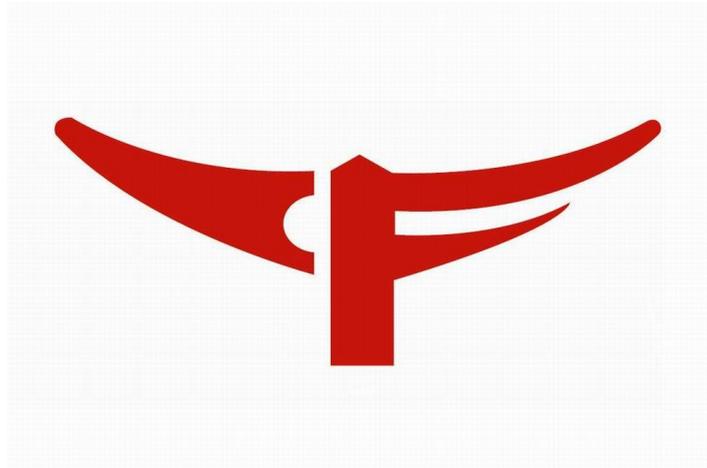


江苏常发制冷股份有限公司

2015 年半年度报告



2015 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

公司负责人黄小平、主管会计工作负责人黄善平及会计机构负责人(会计主管人员)江俊杰声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

目录

2015 半年度报告.....	1
第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介.....	5
第三节 会计数据和财务指标摘要.....	7
第四节 董事会报告.....	9
第五节 重要事项.....	20
第六节 股份变动及股东情况.....	28
第七节 优先股相关情况.....	32
第八节 董事、监事、高级管理人员情况.....	33
第九节 财务报告.....	34
第十节 备查文件目录.....	146

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、常发股份	指	江苏常发制冷股份有限公司
报告期	指	2015 年 1 月 1 日至 2015 年 6 月 30 日
常发集团	指	江苏常发实业集团有限公司（本公司控股股东）
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
理工雷科	指	北京理工雷科电子信息技术有限公司
理工资产	指	北京理工资产经营有限公司
理工创新	指	北京理工创新高科技孵化器有限公司
刘峰等 39 名自然人	指	刘峰、毛二可、孟立坤、龙腾、曾涛、曾大治、张军、高立宁、胡善清、赵保军、刘伟、李阳、任丽香、姚迪、胡程、金焯、陈亮、丁泽刚、唐林波、刘海波、陈禾、赵保国、周辉、冷力强、李健、战莹、杨静、张磊、张静、谢宜壮、杨小鹏、孙京平、王长杰、杨柱、王兵、罗伟慧、郭红珠、刘泉华、李枫
常发科技	指	常州常发制冷科技有限公司（本公司全资子公司）
铝氧化	指	常州市武进江南铝氧化有限公司（本公司全资子公司）

第二节 公司简介

一、公司简介

股票简称	常发股份	股票代码	002413
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	江苏常发制冷股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	常发股份		
公司的外文名称（如有）	JIANGSU CHANGFA REFRIGERATION CO., LTD.		
公司的法定代表人	黄小平		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘训雨	王少华
联系地址	江苏省常州市武进区礼嘉镇建东村	江苏省常州市武进区礼嘉镇建东村
电话	0519-86237018	0519-86237018
传真	0519-86235691	0519-86235691
电子信箱	cfzl@changfazl.com	cfzl@changfazl.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2014 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备

置地报告期无变化，具体可参见 2014 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册登记日期和地点、企业法人营业执照注册号、税务登记号码、组织机构代码等注册情况在报告期无变化，具体可参见 2014 年年报。

4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

报告期内，公司完成了发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金的重大资产重组，公司以发行股份及支付现金相结合的方式收购了理工雷科 100% 的股权，公司主营业务由蒸发器、冷凝器、铝板（箔）、铜管等传统制造类业务拓展至数据采集/存储/处理、卫星导航、雷达系统等产品的研发和生产等领域。公司的注册资本由 22050 万元变更为 31739.9633 万元。具体内容详见 2015 年 6 月 24 日公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上相关公告。

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,079,599,190.55	1,104,338,704.76	-2.24%
归属于上市公司股东的净利润（元）	31,786,035.72	23,346,962.18	36.15%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	32,116,709.39	21,990,968.90	46.04%
经营活动产生的现金流量净额（元）	20,538,378.41	-85,305,977.41	124.08%
基本每股收益（元/股）	0.14	0.08	75.00%
稀释每股收益（元/股）	0.14	0.08	75.00%
加权平均净资产收益率	2.60%	1.94%	0.66%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,599,154,774.69	1,606,141,352.32	61.83%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,016,141,427.65	1,205,486,137.05	67.25%

二、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

三、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-1,979,487.71	
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）	717,983.16	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	708,966.96	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	111,639.36	
减：所得税影响额	-110,224.56	
合计	-330,673.67	--

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

适用 不适用

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

第四节 董事会报告

一、概述

2015 年上半年，全球经济整体温和复苏，但增长动力不足。因受国内外宏观经济、房地产、政策和空调成品库存高企等多重因素影响，空调及冰箱产品市场产销下滑，上半年市场整体需求疲软，产品更新换代、消费升级成为推动整个两器行业运行的主要动力。有色金属行业由于市场需求乏力，产能过剩矛盾日益加剧，市场竞争激烈，大宗商品尤其是行业上游的原材料铜、铝价格持续走低，有色金属行业的盈利水平持续走低。面对严峻的市场环境，在公司董事会领导下，公司管理层积极采取措施，持续推进技术改造、合理调整产品结构。保持了公司业绩稳定增长。

报告期内，公司全力推进发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金的重大资产重组工作，本次重大资产重组实施工作在报告期内顺利完成，新增股份于 2015 年 6 月 26 日上市，理工雷科成为本公司全资子公司。重组实施完成后公司将主营业务拓展至数据采集/存储/处理、卫星导航、雷达系统等产品的研发和生产等领域。公司在经营规模、持续稳健的发展能力和经营效率等方面发生了质的飞跃。

报告期内，公司实现营业总收入 107,959.92 万元，同比下降 2.24%，归属上市公司股东的净利润 3,178.60 万元，同比增长 36.15 %。

二、主营业务分析

概述

本期报告，主营业务收入来源于两个板块：传统的两器、铝板（箔）、铜管业务和新并入的数据采集/存储/处理、卫星导航、雷达系统等业务。2015 年上半年，因受国内外宏观经济、房地产、政策和空调成品库存高企等多重因素影响，空调及冰箱产品市场产销下滑，2015 年上半年市场整体需求疲软。而理工雷科因为从 2015 年 6 月纳入合并报表范围，因此仅体现 6 月份的收入及利润，未来数据采集/存储/处理、卫星导航、雷达系统等将成为公司新的业务增长点。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,079,599,190.55	1,104,338,704.76	-2.24%	
营业成本	949,070,985.92	1,006,309,061.44	-5.69%	

销售费用	32,683,725.21	28,611,474.59	14.23%	
管理费用	41,770,246.93	23,697,309.75	76.27%	主要是本期公司完成收购理工雷科重大资产重组项目,6月份将理工雷科财务数据纳入合并范围。
财务费用	2,171,346.57	2,564,549.21	-15.33%	
所得税费用	9,506,361.17	8,152,120.28	16.61%	
经营活动产生的现金流量净额	20,538,378.41	-85,305,977.41	124.08%	主要是本期公司完成收购理工雷科重大资产重组项目,6月份将理工雷科财务数据纳入合并范围。
投资活动产生的现金流量净额	-158,149,816.46	101,193,211.92	-256.29%	主要是本期公司发行股份及支付现金购买理工雷科资产所致。
筹资活动产生的现金流量净额	155,556,086.73	-27,535,045.21	664.94%	主要是本期公司发行股份购买理工雷科资产并配套募集资金所致。
现金及现金等价物净增加额	18,883,332.20	-8,650,011.48	318.30%	主要是本期公司发行股份购买理工雷科资产并配套募集资金所致。
货币资金	136,578,019.77	94,496,960.39	44.53%	主要是本期公司发行股份及支付现金购买理工雷科资产并配套募集资金,募集资金大于支付现金 4200 多万元所致。
应收票据	132,680,565.10	206,506,969.76	-35.75%	主要是本期票据背书转让及贴现较多所致。
应收账款	723,231,328.89	436,052,955.68	65.86%	主要是本期公司完成收购理工雷科重大资产重组项目,6月份将理工雷科财务数据纳入合并范围。
其他应收款	15,199,571.84	7,978,745.86	90.50%	主要是本期公司完成收购理工雷科重大资产重组项目,6月份将理工雷科财务数据纳入合并范围。
存货	354,604,253.14	265,562,515.76	33.53%	主要是本期公司完成收购理工雷科重大资产重组项目,6月份将理工雷科财务数据纳入合并范围。
其他流动资产	1,124,950.13	844,516.05	33.21%	主要是本期增加雇主责任险及财产保险所致。
商誉	615,342,242.66	0.00	100.00%	主要是本期公司完成收购理工雷科重大资产重组项目所致。
递延所得税资产	31,396,041.98	9,644,719.96	225.53%	主要是本期公司完成收购理工雷科重大资产重组项目,6月份将理工雷科财务数据纳入合并范围以及本期公司以评估后的土地与房屋向全资子公司常发科技进行增资,评估增值影响所致。

应付票据	198,630,000.00	144,976,772.77	37.01%	主要是本期原材料采购中购买铸轧卷较多,铸轧卷的付款方式为大部份使用银行承兑汇票支付所致。
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	0.00	708,966.96	-100.00%	主要是公司签订的未到期交割的远期结售汇率合约在本期到期所致。
预收账款	27,055,817.94	958,721.08	2,722.07%	主要是本期公司完成收购理工雷科重大资产重组项目,6月份将理工雷科财务数据纳入合并范围。
应交税费	47,141,381.68	15,123,578.00	211.71%	主要是本期公司完成收购理工雷科重大资产重组项目,6月份将理工雷科财务数据纳入合并范围。
其他应付款	2,069,303.19	1,169,045.34	77.01%	主要是本期公司完成收购理工雷科重大资产重组项目,6月份将理工雷科财务数据纳入合并范围。
递延收益	11,382,729.34	3,124,722.23	264.28%	主要是本期公司完成收购理工雷科重大资产重组项目,6月份将理工雷科财务数据纳入合并范围。
递延所得税负债	15,007,805.89	0.00	100.00%	主要是本期公司以评估后的土地与房屋向全资子公司常发科技进行增资,评估增值 7500 多万元可递延缴纳所得税所致。
股本	317,399,633.00	220,500,000.00	43.95%	主要是本期公司发行股份及支付现金购买理工雷科资产并配套募集资金所致。
资本公积	1,268,644,429.89	586,428,039.26	116.33%	主要是本期公司发行股份及支付现金购买理工雷科资产并配套募集资金所致。
公允价值变动收益	708,966.96	-1,605,503.35	-144.16%	主要是公司签订的未到期交割的远期结售汇率合约在本期到期所致。
投资收益	0.00	4,186,917.82	-100.00%	主要是公司在 2014 年 6 月份收回委托贷款 11500 万元,本期未有新增委托贷款所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司本报告期利润构成或来源重大变动主要因为公司重大资产重组实施后,将子公司理工雷科的利润并入上市公司合并利润中所致。

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

√ 适用 □ 不适用

公司于 2015 年 1 月 7 日披露的《江苏常发制冷股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告书》(草案)指出,本次交易完成后,理工雷科将成为常发股份的全资子公司,公司通过收购理工雷科,将业务拓展至嵌入式实时信息处理、复杂电磁环境测试与验证及评估、卫星导航及雷达业务等领域的研发和生产。公司在巩固现有主营业务发展的同时,公司将充分发挥理工雷科在技术研发、产品业务和市场开拓等方面的优势,积极拓展新业务领域并在新兴市场取得突破,从而实现公司的持续健康发展。

根据瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)出具的《理工雷科盈利预测审核报告》(瑞华核字[2014]第 01310015 号),2014 年度、2015 年度理工雷科盈利预测表,营业收入预测数分别为 17,108.36 万元和 23,868.20 万元,净利润预测数分别为 4,422.88 万元和 6,217.46 万元,本报告期实际完成情况详见下表:

单位:万元

项目	2014年度预测数	2014年度 实际完成数	完成比例	2015年度预测数	2015年半年度实 际完成数	完成比例
营业收入	17,108.36	17,171.96	100.37%	23,868.20	10,300.27	43.15%
净利润	4,422.88	4,434.44	100.26%	6,217.46	2,578.29	41.47%

公司回顾总结前期披露的经营计划在报告期内的进展情况

1、加快研发步伐

报告期内,公司坚持以市场为导向、以研发为龙头、以质量为基础的指导思想,通过持续引进、培养创新型人才,加大与客户合作,不断开发新产品、新技术,推动公司可持续发展。

2、实现管理升级

报告期内,公司升级和完善了 ERP、OA 等信息化管理技术,通过框架、流程更加清晰的管理模式,使内部资源得到充分共享,实现效率提升。

3、持续推进技改项目

报告期内,公司继续动员全员参与持续改进项目,鼓励广大员工参与到持续技改项目中来,并开展多样化的技能比赛。

4、进一步完善产品结构

加强商用空调两器推进力度,实现市场份额的进一步扩大,加快推进公司微通道换热器项目的建设进度。

5、完成重大资产重组事项

公司于 2015 年 1 月 7 日发布《江苏常发制冷股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告书(草案)》。2015 年 1 月 23 日,公司 2015 年第一次临时股东大会审议通过了本次交易方案。2015

年 2 月 15 日，公司收到中国证监会《中国证监会行政许可申请受理通知书》（150170 号）。2015 年 3 月 20 日，公司收到中国证监会《中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书》；2015 年 4 月 29 日，经中国证监会上市公司并购重组委员会 2015 年第 33 次工作会议审核，公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金事项获得无条件通过。2015 年 5 月 28 日，公司收到中国证监会出具的《关于核准江苏常发制冷股份有限公司向北京理工资产经营有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2015]1005 号），本次交易事宜获证监会核准。本次交易新增股份 96,899,633 股，已于 2015 年 6 月 17 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕登记手续，并于 2015 年 6 月 26 日上市，重组计划实施完毕。

