



中航重机股份有限公司

AVIC HEAVY MACHINERY CO., LTD

2010 年年度报告

中航重机股份有限公司董事会

2011 年 2 月 28 日

目 录

● 一、重要提示	2
● 二、公司基本情况	2
● 三、会计数据和业务数据摘要	4
● 四、股本变动及股东情况	6
● 五、董事、监事和高级管理人员	16
● 六、公司治理结构	24
● 七、股东大会情况简介	32
● 八、董事会报告	31
● 九、监事会报告	65
● 十、重要事项	67
● 十一、财务会计报告	82
● 十二、备查文件目录	168

第一节 重要提示

重要提示:

(一)本公司董事会、监事会及其董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

(二)所有董事均已出席审议本次年报的董事会会议。

(三)天健正信会计师事务所有限公司为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

(四)公司法人代表刘志伟、总会计师乔堃及财务部部长魏永鹏声明：保证年度报告中财务报告的真实、完整。

(五) 是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况？
否

(六) 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？ 否

第二节 公司基本情况简介

一、公司信息

公司的法定中文名称	中航重机股份有限公司
公司的法定中文名称缩写	中航重机
公司的法定英文名称	AVIC HEAVY MACHINERY CO.,LTD
公司的法定英文名称缩写	zhzj
公司法定代表人	刘志伟

二、联系人和联系方式

	董事会秘书
姓名	葛增柱
联系地址	北京市朝阳区东三环中路乙10号艾维克大厦16层
电话	010-65685392
传真	010-65687959
电子信箱	gezengzhu@126.com

三、基本情况简介

注册地址	贵州省贵阳市小河区锦江路 110 号
注册地址的邮政编码	550009
办公地址	北京市朝阳区东三环中路乙 10 号艾维克大厦 16 层
办公地址的邮政编码	100022
公司国际互联网网址	www.avichm.com
电子信箱	invest@avichm.com

四、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸名称	上海证券报、中国证券报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	资本运营部

五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码
A 股	上海证券交易所	中航重机	600765

六、其他有关资料

公司首次注册登记日期		1996 年 11 月 14 日
公司首次注册登记地点		贵州省贵阳市
末次 变更	公司变更注册登记日期	2010 年 10 月 28 日
	公司变更注册登记地点	贵阳市小河区锦江路 110 号
	企业法人营业执照注册号	520000000005018
	税务登记号码	520114214434146
	组织机构代码	21443414-6
公司聘请的会计师事务所名称		天健正信会计师事务所有限公

	司
公司聘请的会计师事务所办公地址	北京市西城区月坛北街26号恒华国际商务中心A座401

第三节 会计数据和业务数据摘要

一、主要会计数据

单位：人民币元

项目	金额
营业利润	301,373,688.12
利润总额	317,299,504.85
归属于上市公司股东的净利润	230,190,416.01
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	216,653,471.79
经营活动产生的现金流量净额	32,451,914.72

二、非经常性损益项目和金额

单位：人民币元

非经常性损益项目	金额
非流动资产处置损益	-67,681.91
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	
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）	10,154,722.00
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	168,869.80
非货币性资产交换损益	
委托他人投资或管理资产的损益	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	
债务重组损益	

企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	
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	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	
对外委托贷款取得的损益	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	
受托经营取得的托管费收入	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,669,906.84
其他符合非经常性损益定义的损益项目	
所得税影响额	-2,388,872.51
少数股东权益影响额（税后）	
合计	13,536,944.22

三、报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标

单位：人民币元

主要会计数据	2010年	2009年	本期比上年同期增减(%)	2008年
营业收入	4,190,813,310.78	2,860,521,759.63	46.51	2,398,670,278.49
利润总额	317,299,504.85	298,491,936.21	6.30	246,666,611.81
归属于上市公司股东的净利润	230,190,416.01	254,545,283.96	-9.57	218,411,051.16
归属于上市公司股	216,653,471.79	140,365,773.06	54.35	89,613,663.62

东的扣除非经常性损益的净利润				
经营活动产生的现金流量净额	32,451,914.72	-146,120,352.30	——	-18,725,865.40
	2010 年末	2009 年末	本期末比上年同期末增减(%)	2008 年末
总资产	7,892,335,701.10	5,797,859,177.59	36.12	3,593,417,569.03
所有者权益（或股东权益）	2,758,449,014.45	2,473,834,180.37	11.51	1,012,530,680.72

主要财务指标	2010 年	2009 年	本期比上年同期增减(%)	2008 年
基本每股收益（元 / 股）	0.30	0.52	-42.31	0.61
稀释每股收益（元 / 股）	0.30	0.52	-42.31	0.61
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元 / 股）	0.28	0.29	-3.45	0.25
加权平均净资产收益率（%）	8.94	10.58	减少 1.64 个百分点	22.04
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	8.42	5.83	增加 2.59 个百分点	9.16
每股经营活动产生的现金流量净额（元 / 股）	0.04	-0.28	-	-0.05
	2010 年末	2009 年末	本期末比上年同期末增减(%)	2008 年末
归属于上市公司股东的每股净资产（元 / 股）	3.55	4.77	-25.58	2.82

第四节 股本变动及股东情况

一、股本变动情况

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）			本次变动后	
	数量	比例（%）	其他	公积金转股	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份	428,968,800	82.71	-160,000,000	+134,484,400	-25,515,600	403,453,200	51.86
1、国家持股							
2、国有法人持股	268,968,800	51.86	0	+134,484,400	+134,484,400	403,453,200	51.86
3、其他内资持股	160,000,000	30.85	-160,000,000	0	-160,000,000	0	0
其中：境内非国有法人持股	160,000,000	30.85	-160,000,000	0	-160,000,000	0	0
境内自然人持股							
4、外资持股							
其中：境外法人持股							
境外自然人持股							
二、无限售条件流通股份	89,700,000	17.29	+160,000,000	+124,850,000	+284,850,000	374,550,000	48.14
1、人民币普通股	89,700,000	17.29	+160,000,000	+124,850,000	+284,850,000	374,550,000	48.14
2、境内上市的外资股							
3、境外上市的外资股							
4、其他							
三、股份总数	518,668,800	100	0	259,334,400	259,334,400	778,003,200	100

(1) 股份变动的批准情况

2010年4月20日，公司2009年年度股东大会审议通过了《2009

年度利润分配预案》，决定以 2009 年年末总股本 518,668,800 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.50 元（含税），共计分配利润 25,933,440.00 元，占母公司本年实现的可分配利润的 137.91%；根据公司实际情况，本年度公司公积金 1,282,623,494.12 元，公司决定用公积金转增股本每 10 股转增 5 股。

(2) 股份变动的过户情况

2010 年 3 月 26 日，公司 2008 年非公开发行股份的限售股份，即广发基金管理有限公司、华夏基金管理有限公司、江西国际信托投资股份有限公司、海富通基金管理有限公司、西藏自治区投资有限公司、长盛基金管理有限公司、中原信托有限公司、江苏瑞华投资发展有限公司、中海基金管理有限公司 9 家股东持有的共 160,000,000 股限售股上市流通。具体内容详见 2010 年 3 月 19 日的《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站《关于 2008 年度非公开发行股份上市流通的提示性公告》。

2010 年 5 月 13 日，公司实施 2009 年度利润分配方案形成的新增无限售条件流通股份 259,334,400 股直接计入股东帐户；2010 年 5 月 14 日，该部分新增无限售条件流通股份上市流通。具体内容详见 2010 年 5 月 6 日的《中国证券报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站《2009 年度权益分派实施公告》。

(3) 股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响

公司 2009 年每股收益为 0.52 元，2009 年末归属于上市公司股东的每股净资产为 4.77 元/股。2010 年，公司实施公积金转增股本后，总股本增加 259,334,400 股，按变动后总股本 778,003,200 计算，2009 年每股收益减少为 0.34 元，2009 年末归属于上市公司股东的每股净资产减少为 3.18 元/股。

2、限售股份变动情况

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
广发基金管理有限公司	30,000,000	30,000,000	0	0	非公开发行股份锁定 12 个月	2010 年 3 月 26 日
华夏基金管理有限公司	22,000,000	22,000,000	0	0	非公开发行股份锁定 12 个月	2010 年 3 月 26 日
江西国际信托投资股份有限公司	18,000,000	18,000,000	0	0	非公开发行股份锁定 12 个月	2010 年 3 月 26 日
海富通基金管理有限公司	18,000,000	18,000,000	0	0	非公开发行股份锁定 12 个月	2010 年 3 月 26 日
西藏自治区投资有限公司	16,000,000	16,000,000	0	0	非公开发行股份锁定 12 个月	2010 年 3 月 26 日
长盛基金管理有限公司	16,000,000	16,000,000	0	0	非公开发行股份锁定 12 个月	2010 年 3 月 26 日
中原信托有限公司	16,000,000	16,000,000	0	0	非公开发行股份锁定 12 个月	2010 年 3 月 26 日
江苏瑞华投资发展有限公司	16,000,000	16,000,000	0	0	非公开发行股份锁定 12 个月	2010 年 3 月 26 日
中海基金管理有限公司	8,000,000	8,000,000	0	0	非公开发行股份锁定 12 个月	2010 年 3 月 26 日
合计	160,000,000	160,000,000	0	0	/	/

二、证券发行与上市情况

1、前三年历次证券发行情况

股票及其他衍生证券的种类	发行日期	发行价格(元)	发行数量(股)	上市日期	获准上市交易数量(股)
股票	2007 年 12 月 26 日	9.00	70,791,400	2011 年 1 月 4 日	70,791,400
股票	2009 年 3 月 25 日	10.5	160,000,000	2010 年 3 月 26 日	160,000,000

根据公司 2007 年第一次临时股东大会决议和国防科学技术委员会科工改[2007]591 号文批准、中国证券监督管理委员会证监公司字[2007]204 号文《关于核准贵州力源液压股份有限公司向中国贵州航空工业（集团）有限责任公司、贵州盖克航空机电有限责任公司、中航投资有限公司、贵州金江航空液压有限责任公司发行新股购买资产的批复》的核准，公司申请向特定对象发行股份购买资产，增加注册资本人民币 7,079.14 万元，其中：贵航集团 3,447.76 万股、贵州盖克航空机电有限责任公司 1,673.24 万股、中航投资有限公司 681.80 万股、金江公司 1,276.34 万股，每股面值人民币 1 元，每股发行价格 9.00 元。本次增发事项业经中和正信会计师事务所有限公司以中和正信验字(2007)第 4—029 号验资报告验证。该项工作于 2007 年 11 月 30 日完成，公司于 2007 年 12 月 26 日办理了营业执照的变更。

公司 2008 年非公开发行方案于 2008 年 7 月 31 日经中国证监会发行审核委员会审议通过，并于 2008 年 12 月 18 日获得中国证监会《关于核准贵州力源液压股份有限公司非公开发行股票批复》（证监许可[2008]1412 号）核准。根据公司 2008 年非公开发行方案，2009 年 3 月 2 日，本次非公开发行股票的募集资金验资工作全部完成，中和正信会计师事务所对募集资金到位情况出具中和正信验字（2009）第 4-003 号、4-004 号《验资报告》，公司以非公开发行股票的方式向 9 名特定投资者非公开发行人民币普通股（A 股）160,000,000 股，每股发行价 10.50 元，募集资金总额 168,000 万元，扣除发行费用（包括承销费用、保荐费用、律师费用、审计验资费用等）7,294.88 万元后，募集资金净额为 160,705.12 万元。2009 年 3 月 26 日，公司在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理了本次非公开发行的股权登记相关事宜。

2、报告期内，公司因送股、转增股本、配股、增发新股、非公开发行股票等原因引起的股份总数及结构的变动情况

2010年4月20日，公司召开2009年年度股东大会审议通过以公司2009年年末总股本51,866.88万股为基数，向全体股东实施每10股转增5股的资本公积金转增股本方案。公司于2010年5月实施了上述资本

公积金转增股本的方案，总股本变更为77,800.32万股。其中，2007年度向特定对象发行股份购买资产之限售股份数量变更为21,237.42万股，金江公司持有的股改限售股份数量变更为19,107.9万股。

3、公司无现存的内部职工股。

三、股东和实际控制人情况

1、股东数量和持股情况

单位：股

报告期末股东总数		53,386 户				
前十名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例 (%)	持股总数	报告期内增减	持有有限售条件股份数量	质押或冻结的股份数量
贵州金江航空液压有限责任公司	国有法人	29.48	229,369,200	+76,456,400	229,369,200	0
中国贵州航空工业(集团)有限责任公司	国有法人	13.29	103,432,800	+34,477,600	103,432,800	0
贵州盖克航空机电有限责任公司	国有法人	6.45	50,197,200	+16,732,400	50,197,200	0
中航投资控股有限公司	国有法人	2.63	20,454,000	+6,818,000	20,454,000	0
中国工商银行—广发聚丰股票型证券投资基金	其他	1.76	13,660,600	+3,660,600	0	未知
交通银行—博时新兴成长股	其他	1.53	11,877,943	+11,877,943	0	未知

票型证券投资基金						
上海浦东发展银行—广发小盘成长股票型证券投资基金	其他	1.42	11,009,777	+11,009,777	0	未知
全国社保基金—零五组合	其他	1.25	9,699,950	+8,199,950	0	未知
中国工商银行—南方绩优成长股票型证券投资基金	其他	1.19	9,291,461	+9,291,461	0	未知
交通银行—华安创新证券投资基金	其他	1.03	8,009,350	+8,009,350	0	未知

前十名无限售条件股东持股情况

股东名称	持有无限售条件股份的数量	股份种类
中国工商银行—广发聚丰股票型证券投资基金	13,660,600	人民币普通股
交通银行—博时新兴成长股票型证券投资基金	11,877,943	人民币普通股
上海浦东发展银行—广发小盘成长股票型证券投资基金	11,009,777	人民币普通股
全国社保基金—零五组合	9,699,950	人民币普通股
中国工商银行—南方绩优成长股票型证券投资基金	9,291,461	人民币普通股
交通银行—华安创新证券投资基金	8,009,350	人民币普通股
中国工商银行—广发策略优选混合型证券投资基金	7,947,246	人民币普通股
中国工商银行—广发大盘成长混合型证券投资基金	6,500,000	人民币普通股
中国光大银行股份有限公司—泰信先行策略开放式证券投资	6,300,000	人民币普通股

中国银行—泰信优质生活股票型证券投资基金	6,270,000	人民币普通股
上述股东关联关系或一致行动的说明	前 10 名股东中，第一、第二、第三、第四大股东均为隶属同一实际控制人的国有法人股东，这四位股东与其它股东之间不存在关联关系；中国工商银行—广发聚丰股票型证券投资基金、上海浦东发展银行—广发小盘成长股票型证券投资基金、中国工商银行—广发策略优选混合型证券投资基金、中国工商银行—广发大盘成长混合型证券投资基金同属广发基金管理有限公司管理，中国光大银行股份有限公司—泰信先行策略开放式证券投资基金和中国银行—泰信优质生活股票型证券投资基金同属泰信基金管理有限公司管理，公司未知其它股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司股东持股变动信息披露办法》规定的一致行动人。	

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

单位:股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	贵州金江航空液压有限责任公司	229,369,200	2010年12月26日	229,369,200	非公开发行股份购买资产和股改承诺
2	中国贵州航空工业(集团)有限责任公司	103,432,800	2010年12月26日	103,432,800	非公开发行股份购买资产承诺
3	贵州盖克航空机电有限责任公司	50,197,200	2010年12月26日	50,197,200	非公开发行股份购买资产承诺
4	中航投资有限公司	20,454,000	2010年12月26日	20,454,000	非公开发行股份购买资产承诺

战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况

战略投资者或一般法人的名称	约定持股起始日期	约定持股终止日期
广发基金管理有限公司	2009年3月26日	2010年3月26日

2009年3月26日，公司在中国证券登记结算有限责任公司上海

分公司办理了战略投资者配售新股的股权登记相关事宜，此次发行股票禁售期为 12 个月，禁售期自 2009 年 3 月 26 日开始计算，在 2010 年 3 月 26 日可上市流通。

2、控股股东及实际控制人情况

(1) 控股股东情况介绍

公司名称：中国贵州航空工业（集团）有限责任公司

企业类型：有限责任公司（法人独资）

法定代表人：楚海涛

注册资本：167,087万元人民币

注册地址：贵州省贵阳市小河区锦江路 110号

办公地址：贵州省贵阳市小河区锦江路110号贵航大厦

成立日期：1991年3月19日

主营业务：

航空飞行器、航空发动机、航空机载设备及其零备件、机场设备、汽车和发动机及零部件、烟草包装机械及备件、化工产品、橡胶制品、塑料制品、工程液压件、医疗、交通运输设备及部件的研制、生产、销售。

(2) 实际控制人情况介绍

企业名称：中国航空工业集团公司

经济性质：全民所有制

法定代表人：林左鸣

注册资金：人民币陆百肆拾亿元整

住所：北京市朝阳区建国路 128 号

成立日期：2008 年 11 月 6 日

经营范围：

许可经营项目：军用航空器及发动机、制导武器、军用燃气轮机、武器装备配套系统与产品的研究、设计、研制、试验、生产、销售、维修、保障及服务等业务。

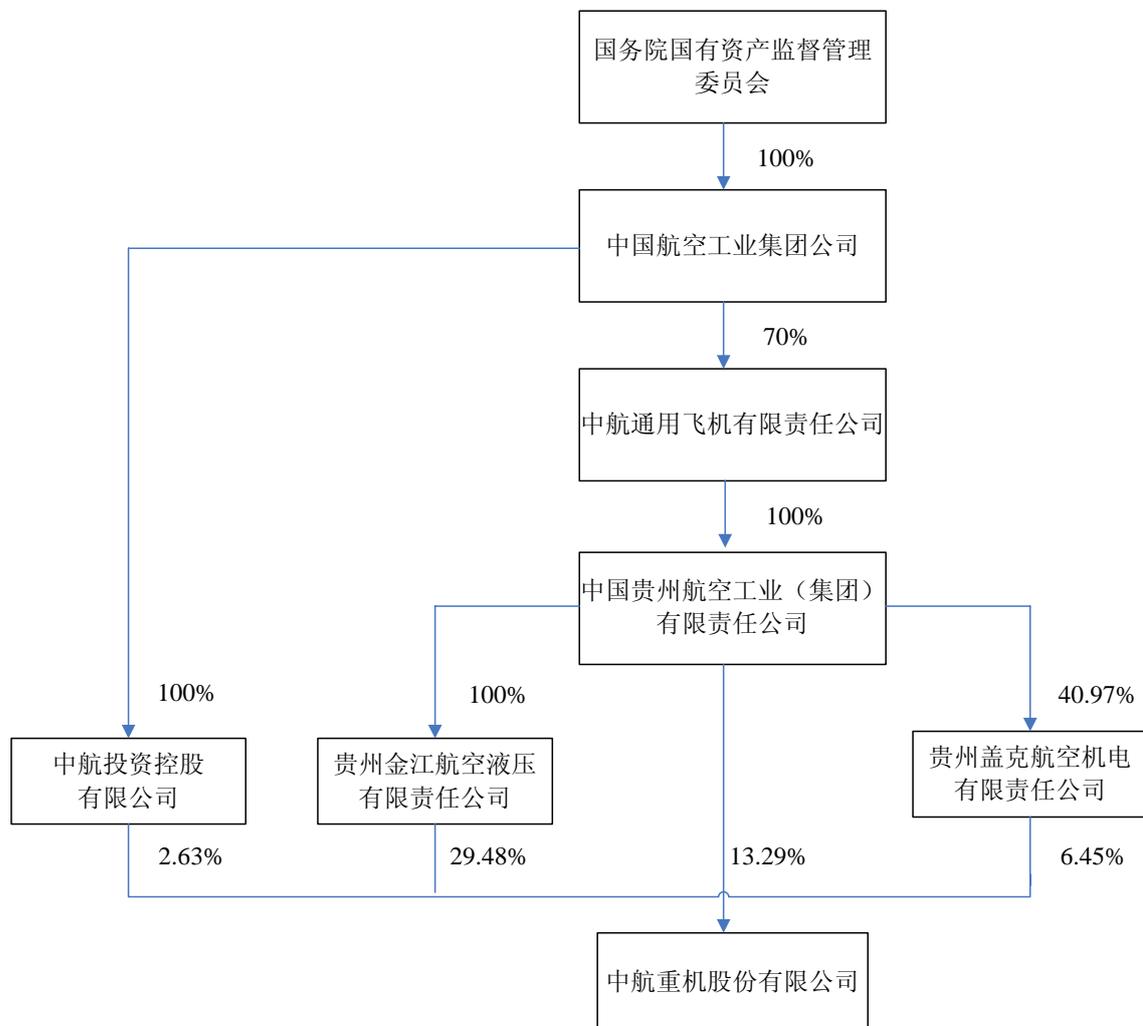
一般经营项目：金融、租赁、通用航空服务、交通运输、医疗、工程勘察设计、工程承包与施工、房地产开发等产业的投资与管理；

民用航空器及发动机、机载设备与系统、燃气轮机、汽车和摩托车及发动机（含零部件）、制冷设备、电子产品、环保设备、新能源设备的设计、研制、开发、试验、生产、销售、维修服务；设备租赁；工程勘察设计、工程承包与施工；房地产开发与经营；与以上业务相关的技术装让、技术服务；进出口业务。

(3)控股股东及实际控制人变更情况

报告期内，公司控股股东及实际控制人没有发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



第五节 董事、监事和高级管理人员

(一) 董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起止日期	年初持股数	年末持股数	报告期内从公司领取的报酬总额（万元）（税前）	是否在股东单位或其他关联单位领取报酬、津贴
赵桂斌	董事长	男	47	2010.04.20-2013.02.01	0	0	0	是
刘志伟	董事、总经理	男	48	2010.02.01-2013.02.01	0	0	18.99	否
江超	董事、副总经理	男	49	2010.10.08-2013.02.01	0	0	4.85	否
费斌军	董事	男	57	2010.10.08-2013.02.01	0	0	0	是
陈锐	董事	男	48	2010.10.08-2013.02.01	0	0	0	是
刘涛	董事	男	58	2010.10.08-2013.02.01	0	0	0	是
王智林	董事	男	55	2010.10.08-2013.02.01	0	0	0	是
谷家忠	独立董事	男	50	2010.02.01-2013.02.01	0	0	4.50	否
李天明	独立董事	男	40	2010.02.01-2013.02.01	0	0	4.50	否
罗振邦	独立董事	男	45	2010.02.01-2013.02.01	0	0	4.25	否
杜滨	独立董事	女	48	2010.02.01-2013.02.01	0	0	4.25	否
曹怀根	监事会主席	男	56	2010.10.08-2013.02.01	0	0	0	是
朱建设	监事	男	55	2010.10.08-2013.02.01	0	0	0	是
黄云	职工监事	男	53	2010.10.08-2013.02.01	0	0	3.35	否
吴浩	副总经理	男	46	2010.10.08-2013.02.01	0	0	13.68	否
姬苏春	副总经理	男	49	2010.02.01-2013.02.01	0	0	11.5	否
孙继兵	副总经理	男	46	2010.10.08-2013.02.01	0	0	3.35	否
乔堃	副总经理、总会计师	男	44	2010.10.08-2013.02.01	0	0	3.35	否
葛增柱	董事会秘书	男	44	2010.02.01-2013.02.01	0	0	14.76	否

注：由于公司 2010 年组织机构和人员进行了较大调整，高管刘志伟、吴浩、姬苏春、葛增柱 2009 年的绩效年薪收入推迟到 2011 年兑现发放，未计入上表中报告期内从公司领取的报酬总额。

(二) 董事、监事及高级管理人员最近 5 年的主要工作经历

赵桂斌 2003 年 8 月至 2006 年 12 月，任成都发动机集团公司

执行董事、总经理，四川成发科技股份有限公司董事长；2006年12月至2008年12月，任成都发动机集团公司董事长、总经理，四川航空工业局局长，四川成发科技股份有限公司董事长；2008年12月至2010年2月，任中国航空汽车工业控股公司总经理，江西昌河汽车有限公司董事长；2010年2月至今，任中国航空工业集团公司副总经济师，中国航空汽车工业控股公司董事长；2010年4月至今，任中航重机股份有限公司董事长。

刘志伟 2002年1月至2009年5月，任中航世新燃气轮机股份有限公司任总经理；2005年5月至2009年5月，任中航世新燃气轮机股份有限公司任董事长；2009年5月至今，任中航重机股份有限公司总经理；2010年2月至今，任中航重机股份有限公司董事。

江超 2005年9月至今，任贵航集团公司副董事长；2010年10月至今，任中航重机股份有限公司董事、副总经理。

费斌军 1997年5月至2007年7月，任北京航空航天大学副校长；2007年7月至2008年8月，任中航工业二集团副总工程师；2008年8月至今，任中航通用飞机有限责任公司副总经理；2010年10月至今，任中航重机股份有限公司董事。

陈锐 2005年4月至2008年8月，任中航工业二集团发动机部部长；2008年8月至今，任中航发动机有限责任公司副总经理；2008年12月至今，任中国航空工业集团公司防务事业部董事、中国航空工业集团公司飞机公司董事；2009年3月至今，任中国航空工业集团公司建筑公司董事；2010年5月至今，任中航哈尔滨轴承有限公司董事长；2010年6月至今，任中航发动机控股有限公司副总经理；2010年10月至今，任中航重机股份有限公司董事。

刘涛 2004年11月至2007年8月，任哈飞汽车工业集团董事长、东安动力股份有限公司董事长；2007年8月至2009年6月，任中航科工副总经理；2008年12月至今，任中国航空汽车工业控股公司派出董事；2009年6月至今，任中航工业集团公司高级专务、专职董事；2010年6月至今，任中国航空工业航电系统公司派出董事；

2010年10月至今，任中航重机股份有限公司董事。

王智林 2003年4月至2009年3月，任115厂董事长、总经理；2009年3月至今，任125厂党委书记；2010年10月至今，任中航重机股份有限公司董事。

谷家忠 2001年9月至2007年12月，任华安证券有限公司投资银行总部总经理；2008年1月至今，任广东广和律师事务所律师；2009年11月起担任安信基金管理有限责任公司（筹）第一届董事会董事；2008年3月至今，任中航重机股份有限公司独立董事。

李天明 2001年1月至今，任广东华商律师事务所律师；2009年5月至今，任中航重机股份有限公司独立董事。

罗振邦 2005年至2008年5月，任天华会计师事务所合伙人、副总经理；2008年5月至今，任立信会计师事务所合伙人、副总经理；2010年2月至今，任中航重机股份有限公司独立董事。

杜滨 2004年11月至今，任贵州大学管理学院院长；2010年2月至今，任中航重机股份有限公司独立董事。

曹怀根 2000年1月至2007年6月，任庆安集团有限公司董事长、总经理；2007年7月至2008年8月，任中航第一集团公司计划部部长；2008年8月至2010年2月，任中航工业集团经营管理部长；2010年2月至今，任中航工业集团公司特级专务、资产管理事业部监事会主席；2010年6月至今，任中国航空汽车工业控股公司董事、中航机电系统有限公司董事；2010年10月至今，任中航重机股份有限公司监事会主席。

朱建设 2005年12月至2008年3月，任中航第一集团公司成都航空仪表有限责任公司董事长、总经理；2008年3月至2009年3月，任成都凯天电子股份有限公司副董事长、总经理；2008年12月至今，任中航工业防务公司副总经理；2010年10月至今，任中航重机股份有限公司监事。

黄云 1999年10月至2010年9月，任中国航空工业燃机动力（集团）公司（中国轻型燃气轮机开发中心）总经理（主任）；2009年9月至今，任中航世新燃气轮机股份有限公司董事长；2010年9

月至今，任中航重机股份有限公司监事、纪检组长。

吴浩 2000年2月至2010年3月，任贵州安大航空锻造有限责任公司总经理、副董事长；2009年5月至2010年10月，任中航重机股份有限公司常务副总经理；2010年10月至今，任中航重机股份有限公司副总经理；2009年12月至今，任江西景航航空锻铸有限公司董事长，中航卓越锻造（无锡）有限公司董事长；2010年7月至今，任陕西宏远航空锻造有限责任公司董事长、总经理；2010年9月至今，任贵州安大航空锻造有限责任公司董事长，中航特材工业（西安）有限公司董事、总经理。

姬苏春 1999年9月至2007年1月，任贵州力源液压股份有限公司监事会主席；2007年1月至2009年7月，任贵州力源液压股份有限公司副董事长、总经理；2009年7月至今，任中航力源液压股份有限公司董事长、总经理；2003年8月至2007年1月，任贵州金江航空液压有限责任公司总经理；2003年3月至今，任贵州金江航空液压有限责任公司董事；2008年7月至今，任江苏力源金河公司董事长；2010年2月至今，任中航重机股份有限公司副总经理。

孙继兵 2003年4月至2006年9月，任中航工业第一集团公司资产管理和集团工作部副部长；2006年9月至2008年11月，任中航工业第一集团公司资本运营部副部长；2008年11月至2010年10月，任中国航空工业集团公司资本运营部副部长；自2010年10月至今，任中航重机股份有限公司副总经理。

乔堃 2000年4月至2008年11月，任中国航空工业第一集团公司办公厅高级业务助理、财务部财务管理处处长、财务部资金管理处处长；2008年11月至2010年10月，任中国航空工业集团西航集团公司董事、副总经理、总会计师，西安航空动力股份有限公司监事；2007年9月至2010年6月，兼任中航工业财务公司董事、董事会秘书；2010年10月至今，任中航重机股份有限公司副总经理、总会计师。

葛增柱 1996年4月至2009年5月，任中国航空工业燃机动力（集团）公司工程部副部长、市场开发部副部长、财务部副部长、投

资计划部部长、总经理助理、副总经理；2009年5月至今，任中航重机股份有限公司董事会秘书。

(三) 董事、监事和高级管理人员在股东单位任职情况

姓名	其他单位名称	担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	是否领取报酬津贴
江超	贵航集团公司	副董事长	2005.09	——	否

(四) 董事、监事和高级管理人员在其他单位任职情况

姓名	其他单位名称	担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	是否领取报酬津贴
赵桂斌	中国航空工业集团公司	副总经济师	2010.02	——	是
	中国航空汽车工业控股公司	董事长	2010.02	——	否
刘志伟	中国航空工业新能源投资有限公司	董事长	2010.11		否
费斌军	中航通用飞机有限责任公司	副总经理	2008.08	——	是
陈锐	中航发动机控股有限公司	副总经理	2010.06	——	是
	中航发动机有限责任公司	副总经理	2008.08	——	否
	中国航空工业集团公司防务事业部	董事	2008.12	——	否
	中国航空工业集团公司飞机公司	董事	2008.12	——	否
	中国航空工业集团公司建筑公司	董事	2009.03	——	否
	中航哈尔滨轴承有限公司	董事长	2010.05	——	否
刘涛	中国航空工业集团公司	高级专务、专职董事	2009.06	——	是
	中国航空汽车工业控股公司	董事	2008.12	2011.12	否
	中国航空工业航电系统公司	董事	2010.06	2013.06	否
王智林	国营北京曙光电机厂	党委书记、副厂长	2009.03	——	是
谷家忠	广东广和律师事务所	律师	2008.01	——	是
	安信基金管理有限责任公司（筹）	董事	2009.01	——	否
李天明	广东华商律师事务所	合伙人、	2001.01		是

		律师			
	深圳市爱迪尔珠宝股份有限公司(拟上市)	独 立 董 事	2008.07	2011.07	是
罗振邦	立信会计师事务所	合 伙 人、 副 总 经 理	2008.05	—	是
杜滨	贵州大学管理学院	院 长	2008.8	2012.8	是
曹怀根	中航工业集团公司	特 级 专 务	2010.02	—	是
	中国航空汽车工业控股公司	董 事	2010.06	—	否
	中航机电系统有限公司	董 事	2010.06	—	否
朱建设	中航工业防务公司	副 总 经 理	2008.12	—	是
	中航工业航电系统公司	监 事	2010.01	—	否
吴浩	陕西宏远航空锻造有限责任公司	董 事 长、 总 经 理	2010.12	—	是
	贵州安大航空锻造有限责任公司	董 事 长	2010.9	—	否
	江西景航航空锻铸有限公司	董 事 长	2009.12	—	否
	中航卓越锻造（无锡）有限公司	董 事 长	2009.12	—	否
	中航特材工业（西安）有限公司	董 事、总 经 理	2010.9	—	否
姬苏春	中航力源液压股份有限公司	董 事 长、 总 经 理	2009.7	—	是
	贵州金江航空液压有限责任公司	董 事	2010.3	—	否
	江苏力源金河公司	董 事 长	2008.8	—	否

(五) 董事、监事和高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	<ol style="list-style-type: none"> 1、由公司人力资源部统一组织薪酬与绩效考评小组开展考评工作，从经营业绩完成情况和个人考核得分情况两个维度进行绩效评价，加权计算高管人员最终绩效考核得分。 2、公司薪酬与绩效考评小组经薪酬调查确定当年年薪基数。 3、人力资源部根据公司高管绩效考核成绩加权计算高管年薪数，将年薪发放建议方案提交董事会薪酬与考核委员会审核，并根据薪酬与考核委员会的意见对年薪方案进行修订。 4、董事会薪酬与考核委员会将审核通过的高管年薪方案提交董事会审定后执行。
----------------------------	---

董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	1、公司第四届董事会第一次会议和 2009 年度股东大会审议通过《关于调整公司独立董事津贴的议案》，将独立董事津贴由原每年 3 万元，调整为 5 万元。 2、公司第四届董事会第六次临时会议审议通过《关于实施年薪制方案的议案》。2010 年，公司聘请国内知名管理咨询机构重新设计了高级管理人员的年薪制方案，确定公司高管人员的报酬。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	按上述原则执行，具体支付金额见本节(一)“董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况”表。

(六) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
赵桂斌	董事长	被选举	经公司 2009 年度股东大会审议批准，增补其为公司第四届董事会董事；经公司第四届董事会第二次会议审议通过，选举其为公司董事长。
刘志伟	董事、总经理	被选举、聘任	经公司 2010 年第一次临时股东大会审议批准，选举其为公司第四届董事会董事；经公司第四届董事会第二次临时会议审议通过，聘任其为公司总经理。
江超	董事、副总经理	被选举、聘任	经公司 2010 年第二次临时股东大会审议批准，选举其为公司第四届董事会董事；经公司第四届董事会第六次临时会议审议通过，聘任其为公司副总经理。
费斌军	董事	被选举	经公司 2010 年第二次临时股东大会审议批准，选举其为公司第四届董事会董事。
陈锐	董事	被选举	经公司 2010 年第二次临时股东大会审议批准，选举其为公司第四届董事会董事。
刘涛	董事	被选举	经公司 2010 年第二次临时股东大会审议批准，选举其为公司第四届董事会董事。
王智林	董事	被选举	经公司 2010 年第二次临时股东大会审议批准，选举其为公司第四届董事会董事。
谷家忠	独立董事	被选举	经公司 2010 年第一次临时股东大会审议批准，选举其为公司第四届

			董事会独立董事。
李天明	独立董事	被选举	经公司 2010 年第一次临时股东大会审议批准,选举其为公司第四届董事会独立董事。
罗振邦	独立董事	被选举	经公司 2010 年第一次临时股东大会审议批准,选举其为公司第四届董事会独立董事。
杜滨	独立董事	被选举	经公司 2010 年第一次临时股东大会审议批准,选举其为公司第四届董事会独立董事。
曹怀根	监事会主席	被选举	经公司 2010 年第二次临时股东大会审议批准,选举其为公司第四届监事会监事;经公司第四届监事会第三次临时会议审议批准,选举其为公司监事会主席。
朱建设	监事	被选举	经公司 2010 年第二次临时股东大会审议批准,选举其为公司第四届监事会监事。
黄云	职工监事	被选举	经公司 2010 年第二次职代会审议,选举其为公司第四届监事会职工监事。
吴浩	副总经理	聘任	经公司第四届董事会第六次临时会议审议通过,聘任其为公司副总经理。
姬苏春	副总经理	聘任	经公司第四届董事会第二次临时会议审议通过,聘任其为公司副总经理。
孙继兵	副总经理	聘任	经公司第四届董事会第六次临时会议审议通过,聘任其为公司副总经理。
乔堃	副总经理、总会计师	聘任	经公司第四届董事会第六次临时会议审议通过,聘任其为公司副总经理、总会计师。
葛增柱	董秘	聘任	经公司第四届董事会第二次临时会议审议通过,聘任其为公司董事会秘书。
谭卫东	董事长	离任	工作变动
姬苏春	董事	离任	工作变动
黄云	董事	离任	工作变动
郭虹	董事	离任	工作变动
李跃光	董事	离任	工作变动

杨春尚	董事	离任	工作变动
陈立明	监事会主席	离任	工作变动
刘达	监事	离任	工作变动
赵凯	职工监事	离任	工作变动
吴浩	常务副总经理	离任	工作变动
孙旭明	副总经理	离任	工作变动
殷雪灵	副总会计师	离任	工作变动

