



濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司

2015 年年度报告

2016 年 04 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。

公司负责人刘百宽、主管会计工作负责人刘百庆及会计机构负责人（会计主管人员）马意声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
郑化轸	董事	个人	李学军
李楠	独立董事	个人	苏天森

本年度报告中有关经营预算和工作计划并不代表公司对 2016 年度的盈利预测，能否实现取决于市场状况变化、经营团队的努力程度等多种因素，存在一定的不确定性，不构成公司对广大投资者的实质承诺，敬请投资者特别注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以未来实施利润分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.3 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

重大风险提示

1、应收账款回收的风险。

受制于公司下游钢铁、水泥行业产量同比降低、盈利能力变差等不利外部因素，以及公司整体承包模式实现的主营业务收入占比不断提高的内部因素的影响，公司应收账款总额与回款周期保持着一定程度的上升趋势；应收账款账龄主要集中在 1 年期以内，账龄较短，均按照保守的会计政策进行了坏账计提，且主要客户均为大中型企业，产生实质性坏账的可能性较低，但应收账款总额的上升与回款周期的拉长，可能使公司资金周转速度与运营效率降低，存在流动性风险或坏账风险，对公司经营业绩造成了不利的影响。公司将制定合理的信用政策与加强对销售人员的回款考核，尽可能的降低坏账风险。

2、并购整合与商誉减值的风险。

并购重组是公司促进优势互补、提高市场占有率及实现战略目标的重要举措，为拓宽新的市场领域，公司于 2013 年、2014 年分别收购了郑州华威 100% 股权、郑州汇特 100% 股权及雨山冶金 100% 股权。被收购公司的企业文化、管理风格、研发平台及销售渠道与上市公司上述要素需要一段时间磨合，如公司对被收购公司不能进行有效整合，则不能充分实现并购的协同效应，会导致并购项目的效益达不到预期水平。公司将坚定以战略为导向与通过完善的尽职调查确定并购目标，建立科学有效的收购风险管理机制，妥善完成并购及积极整合，以期规避整合风险。在并购重组过程中，公司以收益法或成本法收购了相关企业；在交割完成后，公司合并资产负债表中形成了较为大额的商誉，按照相关会计准则与相关交易协议，公司将在每年年度终了时进行资产减值测试。如未来由于行业不景气、被收购公司未来经营业绩未达到盈利承诺，就会存在商誉减值的可能性。

3、下游行业需求疲软的风险。

公司下游钢铁、建材行业处于去产能的过程中，将可能导致钢铁、水泥未来几年产量环比下滑；由于公司所生产的耐火材料属于消耗性材料，可能导致上述行业对耐火材料的需求比较疲软。随着部分耐火材料企业不适应市场需求而逐渐退出耐火材料市场，释放了一定的市场空间。公司将积极利用技术创新、技术营销等方式开拓国内外市场，尽可能降低下游行业需求疲软的不利影响。

4、外汇汇率波动的风险。

国际部分国家或地区政治局势动荡，导致部分国家货币与美元汇率大幅波动。随着公司海外业务的比重保持着稳中有升的趋势，产品主要出口国家乌克兰、俄罗斯、韩国等国家的货币汇率波动，导致公司出口结算所导致的汇兑损益加大。我国人民币实行有管理的浮动汇率制度，汇率的波动也将直接影响到公司出口产品的销售定价，也会给公司经营带来一定程度的风险。随着公司在海外业务的拓展，将不可避免的面临汇率风险，公司将按照公司制度规定积极采用有效规避外汇风险的工具，减少相关货币汇率波动对公司的影响。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	7
第二节 公司简介和主要财务指标	11
第三节 公司业务概要	15
第四节 管理层讨论与分析	29
第五节 重要事项	59
第六节 股份变动及股东情况	68
第七节 优先股相关情况	68
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	69
第九节 公司治理	76
第十节 财务报告	83
第十一节 备查文件目录	199

释 义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、上市公司	指	濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司
濮耐功能	指	本公司的子公司濮阳市濮耐功能材料有限公司
营口濮耐	指	本公司的子公司营口濮耐镁质材料有限公司
上海宝明	指	本公司的子公司上海宝明耐火材料有限公司
云南濮耐	指	本公司的子公司云南濮耐昆钢高温材料有限公司
琳丽矿业	指	本公司的子公司海城市琳丽矿业有限公司
青海濮耐	指	本公司的子公司青海濮耐高新材料有限公司
华银高材	指	本公司的子公司海城市华银高新材料制造有限公司
濮阳乌克兰	指	本公司的子公司濮阳乌克兰有限责任公司
濮耐俄罗斯	指	本公司的子公司濮耐（集团）俄罗斯有限责任公司
濮耐美国	指	本公司的子公司濮耐美国股份有限公司
濮耐炉窑	指	本公司的子公司濮阳市濮耐炉窑工程有限公司
郑州华威	指	本公司的子公司郑州华威耐火材料有限公司
郑州汇特	指	本公司的子公司郑州汇特耐火材料有限公司
雨山冶金	指	本公司的子公司马鞍山市雨山冶金新材料有限公司
上海濮耐	指	本公司的子公司上海濮耐国际贸易有限公司
翔晨镁业	指	西藏昌都地区翔晨镁业有限公司
西藏濮耐	指	西藏濮耐高纯镁质材料有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	濮耐股份	股票代码	002225
变更后的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司		
公司的中文简称	濮耐股份		
公司的外文名称（如有）	PUYANG REFRACTORIES GROUP CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	PRCO		
公司的法定代表人	刘百宽		
注册地址	河南省濮阳县西环路中段		
注册地址的邮政编码	457100		
办公地址	河南省濮阳县西环路中段		
办公地址的邮政编码	457100		
公司网址	http://www.punai.com		
电子信箱	pngf2007@punai.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	彭艳鸣	罗亮
联系地址	河南省濮阳县西环路中段	河南省濮阳县西环路中段
电话	0393-3214228	0393-3214228
传真	0393-3214218	0393-3214218
电子信箱	pengyanming78@gmail.com	irprco@163.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	公司董事会办公室

四、注册变更情况

组织机构代码	73553212-0（现已启用统一社会信用代码 914109007355321200）
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无。
历次控股股东的变更情况（如有）	无。

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市西城区西直门外大街 110 号 11 层
签字注册会计师姓名	张宏敏、王华辰

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

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
中原证券股份有限公司	河南省郑州市商务外环路 10 号中原广发金融大厦	刘建森、武佩增	2014 年 12 月 23 日至 2016 年 12 月 31 日
东北证券股份有限公司	北京市西城区锦什坊街 28 号	辛博坤、齐玉武	2013 年 9 月 25 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	
		调整前	调整后		调整后	调整前
营业收入（元）	2,793,734,998.63	2,611,009,066.55	2,611,009,066.55	7.00%	2,432,474,181.14	2,432,474,181.14
归属于上市公司股东的净利润（元）	84,636,450.53	162,122,124.92	162,122,124.92	-47.79%	122,488,127.94	122,488,127.94
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	67,752,566.05	157,689,173.64	157,689,173.64	-57.03%	116,608,279.07	116,608,279.07
经营活动产生的现金流量净额（元）	-87,601,439.90	146,514,409.79	146,514,409.79	-159.79%	151,745,893.98	151,745,893.98
基本每股收益（元/股）	0.10	0.2	0.21	-52.38%	0.16	0.17

稀释每股收益（元/股）	0.10	0.2	0.20	-50.00%	0.16	0.17
加权平均净资产收益率	3.38%	8.46%	8.53%	-5.15%	8.29%	8.34%
	2015 年末	2014 年末		本年末比上年末增减	2013 年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
总资产（元）	5,154,854,960.11	4,899,461,497.89	4,899,461,497.89	5.21%	3,783,208,501.66	3,783,208,501.66
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,567,882,905.27	2,382,393,200.72	2,373,836,990.72	8.17%	1,858,752,737.43	1,843,326,737.43

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

本报告期公司根据财政部《关于印发<企业会计准则解释第 7 号>的通知》（财会【2015】19 号），对 2014 年度及 2013 年度实施的股权激励计划执行了追溯调整。

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	702,912,161.69	776,519,752.17	689,029,033.74	625,274,051.03
归属于上市公司股东的净利润	47,336,022.38	50,433,350.14	27,076,084.59	-40,209,006.58
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	45,678,537.79	44,340,445.72	23,657,092.63	-45,932,219.83
经营活动产生的现金流量净额	7,535,911.26	40,436,134.01	18,260,086.42	-87,601,439.90

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）	-2,184,002.13	-244,286.59	1,797,707.03	
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）	23,205,545.50	8,845,270.34	6,000,166.48	
债务重组损益	-928,376.24	-2,683,193.40		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-911,069.59	-1,188,406.61	-668,155.07	
减：所得税影响额	2,258,614.53	509,173.78	1,220,767.38	
少数股东权益影响额（税后）	39,598.53	-212,741.32	29,102.19	
合计	16,883,884.48	4,432,951.28	5,879,848.87	--

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

(一) 报告期内公司主营业务、主要产品及其用途、经营模式与主要业绩驱动因素

1、报告期内公司主营业务、主要产品及其用途

公司主营业务为研制、生产和销售定型、不定形耐火材料，功能耐火材料及配套机构，并承担各种热工设备耐火材料设计安装、施工服务等整体承包业务。公司主要产品分为四大产品板块：（1）功能性耐火材料，包括滑板水口类、三大件类、座砖类及透气砖类；（2）定型耐火材料，包括钢包砖类、碱性制品类；（3）不定形耐火材料，包括散料类、冲击板及挡渣板类、电炉顶类；（4）其他类。上述产品主要应用于钢铁行业、建材行业、有色金属行业、铸造行业、电力行业及石化行业等涉及高温领域的行业。图示如下：

产品板块	产品类别	主要用途
功能性耐火材料	滑板水口类	连铸用功能耐火材料，主要用于控制钢水流量、导流钢液。
	三大件类	钢铁连铸用功能耐火材料，起到控制流量、保温、防氧化、防飞溅、导流钢液、均匀钢液的成分和温度的作用。
	座砖类	主要配合透气砖、水口砖等产品使用，以达到保护透气砖、水口砖的目的。
	透气砖类	主要用于通过该产品向钢水容器内喷吹气体，以达到搅拌钢液促使钢液温度和成分更加均匀的目的。
定型耐火材料	钢包砖类	用于盛装、转运高温钢水的普通钢包、炉外精炼钢包等各种钢包容器的工作层，与高温钢水、熔渣直接接触，需要承受高温钢水的机械磨损以及高温液态熔渣的化学侵蚀等。
	碱性制品类	主要用于水泥回转窑和RH炉炉衬。
不定形耐火材料	散料类	用于各种工业窑炉、钢包和中间包永久衬、出铁沟等部位。
	冲击板及挡渣板类	中间包内设置的各种功能件，主要用于保护包底，促使各种夹杂物上浮，稳定中间包内流场。
	电炉顶类	电弧炉冶炼时上方加盖的炉盖。
其他类	其他产品	和各类主产品配合使用。

2、报告期内公司经营模式与主要业绩驱动因素

(1) 采购模式

公司及其子公司所采购的原材料主要为镁砂、铝矾土、棕刚玉、白刚玉、莫来石及石墨等大宗原料，由于上述原材料采购量较大且占公司相关产品的成本比重较大，公司制定了严格的《采购管理制度》并积极推动集团化采购，公司采购管理部主要负责集中采购与监督指导各分子公司的采购工作，汇总分子公司的原材料需求年度计划，采购工作主要采用招标、询价比价、竞争性谈判等方式进行，按照生产安排、价格波动趋势妥善完成原材料采购工作。

(2) 生产模式

公司及其子公司主要按照公司国内销售部、海外营销部与客户签订的销售合同来制定生产计划，技术中心、采购供应部按照相关产品要求按照相关流程及时提供所需的图纸、配方及原材料，最终按照合同要求及时发货或提供服务。依据“以销定产”模式，将有效控制原材料的库存量及采购价格，有利于满足客户的定制化要求，亦有利于生产计划与产能的合理匹配。

（3）销售模式

公司及其子公司销售模式为：一是单独销售，即按照产品销售的数量计价；另一种是整体承包，即耐火材料企业承包整条或部分钢铁生产线，每年按钢材的产量进行结算。与单独销售模式相比，整体承包模式促使耐火材料企业有充分的动力去研究开发符合客户新要求、性能更良好及市场新趋势的产品与服务，有利于促进供求双方形成互利共赢的利益共同体。

钢铁企业所使用的铁矿石原料品质、炼铁工艺流程及所生产钢材种类等方面均存在较大的差异，而钢铁用耐火材料应用于钢铁冶炼过程的各个环节，主要集中于钢包和中间包阶段，受用途不同影响又可分为滑板水口、三大件、透气砖等不同产品类型，同一个类型的产品，如透气砖，又会因钢水的化学成分差别或者所生产钢材的品质要求的差异，在研发、生产时亦有不同的成分配比，因此公司会依据客户的个性化、定制化的需求，通过“研发-生产-销售-服务”流程实现定制化生产。在单独销售模式下，钢铁企业为满足相关需求而需要招标采购、维持种类繁多的耐火材料产品，且需要具备相关施工能力，通常一条钢铁生产线存在为数众多的耐火材料供应商，如一种耐火材料出现问题，整条钢铁生产线都需要停产检修，导致供应商、施工方与客户出现责任不清晰，致使生产效率降低。与单独销售模式相比，整体承包模式更能从源头上设计客户所需的耐火材料，公司全资子公司濮耐炉窑具备相关施工资质与能力，使整条成产线由单一供应商提供产品与服务，按照吨钢产量以月结算，使客户省去了繁多的维护环节，使得钢铁企业专注于主业、主辅分离，极大的提高生产效率与产品品质。

报告期内，整体承包模式实现的营业收入占公司营业收入的比重为41.15%。随着下游客户供给侧改革的深入、市场集中度的提高，公司基于技术、产品与品牌的优势，为钢铁企业提供了个性化、定制化服务，随着整体承包模式的比重的提高，亦有利于促使公司增强客户粘性，为公司带来一定程度的利润水平的提升。

（4）主要业绩推动因素

①借助供给侧改革，充分利用下游行业转向良性发展的机遇

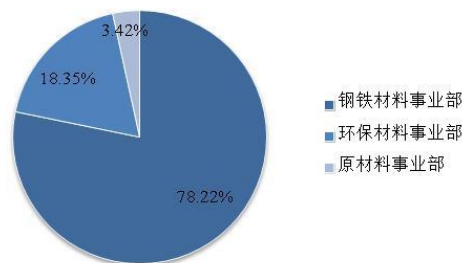
从客户结构看，公司下游客户近78.22%集中于钢铁行业、18.35%集中于水泥、有色行业。随着国务院针对钢铁行业的《关于钢铁行业化解过剩产能实现脱困发展的意见》（国发【2016】6号）的颁布，钢铁行业在近年来淘汰落后钢铁产能的基础上，从2016年开始，严禁新增产能、化解过剩产能，鼓励钢铁企业实施跨行业、跨地区、跨所有制的推进减量化兼并重组，用5年时间压减粗钢产能1亿-1.5亿吨。随着钢铁行业去产能的深入，将在一定程度上提高钢铁行业的市场集中度、提升钢铁企业的盈利能力、促进钢铁行业转向良性、健康的发展方向。

未来5年钢铁行业去产能的过程中，耐火材料行业也将被传导到去产能、减量化的链条。耐火材料行业也将从供大于求、市场集中程度低、市场无序竞争的不利局面转向供需平衡、市场集中度提升、市场良性竞争的有利局面。本公司作为具有“研发-生产-销售-服务”能力、具有“整体承包”运营经验的业内领军企业，积极利用良好的品牌知名度和信誉度、领先的技术水平与研发能力及优秀的销售团队与全球化的营销网络，来满足下游行业定制化、个性化需求，赢取更多的市场份额。

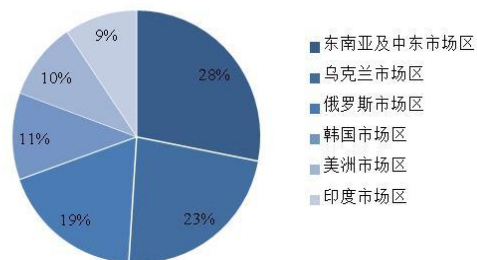
②推动海外本土化，积极提高海外市场销售收入的比重

从海外市场客户区域看，公司海外客户主要集中于东南亚地区、中东地区、乌克兰地区及俄罗斯地区，上述地区实现的营业收入占到海外营业的70%；海外市场也较国内市场保持着较高的毛利率。在2015年海

图一、本年度公司各事业部占收入比重

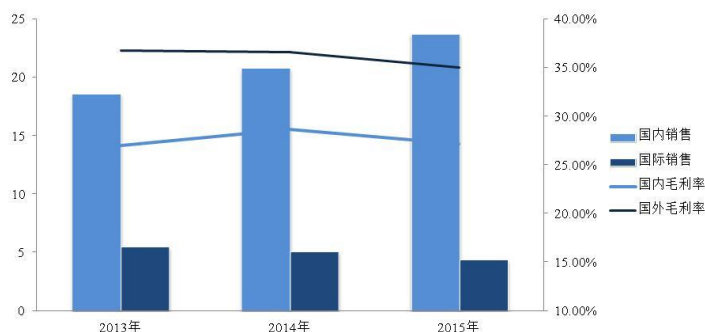


图二、本年度公司海外市场主要分布



外经济弱势运行、部分国家或地区政治局势动荡的大环境下，公司近三年来海外营业收入保持了较为稳定的发展。随着乌克兰政治局势、俄罗斯经济形势的好转，公司将积极推动海外市场本土化的方式提高市场份额；印度目前作为经济发展较为快速的国家，对钢铁、水泥等基础设施建设有着较强的需求，公司将积极探索产能合作的可能性；也将充分利用“一带一路”等国家政策的支持，积极发展海外市场。

图三、近三年公司海外市场毛利率显著高于国内市场毛利率



(二) 报告期内公司所处行业的发展阶段、周期性特点及公司所处的行业地位

我国经济社会发展进入新常态，耐火材料行业及主要下游行业均为产能过剩的行业，国内耐材产量约占世界耐材总产量的65%，产品产量处于峰值弧顶区；国内耐材产品在种类、质量及技术方面，亦都能够满足国内高温工业生产、技术发展等方面的基本需求。国内耐火材料行业从本世纪初的附加值低的普通耐材制品的品种结构性过剩发展到技术含量高、附加值高的高端耐材制品的产能全面过剩；随着《耐火材料行业规范条件》实施的深入，产业集中度有了一定的提高，但“小、多、散”的业态尚未改观；下游钢铁、水泥行业处于微利运行，导致耐材企业应收账款逐年上升，使耐材企业资金周转速度与运营效率降低、加大了企业资金风险与压力。借助供给侧改革与一带一路政策的深入，耐材行业也将充分利用下游行业转向良性发展的机遇，积极拓展海外市场空间。

公司是一家专业从事高温工业用耐火材料系统解决方案的服务商，为国内耐火材料行业龙头企业，公司客户涵盖国内外钢铁、水泥、玻璃、有色等领域，目前已为世界钢铁百强企业中的近 70 家提供优质产品和服务。公司拥有以前瞻性研究为主的北京科技研发中心和以应用型研究开发为主的濮阳技术中心双技术研发中心，已经在国内成立了 36 个常设办事处，在乌克兰、美国及俄罗斯等国家成立 3 家子公司以及濮耐韩国分公司、濮耐印度分公司等分公司和 9 个海外常设办事处，拥有较强的研发实力、全球化的营销能力及深厚的市场基础。

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	未发生重大变化
固定资产	未发生重大变化
无形资产	未发生重大变化
在建工程	较年初降低 85.06%，主要原因是本报告期在建碱性制品项目转入固定资产及处置子公司西藏濮耐，减少在建项目所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

（一）良好的品牌知名度和信誉度

作为一家专业从事高温工业用耐火材料系统解决方案的服务商，公司客户涵盖国内外钢铁、水泥、玻璃、有色等领域，拥有在国内外享有较高知名度与信誉度的“濮耐”、“PRCO”、“宝明”、“华威”及“汇特”等品牌，随着国家供给侧改革与“一带一路”政策的逐步落实，国内钢铁行业、建材行业的产业集中度将得到进一步提高、盈利能力也在一定程度上予以回升。下游钢铁行业、建材行业基于对产品质量、成本的控制，对耐火材料进行集中化采购形成趋势，公司作为最有能力提供“整体承包”的企业，已经成为各大钢铁企业、建材企业在耐火材料采购中的首选的可信赖品牌。

（二）领先的技术水平与研发能力

作为一家拥有以前瞻性研究为主的北京科技研发中心和以应用型研究开发为主的濮阳技术中心双技术研发中心的高新技术企业，公司持续对技术创新的投入、保持核心技术团队稳定，不断推出适应市场需求的新产品并对现有产品线进行改进，提高产品稳定性与可靠性。积极整合公司及其子公司研发资源及研发力量，构建研发、生产与施工服务多层次、多渠道的沟通体系，同时通过技术降本引领公司各项内部管理的改进与提升，实现了较好的降本增效效果。报告期内，公司2个科研项目通过河南省科学技术厅组织的专家组鉴定并被认定为国际先进水平，申请专利20项，已获批专利13项。截止2015年末，公司合计拥有各项有效技术专利102项。

（三）优秀的销售团队与全球化的营销网络

作为国内第一家拥有海外直销网络的耐火材料企业，公司目前已经在国内成立了36个常设办事处，在乌克兰、美国及俄罗斯等国家成立3家子公司以及濮耐韩国、濮耐印度等分公司和9个海外常设办事处。全球化的营销网络能够使我们随时掌握客户的动态信息、适时拜访潜在客户，并且对客户的使用反馈和技术交流做出迅速的反应；优秀的销售团队及时满足客户需求并进行高效销售，形成卓越的营销能力。

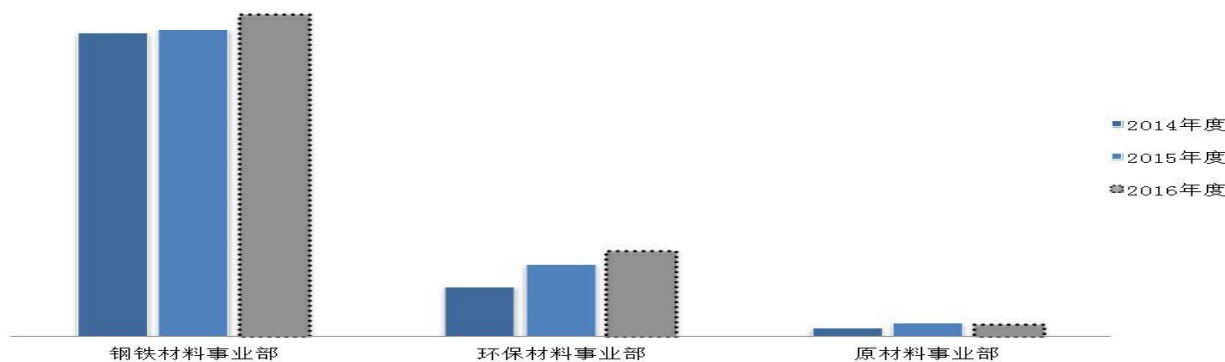
报告期内，公司核心竞争力未发生改变。

第四节 管理层讨论与分析

一、概述

2015年,我国经济进入中低速增长的“新常态”。公司下游行业钢铁行业2015年度粗钢产量为80,383万吨,同比下降2.30%,是近20年以来我国粗钢产量的首次负增长。公司积极面对上述经济形势和下游客户经营环境的新变化,一方面通过技术挖潜,不断推出符合市场需求的新产品,不断改进现有产品线并稳固产品稳定性,另一方面通过调整客户结构,为下游客户提供满意的系统解决方案的同时,稳步推进保回款的营销策略。报告期内,受制于不利的宏观经济环境,公司未能实现报告期初设定的营业收入与净利润指标,实现营业收入279,373.50万元,同比增长了7.00%,实现归属于上市公司股东的净利润8,463.65万元,同比下降了47.79%。2015年度主要生产、经营与管理情况如下:

图四、近两年及未来一年公司各事业部所实现收入的变化趋势



注:2016年度经营目标并不代表2016年度的盈利预测,能否实现取决于市场状况变化、经营团队的努力程度、宏观政策等多种因素的影响,存在很大的不确定性,敬请投资者注意。

(一) 钢铁材料事业部

报告期内,公司钢铁事业板块实现营业收入226,976.46万元(为保持各分部数据连贯性及可比性,该营业收入未剔除分部间交易收入,环保材料事业部、原材料事业部口径与此保持一致),同比增长了1.21%。在国内粗钢产量同比下降2.3%,国外钢铁市场弱势运行的大环境下,公司根据市场形势,确定了去库存、保回款的经营方针,通过自主设计、自助维修的方式,实现了设备与工艺升级,实现了设备资源优化利用;通过改进检验方法,分流质检人员,优化了质量问题反馈处理机制,降低了生产成本。公司国内销售部以“稳增长、调结构、控风险”为指导思想,积极调整客户结构,推广实施双层砌筑、钢包喷补等技术,加强现场库存管理,取得了良好的降本增效成果。公司海外营销部通过优化海外办事处设置,积极开拓新兴市场,获得了印度、越南等重要钢铁企业的新订单。

(二) 环保材料事业部

报告期内,公司环保事业板块实现营业收入53,250.62万元,剔除2015年郑州汇特新纳入合并财务报表因素,同比上升44.28%。在国内水泥产量同比下降4.9%,平板玻璃产量同比下降8.6%的大环境下,水泥、玻璃等行业运行状况持续恶化,对耐火材料等消耗性材料的需求下降,且要求降低价格。由于国内下游行业不景气,导致市场开拓难度增加,销售费用明显

增加；随着应收账款的增加，也促使财务费用明显增加。郑州华威2015年度未完成业绩承诺，郑州汇特由于亏损只是计提商誉2151万元，环保事业板块盈利状况低于预期。

（三）原材料事业部

报告期内，公司原材料事业板块实现营业收入9,938.32万元，同比上升59.60%。原材料板块主要受制于西藏的高纯镁砂原材料未能如期开采，导致青海濮耐、华银高新的原材料加工产能闲置，折旧摊销较大；由于镁砂等采购价格小幅下行的因素，原材料板块的亏损逐步下降。

二、主营业务分析

1、概述

参见“管理层讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

单位：元

	2015 年		2014 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	2,793,734,998.63	100%	2,611,009,066.55	100%	7.00%
分行业					
耐火材料	2,793,734,998.63	100.00%	2,611,009,066.55	100.00%	5.89%
分产品					
功能性耐火材料	741,137,903.64	26.53%	640,487,066.44	24.53%	2.00%
定型耐火材料	1,103,539,658.36	39.50%	1,061,713,118.39	40.66%	-1.16%
不定型耐火材料	707,005,060.18	25.31%	682,607,743.60	26.14%	-0.83%
其他类	242,052,376.45	8.66%	226,201,138.12	8.66%	0.00%
分地区					
国内销售	2,365,766,154.83	84.68%	2,109,197,234.34	80.78%	3.90%
海外销售	427,968,843.80	15.32%	501,811,832.21	19.22%	-3.90%

（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						
耐火材料	2,793,734,998.63	1,960,535,770.28	29.82%	7.00%	8.22%	-0.80%
分产品						
功能性耐火材料	741,137,903.64	462,534,570.56	37.59%	15.71%	17.30%	-0.84%
定型耐火材料	1,103,539,658.36	805,514,602.18	27.01%	3.94%	4.41%	-0.33%
不定型耐火材料	707,005,060.18	494,316,235.98	30.08%	3.57%	5.11%	-1.02%
其他类	242,052,376.45	198,170,361.56	18.13%	7.01%	12.92%	-4.29%
分地区						
国内销售	2,365,766,154.83	1,688,880,960.83	28.61%	0.12%	0.13%	-0.60%
海外销售	427,968,843.80	271,654,809.45	36.52%	-0.15%	-0.15%	-0.02%

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
耐火材料	销售量	吨	731,251	679,531	7.61%
	生产量	吨	637,429	558,010	14.23%
	库存量	吨	160,801	145,050	10.86%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2015 年		2014 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
耐火材料	直接材料	1,082,430,520.34	71.78%	1,056,446,840.58	74.92%	-3.14%
耐火材料	直接人工	144,145,056.77	9.56%	107,590,621.91	7.63%	1.93%
耐火材料	燃料动力	119,233,218.08	7.91%	87,849,223.40	6.23%	1.67%
耐火材料	制造费用	162,136,464.08	10.75%	158,213,208.11	11.22%	-0.47%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

① 处置子公司

2015年2月11日，公司收到了翔晨镁业支付的西藏濮耐95%股权价格，至此，翔晨镁业已向公司支付完毕西藏濮耐的股权对价款，公司不再将其纳入合并报表范围。

② 新设合并子公司

2015年4月，公司投资设立濮耐（集团）俄罗斯有限责任公司，至此公司将其纳入合并报表范围。

③ 已纳入合并范围公司，损益开始在本期合并的情况

因子公司郑州汇特和雨山冶金公司购买日均为2014年12月31日，因此自本报告期起，将其收入成本纳入合并报表范围；本期及同期可比数据如下：

单位：万元

项目	郑州汇特		雨山冶金	
	2014年度	2015年度	2014年度	2015年度
营业收入	33,150.65	26,157.10	12,213.80	13,993.22
营业成本	21,395.90	19,638.86	8,127.51	9,264.38

(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）	922,397,794.97
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	33.02%

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	客户集团一	330,861,275.24	11.84%
2	客户集团二	259,434,694.72	9.29%
3	客户集团三	182,648,505.21	6.54%
4	客户集团四	75,417,754.74	2.70%
5	客户集团五	74,035,565.06	2.65%
合计	--	922,397,794.97	33.02%

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）	140,999,212.49
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	10.39%

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	供应商一	42,879,323.64	3.16%
2	供应商二	35,392,740.08	2.61%
3	供应商三	22,793,470.05	1.68%
4	供应商四	22,293,181.14	1.64%
5	供应商五	17,640,497.58	1.30%
合计	--	140,999,212.49	10.39%

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	307,181,778.06	262,804,759.02	16.89%	不适用
管理费用	295,307,773.32	254,718,727.02	15.93%	不适用
财务费用	26,858,956.70	49,181,183.23	-45.39%	主要原因是本报告期末人民币贬值，汇兑收益增加所致。

4、研发投入

适用 不适用

报告期内，公司开展了新产品开发、现有产品改进、生产工艺提升等各类研发项目，所实施项目进展顺利，部分项目已经顺利完成并达到了预期目的，预计所有项目完成后将有助于进一步完善公司现有产品结构，进一步提升公司产品市场竞争力。

项目名称	进展情况	预期目标	预计对公司影响
精炼钢包用铝镁质机压无碳砖的开发与应用	项目完成，并被鉴定为河南省科学技术成果。	本项目产品使用性能达到浇注无碳砖的水平，生产效率提高30-50%，生产成本降低5-10%以上。	完善公司无碳钢包砖产品结构，提高无碳砖生产效率，有助于公司开拓、扩大超低碳品种钢钢包用无碳砖市场份额。
大型钢包用铝镁质喷射料及造衬施工技术的开发与应用	项目完成，并被鉴定为河南省科学技术成果。	本项目产品将提高钢包包龄50%以上，降低吨钢耐材消耗。	通过对钢包的喷补造衬，进而延长钢包包龄，降低吨钢耐材消耗约1.5kg，有助于提高公司钢包整体承包盈利能力。
新型中间包工作层涂料的	项目完成。	单包消耗降低；使用性能	进一步完善公司现有产品结构，有助于提高公

