

股票简称：富瑞特装

股票代码：300228

张家港富瑞特种装备股份有限公司

2013 年年度报告



二〇一四年一月

第一节 重要提示、目录和释义

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

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司负责人邬品芳、主管会计工作负责人蒙卫华及会计机构负责人(会计主管人员)童梅声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司基本情况简介	5
第三节 会计数据和财务指标摘要	7
第四节 董事会报告	10
第五节 重要事项	28
第六节 股份变动及股东情况	39
第七节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	45
第八节 公司治理	55
第九节 财务报告	57
第十节 备查文件目录	153

释义

释义项	指	释义内容
富瑞特装、本公司、公司	指	张家港富瑞特种装备股份有限公司
韩中深冷	指	张家港韩中深冷科技有限公司
江苏新捷	指	江苏新捷新能源有限公司
香港富瑞	指	香港富瑞实业投资有限公司
富瑞重装	指	张家港富瑞重型装备有限公司
首创再制造	指	张家港首创再制造产业投资有限公司
分布式能源研究院	指	张家港富瑞分布式能源研究院有限公司
LNG	指	液化天然气，其主要成分为甲烷，低温常压条件下以液态形式存在，气化后体积膨胀约 620 倍

第二节 公司基本情况简介

一、公司信息

股票简称	富瑞特装	股票代码	300228
公司的中文名称	张家港富瑞特种装备股份有限公司		
公司的中文简称	富瑞特装		
公司的外文名称	Zhangjiagang Furui Special Equipment Co.,Ltd		
公司的法定代表人	邬品芳		
注册地址	江苏省张家港市杨舍镇晨新路 19 号		
注册地址的邮政编码	215637		
办公地址	江苏省张家港市杨舍镇晨新路 19 号		
办公地址的邮政编码	215637		
公司国际互联网网址	www.furui.com		
电子信箱	furui@furui.com		
公司聘请的会计师事务所名称	江苏公证天业会计师事务所有限公司		
公司聘请的会计师事务所办公地址	江苏省无锡市梁溪路 28 号		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张建忠	于清清
联系地址	江苏省张家港市杨舍镇晨新路 19 号	江苏省张家港市杨舍镇晨新路 19 号
电话	0512-58982295	0512-58982295
传真	0512-58982293	0512-58982293
电子信箱	furui@furui.com	furui@furui.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》、《上海证券报》、《中国证券报》、《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
公司年度报告备置地点	公司证券事务办公室

四、公司历史沿革

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照 注册号	税务登记号码	组织机构代码
首次注册	2003 年 08 月 05 日	张家港市杨舍镇周家桥	3205822106822	320582751421981	75142198-1
股份公司成立变更 注册登记	2008 年 07 月 30 日	张家港市杨舍镇晨新路 19 号	320582000046062	320582751421981	75142198-1
首次公开发行股票 变更注册登记	2011 年 06 月 29 日	张家港市杨舍镇晨新路 19 号	320582000046062	320582751421981	75142198-1
资本公积转增股本 变更注册登记	2012 年 07 月 27 日	张家港市杨舍镇晨新路 19 号	320582000046062	320582751421981	75142198-1
首期股票期权激励 计划第一个行权期 行权股本变更登记	2014 年 01 月 06 日	张家港市杨舍镇晨新路 19 号	320582000046062	320582751421981	75142198-1

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

	2013 年	2012 年	本年比上年增减(%)	2011 年
营业收入（元）	2,052,232,952.00	1,245,431,841.77	64.78%	804,372,312.45
营业成本（元）	1,302,072,761.90	826,804,834.82	57.48%	559,128,810.28
营业利润（元）	259,350,384.15	126,649,137.02	104.78%	81,285,459.17
利润总额（元）	272,744,177.38	133,411,166.23	104.44%	87,914,630.84
归属于上市公司普通股股东的净利润（元）	233,752,404.08	113,772,424.22	105.46%	70,172,772.86
归属于上市公司普通股股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	222,626,168.37	107,971,061.83	106.19%	63,581,008.84
经营活动产生的现金流量净额（元）	-135,587,556.12	155,204,360.63	-187.36%	-230,339,441.26
每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	-1.0025	1.1582	-186.56%	-3.4379
基本每股收益（元/股）	1.74	0.85	104.71%	0.6
稀释每股收益（元/股）	1.7	0.84	102.38%	0.6
加权平均净资产收益率（%）	26.53%	16.66%	9.87%	17.12%
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	25.26%	14.58%	10.68%	10.13%
	2013 年末	2012 年末	本年末比上年末增减(%)	2011 年末
期末总股本（股）	135,248,000.00	134,000,000.00	0.93%	67,000,000.00
资产总额（元）	3,043,820,482.66	2,108,856,559.94	44.34%	1,355,124,297.68
负债总额（元）	2,007,660,140.42	1,365,991,501.42	46.97%	712,080,780.76
归属于上市公司普通股股东的所有者权益（元）	1,034,204,421.27	740,466,320.86	39.67%	627,699,064.03
归属于上市公司普通股股东的每股净资产（元/股）	7.6467	5.5259	38.38%	9.3686
资产负债率（%）	65.96%	64.77%	1.19%	52.55%

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

单位：元

	归属于上市公司普通股股东的净利润		归属于上市公司普通股股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	233,752,404.08	113,772,424.22	1,034,204,421.27	740,466,320.86
按国际会计准则调整的项目及金额				

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

单位：元

	归属于上市公司普通股股东的净利润		归属于上市公司普通股股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	233,752,404.08	113,772,424.22	1,034,204,421.27	740,466,320.86
按境外会计准则调整的项目及金额				

3、境内外会计准则下会计数据差异说明

三、非经常性损益的项目及金额

单位：元

项目	2013 年金额	2012 年金额	2011 年金额	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）	1,051,162.93	-54,495.59	-276,241.29	
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）	12,070,735.57	7,668,294.68	7,398,533.13	
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	-304,104.16			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	271,894.73	-851,769.88	-493,120.17	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		66,535.92	906,090.00	
减：所得税影响额	1,963,453.36	1,027,202.74	924,656.86	
少数股东权益影响额（税后）			18,840.79	
合计	11,126,235.71	5,801,362.39	6,591,764.02	--

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

四、重大风险提示

无

第四节 董事会报告

一、管理层讨论与分析

1、报告期内主要业务回顾

2013年，富瑞特装成立十周年，公司各项业务继续保持稳步增长，全体富瑞员工在公司董事会和经营管理层带领下，齐心协力、同心同德，抢抓行业发展新机遇，共同努力奋斗，实现了公司业绩持续保持快速健康的良好发展态势，为公司未来的发展打下了良好基础。

报告期内，公司实现营业收入2,052,232,952.00元，较去年同期增长64.78%；实现营业利润259,350,384.15元，较去年同期增长104.78%；实现归属于母公司所有者的净利润233,752,404.08元，较去年同期增长105.46%。报告期内，公司较好完成了董事会下达的各项经营任务指标，资产状况和经营业绩保持持续较快增长。

报告期内，在公司董事会的领导下，公司开展了各项经营管理活动，具体如下：

1、销售管理方面

2013年上半年，整个LNG装备行业延续爆发式增长态势，尤其是气瓶订单逐月增加，气瓶事业部和配套阀门事业部的全部精力均放在保产能上，落实订单确保交货。但是8至9月份受天然气涨价的负面影响，市场订单出现了短期急剧回落，公司经历了市场变幻的冲击和经受了考验，及时调整营销策略和制订应对措施，加强终端用户调研和市场营销力度，订单逐步恢复性增长。

2、采购管理方面

随着市场竞争加剧，公司业务版块面临现有客户和潜在客户的压价和逐步降低的市场份额风险。面对此情况，公司对于大规模采购实行批量采购、统一谈判、各事业部（子公司）分别与供应商签订年度采购合同，实现降低采购外协成本，确保公司利润最大化。并在2013年8月公司组建了供应链管理中心，从“采购”、“仓库”、“物流”和“ERP管理资源”等进行分析，并对公司采购外协流程进行全面梳理，逐步将原SAP系统外的操作重新定义流程并纳入系统中实行管控，建立起统一采购外协资源及成本改善方案。

3、项目建设方面

为满足市场高速增长需求，公司生产交货都面临了非常大的压力。公司管理层及时决策实施的气瓶车间东扩项目和撬装车间南扩项目，在公司各部门的共同努力下，分别于5月和11

月投入使用，产能及时释放，为实现公司整体销售目标提供了硬件保障。

4、技术创新方面

2013年公司实施了一系列的技术革新，在多个产品的生产工艺方面实施了优化升级，进一步提高了产品的质量并减低了生产成本。公司凭借在LNG装备制造行业竞争优势，科技创新沉淀积累，2013年成功申报了多个科技项目、专利等。其中低温阀门和LNG汽车供气系统获苏州名牌产品称号，申请发明专利1项、实用新型专利3项。2013年公司被国家发改委批准为第二批再制造试点单位，发动机再制造产业化项目也被国家发改委列为2013年资源节约与环境保护中央预算内投资项目，发动机再制造油改气项目也被工业和信息化部《内燃机再制造推进计划》列为重点示范工程项目，为公司发动机再制造油改气的推广提供了政策保障。

5、人力资源方面

随着公司的不断壮大，2013年公司继续加大了中高层次人才引进力度，不断充实了公司经营管理团队。2013年公司完成了首期股权激励计划第一个行权期的考核并实施了行权，第一个行权期的可行权人员均已行权完毕，此为公司中高层管理人员继2011年后的再次分享企业价值。公司今年共组织了180多项培训，通过形式多样的培训，效果已经显现，员工整体素质正在稳步提升中。

6、客户服务方面

通过实施3S服务商和客户集中培训，开展客户恳谈会、参加国内外展览会等，明显提升了公司在LNG装备行业的知名度和美誉度，2013年公司共开展了培训内部31批次，外部培训215批次，外部培训参加人数达15,762人次。终端客户和3S服务商经过培训后，对公司LNG装备使用与维护保养有了充分掌握，效果显著，多次获得服务商和客户称赞，促进了公司产品的二次营销。

2、报告期内主要经营情况

(1) 主营业务分析

1)概述

2013年度公司实现营业收入205,223.30万元，比上年度增长61.78%。营业成本130,207.28万元，比上年度增长57.48%，公司各项业务均保持稳定增长态势。

2013年度公司共发生期间费用43,975.88万元，比上年度增长66.20%，低于营业收入增长幅度。其中：发生销售费用7,945.30万元，比上年度增长56.92%；发生管理费用31,317.40

万元，比上年度增长63.89%；发生财务费用4,713.17万元，比上年度增长106.08%。本年销售费用增长，主要由于加大市场开拓力度导致销售人员差旅费增长及完善客户服务体系导致售后服务费用增长所致；管理费用增加，主要系管理人员增长及技术开发费等费用增加；财务费用上升，主要是由于银行贷款总额增长及利率上升所致。

2013年度公司研究投入支出9,254.87万元，占营业收入的比率为4.45%，比去年的4.86%下降0.41%，主要系新产品开发费用略有增长所致。

2013年公司经营活动产生的现金流量净额为-13,558.76万元，上年度为15,520.44万元，变动主要原因是由于本年度公司扩大生产规模及产品升级，增加了应收账款及存货资金占用，导致现金净流量为负值。2013年公司投资活动产生的现金流量净额为-28,580.81万元，上年度为-12,809.21万元，投资活动现金流入变动原因是收到出售开发区土地收回的现金，投资活动现金流出变动原因主要是募集资金投资项目及自有资金项目建设支出。2013年筹资活动产生的现金流量净额为34,849.18万元，上年度为14,919.25万元，变动主要原因从银行取得的新增短期借款所致。

2)报告期利润构成或利润来源发生重大变动的说明

无

3)收入

单位：元

项目	2013 年	2012 年	同比增减情况
营业收入	2,052,232,952.00	1,245,431,841.77	64.78%

驱动收入变化的因素

公司2013年加大客户开拓和售后服务力度，在LNG装备市场需求快速增长的环境下抢占市场，全年公司产销量均增长50%以上。

公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类/产品	项目	2013 年	2012 年	同比增减 (%)
专用设备制造业	销售量	1,959,479,822.14	1,208,411,436.45	62.15%
	生产量	1,986,822,377.5	1,327,964,389.46	49.61%
	库存量	268,107,741.4	240,765,186.04	11.36%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

由于LNG气瓶产能扩大，产品生产工艺提升，且公司在售后服务体系的不断完善，提升了产品在市场的竞争力，在LNG装备市场需求量快速扩大的情况下，也赢得了广大客户的认可，

2013年公司主要产品较2012年销售量、生产量增幅均超过30%以上。

公司重大的在手订单情况

适用 不适用

数量分散的订单情况

适用 不适用

公司报告期内产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

4)成本

单位：元

项目	2013 年		2012 年		同比增减(%)
	金额	占营业成本比重 (%)	金额	占营业成本比重 (%)	
直接材料	1,128,161,081.00	85.13%	683,740,097.44	82.7%	65%

5)费用

单位：元

	2013 年	2012 年	同比增减 (%)	重大变动说明
销售费用	79,453,043.14	50,633,336.49	56.92%	主要是公司业务量增长，运输费用、售后服务费、差旅费、工资薪酬等相关费用增加。
管理费用	313,174,004.58	191,093,217.14	63.89%	主要是公司加大产品研发力度，产品研发费用增加、股权激励费用及公司员工工资薪酬增加。
财务费用	47,131,713.94	22,868,775.67	106.1%	主要是借款利息增加。
所得税	40,184,589.99	17,444,967.65	130.35%	2013 年公司生产经营规模扩大，利润总额大幅度增长，导致所得税费用按相近比例增长。

6)研发投入

报告期内，公司研发投入费用为9254.87万元。公司2013年实施的研发项目主要有：低温阀门的系列化研发、汽车发动机再制造油改气项目研发、小型撬装式天然气液化成套装置的研发、页岩气开发设备的研发、速必达小型低温液体罐、船用LNG储存供气系统的系列化研发等，这些项目的研发进展及对未来的影响情况如下：

1、低温阀门的系列化研发

2013年，公司在低温阀门领域开展了低温球阀、低温高压安全阀、低温高压截止阀、低温高压针形阀的产品研发工作，目前，公司已经完成了上述阀门样品试制工作，正在进行小批量生产并投放市场。

上述阀门的研发及产业化，拓展了公司低温阀门的品种范围，有利于提高公司对各类低温装备及工程项目的低温阀门配套能力，可以进一步提升公司低温阀门的综合市场竞争能力。

2、汽车发动机再制造油改气项目研发

2013年，公司在汽车发动机领域基于再制造基础并结合公司前期研发的油改气升级技术，重点开展了中重型卡车用的FR6A340N-30Z-2000E、FR6A340N-30Z-2001E、FR6A340N-50Z-2000W等3款再制造油改气发动机的产品研发工作，功率段范围280~340马力。目前上述3款发动机已经开始小批量装车应用。

上述再制造油改气发动机的研发及产业化，主要用于国内以柴油为燃料的在用中重型卡车的油改气改造工作，通过油改气改造后的车辆，约可节约燃料成本30%，降低有害排放70%以上，对在用车辆的改造具有广阔的市场前景。同时，随着国内在用车辆油改气改造产业的推广，可以带动公司LNG车用供气系统的市场需求量。

3、小型撬装式天然气液化成套装置的研发

2013年，公司在前期成功研发的日处理能力5~10万标方小型撬装式天然气液化成套装置的基础上，重点开展了日处理能力20万标方及30万标方的2种小型撬装式天然气液化成套装置的工艺技术及煤层气、焦炉煤气等非常规天然气的液化工艺改进和完善。

通过技术研发，提高了公司小型撬装式天然气液化成套装置的日处理能力和范围，从而扩大了公司小型撬装式天然气液化成套装置的市场适用范围，对公司做大做强天然气液化成套装置产业具有重要的意义。

4、页岩气开发设备的研发

2013年，公司在页岩气开发设备领域，主要开展了页岩气预处理设备方面的前期研发工作，目前研发工作尚在进行之中。

通过页岩气开发设备的研发，再结合公司已有的小型撬装式天然气液化成套装置技术，可以将页岩气有效利用并加工转换成LNG，对公司拓展LNG产业链上游业务意义重大。

5、速必达小型低温液体罐研发

2013年，针对市场上对低温液体终端用户小型化的需求，公司重点开发了智能化的1~5立方米速必达小型低温液体贮罐，目前公司已经完成了产品技术研发及试制工作，并且有小批量的产品已经交付客户使用，同时完成了企业产品标准的制定和备案工作。

速必达小型低温液体贮罐的研发及产业化，有利于提高公司对各类低温贮罐市场的配套

需求，可以进一步提升公司低温储存装备的综合市场竞争能力。

6、船用LNG储存供气系统的系列化研发

2013年，公司在228立方船用LNG储存供气系统成功开发的基础上，为了适应国内外船舶油代气的市场需求，开展了船用LNG储存供气系统的系列化研发，目前公司已经相继完成了15立方、45立方等一系列的船用LNG储存供气系统研发，并分别取得了中国船级社（CCS）、德国劳氏船级社（GL）颁发的产品检验证书。

上述船用LNG储存供气系统的研发及产业化，主要用于国内外以柴油为燃料的在用船舶的油改气改造以及新的LNG燃料船舶建造工作，通过油代气的船舶，约可节约燃料成本30%，降低有害排放70%以上，具有广阔的市场前景。同时，随着国内外保护水资源和大气环境的需求，可以带动公司船用LNG储存供气系统的市场需求量。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2013 年	2012 年	2011 年
研发投入金额（元）	92,548,707.13	53,959,443.73	37,466,737.85
研发投入占营业收入比例（%）	4.45%	4.33%	4.66%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例（%）	0%	0%	0%
资本化研发支出占当期净利润的比重（%）	0%	0%	0%

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

7) 现金流

单位：元

项目	2013 年	2012 年	同比增减（%）
经营活动现金流入小计	1,980,290,340.75	1,411,998,054.16	40.25%
经营活动现金流出小计	2,115,877,896.87	1,256,793,693.53	68.36%
经营活动产生的现金流量净额	-135,587,556.12	155,204,360.63	-187.36%
投资活动现金流入小计	85,924,889.36	922,443.10	9,214.93%
投资活动现金流出小计	371,733,001.24	129,014,565.20	188.13%
投资活动产生的现金流量净额	-285,808,111.88	-128,092,122.10	-123.13%
筹资活动现金流入小计	916,099,120.00	455,601,089.39	101.07%
筹资活动现金流出小计	567,607,297.84	306,408,552.14	85.25%

筹资活动产生的现金流量净额	348,491,822.16	149,192,537.25	133.59%
现金及现金等价物净增加额	-73,872,418.12	176,665,599.40	-141.81%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

2013 年公司经营活动产生的现金流量净额为-13,558.76 万元，上年度为 15,520.44 万元，变动主要原因是由于本年度公司扩大生产规模及产品升级，增加了应收账款及存货资金占用，导致现金净流量为负值。2013 年公司投资活动产生的现金流量净额为-28,580.81 万元，上年度为-12,809.21 万元，投资活动现金流入变动原因是收到出售开发区土地收回的现金，投资活动现金流出变动原因主要是募集资金投资项目及自有资金项目建设支出。2013 年筹资活动产生的现金流量净额为 34,849.18 万元，上年度为 14,919.25 万元，变动主要原因从银行取得的新增短期借款所致。

报告期内公司经营活动的现金流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

8) 公司主要供应商、客户情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	637,285,683.32
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例（%）	31.05%

向单一客户销售比例超过 30% 的客户资料

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	361,398,761.68
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例（%）	21.99%

向单一供应商采购比例超过 30% 的客户资料

适用 不适用

9) 公司未来发展与规划延续至报告期的说明

首次公开发行招股说明书中披露的未来发展与规划在本报告期的实施情况

适用 不适用

前期披露的发展战略和经营计划在报告期内的进展情况

无

公司实际经营业绩较曾公开披露过的本年度盈利预测低于或高于 20% 以上的差异原因

适用 不适用

(2) 主营业务分部报告

1) 报告期主营业务收入及主营业务利润的构成

单位：元

	主营业务收入	主营业务利润
分行业		
专用设备制造业	1,959,479,822.14	712,643,385.33
分产品		
低温储运应用设备	1,791,634,347.71	649,225,426.11
气体分离设备	32,813,820.27	12,770,301.49
换热设备	63,481,281.12	24,600,481.75
储罐设备	67,809,117.05	23,970,665.58
其他	3,741,255.99	2,076,510.40
分地区		
国内销售	1,886,080,247.73	687,215,021.13
国外销售	73,399,574.41	25,428,364.20

2)占比 10%以上的产品、行业或地区情况

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						
专用设备制造业	1,959,479,822.14	1,246,836,436.81	36.37%	62.15%	54.51%	3.15%
分产品						
低温储运应用设备	1,791,634,347.71	1,142,408,921.60	36.24%	80.95%	72.18%	3.25%
分地区						
国内销售	1,886,080,247.73	1,198,865,226.60	36.44%	70.81%	61.92%	3.5%

3)公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 3 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

单位：元

	营业收入			营业成本			毛利率(%)		
	2012 年	2011 年	2010 年	2012 年	2011 年	2010 年	2012 年	2011 年	2010 年
分行业									
分产品									
分地区									

(3) 资产、负债状况分析

1)资产项目重大变动情况

单位：元

	2013 年末		2012 年末		比重增减 (%)	重大变动说明
	金额	占总资产比例 (%)	金额	占总资产比例 (%)		
货币资金	307,691,199.37	10.11%	370,147,382.91	17.55%	-7.44%	
应收账款	646,876,902.10	21.25%	388,779,394.39	18.44%	2.81%	
存货	954,994,769.10	31.37%	705,486,283.24	33.45%	-2.08%	
投资性房地产		0%		0%	0%	
长期股权投资	13,673,025.04	0.45%	16,373,025.04	0.78%	-0.33%	
固定资产	396,523,206.24	13.03%	289,591,552.28	13.73%	-0.7%	
在建工程	41,006,372.96	1.35%	31,662,575.62	1.5%	-0.15%	

2) 负债项目重大变动情况

单位：元

	2013 年		2012 年		比重增减 (%)	重大变动说明
	金额	占总资产比例 (%)	金额	占总资产比例 (%)		
短期借款	765,400,000.00	25.15%	403,000,000.00	19.11%	6.04%	
长期借款	13,000,000.00	0.43%		0%	0.43%	

3) 以公允价值计量的资产和负债

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	期末数
上述合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

(4) 公司竞争能力重大变化分析

报告期内，公司申请发明专利1项、实用新型专利3项，截止报告期末，公司共拥有各项专利99项，处于受理阶段专利22项；公司低温阀门和LNG汽车供气系统获苏州名牌产品称号；

公司被国家发改委批准为第二批再制造试点单位；发动机再制造产业化项目被国家发改委列为2013年资源节约与环境保护中央预算内投资项目；发动机再制造油改气项目被工业和信息化部《内燃机再制造推进计划》列为重点示范工程项目。

公司已研发适用于煤层气、焦炉尾气等非常规天然气的液化工艺，已具备生产日液化能力10-30万方的小型液化装置的能力。

(5) 投资状况分析

1) 对外投资情况

对外投资情况						
报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度（%）				
5,750.00	13,000.00	-55.77%				
被投资公司情况						
公司名称	主要业务	上市公司占被投资公司权益比例（%）	资金来源	合作方	本期投资盈亏（元）	是否涉诉
张家港富瑞分布式能源研究院有限公司	分布式能源和节能工程的设计开发、工程咨询、项目管理、合同能源管理及相应的技术服务	83.33%	自有资金	淄博绿通格世万燃气有限公司、孙东君		否
香港富瑞实业投资有限公司	LNG 相关实业投资及管理；LNG 能源应用技术的研发、应用，LNG 产业装备的国际贸易。	100%	自有资金	无		否
张家港韩中深冷科技有限公司	低温装备，电站、石油、化工、冶金、天然气设备，仪器仪表，机械设备及零配件制造、销售、安装；专用汽车（高真空大容量 LNG 专用槽车、L-CNG 移动式汽车加气车、L-CNG 城市天然气管网事故应急供气专用车等）的制造、销售；同类产品及其技术的进出口业务。	100%	自有资金	无		否

2) 募集资金总体使用情况

单位：万元

募集资金总额	36,568.16
报告期投入募集资金总额	107.72
已累计投入募集资金总额	36,612.04
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%
募集资金总体使用情况说明	
公司募集资金项目清洁能源 (LNG) 车船应用装置产业化建设项目和超募资金项目清洁能源 (LNG) 应用装备二期项目截止报告期末均已全部建设完毕投入使用, 并达到预期效益。	