(七) 公司员工情况

在职员工总数	6525
公司需承担费用的离退休职工人数	2589
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	4173
销售人员	153
技术人员	835
财务人员	163
行政人员	1201
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	91
大学	1313
大专（高职）	1629
中专（中职）	1818
高中及以下	1674

注：上述数据包括全资子公司员工总数，不含控股子公司员工总数。

第六节 公司治理结构

(一) 公司治理的情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理

准则》等相关法律法规和中国证监会、上海证券交易所等监管机构的规定和要求，不断完善公司的法人治理结构，提高规范运作水平，强化信息披露责任意识，建立健全内部控制制度，提高公司运营透明度，从形式和实质上全面提升公司治理水平。目前，公司治理实际状况符合中国证监会有关文件的要求。

2010年3月25日，公司第四届董事会第一次会议审议通过了《内幕信息及知情人管理制度》、《年报信息披露重大差错责任追究制度》、《外部信息使用人管理制度》。

1、关于股东与股东大会

公司能够保障公司所有股东，特别是中小股东享有平等地位，确保所有股东能够充分行使自己的权利，能够认真接待股东来访、来电，使股东及时了解公司的生产经营和资本运作情况；公司严格按照中国证监会公布的《上市公司股东大会规则》和《中航重机股东大会议事规则》的有关要求召集、召开股东大会，并由律师出席见证。

2、关于控股股东与上市公司的关系

公司及其子公司与控股股东在资产、人员、财务、机构和业务方面做到相互独立，公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。控股股东通过股东大会依法行使出资人的权利，没有超越股东大会的权利干预公司的决策及生产经营活动，公司重大决策由公司独立做出和实施。控股股东没有以任何形式占用公司资金的行为，也没有要求公司为他人提供担保。

3、关于董事和董事会

公司严格按照《公司章程》的规定程序选聘董事。报告期内，经2010年第一次临时股东大会审议批准，公司选举产生了第四届董事会董事；经2009年度股东大会和2010年第二次临时股东大会审议批准，公司增补和调整了部分董事。目前，公司第四届董事会由11人组成，其中独立董事4人，董事会的人数和人员构成符合法律、法规和《公司章程》的规定。公司董事会严格依据《公司章程》、《董事会议事规则》所赋予的职权和规定的程序谨慎决策，董事能以认真负责的态度出席董事会和股东大会，积极参加培训，认真履行董事职责。

公司独立董事能够独立履行自己的职责，按时出席董事会和股东大会，按规定要求发表独立意见。

根据《上市公司治理准则》和《董事会议事规则》的要求，2010年2月1日，公司召开第四届董事会第一次临时会议，审议通过了《关于公司第四届董事会各专门委员会组成的议案》，对战略与投资委员会、预算管理委员会、审计与风险控制委员会、薪酬与考核委员会和提名委员会五个委员会的委员进行了改选。2010年10月8日，公司召开第四届董事会第六次临时会议，审议通过了《关于调整公司四届董事会战略与投资委员会成员的议案》，因部分董事成员变动，对公司第四届董事会战略与投资委员会成员进行了适当调整。改选和调整后的各专门委员会符合公司现实的管理需求，便于各专门委员会在董事会的领导下完成董事会赋予的各项任务。报告期内，公司各专业委员会勤勉尽职。

4、关于监事和监事会

公司严格按照《公司章程》的规定程序选聘监事。报告期内，经2010年第一次临时股东大会和2010年第二次临时股东大会审议批准，公司选举产生和调整了第四届监事会监事；经2010年第二次职代会审议批准，公司选举产生了第四届监事会职工监事。目前，公司第四届监事会由3人组成，人员构成符合法律法规的要求；监事能认真履行自己的职责，能本着对股东负责的态度，对公司的财务、关联交易及董事、总经理和其他高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督。

5、关于绩效评价与激励约束机制

根据公司年度经营目标责任书要求对高级管理人员实行绩效考核，根据公司的生产经营情况和本人完成责任目标兑现工资和绩效奖励。高级管理人员的绩效评价由考评小组进行考核与测评，次年初由薪酬与考核委员会进行综合评定，并决定其报酬。独立董事采用年度津贴的办法确定报酬，报告期内，经2009年度股东大会审议批准，公司将独立董事津贴由原每年3万元，调整为每年5万元（含税）。

6、公司相关利益者

公司本着公平、公开、守信的原则，对待公司相关利益者。不仅维护股东的利益，同时能够充分尊重和维护银行及其他债权人、员工、客户和其他相关利益者的合法权益，在经济交往中，做到诚实守信，公平交易，使公司走上可持续、健康、稳定发展之路。

7、关于信息披露与透明度

为更好地保证公司信息披露的真实准确、及时有效以及规范运作，按照中国证监会和上海证券交易所的有关要求，公司制定了《内幕信息及知情人管理制度》、《年报信息披露重大差错责任追究制度》、《外部信息使用人管理制度》，已经公司第四届董事会第一次会议审议通过。

8、关于投资者关系管理

报告期内，公司通过接听投资者电话、公司网站、接待机构投资者来访调研等形式，与投资者进行充分沟通和交流。通过上述工作的开展，公司认真听取了广大投资者对公司的生产经营及战略发展的意见和建议，形成了服务投资者、尊重投资者的企业文化，公司与投资者建立了良好的沟通机制，赢得了资本市场对公司的肯定，增强了机构投资者对公司的投资信心。

9、2010 年公司治理专项活动情况

报告期内，根据中国证券监督管理委员会[2008]27 号《关于公司治理专项活动公告的通知》和文件精神，以及贵州监管局的统一部署和安排，公司继续开展公司治理专项活动，加快推进落实各项未完成的整改工作。目前，公司专项治理工作已初见成效，公司治理的整体水平有了显著提高。

年内完成整改的治理问题	
编号	问题说明
1	贵州永红航空机械有限责任公司军品科研楼、32 号厂房扩建、6A 厂房、燃气锅炉房未办理产权证的问题。 整改措施： 将相关材料上报贵阳市规划局，待规划局审批后到房产主管部门办理产权证。 整改结论： 已完成。
2	关于安大公司 12 宗土地向贵航集团租赁，造成房屋所有权与土地使用权不统一的问题。

	<p>整改措施：公司拟通过重组增发方式购买上述土地，彻底解决房屋产权与土地产权分离的问题。</p> <p>整改结论：2010年9月，公司启动重大资产重组，向贵航（集团）公司发行股份购买安大公司目前正在租赁使用的12宗授权经营土地。目前，重大资产重组正在进行中。</p>
3	<p>关于中航世新公司沈阳分公司与黎明公司存在与关联公司共同使用、相互借用房屋的问题。</p> <p>整改措施：经中航世新公司与中航工业黎明公司协商，对于共同使用、相互借用的房屋互相确认，予以返还。</p> <p>整改结论：已完成。</p>
4	<p>关于永红公司与贵航汽车零部件股份公司散热器分公司存在与关联公司共同使用、相互借用房屋情况的问题。</p> <p>整改措施：因永红公司租借贵航汽车零部件股份公司散热器分公司的部分办公楼，其房产证及其占用的土地使用权证目前暂不能分割，且永红公司因生产经营需要，需要租赁该等房产。因此，由永红公司与贵航汽车零部件股份公司散热器分公司按市场价格签署了租赁协议，明确了双方权利义务关系，交易遵循了公平合理的市场定价原则。上述租赁行为不影响公司资产的完整性和独立性。</p> <p>整改结论：已完成。</p>

(二) 董事履行职责情况

1、董事参加董事会的出席情况

董事姓名	是否独立董事	本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议
赵桂斌	否	8	6	2	0	0	否
刘志伟	否	13	10	3	0	0	否
江超	否	3	3	0	0	0	否
费斌军	否	3	3	0	0	0	否
陈锐	否	3	3	0	0	0	否
刘涛	否	3	3	0	0	0	否
王智林	否	3	3	0	0	0	否
谷家忠	是	13	8	3	2	0	否
李天明	是	13	9	3	1	0	否
罗振邦	是	11	7	2	2	0	否
杜滨	是	11	9	2	0	0	否

年内召开董事会会议次数	13
其中：现场会议次数	10
通讯方式召开会议次数	3
现场结合通讯方式召开会议次数	0

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

报告期内，公司独立董事未对公司本年度的董事会议案及其他非董事会议案事项提出异议。

3、独立董事相关工作制度的建立健全情况、主要内容及独立董事履职情况

公司制定了《独立董事工作制度》，对独立董事的任职条件、提名、选举和更换、特别职权等方面进行了明确规定。

公司现有独立董事四名，占公司董事人数的三分之一以上，独立董事分别担任了战略与投资、预算管理、审计与风险控制、薪酬与考核和提名委员会的成员，在审计与风险控制、提名、薪酬与考核委员会中占多数并担任主任委员。报告期内，四名独立董事根据公司制定的《独立董事工作制度》认真履行职责，对公司2010年度内的董事会决议进行了表决，并对公司发生的日常关联交易发表了事前认可和独立意见，对公司对外担保、提名董监事、聘任高管、募集资金管理、关联交易、资产重组发表了独立意见。

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

	是否独立完整	情况说明	对公司产生的影响	改进措施
业务方面独立情况	是	公司及其子公司具有独立完整的业务及自主经营能力，有独立的生产、供应、销售系统，业务结构完整。	无	无
人员方面独立情况	是	公司人员在劳动、人事及工资管理等方面独立于控股股东，公司总经理、副总经理、董事会秘书和总会计师均专职在公司工作并在公司领取薪酬。公司高级管理人员和和业务	无	无

		负责人、核心技术人员未在与公司业务相同或相似、或存在利益冲突的其它企业任职。		
资产方面完整情况	是	公司及其子公司的资产独立完整、权属清晰。本公司没有以其资产或信誉为控股股东和关联方提供过担保，公司对其所有资产具有完全的控制支配权，不存在其资金、资产被控股股东占用而损害公司及中小股东利益的情况。	无	无
机构方面完整情况	是	公司具有完善的法人治理结构，设有股东大会、董事会、监事会等机构。公司有独立的管理决策机构和完整的生产单位，与控股股东及其职能部门完全分开，各自独立运行。	无	无
财务方面完整情况	是	本公司及控股的子公司财务完全独立，设立了独立的财务部门，建立了独立的会计核算体系和财务、会计管理制度，独立核算，独立在银行开户，独立纳税。公司不存在控股股东和实际控制人干预公司资金运用的情况。	无	无

(四) 公司内部控制制度的建立健全情况

内部控制建设的总体方案	公司将结合自身实际，以“加强和规范企业内部控制，提高企业经营管理水平和风险防范能力，促进企业可持续发展”为目标，按照“规范管理、优化流程、防范风险、创造价值”的工作思路，大胆创新，力争用5年左右的时间，建成一套以“内部控制体系建设实施方案、内部控制指南、内部控制程序文件、内部控制考评体系”等为主要内容，具有自身特色的，以风险管理为导向的内部控制体系。
内部控制制度建立健全的工作计划及其实施情况	公司按照证监会等五部委印发的《企业内部控制基本规范》的要求，对内部控制制度进行了检查，并根据法律法规的有关规定，结合公司治理的实际状况，不断完善公司内部控制制度，确保公司经营运作的合法规范，为公司的快速发展奠定良好的基础。目前，公司已就公司治理结构、经营行为、关联交易、募集资金使用、信息披露等方面建立了相关制度。今后，公司还将根据政策法规不断的变化及管理工作中遇到的新问题，不断健全和完善内部控制制度，逐步建立健全包括监督约束机制、激励机制、生产经营管理机制等一系列完善的公司内部控制体系。通过内控制度的不断完善，切实提高公司治理水平和风险管理水平，加强管理层对公司运作的有效控制。
内部控制检查监督部门的设置情况	公司设立了审计监察部，审计监察部在审计与风险控制委员会指导下独立开展内部审计、内部控制等工作。
内部监督和内部控制自我评价工作开展情况	公司设有审计监察部负责内部控制的日常监督检查工作，定期和不定期对公司层面、公司下属企业内部控制进行监督检查，检查内部控制制度是否存在缺陷和实施中是否存

	在问题，确保内部控制制度的有效实施；审计监察部负责对内部控制自我评价工作、内控体系的有效运行和结果进行评价。
董事会对内部控制有关工作的安排	(1) 公司董事会下设审计与风险控制委员会，负责审查企业内部控制，监督内部控制的有效实施和内部控制自我评价情况，协调内部控制审计及其它相关事宜等。 (2) 审计与风险控制委员会下设审计监察部为日常办事机构，负责组织协调内部控制的建立实施及日常工作，推动内控体系的建立健全。
与财务核算相关的内部控制制度的完善情况	公司会计核算体系独立、完整，财务管理符合《会计法》《企业会计制度》的规定。公司建立了预算管理、差旅费管理、经济担保管理、借款报销管理等财务制度，保证了会计记录和会计信息的真实、准确和及时，强化了财务核算内部控制。
内部控制存在的缺陷及整改情况	公司的内部控制体系与相关制度符合国家有关法律法规和监管部门的有关要求，适应公司经营管理要求和发展的需要，能够防范经营风险，提高经营效率和效果；能够对编制真实公允的财务报表提供合理的保证；能够对公司各项业务的健康运行及资产安全提供保证；能够促进公司发展战略的实现，不存在较大的内部控制风险。随着公司未来经营发展的需要，公司将不断深化管理，进一步完善内部控制制度，使之始终适应公司发展的需要和国家有关法律法规的要求。

(五) 高级管理人员的考评及激励情况

1、公司人力资源部统一组织薪酬与绩效考评小组对高管年度绩效进行考评，根据高管绩效考核成绩加权计算高管年薪数，制定高管年薪发放建议方案；公司人力资源部将高管年薪发放建议方案提交董事会薪酬与考核委员会审核，并根据薪酬与考核委员会的意见对年薪方案进行修订；董事会薪酬与考核委员会将审核通过的高管年薪方案提交董事会审定后执行。

2、2010 年，公司聘请国内知名管理咨询机构重新设计了高级管理人员的年薪制方案，2010 年度的高管薪酬按此方案执行。公司高管人员年薪分为：(1)基本年薪，为其本人年薪基数的 30%，按月平均后每月固定发放；(2)绩效年薪，为其本人年薪基数的 70%乘以当年绩效考核得分数（从经营业绩完成情况和个人考核得分情况两个维度进行绩效评价）。在此基础上，为避免年薪制激励的短期效应和高管任期问题，公司特别设计了绩效年薪延期发放和高管远期薪酬，从而

更好地实现对高管人员的长期、有效激励。

(六) 公司是否披露内部控制的自我评价报告或履行社会责任的报告：
否

(七) 公司建立年报信息披露重大差错责任追究制度的情况

根据中国证券监督管理委员会《关于做好上市公司 2009 年年度报告及相关工作的公告》及上海证券交易所《关于做好上市公司 2009 年年度报告工作的通知》的要求，为了提高公司的规范运作水平，加大对年报信息披露责任人的问责力度，提高年报信息披露的质量和透明度，2010 年 3 月 25 日，公司召开第四届董事会第一次会议，审议通过了《中航重机股份有限公司年报信息披露重大差错责任追究制度》，对信息披露重大差错、责任的认定及追究等内容进行了规定。

第七节 股东大会情况简介

(一) 年度股东大会情况

会议届次	召开日期	决议刊登的信息披露报纸	决议刊登的信息披露日期
2009 年度股东大会	2010 年 4 月 20 日	《上海证券报》、《中国证券报》	2010 年 4 月 21 日

(二) 临时股东大会情况

会议届次	召开日期	决议刊登的信息披露报纸	决议刊登的信息披露日期
2010 年第一次临时股东大会	2010 年 2 月 1 日	《上海证券报》、《中国证券报》	2010 年 2 月 2 日
2010 年第二次临时股东大会	2010 年 10 月 8 日	《上海证券报》、《中国证券报》	2010 年 10 月 12 日

第八节 董事会报告

一、管理层讨论与分析

2010 年，是公司三大业务平台和总部管理架构搭建后正式运行的第一年，也是公司发展史上承前启后、开拓创新的一年。

一年以来，公司以中国航空工业集团公司“两融、三新、五化、万亿”战略目标和“三个不动摇”宣言为指导，继续巩固和深化改革创新成果、加快和加大产业资源整合、提高和加强总部管控能力、转变和明确经济增长方式，确定了“内涵式、外延式和协同式发展相结合”的跨越式发展模式。围绕公司三大业务特点进行整合与聚焦，对三大产业（锻铸、液压和新能源）实行虚拟事业部制的组织管理模式，在公司内部进行产业专业化整合和管理，提高产业间的协同效应和快速反应能力，其中锻铸事业部率先运行已经取得了一些经验和成果，为公司产业运营管理创新开了好头。

（一）报告期内公司经营情况的回顾

1、报告期内总体经营情况

2010年初，公司制定了年度总体经营目标和各子公司的年度经营考核指标。报告期内，总部以“定战略、出政策、搭平台、做服务”为主线，明确总部定位，加强总部建设以提升引领能力；各子公司围绕“保型号、抓改革、促创新、强管理、调结构、拓市场、增效益”等重点工作狠抓落实，加速融合，快速发展。通过以上措施的开展，公司生产、经营、管理、科研等各项工作均取得了较好的成绩。

总体来看，锻铸、液压业务保持了良好的发展态势，业务规模快速扩大，产业延伸和产品结构不断完善。锻铸业务仍为公司第一大主营业务：原有4家子公司（贵州安大、陕西宏远、江西景航、中航卓越）紧紧抓住中国高端装备制造业大发展的机遇，狠抓生产经营和市场，销售收入同比均实现了稳定增长；通过新设中航特材工业（西安）有限公司，联手钢铁生产企业、嫁接锻铸企业，形成打通产业链核心环节的互利互惠商业模式，降低本公司锻铸产业采购成本和库存成本，同时形成规模辐射效应，逐步成为又一个新的经济增长点；并购河北上大既致力于发展循环经济，具有较为广阔的市场前景，又能提高本公司锻铸产业原材料再利用率，综合降低材料成本，有效地提高经济效益，提升产业的综合竞争能力。液压业务立足巩固在国内同业领导地位的同时，积极进行产业升级和结构调整，通过合资设立公司，与国际工程机械行业巨头卡特彼勒建立股权合作纽带，为公司进入卡

特彼勒主机 OEM 市场及拓展国内主机应用领域，提升技术与管理水平搭建了发展新平台，实现公司液压产品从部件配套到系统集成的突破。

新能源业务紧扣国家新能源战略规划，积极践行中航工业集团公司新能源产业发展规划，致力于打造清洁能源发电完整产业链。报告期内，公司根据产业事业部制整合管理思路，设立了新能源领导小组并筹建新能源事业部，目前主力方向在风电领域。通过并购重组已经具备塔筒、叶片、工程总包建设等风力发电相对完整产业能力，初步确立公司新能源业务在风电领域“以投资建设风电场，拉动专业化生产和服务，实现风电产业规模化发展”的增长模式。

报告期内，公司实现营业收入 419,081 万元，同比增长 46.51%；实现利润总额 31,730 万元，同比增长 6.30%；实现归属于上市公司股东的净利润 23,019 万元，同比下降 9.57%。其中：锻铸业务实现营业收入 273,871 万元，同比增长 43.41%，实现营业利润 32,300 万元，同比增长 61.30%；液压业务实现营业收入 58,129 万元，同比增长 27.53%，实现营业利润 6,034 万元，同比增长 40.41%；新能源业务实现营业收入 87,081 万元，同比增长 75.94%，实现营业利润-2,254 万元，由去年的盈利转为亏损。2010 年，新能源业务板块营业收入增长的主要原因是：所属贵州永红营业收入同比增长 67.17%，以及并购南通虹波风电设备有限公司导致营业收入显著增加；新能源业务板块营业利润大幅下降的主要原因是：所属中航世新燃气轮机公司出现较大亏损，以及中航新能源投资公司对中航惠腾的投资收益因其业绩下降而减少较多。

2、报告期内完成的主要工作

(1) 总部管控协同多管齐下，职能定位日益明晰

报告期内，公司总部明确了“战略规划、统筹资源、文化引领、运营管控、制度保障”的职能定位，管理服务平台逐步搭建，通过总部实现管控与协同开始形成，总部价值和重要性不断显现。公司召开了以“加速融合、快速成长”为主题的年度工作会，明确了 2010 年公司的主要工作；公司举行了中航重机第一期青年干部特训班，达到了

加速融合、提高认识、提升能力的目的；公司统一组织成员单位参加了在北京举行的亚洲风能展，进一步扩大了公司在新能源领域的影响力和知名度，并统一举行了“6S”管理和质量管理交流。

公司每月召开经济运行分析会，各子公司全部参与、逐家报告、分析问题、找出差距，加强了各子公司对公司既定战略的认识，明确了经营思路和目标，发现了经营管理中存在的问题，找到了子公司之间、现状和目标之间的差距，提高了经营运行质量，提升了企业经营状态和效率，促进了子公司之间的相互学习和竞争，加速了总部和子公司、子公司之间的融合。

(2) 三项制度改革大刀阔斧，机制创新不断深化

报告期内，公司在中航工业“将改革进行到底”的决定指引下，全面、深入、大力推进三项制度改革，以最大程度的释放生产力和增强核心竞争能力，实现了公司的内涵式增长。在组织机构设置上，公司形成了七部一中心的职能部门架构，并创造性地设计了三大虚拟事业部的组织架构；在用人制度上，公司形成了干部能上能下、员工能进能出的用人机制，采用完全市场化的方式完成了全员的重新竞聘上岗和对外公开招聘，同时，公司对下属各子公司的领导班子进行了考核调整，重新组建了强有力的领导团队；在分配制度上，公司建立了以业绩和贡献为导向的分配机制，完成了与中航重机战略发展思路完全对接的薪酬体系设计，积极探索股权分配、远期薪酬、特殊薪酬等激励形式。

(3) 重大资产重组全面启动，板块投资锦上添花

报告期内，为进一步增强公司在精密铸造和风电设备的生产、研发等方面的竞争能力，强化产业平台和资本平台的集聚效应，公司启动了重大资产重组，拟向中航工业、贵航（集团）公司、惠阳螺旋桨公司、美腾风能（香港）发行股份，用于购买新能源投资公司 30.7% 股权、惠腾公司 80% 股权、安吉精铸公司 100% 股权和安大公司目前正在租赁使用的 12 宗授权经营土地。

与此同时，公司在既定的战略规划指引下加大了对“锻铸、液压、新能源”三大核心业务板块的股权投资，对核心业务板块产业链进行

了补充与完善。①在锻铸业务方面,为进一步拓展锻铸业务产业链条,提升锻铸业务的综合竞争力,公司通过合资设立公司和增资扩股形式对中航沈阳高新科技有限公司和河北上大再生资源科技有限公司进行了投资,并在西安投资建设了中航特材工业(西安)有限公司;②在液压业务方面,为进一步加强和推进公司液压业务板块的国际化合作,公司控股子公司中航力源液压股份有限公司与国际工程机械行业巨头卡特彼勒(中国)投资有限公司在无锡投资设立力锐液压系统有限责任公司;③在新能源业务方面,公司以控股子公司中国航空工业新能源投资有限公司为投资实施主体,重点投资了燃气轮机、风电、等能源投资项目。此外,中航世新燃气轮机股份有限公司增资控股了具有国内风力发电机塔筒业务行业领先优势的南通虹波风电设备有限公司。

(4) 科研技术创新硕果累累, 管理创新持续推进

报告期内, 贵州安大理化检测实验室通过国际公认的 NADCAP 认证审核, 轧盘技术通过贵州省科技成果鉴定, 高温合金异形环件辗轧技术获得国家发明专利, 成为国家引进国外智力示范单位; 中航力源“农业机械用集成型静液压传动装置”被国家五部委联合认定为“国家重点新产品”; 陕西宏远成功试制目前国内最长、最大的动叶片; 江西景航 9 项产品通过江西省新产品鉴定, 获得“江西省高新技术企业”称号。

同时, 公司在营销管理、成本管理、运营管理、生产管理、技术管理等方面持续推进管理创新。部分子公司实施和进一步完善了 PDM、财务电算化、ERP 和 MES 等基于信息化平台的项目, 技术管理、生产计划组织管理、库存管理、财务管理以及质量管理的水平和效率得到大幅提升。

3、主营业务及其经营状况

报告期内, 公司主要业务发展良好, 业务规模快速扩大, 经营业绩平稳增长。

(1) 贵州安大航空锻造有限责任公司

报告期内, 该公司在中国商飞大型客机锻件研制开发方面取得重

大进展，为该公司最终成为大型飞机的正式供应商奠定了坚实基础；该公司狠抓技术创新，理化检测实验室通过国际公认的 NADCAP 认证审核（NADCAP 审核是国际公认的特种工艺审核，其成员单位包括波音、空客和 GE、罗罗等航空发动机巨头），轧盘技术通过贵州省科技成果鉴定，高温合金异形环件辗轧技术获得国家发明专利。

报告期内，该公司实现营业收入 100,201 万元，同比增长 18.51%；实现利润总额 12,259 万元，同比增长 45.69%；实现净利润 10,250 万元，同比增长 45.48%。

(2)陕西宏远航空锻造有限责任公司

报告期内，该公司完成重点项及用户急缺件 1175 项，完成新品试制项目 569 项；技术创新成效显著，全年共申请受理专利 6 项，掌握了包括 Ti60 叶片等温锻造技术、TC17 双性能盘成型技术在内的多项锻造成型技术，完成了目前国内最长、最大的东汽 43” 模锻动叶片的试制，完成了第二级低压涡轮盘锻件的研制生产；国际市场开发取得一定成绩，新增订单 1,617 万美元。

报告期内，该公司实现营业收入 125,170 万元，同比增长 17.61%；实现利润总额 15,231 万元，同比增长 25.19%；实现净利润 12,928 万元，同比增长 25.26%。

(3)江西景航航空锻铸有限公司

报告期内，该公司利用航空产品增长的机遇，不断扩大企业航空产品中、小锻件的份额，全年航空产品的合同总量预计达到 18,000 万元，创造历史最高水平；非航空产品开发也取得一定的突破，企业产品首次进入高速铁路等新领域；该公司申报江西省高新技术企业审批通过，将获得享受税收优惠政策的条件。

报告期内，该公司实现营业收入 22,100 万元，同比增长 2650.92%；实现利润总额 3,941 万元，扭亏增盈 4401.09 万元；实现净利润 3,119 万元，扭亏增盈 3579.34 万元。

(4)中航卓越锻造（无锡）有限公司

报告期内，该公司利用整合优势着重开发风电市场和高端民品市场，利用技术管理优势打造特色精品，开发了洛阳、包头等具有较大

潜力的用户并形成了一定批量，储备了南车集团机车研究所等有开发潜力的大公司。

报告期内，该公司实现营业收入 10,497 万元，同比增长 102.43%；实现利润总额 588 万元，同比增长 19.51%；实现净利润 543 万元，同比增长 28.64%。

(5)中航特材工业（西安）有限公司

该公司于 2010 年 11 月设立，主要为公司内部成员和中航工业集团内部企业等客户提供现货资源、物流、技术、仓储等方面的增值服务。报告期内，该公司凭借在同行业中的突出特点和优势，盈利能力较强；该公司已与包括航天、核电、兵器等行业积极沟通，未来存在较大的合作可能；积极筹建新区库房为今后的仓储服务提供有力保障。

报告期内，该公司 11 月开始投入运行，全年累计完成销售收入 17,321 万元，实现利润总额 390 万元，实现净利润 286 万元。

(6)中航上大再生资源科技有限公司

报告期内，该公司 3 万吨废旧镍基合金净化处理再生利用项目已全部完工，部分高端设备进入最后调试期；该公司开发新产品一项，获得国家发明专利 5 项，被认定为高新技术企业，废旧高温合金纯净化处理再生利用研究及产业化项目被列入河北省重大科技转化工程。

报告期内，该公司实现营业收入 31,096 万元，同比增长 166.61%，主要原因：一是设备产能进一步发挥，产品产量增加，二是产品市场价格上涨；实现利润总额 1,187 万元，同比增长 37.20%；实现净利润 819 万元，同比增长 45.01%，主要变动原因为产能扩大、销售收入增加。

(7)中航力源液压股份有限公司

报告期内，该公司军品重点型号研制及“995”二期工程按节点向前推进，公司持续发展的重点项目取得突破；工程机械产品结构调整显成效，围绕主机厂、大用户、自主知识产权产品做好计划的动态管理

工作，全力组织做好以徐工机械、中联重科、三一科技、詹阳动力等为代表的大主机厂配套产品生产交付；加快新品新市场开发，产品结构遵循工程机械主流配置，培育公司新的经济增长点；农机静压传动装置以推进生产组织方式改革为重点，提高了生产流程的效率和运行质量，满足了市场需要，实现了快速提升；完成了 GE 公司的无损检测（NDT2、NDT3）现场审核工作，顺利通过了 AS9100 标准质量管理体系注册现场审核，为航空转包生产开辟了一条“绿色通道”；该公司共有 8 项专利获得授权，其中 1 项专利获贵阳市优秀专利奖，该公司被农机协会评价为 AAA 信用等级企业、被工程机械协会授予工程机械最具影响力品牌企业，还被贵州省授予创新示范企业、贵州省重点产品推荐目录及贵州省装备制造业重点扶持单位等荣誉。

报告期内，该公司实现营业收入 58,129 万元，同比增长 49.73%，创历史新高；实现利润总额 6,028 万元，同比增长 34.02%；实现净利润 5,045 万元，同比增长 16.84%。

(8) 贵州永红航空机械有限责任公司

报告期内，军品分公司对重点型号项目进行专项管理，增强技术研究储备，提高新品研发效率；民品分公司抓住市场需求逐步回升的有利时机，积极调整市场销售策略，在全面提升各项销售业绩的同时，拓展市场领域，成功地进入了高铁机车、风电系统、医疗系统领域；子公司马山永红大力拓展空分产品市场、积极开发工程机械市场、努力拓展外贸和其它产品市场领域。

报告期内，该公司实现营业收入 35,138 万元，同比增长 67.17%；实现利润总额 1,635 万元，同比增长 676.1%；实现净利润 1,319 万元，同比增长 879.2%。营业收入和利润总额大幅增加的主要原因是民品市场需求大幅度增加，尤其是公司外贸出口业务量、订单量大幅度提高。

(9) 中航世新燃气轮机股份有限公司

报告期内，该公司内蒙古金州百灵庙 49.5MW 风电工程项目成功投入商业运行，该项目是公司承担的首个风电工程总承包项目，是中航工业通过投资拉动完善产业链的第一个完整总承包风电建设项目；

顺利完成土库曼斯坦项目四台燃机成套任务；成功并购中航虹波风电设备有限公司，使公司在最短时间内顺利进入到风电装备制造领域，对有效拉动中航工业新能源产业链及公司相关业务板块起到积极的推动作用；拉萨 9E 燃气轮机发电机组成功搬迁，正式并网发电，创造 3700 米高原施工纪录，填补了西藏地区燃机发电领域空白；该公司与中航工业南充可再生能源有限公司签订了工程总承包合同；再次承揽了中海油湛江分公司燃机——齿轮箱检修项目，首次承揽了国内首台海上平台 TITIN130 燃气轮机烟道挡板修理改造项目，进一步拓展了中海油海上平台市场。

报告期内，该公司实现营业收入 64,482 万元，同比增长 102.89%，收入规模实现历史性突破；实现利润总额-3,377 万元，同比增加亏损 3,457 万元；实现净利润-3,253 万元，同比增加亏损 2,969 万元。成功收购中航虹波风电设备有限公司是公司主营业务收入大幅度增长的主要原因。

(10)中国航空工业新能源投资有限公司

报告期内，该公司燃机发电业务不甚理想，受天然气原料供应紧张的影响全年实现上网电量 8102 万度，仅完成计划电量 1.3 亿度的 62.3%；中航工业首个垃圾发电项目——南充垃圾焚烧发电厂获得核准批复；中航工业首个风力发电项目——包头百灵庙风电场部分投入商业运行，大安乐胜风电场项目以及辽宁阜新、辽宁朝阳、广东阳江、广东珠海等地多个风电项目正在开发中。

报告期内，公司实现营业收入6,589万元，同比减少18.4%，其中发电销售收入4965万元，同比减少37.5%，主要原因是上网电量下降，成都爱依斯凯华公司上网电量同比减少31%；实现利润总额297万元，同比减少95.5%；实现净利润296万元，同比减少95.4%。主要原因：一是受供气不足及气价上涨等因素影响，公司发电利润有所下降；二是受中航惠腾公司利润下降影响，2010年，中航惠腾实现营业收入 103,554万元，同比减少48.7%；实现净利润4,417万元，同比减少87.3%，导致公司投资收益大幅减少。

(二) 公司未来发展的展望

1、行业发展趋势及公司面临的市场竞争格局

(1) 锻铸行业

①**宏观经济环境**。a.发达国家由于人工成本急剧增加和环境等因素，锻造工业呈萎缩、并向亚洲区域转移的趋势，为我国锻造业带来良好机遇；b.我国加入 WTO 后，全球制造业逐渐向中国转移，且金属锻压业为制造业中举足轻重的基础行业，加之受全球采购的良好发展机遇，也为我国锻造行业带来了难得的发展机遇；c.2010 年初以来，国内宏观经济升温明显，从重点主机产品发展对锻件需求分析，以高速铁路、能源机械、汽车锻件上升幅度最大。

②**国家政策因素**。a.《国务院关于加快振兴装备制造业的若干意见》和《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006~2020 年）》确定的 16 个重点项目中，有 6 个位于能源、化工行业领域。能源、化工装备大量使用金属材料，一般为大型锻、铸件，为锻铸行业带来良好机遇；b.国务院日前将提升大型锻铸件、基础部件加工辅具、特种原材料等配套产品的技术水平纳入了《装备制造业调整振兴规划》中，将大重型锻件的研制生产摆在了发展装备制造业的重要位置，也为锻铸行业带来良好机遇；c.根据《国务院办公厅转发国务院西部开发办公室<关于西部大开发若干政策措施的实施意见>的通知》的有关精神以及国家发改委第 40 号令《产业结构调整指导目录（2005 年本）》的相关规定，公司下属子公司的锻件制造业务有相当一部分属于国家鼓励类产业。

③**产业层面**。锻造行业是机械工业毛坯的提供者，是机械制造行业的基石。锻件产品广泛应用于航空、航天、能源、化工、冶金、工程机械、汽车、电力等装备制造行业。未来 10~15 年将是中国推进工业化的关键时期，航空、航天、能源、化工、冶金、船舶、电力等装备制造行业都将快速发展，我国锻件产品尤其是大型锻件预计仍将以两位数的速度增长。

(2) 液压行业

随着工业化的不断深入，各行业对液压产品的需求将进一步增加，且由低端向高端和集成化方向发展。主机急需技术含量高的液压

产品与之配套，高参数、高附加值的高端产品市场供应严重不足，主要依赖于进口。同时，2009年，国家下发中国装备制造业调整和振兴规划，将提高基础元器件和基础件工艺水平列为调整三大方向之一，基础元器件中高压柱塞泵/马达被列为首位。因此，未来液压行业具有较大的发展空间。

(3) 新能源行业

① 风力发电

风力发电具有广阔的开发前景和投资价值，从国家目前的相关产业政策来看，其快速发展趋势仍将持续较长时间。a. 从我国风电装机容量的发展趋势角度。2009年，我国风电新增装机1380.3KW，连续4年实现100%增长。根据中国资源综合利用协会可再生能源专业委员会和绿色和平组织于2011年1月12日发布的最新统计数据显示，截至2010年底，中国全年新增装机容量达到1600万千瓦，累计装机容量达到4182.7万千瓦，首次超过美国，跃居世界第一；b. 从新能源在未来能源需求中的贡献比重角度。欧洲可再生能源委员会近日公布的《能源革命报告》称，到2050年，全球一半的能源需求来自可再生能源。到2020年，中国风电与煤电可以相互竞争。到2050年，53%在中国生产的电力将来自可再生能源，以风能和太阳能为主的新型可再生能源将贡献37%的发电量。

② 垃圾发电

随着城市化进程的加快，城市生活垃圾的处理成为制约经济发展的瓶颈之一，目前国内普遍采用的填埋方式将随着土地资源的减少和地下水的污染而退出历史舞台，垃圾焚烧发电作为目前唯一可行的减量化、无害化处理方式将得到大力发展。根据《可再生能源发展“十一五”规划》，到2010年，中国将建成垃圾发电装机容量50万kW，重点在经济较发达、土地资源稀缺地区。中国固废网发布的《2010中国城市生活垃圾行业投资分析报告》预测，未来10年，中国垃圾焚烧处理总量比例将由现在的2%~3%上升到10%~20%，垃圾发电产业的年投资额将高达800亿元。