研发与应用		与现有产品相比相当；产品成本降低 200 元/吨以上。	司中间包整体承包盈利能力和市场竞争力；同时项目产品具有节约资源、节能环保等效果，对于我国耐火材料行业传统产品结构优化升级将会有一定的示范带动作用。
烧结刚玉生产线技术改造	项目完成。	烧结刚玉产量实现年产万吨以上，产品质量达到与国际竞争对手同等水平。	进一步延伸公司产业链条，实现公司主要高端大宗原材料自给自足，有助于持续提升公司拳头产品市场竞争力。
方镁石-铁铝复合尖晶石砖的研制与应用	项目完成。	采用无铬制品替换现有水泥窑用镁铬制品，且产品使用寿命大于 12 个月以上。	进一步完善了公司碱性制品产品结构，加快了本公司碱性制品的无铬化进程，符合国家环保政策，符合水泥生产工艺发展趋势。

公司研发投入情况

	2015 年	2014 年	变动比例
研发人员数量（人）	599	456	31.36%
研发人员数量占比	13.55%	11.38%	2.17%
研发投入金额（元）	123,686,247.75	106,084,687.30	16.59%
研发投入占营业收入比例	4.43%	4.06%	0.37%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

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	1,582,160,424.01	1,772,026,066.64	-10.71%
经营活动现金流出小计	1,669,761,863.91	1,625,511,656.85	2.72%
经营活动产生的现金流量净额	-87,601,439.90	146,514,409.79	-159.79%
投资活动现金流入小计	38,433,756.28	1,783,201.16	2,055.32%
投资活动现金流出小计	19,903,390.35	10,155,543.22	95.99%
投资活动产生的现金流量净额	18,530,365.93	-8,372,342.06	321.33%
筹资活动现金流入小计	1,362,711,238.70	652,204,192.85	108.94%

筹资活动现金流出小计	1,267,875,591.92	775,459,907.18	63.50%
筹资活动产生的现金流量净额	94,835,646.78	-123,255,714.33	176.94%
现金及现金等价物净增加额	28,729,747.20	16,027,489.15	79.25%

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) 经营活动产生的现金流量净额：较上年同期降低159.79%，主要原因是本报告期货款回款周期加长，收到货款速度放缓所致。

(2) 投资活动现金流入小计：较上年同期增长2055.32%，主要原因是本报告期内收到处置子公司西藏濮耐投资款项所致。

(3) 投资活动现金流出小计：较上年同期增长95.99%，主要原因是本报告期内支付上期取得子公司雨山冶金款项1500万元所致。

(4) 投资活动产生的现金流量净额：较上年同期增长321.33%，主要原因是本报告期内收到处置子公司西藏濮耐投资款项所致。

(5) 筹资活动现金流入小计：较上年同期增长108.94%，主要原因是本报告期内公司债权筹资和股权筹资较上年同期增加所致。

(6) 筹资活动现金流出小计：较上年同期增长63.5%，主要原因是本报告期内偿还债权筹资金额较上年同期增加所致。

(7) 筹资活动产生的现金流量净额：较上年同期增长176.94%，主要原因是本报告期内公司债权筹资和股权筹资较上年同期增加所致。

(8) 现金及现金等价物净增加额：较上年同期增长79.25%，主要原因是本报告期内投资活动及筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增加所致。

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

本报告期，公司实现净利润88,804,023.89元，经营活动产生的现金流量净额-87,601,439.9元,两者存在重大差异的主要原因是本报告期末，公司应收款较年初增加47,722万元。

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	2,113,778.26	1.88%	收到北京华泰分红及本报告期内处置子公司西藏濮耐，增加收益	否
资产减值	93,511,567.16	83.38%	对应收款项及商誉计提的减值准备	否
营业外收入	23,648,796.85	21.09%	本报告期内收到与收益相关的政府补助款项及摊销与资产相关的政府补助款项	否

营业外支出	4,466,699.31	3.98%	主要为处置固定资产损失及债务重组损失	否
-------	--------------	-------	--------------------	---

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2015 年末		2014 年末		比重 增减	重大变动说明
	金额	占总资产 比例	金额	占总资产 比例		
货币资金	124,861,072.39	2.42%	149,642,660.96	3.05%	-0.63%	
应收账款	2,132,129,075.13	41.36%	1,654,904,998.27	33.78%	7.58%	
存货	941,369,654.10	18.26%	1,022,799,078.42	20.88%	-2.62%	
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资	6,677,532.53	0.13%	6,848,850.23	0.14%	-0.01%	
固定资产	722,762,697.71	14.02%	768,682,559.76	15.69%	-1.67%	
在建工程	13,775,557.08	0.27%	92,233,477.15	1.88%	-1.61%	本报告期在建碱性制品项目转入固定资产及处置子公司西藏濮耐，减少在建项目。
短期借款	411,000,000.00	7.97%	621,706,696.00	12.69%	-4.72%	优化融资结构，减少短期借款比重。
长期借款		0.00%		0.00%	0.00%	
预付账款	29,724,709.85	0.58%	42,481,955.03	0.87%	-0.29%	本报告期末预付采购货款减少。
其他应付款	57,870,828.73	1.12%	138,057,289.69	2.82%	-1.70%	本报告期支付其他与筹资活动有关款项。
应付债券	596,264,427.33	11.57%	297,846,896.60	6.08%	5.49%	本报告期发行面值 3 亿元债券。

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

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

115,565,586.91	414,718,593.24	-72.13%
----------------	----------------	---------

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

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

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
2015	非公开发行	13,800	13,350	13,350	0	0	0.00%	0	0	0
2015	公司债	30,000	30,000	30,000	0	0	0.00%	0	0	0
合计	--	43,800	43,350	43,350	0	0	0.00%	0	--	0

募集资金总体使用情况说明

①公司于 2015 年 3 月通过非公开发行方式募集的配套资金，在扣除相关中介机构等费用后用于支付本次交易的现金对价，剩余部分用于对郑州汇特增资；本次募集资金总额为人民币 13,800 万元，扣除财务顾问及发行费用 450 万元，扣除律师费、评估费、信息披露费等相关中介机构费用合计 3,945,935.18 元后，对雨山冶金支付交易对价 1,500 万元，剩余部分已全部用于郑州汇特增资 11,455.41 万元。

②公司于 2015 年 7 月通过发行公司债的方式募集到了 30,000 万元，经公司 2014 年第三次临时股东大会批准，本次公司债券募集资金拟用于偿还公司债务，优化公司负债结构，补充流动资金。在股东大会批准的上述用途范围内，本期债券募集资金 15,000 万元用于偿还银行借款，剩余 15,000 万元用于补充公司流动资金。

(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										
1、支付 2014 年发行股份购买资产交易对价	否	1,500	1,500	1,500	1,500	100.00%		0	是	否
2、对郑州汇特增资	否	11,455.41	11,455.41	11,455.41	11,455.41	100.00%		0	是	否
承诺投资项目小计	--	12,955.41	12,955.41	12,955.41	12,955.41	--	--	0	--	--
超募资金投向										
不适用										
归还银行贷款（如有）	--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--
补充流动资金（如有）	--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	0	0	0	0	--	--	0	--	--
合计	--	12,955.41	12,955.41	12,955.41	12,955.41	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	不适用									
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用									
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	不适用									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用									
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用									
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	不适用									

募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用
----------------------	-----

(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

2、出售重大股权情况

适用 不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
翔晨镁业	西藏濮耐 95% 股权	2015 年 02 月 11 日	3,771.23	-14.04	对公司业务连续性、管理层稳定性不产生实质性影响,本次处置为上市公司贡献净利润	2.11%	资产基础法	是	否	是	是	2015 年 02 月 13 日	《关于附条件出售西藏濮耐 95% 股权的进展公告》(公告编号: 2015-007)

					178.39 万元								
--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--

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
濮耐功能	子公司	耐火材料制品生产与销售	57,900,000.00	183,365,593.50	109,371,783.95	163,836,804.99	16,931,000.54	16,293,129.90
郑州华威	子公司	耐火材料制品生产与销售	26,146,000.00	424,533,973.19	292,990,984.96	285,599,391.04	33,584,860.43	28,527,870.04
云南濮耐	子公司	耐火材料制品生产与销售	20,399,000.00	391,679,789.40	129,272,350.64	418,203,014.11	7,788,580.33	9,212,503.43
上海宝明	子公司	耐火材料制品生产与销售	64,000,000.00	667,326,573.91	300,528,995.10	342,711,699.97	27,230,433.54	26,719,790.49
雨山冶金	子公司	生产和销售滑动水口系列；冶金技术研发服务	20,000,000.00	192,900,706.81	94,473,991.01	139,932,240.71	17,845,085.23	17,242,173.35
郑州汇特	子公司	耐火材料及保温材料的生产销售	210,284,066.91	649,611,719.33	324,665,392.33	261,571,016.47	-28,712,386.41	-24,531,253.37

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
西藏濮耐高纯镁质材料有限公司	出售	不产生实质性影响
濮耐（集团）俄罗斯有限责任公司	投资设立	不产生实质性影响

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

（一）行业的发展趋势及面临的市场竞争格局

（1）行业发展趋势

在《关于促进耐火材料产业健康可持续发展的若干意见》出台后，工业和信息化部颁布的后续配套文件《耐火材料行业

规范条件》亦于2015年3月开始实施。该规范旨在控制新增产能，提高工艺装备水平，推进节能减排，生产和推广不定形耐火材料，优化产业结构，提高生产集中度。随着国内供给侧改革与一路一带政策的深入，下游钢铁、水泥等行业的重组整合、去产能，势必会传导到耐火材料行业，耐火材料行业必须充分利用下游行业转向良性发展的机遇，加快促进联合重组，推进产业结构调整，积极引导支持组建大型耐火材料企业集团；国外钢铁、建材行业尚处于较为健康有序的发展状态，耐火材料行业必须建立从需求管理转向供给管理的理念，及时调整经营策略、服务模式，提供高端供给、服务，积极拓展海外市场空间。

钢铁、水泥、玻璃等主要下游行业十三五期间减量发展已成定局，经相关专家预测，粗钢产量到2020年将由现在的8亿多吨/年下降到7.0亿吨/年左右。据此测算，日常生产消耗用耐火材料需求量将逐步减少300万吨左右。随着耐火材料的技术进步，产品品类的不断更新及产品质量的稳定提高，单位产品耐火材料消耗将有所降低，预计到十三五末，全国耐火材料产量将降至约2000万吨（含出口量约200万吨）。在下游行业产量同比下滑与耐火材料产品技术提升的相互作用下，下游行业对耐火材料的需求量将会逐步降低。

（2）市场竞争格局

报告期内，耐火材料行业较低的行业集中度未得到改观，前60家耐火制品生产企业销售收入只占全国耐火制品年销售收入的30%左右；下游钢铁、水泥等行业的行业集中度较高，具有较强的话语权、议价权，随着自身盈利能力的恶化，为降低采购成本、节约财务费用，压低耐火材料产品价格，延长了付款周期，导致应收账款大幅度增加，极大的加大了耐材企业的经营压力。与此同时，国内耐火材料行业从本世纪初的附加值低的普通耐材制品的品种结构性过剩发展到技术含量高、附加值高的高端耐材制品的产能全面过剩，在下游行业需求放缓的过程下，耐材企业为开拓或维护市场恶性竞争，甚至整理承包的价格也大幅偏离了正常价格区间，扰乱了正常的市场秩序，导致销售费用增加，耐火材料行业整体盈利水平也向下行。

根据去库存、保回款的经营思路，树立从需求管理转向供给管理的理念，公司将继续在国内推广整体承包模式、并坚持开拓海外市场，乃至向国外输出先进技术。公司力争推动耐火材料绿色智能制造和结构功能一体化智能型耐火材料制备的技术研发，提供与下游行业对耐火材料需求结构相匹配的完善产品链，为全球客户提供系统解决方案，在激烈的市场竞争中赢得先机。

（二）公司发展战略

（1）公司发展战略目标

在2020年，公司致力于建成一个以高科技为基础、以耐火材料为主业的跨国集团，进入世界耐火材料行业的前三名，销售收入达到100亿元。

（2）2016年主要经营指标

项目名称	2016年计划数	2015年实际完成数	变动幅度
销售收入（亿元）	30.10	27.94	7.73%
归属于上市公司股东的净利润（亿元）	1.12	0.85	31.76%

注：①受制于下游行业不景气、并购重组进度低于预期、对已并购企业未完全发挥出协同效应等因素的交互作用下，公司在2015年未能实现销售收入达到40亿元、进入世界耐火材料行业前十名的战略目标。②上述经营计划指标不包含2016年度可能因并购因素而带来的收入或利润影响；③上述经营目标并不代表2016年度的盈利预测，能否实现取决于市场状况变化、经营团队的努力程度、宏观政策等多种因素的影响，存在很大的不确定性，敬请投资者注意。

（三）2016年经营计划

（1）2016年公司工作重点与安排部署

①强化集团化管控，推动资源有效整合，实现集团效益最大化

在技术方面，统一研发管理，共享知识产权；在运营方面，推进集团化采购，共享产品采购价格，统一质量管控理念，有效降低生产成本；在销售方面，实现客户资源、技术支持共享；在财务方面，统一成本核算，统一资金调配，维持健康的现金流。

②注重创新驱动，不断推进产品创新、服务创新及管理创新

在产品创新方面，坚持对现有产品线的升级换代，坚持对符合国家产业发展政策方向的产品的研发；在管理创新方面，推动评价机制创新，优化管理工具。

③坚持技术创新，实现降本增效

建立全流程内部对标机制，树立内部标杆，共享降本经验；建立行业内对标机制，向业内标杆学习。

④继续利用好市场优势、资源优势和规模优势，在全球的耐材行业里寻求合适的优势企业进行并购重组。

(2) 2016年公司资金需求与筹措方式

为实现2016年的经营目标，公司将研究制定详细的多渠道资金筹措和使用计划，在合理利用现有资金的基础上，充分利用各种金融工具，降低资金使用成本；同时优化资金使用方案，严格控制各项费用支出，加快资金周转速度，努力提高资金使用效率，确保公司健康、持续发展，为股东创造持续、良好的投资回报。

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04月28日	实地调研	机构	详见《2015年4月28日投资者关系活动记录表》
2015年05月26日	实地调研	机构	详见《2015年5月26日投资者关系活动记录表》
2015年12月09日	实地调研	机构	详见《2015年12月9日投资者关系活动记录表》

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

报告期内，公司严格执行了《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》相关要求及《未来三年（2014-2016年）股东回报规划》对现金分红的规定。对分红标准、决策程序进行了明确规定，从制度上保护了利润分配政策的连续性和稳定性，也保障了中小投资者表达诉求的平等机会与合法权益。

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

2014年3月30日，公司2013年年度股东大会审议通过了2013年度权益分派方案，具体方案为：以公司现有股本792,787,035股为基数，向全体股东每10股派0.5元人民币现金（含税），扣税后，个人、证券投资基金、合格境外机构投资者实际每10股派0.45元；对于其他非居民企业，未代扣代缴所得税，由纳税人在所得发生地缴纳。利润分配方案于2014年5月30日实施。详见2014年5月23日公司刊登在《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网上的《2013年度权益分派实施公告》（公告编号：2014-022）。

2015年4月13日，公司2014年年度股东大会审议通过了2014年度权益分派方案，具体方案为：以未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10股派0.5元人民币现金（含税），扣税后，个人、证券投资基金、合格境外机构投资者实际每10股派0.45元；对于其他非居民企业，未代扣代缴所得税，由纳税人在所得发生地缴纳。利润分配方案于2015年5月28日实施。详见2015年5月22日公司刊登在《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网上的《2014年度权益分派实施公告》（公告编号：2015-040）。

2016年4月27日，公司第三届董事会第二十六次会议提出了2015年度权益分派预案，具体方案为：以未来实施利润分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.3元（含税），送红股0股（含税），不以公积金转增股本。

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	26,701,774.83 ^{注1}	84,636,450.53	31.55%	0.00	0.00%
2014 年	44,392,720.55	162,122,124.92	27.38%	0.00	0.00%
2013 年	39,639,351.75	122,488,127.94	32.36%	0.00	0.00%

注：注 1 由于 2015 年度利润分配预案是以未来实施利润分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.30 元（含税），不送红股，亦不以公积金转增股本。2015 年度的分红金额是根据 890,059,161 股测算出来的，公司总股本未来实际可能会发生变化，但向全体股东每 10 股派发现金红利 0.30 元（含税）不发生变化。

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）	0.3
分配预案的股本基数（股）	0
现金分红总额（元）（含税）	0.00
可分配利润（元）	638,992,961.73
现金分红占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
以未来实施利润分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.30 元（含税），不送红股，亦不以公积金转增股本。公司未分配利润结转下一年度。	

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	-	-	-	-	-	-
资产重组时所作承诺	向敏、钱海华、	关于同业竞争、关联交	本人及本人投资、控制，或担任董事、高管的公司将不会从事任何与	2010 年 07	长期有	未发现违背承诺事

	钱海英	易、资金占用方面的承诺	濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司及其控股子公司目前或未来所从事的业务相同或相似、发生或可能发生竞争的业务。	月 28 日	效。	项。
	郑化轸、郑铠锋、赵羚宇	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本人目前没有、将来也不会直接或间接从事或参与任何在商业上对濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司构成竞争的业务及活动；或拥有与濮耐股份存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权，或在该经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心人员。 2、本人愿意承担因违反上述承诺而给濮耐股份造成的全部经济损失。 3、本人同时承诺若未来与濮耐股份及其下属子公司发生任何关联交易，均将严格按照中国证监会的有关规定及濮耐股份的有关内部制度执行，保证交易价格公允，避免损害上市公司的合法权益。	2013 年 11 月 06 日	长期有效。	未发现违背承诺事项。
	郑化轸	其他承诺	在本次交易中，就 2008 年霍国军、宋书义等 484 名股权转让方转让郑州华威股权事宜，尚有 29 名股权转让方未能取得联系。未访谈的 29 名股权转让方在本次转让中合计转让的郑州华威的股份数为 19.394 万股，占目前郑州华威总股本的 0.74%。	2013 年 11 月 06 日	长期有效。	未发现违背承诺事项。
	郑化轸等 167 人	业绩承诺及补偿安排	根据 2013 年 7 月 18 日签订的《濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司与郑化轸等 167 人关于发行股份购买资产之盈利预测补偿协议》，本次交易对方郑化轸等 167 人与濮耐股份约定：在本次交易实施完成日当年及之后的连续两个会计年度中，如果郑州华威当年实际利润（即扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润）未达到承诺利润，郑化轸等 167 名交易对方将以股份补偿方式对净利润差额进行补偿。补偿股份数的计算公式如下：年度	2013 年 11 月 06 日	2015 年 12 月 31 日	详见《关于郑州华威耐火材料有限公司 2015 年度业绩承诺未实现情况的公告》（公告编号：2016-026）

			<p>补偿股份数=[截至当期期末累积承诺净利润数-截至当期期末累积实际净利润数]÷利润补偿期限内各年度的承诺净利润数总和]×本次实际发行的股份数-已补偿股份数。</p> <p>上述补偿期内，郑化轸等 167 名交易对方承诺的利润数如下：1、2013 年度，承诺净利润为 3,710.85 万元；2、2014 年度，承诺净利润为 4,387.79 万元；3、2015 年度，承诺净利润为 5,108.00 万元；4、2016 年度，承诺净利润为 5,631.98 万元。具体关于盈利预测补偿的相关约定可参见公司于 2013 年 9 月 28 日公告的《濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司发行股份购买资产报告书》。</p>			
	郑化轸等 167 人	股份限售承诺	<p>除郑铠锋外，郑化轸等 166 人承诺因本次发行股份购买资产而获得的上市公司股份按下述条件分批解锁：</p> <p>1、自发行完成之日起十二个月内不转让；</p> <p>2、自发行完成之日起第十三个月至二十四个月内，解除锁定的股份数量为因本次发行股份购买资产而获得的濮耐股份数量的 30%；</p> <p>3、自发行完成之日起第二十五个月至三十六个月内，解除锁定的股份数量为因本次发行股份购买资产而获得的濮耐股份数量的 30%；</p> <p>4、自发行完成之日起第三十六个月后，解除锁定的股份数量为因本次发行股份购买资产而获得的濮耐股份数量的 40%。郑铠锋因其持有郑州华威股权的时间不足 12 个月，承诺因本次发行股份购买资产而获得的濮耐股份自本次发行完成之日起三十六个月内不转让。</p>	2013 年 11 月 06 日	2016 年 11 月 5 日	未发现违背承诺事项。
	崔江涛、刘跃军、王雯丽、杨玉富、王丽坤	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>交易对方王雯丽、王丽坤、杨玉富、刘跃军和崔江涛出具了《避免同业竞争承诺》，主要内容如下：1、王雯丽、王丽坤、杨玉富、刘跃军、</p>	2014 年 12 月 31 日	长期有效。	未发现违背承诺事项。

			<p>崔江涛目前没有、将来（作为濮耐股份股东或者担任濮耐股份董事、监事、高级管理人员期间）也不会直接或间接从事或参与任何在商业上对濮耐股份构成竞争的业务及活动；或拥有与濮耐股份存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权，或在该经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心人员。</p> <p>2、若王雯丽、王丽坤、杨玉富、刘跃军、崔江涛及其控制的相关公司、企业出现直接或间接控制、管理、投资与濮耐股份产品或业务构成竞争的经济实体、机构或经济组织；或者王雯丽、王丽坤、杨玉富、刘跃军、崔江涛及其控制的相关公司、企业的产品或业务与濮耐股份产品或业务构成竞争，则王雯丽、王丽坤、杨玉富、刘跃军、崔江涛及其控制的相关公司、企业将以停止生产或经营相竞争业务或产品、或者将相竞争的业务纳入到濮耐股份经营、或者将相竞争的业务转让给与王雯丽、王丽坤、杨玉富、刘跃军、崔江涛及其控制公司无关联关系的第三方、或者采取其他方式避免同业竞争。王雯丽、王丽坤、杨玉富、刘跃军、崔江涛愿意承担因违反上述承诺而给濮耐股份造成的全部经济损失。</p>			
	<p>崔江涛、刘跃军、吕永峰、徐航、杜东峰、裴文照、王雯丽、杨玉富、王丽坤</p>	<p>关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺</p>	<p>交易对方王雯丽、王丽坤、杨玉富、刘跃军、崔江涛、杜东峰、裴文照、徐航和吕永峰出具了《关于规范关联交易的承诺》，主要内容如下：</p> <p>1、王雯丽、王丽坤、杨玉富、刘跃军、崔江涛、杜东峰、裴文照、徐航和吕永峰将按照《中华人民共和国公司法》等法律法规以及濮耐股份公司章程的有关规定行使股东权利；在股东大会对涉及王雯丽、王丽坤、杨玉富、刘跃军、崔江涛、</p>	<p>2014年12月31日</p>	<p>长期有效。</p>	<p>未发现违背承诺事项。</p>

		<p>杜东峰、裴文照、徐航和吕永峰的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。</p> <p>2、王雯丽、王丽坤、杨玉富、刘跃军、崔江涛、杜东峰、裴文照、徐航和吕永峰及其本人的关联人将杜绝一切非法占用濮耐股份资金、资产的行为，在任何情况下，不要求濮耐股份向王雯丽、王丽坤、杨玉富、刘跃军、崔江涛、杜东峰、裴文照、徐航和吕永峰及其本人投资或控制的其他企业提供任何形式的担保。</p> <p>3、王雯丽、王丽坤、杨玉富、刘跃军、崔江涛、杜东峰、裴文照、徐航和吕永峰及其关联人将尽可能地避免和减少与濮耐股份的关联交易；对无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将遵循市场公正、公平、公开的原则，并依法签订协议，履行合法程序，按照濮耐股份公司章程、有关法律法规和《上市规则》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害濮耐股份及其他股东的合法权益。</p> <p>4、如因王雯丽、王丽坤、杨玉富、刘跃军、崔江涛、杜东峰、裴文照、徐航和吕永峰及其关联人未履行本承诺函所作的承诺而给濮耐股份造成一切损失和后果，王雯丽、王丽坤、杨玉富、刘跃军、崔江涛、杜东峰、裴文照、徐航和吕永峰承担赔偿责任。</p>			
	<p>王雯丽、杨玉富、王丽坤</p>	<p>业绩承诺及补偿安排</p>	<p>根据公司与王雯丽、王丽坤和杨玉富（以下简称“补偿义务人”）签订的《盈利预测补偿协议》，补偿义务人对盈利预测及补偿的安排主要内容如下：如果本次发行股份及支付现金购买资产交易于 2014 年度实施完毕，王雯丽、王丽坤和杨玉富根据本协议对濮耐股份承诺的利润补偿期间为 2014 年度、2015 年度、2016 年度。根据中联评估于 2014 年 5 月</p>	<p>2014 年 12 月 31 日</p>	<p>2016 年 12 月 31 日</p> <p>未发现违背承诺事项。</p>

		<p>26日出具的中联评报字[2014]第398号《资产评估报告》，中联评估采取收益法评估时预测雨山有限2014年度、2015年度、2016年度净利润数（扣除非经常性损益后）以及补偿义务人承诺净利润数（扣除非经常性损益后）如下：1、2014年度承诺净利润数为1,484.45万元，2、2015年度承诺净利润数为1,710.64万元，3、2016年度承诺净利润数为1,859.63万元。在利润补偿期间，如雨山有限的实际净利润数未达到承诺净利润数，补偿义务人应以股份补偿方式对净利润差额进行补偿。对于补偿义务人各个自然人，其所持有的濮耐股份的股份不足以履行本协议约定的补偿义务时，不足部分由其个人以现金折股方式进行补偿。</p>			
	<p>崔江涛、刘跃军、吕永峰、徐航、杜东峰、裴文照、王雯丽、杨玉富、王丽坤</p>	<p>股份限售承诺</p> <p>（一）交易对方王雯丽、王丽坤、杨玉富出具了《关于股份锁定期的承诺》，主要内容如下：王雯丽、杨玉富、王丽坤因本次交易取得的股份自本次发行结束之日起十二个月内不得转让；自发行结束之日起十二个月期满之日起，分三次解禁： 1、自发行结束之日起第十三个月至二十四个月内，解除锁定的股份数量为交易对方因本次交易而获得的濮耐股份股份数量的30%； 2、自发行结束之日起第二十五个月至三十六个月内，解除锁定的股份数量为交易对方因本次交易而获得的濮耐股份股份数量的30%； 3、自发行结束之日起第三十六个月后，解除锁定的股份数量为交易对方因本次交易而获得的濮耐股份股份数量的40%。本次发行结束后至股份解禁期满之日止，由于濮耐股份送红股、转增股本原因增持的上市公司股份，亦应遵守上述约定。 （二）交易对方刘跃军、杜东峰、裴文照、徐航出具了《关于股份锁</p>	<p>2014年12月31日</p>	<p>2017年12月31日</p>	<p>未发现违背承诺事项。</p>

		<p>定期的承诺》，主要内容如下：刘跃军、杜东峰、裴文照、徐航因本次参与濮耐公司发行股份购买汇特耐材股权而获得的濮耐公司股份，自发行结束之日起 36 个月内不得转让。本次发行结束后至股份解禁期满之日止，刘跃军、杜东峰、裴文照、徐航由于濮耐公司送红股、转增股本原因增持的濮耐公司股份，亦应遵守上述约定。交易对方崔江涛、吕永峰出具了《关于股份锁定的承诺》，主要内容如下：崔江涛、吕永峰因本次参与濮耐公司发行股份购买汇特耐材股权而获得的濮耐公司股份，自发行结束之日起 12 个月内不得转让。</p> <p>本次发行结束后至股份解禁期满之日止，崔江涛、吕永峰由于濮耐公司送红股、转增股本原因增持的濮耐公司股份，亦应遵守上述约定。</p>			
	<p>崔江涛、刘跃军、吕永峰、徐航、杜东峰、裴文照、王雯丽、杨玉富、王丽坤</p>	<p>其他承诺</p> <p>交易对方王雯丽、王丽坤、杨玉富、刘跃军、崔江涛、杜东峰、裴文照、徐航和吕永峰出具了《关于提供材料和信息真实性、准确性和完整性的承诺函》，主要内容如下：</p> <p>1、王雯丽、王丽坤、杨玉富、刘跃军、崔江涛、杜东峰、裴文照、徐航和吕永峰保证已向上市公司和参与本次交易的各中介机构提供了本次交易所必需的原始书面材料、副本材料、复印件或口头证言和其它信息，并保证为本次交易所提供的文件材料及有关信息均为真实、准确、完整的，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏；</p> <p>2、王雯丽、王丽坤、杨玉富、刘跃军、崔江涛、杜东峰、裴文照、徐航和吕永峰保证向上市公司和参与本次交易的各中介机构所提供的副本材料或复印件与正本材料或原件完全一致，所有文件上的签名和印章均是真实和有效的，各文件的正本或原件的效力在其有效期内均未</p>	<p>2014 年 12 月 31 日</p>	<p>长期有效。</p>	<p>未发现违背承诺事项。</p>

			<p>被有关政府部门撤销。</p> <p>3、王雯丽、王丽坤、杨玉富、刘跃军、崔江涛、杜东峰、裴文照、徐航和吕永峰保证上市公司在本次交易申请文件中引用的由其本人所出具的文件以及引用文件的相关内容已经本人审阅，确认本次交易申请文件不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。</p> <p>4、上述内容为王雯丽、王丽坤、杨玉富、刘跃军、崔江涛、杜东峰、裴文照、徐航和吕永峰真实意思表示，其本人知悉上述承诺可能导致的法律后果，对违反前述承诺的行为其本人将承担个别和连带的法律责任。</p>			
	崔江涛、刘跃军	其他承诺	<p>交易对方刘跃军和崔江涛就合同纠纷出具了《关于肥城矿业合同纠纷的承诺》，具体内容如下：交易对方刘跃军、崔江涛承诺：若汇特耐材最终承担的赔偿责任超过原已预收的款项 267 万元与已预计的负债 163.23 万元之和，超出部分由本人向汇特耐材承担连带补偿责任。</p>	2014 年 12 月 31 日	长期有效。	未发现违背承诺事项。
	崔江涛、刘跃军	其他承诺	<p>交易对方刘跃军和崔江涛出具了《关于汇特耐材对外借款相关事项的承诺》，主要内容如下：后续汇特耐材若因历史上向其他自然人及企业借款而受到行政处罚或其他损失，刘跃军和崔江涛将就汇特耐材遭受的全部损失承担补偿责任，并于损失发生之日起五个工作日内向汇特耐材支付全部损失金额。</p>	2014 年 12 月 31 日	长期有效。	未发现违背承诺事项。
	王雯丽、杨玉富、王丽坤	其他承诺	<p>交易对方王雯丽、王丽坤和杨玉富出具了《关于商品房办理房产证的承诺》，主要内容如下：王雯丽、王丽坤和杨玉富将积极督促雨山冶金开展位于唐山市曹妃甸工业区综合服务区的融科上城 7 号楼 301 室、融科上城 9 号楼 301 室、融科上城 9 号楼 501 室房屋办证工作，并承担相关费用；若雨山冶金未能在 2016 年 12 月 31 日前取得融科上城 7 号</p>	2014 年 12 月 31 日	长期有效。	未发现违背承诺事项。

