

西安航空动力股份有限公司

600893

XI' AN AERO-ENGINE PLC

2010 年年度报告

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	5
五、 董事、监事和高级管理人员	14
六、 公司治理结构	20
七、 股东大会情况简介	26
八、 董事会报告	26
九、 监事会报告	44
十、 重要事项	46
十一、 财务会计报告	54
十二、 备查文件目录	147

一、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) 如有董事未出席董事会，应当单独列示其姓名

未出席董事姓名	未出席董事职务	未出席董事的说明	被委托人姓名
蔡毅	董事	工作原因	赵岳
孙再华	董事	工作原因	赵朝晖
郭来生	董事	出国学习	赵朝晖

(三) 中瑞岳华会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

(四)

公司负责人姓名	蔡毅
主管会计工作负责人姓名	穆雅石
会计机构负责人（会计主管人员）姓名	蒲丽丽

公司负责人蔡毅、主管会计工作负责人穆雅石及会计机构负责人（会计主管人员）蒲丽丽声明：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

二、公司基本情况

(一) 公司信息

公司的法定中文名称	西安航空动力股份有限公司
公司的法定中文名称缩写	航空动力
公司的法定英文名称	XI'AN AERO-ENGINE PLC
公司的法定英文名称缩写	XAE
公司法定代表人	蔡毅

(二) 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	赵岳	蒋富国
联系地址	西安市未央区徐家湾西安航空动力股份有限公司	西安市未央区徐家湾西安航空动力股份有限公司
电话	029-86152008	029-86152008

传真	029-86629636	029-86629636
电子信箱	HKDL2008@XAEC.COM	HKDL2008@XAEC.COM

(三) 基本情况简介

注册地址	西安市未央区徐家湾
注册地址的邮政编码	710021
办公地址	西安市未央区徐家湾
办公地址的邮政编码	710021
公司国际互联网网址	WWW.XAEC.COM
电子信箱	HKDL2008@XAEC.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	西安市未央区徐家湾西安航空动力股份有限公司证券投资部

(五) 公司股票简况

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	变更前股票简称
A 股	上海证券交易所	航空动力	600893	S 吉生化

(六) 其他有关资料

公司首次注册登记日期		1993 年 5 月 28 日
公司首次注册登记地点		长春市斯大林大街 90-1 号
首次变更	公司变更注册登记日期	1995 年 7 月 18 日
	公司变更注册登记地点	长春经济技术开发区蒲东路 2 号
	企业法人营业执照注册号	2201081110166
2 次变更	公司变更注册登记日期	1995 年 7 月 18 日
	公司变更注册登记地点	长春经济技术开发区蒲东路 2 号
3 次变更	公司变更注册登记日期	2003 年 5 月 21 日
	公司变更注册登记地点	长春市经济技术开发区东盛大街 345 号
4 次变更	公司变更注册登记日期	2004 年 4 月 29 日
	公司变更注册登记地点	长春市经济技术开发区仙台大街 1717 号
	企业法人营业执照注册号	企股吉总字第 000002 号
5 次变更	公司变更注册登记日期	2006 年 8 月 9 日
	公司变更注册登记地点	长春市经济技术开发区仙台大街 1717 号
	企业法人营业执照注册号	企股吉总字第 000005 号
	税务登记号码	国税 220105243870086; 地税 220105243870086
	组织机构代码	24387008-6
6 次变更	公司变更注册登记日期	2008 年 10 月 31 日

	公司变更注册登记地点	西安市未央区徐家湾
	企业法人营业执照注册号	220000400007265
	税务登记号码	610112243870086
	组织机构代码	24387008-6
公司聘请的会计师事务所名称		中瑞岳华会计师事务所(特殊普通合伙)
公司聘请的会计师事务所办公地址		北京市金融街 35 号国际企业大厦 A 座 8、9 层
公司其他基本情况		本公司前身为从事玉米深加工业务的吉林华润生化股份有限公司（S 吉生化，600893）。公司现控股股东西安航空发动机（集团）有限公司（西航集团）以航空发动机批量制造等业务及相关资产，通过重组、定向增发等方式进入吉生化，完成了对吉生化的重大资产重组，重组后，现公司主营业务变更为航空发动机批量制造及修理等。2008 年 10 月 31 日取得了西安市工商行政管理局颁发的法人营业执照，公司正式更名为西安航空动力股份有限公司，股票简称：航空动力。2008 年 11 月 20 日，公司股票在上海证券交易所复牌交易。

三、 会计数据和业务数据摘要

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

项目	金额
营业利润	243,181,305.72
利润总额	254,276,338.46
归属于上市公司股东的净利润	209,209,085.72
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	200,054,862.61
经营活动产生的现金流量净额	462,439,649.88

(二) 扣除非经常性损益项目和金额

单位：元 币种：人民币

项目	金额
非流动资产处置损益	-3,231,623.09
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	13,816,646.83
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	510,009.00
所得税影响额	-1,546,063.15
少数股东权益影响额（税后）	-394,746.48
合计	9,154,223.11

(三) 报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

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	6,085,032,058.68	5,125,844,188.88	18.71	4,168,675,819.47
利润总额	254,276,338.46	193,401,603.46	31.48	144,075,325.02
归属于上市公司股东的净利润	209,209,085.72	154,839,958.61	35.11	117,952,137.90
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	200,054,862.61	146,021,432.31	37.00	101,055,276.96
经营活动产生的现金流量净额	462,439,649.88	331,236,352.09	39.61	329,209,967.62
	2010 年末	2009 年末	本期末比上年同期末增减(%)	2008 年末
总资产	8,152,252,212.35	9,500,427,157.56	-14.19	6,895,858,066.78
所有者权益（或股东权益）	3,794,800,010.81	3,629,261,837.93	4.56	1,509,643,514.99

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）	0.38	0.35	8.57	0.37
稀释每股收益（元 / 股）	0.38	0.35	8.57	0.37
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元 / 股）	0.37	0.33	12.12	0.32
加权平均净资产收益率（%）	5.64	9.87	减少 4.23 个百分点	9.18
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	5.39	9.31	减少 3.92 个百分点	7.86
每股经营活动产生的现金流量净额（元 / 股）	0.8488	0.6080	39.61	0.7443
	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）	6.9657	6.6618	4.56	3.4129

四、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（%）	发行新股	送股	公积金转	其他	小计	数量	比例（%）

					股				
一、有限 售条件股 份	295,876,453	66.89	102,450,000			-2,202,607	100,247,393	396,123,846	72.71
1、国家持 股	0	0					0	0	0
2、国有法 人持股	294,209,513	66.51	12,000,000			-1,372,889	10,627,111	304,836,624	55.96
3、其他内 资持股	1,666,940	0.38	75,450,000			-829,718	74,620,282	76,287,222	14.00
其中：境 内非国有 法人持股	1,286,940	0.29	63,450,000			-449,718	63,000,282	64,287,222	11.80
境内自然 人持股	380,000	0.09	12,000,000			-380,000	11,620,000	12,000,000	2.20
4、外资 持股	0	0	15,000,000				15,000,000	15,000,000	2.75
其中：境 外法人持 股	0	0	15,000,000				15,000,000	15,000,000	2.75
境外自然 人持股	0	0					0	0	0.00
二、无限 售条件流 通股份	146,460,165	33.11				2,202,607	2,202,607	148,662,772	27.29
1、人民币 普通股	146,460,165	33.11				2,202,607	2,202,607	148,662,772	27.29
2、境内上 市的外资 股	0	0							0
3、境外上 市的外资 股	0	0							0
4、其他	0	0							0
三、股份 总数	442,336,618	100	102,450,000					544,786,618	100

股份变动的批准情况

2009 年，公司第五届董事会第二十三次会议及 2009 年第二次临时股东大会批准同意。公司启动非公开发行股票项目，2009 年 12 月 17 日公司收到中国证券监督管理委员会的核准批复。2010 年 1 月 4 日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司上海分公司新增股份登记

证明，公司已完成增加限售流通股股份 10245 万股的登记。

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
西安航空发动机(集团)有限公司	289,943,053	0	92,323	290,035,376	股改承诺	2011 年 11 月 20 日
海通 - 中行 - FORTIS BANK SA/NV	0	0	15,000,000	15,000,000	非公开发行锁定期一年	2011 年 1 月 5 日
中国银河投资管理有限公司	0	0	12,000,000	12,000,000	非公开发行锁定期一年	2011 年 1 月 5 日
湖南湘投金天科技集团有限责任公司	0	0	12,000,000	12,000,000	非公开发行锁定期一年	2011 年 1 月 5 日
吴轶	0	0	12,000,000	12,000,000	非公开发行锁定期一年	2011 年 1 月 5 日
中航鑫港担保有限公司	0	0	12,000,000	12,000,000	非公开发行锁定期一年	2011 年 1 月 5 日
兵器财务有限责任公司	0	0	12,000,000	12,000,000	非公开发行锁定期一年	2011 年 1 月 5 日
太平人寿保险有限公司-传统-普通保险产品-022L-CT001沪	0	0	7,000,000	7,000,000	非公开发行锁定期一年	2011 年 1 月 5 日
太平人寿保险有限公司-万能-团险万能	0	0	5,000,000	5,000,000	非公开发行锁定期一年	2011 年 1 月 5 日
中国工商银行-广发稳健增长证券投资基金	0	0	3,500,000	3,500,000	非公开发行锁定期一年	2011 年 1 月 5 日
中国工商银行-广发大盘成长混合型证券投资	0	0	3,500,000	3,500,000	非公开发行锁定期一年	2011 年 1 月 5 日

基金						
中国工商银行—广发策略优选混合型证券投资基金	0	0	3,000,000	3,000,000	非公开发行 锁定期一年	2011年1月 5日
上海浦东发展银行—广发小盘成长股票型证券投资基金	0	0	3,000,000	3,000,000	非公开发行 锁定期一年	2011年1月 5日
广东恒健投资控股有限公司	0	0	2,450,000	2,450,000	非公开发行 锁定期一年	2011年1月 5日
中国太平洋财产保险股份有限公司	1,270,000	0	0	1,270,000	股改承诺	
吉林省长白山国家级自然保护区管	1,178,540	0	0	1,178,540	股改承诺	
国投交通公司	949,850	949,850	0	0		2010年11 月16日
深圳赛格集团公司	392,040	392,040	0	0		2010年11 月16日
长春市车城物资经销公司	392,040	0	0	392,040	股改承诺	
李德全	380,000	380,000	0	0		
广东省岭南工业深圳公司	295,240	0	0	295,240	股改承诺	
长春市土地估价事物所	234,740	0	0	234,740	股改承诺	
大连保税区卡文艺术装璜有限公司	234,740	234,740	0	0		2010年5月 11日
濮阳黄河工程有限公司	210,860	210,860	0	0		2010年2月 4日
厂长经理之友编辑部	143,990	0	0	143,990	股改承诺	
华东纺织联合公司	117,370	0	0	117,370	股改承诺	
吉林省机要	77,440	77,440	0	0		2010年11

通信技术服务站						月 16 日
上海地地基地休闲快餐有限公司	50,000	50,000	0	0		2010 年 2 月 4 日
吉林省吉发集团公司	6,550	0	0	6,550	股改承诺	
合计	295,876,453	2,294,930	102,542,323	396,123,846	/	/

(二) 证券发行与上市情况

1、 前三年历次证券发行情况

单位：股 币种：人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格（元）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
股票类						
A 股	2008 年 11 月 3 日	6.24	207,425,753	2011 年 11 月 20 日	207,425,753	
A 股	2010 年 1 月 4 日	20.0	102,450,000	2011 年 1 月 4 日	102,450,000	

(1) 2008 年，公司进行了重大资产重组，根据公司(原吉生化)与西航集团签署的《吉林华润生化股份有限公司与西安航空发动机（集团）有限公司之非公开发行股票协议》，公司向西航集团定向发行 207,425,753 股股份，作为重大资产重组中收购西航集团出售资产的部分支付对价。股票发行价格为 6.24 元，为公司董事会第五届第五次会议决议公告日（即 2007 年 4 月 18 日）前 20 个交易日公司股票交易均价。2008 年 11 月 3 日，中国证券登记结算有限责任公司上海分公司发出过户登记确认书，确认过户数量为 207,425,753 股，过户日期为 2008 年 11 月 3 日。

(2) 2009 年，公司第五届董事会第二十三次会议及 2009 年第二次临时股东大会批准同意公司启动非公开发行股票项目，2009 年 12 月 17 日公司收到中国证券监督管理委员会的核准批复。2010 年 1 月 4 日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司上海分公司新增股份登记证明，公司已完成增加限售流通股股份 10245 万股的登记。

2、 公司股份总数及结构的变动情况

报告期内公司非公开发行 10245 万股，导致公司股份总数由原 442,336,618 股增至 544,786,618 股。有限售条件股份占总股份数由变动前的 66.89%增至变动后的 72.71%；无限售条件股份占总股份数由变动前的 33.11%降至变动后的 27.29%。因股份总数变化导致公司资产负债率继续下降 8.62 个百分点。

3、 现存的内部职工股情况

本报告期末公司无内部职工股。

(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					30,093 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
西安航空发动机(集团)有限公司	国有法人	53.24	290,035,376	92,323	290,035,376	无
海通 - 中行 - FORTIS BANK SA/NV	境外法人	2.75	15,000,000	15,000,000	15,000,000	无
吴轶	境内自然人	2.20	12,000,000	12,000,000	12,000,000	未知 6,000,000
中国银河投资管理有限公司	国有法人	2.20	12,000,000	12,000,000	12,000,000	无
中航鑫港担保有限公司	国有法人	2.20	12,000,000	12,000,000	12,000,000	无
兵器财务有限责任公司	国有法人	2.20	12,000,000	12,000,000	12,000,000	无
湖南湘投金天科技集团有限责任公司	国有法人	2.20	12,000,000	12,000,000	12,000,000	无
太平人寿保险有限公司-传统-普通保险产品-022L-CT001 沪	未知	1.28	7,000,000	7,000,000	7,000,000	无
中国建设银行-海富通风格优势股票型证券投资基金	未知	1.10	6,000,000	400,000	0	无

中国工商银行-广发大盘成长混合型证券投资基金	未知	1.05	5,715,022	3,500,000	3,500,000	无
------------------------	----	------	-----------	-----------	-----------	---

西安航空发动机（集团）有限公司在报告期内增加的 92,323 股，为部分未支付股改对价的股东归还为其代垫的股改对价。

前十名无限售条件股东持股情况

单位：股

股东名称	持有无限售条件股份的数量	股份种类及数量
中国建设银行-海富通风格优势股票型证券投资基金	6,000,000	人民币普通股 6,000,000
中国信达资产管理公司	5,336,040	人民币普通股 5,336,040
中国建设银行-交银施罗德蓝筹股票证券投资基金	4,413,847	人民币普通股 4,413,847
长城-中行-景顺资产管理有 限公司-景顺中国系列基金	2,753,008	人民币普通股 2,753,008
中国工商银行-广发大盘成长 混合型证券投资基金	2,215,022	人民币普通股 2,215,022
中国银行股份有限公司-华泰 柏瑞股票型开放式证券投资 基金	2,110,635	人民币普通股 2,110,635
中国光大银行股份有限公司- 国投瑞银景气行业证券投资 基金	2,061,870	人民币普通股 2,061,870
中国工商银行-华安中小盘成 长股票型证券投资基金	1,829,895	人民币普通股 1,829,895
中国工商银行-汇添富均衡增 长股票型证券投资基金	1,738,762	人民币普通股 1,738,762
中国工商银行-广发稳健增长 证券投资基金	1,500,000	人民币普通股 1,500,000
上述股东关联关系或一致行 动的说明	公司控股股东西安航空发动机（集团）有限公司与前 10 名股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。中国工商银行-广发大盘成长混合型证券投资基金、中国工商银行-广发稳健增长证券投资基金，同为广发基金管理有限公司管理的基金。未知其他前十名股东之间是否存在关联关系和是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。	

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	西安航空发动机(集团)有限公司	290,035,376	2011年11月20日	股改承诺
2	海通-中行-FORTIS BANK SA/NV	15,000,000	2011年1月5日	非公开发行锁定期一年
3	吴轶	12,000,000	2011年1月5日	非公开发行锁定期一年
4	中国银河投资管理有限公司	12,000,000	2011年1月5日	非公开发行锁定期一年
5	中航鑫港担保有限公司	12,000,000	2011年1月5日	非公开发行锁定期一年
6	兵器财务有限责任公司	12,000,000	2011年1月5日	非公开发行锁定期一年
7	湖南湘投金天科技集团有限责任公司	12,000,000	2011年1月5日	非公开发行锁定期一年
8	太平人寿保险有限公司-传统-普通保险产品-022L-CT001 沪	7,000,000	2011年1月5日	非公开发行锁定期一年
9	太平人寿保险有限公司-万能-团险万能	5,000,000	2011年1月5日	非公开发行锁定期一年
10	中国工商银行-广发大盘成长混合型证券投资基金	3,500,000	2011年1月5日	非公开发行锁定期一年
上述股东关联关系或一致行动人的说明			公司控股股东西安航空发动机(集团)有限公司与前10名股东之间不存在关联关系,也不属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。太平人寿保险有限公司-传统-普通保险产品-022L-CT001 沪和太平人寿保险有限公司-万能-团险万能,同为太平人寿保险有限公司管理的理财产品。未知其他前十名股东之间是否存在关联关系和是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。	

战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东

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
海通-中行-FORTIS BANK SA/NV	2010年1月4日	2011年1月5日
吴轶	2010年1月4日	2011年1月5日
中国银河投资管理有限公司	2010年1月4日	2011年1月5日
中航鑫港担保有限公司	2010年1月4日	2011年1月5日
兵器财务有限责任公司	2010年1月4日	2011年1月5日
湖南湘投金天科技集团有限责任公司	2010年1月4日	2011年1月5日

太平人寿保险有限公司-传统-普通保险产品-022L-CT001 沪	2010 年 1 月 4 日	2011 年 1 月 5 日
中国工商银行-广发大盘成长混合型证券投资基金	2010 年 1 月 4 日	2011 年 1 月 5 日

2、控股股东及实际控制人情况

(1) 控股股东及实际控制人具体情况介绍

公司控股股东-西安航空发动机（集团）有限公司（以下简称“西航集团”）前身为国营红旗机械厂，是国家“一五”期间 156 项重点建设项目之一，于 1957 年兴建。1985 年 9 月 28 日，改名为“西安航空发动机公司”，1998 年 3 月 12 日，完成改制并更名为“西安航空发动机（集团）有限公司”。

2001 年 12 月 28 日，根据债转股协议，原中国航空工业第一集团公司和中国华融资产管理公司共同出资组建“西安航空发动机（集团）有限公司”，注册资本 121,298 万元，其中：原中国一航以净资产出资 101,098 万元，占注册资本的 83.35%，中国华融资产管理公司以债权转股权方式出资 20,200 万元，占注册资本的 16.65%。西航集团由国有独资公司变更为有限责任公司。

西航集团作为中国大型航空发动机研制生产基地，先后研制生产了涡轮喷气发动机、涡轮起动机、涡轮发电装置、涡扇发动机及大功率燃气轮机，开创了我国航空发动机陆用和舰用的先河，已取得了 258 项省、部级以上科研成果奖。历经几十年建设，西航集团已成为我国重要的航空发动机及零部件制造商之一，也是目前我国能够生产大功率等级燃气轮机燃气发生器的少数厂家之一。

2008 年 11 月，西航集团通过资产重组完成了对本公司的控股，成为本公司控股股东。西航集团法人代表蔡毅，注册地为西安市未央区徐家湾。

公司实际控制人中国航空工业集团公司（以下简称“中航工业”）是在原中国航空工业第一集团公司和原第二集团公司所属的全部企事业单位基础上组建而成，成立日期为 2008 年 11 月 6 日，法人代表林左鸣，公司注册资金 640 亿元人民币，注册地为北京市朝阳区建国路 128 号。

中航工业是由国家出资设立的国有特大型企业，是国家授权投资的机构，国务院国有资产监督管理委员会代表国务院对中航工业履行出资人职责。

(2) 控股股东情况

○ 法人

单位：元 币种：人民币

名称	西安航空发动机(集团)有限公司
单位负责人或法定代表人	蔡毅
成立日期	1998 年 3 月 12 日
注册资本	1,212,980,000
主要经营业务或管理活动	航空发动机、燃气轮机、烟气透平动力装置，航天发动机及其零部件，汽车发动机，压力容器、仪器、仪表、工具、计测设备、普通机械、电器机械与器材、机械备件、电子产品的制造、销售与维修；机电设备、自行车，有线电视台、站、共用天线及锅炉的设计、制造、安装和维修，金属材料，橡胶制品，成品油，氧气，氩气，丙烷（化工原料），本企业废旧物资的销售，公路客货运输，铁路专用线、住宿、餐饮、科技咨询服务；进出口业务（以上涉及专项审批的项目均由分支机构经营）。

(3) 实际控制人情况

○ 法人

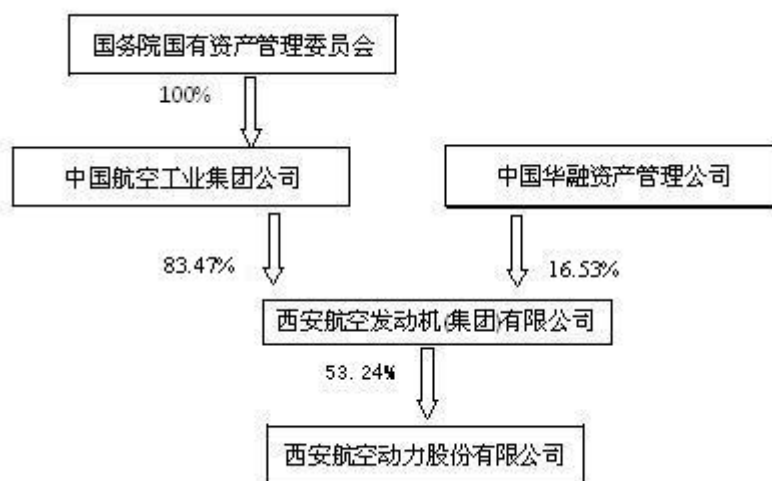
单位：元 币种：人民币

名称	中国航空工业集团公司
单位负责人或法定代表人	林左鸣
成立日期	2008 年 11 月 6 日
注册资本	64,000,000,000
主要经营业务或管理活动	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转让、技术服务；进出口业务。

(4) 控股股东及实际控制人变更情况

本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



3、其他持股在百分之十以上的法人股东

截止本报告期末公司无其他持股在百分之十以上的法人股东。

五、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	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	变动原因	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
马福安	董事、董事长	男	57	2009年6月19日	2012年6月19日	0	0		0	是
蔡毅	董事、副董事长、总经理	男	47	2009年6月19日	2012年6月19日	0	0		26.2	否
孟建	董事	男	39	2009年6月19日	2010年12月31日	0	0		0	是
王良	董事、副总经理兼总工程师	男	50	2009年6月19日	2012年6月19日	0	0		14.5	否
赵岳	董事、董事会秘书、副总经理兼总经济师	男	48	2009年6月19日	2012年6月19日	0	0		21.6	否
赵朝晖	董事	男	41	2009年6月19日	2012年6月19日	0	0		0	是
孙再华	董事	男	53	2009年6月19日	2012年6月19日	0	0		0	是
郭来生	董事	男	46	2009年11月17日	2012年6月19日	0	0		0	是
池耀宗	独立董事	男	71	2009年6月19日	2012年6月19日	0	0		5	否
刘志新	独立董事	男	48	2009年6月19日	2012年6月19日	0	0		5	否
鲍卉芳	独立董事	女	47	2009年6月19日	2012年6月19日	0	0		5	否
杨嵘	独立董事	女	51	2009年	2012年	0	0		5	否

				6月19日	6月19日					
万多波	监事、监事会主席、党委书记	男	52	2009年6月19日	2012年6月19日	0	0		0	是
乔堃	监事	男	44	2009年6月19日	2012年6月19日	0	0		0	是
颜建兴	监事	男	49	2009年6月19日	2012年6月19日	0	0		0	是
杨玉堂	监事	男	55	2009年6月19日	2012年6月19日	0	0		16.4	否
杨清安	监事	男	56	2009年6月19日	2012年6月19日	0	0		16.1	否
李海宁	副总经理	男	49	2009年6月19日	2012年6月19日	0	0		21.4	否
陈华	副总经理	男	55	2009年6月19日	2012年6月19日	0	0		21.6	否
刘军	副总经理	男	45	2010年12月31日	2012年6月19日	0	0		15.4	否
刘威	副总经理	男	47	2010年12月31日	2012年6月19日	0	0			否
阎国志	副总经理	男	55	2009年6月20日	2012年6月19日	0	0		21.4	否
蒲秋洪	副总经理	男	49	2010年3月25日	2012年6月19日	0	0		17.4	否
穆雅石	总会计师	男	44	2009年6月19日	2012年6月19日	0	0		21.4	否
合计	/	/	/	/	/	0	0	/	233.4	/

马福安：2004.1-2006.3 西航集团公司董事长、总经理；2006.3-2008.10 中国航空工业第一集团公司总经理助理、发动机事业部总裁；2008.10-2010.9 任中航工业发动机有限公司董事、总经理；2008.8.起任西安航空动力股份有限公司董事长。2010.9 起任中国航空技术国际控股有限公司董事长。

蔡毅：2004.1-2006.3 中国燃气涡轮研究院院长；2006.3-2008.10 西航集团董事长、总经理；

2008.10 至今 西航集团董事长、西安航空动力股份有限公司副董事长、总经理。

孟建：2004.1-2006.12 中国航空工业第一集团公司办公厅高级业务经理；2006.12-2008.10 中国航空工业第一集团公司资本运营部副部长；2008.10 至今任西安飞机国际航空制造股份有限公司副总经理；2008.8-2010.12 西安航空动力股份有限公司董事。

王良：2006.12-2008.10 西航集团公司副总经理兼总工程师；2008.10—2010.03 西安航空动力股份有限公司董事、副总经理兼总工程师；2010.3-2010.9 西安航空动力股份有限公司董事、贵州黎阳航空发动机公司总经理兼党委副书记、贵州黎阳机械厂厂长；2010.9 起任贵州黎阳航空发动机（集团）有限公司董事长、总经理，贵州黎阳航空动力股份有限公司董事长、总经理兼党委副书记，西安航空动力股份有限公司董事。

赵岳：2004.1-2006.7 西航集团公司副总经济师兼计划处处长；2006.7-2007.1 西航集团公司副总经济师；2007.1-2008.10 西航集团公司副总经理、总经济师；2008.10 至今 西安航空动力股份有限公司董事、董事会秘书、副总经理兼总经济师。

赵朝晖：2004.1-2004.6 城乡华懋娱乐投资有限公司投资业务部主管；2004.6-2005.4 财富凯基VIP 理财中心高级理财顾问；2005.4-2009.9 中国信达资产管理公司托管清算部、资本金管理委员会办公室先后从事资本金管理工作。现为中国金谷国际信托有限责任公司信托业务部执行总经理。

孙再华：1998.10 至今 先后任上海市原材料开发投资公司资产部经理、总裁助理、副总裁。

郭来生：2001.6 至今 东北证券股份有限公司，历任研究所所长、投资部总经理、总裁助理、副总裁。

池耀宗：2004.1-2006.12 中国航空工业第二集团公司财务管理专职顾问；2007.1 退休；2008.8 至今任西安航空动力股份有限公司独立董事。

刘志新：2004.1 至今 北京航空航天大学经济管理学院教授；2008.8 至今任西安航空动力股份有限公司独立董事。

鲍卉芳：2004.1 至今 北京市康达律师事务所合伙人律师；2008.8 至今任西安航空动力股份有限公司独立董事。

杨嵘：2004.1 至今 西安石油大学经济管理学院教授；2008.8 至今任西安航空动力股份有限公司独立董事。

万多波：2006.01-2009.01 贵州黎阳航空发动机公司总经理兼党委副书记，贵州黎阳机械厂厂长；2009.01-2010.11 西航集团副董事长、党委书记、总经理，西安航空动力股份有限公司监事会主席、临时党委书记；2010.11 至今 西航集团副董事长、党委书记、总经理，西安航空动力股份有限公司监事会主席、党委书记。

乔堃：2004.1-2004.10 中国一航财务部财务管理处处长；2004.10-2007.8 中国一航财务部资金管理处处长；2007.8-2008.10 西航集团总会计师；2008.11-2010.10 任西航集团副总经理、总会计师，西安航空动力股份有限公司监事。2010.10 起任中航重机股份有限公司分党组成员、总会计师，西安航空动力股份有限公司监事。

颜建兴：2006.01-2007.01 西航集团天鼎公司总经理兼党委书记；2007.01-2008.08 西航集团董事、党委副书记、纪委书记、工会主席；2008.08-2010.03 西航集团董事、党委副书记、纪委书记、工会主席，西安航空动力股份有限公司监事、临时党委副书记、临时纪委书记、临时工会主席；2010.03 至今 西航集团董事、副总经理、党委副书记，西安航空动力股份有限公司监事、党委副书记。

