

哈尔滨空调股份有限公司

600202

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	8
六、 公司治理结构	12
七、 股东大会情况简介	17
八、 董事会报告	17
九、 监事会报告	27
十、 重要事项	28
十一、 财务会计报告	35
十二、 备查文件目录	114

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) 公司全体董事出席董事会会议。

(三) 中审亚太会计师事务所有限责任公司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	于明升
主管会计工作负责人姓名	荆云涛
会计机构负责人（会计主管人员）姓名	张彦君

公司负责人于明升、主管会计工作负责人荆云涛及会计机构负责人（会计主管人员）张彦君声明：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	哈尔滨空调股份有限公司
公司的法定中文名称缩写	哈空调
公司的法定英文名称	Harbin Air Conditioning Co., Ltd.
公司的法定英文名称缩写	HAC
公司法定代表人	于明升

(二) 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	孙淑玲	李小维
联系地址	哈尔滨市道里区买卖街 25 号	哈尔滨市道里区买卖街 25 号
电话	0451-84644521	0451-84644521
传真	0451-84676205	0451-84676205
电子信箱	haczqb@126.com	haczqb@yahoo.com.cn

(三) 基本情况简介

注册地址	哈尔滨市南岗区高新技术产业开发区嵩山路 26 号楼
注册地址的邮政编码	150090
办公地址	哈尔滨市道里区买卖街 25 号
办公地址的邮政编码	150010
公司国际互联网网址	http://www.hac.com.cn
电子信箱	hac@hac.com.cn

(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	http://www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

(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	哈空调	600202	

(六) 其他有关资料

公司首次注册登记日期	1993 年 6 月 25 日	
公司首次注册登记地点	哈尔滨市友谊路 193 号	
首次变更	公司变更注册登记日期	2004 年 5 月 24 日
	公司变更注册登记地点	哈尔滨市南岗区高新技术产业开发区嵩山路 26 号楼
	企业法人营业执照注册号	2301001002749
	税务登记号码	230198127046743
	组织机构代码	12704674-3
第二次变更	公司变更注册登记日期	2008 年 8 月 29 日
	公司变更注册登记地点	哈尔滨市南岗区高新技术产业开发区嵩山路 26 号楼
	企业法人营业执照注册号	2301001002749
	税务登记号码	230198127046743
	组织机构代码	12704674-3
最近一次变更	公司变更注册登记日期	2010 年 4 月 26 日
	公司变更注册登记地点	哈尔滨市南岗区高新技术产业开发区嵩山路 26 号楼
	企业法人营业执照注册号	230100100002845
	税务登记号码	230198127046743
	组织机构代码	12704674-3
公司聘请的会计师事务所名称	中审亚太会计师事务所有限责任公司	
公司聘请的会计师事务所办公地址	北京市海淀区复兴路 47 号天行建商务大厦 22 层	

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	113,039,683.31
利润总额	123,396,597.11
归属于上市公司股东的净利润	108,235,471.19
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	99,432,094.46
经营活动产生的现金流量净额	-216,637,527.61

(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	说明
非流动资产处置损益	-668,438.76	处置固定资产损失
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	10,837,800.00	政府补贴收入
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	187,552.56	其他营业外收入
所得税影响额	-1,553,537.07	按 15% 扣除所得税费用
合计	8,803,376.73	

(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	1,369,193,144.46	1,056,779,074.47	29.56	1,504,406,799.10
利润总额	123,396,597.11	163,643,695.96	-24.59	321,969,172.36
归属于上市公司股东的净利润	108,235,471.19	141,674,860.86	-23.60	276,931,596.03
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	99,432,094.46	132,873,552.02	-25.17	237,792,380.44
经营活动产生的现金流量净额	-216,637,527.61	-70,284,098.05	-208.23	-114,516,829.68
	2010 年末	2009 年末	本期末比上年同 期末增减(%)	2008 年末
总资产	3,129,586,484.42	2,866,458,803.46	9.18	2,447,431,087.01
所有者权益（或股东权益）	1,101,739,751.83	1,034,890,099.97	6.46	908,587,767.11

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)	0.282	0.370	-23.78	0.722
稀释每股收益 (元 / 股)	0.282	0.370	-23.78	0.722
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元 / 股)	0.259	0.347	-25.36	0.620
加权平均净资产收益率 (%)	10.13	14.60	减少 4.47 个百分点	35.83
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	9.31	13.70	减少 4.39 个百分点	30.77
每股经营活动产生的现金流量净额 (元 / 股)	-0.565	-0.183	-208.74	-0.299
	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)	2.874	2.700	6.44	2.844

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	公积金转股	其他	小计	数量	比例 (%)
一、有限售条件股份									
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股									
其中： 境内非国有法人持股									
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中： 境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股	383,340,672	100.00						383,340,672	100.00
1、人民币普通股	383,340,672	100.00						383,340,672	100.00
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	383,340,672	100.00						383,340,672	100.00

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、 限售股份变动情况

报告期内，本公司无限售股份也无限售股份变动情况。

(二) 证券发行与上市情况

1、 前三年历次证券发行情况

截止本报告期末至前三年，公司未有证券发行与上市情况。

2、公司股份总数及结构的变动情况

报告期内没有因送股、配股等原因引起公司股份总数及结构的变动。

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				59,120 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
哈尔滨工业资产经营有限责任公司	国有法人	34.03	130,449,385	-8,000,000		无
东海证券—交行—东风 5 号集合资产管理计划	未知	3.90	14,944,465			未知
交通银行—国泰金鹰增长证券投资基金	未知	0.86	3,303,719			未知
中国大地财产保险股份有限公司	未知	0.66	2,537,736			未知
童凤美	未知	0.45	1,708,976			未知
东海证券有限责任公司	未知	0.37	1,401,367			未知
中国建设银行股份有限公司—国泰中小盘成长股票型证券投资基金(LOF)	未知	0.29	1,100,000			未知
北京国际信托有限公司—京福 3 号证券投资集合资金信托计划	未知	0.24	903,400			未知
华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户	未知	0.22	855,600			未知
中融国际信托有限公司—中融增强 24 号	未知	0.17	645,615			未知
前十名无限售条件股东持股情况						
股东名称		持有无限售条件股份的数量		股份种类及数量		
哈尔滨工业资产经营有限责任公司		130,449,385		人民币普通股	130,449,385	
东海证券—交行—东风 5 号集合资产管理计划		14,944,465		人民币普通股	14,944,465	
交通银行—国泰金鹰增长证券投资基金		3,303,719		人民币普通股	3,303,719	
中国大地财产保险股份有限公司		2,537,736		人民币普通股	2,537,736	
童凤美		1,708,976		人民币普通股	1,708,976	
东海证券有限责任公司		1,401,367		人民币普通股	1,401,367	
中国建设银行股份有限公司—国泰中小盘成长股票型证券投资基金(LOF)		1,100,000		人民币普通股	1,100,000	
北京国际信托有限公司—京福 3 号证券投资集合资金信托计划		903,400		人民币普通股	903,400	
华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户		855,600		人民币普通股	855,600	
中融国际信托有限公司—中融增强 24 号		645,615		人民币普通股	645,615	
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述前十名股东、前十名无限售条件股东中，控股股东——哈尔滨工业资产经营有限责任公司与其他股东之间无关联关系，也不属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。公司未知其他无限售条件流通股之间是否存在关联关系或一致行动人关系。				

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

公司控股股东是哈尔滨工业资产经营有限责任公司，持有公司 34.03% 的国有股权，公司实际控制人是哈尔滨市人民政府国有资产监督管理委员会。

公司控股股东持有的公司 34.03% 的国有股权将无偿划转给哈尔滨工业投资集团有限公司，该股权无偿划转事项已获得国务院国有资产监督管理委员会批准。此次股权无偿划转事宜尚须中国证券监督管理委员会审核无异议并豁免收购人的要约收购义务后方可履行（相关公告刊登于 2010 年 5 月 29 日、2011 年 3 月 8 日《上海证券报》、《中国证券报》）。

(2) 控股股东情况

○ 法人

单位：元 币种：人民币

名称	哈尔滨工业资产经营有限责任公司
单位负责人或法定代表人	于明升
成立日期	2006 年 4 月 14 日
注册资本	800,000,000.00
主要经营业务或管理活动	哈尔滨市国有资产监督管理委员会授权范围内的国有资产经营与资本运营和管理及国有产权管理；融资与投资；产权收购、兼并及转让；资产托管。

(3) 实际控制人情况

○ 法人

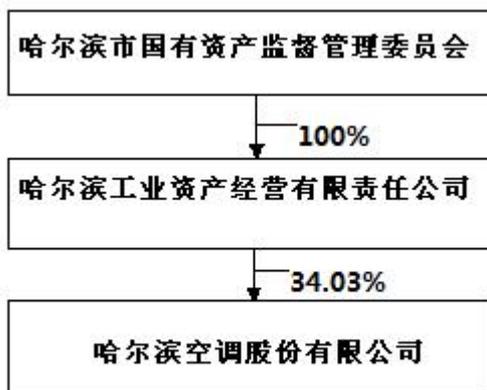
单位：元 币种：人民币

名称	哈尔滨市人民政府国有资产监督管理委员会
----	---------------------

(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



2、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
于明升	董事长	男	53	2008年5月31日	2011年5月30日				57.568	是
胡振岭	董事兼党委书记	男	59	2008年5月31日	2011年5月30日	114,217	114,217		72.150	否
荆云涛	董事兼总经理	男	41	2008年5月31日	2011年5月30日				50.505	否
宋志强	董事兼常务副总经理	男	54	2008年5月31日	2011年5月30日	16,732	12,632	二级市场买卖	50.505	否
隋永滨	董事	男	69	2008年5月31日	2011年5月30日				6	是
杨承	董事	男	49	2008年5月31日	2011年5月30日				6	是
张劲松	独立董事	女	45	2008年5月31日	2011年5月30日				6	是
杨滨刚	独立董事	男	60	2008年5月31日	2011年5月30日				6	是
姜明辉	独立董事	男	43	2008年5月31日	2011年5月30日				6	是
张弘弼	监事会主席兼党委副书记	男	61	2008年5月31日	2011年5月30日	94,598	94,598		50.505	否
陈猛	监事	男	38	2008年5月31日	2011年5月30日	23,000	23,000		14.170	否
冯海成	监事	男	56	2008年5月31日	2011年5月30日				11.140	否
孙淑玲	董事会秘书	女	45	2008年5月31日	2011年5月30日				50.505	否
刘万里	副总经理	男	38	2008年5月31日	2011年5月30日				50.505	否
王可瑾	副总经理	男	47	2008年5月31日	2011年5月30日				50.505	否
孙卫东	副总经理	男	53	2008年5月31日	2011年5月30日				50.505	否
杨凤明	副总经理	男	47	2010年4月19日	2011年5月30日				39.679	否
张彦君	总会计师	女	52	2008年5月31日	2011年5月30日	1,622	1,622		50.505	否
合计	/	/	/	/	/	250,169	246,069	/	628.747	/

于明升先生，曾任哈尔滨市一轻局科长、副处长，哈尔滨市轻工局处长、副局长、副总经理，天路资产经营公司董事长、总经理，轻工资产经营公司董事长、总经理，现任哈尔滨工业资产经营有限责任公司董事长兼党委书记、兼哈尔滨工业投资集团有限公司董事长兼党委书记，兼大连东宜木业有限公司董事长，兼本公司董事长。

胡振岭先生，曾任哈尔滨空气调节机厂生产管理科副科长、生产处处长、副厂长，本公司董事兼副总经理、董事兼总经理。现任哈尔滨工业投资集团有限公司副董事长、本公司董事兼党委书记兼上海天勃能源设备有限公司董事长、哈尔滨天功金属结构工程有限公司董事长、哈尔滨天通变压器有限责任公司董事长、上海尔华杰机电装备制造有限公司董事长。

荆云涛先生，曾任本公司销售处技术员、工程师、公司办公室副主任、主任、董事兼副总经理，现任本公司董事兼总经理兼上海尔华杰机电装备制造有限公司董事、哈尔滨天通变压器有限责任公司董事。

宋志强先生，曾任哈尔滨空气调节机厂技术科副科长、总师办副主任、主任、技术处副处长、工艺处处长兼副总工程师、电站辅机分厂副厂长兼公司副总工程师、本公司总经理助理、董事兼副总经理。现任本公司董事兼常务副总经理，兼哈尔滨天洋设备安装工程有限责任公司董事长、黑龙江省报达房地产开发有限责任公司董事。

隋永滨先生，曾任机械工业部科长、副处长、处长、副司长，国家机械工业局副总工程师（正局级）、中国机械工业联合会总工程师、本公司独立董事。现任中国机械工业联合会特别顾问、中国通用机械工业协会会长，本公司董事。

杨承先生，曾任中共黑龙江省委宣传部干事、哈工大管理学院教研室主任、亚洲电力投资有限公司副总经理、本公司独立董事，现任牡丹江灵泰药业（集团）有限公司总经理，本公司董事。

张劲松女士，曾任哈尔滨商业大学会计教研室副主任、会计实验室主任、会计研究所所长等职，现任哈尔滨市政协常委、哈尔滨商业大学会计学院副院长、本公司独立董事。

杨滨刚先生，曾任伟建厂设计研究所设计员、哈尔滨市财政局科员、副科长、科长、哈尔滨会计师事务所审计部主任、香港曹规平会计师事务所审计员、香港朱国正、朱永昌会计师事务所审计员、哈尔滨会计师事务所副主任会计师、哈尔滨市财政局外经处副处长、哈尔滨公立会计师事务所主任会计师，现任哈尔滨东岳会计师事务所有限公司副所长、本公司独立董事。

姜明辉先生，曾任哈尔滨工业大学助教、副教授、教授、博士生导师，中国系统工程学会社会经济系统专业委员会理事，黑龙江省国际贸易学会常务理事，黑龙江省经济学会理事。现任哈尔滨工业大学管理学院应用经济系主任、吉林成城集团股份有限公司独立董事、本公司独立董事。

张弘弼先生，曾任哈尔滨空气调节机厂七车间党支部副书记、组织部副部长、部长、人事教育处处长、办公室主任。现任本公司监事会主席、党委副书记兼纪委书记兼工会主席。

陈猛先生，曾任公司研究所工程师、销售处副处长、电站空冷销售处处长、经营部副部长、市场营销部副部长，现任本公司监事兼技术服务处处长。

冯海成先生，曾任哈尔滨空气调节机厂办公室副主任、劳资科副科长等职，现任本公司监事兼党委工作部部长、纪委副书记、审计监察室主任。

孙淑玲女士，曾任哈尔滨空气调节机厂会计、哈尔滨市第二空调机厂副厂长、本公司财务处副处长、证券办主任兼外经处处长，现任本公司董事会秘书兼董事会办公室主任、证券投资及股权管理办公室主任，兼上海浦东创业投资有限公司董事、上海天勃能源设备有限公司监事、上海尔华杰机电装备制造有限公司监事。

刘万里先生，曾任本公司设计处技术员、工程师、设计处处长，董事兼副总经理。现任本公司副总经理兼哈尔滨天通变压器有限责任公司董事。

王可瑾先生，曾任本公司设计处工程师，生产处、销售处副处长、处长，经营部部长。现任本公司副总经理兼哈尔滨天功金属结构工程有限公司董事。

孙卫东先生，曾任哈尔滨空气调节机厂车间副主任，本公司六分厂副厂长、综合管理处处长、办公室主任、综合管理部部长，哈尔滨空调工业公司总经理。现任本公司副总经理。

杨凤明先生，曾任哈尔滨空气调节机厂生产处调度，本公司三车间副主任、三分厂厂长、生产部部长、总经理助理。现任本公司副总经理兼生产制造部部长。

张彦君女士，曾任哈尔滨空气调节机厂财务处会计、哈尔滨市第三空调机厂副厂长、本公司审计监查室副处级审计监察员、财务处处长、副总会计师。现任本公司总会计师兼财务处处长。

(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
于明升	哈尔滨工业资产经营有限责任公司	董事长兼党委书记			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
于明升	哈尔滨工业投资集团有限公司	董事长兼党委书记			否
	大连东宜木业有限公司	董事长			否
胡振岭	上海天勃能源设备有限公司	董事长			否
	哈尔滨天功金属结构工程有限公司	董事长			否
	哈尔滨天通变压器有限责任公司	董事长			否
	上海尔华杰机电装备制造有限公司	董事长			否
荆云涛	上海尔华杰机电装备制造有限公司	董事			否
	哈尔滨天通变压器有限责任公司	董事			否
宋志强	黑龙江省报达房地产开发有限责任公司	董事			否
	哈尔滨天洋设备安装有限责任公司	董事长			否
隋永滨	中国机械工业联合会	特别顾问			是
	中国通用机械工业协会	会长			是
杨承	牡丹江灵泰药业(集团)有限公司	总经理			是
张劲松	哈尔滨商业大学	会计学院副院长			是
杨滨刚	哈尔滨东岳会计师事务所有限公司	副所长			是
姜明辉	哈尔滨工业大学管理学院	应用经济系主任			是
	成城集团股份有限公司	独立董事			是
孙淑玲	上海浦东创业投资有限公司	董事			否
	上海天勃能源设备有限公司	监事			否
	上海尔华杰机电装备制造有限公司	监事			否
王可瑾	哈尔滨天功金属结构工程有限公司	董事			否
刘万里	哈尔滨天通变压器有限责任公司	董事			否

(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	外部董事、监事津贴由股东大会审议决定。其他高管人员的报酬由董事会薪酬委员会审核后提交董事会审议决定。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	在本公司任职的董事、监事会主席、高级管理人员的年度报酬，均遵照哈工业[2007]1 号文件标准执行。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	在公司任职的董事、监事会主席及其他高级管理人员报告期内应从公司领取的报酬中，年终兑现部分待本次董事会会议审议批准后支付。

(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
杨凤明	副总经理	聘任
胡振岭	总经理	离任
荆云涛	总经理	聘任

(五) 公司员工情况

在职员工总数	853
公司需承担费用的离退休职工人数	74
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	520
销售人员	72
技术人员	155
财务人员	16
行政人员	90
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	1
硕士、研究生	16
大学本科	151
大学专科	173
中专及以下	512

六、 公司治理结构

(一) 公司治理的情况

报告期内，公司按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、中国证券监督管理委员会及上海证券交易所相关法律法规的要求，持续深入开展公司治理专项活动，切实加强信息披露工作，使公司法人治理结构更趋完善，公司运作也更加规范，公司治理的整体水平得到了提升。

1、 股东与股东大会

公司股东享有法律、行政法规和《公司章程》规定的合法权利。公司治理结构能够保证所有股东，特别是中小股东享有平等地位，保证了股东对公司重大事项的知情权、参与权、表决权。

报告期内，公司共召开五次股东大会，均严格按照《公司法》、《公司章程》、《上海证券交易所股票上市规则》、《股东大会议事规则》等相关法律、法规要求履行相应的召集、召开、表决程序，由公司聘请的律师进行现场见证并对其合法性出具法律意见书。

报告期内，未发生过单独或合并持有本公司有表决权股份总数 10% 以上的股东请求召开临时股东大会的情形，也无应监事会提议召开的股东大会。按照《公司法》及《公司章程》的规定，属于股东大会审议的重大事项，公司均通过股东大会审议，不存在绕过股东大会的情况。召开的股东大会不存在违反《上市公司股东大会规则》的其他情形。

2、 控股股东与上市公司

公司控股股东行为规范，没有超越股东大会直接或间接干预公司经营活动。公司与控股股东之间在人员、资产、财务、机构和业务方面做到“五分开”，公司董事会、监事会和内部机构均独立运作。

报告期内，公司无为控股股东及其关联企业提供担保的行为，亦不存在控股股东非经营性占用公司资金行为。

3、 董事与董事会

公司严格按照《公司章程》规定的程序选聘董事，公司董事会的人数和人员构成符合法律、法规的规定和要求。

全体董事均能忠实、勤勉地履行职责并积极参加监管机构的有关培训。

报告期内，公司共召开二十一次董事会会议，董事会会议的召集、召开及表决程序，均符合《公司章程》、《董事会议事规则》的规定，历次会议均严格按照规定的会议议程进行，会议记录真实、完整。

公司董事会积极推进各专门委员会工作的开展，在各专门委员会下设工作小组，公司董事会办公室为各专门委员会的常设机构，负责日常工作联络和会议组织等工作，为各专门委员会充分发挥职能创造了良好的条件，使公司治理体系更加完善。

4、 监事和监事会

公司严格按照《公司章程》规定的程序选聘监事，监事会的人数和人员构成符合法律、法规的规定和要求。

全体监事均能够认真履行自己的职责，依法、独立地对公司生产经营情况、财务状况以及公司董事和其他高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督，维护公司及投资者的合法权益。