三、主营业务构成情况

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分行业						
其他通用零部件制造业	571,006,686.83	472,772,392.18	17.20%	0.19%	-1.84%	1.72%
有色金属压延加工业	450,297,067.40	436,998,646.68	2.95%	-12.57%	-14.34%	2.00%
计算机、通讯和其他电子设备制造业	33,276,960.70	19,579,711.61	41.16%	-	-	-
分产品						
冰箱两器	387,644,857.16	320,222,437.47	17.39%	5.66%	4.59%	0.84%
空调两器	134,467,192.55	106,561,005.50	20.75%	-12.41%	-17.09%	4.47%
铝板（箔）	292,716,060.80	282,676,569.44	3.43%	-20.98%	-23.15%	2.74%
铜管	157,581,006.60	154,322,077.23	2.07%	8.95%	8.42%	0.48%
其他	48,894,637.12	45,988,949.22	5.94%	-1.18%	-2.04%	0.82%
嵌入式实时信息处理业务	10,420,940.19	6,659,200.54	36.10%	-	-	-
复杂电磁环境测试/验证与评估业务	9,558,974.36	4,941,642.75	48.30%	-	-	-
北斗卫星导航接收机业务	10,605,128.21	6,609,830.37	37.67%	-	-	-
高精度微波/毫米波成像探测雷达业务	2,691,917.94	1,369,037.95	49.14%	-	-	-
分地区						
国内	905,648,728.59	808,973,712.87	10.67%	-5.45%	-8.54%	3.01%
国外	148,931,986.34	120,377,037.60	19.17%	17.14%	12.14%	3.60%

四、核心竞争力分析

报告期内，公司传统制造业务方面的核心竞争力未发生重大变化，公司新增业务方面主要体现在自主知识产权、雄厚的研发能力以及优秀的技术人才等方面，具体如下：

（1）自主知识产权

理工雷科的核心技术均为公司自主研发的成果，拥有完全的自主知识产权。在嵌入式实时信息处理领域，理工雷科是国内少数拥有自主创新能力，并能够提供从基础算法研究到大规模系统实现整套信息处理解决方案的嵌入式实时信息处理产品厂商；在复杂电磁环境测试/验证与评估领域，理工雷科自主研发的复杂电磁环境评估测试产品，已成功被国内多家客户采用；在北斗卫星导航接收机领域，理工雷科自主研发的新一代多模多频高性能基带信号处理芯片，已成功应用于北斗卫星导航装备；在雷达领域，理工雷科填补了国产雷达多项技术空白。

（2）雄厚的研发能力

理工雷科自成立以来一直注重技术研发的投入，每年投入的技术研发费用持续增长，研发费用占营业收入的比例较高。理工雷科大部分技术骨干在嵌入式实时信息处理、复杂电磁环境、北斗卫星导航、雷达等领域均具有多年研发经验，并承担过国家重大专项等科研任务。理工雷科已有的技术储备横跨了嵌入式实时信息处理、复杂电磁环境、图像处理、雷达、卫星导航定位等多个学科领域，并已掌握了数十项核心技术，拥有很强的综合技术基础和技术整合能力。

（3）优秀的技术人才

理工雷科坚持“以人为本，培养一流人才”的人才理念，建立优秀人才培养模式，内外相结合的培训体系。理工雷科通过设立合理的研发机构，制定完善的研发管理制度，建立有竞争力的薪酬福利体系，保证研发人员的持续稳定和不断创新。理工雷科高度重视研发团队的建设，每年都会到知名高校进行校园招聘，吸引了一大批优秀人才加盟，理工雷科的研发队伍具有年轻化、高学历的特点。

五、投资状况分析

1、对外股权投资情况

（1）对外投资情况

适用 不适用

公司报告期无对外投资。

(2) 持有金融企业股权情况

适用 不适用

公司报告期末持有金融企业股权。

(3) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(4) 持有其他上市公司股权情况的说明

适用 不适用

公司报告期末持有其他上市公司股权。

2、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

3、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集资金总额	18,968.42
报告期投入募集资金总额	18,968.42
已累计投入募集资金总额	18,968.42
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
<p>经中国证监会《关于核准江苏常发制冷股份有限公司向北京理工资产经营有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2015]1005号）核准，公司向北京弘达伟业投资管理中心（有限合伙）、北京雷科投资管理中心（有限合伙）、北京科雷投资管理中心（有限合伙）、北京雷科众投投资管理中心（有限合伙）4名特定投资者非公开发行24,220,000股股份募集配套资金用于支付公司收购北京理工雷科电子信息有限公司（以下简称“理工雷科”）的现金对价、支付与本次交易相关的中介机构费用以及用于理工雷科的持续发展，发行价格为8.11元/股，募集资金总额为196,424,200.00元，扣除各项发行费用6,740,000.00元（其中：承销费与发行相关的财务顾问费6,700,000.00元，其他发行费用40,000.00元）后，募集资金净额为189,684,200.00元。报告期内公司使用募集资金支付发行费用6,700,000.00元，支付交易对价147,358,000.04元。剩余募集资金存放于公司募集资金专户。</p>	

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
支付现金对价	否	14,735.8	14,735.8	14,735.8	14,735.8	100.00%		0	是	否
补充理工雷科流动资金	否	4,232.62	4,232.62	0	0	0.00%		0	否	否
承诺投资项目小计	--	18,968.42	18,968.42	14,735.8	14,735.8	--	--	0	--	--
超募资金投向										
合计	--	18,968.42	18,968.42	14,735.8	14,735.8	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用									

项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截止 2015 年 6 月 30 日，尚未使用的募集资金以活期存款方式存放在中国农业银行股份有限公司常州市礼嘉支行的募集资金专户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

(4) 募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
《常发股份关于 2015 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》	2015 年 08 月 29 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

4、主要子公司、参股公司分析

适用 不适用

主要子公司、参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	所处行业	主要产品或服务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
常州常发制冷科技有限公司	子公司	通用零部件制造业	制冷器件、铝板（箔）、铜管的生产 and 销售	200000000	1,654,701,367.67	1,217,952,591.91	233,035,132.39	6,935,737.30	5,245,872.92
常州市武进江南铝氧化有限公司	子公司	金属表面处理及热处理加工	铝氧化、镀铜加工	1034370.86	9,193,075.11	8,816,562.06	2,824,521.55	1,233,626.72	806,947.57
北京理工雷科电子信息技术有限公司	子公司	计算机、通信和其他电子设备制造业	数据采集/存储/处理、卫星导航、雷达系统等产品的研发和生产	2000000	255,955,689.40	118,330,617.04	103,002,719.27	28,543,395.72	25,782,874.05

5、非募集资金投资的重大项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

项目名称	计划投资总额	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	项目进度	项目收益情况	披露日期（如有）	披露索引（如有）
微通道换热器项目	1,320	173.21	754.82			2014年08月26日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
合计	1,320	173.21	754.82	--	--	--	--

六、对 2015 年 1-9 月经营业绩的预计

2015 年 1-9 月预计的经营业绩情况：归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

2015 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度	40.00%	至	80.00%
2015 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动区间（万元）	4,719.39	至	6,067.78
2014 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润（万元）	3,370.99		
业绩变动的的原因说明	公司原有业务保持平稳发展，公司资产重组实施后，理工雷科利润合并计入报表范围中，对公司利润有较大贡献。		

七、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

八、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

九、公司报告期利润分配实施情况

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

适用 不适用

公司上年度利润分配方案为不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十、本报告期利润分配或资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料
2015年01月31日	公司	电话沟通	个人	个人投资者若干	公司重大资产重组进展情况
2015年03月31日	公司	电话沟通	个人	个人投资者若干	公司重大资产重组进展情况，公司本次重组证监会一次反馈意见情况
2015年06月03日	公司	实地调研	机构	中国银河证券鞠厚林	理工雷科的业务、人员、经营情况以及业绩承诺情况、公司的发展规划等。
2015年06月15日	公司	实地调研	机构	东方证券王天一 中银基金曹娜	理工雷科的业务、经营情况以及业绩承诺情况、公司的发展规划等。

第五节 重要事项

一、公司治理情况

公司治理实际情况与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在差异。

二、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成 预计负债	诉讼(仲 裁)进展	诉讼(仲裁)审理 结果及影响	诉讼(仲裁)判决 执行情况	披露日期	披露索引
廊坊友诚铝业有限 公司欠本公司货款 459.09 万元, 本公 司于 2014 年 7 月向 法院起诉同时申请 财产保全, 现已查封 其股东所持有的河 南省银丰友诚铝业 有限公司 48.8% 的 股权。	459.09	否	常州市中 级人民法 院申请执 行	常州市中级人民 法院判决廊坊友 诚铝业有限公司 支付常发股份货 款 459.09 万元	已向常州市中 级人民法院申 请执行, 暂未发 现被执行人有 效财产线索。	2015 年 03 月 24 日	巨潮资讯网 (www.cninf o.com.cn)

三、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

四、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

五、资产交易事项

1、收购资产情况

适用 不适用

交易对方或最终控制方	被收购或置入资产	交易价格(万元)	进展情况(注2)	对公司经营的影响(注3)	对公司损益的影响(注4)	该资产为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比率	是否为关联交易	与交易对方的关联关系(适用关联交易情形)	披露日期(注5)	披露索引
理工资产、理工创新、刘峰等 39 名自然人	理工雷科 100% 的股权	73,679	所涉及的资产产权已全部过户	本次收购理工雷科 100% 股权后,公司的业务范围拓展至嵌入式实时信息处理、复杂电磁环境测试与验证及评估、卫星导航及雷达业务等领域,提高公司的盈利能力,保持公司的持续健康发展。	自购买日起至报告期末为上市公司贡献的净利润 691.58 万元	21.76%	否	不适用	2015 年 06 月 24 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

2、出售资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售资产。

3、企业合并情况

适用 不适用

公司报告期末未发生企业合并情况。

六、公司股权激励的实施情况及其影响

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划及其实施情况。

七、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
江苏常力电器有限公司	与实际控制人关系密切的家庭成员控制的企业	采购货物	采购辅料	市场价		470.91		1,500	否	银行承兑		2015年03月24日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
常州常发源润物资有限公司	控股股东控股子公司的全资子公司	购买电力	代缴电费	市场价		2,590.43		2,590.43	否	现金		2015年03月24日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
合计				--	--	3,061.34	--	4,090.43	--	--	--	--	--
常州常发源润物资有限公司	控股股东控股子公司的全资子公司	销售货物	销售维修配件	市场价		2.69		2.69	否	现金			
合计				--	--	2.69	--	2.69	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				严格按照预计金额履行									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他关联交易。

八、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、担保情况

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

4、其他重大交易

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大交易。

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺					
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺					
资产重组时所作承诺	刘峰、毛二可、孟立坤、龙腾、曾涛、曾大治、张军、高立宁、胡善清、赵保军、刘伟、李阳、任丽香、姚迪、胡程、金焯、陈亮、丁泽刚、唐林波、刘海波、陈禾、赵保国、周辉、冷力强、李健、战莹、杨静、张磊、张静、谢宣壮、杨小鹏、孙京平、王长杰、杨柱、王兵、罗伟慧、郭红珠、刘泉华、李枫、北京弘达伟业投资管理中心（有限合伙）、北京雷科投资管理中心（有限合伙）、北京科雷投资管理中心（有限合伙）、北京雷科众投投资管理中心（有限合伙）	在常发股份本次重大资产重组中，常发股份将向本人（公司）定向发行上市公司股份，自本次定向发行结束之日起三十六个月内，本人（公司）将不转让本人（公司）因常发股份本次定向发行而取得的上市公司股份。	2014年10月26日	2015年6月26日-2018年6月26日	严格履行
	北京理工资产经营有限公司、北京理工创新高科技孵化器有限公司	在常发股份本次重大资产重组中，常发股份将向本公司定向发行上市公	2014年10月26日	2015年6月26日-2016年6月26日	严格履行

		司股份，自本次定向发行结束之日起十二个月内，本公司将不转让本公司因常发股份本次定向发行而取得的上市公司股份。			
	刘峰、毛二可、孟立坤、龙腾、曾涛、曾大治、张军、高立宁、胡善清、赵保军、刘伟、李阳、任丽香、姚迪、胡程、金焯、陈亮、丁泽刚、唐林波、刘海波、陈禾、赵保国、周辉、冷力强、李健、战莹、杨静、张磊、张静、谢宜壮、杨小鹏、孙京平、王长杰、杨柱、王兵、罗伟慧、郭红珠、刘泉华、李枫	理工理科在 2015 年度、2016 年度、2017 年度三个会计年度的业绩承诺期内各年扣除非经常性损益后的净利润预测数分别为 6,193.16 万元、7,795.55 万元和 9,634.42 万元，累计承诺净利润为 23,623.13 万元。业绩补偿的原则为三年业绩承诺期累积补偿。即业绩承诺期结束后，如目标公司在三年业绩承诺期内经审计的扣除非经常性损益后归属于母公司的累积实际净利润低于累积预测净利润的，业绩承诺人一次性就三年累积实际净利润未达到三年累积预测净利润的部分所对应的股份数对常发股份	2014 年 10 月 30 日	2015 年 1 月 1 日 - 2017 年 12 月 31 日	严格履行

		进行补偿。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	江苏常发实业集团有限公司; 常州常发动力机械有限公司; 常州朝阳柴油机有限公司	避免同业竞争	2008年07月25日	长期	严格履行
其他对公司中小股东所作承诺	江苏常发制冷股份有限公司	在满足现金分红条件时,每年以现金形式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润10%,且任意三个连续会计年度内,公司以现金方式累计分配的利润不少于该三年实现的年均可分配利润的30%。	2012年08月01日	长期	严格履行
承诺是否及时履行	是				
未完成履行的具体原因及下一步计划(如有)	不适用				

十、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

十一、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十二、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、公司全资子公司“常州常发制冷器件销售有限公司”名称变更为“常州常发制冷科技有限公司”。其经营范围由“制冷器件、卷焊钢管、铝板、铝带、铝箔、门窗、铜管、普通机械零部件的销售。自营和代理

各类商品及技术的进出口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外）”变更为“制冷产品的研发及技术咨询、技术服务、技术转让。制冷器件、卷焊钢管、铝板、铝带、铝箔、门窗、铜管、普通机械零部件的制造、加工。自营和代理各类商品及技术的进出口业务，但国家限定公司或禁止进出口的商品及技术除外”。同时公司以固定资产、土地对其进行增资，增资完成后常发科技注册资本将由 100 万元增至 20,000 万元。本公司对常发科技的持股比例仍为 100%。

2、为进一步加强公司业务的板块化、专业化管理程度，提升转型升级力度，公司将蒸发器、冷凝器、铝板（箔）、铜管等产品的生产、销售业务转入常发科技，将部分实物资产以及与其相关联的债权、债务、劳动力一并转让给常发科技。