杨玉堂：2006.01-2007.02 西航集团纪委副书记、副总审计师；2007.02-2008.11 西航集团副总审计师；2008.11 至今 西安航空动力股份有限公司副总审计师、职工监事。

杨清安：2006.01-2008.09 西航集团监事、党委组织部部长；2008.11 至今 西安航空动力股份有限公司党委书记助理兼党群工作部部长，职工监事。

李海宁：2006.01-2008.10 西航集团副总经理；2008.10-2010.12 西安航空动力股份有限公司副总经理；2010.12 至今 西安航空动力股份有限公司副总经理、总工程师。

陈华：2006.01-2008.10 西航集团董事、副总经理；2008.10 至今 西安航空动力股份有限公司副总经理。

刘军：2006.01-2007.12 西航集团盘环加工厂厂长；2007.12-2010.12 西航集团生产处处长；2010.12 至今 西安航空动力股份有限公司副总经理。

刘威：2006.01-2006.11 黎阳公司质量副总工程师；2006.11- 2010.12 黎阳公司副总经理兼质量副总工程师；2010.12 至今 西安航空动力股份有限公司副总经理。

阎国志：2006.01-2008.10 西航集团副总经理；2008.10 至今 西安航空动力股份有限公司副总经理。

蒲秋洪：2006.01-2010.3 中国燃气涡轮研究院副院长；2010.03 至今 西安航空动力股份有限公司副总经理。

穆雅石：2005.7-2006.12 西航集团公司财务处长；2006.12-2008.8 西航集团副总会计师兼财务处处长；2008.8-2008.10 西航集团副总会计师；2008.10 至今 西安航空动力股份有限公司总会计师。

(二) 在股东单位任职情况

姓名	股东单位名称	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
蔡毅	西安航空发动机(集团)有限公司	董事长	2006年3月1日		否
万多波	西安航空发动机(集团)有限公司	副董事长、总经理、党委书记	2009年1月1日		是
颜建兴	西安航空发动机(集团)有限公司	董事、副总经理、党委副书记	2007年1月1日		是
乔堃	西安航空发动机(集团)有限公司	副总经理、总会计师	2008年11月1日	2010年10月1日	是
赵朝晖	中国金谷国际信托有限责任公司	信托业务部执行总经理	2009年9月1日		是
郭来生	东北证券股份有限公司	副总裁	2008年12月1日		是

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
马福安	中国航空技术国际控股有限公司	董事长	2010年10月1日		是
万多波	西安航空动力控制有限责任公司，中航哈尔滨轴承有限公司	监事、监事会主席	2010年5月1日		否

王良	贵州黎阳航空发动机（集团）有限公司，贵州黎阳航空动力股份有限公司	董事长、总经理、党委副书记；总经理、党委副书记	2010年9月1日		是
乔 堃	中航重机股份有限公司	总会计师	2010年10月1日		是
池耀宗	中国船舶工业股份有限公司	独立董事	2007年7月27日	2011年4月26日	是
刘志新	北京航空航天大学	教授管理学院常务副院长	2003年1月1日		是
鲍卉芳	北京康达律师事务所	合伙人律师	2003年1月1日		是
杨嵘	西安石油大学经济管理学院	教授	2003年1月1日		是
	陕西金叶科教集团股份有限公司	独立董事	2009年9月2日	2011年9月2日	是
	陕西省天然气股份有限公司	独立董事	2009年8月1日	2012年8月1日	是

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事（含独立董事）、监事的报酬由董事会薪酬委员会拟订，董事会审议后报股东大会批准；董事会薪酬与考核委员会确定公司高管人员薪酬方案，负责薪酬管理、考核和监督，其制定的高级管理人员薪酬方案经董事会审议批准后实施。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司董事、监事报酬确定依据为公司 2008 年度股东大会通过的《关于董事、监事报酬及津贴标准的议案》。公司高级管理人员的报酬确定依据为公司第六届董事会第二次会议审议通过的《高级管理人员薪酬激励与绩效考核办法》。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	根据公司 2008 年度股东大会审议通过的《关于董事、监事报酬及津贴标准的议案》，2010 年度公司支付各独立董事 5 万元（税后）。高级管理人员报酬支付情况见上表（一）。上表（一）所列的报告期内从公司领取的报酬总额为其当年按月支付的基本年薪，业绩奖励部分待年度财务结算工作完结后，依据《高级管理人员薪酬激励与绩效考核办法》对高管的履职情况进行综合考核后制定业绩奖励兑现方案，在提交董事会审议批准后进行兑现。

(四) 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
王良	公司副总经理兼总工程师	解任	工作原因辞职
杨森	公司副总经理	解任	工作原因辞职

孟建	公司董事	解任	工作原因辞职
刘军	副总经理	聘任	
刘威	副总经理	聘任	
蒲秋洪	副总经理	聘任	

(五) 公司员工情况

在职员工总数		10,558
专业构成		
专业构成类别	专业构成人数	
生产工人		4,157
辅助工人		1,870
工程技术人员		1,811
管理人员		2,476
其他人员		244
教育程度		
教育程度类别	数量(人)	
博士研究生		1
硕士研究生		127
大学本科生		2,478
大学专科生		2,518
中专高中技校		4,341
其他		1,093

六、 公司治理结构

(一) 公司治理的情况

公司按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《上市公司内部控制指引》等法律法规、规范性文件，结合实际，建立并完善了符合现代公司管理要求的内部组织结构，形成了科学的决策机制、执行机制和监督机制；建立了行之有效的风险控制体系和良好的公司内部环境，进一步规范了会计行为，提升了财务管理水平和会计信息质量，修订了《公司章程》，建立、健全并不断完善内部控制制度，引入了外部董事制度，公司治理更趋完善。实际情况符合中国证监会有关上市公司治理的规范性文件的相关规定。

2009年，公司按照中国证监会《关于开展加强公司治理专项活动有关事项的通知》、中国证监会陕西监管局《关于开展公司治理专项活动的函》和《关于贯彻落实中国证监会〈关于开展加强公司治理专项活动有关事项的通知〉的通知》等文件的要求，积极组织，认真开展了“公司治理专项活动”。公司严格按照中国证监会和陕西监管局相关文件规定要求，在三会运作、内部控制、独立性和透明度等方面分三个阶段对公司治理情况进行了认真自查，并接受了中国证监会、陕西证监局及社会公众的公开评议，全面检查了公司规范运作状况，找出了公司治理方面存在的不足并进行了整改，通过了陕西证监局组织的现场检查验收。专项治理活动的开展，对公司进一步加强规范运作、完善公司治理、提高各项管理水平起到了重要的指导和推动作用，使公司治理专项活动取得了良好的成效。

报告期内，公司根据陕西证监局的部署，按照陕证监发[2010]33号文《关于开展解决同业竞争减少关联交易专项活动的通知》，深入开展了解决同业竞争，减少关联交易专项活动。本着实事求是的态度，从实际出发，公司对上市以来关联交易及同业竞争情况进行了全面的

梳理，对关联交易及同业竞争的现状及存在的问题、关联交易形成的原因、为解决关联交易问题已采取措施及效果等问题进行了深入的自查，并提出了从根本上解决关联交易的工作思路。

航空动力系通过收购并重组吉生化而来，根据原国防科工委对重组方案的批复及我国目前航空工业的管理体制，目前公司与控股东西航集团、与实际控制人中航工业之间发生关联交易，公司与控股东西航集团之间的关联交易，是按照原国防科工委的批复，主要是出于公司从事的防务产品的特点属性而形成的；公司与实际控制人中航工业之间的关联交易则是由于我国航空工业发展的历史及行业特点所决定的，该等关联交易将在一定的时期内存在。目前存在的关联交易则是当前时间段内所必要的且符合公司的长远利益、不损害广大中小股东的利益。本公司不存在同业竞争问题。为从根本上解决、减少关联交易，原中国一航曾承诺中航工业将以航空动力为中航工业与航空发动机相关业务的唯一境内上市平台，不再谋求在中国境内新的航空发动机相关业务上市公司的控制权。2010年7月，公司启动了对中航工业下属航空发动机公司的重大资产重组，2010年12月公司召开了审议重大资产重组相关事项的第二次董事会，目前相关资料已报备案及有权机关审批，公司已于2011年2月17日发出审议本次重大资产重组事项的股东大会通知，待相关议案获股东大会批准并报中国证监会核准。

通过“公司治理专项”、“解决同业竞争、减少关联交易”以及“加强内幕信息管理工作”等活动的开展，公司全员规范运作的意识得到了加强，对公司在治理结构、“三会”运作、信息披露以及透明度等方面的提高都起到了推动作用。

(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
马福安	否	7	4	3	0	0	
蔡毅	否	7	3	3	1	0	
孟建	否	7	0	3	4	0	是
王良	否	7	2	3	2	0	
赵岳	否	7	4	3	0	0	
孙再华	否	7	2	3	2	0	
赵朝晖	否	7	2	3	2	0	是
郭来生	否	7	2	3	2	0	
池耀宗	是	7	4	3	0	0	
刘志新	是	7	3	3	1	0	
鲍卉芳	是	7	3	3	1	0	
杨嵘	是	7	3	3	1	0	

董事连续两次未亲自参加会议的原因主要有：孟建、赵朝晖：单位工作原因。

年内召开董事会会议次数	7
其中：现场会议次数	4

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

公司根据《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》、《上市公司治理准则》、《公司章程》制定了《西安航空动力股份有限公司独立董事议事规则》，规则规定了公司独立董事的职责和义务、工作制度等，从独立董事应尽的诚信和勤勉义务、职责及享有的权限、公司为独立董事行使职权应提供的条件等各个方面均做出详细的规定。

规则规定，独立董事除具有公司法和其他相关法律、法规赋予董事的职权外，还拥有以下特别职权：“公司与关联自然人的交易金额在 30 万元以上的关联交易、公司拟与关联人达成在总额高于 300 万元或高于公司最近经审计净资产值的 5% 的关联交易。由独立董事事前认可后，提交董事会讨论；向董事会提议聘用或解聘会计师事务所；向董事会提请召开临时股东大会；提议召开董事会会议；独立聘请外部审计机构和咨询机构；可以在股东大会召开前公开向股东征集投票权”。

同时规则对独立董事应发表的独立意见的事项也做出了明确的规定：提名、任免董事；聘任或解聘高级管理人员；公司董事、高级管理人员的薪酬；公司财务报告；利润分配预案及资本公积金转增股本的预案；审计意见涉及事项；公司发行新股的方案；公司的股东、实际控制人及其关联企业对公司现有或新发生的总额高于 300 万元或高于公司最近经审计净资产值的 5% 的借款或其他资金往来，以及公司是否采取有效措施回收欠款；占公司最近经审计后总资产百分之三十以上的资产置换、收购或出售方案；占公司最近经审计后净资产百分之十以上的风险投资、担保及财产损失方案；变更募集资金投资项目；独立董事认为可能损害中小股东权益的事项；证券监管部门、证券交易所要求独立董事发表意见的事项；

报告期内，公司独立董事均能按照《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》、《公司章程》和《独立董事议事规则》等法规文件的要求，认真履行职责，充分发挥职能，维护公司及中小股东的合法权益。能够按时出席董事会会议，阅读会议文件，调查、获取做出决策所需要的情况和资料，以谨慎态度勤勉行事并对所议事项发表明确意见。认真阅读公司的财务报告及公共传媒有关公司的报道，及时了解并持续关注公司业务经营管理状况和公司已发生或可能发生的重大事件及其影响，及时向董事会报告公司经营过程中存在的问题，并向公司股东大会提交年度述职报告。

(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
业务方面独立完整情况	是	1、生产系统：公司发动机及零部件、外贸转包生产系统完全独立。 2、采购系统：公司采购系统完全独立。 3、公司完全独立拥有国产航空发动机零部件生产的工业产权，具有拥有商标权、专利权和专利权等无形资产。 转包生产大中型航空零部件所需的各种图纸		

		<p>和验收标准属国外飞机制造公司的工业产权。在转包生产合同书中已明确规定，公司使用国外飞机制造公司的图纸和标准均属合法。</p> <p>4、风、水、电、气等辅助生产系统所需均由本公司提供服务。</p> <p>5、公司所生产的航空零部件及非航空产品由公司直接进行销售，其系统是完全独立的；本公司具备外贸出口权，除自营出口之外，其余转包生产零部件出口由中航技公司或航材公司代理对外销售。</p> <p>6、公司与控股股东及其下属子公司不存在生产经营相同产品的情况，在业务上不存在直接或间接的竞争。</p>		
人员方面独立完整情况	是	<p>公司劳动、人事及工资管理机构独立、制度健全，与控股股东在人员上完全独立，公司高级管理人员不存在在股东单位双重任职的情况，其薪酬均在上市公司领取；公司财务人员不存在在关联公司兼职的情况。</p>		
资产方面独立完整情况	是	<p>公司与控股股东产权明晰，手续健全，由公司独立管理，不存在控股股东占用、支配或干预上市公司对资产的经营管理。</p>		
机构方面独立完整情况	是	<p>公司董事会、监事会及其他内部机构健全，运作独立。控股股东依法行使权利，并承担相应的义务，没有超越股东大会直接或间接干预公司经营活动。</p>		
财务方面独立完整情况	是	<p>公司设有专门财务部门、财务核算体系合理健全、财务管理制度规范有效，具有独立银行账号、独立纳税管理。</p>		

(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	<p>公司按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《上市公司内部控制指引》等法规文件要求和具体部署，在报告期内，建立健全机制，完善管理机构，不断加强公司内部控制制度的建立和完善，强化内控机制和风险管理。</p>
内部控制制度建立健全的工作计划及其实施情况	<p>(1) 公司修订、完善了部门职责条例，对部门职责分工及权限相互制衡监督机制进行明确规定，使公司内控机制设置更加合理。</p> <p>(2) 为强化管理，加强内部控制，2010 年公司对 2009 年下发的《内部控制管理制度》进行了修订，在原有“五位一体”的内控和风险管理机制上，新增了证券投资部和管理创新部，以助推内部控制和风险管理工作的开展，促进公司管理水平的提升和生产经营发展。报告期内，公司已与有资质的外部事务所达成协议，将于 2011 年完成公司《内部控制手册》框架体系的建设。公司内部控制制度的建设，充分考虑内部环境、风险对策、控制活动、信息沟通、检查监督等要素，控制活动涵盖公司采购与付款、销售与收款、存货与仓储、生产与</p>

	<p>供应、资源与配置、在建工程、货币资金、固定资产、长期股权投资、资金筹措、预算管理、成本费用、担保事项、合同协议、财务报告编制与披露、内部审计等方面。</p>
<p>内部控制检查监督部门的设置情况</p>	<p>(1) 为保证内部控制、风险管理工作有组织、有计划的开展，公司成立内部控制和风险管理委员会。其主要职责是：全面领导、研究、解决内部控制与风险管理工作中的重大问题；审议公司内部控制与风险管理战略规划、体系建设和年度内部控制及风险管理工作报告；审议内部控制与风险管理工作基本流程，审定风险预警指标体系，提出纠正和处理超越风险管理制度做出的风险性决定行为的建议；审定内部控制和风险管理组织机构设置及其职责方案。</p> <p>(2) 内部控制和风险管理委员会下设办公室，办公室由财务部、审计部、纪检监察部、法务部、保密部、证券投资部、管理创新部组成。办公室主要职责是：负责组织推进内部控制和 risk 管理工作，对各单位内部控制和 risk 管理工作进行检查和督导；审查各单位提出的 risk 管理目标、基本流程及管理制度、年度 risk 管理工作报告和 risk 管理策略、重大 risk 评估报告及解决方案；负责组织、协调、指导各单位内部控制和 risk 管理日常工作，检查、督促其执行内部控制和 risk 管理制度及其工作流程；负责对内部控制和 risk 管理的有效性进行评估，组织建立 risk 管理信息系统；负责提出内部控制和 risk 管理预警指标体系和监督评价体系，开展监督评价工作，出具评价报告；办理内部控制和 risk 管理委员会交办的其他工作。</p> <p>(3) 内部控制和 risk 管理办公室的日常工作由审计部负责组织协调。</p>
<p>内部监督和内部控制自我评价工作开展情况</p>	<p>公司依据相关内控制度对公司经营活动、财务收支等进行内部跟踪监督，并对公司内部控制制度的建立和执行情况进行监督检查。</p> <p>其中对公司及各控股子公司经营过程中遵守相关法律法规情况、对其计划、预决算的执行情况、合同协议等遵循性标准的情况作出评价；</p> <p>对公司及各控股子公司内部控制中的 risk 管理状况进行审查和评价；</p> <p>对公司及各控股子公司经济管理效率和效果情况进行审计；</p> <p>对公司、各部门、控股子公司领导人员进行任期经济责任进行审计；</p> <p>对公司、控股子公司建设项目、物资采购等进行专项审计，对法律、法规规定和公司董事会、监事会和股东大会要求办理的其他需审计的事项进行专项审计；</p> <p>对公司及控股子公司建立与实施的内部控制能够为控制目标的实现提供合理的保证进行评价并形成评价结论出具评价报告，并由具资质的第三方出具鉴证报告。</p>
<p>董事会对内部控制有关工作的安排</p>	<p>公司内控和 risk 管理领导小组在公司董事会领导下开展工作，本报告期确定的重点工作为继续建立健全内控机制、完善内部控制管理机构，建立、补充和完善公司内部控制制度，强化 risk 管理。下一计划年度将进一步推动全员风险防范意识，在公司形成一种以 risk 控制为基本文化的环境氛围，从整个公司的角度对 risk 进行控制和管理。在前期内部控制工作的基础上，会同公司内部相关单位，结合财政部颁发的《关于印发企业内部控制配套指引的通知》，按照中国证监会等监管部门的要求，推进公司内部控制和 risk 管理体系的健全完善。</p>
<p>与财务报告相关的内部控制制度的建立和运行情况</p>	<p>(1) 财务报告内部控制依据</p> <p>根据国家《会计法》、《企业会计准则》、《企业会计制度》、《企业财务通则》、《企业内部控制基本规范》等相关法律法规的规定，结合公司实际，建立了包括公司会计政策、财务预算管理制度、会计核算办法、会计岗位职责与分工、资金管理制度等较为有效的财务内部控制体系。</p>

	<p>(2) 公司财务管理及授权、签章等内部控制情况</p> <p>公司根据会计制度、税法、经济法等相关规定，建立了会计核算管理办法、财务收支管理办法、债权债务管理规定、固定资产核算和管理办法等 46 项管理办法。</p> <p>(3) 岗位职责分工：为防止和及时发现分配职责时所产生的错误和舞弊行为，公司合理划分各岗位相应的职责权限，坚持不相容职务相互分离，财务审批及会计记录职能分开。出纳人员不兼管收入、费用、债权、债务账簿的登记工作，以及稽核、会计档案保管工作，确保不同岗位之间权责分明，相互协调，相互制约。</p> <p>(4) 凭证与记录控制：公司在帐务及成本核算方面普遍运用了计算机网络技术，因此在成本及帐务处理环节产生的凭证与记录较为准确，同时各部门在执行职能时相互联系和制约，使得内部凭证的可靠性加强。外来凭证由于合同的存在以及各相关部门在管理制度的约束下相互审核杜绝了不合格凭证流入企业。会计信息系统的应用和规章制度有效执行保证了会计凭证和会计记录的准确性和可靠性。</p> <p>(5) 资产使用及管理：公司制订了设备管理、物资管理制度，对于生产资料、商品等建立了定期财产清查制度，并且设置专职固定资产会计岗位，从购建的审批权限到入账、维护、保养、盘点、内部调拨、报废清理等全过程实施监控。在记录、信息的使用上，相关权限与保密制度保证了企业的各项记录和商业秘密不被泄露。每年均组织由各级财务人员参与的公司资产的全面盘点，并按盘点结果调整账面记录，保证账账、账实相符。</p> <p>(6) 独立稽核：公司设立独立的稽核岗位，在公司财务部长的直接领导下，采取定期与不定期对各总厂和分厂及各子公司财务、内部控制、重大项目等进行稽查和审核。</p> <p>公司财务管理授权、签章等环节严格执行了相关制度，得到了有效执行。</p>
<p>内部控制存在的缺陷及整改情况</p>	<p>在实际运行过程中，公司内部控制体系运作良好，报告期内未发现内部控制设计及执行方面存在重大缺陷。</p> <p>公司上市后，没有制定租赁资产管理制度，财务人员关联交易事项的处理流程存在瑕疵。鉴于此，2010 年 6 月，公司制订了《租赁资产管理办法》，加强租赁资产的管理，确保会计核算和信息披露的准确性。11 月，通过对关联交易内容的梳理，下发统一的关联交易报表并严格上报时间，落实报表审核负责制，规范了公司财务部及各子公司关联交易统计流程，提高了数据的准确及时性，完善了关联方交易信息披露。</p>

(五) 高级管理人员的考评及激励情况

2009 年公司第六届董事会第二次会议通过了西安航空动力股份有限公司《高级管理人员薪酬激励与绩效考核办法》。该制度的建立有效地调动了高管人员的积极性和创造性，为提高企业经营管理水平，长久有效地促进企业效益的增长奠定了基础，报告期内，公司依据《高级管理人员薪酬激励与绩效考核办法》，不断完善对高管人员的任务绩效考核指标和管理绩效考核指标的综合量化考核工作，并经公司董事会薪酬与考核委员会审核同意，按照该办法进行了奖励兑现，有效地调动了高管人员的积极性和创造性，为公司全面完成年度目标起到了积极的激励作用，保持了公司的持续发展。

(六) 公司披露了内部控制的自我评价报告或履行社会责任的报告

西安航空动力股份有限公司 2010 年度社会责任报告

披露网址: www.sse.com.cn

1、公司是否披露内部控制的自我评价报告: 是

披露网址: www.sse.com.cn

2、公司是否披露了审计机构对公司内部控制报告的核实评价意见: 是

披露网址: www.sse.com.cn

(七) 公司建立年报信息披露重大差错责任追究制度的情况

本报告期内公司无重大会计差错更正、重大遗漏信息补充及业绩预告更正的情况。

为了确保公司年度报告的准确性、及时性,防止出现重大差错、遗漏等情况的发生,满足公司年报信息披露工作的要求,公司建立了《年报信息披露重大差错责任追究制度》,并于 2010 年 3 月 25 日第六届第六次董事会审议通过开始施行,制度明确了对年报信息披露工作中有关人员不履行或者不正确履行职责、义务以及其他个人原因,对公司造成重大经济损失或不良社会影响时的追究与处理办法,对责任的认定、追究及追究的形式均作了具体规定,该制度的制定及执行,有效保证了年度报告的质量。

七、 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 26 日	上海证券报、中国证券报	2010 年 4 月 27 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 1 月 19 日	上海证券报、中国证券报	2010 年 1 月 20 日
2010 年第二次临时股东大会	2010 年 7 月 30 日	上海证券报、中国证券报	2010 年 7 月 31 日

八、 董事会报告

(一) 管理层讨论与分析

1、报告期内公司经营情况回顾

(1) 报告期内总体经营情况

2010 年是“十一五”的收官之年,面对严峻的形势和繁重的科研生产任务,公司在董事会的正确领导下,全面贯彻落实中航工业“保型号、抓改革、促创新、强管理、调结构、拓市场、转方式、增效益”二十四字方针,制定了 2010 年“质量管理年”的工作主题和指导思想,以提升经济运行质量为核心,以提高产品质量和工作质量为抓手,运用综合平衡计分卡等先进的管理工具将任务层层分解、落实,经过全体干部员工的共同努力,全面完成了年度各项任务,实现了主要经济指标持续保持较高的增长速度。

报告期内,公司实现营业收入 608,503 万元,同比增长 18.71%,其中主营业务收入 600,937 万元,同比增长 18.77%。公司三大主营业务板块中,航空发动机及衍生产品实现收入 352,198 万元,同比增长 16.16%;外贸转包实现收入 134,737 万元,同比增长 25.42%;

非航空民品及贸易收入 114,001 万元，增幅 19.58%。实现利润总额 25,428 万元，同比增长 31.48%；归属于上市公司股东的净利润 20,921 万元，同比增长 35.11%。

主要增长原因：航空发动机及衍生产品业务在批产需求有所增长的基础上，新产品项目保持了较快的增长势头；航空发动机外贸转包业务在原有项目的基础上，又开发了半导体机械、石油勘探等新产品，涉足石油天然气、医疗器械、半导体机械、光伏太阳能、汽车轮胎生产线设备等新领域，并借助金融危机后期欧美市场复苏之机拓展市场，外贸转包业务在 2009 年下降后本年度实现了较快增长；非航空业务借助国家产业扶持政策，开发了智能塔式抽油机、多线切割机、碳纤维复合材料关键设备等新产品，同时各子公司创新商业模式、开展多种经营，拉动了经济总量增长。

报告期内，公司利润构成及利润来源未发生重大变动，实现较高增长一是得益于各业务板块经济总量的增长，二是大力提升经济运行质量，深入开展过程控制、抓质量、降成本活动的结果。

科技进步与自主创新

科技创新是公司长期可持续发展的不竭动力。报告期内，公司在全力保障各型航空发动机及衍生产品批产及研制任务完成的同时，编制完成了中长期科技发展的总规划，包含“十二五”及 2020 年航空发动机及其衍生产品、制造技术、非航空产品、试验及检测技术、信息化技术、基础研究、发动机大修、生产能力建设、技术人才队伍建设等九个科技发展子规划。制定了技术工作发展目标，拟定了关键技术研究项目，提出了实现目标的途径和方法，为技术工作的开展勾勒出了清晰的蓝图。报告期内，公司开展了发动机技术成熟度研究，梳理、确定了公司承担的多项关键技术，并按成熟度评价细则对公司的关键技术进行了成熟度评价，配合完成了项目研制的风险评估工作，为我国航空发动机型号研制转段提供了依据。报告期内，公司借助与多家国际知名发动机制造商合作进行外贸转包生产及多种型号发动机研制累积的技术和经验，开展了国内外先进标准的研究。通过消化吸收外贸及型号研制中的先进技术，制订工艺、材料、产品验收等专业技术标准 30 项；制订、修订企业管理标准 74 项，并建立了规范的企业标准评审机制。通过科研成果向标准转化，提高了公司标准化水平，使企业标准的可实施性大大增强，促进了公司的技术进步。

报告期内，公司先后获省部级科技成果奖 14 项，其中获国防科技工业一等奖 1 项，中航工业一等奖 3 项，获奖数量处于行业领先水平。公司还实施了发动机共 21 项部级攻关，开展了 6 项重点难题、86 项技术攻关、4 项产学研项目课题研究，以技术保障产品实现，在取得技术突破推动了公司技术进步的同时，提升了公司在行业中的地位。同时，2010 年公司获专利申请号 38 项，另有 20 项获得专利授权。2010 年共发表论文 127 篇并完成 40 篇航空科技报告，其中外部录用 23 篇，内部录用 104 篇，7 篇获中航学会优秀科技论文优秀奖。

公司利用技术创新项目申报渠道，争取到国防项目、创新基金项目、陕西省重大科技专项、技术中心创新条件建设、国防基础等系列科研课题。持续不断的自主创新以及系列科研成果的诞生，极大提升了公司的核心竞争力，突显了公司在行业中的优势。公司还积极引入知识管理的理念，出台了知识管理顶层方案，利用信息化手段实现共享，使个人知识组织化、分散知识系统化、隐性知识显性化，发挥好智力资本的作用，高效地培育企业创新和集体创造力。

环境保护与节能减排

2010 年，公司环境保护工作继续坚持可持续发展战略，报告期内公司在生产、科研、服务各个环节严格遵守国家、地方的环境保护法律、法规及其他环保要求，实施全过程的污染防治，落实节能减排措施，通过减排工程及监督管理等手段，使主要污染物排放总量控制在指标范围内，并力求逐年削减。积极参与环境保护公益事业，力求实现股东收益、员工成长、客户满意、政府放心、企业经济与社会和谐发展。

报告期内，公司投资 1890 余万元，采用先进环保技术，圆满完成了四台燃煤锅炉烟气除尘脱硫改造工程，安装了 5 套固定污染源烟气排放连续监测系统，1 套水污染源自动监测设备，促进企业污染防治及节能减排工作的落实。报告期内实现了全年等级污染事故 0 起、环境保护“三同时”执行率达到 100%、主要污染物排放量全部达标并与上年度同比下降，为西安市环境创优做出了贡献，被西安市环境监理处授予 2010 年度“西安市环境管理先进单位”荣誉称号。

在大力开展环境保护工作的同时，公司高度重视节能减排工作，制订了节能减排“十二五”规划并将其纳入公司发展总体战略。为确保战略有效执行，公司将节能减排指标列入每个计划年度，并严格进行考核。报告期内，公司积极开展节能降耗工作，2010 年共安排节能改造专项资金 553 万元，完成了 3 个变频改造项目和 4 个谐波治理项目。2010 年公司万元产值综合能耗为 0.1249 吨标煤/万元，较上年同期下降 4.41%；工业增加值综合能耗为 0.4318 吨标煤/万元，完成了陕西省发改委下达的“十一五”期间节能量的考核指标。