			楼 301 室、融科上城 9 号楼 301 室、融科上城 9 号楼 501 室房屋的房屋所有权，王雯丽、王丽坤和杨玉富将根据雨山冶金、濮耐股份的通知以上述房屋于 2016 年 12 月 31 日的评估价值回购上述房屋并就本回购义务承担连带责任。			
	刘百宽	股份限售承诺	本人参与濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司本次非公开所认购的股份自发行结束之日起 36 个月内不得转让。本次发行结束之日起至股份解禁期满之日止，刘百宽由于濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司送红股、转增股本原因增持的濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司股份，亦应遵守上述约定。	2015 年 03 月 30 日	2018 年 3 月 29 日	未发现违背承诺事项。
首次公开发行或再融资时所作承诺	刘百宽家族、董事、监事及高管	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、截止本承诺出具之日，本人未以任何方式直接或间接拥有与濮阳濮耐高温材料(集团)股份有限公司可能产生同业竞争企业的任何股份、股权或在任何竞争企业有任何权益； 2、将来不会以任何方式直接或间接投资、收购竞争企业，也不会以任何方式为竞争企业提供任何业务上的帮助； 3、在不与法律、法规相抵触的前提下，本人将来投资的企业在与濮阳濮耐高温材料(集团)股份有限公司进行关联交易时将按公平、公开的市场原则进行，并履行法律、法规、规范性文件和公司章程规定的程序，且不通过与濮阳濮耐高温材料(集团)股份有限公司之间的关联关系谋求特殊的利益，不会进行有损濮阳濮耐高温材料(集团)股份有限公司及其他股东利益的关联交易。	2008 年 04 月 25 日	长期有效。	未发现违背承诺事项。
	董事、监事及高管	股份限售承诺	1、本人在濮阳濮耐高温材料(集团)股份有限公司任职期间每年转让的股份不得超过所持濮阳濮耐高温材料(集团)股份有限公司股份总数的百分之二十五； 2、离职后半年内，不转让所持有的	2008 年 04 月 14 日	长期有效。	未发现违背承诺事项。

			濮阳濮耐高温材料(集团)股份有限公司股份; 3、自濮阳濮耐高温材料(集团)股份有限公司股票上市之日起三十六个月内, 不转让或者委托他人管理本次发行前已持有的濮阳濮耐高温材料(集团)股份有限公司股份, 也不由濮阳濮耐高温材料(集团)股份有限公司收购该部分股份。			
股权激励承诺	-	-	-	-	-	-
其他对公司中小股东所作承诺	西藏昌都地区合众创业投资合伙企业(有限合伙)	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为推动翔晨镁业矿山开发进程, 本企业拟受让西藏昌都地区翔晨镁业有限公司(以下简称“翔晨镁业”)部分股权, 为避免与濮耐股份间产生的同业竞争、规范关联交易, 本企业承诺: 1、本企业保证, 根据法律法规的规定保证本公司、西藏濮耐在现有经营范围内从事生产经营活动, 不与濮耐股份产生新的同业竞争。 2、本企业将杜绝一切占用濮耐股份资金、资产的行为, 在任何情况下, 不要求濮耐股份向本企业、西藏濮耐提供任何形式的担保。 3、本公司、西藏濮耐将尽可能地避免和减少与濮耐股份的关联交易; 对无法避免或者有合理原因而发生的关联交易, 将遵循市场公正、公平、公开的原则, 并依法签订协议, 履行合法程序, 按照濮耐股份公司章程、有关法律法规和《上市规则》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序, 保证不通过关联交易损害濮耐股份及其他股东的合法权益。	2014年10月09日	长期有效。	未发现违背承诺事项。
	刘百宽、刘百春、郭志彦	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	作为濮阳濮耐高温材料(集团)股份有限公司(以下简称“濮耐股份”)的股东以及西藏昌都地区合众创业投资合伙企业(有限合伙)(以下简称“合众创业”)的合伙人, 为推动翔晨镁业矿山开发进程, 合众创业拟受让西藏昌都地区翔晨镁业有限公司(以下简称“翔晨镁业”)部分股权,	2014年10月09日	长期有效。	未发现违背承诺事项。

		<p>为避免与濮耐股份间产生的同业竞争、规范关联交易，除受濮耐股份委托进行投资情形外，本人承诺：</p> <p>1、除翔晨镁业，以及整合西藏濮耐的投资外，本人目前没有、将来（作为濮耐股份股东或者濮耐股份董事、监事、高级管理人员期间）也不会直接或间接从事或参与任何在商业上对濮耐股份构成竞争的业务及活动。</p> <p>2、本人拟通过合众创业的股东地位，根据法律法规的规定保证翔晨镁业、西藏濮耐在现有经营范围内从事生产经营活动，不与濮耐股份产生新的同业竞争。</p> <p>3、在翔晨镁业达到如下条件的情况下，合众创业将所持有的翔晨镁业股权全部转让给濮耐股份：（1）翔晨镁业取得相应国土资源部门颁发的采矿权证；（2）采矿权证对应的菱镁矿资源量大于 4000 万吨的规模；（3）满足监管部门在上市公司（重大）资产收购行为监管过程中对标的资产的合法合规性要求。</p> <p>4、本人及本人的关联人将杜绝一切占用濮耐股份资金、资产的行为，在任何情况下，不要求濮耐股份向本人及本人投资或控制的其他企业、经济组织提供任何形式的担保。</p> <p>5、本人及本人的关联人将尽可能地避免和减少与濮耐股份的关联交易；对无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将遵循市场公正、公平、公开的原则，并依法签订协议，履行合法程序，按照濮耐股份公司章程、有关法律法规和《上市规则》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害濮耐股份及其他股东的合法权益。</p>			
濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司	分红承诺	1、利润分配的方式：公司可采取现金、股票、现金与股票相结合或者法律许可的其他方式；公司具备现	2014 年 06 月 19 日	2016 年 6 月 18 日	未发现违背承诺事项。

		<p>金分红条件的，应当采用现金分红进行利润分配。利润分配中，现金分红优先于股票股利。</p> <p>2、利润分配的时间：公司股东大会对利润分配方案作出决议后，董事会须在股东大会召开后 2 个月内完成股利（或股份）的派发事项。在满足利润分配政策原则的条件下，公司可根据实际经营情况提出中期利润分配方案，董事会和监事会审议通过后提交股东大会审议通过后实施。</p> <p>3、未来三年（2014-2016 年）公司进行现金分配，应同时满足以下条件：①公司该年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值；②审计机构对公司的该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告；③公司无重大投资计划或重大现金支出等事项发生（募集资金项目除外）。重大投资计划或重大现金支出是指：公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或者购买设备的累计支出达到或者超过公司最近一期经审计净资产的 30%。在满足上述条件的前提下，公司依据《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、任意公积金以后，作如下安排：公司原则上每年进行一次现金分红，每年以现金方式分配的利润应不低于当年实现的可分配利润的 10%，且公司连续三年以现金方式累计分配的利润不少于该三年实现的年均可分配利润的 30%。</p> <p>4、公司实行差异化的现金分红政策：公司董事会应当综合考虑公司所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照《公司章程》规定。</p>			
承诺是否按时履行	否				
如承诺超期未履行完	不适用。				

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

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
雨山冶金	2014年01月01日	2016年12月31日	1,710.64	1,713.03	不适用。	2014年12月23日	《发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（修订稿）》
郑州汇特	2014年01月01日	2016年12月31日	1,274.95	-2,570.76	①下游水泥行业需求疲软、经营环境恶化；②实现的销售收入同比下降较大。	2014年12月23日	《盈利预测审核报告》
郑州华威	2013年01月01日	2015年12月31日	5,108	3,207.90	①下游水泥行业需求疲软、经营环境恶化；②海外市场结算周期较长，部分合同未能形成当期销售收入；③布局环保型水泥窑市场的进度低于预期。	2013年09月28日	《发行股份购买资产报告书（修订稿）》

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

(1) 雨山冶金实现了2015年度业绩承诺，在2015年度实现了净利润（扣除非经常性损益后）1,713.03万元，大于盈利预测数净利润（扣除非经常性损益后）2.39万元，详见《关于濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司收购马鞍山市雨山冶金新材料有限公司的资产在2015年度实际盈利数与利润预测数差异情况的鉴证报告》。

(2) 郑州华威未能实现2015年度业绩承诺，在2015年度实现了净利润（扣除非经常性损益后）3207.90万元，小于盈利预测数净利润（扣除非经常性损益后）1900.10万元，详见《关于濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司收购郑州华威耐火材料有限公司的资产在2015年度实际盈利数与利润预测数差异情况的鉴证报告》。

公司第三届董事会第二十六次会议审议通过了《关于郑州华威耐火材料有限公司2015年度业绩承诺未实现情况的议案》与《关于以总价人民币1元的价格向业绩承诺方郑化轫等167人回购注销应补偿股份的议案》，在2015年年度股东大会审议通过后，公司将按照1元人民币的总价回购该等应补偿股份并按照有关法律规定予以注销。

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

本报告期公司根据财政部《关于印发<企业会计准则解释第7号>的通知》（财会【2015】19号），对2014年度实施的股权激励计划执行了追溯调整，变更被具体项目如下：

报表科目	2014年12月31日			调整事项
	调整前	变动（+、-）	调整后	
其他应付款	138,057,289.69	8,556,210.00	146,613,499.69	限制性股票的重分类报。
库存股	-	8,556,210.00	8,556,210.00	

本报告期末，公司主要会计估计未发生变更。

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

（1）处置子公司

2015年2月，公司收到了翔晨镁业支付的西藏濮耐高温纯镁质材料有限公司95%股权价格，翔晨镁业向公司支付完毕西藏濮耐的股权对价款后，公司不再将西藏濮耐纳入合并报表范围。

（2）新设合并子公司

2015年4月，公司投资设立濮耐（集团）俄罗斯有限责任公司，自成立之日起，公司将濮耐俄罗斯纳入合并报表范围。

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	中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	66
境内会计师事务所审计服务的连续年限	8
境内会计师事务所注册会计师姓名	张宏敏、王华辰
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无

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

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

1、公司于2015年6月12日分别召开了第三届董事会第十九次会议与第三届监事会第十二次会议，审议通过了《关于股票期权第二个行权期可行权与限制性股票第二个解锁期可解锁条件成就的议案》与《关于作废部分已不符合条件的股票期权与回购注销部分已不符合条件的限制性股票的议案》。公司股权激励计划股票期权于2015年6月26日上市流通，第二个行权期行权的股份数量为995,100股；公司股权激励计划限制性股票第二个解锁期解锁股份于2015年7月6日上市流通，第二个解锁期解除限售的股份数量为1,194,000股。详见《关于股权激励计划股票期权第二个行权期行权情况公告》（公告编号：2015-050）与《关于股权激励计划限制性股票第二个解锁期解锁股份上市流通的提示性公告》（公告编号：2015-052）。

2、公司于2015年7月14日分别召开了第三届董事会第二十次会议与第三届监事会第十三次会议，审议通过了《关于〈濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司2015年员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》与《关于提请股东大会授权董事会办理公司员工持股计划相关事宜的议案》。2015年员工持股计划被股东大会审议通过后，公司董事会积极按照相关授权推进，由于资本市场与资金方等客观因素的影响，原资金方与公司终止了合作；公司后续积极与其他资金方洽谈合作，但由于目前距2015年第二次临时股东大会审议通过后6个月内买入的到期日较为接近，公司董事会认为本次员工持股计划缺乏实施的必要条件，无法按股东大会审议通过的员工持股计划方案继续实施，决定终止了2015员工持股计划。详见《第三届董事会第二十五次会议决议公告》（公告编号：2015-109）。

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

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
福建三钢闽光股份有限公司	关联法人	销售产品	耐火材料产品、服务	市场定价	按照合同执行	1,447.21	0.44%	2,000	否	票据	按照同类客户可比价格	2015年03月21日	《2015年度日常关联交易预计公告》（公告编号：2015-015）
北京华泰焦化工程技术有限公司	关联法人	销售产品	耐火材料购销	市场定价	按照合同执行	61.06	0.00%	1,000	否	现金	按照同类客户可比价格	2015年03月21日	2015年度日常关联交易预计

													公告》 (公告 编号: 2015-0 15)
北京华泰 焦化工程 技术有限 公司	关联法 人	房屋租 赁	租赁费	市场定 价	按照合 同执行	184.23	100.00 %	200	是	现金	按照同 类客户 可比价 格	2015 年 03 月 21 日	2015 年 度日常 关联交 易预计 公告》 (公告 编号: 2015-0 15)
合计				--	--	1,692.5	--	3,200	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无。									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的,在报告期内的实际履行情况(如有)				①公司预计 2015 年度与福建三钢闽光股份有限公司发生日常关联交易不超过 2,000 万元,实际发生 1,447.21 万元,本年度实际发生金额占预计金额的 72.36%; ②公司预计 2015 年度与北京华泰发生日常关联交易不超过 1,000 万元,实际发生 61.06 万元,本年度实际发生金额占预计金额的 6.11%; ③公司预计 2015 年度与北京华泰由于租赁发生日常关联交易不超过 200 万元,实际发生 184.23 万元,本年度实际发生金额占预计金额的 92.12%。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用)				不适用。									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值(万元)	转让资产的评估价值(万元)	转让价格(万元)	关联交易结算方式	交易损益(万元)	披露日期	披露索引
翔晨镁业	关联法人	出售资产	出售西藏濮耐 95% 股权	资产基础法	3,592.84	4,007.4	3,771.23	现金	178.39	2015 年 02 月 13 日	《关于附条件出售西藏濮耐 95% 股权的进展公告》(公告编号: 2015-007)
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因(如有)				不适用。							

对公司经营成果与财务状况的影响情况	对公司业务连续性、管理层稳定性不产生实质性影响，本次处置为上市公司贡献净利润 178.39 万元
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况	不适用。

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

公司报告期无其他重大关联交易。

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

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

承包情况说明

2015年度，公司采用整体承包方式实现的销售收入为11.12亿元，占营业收入的比重为41.15%，同比增长了2.39%。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%以上的承包项目。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

报告期内，公司与关联方北京华泰签署了关于房屋租赁合同，将北京科技研发中心部分办公场地按照市场价格租赁给

北京华泰作为办公场地，发生租赁费184.23万元。详见《关于2015年度日常关联交易预计公告》（公告编号2015-015）。

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
-	-	-	-	-	-	-	-	-
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）				0	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）		0	
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）				0	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
云南濮耐	2014年12月11日	5,000	2014年12月15日	510	连带责任保证	2015.3.23-2016.3.23	否	是
				1,020	连带责任保证	2015.5.4-2016.5.4	否	是
				1,020	连带责任保证	2015.7.24-2016.6.15	否	是
云南濮耐	2014年12月11日	3,000	2015年04月03日	519.1	连带责任保证	2015.9.25-2016.3.25	否	是
				354.5	连带责任保证	2015.10.29-2016.4.29	否	是
				328.44	连带责任保证	2015.11.23-2016.5.23	否	是
雨山冶金	2015年03月21日	3,000	2015年06月24日	300	连带责任保证	2015.7.8-2016.1.8	否	是
			2015年06月24日	50	连带责任保	2015.7.14-20	否	是

					证	16.1.14		
			2015年06月24日	80.5	连带责任保证	2015.7.30-2016.1.30	否	是
雨山冶金	2015年07月16日	3,000	2015年09月10日	363.64	连带责任保证	2015.9.29-2016.3.29	否	是
			2015年09月10日	200	连带责任保证	2015.10.19-2016.10.19	否	是
			2015年09月10日	150	连带责任保证	2015.10.29-2016.4.29	否	是
			2015年09月10日	27	连带责任保证	2015.12.10-2016.6.10	否	是
			2015年09月10日	305.22	连带责任保证	2015.12.28-2016.6.28	否	是
郑州汇特	2015年04月18日	15,000	2015年07月13日	2,000	连带责任保证	2015.7.24-2016.7.23	否	是
			2015年07月13日	450	连带责任保证	2015.9.7-2016.3.7	否	是
郑州汇特	2015年07月16日	5,000	2015年10月13日	420	连带责任保证	2015-10.15-2016.4.14	否	是
营口濮耐	2014年12月11日	6,000	-	-	-	-	-	-
上海宝明	2014年12月11日	5,000	-	-	-	-	-	-
郑州华威	2014年12月11日	6,000	-	-	-	-	-	-
濮耐功能	2014年12月11日	3,000	-	-	-	-	-	-
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			54,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		8,098.4		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			54,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		8,098.4		
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）			54,000	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		8,098.4		
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			54,000	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		8,098.4		
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				3.15%				

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

采用复合方式担保的具体情况说明

（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

公司第三届董事会第十八次会议及2015年第一次临时股东大会审议通过了《关于公司符合非公开发行股票条件的议案》、《关于公司非公开发行股票方案的议案》等，本次非公开发行股票募集资金总额不超过131,000万元，扣除发行费用后用于偿还银行贷款和补充流动资金，其中25,000万元用于偿还银行贷款，剩余部分用于补充流动资金。由于资本市场环境发生较大变化，经本次部分非公开发行对象建议，公司综合考虑目前的融资环境、融资时机，并与本次非公开发行对象、中介机构等深入沟通和交流，经第三届董事会第二十四次会议审议通过《关于终止非公开发行股票事项的议案》后，决定终止本次非公开

发行股票事项。

十九、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

1、公司第三届董事会第十四次会议与2014年第三次临时股东大会分别审议通过了《关于附条件出售资产暨关联交易的议案》，公司拟出售所持有的西藏濮耐95%股权给翔晨镁业。详见《关于附条件出售资产暨关联交易的公告》（公告编号2014-076）。2015年2月10日，公司已收到西藏濮耐对上市公司及其下属企业的经营性资金借款合计30,288,448.94元。至此，西藏濮耐已清偿完毕对本公司及其下属企业的欠款，对本公司及其下属企业不再存在资金占用情形。鉴于《附条件生效的股权出售协议》中的两项生效条件，即（1）本次股权转让获得公司董事会审议通过及股东大会的有效批准；（2）西藏濮耐清偿完毕对本公司及其下属企业欠款，对本公司及其下属企业不再存在资金占用情形，均已全部成就，公司可以与翔晨镁业开始进行西藏濮耐的资产交割。2015年2月11日，公司收到了翔晨镁业支付的相应股权对价款共计37,712,287.72元，该金额是依据中联资产评估出具的中联评报字【2014】第610号《资产评估报告》，并根据《附条件生效的股权出售协议》中关于“过渡期间损益安排”的相关条款进行调整后，所对应的西藏濮耐95%股权价格。截至2015年2月11日，翔晨镁业已向公司支付完毕西藏濮耐的股权对价款，上述出售资产行为在2015年实施完毕。

2、公司第三届董事会第十五次会议审议通过了《关于全资子公司分别吸收合并孙公司的议案》，为有效整合资源，提高运营效率及降低管理成本，同意全资子公司郑州汇特耐火材料有限公司（以下简称“郑州汇特”）吸收合并郑州汇特环保科技有限公司（以下简称“汇特环保”），全资子公司濮阳市濮耐炉窑工程有限公司（以下简称“濮耐炉窑”）吸收合并郑州汇硕窑炉工程有限公司（以下简称“汇硕窑炉”）。吸收合并完成后，郑州汇特、濮耐炉窑分别继续存续经营，汇特环保、汇硕窑炉分别依法予以解散并注销，汇特环保、汇硕窑炉全部资产、负债、权益、人员和业务分别由郑州汇特、濮耐炉窑依法继承。详见《关于全资子公司郑州汇特、濮耐炉窑分别吸收合并孙公司汇特环保、汇硕窑炉的公告》（公告编号：2015-004）。截至报告期末，濮耐炉窑吸收合并汇硕窑炉、郑州汇特吸收合并汇特环保均已经完成工商变更登记。

二十、社会责任情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司秉承“人本、超越、责任、阳光”的核心价值观，在加快企业发展的同时，坚持履行经济、环境和社会责任的有机统一，不仅努力创造经济效益为股东带来回报，而且致力于同股东、客户、合作伙伴、员工共享机遇、共同发展，促进公司、环境与社会的和谐发展。

（一）维护股东和债权人合法权益

公司建立了较为完善的公司治理结构，制订了完整的内控制度，建立了与投资者的互动平台，在机制上建设了对所有股东公开的信息平台，真正做到公平、公正、公开，并充分享有法律、法规、规章所规定的各项合法权益。公司严格按照有关法律、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以平等的机会获得公司信息，保障全体股东的合法权益。同时，公司通过网上业绩说明会、投资者电话、传真、电子邮箱和投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，建立了良好的互动，提高了公司的透明度和诚信度。在追求股东利益最大化的同时，公司也非常重视对债权人的权益保护，严格履行与债权人的合同约定，及时向债权人通报与其债权权益相关的重大信息，保障债权人的合法权益，公司与债权人建立了积极、良好的战略合作伙伴关系。

（二）以人为本，关怀员工，重视员工权益

公司始终坚持以人为本的人才理念，严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》、《妇女权益保护法》等相关法律法规，坚持业绩效率优先，能力素质并重的原则，不断完善人才招聘、培养及提拔机制，着力为员工提供公平的工作环境、积极的文化氛围、完备的福利薪酬体系以及广阔的员工发展空间，实现企业与员工的共同发展。公司实行全员劳动合同制，100%与员工签订劳动合同；严格执行社会保障制度，并为职工依法缴纳各项法定社会保险和住房公积金等，100%参加社会保险；同时也十分重视对员工的福利建设。公司积极为员工提供足够的发展空间和各类培训，拓宽晋升渠道，对核心团队、骨干员工实行多种激励，提升员工素质，实现员工与企业的共同成长。

（三）保障供应商、客户权益，实现利益共享

公司一直遵循“自愿、平等、互利”的原则，与客户和供应商结成战略合作伙伴，共谋发展；客户是公司的价值源泉，满足客户需求并超越客户期望是我们永恒的追求。公司注重构建与供应商、客户的战略合作关系，积极防范采购、销售过程中暗箱操作、商业贿赂和不正当交易的情形，共同构筑信任与合作的平台，切实履行公司对供应商、对客户的社会责任。公司与供应商和客户合同履行良好，各方的权益都得到了应有的保护，实现了双赢和利益共享。

（四）致力于低碳产品研发，持续做好环境保护

公司高度重视环境保护工作，积极开展节能减排活动，采用ISO14000环境管理体系，健全环境管理的一系列制度，不断提高自动化水平，改善工作环境，保障员工职业健康，实现本质安全，不断改进工艺，完善设施，实现污水、废气、粉尘、噪声的达标排放，努力实现企业与自然的和谐相处。深入开展技术改造，为顾客开发环保型、免烘烤产品，最大限度地循环利用耐火材料，在企业内实现能源结构的调整。推行结构优化升级，主动淘汰高能耗的落后产品和工艺，促进生产过程中节能减排的持续进步，不断研发新产品和新工艺，致力于用不定形不烧制品替代定型烧成制品，促使产品升级换代，增强企业市场配套能力。

（五）热心公益事业，积极回馈社会

公司注重社会价值的创造，自觉履行社会责任，积极投身社会公益慈善事业，努力创造和谐的公共关系。公司始终坚持合法经营、依法纳税，促进濮阳当地的基本建设，在力所能及的范围内，对地方教育、文化、科学、卫生、扶贫济困等方面给予了必要的支持，促进了当地的经济建设和社会发展。

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

详见2016年4月28日在巨潮资讯网披露的《濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司2015年度环境报告书》。

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

是 否

1、公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额（万元）	利率	还本付息方式
濮阳濮耐高温材料（集团）股份有	12 濮耐 01	112170	2013 年 04 月 12 日	2018 年 04 月 12 日	30,000	5.80%	采用单利按年计息，不计复

限公司 2012 年公司 债券（第一期）							利。每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金一起兑付。
濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司 2015 年公司 债券（第一期）	15 濮耐 01	112255	2015 年 07 月 22 日	2020 年 07 月 22 日	30,000	5.88%	采用单利按年计息，不计复利。每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金一起兑付。
公司债券上市或转让的交易场所	深圳证券交易所						
投资者适当性安排	不适用。						
报告期内公司债券的付息兑付情况	公司于 2015 年 4 月 13 日支付了自 2014 年 4 月 12 日至 2015 年 4 月 11 日期间的利息（含税）共计 1,740.00 万元（注：2015 年 4 月 12 日为休市日，因此顺延至其后的第 1 个工作日）。						
公司债券附发行人或投资者选择权条款、可交换条款等特殊条款的，报告期内相关条款的执行情况（如适用）。	12 濮耐 01、15 濮耐 01 均为 5 年期债券，附第 3 年末发行人赎回选择权、发行人调整票面利率选择权和投资者回售选择权。报告期内，上述债券期限均未到第三年，未行使上述权利。						

2、债券受托管理人和资信评级机构信息

债券受托管理人：							
名称	平安证券有限责任公司	办公地址	广东省深圳市福田区中心区金田路 4036 号荣超大厦 16-20 层	联系人	张黎	联系人电话	021-38637163
报告期内对公司债券进行跟踪评级的资信评级机构：							
名称	鹏元资信评估有限公司		办公地址	深圳市深南大道 7008 号阳光高尔夫大厦三楼			
报告期内公司聘请的债券受托管理人、资信评级机构发生变更的，变更的原因、履行的程序、对投资者利益的影响等（如适用）	不适用。						

3、公司债券募集资金使用情况

公司债券募集资金使用情况及履行的程序	(1) 经公司 2012 年第二次临时股东大会批准，12 濮耐 01 公司债券募集资金拟用于偿还公司债务，优化公司负债结构，补充流动资金。在股东大会批准的上述
--------------------	---

	用途范围内，本期债券募集资金拟用 20,000 万元偿还银行借款，以优化债务结构；剩余 10,000 万元用于补充公司流动资金，改善公司资金状况。（2）经公司 2014 年第三次临时股东大会批准，15 濮耐 01 公司债券募集资金拟用于偿还公司债务，优化公司负债结构，补充流动资金。在股东大会批准的上述用途范围内，本期债券募集资金拟用 15,000 万元偿还银行借款，以优化债务结构；剩余 15,000 万元用于补充公司流动资金，改善公司资金状况。
年末余额（万元）	0
募集资金专项账户运作情况	按照《公司债券发行试点办法》相关规定，对募集资金进行规范管理。
募集资金使用是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致	募集资金使用与募集说明书承诺的用途保持一致。

4、公司债券信息评级情况

（1）鹏元资信评估有限公司于2015年4月16日出具了《濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司2012年公司债券（第一期）2015年跟踪信用评级报告》，本期债券信用等级为AA，发行主体长期信用等级为AA，评级展望稳定，与2014年信用评级结果保持一致。详见2015年4月16日在《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网披露的《2012年公司债券（第一期）2015年跟踪信用评级报告》。

（2）鹏元资信评估有限公司于2015年7月20日出具了《濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司2014年公司债券信用评级报告》，本次公司债券信用等级为AA，发行主体长期信用等级为AA，评级展望稳定。详见2015年7月20日在《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网披露的《2014年公司债券信用评级报告》。

5、公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施

报告期内，12濮耐01、15濮耐01公司债券增信机制、偿债计划及偿债保障措施未发生改变，具体情况如下：

（1）12濮耐01、15濮耐01增信机制

12濮耐01、15濮耐01均为无担保债券，不存在增信机制。

（2）12濮耐01偿债计划

①本期债券在存续期内每年付息1次，2014年至2018年每年的4月12日为上一个计息年度的付息日（如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第1个工作日），如投资者行使回售选择权，则其回售部分债券的付息日为2014年至2016年每年的4月12日（如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第1个工作日），最后一期利息随本金的兑付一起支付。

②债券利息的支付通过登记机构和有关机构办理。利息支付的具体事项将按照国家有关规定，由发行人在中国证监会指定媒体上发布的付息公告中加以说明。

③根据国家税收法律、法规，投资者投资本期债券应缴纳的有关税金由其自行承担。

（3）15濮耐01偿债计划

①若发行人放弃赎回权且债券持有人放弃全部或部分回售权，则本期债券本金将采用提前偿还方式，即在本期债券存续期第4个和第5个计息年度分别偿付本期债券剩余本金的50%和50%。若发行人在第3年末行使赎回权，所赎回债券的票面面值加第3年利息在兑付日2018年7月22日一起支付。若债券持有人在第3年末行使回售权，所回售债券的本金加第3年的利息在投资者回售支付日2018年7月22日一起支付。

②本期债券的起息日为2015年7月22日，债券利息将于起息日之后在存续期内每年支付一次，2015年至2020年间每年的7月22日为本期债券上一计息年度的付息日（遇法定节假日或休息日顺延，下同）；若发行人行使赎回权，第3个计息年度的债券利息随所赎回债券的本金一起支付；如若发行人放弃赎回权且债券持有人放弃全部或部分回售权，第4个计息年度的债券利息以本期债券剩余本金计息，第5个计息年度的债券利息以本期债券剩余本金的50%计息。

③本期债券本金及利息的支付将通过债券登记托管机构和有关机构办理。支付的具体事项将按照有关规定，由公司在中国证监会指定媒体上发布的公告中加以说明。

④根据国家税收法律、法规，投资者投资本期债券应缴纳的有关税金由其自行承担。

（4）12濮耐01、15濮耐01偿债保障措施

为维护本期债券持有人的合法权益，本公司为12濮耐01、15濮耐01债券采取了如下的偿债保障措施。

①设立专门的偿付工作小组

本公司指定财务管理部牵头负责协调本期债券的偿付工作，并通过公司其他相关部门，在每年的财务预算中落实安排本期债券本息的兑付资金，保证本息的如期偿付，保证债券持有人的利益。

②切实做到专款专用

本公司将制定专门的债券募集资金使用计划，相关业务部门对资金使用情况将进行严格检查，切实做到专款专用，保证募集资金在投入、运用、稽核等方面的顺畅运作，确保本期债券募集资金根据股东大会决议及按照本募集说明书披露的用途使用。

③充分发挥债券受托管理人的作用

本公司已按照《试点办法》的规定，聘请平安证券担任本期债券的债券受托管理人，并与平安证券订立了《债券受托管理协议》，从制度上保障本期债券本金和利息的按时、足额偿付。本公司将严格按照《债券受托管理协议》的规定，配合债券受托管理人履行职责，在本公司可能出现债券违约时及时通知债券受托管理人并以公告方式通知债券持有人，便于启动相应违约事件处理程序，或根据债券受托管理协议采取其他必要的措施。在本期债券存续期限内，平安证券依照债券受托管理协议的约定维护本期债券持有人的利益。

④制定债券持有人会议规则

本公司已按照《试点办法》第二十六条之规定为本期债券制定了《债券持有人会议规则》。《债券持有人会议规则》约定了本期债券持有人通过债券持有人会议行使权利的范围、程序和其他重要事项，为保障本期债券本息及时足额偿付做出了合理的制度安排。

⑤严格的信息披露

本公司将遵循真实、准确、完整的信息披露原则，使公司偿债能力、募集资金使用等情况受到债券持有人、债券受托管理人的监督，防范偿债风险。本公司将根据《证券法》、《试点办法》等其他相关法律、法规、规章及《公司章程》规定，履行信息披露的义务，至少包括但不限于以下内容：预计到期难以偿付本期债券利息或本金；订立可能对发行人还本付息能力产生重大影响的担保及其他重要合同；发生重大亏损或者遭受超过净资产10%以上的重大损失；发生减资、合并、分立、解散及申请破产；发生对发行人还本付息能力产生实质不利影响的重大仲裁和诉讼；已经进行的重大债务重组可能对发行人还本付息能力产生重大实质不利影响；本期债券被证券交易所暂停转让交易；以及中国证监会规定的其他情形。

⑥本公司承诺

12濮耐01、15濮耐01分别根据2012年第二次临时股东大会的决议和2014年第三次临时股东大会的决议，公司在预计不能

按期偿付债券本息或者到期未能按期偿付债券本息时将至少做出如下决议并采取相应措施：

- a不向股东分配利润；
- b暂缓重大对外投资、收购兼并等资本性支出项目的实施；
- c调减或停发董事和高级管理人员的工资和奖金；
- d主要责任人不得调离。

6、报告期内债券持有人会议的召开情况

报告期内，公司未召开债券持有人会议。

7、报告期内债券受托管理人履行职责的情况

报告期内，12濮耐01公司债券受托管理人平安证券有限责任公司严格按照《债券受托管理协议》认真履行职责，关注公司日常生产经营情况、财务状况及资信状况，全力维护债券持有人的合法权益。详见2015年4月21日在《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网披露的《2012年公司债券（第一期）受托管理事务报告（2014年度）》。