3)募集资金承诺项目情况

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	截止报告期末累计实现的效益	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											
清洁能源 (LNG) 车船应用装置产业化建设项目	否	28,850	28,850	97.91	29,045.78	100%	2011年09月01日	10,282.21	16,417.89	是	否
承诺投资项目小计	--	28,850	28,850	97.91	29,045.78	--	--	10,282.21	16,417.89	--	--
超募资金投向											
清洁能源 (LNG) 应用装备二期项目	否	6,218.16	6,218.16	9.81	6,066.26	97.56%	2012年11月01日	2,248.36	3,052.98	是	否
永久补充流动资金	否	1,500	1,500	0	1,500	1,000%	2012年11月01日	0	0	是	否
归还银行贷款 (如有)	--	0	0	0	0	0%	--	--	--	--	--
补充流动资金 (如有)	--	0	0	0	0	0%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	7,718.16	7,718.16	9.81	7,566.26	--	--	2,248.36	3,052.98	--	--
合计	--	36,568.16	36,568.16	107.72	36,612.04	--	--	12,530.57	19,470.87	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因 (分具体项目)	无。										
项目可行性发生重大变化的情况说明	无。										
超募资金的金额、用	适用										

途及使用进展情况	公司首次公开发行股票超募资金 7,718.16 万元，经公司第一届董事会第二十五次会议审议通过，将超募资金中 1,500 万元用于永久补充流动资金。经公司 2011 年第二次临时股东大会审议通过《关于使用超募资金建设清洁能源（LNG）应用装备二期项目的计划的议案》批准使用超募资金 6,218.16 万元建设清洁能源（LNG）应用装备二期项目，截止 2013 年末已投入 6,066.26 万元。
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	适用 截止 2011 年 6 月 15 日，本公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目清洁能源(LNG)车船应用装置产业化建设项目的投资额为 12,989.89 万元。根据公司董事会决议完成了募集资金置换。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 根据公司董事会决议，使用超募资金 1,500 万元永久补充流动资金及 6,000 万元暂时补充流动资金，2012 年末已归还 6,000 万元。使用闲置募集资金 2,000 万元暂时补充流动资金，2011 年末已归还 2,000 万元。
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	无。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无。

4)募集资金变更项目情况

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(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	变更后的项目可行性是否发生重大变化
合计	--	0	0	0	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)			无						

5)非募集资金投资的重大项目情况

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	截止报告期末累计实现的收益

重型装备项目	54,752	10,000	10,000	10%	0
合计	54,752	10,000	10,000	--	0

6)持有其他上市公司股权情况

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本(元)	期初持股数量(股)	期初持股比例(%)	期末持股数量(股)	期末持股比例(%)	期末账面价值(元)	报告期损益(元)	会计核算科目	股份来源
合计			0.00	0	--	0	--	0.00	0.00	--	--

持有其他上市公司股权情况的说明

适用 不适用

7)持有金融企业股权情况

公司名称	公司类别	最初投资成本(元)	期初持股数量(股)	期初持股比例(%)	期末持股数量(股)	期末持股比例(%)	期末账面价值(元)	报告期损益(元)	会计核算科目	股份来源
无										
合计		0.00	0	--	0	--	0.00	0.00	--	--

8)买卖其他上市公司股份的情况

股份名称	期初股份数量(股)	报告期买入出股份数量(股)	报告期买卖出股份数量(股)	期末股份数量(股)	使用的资金数量(元)	产生的投资收益(元)
无						

报告期内卖出申购取得的新股产生的投资收益总额 0.00 元。

买卖其他上市公司股份的情况的说明

无

9)以公允价值计量的金融资产

单位：元

项目	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
金融资产小计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	--

(6) 主要控股参股公司分析

主要子公司、参股公司情况

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(元)	净资产(元)	营业收入(元)	营业利润(元)	净利润(元)
张家港韩中深冷科技有限公司	子公司	装备制造		10000 万人民币	440,758,273.99	209,881,395.17	367,637,965.26	40,579,075.27	35,383,349.75
香港富瑞实业投资有限公司	子公司	服务投资		100 万美元	48,155,821.97	48,153,130.07	0.00	-12,847.85	-12,847.85
张家港富瑞重	子公司	装备制造		10000 万元	106,812,79	98,683,909.	0.00	-1,316,09	-1,316,090.02

型装备有限公司				人民币	6.16	98		0.02	
张家港首创再制造产业投资有限公司	子公司	服务投资		1000 万元人民币	8,741,242.78	8,644,071.15	0.00	-964,244.73	-964,350.13
张家港首创清洁能源汽车应用有限公司	子公司	装备制造		300 万元人民币	4,266,860.13	-12,473.97	788,034.22	-2,999,003.34	-2,999,003.34
张家港富瑞分布式能源研究院有限公司	子公司	研发服务		900 万元人民币	3,625,667.02	3,288,130.11	0.00	-1,211,869.89	-1,211,869.89

主要子公司、参股公司情况说明

张家港韩中深冷科技有限公司

成立日期：2005年6月，现注册资本10000万元人民币，是公司全资子公司。经营范围为：低温装备，电站、石油、化工、天然气设备，仪器仪表，机械设备及零配件制造、销售、安装；专用汽车（高真空大容量LNG 专用槽车、L-CNG 移动式汽车加气车、L-CNG 城市天然气管网事故应急供气专用车等）的制造、销售；同类产品及技术的进出口业务。

截至2013年12月31日，韩中深冷总资产440,758,273.99元，净资产209,881,395.17元，2012年度营业收入367,637,965.26元，净利润35,383,349.75元。上述财务数据经江苏公证天业会计师事务所有限公司审计。

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

(7) 公司控制的特殊目的主体情况

无

二、公司未来发展的展望

1、2014年，公司将加快引进具有国际交流的外语水平、独立运作项目的专业人才团队，建立国际营销中心，加快在欧美、东南亚等地建立产品服务网络，为产品进入国际市场做好服务和市场信息的对接。

2、2014年，公司将利用公司产业优势、资本优势、管理优势，力争实施再融资获得资金支持，对产业链核心环节的优质企业和优质项目实施产业并购，增加公司产业新的增长点。

3、2014年，公司将筹备建立物联网的基础工作，搭建好筹备小组，选定合作伙伴，做好

车用系统、加气站、发动机、加注车等的标识识别和平台建设，为公司物联网商业模式的推广打好基础。

4、2014年，公司将抓好新建项目的建设进度，确保汽车发动机再制造一期项目主厂房、生产线竣工投产，重型装备项目基建工作达到70%以上，具备码头露天大件拼装条件，研发大楼确保建设基本完成。

三、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

无

四、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重要前期差错更正的说明

无

五、公司利润分配及分红派息情况

报告期内利润分配政策特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

经 2012 年 7 月 18 日召开的公司 2012 年第二次临时股东大会审议通过《关于修改公司章程的议案》，批准修改公司章程的利润分配条款：

原公司章程为：

第一百五十六条公司利润分配政策为现金或股票方式。在公司经营状况良好、现金流能够满足公司正常经营和长期发展的前提下，公司可以积极地实施现金利润分配政策，公司的利润分配政策应保持连续性和稳定性。公司可以进行中期利润分配。

现修订为：

第一百五十六条 公司利润分配政策：

(一)利润分配原则：公司的利润分配应重视对投资者的合理投资回报并兼顾公司的可持续发展。利润分配政策应保持连续性和稳定性。

(二)利润分配形式及间隔期：公司可以采取现金、股票或现金与股票相结合的方式分配股利，公司当年如实现盈利并有可供分配利润时，应当进行年度利润分配。有条件的情况下公司可以进行中期利润分配。

(三)现金分红比例及条件：在公司现金流满足公司正常经营和长期发展的前提下，单一年度以现金方式分配的利润应不少于当年度实现的可供分配利润的百分之十。

(四) 股票股利分配条件：在保证公司股本规模和股权结构合理的前提下，基于回报投资者和分享企业价值的考虑，当公司股票估值处于合理范围内，公司可以发放股票股利。

(五) 利润分配的决策程序和机制：公司利润分配事项应当充分听取独立董事和中小股东的意见，中小股东可通过股东热线电话、投资者关系互动平台等方式与公司进行沟通和交流。公司利润分配方案由董事会根据公司经营情况和有关规定拟定，提交股东大会审议决定。公司董事会未做出现金分红预案的，应在年度报告中详细说明未分红的原因、未用于分红的资金留存公司的用途，独立董事应当对此发表独立意见。

(六) 利润分配政策调整的决策程序和机制：根据生产经营情况、投资规划、长期发展的需要以及外部经营环境，确有必要对本章程确定的利润分配政策进行调整或者变更的，由董事会将调整或变更议案提交股东大会审议决定，独立董事应当对此发表独立意见。其中，现金分红政策的调整议案需经出席股东大会的股东所持表决权的 2/3 以上通过。

(七) 存在股东违规占用公司资金情况的，公司应当扣减该股东所分配的现金红利，以偿还其占用的资金。

报告期内利润分配政策无调整。

经 2013 年 3 月 27 日召开的第二届董事会第二十二次会议、2013 年 4 月 18 日召开的 2012 年度股东大会审议通过《2012 年度利润分配方案》：以截止 2012 年 12 月 31 日公司总股本 134,000,000 股为基数向全体股东每 10 股派发现金股利 1.00 元人民币（含税）。并于 2013 年 5 月 24 日实施完毕。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本预案

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	1.50
每 10 股转增数 (股)	0
分配预案的股本基数 (股)	135,248,000
现金分红总额 (元) (含税)	20,287,200.00
可分配利润 (元)	382,310,473.32
现金分红占利润分配总额的比例 (%)	100%
现金分红政策:	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的, 进行利润分配时, 现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20 %	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
以截止 2013 年 12 月 31 日公司总股本 135,248,000 股为基数向全体股东每 10 股派发现金股利 1.50 元人民币 (含税)。	

公司近 3 年 (含报告期) 的利润分配方案及资本公积金转增股本方案情况

2011年度, 公司上市前由于业务处于高速发展阶段, 经营扩张需要资金较大, 公司未进行利润分配。

经2012年4月9日召开的第二届董事会第十次会议、2012年5月7日召开的2011年度股东大会审议通过《2011年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》: 以公司现有总股本67,000,000股为基数, 以资本公积金向全体股东每10股转增10股, 合计转增67,000,000股, 转增后股本增至134,000,000股。并于2012年6月12日实施完毕。

经2012年8月7日召开的第二届董事会第十六次会议、2012年8月28日召开的2012年第三次临时股东大会审议通过《公司2012年中期利润分配方案》: 以截止2012年6月30日公司总股本134,000,000股为基数向全体股东每10股派发现金股利0.4元人民币 (含税)。并于2012年9月19日实施完毕。

经2013年3月27日召开的第二届董事会第二十二次会议、2013年4月18日召开的2012年度股东大会审议通过《2012年度利润分配方案》: 以截止2012年12月31日公司总股本134,000,000股为基数向全体股东每10股派发现金股利1.00元人民币 (含税)。并于2012年5月24日实施完毕。

公司近三年现金分红情况表

单位: 元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 (%)
2013 年	20,287,200.00	233,752,404.08	8.68%

2012 年	18,760,000.00	113,772,424.22	16.49%
2011 年	0.00	70,172,772.86	0%

公司报告期内盈利且母公司未分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

六、内幕信息知情人管理制度的建立和执行情况

根据中国证监会和深圳证券交易所的相关规定和要求，2011年7月24日，公司召开第一届董事会第二十七次会议审议通过《内幕信息知情人管理制度》。

报告期内，公司严格执行上述制度，在发布重大事项公告和定期报告等情况下均对未披露信息知情者进行登记备案。

报告期内，没有发现公司内幕信息知情人涉嫌内幕交易的情况，没有出现被监管部门查处和要求整改的情形。

七、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

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
2013 年 06 月 07 日	公司会议室	实地调研	机构	黄海方（东吴证券）、张剑峰（工银瑞信）、杨柯（工银瑞信）、符燎根、陶红华等	公司经营情况、行业背景、发展战略等，未提供其他材料。
2013 年 09 月 10 日	公司会议室	实地调研	机构	李博（瑞银证券）、孙珊（安信证券）、刘芷冰（中投证券）、张锦（中金公司）、黄夔（申银万国）等	公司经营情况、行业背景、发展战略等，未提供其他材料。
2013 年 10 月 29 日	上海虹桥喜来登酒店	实地调研	机构	管谬（易方达基金）、李林益（大成基金）、张峰（南方基金）、宋昆（易方达基金）、李志江（合肥昆仑能源）、金凤岐（济南联油）、林淦（国金证券）、符利霞（民族证券）、丁世艳（诚毅投资）、李进（宝盈基金）、许少波（嘉实基金）、王培（银河基金）、马晨（东方证券）、沙炜（博时基金）、郭昌盛（精诚投资）、成佩剑（尚雅投资）、唐敏（民生通惠）、胡厚中（中航证券）、蒋春婷（通用投资）、石慧（东吴证券）、章孝林（爱建证券）、胡浩峰（华泰证券）、肖令君（未来资产）、陈富权（农银汇理基金）、李志强（永达投资）、朱远峰（汇利资产）、汪奇锋（财通证券）、宋振平（西部证券）、王敏（安迅思）、曹国才（《城市公交》文摘报）、周志鹏（国金证券）、谢国付（和衡实业投资）、许俊哲（上投摩根）、颜云非（汇添富基金）、吴彧（稻沣投资）、黄抒帆（上海德汇集团）、屈建高（联凯实业）等	公司经营情况、行业背景、发展战略等，提供公司宣传册等材料。

第五节 重要事项

一、重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

二、上市公司发生控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

单位：万元

股东或关联人名称	占用时间	发生原因	期初数	报告期新增占用金额	报告期偿还总金额	期末数	预计偿还方式	预计偿还金额	预计偿还时间(月份)	
合计			0	0	0	0	--	0	--	
期末合计值占期末净资产的比例(%)										0%

三、破产重整相关事项

无

破产重整相关事项临时报告披露网站查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露索引

四、资产交易事项

1、收购资产情况

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

收购资产情况说明

无

2、出售资产情况

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该资产为	出售对公司的影响(注3)	资产出售为上市公司贡献的	资产出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系(适	所涉及的资产产权是否已全	所涉及的债权债务是否已全	披露日期	披露索引

				上市公司 贡献 的净利 润（万 元）	净利润 占净利 润总额 的比例 （%）			用关联 交易情 形）	部过户	部转移		

出售资产情况说明

无

3、企业合并情况

无

4、自资产重组报告书或收购出售资产公告刊登后，该事项的进展情况及对报告期经营成果与财务状况的影响

无

五、公司股权激励的实施情况及其影响

2012年6月17日公司第二届董事会第十二次会议、2012年7月4日召开的公司2012年第一次临时股东大会审议通过《张家港富瑞特种装备股份有限公司首期股权激励计划（草案修订稿）》及其摘要；2012年7月6日公司第二届董事会第十四次会议审议通过《公司首期股票期权激励计划所涉及股票期权首期授予的议案》。

公司首期股票期权激励计划拟向激励对象授予538万份股票期权，涉及的标的股票种类为人民币A股普通股，约占本激励计划签署时公司股本总额13400万股的4.01%。其中首次授予486万股，占本计划签署时公司股本总额13400万股的3.63%。对象共为36人，首次授予价格为19.33元，授予日为2012年7月6日；预留52万股，占该计划授出股票期权总数的9.67%，占该计划签署时公司股本总额13400万股的0.388%。

2013年9月22日公司第二届董事会第二十九次会议，审议通过《关于首期股票期权激励计划所涉激励对象、期权数量和行权价格调整的议案》、《关于首期股票期权激励计划第一个行权期可行权的议案》。

公司首期股票期权激励计划第一个可行权期所涉激励对象、期权数量和行权价格调整。公司首期股票期权激励计划所涉首次授予的激励对象总数由36人调整为35人，预留部分授予人数为3人，第一个行权期的可行权激励对象人数由36人调整为31人；所涉期权总数由538万份调整为503万份，其中首次授予期权由486万份调整为451万份，预留期权52万份；首次授予期权的行权价格调整为19.19元，预留期权的行权价格调整为70.06元。第一个可行权期满足

行权条件可行权对象共31名，可行权124.80万股，行权价格为19.19元。

公司首期股票期权激励计划的实施在2013年度形成24,819,917.48元的股权激励成本，计入公司的管理费用。

六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

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(%)	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
江苏新捷新能源有限公司	参股子公司	关联采购	天然气	市场价	市场价	267.74	81.2%			2013年03月28日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
江苏新捷新能源有限公司	参股子公司	关联销售	低温储运设备配件	市场价	市场价	1.81	0%			2013年03月28日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
江苏华伟达船舶重工有限公司	董事关联企业	关联采购	框架	市场价	市场价	392.75	11.06%			2013年08月16日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
江苏华伟达船舶重工有限公司	董事关联企业	关联销售	维修	市场价	市场价	0.13	0%			2013年08月16日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
张家港易利百贸易有限公司	高管关联企业	关联采购	办公用品	市场价	市场价	168.6	29.88%			2013年03月28日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
合计				--	--	831.03	--	--	--	--	--
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				无							

行情况（如有）	
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	无
关联交易事项对公司利润的影响	无

报告期内公司向关联方销售（采购）产品和提供（接受）劳务的情况

关联方	向关联方销售产品和提供劳务		向关联方采购产品和接受劳务	
	交易金额（万元）	占同类交易金额的比例（%）	交易金额（万元）	占同类交易金额的比例（%）
江苏新捷新能源有限公司	1.81	0%	267.74	81.2%
江苏华伟达船舶重工有限公司	0.13	0%	392.75	11.06%
张家港易利百贸易有限公司	0	0%	168.6	29.88%
合计	1.94	0%	829.09	122.14%

其中：报告期内公司向控股股东及其子公司销售产品或提供劳务的关联交易金额 0.00 万元。

2、资产收购、出售发生的关联交易

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值（万元）	转让资产的评估价值（万元）	市场公允价值（万元）	转让价格（万元）	关联交易结算方式	交易损益（万元）	披露日期	披露索引
-----	------	--------	--------	----------	---------------	---------------	------------	----------	----------	----------	------	------

3、共同对外投资的重大关联交易

共同投资方	关联关系	被投资企业的名称	被投资企业的主营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的总资产（万元）	被投资企业的净资产（万元）	被投资企业的净利润（万元）	被投资企业的重大在建项目的进展情况
-------	------	----------	------------	------------	---------------	---------------	---------------	-------------------

共同对外投资的重大关联交易情况说明

无

4、关联债权债务往来

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

关联方	关联关系	债权债务类型	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额（万元）	本期发生额（万元）	期末余额（万元）

5、其他重大关联交易

无

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
--------	----------	------------

七、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

托管情况说明

无

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

(2) 承包情况

承包情况说明

无

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

(3) 租赁情况

租赁情况说明

无

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

2、担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署 日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
吉林海融物流有限 公司	2011 年 08 月 13 日	300		261.66	连带责任保 证	三年	否	否
吉林省天富能源集 团有限公司	2012 年 10 月 31 日	3,592.4		3,592.4	连带责任保 证	三年	否	否

吉林省锐达燃气有限公司	2012年12月10日	3,600		3,600	连带责任保证	三年	否	否
山东西能天然气利用有限公司	2012年07月07日	3,340		2,338	连带责任保证	三年	否	否
五原县梁山岳车辆有限责任公司	2013年12月12日	896		0	连带责任保证	一年	否	否
报告期内审批的对外担保额度合计 (A1)			896	报告期内对外担保实际发生额合计 (A2)				1,019.2
报告期末已审批的对外担保额度合计 (A3)			11,728.4	报告期末实际对外担保余额合计 (A4)				9,792.06
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
张家港韩中深冷科技有限公司		4,900	2013年10月28日	1,700	连带责任保证	一年	否	是
张家港韩中深冷科技有限公司		3,000	2013年01月29日	550	连带责任保证	一年	否	是
张家港韩中深冷科技有限公司		5,000	2013年07月12日	3.94	连带责任保证	一年	否	是
张家港韩中深冷科技有限公司		2,000	2012年11月09日	2,000	连带责任保证	一年	否	是
张家港韩中深冷科技有限公司		6,000	2012年12月11日	500	连带责任保证	一年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			12,900	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)				4,753.94
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			20,900	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)				4,753.94
公司担保总额 (即前两大项的合计)								
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1)			13,796	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2)				5,773.14
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3)			32,628.4	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4)				14,546
实际担保总额 (即 A4+B4) 占公司净资产的比例 (%)				14.06%				
其中:								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (C)				0				
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保金额 (D)				4,753.94				

担保总额超过净资产 50%部分的金额 (E)	0
上述三项担保金额合计 (C+D+E)	4,753.94
未到期担保可能承担连带清偿责任说明 (如有)	公司全部对外担保除为下游客户设备按揭或融资租赁提供担保 9792.06 万元以外, 其他均为对控股子公司张家港韩中深冷科技有限公司银行融资提供的担保, 目前该部分客户及子公司经营状况良好, 公司承担连带清偿责任的风险较低。
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)	无

采用复合方式担保的具体情况说明

无

3、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

单位: 万元

受托人名称	关联关系	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	是否经过规定程序	计提减值准备金额 (如有)	预计收益	报告期实际损益金额
合计				0	--	--	--	0	--	0	0	0
委托理财资金来源				无								
逾期未收回的本金和收益累计金额				0								
审议委托理财的董事会决议披露日期 (如有)												
审议委托理财的股东大会决议披露日期 (如有)												

(2) 衍生品投资情况

单位: 万元

衍生品投资操作方名称	关联关系	是否关联交易	衍生品投资类型	衍生品投资初始投资金额	起始日期	终止日期	期初投资金额	计提减值准备金额 (如有)	期末投资金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例 (%)	报告期实际损益金额	
合计				0	--	--	0	0	0	0%	0	
衍生品投资资金来源				无								
审议衍生品投资的董事会决议披露日期 (如有)												

审议衍生品投资的股东大会决议披露日期（如有）	
------------------------	--

(3) 委托贷款情况

单位：万元

贷款对象	是否关联方	贷款金额	贷款利率	担保人或抵押物	贷款对象资金用途
合计	--	0	--	--	--
审议委托贷款的董事会决议披露日期（如有）					
审议委托贷款的股东大会决议披露日期（如有）					

4、其他重大合同

无

八、承诺事项履行情况

1、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

承诺事项	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股权激励承诺					
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					
首次公开发行或再融资时所作承诺	1、公司实际控制人——邬品芳、黄锋及公司股东郭劲松、许雪昊。2、担任公司董事、监事、高级管理人员的股东邬品芳、黄锋、马红星、刘	1、自公司股票上市之日起三十六个月之内，不转让或委托他人管理其此次发行前持有的公司股份，也不由公司收购该等股份。2、在其任职期间每年转让的股份不超过其所持有发行人股份总数的 25%；离职后六个月内，不转让其所持有的发行人股份；在发行人首次公开发行股票上市之日起六个月内申报离职的，自申报离职之日起十八个月内不转让其所持有的发行人股份；在发行人首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的，自申报离职之日起十二个月内不转让其所持有的发行人股份。3、作出以下承诺：在本承诺函签署之日，本人及本人拥有权益的附属公司及参股公司均未生产、开发任何与股份公司生产的产品构成竞争或可能竞争的产品，未直接或间接经营任何与股份公司经营的业务构成竞争或可能竞争的业务，也未参与投资于任何与股份公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业；自本承诺函签署之日起，本人及本人拥有权益的附属公司及参股公司将不	2010 年 11 月 15 日	第一项、第六项承诺有效期为 2011 年 6 月 8 日-2014 年 6 月 8 日；其余承诺均为长期有效。	报告期内，上述承诺人均遵守了上述承诺，未发现存在违反承诺的情况。

