证券代码: 002184 证券简称: 海得控制

上海海得控制系统股份有限公司

Shanghai Hi-Tech Control System Co., LTD.



2013 年度报告

2014年04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、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为: 以 2013 年 12 月 31 日的公司总股本为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元(含税),送红股 0股(含税),不以公积金转增股本。

公司负责人许泓、主管会计工作负责人郭孟榕及会计机构负责人(会计主管人员)徐建琴声明:保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

年报所载公司经营目标不代表公司对 2014 年度的盈利预测,是否实现取决于市场状况变化、经营团队的努力程度等众多因素,存在较大的不确定因素,请投资者注意投资风险。



目 录

第一节	重要提示、目录和释义 ••••••• 1
第二节	公司简介 •••••• 4
第三节	会计数据和财务指标摘要 •••••• 6
第四节	董事会报告 ••••••• 7
第五节	重要事项 ••••••• 31
第六节	股份变动及股东情况 ••••••• 40
第七节	董事、监事、高级管理人员和员工情况 ••••••• 44
第八节	公司治理 •••••• 50
第九节	内部控制 •••••• 55
第十节	财务报告 •••••• 57
第十一节	备查文件目录 ••••••• 157



释 义

释义项	指	释义内容
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
《公司章程》	指	《上海海得控制系统股份有限公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
报告期/本年度	指	2013年1月1日-2013年12月31日
元、千元、万元、亿元	指	人民币元、千元、万元、亿元
公司/本公司/海得控制	指	上海海得控制系统股份有限公司
海得电气	指	海得电气科技有限公司
工业以太网	指	指符合工业标准的一种通用计算机网络
PLC	指	ProgrammableLogicController,即可编程逻辑控制器
OEM	指	OriginalEquipmentManufacturer,原始设备制造商

重大风险提示

公司已在本报告"第四节 董事会报告"中详细分析了公司未来发展可能面临的风险因素和制定对策的情况,敬请投资者留意查阅。



第二节 公司简介

一、公司信息

股票简称	海得控制	股票代码	002184
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	上海海得控制系统股份有限公司		
公司的中文简称		海得控制	
公司的外文名称	Shanghai I	Hi-Tech Control System	Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	Hite Control		
公司的法定代表人	许泓		
注册地址	上海市闵行区新骏环路 777 号		
注册地址的邮政编码	201114		
办公地址	上海市闵行区新骏环路 777 号		
办公地址的邮政编码	201114		
公司网址	http://www.hite.com.cn		
电子信箱	002184@hite.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	吴秋农	林南	
联系地址	上海市闵行区新骏环路 777 号	上海市闵行区新骏环路 777 号	
电话	021-60572990	021-60572990	
传真	021-60572990	021-60572990	
电子信箱	wuqn@hite.com.cn	linn@hite.com.cn	

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸的名称	《中国证券报》、《证券时报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.szse.cn
公司年度报告备置地点	上海市闵行区新骏环路 777 号



四、注册变更情况

	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	2000年04月26日	上海市工商行政管理局	310000000027396	310115133727203	13372720-3	
报告期末注册	2013年6月18日	上海市工商行政管理局	310000000027396	310115133727203	13372720-3	
公司上市以来主营业务的变化情况		公司自上市以来主营业务未发生重大变化				
历次控股股东的变更情况		券交易所上市,总股本为人员:许泓、郭孟榕、赵大合计持有公司股份 66,723,2010 年,鉴于何勤奋、任公司董事但不再参与公司	监督管理委员会证监发行字[2 11,000 万股。公司控股股东 (砥、何勤奋、袁国民、方健、 ,401 股,占公司总股本的 60、陈建兴先后辞职并不再担任 司的日常经营和管理,袁国民 股东及实际控制人变更为:许	及实际控制人为持有 陈建兴及其关联人 .66%。 公司任何职务,赵大 不再担任公司董事和	公司股权的管理许志汉、劳红为,	

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	众华会计师事务所(特殊普通合伙)
会计师事务所办公地址	上海市延安东路 550 号海洋大厦 12 楼
签字会计师姓名	何和平、曹俊炜

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

□ 适用 √ 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

□ 适用 ✓ 不适用



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)	1, 431, 469, 159. 77	1, 269, 254, 560. 56	12.78%	1, 331, 030, 679. 71
归属于上市公司股东的净利润 (元)	30, 926, 751. 13	2, 200, 843. 76	1, 305. 22%	20, 475, 937. 61
归属于上市公司股东的扣除非经常 性损益的净利润(元)	22, 414, 885. 59	-12, 301, 852. 90	282. 21%	17, 553, 911. 31
经营活动产生的现金流量净额 (元)	12, 540, 405. 15	40, 938, 916. 84	-69. 37%	-155, 980, 173. 95
基本每股收益 (元/股)	0. 1406	0.0100	1, 306%	0. 0931
稀释每股收益 (元/股)	0. 1406	0. 0100	1, 306%	0. 0931
加权平均净资产收益率(%)	4. 26%	0. 31%	3.95%	2. 83%
	2013 年末	2012 年末	本年末比上年末增减(%)	2011 年末
总资产 (元)	1, 279, 496, 024. 30	1, 236, 407, 759. 14	3.48%	1, 149, 390, 979. 82
归属于上市公司股东的净资产 (元)	735, 424, 191. 20	715, 497, 440. 07	2. 79%	724, 296, 596. 31

二、非经常性损益项目及金额

单位:元

项目	2013 年金额	2012 年金额	2011 年金额
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)	59, 866. 58	-82, 837. 30	-268, 365. 15
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)	9, 912, 940. 41	17, 099, 699. 08	4, 096, 660. 00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	296, 115. 23	108, 432. 63	40, 612. 78
减: 所得税影响额	1, 309, 531. 70	2, 356, 891. 48	699, 644. 90
少数股东权益影响额 (税后)	447, 524. 98	265, 706. 27	247, 236. 43
合计	8, 511, 865. 54	14, 502, 696. 66	2, 922, 026. 30

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 \square 适用 \checkmark 不适用



第四节 董事会报告

一、概述

2013 年,全球经济呈现缓慢复苏,其中发达经济走势正逐步走出欧债危机等风险的阴霾,经济趋向温和复苏,但前景仍存在不确定性;国内经济面临产业结构和经济增长方式的双重调整。国家固定资产投资的增速持续放缓,新上项目明显减少;公司所处的重点行业-机械制造业虽呈现缓慢回升的发展态势,但各个子行业间发展极不平衡,传统子行业诸如纺机、机床等仍呈现严重供大于求、产能过剩的现象,同时环保、机器人等新概念的子行业发展态势良好。受国家"十二五"战略规划对节能环保、高端装备制造、新能源等产业的扶持力度影响,在报告期内公司自主研发产品的系列化、产业化、市场化的程度有所提升。

2013 年是公司自上市以来,募集资金项目的实施完成之后,在原有业务的基础之上,重点发展大功率电力电子和工业自动化及通讯产品的产业化发展战略调整的关键之年。公司在董事会的领导下,坚持"协同、聚焦"的既定发展战略,充分落实年初制定的全年计划和经营任务。报告期内,公司在重点行业、重点客户领域取得了较好的市场突破,公司自主研发产品业务的规模化扩大,也为公司整体经济效益的提升作出显著贡献;另一方面,随着公司研发管理体系、全面预算管理体系等的不断完善,公司的经营质量得以改善,公司管理费用也得到了有效的控制。报告期内,公司基本完成了年初设定的经营目标和管理目标。

二、主营业务分析

1、概述

公司的主营业务是工业电气产品分销业务和系统集成业务(包括公司自主研发产品), 主要产品业务类别和客户市场如下表:

业务类别		主要产品描述	主要客户市场	
工业电气产品分销业务		ABB, 施耐德, 西门子, 欧姆龙等	机械设备配套,项目配套	
	工业自动化及通讯集成	工业控制与传动集成,工业通讯及网络集成	交通, 矿山, 电力, 港口, 化工	
系统集	大功率电力电子产品	风电变流器,大功率电源,整流回馈装置	风力发电设备,节能环保	
成业务	工业自动化及通讯产品	PLC,工业平板,控制软件, 工业以太网交换机,高可靠性冗余服务器等	制药机械,光伏及LED设备等	



工业电气产品分销业务:公司与法国索能达集团合资组建的"海得电气科技有限公司"是公司工业电气及自动化产品分销业务的主体。海得电气主要是为机械设备制造行业0EM用户和电力、交通、市政等项目市场的成套商与集成商用户提供电气与自动化产品的配套与服务。2013年随着国内0EM市场的逐步回暖,如纺织机械、机床、起重机械、注塑机械等行业均有回暖需求,公司在积极开发新客户、挖掘既有客户潜力的同时,通过不断完善费用控制、库存周转、团队建设、绩效考核等管理机制,公司工业电气及自动化产品分销业务营业收入同比增长8.86%,毛利同比提升21.74%。

系统集成业务: 主要包括工业自动化及通讯集成业务,自主研发生产的大功率电力电子产品和工业自动化及通讯产品业务。

工业自动化及通讯集成业务:主要为交通、港口、电力、冶金、矿产等项目市场客户提供工业控制、传动、通讯、生产与管理信息等方面的系统设计、系统成套与设备集成,通过对行业控制需求的把握和行业生产工艺的研究,提供应用系统解决方案。报告期内,由于国内经济结构调整和投资增速减缓,行业波动及分化较为明显,公司业务中的主要行业如交通、电力有一定程度增长,但冶金、矿产行业下降较为明显。报告期内,该业务整体营业收入与去年相比增长5.48%。

公司大功率电力电子产品业务: 2013年,公司进一步强化研发流程的管理、优化成熟产品设计、提升公司质量管理体系。公司大功率电力电子产品业务在重点产品和重点客户的开发上均取得了明显的进展,公司2MW直驱变流器及2MW双馈液冷变流器在客户现场得到了验证并获得批量的订单,成为了数家重点客户的主流供应商之一;与此同时,公司2.5MW风电变流器和5MW的海上风电变流器已完成了样机鉴定,获得客户的较高好评,进一步确立了公司在风电变流器行业的技术领先地位,为未来业务的发展打下良好的基础;另一方面,公司在风电变流器改造业务上,也取得了重大进展,获得了批量订单,提升了公司在电厂投资方的品牌美誉度。报告期内,公司大功率电力电子产品业务营业收入同比增长88.63%。

公司工业控制及通讯产品业务:主要包括:NetSCADA系列监控组态软件、嵌入式工业平板电脑、e-Control可编程序控制器(PLC)以及具有容错功能(Non-stop)的H&iServer工业服务器。目前,控制产品主要应用于制药机械、光伏和LED生产设备、轮胎橡胶机械、中央空调控制系统等设备控制和车间、厂



区等监控及生产信息管理;服务器产品主要应用于高速公路、轨道交通、烟草、石化、矿业、冶金等行业的数据中心和综合控制系统领域。公司根据特定的目标行业市场的需求,采用"客户化"的产品开发策略并提供有针对性的行业应用解决方案,逐步赢得品牌的认可度和知名度。报告期内,此类业务营业收入同比增长230%。由于此类业务处于市场起步阶段,当期尚未体现规模效应,但其未来也将是公司整体业绩提升的增长点。

综上分析,2013年度,系统集成业务营业收入同期对比增长约17.36%,毛利率同期对比基本持平。

报告期内,公司实现营业收入143,146.92万元;营业利润实现3,395.98万元;归属于上市公司股东的净利润为3,092.68万元。

利润及现金流量主要项目变动分析表:

单位: 人民币元

项目	2013 年度	2012 年度	本期比上期增减幅度%	2011 年度
营业收入	1, 431, 469, 159. 77	1, 269, 254, 560. 56	12. 78%	1, 331, 030, 679. 71
毛利	257, 549, 298. 07	213, 237, 920. 85	20. 78%	235, 761, 471. 73
毛利率	17. 99%	16. 80%	1. 19%	17.71%
销售费用	77, 226, 277. 27	75, 638, 855. 04	2. 10%	81, 084, 491. 64
管理费用	119, 368, 877. 61	116, 874, 382. 32	2. 13%	107, 212, 541. 60
财务费用	12, 700, 802. 97	10, 638, 141. 00	19. 39%	2, 760, 490. 11
资产减值损失	10, 896, 037. 09	17, 257, 964. 24	-36. 86%	9, 024, 454. 59
营业利润	33, 959, 766. 83	-11, 075, 627. 76	406. 62%	31, 020, 711. 88
利润总额	44, 936, 625. 80	6, 408, 569. 17	601. 20%	36, 976, 477. 71
归属于上市公司股东的净利润	30, 926, 751. 13	2, 200, 843. 76	1305. 22%	20, 475, 937. 61
项目	2013 年度	2012 年度	本期比上期增 减幅度%	2011 年度
总资产	1, 279, 496, 024. 30	1, 236, 407, 759. 14	3. 48%	1, 149, 390, 979. 82
归属于母公司所有者权益	735, 424, 191. 20	715, 497, 440. 07	2. 79%	724, 296, 596. 31
经营活动产生的现金流量净额	12, 540, 405. 15	40, 938, 916. 84	-69. 37%	-155, 980, 173. 95

报告期内公司资产减值损失、营业利润、利润总额、归属于上市公司股东的净利润,经营活动产生的现金流量净额与上年同期对比变动幅度超过30%。



资产减值损失同比下降主要是报告期内公司加大销售回款力度,优化账龄结构,减少坏账计提准备所致。

营业利润同比大幅上升的原因主要是报告期内公司随着外部经济形势的回暖,公司的整体营业收入同比增长12.78%,特别是公司自主研发产品的营业收入实现较大幅度增长;同时公司严格控制经营费用开支和加大收款力度,上述综合因素致使公司营业利润、利润总额、归属于上市公司股东的净利润同比均有大幅增长。

经营活动产生的现金流量净额同比减少主要是报告期内随着销售额的增长, 票据结算额也随之增长;同时年末公司为节约票据贴现支出减少贴现利息,应收 票据比上年末增加6000多万,导致经营活动产生的现金流量净额同比减少。

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、收入

报告期内,公司实现营业收入 143, 146. 92 万元,同比增长 12. 78%,主要是公司主营业务中的工业电气产品分销业务受机械制造行业市场需求的回暖,营业收入同比增长 8. 86%;公司主营业务中的系统集成业务,特别是随着公司自主研发的大功率电力电子产品的市场突破,致使系统集成业务的整体营业收入同比增长 17. 36%。

公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

公司重大的在手订单情况

□ 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



公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额(元)	198, 202, 135. 36
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例(%)	13.85%

公司前5大客户资料

✓ 适用 □ 不适用

序号	客户名称	销售额 (元)	占年度销售总额比例(%)
1	第一名	77, 870, 545. 72	5. 44%
2	第二名	45, 140, 307. 78	3. 15%
3	第三名	26, 781, 025. 45	1.87%
4	第四名	25, 547, 008. 55	1. 78%
5	第五名	22, 863, 247. 86	1. 6%
合计		198, 202, 135. 36	13. 85%

3、成本

行业分类

单位:元

		2013	年	2012	年	
行业分类	项目	金额	占营业成本 比重(%)	金额	占营业成本 比重(%)	同比增减(%)
机械设备	机械设备	463, 248, 929. 11	39. 46%	429, 084, 471. 19	40. 63%	7. 96%
市政交通	市政交通	245, 324, 436. 40	20. 9%	203, 298, 153. 77	19. 25%	20. 67%
电力	电力	192, 260, 953. 38	16. 38%	160, 586, 290. 16	15. 21%	19. 72%
冶金矿产	冶金矿产	65, 515, 884. 65	5. 58%	80, 865, 261. 01	7. 66%	-18. 98%
其他	其他	207, 569, 658. 16	17. 68%	182, 182, 463. 58	17. 25%	13. 94%

产品分类

单位:元

		2013年		2012 3	同比	
产品分类	项目	金额	占营业成本	金额	占营业成本	增减
		並似	比重 (%)	並似	比重 (%)	(%)
电气产品分销业务	电气产品分销业务	666, 991, 689. 13	56. 82%	621, 293, 534. 95	58.83%	7. 36%
系统集成业务	系统集成业务	506, 928, 172. 57	43. 18%	434, 723, 104. 76	41.17%	16. 61%



公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额 (元)	809, 141, 439. 08
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例(%)	71.12%

公司前5名供应商资料

✓ 适用 □ 不适用

序号	供应商名称	采购额 (元)	占年度采购总额比例(%)
1	第一名	546, 795, 120. 64	48. 06%
2	第二名	85, 882, 191. 02	7. 55%
3	第三名	69, 202, 690. 47	6. 08%
4	第四名	63, 505, 383. 56	5. 58%
5	第五名	43, 756, 053. 39	3. 85%
合计		809, 141, 439. 08	71. 12%

4、费用

项目	2013年	2012年	本年比上年增减幅度(%)
销售费用	77, 226, 277. 27	75, 638, 855. 04	2. 10%
管理费用	119, 368, 877. 61	116, 874, 382. 32	2.13%
财务费用	12, 700, 802. 97	10, 638, 141. 00	19. 39%
所得税	7, 457, 894. 10	2, 660, 303. 29	180. 34%

变动原因: 所得税的增加主要是报告期内随着销售额的增长,营业利润的增加,按税法及相关规定计算的当期所得税费用增加;同时,由于公司销售回款情况的好转而冲回坏账准备,导致递延所得税资产减少,所得税费用随之增加。

5、研发支出

项目	2013年	2012年	本年比上年增减幅度(%)
本期费用化研发支出	39, 211, 835. 44	38, 791, 613. 19	1.08%
本期资本化研发支出	13, 451, 741. 54	9, 176, 545. 53	46. 59%
研发支出合计	52, 663, 576. 98	47, 968, 158. 72	9. 79%
研发支出总额占净资产比率(%)	7. 16%	6. 70%	0.46%
研发支出总额占营业收入比率(%)	3. 68%	3. 78%	-0.10%

变动原因:报告期内,公司资本化研发支出同比增长较高主要是随着公司自主研发产品的不断投入,研究开发项目已达到开发阶段并符合资本化确认条件的项目增加所致。



6、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, 428, 178, 252. 00	1, 116, 329, 043. 61	27. 94%
经营活动现金流出小计	1, 415, 637, 846. 85	1, 075, 390, 126. 77	31.64%
经营活动产生的现金流量净额	12, 540, 405. 15	40, 938, 916. 84	-69. 37%
投资活动现金流入小计	883, 513. 68	679, 730. 08	29. 98%
投资活动现金流出小计	47, 232, 531. 48	64, 078, 504. 73	-26. 29%
投资活动产生的现金流量净额	-46, 349, 017. 80	-63, 398, 774. 65	26. 89%
筹资活动现金流入小计	591, 585, 800. 46	649, 116, 131. 32	-8.86%
筹资活动现金流出小计	588, 219, 057. 66	659, 841, 327. 39	-10. 85%
筹资活动产生的现金流量净额	3, 366, 742. 80	-10, 725, 196. 07	131. 39%
现金及现金等价物净增加额	-30, 294, 763. 41	-33, 167, 958. 27	8. 66%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明:

2013年经营活动产生的现金流量净额较2012年减少69.37%,主要原因是报告期内随着营业收入的增长,票据结算额也随之增长;同时年末公司为节约票据贴现支出减少贴现额,应收票据年末同比增加6,000多万,导致经营活动产生的现金流量净额同比减少。

2013年筹资活动产生的现金流量净额较2012年增加131.39%,主要原因是短期借款的增加所致。

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

公司2013年度净利润3,092.68万元,经营活动产生的现金流量净额为1,254.04万元,主要原因是报告期内票据结算额的增加导致经营活动产品的现金流量净额同比减少。