12濮耐01、15濮耐01债券受托管理人平安证券有限责任公司将于2016年6月30日之前向市场发布《2012年公司债券（第一期）受托管理报告（2015年度）》、《2015年公司债券（第一期）受托管理报告（2015年度）》，请各位投资者关注。

8、截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2015 年	2014 年	同期变动率
息税折旧摊销前利润	26,897.3	31,786.63	-15.38%
投资活动产生的现金流量净额	1,853.04	-837.23	321.33%
筹资活动产生的现金流量净额	9,483.56	-12,325.57	176.94%
期末现金及现金等价物余额	9,570.05	6,697.08	42.90%
流动比率	192.59%	152.57%	40.02%
资产负债率	48.90%	50.27%	-1.37%
速动比率	137.95%	99.45%	38.50%
EBITDA 全部债务比	20.95%	26.60%	-5.65%
利息保障倍数	2.96	5.09	-41.85%
现金利息保障倍数	-0.01	5.06	-100.20%
EBITDA 利息保障倍数	4.71	6.69	-29.60%
贷款偿还率	73.25%	52.01%	21.24%
利息偿付率	71.52%	75.80%	-4.28%

上述会计数据和财务指标同比变动超过 30%的主要原因

√ 适用 □ 不适用

(1) 投资活动产生的现金流量净额：较上年同期增长321.33%，主要原因是本报告期内收到处置子公司西藏濮耐投资款项所致。

(2) 筹资活动产生的现金流量净额：较上年同期增长176.94%，主要原因是本报告期内公司债权筹资和股权筹资较上年同期增加所致。

(3) 期末现金及现金等价物余额：较年初增长42.90%，主要原因是本报告期内投资活动及筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增加所致。

(4) 流动比率：较年初增长40.02%，主要原因是本报告期末应收账款及应收票据较年初增加所致。

(5) 速动比率：较年初增长38.50%，主要原因是本报告期末应收账款及应收票据较年初增加所致。

(6) 利息保障倍数：较上年同期降低41.85%，主要原因是本报告期获利能力下降所致。

(7) 现金利息保障倍数：较上年同期降低100.2%，主要原因是本报告期贷款回款周期加长，收到货款速度放缓，实际回笼货款较上年同期降低所致。

9、截至报告期末的资产权利受限情况

截至报告期末，公司存在银行承兑保证金29,160,564.85元，公司存在质押的应收票据67,102,338.59元。

10、报告期内对其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

报告期内，公司未发行其他债券和债务融资工具。

11、报告期内获得的银行授信情况、使用情况以及偿还银行贷款的情况

报告期内，公司及其子公司获得的银行授信及使用情况如下：

公司名称	授信银行	授信额度（万元）	已使用额度（万元）	剩余额度（万元）
上市公司	中国农业银行濮阳分行	30,000	21,400	8,600
上市公司	中国银行濮阳分行	14,500	6,023	8,477
上市公司	中国工商银行濮阳分行	25,200	5,500	19,700
上市公司	汇丰银行郑州分行	9,000	2,000	7,000
上市公司	招商银行郑州分行	8,000	0	8,000
上市公司	光大银行郑州分行	2,000	0	2,000
郑州华威	中信银行润华支行	4,000	0	4,000
雨山冶金	中国工商银行马钢支行	1,000	700	300
雨山冶金	招商银行马鞍山分行	1,000	5,80.5	419.5
雨山冶金	农村商业银行安民分理处	3,000	8,45.5	2,154.5
郑州汇特	平顶山银行	6,000	2,450	3,550
郑州汇特	光大银行红专路支行	1,000	420	580
郑州汇特	郑州银行新密支行	3,000	0	3,000
郑州汇特	中信银行	2,000	0	2,000
上海宝明	中信银行上海外滩支行	3,000	0	3,000

云南濮耐	交通银行昆钢支行	5,000	5,000	0
云南濮耐	中信银行昆明国贸支行	2,400	2,400	0
合计		120,100	47,319	72,781

12、报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

报告期内，公司分别严格执行了《2012年公司债券（第一期）募集说明书》、《2015年公司债券（第一期）募集说明书》中的相关约定和承诺。

13、报告期内发生的重大事项

报告期内，公司当年累计新增借款为人民币9.15亿元，超过上年末归属于母公司所有者权益的20%，详见《关于当年累计新增借款的公告》（公告编号：2016-013）。

14、公司债券是否存在保证人

是 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	336,134,760	38.93%	24,468,085	0	0	-34,766,004	-10,297,919	325,836,841	36.61%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	336,134,760	38.93%	24,468,085	0	0	-34,766,004	-10,297,919	325,836,841	36.61%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	336,134,760	38.93%	24,468,085	0	0	-34,766,004	-10,297,919	325,836,841	36.61%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	527,251,566	61.07%	0	0	0	36,970,754	36,970,754	564,222,320	63.39%
1、人民币普通股	527,251,566	61.07%	0	0	0	36,970,754	36,970,754	564,222,320	63.39%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	863,386,326	100.00%	24,468,085	0	0	2,204,750	26,672,835	890,059,161	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

(1) 2015年3月30日，公司向公司董事长刘百宽先生发行24,468,085股限售股股份，详见《发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易之配套融资发行情况报告暨上市公告书》；

(2) 2015年6月26日，公司股权激励计划股票期权第二个行权期行权的股份数量为995,100股，详见《关于股权激励计划股票期权第二个行权期行权情况公告》（公告编号：2015-050）；

(3) 2015年7月6日，公司股权激励计划限制性股票第二个解锁期解除限售的股份数量为1,194,000股，详见《关于股权激励计划限制性股票第二个解锁期解锁股份上市流通的提示性公告》（公告编号：2015-052）；

(4) 2015年7月29日，公司回购注销部分已不符合条件的限制性股票18,600股，详见《关于部分已不符合条件限制性股

票回购注销完成的公告》（公告编号：2015-068）；

（5）2015年8月8日，公司回购注销激励对象部分已解锁股权激励股票3,750股，详见《关于回购注销激励对象部分已解锁股权激励股票的公告》（公告编号：2015-072）；

（6）2015年11月9日，公司解除限售首次公开发行后已发行股份17,709,208股，详见《关于发行股份购买资产限售股上市流通的提示性公告》（公告编号：2015-097）。

股份变动的批准情况

适用 不适用

（1）公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易之配套融资的审批情况，详见《2014年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2014-038）及《关于发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项获得中国证监会核准的公告》（公告编号：2014-081）。

（2）公司股权激励计划股票期权第二个行权期、限制性股票第二个解锁期及回购注销部分已不符合条件的限制性股票的审批情况，详见《第三届董事会第十九次会议决议公告》（公告编号：2015-045）与《第三届监事会第十二次会议决议公告》（公告编号：2015-046）；

（3）公司回购注销激励对象部分已解锁股权激励股票的审批情况，详见《第三届董事会第二十一次会议决议公告》（公告编号：2015-071）。

股份变动的过户情况

适用 不适用

上述所涉及股份已在本报告期内全部实施完毕。

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

指标名称	股本变动前		股本变动后	
	2015年度	2014年度	2015年度	2014年度
基本每股收益	0.0980	0.20	0.0960	0.20
稀释每股收益	0.0980	0.20	0.0960	0.20
归属于公司普通股股东的每股净资产	2.9742	3.0051	2.8851	2.7594

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
刘百宽	88,895,255	0	24,093,084	113,738,341	1、首发后个人类限售股 24,468,085 股；	1、首发后个人类限售股：自上市首

					2、高管锁定股。	日起 36 个月后解锁，即 2018 年 3 月 30 日解除限售； 2、高管锁定股：每年按持股总数的 25% 解锁。
郭志彦	79,347,603	11,625,000	0	67,722,603	高管锁定股。	高管锁定股：每年按持股总数的 25% 解锁。
郑化轸	24,611,020	6,152,755	0	18,458,265	1、首发后个人类限售股；2、高管锁定股。	1、首发后个人类限售股：自发行完成之日起第二十五个月至三十六个月内，解除锁定的股份数量为因本次发行股份购买资产而获得的公司股份数量的 30%；； 2、高管锁定股：每年按持股总数的 25% 解锁。
向敏	18,684,022	4,574,064	0	14,109,958	高管锁定股。	高管锁定股：每年按持股总数的 25% 解锁。
钟建一	14,876,467	3,712,500	0	11,163,967	高管锁定股。	高管锁定股：每年按持股总数的 25% 解锁。
刘百庆	8,625,521	0	58,200	8,683,721	高管锁定股。	高管锁定股：每年按持股总数的 25% 解锁。
刘国威	4,231,048	0	10,500	4,241,548	高管锁定股。	高管锁定股：每年按持股总数的 25% 解锁。
史道明	1,536,407	384,102	0	1,152,305	高管锁定股。	高管锁定股：每年按持股总数的 25% 解锁。
马文鹏	1,416,584	30,000	0	1,386,584	高管锁定股。	高管锁定股：每年按持股总数的 25% 解锁。
陈瑞珍	1,096,986	470,137	0	626,849	首发后个人类限售股。	首发后个人类限售股：自发行完成之日起第二十五

						个月至三十六个月内，解除锁定的股份数量为因本次发行股份购买资产而获得的公司股份数量的30%。
其他	92,813,847	7,817,446	306,301	84,552,700	1、首发后个人类限售股；2、董事、高管增持或行权的股份按照75%锁定。	1、首发后个人类限售股：自发行完成之日起第二十五个月至三十六个月内，解除锁定的股份数量为因本次发行股份购买资产而获得的公司股份数量的30%；2、高管锁定股：每年按持股总数的25%解锁。
合计	336,134,760	34,766,004	24,468,085	325,836,841	--	--

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						
发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项	2015年03月23日	5.64	24,468,085	2015年03月30日	0	不适用
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类						
15濮耐01	2015年07月22日	5.88%	300,000,000	2015年10月19日	300,000,000	2020年07月22日
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、公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易之募集配套资金事项经公司2014年第一次临时股东大会审议通过、中国证监会《关于核准濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司向王雯丽等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可【2014】1388号）核准，本次配套募集资金数量为24,468,085股，发行价格为每股人民币5.64元，本次非公开发行后，本公司总股本变更为887,854,411股；

2、公司发行公司债券事项经2014年第三次临时股东大会审议通过、中国证监会《关于核准濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司公开发行公司债券的批复》（证监许可【2015】1081号）核准，核准公司向社会公开发行面值不超过5亿元的公司债券，2015年7月22日，2015年公司债券（第一期）（债券简称为“15濮耐01”）发行总额为3亿元，票面利率为5.88%。

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

报告期内，公司通过非公开方式募集配套资金增加限售股份24,468,085股，股票期权第二个行权期增加流通股995,100股，限制性股票第二个解锁期增加流通股份1,194,000股，回购注销不符合条件的股权激励计划股份22,350股，首次公开发行后已发行股份解除限售而增加流通股份17,709,208股。截至本报告期末，公司总股本为890,059,161股，有限售条件股份为325,836,841股，无限售条件股份为564,222,320股。

报告期末，公司总资产为51.55亿元，较上一年末增加了2.56亿元；负债为25.21亿元，较上一年末增加了0.59亿元，本报告期末资产负债率为48.90%，比上年期末下降了1.36%。

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	39,558	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	47,247	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
刘百宽	境内自然人	16.12%	143,495,093	24,968,086	113,738,341	29,756,752	质押	89,190,000
刘百春	境内自然人	11.66%	103,742,266	500,000	0	103,742,266	质押	84,800,000
郭志彦	境内自然人	10.15%	90,296,804	500,000	67,722,603	22,574,201	质押	70,722,603
史绪波	境内自然人	4.45%	39,625,625	0	0	39,625,625		
郑化轸	境内自然人	2.77%	24,611,020	0	18,458,265	6,152,755		
刘跃军	境内自然人	2.12%	18,895,400	0	18,895,400	0		

向敏	境内自然人	2.05%	18,213,278	-482,000	14,109,958	4,103,320	质押	13,717,900
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.72%	15,293,200	0	0	15,293,200		
钟建一	境内自然人	1.67%	14,885,289	0	11,633,967	3,721,322		
崔江涛	境内自然人	1.39%	12,351,361	0	12,351,361	0	质押	9,550,000
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	刘百宽、刘百春为公司实际控制人刘百宽家族成员；刘跃军、崔江涛为夫妻关系。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
刘百春	103,742,266	人民币普通股	103,742,266					
史绪波	39,625,625	人民币普通股	39,625,625					
刘百宽	29,756,752	人民币普通股	29,756,752					
郭志彦	22,574,201	人民币普通股	22,574,201					
中央汇金资产管理有限责任公司	15,293,200	人民币普通股	15,293,200					
郑化轸	6,152,755	人民币普通股	6,152,755					
韩凤林	6,003,149	人民币普通股	6,003,149					
霍素珍	5,356,104	人民币普通股	5,356,104					
工银瑞信基金—农业银行—工银瑞信中证金融资产管理计划	5,200,100	人民币普通股	5,200,100					
南方基金—农业银行—南方中证金融资产管理计划	5,200,100	人民币普通股	5,200,100					
中欧基金—农业银行—中欧中证金融资产管理计划	5,200,100	人民币普通股	5,200,100					
博时基金—农业银行—博时中证金融资产管理计划	5,200,100	人民币普通股	5,200,100					
大成基金—农业银行—大成中证金融资产管理计划	5,200,100	人民币普通股	5,200,100					
嘉实基金—农业银行—嘉实中证金融资产管理计划	5,200,100	人民币普通股	5,200,100					
广发基金—农业银行—广发中证金融资产管理计划	5,200,100	人民币普通股	5,200,100					
华夏基金—农业银行—华夏中证金	5,200,100	人民币普通股	5,200,100					

融资产管理计划			
银华基金—农业银行—银华中证金融资产管理计划	5,200,100	人民币普通股	5,200,100
易方达基金—农业银行—易方达中证金融资产管理计划	5,200,100	人民币普通股	5,200,100
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	刘百宽、刘百春、霍素珍均为实际控制人刘百宽家族成员，刘百春为刘百宽的兄长，霍素珍为刘百宽的配偶；郭志彦、韩凤林为连襟关系。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	不适用。		

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

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
刘百宽	中国	否
刘百春	中国	否
刘百庆	中国	否
刘国威	中国	否
霍素珍	中国	否
霍戊寅	中国	否
刘国勇	中国	否
刘彩丽	中国	否
刘彩红	中国	否
闫瑞铅	中国	否
闫瑞鸣	中国	否
主要职业及职务	刘百宽、刘百庆、刘国威情况详见第八节“董事、监事、高级管理人员和员工情况中的任职情况”。刘百春，男，中国国籍，无境外永久居留权。1948 年 7 月出生，经济师。1988 年创办濮阳县耐火材料厂，历任厂长、副董事长等职务。霍素珍，女，中国国籍，无境外永久居留权。1958 年 10 月出生，大学本科学历，高级工程师。历任洛阳耐火材料研究院特耐室研发工程师，濮耐有限公司技术中心主任。现任本公司首席专家。霍戊寅，男，中国国籍，无境外永久居留权。1960 年 4 月出生，高中学历。曾任濮耐国内销售部业务经理，2011 年初离职。刘国勇，男，中国国籍，无境外永久居留权。1975 年 10 月出生，	

	<p>大专学历， 工程师。近 5 年在濮耐历任透气砖项目部、透气砖车间任车间主任、综合项目部任部长兼任预制件车间代理主任、高温综合管理部任副部长兼任综合项目部部长、高温事业部综合管理部部长、品质管理部副部长。刘彩丽，女，中国国籍，无境外永久居留权。1970 年 7 月出生，中专学历。近 5 年一直在濮耐技术中心所属的试验检测中心化验室任化验室主任兼技术主管，现任技术中心试验检测中心副主任兼化验室主任。刘彩红，女，中国国籍，无境外永久居留权。1978 年 9 月出生，大专学历。近 5 年历任濮耐生产部计划员，质检科科长，技术质量部科员。闫瑞铅，男，中国国籍，无境外永久居留权。1968 年 8 月出生， 初中学历。近 5 年在濮耐历任透气砖车间副主任、主任、添加剂车间主任。闫瑞鸣，男，中国国籍，无境外永久居留权。1963 年 3 月出生，高中学历。曾任濮耐国内销售部业务经理，2011 年初离职。</p>
<p>报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况</p>	<p>不适用。</p>

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。公司实际控制人刘百宽家族于 2016 年 4 月 6 日签署了《一致行动关系解除协议》，详见《关于解除一致行动关系的公告》（公告编号：2016-017）。

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
刘百宽	中国	否
刘百春	中国	否
刘百庆	中国	否
刘国威	中国	否
霍素珍	中国	否
霍戊寅	中国	否
刘国勇	中国	否
刘彩丽	中国	否
刘彩红	中国	否
闫瑞铅	中国	否
闫瑞鸣	中国	否
<p>主要职业及职务</p>	<p>刘百宽、刘百庆、刘国威情况详见第八节“董事、监事、高级管理人员和员工情况中的任职情况”。刘百春，男，中国国籍，无境外永久居留权。1948 年 7 月出生，经济师。1988 年创办濮阳县耐火材料厂，历任厂长、副董事长等职务。霍素珍，女，中国国籍，无境外永久居留权。1958 年 10 月出生，大学本科学历，高级工程师。历任洛阳耐火材料研究院特耐室研发工程师，濮耐有限公司技术中心主任。现任本公司首席专家。霍戊寅，男，中国国籍，无境外永久</p>	

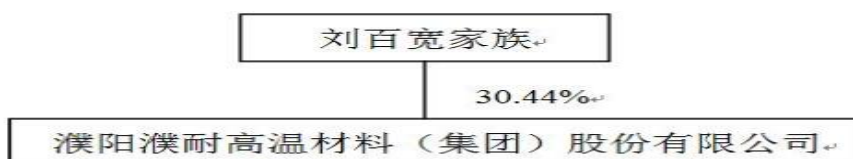
	<p>居留权。1960年4月出生，高中学历。曾任濮耐国内销售部业务经理，2011年初离职。刘国勇，男，中国国籍，无境外永久居留权。1975年10月出生，大专学历，工程师。近5年在濮耐历任透气砖项目部、透气砖车间任车间主任、综合项目部任部长兼任预制件车间代理主任、高温综合管理部任副部长兼任综合项目部部长、高温事业部综合管理部部长、品质管理部副部长。刘彩丽，女，中国国籍，无境外永久居留权。1970年7月出生，中专学历。近5年一直在濮耐技术中心所属的试验检测中心化验室任化验室主任兼技术主管，现任技术中心试验检测中心副主任兼化验室主任。刘彩红，女，中国国籍，无境外永久居留权。1978年9月出生，大专学历。近5年历任濮耐生产部计划员，质检科科长，技术质量部科员。闫瑞铅，男，中国国籍，无境外永久居留权。1968年8月出生，初中学历。近5年在濮耐历任透气砖车间副主任、主任、添加剂车间主任。闫瑞鸣，男，中国国籍，无境外永久居留权。1963年3月出生，高中学历。曾任濮耐国内销售部业务经理，2011年初离职。</p>
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	不适用。

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）
刘百宽	董事长	现任	男	55	2013年06月18日	2016年06月17日	118,527,007	24,968,086	0	24,468,085	143,495,093
卞杨林	副董事长	现任	男	55	2013年06月18日	2016年06月17日	225,000			90,000	315,000
李学军	董事、总裁	现任	男	56	2013年06月18日	2016年06月17日	270,000			121,500	391,500
向敏	董事	现任	女	65	2013年06月18日	2016年06月17日	18,695,278	118,000	600,000	0	18,213,278
郑化轸	董事、副总裁	现任	男	65	2013年06月18日	2016年06月17日	24,611,020	0	0	0	24,611,020
刘国威	董事	现任	男	45	2013年06月18日	2016年06月17日	5,641,398	0	0	14,000	5,655,398
李楠	独立董事	现任	男	78	2013年06月18日	2016年06月17日	0	0	0	0	0
苏天森	独立董事	现任	男	74	2013年06月18日	2016年06月17日	0	0	0	0	0
王广鹏	独立董事	现任	男	44	2013年06月18日	2016年06月17日	0	0	0	0	0
王辉	独立董事	离任	男	51	2013年11月12日	2015年12月25日	0	0	0	0	0
郭志彦	监事会主席	现任	男	57	2013年06月18日	2016年06月17日	89,796,804	500,000	0	0	90,296,804
刘娜	监事	现任	女	34	2015年09月15日	2016年06月17日	0	0	0	0	0
张世伟	监事	离任	男	37	2013年06月18日	2015年09月15日	18,750	0	0	18,750	0
李慧璞	监事	现任	女	45	2013年06月18日	2016年06月17日	21,367	0	0	0	21,367
钟建一	副总裁	现任	男	59	2013年06月18日	2016年06月17日	14,885,289	0	0	0	14,885,289

刘百庆	副总裁、 财务负责人	现任	男	60	2013年06月 18日	2016年06月 17日	11,500,695	38,000	0	111,600	11,650,295
史道明	副总裁	现任	男	49	2013年06月 18日	2016年06月 17日	1,536,407	0	0	0	1,536,407
马文鹏	副总裁	现任	男	48	2013年06月 18日	2016年06月 17日	1,848,779	0	0	0	1,848,779
易志明	副总裁	现任	男	50	2013年06月 18日	2016年06月 17日	862,537	0	115,634	0	746,903
张厚兴	副总裁	现任	男	43	2013年06月 18日	2016年06月 17日	37,500	0	0	15,000	52,500
彭艳鸣	副总裁、 董事会秘书	现任	女	38	2013年06月 18日	2016年06月 17日	50,000	0	0	15,000	65,000
韩爱苻	副总裁	现任	女	49	2013年06月 18日	2016年06月 17日	565,158	0	0	0	565,158
合计	--	--	--	--	--	--	289,092,989	25,624,086	715,634	24,853,935	314,349,791

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
张世伟	监事	离任	2015年09月15日	主动离职。
王辉	独立董事	离任	2015年12月25日	主动离职。

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

现任董事主要工作经历：

刘百宽，董事长，男，1961年生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历，教授级高级工程师。曾就职于洛阳耐火材料研究院工艺研究室，1990年3月公派到美国RSR研究所从事合作研究工作。1993年就职于濮阳县耐火材料厂，历任技术厂长、总工程师、高新技术研究所所长、厂长等职务，自2002年1月至今担任公司董事长。主要社会职务有河南省第十届人大代表，河南省第八次党代会代表，濮阳市第五届人大常委会委员，中国耐火材料行业协会会长，武汉科技大学、西安建筑科技大学、北京科技大学兼职教授。

卞杨林，副董事长，男，1961年生，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，工商管理硕士，高级会计师。曾在江苏省财政厅工交处工作，曾任无锡小天鹅股份有限公司财务总监，2008年8月至今先后任濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司总经理助理、总经理；现任公司副董事长。

李学军，董事、总裁，男，1960年生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历，高级工程师。近5年来先同时担任武钢维苏威高级陶瓷有限公司总经理、武钢维苏威连铸耐火材料有限公司执行总经理、鞍山胜威高级陶瓷有限公司总经理，

后同时担任武钢维苏威高级陶瓷有限公司总经理、武钢维苏威连铸耐火材料有限公司执行总经理、鞍钢维苏威耐火材料有限公司总经理，2011年11月至2013年6月任本公司副总经理；现任公司董事、总裁。

向敏，董事，女，1951年生，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，上海工业大学MBA，曾先后在湖南冷水滩耐火材料有限公司、上海市宝山区工业局、上海气门厂、上海市宝山区妇联工作，先后任上海宝明耐火材料有限公司董事长和总经理之职；现任公司董事、兼任上海宝明耐火材料有限公司执行董事。

郑化轸，董事，男，1951年生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，高级经济师、高级咨询师。郑化轸先生曾任新密耐火材料厂厂长、党委书记、郑州华威耐火材料有限公司董事长、总经理、党委书记；现任公司副总裁，兼任郑州汇特总经理、郑州华威总经理、河南省耐火材料行业协会副会长、新密市耐火材料行业协会常务副会长、中国建材用耐火材料协会副会长。

刘国威，董事，男，1971年生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历。1995年2月至2014年1月历任本公司技术中心科研管理部部长、技术中心副主任；现任公司董事、兼任技术中心副主任。

李楠，独立董事，男，1938年生，中国国籍，无境外永久居留权，博士生导师，武汉科技大学首席教授。从事耐火材料科研教学工作四十余年，在国际烧结科学领域有较大影响，分别担任过第三、五、七届国际烧结科学与工艺国际会议，第六、七、八、九届世界烧结圆桌会议的国际委员会委员和第六届国际烧结科学学术及工艺会议组织委员会主席，获国际烧结科学学会特别奖；并任联合国国际耐火材料技术会（UNITECR）中国执行委员，《Refractories Applications and News》和《Science of Sintering》编委等职。

苏天森，独立董事，男，1942年生，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，大学本科学历，教授级高级工程师。曾任冶金部科技司处长、国家冶金局规划司助理巡视员、中国钢铁工业协会科技环保部副主任。现任中国金属学会专家委员会委员，同时担任三钢闽光（002110）以及中科电气（300035）两家上市公司的独立董事。

王广鹏，独立董事，男，1972年生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，注册会计师。1996年5月至1998年5月任佳木斯市地方税务局东风分局科员；1998年5月至2005年8月任北京兴洲会计师事务所有限责任公司副主任会计师。现任中兴华会计师事务所有限责任公司副主任会计师。

现任监事主要工作经历：

郭志彦，监事会主席，男，1959年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，经济师。曾参军入伍，三次荣立三等功。1988年创办濮阳县耐火材料厂，历任厂长、工会主席、监事会主席等职务。现任本公司监事会主席、工会主席、党委书记。

刘娜，监事，女，1982年生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于河南财经政法大学，本科学历，会计师、注册内部审计师（CIA）。自2010年3月起历任公司财务审计师、审计监察部部长助理，现任审计监察部代理部长兼内部审计负责人。

李慧璞，监事，女，1971年生，中国国籍，中共党员，本科学历，经济师。自1999年9月至今任职于公司，历任宣传主管、女工委员会主任之职，现任公司职工代表监事、证券专员。

现任高级管理人员主要工作经历

钟建一，副总裁，男，1957年生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历，高级工程师。1996年至2014年12月历任本公司生产副厂长、办公室主任，第一、二届董事会董事，第一、二届董事会秘书，副总经理；现任公司副总裁。

刘百庆，财务负责人、副总裁，男，1956年生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，会计师。1991年1月至2014年12月历任本公司财务部长、审计部长、第一届董事会董事、副总经理、财务负责人，曾兼任濮阳乌克兰有限责任公司监事、

云南濮耐昆钢高温材料有限公司董事和财务总监；现任公司副总裁、财务负责人、兼任云南濮耐昆钢高温材料有限公司监事。

史道明，副总裁，男，1967年生，中国国籍，无境外永久居留权，工程硕士研究生，工程师。1997年3月至2014年12月历任本公司销售部销售科长、销售部部长、制造中心总监、营口濮耐总经理，公司常务副总经理；现任公司常务副总裁，兼任营口濮耐总经理。

马文鹏，副总裁，男，1968年生，中国国籍，无境外永久居留权，工程硕士研究生，高级工程师。2000年3月至2014年12月历任本公司销售部营销分区经理、大项目部部长、副总经理、曾兼任云南濮耐昆钢高温材料有限公司董事和常务副总经理；现任公司副总裁、兼任云南濮耐昆钢高温材料有限公司董事。

易志明，副总裁，男，1966年生，中国国籍，无境外永久居留权，工商管理硕士（EMBA），工程师。2001年9月至2013年6月历任本公司销售部营销分区经理、副总经理，曾兼任濮阳乌克兰有限责任公司执行董事、上海宝明耐火材料有限公司总经理和苏州宝明高温陶瓷有限公司总经理；现任公司副总裁。

张厚兴，副总裁，男，1973年生，中国国籍，无境外永久居留权，工学博士，副教授。曾先后就职于清华大学材料科学与工程系、郑州大学高温材料研究所。2007年8月至2014年12月历任本公司技术研究所所长、首席耐材专家、技术中心常务副主任、总经理助理；现任公司副总裁。

彭艳鸣，董事会秘书、副总裁，女，1978年生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，经济师，2009年获得深圳证券交易所董事会秘书资格。2007年7月至2014年12月历任本公司董事会办公室职员，董事会办公室副主任、主任，第二届董事会秘书、副总经理；现任公司第三届董事会秘书、副总裁。

韩爱芍，副总裁，女，1967年生，中国国籍，无境外永久居留权，工程硕士研究生，工程师。2000年9月至2014年12月历任本公司国内销售部副部长、营销支持部部长、国内销售部部长、上海宝明耐火材料有限公司副总经理；现任公司副总裁。

在股东单位任职情况

适用 不适用

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
刘百宽	西藏昌都地区合众创业投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	-	-	否
刘百宽	新疆秦翔科技有限公司	董事长	-	-	否
郭志彦	西藏昌都地区合众创业投资合伙企业（有限合伙）	合伙人	-	-	否
卞杨林	新疆秦翔科技有限公司	董事	-	-	否
郑化轸	河南省耐火材料行业协会	副会长	-	-	否
郑化轸	郑州华威齿轮有限公司	董事长、总经理	-	-	否
郑化轸	中国建材用耐火材料协会	副会长	-	-	否
李楠	武汉科技大学	首席教授	-	-	是
苏天森	中国金属学会专家委员会	委员	-	-	是
王广鹏	中兴华会计师事务所有限责任公司	副主任会计师	-	-	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

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事薪酬由董事会薪酬与考核委员会讨论通过后，须经经董事会同意后，提交股东大会审议通过后方可实施。高级管理人员由董事会薪酬与考核委员会讨论通过后，提交董事会审议通过后方实施。监事薪酬由股东大会审议通过后实施。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	固定年薪制与经营业绩现金激励相结合。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	符合《公司章程》和公司相关规定，高管报酬按月支付与年终支付相结合，独立董事薪酬按季度支付。

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
刘百宽	董事长	男	55	现任	83.54	否
卞杨林	副董事长	男	55	现任	57.75	否
李学军	董事、总裁	男	56	现任	73.04	否
向敏	董事	女	65	现任	40	否
郑化轸	董事、副总裁	男	65	现任	48	否
刘国威	董事	男	45	现任	21.37	否
李楠	独立董事	男	78	现任	6	否
苏天森	独立董事	男	74	现任	6	否
王广鹏	独立董事	男	44	现任	6	否
王辉	独立董事	男	51	离任	6	否
郭志彦	监事会主席	男	57	现任	53.7	否
刘娜	监事	女	34	现任	8.89	否
张世伟	监事	男	37	离任	7.38	否
李慧璞	监事	女	45	现任	5.49	否
钟建一	副总裁	男	59	现任	28.06	否
刘百庆	副总裁、财务负责人	男	60	现任	36.96	否
史道明	副总裁	男	49	现任	42.85	否
马文鹏	副总裁	男	48	现任	42.54	否
易志明	副总裁	男	50	现任	42.98	否

张厚兴	副总裁	男	43	现任	45.07	否
彭艳鸣	副总裁、董事会秘书	女	38	现任	36.29	否
韩爱芍	副总裁	女	49	现任	36.54	否
合计	--	--	--	--	734.45	--

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
卞杨林	副董事长	210,000	90,000	7.32	7.65	180,000	90,000	0	3.50	90,000
李学军	董事、总裁	189,000	121,500	7.37	7.65	162,000	81,000	0	3.50	81,000
刘国威	董事	14,000	14,000	7.37	7.65	12,000	6,000	0	3.50	6,000
史道明	副总裁	0	0	7.32	7.65	90,000	45,000	0	3.50	45,000
易志明	副总裁	0	0	7.32	7.65	90,000	45,000	0	3.50	45,000
马文鹏	副总裁	105,000	0	7.32	7.65	90,000	45,000	0	3.50	45,000
刘百庆	副总裁、财务负责人	126,000	111,600	7.37	7.65	108,000	54,000	0	3.50	54,000
彭艳鸣	副总裁、董事会秘书	35,000	15,000	7.32	7.65	30,000	15,000	0	3.50	15,000
张厚兴	副总裁	35,000	15,000	7.32	7.65	30,000	15,000	0	3.50	15,000
张世伟	监事	17,500	0	0	7.65	15,000	0	0	3.50	0
合计	--	731,500	367,100	--	--	807,000	396,000	0	--	396,000
备注（如有）	根据《上市公司股权激励管理办法（试行）》与《股权激励有关备忘录 2 号》有关规定，张世伟先生被选为公司第三届监事会监事后，不再符合股权激励条件，公司已于报告期内回购注销并作废张世伟先生全部获授的限制性股票和股票期权。									