上述事项具体详见公司于 2015 年 6 月 4 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上相关公告。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转 股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份			96,899,633				96,899,633	96,899,633	30.53%
2、国有法人持股			10,901,947				10,901,947	10,901,947	3.43%
3、其他内资持股			85,997,686				85,997,686	85,997,686	27.09%
其中：境内法人持股			24,220,000				24,220,000	24,220,000	7.63%
境内自然人持股			61,777,686				61,777,686	61,777,686	19.46%
二、无限售条件股份	220,500,000	100.00%						220,500,000	69.47%
1、人民币普通股	220,500,000	100.00%						220,500,000	69.47%
三、股份总数	220,500,000		96,899,633				96,899,633	317,399,633	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

公司实施了发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金的重大资产重组方案。公司向理工资产、理工创新、刘峰等 39 名自然人发行股份及支付现金购买其合计持有的理工雷科 100% 股权，其中以发行股份方式支付交易对价的 80%，共计发行 72,679,633 股，同时向弘达伟业、雷科投资、科雷投资、雷科众投非公开发行股份 24,220,000 股募集配套资金。公司实施完毕本次重组后股本总额变为 317,399,633 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司于 2015 年 5 月 28 日收到中国证监会《关于核准江苏常发制冷股份有限公司向北京理工资产经营有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2015]1005 号），核准公司本次新股发行。

股份变动的过户情况

适用 不适用

公司已于 2015 年 6 月 17 日就本次增发股份向中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司提交相关登记材料，并收到了中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司《股份登记申请受理确认书》。经确认，本次增发股份将于该批股份上市日的前一交易日日终登记到账，并正式列入上市公司的股东名册。新增股份

上市首日为 2015 年 6 月 26 日。

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

适用 不适用

报告期内，公司重大资产重组实施完毕，2015 年 6 月 26 日新增股份人民币普通股（A 股）96,899,633 股发行上市，公司总股本由 220,500,000 股增加至 317,399,633 股。故按照最新股本数调整上年期末归属于上市公司股东的每股净资产、上年同期基本每股收益、稀释每股收益、扣除非经常性损益后的基本每股收益。请参见“第三节 会计数据和财务指标摘要”之“一、主要会计数据和财务指标”。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

1、本次发行前，公司总股本为 220,500,000 股，本次发行后公司总股本为 317,399,633 股。本次发行前后公司股本结构变化如下：

序号	项目	发行前		发行后	
		持股数量 (股)	占公司总股本比例 (%)	持股数量 (股)	占公司总股本比例 (%)
1	无限售流通股	220,500,000	100	220,500,000	69.47
2	首发后个人类限售股			61,777,686	19.46
3	首发后机构类限售股			35,121,947	11.07
	合计	220,500,000	100	317,399,633	100

2、从公司资产的总体规模来看，理工雷科的资产并入上市公司后，公司 2015 年 6 月 30 日资产总计金额为 259,915.48 万元，较 2015 年年初资产总计金额增加 61.83%，公司整体资产更具规模。

3、从公司负债情况来看，理工雷科的资产并入上市公司后，公司资产负债率较年初略有下降，具备很强的偿债能力和抗风险能力，在公司快速发展的同时整体财务风险控制得非常低的水平。

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	8,341		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0				
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
江苏常发实业集团有限公司	境内非国有法人	34.41%	109,221,450	0	0	109,221,450		
北京弘达伟业投资管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	5.90%	18,720,000	18,720,000	18,720,000	0		
泰州常发农业装备有限公司	境内非国有法人	4.59%	14,576,400	14,576,400	0	14,576,400		
刘峰	境内自然人	2.31%	7,318,841	7,318,841	7,318,841	0		
北京理工资产经营有限公司	国有法人	2.29%	7,267,965	7,267,965	7,267,965	0		
毛二可	境内自然人	1.70%	5,385,562	5,385,562	5,385,562	0		
孟立坤	境内自然人	1.53%	4,840,465	4,840,465	4,840,465	0		
龙腾	境内自然人	1.43%	4,542,478	4,542,478	4,542,478	0		
中国建设银行—工银瑞信稳健成长股票型证券投资基金	境内非国有法人	1.15%	3,634,459	1,542,509	0	3,634,459		
北京理工创新高科技孵化器有限公司	国有法人	1.14%	3,633,982	3,633,982	3,633,982	0		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中泰州常发农业装备有限公司为江苏常发实业集团有限公司控股子公司的全资子公司，北京理工资产经营有限公司与北京理工创新高科技孵化器有限公司为同一实际控制人控制的企业。除上述外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东间是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量		股份种类					
			股份种类	数量				

江苏常发实业集团有限公司	109,221,450	人民币普通股	109,221,450
泰州常发农业装备有限公司	14,576,400	人民币普通股	14,576,400
中国建设银行—工银瑞信稳健成长股票型证券投资基金	3,634,459	人民币普通股	3,634,459
常州朝阳柴油机有限公司	2,082,114	人民币普通股	2,082,114
中信银行股份有限公司—中银新动力股票型证券投资基金	1,950,934	人民币普通股	1,950,934
张道娥	1,806,967	人民币普通股	1,806,967
中国工商银行—广发聚富开放式证券投资基金	1,614,949	人民币普通股	1,614,949
中国银行—工银瑞信核心价值股票型证券投资基金	1,500,000	人民币普通股	1,500,000
叶想珍	1,472,917	人民币普通股	1,472,917
招商银行股份有限公司—博时沪港深优质企业灵活配置混合型证券投资基金	1,390,228	人民币普通股	1,390,228
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中泰州常发农业装备有限公司为江苏常发实业集团有限公司控股子公司的全资子公司。除上述外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东间是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	上述股东中，股东叶想珍通过融资融券信用账户持有本公司股份 1,472,917 股。		

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

是 否

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

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2014 年年报。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
潘国平	董事	离任	2015 年 06 月 04 日	辞职
戴斌	董事	被选举	2015 年 06 月 25 日	被选举

第九节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：江苏常发制冷股份有限公司

2015 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	136,578,019.77	94,496,960.39
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	132,680,565.10	206,506,969.76
应收账款	723,231,328.89	436,052,955.68
预付款项	12,053,598.04	11,465,539.90
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	15,199,571.84	7,978,745.86
买入返售金融资产		

存货	354,604,253.14	265,562,515.76
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,124,950.13	844,516.05
流动资产合计	1,375,472,286.91	1,022,908,203.40
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
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		
投资性房地产	16,902,331.21	17,521,239.85
固定资产	436,122,485.56	435,136,624.76
在建工程	37,700,630.20	49,633,445.12
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	81,318,736.66	66,404,326.65
开发支出		
商誉	615,342,242.66	
长期待摊费用	4,900,019.51	4,892,792.58
递延所得税资产	31,396,041.98	9,644,719.96
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,223,682,487.78	583,233,148.92
资产总计	2,599,154,774.69	1,606,141,352.32
流动负债：		
短期借款	33,000,000.00	30,000,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		708,966.96
衍生金融负债		
应付票据	198,630,000.00	144,976,772.77

应付账款	204,019,339.94	162,250,114.94
预收款项	27,055,817.94	958,721.08
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	24,899,601.59	25,440,754.09
应交税费	47,141,381.68	15,123,578.00
应付利息	59,377.08	
应付股利		
其他应付款	2,069,303.19	1,169,045.34
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	19,747,990.39	16,902,539.86
流动负债合计	556,622,811.81	397,530,493.04
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	11,382,729.34	3,124,722.23
递延所得税负债	15,007,805.89	
其他非流动负债		
非流动负债合计	26,390,535.23	3,124,722.23
负债合计	583,013,347.04	400,655,215.27
所有者权益：		
股本	317,399,633.00	220,500,000.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,268,644,429.89	586,428,039.26
减：库存股		
其他综合收益	-1,457,812.50	-1,211,043.75
专项储备		
盈余公积	47,912,625.60	47,912,625.60
一般风险准备		
未分配利润	383,642,551.66	351,856,515.94
归属于母公司所有者权益合计	2,016,141,427.65	1,205,486,137.05
少数股东权益		
所有者权益合计	2,016,141,427.65	1,205,486,137.05
负债和所有者权益总计	2,599,154,774.69	1,606,141,352.32

法定代表人：黄小平

主管会计工作负责人：黄善平

会计机构负责人：江俊杰

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	114,491,722.64	93,489,834.60
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		206,506,969.76
应收账款		436,052,955.68
预付款项	11,639,016.51	11,465,539.90
应收利息		
应收股利		
其他应收款		7,978,745.86
存货		265,562,515.76
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		844,516.05
流动资产合计	126,130,739.15	1,021,901,077.61
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	1,357,188,967.71	1,487,324.46
投资性房地产		17,521,239.85
固定资产	2,685.37	430,981,273.25
在建工程		49,633,445.12
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		65,504,622.47
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		4,892,792.58
递延所得税资产		9,644,719.96
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,357,191,653.08	579,665,417.69
资产总计	1,483,322,392.23	1,601,566,495.30
流动负债：		
短期借款		30,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		708,966.96
衍生金融负债		
应付票据		144,976,772.77
应付账款		165,619,388.97
预收款项		958,721.08
应付职工薪酬	948,823.09	25,335,895.09
应交税费	4,141,509.47	14,855,916.42
应付利息		
应付股利		
其他应付款		1,168,783.82
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	4,361,698.11	16,866,215.86

流动负债合计	9,452,030.67	400,490,660.97
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益		3,124,722.23
递延所得税负债	15,007,805.89	
其他非流动负债		
非流动负债合计	15,007,805.89	3,124,722.23
负债合计	24,459,836.56	403,615,383.20
所有者权益：		
股本	317,399,633.00	220,500,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	674,226,720.33	584,835,261.70
减：库存股		
其他综合收益	-1,457,812.50	-1,211,043.75
专项储备		
盈余公积	47,898,482.81	47,898,482.81
未分配利润	420,795,532.03	345,928,411.34
所有者权益合计	1,458,862,555.67	1,197,951,112.10
负债和所有者权益总计	1,483,322,392.23	1,601,566,495.30

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	1,079,599,190.55	1,104,338,704.76
其中：营业收入	1,079,599,190.55	1,104,338,704.76

利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,037,865,895.43	1,073,042,109.99
其中：营业成本	949,070,985.92	1,006,309,061.44
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	3,073,763.92	3,313,590.06
销售费用	32,683,725.21	28,611,474.59
管理费用	41,770,246.93	23,697,309.75
财务费用	2,171,346.57	2,564,549.21
资产减值损失	9,095,826.88	8,546,124.94
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	708,966.96	-1,605,503.35
投资收益（损失以“-”号填列）		4,186,917.82
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	42,442,262.08	33,878,009.24
加：营业外收入	2,313,979.72	2,226,853.24
其中：非流动资产处置利得	19,091.15	35,110.38
减：营业外支出	3,463,844.91	4,605,780.02
其中：非流动资产处置损失	1,998,578.86	1,331,210.33
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	41,292,396.89	31,499,082.46
减：所得税费用	9,506,361.17	8,152,120.28
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	31,786,035.72	23,346,962.18
归属于母公司所有者的净利润	31,786,035.72	23,346,962.18
少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	-246,768.75	-445,293.75
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-246,768.75	-445,293.75
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		

1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益	-246,768.75	-445,293.75
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分	-246,768.75	-445,293.75
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	31,539,266.97	22,901,668.43
归属于母公司所有者的综合收益总额	31,539,266.97	22,901,668.43
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
(一)基本每股收益	0.14	0.08
(二)稀释每股收益	0.14	0.08

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

法定代表人：黄小平

主管会计工作负责人：黄善平

会计机构负责人：江俊杰

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	926,352,637.79	1,104,455,499.94
减：营业成本	838,656,584.58	1,007,642,374.59
营业税金及附加	1,092,269.32	3,282,722.65
销售费用	27,855,416.65	28,611,474.59
管理费用	33,981,781.95	23,578,035.47
财务费用	1,533,183.77	2,567,911.73
资产减值损失	-2,326,659.05	8,546,124.94
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	708,966.96	-1,605,503.35
投资收益（损失以“-”号填列）		4,186,917.82

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）	26,269,027.53	32,808,270.44
加：营业外收入	76,729,952.47	2,224,740.19
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	3,171,102.72	4,605,780.02
其中：非流动资产处置损失		1,331,210.33
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	99,827,877.28	30,427,230.61
减：所得税费用	24,960,756.59	7,882,065.12
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	74,867,120.69	22,545,165.49
五、其他综合收益的税后净额	-246,768.75	-445,293.75
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	-246,768.75	-445,293.75
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分	-246,768.75	-445,293.75
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	74,620,351.94	22,099,871.74
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	950,274,419.27	768,932,676.46
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		

向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	8,889,439.18	7,241,760.41
收到其他与经营活动有关的现金	4,350,450.18	209,337,001.07
经营活动现金流入小计	963,514,308.63	985,511,437.94
购买商品、接受劳务支付的现金	745,030,409.48	737,891,318.07
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	115,019,011.27	94,716,891.18
支付的各项税费	22,087,133.37	29,032,851.61
支付其他与经营活动有关的现金	60,839,376.10	209,176,354.49
经营活动现金流出小计	942,975,930.22	1,070,817,415.35
经营活动产生的现金流量净额	20,538,378.41	-85,305,977.41
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	0.00	5,063,150.69
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	586,706.94	428,607.60
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	0.00	115,530,000.00
投资活动现金流入小计	586,706.94	121,021,758.29
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	11,378,523.36	19,828,546.37
投资支付的现金	147,358,000.04	
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	158,736,523.40	19,828,546.37
投资活动产生的现金流量净额	-158,149,816.46	101,193,211.92
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	189,724,200.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	15,500,000.00	180,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	1,418,423.00	
筹资活动现金流入小计	206,642,623.00	180,000,000.00
偿还债务支付的现金	50,000,000.00	180,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,086,536.27	27,535,045.21
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	51,086,536.27	207,535,045.21
筹资活动产生的现金流量净额	155,556,086.73	-27,535,045.21
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	938,683.52	2,997,799.22
五、现金及现金等价物净增加额	18,883,332.20	-8,650,011.48
加：期初现金及现金等价物余额	77,968,608.57	52,487,861.00
六、期末现金及现金等价物余额	96,851,940.77	43,837,849.52