③燃机发电

随着目前国家工业产业的升级，工业供热需求将大幅增加，按照国家提出的工业环保要求，煤电供热方式将逐步退出市场，燃机供热作为目前唯一可以替代煤电供热的能源方式势必拥有广阔的市场。目前，我国燃气轮机发电机组的装机容量在电力总装机容量中所占的比例不足 2%，与世界平均应用水平差距较大。但在能源领域，我国电力工业经过调整结构和产业升级，正依靠科技进步实现新的增长方式，燃气轮机发电技术能够充分体现能源的高效、洁净利用，满足可持续发展的战略要求，应用范围日趋广泛。

综上，公司目前拥有的 3 大业务平台在未来都将面临较好的发展机遇，加速发展，快速成长，成为公司未来一段时间的主要任务。

2、公司新年度工作计划

2011 年是“十二五”规划的第一年，做好 2011 年工作意义重大，影响深远。公司将紧紧围绕“强技术、补短板、走出去、提效益、促发展”的总体要求，以三大业务板块为基础，以资源整合为依托，以市场营销为重点，以资本运营尤其是海外并购为关键，切实做好各项工作，确保完成 2011 年经营计划目标，使公司经济总量和整体实力再上一个新台阶，为公司“十二五”奠定坚实基础。围绕这一目标，公司 2011 年将着重做好以下几方面工作：

(1)确保全面完成军品项目科研生产任务。

(2)通过重组并购提升产业发展速度。公司将继续加快推进重大资产重组工作，确保此次重大资产重组工作的顺利完成；积极寻找与三大核心业务相关的投资项目或并购目标，积极探索并推进海外并购。

(3)继续加快体制机制改革。公司将进一步加强公司总部建设，切实提高公司总部管理和服务水平，提升总部总揽全局、推进发展、科学管理能力和水平，强化总部利润中心、战略管理中心、投融资决策中心、资源配置中心、绩效管理中心等五项职能；将推进成员单位向成本中心和优异中心转变；将进一步完善事业部的职能和运作方式，发挥事业部的协同效应。

(4)提高公司管控能力。公司将根据发展战略和各产业板块的成熟

度调整管控方式，进一步优化资源配置，发挥公司整体优势，实现产业协同运作；将使业务流程显性化和固化，特别是核心业务流程，将不断完善薪酬激励机制，将理顺责权体系，将建立“责权对等、运营高效”的管控体系。

(5)启动资金集中管理。为加强下属子公司资金管理，整合内部资源，提高上市公司整体资金管理水平和资金使用效率，公司将通过中航工业财务有限责任公司资金管理网络平台对资金实施集中管理。资金集中管理的原则是：①合规原则。公司与中航财务公司签订金融服务协议，按照证监会和交易所的相关规定，依法履行决策程序并及时披露。同时，公司及子公司在中航财务公司的存款额度将确保在经董事会、股东大会批准的前提下，根据公司现状和相应的资金配比，严格控制公司在财务公司的存款余额，保证不超过公司最近一个会计年度经审计的总资产额的5%且不超过最近一个会计年度经审计的期末货币资金总额的50%，公司存放在中航财务公司的存款余额占其银行存款的最高比例不得超过上一年度公司从中航财务公司取得的贷款占公司贷款总额的比例；②收益原则。中航财务公司对公司的存款利率不低于人民银行规定的同类存款的利率，对公司的贷款利率不高于人民银行规定的同类贷款的利率，从而确保公司的资金收益不降低；③效率原则。中航财务公司不断拓展支付渠道，保证资金管理网络平台的安全与高效，以确保中航重机的资金支付效率。在此基础上，公司将通过加强风控的制度保障、防止大股东资金占用风险、防止资金支付风险、保障资金安全、对资金运行状况进行实时监控等措施，防范资金集中管理的风险。

(6)深化三项制度改革。公司将继续加大三项制度改革的力度，通过对人事、用工和分配制度的持续改革，提高全体员工的积极性、主动性和创造性，逐步实现由传统的更多注重人事管理向现代人力资源管理体系的转型；将试点推进股权激励和分红权激励的改革。

(7)加快技术创新步伐。公司将进一步完善技术创新体系，实现瓶颈技术和工艺的新突破；扎实推进锻铸、液压和新能源产业研发能力的整合，建立有效运行机制，促进技术平台建设上水平；加大科技投

入和技术人才引进培养；实施专利战略，进一步增强企业运用知识产权制度能力，保护创新成果，进一步加大专利申请力度，对核心技术和产品采取有效的专利保护。

(8)推进管理创新。公司将切实提高科学管理和精细化管理的能力和水平，推动管理转型和升级，真正实现通过管理保证效益；将进一步推进综合平衡计分卡（IBSC）；将开展全面预算管理；将启动风险管理体系建设；将深化一流环境建设；将健全总部制度体系建设。

(9)加强人才队伍建设。公司将进一步推进以领导班子建设为重点的三支队伍建设，着力建设经营管理人才梯队构筑工程，高技术人才塑造工程，高技能人才提升工程和急需人才充实工程；将创新人才开发机制，着力提高员工的整体素质，为实现公司发展战略目标提供强有力的智力支持和人才保障；按照现代企业人力资源管理理念，完成人力资源管理业务体系的制度化、规范化建设工作，构建科学、高效、柔性的战略人才资源管理体系；完善人才评价体系，推进人力资源信息化建设。

公司是否披露过盈利预测或经营计划：是

1、公司主营业务及其经营状况

主营业务分行业、产品情况

单位：元 币种：人民币

分行业或分产品	营业收入	营业成本	营业利润率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	营业利润率比上年增减 (%)
分行业						
液压行业	572,290,338.81	413,061,184.42	10.38	27.63	27.31	增长 0.95 个百分点
锻造行业	2,707,325,116.41	2,041,300,219.60	11.79	43.59	38.73	增长

						1.31 个百分点
新能源行业	842,018,643.15	684,663,603.48	-2.59	72.11	79.89	减少15.54个百分点
分产品						
液压产品	572,290,338.81	413,061,184.42	10.38	27.63	27.31	增长0.95个百分点
散热器	335,084,570.92	265,795,548.20	3.59	62.69	66.36	增长4.96个百分点
锻造产品	2,707,325,116.41	2,041,300,219.60	11.79	43.59	38.73	增长1.31个百分点
燃气轮机	442,035,211.93	363,940,960.31	-6.65	116.88	127.69	减少6.78个百分点
新能源投资	64,898,860.30	54,927,094.96	-7.59	-18.31	-9.94	减少90.24个百分点
合计	4,121,634,098.37	3,139,025,007.50	8.57	46.00	44.22	减少2.13个百分点

地区	营业收入	营业收入比上年增减（%）
东北地区	923,197,631.48	75.83
华北地区	312,865,195.88	26.71
华东地区	653,643,660.12	56.64
华南地区	60,680,195.83	29.74
华中地区	223,368,897.77	106.29
西北地区	1,055,816,646.89	44.18
西南地区	674,577,935.03	20.49
其他地区	6,410,256.38	59.39
国外市场	211,073,678.99	15.62
合计	4,121,634,098.37	46.00

2、对公司未来发展的展望

(1) 新年度经营计划

收入计划 (亿元)	费用计划 (亿元)	新年度经营目标	为达目标拟采取的策略和行动
56	52.2	利润总额： 3.8 亿元	1. 继续加快体制机制改革，强化总部建设，提高公司管控能力； 2. 加快技术创新步伐，加大科技投入和技术人才引进培养； 3. 系统化推进管理创新，开展全面预算管理，全面启动以风险管理为导向的内部控制体系建设； 4. 加强质量管理和安全工作。

(2) 公司是否编制并披露新年度的盈利预测： 否

(3) 资金需求、使用计划及来源情况

2011 年，公司计划以银行信贷、发行短期融资券、加强资金集中管理、严格控制预算等多种方式保障公司长远可持续发展的营运资金需求。

(二) 公司投资情况

单位：万元

报告期内投资额	263,364
投资额增减变动数	53,992.1
上年同期投资额	209,371.9
投资额增减幅度(%)	25.79

被投资的公司情况

被投资的公司名称	主要经营活动	占被投资公司权益的比例(%)	备注
中航卓越锻造（无锡）有限公司	生产、加工锻件、汽车用、摩托车用铸锻毛坯件；自营和代理各类商品及技术的进出口业务。	30%	自有资金收购
中航特材工业（西安）有限公司	黑色金属、有色金属、金属材料、金属工具的销售，仓储；金属型材下料；机械加工。	100%	自有资金出资

中航上大再生资源科技有限公司	废旧合金回收、分类、清洗、净化、熔炼及系列再生利用生产、销售；废旧合金净化技术的开发研究与咨询；废旧合金的市场信息服务；特种合金的制造、加工与销售；有色金属、铁合金、特种钢材的采购与销售。	38.46%	自有资金增资
中航（沈阳）高新科技有限公司	钛合金结构件技术开发、销售，激光成形技术研发、技术转让及咨询服务，金属材料及成套机电设备、零部件销售，自营和代理各类商品和技术的进出口	67.31%	自有资金出资
中航虹波风电设备有限公司	风力发电设备设施生产、销售及其自营产品进出口；金属材料、机电产品销售及其进出口。	29.6%	自有资金增资

注：中航虹波风电设备有限公司的增资事项由公司控股子公司中航世新燃气轮机股份有限公司实施，其持有中航虹波风电设备有限公司的股权比例为 29.6%。

1、募集资金总体使用情况

单位：元 币种：人民币

募集年份	募集方式	募集资金总额	本年度已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向
2009	非公开发行	1,607,051,200	621,775,263.20	872,845,954.62	750,500,354.63	52,000,000.00 补充流动资金，698,500,354.63 存放于募集资金专户
合计	/	1,607,051,200	621,775,263.20	872,845,954.62	750,500,354.63	/

2009 年 2 月 25 日，公司以非公开发行股票的方式向 9 名特定投资者发行人民币普通股（A 股）16,000 万股，每股发行价 10.50 元，募集资金总额 168,000 万元，扣除发行费用（包括承销费用、保荐费用、律师费用、审计验资费用等）7,294.88 万元后，实际募集资金 160,705.12 万元，资金已全部到位。2009 年 3 月 2 日，本次非公开发行股票的募集资金验资工作全部完成，天健正信会计师事务所对募集资金到位情况出具中和正信验字（2009）第 4-003 号、4-004 号《验资报告》。

本次募集资金净额已存入公司指定的募集资金专用账户，公司根据有关规定，对本次募集资金实施专户管理，专款专用。募集资金到位后，公司即与保荐人及相关银行签订《募集资金三方监管协议》，对募集资金实行专户存储。截至报告期末，公司已累计使用募集资金 872,845,954.62 元(其中：项目支出 872,838,424.89 元，银行手续费支出 7,529.73 元)；按照公司第四届董事会第三次会议决议，用于补充流动资金 52,000,000.00 元。截至 2010 年 12 月 31 日，募集资金余额为 698,500,354.63 元（其中：利息收入 16,295,115.87 元）。

2、承诺项目使用情况

单位：万元 币种：人民币

承诺项目名称	是否变更项目	募集资金拟投入金额	募集资金实际投入金额	是否符合计划进度	项目进度	预计收益	产生收益情况	是否符合预计收益	未达到计划进度和收益说明	变更原因及募集资金变更程序说明
收购中国航空工业燃机动力（集团）有限公司 100% 股权项目	否	25,220.33	25,220.33	是	已完成	—	294.57	—	—	—
燃气轮机发电装置能力建设项目	否	18,373.00	0	否	拟变更	4,524	—	—	受金融危机影响,市场环境发生了较大变化,对本项目的可行性方案进行调整	—
航空发动机环形锻	否	33,221.00	21802.26	是	已完	2,116	2,007	是	—	—

件专项计划生产能力建设项目					成					
锻造系统节能降耗技术改造项目	否	2,862.30	2,270.42	是	已完成	309	330	是	—	—
闪光焊工艺生产环形件建设项目	否	19,068.00	0	是	实施中	4,034	--	—	—	—
采用轧制技术生产大、重型燃气轮机涡轮盘和压气机盘锻件项目	否	11,550.00	10,944.87	是	已完成	2,035	1,612	是	—	—
等温锻/近等温锻生产线建设项目	否	25,300.00	0	是	实施中	3,151	--	--	—	—
收购江苏金河铸造股份公司100%股权	否	8,583.00	8,583.00	是	已完成	—	71.00	--	—	—
金河公司收购完成后江苏金河铸造股份公司新增技改能力建设项目	是	15,424.00	0	是	拟投入	2,682	—	—	—	见说明(1)
年产6.2万台套整体液压传动装置生产线建设项目	是	12,100.00	0	是	拟投入	5,750.08	--	—	—	见说明(2)
液压基础产品研发和产业化能力建设项目	是	6,600.00	0	是	拟投入	907	--	—	—	见说明(2)

年增2万台高压柱塞式液压泵/马达生产线改造项目	是	7,500.00	5,129.26	是	实施中	1,675	--	--	--	见说明(3)
宇航液压件生产线建设项目	是	2,446.00	2,446	是	已完成	745	500	是	--	见说明(3)
民用飞机零部件及液压泵/马达生产线技术改造项目	是	3,500.00	2,109.64	是	实施中	884	--	--	--	见说明(3)
成套液压系统开发及产业化项目	是	2,000.00	0	是	拟投入	655.35	--	--	--	见说明(2)
收购无锡马山永红换热器有限公司100%股权	否	11,117.96	11117.96	是	已完成	--	229.63	--	--	--
马山永红公司收购完成后增资换热器生产线建设项目	否	12,978.00	0	是	已完成	3,520	--	--	--	--
建设军民品用热交换器研发中心项目	是	5,998.00	1283	是	实施中	--	--	--	--	见说明(4)

1、募投变更原因及变更程序说明

(1)变更原募集资金投资项目“金河公司新增技改能力建设项目”

①变更原因

国务院2009年颁布了《装备制造业调整和振兴规划》，支持重点产业调整振兴和技术改造。根据该规划的精神，公司控股子公司中航力源液压股份有限公司（以下简称“力源液压”）拟投资“高强度精密液压铸件建设项目”，该项目得到国家发展和改革委员会、工业和信息化部支持，并列为重点产业振兴和技术改造“2009年新增中

央预算内投资项目”，国家将给予该项目部分中央预算内资金支持。

“高强度精密液压铸件建设项目”是在原募投项目基础上，将铸造生产线由一条增加为两条，机加设备由17台（套）调整为22台（套），增加铸造仿真软件及理化测试设备，建筑面积由3,600m²调整为新增19,542 m²、改造面积5,417m²。项目资金来源包括原拟用的部分募集资金15,424万元，其余资金由贷款和国拨资金解决。

② 变更程序

2010年10月8日，公司召开第四届董事会第六次临时会议，审议通过了《关于子公司中航力源液压股份有限公司变更部分募投项目建设“高强度精密液压铸件建设项目”的议案》，将原募投项目“金河公司新增技改能力建设项目”变更为“高强度精密液压铸件建设项目”。本次募集资金投资项目变更尚需提交公司股东大会批准。

（2）变更原募集资金投资项目“年产 6.2 万台套整体液压传动装置生产线建设项目”、“成套液压系统开发及产业化项目”和“液压基础产品研发和产业化能力建设项目”

①变更原因

将原 3 个募集资金项目“年产 6.2 万台套整体液压传动装置生产线建设项目”、“成套液压系统开发及产业化项目”和“液压基础产品研发和产业化能力建设项目”合并变更为“关键液压基础件建设（一期）项目”，项目建设地点由贵阳国家高新技术产业开发区变更为苏州相城经济开发区漕湖产业园。

长三角和华东地区集聚了中国工程机械的主要主机企业，代表了中国工程液压的最高水平。力源液压的主要供应商和协作厂家很多也在长三角地区及附近区域，如果在苏州进行生产，则会大大节省产品长途运输的时间和费用，产品的准时交付率可以大幅提高，也会提高售后服务的及时率。由于距离主要用户较近，研发人员和用户的技术人员之间面对面的沟通机会就较多，对及时掌握主机动态和改进产品性能有较大的优越性。其次，苏州地理位置较好，交通便利，基础设施和生活设施建设较完备，具有较好的工作和生活环境，为吸纳更多

的技术人才扩大研发队伍、提升研发人员素质准备了条件。

长三角地区的工业较发达，各种产业的信息量也较大，在苏州建立研发和生产基地，接触先进制造设备和制造方法的机会较多，可以及时大量的掌握行业发展信息，可以达到提升公司制造水平，也使公司能紧跟行业发展方向，成为中国液压柱塞泵行业具有国际水平的研发和生产企业。通过融入区域经济发展圈，充分利用长三角地区的信息和资源优势，搭建具有国际竞争力的国家级关键液压基础产品研发平台和产业化配套基地。同时可以拓展企业发展思路，提高研制生产水平，扩大产业化发展规模，创造更多的效益，为企业可持续发展提供有力的支持。因此，力源液压在现有能力的基础上，提出了在苏州实施“关键液压基础件建设（一期）项目”，该项目是结合在苏州相城经济开发区漕湖产业园进行建设所需新增的征地、厂房及宿舍建设等建设内容，并经适应性调整组合而成。

② 变更程序

2010年10月8日，公司召开第四届董事会第六次临时会议，审议通过了《关于子公司中航力源液压股份有限公司变更部分募投项目建设“关键液压基础件建设（一期）项目”的议案》，将由子公司中航力源液压股份有限公司实施的3个原募投项目“年产6.2万台套整体液压传动装置生产线建设项目”、“成套液压系统开发及产业化项目”和“液压基础产品研发和产业化能力建设项目”，合并变更为“关键液压基础件建设（一期）项目”。本次募集资金投资项目变更尚需提交公司股东大会批准。

（3）变更原募集资金投资项目“年增2万台高压柱塞式液压泵/马达生产线改造项目”、“宇航液压件生产线建设项目”、“民用飞机零部件及液压泵/马达生产线技术改造项目”

① 变更原因

由于公司组织机构调整和名称变更，造成公司部分募投项目实施主体发生变化。2009年5月4日，公司第三届董事会第15次临时会议审议通过了《关于以全部液压经营性资产（含江苏力源金河铸造有

限公司股权资产)投资设立子公司的议案》;2009年5月21日,公司第三届董事会第17次临时会议审议通过了《关于变更拟设立子公司出资额的议案》,公司拟与贵州金江航空液压有限责任公司共同出资设立“中航力源液压股份有限公司”,公司以全部液压经营性资产出资,金江公司以现金出资。根据项目投资的需要,公司的出资除上述液压经营性资产外,再以募集资金出资49,815.00万元,合计出资1,00,868.78万元;金江公司的出资额由55万元变更为49.00万元,其他事项不变;2009年6月2日,公司2008年年度股东大会审议批准了上述议案。为此,公司“年增2万台高压柱塞式液压泵/马达生产线改造项目”、“宇航液压件生产线建设项目”、“民用飞机零部件及液压泵/马达生产线技术改造项目”3个募投项目实施主体由中航重机股份有限公司变更为中航力源液压股份有限公司,项目实施进度、建设内容等未发生实质性改变。

② 变更程序

2009年5月21日,公司召开第三届董事会第18次临时会议,审议通过了《关于改变募投资金投向的议案》;2009年6月2日,公司召开2008年度股东大会,审议批准了该议案。

(4)变更原募集资金投资项目“军民用散热器工程中心建设项目”

① 变更原因

由于市场环境的变化,并考虑未来发展的需要,不宜继续在贵阳地区建设,加之原规划建设的厂区地处贵阳市小河区中心城区,目前规划调整不明确,不适宜再上工业建设项目。原项目中的军工项目已由永红公司自筹资金建设,改在无锡马山厂区建设,可以更好地发挥地区优势,因无锡已基本形成了散热器行业的产业基地,这将有利于公司换热器产品技术含量的提升,有利于增强公司的竞争实力,符合上市公司及全体股东的利益。

② 变更程序

2010年2月1日,公司召开第四届董事会第2次临时会议,审议通过了《关于贵州永红航空机械有限责任公司对军民用散热器工程

中心建设项目做适当变更的议案》，将原计划由公司子公司永红公司实施的募投项目“军民用散热器工程中心建设项目”，变更为由永红公司下属全资子公司无锡马山永红换热器有限公司实施的“永红换热器工程技术研究中心项目”；2010年4月20日，公司召开2009年度股东大会，审议批准了该议案。

2、募集资金承诺项目使用情况说明

(1) 航空发动机环形锻件专项计划生产能力建设项目。本项目已经国防科技工业委员会立项，并于2006年10月获得国防科工委同意项目实施批复（科工司[2007]960号）。贵州省环境保护局已于2005年5月16日出具了环评批复，同意该项目的建设实施；该项目由贵州安大航空锻造有限责任公司负责实施。该项目总投资29209.14万元（固定资产13279.96万元，流动资金15929.18万元），项目安排募投资金22161.25万元。报告期内，项目已经通过科工局验收。

(2) 锻造系统节能降耗技术改造项目。本项目已经贵州省经济贸易委员会立项，并于2007年10月获得省经贸委备案确认书（黔经贸技改备案[2007]91号）。贵州省安顺市环境保护局已于2008年1月出具了环评批复，同意该项目的建设实施；该项目由贵州安大航空锻造有限责任公司负责实施。该项目总投资3231万元（固定资产3231万元），项目安排募投资金2,862.30万元。报告期内，项目建设已基本完成，待验收。

(3) 闪光焊工艺生产环形件建设项目。该项目未使用募集资金，改为自筹建设。详见非募集资金项目情况说明。

(4) 等温锻/近等温锻生产线建设项目。该项目未使用募集资金，改为自筹建设。详见非募集资金项目情况说明。

(5) 年增2万台高压柱塞式液压泵/马达生产线改造项目。本项目已于2007年9月取得贵州省经济贸易委员会备案确认书（黔经贸技改备案[2007]85号）。贵州省环境保护局已于2008年1月出具了黔环表[2008]14号审批意见，同意该项目在公司厂区内建设。该项目由中航力源液压股份有限公司负责实施。该项目总投资8,500.00万元（固定资产投资6,500.00万元，流动资金2,000.00万元），项目安排

募投资金 7,500.00 万元。报告期内，购置设备 42 台（套），正在进行新建厂房设计。

（6）民用飞机零部件及液压泵/马达生产线技术改造项目。本项目已经贵州省经济贸易委员会立项，并于 2007 年 9 月获得省经贸委备案（黔经贸技改备案[2007]88 号）。贵州省环境保护局已于 2008 年 1 月出具了黔环登[2008]13 号审批意见，同意该项目在公司现有厂区内实施，该项目由中航力源液压股份有限公司负责实施。项目总投资 3,500.00 万元，均属固定资产投资，项目安排募集资金为 3,500.00 万元。报告期内，完成外购设备 26 台（套）。

（7）马山永红公司收购完成后增资换热器生产线建设项目。该项目未使用募集资金，改为自筹建设。

3、募集资金变更项目情况

单位：万元 币种：人民币

变更投资项目名称	对应的原承诺项目	变更项目拟投入金额	实际投入金额	是否符合计划进度	变更项目的预计收益	产生收益情况	项目进度	是否符合预计收益	未达到计划进度和收益说明
高强度精密液压铸件建设项目	江苏金河铸造股份公司新增技改能力建设项目	15,424.00	0	是	4400	--	拟投入	——	——
关键液压基础件建设（一期）项目	年产 6.2 万台套整体液压传动装置生产线建设项目	12,100.00	0	是	6729	--	拟投入	——	——
	成套液压系统开发及产业化项目	2,000.00	0	是		--	拟投入	——	——
	液压基础产品研发和产业化能力建设	6,600.00	0	是		--	拟投入	——	——
变更投资项目资金总额									55,568

	项目								
年增 2 万台高压柱塞式液压泵 / 马达生产线改造项目	年增 2 万台高压柱塞式液压泵 / 马达生产线改造项目	7,500.00	5,129.26	是	1,675	--	实施中	--	---
宇航液压件生产线建设项目	宇航液压件生产线建设项目	2,446.00	2,446	是	745	500	完成	是	---
民用飞机零部件及液压泵 / 马达生产线技术改造项目	民用飞机零部件及液压泵 / 马达生产线技术改造项目	3,500.00	2,109.64	是	884	--	实施中	-	---
永红换热器工程技术研究中心项目	建设军民品用热交换器研发中心项目	4,055.00	1,283	是	--	--	实施中	-	---

4、非募集资金项目情况

单位：元 币种：人民币

项目名称	项目金额	项目进度	项目收益情况
包头百灵庙风电场项目	483,000,000	试运行	-
南充垃圾焚烧发电厂项目	420,870,000	实施中	-
8000T 电动螺旋压力机锻造生产线项目	178,000,000	实施中	-
特大环形锻件及小型精密异型环锻件生产线建设项目	75,000,000	实施中	-
闪光焊工艺生产环形件建设项目	96,550,000	实施中	-
等温锻/近等温锻生产线建设项目	89,100,000	实施中	-
马山永红公司收购完成后增资换热器生产线建设项目	45,000,000	已完成	-

非募集资金项目情况说明：

1、包头百灵庙风电场项目。该项目于 2005 年 12 月 23 日获得内蒙古自治区发展和改革委员会批复（内发改能源字[2005]1906 号），同意该项目的建设实施。该项目由公司下属子公司中国航空工业新能源投资有限公司投资建设。报告期内，已进入试运行阶段。

2、南充垃圾焚烧发电厂项目。该项目于 2010 年 5 月 17 日获得四川省发展和改革委员会批复（川发改投资〔2010〕329 号），同意该项目的建设实施。该项目由公司下属子公司中国航空工业新能源投资有限公司投资建设。报告期内，已进入施工准备阶段。

3、8000T 电动螺旋压力机锻造生产线项目。该项目于 2010 年 10 月 8 日经公司第四届董事会第六次临时会议审议通过。该项目由公司下属子公司江西景航航空锻铸有限公司投资建设。报告期内，主体设备合同已签订已支付预付款。

4、特大环形锻件及小型精密异型环锻件生产线建设项目。该项目于 2010 年 10 月 8 日经公司第四届董事会第六次临时会议审议通过。该项目由公司下属子公司中航卓越锻造（无锡）有限公司投资建设。报告期内，主体设备合同已签订，已支付预付款。

5、闪光焊工艺生产环形件建设项目。该项目（一期）在贵州省发改委进行了备案（黔发改备案[2009]3017 号），项目总投资 9655 万元，新增建筑面积 9806 平方米。报告期内，项目设备、厂房及配套设施已经基本建设完成，正在进行设备、土建、安全、消费、环保等等验收及归档工作。

6、等温锻/近等温锻生产线建设项目。该项目（一期）在贵州省发改委进行了备案（黔发改备案[2008]2593 号），后经调整，该项目总投资 4800 万元，新增建筑面积 5593 平方米。报告期内，项目设备、厂房及配套设施已经全部建设完成，正在进行设备、土建、安全、消防、环保等验收及归档工作。

(三) 报告期内，公司对前期会计差错进行了更正并对 2009 年财务报表相关数据进行了追溯调整。

详见 2011 年 3 月 1 日刊登在上海证券报、中国证券报、上海证券交易所网站（[http:// www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn)）的《关于前期会计差错更正的公告》。

公司董事会认为：本次公司根据会计准则等有关规定对以前年度发生的会计差错进行更正，恰当地进行了会计处理，对公司实际经营

状况的反映更为准确，使公司的会计核算更符合有关规定，提高了公司财务信息质量，没有损害公司和全体股东的合法权益。

(四) 董事会日常工作情况

1、董事会会议情况及决议内容

会议届次	召开日期	决议内容	决议刊登的信息披露报纸	决议刊登的信息披露日期
第三届董事会第 23 次临时会议	2010 年 1 月 4 日	关于继续使用闲置募集资金补充流动资金议案。	《上海证券报》、《中国证券报》	2010 年 1 月 6 日
第三届董事会第 24 次临时会议	2010 年 1 月 12 日	1、关于提名谭卫东先生等 10 人为公司董事会董事候选人的议案； 2、关于召开 2010 年第一次临时股东大会的议案。	《上海证券报》、《中国证券报》	2010 年 1 月 14 日
第四届董事会第 1 次临时会议	2010 年 2 月 1 日	1、关于选举谭卫东先生为公司第四届董事会董事长的议案； 2、关于公司第四届董事会各专门委员会组成的议案。	《上海证券报》、《中国证券报》	2010 年 2 月 2 日
第四届董事会第 2 次临时会议	2010 年 2 月 1 日	1、关于聘任刘志伟先生为中航重机总经理的议案； 2、关于聘任葛增柱先生为中航重机董事会秘书的议案； 3、关于聘任中航重机副总经理、财务负责人的议案； 4、关于增补杨春尚先生为公司第四届董事会董事候选人的议案； 5、关于聘任王文胜先生为中航重机证券事务代表的议案； 6、关于贵州永红航空机械有限责任公司对军民用散热器工程中心建设项目做适当变更的议案。	《上海证券报》、《中国证券报》	2010 年 2 月 2 日
第四届董事会第 1 次会议	2010 年 3 月 25 日	1、2009 年年度报告全文及摘要； 2、2009 年度董事会工作报告；	《上海证券报》、《中国证券报》	2010 年 3 月 29 日

		<p>3、2009 年财务决算和 2010 年财务预算报告；</p> <p>4、2009 年关联交易执行情况及 2010 年关联交易预测情况的报告；</p> <p>5、2009 年度利润分配预案；</p> <p>6、关于聘请 2010 年审计机构的议案；</p> <p>7、公司 2010 年经营计划；</p> <p>8、关于年度募集资金存放与使用情况的专项报告；</p> <p>9、天健正信会计师事务所 2009 年从事中航重机审计工作的总结报告；</p> <p>10、内幕信息及知情人管理制度；</p> <p>11、年报信息披露重大差错责任追究制度；</p> <p>12、外部信息使用人管理制度；</p> <p>13、关于调整公司董事会部分董事的议案；</p> <p>14、关于调整公司独立董事津贴的议案；</p> <p>15、关于召开 2010 年年度股东大会的议案。</p>		
第四届董事会第 2 次会议	2010 年 4 月 20 日	<p>1、关于选举赵桂斌先生公司第四届董事会董事长的议案；</p> <p>2、关于调整董事会专门委员会的议案；</p> <p>3、2010 年第一季度报告全文及摘要。</p>	《上海证券报》、《中国证券报》	2010 年 4 月 21 日
第四届董事会第 3 次临时会议	2010 年 6 月 7 日	<p>1、贵州安大航空锻造有限责任公司关于发动机研制保障条件建设规划（一期）项目建设的议案；</p> <p>2、贵州永红航空机械有限责任公司关于发动机研制保障条件建设规划（一期）项目建设的议案。</p>	《上海证券报》、《中国证券报》	2010 年 6 月 10 日
第四届董事会第 4 次临时会议	2010 年 6 月 12 日	关于发行贰亿元金融信托理财产品的议案	《上海证券报》、《中国证券报》	2010 年 6 月 18 日
第四届董事会第 3 次会议	2010 年 8 月 10 日	<p>1、2010 年半年度报告全文及摘要；</p> <p>2、关于继续使用闲置募集资金补</p>	《上海证券报》、《中国证券报》	2010 年 8 月 12 日

		充流动资金的议案； 3、对外捐赠管理制度。		
第四届董 事会第 5 次临时会 议	2010 年 9 月 15 日	1、关于调整公司董事会部分董事 的议案； 2、关于召开中航重机 2010 年第 二次临时股东大会的议案。	《上海证券 报》、《中国证 券报》	2010 年 9 月 16 日
第四届董 事会第 6 次临时会 议	2010 年 10 月 8 日	1、关于变更公司法定代表人的 议案； 2、关于调整公司四届董事会 战略与投资委员会成员的议案； 3、关于聘任江超先生等高级 管理人员的议案； 4、关于实施年薪制方案的议 案； 5、关于公司组织机构设置及 员工薪酬方案； 6、关于投资激光快速成形项 目的议案； 7、关于增资河北上大再生资 源科技有限公司的议案； 关于子公司江西景航航空锻铸 有限公司投资 8000T 电动螺旋 压力； 8、机锻造生产线项目的议案； 9、关于子公司中航卓越锻造 (无锡)有限公司投资特大环形 锻件及小型精密异型环锻件生 产线建设项目的议案； 10、关于子公司中航力源液压股 份有限公司变更部分募投项目 建设“高强度精密液压铸件建 设项目”的议案； 11、关于子公司中航力源液压股 份有限公司变更部分募投项目 建设“关键液压基础件建设(一 期)项目”的议案。	《上海证券 报》、《中国证 券报》	2010 年 10 月 13 日
第四届董 事会第 4 次会议	2010 年 10 月 25 日	关于 2010 年第三季度报告的议 案	——	——
第四届董 事会第 7 次临时会 议	2010 年 10 月 28 日	1、关于公司符合向特定对象发 行股份购买资产之重大资产重 组条件的议案； 2、关于发行股份购买资产之重 大资产重组暨关联交易方案的	《上海证券 报》、《中国证 券报》	2010 年 10 月 29 日

		议案； 3、关于<中航重机股份有限公司发行股份购买资产之重大资产重组暨关联交易预案>的议案； 4、关于公司与特定对象签订<发行股份购买资产框架协议>的议案； 5、关于公司发行股份购买资产之重大资产重组涉及重大关联交易的议案； 6、关于公司发行股份购买资产之重大资产重组符合<关于规范上市公司重大资产重组若干问题的规定>第四条规定的说明的议案。		
--	--	---	--	--

2、董事会对股东大会决议的执行情况

报告期内，公司董事会按照股东大会的决议和授权，认真履行职责，执行并完成了相关工作。

3、董事会下设的审计委员会相关工作制度的建立健全情况、主要内容以及履职情况汇总报告

根据中国证券监督管理委员会和上海证券交易所的相关规定以及《董事会审计委员会年报审计工作规程》，公司董事会审计委员会在公司编制 2010 年年度报告过程中，认真履行了监督审核的职责，现将履职情况报告如下：

1、2011 年 1 月 5 日，根据公司实际情况，董事会审计委员会和天健正信会计师事务所有限公司（以下简称“天健正信”）共同确定了公司 2010 年度财务报告审计时间安排，并通过公司总会计师向独立董事提交了审计工作安排等相关资料。

2、2011 年 1 月 10 日，在年审注册会计师进场前，董事会审计委员会审阅了公司编制的 2010 年度财务会计报表，认为公司编制的财务会计报表基本反映了公司截止 2010 年 12 月 31 日的资产负债情况和 2010 年度的财务状况及生产经营成果，同意以此财务报表为基础开展 2010 年度的财务审计工作，并出具了书面审阅意见。

3、2011年2月15日，董事会审计委员会向天健正信发出第一次督促函，督促相关审计人员，把握时间进度，在规定期限内将审计报告初稿（电子版）提供给公司。

4、2011年2月20日，在年审注册会计师出具初步审计意见后，董事会审计委员会再一次审阅了公司2010年度财务会计报表，认为公司编制的财务会计报表能够真实、准确、完整的反映公司截止2010年12月31日的资产负债情况和2010年度的财务状况及生产经营成果，同意以此财务报表为基础制作公司2010年年度报告及2010年年度报告摘要，并出具了书面审阅意见。

5、2011年2月22日，董事会审计委员会向天健正信发出第二次督促函，督促相关审计人员，把握时间进度，在规定期限内将审计报告正式版提供给公司，以供披露和提交监管机构使用。2011年2月22日，董事会审计委员会以书面意见形式记录了上述督促的方式和次数。

6、2011年2月26日，审计工作完成后，董事会审计委员会召开了审计委员会会议，以3票同意，0票反对，0票弃权审议通过了以下议案：(1)《公司2010年度财务会计报告》；(2)《关于天健正信会计师事务所有限公司从事2010年度审计工作的总结报告》；(3)《关于聘请2011年度审计机构的议案》，并将上述三项议案提交公司第四届董事会第五次会议审议通过。

4、董事会下设的薪酬委员会的履职情况汇总报告

根据《中航重机股份有限公司高管年薪制方案》，公司董事会下设的薪酬与考核委员会对公司人力资源部提交的高管2010年度年薪发放建议方案进行审核，并将审核通过的高管2010年度年薪方案提交董事会审定。

同时，董事会薪酬与考核委员会对公司在2010年年度报告中披露的董、监事和高级管理人员所得报酬进行了审核。经审核，公司董事、监事和高级管理人员所披露的薪酬与实际在公司领取的薪酬一致。公司董事、监事和高级管理人员的薪酬均按公司规定进行支付。

5、公司对外部信息使用人管理制度的建立健全情况

根据中国证券监督管理委员会〔2009〕34号公告《关于做好上市公司2009年年度报告及相关工作的公告》和上海证券交易所《关于做好上市公司2009年年度报告工作的通知》的要求，为加强公司定期报告和重大事项在编制、审议和披露期间的外部信息使用人管理，2010年3月25日，公司召开第四届董事会第一次会议，审议通过了《中航重机股份有限公司外部信息使用人管理制度》。