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职工的数量（人）	1,211
主要子公司在职工的数量（人）	3,211
在职工的数量合计（人）	4,422
当期领取薪酬员工总人数（人）	4,422

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	2,841
销售人员	276
技术人员	599
财务人员	88
行政人员	618
合计	4,422
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	73
本科	392
大专	537
中专	401
高中及以下	3,019
合计	4,422

2、薪酬政策

2015年公司通过根据不同岗位人员工作性质和特点完善了多种模式的薪酬制度，将薪酬体系与绩效考评体系和公司经营业绩挂钩，实现了员工的收入与公司的经营业绩相结合的目标，促进公司的发展目标与个人发展目标相一致，从而更好的吸引和留住人才，保障了公司的持续稳定发展。

3、培训计划

2015年公司按照培训计划的要求，主要围绕运营、财务、管理等方面组织开展管理人员的培训工作，目的是全面提高管理人员的素质和能力，更好发挥中层管理人员在日常工作中的作用，并为集团公司与分子公司培养、输送中高级后备人才。2015年，共完成了14个集团级的专题培训，参训达到957人次。另外在新员工入职培训、安全培训及特殊工种取证初复审培训，外派培训与转岗培训方面参训达到852人次。

2016年公司将按照既定计划，继续注重员工培训，通过多渠道、多方位来提升前提员工的能力素养，打造学习型团队，应对日新月异的市场环境。

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

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》、《深圳证券交易所股票上市规则》等法律、法规以及监管部门的规章、规范性文件的要求，规范公司治理结构、健全内部控制体系，以准确透明的信息披露、良好互动的投资者关系，切实保障股东与公司利益最大化。公司确立了由股东大会、董事会、监事会和经营管理层组成的公司治理结构，规范股东大会召集、召开、表决程序，平等对待所有股东，尤其是中小股东能充分行使其权利，规范董事、监事、高级管理人员的行为及选聘任免，加强信息披露质量，提高公司规范运作水平，采取有效措施保护上市公司和投资者的合法权益。报告期内，公司治理的实际情况符合有关上市公司治理规范性文件的要求，修订的公司治理制度如下：

序号	制度名称	披露时间	披露媒体
1	《对外担保管理制度》（2015年7月）	2015年7月16日	巨潮资讯网
2	《重大事项决策管理制度》（2015年7月）	2015年7月16日	巨潮资讯网
3	《公司章程》（2015年8月）	2015年8月8日	巨潮资讯网
4	《募集资金专项存储和使用制度》（2015年12月）	2015年12月15日	巨潮资讯网

公司建立了股东大会（包括股东）、监事会（包括监事）、董事会（包括董事）和经理层之间权力、责任和利益以及明确相互制衡的管理体系，股东大会、监事会、董事会及经理层均有明确的权限划分，使得权力机构、监督机构、决策机构与执行机构之间权责分明、有效制衡、各司其职及协调运作。报告期内，公司治理主要情况如下：

1、关于股东和股东大会

股东大会是本公司的最高权利机关，依法行使其职能和权力。股东大会的召集、召开程序严格按照《上市公司股东大会规则》、《公司章程》及《股东大会议事规则》的相关规定与要求，平等对待所有股东，保障股东特别是中小股东的合法权利。报告期内，公司均按照相关规定召开股东大会，并有律师进行现场见证，保证了会议召集、召开和表决程序的合法性。

2、关于董事与董事会

董事会是本公司决策机构，依照相关制度或授权行使其职能和权利。第三届董事会由10名董事构成，其中独立董事4名，董事会的人数、构成及选聘程序均符合法律、法规和《公司章程》的规定，王辉独立董事于2015年12月25日因个人原因辞职。全体董事积极按照《公司章程》、《董事会议事规则》等有关规定及相关工作规程开展工作和履行职责，积极参加董事会、股东大会，认真履行董事职责，提升科学决策水平；积极参加河南上市公司协会组织的相关培训，熟悉有关法律法规，提高规范运作水平。公司董事会下设四个专门委员会，分别是战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会及审计委员会，各专门委员会根据《上市公司治理准则》及专门委员会会议规则召开会议和履行职责，有效促进了公司规范运作、健康持续发展。

3、关于监事与监事会

监事会是本公司监督机构，依照相关制度行使其职能和权利。第三届监事会由3名监事组成，其中1名为职工代表监事，监事会人数、构成及选聘程序均符合法律、法规和《公司章程》的规定，张世伟监事于2015年9月15日因个人原因辞职，同日聘任了刘娜为公司股东代表监事。全体监事认真履行职责，诚信、勤勉、尽责地对公司重大事项、公司财务及董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

4、关于高管与经理层

经理层是本公司执行机构，依照相关制度或授权行使其职能和权利。按照《总裁工作细则》相关要求，公司每月定期召开总裁办公会，经理层对公司相关重要事项形成执行决议，严格按照《公司章程》的相关规定履行职责，积极执行董事会决议。全体经营层在日常经营过程中，诚实守信经营，忠实履行义务，努力实现公司及股东的利益最大化。

5、关于公司与控股股东

本公司控股股东为一致行动人刘百宽家族。控股股东严格按照《上市公司治理准则》、《公司章程》的规定规范了控股股东行为，在重大经营决策、三会的召集与召开等方面，均未损害公司及其他股东的利益；不存在违规占用公司资金的情形，未发生超越股东大会直接或间接干预公司经营和决策的行为。公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全独立于控股股东，具有独立完整的业务体系及自主经营能力。

6、关于公司和相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、客户、供应商、员工、投资者及债权人等各方利益的协调平衡，重视公司的社会责任，加强与各方的沟通和交流，共同推动公司持续、稳定、健康地发展。公司严格按照《投资者关系工作制度》、《投资者接待和推广制度》管理投资者关系事务，通过网上说明会、电话、接待投资者现场调研等方式，保证投资者能够及时、深入、详细地了解公司情况，加强与投资者的互动沟通。

公司严格按照《信息披露事务管理制度》等制度要求，稳步推进信息披露工作，履行信息披露义务，做到真实、准确、完整、及时地披露所有可能对股东和其他利益相关者的决策产生实质性影响的信息，确保所有投资者有平等机会获取公司信息。

报告期内，公司治理的实际状况基本符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件的要求。公司将持续提升公司治理工作，建立公司治理的长效机制，不断完善内控制度建设，加强执行力度，为公司持续、健康的发展奠定坚实的基础。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

1、业务方面

本公司主要从事研制、生产和销售定型、不定形耐火材料，功能耐火材料及配套机构，并承担各种热工设备用耐火材料设计、安装、施工服务等整体承包业务，拥有完整的与生产经营有关的研发、原料采购、生产和销售系统以及辅助配套系统，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间不存在同业竞争。

2、人员方面

公司劳动、人事及工资管理机构独立、制度健全，与控股股东在人员上完全独立，公司高级管理人员不存在从股东单位双重任职的情况，均在上市公司领取报酬；公司财务人员不存在于关联公司兼职的情况。

3、资产方面

公司与控股股东产权明晰，手续齐全，由公司独立管理，不存在控股股东占用、支配资产或干预上市公司对资产的经营管理等情况；也不存在依赖控股股东或其他关联方进行生产经营的情况，具有开展生产经营所必备的独立完整的资产。

4、机构方面

公司股东大会、董事会、监事会及其他内部机构健全，运作独立，各机构依照《公司章程》和各项规章制度行使职权。

控股股东依法行使其权利，并承担相应的义务，没有超越股东大会直接或间接干预公司经营活动的情况。公司生产经营场所与股东及其他关联方完全分开，不存在混合经营、合署办公的情况。

5、财务方面

公司设有独立的财务会计部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立进行财务管理和财务决策；公司独立开设银行账户；依法独立纳税；不存在与股东单位或其他任何单位或个人共用银行账号的情况。

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
2014 年度股东大会	年度股东大会	0.00%	2015 年 04 月 13 日	2015 年 04 月 14 日	《2014 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2015-025）
2015 年第一次临时股东大会	临时股东大会	0.00%	2015 年 05 月 07 日	2015 年 05 月 08 日	《2015 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2015-037）
2015 年第二次临时股东大会	临时股东大会	0.00%	2015 年 07 月 31 日	2015 年 08 月 01 日	《2015 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2015-069）
2015 年第三次临时股东大会	临时股东大会	0.00%	2015 年 08 月 24 日	2015 年 08 月 25 日	《2015 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2015-076）
2015 年第四次临时股东大会	年度股东大会	0.00%	2015 年 09 月 15 日	2015 年 09 月 16 日	《2015 年第四次临时股东大会决议公告》（公告编号：2015-087）

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
李楠	11	2	9	0	0	否
苏天森	11	2	9	0	0	否
王辉	11	2	9	0	0	否
独立董事列席股东大会次数		0				

连续两次未亲自出席董事会的说明

报告期内，公司独立董事未发生连续两次未亲自出席董事会的情形。

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

报告期内，公司独立董事严格依照《公司法》、《公司章程》及《独立董事制度》等法律、法规及规范性文件的规定和要求，独立公正、积极勤勉地履行职责，充分利用专业特长为公司战略规划、非公开发行、利润分配、股权激励、融资担保等方面提供了宝贵的建议，对报告期内公司发生的融资担保、聘请年度报告审计机构、非公开发行、公司债券发行等事项出具了独立、公正的独立董事意见，平时对公司运行状态、所处行业动态、有关公司的舆情报道及各重大事项的进展情况及时掌握，在维护公司和全体股东的合法权益发挥了应有的作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设四个专门委员会，分别为战略委员会、提名委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会。2015年各专门委员会本着勤勉尽责的原则，按照有关法律法规、规范性文件及公司各专门委员会议事规则的有关规定开展相关工作，报告期内，各专门委员会履职情况如下：

1、董事会战略委员会的履职情况

战略委员会由5名董事组成，其中有2名独立董事，主任委员由董事长刘百宽先生担任。报告期内战略委员会召开了1次会议，就公司海外市场并购重组的前景进行了积极研讨，并分析了当前耐材下游行业的严峻形势，公司面对困境积极拓展海

外市场的途径，以及成为全球化耐材供应商的战略布局等。战略委员会根据《公司法》、《上市公司治理准则》及《战略委员会议事规则》等有关法律法规和规章制度的规定，积极履行了职责。

2、董事会提名委员会的履职情况

提名委员会由3名董事组成，其中有2名独立董事，主任委员由独立董事李楠先生担任。报告期内提名委员会召开了1次会议，会议审议了关于提名公司监事及内部审计负责人的议案，各位委员对拟聘任的公司监事及内部审计负责人进行了资格审查，进行了充分的沟通和交流，为董事会决策提供参考意见。提名委员会根据《公司法》、《上市公司治理准则》及《提名委员会议事规则》等有关法律法规和规章制度的规定，积极履行了职责。

3、董事会薪酬与考核委员会的履职情况

薪酬与考核委员会由3名董事组成，其中有2名独立董事（独立董事王辉先生于2015年12月25日申请辞去公司所有职务并已于同日生效），主任委员由独立董事苏天森先生担任。报告期内薪酬与考核委员会召开了1次会议，委员们认真听取管理层对《被激励对象2014年度绩效考核报告》的介绍与解释，会议上委员们进行了积极讨论，认可并通过公司的考评方案及考核结果。薪酬与考核委员会根据《公司法》、《上市公司治理准则》及《薪酬与考核委员会议事规则》等有关法律法规和规章制度的规定，积极履行了职责。

4、董事会审计委员会的履职情况

审计委员会由3名董事组成，其中有2名独立董事（独立董事王辉先生于2015年12月25日申请辞去公司所有职务并已于同日生效），主任委员由财务专业背景的独立董事王广鹏先生担任。报告期内审计委员会共召开5次会议，先后审议通过了中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）关于2014年度审计计划的执行情况、2014年度财务报告讨论稿、2014年度内部控制自我评价报告，2015年度第1-4季度审计工作总结和第1-4季度审计工作计划，中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）关于2015年度年报审计工作计划等议案，督促公司不断完善内控建设，提高风险管理水平。审计委员会根据《公司法》、《上市公司治理准则》及《审计委员会议事规则》等有关法律法规和规章制度的规定，积极履行了职责。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

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

公司建立了较为合理的高级管理人员的绩效评价和考核体系，根据高级管理人员的年度履职情况、绩效考核结果和公司经营业绩的情况决定其年度薪酬。公司董事会下设薪酬与考核委员会，该委员会根据对公司经营团队的激励方案，结合当期适当的经营指标完成情况，制定具体的薪酬方案。2015年公司高级管理人员的薪酬情况详见“第八节（三）董事、监事、高级管理人员报酬情况”。公司的激励及考评机制符合公司现状及相关法律、法规及《公司章程》等规定，利于增强公司管理团队和核心员工对实现公司持续、健康发展的责任感与动力，有效地将股东利益、公司利益和公司员工利益结合在一起。

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 04 月 28 日				
内部控制评价报告全文披露索引	详见 2016 年 4 月 28 日在巨潮资讯网登载的《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	99.00%				
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	98.90%				
缺陷认定标准					
类别	财务报告			非财务报告	
定性标准	<p>(1) 重大缺陷指一个或多个重要缺陷的组合，其很可能导致中期和年度财务报告存在重大错报而未能被阻止或发现。财务报告重大缺陷的迹象包括：①公司会计报表、财务报告及信息披露等方面发生重大违规事件；②注册会计师对公司财务报表出具非标准审计报告；③注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而公司在运行过程中未能发现该错报；④公司审计委员会和审计监察部对财务报告及相关内部控制监督无效。</p> <p>(2) 重要缺陷指财务报告过程中出现单独或多项缺陷，虽然未达到重大缺陷认定标准，但影响财务报告的真实性和完整性和准确性，仍应引起董事会和管理层重视的错报。财务报告重要缺陷的迹象包括：①未依照公认会计准则选择和应用会计政策；②未建立反舞弊程序和控制措施；③对于非常规或特殊交易的账务处理，没有建立相应的控制机制，或没有实施相应的补偿性控制。</p> <p>(3) 一般缺陷指重大、重要缺陷外的其他内部控制缺陷。</p>			<p>(1) 重大缺陷指内控缺失或设计不当，或管理凌驾于内控之上，内部控制环境薄弱，导致企业严重偏离控制目标的缺陷。</p> <p>(2) 重要缺陷指控制设计完好，但没有按照设计意图运行，或执行者没有必要授权或缺乏胜任能力以有效地实施控制，严重程度和经济后果低于重大缺陷，但仍有可能导致企业偏离控制目标的缺陷。</p> <p>(3) 一般缺陷指控制设计完好，运行过程出现偏差，但采用替代性控制进行了遏制或弥补，不会导致企业偏离控制目标的缺陷。</p>	
定量标准	潜在错报项目	重大缺陷	重要缺陷	一般缺陷	<p>(1) 重大缺陷指直接或间接财产损失金额为 50 万元以上。</p> <p>(2) 重要缺陷指直接或间接财产损失金额为 10 万元至 50 万元。</p> <p>(3) 一般缺陷指直接或间接财产损失金额为 10 万元以下。</p>
	涉及收入的错报金额	潜在错报 \geq 营业收入总额的 2%	营业收入总额的 1% \leq 潜在错报 $<$ 营业收入总额的 2%	潜在错报 $<$ 营业收入总额的 1%	
	涉及利润的错报项目	潜在错报 \geq 利润总额的 3%	利润总额的 1% \leq 潜在错报 $<$ 利润总额的 3%	潜在错报 $<$ 利润总额的 1%	
	涉及资产的错报项目	潜在错报 \geq 资产总额的 1%	资产总额的 0.5% \leq 潜在错报 $<$ 资产总额的 0.5%	潜在错报 $<$ 资产总额的 0.5%	

			报<资产总额 的1%		
财务报告重大缺陷数量（个）					0
非财务报告重大缺陷数量（个）					0
财务报告重要缺陷数量（个）					0
非财务报告重要缺陷数量（个）					0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准无保留审计意见
审计报告签署日期	2016 年 04 月 27 日
审计机构名称	中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	勤信审字【2016】第 11188 号
注册会计师姓名	张宏敏、王华辰

审计报告正文

濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司财务报表，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濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司管理层的责任，这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守职业道德守则，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，濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司合并及母公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司 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。

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：濮阳濮耐高温材料（集团）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	124,861,072.39	149,642,660.96
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	347,642,791.06	307,305,481.34
应收账款	2,132,129,075.13	1,654,904,998.27
预付款项	29,724,709.85	42,481,955.03
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	48,710,922.73	48,105,044.77
买入返售金融资产		
存货	941,369,654.10	1,022,799,078.42
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	11,797,711.73	14,441,214.19
流动资产合计	3,636,235,936.99	3,239,680,432.98
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	9,051,750.00	9,051,750.00
持有至到期投资		

长期应收款		
长期股权投资	6,677,532.53	6,848,850.23
投资性房地产		
固定资产	722,762,697.71	768,682,559.76
在建工程	13,775,557.08	92,233,477.15
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	254,542,361.24	258,146,193.28
开发支出		
商誉	461,097,415.55	482,609,242.47
长期待摊费用	7,363,700.56	9,252,894.20
递延所得税资产	42,638,162.27	32,956,097.82
其他非流动资产	709,846.18	
非流动资产合计	1,518,619,023.12	1,659,781,064.91
资产总计	5,154,854,960.11	4,899,461,497.89
流动负债：		
短期借款	411,000,000.00	621,706,696.00
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	254,284,186.94	260,755,934.18
应付账款	1,049,772,922.99	993,584,163.56
预收款项	31,553,376.38	38,428,339.97
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	39,582,837.85	32,875,293.29
应交税费	21,917,179.74	14,848,864.46
应付利息	20,417,146.20	14,528,393.45
应付股利	1,682,098.05	120,510.00

其他应付款	57,870,828.73	146,613,499.69
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		
其他流动负债		
流动负债合计	1,888,080,576.88	2,123,461,694.60
非流动负债：		
长期借款		
应付债券	596,264,427.33	297,846,896.60
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		1,632,260.00
递延收益	36,249,241.88	39,839,128.27
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	632,513,669.21	339,318,284.87
负债合计	2,520,594,246.09	2,462,779,979.47
所有者权益：		
股本	890,059,161.00	863,386,326.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	968,506,506.67	845,704,445.36
减：库存股	4,191,600.00	8,556,210.00
其他综合收益	-8,851,610.18	-7,567,899.87
专项储备	2,621,558.77	1,313,570.18
盈余公积	80,745,927.28	72,565,104.17
一般风险准备		

未分配利润	638,992,961.73	606,991,654.88
归属于母公司所有者权益合计	2,567,882,905.27	2,373,836,990.72
少数股东权益	66,377,808.75	62,844,527.70
所有者权益合计	2,634,260,714.02	2,436,681,518.42
负债和所有者权益总计	5,154,854,960.11	4,899,461,497.89

法定代表人：刘百宽

主管会计工作负责人：刘百庆

会计机构负责人：马意

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	23,243,358.29	32,234,636.08
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	184,977,761.44	190,713,954.69
应收账款	1,289,705,927.26	962,985,421.57
预付款项	28,683,680.21	18,586,991.12
应收利息		
应收股利		
其他应收款	349,202,501.47	256,978,317.64
存货	164,584,409.05	208,214,634.79
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	4,442,944.39	991,498.87
流动资产合计	2,044,840,582.11	1,670,705,454.76
非流动资产：		
可供出售金融资产	9,051,750.00	9,051,750.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,733,159,346.49	1,664,345,077.28
投资性房地产		
固定资产	184,097,724.84	153,792,526.84
在建工程	25,820.00	33,028,255.18

工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	31,723,282.33	32,678,551.58
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	35,208,504.38	25,524,630.31
其他非流动资产	709,846.18	
非流动资产合计	1,993,976,274.22	1,918,420,791.19
资产总计	4,038,816,856.33	3,589,126,245.95
流动负债：		
短期借款	339,000,000.00	375,706,696.00
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	156,392,880.95	182,218,289.57
应付账款	482,029,801.88	450,697,394.61
预收款项	8,538,879.80	4,717,601.09
应付职工薪酬	15,268,315.51	17,645,015.49
应交税费	7,124,016.95	1,876,268.19
应付利息	20,417,146.20	14,528,393.45
应付股利	1,682,098.05	120,510.00
其他应付款	45,015,638.27	56,172,552.89
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	1,075,468,777.61	1,103,682,721.29
非流动负债：		
长期借款		
应付债券	596,264,427.33	297,846,896.60
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	21,732,393.20	22,936,077.69
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	617,996,820.53	320,782,974.29
负债合计	1,693,465,598.14	1,424,465,695.58
所有者权益：		
股本	890,059,161.00	863,386,326.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	968,506,506.67	845,704,445.36
减：库存股	4,191,600.00	8,556,210.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	80,745,927.28	72,565,104.17
未分配利润	410,231,263.24	391,560,884.84
所有者权益合计	2,345,351,258.19	2,164,660,550.37
负债和所有者权益总计	4,038,816,856.33	3,589,126,245.95

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	2,793,734,998.63	2,611,009,066.55
其中：营业收入	2,793,734,998.63	2,611,009,066.55
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,702,877,169.59	2,421,483,780.90
其中：营业成本	1,960,535,770.28	1,811,542,144.50
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	19,481,324.07	16,801,305.75
销售费用	307,181,778.06	262,804,759.02
管理费用	295,307,773.32	254,718,727.02
财务费用	26,858,956.70	49,181,183.23
资产减值损失	93,511,567.16	26,435,661.38
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）	2,113,778.26	-60,410.86
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-171,317.70	-60,410.86
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	92,971,607.30	189,464,874.79
加：营业外收入	23,648,796.85	9,398,829.98
其中：非流动资产处置利得	53,160.72	363,146.23
减：营业外支出	4,466,699.31	4,669,446.24
其中：非流动资产处置损失	2,237,162.85	607,432.82
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	112,153,704.84	194,194,258.53
减：所得税费用	23,349,680.95	29,059,449.23
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	88,804,023.89	165,134,809.30
归属于母公司所有者的净利润	84,636,450.53	162,122,124.92
少数股东损益	4,167,573.36	3,012,684.38
六、其他综合收益的税后净额	-1,283,710.31	-929,402.05
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-1,283,710.31	-929,402.05
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不		

能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	-1,283,710.31	-929,402.05
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额	-1,283,710.31	-929,402.05
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	87,520,313.58	164,205,407.25
归属于母公司所有者的综合收益总额	83,352,740.22	161,192,722.87
归属于少数股东的综合收益总额	4,167,573.36	3,012,684.38
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.10	0.21
（二）稀释每股收益	0.10	0.20

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

法定代表人：刘百宽

主管会计工作负责人：刘百庆

会计机构负责人：马意

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	1,531,160,377.26	1,581,090,604.24
减：营业成本	1,215,402,663.26	1,181,944,727.22
营业税金及附加	6,722,668.29	7,256,152.35
销售费用	116,748,245.67	125,264,796.48
管理费用	122,459,561.81	121,410,832.04
财务费用	-2,825,761.32	25,101,687.46

资产减值损失	71,212,785.25	32,177,219.95
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）	64,462,135.02	21,939,589.14
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-171,317.70	-60,410.86
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	65,902,349.32	109,874,777.88
加：营业外收入	4,437,261.89	5,143,712.15
其中：非流动资产处置利得	152.67	124,700.67
减：营业外支出	1,367,065.71	3,818,741.67
其中：非流动资产处置损失	83,604.31	25,896.01
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	68,972,545.50	111,199,748.36
减：所得税费用	-2,332,976.56	10,926,757.79
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	71,305,522.06	100,272,990.57
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		

六、综合收益总额	71,305,522.06	100,272,990.57
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,552,901,357.52	1,749,953,060.37
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	4,429,801.99	
收到其他与经营活动有关的现金	24,829,264.50	22,073,006.27
经营活动现金流入小计	1,582,160,424.01	1,772,026,066.64
购买商品、接受劳务支付的现金	835,910,102.32	962,454,870.48
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	362,019,246.60	282,557,026.64

支付的各项税费	246,141,342.00	215,772,170.02
支付其他与经营活动有关的现金	225,691,172.99	164,727,589.71
经营活动现金流出小计	1,669,761,863.91	1,625,511,656.85
经营活动产生的现金流量净额	-87,601,439.90	146,514,409.79
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	501,165.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	101,455.40	302,244.89
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	37,831,135.88	
收到其他与投资活动有关的现金		1,480,956.27
投资活动现金流入小计	38,433,756.28	1,783,201.16
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,903,390.35	10,155,543.22
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	15,000,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	19,903,390.35	10,155,543.22
投资活动产生的现金流量净额	18,530,365.93	-8,372,342.06
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	149,884,006.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	914,827,232.70	632,204,192.85
发行债券收到的现金	298,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		20,000,000.00
筹资活动现金流入小计	1,362,711,238.70	652,204,192.85
偿还债务支付的现金	1,125,533,928.70	673,827,289.55
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	75,034,310.48	101,632,617.63
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	67,307,352.74	

筹资活动现金流出小计	1,267,875,591.92	775,459,907.18
筹资活动产生的现金流量净额	94,835,646.78	-123,255,714.33
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,965,174.39	1,141,135.75
五、现金及现金等价物净增加额	28,729,747.20	16,027,489.15
加：期初现金及现金等价物余额	66,970,760.34	50,943,271.19
六、期末现金及现金等价物余额	95,700,507.54	66,970,760.34

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	933,955,205.68	1,130,996,384.86
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	2,957,687.61	3,800,406.49
经营活动现金流入小计	936,912,893.29	1,134,796,791.35
购买商品、接受劳务支付的现金	721,439,712.08	765,898,038.76
支付给职工以及为职工支付的现金	134,083,632.11	89,065,465.18
支付的各项税费	83,065,942.53	100,757,427.24
支付其他与经营活动有关的现金	117,897,740.89	122,669,543.86
经营活动现金流出小计	1,056,487,027.61	1,078,390,475.04
经营活动产生的现金流量净额	-119,574,134.32	56,406,316.31
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	501,165.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	38,816.40	212,129.89
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	37,712,287.72	
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	38,252,269.12	212,129.89
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,917,175.67	2,824,560.44
投资支付的现金	115,565,586.91	

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	15,000,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	133,482,762.58	2,824,560.44
投资活动产生的现金流量净额	-95,230,493.46	-2,612,430.55
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	149,884,006.00	
取得借款收到的现金	821,327,232.70	575,166,337.00
发行债券收到的现金	298,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金	93,224,954.88	63,335,163.11
筹资活动现金流入小计	1,362,436,193.58	638,501,500.11
偿还债务支付的现金	858,033,928.70	600,127,048.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	82,712,857.55	81,706,850.64
支付其他与筹资活动有关的现金	207,000,000.00	15,110,000.00
筹资活动现金流出小计	1,147,746,786.25	696,943,898.64
筹资活动产生的现金流量净额	214,689,407.33	-58,442,398.53
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,965,174.39	1,141,135.75
五、现金及现金等价物净增加额	2,849,953.94	-3,507,377.02
加：期初现金及现金等价物余额	19,776,509.22	23,283,886.24
六、期末现金及现金等价物余额	22,626,463.16	19,776,509.22

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	863,386,326.00				845,704,445.36	8,556,210.00	-7,567,899.87	1,313,570.18	72,565,104.17		606,991,654.88	62,844,527.70	2,436,681,518.42
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	863,386,326.00				845,704,445.36	8,556,210.00	-7,567,899.87	1,313,570.18	72,565,104.17		606,991,654.88	62,844,527.70	2,436,681,518.42
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	26,672,835.00				122,802,061.31	-4,364,610.00	-1,283,710.31	1,307,988.59	8,180,823.11		32,001,306.85	3,533,281.05	197,579,195.60
（一）综合收益总额											84,636,450.53	4,167,573.36	88,804,023.89
（二）所有者投入和减少资本	-22,358,765.00				122,802,061.31							-1,890,987.20	98,552,309.11
1. 股东投入的普通股	-24,563,515.00				113,531,915.00							560,612.80	89,529,012.80
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	2,227,100.00				14,998,667.55								17,225,767.55
4. 其他	-22,358,765.00				-5,728,521.24							-2,451,600.00	-8,202,471.24
（三）利润分配	49,031,600.00								7,091,464.06		-51,545,784.63		4,577,279.43
1. 提取盈余公积									7,091,464.06		-7,091,464.06		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-44,454,320.57		-44,454,320.57
4. 其他	49,031,600.00												49,031,600.00
（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							1,307,988.59	1,089,359.05		-1,089,359.05	1,256,694.89	2,564,683.48	
1. 本期提取							1,807,638.33	1,089,359.05		-1,089,359.05	1,736,750.55	3,544,388.88	
2. 本期使用							499,649.74				480,055.66	979,705.40	
（六）其他						-4,364,610.00	-1,283,710.31					3,080,899.69	
四、本期期末余额	890,059,161.00				968,506,506.67	4,191,600.00	-8,851,610.18	2,621,558.77	80,745,927.28		638,992,961.73	66,377,808.75	2,634,260,714.02

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	792,787,035.00				514,905,355.21		-6,638,497.82	624,859.16	62,537,805.11		494,536,180.77	59,170,140.57	1,917,922,878.00
加：会计政策变更						15,426,000.00							-15,426,000.00
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	792,787,035.00				514,905,355.21	15,426,000.00	-6,638,497.82	624,859.16	62,537,805.11		494,536,180.77	59,170,140.57	1,902,496,878.00

	00											00
三、本期增减变动 金额（减少以“-” 号填列）	70,599 ,291.0 0			330,799 ,090.15	-6,869,7 90.00	-929,40 2.05	688,711 .02	10,027, 299.06		112,455 ,474.11	3,674,3 87.13	534,184 ,640.42
（一）综合收益总 额										162,122 ,124.92	3,012,6 84.38	165,134 ,809.30
（二）所有者投入 和减少资本	70,599 ,291.0 0			330,799 ,090.15								401,398 ,381.15
1. 股东投入的普 通股	70,872 ,091.0 0			328,846 ,502.24								399,718 ,593.24
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				2,719,1 00.00								2,719,1 00.00
4. 其他	-272,8 00.00			-766,51 2.09								-1,039,3 12.09
（三）利润分配								10,027, 299.06		-49,666, 650.81		-39,639, 351.75
1. 提取盈余公积								10,027, 299.06		-10,027, 299.06		
2. 提取一般风险 准备												
3. 对所有者（或 股东）的分配										-39,639, 351.75		-39,639, 351.75
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							688,711 .02				661,702 .75	1,350,4 13.77

1. 本期提取							1,868,196.38				1,794,933.78	3,663,130.16
2. 本期使用							1,179,485.36				1,133,231.03	2,312,716.39
(六) 其他						-6,869,790.00	-929,402.05					5,940,387.95
四、本期期末余额	863,386,326.00				845,704,445.36	8,556,210.00	-7,567,899.87	1,313,570.18	72,565,104.17		606,991,654.88	2,436,681,518.42

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	863,386,326.00				845,704,445.36	8,556,210.00			72,565,104.17	391,560,884.84	2,164,660,550.37
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	863,386,326.00				845,704,445.36	8,556,210.00			72,565,104.17	391,560,884.84	2,164,660,550.37
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	26,672,835.00				122,802,061.31	-4,364,610.00			8,180,823.11	18,670,378.40	180,690,707.82
（一）综合收益总额										71,305,522.06	71,305,522.06
（二）所有者投入和减少资本	26,672,835.00				122,802,061.31						149,474,896.31
1. 股东投入的普通股	24,468,085.00				113,531,915.00						138,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金	2,227,100.00				14,998,667.55						17,225,767.55

