



中原内配集团股份有限公司

2016 年半年度报告

2016 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

公司负责人薛德龙、主管会计工作负责人党增军及会计机构负责人(会计主管人员)黄全富声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

目录

2016 半年度报告.....	2
第一节 重要提示、目录和释义.....	6
第二节 公司简介.....	8
第三节 会计数据和财务指标摘要.....	10
第四节 董事会报告.....	23
第五节 重要事项.....	31
第六节 股份变动及股东情况.....	34
第七节 优先股相关情况.....	34
第八节 董事、监事、高级管理人员情况.....	35
第九节 财务报告.....	37
第十节 备查文件目录.....	131

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、中原内配	指	中原内配集团股份有限公司
股份总厂	指	河南省中原内配燃机配件股份有限总厂，公司曾用名
非公开发行股票、非公开发行	指	公司以非公开发行的方式，向不超过十名特定对象发行不超过 2,530 万股（含 2,530 万股）普通股股票之行为
国信证券、保荐人、主承销商	指	国信证券股份有限公司
瑞华	指	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
公司章程	指	《中原内配集团股份有限公司章程》
股东大会	指	中原内配集团股份有限公司股东大会
董事会	指	中原内配集团股份有限公司董事会
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
气缸套	指	镶在内燃机缸体内的筒形零件，简称缸套，它与气缸盖、活塞、活塞环组成了内燃机的核心--燃烧室。燃料在燃烧室内通过进气、压缩、燃烧、膨胀等过程，将热能转化为机械能
轴瓦	指	也称滑动轴承，是指仅发生滑动摩擦的轴承，包括径向滑动轴承、轴向滑动轴承、径向止推滑动轴承三种。是承受径向(垂直于旋转轴线)载荷或同时承受径向和轴向(平行于旋转轴线)载荷的与轴颈相配的对开式半圆状元件
铸造公司	指	河南省中原内配铸造有限公司
南京飞燕	指	南京飞燕活塞环股份有限公司
安徽中原内配、安徽汇中	指	中原内配集团安徽有限责任公司
轴瓦公司	指	河南省中原内配轴瓦股份有限公司
欧洲子公司	指	中原内配（欧洲）有限责任公司
俄罗斯子公司	指	中原内配有限责任公司（Общество с ограниченной ответственностью "ЗУНП"）
激光公司	指	河南省中原华工激光工程有限公司
中原吉凯恩	指	河南中原吉凯恩气缸套有限公司
灵动飞扬	指	深圳市灵动飞扬科技有限公司
华元恒道	指	华元恒道（上海）投资管理有限公司
智能装备	指	中原内配集团智能装备有限公司
鼎锐科技	指	中原内配集团鼎锐科技有限公司

九顺公司	指	孟州市九顺小额贷款有限公司
深交所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
元	指	人民币元
报告期	指	2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日

第二节 公司简介

一、公司简介

股票简称	中原内配	股票代码	002448
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	中原内配集团股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	中原内配		
公司的外文名称（如有）	ZYNP Corporation		
公司的外文名称缩写（如有）	ZYNP		
公司的法定代表人	薛德龙		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘向宁	朱会珍
联系地址	河南省孟州市产业集聚区淮河大道 69 号	河南省孟州市产业集聚区淮河大道 69 号
电话	0391-8298666	0391-8298666
传真	0391-8298999	0391-8298999
电子信箱	liuxiangning@hnyznp.com	zhengquan@hnyznp.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2015 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2015 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

√ 适用 □ 不适用

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照注册号	税务登记号码	组织机构代码
报告期初注册	2015年06月29日	焦作市工商行政管理局	410800100001228	410883719183135	71918313-5
报告期末注册	2016年03月15日	焦作市工商行政管理局	91410800719183135K	91410800719183135K	91410800719183135K
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2016年03月18日				
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	http://www.cninfo.com.cn				

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	557,293,896.61	595,403,745.30	-6.40%
归属于上市公司股东的净利润（元）	105,966,472.28	100,235,068.04	5.72%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	91,510,364.81	91,704,689.51	-0.21%
经营活动产生的现金流量净额（元）	99,709,175.10	22,657,451.78	340.07%
基本每股收益（元/股）	0.180	0.170	5.88%
稀释每股收益（元/股）	0.180	0.170	5.88%
加权平均净资产收益率	5.33%	5.16%	0.17%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,616,465,353.67	2,595,432,580.76	0.81%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,072,289,687.48	2,027,308,486.97	2.22%

二、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

三、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	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）	-179,136.01	

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）	5,223,032.97	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	10,118,882.93	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	122,593.73	
减：所得税影响额	784,667.72	
少数股东权益影响额（税后）	44,598.43	
合计	14,456,107.47	--

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

适用 不适用

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

第四节 董事会报告

一、概述

2016年上半年全球经济复苏步伐放缓，美联储加息预期扰动市场情绪，美国经济复苏放缓；英国脱欧致使欧元区经济复苏更加脆弱；新兴经济体延续疲软等。而中国经济正处于新旧动能接续转换、经济转型升级的关键时期，上半年，国内工业生产结构、投资结构持续优化，高技术产业、先进的装备制造业增速加快、比重提升，高技术产业投资快速增长；新型消费业态发展迅猛。我国正逐步落实“十三五”规划建议要求，持续推进结构性改革，推动经济持续健康发展。2016年上半年，国内汽车产销呈稳定增长，增幅比上年同期明显提升。1-6月，汽车产销1,289.22万辆和1,282.98万辆，同比增长6.47%和8.14%，增幅分别比上年同期提升3.83个百分点和6.71个百分点。

2016年上半年，公司上下积极创新、探索发展新模式，调整步伐适应国内外经济形势、行业发展态势，“谋势新常态、创新保增长”。以客户为中心，抢市场、抓订单、增份额、占地盘；围绕新能源、智能制造、高端装备、汽车后市场等高新技术领域和新兴行业，大量调研市场，寻找合作项目，寻找转型机遇。

2016年上半年，公司实现营业收入55,729.39万元，较2015年同期的59,540.37万元同比下降6.40%；营业成本35,146.00万元，较2015年同期的37,730.71万元同比下降6.07%；实现利润总额11,920.92万元，较2015年同期的11,866.96万元同比增长0.45%；实现归属于母公司所有者的净利润10,596.65万元，较2015年同期的10,023.51万元同比增长5.72%。

二、主营业务分析

概述

报告期内，公司外拓市场，内抓管理；坚决贯彻“质量第一”的思想，全力推进“精品”工程，重点市场、重点产品百分之百客户满意，以质量赢市场，向质量要订单；始终坚持市场结构与产品结构调整，通过市场结构和产品结构优化，增强公司核心竞争力和风险抵抗力；持续推进精益生产，打造精益企业，实现了公司业绩持续稳定增长。2016年1-6月，公司实现主营业务收入55,388.66万元，其中按产品类型分，气缸套产品实现营业收入54,769.32万元，轴瓦产品实现营业收入619.34万元，两种产品销售分别占主营业务收入的98.88%、1.12%；按国内外市场分，国内销售实现营业收入29,889.03万元，国外市场实现营业收入25,499.63万元，国内外销售分别占主营业务收入的53.96%、46.04%。公司产品综合毛利率达到36.84%，同比增长0.33个百分点，公司盈利能力持续增强，经营业绩稳定增长。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	557,293,896.61	595,403,745.30	-6.40%	
营业成本	351,459,962.45	377,307,107.52	-6.85%	
销售费用	45,670,610.02	51,371,105.61	-11.10%	

管理费用	60,503,942.25	62,877,762.55	-3.78%	
财务费用	-5,218,471.27	-2,226,866.36	134.34%	主要是由于人民币兑美元贬值导致汇兑收益增加。
所得税费用	13,636,762.65	18,418,996.51	-25.96%	
研发投入	26,420,792.22	30,202,776.98	-12.52%	
经营活动产生的现金流量净额	99,709,175.10	22,657,451.78	340.07%	主要是由于报告期内客户支付的大量银行承兑汇票到期兑付致现金流入增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	87,883,403.12	-76,504,694.82	214.87%	主要是由于购买的理财产品到期收回致现金流入增加所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-60,618,517.80	15,932,034.52	-480.48%	主要是由于公司去年同期取得进出口银行借款2亿元所致。
现金及现金等价物净增加额	130,790,255.05	-38,040,268.36	-443.82%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

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

适用 不适用

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

公司回顾总结前期披露的经营计划在报告期内的进展情况

报告期内，公司在坚持“专业化，国际化”发展目标，以高、精、尖的气缸套产品为主的同时，逐步推进产品模块化供货；加速与英国GKN公司的战略合作；围绕“中国制造2025”，深入挖掘军工、新能源、智能制造、高端装备制造、汽车后市场等高新技术领域和新兴行业，持续延伸产业链，实现战略布局；强力推进战略性重点技术项目的研发及产业化；实施科学有效的人力资源管理机制；持续扩展精益生产范围，由精益生产向精益管理拓展，最终将公司打造为精益企业。

报告期内，吉凯恩工业有限公司受让南京飞燕19.79%的股权，是公司与吉凯恩开展战略合作的重要一步。中原内配与吉凯恩将在坚持平等、自愿、公平、公正原则的基础上，通过友好协商，未来继续就双方共同关注的领域，选取合适的项目，开展战略合作，有利于公司战略转型升级，业绩稳定增长。

三、主营业务构成情况

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年	营业成本比上年	毛利率比上年同
--	------	------	-----	---------	---------	---------

				同期增减	同期增减	期增减
分行业						
发动机零部件制造业	553,886,582.12	349,817,644.57	36.84%	-6.38%	-6.86%	0.33%
分产品						
气缸套	547,693,228.55	342,705,418.78	37.43%	-6.34%	-7.28%	0.64%
分地区						
国内销售	298,890,314.98	189,357,552.65	36.65%	2.43%	1.26%	0.73%
国外销售	254,996,267.14	160,460,091.92	37.07%	-14.95%	-14.91%	-0.03%

四、核心竞争力分析

1、自主研发能力突出

公司在气缸套行业的研发能力处于国内、国际领先地位。公司目前建立了欧洲、北美、中国技术研发中心，与欧美知名整机厂实现同步设计、同步研发。

在气缸套行业的产品研发方面，公司是国内唯一具备大批量生产欧V、欧VI以上排放发动机气缸套的企业；在高性能低碳发动机方面公司已成为美国通用、福特、康明斯、法国PSA等欧V新机型摩擦副领域的首席技术伙伴；公司开发的乘用车气缸套主要为美国三大汽车公司配套，其中全铝发动机具有节油、环保和高动力的特点，已成为市场发展的方向。

2、国际水平的质量管理体系

气缸套作为发动机的核心组件，其产品质量对发动机的稳定、高效运作具有关键作用，故生产企业需建立完善的质量控制体系。公司建立了完善的质量管理体系，先后获得了ISO9002、QS9000、VDA6.1、ISO/TS16949 和ISO14001 等质量环境体系认证。公司全面掌握了气缸套国际通用标准、区域标准，能够很快适应国际市场不同客户的要求，完成客户产品的设计、开发、制造和服务。

公司生产开发过程严格按照客户批准的PPAP、APQP 的要求进行，并且适时采用MSA、SPC、精益六西格玛对过程质量控制水平、工艺方法、检测手段、装备能力进行改进和优化。公司拥有国际先进的理化、计量检测仪器和软件，拥有完备的产品性能测试系统，能够系统实现产品质量检测和性能试验分析验证。

3、不断拓展的优质客户群体

(1) 国内市场

公司在国内同行业中处于龙头地位，是国内唯一年生产能力超过3,000万只的专业化气缸套供应商，并取得军工三级保密资格证书，入选中上协军工委国防军工相关板块名单。公司与客户建立了长期稳定的战略合作关系，受到了的客户及行业的好评和认可。公司“河阳牌”商标被认定为国内气缸套行业中唯一的“中国驰名商标”，企业被评为国家汽车零部件出口基地企业和全国百佳汽车零部件供应商。目前的客户主要包括：中国一汽集团、东风集团、上汽集团、重汽集团、一拖集团、奇瑞汽车、吉利汽车、南汽名爵、神龙汽车、广西玉柴、云内动力、常柴股份、江淮动力、江铃汽车、华泰汽车等国内主要的汽车发动机厂商。

(2) 国际市场

公司已进入国外主要主机厂的零部件全球采购体系，与奔驰、通用、福特、国际卡车、菲亚特、标致-雪铁龙、康明斯、沃尔沃等众多国外知名厂商合作开发了节能高效发动机气缸套，产品满足欧V、欧VI

排放要求。在高性能低碳发动机领域，公司已成为美国通用、福特、康明斯、法国PSA等欧V新机型摩擦副领域的首席技术伙伴。

4、品牌优势和市场知名度

公司“河阳牌”商标是国内气缸套行业中唯一被国家工商行政管理总局商标局认定的“中国驰名商标”。公司连续多年荣获康明斯、通用、国际卡车等国外客户“优秀供应商”、“优秀项目管理奖”、“优秀质量奖”等荣誉称号，连续多年荣获一汽锡柴、广西玉柴、中国重汽、东风朝柴、常柴股份、常发动力、雷沃动力等国内知名发动机公司“优秀供应商”、“质量优胜奖”等荣誉称号。

五、投资状况分析

1、对外股权投资情况

(1) 对外投资情况

√ 适用 □ 不适用

对外投资情况		
报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
28,774,779.73	0.00	100.00%
被投资公司情况		
公司名称	主要业务	上市公司占被投资公司权益比例
中原内配（欧洲）有限责任公司	开展汽车，设备，机械加工和相关行业的产品及零件的贸易、加工和相关增值活动等	100.00%
中原内配集团安徽有限责任公司	乘用车铸入式气缸套生产、销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务	87.00%
中原内配集团智能装备有限公司	自动化装备、工业机器人、机械设备的设计、生产与销售，机械加工，设备生产原辅材料销售等	75.33%
中原内配集团广西有限公司	气缸套及相关内燃机零部件产品的制造、经销、科研等	100.00%

(2) 持有金融企业股权情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	公司类别	最初投资成本（元）	期初持股数量（股）	期初持股比例	期末持股数量（股）	期末持股比例	期末账面价值（元）	报告期损益（元）	会计核算科目	股份来源
孟州市九顺小额贷款有限公司	其他	18,000,000.00	18,000,000	30.00%	18,000,000	30.00%	18,200,879.85	1,053,749.20	长期股权投资	现金投资

