资等事项。
提名委员会	3	对补选独立董事、董事会换届和第五届董事会第一次（临时）会议选举公司高级管理人员资格审查。
战略委员会	2	对新设立子公司、进行风险投资等事项进行审议。
薪酬与考核委员会	3	对独立董事薪酬进行审议；对公司高级管理人员进行考核；对公司实施股权激励有关事项进行审议。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

为了使公司高级管理人员更好地履行职责，明确权利和义务，公司积极建立和完善公正、透明、高效的高级管理人员绩效评价标准与激励约束机制。公司严格依据国家劳动法、工资及社会保障的有关规定，根据公司实际，制定了《高级管理人员薪酬管理制度》，并每年根据预算情况，由薪酬与考核委员会制定考核细则，对公司高级管理人员的岗位职责履行情况、业务完成情况进行考核与评定。报告期内，公司实施股权激励计划和员工持股计划，将部分高级管理人员作为激励对象，完善了对高级管理人员的激励约束机制。报告期内，由于业绩产生较大亏损，根据相关制度和考核细则，2015 年度公司高级管理人员考核成绩较往年下降。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2016 年 03 月 29 日	
内部控制评价报告全文披露索引	中核华原钛白股份有限公司 2015 年度内部控制自我评价报告	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：重大缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷导致不能	公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：出现以下

	<p>及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报。</p> <p>出现下列情形的，认定为重大缺陷：</p> <p>1、控制环境无效；</p> <p>2、董事、监事和高级管理人员舞弊行为；3、外部审计发现当期财务报告存在重大错报，公司在运行过程中未能发现该错报；</p> <p>4、已经发现并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间后未加以改正；</p> <p>5、公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效；</p> <p>6、其他可能影响报表使用者正确判断的缺陷。</p> <p>重要缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中虽然未达到和超过重要性水平，仍应引起管理层重视的错报。一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。</p>	<p>情形的，认定为重大缺陷，其他情形按影响程度分别确定为重要缺陷或一般缺陷；1、严重违反国家法律、法规或规范性文件；</p> <p>2、重大决策程序不科学；</p> <p>3、重要业务缺乏制度或制度系统性失效；</p> <p>4、重大或重要缺陷不能得到整改；</p> <p>5、其他对公司影响重大的情形。</p>
<p>定量标准</p>	<p>公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：</p> <p>1.营业收入潜在错报： 重大缺陷指 错报 > 营业收入总额的 1%； 重要缺陷指 营业收入总额的 0.5% < 错报 ≤ 营业收入总额的 1%； 一般缺陷指 错报 ≤ 营业收入总额的 0.5%。</p> <p>2.利润总额潜在错报： 重大缺陷指 错报 > 利润总额的 5%； 重要缺陷指 利润总额的 2.5% < 错报 ≤ 利润总额的 5%； 一般缺陷指 错报 ≤ 利润总额的 2.5%。</p> <p>3.资产总额潜在错报： 重大缺陷指 错报 > 资产总额的 1%； 重要缺陷指 资产总额的 0.5% < 错报 ≤ 资产总额的 1%； 一般缺陷指 错报 ≤ 资产总额的 0.5%。</p> <p>4.所有者权益潜在错报： 重大缺陷指 错报 > 所有者权益总额的 2%； 重要缺陷指 所有者权益总额的 1% < 错报 ≤ 所有者权益总额的 2%； 一般缺陷指 错报 ≤ 资产总额的 0.5%。</p>	<p>公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：</p> <p>1.重大缺陷：直接财产损失金额 2000 万元以上，对公司造成较大负面影响并以公告形式对外披露。</p> <p>2.重要缺陷：直接财产损失金额 1000 万元-2000 万元（含 2000 万元），受到国家政府部门处罚但未对公司造成负面影响。</p> <p>3.一般缺陷：1000 万元（含 1000 万元）以下，受到省级（含省级）以下政府部门处罚但未对公司造成负面影响。</p>
<p>财务报告重大缺陷数量（个）</p>		<p>0</p>
<p>非财务报告重大缺陷数量（个）</p>		<p>0</p>
<p>财务报告重要缺陷数量（个）</p>		<p>0</p>

非财务报告重要缺陷数量（个）	0
----------------	---

十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
中核钛白内控制度自我评估报告恰当评估了中核钛白 2015 年度与会计报表相关的内部控制，中核钛白按照财政部有关内部控制的规定所设定的标准于 2015 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报表相关的有效的内部控制。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2016 年 03 月 29 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）关于《中核华原钛白股份有限公司 2015 年度内部控制自我评价报告》的审核报告（详见巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn ）
内控鉴证报告意见类型	标准无保留
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准无保留审计意见
审计报告签署日期	2016 年 03 月 27 日
审计机构名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	XYZH/2016XAA10377
注册会计师姓名	常晓波、李亚望

审计报告正文

中核华原钛白股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的中核华原钛白股份有限公司（以下简称中核钛白）财务报表，包括2015年12月31日的合并及母公司资产负债表，2015年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是中核钛白管理层的责任，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职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

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

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

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

信永中和会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国注册会计师：常晓波

中国注册会计师：李亚望

中国 北京

二〇一六年三月二十七日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：中核华原钛白股份有限公司

2015 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	628,460,760.61	489,484,394.71
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	157,143,327.66	67,944,638.59
应收账款	353,756,971.60	308,787,174.14
预付款项	101,190,358.90	135,957,523.12
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	17,809,231.06	6,915,405.36
买入返售金融资产		
存货	446,016,890.61	397,156,965.07
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	9,396,159.56	35,458,993.70
流动资产合计	1,713,773,700.00	1,441,705,094.69
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	354,515,760.00	44,153,760.00

持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
投资性房地产		
固定资产	1,747,891,952.02	1,416,945,905.37
在建工程	320,201,920.13	326,424,514.50
工程物资	6,471,986.82	10,670,259.43
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	198,465,683.80	192,543,835.75
开发支出	17,748.06	64,280.00
商誉	418,082,088.91	418,082,088.91
长期待摊费用	7,690,648.36	8,847,236.58
递延所得税资产	4,113,189.42	3,898,795.21
其他非流动资产	19,601,439.30	21,757,089.78
非流动资产合计	3,077,052,416.82	2,443,387,765.53
资产总计	4,790,826,116.82	3,885,092,860.22
流动负债：		
短期借款	1,323,276,173.20	1,202,420,000.00
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	133,585,200.00	335,022,703.90
应付账款	342,887,287.40	349,393,289.49
预收款项	40,099,375.31	21,093,382.96
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	16,052,143.99	14,568,623.87
应交税费	3,668,371.04	30,338,791.29
应付利息	599,333.33	548,162.22

应付股利		
其他应付款	123,631,246.46	197,279,391.34
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	15,000,000.00	37,500,000.00
其他流动负债	3,747,401.60	1,310,920.03
流动负债合计	2,002,546,532.33	2,189,475,265.10
非流动负债：		
长期借款	175,000,000.00	75,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	208,106,392.78	10,734,927.97
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	47,697,854.41	26,246,648.09
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	430,804,247.19	111,981,576.06
负债合计	2,433,350,779.52	2,301,456,841.16
所有者权益：		
股本	535,645,192.00	450,182,727.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,827,747,178.49	926,437,897.95
减：库存股	97,637,923.35	
其他综合收益	11,362,000.00	
专项储备	362,295.53	652,295.04
盈余公积	43,095,925.24	32,871,565.71

一般风险准备		
未分配利润	36,900,669.39	173,491,533.36
归属于母公司所有者权益合计	2,357,475,337.30	1,583,636,019.06
少数股东权益		
所有者权益合计	2,357,475,337.30	1,583,636,019.06
负债和所有者权益总计	4,790,826,116.82	3,885,092,860.22

法定代表人：李建锋

主管会计工作负责人：范喜成

会计机构负责人：邱北

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	148,694,445.38	6,352,300.68
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		7,793,000.00
应收账款	2,689,393.84	5,482,064.61
预付款项	3,771,906.57	45,578,026.23
应收利息		
应收股利		
其他应收款	339,343,821.58	18,106,892.51
存货		73,029,771.50
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	25,390.75	
流动资产合计	494,524,958.12	156,342,055.53
非流动资产：		
可供出售金融资产	310,362,000.00	
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,953,225,590.86	1,294,240,000.00
投资性房地产		

固定资产	2,201,157.15	505,236,086.45
在建工程		19,884,993.84
工程物资		716,996.35
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	2,210,840.99	21,539,996.69
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		5,239,532.36
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,267,999,589.00	1,846,857,605.69
资产总计	2,762,524,547.12	2,003,199,661.22
流动负债：		
短期借款	220,000,000.00	250,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	1,518,136.40	126,075,839.14
预收款项	891,958.00	94,281,645.78
应付职工薪酬	2,986,512.27	3,644,646.60
应交税费	-694,231.15	4,241,992.31
应付利息		509,361.12
应付股利		
其他应付款	175,510,244.70	211,457,557.18
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	400,212,620.22	690,211,042.13
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		

其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益		12,945,783.67
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		12,945,783.67
负债合计	400,212,620.22	703,156,825.80
所有者权益：		
股本	535,645,192.00	450,182,727.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,275,734,419.44	1,374,425,138.90
减：库存股	97,637,923.35	
其他综合收益	11,362,000.00	
专项储备		
盈余公积	37,188,878.58	37,188,878.58
未分配利润	-399,980,639.77	-561,753,909.06
所有者权益合计	2,362,311,926.90	1,300,042,835.42
负债和所有者权益总计	2,762,524,547.12	2,003,199,661.22

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	1,629,403,818.15	1,734,415,091.50
其中：营业收入	1,629,403,818.15	1,734,415,091.50
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		

二、营业总成本	1,759,022,986.89	1,681,500,370.84
其中：营业成本	1,288,706,617.69	1,301,368,739.76
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	5,834,793.29	8,310,534.27
销售费用	99,919,822.09	89,749,504.97
管理费用	259,282,246.22	198,148,802.03
财务费用	79,991,721.94	83,276,218.26
资产减值损失	25,287,785.66	646,571.55
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	5,913,154.80	5,992,782.46
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	-123,706,013.94	58,907,503.12
加：营业外收入	14,710,966.80	7,787,949.28
其中：非流动资产处置利得	279,609.87	4,944,287.09
减：营业外支出	6,153,743.28	5,135,791.46
其中：非流动资产处置损失	5,610,309.98	4,131,992.77
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-115,148,790.42	61,559,660.94
减：所得税费用	11,217,714.02	27,005,560.16
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	-126,366,504.44	34,554,100.78
归属于母公司所有者的净利润	-126,366,504.44	30,580,309.27
少数股东损益		3,973,791.51
六、其他综合收益的税后净额	11,362,000.00	
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	11,362,000.00	
（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	11,362,000.00	
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	11,362,000.00	
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-115,004,504.44	34,554,100.78
归属于母公司所有者的综合收益总额	-115,004,504.44	30,580,309.27
归属于少数股东的综合收益总额		3,973,791.51
八、每股收益：		
(一)基本每股收益	-0.27	0.07
(二)稀释每股收益	-0.27	0.07

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

法定代表人：李建锋

主管会计工作负责人：范喜成

会计机构负责人：邱北

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	1,066,020.19	422,600,148.61
减：营业成本	0.00	384,262,204.82

营业税金及附加		1,184,052.73
销售费用		23,850,395.03
管理费用	47,707,621.78	49,567,860.68
财务费用	24,974,609.33	18,905,403.04
资产减值损失	2,431,899.68	3,294,269.82
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）	235,000,000.00	125,819.26
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	160,951,889.40	-58,338,218.25
加：营业外收入	821,379.89	5,425,433.56
其中：非流动资产处置利得		4,831,800.33
减：营业外支出		953,151.87
其中：非流动资产处置损失		421,587.11
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	161,773,269.29	-53,865,936.56
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	161,773,269.29	-53,865,936.56
五、其他综合收益的税后净额	11,362,000.00	
（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	11,362,000.00	
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	11,362,000.00	
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	173,135,269.29	-53,865,936.56
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.34	-0.13
（二）稀释每股收益	0.34	-0.13

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,074,681,886.90	1,376,931,111.18
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	835,600.00	915,118.64
收到其他与经营活动有关的现金	125,785,739.29	25,878,855.05
经营活动现金流入小计	1,201,303,226.19	1,403,725,084.87
购买商品、接受劳务支付的现金	1,207,796,579.01	1,010,915,714.65
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	221,302,291.77	173,865,480.36
支付的各项税费	108,668,960.34	109,518,343.73
支付其他与经营活动有关的现金	221,291,381.31	219,646,484.77
经营活动现金流出小计	1,759,059,212.43	1,513,946,023.51
经营活动产生的现金流量净额	-557,755,986.24	-110,220,938.64
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,776,117.00	
取得投资收益收到的现金	5,913,154.80	5,992,782.46
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,339,963.73	14,994,199.24
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		2,188,126.07
收到其他与投资活动有关的现金		686,800.00
投资活动现金流入小计	10,029,235.53	23,861,907.77
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	225,150,486.17	140,477,744.31
投资支付的现金	317,600,000.00	46,932,719.15
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		65,339,941.71
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	542,750,486.17	252,750,405.17
投资活动产生的现金流量净额	-532,721,250.64	-228,888,497.40
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	854,310,400.00	386,909,993.61
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	1,652,995,888.91	1,230,221,293.48
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	317,600,697.24	25,736,700.00
筹资活动现金流入小计	2,824,906,986.15	1,642,867,987.09
偿还债务支付的现金	1,372,889,715.71	1,052,453,300.88

分配股利、利润或偿付利息支付的现金	82,590,567.05	57,780,282.58
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	153,078,041.93	30,268,877.80
筹资活动现金流出小计	1,608,558,324.69	1,140,502,461.26
筹资活动产生的现金流量净额	1,216,348,661.46	502,365,525.83
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	6,731,832.46	-1,142,609.84
五、现金及现金等价物净增加额	132,603,257.04	162,113,479.95
加：期初现金及现金等价物余额	225,849,507.56	63,736,027.61
六、期末现金及现金等价物余额	358,452,764.60	225,849,507.56

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	1,687,522.25	333,133,234.14
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	1,253,298.66	6,443,575.14
经营活动现金流入小计	2,940,820.91	339,576,809.28
购买商品、接受劳务支付的现金	878,254.56	182,507,814.57
支付给职工以及为职工支付的现金	391,627.12	64,762,490.33
支付的各项税费	4,297,442.18	9,770,607.20
支付其他与经营活动有关的现金	291,742,726.89	63,908,770.70
经营活动现金流出小计	297,310,050.75	320,949,682.80
经营活动产生的现金流量净额	-294,369,229.84	18,627,126.48
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	235,000,000.00	125,819.26
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		9,513,936.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		2,874,180.74

收到其他与投资活动有关的现金		686,800.00
投资活动现金流入小计	235,000,000.00	13,200,736.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,184,738.66	22,605,761.52
投资支付的现金	609,600,000.00	571,640,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	1,753,587.24	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	613,538,325.90	594,245,761.52
投资活动产生的现金流量净额	-378,538,325.90	-581,045,025.52
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	854,310,400.00	386,909,993.61
取得借款收到的现金	355,000,000.00	250,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	97,600,697.24	25,736,700.00
筹资活动现金流入小计	1,306,911,097.24	662,646,693.61
偿还债务支付的现金	385,000,000.00	80,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	25,576,854.87	5,984,397.21
支付其他与筹资活动有关的现金	101,146,875.26	11,390,070.79
筹资活动现金流出小计	511,723,730.13	97,374,468.00
筹资活动产生的现金流量净额	795,187,367.11	565,272,225.61
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	122,279,811.37	2,854,326.57
加：期初现金及现金等价物余额	6,352,300.68	3,497,974.11
六、期末现金及现金等价物余额	128,632,112.05	6,352,300.68

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											
	股本	其他权益工具	资本公	减：库	其他综	专项储	盈余公	一般风	未分配			