(五) 利润分配或资本公积金转增股本预案

根据天健正信会计师事务所有限公司出具的审计报告(审(2011)GF字第080056号)，2010年度母公司实现净利润57,046,232.92元，根据《公司法》、《公司章程》按10%提取法定盈余公积金5,704,623.29元，本年可供分配的利润为51,341,609.63元。

根据公司的发展需要及2006年公司实施股权分置改革方案中对股东的承诺（即未来5年每年的现金分红不低于当年实现的可分配利润的50%），公司2010年度利润分配方案如下：

公司拟以2010年年末总股本778,003,200股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.40元（含税），共计分配利润31,120,128元，占母公司本年实现的可分配利润的60.61%。

本年度不进行资本公积金转增股本。

(六) 公司前三年分红情况

单位：元 币种：人民币

分红年度	现金分红的数额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司股东的净利润的比率(%)
2007年度	25,106,816.00	24,570,160.83	102.02
2008年度	31,229,900.54	171,103,663.51	18.25
2009年度	25,933,440.00	254,545,283.96	10.19

第八节 监事会报告

(一) 监事会的工作情况

召开会议的次数	8
监事会会议情况	监事会会议议题
第三届监事会第七次临时会议	《关于继续使用闲置募集资金补充流动资金的议案》
第三届监事会第八次临时会议	《关于提名陈立明、刘达先生为公司监事会监事候选人的议案》
第四届监事会第一次临时会议	1、《关于选举陈立明先生为公司第四届监事会主席的议案》； 2、《关于贵州永红航空机械有限责任公司对军民用散热器工程中心建设项目做适当变更的议案》。
第四届监事会第一次会议	1、《公司 2009 年度监事会工作报告》； 2、《2009 年年度报告全文及摘要》； 3、《2009 年财务决算和 2010 年财务预算报告》； 4、《2009 年关联交易执行情况及 2010 年关联交易预测情况的报告》； 5、《2009 年度利润分配预案》； 6、《关于聘请 2010 年审计机构的议案》； 7、《关于年度募集资金存放与使用情况的专项报告》； 8、《天健正信会计师事务所 2009 年从事中航重机审计工作的总结报告》。
第四届监事会第二次会议	《2010 年第一季度报告全文及摘要》
第四届监事会第三次会议	1、《公司 2010 年半年度报告正文及其摘要》； 2、《关于继续使用闲置募集资金补充流动资金的议案》。
第四届监事会第二次临时会议	《关于调整公司监事会成员的议案》
第四届监事会第三次临时会议	1、《关于选举曹怀根先生为公司监事会主席的议案》； 2、《关于公司实施年薪制方案的议案》； 3、《关于子公司中航力源液压股份有限公司变更部分募投项目建设“高强度精密液压铸件建设项目”的议案》； 4、《关于子公司中航力源液压股份有限公司变更部分募投项目建设“关键液压基础件建设（一期）项目”的议案》。

(二) 监事会对公司依法运作情况的独立意见

监事会认为，公司决策程序合法有效，股东大会、董事会决议能够得到很好的落实，内部控制制度健全完善，形成了较完善的经营机构、决策机构、监督机构之间的制衡机制。公司董事、总经理及其他高级管理人员在 2010 年的工作中，廉洁勤政、忠于职守，严格遵守国家有关的法律、法规及公司的各项规章制度，努力为公司的发展尽职尽责，较好地完成了年初制定的各项任务；本年度没有发现董事、总经理及其他高级管理人员在执行职务时有违反法律、法规、《公司章程》或损害本公司股东利益的行为。

(三) 监事会对检查公司财务情况的独立意见

监事会对公司 2010 年年度报告等定期报告进行了审核，天健正信会计师事务所为公司 2010 年度财务报告出具了标准无保留意见的审计报告。公司监事会认为：公司年度报告、半年度报告、季度报告的内容及格式均严格按照国家财政法规及中国证监会的相关规定进行编制，公司财务报告客观、真实的反映了公司 2010 年度的财务状况和经营成果。

(四) 监事会对公司最近一次募集资金实际投入情况的独立意见

监事会认为，公司严格按照《中航重机股份有限公司募集资金使用管理办法》和《中航重机股份有限公司募集资金管理实施细则(试行)》的要求管理和使用募集资金。公司最近一次募集资金发生在 2009 年，募集资金总额为 168,000 万元，扣除发行费用后，实际募集资金 160,705.12 万元。报告期内，公司对本次募集资金实施专户管理、专款专用；公司对“军民用散热器工程中心建设项目”等三个募投项目进行了变更，均履行了相应的审议决策程序，并及时公告；公司使用闲置募集资金暂时补充流动资金，均履行了相应的审议程序和信息披露义务，且在 6 个月内按时归还。此外，公司编制了 2010 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告，详细阐述了公司募集资金项目的使用情况，保荐机构、独立董事均对此发表了意见。

(五) 监事会对公司收购、出售资产情况的独立意见

报告期内，公司无出售资产行为。公司监事会对公司收购资产(股

					为上市公司贡献的净利润（适用于同一控制下的企业合并）	如是，说明定价原则）		是否已全部过户	是否已全部转移	润的比例（%）	
无锡惠山泵业有限公司、无锡锐克电动工具有限公司和无锡麟龙铝业有限公司	中航卓越（锡）有限公司30%股权	2010.01.01	20,003,700	5,429,473.26	-	否	评估价格	是	是	2.15	无
河北上大再生资源科技有限公司	航大再生资源科技有限公司38.46%股权	2010.12.31	65,000,000	0	—	否	评估价格	是	是	0	无

南通虹波机械有限公司、南通新地实业有限公司、江苏金飞达股份有限公司、江苏帝奥控股集团股份有限公司	中航波风电设备有限公司 29.6% 股权	2010.06.01	28,420,000	8,162,693.99	—	否	评估价格	是	是	3.23	无
--	----------------------------	------------	------------	--------------	---	---	------	---	---	------	---

说明：

1、收购无锡卓越锻造有限公司（以下简称“卓越锻造”）30%股权事项。2009年12月15日，公司与无锡卓越锻造有限公司（以下简称“卓越锻造”）股东无锡惠山泵业有限公司（以下简称“惠山泵业”）、无锡锐克电动工具有限公司（以下简称“锐克电动”）和无锡麟龙铝业有限公司（以下简称“麟龙铝业”）共同签署了《股权转让协议》，收购惠山泵业所持有的卓越锻造10%股权、锐克电动所持有的卓越锻造10%股权及麟龙铝业所持有的卓越锻造10%股权。报告期内，该事项已全部完成，卓越锻造更名为中航卓越锻造（无锡）有限公司。

本次股权收购，符合公司发展战略，能够发挥公司的技术优势和卓越锻造独有的管理优势，可实现资源共享。本次股权收购完成后，将新增公司合并报表范围。

2、增资河北上大再生资源科技有限公司事项。2010年10月8日，公司召开第四届董事会第六次临时会议，审议通过了《关于增资河北上大再生资源科技有限公司的议案》，公司对河北上大再生资源科技有限公司（以下简称：河北上大）增资6500万元，并占增资后的河北上大38.46%股权，成为河北上大第一大股东。报告期内，该

事项已全部完成，河北上大更名为中航上大再生资源科技有限公司。

本次增资控股，可与中航重机特种材料采购中心废旧材料回收进行对接，形成互补，解决废料的处理问题，形成材料产业链；可使其成为公司的材料回收与加工基地，并通过控制返回料，增加公司与特钢厂在材料中的谈判筹码，降低采购成本，与各特钢厂形成战略发展关系。本次增资控股完成后，公司成为河北上大第一大股东，将新增公司合并报表范围。

3、增资南通虹波风电设备有限公司事项。2010年5月17日，公司控股子公司中航世新燃气轮机股份有限公司（以下简称：中航世新）与南通虹波机械有限公司、南通新地实业有限公司、江苏金飞达服装股份有限公司、江苏帝奥控股集团股份有限公司等在江苏省南通市签署协议，同意中航世新以现金方式对南通虹波风电设备有限公司（以下简称：虹波风电）增资2,842万元，其中：2,523万元作为虹波风电的注册资本金，319万元计入虹波风电的资本公积。报告期内，该事项已全部完成，虹波风电更名为中航虹波风电设备有限公司。

本次增资控股，有利于增强公司在新能源投资行业的竞争能力和持续发展能力，有利于进一步融入地方经济圈，实现公司新能源业务在华东地区的战略布局。本次增资控股完成后，中航世新成为虹波风电第一大股东，将新增公司合并报表范围。

(五) 报告期内公司重大关联交易事项

1、与日常经营相关的关联交易

单位：元 币种：人民币

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	占同类交易金额的比例 (%)	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大的原因
中航所属公司	同受中航工业	销售商品	销售商品	部批价或协议	部批价或协议	2,045,922,582.05	51.64%	现金	-	-

	控制			价	价					
西安商泰进出口有限公司	同受中航工业控制	销售材料	销售材料	协议价	协议价	129,000,004.03	80.83%	现金	-	-
中航所属公司	同受中航工业控制	提供劳务	销售商品	协议价	协议价	323,253.36	23.97%	现金	-	-
中航工业所属公司	同受中航工业控制	其它流入	销售水电等能源介质	协议价	协议价	403,056.13	100%	现金	-	-
中航工业所属公司	同受中航工业控制	其它流入	提供绿化等服务	协议价	协议价	217,750.00	100.00	现金	-	-
中航工业所属公司	同受中航工业控制	购买商品	采购原材料	国家定价或市场价\协议价	-	369,605,604.49	11.77%	现金	-	-
西安商泰进出口有限公司	同受中航工业控制	购买商品	采购原材料	协议价	协议价	136,266,994.97	4.34%	现金	-	-
中航工业所属公司	同受中航工业控制	接受劳务	接受劳务	协议价	协议价	2,171,603.41	100%	现金	-	-
中航工业所属公司	同受中航工业控制	其它流出	场地使用费	协议价	协议价	4,072,758.36	100%	现金	-	-
中航工业所属公司	同受中航工业控制	其它流出	出口委托代理手续费	协议价	协议价	692,490.71	100%	现金	-	-
中航工业所属公司	同受中航工业控制	其它流出	租赁设备费	协议价	协议价	41,042,326.08	100%	现金	-	-
合计				/	/	2,729,718,423.59		/	/	/

公司的日常关联交易持续发生，公司与各交易方已经形成了稳定的合作关系。公司在采购方面的关联交易，为公司提供了持续、稳定的原材料来源；在销售方面的关联交易，有利于扩大公司销售市场、提高公司销售额。

该等关联交易事项对公司的生产经营并未构成不利影响或损害公司股东利益，不构成对上市公司独立性的影响，公司主要业务不会因此而对关联人形成依赖或者被其控制。

上述与日常经营相关的关联交易事项已经公司第四届董事会第一次会议审议通过，并经公司 2009 年度股东大会审议通过，相关决议公告分别刊登在 2010 年 3 月 29 日和 4 月 21 日的《中国证券报》和《上海证券报》上。

2、资产收购、出售发生的关联交易

无。

3、关联债权债务往来

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	向关联方提供资金		关联方向上市公司提供资金	
		发生额	余额	发生额	余额
中航所属公司	同受中航工业控制	10,513,626.88	13,586,215.89	21,896,954.91	65,003,931.81
	合计	10,513,626.88	13,586,215.89	21,896,954.91	65,003,931.81
报告期内公司向控股股东及其子公司提供资金的发生额（元）		10,513,626.88			
公司向控股股东及其子公司提供资金的余额（元）		13,586,215.89			
关联债权债务形成原因		提供、接受劳务			
关联债权债务清偿情况		——			
与关联债权债务有关的承诺		无			
关联债权债务对公		无			

司经营成果及财务状况的影响	
---------------	--

报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

无。

(六) 重大合同及其履行情况

1、为公司带来的利润达到公司本期利润总额 10%以上（含 10%）的托管、承包、租赁事项

(1) 托管情况

本年度公司无托管事项。

(2) 承包情况

本年度公司无承包事项。

(3) 租赁情况

本年度公司无租赁事项。

2、担保情况

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对控股子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
陕西宏远航空锻	全资子公司	西安三角航空科	95,000,000.00	2009年8月1日	2009年6月1日	2015年6月1日	连带责任担保	否	否	0	否	否	无

造 有 限 责 任 公 司		技 有 限 责 任 公 司											
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）										0			
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）										95,000,000			
公司对控股子公司的担保情况													
报告期内对子公司担保发生额合计										0			
报告期末对子公司担保余额合计（B）										0			
公司担保总额情况（包括对控股子公司的担保）													
担保总额（A+B）										95,000,000			
担保总额占公司净资产的比例（%）										2.80%			
其中：													
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）										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（D）										0			
担保总额超过净资产 50%部分的金额（E）										0			
上述三项担保金额合计（C+D+E）										0			

3、委托理财情况

本年度公司无委托理财事项。

4、其他重大合同

本年度公司无其他重大合同。

(七) 承诺事项履行情况

1、公司或持股 5% 以上股东在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

承诺事项	承诺内容	履行情况
股改承诺	1、控股股东金江公司所持有的本公司非流通股股份自获得上市流通权之日起，除为解决大股东占用资金问题而进行的定向回购外，至少 24 个月内不上市交易或转让； 2、本公司股改完成后的未来 5 年每年的现金分红不低于当年实现的可分配利润的 50%。	按承诺履行
发行时所作承诺	本次向特定对象发行股份购买资产，发行对象贵州金江航空液压有限责任公司、中国贵州航空工业（集团）有限责任公司、贵州盖克航空机电有限责任公司、中航投资有限责任公司承诺自发行结束之日即 2007 年 12 月 25 日起 36 个月内不转让通过本次发行获得的股份；中	按承诺履行

	国一航在本次发行前通过金江公司持有力源液压公司的股份 6369.3 万股，亦自本次股份发行之日起 36 个月不转让。	
--	--	--

(八) 聘任、解聘会计师事务所情况

是否改聘会计师事务所：	否	
	原聘任	现聘任
境内会计师事务所名称	天健正信会计师事务所有限公司	天健正信会计师事务所有限公司
境内会计师事务所报酬	125 万元	130 万元
境内会计师事务所审计年限		12 年

(九) 上市公司及其董事、监事、高级管理人员、公司股东、实际控制人处罚及整改情况

本年度公司及其董事、监事、高级管理人员、公司股东、实际控制人均未受中国证监会的稽查、行政处罚、通报批评及证券交易所的公开谴责。

(十) 公司是否被列入环保部门公布的污染严重企业名单：否

(十一) 其他重大事项的说明

本年度公司无其他重大事项。

(十二) 信息披露索引

事项	刊载的报刊名称及版面	刊载日期	刊载的互联网网站及检索路径
关于同意继续使用闲置募集资金暂时补充流动资金的公告	上海证券报 B6、中国证券报 B07	2010 年 1 月 6 日	www.sse.com.cn
三届监事会第 8 次临时会议决议公告	上海证券报 B14、中国证券报 A13	2010 年 1 月 14 日	www.sse.com.cn
三届董事会第 24 次临时会议决议暨召开 2010 年第一次临时股东大会的通知	上海证券报 B14、中国证券报 A13	2010 年 1 月 14 日	www.sse.com.cn
关于公司门户网站	上海证券报 B8、中	2010 年 1 月 19 日	www.sse.com.cn

投入使用的公告	国证券报 D016		
关于贵阳安大宇航材料工程有限公司签署募集资金三方监管协议的公告	上海证券报 B11、中国证券报 B07	2010 年 1 月 20 日	www.sse.com.cn
关于贵州安大航空锻造有限责任公司签署募集资金三方监管协议的公告	上海证券报 B11、中国证券报 B07	2010 年 1 月 20 日	www.sse.com.cn
关于子公司中国航空工业燃机动力（集团）有限公司更名的公告	上海证券报 B26、中国证券报 C08	2010 年 1 月 26 日	www.sse.com.cn
业绩预增公告	上海证券报 B26、中国证券报 C08	2010 年 1 月 26 日	www.sse.com.cn
第四届监事会第 1 次临时会议决议公告	上海证券报 B15、中国证券报 D002	2010 年 2 月 2 日	www.sse.com.cn
关于中航重机股份有限公司二〇一〇年第一次临时股东大会的法律意见书		2010 年 2 月 2 日	www.sse.com.cn
第四届董事会第 2 次临时会议决议公告	上海证券报 B15、中国证券报 D002	2010 年 2 月 2 日	www.sse.com.cn
2010 年第一次临时股东大会的决议公告	上海证券报 B15、中国证券报 D002	2010 年 2 月 2 日	www.sse.com.cn
第四届董事会第 1 次临时会议决议公告	上海证券报 B15、中国证券报 D002	2010 年 2 月 2 日	www.sse.com.cn
关于控股子公司中国航空工业新能源投资有限公司与吉林大安市政府签订新能源投资合作协议的对外投资公告	上海证券报 B40、中国证券报 A014	2010 年 3 月 9 日	www.sse.com.cn
2009 年度业绩快报（修订稿）	上海证券报 B40、中国证券报 C007	2010 年 3 月 18 日	www.sse.com.cn
对有关事项澄清公告	上海证券报 B22、中国证券报 B007	2010 年 3 月 19 日	www.sse.com.cn
关于 2008 年度非公开发行股份上市流通的公告	上海证券报封五、中国证券报 D003	2010 年 3 月 23 日	www.sse.com.cn

提示性公告			
2009 年年度报告		2010 年 3 月 29 日	www.sse.com.cn
2009 年年度报告摘要	上海证券报 144、145、中国证券报 C127	2010 年 3 月 29 日	www.sse.com.cn
第四届董事会第一次会议决议公告暨召开 2009 年年度股东大会的通知	上海证券报 144、中国证券报 C127	2010 年 3 月 29 日	www.sse.com.cn
第四届监事会第一次会议决议公告	上海证券报 144、中国证券报 C127	2010 年 3 月 29 日	www.sse.com.cn
2009 年关联交易执行情况及 2010 年关联交易预测情况的公告	上海证券报 144、中国证券报 C127	2010 年 3 月 29 日	www.sse.com.cn
关于中航重机股份有限公司控股股东及其他关联方资金占用情况的专项说明		2010 年 3 月 29 日	www.sse.com.cn
年报信息披露重大差错责任追究制度		2010 年 3 月 29 日	www.sse.com.cn
内幕信息及知情人管理制度		2010 年 3 月 29 日	www.sse.com.cn
外部信息使用人管理制度		2010 年 3 月 29 日	www.sse.com.cn
关于控股子公司中国航空工业新能源投资有限公司与辽宁省阜新市人民政府签订 30 万千瓦风电开发项目投资合作协议的对外投资公告	上海证券报 B96、中国证券报 D011	2010 年 3 月 30 日	www.sse.com.cn
关于控股子公司中国航空工业新能源投资有限公司与辽宁省铁岭市人民政府签订 10 万千瓦风电开发项目投资合作协议的对外投资公告	上海证券报 B96、中国证券报 D011	2010 年 3 月 30 日	www.sse.com.cn
关于控股子公司中国航空工业新能源	上海证券报 B96、中国证券报 D011	2010 年 3 月 30 日	www.sse.com.cn

投资有限公司与辽宁阜新经济开发区管理委员会签订建设年产 400 套 1.5 兆瓦及以上叶片项目协议的对外投资公告			
关于控股子公司中航世新燃气轮机股份有限公司与辽宁专用车生产基地管理委员会签订风力发电设备项目和轨道交通车辆制造项目协议的对外投资公告	上海证券报 B96、中国证券报 D011	2010 年 3 月 30 日	www.sse.com.cn
收购报告书摘要	上海证券报 30、中国证券报 C003	2010 年 4 月 3 日	www.sse.com.cn
关于控股股东股权变动的提示性公告	上海证券报 30、中国证券报 C003	2010 年 4 月 3 日	www.sse.com.cn
关于控股子公司中航世新燃气轮机股份有限公司签订重大设备销售合同的公告	上海证券报 B40、中国证券报 C007	2010 年 4 月 7 日	www.sse.com.cn
关于控股子公司中航力源液压股份有限公司与江苏省苏州市相城经济开发区签订 10 亿元液压项目投资合作协议的对外投资公告	上海证券报 22、中国证券报 C061	2010 年 4 月 10 日	www.sse.com.cn
2010 年 1 季度业绩预增公告	上海证券报 B15、中国证券报 D002	2010 年 4 月 14 日	www.sse.com.cn
关于江苏力源金河铸造有限公司签署募集资金三方监管协议的公告	上海证券报 B13、中国证券报 B007	2010 年 4 月 16 日	www.sse.com.cn
关于无锡马山永红换热器有限公司签署募集资金三方监管协议的公告	上海证券报 B71、中国证券报 D069	2010 年 4 月 21 日	www.sse.com.cn
四届董事会第 2 次会议决议公告	上海证券报 B71、中国证券报 D069	2010 年 4 月 21 日	www.sse.com.cn

2010 年第一季度报告	上海证券报 B71、中国证券报 D069	2010 年 4 月 21 日	www.sse.com.cn
二〇〇九年年度股东大会的决议公告	上海证券报 B71、中国证券报 D069	2010 年 4 月 21 日	www.sse.com.cn
二〇〇九年年度股东大会法律意见书		2010 年 4 月 21 日	www.sse.com.cn
2009 年度权益分派实施公告	上海证券报 B25、中国证券报 B006	2010 年 5 月 7 日	www.sse.com.cn
关于举行 2009 年年度报告网上说明会的公告	上海证券报 B23、中国证券报 B014	2010 年 5 月 13 日	www.sse.com.cn
子公司中航世新燃气轮机股份有限公司对南通虹波风电设备有限公司增资扩股的对外投资公告	上海证券报 B25、中国证券报 A027	2010 年 5 月 18 日	www.sse.com.cn
关于控股子公司中国航空工业新能源投资有限公司南充市生活垃圾焚烧发电厂项目获得核准的公告	上海证券报 19、中国证券报 B015	2010 年 5 月 22 日	www.sse.com.cn
第四届董事会第 3 次临时会议决议公告	上海证券报 B27、中国证券报 B003	2010 年 6 月 10 日	www.sse.com.cn
收购报告书	上海证券报 B30、中国证券报 B002	2010 年 6 月 11 日	www.sse.com.cn
关于中国证监会核准中航通用飞机有限责任公司收购报告书并豁免其要约收购义务批复的公告	上海证券报 B30、中国证券报 B002	2010 年 6 月 11 日	www.sse.com.cn
第四届董事会第 4 次临时会议决议公告	上海证券报 B28、中国证券报 B022	2010 年 6 月 18 日	www.sse.com.cn
关于使用闲置募集资金补充流动资金到期归还的公告	上海证券报 B10、中国证券报 B002	2010 年 7 月 6 日	www.sse.com.cn
第四届董事会第 3 次会议决议公告	上海证券报 B38、中国证券报 B050	2010 年 8 月 12 日	www.sse.com.cn
2010 年半年度报告		2010 年 8 月 12 日	www.sse.com.cn

2010 年半年度报告摘要	上海证券报 B38、B39、中国证券报 B050	2010 年 8 月 12 日	www.sse.com.cn
第四届监事会第 3 次会议决议公告	上海证券报 B38、中国证券报 B050	2010 年 8 月 12 日	www.sse.com.cn
对外捐赠管理制度		2010 年 8 月 12 日	www.sse.com.cn
关于筹划 2010 年度重大资产重组的停牌公告	上海证券报 16、中国证券报 A016	2010 年 9 月 13 日	www.sse.com.cn
第四届董事会第 5 次临时会议决议公告暨关于召开 2010 年第二次临时股东大会的通知	上海证券报 B20、中国证券报 A023	2010 年 9 月 16 日	www.sse.com.cn
第四届监事会第 2 次临时会议决议公告	上海证券报 B20、中国证券报 A023	2010 年 9 月 16 日	www.sse.com.cn
关于重大资产重组事项的进展公告	上海证券报 26、中国证券报 B002	2010 年 9 月 20 日	www.sse.com.cn
关于重大资产重组事项的进展公告	上海证券报 48、中国证券报 B010	2010 年 9 月 27 日	www.sse.com.cn
关于控股股东股权变更完成的提示性公告	上海证券报 B29、中国证券报 B015	2010 年 9 月 30 日	www.sse.com.cn
关于重大资产重组事项的进展公告	上海证券报 27、中国证券报 B007	2010 年 10 月 8 日	www.sse.com.cn
2010 年第二次临时股东大会决议公告	上海证券报 B32、中国证券报 B018	2010 年 10 月 12 日	www.sse.com.cn
2010 年第二次临时股东大会的法律意见书		2010 年 10 月 12 日	www.sse.com.cn
关于子公司中航力源液压股份有限公司变更部分募投项目建设“关键液压基础件建设（一期）项目”的公告	上海证券报 B18、中国证券报 B003	2010 年 10 月 13 日	www.sse.com.cn
关于子公司中航力源液压股份有限公司变更部分募投项目建设“高强度精密液压铸件建设项目”的公告	上海证券报 B18、中国证券报 B003	2010 年 10 月 13 日	www.sse.com.cn
第四届董事会第六	上海证券报 B18、中	2010 年 10 月 13	www.sse.com.cn

次临时会议决议公告	国证券报 B003	日	
第四届监事会第三次临时会议决议公告	上海证券报 B18、中国 证券报 B003	2010 年 10 月 13 日	www.sse.com.cn
关于投资建设激光快速成形项目的公告	上海证券报 B18、中 国证券报 B003	2010 年 10 月 13 日	www.sse.com.cn
关于增资河北上大再生资源科技有限 公司的公告	上海证券报 B18、中 国证券报 B003	2010 年 10 月 13 日	www.sse.com.cn
关于实施年薪制方案的公告		2010 年 10 月 13 日	www.sse.com.cn
关于重大资产重组延期复牌的公告	上海证券报 B18、中 国证券报 B003	2010 年 10 月 13 日	www.sse.com.cn
关于子公司中航力源液压股份有限公司与卡特彼勒（中 国）投资有限公司合资的对外投资公告	上海证券报 B24、中 国证券报 A034	2010 年 10 月 19 日	www.sse.com.cn
关于重大资产重组进展情况的公告	上海证券报 62、中国 证券报 A019	2010 年 10 月 25 日	www.sse.com.cn
2010 年第三季度报告	上海证券报 B24、中 国证券报 B027	2010 年 10 月 27 日	www.sse.com.cn
第四届董事会第七次临时会议决议公告	上海证券报 B82、中 国证券报 A041	2010 年 10 月 29 日	www.sse.com.cn
发行股份购买资产之重大资产重组暨 关联交易预案	上海证券报 B82、 B83、中国 证券报 A041	2010 年 10 月 29 日	www.sse.com.cn
关于股票交易异常波动公告	上海证券报 B18、中 国证券报 A023	2010 年 11 月 3 日	www.sse.com.cn
关于在西安经济技术开发区投资的对外 投资公告	上海证券报 B26、中 国证券报 B007	2010 年 11 月 9 日	www.sse.com.cn
重大资产重组进展情况公告	上海证券报 B20、中 国证券报 B002	2010 年 11 月 30 日	www.sse.com.cn
2007 年度向特定对象发行股份购买资 产之限售股份上市流通公告	上海证券报 B34、中 国证券报 B010	2010 年 12 月 29 日	www.sse.com.cn
有限售条件流通股解除限售提示性公 告	上海证券报 B34、中 国证券报 B010	2010 年 12 月 29 日	www.sse.com.cn

告			
重大资产重组进展 情况公告	上海证券报 B34、中 国证券报 B010	2010 年 12 月 29 日	www.sse.com.cn

第十一节 财务会计报告

公司年度财务报告已经天健正信会计师事务所有限公司贵州分公司注册会计师审计，并出具了标准无保留意见的审计报告。



中航重机股份有限公司
2010年度财务报表审计报告

天健正信审（2011）GF字第080056号

天健正信会计师事务所

Ascenda Certified Public Accountants

审计报告

天健正信审（2011）GF 字第 080056 号

中航重机股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的中航重机股份有限公司（以下简称中航重机）财务报表，包括 2010 年 12 月 31 日的资产负债表、合并资产负债表，2010 年度的利润表、合并利润表和现金流量表、合并现金流量表及股东权益变动表、合并股东权益变动表，以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

按照企业会计准则的规定编制财务报表是中航重机管理层的责任。这种责任包括：（1）设计和实施与维护与财务报表编制相关的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误而导致的重大错报；（2）选择和运用恰当的会计政策；（3）做出合理的会计估计。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在实施审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守职业道德规范，计划和实施审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

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

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，中航重机财务报表已经按照企业会计准则的规定编制，在所有重大方面公允反映了中航重机 2010 年 12 月 31 日的财务状况以及 2010 年度的经营成果和现金流量。

中国注册会计师

天健正信会计师事务所有限公司

中国 · 北京

中国注册会计师

报告日期： 2011 年 02 月 28 日

合并资产负债表

编制单位：中航重机股份有限公司

2010年12月31日

金额单位：人民币元

资 产	附注	合 并		附注	母 公 司	
		期末余额	年初余额		期末余额	年初余额
流动资产：						
货币资金	五、（一）	1,951,513,767.93	1,476,178,786.74		110,549,331.93	173,436,043.68
交易性金融资产						
应收票据	五、（二）	273,682,791.11	248,365,046.25			
应收账款	五、（三）	1,599,953,078.19	863,923,547.00			
预付款项	五、（四）	310,112,751.52	261,290,564.50			10,305,850.00
应收利息						
应收股利	五、（五）	34,686,546.70	32,441,449.75		18,040,000.00	1,470,000.00
其他应收款	五、（六）	83,835,658.81	50,203,202.52	十一、（一）	1,067,238.80	524,495.42
存货	五、（七）	1,216,664,277.66	939,517,507.76			
一年内到期的非流动资产						
其他流动资产					328,420,000.00	145,000,000.00
流动资产合计		5,470,448,871.92	3,871,920,104.52		458,076,570.73	330,736,389.10
非流动资产：						
可供出售金融资产						
持有至到期投资						
长期应收款						
长期股权投资	五、（九）	296,930,339.01	321,348,369.15	十一、（二）	3,069,860,816.06	2,574,535,486.02
投资性房地产						
固定资产	五、（十）	1,287,073,203.73	1,058,550,748.96		1,891,899.61	1,172,387.08
在建工程	五、（十一）	551,268,041.41	322,235,707.60			
工程物资		1,348.60				
固定资产清理						
生产性生物资产						
油气资产						
无形资产	五、（十二）	239,354,509.67	194,612,628.83			
开发支出						
商誉	五、（十三）	9,201,409.90	862,207.76			
长期待摊费用	五、（十四）	6,944,306.47	10,725,694.97			
递延所得税资产	五、（十五）	31,113,670.39	17,603,715.80			
其他非流动资产						
非流动资产合计		2,421,886,829.18	1,925,939,073.07		3,071,752,715.67	2,575,707,873.10
资产总计		7,892,335,701.10	5,797,859,177.59		3,529,829,286.40	2,906,444,262.20

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并资产负债表(续)

编制单位：中航重机股份有限公司

2010年12月31日

金额单位：人民币元

负债和所有者权益	附注	合 并		母 公 司	
		期末余额	年初余额	期末余额	年初余额
流动负债：					
短期借款	五、(十八)	1,135,500,000.00	1,563,700,000.00	200,000,000.00	640,000,000.00
交易性金融负债					
应付票据	五、(十九)	159,838,552.63	59,093,525.82		
应付账款	五、(二十)	1,053,184,349.27	746,068,723.10	85,783.43	
预收款项	五、(二十一)	95,878,063.83	64,822,147.93		
应付职工薪酬	五、(二十二)	36,566,549.44	38,967,894.04	2,487,164.61	89,369.05
应交税费	五、(二十三)	10,835,858.65	36,204,473.11	59,281.00	27,012.49
应付利息	五、(二十四)	34,948,675.00		34,900,000.00	
应付股利	五、(二十五)	1,315,177.60	1,712,541.28		
其他应付款	五、(二十六)	251,896,270.97	238,399,540.26	10,477,380.98	15,620,997.20
一年内到期的非流动负债	五、(二十七)	73,000,000.00	75,910,000.00		
其他流动负债	五、(二十八)	1,000,000,000.00		1,000,000,000.00	
流动负债合计		3,852,963,497.39	2,824,878,845.54	1,248,009,610.02	655,737,378.74
非流动负债：					
长期借款	五、(二十九)	450,000,000.00	112,110,000.00		
应付债券					
长期应付款	五、(三十)	61,141,315.92	104,145,831.90		
专项应付款	五、(三十一)	114,343,892.68	129,259,836.73		
预计负债					
递延所得税负债					
其他非流动负债	五、(三十二)	17,264,381.28			
非流动负债合计		642,749,589.88	345,515,668.63		
负债合计		4,495,713,087.27	3,170,394,514.17	1,248,009,610.02	655,737,378.74
所有者权益(或股东权益)：					
实收资本	五、(三十三)	778,003,200.00	518,668,800.00	778,003,200.00	518,668,800.00
资本公积	五、(三十四)	1,103,646,952.19	1,282,623,494.12	1,414,622,783.29	1,673,957,183.29
减：库存股					
盈余公积	五、(三十五)	71,689,016.70	65,984,393.41	19,331,648.35	13,627,025.06
未分配利润	五、(三十六)	805,109,845.56	606,557,492.84	69,862,044.74	44,453,875.11
外币报表折算差额					
归属于母公司所有者权益合计		2,758,449,014.45	2,473,834,180.37	2,281,819,676.38	2,250,706,883.46
少数股东权益		638,173,599.38	153,630,483.05		
所有者权益(或股东权益)合计		3,396,622,613.83	2,627,464,663.42	2,281,819,676.38	2,250,706,883.46
负债和所有者权益(或股东权益)总计		7,892,335,701.10	5,797,859,177.59	3,529,829,286.40	2,906,444,262.20

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合 并 利 润 表

编制单位： 中航重机股份有限公司

2010年度

金额单位：人民币元

项 目	附注	合 并		附注	母 公 司	
		本期金额	上期金额		本期金额	上期金额
一、营业收入	五、(三十七)	4,190,813,310.78	2,860,521,759.63	十一、(三)	4,060,000.00	67,571,068.70
减：营业成本	五、(三十七)	3,178,178,112.08	2,204,751,344.57			50,869,816.59
营业税金及附加	五、(三十八)	6,947,699.47	6,301,045.20		572,509.44	100,925.58
销售费用	五、(三十九)	97,862,017.82	42,647,011.77			2,476,887.78
管理费用	五、(四十)	460,724,665.16	311,022,884.07		24,214,362.67	19,482,437.17
财务费用	五、(四十一)	98,006,121.99	60,838,147.83		32,884,758.37	2,670,375.49
资产减值损失	五、(四十二)	57,589,522.70	24,213,871.94			575,518.88
加：公允价值变动收益						
投资收益	五、(四十三)	9,868,516.56	74,221,993.49	十一、(四)	110,856,263.40	29,213,920.22
其中：对联营企业和合营企业的投资收益						
二、营业利润		301,373,688.12	284,969,447.74		57,244,632.92	20,609,027.43
加：营业外收入	五、(四十四)	21,689,191.16	17,865,132.74		1,600.00	373,287.94
减：营业外支出	五、(四十五)	5,763,374.43	4,342,644.27		200,000.00	2,289.50
其中：非流动资产处置损失						
三、利润总额		317,299,504.85	298,491,936.21		57,046,232.92	20,980,025.87
减：所得税费用	五、(四十六)	64,589,738.75	40,952,372.70			86,145.68
四、净利润		252,709,766.10	257,539,563.51		57,046,232.92	20,893,880.19
归属于母公司所有者的净利润		230,190,416.01	254,545,283.96		57,046,232.92	20,893,880.19
少数股东损益		22,519,350.09	2,994,279.55			
五、每股收益						
(一) 基本每股收益						
(二) 稀释每股收益						
六、其他综合收益						
七、综合收益总额		252,709,766.10	257,539,563.51		57,046,232.92	20,893,880.19
归属于母公司所有者的综合收益总额		230,190,416.01	254,545,283.96		57,046,232.92	20,893,880.19
归属于少数股东的综合收益总额		22,519,350.09	2,994,279.55			