监事会会议的召集、召开及表决程序均符合《公司章程》、《监事会议事规则》的规定，历次会议均严格按照规定的会议议程进行，并有完整、真实的会议记录。

5、利益相关者

公司能够充分尊重和维护银行及其他债权人、员工、客户等其他利益相关者的合法权益，与其积极合作，共同发展。

公司能够关注所在地区的公益事业、环境保护等问题，重视公司的社会责任，使公司始终朝着持续、健康的方向发展。

6、信息披露与透明度

公司能够按照国家法律、法规及中国证监会、上海证券交易所等监管部门的有关规定和要求，履行信息披露义务，披露的内容真实、准确、完整，确保所有投资者有公平、平等的权利和机会获得公司披露的信息。

7、投资者关系管理

公司不断完善、加强投资者关系管理工作，通过网络平台、电话以及面对面接待等多渠道、多方式加强与投资者的沟通，充分尊重和维护广大投资者的利益，努力构建企业、员工与投资者等各方和谐共盈的良好局面。

8、公司治理专项活动

报告期内，根据证券监管机构的要求，在巩固 2007 年公司治理专项活动成果的基础上，把该项活动继续推向深入，进一步夯实公司治理的整体水平，使公司法人治理结构更加完善，公司运作也更加规范。

9、公司治理整改总结

根据中国证券监督管理委员会证监公司字【2007】28 号《关于开展加强上市公司治理专项活动有关事项的通知》及黑龙江监管局黑证监上字【2007】2 号《关于进一步做好上市公司治理专项活动有关工作的通知》要求，公司进行了认真自查，提出了整改措施，并经公司三届十一次董事会会议审议通过了《哈尔滨空调股份有限公司关于公司治理专项活动的自查报告和整改计划》（相关公告刊登于 2007 年 8 月 11 日《中国证券报》、《上海证券报》）。

黑龙江监管局于 2007 年 8 月 10 日，对公司进行了治理专项活动的现场检查，出具了黑证监上字【2007】8 号《关于对哈尔滨空调股份有限公司治理状况的综合评价及整改建议的通知》，上海证券交易所上市公司部亦出具了《关于哈空调股份有限公司治理状况评价意见》，公司于 2007 年 10 月 28 日完成了自查、公众评议、整改三个阶段的工作，并经公司三届十三次董事会会议审议通过了《哈尔滨空调股份有限公司关于公司治理专项活动的整改报告》（相关公告刊登于 2007 年 10 月 31 日《中国证券报》、《上海证券报》）。

2010 年 4 月 20 日至 23 日，黑龙江监管局就公司 2009 年年报编制及披露工作对公司进行了现场检查，并下发了《关于对哈尔滨空调股份有限公司采取限期改正措施的决定》（【2010】3 号）。公司对此高度重视，积极组织有关部门和人员认真学习和研究，对照现场检查发现的问题制定了整改方案，提出了切实可行的整改措施且予以更正。公司召开 2010 年第 9 次临时董事会会议、四届二十次监事会会议，审议通过了《哈尔滨空调股份有限公司关于中国证监会黑龙江监管局现场检查意见的整改报告》（相关公告刊登于 2010 年 7 月 24 日《中国证券报》、《上海证券报》）。

因建设 500kV 电力变压器项目，公司与控股股东全资子公司——哈尔滨变压器有限公司形成了潜在的同业竞争。2009 年，因公司配股未获通过，为减轻资金压力，公司拟以适当的方式将 500kV 电力变压器项目转让给大股东。公司先将 500kV 电力变压器项目的相关资产增资至公司全资子公司——哈尔滨天通变压器有限责任公司（以下简称：天通公司），

增资完成后，再将天通公司股权转让给控股股东（相关公告刊登于 2009 年 7 月 1 日、8 月 1 日、9 月 11 日、11 月 28 日、12 月 16 日，2010 年 11 月 23 日、12 月 9 日、12 月 28 日《中国证券报》、《上海证券报》）。目前，公司对天通公司增资事宜已完成，工商营业执照已于 2011 年 2 月 28 日变更完毕，天通公司股权转让事宜计划在 2011 年 6 月底前完成。天通公司股权转让给控股股东后，公司存在的潜在同业竞争问题将得到彻底解决。

(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
于明升	否	21	4	16	1	0	否
胡振岭	否	21	5	16	0	0	否
宋志强	否	21	5	16	0	0	否
荆云涛	否	21	5	16	0	0	否
隋永滨	否	21	2	16	3	0	否
杨承	否	21	5	16	0	0	否
张劲松	是	21	2	16	3	0	否
杨滨刚	是	21	4	16	1	0	否
姜明辉	是	21	5	16	0	0	否

年内召开董事会会议次数	21
其中：现场会议次数	5
通讯方式召开会议次数	16
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，无独立董事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的情形。

3、 独立董事相关工作制度的建立健全情况、主要内容及独立董事履职情况

公司制订了《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》和《独立董事年报工作制度》等制度，对独立董事的任职条件、任职程序、职权、年报编制和披露过程中的责任和义务等做出了规定。按照上述规定，公司独立董事勤勉尽职，积极出席公司董事会会议和股东大会会议，及时了解公司的生产经营信息，全面关注公司的发展状况，参与各项议案的审议，对公司关联交易、高级管理人员任职等事项发表事前意见和独立意见，有效促进了董事会决策的客观性、科学性和规范运作。

(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	公司在业务方面独立于控股股东, 公司的主营业务为: 空冷空调产品的设计制造与销售。控股股东——哈尔滨工业资产经营有限责任公司的主营业务为: 市国资委授权范围内的国有资产经营与资本运营和管理及国有产权管理。公司具有独立完整的业务体系和自主经营能力。		
人员方面独立完整情况	是	公司与控股股东在人员的管理和使用上是相互独立、完全分开的。		
资产方面独立完整情况	是	公司拥有独立的生产体系和辅助生产系统及配套设施, 拥有工业产权、商标、非专利技术等无形资产, 拥有独立的采购和销售系统, 资产独立完整, 权属清晰。		
机构方面独立完整情况	是	公司拥有独立的决策管理机构和完整的生产单位, 公司与控股股东的内部机构是相互独立、完全分开的。		
财务方面独立完整情况	是	公司拥有独立的财务部门, 建立了独立的会计核算系统和财务管理制度, 并开设了独立的银行账户。		

(四) 公司内部控制制度的建立健全情况

内部控制建设的总体方案	公司以积极开展公司治理专项活动为契机, 通过对相关的内部控制制度进行补充、修订和完善, 公司已经形成了质量管理体系程序文件、质量控制手册、ASME 规范、压力容器规范及公司章程、三会议事规则等管理制度组成的内部控制制度体系, 该体系较为完善和健全。随着公司的发展, 公司将以《企业内部控制基本规范》、《企业内部控制配套指引》为指导, 按照国家相关的法律法规和证券监管部门的要求以及公司生产经营情况的变化, 不断健全和完善公司的内部控制。
内部控制制度建立健全的工作计划及其实施情况	公司按照上海证券交易所内部控制指引, 以“上市公司治理专项活动”为契机, 对公司的内部控制制度进行了梳理, 制订、修订和完善了信息披露管理制度、内部会计控制规范等多项内部控制制度, 建立了制止大股东或者实际控制人侵占公司资产的长效机制, 从而形成了质量管理体系程序文件、质量控制手册、ASME 规范、压力容器规范及各项管理制度组成的内部控制制度体系, 该体系较为健全和完善。经过几年来的运行, 该制度体系合理有效, 未发现重大缺陷。

内部控制检查监督部门的设置情况	公司审计监察室负责对公司内部控制进行检查和监督，公司董事会下设的审计委员会负责对公司的内部控制制度的制定和执行情况进行审查。
内部监督和内部控制自我评价工作开展情况	公司积极开展内部监督和内部控制自我评价工作，公司审计监察室认真履行职责，按照公司内控制度的要求，编写了《二〇一〇年度公司内部控制检查监督工作报告》；公司董事会审计委员会认真履行职责，出具了《哈尔滨空调股份有限公司 2010 年度内部控制评价报告》提交董事会审议。
董事会对内部控制有关工作的安排	公司作为内部控制试点企业，要按照黑龙江监管局《关于做好内部控制试点有关工作的通知》要求，及时制订内部控制规范实施工作方案，严格按照五部委发布的《企业内部控制基本规范》和《企业内部控制配套指引》的规定，做好公司内部控制建设、自我评价和审计工作，全面提升公司管理水平。
与财务报告相关的内部控制制度的建立和运行情况	公司认真执行《企业会计准则》及国家其他相关规定，制定了完整的企业会计政策、《公司内部会计控制规范》和《公司会计档案管理细则》。《公司内部会计规范》的内容涵盖了货币资金管理、采购及付款管理、成本费用管理、借款、费用报销标准、销售与收款、固定资产管理、投资活动、经营活动控制、担保控制、各项资产减值准备和损失处理等各方面。
内部控制存在的缺陷及整改情况	报告期内，未发现公司内部控制存在重大缺陷。

(五) 高级管理人员的考评及激励情况

根据年度生产经营目标的完成情况，对高级管理人员绩效进行考评。公司将进一步完善对高管人员的考评制度，逐步建立与公司战略发展相匹配的薪酬机制。

(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

哈尔滨空调股份有限公司 2010 年度内部控制评价报告

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：否

(七) 公司建立年报信息披露重大差错责任追究制度的情况

为进一步提高公司规范运作水平和年报信息披露的质量和透明度，根据相关法律、法规及《公司章程》和《信息披露事务管理制度》的有关规定，公司制定了《哈尔滨空调股份有限公司年报信息披露重大差错责任追究制度》，明确了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、义务或其他个人原因，对公司造成重大经济损失并造成不良社会影响时的追究与处理，包括责任的认定、追究的范围和形式（相关公告刊登于 2010 年 3 月 30 日《上海证券报》、《中国证券报》）。

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 年年度股东大会	2010 年 4 月 19 日	《上海证券报》B152 版,《中国证券报》D138 版。	2010 年 4 月 20 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 年度第一次临时股东大会	2010 年 4 月 7 日	《上海证券报》B49 版,《中国证券报》D002 版。	2010 年 4 月 8 日
2010 年度第二次临时股东大会	2010 年 5 月 31 日	《上海证券报》B9 版,《中国证券报》B019 版。	2010 年 6 月 1 日
2010 年度第三次临时股东大会	2010 年 9 月 7 日	《上海证券报》B16 版,《中国证券报》B003 版。	2010 年 9 月 8 日
2010 年度第四次临时股东大会	2010 年 12 月 8 日	《上海证券报》B17 版,《中国证券报》B009 版。	2010 年 12 月 9 日

八、 董事会报告

(一) 管理层讨论与分析

1、 总体经营情况

报告年度,公司实现营业收入 136,919.31 万元,较上年增长 29.56%,其中主营业务收入 100,086.07 万元,比上年增长 15.57%,其他业务收入 36,833.25 万元,较上年增长 93.11% (主要原因是公司增加营业范围,销售化工原料所致),实现营业利润 11,303.97 万元,净利润 10,823.55 万元,分别比上年下降了 26.26%和 23.6%。公司净利润下降的主要原因是:(1) 由于市场竞争导致产品订货价格下降,而原材料涨价,使产品毛利率下降 8.54%,使净利润减少 7,265 万元,利润空间被压缩;(2) 期间费用增加,使净利润减少 2,572 万元;(3) 投资收益减少,使净利润减少 851 万元。

报告年度,国内产品市场竞争更加激烈,公司主营产品中石化空冷产品用户大部分采用低价中标,电站空冷产品价格持续下降,再加上原材料成本提高和费用上升,给公司营销工作带来了前所未有的困难。经过不懈的努力,公司全年国内订货合同金额 8.31 亿元,略低于去年。但是,石化空冷产品订货 3.42 亿元,较上年增加 37%,抚顺双相钢高压空冷器管束填补了国内空白,再次显示了公司的技术实力;电站空冷产品订货 4.86 亿元,虽然较上年减少了 24%,但公司签订的为广东台山核电一期工程提供应急柴油发电机空冷器的供货合同(合同金额为 3627 万元),打破了国外公司在该市场中的垄断,拓宽了空冷产品的服务领域;国电霍州发电厂 2X600MW 机组"上大压小"工程直接空冷系统 EPC 总承包合同,是公司获得的第一个真正意义上的电站空冷 EPC 项目,使公司的项目履行能力得到更大提高。国际市场产品订货合同金额折合人民币 0.22 亿元,与去年相比大幅下降,但公司国际市场开发工作正在稳步进行。

报告年度，公司经营活动现金流入 114,149.89 万元，较上年同期增长 41.06%；经营活动现金流出 135,813.64 万元，较上年同期增长 54.42%，经营活动产生的现金流量净额为 -216,637,527.61 元。公司通过以下三个渠道，解决生产经营和项目建设的资金需求问题：一是公司货款回收工作成效显著，2010 年，公司销售商品提供劳务收到的现金 11.29 亿元，较上年增长了 48.64%，从源头上解决了大部分资金问题；二是获得银行和信托公司等金融机构各类授信及信托贷款共计 27.69 亿元，用于向银行及信托机构贷款、开具信用证、保函、汇票等，为公司正常运营提供了进一步的保障；三是获得了控股股东委托银行贷款 4.5 亿元，补充了公司的流动资金，保证了公司的正常运行。

2、技术研发情况

结合国家电站空冷系统研发中心的建设，公司实施了"1000MW 直接空冷机组空冷岛关键技术与设备研究"和"600MW 间接空冷系统设备研制"两个重点项目的研发。以华电宁夏灵武电厂 2X1000MW 超超临界空冷机组为依托工程，研制自主开发的 1000MW 直接空冷机组空冷岛关键技术，满足了 1000MW 超超临界空冷机组换热要求，2010 年 12 月底，世界首套采用空冷技术的 1000MW 发电机组在中国华电灵武发电厂顺利投产；以北方联合电力魏家峁电厂 2 X 660MW 间冷机组为依托工程，自主研发的国内首台（套）600MW 间接空冷系统设备已完成了换热器翅片成型、穿胀和单元组装工艺研究，25 米换热器换热性能研究，支撑钢结构设计研制和防腐研究等工作；以华能左权 2X600MW 发电机组辅机冷却水系统项目为依托，完成了辅机冷却水系统的新型空冷的设计，以意大利 APRILIA 1X800MW 联合循环发电机组为依托，按照欧洲规范，独立完成了全部系统的设计工作，开启了公司电站空冷走向欧洲的第一步，具有重要的战略意义。

2010 年，公司获得了中国机械工业科学技术一等奖、中国电力科学技术一等奖、国家能源局科技进步二等奖各一项，公司研发的大型空冷火电机组成套设备获国家科技部等 4 部局颁发的国家级重点新产品证书，同时取得了包括电站空冷直驱式大直径轴流风机等 6 项专利。这些宝贵的成果和专利，为公司的未来发展奠定了坚实的技术基础。

报告年度，公司积极进行风电研发活动，与国内外各方签订了技术合作及所需的零部件采购合同。但在风电研发的过程中，国内风电企业发展数量激增，同质化竞争严重，产能严重过剩，国家产业政策发生了较大的变化，公司继续从事风电业务风险较大。为了规避风险，减少损失，经 2011 年 1 月 28 日召开的公司董事会会议决议，决定终止风电研发活动，授权总经理对该项目进行善后处理（相关公告刊登于 2011 年 1 月 29 日《中国证券报》、《上海证券报》）。目前，公司正积极地与卖方和潜在的使用者联系、沟通转让事宜。

3、资产和利润构成变动情况

公司资产构成变动情况

项 目	2010 年	2009 年	比上年同期 增 减	增 减 百分比	变动主要原因
预付款项	137,086,866.77	96,188,944.12	40,897,922.65	42.52%	本年度项目投入增加
存货	471,647,593.71	206,054,277.84	265,593,315.87	128.89%	本年度有 4 个合同按建造合同确认收入,使已完工尚未结算款增加
在建工程	590,628,731.69	431,054,110.94	159,574,620.75	37.02%	本年度项目投入增加
短期借款	1,240,000,000.00	870,000,000.00	370,000,000.00	42.53%	本年度公司资金紧张,融资需要增加
应付票据	232,652,367.73	511,153,904.56	-278,501,536.83	-54.48%	本年度公司减少了使用票据进行结算
预收款项	110,032,393.74	76,465,998.03	33,566,395.71	43.90%	本年度公司的部分工程项目预收了工程款
其他应付款	82,883,287.29	58,049,857.09	24,833,430.20	42.78%	本年度公司大量采购设备形成的欠款
长期借款	83,248,000.00	3,830,000.00	79,418,000.00	2073.58%	本年度公司资金紧张,融资需要增加

公司利润构成变动情况

项 目	2010 年	2009 年	比上年同期 增 减	增 减 百分比	变动主要原因
营业成本	1,090,374,234.26	756,210,163.61	334,164,070.65	44.19%	本年度公司销售产品结构发生了变化
营业税金及附加	3,905,419.02	7,988,003.43	-4,082,584.41	-51.11%	增值税发生不稳定,使附加税较少
财务费用	41,625,864.52	26,485,299.67	15,140,564.85	57.17%	本年度借款大幅增加,使利息支出增加。
资产减值损失	2,181,956.23	22,442,203.37	-20,260,247.14	-90.28%	本年度计提的坏账准备减少。
投资收益	3,488,202.82	11,997,527.33	-8,509,324.51	-70.93%	本年度被投资企业效益下降
所得税费用	15,161,125.92	21,968,835.10	-6,807,709.18	-30.99%	本年度公司利润下降

公司现金流量分析

项 目	2010 年	2009 年	比上年同期 增 减	增 减 百分比	变动主要原因
经营活动产生的现金流量净额	-216,637,527.61	-70,284,098.05	-146,353,429.56	-208.23%	购买商品、接受劳务支出增加
投资活动产生的现金流量净额	-222,452,415.56	-161,286,441.72	-61,165,973.84	-37.92%	项目投入增加
筹资活动产生的现金流量净额	363,779,138.38	130,975,592.96	232,803,545.42	177.75%	筹资业务增加

2010 年供应商前五名

序号	单位名称	金额（元）	占比例（%）
1	黑河市仁大工贸有限公司	141,132,478.63	10.07
2	上海哈润热能设备有限公司	96,953,177.91	6.92
3	东北轻合金有限责任公司	67,417,951.41	4.81
4	哈尔滨海洋铝业有限公司	48,164,470.56	3.44
5	哈尔滨红旗锅炉辅机厂	33,151,284.76	2.37

报告期内，公司向前五名供应商合计的采购金额为 386,819,363.27 元，占年度采购总额的比例为 27.61%。

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：是

公司 2009 年年度报告披露公司 2010 年经营计划为：实现营业收入 15 亿元，成本 11.4 亿元，费用 1.6 亿元。

2010 年，公司实际完成营业收入 13.69 亿元，成本 10.9 亿元，费用 1.67 亿元。

造成差异的主要原因是：1、市场竞争导致产品订货价格下降；2、原材料价格上涨；3、期间费用上升；4、产品销售结构发生变化。

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(%)
分产品						
石化空冷器	259,450,918.03	199,312,234.95	23.18	24.66	38.28	减少 7.56 个百分点
电站空冷器	715,269,363.80	545,937,568.10	23.67	12.36	26.54	减少 8.56 个百分点

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）	成本、费用计划（亿元）
14	13

(2)公司是否编制并披露新年度的盈利预测：否

(二) 公司投资情况

单位:万元

报告期内投资额	43,182.34
---------	-----------

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
哈尔滨天通变压器有限责任公司	变压器设计、制造、销售	100	相关公告刊登于 2010 年 11 月 23 日、12 月 9 日、12 月 28 日《中国证券报》、《上海证券报》。

1、 募集资金使用情况

报告期内，公司无募集资金或前期募集资金使用到本期的情况。

2、非募集资金项目情况

单位:元 币种:人民币

项目名称	项目金额	项目进度	项目收益情况
600MW 直冷系统项目	104,741,572.37		
500kV 变压器项目	464,415,481.56		
国家电站空冷系统研发中心项目	236,834,980.43		
合计	805,992,034.36	/	/

(1) 600MW 直冷系统项目

截止报告期末该项目完成投资额 104,741,572.37 元，完成比例 100%。
该项目已通过哈尔滨市发改委组织的生产能力验收。

(2) 500kV 变压器项目

截止报告期末该项目完成投资额 464,415,481.56 元，完成比例 68.30%。
公司以 500kV 变压器项目相关资产对全资子公司——哈尔滨天通变压器有限责任公司的增资事项已完成，哈尔滨天通变压器有限责任公司工商登记已于 2011 年 2 月 28 日变更完毕。目前，公司正在对哈尔滨天通变压器有限责任公司进行审计和评估，为转让其股权做准备。

(3) 国家电站空冷系统研发中心项目

该项目设备的招标采购工作及批复的建设内容大部分已经完成，预计年底前可竣工。
截止报告期末该项目完成投资额 236,834,980.43 元，完成比例 96.67%。