		优先股	永续债	其他	积	存股	合收益	备	积	险准备	利润		计
一、上年期末余额	450,182,727.00				926,437,897.95			652,295.04	32,871,565.71		173,491,533.36	0.00	1,583,636,019.06
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	450,182,727.00				926,437,897.95			652,295.04	32,871,565.71		173,491,533.36	0.00	1,583,636,019.06
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	85,462,465.00				901,309,280.54	97,637,923.35	11,362,000.00	-289,999.51	10,224,359.53		-136,590,863.97		773,839,318.24
（一）综合收益总额							11,362,000.00				-126,366,504.44		-115,004,504.44
（二）所有者投入和减少资本	85,462,465.00				901,309,280.54	97,637,923.35							889,133,822.19
1. 股东投入的普通股	85,462,465.00				767,701,059.74	97,637,923.35							755,525,601.39
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					36,007,523.56								36,007,523.56
4. 其他					97,600,697.24								97,600,697.24
（三）利润分配									10,224,359.53		-10,224,359.53		
1. 提取盈余公积									10,224,359.53		-10,224,359.53		
2. 提取一般风险													

准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
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	535,645,192.00				1,827,747,178.49	97,637,923.35	11,362,000.00	362,295.53	43,095,925.24		36,900,669.39	0.00	2,357,475,337.30

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	410,111,940.00				574,117,989.40				23,112,237.24		152,670,552.56	29,522,299.70	1,189,535,018.90
加：会计政策变更													
前期差错更正													

同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	410,111,940.00				574,117,989.40			23,112,237.24		152,670,552.56	29,522,299.70		1,189,535,018.90
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	40,070,787.00				352,319,908.55		652,295.04	9,759,328.47		20,820,980.80	-29,522,299.70		394,101,000.16
(一)综合收益总额										30,580,309.27	3,973,791.51		34,554,100.78
(二)所有者投入和减少资本	40,070,787.00				370,875,906.61						-33,496,091.21		377,450,602.40
1. 股东投入的普通股	40,070,787.00				370,875,906.61								410,946,693.61
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											-33,496,091.21		-33,496,091.21
(三)利润分配					-18,555,998.06			9,759,328.47		-9,759,328.47			-18,555,998.06
1. 提取盈余公积								9,759,328.47		-9,759,328.47			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													
4. 其他					-18,555,998.06								-18,555,998.06
(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							652,295.04						652,295.04
1. 本期提取							1,149,412.03						1,149,412.03
2. 本期使用							-497,116.99						-497,116.99
（六）其他													
四、本期期末余额	450,182,727.00				926,437,897.95		652,295.04	32,871,565.71		173,491,533.36	0.00		1,583,636,019.06

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	450,182,727.00				1,374,425,138.90				37,188,878.58	-561,753,909.06	1,300,042,835.42
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	450,182,727.00				1,374,425,138.90				37,188,878.58	-561,753,909.06	1,300,042,835.42
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	85,462,465.00				901,309,280.54	97,637,923.35	11,362,000.00			161,773,269.29	1,062,269,091.48
（一）综合收益总							11,362,000.00			161,773,269.29	173,135,269.29

额							0.00			,269.29	69.29
(二)所有者投入和减少资本	85,462,465.00				901,309,280.54	97,637,923.35					889,133,822.19
1. 股东投入的普通股	85,462,465.00				767,701,059.74	97,637,923.35					755,525,601.39
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					36,007,523.56						36,007,523.56
4. 其他					97,600,697.24						97,600,697.24
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
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	535,645,192.00				2,275,734,419.44	97,637,923.35	11,362,000.00		37,188,878.58	-399,980,639.77	2,362,311,926.90

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	410,111,940.00				1,003,549,232.29				37,188,878.58	-507,887,972.50	942,962,078.37
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	410,111,940.00				1,003,549,232.29				37,188,878.58	-507,887,972.50	942,962,078.37
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	40,070,787.00				370,875,906.61					-53,865,936.56	357,080,757.05
（一）综合收益总额										-53,865,936.56	-53,865,936.56
（二）所有者投入和减少资本	40,070,787.00				370,875,906.61						410,946,693.61
1. 股东投入的普通股	40,070,787.00				370,875,906.61						410,946,693.61
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											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
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	450,182,727.00				1,374,425,138.90				37,188,878.58	-561,753,909.06	1,300,042,835.42

三、公司基本情况

1. 企业设立、发展概况

（1）企业设立情况及重组前股权变动

中核华原钛白股份有限公司(下称公司或中核钛白)是经国家经济贸易委员会国经贸企改[2001]88号文件批复，甘肃华原企业总公司（现更名为中核四〇四有限公司）、中国信达资产管理公司、中国东方资产管理公司、甘肃省电力公司八零三电厂（现更名为甘肃大唐八零三热电有限责任公司）、甘肃矿区粮油购销公司共同出资，以发起设立方式于2001年2月成立的股份有限公司，公司注册资本为1.3亿元。

2007年4月，公司第二大股东东方资产管理公司将其所持有之公司股权、债权全额转让给北京嘉利九龙商贸有限公司，转让完成后，北京嘉利九龙商贸有限公司成为公司第二大股东。2007年7月，经中国证监会证监发行字[2007]180号文核准，公司首次公开发行人民币普通股6,000万股，发行价格5.58元/股，筹集资金3.34亿元，经信永中和会计师事务所有限责任公司XYZH/2007A7006号验资报告审验。首次募集发行的股票于2007年8月3日起在深圳证券交易所中小企业板上市交易，股票代码002145。

（2）金星钛白对中核钛白的托管经营

2011年8月8日，中核钛白召开第三届董事会第三十八次（临时）会议，同意由安徽金星钛白（集团）有限公司对其整体资产实施托管经营的议案。委托管理期限为：2011年9月1日至2012年8月31日，在此期间内，金星钛白将全面负责公司的日常生产经营。该议案经2011年8月25日召开的2011年第二次临时股东大会审议通过。

托管经营后中核钛白聘任金星钛白董事长李建锋先生担任中核钛白总经理，游翠纯女士担任副总经理主管公司生产，胡建龙先生担任副总经理主管公司销售业务。

（3）中核钛白重整情况

嘉峪关市中级人民法院根据天水二一三机床电器厂兰州天兰机电产品经营部的申请，于2011年11月30日作出（2012）嘉法民重整字第01-1号民事裁定书，裁定受理债务人中核华原钛白股份有限公司重整一案；并于同日作出（2012）嘉法民重整字第01-2号民事裁定书，裁定对中核华原钛白股份有限公司进行重整，同时指定中核华原钛白股份有限公司清算组为管理人。

2012年7月31日嘉峪关市中级人民法院（2012）嘉破字第01-5号《民事裁定书》批准了《中核华原钛白股份有限公司重整计划》，重整计划的执行期为四个月，即自2012年8月1日起至2012年11月30日止。

根据重整计划，中核钛白第一大股东中国信达资产管理股份有限公司将其所持的中核钛白4,500万股以每股3.3元的价格

转让给安徽金星钛白（集团）有限公司股东李建锋、陈富强、胡建龙。其中：李建锋受让3,000万股、占15.79%；陈富强受让800万股、占4.21%；胡建龙受让700万股、占3.68%。中核钛白第一大股东中国信达资产管理股份有限公司将其所持中核钛白3,147.9232万股股权以3.3元/股转让给财务投资人。其中：武汉九洲弘羊投资发展有限公司受让2,147.9232万股、占11.31%，武汉普瑞斯置业有限责任公司受让1,000万股、占5.26%。股权过户完成后，中国信达资产管理股份有限公司不再持有中核钛白的股份，李建锋将成为中核钛白第一大股东。上述股份转让于2012年8月13日在中国证券登记结算公司深圳分公司进行了过户登记。

此次股份转让后中核钛白的股权结构如下：

股东名称	股本金额	持股比例（%）	股权性质
一、有限售条件股份	76,479,232.00	40.26	-
李建锋	30,000,000.00	15.79	限售股
陈富强	8,000,000.00	4.21	限售股
胡建龙	7,000,000.00	3.68	限售股
武汉九洲弘羊投资发展有限公司	21,479,232.00	11.32	限售股
武汉普瑞斯置业有限责任公司	10,000,000.00	5.26	限售股
二、无限售条件股份	113,520,768.00	59.74	-
中核四〇四有限公司	12,240,962.00	6.44	流通股
其他社会流通股	101,279,806.00	53.3	流通股
合 计	190,000,000.00	100.00	-

股份转让后李建锋及其一致行动人陈富强和胡建龙合计持有中核钛白23.68%的股权。

（4）中核钛白重大资产重组情况

2012年8月9日，中核钛白管理人决策委员会召开第十七次会议，审议通过了《关于中核华原钛白股份有限公司筹划重大资产重组的议案》。

中核钛白2012年9月27日与李建锋、郑志锋、陈富强、胡建龙及张家港以诺股权投资企业（有限合伙）签订《中核华原钛白股份有限公司发行股份购买资产协议》，中核钛白发行股份192,121,212股，购买李建锋、郑志锋、陈富强、胡建龙及张家港以诺股权投资企业（有限合伙）持有的安徽金星钛白100%股权。同日，中核钛白召开第四届董事会第二次（临时）会议，审议通过了该项议案。2012年10月15日，中核钛白2012年第三次临时股东大会决议审议通过了《关于公司符合发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易条件的议案》、《关于中核华原钛白股份有限公司与李建锋、郑志锋、陈富强、胡建龙、张家港以诺股权投资企业（有限合伙）签署附条件生效的<发行股份购买资产协议>、<盈利预测补偿协议>的议案》等。

2012年12月19日，中国证券监督管理委员会上市公司并购重组审核委员会2012年第38次会议审核通过了中核钛白发行股份购买资产并募集配套资金的申请。2013年1月16日，中国证券监督管理委员会以证监许可【2013】31号文《关于核准中核华原钛白股份有限公司向李建锋等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》核准本次发行股份。根据经核准的发行股份方案，由李建锋、郑志锋、陈富强、胡建龙及张家港以诺股权投资企业（有限合伙）以其持有的金星钛白100%股权按每股3.3元的价格认购公司发行的股份192,121,212股。本次非公开发行股份购买资产新增股份192,121,212股已于2013年1月24日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记确认，公司总股本从190,000,000股增加为382,121,212股。

在上述发行股份购买资产交易完成后，根据证监会核准本公司向特定投资者（不超过10名）发行股份募集配套资金。截至2013年2月4日止，公司非公开发行人民币普通股27,990,728股，每股面值1元，分别由华安基金公司—兴业—中海信托*中核钛白定向增发投资集合资金信托、顾伟娟和天迪创新（天津）资产管理合伙企业（有限合伙）以每股7.55元的价格认购公司非公开发行的27,990,728股新股，上述非公开发行的27,990,728股人民币普通股已于2013年2月19日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕证券预登记手续，公司总股本从382,121,212股增加为410,111,940股。

（5）2014年度非公开发售股票

2013年11月22日，发行人召开了第四届董事会第十七次（临时）会议决议通过非公开增发股票，2013年12月12日，发行人召开2013年第六次临时股东大会审议通过非公开增发股票。

2014年9月10日，发行人收到中国证监会《关于核准中核华原钛白股份有限公司非公开发行股票批复》（证监许可

[2014]908号)，同意本公司非公开发行股票。

本次增发共计3家机构通过认购，并将款项汇入指定银行。信永中和于2014年10月27日出具了XYZH/2014XAA1013-1号《验证报告》。经审验，信达证券收到非公开发行股票获配的投资者缴纳的认股款为人民币401,909,993.61元。2014年10月28日，信永中和出具了XYZH/2014XAA1013-2号《验资报告》。经验资，截至2014年10月28日，发行人募集资金总额人民币401,909,993.61元，扣除各项发行费用人民币16,700,000.00元，实际募集资金净额为人民币385,209,993.61元，其中新增注册资本（股本）为人民币40,070,787.00元，资本公积为人民币345,139,206.61元。

（6）2015年定向增发股票

2015年4月29日，公司第四届董事会第三十五次（临时）会议审议通过了《2015年限制性股票激励计划（草案）》及其摘要；2015年6月3日，公司2015年第二次临时股东大会审议并通过了《2015年限制性股票激励计划（草案）》及其摘要、《2015年限制性股票激励计划实施考核管理办法》、《关于提请股东大会授权董事会办理2015年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。

2015年6月8日，公司第四届董事会第三十七次（临时）会议审议通过了《关于调整2015年限制性股票激励计划相关事项的议案》、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》。

截止2015年6月8日本公司限制性股票首次授予完成。2015年6月10日，信永中和会计师事务所对首次授予的限制性股票取得的新增注册资本进行了审验，并出具了XYZH/2015XAA10091号《验资报告》。经审验截止2015年6月10日止，中核钛白定向增发人民币普通股1,012万股，每股面值1元，分别由公司董事、高级管理人员游翠纯、梅可春、范喜成、浦建忠、夏云春等5人，以及中层管理人员、技术核心（业务）人员陈秀燕、张良等197人以9.67元/股认购。共收取资金合计97,860,400.00元，扣除各项发行费用人民币226,476.65元，实际收取资金净额为人民币97,637,923.35元，其中新增注册资本（股本）10,120,000.00元，资本公积为人民币87,517,923.35元。

（7）2015年非公开发行股票

2014年12月2日，2014年第四次临时股东大会审议通过了《关于公司非公开发行 A 股股票方案的议案》，向特定投资者李建锋发行股份募集资金。

2015年6月18日召开的公司第四届董事会第三十八次会议审议通过，对本次非公开发行股票募集资金数量进行了调整，本次非公司发行股票数量为75,342,465股，认购对象以现金认购。

2015年7月30日，中国证券监督管理委员会以证监许可[2015]1835号文《关于核准中核华原钛白股份有限公司非公开发行股票的批复》核准中核华原钛白股份有限公司非公开发行不超过75,342,465股新股募集资金。公司本次申请增加注册资本（股本）人民币75,342,465.00元，变更后注册资本（股本）为人民币535,645,192.00元。

本次增发由股东李建锋认购，并将款项汇入指定银行。信永中和于2015年9月16日出具了XYZH/2015XAA1009号《验证报告》。经审验，截止2015年9月16日止，中核钛白非公开发行人民币普通股75,342,465股，每股面值1元，已由李建锋以10.22元/股认购，募集资金合计770,000,000.00元。扣除各项发行费用人民币14,474,398.61元，实际募集资金净额为755,525,601.39元，其中新增注册资本为人民币75,342,465元，资本公积为680,183,136.39元。

经上述增发后，截止2015年12月31日，中核钛白注册资本（股本）53,564.5192万元，股权结构如下：

股东名称	股本金额（股）	持股比例	股权性质
一、有限售条件股份	277,583,677	51.82%	限售股
李建锋	166,519,928	31.09%	限售股
郑志锋	44,694,886	8.34%	限售股
陈富强	25,029,167	4.67%	限售股
胡建龙	17,878,031	3.34%	限售股
张家港以诺创业投资企业（有限合伙）	13,341,665	2.49%	限售股
浦建忠	600,000	0.11%	限售股
顾德明	450,000	0.08%	限售股