<p>杉、吴启明、张建功、殷劲松、许俊杰、师东平、张建忠,及许雪昊(郭品芳女儿之配偶)、公司高管彭俊恂的配偶倪安勤。3、持有公司5%以上股权的主要股东郭品芳、黄锋、郭劲松、马红星、徐马生、范嵘、冷志英、刘杉出具了《非竞争承诺函》。4、公司5%以上股权的主要股东郭品芳、黄锋、郭劲松、马红星、徐马生、范嵘、冷志英、刘杉。5、公司实际控制人郭品芳和黄锋。6、公司控股股东郭品芳、黄锋。7、公司股东郭劲松。</p>	<p>生产、开发任何与股份公司生产的产品构成竞争或可能构成竞争的产品,不直接或间接经营任何与股份公司经营的业务构成竞争或可能竞争的业务,也不参与投资于任何与股份公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业;自本承诺函签署之日起,如股份公司进一步拓展其产品和业务范围,本人及本人拥有权益的附属公司及参股公司将不与股份公司拓展后的产品或业务相竞争;若与股份公司拓展后的产品或业务产生竞争,本人及本人拥有权益的附属公司及参股公司将以停止生产或经营相竞争的业务或产品的方式或者将相竞争的业务纳入到股份公司经营的方式或者将相竞争的业务转让给无关联关系第三方的方式避免同业竞争;如本承诺函被证明是不真实或未被遵守,本人将向股份公司赔偿一切直接和间接损失。4、本人及本人拥有权益的附属公司及参股公司将尽量避免或减少与股份公司及其控股子公司发生关联交易。如股份公司出于商业经营需要,不可避免发生关联交易,则该等关联交易将按照公平交易原则,采纳市场公允价格,并严格根据法律法规、《公司章程》、《关联交易管理制度》等相关规定履行必要的批准及公告程序。5、如股份公司及其控股子公司因该承诺函出具日前的员工社会保险金或住房公积金缴纳问题而受到相关主管部门追缴或处罚,则承诺人将共同无条件以现金全额支付该部分被追缴的社会保险金或住房公积金,并承担相应处罚款项,保证股份公司及其控股子公司不因此遭受任何损失。6、作为公司董事,双方在就富瑞特装未来董事会会议任何议案进行表决时均保持一致行动;双方承诺,作为公司股东,在就对富瑞特装股东大会会议任何议案进行表决时双方确保持有的全部有效表决票保持一致行动;双方确认,在对富瑞特装生产经营及其他重大决策事项保持一致的同时,各自依据其股份比例享有分红权。双方作为公司董事对股份公司董事会会议议案进行表决前,或作为公司股东对股份公司股东大会会议议案进行表决前,应就拟议议案进行充分协商沟通,就双方行使何种表决权达成一致意见,并按照该一致意见在董事会或股东大会上行使表决权。如果双方进行充分沟通协商后,无法对行使表决权达成一致意见,则双方在董事会或股东大会上对该议案共同投弃权票。在《共同控制和一致行动协议》有效期内,股份公司召开董事会时,应共同委托董事会的计票人和监票人对其行使表决权的情况进行监督。如果计票人和监票人发现各方未按照《共同控制和一致行动协议》的约定行使表决权,出现双方的表决权行使不一致的情形,则董事会的计票人和监票人应将表决票退还给双方,要求双方再次就表决意见进行协商。如果双方经再次协商,仍无法就对表决意见达成一致,则应对该等议案共同投弃权票。在《共同控制和一致行动协议》有效期内,股份公司召开股东大会时,应共同委托股东大会的计票人和监票人对其行使表决权的情况进行监督。如果股东大会的计票人和监票人发现各方未按照《共同控制和一致行动协议》的约定行使表决权,出现双方的表决权行使不一致的情形,则股东大会的计票人和监票人应将表决票退还给双方,要求双方再次就表决意见进行协商。如果双方经再次协商,仍无法就表决意见达</p>			
--	--	--	--	--

		成一致，则应对该等议案共同投弃权票。在《共同控制和一致行动协议》和《<共同控制和一致行动协议>之补充协议》的有效期内，如其未能遵守该等协议关于双方保持一致行动的约定，则其自愿向股份公司支付 1,000 万元人民币。7、将独立、自主行使其拥有的富瑞特装的包括表决权在内的股东权利。并确认，其与富瑞特装其他股东之间未签订任何一致行动协议或实施其他任何可能约束数名股东共同行使股东权利而实际控制富瑞特装的行为，并承诺其未来亦不会与富瑞特装其他股东签订任何一致行动协议或实施其他任何可能约束数名股东共同行使股东权利而实际控制富瑞特装的行为。			
其他对公司中小股东所作承诺					
承诺是否及时履行	是				
未完成履行的具体原因及下一步计划（如有）	无				

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩（万元）	当期实际业绩（万元）	未达预测的原因（如适用）	原预测披露日期	原预测披露索引
-------------	--------	--------	------------	------------	--------------	---------	---------

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	江苏公证天业会计师事务所有限公司
境内会计师事务所报酬（万元）	58
境内会计师事务所审计服务的连续年限	7 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	沈岩、刘大荣

是否改聘会计师事务所

是 否

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、公司股东、实际控制人和收购人处罚及整改情况

适用 不适用

上市公司及其子公司是否被列入环保部门公布的污染严重企业名单

是 否

上市公司及其子公司是否存在其他重大社会安全问题

是 否

报告期内是否被行政处罚

是 否

十一、公司股东及其一致行动人在报告期提出或实施股份增持计划的情况

股东名称/一致行动人姓名	计划增持股份数量	计划增持股份比例 (%)	实际增持股份数量	实际增持股份比例 (%)	股份增持计划初次披露日期	股份增持计划实施结束披露日期
--------------	----------	--------------	----------	--------------	--------------	----------------

其他情况说明

无

十二、董事、监事、高级管理人员、持股 5%以上的股东违规买卖公司股票情况

董事、监事、高级管理人员、持股 5%以上的股东名称	违规买卖公司股票的具体情况	涉嫌违规所得收益收回的时间	涉嫌违规所得收益收回的金额 (元)	董事会采取的问责措施
无				

十三、违规对外担保情况

单位：万元

担保对象名称	与上市公司的关系	违规担保金额	占期末净资产的比例 (%)	担保类型	担保期	截至报告期末违规担保余额	占期末净资产的比例 (%)	预计解除方式	预计解除金额	预计解除时间 (月份)
合计		0	0%	--	--	0	0%	--	--	--

十四、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

无

十五、其他重大事项的说明

无

十六、控股子公司重要事项

无

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	64,784,720	48.35%				-12,023,166	-12,023,166	52,761,554	39.01%
3、其他内资持股	64,784,720	48.35%				-12,023,166	-12,023,166	52,761,554	39.01%
境内自然人持股	64,784,720	48.35%				-12,023,166	-12,023,166	52,761,554	39.01%
二、无限售条件股份	69,215,280	51.65%				13,271,166	13,271,166	82,486,446	60.99%
1、人民币普通股	69,215,280	51.65%				13,271,166	13,271,166	82,486,446	60.99%
三、股份总数	134,000,000	100%				1,248,000	1,248,000	135,248,000	100%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

经过2013年12月11日召开的第二届董事会第三十一次会议、2013年12月30召开的2013年第四次临时股东大会审议通过《关于修订公司章程的议案》：

原公司章程第十七条为：

第十七条 公司总股本为13400万股，其中公司首次公开发行后股份总数为6700万股，2011年度利润分配资本公积金转增股本6700万股，均为普通股，并以人民币标明面值。

现修订为：

第十七条 公司总股本为13524.80万股，其中公司首次公开发行后股份总数为6700万股，2011年度利润分配资本公积金转增股本6700万股，公司首期股票期权激励计划第一个可行权期激励对象股票期权行权增加股本124.80万股，均为普通股，并以人民币标明面值。

股份变动的批准情况

适用 不适用

首期股票期权激励计划第一个行权期可行权的议案已经2013年9月22日召开的第二届董事会第二十九次会议审核通过，公司第二届董事会第二十九次会议决议公告于2013年9月24日披露于中国证监会指定的创业板信息披露网站。

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
邬品芳	18,850,000	0	0	18,850,000	首发承诺	2014年6月8日
黄锋	18,850,000	0	0	18,850,000	首发承诺	2014年6月8日
郭劲松	13,890,128	0	0	13,890,128	首发承诺	2014年6月8日
许雪昊	157,300	0	45,000	202,300	首发承诺	2014年6月8日
张建忠	117,974	25,744	45,000	137,230	高管锁定	
许俊杰	117,974	29,494	45,000	133,480	高管锁定	
殷劲松	117,974	29,494	45,000	133,480	高管锁定	
吴新华	117,974	29,494	45,000	133,480	高管锁定	
倪安勤	117,976	0	0	117,976	高管锁定	
张建锋	117,974	29,494	0	88,480	高管锁定	
蒙卫华	0	0	67,500	67,500	高管锁定	
姜琰	0	0	45,000	45,000	高管锁定	
周建林	0	0	45,000	45,000	高管锁定	
彭俊惆	0	0	45,000	45,000	高管锁定	
张波	0	0	22,500	22,500	高管锁定	
师东平	157,300	157,300	0	0	首发承诺	
陈海涛	157,300	157,300	0	0	首发承诺	
马红星	4,994,658	4,994,658	0	0	高管锁定	
刘杉	4,273,504	4,273,504	0	0	高管锁定	

吴启明	2,746,684	2,746,684	0	0	高管锁定	
合计	64,784,720	12,473,166	450,000	52,761,554	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行情况

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
股票类						
无						
可转换公司债券、分离交易可转债、公司债类						
无						
权证类						
无						

证券发行情况的说明

2、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

经2013年9月22日第二届董事会第二十九次会议审议，通过了《关于首期股票期权激励计划第一个行权期可行权的议案》，股票期权激励计划首次授予股票期权第一个行权期行权条件已经满足，同意向在第一个行权期考核通过的31名激励对象以定向发行公司股票的方式进行行权，本期可行权数量为124.8万份，报告期内124.80万股期权全部行权完毕，报告期末公司股本增加124.80万股，报告期末公司总股本为13,524.80万股。

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末股东总数	6,416		年度报告披露日前第 5 个交易日末股东总数	5,849				
持股 5%以上的股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例 (%)	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
邬品芳	境内自然人	13.94%	18,850,000		18,850,000	0	质押	8,000,000
黄锋	境内自然人	13.94%	18,850,000		18,850,000	0	质押	800,000

			0		0		
郭劲松	境内自然人	10.27%	13,890,128		13,890,128	0 质押	12,500,000
交通银行—易方达科讯股票型证券投资基金	境内非国有法人	4.73%	6,399,300		0	6,399,300	
交通银行—博时新兴成长股票型证券投资基金	境内非国有法人	3.7%	4,999,652		0	4,999,652	
全国社保基金一一五组合	境内非国有法人	3.19%	4,309,296		0	4,309,296	
中国工商银行—上投摩根内需动力股票型证券投资基金	境内非国有法人	2.73%	3,697,707		0	3,697,707	
马红星	境内自然人	2.45%	3,316,058		0	3,316,058	
中国农业银行—国泰金牛创新成长股票型证券投资基金	境内非国有法人	2.12%	2,866,769		0	2,866,769	
中国工商银行—汇添富均衡增长股票型证券投资基金	境内非国有法人	1.92%	2,599,269		0	2,599,269	
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无						
上述股东关联关系或一致行动的说明	郭品芳和黄锋为公司一致行动人。						
前 10 名无限售条件股东持股情况							
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类					
		股份种类	数量				
交通银行—易方达科讯股票型证券投资基金		6,399,300	人民币普通股				
交通银行—博时新兴成长股票型证券投资基金		4,999,652	人民币普通股				
全国社保基金一一五组合		4,309,296	人民币普通股				
中国工商银行—上投摩根内需动力股票型证券投资基金		3,697,707	人民币普通股				

马红星	3,316,058	人民币普通股	
中国农业银行—国泰金牛创新成长股票型证券投资基金	2,866,769	人民币普通股	
中国工商银行—汇添富均衡增长股票型证券投资基金	2,599,269	人民币普通股	
中国农业银行—上投摩根新兴动力股票型证券投资基金	2,195,562	人民币普通股	
中国银行—华夏大盘精选证券投资基金	2,170,278	人民币普通股	
中国银行—易方达积极成长证券投资基金	1,800,588	人民币普通股	
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	无		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

公司股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

2、公司控股股东情况

自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
邬品芳	中国	否
黄锋	中国	否
最近 5 年内的职业及职务	邬品芳近 5 年担任公司董事长。黄锋近 5 年担任公司副董事长兼总经理。	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

3、公司实际控制人情况

自然人

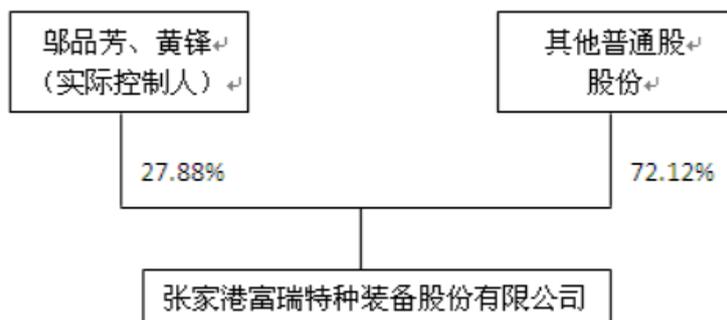
实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
邬品芳	中国	否
黄锋	中国	否
最近 5 年内的职业及职务	邬品芳近 5 年担任公司董事长。黄锋近 5 年担任公司副董事长兼总经理。	

过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
----------------------	---

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

法人股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理 活动
无					
情况说明	无				

5、前 10 名限售条件股东持股数量及限售条件

限售条件股东名称	持有的限售条件股份数 量 (股)	可上市交易时间	新增可上市交易股份数 量 (股)	限售条件
邬品芳	18,850,000	2014 年 06 月 08 日	0	首发前个人类限售股
黄锋	18,850,000	2014 年 06 月 08 日	0	首发前个人类限售股
郭劲松	13,890,128	2014 年 06 月 08 日	0	首发前个人类限售股
许雪昊	202,300	2014 年 06 月 08 日	0	首发前个人类限售股
张建忠	137,230		0	高管锁定股
许俊杰	133,480		0	高管锁定股
吴新华	133,480		0	高管锁定股
殷劲松	133,480		0	高管锁定股
倪安勤	117,976		0	高管锁定股
张建锋	88,480		0	高管锁定股

第七节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

1、持股情况

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	期初持股数 (股)	本期增持股份数量 (股)	本期减持股份数量 (股)	期末持股数 (股)	期初持有的股权激励获授予限制性股票数量 (股)	本期获授予的股权激励限制性股票数量 (股)	本期被注销的股权激励限制性股票数量 (股)	期末持有的股权激励获授予限制性股票数量 (股)	增减变动原因
邬品芳	董事长	男	59	现任	18,850,000	0	0	18,850,000	0	0	0	0	
黄锋	副董事长兼总经理	男	43	现任	18,850,000	0	0	18,850,000	0	0	0	0	
蒙卫华	董事兼财务总监	男	40	现任	0	90,000	0	90,000	0	90,000	0	90,000	股权激励授予
马红星	董事	男	39	离任	4,994,744	0	1,678,686	3,316,058	0	0	0	0	个人减持
刘杉	董事	男	43	离任	4,273,506	0	4,273,506	0	0	0	0	0	
苏叔宏	董事	男	43	现任	0	0	0	0	0	0	0	0	
殷劲松	董事兼副总经理	男	43	现任	117,974	60,000	29,494	148,480	0	60,000	0	60,000	股权激励授予及个人减持
刘致祥	独立董事	男	70	离任	0	0	0	0	0	0	0	0	
张松柏	独立董事	男	43	现任	0	0	0	0	0	0	0	0	
何泽民	独立董事	男	72	现任	0	0	0	0	0	0	0	0	
郭静娟	独立董事	女	49	现任	0	0	0	0	0	0	0	0	

吴启明	监事会主席	女	64	离任	2,746,684	0	1,965,684	781,000	0	0	0	0	个人减持
丁铁强	监事会主席	男	39	现任	0	0	0	0	0	0	0	0	
周红梅	监事	女	32	现任	0	0	0	0	0	0	0	0	
张建锋	监事	男	44	现任	117,974	0	0	117,974	0	0	0	0	
张建忠	副总经理兼董事会秘书	男	41	现任	122,974	60,000	30,744	152,230	0	60,000	0	60,000	股权激励授予及个人减持
姜琰	副总经理	男	45	现任	0	60,000	0	60,000	0	60,000	0	60,000	股权激励授予
彭俊惘	副总经理	男	44	现任	0	60,000	0	60,000	0	60,000	0	60,000	股权激励授予
吴新华	副总经理	男	48	现任	117,974	60,000	29,400	148,574	0	60,000	0	60,000	股权激励授予及个人减持
许俊杰	副总经理	男	34	现任	117,974	60,000	60,000	117,974	0	60,000	0	60,000	股权激励授予及个人减持
许雪昊	副总经理	男	36	现任	157,300	60,000	0	217,300	0	60,000	0	60,000	股权激励授予
张波	副总经理	男	46	现任	0	30,000	0	30,000	0	30,000	0	30,000	股权激励授予
李鑫林	副总经理	男	61	现任	0	0	0	0	0	0	0	0	
周建林	总经理助理	男	51	现任	0	60,000	0	60,000	0	60,000	0	60,000	股权激励授予
合计	--	--	--	--	50,467,104	600,000	8,067,514	42,999,590	0	600,000	0	600,000	--

2、持有股票期权情况

姓名	职务	任职状态	期初持有股票期权数量(份)	本期获授予股票期权数量(份)	本期已行权股票期权数量(份)	本期注销的股票期权数量(份)	期末持有股票期权数量(份)
蒙卫华	董事兼财务总监	现任	0	90,000	90,000	0	90,000

殷劲松	董事兼副总经理	现任	0	60,000	60,000	0	60,000
张建忠	副总经理兼董事会秘书	现任	0	60,000	60,000	0	60,000
姜琰	副总经理	现任	0	60,000	60,000	0	60,000
彭俊惆	副总经理	现任	0	60,000	60,000	0	60,000
吴新华	副总经理	现任	0	60,000	60,000	0	60,000
许俊杰	副总经理	现任	0	60,000	60,000	0	60,000
许雪昊	副总经理	现任	0	60,000	60,000	0	60,000
张波	副总经理	现任	0	30,000	30,000	0	30,000
周建林	总经理助理	现任	0	60,000	60,000	0	60,000
合计	--	--	0	600,000	600,000	0	600,000

二、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员最近 5 年的主要工作经历

1、董事的简要情况

郭品芳先生：董事长，中国国籍，1955年8月生，高级经济师职称。1982年至1984年任沙洲县南沙砖瓦厂副厂长，1984年至1986年任沙洲县第二化工设备厂厂长，1987年至1992年任张家港市第二化工机械厂厂长，1993年至1996年任江苏华菱（集团）有限公司董事长兼总经理，1997年至1999年在张家港市第二化工机械厂任厂长，1999年至2004年在张家港市圣达因化工机械有限公司任副董事长兼总经理。曾任富瑞锅炉董事长、公司副董事长，现任公司董事长。

黄 锋先生：副董事长，中国国籍，1970年11月生，高级经济师职称。1989年至1999年在张家港市第二化工机械厂先后担任科员、副科长、科长职务，1999年至2003年在张家港市圣达因化工机械有限公司任常务副总经理。曾任富瑞锅炉及本公司董事长兼总经理，现任公司副董事长兼总经理。

蒙卫华先生：董事，中国国籍，1974年10月生，本科学历，中国注册会计师，注册税务师，国际注册内部审计师。2003年至2006年在立信长江会计师事务所新疆分所审计一部任高级审计员，2006年至2007年在信永中和会计师事务所审计七部任高级审计员，2007年至2008年在新兴铸管集团有限公司审计风险部任审计经理，2008年5月进入富瑞锅炉。现任公司董事兼财务总监。

苏叔宏先生：董事，中国国籍，1970年4月出生，兰州商学院会计专业，本科学历，1994

年7月至1996年9月，任职首钢钢丝厂会计，1996年10月至1997年9月任北京恒高广告有限公司投资部职员，1997年10月至2001年12月任北京松之杰石化设备贸易有限公司会计，2002年1月至2010年2月任北京科兴创业科技发展有限公司总经理，2011年2月至今，担任北京鼎问财富管理有限公司董事长。

殷劲松先生：董事，中国国籍，1971年5月生，焊接工艺及设备专业，本科学历，研究员级高级工程师职称，拥有国际焊接工程师、焊接责任工程师、质量保证工程师资格证书。1995年至1999年在张家港市第二化工机械厂任技术部经理，2000年至2004年在张家港市圣达因化工机械有限公司制造中心任副总工程师，2005年至2007年在富瑞锅炉任副总经理兼总工程师，2008年至2009年3月在韩中深冷任总经理，2009年3月至今任本公司副总经理兼总工程师。

何泽民先生：独立董事，中国国籍，1942年10月生，博士学历，研究员级高级工程师，享受国务院特殊津贴，毕业于清华大学汽车工程系。1983年至1993年任南京汽车研究所工程师、所长，1993年至2002年任南京汽车集团公司技术中心副主任，副总工程师等职务，2002年至今被南京汽车集团公司退休留用。现任公司独立董事。

张松柏先生：独立董事，中国国籍，1971年5月生，本科学历，注册资产评估师，注册会计师。1993年至1996年在南通五矿机械进出口公司财务科任副科长，1996年至2000年在南通会计师事务所审计部任项目经理，2000年至2001年在上海万隆众天会计师事务所证券审计部任经理，2001年至今担任立信会计师事务所审计部经理。

郭静娟女士：独立董事，中国国籍，1965年5月生，本科学历，副教授、高级会计师、注册会计师、注册资产评估师。现任职于沙洲职业工学院经济管理系。

2、监事的简要情况

丁铁强先生：中国国籍，1975年11月生，大专学历。2002年至2006年在张家港五江博宇有限公司从事管理工作，2006年进入富瑞锅炉任车间主任。现任公司撬装事业部副总经理。

张建锋先生：监事，中国国籍，1970年8月生，初中学历。1987年至1997年在张家港市第二化工机械厂任职，1997年至2000年在张家港市圣达因化工机械有限公司任职，2000年至2003年在张家港市圣汇化工机械有限公司任职，2003年进入富瑞锅炉任部门经理，现担任撬装事业部副经理。

周红梅女士：监事，中国国籍，1982年11月生，中专学历。曾任职于张家港市圣达因化工机械有限公司技术部，张家港市凯华深冷设备有限公司技术部，2005年11月至今，任职于公司全资子公司张家港韩中深冷科技有限公司担任市场部副经理。

3、高级管理人员的简要情况

黄 锋先生： 总经理，简历见本节“一、董事的简要情况”。

蒙卫华先生： 财务总监，简历见本节“一、董事的简要情况”。

张建忠先生： 副总经理兼董事会秘书，中国国籍，1973年11月生，大专学历，助理工程师职称。1995至1999年在张家港市第二化工机械厂任职，1999年至2004年在张家港市圣达因化工机械有限公司担任行政部经理，2005年1月至2007年8月任富瑞锅炉行政部经理，2007年8月至2008年6月任韩中深冷行政部经理。现任本公司副总经理兼董事会秘书。

李鑫林先生： 营销总监，中国国籍，1953年5月生，大专学历，中共党员。历任上海柴油机股份有限公司伊发公司总经理、汽贸公司总经理、天然气发动机营销总监、客车用发动机营销部长，2013年5月加入公司担任营销总监。

姜 琰先生： 副总经理，中国国籍，1969年8月生，化工设备与机械专业，本科学历，工程师职称。1992年至2002年在张家港市第二化工机械厂任部门经理。2003年进入富瑞锅炉担任重工事业部经理。现任本公司副总经理兼重工事业部经理。

许俊杰先生： 副总经理，中国国籍，1980年8月生，大专学历。2000年至2002年在港通桥梁工程有限公司技术科任职，2002年至2003年在泰亿机械工业（江苏）有限公司品管科任职，2003年进入富瑞锅炉瓶撬事业部担任部门经理。现任本公司副总经理兼撬装事业部经理。

彭俊恂先生： 副总经理，中国国籍，1973年9月生，机械工程专业，在职硕士，拥有压力容器设计审批员和压力容器质量保证工程师资格证书。1997年至2005年在张家港市化工机械有限公司设计科任科长，2005年5月至2007年1月在本公司任技术部经理，2007年1月至今任本公司副总经理兼副总工程师。

吴新华先生： 副总经理，中国国籍，1966年5月出生，张家港市金港镇人，高中学历，曾先后在张家港市第二化工机械厂担任采购与生产管理工作，2003年进入富瑞锅炉公司担任采购部经理，2010年1月担任公司阀门事业部经理。

张波先生： 副总经理，中国国籍，1968年8月生，本科学历，工程师。1994年至2002年在张家港第二化工机械厂任工艺科长、检验科长，2003年至2004年2月任职于张家港市赛特化工机械有限公司，2004年2月至2006年4月在张家港市富瑞锅炉容器制造有限公司任生产部经理，2006年5月至2012年3月在韩中深冷任生产计划部经理、常务副总，2012年4月至今任公司气瓶事业部总经理。

许雪昊先生： 副总经理，中国国籍，1978年2月生，硕士学历。2001年至2002年在上海百

事食品有限公司任成本财务，2005年至2006年在北京华福工程有限公司上海分公司任行政财务，2006年5月至2010年12月任韩中深冷国际市场部经理，2011年1月起至今任韩中深冷总经理。

周建林先生： 总经理助理，中国国籍，1964年10月出生，高中学历，1993年至2003年在上海阀门总厂担区域销售经理，2004年至2007年在华瑞科技有限公司市场部经理，2008年至今在本公司任市场部经理，负责LNG供气系统市场销售。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
邬品芳	张家港韩中深冷科技有限公司	董事长			否
邬品芳	张家港首创再制造产业投资有限公司	董事长			否
邬品芳	江苏新捷新能源有限公司	董事			否
邬品芳	张家港富瑞分布式能源研究院有限公司	董事长			否
黄 锋	张家港首创再制造产业投资有限公司	董事			否
黄 锋	张家港韩中深冷科技有限公司	董事			否
黄 锋	香港富瑞实业投资有限公司	执行董事			否
黄锋	张家港富瑞分布式能源研究院有限公司	董事			否
蒙卫华	江苏新捷新能源有限公司	监事			否
马红星	苏州星特堡实业有限公司	总经理			是
刘 杉	新华资产管理公司	基金投资部经理			是
苏叔宏	北京鼎问财富投资管理有限公司	董事长			是
何泽民	南京汽车集团研究院	退休留用			是
张松柏	立信会计师事务所	审计经理			是
张松柏	重庆易联数码科技股份有限公司	独立董事			是
殷劲松	张家港韩中深冷科技有限公司	董事			否
张建忠	张家港首创再制造产业投资有限公司	董事			否
张建忠	张家港首创清洁能源汽车应用技术有限公司	执行董事			否