(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
2010 年第 1 次临时董事会会议	2010 年 1 月 12 日		《上海证券报》B16 版、《中国证券报》D003 版。	2010 年 1 月 13 日
2010 年第 2 次临时董事会会议	2010 年 1 月 29 日		《上海证券报》B16 版、《中国证券报》D007 版。	2010 年 2 月 2 日
2010 年第 3 次临时董事会会议	2010 年 3 月 10 日		《上海证券报》B8 版、《中国证券报》B06 版。	2010 年 3 月 12 日
2010 年第 4 次临时董事会会议	2010 年 3 月 22 日		《上海证券报》B88 版、《中国证券报》D026 版。	2010 年 3 月 23 日
4 届 8 次董事会会议	2010 年 3 月 27 日		《上海证券报》B192 版、《中国证券报》D088 版。	2010 年 3 月 30 日
4 届 9 次董事会会议	2010 年 4 月 19 日		《上海证券报》B152 版、《中国证券报》D138 版。	2010 年 4 月 20 日
2010 年第 5 次临时董事会会议	2010 年 5 月 5 日		《上海证券报》B16 版、《中国证券报》B016 版。	2010 年 5 月 6 日
2010 年第 6 次临时董事会会议	2010 年 5 月 14 日		《上海证券报》24 版、《中国证券报》A18 版。	2010 年 5 月 15 日
2010 年第 7 次临时董事会会议	2010 年 5 月 26 日		《上海证券报》B9 版、《中国证券报》B002 版。	2010 年 5 月 27 日
2010 年第 8 次临时董事会会议	2010 年 6 月 12 日		《上海证券报》B17 版、《中国证券报》B011 版。	2010 年 6 月 18 日
2010 年第 9 次临时董事会会议	2010 年 7 月 23 日		《上海证券报》25 版、《中国证券报》B027 版。	2010 年 7 月 24 日
4 届 10 次董事会会议	2010 年 7 月 31 日		《上海证券报》B16 版、《中国证券报》B014 版。	2010 年 8 月 3 日
2010 年第 10 次临时董事会会议	2010 年 8 月 5 日	同意向黑龙江省大正赛富投资管理有限公司贷款 1000 万元整，期限 3 年，贷款年利率 1.5%。		
2010 年第 11 次临时董事会会议	2010 年 8 月 20 日		《上海证券报》73 版、《中国证券报》B007 版。	2010 年 8 月 21 日
2010 年第 12 次临时董事会会议	2010 年 8 月 31 日		《上海证券报》B16 版、《中国证券报》B003 版。	2010 年 9 月 1 日
2010 年第 13 次临时董事会会议	2010 年 9 月 29 日		《上海证券报》B24 版、《中国证券报》B010 版。	2010 年 9 月 30 日

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
4 届 11 次董事会会议	2010 年 10 月 24 日		《上海证券报》B22 版、《中国证券报》B022 版。	2010 年 10 月 26 日
2010 年第 14 次临时股东大会会议	2010 年 11 月 22 日		《上海证券报》B24 版、《中国证券报》B020 版。	2010 年 11 月 23 日
2010 年第 15 次临时股东大会会议	2010 年 12 月 15 日		《上海证券报》B11 版、《中国证券报》A47 版。	2010 年 12 月 16 日
2010 年第 16 次临时股东大会会议	2010 年 12 月 19 日		《上海证券报》B25 版、《中国证券报》A37 版。	2010 年 12 月 21 日
2010 年第 17 次临时股东大会会议	2010 年 12 月 25 日		《上海证券报》B30 版、《中国证券报》B023 版。	2010 年 12 月 28 日

2、 董事会对股东大会决议的执行情况

报告期内，公司共召开五次股东大会，即 2009 年年度股东大会和 2010 年第 1 次至第 4 次临时股东大会。董事会严格按照《公司章程》和相关法律、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

(1) 审计委员会相关工作制度的建立健全情况

公司已经按照《公司法》、《上市公司治理准则》等法律法规要求，制定了公司《董事会审计委员会工作细则》、《董事会审计委员会年报工作规程》等制度。

(2) 审计委员会相关工作制度主要内容

《公司董事会审计委员会工作细则》主要从审计委员会的人员组成、职责权限、决策程序、议事规则等方面对审计委员会的相关工作做了规定；《公司董事会审计委员会年报工作规程》主要对审计委员会在年报编制过程与披露过程中了解公司经营以及与年审注册会计师保持沟通、检查监督等方面进行了要求。

(3) 审计委员会履职情况汇总报告

根据中国证监会《关于作好上市公司 2010 年年度报告工作的通知》和有关要求，公司审计委员会对 2010 年公司审计工作进行了全面的审查，现对公司审计委员会的工作情况总结如下：

① 了解报告期内的基本情况，审阅公司编制的财务会计报表

2011 年 1 月 11 日，公司审计委员会在公司会议室召开了审计委员会 2011 年第 1 次会议。会议审议了公司编制的 2010 年年度的财务会计报表，认为公司编制的财务会计报表基本反映了公司从 2010 年 1 月 1 日至 2010 年 12 月 31 日的财务状况和经营成果，同意以此报表为基础开展 2011 年度的审计工作。

② 确定总体审计计划

公司审计委员会在 2011 年 1 月 12 日与会计师事务所进行了见面协商。确定了公司 2010 年度审计工作的计划、本年度的审计重点、测试和评价方法及会计师事务所的人员构成等内容。

③ 督促审计工作

会计师事务所正式进场开展审计工作期间，审计委员会分别在 3 月 8 日和 3 月 15 日以会面方式与会计师事务所进行了详尽地沟通、协商和督促，要求会计师事务所能够按照既定的审计工作计划完成年审工作，确保公司年度报告及相关文件按时披露。

④ 审阅出具了初步审计意见后的财务会计报表

2011 年 3 月 15 日，会计师事务所出具了财务会计报表的初步审计意见，公司审计委员会于 2011 年 3 月 16 日召开了审计委员会 2011 年第 2 次会议，审阅出具了初步审计意见后的财务会计报表，认为：该报表真实、准确、完整地反映了公司的财务状况和经营成果，并同意以此为基础制作 2010 年年度报告。同时，要求会计师事务所按照计划完成审计工作，以保证公司如期披露 2010 年年度报告。

⑤ 正式报告后的总结工作

2011 年 3 月 18 日，会计师事务所按照审计工作计划如期完成了现场年审工作，公司也制作了《2010 年年度报告全文及摘要》。审计委员会于 2011 年 3 月 18 日召开了 2011 年第 3 次工作会议，审议通过了如下内容：《2010 年年度报告全文及摘要》、《哈尔滨空调股份有限公司 2010 年度内部控制评价报告》、《关于续聘中审亚太会计师事务所有限公司为公司 2011 年审计机构及 2010 年度审计报酬的提案》、《关于中审亚太会计师事务所 2010 年度审计工作的总结》、《公司董事会审计委员会履职情况总结报告》等。审计委员会将前三项提案形成决议后提交公司董事会会议审议。至此，公司 2010 年度审计工作圆满完成。

4、 董事会下设的薪酬委员会的履职情况汇总报告

第四届董事会薪酬与考核委员会于 2008 年 5 月 31 日成立并建立了薪酬与考核委员会工作小组。截止目前，已召开了四次会议。

报告期内，薪酬与考核委员会召开了一次委员会会议，对公司董事、监事、高级管理人员的薪酬进行了核实，形成了委员会决议，同意公司董事、监事、高级管理人员薪酬经公司董事会审议批准后在年报中予以披露。

5、 公司对外部信息使用人管理制度的建立健全情况

为了进一步加强对外部单位报送信息的管理和披露，公司制定了《外部信息报送和使用管理办法》，该办法全文刊载于上海证券交易所网站，网址为 www.sse.com.cn。

6、 董事会对于内部控制责任的声明

董事会对建立和实施公司内部控制负责。

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

(五) 利润分配或资本公积金转增股本预案

经中审亚太会计师事务所审计, 本公司 2010 年度实现归属于母公司股东的净利润 108,235,471.19 元, 扣除按 10% 提取的法定盈余公积 10,105,537.28 元, 加上年初未分配利润 464,568,562.37 元, 减去本年已分配股利 41,400,792.58 元, 可供股东分配的利润为 521,297,703.70 元。

鉴于公司资金紧张的现状, 考虑到公司的后续发展, 公司 2010 年度拟不进行股利分配, 上述可供股东分配的利润结转至 2011 年度, 用于项目建设和补充流动资金等。

本年度不进行资本公积金转增股本。

(六) 公司本报告期内盈利但未提出现金利润分配预案

本报告期内盈利但未提出现金利润分配预案的原因	未用于分红的资金留存公司的用途
缓解公司资金紧张现状, 利于公司的后续发展	可供股东分配的利润 521,297,703.70 元结转至 2011 年度, 用于项目建设和补充流动资金等

(七) 公司前三年分红情况

单位: 元 币种: 人民币

分红年度	现金分红的数额 (含税)	分红年度合并报表中归属于 上市公司股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司 股东的净利润的比率(%)
2007	8,354,860.80	239,241,624.85	3.49
2008	15,972,528.00	276,931,596.03	5.77
2009	41,400,792.58	141,674,860.86	29.22

九、 监事会报告

(一) 监事会的工作情况

召开会议的次数	10
监事会会议情况	监事会会议议题
2010 年 3 月 10 日召开 4 届 15 次监事会会议	审议通过了公司《关于对商业发票贴现业务进行会计差错更正的提案》。
2010 年 3 月 22 日召开 4 届 16 次监事会会议	审议通过了公司关于向控股股东——哈尔滨工业资产经营有限责任公司借款 2 亿元的议案。
2010 年 3 月 27 日召开 4 届 17 次监事会会议	一、审议通过了关于公司计提各项减值准备的提案；二、审议通过了《哈尔滨空调股份有限公司关于前期会计差错更正的提案》；三、审议通过了 2009 年度报告及其摘要。
2010 年 4 月 19 日召开 4 届 18 次监事会会议	审议通过了公司 2010 年第 1 季度报告。
2010 年 5 月 14 日召开 4 届 19 次监事会会议	一、审议通过了公司 2009 年度监事会工作报告，监事会工作报告须提交股东大会审议。二、审议通过了公司关于向控股股东——哈尔滨工业资产经营有限责任公司借款 2 亿元的议案。
2010 年 7 月 23 日召开 4 届 20 次监事会会议	审议通过了《哈尔滨空调股份有限公司关于中国证监会黑龙江监管局现场检查意见的整改报告》。
2010 年 7 月 31 日召开 4 届 21 次监事会会议	一、审议通过了《公司关于制定“按销售商品确认收入的具体细则”的提案》。二、审议通过了《关于补充“内部控制会计规范——销售商品”具体细则的提案》。三、审议通过了《公司与上海尔华杰机电装备制造有限公司日常关联交易的提案》。四、审议通过了公司 2010 年半年度报告全文及正文。
2010 年 8 月 20 日召开 4 届 22 次监事会会议	一、审议通过了《哈尔滨空调股份有限公司与上海尔华杰机电装备制造有限公司签署日常关联交易协议的提案》。二、审议通过了《哈尔滨空调股份有限公司为上海尔华杰机电装备制造有限公司提供担保的提案》。
2010 年 10 月 24 日召开 4 届 23 次监事会会议	一、审议通过了公司 2010 年第 3 季度报告全文及正文。二、审议通过了《撤销〈关于成立上海股权投资管理有限公司的议案〉的议案》。
2010 年 11 月 22 日召开 4 届 24 次监事会会议	一、审议通过了《哈尔滨空调股份有限公司变更〈关于对全资子公司哈尔滨天通变压器有限责任公司进行增资的议案〉的议案》。二、审议通过了《哈尔滨空调股份有限公司关于全资子公司哈尔滨天通变压器有限责任公司向哈尔滨工业投资集团有限公司借款的议案》。

(二) 监事会对公司依法运作情况的独立意见

报告期内，公司依法运作，内控制度健全，组织召开董事会、股东大会及相关决议的程序符合有关法律法规要求。公司董事、经理执行公司职务时无违反纪律、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

报告期内，监事会认真履行检查财务职能，认为中审亚太会计师事务所对公司 2010 年度财务报告出具的标准无保留意见的审计报告是客观公正的，报告真实反映了公司的财务状况和经营成果。

(四) 监事会对公司最近一次募集资金实际投入情况的独立意见
报告期内，公司无募集资金使用行为。

(五) 监事会对公司收购、出售资产情况的独立意见
报告期内，公司无收购、出售资产情况。

(六) 监事会对公司关联交易情况的独立意见
报告期内，公司关联交易定价公允，方案切实可行，有利于公司的长远发展，没有损害中小股东的利益，体现了公平、公正、公开的原则。

(七) 监事会对内部控制自我评价报告的审阅情况
监事会认为：报告期内，公司建立健全了相关内部控制制度，有效防范可预见的重大风险，公司内部控制制度基本健全并执行有效。同意《哈尔滨空调股份有限公司 2010 年度内部控制评价报告》。

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
上海尔华杰机电装备制造有限公司	参股子公司	销售商品	电动机、叶片、开关、轴承等	以市场价格为基础, 确定交易价格。		7,911,664.96	2.15			
上海尔华杰机电装备制造有限公司	参股子公司	销售商品	原材料	以市场价格为基础, 确定交易价格。		26,309,891.26	7.14			
上海尔华杰机电装备制造有限公司	参股子公司	购买商品	购买风机等	以市场价格为基础, 确定交易价格。		22,193,663.21	2.92			

在日常的生产经营过程中, 公司与尔华杰公司互向对方购销部分原材料和产品, 包括但不限于: 叶轮总成、风筒组合件、减速机 and 叶片, 五金交电、化工原料 (国家限定的除外) 等。

相关关联交易符合相关法律法规, 不损害公司及股东的利益, 对公司的独立性没有影响。公司的主要生产经营业务不会因此类交易而对关联方形成依赖。

2、 其他重大关联交易

(1) 报告期内, 公司于 2010 年 3 月向控股股东哈尔滨工业资产经营有限责任公司借款 2 亿元, 期限为贷款支付日起 12 个月整, 贷款利率不高于同期银行贷款基准利率, 哈尔滨工业资产经营有限责任公司委托招商银行办理此项贷款业务 (相关公告刊登于 2010 年 3 月 23 日、4 月 8 日《上海证券报》、《中国证券报》)。

2010 年 4 月 22 日, 公司获得上述借款, 利率为 3.45%。

(2) 报告期内, 公司于 2010 年 5 月向控股股东哈尔滨工业资产经营有限责任公司借款 2 亿元, 期限为贷款支付日起 12 个月整, 贷款利率按同期银行贷款基准利率下浮 35% 执行, 哈尔滨工业资产经营有限责任公司委托招商银行办理此项贷款业务 (相关公告刊登于 2010 年 5 月 15 日、6 月 1 日《上海证券报》、《中国证券报》)。

2010 年 6 月 22 日, 公司获得上述借款, 利率为 3.45%。

(3) 报告期内,公司与上海尔华杰机电装备制造有限公司重新签署日常关联交易协议,购销金额每年预计不超过人民币 15,000 万元(相关公告刊登于 2010 年 8 月 21 日、9 月 8 日《上海证券报》、《中国证券报》)。

(4) 报告期内,公司全资子公司--哈尔滨天通变压器有限责任公司向哈尔滨工业投资集团有限公司借款。借款金额为人民币 5,000 万元,期限为贷款支付日起 12 个月整,利率为同期银行贷款基准利率,工业投资集团公司将委托招商银行办理此项贷款业务(相关公告刊登于 2010 年 11 月 23 日《上海证券报》、《中国证券报》)。

2010 年 12 月 2 日,哈尔滨天通变压器有限责任公司获得上述借款,利率为 5.56%。

(六) 重大合同及其履行情况

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

(1) 托管情况

本年度公司无托管事项。

(2) 承包情况

本年度公司无承包事项。

(3) 租赁情况

本年度公司无租赁事项。

2、担保情况

单位:万元 币种:人民币

公司对外担保情况（不包括对控股子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
哈尔滨空调股份有限公司		上海华杰机电装备制造有限公司	1,000	2010年9月13日	2010年9月16日	2011年9月13日	连带责任担保	否	否		是	是	参股子公司
哈尔滨空调股份有限公司		上海华杰机电装备制造有限公司	1,000	2010年10月18日	2010年10月11日	2011年12月17日	连带责任担保	否	否		是	是	参股子公司
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）								2,000					
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）								2,000					
公司对控股子公司的担保情况													
报告期内对子公司担保发生额合计								0					
报告期末对子公司担保余额合计（B）								0					
公司担保总额情况（包括对控股子公司的担保）													
担保总额（A+B）								2,000					
担保总额占公司净资产的比例(%)								1.82					
其中：													
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）								0					
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）								0					
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）								0					
上述三项担保金额合计（C+D+E）								0					

(1) 公司为上海华杰机电装备制造有限公司向交通银行上海分行长宁支行办理流动资金贷款（贷款额度为人民币 1,000.00 万元，贷款期限为一年）提供担保。贷款期限自 2010 年 09 月 16 日至 2011 年 09 月 13 日，本公司担保期间为债务履行期限届满之日起两年。

(2) 公司为上海华杰机电装备制造有限公司公司向温州银行上海分行办理流动资金贷款（贷款额度为人民币 1,000.00 万元，贷款期限为一年）提供担保。贷款期限自 2010 年 10 月 11 日至 2011 年 12 月 17 日，本公司担保期间为债务履行期限届满之日起两年。

上海华杰机电装备制造有限公司以其房产和设备为公司提供反担保。

相关公司刊登于 2010 年 8 月 21 日、9 月 8 日、9 月 30 日《上海证券报》、《中国证券报》。

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	除法定承诺外,为了增强流通股股东的信心,激励哈空调核心管理层、核心业务骨干的积极性,使哈空调管理层与股东及公司的利益相统一,哈尔滨工业资产经营有限责任公司承诺于股权分置改革完成后将择机按照国家的有关法律、法规的规定,通过哈空调股东大会委托董事会制定并实施股权激励计划。	严格履行承诺事项。

(八) 聘任、解聘会计师事务所情况

单位: 万元 币种: 人民币

是否改聘会计师事务所:	否
	现聘任
境内会计师事务所名称	中审亚太会计师事务所有限责任公司
境内会计师事务所报酬	45
境内会计师事务所审计年限	2

(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

报告期内,无公司、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。

(十) 公司是否被列入环保部门公布的污染严重企业名单: 否

(十一) 其他重大事项的说明

本年度公司无其他重大事项。

(十二) 信息披露索引

事项	刊载的报刊名称及版面	刊载日期	刊载的互联网网站及检索路径
披露公司 2010 年第 1 次临时董事会会议决议公告。	《上海证券报》B16 版、《中国证券报》D003 版。	2010 年 1 月 13 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司与腾龙芳烃(漳州)有限公司签署《关于正式启动腾龙(厦门)芳烃项目芳烃空冷器合同的协议》相关事宜。	《上海证券报》24 版、《中国证券报》C002 版。	2010 年 1 月 23 日	http://www.sse.com.cn/
披露控股股东减持公司股票的公告。	《上海证券报》B32 版、《中国证券报》B02 版。	2010 年 1 月 29 日	http://www.sse.com.cn/
披露控股股东减持公司股票的公告。	《上海证券报》24 版、《中国证券报》C014 版。	2010 年 1 月 30 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司 2010 年第 2 次临时董事会会议决议公告。	《上海证券报》B16 版、《中国证券报》D007 版。	2010 年 2 月 2 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司 2010 年第 3 次临时董事会会议决议公告暨公司前期差错更正进展情况的提示性公告、四届十五次监事会会议决议公告。	《上海证券报》B8 版、《中国证券报》B06 版。	2010 年 3 月 12 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司 2010 年第 4 次临时董事会会议决议公告、关联交易公告、关于召开 2010 年度第 1 次临时股东大会的通知。	《上海证券报》B88 版、《中国证券报》D026 版。	2010 年 3 月 23 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司 2009 年年度报告全文及摘要、4 届 8 次董事会会议决议公告、4 届 17 次监事会会议决议公告、关于前期会计差错更正及提示性公告、关于召开 2009 年度股东大会的通知。	《上海证券报》B192 版、《中国证券报》D088 版。	2010 年 3 月 30 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司 2009 年年度报告补充公告。	《上海证券报》B16 版、《中国证券报》D019 版。	2010 年 4 月 7 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司 2010 年度第 1 次临时股东大会决议公告。	《上海证券报》B49 版、《中国证券报》D002 版。	2010 年 4 月 8 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司致歉公告。	《上海证券报》57 版、《中国证券报》C020 版。	2010 年 4 月 10 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司更正公告。	《上海证券报》B68 版、《中国证券报》C07 版。	2010 年 4 月 13 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司 2010 年第 1 季度报告全文及正文、4 届 9 次董事会会议决议公告、2009 年年度股东大会决议公告。	《上海证券报》B152 版、《中国证券报》D138 版。	2010 年 4 月 20 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司股票交易异常波动公告。	《上海证券报》B115 版、《中国证券报》A26 版。	2010 年 4 月 23 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司 2010 年第 5 次临时董事会会议决议公告。	《上海证券报》B16 版、《中国证券报》B016 版。	2010 年 5 月 6 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司 2010 年第 6 次临时董事会会议决议公告、关联交易公告、4 届 19 次监事会会议决议公告、关于召开 2010 年度第 2 次临时股东大会的通知。	《上海证券报》24 版、《中国证券报》A18 版。	2010 年 5 月 15 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司与中国国电集团公司霍州发电厂签署《国电霍州发电厂 2×600MW 机组“上大压小”工程直接空冷系统 EPC 总承包合同》。	《上海证券报》B36 版、《中国证券报》B010 版。	2010 年 5 月 18 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司 2010 年第 7 次临时董事会会议决议公告。	《上海证券报》B9 版、《中国证券报》B002 版。	2010 年 5 月 27 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司关于控股股东变更的提示性公告。	《上海证券报》24 版、《中国证券报》B003 版。	2010 年 5 月 29 日	http://www.sse.com.cn/