额											
4. 其他	-22,350.00				-5,728,521.24						-5,750,871.24
(三) 利润分配								8,180,823.11	-52,635,143.66		-44,454,320.55
1. 提取盈余公积								8,180,823.11	-8,180,823.11		
2. 对所有者（或股东）的分配									-44,454,320.55		-44,454,320.55
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						-4,364,610.00					4,364,610.00
四、本期期末余额	890,059,161.00				968,506,506.67	4,191,600.00			80,745,927.28	410,231,263.24	2,345,351,258.19

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	792,787,035.00				514,905,355.21				62,537,805.11	340,954,545.08	1,711,184,740.40
加：会计政策变更						15,426,000.00					-15,426,000.00
前期差错更正											

其他											
二、本年期初余额	792,787,035.00				514,905,355.21	15,426,000.00			62,537,805.11	340,954,545.08	1,695,758,740.40
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	70,599,291.00				330,799,090.15	-6,869,790.00			10,027,299.06	50,606,339.76	468,901,809.97
（一）综合收益总额										100,272,990.57	100,272,990.57
（二）所有者投入和减少资本	70,599,291.00				330,799,090.15						401,398,381.15
1. 股东投入的普通股	-272,800.00				-766,512.09						-1,039,312.09
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	70,872,091.00				2,719,100.00						73,591,191.00
4. 其他	-272,800.00				328,846,502.24						328,846,502.24
（三）利润分配									10,027,299.06	-49,666,650.81	-39,639,351.75
1. 提取盈余公积									10,027,299.06	-10,027,299.06	
2. 对所有者（或股东）的分配										-39,639,351.75	-39,639,351.75
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						-6,869,790.00					6,869,790.00
四、本期期末余额	863,386,326.00				845,704,445.36	8,556,210.00			72,565,104.17	391,560,884.84	2,164,660,550.37

三、公司基本情况

(一) 公司概况

1. 历史沿革

濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是在濮阳濮耐高温材料有限公司基础上改制设立的股份有限公司，其前身为濮阳县耐火材料厂。

2002 年 1 月 21 日，经濮阳县经济体制改革委员会以濮县体改文 [2002] 2 号《关于濮阳县耐火材料厂改组为“濮阳濮耐高温材料有限公司”的批复》同意濮阳县耐火材料厂改组为“濮阳濮耐高温材料有限公司”。

2007 年 5 月 31 日，濮阳濮耐高温材料有限公司 2007 年第四次临时股东会决议：以 2007 年 4 月 30 日作为整体变更为股份有限公司。2007 年 6 月 20 日，濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司取得了濮阳市工商行政管理局颁发的注册号为 4109001000660 的企业法人营业执照，注册资本为 33,180.00 万元。

2008 年 3 月 31 日，经中国证券监督管理委员会证监许可 [2008] 474 号文《关于核准濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司首次公开发行股票的批复》的核准，向社会公开发行人民币普通股（A 股）6,000 万股。并于 2008 年 4 月 25 日，在深圳交易所 A 股正式挂牌上市，股票代码为“002225”，股票简称为“濮耐股份”。

2. 企业注册地和总部地址

河南省濮阳县西环路中段。

3. 企业的业务性质

公司属耐火材料制造行业。

4. 主要经营活动

经营范围：耐火材料原料和制品，功能陶瓷材料，高温结构材料，水泥及建筑材料，冶金炉料及其他冶金配套产品，功能材料机构和配套施工机械设备的开发、设计、生产、销售及技术转让、设计安装、施工技术服务及出口业务，进口本企业生产、科研所需的原辅材料、机械设备、仪器仪表及零配件（国家实行核定的进口商品除外），经营来料加工和“三来一补”业务。

5. 财务报告的批准报出日

本财务报表经公司董事会于 2016 年 4 月 27 日批准报出。

截至报告期末，纳入合并财务报表范围的子公司共计十六家，详见第十节财务报告附注八合并范围的变更及附注九在其他主体中的权益。

本报告期合并财务报表范围变化情况详见第十节财务报告附注八合并范围的变更。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于本附注五“重要会计政策和会计估计”进行编制。

2、持续经营

本公司自本报告期末起 12 个月内不存在对本公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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：

本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

正常营业周期，是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司正常营业周期短于一年。

正常营业周期短于一年的，自资产负债表日起一年内变现的资产或自资产负债表日起一年内到期应予以清偿的负债归类为流动资产或流动负债。

4、记账本位币

本公司以为人民币记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表的账面价值的份额计量。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）合并财务报表的会计处理

合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

本公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，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，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准，判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及《长期股权投资》准则进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6、合并财务报表的编制方法

1. 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。被投资方的相关活动根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的企业或主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

2. 合并财务报表编制的方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

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和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常

表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分类

合营安排是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排，分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

2. 共同经营会计处理方法

当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营利益份额相关的下列项目：

- （1）确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- （2）确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- （5）确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

3. 当公司为合营企业的合营方时，将对合营企业的投资确认为长期股权投资。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债

表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下其他综合收益中列示。

10、金融工具

在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。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

1. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

2. 金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：**A.**取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；**B.**属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；**C.**属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与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挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可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：**A.**该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；**B.**本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与

该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

（2）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。持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

（3）贷款和应收款项

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。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

（4）可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照其摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，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，按照成本进行后续计量。可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

3.金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

（1）持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

（2）可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过20%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过12个月。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

4.金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，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，但是放弃了对该金融资产控制。

若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的控制的，则按照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。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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及因转移而收到的对价与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，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与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之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

5.金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债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负债的条件与分类为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的条件一致。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

（2）其他金融负债

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

6.金融负债的终止确认

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

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

7.金融资产和金融负债的抵销

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

8.权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。企业合并中合并方发行权益工具发生的交易费用抵减权益工具的溢价收入，不足抵减的，冲减留存收益。其余权益工具，在发行时收到的对价扣除交易费用后增加股东权益。本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

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	以金额 100 万元以上（含）为标准。
------------------	---------------------

单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，应当根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额确认减值损失，个别认定计提坏账准备，经减值测试后不存在减值的，应当包括在具有类似风险组合特征的应收款项中计提坏账准备。
----------------------	--

(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
账龄分析法组合	账龄分析法
合并报表范围内公司组合	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
1 年以内（含 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	有客观证据表明其发生减值的
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确认减值损失。

12、存货

1. 存货的类别

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 确定不同类别存货可变现净值的依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。公司确定存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以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其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以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其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

13、划分为持有待售资产

公司将同时满足下列条件的非流动资产划分为持有待售资产：

1. 该非流动资产或该处置组在其当前状况下仅根据出售此类资产或处置组的惯常条款即可立即出售；
2. 本公司已经就处置该非流动资产或该处置组作出决议并取得适当批准；
3. 本公司已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；
4. 该项转让将在一年内完成。

被划分为持有待售的非流动资产和处置组中的资产和负债，分类为流动资产和流动负债。

终止经营为满足下列条件之一的已被处置或被划归为持有待售的、于经营上和编制财务报表时能够在本公司内单独区分的组成部分：

1. 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；
2. 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；
3. 该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

对于持有待售的固定资产，公司将该项资产的预计净残值调整为反映其公允价值减去处置费用后的金额（但不得超过该

项资产符合持有待售条件时的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益。

某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售的固定资产的确认条件，公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者计量：（1）该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；（2）决定不再出售之日的再收回金额。

符合持有待售条件的无形资产等其他非流动资产，按上述原则处理。

14、长期股权投资

长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的权益性投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的权益性投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

1. 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益/所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益（通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益/所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理）。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和（通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益）。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损

益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

2.后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

（1）成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

（2）权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投

资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（4）处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注“合并财务报表的编制方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

15、固定资产

（1）确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。

固定资产同时满足下列条件的，才能予以确认：（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

本公司的固定资产分为：房屋及建筑物、通用设备、专用设备、电子设备、交通运输工具、其他等。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5%	4.75%
机械设备	年限平均法	10	5%	9.5%
运输设备	年限平均法	5	5%	19%
电子设备及其他	年限平均法	5	5%	19%

无

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租入固定资产的认定依据

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分；④承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

融资租入的固定资产的计价：融资租入的固定资产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中较低者入账。

融资租入的固定资产折旧方法：按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

16、在建工程

（1）在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

（2）在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

17、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若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，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者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，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

18、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

(1) 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

(2) 本公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。无形资产的使用寿命为有限的，估计该使用寿命的年限或者构成使用寿命的产量等类似计量单位数量；无法预见无形资产为本公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

(3) 无形资产使用寿命的估计方法

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

2) 使用寿命不确定的无形资产，使用寿命不确定的判断依据以及对其寿命的复核程序

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

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

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

（4）无形资产价值摊销方法

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限（年）
土地使用权	50
软件	3-5

使用寿命不确定的无形资产不摊销，公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。

（5）使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

（2）内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

公司划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：（1）为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；（2）在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

19、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期股权投资、采用成本模式计量的固定资产、在建工程、采用成本模式计量的使用寿命有限的无形资产等长期资产是否存在可能发生减值的迹象，如果有确凿证据表明长期资产存在减值迹象，应当进行减值测试长期资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额，将所估计的资产可收回金额与其账面价值相比较，以确定资产是否发生了减值，以及是否需要计提资产减值准备并确认相应的减值损失。资产可收回金额的估计，应当根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

因企业合并形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，对于这些资产，无论是否存在减值迹象，都应当至少于每年年度

终了进行减值测试。

长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

20、长期待摊费用

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期分担的分摊期限在一年以上（不含一年）的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产改良支出等。

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

21、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本；其中，非货币性福利按照公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划按照承担的风险和义务情况，可以分为设定提存计划和设定受益计划。

（1）设定提存计划

公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金，确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

（2）设定受益计划

设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。会计处理包括下列步骤：

①根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间；公司对所有设定受益计划义务予以折现，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务。折现时所采用的折现率根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定；

②设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。资产上限是指公司可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值；

③期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，

但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额；

④在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

（3）辞退福利的会计处理方法

公司向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

在公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。公司按照辞退计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划进行会计处理，但是重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动计入当期损益或相关资产成本。

22、预计负债

1. 预计负债的确认标准

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务、固定资产弃置义务等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，确认为负债：

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

2. 预计负债的计量方法

预计负债按照履行现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的最佳估计数按该范围的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数按如下方法确定：

- （1）或有事项涉及单个项目时，最佳估计数按最可能发生金额确定。
- （2）或有事项涉及多个项目时，最佳估计数按各种可能发生金额及其发生概率计算确定。

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

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

23、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 股份支付的会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

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

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

(2) 以现金结算的股份支付

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

3. 权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

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

4. 可行权权益工具最佳估计数是根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

5. 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消

来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

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

24、收入

1. 收入确认原则

（1）销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再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；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

（2）提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已完工作的测量/已经提供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的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

（3）让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

2. 收入确认的具体方法

公司主要销售耐火材料等产品。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关、离港，取得提单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

25、政府补助

（1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

若政府文件未明确规定补助对象，将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据：①政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；②政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

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，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。

26、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 暂时性差异

暂时性差异包括资产与负债的账面价值与计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认，但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额。暂时性差异分为应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异。

2. 递延所得税资产的确认依据

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产。

同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）；

公司对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：（1）暂时性差异在可预见的未来很可能转回；（2）未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

3. 递延所得税负债的确认依据

对于各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债。

但公司对在以下交易中产生的应纳税暂时性差异不确认递延所得税负债：（1）商誉的初始确认；（2）同时具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并；并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）；

对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，应当确认相应的递延所得税负债。但同时满足下列条件的除外：（1）投资企业能够控制暂时性差异转回的时间；（2）该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

4. 递延所得税资产的减值

在资产负债表日应当对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法取得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。除原确认时计入所有者权益的递延所得税资产部分，其减记金额也应计入所有者权益外，其他的情况应计入当期的所得税费用。在很可能取得足够的应纳税所得额时，减记的递延所得

税资产账面价值可以恢复。

5. 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

27、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

（2）融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

28、其他重要的会计政策和会计估计

1. 终止经营的确认标准、会计处理方法

满足下列条件之一的已被企业处置或被企业划归为持有待售的、在经营的和编制财务报表时能够单独区分的组成部分确认为终止经营：

- （1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；
- （2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；
- （3）该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

本公司终止经营的情况见本财务报表附注其他重要事项之终止经营的说明。

2. 与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公

积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

29、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
报告期公司根据财政部《关于印发<企业会计准则解释第 7 号>的通知》(财会【2015】19 号), 对 2014 年度实施的股权激励计划执行了追溯调整。	经公司第三届董事会第二十六次会议审议通过, 拟提交 2015 年年度股东大会审议。	

报表科目	2014 年 12 月 31 日			调整事项
	调整前	变动 (+、-)	调整后	
其他应付款	138,057,289.69	8,556,210.00	146,613,499.69	限制性股票的重分类列报。
库存股	-	8,556,210.00	8,556,210.00	

（2）重要会计估计变更

适用 不适用

30、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	销售货物或提供应税劳务	17%
消费税	公司不涉及该项业务	
营业税	本公司按当期应税收入一定比例计提	3%
城市维护建设税	应缴流转税税额	1%、5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
房产税	从价计征的, 按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴	1.20%

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
濮阳市濮耐功能材料有限公司	15%
濮阳市濮耐炉窑工程有限公司	25%
营口濮耐镁质材料有限公司	25%
云南濮耐昆钢高温材料有限公司	15%
上海宝明耐火材料有限公司	15%
海城市琳丽矿业有限公司	25%
西藏濮耐高纯镁质材料有限公司	15%
海城市华银高新材料制造有限公司	25%
青海濮耐高新材料有限公司	25%
郑州华威耐火材料有限公司	15%
郑州汇特耐火材料有限公司	15%
马鞍山市雨山冶金新材料有限公司	15%
上海濮耐国际贸易有限公司	25%

2、税收优惠

A：本公司企业所得税的适用税率为15%。

2014年本公司通过高新技术企业认定，取得证书编号：GR201441000184，有效期三年，从2014年开始本公司适用15%的企业所得税税率。

B：子公司濮阳市濮耐功能材料有限公司企业所得税的适用税率为15%

2015年8月3日取得高新技术企业证书，证书编号：GR201541000109，有效期三年，从2015年开始适用15%的企业所得税税率。

C：子公司云南濮耐昆钢高温材料有限公司，主营业务符合《资源综合利用企业所得税优惠目录（2008年版）》第二类，在计算应纳税所得额时，减按90%计入当年收入总额；主营业务符合《当前国家重点鼓励发展的产业、产品和技术目录》（2005年修订）第十四类，第12、13种，减按15%的税率征收企业所得税。

D：子公司上海宝明高温材料有限公司企业所得税的适用税率为15%

2015年10月30日取得高新技术企业证书，证书编号：GR201531001201，有效期三年，从2015年开始适用15%的企业所得税税率。

E：子公司西藏濮耐高纯镁质材料有限公司企业所得税的适用税率为15%

根据《西藏自治区人民政府关于我区企业所得税税率问题的通知》（藏政发[2011]14号）的规定，对设在西藏自治区的各类企业（含西藏驻区外企业），在2011年至2020年期间，继续按15%的税率征收企业所得税。从2011年起，适用15%的企

业所得税税率。

F：子公司郑州华威耐火材料有限公司企业所得税的适用税率为15%

2015年8月3日取得了高新技术企业证书，证书编号：GR201541000062，有效期三年，从2015年开始适用15%的企业所得税税率。

G：子公司郑州汇特耐火材料有限公司企业所得税的适用税率为15%。

2013年6月26日取得高新技术企业证书，证书编号：GR201341000043，有效期三年，从2013年开始本公司适用15%的企业所得税税率。

H：子公司马鞍山市雨山冶金新材料有限公司企业所得税的适用税率为15%。

2014年7月2日取得高新技术企业证书，证书编号：GR201434000600，有效期三年，从2014年开始本公司适用15%的企业所得税税率。

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	4,409,549.06	1,025,172.66
银行存款	91,290,958.48	65,945,587.68
其他货币资金	29,160,564.85	82,671,900.62
合计	124,861,072.39	149,642,660.96
其中：存放在境外的款项总额	22,133,731.08	2,832,587.77

其他说明

2015年12月31日其他货币资金余额中银行承兑汇票保证金存款29,160,564.85元。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	221,268,500.17	245,333,270.74
商业承兑票据	123,867,165.50	61,972,210.60

信用证	2,507,125.39	
合计	347,642,791.06	307,305,481.34

(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	41,657,297.77
合计	41,657,297.77

(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	403,570,851.60	
商业承兑票据	176,514,915.26	
合计	580,085,766.86	

(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	
无	

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	25,861,775.70	1.10%	22,327,951.24	86.34%	3,533,824.46	20,614,435.69	1.14%	4,122,887.14	20.00%	16,491,548.55
按信用风险特征组合计提坏账准备的	2,329,411,757.03	98.90%	200,816,506.36	8.55%	2,128,595,250.67	1,781,631,155.71	98.85%	143,217,705.71	8.04%	1,638,413,449.72

应收账款						43				
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款						22,910.00	0.01%	22,910.00	100.00%	
合计	2,355,273,532.73	100.00%	223,144,457.60		2,132,129,075.13	1,802,268,501.12	100.00%	147,363,502.85		1,654,904,998.27

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

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
安宁市永昌钢铁有限公司	23,558,829.70	20,025,005.24	85.00%	该公司经营遇到困难
郑州市才华耐火材料有限公司	2,302,946.00	2,302,946.00	100.00%	该公司已停止经营活动
合计	25,861,775.70	22,327,951.24	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	1,702,884,581.60	85,144,229.07	5.00%
1 年以内小计	1,702,884,581.60	85,144,229.07	5.00%
1 至 2 年	407,427,027.38	40,742,702.74	10.00%
2 至 3 年	154,895,861.20	30,979,172.24	20.00%
3 年以上	64,204,286.85	43,950,402.31	68.45%
3 至 4 年	36,147,351.52	18,073,675.78	50.00%
4 至 5 年	10,901,043.98	8,720,835.18	80.00%
5 年以上	17,155,891.35	17,155,891.35	100.00%
合计	2,329,411,757.03	200,816,506.36	8.62%

确定该组合依据的说明：

除已单独计提减值准备的应收账款外，公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析法确定坏账准备计提的比例。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 75,780,954.75 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
------	---------	------

无

(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：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户一	货款	174,988,011.79	1年以内	7.43%	8,749,400.59
客户二	货款	143,209,586.20	1年以内、1-2年、2-3年	6.08%	8,243,398.53
客户三	货款	79,861,508.73	1年以内、1-2年、2-3年	3.39%	8,112,833.61
客户四	货款	69,234,938.90	1年以内、1-2年、2-3年	2.94%	4,872,166.16
客户五	货款	46,182,968.37	1年以内、1-2年	1.96%	2,346,316.17
合计		513,477,013.99		21.80%	32,324,115.06

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	23,756,307.19	79.92%	33,966,945.77	79.96%
1 至 2 年	2,488,756.08	8.37%	4,513,123.06	10.62%
2 至 3 年	665,025.20	2.24%	1,174,387.65	2.76%
3 年以上	2,814,621.38	9.47%	2,827,498.55	6.66%
合计	29,724,709.85	--	42,481,955.03	--

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：

债权单位	债务单位	期末余额	账龄	未结算的原因
濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司	泰兴金旺电热元件有限公司	1,061,525.00	1 年以下、3 年以上	货未到
合计		1,061,525.00		

(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	与本公司关系	金额	账龄	未结算原因
郑州成通耐火材料有限公司	非关联方	3,155,410.34	1 年以内	货未到
侯超	非关联方	2,800,000.00	1 年以内	货未到
泰兴金旺电热元件有限公司	非关联方	1,061,525.00	1 年以下、3 年以上	货未到
郑州市晟峰冶金材料有限公司	非关联方	694,112.00	1 年以内	货未到
新密港华燃气有限公司	非关联方	540,938.93	1 年以内	货未到
合计		8,251,986.27		

其他说明：

无

5、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	58,777,030.94	100.00%	10,066,108.21	100.00%	48,710,922.73	62,447,770.08	100.00%	14,342,725.31	22.97%	48,105,044.77
合计	58,777,030.94	100.00%	10,066,108.21	100.00%	48,710,922.73	62,447,770.08	100.00%	14,342,725.31	22.97%	48,105,044.77

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			
1 年以内	37,653,236.76	1,882,661.83	5.00%
1 年以内小计	37,653,236.76	1,882,661.83	5.00%
1 至 2 年	7,068,698.92	706,869.89	10.00%
2 至 3 年	5,308,495.72	1,061,699.14	20.00%
3 年以上	8,746,599.54	6,414,877.36	73.34%
3 至 4 年	3,399,519.66	1,699,759.83	50.00%
4 至 5 年	3,159,811.77	2,527,849.42	80.00%
5 年以上	2,187,268.11	2,187,268.11	100.00%
合计	58,777,030.94	10,066,108.21	

确定该组合依据的说明：

已单独计提减值准备的其他应收款除外，公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的其他应收款组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析法确定坏账准备计提的比例。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 4,276,617.10 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
备用金		13,000.00
业务借款	23,071,053.53	19,242,319.82
资金往来	14,877,799.49	24,573,707.31
保证金	20,828,177.92	18,618,742.95
合计	58,777,030.94	62,447,770.08

(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
新密市财政局	退税款	4,667,100.51	1 年以内/1-2 年	7.95%	331,935.15
鞍山市国土资源局	保证金	3,896,782.00	1 年以内/2-3 年/4-5 年	6.63%	1,804,249.10
李本正	业务借款	2,168,905.21	1 年以内	3.69%	108,445.26
刘建国	业务借款	2,021,316.96	1 年以内	3.44%	101,065.85
范建洲	业务借款	2,000,000.00	1 年以内	3.41%	100,000.00

合计	--	14,754,104.68	--	25.12%	2,445,695.36
----	----	---------------	----	--------	--------------

(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：

6、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	272,189,431.15		272,189,431.15	341,358,210.73		341,358,210.73
在产品	42,061,525.80		42,061,525.80	42,227,574.65		42,227,574.65
库存商品	614,934,952.48		614,934,952.48	626,630,185.74		626,630,185.74
低着易耗品	12,183,744.67		12,183,744.67	12,583,107.30		12,583,107.30
合计	941,369,654.10		941,369,654.10	1,022,799,078.42		1,022,799,078.42

(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	

截至2015年12月31日，本公司存货不存在跌价情况。

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

截至2015年12月31日，存货期末余额无含有借款费用资本化的情况。

(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：

7、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待摊费用	3,083,397.75	1,062,106.25
待抵扣税金	8,714,313.98	13,379,107.94
合计	11,797,711.73	14,441,214.19

其他说明：

无

8、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具：	9,051,750.00		9,051,750.00	9,051,750.00		9,051,750.00
按成本计量的	9,051,750.00		9,051,750.00	9,051,750.00		9,051,750.00
合计	9,051,750.00		9,051,750.00	9,051,750.00		9,051,750.00

(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

(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		
濮阳县民营企业家协会联谊会	300,000.00			300,000.00	300,000.00			300,000.00	17.54%	
北京华泰焦化工程	8,751,750.			8,751,750.	8,751,750.			8,751,750.	17.50%	501,165.00

技术有限 公司	00			00	00			00		
合计	9,051,750. 00			9,051,750. 00	9,051,750. 00			9,051,750. 00	--	501,165.00

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

(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

9、长期股权投资

单位：元

被投资单 位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
通化濮耐 高温材料 有限公司	3,306,706 .47			35,991.69						3,342,698 .16	
焦作银龙 高铝材料 有限公司	3,542,143 .76			-207,309. 39						3,334,834 .37	
小计	6,848,850 .23			-171,317. 70						6,677,532 .53	
合计	6,848,850 .23			-171,317. 70						6,677,532 .53	

其他说明

无

10、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	582,169,404.59	595,798,319.70	53,565,138.21	43,602,378.48	1,275,135,240.97
2.本期增加金额	24,912,239.93	41,093,223.00	2,198,319.94	3,905,070.26	72,108,853.13
(1) 购置	1,461,844.63	9,586,442.55	2,198,319.94	3,905,070.26	17,151,677.38
(2) 在建工程转入	23,450,395.30	31,506,780.45			54,957,175.75
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	9,385,308.64	43,399,522.43	5,866,404.97	896,208.51	59,547,444.55
(1) 处置或报废	9,385,308.64	43,399,522.43	5,866,404.97	896,208.51	59,547,444.55
4.期末余额	597,696,335.87	593,492,020.27	49,897,053.18	46,611,240.23	1,287,696,649.55
二、累计折旧					
1.期初余额	149,671,959.74	291,004,401.56	34,233,623.35	31,542,696.56	506,452,681.21
2.本期增加金额	29,249,428.17	51,830,472.27	6,340,203.17	3,690,955.21	91,111,058.82
(1) 计提	29,249,428.17	51,830,472.27	6,340,203.17	3,690,955.21	91,111,058.82
3.本期减少金额	846,203.16	27,133,176.46	3,753,301.51	897,107.06	32,629,788.19
(1) 处置或报废	846,203.16	27,133,176.46	3,753,301.51	897,107.06	32,629,788.19
4.期末余额	178,075,184.75	315,701,697.37	36,820,525.01	34,336,544.71	564,933,951.84
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					

(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	419,621,151.12	277,790,322.90	13,076,528.16	12,274,695.52	722,762,697.71
2. 期初账面价值	432,497,444.84	304,793,918.14	19,331,514.86	12,059,681.92	768,682,559.76

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

(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
北京房产	10,942,981.77

(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
唐山房产（雨山冶金公司）	907,945.92	正在办理
办公楼（汇特耐材公司）	8,327,495.04	正在办理

其他说明

注1：截止2015年12月31日，已提足折旧仍继续使用的固定资产原值为124,918,929.63元。

注2：本期计提折旧额91,111,058.82元。

注3：本期由在建工程转入固定资产原价为54,957,175.75元。

11、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
高温公司柳屯 6 万吨环保型碱性制品工程				31,620,135.80		31,620,135.80
高温公司柳屯滑板车间成型砖机改造	8,520.00		8,520.00	1,408,119.38		1,408,119.38
高温公司其他工程	17,300.00		17,300.00			
功能公司 2#压砖机改造	1,446,742.24		1,446,742.24			
功能公司 e-HR 人力资源管理信息系统	1,182,051.27		1,182,051.27			
功能公司其他工程	2,703,262.24		2,703,262.24	1,081,592.99		1,081,592.99
上海宝明公司其他工程	1,625,611.87		1,625,611.87	743,997.53		743,997.53
云南濮耐其他工程				41,950.07		41,950.07
格拉米特公司其他工程	436,681.86		436,681.86	626,312.16		626,312.16
轻烧镁竖窑(西藏濮耐公司)				23,429,590.41		23,429,590.41
7500 千伏安特变压器（西藏濮耐公司）				2,745,400.00		2,745,400.00
出炉机（西藏濮耐公司）				1,385,284.44		1,385,284.44
煤气发生炉（西藏濮耐公司）				2,009,469.58		2,009,469.58
除尘设备（西藏濮耐公司）				1,111,612.36		1,111,612.36

彩钢保温办公室 (西藏濮耐公司)				2,687,039.78		2,687,039.78
待摊支出(西藏濮耐公司)				12,762,684.87		12,762,684.87
西藏濮耐公司其他工程				1,092,506.01		1,092,506.01
围墙(青海公司)				1,033,691.07		1,033,691.07
待摊支出(青海公司)	1,294,496.57		1,294,496.57	1,310,005.34		1,310,005.34
磨粉机 4R3216 (营口公司)	67,482.66		67,482.66	67,482.66		67,482.66
压砖机 J93630C (营口公司)				1,726,390.86		1,726,390.86
压砖机 J67-1000A(营口公司)	690,249.18		690,249.18	795,299.62		795,299.62
刚玉原料库房 (华银公司)	1,382,100.00		1,382,100.00	1,382,100.00		1,382,100.00
原料库(华银公司)	1,073,600.00		1,073,600.00	1,073,600.00		1,073,600.00
高纯竖窑(华银公司)	659,184.00		659,184.00	659,184.00		659,184.00
其他(华银公司)	978,275.19		978,275.19	978,275.19		978,275.19
零星工程(华威公司)				134,103.03		134,103.03
零星工程(汇特公司)				147,650.00		147,650.00
零星工程(琳丽公司)	210,000.00		210,000.00	180,000.00		180,000.00
合计	13,775,557.08		13,775,557.08	92,233,477.15		92,233,477.15

(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

柳屯6万吨环保型碱性制品	200,000,000.00	31,620,135.80	11,257,493.51	42,877,629.31			21.44%	已完工			其他
轻烧镁竖窑	30,000,000.00	23,429,590.41			23,429,590.41			-			其他
合计	230,000,000.00	55,049,726.21	11,257,493.51	42,877,629.31	23,429,590.41		--	--			--

(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

截至2015年12月31日，本公司在建工程未发现减值情形，未计提减值准备。

12、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	采矿权	电脑软件	合计
一、账面原值						
1.期初余额	172,006,866.54	10,842,600.00		100,179,500.00	3,967,846.80	286,996,813.34
2.本期增加金额				4,542,100.00	36,789.97	4,578,889.97
(1) 购置				4,542,100.00	36,789.97	4,578,889.97
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	2,205,900.00					2,205,900.00
(1) 处置	2,205,900.00					2,205,900.00
4.期末余额	169,800,966.54	10,842,600.00		104,721,600.00	4,004,636.77	289,369,803.31
二、累计摊销						
1.期初余额	21,306,571.43	2,331,130.90		1,953,989.80	3,258,927.93	28,850,620.06

2.本期增加 金额	3,665,620.97	1,962,740.80		241,916.94	241,348.30	6,111,627.01
(1) 计提	3,665,620.97	1,962,740.80		241,916.94	241,348.30	6,111,627.01
3.本期减少 金额	134,805.00					134,805.00
(1) 处置	134,805.00					134,805.00
4.期末余额	24,837,387.40	4,293,871.70		2,195,906.74	3,500,276.23	34,827,442.07
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加 金额						
(1) 计提						
3.本期减少 金额						
(1) 处置						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面 价值	144,963,579.14	6,548,728.30		102,525,693.26	504,360.54	254,542,361.24
2.期初账面 价值	150,700,295.11	8,511,469.10		98,225,510.20	708,918.87	258,146,193.28

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

- 1、本期本公司内部研发费用全部计入了当期损益，无通过公司内部研发资本化形成的无形资产。
- 2、本公司期末无形资产可收回金额不低于其账面价值，未发生减值。
- 3、本期计提摊销额 6,111,627.01 元。

13、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
云南濮耐昆钢高温材料有限公司	10,368,100.31					10,368,100.31
上海宝明耐火材料有限公司	132,766,808.31					132,766,808.31
海城市华银高新材料制造有限公司	5,894,498.48					5,894,498.48
郑州华威耐火材料有限公司	230,735,638.59					230,735,638.59
郑州汇特耐火材料有限公司	21,511,826.92					21,511,826.92
马鞍山市雨山冶金新材料有限公司	81,000,477.42					81,000,477.42
郑州汇硕炉窑工程有限公司	331,892.44					331,892.44
合计	482,609,242.47					482,609,242.47

(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
郑州汇特耐火材料有限公司		21,511,826.92				21,511,826.92
合计		21,511,826.92				21,511,826.92

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

期末，本公司商誉减值测试结合与其相关的资产组或者资产组合进行，将归属于少数股东权益的商誉包括在内，调整资产组的账面价值，然后根据调整后的资产组账面价值与其可收回金额进行比较，该资产组的可收回金额亦采用资产组的预计未来现金流量的现值。