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事、监事薪酬由董事会提议后交股东大会审议通过后实施，高级管理人员薪酬由董事会审议通过后实施。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	在公司领取薪酬的董事、监事、高级管理人员的薪酬和绩效考核方案根据公司薪酬体系和绩效考核体系实施。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，公司已向董事、监事及管理人员全额支付薪酬。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的报酬总额	从股东单位获得的报酬总额	报告期末实际所得报酬
邬品芳	董事长	男	59	现任	1,206,100.34	0	1,206,100.34
黄锋	总经理、董事	男	43	现任	1,056,171	0	1,056,171
蒙卫华	董事、财务总监	男	40	现任	881,240.96	0	881,240.96
马红星	董事	男	39	离任	0	0	0
刘杉	董事	男	43	离任	0	0	0
苏叔宏	董事	男	43	现任	37,500.03	0	37,500.03
殷劲松	董事、副总经理	男	43	现任	688,870	0	688,870
张松柏	独立董事	男	43	现任	75,000	0	75,000
何泽民	独立董事	男	72	现任	75,000	0	75,000
郭静娟	独立董事	男	49	现任	75,000	0	75,000
吴启明	监事会主席	女	64	离任	0	0	0
丁铁强	监事会主席	男	39	现任	321,362.68	0	321,362.68
张建锋	监事	男	44	现任	387,706.99	0	387,706.99
周红梅	监事	女	32	现任	147,423.75	0	147,423.75
张建忠	董事会秘书、副总经理	男	41	现任	547,717.97	0	547,717.97
姜琰	副总经理	男	45	现任	803,345.94	0	803,345.94
彭俊恂	副总经理	男	44	现任	630,592.94	0	630,592.94
吴新华	副总经理	男	48	现任	642,547.97	0	642,547.97
许俊杰	副总经理	男	34	现任	625,045.94	0	625,045.94
许雪昊	副总经理	男	36	现任	700,704.02	0	700,704.02
张波	副总经理	男	46	现任	909,899.98	0	909,899.98

李鑫林	副总经理	男	61	现任	513,000	0	513,000
周建林	总经理助理	男	50	现任	955,596.97	0	955,596.97
合计	--	--	--	--	11,279,827.48	0	11,279,827.48

公司董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	职务	报告期内可行权的期权股数	报告期内已行权的期权股数	报告期内已行权期限的行权价格(元/股)	报告期末持有的股权市价(元/股)	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格(元/股)	报告期行权的限制性股票数量
蒙卫华	董事、财务总监	90,000	90,000	19.19	79	0		0
殷劲松	董事、副总经理	60,000	60,000	19.19	79	0		0
张建忠	董事会秘书、副总经理	60,000	60,000	19.19	79	0		0
姜琰	副总经理	60,000	60,000	19.19	79	0		0
彭俊憇	副总经理	60,000	60,000	19.19	79	0		0
吴新华	副总经理	60,000	60,000	19.19	79	0		0
许俊杰	副总经理	60,000	60,000	19.19	79	0		0
许雪昊	副总经理	60,000	60,000	19.19	79	0		0
张波	副总经理	30,000	30,000	19.19	79	0		0
周建林	总经理助理	60,000	60,000	19.19	79	0		0
合计	--	600,000	600,000	--	--	0	--	0

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
马红星	董事	离职	2013年01月14日	个人原因辞职
刘杉	董事	离职	2013年01月14日	个人原因辞职
吴启明	监事会主席	离职	2012年12月18日	个人原因辞职
殷劲松	董事	聘任	2013年02月21日	
丁铁强	监事会主席	聘任	2013年02月21日	

周红梅	监事	聘任	2013年02月21日	
许雪昊	副总经理	聘任	2013年01月22日	
张波	副总经理	聘任	2013年01月22日	

五、报告期核心技术团队或关键技术人员变动情况（非董事、监事、高级管理人员）

报告期内，公司新招聘引进了工程项目管理、发动机再制造等方面的关键管理、技术人员。

六、公司员工情况

2013年12月31日，公司员工专业结构分布：

1、公司员工专业结构分布

	项 目	人数	比例
专业结构	生产人员	1289	50.03%
	专业技术人员	205	7.96%
	管理人员	740	28.73%
	销售人员	234	9.08%
	财务人员	29	1.13%
	其他人员	79	3.07%
人员合计	—	2576	100.00%

2、公司员工受教育程度的结构分布

	项 目	人数	比例
教育程度	硕士以上学历	16	0.62%
	大学本科学历	526	20.42%
	大专学历	613	23.80%
	中专学历	172	6.68%
	高中及其以下学历	1249	48.48%
人员合计	—	2576	100.00%

3、公司员工年龄分布

	项 目	人数	比例
年龄结构	20岁以下	22	0.85%
	20~30岁	1250	48.81%
	30~40岁	649	25.19%

	40~50岁	491	19.06%
	50~60岁	116	4.50%
	60岁以上	41	1.59%
人员合计	—	2576	100.00%

第八节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、中国证监会《上市公司治理准则》、深圳证券交易所《创业板股票上市规则》、《创业板上市公司规范运作指引》等有关法律法规、规范性文件的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，促进了公司规范运作，提高了公司治理水平。

截至本报告期末，公司治理的实际状况符合中国证监会《上市公司治理准则》和深圳证券交易所《创业板上市公司规范运作指引》的要求，不存在尚未解决的公司治理问题。不存在因部分改制、行业特性、国家政策或收购兼并等原因导致的同业竞争和关联交易问题。

公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求是否存在差异

是 否

二、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期年度股东大会情况

会议届次	召开日期	会议决议刊登的指定网站查询索引	会议决议刊登的信息披露日期
2012 年度股东大会	2013 年 04 月 18 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	2013 年 04 月 19 日

2、本报告期临时股东大会情况

会议届次	召开日期	会议决议刊登的指定网站查询索引	会议决议刊登的信息披露日期
2013 年第一次临时股东大会	2013 年 02 月 21 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	2013 年 02 月 22 日
2013 年第二次临时股东大会	2013 年 07 月 29 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	2013 年 07 月 30 日
2013 年第三次临时股东大会	2013 年 11 月 12 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	2013 年 11 月 13 日
2013 年第四次临时股东大会	2013 年 12 月 30 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	2013 年 12 月 31 日

三、报告期董事会召开情况

会议届次	召开日期	会议决议刊登的指定网站查询索引	会议决议刊登的信息披露日期
第二届董事会第二十一次会议	2013 年 01 月 22 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	2013 年 01 月 23 日
第二届董事会第二十二次会议	2013 年 03 月 27 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	2013 年 03 月 28 日
第二届董事会第二十三次会议	2013 年 04 月 23 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	2013 年 04 月 24 日
第二届董事会第二十四次会议	2013 年 05 月 14 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	2013 年 05 月 15 日
第二届董事会第二十五次会议	2013 年 05 月 28 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	2013 年 05 月 29 日
第二届董事会第二十六次会议	2013 年 07 月 12 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	2013 年 07 月 13 日
第二届董事会第二十七次会议	2013 年 08 月 07 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	2013 年 08 月 08 日
第二届董事会第二十八次会议	2013 年 08 月 15 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	2013 年 08 月 16 日
第二届董事会第二十九次会议	2013 年 09 月 22 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	2013 年 09 月 24 日
第二届董事会第三十次会议	2013 年 10 月 24 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	2013 年 10 月 25 日
第二届董事会第三十一次会议	2013 年 12 月 11 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	2013 年 12 月 12 日

四、年度报告重大差错责任追究制度的建立与执行情况

无

五、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动是否发现公司存在风险

是 否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

第九节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准无保留审计意见
审计报告签署日期	2014年01月29日
审计机构名称	江苏公证天业会计师事务所有限公司
审计报告文号	苏公W[2014]A015号
注册会计师姓名	柏凌菁、盛青

审计报告正文

审计报告

苏公W[2014]A015号

张家港富瑞特种装备股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的张家港富瑞特种装备股份有限公司(以下简称富瑞特装)财务报表，包括2013年12月31日的合并及母公司资产负债表，2013年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是富瑞特装管理层的责任，这种责任包括：(1)按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；(2)设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按

照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则,计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

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

我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、 审计意见

我们认为,富瑞特装财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了富瑞特装2013年12月31日的合并及母公司财务状况以及2013年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

江苏公证天业会计师事务所

中国注册会计师

(特殊普通合伙)

中国·无锡

中国注册会计师

二〇一四年一月二十九日

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：张家港富瑞特种装备股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	307,691,199.37	370,147,382.91
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		82,082.82
应收票据	262,537,338.70	79,175,762.48
应收账款	646,876,902.10	388,779,394.39
预付款项	181,343,059.31	122,578,706.84
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	14,725,842.58	11,066,089.92
买入返售金融资产		
存货	954,994,769.10	705,486,283.24
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	372,825.47	473,000.00
流动资产合计	2,368,541,936.63	1,677,788,702.60

非流动资产：		
发放委托贷款及垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	13,673,025.04	16,373,025.04
投资性房地产		
固定资产	396,523,206.24	289,591,552.28
在建工程	41,006,372.96	31,662,575.62
工程物资	6,428,289.19	
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	171,698,466.04	74,877,889.88
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	4,270,511.19	3,713,449.79
递延所得税资产	41,678,675.37	14,849,364.73
其他非流动资产		
非流动资产合计	675,278,546.03	431,067,857.34
资产总计	3,043,820,482.66	2,108,856,559.94
流动负债：		
短期借款	765,400,000.00	403,000,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
交易性金融负债	500,310.70	
应付票据	59,431,000.00	97,747,052.80
应付账款	632,963,424.46	398,336,877.20
预收款项	394,489,747.90	377,746,965.44
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	74,113,228.40	31,043,134.39
应交税费	18,336,538.46	24,947,369.41

应付利息		
应付股利		
其他应付款	3,653,240.69	3,059,539.91
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	1,948,887,490.61	1,335,880,939.15
非流动负债：		
长期借款	13,000,000.00	
应付债券		
长期应付款		
专项应付款		
预计负债		
递延所得税负债		12,312.42
其他非流动负债	45,772,649.81	30,098,249.85
非流动负债合计	58,772,649.81	30,110,562.27
负债合计	2,007,660,140.42	1,365,991,501.42
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	135,248,000.00	134,000,000.00
资本公积	396,393,697.67	325,971,550.19
减：库存股		
专项储备	2,464,605.00	688,411.73
盈余公积	44,563,385.92	23,428,906.63
一般风险准备		
未分配利润	455,691,001.41	256,473,076.62
外币报表折算差额	-156,268.73	-95,624.31
归属于母公司所有者权益合计	1,034,204,421.27	740,466,320.86
少数股东权益	1,955,920.97	2,398,737.66
所有者权益（或股东权益）合计	1,036,160,342.24	742,865,058.52
负债和所有者权益（或股东权益）总计	3,043,820,482.66	2,108,856,559.94

法定代表人：邬品芳

主管会计工作负责人：蒙卫华

会计机构负责人：童梅

2、母公司资产负债表

编制单位：张家港富瑞特种装备股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	246,380,935.92	303,038,620.76
交易性金融资产		82,082.82
应收票据	253,092,686.70	73,975,762.48
应收账款	517,338,229.94	311,456,153.14
预付款项	150,688,480.77	107,343,295.41
应收利息		
应收股利		
其他应收款	13,585,395.03	10,412,590.03
存货	807,763,736.09	567,720,833.72
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	372,825.47	473,000.00
流动资产合计	1,989,222,289.92	1,374,502,338.36
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	247,768,373.50	96,244,993.50
投资性房地产		
固定资产	358,835,960.61	262,532,210.03
在建工程	22,195,482.85	31,662,575.62
工程物资	6,428,289.19	
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	119,571,672.83	69,793,099.08
开发支出		
商誉		

长期待摊费用	1,418,957.31	2,784,432.93
递延所得税资产	36,040,218.80	10,810,017.95
其他非流动资产		
非流动资产合计	792,258,955.09	473,827,329.11
资产总计	2,781,481,245.01	1,848,329,667.47
流动负债：		
短期借款	720,400,000.00	368,000,000.00
交易性金融负债	500,310.70	
应付票据	38,431,000.00	86,147,052.80
应付账款	545,419,112.86	284,189,373.79
预收款项	365,595,834.67	333,906,231.39
应付职工薪酬	65,880,104.40	23,049,826.25
应交税费	13,745,845.80	21,728,903.95
应付利息		
应付股利		
其他应付款	3,613,155.62	2,766,857.88
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	1,753,585,364.05	1,119,788,246.06
非流动负债：		
长期借款	13,000,000.00	
应付债券		
长期应付款		
专项应付款		
预计负债		
递延所得税负债		12,312.42
其他非流动负债	45,772,649.81	30,098,249.85
非流动负债合计	58,772,649.81	30,110,562.27
负债合计	1,812,358,013.86	1,149,898,808.33
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	135,248,000.00	134,000,000.00
资本公积	405,331,442.38	334,909,294.90
减：库存股		
专项储备	1,669,929.53	592,497.93

盈余公积	44,563,385.92	23,428,906.63
一般风险准备		
未分配利润	382,310,473.32	205,500,159.68
外币报表折算差额		
所有者权益（或股东权益）合计	969,123,231.15	698,430,859.14
负债和所有者权益（或股东权益）总计	2,781,481,245.01	1,848,329,667.47

法定代表人：邬品芳

主管会计工作负责人：蒙卫华

会计机构负责人：童梅

3、合并利润表

编制单位：张家港富瑞特种装备股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业总收入	2,052,232,952.00	1,245,431,841.77
其中：营业收入	2,052,232,952.00	1,245,431,841.77
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,792,578,463.69	1,118,849,240.67
其中：营业成本	1,302,072,761.90	826,804,834.82
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	10,180,821.58	5,503,690.44
销售费用	79,453,043.14	50,633,336.49
管理费用	313,174,004.58	191,093,217.14
财务费用	47,131,713.94	22,868,775.67
资产减值损失	40,566,118.55	21,945,386.11
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-582,393.52	-824,007.18

投资收益（损失以“-”号填列）	278,289.36	890,543.10
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）	259,350,384.15	126,649,137.02
加：营业外收入	14,036,790.68	7,867,048.31
减：营业外支出	642,997.45	1,105,019.10
其中：非流动资产处置损失	1,744.67	59,911.31
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	272,744,177.38	133,411,166.23
减：所得税费用	40,184,589.99	17,444,967.65
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	232,559,587.39	115,966,198.58
其中：被合并方在合并前实现的净利润		
归属于母公司所有者的净利润	233,752,404.08	113,772,424.22
少数股东损益	-1,192,816.69	2,193,774.36
六、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	1.74	0.85
（二）稀释每股收益	1.7	0.84
七、其他综合收益	-60,644.42	-95,624.31
八、综合收益总额	232,498,942.97	115,870,574.27
归属于母公司所有者的综合收益总额	233,691,759.66	113,676,799.91
归属于少数股东的综合收益总额	-1,192,816.69	2,193,774.36

法定代表人：邬品芳

主管会计工作负责人：蒙卫华

会计机构负责人：童梅

4、母公司利润表

编制单位：张家港富瑞特种装备股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业收入	1,823,073,462.06	975,571,493.21
减：营业成本	1,168,100,350.43	642,306,733.17

营业税金及附加	9,136,893.73	3,975,050.39
销售费用	69,724,314.81	42,064,585.69
管理费用	262,496,802.08	146,884,798.17
财务费用	43,574,350.42	20,478,440.17
资产减值损失	35,532,356.04	18,764,279.96
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-582,393.52	-824,007.18
投资收益（损失以“－”号填列）	278,289.36	890,543.10
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）	234,204,290.39	101,164,141.58
加：营业外收入	13,247,295.37	7,554,558.00
减：营业外支出	502,331.83	675,809.95
其中：非流动资产处置损失	1,744.67	9,160.95
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	246,949,253.93	108,042,889.63
减：所得税费用	35,604,461.00	15,893,796.33
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	211,344,792.93	92,149,093.30
五、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		
六、其他综合收益		
七、综合收益总额	211,344,792.93	92,149,093.30

法定代表人：邬品芳

主管会计工作负责人：蒙卫华

会计机构负责人：童梅

5、合并现金流量表

编制单位：张家港富瑞特种装备股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,967,906,061.96	1,401,638,660.84
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		

向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置交易性金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	205,565.46	5,327,856.82
收到其他与经营活动有关的现金	12,178,713.33	5,031,536.50
经营活动现金流入小计	1,980,290,340.75	1,411,998,054.16
购买商品、接受劳务支付的现金	1,565,273,450.46	931,352,340.82
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	197,149,462.08	136,436,128.83
支付的各项税费	170,745,900.07	59,222,030.23
支付其他与经营活动有关的现金	182,709,084.26	129,783,193.65
经营活动现金流出小计	2,115,877,896.87	1,256,793,693.53
经营活动产生的现金流量净额	-135,587,556.12	155,204,360.63
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	278,289.36	890,543.10
取得投资收益所收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	65,146,600.00	31,900.00
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	20,500,000.00	
投资活动现金流入小计	85,924,889.36	922,443.10
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	371,733,001.24	101,130,201.55

投资支付的现金		27,884,363.65
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	371,733,001.24	129,014,565.20
投资活动产生的现金流量净额	-285,808,111.88	-128,092,122.10
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	24,699,120.00	2,500,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	750,000.00	2,500,000.00
取得借款收到的现金	891,400,000.00	453,101,089.39
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	916,099,120.00	455,601,089.39
偿还债务支付的现金	516,000,000.00	278,101,089.39
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	51,607,297.84	28,307,462.75
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	567,607,297.84	306,408,552.14
筹资活动产生的现金流量净额	348,491,822.16	149,192,537.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-968,572.28	360,823.62
五、现金及现金等价物净增加额	-73,872,418.12	176,665,599.40
加：期初现金及现金等价物余额	324,297,570.84	147,631,971.44
六、期末现金及现金等价物余额	250,425,152.72	324,297,570.84

法定代表人：郭品芳

主管会计工作负责人：蒙卫华

会计机构负责人：童梅

6、母公司现金流量表

编制单位：张家港富瑞特种装备股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：		

销售商品、提供劳务收到的现金	1,771,582,507.74	1,144,010,883.88
收到的税费返还		4,461,670.70
收到其他与经营活动有关的现金	9,086,849.65	4,349,825.46
经营活动现金流入小计	1,780,669,357.39	1,152,822,380.04
购买商品、接受劳务支付的现金	1,378,092,494.31	741,338,938.22
支付给职工以及为职工支付的现金	162,763,949.98	108,912,714.22
支付的各项税费	156,588,283.16	40,906,084.09
支付其他与经营活动有关的现金	151,812,912.60	102,139,891.89
经营活动现金流出小计	1,849,257,640.05	993,297,628.42
经营活动产生的现金流量净额	-68,588,282.66	159,524,751.62
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	278,289.36	890,543.10
取得投资收益所收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	65,146,600.00	31,900.00
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	20,500,000.00	
投资活动现金流入小计	85,924,889.36	922,443.10
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	270,337,866.17	93,018,148.70
投资支付的现金	154,223,380.00	66,599,740.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	424,561,246.17	159,617,888.70
投资活动产生的现金流量净额	-338,636,356.81	-158,695,445.60
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	23,949,120.00	
取得借款收到的现金	846,400,000.00	408,101,089.39
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	870,349,120.00	408,101,089.39
偿还债务支付的现金	481,000,000.00	233,101,089.39

分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
支付其他与筹资活动有关的现金	48,551,092.71	25,850,832.32
筹资活动现金流出小计	529,551,092.71	258,951,921.71
筹资活动产生的现金流量净额	340,798,027.29	149,149,167.68
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-673,781.74	608,316.88
五、现金及现金等价物净增加额	-67,100,393.92	150,586,790.58
加：期初现金及现金等价物余额	266,908,383.19	116,321,592.61
六、期末现金及现金等价物余额	199,807,989.27	266,908,383.19

法定代表人：郭品芳

主管会计工作负责人：蒙卫华

会计机构负责人：童梅

7、合并所有者权益变动表

编制单位：张家港富瑞特种装备股份有限公司

本期金额

单位：元

项目	本期金额									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	134,000,000.00	325,971,550.19		688,411.73	23,428,906.63		256,473,076.62	-95,624.31	2,398,737.66	742,865,058.52
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	134,000,000.00	325,971,550.19		688,411.73	23,428,906.63		256,473,076.62	-95,624.31	2,398,737.66	742,865,058.52
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	1,248,000.00	70,422,147.48		1,776,193.27	21,134,479.29		199,217,924.79	-60,644.42	-442,816.69	293,295,283.72
(一) 净利润							233,752,404.08		-1,192,816.69	232,559,587.39
(二) 其他综合收益								-60,644.42		-60,644.42
上述(一)和(二)小计							233,752,404.08	-60,644.42	-1,192,816.69	232,498,946.29

(三) 所有者投入和减少资本	1,248,000.00	70,422,147.48							750,000.00	72,420,147.48
1. 所有者投入资本	1,248,000.00	22,701,120.00							750,000.00	24,699,120.00
2. 股份支付计入所有者权益的金额		47,721,027.48								47,721,027.48
3. 其他										
(四) 利润分配					21,134,479.29		-34,534,479.29			-13,400,000.00
1. 提取盈余公积					21,134,479.29		-21,134,479.29			
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者（或股东）的分配							-13,400,000.00			-13,400,000.00
4. 其他										
(五) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本（或股本）										
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 其他										
(六) 专项储备				1,776,193.27						1,776,193.27
1. 本期提取				4,544,954.17						4,544,954.17
2. 本期使用				2,768,760.90						2,768,760.90
(七) 其他										
四、本期期末余额	135,248,000.00	396,393,697.67		2,464,605.00	44,563,385.92		455,691,001.41	-156,268.73	1,955,920.97	1,036,160,342.24

上年金额

单位：元

项目	上年金额									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本（或	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		

	股本)									
一、上年年末余额	67,000,000.00	389,209,505.00			14,213,997.30		157,275,561.73		15,344,452.89	643,043,516.92
加：同一控制下企业合并产生的追溯调整										
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	67,000,000.00	389,209,505.00			14,213,997.30		157,275,561.73		15,344,452.89	643,043,516.92
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	67,000,000.00	-63,237,954.81		688,411.73	9,214,909.33		99,197,514.89	-95,624.31	-12,945,715.23	99,821,541.60
（一）净利润							113,772,424.22		2,193,774.36	115,966,198.58
（二）其他综合收益								-95,624.31		-95,624.31
上述（一）和（二）小计							113,772,424.22	-95,624.31	2,193,774.36	115,870,574.27
（三）所有者投入和减少资本		3,762,045.19							-15,139,489.59	-11,377,444.40
1. 所有者投入资本									2,500,000.00	2,500,000.00
2. 股份支付计入所有者权益的金额		14,045,958.70								14,045,958.70
3. 其他		-10,283,913.51							-17,639,489.59	-27,923,403.10
（四）利润分配					9,214,909.33		-14,574,909.33			-5,360,000.00
1. 提取盈余公积					9,214,909.33		-9,214,909.33			
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者（或股东）的分配							-5,360,000.00			-5,360,000.00
4. 其他										
（五）所有者权益内部结转	67,000,000.00	-67,000,000.00								
1. 资本公积转增资本（或股本）	67,000,000.00	-67,000,000.00								

2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 其他										
（六）专项储备				688,411.73					688,411.73	
1. 本期提取				3,542,515.77					3,542,515.77	
2. 本期使用				2,854,104.04					2,854,104.04	
（七）其他										
四、本期期末余额	134,000,000.00	325,971,550.19		688,411.73	23,428,906.63		256,473,076.62	-95,624.31	2,398,737.66	742,865,058.52

法定代表人：郭品芳

主管会计工作负责人：蒙卫华

会计机构负责人：童梅

8、母公司所有者权益变动表

编制单位：张家港富瑞特种装备股份有限公司

本期金额

单位：元

项目	本期金额							
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	134,000,000.00	334,909,294.90		592,497.93	23,428,906.63		205,500,159.68	698,430,859.14
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年年初余额	134,000,000.00	334,909,294.90		592,497.93	23,428,906.63		205,500,159.68	698,430,859.14
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	1,248,000.00	70,422,147.48		1,077,431.60	21,134,479.29		176,810,313.64	270,692,372.01
（一）净利润							211,344,792.93	211,344,792.93
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							211,344,792.93	211,344,792.93

(三) 所有者投入和减少资本	1,248,000.00	70,422,147.48						71,670,147.48
1. 所有者投入资本	1,248,000.00	22,701,120.00						23,949,120.00
2. 股份支付计入所有者权益的金额		47,721,027.48						47,721,027.48
3. 其他								
(四) 利润分配					21,134,479.29		-34,534,479.29	-13,400,000.00
1. 提取盈余公积					21,134,479.29		-21,134,479.29	
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者(或股东)的分配							-13,400,000.00	-13,400,000.00
4. 其他								
(五) 所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本(或股本)								
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
(六) 专项储备				1,077,431.60				1,077,431.60
1. 本期提取				2,953,253.20				2,953,253.20
2. 本期使用				1,875,821.60				1,875,821.60
(七) 其他								
四、本期期末余额	135,248,000.00	405,331,442.38		1,669,929.53	44,563,385.92		382,310,473.32	969,123,231.15