三、主营业务构成情况

单位:元

	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比 上年同期增 减(%)	营业成本比 上年同期增 减(%)	毛利率比上年同期增减(%)		
	分行业							
机械设备	545, 055, 402. 97	463, 248, 929. 11	15. 01%	8. 52%	7. 96%	0. 44%		
市政交通	294, 205, 565. 77	245, 324, 436. 40	16. 61%	14. 73%	20. 67%	-4.11%		
电力	257, 537, 258. 37	192, 260, 953. 38	25. 35%	24. 94%	19. 72%	3. 25%		
冶金矿产	80, 600, 268. 63	65, 515, 884. 65	18. 72%	-22. 24%	-18. 98%	-3. 27%		
其他	251, 315, 060. 16	207, 569, 658. 16	17. 41%	26. 18%	13. 94%	8. 87%		
		分产品						
工业电气产品分销业务	755, 047, 069. 94	666, 991, 689. 13	11. 66%	8.86%	7. 36%	1. 23%		
系统集成业务	673, 666, 485. 96	506, 928, 172. 57	24. 75%	17. 36%	16. 61%	0. 48%		
		分地区						
东北地区	34, 283, 807. 45	28, 821, 878. 24	15. 93%	-0.46%	4. 81%	-4.23%		
华北地区	87, 238, 076. 83	62, 730, 816. 32	28. 09%	-5. 67%	-10. 13%	3. 56%		
华东地区	938, 163, 445. 15	769, 637, 566. 33	17. 96%	4. 58%	1.2%	2. 75%		
华中地区	159, 957, 435. 14	135, 773, 014. 24	15. 12%	84. 34%	74. 41%	4.83%		
华南地区	41, 301, 211. 11	35, 285, 653. 28	14. 57%	-21. 08%	-17. 4%	-3.80%		
西南地区	55, 629, 875. 06	41, 624, 084. 85	25. 18%	-28. 88%	-22. 52%	-6. 13%		
西北地区	31, 790, 932. 36	26, 451, 874. 99	16. 79%	255. 87%	342. 91%	-16. 36%		
国外客户(出口)	80, 348, 772. 80	73, 594, 973. 45	8. 41%	361. 57%	310. 8%	11. 32%		

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 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

□ 适用 ✓ 不适用



四、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	比重增减	
	金额	占总资产比例(%)	金额	占总资产比例(%)	(%)
货币资金	59, 407, 972. 30	4.64%	89, 341, 361. 78	7. 23%	-2.59%
应收账款	413, 763, 201. 60	32. 34%	362, 034, 727. 31	29. 28%	3. 06%
存货	260, 909, 119. 62	20. 39%	308, 619, 819. 35	24. 96%	-4. 57%
投资性房地产	5, 872, 875. 57	0. 46%	6, 385, 201. 76	0. 52%	-0.06%
长期股权投资	15, 907, 410. 52	1. 24%	12, 664, 278. 20	1.02%	0. 22%
固定资产	244, 322, 140. 08	19. 1%	222, 714, 013. 28	18.01%	1. 09%
在建工程	219, 625. 55	0. 02%	14, 316, 035. 54	1. 16%	-1.14%

2、负债项目重大变动情况

单位:元

	2013年		2012 年		比重增减
	金额	占总资产比例(%)	金额	占总资产比例(%)	(%)
短期借款	166, 586, 337. 74	13. 02%	144, 029, 250. 73	11.65%	1. 37%

3、以公允价值计量的资产和负债

报告期内,公司无以公允价值计量的资产和负债。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 ✓ 否

五、核心竞争力分析

公司坚持"协同、聚焦"的发展战略,依托日益成熟的大功率电力电子和工业信息化研发平台,积极对新能源关键设备、装备自动化、工业信息化网络、节能降耗等领域的产品和技术持续进行研发,具备了全面的工业自动化系统集成能力、为制造企业全面电气配套的 0EM 服务能力、全系列风电变流器制造及低压



穿越改造能力、为广大工业用户提供包括以自主研发产品为核心的产品化业务、 行业应用解决方案的系统集成业务、一站式的产品综合配套等服务。

1、技术优势

海得控制在市级企业技术中心下,建立了软件测试实验室、专用控制器实验室、起重自动化实验室、机电一体化实验室、计算机监控系统实验室及全功率风电变流器实验室。依托公司两大研发平台,完善了科研管理体系,细化了项目立项、过程管理与监督、项目验收与资料归档的项目管理流程。截止2013年12月底,累计申请专利196项,其中发明专利28项,实用新型专利159项,外观专利9项;软件著作权35项,注册商标29件。

2、产品优势

公司已拥有了从 0.85MW 到 5.5MW 的全系列风电风机变流器产品,并已成功为客户配套,产品指标优良,获得客户好评;同时,公司开发了光伏逆变器的相关产品,满足了现有客户的业务需求;在此基础上,公司正在开发集主控、变流、变桨功能于一体的风电风机控制产品。海得控制自主研发的模块式中型 PLC、专用控制器、嵌入式工业平板电脑、视觉识别系统、工业 NetSCADA 监控软件、具备容错功能的工业服务器等工业信息化产品与系统,经过长期的研发积累与市场开拓,在特定行业领域的计算机信息系统与解决方案中,已形成与国外大型跨国集团直接竞争的能力。

3、协同优势

公司已有二十年的发展历程,建立了覆盖全国主要城市的销售和服务网络并积累了大量的行业用户和合作伙伴。另一方面,公司依托于两大研发平台,为相关业务开发了一系列的自主研发产品。依据用户对技术、产品及系统的不同需求,公司通过产品研发、产品销售和集成销售的协同,形成为广大工业用户提供最具竞争力的自动化与信息化产品、系统解决方案和服务的优势,及时的本地化技术服务和综合配套。逐步建立起以技术为支撑,以服务为先导的品牌营销优势。

4、成本优势

随着公司不断强化供应链管理和优化生产流程,自主研发产品销售规模的扩大有助于总体制造成本的下降,通过产品研发技术的不断积累和设计优化,提升了产品的性价比,形成成本竞争能力。公司通过与工业自动化领域国际著名品牌



供应商的长期合作关系,协同原器件供应商、外协加工单位共同发展,互惠互利,提升了公司的采购议价能力,有助于建立终端产品的成本优势。

六、投资状况分析

1、对外股权投资情况

(1) 对外投资情况

对外投资情况					
2013 年投资额 (元)	变动幅度				
0.00	17, 600, 000. 00	-100%			

(2) 持有金融企业股权情况

报告期内,公司无持有金融企业股权情况。

(3) 证券投资情况

报告期内,公司无证券投资情况,无持有其他上市公司股权情况。

2、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

报告期内,公司无委托理财情况。

(2) 衍生品投资情况

报告期内,公司无衍生品投资情况。

(3) 委托贷款情况

报告期内,公司无委托贷款情况。

3、募集资金使用情况

报告期内,公司无募集资金使用情况。



4、主要子公司、参股公司分析

主要子公司、参股公司情况

(1) 海得电气科技有限公司

公司名称	海得电气科技有限公司					
公司类型		子公司				
所处行业		电气控制及自动化行业				
主要产品或服务		工业自动化产品、机械产品、电子产品、电气产品的批发、进出口、佣金代理(拍卖除外)及系统集成;软件开发,销售自产产品;提供相关配套及技术服务。				
注册资本			7,000万元			
十	总资产 (元)	净资产(元)	营业收入(元)	营业利润(元)	净利润 (元)	
主要财务数据	342, 033, 119. 37	217, 491, 840. 56	801, 041, 627. 33	15, 867, 517. 08	12, 086, 212. 27	

(2) 成都海得控制系统有限公司

公司名称	成都海得控制系统有限公司				
公司类型			子公司		
所处行业			自动化行业		
主要产品或服务	计算机、软件、母线槽、开关柜、电子及产品的研究、开发、制造、销售及技术服务;工业自动化控制系统工程、安全技术防范工程、建筑智能化工程、房屋建筑工程(凭资质许可证从事经营)、环保工程、消防设施工程、市政公用工程、机电安装工程(不含电梯)、设计、施工;销售:普通机械、电气设备、办公机械(不含彩色复印机)。				
注册资本			2,000万元		
主要财务数据	总资产 (元)	净资产(元)	营业收入(元)	营业利润(元)	净利润 (元)
工女似分数语	65, 157, 573. 98	35, 587, 698. 31	58, 537, 655. 00	1, 664, 544. 09	1, 610, 221. 52

(3) 济南海得控制系统有限公司

公司名称	济南海得控制系统有限公司					
公司类型		子公司				
所处行业		自动化行业				
主要产品或服务		工业自动化、电气工程,电子及信息领域的系统集成和相关产品的研发、制造、销售、技术服务,批发、零售:机械设备、建筑材料、办公自动化(未取得专项许可的项目除外)。				
注册资本			210 万元			
主要财务数据	总资产 (元)	净资产(元)	营业收入(元)	营业利润(元)	净利润(元)	
	22, 083, 995. 13	-410, 762. 45	40, 927, 499. 03	1, 117, 597. 10	874, 928. 95	



(4) 杭州海得控制技术有限公司

公司名称	杭州海得控制技术有限公司				
公司类型	子公司				
所处行业		自动化行业			
主要产品或服务		技术开发、技术服务、批发、零售:工业自动化控制系统、电气工程、电子信息系统集成;其他无需报经审批的一切合法项目。			
注册资本			500 万元		
十	总资产 (元)	净资产(元)	营业收入(元)	营业利润(元)	净利润(元)
主要财务数据	15, 128, 967. 29	10, 651, 873. 58	32, 109, 782. 48	257, 765. 87	171, 964. 50

(5) 浙江海得成套设备制造有限公司

公司名称	浙江海得成套设备制造有限公司					
公司类型		子公司				
所处行业		自动化行业				
主要产品或服务		工业自动化系统、电气工业及电子工程系统、电子信息系统的研发、生产、批发零售及技术服务; 货物进出口、技术进出口; 自有厂房出租。				
注册资本			5,500万元			
主要财务数据	总资产 (元)	净资产(元)	营业收入(元)	营业利润(元)	净利润(元)	
工女州分数拓	135, 947, 968. 33	51, 202, 086. 18	218, 924, 966. 36	3, 682, 718. 79	2, 640, 331. 27	

(6) 上海海得自动化控制软件有限公司

公司名称	上海海得自动化控制软件有限公司					
公司类型		子公司				
所处行业	自动化软件行业					
主要产品或服务	软件开发,工业自动化、电气、电子、信息、计算机专业领域的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让、技术培训、技术承包、技术入股、技术中介、机电产品、电子产品、机械设备、建筑材料、办公自动化产品的销售。					
注册资本			200 万元			
主再耐久粉捉	总资产 (元)	净资产(元)	营业收入(元)	营业利润(元)	净利润(元)	
主要财务数据	18, 808, 084. 83	14, 043, 439. 18	33, 289, 976. 61	6, 573, 270. 91	6, 720, 766. 91	



(7) 上海海得控制系统科技有限公司

公司名称	上海海得控制系统科技有限公司				
公司类型	子公司				
所处行业		电气控制及自动化行业			
主要产品或服务		从事电器设备领域内的 "四技"服务; 电气控制板 (箱)的制造,加工; 从事货物及技术的进出口业务; 转口贸易,保税区内企业间的贸易及代理(涉及许可经营的凭许可证经营)。			
注册资本			1,200万元		
主要财务数据	总资产 (元)	净资产(元)	营业收入(元)	营业利润(元)	净利润(元)
工安州分数拓	23, 108, 543. 94	16, 529, 838. 59	62, 913, 240. 26	-48, 830. 62	95, 333. 53

(8) 浙江海得新能源有限公司

公司名称	浙江海得新能源有限公司				
公司类型			子公司		
所处行业		电力电子行业			
主要产品或服务	新能源、工业自动化及信息的系统集成和相关产品的研发、技术服务; 电气控制系统的生产销售; 风力发电工程、太阳能发电工程及节能工程的咨询、设计、安装及施工,风力发电设备的维护。				
注册资本			3, 310 万元		
计 声	总资产 (元)	净资产(元)	营业收入(元)	营业利润(元)	净利润(元)
主要财务数据 	216, 341, 176. 54	5, 565, 407. 37	115, 069, 920. 79	9, 456, 965. 87	11, 390, 945. 07

(9) 福建海得自动化控制系统有限公司

公司名称	福建海得自动化控制系统有限公司					
公司类型		子公司				
所处行业	自动化行业					
主要产品或服务	自动化控制系统的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务;环保设备、电力电子产品、计算机硬件、机械设备、仪器仪表的代购代销;计算机系统集成;自动化工程的设计、施工(以资质证书为准)。					
注册资本			500 万元			
主声 耐久粉堰	总资产 (元)	净资产(元)	营业收入(元)	营业利润(元)	净利润 (元)	
主要财务数据	8, 043, 558. 19	792, 832. 93	14, 231, 766. 84	-1, 500, 034. 40	-1, 500, 034. 40	



(10) 吉林海得新能源科技有限公司

公司名称	吉林海得新能源科技有限公司					
公司类型		子公司				
所处行业	自动化行业					
主要产品或服务		新能源技术开发;新能源配套设备、部件销售;新能源技术咨询、技术服务(法律法规禁止的不得经营,法律法规规定应经专项审批的项目未获批准之前不得经营)。				
注册资本			200 万元			
主要财务数据	总资产 (元)	净资产(元)	营业收入(元)	营业利润(元)	净利润 (元)	
	94, 177. 47	94, 177. 47	_	-381, 284. 18	-381, 284. 18	

(11) 重庆佩特电气有限公司

公司名称	重庆佩特电气有限公司				
公司类型	参股公司				
所处行业		电力电子行业			
主要产品或服务	研发、制造、销售	研发、制造、销售;风力发电机组变流器、大功率电力电子设备、机电及配套设备			
注册资本			3000 万元		
十一曲 叶夕 粉 圮	总资产 (元)	净资产(元)	营业收入(元)	营业利润(元)	净利润 (元)
主要财务数据 	79, 676, 217. 97	33, 069, 578. 92	45, 442, 595. 61	3, 706, 027. 90	3, 210, 793. 87

主要子公司、参股公司情况说明:

报告期内,随着机械制造行业市场需求的缓慢回升和中国 OEM 自动化市场的逐步回暖,公司营业收入增长,净利润同比增长 30%以上的子公司:海得电气科技有限公司报告期内实现净利润 1,208.62 万元,同比增长 130.14%;济南海得控制系统有限公司报告期内实现净利润 87.49 万元,同比增长 136.54%;上海海得自动化控制软件有限公司报告期内实现净利润 672.08 万元,同比增长 283.15%;上海海得控制系统科技有限公司报告期内实现净利润 9.53 万元,同比增长 102.13%;成都海得控制系统有限公司实现净利润 161.02 万元,同比增长 44.95%。

报告期内,随着公司对大功率电力电子产品市场和研发的不断投入,公司自主研发产品在外部市场激烈竞争的坏境下,实现了重大突破。浙江海得新能源有



限公司报告期内实现净利润 1,139.09 万元,同比增长 310.06%;重庆佩特电气有限公司报告期内实现净利润 321.08 万元,同比增长 112.40%。

报告期内,公司控股子公司吉林海得新能源科技有限公司未按预期实现销售收入,公司通过控制经营费用的开支致使报告期内最终实现净利润-38.13万元,同比增长62.25%。

公司控股子公司福建海得自动化控制系统有限公司和全资子公司杭州海得控制技术有限公司由于受项目延期的影响,未实现预期销售目标,报告期内分别实现净利润-150.00万元和17.20万元,同比下降137.95%和66.75%。

报告期内取得和处置子公司的情况

□ 适用 √ 不适用

5、非募集资金投资的重大项目情况

报告期内,公司无非募集资金投资的重大项目情况。

七、公司控制的特殊目的主体情况

报告期内,公司无控制的特殊目的主体情况。

八、公司未来发展的展望

1、行业竞争格局和发展趋势

近年来,经济结构的优化升级,促进中国制造向中国创造转变,国内信息化与工业化的深度融合,推动和加快技术改造,提升精准管理水平,增强传统产业竞争力;国家大力发展新一代移动通讯、集成电路、先进制造、新能源、新材料等高新技术产业,推动了战略性新兴产业地健康发展。

海得控制确立了"协同、聚焦"的业务发展战略,建立和持续完善大功率电力电子和工业信息化研发平台,研制出拥有自主知识产权的模块式中型 PLC、专用控制器、嵌入式工业平板电脑、视觉识别系统、工业 NetSCADA 监控软件及行业 MES 制造执行软件、具备容错功能的工业服务器等工业信息化产品与系统;以



及全系列风电变流器、整流回馈装置、大功率电源等产品。

公司的主营业务主要为系统集成业务和工业电气产品分销业务。系统集成业务主要包括工业自动化及通讯集成业务,自主研发生产的大功率电力电子产品和工业自动化及通讯产品业务。

工业自动化和通讯集成业务:公司主要专注于交通、港口、化工等行业的起重传输设备控制和信息通讯及管理。多年来,已经积累了丰富的行业系统应用经验,自行研究和开发了多项技术成果和核心技术,如:"集装箱岸边桥吊闭环防摇与自动操作控制系统"、"通用搬运器同步精确定位智能防摇系统"、"龙门吊钢柔腿位移偏差自纠正系统"、"集装箱 RTG 高架滑触线式油改电受电系统"、"环网链路冗余控制系统"、"非过000 互联网远程监控软件"等。随着行业对信息化及信息网络安全需求的不断增长,为公司相关的业务带来较好的发展前景。公司业务目前主要处于中端市场,并逐步向高端市场的国际品牌展开竞争。公司于上述细分市场领域在国内同行中居于领先地位。

工业自动化和通讯产品:是近年来研发和发展的新产品业务,总体营业规模较小,业务还处于起步发展阶段。其中,工业监控软件已具备在制造业中与国际品牌竞争的能力;可编程控制器(PLC)国内品牌刚起步,目前市场基本由国际品牌垄断;视觉识别系统是设备智能化关键技术之一,公司通过聚焦行业的研发,将软件、控制器、识别装置有效地构成相关应用系统,采取差异化竞争方式,通过提供行业解决方案和客户定制化开发,建立自己独特的技术优势。在医药机械、LED和光伏设备等细分行业市场,通过对国际品牌的品牌替代,取得了一定的业绩和市场份额,在国内同类企业的相关产品及应用技术中处于领先地位。

工业大功率电力电子产品:"十二五"《工业转型升级规划》中,"发展先进装备制造业"位列重点发展领域之首,同时,国家将新能源产业和节能环保产业列为战略性新兴产业,进一步推进能源资源节约和循环利用等政策也将为公司自主研发产品带来更多的市场空间和发展机遇。公司随着业绩的积累,凭借成本和本地化服务的优势,快速突破市场壁垒,通过品牌替换,迅速提高市场份额,获得在国内同类竞争企业中技术和市场的领先地位,市场份额居于前列。

工业电气产品分销业务:工业电气产品分销市场高度分散,竞争激烈。公司通过多年的积累,拥有成熟的客户群体和市场美誉度、稳定的供应商合作关系、



经验丰富的员工和成熟的管理模式,拥有较为高效的供应链管理和运营配送体系。通过与法国索能达集团的合作,获得在资源和管理运营方式上的有效支持。

2、公司发展战略

公司坚持"协同、聚焦"的发展战略,在供应链管理、产品资源管理、生产 运营管理和客户信息管理方面充分协同;在市场端、销售端充分聚焦行业、聚焦 客户、聚焦应用。

公司将在确保工业电气分销业务和工业自动化及通讯集成业务稳步发展的基础上,通过市场开拓力量的重点投入,持续保持以风电变流器为主的大功率电力电子产品销售的快速增长,并在国内技术和市场占有率上占据领先地位。公司加速培育以PLC、监控组态软件和具备容错功能的工业服务器为主的工业自动化及通讯产品的新业务发展,实现产业规模和公司盈利能力的快速增长。

公司未来将不断加强品牌营销建设,通过企业文化传递、形象设计、市场宣传、产品质量和客户服务,树立优质的公司品牌形象,增加用户对公司品牌的认同感和信任感。

公司将持续加大研发投入,保持公司核心技术的优势和必要的前瞻性。针对 风电风机市场需求,适时研发集主控、变桨、变流为一体的风机控制设备;利用 现有的研发平台开发系列化的太阳能逆变器,满足客户的需求;完善 PLC 应用控 制模块和视觉识别系统应用技术,提高产业化后的质量稳定性;适时研发适合工 业网络安全的工业以太网交换机产品。公司通过建立本土化的研发、生产、服务 优势,为细分行业市场和重点客户提供高性价比的产品及解决方案,满足客户不 断发展的需求。

公司将不断优化配置公司资源、建立健全内控管理体系,科学梳理生产管理 流程,进一步明确授权体系、岗位职责和考核机制,提高工作效率,增强公司的 持续竞争能力。

3、公司经营计划

公司根据 2014 年市场需求,预计 2014 年度的营业收入稳步增长,营业利润



较去年有较大增长。

以上所载公司经营目标不代表公司对 2014 年度的盈利预测,是否实现取决于市场状况变化、经营团队的努力程度等众多因素,存在较大的不确定因素,请投资者注意投资风险。

按照公司 2014 年的总体经营计划,围绕经营目标,提出以下措施,有效控制全部经营管理活动,确保经营计划目标的达成:

- (1)公司将通过市场资源的整合,继续保持风电变流器销售的快速增长, 并取得在国内技术和市场的领先地位;实现风电一体机和太阳能逆变系列产品的 开发和批量应用;推动工业自动化产品及信息化产品在重点行业和重点客户上的 重大突破,形成公司新的盈利增长点。
 - (2) 进一步强化和落实建立以客户为中心的业务模式,增强全员服务意识。
- (3)继续加强和完善公司信控管理体系、研发及生产成本核算体系、预算管理体系,推动公司财务管理的精细化,提高资金使用效率,同时结合公司年度经营计划的需求,积极拓展融资渠道、满足业务增长的资金需求和保证营运资金的安全性。
- (4)人力资源以员工能力提升为抓手,以人员效率改善为核心,逐步构建和完善与公司发展相匹配的人才培训体系、绩效评价体系以及薪酬管理体系。重点推动人才梯队建设的工作,逐步形成公司人力资源管理层级体系。
- (5)继续完善制造中心第三方评价机制和生产流程、成本控制及物控流程的建设,进一步健全满足业务要求的采购管理流程和工作制度,推进全公司全过程的质量控制。
- (6)设定公司的研发和技术管理目标,完善研发和技术管理流程,健全公司研发和技术管理体系。

4、公司面临的风险及应对措施

(1) 宏观经济形势引致的市场风险

面对错综复杂的经济形势,各行业的市场需求仍存在较多的不确定因素,公



司所处的重点行业-机械制造业虽呈现缓慢回升的发展态势,但各个子行业间发展极不平衡。公司将继续坚持"协同、聚焦"的发展战略,进一步推动自主研发产品的产业化、市场化进程,努力提高公司自主研发产品的竞争力,增强公司的整体盈利能力,以降低宏观经济形势所引致的市场风险。

(2) 产品技术创新的风险

国家"十二五"战略规划对节能环保、高端装备制造、新能源等产业的扶持 给工业自动化行业带来了发展机遇。公司为适应行业发展的需求,将继续保持研 发投入,不断推出新产品,推广新技术,开发新市场。公司针对具体项目进行充 分的可行性分析,加强和完善研发管理体系,有效控制产品技术创新风险。

(3) 人力资源管理风险

随着自主研发产品产业化、市场化进程的不断推进,公司对研发、生产、销售等领域的高素质人员需求急剧增加。针对人力资源管理风险,在完善绩效考核和薪酬管理制度的基础上,重点推动人才梯队建设,逐步形成公司人力资源管理层级体系,满足公司发展对人才的多层次需要。

(4) 资金风险

随着业务规模的扩张、市场竞争的加剧、行业形势的变化,可能导致公司存在资金管理的风险。应对上述风险,公司继续加强和完善信控管理体系,强化有效的决策约束机制,推动公司财务管理的精细化,提高资金使用效率,满足业务增长的资金需求、保证营运资金的安全性。

(5) 质量风险

通过健全制造中心第三方评价机制和生产流程、成本控制及物控流程,推进 全公司全过程的质量控制,强化全体员工的质量风险意识,完善全面质量管理, 防范产品质量风险,确保产品质量。

九、董事会对会计师事务所本报告期"非标准审计报告"的说明

会计师事务所未对公司本报告期的财务报告出具"非标准审计报告"。



十、与上年度财务报告相比,会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况 说明

报告期内,与上年度财务报告相比,公司会计政策、会计估计和核算方法未发生变化。

十一、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

报告期内,公司未发生重大会计差错更正需追溯重述的情况。

十二、与上年度财务报告相比,合并报表范围发生变化的情况说明

与上年度财务报告相比,合并报表范围未发生变化。

十三、公司利润分配及分红派息情况

1、报告期内利润分配政策(特别是现金分红政策)的制定情况

报告期内,公司 2012 年度股东大会审议通过关于修订《公司章程》的议案,修订了《公司章程》中利润分配的相关政策,明确了利润分配的原则、决策机制、程序、调整条件、最低分红比例等内容,具体情况如下:

《公司章程》第一百五十三条:公司分配当年税后利润时,应当提取利润的 10%列入公司法定公积金。公司法定公积金累计额为公司注册资本的 50%以上的,可以不再提取。

公司的法定公积金不足以弥补以前年度亏损的,在依照前款规定提取法定公积金之前,应当先用当年利润弥补亏损。

公司从税后利润中提取法定公积金后,经股东大会决议,还可以从税后利润中提取任意公积金。

公司弥补亏损和提取公积金后所余税后利润,按照股东持有的股份比例分配,但本章程规定不按持股比例分配的除外。

股东大会违反前款规定,在公司弥补亏损和提取法定公积金之前向股东分配 利润的,股东必须将违反规定分配的利润退还公司。

公司持有的本公司股份不参与分配利润。



《公司章程》第一百五十四条:公司的公积金用于弥补公司的亏损、扩大公司生产经营或者转为增加公司资本。但是,资本公积金将不用于弥补公司的亏损。

法定公积金转为资本时, 所留存的该项公积金将不少于转增前公司注册资本的 25%。

《公司章程》第一百五十五条:公司股东大会对利润分配方案作出决议后,公司董事会须在股东大会召开后2个月内完成股利(或股份)的派发事项。

《公司章程》第一百五十六条:公司的利润分配政策为:

- (一)利润分配的原则:根据公司盈利状况和生产经营发展需要,结合对投资者的合理回报等情况,在可供分配利润范围内制定当年的利润分配方案。
- (二)利润分配决策机制和程序:公司利润分配预案由董事会提出,董事会 应当关注利润分配的合规性和合理性,独立董事应当发表明确意见。利润分配预 案经公司董事会审议通过后,提交股东大会审议批准。
- (三)利润分配政策调整的条件、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,应以保护股东权益为出发点,经公司董事会审议通过后,提交公司股东大会审议并经出席股东大会的股东所持表决权的三分之二以上通过后方可实施。
- (四)利润分配的形式及间隔期:公司可以采取现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配股利。在公司盈利且现金能够满足公司持续经营和长期发展的前提条件下,公司将积极采取现金方式分配股利。
- (五)现金分红条件和最低比例:公司拟实施年度或中期现金分红时应至少同时满足以下条件:最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的百分之三十,具体的现金分红比例由董事会根据公司实际情况提出,提交股东大会审议批准。
- (六)股票股利分配条件:公司根据年度的盈利情况及现金流状况,在保证前述最低现金分红比例和公司股本规模及股权结构合理的前提下,董事会可以提出股票股利分配方案,提交股东大会审议批准。
- (七)与独立董事和中小股东沟通机制:公司董事会、股东大会对利润分配 政策尤其是现金分红具体方案进行审议时,应当与独立董事充分沟通讨论,并通



过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流,充分听取中小股东的意见和诉求,并及时答复中小股东关心的问题。

2、报告期内利润分配政策(特别是现金分红政策)的执行情况

2013年4月22日召开的公司第五届董事会第五次会议审议通过《公司2012年度利润分配预案》:以截止2012年12月31日的总股本220,000,000股为基数,向全体股东每10股派发现金0.5元(含税),即每1股派发现金0.05元(含税)。上述利润分配方案共计分配现金股利11,000,000元,剩余未分配利润留待后续分配,并同意将该预案提交公司2012年度股东大会审议。独立董事对此议案发表了如下独立意见:公司2012年度利润分配预案是依据公司的实际情况制订的,符合《公司章程》的相关规定。该方案有利于公司长远发展,不存在损害公司和股东利益的情况,同意将其提交至股东大会审议。

2013年5月15日召开的公司2012年度股东大会审议通过《公司2012年度利润分配预案》: 以截止2012年12月31日的总股本220,000,000股为基数,向全体股东每10股派发现金0.5元(含税),即每1股派发现金0.05元(含税)。上述利润分配方案共计分配现金股利11,000,000元,剩余未分配利润留待后续分配。

2013年6月20日对外披露《2012年度权益分派实施公告》,并于2013年6月27日派发现金红利。

报告期内,公司利润分配预案的制定及实施符合《公司章程》等的相关规定,充分保护了广大投资者的合法权益。

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:	不适用

3、公司近3年(含报告期)的利润分配预案或方案及资本公积金转增股本预案或方案情况

公司 2011 年度利润分配方案为: 以公司 2011 年末总股本 220,000,000 股为



基数,向公司全体股东每10股派发现金红利人民币0.5元(含税)。上述方案实施完毕后,公司总股本为仍为22,000万股。

公司 2012 年度利润分配预案为: 以公司 2012 年末总股本 220,000,000 股为基数,向公司全体股东每 10 股派发现金红利人民币 0.5 元(含税)。上述方案实施完毕后,公司总股本为仍为 22,000 万股。

公司 2013 年度利润分配预案为: 以公司 2013 年末总股本 220,000,000 股为基数,向公司全体股东每 10 股派发现金红利人民币 1 元 (含税)。上述方案实施完毕后,公司总股本为仍为 22,000 万股。

4、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 上市公司股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司股东的净利润的比率(%)
2013年	22, 000, 000. 00	30, 926, 751. 13	71.14%
2012年	11, 000, 000. 00	2, 200, 843. 76	499.81%
2011年	11, 000, 000. 00	20, 475, 937. 61	53. 72%

5、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

十四、本报告期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)	1.00
每 10 股转增数 (股)	0
分配预案的股本基数 (股)	220, 000, 000
现金分红总额(元)(含税)	22, 000, 000. 00
可分配利润 (元)	195, 285, 439, 14
现金分红占利润分配总额的比例(%)	100%

十五、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05月30日	公司会议室	实地调研	机构	井原芳直、罗立、 河内洋、蔡顺	公司经营情况及业务模式



第五节 重要事项

一、重大诉讼仲裁事项

报告期内,公司无重大诉讼、仲裁事项。

二、媒体质疑情况

报告期内,公司无媒体普遍质疑事项。

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

报告期内,未发生控股股东及其关联方对公司的非经营性占用资金情况。

四、破产重整相关事项

报告期内,公司未发生破产重整相关事项。

五、资产交易事项

1、收购资产情况

报告期内,公司未发生重大收购资产情况。

2、出售资产情况

报告期内,公司未发生出售资产情况。

3、企业合并情况

报告期内,公司未发生企业合并情况。

六、公司股权激励的实施情况及其影响

报告期内,公司无股权激励的实施情况。



七、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 (万元)	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	披露日期	披露索引	
1 由 压 個 特 田 气 有 限 介 司	公司子公司(浙江新 能源)的合营企业	销售商品	销售商品	按协议 定价	2, 675	2, 675	25. 95%	按协议约定方式	2013年4月24日	公告 2013-012 《日常关联交易预计公告》 《中国证券报》、《证券时报》、 巨潮资讯网 (www. cninfo. com. cn)	
合计						2, 675					
大额销货退回的详细情况			无								
关联交易的必要性、持续性、选择与关联方(而非市场 其他交易方)进行交易的原因			主要客户为大型风电整机厂,客户的依存度高,关联交易将持续存在。								
关联交易对上市公司独立性的影响			交易价格通过年度协议确定,交易时由双方按照公平、公正、合理的原则签订协议,并严格按照协议执行。								
公司对关联方的依赖程度,以及相关解决措施(如有)			无								
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计 的,在报告期内的实际履行情况			2012 年 5 月 22 日召开的公司 2011 年度股东大会审议通过与重庆佩特电气有限公司的日常关联交易,自股东大会通过之日起预计 12 个月内发生金额不超过人民币 15,000 万元,在此预计下,报告期内实际发生 0 万元。 2013 年 5 月 15 日召开的公司 2012 年度股东大会审议通过与重庆佩特电气有限公司的日常关联交易,自股东大会通过之日起预计 12 个月内发生金额不超过人民币 15,000 万元,在此预计下,报告期内实际发生 2,675 万元。								
交易价格与市场参考价格差异较大的原因			无								



2、资产收购、出售发生的关联交易

报告期内,公司未发生资产收购、出售发生的关联交易。

3、共同对外投资的重大关联交易

报告期内,公司未发生共同对外投资的重大关联交易。

4、关联债权债务往来

报告期内,公司未发生关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

报告期内,公司未发生其他重大关联交易。

八、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

- (1) 托管情况 报告期内,公司无托管情况。
- (2) 承包情况 报告期内,公司无承包情况。
- (3) 租赁情况:

支付的不可撤销经营租赁的最低付款额总额6,520,069.29元,其中资产负债表日后连续三个会计年度每年将支付的不可撤销经营租赁的最低付款额为:

剩余租赁期	最低租赁付款额
1年以内(含1年)	2, 725, 734. 07
1年以上2年以内(含2年)	1, 808, 206. 22
2年以上3年以内(含3年)	1, 070, 897. 00
3年以上	915, 232. 00
合计	6, 520, 069. 29

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)	实际 担保 金额	担保	担保期	是否 履行 完毕	是否为 关联方担保 (是或否)
浙江海得电气实业有限公司	2013-04-24	5, 000	2012-10-24	509. 98	连带责任 保证	2012-10-24~2013-10-23	是	否
报告期内审批对外担保额度合计(A	1)	5,000 报告期内对外担保实际发生额合计(A2)					509. 98	
报告期末已审批的对外担保额度合论	† (A3)		5,000 报告期末对外实际担保余额合计(A4)					0
		2	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)	实际 担保 金额	担保	担保期	是否 履行 完毕	是否为 关联方担保 (是或否)
浙江海得成套设备制造有限公司	2013-04-24	5,000	_	0	连带责任 保证		-	否
上海海得控制系统科技有限公司	2013-04-24	2,000	-	0	连带责任 保证		-	否
福建海得自动化控制系统有限公司	2013-04-24	500	-	0	连带责任 保证		_	否
成都海得控制控制系统有限公司	2013-04-24	1, 500	-	0	连带责任 保证		_	否
浙江海得新能源有限公司	2013-04-24	3, 000			连带责任 保证			否
海得电气科技有限公司	2013-04-24	3,000	2012-11-12	1,600	连带责任 保证	2012-11-12~2013-5-8	是	否
浙江海得电气实业有限公司	2013-04-24	5,000	2013-7-15	1, 500	连带责任 保证	2013-7-15~2013-10-14	是	否
			2013-11-29	1, 502. 27	连带责任 保证	2013-11-29~2014-11-28	否	否
			2013-10-21	383. 46	连带责任 保证	2013-10-21~2014-1-24	否	否
海得电气(大连)有限公司	2013-9-30	1, 713. 10	-	1, 713. 10	抵押	从法院向原告被告及相 关单位送达财产保全的 民事裁定书时起到执行 保全措施的人民法院向 协助执行单位下达解除 财产保全的民事裁定书 及协助执行通知书为止	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合证	21,713.10 报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)						6, 698. 83	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)		21,713.10 报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)						3, 598. 83
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	21,713.10 报告期内担保实际发生额合计(A2+B2)			上额合计(A2+B2)		7, 208. 81		
报告期末已审批的担保额度合计(A	3+B3)		21, 713. 10	报告期末实		页合计(A4+B4) ————————————————————————————————————		3, 598. 83



实际担保总额(即 A4+B4)占公司净资产的比例	4.89%
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)	1, 713. 10
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)	1, 713. 10
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	无
违反规定程序对外提供担保的说明	无

注:公司 2012 年度股东大会审议通过的浙江海得电气实业有限公司的担保额度是 5000 万元人民币,报告期内,在此额度内由上海海得控制系统股份有限公司和海得电气科技有限公司分别对其提供担保,故在统计报告期内审批担保额度合计时不进行重复计算。

报告期内,公司无违规对外担保情况

3、其他重大合同

合同订立公司方名称: 上海海得控制系统股份有限公司

合同订立对方名称: 湘电风能有限公司

合同签订日期: 2013年7月14日

定价原则: 按协议定价

交易价格: 12,200 万元

是否关联交易: 否

截至报告期末的执行情况:公司按照合同条款和客户需求履行合同,截止报告期末,实现交易金额为3,050万元。

4、其他重大交易

报告期内,公司无其他重大交易事项



九、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
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司董事、监事及高级管理人员	自本公司股票上市之日起一年内和离职后半年内,不转让其持有的本公司股份;在任职期间,每年转让的股份不得超过其持有的本公司股份总数的百分之二十五,并且在卖出后六个月内不得再行买入本公司股份,买入后六个月内不得再行卖出本公司股份。	2007年10月26日	长期有效	公司董事、监事及高级管 理人员切实履行承诺
	公司控股股东及实际控制人许泓先生、郭孟榕先生	本人及本人控制的公司和/或其他经济组织目前未从事与上海海得控制系统股份有限公司及其下属子公司已生产经营或将生产经营的产品具有同业竞争或潜在同业竞争的产品的生产经营;本人及本人控制的其他公司和/或经济组织将来不从事与上海海得控制系统股份有限公司及其下属子公司已生产经营或将来生产经营的产品具有同业竞争或潜在同业竞争的产品的生产经营或投资,本人将采取合法和有效的措施,保障本人控制的公司和/或其他经济组织亦不从事上述产品的生产经营。	2007年10月26日	长期有效	控股股东及实际控制人 许泓先生、郭孟榕先生切 实履行承诺
承诺是否及时履行		是	<u> </u>		



- 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
- □ 适用 ✓ 不适用

十、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	众华会计师事务所 (特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬(万元)	58. 3
境内会计师事务所审计服务的连续年限	13 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	何和平、曹俊炜

当期是否改聘会计师事务所

□是√否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

□ 适用 √ 不适用

十一、监事会、独立董事对会计师事务所本报告期"非标准审计报告"的说明 监事会、独立董事对会计师事务所本报告期无"非标准审计报告"的说明。

十二、处罚及整改情况

报告期内,公司无处罚及整改情况。

董事、监事、高级管理人员、持股 5%以上的股东无涉嫌违规买卖公司股票且公司已披露将收回涉嫌违规所得收益的情况。

十三、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

年度报告披露后公司无面临暂停上市和终止上市的情况。



十四、其他重大事项的说明

公告编号	事项	刊载日期	刊载的报刊名称及版面	刊载的互联网网站及检索路
2013-001	第五届董事会第四次会议决议公告	2013年01月30日	中国证券报 B025 证券时报 D11	http://www.cninfo.com.cn
2013-002	关于计提资产减值准备的公告	2013年01月30日	中国证券报 B025 证券时报 D11	http://www.cninfo.com.cn
2013-003	第五届监事会第四次会议决议公告	2013年01月30日	中国证券报 B025 证券时报 D11	http://www.cninfo.com.cn
2013-004	关于财务总监辞职的公告	2013年01月30日	中国证券报 B025 证券时报 D11	http://www.cninfo.com.cn
2013-005	2012 年度业绩预告修正公告	2013年01月30日	中国证券报 B025 证券时报 D11	http://www.cninfo.com.cn
2013-006	2012 年度业绩快报	2013年02月27日	中国证券报 B018 证券时报 B43	http://www.cninfo.com.cn
2013-007	2013 年第一季度业绩预告	2013年03月29日	中国证券报 A30 证券时报 B2	http://www.cninfo.com.cn
2013-008	第五届董事会第五次会议决议公告	2013年04月24日	中国证券报 B083 证券时报 B166	http://www.cninfo.com.cn
2013-009	2012 年度报告摘要	2013年04月24日	中国证券报 B083 证券时报 B166	http://www.cninfo.com.cn
2013-010	2012 年度内部控制自我评价报告	2013年04月24日	中国证券报 B083 证券时报 B166	http://www.cninfo.com.cn
2013-011	2013 年度对外担保额度公告	2013年04月24日	中国证券报 B083 证券时报 B166/B167	http://www.cninfo.com.cn
2013-012	日常关联交易预计公告	2013年04月24日	中国证券报 B083 证券时报 B167	http://www.cninfo.com.cn
2013-013	关于与 HOC II B. V. 签署《合资经营企业合同》补充协议的公告	2013年04月24日	中国证券报 B083 证券时报 B167	http://www.cninfo.com.cn
2013-014	2013 第一季度报告	2013年04月24日	中国证券报 B083 证券时报 B166	http://www.cninfo.com.cn
2013-015	关于召开 2012 年度股东大会有关事项的公告	2013年04月24日	中国证券报 B083 证券时报 B167	http://www.cninfo.com.cn
2013-016	关于举行 2012 年度报告网上说明会的通知	2013年04月24日	中国证券报 B083 证券时报 B167	http://www.cninfo.com.cn
2013-017	第五届监事会第五次会议决议公告	2013年04月24日	中国证券报 B083 证券时报 B167	http://www.cninfo.com.cn
2013-018	2012 年度股东大会决议公告	2013年05月16日	中国证券报 B022 证券时报 B27	http://www.cninfo.com.cn
2013-019	2012 年度权益分派实施公告	2013年06月20日	中国证券报 A06 证券时报 B27	http://www.cninfo.com.cn
2013-020	关于收到政府补助的公告	2013年07月04日	中国证券报 A23 证券时报 B37	http://www.cninfo.com.cn
2013-021	2013 年半年度业绩预告修正公告	2013年07月12日	中国证券报 B027 证券时报 B22	http://www.cninfo.com.cn