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	855,023,188.04	768,932,676.46
收到的税费返还	8,419,182.80	7,241,760.41
收到其他与经营活动有关的现金	1,518,187.59	209,331,478.50
经营活动现金流入小计	864,960,558.43	985,505,915.37
购买商品、接受劳务支付的现金	693,373,578.63	739,353,777.67
支付给职工以及为职工支付的现金	90,331,283.39	94,091,953.11
支付的各项税费	21,239,474.44	28,442,392.55
支付其他与经营活动有关的现金	59,890,411.14	209,068,532.53
经营活动现金流出小计	864,834,747.60	1,070,956,655.86
经营活动产生的现金流量净额	125,810.83	-85,450,740.49

二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		5,063,150.69
取得投资收益收到的现金		428,607.60
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	586,706.94	0.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		115,530,000.00
投资活动现金流入小计	586,706.94	121,021,758.29
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	9,162,969.34	19,618,346.37
投资支付的现金	147,358,000.04	
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	156,520,969.38	19,618,346.37
投资活动产生的现金流量净额	-155,934,262.44	101,403,411.92
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	189,724,200.00	
取得借款收到的现金		180,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	189,724,200.00	180,000,000.00
偿还债务支付的现金	30,000,000.00	180,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	491,555.57	27,535,045.21
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	30,491,555.57	207,535,045.21
筹资活动产生的现金流量净额	159,232,644.43	-27,535,045.21
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,016,564.74	2,997,799.22
五、现金及现金等价物净增加额	4,440,757.56	-8,584,574.56
加：期初现金及现金等价物余额	70,660,202.71	51,444,184.67
六、期末现金及现金等价物余额	75,100,960.27	42,859,610.11

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	220,500,000.00				586,428,039.26		-1,211,043.75		47,912,625.60		351,856,515.94		1,205,486,137.05
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	220,500,000.00				586,428,039.26		-1,211,043.75		47,912,625.60		351,856,515.94		1,205,486,137.05
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	96,899,633.00				682,216,390.63		-246,768.75				31,786,035.72		810,655,290.60
（一）综合收益总额							-246,768.75				31,786,035.72		31,539,266.97
（二）所有者投入和减少资本	96,899,633.00				682,216,390.63								779,116,023.63
1. 股东投入的普通股	96,899,633.00				682,216,390.63								779,116,023.63
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配													

1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	317,399,633.00				1,268,644,429.89		-1,457,812.50		47,912,625.60		383,642,551.66		2,016,141,427.65

上年金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	220,500,000.00				586,428,039.26		209,718.75		44,751,551.12		343,670,140.60		1,195,559,449.73
加：会计政策变更													
前期差错更正													

同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	220,500,000.00				586,428,039.26		209,718.75		44,751,551.12		343,670,140.60		1,195,559,449.73
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）							-445,293.75				1,296,962.18		851,668.43
（一）综合收益总额							-445,293.75				23,346,962.18		22,901,668.43
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配											-22,050,000.00		-22,050,000.00
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-22,050,000.00		-22,050,000.00
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													

2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	220,500,000.00				586,428,039.26		-235,575.00		44,751,551.12		344,967,102.78		1,196,411,118.16

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	220,500,000.00				584,835,261.70		-1,211,043.75		47,898,482.81	345,928,411.34	1,197,951,112.10
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	220,500,000.00				584,835,261.70		-1,211,043.75		47,898,482.81	345,928,411.34	1,197,951,112.10
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	96,899,633.00				89,391,458.63		-246,768.75			74,867,120.69	260,911,443.57
(一) 综合收益总额							-246,768.75			74,867,120.69	74,620,351.94
(二) 所有者投入和减少资本	96,899,633.00				89,391,458.63						186,291,091.63
1. 股东投入的普通股	96,899,633.00				89,391,458.63						186,291,091.63
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											

(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	317,399,633.00				674,226,720.33		-1,457,812.50		47,898,482.81	420,795,532.03	1,458,862,555.67

上年金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	220,500,000.00				584,835,261.70		209,718.75		44,737,408.33	339,528,741.04	1,189,811,129.82
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											

二、本年期初余额	220,500,000.00				584,835,261.70		209,718.75		44,737,408.33	339,528,741.04	1,189,811,129.82
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-445,293.75			495,165.49	49,871.74
（一）综合收益总额							-445,293.75			22,545,165.49	22,099,871.74
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配										-22,050,000.00	-22,050,000.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-22,050,000.00	-22,050,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	220,500,000.00				584,835,261.70		-235,575.00		44,737,408.33	340,023,906.53	1,189,861,001.56

三、公司基本情况

江苏常发制冷股份有限公司（以下简称“本公司”）是由江苏常发实业集团有限公司（以下简称“常发集团”）、常州常发动力机械有限公司、上海西凌投资管理有限公司、江苏常力电器有限公司、常州新区海东灯饰有限公司等五家公司共同发起设立，并经江苏省人民政府以苏政复[2002]130号文件批准成立的股份有限公司，于2002年12月11日领取江苏省工商行政管理局核发的《企业法人营业执照》，股本为6,500万元。

2004年4月20日，经本公司2003年股东大会决议，并报经江苏省人民政府苏政复[2004]81号文批准，由常发集团以其拥有的土地使用权和房产投入，增加股本3,300万元，增资后，公司的股本规模达到9,800万元。

2007年11月3日，经本公司股东大会决议，同意常州朝阳柴油机有限公司以土地使用权和房产对本公司增资，折合股本1,200万元，增资完成后，本公司的股本为11,000万元。

经中国证券监督管理委员会证监许可字[2010]504号《关于核准江苏常发制冷股份有限公司首次公开发行股票批复》，2010年5月17日，本公司向社会公开发行股票3,700万股，发行后公司股本增至14,700万元。

经公司2011年第二次临时股东大会决议通过，以资本公积向全体股东每10股转增5股，转增基准日期为2011年9月30日，变更后公司股本增至22,050万元。

经中国证券监督管理委员会证监许可【2015】1005号《关于核准江苏常发制冷股份有限公司向北京理工资产经营有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》的批准，公司向北京理工资产经营有限公司、北京理工创新高科技孵化器有限公司、刘峰等39位自然人发行72,679,633股新股用于购买北京理工雷科电子信息技术有限公司100%的股权，同时向北京弘达伟业投资管理中心（有限公司合伙）、北京雷科投资管理中心（有限合伙）、北京科雷投资管理中心（有限合伙）、北京雷科众投投资管理中心（有限合伙）发行24,220,000股新股募集相关配套资金。本次发行后，公司总股本由220,500,000.00股增加至317,399,633.00股，已经江苏公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2015年6月15日出具了苏公W[2015]B068号验证报告。

企业法人登记注册号：320400000009856。

公司住所：常州市武进区礼嘉镇建东村建华路。

法定代表人：黄小平。

注册资本：31,739.9633万元。

本公司经营范围：制冷器件、卷焊钢管、铝板、铝带、铝箔、铜管、门窗、普通机械零部件的制造、加工。经营本公司自产产品及技术的出口业务；经营本公司生产、科研所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件及技术的进口业务，经营进料加工和“三来一补”业务；技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；计算机技术培训；制造卫星导航定位接收机、雷达及配套设备、工业控制计算机、频谱测量仪器、干扰场强测量仪器（主要零部件在外埠生产）；加工计算机软硬件；计算机系统服务；销售电子产品。（未取得行政许可的项目除外）。

本公司主要产品：冰箱用蒸发器、冷凝器；空调用蒸发器、冷凝器（以下简称冰箱两器、空调两器）；铝板、铝箔；铜管；数据采集/存储/处理、卫星导航、雷达系统等产品的研发和生产等。

本公司设立了股东大会、董事会和监事会。公司下设办公室、设备管理部、计划管理部、法律事务部、人力资源部、财务部、审计事务部、工艺研究所、产品研究所、全面质量办公室、冰箱两器事业部、有色制品事业部等部门及常州市武进江南铝氧化有限公司、常州常发制冷科技有限公司、北京理工雷科电子信息技术有限公司3个全资子公司。

本财务报告于2015年8月28日经公司第四届董事会第二十四次会议批准报出。

控股子公司

子公司全称	业务性质	注册资本(万元)	经营范围	持股比例	表决权比例	是否合并		备注
						2015年1-6月	2014年1-6月	
常州常发制冷科技有限公司	生产	20000	制冷器件、卷焊钢管、铝板、铝带、铝箔、铜管、门窗的制造、加工	100%	100%	是	是	
常州市武进江南铝氧化有限公司	加工	103.44	铝氧化、镀铜加工	100%	100%	是	是	
北京理工雷科电子信息技术有限公司	生产、研发	2000	数据采集/存储/处理、卫星导航、雷达系统等产品的研发和生产	100%	100%	是	否	

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

定编制。

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

2、持续经营

本公司综合评价目前可获取的信息，自报告期末起 12 个月内不存在明显影响本公司持续经营能力的因素。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司从事冰箱空调两器产品、铝箔、铝板、铜管等的生产与销售以及数据采集/存储/处理、卫星导航、雷达系统等产品的研发和生产。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注三、24“收入”各项描述。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2015 年 6 月 30 日的财务状况及 2015 年半年度的经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

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

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

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

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

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。本公司作为购买方，为取得被购买方控制权而付出的资产（包括购买日之前所持有的被购买方的股权）、发生或承担的负债在购买日的公允价值之和，减去合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值的差额，如为正数则确认为商誉；如为负数，首先对取得的被购买方各项资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，计入当期损益。为进行企业合并发生的其他各项直接费用计入当期损益。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司在购买日按公允价值确认所取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并范围的认定

母公司以自身和其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表，合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）控制的依据

投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额，视为投资方控制被投资方。相关活动，系为对被投资方的回报产生重大影响的活动。

(3) 合并程序

从取得子公司的实际控制权之日起，本公司开始将其予以合并；从丧失实际控制权之日起停止合并。本公司与子公司之间、子公司与子公司之间所有重大往来余额、投资、交易及未实现利润在编制合并财务报表时予以抵销。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

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

对于因非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整；对于因同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，视同参与合并各方在最终控制方开始实施控制时即以目前的状态存在。

本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。有少数股东的，在合并所有者权益变动表中增加“少数股东权益”栏目，反映少数股东权益变动的情况。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余部分仍应当冲减少数股东权益。

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

其余一并 转为当期投资收益)。其后,对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量,详见本附注三、14“长期股权投资”或本附注三、10“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的,需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理:①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;④一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的,对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”(详见本附注三、14(2)④和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”(详见前段)适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理;但是,在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额,在合并财务报表中确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

公司根据其在合营安排中享有的权利和承担的义务将合营安排分为共同经营和合营企业。

本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目,并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理:

- (1) 确认单独所持有的资产,以及按其份额确认共同持有的资产;
- (2) 确认单独所承担的负债,以及按其份额确认共同承担的负债;
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入;
- (4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入;
- (5) 确认单独所发生的费用,以及按其份额确认共同经营发生的费用。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短(一般指从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

对发生的外币交易，以交易发生日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算为记账本位币记账。其中，对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易，按照交易实际采用的汇率进行折算。资产负债表日，将外币货币性资产和负债账户余额，按资产负债表日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算为记账本位币金额。按照资产负债表日折算汇率折算的记账本位币金额与原账面记账本位币金额的差额，作为汇兑损益处理。其中，与购建固定资产有关的外币借款产生的汇兑损益，按借款费用资本化的原则处理；属开办期间发生的汇兑损益计入开办费；其余计入当期的财务费用。

资产负债表日，对以历史成本计量的外币非货币项目，仍按交易发生日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算，不改变其原记账本位币金额；对以公允价值计量的外币非货币性项目，按公允价值确定日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算，由此产生的汇兑损益作为公允价值变动损益，计入当期损益。

对于境外经营，本公司在编制财务报表时将其记账本位币折算为人民币：对资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除“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，采用交易发生当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益并在资产负债表中股东权益项目下单独列示。处置境外经营时，将与该境外经营相关的其他综合收益转入处置当期损益，部分处置的按处置比例计算。

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

10、金融工具

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。

(1) 金融资产和金融负债的分类与计量

本公司按投资目的和经济实质将拥有的金融资产分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、可供出售金融资产、应收款项、持有至到期投资四类。其中：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以公允价值计量，公允价值变动计入当期损益；可供出售金融资产以公允价值计量，公允价值变动计入其他综合收益（但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量）；应收款项及持有至到期投资以摊余成本计量。

本公司按经济实质将承担的金融负债分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊

余成本计量的其他金融负债两类。

(2) 金融资产和金融负债公允价值的确定

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

公司持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响（即在重大影响以下），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，将其划分为可供出售金融资产，并以成本计量。

(3) 金融资产转移的确认与计量

本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为金融资产转移，转移金融资产可以是金融资产的全部，也可以是一部分。金融资产转移包括两种形式：

① 将收取金融资产现金流量的权利转移给另一方；

② 将金融资产转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的权利，并承担将收取的现金流量支付给最终收款方的义务。

本公司已将全部或部分金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方时，终止确认该全部或部分金融资产，收到的对价与所转移金融资产账面价值的差额确认为损益，同时将原在所有者权益中确认的金融资产累计利得或损失转入损益；保留了所有权上几乎所有的风险和报酬时，继续确认该全部或部分金融资产，收到的对价确认为金融负债。

对于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，但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。

(4) 金融资产和金融负债终止确认

满足下列条件之一的公司金融资产将被终止确认：

① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

② 该金融资产已转移，且符合《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》规定的金融资产终止确认条件。

公司金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。

(5) 金融资产减值

公司在资产负债表日对除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。对单项重大的金融资产需单独进行减值测试，如有客观证据证明其已发生了减值，确认减值损失，计入当期损益。对于单项金额不重大的和单独测试未发生减值的金融资产，公司根据客户的信用程度及历年发生坏账的实际情况，按信用组合进行减值测试，以确认减值损失。

金融资产发生减值的客观证据是指金融资产初始确认后实际发生的、对该金融资产的预计未来现金流量有影响，且企业能够对该影响进行可靠计量的事项。

金融资产发生减值的客观证据，包括下列各项：

- ① 发行方或债务人发生严重财务困难；
- ② 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；
- ③ 债权人出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人发生让步；
- ④ 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- ⑤ 因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；

⑥ 无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，如该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化，或债务人所在国家或地区失业率提高、担保物在其所在地区的价格明显下降、所处行业不景气等；