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
披露公司 2010 年度第 2 次临时股东大会决议公告。	《上海证券报》B9 版、《中国证券报》B019 版。	2010 年 6 月 1 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司收购报告书（摘要）、公司简式权益变动报告书。	《上海证券报》A12 版、《中国证券报》A25 版。	2010 年 6 月 3 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司 2009 年度利润分配实施公告。	《上海证券报》B24 版、《中国证券报》B003 版。	2010 年 6 月 4 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司 2010 年第 8 次临时董事会会议决议公告。	《上海证券报》B17 版、《中国证券报》B011 版。	2010 年 6 月 18 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司 2010 年半年度业绩预减公告。	《上海证券报》B17 版、《中国证券报》B007 版。	2010 年 7 月 14 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司 2010 年第 9 次临时董事会会议决议公告、4 届 20 次监事会会议决议公告、关于中国证监会黑龙江监管局现场检查意见的整改报告、2009 年年度报告更正公告。	《上海证券报》25 版、《中国证券报》B027 版。	2010 年 7 月 24 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司 4 届 10 次董事会会议决议公告、4 届 21 次监事会会议决议公告、关于公司日常关联交易的公告。	《上海证券报》B16 版、《中国证券报》B014 版。	2010 年 8 月 3 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司 2010 年半年度报告更正及补充公告。	《上海证券报》B40 版、《中国证券报》B056 版。	2010 年 8 月 12 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司 2010 年第 11 次临时董事会会议决议公告、4 届 22 次监事会会议决议公告、与上海尔华杰机电装备制造有限公司签署日常关联交易协议的公告、担保暨关联交易公告、关于召开 2010 年度第 3 次临时股东大会的通知。	《上海证券报》73 版、《中国证券报》B007 版。	2010 年 8 月 21 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司 2010 年第 12 次临时董事会会议决议公告。	《上海证券报》B16 版、《中国证券报》B003 版。	2010 年 9 月 1 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司 2010 年度第 3 次临时股东大会决议公告。	《上海证券报》B16 版、《中国证券报》B003 版。	2010 年 9 月 8 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司 2010 年第 13 次临时董事会会议决议公告。	《上海证券报》B24 版、《中国证券报》B010 版。	2010 年 9 月 30 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司 2010 年第 3 季度报告全文及正文、4 届 11 次董事会会议决议公告、4 届 23 次监事会会议决议公告。	《上海证券报》B22 版、《中国证券报》B022 版。	2010 年 10 月 26 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司 2010 年第 14 次临时董事会会议决议公告、4 届 24 次监事会会议决议公告、投资公告、关联交易公告、关于召开 2010 年度第 4 次临时股东大会的通知。。	《上海证券报》B24 版、《中国证券报》B020 版。	2010 年 11 月 23 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司 2010 年度第 4 次临时股东大会决议公告。	《上海证券报》B17 版、《中国证券报》B009 版。	2010 年 12 月 9 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司 2010 年第 15 次临时董事会会议决议公告。	《上海证券报》B11 版、《中国证券报》A47 版。	2010 年 12 月 16 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司 2010 年第 16 次临时董事会会议决议公告。	《上海证券报》B25 版、《中国证券报》A37 版。	2010 年 12 月 21 日	http://www.sse.com.cn/
披露公司 2010 年第 17 次临时董事会会议决议公告。	《上海证券报》B30 版、《中国证券报》B023 版。	2010 年 12 月 28 日	http://www.sse.com.cn/

十一、 财务会计报告

公司年度财务报告已经中审亚太会计师事务所有限公司注册会计师杨涛、谢景全审计，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

中审亚太审字（2011）第 010091 号

哈尔滨空调股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的哈尔滨空调股份有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括 2010 年 12 月 31 日的资产负债表和合并资产负债表、2010 年度的利润表和合并利润表、现金流量表和合并现金流量表、股东权益变动表和合并股东权益变动表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

按照企业会计准则的规定编制财务报表是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）做出合理的会计估计。

二、注册会计师的责任

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

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

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，贵公司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。

中审亚太会计师事务所有限公司

中国注册会计师：杨涛

中国·北京

中国注册会计师：谢景全

2011 年 3 月 19 日

(二) 财务报表

合并资产负债表
2010 年 12 月 31 日

编制单位:哈尔滨空调股份有限公司

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	(七)、1	184,347,139.17	259,657,943.96
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
应收票据	(七)、2	100,297,683.60	92,488,868.96
应收账款	(七)、3	1,165,210,981.78	1,291,780,836.67
预付款项	(七)、5	137,086,866.77	96,188,944.12
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息			
应收股利			
其他应收款	(七)、4	11,788,943.51	13,342,001.10
买入返售金融资产			
存货	(七)、6	471,647,593.71	206,054,277.84
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		2,070,379,208.54	1,959,512,872.65
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	(七)、8	92,553,357.37	92,050,181.30
投资性房地产			
固定资产	(七)、9	261,440,456.95	275,267,008.18
在建工程	(七)、10	590,628,731.69	431,054,110.94
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	(七)、11	105,406,893.97	99,701,344.89
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	(七)、12	9,177,835.90	8,873,285.50
其他非流动资产			
非流动资产合计		1,059,207,275.88	906,945,930.81
资产总计		3,129,586,484.42	2,866,458,803.46

法定代表人:于明升

主管会计工作负责人:荆云涛

会计机构负责人:张彦君

合并资产负债表（续）
2010 年 12 月 31 日

编制单位:哈尔滨空调股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	期末余额	年初余额
流动负债:			
短期借款	(七)、14	1,240,000,000.00	870,000,000.00
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	(七)、15	232,652,367.73	511,153,904.56
应付账款	(七)、16	233,518,368.73	230,580,050.53
预收款项	(七)、17	110,032,393.74	76,465,998.03
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	(七)、18		
应交税费	(七)、19	-2,498,959.41	23,303,303.78
应付利息	(七)、20		
应付股利		68,519.50	68,519.50
其他应付款	(七)、21	82,883,287.29	58,049,857.09
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	(七)、22		10,000,000.00
其他流动负债	(七)、23	12,242,755.01	11,917,070.00
流动负债合计		1,908,898,732.59	1,791,538,703.49
非流动负债:			
长期借款	(七)、24	83,248,000.00	3,830,000.00
应付债券			
长期应付款			
专项应付款	(七)、25	200,000.00	200,000.00
预计负债			
递延所得税负债			
其他非流动负债	(七)、26	35,500,000.00	36,000,000.00
非流动负债合计		118,948,000.00	40,030,000.00
负债合计		2,027,846,732.59	1,831,568,703.49
所有者权益(或股东权益):			
实收资本(或股本)	(七)、27	383,340,672.00	383,340,672.00
资本公积	(七)、28	76,524,578.20	76,509,604.95
减:库存股			
专项储备			
盈余公积	(七)、29	120,576,797.93	110,471,260.65
一般风险准备			
未分配利润	(七)、30	521,297,703.70	464,568,562.37
外币报表折算差额			
归属于母公司所有者权益合计		1,101,739,751.83	1,034,890,099.97
少数股东权益			
所有者权益合计		1,101,739,751.83	1,034,890,099.97
负债和所有者权益总计		3,129,586,484.42	2,866,458,803.46

法定代表人:于明升

主管会计工作负责人:荆云涛

会计机构负责人:张彦君

母公司资产负债表
2010 年 12 月 31 日

编制单位:哈尔滨空调股份有限公司

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		171,669,512.17	200,082,440.68
交易性金融资产			
应收票据		100,297,683.60	92,488,868.96
应收账款	(十三)、1	1,162,173,294.78	1,284,700,047.46
预付款项		72,190,273.69	132,954,119.54
应收利息			
应收股利			
其他应收款	(十三)、2	11,115,480.64	36,611,577.28
存货		465,776,007.29	222,988,314.06
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		1,983,222,252.17	1,969,825,367.98
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	640,184,402.95	157,073,992.19
投资性房地产			
固定资产		197,578,812.32	208,245,145.52
在建工程		197,257,214.86	430,893,884.94
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		61,525,880.99	87,392,367.39
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		9,166,368.37	8,862,350.78
其他非流动资产			
非流动资产合计		1,105,712,679.49	892,467,740.82
资产总计		3,088,934,931.66	2,862,293,108.80

法定代表人:于明升

主管会计工作负责人:荆云涛

会计机构负责人:张彦君

母公司资产负债表（续）

2010 年 12 月 31 日

编制单位:哈尔滨空调股份有限公司

单位: 元 币种: 人民币

项目	附注	期末余额	年初余额
流动负债:			
短期借款		1,190,000,000.00	870,000,000.00
交易性金融负债			
应付票据		242,052,367.73	571,653,904.56
应付账款		432,804,537.75	387,747,916.10
预收款项		109,495,638.94	73,976,243.23
应付职工薪酬			
应交税费		12,188,219.94	2,449,859.79
应付利息			
应付股利		68,519.50	68,519.50
其他应付款		80,865,938.70	63,850,194.98
一年内到期的非流动负债			10,000,000.00
其他流动负债		2,982,163.01	2,656,478.00
流动负债合计		2,070,457,385.57	1,982,403,116.16
非流动负债:			
长期借款		83,248,000.00	3,830,000.00
应付债券			
长期应付款			
专项应付款		200,000.00	200,000.00
预计负债			
递延所得税负债			
其他非流动负债		35,500,000.00	36,000,000.00
非流动负债合计		118,948,000.00	40,030,000.00
负债合计		2,189,405,385.57	2,022,433,116.16
所有者权益（或股东权益）:			
实收资本（或股本）		383,340,672.00	383,340,672.00
资本公积		70,805,569.12	70,790,595.87
减：库存股			
专项储备			
盈余公积		120,576,797.93	110,471,260.65
一般风险准备			
未分配利润		324,806,507.04	275,257,464.12
所有者权益（或股东权益）合计		899,529,546.09	839,859,992.64
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,088,934,931.66	2,862,293,108.80

法定代表人：于明升

主管会计工作负责人：荆云涛

会计机构负责人：张彦君

合并利润表
2010 年 1—12 月

编制单位:哈尔滨空调股份有限公司

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	(七)、31	1,369,193,144.46	1,056,779,074.47
其中:营业收入	(七)、31	1,369,193,144.46	1,056,779,074.47
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	(七)、31	1,259,641,663.97	915,487,386.83
其中:营业成本	(七)、31	1,090,374,234.26	756,210,163.61
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	(七)、33	3,905,419.02	7,988,003.43
销售费用	(七)、34	55,998,796.31	45,473,956.36
管理费用	(七)、35	65,555,393.63	56,887,760.39
财务费用	(七)、36	41,625,864.52	26,485,299.67
资产减值损失	(七)、38	2,181,956.23	22,442,203.37
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)	(七)、37	3,488,202.82	11,997,527.33
其中:对联营企业和合营企业的投资收益		3,488,202.82	11,997,527.33
汇兑收益(损失以“-”号填列)			
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		113,039,683.31	153,289,214.97
加:营业外收入	(七)、39	11,072,907.00	11,040,190.74
减:营业外支出	(七)、40	715,993.20	685,709.75
其中:非流动资产处置损失		715,993.20	669,709.75
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		123,396,597.11	163,643,695.96
减:所得税费用	(七)、41	15,161,125.92	21,968,835.10
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		108,235,471.19	141,674,860.86
归属于母公司所有者的净利润		108,235,471.19	141,674,860.86
少数股东损益			
六、每股收益:	(七)、42		
(一)基本每股收益		0.282	0.370
(二)稀释每股收益		0.282	0.370
七、其他综合收益	(七)、43	14,973.25	
八、综合收益总额		108,250,444.44	141,674,860.86
归属于母公司所有者的综合收益总额		108,250,444.44	141,674,860.86
归属于少数股东的综合收益总额			

法定代表人:于明升

主管会计工作负责人:荆云涛

会计机构负责人:张彦君

母公司利润表
2010 年 1—12 月

编制单位:哈尔滨空调股份有限公司

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	1,393,044,814.37	1,158,443,880.06
减: 营业成本	(十三)、4	1,143,057,719.88	937,196,745.33
营业税金及附加		3,485,405.65	6,509,898.86
销售费用		49,605,139.31	45,473,956.36
管理费用		55,084,495.75	47,701,450.81
财务费用		40,881,297.57	26,405,157.97
资产减值损失		2,150,728.61	22,443,179.91
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	3,488,202.82	11,997,527.33
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益			
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		102,268,230.42	84,711,018.15
加: 营业外收入		13,693,100.22	10,768,461.73
减: 营业外支出		710,499.28	685,709.75
其中: 非流动资产处置损失			
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		115,250,831.36	94,793,770.13
减: 所得税费用		14,195,458.58	10,048,816.01
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		101,055,372.78	84,744,954.12
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		14,973.25	
七、综合收益总额		101,070,346.03	84,744,954.12

法定代表人: 于明升

主管会计工作负责人: 荆云涛

会计机构负责人: 张彦君

合并现金流量表
2010 年 1—12 月

编制单位:哈尔滨空调股份有限公司

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		1,129,463,905.74	759,871,715.64
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		361,188.79	484,925.39
收到其他与经营活动有关的现金	(七)、44	11,673,763.37	48,890,262.50
经营活动现金流入小计		1,141,498,857.90	809,246,903.53
购买商品、接受劳务支付的现金		1,104,329,247.19	676,157,981.06
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		58,942,869.07	53,373,820.20
支付的各项税费		87,519,330.41	84,583,467.12
支付其他与经营活动有关的现金	(七)、44	107,344,938.84	65,415,733.20
经营活动现金流出小计		1,358,136,385.51	879,531,001.58
经营活动产生的现金流量净额		-216,637,527.61	-70,284,098.05
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		3,000,000.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		27,623.00	742,590.55
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		3,027,623.00	742,590.55
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		225,480,038.56	162,029,032.27
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		225,480,038.56	162,029,032.27
投资活动产生的现金流量净额		-222,452,415.56	-161,286,441.72

法定代表人:于明升

主管会计工作负责人:荆云涛

会计机构负责人:张彦君

合并现金流量表（续）
2010 年 1—12 月

编制单位:哈尔滨空调股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期金额	上期金额
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
其中:子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		1,914,418,000.00	1,084,650,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			600,000.00
筹资活动现金流入小计		1,914,418,000.00	1,085,250,000.00
偿还债务支付的现金		1,465,000,000.00	904,650,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		85,638,861.62	49,624,407.04
其中:子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		1,550,638,861.62	954,274,407.04
筹资活动产生的现金流量净额		363,779,138.38	130,975,592.96
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-75,310,804.79	-100,594,946.81
加:期初现金及现金等价物余额		259,657,943.96	360,252,890.77
六、期末现金及现金等价物余额		184,347,139.17	259,657,943.96

法定代表人:于明升

主管会计工作负责人:荆云涛

会计机构负责人:张彦君

母公司现金流量表
2010 年 1—12 月

编制单位:哈尔滨空调股份有限公司

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		1,102,914,120.39	748,251,598.18
收到的税费返还		244,390.12	
收到其他与经营活动有关的现金		62,047,133.98	55,216,840.41
经营活动现金流入小计		1,165,205,644.49	803,468,438.59
购买商品、接受劳务支付的现金		1,111,301,872.35	687,648,941.30
支付给职工以及为职工支付的现金		48,841,289.45	43,383,835.18
支付的各项税费		62,868,387.35	72,517,171.95
支付其他与经营活动有关的现金		101,721,083.46	106,990,012.53
经营活动现金流出小计		1,324,732,632.61	910,539,960.96
经营活动产生的现金流量净额		-159,526,988.12	-107,071,522.37
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		3,000,000.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		27,623.00	400,710.21
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		3,027,623.00	400,710.21
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		182,092,701.77	158,883,584.38
投资支付的现金		3,600,000.00	
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		185,692,701.77	158,883,584.38
投资活动产生的现金流量净额		-182,665,078.77	-158,482,874.17
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		1,864,418,000.00	1,084,650,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			600,000.00
筹资活动现金流入小计		1,864,418,000.00	1,085,250,000.00
偿还债务支付的现金		1,465,000,000.00	904,650,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		85,638,861.62	49,624,407.04
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		1,550,638,861.62	954,274,407.04
筹资活动产生的现金流量净额		313,779,138.38	130,975,592.96
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-28,412,928.51	-134,578,803.58
加: 期初现金及现金等价物余额		200,082,440.68	334,661,244.26
六、期末现金及现金等价物余额		171,669,512.17	200,082,440.68

法定代表人: 于明升

主管会计工作负责人: 荆云涛

会计机构负责人: 张彦君

合并所有者权益变动表
2010 年 1—12 月

编制单位:哈尔滨空调股份有限公司

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	383,340,672.00	76,509,604.95			110,471,260.65		464,568,562.37			1,034,890,099.97
加:会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年期初余额	383,340,672.00	76,509,604.95			110,471,260.65		464,568,562.37			1,034,890,099.97
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)		14,973.25			10,105,537.28		56,729,141.33			66,849,651.86
(一)净利润							108,235,471.19			108,235,471.19
(二)其他综合收益		14,973.25								14,973.25
上述(一)和(二)小计		14,973.25					108,235,471.19			108,250,444.44
(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					10,105,537.28		-51,506,329.86			-41,400,792.58
1.提取盈余公积					10,105,537.28		-10,105,537.28			
2.提取一般风险准备										
3.对所有者(或股东)的分配							-41,400,792.58			-41,400,792.58
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	383,340,672.00	76,524,578.20			120,576,797.93		521,297,703.70			1,101,739,751.83

法定代表人:于明升

主管会计工作负责人:荆云涛

会计机构负责人:张彦君

编制单位:哈尔滨空调股份有限公司

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	319,450,560.00	75,809,507.55			104,144,166.45		442,836,751.90		942,240,985.90	
加:会计 政策变更										
前期差 错更正		100,097.40			-2,147,401.21		-31,605,914.98		-33,653,218.79	
其他										
二、本年初余额	319,450,560.00	75,909,604.95			101,996,765.24		411,230,836.92		908,587,767.11	
三、本期增 减变动金 额(减少以 “-”号填 列)	63,890,112.00	600,000.00			8,474,495.41		53,337,725.45		126,302,332.86	
(一)净 利润							141,674,860.86		141,674,860.86	
(二)其 他综合收 益										
上述(一) 和(二) 小计							141,674,860.86		141,674,860.86	
(三)所 有者投入 和减少资 本		600,000.00							600,000.00	
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		600,000.00							600,000.00	
(四)利 润分配	63,890,112.00				8,474,495.41		-88,337,135.41		-15,972,528.00	
1.提 取盈余公 积					8,474,495.41		-8,474,495.41			
2.提 取一般风 险准备										
3.对 所有者(或 股东)的 分配	63,890,112.00						-79,862,640.00		-15,972,528.00	
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	383,340,672.00	76,509,604.95			110,471,260.65		464,568,562.37		1,034,890,099.97	

法定代表人:于明升

主管会计工作负责人:荆云涛

会计机构负责人:张彦君

母公司所有者权益变动表
2010 年 1—12 月

编制单位:哈尔滨空调股份有限公司

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	383,340,672.00	70,790,595.87			110,471,260.65		275,257,464.12	839,859,992.64
加: 会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	383,340,672.00	70,790,595.87			110,471,260.65		275,257,464.12	839,859,992.64
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)		14,973.25			10,105,537.28		49,549,042.92	59,669,553.45
(一) 净利润							101,055,372.78	101,055,372.78
(二) 其他综合收益		14,973.25						14,973.25
上述(一)和(二)小计		14,973.25					101,055,372.78	101,070,346.03
(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					10,105,537.28		-51,506,329.86	-41,400,792.58
1. 提取盈余公积					10,105,537.28		-10,105,537.28	
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者(或股东)的分配							-41,400,792.58	-41,400,792.58
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	383,340,672.00	70,805,569.12			120,576,797.93		324,806,507.04	899,529,546.09