2013-022	关于签订重大合同的公告	2013年07月17日	中国证券报 A06 证券时报 B19	http://www.cninfo.com.cn
2013-023	股票交易异常波动公告	2013年07月19日	中国证券报 B017 证券时报 B26	http://www.cninfo.com.cn
2013-024	2013 半年度报告摘要	2013年07月31日	中国证券报 B029 证券时报 B35	http://www.cninfo.com.cn
2013-025	关于收到政府补助的公告	2013年10月08日	中国证券报 B020 证券时报 B39	http://www.cninfo.com.cn
2013-026	第五届董事会第七次会议决议公告	2013年10月08日	中国证券报 B020 证券时报 B39	http://www.cninfo.com.cn
2013-027	对海得电气(大连)有限公司提供担保的公告	2013年10月08日	中国证券报 B020 证券时报 B39	http://www.cninfo.com.cn
2013-028	关于收到政府补助的公告	2013年10月18日	中国证券报 B019 证券时报 B22	http://www.cninfo.com.cn
2013-029	2013 第三季度报告	2013年10月25日	中国证券报 B080 证券时报 B230	http://www.cninfo.com.cn
2013-030	关于收到政府补助的公告	2013年11月09日	中国证券报 A10 证券时报 B18	http://www.cninfo.com.cn

十五、公司子公司重要事项

报告期内,公司子公司无重要事项。

十六、公司发行公司债券的情况

报告期内,公司无发行公司债券的情况。



第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

单位:股

	本次变动前			本次变态	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	87, 271, 329	39. 67%						87, 271, 329	39. 67%
3、其他内资持股	87, 271, 329	39. 67%						87, 271, 329	39. 67%
境内自然人持股	87, 271, 329	39. 67%						87, 271, 329	39. 67%
二、无限售条件股份	132, 728, 671	60. 33%						132, 728, 671	60. 33%
1、人民币普通股	132, 728, 671	60. 33%						132, 728, 671	60. 33%
三、股份总数	220, 000, 000	100%						220, 000, 000	100%

股份变动的原因	□ 适用 √ 不适用
股份变动的批准情况	□ 适用 ✓ 不适用
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

二、证券发行与上市情况

1、报告期末近三年历次证券发行情况

报告期末近三年,公司无证券发行情况。

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

报告期内,公司股份总数及股东结构无变动、公司资产和负债结构无变动。

3、现存的内部职工股情况

报告期内,公司无内部职工股情况。



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

报告期股东总数	16,	715 年度报告	披露日前第5	5 个交易日末股东	三总数	12, 53		
		持股 5%以	人上的股东持服	设情况				
股东名称	股东名称 股东性质		持股 报告期末持 比例(%) 股数量		持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或资 结情况	
许泓	境内自然人	23. 59%	51, 894, 940	0	38, 921, 205	12, 973, 735	无	
郭孟榕	境内自然人	21. 51%	47, 311, 794	1 0	35, 483, 845	11, 827, 949	无	
赵大砥	境内自然人	5. 00%	11, 009, 302	440, 200	8, 587, 126	2, 422, 176	无	
何勤奋	境内自然人	4. 75%	10, 444, 901	. 0	0	10, 444, 901	无	
上海景海国际贸易有限公司	境内非国有法人	3. 41%	7, 500, 000	0	0	7, 500, 000	无	
劳红为	境内自然人	1. 34%	2, 939, 738	0	0	2, 939, 738	无	
许志汉	境内自然人	1. 34%	2, 939, 738	0	0	2, 939, 738	无	
刘玉芳	境内自然人	1. 12%	2, 468, 900	0	0	2, 468, 900	无	
许百花	境内自然人	1.00%	2, 190, 000	0	0	2, 190, 000	无	
吴焕群	境内自然人	0. 77%	1, 690, 000	0	1, 267, 500	422, 500	无	
上述股东关联关系或一致行动的		知其他股	东之间是否存	在关联关系或	之子关系,郭孟梓 成一致行动的关系	終与劳红为系夫妻 ₹。	关系,	
	1	10 名尤[艮售条件股东持	守股情况 				
股东名称	年末持有尹	E限售条件股份数量			<u> </u>	<u></u> 昆		
 许泓		12, 973, 735		人民币普通股			12, 973, 73	
		11, 827, 949				11	11, 827, 94	
何勤奋			10, 444, 901	人民币普通股		10	10, 444, 90	
上海景海国际贸易有限公	司		7, 500, 000	人民币普通股		7, 500, 00		
			2, 939, 738	人民币普通股		2, 939,		
——————— 许志汉			2, 939, 738		 民币普通股	2	2, 939, 73	
刘玉芳			2, 468, 900	人民币普通股		2	2, 468, 90	
赵大砥			2, 422, 176	人民币普通股		2	2, 422, 17	
许百花			2, 190, 000	人目	民币普通股	2	2, 190, 00	
		1, 025, 038				, 025, 03		
前 10 名无限售流通股股东之间 前 10 名无限售流通股股东和前 股东之间关联关系或一致行动的	f 10 名 名无限售流	通股股东	之间是否存在	关联关系或一	致行动的关系以	及其他前十名无		



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		
许泓	中国	否		
郭孟榕	中国	否		
最近5年内的职业及职务	董事长、总经理			
过去10年曾控股的境内外上市公司情况		无		

报告期控股股东变更

报告期内公司控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人情况

自然人

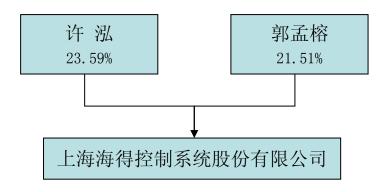
实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权		
许泓	中国	否		
郭孟榕	中国	否		
最近5年内的职业及职务	董事长、总经理			
过去10年曾控股的境内外上市公司情况		无		

报告期实际控制人变更

报告期内公司实际控制人未发生变更。



公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

报告期内,实际控制人未通过信托或其他资产管理方式控制公司。

4、其他持股在10%以上的法人股东

报告期内,公司未有持股在10%以上的法人股东。

四、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

报告期内,公司股东及其一致行动人未提出或实施股份增持计划。



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

姓名	职务	任职状态	性别	年龄 (岁)	任期起始日期	任期终止日期	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)
许泓	董事长	现任	男	47	2012年05月22日	2015年05月22日	51, 894, 940	0	0	51, 894, 940
郭孟榕	董事 总经理	现任	男	49	2012年05月22日	2015年05月22日	47, 311, 794	0	0	47, 311, 794
赵大砥	董事	现任	男	70	2012年05月22日	2015年05月22日	11, 449, 502	0	440, 200	11, 009, 302
方健	董事	现任	男	50	2012年05月22日	2015年05月22日	1, 535, 522	0	0	1, 535, 522
石朝珠	董事	现任	男	51	2012年05月22日	2015年05月22日	200, 000	0	0	200, 000
陈平	董事	现任	男	48	2012年05月22日	2015年05月22日	0	0	0	0
孙优贤	独立董事	现任	男	74	2012年05月22日	2015年05月22日	0	0	0	0
顾中宪	独立董事	现任	女	59	2012年05月22日	2015年05月22日	0	0	0	0
包起帆	独立董事	现任	男	62	2012年05月22日	2015年05月22日	0	0	0	0
王晓波	监事	现任	女	51	2012年05月22日	2015年05月22日	765, 093	0	0	765, 093
吴焕群	监事	现任	女	53	2012年05月22日	2015年05月22日	1, 690, 000	0	0	1, 690, 000
许叶峰	监事	现任	男	36	2012年05月22日	2015年05月22日	0	0	0	0
吴秋农	董事会秘书 副总经理	现任	男	48	2012年05月22日	2015年05月22日	1, 514, 923	0	28, 731	1, 486, 192
李强	财务总监	离任	男	40	2012年05月22日	2013年01月30日	0	0	0	0
合计							116, 361, 774	0	468, 931	115, 892, 843

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

许泓,2000年至2009年5月任本公司董事长兼总经理,2009年5月至今任本公司董事长。兼任杭州海得控制技术有限公司董事长、浙江海得成套设备制造有限公司董事长、上海海得自动化控制软件有限公司董事长、上海海得控制系统科技有限公司董事长、海得电气科技有限公司董事长、济南海得控制系统有限公司董事长、浙江海得新能源有限公司董事、重庆佩特电气有限公司董事。

郭孟榕,2000年至2009年5月任本公司副董事长兼副总经理,2009年5月至今任本公司副董事长兼总经理。兼任成都海得控制系统有限公司董事长、浙江海得新能源有限公司董事长、福建海得自动化控制系统有限公司董事长、上海海得自动化控制软件有限公司董事、海得电气科技有限公司董事、吉林海得新能源科技有限公司董事、重庆佩



特电气有限公司董事。

赵大砥,2000年1月-2003年4月任本公司董事、副总经理。2003年4月至今任本公司董事。

方健,2004年至今历任本公司技术部经理、网络部经理、研发总监、机电一体化事业部总经理、系统事业部总经理。2006年5月至今任本公司董事。

石朝珠,曾任仪征化纤股份有限公司一厂仪表车间副主任、电仪科科长、副总工程师;上海海得控制系统股份有限公司技术中心主任、副总工程师。现任上海海得控制系统股份有限公司总经理助理、吉林海得新能源科技有限公司董事、重庆佩特电气有限公司总经理。2011年5月至今任本公司董事。

陈平,2009年5月至今任本公司董事。现任上海电器科学研究所(集团)有限公司董事长,中国电器工业协会低压电器行业协会理事长、中国电器工业协会现场总线分委员会理事长、中国电工技术学会自动化与计算机专委会主任委员、IEEE高级会员。

孙优贤,2009年5月至今任本公司独立董事。曾任中国民主同盟中央委员会常务委员、浙江省人大常委副主任、浙江省民主同盟主任委员、全国政协第十届委员会常务委员、中国自动化学会理事长等,现任浙江大学自动化国家工程研究中心主任兼任浙江海越股份有限公司监事会主席。

顾中宪,2009年5月至今任本公司独立董事。曾任上海实业医药投资股份有限公司监事、审计总监。现任常熟风范电力设备股份有限公司独立董事、上海永利带业股份有限公司独立董事、上海联明机械股份有限公司独立董事。

包起帆,2012年5月至今任本公司独立董事。曾任上海起帆科技股份有限公司董事长、上海港务局副局长、上海国际港务(集团)股份有限公司副总裁。现任上海市人民政府参事,兼任上海振华重工(集团)股份有限公司独立董事、上海新时达电气股份有限公司独立董事。

王晓波,2006年至今任公司职工监事、工会主席、行政部经理,2010年7月至今任公司监事会主席。

吴焕群,2010年7月至今任本公司监事。

许叶峰, 历任南京分公司财务部经理、南京分公司总经理, 公司系统事业部总经理



助理、副总经理,现任公司系统事业部常务副总经理。2010年7月至今任本公司监事。

吴秋农,2004 年至今历任本公司运营总监、战略项目部总监、战略市场部总监、 监事会主席。2010 年 7 月至今任公司副总经理、董事会秘书、海得电气科技有限公司 董事、吉林海得新能源科技有限公司董事。

在股东单位任职情况

报告期内,公司董事、监事、高级管理人员未在股东单位任职。

在其他单位任职情况

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
孙优贤	浙江海越股份有限公司	监事会主席	2013年3月25日	2016年3月25日	否
顾中宪	上海永利带业股份有限公司	独立董事	2012年01月10日	2015年01月10日	是
顾中宪	常熟风范电力设备股份有限公司	独立董事	2012年08月23日	2015年08月23日	是
顾中宪	上海联明机械股份有限公司	独立董事	2011年12月11日	2014年12月10日	是
包起帆	上海振华重工(集团)股份有限公司	独立董事	2011年05月20日	2014年05月20日	是
包起帆	上海新时达电气股份有限公司	独立董事	2011年07月11日	2014年07月11日	是

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据

公司董事、监事的报酬经股东大会审议批准后发放。公司董事会制定了《高级管理人员薪酬考核管理办法》,建立和完善高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制。公司对高级管理人员实行年度薪酬制,年度薪酬分为固定薪酬和浮动薪酬两部分。薪酬与考核委员会根据高级管理人员的工作岗位职责及业绩考核指标,按照绩效评价标准和程序,结合公司主要财务指标和经营指标的年度完成情况进行绩效评价,确定高级管理人员的浮动薪酬金额,报公司董事会批准后发放。



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

							1 12. 7470
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
许泓	董事长	男	47	现任	41. 92	0	41.92
郭孟榕	董事 总经理	男	49	现任	36. 94	0	36. 94
赵大砥	董事	男	70	现任	4.8	0	4.8
方健	董事	男	50	现任	39. 58	0	39. 58
石朝珠	董事	男	51	现任	40. 24	0	40. 24
陈平	董事	男	48	现任	4. 8	0	4. 8
孙优贤	独立董事	男	74	现任	6	0	6
顾中宪	独立董事	女	59	现任	6	0	6
包起帆	独立董事	男	62	现任	6	0	6
王晓波	监事	女	51	现任	20. 97	0	20. 97
吴焕群	监事	女	53	现任	11. 10	0	11.10
许叶峰	监事	男	36	现任	34. 85	0	34.85
吴秋农	董事会秘书 副总经理	男	48	现任	39. 37	0	39. 37
李强	财务总监	男	40	离任	5. 79	0	5. 79
合计	_	-	_	_	298. 36	0	298. 36

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

四、公司董事、监事、高级管理人员离职和解聘情况

姓名	担任的职务	类型	日期	原因			
李强	财务总监	离任	2013年1月30日	个人原因			

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,公司核心技术团队或关键技术人员无变动情况。

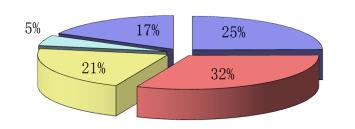


六、公司员工情况

截至2013年12月31日,与公司签订劳动合同的在职员工为1140人。

1、员工专业构成情况

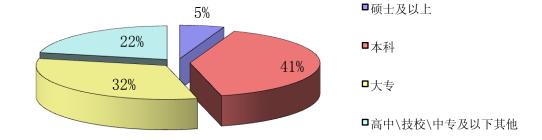
专业类别	人数 (人)
管理人员及其他人员	283
销售人员	361
系统开发、研发及技术支持人员	243
财务人员	57
生产人员	196



- ■管理人员及其他人员
- ■销售人员
- ■系统开发研发技术支持人员
- □财务人员
- ■生产人员

2、员工受教育程度情况

教育类别	人数(人)
硕士及以上	63
本科	463
大专	367
其他	247



3、员工薪酬政策

公司根据国家劳动法规及政策,结合公司实际情况和岗位的不同,实行差异化薪酬制度。公司员工的薪酬以员工个人的工作能力、工作业绩为依据,实行以岗定薪、以效取酬的动态分配机制。鼓励员工努力工作,为公司生产经营多作贡献,同时分享公司经营与发展成果。

4、培训计划

根据公司生产经营和发展的需要,公司人力资源部在年初制定年度培训计划,并在 落实过程中按实际情况进行调整,对公司原有员工和新进员工进行相应培训,旨在进一 步提高管理水平和员工的整体素质。



第八节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》和中国证监会、深圳证券交易所颁布的其他相关法律法规的要求,持续深入开展公司治理活动,不断完善公司法人治理结构,建立健全内控制度体系,规范公司运作。截至报告期末,公司治理结构实际情况基本符合中国证监会发布的有关上市公司治理规范性文件要求。

报告期内,公司适时修订了《公司章程》和《董事会审计委员会实施细则》, 有效确保了公司的规范运作和稳定发展。

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

公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在差异。

公司治理专项活动开展情况以及内幕信息知情人登记管理制度的制定实施情况

2012 年,经公司第四届董事会第十六次会议审议通过,公司修订并实施了《内幕信息知情人登记管理制度》,相关公告详见巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)、中国证券报和证券时报。报告期内公司严格按照规定,如实、完整地记录了相关内幕信息在公开披露前的相关资料并及时报备。

报告期内,公司未受到监管部门采取行政监管措施的有关文件。



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

会议届次	召开日期	会议议案名称	决议情况	披露日期	披露索引
2012 年度股东大会	2013年5月15日	《公司 2012 年度报告》 《公司 2012 年度董事会工作报告》 《公司 2012 年度监事会工作报告》 《公司 2012 年度财务工作报告》 《公司 2012 年度财务工作报告》 《公司 2012 年度利润分配预案》 《关于续聘上海众华沪银会计师事务所为公司 2013 年度财务报告审计机构的议案》 《2013 年度公司授信额度的议案》 《2013 年度公司对外担保额度的议案》 《2013 年度公司对外担保额度的议案》 《公司及控股子公司日常关联交易预计的议案》 《关于公司与HOC II B. V. 签署合资经营企业合同补充协议的议案》 《关于修订公司章程的议案》	本次会议所有议 案全部审议通过, 并得到有效执行。	2013年5月16日	公告名称: 《2012年度股东大会决议公告》 公告编号:2013-018 登载公告报刊: 《中国证券报》、《证券时报》 登载公告的网站: 巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn



三、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

	独立董事出席董事会情况											
烟丛里尹山师里争云튀饥												
独立董事姓名	本报告期应参 加董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参 加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未 亲自参加会议						
孙优贤	5	1	4	0	0	否						
顾中宪	5	1 4		0	0	否						
包起帆	5	1	4	0	0	否						
独立董事列席股	东大会次数	1										

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

报告期内,独立董事对公司有关事项均无提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

√ 是 □ 否

报告期内,公司独立董事根据《公司章程》、《独立董事工作细则》等相关规定,本着对投资者负责的态度,认真勤勉地履行独立董事的职责,积极参加公司各次董事会和股东大会,对公司的重大事项认真调研,重点关注公司对外担保、关联交易等重大事项,并根据自己的专业知识审慎发表意见,独立、客观地行使表决权;多次与公司管理层进行沟通,探讨公司发展机遇;时刻关注公司的相关报道及公司对外披露的信息,督促公司严格按照有关法律法规的规定履行信息披露义务,确保公司信息披露的真实、准确、完整。

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、报告期内董事会审计委员会履行职责情况

公司董事会审计委员会2013年第一次会议于2013年1月15日在公司会议室召开,与会委员与注册会计师沟通了2012年度审计的时间及相关工作安排以及公司2012年度



预审过程中存在的问题,与公司经营管理层全面深入的了解了公司的经营现状,会议审议通过公司内部审计部门《2012年度审计工作报告》和《2013年度内部审计工作计划》。

公司董事会审计委员会 2013 年第二次会议于 2013 年 4 月 11 日在公司会议室召开,会议审议了公司《2012 年度财务报告》,认为: 其客观真实的反映了公司 2012 年度的财务状况及生产经营情况,同意将此报告提交董事会审议; 审议了《2012 年度公司内控自我评价报告》,认为其真实准确的反应了公司内部控制的现状,同意将此报告提交董事会审议; 与会委员评价了众华会计师事务所(特殊普通合伙)(原称: 上海众华沪银会计事务所) 2012 年度审计工作,一致认为: 众华会计师事务所(特殊普通合伙)在担任本公司 2012 年度审计机构工作期间,能坚持独立审计准则,为公司进行各项专项审计及财务报表审计,出具的各项报告能真实、准确地反映公司的财务状况和经营成果,保证公司各项工作的顺利开展,较好地履行了规定的责任与义务,建议公司续聘众华会计师事务所(特殊普通合伙)作为本公司 2013 年度审计机构,年度审计报酬不超过人民币 70 万元,并将该项议案提请公司董事会审议。

公司董事会审计委员会 2013 年第三次会议于 2013 年 7 月 17 日以通讯方式召开, 会议审议通过了《公司 2013 年半年度财务报告》,同意将其提交至董事会审议;审议通 过了《公司 2013 年第二季度内部审计工作报告及 2013 年第三季度内部审计工作计划》。

公司董事会审计委员会 2013 年第四次会议于 2013 年 10 月 11 日以通讯方式召开, 会议审议通过了《公司 2013 年第三季度报告》并同意将其提交至董事会审议;审议通 过了《公司 2013 年第三季度内部审计工作报告及 2013 年第四季度内部审计工作计划》。