上年金额

单位：元

项目	上年金额							
	实收资本(或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	67,000,000.00	387,863,336.20			14,213,997.30		127,925,975.71	597,003,309.21
加：会计政策变更								

前期差错更正								
其他								
二、本年年初余额	67,000,000.00	387,863,336.20			14,213,997.30		127,925,975.71	597,003,309.21
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	67,000,000.00	-52,954,041.30		592,497.93	9,214,909.33		77,574,183.97	101,427,549.93
(一) 净利润							92,149,093.30	92,149,093.30
(二) 其他综合收益								
上述(一)和(二)小计							92,149,093.30	92,149,093.30
(三) 所有者投入和减少资本		14,045,958.70						14,045,958.70
1. 所有者投入资本								
2. 股份支付计入所有者权益的金额		14,045,958.70						14,045,958.70
3. 其他								
(四) 利润分配					9,214,909.33		-14,574,909.33	-5,360,000.00
1. 提取盈余公积					9,214,909.33		-9,214,909.33	
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者(或股东)的分配								
4. 其他							-5,360,000.00	-5,360,000.00
(五) 所有者权益内部结转	67,000,000.00	-67,000,000.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	67,000,000.00	-67,000,000.00						
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
(六) 专项储备				592,497.93				592,497.93
1. 本期提取				1,981,909.12				1,981,909.12
2. 本期使用				1,389,411.19				1,389,411.19

(七) 其他								
四、本期期末余额	134,000,000.00	334,909,294.90		592,497.93	23,428,906.63		205,500,159.68	698,430,859.14

法定代表人：邬品芳

主管会计工作负责人：蒙卫华

会计机构负责人：童梅

三、公司基本情况

1. 公司的历史沿革

张家港富瑞特种装备股份有限公司(以下简称“本公司”或“富瑞特装”)前身为张家港市富瑞锅炉容器制造有限公司，是由黄锋等3位自然人出资组建的有限责任公司，注册资本为800万元人民币，其中：黄锋出资360万元，占注册资本的45%；刘金秀出资360万元，占注册资本的45%；马昌华出资80万元，占注册资本的10%。上述注册资本业经张家港华景会计师事务所张华会验字[2003]第328号验资报告验证确认，并于2003年8月5日在苏州市张家港工商行政管理局办理工商登记，领取注册号为3205822106822号的企业法人营业执照。

本公司股权经股东间多次转让，截止2007年10月31日，注册资本仍为800万元人民币，其中：黄锋出资232万元，占注册资本的29%；邬品芳出资232万元，占注册资本的29%；郭劲松出资160万元，占注册资本的20%；何军出资96万元，占注册资本的12%；马昌华出资40万元，占注册资本的5%；林波出资40万元，占注册资本的5%。

根据经股东会批准的吸收合并协议，本公司2007年11月末吸收合并了非同一控制下的张家港市华瑞科技有限公司，合并后注册资本2,000万元人民币，其中：黄锋出资580万元，占注册资本的29%；邬品芳出资580万元，占注册资本的29%；郭劲松出资427.3886万元，占注册资本的21.37%；何军出资127.3155万元，占注册资本的6.37%；吴启明出资112.6845万元，占注册资本的5.63%；林波出资100万元，占注册资本的5%；马昌华出资72.6114万元，占注册资本的3.63%。上述注册资本业经张家港长兴会计师事务所出具张长会验字（2007）第443号验资报告确认，并于2007年12月26日在苏州市张家港工商行政管理局办理变更登记。

2008年1月根据股东会决议，增加注册资本1,076.9231万元人民币，由马红星等6位自然人出资，增资后注册资本为3,076.9231万元人民币，上述注册资本业经江苏公证会计师事务所有限公司出具苏公W[2008]B012号验资报告确认，并于2008年1月31日在苏州市张家港工商行政管理局办理变更登记，领取注册号为320582000046062号的企业法人营业执照。

2008年6月11日，经股东会决议同意以2008年3月31日本公司经审计后的净资产按照1：0.5607的比例折股将本公司整体变更设立张家港富瑞特种装备股份有限公司，各股东以出资比例享有的净资产相应折成对股份有限公司的出资。2008年6月30日经江苏公证会计师事务所有限公司苏公W[2008]B095号验资报告验证，股本总额为50,000,000.00元。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2011]736号文核准，本公司于2011年5月通过深圳证券交易所向社会公开发行人民币普通股（A股）1,700万股，每股面值1元，股票简称“富瑞特装”，股票代码“300228”。发行后本公司注册资本变更为人民币6,700万元，上述变更业经江苏公证天业会计师事务所有限公司苏公W[2011]B052号验资报告确认，并重新在江苏省苏州工商行政管理局领取企业法人营业执照。

2012年6月，本公司实施2011年度资本公积转增股本方案，以公司总股本6,700万股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增10股股份，共计6,700万股，公司股本总额变更为13,400万元。资本公积转增股本业经江苏公证天业会计师事务所有限公司苏公W[2012]B062号验资报告确认。

2013年本公司首期股票期权激励计划第一个行权期行权，增加股本124.80万股，每股面值1元，公司股本总额变更为13,524.80万元。上述变更业经江苏公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）苏公W[2013]B135号验资报告确认。

2.公司的注册地、组织形式、组织架构和总部地址

本公司的注册地及总部地址：江苏省张家港市杨舍镇晨新路19号

本公司的组织形式：股份有限公司

本公司下设财务部、内部审计部、人力资源部、客户服务部、行政部以及气瓶事业部、阀门事业部、撬装事业部、动力事业部、重工事业部、工程事业部等部门。

3.公司的业务性质和主要经营活动

本公司经营范围为：发动机制造、销售（汽车发动机再制造油改气）；石油天然气（海洋石油）行业乙级资质证书许可范围内相应的建设工程总承包业务以及项目管理和相关的技术与管理服务；天然气、石油、冶金、电站、化工、海水淡化设备开发、制造、销售（涉及压力容器的按许可证范围经营）；货物进出口（法律、行政法规禁止的项目不得经营；法律、行政法规限制的项目，取得许可后方可经营）。

4.财务报告的批准报出者和报出日期

本公司财务报告由本公司董事会批准于2014年1月29日报出。

四、公司主要会计政策、会计估计和前期差错

1、财务报表的编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部2006年2月15日颁布的《企业会计准则》及其应用指南(以下简称企业会计准则)进行确认和计量。

2、遵循企业会计准则的声明

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

3、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计年度自公历1月1日起至12月31日，中期包括月度、季度和半年度。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并

1) 同一控制下的企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足以冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并

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

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

(1) 在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益转入当期投资收益。

(2) 在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益转为购买日所属当期投资收益。

购买方为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

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

6、分步处置股权至丧失控制权相关的具体会计政策

(1) “一揽子交易”的判断原则

(2) “一揽子交易”的会计处理方法

(3) 非“一揽子交易”的会计处理方法

7、合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围包括本公司及子公司。

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。集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并财务报表中股东权益项下单独列示。

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

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，视同该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。

(2) 对同一子公司的股权在连续两个会计年度买入再卖出，或卖出再买入的应披露相关的会计处理方法

8、现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指公司持有的期限短(一般是指从购买日起3个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金

额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

发生外币业务时，采用交易发生日的即期汇率(即中国人民银行公布的当日人民币外汇牌价中间价)折合为人民币记账，发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项按照交易实际采用的汇率(即银行买入或卖出)折算，在资产负债表日，区分外币货币性项目和外币非货币性项目按照如下原则进行处理：

外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算，在正常经营期间的，计入当期损益；属于与购建固定资产有关的借款产生的汇兑损益，按照借款费用资本化的原则处理。货币性项目是指本公司持有的货币资金和将以固定或可确定的金额收取的资产或者偿付的负债，包括库存现金、银行存款、应收账款、其他应收款、长期应收款、短期借款、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款等。

外币非货币性项目，采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。非货币性项目是指货币性项目以外的项目。

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

(2) 外币财务报表的折算

境外经营财务报表的折算方法

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“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，采用交易发生期间的平均汇率折算。

按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。

10、金融工具

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融工具的分类

分类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金额资产；其他金融负债。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

公司取得金融资产或承担的金融负债分以下类别进行计量：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债

公司在持有公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产期间取得的利息或现金股利，确认为投资收益。资产负债表日，将以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债的公允价值变动计入当期损益；处置该金融资产或金融负债时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(2) 持有至到期投资

持有至到期投资按照取得时的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含的

已到付息期但尚未领取的债券利息，单独确认为应收项目。

持有至到期投资在持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得持有至到期投资时确定，在该持有至到期投资预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。实际利率与票面利率差别较小的，也可按票面利率计算利息收入，计入投资收益。

处置持有至到期投资时，将所取得的价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，按从购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额。

公司收回或处置应收款项时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金额资产

可供出售金融资产按取得该金融资产的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含的已到付息期但尚未领取的债券利息或已宣告但尚未发放的现金股利，单独确认为应收项目。

可供出售金额资产持有期间取得的利息或现金股利，计入投资收益。资产负债表日，可供出售金融资产以公允价值计量，且公允价值变动计入资本公积(其他资本公积)。

处置可供出售金融资产时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入投资收益，同时将原直接计入股东权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资收益。

(5) 其他金融负债

其他金融负债按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。其他金融负债采用摊余成本进行后续计量。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在下列情况下将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方时，确认金融资产的转移，终止确认该金融资产。

(1) 公司以不附追索权方式出售金融资产；

(2) 将金融资产出售，同时与买入方签订协议，在约定期限结束时按当日该金融资产的公允价值回购；

(3) 将金融资产出售，同时与买入方签订看跌期权合约，但从合约条款判断，该看跌期权是一项重大价外期权；

(4) 金融负债终止确认条件

(5) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的金融资产或金融负债，活跃市场中的报价用于确认其公允价值。

(2) 金融工具不存在活跃市场的，采用估值技术确定其公允价值。

(3) 初始取得或源生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

(6) 金融资产（不含应收款项）减值测试方法、减值准备计提方法

金融资产（不含应收款项）减值准备计提

金融资产减值准备的确认标准：公司在资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

金融资产减值准备的计提方法：

以摊余成本计量的金融资产减值准备，按该金融资产预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提金融资产减值准备。

可供出售金融资产的减值准备:

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降,或在综合考虑各种相关因素后,预期这种下降趋势属于非暂时性的,就认定其已发生减值,将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出,确认减值损失。对于已确认减值损失的可供出售债务工具,在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的,原确认的减值损失予以转回,计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失,不得通过损益转回。

各类可供出售金融资产减值的各项认定标准

本公司对可供出售权益工具投资的公允价值下跌“严重”的标准为:一般而言,对于在流动性良好的市场上交易活跃的权益性投资,超过50%的跌幅则认为属于严重下跌。

本公司对可供出售权益工具投资的公允价值下跌“非暂时性”的标准为:一般而言,如果连续下跌时间超过6个月,则认为属于“非暂时性下跌”。

(7) 将尚未到期的持有至到期投资重分类为可供出售金融资产的,说明持有意图或能力发生改变的依据

11、应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

(1) 单项金额重大的应收款项坏账准备

单项金额重大的判断依据或金额标准	单项金额前五名或期末金额占应收款项总额 5%以上的应收款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试,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。

(2) 按组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	按组合计提坏账准备的计提方法	确定组合的依据
账龄组合	账龄分析法	对于单项金额不重大的应收款项,以及单项金额重大经单独测试后未发生减值的应收款项按信用风险特征划分为若干组合,根据以前年度与之相同或相类似的、具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础,结合现时情况确定应计提的坏账准备。

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)	2%	2%
1—2 年	10%	10%
2—3 年	20%	20%
3—4 年	50%	50%
4—5 年	80%	80%
5 年以上	100%	100%

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) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单项计提坏账准备的理由	应收款项的未来现金流量现值与组合的未来现金流量现值存在显著差异
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，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

存货是指在生产经营过程中为销售或耗用而储备的原材料、在产品、产成品等。

(2) 发出存货的计价方法

计价方法：其他

- A、原材料及辅助材料按实际成本计价，按加权平均法结转材料成本；
- B、在产品按实际成本计价，结转时按实际发生成本转入产成品；
- C、产成品按实际成本计价，标准产品按加权平均法结转营业成本，非标产品按个别计价法结转营业成本；
- D、低值易耗品采用领用时一次摊销的方法；

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货跌价准备：期末存货按成本与可变现净值孰低计价，在对存货进行全面盘点的基础上，对遭受毁损、全部或部分陈旧过时、销售价格低于成本等情况的存货，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。提取时按单个存货项目的成本高于其可变现净值部分计提并计入当期损益。可变现净值是指在日常活动中，以存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。已计提跌价准备的存货价值得以恢复的，按恢复增加的数额（其增加数以原计提的金额为准）调整存货跌价准备及当期收益。

(4) 存货的盘存制度

盘存制度：永续盘存制

存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品

摊销方法：一次摊销法

低值易耗品采用领用时一次摊销的方法；

包装物

摊销方法：一次摊销法

13、长期股权投资

(1) 投资成本的确定

长期股权投资包括本公司对子公司的股权投资、本公司对合营企业和联营企业的股权投资以及本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益性投资。1) 对子公司的股权投资子公司是指本公司能够对其实施控制，即有权决定其财务和经营政策，并能据以从其经营活动中获取利益的被投资单位。在确定能否对被投资单位实施控制时，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亦同时予以考虑。对子公司投资，在本公司个别财务报表中按照成本法确定的金额列示，在编制合并财务报表时按权益法调整后进行合并。采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，投资企业应当按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益。本公司向子公司的少数股东购买其持有的少数股权，在编制合并财务报表时，因购买少数股权新取得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，应当调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。2) 对合营及联营企业的投资 合营企业是指本公司与其他方对其实施共同控制的被投资单位；联营企业是指本公司对其财务和经营决策具有重大影响的被投资单位。对合营企业和联营企业投资按照实际成本进行初始计量，并采用权益法进行后续计量。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，其差额包含在初始投资成本中；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，同时调整其成本。采用权益法核算时，本公司先对被投资单位的净损益进行调整，包括以取得投资时被投资单位各项可辨认净资产公允价值为基础的调整和为统一会计政策、会计期间进行的调整，然后按应享有或应分担的被投资单位的净损益份额确认当期投资损益。确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，但本公司负有承担额外损失义务的，继续确认投资损失和预计负债。被投资单位除净损益以外股东权益的其他变动，在持股比例不变的情况下，本公司按照持股比例计算应享有或承担的部分直接计入资本公积。被投资单位分派的利润或现金股利于宣告分派时按照本公司应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。3) 其他长期股权投资 其他本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，采用成本法核算。

(2) 后续计量及损益确认

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

本公司于资产负债表日对子公司长期股权投资、对合营企业长期股权投资、对联营企业长期股权投资估计其可收回金额，可收回金额低于账面价值的，确认减值损失。可收回金额按资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产未来现金流量现值之间的较高者确定。对被投资单位不具有共同控制或重大影响、在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，发生减值时将其账面价值与按类似金融资

产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额确认为减值损失。减值损失计入当期损益，同时计提长期股权投资减值准备。长期股权投资减值准备一经确认，不再转回。

14、投资性房地产

1) 投资性房地产的分类

投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的房屋建筑物。

2) 投资性房地产按照成本进行初始计量

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

(2) 自行建造的投资性房地产的成本由建造该项资产达到预定可适用状态前发生的必要支出构成。

(3) 以其他方式取得投资性房地产的成本按照相关准则的规定确定。

3) 资产负债表日本公司的投资性房地产采用成本模式进行计量，对投资性房地产按照相关固定资产和无形资产的折旧或摊销政策计提折旧或摊销。

4) 减值准备计提依据：资产负债表日，对存在减值迹象的投资性房地产进行减值测试，估计其可收回金额，若可收回金额低于账面价值的，将投资性房地产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。减值准备一经计提，在以后会计期间不予转回。

15、固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产指本公司为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的房屋建筑物、机器设备、运输工具及其他与经营有关的工器具等。与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，以及该固定资产的成本能够可靠地计量时予以确认固定资产。

(2) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

(3) 各类固定资产的折旧方法

固定资产采用直线法计提折旧，预计净残值率为原值的5%，折旧年限及年折旧率分别为：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率
房屋及建筑物	20	5%	4.75%
机器设备	10	5%	9.5%
电子设备	5	5%	19%
运输设备	5	5%	19%

(4) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

本公司于资产负债表日对存在减值迹象的固定资产进行减值测试，估计其可收回金额，若可收回金额低于账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。可收回金额按资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产未来现金流量现值之间的较高者确

定。本公司原则上按单项资产为基础估计可收回金额，若难以对单项资产的可收回金额进行估计的，按该项资产所属的资产组为基础确定资产组可收回金额。减值准备一经计提，在以后会计期间不予转回。

(5) 其他说明

16、在建工程

(1) 在建工程的类别

在建工程指兴建中的厂房、设备及其他设施，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。自行建造的包括材料成本、直接人工、直接机械施工费以及间接费用，出包工程建筑工程支出、安装工程支出以及需要分摊计入的各项待摊支出。符合资本化条件的借款费用按照《企业会计准则第 17 号—借款费用》的有关规定进行处理。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

所建造的固定资产达到预定可使用状态时的在建工程，在达到预定状态时结转固定资产，未办理竣工决算的，按照估计价值确定其成本并计提折旧，待办理竣工决算手续后再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧。

(3) 在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

本公司于资产负债表日对存在减值迹象的在建工程按单项工程进行减值测试，估计其可收回金额，若可收回金额低于账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。可收回金额按资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产未来现金流量现值之间的较高者确定。减值准备一经计提，在以后会计期间不予转回。

17、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本。

(2) 借款费用资本化期间

当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，开始借款费用资本化。

(3) 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。当所购建的资产达到预定可使用状态时，停止借款费用的资本化，以后发生的借款费用于发生当期确认为损益。

(4) 借款费用资本化金额的计算方法

每一会计期间资本化金额按至当期末购建资产累计支出加权平均数和资本化率计算确定。为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款所发生的应予资本化的利息费用，其资本化金额为专门借款实际发生的利息费用减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，其资本化金额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即一般借款的加权平均利率计算一般借款应予资本化的利息金额。

18、生物资产

19、油气资产

20、无形资产

(1) 无形资产的计价方法

无形资产按照成本进行初始计量：

(1) 外购的无形资产成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 自行开发的无形资产，其成本包括满足资产确认条件并同时满足下列条件后达到预定用途前所发生的支出总额，但不包括前期已经费用化的支出。

① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，证明其有用性；

④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

(3) 投资者投入无形资产的成本，按照投资合同或协议约定的价值确定。

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

(2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起在使用寿命内采用直线法平均摊销，计入当期损益，公司至少于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，发现使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，改变摊销年限和摊销方法。

项目	预计使用寿命	依据
----	--------	----

(3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据

使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并采用直线法平均摊销。

(4) 无形资产减值准备的计提

有确凿证据表明无形资产存在减值迹象的，本公司在资产负债表日进行减值测试，估计其可收回金额，若可收回金额低于其账面价值的，将无形资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的无形资产减值准备。对于使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

(5) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

(6) 内部研究开发项目支出的核算

21、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。

22、附回购条件的资产转让

23、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

发生与或有事项相关的义务并同时符合以下条件时，在资产负债表中确认为预计负债：

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

(2) 预计负债的计量方法

在资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

24、股份支付及权益工具

(1) 股份支付的种类

本公司的股份支付是为了获取职工提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付为以权益结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在满足业绩条件的期间，应确认以权益结算的股份支付的成本或费用，并相应增加资本公积。可行权日之前，于每个资产负债表日为以权益结算的股份支付确认的累计金额反映了等待期已届满的部分以及本公司对最终可行权的权益工具数量的最佳估计。

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

25、回购本公司股份

26、收入

(1) 销售商品收入确认时间的具体判断标准

销售商品收入的确认：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，本公司不再对该商品实施继续管理权和实际控制权，与交易相关的经济利益能够流入本公司，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。本公司对大型成套商品完成产品现场安装、调试、运行并经客户验收合格后确认销售收入实现，其他商品以产品交付客户并验收合格确认收入实现。

(2) 确认让渡资产使用权收入的依据

让渡资产使用权收入的确认：与交易相关的经济利益能够流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，确认让渡资产使用权收入的实现。

(3) 确认提供劳务收入的依据

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

(4) 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

27、政府补助

(1) 类型

政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助

(2) 会计政策

同时满足下列条件的，予以确认：

- (1) 企业能够满足政府补助所附条件；
- (2) 企业能够收到政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

(1) 用于补偿公司以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益。

(2) 用于补偿公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

28、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 确认递延所得税资产的依据

递延所得税资产和负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损和税款抵减，视同暂时性差异确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。递延所得税资产的确认以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的暂时性差异产生的递延所得税资产和递延所得税负债，予以确认。但本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的，不予确认。

(2) 确认递延所得税负债的依据

29、经营租赁、融资租赁

(1) 经营租赁会计处理

(2) 融资租赁会计处理

(3) 售后租回的会计处理

30、持有待售资产

(1) 持有待售资产确认标准

(2) 持有待售资产的会计处理方法

31、资产证券化业务

32、套期会计

33、主要会计政策、会计估计的变更

本报告期主要会计政策、会计估计是否变更

是 否

本报告期，本公司主要会计政策和会计估计未发生变更。

(1) 会计政策变更

本报告期主要会计政策是否变更

是 否

(2) 会计估计变更

本报告期主要会计估计是否变更

是 否

34、前期会计差错更正

本报告期是否发现前期会计差错

是 否

本报告期，未发现前期重大会计差错。

(1) 追溯重述法

本报告期是否发现采用追溯重述法的前期会计差错

是 否

(2) 未来适用法

本报告期是否发现采用未来适用法的前期会计差错

是 否

35、其他主要会计政策、会计估计和财务报表编制方法

五、税项

1、公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	商品销售额	17%
城市维护建设税	应缴纳流转税税额	5%
企业所得税	所得额	25%

各分公司、分厂执行的所得税税率

所得税：母公司2008年经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局及江苏省地方税务局批准为高新技术企业，有效期三年，实际执行优惠税率为15%。2011年9月本公司高新技术企业资格通过复审、公示，并完成报备，母公司2011-2013年仍按15%的税率计缴企业所得税。子公司张家港韩中深冷科技有限公司（以下简称韩中深冷）为中外合资企业，2008年度开始享受“两免三减半”的优惠政策，2012年度属于减半期；2012年8月韩中深冷经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局及江苏省地方税务局批准为高新技术企业，有效期三年。香港富瑞实业投资有限公司（以下简称香港富瑞）按16.5%的税率计缴企业所得税，其他子公司均按25%的税率计缴企业所得税。

2、税收优惠及批文

1. 母公司2008年经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局及江苏省地方税务局批准为高新技术企业，有效期三年，实际执行优惠税率为15%。2011年9月本公司通过高新技术企业复审，2011-2013年仍执行15%的优惠税率。子公司韩中深冷为中外合资企业，2008年度开始享受“两免三减半”的优惠政策；2012年8月韩中深冷经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局及江苏省地方税务局批准为高新技术企业，有效期三年。

2. 本公司自营出口货物增值税实行“免、抵、退”政策。根据财政部、国家税务总局相关规定，本公司自营出口货物增值税退税率为5-15%。

3、其他说明

六、企业合并及合并财务报表

1、子公司情况

(1) 通过设立或投资等方式取得的子公司

单位：元

子公司 全称	子公司 类型	注册地	业务性 质	注册资 本	经营范 围	期末实 际投资 额	实质上 构成对 子公司 净投资 的其他 项目余 额	持股比 例(%)	表决权 比例 (%)	是否合 并报表	少数股 东权益	少数股 东权益 中用于 冲减少 数股东 损益的 金额	从母公 司所有 者权益 冲减子 公司少 数股东 分担的 本期亏 损超过 少数股 东在该 子公司 年初所 有者权 益中所 享有份 额后的 余额
香港富 瑞实业 投资有 限公司	有限公 司	中国香 港		USD10 00000	LNG 相 关实业 投资及 管理； LNG 能 源应用 技术的 研发、 应用， LNG 产 业装备 的国际 贸易。	49,573, 120.00		100%	100%	是			
张家港 首创再 制造产	有限公 司	江苏张 家港		RMB10 000000	投资	7,500,0 00.00		75%	75%	是	1,407,8 99.29		

业投资有限公司													
张家港富瑞重型装备有限公司	有限公司	江苏张家港		RMB10000000	新能源、空气分离、石油化工、海水淡化重型装备的研发、设计、制造和销售	100,000,000.00		100%	100%	是			
张家港富瑞分步式能源研究院有限公司	有限公司	江苏张家港		RMB900000	分步式能源和节能工程的设计开发	3,750,000.00		83.33%	83.33%	是	548,021.68		

通过设立或投资等方式取得的子公司的其他说明

(2) 同一控制下企业合并取得的子公司

单位：元

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	经营范围	期末实际投资额	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	持股比例(%)	表决权比例(%)	是否合并报表	少数股东权益	少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额	从母公司所有者权益冲减子公司少数股东分担的本期亏损超过少数股东在该子公司年初所有者权益中所享有份