本期末公司对因合并郑州汇特耐火材料有限公司形成的商誉进行减值测试，发现郑州汇特公司因市场环境日益恶劣、竞

争日趋激烈，导致经营效益未能达到预期，故对合并时形成的商誉计提减值准备21,511,826.92元。

其他说明

云南濮耐昆钢高温材料有限公司购买日可辨认净资产公允价值为79,827,254.30元，本公司以5108万元购买成本持其51%股权，合并成本的公允价值大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值的金额10,368,100.31元作为商誉。

上海宝明耐火材料有限公司购买日可辨认净资产公允价值为126,133,189.36元，本公司以258,899,997.67元购买成本持其100%股权，合并成本的公允价值大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值的金额132,766,808.31元作为商誉。

海城市华银高新材料制造有限公司购买日可辨认净资产公允价值为104,659,663.70元，本公司以105,321,179.00元购买成本持其95%股权，合并成本的公允价值大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值的金额5,894,498.48元作为商誉。

郑州华威耐火材料有限公司购买日可辨认净资产公允价值为209,391,260.21元，本公司以440,126,898.80元购买成本持其100%股权，合并成本的公允价值大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值的金额230,735,638.59元作为商誉。

郑州汇特耐火材料有限公司购买日可辨认净资产公允价值为234,974,471.24元，本公司以256,486,298.16元购买成本持其100%股权，合并成本的公允价值大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值的金额21,511,826.92元作为商誉。

马鞍山市雨山冶金新材料有限公司购买日可辨认净资产公允价值为77,231,817.66元，本公司以158,232,295.08元购买成本持其100%股权，合并成本的公允价值大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值的金额81,000,477.42元作为商誉。

郑州汇硕窑炉工程有限公司购买日可辨认净资产公允价值为4,706,107.55元，本公司以5,038,000.00元购买成本持其100.00%股权，合并成本的公允价值大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值的金额331,892.45元作为商誉。

14、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
道路维护费	193,346.28		52,694.04		140,652.24
模具	9,059,547.92	549,662.29	2,386,161.89		7,223,048.32
合计	9,252,894.20	549,662.29	2,438,855.93		7,363,700.56

其他说明

15、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	227,252,158.09	34,087,823.71	161,383,000.48	24,481,337.35
内部交易未实现利润	6,148,509.40	922,276.41	7,110,448.13	1,066,567.22

递延收益	11,596,842.80	1,739,526.43	12,534,431.40	1,880,164.71
年终奖	6,668,609.00	1,000,291.35	19,040,000.00	2,175,000.00
预提工程费用	11,131,788.03	1,669,768.20	6,539,505.40	980,925.81
股份支付	2,084,240.55	312,636.08	4,417,860.00	662,679.00
应付债券利息	21,605,005.95	3,240,750.89	13,145,490.73	1,971,823.61
合计	286,487,153.82	42,973,073.07	224,170,736.14	33,218,497.70

(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
固定资产加速折旧	2,232,738.67	334,910.80	1,749,332.53	262,399.88
合计	2,232,738.67	334,910.80	1,749,332.53	262,399.88

(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	334,910.80	42,638,162.27	262,399.88	32,956,097.82

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	615,195.78	323,227.67
可抵扣亏损	56,687,980.14	62,083,457.00
合计	57,303,175.92	62,406,684.67

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2015 年		12,859,887.77	
2016 年	15,463,189.74	15,463,189.74	
2017 年	11,724,011.17	11,724,011.17	
2018 年	11,733,016.31	11,733,016.31	

2019 年	10,303,352.01	10,303,352.01	
2020 年	7,464,410.91		
合计	56,687,980.14	62,083,457.00	--

其他说明：

16、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
TOP GP 管理软件	709,846.18	
合计	709,846.18	

其他说明：

17、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	35,000,000.00	
抵押借款		106,000,000.00
保证借款	306,000,000.00	340,000,000.00
信用借款	70,000,000.00	175,706,696.00
合计	411,000,000.00	621,706,696.00

短期借款分类的说明：

(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：

截至2015年12月31日，本公司无已逾期未偿还的短期借款。

18、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	115,533,464.69	116,522,813.57

银行承兑汇票	138,750,722.25	144,233,120.61
合计	254,284,186.94	260,755,934.18

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

19、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	963,597,444.96	903,225,877.59
1-2 年（含 2 年）	47,048,675.69	58,987,891.20
2-3 年（含 3 年）	13,415,811.80	23,437,237.23
3 年以上	25,710,990.54	7,933,157.54
合计	1,049,772,922.99	993,584,163.56

(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
营口天益化工有限公司	6,107,266.45	未结算
常熟市盛大金属制品有限公司	4,184,621.97	未结算
黑龙江省宝泉岭农垦溢祥石墨有限公司	4,056,210.80	未结算
安阳市定兴冶金耐材有限责任公司	4,008,812.75	未结算
天祝玉通碳化硅有限责任公司	3,610,859.75	未结算
郑州威尔特材有限公司	3,305,016.40	未结算
合计	25,272,788.12	--

其他说明：

无

20、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	7,036,615.05	19,639,380.68
1 年以上	24,516,761.33	18,788,959.29

合计	31,553,376.38	38,428,339.97
----	---------------	---------------

(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
山西太谷恒达煤气化工有限公司	2,900,000.00	未结算
四川治权集团紫坪水泥有限公司	2,128,750.00	未结算
洛阳金顺水泥有限公司	2,071,000.00	未结算
山西西山华通水泥有限公司	1,734,826.00	未结算
湖北凤山矿业有限公司	1,200,000.00	未结算
合计	10,034,576.00	--

(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：

21、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	31,650,271.66	343,217,595.41	335,909,449.03	38,958,418.04
二、离职后福利-设定提存计划	600,608.58	26,949,036.15	26,983,005.97	566,638.76
四、一年内到期的其他福利	624,413.05	643,529.59	1,210,161.59	57,781.05
合计	32,875,293.29	370,810,161.15	364,102,616.59	39,582,837.85

(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	21,176,039.16	304,596,135.73	297,847,779.08	27,924,395.81
2、职工福利费	34,750.00	14,345,865.30	14,293,521.30	87,094.00

3、社会保险费	272,757.77	11,200,121.93	11,416,134.76	56,744.94
其中：医疗保险费	140,780.46	8,494,645.12	8,615,099.42	20,326.16
工伤保险费	18,774.55	1,809,197.13	1,830,905.82	-2,934.14
生育保险费	113,202.76	896,279.68	970,129.52	39,352.92
4、住房公积金		7,319,178.66	7,319,178.66	
5、工会经费和职工教育经费	10,166,724.73	5,756,293.79	5,032,835.23	10,890,183.29
合计	31,650,271.66	343,217,595.41	335,909,449.03	38,958,418.04

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	556,202.61	25,378,153.49	25,381,564.33	552,791.77
2、失业保险费	44,405.97	1,570,882.66	1,601,441.64	13,846.99
合计	600,608.58	26,949,036.15	26,983,005.97	566,638.76

其他说明：

22、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	11,364,537.17	9,109,512.50
营业税	-10,967.57	
企业所得税	7,431,616.05	2,374,114.07
个人所得税	139,117.96	263,839.58
城市维护建设税	481,182.65	356,028.32
资源税		17,706.75
印花税	230,006.67	405,565.31
房产税	460,701.29	486,789.81
土地使用税	1,219,243.24	1,303,029.95
教育费附加	334,228.51	392,534.31
地方教育费附加	222,819.02	110,956.76
河道维护费	9,430.58	11,343.04
价格调节基金	500.00	100.00
水利基金	35,264.17	17,344.06

人防费	-500.00	
合计	21,917,179.74	14,848,864.46

其他说明：

23、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
企业债券利息	20,417,146.20	12,569,452.21
短期借款应付利息		1,958,941.24
合计	20,417,146.20	14,528,393.45

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：

24、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	1,682,098.05	120,510.00
合计	1,682,098.05	120,510.00

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：

截至2015年12月31日，本公司不存在超过1年未支付的应付股利。

25、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
1 年以内（含 1 年）	28,124,317.81	128,452,039.91
1-2 年（含 2 年）	19,254,878.96	11,621,846.07
2-3 年（含 3 年）	9,306,296.31	1,393,368.83
3 年以上	1,185,335.65	5,146,244.88
合计	57,870,828.73	146,613,499.69

(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
新密市财政资金管理中心	2,900,250.00	分期偿还
合计	2,900,250.00	--

其他说明

选取账龄超过1年且金额超过200万的项目。

26、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

27、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
12 濮耐 01	298,458,717.84	297,846,896.60
15 濮耐 01	297,805,709.49	
合计	596,264,427.33	297,846,896.60

(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

12 濮耐 01	100.00	2013 年 4 月 17 日	5 年	300,000,000.00	297,846,896.60			611,821.22			298,458,717.84
15 濮耐 01	100.00	2015 年 7 月 22 日	5 年	300,000,000.00		300,000,000.00		183,068.00			297,805,709.49
合计	--	--	--	600,000,000.00	297,846,896.60	300,000,000.00		794,889.22			596,264,427.33

(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

根据中国证券监督管理委员会证监许可[2012] 1666号文批准，本公司于2013年4月12日发行总额为300,000,000.00元的公司债券，债券名称为濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司2012年公司债券（第一期），债券简称为“12濮耐01”，债券承销费3,000,000.00元，其他发行费122,641.51元，发行价格为按面值每张人民币100元发行，期限5年，票面年利率为5.8%，本期债券为5年期，附第3年末发行人上调票面利率选择权和投资者回售选择权。本期债券采用单利按年计息，不计复利，逾期不另计息，每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付。

根据中国证监会证监许可【2015】1081号文核准，本公司于2015年7月22日发行总额为300,000,000.00元的公司债券，债券名称为濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司 2015 年公司债券（第一期）（简称：15濮耐01），债券承销费2,000,000.00元。发行价格为按面值每张人民币100元发行，本期债券为5年期品种，附第3年末发行人赎回选择权、发行人调整票面利率选择权和投资者回售选择权，票面年利率为5.88%。本期公司债券按年付息，利息每年支付一次，若发行人在第3年末行使赎回权，所赎回债券的本金加第3年利息在兑付日2018年7月22日后5个工作日内一起支付。若债券持有人在第3年末行使回售权，所回售债券的本金加第3年的利息在投资者回售支付日2018年7月22日一起支付。

28、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼		1,632,260.00	
合计		1,632,260.00	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

肥城矿业集团有限责任公司于2004年3月31日与本公司签订采购合同并预付本公司267万元货款。合同签署后，本公司按照约定组织生产备货，后由于肥城矿业计划项目搁置导致不能交货。

2013年7月31日肥城矿业就上述事项以本公司为被申请人向泰安仲裁委员会提交仲裁申请书。2014年1月23日，泰安仲裁委员会做出[2013]泰仲裁字第106号《裁决书》，裁决：汇特耐材与肥城矿业于2004年3月31日签订的《工业品买卖合同》于2013年7月24日解除；汇特耐材于裁决送达之日起10日内返还肥城矿业预付货款267万元；汇特耐材向肥城矿业支付267万元的资金占用利息损失（自2004年10月1日至本裁决送达日止，按照中国人民银行同期同类贷款利率计算）。

根据上述计算方法，截至2014年12月企业预计利息损失1,632,260.00万元。

根据2015年1月11日荏平信发物资供应服务有限公司出具的《债务抵销通知书》及2015年2月5日肥城矿业集团有限责任公司出具的《债权转让通知书》，预计负债1,632,260.00元确认现实债务并与应收荏平信发物资供应服务有限公司债权货款进行抵销。

29、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	39,839,128.27	700,000.00	4,289,886.39	36,249,241.88	收到财政补贴
合计	39,839,128.27	700,000.00	4,289,886.39	36,249,241.88	--

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
新建项目基础设施补贴款	3,006,197.80		421,738.20		2,584,459.60	与资产相关
自主创新和高新技术产业化项目	2,699,879.89		638,362.97		2,061,516.92	与资产相关
6万吨碱性制品项目	17,230,000.00		143,583.32		17,086,416.68	与资产相关
生产线建设	276,250.01		40,000.01		236,250.00	与资产相关
节能技术改造	1,933,000.00		348,000.00		1,585,000.00	与资产相关
土地基础配套款补助	4,557,140.15		100,710.24		4,456,429.91	与资产相关
回收废碱性耐火材料综合利用项目	8,646,660.42		1,107,491.65		7,539,168.77	与资产相关
创新基金	1,490,000.00		1,490,000.00			与资产相关
e-HR 人力资源信息化管理		700,000.00			700,000.00	与资产相关
合计	39,839,128.27	700,000.00	4,289,886.39		36,249,241.88	--

其他说明：

本公司根据濮县政文【2009】47号文件收到540万财政补贴用于柳屯新建项目基础设施建设，自长期资产可供使用时起，按照长期资产的预计使用期限，将递延收益平均分摊转入当期损益，本年转入营业外收入421,738.20元。

本公司根据豫财建〔2012〕124号、濮财指〔2012〕88号、濮发改投资〔2012〕188号，收到500万财政补贴用于研发中心建设，自长期资产可供使用时起，按照长期资产的预计使用期限，将递延收益平均分摊转入当期损益，本年转入营业外收入638,362.97元。

本公司濮财指〔2012〕452号，收到1,723万财政补贴用于研发中心建设，自长期资产可供使用时起，按照长期资产的预计使用期限，将递延收益平均分摊转入当期损益，本年转入营业外收入143,583.32元。

子公司云南濮耐昆钢高温材料有限公司根据安宁市科技计划项目合同书（安科计字2010年02号）2010年收到10万元用于滑板生产线的建设，将该款项计入递延收益，2011年收到15万元用于镁碳砖生产线建设，将该款项计入递延收益；2012年收到15万元用于镁碳砖生产线建设，将该款项计入递延收益，上述款项自长期资产可供使用时起，按照长期资产的使用年限将递延收益平均分摊转入当期损益，本年转入营业外收入40,000.01元。

子公司郑州华威耐火材料有限公司根据郑财办预〔2010〕541号，2010年3月份收到新密市财政局1,860,000.00元财政补贴用于节能技术改造，将该款项计入递延收益，2011年1月份收到新密市财政局1,620,000.00元财政补贴用于节能技术改造，将该款项计入递延收益；上述款项自长期资产可供使用时起，按照长期资产的使用年限将递延收益平均分摊转入当期损益，本年转入营业外收入348,000.00元。

子公司上海宝明耐火材料有限公司根据其于吴江市汾湖经济开发区经济发展局签订的协议，将收到的土地基础配套款5,035,513.95元计入递延收益，按照购置土地的预计使用期限，将递延收益平均分摊转入当期损益，本年转入营业外收入100,710.24元。

子公司郑州汇特耐火材料有限公司根据郑财办预[2011]789号文件于2012年3月收到新密市财政局1,000,000.00元财政补贴用于该项目，将该款项计入递延收益；根据郑发改投资[2012]436号文件，2013年度收到新密市财政局共计8,000,000.00元财政补贴用于该项目，将该款项计入递延收益，2014年1月份收到新密市财政局1,000,000.00元财政补贴用于该项目，2014年8月份收到新密市财政局900,000.00元财政补贴用于该项目，上述款项计入递延收益，并自收到月份起，按照长期资产的使用年限将递延收益平均分摊转入当期损益，本期转入营业外收入1,107,491.65元。

子公司马鞍山市雨山冶金新材料有限公司根据国科发计〔2012〕778号，收到1,490,000.00元财政补贴用于建设转炉洁净钢水滑板挡渣新装备，自该项目验收完毕，将递延收益转入当期损益，本年转入当期损益1,490,000.00元。

30、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	863,386,326.00	24,468,085.00	0.00	0.00	2,204,750.00	26,672,835.00	890,059,161.00

其他说明：

根据公司2014年7月7日召开2014年第一次临时股东大会审议的发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易相关的议案和中国证券监督管理委员会《关于核准濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司向王雯丽等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可【2014】1388号）核准，本次公司非公开发行人民币普通股24,468,085.00股，面值为每股人民币1.00元，计入股本24,468,085.00元。

濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司（以下简称“公司”）第三届董事会第十次会议于2014年6月19日审议通过了《关于股票期权第一个行权期可行权与限制性股票第一个解锁期解锁的议案》，董事会认为除需对由于离职、退休及2013年度个人绩效考核为“一般”的激励对象的部分股票期权以及限制性股票作废及回购注销外，激励对象所持限制性股票和股票期权第一个解锁期/行权期的解锁/行权条件已经满足。根据2012年第四次临时股东大会授权董事会办理公司股票期权与限制性股票激励计划有关事项，按照《股票期权与限制性股票激励计划（修订案）》有关规定，本次行权共177名人员、1,232,000股股票期权的行权。本次共计计入股本1,232,000元。

2015年6月11日，公司第三届董事会第十九次会议与第三届监事会第十二次会议审议通过了《关于股票期权第二个行权期可行权与限制性股票第二个解锁期可解锁条件成就的议案》与《关于作废部分已不符合条件的股票期权与回购注销部分已不符合条件的限制性股票的议案》。董事会认为第二次行权/解锁条件已经成就，并根据《激励计划（修订案）》的相关规定，决定作废以及回购注销张世伟的全部剩余未获准行权的股票期权1.5万份和全部尚未解锁的限制性股票1.5万股；回购注销尚学军与王富成2名激励对象在第二个解锁期尚未解锁的限制性股票合计0.36万股。本次共计增加股本995,100.00元，减少股本22,350.00元。

31、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）	841,286,585.36	130,864,202.00	5,728,521.24	966,422,266.12
其他资本公积	4,417,860.00	1,151,084.55	3,484,704.00	2,084,240.55
合计	845,704,445.36	132,015,286.55	9,213,225.24	968,506,506.67

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）资本公积-资本溢价变动的说明

根据公司 2014 年 7 月 7 日召开 2014 年第一次临时股东大会审议的发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易相关的议案和中国证券监督管理委员会《关于核准濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司向王雯丽等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可【2014】1388 号）核准，本次公司非公开发行人民币普通股 24,468,085.00 股，面值为每股人民币 1.00 元，发行价格为每股人民币 5.64 元，实际募集资金净额为 133,500,000.00 元。本次共计入资本公积-资本溢价 118,031,915.00 元，同时支付发行费用 4,500,000.00 元及将前期发行费用转入资本公积共计减少资本公积-资本溢价 5,656,543.54 元。

濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司（以下简称“公司”）第三届董事会第十次会议于 2014 年 6 月 19 日审议通过了《关于股票期权第一个行权期可行权与限制性股票第一个解锁期解锁的议案》，董事会认为除需对由于离职、退休及 2013 年度个人绩效考核为“一般”的激励对象的部分股票期权以及限制性股票作废及回购注销外，激励对象所持限制性股票和股票期权第一个解锁期/行权期的解锁/行权条件已经满足。根据 2012 年第四次临时股东大会授权董事会办理公司股票期权与限制性股票激励计划有关事项，按照《股票期权与限制性股票激励计划（修订案）》有关规定，本次行权为第 1 个行权期，公司共有 177 名激励对象 1,232,000 股股票期权进行行权。本次行权共计入资本公积-资本溢价 7,847,840.00 元，同时应从资本公积-其他资本公积转入资本公积-资本溢价 948,628.00 元，相关行权费用减少资本公积-资本溢价 1,232.00 元。

濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司（以下简称“公司”）第三届董事会第十九次会议于 2015 年 6 月 11 日审议通过了《关于股票期权第二个行权期可行权与限制性股票第二个解锁期可解锁条件成就的议案》，董事会认为除需对已不符合激励条件及 2014 年度个人绩效考核为“一般”的激励对象的部分股票期权以及限制性股票作废及回购注销外，激励对象所持限制性股票和股票期权第二个解锁期/行权期的解锁/行权条件已经满足。根据 2012 年第四次临时股东大会授权董事会办理公司股票期权与限制性股票激励计划有关事项，按照《股票期权与限制性股票激励计划（修订案）》有关规定，本次股票期权行权为第 2 个行权期，公司本次共有 182 名激励对象 995,100.00 股股票期权进行行权。本次行权共计入资本公积-资本溢价 6,289,032.00 元，同时从资本公积-其他资本公积转入资本公积-资本溢价 766,227.00 元，相关费用减少资本公积-资本溢价 995.10 元。本次限制性股票行权从资本公积-其他资本公积转入资本公积-资本溢价 1,480,560.00 元。

根据濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司（以下简称“公司”）2015 年 6 月 11 日召开了第三届董事会第十九次会议，审议通过了《关于作废部分已不符合条件的股票期权与回购注销部分已不符合条件的限制性股票的议案》，详见《关于作废部分已不符合条件的股票期权与回购注销部分已不符合条件的限制性股票的公告》。公司拟将已获授但尚未解锁的限制性股票 18,600.00 股进行回购注销。本次回购注销共减少资本公积-资本溢价 46,500.00 元，同时因从资本公积-资本溢价转入资本公积-其他资本公积 9,225.60 元。

濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司（以下简称“公司”）2015 年 8 月 7 日召开了第三届董事会第二十一次会议，审议通过了《关于回购注销激励对象已解锁股权激励股票的议案》，详见《关于回购注销激励对象已解锁股权激励股票的公告》。公司拟将张世伟先生持有的已解锁的股权激励股票 3,750.00 股进行回购注销。本次回购注销减少资本公积-资本溢价 9,375.00 元，同时因该部分限制性股票前期已确认的费用及权益转回减少资本公积-资本溢价 4,650.00 元。

(2) 资本公积-其他资本公积变动情况说明

2012 年第四次临时股东大会审议通过了《濮阳濮耐高温材料(集团)股份有限公司股票期权与限制性股票激励计划（修订案）》，2013 年 5 月 10 日授予股票期权总数 415.9 万份（不含预留股票期权 44 万份），每份股票期权价格 7.4 元，授予限制性股票 428.5 万股每股 3.60 元，股票期权与限制性股票的有效期限自授予日起 48 个月，根据 Black-Scholes 数学模型，得出每份股票期权价值为 0.77 元，限制性股票的每股公允价值 1.24 元，本期摊销的股份支付费用总合计为 1,173,300.00 元。同时因为在本期达到满足条件后的第一次行权及第二次行权时，从资本公积-其他资本公积转入资本公积-股本溢价共 3,307,603.00 元；因放弃行权和回购注销部分限制性股票及作废部分股票期权共减少资本公积-其他资本公积 199,316.45 元。

32、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
锁定期限制性股票	8,556,210.00		4,364,610.00	4,191,600.00
合计	8,556,210.00		4,364,610.00	4,191,600.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

33、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	-7,567,899.87	-1,283,710.31			-1,283,710.31		-8,851,610.18
外币财务报表折算差额	-7,567,899.87	-1,283,710.31			-1,283,710.31		-8,851,610.18

其他综合收益合计	-7,567,899.87	-1,283,710.31			-1,283,710.31		-8,851,610.18
----------	---------------	---------------	--	--	---------------	--	---------------

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：

无

34、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	1,313,570.18	1,807,638.33	499,649.74	2,621,558.77
合计	1,313,570.18	1,807,638.33	499,649.74	2,621,558.77

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本公司计提的专项储备为本公司子公司云南濮耐昆钢高温才料有限公司根据云南省企业安全生产费用提取和使用管理规定的规定提取的安全生产费，冶金企业以上年度实际营业收入为计提依据，采取超额累退方式按照以下标准逐月计提：1、营业收入不超过1000万元的，按照3%提取；2、营业收入超过1000万元至1亿元的部分，按1.5%提取；营业收入超过1亿元至10亿元的部分，按0.5%提取。根据以上规定本期归属于本公司计提的安全生产费为1,807,638.33元，归属于本公司使用的安全生产费为499,649.74元，期末归属于本公司的安全生产费结余为2,621,558.77元。

35、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	72,565,104.17	8,180,823.11		80,745,927.28
合计	72,565,104.17	8,180,823.11		80,745,927.28

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据《中华人民共和国公司法》及本公司章程，本公司按每年净利润的10%提取法定盈余公积金，当法定盈余公积累计额达到注册资本的50%以上时，可不再提取。本期本公司按年度净利润的10%提取法定盈余公积金8,180,823.11元。

36、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	606,991,654.88	494,536,180.77
调整后期初未分配利润	606,991,654.88	494,536,180.77
加：本期归属于母公司所有者的净利润	84,636,450.53	162,122,124.92
减：提取法定盈余公积	8,180,823.11	10,027,299.06
应付普通股股利	44,454,320.55	39,639,351.75

期末未分配利润	638,992,961.73	606,991,654.88
---------	----------------	----------------

调整期初未分配利润明细：

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

37、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,723,865,676.28	1,910,695,558.16	2,572,345,115.72	1,795,368,856.63
其他业务	69,869,322.35	49,840,212.12	38,663,950.83	16,173,287.87
合计	2,793,734,998.63	1,960,535,770.28	2,611,009,066.55	1,811,542,144.50

38、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
营业税	1,836,786.81	1,413,599.23
城市维护建设税	8,622,601.84	7,551,970.04
教育费附加	5,249,770.76	5,058,766.70
资源税	1,368.33	
地方教育费附加	3,676,548.91	2,673,004.70
河道维护费	94,247.42	103,965.08
合计	19,481,324.07	16,801,305.75

其他说明：

39、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
差旅费	22,166,539.48	19,342,449.98
业务招待费	16,390,890.10	11,883,874.43
广告费	1,208,173.25	1,397,844.01

办公费	3,908,334.85	3,270,799.10
业务宣传费	115,349.08	93,143.24
通讯费	516,482.23	525,937.78
运杂装卸费	125,158,663.87	115,082,714.40
职工薪酬	46,802,912.26	36,097,343.25
折旧费	2,441,962.03	2,765,723.78
会议费	672,445.06	557,864.78
佣金	24,748,059.00	20,864,588.77
物料消耗	3,166,087.26	3,162,634.80
修理费	1,807,377.89	436,709.74
保险费	2,076,849.17	415,726.31
展览费	397,077.46	628,395.34
检测费	72,793.89	19,754.56
服务费	31,362,276.85	28,822,380.58
咨询费	592,179.72	781,834.16
劳动保护费	1,784,791.84	
包装费	1,770,866.71	
其他费用	20,021,666.06	16,655,040.01
合计	307,181,778.06	262,804,759.02

其他说明：

40、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
差旅费	3,449,113.15	4,323,514.67
业务招待费	2,426,470.11	2,351,776.04
绿化费/排污费	2,058,033.95	799,878.38
办公费	2,449,362.04	2,979,874.38
通讯费	1,290,908.12	1,687,570.91
保险费	7,474,169.42	4,458,756.98
咨询费	3,255,900.07	442,897.42
职工薪酬	72,644,459.96	71,298,053.47
各税	9,641,168.31	8,858,671.70
研究与开发费	123,686,247.75	106,084,687.30

检测费	509,812.93	522,782.70
折旧费	15,417,501.83	15,804,598.04
低值易耗品	326,160.43	90,803.67
水电费	2,511,969.64	3,138,028.83
会议费	75,775.00	182,454.04
劳动保护费	52,319.40	14,136.84
摊销	5,814,808.82	3,787,811.45
物料消耗	4,477,642.79	5,089,529.41
修理费	20,330,446.66	7,558,408.73
技术服务费	3,110,568.88	2,499,922.18
其他费用	14,304,934.06	12,744,569.88
合计	295,307,773.32	254,718,727.02

其他说明：

41、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	57,157,727.89	47,505,869.59
减：利息收入	2,204,871.84	927,975.47
汇兑损益	-22,115,636.45	3,854,258.68
手续费支出	1,007,842.63	1,035,931.71
其他	-6,986,105.53	-2,286,901.28
合计	26,858,956.70	49,181,183.23

其他说明：

42、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	71,999,740.24	26,435,661.38
十三、商誉减值损失	21,511,826.92	
合计	93,511,567.16	26,435,661.38

其他说明：

43、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-171,317.70	-60,410.86
处置长期股权投资产生的投资收益	1,783,930.96	
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	501,165.00	
合计	2,113,778.26	-60,410.86

其他说明：

按权益法核算的长期股权投资按投资单位分项列示投资收益

被投资单位	本期金额	上期金额	本期比上期增减变动的原因
通化濮耐高温材料有限公司	35,991.69	232,408.48	盈利减少
焦作银龙高铝材料有限公司	-207,309.39	-292,819.34	亏损减少
合计	-171,317.70	-60,410.86	

44、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置利得合计	53,160.72	363,146.23	
其中：固定资产处置利得	53,160.72	363,146.23	53,160.72
政府补助	23,205,545.50	8,845,270.34	23,205,545.50
赔偿收入	181,740.21	176,009.00	181,740.21
小额无法支付往来款项	97,785.35	13,758.90	97,785.35
其他	110,565.07	645.51	110,565.07
合计	23,648,796.85	9,398,829.98	23,648,796.85

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
先进企业单位奖励	濮阳市委员会/市开发区财政局	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	720,000.00	740,000.00	与收益相关

自主创新和 高技术产业 化项目	河南省财政厅、 濮阳市财政局、 发改委	补助	因研究开发、技术更新及 改造等获得的补助	是	否	638,362.97	656,326.44	与资产相关
新建项目基 建设施补贴 款	濮阳县人民政府	补助	因研究开发、技术更新及 改造等获得的补助	是	否	421,738.20	421,738.20	与资产相关
科研经费	濮阳市财政局、 科学技术局、知 识产权局/	奖励	因研究开发、技术更新及 改造等获得的补助	是	否	517,376.00	380,000.00	与收益相关
贡献突出企 业奖金	马鞍山市雨山区 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	220,000.00	1,873,000.00	与收益相关
企业出口信 用保险专项 扶持资金	-	-	-	-	-	-	110,100.00	与收益相关
失业监测预 警数据信息 采集费用补 助	濮阳市人力资源 和社会保障局/ 濮阳市财政局	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	2,000.00		与收益相关
冶金科学技 术奖金	濮阳市人民政府	奖励	因研究开发、技术更新及 改造等获得的补助	是	否	10,000.00	40,000.00	与收益相关
新建扩建滑 板、镁碳砖、 不定型料生 产	安宁市人民政府	补助	因研究开发、技术更新及 改造等获得的补助	是	否	40,000.01	40,000.00	与资产相关
创新基金	马鞍山市国库集 中支付中心	补助	因研究开发、技术更新及 改造等获得的补助	是	否	1,490,000.00		与资产相关
节能奖励	-	-	-	-	-	-	600,000.00	与收益相关
即征即退款	新密市财政局	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	2,695,497.97		与收益相关
新兴产业发 展专项奖励	昆明市人力资源 和社会保障局	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	35,000.01	440,000.00	与收益相关
培训费补助	-	-	-	-	-	-	550,282.49	与收益相关
高新技术转 化成果扶持 资金	上海市国库收付 中心零余额专户	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	891,000.00	675,000.00	与收益相关
财政局扶持 资金	马鞍山市国库集 中支付中心/新	奖励	因符合地方政府招商引资 等地方性扶持政策而获得	是	否	967,000.00		与收益相关

	密市财政局/郑州市财政局		的补助					
培训费补助	濮阳市人力资源和社会保障局/濮阳市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	458,311.61		与收益相关
专利补助费	-	-	-	-	-	-	7,600.00	与收益相关
连铸三大件废料的再利用	濮阳市财政局、濮阳市科技局	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	200,000.00		与收益相关
131 工程支持企业创新	濮阳市财政局	奖励	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	600,000.00		与收益相关
新兴产业专项发展基金	上海宝山杨行镇人民政府产业发展专项资金专户	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	2,790,000.00		与收益相关
用电补贴	-	-	-	-	-	-	112,356.00	与收益相关
外贸发展企业奖励	濮阳市财政局	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	500,000.00		与收益相关
中小企业发展专项奖励	马鞍山市雨山区财政局	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	237,310.80	600,000.00	与收益相关
西市区纳税奖励	-	-	-	-	-	-	8,400.00	与收益相关
困难企业扶持基金	开发区管委会	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	1,566,775.95		与收益相关
失业保险预防费	濮阳市人力资源和社会保障局/濮阳市财政局	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	1,599,840.00		与收益相关
节能技改资金	郑州市财政局	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	291,699.99		与收益相关
专利补贴	江苏省汾湖高新技术产业开发区财政局地方财政	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	270.00	9,024.00	与收益相关
宝山科委产学研合作项目补贴款	-	-	-	-	-	-	60,000.00	与收益相关
防伪税控服	-	-	-	-	-	-	370.00	与收益相关