2、报告期内董事会薪酬与考核委员会履行职责情况

公司董事会薪酬与考核委员会 2013 年第一次会议于 2013 年 4 月 10 日在公司会议室召开,会议根据 2009 年度股东大会决议确定的董事长薪酬标准以及公司董事会通过的《高级管理人员薪酬考核管理办法》等相关规定,对公司董事长及高级管理人员 2012 年度的工作业绩进行了考核与评定,确定了上述人员 2012 年度的浮动薪酬,并提请公司董事会根据业绩评定情况,同意发放董事长和高级管理人员 2012 年度的浮动薪酬。



五、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

□是√否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

六、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立完整情况

业务方面:公司业务结构完整,面向市场、自主独立经营。

人员方面:公司在人事及工资管理等方面独立。

资产方面:公司资产独立完整,权属清晰。

机构方面:公司已根据自身业务发展战略及特点,建立了适合公司发展需要且独立、 完整的组织机构。公司股东大会、董事会、监事会、管理层职责划分明确,公司拥有独 立的办公和经营场所。

财务方面:公司设立了独立的财务会计部门并建立了独立的会计核算体系和财务管理制度,开立了独立的银行账户并依法经营纳税。

七、同业竞争情况

公司控股股东和实际控制人为公司董事和高级管理人员许泓、郭孟榕,除持有本公司股权和经营本公司外,无参股或控股其他企业,不存在其他对外从事相同或相似业务的投资,故与本公司不存在同业竞争。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司董事会制定了《高级管理人员薪酬考核管理办法》,建立和完善高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制。公司对高级管理人员实行年度薪酬制,年度薪酬分为固定薪酬和浮动薪酬两部分。薪酬与考核委员会根据高级管理人员的工作岗位职责及业绩考核指标,按照绩效评价标准和程序,结合公司主要财务指标和经营指标的年度完成情况进行绩效评价,确定高级管理人员的浮动薪酬金额,报公司董事会批准后发放。



第九节 内部控制

一、内部控制建设情况

报告期内,公司根据《企业内部控制基本规范》和深圳证券交易所《中小企业板上市公司规范运作指引》等有关法律、法规和规范性文件的要求,结合实际情况和经营特点,不断建立健全贯穿于公司经营管理各个层面的内部控制体系,进一步规范公司运作,提高公司持续稳定经营能力和治理水平;不断完善法人治理结构,规范经营管理,有效控制风险,保证公司各项经营业务活动的正常有序开展。

二、董事会关于内部控制责任的声明

按照企业内部控制规范体系的规定,建立健全和有效实施内部控制,评价其有效性,并如实披露内部控制评价报告是公司董事会的责任。监事会对董事会建立和实施内部控制进行监督。经理层负责组织领导企业内部控制的日常运行。公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证本报告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并对报告内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

公司内部控制的目标是合理保证经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整,提高经营效率和效果,促进实现发展战略。由于内部控制存在的固有局限性,故仅能为实现上述目标提供合理保证。此外,由于情况的变化可能导致内部控制变得不恰当,或对控制政策和程序遵循的程度降低,根据内部控制评价结果推测未来内部控制的有效性具有一定的风险。

三、建立财务报告内部控制的依据

公司以《会计法》、《企业会计准则》、《企业内部控制基本规范》以及监管部门的相关规范性文件为依据,建立财务报告内部控制体系。



四、内部控制评价报告

内部控制自我评价报告中报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况								
报告期内未发现内部控制重大缺陷。								
内部控制自我评价报告全文披露日期	2014年04月25日							
	公告编号: 2014-012							
内部控制自我评价报告全文披露索引	登载公告报刊:《中国证券报》、《证券时报》							
	登载公告的网站: 巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn							

五、内部控制审计报告

□ 适用 ✓ 不适用

六、年度报告重大差错责任追究制度的建立与执行情况

公司第四届董事会第六次会议审议通过了《年报信息披露重大差错责任追究制度》,并严格按照相关规定执行。报告期内,公司未发生年度报告披露重大差错事项。



第十节 财务报告

审计报告

众字(2014)第 2098 号

上海海得控制系统股份有限公司全体股东:

我们审计了后附的上海海得控制系统股份有限公司(以下简称"海得控制股份公司")财务报表,包括 2013 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表,2013 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及财务报表附注。

一、管理层对合并及公司财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是海得控制股份公司的责任,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,海得控制股份公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了海得控制股份公司 2013 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2013 年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量。

众华会计师事务所(特殊普通合伙) 中国注册会计师 何和平

中国注册会计师 曹俊炜

中国 上海 2014 年 4 月 23 日

Cninf 多 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

2013 年 12 月 31 日合并及公司资产负债表 (金额单位为人民币元)

(金额毕位为八氏川	4)u)				1
资产	附注	2013年12月31日 合并	2012年12月31日 合并	2013年12月31日 公司	2012年12月31日 公司
流动资产					
货币资金	6. 1	59, 407, 972. 30	89, 341, 361. 78	33, 098, 101. 30	46, 090, 185. 23
交易性金融资产		_	-	_	_
应收票据	6. 2	183, 732, 078. 22	123, 547, 647. 07	48, 236, 617. 40	37, 979, 088. 91
应收账款	6. 4	413, 763, 201. 60	362, 034, 727. 31	292, 710, 309. 91	243, 758, 508. 67
预付款项	6. 6	18, 926, 635. 51	35, 159, 958. 67	5, 640, 111. 42	6, 680, 456. 19
应收利息	6. 3	-	1, 237. 50	-	_
应收股利		-	_	-	_
其他应收款	6. 5	14, 233, 718. 11	13, 772, 750. 41	62, 688, 627. 94	55, 279, 489. 26
存货	6. 7	260, 909, 119. 62	308, 619, 819. 35	79, 072, 642. 70	86, 296, 444. 25
一年内到期的非流动资产		-	-	-	-
其他流动资产	6.8	2, 261, 284. 33	-	-	_
流动资产合计		953, 234, 009. 69	932, 477, 502. 09	521, 446, 410. 67	476, 084, 172. 51
非流动资产					
可供出售金融资产		-	-	-	-
持有至到期投资		-	-	-	_
长期应收款		-	-	-	_
长期股权投资	6. 9	15, 907, 410. 52	12, 664, 278. 20	172, 266, 917. 57	169, 628, 953. 75
投资性房地产	6. 10	5, 872, 875. 57	6, 385, 201. 76	5, 872, 875. 57	6, 385, 201. 76
固定资产	6. 11	244, 322, 140. 08	222, 714, 013. 28	192, 794, 817. 32	173, 804, 079. 42
在建工程	6. 12	219, 625. 55	14, 316, 035. 54	-	14, 213, 557. 42
工程物资		-	-	-	-
固定资产清理		-	-	-	-
生产性生物资产		-	-	-	-
油气资产		_	_	-	-
无形资产	6. 13	28, 252, 852. 94	14, 438, 218. 56	14, 058, 040. 45	7, 317, 458. 22
开发支出	6. 13	6, 520, 865. 63	9, 176, 545. 53	949, 436. 55	3, 354, 658. 65
商誉	6. 14	7, 012, 909. 85	7, 012, 909. 85	-	_
长期待摊费用	6. 15	456, 150. 86	497, 357. 53	166, 175. 03	
递延所得税资产	6. 16	17, 697, 183. 61	16, 725, 696. 80	8, 703, 589. 07	8, 335, 416. 87
其他非流动资产			-	_	_
非流动资产合计		326, 262, 014. 61	303, 930, 257. 05	394, 811, 851. 56	383, 039, 326. 09
资产总计		1, 279, 496, 024. 30	1, 236, 407, 759. 14	916, 258, 262. 23	859, 123, 498. 60

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人: 主管会计工作负责人:



2013年12月31日合并及公司资产负债表(续)(金额单位为人民币元)

负债及股东权益总计		1,279,496,024.30	1,236,407,759.14	916,258,262.23	859,123,498.60
股东权益合计		857,003,672.01	830,524,940.31	666,535,912.71	665,462,203.96
少数股东权益		121,579,480.81	115,027,500.24		
归属于公司股本权益合计		735,424,191.20	715,497,440.07	666,535,912.71	665,462,203.96
外币报表折算差额		-	-	-	-
未分配利润	6.31	211,643,717.63	192,924,337.38	195,285,439.14	195,419,101.27
盈余公积	6.30	45,932,800.43	44,725,429.55	45,932,800.43	44,725,429.55
专项储备			-	-	-
减: 库存股		-	-	-	-
资本公积	6.29	257,847,673.14	257,847,673.14	205,317,673.14	205,317,673.14
股本	6.28	220,000,000.00	220,000,000.00	220,000,000.00	220,000,000.00
股东权益					
负债合计		422,492,352.29	405,882,818.83	249,722,349.52	193,661,294.64
非流动负债合计		6,784,708.56	6,520,804.84	1,113,709.97	619,644.72
其他非流动负债	6.27	5,907,600.97	5,746,491.68	1,113,709.97	619,644.72
递延所得税负债		-	-	-	-
预计负债	6.26	877,107.59	774,313.16	-	-
专项应付款		-	-	-	
长期应付款		-	-	-	
应付债券		-	-	-	
长期借款		-	-	-	
非流动负债					
流动负债合计		415,707,643.73	399,362,013.99	248,608,639.55	193,041,649.92
其他流动负债		-	-	-	
一年内到期的非流动负债		-	-	-	
其他应付款	6.25	8,472,445.90	15,040,124.64	5,175,699.99	9,673,853.77
应付股利		-	-	-	
应付利息	6.24	340,158.92	440,504.40	230,868.37	310,077.84
应交税费	6.23	17,388,780.25	4,679,663.38	4,967,191.39	7,722,199.89
应付职工薪酬	6.22	4,996,051.19	1,811,736.96	2,270,537.20	1,166,234.74
预收款项	6.21	38,079,764.73	32,822,378.82	24,367,312.23	15,028,328.74
应付账款	6.20	168,245,105.48	173,520,305.60	84,824,747.37	40,502,501.85
应付票据	6.19	11,598,999.52	27,018,049.46	3,390,000.00	
交易性金融负债		-	-	-	
短期借款	6.18	166,586,337.74	144,029,250.73	123,382,283.00	118,638,453.09
流动负债					
负债及股东权益	附注	2013 年 12 月 31 日 合并	2012年12月31日 合并	2013年12月31日 公司	2012年12月31日 公司

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人: 主管会计工作负责人:



2013 年度合并及公司利润表 (金额单位为人民币元)

(並欲毕位为八氏甲儿)		T			
项目	附	2013 年度	2012 年度	2013 年度	2012 年度
7.7.11	注	合并	合并	公司	公司
一、营业收入	6.32	1,431,469,159.77	1,269,254,560.56	431,855,073.46	386,436,159.51
减:营业成本	6.32	1,173,919,861.70	1,056,016,639.71	347,944,446.82	290,430,616.16
营业税金及附加	6.33	5,002,933.25	4,660,029.45	1,378,374.28	1,817,926.63
销售费用	6.34	77,226,277.27	75,638,855.04	24,955,697.77	24,898,156.87
管理费用	6.35	119,368,877.61	116,874,382.32	55,220,404.01	55,866,258.10
财务费用	6.36	12,700,802.97	10,638,141.00	6,799,883.57	4,480,654.10
资产减值损失	6.38	10,896,037.09	17,257,964.24	766,172.06	8,779,535.16
加: 公允价值变动收益		-	-	-	-
投资收益	6.37	1,605,396.95	755,823.44	10,637,963.82	-1,843,324.87
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		1,605,396.95	755,823.44	2,637,963.82	-1,843,324.87
二、营业利润		33,959,766.83	-11,075,627.76	5,428,058.77	-1,680,312.38
加: 营业外收入	6.39	11,208,175.75	17,590,636.46	7,151,766.13	14,762,358.58
减:营业外支出	6.40	231,316.78	106,439.53	117,875.70	37,083.93
其中: 非流动资产处置损失		25,593.54	89,290.05	3,263.25	27,821.84
三、利润总额		44,936,625.80	6,408,569.17	12,461,949.20	13,044,962.27
减: 所得税费用	6.41	7,457,894.10	2,660,303.29	388,240.45	729,201.53
四、净利润		37,478,731.70	3,748,265.88	12,073,708.75	12,315,760.74
归属于公司股东的净利润		30,926,751.13	2,200,843.76	-	-
少数股东损益		6,551,980.57	1,547,422.12		-
五、每股收益(基于归属于公司普通股股东合并 净利润)					
基本每股收益	6.42	0.1406	0.01		
稀释每股收益	6.42	0.1406	0.01		
六、其他综合收益					
七、综合收益总额		37,478,731.70	3,748,265.88	12,073,708.75	12,315,760.74
归属于公司所有者的综合收益总额		30,926,751.13	2,200,843.76		-
归属于少数股东的综合收益总额		6,551,980.57	1,547,422.12		-

本期发生同一控制下企业合并的,被合并方在合并前实现的净利润为: _元。后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人:

主管会计工作负责人:



2013年度合并及公司现金流量表(金额单位为人民币元)

六、年末现金及现金等价物余额		53,110,188.11	83,404,951.52	30,248,037.16	45,794,121.09
加:合并范围发生变化对现金及现金等价物余额的影响					-
加: 年初现金及现金等价物余额		83,404,951.52	116,572,909.79	45,794,121.09	76,124,787.11
五、现金及现金等价物净增加额		-30,294,763.41	-33,167,958.27	-15,546,083.93	-30,330,666.02
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		147,106.44	17,095.61	-1,055.68	-88.92
筹资活动产生的现金流量净额		3,366,742.80	-10,725,196.07	-15,359,849.33	36,058,503.36
筹资活动现金流出小计		588,219,057.66	659,841,327.39	248,367,354.93	161,010,532.23
支付其他与筹资活动有关的现金	6.43.5	21,780,857.08	5,047,087.85	-	126,000.00
其中:子公司支付给少数股东的股利、利润		-	-	8,927,500.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		18,828,970.28	17,854,093.43	17,549,679.24	15,181,812.29
偿还债务支付的现金		547,609,230.30	636,940,146.11	221,890,175.69	145,702,719.94
筹资活动现金流入小计		591,585,800.46	649,116,131.32	233,007,505.60	197,069,035.59
收到其他与筹资活动有关的现金	6.43.4	21,419,483.15	1,243,308.80	6,373,500.00	94,058.30
发行债券收到的现金			-		
取得借款收到的现金		570,166,317.31	646,772,822.52	226,634,005.60	196,974,977.29
其中: 子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	1,100,000.00	-	
吸收投资收到的现金		-	1,100,000.00	-	-
三、筹资活动产生的现金流量		. , ,.	,,	- / /	
投资活动产生的现金流量净额		-46,349,017.80	-63,398,774.65	-18,576,985.92	-50,237,108.92
投资活动现金流出小计		47,232,531.48	64,078,504.73	26,990,076.75	50,693,332.11
支付其他与投资活动有关的现金		-		-	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-	-	
投资支付的现金		-	15,200,000.00	-	15,200,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		47,232,531.48	48,878,504.73	26,990,076.75	35,493,332.11
投资活动现金流入小计		883,513.68	679,730.08	8,413,090.83	456,223.19
收到其他与投资活动有关的现金	6.43.3	548,961.88	581,144.70	410,837.53	447,536.58
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	70,303.30	2,233.30	0,000.0
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净		334,551.80	98,585.38	2,253.30	8,686.6
取得投资收益所收到的现金		-	<u>-</u>	8,000,000.00	
二、 投资活动产生的现金流量 收回投资收到的现金					
经营活动产生的现金流量净额		12,540,405.15	40,938,916.84	18,391,807.00	-16,151,971.54
经营活动现金流出小计		1,415,637,846.85	1,075,390,126.77	454,901,558.55	482,545,340.48
支付其他与经营活动有关的现金	6.43.2	89,696,695.84	89,053,915.53	67,422,655.24	294,967,581.36
支付的各项税费		69,699,849.01	68,010,173.00	41,718,221.27	35,715,253.15
支付给职工以及为职工支付的现金		94,099,878.86	80,463,138.17	34,820,531.40	34,174,068.94
购买商品、接受劳务支付的现金		1,162,141,423.14	837,862,900.07	310,940,150.64	117,688,437.03
经营活动现金流入小计		1,428,178,252.00	1,116,329,043.61	473,293,365.55	466,393,368.94
收到其他与经营活动有关的现金	6.43.1	15,117,231.09	6,498,288.00	16,394,264.64	44,657,611.93
收到的税费返还		1,388,439.88	748,209.45	-	-
销售商品、提供劳务收到的现金		1,411,672,581.03	1,109,082,546.16	456,899,100.91	421,735,757.01
一、经营活动产生的现金流量					

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。 法定代表人: 主管会计工作负责人:



2013年度合并股东权益变动表

(金额单位为人民币元)

(並似千匹万八八)						本年金	全额				上年金额								
				归原	[子公司	股东权益							归原	【于公司	股东权益				
項目	附注	股本	资本公积	减:库存股	专项储备	盈余公积	未分配利润	外币 报表 折算 差额	少数股东权益	股东权益合计	股本	资本公积	k: 库存 股	专项储备	盈余公积	未分配利润	外币 报表 折算 差额	少数股东权益	股东权益合计
上年年末余額		220,000,000.00	257,847,673.14	-	-	44,725,429.55	192,924,337.38	-	115,027,500.24	830,524,940.31	220,000,000.00	257,847,673.14	-	-	43,493,853.48	202,955,069.69	-	112,380,078.12	836,676,674.43
会计政策变更		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
本年年初余額		220,000,000.00	257,847,673.14	-	-	44,725,429.55	192,924,337.38	-	115,027,500.24	830,524,940.31	220,000,000.00	257,847,673.14	-	-	43,493,853.48	202,955,069.69	-	112,380,078.12	836,676,674.43
本年增减变动额		-	-	-	-	1,207,370.88	18,719,380.25	-	6,551,980.57	26,478,731.70	-	-	-	-	1,231,576.07	-10,030,732.31		2,647,422.12	-6,151,734.12
(一)净利润		-	-	-	-	-	30,926,751.13	-	6,551,980.57	37,478,731.70	-	-	-	-	-	2,200,843.76		1,547,422.12	3,748,265.88
(二)其他综合收益		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
上述(一)和(二)小计		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
(三)所有者投入和减少资本		-	1	-	-	1	ı	-	-	-		-	-	-	-	-		1,100,000.00	1,100,000.00
1.所有者投入资本		-	-	-	-	1	1	-	-	-		-	-	-	-	-		1,100,000.00	1,100,000.00
2.股份支付计入股东权益的金额		1	-	-	-	1	1	-	-	-		-	-	-	-	-		1	-
3.其他		-	1	-	-	1	ı	-	-	-		-	-	-	-	-		i	-
(四)利润分配		-	-	-	-	1,207,370.88	-12,207,370.88	-	-	-11,000,000.00		-	-	-	1,231,576.07	-12,231,576.07		1	-11,000,000.00
1.提取盈余公积		-	-	-	-	1,207,370.88	-1,207,370.88	-	-	-		-	-	-	1,231,576.07	-1,231,576.07		1	-
2.对股东的分配		-	-	-	-	-	-11,000,000.00	-	-	-11,000,000.00	-	-	-	-	-	-11,000,000.00		-	-11,000,000.00
3.其他		-	-	-	-	1	1	-	-	-		-	-	-	-	-		1	-
(五)所有者权益内部结转		-	-	-	-	1	1	-	-	-		-	-	-	-	-		1	-
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)专项储备提取和使用		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
1.提取专项储备		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
2.使用专项储备		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
(七)其他		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
															-	-		-	
本年年末余额	1	220,000,000.00	257,847,673.14	-	-	45,932,800.43	211,643,717.63	-	121,579,480.81	857,003,672.01	220,000,000.00	257,847,673.14	-	-	44,725,429.55	192,924,337.38		115,027,500.24	830,524,940.31

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人: 主管会计工作负责人:



2013年度公司股东权益变动表

(金额单位为人民币元)