（2）公司具备的优势

① 品牌及产品优势：

公司是国内大型航空发动机制造基地企业，曾研制生产了我国第一台大推力涡轮喷气发动机、第一台涡轮风扇发动机、第一台舰用燃气轮机燃气发生器，承担过航空、航天、核工业等多项尖端科研试制任务。公司参与了国内多个新型航空发动机的科研、制造任务，特别是“秦岭”发动机的试制成功，填补了我国大中型航空涡轮风扇发动机制造技术的空白，参与的“太行”发动机的研制成功，标志着我国同类航空发动机制造技术接近世界先进水平。

报告期内公司圆满完成了“和平使命-2010 联合反恐军事演习”、“友谊 2010”中巴合练等服务保障工作，以良好的质量和优质、高效的服务，为部队提供了全方位、零距离的服务保障，受到了参演部队的好评，为航空工业和公司争得了荣誉。2010 年 12 月 27 日，西安航空动力股份有限公司正式获得由国家国防科技工业局颁发的《中华人民共和国武器装备科研生产许可证》，成为全国军工上市公司中首家获得关键军工项目武器装备科研生产许可证的单位。

民用航空发动机转包生产方面，已与美国 GE 公司、PW 公司、英国 RR 公司、法国斯奈克玛公司等世界著名的航空发动机制造厂家建立了长期稳定的业务与合作关系，已为 20 多种型号的发动机加工生产上千种零件，其中有近百种关键零部件被国外发动机公司确定为唯一的供应商。公司 1998 年经国家批准成为外贸出口基地企业，多年来市场表现良好，获得多项荣誉，如金牌供应商资格、全球最佳供应商奖、最佳技术进步奖、最佳交付表现奖等，长期以来航空零部件外贸转包出口交付量列我国航空工业内首位。2010 年公司与意大利 AVIO 公司签署了合作协议，组建了西安西艾航空发动机部件有限公司，加快了外贸转包业务产品结构的调整和合作升级的步伐。公司 2010 年被评为中航工业“国际化开拓先进单位”。

近年来公司大力推进市场管理体系建设，结合业务特点，制定军品、外贸和非航板块的市场原则与工作重点，完善相关管理制度和办法，构建“一体二级三板块”的市场管理体系，强化了企业的竞争力。2010 年高分通过了中航工业市场管理体系建设首批达标验收。公司 2010 年还获得了一系列荣誉，如第六届中国证券市场年会金鹰奖、第四届“陕西装备制造业总评榜”最具品牌价值企业、陕西省军民结合龙头单位等荣誉，有力地提升了公司的品牌形象。

② 科研及技术优势

公司拥有国家级的技术中心，设有“博士后”流动站，已形成了较强的研发能力，拥有中高级技术人才两千余名，技术专利 47 项，“十一五”期间取得科技成果 98 项，按照研发为主、技术改造及外部交流相结合的方式，大力开展技术创新、科技进步工作，取得了丰硕的成果。目前公司在航空发动机制造方面拥有国内先进的技术和众多技术储备，具备研制

生产大中型航空发动机的能力。

③ 企业生产管理优势

长期以来公司积累了发动机批产管理经验,建立了质量体系,开展了精益六西格玛管理;形成了和谐、健康的客户合作关系,建立了客户沟通和协调机制;大规模的技术改造建设投入,使公司拥有较为先进的设备及渐趋合理的生产线布局,建成了 12 条专业化生产线和 3 个检测中心;公司拥有各种国内外先进的冷、热加工设备和计量测试设备,在机械设备中,精密数控设备占到 30%以上,拥有价值近 10 亿元的数控加工中心以及一大批先进技术设备,在加工制造和计量检测等方面达到了世界先进水平。

④ 营销管理及企业文化优势

按照以市场为导向、以客户为中心原则,公司大力开展市场营销工作,不断强化六种突出的核心能力,即:组织的快速反应能力、尖端的精密制造能力、敏锐的市场捕获能力、良好的品牌影响力、专业的团队谈判能力、勇于变革、创新发展的自我否定、自我提升能力。每一种营销核心能力都在市场开发中凸显公司的竞争优势。同时,公司大力推行 IBSC(综合平衡计分卡)战略绩效管理,实施“月改月进”项目 837 项,完成精益六西格玛项目 246 项,管理创新成果分获中航工业一、二等奖,西北片区一、二、三等奖,全国军工企协二等奖。

作为我国航空工业系统航空发动机研制生产基地,通过实践,公司已建立并完善了适应航空发动机生产、质量管理、供应链配套等的管理体系,以及与之相适应的企业文化。特别是近年来公司大力开展的管理创新和文化创新活动,使企业文化发挥的作用越来越明显,创建并逐步完善了“年精益、季目标、月改进、周计划、日看板、时记录”精益管理工具,初步打造了企业高效的执行和不断改进体系,为包括“综合平衡计分卡”、精益“六西格玛”管理在内的各种先进管理方法落地生根培植了良好土壤;2010 年获得多项荣誉,其中国家级荣誉有:“中国企业文化典范单位”、“全国企业文化建设年度优秀单位”、“中央企业先进基层党组织”、全国技能大赛“优秀组织奖”、中央企业“青年文明号”、“全国妇女健身活动示范点”等多项荣誉称号;获得行业荣誉表彰的有:“中航工业企业文化示范单位”、中航工业“五五”普法依法治理先进单位、中航工业“优秀四好领导班子”、“陕西省 A 级纳税人信用等级”、“陕西省精神文明标兵单位”、“西安市环境管理先进单位”等。

(3) 公司面临的困难及对策

① 公司面临的困难

A、新产品试制任务艰巨

近年来,虽然公司加大了新产品的研发力度,国际业务仍未脱离以转包零件为主的交付模式,非航产品研发核心技术不突出,部分产品如斯特林发动机从产品的研制到批产并形成规模效应尚需要较长时间,公司持续发展的新产品、新产业试制工作任务艰巨。

B、公司的营运能力、盈利能力仍待提升

一年来,公司的经济规模总量提升幅度较大,但从净资产收益率、总资产周转率、毛利率等水平衡量,距离世界先进国家尚有较大的差距,当前,我们更面临着国家收紧银根带来融资成本的上升、利率提高带来财务费用的加大,人工成本和折旧费的增加带来的成本压力,因此,提升经济运行质量成为公司相当一段时间内的工作重点。

C、防务板块任务总量和质量要求的提升,竞争机制的逐渐引入,对公司战略发展能力提出了挑战。

近年,公司防务产品生产和研制任务稳步增加,而发动机作为关键设备,相关客户对质量和安全和可靠性指标要求越来越严,一方面公司通过非常规手段保证了产出,另一方面在质量形式上面临更加严峻的挑战和困难,尤其是国务院、中央军委对国防武器装备研制颁发了新的条例,将对公司的未来发展提出严峻的挑战。

D、产品结构失衡的局面未能有效改变。

公司近几年在各业务板块均取得较大突破，产业结构得到了改善，但依然需要进一步调整转型。从产品板块来看，防务板块总量相对稳定；外贸转包虽然位居行业第一，但没有进入世界航空产业链高端，产品主要以盘环件为主，市场开发的广度和深度不足，同时受全球经济环境影响，风险和不确定因素较大；非航产品市场占有率低，整个产业发展较为滞后，做大做强非航产业，仍然任重道远。这些问题如不能得到有效解决，公司就不可能很好地适应国家“军民结合、寓军于民”及未来转型发展要求。

② 公司的对策

A、强力推进市场体系建设

为促进公司向“以市场为导向、以客户为中心”的经营管理模式进行转变，改善市场营销组织架构，理顺管理流程，规范管理制度，开发管理工具，探索商业模式的创新，提升企业市场响应速度和市场竞争力，实现“四个转变”，即：从企业资源向社会资源转变，从我能做什么向我能卖什么转变，从产品技术向商品技术转变，从管理企业向管理客户转变。公司将大力加强市场管理体系的宣贯和培训工作；对标公司战略，设立市场管理体系的运营目标和指标，将市场管理体系中集团公司监控的“新市场、市场渠道、客户管理、重大客户管理、市场营销人员管理”5项指标纳入公司季度总结讲评，并做好过程控制；以“预测体系、决策体系、督导体系、风险管控、保障体系”为重点，实现体系制度建设新突破；梳理现有的营销组织机构和人员，对标中航工业先进，建立以业绩为导向的人力资源配置和薪酬分配体系；探索客户管理成果和重大客户管理方法的创新应用，在“产品评价、客户满意度、忠诚度调查、客户维持维护”四个方面争创行业一流水平；整合公司营销资源，制定市场推广计划，并纳入公司年度计划进行定期回顾和评估；整合营销人力资源，开展相关资质培训，专业队伍人员储备居发动机行业前茅；通过强力推进市场管理体系建设，确保公司军品、外贸、非航产品三大板块的关联业绩指标位列中航工业发动机前两名、中航工业前八名。

B、以市场为导向，加快新产品、新市场开发步伐

全面落实《非航空产品发展纲要》。按照产业发展要求，编制非航空“十二五”发展规划，梳理和评估现有非航空业务的市场需求趋势，指导子公司按照产业发展的布局进行业务的调整和转型。对动力本部既有业务进行梳理，通过营销模式的创新，延伸产品生命周期，拓宽产品链；按照市场原则，实行管理突出、分类分项、目标清晰、明确责任、绩效评价、目标成本控制的项目管理模式；搭建商务运作平台，加快产品研发进程，年内实现批量销售目标，积极与华为公司合作开发海底通讯产品，尽快进入通讯市场；加大新型能量回收装置市场推广力度；开发高级别碳纤维复合材料设备制造领域等新兴市场。

在国际业务领域，一是改变现有的组织模式，对资源进行大力度整合，精简机构、优化流程、提高效率；二是改变现有的运营模式，尽快构建以“业绩、效率、效益和风险控制”为核心的运营体系；三是改变现有的发展模式，在继续巩固和扩大现有业务的基础上，尽快探索合作新模式，加速非航空转包步伐。

C、建立公司经济运行评价指数，综合反映和评价的是公司整体经济运行质量。以数值的形式综合反映公司经济运行主要方面的总体变动方向和趋势，通过对各指数的分析，能够反映总体变动中各种因素的影响程度，利用连续测评的方式，分析和掌握公司较长期间内发展变化的趋势，从而使公司经济运行各个方面具有可比性，通过对标准值的调整和设定，准确查找公司经济运行各个方面与发展目标、与行业或者市场一流水平之间的差距。进而采取有针对性的管理举措，并纳入平衡计分卡战略回顾系统。

D、通过开展主题管理年活动，调集资源强化各项管理目标的实现

近年来，公司每年都设定一个管理主题，通过对管理主题年的实施背景、内涵、管理目标、管理指标、行动方案、资源支持等的明确，落实相关责任人，定期进行考核，从而将公司战略管控目标落在每个部门、每个员工的日常工作中。公司设定的2010年的主题年是

质量管理年，设定了全维度、全员的质量考评体系，以提升经济运行质量为核心，以提高工作质量和产品质量为抓手，持续推动公司核心板块、业务的运营水平提升。

(4) 盈利能力的连续性和稳定性分析

公司业务板块中的航空发动机及衍生产品，对国家经济发展具有极强的带动作用，特别是被誉为“工业之花”的航空发动机，已被列入国家“十二五”“重大装备类”项目予以特别支持和优先发展。政策环境的支持，对公司该板块生产经营的发展及连续性提供了有力保障；同时，周边环境及复杂多变的国际局势以及西方发达国家的高科技禁运政策，迫使我国对高端国防装备的需求都主要集中在依靠自己民族工业方面，所以从市场需求上看，不遗余力地发展高性能的航空发动机，将是公司一项长期的任务，这就为公司该板块长期稳定的发展提供了不竭的动力；

发动机零部件外贸转包生产作为公司另一项重要业务，已连续近 30 年保持航空工业首位，优质的产品质量及服务，树立了公司在国际转包市场上良好的形象。目前公司已成为众多国际知名航空发动机制造商不可或缺的合作伙伴。早在 2008 年国际金融危机的影响加剧之前，公司即提出了调整外贸转包产品结构、扩大合作范围和领域、探索新的合作方式等系列具前瞻性的措施，并适时分步落实。近年来这些措施已初显成效，虽然受国际金融危机的影响以及人民币升值的压力，利润空间受压缩，但公司以实力和较强的应变能力，仍然取得了不俗的业绩，除继续保持了与现有客户的长期战略合作关系外，又开发了一批新的有潜力的客户和项目且合作领域进一步扩大，外贸业务发展稳中有升。与意大利艾维欧公司于 2010 年 12 月 23 日正式签署了建立西安西艾航空发动机部件有限公司的合资协议，为公司涉足民用航空发动机零部件生产创造了条件，标志着公司外贸出口由零件转部件迈出了重要一步。在大力发展航空外贸业务的同时，公司加大了非航空外贸业务的开发力度，销售收入逐步增长，目前已涉足石油、天然气、医疗器械、半导体机械、机电、太阳能、汽车设备等多个领域，并与近 10 余家国际性公司开展了业务合作。随着公司向产业链终端发展运行模式的实施，该业务板块仍将保持稳步、持续发展的态势；

2010 年，公司非航空产品及贸易板块连续第三个年头保持了 10% 以上的增长速度，但产品涉及行业广，构成分散，规模较小，抗风险能力不强，传统业务巩固难度不断加大，难以满足公司未来发展的需要。公司已充分注意到了该业务板块存在的问题并于 2009 年制定了《非航空产品发展纲要》，确定了非航空产品在公司发展中的战略地位，2010 年又对《非航空产品发展纲要》进行了细化和落实，制定了《航空动力非航空产品三年发展计划（2011-2013）》，制定了每年递增 30% 以上的发展速度和到“十二五”末销售收入 50 亿元的目标。从 2010 年的市场开发情况看，除公司持续投入的工业燃机项目、斯特林太阳能项目外，目前已涉足的非航空高端装备类产品有某实验项目、碳纤维牵伸机项目、余热余能发电项目以及地铁屏蔽门项目等，为公司非航空产品板块的持续、稳定发展奠定了坚实的基础。

(5) 报告期内主要经济指标分析

① 资产负债表项目超过 30% 的说明：

A、本期末货币资金 138,593.29 万元，较年初 272,498.53 万元减少 49.14%，主要原因为本年度偿还银行贷款所致。

B、本期末长期待摊费用 35.25 万元，较年初 202.81 万元减少 82.62%，主要原因为长期待摊费用本年度摊销所致。

C、本期末短期借款 119,671.12 万元，较年初 191,373.58 万元减少 37.47%，主要原因为偿还借款金额所致。

D、本期末预收账款 94,166.89 万元，较年初 66,440.04 万元增加 41.73%，主要原因为期末预收销售货款增加所致。

E、本期末应付股利 408.76 万元，较年初 120.32 万元增加 239.73%，主要原因为本年度分配股利时，部分股东信息不详无法支付所致。

F、本期末无一年内到期的非流动负债，较年初 20,000 万元减少 100%，主要原因是全部偿还所致。

G、其他流动负债 6,715.04 万元，较年初 4,997.72 万元增加 34.36%，主要原因是预提的长试费增加较大所致。

H、本期末长期借款 71,434.99 万元，较年初 122,904.77 万元减少 41.88%，主要原因为归还借款金额较大所致。

I、本期末盈余公积 2,614.00 万元，较年初 1,306.48 万元增加 100.08%，主要原因为提取法定盈余公积金所致。

J、本期末未分配利润 29,123.95 万元，较年初 13,868.85 万元增加 110.00%，主要原因为经营积累所致。

K、本期末外币报表折算差额-14.56 万元，较年初-5.77 万元减少 152.34%，主要原因为汇率变动所致。

②利润表主要项目超过 30%的说明：

A、本期管理费用 41,427.18 万元，较上年同期 31,499.23 万元增加 31.52%，主要原因为人工费用、研究开发费用及修理费用增加较大所致。

B、本期财务费用 8,373.60 万元，较上年同期 16,847.84 万元减少 50.30%，主要原因为贷款利息支出减少较大所致。

C、本期资产减值损失 531.15 万元，较上年同期 900.78 万元减少 41.03%，主要原因为应计提存货跌价准备减少所致。

D、本期投资收益-663.53 万元，较上年同期-154.20 万元减少 509.33 万元，主要原因为联营公司安泰公司亏损增加所致。

E、本期归属于母公司所有者的净利润 20,920.91 万元，较上年同期 15,484.00 万元增加 35.11%，主要原因是本期净利润增加较大所致。

③现金流量项目超过 30%说明：

A、本期收到的税费返还 4,954.88 万元，较上年同期 2,501.33 万元增加 98.09%，主要原因为收到出口退税增加所致。

B、本期收到的其他与经营活动有关的现金 6,696.88 万元，较上年同期 13,830.62 万元减少 51.58%，主要原因为代收款项和收到的保证金减少所致。

C、本期支付给职工以及为职工支付的现金 85,470.59 万元，较上年同期 65,611.23 万元增加 30.27%，主要原因为人工费用增加和上年度用应收款项抵付工资所致。

D、本期支付的各项税费 6,235.22 万元，较上年同期 4,185.75 万元增加 48.96%，主要原因为支付企业所得税等税费增加所致。

E、取得投资收益收到的现金本年度金额 35.95 万元，上年未发生，主要原因本年度子公司收到参股公司分红所致。

F、本期处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额 161.99 万元，较上年同期 32.92 万元增加 392.04%，主要原因为处置固定资产收到现金增加所致。

G、本期购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金 24,003.19 万元，较上年同期 54,715.54 万元减少 56.13%，主要原因为购建固定资产支出减少所致。

H、本期吸收投资收到的现金 110.00 万元，较上年同期 200,252.00 万元减少 99.95%。主要原因为上年非公开发行股份收到投资资金较大所致。

I、本期取得借款所收到的现金 201,775.86 万元，较上年同期 318,953.91 万元减少 36.74%。主要原因为本年度对银行的借款金额减少较大所致。

J、本期收到其他与筹资活动有关的现金 463.73 万元,较上年同期 343.23 万元增加 35.11%,主要原因为本年度收到的存款利息增加较大所致。

K、本期分配股利、利润或偿付利息所支付的现金 13,382.09 万元,较上年同期 25,371.08 万元减少 47.25%,主要原因为本年度银行借款减少导致利息支付减少较大所致。

L、本期支付其他与筹资活动有关的现金 681.22 万元,较上年同期 996.05 万元减少 31.61%,主要原因为支付银行手续费减少较大所致。

M、本期汇率变动对现金及现金等价物的影响-1,031.86 万元,较上年同期 145.47 万元,主要原因为英镑、美元汇率变动所致。

(6) 公司主要控股公司、参股公司的经营情况及业绩分析

①西安商泰进出口有限公司(以下简称“商泰公司”)

成立日期:1999 年 4 月

注册资本:2,600 万元

注册地址:西安市北郊徐家湾红旗西路 04 号

经营范围:经营和代理各类商品及技术进出口经营,开展来料加工和三代一补业务,经营对销贸易和转口贸易。机械制造,金属建筑材料、照明灯具以及备件、铁路器材及零备件、机械设备铜矿石铁矿石的销售、燃气轮机的维修、机械工程的技术咨询及服务。

商泰公司是由公司和西安航空发动机集团天鼎有限公司共同投资设立,公司持有 75% 股份。2010 年末总资产 31,609 万元,实现营业收入 92,532 万元,其中:外贸收入 23,155 万元,民品收入 69,230 万元,其他业务收入 147 万元。营业收入较上年 73,633 万元增加 18,899 万元,增幅 25.67%。收入增长的主要原因是因订单增加导致本部外贸收入较上年同期增加 9,070 万元,增幅 64.39%;原材料销售业务增加导致本部民品收入较上年同期增加 9,409 万元,增幅 16.47%。

2010 年度实现利润总额 658 万元,实现归属于母公司净利润 441 万元。

②西安西罗航空部件有限公司(以下简称“西罗公司”)

成立日期:1996 年 6 月

注册资本:1,827 万美元

注册地址:西安市未央区徐家湾

经营范围:生产和销售航空发动机叶片,提供修理、修配、装配、测试服务

西罗公司由公司和英国罗尔斯·罗伊斯公司共同投资设立,公司持有 51% 股权,2010 年末资产总额为 37,847 万元,实现营业收入 22,625 万元,其中主营业务收入 22,563 万元。营业收入较上年同期增加 6,998 万元,增幅 44.78%,增加的主要原因 2010 年销售订单增加及子公司正式交付零件。

2010 年度实现利润总额为 2,027 万元,净利润 1,843 万元。

③西安西航集团莱特航空制造技术有限公司(以下简称“莱特公司”)

成立日期:2007 年 5 月

注册资本:42,000 万元

注册地址:西安市凤城十二路

经营范围:主要有航空发动机、燃气轮机零部件的制造、销售、研发、检测、修理;货物及技术的进出口业务;机械加工和保税物流业务。

莱特公司是由公司出资组建的全资子公司。2010 年末资产总额为 92,028 万元,实现营业收入 57,261 万元,其中主营业务收入 56,904 万元,其他业务收入 357 万元,2010 年营业收入较上年同期增加 19,498 万元,增幅 51.63%,主要原因是外贸转包生产订单增加。

2010 年度实现利润总额 3,376 万元，净利润 2,886 万元。

④西安西航机电设备安装有限公司（以下简称“机电设备安装公司”）

成立日期：2007 年 1 月

注册资本：2,000 万元

注册地址：西安市北郊徐家湾

经营范围：机电设备安装,工业、民用建筑项目的设备、线路、管道的安装、调试、维修,送变电工程,非标准设备的制作,房屋建筑工程,城市道路照明工程等。

机电设备安装公司是公司出资组建的全资子公司。2010 年末资产总额为 6,016 万元,实现营业收入 7,258 万元,其中主营业务收入 7,243 万元,其他业务收入 15 万元,营业收入较上年同期增加 1,346 万元,增幅 22.77%。

2010 年实现利润总额 606 万元,净利润为 449 万元。

⑤西安维德风电设备有限公司（以下简称“维德公司”）

成立日期：1998 年 6 月

注册资本：1,738 万元

注册地址：西安市北郊徐家湾

经营范围：主要从事风力发电机及相关零部件的生产和销售,并在其应用方面进行技术咨询、服务、组装、工程设计、土建、安装以及拥有经营风力发电场并提供售后服务;实验装备、非标设备、石化设备、冶金设备的生产销售;货物及技术的进出口经营;场地租赁。

维德公司是由公司和西安西航集团航空航天地面设备有限公司共同出资组建,公司持有 60% 股份。2010 年末资产总额为 2,024 万元,实现营业收入 605 万元,较上年 325 万元增加 280 万元,增幅 86.15%。

2010 年实现利润总额 21 万元,实现净利润 18 万元

⑥西安西航集团铝业有限公司（以下简称“铝业公司”）

成立日期：2001 年 7 月

注册资本：5,050 万元

注册地址：西安市未央区徐家湾

经营范围：金属材料（除专控）、办公家具销售；铝型材、隔热型材的研制、生产、销售；建筑物室内外装饰装修设计、施工；建筑物各种门窗、幕墙的设计、制造、安装；玻璃深加工、金属材料的表面处理、建筑钢结构工程设计、制造、安装；经营本企业自产产品的出口业务；经营本企业所需的机械设备、零部件、原辅材料的进口业务（国家限定公司经营合禁止进出口的商品除外）；承包境外建筑幕墙工程和境内国际招标工程；承包上述境外工程的勘测、咨询、设计、监理项目；上述境外项目所需的设备、材料出口；对外派遣实施上述境外项目所需的劳务人员。

铝业公司是由公司和西安航空发动机集团天鼎有限公司共同出资组建,公司持有 88.12% 股份。2010 年末资产总额为 16,357 万元;实现营业收入 27,621 万元,较上年同期增加 4,373 万元,增幅 18.81%。

2010 年实现利润总额 155 万元,实现净利润 91 万元。

⑦西安安泰叶片技术有限公司（以下简称“安泰公司”）

成立日期：1997 年 12 月

注册资本：1,473.72 万美元

注册地址：西安市经济技术开发区凤城九路

经营范围：主要生产航空发动机压气机叶片、工业和海运燃气轮机、蒸汽轮机叶片等，

安泰公司是由西安航空动力股份有限公司、美国联合技术公司（UTC）和以色列叶片技术国际公司（BTI）三方组建的中外合资经营企业。安泰公司生产的产品 95% 销往国外。

公司为安泰公司第一大股东，占有安泰公司 48.13% 的股份；BTI 公司为在美国乔治亚州哥伦布市注册的一家国际公司，占有公司 33% 的股份，安泰公司的主要管理模式、技术支持和国际市场开发均由该公司提供；UTC 公司为在美国康涅狄格州东哈特福德市注册的一家生产销售航空发动机的国际公司，占有公司 18.87% 的股份。

2010 年安泰公司资产总额为 17,431 万元，实现营业收入 4,503 万元，其中主营业务收入 4,493 万元，利润总额为 -1,476 万元，净利润为 -1,476 万元。营业收入较上年同期 5,173 下降 12.95%，主要原因是受金融危机影响，公司产品订单减少，收入下降所致。

2、公司对未来发展的展望

(1) 行业的发展趋势及公司面临的市场竞争格局

① 行业的发展趋势

2010 年，尽管世界经济仍未完全从金融危机的冲击中恢复，中国经济仍然保持了 10.3% 的高速增长，为世界经济的增长做出突出贡献。中国已经成为当今世界航空市场最活跃的地区之一，是全球增长最快的航空市场，行业前景非常乐观。根据波音公司和中航工业的预测，未来二十年，中国将需要超过 4200 架的民用商用飞机，成为全球第二大航空市场；据预测，未来二十年，航空发动机市场价值将超过 2 万亿美元。中国航空发动机市场面临前所未有的发展机遇。

航空工业一直是国家重点扶持和大力发展的战略性产业，特别是航空发动机，在国家“十二五”规划中，被列入“推进航空航天产业发展”重点发展的产业予以扶持。中航工业也将航空发动机的研制、生产列入需要重点发展的前沿技术，并按照“专业化整合、产业化发展”的思路，加快了系统内的重组整合，以集中优势资源加大研究和开发力度，加强协调和管理。

② 宏观经济形势对公司的影响

我国宏观经济形势对公司的影响主要体现在三个方面：首先是人民币升值抑制外贸出口，增加了订单获取的难度；其次是利率上升将不利于企业成本控制；第三是随着国家提倡军民融合，鼓励有条件的民企进入传统军工市场，竞争压力增大。

③ 产品市场竞争格局

航空发动机市场竞争呈现梯次格局。由于高技术难度、高资金投入和行业准入制度等综合因素，目前国际航空发动机市场由少数几个大国垄断，主要的航空发动机制造商包括美国通用电气公司、英国罗罗公司、普惠公司（包括美国及加拿大普惠公司）和法国斯奈克玛公司等。国内市场目前主要有中航工业下属的沈阳黎明、贵州黎阳、成都发动机集团有限公司等企业，分别生产不同型号、规格的航空发动机，承担着为不同型号的飞机提供动力装置的任务，与航空动力不构成实质上的竞争，同时随着中航工业“专业化整合、产业化发展”战略的快速实施，中航工业旗下防务产品主机生产厂的优势资源将进一步得到整合集中。

(2) 公司未来发展的展望

① 公司发展战略

贯彻落实中航工业“两融、三新、五化、万亿”的发展战略，坚持航空立业、军民融合、市场聚焦、多元发展的市场方针，用 5-10 年的时间，成为国内一流、国际知名的航空发动机制造企业；经过 20 年时间，成为国际一流的航空发动机制造企业。

充分利用国务院及相关部门出台的鼓励军工企业并购、重组精神及航空动力作为中航发动机板块主机业务唯一上市平台的有利地位，加大开展资本化运作力度，有效利用资本市场

开展资产重组、并购和再融资工作，在巩固防务业务的基础上，大力拓展外贸和非航空业务。

② 募集投资的续建项目

公司 2010 年已投入的资本性投资项目四个，其中航空零部件转包生产线技术改造项目已近收尾，航空发动机零部件生产能力建设项目、QC280/QD280 燃气轮机生产能力建设项目、斯特林太阳能发动机生产及示范工程项目按计划进行中。

(3) 风险展示和防范风险的对策

① 汇率风险

公司的国际业务受到人民币汇率升值预期，利润和规模都面临着一定的风险。

措施：采取灵活的结算策略，提前应对，将汇率对国际业务的影响降到最低，同时，在产业发展上利用核心能力进行筛选，聚焦高价值的组件和部件；通过新产品试制和相应非航领域的拓展，以多品种应对单一重大客户带来的汇率风险。

② 市场风险

货款回收不及时风险和部分新产品投入市场时间延长造成的风险。

一方面，公司针对不同账龄的应收账款采取不同的回收策略，加大奖励和考核的力度，纳入年度营销计划，另一方面，对重要节点的货款回收目标和新产品产业化进程进行监控和考核，对风险发生的概率和可能造成的影响进行分级评估，及时讨论规避措施的相关建议和意见。

(4) 公司新年度经营计划

① 新年度经营目标

营业收入：68 亿元，比上年同期增长 11.7%，其中：航空发动机及衍生产品 33.3 亿元；外贸转包生产 16.5 亿元；非航空产品及贸易：17.4 亿元；其它业务收入 0.8 亿元