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并现金流量表

2010年度

编制单位：中航重机股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	合 并		母 公 司	
		本期金额	上期金额	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：					
销售商品、提供劳务收到的现金		2,868,065,905.36	1,983,079,211.94	4,060,000.00	69,373,487.54
收到的税费返还		5,589,740.05	6,675,128.73		410,623.96
收到的其他与经营活动有关的现金	五、（四十九）.1	253,615,461.50	81,703,382.83	3,951,595.74	18,260,264.86
经营活动现金流入小计		3,127,271,106.91	2,071,457,723.50	8,011,595.74	88,044,376.36
购买商品、接受劳务支付的现金		2,042,044,723.15	1,506,395,750.44		39,779,944.47
支付给职工以及为职工支付的现金		579,246,911.41	407,239,682.14	6,790,058.95	27,984,601.58
支付的各项税费		160,286,783.46	88,828,407.80	467,754.46	528,630.95
支付的其他与经营活动有关的现金	五、（四十九）.2	313,240,774.17	215,114,235.42	20,574,530.67	18,256,921.97
经营活动现金流出小计		3,094,819,192.19	2,217,578,075.80	27,832,344.08	86,550,098.97
经营活动产生的现金流量净额		32,451,914.72	-146,120,352.30	-19,820,748.34	1,494,277.39
二、投资活动产生的现金流量：					
收回投资收到的现金			2,000,000.00	183,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		32,441,449.75	601,000.00	96,140,057.22	29,213,920.22
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,257,382.62	2,460,144.63	13,000.00	
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	五、（四十九）.3	11,392,579.37	249,536.67		
投资活动现金流入小计		45,091,411.74	5,310,681.30	279,153,057.22	29,213,920.22
购置固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		435,015,246.69	319,676,477.92	329,145.00	2,583,874.12
投资支付的现金		400,000.00	180,798,334.00	706,151,630.04	1,478,173,884.17
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			394,530,000.00	135,590,000.00	461,332,600.00
支付其他与投资活动有关的现金	五、（四十九）.4	25,691,429.67	10,201,800.00	325,168.15	10,201,800.00
投资活动现金流出小计		461,106,676.36	905,206,611.92	842,395,943.19	1,952,292,158.29
投资活动产生的现金流量净额		-416,015,264.62	-899,895,930.62	-563,242,885.97	-1,923,078,238.07
三、筹资活动产生的现金流量：					
吸收投资收到的现金		260,000,000.00	1,631,290,000.00		1,630,800,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		260,000,000.00	490,000.00		
取得借款收到的现金		2,971,500,000.00	1,832,788,700.00	1,550,000,000.00	640,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	五、（四十九）.5	58,291,496.86	35,938,416.60	7,055.27	
筹资活动现金流入小计		3,289,791,496.86	3,500,017,116.60	1,550,007,055.27	2,270,800,000.00
偿还债务支付的现金		2,291,317,300.76	1,309,880,000.00	990,000,000.00	218,830,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		74,690,498.08	106,695,232.55	35,500,798.31	42,331,390.62
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	五、（四十九）.6	66,232,386.35	31,126,398.99	4,329,334.40	141,079.02
筹资活动现金流出小计		2,432,240,185.19	1,447,701,631.54	1,029,830,132.71	261,302,469.64
筹资活动产生的现金流量净额		857,551,311.67	2,052,315,485.06	520,176,922.56	2,009,497,530.36
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,342,980.58	-831.58		
五、现金及现金等价物净增加额		472,644,981.19	1,006,298,370.56	-62,886,711.75	87,913,569.68
加：期初现金及现金等价物余额		1,468,178,786.74	461,880,416.18	173,436,043.68	85,522,474.00
六、期末现金及现金等价物余额		1,940,823,767.93	1,468,178,786.74	110,549,331.93	173,436,043.68

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并所有者权益变动表

2010年度

编制单位：中航重机股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	本年金额							
	归属于母公司所有者权益						少数股东权益	所有者权益（或 股东权益）合计
	实收资本	资本公积	减：库存股	盈余公积	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	518,668,800.00	1,282,623,494.12		65,984,393.41	613,012,882.92		153,630,483.05	2,633,920,053.50
加：会计政策变更								
前期差错更正					-6,455,390.08			-6,455,390.08
二、本年年初余额	518,668,800.00	1,282,623,494.12		65,984,393.41	606,557,492.84		153,630,483.05	2,627,464,663.42
三、本年增减变动金额	259,334,400.00	-178,976,541.93		5,704,623.29	198,552,352.72		484,543,116.33	769,157,950.41
（一）净利润					230,190,416.01		22,519,350.09	252,709,766.10
（二）其他综合收益		80,357,858.07						80,357,858.07
上述（一）和（二）小计		80,357,858.07			230,190,416.01		22,519,350.09	333,067,624.17
（三）所有者投入和减少资本							462,023,766.24	462,023,766.24
1、所有者投入资本							404,243,334.57	404,243,334.57
2、股份支付计入所有者权益的金额								0.00
3、其他							57,780,431.67	57,780,431.67
（四）利润分配				5,704,623.29	-31,638,063.29			-25,933,440.00
1、提取盈余公积				5,704,623.29	-5,704,623.29			
2、对所有者（或股东）的分配					-25,933,440.00			-25,933,440.00
3、其他								
（五）所有者权益内部结转	259,334,400.00	-259,334,400.00						
1、资本公积转增资本（或股本）	259,334,400.00	-259,334,400.00						
2、盈余公积转增资本（或股本）								
3、盈余公积弥补亏损								
4、其他								
四、本年年末余额	778,003,200.00	1,103,646,952.19		71,689,016.70	805,109,845.56		638,173,599.38	3,396,622,613.83

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并所有者权益变动表

2010年度

编制单位：中航重机股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	上年金额							
	归属于母公司所有者权益						少数股东权益	所有者权益 (或股东权)
	实收资本	资本公积	减：库存股	盈余公积	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	358,668,800.00	239,490,152.71		47,297,832.67	367,073,895.34		94,544,317.90	1,107,074,998.62
加：会计政策变更								
前期差错更正								
二、本年年初余额	358,668,800.00	239,490,152.71		47,297,832.67	367,073,895.34		94,544,317.90	1,107,074,998.62
三、本年增减变动金额	160,000,000.00	1,043,133,341.41		18,686,560.74	239,483,597.50		59,086,165.15	1,520,389,664.80
（一）净利润					254,545,283.96		2,994,279.55	257,539,563.51
（二）其他综合收益		17,559,716.46						17,559,716.46
上述（一）和（二）小计		17,559,716.46			254,545,283.96		2,994,279.55	275,099,279.97
（三）所有者投入和减少资本	160,000,000.00	1,025,573,624.95					58,354,494.51	1,243,928,119.46
1、所有者投入资本	160,000,000.00	1,250,354,497.60					63,354,494.51	1,473,708,992.11
2、股份支付计入所有者权益的金额								
3、其他		-224,780,872.65					-5,000,000.00	-229,780,872.65
（四）利润分配				2,089,388.01	-33,209,516.01		-4,815,000.00	-35,935,128.00
1、提取盈余公积				2,089,388.01	-2,089,388.01			
2、对所有者（或股东）的分配					-31,120,128.00		-4,815,000.00	-35,935,128.00
3、其他								
（五）所有者权益内部结转				16,597,172.73	18,147,829.55		2,552,391.09	37,297,393.37
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				16,597,172.73	18,147,829.55		2,552,391.09	37,297,393.37
四、本年年末余额	518,668,800.00	1,282,623,494.12		65,984,393.41	606,557,492.84		153,630,483.05	2,627,464,663.42

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司所有者权益变动表

2010年度

编制单位：中航重机股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	本年金额					
	实收资本	资本公积	减：库存股	盈余公积	未分配利润	所有者权益（或股东权益）合计
一、上年年末余额	518,668,800.00	1,673,957,183.29		13,627,025.06	44,453,875.11	2,250,706,883.46
加：会计政策变更						
前期差错更正						
二、本年初余额	518,668,800.00	1,673,957,183.29		13,627,025.06	44,453,875.11	2,250,706,883.46
三、本年增减变动金额	259,334,400.00	-259,334,400.00		5,704,623.29	25,408,169.63	31,112,792.92
（一）净利润					57,046,232.92	57,046,232.92
（二）其他综合收益						
上述（一）和（二）小计					57,046,232.92	57,046,232.92
（三）所有者投入和减少资本						
1、所有者投入资本						
2、股份支付计入所有者权益的金额						
3、其他						
（四）利润分配				5,704,623.29	-31,638,063.29	-25,933,440.00
1、提取盈余公积				5,704,623.29	-5,704,623.29	0.00
2、对所有者（或股东）的分配					-25,933,440.00	-25,933,440.00
3、其他						
（五）所有者权益内部结转	259,334,400.00	-259,334,400.00				
1、资本公积转增资本（或股本）	259,334,400.00	-259,334,400.00				
2、盈余公积转增资本（或股本）						
3、盈余公积弥补亏损						
4、其他						
四、本年年末余额	778,003,200.00	1,414,622,783.29		19,331,648.35	69,862,044.74	2,281,819,676.38

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司所有者权益变动表

2010年度

编制单位：中航重机股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	上年金额					
	实收资本	资本公积	减：库存股	盈余公积	未分配利润	所有者权益（或股东权益）合计
一、上年年末余额	358,668,800.00	451,299,407.10		11,537,637.05	56,769,510.93	878,275,355.08
加：会计政策变更						
前期差错更正						
二、本年年初余额	358,668,800.00	451,299,407.10		11,537,637.05	56,769,510.93	878,275,355.08
三、本年增减变动金额	160,000,000.00	1,222,657,776.19		2,089,388.01	-12,315,635.82	1,372,431,528.38
（一）净利润					20,893,880.19	20,893,880.19
（二）其他综合收益		387,455.46				387,455.46
上述（一）和（二）小计		387,455.46			20,893,880.19	21,281,335.65
（三）所有者投入和减少资本	160,000,000.00	1,222,270,320.73				1,382,270,320.73
1、所有者投入资本	160,000,000.00	1,447,051,193.38				1,607,051,193.38
2、股份支付计入所有者权益的金额						
3、其他		-224,780,872.65				-224,780,872.65
（四）利润分配				2,089,388.01	-33,209,516.01	-31,120,128.00
1、提取盈余公积				2,089,388.01	-2,089,388.01	0.00
2、对所有者（或股东）的分配					-31,120,128.00	-31,120,128.00
3、其他						
（五）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						
四、本年年末余额	518,668,800.00	1,673,957,183.29	0.00	13,627,025.06	44,453,875.11	2,250,706,883.46

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

中航重机股份有限公司

财务报表附注

2010 年度

编制单位：中航重机股份有限公司

金额单位：人民币 元

一、公司的基本情况

中航重机股份有限公司（以下简称“中航重机”、“公司”或“本公司”）的前身是贵州力源液压股份有限公司（以下简称力源液压），根据力源液压 2009 年第一次临时股东大会决议，力源液压的名称更名为“中航重机股份有限公司”，公司证券简称也相应的变更为“中航重机”，证券代码保持不变，仍为 600765。为保持公司多年来形成“力源液压”品牌，公司将与液压业务相关的全部经营性资产投资设立子公司-中航力源液压股份有限公司，本公司所占股份为 99.95%。

力源液压是经贵州省人民政府黔府函[1996]第 211 号文件和国家证券监督管理委员会证监发字[1996]269 号文件批准，由中国航空工业第一集团公司(2009 年 11 月中国航空工业第一集团公司和中国航空工业第二集团公司实施重组合并，组建了中国航空工业集团公司，以下简称“中航工业”)所属中国贵州航空工业(集团)有限责任公司(以下简称“贵航集团”)的全资子公司贵州金江航空液压有限责任公司(以下简称“金江公司”)于 1996 年 10 月独家发起募集设立的股份有限公司。公司于 1996 年 11 月 14 日在贵州省工商行政管理局登记注册，营业执照注册号 5200001202192。设立时公司总股本 5,110.00 万股，其中金江公司以 5,551.39 万元经营性资产认购 3,610.00 万股国有法人股，1996 年 10 月 22 日通过上海证券交易所的交易系统以每股 5.80 元的价格上网定价发行 1,350.00 万股社会公众股，同时以相同价格向内部职工发行 150.00 万股内部职工股。1996 年 11 月 6 日 1,350.00 万股社会公众股在上海证券交易所挂牌交易，150.00 万股内部职工股于 1997 年 5 月 7 日上市交易。

经公司 1996 年度股东大会会议审议通过，以 1997 年 5 月 20 日为股权登记日，实施每 10 股送 2 股转增 8 股的 1996 年度利润分配和资本公积金转增方案，总股本达到 10,220.00 万股。

1998 年 11 月 5 日至 11 月 18 日，公司以 1997 年年末总股本 10,220.00 万股为基数，以每股 4.50 元的价格向全体股东每 10 股配售 1.50 股，其中金江公司认购 433.20 万股，社会公众股东认购 450.00 万股，实际配售股份 883.20 万股，总股本达到 11,103.20 万股。

2006 年 6 月，公司实施股权分置改革，按照流通股股东每持有 10 股股份获得金江公司送予

的 3 股股份的方案实施，金江公司共向流通股股东送出股份 1,035.00 万股；与股权分置改革相结合，为解决金江公司占用公司资金的历史遗留问题，公司于 2006 年 8 月 24 日回购金江公司持有的公司股份 248.90 万股，经过上述股本变动后总股本为 10,854.30 万股。

根据公司 2007 年第一次临时股东大会决议和国防科学技术委员会科工改[2007]591 号文批准、中国证券监督管理委员会证监公司字[2007]204 号文《关于核准贵州力源液压股份有限公司向中国贵州航空工业（集团）有限责任公司、贵州盖克航空机电有限责任公司、中航投资有限公司、贵州金江航空液压有限责任公司发行新股购买资产的批复》的核准，公司申请向特定对象发行股份购买资产，增加注册资本人民币 7,079.14 万元，其中：贵航集团 3,447.76 万股、贵州盖克航空机电有限责任公司 1,673.24 万股、中航投资有限公司 681.80 万股、金江公司 1,276.34 万股，每股面值人民币 1 元，每股发行价格 9.00 元，本次重组后公司累计股本为人民币 179,334,400.00 元。

根据公司 2008 年第一次临时股东大会决议，公司申请向特定对象非公开发行股票 4000 万股（含 4000 万股）-8000 万股（含 8000 万股），并经中国证券监督管理委员会证监许可[2008]1412 号文核准同意公司非公开发行股票不超过 8000 万股。公司 2008 年第三次临时股东大会决议通过了关于 2008 年中期资本公积金转增股本的议案，用资本公积金每 10 股转增 10 股，公司于 2008 年 9 月实施了资本公积金转增股本的方案，公司的总股本变更为 358,668,800 股。相应地申请非公开发行股票的数量调整为 8000 万股（含 8000 万股）-16000 万股（含 16000 万股）。2009 年 2 月 26 日，公司通过非公开发行股票新增股份 16000 万股，每股面值人民币 1 元，每股发行价格 10.5 元，募集资金总额 1,680,000,000.00 元，减除发行费用 72,948,806.62 元后，实际收到募集资金 1,607,051,193.38 元，其中：记入股本人民币 160,000,000.00 元，记入资本公积人民币 1,447,051,193.38 元。

根据公司于 2010 年 4 月 20 日召开的公司 2009 年年度股东大会决议，以 2010 年 5 月 12 日公司总股本 518,668,800.00 股为基数，向全体股东每 10 股转增 5 股，以资本公积向全体股东转增股份总额 259,334,400.00 股，每股面值 1 元，计增加股本 259,334,400.00 元。本次增资业经天健正信会计师事务所审验，并出具天健正信验（2010）综字第 080026 号验资报告，本次增资后，公司注册资本、实收资本（股本）均为人民币 778,003,200.00 元。

公司生产经营业务主要包括锻造业务、新能源业务、液压业务三大领域。其中：锻造业务主要由下属全资企业贵州安大航空锻造有限责任公司、陕西宏远航空锻造有限责任公司和控股子公司景德镇景航炙诚精密锻铸有限公司承担，液压业务主要由下属控股企业中航力源液压股份有限

公司承担，新能源业务主要由下属中国航空工业新能源投资有限公司、贵州永红航空机械有限公司和中航世新燃气轮机股份有限公司承担。公司生产经营业务分别应用于军民品领域，军品主要配套于航空航天飞行器，民品主要配套于工程机械和提供新能源发电。

本公司注册地址：贵阳经济技术开发区，法定代表人：刘志伟。

公司的母公司为贵州金江航空液压有限责任公司；集团最终母公司为中国航空工业集团公司。

二、公司主要会计政策、会计估计和前期差错

（一）财务报表的编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则—基本准则》和其他各项具体会计准则、应用指南及准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。编制符合企业会计准则要求的财务报表需要使用估计和假设，这些估计和假设会影响到财务报告日的资产、负债和或有负债的披露，以及报告期间的收入和费用。

（二）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 2010 年 12 月 31 日的财务状况、2010 年度的经营成果和现金流量等有关信息。

（三）会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（四）记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）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（例如，可供出售金融资产公允价值变动计入资本公积的部分，下同）转入当期投资收益。

（2）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转为购买日所属当期投资收益。

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

购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

（六）合并财务报表的编制方法

本公司将拥有实际控制权的子公司和特殊目的主体纳入合并财务报表范围。

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

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

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整；对于同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始实施控制时一直是一体化存续下来的，对合并资产负债表的期初数进行调整，同时对比较报表的相关项目进行调整。

（七）现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款；现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（八）外币交易

1. 外币业务

本公司对发生的外币业务，采用业务发生日中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价折合为人民币记账。资产负债表日，外币货币性项目按中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价折算，由此产生的汇兑损益，除属于与符合资本化条件资产有关的借款产生的汇兑损益，予以资本化计入相关资产成本外，其余计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用业务发生日中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价折算，不改变其记账本位币

金额。

2. 外币财务报表折算

本公司对合并范围内境外经营实体的财务报表（含采用不同于本公司记账本位币的境内子公司、合营企业、联营企业、分支机构等），折算为人民币财务报表进行编报。

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。外币现金流量采用现金流量发生日中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，按比例转入处置当期损益。

（九）金融工具

1. 金融工具的分类、确认依据和计量方法

本公司的金融资产包括：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、应收款项（相关说明见附注二之（十））、可供出售金融资产和持有至到期投资。金融资产的分类取决于本公司及其子公司对金融资产的持有意图和持有能力。

本公司的金融负债包括：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。

（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直接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，按照取得时的公允价值作为初始确认金额，相关的交易费用在发生时计入当期损益。支付的价款中包含已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息，单独确认为应收项目。本公司在持有该等金融资产期间取得的利息或现金股利，确认为投资收益。资产负债表日，本公司将该等金融资产的公允价值变动计入当期损益。处置该等金融资产时，该等金融资产公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

（2）持有至到期投资

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。本公司对持有至到期投资，按取得时的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含的已到付息期但尚未领取的债券利息的，单独确认为应收项目。持有至到期投资在持有期间按照摊余成本和实际利率确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得持有至到期投资时确定，在随后期间保持不变。实际利率与票面利率差别很小的，按票面利率计算利息收入，计入投资收益。处置持有至到期投资时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额确认为投资收益。

如本公司因持有意图或能力发生改变，使某项投资不再适合作为持有至到期投资，则将其重

分类为可供出售金融资产，并以公允价值进行后续计量。重分类日，该投资的账面价值与公允价值之间的差额计入所有者权益，在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计入当期损益。

（3）可供出售金融资产

指初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，即本公司没有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、贷款和应收款项的金融资产。

本公司可供出售金融资产按取得时的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含已到付息期但尚未领取的债券利息或已宣告但尚未发放的现金股利，单独确认为应收项目。本公司可供出售金融资产持有期间取得的利息或现金股利，确认为投资收益。资产负债表日，可供出售资产按公允价值计量，其公允价值变动计入“资本公积—其他资本公积”。

处置可供出售金融资产时，将取得的价款和该金融资产的账面价值之间的差额，计入投资收益，同时，将原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资收益。

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

指交易性金融负债和直接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，具体包括：1）为了近期内回购而承担的金融负债；2）本公司基于风险管理、战略投资需要等，直接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；3）不作为有效套期工具的衍生工具。

本公司持有该类金融负债按公允价值计价，不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用。如不适合按公允价值计量时，本公司将该类金融负债改按摊余成本计量。

（5）其他金融负债

本公司的其他金融负债是指除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的金融负债。主要包括企业发行的债券、因购买商品产生的应付账款、长期应付款等。其他金融负债按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

本公司拥有的其他不属于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等，按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。在初始计量后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：

1). 按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》确定的金额；

2). 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。

2. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司的金融资产转移，包括下列两种情形：

（1）将收取金融资产现金流量的权利转移给另一方；

（2）将金融资产转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的权利，并承担将收取的现金

流量支付给最终收款方的义务，同时满足下列条件：

A. 从该金融资产收到对等的现金流量时，才有义务将其支付给最终收款方。企业发生短期垫付款，但有权全额收回该垫付款并按照市场上同期银行贷款利率计收利息的，视同满足本条件。

B. 根据合同约定，不能出售该金融资产或作为担保物，但可以将其作为对最终收款方支付现金流量的保证。

C. 有义务将收取的现金流量及时支付给最终收款方。企业无权将该现金流量进行再投资，但按照合同约定在相邻两次支付间隔期内将所收到的现金流量进行现金或现金等价物投资的除外。企业按照合同约定进行再投资的，应当将投资收益按照合同约定支付给最终收款方。

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：

(1) 放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

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

3. 金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。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。

4. 金融工具的公允价值确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融资产的当前公允价值、现金流量折现法等。采用估值技术时，尽可能最大程度使用市场参数，减少使用与本公司及其子公司特定相关的参数。

5. 金融资产减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，本公司对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查。

对于持有至到期投资，有客观证据表明其发生了减值的，根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额计算确认减值损失；计提后如有证据表明其价值已恢复，原确认的减值损失可予以转回，计入当期损益，但该转回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。

对于可供出售金融资产，如果其公允价值出现持续大幅度下降，且预期该下降为非暂时性的，则根据其初始投资成本扣除已收回本金和已摊销金额及当期公允价值后的差额计算确认减值损失；在计提减值损失时将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，计入

“资产减值损失”。

（十）应收款项

本公司应收款项（包括应收账款和其他应收款等）按合同或协议价款作为初始入账金额。凡因债务人破产，依照法律清偿程序清偿后仍无法收回；或因债务人死亡，既无遗产可供清偿，又无义务承担人，确实无法收回；或因债务人逾期未能履行偿债义务，经法定程序审核批准，该等应收账款列为坏账损失。

本公司以应收债权向银行等金融机构转让、质押或贴现等方式融资时，根据相关合同的约定，当债务人到期未偿还该项债务时，若本公司负有向金融机构还款的责任，则该应收债权作为质押贷款处理；若本公司没有向金融机构还款的责任，则该应收债权作为转让处理，并确认债权的转让损益。

本公司收回应收款项时，将取得的价款和应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

1. 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

本公司将单个客户余额在 500 万元及 500 万元以上的应收账款，确定为单项金额重大的应收款项。

在资产负债表日，本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，经测试发生了减值的，按其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确定减值损失，计提坏账准备；对单项测试未减值的应收款项，汇同对单项金额非重大的应收款项，按类似的信用风险特征划分为若干组合，再按这些应收款项组合在资产负债表日余额的一定比例计算确定减值损失，计提坏账准备。

2. 按组合计提坏账准备的应收款项

本公司将应收款项按款项性质分为对组合 1 采用账龄分析法计提坏账准备，对组合 2 采用余额百分比法。

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

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	
1-2 年	10	
2-3 年	30	
3-4 年	50	
4-5 年	80	
5 年以上	100	

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

所有账龄	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例（%）
所有账龄		5

对其他应收款，一般情况下按组合 2：余额百分比法（5%）计提坏账准备，但对内部应收款项如备用金等不存在收回风险的则不计提坏账准备，对其他如果能可靠估计其款项的收回性，则按预计不可收回的比例计提坏账准备。

（十一） 存货

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时，采用加权平均法确定发出存货的实际成本。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。年末，在对存货进行全面盘点的基础上，对于存货因被淘汰、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因导致成本高于可变现净值的部分，以及承揽工程预计存在的亏损部分，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个（或类别）存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。其中：对于产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；对于需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；对于资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值。与具有类似目的或最终用途并在同一地区生产和销售的产品系列相关，且难以将其与该产品系列的其他项目区别开来进行估价的存货，合并计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

4. 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。本公司定期对存货进行清查，盘盈利得和盘亏损失计入当期损益。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销，其他周转材料采用分次摊销法摊销。

（十二） 长期股权投资

本公司的长期股权投资包括对子公司的投资、对合营企业、联营企业的投资和其他长期股权投资。

1. 初始投资成本的确定

本公司对子公司的投资按照初始投资成本计价，控股合并形成的长期股权投资的初始计量参见本附注四之（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

本公司对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，以及对被投资单位不具有共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，均按照初始投资成本计价。

2. 后续计量及损益确认方法

本公司对子公司的投资的后续计量采用成本法核算，编制合并财务报表时按照权益法进行调整。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益。

本公司对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，后续计量采用权益法核算。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；长期股权投资的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。取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额，确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

本公司对被投资单位不具有共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，后续计量采用成本法核算。

3. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照合同约定对某项经济活动所共有的控制，仅在与该项经济活动相关的重要财务和经营决策需要分享控制权的投资方一致同意时存在。投资企业与其他方对被投资单位实施共同控制的，被投资单位为其合营企业；重大影响，是指对一个企业的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。投资企业能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为其联营企业。

4. 减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，若因市价持续下跌或被投资单位经营状况恶化等原因使长期股权投资存在减值迹象时，根据单项长期股权投资的公允价值减去处置费用后的净额与长期股权投资预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定长期股权投资的可收回金额。长期股权投资的可收回金额低于账面价值时，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。长期股权投资减值损失一经确认，在以后会计期间不再转

回。

（十三） 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指同时满足与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业和该固定资产的成本能够可靠地计量条件的，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。

2. 各类固定资产的折旧方法

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。折旧方法采用年限平均法。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

本公司的固定资产类别、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率	年折旧率
房屋、建筑物	10-35	5%	9.5%~2.7%
机器设备	10	5%	9.5%
运输工具	5	5%	19%
电子设备	5	5%	19%
燃机发电机组	20年	5%	4.75

3. 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，固定资产按照账面价值与可收回金额孰低计价。若单项固定资产的可收回金额低于账面价值，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。固定资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

4. 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- （1）在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- （2）本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。
- （3）即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- （4）本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。
- （5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中

较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。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时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。

5. 其他说明

本公司固定资产按成本进行初始计量。其中，外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

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

（十四） 在建工程

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。本公司的在在建工程包括技改、技措、募集资金项目、风电项目等。

已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的固定资产，按照估计价值确定其成本，并计提折旧；待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

资产负债表日，本公司对在建工程按照账面价值与可收回金额孰低计量，按单项工程可收回金额低于账面价值的差额，计提在建工程减值准备，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。在建工程减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

（十五） 借款费用

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

同时满足下列条件时，借款费用开始资本化：（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；（2）借款费用已经发生；（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生

产活动已经开始。

在资本化期间内，每一会计期间的资本化金额，为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，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，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。利息资本化金额，不超过当期相关借款实际发生的利息金额。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，借款费用继续资本化。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用资本化。

（十六）无形资产

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，包括土地使用权、场地使用权、天然气改造工程、用电权、软件等。

无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法	备注
土地使用权	法定使用寿命	直线法	
场地使用权	20 年	直线法	
天然气改造工程	20 年	直线法	
用电权	20 年	直线法	
软件	3-10 年	直线法	

使用寿命不确定的无形资产不予摊销。本公司在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

资产负债表日，本公司对无形资产按照其账面价值与可收回金额孰低计量，按单项资产可收回金额低于账面价值的差额计提无形资产减值准备，相应的资产减值损失计入当期损益。无形资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

（十七）商誉

商誉为非同一控制下企业合并成本超过应享有的被投资单位或被购买方可辨认净资产于取得日或购买日的公允价值份额的差额。

与子公司有关的商誉在合并财务报表上单独列示，与联营企业和合营企业有关的商誉，包含在长期股权投资的账面价值中。

在财务报表中单独列示的商誉至少在每年年终进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值依据相关的资产组或者资产组组合能够从企业合并的协同效应中受益的情况分摊至受益的资产组或资产组组合。

（十八）长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用，其摊销方法如下：

类别	摊销方法	摊销年限	备注
经营租入固定资产改良及装修费	直线法	10年	租赁期
其他摊销费用	平均摊销	3-5年	按受益期

（十九）预计负债

本公司发生与或有事项相关的义务并同时符合以下条件时，在资产负债表中确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

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

（二十）递延收益

本公司递延收益为应在以后期间计入当期损益的政府补助和售后租回业务的未实现收益，其中售后租回业务的未实现收益的摊销方法为实际利率法。

与政府补助相关的递延收益的核算方法见本附注四之（二十三）政府补助。

（二十一）收入

1. 销售商品

本公司销售的商品在同时满足下列条件时，按从购货方已收或应收的合同或协议价款的金额

确认销售商品收入：（1）已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；（2）既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；（3）收入的金额能够可靠地计量；（4）相关的经济利益很可能流入企业；（5）相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

本公司销售商品收入确认时间的具体判断标准为：商品已经发出客户已经验收并开具发票后确认收入的实现。

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

2. 提供劳务

在同一会计年度内开始并完成的劳务，在完成劳务时确认收入；如果劳务的开始和完成分属不同的会计年度，在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。本公司根据已完工作的测量确定提供劳务交易的完工进度（完工百分比）。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

A、已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

B、已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

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，销售商品部分和提供劳务部分能够区分且能够单独计量的，将销售商品的部分作为销售商品处理，将提供劳务的部分作为提供劳务处理。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，将销售商品部分和提供劳务部分全部作为销售商品处理。

3. 让渡资产使用权

本公司在与让渡资产使用权相关的经济利益能够流入和收入的金额能够可靠的计量时确认让渡资产使用权收入。

利息收入按使用货币资金的使用时间和适用利率计算确定。使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

4. 建造合同

在资产负债表日，建造合同的结果能够可靠估计的，本公司根据完工百分比法确认合同收入和合同费用。建造合同的结果不能可靠估计的，合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入；合同预计总成本超过合同总收入的，本公司将预计损失确认为当期费用。

本公司采用累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定合同完工进度。

在资产负债表日，应当按照合同总收入乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认收入后的金额，确认为当期合同收入；同时，按照合同预计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认费用后的金额，确认为当期合同费用。

（二十二）政府补助

政府补助，是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，但不包括政府作为企业所有者投入的资本。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额（人民币1元）计量。

与资产相关的政府补助，本公司确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但是，按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿本公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

已确认的政府补助需要返还的，存在相关递延收益的，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。

（二十三）经营租赁、融资租赁

如果租赁条款在实质上将与租赁资产所有权有关的全部风险和报酬转移给承租人，该租赁为融资租赁，其他租赁则为经营租赁。

本公司作为承租人

融资租赁中，在租赁开始日本公司将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。初始直接费用计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资费用。本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益。

（二十四）递延所得税资产/递延所得税负债

本公司的所得税采用资产负债表债务法核算。资产、负债的账面价值与其计税基础存在差异的，按照规定确认所产生的递延所得税资产和递延所得税负债。

在资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），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；对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

递延所得税资产的确认以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。在无法明确估计可抵扣暂时性差异预期转回期间可能取得的应纳税所得额时，不确认与可抵扣暂时性差异相关的递延所得税资产。对子公司、联营企业及合营企业投

资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，予以确认，但同时满足能够控制应纳税暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的，不予确认；对子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产，该可抵扣暂时性差异同时满足在可预见的未来很可能转回即在可预见的将来有处置该项投资的明确计划，且预计在处置该项投资时，除了有足够的应纳税所得以外，还有足够的投资收益用以抵扣可抵扣暂时性差异时，予以确认。

资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核。除企业合并、直接在所有者权益中确认的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益。

（二十五）主要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

本报告期主要会计政策未发生变更。

2. 会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

（二十六）前期会计差错更正

1、因子公司新能源投资公司调减 2009 年度投资收益，影响本公司合并报表上年数调整减少投资收益 7,353,747.56 元，最终导致 2009 年度净利润及 2009 年末未分配利润减少 7,353,747.56 元，相应地本公司 2009 年度的长期股权投资也调减 7,353,747.56 元。

2、子公司中航力源液压公司 2009 年度所得税汇算调整，调减 2009 年度所得税费用 1,170,939.37 元，相应地本公司 2009 年度应交税费金额调减 1,170,939.37 元。

3、子公司力源液压 2008 年收购江苏金河时按公允价值调整江苏金河报表，前期将产生的资产评估增值部分对本年利润的影响在存货与营业成本之间进行分配，因每期分配的金额不大，现简化处理，将其全部计入当期营业成本，追溯调整 2009 年，共计调减 2009 年年末存货和调增 2009 年营业成本 272,581.89 元。

以上三项会计差错更正共计调减本公司 2010 年期初未分配利润-6,455,390.08 元

三、税项

本公司及子公司主要的应纳税项列示如下：

（一）流转税及附加税费

税目	纳税（费）基础	税（费）率	备注
营业税	劳务收入	5%或 3%	
增值税	境内销售；提供加工、修理修配劳务	17%	
	销售出口货物	0%	

税目	纳税（费）基础	税（费）率	备注
城建税	应交流转税额	5%-7%	
教育费附加	应交流转税额	3%	

（二）企业所得税

公司名称	税率	备注
公司本部（母公司）	15%	
子公司中航力源液压股份有限公司	15%	
子公司贵州安大航空锻造有限责任公司	15%	
子公司贵州永红航空机械有限责任公司	15%	
子公司陕西宏远航空锻造有限责任公司	15%	
子公司中国航空工业新能源投资有限公司	25%	
子公司中航世新燃气轮机股份有限公司	25%	
子公司江西景航航空锻铸有限公司	25%	
子公司中航卓越锻造（无锡）有限公司	25%	
子公司中航上大金属再生科技有限公司	25%	
子公司中航特材工业（西安）有限公司	25%	
子公司中航（沈阳）高新科技有限公司	25%	

公司本部及子公司中航力源液压股份有限公司、陕西宏远航空锻造有限责任公司被科学技术部火炬高技术产业开发中心认定为高新技术企业，享受 15% 的优惠税率；子公司贵州安大航空锻造有限责任公司和贵州永红航空机械有限责任公司按国税发(2002)47 号《国家税务总局关于落实西部大开发有关税收政策具体实施意见的通知》，按 15% 的税率计缴企业所得税。

根据江苏省无锡市惠山区国家税务局“惠国税涉外（2008）81号”文《关于无锡卓越锻造有限公司减免所得税的批复》，中航卓越锻造（无锡）有限公司为生产性外商投资企业，享受企业所得税“二免三减半”优惠政策，即2007、2008年度免征企业所得税，2009至2011年度减半征收企业所得税。

中航卓越锻造（无锡）有限公司 2010 年度为享受该政策的第 4 年，实际按 12.5% 的税率计缴企业所得税。

（三）房产税

房产税按照房产原值的 70% 为纳税基准，税率为 1.2%。

（四）个人所得税

员工从本公司获取的职工薪酬所应缴纳的个人所得税由本公司代扣代缴。

四、企业合并及合并财务报表

(一) 子公司情况

1. 通过投资设立或投资等方式取得的子公司

子公司名称(全称)	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	法人代表	主要经营范围
中航力源液压股份有限公司	控股子公司	贵阳市	制造	66000万元	姬苏春	军民共用液压件、液压系统等的研制、生产和销售
中航特材工业(西安)有限公司	全资子公司	西安	贸易	5000万元	吴浩	黑色金属、有色金属、金属材料、金属工具的销售仓储
中航(沈阳)高新科技有限公司	控股子公司	沈阳	制造	15295万元	汪泳	钛合金结构技术开发、销售,激光成型技术研发、技术转让及咨询服务
子公司名称(全称)	持股比例(%)		表决权比例(%)	年末实际出资额	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	是否合并
	直接	间接				
中航力源液压股份有限公司	99.95%		99.95%	100869万元		是
中航特材工业(西安)有限公司	100%		100%	5000万元		是
中航(沈阳)高新科技有限公司	67.31%		67.31%	3059万元		是
子公司名称(全称)	企业类型	组织机构代码	少数股东权益	少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额	备注	
中航力源液压股份有限公司	股份有限公司	692705369	3,554,765.62			
中航特材工业(西安)有限公司	有限责任公司	561465465				
中航(沈阳)高新科技有限公司	有限责任公司	564673972	10,000,000.00			

2. 同一控制下的企业合并取得的子公司

子公司名称(全称)	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	法人代表	经营范围
贵州安大航空锻造有限责任公司	全资子公司	安顺市	制造	44698万元	刘峰	生产和销售锻件产品
贵州永红航空机械有限责任公司	全资子公司	贵阳市	制造	23992万元	李跃光	飞机、航空发动机附件、汽车零部件等
陕西宏远航空锻造有限责任公司	全资子公司	咸阳市	制造	2957万元	吴浩	生产和销售锻件产品
中国航空工业新能源投资有限公司	控股子公司	北京市	制造、投资	32969万元	朱平	燃机及配套产品的研制生产、投资电站
中航世新燃气轮机股份有限公司	控股子公司	北京市	制造及工程承包	24060万元	王春生	燃气轮机及成套产品的研制、

子公司名称（全称）	持股比例（%）		表决权比例（%）	年末实际出资额	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	生产和销售等
	直接	间接				是否合并
贵州安大航空锻造有限责任公司	100%		100%	66051 万元		是
贵州永红航空机械有限责任公司	100%		100%	31008 万元		是
陕西宏远航空锻造有限责任公司	100%		100%	39453 万元		是
中国航空工业新能源投资有限公司	69.3%		69.3%	50220 万元		是
中航世新燃气轮机股份有限公司	83.92%	1.91%	85.83%	24159 万元		是
子公司名称（全称）	企业类型		组织机构代码	少数股东权益	少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额	备注
贵州安大航空锻造有限责任公司	有限责任公司		215671442			
贵州永红航空机械有限责任公司	有限责任公司		214401088			
陕西宏远航空锻造有限责任公司	有限责任公司		661198210			
中国航空工业新能源投资有限公司	有限责任公司		100009432	298,909,871.50		
中航世新燃气轮机股份有限公司	股份有限公司		710930683	99,997,414.84		