项目	附注			上年金额									
75.1	M14TT	股本	资本公积	减: 库存股	盈余公积	未分配利润	股东权益合计	股本	资本公积	减: 库存股	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
上年年末余额		220,000,000.00	205,317,673.14	-	44,725,429.55	195,419,101.27	665,462,203.96	220,000,000.00	205,317,673.14	=	43,493,853.48	195,334,916.60	664,146,443.22
会计政策变更		-	-	-	-	-	-	-	-	=	-	-	-
前期差错更正		-	-	-	-	-	-	-	-	=	-	-	=
本年年初余额		220,000,000.00	205,317,673.14	-	44,725,429.55	195,419,101.27	665,462,203.96	220,000,000.00	205,317,673.14	=	43,493,853.48	195,334,916.60	664,146,443.22
本年增减变动额		-	-	-	1,207,370.88	-133,662.13	1,073,708.75	-	-	=	1,231,576.07	84,184.67	1,315,760.74
(一)净利润		-	-	-	-	12,073,708.75	12,073,708.75	-	-	=	-	12,315,760.74	12,315,760.74
(二)其他综合收益		-	-	-	-	-	-	-	-	=	-	-	=
上述(一)和(二)小计		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三)所有者投入和减少资本		-	-	-	-	-	-	-	-	=	-	-	=
1.所有者投入资本		-	-	-	-	-	-	-	-	=	-	-	-
2.股份支付计入股东权益的金额		-	-	-	-	-	-	-	-	=	-	-	-
3.其他		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四)利润分配		-	-	-	1,207,370.88	-12,207,370.88	-11,000,000.00	-	-	=	1,231,576.07	-12,231,576.07	-11,000,000.00
1.提取盈余公积					1,207,370.88	-1,207,370.88	-	-	-	=	1,231,576.07	-1,231,576.07	-
2.对股东的分配		-	-	-	-	-11,000,000.00	-11,000,000.00	-	-	=	-	-11,000,000.00	-11,000,000.00
3.其他		-	-	-	-	-	-	-	-	=	-	-	-
(五)所有者权益内部结转		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增资本(或股本)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.盈余公积转增资本(或股本)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.盈余公积弥补亏损		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六)专项储备提取和使用		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.提取专项储备		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.使用专项储备		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(七)其他		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
本年年末余额		220,000,000.00	205,317,673.14	-	45,932,800.43	195,285,439.14	666,535,912.71	220,000,000.00	205,317,673.14	-	44,725,429.55	195,419,101.27	665,462,203.96

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人: 主管会计工作负责人:



1 公司基本情况

- 1.1 企业注册地、组织形式和总部地址
 - 1.1.1 注册地: 上海市闵行区新骏环路 777 号
 - 1.1.2 组织形式: 股份有限公司(上市,自然人投资或控股)
 - 1.1.3 总部地址: 上海市闵行区漕河泾开发区浦江高科技园新骏环路 777 号

1.1.4 公司设立情况

公司前身上海海得控制系统公司(以下简称"前公司")系于 1994 年 3 月 15 日经上海市工商行政管理局批准,取得上海市工商行政管理局第 3100001006410 号《企业法人营业执照》,注册资本人民币壹佰贰拾万元整(CNY1,200,000.00),分别由上海机电一体工程中心出资人民币贰拾万元整(CNY200,000.00),占 16.67% 股份,许 泓 先 生 等 八 名 自 然 人 出 资 人 民 币 壹 佰 万 元 整(CNY1,000,000.00),占 83.33%股份。

经过 1998 年 12 月 1 日和 31 日两次股权转让,除许泓先生和郭孟榕先生以外的自然人股东及上海机电一体工程中心分别将其持有的股权转让给许泓先生和郭孟榕先生;1999 年 8 月 31 日和 2000 年 3 月 7 日许泓先生和郭孟榕先生分别将持有的部分股权赠与和转让给许百花女士等 19 名职工组成的公司职工持股会和赵大砥先生、何勤奋先生及上海景海国际贸易有限公司。

根据上海市人民政府沪府体改审[2000]001号文,前公司以截止2000年3月31日经审计的净资产[上海宏大会计师事务所沪宏会师报字(2000)第 12162 号审计报告]整体改制并由前公司股东许泓先生(持股32.3%)、郭孟榕先生(持股29.45%)、赵大砥先生(持股7.125%)、何勤奋先生(持股7.125%)、公司职工持股会(持股19%)和上海景海国际贸易有限公司(持股5%)以其分别所持有的在前公司经审计确认后的全部净资产认购股份发起设立股份公司,认购价格为每股1元。公司于2000年4月26日办妥股份有限公司的工商注册登记,注册资本为人民币壹仟玖佰贰拾壹万壹仟元整(CNY19,211,000.00)。



1 公司基本情况(续)

- 1.1 企业注册地、组织形式和总部地址(续)
 - 1.1.4 公司设立情况(续)

2000年9月29日,公司经股东大会决议,并经上海市浦东新区经济体制改革办公室沪浦体改办(2000)42 号批复和上海市经济体制改革办公室沪体改批字(2000)第17号批复同意,撤销作为公司出资发起人之 一的公司职工持股会,并将公司职工持股会持有的公司股份按职工持股会会员许百花女士等 19 名职工 持股比例,还原为自然人持股;公司又分别据 2001 年 3 月 22 日、2002 年 3 月 30 日和 2003 年 9 月 6 日股东大会决议,并经上海市人民政府经济体制改革办公室沪府体改批字(2001)第012号、(2002)第018 号和沪府发改批(2003)第021号批复同意,以公司2000年度、2001年度和截止2003年6月30日 经审计的可分配利润三次转增注册资本分别至人民币贰仟伍佰壹拾陆万陆仟肆佰壹拾元整 (CNY25,166,410.00, 总股本 2,516.641 万股)、人民币叁仟捌佰万零壹仟贰佰柒拾玖元整 (CNY38,001,279.00, 总股本 3,800.1279 万股)和人民币伍仟叁佰贰拾万零壹仟柒佰玖拾壹元整 (CNY53,201,791,00.总股本 5,320,1791 万股); 2003 年 7 月 7 日经上海市人民政府经济体制改革办公室 沪府体改批字(2003)第 025 号文同意: 公司股东杨岚先生分别将 28.5714 万股转让给刘春娥女士,将 17.9337 万股转让给陈海清先生;股东徐立辰先生分别将 4.2857 万股转让给陶卫华女士,将 10.7143 万股转让给石朝珠先生;股东徐芳欣女士分别将4.7458万股转让给朱友敞先生,将13.5714万股转让 给高玉坤先生;股东王琪先生分别将 6.82 万股转让给朱友敞先生;将 12.8521 万股转让给李向东先生; 股东卫伟先生将 17.2095 万股转让给方健先生;股东陈翀先生将 14.0841 万股转让给陈建兴先生。2005 年 4 月 30 日经公司股东大会决议通过,并经上海市人民政府沪府发改批(2005)第 02 号批复同意,以 2004 年 12 月 31 日经审计的未分配利润转增资本至捌仟零叁拾叁万肆仟柒佰零肆元整 (CNY80.334,704.00, 总股本 80.334,704.00 股); 2006 年 12 月 9 日经公司股东大会决议通过,根据修改 后章程的规定,增加股本壹佰陆拾陆万伍仟贰佰玖拾陆元整(CNY1,665,296.00元,计1,665,296.00股), 增加的股份定向由自然人袁国民先生以现金溢价购入。公司股本增至捌仟贰佰万元整 (CNY82,000,000.00, 总股本 82,000,000.00 股)

2007年11月8日,经中国证券监督管理委员会证监发行字[2007]371号文核准,公开发行人民币普通股(A股)股票2,800万股,公司股本为人民币壹亿壹仟万元整(CNY110,000,000.00),总股本为11,000万股。公司股票于2007年11月16日在深圳交易所中小板挂牌上市。



1 公司基本情况(续)

- 1.1 企业注册地、组织形式和总部地址(续)
 - 1.1.4 公司设立情况(续)

2008年度,根据股东大会决议和修改后章程,公司以 2008年6月18日(转增基准日)总股本11,000万股为分配基数,按每10股转增10股的比例,以资本公积向转增基准日股权登记在册的全体股东转增股份11,000万股,每股面值1元,计增加股本人民币11,000万元,公司股本为人民币贰亿贰仟万元整(CNY220,000,000.00),总股本22,000万股。

2009 年度公司限售股份可上市流通数量为 30,553,198 股,其中:转为无限售条件股份数量为 28,064,876 股,可上市流通时间为 2009 年 11 月 16 日;转为高管锁定股 2,488,322 股,承诺的限售期届满后,在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的 25%,离职后半年内,不得转让其所持有的本公司股份。

2010年度公司限售股份可上市流通数量为133,446,802股,其中:转为无限售条件股份数量为45,376,919股,可上市流通时间为2010年11月16日;转为高管锁定股88,069,883股,其中:1、控股股东许泓先生、郭孟榕先生、赵大砥先生、何勤奋先生、袁国民先生、方健先生、陈建兴先生及其关联人许志汉先生、劳红为女士承诺:自本公司股票上市之日起三十六个月内,不转让或者委托他人管理其已直接和间接持有的本公司股份,也不由本公司回购该部分股份。2、袁国民先生同时承诺:本人持3,330,592股上海海得控制系统股份有限公司股份,自2006年12月27日起三十六个月内,不转让该部分股份,也不由上海海得控制系统股份有限公司回购该部分股份。3、本公司作为股东的董事、监事、高级管理人员同时承诺:自本公司股票上市之日起一年内和离职后半年内,不转让其持有的本公司股份;在任职期间,每年转让的股份不得超过其持有的本公司股份总数的百分之二十五,并且在卖出后六个月内不得再行买入本公司股份,买入后六个月内不得再行卖出本公司股份。公司董事、监事和高级管理人员在申报离任六个月后的十二月内通过证券交易所挂牌交易出售本公司股票数量占其所持有本公司股票总数的比例不得超过50%。

- 2011 年度公司股份总额不变,解除限售股数 2.280,530 股,增加限售股数 150,000 股。
- 2012年度公司股份总额不变,解除限售股数 1,665,296 股。
- 2013年度公司股份总额不变,限售份额未发生变动。



1 公司基本情况(续)

- 1.2 企业的业务性质和主要经营活动
 - 1.2.1 业务性质:工业自动化领域的系统集成业务与产品分销业务。
 - 1.2.2 营业范围: 主营工业自动化、电子电气及信息领域的系统集成和相关产品的研发、制造、销售、技术服务,建筑业,机电安装工程承包,机械、建材、办公自动化,自营和代理各类商品及技术的进出口业务(国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外),自有房屋租赁;附设分支机构。

1.2.3 主要经营活动

1.2.3.1 产品分销业务

通过与国内外知名自动化产品制造商的分销合作,为客户提供所分销和代理品牌的自动化产品销售及相关配套服务,包括但不限于为长期合作的机械设备制造类客户定期提供产品配套及技术应用服务。

1.2.3.2 系统集成业务

针对工厂自动化客户及基础设施项目型自动化客户的控制和工艺需求,设计控制系统解决方案,提供用户确认的组成完整控制系统的软硬件产品;并可根据设计方案,完成组装成套及安装调试,为工程公司、设备成套厂和业主提供全面的咨询、培训、开发和技术支持服务。

- 1.3 母公司及集团最终母公司的名称
 - 1.3.1 公司主要股东为自然人。
 - 1.3.2 公司最终控制人为许泓先生和郭孟榕先生。

2 遵循企业会计准则的声明及财务报表的编制基础

2.1 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《企业会计准则—基本准则》和其他各项会计准则的规定进行确认和计量,在此基础上编制财务报表。

2.2 遵循企业会计准则的声明

本公司所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、股东权益变动和现金流量等有关信息,本公司管理层对财务报表的真实性、合法性和完整性承担责任。



3 重要会计政策和会计估计

3.1 会计期间

会计期间为公历1月1日起至12月31日止。

3.2 记账本位币

记账本位币为人民币。

- 3.3 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法
 - 3.3.1 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的,认定为同一控制下的企业合并。

合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的,在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

为进行企业合并发生的各项直接相关费用于发生时计入当期损益。

3.3.2 非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的,认定为非同一控制下的企业合并。

购买方通过一次交换交易实现的企业合并,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。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用,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。

购买方的合并成本和购买方在合并中取得的可辨认净资产按购买目的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买目可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉;合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,计入当期损益。



3 重要会计政策和会计估计

- 3.3 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法(续)
 - 3.3.3 通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

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

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应当转为购买日所属当期投资收益。购买方在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

3.3.4 处置对子公司的投资

处置价款与处置投资对应的账面价值的差额,在母公司个别财务报表中确认为当期投资收益;处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额,在合并财务报表中确认为当期投资收益,如果处置对子公司的投资未丧失控制权的,将此项差额计入资本公积(资本溢价),资本溢价不足冲减的,应当调整留存收益。

3.3.5 处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权,对于处置后的剩余股权的处理 在个别财务报表中,对于处置的股权,按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定进行 会计处理;同时,对于剩余股权,按其账面价值确认为长期股权投资或其他相关金融资产。处置后 的剩余股权能够对原有子公司实施共同控制或重大影响的,按有关成本法转为权益法的相关政策进 行会计处理。

在合并财务报表中,对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益,在丧失控制权时转为当期投资收益。

3.3.6 企业通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权

按照上述 3.3.4 和 3.3.5 的规定对每一项交易进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的,应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理; 但是, 在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额, 在合并财务报表中确认为其他综合收益, 在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

判断分步处置股权至丧失控制权过程的各项交易是否属于一揽子交易的原则如下:

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,表明多次交易事项属于一揽子交易:

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- (4) 一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。



3 重要会计政策和会计估计(续)

3.4 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。公司间所有重大往来余额、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母公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示;子公司净利润中不属于母公司所拥有的部分作为少数股东损益在合并利润表中净利润项下单独列示。

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

对于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,视同该企业合并于报告期最早期间的期初已经发生,从报告期最早期间的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表,且其合并日前实现的净利润在合并利润表中单列项目反映。

3.5 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金及可随时用于支付的存款,现金等价物是指持有的期限短、 流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

3.6 外币业务和外币报表折算

3.6.1 外币业务

外币业务按业务发生目的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。

于资产负债表日,外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币,所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外,直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目,于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。



3 重要会计政策和会计估计(续)

- 3.6 外币业务和外币报表折算(续)
 - 3.6.2 外币财务报表的折算

以非记账本位币编制的资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表目的即期汇率折算成记账本位币,股东权益中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。以非记账本位币编制的利润表中的收入与费用项目,采用交易发生目的即期汇率折算成记账本位币。上述折算产生的外币报表折算差额,在股东权益中以单独项目列示。以非记账本位币编制的现金流量表中各项目的现金流量采用现金流量发生目的即期汇率折算成记账本位币。汇率变动对现金的影响额,在现金流量表中单独列示。

3.7 金融工具

3.7.1 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的,终止确认:

- (1)收取该金融资产现金流量的合同权利终止;
- (2)该金融资产已转移,且符合《企业会计准则第23号一金融资产转移》规定的金融资产终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的,终止确认该金融负债或其一部分。

3.7.2 金融资产的分类

金融资产于初始确认时分类为:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、应收款项、可供出售金融资产和持有至到期投资。金融资产的分类取决于本公司对金融资产的持有意图和持有能力。

(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括持有目的为短期内出售的金融资产,该资产在资产负债表中以交易性金融资产列示。



3 重要会计政策和会计估计(续)

3.7 金融工具(续)

3.7.2 金融资产的分类(续)

(2)应收款项

应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产,包括应收账款、其他应收款和长期应收款等。

(3)可供出售金融资产

可供出售金融资产包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产及未被划分为其他类的金融资产。自资产负债表日起 12 个月内将出售的可供出售金融资产在资产负债表中列示为一年内到期的非流动资产。

(4)持有至到期投资

持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确定,且管理层有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。自资产负债表日起 12 个月内到期的持有至到期投资在资产负债表中列示为一年内到期的非流动资产。

3.7.3 金融资产的计量

金融资产于本公司成为金融工具合同的一方时,按公允价值在资产负债表内确认。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,取得时发生的相关交易费用直接计入当期损益。其他金融资产的相关交易费用计入初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和可供出售金融资产按照公允价值进行后续计量, 但在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资,按照成本计量;应收款项以及 持有至到期投资采用实际利率法,以摊余成本计量。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的公允价值变动计入公允价值变动损益;在资产持有期间所取得的利息或现金股利以及在处置时产生的处置损益,计入当期损益。

除减值损失及外币货币性金融资产形成的汇兑损益外,可供出售金融资产公允价值变动计入股东权益, 待该金融资产终止确认时,原直接计入权益的公允价值变动累计额转入当期损益。可供出售债务工具 投资在持有期间按实际利率法计算利息,计入投资收益;可供出售权益工具投资的现金股利,于被投 资单位宣告发放股利时计入投资收益。



3 重要会计政策和会计估计(续)

3.7 金融工具(续)

3.7.4 金融负债的分类

金融负债于初始确认时分类为:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

3.7.5 金融负债的计量

金融负债于本公司成为金融工具合同的一方时,按公允价值在资产负债表内确认。以公允价值计量且 其变动计入当期损益的金融负债,取得时发生的相关交易费用直接计入当期损益; 其他金融负债的相 关交易费用计入初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,按照公允价值后续计量,且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用。

其他金融负债,采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量。

3.7.6 金融工具的公允价值

存在活跃市场的金融资产或金融负债,采用活跃市场中的报价确定其公允价值。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,估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。



3 重要会计政策和会计估计(续)

- 3.7 金融工具(续)
 - 3.7.7 金融资产减值

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外,本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查,如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的,计提减值准备。

以摊余成本计量的金融资产发生减值时,按预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值低于账面价值的差额,计提减值准备。如果有客观证据表明该金融资产价值已恢复,且客观上与确认该损失后发生的事项有关,原确认的减值损失予以转回,计入当期损益。

当可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度或非暂时性下降,原直接计入股东权益的因公允价值下降形成的累计损失计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资,在期后公允价值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。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资,在期后公允价值上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的,原确认的减值损失予以转回,直接计入股东权益。在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资发生的减值损失,如果在以后期间价值得以恢复,也不予转回。

3.8 应收款项

3.8.1 单项金额重大的应收款项坏账准备的确认标准、计提方法:

单项金额重大的应收款项坏账准备的确认标准	对于单项金额(大于及等于 100 万元)重大的应收款项,当存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回所有款项时,确认相应的坏账准备。
单项金额重大的应收款项坏账准备的计提方法	根据该款项预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额,单独进行减值测试,计提坏账准备。



3 重要会计政策和会计估计(续)

3.8 应收款项(续)

3.8.2 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款项坏账准备的确定依据、计提方法:

组合1实际帐龄组合	对于单项金额重大或者非重大的系统集成业务信用风险特征组合的应收款项,与经单独测试后未减值的应收款项一起按实际账龄作为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,结合现时情况确定本年度各项组合计提坏账准备的比例,据此计算本年度应计提的坏账准备。
组合2逾期帐龄组合	对于单项金额重大或者非重大的产品分销业务信用风险特征组合的应收款项,与经单独测试后未减值的应收款项一起按逾期账龄作为信用风险特征划分为若干账龄组,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,结合现时情况确定本年度各项组合计提坏账准备的比例,据此计算本年度应计提的坏账准备。
组合 3 等同收回组合	对于单项金额重大或者非重大的应收款项,不存在信用风险并且短期内可以收回的,不计提坏账准备。包括:应收子公司款项、应收保证金押金、应收员工借款等。
组合4其他应收款项组合	对于单项金额重大或者非重大的其他应收款项,与经单独测试后未减值的其他应收款项作为信用风险特征为一组合。

按组合计提坏账准备的计提方法

组合1	实际账龄分析法
组合 2	逾期账龄分析法
组合3	不计提
组合 4	余额百分比法



3 重要会计政策和会计估计(续)

3.8 应收款项(续)

3.8.2 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款项坏账准备的确定依据、计提方法: (续)

(1)组合1和组合2采用实际账龄和逾期账龄分析法计提坏账准备的:

组合1实际账龄组合

组合2逾期账龄组合

实际账龄分析法	应收账款计提比例(%)	逾期账龄分析法	应收账款计提比例(%)
账龄		逾期账龄	
1年以内(含1年)	4.5	未逾期	0
1—2年	35	逾期 0-30 天	0
2—3年	50	逾期 30-90 天	3
3年以上	100	逾期 90-180 天	25
_	_	逾期 180-360 天	50
_	_	逾期 360 天以上	100

(2)组合 4 按余额百分比法计提坏账准备的

其他应收款余额百分比法计提的比例(%)	5
---------------------	---

3.8.3 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款:

坏账准备的计 提方法	根据该款项预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额,单独进行减值测试,计提坏账准备。
准备的理由	按应收款项的原有条款收回所有款项时,确认相应的坏账准备。
单项计提坏账	对于单项金额不重大(小于 100 万元)的应收款项,当存在客观证据表明本公司将无法



3 重要会计政策和会计估计(续)

- 3.9 存货
 - 3.9.1 存货的分类

存货包括库存商品、工程成本、生产成本、发出商品、产成品、低值易耗品等,按成本与可变现净值 孰低列示。

3.9.2 存货的计价方法

各种存货按取得时的实际成本记账,存货发出采用加权平均法计价;工程成本按实际发出的硬件(库存商品)的成本和可辩认直接费用计价,按工程项目进行汇集和结转。

3.9.3 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货成本高于其可变现净值的, 计提存货跌价准备, 计入当期损益。可变现净值, 是指在日常活动中, 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。公司确定存货的可变现净值, 以取得的确凿证据为基础, 并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。本公司根据上述原则, 并根据系统集成业务和商品分销业务存货周转期不同的特点, 分别按下述不同的估算方法确定可变现净值。