② 新产品项目研制

防务产品系列、斯特林太阳能发电装置、智能塔式抽油机、多线切割机、碳纤维复合材料关键设备等。

③ 环境保护

尊重环境、保护环境、是科学发展观的重要内容，是上市公司义不容辞的社会责任。公司在生产、科研、服务各个环节严格遵守国家、地方的环境保护法律、法规及其他环保要求，将环境保护纳入企业发展战略、制定环境保护中长期规划和年度计划，落实污染防治措施，利用广播、报纸、网络等媒体和培训等手段广泛开展环境保护宣传教育工作，提高员工的环境保护意识和技能，实现股东收益、员工成长、客户满意、政府放心、企业经济与社会和谐发展。

2011 年，公司环保工作计划完成厂区污水排放对接市政管网等改造工程项目，奠定减排硬件基础；同时启动环境管理 ISO14001 和职业健康安全管理体系 OHSMS18001 双体系认证工作。建立适应公司转型发展需求的环境管理体系和职业健康安全管理体系，明晰管理责任，促进全员、全过程、全方位管控，全面规范公司环境和职业健康安全管理工作，促进安全环保绩效持续改进和提高。

公司 2011 年环境保护工作目标：等级污染事故 0 次；环境影响评价与“三同时”执行率 100%；主要污染物达标排放。

④ 拟采取的措施

A、加强过程控制，大力协同，确保军品科研各项任务保质按期完成。紧密围绕生产交付，着力抓好四大协同的同时，加强对产品制造全过程的科学管控，进一步贯彻落实“三纵三横”的生产计划管理模式；应用信息化手段开展生产作业统计，实现对生产结果和过程的实时监控、动态管理；继续完善生产考核和经济指标考核管理办法，推广班产管理，促进各项任务高效顺畅完成。

B、整合资源，转换机制，有效提升“动力国际”外贸转包运营业绩。继续巩固和发展航空转包业务，努力加大非航空产品转包份额，积极探索新的 RSP 研发和生产合作模式，加快 AVIO 合资项目进展，建立新的管理模式，不断提升产品质量。改变现有的组织模式，对资源进行大力度整合，精简机构、优化流程、提高效率；改变现有的运营模式，加快构建以“业绩、效率、效益和风险控制”为核心的运营体系；改变现有的发展模式，在继续巩固和扩大现有业务的基础上，加快探索合作新模式，加速非航空转包步伐。

C、坚持市场导向，加快产业升级，大力拓展非航空产品业务。从改革激励约束机制入手，大力推进经营管理机制的创新，着力推动公司非航空产品经营结构调整，进一步完善体系架构，全面整合市场资源，加快开发非航空主导产品，培育核心业务，加速研发产品的市场化转变；明确子公司产品发展方向，对公司非航空产业发展进行统一规划，科学布局，不断实现公司非航空多元发展的产业集聚，走上产业化发展道路，最终实现经营模式、发展方式的根本转变。

D、加快资本化运作步伐，积极开展并购重组。开展专业化整合，组织完成重大资产重组项目的实施；采取多种形式，防范违规惩戒风险；结合资本市场情况发挥航空动力的融资功能，为生产经营补充“血液”；培养资本运作专业人才，做好重组、并购等资本运作人才储备；持续提高信息披露质量，适应市场及监管部门要求。

E、深入开展技术系统变革，优化体系，完善机制，全面提升公司技术实力。进一步优化技术体系，不断完善技术工作机制，持续加强技术人才队伍建设，加强公司顶层工作规划和计划，加强核心技术研发和储备，加快三维制造技术能力建设，夯实技术基础，推动技术进步，完善技术工作考核评价体系，促进精细化管理，加大外部技术资源的开发和利用。

F、强化计划管理和内部控制，为提升经济运行质量提供全方位保障。变革现有的月份计划体系内容，做好相关体系间的协同，创新建立绩效考核办法，大力改进现有的决策支持系统建设，扎实做好市场管理体系建设的相关工作，按照“市场导向、风险受控、阳光透明、决策有据”的原则保障公司发展所需的资产和资源需求，在工作理念、方式、内容和评价上对标行业标杆，以超越市场和客户的刚性需求为目标，在计划体系上实现重大转变。

(5) 新年度投资计划

- ① 航空发动机零部件生产能力建设项目计划投资 16600 万元。
 - ② 航空零部件转包生产线技术改造项目计划投资 4300 万元。
 - ③ QC280/QD280 燃气轮机生产能力建设项目计划投资 23358 万元。
 - ④ 斯特林太阳能发动机生产及示范工程项目计划投资 5800 万元。
 - ⑤ 生产线改造（新购、修理设备等）计划投资 3980 万元。
 - ⑥ 节能减排及安全、环境等费用 1390 万元。
- ①至④项资金来源为募集资金； ⑤至⑥项资金来源为公司自筹。

公司是否披露过盈利预测或经营计划：是

公司实际经营业绩较曾公开披露过的本年度盈利预测或经营计划是否低 20%以上或高 20%以上：否

1、 公司主营业务及其经营状况

(1) 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						
分产品						
航空发动机(含衍生产品)	3,521,978,755.41	2,974,068,210.98	15.56	16.16	18.62	减少1.75个百分点
出口转包生产	1,347,374,700.50	1,146,152,843.14	14.93	25.42	22.70	增加1.88个百分点
非航空产品及贸易	1,140,011,824.13	1,073,302,464.59	5.85	19.58	20.04	减少0.37个百分点

本公司主营业务收入 600,936.53 万元, 由航空发动机(含衍生产品)、外贸转包生产、非航空产品及贸易构成。其中: 航空发动机(含衍生产品) 352,197.88 万元, 占主营业务收入的 58.61%; 出口转包生产 134,737.47 万元, 占主营业务收入的 22.42%; 非航空产品及贸易 114,001.18 万元, 占主营业务收入的 18.97%。

(2) 主营业务分地区情况

单位:元 币种:人民币

地区	营业收入	营业收入比上年增减(%)
境内	4,661,990,579.54	16.98
境外	1,347,374,700.50	25.42

本公司主营业务收入 600,936.53 万元, 其中: 境内收入 466,199.06 万元, 占主营业务收入的 77.58%; 境外收入 134,737.47 万元, 占主营业务收入的 22.42%。

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
68	6.45	见本报告第八部分之(4)公司新年度经营计划	见本报告第八部分之(4)公司新年度经营计划

(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

资本支出承诺	合同安排	时间安排	融资方式	资金来源安排	资金成本及使用说明
① 航空发动机零部件生产能力建设项目计划投资 16,600 万元。 ② 航空零部件转包生产线技术改造项目计划投资 4,300 万元。		1-12 月	其他	募集资金	

③ QC280/QD280 燃气轮机生产能力建设项目计划投资 23,358 万元。					
④ 斯特林太阳能发动机生产及示范工程项目计划投资 5,800 万元。					
⑤ 生产线改造（新购、修理设备等）计划投资 3,980 万元。		1-12 月	其他	自筹资金	
⑥ 节能减排及安全、环境等费用 1,390 万元。					

(二) 公司投资情况

单位:万元

报告期内投资额	40,330
投资额增减变动数	38,191
上年同期投资额	2,139
投资额增减幅度(%)	1,785.46

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
西安西航集团莱特航空制造技术有限公司	航空发动机、燃气轮机零部件的制造、销售、研发、检测、修理等	100.00	
西安商泰进出口有限公司	经营和代理各类商品及技术进出口经营	75.00	

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	2,049,000,000	1,467,538,752.15	1,695,218,988.05	353,781,011.95	专用资金账户留存
合计	/	2,049,000,000	1,467,538,752.15	1,695,218,988.05	353,781,011.95	/

本年度已使用募集资金 1,467,538,752.15 元，其中：补充本公司流动资金 263,990,000.00 元，项目使用投入 442,226,302.15 元，支付审计等费用 1,322,450.00 元，闲置募集资金补充流动资金 760,000,000.00 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
航空发动机零部件生产能力建设项目	否	48,943.00	4,634.85	是	与计划进度相符	13.58				
QC280/QD280 燃气轮机生产能力建设项目	否	49,957.76	1,105.85	是	与计划进度相符	12.18				
航空零部件转包生产线技术改造项目	否	47,000.00	38,802.66	是	与计划进度相符	12.47	3,879(息税前利润)			
斯特林太阳能发动机生产及示范工程	否	9,700.00	130.03	是	与计划进度相符	30.28				
补充流动资金	否	44,399.00	44,399.00	是						
合计	/	199,999.76	89,072.39	/	/		/	/	/	/

本表预计收益所填数字为公司公告的非公开发行股票议案中各项目预计的总投资税后内部收益率。

募集资金实际投入金额 89,072.39 万元,其中:补充流动资金 44,399.00 万元,项目投入使用 44,673.39 万元,扣除利息收入 450.76 万元后 44,222.63 万元。

3、募集资金变更项目情况

单位:万元 币种:人民币

变更后的项目名称	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
航空零部件	航空零	47,000.00	38,802.66	是	12.47	3,879(息	与计		

转包生产线 技术改造项 目	部 件 转 包 生 产 线 技 术 改 造 项 目					税 前 利 润)	划 进 度 相 符		
合 计	/	47,000.00	38,802.66	/	12.47	/	/	/	/

根据公司非公开发行股票方案，公司拟向航空零部件转包生产线技术改造项目投资 470,000,000.00 元，其中在公司本部实施 70,000,000.00 元，在公司全资子公司——西安西航集团莱特航空制造技术有限公司（以下简称“莱特公司”）实施 400,000,000.00 元。鉴于莱特公司生产经营及注册地均在西安市出口加工区，属“境内关外”公司，公司无法以主体方式在出口加工区实施该项目。经公司六届六次董事会及 2009 年年度股东大会审议通过，同意公司以募集资金 400,000,000.00 元向莱特公司增资，并由莱特公司为建设主体完成部分航空零部件转包生产线技术改造。

该事项经公司六届六次董事会审议通过并由公司监事会、独立董事、保荐机构及保荐代理人发表意见认为公司此次以募集资金 400,000,000.00 元向莱特公司增资与原募投项目的基本情况一致，没有改变募投项目的实质，以募集资金向莱特公司增资与原项目的投资计划节点及风险一致，本次调整募集资金项目投资实施主体不存在变更更改募集资金投向和损害股东利益的情形，符合相关法律法规的有关规定。该事项于公司 2009 年度股东大会审议通过。详见公司 2010 年 3 月 23 日发布于上交所网站及《中国证券报》、《上海证券报》的《西安航空动力股份有限公司关于 2009 年度非公开发行股票募集资金投资项目--航空零部件转包生产线技术改造项目实施主体部分调整的公告》。

4、非募集资金项目情况

单位:万元 币种:人民币

项目名称	项目金额	项目进度	项目收益情况
技措项目	6,452.30	5818.10	无法单项列支
对西安商泰进出口有限公司投资	330.00	330.00	16.96%
合 计	6,782.30	/	/

(三) 陈述董事会对公司会计政策、会计估计变更、重大会计差错更正、重大遗漏信息补充以及业绩预告修正的原因及影响的讨论结果，以及对有关责任人采取的问责措施及处理结果

报告期内，公司无会计政策、会计估计变更、重大会计差错更正、重大遗漏信息补充以及业绩预告修正。

(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
第六届董事会第六次会议	2010 年 3 月 23 日		上海证券报\中国证券报	2010 年 3 月 25 日
第六届董事会第七次会议	2010 年 4 月 20 日		上海证券报\中国证券报	2010 年 4 月 20 日
第六届董事会第	2010 年 7 月 14 日		上海证券报\中	2010 年 7 月 15 日

八次会议			国证券报	
第六届董事会第九次会议	2010 年 8 月 20 日		上海证券报\中国 国证券报	2010 年 8 月 23 日
第六届董事会第十次会议	2010 年 8 月 30 日		上海证券报\中 国证券报	2010 年 8 月 31 日
第六届董事会第十一次会议	2010 年 10 月 26 日		上海证券报\中 国证券报	2010 年 10 月 26 日
第六届董事会第十二次会议	2010 年 12 月 30 日		上海证券报\中 国证券报	2010 年 12 月 31 日

公司第六届董事会第七次会议、第十一次会议除审议一、三季报外无其他议案，按上交所通知，会议决议未予公告。

2、 董事会对股东大会决议的执行情况

报告期内，公司共召开了三次股东大会，即 2009 年年度股东大会、2010 年度第一次和第二次临时股东大会。董事会严格按照公司章程和相关法规履行职责，认真执行了股东大会的各项决议。

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

董事会下设的审计委员会，独立董事人数占三分之二并由独立董事担任召集人。报告期内，审计委员会能够按照公司章程的规定，认真履行职责。2010 年，审计委员会共计召开了四次会议，其会议议题包含了向公司董事会提交了中瑞岳华会计师事务所从事 2009 年度公司审计工作的总结以及对 2010 年度续聘该事务所的决议书、对公司中期财务报告和年度财务报告的审议、听取外部会计师事务所中瑞岳华会计师事务所对 2010 年度财务决算审计的工作安排、审议了公司对 2010 年度公司内部审计工作总结等内容。

4、 董事会下设的薪酬委员会的履职情况汇总报告

公司董事会下设薪酬委员会，独立董事人数占三分之二并由独立董事担任召集人，依据《薪酬与考核委员会工作细则》的规定履行职责。薪酬与考核委员会按照规定审议了相关人员的考核结果，审查了公司董、监、高人员的薪酬，认为其薪酬的发放符合公司绩效考评及薪酬制度的相关规定。

5、 公司对外部信息使用人管理制度的建立健全情况

公司制定有《外部信息使用人管理制度》，并于 2010 年 3 月 25 日公司第六届董事会第六次会议审议通过。根据该制度，公司明确规定公司的董事、监事、高级管理人员及其他关联人员应按照信息披露制度的要求，对公司定期报告及重大事项履行必要的传递、审核和披露流程并负有保密义务。公司依据法律法规的要求应当报送的相关信息，各对外提供数据的业务部、处有责任将报送的外部单位相关人员作为内幕知情人登记在案备查。公司各对外提供数据的业务部、处应将报送的相关信息作为内幕信息，并书面提醒报送的外部单位相关人员履行保密义务。该制度还规定了违反制度后的责任追究及处罚条例。

本公司在定期报告、临时公告编制过程中及重大事项筹划期间，没有发生泄密事件。

6、 董事会对于内部控制责任的声明

公司董事会对建立和维护充分的财务报告相关内部控制制度负责。财务报告相关内部控制的目的是保证财务报告信息的真实、准确、完整。由于内部控制存在固有局限性，因此仅能对上述目标提供合理保证。

董事会已按照《企业内部控制基本规范》要求，对财务报告相关内部控制进行评价，认为其截止到 2010 年 12 月 31 日有效。

7、内幕信息知情人管理制度的执行情况

公司自查，内幕信息知情人是否在影响公司股价的重大敏感信息披露前利用内幕信息买卖公司股份的情况？否

公司在 2010 年 3 月 25 日公司第六届董事会第六次会议审议通过了《航空动力内幕信息知情人登记管理办法》，以加强内幕信息管理，维护信息披露的公平原则，防范内幕信息知情人滥用知情权，泄露内幕信息，进行内幕交易。

报告期内，公司证券投资部在董事会秘书的领导下负责内幕信息知情人的登记备案管理工作。根据陕西证监局“陕证监发[2010]35 号《关于进一步加强内幕信息管理工作的通知》（以下简称‘通知’）”文件精神，公司对上市以来内幕信息管理工作进行了总结和检查，对公司对外报送未公开信息情况进行了认真、全面的自查。为规范公司的内幕信息管理，加强内幕信息保密工作，提高公司股东、董事、监事、高级管理人员及其他内幕信息知情人的法制、自律意识，杜绝内幕交易、股价操纵等违法行为，维护证券市场“公开、公平、公正”原则，公司《内幕信息知情人登记管理制度》规定了内幕信息知情人登记管理工作的责任单位和责任人，界定了内幕信息及知情人的范围、对内幕信息流转的各环节、报备流程以及各级知情人应承担的义务、责任追究等均做了详细规定。同时为规范公司未公开信息对外报送行为及外部使用人的行为，公司制定了《外部信息使用人登记管理制度》并经公司六届六次董事会审议通过。

为强化制度落实，公司编制了董监高核心内幕信息知情人常备登记表，并于年内结合实际控制人-中航工业《关于进一步规范有关人员买卖中航工业所属上市公司股票行为的通知》（航空资〔2010〕82 号）的要求，对上市以来，公司及控股股东-西航集团董、监事及高级管理人员买卖公司股票的情况进行了一次彻查，所有董、监事及高级管理人员均签订了《有关人员买卖中航工业所属上市公司股票承诺书》，承诺按照相关法律、法规的规定及中航工业的要求，不买卖中航工业所属上市公司的股票。公司证券投资部采取不定期以风险提示函的方式，对公司董、监事及高级管理人员进行了风险提示。内幕信息知情人管理制度的贯彻和执行，提高了公司股东、董事、监事、高级管理人员及其他内幕信息知情人的法制、自律意识，杜绝了内幕交易、股价操纵等违法行为。

(五) 利润分配或资本公积金转增股本预案

经中瑞岳华会计师事务所有限公司审计，公司 2010 年度母公司会计报表净利润为 130,751,266.24 元，按《公司章程》计提 10%法定盈余公积金 13,075,126.62 元，加上年初未分配利润 107,200,208.28 元，减去 2010 年度分配股利 43,582,929.44 元，可供股东分配利润的余额为 181,293,418.46 元。公司 2010 年度合并会计报表归属于母公司所有者的净利润为 209,209,085.72 元，减计提 10%法定盈余公积金 13,075,126.62 元，当年可供股东分配的利润为 196,133,959.10 元。

考虑到股东的利益和公司的发展潜力，公司拟向全体股东每 10 股送 1.10 元（含税），即 59,926,527.98 元。利润分配额占合并财务报表当年可供分配的利润的 30.55%，占母公司可供分配利润余额的 33.05%。

公司拟以 2010 年 12 月 31 日的总股本 544,786,618 股为基数,以资本公积金向全体股东每 10 股转增 10 股,共计转增 544,786,618 股。

(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(%)
2008 年度	38,007,813.95	117,952,137.90	32.22
2009 年度	43,582,929.44	154,839,958.61	28.15

九、 监事会报告

(一) 监事会的工作情况

召开会议的次数	6
监事会会议情况	监事会会议议题
2010 年 3 月 22 日至 2010 年 3 月 23 日召开第六届监事会第五次会议	1、《关于审议公司 2009 年度报告及摘要的议案》2、《关于审议 2009 年度监事会工作报告的议案》3、《关于提取 2009 年资产减值准备的议案》4、《关于审议 2009 年度财务决算报告的议案》5、《关于审议公司 2009 年度利润分配预案的议案》6、《关于 2009 年关联交易执行情况的议案》7、《关于审议公司 2009 年度内部控制自我评估报告的议案》8、《关于审议公司 2009 年度社会责任报告的议案》9、《关于审议 2010 年度财务预算的议案》10、《关于审议公司申请 2010 年额度为 38.5 亿元的银行贷款并授权总经理签署银行贷款协议的议案》11、《关于审议公司对外担保的议案》12、《关于审议公司 2010 年对子公司委托贷款并授权总经理签署协议的议案》13、《关于变更航空零部件转包生产线技术改造项目募集资金用途为向西安西航集团莱特航空制造技术有限公司增资的议案》14、《关于使用募集资金置换预先投入的航空零部件转包生产线技术改造项目自筹资金的议案》15、《关于审议对公司高级管理人员团队奖励的议案》16、《关于审议聘任外部审计师的议案》17、《关于修订〈公司章程〉第二十一条的议案》
2010 年 4 月 20 日召开第六届监事会第六次会议	《航空动力第一季度季报》
2010 年 7 月 15 日召开第六届监事会第七次会议	1、《关于募集资金存放与实际使用核查情况的议案》 2、《关于继续将部分闲置募集资金用于短期周转使用的议案》
2010 年 8 月 31 日召开第六届监事会第八次会议	《关于公司 2010 年半年度报告的议案》
2010 年 10 月 26 日召开第六届监事会第九次会议	《航空动力第三季度报告》
2010 年 12 月 30 日召开第六届监事会第十次会议	1、《关于公司向特定对象发行股份购买资产的议案》2、《关于公司与中航集团、黎阳集团、西航集团、华融资产及东方资产签订〈定向发行股份购买资产协议〉的议案》3、《关于〈西安航空动力股份有限公司发行股份购买资产暨关联交易报告书〉(草案)及其摘要的议案》4、《关于与西航集团签署航空发动机整机购销合同及关联交易框架协议书的议案》5、《2011 年度与实际控制人下属关联方之持续性关联交易的议案》

(二) 监事会对公司依法运作情况的独立意见

本着维护全体股东利益的原则，公司监事会根据《公司法》、《公司章程》的规定，对公司的决策程序、内部控制制度和公司董事、总经理及其他高级管理人员执行公司职务的行为，进行了相应的检查与监督，监事会认为 2010 年公司决策程序符合有关规定，是科学合理的，公司的管理制度是规范的，公司在原有基础上进一步完善了内部控制体系，有效地防范了风险，监事会未发现公司董事、总经理及其他高级管理人员执行公司职务时有违反法律、法规、《公司章程》或损害公司利益的行为。

(三) 监事会对检查公司财务情况的独立意见

监事会对公司的财务制度和财务报告进行了监督、检查和审核。认为公司财务会计内部控制制度健全，报告期内公司的财务行为严格遵照并执行了公司的财务管理及内控制度，财务报告真实、准确、完整、全面地反映了公司的财务状况和经营成果，并由中瑞岳华会计师事务所有限公司出具了标准无保留意见的审计报告。

(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

2010 年 7 月 14 日公司第六届第七次监事会对公司拟继续以闲置募集资金暂时用于补充流动资金的事项发表如下意见：公司本次继续使用闲置资金暂时补充流动资金的行为，符合《上海证券交易所上市公司募集资金管理规定》等法规的相关规定，有利于提高公司募集资金的使用效率，降低公司财务成本。根据募集资金投资项目的投资进度，将部分闲置募集资金用于补充流动资金后，在使用期限不超过 6 个月内，其他募集资金投资的正常实施不会受到影响，公司不存在损害中小股东利益的情形。

(五) 监事会对公司收购、出售资产情况的独立意见

本报告期内公司无收购、出售资产事项。

(六) 监事会对公司关联交易情况的独立意见

监事会对公司报告期内发生的关联交易进行了监督和核查，认为公司 2010 年度日常关联交易符合公司实际需要，其定价原则符合公司与控股股东西航集团签订的《关联交易协议》，交易价格公允、合理，程序合规，符合全体股东的最大利益，无损害上市公司和非关联股东的利益。

(七) 监事会对会计师事务所非标意见的独立意见

本报告期，公司财务报告未被出具非标意见。

(八) 监事会对内部控制自我评价报告的审阅情况

根据中国证监会公告[2010]37 号文、上海证券交易所《关于做好上市公司 2010 年年度报告披露工作的通知》的有关规定，公司监事会对公司内部控制自我评价发表意见如下：

1、公司能认真按照财政部、证监会等部门联合发布的《企业内部控制基本规范》和上海证券交易所《上市公司内部控制指引》等文件精神，遵循内部控制的基本原则，按照自身的实际情况，建立健全了覆盖公司各环节的内部控制制度，保证了公司业务活动的正常进行及资产的安全和完整。

2、公司内部控制组织机构完整，内部审计部门及人员配备齐全到位，保证了公司内部控制

重点活动的执行及监督充分、有效。

3、报告期内，公司能认真执行相关法律法规及公司内部控制制度，执行情况良好，未发现内部控制设计及执行方面的重大缺陷。

综上所述，监事会认为公司内部控制自我评价报告全面真实准确反映了公司内部控制的实际情况。

十、重要事项

(一) 重大诉讼仲裁事项

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

(二) 破产重整相关事项及暂停上市或终止上市情况

本年度公司无破产重整相关事项。

(三) 公司持有其他上市公司股权、参股金融企业股权情况

本年度公司无持有其他上市公司股权、参股金融企业股权的情况。

(四) 报告期内公司收购及出售资产、吸收合并事项

本年度公司无收购及出售资产、吸收合并事项。

(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
中航工业集团系统内	其他关联人	销售商品	销售商品	国家定价、市场价		1,838,811,257.68	61.29	现金结算		
西安航空发动机(集团)有限公司	母公司	销售商品	销售商品	国家定价、市场价		1,139,619,653.44	41.13	现金结算		

中航工业集团系统内	其他 关联 人	销 售 商 品	贸 易 及 其 他	国 家 定 价、 市 场 价		138,930,118.76	18.14	现 金 结 算		
西安航空发动机(集团)有限公司	母 公 司	提 供 劳 务	新 产 品 试 制、 托 加 工、 工 程 施 工	参 考 市 场 价 格 定 价		551,373,367.00	42.82	现 金 结 算		
西安航空发动机(集团)有限公司	母 公 司	提 供 劳 务	动 能 供 应	参 考 市 场 价 格 定 价		10,477,289.81	7.34	现 金 结 算		
中航工业集团系统内	其 他 关 联 人	购 买 商 品	购 买 商 品	国 家 定 价、 市 场 价		1,576,412,307.26	52.23	现 金 结 算		
西安航空发动机(集团)有限公司	母 公 司	接 受 劳 务	工 装、 民 品 加 工	参 考 市 场 价 格 定 价		7,520,079.93	4.04	现 金 结 算		
中航工业集团系统内	其 他 关 联 人	接 受 劳 务	工 装、 民 品 加 工、 设 备 大 修	参 考 市 场 价 格 定 价		20,192,628.70	10.86	现 金 结 算		
西安航空发动机(集团)有限公司	母 公 司	接 受 劳 务	公 安 保 卫、 医 疗、 天 气、 文 宣 传	参 考 市 场 价 格 定 价		24,861,265.85	95.98	现 金 结 算		
西安	母 公 司	接 受	接 受	参 考		67,548,987.48	29.35	现 金		

航空发动机集团鼎有限公司	公司的全资子公司	劳务	油料、包装箱、运输、清洁、纯净水、办公、印刷等服务	市场价格定价				结算		
西安航空发动机集团鼎有限公司	母公司的全资子公司	接受劳务	餐饮会议	参考市场价格定价		12,496,916.16	33.76	现金结算		
西安航空发动机(集团)有限公司	母公司	接受劳务	土地、固定资产租赁	按照本税计及金价		60,956,894.08	73.51	现金结算		
中航工业集团系统内	其他关联人	借款	借款利息	人民银行定价		31,162,674.17	41.67	现金结算		
合计				/	/	5,480,363,440.32		/	/	/

2、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
中航工业集团系统内	其他关联人	221,500.00	1,721,500.00	76,000.00	100,504,367.22
西安航空发动机集团天鼎有限公司	母公司的全资子公司		4,975,482.77	34,751.54	642,194.50
西安航空发动机(集团)	母公司	6,565,530.26	3,691.89	118,320,110.01	1,964,046.27

有限公司					
西安西航集团航空天地地面设备有限公司	母公司的控股子公司			200,000.00	7,263,972.00
西安安泰技术叶片有限公司	联营公司		4,643,284.80		
中国航空工业集团公司	间接控股股东	999,899.99	15,592,955.83		501,951.55
合计		7,786,930.25	26,936,915.29	118,630,861.55	110,876,531.54
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)		6,565,530.26			
公司向控股股东及其子公司提供资金的余额(元)		9,622,459.46			
关联债权债务形成原因		正常经营			
关联债权债务清偿情况		正常清理			
与关联债权债务有关的承诺		依据合同执行			
关联债权债务对公司经营成果及财务状况的影响		正常经营			

(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

单位:元 币种:人民币

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
西安航空发动(集团)有限公司	西安航空动力股份有限公司	设备房屋	643,879,498.09	2010年1月1日	2010年12月31日	-52,108,426.00	双方签订的租赁合同	无重大影响	是	母公司

西安航空发动(集团)有限公司	西安航空动力股份有限公司	土地	159,803,076.39	2010年1月1日	2010年12月31日	-8,848,468.08	双方签订的租赁合同	无重大影响	是	母公司
----------------	--------------	----	----------------	-----------	-------------	---------------	-----------	-------	---	-----

本公司租赁收益中负数为支付的租金。

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)	
报告期内担保发生额合计(不包括对子公司的担保)	0.00
报告期末担保余额合计(A)(不包括对子公司的担保)	0.00
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	0.00
报告期末对子公司担保余额合计(B)	257,827,835.00
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)	257,827,835.00
担保总额占公司净资产的比例(%)	6.79
其中:	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额(C)	0.00
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)	126,471,015.00
担保总额超过净资产50%部分的金额(E)	0.00
上述三项担保金额合计(C+D+E)	126,471,015.00

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	西航集团承诺自2011年11月20日起,通过上海证券交易所挂牌交易出售原非流通股股份,出售数量占公司股份总数的比例在12个月内不超过5%,在24个月内不超过10%。	报告期内,因未到承诺的限售日期,无出售行为。
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用	不适用

资产置换时所作承诺	不适用	不适用
发行时所作承诺	西航集团承诺自 2011 年 11 月 20 日起, 通过上海证券交易所挂牌交易出售原非流通股股份, 出售数量占公司股份总数的比例在 12 个月内不超过 5%, 在 24 个月内不超过 10%。	报告期内, 因未到承诺的限售日期, 无出售行为。
其他对公司中小股东所作承诺	不适用	不适用