范喜成	300,000	0.06%	限售股
刘军	300,000	0.06%	限售股
梅可春	300,000	0.06%	限售股
夏云春	300,000	0.06%	限售股
游翠纯	300,000	0.06%	限售股
张成	300,000	0.06%	限售股
李文生、黄炜等192人	7,270,000	1.34%	限售股
二、无限售条件股份	258,061,515	48.18%	流通股
李建锋	30,000,000	5.60%	流通股
宝盈基金—平安银行—平安信托—平安财富*创赢一期154号集合资金信托计划	10,000,000	1.87%	流通股
宝盈基金—平安银行—平安信托—平安财富*创赢一期152号集合资金信托计划	6,470,787	1.21%	流通股
华夏资本—工商银行—华夏资本定向增发—远策4号资产管理计划	3,775,000	0.70%	流通股
宝盈基金—平安银行—平安信托—平安财富*创赢一期156号集合资金信托计划	3,000,000	0.56%	流通股
游国华	1,967,000	0.37%	流通股
泰康人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品-019L-CT001深	1,718,316	0.32%	流通股
江信基金—民生银行—江信基金浙江朱雀1号资产管理计划	1,586,300	0.30%	流通股
泰康资产—交通银行—泰康资产管理有限责任公司优势精选资产管理产品	1,286,100	0.24%	流通股
泰康人寿保险股份有限公司—万能—团体万能	1,057,100	0.20%	流通股
泰康资产管理（香港）有限公司—客户资金	1,003,500	0.19%	流通股
泰康人寿保险股份有限公司—分红—个人分红-019L-FH002深	1,002,254	0.19%	流通股
华夏资本—工商银行—深圳金晟硕恒创业投资中心（有限合伙）	950,000	0.18%	流通股
胡建龙	780,500	0.14%	流通股
财通基金—工商银行—财通基金—富春定增5号资产管理计划	550,000	0.10%	流通股
中融国际信托有限公司—中融—北京福睿德1号证券投资集合资金信托计划	500,000	0.09%	流通股
深圳市申富乐建材贸易有限公司	356,000	0.07%	流通股
中国光大银行股份有限公司—光大保德信量化核心证券投资基金	345,800	0.06%	流通股
中核四〇四有限公司	254,308	0.05%	流通股
其他社会流通股	191,458,550	35.74%	流通股
合计	535,645,192	100.00%	

本次非公开发行股票后李建锋及其一致行动人陈富强和胡建龙合计持有中核钛白44.84%的股权，李建锋为中核钛白的实际控制人。

2.企业主要业务及注册地址

本公司主要业务:生产经营钛白粉、硫酸亚铁、改性聚丙烯酰胺、余热发电、硫酸渣，化工新产品研制、开发、生产销售，化工工程设计，化工设备设计，加工制作，技术开发、咨询、转让、服务（国家限定的除外）。

公司原注册地址：兰州市七里河区西津西路916号。2012年7月10日，公司管理人决策委员会第十四次会议审议通过了《关于中核华原钛白股份有限公司注册地迁址的议案》；经甘肃省工商行政管理局批准，公司已于2012年9月29日办理完成注册地及法定代表人变更的工商登记手续及组织机构代码证变更手续，公司注册地由“甘肃省兰州市西津西路916号”变更为“甘肃省嘉峪关市和诚西路359号二楼（邮政编码：735100）”，公司法定代表人变更为李建锋，并取得了嘉峪关市工商行政管理局核发的620000000016870号《企业法人营业执照》。2015年9月8日经公司股东大会审议通过将注册地变更为“甘肃省嘉峪关市东湖国际2栋1单元401号”；公司现取得了嘉峪关市工商行政管理局核发的统一社会信用代码916202007190638385号《营业执照》。

股东大会是本公司的权力机构，依法行使公司经营方针、筹资、投资、利润分配等重大事项决议权。董事会对股东大会负责，依法行使公司的经营决策权；经理层负责组织实施股东大会、董事会决议事项，主持企业的生产经营管理工作。

本公司总部管理部门设置为审计部、总经理办公室、运行保障部、计划财务部、投融资部、人力资源部、信息中心、科技中心和证券部。

合并财务报表范围

本期纳入合并财务报表范围的主体共10户，具体包括：

编号	子公司名称	子公司类型	持股比例（%）	表决权比例（%）
1	安徽金星钛白（集团）有限公司	全资子公司	100.00	100.00
2	中核华原（上海）钛白有限公司	全资子公司	100.00	100.00
3	无锡中核华原钛白有限公司	全资子公司	100.00	100.00
4	甘肃东方钛业有限公司	全资子公司	100.00	100.00
5	南通宝聚颜料有限公司	全资子公司	100.00	100.00
6	盐城宝聚氧化铁有限公司	全资子公司	100.00	100.00
7	无锡豪普钛业有限公司	全资子公司	100.00	100.00
8	安徽正坤贸易有限公司	全资子公司	100.00	100.00
9	甘肃和诚钛业有限公司	全资子公司	100.00	100.00
10	白银宝聚新材料有限公司	全资子公司	100.00	100.00

本期纳入合并财务报表范围主体与上期相比，本年度增加本公司以生产经营性资产和负债投资成立甘肃和诚钛业有限公司及全资子公司南通宝聚颜料有限公司新设成立全资子公司白银宝聚新材料有限公司；减少因吸收合并注销的盐城福泰化工有限公司。

详见本附注“八、合并范围的变化”及本附注“九、在其他主体中的权益”相关内容。

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》及相关规定，并基于本附注“五、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

2、持续经营

本公司自报告期末起12个月不存在对本公司持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。

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：

无

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、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司的会计期间为公历1月1日至12月31日。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本公司在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和(通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和)。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，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，将其差额计入合并当期营业外收入。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围确认的原则

本公司将拥有实际控制权的子公司纳入合并财务报表范围

(2) 合并财务报表所采用的会计方法

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，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。

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本公司取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

(3) 本公司按反向购买编制合并报表的说明

经中国证券监督管理委员会批准，本公司与金星钛白实施重大资产重组，本公司向李建锋、郑志锋、陈富强、胡建龙及张家港以诺股权投资企业(有限合伙)发行股份购买其所拥有的金星钛白100%股权。根据《企业会计准则第20号-企业合并》、《企业会计准则讲解(2010)》以及财政部会计司财会便[2009]17号《关于非上市公司购买上市公司股权实现间接上市会计处理的复函》等相关规定，上述重大资产重组构成反向购买。本公司遵从以下原则编制合并财务报表：

合并财务报表中，法律上子公司的资产、负债应以其在合并前的账面价值进行确认和计量。

合并财务报表中的留存收益和其他权益性余额应当反映的是法律上子公司在合并前的留存收益和其他权益余额。

合并财务报表中的权益性工具的金額应当反映法律上子公司合并前发行在外的股份面值以及假定在确定该项企业合并成本过程中新发行的权益性工具的金額。但是在合并财务报表中的权益结构应当反映法律上母公司的权益结构，即法律上母公司发行在外权益性证券的数量及种类。

合并财务报表的比较信息是法律上子公司的比较信息（即法律上子公司的前期合并财务报表）。

因法律上母公司保留资产、负债构成业务，企业合并成本与取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额应当确认为商誉或计入当期损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

无

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币交易

本公司外币交易按每月1日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。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为人民币，所产生的折算差额，作为公允价值变动直接计入当期损益。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，不改变其人民币金额。

2. 外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

10、金融工具

本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产

1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

本公司按投资目的和经济实质对拥有的金融资产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、持有至到期投资、应收款项及可供出售金融资产。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,包括交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本公司指定的该类金融资产主要包括为短期内出售的金融资产。对此类金融资产,采用公允价值进行后续计量。公允价值变动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,其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资损益,同时调整公允价值变动损益。

持有至到期投资,是指到期日固定、回收金额固定或可确定,且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

应收款项,是指在活跃市场中没有报价,回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。

可供出售金融资产,是指初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产,以及未被划分为其他类的金融资产。这类资产中,在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产,按成本进行后续计量;其他存在活跃市场报价或虽没有活跃市场报价但公允价值能够可靠计量的,按公允价值计量,公允价值变动计入其他综合收益。对于此类金融资产采用公允价值进行后续计量,除减值损失及外币货币性金融资产形成的汇兑损益外,可供出售金融资产公允价值变动直接计入股东权益,待该金融资产终止确认时,原直接计入权益的公允价值变动累计额转入当期损益。可供出售债务工具投资在持有期间按实际利率法计算的利息,以及被投资单位宣告发放的与可供出售权益工具投资相关的现金股利,作为投资收益计入当期损益。对于在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资,按成本计量。

2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

金融资产满足下列条件之一的,予以终止确认:①收取该金融资产现金流量的合同权利终止;②该金融资产已转移,且本公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方;③该金融资产已转移,虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但是放弃了对该金融资产控制。

企业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,且未放弃对该金融资产控制的,则按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值,与因转移而收到的对价及原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

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,并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和,与分摊的前述账面金额的差额计入当期损益。

3) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外,本公司于资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查,如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的,计提减值准备。

(2) 金融负债

1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,(相关分类依据参照金融资产分类依据进行披露)。按照公允价值进行后续计量,公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

其他金融负债采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量。

2) 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时,终止确认该金融负债或义务已解除的部分。公司与债权人之间签订协议,

以承担新金融负债方式替换现存金融负债,且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认现存金融负债,并同时确认新金融负债。公司对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的,终止确认现存金融负债或其一部分,同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额,计入当期损益。

(3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本公司可供出售金融资产以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值,不存在主要市场的,以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值,并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次,即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价;第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值;第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本公司优先使用第一层次输入值,最后再使用第三层次输入值,本公司可供出售金融资产使用第一层次输入值。公允价值计量结果所属的层次,由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

11、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	将单项金额超过 100.00 万元的应收款项视为重大应收款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额,计提坏账准备

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄分析组合	账龄分析法

组合中,采用账龄分析法计提坏账准备的:

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
0-6 个月 (含 6 个月,下同)	0.00%	0.00%
6 个月-1 年	5.00%	5.00%
1-2 年	10.00%	10.00%
2-3 年	20.00%	20.00%
3-4 年	50.00%	50.00%
4-5 年	80.00%	80.00%
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	单项金额不重大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	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备

12、存货

本公司存货主要包括原材料、自制半成品、在产品、库存商品等。

存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货，采用先加权平均法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。库存商品及大宗原材料的存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取；其他数量繁多、单价较低的原辅材料按类别提取存货跌价准备。

库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

13、划分为持有待售资产

无

14、长期股权投资

长期股权投资主要包括本公司持有的能够对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的权益性投资，以及对被投资单位不具有控制、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权益性投资。

共同控制是指按合同约定对某项经济活动所共有的控制。共同控制的确定依据主要为任何一个合营方均不能单独控制合营企业的生产经营活动；涉及合营企业基本经营活动的决策需要各合营方一致同意等。

重大影响是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能控制或与其他方一起共同控制这些政策的制定。重大影响的确定依据主要为本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含）以上但低于50%的表决权股份，如果有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，则不能形成重大影响。

通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以在合并（购买）日为取得对被合并（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作为合并成本。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本；以债务重组、非货币性资产交换等方式取得的长期股权投资，按相关会计准则的规定确定投资成本。

本公司对子公司投资采用成本法核算，编制合并财务报表时按权益法进行调整；对合营企业及联营企业投资采用权益法核算；对不具有控制、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长期股权投资，采用成本法核算；对不具有控制、共同控制或重大影响，但在活跃市场中有报价、公允价值能够可靠计量的长期股权投资，作为可供出售金融资产核算。

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本。采用权益法核算时，当期投资损益为应享有或应分担的被投资单位当年实现的净损益的份额。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本公司的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营

企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分，对被投资单位的净利润进行调整后确认。对于首次执行日之前已经持有的对联营企业及合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，还应扣除按原剩余期限直线摊销的股权投资借方差额，确认投资损益。

本公司对因减少投资等原因对被投资单位不再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长期股权投资，改按成本法核算；对因追加投资等原因能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，也改按成本法核算；对因追加投资等原因能够对被投资单位实施共同控制或重大影响但不构成控制的，或因处置投资等原因对被投资单位不再具有控制但能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的长期股权投资，改按权益法核算。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期投资收益。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

16、固定资产

(1) 确认条件

本公司固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年，单位价值超过 2000.00 元的有形资产。

固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输设备、办公设备及其他，按其取得时的成本作为入账的价值，其中，外购的固定资产成本包括买价和进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出；自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成；投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账；融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为入账价值。

与固定资产有关的后续支出，包括修理支出、更新改造支出等，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本，对于被替换的部分，终止确认其账面价值；不符合固定资产确认条件的，于发生时计入当期损益。

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外，本公司对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法，并根据用途分别计入相关资产的成本或当期费用。

本公司于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(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	15-35	5%	2.71%-6.33%
机器设备	年限平均法	14	5%	6.79%
运输设备	年限平均法	8	5%	11.88%
办公设备及其他	年限平均法	8	5%	11.88%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为入账价值。

17、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。自营建筑工程按直接材料、直接工资、直接施工费等计量；出包建筑工程按应支付的工程价款等计量；设备安装工程按所安装设备的价值、安装费用、工程试运转等所发生的支出等确定工程成本。在建工程成本还包括应当资本化的借款费用和汇兑损益。

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

18、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

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

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间（通常指1年以上）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。

如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

19、生物资产

无

20、油气资产

无

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

本公司无形资产包括土地使用权、专利技术、非专利技术、采矿权、计算机软件等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；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。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核，如有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，

则估计其使用寿命并在预计使用寿命内摊销。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本公司的研究开发支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性,分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出,于发生时计入当期损益;开发阶段的支出,同时满足下列条件的,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) 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;
- (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。

不满足上述条件的开发阶段的支出,于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出在以后期间不再确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出,自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产列报。

22、长期资产减值

本公司于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查,当存在下列迹象时,表明资产可能发生了减值,本公司将进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年末均进行减值测试。难以对单项资产的可收回金额进行测试的,以该资产所属的资产组或资产组组合为基础测试。

减值测试后,若该资产的账面价值超过其可收回金额,其差额确认为减值损失,上述资产的减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。资产的可收回金额是指资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。

出现减值的迹象如下:

- (1) 资产的市价当期大幅度下跌,其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌;
- (2) 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化,从而对企业产生不利影响;
- (3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高,从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率,导致资产可收回金额大幅度降低;
- (4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏;
- (5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置;
- (6) 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期,如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等;
- (7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

23、长期待摊费用

本公司的长期待摊费用包括房屋装修费,固定资产改良支出等。该等费用在受益期内平均摊销,如果长期待摊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。房屋装修费、固定资产改良支出等的摊销年限平均为5年。

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬,离职后福利

和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在发生当期计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日，将设定受益计划产生的福利义务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。

25、预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本公司将其确认为负债：该义务是本公司承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

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

26、股份支付

股份支付是指为获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或承担以权益工具为基础确定的负债的交易，分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。1) 用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，相应增加资本公积。2) 以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应调整负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

27、优先股、永续债等其他金融工具

无

28、收入

收入确认原则：本公司的营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入和让渡资产使用权收入，收入确认原则如下：

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

(2) 提供劳务收入：本公司在劳务总收入和总成本能够可靠地计量、与劳务相关的经济利益很可能流入本公司、劳务的完成进度能够可靠地确定时，确认劳务收入的实现。在资产负债表日，提供劳务交易的结果能够可靠估计的，按完工百分比法确认相关的劳务收入，完工百分比按已完工作的测量/已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例/（已经发生的成本占估计总成本的比例）确定；提供劳务交易结果不能够可靠估计、已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按已经发生的能够得到补偿的劳务成本金额确认提供劳务收入，并结转已经发生的劳务成本；提供劳务交易结果不能够可靠估计、已经发生的劳务成本预计全部不能得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

(3) 让渡资产使用权收入：与交易相关的经济利益很可能流入本公司、收入的金额能够可靠地计量时，确认让渡资产使用权收入的实现。

29、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，用于补偿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；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认递延所得税资产。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为承租方的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本

或当期损益，本公司作为出租方的租金在租赁期内的各个期间按直线法确认为收入。

(2) 融资租赁的会计处理方法

融资租赁是指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。本公司作为承租方时，在租赁开始日，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为融资租入固定资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，将两者的差额记录为未确认融资费用。

32、其他重要的会计政策和会计估计

编制财务报表时，本公司管理层需要运用估计和假设，这些估计和假设会对会计政策的应用及资产、负债、收入及费用的金额产生影响。实际情况可能与这些估计不同。本公司管理层对估计涉及的关键假设和不确定性因素的判断进行持续评估。会计估计变更的影响在变更当期和未来期间予以确认。

下列会计估计及关键假设存在导致未来期间的资产及负债账面值发生重大调整的重要风险。

(1) 应收款项减值

本公司在资产负债表日按摊余成本计量的应收款项，以评估是否出现减值情况，并在出现减值情况时评估减值损失的具体金额。减值的客观证据包括显示个别或组合应收款项预计未来现金流量出现大幅下降的可判断数据，显示个别或组合应收款项中债务人的财务状况出现重大负面的可判断数据等事项。如果有证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，则将原确认的减值损失予以转回。