合计	18,000,000.00	18,000,000	--	18,000,000	--	18,200,879.85	1,053,749.20	--	--
----	---------------	------------	----	------------	----	---------------	--------------	----	----

(3) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(4) 持有其他上市公司股权情况的说明

适用 不适用

公司报告期未持有其他上市公司股权。

2、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

单位：万元

受托人名称	关联关系	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	计提减值准备金额(如有)	预计收益	报告期实际损益金额
海通证券股份有限公司	无关联关系	否	本金保证型	2,000	2015年08月18日	2016年02月15日	到期一次收回本息	2,000		45.87	45.87
海通证券股份有限公司	无关联关系	否	本金保证型	2,000	2015年08月19日	2016年02月16日	到期一次收回本息	2,000		45.87	45.87
中国银河证券股份有限公司	无关联关系	否	固定收益型	1,400	2015年09月08日	2016年02月24日	到期一次收回本息	1,400		29.41	29.41
中国银河证券股份有限公司	无关联关系	否	固定收益型	2,000	2015年09月08日	2016年03月03日	到期一次收回本息	2,000		44.24	44.25
中国银河证券股份有限公司	无关联关系	否	固定收益型	1,200	2015年09月08日	2016年02月10日	到期一次收回本息	1,200		22.89	23.63
中国银河证券股份有限公司	无关联关系	否	固定收益型	400	2015年09月08日	2016年02月04日	到期一次收回本息	400		7.28	7.28
广发银行	无关联关系	否	保证收益	5,000	2015年	2016年	到期一次	5,000		102.78	102.78

股份有限 公司焦作 分行	系		型		10月19 日	04月19 日	收回本息				
广发银行 股份有限 公司焦作 分行	无关联关 系	否	保本浮动 收益型	3,000	2015年 11月16 日	2016年 05月16 日	到期一次 收回本息	3,000		59.87	59.83
银泮股权 投资基金 管理(上 海)有限 公司	无关联关 系	否	契约型投 资基金	3,500	2015年 12月16 日	2016年 06月01 日	到期一次 收回本息	3,500		119.21	119.21
北京恒天 财富投资 管理有限 公司	无关联关 系	否	契约型投 资基金	1,500	2015年 12月29 日	2016年 03月28 日	到期一次 收回本息	1,500		23.3	23.31
深圳平安 大华汇通 财富管理 有限公司	无关联关 系	否	保本型	5,000	2015年 12月18 日	2016年 06月17 日	到期一次 收回本息	5,000		134.63	134.63
交通银行 股份有限 公司焦作 分行	无关联关 系	否	保本浮动 收益型	2,500	2016年 02月04 日	无固定期 限	到期一次 收回本息	0		不适用	0
交通银行 股份有限 公司焦作 分行	无关联关 系	否	保本浮动 收益型	2,000	2016年 02月15 日	无固定期 限	到期一次 收回本息	500		不适用	5.6
广发银行 股份有限 公司焦作 分行	无关联关 系	否	保本浮动 收益型	5,000	2016年 03月02 日	2016年 12月26 日	到期一次 收回本息	0		176.12	0
北京恒天 财富投资 管理有限 公司	无关联关 系	否	契约型投 资基金	1,500	2016年 03月29 日	2016年 06月29 日	到期一次 收回本息	1,500		24.84	24.84
长江证券 (上海) 管理有限 公司	无关联关 系	否	资产管理 计划	4,000	2016年 06月24 日	2016年 12月28 日	到期一次 收回本息	0		94.77	0
北京恒天	无关联关 系	否	契约型货	450	2016年	无固定期	到期一次	50		不适用	0

财富投资管理有限 公司	系		币基金		03 月 24 日	限	收回本息				
北京恒天 财富投资 管理有限 公司	无关联关 系	否	契约型货 币基金	450	2016 年 03 月 24 日	无固定期 限	到期一次 收回本息	0		不适用	0
合计				42,900	--	--	--	29,050	0	931.08	666.51
委托理财资金来源				闲置募集资金和闲置自有资金							
逾期未收回的本金和收益累计金额				0							
涉诉情况（如适用）				不适用							
委托理财审批董事会公告披露日期（如 有）				2016 年 01 月 29 日							
				2016 年 03 月 10 日							
委托理财审批股东会公告披露日期（如 有）											

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

（3）委托贷款情况

适用 不适用

单位：万元

贷款对象	是否关联 方	贷款金额	贷款利率	担保人或抵押物	贷款对象资金用 途
河南智合实业有限公司	否	2,000	10.00%	孟州市光宇皮业 有限公司	购买工程设备
合计	--	2,000	--	--	--
展期、逾期或诉讼事项（如有）	无				
展期、逾期或诉讼事项等风险的应对措施（如有）	无				
委托贷款审批董事会公告披露日期（如有）	2015 年 04 月 03 日				
委托贷款审批股东会公告披露日期（如有）	2015 年 04 月 29 日				

3、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

募集资金总额	51,976.96
报告期投入募集资金总额	2,217.02
已累计投入募集资金总额	49,981.79
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
公司非公开发行股票项目募集资金总额 51,976.96 万元,截至 2016 年 6 月 30 日,累计投入 49,981.79 万元,期末余额 4,192.32 万元,其中,募集资金存放期间累计利息收入净额 2,197.15 万元。	

(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、新建年产 1,300 万只新型节能环保发动机气缸套项目	否	54,358.8	54,358.8	2,217.02	49,981.79	91.95%	2014 年 06 月 30 日	4,547.9	是	否
承诺投资项目小计	--	54,358.8	54,358.8	2,217.02	49,981.79	--	--	4,547.9	--	--
超募资金投向										
不适用										
合计	--	54,358.8	54,358.8	2,217.02	49,981.79	--	--	4,547.9	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	否									
项目可行性发生重大变化的情况说明	否									
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	不适用									

施地点变更情况	
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用 以前年度发生 根据公司《非公开发行股票预案》，为了保障公司非公开发行股票募集资金投资项目按计划建设实施，满足市场需求，2013年2月5日公司召开第七届董事会第三次会议，审议通过了《关于使用募集资金向全资子公司增资的议案》，公司使用募集资金人民币1.5亿元对铸造公司进行增资，实施“新建年产1,300万只新型节能环保发动机气缸套项目”铸造部分项目。
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 根据本公司2012年10月25日第六届第十八次董事会审议通过的《关于用募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金的议案》，本公司用非公开发行募集资金置换预先已投入非公开发行募集资金投资项目的自筹资金4,886.90万元。截至2012年10月31日，上述预先投入资金已全部置换完毕。
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	剩余募集资金将根据募投项目计划投资进度使用，按照募集资金三方监管协议专户存储。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

(4) 募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
董事会关于公司2016年半年度募集资金年度存放与使用情况的专项报告（2016年1-6月）	2016年08月25日	http://www.cninfo.com.cn

4、主要子公司、参股公司分析

适用 不适用

主要子公司、参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	所处行业	主要产品或服务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
河南省中原华工激光工程有限公司	子公司	汽车零部件制造业	激光加工技术及产品的研制、开发、销售等	6,000,000	13,819,899.79	5,945,493.16	15,717,507.38	851,663.77	635,222.83
河南省中原内配轴瓦股份有限公司	子公司	制造业	生产加工内燃机轴瓦、衬套等	60,000,000	79,328,641.39	56,703,692.68	6,509,297.48	-4,679,339.98	-4,167,441.74
中原内配集团安徽有限责任公司	子公司	汽车零部件制造业	乘用车铸入式缸套生产、销售；内燃机零部件、机电产品、机械设备、仪器仪表、原辅材料及零配件销售等	67,000,000	114,454,768.30	77,563,038.46	24,466,046.91	3,441,210.89	3,493,073.88
南京飞燕活塞环股份有限公司	参股公司	内燃机零部件制造业	活塞环、内燃机零部件、机电产品生产销售等	42,695,500	378,215,060.94	170,274,347.00	156,629,787.93	6,347,982.57	5,847,129.29
河南中原吉凯恩气缸套有限公司	参股公司	内燃机零部件制造业	生产、销售用于轿车、卡车、压缩机和工程机械发动机的气缸套；船用发动机和发电机组的气缸套；相关的内燃机和零部件及其他铸造产品等	120,000,000	372,961,279.88	257,462,771.20	157,260,863.72	36,891,481.52	31,284,002.00
中原内配	子公司	制造加工	自动化装	15,000,000	16,956,975.	15,162,835.	5,379,403.8	280,327.3	208,976.31

集团智能装备有限公司		业	备、工业机器人、机械设备的 设计、生产与销售，机械 加工等		59	10	1	4	
中原内配集团鼎锐科技有限公司	子公司	生产制造 业	金属切削 刀具、磨 具、工具的 研发、生产 和销售及 相关产品 的技术服 务等	10,500,000	12,414,148. 30	10,260,658. 58	3,007,383.7 8	1,023,668 .46	766,525.54
中原内配（欧洲）有限责任公司	子公司	汽车零部 件销售业	开展汽车， 设备，机械 加工和相关 行业的产 品及零件 的贸易、 加工和相 关增值活 动等	1,755,200 美元	2,779,255.5 9	1,667,984.6 9	2,091,995.6 1	-817,205. 82	-817,205.82
孟州市九顺小额贷款有限公司	参股公司	金融业	办理各项 小额贷款； 办理中小 企业发展、 管理、财务 咨询业务。	60000000	66,087,735. 63	64,355,267. 70	1,802,593.7 0	1,404,998 .94	1,053,749.20

5、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、对 2016 年 1-9 月经营业绩的预计

2016 年 1-9 月预计的经营业绩情况：归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

2016 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度	0.00%	至	15.00%
2016 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变	15,493.4	至	17,817.41

动区间（万元）			
2015年1-9月归属于上市公司股东的净利润(万元)			15,493.4
业绩变动的的原因说明	1、北美市场稳定增长，欧洲市场新产品、新客户逐渐进入批量生产阶段； 2、安徽子公司乘用车市场持续拓展； 3、全面推进精益生产，通过技术创新、工艺创新、管理创新，挖潜增效； 4、主要参股子公司盈利能力持续增强，投资收益增加； 5、强化财务管理，提高资金使用效率和效益。		

七、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

八、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

九、公司报告期利润分配实施情况

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

适用 不适用

报告期内，公司实施2015年年度权益分派方案：以公司总股本588,102,305股为基数，向全体股东每10股派1.00元人民币现金，不送红股，不用资本公积金转增股本。股权登记日为2016年5月24日，除权除息日为2016年5月25日。

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

十、本报告期利润分配或资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料
2016年01月12日	公司	实地调研	机构	广州广证恒生证券研究所有限公司、宝盈基金管理有限公司	公司生产经营情况及未来发展规划
2016年01月14日	公司	实地调研	机构	方正证券股份有限公司	公司生产经营情况及未来发展规划
2016年01月21日	公司	实地调研	机构	信达证券股份有限公司、东北证券股份有限公司	公司生产经营情况及未来发展规划
2016年05月19日	公司	实地调研	机构	永佳环宇投资公司、富邦综合证券股份有限公司、富邦人寿保险股份有限公司、统一证券投资信托股份有限公司、复华证券投资信托股份有限公司、台新证券投资信托股份有限公司、凯基投资信托股份有限公司、民生证券股份有限公司	公司生产经营情况及未来发展规划

第五节 重要事项

一、公司治理情况

公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在差异。

二、诉讼事项

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。

其他诉讼事项

适用 不适用

三、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

四、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

五、资产交易事项

1、收购资产情况

适用 不适用

公司报告期末未收购资产。

2、出售资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售资产。

3、企业合并情况

适用 不适用

公司报告期末未发生企业合并情况。

六、公司股权激励的实施情况及其影响

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划及其实施情况。

七、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	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
河南中原吉凯恩气缸套有限公司	参股公司	采购商品	采购气缸套	关联方采购和销售按市场价格确定,没有市场价格的,参照实际成本加合理费用原则由双方协商定价。	市场价格	905.77	2.58%	3,000	否	银行转账	无	2016年03月10日	公告编号:2016-019
南京飞燕活塞环股份有限公司	参股公司	采购商品	采购活塞环	同上	市场价格	251.63	0.72%	500	否	银行转账	无	2016年03月10日	公告编号:2016-019
河南省中原活塞股份有限公司	参股公司	采购商品	采购轴瓦	同上	市场价格	80.82	0.23%		否	银行转账	无		
河南中原吉凯恩气缸套有限公司	参股公司	出售商品/提供劳务	销售气缸套、保温垫、技术服务费、加	同上	市场价格	361.6	0.65%	1,500	否	银行转账	无	2016年03月10日	公告编号:2016-019

			工费、检测费										
南京飞燕活塞环股份有限公司	参股公司	出售商品	销售气缸套	同上	市场价格	0.55	0.00%	1,000	否	银行转账	无	2016年03月10日	公告编号：2016-019
河南省中原活塞股份有限公司	参股公司	提供劳务	加工费	同上	市场价格	19.99	0.04%		否	银行转账	无		
合计				--	--	1,620.36	--	6,000	--	--	--	--	--
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）				公司于 2016 年 3 月 10 日披露的《关于 2016 年度日常关联交易预计情况的公告》预计，向中原吉凯恩采购气缸套不超过 3,000 万元，出售商品不超过 1,500 万元；向南京飞燕采购活塞环不超过 500 万元，出售商品不超过 1,000 万。报告期内，公司向中原吉凯恩采购商品占预计金额的比例为 30.19%，向其销售商品占预计金额的比例为 24.11%；向南京飞燕采购活塞环占预计金额的比例为 50.33%，向其销售商品占预计金额的比例为 0.06%。									
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、资产收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、其他关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他关联交易。

八、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、担保情况

适用 不适用

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司与子公司之间担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
河南中原吉凯恩气缸套有限公司	2013年02月26日	6,000	2013年02月26日	6,000	连带责任保证	自债务履行期届满之日起两年	是	是
中原内配集团安徽有限责任公司	2016年01月30日	2,000	2016年02月27日	1,000	连带责任保证	自债务履行期届满之日起三年	否	否

报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)	8,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)	7,000					
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)	8,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)	1,000					
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)	8,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	7,000					
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	8,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	1,000					
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			0.48%					
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					
未到期担保可能承担连带清偿责任说明 (如有)			无					
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)			无					

采用复合方式担保的具体情况说明

(1) 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、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