(八) 聘任、解聘会计师事务所情况

单位:元 币种:人民币

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	中瑞岳华会计师事务所有限公司	中瑞岳华会计师事务所(特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬	900,000	900,000
境内会计师事务所审计年限	1	3

中瑞岳华会计师事务所(特殊普通合伙)为原中瑞岳华会计师事务所有限公司更名

(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

公司无董事、监事、高级管理人员、股东、实际控制人受处罚的情况。

(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

1、2010 年 7 月 21 日, 公司决定实施重大资产重组, 航空动力股票停牌。

审议本次重大资产重组的公司第六届第九次董事会于 2010 年 8 月 20 日在北京召开, 审议通过了《关于公司符合重大资产重组条件的议案》、《关于向特定对象发行股份购买资产的议案》等 11 个议案。

根据公司重大资产重组预案, 本次重组的具体方式为航空动力以股份为对价向中航工业集团公司(中航工业)、西安航空发动机(集团)有限公司(西航集团)、贵州黎阳航空发动机公司(黎阳公司)、华融资产管理公司和东方资产管理公司购买其拥有的与航空发动机业务有关的资产。标的资产为西航集团拥有的与航空发动机业务有关的资产和负债、南方公司 100%的股权、黎阳航空动力 100%的股权和三叶公司 80%的股权, 标的资产评估值为 398489.56 万元, 发行价格为 23.93 元/股, 需发行 166,523,007 股。

本次重大资产重组是公司实际控制人中航工业履行重组时的承诺, 对其旗下航空发动机业务板块的一次整合, 在西航集团借壳 S 吉生化过程中, 中航工业筹备组曾书面承诺, 中航工业将以航空动力为中航工业与航空发动机整机相关业务的唯一境内上市平台, 不再谋求在中国境内新的航空发动机整机相关业务上市公司的控制权; 中航工业集团本次以航空动力为平台, 整合旗下发动机板块业务, 正是其履行重组承诺的有力举措, 展现了中航工业作为一个负责任的央企的良好形象。此外西航集团将与航空发动机有关的资产注入本公司也有效减少了本公司与控股股东之间的关联交易。为上市公司的独立生产和销售提供了有力保证。

本次重大资产重组预期完成后, 将进一步丰富公司航空发动机产品业务范围, 新增涡

轴、涡桨发动机，中小推力涡喷、涡扇发动机以及航模、无人机发动机等产品，进一步增强公司航空发动机零部件出口转包生产能力，将较大幅度减少公司与控股股东之间的关联交易；规避同业竞争。本次重大资产重组符合国家“十二五”对产业结构进行调整及建立创新型企业集团的方针，将增强航空发动机业务板块的协同效应，提升上市公司的研发能力、制造能力和盈利能力，提高上市公司的核心竞争力，实现又好又快发展。

2、本公司 2009 年年度报告披露本公司贷款卡存在不良信息，经本公司同吉林中粮与银行协调和沟通，已于 2010 年 7 月全部消除，2011 年 2 月 22 日贷款卡信息显示，本公司无任何不良贷款、欠息和不良担保记录。

(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
航空动力第六届董事会第五次会议决议公告	上海证券报 C43 中国证券报 C012	2010 年 1 月 4 日	WWW.SSE.COM.CN(下同)
航空动力召开 2010 年第一次临时股东大会的通知	上海证券报 C43 中国证券报 C012	2010 年 1 月 4 日	
航空动力非公开发行股票发行结果暨股份变动公告	上海证券报 B23 中国证券报 B06	2010 年 1 月 6 日	
航空动力非公开发行股票发行情况报告书	上海证券报 B23 中国证券报 B06	2010 年 1 月 6 日	
航空动力关于签署募集资金专户存储三方监管协议的公告	上海证券报 C12 中国证券报 B08	2010 年 1 月 9 日	
航空动力 2010 年第一次临时股东大会决议公告	上海证券报 B12 中国证券报 D016	2010 年 1 月 20 日	
航空动力高级管理人员变动公告	上海证券报 B18 中国证券报 B04	2010 年 3 月 4 日	
航空动力 2009 年年报摘要	上海证券报 B20 中国证券报 D009	2010 年 3 月 25 日	
航空动力 2009 年第一季度报告	上海证券报 B162 中国证券报 D137	2010 年 4 月 20 日	
航空动力 2009 年度股东大会决议公告	上海证券报 B9 中国证券报 C08	2010 年 4 月 27 日	
航空动力关于提示部分股东归还代垫股份的公告	上海证券报 B28 中国证券报 B009	2010 年 5 月 5 日	
航空动力股改限售流通股上市公告	上海证券报 A10 中国证券报 B009	2010 年 5 月 24 日	
航空动力 2009 年度利润分配实施公告	上海证券报 B32 中国证券报 B004	2010 年 6 月 10 日	
航空动力关于募集资金	上海证券报 B11	2010 年 7 月 12 日	

置换预先投入募投项目 自筹资金公告	中国证券报 B004		
航空动力关于归还募集 资金的公告	上海证券报 B15 中国证券报 A24	2010年7月14日	
航空动力第六届董事会 第八次会议决议公告、 航空动力关于公司募集 资金存放与实际使用情 况的专项报告、航空动 力第六届监事会第七次 会议决议公告、航空动 力2010年第二次临时股 东大会通知	上海证券报 B21 中国证券报 B009	2010年7月15日	
航空动力临时公告	上海证券报 B5 中国证券报 B004	2010年7月22日	
航空动力重大事项进展 公告	上海证券报 B7 中国证券报 A28	2010年7月29日	
航空动力重大事项进展 公告	上海证券报 B28 中国证券报 A21	2010年8月5日	
航空动力重大事项进展 公告	上海证券报 B61 中国证券报 B032	2010年8月12日	
航空动力重大事项进展 公告	上海证券报 B75 中国证券报 A24	2010年8月19日	
航空动力发行股份购买 资产暨关联交易预案	上海证券报 B32 中国证券报 A25	2010年8月23日	
航空动力2010年上半年 度报告摘要	上海证券报 B85 中国证券报 B041	2010年8月31日	
航空动力重大资产重组 进展公告	上海证券报 B44 中国证券报 B009	2010年9月21日	
航空动力高级管理人员 变动公告	上海证券报 B24 中国证券报 B016	2010年9月29日	
航空动力重大资产重组 进展公告	上海证券报 B26 中国证券报 B004	2010年10月21 日	
航空动力2010第三季度 报告	上海证券报 B126 中国证券报 B019	2010年10月26 日	
航空动力与意大利艾维 欧航空航天动力集团就 关于在西安经济技术开 发区合作建立航空发动 机燃烧室优良制造中心 事宜签署备忘录的公告	上海证券报 B4 中国证券报 B005	2010年11月18 日	
航空动力重大资产重组 进展公告	上海证券报 B17 中国证券报 B004	2010年11月22 日	

航空动力重大资产重组进展公告	上海证券报 B19 中国证券报 B004	2010 年 12 月 22 日	
航空动力非公开发行限售股份上市流通提示性公告	上海证券报 B24 中国证券报 B012	2010 年 12 月 28 日	
航空动力发行股份购买资产暨关联交易报告书摘要(草案)、航空动力第六届董事会第十二次会议决议公告暨召开 2011 年第一次临时股东大会的通知	上海证券报 B65 中国证券报 A41	2010 年 12 月 31 日	

十一、 财务会计报告

公司年度财务报告已经中瑞岳华会计师事务所有限公司注册会计师袁刚山、吴玉光审计，并出具了标准无保留意见的审计报告。

(一) 审计报告

审 计 报 告

中瑞岳华审字[2011]第 01047 号

西安航空动力股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的西安航空动力股份有限公司（以下简称“贵公司”）及其子公司（统称“贵集团”）财务报表，包括 2010 年 12 月 31 日的合并及公司的资产负债表，2010 年度合并及公司的利润表、合并及公司的现金流量表和合并及公司的所有者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贵公司管理层的责任。这种责任包括：（1）设计、实施和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）作出合理的会计估计。

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作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，上述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贵集团和贵公司 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。

中瑞岳华会计师事务所有限公司
中国·北京

中国注册会计师：袁刚山
中国注册会计师：吴玉光

2011 年 3 月 13 日

(二) 财务报表

合并资产负债表

2010 年 12 月 31 日

编制单位:西安航空动力股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	期末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金	(六)、1	1,385,932,890.30	2,724,985,263.13
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
应收票据	(六)、2	260,988,145.09	251,461,660.00
应收账款	(六)、4	1,292,883,644.80	1,238,509,343.83
预付款项	(六)、6	165,396,909.37	206,073,463.86
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息			
应收股利	(六)、3		
其他应收款	(六)、5	104,299,653.64	147,661,620.23
买入返售金融资产			
存货	(六)、7	2,419,779,792.46	2,415,353,856.26
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		5,629,281,035.66	6,984,045,207.31
非流动资产：			
发放委托贷款及垫款			
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	(六)、9	41,803,878.57	48,798,686.62
投资性房地产			
固定资产	(六)、10	1,936,764,345.82	1,918,944,423.57
在建工程	(六)、11	57,800,784.64	62,811,109.40
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	(六)、12	478,950,678.91	476,954,378.68
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	(六)、13	352,457.90	2,028,141.32
递延所得税资产	(六)、14	7,299,030.85	6,845,210.66
其他非流动资产			
非流动资产合计		2,522,971,176.69	2,516,381,950.25
资产总计		8,152,252,212.35	9,500,427,157.56
流动负债:			
短期借款	(六)、16	1,196,711,205.00	1,913,735,800.00
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
交易性金融负债			
应付票据	(六)、17	422,973,577.59	581,666,110.00
应付账款	(六)、18	648,023,460.14	816,512,660.18
预收款项	(六)、19	941,668,885.94	664,400,390.91
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	(六)、20	7,867,054.46	9,699,568.96
应交税费	(六)、21	20,875,705.08	23,766,781.18
应付利息			
应付股利	(六)、22	4,087,615.46	1,203,230.29
其他应付款	(六)、23	196,220,943.13	241,853,111.47
应付分保账款			

保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
一年内到期的非流动负债	(六)、24		200,000,000.00
其他流动负债	(六)、25	67,150,449.65	49,977,183.58
流动负债合计		3,505,578,896.45	4,502,814,836.57
非流动负债:			
长期借款	(六)、26	714,349,918.00	1,229,047,678.00
应付债券			
长期应付款	(六)、27	41,922,879.24	54,029,869.43
专项应付款			
预计负债			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		756,272,797.24	1,283,077,547.43
负债合计		4,261,851,693.69	5,785,892,384.00
所有者权益(或股东权益):			
实收资本(或股本)	(六)、28	544,786,618.00	544,786,618.00
资本公积	(六)、29	2,932,779,539.41	2,932,779,539.41
减:库存股			
专项储备			
盈余公积	(六)、30	26,139,973.86	13,064,847.24
一般风险准备			
未分配利润	(六)、31	291,239,514.27	138,688,484.61
外币报表折算差额		-145,634.73	-57,651.33
归属于母公司所有者权益合计		3,794,800,010.81	3,629,261,837.93
少数股东权益		95,600,507.85	85,272,935.63
所有者权益合计		3,890,400,518.66	3,714,534,773.56
负债和所有者权益总计		8,152,252,212.35	9,500,427,157.56

法定代表人: 蔡毅 主管会计工作负责人: 穆雅石 会计机构负责人: 蒲丽丽

母公司资产负债表

2010 年 12 月 31 日

编制单位:西安航空动力股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	期末余额	年初余额
流动资产:			
货币资金		1,123,030,975.93	2,539,807,637.99
交易性金融资产			
应收票据		241,018,145.09	235,031,660.00
应收账款	(十三)、1	1,189,441,493.02	1,141,448,769.51
预付款项		145,655,750.91	143,374,549.30
应收利息			
应收股利			
其他应收款	(十三)、2	109,083,241.88	262,612,505.27
存货		1,956,065,815.63	2,053,641,065.44
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		63,000,000.00	50,000,000.00
流动资产合计		4,827,295,422.46	6,425,916,187.51
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	(十三)、3	635,540,459.61	239,343,430.78
投资性房地产			
固定资产		1,558,818,842.13	1,686,699,320.89
在建工程		31,593,534.25	29,344,324.48
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		629,500,356.13	630,973,478.26
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		4,482,249.63	5,327,503.19
其他非流动资产			
非流动资产合计		2,859,935,441.75	2,591,688,057.60

资产总计		7,687,230,864.21	9,017,604,245.11
流动负债：			
短期借款		988,000,000.00	1,807,282,000.00
交易性金融负债			
应付票据		383,400,000.00	577,500,000.00
应付账款		483,260,955.17	609,359,857.62
预收款项		857,677,590.03	626,801,223.86
应付职工薪酬		6,816,865.88	9,384,709.82
应交税费		21,963,857.33	22,393,584.81
应付利息			
应付股利		4,087,615.46	1,203,230.29
其他应付款		167,256,822.43	180,740,934.76
一年内到期的非流动负债			200,000,000.00
其他流动负债		59,002,746.48	43,997,183.58
流动负债合计		2,971,466,452.78	4,078,662,724.74
非流动负债：			
长期借款		623,354,020.00	925,092,820.00
应付债券			
长期应付款		6,653,617.60	8,479,934.76
专项应付款			
预计负债			
递延所得税负债		50,236,947.16	57,017,275.74
其他非流动负债			
非流动负债合计		680,244,584.76	990,590,030.50
负债合计		3,651,711,037.54	5,069,252,755.24
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		544,786,618.00	544,786,618.00
资本公积		3,270,010,645.15	3,270,010,645.15
减：库存股			
专项储备			
盈余公积		39,429,145.06	26,354,018.44
一般风险准备			
未分配利润		181,293,418.46	107,200,208.28
所有者权益（或股东权益）合计		4,035,519,826.67	3,948,351,489.87
负债和所有者权益（或股东权益）总计		7,687,230,864.21	9,017,604,245.11

法定代表人：蔡毅 主管会计工作负责人：穆雅石 会计机构负责人：蒲丽丽

合并利润表
2010 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		6,085,032,058.68	5,125,844,188.88
其中：营业收入	(六)、32	6,085,032,058.68	5,125,844,188.88
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		5,835,215,446.44	4,941,995,206.71
其中：营业成本	(六)、32	5,262,168,085.14	4,387,219,275.10
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
营业税金及附加	(六)、33	5,926,174.13	5,313,238.96
销售费用	(六)、34	63,801,984.97	56,984,241.45
管理费用	(六)、35	414,271,768.84	314,992,308.59
财务费用	(六)、36	83,735,980.27	168,478,386.12
资产减值损失	(六)、38	5,311,453.09	9,007,756.49
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
投资收益（损失以“-”号填列）	(六)、37	-6,635,306.52	-1,541,994.13
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-6,994,808.05	-1,541,994.13
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		243,181,305.72	182,306,988.04
加：营业外收入	(六)、39	15,802,012.21	15,205,495.48
减：营业外支出	(六)、40	4,706,979.47	4,110,880.06
其中：非流动资产处置损失		4,612,805.51	3,980,381.50
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		254,276,338.46	193,401,603.46
减：所得税费用	(六)、41	34,632,227.31	29,303,037.29
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		219,644,111.15	164,098,566.17

归属于母公司所有者的净利润		209,209,085.72	154,839,958.61
少数股东损益		10,435,025.43	9,258,607.56
六、每股收益：			
（一）基本每股收益	（六）、42	0.38	0.35
（二）稀释每股收益	（六）、42	0.38	0.35
七、其他综合收益	（六）、43	-195,436.61	69,551.29
八、综合收益总额		219,448,674.54	164,168,117.46
归属于母公司所有者的综合收益总额		209,121,102.32	154,860,903.60
归属于少数股东的综合收益总额		10,327,572.22	9,307,213.86

法定代表人：蔡毅 主管会计工作负责人：穆雅石 会计机构负责人：蒲丽丽

母公司利润表
2010 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	(十三)、4	4,307,045,047.89	3,856,193,699.75
减: 营业成本	(十三)、4	3,693,258,988.76	3,279,576,378.50
营业税金及附加		1,153,674.69	1,997,922.41
销售费用		48,546,152.59	45,202,530.37
管理费用		345,050,683.41	261,322,147.16
财务费用		72,005,397.54	159,669,577.56
资产减值损失		1,302,016.81	5,730,080.93
加: 公允价值变动收益(损失以“—”号填列)			
投资收益(损失以“—”号填列)	(十三)、5	-802,971.17	11,941,442.29
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		-7,102,971.17	-1,658,557.71
二、营业利润(亏损以“—”号填列)		144,925,162.92	114,636,505.11
加: 营业外收入		9,089,508.91	18,092,903.44
减: 营业外支出		6,439,761.67	10,232,879.23
其中: 非流动资产处置损失		6,368,572.67	10,172,881.23
三、利润总额(亏损总额以“—”号填列)		147,574,910.16	122,496,529.32
减: 所得税费用		16,823,643.92	17,293,777.35
四、净利润(净亏损以“—”号填列)		130,751,266.24	105,202,751.97
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		130,751,266.24	105,202,751.97

法定代表人: 蔡毅 主管会计工作负责人: 穆雅石 会计机构负责人: 蒲丽丽

合并现金流量表
2010 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	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		6,013,144,946.14	4,688,660,496.13
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置交易性金融资产净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
收到的税费返还		49,548,800.36	25,013,320.21
收到其他与经营活动有关的现金	(六)、44	66,968,838.21	138,306,210.66
经营活动现金流入小计		6,129,662,584.71	4,851,980,027.00
购买商品、接受劳务支付的现金		4,494,053,965.64	3,575,452,908.45
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		854,705,852.24	656,112,299.22
支付的各项税费		62,352,217.12	41,857,460.50
支付其他与经营活动有关的现金	(六)、44	256,110,899.83	247,321,006.74
经营活动现金流出小计		5,667,222,934.83	4,520,743,674.91
经营活动产生的现金流量净额		462,439,649.88	331,236,352.09
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		359,501.53	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,619,936.00	329,229.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净			

额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		1,979,437.53	329,229.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		240,031,857.97	547,155,361.33
投资支付的现金			600,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			512,767.50
投资活动现金流出小计		240,031,857.97	548,268,128.83
投资活动产生的现金流量净额		-238,052,420.44	-547,938,899.83
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,100,000.00	2,002,520,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		1,100,000.00	1,200,000.00
取得借款收到的现金		2,017,758,550.00	3,189,539,100.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	(六)、44	4,637,296.71	3,432,259.67
筹资活动现金流入小计		2,023,495,846.71	5,195,491,359.67
偿还债务支付的现金		3,435,983,805.05	2,927,875,136.23
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		133,820,875.78	253,710,848.47
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		1,100,000.00	1,200,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	(六)、44	6,812,193.23	9,960,521.58
筹资活动现金流出小计		3,576,616,874.06	3,191,546,506.28
筹资活动产生的现金流量净额		-1,553,121,027.35	2,003,944,853.39
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-10,318,574.92	1,454,744.71
五、现金及现金等价物净增加额		-1,339,052,372.83	1,788,697,050.36
加：期初现金及现金等价物余额		2,724,985,263.13	936,288,212.77
六、期末现金及现金等价物余额		1,385,932,890.30	2,724,985,263.13

法定代表人：蔡毅 主管会计工作负责人：穆雅石 会计机构负责人：蒲丽丽

母公司现金流量表
2010 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	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		3,983,027,684.48	3,355,415,944.95
收到的税费返还		8,425,292.99	2,673,914.68
收到其他与经营活动有关的现金		31,451,491.00	102,864,133.01
经营活动现金流入小计		4,022,904,468.47	3,460,953,992.64
购买商品、接受劳务支付的现金		2,589,230,926.91	2,348,590,066.62
支付给职工以及为职工支付的现金		752,200,047.74	585,409,309.98
支付的各项税费		31,143,877.20	18,033,206.39
支付其他与经营活动有关的现金		200,971,639.67	177,835,716.36
经营活动现金流出小计		3,573,546,491.52	3,129,868,299.35
经营活动产生的现金流量净额		449,357,976.95	331,085,693.29
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		50,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		6,300,000.00	13,600,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,432,936.00	310,229.00
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		129,792,280.69	
投资活动现金流入小计		187,525,216.69	13,910,229.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		151,780,691.58	325,301,128.31
投资支付的现金		466,300,000.00	63,600,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		618,080,691.58	388,901,128.31
投资活动产生的现金流量净额		-430,555,474.89	-374,990,899.31
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			2,001,320,000.00
取得借款收到的现金		1,690,150,000.00	2,796,983,300.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		4,194,765.44	3,584,640.71

筹资活动现金流入小计		1,694,344,765.44	4,801,887,940.71
偿还债务支付的现金		3,000,179,800.00	2,786,290,719.25
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		115,665,342.10	236,002,264.08
支付其他与筹资活动有关的现金		5,569,559.83	8,578,385.08
筹资活动现金流出小计		3,121,414,701.93	3,030,871,368.41
筹资活动产生的现金流量净额		-1,427,069,936.49	1,771,016,572.30
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-8,509,227.63	741,314.53
五、现金及现金等价物净增加额		-1,416,776,662.06	1,727,852,680.81
加：期初现金及现金等价物余额		2,539,807,637.99	811,954,957.18
六、期末现金及现金等价物余额		1,123,030,975.93	2,539,807,637.99

法定代表人：蔡毅 主管会计工作负责人：穆雅石 会计机构负责人：蒲丽丽

合并所有者权益变动表

2010 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期金额									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	544,786,618.00	2,932,779,539.41			13,064,847.24		138,688,484.61	-57,651.33	85,272,935.63	3,714,534,773.56
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年年初余额	544,786,618.00	2,932,779,539.41			13,064,847.24		138,688,484.61	-57,651.33	85,272,935.63	3,714,534,773.56
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					13,075,126.62		152,551,029.66	-87,983.40	10,327,572.22	175,865,745.10
（一）净利润							209,209,085.72		10,435,025.43	219,644,111.15
（二）其他综合收益								-87,983.40	-107,453.21	-195,436.61
上述（一）和（二）							209,209,085.72	-87,983.40	10,327,572.22	219,448,674.54

小计										
(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					13,075,126.62		-56,658,056.06			-43,582,929.44
1. 提取盈余公积					13,075,126.62		-13,075,126.62			
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者(或股东)的分配							-43,582,929.44			-43,582,929.44
4. 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										

(六) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(七) 其他										
四、本期期末余额	544,786,618.00	2,932,779,539.41			26,139,973.86		291,239,514.27	-145,634.73	95,600,507.85	3,890,400,518.66

单位:元 币种:人民币

项目	上年同期金额									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	资本公积	减:库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	442,336,618.00	1,032,464,306.12			2,544,572.04		32,376,615.15	-78,596.32	76,730,403.13	1,586,373,918.12
加:										
会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	442,336,618.00	1,032,464,306.12			2,544,572.04		32,376,615.15	-78,596.32	76,730,403.13	1,586,373,918.12
三、本期增减变动金额(减少以	102,450,000.00	1,900,315,233.29			10,520,275.20		106,311,869.46	20,944.99	8,542,532.50	2,128,160,855.44

“—”号填列)										
(一) 净利润							154,839,958.61		9,258,607.56	164,098,566.17
(二) 其他综合收益								20,944.99	48,606.30	69,551.29
上述(一)和(二)小计							154,839,958.61	20,944.99	9,307,213.86	164,168,117.46
(三) 所有者投入和减少资本	102,450,000.00	1,900,315,233.29							-764,681.36	2,002,000,551.93
1. 所有者投入资本	102,450,000.00	1,897,547,550.00							-512,767.50	1,999,484,782.50
2. 股份支付计入所有者权益的金额										
3. 其他		2,767,683.29							-251,913.86	2,515,769.43
(四) 利润分配					10,520,275.20		-48,528,089.15			-38,007,813.95
1. 提取盈余公积					10,520,275.20		-10,520,275.20			
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者(或股东)的分配							-38,007,813.95			-38,007,813.95
4. 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										
（六）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（七）其他										
四、本期期末余额	544,786,618.00	2,932,779,539.41			13,064,847.24		138,688,484.61	-57,651.33	85,272,935.63	3,714,534,773.56

法定代表人：蔡毅 主管会计工作负责人：穆雅石 会计机构负责人：蒲丽丽

母公司所有者权益变动表

2010 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期金额							
	实收资本(或股本)	资本公积	减:库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	544,786,618.00	3,270,010,645.15			26,354,018.44		107,200,208.28	3,948,351,489.87
加:会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	544,786,618.00	3,270,010,645.15			26,354,018.44		107,200,208.28	3,948,351,489.87
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)					13,075,126.62		74,093,210.18	87,168,336.80
(一)净利润							130,751,266.24	130,751,266.24
(二)其他综合收益								
上述(一)和(二)小计							130,751,266.24	130,751,266.24
(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					13,075,126.62		-56,658,056.06	-43,582,929.44
1.提取盈余公积					13,075,126.62		-13,075,126.62	0.00
2.提取一般风险准备								
3.对所有者(或股东)的分配							-43,582,929.44	-43,582,929.44

4. 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								
(六) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(七) 其他								
四、本期期末余额	544,786,618.00	3,270,010,645.15			39,429,145.06		181,293,418.46	4,035,519,826.67

单位:元 币种:人民币

项目	上年同期金额							
	实收资本(或股本)	资本公积	减:库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	442,336,618.00	1,369,947,325.72			15,833,743.24		50,525,545.46	1,878,643,232.42
加: 会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	442,336,618.00	1,369,947,325.72			15,833,743.24		50,525,545.46	1,878,643,232.42
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	102,450,000.00	1,900,063,319.43			10,520,275.20		56,674,662.82	2,069,708,257.45
(一) 净利润							105,202,751.97	105,202,751.97

(二) 其他综合收益								
上述(一)和(二)小计							105,202,751.97	105,202,751.97
(三) 所有者投入和减少资本	102,450,000.00	1,900,063,319.43						2,002,513,319.43
1. 所有者投入资本	102,450,000.00	1,897,547,550.00						1,999,997,550.00
2. 股份支付计入所有者权益的金额								
3. 其他		2,515,769.43						2,515,769.43
(四) 利润分配					10,520,275.20		-48,528,089.15	-38,007,813.95
1. 提取盈余公积					10,520,275.20		-10,520,275.20	
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者(或股东)的分配							-38,007,813.95	-38,007,813.95
4. 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								
(六) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(七) 其他								
四、本期期末余额	544,786,618.00	3,270,010,645.15			26,354,018.44		107,200,208.28	3,948,351,489.87

法定代表人：蔡毅 主管会计工作负责人：穆雅石 会计机构负责人：蒲丽丽

(三)公司主要会计政策、会计估计和前期差错:

1、 财务报表的编制基础:

本集团财务报表以持续经营假设为基础编制,根据实际发生的交易和事项,按照财政部于 2006 年 2 月 15 日颁布的《企业会计准则--基本准则》和 38 项具体会计准则、其后颁布的企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称"企业会计准则")、以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号--财务报告的一般规定》(2010 年修订)的披露规定编制。

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

2、 遵循企业会计准则的声明:

本集团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及本集团 2010 年 12 月 31 日的财务状况及 2010 年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外,本公司及本集团的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2010 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号--财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

3、 会计期间:

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

4、 记账本位币:

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币,本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定为其记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

(1) 同一控制下企业合并

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

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额,调整资本公积(股本溢价);资本公积(股本溢价)不足以冲减的,调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用,于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

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

对于非同一控制下的企业合并,合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值,为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。对合并成本的调整很可能发生且能够可靠计量的,确认或有对价,其后续计量影响商誉。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本,购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的,相应调整合并商誉。

购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核,复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法:

(1) 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司能够决定被投资单位的财务和经营政策,并能据以从被投资单位的经营活动中获取利益的权力。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司,是指被本公司控制的企业或主体。

(2) 合并财务报表编制的方法

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

在编制合并财务报表时,子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的,按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司,以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

7、现金及现金等价物的确定标准:

本集团现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本集团持有的期限短(一般为从购买日起,三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值

变动风险很小的投资。

8、 外币业务和外币报表折算：

(1) 外币交易的折算方法

本集团发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

(2) 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

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

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

(3) 外币财务报表的折算方法

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

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

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

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

9、 金融工具：

(1) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，指在公平交易中，熟悉情况的交易双方自愿进行资产交换或债务清偿的金额。金融工具存在活跃市场的，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

(2) 金融资产的分类、确认和计量

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

变动计入当期损益的金融资产，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：（1）取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；（2）属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本集团近期采用短期获利方式对该组合进行管理；（3）属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：（1）该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；（2）本集团风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

② 持有至到期投资

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

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

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本集团将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

③ 贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本集团划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

④ 可供出售金融资产

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

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益并计入资本公积，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

（3）金融资产减值

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

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

① 持有至到期投资、贷款和应收款项减值

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

② 可供出售金融资产减值

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

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

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

（4）金融资产转移的确认依据和计量方法

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

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

（5）金融负债的分类和计量

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

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。

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

② 其他金融负债

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

(6) 金融负债的终止确认

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

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

10、 应收款项:

(1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项:

单项金额重大的判断依据或金额标准	本集团将金额为人民币 1,000 万元(含 1,000 万元)以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	本集团对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试,单独测试未发生减值的金融资产,包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项,不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

(2) 按组合计提坏账准备应收款项:

确定组合的依据:	
组合名称	依据
关联方和具有国防或国家预算性质的应收账款	发生无法收回的可能性较低
账龄分析法计提坏账准备的应收账款	账龄法
按组合计提坏账准备的计提方法:	
组合名称	计提方法
关联方和具有国防或国家预算性质的应收账款	其他方法
账龄分析法计提坏账准备的应收账款	账龄分析法

组合中,采用账龄分析法计提坏账准备的:

账龄	应收账款计提比例说明	其他应收款计提比例说明
其中:		
6 个月以内(含 6 月,下同)	0%	0%
7-12 个月	5%	5%
1-2 年	10%	10%
2-3 年	30%	30%
3-4 年	50%	50%
4-5 年	80%	80%
5 年以上	100%	100%

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

组合名称	方法说明
关联方和具有国防或国家预算性质的应收账款	主要指所有中国航空工业集团公司本部、中国航空工业集团公司所控制的内部企业或与中国航空工业集团公司外部企业发生的具有国防或国家预算拨付性质发生的应收款项，该组合确定依据主要为发生无法收回的可能性较低，原则上不计提坏账准备。

(3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款：

单项计提坏账准备的理由	单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值。
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

11、 存货：

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、库存商品、低值易耗品、包装物、委托加工材料、自制半成品、在产品、周转材料等。

(2) 发出存货的计价方法

原材料日常采用计划成本核算，期末对材料成本差异进行分配，以实际成本反映原材料库存占用；航空发动机（含衍生产品）、航空发动机零部件外贸转包生产和非航空产品制造的在制品日常采用定额核算，期末对定额差异进行分配，调整为实际成本；产成品采用实际成本计价，发出产成品采用加权平均法计算发出成本。

(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

在资产负债表日，本公司存货按照成本与可变现净值孰低计量。

在资产负债表日，在对存货进行全面盘点的基础上，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。其中对于数量繁多、单价低于 5,000 元的原辅材料按类别提取存货跌价准备。

产成品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算；企业持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

(4) 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制，并结合公司实际进行实地盘点。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

- 1) 低值易耗品
 - 一次摊销法

- 2) 包装物
 - 一次摊销法

12、 长期股权投资：

(1) 投资成本确定

对于企业合并形成的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为初始投资成本。通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，企业合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和；购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，应当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，应当计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

(2) 后续计量及损益确认方法

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，采用成本法核算；对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算；对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响并且公允价值能够可靠计量的长期股权投资，作为可供出售金融资产核算。

此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

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

② 权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，当期投资损益为应享有或应分担的被投资单位当年实现的净损益的份额。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本集团的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。对于本集团与联营企业及合营之间发生的未实现内部交易损益，按照持股比例计算属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号--资产减值》等规定属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。对被投资单位的其他综合收益，相应调整长期股权投资的账面价值确认

为其他综合收益并计入资本公积。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时,以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外,如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务,则按预计承担的义务确认预计负债,计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的,本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。

③ 收购少数股权

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

④ 处置长期股权投资

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

其他情形下的长期股权投资处置,对于处置的股权,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期损益;采用权益法核算的长期股权投资,在处置时将原计入所有者权益的其他综合收益部分按相应的比例转入当期损益。对于剩余股权,按其账面价值确认为长期股权投资或其他相关金融资产,并按前述长期股权投资或金融资产的会计政策进行后续计量。涉及对剩余股权由成本法转为权益法核算的,按相关规定进行追溯调整。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

控制是指有权决定一个企业的财务和经营政策,并能据以从该企业的经营活动中获取利益。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。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。在确定能否对被投资单位实施控制或施加重大影响时,已考虑投资企业和其他持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

本集团在每一个资产负债表日检查长期股权投资是否存在可能发生减值的迹象。如果该资产存在减值迹象,则估计其可收回金额。如果资产的可收回金额低于其账面价值,按其差额计提资产减值准备,并计入当期损益。

长期股权投资的减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。

13、 固定资产:

(1) 固定资产确认条件、计价和折旧方法:

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用年限超过一年,单位价值较高的有形资产。

固定资产以取得时的实际成本入账,并从其达到预定可使用状态的次月起,采用直线法(年限平均法)提取折旧。

(2) 各类固定资产的折旧方法:

类别	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	25~40	4	2.4~3.84
机器设备	10~18	4	5.33~9.6
电子设备	8	4	12
运输设备	5	4	19.20

(3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见"非流动非金融资产减值"。

(4) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

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

(5) 其他说明

与固定资产有关的后续支出,如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量,则计入固定资产成本,并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出,在发生时计入当期损益。

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差额计入当期损益。

本集团至少于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,如发生改变则作为会计估计变更处理。

14、 在建工程:

在建工程包括施工前期准备工程、正在施工中的建筑工程、安装工程、技术改造、大修理工程等。在建工程成本按实际工程支出确定,包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见"非流动非金融资产减值"。

15、 借款费用:

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

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

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使

用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

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

16、 无形资产：

(1) 无形资产

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

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

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。土地使用权按国家批复 50 年摊销，专用软件按 5 年摊销。

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

(2) CF34-3 发动机收益共享合作项目资产的摊销

支付给 GE 公司的技术研发费、利息和缴纳的税金，在支付时按实际付款额全部计入无形资产，在合同规定的受益期内，按照合同应支付给 GE 公司的全部研发费、利息和缴纳的税金，预测的总销售量确认交付每套应摊销的金额，按照当年实际交付量及每套应摊销的金额确定当年无形资产的摊销额。在经营过程中，若市场预测量减少，按照新的市场预测销售量重新确定每套摊销额度。

(3) 研究与开发支出

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

- ① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(4) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见"非流动非金融资产减值"。

17、 长期待摊费用：

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项

费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

18、 预计负债：

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

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

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

19、 股份支付及权益工具：

（1） 股份支付的种类：

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（2） 权益工具公允价值的确定方法

① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。

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

② 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

20、 收入：

（1） 营业收入的内容

主营业务收入：指公司产品销售收入，包括产成品、自制半成品、工业性劳务收入等。主营业务收入一般分为：航空发动机（含衍生产品）收入、航空发动机零部件外贸转包生产收入和非航空产品制造收入。其他业务收入：指公司主营业务以外不独立核算的其他业务或辅营业务所产生的收入，包括材料、废料销售、工具及备件销售、固定资产的出租和无形资产的出租收入、包装物出租收入、代理费收入等。

(2) 销售商品收入的确认方法

销售商品收入同时满足下列条件时，才能予以确认：①本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；②本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；③收入的金额能够可靠计量；④相关经济利益很可能流入本公司；⑤相关的、已发生的或将发生的成本能够可靠计量。

航空发动机（含衍生产品）依订购单确定的数量及时限生产，航空发动机零部件外贸转包生产收入和非航空产品制造依合同生产，按发货确认收入。

(3) 提供劳务收入的确认方法

以劳务总收入和总成本能够可靠地计量，与交易相关的经济利益能够流入本公司，劳务的完成程度能够可靠地确定时，确认劳务收入的实现。

在同一年度内开始并完成的劳务，在完成劳务时确认收入；劳务的开始和完成分属不同的会计年度，在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按完工百分比法确认相关的劳务收入，完工百分比按已完工作的测量确认。

本公司在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

①已发生的劳务成本预计能够得到补偿，应按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；②已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。

(4) 让渡资产使用权收入的确认方法

让渡资产使用权收入包括利息收入、使用费收入等，在同时满足以下条件时，才能予以确认：A.与交易相关的经济利益能够流入公司；B.收入的金额能够可靠地计量。

21、 政府补助：

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

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

22、 递延所得税资产/递延所得税负债：

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

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

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

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

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

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

23、 经营租赁、融资租赁：

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

（1）本集团作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（2）本集团作为出租人记录经营租赁业务

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

（3）本集团作为承租人记录融资租赁业务

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

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

（4）本集团作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

24、 主要会计政策、会计估计的变更

（1）会计政策变更

无

(2) 会计估计变更

无

25、 前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

无

(2) 未来适用法

无

26、 其他主要会计政策、会计估计和财务报表编制方法

(1) 非流动非金融资产减值

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

(2) 职工薪酬

本集团在职工提供服务的会计期间，将应付的职工薪酬确认为负债。

本集团按规定参加由政府机构设立的职工社会保障体系，包括基本养老保险、医疗保险、住房公积金及其他社会保障制度，相应的支出于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，如果本集团已经制定正式的解除劳动关系计划或提出自愿裁减建议并即将实施，同时本集团不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议的，确认因解除与职工劳动关系给予补偿产生的预计负债，并计入当期损益。

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

（3）重大会计判断和估计

本集团在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本集团需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本集团管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的结果可能造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。本集团对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

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

A、租赁的归类

本集团根据《企业会计准则第 21 号--租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人，或者本集团是否已经实质上承担与租入资产所有权有关的全部风险和报酬，作出分析和判断。

B、坏账准备计提

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

C、存货跌价准备

本集团根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

D、非金融非流动资产减值准备

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

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

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

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

E、折旧和摊销

本集团对固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本集团定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本集团根据对同类资产的已往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生

重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

F、递延所得税资产

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

G、所得税

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

(四) 税项：

1、 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	增值额	0%、13%、17%
营业税	其他技术服务等	3%、5%
城市维护建设税	应缴纳流转税	7%
企业所得税	应纳税所得额	7.5%、15%、25%
教育费附加	流转税额	3%
房产税	房屋原值、房屋租金	1.2%、12%

2、 税收优惠及批文

① 增值税

本集团商品销售收入、提供加工、修理修配劳务适用增值税。其中：主要商品销售税率为 17%，天然气、自来水税率为 13%。购买原材料等所支付的增值税进项税额可以抵扣销项税，税率为 17%、13%。按销项税额扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计算缴纳。本集团航空发动机（含衍生产品）根据财税字[1994]第 011 号文件规定，经西安市国家税务局核准，免征增值税。

本集团外贸转包生产收入享受“免、抵、退”税政策，免征销售增值税。

本集团西安西航集团莱特航空制造技术有限公司和西安商泰机械制造有限公司属出口加工区企业，依据国税发[2000]155 号《国家税务总局出口加工区税收管理暂行办法》，凡直接出口和销售给区内企业的，免征增值税。

② 营业税

本集团承建土建工程收入、其他技术服务收入等适用营业税。其中：承建土建工程收入的税率为 3%；其他技术服务收入的税率为 5%。

③ 城市维护建设税、教育费附加

城市维护建设税按实际缴纳流转税额的 7% 计缴；教育费附加按实际缴纳流转税额的 3% 计缴。

④ 企业所得税

本公司根据陕国税函[2009]81 号《陕西省国家税务局关于西安航空动力股份有限公司享受西部大开发企业所得税优惠政策的通知》，若 2009 年度、2010 年度主营业务收入超过总收入的 70% 以上，享受西部大开发企业所得税优惠政策，经西安市国家税务局核准，可减按 15% 税率征收企业所得税，本公司本年度实际执行的税率为 15%。

本集团西安西航集团莱特航空制造技术有限公司及其子公司西安商泰机械制造有限公司

司根据陕西省发展和改革委员会陕发改产业确认函[2010]024 号，确认属国家重点鼓励发展的产业，享受国家关于西部大开发税收优惠，经西安市国家税务局核准，2009 年度、2010 年度可减按 15% 税率征收企业所得税，本年度实际执行的税率为 15%。

本集团根据《陕西省国家税务局关于西安西罗航空部件有限公司享受西部大开发税收优惠政策的通知》（陕国税函[2009]90 号）批复，享受西部大开发企业所得税优惠政策，若主营业务收入超过总收入的 70% 以上，经西安市国家税务局核准，可减按 15% 税率征收企业所得税；又根据《西安市国家税务局涉外分局关于西安西罗航空部件有限公司享受所得税法定减免税的批复》（市国税外所[1999]0032 号），经西安市国家税务局核准后，2009 年度、2010 年度减半征收所得税，本年度实际执行的税率为 7.5%。

本集团西安西航集团铝业有限公司根据陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、陕西省国家税务局、陕西省地方税务局陕科高发[2010]23 号文件，被认定为高新技术企业，2010 年度按应纳税所得额的 15% 计缴。

本集团除以上享受企业所得税减免的公司外，其他境内公司本年度均按应纳税所得额的 25% 计缴。

3、其他说明

其他税项按国家的有关具体规定计缴。

(五) 企业合并及合并财务报表

1、 子公司情况

(1) 通过设立或投资等方式取得的子公司

单位:万元 币种:人民币

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	经营范围	期末实际出资额	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	持股比例(%)	表决权比例(%)	是否合并报表	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	从母公司所有者权益冲减子公司少数股东分担的本期亏损超过少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额后的余额
西安西航集团机电设备安装有限公司	控股子公司的控股子公司	西安市未央区徐家湾	制造业	2,000	房屋建筑工程;机电设备安装;工业、民用建设项目设备、线路、管道的安装等	2,000		100.00	100.00	是			
西安西航集团莱特航空制造技术有限公司	控股子公司的控股子公司	西安市凤城十二路出口加工区	航空制造业	42,000	航空发动机、燃气轮机零部件的制造、销售、研发、检测、修理等	42,000		100.00	100.00	是			
西安西航集团铝业有限公司	控股子公司	西安市未央区徐家湾	制造业	5,050	金属材料销售;铝型材、隔热型材的研制、销售等	4,450		88.12	88.12	是	436.56		
西安商泰进出口有限公司	控股子公司	西安市未央区	进出口	2,600	经营和代理各类商品及技术进出口经营	1,950		75.00	75.00	是	1,186.61		

限公司		徐家湾	口代理		营								
西安维德风力发电设备有限公司	控股子公司	西安市未央区徐家湾	设备制造业	1,738	风力发电机及其相关零部件的生产、销售和技术咨询	1,043		60.00	60.00	是	239.07		
西安西罗航空部件有限公司	控股子公司	西安市未央区徐家湾	航空制造业	15,146	生产、销售各种航空发动机涡轮叶片航空发动机维修等	7,728		51.00	51.00	是	7,697.81		

2、境外经营实体主要报表项目的折算汇率

项目	资产和负债项目	
	2010 年 12 月 31 日	2010 年 1 月 1 日
商泰（英国）国际有限公司	1 英镑 = 10.2182 人民币	1 英镑 = 10.9780 人民币
凯盛国际有限公司	1 美元 = 6.6227 人民币	1 美元 = 6.8282 人民币
项目	收入、费用和现金流量项目	
	2010 年度	2009 年度
商泰（英国）国际有限公司	1 英镑 = 10.5981 人民币	1 英镑 = 10.7197 人民币
凯盛国际有限公司	1 美元 = 6.7255 人民币	1 美元 = 6.8310 人民币

(六) 合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末数			期初数		
	外币金额	折算率	人民币金额	外币金额	折算率	人民币金额
现金：	/	/	242,313.63	/	/	139,698.65
人民币	/	/	242,093.47	/	/	139,698.65
欧元	25.00	8.8065	220.16			
银行存款：	/	/	1,368,063,421.19	/	/	2,703,757,454.53
人民币	/	/	1,112,350,532.73	/	/	2,424,438,241.23
美元	35,814,409.15	6.6227	237,188,087.48	39,118,520.38	6.8282	267,109,080.87
英镑	1,812,918.13	10.2182	18,524,760.03	1,112,233.35	10.9780	12,210,097.70
欧元	4.65	8.8065	40.95	3.54	9.7971	34.73
其他货币资金：	/	/	17,627,155.48	/	/	21,088,109.95
人民币	/	/	13,726,538.10	/	/	10,038,586.48
美元	588,976.91	6.6227	3,900,617.38	1,618,116.26	6.8282	11,049,162.86
英镑				21.14	10.9780	232.07
欧元				13.12	9.7971	128.54
合计	/	/	1,385,932,890.30	/	/	2,724,985,263.13

本公司 2010 年 12 月 31 日存放于境外的货币资金为人民币共 2,869,721.77 元，2009 年 12 月 31 日存放于境外的货币资金人民币共 3,203,622.37 元。

2、应收票据：

(1) 应收票据分类

单位：元 币种：人民币

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	7,308,920.00	22,461,660.00

商业承兑汇票	253,679,225.09	229,000,000.00
合计	260,988,145.09	251,461,660.00

(2) 因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据，以及期末公司已经背书给他方但尚未到期的票据情况

单位：元 币种：人民币

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
公司已经背书给其他方但尚未到期的票据				
中航工业集团系统内单位 1	2010 年 7 月 8 日	2011 年 1 月 8 日	71,000,000.00	
中航工业集团系统内单位 2	2010 年 7 月 8 日	2011 年 1 月 8 日	51,000,000.00	
中航工业集团系统内单位 3	2010 年 9 月 23 日	2011 年 3 月 29 日	35,000,000.00	
中航工业集团系统内单位 4	2010 年 7 月 8 日	2011 年 1 月 8 日	31,000,000.00	
中航工业集团系统内单位 5	2010 年 7 月 8 日	2011 年 1 月 8 日	30,000,000.00	
合计	/	/	218,000,000.00	/

注

截至本报告期末本公司无无力履约而将票据转为应收账款的票据。

3、 应收股利：

单位：元 币种：人民币

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	未收回的原因	相关款项是否发生减值
账龄一年以内的应收股利		359,501.53	359,501.53			
合计		359,501.53	359,501.53		/	/

4、 应收账款:

(1) 应收账款按种类披露:

单位: 元 币种: 人民币

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
按组合计提坏账准备的应收账款:								
组合一关联方和具有国防或国家预算性质的应收账款	900,248,826.67	69.30			791,175,971.08	63.68		
组合二采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款	397,692,257.94	30.62	5,057,439.81	1.27	450,150,138.95	36.23	2,816,766.20	0.63
组合小计	1,297,941,084.61	99.92	5,057,439.81	0.39	1,241,326,110.03	99.91	2,816,766.20	0.23
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	1,056,662.10	0.08	1,056,662.10	100.00	1,056,662.10	0.09	1,056,662.10	100.00
合计	1,298,997,746.71	/	6,114,101.91	/	1,242,382,772.13	/	3,873,428.30	/

本公司将金额为人民币 1,000 万元（含 1,000 万元）以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

单位：元 币种：人民币

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内						
其中：						
6 个月以内	361,401,317.24	90.87		426,459,929.29	94.74	
7 至 12 个月	16,634,994.15	4.18	831,749.71	7,767,287.10	1.73	388,364.36
1 年以内小计	378,036,311.39	95.05	831,749.71	434,227,216.39	96.47	388,364.36
1 至 2 年	11,436,101.43	2.88	1,143,610.15	13,587,151.03	3.02	1,358,715.10
2 至 3 年	6,436,611.69	1.62	1,930,983.51	1,410,890.85	0.31	423,267.26
3 至 4 年	1,158,751.65	0.29	579,375.83	503,439.04	0.11	251,719.52
4 至 5 年	263,805.84	0.07	211,044.67	133,708.38	0.03	106,966.70
5 年以上	360,675.94	0.09	360,675.94	287,733.26	0.06	287,733.26
合计	397,692,257.94	100.00	5,057,439.81	450,150,138.95	100.00	2,816,766.20

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

单位：元 币种：人民币

组合名称	账面余额	坏账准备
关联方和具有国防或国家预算性质的应收账款	900,248,826.67	
合计	900,248,826.67	

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单位：元 币种：人民币

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
代垫运费	1,034,662.10	1,034,662.10	100.00	代垫运费，确认无法收回
西安市未央区财政会计核算中心结算专户	22,000.00	22,000.00	100.00	确实无法收回
合计	1,056,662.10	1,056,662.10	/	/

(2) 本报告期实际核销的应收账款情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生
浙江精瑞特钢有限公司	货款	6,000.00	该公司倒闭，无法支付	否
合计	/	6,000.00	/	/

(3) 本报告期应收账款中持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末数		期初数	
	金额	计提坏账金额	金额	计提坏账金额
西安航空发动机（集团）有限公司	360,064,556.63		155,343,539.87	
合计	360,064,556.63		155,343,539.87	

(4) 应收账款金额前五名单位情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例（%）
中航工业系统内单位	同一实质	414,977,420.68	6 个月以内	31.95
西安航空发动机（集团）有限公司	母公司	360,064,556.63	6 个月以内	27.72
美国通用电气公司	往来单位	69,064,143.44	6 个月以内	5.32
英国罗尔斯罗伊斯公共有限公司	子公司股东	55,669,735.56	6 个月以内	4.29
包头市山晟新能源有限责任公司	往来单位	43,399,823.55	6 个月以内	3.34
合计	/	943,175,679.86	/	72.62

5、其他应收款：

(1) 其他应收款按种类披露：

单位：元 币种：人民币

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
按组合计提坏账准备的其他应收账款：								
组合一关联方和具有国防或国家预算性质的应收账款	31,668,219.93	29.84			118,451,533.63	79.57		
组合二采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款	73,931,525.58	69.64	1,300,091.87	1.76	29,848,341.29	20.05	638,254.69	2.14
组合小计	105,599,745.51	99.48	1,300,091.87	1.23	148,299,874.92	99.62	638,254.69	0.43
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收账款	556,952.51	0.52	556,952.51	100.00	561,776.51	0.38	561,776.51	100.00
合计	106,156,698.02	/	1,857,044.38	/	148,861,651.43	/	1,200,031.20	/

本公司将金额为人民币 1,000 万元（含 1,000 万元）以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收账款：

单位：元 币种：人民币

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内						
其中：						
6 个月以内	66,450,950.10	89.88		28,657,251.06	96.01	
7 至 12 个月	1,009,146.36	1.37	50,457.32	14,921.66	0.05	746.08
1 年以内小计	67,460,096.46	91.25	50,457.32	28,672,172.72	96.06	746.08
1 至 2 年	5,253,117.62	7.10	525,311.76	450,700.78	1.51	45,070.08
2 至 3 年	481,059.18	0.65	144,317.75	157,661.10	0.53	47,298.34
3 至 4 年	286,173.36	0.39	143,086.68	16,461.30	0.05	8,230.65
4 至 5 年	70,803.00	0.10	56,642.40	72,179.23	0.24	57,743.38
5 年以上	380,275.96	0.51	380,275.96	479,166.16	1.61	479,166.16
合计	73,931,525.58	100.00	1,300,091.87	29,848,341.29	100.00	638,254.69

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收账款：

单位：元 币种：人民币

组合名称	账面余额	坏账准备
关联方和具有国防或国家预算性质的应收账款	31,668,219.93	
合计	31,668,219.93	

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收账款

单位：元 币种：人民币

其他应收款内容	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
金雁服装厂	8,421.20	8,421.20	100.00	确认无法收回
西飞型材厂	9,922.68	9,922.68	100.00	确认无法收回
山西汾阳金属结构厂	13,565.63	13,565.63	100.00	确认无法收回
佛山澜石不锈钢经销部	15,671.40	15,671.40	100.00	确认无法收回
大连振邦氟涂料有限公司	9,705.00	9,705.00	100.00	确认无法收回
秦皇岛玻璃有限公司	2,722.60	2,722.60	100.00	确认无法收回
烟台西飞铝业分公司	496,944.00	496,944.00	100.00	确认无法收回
合计	556,952.51	556,952.51	/	/

(2) 本期转回或收回情况

单位：元 币种：人民币

其他应收账款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	收回金额	转回坏账准备金额

(3) 本报告期实际核销的其他应收款情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	其他应收款项性质	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生
沈阳重型机械集团有限责任公司重矿设备厂	货款	94,000.00	确实无法收回	否
河南武钢钢铁公司	货款	4,824.00	确实无法收回	否
合计	/	98,824.00	/	/

(4) 本报告期其他应收款中持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末数		期初数	
	金额	计提坏账金额	金额	计提坏账金额
西安航空发动机（集团）有限公司	3,691.89		5,947.40	
合计	3,691.89		5,947.40	

(5) 其他应收款金额前五名单位情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例(%)
西安市进出口退税局	往来单位	25,145,403.92	6 个月以内	23.69
中航工业集团公司	实质控制人	15,592,955.83	3 年以内	14.69
西安出口加工区投资建设有限公司	往来单位	5,239,593.69	2 年以内	4.94
西安航空发动机集团天鼎有限公司	控股股东的子公司	4,975,482.77	1-2 年	4.69
西安安泰叶片技术有限公司	联营公司	4,643,284.80	1-3 年	4.37
合计	/	55,596,721.01	/	52.38

6、预付款项：

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元 币种：人民币

账龄	期末数		期初数	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	144,945,575.53	87.63	167,294,450.11	81.18
1 至 2 年	16,069,653.53	9.72	37,106,454.52	18.01
2 至 3 年	3,890,364.08	2.35	1,378,868.36	0.67
3 年以上	491,316.23	0.30	293,690.87	0.14
合计	165,396,909.37	100.00	206,073,463.86	100.00

本集团预付美国艾勒伍德公司（ELLWOOD TEXAS FORGE）材料采购款 13,787,882.77 元，账龄为 1-2 年，此款项为预付款保证金，因采购业务周期较长形成长期挂账。

(2) 预付款项金额前五名单位情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	与本公司关系	金额	时间	未结算原因
美国艾勒伍德公司	供应商	13,787,882.77	2009 年	合同未执行完
中国船舶工业贸易公司	供应商	10,817,000.00	2010 年	合同未执行完
陕西省红石岩煤矿	供应商	8,198,690.00	2010 年	合同未执行完
陕西华祥能源科技集团有限公司	供应商	7,967,555.20	2010 年	合同未执行完
美国鹰高（AEHI）	供应商	5,347,744.15	2010 年	合同未执行完
合计	/	46,118,872.12	/	/

(3) 本报告期预付款项中持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位情况

本报告期预付账款中无持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的欠款。

7、 存货：

(1) 存货分类

单位：元 币种：人民币

项目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原 材 料	644,749,878.50	12,775,518.33	631,974,360.17	576,255,005.43	17,050,155.16	559,204,850.27
在 产 品	1,302,436,720.12	16,884,182.87	1,285,552,537.25	1,596,063,341.45	17,246,485.92	1,578,816,855.53
库 存 商 品	457,443,525.89	271,581.99	457,171,943.90	228,527,468.45	93,929.12	228,433,539.33
周 转 材 料	20,842,148.50	168,157.98	20,673,990.52	17,793,273.51	170,017.18	17,623,256.33
其他	24,406,960.62		24,406,960.62	31,275,354.80		31,275,354.80
合计	2,449,879,233.63	30,099,441.17	2,419,779,792.46	2,449,914,443.64	34,560,587.38	2,415,353,856.26

(2) 存货跌价准备

单位：元 币种：人民币

存货种类	期初账面余额	本期计提额	本期减少		期末账面余额
			转回	转销	
原材料	17,050,155.16	939,165.46		5,213,802.29	12,775,518.33
在产品	17,246,485.92	1,359,076.03		1,721,379.08	16,884,182.87
库存商品	93,929.12	439,206.94	261,554.07		271,581.99
周转材料	170,017.18			1,859.20	168,157.98
合计	34,560,587.38	2,737,448.43	261,554.07	6,937,040.57	30,099,441.17

(3) 存货跌价准备情况

项目	计提存货跌价准备的依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转回金额占该项存货期末余额的比例（%）
原材料	技术升级使原材料淘汰和部分易损材料发生残损贬值导致相关原材料价值的可变现净值低于存货成本		
在产品	生产中产生的不合格产品中确认无法修复或将发生返修费用		
库存商品	产成品成本高于可变现净值	可变现净值高于产成品成本	0.06

本报告期末本公司无借款费用资本化金额。

8、对合营企业投资和联营企业投资：

单位：元 币种：人民币

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（%）	期末资产总额	期末负债总额	期末净资产总额	本期营业收入总额	本期净利润
一、合营企业							
二、联营企业							
西安安泰叶片技术有限公司	48.13	48.13	174,311,470.29	94,462,318.52	79,849,151.77	45,032,385.92	-14,757,886.10
西安西航天和	20	20	21,816,976.24	14,954,567.13	6,862,409.11	12,126,691.76	540,815.62

节能门窗装饰工程有限公司							
--------------	--	--	--	--	--	--	--

9、长期股权投资：

(1) 长期股权投资情况

按成本法核算：

单位：元 币种：人民币

被投资单位	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	减值准备	在被投资单位持股比例(%)	在被投资单位表决权比例(%)
西安航空发动机集团天鼎有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00		2,000,000.00		2.59	2.59

按权益法核算：

单位：元 币种：人民币

被投资单位	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	减值准备	本期现金红利	在被投资单位持股比例(%)	在被投资单位表决权比例(%)
西安安泰叶片技术有限公司	48,022,527.11	45,534,367.92	-7,102,971.17	38,431,396.75			48.13	48.13
西安西航天和节能门窗装饰工程有限公司	200,000.00	1,264,318.70	108,163.12	1,372,481.82			20.00	20.00