(2) 存货减值准备

本公司定期估计存货的可变现净值，并对存货成本高于可变现净值的差额确认存货跌价损失。本公司在估计存货的可变现净值时，以同类货物的预计售价减去完工时将要发生的成本、销售费用以及相关税费后的金额确定。当实际售价或成本费用与以前估计不同时，管理层将会对可变现净值进行相应的调整。因此根据现有经验进行估计的结果可能会与之后实际结果有所不同，可能导致对资产负债表中的存货账面价值的调整。因此存货跌价准备的金额可能会随上述原因而发生变化。对存货跌价准备的调整将影响估计变更当期的损益。

(3) 商誉减值准备的会计估计

本公司每年对商誉进行减值测试。包含商誉的资产组和资产组组合的可收回金额为其预计未来现金流量的现值，其计算需要采用会计估计。

如果管理层对资产组和资产组组合未来现金流量计算中采用的毛利率进行修订，修订后的毛利率低于目前采用的毛利率，本公司需对商誉增加计提减值准备。

如果管理层对应用于现金流量折现的税前折现率进行重新修订，修订后的税前折现率高于目前采用的折现率，本公司需对商誉增加计提减值准备。

如果实际毛利率或税前折现率高于或低于管理层的估计，本公司不能转回原已计提的商誉减值损失。

(4) 固定资产减值准备的会计估计

本公司在资产负债表日对存在减值迹象的房屋建筑物、机器设备等固定资产进行减值测试。固定资产的可收回金额为其预计未来现金流量的现值和资产的公允价值减去处置费用后的净额中较高者，其计算需要采用会计估计。

如果管理层对资产组和资产组组合未来现金流量计算中采用的毛利率进行修订，修订后的毛利率低于目前采用的毛利率，本公司需对固定资产增加计提减值准备。

如果管理层对应用于现金流量折现的税前折现率进行重新修订，修订后的税前折现率高于目前采用的折现率，本公司需对固定资产增加计提减值准备。

如果实际毛利率或税前折现率高于或低于管理层估计，本公司不能转回原已计提的固定资产减值准备。

(5) 递延所得税资产确认的会计估计

递延所得税资产的估计需要对未来各个年度的应纳税所得额及适用的税率进行估计，递延所得税资产的实现取决于集团未来是否很可能获得足够的应纳税所得额。未来税率的变化和暂时性差异的转回时间也可能影响所得税费用（收益）以及递延所得税的余额。上述估计的变化可能导致对递延所得税的重要调整。

(6) 固定资产、无形资产的可使用年限

本公司至少于每年年度终了，对固定资产和无形资产的预计使用寿命进行复核。预计使用寿命是管理层基于同类资产历史经验、参考同行业普遍所应用的估计并结合预期技术更新而决定的。当以往的估计发生重大变化时，则相应调整未来期间的折旧费用和摊销费用。

33、重要会计政策和会计估计变更**(1) 重要会计政策变更**

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

无

六、税项**1、主要税种及税率**

税种	计税依据	税率
增值税	销售额	17%
营业税	营业收入	5%
城市维护建设税	流转税额	7%、1%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
教育费附加	流转税额	3%
地方教育费附加	流转税额	2%
房产税	房产原值的 70%	1.2%
土地使用税	土地使用面积	根据土地位置适用相应税率

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
中核华原钛白股份有限公司	25%
安徽金星钛白（集团）有限公司	15%
中核华原（上海）钛白有限公司	25%
无锡中核华原钛白有限公司	25%
安徽金星钛白（集团）有限公司	25%
无锡豪普钛业有限公司	25%

安徽正坤贸易有限公司	25%
南通宝聚颜料有限公司	25%
盐城宝聚氧化铁有限公司	25%
甘肃东方钛业有限公司	25%
白银宝聚新材料有限公司	25%

2、税收优惠

本公司之子公司安徽金星钛白（集团）有限公司所得税的适用税率为15%。取得安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、安徽省国家税务局、安徽省地方税务局共同审核批准的编号为GR201134000364高新技术企业证书，经申请本公司按国税函【2009】第203号文件“国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知”，享受15%的高新技术企业所得税税率，证书有效期为2014年7月2日至2017年7月2日。

本公司之子公司中核华原（上海）钛白有限公司所属地区按照百分之一税率缴纳城市维护建设税。根据上海市城市维护建设税实施细则，城市维护建设税税率分别规定如下：纳税人所在地在市区或金山石化地区的，税率为百分之七；纳税人所在地在县城或县属镇的，税率为百分之五；纳税人所在地在前两项规定地区以外的，税率为百分之一。

3、其他

无

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	40,977.88	184,206.59
银行存款	277,275,086.72	225,665,300.97
其他货币资金	351,144,696.01	263,634,887.15
合计	628,460,760.61	489,484,394.71
其中：存放在境外的款项总额	0.00	0.00

其他说明

注：因抵押、质押或冻结等对使用有限制、以及存放在境外且资金汇回受到限制的款项明细如下：

开户行	账号	金额	受限制的原因	所属公司
光大银行	52130188000008133	254,462.80	信用证保证金	金星钛白
浦发银行	10010158700000300	1,888.69	承兑汇票保证金	金星钛白
浦发银行	10010158600000198	812.91	承兑汇票保证金	金星钛白
光大银行	79460188000150970	191,998.28	承兑汇票保证金	金星钛白
建设银行	34001655008049332540	25,200,000.00	承兑汇票保证金	金星钛白

交通银行	345702000708130010951	44,000,000.00	承兑汇票保证金	金星钛白
徽商银行	1561001021000259128	20,000,000.00	承兑汇票保证金	金星钛白
徽商银行	1561001021000219582	6,600,000.00	承兑汇票保证金	金星钛白
交通银行	345702000708130030663	9,800,000.00	承兑汇票保证金	金星钛白
光大银行	52130181000007517	2,500,000.00	承兑汇票保证金	金星钛白
江苏银行滨海支行	12420188000033208	7,948,500.00	承兑汇票保证金	盐城宝聚
农行张泾办	10651701040005410	3,200,000.00	承兑汇票保证金	无锡豪普
浙商银行兰州分行	408440100100135419	81,560,000.00	定期存款	和诚钛业
江苏银行无锡安镇支行	28240181000041000	2,600,000.00	承兑汇票保证金	无锡中核
江苏银行无锡安镇支行	28240181000040600	4,000,000.00	承兑汇票保证金	无锡中核
平安银行上海常熟路支行	18014508573009	42,088,000.00	保证金	中核上海
中行嘉峪关雄关广场支行	104049938180	62,333.33	保证金	中核钛白
浙商银行兰州分行	8210000010121800065389	20,000,000.00	保函保证金	中核钛白
合计		270,007,996.01		

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	153,324,053.28	62,937,622.45
商业承兑票据	3,819,274.38	5,007,016.14
合计	157,143,327.66	67,944,638.59

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	5,043,182.92
合计	5,043,182.92

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	820,854,025.57	0.00
商业承兑票据	6,083,476.55	0.00
合计	826,937,502.12	0.00

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
其他说明	

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	363,247,836.48	99.86%	9,490,864.88	2.61%	353,756,971.60	313,695,059.72	99.84%	4,907,885.58	1.56%	308,787,174.14

单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	509,206.00	0.14%	509,206.00	100.00%	0.00	509,206.00	0.16%	509,206.00	100.00%	0.00
合计	363,757,042.48	100.00%	10,000,070.88	2.75%	353,756,971.60	314,204,265.72	100.00%	5,417,091.58	1.72%	308,787,174.14

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			
0-6 个月（含 6 个月，下同）	329,169,090.97	0.00	0.00%
7 个月-1 年	786,999.04	39,349.95	5.00%
1 年以内小计	329,956,090.01	39,349.95	
1 至 2 年	20,702,512.48	2,070,251.25	10.00%
2 至 3 年	2,939,157.93	587,831.59	20.00%
3 至 4 年	3,490,358.31	1,745,179.16	50.00%
4 至 5 年	5,557,324.07	4,445,859.25	80.00%
5 年以上	602,393.68	602,393.68	100.00%
合计	363,247,836.48	9,490,864.88	

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：

年末单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	期末余额			
	应收账款账面余额	提取的坏账准备	计提比例（%）	理由
大连华源钛白科工贸有限公司	486,900.00	486,900.00	100.00	预计无法收回
无锡市虹光塑胶有限公司	7,520.00	7,520.00	100.00	预计无法收回
德清县洪英化工贸易有限公司	14,786.00	14,786.00	100.00	预计无法收回

合计	509,206.00	509,206.00		
----	------------	------------	--	--

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 4,582,979.30 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) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	年末余额	账龄	占应收账款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
第一名	32,143,319.99	0-6个月	8.84	0.00
第二名	30,420,000.00	0-6个月、1-2年	8.36	1,702,000.00
第三名	23,673,353.01	0-6个月	6.51	0.00
第四名	21,875,746.90	0-6个月	6.01	0.00
第五名	21,742,832.03	0-6个月	5.98	0.00
合计	129,855,251.93		35.70	1,702,000.00

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	47,482,160.62	46.92%	124,287,071.18	91.42%
1 至 2 年	45,318,127.66	44.79%	4,387,080.96	3.22%
2 至 3 年	2,917,607.96	2.88%	6,879,889.51	5.06%
3 年以上	5,472,462.66	5.41%	403,481.47	0.30%
合计	101,190,358.90	--	135,957,523.12	--

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：

因为金星钛白 10 万吨/年钛白粉后处理技改项目建设期较长，尚未达到结算条件。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	年末余额	账龄	占预付款项年末余额合计数的比例 (%)
第一名	19,426,467.82	1 年以内	19.2
第二名	12,003,025.49	1 年以内	11.86
第三名	9,459,236.60	1-2 年	9.35
第四名	4,082,689.00	1 年以内	4.03
第五名	4,026,800.00	1 年以内	3.98
合计	48,998,218.91		48.42

其他说明：

7、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

8、应收股利**(1) 应收股利**

单位：元

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

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

其他说明：

9、其他应收款**(1) 其他应收款分类披露**

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	12,269,732.50	58.03%	1,269,732.50	10.35%	11,000,000.00	1,269,732.50	14.85%	634,866.25	50.00%	634,866.25
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	7,127,816.76	33.71%	1,197,108.01	16.79%	5,930,708.75	7,269,637.24	85.01%	989,098.13	13.61%	6,280,539.11
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	1,747,691.85	8.26%	869,169.54	49.73%	878,522.31	11,837.60	0.14%	11,837.60	100.00%	0.00
合计	21,145,241.11	100.00%	3,336,010.05	15.78%	17,809,231.06	8,551,207.34	100.00%	1,635,801.98	19.13%	6,915,405.36

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
海通恒信国际租赁有限公司	11,000,000.00	0.00	0.00%	售后租回保证金，预计可以收回
甘肃省定西市安定区泓顺工贸有限责任公司	1,269,732.50	1,269,732.50	100.00%	预计无法收回
合计	12,269,732.50	1,269,732.50	--	--

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			
0-6 个月（含 6 个月）	1,271,046.60	0.00	0.00%
7 个月-1 年	907,568.70	45,378.43	5.00%
1 至 2 年	881,089.11	88,108.91	10.00%
2 至 3 年	3,506,350.00	701,245.00	20.00%
3 至 4 年	73,611.20	36,805.60	50.00%
4 至 5 年	246,206.77	196,965.42	80.00%
5 年以上	128,604.65	128,604.65	100.00%
合计	7,014,477.03	1,197,108.01	

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

组合名称	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
备用金及代缴代扣款项组合	113,339.73	0.00	0.00
合计	113,339.73	0.00	—

1. 年末单项金额不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

单位名称	期末余额			
	其他应收账款账面余额	提取的坏账准备	计提比例（%）	理由
北京中方远景科技有限公司	843,299.25	313,629.62	37.19	有收回风险
中国石油天然气股份有限公司甘肃	782,506.57	485,515.26	62.05	预计无法收回

分公司				
四川攀枝花市广金商贸有限公司	103,722.74	51,861.37	50.00	预计无法收回
嘉峪关市凯丰物资经贸有限责任公司	18,163.29	18,163.29	100.00	预计无法收回
合计	1,747,691.85	869,169.54	—	

(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 1,700,208.07 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) 本期实际核销的其他应收款情况

单位： 元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位： 元

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

其他应收款核销说明：

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位： 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	3,078,922.03	1,546,440.16
代扣代缴款项	802,928.69	1,122,827.17
备用金	243,194.43	1,452,359.36
押金	2,145,391.25	378,810.65
保证金	14,874,804.71	4,050,770.00
合计	21,145,241.11	8,551,207.34

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
海通恒信国际租赁有限公司	保证金	11,000,000.00	0-6 个月	52.02%	0.00
无锡市锡山区锡北镇工业园区管理委员会	土地保证金	3,430,770.00	2-3 年	16.22%	686,154.00
甘肃省定西市安定区泓顺工贸有限责任公司	往来款	1,269,732.50	2-3 年	6.00%	1,269,732.50
北京中方远景科技有限公司	往来款	843,299.25	2-3 年	3.99%	313,629.62
中国石油天然气股份有限公司甘肃分公司	往来款	782,506.57	3 年以上	3.70%	485,515.26
合计	--	17,326,308.32	--	81.94%	2,755,031.38

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

10、存货

(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	188,863,549.27	15,292,265.58	173,571,283.69	195,219,331.70	8,752,180.29	186,467,151.41
在产品	54,170,891.70	7,605,964.93	46,564,926.77	54,246,109.61	0.00	54,246,109.61
库存商品	230,739,228.22	4,858,548.07	225,880,680.15	153,707,440.87	0.00	153,707,440.87
周转材料	0.00	0.00	0.00	2,736,263.18	0.00	2,736,263.18
合计	473,773,669.19	27,756,778.58	446,016,890.61	405,909,145.36	8,752,180.29	397,156,965.07

(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	8,752,180.29	6,540,085.29				15,292,265.58
在产品	0.00	7,605,964.93				7,605,964.93
库存商品	0.00	4,858,548.07				4,858,548.07
周转材料	0.00					0.00
合计	8,752,180.29	19,004,598.29				27,756,778.58

存货可变现净值的确定依据为：预计售价与至完工将发生的成本和估计的销售费用、税金差额。

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明**(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况**

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

11、划分为持有待售的资产

单位：元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待摊费用	331,068.12	348,568.12
暂估及未认证的进项税额	8,676,849.36	35,110,425.58
预缴企业所得税	388,242.08	0.00
合计	9,396,159.56	35,458,993.70

其他说明：

14、可供出售金融资产**(1) 可供出售金融资产情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具：	310,362,000.00	0.00	310,362,000.00			
按公允价值计量的	310,362,000.00	0.00	310,362,000.00			
其他	44,653,760.00	500,000.00	44,153,760.00	44,653,760.00	500,000.00	44,153,760.00
合计	355,015,760.00	500,000.00	354,515,760.00	44,653,760.00	500,000.00	44,153,760.00

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
权益工具的成本/债务工具 的摊余成本	299,000,000.00			299,000,000.00
公允价值	310,362,000.00			310,362,000.00
累计计入其他综合收益 的公允价值变动金额	11,362,000.00			11,362,000.00

(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		
甘肃大唐八零三热电有限责任公司	500,000.00	0.00	0.00	500,000.00	500,000.00	0.00	0.00	500,000.00	5.00%	0.00
徽商银行股份有限公司	16,653,760.00	0.00	0.00	16,653,760.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.14%	2,448,154.80
马鞍山农村商业银行	27,500,000.00	0.00	0.00	27,500,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.54%	3,465,000.00
合计	44,653,760.00	0.00	0.00	44,653,760.00	500,000.00	0.00	0.00	500,000.00	--	5,913,154.80

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
期初已计提减值余额	500,000.00	0.00	0.00	500,000.00
本期计提	0.00	0.00	0.00	0.00
其中：从其他综合收益转入	0.00	0.00	0.00	0.00
本期减少	0.00	0.00	0.00	0.00
其中：期后公允价值回升转回	0.00	0.00	0.00	0.00
期末已计提减值余额	500,000.00	0.00	0.00	500,000.00