4、其他重大交易

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大交易。

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

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	不适用	不适用		不适用	不适用
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用	不适用		不适用	不适用
资产重组时所作承诺	不适用	不适用		不适用	不适用
首次公开发行或再融资时所作承诺	不适用	不适用		不适用	不适用
其他对公司中小股东所作承诺	薛德龙	为避免同业竞争,更好的维护中小股东的利益,本公司控股股东及实际控制人薛德龙先生承诺:①本人不以任何方式从事(包括与他人合作直接或间接从事)或投资于任何业务与中原内配相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构;②当本人及可控制的企业与中原内配之间存在竞争性同类业务时,本人及可控制的企业自愿放弃同中原内配的业务竞争。③本人及可控制的企业不向其他在业务上与中原内配相同、类似或构成竞争的公司、企业或其他机构、组织或个人提供资金、技	2010年07月16日	永久	报告期内,有效履行其承诺。

		术或提供销售渠道、客户信息支持。			
	公司	其他承诺（股东回报规划）：在满足现金分红条件下，未来三年（2015年至2017年）公司每年以现金方式分配的利润应当不少于当年实现的可分配利润的 20%。	2015年04月03日	2015年至2017年度	报告期内，有效履行其承诺
	薛德龙	未来 12 个月内不通过二级市场减持公司股份	2015年07月11日	12个月	报告期内，有效履行其承诺
	公司所有持有公司股份的董事、监事和高级管理人员	未来 6 个月内不通过二级市场减持公司股份。	2015年07月11日	6个月	报告期内，有效履行其承诺
承诺是否及时履行	是				
未完成履行的具体原因及下一步计划（如有）	不适用				

十、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

十一、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。

十二、其他重大事项的说明

适用 不适用

2016年6月13日公司召开第八届董事会第四次会议审议通过了《关于签署合作意向书的议案》，公司拟与Incodel Holding LLC及其全体两名股东Frank Fan YangThe Yang Family Irrevocable Trust以及Airport

Industry Center LLC 签署《合作意向书》（以下简称“本意向书”），拟收购 Incode1 Holding LLC 100% 的股权、Airport Industry Center LLC 合法拥有的经营性土地和厂房以及相关无形资产。详情可查阅公司于 2016 年 6 月 14 日披露在巨潮资讯网的公告，公告编号：2016-033。

十三、公司债相关情况

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

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	129,584,247	22.03%					0	129,584,247	22.03%
1、国家持股	0	0.00%					0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%					0	0	0.00%
3、其他内资持股	129,584,247	22.03%					0	129,584,247	22.03%
其中：境内法人持股	0	0.00%					0	0	
境内自然人持股	129,584,247	22.03%					0	129,584,247	22.03%
4、外资持股	0	0.00%					0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%					0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%					0	0	0.00%
二、无限售条件股份	458,518,058	77.97%					0	458,518,058	77.97%
1、人民币普通股	458,518,058	77.97%					0	458,518,058	77.97%
2、境内上市的外资股	0	0.00%					0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%					0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%					0	0	0.00%
三、股份总数	588,102,305	100.00%					0	588,102,305	100.00%

股份变动的的原因

□ 适用 √ 不适用

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

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

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、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	103,982		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0				
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
薛德龙	境内自然人	18.34%	107,869,305		80,901,977	26,967,328	质押	20,000,000
张冬梅	境内自然人	5.74%	33,742,750	-2914,250	27,492,750	6,250,000	质押	2,000,000
薛建军	境内自然人	1.53%	9,002,500		8,150,000	852,500	质押	8,150,000
党增军	境内自然人	1.00%	5,876,500		4,407,375	1,469,125	质押	1,250,000
崔联委	境内自然人	0.46%	2,701,000		0	2,701,000		
刘东平	境内自然人	0.46%	2,700,750		2,250,562	450,188		
姚守通	境内自然人	0.46%	2,689,500		2,017,125	672,375	质押	1,875,000
周宪杰	境内自然人	0.45%	2,663,500		0	2,663,500		
王中营	境内自然人	0.45%	2,648,500	-500,000	2,361,375	287,125		
潘新喜	境内自然人	0.44%	2,571,500	-78,500	0	2,571,500		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	(1)公司控股股东薛德龙与其他股东之间不存在关联关系也不属于一致行动人；(2)公司前 10 名股东中未知相互之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一							

	致行动人。		
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
薛德龙	26,967,328	人民币普通股	26,967,328
张冬梅	6,250,000	境内上市外资股	6,250,000
崔联委	2,701,000	人民币普通股	2,701,000
周宪杰	2,663,500	人民币普通股	2,663,500
潘新喜	2,571,500	人民币普通股	2,571,500
许九周	2,496,400	人民币普通股	2,496,400
刘家坤	2,300,000	人民币普通股	2,300,000
杨学民	2,116,000	人民币普通股	2,116,000
冯小鸣	1,951,965	人民币普通股	1,951,965
姚联合	1,800,000	人民币普通股	1,800,000
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	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 名股东之间未知相互之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

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

是 否

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

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

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。

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、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
薛德龙	董事长	现任	107,869,305		0	107,869,305			
张冬梅	副董事长	现任	36,657,000		2,914,250	33,742,750			
王中营	董事	现任	3,148,500		500,000	2,648,500			
党增军	董事、总经理	现任	5,876,500		0	5,876,500			
刘东平	董事、副总经理	现任	3,000,750		300,000	2,700,750			
姚守通	董事、人力资源部部长	现任	2,689,500		0	2,689,500			
李安民	独立董事	离任	0		0	0			
廖家河	独立董事	离任	0		0	0			
邢敏	独立董事	现任	0		0	0			
章顺文	独立董事	现任	0		0	0			
楚金桥	独立董事	现任	0		0	0			
薛建军	监事会主席	现任	9,002,500		0	9,002,500			
崔世菊	监事	现任	5,000		0	5,000			
赵飞	监事	现任	2,299,484		200,000	2,099,484			
明成	副总经理	离任	0		0	0			
刘治军	总工程师	现任	365,625		0	365,625			
钱立永	副总经理	现任	1,550,500		200,000	1,350,500			
刘向宁	副总经理、董事会秘书	现任	0		0	0			
合计	--	--	172,464,66	0	4,114,250	168,350,41	0	0	0

			4		4		
--	--	--	---	--	---	--	--

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
李安民	独立董事	任期满离任	2016年01月29日	任期满离任
廖家河	独立董事	任期满离任	2016年01月29日	任期满离任
邢敏	独立董事	被选举	2016年01月29日	换届被选举
章顺文	独立董事	被选举	2016年01月29日	换届被选举

第九节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：中原内配集团股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	360,035,423.24	229,245,168.19
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	143,460,241.08	146,129,720.06
应收账款	192,842,911.34	154,298,932.65
预付款项	3,604,867.49	1,228,676.90
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	620,520.56	629,260.28
应收股利		
其他应收款	2,296,031.56	1,860,391.79
买入返售金融资产		
存货	266,916,267.09	283,611,407.39
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	176,751,601.74	321,702,846.55
流动资产合计	1,146,527,864.10	1,138,706,403.81
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	81,633,997.78	52,793,190.78
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	243,243,340.75	231,383,972.70
投资性房地产		
固定资产	964,139,667.10	1,000,535,779.26
在建工程	5,203,769.60	10,129,661.71
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	81,470,658.98	82,441,832.39
开发支出		
商誉	42,863,519.13	42,863,519.13
长期待摊费用		
递延所得税资产	18,377,373.70	17,060,223.35
其他非流动资产	33,005,162.53	19,517,997.63
非流动资产合计	1,469,937,489.57	1,456,726,176.95
资产总计	2,616,465,353.67	2,595,432,580.76
流动负债：		
短期借款	10,000,000.00	10,000,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	4,180,000.00	
应付账款	149,358,977.83	170,509,150.97

预收款项	28,365,633.28	28,814,680.55
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	24,702,441.26	30,047,698.87
应交税费	12,123,791.65	11,029,786.41
应付利息	251,824.40	294,782.41
应付股利		
其他应付款	5,302,917.44	7,880,303.27
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	254,546.00	254,546.00
其他流动负债		
流动负债合计	234,540,131.86	258,830,948.48
非流动负债：		
长期借款	201,018,178.00	201,272,724.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款	500,000.00	500,000.00
预计负债		
递延收益	75,991,777.32	77,751,710.29
递延所得税负债	421,245.78	437,736.21
其他非流动负债		
非流动负债合计	277,931,201.10	279,962,170.50
负债合计	512,471,332.96	538,793,118.98
所有者权益：		
股本	588,102,305.00	588,102,305.00
其他权益工具		
其中：优先股		

永续债		
资本公积	531,860,695.48	534,128,116.48
减：库存股		
其他综合收益	-562,936.18	-655,315.91
专项储备		
盈余公积	97,659,921.40	97,659,921.40
一般风险准备		
未分配利润	855,229,701.78	808,073,460.00
归属于母公司所有者权益合计	2,072,289,687.48	2,027,308,486.97
少数股东权益	31,704,333.23	29,330,974.81
所有者权益合计	2,103,994,020.71	2,056,639,461.78
负债和所有者权益总计	2,616,465,353.67	2,595,432,580.76

法定代表人：薛德龙

主管会计工作负责人：党增军

会计机构负责人：黄全富

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	348,316,551.93	218,846,752.21
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	135,180,219.94	140,004,522.06
应收账款	160,269,438.97	129,305,896.98
预付款项	3,249,594.51	1,734,340.58
应收利息	620,520.56	658,501.95
应收股利		
其他应收款	1,701,762.82	1,524,017.78
存货	240,055,674.72	259,380,286.44
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	204,000,000.00	339,000,000.00
流动资产合计	1,093,393,763.45	1,090,454,318.00
非流动资产：		

可供出售金融资产	73,133,997.78	52,793,190.78
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	442,483,056.96	401,746,603.32
投资性房地产		
固定资产	869,838,851.61	906,915,847.03
在建工程	1,134,318.26	9,690,827.40
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	67,955,791.09	68,801,337.37
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	16,943,868.90	16,269,681.65
其他非流动资产	9,169,964.53	7,758,087.63
非流动资产合计	1,480,659,849.13	1,463,975,575.18
资产总计	2,574,053,612.58	2,554,429,893.18
流动负债：		
短期借款		
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	4,180,000.00	
应付账款	137,314,512.01	160,644,677.42
预收款项	28,157,543.00	28,431,871.14
应付职工薪酬	21,769,943.35	27,693,031.80
应交税费	10,924,555.41	9,845,132.49
应付利息	213,749.99	272,304.99
应付股利		
其他应付款	5,266,917.53	7,446,593.06
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	254,546.00	254,546.00

其他流动负债		
流动负债合计	208,081,767.29	234,588,156.90
非流动负债：		
长期借款	201,018,178.00	201,272,724.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	72,642,464.68	74,225,149.01
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	273,660,642.68	275,497,873.01
负债合计	481,742,409.97	510,086,029.91
所有者权益：		
股本	588,102,305.00	588,102,305.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	544,988,952.78	544,988,952.78
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	97,659,921.40	97,659,921.40
未分配利润	861,560,023.43	813,592,684.09
所有者权益合计	2,092,311,202.61	2,044,343,863.27
负债和所有者权益总计	2,574,053,612.58	2,554,429,893.18

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	557,293,896.61	595,403,745.30

其中：营业收入	557,293,896.61	595,403,745.30
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	468,461,771.79	498,761,380.41
其中：营业成本	351,459,962.45	377,307,107.52
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	6,900,937.58	6,040,282.45
销售费用	45,670,610.02	51,371,105.61
管理费用	60,503,942.25	62,877,762.55
财务费用	-5,218,471.27	-2,226,866.36
资产减值损失	9,144,790.76	3,391,988.64
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）	25,210,556.84	17,188,881.68
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	14,989,368.05	11,797,122.44
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	114,042,681.66	113,831,246.57
加：营业外收入	5,348,752.78	4,838,330.55
其中：非流动资产处置利得		902.87
减：营业外支出	182,262.09	
其中：非流动资产处置损失	179,136.01	
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	119,209,172.35	118,669,577.12
减：所得税费用	13,636,762.65	18,418,996.51
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	105,572,409.70	100,250,580.61
归属于母公司所有者的净利润	105,966,472.28	100,235,068.04
少数股东损益	-394,062.58	15,512.57

六、其他综合收益的税后净额	92,379.73	-125,059.84
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	92,379.73	-125,059.84
（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	92,379.73	-125,059.84
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	92,379.73	-125,059.84
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	105,664,789.43	100,125,520.77
归属于母公司所有者的综合收益总额	106,058,852.01	100,110,008.20
归属于少数股东的综合收益总额	-394,062.58	15,512.57
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.180	0.170
（二）稀释每股收益	0.180	0.170

法定代表人：薛德龙

主管会计工作负责人：党增军

会计机构负责人：黄全富

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	531,892,561.46	754,909,250.41
减：营业成本	338,044,040.79	571,661,175.37
营业税金及附加	6,728,838.23	4,461,253.34
销售费用	41,786,344.01	49,264,143.33
管理费用	53,786,064.16	54,906,712.74
财务费用	-5,506,995.37	-1,748,732.98
资产减值损失	7,228,622.64	3,215,419.16
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）	25,658,611.39	17,117,404.49
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	11,193,645.27	11,193,645.27
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	115,484,258.39	90,266,683.94
加：营业外收入	5,163,254.14	4,675,561.91
其中：非流动资产处置利得	902.87	902.87
减：营业外支出	182,136.01	
其中：非流动资产处置损失	229,947.13	
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	120,465,376.52	94,942,245.85
减：所得税费用	13,687,806.68	12,769,355.37
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	106,777,569.84	82,172,890.48
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	106,777,569.84	82,172,890.48
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.205	0.140
（二）稀释每股收益	0.205	0.140

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	491,334,939.80	378,345,526.47
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	427,434.99	9,566,849.46
收到其他与经营活动有关的现金	6,171,711.56	4,015,651.09
经营活动现金流入小计	497,934,086.35	391,928,027.02
购买商品、接受劳务支付的现金	184,846,594.87	176,207,658.89
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	115,996,994.48	112,194,443.55
支付的各项税费	42,907,592.98	30,841,459.14
支付其他与经营活动有关的现金	54,473,728.92	50,027,013.66
经营活动现金流出小计	398,224,911.25	369,270,575.24
经营活动产生的现金流量净额	99,709,175.10	22,657,451.78
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	280,000,000.00	200,000,000.00
取得投资收益收到的现金	13,286,864.32	8,329,125.60
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,400.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	293,289,264.32	208,329,125.60
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	37,065,054.20	39,833,820.42
投资支付的现金	168,340,807.00	245,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	205,405,861.20	284,833,820.42
投资活动产生的现金流量净额	87,883,403.12	-76,504,694.82
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	500,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	10,000,000.00	205,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	2,815,000.00	17,168,967.11