3. 非同一控制下的企业合并取得的子公司

子公司名称（全称）	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	法人代表	经营范围
江西景航航空锻铸有限公司	控股子公司	景德镇	制造	8100 万元	施新民	精密锻造、精密铸造、锻铸造技术等
中航卓越锻造（无锡）有限公司	控股子公司	无锡	制造	8,000.万元	吴浩	生产、加工锻件，汽车用、摩托车用铸锻毛坯件
中航上大金属再生科技有限公司	控股子公司	清河县	制造	13000 万元	栾东海	废旧合金的回收、分类、清洗、净化、熔炼及系列再生利用
子公司名称（全称）	持股比例（%）		表决权比例（%）	年末实际出资额	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	是否合并
	直接	间接				
江西景航航空锻铸有限公司	51%		51%	6680 万元		是
中航卓越锻造（无锡）有限公司	30%		30%	2000.37 万元		是
中航上大金属再生科技有限公司	38.46%		38.46%	6500 万元		是
子公司名称（全称）	企业类型		组织机构代码	少数股东权益	少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额	备注

江西景航航空锻铸有限公司	有限责任公司	794766111	78,637,228.22		
中航卓越锻造（无锡）有限公司	中外合资有限责任公司		50,869,960.83		
中航上大金属再生科技有限公司	有限责任公司		96,204,358.37		

4. 其他说明

公司 2010 年非同一控制下合并了两个子公司，分别是中航卓越锻造（无锡）有限公司和中航上大金属再生科技有限公司，本公司的投资比例分别占该公司注册资本的 30%和 38.46%，因本公司在该公司董事会成员中占多数，而且董事长、财务负责人等均由本公司委派，本公司能实质上控制该公司，因此，本公司将上述两家子公司纳入了公司 2010 年合并财务报表范围。

（二）合并范围发生变更的说明

1、公司本年非同一控制下合并了中航卓越锻造（无锡）有限公司，并于 2010 年 1 月 1 日完成合并，形成实质控制，于 2010 年 12 月 31 日对中航上大金属再生科技有限公司完成非同一控制下的企业合并，并形成实质控制，因此，公司本年新增了上述两家子公司并纳入 2010 年合并报表范围，其中合并了中航卓越锻造（无锡）有限公司 2010 年 12 月 31 日的资产负债表、2010 年度的利润表和现金流量表；合并了中航上大金属再生科技有限公司 2010 年 12 月 31 日的资产负债表。

2、公司本年出资 5000 万元元组建了中航特材工业（西安）有限公司，该公司已于 2010 年 10 月开始正式营业，因此公司将期纳入 2010 年的合并范围。

3、公司本年联合中航投资控股有限公司出资 3059 万元组建了中航（沈阳）高新科技有限公司，该公司 2010 年尚未发生业务，本公司已将其报表纳入合并范围，并合并抵消了本公司的长期股权投资。

（三）本期新纳入合并范围的主体和本期不再纳入合并范围的主体

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

名称	变更原因	年末净资产	本年净利润
中航特材工业（西安）有限公司	新投资组建	52,860,401.86	2,860,401.86
中航（沈阳）高新科技有限公司	新投资组建	30,590,000.00	
中航卓越锻造（无锡）有限公司	本年新并购	65,964,700.28	5,429,473.26
中航上大金属再生科技有限公司	本年新并购	139,879,015.83	8,194,076.95

（四）本年发生的非同一控制下企业合并

1、中航卓越锻造（无锡）有限公司

（1）被合并方基本情况

中航卓越锻造（无锡）有限公司（以下简称卓越锻造）原名无锡卓越锻造有限公司，是经无锡市利用外资管理委员会以锡外管委审二（2005）342号文件批准设立的，由江苏省人民政府于2005年12月29日颁发商外资苏府资字[2005]63964号批准证书，由无锡惠山泵业有限公司、无锡锐克电动工具有限公司、无锡麟龙铝业有限公司和（澳门）王玲玲四方共同出资组建，于2005年12月31日取得江苏省无锡工商行政管理局颁发的企业法人营业执照。卓越锻造原注册资本260万美元，实收资本260万美元，股东为无锡惠山泵业有限公司、无锡锐克电动工具有限公司、无锡麟龙铝业有限公司和（澳门）王玲玲，各出资65万美元，出资比例各为25%。

2009年12月，经无锡市利用外资管理委员会以锡外管委审二（2009）123号文件批准，江苏省无锡工商行政管理局发放外商投资公司准予变更登记通知书，卓越锻造股东及出资发生变更：原股东无锡惠山泵业有限公司、无锡锐克电动工具有限公司、无锡麟龙铝业有限公司各自转让出资额26万美元（即各本公司10%股权）给本公司，转让后本公司共出资额为78万美元（即持有本公司30%股权）。同时，卓越锻造注册资本由原260万美元增至720万美元，其中：无锡惠山泵业有限公司增资69万美元，增资后为108万美元，出资比例为15%；无锡锐克电动工具有限公司增资69万美元，增资后为108万美元，出资比例为15%；无锡麟龙铝业有限公司增资69万美元，增资后为108万美元，出资比例为15%；（澳门）王玲玲增资115万美元，增资后为180万美元，出资比例为25%；本公司增资138万美元，增资后为216万美元，出资比例为30%。卓越锻造名称变更为中航卓越锻造（无锡）有限公司。

卓越锻造企业法人营业执照注册号为320200400025564，住所为无锡惠山区玉祁镇工业集中区，法定代表人为吴浩，注册资本720万美元，实收资本720万美元。

卓越锻造行业为锻件制造，主要经营范围为生产、加工锻件，汽车用、摩托车用铸锻毛坯件的制造，自营和代理各类商品及技术的进出口业务。

（2）购买日的确定及购买完成情况

2010年1月1日，公司完成对卓越锻造的出资行为，并完成对卓越锻造董事会改选等工作，公司已能实质控制卓越锻造，因此公司确定2010年1月1日为购买日，合并卓越锻造的财务报表。购买日公司所支付的企业合并成本小于合并中取得的卓越锻造可辨认净资产公允价值份额168,869.80元，公司在合并财务报表上确认为本期营业外收入。

2、中航上大金属再生科技有限公司

（1）被合并方基本情况

中航上大金属再生科技有限公司（以下简称“中航上大”）是由河北省清河县工商行政管理局批准，于2007年8月成立的有限责任公司，取得注册号为130534000000598号的企业法人营业执照；注册地址：清河县新世纪大街西段北侧；法定代表人：栾东海；注册资本8,000.00万元。

中航上大属生产型行业，经营范围主要包括：废旧合金的回收、分类、清洗、净化、熔炼及系列再生利用生产、销售；废旧合金净化技术的开发研究与咨询；废旧合金的市场信息服务；特种合金的制造、加工与销售；有色金属、铁合金、特种钢材的采购与销售。

(2) 购买日的确定及购买完成情况

2010年10月，本公司经与中航上大原股东友好协商，对中航上大单方增资6500万元，占增资后的河北上大38.46%股权比例，成为河北上大的第一大股东，款项支付、董事会改选等相关工作已于2010年12月31日完成，因此本公司将2010年12月31日确定为对该公司的购买日，购买日公司所支付的企业合并成本大于合并中取得的中航上大可辨认净资产公允价值份额4,876,184.23元，公司在合并财务报表上确认为商誉。

五、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项 目	年末账面余额			年初账面余额		
	原币	汇率	折合人民币	原币	汇率	折合人民币
一、现金						
人民币	963,259.46	1.00	963,259.46	421,906.46	1	421,906.46
美元	400.00	6.62	2,649.08	400	6.83	2,731.28
欧元	-		-	-		-
英镑	-		-	-		-
现金小计	963,659.46		965,908.54	422,306.46		424,637.74
二、银行存款						
人民币	1,873,419,936.23	1.00	1,873,419,936.23	1,452,267,704.24		1,452,267,704.24
美元	1,813,659.37	6.62	12,011,457.38	1,245,821.41	6.83	8,506,733.29
欧元	47,799.67	8.81	392,394.06	2,836.94	9.8	27,793.78
英镑	491,629.83	10.22	5,023,571.93	334,731.33	10.98	3,674,680.54
银行存款小计	1,875,773,025.10		1,890,847,359.60	1,453,851,093.92		1,464,476,911.85
三、其他货币资金						
人民币	59,700,499.79	1.00	59,700,499.79	11,277,237.15		11,277,237.15
其他货币资金小计	59,700,499.79	1.00	59,700,499.79	11,277,237.15	-	11,277,237.15
合 计	1,936,437,184.35		1,951,513,767.93	1,465,550,637.53	-	1,476,178,786.74

截至2010年12月31日止，本公司银行存款中有17,190,000.00元为承兑汇票保证金存款，其余款项不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

(二) 应收票据

(1) 应收票据分类

种 类	年末账面余额	年初账面余额
银行承兑汇票	120,034,993.11	114,690,678.25
商业承兑汇票	153,647,798.00	133,674,368.00
合 计	273,682,791.11	248,365,046.25

(2) 期末无已质押的应收票据。

(3) 期末无因出票人无力履约转为应收账款的票据。

(4) 期末已背书未到期的票据金额最大的前五项明细列示如下：

出票单位	出票日	到期日	金额	备注
广东明阳风电产业集团有限公司	2010-7-12	2011-1-12	3,494,100.00	
江西昌河航空工业有限公司	2010-9-17	2011-3-17	3,040,000.00	
昌河飞机工业（集团）有限责任公司	2010-11-3	2011-5-3	2,160,000.00	
国电联合动力技术（连云港）有限公司	2010-12-22	2011-3-22	2,000,000.00	
江西昌河航空工业有限公司	2010-8-31	2011-2-27	1,926,758.00	
合 计			12,620,858.00	

(三) 应收账款

(1) 应收账款按种类列示如下：

类别	年末账面余额				净额
	账面金额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款					
组合 1：采用账龄分析法	1,743,956,997.24	100.00%	144,003,919.05	8.26%	1,599,953,078.19
组合小计	1,743,956,997.24	100.00%	144,003,919.05	8.26%	1,599,953,078.19
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
合 计	1,743,956,997.24	100.00%	144,003,919.05	8.26%	1,599,953,078.19
类别	年初账面余额				净额
	账面金额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款					
组合 1：采用账龄分析法	944,515,721.73	100.00%	80,592,174.73	8.53%	863,923,547.00
组合小计	944,515,721.73	100.00%	80,592,174.73	8.53%	863,923,547.00
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
合 计	944,515,721.73	100.00%	80,592,174.73	8.53%	863,923,547.00

其中：外币列示如下：

项 目	年末账面余额			年初账面余额		
	原币	汇率	折合人民币	原币	汇率	折合人民币
美元	2,262,292.25	6.62	14,982,482.91	1,249,436.45	6.83	8,531,401.99
英镑	417,588.90	10.22	4,267,006.90	528,406.33	10.98	5,800,844.70
合 计			19,249,489.81			14,332,246.69

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄结构	年末账面余额			
	金额	比例	坏账准备	净额
1年以内	1,294,671,623.60	5%	64,732,444.59	1,229,939,179.01
1-2年	372,747,878.02	10%	37,274,787.81	335,473,090.21
2-3年	43,802,473.64	30%	13,140,742.09	30,661,731.55
3-4年	4,831,240.84	50%	2,415,620.42	2,415,620.42
4-5年	7,317,284.98	80%	5,853,827.98	1,463,457.00
5年以上	20,586,496.16	100%	20,586,496.16	-
合 计	1,743,956,997.24		144,003,919.05	1,599,953,078.19
账龄结构	年初账面余额			
	金额	比例	坏账准备	净额
1年以内	816,433,700.82	5%	40,824,047.42	775,609,653.40
1-2年	87,920,519.86	10%	8,792,051.99	79,128,467.87
2-3年	4,994,218.84	30%	1,498,265.65	3,495,953.19
3-4年	7,833,727.56	50%	3,916,863.78	3,916,863.78
4-5年	8,863,043.78	80%	7,090,435.02	1,772,608.76
5年以上	18,470,510.87	100%	18,470,510.87	-
合 计	944,515,721.73		80,592,174.73	863,923,547.00

(2) 年末应收账款前五名单位列示如下：

单位名称	与本公司关系	年末金额	账龄	占应收账款总额的比例 (%)
西安航空动力股份有限公司	同一控股股东	315,528,063.20	1-2年	18.09%
新荣国际商贸有限责任公司	客户	109,288,598.81	1-2年	6.27%
成都飞机工业(集团)有限责任公司	同一实际控制人	85,996,068.80	1年以内	4.93%
沈阳黎明航空发动机(集团)有限责任公司	同一实际控制人	82,914,546.74	1年以内	4.75%
山西中航腾锦洁净能源有限公司	联营企业	53,762,966.18	1-2年	3.08%
合 计		647,490,243.73		37.13%

(3) 截至2010年12月31日止，应收账款余额中无持有本公司5% (含5%) 以上表决权股份的股东单位欠款；关联方应收账款及占应收账款总额的比例详见本附注六所述。

(四) 预付款项

(1) 预付款项按账龄分析列示如下：

账龄结构	年末账面余额		年初账面余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	285,649,503.08	92.11%	211,336,640.75	80.88%
1-2年(含)	8,143,364.27	2.63%	39,557,306.58	15.14%
2-3年(含)	6,359,574.41	2.05%	1,235,881.40	0.47%
3年以上	9,960,309.76	3.21%	9,160,735.77	3.51%
合计	310,112,751.52	100%	261,290,564.50	100%

(2) 年末预付款项前五名单位列示如下:

单位名称	与本公司关系	年末账面余额	占预付账款总额的比例(%)	预付时间	未结算原因
西安商泰进出口有限公司	业务往来	34,427,538.27	13.18%	1年以内	正常预付款
中国航空技术国际控股有限公司	同一集团	31,419,101.99	12.02%	1年以内	未收到货物
北京黎明瑞泰科技股份有限公司	业务往来	18,393,122.38	7.04%	1年以内	正常预付款
江阴兴澄特种钢铁有限公司	供应商	16,099,693.06	6.16%	1年以内	预付材料款
金华市机械设备成套公司	供应商	13,422,000.00	5.14%	1年以内	预付材料款
合计		113,761,455.70	43.54%	1年以内	

(3) 账龄超过一年、金额较大的预付款项明细如下:

单位名称	年末账面余额	账龄	未及时结算原因
MTU MAINTENANCE BERLIN-BRANDENBURG GmbH 公司	7,432,307.25	3年以上	在建项目未完工
常州赛德热电有限公司	3,396,000.00	2-3年	在建项目未完工
砂狮热工设备(上海)贸易有限公司	1,340,000.00	2-3年	设备款,设备正在调试阶段,工程未完工。
攀钢集团江油长城特殊钢有限公司	1,232,125.68	1-2年	项目未结算。
合计	13,400,432.93		

(4) 本报告期无预付款项中持有本公司 5% (含 5%) 以上表决权股份的股东单位情况。

(五) 应收股利

项 目	年初账面余额	本年增加额	本年减少额	年末账面余额
一、账龄一年以内的应收股利				
中航惠腾风电设备股份有限公司	32,441,449.75	34,686,546.70	32,441,449.75	34,686,546.70
二、账龄一年以上的应收股利				
合计	32,441,449.75	34,686,546.70	32,441,449.75	34,686,546.70

期末应收股利余额为应收中航惠腾风电设备股份有限公司 2009 年度的分红款。

(六) 其他应收款

(1) 其他应收款按种类列示如下：

类别	年末账面余额				
	账面金额		坏账准备		净额
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款					
组合 1: 余额百分比	63,864,475.95	71%	3,223,057.93	5%	60,641,418.02
组合 2: 备用金等内部应收款项	23,194,240.79	26%			23,194,240.79
组合小计	87,058,716.74	97%	3,223,057.93		83,835,658.81
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	2,345,367.40	3%	2,345,367.40	100%	
合计	89,404,084.14	100%	5,568,425.33	-	83,835,658.81

类别	年初账面余额				
	账面金额		坏账准备		净额
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款					
组合 1: 余额百分比计提	53,209,959.68	99.83%	3,006,757.16	5%	50,203,202.52
组合 2: 备用金等内部应收款项					
组合小计	53,209,959.68	99.83%	3,006,757.16	5%	50,203,202.52
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	90,000.00	0.17%	90,000.00	100%	-
合计	53,299,959.68	100.00%	3,096,757.16	-	50,203,202.52

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

组合名称	年末账面金额	计提比例(%)	坏账准备	净额
余额百分比计提	63,864,475.95	5%	3,223,057.93	60,641,418.02
合计	63,864,475.95	5%	3,223,057.93	60,641,418.02

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

组合名称	年末账面金额	坏账准备	净额
备用金等内部应收款项	23,194,240.79		23,194,240.79
合计	23,194,240.79		23,194,240.79

单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款：

项目	年末账面金额	坏账准备	净额
子公司宏远公司原企业转入	2,255,367.40	2,255,367.40	0.00
敦煌项目往来（五年以上）	90,000.00	90,000.00	0.00
			0.00
合 计	2,345,367.40	2,345,367.40	

(2) 年末其他应收款前五名单位列示如下：

单位名称	款项内容	与本公司关系	年末金额	账龄	占其他应收款总额的比例(%)
山西中航腾锦洁净能源有限公司	往来款	关联方	7,580,000.00	1年以内	9%
陕西航空工业管理局	往来款		4,663,736.06	1年以内	6%
西安航空发动机（集团）有限公司	往来款	同一控制	4,258,373.03	1年以内	5%
代垫养老保险等	单位欠款		4,133,215.02	1年以内	5%
清河县财政局	退税款	财政局	3,579,957.21	1年以内	4%
合 计			24,215,281.32		29%

截至2010年12月31日止，其他应收款余额中无持有本公司5%（含5%）以上表决权股份的股东单位欠款；关联方应收账款及占应收账款总额的比例详见本附注六所述。

(七) 存货

(1) 存货分类列示如下：

项 目	年末账面余额			年初账面余额		
	金额	跌价准备	账面价值	金额	跌价准备	账面价值
原材料	472,751,752.87	14,694,816.66	458,056,936.21	217,270,336.43	5,076,218.47	212,194,117.96
在产品	340,425,845.96	1,950,920.16	338,474,925.80	338,252,783.37	930,004.29	337,322,779.08
库存商品	403,114,523.51	4,572,900.67	398,541,622.84	265,332,602.47	2,876,407.73	262,456,194.74
发出商品	14,830,196.37	-	14,830,196.37	53,750,101.64		53,750,101.64
在途材料				71,321,763.41		71,321,763.41
周转材料	2,660,708.38	-	2,660,708.38	1,577,369.16		1,577,369.16
包装物	46,603.74	-	46,603.74			0
低值易耗品	4,053,284.32	-	4,053,284.32	895,181.77		895,181.77
合 计	1,237,882,915.15	21,218,637.49	1,216,664,277.66	948,400,138.25	8,882,630.49	939,517,507.76

(2) 各项存货跌价准备的增减变动情况

存货种类	年初账面余额	本年计提额	本年减少额		年末账面余额
			转回	转销	
原材料	5,076,218.47	11,024,438.88	32,001.26	1,373,839.43	14,694,816.66
在产品	930,004.29	1,020,915.87			1,950,920.16
库存商品	2,876,407.73	3,515,648.15	448,754.70	1,370,400.51	4,572,900.67

合 计	8,882,630.49	15,561,002.90	480,755.96	2,744,239.94	21,218,637.49
-----	--------------	---------------	------------	--------------	---------------

(3) 存货跌价准备计提依据与转回情况

存货种类	计提存货跌价准备的依据	本年转回存货跌价准备的原因	本年转回金额占该项存货期末余额的比例
原材料	存货帐面价值高于可变现净值	材料已领用	0.01%
在产品	存货帐面价值高于可变现净值		
库存商品	存货帐面价值高于可变现净值	商品已转销	0.11%

(八) 对合营企业投资和对联营企业投资

本公司主要合营企业联营企业相关信息列示如下：

被投资单位名称	本企业持股比例(%)	本企业在被投资单位表决权比例(%)	年末资产总额	年末负债总额	年末净资产总额	本年营业收入总额	本年净利润
一、合营企业							
二、联营企业							
西安三角航空科技有限责任公司	39.22	39.22	399,423,014.15	301,216,004.81	98,207,009.34	2,846,901.61	-2,846,901.61
无锡华达燃机发电公司	20	20			82,541,351.87	36,540,000.00	23,412,024.88
中航惠腾风电设备股份有限公司	20	20	2,835,040,383.70	2,037,740,059.87	796,924,445.63	1,035,538,181.82	41,733,519.12
深圳福田燃机电力有限公司	35	35			73,710,784.64	181,120.00	-4,121,904.55
北京黎明航空动力学科技有限公司	7.762	7.762					
华能海南发电股份有限公司	0.97	0.97					
中航腾锦洁净能源有限公司	30	30					
国源科技公司	40	40					

(九) 长期股权投资

(1) 长期股权投资分项列示如下：

被投资单位	核算方法	投资成本	年初账面余额	本年增减额(减少以“-”号填列)	年末账面余额
西安三角航空科技有限责任公司	权益法	40,000,000.00	40,039,947.35	-1,116,554.82	38,923,392.53
无锡华达燃机发电公司	权益法	17,290,553.40	16,549,414.60	4,682,404.98	21,231,819.58

中航惠腾风电设备股份有限公司	权益法	91,578,160.30	185,422,685.86	-26,037,796.71	159,384,889.15
深圳福田燃机电力有限公司	权益法	26,712,305.60	27,241,441.20	-1,442,666.59	25,798,774.61
北京黎明航发动力学科技有限公司	成本法	10,011,192.99	10,011,192.99		10,011,192.99
华能海南发电股份有限公司	成本法	14,137,172.75	14,137,172.75		14,137,172.75
中航腾锦洁净能源有限公司	权益法	30,000,000.00	27,946,514.40	-903,160.86	27,043,353.54
国源科技公司	权益法	400,000.00		399,743.86	399,743.86
合计			321,348,369.15	-24,418,030.14	296,930,339.01
被投资单位	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	减值准备金额	本年计提减值准备金额	本年现金红利
西安三角航空科技有限责任公司	39.22	39.22			
无锡华达燃机发电公司	20	20			
中航惠腾风电设备股份有限公司	20	20			
深圳福田燃机电力有限公司	35	35			
北京黎明航发动力学科技有限公司	7.762	7.762			
华能海南发电股份有限公司	0.97	0.97			
中航腾锦洁净能源有限公司	30	30			
国源科技公司	40	40			

(十) 固定资产

(1) 固定资产及其累计折旧明细项目和增减变动如下：

项目	年初账面余额	本年增加额		本年减少额	年末账面余额
一、固定资产原价合计	1,648,604,349.49	396,323,317.60		13,665,920.35	2,031,261,746.74
1、房屋、建筑物	429,558,726.90	157,511,811.72		2,749,828.20	584,320,710.42
2、机器设备	1,159,460,474.64	211,060,766.71		7,500,779.27	1,363,020,462.08
3、运输设备	34,036,904.44	14,174,575.07		1,627,861.28	46,583,618.23
4、电子设备	14,253,396.43	11,513,125.75		604,365.88	25,162,156.30
5、办公设备	1,360,128.45	1,200,955.69		-	2,561,084.14
6、其他设备	3,216,232.89	862,082.66		1,183,085.72	2,895,229.83
7、燃气机组	6,718,485.74	0.00		-	6,718,485.74
	—	本年新增	本年计提	—	—
二、累计折旧合计	586,315,491.53	16,018,305.57	146,534,131.59	8,417,494.68	740,450,434.01
1、房屋、建筑物	90,198,116.55	4,889,499.52	20,074,438.23	418,188.71	114,743,865.59
2、机器设备	465,966,836.68	6,411,562.97	117,727,514.16	5,899,800.26	584,206,113.55
3、运输设备	16,198,125.04	1,981,441.49	5,254,637.64	1,037,114.46	22,397,089.71
4、电子设备	8,463,129.77	2,098,889.11	1,996,543.39	456,286.59	12,102,275.68
5、办公设备	99,322.80		390,364.28	-	489,687.08
6、其他设备	1,076,692.96		327,220.72	606,104.66	797,809.02
7、燃气机组	4,313,267.73	636,912.48	763,413.17	-	5,713,593.38
三、固定资产净值合计	1,062,288,857.96	—		—	1,290,811,312.73
1、房屋、建筑物	339,360,610.35				469,576,844.83
2、机器设备	693,493,637.96				778,814,348.53

项目	年初账面余额	本年增加额	本年减少额	年末账面余额
3、运输设备	17,838,779.40			24,186,528.52
4、电子设备	5,790,266.66	—	—	13,059,880.62
5、办公设备	1,260,805.65	—	—	2,071,397.06
6、其他设备	2,139,539.93	—	—	2,097,420.81
7、燃气机组	2,405,218.01	—	—	1,004,892.36
四、固定资产减值准备累计金额合计	3,738,109.00	—	—	3,738,109.00
1、房屋、建筑物	3,239,492.33			3,239,492.33
2、机器设备	-			-
3、运输设备	498,616.67			498,616.67
4、电子设备	-	—	—	-
5、办公设备		—	—	
6、其他设备		—	—	
7、燃气机组		—	—	
五、固定资产账面价值合计	1,058,550,748.96	—	—	1,287,073,203.73
1、房屋、建筑物	336,121,118.02			466,337,352.50
2、机器设备	693,493,637.96			778,814,348.53
3、运输设备	17,340,162.73			23,687,911.85
4、电子设备	5,790,266.66	—	—	13,059,880.62
5、办公设备	1,260,805.65	—	—	2,071,397.06
6、其他设备	2,139,539.93	—	—	2,097,420.81
7、燃气机组	2,405,218.01	—	—	1,004,892.36

本年计提的折旧额为 146,534,131.59 元。

本年在建工程完工转入固定资产的原价为 173,780,904.59 元。

(十一) 在建工程

(1) 在建工程分项列示如下：

项目	年末账面余额			年初账面余额		
	金额	减值准备	账面净额	金额	减值准备	账面净额
包头 49.5MW 风电场项目	337,919,606.16		337,919,606.16	127,351,344.45		127,351,344.45
锻造闪光焊项目	56,633,349.06		56,633,349.06	14,685,837.25		14,685,837.25
等温锻/近等温锻	27,938,122.30		27,938,122.30	26,281,915.66		26,281,915.66
WS 建设项目	17,807,816.35		17,807,816.35			
液压件自筹项目	15,505,615.63		15,505,615.63	5,884,469.20		5,884,469.20
液压件募集资金项目	12,261,112.52		12,261,112.52	7,884,608.76		7,884,608.76
锻造节能降耗项目	11,874,298.21		11,874,298.21	13,609,990.99		13,609,990.99
锻造轧盘项目	11,574,717.25		11,574,717.25	11,574,717.25		11,574,717.25
散热器工程中心	7,795,579.80		7,795,579.80	12,642.00		12,642.00
高新工程二期	11,530,374.17		11,530,374.17	127,800.50		127,800.50

零星房屋建筑物及改造	12,419,012.76		12,419,012.76	19,938,045.48		19,938,045.48
其他零星工程	8,117,172.90		8,117,172.90	4,540,096.90		4,540,096.90
南充可再生能源项目	5,698,545.00		5,698,545.00	1,243,095.60		1,243,095.60
民品技改	3,992,678.51		3,992,678.51	2,519,566.98		2,519,566.98
民品技措	2,014,171.67		2,014,171.67	1,944,926.21		1,944,926.21
成都二期工程	1,351,102.30		1,351,102.30	1,351,102.30		1,351,102.30
电焐炉生产线	1,303,182.19		1,303,182.19			
在安装设备	1,122,905.95		1,122,905.95	1,243,229.80		1,243,229.80
换热器生产线技术改造	1,077,366.22		1,077,366.22	2,515,690.91		2,515,690.91
航空专项（募集）	1,024,497.45		1,024,497.45			
8000T 电动螺旋压力机生产线	962,639.47		962,639.47			
DB100 项目生产线	486,772.84		486,772.84			
长春百安项目	430,864.06		430,864.06			
关键液压基础件建设项目	426,538.64		426,538.64			
航空专项（科工）				74,790,545.46		74,790,545.46
灾后重建项目				2,425,128.57		2,425,128.57
风电项目设备				2,310,953.33		2,310,953.33
合计	551,268,041.41		551,268,041.41	322,235,707.60	0.00	322,235,707.60

(2) 重大在建工程项目基本情况及增减变动如下：

工程名称	预算金额	资金来源	年初金额		本年增加额	
			金额	其中：利息资本化	金额	其中：利息资本化
包头 49.5MW 风电场项目			127,351,344.45		210,568,261.71	
锻造闪光焊项目	190,680,000.00	自筹	14,685,837.25	93,672.23	61,119,535.26	
等温锻/近等温锻	253,000,000.00	自筹	26,281,915.66	875,428.32	26,272,050.68	959,446.35
WS 建设项目	38,700,000.00	自筹			18,613,999.99	
液压件自筹项目		自筹	5,884,469.20		9,621,146.43	
液压件募集资金项目	49,815.00	募集	7,884,608.76		25,121,752.05	
锻造节能降耗项目	32,310,000.00	募集、自筹	13,609,990.99	826,149.10	3,307,370.86	69,417.23
锻造轧盘项目	127,000,000.00	国拨、募集	11,574,717.25			
换热器工程中心	40,550,000.00	募集资金	12,642.00		7,782,937.80	256,676.50
高新工程二期		自筹	127,800.50		11,402,573.67	
合计	682,289,815.00		207,413,326.06	1,795,249.65	373,809,628.45	1,285,540.08

(续上表)

工程名称	本年减少额		年末金额		工程进度	工程投入占预算比例 (%)
	金额	其中：本年转固	金额	其中：利息资本化		
包头 49.5MW 风电场项目			337,919,606.16			
锻造闪光焊项目	19,172,023.45		56,633,349.06		0.20	29.70

等温锻/近等温锻	24,615,844.04	4,879,161.64	27,938,122.30	1,562,071.77	0.30	11.04
WS 建设项目	806,183.64		17,807,816.35		0.10	48.10
液压件自筹项目			15,505,615.63			
液压件募集资金项目	20,745,248.29	16,483,648.02	12,261,112.52			
锻造节能降耗项目	5,043,063.64	5,043,063.64	11,874,298.21	628,598.11	0.80	36.75
锻造轧盘项目			11,574,717.25		0.90	9.11
换热器工程中心			7,795,579.80			
高新工程二期			11,530,374.17			
合计	70,382,363.06	26,405,873.30	510,840,591.45	2,190,669.88		

(十二) 无形资产与开发支出

(1) 无形资产情况

项目	年初账面余额	本年增加额	本年减少额	年末账面余额
一、无形资产原价合计	263,145,537.82	64,875,920.46	9,745,995.78	318,275,462.50
1、土地使用权	187,665,200.17	63,854,592.76	9,745,995.78	241,773,797.15
2、软件	2,840,082.48	1,021,327.70	-	3,861,410.18
3、天然气管道建设费	29,269,639.69	-	-	29,269,639.69
4、天然气使用费	24,347,700.92	-	-	24,347,700.92
5、天然气改造工程	1,155,800.00	-	-	1,155,800.00
6、并网用电权	15,185,403.45	-	-	15,185,403.45
7、用电权	1,650,000.00	-	-	1,650,000.00
8、其他	1,031,711.11	-	-	1,031,711.11
二、无形资产累计摊销额合计	68,532,908.99	11,093,420.10	705,376.26	78,920,952.83
1、土地使用权	7,368,832.77	5,678,077.19	705,376.26	12,341,533.70
2、软件	577,110.02	727,457.59	-	1,304,567.61
3、天然气管道建设费	24,391,353.68	1,951,308.00	-	26,342,661.68
4、天然气使用费	20,694,157.13	1,460,861.28	-	22,155,018.41
5、天然气改造工程	930,331.00	84,576.00	-	1,014,907.00
6、并网用电权	12,653,345.45	1,012,368.00	-	13,665,713.45
7、用电权	1,375,000.16	110,000.04	-	1,485,000.20
8、其他	542,778.78	68,772.00	-	611,550.78
三、无形资产账面净值合计	194,612,628.83	-	-	239,354,509.67
1、土地使用权	180,296,367.40			229,432,263.45
2、软件	2,262,972.46			2,556,842.57
3、天然气管道建设费	4,878,286.01			2,926,978.01
4、天然气使用费	3,653,543.79			2,192,682.51
5、天然气改造工程	225,469.00			140,893.00
6、并网用电权	2,532,058.00			1,519,690.00
7、用电权	274,999.84			164,999.80
8、其他	488,932.33			420,160.33

四、无形资产减值准备累计金额合计				
1、土地使用权				
2、软件				
3、天然气管道建设费				
4、天然气使用费				
5、天然气改造工程				
6、并网用电权				
7、用电权				
8、其他				
五、无形资产账面价值合计	194,612,628.83	-	-	239,354,509.67
1、土地使用权	180,296,367.40			229,432,263.45
2、软件	2,262,972.46			2,556,842.57
3、天然气管道建设费	4,878,286.01			2,926,978.01
4、天然气使用费	3,653,543.79			2,192,682.51
5、天然气改造工程	225,469.00			140,893.00
6、并网用电权	2,532,058.00			1,519,690.00
7、用电权	274,999.84			164,999.80
8、其他	488,932.33			420,160.33

本年摊销额为 11,093,420.10 元。

(十三) 商誉

被投资单位名称或形成商誉的事项	年初账面余额	本年增加额	本年减少额	年末账面余额	年末减值准备
江西景航航空锻铸有限公司	862,207.76			862,207.76	
中航上大金属再生科技有限公司		4,876,184.23		4,876,184.23	
中航虹波风电设备有限公司		3,463,017.91		3,463,017.91	
合计	862,207.76	8,339,202.14		9,201,409.90	

期末公司对形成商誉的几个子公司进行检查，发现这些公司均能正常产生利润，生产经营正常，未发现可能导致商誉差值的迹象，因此公司未计提商誉减值准备。

(十四) 长期待摊费用

项目	年初账面余额	本年增加额	本年摊销额	本年其他减少额	年末账面余额
散热器 073 项目	6,593,776.71		764,327.88		5,829,448.83
装修费		1,601,014.46	533,671.44		1,067,343.02
厂区绿化工程	2,025,390.92		2,025,390.92		
展厅	1,032,000.00		1,032,000.00		
零星待摊项目	1,074,527.34	106,229.28	1,133,242.00		47,514.62
合计	10,725,694.97	1,707,243.74	5,488,632.24		6,944,306.47

(十五) 递延所得税资产与递延所得税负债

(1) 已确认的递延所得税资产和递延所得税负债

A、未互抵的递延所得税资产和递延所得税负债明细列示如下：

项目	年末账面余额		年初账面余额	
	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	174,529,090.87	31,107,672.35	96,309,671.38	17,603,715.80
开办费	23,992.16	5,998.04		
合计	174,553,083.02	31,113,670.39	96,309,671.38	17,603,715.80

项目	年末账面余额		年初账面余额	
	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
交易性金融工具、衍生金融工具的估值				
计入资本公积的可供出售金融资产公允价值变动				
合计				

(十六) 资产减值准备

项目	年初账面余额	本年增加额	本年减少额		年末账面余额
			转回	转销	
坏账准备	83,688,931.89	66,289,841.53	0	406,429.04	149,572,344.38
存货跌价准备	8,882,630.49	15,561,002.90	480,755.96	2,744,239.94	21,218,637.49
固定资产减值准备	3,738,109.00				3,738,109.00
合计	96,309,671.38	81,850,844.43	480,755.96	3,150,668.98	174,529,090.87

(十七) 所有权受到限制的资产

所有权受到限制的资产明细如下：

所有权受到限制的资产类别	年初账面余额	本年增加额	本年减少额	年末账面余额	资产所有权受限制的原因
一、用于担保的资产					
1、应收账款	89,420,113.02	127,632,541.41	31,502,213.93	185,550,440.50	抵押借款和保理贷款
2、房屋	35,742,541.41	6,762,982.30	23,742,541.41	18,762,982.30	抵押借款
3、机器设备	135,603,980.31	50,582,031.00	121,003,980.31	65,182,031.00	抵押借款
4、土地	7,962,045.00	54,962,325.67	45,720,091.41	17,204,279.26	抵押借款
5、电子设备	-	959,988.07	-	959,988.07	抵押借款
小计	268,728,679.74	240,899,868.45	221,968,827.06	287,659,721.13	
二、其他原因造成所有权受到限制的资产					
银行存款	8,000,000.00	17,190,000.00	8,000,000.00	17,190,000.00	承兑汇票保证金存款
小计	8,000,000.00	17,190,000.00	8,000,000.00	17,190,000.00	
合计	276,728,679.74	258,089,868.45	229,968,827.06	304,849,721.13	