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

单位：元

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

其他说明

15、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位：元

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

(3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		

一、合营企业
二、联营企业

其他说明

18、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

19、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	857,117,698.78	1,150,475,406.06	49,690,510.58	21,121,511.56	2,078,405,126.98
2.本期增加金额	274,928,376.16	375,924,192.59	6,652,683.26	9,986,560.45	667,491,812.46
(1) 购置	23,628,075.39	208,411,403.83	4,362,221.66	6,861,512.45	243,263,213.33
(2) 在建工程转入	251,300,300.77	167,512,788.76	0.00	3,125,048.00	421,938,137.53
(3) 企业合并增加	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(4)其他增加	0.00	0.00	2,290,461.60	0.00	2,290,461.60
3.本期减少金额	17,099,357.32	226,923,356.04	15,699,316.21	3,017,221.82	262,739,251.39
(1) 处置或报废	595,462.57	1,789,247.88	14,938,533.05	734,204.20	18,057,447.70

(2) 其他减少	16,503,894.75	225,134,108.16	760,783.16	2,283,017.62	244,681,803.69
4.期末余额	1,114,946,717.62	1,299,476,242.61	40,643,877.63	28,090,850.19	2,483,157,688.05
二、累计折旧					
1.期初余额	241,179,287.38	364,637,548.44	23,383,643.93	9,768,220.61	638,968,700.36
2.本期增加金额	40,354,582.79	76,062,987.80	4,718,916.98	2,685,052.76	123,821,540.33
(1) 计提	40,354,582.79	76,062,987.80	4,718,916.98	2,685,052.76	123,821,540.33
(2) 企业合并增加	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(3) 其他增加	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.本期减少金额	1,800,544.75	39,789,831.40	7,049,905.28	968,096.97	49,608,378.40
(1) 处置或报废	233,921.98	1,465,378.66	6,679,466.51	693,124.34	9,071,891.49
(2) 其他减少	1,566,622.77	38,324,452.74	370,438.77	274,972.63	40,536,486.91
4.期末余额	279,733,325.42	400,910,704.84	21,052,655.63	11,485,176.40	713,181,862.29
三、减值准备					
1.期初余额	3,165,536.95	18,867,057.70	318,301.94	139,624.66	22,490,521.25
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额	117,192.15	38,226.88	242,465.43	8,763.05	406,647.51
(1) 处置或报废	0.00	135.59	242,465.43	8,763.05	251,364.07
(2) 其他减少	117,192.15	38,091.29	0.00	0.00	155,283.44
4.期末余额	3,048,344.80	18,828,830.82	75,836.51	130,861.61	22,083,873.74
四、账面价值					
1.期末账面价值	832,165,047.40	879,736,706.95	19,515,385.49	16,474,812.18	1,747,891,952.02
2.期初账面价值	612,772,874.45	766,970,799.92	25,988,564.71	11,213,666.29	1,416,945,905.37

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
房屋建筑物	15,806,018.32	41,337.06	0.00	15,764,681.26
机器设备	206,668,864.48	1,412,813.16	0.00	205,256,051.32
运输工具	428,332.53	5,498.93	0.00	422,833.60
办公设备	2,285,463.93	25,641.03	0.00	2,259,822.90
合计	225,188,679.26	1,485,290.18	0.00	223,703,389.08

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
泰瑞豪庭住宅小区	1,449,969.00	仍在办理中
废酸浓缩车间	5,246,087.22	未验收, 还未办理
门卫	308,892.33	未验收, 还未办理
检修车间	896,406.05	未验收, 还未办理
片碱车间	1,786,829.33	未验收, 还未办理
在线监测房	96,187.36	未验收, 还未办理
空压机房	331,311.97	未验收, 还未办理
中和楼	22,033,038.74	未验收, 还未办理
酸解楼	48,261,193.69	未验收, 还未办理
泵房	138,784.36	未验收, 还未办理
水洗楼	29,180,954.95	未验收, 还未办理
化纤钛白厂房	276,956.15	未验收, 还未办理
循环泵房及水池	588,170.20	未验收, 还未办理
民工队食堂	82,186.85	未验收, 还未办理

新 15--01/2 厂房	2,832,403.18	未验收, 还未办理
240#澡堂	246,346.53	未验收, 还未办理
汽车衡司磅间	3,680.36	未验收, 还未办理
830 门岗	27,793.59	未验收, 还未办理
钛白粉改扩建项目房产	119,595,738.76	正在办理
无锡豪普办公大楼及生产厂房	70,293,667.23	正在办理

其他说明

注1: 截止2015年12月31日, 本公司子公司金星钛白钛白粉生产线改扩建一、二、三期工程项目陆续完工, 相应的房屋产权证正在办理之中。

注2: 截止2015年12月31日, 本公司子公司和诚钛业8万吨技改项目及废酸浓缩项目相应的工程项目正在验收, 尚无法办理房产证。

注3: 本公司子公司无锡豪普办公大楼及生产厂房为5万吨/年金红石型钛白粉精加工生产线技改扩建项目, 年末已完工预转固, 相应的房屋产权证正在办理之中。

注4: 年末本公司子公司金星钛白被抵押固定资产净值136,236,376.66元。

20、在建工程

(1) 在建工程情况

单位: 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
年产 10 万吨金红石型钛白粉资源综合利用项目	118,807,217.09	0.00	118,807,217.09	3,219,072.01	0.00	3,219,072.01
和诚钛业技改工程	11,710,713.59	0.00	11,710,713.59	19,884,993.84	0.00	19,884,993.84
金星钛白钛白粉生产线	158,033,950.18	0.00	158,033,950.18	141,476,200.67	0.00	141,476,200.67
金星钛白办公楼	0.00	0.00	0.00	791,029.95	0.00	791,029.95
金星钛白技改工程	3,849,581.19	0.00	3,849,581.19		0.00	
无锡豪普钛白技改项目	0.00	0.00	0.00	107,226,349.81	0.00	107,226,349.81
氧化铁技改项目	27,800,458.08	0.00	27,800,458.08	53,826,868.22	0.00	53,826,868.22
合计	320,201,920.13		320,201,920.13	326,424,514.50		326,424,514.50

(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
年产 10 万吨金红石型钛白粉资源综合利用项目	980,000,000.00	3,219,072.01	119,464,872.00	3,876,726.92	0.00	118,807,217.09	12.00%	12.00%	0.00	0.00	0.00%	其他
和诚钛业技改工程	0.00	19,884,993.84	17,899,390.33	22,750,286.96	3,323,383.62	11,710,713.59	0.00%	0.00%	0.00	0.00	0.00%	其他
金星钛白钛白粉生产线	220,690,000.00	141,476,200.67	177,499,493.06	160,941,743.55	0.00	158,033,950.18	63.00%	75.00%	20,352,822.22	1,440,973.49	0.50%	募股资金
金星钛白办公楼	0.00	791,029.95	1,215,091.17	2,006,121.12	0.00	0.00	0.00%	0.00%	0.00	0.00	0.00%	其他
金星钛白技改工程	0.00	0.00	3,849,581.19	0.00	0.00	3,849,581.19	0.00%	0.00%	0.00	0.00	0.00%	其他
无锡豪普钛白技改项目	177,832,100.00	107,226,349.81	93,502,586.52	200,728,936.33	0.00	0.00	100.00%	100.00%	3,290,034.30	0.00	0.00%	募股资金
氧化铁技改项目	0.00	53,826,68.22	5,607,912.51	31,634,322.65	0.00	27,800,458.08	0.00%	0.00%	0.00	0.00	0.00%	其他
合计	1,378,522,100.00	326,424,514.50	419,038,926.78	421,938,137.53	3,323,383.62	320,201,920.13	--	--	23,642,856.52	1,440,973.49	--	--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

21、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
工程材料	3,029,188.58	4,526,288.56
工程设备	3,442,798.24	6,143,970.87
合计	6,471,986.82	10,670,259.43

其他说明：

22、固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

23、生产性生物资产**(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产** 适用 不适用**(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产** 适用 不适用**24、油气资产** 适用 不适用

25、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	211,987,729.48	61,787.26	90,853.37	444,053.33	212,584,423.44
2.本期增加金额	8,106,261.00	30,142.23	71,000.00	2,465,489.99	10,672,893.22
(1) 购置	8,106,261.00	11,290.00	0.00	2,465,489.99	10,583,040.99
(2) 内部研发	0.00	18,852.23	71,000.00	0.00	89,852.23
(3) 企业合并增加	0.00	0.00		0.00	0.00
(4)其他增加	0.00	0.00		0.00	0.00
3.本期减少金额	0.00	0.00		9,000.00	9,000.00
(1) 处置	0.00	0.00		0.00	0.00
(2)其他减少	0.00	0.00		9,000.00	9,000.00
4.期末余额	220,093,990.48	91,929.49	161,853.37	2,900,543.32	223,248,316.66
二、累计摊销					
1.期初余额	19,678,347.87	9,385.02	90,853.37	262,001.43	20,040,587.69
2.本期增加金额	4,404,186.46	19,252.46	4,141.69	316,464.56	4,744,045.17
(1) 计提	4,404,186.46	19,252.46	4,141.69	316,464.56	4,744,045.17
(2) 企业合并增加	0.00	0.00		0.00	0.00
(3)其他增加	0.00	0.00		0.00	0.00
3.本期减少金额	0.00	0.00		2,000.00	2,000.00
(1) 处置	0.00	0.00		0.00	0.00
(2)其他减少	0.00	0.00		2,000.00	2,000.00
4.期末余额	24,082,534.33	28,637.48	94,995.06	576,465.99	24,782,632.86
三、减值准备					
1.期初余额	0.00	0.00		0.00	0.00
2.本期增加金额	0.00	0.00		0.00	0.00

(1) 计提	0.00	0.00		0.00	0.00
(2) 企业合并增加	0.00	0.00		0.00	0.00
(3)其他增加	0.00	0.00		0.00	0.00
3.本期减少金额	0.00	0.00		0.00	0.00
(1) 处置	0.00	0.00		0.00	0.00
(2)其他减少	0.00	0.00		0.00	0.00
4.期末余额	0.00	0.00		0.00	0.00
四、账面价值					
1.期末账面价值	196,011,456.15	63,292.01	66,858.31	2,324,077.33	198,465,683.80
2.期初账面价值	192,309,381.61	52,402.24	0.00	182,051.90	192,543,835.75

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 0.04%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位： 元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

26、开发支出

单位： 元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
水性油墨专用金红石钛白粉研发	0.00	7,040,445.07	0.00		0.00	7,040,445.07	0.00	0.00
化纤专用钛白粉研发	0.00	6,558,474.28	0.00		0.00	6,558,474.28	0.00	0.00
卷材涂料专用金红石钛白粉研发	0.00	6,247,394.14	0.00		0.00	6,247,394.14	0.00	0.00
污水脱氨氮环保技术研发及应用	0.00	1,827,600.79	0.00		0.00	1,827,600.79	0.00	0.00
电泳涂料专用钛白粉研发	0.00	4,085,559.06	0.00		0.00	4,085,559.06	0.00	0.00
高固体组分涂料专用金	0.00	4,490,208.06	0.00		0.00	4,490,208.06	0.00	0.00
红石钛白粉研发	0.00	3,756,928.71	0.00		0.00	3,756,928.71	0.00	0.00

固化油墨专用金红石钛白粉研发	0.00	270,380.56	0.00		0.00	270,380.56	0.00	0.00
PVC 硬制品专用金红石钛白粉研发	64,280.00	43,320.29	0.00		89,852.23	0.00	0.00	0.00
其他项目	64,280.00	34,320,310.96	0.00		89,852.23	34,276,990.67	0.00	17,748.06
合计	64,280.00	34,320,310.96	0.00		89,852.23	34,276,990.67	0.00	17,748.06

其他说明

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
企业合并	418,082,088.91			418,082,088.91
合计	418,082,088.91			418,082,088.91

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

其他说明

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	6,517,878.85	1,008,793.59	2,391,439.15	0.00	5,135,233.29
设备维护费	79,443.12	0.00	79,443.12	0.00	0.00
固定资产改良支出	1,055,376.36	0.00	232,833.47	0.00	822,542.89

技术服务费	148,543.69	0.00	128,543.69	0.00	20,000.00
厂区绿化费	356,890.51	1,398,500.00	436,025.29	0.00	1,319,365.22
清淤费	689,104.05	291,262.14	603,525.87	0.00	376,840.32
租赁费	0.00	50,000.00	33,333.36	0.00	16,666.64
合计	8,847,236.58	2,748,555.73	3,905,143.95	0.00	7,690,648.36

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	5,632,017.69	1,388,417.53	2,034,110.94	492,764.55
内部交易未实现利润	3,046,533.31	566,713.92	16,335,983.92	3,368,930.19
可抵扣亏损	8,086,591.48	2,021,647.87	148,401.88	37,100.47
融资租赁利息	909,400.68	136,410.10		
合计	17,674,543.16	4,113,189.42	18,518,496.74	3,898,795.21

(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

(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		4,113,189.42		3,898,795.21

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	526,420,014.64	422,046,767.89
资产减值准备	58,044,715.56	43,386,648.82
递延收益	25,465,364.33	12,945,783.67
合计	609,930,094.53	478,379,200.38

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2016	132,719,714.86	132,719,714.86	
2017	69,680,241.78	69,680,241.78	
2018	61,464,479.97	61,464,479.97	
2019	158,182,331.28	158,182,331.28	
2020	104,373,246.75		
合计	526,420,014.64	422,046,767.89	--

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未实现的售后租回损失	19,601,439.30	21,757,089.78
合计	19,601,439.30	21,757,089.78

其他说明：

31、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	200,000,000.00	224,370,000.00
抵押借款	145,000,000.00	238,300,000.00
保证借款	740,776,173.20	485,000,000.00
信用借款	237,500,000.00	254,750,000.00
合计	1,323,276,173.20	1,202,420,000.00

短期借款分类的说明：

注：年末由应付票据转入“短期借款-信用借款”为187,500,000.00元。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

33、衍生金融负债

适用 不适用

34、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	133,585,200.00	335,022,703.90

合计	133,585,200.00	335,022,703.90
----	----------------	----------------

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

35、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年以内	301,552,216.06	317,486,125.93
一年以上	41,335,071.34	31,907,163.56
合计	342,887,287.40	349,393,289.49

(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
公司一	4,220,407.18	未结算
公司二	3,412,241.67	未结算
公司三	3,360,587.76	未结算
公司四	1,167,543.79	未结算
公司五	1,164,213.00	未结算
合计	13,324,993.40	--

其他说明：

36、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年以内	33,473,947.39	19,456,017.54
一年以上	6,625,427.92	1,637,365.42
合计	40,099,375.31	21,093,382.96

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

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

37、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	14,490,538.08	204,137,976.21	202,668,681.38	15,959,832.91
二、离职后福利-设定提存计划	78,085.79	23,518,430.62	23,504,205.33	92,311.08
三、辞退福利	0.00	8,262,553.76	8,262,553.76	0.00
四、一年内到期的其他福利	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	14,568,623.87	235,918,960.59	234,435,440.47	16,052,143.99

(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	1,698,326.75	159,569,179.53	159,861,059.43	1,406,446.85
2、职工福利费	296.00	12,494,887.01	12,488,481.48	6,701.53
3、社会保险费	40,870.32	11,225,888.42	11,221,221.69	45,537.05
其中：医疗保险费	35,740.39	8,797,641.49	8,793,640.15	39,741.73
工伤保险费	2,000.33	1,824,495.86	1,824,447.67	2,048.52
生育保险费	3,129.60	603,751.07	603,133.87	3,746.80

4、住房公积金	760,968.07	9,384,923.27	10,100,185.04	45,706.30
5、工会经费和职工教育经费	11,990,076.94	11,463,097.98	8,997,733.74	14,455,441.18
6、短期带薪缺勤	0.00	0.00	0.00	0.00
7、短期利润分享计划	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	14,490,538.08	204,137,976.21	202,668,681.38	15,959,832.91