筹资活动现金流入小计	13,315,000.00	222,168,967.11
偿还债务支付的现金	10,254,546.00	155,754,546.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	63,678,971.80	50,482,386.59
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		
筹资活动现金流出小计	73,933,517.80	206,236,932.59
筹资活动产生的现金流量净额	-60,618,517.80	15,932,034.52
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,816,194.63	-125,059.84
五、现金及现金等价物净增加额	130,790,255.05	-38,040,268.36
加：期初现金及现金等价物余额	229,037,765.24	315,685,063.47
六、期末现金及现金等价物余额	359,828,020.29	277,644,795.11

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	442,951,625.84	335,724,765.44
收到的税费返还	379,336.98	9,484,114.25
收到其他与经营活动有关的现金	5,844,520.72	6,308,061.89
经营活动现金流入小计	449,175,483.54	351,516,941.58
购买商品、接受劳务支付的现金	148,794,364.19	286,112,012.51
支付给职工以及为职工支付的现金	104,306,823.12	80,940,181.52
支付的各项税费	39,491,925.48	14,592,467.33
支付其他与经营活动有关的现金	48,698,250.59	47,152,550.38
经营活动现金流出小计	341,291,363.38	428,797,211.74
经营活动产生的现金流量净额	107,884,120.16	-77,280,270.16
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	280,000,000.00	200,000,000.00
取得投资收益收到的现金	13,734,918.87	8,861,125.58
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,400.00	

处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	293,737,318.87	208,861,125.58
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	16,113,440.98	25,729,414.12
投资支付的现金	199,115,586.73	245,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	215,229,027.71	270,729,414.12
投资活动产生的现金流量净额	78,508,291.16	-61,868,288.54
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		200,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	2,815,000.00	14,168,967.11
筹资活动现金流入小计	2,815,000.00	214,168,967.11
偿还债务支付的现金	254,546.00	150,254,546.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	63,206,880.50	50,159,484.40
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	63,461,426.50	200,414,030.40
筹资活动产生的现金流量净额	-60,646,426.50	13,754,936.71
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,723,814.90	
五、现金及现金等价物净增加额	129,469,799.72	-125,393,621.99
加：期初现金及现金等价物余额	218,846,752.21	235,773,443.56
六、期末现金及现金等价物余额	348,316,551.93	110,379,821.57

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	所有者

	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	东权益	权益合 计
		优先 股	永续 债	其他									
一、上年期末余额	588,10 2,305. 00				534,128 ,116.48		-655,31 5.91	97,659, 921.40			808,073 ,460.00	29,330, 974.81	2,056,6 39,461. 78
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	588,10 2,305. 00				534,128 ,116.48		-655,31 5.91	97,659, 921.40			808,073 ,460.00	29,330, 974.81	2,056,6 39,461. 78
三、本期增减变动 金额（减少以“-” 号填列）					-2,267,4 21.00		92,379. 73				47,156, 241.78	2,373,3 58.42	47,354, 558.93
（一）综合收益总 额							92,379. 73				105,966 ,472.28	-394,06 2.58	105,664 ,789.43
（二）所有者投入 和减少资本					-2,267,4 21.00							2,767,4 21.00	500,000 .00
1. 股东投入的普 通股												500,000 .00	500,000 .00
2. 其他权益工具 持有者投入资本													
3. 股份支付计入 所有者权益的金 额													
4. 其他					-2,267,4 21.00							2,267,4 21.00	
（三）利润分配											-58,810, 230.50		-58,810, 230.50
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险 准备													
3. 对所有者（或 股东）的分配											-58,810, 230.50		-58,810, 230.50

4. 其他													
(四)所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五)专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六)其他													
四、本期期末余额	588,102,305.00				531,860,695.48		-562,936.18	97,659,921.40			855,229,701.78	31,704,333.23	2,103,994,020.71

上年金额

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	235,240,922.00				897,626,942.72		-531,622.88		81,097,526.31		678,667,625.85	27,128,735.76	1,919,230,129.76
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	235,240,922.00				897,626,942.72		-531,622.88		81,097,526.31		678,667,625.85	27,128,735.76	1,919,230,129.76

三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	352,861,383.00				-352,861,383.00						53,186,883.64	15,512.57	53,077,336.37
(一)综合收益总额											100,235,068.04	15,512.57	100,125,520.77
(二)所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三)利润分配											-47,048,184.40		-47,048,184.40
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配											-47,048,184.40		-47,048,184.40
4. 其他													
(四)所有者权益内部结转	352,861,383.00				-352,861,383.00								
1. 资本公积转增资本(或股本)	352,861,383.00				-352,861,383.00								
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五)专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六)其他													

四、本期期末余额	588,102,305.00				544,765,559.72		-656,682.72		81,097,526.31		731,854,509.49	27,144,248.33	1,972,307,466.13
----------	----------------	--	--	--	----------------	--	-------------	--	---------------	--	----------------	---------------	------------------

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	588,102,305.00				544,988,952.78				97,659,921.40	813,592,684.09	2,044,343,863.27
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	588,102,305.00				544,988,952.78				97,659,921.40	813,592,684.09	2,044,343,863.27
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										47,967,339.34	47,967,339.34
（一）综合收益总额										106,777,569.84	106,777,569.84
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配										-58,810,230.50	-58,810,230.50
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或										-58,810,230.50	-58,810,230.50

股东)的分配										230.50	30.50
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五)专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六)其他											
四、本期期末余额	588,102,305.00				544,988,952.78				97,659,921.40	861,560,023.43	2,092,311,202.61

上年金额

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	235,240,922.00				897,850,335.78				81,097,526.31	469,360,151.44	1,683,548,935.53
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	235,240,922.00				897,850,335.78				81,097,526.31	469,360,151.44	1,683,548,935.53
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	352,861,383.00				-352,861,383.00					35,124,706.08	35,124,706.08
(一)综合收益总额										82,172,890.48	82,172,890.48
(二)所有者投入											

和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配									-47,048,184.40	-47,048,184.40	
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他									-47,048,184.40	-47,048,184.40	
(四) 所有者权益内部结转	352,861,383.00				-352,861,383.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	352,861,383.00				-352,861,383.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	588,102,305.00				544,988,952.78				81,097,526.31	504,484,857.52	1,718,673,641.61

三、公司基本情况

中原内配集团股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）的前身为河南省中原内燃机配件股份有限总厂（以下简称“内配总厂”），经河南省深化企业改革领导小组办公室豫企改办[1990]第6号文件批准，于1990年进行了工商登记，实行股份制经营。

1996年，经河南省经济体制改革委员会豫股批字[1996]119号文件批准，内配总厂依据《中华人民共和国公司法》进行规范后更名为河南省中原内配华河股份有限公司（以下简称“华河

股份”），股本总额为1,215.9万股，其中：国有法人股915.9万股，占总股本的75.33%；内部职工股300万股，占总股本的24.67%。华河股份于1996年12月29日在河南省工商行政管理局登记注册，注册资本为1,216万元。

2000年，经河南省人民政府豫股批字[2000]12号文件批准，华河股份名称变更为河南省中原内配股份有限公司，注册资本增加至6,101.05万元，并于2000年9月8日完成工商变更登记。增资扩股后，公司总股本为6,101.05万股，其中：法人股4,595.92万股，占总股本的75.33%；内部职工股1,505.13万股，占总股本的24.67%。

2003年，公司内部职工股1,505.13万股经协议转让给薛德龙等38位自然人；经焦作市人民政府焦政文[2002]158号文件和河南省财政厅豫财企[2003]15号文件批准，内配总厂将所持有的公司4,595.92万股的国有法人股转让给薛德龙等38位自然人。

2007年，公司根据2006年度股东大会决议和修改后的公司章程增加注册资本800万元，由郑州宇通集团有限公司和自然人杨帆出资，变更后注册资本为6,901.05万元。上述变更于2007年6月26日完成工商变更登记。

2010年7月，根据中国证券监督管理委员会《关于核准河南省中原内配股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可[2010]734号）文件核准，公司向社会公开发行人民币普通股2,350万股（每股面值1元），增加注册资本人民币2,350万元，变更后注册资本为人民币9,251.05万元。

2012年，经中国证券监督管理委员会《关于核准河南省中原内配股份有限公司非公开发行股票批复》（证监许可[2012]986号）文件核准，公司向特定的十家投资者非公开发行人民币普通股2,511万股（每股面值1元），增加注册资本人民币2,511万元，变更后注册资本为人民币11,762.05万元。上述变更于2012年12月18日完成工商变更登记。

2013年，公司根据2012年度股东大会决议，以总股本11,762.05万股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增10股，转增后总股本增至23,524.09万股。此次转增股本经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）出具瑞华验字[2013]第209A0003号验资报告验证，并于2013年10月29日完成工商变更登记。

2015年，公司根据2014年度股东会决议，以2014年12月31日总股本23,524.09万股为基数，以资本公积向贵公司全体股东每10股转增15股，转增后总股本增至58,810.23万股。此次转增股本经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）出具瑞华验字[2015]62060004号验资报告验证，并于2015年7月2日完成工商变更登记。

本公司营业执照注册号：410800100001228。公司经营范围：气缸套、活塞及相关内燃机配件、设备的研发、制造、经销，技术服务。经营本企业自产机电产品、成套设备及相关技术的出口业务；经营本企业生产、科研所需的原辅材料、机械设备、仪器仪表、零配件及相关技术的进口业务（国家实行核定公司经营的进口商品除外）；开展对外合资经营、合作生产及“三来一补”业务。

本公司设综合办公室、证券部、财务部、审计部、运营中心、人力资源部、技术研发中心、质检部、质量工程部、装备与自动化部、后勤部、实验中心、信息中心、环境安全部、项目建设办公室、青年工作部、安保部、采购中心等21个职能部门和6个机加工厂、4个铸造工厂及1个模具厂。

本财务报表业经本公司第八届董事会第五次会议于2016年8月24日决议批准报出。

本公司及各子公司主要从事气缸套及套件的生产、加工和销售，年生产能力为4500万只气缸套。

2016年上半年，纳入合并范围的子公司共计8家，包括全资子公司3家中原内配（欧洲）有限责任公司、中原内配有限责任公司（俄罗斯子公司）、中原内配集团广西有限公司；控股子公司5家河南省中原华工激光工程有限公司、河南省中原内配轴瓦股份有限公司、中原内配集团安徽有限责任公司、中原内配集团鼎锐科技有限公司及中原内配集团智能装备有限公司。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的41项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的披露规定编制。

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：

本公司及各子公司从事气缸套及套件的生产、加工和销售。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、20“收入”、描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注五、25“重大会计判断和估计”。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2015年12月31日的财务状况及2015年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司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。本公司以12月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司中原内配（欧洲）有限责任公司、中原内配有责任公司根据其经营所处的主要经济环境分别欧元、卢布确定其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1）同一控制下企业合并

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。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，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）非同一控制下企业合并

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。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，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管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大

于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对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，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（参见本附注五、5（2）），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本附注五、13“长期股权投资”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该回报金额。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

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，仍冲减少数股东权益。

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，详见本附注五、13“长期股权投资”或本附注五、10“金融工具”。

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”（详见本附注五、13、（2）④）和“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”（详见前段）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

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司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，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、13（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独

所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；以及②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

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

（3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：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；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的当期平均汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经

营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

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

有客观证据表明可供出售金融资产公允价值发生较大幅度下降，并预期这种下降趋势属于非暂时性的，可以认定该可供出售金融资产已发生减值，确认减值损失。

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的控制。

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。

③财务担保合同

不属于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财务担保合同，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第13号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

(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) 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未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或金融负债，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

(8) 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。

(9) 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。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

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	本公司将金额为人民币 500 万元以上（含 500 万元）的应收
------------------	----------------------------------

	款项确认为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

(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
以账龄为类似信用风险特征的组合	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	30.00%	30.00%
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了减值的
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，计提坏账准备

12、存货

(1) 存货的分类

存货主要包括存货主要包括原材料、低值易耗品、包装物、在产品、产成品等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 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

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法/摊销。

13、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，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，其会计政策详见附注五、10“金融工具”。

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股东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，按本附注五、6、（2）“合并财务报表编制的方法”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。

14、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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	4	4.8
机器设备	年限平均法	10	4	9.6
运输设备	年限平均法	5	4	19.2
电子设备	年限平均法	5	4	19.2
其他设备	年限平均法	5	4	19.2

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的在租赁资产使用寿命内计提折旧，无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

15、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、18“长期资产减值”

16、借款费用

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

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

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

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

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

17、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

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，能够证明其有用性；

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。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、18“长期资产减值”。

18、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

19、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括设定提存计划及设定受益计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

20、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

21、收入

（1）商品销售收入

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

公司销售商品收入确认的具体原则如下：

① 国内销售

公司与客户签订销售协议，按约定发货至配货仓库给主机厂客户，在主机厂实际领用取得领用单，发货给其他客户的对方确认收货；销售收入金额已经确定，并已收讫货款或预计可以收回货款；销售商品的成本能够可靠的计量。

② 出口销售

公司与客户签订销售协议，按订单生产，组织出口报关，取得出口单据；销售收入金额已经确定，并已收讫货款或预计可以收回货款；销售商品的成本能够可靠的计量。

（2）提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

（3）使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

（4）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

22、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

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

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

（2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

23、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其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产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

（3）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。

（4）所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

24、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

（1）本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初

始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2) 本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。

(1) 本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

25、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

26、其他

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

(1) 租赁的归类

本公司根据《企业会计准则第21号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租

赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人，或者本公司是否已经实质上承担与租入资产所有权有关的全部风险和报酬，作出分析和判断。

（2）坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收账款减值是基于评估应收账款的可收回性。鉴定应收账款减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收账款的账面价值及应收账款坏账准备的计提或转回。

（3）存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，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的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

（4）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。

（5）持有至到期投资

本公司将符合条件的有固定或可确定还款金额和固定到期日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归类为持有至到期投资。进行此项归类工作需涉及大量的判断。在进行判断的过程中，本公司会对其持有该类投资至到期日的意愿和能力进行评估。除特定情况外（例如在接近到期日时出售金额不重大的投资），如果本公司未能将这些投资持有至到期日，则须将全部该类投资重分类至可供出售金融资产，且在本会计年度及以后两个完整的会计年度内不得再将该金融资产划分为持有至到期投资。如出现此类情况，可能对财务报表上所列报的相关金融资产价值产生重大的影响，并且可能影响本公司的金融工具风险管理策略。