- (1)与系统集成业务相关的存货:以该些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确定可变现净值。
- (2)与商品分销业务相关的存货:以单品期末库存大于其前 12 个月销售数量为基础确定其可变现净值。期末库存大于其前 12 个月销售数量时按下列方法确定可变现净值:
- (a)采购入库库龄尚未超过6个月的存货的可变现净值为其账面值;
- (b)为已确认的特定合同备货购入且待发的存货的可变现净值为其账面值;
- (c)对于其他存货,根据以下方法确定可变现净值;

等于前 12 个月所销售数量的存货的可变现净值为其账面值;

超过前 12 个月销售数量 1~2 倍的期未存货的可变现净值为其账面值的 50%;

超过前 12 个月销售数量 2~3 倍的期未存货的可变现净值为其账面值的 20%;

超过前 12 个月销售数量 3 倍以上的期未存货的可变现净值为 0。



3 重要会计政策和会计估计(续)

- 3.9 存货(续)
 - 3.9.4 存货的盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制。

3.9.5 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品在领用时采用一次摊销法核算成本。

包装物在领用时采用一次转销法核算成本。

3.10 其他流动资产

其他流动资产系待抵扣增值税进项税。按应交增值税借方余额的金额列报。

3.11 长期股权投资

3.11.1 投资成本确定

企业合并形成的长期股权投资,按照本附注"3.3 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法"的相关内容确认初始投资成本;除企业合并形成的长期股权投资以外,其他方式取得的长期股权投资,按照下述方法确认其初始投资成本:

- 1)以支付现金方式取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。
- 2)以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。
- 3)投资者投入的长期股权投资,按照投资合同或协议约定的价值作为初始投资成本,但合同或协议约定价值不公允的除外。
- 4)在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下,非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本,除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠;不满足上述前提的非货币性资产交换,以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。
- 5)通过债务重组取得的长期股权投资,其初始投资成本按照公允价值为基础确定。



3 重要会计政策和会计估计(续)

3.11 长期股权投资(续)

3.11.2 后续计量及损益确认方法

公司对子公司的长期股权投资,采用成本法核算,编制合并财务报表时按照权益法进行调整。对被投资单位不具有共同控制或重大影响,并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资,采用成本法核算。对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资,采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资,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。采 用权益法核算的长期股权投资,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 价值份额且经复核两者差额仍存在时,该差额计入当期损益,同时调整长期股权投资成本。

采用权益法核算时,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且符合或有事项准则所规定的预计负债确认条件的,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,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。本公司与被投资单位之间的交易产生的未实现损益在本公司拥有被投资单位的权益范围内予以抵销,惟该交易所转让的资产发生减值的,则相应的未实现损益不予抵销。

3.11.3 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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



3 重要会计政策和会计估计(续)

3.11 长期股权投资(续)

3.11.4 减值测试方法及减值准备计提方法

采用成本法核算的、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,其账面价值高于按照类似投资当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值,确认该项投资存在减值。采用权益法核算的联营企业和合营企业以及采用成本法核算的子公司的长期股权投资,当长期股权投资的帐面价值高于可收回金额时,确认该项投资存在减值。长期股权投资存在减值迹象的,其账面价值减记至可收回金额。可收回金额根据长期股权投资的公允价值减去处置费用后的净额与长期股权投资预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

3.12 投资性房地产

投资性房地产包括已出租持有并准备增值后转让的土地使用权以及已出租的建筑物,以实际成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出,在相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠的计量时,计入投资性房地产成本:否则,在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对所有投资性房地产进行后续计量,按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率列示如下:

类别	预计使用寿命(年)	预计净残值率(%)	年折旧(摊销)率(%)
房屋及建筑物	20	5	4.75

投资性房地产的用途改变为自用时,自改变之日起,将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自 用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时,自改变之日起,将固定资产或无形资产转换为投资性房 地产。发生转换时,以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

对投资性房地产的预计使用寿命、预计净残值和折旧(摊销)方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时,终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

当投资性房地产的可收回金额低于其账面价值时,账面价值减记至可收回金额。



3 重要会计政策和会计估计(续)

3.13 固定资产

3.13.1 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产同时满足下列条件的予以确认:

- 1)与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;
- 2)该固定资产的成本能够可靠地计量。
- 3.13.2 固定资产初始计量和后续计量

购置或新建的固定资产按取得时的实际成本进行初始计量。与固定资产有关的后续支出,在相关的经济 利益很可能流入本公司且其成本能够可靠的计量时,计入固定资产成本;对于被替换的部分,终止确认 其账面价值;所有其他后续支出于发生时计入当期损益。当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置 不能产生经济利益时,终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面 价值和相关税费后的金额计入当期损益。

3.13.3 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	20-40	5	2.375-4.75
自有房屋装修	5-10	0	10-20
机器及辅助设备	5-10	5	9.5-19
运输工具	5	5	19
计算机及电子设备	5	5	19
办公及其他设备	5	5	19

于每年年度终了,对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核并作适当调整。



3 重要会计政策和会计估计(续)

3.13 固定资产(续)

3.13.4 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

当固定资产的公允价值减去处置费用后的净额和资产预计未来现金流量的现值均低于固定资产账面价值时,确认固定资产存在减值迹象。固定资产存在减值迹象的,其账面价值减记至可收回金额。可收回金额根据固定资产的公允价值减去处置费用后的净额与固定资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

符合持有待售条件的固定资产,以账面价值与公允价值减去处置费用孰低的金额列示。公允价值减去处置费用低于原账面价值的金额,确认为资产减值损失。

3.14 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑费用、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前所发生的符合资本化条件的借款费用。在建工程在达到预定可使用状态时,转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

当在建工程的可收回金额低于其账面价值时,账面价值减记至可收回金额。

3.15 借款费用

发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之固定资产的购建的借款费用,在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时,开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化,其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断,并且中断时间连续超过3个月,暂停借款费用的资本化,直至资产的购建活动重新开始。

在资本化期间内,专门借款(指为购建或者生产符合资本化条件的资产而专门借入的款项)以专门借款当期实际发生的利息费用,减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后确定应予资本化的利息金额;一般借款则根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率,计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。



3 重要会计政策和会计估计(续)

3.16 无形资产

本公司无形资产包括软件、土地使用权、商标权、外购和自制非专利技术等。无形资产以实际取得成本计量。

本公司对取得的使用寿命有限的无形资产,采用直线法摊销,摊销金额计入当期损益;对取得的无使用寿命期限的无形资产,则按估计的使用年限,采用直线法摊销,摊销金额计入当期损益;对自制非专利权,按工作量法及不少于3年的时间进行摊销。

在计提减值准备的情况下,按单项无形资产扣除减值准备后的账面净额和剩余摊销年限,分项确定并计提各期摊销额。

当无形资产的公允价值减去处置费用后的净额和资产预计未来现金流量的现值均低于无形资产账面价值时,确认无形资产存在减值迹象。无形资产存在减值迹象的,其账面价值减记至可收回金额。可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

对使用寿命有限及估计使用年限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。



3 重要会计政策和会计估计(续)

3.17 研究与开发

根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性,分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出,于发生时计入当期损益;开发阶段的支出,同时满足下列条件的,确认为无形资产:

- (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)管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图;
- (3)能够证明该无形资产将如何产生经济利益;
- (4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该无形资产:
- (5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

当开发支出的可收回金额低于其账面价值时,账面价值减记至可收回金额。

3.18 商誉

商誉为股权投资成本超过应享有的被投资单位于投资取得日的公允价值份额的差额,或者为非同一控制 下企业合并成本超过企业合并中取得的被购买方可辨认净资产于购买日的公允价值份额的差额。

企业合并形成的商誉在合并财务报表上单独列示。购买联营企业和合营企业股权投资成本超过投资时应享有被投资单位的公允价值份额的差额,包含于长期股权投资。

企业合并形成的商誉每年进行减值测试。减值测试时,商誉的账面价值根据企业合并的协同效应分摊至 受益的资产组组合;当资产组组合的可收回金额低于其账面价值时,确认分摊至资产组组合中商誉的减 值损失。期末商誉按成本减去累计减值损失后的净额列示。



3 重要会计政策和会计估计(续)

3.19 长期待摊费用

长期待摊费用包括经营租入固定资产改良及其他已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用,按预计受益期间分期平均摊销,并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

3.20 预计负债

对因产品质量保证、亏损合同等形成的现时义务,其履行很可能导致经济利益的流出,在该义务的金额 能够可靠计量时,确认为预计负债。对于未来经营亏损,不确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量,并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的,通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数;因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额,确认为利息费用。

于资产负债表日,对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整,以反映当前的最佳估计数。

3.21 资产减值

在财务报表中单独列示的商誉和使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,至少每年进行减值测试。固定资产、无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及长期股权投资等,于资产负债表日存在减值迹象的,进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认,如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

上述资产减值损失一经确认,如果在以后期间价值得以恢复,也不予转回。



3 重要会计政策和会计估计(续)

3.22 资产组

资产组的认定,以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。同时, 在认定资产组时,考虑公司管理层管理生产经营活动的方式和对资产的持续使用或者处置的决策方式 等。

资产组的可收回金额低于其账面价值的,确认相应的减值损失。资产组的可收回金额按该资产组的公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。在合并财务报表中反映的商誉,不包括子公司归属于少数股东权益的商誉。但对相关的资产组进行减值测试时,将归属于少数股东权益的商誉包括在内,调整资产组的账面价值,然后根据调整后的资产组账面价值与其可收回金额进行比较。如上述资产组发生减值的,该损失按比例扣除少数股东权益份额后,确认归属于母公司的商誉减值损失。

3.23 职工薪酬

于职工提供服务的期间确认应付的职工薪酬,并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。职工薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、社会保险费及住房公积金、工会经费和职工教育经费等其他与获得职工提供的服务相关的支出。

3.24 收入确认

收入的金额按照本公司在日常经营活动中销售商品和提供劳务时,已收或应收合同或协议价款的公允价值确定。收入按扣除增值税、商业折扣、销售折让及销售退回的净额列示。

与交易相关的经济利益能够流入本公司,相关的收入能够可靠计量且满足下列各项经营活动的特定收入确认标准时,确认相关的收入。

3.24.1 销售商品

商品销售在商品所有权上的主要风险和报酬已转移给买方,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很可能流入企业,并且与销售该商品相关的收入和成本能够可靠地计量时,确认营业收入的实现。

3.24.2 提供劳务

提供的劳务在劳务已经提供,收到价款或取得收取价款的证据时,确认营业收入的实现。



3 重要会计政策和会计估计(续)

3.24 收入确认(续)

3.24.3 让渡资产使用权

让渡资产使用权取得的利息收入和使用费收入,在与交易相关的经济利益能够流入企业,且收入的金额能够可靠地计量时,确认收入的实现。

3.24.4 本公司营业收入确认方法列示如下

3.24.4.1 商品分销业务

以商品已发出且相关收入已经收到或取得了收款依据,及与销售该商品相关的成本能够可靠地计量时确认营业收入的实现;

3.24.4.2 系统集成业务

以系统集成方案已提供和相应成套产品已发出且相关收入已经收到或取得了收款依据,及与销售该成套 产品相关的成本能够可靠地计量时确认营业收入的实现;

3.23.4.2.1 系统集成商品、成套产品销售收入

以系统集成商品、成套产品已发出且相关收入已经收到或取得了收款依据,及与销售该成套产品相关的 成本能够可靠地计量时确认营业收入的实现:

3.24.4.2.2 自动化工程业务收入

提供的工程劳务在工程劳务已经完成,并收到价款或取得收取价款的证据时,确认营业收入的实现。



3 重要会计政策和会计估计(续)

3.24 收入确认(续)

3.24.4 本公司营业收入确认方法列示如下(续)

3.24.4.2 系统集成业务(续)

3.24.4.2.3 技术支持服务收入

提供的技术服务在服务已经完成,并收到价款或取得收取价款的证据时,确认营业收入的实现。

提供的劳务在财务报告日未完成的分别按下列情况处理:

(1)已经发生的技术支持服务成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认其收入,并按相同金额结转其成本。

(2)已经发生的技术支持服务成本预计不能够得到补偿的,已发生的成本计入当期损益,不确认其收入。

3.24.4.2.4 风电产品销售收入

以产品已发出,并按合同约定的风险报酬转移至购买方的条件已满足,与交易相关的经济利益很可能流入企业,与销售该商品相关的收入和成本能够可靠地计量时,确认营业收入的实现。

3.24.4.3 其他收入

包括让渡资产使用权及其他由他人使用本公司资产(除现金及其等价物、债权、股权外的资产)所获得或所形成的收入,与其相应合同规定的生效条件均已满足,且与该项交易相关的经济利益能够流入并能可靠计量时确认其收入;

由他人使用本公司现金及其等价物、债权、股权资产所形成的收入,于其相关的经济利益能够流入并能可靠计量时确认为投资收益。

3.25 借款

借款按公允价值扣除交易成本后的金额进行初始计量,并采用实际利率法按摊余成本进行后续计量。 于资产负债表日起 12 个月(含 12 个月)内偿还的借款为短期借款,其余借款为长期借款。



3 重要会计政策和会计估计(续)

3.26 政府补助

政府补助,是指公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产,但不包括政府作为公司所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助,是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助,是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

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

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。按 照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。与收益相关的政府补助,用于补偿公司以后期间 的相关费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关费用的期间,计入当期损益;用于补偿公司 已发生的相关费用或损失的,直接计入当期损益。

3.27 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(包括应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异)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,视同可抵扣暂时性差异。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。于资产负债表日,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。



3 重要会计政策和会计估计(续)

3.28 经营租赁、融资租赁

实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁。其他的租赁为经营租赁。

3.28.1 经营租赁

经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

3.28.2 融资租赁

按租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值,租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额为未确认融资费用,在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额以长期应付款列示。

3.29 主要会计政策、会计估计的变更

3.29.1 会计政策变更

本公司报告期无重大会计政策变更事项。

3.29.2 会计估计变更

本公司报告期无重大会计估计变更事项。



3 重要会计政策和会计估计(续)

3.30 主要会计估计和财务报表编制方法

以下为于资产负债表日有关未来的关键假设以及估计不确定性的其他关键来源,可能会导致下一会 计年度资产和负债账面金额重大调整:

递延所得税资产:

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

商誉减值:

公司对企业合并形成的商誉僅于每一报告年末按附注 3.20 所述资产组定义,估算其未来可流入现金净现值,并据此比对相应资产的账面余额,若前者低于后者,则按其差额计提资产减值准备。上述现金流量净现值的估算涉及相应品牌商品的购、销量、单价、成本、费用、贴现率等诸多变量因素,其中任一变量的假设或估计的不确定性都可能对商誉减值准备及本年利润产生影响。

3.31 为符合一致性原则,本公司对列于本财务报表中的某些年初比较数据已按本期报告口径作适当的重分类及重新表述。本附注 6.32、12.4 所示 2012 年 12 月 31 日比较数业按本期末列报口径重分类及重新表述如下:

报表项目	按本期末口径披露的年初数	原口径披露的年初数
6.32 营业成本-系统集成业务	638,658,445.96	639,170,772.16
6.32 其他业务成本	512,326.20	-
12.4 营业成本-系统集成业务	326,510,353.15	327,022,679.35
12.4 其他业务成本	512,326.20	-



4 税项

4.1 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税增值额	17%
营业税	应税营业额	3%-5%
城市维护建设税	应纳流转税额	按纳税人所在地,分别规定为市区7%、县城和镇5%、其他地区1%。
河道治理费	应纳流转税额	1%
企业所得税	应税所得额	15%及 25%

根据国家税务总局公告 2012 年第 57 号国家税务总局关于印发《跨地区经营汇总纳税企业所得税征收管理办法》的公告,先汇总公司本部和分公司应纳税所得额,其中 50%应纳税所得额在总机构预缴,50%应纳税所得额按经营收入、职工工资和资产总额三因素计算各分公司应分摊所得税额的比例,三因素的权重依次为 0.35、0.35、0.30。各分公司按分摊的当期应纳税所得额和各自适用税率计缴企业所得税。

4.2 税收优惠及批文

4.2.1 本公司母公司于 2011 年 10 月 20 日获得高新技术企业证书(证书编号: GF201131000762),有效期三年。根据国税函(2008)985 号文"国家税务总局关于高新技术企业 2008 年度缴纳企业所得税问题的通知",本公司母公司 2013 年按 15%税率计缴企业所得税。

4.2.2 本公司所属子公司(附注 5.1 所述)除成都海得控制系统有限公司、上海海得自动化控制软件有限公司外, 2013 年度按 25%税率计缴企业所得税。

成都海得控制系统有限公司于2012年6月26日获得高新技术企业证书(证书编号: GF201251000050), 有效期3年。四川省成都高新技术产业开发区国家税务局以"税务事项通知书"(成高国税通 51019874640452X号)确定2013年度公司减按15%所得税税率征收企业所得税。

上海海得自动化控制软件有限公司于 2012 年 11 月 18 日获得高新技术企业证书(证书编号: GR201231000596),有效期 3 年。上海市徐汇区国家税务局以《告知书》(沪国税徐所(2013)56号)确定 2013 年度公司减按 15%所得税税率征收企业所得税。



5 企业合并及合并财务报表的范围(金额单位为人民币万元)

5.1 子公司情况

5.1.1 通过设立或投资等方式取得的子公司

子公司全務	子公 <u>司类型</u>	<u>注册地</u>	业务性质	<u>注册资本</u>	经营范围	期末实际 <u>出资额</u>	实质上构成对 子公司净投资 <u>的其他项目余额</u>	持股比 例 <u>(%)</u>	表决权 比例 <u>(%)</u>	是否合 并 <u>报表</u>	少数股东 <u>权益</u>	少数股东权益 中用于冲减少 数股东 <u>损益的</u> <u>金额</u>	而少数股东分担的本期亏损超过少数股东分担的本期亏损超过少数股东在该子公司期初所有者权益中所享 <u>有份额后的余</u>
吉林海得新能源科技有限公司(以下简称: 吉林海 得)	有限 公司	吉林	电气设备 销售	200.00	新能源技术开发;新能源配套设备、部件销售;新能源技术咨询、 技术服务	180.00	-	90.00	90.00	是	0.94	-	-
福建海得自动化控制系统有限公司(以下简称:福建海得)	有限 公司	福州	电气设备 销售	500.00	自动化控制系统的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务;环 保设备、电力电子产品、计算机软硬件、机械设备、仅器仅表等的 代购代销;计算机系统集成、自动化工程的设计、施工(以资质证 书为准)。	335.00		67.00	67.00	是	26.16	-	-
成都海得控制系统有限公司(以下简称:成都海得)	有限 公司	成都	电气设备 销售	2,000.00	计算机、软件、母线槽、开关柜、电子产品的研究、开发、制造、 销售及技术服务;工业自动化控制系统工程、安全技术防范系统、 建筑智能化工程。房屋建筑工程(凭资质许可证从事经营),环保工程、消防设施工程、市政公用工程、机电安装工程(不含电梯)、机 场场道工程、机场空管工程及附近接弱电系统工程。设计、施工; 销售;普通机械、电气设备、办公机械(不含彩色复印机)。	900.00	-	60.00	60.00	是	1,449.37		
新疆海得控制系统有限公司(以下简称: 新疆海得)	有限 公司	新疆	电气设备 销售	1,000.00	工业自动控制系统工程,计算机系统服务,房屋建筑工程、建筑安装业,市政工程,污水处理;电子产品的研发及销售,销售;机械设备	400.00	-	48.00	80.00	是	189.50	-	
济南海得控制系统有限公司(以下简称:济南海得)	有限 公司	济南	电气设备 销售	210.00	工业自动化、电气工程、电子及信息领域的系统集成和相关产品的研发、制造、销售、技术服务; 批发、零售; 机械设备, 建筑材料, 办公自动化设备。	140.70	-	67.00	67.00	是	-13.56	-	-
上海海得自动化控制软件有限公司(以下简称;上 海海得软件)	有限 公司	上海	电气设备 销售	200.00	软件开发、工业自动化、电气、电子、信息、计算机专业领域的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让、技术培训、技术系包、技术入股、技术中介, 机电产品、电子产品、机械设备、建筑材料、办公自动化产品的销售。	200.00	-	100.00	100.00	是	-	-	-
浙江海得成套设备制造有限公司(以下简称:浙江 海得成套)	有限 公司	桐乡	电气设备 销售	5,500.00	工业自动化系统、电气工业及电子工程系统、电子信息系统的研发、 生产、批发零售及技术服务;货物进出口、技术进出口;自有厂房 出租	5,500.00	-	100.00	100.00	是	-	-	
上海海得控制系统科技有限公司(以下简称:上海 海得科技)	有限 公司	上海	电气设备 销售	1,200.00	从事电器设备领域内得"四技"服务;电气控制板(箱)的制造、加工;从事货物及技术的进出口业务、转口贸易、保税区内企业间的贸易及代理	1,200.00	-	100.00	100.00	是	-	-	-
海得电气科技有限公司(以下简称: 海得电气)	有限 公司	上海	电气设备 销售	7,000.00	工业自动化产品、机械产品、电子产品、电气产品的批发、进出口、 佣金代理(拍卖除外)及系统集成、软件开发、销售自产产品、提 供相关配套及技术服务	3,570.00	-	51.00	51.00	是	8,296.08	-	-
浙江海得新能源有限公司(以下简称:浙江海得新 能源)	有限 公司	桐乡	电气设备 销售	3,310.00	新能源、工业自动化及信息的系统集成和相关产品的研发、技术服务; 电气控制系统的主产销售。风力发电工程、太阳能发电工程及节能工程的设计、咨询、安装、施工,风能发电设备的维护。	3,200.77	-	96.70	96.70	是	18.37	-	-
杭州海得控制技术有限公司(以下简称: 杭州海得技术)	有限 公司	杭州	电气设备 销售	500.00	技术开发、技术服务、批发、零售;工业自动化系统、电气工程、 电子信息系统集成;其他无需报经审批的一切合法项目。	700.76	-	100.00	100.00	是	-	-	-
海得电气(大连)有限公司(以下简称: 大连电气)	有限 公司	大连	电气设备 销售	333.00	工业自动化产品、机械产品、电子产品、电气产品的批发、进出口、 佣金代理(拍卖除外)及系统集成、软件开发、销售自产产品;提 供相关配套及相关技术服务。	300.00		49.35	96.77	是	52.09	-	-