(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	73,395.57	21,830,310.34	21,816,885.44	86,820.47
2、失业保险费	4,690.22	1,688,120.28	1,687,319.89	5,490.61
3、企业年金缴费	0.00			0.00
4 其他				
合计	78,085.79	23,518,430.62	23,504,205.33	92,311.08

其他说明：

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	-5,294,509.53	7,352,619.09
营业税	476,029.31	0.00
企业所得税	1,952,483.69	9,560,853.92
个人所得税	214,357.35	256,015.25
城市维护建设税	69,559.80	328,380.61
房产税	2,189,031.92	1,631,151.21
土地使用税	2,341,695.81	8,566,872.76
教育费附加	38,973.64	225,201.41
地方教育费附加	25,982.42	147,560.24
印花税	1,243,141.00	607,283.12
水利基金	0.00	19,412.36
地方价格调节基金	0.00	38,486.22
其他	411,625.63	1,604,955.10

合计	3,668,371.04	30,338,791.29
----	--------------	---------------

其他说明：

39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	599,333.33	548,162.22
合计	599,333.33	548,162.22

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

40、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

41、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年以内	102,618,671.97	60,757,851.97
一年以上	21,012,574.49	136,521,539.37
合计	123,631,246.46	197,279,391.34

(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
马鞍山市财政局	8,556,500.00	历史遗留款项

马鞍山市工业投资有限责任公司	7,600,000.00	历史遗留款项
生活基地补贴	1,601,408.49	用于住房及配套设施的修理
东华工程科技有限公司	600,000.00	历史遗留款项
合计	18,357,908.49	--

其他说明

42、划分为持有待售的负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	15,000,000.00	37,500,000.00
合计	15,000,000.00	37,500,000.00

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
运输费用	3,747,401.60	1,310,920.03
合计	3,747,401.60	1,310,920.03

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	55,000,000.00	0.00
保证借款	120,000,000.00	75,000,000.00
合计	175,000,000.00	75,000,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

借款银行	贷款日	到期日	合同年利率	期末余额
工商银行无锡锡山支行	2014-3-14	2017-8-20	6.40%	8,750,000.00
工商银行无锡锡山支行	2014-3-14	2018-2-20	6.40%	8,750,000.00
工商银行无锡锡山支行	2014-3-14	2017-11-20	6.40%	8,750,000.00
工商银行无锡锡山支行	2014-3-14	2018-5-20	6.40%	8,750,000.00
工商银行无锡锡山支行	2014-5-14	2017-2-20	6.40%	5,000,000.00
工商银行无锡锡山支行	2014-5-14	2017-5-20	6.40%	5,000,000.00
工商银行无锡锡山支行	2014-5-14	2018-8-20	6.40%	5,000,000.00
工商银行无锡锡山支行	2014-5-14	2018-11-20	6.40%	5,000,000.00
交通银行马鞍山分行	2015-4-2	2019-11-20	基准利率上浮10%	120,000,000.00
合计				175,000,000.00

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
融资租赁应付款	196,986,000.00	0.00
未确认融资费用	-9,716,047.50	0.00
改制提留	10,075,861.55	10,734,927.97
重整安置款	10,760,578.73	0.00
合计	208,106,392.78	10,734,927.97

其他说明：

48、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

49、专项应付款

单位：元

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

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	26,246,648.09	0.00	781,283.76	25,465,364.33	
未实现的售后租回收益	0.00	22,232,490.08	0.00	22,232,490.08	
合计	26,246,648.09	22,232,490.08	781,283.76	47,697,854.41	--

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
基础设施建设专项补助资金	5,700,864.42	0.00	115,949.76	0.00	5,584,914.66	与资产相关
金红石型钛白粉资源综合利用项目配套中水回用循环经济项目	1,100,000.00	0.00	0.00	0.00	1,100,000.00	与资产相关
10万吨金红石型钛白粉资源综合利用项目	6,500,000.00	0.00	0.00	0.00	6,500,000.00	与资产相关
废水中和项目	1,325,334.70	0.00	53,437.32	0.00	1,271,897.38	与资产相关
废酸浓缩项目	395,816.43	0.00	25,101.48	0.00	370,714.95	与资产相关
白水回收技改项目	561,684.65	0.00	66,666.72	0.00	495,017.93	与资产相关
废水综合治理项目	1,045,000.00	0.00	30,000.00	0.00	1,015,000.00	与资产相关
钛白粉生产线风扫磨及煅烧尾气系统技术改造项目	4,481,883.60	0.00	335,714.28	0.00	4,146,169.32	与收益相关
重金属废水处理项目	4,976,190.48	0.00	142,857.12	0.00	4,833,333.36	与资产相关
重金属在线自动监测能力建设项目	59,285.71	0.00	4,285.68	0.00	55,000.03	与资产相关
废水在线自动监测设备技术升级改造项目	100,588.10	0.00	7,271.40	0.00	93,316.70	与资产相关
合计	26,246,648.09	0.00	781,283.76	0.00	25,465,364.33	--

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、—）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	450,182,727.00	85,462,465.00				85,462,465.00	535,645,192.00

其他说明：

注1：本年度发行限制性股票增加注册资本10,120,000.00元，说明如下：

2015年4月29日，公司第四届董事会第三十五次（临时）会议审议通过了《2015年限制性股票激励计划（草案）》及其摘要；2015年6月3日，公司2015年第二次临时股东大会审议并通过了《2015年限制性股票激励计划（草案）》及其摘要、《2015年限制性股票激励计划实施考核管理办法》、《关于提请股东大会授权董事会办理2015年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。2015年6月8日，公司第四届董事会第三十七次（临时）会议审议通过了《关于调整2015年限制性股票激励计划相关事项的议案》、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》。截止2015年6月8日本公司限制性股票首次授予完成。2015年6月10日，信永中和会计师事务所对首次授予的限制性股票取得的新增注册资本进行了审验，并出具了XYZH/2015XAA10091号《验资报告》。经审验截止2015年6月10日止，中核钛白定向增发人民币普通股1012万股，每股面值1元，分别由公司董事、高级管理人员游翠纯、梅可春、范喜成、浦建忠、夏云春等5人，以及中层管理人员、技术核心（业务）人员陈秀燕、张良等197人以9.67元/股认购。共收取资金合计97,860,400.00元，扣除各项发行费用人民币222,476.65元，实际收取资金净额为人民币97,637,923.35元，其中新增注册资本（股本）10,120,000.00元，资本公积为人民币87,517,923.35元。

注2：本年度非公开发行股票增加注册资本75,342,465.00元，说明如下：

2014年12月2日2014年第四次临时股东大会审议通过了《关于公司非公开发行A股股票方案的议案》，向特定投资者李建锋发行股份募集资金。2015年6月18日召开的公司第四届董事会第三十八次会议审议通过，对本次非公开发行股票募集资金数量进行了调整，本次非公司发行股票数量为75,342,465股，认购对象以现金认购。2015年7月30日，中国证券监督管理委员会以证监许可[2015]1835号文《关于核准中核华原钛白股份有限公司非公开发行股票的批复》核准本公司非公开发行不超过75,342,465股新股募集资金。公司本次申请增加注册资本（股本）人民币75,342,465.00元，变更后注册资本（股本）为人民币535,645,192.00元。本次增发由股东李建锋认购，并将款项汇入指定银行。信永中和会计师事务所于2015年9月16日出具了XYZH/2015XAA10099号《验证报告》。经审验，截止2015年9月16日止，中核钛白非公开发行人民币普通股75,342,465股，每股面值1元，已由李建锋以10.22元/股认购，募集资金合计770,000,000.00元。扣除各项发行费用人民币14,474,398.61元，实际募集资金净额为755,525,601.39元，其中新增注册资本为人民币75,342,465.00元，资本公积为680,183,136.39元。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	538,153,909.13	767,701,059.74	0.00	1,305,854,968.87
其他资本公积	28,823,144.94	133,608,220.80	0.00	162,431,365.74
反向购买形成的资本公 积	359,460,843.88	0.00	0.00	359,460,843.88
合计	926,437,897.95	901,309,280.54	0.00	1,827,747,178.49

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：本年增加的资本公积中股本溢价增加金额详见本附注七、53股本所述，其他资本公积的增加是根据本公司重大资产重组时股东盈利预测承诺数同实际完成数的差异由股东补偿给公司的金额82,819,000.00元，以及股东未办妥产权证需补偿公司的款项14,781,697.24元和确认的股权激励成本36,007,523.56元形成。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票股权激励计 划		97,637,923.35		97,637,923.35
合计		97,637,923.35		97,637,923.35

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加详见附注七.53。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得税 费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益		11,362,000.00			11,362,000.00		11,362,000.00
可供出售金融资产公允价值变动损益		11,362,000.00			11,362,000.00		11,362,000.00
其他综合收益合计		11,362,000.00			11,362,000.00		11,362,000.00

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	652,295.04		289,999.51	362,295.53
合计	652,295.04		289,999.51	362,295.53

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2015年4月本公司子公司南通宝聚颜料有限公司向如皋市安全生产监督管理局提交关于缓提企业安全生产费用的申请，理由是本公司所从事的颜料生产业务只是各种颜料进行物理混合加工，属于一般化工企业，企业类型不在《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企2012（16））文件第二条所列举的企业类型中。该申请已取得如皋市安全生产监督管理局的批复，故本年暂缓计提安全生产费用。

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	31,522,630.74	10,224,359.53	0.00	41,746,990.27
任意盈余公积	1,348,934.97	0.00	0.00	1,348,934.97
合计	32,871,565.71	10,224,359.53		43,095,925.24

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本年增加的盈余公积为金星钛白按照本年净利润按10%计提的金额。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	173,491,533.36	152,670,552.56
调整后期初未分配利润	173,491,533.36	152,670,552.56
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-126,366,504.44	30,580,309.27
减：提取法定盈余公积	10,224,359.53	9,759,328.47
期末未分配利润	36,900,669.39	173,491,533.36

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。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,616,331,600.43	1,277,134,629.60	1,731,385,618.14	1,299,229,306.78
其他业务	13,072,217.72	11,571,988.09	3,029,473.36	2,139,432.98
合计	1,629,403,818.15	1,288,706,617.69	1,734,415,091.50	1,301,368,739.76

62、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
营业税	563,148.93	182,804.00
城市维护建设税	2,669,301.98	4,405,302.16
教育费附加	1,512,145.64	2,122,236.21
地方教育费附加	1,008,097.09	1,441,882.54
其他	82,099.65	158,309.36
合计	5,834,793.29	8,310,534.27

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	68,449,400.87	61,592,204.26
出口费用	11,242,532.51	11,970,368.39
职工薪酬	6,642,973.98	3,757,738.88
办公费	594,513.00	211,144.93
技术服务费	2,668,796.10	2,646,868.69
展会费用	2,642,885.78	0.00
物料消耗	2,174,388.64	1,316,313.51
劳务费	1,222,980.82	3,398,309.36
差旅费	1,093,612.37	778,528.76
业务招待费	842,035.21	621,794.45
折旧费	0.00	74,166.46
清欠支出	0.00	1,761,098.66
其他	2,345,702.81	1,620,968.62
合计	99,919,822.09	89,749,504.97

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	67,959,425.20	59,426,705.56
股权激励费	36,007,523.56	0.00
研发费	34,306,322.56	39,393,946.99
修理费	23,810,097.30	27,797,218.58
税费	20,202,664.65	13,086,108.73
停工损失	12,688,524.51	0.00
折旧费	11,994,073.14	9,069,300.44
业务招待费	7,316,329.95	8,361,528.21
办公费	3,058,793.34	2,396,372.66

无形资产摊销	3,912,523.04	1,003,860.35
租金	3,767,312.41	1,790,431.88
差旅费	3,710,754.44	3,753,331.46
保险费	3,654,277.09	2,548,446.09
中介服务费	3,113,136.32	4,252,665.27
排污费	3,106,405.84	6,656,490.95
车辆使用费	2,350,438.10	2,484,559.84
长期待摊费用摊销	2,065,933.87	605,547.60
环境安保费	1,418,116.83	1,098,351.23
劳动保护费	55,886.58	49,578.35
其他	14,783,707.49	14,374,357.84
合计	259,282,246.22	198,148,802.03

其他说明：

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	97,772,922.15	87,579,606.71
减：利息收入	7,938,007.15	9,803,024.75
加：汇兑损失	-12,833,706.10	1,195,414.80
加：其他支出	2,990,513.04	4,304,221.50
合计	79,991,721.94	83,276,218.26

其他说明：

66、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	6,283,187.37	-775,118.74
二、存货跌价损失	19,004,598.29	269,356.48
七、固定资产减值损失	0.00	1,152,333.81
合计	25,287,785.66	646,571.55

其他说明：

67、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明：

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益		125,819.26
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	5,913,154.80	5,866,963.20
合计	5,913,154.80	5,992,782.46

其他说明：

69、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置利得合计	279,609.87	4,944,287.09	279,609.87
其中：固定资产处置利得	279,609.87	4,944,287.09	279,609.87
政府补助	13,837,027.95	1,916,479.26	13,837,027.95
其他	594,328.98	927,182.93	594,328.98
合计	14,710,966.80	7,787,949.28	14,710,966.80

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年 盈亏	是否特 殊补贴	本期发生金额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关
纳税返还	收到的税收返还款	补助	因符合地方政府招商 引资等地方性扶持政 策而获得的补助	是	否	843,585.03		与收益相关
2012年企业 出口增量补	财企【2013】201 号	补助	因研究开发、技术更 新及改造等获得的补	是	否	0.00	17,400.00	与收益相关

贴			助					
2013 年下半年 专利补助	如皋市科技局如皋市知识产权局、皋科发(2013)32号"关于调整专利资助办法的意见"	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	0.00	34,993.00	与收益相关
清洁生产奖励	如皋市环境保护局文件、皋环发(2014)82号文件"关于对2013年度通过清洁生产审核验收的企业进行奖励的通知"	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	0.00	20,000.00	与收益相关
基础设施建设 专项补助 资金	白高新管财发【2013】1号,甘肃东方【2012】第06号	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	是	115,949.76	19,898.30	与资产相关
废水中和项目	甘肃矿区财政局污染源治理补助专项资金	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	53,437.32	35,527.31	与资产相关
白水回收技 改项目	甘肃省财政厅、甘肃省矿区环境保护局2010年度甘肃省矿区环境保护专项资金项目计划	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	66,666.72	72,222.21	与资产相关
废酸浓缩项目	甘肃矿区财政局污染源治理补助专项资金拨款	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	25,101.48	4,183.57	与资产相关
废水综合治 理项目	矿环管发【2013】18号	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	30,000.00	5,000.00	与收益相关
钛白粉生产 线风扫磨及 煅烧尾气系 统技术改造 项目	矿环管发【2012】19号	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	335,714.28	36,271.16	与资产相关
重金属废水 处理项目	甘财建【2012】437号	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	142,857.12	23,809.52	与资产相关
重金属在线 自动监测能	矿环管发【2014】26号	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补	否	否	4,285.68	714.29	与资产相关

力建设项目			助					
废水在线自动监测设备技术升级改造项目	矿环管发【2014】25号	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	7,271.40	1,211.90	与资产相关
慈湖开发区党委补助款	"五抓五送"活动补助非公企业党组织申报	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	0.00	5,000.00	与收益相关
专利资助款	马鞍山市促进实施自主创新战略若干政策（暂行）	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	5,000.00	5,000.00	与收益相关
慈湖开发区财政贡献奖	中共慈湖高新区工作委员会慈湖高新区管委会关于推进工业经济加快发展奖励暂行办法	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	761,800.00	200,000.00	与收益相关
慈湖开发区科技创新奖	关于落实马鞍山市促进实施自主创新战略若干政策（暂行）和《关于促进农业科技创新若干奖励政策（暂行）的通知	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	150,000.00	127,000.00	与收益相关
政府节能补贴	财建（2013）63号	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	0.00	33,000.00	与收益相关
市环保局监控补助款	马环察（2014）35号	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	0.00	32,000.00	与收益相关
现代服务业奖励	马发（2012）1号	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	0.00	13,200.00	与收益相关
自主创新奖励	马发（2012）1号	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	0.00	1,000.00	与收益相关
信访维稳工作先进集体和先进个人奖励	慈党工（2014）89号	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	0.00	1,000.00	与收益相关
收废酸回收利用补贴款	马环（2014）149号	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	200,000.00	90,000.00	与收益相关