（6）持有至到期投资减值

本公司确定持有至到期投资是否减值在很大程度上依赖于管理层的判断。发生减值的客观证据包括发行方发生严重财务困难使该金融资产无法在活跃市场继续交易、无法履行合同条款（例如，偿付利息或本金发生违约）等。在进行判断的过程中，本公司需评估发生减值的客观证据对该项投资预计未来现金流的影响。

（7）可供出售金融资产减值

本公司确定可供出售金融资产是否减值在很大程度上依赖于管理层的判断和假设，以确定是否需要在利润表中确认其减值损失。在进行判断和作出假设的过程中，本公司需评估该项投资的公允价值低于成本的程度和持续期间，以及被投资对象的财务状况和短期业务展望，包括行业状况、技术变革、信用评级、违约率和对手方的风险。

（8）非金融非流动资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

（9）折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

（10）开发支出

确定资本化的金额时，本公司管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

（11）递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

（12）所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

（13）预计负债

本公司根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下，本公司对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	公司为增值税一般纳税人。按产品销售	17%

	收入 17% 的税率计算销项税额，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额缴纳增值税；本公司自营自产货物的出口，相应的增值税适用免抵退税管理办法。	
消费税	不适用	
营业税	按照属营业税征缴范围的服务收入的规定比例。	5%
城市维护建设税	按应交增值税、营业税税额缴纳。	7%
企业所得税	按应纳税所得额缴纳。	母公司 15%、子公司 25%
教育费附加	按应交增值税、营业税税额缴纳。	3%
地方教育费附加	按应交增值税、营业税税额缴纳。	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
中原内配集团股份有限公司	15%
河南省中原华工激光工程有限责任公司	25%
河南省中原内配轴瓦有限责任公司	25%
中原内配集团安徽有限责任公司	25%
中原内配集团智能装备有限责任公司	25%
中原内配集团鼎锐科技有限责任公司	25%

2、税收优惠

根据豫科[2015]18号文件，本公司确定为高新技术企业，高新企业证书编号：GR201441000016，发证日期为2014年7月31日，有效期三年，企业所得税享受高新技术企业税收优惠政策，按15%计算缴纳企业所得税。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	146,582.29	223,562.04
银行存款	359,670,035.84	228,804,650.73
其他货币资金	218,805.11	216,955.42
合计	360,035,423.24	229,245,168.19
其中：存放在境外的款项总额	1,716,265.72	1,559,139.35

其他说明

截至2016年6月30日，本公司缴存的建设期保证金207,402.95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	143,460,241.08	146,129,720.06
合计	143,460,241.08	146,129,720.06

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	42,881,162.42	
合计	42,881,162.42	

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	206,588,771.89	99.97%	13,745,860.55	6.65%	192,842,911.34	165,126,230.17	99.96%	10,827,297.52	6.56%	154,298,932.65
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	67,860.91	0.03%	67,860.91	100.00%		67,860.91	0.04%	67,860.91	100.00%	
合计	206,656,632.80	100.00%	13,813,721.46	6.68%	192,842,911.34	165,194,091.08	100.00%	10,895,158.43	6.60%	154,298,932.65

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			
一年以内	198,769,619.15	9,938,480.95	5.00%
1 年以内小计	198,769,619.15	9,938,480.95	5.00%
1 至 2 年	3,762,707.11	376,270.72	10.00%
2 至 3 年	628,176.99	188,453.09	30.00%
3 至 4 年	241,925.00	120,962.50	50.00%
4 至 5 年	323,251.75	258,601.40	80.00%
5 年以上	2,863,091.89	2,863,091.89	100.00%
合计	206,588,771.89	13,745,860.55	6.65%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 2,919,854.75 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

应收账款核销说明：

本期实际核销的应收账款 1,291.72 元。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 79,835,063.43 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 38.63 %，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 3,991,753.17 元。

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	3,483,227.92	95.17%	1,106,673.84	90.07%

1 至 2 年	34,904.00	1.39%	35,267.49	2.87%
2 至 3 年	5,651.28	0.22%	5,651.28	0.46%
3 年以上	81,084.29	3.22%	81,084.29	6.60%
合计	3,604,867.49	--	1,228,676.90	--

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为1,757,489.64元，占预付账款期末余额合计数的比例为48.75 %。

5、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
委托贷款	620,520.56	629,260.28
合计	620,520.56	629,260.28

6、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	2,793,531.20	60.81%	497,499.64	17.81%	2,296,031.56	2,550,587.42	58.63%	690,195.63	27.06%	1,860,391.79
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	1,800,000.00	39.19%	1,800,000.00	100.00%		1,800,000.00	41.37%	1,800,000.00	100.00%	
合计	4,593,531.20	100.00%	2,297,499.64	50.02%	2,296,031.56	4,350,587.42	100.00%	2,490,195.63	57.24%	1,860,391.79

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			
一年以内	2,099,294.49	104,964.72	5.00%
1 年以内小计	2,099,294.49	104,964.72	5.00%
1 至 2 年	310,724.21	31,072.42	10.00%
2 至 3 年	31,500.00	9,450.00	30.00%
5 年以上	352,012.50	352,012.50	100.00%
合计	2,793,531.20	497,499.64	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 192,695.99 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

本期无实际核销的其他应收款。

(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	1,564,152.09	1,276,636.66
保证金及押金	543,000.00	685,679.00
借款		145,502.80
其他	2,486,379.11	2,242,768.96
合计	4,593,531.20	4,350,587.42

(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

1	往来款	1,800,000.00	5 年以上	39.19%	1,800,000.00
2	备用金	1,187,720.66	1 年以内	25.86%	59,386.03
3	保证金	300,000.00	5 年以上	6.53%	300,000.00
4	水电费	370,398.10	1 年以内	8.06%	18,519.91
5	保证金	102,000.00	1 年以内	2.22%	5,100.00
合计	--	3,760,118.76	--	81.86%	2,183,005.94

7、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	65,213,304.88		65,213,304.88	65,980,673.37		65,980,673.37
在产品	6,041,486.49		6,041,486.49	4,460,916.80		4,460,916.80
库存商品	205,969,618.71	11,224,584.21	194,745,034.50	217,018,511.36	4,806,952.21	212,211,559.15
周转材料	337,704.10		337,704.10	592,453.45		592,453.45
半成品	578,737.12		578,737.12	365,804.62		365,804.62
合计	278,140,851.30	11,224,584.21	266,916,267.09	288,418,359.60	4,806,952.21	283,611,407.39

(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	
库存商品	4,806,952.21	6,417,632.00				11,224,584.21
合计	4,806,952.21	6,417,632.00				11,224,584.21

本期末部分库存商品的变现净值低于存货成本。

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
委托贷款		20,000,000.00
自有资金理财产品	105,000,000.00	270,000,000.00
募集资金理财产品	40,000,000.00	

信托产品	29,000,000.00	29,000,000.00
待抵扣进项税	2,751,601.74	2,702,846.55
合计	176,751,601.74	321,702,846.55

其他说明：

理财产品：

1、募集资金理财产品共计4,000.00万元，其中：

2016年2月4日，公司使用闲置募集资金购买交通银行股份有限公司焦作分行（以下简称“交通银行”）发行的“蕴通财富·日增利”人民币对公理财产品共计人民币2,500万元，公司根据资金需求情况决定存续天数，预期年化收益率3.25%。

2016年2月15日，公司使用闲置募集资金购买交通银行股份有限公司焦作分行（以下简称“交通银行”）发行的“蕴通财富·日增利”人民币对公理财产品共计人民币2,000万元，公司根据资金需求情况决定存续天数，预期年化收益率3.25%。公司于2016年6月29日赎回500万元，截至2016年6月30日，尚未赎回金额1,500万元。

2、自有资金理财产品10,500.00万元，其中：

i. 银行理财产品

2016年3月2日本公司购买中国广发银行“薪加薪16号”人民币理财计划5,000.00万元，期限为298天，自2016年3月2日至2016年12月26日，预期年化收益率为4.3%，到期一次付息。

ii. 理财基金共计1,500.00万元，为本公司申购恒天财富稳盛11号投资基金，期限为90天，自2015年12月29日至2016年3月28日，预期年化收益率6.3%；2016年3月28日，公司与恒天财富续签投资协议，将上述到期的1,500万理财产品续存三个月，即投资起止日自2016年3月29日至2016年6月29日，预期年化收益率6.5%。

iii. 其他理财产品4,000.00万元，为本公司购买长江资管黄鹤3号集合资产管理计划，期限为188天，自2016年6月24日至2016年12月28日，预期年化收益率4.6%。

信托产品：

2014年10月20日，本公司与中江国际信托股份有限公司签订信托合同，认购2,900万份中江国际银象309号贵定县金海投资开发有限责任公司贷款集合资金信托计划，认购资金为人民币2,900.00万元，投资期限为24个月，自2014年10月20日至2016年10月20日，预期年化收益率11%，每六个月付息一次。

9、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：	73,337,997.78	204,000.00	73,133,997.78	52,997,190.78	204,000.00	52,793,190.78
按成本计量的	73,337,997.78	204,000.00	73,133,997.78	52,997,190.78	204,000.00	52,793,190.78
其他	8,500,000.00		8,500,000.00			
合计	81,837,997.78	204,000.00	81,633,997.78	52,997,190.78	204,000.00	52,793,190.78

(2) 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		
孟州中原活塞环有限公司	204,000.00			204,000.00	204,000.00			204,000.00	19.10%	
孟州市农村商业银行股份有限公司	11,735,000.00			11,735,000.00					4.46%	1,650,000.00
河南省中原活塞股份有限公司	1,558,190.78			1,558,190.78					7.00%	
孟州市中小企业信用担保公司	1,500,000.00			1,500,000.00					1.46%	
深圳市灵动飞扬科技有限公司	18,000,000.00	20,340,807.00		38,340,807.00					15.34%	
华元恒道（上海）投资管理有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00					9.76%	
恒天稳金 10 号投资基金		8,500,000.00		8,500,000.00						
合计	52,997,190.78	28,840,807.00		81,837,997.78	204,000.00			204,000.00	--	1,650,000.00

(3) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
期初已计提减值余额	204,000.00			204,000.00
期末已计提减值余额	204,000.00			204,000.00

(4) 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

注：本公司之子公司鼎锐科技、智能装备于2016年3月24日分别购买北京恒天财富投资管理有限公司契约型货币基金400万、450万元人民币，该基金预期年化收益率4.50%-5.90%，终止日根据资金需求情况决定存续天数，截至2016年6月30日，尚未赎回。

10、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											
河南中原吉凯恩气缸套有限公司	94,625,44 9.72			12,833,18 7.73			2,050,000 .00			105,408,6 37.45	
南京飞燕活塞环股份有限公司	117,793,7 67.89			1,840,055 .56						119,633,8 23.45	
孟州市九顺小额贷款有限公司	18,964,75 5.09			316,124.7 6			1,080,000 .00			18,200,87 9.85	
小计	231,383,9 72.70			14,989,36 8.05			3,130,000 .00			243,243,3 40.75	
合计	231,383,9 72.70			14,989,36 8.05			3,130,000 .00			243,243,3 40.75	

11、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	520,491,117.60	947,169,289.55	14,576,074.50	21,954,086.95	45,967,952.32	1,550,158,520.92
2.本期增加金额	9,080,639.00	9,465,541.14	394,249.67	52,800.25	568,581.98	19,561,812.04
(1) 购置		5,059,629.04	139,618.48	52,800.25	42,260.86	5,294,308.63
(2) 在建工程转入	9,080,639.00	4,405,912.10	254,631.19		526,321.12	14,267,503.41
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	114,428.00	2,653,953.50		185,525.78		2,953,907.28
(1) 处置或报废	114,428.00	2,653,953.50				2,768,381.50
出售				185,525.78		185,525.78
4.期末余额	529,457,328.60	953,980,877.19	14,970,324.17	21,821,361.42	46,536,534.30	1,566,766,425.68
二、累计折旧						
1.期初余额	84,605,791.84	405,357,841.28	9,207,037.74	11,471,020.61	22,630,859.68	533,272,551.15
2.本期增加金额	11,996,430.14	36,275,017.12	1,143,444.87	1,833,040.67	4,528,804.11	55,776,736.91
(1) 计提	11,996,430.14	36,275,017.12	1,143,444.87	1,833,040.67	4,528,804.11	55,776,736.91
3.本期减少金额	61,689.31	2,541,253.54		169,777.14		2,772,719.99
(1) 处置或报废	61,689.31	2,541,253.54				2,602,942.85
出售				169,777.14		169,777.14
4.期末余额	96,540,532.67	439,091,604.86	10,350,482.61	13,134,284.14	27,159,663.79	586,276,568.07
三、减值准备						
1.期初余额	5,972,146.72	9,728,710.32	649,333.47			16,350,190.51
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						

额						
(1) 处置或 报废						
4.期末余额	5,972,146.72	9,728,710.32	649,333.47			16,350,190.51
四、账面价值						
1.期末账面价 值	426,944,649.21	505,160,562.01	3,970,508.09	8,687,077.28	19,376,870.51	964,139,667.10
2.期初账面价 值	429,913,179.04	532,082,737.95	4,719,703.29	10,483,066.34	23,337,092.64	1,000,535,779.26

12、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
待安装设备	18,534.31		18,534.31	1,168,599.28	1,150,064.97	18,534.31
新建年产1300万 只气缸套项目	192,788.26		192,788.26	8,749,297.40		8,749,297.40
西虢5500万片轴 瓦项目	268,750.00		268,750.00	70,300.00		70,300.00
其他	4,723,697.03		4,723,697.03	1,291,530.00		1,291,530.00
合计	5,203,769.60		5,203,769.60	11,279,726.68	1,150,064.97	10,129,661.71

(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
待安装 设备		1,168,59 9.28			1,150,06 4.97	18,534.3 1						其他
新建年 产1300 万只气 缸套项	543,588, 000.00	8,749,29 7.40	3,760,21 8.50	12,316,7 27.64		192,788. 26	87.87%	95%				募股资 金

目												
西虢 5500 万 片轴瓦 项目	110,000, 000.00	70,300.0 0	198,450. 00			268,750. 00	90.00%	90%				其他
其他		1,291,53 0.00	5,382,94 2.80	1,950,77 5.77		4,723,69 7.03						其他
合计	653,588, 000.00	11,279,7 26.68	9,341,61 1.30	14,267,5 03.41	1,150,06 4.97	5,203,76 9.60	--	--				--