法定代表人: 于明升

主管会计工作负责人: 荆云涛

会计机构负责人: 张彦君

编制单位:哈尔滨空调股份有限公司

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	319,450,560.00	70,090,498.47			104,144,166.45		303,301,790.50	796,987,015.42
加:会计政策变更								
前期差错更正		100,097.40			-2,147,401.21		-24,452,145.09	-26,499,448.90
其他								
二、本年初余额	319,450,560.00	70,190,595.87			101,996,765.24		278,849,645.41	770,487,566.52
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	63,890,112.00	600,000.00			8,474,495.41		-3,592,181.29	69,372,426.12
(一)净利润							84,744,954.12	84,744,954.12
(二)其他综合收益								
上述(一)和(二)小计							84,744,954.12	84,744,954.12
(三)所有者投入和减少资本		600,000.00						600,000.00
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		600,000.00						600,000.00
(四)利润分配	63,890,112.00				8,474,495.41		-88,337,135.41	-15,972,528.00
1.提取盈余公积					8,474,495.41		-8,474,495.41	
2.提取一般风险准备								
3.对所有者(或股东)的分配	63,890,112.00						-79,862,640.00	-15,972,528.00
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	383,340,672.00	70,790,595.87			110,471,260.65		275,257,464.12	839,859,992.64

法定代表人:于明升

主管会计工作负责人:荆云涛

会计机构负责人:张彦君

(三) 公司概况

1、历史沿革

哈尔滨空调股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系经哈尔滨市股份制协调领导小组办公室哈股领办字（1993）7 号文件批复，由哈尔滨空气调节机厂整体改制、以定向募集方式设立的股份有限公司。

1997 年，公司按 10：6 比例送红股，送股后公司的注册资本变更为 8,169.6 万元。

1999 年 4 月 26 日，经中国证券监督管理委员会证监发行字[1999]44 号文件批准，公司向社会公开发行人民币普通股 3000 万股，发行价格为每股 6.08 元，发行后公司的注册资本变更为 11,169.6 万元。

公司 2000 年股东大会决议，以 2000 年末总股本 11,169.6 万股为基数，向全体股东每 10 股派送 3 股、转增 7 股，转增后公司的注册资本变更为 22,339.2 万元。

公司 2001 年股东大会决议，以 2001 年末总股本为基数，向全体股东每 10 股派送 1 股，派送后公司的注册资本变更为 24,573.12 万元。

公司 2007 年股东大会决议，以 2007 年末总股本为基数，向全体股东每 10 股派送 3 股，派送后公司的注册资本变更为 31,945.056 万元。

公司 2008 年度股东大会决议，以 2008 年度末总股本 319,450,560 股为基数，按每 10 股送 2 股，派送后注册资本为 38,334.0672 万元。

2009 年 11 月 26 日，公司在哈尔滨市工商行政管理局办理了工商变更登记，变更后注册资本为 38,334.0672 万元，法定代表人为于明升，注册地：哈尔滨市南岗区高新技术产业开发区嵩山路 26 号。

2、所处行业

公司属于大型装备制造业下的空冷器行业。

3、经营范围

一般经营项目：空气冷却冷凝设备，高中低压换热器，制冷空调设备，环保除尘设备，散热器制造及技术服务、技术咨询；仓储、货物运输（分支机构）；经销有色金属、黑色金属、机械设备、五金交电、建筑材料、化工原料（法律、行政法规和国务院决定的前置审批项目除外）；按外经贸部批准的范围经营进出口业务，开展本企业的“三来一补”业务。

4、主要业务和产品

公司从事的主要业务为各种高、中、低压空冷器的设计、制造和销售，主要产品包括石化空冷器和电站空冷器，此外公司还设计、制造和销售核电站空气处理机组。

空冷器是空冷式换热器的简称，是利用自然界的空气对工艺流体进行冷却（冷凝）的大型工业用热交换设备，广泛应用于石化、冶金、电力等行业生产过程中的冷凝、冷却、节能换热等，是石化、能源、钢铁冶金等国民经济基础产业发展必需的配套产品。空冷设备由管束、风机、钢结构、百叶窗、喷淋装置、电气系统、控制系统等部分组成。根据其应用领域，空冷器可分为电站空冷器、石化空冷器等。

石化空冷器广泛应用于石油化工、煤化工、冶金等行业的工业介质的冷凝和冷却，主要应用环节包括减压、催化、重整、延迟焦化、加氢处理、加氢裂化等。

电站空冷器是火力发电设备的重要组成部分，主要用于蒸汽轮机乏汽的冷却，采用空气作为凝汽器冷却介质，空气通过与在密闭系统中的冷却水或蒸汽换热，降低循环冷却水的温度或直接将经过汽轮机的蒸汽冷却重新凝结成水，以实现循环使用。

(四) 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:

本公司以持续经营为前提,根据实际发生的交易和事项,按照企业会计准则的规定进行确认和计量,并在此基础上编制财务报表。

2、 遵循企业会计准则的声明:

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了企业的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

3、 会计期间:

本公司会计期间分为年度和中期。中期包括半年度、季度和月度。年度、半年度、季度、月度起止日期按公历日期确定。公司会计年度为每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

4、 记账本位币:

本公司以人民币为记账本位币。

5、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

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。通常情况下,同一控制下的企业合并是指发生在同一企业集团内部企业之间的合并,除此之外,一般不作为同一控制下的企业合并。

本公司作为合并方在企业合并中取得的资产、负债,按照合并日在被合并方的账面价值计量。同一控制下的控股合并形成的长期股权投资,本公司以合并日应享有被合并方账面所有者权益的份额作为形成长期股权投资的初始投资成本,相关会计处理见长期股权投资;同一控制下的吸收合并取得的资产、负债,本公司按照相关资产、负债在被合并方的原账面价值入账。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

本公司作为合并方为进行企业合并发生的各项直接相关费用,包括支付的审计费用、评估费用、法律服务费等,于发生时计入当期损益。

为企业合并发行的债券或承担其他债务支付的手续费、佣金等,计入所发行债券及其他债务的初始计量金额。企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用,抵减权益性证券溢价收入,溢价收入不足冲减的,冲减留存收益。

同一控制下的控股合并形成母子关系的,母公司在合并日编制合并财务报表,包括合并资产负债表、合并利润表和合并现金流量表。

合并资产负债表,以被合并方有关资产、负债的账面价值并入合并财务报表,合并方与被合并方在合并日及以前期间发生的交易,作为内部交易,按照"合并财务报表"有关原则进行抵销;合并利润表和现金流量表,包含合并方及被合并方自合并当期期初至合并日实现的净利润和产生的现金流量,涉及双方在当期发生的交易及内部交易产生的净利润及现金流量,按照合并财务报表的有关原则进行抵销。

(2) 非同一控制下的企业合并

参与合并的各方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。

确定企业合并成本:企业合并成本包括购买方为进行企业合并支付的现金或非现金资产、发行或承担的债务、发行的权益性证券等在购买日的公允价值。企业合并中发生的各项直接相关费用计入当期损益。通过多次交换交易分步实现的企业合并,合并成本为每一单项交易成本之和。

非同一控制下的控股合并取得的长期股权投资,本公司以购买日确定的企业合并成本(不包括应自被投资单位收取的现金股利和利润),作为对被购买方长期股权投资的初始投资成本;非同一控制下的吸收合并取得的符合确认条件的各项可辨认资产、负债,本公司在购买日按照公允价值确认为本企业的资产和负债。本公司以非货币资产为对价取得被购买方的控制权或各项可辨认资产、负债的,有关非货币资产在购买日的公允价值与其账面价值的差额,作为资产的处置损益,计入合并当期的利润表。

非同一控制下的企业合并中,企业合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉;在吸收合并情况下,该差额在母公司个别财务报表中确认为商誉;在控股合并情况下,该差额在合并财务报表中列示为商誉。企业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差额,本公司计入合并当期损益(营业外收入)。在吸收合并情况下,该差额计入合并当期母公司个别利润表;在控股合并情况下,该差额计入合并当期的合并利润表。

6、合并财务报表的编制方法:

按照《企业会计准则第 33 号--合并财务报表》的有关要求执行,即以合并期间本公司及纳入合并范围各控股子公司的个别财务报表为基础,根据其他有关资料,按照权益法调整对子公司的长期股权投资后,由母公司进行编制。合并时将母、子公司之间的投资、重大交易和往来及未实现利润相抵销,逐项合并,并计算少数所有者权益(损益)。

合并时,如纳入合并范围的子公司与本公司会计政策不一致,按本公司执行的会计政策对其进行调整后合并。

子公司的股东权益中不属于母公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并财务报表中股东权益项下单独列示。

本公司通过同一控制下的企业合并增加的子公司,自合并当期期初纳入本公司合并财务报表,并调整合并财务报表的年初数或上年数;通过非同一控制下企业合并增加的子公司,自购买日起纳入本公司合并财务报表。本公司报告期转让控制权的子公司,自丧失实际控制权之日起不再纳入合并范围。

7、现金及现金等价物的确定标准:

现金,是指企业库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物,是指企业持有的同时具备期限短(一般指从购入日起不超过 3 个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算:

(1) 发生外币交易时的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为人民币金额。

(2) 在资产负债表日对外币货币性项目和外币非货币性项目的处理方法

外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除了按照《企业会计准则第 17 号--借款费用》的规定，与购建或生产符合资本化条件的资产相关的外币借款产生的汇兑差额予以资本化外，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的股票、基金等外币非货币性项目，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。

(3) 外币财务报表的折算方法

本公司按照以下规定，将以外币表示的财务报表折算为人民币金额表示的财务报表。

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。按照上述方法折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。以外币表示的现金流量表采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

9、 金融工具：

(1) 金融工具的确认依据

金融工具是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：收取该金融资产现金流量的合同权利终止；该金融资产已转移，且符合《企业会计准则第 23 号--金融资产转移》规定的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才终止确认该金融负债或其一部分。

(2) 金融资产和金融负债的分类

按照投资目的和经济实质将本公司拥有的金融资产划分为四类：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；②持有至到期投资；③贷款和应收款项；④可供出售金融资产。

按照经济实质将承担的金融负债划分为两类：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和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；②其他金融负债。

(3) 金融资产和金融负债的计量

本公司初始确认金融资产或金融负债，按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

本公司对金融资产和金融负债的后续计量主要方法：

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

② 持有至到期投资和应收款项，采用实际利率法，按摊余成本计量。

③ 可供出售金融资产按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产形成的汇兑损益外，直接计入所有者权益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。

④ 在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

⑤ 其他金融负债按摊余成本进行后续计量。但是下列情况除外：

A、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，按照成本计量。

B、不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：

a、《企业会计准则第 13 号--或有事项》确定的金额。

b、初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号--收入》的原则确定的累计摊销额后的余额。

(4) 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

① 存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场中的报价确定公允价值。报价按照以下原则确定：

A 在活跃市场上，公司已持有的金融资产或拟承担的金融负债的报价，为市场中的现行出价；拟购入的金融资产或已承担的金融负债的报价，为市场中的现行要价。

B 金融资产和金融负债没有现行出价或要价，采用最近交易的市场报价或经调整的最近交易的市场报价，除非存在明确的证据表明该市场报价不是公允价值。

② 金融资产或金融负债不存在活跃市场的，公司采用估值技术确定其公允价值。

(5) 金融资产减值准备计提方法

① 持有至到期投资

以摊余成本计量的持有至到期投资发生减值时，将其账面价值减记至预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）现值（折现利率采用原实际利率），减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益。计提减值准备时，对单项金额重大的持有至到期投资单独进行减值测试；对单项金额不重大的持有至到期投资可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的持有至到期投资，需要按照包括在具有类似信用风险特征的组合中再进行测试；已单项确认减值损失的持有至到期投资，不再包括在具有类似信用风险特征的组合中/进行减值测试。

② 应收款项

应收款项减值测试方法及减值准备计提方法参见附注二（十一）。

③ 可供出售金融资产

可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，则按其公允价值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提减值准备。在确认减值损失时，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，计入减值损失。

④ 其他

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发生减值时，将该权益工具投资或衍生金融资产的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移，是指公司将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

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

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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	期末余额前 10 名
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	个别认定法

(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
单项金额非重大的应收账款	除期末余额前 10 名以外的应收账款
单独测试后未发生减值的应收账款	期末余额前 10 名、经单独测试后未发生减值的应收账款
按组合计提坏账准备的计提方法：	
组合名称	计提方法
单项金额非重大的应收账款	迁移模型法
单独测试后未发生减值的应收账款	迁移模型法

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

组合名称	方法说明
单项金额重大并单项计提坏账准备采用个别认定法	公司对于单项金额重大的应收账款、其他应收款等应收款项单独进行减值测试。有客观证据表明其发生了减值的，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。以后如有客观证据表明价值已恢复，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，计入当期损益。
单项金额非重大和经单独测试后未发生减值的单项金额重大的应收账款采用迁移模型法	公司对于单项金额非重大和经单独测试后未发生减值的单项金额重大的应收账款，按评估的信用风险划分为正常、关注、次级、可疑、损失五类，期初这五类每一类别应收账款余额按评估的信用风险重新分类后迁移至本期又形成不同类别应收账款，将所形成不同类别应收账款分别除以迁移前这一类别的应收账款，求出迁移率，然后再计

	<p>算损失率。首先确定损失类的损失率为 95%，根据求出的迁移率和已确定的损失类损失率，依次计算出可疑、次级、关注、正常四类损失率。用期初每一类别应收账款余额分别乘以对应的五类损失率，计算出五类损失金额，用总损失金额除以期初应收账款余额，即为综合损失率，该综合损失率乘以本期单项金额非重大和经单独测试后未发生减值的单项金额重大的应收账款余额，计算得出本期应计提坏账准备金额。</p>
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款：

<p>单项计提坏账准备的理由</p>	<p>公司对于单项金额非重大的其他应收款、预付账款、应收票据等应收款项单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，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</p>
<p>坏账准备的计提方法</p>	<p>个别认定法</p>

11、 存货：

(1) 存货的分类

本公司存货主要包括原材料、包装物、低值易耗品、在产品及自制半成品、库存商品、已完工尚未结算款等。

(2) 发出存货的计价方法

其他原材料、低值易耗品领用时采用计划价格核算，对原材料、低值易耗品的计划成本和实际成本之间的差异，通过成本差异科目核算，并按期结转发出原材料、低值易耗品应负担的成本差异，将计划成本调整为实际成本。库存商品发出采用加权平均法、个别计价法。

(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

中期末及年末，本公司存货按照成本与可变现净值孰低计量。公司在对存货进行全面盘点的基础上，对于存货因已霉烂变质、市场价格持续下跌且在可预见的未来无回升的希望、全部或部分陈旧过时，产品更新换代等原因，使存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，并计入当期损益。

本公司按照单个存货项目计提存货跌价准备。可变现净值为在正常生产过程中，以存货的估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税金后的金额。

(4) 存货的盘存制度

永续盘存制

存货的盘存制度为永续盘存制

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

1) 低值易耗品

一次摊销法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销摊销。

12、 长期股权投资：

(1) 投资成本确定

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

长期股权投资的投资成本确定

① 本公司合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

本公司同一控制下的企业合并，以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本公司非同一控制下的企业合并，在购买日按照下列规定确定其初始投资成本：

1) 一次交换交易实现的企业合并，合并成本为本公司在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。

2) 通过多次交换交易分步实现的企业合并，合并成本为每一单项交易成本之和。

3) 本公司为进行企业合并发生的各项直接相关费用计入当期损益。

4) 在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，本公司将其计入合并成本。

② 除本公司合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

1) 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括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。

2) 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

3) 投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为初始投资成本，但合同或协议约定价值不公允的除外。

4) 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号--非货币性资产交换》确定。

5) 通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号--债务重组》确定。

(2) 后续计量及损益确认方法

① 本公司采用成本法核算的长期股权投资包括：能够对被投资单位实施控制的长期股权投资；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。

采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，除购买时已宣告发放股利作投资成本收回外，其余确认为当期投资收益。

② 本公司采用权益法核算的长期股权投资包括对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资。长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额，确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及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，本公司负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，本公司在其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。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。若符合下列条件，本公司以被投资单位的账面净利润为基础，计算确认投资收益：

- 1) 公司无法合理确定取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值。
- 2) 投资时被投资单位可辨认资产的公允价值与其账面价值相比，两者之间的差额不具有重要性的。
- 3) 其他原因导致无法取得被投资单位的有关资料，不能按照规定对被投资单位的净损益进行调整的。

被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益。本公司对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期损益。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

按照合同约定，与被投资单位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的，认定为共同控制。

对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定的，认定为重大影响。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

① 公司在资产负债表日按照单项资产是否存在可能发生减值的迹象。存在减值迹象的，进行减值测试，估计资产的可收回金额。资产的可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用应当在未来期间作相

应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

② 存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

1) 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌。

2) 公司经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对公司产生不利影响。

3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响公司计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低。

4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏。

5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置。

6) 公司内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等。

7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

③ 有迹象表明一项资产可能发生减值的，公司应当以单项资产为基础估计其可收回金额。公司难以对单项资产的可收回金额进行估计的，应当以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。同时，在认定资产组时，考虑公司管理层管理生产经营活动的方式（如是按照生产线、业务种类还是按照地区或者区域等）和对资产的持续使用或者处置的决策方式等。资产组一经确定，各个会计期间应当保持一致，不得随意变更。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产以及未探明矿区权益，无论是否存在减值迹象，每年都应当进行减值测试。

④ 资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用应当在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

13、 投资性房地产：

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

(1) 投资性房地产的确认

投资性房地产同时满足下列条件，才能确认：

① 与投资性房地产有关的经济利益很可能流入企业。

② 该投资性房地产的成本能够可靠计量。

(2) 投资性房地产初始计量

① 外购投资性房地产的成本，包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出。

② 自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

③ 以其他方式取得的投资性房地产的成本，按照相关会计准则的规定确定。

④ 与投资性房地产有关的后续支出，满足投资性房地产确认条件的，计入投资性房地产成本；不满足确认条件的在发生时计入当期损益。

(3) 投资性房地产的后续计量

本公司在资产负债表日采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。根据《企业会计准则第 4 号--固定资产》和《企业会计准则第 6 号--无形资产》的有关规定，对投资性房地产在预计可使用年限内按年限平均法摊销或计提折旧。

(4) 投资性房地产的转换

本公司有确凿证据表明房地产用途发生改变，将投资性房地产转换为其他资产，或将其他资产转换为投资性房地产，将房地产转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

(5) 投资性房地产减值准备

采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，其减值准备的确认标准和计提方法同固定资产。

14、 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	5.00	2.38-3.80
通用设备	10	5.00	9.50
专用设备	10	5.00	9.50
运输工具	12	5.00	7.92
办公设备及其他	8	5.00	11.88

(3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

1) 公司在资产负债表日按照单项资产是否存在可能发生减值的迹象。存在减值迹象的，进行减值测试，估计资产的可收回金额。资产的可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用应当在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

2) 存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

①资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌。

②公司经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对公司产生不利影响。

③市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响公司计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低。

④有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏。

⑤资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置。

⑥公司内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等。

⑦其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

3) 有迹象表明一项资产可能发生减值的，公司应当以单项资产为基础估计其可收回金额。公司难以对单项资产的可收回金额进行估计的，应当以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。同时，在认定资产组时，考虑公司管理层管理生产经营活动的方式（如是按照生产线、业务种类还是按照地区或者区域等）和对资产的持续使用或者处置的决策方式等。资产组一经确定，各个会计期间应当保持一致，不得随意变更。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产以及未探明矿区权益，无论是否存在减值迹象，每年都应当进行减值测试。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用应当在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

(4) 其他说明

本公司 2004 年 7 月 1 日后购置的生产用机器设备和 2004 年 7 月 1 日前购置并尚未折旧完的生产用机器设备执行财税[2004]153 号文件规定，按 40% 比例缩短折旧年限进行折旧。

已计提减值准备的固定资产折旧计提方法：已计提减值准备的固定资产，按该项固定资产的原价扣除预计净残值、已提折旧及减值准备后的金额和剩余使用寿命，计提折旧。

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

1) 对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法的复核：本公司至少于每年年度终了时，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如果发现固定资产使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值的预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值；与固定资产有关的经济利益预期实现方式有重大改变的，改变固定资产折旧方法。固定资产使用寿命、预计净残值和折旧方法的改变作为会计估计变更处理。

2) 固定资产后续支出的处理

固定资产后续支出指固定资产在使用过程中发生的主要包括修理支出、更新改造支出、修理费用、装修支出等。其会计处理方法为：固定资产的更新改造等后续支出，满足固定资产确认条件的，计入固定资产成本，如有被替换的部分，应扣除其账面价值；不满足固定资产确认条件的固定资产修理费用等，在发生时计入当期损益；固定资产装修费用，在满足固定资产确认条件时，在“固定资产”内单设明细科目核算，并在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出予以资本化，作为长期待摊费用，合理进行摊销。

15、 在建工程：

(1) 在建工程计价

本公司的在建工程按工程项目分别核算，在建工程按实际成本计价。

(2) 在建工程结转为固定资产的时点

在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。对已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算手续的固定资产，按估计价值记账，待确定实际价值后，再进行调整。

16、 借款费用：

(1) 借款费用资本化的确认原则

借款费用同时满足下列条件的，才能开始资本化：

- 1) 资产支出已经发生。
- 2) 借款费用已经发生。
- 3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时计入当期损益。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