务费									
个税手续费	-	-	-	-	-	-	234,699.41		与收益相关
土地基础配套款补助	苏州汾湖投资集团有限公司基本建设资金、苏州汾湖投资集团有限公司	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	100,710.24	478,373.80		与资产相关
吴江区高品奖励经费	江苏省汾湖高新技术开发区财政局地方财政	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	160,000.00	60,000.00		与收益相关
耐火材料生产线技术改造	郑州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	348,000.00	348,000.00		与资产相关
出口创汇奖励	-	-	-	-	-	-	200,000.00		与收益相关
集团客户关系管理系统	-	-	-	-	-	-	200,000.00		与收益相关
柳屯 6 万吨碱性制品项目	濮阳市财政局	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	143,583.32			与资产相关
劳动关系和谐企业奖励	上海市宝山区人力资源和社会保障局	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	6,000.00			与收益相关
苏州市 2015 年科技发展计划项目奖励	江苏省汾湖高新技术开发区财政局地方财政	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	50,000.00			与收益相关
西市区劳动就业管理局千企万岗奖励	营口市西市区劳动就业管理局	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	18,900.00			与收益相关
知识产权局补助	马鞍山市国库集中支付中心	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	10,500.00			与收益相关
工业转型升级奖励	马鞍山市雨山区财政局	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	200,000.00			与收益相关
2014 年产业扶持政策兑现	马鞍山市雨山区财政局	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	100,000.00			与收益相关

政策奖励款	马鞍山市雨山区 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	54,000.00		与收益相关
跨越发展专 项资金	昆明市工信委\ 昆明市财政局	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	600,000.00		与收益相关
回收废碱性 耐火材料综 合利用项目	新密市财政局	补助	因研究开发、技术更新及 改造等获得的补助	是	否	1,107,491.65		与资产相关
袁庄乡政府 奖励	新密市袁庄乡政 府	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	2,000,000.00		与收益相关
企业享受失 业保险基金 稳岗补贴	昆明市人力资源 和社会保障局	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	569,040.01		与收益相关
税收返还	安宁市国家税务 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	845,136.77		与收益相关
合计	--	--	--	--	--	23,205,545.5 0	8,845,270.34	--

其他说明：

45、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置损失合计	2,237,162.85	607,432.82	
其中：固定资产处置损失	2,237,162.85	607,432.82	2,237,162.85
债务重组损失	928,376.24	2,683,193.40	928,376.24
对外捐赠	524,320.00	156,100.00	524,320.00
赔付款	400,202.41	993,972.35	400,202.41
罚款支出	106,841.31	92,305.75	106,841.31
其他	269,796.50	136,441.92	269,796.50
合计	4,466,699.31	4,669,446.24	

其他说明：

46、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	33,278,731.62	33,979,876.92
递延所得税费用	-9,929,050.67	-4,920,427.69
合计	23,349,680.95	29,059,449.23

(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	112,153,704.84
按法定/适用税率计算的所得税费用	16,823,055.73
子公司适用不同税率的影响	1,727,619.46
调整以前期间所得税的影响	1,063,926.68
非应税收入的影响	10,929,412.73
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,734,717.02
当期递延所得税费用	-9,929,050.67
所得税费用	23,349,680.95

其他说明

47、其他综合收益

详见附注本章第 33 部分。

48、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
收到的拨款转入	24,829,264.50	22,073,006.27
合计	24,829,264.50	22,073,006.27

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
捐赠支出	501,320.00	156,100.00
运杂费	81,866,744.91	54,857,673.70
办公费	6,490,983.10	5,036,791.48
业务费	42,280,048.25	38,331,855.32
差旅费	25,976,674.41	13,221,288.24
业务招待费	18,082,237.28	14,353,677.37
物料消耗	7,627,622.96	6,585,818.74
通讯费	3,595,589.59	2,924,399.26
修理费	8,460,843.26	2,487,256.29
广告费	1,534,620.25	1,474,869.07
咨询费	3,092,392.01	1,090,962.03
支付的其他各项费用	26,182,096.97	24,206,898.21
合计	225,691,172.99	164,727,589.71

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
购买日子公司的货币资金		1,480,956.27
合计		1,480,956.27

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
资金往来		20,000,000.00

合计		20,000,000.00
----	--	---------------

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
资金往来	67,307,352.74	
合计	67,307,352.74	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

49、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	88,804,023.89	165,134,809.30
加：资产减值准备	93,511,567.16	26,435,661.38
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	91,111,058.82	71,838,853.57
无形资产摊销	6,111,627.01	4,274,584.16
长期待摊费用摊销	2,438,855.93	52,727.04
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）	2,184,002.13	227,662.77
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）		30,241.74
财务费用（收益以“—”号填列）	57,157,727.89	60,717,334.11
投资损失（收益以“—”号填列）	2,113,778.26	-60,410.86
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-9,754,575.37	-4,920,427.69
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	72,510.92	
存货的减少（增加以“—”号填列）	81,429,424.32	26,023,136.61
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-576,681,798.88	-170,150,155.06
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	85,741,589.75	-56,696,960.24
其他	-11,841,231.73	23,607,352.96

经营活动产生的现金流量净额	-87,601,439.90	146,514,409.79
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	95,700,507.54	66,970,760.34
减：现金的期初余额	66,970,760.34	50,943,271.19
现金及现金等价物净增加额	28,729,747.20	16,027,489.15

(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：	--
马鞍山市雨山冶金新材料有限公司	15,000,000.00

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	95,700,507.54	66,970,760.34
三、期末现金及现金等价物余额	95,700,507.54	66,970,760.34

其他说明：

50、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：

无

51、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	29,160,564.85	银行承兑保证金
应收票据	41,657,297.77	质押
合计	70,817,862.62	--

其他说明：

无

52、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
其中：美元	1,969,495.90	6.4936	12,789,118.58
欧元	62,939.67	7.0952	446,569.55
韩元	675,911,817.00	0.0055	3,717,514.99
千格里夫纳	1,770.00	270.5588	478,889.03
卢布	10,540,598.64	0.0884	931,788.92
卢比	38,428,644.31	0.0981	3,769,850.01
其中：美元	69,207,340.72	6.4936	449,404,787.70
欧元	852,866.67	7.0952	6,051,259.59
韩元	432,918,801.90	0.0055	2,381,053.41
卢布	127,199,897.24	270.5588	11,244,470.92
千格里夫纳	2,802.40	0.0884	758,213.98
卢比	52,508,230.47	0.0981	5,151,057.41

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

企业名称	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
濮阳乌克兰有限责任公司	乌克兰	格里夫纳	以该货币进行商品和费用的计价和结算

濮耐美国股份有限公司	美国	美元	以该货币进行商品和费用的计价和结算
濮耐（集团）俄罗斯有限责任公司	俄罗斯	卢布	以该货币进行商品和费用的计价和结算
濮耐韩国分公司	韩国	韩元	以该货币进行商品和费用的计价和结算
濮耐印度分公司	印度	卢比	以该货币进行商品和费用的计价和结算
濮耐俄罗斯分公司	俄罗斯	卢布	以该货币进行商品和费用的计价和结算

53、其他

无

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

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
西藏濮耐高纯镁质材料有限公司	37,712,287.72	95.00%	附条件出售	2015年02月11日	附条件成立	-107,056.24						

其他说明：

公司第三届董事会第十四次会议审议通过了《关于附条件出售资产暨关联交易的议案》，后提交公司2014年第三次临时股东大会审议并通过，股东大会同意在相关条件成就的情况下，将公司所全部持有的西藏濮耐高纯镁质材料有限公司（以下简称“西藏濮耐”）95%的股权出售给西藏昌都地区翔晨镁业有限公司。所附的两项生效条件，即（1）本次股权转让获得公司董事会审议通过及股东大会的有效批准；（2）西藏濮耐清偿完毕对本公司及其下属企业欠款，对本公司及其下属企业不再存在资金占用情形。均已全部成就，公司可以与翔晨镁业开始进行西藏濮耐的资产交割。2015年2月10日，公司已收到西藏濮耐对上市公司及其下属企业的经营性资金借款合计30,288,448.94元。至此，西藏濮耐已清偿完毕对本公司及其下属企业的欠款，对本公司及其下属企业不再存在资金占用情形。2015年2月11日，公司收到了翔晨镁业支付的相应股权对价款共计37,712,287.72元，该金额是依据中联资产评估出具的中联评报字【2014】第610号《资产评估报告》，并根据《附条件生效的股权出售协议》中关于“过渡期间损益安排”的相关条款进行调整后，所对应的西藏濮耐95%股权价格。至此，翔晨镁业已向公司支付完毕西藏濮耐的股权对价款。

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：

报告期内，公司新设合并濮耐（集团）俄罗斯有限责任公司，如下：

名称	子公司类型	注册地	注册资本	成立日期	期末净资产	合并日至期末净利润
濮耐（集团）俄罗斯	全资	莫斯科市	11,520.00	2015年4月	-769,563.11	-805,147.67

斯有限责任公司					
---------	--	--	--	--	--

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	
濮阳市濮耐功能材料有限公司	濮阳	河南省濮阳市黄河路西段	耐火材料制品	100.00%		投资设立
濮阳市濮耐炉窑工程有限公司	濮阳	濮阳县西环路中段	炉窑工程砌筑施工	100.00%		投资设立
营口濮耐镁质材料有限公司	营口	辽宁省营口市西市区南海路 129 号	耐火材料生产与销售	68.74%		投资投资
濮阳乌克兰有限责任公司	乌克兰	顿涅茨克市，第 50 近卫军街，17a.	耐火材料及制品的销售	99.84%		投资设立
濮耐美国股份有限公司	美国	宾州匹兹堡市，1001 独立大道，联合大厦，11 层	耐火材料及制品的销售	100.00%		投资设立
青海濮耐高新材料有限公司	青海	民和县工业园	耐火原料及制品的生产与销售	100.00%		投资设立
云南濮耐昆钢高温材料有限公司	云南	云南省安宁连然镇	耐火材料生产与销售	51.00%		购买
上海宝明耐火材料有限公司	上海	杨行工业园区富锦路 2319 号	耐火材料制品生产与销售	100.00%		购买
海城市琳丽矿业有限公司	海城	海城市牌楼镇丁家村	耐火原料及制品生产及销售	100.00%		购买
海城市华银高新材料制造有限公司	海城	海城市响堂区荒岭村	耐火原料及制品加工及销售	95.00%		购买
郑州华威耐火材料有限公司	郑州	新密市岳村镇	耐火材料制品生产与销售	100.00%		购买
郑州汇特耐火材料	郑州	新密市袁庄乡姚	耐火材料及保温	100.00%		购买

料有限公司		山村	材料的生产销售			
马鞍山市雨山冶金新材料有限公司	马鞍山	马鞍山市雨山工业园区	生产和销售滑动水口系列；冶金技术研发服务	100.00%		购买
上海濮耐国际贸易有限公司	上海	中国（上海）自由贸易试验区马吉路2号24层05室	货物及技术的进出口业务，转口贸易；耐火材料及制品销售	100.00%		投资设立
濮耐（集团）俄罗斯有限责任公司	俄罗斯	莫斯科市，克斯玛达米安斯卡娅滨河大街，4/22号楼B座	耐火材料及制品的销售	100.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

（2）重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
云南濮耐昆钢高温材料有限公司	49.00%	4,514,126.68		60,822,947.63
海城市华银高新材料制造有限公司	5.00%	-328,675.16		2,800,284.81

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
云南濮耐昆钢高温材料有限公司有限	350,834,259.07	40,845,530.33	391,679,789.40	262,171,188.76	236,250,000	262,407,438.76	299,322,986.97	44,251,907.21	343,574,894.18	225,803,480.46	276,250,010	226,079,730.47

公司												
海城市华银高新材料制造有限公司	23,596,720.01	62,846,403.76	86,443,123.77	30,437,427.55		30,437,427.55	32,243,400.78	70,497,010.17	102,740,410.95	40,161,211.50		40,161,211.50

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
云南濮耐昆钢高温材料有限公司	418,203,014.11	9,212,503.43	9,212,503.43	15,826,996.53	478,877,782.96	7,865,819.78	7,865,819.78	-613,396.72
海城市华银高新材料制造有限公司	59,301,364.06	-6,573,503.23	-6,573,503.23	2,103,563.98	23,150,293.23	-11,734,776.79	-11,734,776.79	3,144,657.59

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

截止2015年12月31日，不存在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

无

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	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例	对合营企业或联
---------	-------	-----	------	------	---------

企业名称				直接	间接	营企业投资的会计处理方法
通化濮耐高温材料有限公司	通化市	通化市二道江区二道江乡二道村	高温耐火材料销售	40.50%		长期股权投资权益法核算
焦作银龙高铝材料有限公司	焦作市	焦作市金山大道中段	耐火材料制品生产与销售	40.00%		长期股权投资权益法核算

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	
	通化濮耐高温材料有限公司	焦作银龙高铝材料有限公司	通化濮耐高温材料有限公司	焦作银龙高铝材料有限公司
流动资产	59,218,103.26	9,612,102.10	59,875,722.65	15,991,908.02
非流动资产	190,463.18	3,427,346.29	215,458.25	4,035,309.19
资产合计	59,408,566.44	13,039,448.39	60,091,180.90	20,027,217.21
流动负债	51,073,381.53	4,702,362.46	51,844,864.36	11,171,857.81
负债合计	51,073,381.53	4,702,362.46	51,844,864.36	11,171,857.81
归属于母公司股东权益	8,335,184.91	8,337,085.93	8,246,316.54	8,855,359.40
按持股比例计算的净资产份额	3,375,749.89	3,334,834.37	3,306,706.47	3,542,143.76
对联营企业权益投资的账面价值	3,342,698.16	3,334,834.37	3,306,706.47	3,542,143.76
营业收入	3,988,881.90	3,670,177.42	27,647,623.38	6,037,709.03
净利润	88,868.37	-518,273.47	573,848.11	-732,048.34
终止经营的净利润			573,848.11	-732,048.34
其他综合收益	88,868.37	-518,273.47	573,848.11	-732,048.34

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

截止2015年12月31日，本公司不存在与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：

无

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：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产及负债、应收款项、应付款项。上述金融工具产生的主要风险如下：

（一）信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。公司规定除现款现货外对新客户和年销售额 500 万以上的老客户新市场业务均需进行市场准入评审，公司对客户信用等级定为 ABCD 四类，各类信用等级均设定不同的信用额度标准，D 类客户信用为零，必需现款现货，C 类客户信用额度为前三个月的业务量，B 类客户信用额度为前五个月的业务量，A 类客户信用额度为前六个月的业务量，所有新增客户初次信用评级原则上不得为 A 类，特殊情况需要评定为 A 类的必须报总裁审批。

公司对客户资料至少每季度更新一次，对客户信用评级进行跟踪监控，另外公司建立了应收账款管理制度，应收账款管理员周审核销售合同，对将要到期的应收账款，通知销售部门和业务人员进行催收，并每月编制应收账款账龄分析表，为确定客户信用额度提供参考依据。

公司通过对客户信用评级的管控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。

（二）流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。公司资金实行预算管理，所有资金收入与支出都必须纳入预算管理体系，流动性风险由本公司的财务部门集中控制，财务部门负责编制年度资金预算和月度资金平衡计划，通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及结合回款周期及回款率、资金筹措计划等未来现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

（三）市场风险

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

1. 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。因本公司借款大部分系固定利率，浮动利率较少，故利率风险较低。

2. 外汇风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。此外，公司还签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。

3. 其他价格风险

无

十一、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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

本企业的母公司情况的说明

本公司整体上市，没有母公司。

本企业最终控制方是刘百宽家族。

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。

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节九.3。

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

无

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
刘百宽	董事长
卞杨林	副董事长
李学军	董事、总裁
刘国威	董事
向敏	董事
郑化轸	董事
崔江涛	董事
李楠	独立董事
苏天森	独立董事
王广鹏	独立董事
王辉	独立董事
郭志彦	监事会主席
张世伟	监事

刘娜	监事
李慧璞	监事
钟建一	副总裁
刘百庆	副总裁、财务负责人
史道明	副总裁
易志明	副总裁
马文鹏	副总裁
张厚兴	副总裁
彭艳鸣	副总裁、董事会秘书
韩爱苟	副总裁

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
焦作银龙高铝材料有限公司	采购原材料	91,962.00		否	3,364,522.09

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
通化濮耐高温材料有限公司	销售货物	4,183,240.30	16,508,891.92
福建三钢闽光股份有限公司	销售货物	14,472,139.46	13,148,763.08
北京华泰焦化工程技术有限公司	销售货物	610,584.00	0.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

本公司独立董事苏天森先生同时兼任三钢闽光的独立董事，属于《深圳证券交易所股票上市规则》10.1.3 条第三项规定的情形，公司与三钢闽光间的交易构成关联关系。

(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

截止2015年12月31日，本公司无受托管理/承包情况。

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

截止2015年12月31日，本公司无委托管理/出包情况。

(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
北京华泰焦化工程技术有限公司	房屋	1,842,288.25	1,842,288.25

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

根据公司2014年第三届董事会第六次会议审议通过的《关于2014年度日常关联交易预计的议案》审议，决定与北京华泰签订了房屋租赁协议，将公司北京研发中心存在的一定面积的富裕办公场地出租给北京华泰作为业务办公场地使用，租赁面积为1490.55m²，单价为3.2元/平方米/天，房屋租赁合计费用为1,842,288.25元。本租赁行为是本着交易价格公允、合理的前提下发生的，不存在损害公司和股东利益的行为。

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

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
刘百宽、刘百庆	14,000,000.00	2015年01月13日	2016年01月12日	否
刘百宽、刘百庆	20,000,000.00	2015年10月23日	2016年10月22日	否
刘百宽、刘百庆	30,000,000.00	2015年11月20日	2016年11月19日	否
刘百宽、刘百庆	50,000,000.00	2015年11月27日	2016年11月26日	否
刘百宽、刘百庆	100,000,000.00	2015年12月25日	2016年12月24日	否
刘百宽、刘百庆	20,000,000.00	2015年12月03日	2016年12月03日	否

刘百宽、刘百庆	20,000,000.00	2015 年 12 月 11 日	2016 年 12 月 11 日	否
刘百宽、刘百庆	10,000,000.00	2015 年 08 月 14 日	2016 年 02 月 05 日	否
刘百宽、刘百春	10,000,000.00	2015 年 07 月 14 日	2016 年 01 月 14 日	否
刘百宽、刘百春	10,000,000.00	2015 年 04 月 10 日	2016 年 01 月 08 日	否

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
关键管理人员报酬	7,344,544.80	7,883,500.00

(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
应收账款	通化濮耐高温材料有限公司	45,694,135.13	6,860,451.79	46,620,894.83	3,836,644.89
应收账款	福建三钢闽光股份有限公司	1,475,399.70	73,769.99	1,301,859.92	65,093.00
应收账款	北京华泰焦化工程技术有限公司	288,267.00	14,413.35	-152,300.00	

预付账款	焦作银龙高铝材料有限公司	1,387,169.16		942,413.76	
其他应收款	崔江涛	555,806.55	28,833.11	707,334.65	35,366.73
其他应收款	王丽坤	7,846.65	392.33	351,900.82	17,595.04

(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	北京华泰焦化工程技术有限公司	230,000.00	230,000.00
其他应付款	王雯丽		7,140,000.00
其他应付款	王丽坤		4,500,000.00
其他应付款	杨玉富		3,360,000.00
其他应付款	崔江涛		23,976,304.33
其他应付款	刘跃军		7,038,000.00

7、关联方承诺

截至2015年12月31日，本公司无关联方承诺。

8、其他

无

十二、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	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	3,316,828.60
公司本期失效的各项权益工具总额	190,090.85
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	股票期权的行权价格为 7.42 元/股，合同剩余期限为 4 个月
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	限制性股票的授予价格为 3.60 元/股，合同剩余期限为 4 个月

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	股票期权采取 Black-Scholes 模型计算，限制性股票采取理论值与 Black-Scholes 模型计算
可行权权益工具数量的确定依据	根据离职率和考核情况确定
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	7,581,200.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,173,300.00

其他说明

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

2015年6月11日，公司第三届董事会第十九次会议与第三届监事会第十二次会议审议通过了《关于股票期权第二个行权期可行权与限制性股票第二个解锁期可解锁条件成就的议案》与《关于作废部分已不符合条件的股票期权与回购注销部分已不符合条件的限制性股票的议案》等。董事会认为第二次行权/解锁条件已经成就，并根据《激励计划（修订案）》的相关规定，决定作废以及回购注销张世伟的全部剩余未获准行权的股票期权1.5万份和全部尚未解锁的限制性股票1.5万股；回购注销尚学军与王富成2名激励对象在第二个解锁期尚未解锁的限制性股票合计0.36万股。依据本次董事会审议通过的《关于作废部分已不符合条件的股票期权与回购注销部分已不符合条件的限制性股票的议案》，本次作废后，股票期权激励对象由184名调整为183名，尚未行权的股票期权数量由223.74万份调整为222.24万份；本次回购注销后，限制性股票激励对象由185名调整为184名，尚未解锁的限制性股票数量由241.02万股调整为239.16万股。

5、其他

十三、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

资产负债表日不存在重要的对外承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

资产负债表日不存在或有事项

(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

十四、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

不适用。

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	以未来实施利润分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.3 元（含税），送红股 0 股（含税），不以资本公积金转增股本。
经审议批准宣告发放的利润或股利	经第三届董事会第二十六次会议审议通过，拟提交 2015 年年度股东大会审议。

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十五、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

一、经营分部

1、本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。本公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- (1)该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2)管理层能够定期评定评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3)能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

二、报告分部

1、本公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

- (1) 该经营分部的收入占所有分部收入合计的10%或者以上；
- (2) 该经营分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的10%或者以上。
- (3) 该经营分部的资产占所有分部资产合计的10%或者以上。

2、经营分部未满足上述10%重要性标准的，按照以下规定确定报告分部：

- (1) 将管理层认为披露该经营分部信息对会计信息使用者有用的经营分部确定为报告分部；
- (2) 将该经营分部与一个或一个以上的具有相似经济特征、满足经营分部合并条件的其他经营分部合并，作为一个报告分部。

3、按上述会计政策确定的报告分部的经营分部的对外交易收入合计额占合并总收入的比重未达到75%时，增加报告分

部的数量，按下述规定将其他未作为报告分部的经营分部纳入报告分部的范围，直到该比重达到75%：

4、分部间转移价格参照市场价格确定，与各分部共同使用的资产、相关的费用按照收入比例在不同的分部之间分配。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	钢铁事业管理部	原料事业管理部	环保事业管理部	分部间抵销	合计
一、营业收入	2,269,764,619.70	99,383,194.39	532,506,167.94	107,918,983.40	2,793,734,998.63
其中：对外交易收入	2,268,127,631.99	16,796,264.08	508,811,102.56		2,793,734,998.63
分部间交易收入	1,636,987.71	82,586,930.31	23,695,065.38	107,918,983.40	
二、对联营和合营企业的投资收益	-171,317.70	0.00			-171,317.70
三、资产减值损失	69,840,586.30	1,263,289.52	14,168,759.14	-8,238,932.20	93,511,567.16
四、折旧费和摊销费	60,932,547.70	11,318,027.41	27,410,966.65		99,661,541.76
五、利润总额	103,574,748.54	-4,867,055.83	11,839,416.88	-1,606,595.25	112,153,704.84
六、所得税费用	12,969,041.21	1,062,810.60	6,970,150.00	-2,347,679.14	23,349,680.95
七、净利润	90,605,707.33	-5,929,866.43	4,869,266.88	741,083.89	88,804,023.89
八、资产总额	4,902,910,520.79	230,073,640.66	1,064,087,497.89	1,042,216,699.23	5,154,854,960.11
九、负债总额	2,284,079,124.49	62,957,760.68	445,496,752.80	271,939,391.88	2,520,594,246.09

(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

企业取得的来自于本国的对外交易收入总额，以及企业从其他国家或地区取得的对外交易收入总额情况

单位：万元

业务收入	钢铁材料事业部	原材料事业部	环保材料事业部	合计
国内销售收入	184,869.53	1,679.63	50,027.46	236,576.62
海外销售收入	41,943.23	-	853.65	42,796.88
合计	226,812.76	1,679.63	50,881.11	279,373.50

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

截止2015年12月31日，无其他对投资者决策有影响的重要交易和事项。

8、其他

十六、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,414,369,489.45	100.00%	124,663,562.19	8.81%	1,289,705,927.26	1,050,383,816.08	100.00%	87,398,394.51	8.32%	962,985,421.57
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款						22,910.00		22,910.00	100.00%	
合计	1,414,369,489.45	100.00%	124,663,562.19	8.81%	1,289,705,927.26	1,050,406,726.08	100.00%	87,421,304.51	8.32%	962,985,421.57

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	1,020,504,333.35	51,025,216.67	5.00%
1 年以内小计	1,020,504,333.35	51,025,216.67	5.00%
1 至 2 年	257,437,334.54	25,743,733.45	10.00%
2 至 3 年	95,297,915.21	19,059,583.04	20.00%
3 年以上	41,129,906.35	28,835,029.03	70.11%
3 至 4 年	23,011,185.57	11,505,592.78	50.00%
4 至 5 年	3,946,422.67	3,157,138.14	80.00%
5 年以上	14,172,298.11	14,172,298.11	100.00%

合计	1,414,369,489.45	124,663,562.19	8.81%
----	------------------	----------------	-------

确定该组合依据的说明：

除已单独计提减值准备的应收账款外，公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析法确定坏账准备计提的比例。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 37,265,167.68 元；本期收回或转回坏账准备金额 22,910.00 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	款项的性质	期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	计提坏账准备金额
河北钢铁股份有限公司邯郸分公司(原料部)	货款	90,365,673.44	1 年以内	6.39%	4,518,283.67
乌克兰-AMK 钢厂	货款	79,861,508.73	1 年以内/1-2 年/2-3 年	5.65%	8,112,833.61
美国-PRCO-America	货款	69,442,487.38	1 年以内/1-2 年/2-3 年	4.91%	5,710,716.71
通化濮耐高温材料有限公司	货款	45,694,135.13	1 年以内/1-2 年/2-3 年	3.23%	6,860,451.79
陕西龙门钢铁有限责任公司	货款	43,965,427.87	1 年以内/1-2 年	3.11%	2,768,485.91
合计		329,329,232.55		23.29%	27,970,771.69

(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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	424,871,395.16	100.00%	75,668,893.69	17.81%	349,202,501.47	299,020,233.55	100.00%	42,041,915.91	14.06%	256,978,317.64
合计	424,871,395.16	100.00%	75,668,893.69	17.81%	349,202,501.47	299,020,233.55	100.00%	42,041,915.91	14.06%	256,978,317.64

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			
1 年以内	183,978,454.34	9,198,922.71	5.00%
1 年以内小计	183,978,454.34	9,198,922.71	5.00%
1 至 2 年	14,346,994.97	1,434,699.50	10.00%
2 至 3 年	164,855,160.00	32,971,032.00	20.00%
3 年以上	61,690,785.85	32,064,239.48	51.98%
3 至 4 年	59,040,142.74	29,520,071.37	50.00%
4 至 5 年	532,375.00	425,900.00	80.00%
5 年以上	2,118,268.11	2,118,268.11	100.00%
合计	424,871,395.16	75,668,893.69	17.81%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 33,626,977.78 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

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
备用金		
业务借款	1,125,878.20	2,455,120.33
资金往来	416,558,791.65	289,303,647.11
保证金	7,186,725.31	7,261,466.11
合计	424,871,395.16	299,020,233.55

(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
郑州汇特耐火材料有限公司	借款	166,842,551.14	1 年以内	39.27%	8,342,127.56

上海宝明耐火材料有限公司	借款	135,000,000.00	1 年以内/2-3 年/3-4 年	31.77%	37,500,000.00
苏州宝明高温陶瓷有限公司	借款	50,000,000.00	2-3 年	11.77%	10,000,000.00
海城市华银高新材料制造有限公司	借款	27,000,000.00	1-2 年/3-4 年	6.35%	9,500,000.00
郑州华威耐火材料有限公司	借款	20,000,000.00	1-2 年/2-3 年	4.71%	3,880,000.00
合计	--	398,842,551.14	--	93.87%	69,222,127.56

(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	1,726,481,813.96		1,726,481,813.96	1,657,496,227.05		1,657,496,227.05
对联营、合营企业投资	6,677,532.53		6,677,532.53	6,848,850.23		6,848,850.23
合计	1,733,159,346.49		1,733,159,346.49	1,664,345,077.28		1,664,345,077.28

(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
濮阳市濮耐功能材料有限公司	110,613,643.23			110,613,643.23		
濮阳市濮耐炉窑	9,567,715.62			9,567,715.62		

工程有限公司						
营口濮耐镁质材料有限公司	40,980,246.94				40,980,246.94	
濮阳乌克兰有限责任公司	17,588,867.84				17,588,867.84	
云南濮耐昆钢高温材料有限公司	51,080,000.00				51,080,000.00	
濮耐美国股份有限公司	68.50				68.50	
上海宝明耐火材料有限公司	310,899,997.67				310,899,997.67	
海城市琳丽矿业有限公司	100,019,016.21				100,019,016.21	
西藏濮耐高纯镁质材料有限公司	46,580,000.00		46,580,000.00			
海城市华银高新材料制造有限公司	105,321,179.00				105,321,179.00	
青海濮耐高新材料有限公司	10,000,000.00				10,000,000.00	
郑州华威耐火材料有限公司	440,126,898.80				440,126,898.80	
郑州汇特耐火材料有限公司	256,486,298.16	114,554,066.91			371,040,365.07	
马鞍山市雨山冶金新材料有限公司	158,232,295.08				158,232,295.08	
濮耐（集团）俄罗斯有限责任公司		11,520.00			11,520.00	
上海濮耐国际贸易有限公司		1,000,000.00			1,000,000.00	
合计	1,657,496,227.05	115,565,586.91	46,580,000.00		1,726,481,813.96	

(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	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利	计提减值准备		

				资损益			或利润			
一、合营企业										
二、联营企业										
通化濮耐高温材料有限公司	3,306,706.47			35,991.69						3,342,698.16
焦作银龙高铝材料有限公司	3,542,143.76			-207,309.39						3,334,834.37
小计	6,848,850.23			-171,317.70						6,677,532.53
合计	6,848,850.23			-171,317.70						6,677,532.53

(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	858,571,281.37	605,412,193.57	912,342,873.87	563,949,718.44
其他业务	672,589,095.89	609,990,469.69	668,747,730.37	617,995,008.78
合计	1,531,160,377.26	1,215,402,663.26	1,581,090,604.24	1,181,944,727.22

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	73,000,000.00	22,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-171,317.70	-60,410.86
处置长期股权投资产生的投资收益	-8,867,712.28	
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	501,165.00	
合计	64,462,135.02	21,939,589.14

6、其他

无

十七、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	-2,184,002.13	
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）	23,205,545.50	
债务重组损益	-928,376.24	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-911,069.59	
减：所得税影响额	2,258,614.53	
少数股东权益影响额	39,598.53	
合计	16,883,884.48	--

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	3.38%	0.10	0.10
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.71%	0.08	0.08

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

- 1、载有法定代表人、财务负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的会计报表。
- 2、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 3、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 4、载有董事长签名的2015年年度报告文本原件。
- 5、以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

濮阳濮耐高温材料（集团）股份有限公司

2016年4月28日