13、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	管理软件	商标权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	90,692,438.83	273,982.56		2,656,944.74	400,000.00	94,023,366.13
2.本期增加 金额				80,684.71		80,684.71
(1) 购置				80,684.71		80,684.71
(2) 内部 研发						
(3) 企业 合并增加						
3.本期减少金 额						
(1) 处置						
4.期末余额	90,692,438.83	273,982.56		2,737,629.45	400,000.00	94,104,050.84
二、累计摊销						
1.期初余额	8,945,711.02	40,764.00		2,195,058.72	400,000.00	11,581,533.74
2.本期增加 金额	901,258.44	15,285.00		135,314.68		1,051,858.12
(1) 计提	901,258.44	15,285.00		135,314.68		1,051,858.12
3.本期减少						

金额						
(1) 处置						
4.期末余额	9,846,969.46	56,049.00		2,330,373.40	400,000.00	12,633,391.86
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	80,845,469.37	217,933.56		407,256.06		81,470,658.99
2.期初账面 价值	81,746,727.81	233,218.56		461,886.02		82,441,832.39

14、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
中原内配集团安 徽有限责任公司	42,863,519.13					42,863,519.13
合计	42,863,519.13					42,863,519.13

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	43,685,995.82	6,781,654.00	34,349,498.92	5,189,601.00
可供出售金融资产	204,000.00	30,600.00	204,000.00	30,600.00
递延收益	75,317,464.68	11,565,119.70	77,050,149.01	11,840,022.35
合计	119,207,460.50	18,377,373.70	111,603,647.93	17,060,223.35

(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
非同一控制企业合并资产评估增值	1,684,983.12	421,245.78	1,750,944.84	437,736.21
合计	1,684,983.12	421,245.78	1,750,944.84	437,736.21

16、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付工程款	33,005,162.53	19,517,997.63
合计	33,005,162.53	19,517,997.63

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		10,000,000.00
信用借款	10,000,000.00	
合计	10,000,000.00	10,000,000.00

短期借款分类的说明：

2016年2月27日，本公司之子公司中原内配集团安徽有限责任公司，向中国银行合肥市肥东支行借款500万元，借款期限2016年2月27日至2017年2月26日，借款利率4.79%

2016年3月15日，本公司之子公司中原内配集团安徽有限责任公司，向中国银行合肥市肥东支行借款500万元，借款期限2016年3月15日至2017年3月14日，借款利率5.75%。

18、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	4,180,000.00	
合计	4,180,000.00	

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	93,967,776.11	130,410,472.84
1-2 年	28,245,410.21	25,258,104.44
2-3 年	16,664,001.99	11,310,104.54
3 年以上	10,481,789.52	3,530,469.15
合计	149,358,977.83	170,509,150.97

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	24,713,024.01	21,407,405.06
1-2 年	2,731,921.27	3,647,503.14
2-3 年		2,930,943.49
3 年以上	920,688.00	828,828.86
合计	28,365,633.28	28,814,680.55

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	29,705,555.89	100,429,730.90	105,753,634.84	24,381,651.95
二、离职后福利-设定提	342,142.98	10,666,071.65	10,687,425.32	320,789.31

存计划				
合计	30,047,698.87	111,095,802.55	116,441,060.16	24,702,441.26

(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	26,803,523.74	88,440,277.10	94,030,864.81	21,212,936.03
2、职工福利费		4,979,299.76	4,979,299.76	
3、社会保险费	-258,644.26	5,167,940.15	4,527,840.07	381,455.82
其中：医疗保险费	-262,210.55	3,919,015.66	3,454,286.73	202,518.38
工伤保险费	3,533.09	877,760.63	751,243.24	130,050.48
生育保险费	33.20	371,163.86	322,310.10	48,886.96
4、住房公积金	3,075,904.01	1,515,963.69	1,889,030.00	2,702,837.70
5、工会经费和职工教育经费		326,250.20	326,250.20	
8、其他	84,772.40		350.00	84,422.40
合计	29,705,555.89	100,429,730.90	105,753,634.84	24,381,651.95

(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	-119,133.25	10,348,710.40	10,492,353.79	-262,776.64
2、失业保险费	461,276.23	317,361.25	195,071.53	583,565.95
合计	342,142.98	10,666,071.65	10,687,425.32	320,789.31

22、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,961,217.42	1,467,835.53
营业税	0.01	71,025.65
企业所得税	5,425,161.99	5,348,841.17
个人所得税	589,666.14	145,600.46
城市维护建设税	565,539.69	405,947.66

房产税	1,117,815.33	1,237,343.59
土地使用税	2,030,580.77	1,985,711.84
印花税	30,210.61	73,298.61
教育费附加	242,159.81	175,545.41
地方教育费附加	161,439.88	117,030.27
水利建设基金		1,606.22
合计	12,123,791.65	11,029,786.41

23、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	213,749.99	272,304.99
短期借款应付利息	38,074.41	22,477.42
合计	251,824.40	294,782.41

24、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
往来款	1,057,094.24	649,230.50
收购款余额		5,000,000.00
未付费用	769,433.45	860,219.27
保证金	1,014,291.50	914,291.50
抵押金	421,592.00	456,562.00
代收减持人员个人所得税	2,040,506.25	
合计	5,302,917.44	7,880,303.27

25、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	254,546.00	254,546.00
合计	254,546.00	254,546.00

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
抵押借款	200,000,000.00	200,000,000.00
保证借款	1,272,724.00	1,527,270.00
一年内到期的长期借款	-254,546.00	-254,546.00
合计	201,018,178.00	201,272,724.00

长期借款分类的说明：

保证借款为孟州市财政局国债转贷资金2,800,000.00元，约定还款期限为15年，等额归还本金，已还款1,527,276.00元，余额1,272,724.00元，其中254,546.00元1年内到期，贷款保证人为焦作隆丰皮草企业有限公司。

抵押借款为本公司向中国进出口银行所贷气缸套出口所需流动资产，借款期限为2015年4月30日至2017年10月30日，抵押资产明细详见附注六、48。

27、专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
激光表面强化及刻槽关键技术与产业化	500,000.00			500,000.00	
合计	500,000.00			500,000.00	--

28、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	77,751,710.29	3,315,000.00	5,074,932.97	75,991,777.32	与资产相关补贴
合计	77,751,710.29	3,315,000.00	5,074,932.97	75,991,777.32	--

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
装备升级技改项目	307,500.00		45,000.00		262,500.00	与资产相关
新型节能环保发	13,066,666.67		980,000.00		12,086,666.67	与资产相关

动气缸套项目						
项目配套资金	145,833.33		25,000.00		120,833.33	与资产相关
享受优惠政策补助	2,687,416.67		11,291.67		2,676,125.01	与资产相关
吸收合并铸造公司(淘汰落后产业政府奖励)	706,500.00		75,000.00		631,500.00	与资产相关
投资补贴款	701,561.28		27,248.64		674,312.64	与资产相关
收结构调整资金	522,500.00		95,000.00		427,500.00	与资产相关
汽车发动机零部件关键技术研究	55,000.00		10,000.00		45,000.00	与资产相关
企业扶持资金(土地返还)	16,317,764.00		169,096.00		16,148,668.00	与资产相关
殴 V 发动机气缸套研制开发(共 100 万元)	165,000.00		30,000.00		135,000.00	与资产相关
欧 V 发动机所缸套研制开发	116,666.67		20,000.00		96,666.67	与资产相关
年产 600 万只欧 V 铸入式气缸套	898,333.33		110,000.00		788,333.33	与资产相关
年产 40 万只斯太尔气缸套技改项目	60,500.00		11,000.00		49,500.00	与资产相关
年产 300 万只欧 IV 桥车气缸套	1,638,083.33		185,500.00		1,452,583.33	与资产相关
年产 200 万只道依茨气缸套建设项目	96,250.00		17,500.00		78,750.00	与资产相关
能效管理中心和节能技术改造项目	2,975,000.00		162,500.00		2,812,500.00	与资产相关
科技项目经费	1,500,000.00	1,460,000.00	173,000.00		2,787,000.00	与资产相关
科技三项经费	2,061,666.66		165,000.00		1,896,666.66	与资产相关
科技经费创新	445,833.33		25,000.00		420,833.33	与资产相关
科技经费(贷款贴息)	589,791.67		37,250.00		552,541.67	与资产相关
科技经费	3,603,833.34		305,500.00		3,298,333.34	与资产相关
康明斯铸贝气缸	67,500.00		22,500.00		45,000.00	与资产相关

套出口项目（科技三项经费）						
进口贴息项目	1,189,500.00		76,250.00		1,113,250.00	与资产相关
进口产品贴息	144,141.67		24,710.00		119,431.67	与资产相关
节能环保轴瓦项目	2,825,000.00		87,500.00		2,737,500.00	与资产相关
河南省信息化发展专项资金	775,750.00		43,500.00		732,250.00	与资产相关
公租房项目政府补助	2,390,300.00		174,900.00		2,215,400.00	与资产相关
高性能新型柴油机摩擦副研发及产业化项目	221,250.00		22,500.00		198,750.00	与资产相关
扶持资金	854,250.00	1,355,000.00	82,416.67		2,126,833.33	与资产相关
多元合金化铸态贝氏体铸铁气缸套	1,400,000.00		150,000.00		1,250,000.00	与资产相关
低碳节能喷涂气缸套研发及产业	1,685,416.67		125,000.00		1,560,416.67	与资产相关
大中型农业机械柴油机气缸套生产线技改升级项目	2,940,000.00		360,000.00		2,580,000.00	与资产相关
大功率车用柴油机汽缸套研发	295,000.00		30,000.00		265,000.00	与资产相关
50万只康明斯出口气缸套技改增能项目（外经贸发展促进资金）	70,000.00		30,000.00		40,000.00	与资产相关
50万只康明斯出口气缸套技改增能项目（财政贴息补助）	139,500.00		46,500.00		93,000.00	与资产相关
2014年河南省产业集聚区科技研发服务平台奖补资金	458,333.33		45,833.34		412,500.00	与资产相关
2013年科技经费（科技贷款贴息项目）	589,791.67		37,250.00		552,541.67	与资产相关

2013 年科技经费	237,500.00		15,000.00		222,500.00	与资产相关
2013 年科技成果转化项目中央资金	3,166,666.67		200,000.00		2,966,666.67	与资产相关
2013 年度国家重点新产品计划立项项目	391,666.67		25,000.00		366,666.67	与资产相关
2013 年产业集群培育提升工程款	1,700,000.00		100,000.00		1,600,000.00	与资产相关
2012 年进口设备贴息资金	442,943.33		32,020.00		410,923.33	与资产相关
2012 年工业企业发展资金项目	1,694,666.67		124,000.00		1,570,666.67	与资产相关
2012 年低摩擦节能环保气缸套项目中央补助资金	2,633,333.33		200,000.00		2,433,333.33	与资产相关
2011 年中原内配工业结构调整项目（1000 万只气缸套项目）省级贴息资金	1,233,000.00		137,000.00		1,096,000.00	与资产相关
2011 年河南省工业结构调整项目资金	839,500.00		69,000.00		770,500.00	与资产相关
200 万只重型发动机气缸套项目（项目贴息）	180,000.00		60,000.00		120,000.00	与资产相关
"双百"计划项目资金	525,000.00		70,000.00		455,000.00	与资产相关
创新券资金		500,000.00	4,166.67		495,833.33	与资产相关
合计	77,751,710.29	3,315,000.00	5,074,932.99		75,991,777.32	--

29、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	588,102,305.00						588,102,305.00

30、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）	516,532,157.45		2,267,421.00	514,264,736.45
其他资本公积	17,595,959.03			17,595,959.03
合计	534,128,116.48		2,267,421.00	531,860,695.48

31、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	-655,315.91	92,379.73			92,379.73		-562,936.18
外币财务报表折算差额	-655,315.91	92,379.73			92,379.73		-562,936.18
其他综合收益合计	-655,315.91	92,379.73			92,379.73		-562,936.18

32、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	97,659,921.40			97,659,921.40
合计	97,659,921.40			97,659,921.40

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：根据公司法、章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本50%以上的，可不再提取。

本公司在提取法定盈余公积金后，可提取任意盈余公积金。经批准，任意盈余公积金可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

33、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	808,073,460.00	678,667,625.85

调整后期初未分配利润	808,073,460.00	678,667,625.85
加：本期归属于母公司所有者的净利润	105,966,472.28	193,016,413.64
减：提取法定盈余公积		16,562,395.09
应付普通股股利	58,810,230.50	47,048,184.40
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	855,229,701.78	808,073,460.00

34、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	553,886,582.12	349,817,644.57	591,612,610.25	375,586,518.76
其他业务	3,407,314.49	1,642,317.88	3,791,135.05	1,720,588.76
合计	557,293,896.61	351,459,962.45	595,403,745.30	377,307,107.52

35、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	262,617.71	290,795.92
城市维护建设税	3,859,183.45	3,351,590.91
教育费附加	1,667,481.86	1,438,734.01
地方教育费附加	1,111,654.56	959,161.61
合计	6,900,937.58	6,040,282.45

36、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	6,166,794.74	7,171,977.85
职工福利费	84,806.61	70,104.09
办公费	81,003.59	138,612.02
仓储费	371,260.34	243,483.43
装卸费	173,093.20	119,399.00
差旅费及经费	2,881,728.49	2,386,841.29
销售服务费	4,064,665.25	4,919,955.18

运费	30,022,009.67	35,013,493.94
物料消耗	38,664.93	216,324.48
其他	1,786,583.20	1,090,914.33
合计	45,670,610.02	51,371,105.61

37、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工工资	13,090,992.26	11,328,361.18
职工福利费	1,096,460.77	1,062,444.09
社会保险费	2,216,633.73	2,202,507.89
办公费	602,280.39	716,913.62
技术开发费	26,420,792.22	30,202,776.98
差旅费	1,241,212.03	1,114,555.43
业务招待费	786,084.75	880,437.57
财产保险费	515,406.27	341,088.33
折旧费	4,311,998.80	3,506,874.64
无形资产摊销	998,397.66	974,067.65
税费	6,288,554.10	6,572,361.45
审计、咨询费	606,644.58	338,617.73
维修保养费	235,321.45	259,894.37
环境卫生费	267,155.00	249,764.94
物料消耗	254,879.80	617,427.36
其他	1,571,128.44	2,509,669.32
合计	60,503,942.25	62,877,762.55