(十八) 短期借款

(1) 短期借款明细项目列示如下：

借款类别	年末账面余额	年初账面余额	备注
质押借款	106,000,000.00	81,200,000.00	
抵押借款	79,000,000.00	66,000,000.00	
保证借款	387,500,000.00	405,500,000.00	
信用借款	563,000,000.00	1,011,000,000.00	
合计	1,135,500,000.00	1,563,700,000.00	

(十九) 应付票据

种类	年末账面余额	年初账面余额	备注
银行承兑汇票	80,009,355.86		
商业承兑汇票	79,829,196.77	59,093,525.82	
合计	159,838,552.63	59,093,525.82	

截至 2010 年 12 月 31 日止，应付票据余额中应付持有本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位或其他关联方应付票据详见本附注六（二）所述。应付票据将于下一期间全部到期。

(二十) 应付账款

(1) 截至 2010 年 12 月 31 日止，账龄超过一年的大额应付账款的明细如下：

供应商	金额	性质或内容	未偿还的原因
美锦项目	16,898,067.11	工程款	未结算
余姚 6B 安装	4,090,000.00	工程款	未结算
天目建设集团	3,885,996.80	工程款	未结算
贵州瑞博特数控技术有 限公司	3,579,600.00	工程款	未结算
中国航空工业集团公司 北京航空材料研究院	957,293.00	材料款	因后期有业务往来，未清账
榆次通达液压管件厂	683,324.22	材料款	对方未催款
上海金翼航空科技有限 公司	609,820.00	材料款	对方未催款
合计	30,704,101.13		

(2) 本报告期应付账款中应付持有本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位或关联方的款项情况详见本附注六（二）所述。

(二十一) 预收款项

(1) 截至 2010 年 12 月 31 日止，账龄超过一年的大额预收款项的明细如下：

客户	金额	性质或内容	未结转的原因
中国第十七冶金建设有限 公司	16,124,000.00	工程款	未结算
海军装备部驻沈阳地区军 事代表局	11,900,000.00	工程款	未结算

杭州紫云能源综合利用开发公司	2,533,000.00	工程款	未结算
重庆长安工业（集团）有限责任公司	475,176.34	货款	存在质量争议，待双方协商后解决。
合计	31,032,176.34		

(2) 本报告期预收款项中预收持有本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位或关联方的款项情况详见本附注六（二）所述。

(二十二) 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬明细如下：

项目	年初账面余额	本年增加额	本年减少额	年末账面余额
工资、奖金、津贴和补贴	13,862,901.24	400,660,103.46	392,838,452.43	21,684,552.27
职工福利费		34,988,315.18	34,988,315.18	
社会保险费	7,811,211.31	89,102,451.55	91,098,345.16	5,815,317.70
其中：医疗保险费	394,153.07	16,131,630.59	15,517,313.92	1,008,469.74
基本养老保险费	6,118,721.36	57,030,603.59	58,826,635.89	4,322,689.06
年金缴费	130,131.50	9,697,016.52	9,697,016.52	130,131.50
失业保险费	1,167,292.08	3,613,575.40	4,435,182.08	345,685.40
工伤保险费	-899.40	1,842,627.11	1,839,038.38	2,689.33
生育保险费	1,812.70	786,998.34	783,158.37	5,652.67
住房公积金	9,268,936.91	31,817,124.17	39,106,355.27	1,979,705.81
辞退福利		1,021,127.83	1,021,127.83	
工会经费和职工教育经费	7,971,981.35	7,802,139.02	8,897,035.57	6,877,084.80
非货币性福利		783,259.41	783,259.41	
除辞退福利外其他因解除劳动关系给予的补偿		1,131,658.59	1,009,494.33	122,164.26
其他	52,863.23	12,227,905.96	12,193,044.59	87,724.60
合计	38,967,894.04	579,534,085.17	581,935,429.77	36,566,549.44

公司不存在拖欠性质应付职工薪酬，应付工资等均按公司制定的计划将于下一会计期间内发放。

(二十三) 应交税费

项目	年末账面余额	年初账面余额
增值税	-48,675,470.01	-11,887,028.58
消费税		
营业税	152,231.42	129,222.24
企业所得税	51,083,125.48	42,464,811.44
个人所得税	6,718,936.95	4,311,567.37

城市维护建设税及教育费附加	1,691,859.17	564,985.48
价格调节基金	123,112.70	83,253.99
其他税种	-257,937.06	537,661.17
合计	10,835,858.65	36,204,473.11

(二十四) 应付利息

项目	年末账面余额	年初账面余额
分期付息到期还本的长期借款利息		
企业债券利息		
短期借款应付利息	48,675.00	
短期融资券利息	34,900,000.00	
合计	34,948,675.00	

(二十五) 应付股利

投资者名称	年末账面余额	年初账面余额	超过1年未支付原因
沈阳黎明航空发动机公司	272,015.09	272,015.09	世新公司未及时支付
西安航空发动机有限公司	163,053.02	163,053.02	世新公司未及时支付
中国华融资产管理公司	134,464.58	134,464.58	世新公司未及时支付
贵州黎阳航空发动机公司	131,627.10	131,627.10	世新公司未及时支付
中航工业集团公司沈阳发动机设计研究所	108,704.92	108,704.92	世新公司未及时支付
北京瑞赛科技有限公司	65,942.13	65,942.13	世新公司未及时支付
中航工业集团航空动力控制系统研究所	43,015.59	43,015.59	世新公司未及时支付
中国燃气涡轮研究所	22,926.54	22,926.54	世新公司未及时支付
西安航空动力控制工程公司	22,926.54	22,926.54	世新公司未及时支付
贵州航空发动机研究所	11,332.51	11,332.51	世新公司未及时支付
中国航空工业集团公司	200,000.00	610,000.00	世新公司未及时支付
其他投资者	139,169.58	126,533.26	世新公司未及时支付
合计	1,315,177.60	1,712,541.28	

(二十六) 其他应付款

(1) 本报告期其他应付款中应付持有本公司5%（含5%）以上表决权股份的股东单位或关联方的款项情况详见本附注六（二）所述。

(2) 金额较大的其他应付款明细列示如下：

项目	年末账面余额	性质或内容
景德镇景航锻铸有限责任公司	43,432,270.75	拟增股本
中国轻型燃机中心	35,540,772.71	关联单位往来款
技术创新基金	14,765,903.90	技术创新基金
中航技进出口总公司	14,725,287.36	关联单位往来款

中航国际租赁有限公司	14,392,511.12	往来款
南通明康复合材料有限公司	10,284,963.45	往来款
苏州金河置业有限公司	9,972,154.12	暂借款
中航集团国际租赁有限责任公司	8,125,211.52	租赁费
中国贵州航空工业(集团)	5,514,832.18	以前年度关联交易欠款
职工补充医疗保险	4,002,967.32	职工补充医疗保险
南通新地实业有限公司	3,564,815.21	往来款
重点津贴	3,383,119.61	重点津贴
安顺市安大物业管理有限公司	2,984,254.25	往来款
红原物业公司	2,540,956.39	物业费
技术开发费/其他	2,314,202.00	技术开发费/其他
贵航股份	1,667,761.17	关联交易款
红原运输公司	1,404,374.71	运输费
合 计	178,616,357.77	

(3) 账龄超过一年的大额其他应付款的明细如下:

项目	年末账面余额	性质或内容	未偿还的原因
景德镇景航锻铸有限责任公司	43,432,270.75	周转款	拟进行债转股
中国轻型燃机中心	35,540,772.71	关联方往来款	双方往来未清理结算
技术创新基金	14,765,903.90	技术创新基金	未使用完
中航技进出口总公司	14,725,287.36	关联方往来款	双方往来未清理结算
苏州金河置业有限公司	9,972,154.12	暂借款	双方往来未清理结算
中航集团国际租赁有限责任公司	8,125,211.52	租赁费	双方往来未清理结算
中国贵州航空工业(集团)	5,514,832.18	重组前关联交易欠款	双方往来未清理结算
重点津贴	3,383,119.61	重点津贴	未发放完
技术开发费/其他	2,314,202.00	技术开发费	未发放完
合计	137,773,754.15		

(二十七) 一年内到期的非流动负债

(1) 一年内到期的非流动负债明细如下:

项 目	年末账面余额	年初账面余额
1年内到期的长期借款	73,000,000.00	75,910,000.00
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
合计	73,000,000.00	75,910,000.00

(2) 1年内到期的长期借款

A、1年内到期的长期借款明细如下:

项 目	年末账面余额	年初账面余额
质押借款		

抵押借款		
保证借款	20,000,000.00	6,000,000.00
信用借款	53,000,000.00	69,910,000.00
合计	73,000,000.00	75,910,000.00

B、金额前五名的1年内到期的长期借款

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	年利率(%)	年末账面余额		年初账面余额	
					外币金额	人民币金额	外币金额	人民币金额
建行安顺分行	2009.02.05	2011.02.04	人民币	5.40%		50,000,000.00		
建行河滨支行	2009.6.19	2011.6.18	人民币	基准利率下浮10%		10,000,000.00		
建行河滨支行	2009.10.19	2011.10.18	人民币	基准利率下浮10%		10,000,000.00		
贵航资金结算中心	2006.12.21	2011.12.15	人民币	6.48%		3,000,000.00		
合计						73,000,000.00		

(二十八) 其他流动负债

项目	年末账面余额	年初账面余额
短期融资债券	1,000,000,000.00	
合计	1,000,000,000.00	

本公司在2010-1-11发行了1000万张面值为100元，期限为1年，票面利率3.49%的短期融资债券，该债券已于2011年1月到期并已全部归还。

(二十九) 长期借款

(1) 长期借款明细列示如下：

借款类别	年末账面余额	年初账面余额
质押借款		
抵押借款	15,000,000.00	
保证借款	231,000,000.00	39,110,000.00
信用借款	204,000,000.00	73,000,000.00
合计	450,000,000.00	112,110,000.00

(2) 金额前五名的长期借款

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	年利率(%)	年末账面余额		年初账面余额	
					外币金额	人民币金额	外币金额	人民币金额
北京银行股份有限公司西单支行	2010-10-1	2018-10-1	人民币	同期基准利率为基础下浮10%		100,000,000.00		

中航工业集团财务有限公司	2010-10-1	2018-10-1	人民币	同期基准利率为基础下浮10%	50,000,000.00		
贵航资金结算中心	2010.02.10	2013.01.22	人民币	3.76%	20,000,000.00		
贵航资金结算中心	2010.2.10	2013.1.22	人民币	3.51%	20,000,000.00		
建设银行安顺市分行	2010.10.11	2012.10.10	人民币	4.86%	20,000,000.00		
合计					210,000,000.00		

(三十) 长期应付款

(1) 金额前五名的长期应付款明细如下:

单位	期限	初始金额	年利率(%)	截止年末的应计利息	年末账面余额	借款条件
中航国际租赁有限公司	5年	57,999,826.65	6.76%	7,499,566.09	55,130,843.66	融资租赁
航空工业总公司		4,096,972.26	不计息		4,096,972.26	
沈阳黎明发动机公司		913,500.00	不计息		913,500.00	
中航总凯信公司		1,000,000.00	不计息		1,000,000.00	
合计		64,010,298.91		7,499,566.09	61,141,315.92	

(2) 长期应付款中的应付融资租赁款明细如下:

项目	年初账面余额		年末账面余额	
	外币金额	人民币金额	外币金额	人民币金额
散热器873工程项目融资租入固定资产		40,135,532.99		
融资租赁8000T螺旋压力机		57,999,826.65		55,130,843.66

散热器873工程项目融资租入固定资产,期初应付中航国际租赁有限公司40,135,532.99,子公司永红公司本年提前全部偿还,因此期末欠款余额为零。

(三十一) 专项应付款

专项应付款明细项目如下:

项目	年初账面余额	本年增加额	本年减少额	年末账面余额	备注(文号/未结算原因)
高新二期	13,800,000.00	3,000,000.00	0.00	16,800,000.00	项目未完成
锻件国债项目拨款	77,030,000.00		74,860,000.00	2,170,000.00	计字(2007)151号
课题经费	22,852,936.25	11,226,581.59	8,160,581.22	25,918,936.62	课题未完成
科研费	3,901,625.79	59,387,844.70	32,829,109.84	30,460,360.65	项目未完成
民品液压项目国债项目	9,720,000.00	5,900,000.00	9,720,000.00	5,900,000.00	项目未完成
高强度精密液压铸件项目		8,832,600.00		8,832,600.00	项目未完成

某某项目研保		1,500,000.00		1,500,000.00	项目未完成
其他拨款	1,955,274.69	22,411,805.72	1,605,085.00	22,761,995.41	项目未完成
合计	129,259,836.73	112,258,832.01	127,174,776.06	114,343,892.68	

(三十二) 其他非流动负债

项目	年末账面余额	年初账面余额
递延收益-节能工程	4,000,000.00	
资产性财政补助	13,264,381.28	
合计	17,264,381.28	

注 1：递延收益-节能工程是根据国家发展改革委关于下达十大重点节能工程、循环经济和资源节约重大示范项目及重点工业污染治理工程 2010 年中央预算内投资计划（第一批）的通知，公司收陕西省财政厅拨款 400 万，用于购置节能设备。

注 2：资产性财政补助是中航上大金属再生科技有限公司分别根据河北省财政厅关于下达 2009 年十大重点节能工程循环经济和资源节约重大示范项目及重点工业污染治理工程建设扩大内需中央预算内基建支出预算（拨款）的通知，2009 年收到河北财政厅下拨的用于 3 万吨废旧合金再生利用项目的专项资金 860 万元。以及根据河北省财政厅关于下达 2010 年和清算 2008 年 2009 年淘汰落后产能中央财政奖励资金预算指标的通知 2010 年收到的河北省财政厅下拨的 513 万奖励资金。

(三十三) 股本

(1) 本年股本变动情况如下：

股份类别	年初账面余额		本期增减					年末账面余额	
	股数	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	股数	比例
一、有限售条件股份									
1. 国家持股									
2. 国有法人持股	268968800	51.86%			134484400		134484400	403453200	51.86%
3. 其他内资持股	160000000	30.85%				-160000000	-160000000	0	
其中：境内非国有法人持股	160000000	30.85%				-160000000	-160000000	0	
境内自然人持股									
4. 境外持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
有限售条件股份合计	428968800	82.71%			134484400	-160000000	-25515600	403453200	51.86%
二、无限售条件股份									
1 人民币普通股	89700000	17.29%			124850000	160000000	284850000	374550000	48.14%

股份类别	年初账面余额		本期增减					年末账面余额	
	股数	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	股数	比例
2. 境内上市的外资股									
3. 境外上市的外资股									
4. 其他									
无限售条件股份合计	89700000	17.29%			124850000	160000000	284850000	374550000	48.14%
股份总数	518668800	100.00%					259334400	778003200	100.00%

2010年3月26日有限售条件的流通股上市数量为160,000,000股,占公司总股本518,668,800股的31%;

2010年5月14日中航重机股份有限公司2009年度权益分派实施资本公积金每10股转增5股。本次转股业经天健正信会计师事务所审验,并出具天健正信验(2010)综字第080026号验资报告,本次增资后,公司注册资本、实收资本(股本)均为人民币778,003,200.00元。

(三十四) 资本公积

本年资本公积变动情况如下:

项目	年初账面余额	本年增加额	本年减少额	年末账面余额
股本溢价	1,204,010,297.10		259,334,400.00	944,675,897.10
其他资本公积	78,613,197.02	80,357,858.07		158,971,055.09
合计	1,282,623,494.12	80,357,858.07	259,334,400.00	1,103,646,952.19

本年资本公积-股本溢价减少。主要是公司于2010年4月20日召开四届二次董事会,会议审议通过如下决议:通过2009年度利润分配及资本公积金转增股本方案:以2009年年末总股本518668800股为基数,每10股派0.50元(含税),同时用资本公积金每10股转增5股。

其他资本公积增加主要是子公司贵州安大航空锻造有限责任公司的国家拨款增加资本公积。

(三十五) 盈余公积

本年盈余公积变动情况如下:

项目	年初账面余额	本年增加额	本年减少额	年末账面余额
法定盈余公积	65,984,393.41	5,704,623.29		71,689,016.7
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
合计	65,984,393.41	5,704,623.29		71,689,016.7

(三十六) 未分配利润

未分配利润增减变动情况如下:

项目	本年数	上年数
上年年末未分配利润	613,012,882.92	367,073,895.34
加：年初未分配利润调整数（调减“-”）	-6,455,390.08	
本年年初未分配利润	606,557,492.84	367,073,895.34
加：本年归属于母公司所有者的净利润	230,190,416.01	254,545,283.96
减：提取法定盈余公积	5,704,623.29	2,089,388.01
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	25,933,440.00	31,120,128.00
转作股本的普通股股利		
其他		18,147,829.55
年末未分配利润	805,109,845.56	606,557,492.84

调整年初未分配利润主要是由于中国航空工业新能源投资有限公司及中航力源液压股份有限公司上年重大会计差错更正，影响年初未分配利润，调整情况详见本附注二、（二十六）。

上年未利润分配---其他项目增加 18,147,829.55 元，主要是 2009 年同一控制下合并陕西宏远调整增加的未分配利润。

（三十七）营业收入、营业成本

（1）营业收入、营业成本明细如下：

项目	本年发生额	上年发生额
营业收入	4,190,813,310.78	2,860,521,759.63
其中：主营业务收入	4,121,634,098.37	2,823,073,896.69
其他业务收入	69,179,212.41	37,447,862.94
营业成本	3,178,178,112.08	2,204,751,344.57
其中：主营业务成本	3,139,025,007.50	2,176,494,421.25
其他业务成本	39,153,104.58	28,256,923.32

（2）主营业务按行业类别列示如下：

行业名称	本年发生额		上年发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
航空航天	2,452,067,904.21	1,774,344,173.46	1,829,404,102.54	1,366,999,516.21
工程机械行业	1,003,042,048.78	791,961,751.17	710,409,410.47	588,659,695.51
燃机业	442,035,211.93	363,940,960.31	203,811,662.18	159,842,451.55
新能源产业	64,898,860.30	54,927,094.96	79,448,721.50	60,992,757.98
贸易行业	159,590,073.15	153,851,027.60	-	-
合计：	4,121,634,098.37	3,139,025,007.50	2,823,073,896.69	2,176,494,421.25

（3）主营业务按产品类别分项列示如下：

产品名称	本年发生额		上年发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
液压产品	572,290,338.81	413,061,184.43	448,403,147.83	324,444,140.23

散热器	335,084,570.92	265,795,548.20	205,969,986.06	159,769,620.49
航空锻造	2,547,735,043.26	1,887,449,192.00	1,885,440,379.12	1,471,445,451.00
燃气轮机	442,035,211.93	363,940,960.31	203,811,662.18	159,842,451.55
新能源	64,898,860.30	54,927,094.96	79,448,721.50	60,992,757.98
锻造材料销售	159,590,073.15	153,851,027.60	-	-
合计	4,121,634,098.37	3,139,025,007.50	2,823,073,896.69	2,176,494,421.25

(4) 主营业务按地区分项列示如下：

地区名称	本年发生额		上年发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
东北地区	923,197,631.48	693,260,008.09	525,062,127.54	406,720,989.57
华北地区	312,865,195.88	270,750,035.11	246,918,054.83	189,591,839.28
华东地区	653,643,660.12	535,574,448.72	417,283,021.15	336,030,318.33
华南地区	60,680,195.83	61,329,044.47	46,769,410.26	43,735,440.49
华中地区	223,368,897.77	167,460,775.86	108,276,871.64	75,922,612.70
西北地区	1,055,816,646.89	725,218,590.81	732,308,780.52	518,679,475.45
西南地区	674,577,935.03	517,667,787.76	559,876,778.01	444,395,801.20
其他地区	6,410,256.38	5,686,118.50	4,021,820.64	1,518,555.66
国外市场	211,073,678.99	162,078,198.18	182,557,032.10	159,899,388.57
合计	4,121,634,098.37	3,139,025,007.50	2,823,073,896.69	2,176,494,421.25

(5) 公司前五名客户营业收入情况

客户名称	本年发生额	占公司全部营业收入的比例
西安航空动力股份有限公司	756,618,372.74	18.05%
沈阳黎明航空发动机(集团)有限责任公司	367,534,441.02	8.77%
沈阳飞机工业(集团)有限公司	205,660,963.40	4.91%
成都飞机工业(集团)有限责任公司	176,821,255.50	4.22%
新荣国际商贸有限责任公司	130,246,153.85	3.11%
合计	1,636,881,186.51	39.06%

(三十八) 营业税金及附加

税种	本年发生额	上年发生额	计缴标准
营业税	1,182,662.12	2,264,482.22	5%
城建税	3,052,143.95	1,952,143.40	7%或5%或1%
教育费附加	1,812,621.12	1,248,494.79	3%
地方教育基金	273,489.21	297,904.24	1%
价格调节基金	370,754.32	238,266.39	0.1%
其他	256,028.75	299,754.16	
合计	6,947,699.47	6,301,045.20	

(三十九) 销售费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	15,155,849.68	9,924,577.48
物料消耗	2,424,613.92	1,068,835.13
运输费	44,829,551.87	12,587,405.97
三包损失	6,435,819.29	3,099,083.75
差旅费	3,644,136.32	1,544,218.36
办公费	2,828,809.21	796,723.55
业务费	6,597,990.48	3,431,291.71
办事处费用	712,503.82	441,782.15
业务宣传费	639,576.02	404,664.74
包装费	1,335,261.57	1,855,937.01
劳动保护	132,097.89	78,147.50
代理服务费	4,536,784.44	1,044,612.77
仓储费	246,277.20	341,279.42
其他	8,342,746.11	6,028,452.23
合计	97,862,017.82	42,647,011.77

(四十) 管理费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	184,087,522.27	140,793,204.48
开办费	2,710,757.11	-
招待费	21,980,286.51	14,499,736.67
中介及咨询费	6,975,357.03	6,822,783.83
差旅费	17,347,477.64	10,027,578.02
并购专项	1,092,445.30	-
办公费	17,142,769.08	8,446,775.30
会议费	1,838,537.76	257,915.80
运输费	3,473,904.75	2,185,911.73
租赁费	2,666,798.85	1,093,953.68
折旧费	14,723,847.97	14,025,748.98
无形资产摊销	11,093,420.10	8,447,535.93
成本税	6,976,034.00	5,106,939.79
修理费	28,106,107.08	14,207,468.98
水电费	8,761,480.66	6,750,025.50
研究开发费	44,915,279.88	15,397,346.66
长期待摊费用摊销	3,057,390.92	483,597.95
其他	83,775,248.25	62,476,360.77

合计	460,724,665.16	311,022,884.07
----	----------------	----------------

(四十一) 财务费用

项目	本年发生额	上年发生额
利息支出	106,625,304.10	72,236,575.54
利息收入	20,133,819.67	12,698,153.98
汇兑损益	5,398,941.61	-119,143.08
金融机构手续费及其他	6,115,695.95	1,418,869.35
合计	98,006,121.99	60,838,147.83

(四十二) 资产减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
坏账损失	53,302,008.25	24,264,644.23
存货跌价损失	4,287,514.45	-50,772.29
可供出售金融资产减值损失		
持有至到期投资减值损失		
长期股权投资减值损失		
投资性房地产减值损失		
固定资产减值损失		
工程物资减值损失		
在建工程减值损失		
生产性生物资产减值损失		
油气资产减值损失		
无形资产减值损失		
商誉减值损失		
其他		
合计	57,589,522.70	24,213,871.94

(四十三) 投资收益

(1) 投资收益按来源列示如下：

产生投资收益的来源	本年发生额	上年发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	9,868,772.70	72,753,993.49
处置长期股权投资产生的投资收益		1,468,000.00
持有交易性金融资产期间取得的投资收益		
持有持有至到期投资期间取得的投资收益		
持有可供出售金融资产等期间取得的投资收益		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		

产生投资收益的来源	本年发生额	上年发生额
处置可供出售金融资产等取得的投资收益		
其他投资收益	-256.14	
合计	9,868,516.56	74,221,993.49

(2) 按成本法核算的长期股权投资收益:

被投资单位名称	本年发生额	上年发生额	本期比上期增减变动的原因
西部钛业股份有限公司		1,468,000.00	处置产生的收益
合计			

(3) 按权益法核算的长期股权投资收益:

被投资单位名称	本年发生额	上年发生额	本期比上期增减变动的原因
西安三角航空科技有限责任公司	-1,116,554.82	-528,030.47	该公司本期亏损加大
无锡华达燃机发电公司	4,682,404.98	2,887,374.03	该公司本期净利润增加
中航惠腾风电设备股份有限公司	8,648,749.99	69,861,092.92	该公司本期利润大幅下降
深圳福田燃机电力有限公司	-1,442,666.59	569,373.26	该公司本年发生亏损
山西中航腾锦清洁能源有限公司	-903,160.86	-35,816.25	该公司本期亏损加大
合计	9,868,772.70	72,753,993.49	

(四十四) 营业外收入

项目	本年发生额	上年发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	566,952.03	854,131.48	566,952.03
其中: 固定资产处置利得	566,952.03	854,131.48	566,952.03
无形资产处置利得	-	-	-
债务重组利得	-	704,492.01	-
非货币性资产交换利得	-	-	-
接受捐赠	-	-	-
政府补助	10,154,722.00	9,015,010.23	10,154,722.00
罚没利得	28,425.00	472,114.40	28,425.00
非同一控制下企业支付对价小于 对方可辨认资产公允价值份额	168,869.80		168,869.80
处置无法支付的其他应付款利得	7,954,986.91	-	7,954,986.91
其他	2,815,235.42	6,819,384.62	2,815,235.42
合计	21,689,191.16	17,865,132.74	21,689,191.16

政府补助明细列示如下：

项目	本年发生额	上年发生额	备注
风电项目补贴		2,500,000.00	
增值税返还		2,000,010.23	
陕西省节能专项补助资金		1,500,000.00	
高新工程津贴	670,000.00	630,000.00	
换热器技改项目补贴		580,000.00	
污水处理项目补助款		300,000.00	
困难企业岗位补贴	3,112,859.00	-	
改革与发展基金	1,570,000.00	-	
贷款贴息	1,160,000.00	-	
职工失业保险基金	856,800.00	-	
专项引导资金	800,000.00	-	
科技扶持支持资金	500,000.00	-	
其他	1,485,063.00	1,505,000.00	
合计	10,154,722.00	9,015,010.23	

(四十五) 营业外支出

项目	本年发生额	上年发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	634,633.94	2,635,361.05	634,633.94
其中：固定资产处置损失	634,633.94	2,635,361.05	634,633.94
无形资产处置损失	-	-	-
债务重组损失	-	55,480.00	-
非货币性资产交换损失	-	-	-
对外捐赠	1,667,150.00	123,120.00	1,667,150.00
罚款支出	46,592.56		46,592.56
赔偿金		21,720.00	
其他	3,414,997.93	1,506,963.22	3,414,997.93
合计	5,763,374.43	4,342,644.27	5,763,374.43

(四十六) 所得税费用

(1) 所得税费用（收益）的组成

项目	本年发生额	上年发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	71,627,291.56	46,475,235.69
递延所得税调整	-7,037,552.81	-5,522,862.99
合计	64,589,738.75	40,952,372.70

(四十七) 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

本公司按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第9号——净资产收益率和

每股收益的计算及披露（2010年修订）》（“中国证券监督管理委员会公告[2010]2号）、《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（2008）》（“中国证券监督管理委员会公告[2008]43号”）要求计算的每股收益如下：

1. 计算结果

报告期利润	本年数		上年数	
	基本每股收益	稀释每股收益	基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润（I）	0.30	0.30	0.52	0.52
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润（II）	0.28	0.28	0.29	0.29

2. 每股收益的计算过程

项目	序号	本年数	上年数
归属于本公司普通股股东的净利润	1	230,190,416.01	254,545,283.96
扣除所得税影响后归属于母公司普通股股东净利润的非经常性损益	2	13,536,944.22	114,179,510.90
扣除非经常性损益后的归属于本公司普通股股东的净利润	3=1-2	216,653,471.79	140,365,773.06
年初股份总数	4	518,668,800.00	358,668,800.00
报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加的股份数	5	259,334,400.00	
报告期因发行新股或债转股等增加的股份数	6		160,000,000.00
	6		
	6		
发行新股或债转股等增加股份下一月份起至报告期年末的月份数	7		10
	7		
	7		
报告期因回购等减少的股份数	8		
减少股份下一月份起至报告期年末的月份数	9		
报告期缩股数	10		
报告期月份数	11	12	12
发行在外的普通股加权平均数（II）	$12=4+5+6\times 7 \div 11-8\times 9 \div 11-10$	778,003,200.00	492,002,133.33
因同一控制下企业合并而调整的发行在外的普通股加权平均数（I）	13	778,003,200.00	492,002,133.33
基本每股收益（I）	$14=1\div 13$	0.30	0.52
基本每股收益（II）	$15=3\div 12$	0.28	0.29
已确认为费用的稀释性潜在普通股利息	16		

项目	序号	本年数	上年数
及其他影响因素			
所得税率	17		
转换费用	18		
可转换公司债券、认股权证、股份期权等转换或行权而增加的股份数	19		
稀释每股收益（I）	$20=[1+(16-18)\times(100\%-17)]\div(13+19)$	0.30	0.52
稀释每股收益（II）	$21=[3+(16-18)\times(100\%-17)]\div(12+19)$	0.28	0.29

（1）基本每股收益

$$\text{基本每股收益} = P_0 \div S$$

$$S = S_0 + S_1 + S_i \times M_i \div M_0 - S_j \times M_j \div M_0 - S_k$$

其中：P₀ 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于普通股股东的净利润；S 为发行在外的普通股加权平均数；S₀ 为期初股份总数；S₁ 为报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数；S_i 为报告期因发行新股或债转股等增加股份数；S_j 为报告期因回购等减少股份数；S_k 为报告期缩股数；M₀ 报告期月份数；M_i 为增加股份次月起至报告期期末的累计月数；M_j 为减少股份次月起至报告期期末的累计月数。

（2）稀释每股收益

稀释每股收益 = P₁ / (S₀ + S₁ + S_i × M_i ÷ M₀ - S_j × M_j ÷ M₀ - S_k + 认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数)

其中，P₁ 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润，并考虑稀释性潜在普通股对其影响，按《企业会计准则》及有关规定进行调整。公司在计算稀释每股收益时，考虑所有稀释性潜在普通股对归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润和加权平均股数的影响，按照其稀释程度从大到小的顺序计入稀释每股收益，直至稀释每股收益达到最小值。

(四十八) 其他综合收益

项 目	本年发生额	上年发生额
1. 可供出售金融资产产生的利得（损失）金额		
减：可供出售金融资产产生的所得税影响		
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额		
小 计		
2. 按照权益法核算的在被投资单位其他综合收益中所享有的份额	80,357,858.07	17,172,261.00
减：按照权益法核算的在被投资单位其他综合收益中所享有的份额产生的所得税影响		
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额		
小 计	80,357,858.07	17,172,261.00
3. 现金流量套期工具产生的利得（或损失）金额		
减：现金流量套期工具产生的所得税影响		
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额		
转为被套期项目初始确认金额的调整额		
小 计		
4. 外币财务报表折算差额		
减：处置境外经营当期转入损益的净额		
小 计		
5. 其他		387,455.46
减：由其他计入其他综合收益产生的所得税影响		
前期其他计入其他综合收益当期转入损益的净额		
小 计		387,455.46
合 计	80,357,858.07	17,559,716.46

(四十九) 现金流量表项目注释

1. 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本年金额	上年金额
营业外收入中的现金流入	7,003,019.44	9,020,695.84
与生产经营相关的科研课题拨款	71,108,870.00	19,601,500.00
往来款项中的现金收款	147,210,972.38	45,592,960.66
其他	13,632,644.94	
利息收入	14,659,954.74	7,488,226.33
合计	253,615,461.50	81,703,382.83

2. 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本年金额	上年金额
备用金及其他应收款中的现金付款	90,591,201.56	120,696,766.09

与生产经营相关的科研付款	3,723,446.86	2,186,129.03
其他应付款中的现金支出	83,535,512.19	
管理费用中的付现费用支出	99,047,374.53	91,129,641.09
销售费用中的付现费用支出	29,687,538.07	
营业外支出中的付现费用支出	4,683,668.81	138,480.00
其他	1,972,032.15	963,219.21
合计	313,240,774.17	215,114,235.42

3. 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本年金额	上年金额
非同一控制下企业合并合并中取得的被合并方现金	11,392,579.37	
其他		249,536.67
合计	11,392,579.37	249,536.67

4. 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本年金额	上年金额
与基本建设项目相关的支付款项	24,054,013.12	
预付投资款		10,201,800.00
其它	1,637,416.55	
合计	25,691,429.67	10,201,800.00

5. 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本年金额	上年金额
与基本建设相关的国家投资性拨款	53,032,612.60	35,478,926.35
其他	5,258,884.26	459,490.25
合计	58,291,496.86	35,938,416.60

6. 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本年金额	上年金额
融资租赁支付的现金	47,984,069.42	16,703,543.66
子公司归还少数股东借款	13,703,590.91	12,078,619.00
发行短期融资券等筹资费用	4,544,726.02	2,344,236.33
合计	66,232,386.35	31,126,398.99

(五十) 现金流量表补充资料

(1) 采用间接法将净利润调节为经营活动现金流量

补充资料	本年金额	上年金额
1.将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	252,709,766.10	257,539,563.51
加: 资产减值准备	57,589,522.70	24,213,871.94

补充资料	本年金额	上年金额
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	144,517,573.21	109,352,215.19
无形资产摊销	11,093,420.10	6,574,593.06
长期待摊费用摊销	5,488,632.24	1,451,380.74
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）	67,681.91	340,709.89
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		1,440,519.68
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	106,047,210.23	65,093,590.36
投资损失（收益以“-”号填列）	-9,868,516.56	-74,221,993.49
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-9,530,920.65	1,280,893.89
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-174,835,664.21	-173,847,421.63
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-647,070,573.66	-520,649,062.15
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	297,428,298.33	145,067,749.19
其他	-1,184,515.02	10,243,037.52
经营活动产生的现金流量净额	32,451,914.72	-146,120,352.30
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3.现金及现金等价物净变动情况：		
现金的年末余额	1,940,823,767.93	1,468,178,786.74
减：现金的年初余额	1,468,178,786.74	461,880,416.18
加：现金等价物的年末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	472,644,981.19	1,006,298,370.56

(2) 本年取得或处置子公司及其他营业单位的有关信息

项 目	本年金额	上年金额
一、取得子公司及其他营业单位的有关信息：		
1. 取得子公司及其他营业单位的价格	135,590,000.00	461,332,600.00
2. 取得子公司及其他营业单位支付的现金和现金等价物	135,590,000.00	461,332,600.00
减：子公司及其他营业单位持有的现金和现金等价物		
3. 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	135,590,000.00	461,332,600.00
4. 取得子公司的净资产	289,294,117.97	287,447,525.65
流动资产	366,568,750.84	623,070,239.43

项 目	本年金额	上年金额
非流动资产	116,278,945.99	255,047,029.74
流动负债	150,289,197.58	512,669,916.87
非流动负债	43,264,381.28	77,999,826.65
二、处置子公司及其他营业单位的有关信息：		
1. 处置子公司及其他营业单位的价格		
2. 处置子公司及其他营业单位收到的现金和现金等价物		
减：子公司及其他营业单位持有的现金和现金等价物		
3. 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
4. 处置子公司的净资产		
流动资产		
非流动资产		
流动负债		
非流动负债		

(3) 现金和现金等价物

项目	本年金额	上年金额
一、现金	1,940,823,767.93	1,468,178,786.74
其中：库存现金	965,908.54	424,637.74
可随时用于支付的银行存款	1,890,847,359.60	1,464,476,911.85
可随时用于支付的其他货币资金	49,010,499.79	3,277,237.15
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、年末现金及现金等价物余额	1,940,823,767.93	1,468,178,786.74
四、母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	10,690,000.00	8,000,000.00

(五十一) 合并股东权益变动表项目注释

公司本年合并股东权益变动表中，未分配利润调减了 6,455,390.08 元，调整原因详见本附注二之（二十六）。

六、关联方关系及其交易

(一) 关联方关系

1. 本公司的母公司情况

母公司名称	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本	组织机构代码	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
贵州金江航空液压有限责任公司	国有独资	贵阳	姬苏春		6445	21440000X	29.48%	29.48%