⑦ 债务人经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；

⑧ 权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；

⑨ 其他表明金融资产发生减值的客观证据。

以摊余成本计量的金融资产发生减值时，减值损失按账面价值与按原实际利率折现的预计未来现金流量的现值之间的差额计算。

对以摊余成本计量的金融资产确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

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

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

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

11、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	金额 500 万元以上(含)的应收账款和金额 100 万元以上(含)的其他应收款。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备。经减值测试后，预计未来现金流量净值不低于其账面价值的，则按信用风险特征计提坏账准备。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
期货保证金	其他方法
账龄组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	30.00%	30.00%
3 年以上	50.00%	50.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	50.00%	50.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	单项金额不重大且按照账龄分析法计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备

12、存货

(1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、包装物、低值易耗品、在产品、库存商品等。

(2) 发出存货的计价方法

发出材料采用加权平均法核算，发出库存商品采用加权平均法核算。

(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

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计量；期末，在对存货进行全面盘点的基础上，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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

(4) 存货的盘存制度

公司存货盘存采用永续盘存制，并定期进行实地盘点。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

① 低值易耗品的摊销方法

公司领用低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

② 包装物的摊销方法

公司领用包装物采用一次转销法进行摊销。

13、划分为持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的公司组成部分（或非流动资产）确认为持有待售：该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的惯常条款即可立即出售；公司已经就处置该组成部分作出决议，如按规定需得到股东批准的，已经取得股东大会或相应权力机构的批准；公司已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；该项转让将在一年内完成。

14、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注三、10“金融工具”。

（1）初始投资成本确定

本公司长期股权投资的投资成本按取得方式不同分别采用如下方式确认：

① 同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益/所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。（通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，区别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益/所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理）

② 非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按交易日所涉及资产、发行的权益工具及产生或承担的负债的公允价值（通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，区别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进

行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益），加上直接与收购有关的成本所计算的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。在合并日被合并方的可辨认资产及其所承担的负债（包括或有负债），全部按照公允价值计量，而不考虑少数股东权益的数额。合并成本超过本公司取得的被合并方可辨认净资产公允价值份额的数额记录为商誉，低于合并方可辨认净资产公允价值份额的数额直接在合并损益表确认。

③ 其他方式取得的长期投资

A. 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投资成本。

B. 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投资成本。

C. 通过非货币资产交换取得的长期股权投资，具有商业实质的，按换出资产的公允价值作为换入的长期股权投资投资成本；不具有商业实质的，按换出资产的账面价值作为换入的长期股权投资投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，其投资成本按长期股权投资的公允价值确认。

（2）长期股权投资的后续计量

① 能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，采用成本法核算。

② 对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比

例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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

③ 收购少数股权

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

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、6“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

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

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

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

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

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

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

（3）长期投资减值测试方法和减值准备计提方法

长期投资的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、20“长期资产减值”。

（4）共同控制和重要影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，应当首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

重大影响，是指投资方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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，应当考虑投资方和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

折旧与摊销按资产的估计可使用年限，采用直线法计算，其中房产按20年（法定使用年限与预计使用年限孰低的年限）计提折旧，地产按50年（法定使用权年限）摊销。投资性房地产按其成本作为入账价值。其中，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；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；投资者投入的投资性房地产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、20“长期资产减值”。

16、固定资产

（1）确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；②该固定资产的成本能够可靠地计。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，采用直线法提取折旧。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75%
机器设备	年限平均法	10	5	9.50%
运输设备	年限平均法	5	5	19.00%
电子设备	年限平均法	5	5	19.00%
其他设备	年限平均法	5	5	19.00%

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司将符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁固定资产：①在租赁合同中已经约定（或者在

租赁开始日根据相关条件作出合理判断），在租赁期届满时，租赁固定资产的所有权能够转移给本公司；②本公司有购买租赁固定资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁固定资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权；③即使固定资产的所有权不转移，但租赁期占租赁固定资产使用寿命的75%及以上；④本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，相当于租赁开始日租赁固定资产公允价值的90%及以上；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，相当于租赁开始日租赁固定资产公允价值的90%及以上；⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。（4）固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法 固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、20“长期资产减值”。

17、在建工程

本公司建造的固定资产在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧。待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异作调整。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、20“长期资产减值”。

18、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则：

借款费用包括因借款而发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外币借款而发生的汇兑差额。本公司发生的借款费用，属于需要经过1年以上（含1年）时间购建的固定资产、开发投资性房地产或存货所占用的专门借款或一般借款所产生的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。相关借款费用当同时具备以下三个条件时开始资本化：

资产支出已经发生；

借款费用已经发生；

为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始。

（2）借款费用资本化的期间：

为购建固定资产、投资性房地产、存货所发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用状态或可销售状态前所发生的，计入资产成本；若固定资产、投资性房地产、存货的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建活动重新开始；在达到预定可使用状态或可销售状态时，停止借款费用的资本化，之后发生的借款

费用于发生当期直接计入财务费用。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法:

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

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

19、生物资产

不适用

20、油气资产

不适用

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

①无形资产的计价方法

本公司的无形资产包括土地使用权、专利技术和非专利技术、软件等。

购入的无形资产,按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本。

投资者投入的无形资产,按投资合同或协议约定的价值确定实际成本,但合同或协议约定价值不公允的,按公允价值确定实际成本。

通过非货币资产交换取得的无形资产,具有商业实质的,按换出资产的公允价值入账;不具有商业实质的,按换出资产的账面价值入账。

通过债务重组取得的无形资产,按公允价值确认。

②无形资产摊销方法和期限:

本公司的土地使用权从出让起始日(获得土地使用权日)起,按其出让年限平均摊销;本公司专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。

本公司商标等受益年限不确定的无形资产不摊销。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、20“长期资产减值”。

(2) 内部研究开发支出会计政策

自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，应当于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产（专利技术和非专利技术）：

完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③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；

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；

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

22、长期资产减值

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

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

资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

23、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销，对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，在确定时将该项目的摊余价值全部计入当期损益。

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外；发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量；企业为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

本公司将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。离职后福利计划，是指企业与职工就离职后福利达成的协议，或者企业为向职工提供离职后福利制定的规章或办法等。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

公司的离职后福利全部为设定提存计划，即依据相关法律法规要求，职工在为公司提供服务期间，公司依据规定的缴纳基数和比例计算并向当地政府经办机构缴纳的养老保险等，公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的离职后福利确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象，分别计入固定资产成

本、无形资产成本、产品成本、劳务成本，或计入当期损益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

不适用

25、预计负债

(1) 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，本公司将其确认为负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；

该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 计量方法：按清偿该或有事项所需支出的最佳估计数计量。

26、股份支付

不适用

27、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

28、收入

本公司的营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入：

（1）销售商品收入确认时间的具体判断标准

商品销售以公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，公司不再对该商品实施继续管理权和实际控制权，公司以收到客户验收凭证作为确认依据，与交易相关的经济利益能够流入公司，销售该商品有关的收入、成本能够可靠地计量时，确认营业收入的实现。

本公司销售商品收入确认的确认标准及收入确认时间的具体判断标准：

产品销售收入：内销产品收入确认销售收入实现，以货物已发出，买方已确认收货，并将发票结算账单提交买方，相关收入和成本能可靠计量时，确认销售收入实现。出口产品收入以货物已报关并办妥货运手续确认销售收入。

（2）确认让渡资产使用权收入的依据

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

① 利息收入金额：按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

② 使用费收入金额：按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

本公司确认让渡资产使用权收入的依据

租赁收入：在出租合同（或协议）规定日期收取租金后，确认收入实现。如果虽然在合同或协议规定的日期没有收到租金，但是租金能够收回，并且收入金额能够可靠计量的，也确认为收入。

（3）按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入时，确定合同完工进度的依据和方法

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。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入。同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

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。

29、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

(2) 确认递延所得税资产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。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，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

(3) 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来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，转回减记的金额。

(4) 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：1) 企业合并； 2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收

入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

（2）融资租赁的会计处理方法

融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

32、其他重要的会计政策和会计估计

（一）终止经营的确认标准及会计处理方法

终止经营是指已被公司处置或被公司划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分，该组成部分可以是满足下列条件之一的：

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

（二）套期会计

本公司套期工具包括电解铜、铝商品期货等衍生金融工具。衍生金融工具的会计核算方法取决于该衍生工具能否有效对冲被套期项目的风险。

（1）套期保值会计的条件

在套期开始时，本公司对套期关系有正式指定，并准备了关于套期工具、被套期项目、被套期风险的性质以及套期有效性评价方法等内容。该套期必须与具体可辨认并且被指定的风险有关，且最终影响本公司的损益；

该套期预期高度有效，且符合本公司最初为该套期关系所确定的风险管理策略；

套期有效性能够可靠地计量，持续地对套期有效性进行评价，并确保该套期在套期关系被指定的会计期间内高度有效。

（2）套期保值有效性的评价方法

包括预期性评价和回顾性评价。预期性评价须于套期开始时进行，在每个结算日进行评价。回顾性评价使用比率分析法，在每个结算日进行评价。本公司根据自身风险管理政策的特点，以累积变动数为基础，通过比较被套期风险引起的套期工具和被套期项目公允价值变动比率，以确定套期是否有效。本公司管理层相信套期的效果在80%至 125%的范围之内，可被视为高度有效。

（3）套期保值的会计处理

公允价值套期满足上述条件的，套期工具公允价值变动形成的利得或损失计入当期损益；被套期项目因被套期风险形成的利得或损失计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。现金流量套期满足上述条件的，套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为所有者权益。套期工具利得或损失中属于无效套期的部分，计入当期损益。

（4）终止运用套期会计方法的条件

套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使；该套期不再满足套期会计方法的条件；预期交易预计不会发生；公司撤销对套期关系的指定。

（三）回购公司股份

公司按法定程序报经批准采用收购本公司股票方式减资的，按注销股票面值总额减少股本，购回股票支付的价款（含交易费用）与股票面值的差额调整所有者权益，超过面值总额的部分，应依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积和未分配利润；低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积（股本溢价）。

公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本。

库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积（股本溢价）；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积、未分配利润。公司回购其普通股形成的库存股不得参与公司利润分配，在资产负债表中所有者权益的备抵项目列示。

是指本公司为规避外汇风险、利率风险、商品价格风险、股票价格风险、信用风险等，指定一项或一项以上套期工具，使套期工具的公允价值或现金流量变动，预期抵销被套期项目全部或部分公允价值或现金流量变动。套期分为公允价值套期、现金流量套期和境外经营净投资套期。

33、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售收入	17%/6%
营业税	按应税营业额的 5% 计缴	5%
城市维护建设税	应交流转税	5%/7%
企业所得税	应纳税所得额	25%/15%
地方教育附加	应交流转税	2%
教育费附加	应交流转税	3%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
江苏常发制冷股份有限公司	25%
常州市武进江南铝氧化有限公司	25%
常州常发制冷科技有限公司	25%
北京理工雷科电子信息技术有限公司	15%

2、税收优惠

1) 增值税优惠

1、根据财政部、国家税务总局《关于出口货物劳务增值税和消费税政策的通知》(财税[2012]39号)和国家税务总局关于发布《出口货物劳务增值税和消费税管理办法》的公告(国家税务总局公告2012年第24号)等文件精神，本公司自营出口货物增值税实行“免、抵、退”办法。报告期内，本公司自营出口货物增值

税退税率原为17%，自2014年7月1日起，退税率改为15%。

2、根据财政部、国家税务总局发布的财税[2011]100号《关于软件产品增值税政策的通知》，本公司自2011年1月1日起销售自行开发生产的计算机软件产品按法定17%的税率缴纳增值税后，对实际税负超过3%的部分实行即征即退。

2) 企业所得税优惠

1、依据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第九十五条的规定，企业为开发新技术、新产品、新工艺发生的研究开发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按照规定据实扣除的基础上，按照研究开发费用的50%加计扣除；形成无形资产的，按照无形资产成本的150%摊销。本年度实际发生的可加计扣除的研究开发费2,737,152.77元，在实行100%扣除基础上，再按当年实际发生额抵减50%即1,368,576.39元在企业所得税税前加计扣除。

2、依照2008年1月1日起实施的新《企业所得税法》及其《实施条例》、《中华人民共和国税收征收管理法》（以下称《税收征管法》）及《中华人民共和国税收征收管理法实施细则》（以下称《实施细则》）等有关规定，依照科技部、财政部、国家税务总局2008年4月联合颁布的《高新技术企业认定管理办法》及《国家重点支持的高新技术领域》等文件认定的高新技术企业，国家给予企业所得税优惠，减至15%税率征收企业所得税。本公司于2014年10月22日通过国家高新技术企业认定，取得编号为GF201411000538号的高新技术企业证书，自2014年1月1日至2016年12月31日享受15%的优惠企业所得税税率。

3) 营业税优惠

1、根据财政部和国家税务总局关于贯彻落实《中共中央国务院关于加强技术创新发展高科技实现产业化决定》（财税字[1999]273号）有关税收问题文件规定，本公司从事技术转让、技术开发业务和与之相关的技术咨询、技术服务业务取得的收入，免征营业税。2012年9月开始公司实行营改增，营改增后上述优惠仍然适用。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	127,243.27	12,311.22
银行存款	96,724,697.50	71,655,017.28
其他货币资金	39,726,079.00	22,829,631.89
合计	136,578,019.77	94,496,960.39

其他说明

其他货币资金均为公司开具银行承兑汇票的保证金存款。

除其他货币资金中的保证金外，无抵押、冻结等对变现有限制和存放在境外或有潜在回收风险的款项。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	132,680,565.10	206,506,969.76
合计	132,680,565.10	206,506,969.76

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	351,377,675.63	
合计	351,377,675.63	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

无

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	762,073,831.88	99.14%	38,842,502.99	5.10%	723,231,328.89	459,115,710.49	98.58%	23,062,754.81	5.02%	436,052,955.68
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	6,634,649.33	0.86%	6,634,649.33	100.00%		6,634,649.33	1.42%	6,634,649.33	100.00%	
合计	768,708,481.21	100.00%	45,477,152.32	5.92%	723,231,328.89	465,750,359.82	100.00%	29,697,404.14	6.38%	436,052,955.68

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			

一年以内	750,388,321.85	37,519,416.09	5.00%
1 年以内小计	750,388,321.85	37,519,416.09	5.00%
1 至 2 年	10,964,055.13	1,096,405.51	10.00%
2 至 3 年	670,230.35	201,069.11	30.00%
3 年以上	51,224.55	25,612.28	50.00%
3 至 4 年	7,605.02	3,802.51	50.00%
4 至 5 年	43,619.53	21,809.77	50.00%
合计	762,073,831.88	38,842,502.99	100.00%