													额后的 余额
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------

通过同一控制下企业合并取得的子公司的其他说明

(3) 非同一控制下企业合并取得的子公司

单位：元

子公司 全称	子公司 类型	注册地	业务性 质	注册资 本	经营范 围	期末实 际投资 额	实质上 构成对 子公司 净投资 的其他 项目余 额	持股比 例(%)	表决权 比例 (%)	是否合 并报表	少数股 东权益	少数股 东权益 中用于 冲减少 数股东 损益的 金额	从母公 司所有 者权益 冲减子 公司少 数股东 分担的 本期亏 损超过 少数股 东在该 子公司 年初所 有者权 益中所 享有份 额后的 余额
张家港 韩中深 冷科技 有限公 司	有限公 司	江苏张 家港		100000 000	低温设 备			100%	100%	是			

通过非同一控制下企业合并取得的子公司的其他说明

根据吸收合并协议，本公司以2007年11月末作为基准日吸收合并了非同一控制下的张家港市华瑞科技有限公司（以下简称“华瑞科技”），原华瑞科技的控股子公司张家港韩中深冷科技有限公司即变更为本公司的控股子公司。

本公司原持有韩中深冷75%股权，2012年3月通过全资子公司香港富瑞受让了韩中深冷外资股东持有的韩中深冷25%股权，至此，本公司直接和间接合计持有韩中深冷100%股权。

本期韩中深冷增资5,000万元，注册资本变更为10,000万元。

2、特殊目的主体或通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

单位：元

名称	与公司主要业务往来	在合并报表内确认的主要资产、负债期末余额
----	-----------	----------------------

特殊目的主体或通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体的其他说明

3、合并范围发生变更的说明

合并报表范围发生变更说明

适用 不适用

与上年相比本年（期）新增合并单位 2 家，原因为

本报告期，新设立子公司两家：张家港富瑞重型装备有限公司，为全资子公司；张家港富瑞分步式能源研究院有限公司，为控股子公司。

与上年相比本年（期）减少合并单位家，原因为

4、报告期内新纳入合并范围的主体和报告期内不再纳入合并范围的主体

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

单位：元

名称	期末净资产	本期净利润
张家港富瑞重型装备有限公司	98,683,909.98	-1,316,090.02
张家港富瑞分步式能源研究院有限公司	3,288,130.11	-1,211,869.89

本期不再纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

单位：元

名称	处置日净资产	年初至处置日净利润
----	--------	-----------

新纳入合并范围的主体和不再纳入合并范围的主体的其他说明

5、报告期内发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方	属于同一控制下企业合并的判断依据	同一控制的实际控制人	合并本期期初至合并日的收入	合并本期至合并日的净利润	合并本期至合并日的经营活动现金流
------	------------------	------------	---------------	--------------	------------------

同一控制下企业合并的其他说明

6、报告期内发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被合并方	商誉金额	商誉计算方法
------	------	--------

非同一控制下企业合并的其他说明

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在本报告期取得控制权的情形

适用 不适用

7、报告期内出售丧失控制权的股权而减少子公司

子公司名称	出售日	损益确认方法
-------	-----	--------

出售丧失控制权的股权而减少的子公司的其他说明

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且至本报告期丧失控制权的情形

适用 不适用

8、报告期内发生的反向购买

借壳方	判断构成反向购买的依据	合并成本的确定方法	合并中确认的商誉或计入当期的损益的计算方法
-----	-------------	-----------	-----------------------

反向购买的其他说明

9、本报告期发生的吸收合并

单位：元

吸收合并的类型	并入的主要资产		并入的主要负债	
	项目	金额	项目	金额
同一控制下吸收合并	项目	金额	项目	金额
非同一控制下吸收合并	项目	金额	项目	金额

吸收合并的其他说明

10、境外经营实体主要报表项目的折算汇率

七、合并财务报表主要项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末数			期初数		
	外币金额	折算率	人民币金额	外币金额	折算率	人民币金额
现金：	--	--	925,652.10	--	--	761,810.26
人民币	--	--	925,652.10	--	--	761,810.26
银行存款：	--	--	249,499,500.62	--	--	323,535,760.58
人民币	--	--	223,170,352.26	--	--	318,694,982.04
美元	4,318,417.89	6.0969	26,328,962.04	770,109.98	6.2855	4,840,526.29
欧元	19.49	8.4189	167.88	28.21	8.3176	234.14
港元	22.34	0.7862	17.80	22.33	0.8109	18.11
澳元	0.11	5.4301	0.64			
其他货币资金：	--	--	57,266,046.65	--	--	45,849,812.07

人民币	--	--	57,266,046.65	--	--	45,849,812.07
合计	--	--	307,691,199.37	--	--	370,147,382.91

如有因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项应单独说明

期末其他货币资金中银行承兑汇票保证金2,050.57万元、保函保证金3,663.03万元及其他保证金13万元。除上述事项外货币资金期末余额中无抵押、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、交易性金融资产

(1) 交易性金融资产

单位：元

项目	期末公允价值	期初公允价值
指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		82,082.82
合计		82,082.82

(2) 变现有限制的交易性金融资产

单位：元

项目	限售条件或变现方面的其他重大限制	期末金额

(3) 套期工具及对相关套期交易的说明

3、应收票据

(1) 应收票据的分类

单位：元

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	262,537,338.70	79,175,762.48
合计	262,537,338.70	79,175,762.48

(2) 期末已质押的应收票据情况

单位：元

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
单位 1	2013 年 08 月 27 日	2014 年 02 月 27 日	9,000,000.00	
单位 2	2013 年 10 月 24 日	2014 年 04 月 24 日	6,500,000.00	
单位 3	2013 年 08 月 12 日	2014 年 02 月 12 日	5,000,000.00	

单位 4	2013 年 11 月 18 日	2014 年 05 月 18 日	4,192,443.02	
单位 5	2013 年 10 月 24 日	2014 年 04 月 21 日	3,500,000.00	
合计	--	--	28,192,443.02	--

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

因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据

单位：元

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
------	------	-----	----	----

说明

公司已经背书给其他方但尚未到期的票据

单位：元

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
单位 1	2013 年 09 月 29 日	2014 年 03 月 29 日	10,000,000.00	
单位 2	2013 年 08 月 16 日	2014 年 02 月 16 日	5,774,000.00	
单位 3	2013 年 08 月 23 日	2014 年 02 月 23 日	5,179,200.00	
单位 4	2013 年 07 月 12 日	2014 年 01 月 12 日	5,000,000.00	
单位 5	2013 年 09 月 24 日	2014 年 03 月 24 日	5,000,000.00	
合计	--	--	30,953,200.00	--

说明

已贴现或质押的商业承兑票据的说明

4、应收股利

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	未收回的原因	相关款项是否发生减值
其中：	--	--	--	--	--	--
其中：	--	--	--	--	--	--

说明

5、应收利息

(1) 应收利息

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
----	-----	------	------	-----

(2) 逾期利息

单位：元

贷款单位	逾期时间（天）	逾期利息金额
------	---------	--------

(3) 应收利息的说明

6、应收账款

(1) 应收账款按种类披露

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
按组合计提坏账准备的应收账款								
账龄组合	669,219,696.81	98.56%	29,182,764.41	4.36%	403,015,805.77	100%	14,236,411.38	3.53%
组合小计	669,219,696.81	98.56%	29,182,764.41	4.36%	403,015,805.77	100%	14,236,411.38	3.53%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	9,771,385.29	1.44%	2,931,415.59	30%				
合计	678,991,082.10	--	32,114,180.00	--	403,015,805.77	--	14,236,411.38	--

应收账款种类的说明

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	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)			金额	比例(%)		
1 年以内								
其中：	--	--	--		--	--	--	
1 年以内小计	564,462,368.07	84.35%	11,289,247.36		355,014,468.33	88.09%	7,100,289.37	
1 至 2 年	69,267,475.64	10.35%	6,926,747.56		36,073,894.68	8.95%	3,607,389.47	

2 至 3 年	25,644,015.72	3.83%	5,128,803.14	9,564,088.94	2.37%	1,912,817.79
3 至 4 年	7,539,019.49	1.13%	3,769,509.75	1,226,471.43	0.3%	613,235.72
4 至 5 年	1,191,806.43	0.18%	953,445.14	671,016.81	0.17%	536,813.45
5 年以上	1,115,011.46	0.16%	1,115,011.46	465,865.58	0.12%	465,865.58
合计	669,219,696.81	--	29,182,764.41	403,015,805.77	--	14,236,411.38

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

适用 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户 1	9,771,385.29	2,931,415.59	30%	行业不景气，不能正常清偿债务
合计	9,771,385.29	2,931,415.59	--	--

(2) 本报告期转回或收回的应收账款情况

单位：元

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

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的应收账款坏账准备计提

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例 (%)	理由

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的应收账款的说明

(3) 本报告期实际核销的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销时间	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生

应收账款核销说明

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

单位：元

单位名称	期末数	期初数

	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额
--	------	--------	------	--------

(5) 应收账款中金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例 (%)
客户 1	客户	40,290,000.00	一年以内	5.93%
客户 2	客户	30,539,256.41	一年以内	4.5%
客户 3	客户	24,878,042.29	一年以内	3.66%
客户 4	客户	17,827,728.92	一年以内	2.63%
客户 5	客户	16,160,875.90	一年以内	2.38%
合计	--	129,695,903.52	--	19.1%

(6) 应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例 (%)
江苏新捷新能源有限公司	参股公司	765,344.00	0.11%
合计	--	765,344.00	0.11%

(7) 终止确认的应收款项情况

单位：元

项目	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失

(8) 以应收款项为标的进行证券化的，列示继续涉入形成的资产、负债的金额

单位：元

项目	期末数
资产：	
负债：	

7、其他应收款

(1) 其他应收款按种类披露

单位：元

种类	期末数	期初数

	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
按组合计提坏账准备的其他应收款								
账龄组合	16,060,185.13	100%	1,334,342.55	8.31%	11,818,441.59	100%	752,351.67	6.37%
组合小计	16,060,185.13	100%	1,334,342.55	8.31%	11,818,441.59	100%	752,351.67	6.37%
合计	16,060,185.13	--	1,334,342.55	--	11,818,441.59	--	752,351.67	--

其他应收款种类的说明

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，采用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	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内						
其中：						
1 年以内小计	12,647,680.79	78.75%	252,953.61	9,356,409.58	79.17%	187,128.19
1 至 2 年	1,606,786.00	10.01%	160,678.60	654,497.90	5.54%	65,449.79
2 至 3 年	243,000.00	1.51%	48,600.00	1,603,971.77	13.57%	320,794.35
3 至 4 年	1,371,756.00	8.54%	685,878.00	23,650.00	0.2%	11,825.00
4 至 5 年	23,650.00	0.15%	18,920.00	63,790.00	0.54%	51,032.00
5 年以上	167,312.34	1.04%	167,312.34	116,122.34	0.98%	116,122.34
合计	16,060,185.13	--	1,334,342.55	11,818,441.59	--	752,351.67

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

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

(2) 本报告期转回或收回的其他应收款情况

单位：元

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

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的其他应收账款坏账准备计提

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例（%）	理由
--------	------	------	---------	----

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的其他应收款的说明

(3) 本报告期实际核销的其他应收款情况

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销时间	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生
------	---------	------	------	------	-----------

其他应收款核销说明

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

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额

(5) 金额较大的其他应收款的性质或内容

单位：元

单位名称	金额	款项的性质或内容	占其他应收款总额的比例(%)
------	----	----------	----------------

说明

(6) 其他应收款金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例(%)
单位 1	政府主管部门	1,000,000.00	三至四年	6.23%
单位 2	非关联方	800,000.00	一年以内	4.98%
单位 3	非关联方	600,000.00	一至二年	3.74%
员工 1	员工	437,503.00	一年以内	2.72%
单位 4	非关联方	400,000.00	一年以内	2.49%
合计	--	3,237,503.00	--	20.16%

(7) 其他应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占其他应收款总额的比例(%)
------	--------	----	----------------

(8) 终止确认的其他应收款项情况

单位：元

项目	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
----	--------	---------------

(9) 以其他应收款为标的进行证券化的，列示继续涉入形成的资产、负债的金额

单位：元

项目	期末数
资产：	
负债：	

(10) 报告期末按应收金额确认的政府补助

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取时间	预计收取金额	预计收取依据	未能在预计时点收到预计金额的原因(如有)
------	----------	------	------	--------	--------	--------	----------------------

8、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末数		期初数	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	167,509,680.93	92.37%	98,873,612.80	80.66%
1至2年	7,503,799.29	4.14%	19,739,960.69	16.1%
2至3年	2,849,093.12	1.57%	1,539,145.98	1.26%
3年以上	3,480,485.97	1.92%	2,425,987.37	1.97%
合计	181,343,059.31	--	122,578,706.84	--

预付款项账龄的说明

账龄超过一年的预付款项主要因交易尚未完成及尚未结算的物资采购尾款等。

(2) 预付款项金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	时间	未结算原因
供应商 1	工程承包商	29,912,780.01	一年以内	预付工程款
供应商 2	供应商	33,341,307.75	一年以内	预付工程及材料款
供应商 3	供应商	19,826,538.52	一年以内	预付材料款
供应商 4	供应商	16,500,000.00	二年以内	预付材料款
供应商 5	供应商	11,690,630.90	一年以内	预付材料款
合计	--	111,271,257.18	--	--

预付款项主要单位的说明

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

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额

(4) 预付款项的说明

9、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	181,086,886.71	11,446,886.24	169,640,000.47	126,408,149.50	2,455,753.61	123,952,395.89
在产品	534,093,363.33	9,373,348.24	524,720,015.09	352,098,171.20	8,311,477.82	343,786,693.38
库存商品	268,107,741.40	7,472,987.86	260,634,753.54	240,765,186.04	3,017,992.07	237,747,193.97
合计	983,287,991.44	28,293,222.34	954,994,769.10	719,271,506.74	13,785,223.50	705,486,283.24

(2) 存货跌价准备

单位：元

存货种类	期初账面余额	本期计提额	本期减少		期末账面余额
			转回	转销	
原材料	2,455,753.61	8,991,132.63			11,446,886.24

在产品	8,311,477.82	5,850,406.12		4,788,535.70	9,373,348.24
库存商品	3,017,992.07	4,564,820.30		109,824.51	7,472,987.86
合计	13,785,223.50	19,406,359.05		4,898,360.21	28,293,222.34

(3) 存货跌价准备情况

项目	计提存货跌价准备的依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转回金额占该项存货期末余额的比例 (%)
原材料	按可变现净值低于成本的差额计提。		
库存商品	按可变现净值低于成本的差额计提。		
在产品	按可变现净值低于成本的差额计提。		

存货的说明

存货跌价准备计提依据为：按期末账面实存的存货，采用单项比较法对期末存货的成本与可变现净值进行比较，按可变现净值低于成本的差额计提。可变现净值确定的依据为：在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。本期转销存货跌价准备是由于产品实现销售。

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末数	期初数
保险费、租赁费等	372,825.47	473,000.00
合计	372,825.47	473,000.00

其他流动资产说明

11、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末公允价值	期初公允价值
----	--------	--------

本期将持有至到期投资重分类为可供出售金融资产的，本期重分类的金额元，该金额占重分类前持有至到期投资总额的比例。

可供出售金融资产的说明

(2) 可供出售金融资产中的长期债权投资

单位：元

债券项目	债券种类	面值	初始投资成本	到期日	期初余额	本期利息	累计应收或已收利息	期末余额
------	------	----	--------	-----	------	------	-----------	------

可供出售金融资产的长期债权投资的说明

(3) 可供出售金融资产的减值情况

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	其他	合计
------------	----------	----------	----	----

(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	其他	合计
------------	----------	----------	----	----

(5) 可供出售权益工具期末公允价值大幅下跌或持续下跌相关说明

单位：元

可供出售权益工具（分项）	成本	公允价值	公允价值相对于成本的下跌幅度（%）	持续下跌时间	已计提减值金额	未根据成本与期末公允价值的差额计提减值的理由说明
--------------	----	------	-------------------	--------	---------	--------------------------

12、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
----	--------	--------

持有至到期投资的说明

(2) 本报告期内出售但尚未到期的持有至到期投资情况

单位：元

项目	金额	占该项投资出售前金额的比例（%）
----	----	------------------

本报告期内出售但尚未到期的持有至到期投资情况说明

13、长期应收款

单位：元

种类	期末数	期初数
----	-----	-----

14、对合营企业投资和联营企业投资

单位：元

被投资单位名称	本企业持股比例(%)	本企业在被投资单位表决权比例(%)	期末资产总额	期末负债总额	期末净资产总额	本期营业收入总额	本期净利润
一、合营企业							
二、联营企业							

合营企业、联营企业的重要会计政策、会计估计与公司的会计政策、会计估计存在重大差异的说明

15、长期股权投资

(1) 长期股权投资明细情况

单位：元

被投资单位	核算方法	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	在被投资单位持股比例(%)	在被投资单位表决权比例(%)	在被投资单位持股比例与表决权比例不一致的说明	减值准备	本期计提减值准备	本期现金红利
江苏新捷新能源有限公司	成本法	16,373,025.04	16,373,025.04		16,373,025.04	15%	15%		2,700,000.00	2,700,000.00	0.00
合计	--	16,373,025.04	16,373,025.04		16,373,025.04	--	--	--	2,700,000.00	2,700,000.00	0.00

(2) 向投资企业转移资金的能力受到限制的有关情况

单位：元

向投资企业转移资金能力受到限制的长期股权投资项目	受限制的原因	当期累计未确认的投资损失金额

长期股权投资的说明

江苏新捷新能源有限公司前身为张家港富通投资有限公司(以下简称“富通投资”)于2010年2月成立,注册资本1,000万元,分两期出资。首期出资625万元,其中本公司出资325万元,占该期出资额的52%。

2010年6月,本公司与新疆新捷股份有限公司(以下简称“新疆新捷”)签订股权转让协议,新疆新捷受让本公司持有的富通投资36.40%股权,转让后本公司持有富通投资15.60%的股权。2010年6月28日富通投资召开股东会,根据股东会决议,该公司名称变更为江苏新捷新能源有限公司(以下简称“江苏新捷”),注册资本增加至人民币10,000万元,分两期出资,首次出资在2010年7月15日前增资至人民币5,000万元,其中本公司出资人民币682.50万元,增资后本公司占江苏新捷股权比例仍为15.60%。2011年10月本公司受让了其他股东持有的江苏新捷14.4%股权。2011年末江苏新捷第二期出资,由新疆新捷增资5,000万元,本公司放弃此次增资。增资后江苏新捷注册资本为10,000万元,本公司持有江苏新捷股权比例变更为15%。

计提减值准备的依据为：根据被投资单位连续经营亏损情况，本着谨慎性原则，对长期股权投资计提投资减值准备。

16、投资性房地产

(1) 按成本计量的投资性房地产

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
----	--------	------	------	--------

单位：元

本期	
----	--

(2) 按公允价值计量的投资性房地产

单位：元

项目	期初公允价值	本期增加			本期减少		期末公允价值
		购置	自用房地产或存货转入	公允价值变动损益	处置	转为自用房地产	

说明报告期内改变计量模式的投资性房地产和未办妥产权证书的投资性房地产有关情况，说明未办妥产权证书的原因和预计办结时间

17、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加		本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计：	354,690,581.68	138,751,700.50		15,135.13	493,427,147.05
其中：房屋及建筑物	161,606,925.05	45,592,318.40			207,199,243.45
机器设备	161,649,116.86	83,123,316.76		7,100.00	244,765,333.62
运输工具	12,658,180.40	2,119,131.57			14,777,311.97
其他设备	18,776,359.37	7,916,933.77		8,035.13	26,685,258.01
--	期初账面余额	本期新增	本期计提	本期减少	本期期末余额
二、累计折旧合计：	65,099,029.40	31,818,301.87		13,390.46	96,903,940.81
其中：房屋及建筑物	15,962,122.94	8,019,292.56			23,981,415.50
机器设备	38,436,368.03	17,318,356.37		6,520.19	55,748,204.21
运输工具	3,801,474.97	2,792,209.97			6,593,684.94
其他设备	6,899,063.46	3,688,442.97		6,870.27	10,580,636.16
--	期初账面余额	--			本期期末余额

三、固定资产账面净值合计	289,591,552.28	--	396,523,206.24
其中：房屋及建筑物	145,644,802.11	--	183,217,827.95
机器设备	123,212,748.83	--	189,017,129.41
运输工具	8,856,705.43	--	8,183,627.03
其他设备	11,877,295.91	--	16,104,621.85
四、减值准备合计	0.00	--	0.00
其他设备		--	
五、固定资产账面价值合计	289,591,552.28	--	396,523,206.24
其中：房屋及建筑物	145,644,802.11	--	183,217,827.95
机器设备	123,212,748.83	--	189,017,129.41
运输工具	8,856,705.43	--	8,183,627.03
其他设备	11,877,295.91	--	16,104,621.85

本期折旧额 31,818,301.87 元；本期由在建工程转入固定资产原价为 57,701,796.06 元。

(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	账面净值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过融资租赁租入的固定资产

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	账面净值
----	------	------	------

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

种类	期末账面价值
----	--------

(5) 期末持有待售的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	------	------	--------	--------

(6) 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	未办妥产权证书原因	预计办结产权证书时间
----	-----------	------------

固定资产说明

期末固定资产中原值3,720.43万元、净值2,621.61万元的房屋建筑物以及原值584.98万元、摊余价值

487.11万元土地使用权因借款已抵押给相关银行。具体抵押情况如下：

抵押权人	借款金额（万元）	抵押期限
中国农业银行张家港支行	1,000.00	2013.3.18-2014.3.17
张家港市农村商业银行杨舍支行	800.00	2013.7.23-2014.7.22
合计	1,800.00	

18、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
真空机组				3,397,951.80		3,397,951.80
LNG 产业园一期	140,028.48		140,028.48	13,971,971.52		13,971,971.52
LNG 产业园二期				2,915,327.64		2,915,327.64
SAP 项目	786,020.41		786,020.41	3,612,749.05		3,612,749.05
研发大楼	4,777,600.72		4,777,600.72	1,584,710.20		1,584,710.20
撬装车间南扩工程	13,897,396.40		13,897,396.40			
发动机再制造工程	447,340.22		447,340.22			
重型装备工程	18,810,900.00		18,810,900.00			
零星工程	2,147,086.73		2,147,086.73	6,179,865.41		6,179,865.41
合计	41,006,372.96		41,006,372.96	31,662,575.62		31,662,575.62

(2) 重大在建工程项目变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	工程投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源	期末数
------	-----	-----	------	--------	------	---------------	------	-----------	--------------	--------------	------	-----

在建工程项目变动情况的说明

(3) 在建工程减值准备

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	计提原因
----	-----	------	------	-----	------

(4) 重大在建工程的工程进度情况

项目	工程进度	备注
----	------	----

(5) 在建工程的说明

19、工程物资

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
重型装备建设项目工程物资		6,428,289.19		6,428,289.19
合计		6,428,289.19		6,428,289.19

工程物资的说明

20、固定资产清理

单位：元

项目	期初账面价值	期末账面价值	转入清理的原因
----	--------	--------	---------

说明转入固定资产清理起始时间已超过 1 年的固定资产清理进展情况

21、生产性生物资产

(1) 以成本计量

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、种植业				
二、畜牧养殖业				
三、林业				
四、水产业				

(2) 以公允价值计量

单位：元

项目	期初账面价值	本期增加	本期减少	期末账面价值
一、种植业				
二、畜牧养殖业				

三、林业
四、水产业

生产性生物资产的说明

22、油气资产

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
----	--------	------	------	--------

油气资产的说明

23、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计	85,260,599.53	164,944,889.38	64,093,692.40	186,111,796.51
二、累计摊销合计	10,382,709.65	4,030,620.82		14,413,330.47
三、无形资产账面净值合计	74,877,889.88	160,914,268.56	64,093,692.40	171,698,466.04
无形资产账面价值合计	74,877,889.88	160,914,268.56	64,093,692.40	171,698,466.04

本期摊销额 4,030,620.82 元。

(2) 公司开发项目支出

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少		期末数
			计入当期损益	确认为无形资产	

本期开发支出占本期研究开发项目支出总额的比例。

通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产期末账面价值的比例。

公司开发项目的说明，包括本期发生的单项价值在 100 万元以上且以评估值为入账依据的，应披露评估机构名称、评估方法

24、商誉

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	期末减值准备
-----------------	------	------	------	------	--------

说明商誉的减值测试方法和减值准备计提方法

25、长期待摊费用

单位：元

项目	期初数	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末数	其他减少的原因
装修费	3,713,449.79	5,070,517.34	4,513,455.94		4,270,511.19	
合计	3,713,449.79	5,070,517.34	4,513,455.94		4,270,511.19	--