截至本报告期末本公司长期股权投资无减值的情况，不存在有限售条件的长期股权投资。

10、固定资产：

(1) 固定资产情况

单位：元 币种：人民币

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计：	3,308,423,262.68	218,188,281.69	23,963,380.09	3,502,648,164.28
其中：房屋及建筑物	857,489,478.26	47,304,797.12	1,804,846.80	902,989,428.58
机器设备	2,350,555,377.83	148,707,884.93	15,900,379.27	2,483,362,883.49
运输工具	38,023,066.61	5,955,950.46	3,890,915.04	40,088,102.03
办公设备	62,355,339.98	16,219,649.18	2,367,238.98	76,207,750.18
		本期新增	本期计提	
二、累计折旧合计：	1,386,706,748.53		194,952,021.69	1,563,513,239.30
其中：房屋及建筑物	321,719,214.76		25,006,456.60	344,886,715.27
机器设备	1,013,157,482.85		148,337,802.53	1,149,950,220.21
运输工具	17,632,171.95		4,223,299.24	18,902,670.65
办公设备	34,197,878.97		17,384,463.32	49,773,633.17
三、固定资产账面净值合计	1,921,716,514.15	/	/	1,939,134,924.98
其中：房屋及建筑物	535,770,263.50	/	/	558,102,713.31
机器设备	1,337,397,894.98	/	/	1,333,412,663.28
运输工具	20,390,894.66	/	/	21,185,431.38
办公设备	28,157,461.01	/	/	26,434,117.01
四、减值准备合计	2,772,090.58	/	/	2,370,579.16
其中：房屋及建筑物		/	/	
机器设备	59,084.33	/	/	59,084.33
运输工具	838,374.35	/	/	652,551.84
办公设备	1,874,631.90	/	/	1,658,942.99
五、固定资产账面价值合计	1,918,944,423.57	/	/	1,936,764,345.82
其中：房屋及建筑物	535,770,263.50	/	/	558,102,713.31
机器设备	1,337,338,810.65	/	/	1,333,872,060.11
运输工具	19,552,520.31	/	/	20,532,879.54
办公设备	26,282,829.11	/	/	24,256,692.86

本期折旧额：194,952,021.69 元。

本期由在建工程转入固定资产原价为：167,993,725.36 元。

(2) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	账面净值
机器设备	61,970,883.98	4,763,404.94	57,207,479.04

(3) 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	未办妥产权证书原因	预计办结产权证书时间
铝业幕墙加工厂房	正在办理产权过户手续	2011 年 12 月 31 日
子公司莱特厂房	新建，正在办理中	2011 年 12 月 31 日

11、 在建工程：

(1) 在建工程情况

单位：元 币种：人民币

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
在建工程	57,800,784.64		57,800,784.64	62,811,109.40		62,811,109.40

(2) 重大在建工程项目变动情况:

单位: 元 币种: 人民币

项目名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定资产	工程投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中: 本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源	期末数
技措项目		25,486,518.84	9,952,197.40	24,144,719.51	93.98	93.98				其他来源	11,293,996.73
航空零部件转包生产线技术改造	470,000,000.00	22,769,582.48	112,714,637.04	129,094,109.07	92.06	92.06	12,863,618.58	4,800,048.52	5.94	金融机构贷款及募股资金	6,390,110.45
航空发动机零部件生产能力建设项目	489,430,000.00		26,615,097.65	8,459,131.45	9.45	9.45				募股资金	18,155,966.20
QC280QD280 燃气轮机生产能力建设项目	499,577,550.00		855,891.00		0.17	2.23				募股资金	855,891.00
斯特林太阳能发电机生产及示范工	97,000,000.00		534,500.00	254,500.00	0.55	0.66				募股资金	280,000.00

程项目											
子公司莱特 402 项目		9,281,565.50	167,196.00	2,719,361.72	91.62	91.62				其 他 来源	6,729,399.78
子公司西罗 机加设备	11,509,363.40	1,561,512.29	9,828,165.42	1,561,512.29	85.39	85.39				其 他 来源	9,828,165.42
子公司维德 生产厂房	7,600,000.00	1,238,671.14	1,410,440.29		34.86	34.86				其 他 来源	2,649,111.43
子公司铝业 幕墙新厂区 等	5,623,000.00	855,115.52	905,275.80	1,760,391.32	107.11	100.00				其 他 来源	
子公司莱特 403 项目		1,618,143.63				90.00				其 他 来源	1,618,143.63
合计	1,580,739,913.40	62,811,109.40	162,983,400.60	167,993,725.36	/	/	12,863,618.58	4,800,048.52	/	/	57,800,784.64

(3) 重大在建工程的工程进度情况

项目	工程进度	备注
技措项目	93.98	
航空零部件转包生产线技术改造	92.06	
航空发动机零部件生产能力建设项目	9.45	
QC280QD280 燃气轮机生产能力建设项目	2.23	
斯特林太阳能发电机生产及示范工程项目	0.66	
莱特 402 项目	91.62	
西罗机加设备	85.39	

12、无形资产：

(1) 无形资产情况：

单位：元 币种：人民币

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计	635,410,831.35	36,278,076.25		671,688,907.60
土地使用权	231,627,565.43			231,627,565.43
计算机软件	27,353,203.41	3,431,435.89		30,784,639.30
RSP 项目	376,430,062.51	32,846,640.36		409,276,702.87
二、累计摊销合计	158,456,452.67	34,281,776.02		192,738,228.69
土地使用权	43,681,071.19	4,799,369.28		48,480,440.47
计算机软件	19,762,892.80	3,981,916.16		23,744,808.96
RSP 项目	95,012,488.68	25,500,490.58		120,512,979.26
三、无形资产账面净值合计	476,954,378.68	1,996,300.23		478,950,678.91
土地使用权	187,946,494.24	-4,799,369.28		183,147,124.96
计算机软件	7,590,310.61	-550,480.27		7,039,830.34
RSP 项目	281,417,573.83	7,346,149.78		288,763,723.61
四、减值准备合计				
五、无形资产账面价值合计	476,954,378.68	1,996,300.23		478,950,678.91
土地使用权	187,946,494.24	-4,799,369.28		183,147,124.96
计算机软件	7,590,310.61	-550,480.27		7,039,830.34
RSP 项目	281,417,573.83	7,346,149.78		288,763,723.61

本期摊销额：34,281,776.02 元。

13、长期待摊费用：

单位：元 币种：人民币

项目	期初额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末额
子公司开办费	1,483,432.95	408,102.30	1,891,535.25		
高新基地装修费	544,708.37		192,250.47		352,457.90
合计	2,028,141.32	408,102.30	2,083,785.72		352,457.90

14、递延所得税资产/递延所得税负债：

(一) 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

(1) 已确认的递延所得税资产和递延所得税负债

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
递延所得税资产：		
资产减值准备	6,131,688.59	6,778,092.10
开办费	33,559.28	67,118.56
递延收益	1,133,782.98	
小计	7,299,030.85	6,845,210.66

(2) 应纳税差异和可抵扣差异项目明细

单位：元 币种：人民币

项目	金额
应纳税差异项目：	
资产减值准备	40,441,166.62
开办费	223,728.52
递延收益	7,558,553.17
小计	48,223,448.31

15、资产减值准备明细：

单位：元 币种：人民币

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少		期末账面余额
			转回	转销	
一、坏账准备	5,240,411.56	2,835,558.73		104,824.00	7,971,146.29
二、存货跌价准备	34,560,587.38	2,737,448.43	261,554.07	6,937,040.57	30,099,441.17
三、可供出售金融资产减值准备					
四、持有至到期投资减值准备					
五、长期股权投资减值准备					
六、投资性房地产减值准备					
七、固定资产减值准备	2,772,090.58			401,511.42	2,370,579.16
八、工程物资减值准备					
九、在建工程减值准备					

十、生产性生物资产减值准备					
其中：成熟生产性生物资产减值准备					
十一、油气资产减值准备					
十二、无形资产减值准备					
十三、商誉减值准备					
十四、其他					
合计	42,573,089.52	5,573,007.16	261,554.07	7,443,375.99	40,441,166.62

16、短期借款：

(1) 短期借款分类：

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
抵押借款	1,986,810.00	
保证借款	584,869,485.00	776,453,800.00
信用借款	609,854,910.00	1,137,282,000.00
合计	1,196,711,205.00	1,913,735,800.00

短期借款抵押物为房屋、建筑物及设备，其期末金额为 1,986,810.00 元。

17、应付票据：

单位：元 币种：人民币

种类	期末数	期初数
商业承兑汇票	220,603,577.59	377,500,000.00
银行承兑汇票	202,370,000.00	204,166,110.00
合计	422,973,577.59	581,666,110.00

下一会计期间将到期的金额 422,973,577.59 元。

18、应付账款：

(1) 应付账款情况

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
1 年以内（含 1 年）	581,499,561.59	665,641,124.15
1-2 年（含 2 年）	39,120,811.58	117,038,553.16
2-3 年（含 3 年）	2,571,793.96	6,954,040.75
3 年以上	24,831,293.01	26,878,942.12
合计	648,023,460.14	816,512,660.18

(2) 本报告期应付账款中应付持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位或关联方的款项情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末数	期初数
西安航空发动机(集团)有限公司	1,765,446.10	19,248,770.90
合计	1,765,446.10	19,248,770.90

(3) 账龄超过 1 年的大额应付账款情况的说明

债权人名称	金额	未偿还的原因	报表日后是否归还
中航工业系统内单位	27,206,877.60	暂估款发票未到	否
合计	27,206,877.60		

19、预收账款：

(1) 预收账款情况

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
1 年以内	881,157,796.65	543,933,702.13
1 至 2 年	4,741,509.43	115,009,430.89
2 至 3 年	54,538,209.02	5,438,642.48
3 年以上	1,231,370.84	18,615.41
合计	941,668,885.94	664,400,390.91

(2) 本报告期预收款项中预收持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位或关联方情况：

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末数	期初数
西安航空发动机(集团)有限公司	758,800,976.47	471,404,700.00
合计	758,800,976.47	471,404,700.00

(3) 账龄超过 1 年的大额预收账款情况的说明

债权人名称	金额	未结转的原因
中国船舶重工集团公司	54,150,000.00	项目生产周期较长，债权人先支付款项，由被审计单位进行生产，项目尚未完结，未满足收入条件。
合计	54,150,000.00	

20、应付职工薪酬

单位：元 币种：人民币

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、工资、奖金、津贴和补贴		537,832,623.10	537,832,623.10	
二、职工福利费		31,737,639.74	31,737,639.74	
三、社会保险费		140,244,033.70	140,236,039.14	7,994.56
其中:1.医疗保险费		32,870,026.57	32,870,026.57	
2.基本养老保险费		93,820,115.81	93,820,115.81	
3.失业保险费		9,360,199.72	9,360,199.72	
4.工伤保险费		1,936,600.20	1,928,605.64	7,994.56
5.生育保险费		2,257,091.40	2,257,091.40	
四、住房公积金		76,112,423.75	76,112,423.75	
五、辞退福利		60,434.60	60,434.60	
六、其他	9,699,568.96	20,092,932.09	21,933,441.15	7,859,059.90
合计	9,699,568.96	806,080,086.98	807,912,601.48	7,867,054.46

工会经费和职工教育经费金额 7,859,059.90 元。

21、 应交税费：

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
增值税	-7,984,300.37	-6,450,859.35
营业税	786,681.80	669,728.36
企业所得税	17,564,041.11	18,026,797.32
个人所得税	7,267,317.45	10,626,599.82
城市维护建设税	210,421.34	71,015.63
房产税	1,095,646.25	7,200.00
教育费附加	84,848.72	30,349.06
其他税费	1,851,048.78	785,950.34
合计	20,875,705.08	23,766,781.18

22、 应付股利：

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末数	期初数	超过 1 年未支付原因
非流通股股利	4,087,615.46	1,203,230.29	付款信息不详
合计	4,087,615.46	1,203,230.29	/

23、 其他应付款：

(1) 其他应付款情况

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
1 年以内	115,950,732.79	206,949,282.41
1-2 年	58,052,616.17	21,656,170.57
2-3 年	12,171,931.49	2,526,016.35
3 年以上	10,045,662.68	10,721,642.14
合计	196,220,943.13	241,853,111.47

(2) 本报告期其他应付款中应付持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位或关联方情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末数	期初数
西安航空发动机(集团)有限公司	1,964,046.27	3,325,640.43
合计	1,964,046.27	3,325,640.43

(3) 账龄超过 1 年的大额其他应付款情况的说明

欠英国罗尔斯罗伊斯公共有限公司 30,000,831.00 元，无需立即偿还。

(4) 对于金额较大的其他应付款，应说明内容

本报告期末金额较大的其他应付款中主要为中航工业系统内单位款项 100,000,000.00 元，英国罗尔斯罗伊斯公共有限公司款项 30,000,831.00 元。

24、1 年内到期的非流动负债：

(1) 1 年内到期的非流动负债情况

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
1 年内到期的长期借款		200,000,000.00
合计		200,000,000.00

(2) 1 年内到期的长期借款

1) 1 年内到期的长期借款

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
保证借款		200,000,000.00
合计		200,000,000.00

2) 金额前五名的 1 年内到期的长期借款

单位：元 币种：人民币

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率（%）	期初数
					本币金额
国家开发银行陕西省分行	2007年11月8日	2010年11月7日	人民币	3.60	200,000,000.00
合计	/	/	/	/	200,000,000.00

25、其他流动负债

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面余额	期初账面余额
待扣税金	-2,252,277.68	-50,066.27
预提费用	61,255,024.16	44,047,249.85
递延收益	8,147,703.17	5,980,000.00
合计	67,150,449.65	49,977,183.58

预提费用包括预提借款利息 1,163,124.16 元，预提试验费 60,091,900.00 元。

26、长期借款：

(1) 长期借款分类：

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
保证借款	439,349,918.00	676,047,678.00
信用借款	275,000,000.00	553,000,000.00
合计	714,349,918.00	1,229,047,678.00

(2) 金额前五名的长期借款:

单位: 元 币种: 人民币

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率 (%)	期末数		期初数	
					外币金额	本币金额	外币金额	本币金额
国家开发银行陕西省分行	2006年12月28日	2021年12月28日	美元	1.7996	52,600,000.00	348,354,020.00	49,100,000.00	335,264,620.00
中航工业财务公司西安分公司	2009年11月11日	2019年10月26日	人民币	4.793		112,500,000.00		112,500,000.00
中航工业财务公司西安分公司	2009年8月19日	2014年8月19日	人民币	4.000		75,000,000.00		75,000,000.00
中航工业财务公司西安分公司	2009年9月16日	2012年9月16日	人民币	3.900		50,000,000.00		50,000,000.00
中航工业财务公司西安分公司	2009年11月11日	2016年10月26日	人民币	3.48	37,500,000.00	37,500,000.00		37,500,000.00
合计	/	/	/	/	/	623,354,020.00	/	610,264,620.00

27、长期应付款：

(1) 金额前五名长期应付款情况

单位：元 币种：人民币

单位	期限	初始金额	利率 (%)	应计利息	期末余额
中航工业系统内单位	4 年	42,000,000.00	6.46	2,520,708.06	32,500,028.93
中航工业系统内单位	5 年	10,171,632.78	5.18	785,914.06	6,653,617.60
中航工业系统内单位	5 年	4,296,519.86	7.47	300,290.39	2,769,232.71

(2) 长期应付款中的应付融资租赁款明细

单位：元

单位	期末数		期初数	
	外币	人民币	外币	人民币
中航工业系统内单位		41,922,879.24		54,029,869.43

本期末长期应付款 54,029,869.43 元。

西安航空动力股份公司融资租赁设备款为本公司同中航工业集团系统内单位 4 签订的购买设备的款项，租赁利率按 5 年银行贷款基准利率下浮 10% 计算（如遇人民银行调息同比例调整）。

西安西罗航空部件有限公司融资租赁设备款为本公司同中航工业集团系统内单位 4 签订的购买设备的款项，租赁利率为 6.46%。

西安西航集团铝业有限公司融资租赁设备款为本公司同中航工业集团系统内单位 4 签订的购买设备的款项，租赁利率为 7.47%。

28、股本：

单位：元 币种：人民币

	期初数	本次变动增减 (+、-)					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	544,786,618.00						544,786,618.00

29、资本公积：

单位：元 币种：人民币

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	1,897,547,550.00			1,897,547,550.00
其他资本公积	1,035,231,989.41			1,035,231,989.41
合计	2,932,779,539.41			2,932,779,539.41

30、 盈余公积：

单位：元 币种：人民币

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	13,064,847.24	13,075,126.62		26,139,973.86
合计	13,064,847.24	13,075,126.62		26,139,973.86

本公司本年度根据母公司净利润 10%提取盈余公积。

31、 未分配利润：

单位：元 币种：人民币

项目	金额	提取或分配比例（%）
调整前 上年末未分配利润	138,688,484.61	/
调整后 年初未分配利润	138,688,484.61	/
加：本期归属于母公司所有者的净利润	209,209,085.72	/
减：提取法定盈余公积	13,075,126.62	
应付普通股股利	43,582,929.44	
期末未分配利润	291,239,514.27	/

(1) 利润分配情况的说明

本公司根据 2010 年 4 月 26 日召开的 2009 年度股东大会通过的《2009 年度利润分配方案》，以 544,786,618 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.8 元（含税），扣税后每 10 股派发现金红利 0.72 元，共计派发股利 43,582,929.44 元。

(2) 子公司报告期内提取盈余公积的情况

本集团莱特 2010 年度提取盈余公积 1,762,824.28 元，设备安装 2010 年度提取盈余公积 449,337.59 元，商泰 2010 年度提取盈余公积 588,026.95 元，西罗 2010 年度提取盈余公积 926,586.69 元，其中归属于本公司的金额为 3,125,741.29 元。

32、 营业收入和营业成本：

(1) 营业收入、营业成本

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	6,009,365,280.04	5,059,711,723.53
其他业务收入	75,666,778.64	66,132,465.35
营业成本	5,262,168,085.14	4,387,219,275.10

(2) 主营业务（分行业）

单位：元 币种：人民币

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
制造业	5,733,720,397.01	4,930,907,719.45	4,828,196,873.98	4,110,193,984.56
常用有色金属压	275,644,883.03	262,615,799.26	231,514,849.55	225,161,676.29

延加工及装饰业				
合计	6,009,365,280.04	5,193,523,518.71	5,059,711,723.53	4,335,355,660.85

(3) 主营业务（分产品）

单位：元 币种：人民币

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
航空发动机（含衍生产品）	3,521,978,755.41	2,974,068,210.98	3,032,055,983.68	2,507,190,073.31
外贸转包生产	1,347,374,700.50	1,146,152,843.14	1,074,314,752.75	934,081,010.26
非航空产品及贸易	1,140,011,824.13	1,073,302,464.59	953,340,987.10	894,084,577.28
合计	6,009,365,280.04	5,193,523,518.71	5,059,711,723.53	4,335,355,660.85

(4) 主营业务（分地区）

单位：元 币种：人民币

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
境内	4,661,990,579.54	4,047,370,675.57	3,985,396,970.78	3,401,274,650.59
境外	1,347,374,700.50	1,146,152,843.14	1,074,314,752.75	934,081,010.26
合计	6,009,365,280.04	5,193,523,518.71	5,059,711,723.53	4,335,355,660.85

(5) 公司前五名客户的营业收入情况

单位：元 币种：人民币

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例（%）
中航工业系统内单位	1,830,916,579.68	30.09
西安航空发动机（集团）有限公司	1,690,993,020.44	27.79
美国通用电气公司（GEAE）	614,759,744.48	10.10
山西太钢销售有限公司	134,841,780.85	2.22
中国航空器材进出口有限责任公司	124,952,825.43	2.05
合计	4,396,463,950.88	72.25

33、 营业税金及附加：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计缴标准
营业税	4,963,984.92	4,575,435.50	其他技术服务等
城市维护建设税	672,879.62	517,132.09	应缴纳流转税
教育费附加	289,017.84	220,671.37	应缴纳流转税的 3%
其他	291.75		
合计	5,926,174.13	5,313,238.96	/

34、 销售费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
销售服务费	22,167,380.22	16,856,880.10
职工薪酬	17,777,388.37	13,041,365.47
运输费	8,238,741.66	5,660,468.20
低值易耗品摊销	5,112,623.16	4,579,940.81
租赁费	1,621,844.92	1,123,235.71
差旅费	1,576,429.77	2,065,651.66
展览费	1,330,229.14	2,091,200.80
办公费	743,423.67	847,191.56
修理费	805,196.85	372,295.83
委托代销手续费	788,388.14	1,204,284.27
其他费用	3,640,339.07	9,141,727.04
合计	63,801,984.97	56,984,241.45

35、管理费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	112,211,958.13	97,763,508.73
修理费	73,332,121.32	56,830,764.70
研发费	61,935,375.16	18,661,385.65
无形资产摊销	33,993,102.94	29,557,706.18
租赁费	18,439,922.06	16,065,025.11
会议费	13,107,305.93	9,297,493.50
警卫消防费	12,269,768.41	9,869,836.66
业务招待费	11,334,573.71	8,469,107.13
差旅费	8,888,968.37	6,994,041.44
绿化费	6,521,750.00	7,896,500.54
其他费用	62,236,922.81	53,586,938.95
合计	414,271,768.84	314,992,308.59

36、财务费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	92,754,270.32	171,365,053.92
利息收入	-6,835,476.16	-3,976,679.30
利息资本化金额	-4,800,048.52	-1,559,424.29
汇兑损益	-941,350.34	-1,021,531.75
其他	3,558,584.97	3,670,967.54
合计	83,735,980.27	168,478,386.12

37、投资收益：

(1) 投资收益明细情况：

单位：元 币种：人民币

	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	359,501.53	
权益法核算的长期股权投资收益	-6,994,808.05	-1,541,994.13
合计	-6,635,306.52	-1,541,994.13

(2) 按成本法核算的长期股权投资收益：

单位：元 币种：人民币

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
西安航空发动机集团天鼎有限公司	359,501.53		
合计	359,501.53		/

(3) 按权益法核算的长期股权投资收益：

单位：元 币种：人民币

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
西安安泰叶片技术有限公司	-7,102,971.17	-1,658,557.71	经营亏损
西安西航天和节能门窗装饰工程有限公司	108,163.12	116,563.58	盈利增加
合计	-6,994,808.05	-1,541,994.13	/

38、 资产减值损失：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	2,835,558.73	3,204,331.90
二、存货跌价损失	2,475,894.36	5,728,884.59
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		74,540.00
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	5,311,453.09	9,007,756.49

39、营业外收入：

(1) 营业外收入情况

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	1,381,182.42	1,148,523.89	1,381,182.42
其中：固定资产处置利得	1,381,182.42	1,148,523.89	1,381,182.42
政府补助	13,816,646.83	13,129,798.80	13,816,646.83
其他	604,182.96	927,172.79	604,182.96
合计	15,802,012.21	15,205,495.48	15,802,012.21

(2) 政府补助明细

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	说明
西安市财政局上市企业专项奖励	2,000,000.00		西安市人民政府金融工作办公室
市财政局2009年出口奖励	150,000.00		西安市商务局, 西安市财政局
陕西省财政厅上市融资企业奖励资金	400,000.00		陕西省财政厅
市财政局2010年鼓励企业上市专项资金	1,000,000.00		西安市财政局 西安市人民政府金融办公室
西安市环保局环保资金拨款	2,312,000.00		西安市环境保护局未央分局
西安市环保局环保资金拨款	150,000.00		西安市环境保护局 西安市财政局
财政厅财政补贴款	1,720,000.00		陕西省财政厅
财政厅进口贴息		5,649,798.80	财政部
财政局出口奖励		180,000.00	西安市对外贸易经济合作局、西安市财政局
外向型经济发展专项资助资金		120,000.00	西安市对外贸易经济合作局
节能技术奖励		1,970,000.00	国家发改委
军转民贴息		2,040,000.00	中国航空工业集团公司
陕西省财政厅贴息		800,000.00	陕西省商务厅、陕西省财政厅
西安市工业发展专项补贴	900,000.00		西安市经委
2009年陕西省外经贸发展专项资金	780,000.00		陕西省商务厅/西安外经贸局

经开区 2008 年出口奖励	331,700.00		陕西省商务厅/经开区
2009 年陕西省外经贸发展专项资金	520,000.00		陕西省商务厅/西安外经贸局
2009 年经开区优秀高新技术企业	100,000.00		经开区
2009 年陕西省保持外贸稳定增长专项资金	900,000.00		陕西省商务厅/西安外经贸局
2009 年西安市出口先进企业和高新产品出口奖励	350,000.00		西安商务局
2009 年经开区出口奖励	302,079.83		2009 年出口一美元奖励一分钱
西安市财政局补贴	20,000.00		
2009 年西安市企业技术中心	190,867.00		西安市工信委等
2008 年陕西省外经贸发展促进资金专项		900,000.00	陕西省商务厅/西安外经贸局
2009 年西安市科技兴贸资金（创建网站）		30,000.00	西安外经贸局
2009 年陕西省外经贸发展专项		150,000.00	陕西省商务厅/西安外经贸局
2009 年被认定为西安市创新型企业		210,000.00	西安市科技局/西安市经委/西安市发改委/西安市总工会
新企业扶持	100,000.00		西安经济技术开发区管委会
陕西省外经贸发展促进资金	280,000.00	420,000.00	陕西省财政厅
陕西省外经贸区域协调发展促进资金	450,000.00		陕西省财政厅
陕西省外贸集群建设配套资金		300,000.00	西安市经济委员会
陕西省外经贸发展促进资金	240,000.00		陕西省财政厅
陕西省外经贸发展促进资金	120,000.00		陕西省财政厅
陕西省外经贸发展促进资金	500,000.00		陕西省财政厅
陕西省外经贸发展促进资金		360,000.00	陕西省财政厅
合计	13,816,646.83	13,129,798.80	/

40、营业外支出：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	4,612,805.51	3,980,381.50	4,612,805.51
其中：固定资产处置损失	4,612,805.51	3,980,381.50	4,612,805.51
对外捐赠	60,000.00	40,000.00	60,000.00
其他	34,173.96	90,498.56	34,173.96
合计	4,706,979.47	4,110,880.06	4,706,979.47

41、 所得税费用：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	35,086,047.50	30,454,659.94
递延所得税调整	-453,820.19	-1,151,622.65
合计	34,632,227.31	29,303,037.29

42、 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程：

基本每股收益按照归属于本公司普通股股东的当期净利润，除以发行在外普通股的加权平均数计算。新发行普通股股数，根据发行合同的具体条款，从应收对价之日（一般为股票发行日）起计算确定。

稀释每股收益的分子以归属于本公司普通股股东的当期净利润，调整下述因素后确定：（1）当期已确认为费用的稀释性潜在普通股的利息；（2）稀释性潜在普通股转换时将产生的收益或费用；以及（3）上述调整相关的所得税影响。

稀释每股收益的分母等于下列两项之和：（1）基本每股收益中母公司已发行普通股的加权平均数；及（2）假定稀释性潜在普通股转换为普通股而增加的普通股的加权平均数。

在计算稀释性潜在普通股转换为已发行普通股而增加的普通股股数的加权平均数时，以前期间发行的稀释性潜在普通股，假设在当期期初转换；当期发行的稀释性潜在普通股，假设在发行日转换。

（1）各期基本每股收益和稀释每股收益金额列示

报告期利润	本期发生数		上期发生数	
	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	0.38	0.38	0.35	0.35
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.37	0.37	0.33	0.33

（2）每股收益和稀释每股收益的计算过程

① 计算基本每股收益时，归属于普通股股东的当期净利润为：

人民币元

项目	本期发生数	上期发生数
归属于普通股股东的当期净利润	209,209,085.72	154,839,958.61
其中：归属于持续经营的净利润		
归属于终止经营的净利润		
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	200,054,862.61	146,021,432.31
其中：归属于持续经营的净利润		
归属于终止经营的净利润		

③ 计算基本每股收益时，分母为发行在外普通股加权平均数，计算过程如下：

人民币元

项目	本期发生数	上期发生数
期初发行在外的普通股股数	442,336,618.00	442,336,618.00
加：本期发行的普通股加权数	102,450,000.00	
减：本期回购的普通股加权数		
期末发行在外的普通股加权数	544,786,618.00	442,336,618.00

注：本公司报告期内不存在具有稀释性的潜在普通股，因此，稀释每股收益等于基本每股收益。

43、其他综合收益

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额
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		
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		
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	-195,436.61	69,551.29
减：处置境外经营当期转入损益的净额		
小计	-195,436.61	69,551.29
5. 其他		
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		
合计	-195,436.61	69,551.29

44、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：

单位：元 币种：人民币

项目	金额
代扣款项	10,817,414.74
收保证金	17,980,613.18
财政贴息及补贴款	16,195,040.66
能源费用	2,834,344.48
材料、设备代垫款	2,489,004.65
技术服务费用	1,461,714.67
差旅费用退款	1,200,922.44
收保险公司退款	520,916.93
其他	13,468,866.46
合计	66,968,838.21

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金：

单位：元 币种：人民币

项目	金额
租赁费用	68,609,560.38
办公费用及会议费用	37,310,882.99
往来款项	34,650,111.99
职工差旅费用	31,456,791.28
支付代收款项	13,762,107.40
保证金	11,123,462.58
业务招待费用	9,687,948.38
修理费用	8,030,208.02
保险费用	6,860,074.92
劳务费用	5,480,204.00
运费	4,044,923.35
代垫设备款	1,854,625.59
水电费用	1,729,979.03
审计咨询费用	1,638,995.73
其他	19,871,024.19
合计	256,110,899.83