			助					
收环保补贴	关于转发 2013 年度安徽省环境污染责任险试点企业计划的通知	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	0.00	6,048.00	与收益相关
收科技计划奖励	马科（2014）90 号	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	0.00	80,000.00	与收益相关
收创新型技术奖励	科计（2014）58 号	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	0.00	254,000.00	与收益相关
标准认证费补贴	关于 2013 年促进现代服务业（物流业）扶持政策情况公示	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	0.00	6,000.00	与收益相关
自主创新补贴	马发（2012）1 号	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	0.00	100,000.00	与收益相关
自主创新补贴	马发（2012）1 号	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	0.00	50,000.00	与收益相关
支持企业提升装备水平	马发（2012）2 号	补助		是	否	0.00	288,700.00	与收益相关
省重点新产品、高新技术产品奖励项目	无锡市锡山区财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	0.00	10,000.00	与收益相关
纳税增幅十强奖金	无锡市锡山区财政局	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	0.00	50,000.00	与收益相关
2013 年锡山区专利资助	锡山区锡北镇社会事务服务中心	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	0.00	6,500.00	与收益相关
2013 年度出口信用保险保费扶持资金	无锡市锡山区财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	374,900.00	282,800.00	与收益相关
在线监控补贴	锡财办[2014]217 号	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	3,000.00	0.00	与收益相关
2014 年无锡	无锡市锡山区锡北	补助	因研究开发、技术更	是	否	0.00	4,000.00	与收益相关

市第一批专利资助	镇社会事务服务中心		新及改造等获得的补助					
收创新奖励	马鞍山慈湖高新技术产业开发区管委会关于 2014 年度科技创新奖励资	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	86,500.00	0.00	与收益相关
收专利奖励	马鞍山慈湖高新技术产业开发区管委会关于 2014 年度科技创新奖励资	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	900.00	0.00	与收益相关
财政局拨其他支持中小企业发展和管理	白银高新技术产业开发区财政局文件, 白高新财发【2015】33 号	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	6,405,700.00	0.00	与收益相关
收集节约节约土地奖励	财政配套奖励政策节选	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	601,800.00	0.00	与收益相关
慈湖高新区集约节约土地奖励	财政配套奖励政策节选	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	601,800.00	0.00	与收益相关
收 2015 年省科技攻关计划项目资金	关于下达安徽省 2015 年第一批科技计划项目的通知 (科技 201511 号)	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	350,000.00	0.00	与收益相关
收在线补助款	马环秘 (2015) 50 号	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	30,200.00	0.00	与收益相关
收黄标车提前淘汰补贴	马鞍山市 2015 年度黄标车淘汰补贴资金申请	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	17,000.00	0.00	与收益相关
隐患排查奖励	马鞍山市关于 2014 年度隐患排查治理体系建设考核情况的通报文件	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	2,000.00	0.00	与收益相关
工业转型资金	锡经信综合【2014】5 号; 锡财工贸【2014】37 号; 苏财工贸【2015】74 号	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助 (按国家级政策规定依法取得)	是	否	1,414,000.00	0.00	与收益相关
能源管理奖励	无锡市财政局、质量技术监督局 苏	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补	是	否	50,000.00	0.00	与收益相关

	财工贸【2015】113号		助					
专利补助	关于发放专利资助经费的通知	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	56,609.00	0.00	与收益相关
增长奖励				是	否	20,000.00	0.00	与收益相关
甘肃矿区社会保险事业和社会保障局甘肃矿区管理中心拨款稳岗补贴款	甘肃矿区人力资源和社会保障局甘肃矿区财政局矿人发[2015]61号	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	1,080,950.16	0.00	与收益相关
合计	--	--	--	--	--	13,837,027.95	1,916,479.26	--

其他说明：

70、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	5,610,309.98	4,131,992.77	5,610,309.98
其中：固定资产处置损失	5,610,309.98	4,131,992.77	5,610,309.98
债务重组损失		316,459.28	
对外捐赠	531,300.11	539,700.00	531,300.11
其他	12,133.19	147,639.41	12,133.19
合计	6,153,743.28	5,135,791.46	6,153,743.28

其他说明：

71、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	11,432,108.23	20,612,695.87
递延所得税费用	-214,394.21	6,392,864.29
合计	11,217,714.02	27,005,560.16

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-115,148,790.42
按法定/适用税率计算的所得税费用	11,432,108.23
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-214,394.21
所得税费用	11,217,714.02

其他说明

72、其他综合收益

详见附注“七、57 其他综合收益”相关内容。

73、现金流量表项目**(1) 收到的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
承兑保证金押金	96,867,370.47	1,355,689.45
政府补助收入	13,055,744.19	1,687,973.00
统筹返还款	6,601,066.73	4,150,374.37
利息收入	7,938,007.10	6,412,023.27
资金往来款及备用金	697,166.50	9,375,661.12
赔偿款	429,009.81	9,839.20
租赁收入	9,600.00	520,002.76
其他	187,774.49	2,367,291.88
合计	125,785,739.29	25,878,855.05

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
存款保证金	81,560,000.00	0.00
支付承兑保证金	20,062,333.33	47,117,384.27
备用金及资金往来款	31,550,647.21	44,180,813.70
运输费	17,194,367.23	58,197,963.47
业务费用	15,992,024.96	18,015,899.68
中介服务费	4,944,875.54	5,206,596.81
办公费	4,909,626.42	5,277,939.64
修理费	4,665,366.37	2,125,473.55
环保费	3,260,260.00	6,418,318.42
保险费	2,979,215.70	2,792,789.97
差旅费	2,740,609.32	3,921,430.92
车辆使用费	2,331,260.10	2,623,790.27
手续费	2,289,530.04	3,942,885.98
租金	1,904,907.31	1,559,679.28
研究开发费	662,547.44	1,300,000.00
清欠支出	655,533.85	1,002,532.81
其他	23,588,276.49	15,962,986.00
合计	221,291,381.31	219,646,484.77

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
合并范围变动对现金流影响	0.00	0.00
政府补助款	0.00	686,800.00
合计		686,800.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的融资租赁款	220,000,000.00	0.00
盈利预测补偿款	82,819,000.00	25,736,700.00
未办妥产权房产补偿款	14,781,697.24	0.00
合计	317,600,697.24	25,736,700.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
归还李建锋借款	100,000,000.00	0.00
支付融资租赁租金款	51,645,766.67	18,534,334.21
证券发行费等	1,146,875.26	11,390,070.79
财务顾问费	285,400.00	344,472.80
合计	153,078,041.93	30,268,877.80

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

74、现金流量表补充资料**(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	-126,366,504.44	34,554,100.78
加：资产减值准备	25,287,785.66	646,571.55

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	123,534,059.70	88,480,614.07
无形资产摊销	3,866,950.25	2,882,983.41
长期待摊费用摊销	3,905,143.95	3,525,072.87
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）	5,330,700.11	-812,294.32
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	0.00	0.00
财务费用（收益以“-”号填列）	81,124,768.68	56,991,870.03
投资损失（收益以“-”号填列）	-5,913,154.80	-5,992,782.46
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-214,394.21	6,392,489.29
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	0.00	0.00
存货的减少（增加以“-”号填列）	-67,864,523.83	-50,778,311.93
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-442,852,184.15	-367,576,970.35
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-157,594,633.16	121,465,718.42
其他	0.00	0.00
经营活动产生的现金流量净额	-557,755,986.24	-110,220,938.64
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	358,452,764.60	225,849,507.56
减：现金的期初余额	225,849,507.56	63,736,027.61
现金及现金等价物净增加额	132,603,257.04	162,113,479.95

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	358,452,764.60	225,849,507.56
其中：库存现金	40,977.88	184,206.59
可随时用于支付的银行存款	278,411,786.72	225,665,300.97
可随时用于支付的其他货币资金	80,000,000.00	
三、期末现金及现金等价物余额	358,452,764.60	225,849,507.56

其他说明：

75、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

76、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	270,007,996.01	承兑保证金及定期存单
应收票据	5,043,182.92	质押
固定资产	136,236,376.66	抵押
无形资产	64,454,460.73	抵押
合计	475,742,016.32	--

其他说明：

77、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	20,167,205.89
其中：美元	2,846,245.44	6.4936	18,482,379.41
欧元	237,460.04	7.0952	1,684,826.48
应收账款	--	--	103,859,388.78
其中：美元	15,831,748.50	6.4936	102,805,042.06
欧元	148,600.00	7.0952	1,054,346.72

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

78、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

79、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

 是 否**(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明****(6) 其他说明****2、同一控制下企业合并****(1) 本期发生的同一控制下企业合并**

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
------	--

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
--	-----	------

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

(1) 2014年12月12日，中核钛白2014年第五次临时股东大会审议通过了《关于在甘肃矿区设立全资子公司的议案》，中核华原钛白股份有限公司为优化组织架构和适应未来业务发展的需要，拟将母公司（甘肃矿区）现有的经营性资产和相关负债（包括货币资金、应收账款、存货、房屋建筑物、土地使用权、机器设备、电子设备、在建工程、工程物资等资产，以及与上述资产相关的负债）打包，公司以打包的净资产出资设立甘肃和诚钛业有限公司。

2014年12月18日，经甘肃矿区工商行政管理局批准成立了甘肃和诚钛业有限公司，注册资本20,000.00万元。2015年1月份中核钛白将相关资产按照股东大会决议划入和诚钛业。

和诚钛业经营范围：生产经营钛白粉、硫酸亚铁，化工新产品研制、开发、生产、销售，化工工程设计，化工设备设计、加工制作，技术开发、咨询、转让、服务。

(2) 根据中核华原钛白股份有限公司2015年4月29日召开的第四届董事会第三十五次（临时）会议决议关于设立全资子公司的议案，本公司于2015年6月12日成立全资子公司白银宝聚新材料有限公司，公司注册资本5,000万元，注册地址：甘肃

省白银市白银区高新技术产业开发区银东工业园，法定代表人：李文生。

白银宝聚新材料有限公司经营范围：氧化铁的销售（以上项目不含国家限制经营和法律、行政法规及国务院决定规定需办理前置许可或审批的项目；依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。）

截至2015年12月31日，本公司向白银宝聚新材料有限公司实缴出资1,000万元人民币。

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
中核华原（上海）钛白有限公司	上海	上海	销售	100.00%	0.00%	设立
无锡中核华原钛白有限公司	无锡	无锡	采购	100.00%	0.00%	设立
安徽金星钛白（集团）有限公司	马鞍山	马鞍山	生产	100.00%	0.00%	购买
无锡豪普钛业有限公司	无锡	无锡	生产	100.00%	0.00%	购买
安徽正坤贸易有限公司	马鞍山	马鞍山	销售	100.00%	0.00%	购买
南通宝聚颜料有限公司	南通	南通	生产	100.00%	0.00%	购买
盐城宝聚氧化铁有限公司	盐城	盐城	生产	100.00%	0.00%	购买
甘肃东方钛业有限公司	白银	白银	生产	100.00%	0.00%	购买
甘肃和诚钛业有限公司	嘉峪关	嘉峪关	生产	100.00%	0.00%	设立
白银宝聚新材料有限公司	白银	白银	生产	100.00%	0.00%	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

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

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

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制**(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持**

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明****(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响**

单位：元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益**(1) 重要的合营企业或联营企业**

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项、可供出售金融资产等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司经营管理层全面负责风险管理目标和政策的确定，对这些风险敞口进行管理和监控以确保将风险控制在限定的范围之内，并对风险管理目标和政策承担最终责任。经营管理层通过职能部门递交的月度工作报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性，公司内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

1. 各类风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

2. 面临主要风险的种类

本公司在经营过程中面临的金融风险主要有信用风险、利率风险和流动性风险。

(1) 信用风险

截至2015年12月31日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失。

本公司的应收款项主要是应收金红石型钛白粉货款，账期较短，没有重大回收风险。

本公司可供出售金融资产是成本法计量的权益工具，对企业后期经营不会产生新的不利影响。

(2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险，本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。

本公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。

(3) 流动风险

流动风险为本公司在到期日无法履行其财务义务的风险。

本公司管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务,而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本公司定期分析负债结构和期限,以确保有充裕的资金。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商,以保持一定的授信额度,减低流动性风险。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(2) 权益工具投资	310,362,000.00	0.00	0.00	310,362,000.00
持续以公允价值计量的资产总额	310,362,000.00	0.00	0.00	310,362,000.00
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

本公司持续第一层次公允价值计量的可供出售金融资产市价的确定依据为中信建投基金管理有限公司提供的“2015年12月31日中信建投金星一号资产管理计划基金资产结构估值表”中列示的单位净值1.038元与本公司购买的“中信建投金星一号资产管理计划”2.99亿份的乘积计算得出。

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

无

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

无

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

无

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

无

9、其他

无

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是李建锋。

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、1.（1）企业集团的构成”相关内容。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

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

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

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

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
安徽金星钛白（集团）有限公司	35,000,000.00	2015年08月05日	2016年08月05日	否
安徽金星钛白（集团）有限公司	20,000,000.00	2015年02月28日	2016年02月28日	否
安徽金星钛白（集团）有限公司	25,000,000.00	2015年10月15日	2016年10月15日	否
安徽金星钛白（集团）有限公司	20,000,000.00	2015年11月10日	2016年11月10日	否
安徽金星钛白（集团）有限公司	37,000,000.00	2015年10月21日	2016年09月20日	否
安徽金星钛白（集团）有限公司	19,000,000.00	2015年07月20日	2016年07月19日	否
安徽金星钛白（集团）有限公司	120,000,000.00	2015年04月02日	2019年11月20日	否
安徽金星钛白（集团）有限公司	30,000,000.00	2015年12月22日	2016年10月22日	否
安徽金星钛白（集团）有限公司	30,000,000.00	2015年07月16日	2016年07月16日	否
安徽金星钛白（集团）有限公司	18,000,000.00	2015年08月06日	2016年08月06日	否
安徽金星钛白（集团）有限公司	10,000,000.00	2015年07月22日	2016年07月21日	否
安徽金星钛白（集团）有限公司	9,000,000.00	2015年09月02日	2016年09月01日	否
安徽金星钛白（集团）有限公司	30,000,000.00	2015年10月23日	2016年07月22日	否
安徽金星钛白（集团）有限公司	19,229,800.00	2015年10月26日	2016年01月22日	否
安徽金星钛白（集团）有限公司	8,946,300.00	2015年12月23日	2016年03月22日	否
安徽金星钛白（集团）有限公司	10,200,000.00	2015年09月09日	2016年03月09日	否
安徽金星钛白（集团）有限公司	19,800,000.00	2015年08月12日	2016年03月11日	否
中核华原（上海）钛白有限公司	40,000,000.00	2015年10月09日	2016年10月09日	否
中核华原（上海）钛白有限公司	10,000,000.00	2015年09月30日	2016年09月30日	否
无锡豪普钛业有限公司	8,750,000.00	2014年03月14日	2017年08月20日	否
无锡豪普钛业有限公司	8,750,000.00	2014年03月14日	2018年02月20日	否
无锡豪普钛业有限公司	5,250,000.00	2014年03月14日	2017年11月20日	否
无锡豪普钛业有限公司	2,220,000.00	2014年03月14日	2017年11月20日	否
无锡豪普钛业有限公司	4,502,500.00	2014年03月14日	2018年05月20日	否
无锡豪普钛业有限公司	140,000.00	2014年03月14日	2017年11月20日	否
无锡豪普钛业有限公司	1,140,000.00	2014年03月14日	2017年12月13日	否
无锡豪普钛业有限公司	4,247,500.00	2014年03月14日	2018年05月20日	否
无锡豪普钛业有限公司	2,500,000.00	2014年05月14日	2016年02月20日	否