38、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	4,796,541.62	3,549,210.51
利息收入	-1,448,331.47	-2,207,384.85
汇兑损益	-8,709,199.12	-4,177,683.49
手续费	223,318.21	522,185.75
其他	-80,800.51	86,805.72

合计	-5,218,471.27	-2,226,866.36
----	---------------	---------------

39、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	4,159,990.76	3,391,988.64
二、存货跌价损失	4,984,800.00	
合计	9,144,790.76	3,391,988.64

40、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	15,091,673.91	11,797,122.44
持有至到期投资在持有期间的投资收益	10,118,882.93	5,211,759.24
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		180,000.00
合计	25,210,556.84	17,188,881.68

41、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		902.87	
政府补助	5,223,032.97	4,688,641.31	5,223,032.97
其他	125,719.81	149,689.24	125,719.81
合计	5,348,752.78	4,838,330.55	5,348,752.78

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
新型节能环保发动气缸套项目	孟州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	980,000.00	980,000.00	与资产相关
大中型农业机械柴油机	孟州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及	否	否	360,000.00	360,000.00	与资产相关

气缸套生产线技改升级项目			改造等获得的补助					
低摩擦节能环保内燃机气缸套	孟州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	200,000.00	200,000.00	与资产相关
2013 年科技成果转化项目中央资金	焦作市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	200,000.00	200,000.00	与资产相关
公租房项目政府补助	孟州市财政局国库科	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否	174,900.00	174,900.00	与资产相关
企业扶持资金(土地返还)	孟州市财政局、西虢镇政府	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	169,096.00	169,096.00	与资产相关
多元合金化铸态贝氏体灰铸铁气缸套	孟州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	150,000.00	150,000.00	与资产相关
省工业经济结构调整项目贴息补助	河南省财政厅	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		147,500.00	与资产相关
低碳节能喷涂气缸套研发及产业项目资金	孟州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	125,000.00	125,000.00	与资产相关
年产 1300 万只新型节能环保发动机气缸套项目	孟州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		124,000.00	与资产相关

科技三项经费	孟州市会计核算中心	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	165,000.00	100,000.00	与资产相关
科技项目经费	孟州市会计核算中心	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	173,000.00	100,000.00	与资产相关
2013 年产业集群培育提升工程款	河南省财政厅	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	100,000.00	100,000.00	与资产相关
政府补助(焦作市人才交流协会)	焦作市国际人才交流协会	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	否	否		100,000.00	与收益相关
200 万只重型气缸套项目	河南省人民政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	95,000.00	95,000.00	与资产相关
年产 300 万只欧 IV 桥车气缸套	孟州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	185,500.00	93,000.00	与资产相关
科技经费	孟州市科技局、焦作市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	305,500.00	80,500.00	与资产相关
年产 50 万只康明斯出口气缸套技改增能项目	河南省财政厅	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	76,500.00	76,500.00	与资产相关
扶持资金	孟州市财政局	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	否	否	82,416.67	76,500.00	与资产相关
淘汰落后产业奖励资金	孟州市财政局	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得	否	否	75,000.00	75,000.00	与资产相关

			的补助					
科技经费	孟州市科技局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	305,500.00	75,000.00	与资产相关
大功率车用柴油机气缸套研发	孟州市科技局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	70,000.00	70,000.00	与资产相关
2011 年河南省工业结构调整项目资金	孟州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	69,000.00	69,000.00	与资产相关
2011 年中原内配工业结构调整项目（1000 万只气缸套项目）省级贴息资金	孟州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	137,000.00	68,500.00	与资产相关
低碳节能喷涂气缸套研发（科技三项经费）	孟州市科技局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	65,000.00	65,000.00	与资产相关
科技经费	孟州市科技局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	65,000.00	65,000.00	与资产相关
年产 200 万只斯太尔气缸套技改项目（项目贴息）	焦作市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	60,000.00	60,000.00	与资产相关
省级工业结构调整贴息资金	孟州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	55,000.00	55,000.00	与资产相关
欧 V 发动机气缸套研制开发	孟州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	50,000.00	50,000.00	与资产相关

科技经费	孟州市科技局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	50,000.00	50,000.00	与收益相关
2008 年装备升级技改项目	孟州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	45,000.00	45,000.00	与资产相关
河南省信息化发展专项资金	焦作市国际人才交流协会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	43,500.00	43,500.00	与资产相关
2013 年科技经费(科技贷款贴息项目)	焦作市财政局、焦作市科技局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	37,250.00	37,250.00	与资产相关
科技经费(贷款贴息)	孟州市财政局、孟州市科技局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	37,250.00	37,250.00	与资产相关
2012 年进口设备贴息资金	孟州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	32,020.00	32,020.00	与资产相关
大功率车用柴油机气缸套研发	孟州市科技局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	30,000.00	30,000.00	与资产相关
清洁生产审核补助资金	焦作市高新区财政分局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		30,000.00	与收益相关
投资补贴款	孟州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	27,248.64	27,248.64	与资产相关
项目配套资金	孟州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	25,000.00	25,000.00	与资产相关
2013 年度国	科学技术部	补助	因研究开发、	否	否	25,000.00	25,000.00	与资产相关

家重点新产品计划立项项目	条财司		技术更新及改造等获得的补助					
科技经费创新	孟州市科技局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	25,000.00	25,000.00	与资产相关
年产 5000 万片节能环保轴瓦	焦作市工信局、焦作市科技局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	25,000.00	25,000.00	与资产相关
进口产品贴息	孟州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	24,710.00	24,710.00	与资产相关
科技三项经费(康明斯铸贝气缸套出口项目)	孟州市会计核算中心	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	22,500.00	22,500.00	与资产相关
高性能新型柴油机摩擦副研发及产业化项目	孟州市科技局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	22,500.00	22,500.00	与资产相关
年产 200 万只道依茨气缸套建设项目	焦作市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	17,500.00	17,500.00	与资产相关
2014 年河南省产业集聚区科技研发服务平台奖补资金	焦作市高新区财政分局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	41,875.01	16,666.67	与资产相关
2013 年科技经费	孟州市科技局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	15,000.00	15,000.00	与资产相关
年产 40 万只斯太尔气缸套技改项目	焦作市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	11,000.00	11,000.00	与资产相关
研制开发大	孟州市科技	补助	因研究开发、	否	否	10,000.00	10,000.00	与资产相关

宇发动机气缸套项目 (2006 年度外经贸发展基金)	局		技术更新及改造等获得的补助					
重型发动机气缸套开发及产业化项目	河南省人民政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	10,000.00	10,000.00	与资产相关
党建奖励款	中共肥东县新经济组织社会组织工委	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		2,000.00	与收益相关
创新券资金	孟州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	4,166.66		与资产相关
专利资助奖励	孟州市科学技术局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	43,100.00		与收益相关
科技创新后补助、后奖励资金	孟州市科技局	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	50,000.00		与收益相关
科学技术奖励	焦作市财政局	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	50,000.00		与收益相关
五抓五好奖励	肥东县开发区管委会	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	否	否	2,000.00		与收益相关
职工创新技能奖励	肥东县工会	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	否	否	3,000.00		与收益相关
合计	--	--	--	--	--	5,223,032.98	4,688,641.31	--

42、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	179,136.01		179,136.01
其中：固定资产处置损失	179,136.01		179,136.01
其他			3,126.08
合计	182,262.09		182,262.09

43、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	14,953,913.00	18,290,830.18
递延所得税费用	-1,317,150.35	128,166.33
合计	13,636,762.65	18,418,996.51

(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	119,209,172.35
按法定/适用税率计算的所得税费用	17,880,363.82
子公司适用不同税率的影响	116,886.47
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-5,256,531.75
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	896,044.11
所得税费用	13,636,762.65

44、其他综合收益

详见附注六、32。

45、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	148,100.00	180,000.00
政府补助	485,821.73	1,796,711.01
往来款项	2,968,304.21	1,046,059.38
其他	2,569,485.62	992,880.70
合计	6,171,711.56	4,015,651.09

(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
差旅费及经费	4,122,940.52	3,501,396.72
办公费	683,283.98	855,525.64
修理费	235,321.45	259,894.37
运费	30,022,009.67	29,579,033.13
装卸费	173,093.20	119,399.00
仓储费	371,260.34	158,366.89
销售服务费	4,064,665.25	2,961,999.82
广告展览费	72,423.73	150,734.23
咨询费	606,644.58	338,617.73
环保卫生费	267,155.00	249,764.94
财产保险	465,554.78	341,088.33
技术开发费	9,160,703.90	7,941,365.60
其他	4,228,672.52	3,569,827.26
合计	54,473,728.92	50,027,013.66

(3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的上期支付的货币资金中的保证金		10,798,967.11
收到的与资产相关的政府补助	2,815,000.00	6,370,000.00
合计	2,815,000.00	17,168,967.11

46、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	105,572,409.70	100,250,580.61
加：资产减值准备	9,144,790.76	3,391,988.64
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	55,776,736.91	55,403,852.47
无形资产摊销	1,051,858.12	974,067.65
长期待摊费用摊销	94,109.82	
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）	179,136.01	
财务费用（收益以“-”号填列）	-3,906,548.66	3,203,427.65
投资损失（收益以“-”号填列）	-25,210,556.84	-17,251,103.90
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,317,150.35	144,658.78
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-16,490.43	-16,492.45
存货的减少（增加以“-”号填列）	9,606,282.52	12,908,978.13
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-39,857,521.28	-109,589,288.00
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-6,332,948.21	-22,281,576.49
其他	-5,074,932.97	-4,481,641.31
经营活动产生的现金流量净额	99,709,175.10	22,657,451.78
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	359,828,020.29	277,644,795.11
减：现金的期初余额	229,037,765.24	315,685,063.47
现金及现金等价物净增加额	130,790,255.05	-38,040,268.36

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

一、现金	359,828,020.29	229,037,765.24
其中：库存现金	146,582.29	223,562.04
可随时用于支付的银行存款	359,670,035.84	228,804,650.73
可随时用于支付的其他货币资金	218,805.11	216,955.42
三、期末现金及现金等价物余额	359,828,020.29	229,037,765.24
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	207,402.95	207,402.95

47、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	207,402.95	建设期保证金
固定资产	102,823,484.18	借款抵押
无形资产	19,078,692.61	借款抵押
合计	122,109,579.74	--

其他说明：

2015年4月30日，本公司以账面价值102,823,484.18元的房屋建筑物与账面价值19,078,692.61元的土地使用权做抵押，向中国进出口银行借款2.00亿元整，借款期限2015年4月30日至2017年10月30日。

48、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	191,657,872.99
其中：美元	28,061,845.58	6.6312	186,083,710.41
欧元	712,935.55	7.3750	5,257,899.69
卢布	3,038,488.03	0.1041	316,262.09
英镑	0.09	8.9212	0.80
应收账款	--	--	57,391,660.60
其中：美元	7,986,443.11	6.6312	52,959,701.55
欧元	600,943.60	7.3750	4,431,959.05
应付账款			8,702,514.63

其中：美元	1,035,879.00	6.6312	6,869,120.82
欧元	248,595.77	7.375	1,833,393.81

八、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	
河南省中原华工激光工程有限公司	孟州市	孟州市	激光加工技术及产品的研制、开发、销售（按国家有关规定）；技术咨询服	97.17%		设立
河南省中原内配轴瓦股份有限公司	孟州市	孟州市	发动机轴瓦、翻边瓦、止推片、衬套及相关产品的研发、生产、销售、售后服务、技术转让、技术支持，从事货物进出口业务	73.33%		设立
中原内配（欧洲）有限责任公司	德国	德国	气缸套、活塞、活塞环、活塞销、轴瓦及其他相关汽车零部件的研发、销售、装配、物流、仓储及技术服务等；经营本企业生产、科研相关的原辅材料、机器设备、仪表仪器、零配件及相关技术的进出口业务	100.00%		设立
中原内配有限责任公司	俄罗斯	俄罗斯	气缸套、活塞、活塞环、活塞销、轴瓦及其他相关汽车零部件、设备的销售、研发、	100.00%		设立

			装配、物流、仓储及技术服务等，经营本企业生产、科研相关的原辅材料、机器设备、仪器仪表、零配件及相关技术的进出口业务			
中原内配集团安徽有限责任公司	合肥市	合肥市	乘用车铸入式气缸套生产、销售；内燃机零部件、机电产品、机械设备、仪器仪表、原辅材料及零配件销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务(除国家限定经营范围和禁止进出口的商品和技术)	87.00%		收购
中原内配集团鼎锐科技有限公司	孟州市	孟州市	金属切削刀具、磨具、工具的设计、生产与销售；相关产品的技术推广；从事货物和技术进出口业务（国家法律法规规定应经审批方可经营或禁止进出口的货物和技术除外）	67.62%		设立
中原内配集团智能装备有限公司	孟州市	孟州市	自动化装备、工业机器人、机械设备的设计、生产与销售，机械加工，设备生产原辅材料销售，从事货物和技术进出口业务（国家法律法规规定应经审批方可经	75.33%		设立

			营或禁止进出口的货物和技术除外)			
中原内配集团广西有限公司	玉林市	玉林市	气缸套、活塞、活塞环、活塞销、轴瓦及相关内燃机配件、设备的设计、研发、制造、销售、技术服务；经营与本企业相关的原辅材料、机械设备、仪器仪表、零配件及相关技术的进出口、边境贸易业务；仓储物流业务（除危险品）	100.00%		设立

(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
河南省中原华工激光工程有公司	2.83%	17,976.81		168,257.46
河南省中原内配轴瓦股份有限公司	26.67%	-1,111,317.80		15,120,984.72
中原内配集团安徽有限责任公司	13.00%	454,099.60		10,083,195.00
中原内配集团鼎锐科技有限公司	32.38%	193,624.35		2,591,724.63
中原内配集团智能装备有限公司	24.67%	51,554.46		3,740,171.42