(3) 收到的其他与筹资活动有关的现金：

单位：元 币种：人民币

项目	金额
银行存款利息	4,637,296.71
合计	4,637,296.71

(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金：

单位：元 币种：人民币

项目	金额
银行业务手续费等	5,943,223.57
其他	868,969.66
合计	6,812,193.23

45、现金流量表补充资料：

(1) 现金流量表补充资料：

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	219,644,111.15	164,098,566.17
加：资产减值准备	5,311,453.09	9,007,756.49
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	194,952,021.69	177,102,317.10
无形资产摊销	34,281,776.02	29,977,419.26
长期待摊费用摊销	2,083,785.72	1,006,589.16
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）	3,231,623.09	2,831,857.61
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）	82,041,517.49	168,663,371.59
投资损失（收益以“-”号填列）	6,635,306.52	1,541,994.13
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-453,820.19	-1,123,753.34
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		-27,869.31
存货的减少（增加以“-”号填列）	35,210.01	-66,204,844.74
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-16,933,580.87	-700,156,604.58
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-68,389,753.84	544,519,552.55
其他		
经营活动产生的现金流量净额	462,439,649.88	331,236,352.09
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		42,000,000.00
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	1,385,932,890.30	2,724,985,263.13

减：现金的期初余额	2,724,985,263.13	936,288,212.77
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-1,339,052,372.83	1,788,697,050.36

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
一、现金	1,385,932,890.30	2,724,985,263.13
其中：库存现金	242,313.63	139,698.65
可随时用于支付的银行存款	1,368,063,421.19	2,703,757,454.53
可随时用于支付的其他货币资金	17,627,155.48	21,088,109.95
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、期末现金及现金等价物余额	1,385,932,890.30	2,724,985,263.13

(七) 关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

单位:万元 币种:人民币

母公司名称	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)	本企业最终控制方	组织机构代码
西安航空发动机(集团)有限公司	国有独资公司	西安市未央区徐家湾	蔡毅	航空产品	121,298.46	53.27	53.27	中国航空工业集团公司	220605482

2、 本企业的子公司情况

单位:万元 币种:人民币

子公司全称	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本	持股比例(%)	表决权比例(%)	组织机构代码
西安西航集团机电设备安装有限公司	国有控股	西安市未央区徐家湾	陈华	制造业	2,000	100	100	797455132
西安西航集团莱特航空制造技术有限公司	国有控股	西安市凤城十二路出口加工区	阎国志	航空制造业	42,000	100	100	797486692
西安西航集团铝业有限公司	国有控股	西安市未央区徐家湾	赵岳	制造业	5,050	88.12	88.12	729945623
西安商泰进出口有限公司	国有控股	西安市未央区徐家湾	阎国志	进出口代理	2,600	75	75	713524728
西安维德风力发电设备有限公司	国有控股	西安市未央区徐家湾	郭玉贵	设备制造业	1,738	60	60	710106600
西安西罗航空部件有限公司	中外合资	西安市未央区徐家湾	赵岳	航空制造业	15,146	51	51	623911695

3、本企业的合营和联营企业的情况

单位:万元 币种:人民币

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(%)	组织机构代码
一、合营企业								
二、联营企业								
西安安泰叶片技术有限公司	有限责任公司	西安市经济技术开发区	阎国志	航空产品	11,918.40	48.13	48.13	623914415
西安西航和节能门窗装饰工程有限公司	有限责任公司	西安市北郊徐家湾渭滨路	张雪利	门窗、型材加工设计等	500.00	20	20	

4、本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系	组织机构代码
中航工业集团系统内单位	集团兄弟公司	
中航工业集团公司	其他	710935732
西安安泰叶片技术有限公司	其他	623914415
西安西航集团航空航天地面设备有限公司	母公司的全资子公司	190668748
西安航空发动机集团天鼎有限公司	母公司的全资子公司	628000225
西安航空发动机集团机电石化设备有限公司	母公司的全资子公司	766970801

5、关联交易情况

(1) 采购商品/接受劳务情况表

单位:元 币种:人民币

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额		上期发生额	
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)
中航工业集团系统内单位	购买商品	国家定价市场价	1,576,412,307.26	52.23	1,582,843,704.88	56.89

西安航空发动机(集团)有限公司	工装、民品加工	参考市场价格定价	7,520,079.93	4.04	11,916,665.22	7.08
中航工业集团系统内单位	工装、民品加工、设备大修	参考市场价格定价	20,192,628.70	10.86	11,066,236.80	6.08
西安航空发动机(集团)有限公司	公安保卫、医疗、天然气、文化宣传	参考市场价格定价	24,861,265.85	95.98	16,845,015.39	83.81
西安航空发动机集团天鼎有限公司	接受油料、包装箱、运输、清洁、纯净水、办公、印刷等服务	参考市场价格定价	67,548,987.48	29.35	60,428,231.25	29.92
西安航空发动机集团天鼎有限公司	餐饮会议	参考市场价格定价	12,496,916.16	33.76	13,206,179.67	51.70

出售商品/提供劳务情况表

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额		上期发生额	
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)
中航工业集团系统内	销售商品	国家定价、市场价	1,838,811,257.68	61.29	586,602,420.00	21.17
西安航空发动机(集团)有限公司	销售商品	国家定价、市场价	1,139,619,653.44	41.13	2,074,328,432.27	74.86
中航工业集团系统内	贸易及其他	国家定价、市场价	138,930,118.76	18.14	18,737,691.50	2.74
西安航空发动机(集团)有限公司	新产品试制、受托加工、工程施工	参考市场价格定价	551,373,367.00	42.82	291,973,825.16	78.00
西安航空发动机(集团)有限公司	动能供应	参考市场价格定价	10,477,289.81	7.34	8,020,987.47	6.37

团)有限公司						
--------	--	--	--	--	--	--

(2) 关联租赁情况

公司承租情况表:

单位: 元 币种: 人民币

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	年度确认的租赁费
西安航空发动机(集团)有限公司	西安航空动力股份有限公司	设备房屋	2010年1月1日	2010年12月31日	52,108,426.00
西安航空发动机(集团)有限公司	西安航空动力股份有限公司	土地	2010年1月1日	2010年12月31日	8,848,468.08
中航工业系统内单位	西安航空动力股份有限公司	机器设备	2008年12月1日	2013年12月1日	2,612,231.22
中航工业系统内单位	子公司铝业	机器设备	2008年7月22日	2013年7月21日	1,080,992.35
中航工业系统内单位	子公司西罗	机器设备	2009年2月10日	2014年11月10日	12,020,679.12

(3) 关联担保情况

单位: 元 币种: 人民币

担保方	被担保方	担保金额	担保期限	是否履行完毕
中航工业集团公司	西安航空动力股份有限公司	348,354,020.00	2006年12月28日~2021年12月28日	否
中航工业系统内单位	西安航空动力股份有限公司	150,000,000.00	2010年9月14日~2011年9月14日	否
西安航空动力股份有限公司	子公司莱特	43,709,820.00	2007年8月24日~2012年8月23日	否
西安航空动力股份有限公司	子公司铝业	5,000,000.00	2010年7月16日~2011年3月16日	否
西安航空动力股份有限公司	子公司铝业	5,000,000.00	2010年8月30日~2011年2月28日	否
西安航空动力股份有限公司	子公司铝业	5,000,000.00	2010年9月14日~2011年3月13日	否
西安航空动力股份有限公司	子公司铝业	6,000,000.00	2008年7月15日~2013年7月15日	否
西安航空动力股份有限公司	子公司西罗	66,227,000.00	2010年4月19日~2011年4月19日	否
西安航空动力股份有限公司	子公司西罗	21,420,000.00	2009年8月31日~2014年8月31日	否
西安航空动力	西安商泰机械制	6,622,700.00	2010年12月22日~	否

股份有限公司	造有限公司		2011 年 12 月 20 日	
西安航空动力股份有限公司	西安商泰机械制 造有限公司	6,622,700.00	2010 年 9 月 10 日~ 2011 年 9 月 9 日	否
西安航空动力股份有限公司	西安商泰机械制 造有限公司	20,000,000.00	2010 年 5 月 5 日~ 2011 年 5 月 4 日	否
西安航空动力股份有限公司	西安商泰机械制 造有限公司	5,000,000.00	2010 年 8 月 19 日~ 2011 年 8 月 18 日	否
西安航空动力股份有限公司	西安商泰机械制 造有限公司	2,649,080.00	2010 年 9 月 2 日~ 2011 年 9 月 2 日	否
西安航空动力股份有限公司	西安商泰机械制 造有限公司	3,642,485.00	2010 年 10 月 27 日~ 2011 年 10 月 27 日	否
西安航空动力股份有限公司	子公司商泰	1,000,000.00	2010 年 8 月 17 日~ 2011 年 8 月 17 日	否
西安航空动力股份有限公司	子公司商泰	20,000,000.00	2010 年 9 月 25 日~ 2011 年 9 月 25 日	否
西安航空动力股份有限公司	子公司商泰	9,934,050.00	2010 年 9 月 25 日~ 2011 年 9 月 25 日	否
西安航空动力股份有限公司	子公司商泰	30,000,000.00	2010 年 10 月 20 日~ 2011 年 10 月 14 日	否

(4) 其他关联交易

①存款情况

截止 2010 年 12 月 31 日,本集团在中航工业集团财务有限责任公司存款余额为 75,620,221.10 元。中航工业集团财务有限责任公司向本集团提供长期、短期、保理借款余额 813,000,000.00 元。

②对子公司委托贷款情况

本公司对子公司商泰委托贷款 30,000,000.00 元,子公司莱特委托贷款 20,000,000.00 元,子公司机电设备委托贷款 5,000,000.00 元,子公司铝业委托贷款 8,000,000.00 元。

③关键管理人员报酬

年度报酬区间	本期数	上期数
总额	272 万元	225 万元
其中: (各金额区间人数)		
[25 万元以上]	1	
[20~25 万元]	6	2
[15~20 万元]	5	8
[10~15 万元]	1	1
[10 万元以下]	4	4

注: 以上所列的报告期内从公司领取的报酬总额为其当年按月支付的基本年薪, 业绩奖励部分待年度财务结算工作完结后, 依据《高级管理人员薪酬激励与绩效考核办法》对高管的履职情况进行综合考核后制定业绩奖励兑现方案, 在提交董事会审议批准后进行兑现。

6、关联方应收应付款项

上市公司应收关联方款项:

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末		期初	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收票据	西安航空发动机(集团)有限公司			4,000,000.00	
应收票据	中航工业集团系统内	252,182,220.00		225,659,660.00	
应收账款	中航工业集团系统内	474,071,537.46		576,115,381.84	
应收账款	西安航空发动机集团天鼎有限公司	9,220.56		11,961.28	
应收账款	西安航空发动机(集团)有限公司	360,064,556.63		155,343,539.87	
应收账款	西安航空发动机集团机电石化设备有限公司	1,619,297.90		1,062,932.61	
应收账款	西安西航集团航空航天地面设备有限公司	704,764.30		80,000.00	
应收账款	西安安泰技术叶片有限公司	12,361,770.38		10,661,162.74	
预付账款	中航工业集团系统内	27,818,715.97		50,931,719.26	
预付账款	西安航空发动机集团机电石化设备有限公司	240,000.00			
预付账款	西安航空发动机集团天鼎有限公司	113,500.00		113,500.00	
其他应收款	中航工业集团公司	15,592,955.83		14,933,055.84	
其他应收款	中航工业集团系统内	1,721,500.00		1,500,000.00	
其他应收款	西安航空发动机(集团)有限公司	3,691.89		5,947.40	
其他应收款	西安安泰叶片技术有限公司	4,643,284.80		4,643,284.80	

其他应收款	西安航空发动机集团天鼎有限公司	4,975,482.77		4,975,482.77	
-------	-----------------	--------------	--	--------------	--

上市公司应付关联方款项:

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付票据	西安航空发动机集团天鼎有限公司	3,300,000.00	300,000.00
应付票据	中航工业集团系统内	244,224,793.00	488,782,677.80
应付账款	中航工业集团系统内	243,560,945.70	348,239,316.82
应付账款	西安航空发动机集团天鼎有限公司	41,348,689.56	7,115,563.65
应付账款	西安西航集团航空航天地面设备有限公司	305,000.00	174,440.00
应付账款	西安航空发动机(集团)有限公司	1,765,446.10	19,248,770.90
应付账款	西安航空发动机集团机电石化设备有限公司	330,800.00	661,580.00
应付账款	西安西航文化传媒有限公司	1,831,225.00	
预收账款	中航工业集团系统内	28,868,370.39	12,585,144.15
预收账款	西安航空发动机(集团)有限公司	758,800,976.47	471,404,700.00
预收账款	西安航空发动机集团天鼎有限公司	3,389,540.00	7,300,000.00
其他应付款	中航工业集团系统内	100,504,367.22	100,428,367.22
其他应付款	中航工业集团公司	501,951.55	501,951.55
其他应付款	西安西航集团航空航天地面设备有限公司	7,263,972.00	7,063,972.00
其他应付款	西安航空发动机(集团)有限公司	1,964,046.27	3,325,640.43
其他应付款	西安航空发动机集团天鼎有限公司	642,194.50	607,442.96

(八) 股份支付:

无

(九) 或有事项:

1、未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响:

无

2、为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响:

无

3、其他或有负债及其财务影响：

(1) 截至 2010 年 12 月 31 日，存在已背书未到期商业承兑汇票，票面金额为 280,000,000.00 元。

(2) 截至 2010 年 12 月 31 日，存在已开具不可撤销信用证未支付金额 5,147,087.00 美元。

(十) 承诺事项：

无

(十一) 资产负债表日后事项：

1、其他资产负债表日后事项说明

根据 2011 年 3 月 13 日公司第六届董事会第十五次会议通过的公司 2010 年度利润分配预案及资本公积金转增股本预案，以 2010 年 12 月 31 日普通股 544,786,618 股为基数，向全体股东每 10 股派发红利 1.10 元(含税)，计 59,926,527.98 元；以 2010 年 12 月 31 日普通股 544,786,618 股为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增股本 10 股，共计转增 544,786,618 股，转增后公司股本将达到 1,089,573,236 股。此项预案尚需 2010 年度股东大会审议通过。

(十二) 其他重要事项：

1、租赁

(1) 以后年度将支付的最低租赁付款额

剩余租赁期	最低租赁付款额
1 年以内 (含 1 年)	15,880,695.56
1 年以上 2 年以内 (含 2 年)	15,754,524.92
2 年以上 3 年以内 (含 3 年)	15,660,300.18
3 年以上	
合 计	47,295,520.66

(2) 未确认融资费用的余额 5,372,641.42 元，分摊未确认融资费用所采用的方法为实际利率法。

2、其他

原吉生化贷款卡不良信息记录情况说明

本公司 2008 年、2009 年年度报告披露本公司贷款卡存在不良信贷信息，根据 2011 年 2 月 22 日贷款卡信息显示存在的未结清不良信贷信息已消除。本公司贷款卡已不存在任何未结清的不良信贷信息。

(十三) 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款：

(1) 应收账款按种类披露：

单位：元 币种：人民币

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
按组合计提坏账准备的应收账款：								
组合一关联方和具有国防或国家预算性质的应收账款	1,109,995,407.04	93.00			987,338,889.42	86.29		
组合二采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款	82,469,277.60	6.91	3,023,191.62	3.67	155,788,603.99	13.62	1,678,723.90	1.08
组合小计	1,192,464,684.64	99.91	3,023,191.62	0.25	1,143,127,493.41	99.91	1,678,723.90	0.15
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	1,034,662.10	0.09	1,034,662.10	100.00	1,034,662.10	0.09	1,034,662.10	100.00
合计	1,193,499,346.74	/	4,057,853.72	/	1,144,162,155.51	/	2,713,386.00	/

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

单位：元 币种：人民币

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内						
其中：						
6 个月以内	69,410,460.60	84.17		142,232,535.64	91.30	
7-12 个月	2,222,512.12	2.70	111,125.61	3,775,826.90	2.42	188,791.35
1 年以内小计	71,632,972.72	86.87	111,125.61	146,008,362.54	93.72	188,791.35
1 至 2 年	3,588,771.54	4.35	358,877.15	8,033,203.00	5.16	803,320.30
2 至 3 年	5,945,584.29	7.21	1,783,675.29	1,176,740.97	0.76	353,022.29
3 至 4 年	974,446.27	1.18	487,223.14	464,830.74	0.30	232,415.37
4 至 5 年	226,061.74	0.27	180,849.39	21,460.74	0.01	17,168.59
5 年以上	101,441.04	0.12	101,441.04	84,006.00	0.05	84,006.00
合计	82,469,277.60	100.00	3,023,191.62	155,788,603.99	100.00	1,678,723.90

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

单位：元 币种：人民币

组合名称	账面余额	坏账准备
关联方和具有国防或国家预算性质的应收账款	1,109,995,407.04	
合计	1,109,995,407.04	

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单位：元 币种：人民币

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
代垫运费	1,034,662.10	1,034,662.10	100.00	代垫运费，确认无法收回
合计	1,034,662.10	1,034,662.10	/	/

(2) 本报告期应收账款中持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末数		期初数	
	金额	计提坏帐金额	金额	计提坏帐金额
西安航空发动机(集团)有限公司	358,421,019.11		154,112,119.66	
合计	358,421,019.11		154,112,119.66	

(3) 应收账款金额前五名单位情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例(%)
中航工业系统内单位	同一控制	447,161,120.68	6个月以内	37.47
西安航空发动机(集团)有限公司	母公司	358,421,019.11	6个月以内	30.03
西安西航集团莱特航空制造技术有限公司	子公司	218,111,198.39	6个月以内	18.28
中国船舶重工集团公司	往来单位	36,190,000.00	1-2年	3.03
美国通用电气公司(GEAE)	往来单位	28,052,688.23	6个月以内	2.35
合计	/	1,087,936,026.41	/	91.16

(4) 应收关联方账款情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例(%)
西安航空发动机(集团)有限公司	母公司	358,421,019.11	30.03
西安商泰进出口有限公司	子公司	999,355.19	0.08
西安西罗航空部件有限公司	子公司	1,061,063.41	0.09
西安航空发动机集团机电石化设备有限公司	同一控制	1,619,297.90	0.14
西安西航集团航空航天地面设备有限公司	同一控制	704,764.30	0.06
西安商泰机械制造有限公司	子公司	8,640,901.59	0.72
西安西航集团莱特航空制造技术有限公司	子公司	218,111,198.39	18.27
西安安泰叶片技术有限公司	参股公司	12,361,770.38	1.04
西安西航集团铝业有限公司	子公司	14,092,340.47	1.18
中航工业系统内单位	同一控制	453,870,914.08	38.03
合计	/	1,069,882,624.82	89.64

2、其他应收款：

(1) 其他应收款按种类披露：

单位：元 币种：人民币

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
按组合计提坏账准备的其他应收账款：								
组合一关联方和国防相关计提坏账准备的其他应收款	78,859,712.26	72.07			241,112,247.69	91.68		
组合二账龄分析法计提坏账准备的其他应收款	30,567,757.59	27.93	344,227.97	1.13	21,886,936.46	8.32	386,678.88	1.77
组合小计	109,427,469.85	100.00	344,227.97	0.31	262,999,184.15	100.00	386,678.88	0.15
合计	109,427,469.85	/	344,227.97	/	262,999,184.15	/	386,678.88	/

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收账款：

单位：元 币种：人民币

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内						
其中：						
6 个月以内	30,167,316.66	98.69		21,409,426.10	97.81	
7-12 个月						
1 年以内小计	30,167,316.66	98.69		21,409,426.10	97.81	
2 至 3 年				107,521.40	0.49	32,256.42
3 至 4 年	107,521.40	0.35	53,760.70	12,261.30	0.06	6,130.65
4 至 5 年	12,261.30	0.04	9,809.04	47,179.23	0.22	37,743.38
5 年以上	280,658.23	0.92	280,658.23	310,548.43	1.42	310,548.43
合计	30,567,757.59	100.00	344,227.97	21,886,936.46	100.00	386,678.88

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收账款：

单位：元 币种：人民币

组合名称	账面余额	坏账准备
关联方和国防相关计提坏账准备的其他应收款	78,859,712.26	
合计	78,859,712.26	

(2) 本报告期其他应收款中持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末数		期初数	
	金额	计提坏帐金额	金额	计提坏帐金额
西安航空发动机(集团)有限公司	3,691.89		5,947.40	
合计	3,691.89		5,947.40	

(3) 其他应收账款金额前五名单位情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收账款总额的比例(%)
西安西航集团铝业有限公司	子公司	26,651,890.40	各阶段	24.36
西安西航集团莱特航空制造技术有限公司	子公司	25,406,839.70	1年以内	23.22
中航工业集团公司	实质控制人	15,592,955.83	1年以内、1-2年、2-3年	14.25
西安安泰叶片技术有限公司	参股公司	4,643,284.80	1-2年、2-3年	4.24
中航工业系统内单位	同一控制	1,500,000.00	1-2年、3-4年	1.37
合计	/	73,794,970.73	/	67.44

(4) 其他应收关联方款项情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	与本公司关系	金额	占其他应收账款总额的比例(%)
西安安泰叶片技术有限公司	子公司	4,643,284.80	4.24
西安维德风电设备有限公司	子公司	325,145.00	0.30
西安西航集团铝业有限公司	子公司	26,651,890.40	24.36
西安西航集团莱特航空制造技术有限公司	子公司	25,406,839.70	23.22
中航工业集团公司	实质控制人	15,592,955.83	14.25
中航工业系统内单位	同一控制	1,500,000.00	1.37
合计	/	74,120,115.73	67.74

3、长期股权投资

按成本法核算

单位：元 币种：人民币

被投资单位	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	减值准备	本期计提减值准备	在被投资单位持股比例 (%)	在被投资单位表决权比例 (%)
西安西航集团机电设备安装有限公司	11,369,581.13	21,369,581.13		21,369,581.13			100.00	100.00
西安西航集团莱特航空制造技术有限公司	18,515,862.69	18,515,862.69	400,000,000.00	418,515,862.69			100.00	100.00
西安西航集团铝业有限公司	28,906,172.68	28,906,172.68		28,906,172.68			88.12	88.12
西安商泰进出口有限公司	32,720,250.00	36,320,250.00	3,300,000.00	39,620,250.00			75.00	75.00
西安维德风电设备有限公司	5,301,068.17	5,301,068.17		5,301,068.17			60.00	60.00
西安西罗航空部件有限公司	65,151,327.00	65,151,327.00		65,151,327.00			51.00	51.00

按权益法核算

单位：元 币种：人民币

被投资单位	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	减值准备	本期计提减值准备	现金红利	在被投资单位持股比例 (%)	在被投资单位表决权比例 (%)
西安安泰叶片技术有限公司	66,267,328.30	63,779,169.11	-7,102,971.17	56,676,197.94				48.13	48.13

4、营业收入和营业成本：

(1) 营业收入、营业成本

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	4,079,302,206.36	3,603,770,301.96
其他业务收入	227,742,841.53	252,423,397.79
营业成本	3,693,258,988.76	3,279,576,378.50

(2) 主营业务（分行业）

单位：元 币种：人民币

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
制造业	4,079,302,206.36	3,471,098,889.47	3,603,770,301.96	3,042,085,668.68
常用有色金属压延加工及装饰业				
合计	4,079,302,206.36	3,471,098,889.47	3,603,770,301.96	3,042,085,668.68

(3) 主营业务（分产品）

单位：元 币种：人民币

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
航空发动机(含衍生产品)	3,521,978,755.41	3,000,211,598.21	3,032,055,983.68	2,537,598,684.80
出口转包生产	467,450,205.45	391,212,825.49	467,827,451.15	420,918,186.23
非航空产品及贸易	89,873,245.50	79,674,465.77	103,886,867.13	83,568,797.65
合计	4,079,302,206.36	3,471,098,889.47	3,603,770,301.96	3,042,085,668.68

(4) 主营业务（分地区）

单位：元 币种：人民币

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
境内	3,611,852,000.91	3,079,886,063.98	3,135,942,850.81	2,621,167,482.45
境外	467,450,205.45	391,212,825.49	467,827,451.15	420,918,186.23
合计	4,079,302,206.36	3,471,098,889.47	3,603,770,301.96	3,042,085,668.68

(5) 公司前五名客户的营业收入情况

单位：元 币种：人民币

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例 (%)
中航工业系统内单位	1,830,916,579.68	42.51
西安航空发动机（集团）有限公司	1,661,326,828.73	38.57

美国通用电气公司 (GEAE)	219,820,621.52	5.10
中国航空器材进出口有限责任公司	124,952,825.43	2.90
西安西航集团莱特航空制造技术有限公司	64,507,166.98	1.50
合计	3,901,524,022.34	90.58

5、投资收益：

(1) 投资收益明细

单位：元 币种：人民币

	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	6,300,000.00	13,600,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-7,102,971.17	-1,658,557.71
合计	-802,971.17	11,941,442.29

(2) 按成本法核算的长期股权投资收益

单位：元 币种：人民币

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
西安西航集团莱特航空制造技术有限公司		7,000,000.00	
西安商泰进出口有限公司	3,300,000.00	3,600,000.00	
西安西航集团机电设备安装有限公司	3,000,000.00	3,000,000.00	
合计	6,300,000.00	13,600,000.00	/

(3) 按权益法核算的长期股权投资收益

单位：元 币种：人民币

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
西安安泰叶片技术有限公司	-7,102,971.17	-1,658,557.71	经营业绩下滑
合计	-7,102,971.17	-1,658,557.71	/

6、现金流量表补充资料：

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	130,751,266.24	105,202,751.97
加：资产减值准备	1,302,016.81	5,730,080.93
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	196,921,606.19	192,874,787.42
无形资产摊销	37,751,198.38	33,670,131.63
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）	5,011,063.76	3,214,070.74
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）	70,201,579.77	159,669,577.56
投资损失（收益以“-”号填列）	802,971.17	-11,941,442.29
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	845,253.56	-49,775.09
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-6,780,328.58	-6,130,642.48
存货的减少（增加以“-”号填列）	104,512,290.38	3,638,302.87
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-272,899,171.43	-428,526,113.77
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	180,938,230.70	273,733,963.80
其他		
经营活动产生的现金流量净额	449,357,976.95	331,085,693.29
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：		
现金的期末余额	1,123,030,975.93	2,539,807,637.99
减：现金的期初余额	2,539,807,637.99	811,954,957.18
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-1,416,776,662.06	1,727,852,680.81

(十四) 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

单位：元 币种：人民币

项目	金额
非流动资产处置损益	-3,231,623.09
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	13,816,646.83
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	510,009.00
所得税影响额	-1,546,063.15
少数股东权益影响额（税后）	-394,746.48
合计	9,154,223.11

2、 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	5.64	0.38	0.38
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.39	0.37	0.37

十二、 备查文件目录

- 1、 载有法定代表人、主管会计工作负责人、 会计机构负责人签名并盖章的会计报表 。
- 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《上海证券报》上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

董事长：马福安
西安航空动力股份有限公司
2011 年 3 月 13 日

关于西安航空动力股份有限公司 募集资金存放与实际使用情况的专项审核报告

中瑞岳华专审字[2011]第 0416 号

西安航空动力股份有限公司全体股东:

我们接受委托,对后附的西安航空动力股份有限公司(以下简称“贵公司”)截至 2010 年 12 月 31 日止的《董事会关于公司募集资金存放与实际使用情况的专项报告》进行了专项审核。

按照上海证券交易所发布的《上海证券交易所上市公司募集资金管理规定》等有关规定,编制《董事会关于公司募集资金存放与实际使用情况的专项报告》,提供真实、合法、完整的实物证据、原始书面材料、副本材料、口头证言以及我们认为必要的其他证据,是贵公司董事会的责任。我们的责任是在实施审核的基础上,对《董事会关于公司募集资金存放与实际使用情况的专项报告》发表专项审核意见。

我们按照《中国注册会计师其他鉴证业务准则第 3101 号—历史财务信息审计或审阅以外的鉴证业务》的规定执行了审核工作,该准则要求我们遵守职业道德规范,计划和实施审核工作以对《董事会关于公司募集资金存放与实际使用情况的专项报告》是否不存在重大错报获取合理保证。在审核过程中,我们实施了检查会计记录、重新计算相关项目金额等我们认为必要的程序。我们相信,我们的审核工作为发表审核意见提供了合理的基础。

我们认为,贵公司截至 2010 年 12 月 31 日止的《董事会关于公司募集资金存放与实际使用情况的专项报告》已经按照上海证券交易所发布的《上海证券交易所上市公司募集资金管理规定》等有关规定编制,在所有重大方面公允反映了贵公司 2010 年度募集资金的存放与实际使用情况。

本专项审核报告仅供贵公司 2010 年度年报披露之目的使用,不得用作任何其他目的。

中瑞岳华会计师事务所有限公司

中国注册会计师:

中国·北京

中国注册会计师:

2011 年 3 月 13 日