长期待摊费用的说明

26、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

已确认的递延所得税资产和递延所得税负债

单位：元

项目	期末数	期初数
递延所得税资产：		
资产减值准备	9,260,563.07	4,316,140.13
税务已确认收入的递延收益	6,865,897.47	4,514,737.48
预计费用	4,301,380.83	2,013,791.52
交易性金融负债	75,046.61	
专项储备		103,261.77
股份支付	18,116,715.75	2,106,893.81
内部存货未实现利润	3,059,071.64	1,794,540.02
小计	41,678,675.37	14,849,364.73
递延所得税负债：		
交易性金融工具、衍生金融工具的估值		12,312.42
小计		12,312.42

未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异	2,700,000.00	
可抵扣亏损	6,908,929.61	
合计	9,608,929.61	

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	期末数	期初数	备注

应纳税差异和可抵扣差异项目明细

单位：元

项目	暂时性差异金额	
	期末	期初
应纳税差异项目		
远期外汇合约		82,082.82
小计		82,082.82
可抵扣差异项目		
应收账款坏账准备	32,114,180.00	14,236,411.38
其他应收款坏账准备	1,329,684.81	752,351.67
存货跌价准备	28,293,222.34	13,785,223.50
税务已确认收入的递延收益	45,772,649.81	30,098,249.85
预计费用	28,675,872.16	13,425,276.75
交易性金融负债	500,310.70	
专项储备		688,411.73
股份支付	120,778,105.00	14,045,958.70
内部存货未实现利润	20,393,810.92	11,963,600.14
小计	277,857,835.74	98,995,483.72

(2) 递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示

互抵后的递延所得税资产及负债的组成项目

单位：元

项目	报告期末互抵后的递延所得税资产或负债	报告期末互抵后的可抵扣或应纳税暂时性差异	报告期初互抵后的递延所得税资产或负债	报告期初互抵后的可抵扣或应纳税暂时性差异
递延所得税资产	41,678,675.37		14,849,364.73	
递延所得税负债			12,312.42	

递延所得税资产和递延所得税负债互抵明细

单位：元

项目	本期互抵金额

递延所得税资产和递延所得税负债的说明

由于无法预计未来是否能够获得足够的应纳税所得额来转回差异故对亏损子公司应收款项坏账准备及未弥补亏损合计690万元未确认递延所得税资产。

对本公司提取的长期股权投资减值准备产生的可抵扣暂时性差异由于无法确定处置该投资项目期限，故未确认递延所得税资产。

27、资产减值准备明细

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少		期末账面余额
			转回	转销	
一、坏账准备	14,988,763.05	18,459,759.50			33,448,522.55
二、存货跌价准备	13,785,223.50	19,406,359.05		4,898,360.21	28,293,222.34
五、长期股权投资减值准备		2,700,000.00			2,700,000.00
七、固定资产减值准备	0.00				0.00
合计	28,773,986.55	40,566,118.55		4,898,360.21	64,441,744.89

资产减值明细情况的说明

28、其他非流动资产

单位：元

项目	期末数	期初数

其他非流动资产的说明

29、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末数	期初数
抵押借款	18,000,000.00	56,800,000.00
保证借款	422,400,000.00	226,200,000.00
信用借款	325,000,000.00	120,000,000.00
合计	765,400,000.00	403,000,000.00

短期借款分类的说明

1) 抵押借款：本公司以位于张家港市杨舍镇晨新村厂房37,110.12平方米、土地使用权61,004.5平方米向中国农业银行张家港支行抵押，取得银行借款1,000万元；子公司韩中深冷以位于张家港市杨舍镇晨新村厂房7,878.99平方米及土地使用权14,399.5平方米向张家港市农村商业银行杨舍支行抵押，取得银行借款800万元。

2) 保证借款：由自然人股东邬品芳夫妇、黄锋夫妇提供担保及母子公司互保。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

单位：元

贷款单位	贷款金额	贷款利率	贷款资金用途	未按期偿还原因	预计还款期
------	------	------	--------	---------	-------

资产负债表日后已偿还金额元。

短期借款的说明，包括已到期短期借款获展期的，说明展期条件、新的到期日

30、交易性金融负债

单位：元

项目	期末公允价值	期初公允价值
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	500,310.70	
合计	500,310.70	

交易性金融负债的说明

截止2013年12月31日，公司与中国银行、中国农业银行、花旗银行签订远期结汇/售汇总协议，采用汇率锁定的方式向银行出售或购入远期外汇，按照资产负债表日的远期结汇汇率与约定的远期结汇合约汇率的差异计算其公允价值。

31、应付票据

单位：元

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	59,431,000.00	97,747,052.80
合计	59,431,000.00	97,747,052.80

下一会计期间将到期的金额 59,431,000.00 元。

应付票据的说明

32、应付账款

(1) 应付账款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
应付采购款	632,963,424.46	398,336,877.20
合计	632,963,424.46	398,336,877.20

(2) 本报告期应付账款中应付持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项

单位：元

单位名称	期末数	期初数
------	-----	-----

(3) 账龄超过一年的大额应付账款情况的说明

账龄超过一年的应付账款金额为2,169.34万元，主要为尚未结算的尾款等。

33、预收账款

(1) 预收账款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
预收产品销售款项	394,489,747.90	377,746,965.44
合计	394,489,747.90	377,746,965.44

(2) 本报告期预收账款中预收持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项

单位：元

单位名称	期末数	期初数

(3) 账龄超过一年的大额预收账款情况的说明

账龄超过一年的预收款项12,754.81万元，主要是尚未完成销售结算的款项。

34、应付职工薪酬

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	25,397,746.73	201,356,344.12	159,667,443.96	67,086,646.89
二、职工福利费		11,081,647.23	11,081,647.23	
三、社会保险费	743.03	15,972,751.93	15,965,412.83	8,082.13
四、住房公积金	4,096.00	5,740,556.00	5,740,556.00	4,096.00
六、其他	5,640,548.63	6,068,256.81	4,694,402.06	7,014,403.38
合计	31,043,134.39	240,219,556.09	197,149,462.08	74,113,228.40

应付职工薪酬中属于拖欠性质的金额 0.00 元。

工会经费和职工教育经费金额 5,921,348.43 元，非货币性福利金额 0.00 元，因解除劳动关系给予补偿 314,675.50 元。

应付职工薪酬预计发放时间、金额等安排

2013年12月工资在次月发放，绩效工资在年度报告通过审议后发放。

35、应交税费

单位：元

项目	期末数	期初数
增值税	10,569,818.80	11,665,993.35
企业所得税	4,925,162.50	10,285,213.05
个人所得税	394,424.33	261,976.92
城市维护建设税	592,499.12	603,839.24
教育费附加	592,499.11	603,839.24
房产税	467,932.57	1,265,753.61
土地使用税	480,230.60	260,754.00
其他	313,971.43	
合计	18,336,538.46	24,947,369.41

应交税费说明，所在地税务机关同意各分公司、分厂之间应纳税所得额相互调剂的，应说明税款计算过程

36、应付利息

单位：元

项目	期末数	期初数

应付利息说明

37、应付股利

单位：元

单位名称	期末数	期初数	超过一年未支付原因

应付股利的说明

38、其他应付款

(1) 其他应付款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
各类暂收款、押金、保证金等	3,653,240.69	3,059,539.91
合计	3,653,240.69	3,059,539.91

(2) 本报告期其他应付款中应付持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项

单位：元

单位名称	期末数	期初数
------	-----	-----

(3) 账龄超过一年的大额其他应付款情况的说明

无

(4) 金额较大的其他应付款说明内容

39、预计负债

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
----	-----	------	------	-----

预计负债说明

40、一年内到期的非流动负债

(1) 一年内到期的非流动负债情况

单位：元

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

(2) 一年内到期的长期借款

一年内到期的长期借款

单位：元

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

一年内到期的长期借款中属于逾期借款获得展期的金额元。

金额前五名的一年内到期的长期借款

单位：元

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率 (%)	期末数		期初数	
					外币金额	本币金额	外币金额	本币金额

一年内到期的长期借款中的逾期借款

单位：元

贷款单位	借款金额	逾期时间	年利率 (%)	借款资金用途	逾期未偿还原因	预期还款期
------	------	------	---------	--------	---------	-------

资产负债表日后已偿还的金额元。

一年内到期的长期借款说明

(3) 一年内到期的应付债券

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初应付利息	本期应计利息	本期已付利息	期末应付利息	期末余额
------	----	------	------	------	--------	--------	--------	--------	------

一年内到期的应付债券说明

(4) 一年内到期的长期应付款

单位：元

借款单位	期限	初始金额	利率 (%)	应计利息	期末余额	借款条件
------	----	------	--------	------	------	------

一年内到期的长期应付款的说明

41、其他流动负债

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
----	--------	--------

其他流动负债说明

42、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末数	期初数
保证借款	10,000,000.00	
信用借款	3,000,000.00	
合计	13,000,000.00	

长期借款分类的说明

保证借款由子公司提供担保。

(2) 金额前五名的长期借款

单位：元

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率 (%)	期末数		期初数	
					外币金额	本币金额	外币金额	本币金额

长期借款说明，因逾期借款获得展期形成的长期借款，应说明获得展期的条件、本金、利息、预计还款安排等

43、应付债券

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初应付利息	本期应计利息	本期已付利息	期末应付利息	期末余额
------	----	------	------	------	--------	--------	--------	--------	------

					息	息	息	息	
--	--	--	--	--	---	---	---	---	--

应付债券说明，包括可转换公司债券的转股条件、转股时间

44、长期应付款

(1) 金额前五名长期应付款情况

单位：元

单位	期限	初始金额	利率 (%)	应计利息	期末余额	借款条件
----	----	------	--------	------	------	------

(2) 长期应付款中的应付融资租赁款明细

单位：元

单位	期末数		期初数	
	外币	人民币	外币	人民币

由独立第三方为公司融资租赁提供担保的金额元。

长期应付款的说明

45、专项应付款

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	备注说明
----	-----	------	------	-----	------

专项应付款说明

46、其他非流动负债

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
LNG 设备、LNG 汽车加气站设备补助[注 1]	249,999.89	299,999.89
LNG 燃料供应装置产业化项目资金补助[注 2]	1,980,000.00	2,310,000.00
LNG 供气及海水淡化项目[注 3]	23,367,999.92	26,288,999.96
募投项目用地补贴[注 4]	1,174,650.00	1,199,250.00
汽车发动机再制造产业化项目[注 5]	9,666,666.68	
非常规天然气深冷液化技术及成套装备研发及产业化项目[注 6]	9,333,333.32	
合计	45,772,649.81	30,098,249.85

其他非流动负债说明

[注1]根据张家港市经济贸易委员会及张家港市财政局张经贸[2008]120号、张财企[2008]31号文，收到张家港市重点技术改造专项资金50万元用于购置设备，根据该设备的预计使用年限累计转入收益25万元，其中本期转入当期收益5万元。

[注2]根据江苏省财政厅苏财建[2009]207号文，收到2009年重点产业振兴和技术改造项目建设拨款330万元用于LNG燃料供应装置产业化项目，根据资产使用年限累计转入收益132万元，其中本期转入当期收益33万元。

[注3]根据2011年重点产业振兴和技术改造中央预算内基建支出(省级补助苏财建[2011]346号文)，收到张家港市财政国库收付中心扶持企业专项资金2,921万元用于LNG供气及海水淡化项目，根据资产使用年限累计转入收益584.20万元，其中本期转入当期收益292.10万元。

[注4]2011年末收到募投项目用地补贴123万元，根据土地使用年限累计转入收益5.54万元，其中本期转入当期收益2.46万元。

[注5]根据江苏省财政厅苏财建[2013]202号文，收到2013年节能重点工程、循环经济和资源节约重大示范项目及重点工业污染治理工程中央基建投资拨款1,000万元用于汽车发动机再制造产业化项目，根据资产使用年限转入收益33.33万元。

[注6]根据江苏省财政厅及科学技术厅苏财教[2013]189号文，收到2013年省级企业创新与成果转化专项资金700万元用于非常规天然气深冷液化技术及成套装备研发及产业化项目；张家港市科学技术局及财政局按照苏财教[2013]189号文要求，下发张科综[2013]6号文，下拨地方配套经费350万元用于非常规天然气深冷液化技术及成套装备研发及产业化项目，公司根据项目周期转入收益116.67万元。

涉及政府补助的负债项目

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
LNG 设备、LNG 汽车加气站设备补助 [注 1]	299,999.89		50,000.00		249,999.89	
LNG 燃料供应装置产业化项目资金补助 [注 2]	2,310,000.00		330,000.00		1,980,000.00	
LNG 供气及海水淡化项目 [注 3]	26,288,999.96		2,921,000.04		23,367,999.92	
募投项目用地补贴 [注 4]	1,199,250.00		24,600.00		1,174,650.00	
汽车发动机再制造产业化项目 [注 5]		10,000,000.00	333,333.32		9,666,666.68	
非常规天然气深冷液化技术及成套装备研发及产业化项目 [注 6]		10,500,000.00	1,166,666.68		9,333,333.32	
合计	30,098,249.85	20,500,000.00	4,825,600.04		45,772,649.81	--

47、股本

单位：元

	期初数	本期变动增减（+、-）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	134,000,000.00	1,248,000.00				1,248,000.00	135,248,000.00

股本变动情况说明，本报告期内有增资或减资行为的，应披露执行验资的会计师事务所名称和验资报告文号；运行不足 3 年的股份有限公司，设立前的年份只需说明净资产情况；有限责任公司整体变更为股份公司应说明公司设立时的验资情况

本期增加为本公司首期股票期权激励计划第一个行权期行权，增加股本124.80万股，每股面值1元，公司股本总额变更为13,524.8万元，转增股本业经江苏公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）苏公W[2013]B135号验资报告确认。

48、库存股

库存股情况说明

49、专项储备

专项储备情况说明

项 目	2012-12-31	本期增加	本期减少	2013-12-31
安全生产费	688,411.73	4,544,954.17	2,768,760.90	2,464,605.00
合计	688,411.73	4,544,954.17	2,768,760.90	2,464,605.00

50、资本公积

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	311,925,591.49	42,732,638.87		354,658,230.36
其他资本公积	14,045,958.70	39,179,624.57	11,490,115.96	41,735,467.31
合计	325,971,550.19	81,912,263.44	11,490,115.96	396,393,697.67

资本公积说明

资本溢价本期增加原因：

（1）本公司首期股票期权激励计划第一个行权期行权，行权价格19.19元，行权股数124.80万股，每股面值1元，行权资金总额2,394.912万元，扣除股本124.80万元后余额2,270.112万元计入资本溢价。

（2）根据《企业会计准则第11号—股份支付》的有关规定，对于权益结算的股份支付，在可行权日之后不再对已确认的成本费用和所有者权益总额进行调整。企业应在行权日根据行权情况，确认股本和股本溢价，同时结转等待期内确认的资本公积（其他资本公积）。公司首期股票期权激励计划第一个行权期行权，结转其他资本公积1,149.01万元，同时增加资本溢价1,149.01万元。

（3）股票期权行权后按税法规定可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响854.14万元计入资本公积（资本溢价）。

其他资本公积本期增加原因：

（1）本公司实施首次股票期权激励，本年度应确认的股票期权费用2,481.99万元。

（2）根据《企业会计准则第18号—所得税》的有关规定，与股份支付相关的支出在按照会计准则规定

确认为成本费用时，其相关的所得税影响应区别于税法的规定进行处理：如果税法规定与股份支付相关的支出不允许税前扣除，则不形成暂时性差异；如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，企业应当根据会计期末取得的信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下应当确认相关的递延所得税。预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响 1,435.97 万元计入资本公积（其他资本公积）。

其他资本公积本期减少原因：股票期权行权，确认股本和股本溢价的同时结转等待期内确认的资本公积（其他资本公积）1,149.01 万元。

51、盈余公积

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	23,428,906.63	21,134,479.29		44,563,385.92
合计	23,428,906.63	21,134,479.29		44,563,385.92

盈余公积说明，用盈余公积转增股本、弥补亏损、分派股利的，应说明有关决议

增加金额系按照母公司税后净利润 10% 的比例计提法定盈余公积。

52、一般风险准备

一般风险准备情况说明

53、未分配利润

单位：元

项目	金额	提取或分配比例
调整后年初未分配利润	256,473,076.62	--
加：本期归属于母公司所有者的净利润	233,752,404.08	--
减：提取法定盈余公积	21,134,479.29	10%
应付普通股股利	13,400,000.00	
期末未分配利润	455,691,001.41	--

调整年初未分配利润明细：

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

未分配利润说明，对于首次公开发行证券的公司，如果发行前的滚存利润经股东大会决议由新老股东共同享有，应明确予以说明；如果发行前的滚存利润经股东大会决议在发行前进行分配并由老股东享有，公司应明确披露应付股利中老股东享有的经审计的利润数

54、营业收入、营业成本

(1) 营业收入、营业成本

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	1,959,479,822.14	1,208,411,436.45
其他业务收入	92,753,129.86	37,020,405.32
营业成本	1,302,072,761.90	826,804,834.82

(2) 主营业务（分行业）

单位：元

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
专用设备制造业	1,959,479,822.14	1,246,836,436.81	1,208,411,436.45	806,985,679.34
合计	1,959,479,822.14	1,246,836,436.81	1,208,411,436.45	806,985,679.34

(3) 主营业务（分产品）

单位：元

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
低温储运应用设备	1,791,634,347.71	1,142,408,921.60	990,109,043.88	663,506,484.55
气体分离设备	32,813,820.27	20,043,518.78	53,508,977.68	35,978,769.81
换热设备	63,481,281.12	38,880,799.37	67,518,253.96	43,995,011.79
储罐设备	67,809,117.05	43,838,451.47	91,576,002.43	59,356,049.64
其他	3,741,255.99	1,664,745.59	5,699,158.50	4,149,363.55
合计	1,959,479,822.14	1,246,836,436.81	1,208,411,436.45	806,985,679.34

(4) 主营业务（分地区）

单位：元

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
国内	1,886,080,247.73	1,198,865,226.60	1,104,166,367.22	740,415,958.67
国外	73,399,574.41	47,971,210.21	104,245,069.23	66,569,720.67
合计	1,959,479,822.14	1,246,836,436.81	1,208,411,436.45	806,985,679.34

(5) 公司来自前五名客户的营业收入情况

单位：元

客户名称	主营业务收入	占公司全部营业收入的比例(%)
客户 1	356,177,901.27	17.36%
客户 2	99,146,341.88	4.83%
客户 3	64,197,200.85	3.13%
客户 4	61,456,547.01	2.99%
客户 5	56,433,333.33	2.74%
合计	637,411,324.34	31.05%

营业收入的说明

55、合同项目收入

单位：元

固定造价合同	合同项目	金额	累计已发生成本	累计已确认毛利(亏损以“-”号表示)	已办理结算的金额
成本加成合同	合同项目	金额	累计已发生成本	累计已确认毛利(亏损以“-”号表示)	已办理结算的金额

合同项目的说明

56、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计缴标准
营业税	9,166.00	53,450.93	
城市维护建设税	5,085,827.81	2,724,972.74	
教育费附加	5,085,827.77	2,724,972.77	
河道费		294.00	
合计	10,180,821.58	5,503,690.44	--

营业税金及附加的说明

57、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	23,092,569.24	20,935,104.32
售后服务费	22,477,782.14	10,640,334.22

差旅费	10,229,870.75	7,923,120.53
业务招待费	6,270,615.77	3,611,271.61
工资薪酬	14,346,142.92	5,829,952.29
其他费用	3,036,062.32	1,693,553.52
合计	79,453,043.14	50,633,336.49

58、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	116,197,970.48	59,786,763.76
研究开发费	92,548,707.13	53,959,443.73
办公费	5,643,057.26	4,166,637.37
差旅费	10,889,998.70	9,865,001.55
业务招待费	15,840,128.06	11,562,453.63
折旧费	6,153,429.51	3,430,422.04
业务宣传费	1,818,716.07	514,663.51
汽车费用	3,585,810.55	3,188,302.56
长期资产摊销	8,544,076.76	5,479,116.83
税金	4,537,797.62	3,810,134.92
股权激励费用	24,819,917.48	14,045,958.70
其他费用	22,594,394.96	21,284,318.54
合计	313,174,004.58	191,093,217.14

59、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	44,594,823.11	22,947,462.75
利息收入	-2,189,688.48	-601,323.63
汇兑损益	3,220,985.44	-623,337.36
手续费	1,505,593.87	1,145,973.91
合计	47,131,713.94	22,868,775.67

60、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
交易性金融资产	-82,082.82	-824,007.18
交易性金融负债	-500,310.70	
合计	-582,393.52	-824,007.18

公允价值变动收益的说明

61、投资收益

(1) 投资收益明细情况

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	278,289.36	890,543.10
合计	278,289.36	890,543.10

(2) 按成本法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因

(3) 按权益法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因

投资收益的说明，若投资收益汇回有重大限制的，应予以说明。若不存在此类重大限制，也应做出说明

62、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	18,459,759.50	8,306,120.54
二、存货跌价损失	19,406,359.05	13,639,265.57
五、长期股权投资减值损失	2,700,000.00	
合计	40,566,118.55	21,945,386.11

63、营业外收入

(1) 营业外收入情况

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
其中：固定资产处置利得		5,415.72	
无形资产处置利得	1,052,907.60		1,051,162.93
政府补助	12,070,735.57	7,668,294.68	12,070,735.57
其他	913,147.51	193,337.91	913,147.51
合计	14,036,790.68	7,867,048.31	14,035,046.01

营业外收入说明

(2) 计入当期损益的政府补助

单位：元

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关	是否属于非经常性损益
LNG 设备、LNG 汽车加气站设备	50,000.00	50,000.04	与资产相关	是
LNG 燃料供应装置产业化项目	330,000.00	330,000.00	与资产相关	是
LNG 供气及海水淡化项目	2,921,000.04	2,921,000.04	与资产相关	是
募投项目用地补贴	24,600.00	30,750.00	与资产相关	是
江苏省企业院士工作站补助		249,999.60	与资产相关	是
汽车发动机再制造产业化项目	333,333.32		与资产相关	是
非常规天然气深冷液化技术及成套装备研发及产业化项目	1,166,666.68		与资产相关	是
地方税收增长补贴	1,625,900.00	1,736,600.00	与收益相关	是
2013 年转型升级专项引导资金	2,000,000.00		与收益相关	是
地方财政奖励资金	1,773,600.00		与收益相关	是
其他零星政府补助	1,845,635.53	2,349,945.00	与收益相关	是
合计	12,070,735.57	7,668,294.68	--	--

64、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	1,744.67	59,911.31	
对外捐赠	70,000.00	300,000.00	
其他	571,252.78	745,107.79	
合计	642,997.45	1,105,019.10	

营业外支出说明

65、所得税费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	51,063,407.17	24,729,983.24
递延所得税调整	-12,481,915.97	-12,066,346.08
加:以前年度所得税	1,603,098.79	4,781,330.49
合计	40,184,589.99	17,444,967.65

66、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

基本每股收益

基本每股收益=P÷S

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

其中：P为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于普通股股东的净利润；S为发行在外的普通股加权平均数；S₀为期初股份总数；S₁为报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数；S_i为报告期因发行新股或债转股等增加股份数；S_j为报告期因回购等减少股份数；S_k为报告期缩股数；M₀报告期月份数；M_i为增加股份下一月份起至报告期期末的月份数；M_j为减少股份下一月份起至报告期期末的月份数。

报告期内发生同一控制下企业合并，合并方在合并日发行新股并作为对价的，计算报告期末的基本每股收益时，把该股份视同在合并期初即已发行在外的普通股处理（按权重为1进行加权平均）。计算比较期间的基本每股收益时，把该股份视同在比较期间期初即已发行在外的普通股处理。

公司派发股票股利、公积金转增股本、拆股或并股时，按调整后的股数重新计算比较期间的每股收益。

稀释每股收益

稀释每股收益=[P+(已确认为费用的稀释性潜在普通股利息—转换费用)×(1-所得税率)]/(S₀ + S₁ + S_i×M_i÷M₀ - S_j×M_j÷M₀—S_k+认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数)

其中，P为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润。公司在计算稀释每股收益时，应考虑所有稀释性潜在普通股的影响，直至稀释每股收益达到最小。

报告期发生同一控制下企业合并，合并方在合并日发行新股份并作为对价的，计算报告期和比较期间的稀释每股收益时，比照计算基本每股收益的原则处理。

计算过程

项目	2013年度	2012年度
归属于母公司普通股股东净利润	233,752,404.08	113,772,424.22
母公司发行在外的普通股股数	135,248,000.00	134,000,000.00

母公司普通股加权平均数（基本）	134,129,791.00	134,000,000.00
母公司普通股加权平均数（稀释）	137,317,524.00	134,728,078.00
基本每股收益	1.74	0.85
稀释事项	-	-
稀释每股收益	1.70	0.84
普通股加权平均数（基本）	2013年度	2012年度
年初已发行普通股股数	134,000,000.00	67,000,000.00
加：本期转增普通股加权数	-	67,000,000.00
加：本期发行普通股加权数	129,791.00	-
减：本期回购普通股加权数	-	-
年末已发行普通股加权数	134,129,791.00	134,000,000.00
普通股加权平均数（稀释）	2013年度	2012年度
计算基本每股收益时年末发行在外的普通股加权数	134,129,791.00	134,000,000.00
加：股份期权影响	3,187,733.00	728,078.00
调整后年末普通股加权数	137,317,524.00	134,728,078.00