1) 为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

2) 为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，本公司根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不超过当期相关借款实际发生的利息金额。

专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

17、 无形资产：

（1） 无形资产的确认标准

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。在同时满足下列条件时才能确认无形资产：

- 1) 符合无形资产的定义。
- 2) 与该资产相关的预计未来经济利益很可能流入公司。
- 3) 该资产的成本能够可靠计量。

（2） 无形资产的初始计量

无形资产按照成本进行初始计量。实际成本按以下原则确定：

1) 外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除按照《企业会计准则第 17 号--借款费用》可予以资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

2) 投资者投入无形资产的成本，按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。

3) 自行开发的无形资产

本公司内部研究开发项目的支出，区分研究阶段支出与开发阶段支出。内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

- ①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，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。

自行开发的无形资产，其成本包括自满足无形资产确认规定后至达到预定用途前所发生的支出总额。以前期间已经费用化的支出不再调整。

非货币性资产交换、债务重组、政府补助和企业合并取得的无形资产的成本，分别按照《企业会计准则第 7 号--非货币性资产交换》、《企业会计准则第 12 号--债务重组》、《企业会计准则第 16 号--政府补助》、《企业会计准则第 20 号--企业合并》的有关规定确定。

（3） 无形资产的后续计量

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

使用寿命有限的无形资产，其应摊销金额在使用寿命内系统合理摊销。本公司采用直线法摊销。

无形资产的应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。无形资产的摊销金额计入当期损益。

使用寿命不确定的无形资产不摊销，期末进行减值测试。

18、 长期待摊费用：

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

19、 预计负债：

(1) 预计负债的确认原则

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

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

(2) 预计负债的计量方法

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

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

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

20、 股份支付及权益工具：

股份支付的种类：

股份支付是指本公司为获取职工和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，包括以权益结算和以现金结算两种方式。

以权益结算的股份支付，是指本公司为获取服务以股份或其他权益工具作为对价进行结算的交易；以现金结算的股份支付，是指本公司为获取服务承担以股份或其他权益工具为基础计算确定的交付现金或其他资产义务的交易。

(1) 本公司为换取职工提供的服务而提供的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具的公允价值计量。

1) 授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积；

2) 完成可行权条件得到满足的期间（等待期）内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

3) 在资产负债表日, 后续信息表明可行权权益工具的数量与以前估计不同的, 应当进行调整, 并在可行权日调整至实际可行权的权益工具数量。

4) 本公司在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

(2) 本公司提供的以现金结算的股份支付, 按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。

1) 授予后立即可行权的以现金结算的股份支付, 在授予日以企业承担负债的公允价值计入相关成本或费用, 相应增加负债;

2) 完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付, 在等待期内的每个资产负债表日, 以对可行权情况的最佳估计为基础, 按照本公司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和相应的负债。

3) 在资产负债表日, 后续信息表明本公司当期承担债务的公允价值与以前估计不同的, 应当进行调整, 并在可行权日调整至实际可行权水平。

4) 本公司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。

(3) 权益工具公允价值的确定方法

1) 存在活跃市场的, 按照活跃市场中的报价确定;

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

(4) 根据最新取得可行权职工数变动等后续信息进行估计确定可行权权益工具最佳估计数。

21、收入:

(1) 建造合同

建造合同指为建造一项或数项在设计、技术、功能、最终用途等方面密切相关的资产而订立的合同。建造合同包括成本加成合同和固定造价合同。

1) 成本加成合同是指以合同约定或其他方式议定的成本为基础, 加上该成本的一定比例或定额费用确定工程价款的建造合同。

2) 固定造价合同是指按照固定的合同价或固定单价确定工程价款的建造合同。

①建造合同的结果在资产负债表日能够可靠估计的, 根据完工百分比法确认合同收入和合同费用。建造合同的结果在资产负债表日不能够可靠估计的, 若合同成本能够收回的, 合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认, 合同成本在其发生的当期确认为合同费用; 若合同成本不可能收回的, 在发生时立即确认为合同费用, 不确认合同收入。

②固定造价合同同时满足下列条件表明其结果能够可靠估计: 合同总收入能够可靠计量、与合同相关的经济利益很可能流入(一般情况下, 公司在买方按合同规定支付第一笔付款, 没有证据表明买方不能正常履行合同, 按建造合同确认收入, 合同中明确规定需先由公司垫付资金的项目除外)、实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量、合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地计量。

③确定合同完工进度的方法为累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例。

④资产负债表日，合同预计总成本超过合同总收入的，将预计损失确认为当期费用。

⑤生产周期超过一个会计年度。

注：生产周期指产品从设计到合同规定交货时间。

合同规定交货时间指产品全部交货（最后一批产品）交货时间。

⑥产品范围

A、300MW 以上需要本公司安装调试的直接空冷设备。

B、300MW 以上的间接空冷设备。

C、直接出口的 50MW 以上直接空冷和间接空冷设备。

D、需要本公司安装调试的石化空冷设备。

⑦以上产品符合建造合同特点：大型机械设备、生产周期长、产品价值高。同时满足②⑤⑥条件的产品按照《企业会计准则-建造合同》确认收入，工程结算按合同规定的付款日期结算。

A、公司产品由管束、风机、构架等部件构成，订货合同包括部件价格，当产品部件生产完工入库，准备发运时，公司生产处、质检处、储运公司共同确认产品完工进度。

B、公司财务处根据各部门确认产品部件完工进度，按产品部件确认收入、成本。

(2) 销售商品的收入确认

生产周期不足一个会计年度的产品，当产品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方，本公司不再对该产品实施继续管理权和实际控制权，相关的收入已经收到或取得了收款的证据，并且与销售该商品相关的成本能够可靠地计量时，确认销售收入的实现。

(3) 提供劳务的收入确认

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。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已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

(4) 让渡资产使用权收入确认

公司发生的使用费收入按有关合同或协议规定的收费时间和方法确定，并同时满足与交易相关的经济利益能够流入公司和收入的金额能够可靠计量。

22、 政府补助：

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

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

只有在能够满足政府补助所附条件以及能够收到时，本公司才确认政府补助。本公司收到的货币性政府补助，按照收到或应收的金额计量；收到的非货币性政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

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

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

本公司已确认的政府补助需要返还的，如果存在相关递延收益，则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时，直接将返还的金额计入当期损益。

23、递延所得税资产/递延所得税负债：

所得税包括以本公司应纳税所得额为基础计算的各种境内和境外税额。在取得资产、承担负债时，本公司按照国家税法规定确定相关资产、负债的计税基础。如果资产的账面价值大于其计税基础或者负债的账面价值小于其计税基础，则将此差异作为应纳税暂时性差异；如果资产的账面价值小于其计税基础或者负债的账面价值大于其计税基础，则将此差异作为可抵扣暂时性差异。

(1) 除下列交易中产生的递延所得税负债以外，本公司确认所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债：

1) 商誉的初始确认；

2) 同时具有下列特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：

①该项交易不是企业合并；

②交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

除非本公司能够控制与子公司、联营企业及合营企业的投资相关的应纳税暂时性差异转回的时间以及该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，本公司将确认其产生的递延所得税负债。

(2) 本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产，但不确认同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产：

1) 该项交易不是企业合并；

2) 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，本公司将确认以前期间未确认的递延所得税资产。若与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，本公司将确认与此差异相应的递延所得税资产。

(3) 资产负债表日，本公司按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产）；按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量递延所得税资产和递延所得税负债。

如果适用税率发生变化，本公司对已确认的递延所得税资产和递延所得税负债将进行重新计量。除直接在所有者权益中确认的交易或者事项产生的递延所得税资产和递延所得税负债以外，本公司将税率变化产生的影响数计入变化当期的所得税费用。

在每个资产负债表日，本公司将对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法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，减记的金额应当转回。

本公司将除企业合并及直接在所有者权益中确认的交易或者事项外的当期所得税和递延所得税作为计入利润表的所得税费用或收益。

24、 经营租赁、融资租赁：

租赁是指在约定的期间内，出租人将资产使用权让与承租人以获取租金的协议，包括经营性租赁与融资性租赁两种方式。

（1）融资性租赁

1) 符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：

- ①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；
- ②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；
- ③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分（75%（含）以上）；
- ④承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值（90%（含）以上）；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值（90%（含）以上）；
- ⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

不满足上述条件的，认定经营租赁。

2) 融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

（2）经营性租赁

作为承租人支付的租金，公司在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。公司从事经营租赁业务发生的初始直接费用，直接计入当期损益。经营租赁协议涉及的或有租金在实际发生时计入当期损益。

25、 持有待售资产：

（1）确认标准

同时满足下列条件的非流动资产应当划分为持有待售：

- ①公司已经就处置该非流动资产作出决议；
- ②已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；
- ③该项转让将在一年内完成。

（2）会计处理

公司对于持有待售的固定资产，调整该项固定资产的预计净残值，使该项固定资产的预计净残值能够反映其公允价值减去处置费用后的金额，但不得超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值，原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益。

某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售的固定资产的确认条件，公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者计量：

- 1) 该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；
- 2) 决定不再出售之日的再收回金额。

符合持有待售条件的无形资产等其他非流动资产，比照上述原则处理。

26、 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

27、 前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

无

(2) 未来适用法

无

(五) 税项：

1、 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	产品、原材料销售收入	执行 17% 的税率 (计征时间抵扣同期进项税额)
营业税	3.00%	5%、3%
城市维护建设税	7.00%	5%、7%
企业所得税	根据 2009 年 1 月 6 日黑龙江省科学技术厅办公室下发的关于认定黑龙江省 2008 年度第一批高新技术企业的通知	15%、25%
教育费附加	按照应缴纳流转税额	4%、3%

根据 2009 年 1 月 6 日黑龙江省科学技术厅办公室下发的关于认定黑龙江省 2008 年度第一批高新技术企业的通知, 本公司及子公司哈尔滨天功金属结构工程有限公司被认定为高新技术企业 (有效期三年), 所得税率为 15%。天顺储运分公司及子公司上海天勃能源设备有限公司、哈尔滨天洋设备安装有限责任公司所得税率为 25%。

2、 税收优惠及批文

根据 2009 年 1 月 6 日黑龙江省科学技术厅办公室下发的关于认定黑龙江省 2008 年度第一批高新技术企业的通知。

(六) 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
哈尔滨天功金属结构工程有限公司	全资子公司	哈尔滨	工业制造业	1,500	高速防撞护栏、彩色压型板、复合保温板、电站	1,701.89	1,701.89	100	100	是			

					空冷器制造等								
上海天勃能源设备有限公司	全资子公司	上海	工业制造业	3,000	空气冷却冷凝设备、高中低压换热器、制冷空调设备	6,878.88	6,878.88	100	100	是			
哈尔滨天洋设备安装工程有限公司	全资子公司	哈尔滨	安装业	1,000	机电安装及空调安装、维修	1,000.00	1,000.00	100	100	是			
哈尔滨天通变压器有限责任公司	全资子公司	哈尔滨	工业制造业	5,480	变压器的设计、制造、销售	45,182.34	45,182.34	100	100	是			

(七) 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	人民币金额
现金：	/	/	7,446.44	9,328.70
人民币	/	/	7,446.44	9,328.70
银行存款：	/	/	134,770,666.94	185,360,641.35
人民币	/	/	134,765,893.20	185,360,641.35
美元	1.45	6.62	9.60	
欧元	540.98	8.81	4,764.14	
其他货币资金：	/	/	49,569,025.79	74,287,973.91
人民币	/	/	49,569,025.79	74,287,973.91
合计	/	/	184,347,139.17	259,657,943.96

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	100,297,683.60	92,488,868.96
合计	100,297,683.60	92,488,868.96

(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				
绍兴县程盛纺织	2010年7月15日	2011年1月15日	1,800,000.00	
常州华威电子	2010年7月7日	2011年1月7日	1,000,000.00	
洛阳龙泉天松碳素	2010年7月13日	2011年1月13日	1,000,000.00	
浙江国邦药业	2010年7月19日	2011年1月19日	1,000,000.00	
南通市吉汇贸易有限责任公司	2010年9月29日	2011年3月29日	558,750.00	
其他			16,865,404.45	
合计	/	/	22,224,154.45	/

3、 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 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	233,283,275.00	19.39	11,664,163.75	30.94				
按组合计提坏账准备的应收账款:								
单项金额非重大的应收账款	486,495,517.79	40.44	13,086,177.17	34.71	189,720,277.51	14.29	5,103,448.56	14.37
单独测试后未发生减值的应收账款	483,099,068.12	40.16	12,916,538.21	34.26	1,137,577,482.06	85.71	30,413,474.34	85.63
组合小计	969,594,585.91	80.60	26,002,715.38	68.97	1,327,297,759.57	100.00	35,516,922.90	100.00
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	32,000.00	0.01	32,000.00	0.09				
合计	1,202,909,860.91	/	37,698,879.13	/	1,327,297,759.57	/	35,516,922.90	/

应收账款种类的说明: 期末余额前 10 名的应收账款为单项金额重大。按组合计提减值准备的应收账款含单项金额非重大和经单独测试后未发生减值的单项金额重大的应收账款。

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
单项金额非重大的应收账款	486,495,517.79	13,086,177.17
单独测试后未发生减值的应收账款	483,099,068.12	12,916,538.21
合计	969,594,585.91	26,002,715.38

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
销售材料款	32,000.00	32,000.00	100	
合计	32,000.00	32,000.00	/	/

(2) 应收账款分析

单位：元 币种：人民币

分类	期末账面余额	期末比例	期末坏账准备	期初账面余额	期初比例	期初坏账准备
正常	666,085,175.87	55.37%	4,529,379.19	711,619,098.60	53.62%	11,417,231.71
关注	174,495,768.65	14.51%	3,943,817.67	510,066,620.28	38.43%	7,136,594.10
次级	297,240,179.65	24.71%	12,276,093.81	91,356,007.83	6.88%	5,781,569.59
可疑	51,672,500.93	4.30%	4,207,918.13	4,546,013.42	0.34%	1,959,858.99
损失	13,416,235.81	1.11%	12,741,670.33	9,710,019.44	0.73%	9,221,668.51
合计	1,202,909,860.91	100.00%	37,698,879.13	1,327,297,759.57	100.00%	35,516,922.90

(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

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

(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 (%)
陕西华电榆横煤电有限责任公司	客户	195,595,700.00	1-2 年	16.26
华电宁夏灵武发电有限公司	客户	98,476,205.00	1 年以内、1-2 年	8.19
内蒙古能源发电投资有限公司金山热电厂	客户	93,034,060.00	1-2 年、2-3 年、3-4 年	7.73
内蒙古兴安热电筹建处	客户	84,000,776.00	2-3 年	6.98
内蒙古乌斯太热电厂	客户	66,822,000.00	2-3 年	5.56
合计	/	537,928,741.00	/	44.72

(5) 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 (%)
上海尔华杰机电装备制造有限公司	参股公司	24,643,464.71	2.11
合计	/	24,643,464.71	2.11

4、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 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收账款	14,599,467.61	83.86	5,500,000.00	97.84	16,907,008.88	89.16	5,500,000.00	97.84
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收账款	2,810,623.68	16.14	121,147.78	2.16	2,056,140.00	10.84	121,147.78	2.16
合计	17,410,091.29	/	5,621,147.78	/	18,963,148.88	/	5,621,147.78	/

其他应收款种类的说明：期末余额前 10 名的其他应收款为单项金额重大。

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
哈尔滨市咨询公司	5,000.00	5,000.00	100.00	找不到对方单位
哈尔滨市冰城制冷空调经销部	114,347.78	114,347.78	100.00	找不到对方单位
齐振来	6,000.00	1,800.00	30.00	找不到人
周宏	184,957.30	0.00	0.00	无减值迹象
朱立东	169,500.00	0.00	0.00	无减值迹象
吕春红	150,000.00	0.00	0.00	无减值迹象
徐敬祥	139,733.00	0.00	0.00	无减值迹象
于学良	130,000.00	0.00	0.00	无减值迹象
孟宪君	115,000.00	0.00	0.00	无减值迹象
肖中洲	100,000.00	0.00	0.00	无减值迹象
付哲	100,000.00	0.00	0.00	无减值迹象
宋彦廷	95,768.40	0.00	0.00	无减值迹象
腾龙芳烃（漳州）有限公司	82,110.00	0.00	0.00	无减值迹象
其他	1,418,207.20	0.00	0.00	无减值迹象
合计	2,810,623.68	121,147.78	/	/

(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

本报告期其他应收账款中无持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的欠款。

(3) 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(%)
哈尔滨郎泰克环保科技有限公司	参股公司	5,000,000.00	5 年以上	23.69
澳大利亚克莱尔环保股份有限公司	客户	2,897,132.99	5 年以上	13.73
董直强（投标保证金）	公司员工	1,631,525.00	1 年以内、1-2 年	7.73
哈尔滨空调空冷设备安装公司	客户	1,582,907.62	1 年以内、2-3 年	7.50
北京和央方明软件科技有限责任公司	客户	1,040,000.00	1 年以内	4.93
合计	/	12,151,565.61	/	57.58

(4) 应收关联方款项

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(%)
哈尔滨郎泰克环保科技有限公司	参股公司	5,000,000.00	23.69
合计	/	5,000,000.00	23.69

5、 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	132,741,811.33	96.83	85,377,698.98	88.76
1 至 2 年	4,290,114.29	3.13	10,775,716.84	11.20
2 至 3 年	19,762.90	0.01		
3 年以上	35,178.25	0.03	35,528.30	0.04
合计	137,086,866.77	100.00	96,188,944.12	100.00

预付款项账龄的说明：期末账龄超过 1 年的预付账款主要包括预付北京天道华人风电科技股份有限公司设备款 1,800,000.00 元、哈尔滨延寿昌盛运输有限公司设备运费 859,350.00 元、上海博世力士乐液压及自动化有限公司设备款 810,000.00 元、哈尔滨哈电风能设备有限公司设备款 698,000.00 元、重庆西南铝销售有限责任公司材料款 80,822.00 元以及其他 96,883.44 元。

(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
北京龙源冷却技术有限公司	供应商	20,300,000.00	1 年以内	合同未履行完
德国海因里希乔格公司	供应商	18,246,524.19	1 年以内	合同未履行完
上海哈润热能设备有限公司	供应商	11,112,741.06	1 年以内	合同未履行完
国电财务有限公司	供应商	10,000,000.00	1 年以内	合同未履行完
沈阳天一真空技术有限公司	供应商	9,360,000.00	1 年以内	合同未履行完
合计	/	69,019,265.25	/	/

(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。

6、 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	112,064,676.86	212,258.26	111,852,418.60	63,831,631.99	212,258.26	63,619,373.73
在产品	29,133,916.51		29,133,916.51	29,064,181.00		29,064,181.00
库存商品	53,190,314.91		53,190,314.91	109,545,550.36		109,545,550.36
低值易耗品	4,800,999.43	901,090.23	3,899,909.20	4,067,928.64	901,090.23	3,166,838.41
已完工尚未结算款	273,571,034.49		273,571,034.49	658,334.34		658,334.34
合计	472,760,942.20	1,113,348.49	471,647,593.71	207,167,626.33	1,113,348.49	206,054,277.84

(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	212,258.26				212,258.26
低值易耗品	901,090.23				901,090.23
已完工尚未结算款					
合计	1,113,348.49				1,113,348.49

(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	积压库存材料账面价值与市场价孰低的原则计提跌价准备		
低值易耗品	积压库存材料账面价值与市场价孰低的原则计提跌价准备		
已完工尚未结算款			

7、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							
上海浦东创业投资有限公司	20.00	20.00	119,707,706.76	2,172,538.33	117,535,168.43		-1,585,068.40
上海尔华杰机电装备制造有限公司	37.50	37.50	306,073,957.56	180,617,094.39	125,456,863.17	194,604,879.49	10,147,243.99
合计			425,781,664.32	182,789,632.72	242,992,031.60	194,604,879.49	8,562,175.59

8、 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(%)	在被投资单位持股比例与表决权比例不一致的说明
黑龙江省宇华担保投资股份有限公司	20,000,000.00	20,000,000.00		20,000,000.00		6.67	6.67	
黑龙江省报达房地产开发有限责任公司	4,000,000.00	4,000,000.00		4,000,000.00	2,000,000.00	20.00	20.00	
哈尔滨郎泰克环保科技有限公司	2,750,000.00	2,750,000.00		2,750,000.00	2,750,000.00	35.00	35.00	

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(%)	在被投资单位持股比例与表决权比例不一致的说明
上海浦东创业投资有限公司	20,000,000.00	26,809,074.11	-3,302,040.43	23,507,033.68		3,000,000.00	20.00	20.00	
上海尔华杰机电设备有限公司	23,156,340.00	43,241,107.19	3,805,216.50	47,046,323.69			37.50	37.50	