确定该组合依据的说明：

已单独计提减值准备的应收账款除外，公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析法确定坏账准备计提的比例。组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

单位	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
江苏双虹金属科技有限公司	1,843,362.47	1,843,362.47	100	注1
劳特斯空调（江苏）有限公司	200,337.64	200,337.64	100	注2
廊坊友诚铝业有限公司	4,590,949.22	4,590,949.22	100	注3
合计	6,634,649.33	6,634,649.33	--	--

注 1：2012 年，江苏双虹金属科技有限公司欠本公司货款 184.33 万元，经（2012）武前商初字第 46 号判决书判决，本公司已胜诉，并查封该公司设备一批，价值约 30 万元；另该公司已被法院查封价值约 600 万元的房产，按赔偿顺序，公司预计能从中获得赔偿约 59 万元；对不能收回余额预计 95.33 万元，当期计提了特别坏账准备。由于常州中级人民法院一直未对查封资产进行拍卖。本公司于 2014 年 7 月 6 日向法院起诉该公司两位股东，要求两位被告在抽逃出资范围内对该公司欠本公司的货款承担连带补充赔偿责任。2014 年 11 月 13 日经珠海市香洲区人民法院(2014)珠香法民二初字第 2055 号民事判决书判决,该公司两股东承担连带补充赔偿责任,但目前未发现两股东的财产线索,预计无法收回,故全额计提特别坏账准备。

注 2：劳特斯空调（江苏）有限公司欠本公司货款 20.03 万元，经（2014）开商初字第 440 号判决书判决，本公司已胜诉，但在执行过程中了解到该公司由于为第三方担保导致资金链断裂而停产,且多家单位起诉债务数额巨大,本公司货款收回可能性不大,故全额计提特别坏账准备。

注 3：廊坊友诚铝业有限公司欠本公司货款 459.09 万元，本公司于 2014 年 7 月向法院起诉同时申请财产保全，现已查封其股东所持有的河南省银丰友诚铝业有限公司 48.8% 的股权。该案件法院尚未判决。该公司已经停产，生产厂房为租赁，生产用的主要设备已经抵押给其他债权人，股东承担连带责任存在很大不确定性。经法律专业人士判断，本公司收回该笔货款的可能性很小，本公司对该笔货款全额计提坏账准备。

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 10,642,961.13 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
广东志高空调有限公司	货款	103,930,670.36	1年以内	13.52%	5,196,533.52
甘肃长风电子科技有限公司（国营第七八一厂）	货款	32,122,042.74	1年以内	4.18%	1,606,102.14
上海卫星装备研究所	货款	30,098,803.27	1年以内	3.92%	1,504,940.16
青岛海达盛冷凝器有限公司	货款	27,049,573.36	1年以内	3.52%	1,352,478.67
特灵空调系统（中国）有限公司中山分公司	货款	20,648,570.23	1年以内	2.69%	1,032,428.51
合计	--	213,849,659.96	--		10,692,483.00

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	10,175,237.06	84.42%	11,444,125.45	99.81%
1 至 2 年	972,880.98	8.07%	20,327.45	0.18%
2 至 3 年	905,480.00	7.51%	1,087.00	0.01%
合计	12,053,598.04	--	11,465,539.90	--

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	金额	时间	占预付款项总额的比例 (%)
张家港联合铜业有限公司	供应商	3,316,650.86	1年内	27.52
常州新奥燃气工程有限公司	供应商	2,073,873.09	1年内	17.21
江苏省电力公司常州市武进供电公司	供应商	1,034,713.05	1年内	8.58
芯原微电子(上海)有限公司	供应商	663,800.00	1年内	5.51
北京金赫邦科技有限公司	供应商	400,000.00	1年内	3.32
合计		7,489,037.00		62.13

其他说明：

无

7、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

无

8、应收股利**(1) 应收股利**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

其他说明：

不适用

9、其他应收款**(1) 其他应收款分类披露**

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	16,347,690.09	100.00%	1,148,118.25	12.87%	15,199,571.84	8,492,690.64	100.00%	513,944.78	30.65%	7,978,745.86
合计	16,347,690.09	100.00%	1,148,118.25	12.87%	15,199,571.84	8,492,690.64	100.00%	513,944.78	30.65%	7,978,745.86

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
一年以内	6,045,723.90	302,286.19	5.00%
1 年以内小计	6,045,723.90	302,286.19	5.00%
1 至 2 年	1,217,276.95	121,727.69	10.00%
2 至 3 年	1,093,722.89	328,116.87	30.00%
3 年以上	561,975.00	395,987.50	50.00%
3 至 4 年	191,975.00	95,987.50	50.00%
4 至 5 年	140,000.00	70,000.00	50.00%
5 年以上	230,000.00	230,000.00	100.00%
合计	8,918,698.74	1,148,118.25	12.87%

确定该组合依据的说明：

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

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
期货经纪公司的保证金	7,428,991.35	6,816,053.21
保证金（投标及供货）	1,977,028.00	1,484,000.00
职工个人借款	3,420,977.83	5,802.38
个人社保费及公积金	468,626.42	36,545.92
应收质量扣款		149,511.88
职工工伤保险赔款	195,623.18	
其他	2,856,443.31	777.25
合计	16,347,690.09	8,492,690.64

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
东海期货有限责任公司	保证金存款	7,428,991.35	1 年以内	45.44%	
中仪英泰克进出口公司		900,623.81	1 年以内、1-2 年	5.51%	450,311.91
北京理工大学房地产办公室		467,282.10	1 年以内	2.86%	233,641.05
盛铂科技（上海）有限公司		400,000.00	1 年以内	2.45%	20,000.00
北京理工创新物业管理有限责任公司		394,601.51	1 年以内、1-2 年、2-3 年	2.41%	197,300.76
合计	--	9,591,498.77	--	58.67%	901,253.72

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

不适用

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

不适用

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

其他说明：

1) 东海期货公司存款为套期保值业务而存入期货经纪公司的保证金。在与客户销售订单确定的前提下，为避免原材料价格波动对销售价的影响，本公司采用了期货套期保值业务，根据与客户约定的电解铜和铝锭价格在期货交易所进行锁定，在实际购进原材料时再反向平仓，确保了主要原材料价格的稳定。

2) 本公司的套期保值业务为现金流量套期，至2015年6月30日，本公司在东海期货有限责任公司买入持仓有铝锭284手共1,420吨，市场公允价为1,794.56万元，卖出持仓有铝锭40手共200吨，市场公允价为252.40万元，买入持仓有电解铜224手共1,120吨，市场公允价为4,741.825万元，卖出持仓有电解铜10手共50吨，市场公允价为211.05万元。缴入期货经纪公司的保证金占用830.72万元，可用资金-88.85万元，持仓部分的开仓手续费1.02万元，合计为742.89万元。

10、存货**(1) 存货分类**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	111,064,680.09	193,783.05	110,870,897.04	71,305,305.82	227,474.08	71,077,831.74
在产品	105,068,718.81	499,685.11	104,569,033.70	67,009,879.48	189,871.46	66,820,008.02
库存商品	139,684,655.60	1,912,643.07	137,772,012.53	127,036,896.47	1,971,053.93	125,065,842.54
委托加工物资	1,392,309.87		1,392,309.87	2,598,833.46		2,598,833.46
合计	357,210,364.37	2,606,111.23	354,604,253.14	267,950,915.23	2,388,399.47	265,562,515.76

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	227,474.08	124,621.21		158,312.24		193,783.05

在产品	189,871.46	419,383.31		109,569.66		499,685.11
库存商品	1,971,053.93	199,071.68		257,482.54		1,912,643.07
合计	2,388,399.47	743,076.20		525,364.44		2,606,111.23

项目	计提存货跌价准备的具体依据	本年转回存货跌价准备的原因	本年转销存货跌价准备的原因
原材料	存货成本与可变现净值孰低		本期生产领用及报损
库存商品			本期实现销售及报损
在产品			本期生产领用及报损

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

存货期末余额中无借款费用资本化金额。

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额

其他说明：

无

11、划分为持有待售的资产

单位：元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间

其他说明：

不适用

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待摊费用-房租	477,901.48	504,512.89
待摊费用-保险	534,071.65	
一年内到期的长期待摊费用	112,977.00	340,003.16
合计	1,124,950.13	844,516.05

其他说明：

无

14、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计

(5) 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

单位：元

可供出售权益工具项目	投资成本	期末公允价值	公允价值相对于成本的下跌幅度	持续下跌时间（个月）	已计提减值金额	未计提减值原因

其他说明

不适用

15、持有至到期投资**(1) 持有至到期投资情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位：元

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日

(3) 本期重分类的持有至到期投资

不适用

其他说明

无

16、长期应收款**(1) 长期应收款情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

不适用

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

其他说明

不适用

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下	其他综合	其他权益	宣告发放	计提减值	其他		

				确认的投 资损益	收益调整	变动	现金股利 或利润	准备			
一、合营企业											
二、联营企业											

其他说明

不适用

18、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	26,048,344.55			26,048,344.55
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产 \在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	26,048,344.55			26,048,344.55
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	8,527,104.70			8,527,104.70
2.本期增加金额	618,908.64			618,908.64
(1) 计提或摊销	618,908.64			618,908.64
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				

4.期末余额	9,146,013.34			9,146,013.34
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	16,902,331.21			16,902,331.21
2.期初账面价值	17,521,239.85			17,521,239.85

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
新区成品库	1,264,192.00	2015 年集中办理

其他说明

无

19、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	182,469,996.17	484,449,033.08	2,863,801.62	12,980,551.31	682,763,382.18
2.本期增加金额	297,236.00	27,633,865.16		6,167,089.96	34,098,191.12
(1) 购置		7,405,359.60		546,008.33	7,951,367.93
(2) 在建工程转入	297,236.00	18,577,471.38		85,811.96	18,960,519.34

(3) 企业合并增加		1,651,034.18		5,535,269.67	7,186,303.85
3.本期减少金额	3,673,781.55	3,795,799.59		53,082.43	7,522,663.57
(1) 处置或报废	3,673,781.55	3,197,508.99		53,082.43	6,924,372.97
(2) 改造		598,290.60			598,290.60
4.期末余额	179,093,450.62	508,287,098.65	2,863,801.62	19,094,558.84	709,338,909.73
二、累计折旧					
1.期初余额	53,659,412.25	182,901,244.05	2,235,645.62	8,830,455.50	247,626,757.42
2.本期增加金额	4,326,831.41	22,467,068.14	177,802.98	3,246,600.38	30,218,302.91
(1) 计提	4,326,831.41	22,467,068.14	177,802.98	3,246,600.38	30,218,302.91
3.本期减少金额	1,980,246.15	2,603,477.46		44,912.55	4,628,636.16
(1) 处置或报废	1,980,246.15	2,385,508.23		44,912.55	4,410,666.93
(2)改造		217,969.23			217,969.23
4.期末余额	56,005,997.51	202,764,834.73	2,413,448.60	12,032,143.33	273,216,424.17
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	123,087,453.11	305,522,263.92	450,353.02	7,062,415.51	436,122,485.56
2.期初账面价值	128,810,583.92	301,547,789.03	628,156.00	4,150,095.81	435,136,624.76

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
----	------	------	------	------

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
现五金配件仓库、机修分厂	2,346,204.78	2015 年集中办理
铝箔涂层车间	3,916,243.48	2015 年集中办理
合计	6,262,448.26	

其他说明

2015年6月底无其他重要闲置固定资产。

期末无通过融资租赁租入的固定资产。

20、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
设备预付款	3,995,262.40		3,995,262.40	2,075,902.52		2,075,902.52
设备制作及安装调试	3,137,313.38		3,137,313.38	17,018,718.95		17,018,718.95
设备租赁安装	30,568,054.42		30,568,054.42	30,538,823.65		30,538,823.65
合计	37,700,630.20		37,700,630.20	49,633,445.12		49,633,445.12

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
设备预		2,075,902.52	1,919,359.88			3,995,262.40						其他

付款												
设备制作及安装调试	17,018,718.95	5,165,912.09	18,960,519.34	86,798.32	3,137,313.38							其他
设备租赁安装	30,538,823.65	29,230.77			30,568,054.42							其他
合计	49,633,445.12	7,114,502.74	18,960,519.34	86,798.32	37,700,630.20	--	--					--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

设备租赁安装为本公司将五台套 1003*1900 型铸轧机及熔铝炉等配套设备租赁给河南瑞翔铝业有限公司，现该批设备已拆除并运至南瑞翔铝业有限公司进行安装，该批设备帐面价值 2,855.69 万元，截止 2015 年 6 月 30 日尚未安装完毕，已列支安装费用 201.12 万元。

公司期末在建工程不存在需计提减值准备的情况。

在建工程余额中无资本化利息。

21、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

不适用

22、固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

不适用

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	77,693,001.68			597,777.80	78,290,779.48
2.本期增加金额		17,067,016.34		2,462,776.44	19,529,792.78
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加		17,067,016.34		2,462,776.44	19,529,792.78
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	77,693,001.68	17,067,016.34		3,060,554.24	97,820,572.26
二、累计摊销					
1.期初余额	11,542,565.46			343,887.37	11,886,452.83
2.本期增加金额	818,734.53	3,418,342.05		378,306.19	4,615,382.77
(1) 计提	818,734.53	3,418,342.05		378,306.19	4,615,382.77
3.本期减少金额					

(1) 处置					
4. 期末余额	12,361,299.99	3,418,342.05		722,193.56	16,501,835.60
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	65,331,701.69	13,648,674.29		2,338,360.68	81,318,736.66
2. 期初账面价值	66,150,436.22			253,890.43	66,404,326.65

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

不适用

26、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
高效节能型微通道换热器	1,013,590.47			1,013,590.47		
全铝热泵型高效翅片式换热器项目	1,101,614.54			1,101,614.54		
高效螺旋绕片式冷凝器研发项目	621,947.76			621,947.76		
合计	2,737,152.77			2,737,152.77		

其他说明

无

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
北京理工雷科电子信息技术有限公司		615,342,242.66		615,342,242.66
合计		615,342,242.66		615,342,242.66

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

不适用

其他说明

无

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
模具	340,811.86		70,683.78	14,643.84	255,484.24
改造工程	4,551,980.72	1,279,623.87	1,088,736.16	98,333.16	4,644,535.27
合计	4,892,792.58	1,279,623.87	1,159,419.94	112,977.00	4,900,019.51