67、其他综合收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
4.外币财务报表折算差额	-60,644.42	-95,624.31
小计	-60,644.42	-95,624.31
合计	-60,644.42	-95,624.31

其他综合收益说明

68、现金流量表附注

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	金额
银行存款利息	2,189,688.48
政府补助	7,245,135.53
资金往来等	2,743,889.32
合计	12,178,713.33

收到的其他与经营活动有关的现金说明

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	金额
付现费用	181,926,162.58
资金往来等	782,921.68
合计	182,709,084.26

支付的其他与经营活动有关的现金说明

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
与资产相关政府补助	20,500,000.00
合计	20,500,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
----	----

支付的其他与投资活动有关的现金说明

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
----	----

收到的其他与筹资活动有关的现金说明

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
----	----

支付的其他与筹资活动有关的现金说明

69、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	232,559,587.39	115,966,198.58
加: 资产减值准备	40,566,118.55	21,945,386.11
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	31,818,301.87	22,438,661.25
无形资产摊销	4,030,620.82	2,603,070.10
长期待摊费用摊销	4,513,455.94	2,876,046.73
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)	-1,051,162.93	54,495.59
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	582,393.52	824,007.18
财务费用(收益以“-”号填列)	39,115,225.70	22,451,975.37
投资损失(收益以“-”号填列)	-278,289.36	-890,543.10
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-12,469,603.55	-11,942,745.00
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-12,312.42	-123,601.08
存货的减少(增加以“-”号填列)	-268,914,844.91	-212,332,749.66
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-487,474,376.93	-280,892,683.12
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	246,289,816.53	457,492,471.25
其他	35,137,513.66	14,734,370.43
经营活动产生的现金流量净额	-135,587,556.12	155,204,360.63
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	250,425,152.72	324,297,570.84
减: 现金的期初余额	324,297,570.84	147,631,971.44
现金及现金等价物净增加额	-73,872,418.12	176,665,599.40

(2) 本报告期取得或处置子公司及其他营业单位的相关信息

单位: 元

补充资料	本期发生额	上期发生额
一、取得子公司及其他营业单位的有关信息:	--	--
二、处置子公司及其他营业单位的有关信息:	--	--

(3) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

一、现金	250,425,152.72	324,297,570.84
其中：库存现金	925,652.10	761,810.26
可随时用于支付的银行存款	249,499,500.62	323,535,760.58
三、期末现金及现金等价物余额	250,425,152.72	324,297,570.84

现金流量表补充资料的说明

70、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额、由同一控制下企业合并产生的追溯调整等事项

八、资产证券化业务的会计处理

1、说明资产证券化业务的主要交易安排及其会计处理、破产隔离条款

2、公司不具有控制权但实质上承担其风险的特殊目的主体情况

单位：元

名称	期末资产总额	期末负债总额	期末净资产	本期营业收入	本期净利润	备注
----	--------	--------	-------	--------	-------	----

九、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	关联关系	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)	本企业最终控制方	组织机构代码
-------	------	------	-----	-------	------	------	------------------	-------------------	----------	--------

本企业的母公司情况的说明

2、本企业的子公司情况

子公司全称	子公司类型	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	组织机构代码
韩中深冷	控股子公司		江苏张家港	邬品芳	低温设备	RMB10000万	100%	100%	77642379-9
香港富瑞	控股子公司	有限公司	中国香港	黄锋	LNG 实业投资、管理, 国际贸易	USD100 万	100%	100%	
首创再制造	控股子公司	有限公司	江苏张家港	邬品芳	投资、管理	RMB1,000万	75%	75%	39394862-1
富瑞重装	控股子公司	有限公司	江苏张家港	黄锋	新能源、空	RMB10,000	100%	100%	

					气分离、石油化工、海水淡化重型装备的研发、设计、制造和销售	万			
分布式能源研究院	控股子公司	有限公司	江苏张家港	郭品芳	分步式能源和节能工程的设计开发	RMB900 万	83.33%	83.33%	

3、本企业的合营和联营企业情况

被投资单位名称	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	本企业持股比例(%)	本企业在被投资单位表决权比例(%)	关联关系	组织机构代码
一、合营企业									
二、联营企业									

4、本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系	组织机构代码
江苏新捷	参股公司	55116942-7
江苏华伟达船舶重工有限公司	董监高亲属任职高管企业	
张家港易利百贸易有限公司	董监高亲属控制之企业	

本企业的其他关联方情况的说明

5、关联方交易

(1) 采购商品、接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额		上期发生额	
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)
江苏新捷	低温储运设备配件	市场价	2,677,354.59	81.2%	1,622,226.24	81.94%
江苏华伟达船舶重工有限公司	框架	市场价	3,927,534.04	11.06%		
张家港易利百贸易	办公用品	市场价	1,686,031.27	29.88%		

有限公司						
------	--	--	--	--	--	--

出售商品、提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额		上期发生额	
			金额	占同类交易金额的比例 (%)	金额	占同类交易金额的比例 (%)
江苏新捷	低温储运设备配件	市场价	18,094.01	0%		
江苏华伟达船舶重工有限公司	维修	市场价	1,282.05	0%		

(2) 关联托管/承包情况

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	本报告期确认的托管收益/承包收益

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	受托/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	本报告期确认的托管费/出包费

关联托管/承包情况说明

(3) 关联租赁情况

公司出租情况表

单位：元

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益定价依据	本报告期确认的租赁收益

公司承租情况表

单位：元

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	租赁费定价依据	本报告期确认的租赁费

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

单位：元

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
鄢品芳夫妇、黄锋夫妇	富瑞特装	30,000,000.00	2013 年 02 月 26 日	2014 年 02 月 26 日	否

关联担保情况说明

(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	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	本期发生额		上期发生额	
				金额	占同类交易金额的比例 (%)	金额	占同类交易金额的比例 (%)

(7) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

上市公司应收关联方款项

单位：元

项目名称	关联方	期末		期初	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	江苏新捷	765,344.00	15,306.88	743,023.99	14,860.48
应付账款	江苏新捷	900,453.20			
应付账款	江苏华伟达船舶重工有限公司	1,863,079.83			
预收款项	江苏新捷			40,652.64	
应付账款	张家港易利百贸易有限公司	339,404.87			

上市公司应付关联方款项

单位：元

项目名称	关联方	期末金额	期初金额
------	-----	------	------

十、股份支付

1、股份支付总体情况

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	520,000.00
公司本期行权的各项权益工具总额	1,248,000.00
公司本期失效的各项权益工具总额	150,000.00

股份支付情况的说明

首次授予的股票期权行权价格为19.33元，公司股票期权有效期内发生资本公积转增股本、派发股票红利、股份拆细或缩股、配股、派息、向老股东定向增发新股等事宜，应对行权价格进行相应的调整，2013年9月，本公司首次授予期权的行权价格调整为19.19元。首次授予的股票期权自本次激励计划首次授予日（2012年7月6日）起满12个月后，激励对象应在可行权日内按30%:30%:40%的行权比例分期行权，有效期为自股票期权授权日起四年。

预留股票期权的行权价格为70.16元公司股票期权有效期内发生资本公积转增股本、派发股票红利、股份拆细或缩股、配股、派息、向老股东定向增发新股等事宜，应对行权价格进行相应的调整，2013年9月，本公司预留期权期权的行权价格调整为70.06元。预留的股票期权自授予日（2013年5月14日）起满12个月后，激励对象应在可行权日内按50%:50%的行权比例分期行权，有效期为自股票期权授权日起三年。

本公司年末无其他权益工具。

2、以权益结算的股份支付情况

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	首次授予的股票期权的行权价格取下述两个价格中的较高者：1、股票期权激励计划草案摘要公布前一个交易日的本公司股票收盘价；2、股票期权激励计划草案摘要公布前30个交易日内的本公司股票平均收盘价。
------------------	---

以权益结算的股份支付的说明

资本公积中以权益结算的股份支付的累计金额为38,865,876.18元。

本期因以权益结算的股份支付而确认的费用总额为24,819,917.48元。

3、以现金结算的股份支付情况

单位：元

以现金结算的股份支付的说明

4、以股份支付服务情况

单位：元

5、股份支付的修改、终止情况

十一、或有事项

1、未决诉讼或仲裁形成的或有负债及其财务影响

2、为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

截止2013年12月31日，本公司为子公司韩中深冷银行借款及承兑汇票4,750万元提供担保，并为韩中深冷销售客户的汽车按揭贷款261.66万元提供回购担保。

本公司因经营业务需要与莱茵达国际融资租赁有限公司（以下简称莱茵达）、吉林省天富能源集团有限公司（以下简称吉林天富）签订《购买合同》，莱茵达与吉林天富签订《融资租赁合同》，约定莱茵达根据吉林天富要求向本公司购买LNG液化装置产品，支付价款人民币5,132万元，并将产品出租给吉林天富使用，70%款项由莱茵达向吉林天富提供融资。本公司与上述两单位签订《回购保证合同》，约定本公司为上述租赁设备余值回购承诺不超过人民币3,592.40万元提供担保，期限三年。截止2013年12月31日，本合同尚在执行中。

本公司因经营业务需要与莱茵达、山东西能天然气利用有限公司（以下简称山东西能）签订《购买合同》，莱茵达与山东西能签订《融资租赁合同》，约定莱茵达根据山东西能要求向本公司购买LNG液化装置产品，支付价款人民币3,340万元，并将产品出租给山东西能使用，70%款项由莱茵达向山东西能提供融资。本公司与上述两单位签订《回购保证合同》，约定本公司为上述租赁设备余值回购承诺不超过人民币3,340万元提供担保，期限三年。截止2013年12月31日，本合同尚在执行中。

本公司因经营业务需要与江苏金茂、吉林省锐达燃气有限公司（以下简称吉林锐达）签订《购买合同》，江苏金茂与吉林锐达签订《融资租赁合同》，约定江苏金茂根据吉林锐达要求向本公司购买LNG液化装置产品，支付价款人民币6,000万元，并将产品出租给吉林锐达使用，60%款项由江苏金茂向吉林锐达提供融资。本公司与上述两单位签订《回购保证合同》，约定本公司为上述租赁设备余值回购承诺不超过人民币3,600万元提供担保，期限三年。截止2013年12月31日，本合同尚在执行中。

本公司因经营业务需要与江苏金茂融资租赁有限公司（以下简称江苏金茂）、五原县梁山东岳车辆有限责任公司（以下简称五原东岳）签订《购买合同》，江苏金茂与五原东岳签订《融资租赁合同》，约定江苏金茂根据五原东岳的要求向本公司购买 LNG 汽车发动机及 LNG 车用瓶，支付价款人民币1,280万元，并将产品出租给五原东岳使用，70%款项由江苏金茂向五原东岳提供融资。本公司与上述两单位签订《回购保证合同》，约定本公司为上述租赁设备余值回购承诺不超过人民币 896 万元提供担保，期限一年。截止2013年12月31日，本合同尚在执行中。

其他或有负债及其财务影响

十二、承诺事项

1、重大承诺事项

2、前期承诺履行情况

十三、资产负债表日后事项

1、重要的资产负债表日后事项说明

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、资产负债表日后利润分配情况说明

单位：元

3、其他资产负债表日后事项说明

本公司于2014年1月29日召开董事会会议，批准2013年度利润分配预案，拟以2013年末股本13,524.80万股为基数，向全体股东每10股派发现金红利人民币1.5元(含税)。本预案尚须提交2013年度股东大会审议。

十四、其他重要事项

1、非货币性资产交换

2、债务重组

3、企业合并

4、租赁

5、期末发行在外的、可转换为股份的金融工具

6、以公允价值计量的资产和负债

单位：元

项目	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	期末金额
金融资产					
上述合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

7、外币金融资产和外币金融负债

单位：元

项目	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	期末金额
金融资产					
金融资产小计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

8、年金计划主要内容及重大变化

9、其他

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
按组合计提坏账准备的应收账款								
组合一：合并报表范围内公司往来组合	722,747.78	0.14%			5,015,368.88	1.56%		
组合二：账龄组合	530,936,327.73	98.06%	21,160,815.27	3.99%	316,866,755.01	98.44%	10,425,970.75	3.29%
组合小计	531,659,075.51	98.06%	21,160,815.27	3.86%	321,882,123.89	100%	10,425,970.75	3.29%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	9,771,385.29	1.8%	2,931,415.59	30%				
合计	541,430,460.80	--	24,092,230.86	--	321,882,123.89	--	10,425,970.75	--

应收账款种类的说明

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，采用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	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)			金额	比例 (%)		
1 年以内								
其中：	--	--	--	--	--	--	--	--
1 年以内小	462,428,625.12	87.1%	9,248,572.50		286,232,000.90	90.33%	5,724,640.02	

计						
1 至 2 年	48,368,582.93	9.11%	4,836,858.29	20,950,956.52	6.61%	2,095,095.65
2 至 3 年	11,773,632.57	2.22%	2,354,726.51	8,258,779.35	2.61%	1,651,755.87
3 至 4 年	6,980,587.30	1.31%	3,490,293.65	795,342.43	0.25%	397,671.22
4 至 5 年	772,677.43	0.15%	618,141.94	364,339.11	0.11%	291,471.29
5 年以上	612,222.38	0.11%	612,222.38	265,336.70	0.09%	265,336.70
合计	530,936,327.73	--	21,160,815.27	316,866,755.01	--	10,425,970.75

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

适用 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
江西赛维 LDK 光伏硅科技有限公司	9,771,385.29	2,931,415.59	30%	行业不景气，不能正常清偿债务
合计	9,771,385.29	2,931,415.59	--	--

(2) 本报告期转回或收回的应收账款情况

单位：元

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

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的应收账款坏账准备计提

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例 (%)	理由

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的应收账款的说明

(3) 本报告期实际核销的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销时间	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生

应收账款核销说明

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

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额

(5) 金额较大的其他的应收账款的性质或内容

(6) 应收账款中金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例 (%)
客户 1	客户	40,290,000.00	一年以内	7.44%
客户 2	客户	30,539,256.41	一年以内	5.64%
客户 3	客户	24,878,042.29	一年以内	4.59%
客户 4	客户	17,827,728.92	一年以内	3.29%
客户 5	客户	16,160,875.90	一年以内	2.99%
合计	--	129,695,903.52	--	23.95%

(7) 应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例 (%)
清洁能源	孙公司	722,747.78	0.12%
江苏新捷	参股公司	765,024.00	0.13%
合计	--	1,487,771.78	0.25%

(8)

不符合终止确认条件的应收账款的转移金额为元。

(9) 以应收款项为标的资产进行资产证券化的，需简要说明相关交易安排

2、其他应收款

(1) 其他应收款

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)						

按组合计提坏账准备的其他应收款								
账龄组合	14,783,014.70	100%	1,197,619.67	8.1%	11,051,637.14	100%	639,047.11	5.78%
组合小计	14,783,014.70	100%	1,197,619.67	8.1%	11,051,637.14	100%	639,047.11	5.78%
合计	14,783,014.70	--	1,197,619.67	--	11,051,637.14	--	639,047.11	--

其他应收款种类的说明

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，采用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	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
1 年以内小计	11,516,953.70	77.91%	230,339.07	8,727,098.47	78.97%	174,541.97
1 至 2 年	1,582,336.00	10.7%	158,233.60	636,997.90	5.76%	63,699.79
2 至 3 年	241,000.00	1.63%	48,200.00	1,595,971.77	14.44%	319,194.35
3 至 4 年	1,363,756.00	9.23%	681,878.00			
4 至 5 年				49,790.00	0.45%	39,832.00
5 年以上	78,969.00	0.53%	78,969.00	41,779.00	0.38%	41,779.00
合计	14,783,014.70	--	1,197,619.67	11,051,637.14	--	639,047.11

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

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

(2) 本报告期转回或收回的其他应收款情况

单位：元

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

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的其他应收账款坏账准备计提

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例 (%)	理由
--------	------	------	----------	----

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的其他应收款的说明

(3) 本报告期实际核销的其他应收款情况

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销时间	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生
------	---------	------	------	------	-----------

其他应收款核销说明

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

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额

(5) 金额较大的其他应收款的性质或内容

(6) 其他应收款金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例(%)
单位 1	政府主管部门	1,000,000.00	三至四年	6.76%
单位 2	非关联方	800,000.00	一年以内	5.41%
单位 3	非关联方	600,000.00	一至二年	4.06%
员工 1	员工	437,503.00	一年以内	2.96%
单位 4	非关联方	400,000.00	一年以内	2.71%
合计	--	3,237,503.00	--	21.9%

(7) 其他应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占其他应收款总额的比例(%)
------	--------	----	----------------

(8)

不符合终止确认条件的其他应收款项的转移金额为元。

(9) 以其他应收款项为标的资产进行资产证券化的，需简要说明相关交易安排

3、长期股权投资

单位：元

被投资单位	核算方法	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	在被投资单位持股比例(%)	在被投资单位表决权比例(%)	在被投资单位持股比例与表决权比例不一致的说明	减值准备	本期计提减值准备	本期现金红利
韩中深冷			35,745,253.50	37,500,000.00	73,245,253.50	75%	75%				
江苏新捷			16,400,000.00		16,400,000.00	15%	15%		2,700,000.00	2,700,000.00	
香港富瑞			36,599,740.00	12,973,380.00	49,573,120.00	100%	100%				
首创再制造			7,500,000.00		7,500,000.00	75%	75%				
重型装备				100,000,000.00	100,000,000.00	100%	100%				
分步式研究院				3,750,000.00	3,750,000.00	83.33%	83.33%				
合计	--		96,244,993.50	154,223,380.00	250,468,373.50	--	--	--	2,700,000.00	2,700,000.00	

长期股权投资的说明

计提减值准备的依据为：根据被投资单位连续经营亏损情况，本着谨慎性原则，对长期股权投资计提投资减值准备。

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	1,719,637,083.18	933,264,930.04
其他业务收入	103,436,378.88	42,306,563.17
合计	1,823,073,462.06	975,571,493.21
营业成本	1,168,100,350.43	642,306,733.17

(2) 主营业务（分行业）

单位：元

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
专用设备制造业	1,719,637,083.18	1,111,976,195.88	933,264,930.04	623,733,986.20
合计	1,719,637,083.18	1,111,976,195.88	933,264,930.04	623,733,986.20

(3) 主营业务（分产品）

单位：元

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
低温储运应用设备	1,549,034,157.15	1,004,896,667.92	714,962,537.47	480,254,791.41
气体分离设备	32,813,820.27	20,043,518.78	53,508,977.68	35,978,769.81
换热设备	63,481,281.12	38,880,799.37	67,518,253.96	43,995,011.79
储罐设备	67,809,117.05	43,838,451.47	91,576,002.43	59,356,049.64
其他	6,498,707.59	4,316,758.34	5,699,158.50	4,149,363.55
合计	1,719,637,083.18	1,111,976,195.88	933,264,930.04	623,733,986.20

(4) 主营业务（分地区）

单位：元

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
国内	1,658,030,162.55	1,072,383,331.89	847,112,685.59	569,124,620.42
国外	61,606,920.63	39,592,863.99	86,152,244.45	54,609,365.78
合计	1,719,637,083.18	1,111,976,195.88	933,264,930.04	623,733,986.20

(5) 公司来自前五名客户的营业收入情况

单位：元

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例(%)
客户 1	356,177,901.27	19.54%
客户 2	99,146,341.88	5.44%
客户 3	64,197,200.85	3.52%
客户 4	61,456,547.01	3.37%

客户 5	56,307,692.31	3.09%
合计	637,285,683.32	34.96%

营业收入的说明

5、投资收益

(1) 投资收益明细

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	278,289.36	890,543.10
合计	278,289.36	890,543.10

(2) 按成本法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
-------	-------	-------	--------------

(3) 按权益法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
-------	-------	-------	--------------

投资收益的说明

6、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	211,344,792.93	92,149,093.30
加：资产减值准备	35,532,356.04	18,764,279.96
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	27,257,822.07	19,420,771.66
无形资产摊销	2,869,751.66	2,323,569.94
长期待摊费用摊销	2,693,112.06	2,341,676.95
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-1,051,162.93	3,745.23
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	582,393.52	824,007.18
财务费用（收益以“-”号填列）	35,824,874.45	19,882,515.44

投资损失（收益以“-”号填列）	-278,289.36	-890,543.10
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-10,870,493.76	-9,157,879.74
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-12,312.42	-123,601.08
存货的减少（增加以“-”号填列）	-258,650,425.74	-196,063,575.81
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-440,026,635.94	-209,336,400.91
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	291,757,182.77	404,748,635.97
其他	34,438,751.99	14,638,456.63
经营活动产生的现金流量净额	-68,588,282.66	159,524,751.62
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	199,807,989.27	266,908,383.19
减：现金的期初余额	266,908,383.19	116,321,592.61
现金及现金等价物净增加额	-67,100,393.92	150,586,790.58

7、反向购买下以评估值入账的资产、负债情况

反向购买下以公允价值入账的资产、负债情况

单位：元

项目	公允价值	确定公允价值方法	公允价值计算过程	原账面价值
----	------	----------	----------	-------

反向购买形成长期股权投资的情况

单位：元

项目	反向购买形成的长期股权投资金额	长期股权投资计算过程
----	-----------------	------------

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

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）	1,051,162.93	
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）	12,070,735.57	
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	-304,104.16	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	271,894.73	

减：所得税影响额	1,963,453.36	
合计	11,126,235.71	--

计入当期损益的政府补助为经常性损益项目，应说明逐项披露认定理由。

适用 不适用

2、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

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	233,752,404.08	113,772,424.22	1,034,204,421.27	740,466,320.86
按国际会计准则调整的项目及金额				

(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

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	233,752,404.08	113,772,424.22	1,034,204,421.27	740,466,320.86
按境外会计准则调整的项目及金额				

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明

3、净资产收益率及每股收益

单位：元

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	26.53%	1.74	1.7
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	25.26%	1.66	1.62

4、公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

1、应收票据、应收账款

应收票据2013年末余额较2012年末增加18,336.16万元，应收账款2013年末净额较2012年末增加25,809.75万元，主要是公司产能扩大，营业收入上升，增加票据结算量，应收账款和应收票据相应增加。

2、预付款项

预付款项2013年末余额较2012年末增加5,876.44万元，主要是公司预付工程款增加。

3、存货

存货2013年末净额较2012年末增加24,950.85万元，主要是公司募集资金投资项目产能利用率提高，产品订单增加，存货相应增加。

4、固定资产

固定资产2013年末净额较2012年末增加10,693.17万元，主要是公司新购LNG应用设备及产业园扩建项目竣工投产转入固定资产。

5、无形资产

无形资产2013年末余额较2012年末增加9,682.06万元，主要是公司新增发动机再制造项目用地及重型装备项目用地。

6、递延所得税资产

递延所得税资产2013年末余额较2012年末增加2,682.93万元，主要是政府补助、股份支付、资产减值准备及内部存货未实现利润等可抵扣暂时性差异增加。

7、短期借款

短期借款2013年末余额较2012年末增加36,240.00万元，主要是公司生产经营规模扩大，资金需求增加。

8、应付票据

应付票据2013年末余额较2012年末减少3,831.61万元，主要是公司减少票据结算量。

9、应付账款

应付账款2013年末余额较2012年末增加23,462.65万元，主要是公司订单增加，存货采购量增加，应付账款相应增加。

10、应付职工薪酬

应付职工薪酬2013年末余额较2012年末增加4,307.01万元，主要是随着公司业务规模和产能扩大，以及子公司的增加，本公司员工人数增加，工资薪酬相应增加。

11、其他非流动负债

其他非流动负债2013年末余额较2012年末增加1,567.44万元，主要是本期收到的政府补助款增加。

12、营业收入、营业成本

营业收入2013年度较2012年度增加80,680.11万元，增长64.78%；营业成本2013年度较2012年度增加47,526.79万元，增长57.48%，主要是本期产能进一步优化扩大，公司加大市场开拓力度，产销量快速增长。

13、销售费用

销售费用2013年度较2012年度增加2,881.97万元，主要是公司业务量增长，运输费用、售后服务费、差旅费、工资薪酬等相关费用增加。

14、管理费用

管理费用2013年度较2012年度增加12,208.08万元，主要是公司加大产品研发力度，产品研发费用增加、股权激励费用及公司员工工资薪酬增加。

15、财务费用

财务费用2013年度较2012年度增加2,426.29万元，主要是借款利息支出增加。

16、资产减值损失

资产减值损失2013年度较2012年度增加1,862.07万元，主要是公司应收款项余额上升，计提的坏账准备增加，对部分预计损失的存货提取的跌价准备增加以及对连续经营亏损的参股公司长期股权投资计提了减值准备。

第十节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人签名的2013年年度报告及其摘要原件。
- 二、载有公司法定代表人、主管会计工作的公司负责人、公司会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 三、载有会计师事务所签章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 四、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。
- 五、其他有关资料
- 六、以上备查文件的备置地点：公司证券事务办公室

法定代表人（签字）：

张家港富瑞特种装备股份有限公司

2014年1月29日