9、 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:	442,592,123.83	5,090,331.19		2,143,263.87	445,539,191.15
其中: 房屋及建筑物	267,871,561.96	1,263,459.15		219,692.20	268,915,328.91
机器设备					
运输工具					
通用设备	41,478,257.27	345,624.84		67,680.44	41,756,201.67
专用设备	99,010,352.02	229,275.26		1,178,986.79	98,060,640.49
运输工具	14,485,499.49	1,335,689.60		420,773.25	15,400,415.84
办公设备及其他	19,746,453.09	1,916,282.34		256,131.19	21,406,604.24
		本期新增	本期计提		
二、累计折旧合计:	155,198,973.76		18,114,643.13	1,217,079.97	172,096,536.92
其中: 房屋及建筑物	36,054,358.34		7,462,871.52	0.00	43,517,229.86
机器设备					
运输工具					
通用设备	26,579,921.56		2,584,310.93		29,164,232.49
专用设备	71,540,980.82		5,173,703.52	595,967.15	76,118,717.19
运输工具	7,993,935.99		1,620,836.20	379,724.67	9,235,047.52
办公设备及其他	13,029,777.05		1,272,920.96	241,388.15	14,061,309.86
三、固定资产账面净值合计	287,393,150.07	/		/	273,442,654.23
其中: 房屋及建筑物	231,817,203.62	/		/	225,398,099.05
机器设备		/		/	
运输工具		/		/	
通用设备	14,898,335.71	/		/	12,591,969.18
专用设备	27,469,371.20	/		/	21,941,923.30
运输工具	6,491,563.50	/		/	6,165,368.32
办公设备及其他	6,716,676.04	/		/	7,345,294.38
四、减值准备合计	12,126,141.89	/		/	12,002,197.28
其中: 房屋及建筑物	4,530,475.34	/		/	4,530,475.34
机器设备		/		/	
运输工具		/		/	
通用设备	2,481,780.88	/		/	2,481,780.88
专用设备	3,871,729.46	/		/	3,756,705.93

运输工具	544,460.75	/	/	527,927.19
办公设备及其他	697,695.46	/	/	705,307.94
五、固定资产账面价值合计	275,267,008.18	/	/	261,440,456.95
其中：房屋及建筑物	227,286,728.28	/	/	220,867,623.71
机器设备		/	/	
运输工具		/	/	
通用设备	12,416,554.83	/	/	10,110,188.30
专用设备	23,597,641.74	/	/	18,185,217.37
运输工具	5,947,102.75	/	/	5,637,441.13
办公设备及其他	6,018,980.58	/	/	6,639,986.44

本期折旧额：18,114,643.13 元。

本期由在建工程转入固定资产原价为：3,399,042.20 元。

(2) 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
迎宾路 1 号厂房	各专业验收未完成	2011 年 12 月 31 日
迎宾路 2 号厂房	各专业验收未完成	2011 年 12 月 31 日
迎宾路 3 号厂房	各专业验收未完成	2011 年 12 月 31 日
上海 1 号厂房	质检验收未完成	2011 年 12 月 31 日
上海 2 号厂房	质检验收未完成	2011 年 12 月 31 日
上海研发中心办公楼	质检验收未完成	2011 年 12 月 31 日

10、 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	590,628,731.69		590,628,731.69	431,054,110.94		431,054,110.94

(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	其他减少	工程投入占预算比例 (%)	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
500KV 变压器项目	680,000,000.00	345,137,154.86	48,234,361.97		0.00		26,353,864.36	14,247,075.39	4.45	自筹	393,371,516.83
国家电站空冷系统研发中心	245,000,000.00	80,089,569.67	111,900,939.19				5,612,270.32	5,552,381.72	4.45	自筹	191,990,508.86
风电项目		358,086.41			358,086.41						
600MW 直冷系统及大型核电机组项目	136,600,000.00	300,000.00	702,255.53	1,002,255.53			2,511,462.15				
其他		5,169,300.00	2,569,192.67	2,396,786.67	75,000.00					自筹	5,266,706.00
合计	1,061,600,000.00	431,054,110.94	163,406,749.36	3,399,042.20	433,086.41	/	34,477,596.83	19,799,457.11	/	/	590,628,731.69

本年度风电项目减少 358,086.41 元, 是公司根据 2011 年临时董事会决议终止了风电研发活动, 将项目余额确认为本年费用; 本年度其他项目减少了 75,000.00 元, 是公司进行账务调整, 转入了国家电站空冷系统研发中心项目。

(3) 重大在建工程的工程进度情况

项目	工程进度	备注
500KV 变压器项目	主体已完工, 完工进度 90% 以上	
国家电站空冷系统研发中心	主体已完工, 完工进度 80% 以上	

11、 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	104,932,267.19	7,985,316.07		112,917,583.26
软件	3,112,845.28	84,927.18		3,197,772.46
土地使用权	93,391,238.94			93,391,238.94
技术使用权	8,428,182.97	7,900,388.89		16,328,571.86
二、累计摊销合计	5,230,922.30	2,279,766.99		7,510,689.29
软件	2,053,943.65	546,038.25		2,599,981.90
土地使用权	3,037,168.78	1,216,403.81		4,253,572.59
技术使用权	139,809.87	517,324.93		657,134.80
三、无形资产账面净值合计	99,701,344.89	5,705,549.08		105,406,893.97
软件	1,058,901.63	-461,111.07		597,790.56
土地使用权	90,354,070.16	-1,216,403.81		89,137,666.35
技术使用权	8,288,373.10	7,383,063.96		15,671,437.06
四、减值准备合计				
软件				
土地使用权				
技术使用权				
五、无形资产账面价值合计	99,701,344.89	5,705,549.08		105,406,893.97
软件	1,058,901.63	-461,111.07		597,790.56
土地使用权	90,354,070.16	-1,216,403.81		89,137,666.35
技术使用权	8,288,373.10	7,383,063.96		15,671,437.06

本期摊销额：2,276,036.39 元。

12、 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	9,177,835.90	8,873,285.50
	9,177,835.90	8,873,285.50

(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
可抵扣差异项目：	
可抵扣差异项目	
应收帐款坏帐准备	37,698,879.13
其他应收款坏帐准备	5,621,147.78
固定资产减值准备	12,002,197.28
长期股权投资减值准备	4,750,000.00
存货跌价准备	1,113,348.49
小计	61,185,572.68

13、 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	41,138,070.68	2,181,956.23			43,320,026.91
二、存货跌价准备	1,113,348.49				1,113,348.49
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	4,750,000.00				4,750,000.00
六、投资性房地产减值准备					
七、固定资产减值准备	12,126,141.89			123,944.61	12,002,197.28
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	59,127,561.06	2,181,956.23		123,944.61	61,185,572.68

14、 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
信用借款	1,240,000,000.00	870,000,000.00
合计	1,240,000,000.00	870,000,000.00

15、 应付票据：

单位：元 币种：人民币

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	232,652,367.73	511,153,904.56
合计	232,652,367.73	511,153,904.56

下一会计期间将到期的金额 232,652,367.73 元。

应付票据的说明：公司本年度减少了从子公司购进商品并用票据结算的业务，使应付票据余额比年初有较大降低。

16、 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	219,514,732.03	219,524,353.13
1—2 年	4,238,222.42	7,034,417.86
2—3 年	6,527,329.39	240,491.20
3 年以上	3,238,084.89	3,780,788.34
合计	233,518,368.73	230,580,050.53

(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

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

(3) 账龄超过 1 年的大额应付账款情况的说明

账龄超过 1 年的大额应付账款主要是采购设备形成的欠款，一直未付。

17、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	106,388,517.99	72,422,122.28
1-2 年		200,000.00
2-3 年		
3 年以上	3,643,875.75	3,843,875.75
合计	110,032,393.74	76,465,998.03

(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：

本报告期预收账款中无预收持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位或关联方的款项。

(3) 账龄超过 1 年的大额预收账款情况的说明

账龄 1 年以上的预收账款主要是预收的工程款，由于工程暂时停工，一直未结算。

18、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		36,053,079.72	36,053,079.72	
二、职工福利费		3,091,635.97	3,091,635.97	
三、社会保险费		9,313,133.28	9,313,133.28	
其中：医疗保险费		2,292,010.54	2,292,010.54	
基本养老保险费		5,593,889.72	5,593,889.72	
年金缴费		778,362.00	778,362.00	
失业保险费		294,260.17	294,260.17	
工伤保险费		231,790.50	231,790.50	
生育保险费		122,820.35	122,820.35	
四、住房公积金		2,743,360.00	2,743,360.00	
五、辞退福利		62,910.00	62,910.00	
六、其他		47,547.02	47,547.02	
七、工会经费和职工教育经费		520,354.22	520,354.22	
八、劳务费		7,364,622.92	7,364,622.92	
合计		59,196,643.13	59,196,643.13	

19、 应交税费：

单位：元 币种：人民币

项目	期末数	期初数
增值税	-17,977,764.06	-34,939,237.94
营业税	105,000.00	15,000.00
企业所得税	12,158,207.54	52,055,543.83
个人所得税	106,574.45	55,967.30
城市维护建设税	790,513.43	2,391,168.03
印花税	95,656.46	114,686.09
房产税	684,011.73	34,589.90
教育费附加	453,074.43	1,367,681.17
防洪保安费	260,753.76	577,334.45
河道工程修建维护管理费	9,467.31	9,096.15
土地使用税	815,545.54	1,621,474.80
合计	-2,498,959.41	23,303,303.78

20、 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
社会公众股股利	68,519.50	68,519.50	1999 年发生,一直未领取
合计	68,519.50	68,519.50	/

21、 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	31,409,441.19	26,937,439.69
1—2 年	11,823,418.39	24,685,898.00
2—3 年	23,484,260.87	1,091,365.26
3 年以上	16,166,166.84	5,335,154.14
合计	82,883,287.29	58,049,857.09

(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

本报告期其他应付款中无应付持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位或关联方的款项。

(3) 账龄超过 1 年的大额其他应付款情况的说明

账龄超过 1 年的大额其他应付款主要包括应返还预付款 19,716,334.37 元、质保金 9,775,098.15 元等，因对方未结算等原因一直未支付。

22、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		10,000,000.00
合计		10,000,000.00

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

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	币种	期初数
		本币金额
黑龙江龙财经营有限公司	人民币	10,000,000.00
合计	/	10,000,000.00

23、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
技术服务费、运费	10,540,592.00	10,540,592.00
水、电费	1,019,790.23	992,997.78
公积金、工伤保险	19,557.51	383,480.22
利息	662,815.27	
合计	12,242,755.01	11,917,070.00

公司期末其他流动负债余额均为已计提未支付的费用，由于未收到发票或未到约定的支付日期，款项尚未支付。

24、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
信用借款	83,248,000.00	3,830,000.00
合计	83,248,000.00	3,830,000.00

期末余额中有 3,830,000.00 元是 2004 年哈尔滨市财政局下拨的国债转贷，贷款期限 15 年，含宽限期 4 年，年利率 2.55%（宽限期内只归还利息），从宽限期满后偿还转贷款本金。由于双方不能协商一致，本公司对该借款一直未计提利息。

(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
					本币金额	本币金额
建行哈尔滨新阳支行	2010 年 8 月 30 日	2013 年 6 月 17 日	人民币	5.40	69,418,000.00	
龙江银行营业部	2010 年 8 月 3 日	2013 年 8 月 3 日	人民币	1.50	10,000,000.00	
哈尔滨财政局	2004 年 12 月 22 日	2019 年 12 月 22 日	人民币	2.55	3,830,000.00	3,830,000.00
合计	/	/	/	/	83,248,000.00	3,830,000.00

25、 专项应付款：

单位：元 币种：人民币

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	备注说明
杰出青年科学基金专项经费	200,000.00			200,000.00	
合计	200,000.00			200,000.00	/

期末余额为公司 2009 年收到黑龙江省科技厅根据黑龙江省杰出青年科学基金实施管理办法拨付的杰出青年科学基金专项经费 200,000.00 元。

26、 其他非流动负债：

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面余额	期初账面余额
500KV 电力变压器建设项目新型工业化发展资金技改贴息		500,000.00
国家电站空冷系统研究中心建设项目 2009 年第三批扩大内需中央预算内投资	30,000,000.00	30,000,000.00
国家电站空冷系统研发中心建设项目配套资金	5,000,000.00	5,000,000.00
风力发电机组前期费	500,000.00	500,000.00
合计	35,500,000.00	36,000,000.00

1、2009 年，公司收到哈尔滨市经济委员会下拨的 500KV 电力变压器建设项目新型工业化发展资金技改贴息 500,000.00 元，计入递延收益，本年度结转损益。

2、根据国家发展和改革委员会发改投资[2009]1416 号文件，公司 2009 年收到国家电站空冷系统研究中心建设项目 2009 年第三批扩大内需中央预算内投资款 30,000,000.00 元，由于项目尚未完工，计入递延收益。

3、根据哈尔滨经济技术、高新技术产业开发区管理委员会哈开委发[2009]42 号文件，公司 2009 年收到国家电站空冷系统研发中心建设项目配套资金 5,000,000.00 元，由于项目尚未完工，计入递延收益。

4、公司 2009 年收到哈尔滨市发展和改革委员会拨付风力发电机组前期费 500,000.00 元，由于项目尚未完工，计入递延收益。

27、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	383,340,672.00						383,340,672.00

28、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）	66,217,848.00			66,217,848.00
其他资本公积	10,291,756.95	14,973.25		10,306,730.20
合计	76,509,604.95	14,973.25		76,524,578.20

本年度增加 14,973.25 元，是参股公司上海浦东创业投资有限公司本年资本公积增加 74,866.25 元，公司按持股比例确认应享有的份额 14,973.25 元。

29、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	110,471,260.65	10,105,537.28		120,576,797.93
合计	110,471,260.65	10,105,537.28		120,576,797.93

盈余公积说明：本年度增加 10,105,537.28 元，是根据母公司报表净利润的 10% 计提的法定盈余公积。

30、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	464,568,562.37	/
调整后 年初未分配利润	464,568,562.37	/
加：本期归属于母公司所有者的净利润	108,235,471.19	/
减：提取法定盈余公积	10,105,537.28	10
应付普通股股利	41,400,792.58	
期末未分配利润	521,297,703.70	/

31、 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
营业收入	1,369,193,144.46	1,056,779,074.47
其中：主营业务收入	1,000,860,657.45	866,041,632.11
其他业务收入	368,332,487.01	190,737,442.36
营业成本	1,090,374,234.26	756,210,163.61
其中：主营业务成本	761,748,747.11	585,181,814.72
其他业务支出	328,625,487.15	171,028,348.89

(2) 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	1,000,860,657.45	866,041,632.11
其他业务收入	368,332,487.01	190,737,442.36
营业成本	1,090,374,234.26	756,210,163.61

(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
主营业务				
石化空冷	259,450,918.03	199,312,234.95	208,120,217.78	144,135,471.24
电站空冷	715,269,363.80	545,937,568.10	636,609,461.54	431,422,689.33
其他主营	26,140,375.62	16,498,944.06	21,311,952.79	9,623,654.15
合计	1,000,860,657.45	761,748,747.11	866,041,632.11	585,181,814.72

(4) 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 (%)
北方联合电力有限责任公司和林发电厂	152,141,104.27	11.11
北方联合电力准格尔煤电公司筹备处	138,284,581.20	10.10
意大利安塞尔多能源公司	118,372,359.12	8.65
中国国电集团公司霍州发电厂	92,852,996.80	6.78
中电投电力工程有限公司	79,134,239.35	5.78
合计	580,785,280.74	42.42

32、 合同项目收入：

单位：元 币种：人民币

	合同项目	金额	累计已发生成本	累计已确认毛利 (亏损以“-”号表示)	已办理结算的金额
固定造价合同	APRILIA 项目 (空冷凝汽器)	118,372,359.12	104,590,607.48	13,781,751.64	96,798,650.10
	2×600MW 级超 临界空冷机组工程	152,141,104.27	94,769,403.69	57,371,700.58	20,058,360.00
	魏家崮煤电一体 化电厂一期工程 2×600MW 级超 临界间接空冷机 组工程	138,284,581.20	81,387,771.64	56,896,809.56	18,370,000.00
	国电霍州发电厂 2×600MW 机组	92,852,996.80	89,573,825.08	3,279,171.72	184,710,000.00
	小计	501,651,041.39	370,321,607.89	131,329,433.50	319,937,010.10

1、 APRILIA 项目(空冷凝汽器)

2009 年 5 月，公司与意大利安塞尔多能源设备有限公司签订合同，承接 APRILIA 项目(空冷凝汽器) (合同编号：第 HAC2009-91)。合同总额不含税价 147,556,200 元，含税价为 1,698 万欧元，预计合同总成本 130,400,000.00 元，本年度实际发生成本 104,590,607.48 元，完工进度 80%，按完工百分比法确认收入 118,372,359.12 元 (不含税)。

2、2×600MW 级超临界空冷机组工程

2009 年 10 月，公司与北方联合电力有限责任公司和林发电厂签订合同，承接 2×600MW 级超临界空冷机组工程（合同编号：第 HAC2009-139）。合同总额不含税价 187,238,974.36 元，含税价 216,383,600.00 元。预计合同总成本 116,600,000.00 元，本年度实际发生成本 94,769,403.69 元，完工进度 81%，按完工百分比法确认收入 152,141,104.27 元（不含税）。

3、魏家崙煤电一体化电厂一期 2×600MW 级超临界间接空冷机组工程

2009 年，公司与北方联合电力准格尔煤电公司筹备处签订合同，承接魏家崙煤电一体化电厂一期 2×600MW 级超临界间接空冷机组工程（合同编号：第 HAC2009-43）。合同总额不含税价 172,762,307.69 元，含税价 199,454,400.00 元。预计合同总成本 101,700,000.00 元，本年度实际发生成本 81,387,771.64 元，完工进度 80%，按完工百分比法确认收入 138,284,581.20 元（不含税）。

4、国电霍州发电厂 2×600MW 机组

2010 年 5 月，公司与中国国电集团公司霍州发电厂签订合同，承接国电霍州发电厂 2×600MW 机组项目（合同编号：第 HAC2010-80）。合同总额不含税价 356,243,547.01 元，含税价 399,000,000 元。预计合同总成本 343,700,000.00 元本年度实际发生成本 89,573,825.08 元，完工进度 26%，按完工百分比法确认收入 92,852,996.80 元（不含税）。

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	221,332.64	15,000.00	3.00%
城市维护建设税	1,456,663.69	4,115,699.13	7.00%
教育费附加	835,718.98	2,356,006.37	4.00%
河道维修	1,368,325.55	1,472,049.72	
防洪保安费	23,378.16	29,248.21	0.10%
合计	3,905,419.02	7,988,003.43	/

由于本年度实际上缴流转税金额减少，发生的税金和附加比去年大幅降低。

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
技术服务	24,212,277.03	24,814,073.88
运费	12,370,169.91	2,332,726.91
经营活动费	7,461,866.86	8,285,271.09
差旅费	4,014,878.90	2,877,720.46
工资	2,125,674.80	1,919,334.22
产品三包费	2,043,051.96	1,750,984.47
业务招待费	912,788.75	876,481.18
其他	2,858,088.10	2,617,364.15
合计	55,998,796.31	45,473,956.36

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	28,164,627.08	28,266,418.16
研究开发费	8,789,494.11	1,288,546.60
折旧费	4,818,519.26	4,922,260.17
差旅费	3,155,318.30	2,521,461.21
税金	2,528,678.40	3,019,584.60
无形资产摊销	2,276,036.39	2,753,228.53
运输费	1,842,523.01	1,646,077.17
办公费	1,511,694.24	1,491,389.10
涉外费	1,387,271.28	663,717.80
业务招待费	1,164,666.79	1,019,974.15
其他	9,916,564.77	9,295,102.90
合计	65,555,393.63	56,887,760.39

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	41,494,412.94	27,676,430.13
利息收入	-944,208.41	-1,182,363.90
汇兑损失		
汇兑收益	-727,830.60	-1,116,577.98
金融机构手续费	1,803,490.59	1,107,811.42
其他		
合计	41,625,864.52	26,485,299.67

财务费用的说明：本年度财务费用增加的原因主要是银行贷款大幅增加，造成利息支出增加。

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
权益法核算的长期股权投资收益	3,488,202.82	11,997,527.33
合计	3,488,202.82	11,997,527.33

(2) 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
上海浦东创业投资有限公司	-317,013.68	6,860,074.25	公司本年度经营亏损
上海尔华杰机电设备有限公司	3,805,216.50	5,137,453.08	公司盈利减少
合计	3,488,202.82	11,997,527.33	/

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	2,181,956.23	22,442,203.37
二、存货跌价损失		
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		
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	2,181,956.23	22,442,203.37

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	47,554.44	273,748.41	47,554.44
其中: 固定资产处置利得	47,554.44	273,748.41	47,554.44
政府补助	10,837,800.00	10,750,500.00	10,837,800.00
其他	187,552.56	15,942.33	187,552.56
合计	11,072,907.00	11,040,190.74	11,072,907.00