(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

河南省中原华工激光工程有限公司	13,357,577.54	462,322.25	13,819,899.79	7,374,406.63	500,000.00	7,874,406.63	8,395,300.15	492,375.98	8,887,676.13	3,077,405.80	500,000.00	3,577,405.80
河南省中原内配轴瓦股份有限公司	26,621,795.40	52,706,845.99	79,328,641.39	19,949,948.71	2,675,000.00	22,624,948.71	21,680,425.91	52,272,359.79	73,952,785.70	10,256,651.28	2,825,000.00	13,081,651.28
中原内配集团安徽有限责任公司	43,474,129.47	70,980,638.83	114,454,768.30	35,796,171.42	1,095,558.42	36,891,729.84	35,521,519.51	55,323,207.70	90,844,727.21	34,198,029.07	1,331,642.22	35,529,671.29
中原内配集团鼎锐科技有限公司	3,919,682.81	8,494,465.49	12,414,148.30	2,153,489.72		2,153,489.72	2,881,826.43	2,334,250.57	5,216,077.00	3,321,943.96		3,321,943.96
中原内配集团智能装备有限公司	5,687,408.41	11,269,567.18	16,956,975.59	1,794,140.49		1,794,140.49	5,687,679.63	7,264,282.06	12,951,961.69	1,019,873.78		1,019,873.78

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
河南省中原华工激光工程有限公司	15,717,507.38	635,222.83	635,222.83	72,139.37	14,562,874.35	445,463.74	445,463.74	120,170.02
河南省中原内配轴瓦股份有限公司	6,509,297.48	-4,167,441.74	-4,167,441.74	965,406.49	7,298,516.46	-354,641.87	-354,641.87	-215,351.45
中原内配集团安徽有限责任公司	24,466,046.91	3,493,073.88	3,493,073.88	-5,327,021.33	18,058,559.54	324,923.74	324,923.74	-6,940,799.51
中原内配集团鼎锐科技有限公司	3,007,383.78	766,525.54	766,525.54	-2,579,924.08				

中原内配集团智能装备有限公司	5,379,403.81	208,976.31	208,976.31	143,073.00				
----------------	--------------	------------	------------	------------	--	--	--	--

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
河南中原吉凯恩气缸套有限公司	孟州市	孟州市	制造业	41.00%		权益法核算
孟州市九顺小额贷款有限公司	孟州市	孟州市	金融业	30.00%		权益法核算
南京飞燕活塞环股份有限公司	南京市	南京市	加工业	49.16%		权益法核算

(2) 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		
	河南中原吉凯恩气缸套有限公司	孟州市九顺小额贷款有限公司	南京飞燕活塞环股份有限公司	河南中原吉凯恩气缸套有限公司	孟州市九顺小额贷款有限公司	南京飞燕活塞环股份有限公司
流动资产	179,327,705.20	66,019,606.36	269,266,089.40	197,686,915.06	68,294,477.11	209,570,353.70
非流动资产	193,633,574.68	68,129.27	108,948,971.54	187,646,522.74	76,468.47	113,270,782.16
资产合计	372,961,279.88	66,087,735.63	378,215,060.94	385,333,437.80	68,370,945.58	322,841,135.86
流动负债	115,498,508.68	1,732,467.93	95,474,668.05	153,216,198.03	1,946,628.47	133,030,448.10
非流动负债			112,466,045.89	798,000.00		25,383,470.05
负债合计	115,498,508.68	1,732,467.93	207,940,713.94	154,014,198.03	1,946,628.47	158,413,918.15
归属于母公司股东权益	257,462,771.20	64,355,267.70	170,274,347.00	231,319,239.77	66,424,317.11	164,427,217.71
按持股比例计算的净资产份额	105,559,736.19	19,306,580.31	83,706,868.99	94,840,888.30	19,927,295.13	80,832,420.23
--内部交易未实现利润				-102,305.86		
--其他	-157,845.63	-1,105,700.46	35,926,954.46	-215,438.58	-962,540.04	36,961,347.66
对联营企业权益投资的账面价值	105,401,890.56	18,200,879.85	119,633,823.45	94,523,143.86	18,964,755.09	117,793,767.89

营业收入	157,260,863.72	1,802,593.70	156,629,787.93	158,871,343.61	3,123,553.91	155,965,289.15
净利润	31,284,002.05	1,053,749.20	5,847,129.29	29,966,230.53	2,011,590.56	5,844,286.59
综合收益总额	31,284,002.05	1,053,749.20	5,847,129.29	29,966,230.53	2,011,590.56	5,844,286.59
本年度收到的来自联营企业的股利	2,050,000.00	1,080,000.00		2,050,000.00		

九、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括股权投资、应收账款、应付账款等，与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

风险管理目标和政策

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

1、市场风险

(1) 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元、欧元、英镑、卢布有关，除本公司及下属子公司以美元、欧元、英镑、卢布进行采购和销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于2016年6月30日，除附注六、49所述资产或负债为美元、欧元、英镑、卢布余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

(2) 利率风险—现金流量变动风险

无。

(3) 其他价格风险

无。

2、信用风险

2016年6月30日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保。

为降低信用风险，公司专门进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

3、流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

十、关联方及关联交易

1、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注七、1、在子公司中的权益。

2、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注七、2、在合营安排或联营企业中的权益。。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
河南中原吉凯恩气缸套有限公司	联营企业
南京飞燕活塞环股份有限公司	联营企业
孟州市九顺小额贷款有限公司	联营企业

3、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
孟州中原活塞环有限公司	参股企业
河南省中原活塞股份有限公司	参股企业

4、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
河南中原吉凯恩气缸套有限公司	气缸套	9,057,717.21	30,000,000.00	否	657,259.57
南京飞燕活塞环股份有限公司	活塞环	2,516,335.44	5,000,000.00	否	1,171,237.79
河南省中原活塞股份有限公司	轴瓦	808,177.29		否	140,479.32

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
河南中原吉凯恩气缸套有限公司	气缸套	2,302,656.50	2,599,423.85

河南中原吉凯恩气缸套有限公司	保温垫	16,733.93	87,057.51
南京飞燕活塞环股份有限公司	气缸套	5,500.00	442,996.72
河南中原吉凯恩气缸套有限公司	技术服务费		315,707.55
河南中原吉凯恩气缸套有限公司	加工费	1,068,459.32	933,483.71
河南中原吉凯恩气缸套有限公司	检测费	228,150.00	206,495.73
河南中原吉凯恩气缸套有限公司	珩磨油石及金刚石砂条		11,160.00
河南省中原活塞股份有限公司	加工费	199,920.00	4,649.57

(2) 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
河南中原吉凯恩气缸套有限公司	60,000,000.00	2013年02月26日	2016年02月26日	是

5、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	孟州中原活塞环有限公司	104,164.31	104,164.31	104,164.31	104,164.31
应收账款	河南中原吉凯恩气缸套有限公司	947,344.58	47,367.23	640,254.91	32,012.75

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	河南省中原活塞股份有限公司	160,396.19	222,485.57

应付账款	河南中原吉凯恩气缸套有限公司	6,597,360.29	1,397,165.59
应付账款	南京飞燕活塞环股份有限公司	186,151.84	7,636.76
预收款项	河南省中原活塞股份有限公司	44,000.00	44,000.00

十一、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

截至2016年6月30日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2016年6月30日，本公司无需要披露的重大或有事项。

(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。

十二、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
使用自有资金购买理财产品	2016年7月11日，公司使用闲置自有资金购买方正富邦基金管理有限公司"方正富邦—现金管家资产管理计划"共计人民币3,000万元，投资起始日：2016年7月12日至2017年1月12日，预期年化收益率4.0%-4.5%。	0.00	
使用自有资金购买理财产品	2016年7月11日，公司使用闲置自有资金购买深圳市思道科投资有限公司《平安财富*泽沃2-【0038】号私募投资基金基金》共计人民币	0.00	

	3,000 万元,投资起始日:2016 年 7 月 12 日至 2016 年 10 月 11 日,预期年化收益率 4.3%。		
使用自有资金购买理财产品	2016 年 7 月 11 日,公司使用闲置自有资金购买恒天融泽资产管理公司《恒天稳金 18 号投资基金基金》共计人民币 3,000 万元,投资起始日:2016 年 7 月 12 日,投资终止日:公司根据资金使用需求决定存续时间,预期年化收益率 4.0%-5.9%。	0.00	
控股子公司使用自有资金购买理财产品	2016 年 7 月 22 日,公司控股子公司河南省中原内配内配轴瓦股份有限公司购买恒天融泽资产管理有限公司《恒天稳金 26 号投资基金》,使用闲置自有资金购买理财产品人民币 400 万元,投资起始日:2016 年 7 月 25 日,投资终止日:轴瓦公司根据资金使用需求决定存续时间,预期年化收益率 4.0%-5.9%。	0.00	

2、其他资产负债表日后事项说明

除以上事项外,截至董事会批准报出日,本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

十三、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度,本公司的经营业务划分为2个经营分部,本公司的管理层定期评价这些分部的经营成果,以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本公司确定了2个报告分部,分别为气缸套相关业务、轴瓦相关业务。这些报告分部是以对外提供不同产品为基础确定的。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	气缸套相关业务	轴瓦相关业务	分部间抵销	合计
主营业务收入	548,316,089.52	6,509,297.48	-938,804.88	553,886,582.12
主营业务成本	343,028,279.75	7,633,830.08	-844,465.26	349,817,644.57
资产总额	2,537,299,046.11	79,328,641.39	-889,080.72	2,615,738,606.78
负债总额	490,783,665.01	22,624,948.71	-937,280.76	512,471,332.96

十四、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	172,060,807.18	99.96%	11,791,368.21	6.85%	160,269,438.97	138,696,168.88	99.95%	9,390,271.90	6.77%	129,305,896.98
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	67,860.91	0.04%	67,860.91	1.00%		67,860.91	0.05%	67,860.91	100.00%	
合计	172,128,668.09	100.00%	11,859,229.12	6.89%	160,269,438.97	138,764,029.79	100.00%	9,458,132.81	6.82%	129,305,896.98

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	165,228,364.12	8,261,418.21	5.00%
1 至 2 年	3,387,530.75	338,753.08	10.00%

2 至 3 年	174,642.91	52,392.87	30.00%
3 至 4 年	133,630.00	66,815.00	50.00%
4 至 5 年	323,251.75	258,601.40	80.00%
5 年以上	2,813,387.65	2,813,387.65	100.00%
合计	172,060,807.18	11,791,368.21	6.85%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 2,402,388.03 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,291.72

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 79,835,063.43 元，占应收账款期末余额合计数的比例 46.38%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 3,991,753.17 元。

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	2,127,352.26	54.17%	425,589.44	20.01%	1,701,762.82	2,108,172.61	53.94%	584,154.83	27.71%	1,524,017.78
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	1,800,000.00	45.83%	1,800,000.00	100.00%		1,800,000.00	46.06%	1,800,000.00	100.00%	

合计	3,927,352.26	100.00%	2,225,589.44	56.67%	1,701,762.82	3,908,172.61	100.00%	2,384,154.83	61.00%	1,524,017.78
----	--------------	---------	--------------	--------	--------------	--------------	---------	--------------	--------	--------------

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	1,660,118.76	83,005.94	5.00%
1 至 2 年	138,500.00	13,850.00	10.00%
5 年以上	328,733.50	328,733.50	100.00%
合计	2,127,352.26	425,589.44	20.01%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(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 158,565.39 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	1,187,720.66	1,259,636.66
保证金及押金	540,500.00	400,000.00
借款	48,718.50	67,233.50
其他	2,150,413.10	2,181,302.45
合计	3,927,352.26	3,908,172.61

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末	坏账准备期末余额
------	-------	------	----	----------	----------

				余额合计数的比例	
1	往来款	1,800,000.00	5 年以上	45.83%	1,800,000.00
2	备用金	1,187,720.66	1 年以内	30.24%	59,386.03
3	保证金	300,000.00	5 年以上	7.64%	300,000.00
4	水电费	370,398.10	1 年以内	9.43%	18,519.91
5	保证金	102,000.00	1 年以内	2.60%	5,100.00
合计	--	3,760,118.76	--	95.74%	2,183,005.94

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	199,239,716.21		199,239,716.21	170,464,936.48		170,464,936.48
对联营、合营企业投资	243,243,340.75		243,243,340.75	231,281,666.84		231,281,666.84
合计	442,483,056.96		442,483,056.96	401,746,603.32		401,746,603.32

(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
河南省中原内配铸造有限公司						
河南省中原华工激光工程有限公司	5,830,000.00			5,830,000.00		
河南省中原内配轴瓦股份有限公司	44,000,000.00			44,000,000.00		
中原内配（欧洲）有限责任公司	7,337,685.50	1,101,308.85		8,438,994.35		
中原内配有限责任公司	899,021.86			899,021.86		
中原内配集团安徽有限责任公司	102,520,000.00	17,441,700.00		119,961,700.00		
中原内配集团智	8,278,229.12	3,021,770.88		11,300,000.00		

能装备有限公司						
中原内配集团鼎锐科技有限公司		7,100,000.00		7,100,000.00		
中原内配集团广西有限公司	1,600,000.00	110,000.00		1,710,000.00		
合计	170,464,936.48	28,774,779.73		199,239,716.21		

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
河南中原 吉凯恩气 缸套有限 公司	94,523,14 3.86			12,935,49 3.59			2,050,000 .00			105,408,6 37.45	
南京飞燕 活塞环股 份有限公 司	117,793,7 67.89			1,840,055 .56						119,633,8 23.45	
孟州市九 顺小额贷 款有限公 司	18,964,75 5.09			316,124.7 6			1,080,000 .00			18,200,87 9.85	
小计	231,281,6 66.84			15,091,67 3.91			3,130,000 .00			243,243,3 40.75	
合计	231,281,6 66.84			15,091,67 3.91			3,130,000 .00			243,243,3 40.75	

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	528,176,842.65	335,780,959.53	577,498,069.75	395,518,180.36

其他业务	3,715,718.81	2,263,081.26	177,411,180.66	176,142,995.01
合计	531,892,561.46	338,044,040.79	754,909,250.41	571,661,175.37

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	15,091,673.91	11,193,645.27
持有至到期投资在持有期间的投资收益	10,566,937.48	5,743,759.22
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		180,000.00
合计	25,658,611.39	17,117,404.49

十五、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	-179,136.01	
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）	5,223,032.97	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	10,118,882.93	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	122,593.73	
减：所得税影响额	784,667.72	
少数股东权益影响额	44,598.43	
合计	14,456,107.47	--

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	5.33%	0.180	0.180
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.60%	0.156	0.156

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

第十节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人签名的公司2016年半年度报告全文；
- 二、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表；
- 三、报告期内在《证券时报》、《中国证券报》和指定信息披露网站巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上公司披露的所有公司文件的正本及公告的原稿。

上述文件置备于公司证券部备查。

（以下无正文）

（本页无正文，为《中原内配集团股份有限公司2016年半年度报告全文》之法定代表人签字和公司盖章页）

中原内配集团股份有限公司

二〇一六年八月二十四日

法定代表人：_____

薛德龙