其他说明

其他减少额112,977.00元为一年内到期长期待摊费用，转出至其他流动资产。

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏帐准备	46,625,270.57	10,676,188.61	30,211,348.92	7,552,837.24
存货跌价准备	2,606,111.23	651,527.81	2,388,399.47	597,099.87
递延收益	2,929,666.67	732,416.67	3,124,722.23	781,180.56
现金流量套期保值持仓亏损	1,943,750.00	485,937.50	1,614,725.00	403,681.25
会计毛利与税务毛利时间性差异	744,036.42	186,009.11	530,717.19	132,679.30
交易性金融资产变动亏损			708,966.96	177,241.74
评估增值折旧影响	74,655,849.12	18,663,962.28		
合计	129,504,684.01	31,396,041.98	38,578,879.77	9,644,719.96

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
资产对外投资收益所得税影响		15,007,805.89		15,007,805.89
合计		15,007,805.89		15,007,805.89

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		31,396,041.98		9,644,719.96
递延所得税负债		15,007,805.89		

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损		7,508.16
合计		7,508.16

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2015 年			
2016 年		3,339.00	
2017 年		1,028.96	
2018 年		1,855.48	
2019 年		1,284.72	
合计		7,508.16	--

其他说明：

无

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

不适用

31、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	8,000,000.00	30,000,000.00
抵押借款	25,000,000.00	
合计	33,000,000.00	30,000,000.00

短期借款分类的说明：

①2015年6月5日公司（乙方）与招商银行股份有限公司北京双榆树支行（甲方）签订编号为2015招双授040号授信协议，由甲方向乙方提供人民币2000万元整(含等值其他币种，汇率按各具体业务实际发生时甲方公布的外汇牌价折算)的授信额度，全部为循环额度，授信期间为12个月，从2015年6月5日起到2016年6月3日（到期日）止。本协议项下乙方所欠甲方的一切债务由戴斌、刘峰提供连带责任保证。根据该协议公司于2015年6月17日借款500万元。

②2015年2月6日公司（借款人）与上海浦东发展银行股份有限公司北京分行（贷款人）签订编号为

91202015280053的流动资金借款合同，由借款人向贷款人提供300万元人民币借款，借款期限自2015年2月6日至2016年2月5日；本合同由李湘媛、刘峰提供连带责任保证。李湘媛和刘峰于2014年12月15日分别与贷款人签订编号为2B9120201400000057、2B9120201400000058的最高额保证合同，对贷款人自2014年12月15日至2015年12月15日止向借款人提供的最高不超过1000万元的借款余额提供连带责任保证。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为0.00元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
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		708,966.96
合计		708,966.96

其他说明：

公司与中国农业银行签订了远期结售汇/人民币与外币掉期总协议及人民币对外汇衍生交易协议，锁定一定量的外币远期结汇汇率，至2015年6月30日，已无未完成的远期合约。

33、衍生金融负债

适用 不适用

34、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	198,630,000.00	144,976,772.77
合计	198,630,000.00	144,976,772.77

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

35、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
经营性应付款	182,662,499.14	147,443,358.58
工程应付款	21,356,840.80	14,806,756.36
合计	204,019,339.94	162,250,114.94

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
成都西科微波通讯有限公司	2,185,000.00	尚未结算
北京永阳世纪科技有限责任公司	1,741,280.90	尚未结算
无锡微研有限公司	1,400,598.00	设备有质量问题，质保金暂未付
北京源利通电子技术有限公司	1,293,238.60	尚未结算
上海捷如重工机电设备有限公司	1,282,051.29	设备有质量问题，质保金暂未付
北京六合联创科技有限公司	1,279,100.00	尚未结算
昆山斯来特冶金科技有限公司（设备）	1,040,000.00	设备有质量问题，正在诉讼中
苏州博能炉窑科技有限公司	1,020,000.00	质保金未到期
徐州建机工程机械有限公司	1,012,000.00	尚未结算
北京恒新世杰科技有限公司	1,005,410.00	尚未结算
合计	13,258,678.79	--

其他说明：

无

36、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	26,629,254.74	482,124.79
1-2 年	49,784.44	70,369.31
2-3 年	70,967.43	383,232.88
3 年以上	305,811.33	22,994.10

合计	27,055,817.94	958,721.08
----	---------------	------------

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
赛默飞世尔科技（中国）有限公司	285,000.00	模具款，模具未交付
合计	285,000.00	--

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

无

37、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	25,440,754.09	108,975,054.98	109,897,588.25	24,518,220.82
二、离职后福利-设定提存计划		5,404,251.24	5,022,870.47	381,380.77
合计	25,440,754.09	114,379,306.22	114,920,458.72	24,899,601.59

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	25,440,754.09	101,103,206.54	102,257,742.97	24,286,217.66
2、职工福利费		2,998,511.43	2,998,511.43	0.00
3、社会保险费		2,817,128.59	2,585,125.43	232,003.16
其中：医疗保险费		2,120,239.76	1,923,591.38	196,648.38
工伤保险费		557,538.38	537,897.17	19,641.21
生育保险费		139,350.45	123,636.88	15,713.57
4、住房公积金		1,982,322.00	1,982,322.00	

5、工会经费和职工教育经费		73,886.42	73,886.42	
合计	25,440,754.09	108,975,054.98	109,897,588.25	24,518,220.82

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		5,044,104.88	4,680,866.56	363,238.32
2、失业保险费		360,146.36	342,003.91	18,142.45
合计		5,404,251.24	5,022,870.47	381,380.77

其他说明：

无

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	25,306,808.25	8,831,982.13
营业税	69,992.88	10,339.33
企业所得税	15,732,091.98	4,071,897.33
个人所得税	652,309.96	
城市维护建设税	1,958,017.38	566,362.86
房产税	450,626.56	466,426.49
土地使用税	339,396.78	339,396.78
印花税	772,158.00	55,454.95
教育费附加	1,707,807.71	566,362.86
防洪保安资金	147,172.18	215,355.27
工会经费	5,000.00	
合计	47,141,381.68	15,123,578.00

其他说明：

无

39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期借款应付利息	59,377.08	
合计	59,377.08	

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

无

40、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

不适用

41、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金押金等	690,740.00	994,967.00
其他	1,378,563.19	174,078.34
合计	2,069,303.19	1,169,045.34

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
常州好享吃餐饮管理有限公司	50,000.00	食堂承包保证金
江苏赛威电气设备有限公司	50,000.00	招标保证金
合计	100,000.00	--

其他说明

无

42、划分为持有待售的负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

不适用

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

不适用

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
运费	2,535,139.98	5,992,361.07
电费	4,117,664.10	4,590,805.88
加工费	23,922.01	5,213.60
修理费	106,794.67	255,878.43
租赁设备相关费用		
利息支出		51,333.33
其他零星费用	2,602,771.52	3,272,671.36
中介机构审计费等	10,361,698.11	2,200,943.39
租金收入		533,332.80
合计	19,747,990.39	16,902,539.86

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	------

其他说明：

无

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

不适用

其他说明，包括利率区间：

不适用

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

不适用

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

不适用

其他说明

不适用

47、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

不适用

48、长期应付职工薪酬**(1) 长期应付职工薪酬表**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

不适用

其他说明：

不适用

49、专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

不适用

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

不适用

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	3,124,722.23	8,473,133.90	215,126.79	11,382,729.34	收到财政拨款或提供项目资助
合计	3,124,722.23	8,473,133.90	215,126.79	11,382,729.34	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
提高新型节能环保家电制冷器材生产水平技改项目中的设备购置拨款 1	1,408,000.00		88,000.00		1,320,000.00	与资产相关
提高新型节能环保家电制冷器材生产水平技改项目中的设备购置拨款 2	1,528,888.90		95,555.57		1,433,333.33	与资产相关
能源在线管理方面的软件配置拨款	187,833.33		11,500.00		176,333.33	与资产相关
多平台空天遥感信息实时项目		883,133.90	20,071.22		863,062.68	与资产相关
基于北斗的灾情报送与应急救援系统		7,590,000.00			7,590,000.00	与资产相关
合计	3,124,722.23	8,473,133.90	215,126.79		11,382,729.34	--

其他说明：

(1) 公司于2013年度收到常州市武进区财政局和礼嘉财政所拨付的2012年市级工业和信息化专项引导资金（常财工贸[2012]107号、常经信综合[2012]399号、常经信投资[2013]247号）共计1,760,000.00元，用于提高新型节能环保家电制冷器材生产水平技改项目中的设备购置，并按所购设备的折旧年限10年摊销。

(2) 公司于2014年度收到常州市经济和信息化委员会和常州市财政局拨付的2013年常州市技术改造专项资金（常经信投资[2013]449号、常财工贸（[2013]133号、常经信投资（2014）314号、常财工贸（2014）77号）共计1,720,000.00元，用于提高新型节能环保家电制冷器材生产水平技改项目中的设备购置，并按所

购设备的折旧年限9年摊销。

(3) 公司于2013年度收到常州市武进区礼嘉财政所拨付的2012年度全区工业经济稳增长促转型专项奖励资金（武财工贸[2013]3号、武经信发[2013]6号）共计230,000.00元，公司实际用于能源在线管理方面的软件配置，并按所购软件的摊销年限10年摊销。

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

不适用

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、—）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	220,500,000.00	96,899,633.00				96,899,633.00	317,399,633.00

其他说明：

经中国证券监督管理委员会证监许可【2015】1005号《关于核准江苏常发制冷股份有限公司向北京理工资产经营有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》的批准，公司向北京理工资产经营有限公司、北京理工创新高科技孵化器有限公司、刘峰等39位自然人发行72,679,633股新股用于购买北京理工雷科电子信息技术有限公司100%的股权，同时向北京弘达伟业投资管理中心（有限合伙）、北京雷科投资管理中心（有限合伙）、北京科雷投资管理中心（有限合伙）、北京雷科众投投资管理中心（有限合伙）发行24,220,000股新股募集相关配套资金。本次发行后，公司总股本由220,500,000.00股增加至317,399,633.00股，已经江苏公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2015年6月15日出具了苏公W[2015]B068号验证报告。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

不适用

其他说明：

不适用

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	586,428,039.26	682,216,390.63		1,268,644,429.89
合计	586,428,039.26	682,216,390.63		1,268,644,429.89

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

不适用

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税 前发生额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得税 费用	税后归属 于母公司	税后归 属于少 数股东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	-1,211,043.75	-1,943,750.00	-1,211,043.75	-485,937.50	-246,768.75		-1,457,812.50
现金流量套期损益的有效部分	-1,211,043.75	-1,943,750.00	-1,211,043.75	-485,937.50	-246,768.75		-1,457,812.50
其他综合收益合计	-1,211,043.75	-1,943,750.00	-1,211,043.75	-485,937.50	-246,768.75		-1,457,812.50

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

不适用

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	47,912,625.60			47,912,625.60
合计	47,912,625.60			47,912,625.60

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

盈余公积的增加金额为按照税后净利润 10% 的比例计提的法定盈余公积。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	351,856,515.94	343,670,140.60
调整后期初未分配利润	351,856,515.94	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	31,786,035.72	33,397,449.82
减：提取法定盈余公积		3,161,074.48
应付普通股股利		22,050,000.00
期末未分配利润	383,642,551.66	351,856,515.94

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,054,580,714.93	929,350,750.47	1,084,948,812.14	991,839,437.81
其他业务	25,018,475.62	19,720,235.45	19,389,892.62	14,469,623.63
合计	1,079,599,190.55	949,070,985.92	1,104,338,704.76	1,006,309,061.44

62、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,547,970.26	1,656,795.05
教育费附加	1,525,793.66	1,656,795.01
合计	3,073,763.92	3,313,590.06

其他说明：

无

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输装卸费	19,374,669.78	18,898,213.63
销售点费用	1,159,352.50	1,318,573.18
工资及附加	8,015,587.13	6,227,011.33
折旧费	86,624.68	65,008.23
差旅费	1,434,240.80	795,848.46
外地项目拓展费	109,120.32	
其他	2,504,130.00	1,306,819.76
合计	32,683,725.21	28,611,474.59

其他说明：

无

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及附加	12,844,661.47	9,694,387.20
折旧费	1,255,247.55	2,528,915.33

差旅费	321,153.90	137,975.20
业务招待费	3,279,002.28	2,962,288.43
税费	2,837,697.90	1,905,355.82
资产摊销	1,354,541.24	1,241,222.41
办公费	365,335.75	444,153.88
汽车费用	747,379.43	863,709.95
研发费用	3,472,026.77	
中介机构费用	10,321,698.11	
其他	1,025,680.34	3,919,301.53
房租	176,700.04	
物业费	245,438.98	
装修费	3,523,683.17	
合计	41,770,246.93	23,697,309.75

其他说明：

无

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,017,774.60	5,888,906.64
减：利息收入	513,697.99	776,836.01
票据贴现息	2,264,800.05	76,709.92
汇兑损益	-938,683.52	-2,997,799.22
其他	341,153.43	373,567.88
合计	2,171,346.57	2,564,549.21

其他说明：

无

66、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	8,352,750.68	8,425,821.24
二、存货跌价损失	743,076.20	120,303.70
合计	9,095,826.88	8,546,124.94

其他说明：

无

67、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融负债	708,966.96	-1,605,503.35
合计	708,966.96	-1,605,503.35

其他说明：

无

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
委托贷款利息收入		4,186,917.82
合计		4,186,917.82

其他说明：

无

69、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置利得合计	19,091.15	35,110.38	
其中：固定资产处置利得	19,091.15	35,110.38	
政府补助	717,983.16	161,944.44	
质量赔款	636,927.40	967,308.15	
员工考核收入	499,785.50	456,020.47	
不需支付的往来款	42,100.00	62,464.67	
其他	398,092.51	544,005.13	
合计	2,313,979.72	2,226,853.24	

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
递延收益转入--提高新型节能环保家电	183,555.57	114,500.00	与资产相关

制冷器材生产水平技改项目			
递延收益转入--能源在线管理方面的软件配置	11,500.00	14,444.44	与资产相关
其他政府奖励扶持资金	32,600.00	33,000.00	与收益相关
软件退税款	470,256.38		与收益相关
多平台空天遥感信息实时项目	20,071.22		与资产相关
合计	717,983.17	161,944.44	--

其他说明:

其他政府奖励扶持资金明细:

2015年1-6月

项目	金额	政府文号	与资产相关/收益相关
2014 年度开放型经济专项资金	30,600.00	武商发【2015】8 号 武财工贸【2015】8 号	与收益相关
2014 年度常州市国内发明专利维持资助项目	2,000.00	常科发【2014】36 号	与收益相关
合计	32,600.00		