无锡豪普钛业有限公司	2,500,000.00	2014年05月14日	2016年05月20日	否
无锡豪普钛业有限公司	5,000,000.00	2014年05月14日	2016年08月20日	否
无锡豪普钛业有限公司	5,000,000.00	2014年05月14日	2016年11月20日	否
无锡豪普钛业有限公司	5,000,000.00	2014年05月14日	2017年02月20日	否
无锡豪普钛业有限公司	5,000,000.00	2014年05月14日	2017年05月20日	否
无锡豪普钛业有限公司	5,000,000.00	2014年05月14日	2018年08月20日	否
无锡豪普钛业有限公司	5,000,000.00	2014年05月14日	2018年11月20日	否
无锡豪普钛业有限公司	5,400,000.00	2015年05月05日	2016年05月04日	否
无锡豪普钛业有限公司	10,000,000.00	2015年07月30日	2016年07月29日	否
无锡豪普钛业有限公司	11,000,000.00	2015年08月17日	2016年08月16日	否
无锡豪普钛业有限公司	33,700,000.00	2015年10月27日	2016年10月26日	否
无锡豪普钛业有限公司	10,000,000.00	2015年08月10日	2016年05月09日	否
无锡豪普钛业有限公司	15,000,000.00	2015年06月19日	2016年06月19日	否
无锡豪普钛业有限公司	23,000,000.00	2015年07月13日	2016年07月13日	否
无锡豪普钛业有限公司	11,000,000.00	2015年07月21日	2016年07月21日	否
无锡中核华原钛白有限公司	20,000,000.00	2015年07月10日	2016年07月08日	否
无锡中核华原钛白有限公司	20,000,000.00	2014年09月22日	2015年04月20日	否
无锡豪普钛业有限公司	10,000,000.00	2015年08月28日	2016年08月27日	否
无锡中核华原钛白有限公司	25,000,000.00	2015年06月03日	2016年03月02日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬合计	7,167,100.00	6,257,000.00

(8) 其他关联交易**6、关联方应收应付款项****(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(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
其他应付款	李建锋		100,000,000.00

7、关联方承诺**8、其他****十三、股份支付****1、股份支付总体情况**

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	10,120,000.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	无
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	首期授予限制性股票行权价格每股 9.67 元/股，2016 年至 2018 年为解锁期

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	布莱克-舒尔茨（Black-Scholes Model）模型
可行权权益工具数量的确定依据	资产负债表日股权激励股份预计可行权数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	36,007,523.56
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	36,007,523.56

其他说明

注：2015年4月29日，公司第四届董事会第三十五次（临时）会议审议通过了《2015 年限制性股票激励计划（草案）》及其摘要。2015 年6月3日，公司2015 年第二次临时股东大会审议并通过了《2015 年限制性股票激励计划（草案）》及其摘要、《2015年限制性股票激励计划实施考核管理办法》、《关于提请股东大会授权董事会办理 2015 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》，计划对拟向公司目前的董事、高级管理人员、中层管理人员及核心技术（业务）人员（不包括独立董事、公司监事成员）共计205人采用限制性股票激励方式定向增发股份。限制性股票授予价格为每股9.67元；授予数量为1,115万股，首次授予1,015万股，预留100万股；授予后的股份性质为有限售条件流通股。

2015年6月8日，公司第四届董事会第三十七次（临时）会议审议通过了《关于调整2015年限制性股票激励计划相关事项的议案》、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》。由于截止授予日公司激励计划确定的激励对象施岩、韩晓静、夏英3人因辞职、自愿放弃等个人原因，不符合激励计划规定的授予条件，故此激励对象人数由205人调整为202人，首次授予限制性股票总数由的1,015万股调整为1,012万股，预留部分的限制性股票为100万股。

2015年6月17日，公司发布《中核华原钛白股份有限公司关于2015年限制性股票首次授予完成的公司》，公告称公司首次限制性股票授予完成，授予日为2015年6月8日；授予人数202人；授予价格每股9.67元；授予数量为首期授予1,012万股（预留100万股）；授予后股份性质有限售条件流通股。

3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

(一) 重大承诺事项之已签订的正在或准备履行的租赁合同及财务影响

1. 合同主要内容

本公司与海通恒信国际租赁有限公司于2015年11月28日签订融资租赁合同，合同约定：本公司将账面价值为235,952,447.79元的硫酸、钛白粉生产设备出售给海通恒信国际租赁有限公司，售价为2.2亿元，同时本公司将该批资产租回，手续费为购买价款的2.36%即5,188,679.26元，租赁日自2015年11月起，期限为3年，平均租赁利率为7.09%，租金自2015年11月起支付，每个月支付17,761,500.00元（自2016年5月起每月支付4,198,000.00元），共计36期，留购价款为100.00元。本公司将资产账面价值与售价的差额作为递延收益分期摊销。

上述本公司融资租入固定资产均为机器设备，截至2015年12月31日原值为225,188,679.26元，累计折旧为1,485,290.18元，净值为223,703,389.08元，资产情况详见本附注“七、19（3）融资租赁租入固定资产”之说明。

2. 最低租赁付款额（融资租赁承租人）

本公司于2015年12月31日(T)正在履行的上述不可撤销的融资租赁合同，需于下列期间承担租赁款项如下：

期间	经营租赁	融资租赁
T+1年	0.00	196,986,000.00
合计	0.00	196,986,000.00

(二) 2015年至2017年股东回报规划

1. 公司可以采取现金方式、股票方式或者现金与股票相结合的方式分配股利。公司董事会可根据当年的盈利规模、现金流状况、发展阶段及资金需求状况，提议公司进行中期分红。

2. 考虑到重组前中核钛白母公司亏损严重，形成了较大未弥补亏损，导致重组后的上市公司母公司未分配利润一直为负，无法进行利润分配，而发行人利润目前主要来源于下属子公司。因此，为提高对股东的现金分红回报，发行人拟于近期对子公司金星钛白、和诚钛业、无锡中核、上海中核、东方钛业、南通宝聚和无锡豪普《公司章程》中的利润分配政策进行统一修订：“公司亏损和提取公积金后所余税后利润，向公司股东分配。公司利润分配政策应保持连续性和稳定性。公司可以进行现金中期分红。在无重大资本性支出、当年盈利且累计未分配利润为正的情况下，公司将积极采取现金方式分配股利，每年以现金方式分配的利润不少于当年可分配利润的20%，具体的利润分配方案由董事会根据公司经营状况制定并提交公司股东决定。”公司将争取5年左右的时间，通过子公司现金分红的方式，努力弥补母公司的未弥补亏损，并在母公司符合现金分红条件时，积极采用现金分红的方式，向上市公司投资都给予回报。

3. 公司根据《公司法》等有关法律、法规及公司章程的规定，足额提取法定公积金、任意公积金后，在公司盈利且现金流量状况能够满足公司持续经营和长期发展的前提下，未来三年以现金方式累计分配的利润原则上应不少于未来三年的合并口径年均均可分配利润的30%，具体每个年度的分红比例由董事会根据当年盈利状况和未来资金从使用计划提了议案。

4. 在确保足额现金股利分配的前提下，公司可以另行增加股票股利分配和公积金转增资股本等方式进行利润分配。

5. 每个会计年度结束后，公司董事会提出利润分配预案，并提交股东大会进行审议表决。

(三) 除上述承诺事项外，截至2015年12月31日，本集团无其他重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位： 元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

单位： 元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

1.完成员工持股计划

本公司于2015年9月18日召开的第五届董事会第二次（临时）会议和2015年10月13日召开的2015年第五次临时股东大会审议通过了《关于<中核华原钛白股份有限公司2015年员工持股计划（草案）>及其摘要的议案》。截至2016年2月2日员工持股计划份额认购事宜办理完毕，共计认购7,250份（人民币10,000元/份）。中国工商银行股份有限公司广东省分行营业部按 1:1 配资，配资金额为7,250万元。根据公司与中信建投证券股份有限公司、中国工商银行股份有限公司广东省分行营业部签署《中信建投中核钛白财富集合资产管理计划资产管理合同》的约定及根据《证券公司客户资产管理业务管理办法》、《证券公司集合资产管理业务实施细则》等有关规定，截至 2016年2月17日“中信建投中核钛白财富集合资产管理计划”优先级、次级推广期工作结束，并经安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）验资，中信建投中核钛白财富集合资产管理计划收到优先级和次级认购资金各7,250万元。中信建投中核钛白财富集合资产管理计划符合成立条件，于 2016年2月17日成立。自成立之日起，中信建投中核钛白财富集合资产管理计划管理人中信建投证券股份有限公司开始管理本集合计划。截至 2016年2月25日，中信建投中核钛白财富集合资产管理计划已通过二级市场累计购入本公司股票9,374,324 股，占公司总股本 1.7501%，成交均价为15.16元/股，成交金额为142,159,786.02元。截止2016年2月25日，公司2015年员工持股计划已经完成股票的全部购买，本次员工持股计划所购买的股票锁定期为2016年2月27日起12个月。

2.成立香港公司

本公司于 2015年9月25日第五届董事会第三次（临时）会议审议通过了《关于在香港设立全资子公司的议案》，同意在中华人民共和国香港特别行政区设立全资子公司。2016年1月15日公司发布了《中核华原钛白股份有限公司关于香港子公司完成注册的公告》，公告称公司香港全资子公司在香港特别行政区公司注册处完成了注册手续，公司于2015年11月12日收到《公司注册证明书》和《商业登记证》，2015年12月18日收到甘肃省商务厅企业境外投资证书（编号为 N6200201500052），

2016年1月14日，公司已将境外中资企业（机构）报到登记表提交至香港中联办。注册基本情况如为：（1）公司名称：中核钛白（香港）控股有限公司；（2）注册资本：100万港元（3）成立日期：2015年11月12日；（4）注册地址:RM 1401, 14/F WORLD COMMERCE CTR HARBOUR CITY 7-11 CANTON RD TST KLN HONG KONG;（5）注册证明书编号: 2306625;（6）商业登记证号: 65453478-000-11-15-4。

3.2015 年度利润分配预案

根据公司2016年3月27日通过的董事会决议《中核华原钛白股份有限公司2015年度利润分配方案的预案》，公司将以资本公积每10股转增20股普通股的方式，以截至 2015年12月31日公司总股本535,645,192股为基数，合计资本公积金转增股本1,071,290,384股。上述事项尚需公司股东大会通过。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1）追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

（2）未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

（1）非货币性资产交换

（2）其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计
----	--	-------	----

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	8,314,399.40	94.47%	5,625,005.56	67.65%	2,689,393.84	8,753,015.95	94.73%	3,270,951.34	37.37%	5,482,064.61
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	486,900.00	5.53%	486,900.00	100.00%	0.00	486,900.00	5.27%	486,900.00	100.00%	0.00
合计	8,801,299.40	100.00%	6,111,905.56	69.44%	2,689,393.84	9,239,915.95	100.00%	3,757,851.34	40.67%	5,482,064.61

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			
0-6 个月	99,506.00	0.00	0.00%
6 个月-1 年	4,164.30	208.22	5.00%
1 至 2 年	13,140.00	1,314.00	10.00%
2 至 3 年	127.50	25.50	20.00%
3 至 4 年	3,115,038.12	1,557,519.06	50.00%
4 至 5 年	5,082,423.48	4,065,938.78	80.00%
5 年以上	0.00	0.00	100.00%
合计	8,314,399.40	5,625,005.56	

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：

年末单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	期末余额			理由
	应收账款账面余额	提取的坏账准备	计提比例 (%)	
大连华源钛白科工贸有限公司	486,900.00	486,900.00	100.00	预计无法收回
合计	486,900.00	486,900.00		

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 2,354,054.22 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) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	年末余额	账龄	占应收账款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
公司一	4,837,031.74	3-4年、4-5年	54.96	3,460,125.39
公司二	556,653.59	4-5年	6.32	445,322.87
公司三	486,900.00	5年以上	5.53	486,900.00
公司四	300,000.00	4-5年	3.41	240,000.00
公司五	287,850.00	4-5年	3.27	230,280.00
合计	6,468,435.33	—	73.49	4,862,628.26

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	1,269,732.50	6.68%	634,866.25	50.00%	634,866.25

其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	339,641,375.08	100.00%	297,553.50	0.09%	339,343,821.58	17,751,897.59	93.32%	279,871.33	1.58%	17,472,026.26
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
合计	339,641,375.08	100.00%	297,553.50	0.09%	339,343,821.58	19,021,630.09	100.00%	914,737.58	4.81%	18,106,892.51

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
0-6 个月	0.00	0.00	0.00%
6 个月-1 年	39,668.70	1,983.43	5.00%
1 至 2 年	0.00	0.00	10.00%
2 至 3 年	0.00	0.00	20.00%
3 至 4 年	0.00	0.00	50.00%
4 至 5 年	246,206.77	196,965.42	80.00%
5 年以上	98,604.65	98,604.65	100.00%
合计	384,480.12	297,553.50	

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

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

组合名称	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
备用金及保证金组合	0.00	0.00	0.00
关联方组合	339,256,894.96	0.00	0.00
合计	339,256,894.96	0.00	—

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 77,845.46 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) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
员工备用金	0.00	338,922.88
保证金	384,480.12	198,604.65
关联方往来款	339,256,894.96	16,950,000.00
非关联方往来款	0.00	1,534,102.56
合计	339,641,375.08	19,021,630.09

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
中核华原（上海）钛白有限公司	往来款	158,747,689.00	0-6 个月	46.74%	0.00
南通宝聚颜料有限公司	往来款	89,350,000.00	0-6 个月	26.31%	0.00

甘肃东方钛业有限公司	往来款	42,850,000.00	0-6 个月	12.62%	0.00
盐城宝聚氧化铁有限公司	往来款	33,309,205.96	0-6 个月	9.81%	0.00
安徽金星钛白(集团)有限公司	往来款	15,000,000.00	0-6 个月	4.42%	0.00
合计	--	339,256,894.96	--	99.90%	0.00

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,953,225,590.86	0.00	1,953,225,590.86	1,294,240,000.00	0.00	1,294,240,000.00
合计	1,953,225,590.86	0.00	1,953,225,590.86	1,294,240,000.00	0.00	1,294,240,000.00

(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
中核华原(上海)钛白有限公司	90,000,000.00	0.00	0.00	90,000,000.00	0.00	0.00
安徽金星钛白(集团)有限公司	999,380,000.00	242,000,000.00	0.00	1,241,380,000.00	0.00	0.00
无锡中核华原钛白有限公司	50,000,000.00	0.00	0.00	50,000,000.00	0.00	0.00
甘肃东方钛业有限公司	62,000,000.00	50,000,000.00	0.00	112,000,000.00	0.00	0.00
南通宝聚颜料有限公司	92,860,000.00	0.00	0.00	92,860,000.00	0.00	0.00
甘肃和诚钛业有限公司	0.00	366,985,590.86	0.00	366,985,590.86	0.00	0.00
合计	1,294,240,000.00	658,985,590.86	0.00	1,953,225,590.86	0.00	0.00

(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											

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	0.00	0.00	420,019,687.72	382,141,058.93
其他业务	1,066,020.19	0.00	2,580,460.89	2,121,145.89
合计	1,066,020.19	0.00	422,600,148.61	384,262,204.82

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	235,000,000.00	
处置长期股权投资产生的投资收益		125,819.26
合计	235,000,000.00	125,819.26

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-5,330,700.11	
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）	13,837,027.95	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	50,895.68	
减：所得税影响额	79,316.33	
合计	8,477,907.19	--

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	-6.86%	-0.27	-0.27
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-7.33%	-0.29	-0.28

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十一节 备查文件目录

- 一、载有公司董事长李建锋先生签名的2015年年度报告。
- 二、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 三、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的公司2015年度审计报告原件。
- 四、报告期内在中国证监会制定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 五、其他有关资料。

中核华原钛白股份有限公司

董事长：李建锋

2015 年 3 月 27 日