本公司的最终控股母公司为中国航空工业集团公司。

2. 本公司的子公司情况

子公司情况详见本附注四、企业合并及合并财务报表之（一）。

3. 本公司的合营企业和联营企业情况

合营企业及联营企业情况列示如下：

被投资单位名称	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本	本企业持股比例(%)	本企业在被投资单位表决权比例(%)	关联关系	组织机构代码
一、合营企业									
二、联营企业									
无锡华达燃机发电公司	中外合作企业	无锡	乔广喜	制造	780	20	20	子公司的联营企业	X0791157-9
中航惠腾风电设备股份有限公司	股份有限公司	保定	王斌	制造	50000	20	20	子公司的联营企业	60121821-6
深圳福田燃机电力有限公司	合资经营	深圳	蒋跃敏	发电	6806	35	35	子公司的联营企业	61881964-0
山西中航腾锦清洁能源有限公司	有限公司	山西	郭彦博	发电	10000	30	30	子公司的联营企业	79636833-6
西安三角航空科技有限责任公司	有限公司	西安	杨春尚	制造	10200	39.22	39.22	子公司的联营企业	

4. 本公司的其他关联方情况

关联方名称	与本公司关系	组织机构代码
贵州航空工业（集团）有限责任公司	实质控制人	214405935
中国航空工业集团公司	最终控股母公司	71092489X
中国航空工业集团公司所属公司	同受中航工业控制	
西安商泰进出口有限公司	同受中航工业控制	

注：中航工业集团公司所属公司是指所有属于中航工业控制的子公司及相关企业、科研院所等中航工业范围内的所有单位。

（二）关联方交易

1. 销售商品或提供劳务

关联方名称	交易内容	本年发生额		上年发生额		定价方式及决策程序
		金额	占同类交易金额的比例	金额	占同类交易金额的比例	
中航所属公司	销售产品	2,045,922,582.05	51.64%	1,594,349,285.50	55.74%	部批价或协议价
西安商泰进出口有限公司	销售材料	129,000,004.03	80.83%			协议价
山西中航腾锦洁净能源有限公司	销售设备及安装	130,662.67	0.02%	88,572,135.88	5.17%	市场定价
中航工业所属公司	销售非标设备			2,689,831.61	0.16%	市场定价
中航工业所属公司	提供协作加工劳务	323,253.36	23.97%	441,100.80	1.56%	协议价
合计		2,175,376,502.11		1,686,052,353.79		

2. 销售商品以外的其他资产

关联方名称	交易内容	本年发生额		上年发生额		定价方式及决策程序
		金额	占同类交易金额的比例	金额	占同类交易金额的比例	
中航工业集团所属公司	销售水、电等能源介质	403,056.13	100%	352,563.46	100%	协议价
中航工业集团所属公司	提供绿化等服务	217,750.00	100%	249,220.00	100%	协议价
合计		620,806.13		601,783.46		

3. 购买商品或接受劳务

关联方名称	交易内容	本年发生额		上年发生额		定价方式及决策程序
		金额	占同类交易金额的比例	金额	占同类交易金额的比例	
中航工业集团所属公司	采购材料	369,605,604.49	11.77%	320,796,386.68	14.55%	协议价
西安商泰进出口有限公司	采购材料	136,266,994.97	4.34%			协议价
中航工业集团所属	协作加工	2,171,603.41	100%	3,799,611.77	100%	协议价

公司	劳务				
合计		508,044,202.87		324,500,099.42	

4. 购买商品以外的其他资产

关联方名称	交易内容	本年发生额		上年发生额		定价方式及决策程序
		金额	占同类交易金额的比例	金额	占同类交易金额的比例	
中航工业集团所属公司	支付场地使用费	4,072,758.36	100%	2,243,916.44	100%	协议价
中航工业集团所属公司	支付出口委托代理手续费	692,490.71	100%	342,513.72	100%	协议价
中航工业集团所属公司	支付租赁设备费	41,042,326.08	100%	19,428,209.06	100%	协议价
合计		45,807,575.15		20,689,727.37		

5. 关联租赁情况

(1) 经营租赁

本公司的子公司陕西宏远航空锻造有限责任公司经营租赁情况表如下：

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	2010 年度		2009 年度	
			金额	占同类交易比例%	金额	占同类交易比例%
中航第一集团国际租赁有限责任公司	陕西宏远航空锻造有限责任公司	8000T 螺旋压力机			8,125,211.52	56.00
西安航空发动机(集团)有限责任公司	陕西宏远航空锻造有限责任公司	军工技改项目	17,438,788.47	100.00	12,204,437.11	44.00

(2) 融资租赁

2009 年 7 月，本公司的子公司陕西宏远航空锻造有限责任公司与中航第一集团国际租赁有限责任公司（以下简称“一航租赁公司”）签署融资租赁合同，由陕西宏远租赁一航租赁公司的 8000T 螺旋液压机，租赁期五年，融资额概算金额为人民币 58,000,000.00 元（为购买合同项下买方购买租赁物的实际支出额），并以在中国人民银行公布、实施的人民币三至五年期贷款基准利率的基础上增加一百个基点作为租赁利率计算确定租金（即租赁利率=适用贷款利率+1%，合同签订时租赁利率为 6.76%，即 5.76%+1%），上浮部分在整个租赁期保持不变。

租赁管理费为：第一期：在起租日前五个工作日内由承租人向出租人支付，金额按融资额

的 1%计算；第二期至第五期：起租后在每年对应起租日由承租人向出租人支付，金额按每年对应起租日的剩余本金的 1%计算。

租赁期届满，若承租人未发生过违约事件且付清所有应付款项，陕西宏远可以期末购买价格购买租赁物。期末购买价格按出租人融资额的千分之一计算确定，合同签订时的期末购买价格为人民币伍万捌仟元整（58,000.00 元）。

同时中航通用飞机有限责任公司为上述融资全部事项进行了担保。

截止 2010 年 12 月 31 日公司融资租赁的长期应付款账面金额为 55,130,843.66 元。

6. 关联担保情况

担保方	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
贵州永红航空机械有限责任公司	无锡马山永红换热器有限公司	10,000,000.00	2010.6.24	2011.6.24	否
贵州永红航空机械有限责任公司	贵州安大航空锻造有限责任公司	10,000,000.00	2010.8.26	2012.8.26	否
贵州永红航空机械有限责任公司	贵州安大航空锻造有限责任公司	10,000,000.00	2010.9.19	2012.9.19	否
贵州永红航空机械有限责任公司	贵州安大航空锻造有限责任公司	12,000,000.00	2010.1.8	2011.1.8	否
贵州永红航空机械有限责任公司	贵州安大航空锻造有限责任公司	15,000,000.00	2010.6.13	2011.6.13	否
贵州永红航空机械有限责任公司	贵州安大航空锻造有限责任公司	20,000,000.00	2010.7.15	2011.7.15	否
贵州永红航空机械有限责任公司	贵州安大航空锻造有限责任公司	20,000,000.00	2010.11.9	2011.11.8	否
贵州永红航空机械有限责任公司	贵州安大航空锻造有限责任公司	11,000,000.00	2010.12.27	2011.12.26	否
贵州安大航空锻造有限责任公司	贵州永红航空机械有限责任公司	20,000,000.00	2010.1.25	2011.1.24	否
贵州安大航空锻造有限责任公司	贵州永红航空机械有限责任公司	10,000,000.00	2010.4.9	2011.4.9	否
贵州安大航空锻造有限责任公司	贵州永红航空机械有限责任公司	5,000,000.00	2010.10.27	2011.6.1	否
贵州安大航空锻造有限责任公司	贵州永红航空机械有限责任公司	5,500,000.00	2010..6.3	2011.6.3	否
贵州安大航空锻造有限责任公司	贵州永红航空机械有限责任公司	10,000,000.00	2009.6.19	2011.6.18	否
贵州安大航空锻造有限责任公司	贵州永红航空机械有限责任公司	10,000,000.00	2010.9.29	2011.6.27	否
贵州安大航空锻造有限责任公司	贵州永红航空机械有限责任公司	10,000,000.00	2010.6.28	2011.6.28	否

贵州安大航空锻造有限责任公司	贵州永红航空机械有限责任公司	10,000,000.00	2010.7.15	2011.7.14	否
贵州安大航空锻造有限责任公司	贵州永红航空机械有限责任公司	10,000,000.00	2009.10.19	2011.10.18	否
贵州安大航空锻造有限责任公司	贵州永红航空机械有限责任公司	5,000,000.00	2010.8.26	2012.8.26	否
贵州安大航空锻造有限责任公司	贵州永红航空机械有限责任公司	5,000,000.00	2010.9.17	2012.9.17	否
贵州安大航空锻造有限责任公司	贵州永红航空机械有限责任公司	5,000,000.00	2010.9.21	2012.9.21	否
贵州安大航空锻造有限责任公司	贵州永红航空机械有限责任公司	10,000,000.00	2010.10.12	2012.10.11	否
贵州安大航空锻造有限责任公司	贵州永红航空机械有限责任公司	5,000,000.00	2010.9.28	2012.9.28	否
西安航空发动机(集团)有限公司	陕西宏远航空锻造有限责任公司	30,000,000.00	2009-5-18	2010-5-18	是
陕西宏远航空锻造有限责任公司	西安三角航空科技有限责任公司	95,000,000.00	2009.06	2015.06	否
中国航空工业新能源投资有限公司	中航世新燃气轮机股份有限公司	20,000,000.00	2010.01.20	2011.01.20	否
中国航空工业新能源投资有限公司	中航世新燃气轮机股份有限公司	22,000,000.00	2010.08.20	2011.08.22	否
中国航空工业新能源投资有限公司	中航世新燃气轮机股份有限公司	38,000,000.00	2010.07.05	2011.07.05	否
中国航空工业新能源投资有限公司	中航世新燃气轮机股份有限公司	30,000,000.00	2010.11.25	2011.11.25	否
中国航空工业新能源投资有限公司	金州(包头)可再生能源有限公司	150,000,000.00	2010.10.01	2018.10.01	否
合计		613,500,000.00			

7. 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	备注
一、拆入				
中航财务公司贵阳分公司	10,000,000.00	2010-6-3	2011-6-3	短期借款
中航财务公司贵阳分公司	5,000,000.00	2010-11-3	2011-11-3	短期借款
中航集团财务有限责任公司	20,000,000.00	2010-2-2	2011-2-2	短期借款
中航集团财务有限责任公司	25,000,000.00	2010-9-14	2011-9-14	短期借款
贵航集团内部资金结算中心	20,000,000.00	2010-2-10	2013-1-22	长期借款
中航集团财务有限责任公司	10,000,000.00	2010-8-26	2012-8-26	长期借款
中航集团财务有限责任公司	10,000,000.00	2010-9-19	2012-9-19	长期借款
贵航集团内部资金结算中心	20,000,000.00	2010.2.9	2013.1.22	长期借款

中航集团财务有限责任公司	10,000,000.00	2010.4.9	2011.4.9	短期借款
中航集团财务有限责任公司	5,500,000.00	2010.6.3	2011.6.3	短期借款
中航集团财务有限责任公司	10,000,000.00	2010.6.28	2011.6.28	短期借款
中航集团财务有限责任公司	5,000,000.00	2010.8.26	2012.8.26	长期借款
中航集团财务有限责任公司	5,000,000.00	2010.9.17	2012.9.17	长期借款
中航集团财务有限责任公司	5,000,000.00	2010.9.21	2012.9.21	长期借款
中航集团财务有限责任公司	5,000,000.00	2010.9.28	2012.9.28	长期借款
中航集团财务有限责任公司	10,000,000.00	2010.6.24	2011.6.24	短期借款
中航集团财务有限责任公司	50,000,000.00	2010-1-22	2013-1-22	长期借款
中航集团财务有限责任公司	25,000,000.00	2010-2-2	2011.2.2	短期借款
中航集团财务有限责任公司	30,000,000.00	2010-5-14	2011.5.14	短期借款
中航集团财务有限责任公司	10,000,000.00	2010-7-19	2011.7.19	短期借款
中航集团财务有限责任公司	50,000,000.00	2010.10.01	2018.10.01	中国航空工业 新能源投资有 限公司担保
贵航结算中心	20,000,000.00	2010-3-1	2013-1-22	长期借款
贵航结算中心	15,000,000.00	2010-2-11	2013-1-22	长期借款
贵航结算中心	3,000,000.00	2006.12.21	2011.12.15	长期借款
中航集团财务有限责任公司	100,000,000.00	2010-7-28	2011-7-28	短期借款
合计	478,500,000.00			
二、拆出				

(三) 关联方往来款项余额

应收关联方款项

关联方名称	项目名称	年末账面余额		年初账面余额	
		账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备
	应收票据				
中航集团所属公司		133,818,033.10		156,215,212.39	
小计		133,818,033.10		156,215,212.39	
	应收账款				
中航集团所属公司		860,825,642.37	47,207,815.75	586,174,326.15	9,920,420.64
山西中航腾锦洁净能源有限公司		53,762,966.18		53,610,090.86	
西安商泰进出口有限公司		619,557.44	30,977.87		
小计		915,208,165.99	47,238,793.62	639,784,417.01	9,920,420.64
	其他应收款				

关联方名称	项目名称	年末账面余额		年初账面余额	
		账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备
中航集团所属公司		13,586,215.89	517,612.19	17,441,402.11	722,102.41
山西中航腾锦洁净能源有限公司		7,580,000.00		3,890,000.00	
小计		21,166,215.89	517,612.19	21,331,402.11	722,102.41
	预付款项				
中航集团所属公司		63,185,657.43		31,145,228.14	
西安商泰进出口有限公司		34,427,538.27			
中国航空工业集团公司		1,038,000.00			
小计		98,651,195.70		31,145,228.14	
	长期应收款				

应付关联方款项

关联方名称	项目名称	年末账面余额	年初账面余额
	应付票据		
中航集团所属公司		14,979,504.47	12,733,467.85
小计		14,979,504.47	12,733,467.85
	应付账款		
中航集团所属公司		32,996,660.59	18,562,522.45
西安商泰进出口有限公司		61,124,810.95	
小计		94,121,471.54	18,562,522.45
	其他应付款		
中航集团所属公司		65,003,931.81	86,900,886.72
小计		65,003,931.81	86,900,886.72
	预收款项		
中航集团所属公司		1,502,208.10	2,319,798.32
山西中航腾锦洁净能源有限公司		300,000.00	200,000.00
小计		1,802,208.10	2,519,798.32
	长期应付款		
中航集团所属公司		61,141,315.92	127,213,892.35
小计		61,141,315.92	127,213,892.35

七、或有事项

(一) 或有负债

1、对外提供担保

截止 2010 年 12 月 31 日，如本附注六、(二)、6、关联担保情况所述，期末本公司为西安三角航空科技有限责任公司（以下简称“三角公司”）向民生银行西安分行借款提供担保，最高担保额为 10,500 万元，借款期限为 2009 年 08 月 26 日至 2015 年 6 月 24 日。

本公司其他关联担保情况详细情况见本附注六、(二).6 之关联方担保情况。

除存在上述或有事项外，截止 2010 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重大或有事项。

八、重大承诺事项

截至 2010 年 12 月 31 日止，本公司无应披露未披露的重大承诺事项。

九、资产负债表日后事项

1. 资产负债表日后股票和债券的发行

2011 年 2 月 15 日，本公司 2011 年度第一期短期融资券已按照相关程序在全国银行间债券市场公开发行完毕，债券简称：11 中航重 CP01，代码：1181047，本次发行总额为 10 亿元人民币，期限 365 天，每张面值 100 元，发行利率为 4.88%。主承销商为招商银行股份有限公司，起息日为 2011 年 2 月 15 日，兑付方式为到期一次性还本付息。本次募集资金主要用于偿还银行贷款和补充流动资金，降低融资成本。募集资金已于 2011 年 2 月 15 日全额到账。

十、其他重要事项

(一) 非货币性资产交换

无

(二) 债务重组

无。

(三) 企业合并

本公司报告期内企业合并情况详见本附注四的相关内容。

十一、母公司财务报表主要项目注释

(一) 其他应收款

(1) 其他应收款按种类列示如下：

类别	年末账面余额				
	账面金额		坏账准备		净额
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款					
组合：单位内部应收款项	1,067,238.80				1,067,238.80
组合小计	1,067,238.80				1,067,238.80
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款					
合 计	1,067,238.80				1,067,238.80
类别	年初账面余额				
	账面金额		坏账准备		净额
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款					
组合：单位内部应收款项	524,495.42				524,495.42
组合小计	524,495.42				524,495.42
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款					
合 计	524,495.42				524,495.42

(2) 年末其他应收款前五名单位列示如下：

单位名称	款项内容	与本公司关系	年末金额	账龄	占其他应收款总额的比例(%)
中航世新	往来款	子公司	764,718.00	1年以内	71.65%
公司职工	暂借备用款	雇佣	302,520.80	1年以内	28.35%
合 计			1,067,238.80		

(3) 应收关联方款项

单位名称	与本公司关系	年末金额	占应收账款总额的比例(%)
中航世新	子公司	764,718.00	71.65%
合 计		764,718.00	71.65%

截至2010年12月31日止，其他应收款余额中无持有本公司5%（含5%）以上表决权股份的股东单位欠款。

(二) 长期股权投资

长期股权投资分项列示如下：

被投资单位	核算方法	投资成本	年初账面余额	本年增减额 (减少以“-” 号填列)	年末账面余额
贵州安大航空锻造 有限责任公司	成本法	660,512,669.83	570,781,039.79	89,731,630.04	660,512,669.83
贵州永红航空机械 有限责任公司	成本法	310,082,299.35	310,082,299.35		310,082,299.35
中航世新燃气轮机 股份有限公司	成本法	241,595,093.75	241,595,093.75		241,595,093.75
中国航空工业新能 源投资有限公司	成本法	456,837,543.54	206,837,543.54	250,000,000.00	456,837,543.54
江西景航航空锻铸 有限公司	成本法	66,802,600.00	66,802,600.00		66,802,600.00
陕西宏远航空锻造 有限责任公司	成本法	169,749,127.35	169,749,127.35		169,749,127.35
中航力源液压股份 有限公司	成本法	1,008,687,782.24	1,008,687,782.24		1,008,687,782.24
中航卓越锻造(无 锡)有限公司	成本法	20,003,700.00		20,003,700.00	20,003,700.00
中航上大金属再生 科技有限公司	成本法	65,000,000.00		65,000,000.00	65,000,000.00
中航特材工业(西 安)有限公司	成本法	50,000,000.00			
中航(沈阳)高新科 技有限公司	成本法	20,590,000.00		20,590,000.00	20,590,000.00
合计		3,069,860,816.06	2,574,535,486.02	445,325,330.04	3,019,860,816.06
被投资单位	持股比例 (%)	表决权比例(%)	减值准备金额	本年计提减值准 备金额	本年现金红利
贵州安大航空锻造 有限责任公司	100%	100%			23,690,000.00
贵州永红航空机械 有限责任公司	100%	100%			1,050,000.00
中航世新燃气轮机 股份有限公司	83.92%	83.92%			
中国航空工业新能 源投资有限公司	100%	100%			34,286,263.40
江西景航航空锻铸 有限公司	51%	51%			
陕西宏远航空锻造 有限责任公司	100%	100%			26,570,000.00

中航力源液压股份有限公司	99.95%	99.95%			25,260,000.00
中航卓越锻造（无锡）有限公司	30%	30%			
中航上大金属再生科技有限公司	38.46%	38.46%			
中航特材工业（西安）有限公司	100.00%	100.00%			
中航（沈阳）高新科技有限公司	67.31%	67.31%			
合计					110,856,263.40

（三） 营业收入、营业成本

（1）营业收入、营业成本明细如下：

项 目	本年发生额	上年发生额
营业收入	4,060,000.00	67,571,068.70
其中：主营业务收入		66,043,004.86
其他业务收入	4,060,000.00	1,528,063.84
营业成本		50,869,816.59
其中：主营业务成本		49,231,810.49
其他业务成本		1,638,006.10

本公司于 2009 年 4 月将全部经营性资产投资组建中航力源液压股份有限公司后，公司本部已无实质上的生产经营，本年所发生的 406 万元营业收入为收取子公司的技术服务费，在合并报表时已抵消。

（四） 投资收益

（1）投资收益按来源列示如下：

产生投资收益的来源	本年发生额	上年发生额
成本法核算的长期股权投资收益	110,856,263.40	29,213,920.22
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
持有交易性金融资产期间取得的投资收益		
持有持有至到期投资期间取得的投资收益		
持有可供出售金融资产等期间取得的投资收益		
处置交易性金融资产取得的投资收益		

产生投资收益的来源	本年发生额	上年发生额
处置持有至到期投资取得的投资收益		
处置可供出售金融资产等取得的投资收益		
其他投资收益		
合计	110,856,263.40	29,213,920.22

(2) 按成本法核算的长期股权投资收益:

被投资单位名称	本年发生额	上年发生额	本期比上期增减变动的原 因
贵州永红航空机械有限公司	1,050,000.00	3,895,146.32	该公司上年利润下降, 本年分配的现金股利减少
中航力源液压股份有限公司	25,260,000.00		2009年新成立的公司, 当年无利润分配
贵州安大航空锻造有限责任公司	23,690,000.00	17,025,333.23	该公司上年利润增长, 本年分配的现金股利增加
中国航空工业新能源投资有限公司	34,286,263.40	6,928,400.99	该公司上年利润增长, 本年分配的现金股利增加
陕西宏远航空锻造有限责任公司	26,570,000.00		2009年新并购, 当年无利润分配
无锡马山永红换热器有限公司		1,347,301.54	股权已转到子公司管理
江苏力源金河铸造有限公司		17,738.14	股权已转到子公司管理
合计:	110,856,263.40	29,213,920.22	

(五) 现金流量表补充资料

补充资料	本年金额	上年金额
1.将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	57,046,232.92	20,893,880.19
加: 资产减值准备		575,518.88
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	352,963.47	7,570,699.56
无形资产摊销		189,035.04
长期待摊费用摊销		
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)		984.50
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	27,189,126.68	2,670,375.49
投资损失(收益以“-”号填列)	-110,856,263.40	-29,213,920.22
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)		6,845,336.86

补充资料	本年金额	上年金额
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）		-993,074.23
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-542,743.38	-10,816,715.61
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	6,989,935.37	3,772,156.93
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-19,820,748.34	1,494,277.39
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3.现金及现金等价物净变动情况：		
现金的年末余额	110,549,331.93	173,436,043.68
减：现金的年初余额	173,436,043.68	85,522,474.00
加：现金等价物的年末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	-62,886,711.75	87,913,569.68

十二、 补充资料

（一）非经常性损益

根据中国证监会《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》（“中国证券监督管理委员会公告[2008]43号”），本公司非经常性损益如下：

项目	本年发生额	上年发生额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-67,681.91	-1,781,229.57
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免 计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	10,154,722.00	9,015,010.23
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	168,869.80	
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益	-	649,012.01
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		

项目	本年发生额	上年发生额
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		103,210,792.63
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,669,906.84	5,338,992.16
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益合计（影响利润总额）	15,925,816.73	116,432,577.46
减：所得税影响额	2,388,872.51	2,253,066.56
非经常性损益净额（影响净利润）	13,536,944.22	114,179,510.90
其中：归属于少数股东损益的非经常性损益		
归属于母公司普通股股东净利润的非经常性损益	13,536,944.22	114,179,510.90
扣除非经常性损益后的归属于母公司普通股股东净利润	216,653,471.79	140,365,773.06

（二）净资产收益率和每股收益

本公司按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第9号——净资产收益率和每股收益的计算及披露（2010年修订）》（“中国证券监督管理委员会公告[2010]2号”）、《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》（“中国证券监督管理委员会公告[2008]43号”）要求计算的净资产收益率和每股收益如下：

报告期利润	本年数		
	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	8.94%	0.30	0.30
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.42%	0.28	0.28

报告期利润	上年数		
	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	10.58%	0.52	0.52
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.83%	0.29	0.29

（三）公司主要会计报表项目的异常情况及原因说明

1、货币资金：

货币资金年末余额 195,151.38 万元，比年初余额 147,617.88 万元增加 47,533.50 万元，增长 32%。增长的主要原因是：

（1）、本期新增加了卓越锻造有限公司、中航特材工业（西安）有限公司、河北上大再生资源科技有限公司和中航（沈阳）高新科技有限公司等四家公司年末余额，而年初数不含这四家公司期初余额。

（2）、本期销售收入增加，收回银行存款增加，此外，公司本年间接筹资增加，也导致期末公司货币资金增加。

2、应收账款

应收账款年末余额 159,995.31 万元，比年初余额 86,392.35 万元增加 73,602.95 万元，增长 85%。增长的主要原因是：

（1）、本期新增加了卓越锻造有限公司、中航特材工业（西安）有限公司、河北上大再生资源科技有限公司和中航（沈阳）高新科技有限公司等四家公司年末余额，而年初数不含这四家公司期初余额。

（2）、本期销售收入大幅增加，主要是军品销售收入大幅增加，而军品回款周期较长，导致期末应收账款余额较大。

具体如下：中航力源液压股份有限公司增加 39,331,394.50 元，增加 43%，而销售收入增加 49%；贵州安大航空锻造有限责任公司增加 206,161,896.48 元，增加 89%，而销售收入增加 18.5%；陕西宏远航空锻造有限责任公司增加 206,054,027.31 元，增加 74%，而营业收入增加了 18%；中航世新燃气轮机股份有限公司增加 178,820,979.75 元，增加了 105%，而营业收入增加了 367,647,697.37 元，增加了 116%；景德镇景航炙诚精密锻铸有限公司增加 61,795,706.97 元，而营业收入增加 212,963,394.83 元。

3、其他应收款

其他应收款年末余额 8,383.57 万元，比年初余额 5,020.32 万元增加 3,363.25 万元，增长 67%。

增长的主要原因是本期新增加了卓越锻造有限公司、中航特材工业（西安）有限公司、河北上大再生资源科技有限公司和中航（沈阳）高新科技有限公司等四家公司年末余额，而年初数不含这四家公司期初余额。

4、存货

存货年末余额 121,666.43 万元，比年初余额 93,951.75 万元增加 27,714.68 万元，增长 29%。增长的主要原因是：

（1）、本期新增加了卓越锻造有限公司、中航特材工业（西安）有限公司、河北上大再生资源科技有限公司和中航（沈阳）高新科技有限公司等四家公司年末余额，而年初数不含这四家公司期初余额。

(2)、存货的增加主要是原材料增加 18,401.05 万元，增加 64%，原材料的增加主要是公司销售逐渐增大要求产量增加，为保证下期正常生产而储备的原材料；江西景航航空锻铸有限公司因公司已正常运营，为生产准备的材料、生产成本、库存商品等大幅增加，共计增加 10889 万元，另外本期合并增加的公司中：卓越锻造有限公司余额 1238 万，中航特材工业（西安）有限公司余额 2000 万，河北上大再生资源科技有限公司余额 8584 万。

5、固定资产

固定资产年末余额 128,707.32 万元，比年初余额 105,855.07 万元增加 22,852.25 万元，增长 22%。增长的主要原因是：

(1)、本期新增加了卓越锻造有限公司、中航特材工业（西安）有限公司、河北上大再生资源科技有限公司和中航（沈阳）高新科技有限公司等四家公司年末余额，而年初数不含这四家公司期初余额。

(2)、本期在建工程转入固定资产 17,378.09 万元，导致固定资产原值增加。

6、在建工程年末余额 55,126.80 万元，比年初 32,223.57 万元增加 22,903.23 万元，增长 71%，增加的原因主要是本期子公司的基本建设项目：包头 49.5MW 风电场项目本期发生建设支出 21,056.83 万元。

7、无形资产

无形资产年末余额 23,935.45 万元，比年初余额 19,461.26 万元增加 4,474.19 万元，增长 23%。增长的主要原因是：

(1)、本期新增加了卓越锻造有限公司、中航特材工业（西安）有限公司、河北上大再生资源科技有限公司和中航（沈阳）高新科技有限公司等四家公司年末余额，而年初数不含这四家公司期初余额。

(2)、无形资产的增加主要是土地使用权增加 6,385.46 万元。

8、商誉

商誉年末余额 920.14 万元，比年初余额 86.22 万元增加 833.92 万元，增长 967%，增长的主要原因是：

(1)、中航世新燃气轮机股份有限公司增加非同一控制下合并价差 346.30 万元，系中航世新燃气轮机股份有限公司对中航虹波风电设备有限公司进行增资，占 29.60%的表决权股份，企业合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额 3,463,017.91 元确认为商誉。

(2)、公司对河北上大再生资源科技有限公司的投资中支付的价格大于被投资方辨认净资产公允价值份额的差额 487.62 万元确认为商誉。

9、递延所得税资产

递延所得税资产年末余额 3,111.37 万元，比年初余额 1,760.37 万元增加 1,351.00 万元，增长 77%。增长的原因是本期计提的资产减值准备增加，另外本期新增加了卓越锻造有限公司、中航特材工业（西安）有限公司、河北上大再生资源科技有限公司和中航（沈阳）高新科技有限公司等四家

公司年末余额，而年初数不含这四家公司期初余额。

10、短期借款

短期借款年末比年初减少 42820 万元，变动比例 27.38%，主要原因是由于公司本年发行了 10 亿元的短期融资券从而减少了本年的短期借款。

11、应付票据

应付票据年末比年初增加 10074.5 万元，变动比例 170.48%，主要原因是因为子公司贵州安大公司、中航世新增加了应付票据的使用量，其年末比年初分别增加应付票据 5827.71 万元、1869.51 万所致。

12、应付账款

应付账款年末比年初增加 30,711.56 万元，变动比例 41.16%，主要原因是由于公司生产规模扩大，各家子公司购进原材料增加，中航世新本期新增子公司导致的应付账款余额增加，以及本年新增的子公司应付账款年初数未计入合并年初数所致。子公司陕西宏远、中航世新公司、新能源公司、江西景航公司应付账款年末比年初分别增加 9722.89 万、8,540.35 万、2248.17 万、5763.59 万。

13、预收款项

预收款项年末比年初增加 3105.59 万元，变动比例 47.91%，主要原因是因为子公司中航世新公司本年预收的工程款增加、中航力源预收货款增加所致。其年末比年初分别增加 3185.80 万、1237.80 万。

14、应交税费

应交税费年末比年初减少 2,536.86 万元，变动比例-70.07%，主要原因是子公司新能源公司本期在建工程中购买的设备较多，可抵扣的增值税进项税增加，贵州安大等本年购进材料较多，导致年末应交增值税-进项税增加所致。

15、应付利息

应付利息年末比年初增加 3494.86 万元，主要原因是公司本年计提的短期融资券利息。

16、其他流动负债

其他流动负债年末比年初增加 10 亿元，主要原因是公司在本年发行了 10 的短期融资债券。

17、长期借款

长期借款年末比年初增加 33789 万元，变动比例 300%，主要原因是公司生产及投资规模不断扩大，所需建设及投资资金增加所致。

18、长期应付款

长期应付款年末比年初减少 4300.45 万元，变动比例 41.29%，主要原因是公司本年散热器 073 工程项目的融资租赁设备款提前支付形成应付款项减少。

19、其他非流动负债

其他非流动负债年末比年初增加 1726.43 万元，主要原因是子公司陕西宏远公司收到陕西省财政厅拨款 400 万，用于购置节能设备以及新增子公司收到的资产性财政补助 1326.44 万元。

20、股本

股本年末余额比年初余额增加 25933.44 万元, 变动比例 50%, 主要是本公司分派 2009 年度权益, 实施资本公积金每 10 股转增 5 股。

21、未分配利润

未分配利润年末比年初余额增加 19,855.24 万元, 增长 32.73%。主要构成: (1) 当年净利润增加 23,019.04 万元, (2) 提取盈余公积减少未分配利润 570.46 万元, (3) 分红减少未分配利润 2593.34 万元, (4) 调整年初未分配利润 645 万元主要是由于新能源投资有限公司及中航力源公司上年重大会计差错更正。

22、公司 2010 年度营业收入较 2009 年度增长 133,029.16 万元, 增长幅度为 46.51%、营业成本较上年增长 97,342.68 万元, 增长幅度为 44.15%。本期主营业务收入、成本增长主要原因为本年度新增无锡卓越、江西景航、西安特材三家子公司纳入合并范围, 此三家公司本年度共实现营业收入 49,917.18 万元(占总收入增长的 37.52%) , 营业成本为 40,185.70 万元。力源液压股份有限公司营业收入较上年有较大幅度增长增长额为 12,548.97 万元(占总营业收入增长的 9.3%), 营业成本增加 8,848.40 万元; 由于世界经济回暖带动散热器板块强劲复苏, 永红公司本年业绩有较大幅度提升, 营业收入增长 14,119.19 万元(占总营业收入增长的 10.16%), 营业成本增长 11,592.55 万元。由于我国大力发展航空制造业, 军方订单增加, 锻造板块本年营业收入较大幅度增长, 安大公司在本年营业收入增长 15,649.96 万元(占总营业收入增长的 11.76%), 营业成本增加 5,414.75 万元, 陕西宏远营业收入增长 18,744.39 万元(占总营业收入增长的 14.09%) , 营业成本增长 12,553.83 万元。世新公司本年营业收入增长 36,764.77 万元(合并抵消-23, 093.81) , 对合并报表增长贡献额为 13,670.96 万元(占总营业收入增长的 10.28%), 营业成本增加 30,068.25 万元。

23、营业税金及附加增加 64.67 万元, 增长幅度为 10.26%, 主要原因为本年营业收入增加, 计税基础增加。

24、销售费用本年较上年增加 5,521.50 万元, 增长幅度为 129.47%, 主要原因为世新公司较上年增加 2,684.51 万元(主要是公司本年安装大型设备较多, 运输成本增加了 2,299.07 万元), 本年新增三家公司纳入合并范围, 销售费用合计为 771.79 万元。此外, 因营业收入较上年增加较多, 力源液压销售费用增长 665.16 万元、安大销售费用增长 317.24 万元、永红销售费用增长 634.29 万元、陕西宏远销售费用增长 448.51 万元。

25、管理费用较上年增长 14,970.18 万元, 增长幅度为 48.13%, 主要原因为本年度公司工资调整, 各子公司管理人员工资均有一定增长, 工资性支出较上年增长 4,329.00 万元。修理费支出增加 1,390.00 万元, 公司加强研发力度, 增加对研发项目的投入本年研发费支出增加 2,952.00 万元, 此外公司本年因业务增加, 差旅支出及招待支出合计增加 1,480.00 万元。

26、财务费用较上年增长 3,716.80 万元, 主要原因为本年发行短期融资券计提利息 3,490.00 万元, 新增三个报表合并主体财务费用合计 325.15 万元。

27、投资收益较上年下降-6,435.35 万元, 主要原因为新能源公司投资的中航空惠腾公司本年

利润下滑，导致投资收益减少 6,073.84 万元。

28、资产减值损失较上年增加 3,337.57 万元，增幅度 137.84%，主要原因为应收账款增加，计提坏账准备增加。

29、所得税费用较上年增加 2,363.74 万元，增幅 57.72%，主要原因为各子公司应税利润总额的增长。

十三、财务报表的批准

本财务报表业经本公司董事会批准。

根据本公司章程，本财务报表将提交股东大会审议。

(此页无正文)

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

中航重机股份有限公司

2011年2月28日

第十二节 备查文件目录

- 1、载有法人代表、财务负责人、会计经办人员签名并盖章的会计报告。
- 2、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 3、报告期内在中国证券监督管理委员会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告。

董事长：赵桂斌

中航重机股份有限公司

董事会

二〇一一年二月二十八日

中航重机股份有限公司

中航重机股份有限公司独立董事 关于关联方资金占用和对外担保情况的 独立意见

根据《中华人民共和国公司法》、中国证监会《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》和《公司章程》等相关法律法规及规范性文件的规定，按照中国证监会《关于规范上市公司与关联方资金往来及上市公司对外担保若干问题的通知》（证监发〔2003〕56号）和《关于规范上市公司对外担保行为的通知》（证监发〔2005〕120号）的规定和要求，我们作为中航重机股份有限公司（以下简称“公司”）的独立董事，对公司报告期内对外担保、与关联方资金往来情况进行了认真的检查，在对公司进行了必要的核查和问询后，发表独立意见如下：

一、公司能够认真贯彻执行有关规定，严格控制对外担保风险 and 关联方占用资金风险。

二、公司严格遵守《股票上市规则》和 120 号文等有关规定，公司累计和报告期内没有任何违规担保事项。截至 2010 年 12 月 31 日，公司的担保余额为 9,500 万元，占公司 2010 年 12 月 31 日经审计的合并会计报表净资产的 3.46%。上述担保系公司子公司陕西宏远航空锻造有限责任公司为其参股公司西安三角航空科技有限责任公司银行借款提供的担保，该项担保发生在公司收购陕西宏远航空锻造有限责任公司前。报告期内，公司没有为股东、实际控制人及其关联方提供担保。

三、公司不存在控股股东及其他关联方占用公司资金的情形。

(此页无正文, 为中航重机股份有限公司独立董事关于关联方资金占用和对外担保情况的独立意见之签字页)

独立董事签字:

谷家忠

李天明

罗振邦

杜 滨

2011年2月28日