2014年1-6月

项目	金额	政府文号	与资产相关/收益相关
2013 年常州市工业转型升级专项资金	530,000.00	常经信投资【2013】449 号 常财工贸【2013】133 号	与收益相关
加快对外合作奖励资金	30,000.00	武商发【2014】7 号 武财发【2014】4 号	与收益相关
礼嘉财政所安全标准化企业达标奖励资金	3,000.00	武安办发【2014】9 号 武安监发【2014】27 号 武财工贸【2014】8 号	与收益相关
合计	563,000.00		

70、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	1,998,578.86	1,331,210.33	1,998,578.86
其中：固定资产处置损失	1,998,578.86	1,331,210.33	1,998,578.86
质量扣款	896,019.91	771,943.82	896,019.91
工伤补偿款		1,351,266.89	0.00
防洪保安资金	560,372.46	1,071,358.98	560,372.46
其他	105.64	80,000.00	105.64

城市垃圾处理费	8,768.04		8,768.04
合计	3,463,844.91	4,605,780.02	3,463,844.91

其他说明：

无

71、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	14,957,155.11	10,066,802.89
递延所得税费用	-5,450,793.94	-1,914,682.61
合计	9,506,361.17	8,152,120.28

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	41,292,396.89
按法定/适用税率计算的所得税费用	9,533,515.61
子公司适用不同税率的影响	0.00
调整以前期间所得税的影响	-29,953.08
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	343,101.00
加计扣除费用的影响	-342,144.10
其他	1,841.74
所得税费用	9,506,361.17

其他说明

无

72、其他综合收益

详见附注 57。

73、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行存款利息	513,697.99	776,836.01
政府奖励及补助		33,000.00
产品质量赔款		
资金往来	3,092,502.18	208,472,424.97
其他	744,250.01	54,740.09
合计	4,350,450.18	209,337,001.07

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

2015年1-6月收其他往来1,457,345.72元,职工往来借款1,635,156.46元；2014年1-6月的资金往来包括收到套期保值保证金7,500,000.00元，收关联方金170,000,000元，收回承兑保证金30,772,424.97元，其他往来200,000.00元。

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
期间费用	41,714,149.56	31,263,744.76
资金往来	18,968,252.48	176,000,000.00
其他	156,974.06	1,912,609.73
合计	60,839,376.10	209,176,354.49

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

2015年1-6月付职工往来借款2,030,578.37元，支付其他往来304,227.00元，支付承兑保证金16,633,447.11元；2014年1-6月的资金往来包括支付套期保值保证金6,000,000.00元，付关联方资金170,000,000.00元。

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
委托贷款收回		115,000,000.00
与资产相关补贴收入		530,000.00
合计	0.00	115,530,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

不适用

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回承兑汇票保证金	1,418,423.00	
合计	1,418,423.00	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

不适用

74、现金流量表补充资料**(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	31,786,035.72	23,346,962.18
加：资产减值准备	9,095,826.88	8,546,124.94
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	27,882,380.28	27,707,146.39
无形资产摊销	1,038,454.52	869,598.28
长期待摊费用摊销	1,237,441.28	1,131,071.05
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)	139,517.03	-35,110.38
固定资产报废损失(收益以“—”号填列)	1,839,970.68	1,331,210.33
公允价值变动损失(收益以“—”号填列)	-708,966.96	1,605,503.35

财务费用（收益以“-”号填列）	96,519.42	2,891,107.42
投资损失（收益以“-”号填列）		-4,186,917.82
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-6,366,761.70	-1,914,682.61
存货的减少（增加以“-”号填列）	-25,859,181.20	57,924,195.44
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-138,738,031.97	-74,361,910.01
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	119,095,174.43	-130,160,275.97
经营活动产生的现金流量净额	20,538,378.41	-85,305,977.41
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	96,851,940.77	43,837,849.52
减：现金的期初余额	77,968,608.57	52,487,861.00
现金及现金等价物净增加额	18,883,332.20	-8,650,011.48

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

不适用

（4）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	96,851,940.77	77,968,608.57

其中：库存现金	127,243.27	9,151.69
可随时用于支付的银行存款	96,724,697.50	43,828,697.83
三、期末现金及现金等价物余额	96,851,940.77	77,968,608.57

其他说明：

无

75、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

不适用

76、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	39,463,079.00	开具银行承兑汇票保证金
固定资产	86,110,857.31	抵押给银行，用于银行借款及承兑开具担保
无形资产	60,467,523.35	抵押给银行，用于银行借款及承兑开具担保
投资性房地产	14,532,476.49	抵押给银行，用于银行借款及承兑开具担保
合计	200,573,936.15	--

其他说明：

无

77、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	3,054,104.78	6.1136	18,671,574.99
欧元	16,642.03	6.8699	114,329.09
其中：美元	12,184,259.79	6.1136	74,489,690.67
欧元	36,320.49	6.8699	249,518.13
预收账款			
其中：美元	50,150.91	6.1136	306,602.61
欧元	1,356.14	6.8699	9,316.54
应付账款			
其中：美元	126,770.20	6.1136	775,022.30

欧元	76,820.79	6.8699	527,751.20
----	-----------	--------	------------

其他说明：

无

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

78、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

不适用

79、其他

无

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
北京理工雷科电子信息有限公司	2015年06月12日	736,789,823.63	100.00%	发行股份及支付现金购买	2015年05月31日	证监会核准	33,276,960.70	6,915,846.47

其他说明：

无

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	147,358,000.00
--发行的权益性证券的公允价值	589,431,823.63
合并成本合计	736,789,823.63

减：取得的可辨认净资产公允价值份额	121,447,580.97
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	615,342,242.66

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

无

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

无

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
货币资金	7,982,703.07	7,982,703.07
应收款项	133,773,001.13	133,773,001.13
存货	63,925,632.38	63,743,492.04
固定资产	4,221,579.68	4,221,579.68
无形资产	14,615,257.75	4,764,587.69
借款	37,500,000.00	37,500,000.00
应付款项	44,073,783.57	44,073,783.57
净资产	121,447,580.97	111,414,770.57
取得的净资产	121,447,580.97	111,414,770.57

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

不适用

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

不适用

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

不适用

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

不适用

6、其他

无

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
常州市武进江南铝氧化有限公司	江苏常州	江苏常州	铝氧化、镀铜加工	100.00%		同一控制下合并
常州常发制冷科技有限公司	江苏常州	江苏常州	制冷器件、卷焊钢管、铝板、铝带、铝箔、铜管、门窗的制造、加工	100.00%		设立
北京理工雷科电子信息技术有限公司	北京	北京	数据采集/存储/处理、卫星导航、雷达系统等产品的研发和生产	100.00%		非同一控制下合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

母公司在子公司的持股比例表和表决权比例全部一致，不存在持股比例和表决权不一致的情况。

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

公司无持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、无持有半数以上表决权但不控制被投资单位。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

其他说明：

无

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

其他说明：

无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

不适用

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

不适用

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

不适用

其他说明：

不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明**

不适用

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

不适用

3、在合营安排或联营企业中的权益**(1) 重要的合营企业或联营企业**

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

持有20%以下表决权但具有重大影响，或者持有20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

不适用

(2) 重要合营企业的主要财务信息

不适用

(3) 重要联营企业的主要财务信息

不适用

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

不适用

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

不适用

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计认的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	---------------	---------------------	-------------

其他说明

不适用

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

不适用

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

不适用

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

不适用

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

不适用

其他说明

不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

不适用

6、其他

不适用

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

（一）风险管理目标和政策

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

1、市场风险

（1）外汇风险—现金流量变动风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动风险主要与外币货币性资产和负债有关。基于内部风控政策，一是出口收汇额及时结汇；二是开展远期结汇业务，锁定汇率。通过前述措施，本公司将汇率变动风险控制在可接受水平。

（2）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的市场利率变动风险主要与以浮动利率计息的借款有关。

（3）其他价格风险

铜铝金属材料耗用量较大，成本占比较高，价格波动对经营业绩有一定影响。但公司定价模式主要采取材料加加工费的形式，故材料的波动对业绩的影响不是很大，此外，基于内部风控政策和客户的要求，对部分铜铝开展期货合约交易，以锁定价格或对冲现货价格波动。因此，本公司所承担的金属材料价格波动风险不重大。

2、信用风险

2015 年 6 月 30 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失。

为降低信用风险，本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

3、流动风险

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

本公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目	1年以内	1至2年	2至3年	3年以上	合计
应付账款	179,214,516.67	18,351,011.22	1,953,878.53	4,499,933.52	204,019,339.94
预收账款	26,629,254.74	49,784.44	70,967.43	30,5811.33	27,055,817.94
其他应付款	1,557,859.16	415,821.83	3,726.00	91,896.20	2,069,303.19

(二) 金融资产与金融负债的抵销

无。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

不适用

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

不适用

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

不适用

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不适用

9、其他

不适用

十二、关联方及关联交易**1、本企业的母公司情况**

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
江苏常发实业集团有限公司	江苏常州武进	实业投资	14,135.37	49.53%	49.53%

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是黄小平。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

无

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
江苏常力电器有限公司	与实际控制人关系密切的家庭成员控制的企业
泰州常发农业装备有限公司	本公司股东、控股股东的控股子公司的全资子公司
常州常发源润物资有限公司	控股股东的控股子公司的全资子公司

其他说明

无

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
江苏常力电器有限公司	采购原材料	4,709,070.66	15,000,000.00	否	6,299,594.93
常州常发源润物资有限公司	电力	25,904,306.88		否	29,932,479.32
常州常发源润物资有限公司	采购维修备件			否	12,376.75

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
江苏常力电器有限公司	销售商品		3,021,453.39
常州常发源润物资有限公司	销售维修备件	26,865.08	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明
无

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益

关联托管/承包情况说明

无

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费

关联管理/出包情况说明

无

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费

关联租赁情况说明

无

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位: 元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

本公司作为被担保方

单位: 元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
江苏常发实业集团有限公司	200,000,000.00	2013年11月07日	2015年11月06日	否

关联担保情况说明

无

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	1,518,268.00	1,592,581.00

(8) 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付票据	江苏常力电器有限公司	283,710.74	537,596.16
应付账款	江苏常力电器有限公司	2,001,686.88	2,053,644.39

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

无

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

无

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 因江苏双虹金属科技有限公司拖欠本公司货款1,843,362.47元，2014年7月，本公司向珠海市香洲区人民法院起诉，要求该公司两位股东承担连带补充赔偿责任，经珠海市香洲区人民法院(2014)珠香法民

二初字第2055号民事判决书判决,该公司两股东承担连带补充赔偿责任,目前判决书尚未生效。

(2) 因廊坊友诚铝业有限公司拖欠本公司货款4,590,949元, 本公司于2014年7月向法院起诉同时申请财产保全,现已查封其股东所持有的河南省银丰友诚铝业有限公司48.8%的股份。该案件法院尚未判决。

(3) 因本公司向昆山斯来特冶金科技有限公司购买设备存在质量纠纷, 故本公司于2014年9月向常州市中级人民法院起诉要求退还设备款并支付违约金, 该案件正在审理中, 尚未判决。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项, 也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位： 元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位： 元

拟分配的利润或股利	0.00
-----------	------

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表 项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

无

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

无

(2) 其他资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所 有者的终止经营 利润

其他说明

不适用

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

不适用

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计
----	--	-------	----

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

不适用

(4) 其他说明

不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

2013年9月23日公司与河南瑞翔铝业有限公司（以下简称“河南瑞翔”）签订了设备租赁和产品供应协议，公司将五台（套）1003*1900型铸轧机及熔铝炉等配套设备出租给河南瑞翔（该批设备为原公司超募资金投资建设项目“铝箔二期项目”中所用设备），河南瑞翔及其关联方新安县恒基铝业有限公司向公司供应铝铸轧卷，同时新安县恒基铝业有限公司、新疆永翔铝业有限公司为其租赁提供担保。该批租赁资产原值36,822,983.86元（含税），租期10年，年租赁费368万元。2013年12月份该批设备已拆除并运至河南瑞翔公司进行安装，截止2015年7月18日该五台铸轧机组已经全部安装验收完毕，交付河南瑞翔铝业有限公司投入使用。

8、其他

无

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款						459,115,710.49	98.58%	23,062,754.81	5.02%	436,052,955.68
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款						6,634,649.33	1.42%	6,634,649.33	100.00%	
合计						465,750,359.82	100.00%	29,697,404.14	6.38%	436,052,955.68

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

不适用

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

不适用

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

其他说明：

不适用

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款						8,492,690.64	100.00%	513,944.78	30.65%	7,978,745.86
合计						8,492,690.64	100.00%	513,944.78	30.65%	7,978,745.86

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 31,405.16 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

无

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
期货经纪公司的保证金		6,816,053.21
保证金（投标及供货）		1,484,000.00
职工个人借款		5,802.38
个人社保费及公积金		36,545.92
应收质量扣款		149,511.88
职工工伤保险赔款		
其他		777.25
合计		8,492,690.64

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

无

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

不适用

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

其他说明：

不适用

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,357,188,967.71		1,357,188,967.71	1,487,324.46		1,487,324.46
合计	1,357,188,967.71		1,357,188,967.71	1,487,324.46		1,487,324.46

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
常州市武进江南铝氧化有限公司	487,324.46			487,324.46		
常州常发制冷科技有限公司	1,000,000.00	618,911,819.62		619,911,819.62		
北京理工雷科电子信息技术有限公司		736,789,823.63		736,789,823.63		
合计	1,487,324.46	1,355,701,643.25		1,357,188,967.71		

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											

(3) 其他说明

无

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,054,580,714.93	929,350,750.47	1,084,948,812.14	993,055,955.78
其他业务	25,018,475.62	19,720,235.45	19,506,687.80	14,586,418.81
合计	1,079,599,190.55	949,070,985.92	1,104,455,499.94	1,007,642,374.59

其他说明：

无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
委托贷款利息收入		4,186,917.82
合计		4,186,917.82

6、其他

无

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-1,979,487.71	
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）	717,983.16	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	708,966.96	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	111,639.36	
减：所得税影响额	-110,224.56	
合计	-330,673.67	--

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	2.60%	0.14	0.14
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.63%	0.14	0.14

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明, 对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的, 应注明该境外机构的名称

不适用

4、其他

无

第十节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人，会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、其他有关资料。
- 四、备查文件备置地点：公司董事会秘书办公室

江苏常发制冷股份有限公司

法定代表人：黄小平

2015年8月28日