(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
百万机组研制费	2,650,000.00		
2009 年度进口产品贴息资金	240,000.00		
2010 年度第 2 季度地产品出口奖励资金	31,000.00		
扩大进出口奖励	113,800.00		
2010 年部分重点财源项目建设资金	2,980,000.00		
项目配套资金	4,323,000.00		
500Kv 变压器项目技改贴息	500,000.00		项目已转让
企业发展扶持资金		9,750,000.00	
贷款贴息		1,000,000.00	
专利补贴		500.00	
合计	10,837,800.00	10,750,500.00	/

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	715,993.20	669,709.75	715,993.20
其中：固定资产处置损失	715,993.20	669,709.75	715,993.20
其他		16,000.00	
合计	715,993.20	685,709.75	715,993.20

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	15,465,676.32	25,335,164.18
递延所得税调整	-304,550.40	-3,366,329.08
合计	15,161,125.92	21,968,835.10

42、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程：

1、基本每股收益

项目	序号	本期发生额	上期发生额	
期初股份总数	a	383,340,672.00	319,450,560.00	
报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	b		63,890,112.00	
报告期因发行新股或债转股等增加股份数	c			
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	d			
报告期月份数	e			
报告期因回购等减少股份数	f			
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	g			
报告期缩股数	h			
发行在外的普通股加权平均数	$i=a+b+c \times d \div e - f \times g \div e - h$	383,340,672.00	383,340,672.00	
归属于公司普通股股东的净利润	j	108,235,471.19	141,674,860.86	
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	k	99,432,094.46	132,873,552.02	
按归属于公司普通股股东的净利润计算	$l=j \div i$	0.2823	0.3696	
基本每股收益	按扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润计算	$m=k \div i$	0.2594	0.3466

2、稀释每股收益

项目	序号	本期发生额	上期发生额
期初股份总数	a	383,340,672.00	319,450,560.00
报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	b		63,890,112.00
报告期因发行新股或债转股等增加股份数	c		
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	d		
报告期月份数	e		
报告期因回购等减少股份数	f		
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	g		
报告期缩股数	h		
发行在外的普通股加权平均数	$i=a+b+c \times d \div e - f \times g \div e - h$	383,340,672.00	383,340,672.00
认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数	j		
归属于公司普通股股东的净利润	K	108,235,471.19	141,674,860.86

扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	l	99,432,094.46	132,873,552.02
稀释每股收益	按归属于公司普通股股东的净利润计算 按扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润计算	$m=k \div (i+j)$ $n=l \div (i+j)$	0.2823 0.3466
		0.2594	0.3466

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	14,973.25	
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	14,973.25	
3. 现金流量套期工具产生的利得（或损失）金额		
减：现金流量套期工具产生的所得税影响		
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额		
转为被套期项目初始确认金额的调整额		
小计		
4. 外币财务报表折算差额		
减：处置境外经营当期转入损益的净额		
小计		
5. 其他		
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	14,973.25	

本年度发生 14,973.25 元，是参股公司上海浦东创业投资有限公司本年资本公积增加 74,866.25 元，公司按持股比例确认应享有的份额 14,973.25 元。

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
营业外收入	10,224,000.00
其他应收款	1,180,928.14
其他应付款	123,128.88
财务费用	97,033.22
其他	48,673.13
合计	11,673,763.37

(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
销售费用	53,496,367.90
管理费用	20,283,458.90
制造费用	32,096,879.06
其他	1,468,232.98
合计	107,344,938.84

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	108,235,471.19	141,674,860.86
加：资产减值准备	2,181,956.23	22,442,203.37
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	18,114,643.13	18,775,476.70
无形资产摊销	2,276,036.39	2,753,228.53
长期待摊费用摊销		668,264.96
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）	668,438.76	397,980.74
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）	40,667,620.09	26,422,356.16
投资损失（收益以“-”号填列）	-3,488,202.82	-11,997,527.33
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-304,550.40	-3,366,329.08
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		

存货的减少（增加以“-”号填列）	-250,625,315.87	-72,220,324.13
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	186,215,660.87	-157,201,611.54
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-320,579,285.18	-38,632,677.29
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-216,637,527.61	-70,284,098.05
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	184,347,139.17	259,657,943.96
减：现金的期初余额	259,657,943.96	360,252,890.77
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	-75,310,804.79	-100,594,946.81

(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	184,347,139.17	259,657,943.96
其中：库存现金	7,446.44	9,328.70
可随时用于支付的银行存款	134,770,666.94	185,360,641.35
可随时用于支付的其他货币资金	49,569,025.79	74,287,973.91
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	184,347,139.17	259,657,943.96

(八) 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
哈尔滨工业资产经营有限责任公司	国有企业 (全民所有制企业)	哈尔滨	于明升	受市国资局的委托运营范围内企业的国有资产	80,000	34.03	34.03	哈尔滨市国资委	78750366-3
哈尔滨工业投资集团有限公司	有限责任公司	哈尔滨	于明升	工商业项目的投资、融资、运营、管理, 国有资产经营管理及资本运营, 房地产开发经营	40,000	34.03	34.03	哈尔滨市国资委	799277528

根据国务院国有资产监督管理委员会国资产权(2011)152号文件《关于哈尔滨空调股份有限公司国有股东所持股份无偿划转有关问题的批复》，国务院国有资产监督管理委员会同意将哈尔滨工业资产经营有限责任公司所持本公司 130,449,385 股（占公司总股本的 34.03%）股份无偿划转给哈尔滨工业投资集团有限公司。股份无偿划转后，本公司的总股本仍为 383,340,672 股，其中投资集团公司持有 130,449,385 股，占总股本的 34.03%。此次股份无偿划转事宜尚须中国证券监督管理委员会审核无异议并豁免收购人的要约收购义务后方可履行。

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
哈尔滨天功金属结构工程有限公司	国有企业(全民所有制企业)	哈尔滨	胡振岭	工业制造业	1,500	100	100	74416031-4
上海天勃能源设备有限公司	国有企业(全民所有制企业)	上海	胡振岭	工业制造业	3,000	100	100	76088375-8
哈尔滨天洋设备安装工程有限责任公司	国有企业(全民所有制企业)	哈尔滨	宋志强	安装业	1,000	100	100	78754261-1
哈尔滨天通变压器有限责任公司	国有企业(全民所有制企业)	哈尔滨	胡振岭	工业制造业	5,480	100	100	67213773-9

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								
上海浦东创业投资有限公司	有限责任公司	上海市	殷宏	投资管理	10,000	20.00	20.00	772881012
上海尔华杰机电装备制造有限公司	有限责任公司	上海市	胡振岭	制造业	4,480	37.50	37.50	63063470-2
合计								

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
哈尔滨郎泰克环保科技有限公司	参股公司	718466483

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 (%)
上海尔华杰机电装备制造有限公司	购买风机	市场价	22,193,663.21	2.92	17,541,656.41	2.20

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 (%)
上海尔华杰机电装备制造有限公司	电动机、叶片、开关、轴承等	市场价	7,911,664.96	2.15	5,791,982.92	1.88
上海尔华杰机电装备制造有限公司	模具钢架	市场价			1,222,222.22	41.62
上海尔华杰机电装备制造有限公司	原材料	市场价	26,309,891.26	7.14		

(2) 关联担保情况

单位：万元 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
哈尔滨空调股份有限公司	上海尔华杰机电装备制造有限公司	1,000	2010年9月16日~2011年9月13日	否
哈尔滨空调股份有限公司	上海尔华杰机电装备制造有限公司	1,000	2010年10月11日~2011年12月17日	否

2010年9月13日,公司与交通银行股份有限公司上海长宁支行签订担保合同,为上海尔华杰机电装备制造有限公司向该支行贷款1000万元提供担保,借款期间为2010年9月16日至2011年9月13日。

2010年10月18日,公司与温州银行股份有限公司上海分行签订担保合同,为上海尔华杰机电装备制造有限公司向该支行贷款1000万元提供担保,借款期间为2010年10月11日至2011年12月17日。

(3) 关联方资金拆借

单位：万元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
哈尔滨工业资产经营有限责任公司	20,000	2010年4月22日	2011年4月21日	利率 3.45%
哈尔滨工业资产经营有限责任公司	20,000	2010年6月22日	2011年6月21日	利率 3.45%
哈尔滨工业投资集团有限公司	5,000	2010年12月2日	2011年12月1日	利率 5.56%

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
应收账款	上海尔华杰机电装备制造有限公司	24,643,464.71			
其他应收款	哈尔滨郎泰克环保科技有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00	5,000,000.00	5,000,000.00

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
应付账款	上海尔华杰机电装备制造有限公司		2,592,310.11
应付票据	上海尔华杰机电装备制造有限公司	5,000,000.00	10,000,000.00

(九) 股份支付:

无

(十) 或有事项:

无

(十一) 承诺事项:

无

(十二) 资产负债表日后事项:

1、其他资产负债表日后事项说明

2011 年 3 月 8 日, 公司 2011 年第三次临时董事会审议通过了《关于发行短期融资券的提案》。为改善公司融资结构, 拓宽融资渠道, 有效降低融资成本, 补充生产经营流动资金和置换银行贷款, 公司决定发行短期融资券, 具体内容如下:

(1) 申请注册金额: 4 亿元人民币, 根据公司实际资金需求分期发行。公司拟发行的各类债券总额 (包括公司债) 不高于公司最近一期经审计净资产的 40%。

(2) 发行利率: 短期融资券的最终发行利率由主承销银行通过询价确定, 发行利率受企业评级情况及拟发行期间的市场利率水平、供需情况等影响。

(3) 资金用途: 补充公司流动资金和置换银行贷款。

(4) 还款来源: 营业收入、自有资金及其他资金来源。

2、资产负债表日后利润分配情况说明

根据 2011 年 3 月 19 日召开的第四届十二次董事会决议, 本年度不分配股利不转增股本。

(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 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	233,283,275.00	19.44	11,664,163.75	30.97				
按组合计提坏账准备的应收账款:								
单项金额非重大的应收账款	486,474,987.79	40.55	13,086,177.17	34.74	189,719,277.51	14.37	5,103,448.56	14.37
单独测试后未发生减值的应收账款	480,079,511.78	40.01	12,914,138.87	34.29	1,130,494,521.13	85.63	30,410,302.62	85.63
组合小计	966,554,499.57	80.56	26,000,316.04	69.03	1,320,213,798.64	100.00	35,513,751.18	100.00
合计	1,199,837,774.57	/	37,664,479.79	/	1,320,213,798.64	/	35,513,751.18	/

期末余额前 10 名的应收账款为单项金额重大。按组合计提减值准备的应收账款含单项金额非重大和经单独测试后未发生减值的单项金额重大的应收账款。

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
单项金额非重大的应收账款	486,474,987.79	13,086,177.17
单独测试后未发生减值的应收账款	480,079,511.78	12,914,138.87
合计	966,554,499.57	26,000,316.04

(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

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

(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(%)
陕西华电榆横煤电有限责任公司	客户	195,595,700.00	1-2 年	16.30
华电宁夏灵武发电有限公司	客户	98,476,205.00	1 年以内、1-2 年	8.21
内蒙古能源发电投资有限公司金山热电厂	客户	93,034,060.00	1-2 年、2-3 年、3-4 年	7.75
内蒙古兴安热电筹建处	客户	84,000,776.00	2-3 年	7.00
内蒙古乌斯太热电厂	客户	66,822,000.00	2-3 年	5.57
合计	/	537,928,741.00	/	44.83

(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(%)
上海尔华杰机电装备制造有限公司	参股公司	24,281,049.71	2.09
合计	/	24,281,049.71	2.09

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 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收账款	14,264,111.98	85.23	5,500,000.00	97.84	40,344,101.26	95.53	5,500,000.00	97.84
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收账款	2,472,516.44	14.77	121,147.78	2.16	1,888,623.80	4.47	121,147.78	2.16
合计	16,736,628.42	/	5,621,147.78	/	42,232,725.06	/	5,621,147.78	/

期末余额前 10 名的其他应收款为单项金额重大。

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
哈尔滨市咨询公司	5,000.00	5,000.00	100.00	找不到对方单位
哈尔滨市冰城制冷空调经销部	114,347.78	114,347.78	100.00	找不到对方单位
齐振来	6,000.00	1,800.00	30.00	找不到人
朱立东	169,500.00	0.00	0.00	无减值迹象
吕春红	150,000.00	0.00	0.00	无减值迹象
徐敬祥	139,733.00	0.00	0.00	无减值迹象
于学良	130,000.00	0.00	0.00	无减值迹象
孟宪君	115,000.00	0.00	0.00	无减值迹象
肖中洲	100,000.00	0.00	0.00	无减值迹象
付哲	100,000.00	0.00	0.00	无减值迹象
宋彦廷	95,768.40	0.00	0.00	无减值迹象
腾龙芳烃（漳州）有限公司	82,110.00	0.00	0.00	无减值迹象
段澄宇	80,000.00	0.00	0.00	无减值迹象
其他	1,185,057.26	0.00	0.00	无减值迹象
合计	2,472,516.44	121,147.78	/	/

(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

本报告期其他应收账款中无持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的欠款。

(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(%)
哈尔滨郎泰克环保科技有限公司	参股公司	5,000,000.00	5 年以上	29.87
澳大利亚克莱尔环保股份有限公司	客户	2,897,132.99	5 年以上	17.31
董直强	客户	1,631,525.00	1 年以内、1-2 年	9.75
哈尔滨天通变压器有限责任公司	子公司	1,247,551.99	1-2 年	7.45
北京和央方明软件科技有限责任公司	客户	1,040,000.00	1 年以内	6.21
合计	/	11,816,209.98	/	70.59

(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(%)
哈尔滨郎泰克环保科技有限公司	参股公司	5,000,000.00	29.87
哈尔滨天通变压器有限责任公司	子公司	1,247,551.99	7.45
合计	/	6,247,551.99	37.32

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(%)
哈尔滨天功金属结构工程有限公司	17,018,927.76	17,018,927.76		17,018,927.76			100.00	100.00
上海天勃能源设备有限公司	18,004,883.13	18,004,883.13	50,783,875.00	68,788,758.13			100.00	100.00
哈尔滨天洋设备安装工程有限责任公司	10,000,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00			100.00	100.00
哈尔滨天通变压器有限责任公司	20,000,000.00	20,000,000.00	431,823,359.69	451,823,359.69			100.00	100.00
黑龙江省宇华担保投资股份有限公司	20,000,000.00	20,000,000.00		20,000,000.00			6.67	6.67
黑龙江省报达房地产开发有限责任公司	4,000,000.00	4,000,000.00		4,000,000.00	2,000,000.00		20.00	20.00
哈尔滨郎泰克环保科技有限公司	2,750,000.00	2,750,000.00		2,750,000.00	2,750,000.00		35.00	35.00

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(%)
上海浦东创业投资有限公司	20,000,000.00	26,809,074.11	-3,302,040.43	23,507,033.68			3,000,000.00	20.00	20.00
上海尔华杰机电设备有限公司	23,156,340.00	43,241,107.19	3,805,216.50	47,046,323.69				37.50	37.50

4、 营业收入和营业成本：

(1) 营业收入和营业成本

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
营业收入	1,393,044,814.37	1,158,443,880.06
其中：主营业务收入	980,482,791.49	850,955,384.88
其他业务收入	412,562,022.88	307,488,495.18
营业成本	1,143,057,719.88	937,196,745.33
其中：主营业务成本	770,129,893.44	649,417,343.62
其他业务支出	372,927,826.44	287,779,401.71

(2) 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	980,482,791.49	850,955,384.88
其他业务收入	412,562,022.88	307,488,495.18
营业成本	1,143,057,719.88	937,196,745.33

(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
主营业务				
石化空冷	257,053,277.01	200,152,437.23	203,469,947.68	152,604,980.02
电站空冷	715,269,363.80	568,692,464.64	636,609,461.54	492,060,742.42
其他主营	8,160,150.68	1,284,991.57	10,875,975.66	4,751,621.18
合计	980,482,791.49	770,129,893.44	850,955,384.88	649,417,343.62

(4) 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（%）
北方联合电力有限责任公司和林发电厂	152,141,104.27	10.92
北方联合电力准格尔煤电公司筹备处	138,284,581.20	9.93
意大利安塞尔多能源公司	118,372,359.12	8.50
中国国电集团公司霍州发电厂	92,852,996.80	6.67
中电投电力工程有限公司	79,134,239.35	5.68
合计	580,785,280.74	41.70

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
权益法核算的长期股权投资收益	3,488,202.82	11,997,527.33
合计	3,488,202.82	11,997,527.33

(2) 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
上海浦东创业投资有限公司	-317,013.68	6,860,074.25	公司本年度经营亏损
上海尔华杰机电设备有限公司	3,805,216.50	5,137,453.08	公司盈利减少
合计	3,488,202.82	11,997,527.33	/

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	101,055,372.78	84,744,954.12
加：资产减值准备	2,150,728.61	22,443,179.91
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	14,377,848.89	16,596,915.62
无形资产摊销	1,944,769.44	2,482,807.03
长期待摊费用摊销		668,264.96
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）	-1,957,248.38	669,709.75
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）	40,667,620.09	26,422,356.16
投资损失（收益以“-”号填列）	-3,488,202.82	-11,997,527.33
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-304,017.59	3,366,476.99
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-242,787,693.23	-94,618,672.16
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	184,507,450.78	-122,143,235.04
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-255,693,616.69	-35,706,752.38
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-159,526,988.12	-107,071,522.37
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	171,669,512.17	200,082,440.68
减：现金的期初余额	200,082,440.68	334,661,244.26
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	-28,412,928.51	-134,578,803.58

(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	说明
非流动资产处置损益	-668,438.76	处置固定资产损失
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	10,837,800.00	政府补贴收入
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	187,552.56	其他营业外收入
所得税影响额	-1,553,537.07	按 15% 扣除所得税费用
合计	8,803,376.73	

2、 净资产收益率及每股收益

单位：元 币种：人民币

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	10.13	0.282	0.282
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.31	0.259	0.259

3、公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

(1) 主要会计报表项目的异常情况

项目	期末数	期初数	变动额	变动率 (%)	占资产比率 (%)
预付款项	137,086,866.77	96,188,944.12	40,897,922.65	42.52	4.24
存货	471,647,593.71	206,054,277.84	265,593,315.87	128.89	15.07
在建工程	590,628,731.69	431,054,110.94	159,574,620.75	37.02	18.87
短期借款	1,240,000,000.00	870,000,000.00	370,000,000.00	42.53	39.61
应付票据	232,652,367.73	511,153,904.56	-278,501,536.83	-54.48	7.43
预收款项	110,032,393.74	76,465,998.03	33,566,395.71	43.90	3.51
其他应付款	82,883,287.29	58,049,857.09	24,833,430.20	42.78	2.65
一年内到期的非流动负债	0.00	10,000,000.00	-10,000,000.00	-100.00	0.00
长期借款	83,248,000.00	3,830,000.00	79,418,000.00	2,073.58	2.66
营业成本	1,090,374,234.26	756,210,163.61	334,164,070.65	44.19	
营业税金及附加	3,905,419.02	7,988,003.43	-4,082,584.41	-51.11	
财务费用	41,625,864.52	26,485,299.67	15,140,564.85	57.17	
资产减值损失	2,181,956.23	22,442,203.37	-20,260,247.14	-90.28	
投资收益	3,488,202.82	11,997,527.33	-8,509,324.51	-70.93	
所得税费用	15,161,125.92	21,968,835.10	-6,807,709.18	-30.99	

(2)、原因说明:

- 1) 预付款项增加 42.52%，主要原因是本年度项目投入增加。
- 2) 存货增加 128.89%，主要原因是本年度有 4 个合同按建造合同确认收入，使已完工尚未结算款增加。
- 3) 在建工程增加 37.02%，主要原因是本年度项目投入增加。
- 4) 短期借款增加 42.53%，主要原因是本年度公司资金紧张，融资需要增加。
- 5) 应付票据减少 54.48%，主要原因是本年度公司减少了使用票据进行结算。
- 6) 预收账款增加 43.90%，主要原因是本年度公司的部分工程项目预收了工程款。
- 7) 其他应付款增加了 42.78%，主要原因是本年度公司大量采购设备形成的欠款。
- 8) 一年内到期的非流动负债减少 100%，是因为本年度调整到其他应付款核算。
- 9) 长期借款增加 2073.58%，主要原因是本年度公司资金紧张，融资需要增加。
- 10) 营业成本增加 44.19%，主要原因是本年度产品结构变化及原材料价格上涨。
- 11) 营业税金及附加减少 51.11%，主要原因是增值税发生不稳定，使附加税较少。
- 12) 财务费用增加 57.17%，主要原因是本年度借款大幅增加，使利息支出增加。
- 13) 资产减值损失减少 90.28%，主要原因是本年度计提的坏账准备减少。
- 14) 投资收益减少 70.93%，主要原因是本年度被投资企业效益下降。
- 15) 所得税费用减少 30.99%，主要原因是本年度公司利润下降。

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、 报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 4、 以上文件均备置于公司董事会办公室。

董事长：于明升

哈尔滨空调股份有限公司

2011 年 3 月 22 日