从母公司所有者权益冲减子公

上海海得控制系统股份有限公司 2013年度财务报表附注

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

5 企业合并及合并财务报表的范围(金额单位为人民币万元)

5.1 子公司情况

有限公司(以下

简称: 嘉仪实

有限公

司

电气设备

销售

5.1.1 通过设立或投资等方式取得的子公司(续)

子公	司全 <u>称</u>	子公 <u>司类</u> 型	<u>注册</u> 也	业务 <u>性</u> <u>质</u>	注册资本	经营范围		期末实际 出资额	实质上构成对 子公司净投资 的其他项目余额	持股比 例 <u>(%)</u>	表决权比例 (%)	是否合 <u>并报表</u>	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 损超过少数在该子公司期初 所有者权益中所享有份额后 的余额
武汉海得电气科技有[电气]	限公司(以下简称:武汉	有限公司	武汉	电气设备销售	500.00	工业自动化产品、机械产品、电子产品、 集成;软件开发;提供相关配套设备及		500.00	-	51.00	100.00	是	340.40	-	-
海得电气科技南京有[电气)	限公司(以下简称: 南京	有限 公司	南京	电气设 备销售	500.00	电气产品、工业自动化产品、机械产品 套、技术服务; 计算机软件开发、系统约 商品和技术的进出口业务。		500.00	-	51.00	100.00	是	445.65	-	-
广州海得电气科技有[电气)	限公司 (以下简称: 广州	有限 公司	广州	电气设 备销售	500.00	电气工程技术、电子技术的研究、开发; 业自动控制设备、机械产品、电子产品; 售,并提供相关配套及技术服务。		500.00	-	51.00	100.00	是	300.02	-	
海得电气科技(无锡) 无锡电气)) 有限公司(以下简称:	有限 公司	无锡	电气设 备销售	300.00	计算机网络系统集成、计算机软件开发; 子产品、仪器仪表、计算机设备、通用:		300.00	-	51.00	100.00	是	352.95	-	-
浙江海得电气实业有[实业)	限公司(以下简称: 浙江	有限 公司	桐乡	电气设 备销售	5,000.00	机械、电子、电气产品及相关产品的系 电子产品及相关产品的批发及进出口业 理,服装的生产销售		5,000.00	-	51.00	100.00	是	4,201.67	-	-
杭州海得电气科技有[电气)	限公司(以下简称: 杭州	有限 公司	杭州	电气设 备销售	100.00	工业自动化产品、机械产品、电子产品、 供相关配套及相关技术服务。	、电器产品的批发,提	159.06	=	51.00	100.00	是	92.64	-	-
5.1.2 非同一	-控制下企业1	合并耳	双得的	子公司											
子公司全称	子公司 类型 注	册地	业务	性质	注册资本	经营范围	期末 实际出资额	实质上构成 子公司净投 的其他项目 额	资 持股	表决权日 例(%)		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 少数在该子公司期初 所有者权益中所享有 份额后的余额
上海嘉仪实业 有限公司(以下	有限公		由与	设备		电气设备、机电产品的批发、佣金 代理、进出口及相关配套业务;电 器、电器成套柜的生产、加工、销									



1,115.83

售自产产品; 电器、电器成套柜、

电气设备、机电产品的安装、维修 及技术服务:商务信息咨询;会务 服务。

5 合并财务报表的合并范围(金额单位为人民币万元)((续)

5.2 合并范围发生变更的说明

本期未发生合并范围变更事项。

6合并财务报表项目附注

6.1 货币资金

项目	2013年12月31日			2012年12月31日			
现金	外币金额	折算率	人民币金额	外币金额	折算率	人民币金额	
人民币	-	-	240,600.27	-	-	221,267.69	
小计	-	-	240,600.27	-	-	221,267.69	
银行存款							
人民币	-	-	48,745,042.25	-	-	82,132,223.71	
美元	56,519.45	6.0969	344,593.43	154,464.86	6.2855	970,888.88	
欧元	448,789.14	8.4189	3,778,310.89	9,451.26	8.3176	78,611.80	
小计	-	-	52,867,946.57	-	-	83,181,724.39	
其他货币资金							
人民币	-	-	6,299,425.46	-	-	5,938,369.70	
小计	-	-	6,299,425.46	-	-	5,938,369.70	
合计	-	-	59,407,972.30	-	-	89,341,361.78	



6 合并财务报表项目附注(续)

6.1 货币资金(续)

6.1.1 其他原因造成所有权受到限制的资产

项目	2013年12月31日	2012年12月31日
承兑汇票保证金	2,490,949.23	4,619,428.37
履约保证金	3,806,834.96	1,316,981.89
合计	6,297,784.19	5,936,410.26

货币资金年末数比年初数减少 29,933,389.48 元,减少比例为 33.50%,减少原因主要为:本年度自建项目投入增加所致。

6.2 应收票据

6.2.1 应收票据分类

种类	2013年12月31日	2012年12月31日
商业承兑汇票	21,242,336.96	4,163,293.85
银行承兑汇票	162,489,741.26	119,384,353.22
合计	183,732,078.22	123,547,647.07

6.2.2 年末公司已质押的金额前五名应收票据情况

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
江苏协鑫软控设备科技发展有限公司	2013/10/23	2014/4/23	1,748,000.00	银行承兑汇票
湖南朝阳建材有限公司	2013/10/28	2014/4/27	500,000.00	银行承兑汇票
安徽皖煤物资贸易有限责任公司	2013/11/1	2014/5/1	400,000.00	银行承兑汇票
江苏中泰桥梁钢构股份有限公司	2013/8/21	2014/2/21	276,750.00	银行承兑汇票
无锡苏晨广告有限公司	2013/9/10	2014/3/10	210,000.00	银行承兑汇票
合计			3,134,750.00	

6.2.3 年末公司已经背书给其他方但尚未到期的金额前五名应收票据

出票单位	出票日期	到期日	金额	种类
廊坊华日家具股份有限公司	2013/08/01	2014/02/01	10,000,000.00	银行承兑汇票
湘电风能有限公司	2013/12/13	2014/06/13	6,030,000.00	银行承兑汇票
浙江远盛化工有限公司	2013/10/16	2014/04/16	5,000,000.00	银行承兑汇票
中船重工(重庆)海装风电设备有限公司	2013/10/24	2014/04/20	5,000,000.00	银行承兑汇票



上海海得控制系统股份有限公司 2013 年度财务报表附注

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

中船重工(重庆)海装风电设备有限公司	2013/09/05	2014/03/05	4,000,000.00	银行承兑汇票
合计			30,030,000.00	

应收票据年末数比年初数增加 60,184,431.15 元,增加比例为 48.71%,增加原因主要为:本年度票据结算增加所致。

6 合并财务报表项目附注(续)

6.3 应收利息

项目	2012年12月31日	本年增加	本年减少	2013年12月31日
账龄一年以内的应收利息				
其中: 1.通知存款利息	1,237.50	-	1,237.50	-
合计	1,237.50	-	1,237.50	-

6.4 应收账款

6.4.1 应收账款按种类分析如下:

2013年12月31日

2012年12月31日

种类	账面余额		坏账准备	坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准 备的应收账款	14,646,373.63	3.19	189,070.89	1.29	2,581,052.00	0.62	289,964.12	11.23	
按组合计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-	-	-	-	
组合1实际账龄组合	307,595,617.22	67.08	37,157,432.45	12.08	270,166,155.93	65.29	40,003,135.08	14.81	
组合 2 逾期帐龄组合	136,285,685.88	29.72	7,417,971.79	5.44	141,091,431.84	34.09	11,510,813.26	8.16	
单项金额虽不重大但单项计提坏 账准备的应收账款	60,643.38	0.01	60,643.38	100.00		-	-	-	
合计	458,588,320.11	100.00	44,825,118.51		413,838,639.77	100.00	51,803,912.46		

应收账款分类的说明: 见附注 3.8 所述。

6.4.2 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例	理由
Cargotec Finland Oy	14,646,373.63	189,070.89	1.29%	根据合同部分收款风险由供应商承担而按预计未来现金流量现值折算坏账金额
合计	14,646,373.63	189,070.89		



6 合并财务报表项目附注(续)

6.4 应收账款(续)

6.4.3 按组合计提坏账准备的应收账款

组合中, 按实际账龄组合计提坏账准备的应收账款

2013 年	E12 月	31	

2012年12月31日

账龄	账面余额	账面余额		账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)	坏账准备 .	金额	比例(%)	外风柱田
1年以内	262,889,812.97	85.47	11,830,041.58	211,659,273.09	78.34	9,524,667.29
1-2年	20,454,909.46	6.65	7,159,218.31	37,197,281.56	13.77	13,019,048.51
2-3 年	12,165,444.48	3.95	6,082,722.25	7,700,364.02	2.85	3,850,182.02
3年以上	12,085,450.31	3.93	12,085,450.31	13,609,237.26	5.04	13,609,237.26
合计	307,595,617.22	100.00	37,157,432.45	270,166,155.93	100.00	40,003,135.08

组合中, 按逾期账龄组合计提坏账准备的应收账款

2013年12月31日

2012年12月31日

账龄	账面余额	账面余额		账面余额	坏账准备	
	金额	比例(%)	坏账准备	金额	比例(%)	小 烟在台
未逾期	91,019,359.47	66.79	-	93,722,617.56	66.43	-
逾期 0-30 天	20,980,944.89	15.39	-	18,665,414.67	13.23	-
逾期 30-90 天	12,956,144.51	9.51	388,684.35	13,449,360.23	9.53	403,480.80
逾期 90-180 天	4,141,739.09	3.04	1,035,434.78	4,450,883.89	3.15	1,112,720.99
逾期 180-360 天	2,387,290.53	1.75	1,193,645.28	1,617,088.05	1.15	808,544.03
逾期 360 天以上	4,800,207.39	3.52	4,800,207.38	9,186,067.44	6.51	9,186,067.44
合计	136,285,685.88	100.00	7,417,971.79	141,091,431.84	100.00	11,510,813.26

6.4.4 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
浙江英之杰精密工业	60,643.38	60,643.38	100.00	预计无法收回
合计	60,643.38	60,643.38		

6.4.5 本报告期实际核销的应收账款情况

单位名称	应收账款 性质	核销金额	核销原因	是否关联交易产生
上海付磊机电设备有限公司	货款	6,412,475.43	无法收回	 否
葫芦岛渤船重工船舶修造总公司	货款	640,080.00	无法收回	否
北京市电信管理局房地产开发管理办公室	货款	229,170.06	无法收回	否
辻产业重机 (江苏) 有限公司	货款	226,627.50	无法收回	否
上海祥聚贸易有限公司	货款	221,638.28	无法收回	否
其它单位	货款	1,811,906.81	无法收回	否
合计		9,541,898.08		

6.4.6 本报告期末应收账款中无持有公司 5%以上(含 5%)表决权股份的股东单位欠款。



6 合并财务报表项目附注(续)

6.4 应收账款(续)

6.4.7 应收账款余额前五名单位情况

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额比例(%)
第一名	非关联方	31,314,160.00	1年以内	6.83
第二名	非关联方	29,978,632.55	1年以内	6.54
第三名	关联方	27,595,923.88	1年以内	6.02
第四名	非关联方	14,294,517.97	1年以内	3.12
第五名	非关联方	9,815,400.00	1年以内	2.14
合计		112,998,634.40		24.65

6.4.8 应收关联方账款情况

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例(%)
重庆佩特电气有限公司	合营企业	27,595,923.88	6.02
合计		27,595,923.88	6.02

应收账款年末余额较年初余额增加51,728,474.29元,增加比例为14.29%,增加原因为:本年销售增加所致。

6.5 其他应收款

6.5.1 其他应收款按种类分析如下:

2013年12月31日

2012年12月31日

种类	账面余额		坏账准	坏账准备		账面余额		坏账准备	
1175	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
单项金额重大并 单项计提坏账准	-	-	-	-	-	-	-	-	
按组合计提坏账 准备的其他应收	-	-	-	-	-	-	-	-	
组合 3 等同收回 组合	14,153,143.20	93.38	-	-	12,342,210.62	86.42	-	-	
组合 4 其他应收 款项组合	84,815.69	0.56	4,240.78	5.00	1,032,147.14	7.23	51,607.35	5.00	
单项金额虽不重 大但单项计提坏	919,015.04	6.06	919,015.04	100.00	907,695.00	6.35	457,695.00	50.40	
合计	15,156,973.93	100.00	923,255.82	-	14,282,052.76	100.00	509,302.35	-	



6 合并财务报表项目附注(续)

6.5 其他应收账款(续)

6.5.2 按组合计提坏账准备的其他应收款

组合中, 按等同收回组合计提坏账准备的其他应收款:

2013年12月31日

2012年12月31日

账龄	账面余额	账面余额		账 面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	坏账准备	金额	比例(%)	外炽性苗	
1年以内	9,901,963.82	69.97	-	10,065,932.74	81.56	-	
1-2年	3,885,380.58	27.45	-	1,557,972.13	12.62	-	
2-3年	127,326.50	0.90	-	331,085.86	2.68	-	
3年以上	238,472.30	1.68	-	387,219.89	3.14	-	
合计	14,153,143.20	100.00	-	12,342,210.62	100.00	-	

组合中, 按其他应收款项组合计提坏账准备的其他应收款:

2013年12月31日

2012年12月31日

账龄	账面余额	账面余额		账面余额		17 GIV VA: 17
	金额	比例(%)	坏账准备	金额	比例(%)	坏账准备
1年以内	65,515.69	77.25	3,275.78	824,828.90	79.91	41,241.45
1-2年	-	-	-	199,818.24	19.36	9,990.90
2-3年	11,800.00	13.91	590.00	7,500.00	0.73	375.00
3年以上	7,500.00	8.84	375.00	-	-	-
合计	84,815.69	100.00	4,240.78	1,032,147.14	100.00	51,607.35

6.5.3 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

其他应收款内容	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
成都自远营销管理咨询有限公司	7,695.00	7,695.00	100.00	无法收回
深圳市广银信投资有限公司	900,000.00	900,000.00	100.00	无法收回
喻静 女士	5,500.00	5,500.00	100.00	无法收回
顾晶晶 女士	5,100.00	5,100.00	100.00	无法收回
查伟剑 先生	720.04	720.04	100.00	无法收回
合计	919,015.04	919,015.04		

6.5.4 本报告期末其他应收款中无持本公司 5%以上(含 5%)表决权股份的股东单位欠款。



6 合并财务报表项目附注(续)

6.5 其他应收账款(续)

6.5.5 其他应收款余额前五名单位情况

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额比例(%)
恒启电子 (苏州) 有限公司	非关联方	3,000,000.00	1—2 年	19.79
中华人民共和国嘉兴海关驻桐乡办事处专户	非关联方	1,023,000.00	1—2年	6.75
深圳市广银信投资有限公司	非关联方	900,000.00	3年以上	5.94
河南联创工程造价咨询代理有限公司	非关联方	520,000.00	1年以内	3.43
中化建国际招标有限责任公司	非关联方	450,000.00	1年以内	2.97
合计	•	5,893,000.00		38.88

6.6 预付款项

6.6.1 预付账款按账龄列示

账龄	2013年12月3	31 日	2012年12月31日	
火K 四字	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	16,314,330.11	86.20	25,298,359.87	71.95
1—2年	1,981,417.40	10.46	3,121,373.90	8.88
2—3年	393,214.79	2.08	6,619,241.04	18.83
3年以上	237,673.21	1.26	120,983.86	0.34
合计	18,926,635.51	100.00	35,159,958.67	100.00

6.6.2 预付账款余额前五名单位情况

单位名称	与本公司关系	金额	时间	未结算原因
上海爱姆意机电设备连锁有限公司	非关联方	838,839.90	1年以内	货未到
福建天傲信息科技有限公司	非关联方	824,702.40	1年以内	货未到
宿迁市乐普四方科技有限公司	非关联方	814,432.00	1年以内	货未到
成都星龙电子有限责任公司	非关联方	604,050.00	1年以内	货未到
湘潭电机股份有限公司	非关联方	545,323.22	1年以内	货未到
合计		3,627,347.52		
	:			



6 合并财务报表项目附注(续)

6.6 预付账款(续)

6.6.3 账龄超过一年的大额预付帐款情况说明

单位名称	金额	未及时结算的原因
上海宝鋆机电设备有限公司	469,890.00	尚未完成结算
上海派恩科技有限公司	371,000.00	尚未完成结算
合计	840,890.00	

6.6.4 本报告期预付账款中无持公司 5%以上(含 5%)表决权股份的股东单位欠款。

2013年12月31日

预付账款年末数比年初数减少 16,233,323.16 元,减少比例为 46.17%,减少原因主要为上年预交的期房款今年已交房及其他未交货的预付款减少。

6.7 存货

6.7.1 存货分类

项目	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
库存商品	150,203,668.15	20,519,341.62	129,684,326.53	175,462,989.57	14,644,145.54	160,818,844.03
发出商品	11,810,198.33	-	11,810,198.33	19,524,253.34	-	19,524,253.34
工程成本	26,333,243.94	-	26,333,243.94	45,599,727.79	-	45,599,727.79
原材料	74,266,081.11	2,427,591.09	71,838,490.02	74,046,695.67	383,807.68	73,662,887.99
生产成本	21,242,860.80	-	21,242,860.80	9,014,106.20	-	9,014,106.20
合计	283.856.052.33	22.946.932.71	260.909.119.62	323.647.772.57	15.027.953.22	308.619.819.35

6.7.2 存货跌价准备

种类	年初账面余额	本年计提额	本年海	載少额	年末账面余额	
机人	ПЛАКЩАТИЯ	77 I VI JCHX	转回	转销	1 / NAKIM ANDR	
库存商品	14,644,145.54	5,875,196.08	-	-	20,519,341.62	
发出商品	-	-	-	-	-	
工程成本	-	-	-	-	-	
原材料	383,807.68	2,043,783.41	-	-	2,427,591.09	
生产成本	-		-	-	-	
合计	15,027,953.22	7,918,979.49	-	-	22,946,932.71	

2012年12月31日

6 合并财务报表项目附注(续)

6.7 存货(续)

6.7.3 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、转销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
库存商品	成本与可变现净值孰低	_	
原材料	成本与可变现净值孰低	_	_

存货年末数比年初数减少 47,710,699.73 元,减少比例为 15.46%,减少原因为:贸易类业务年末库存量减少。

6.8 其他流动资产

项 目	内容或性质	2013年12月31日	2012年12月31日
待抵扣进项税	待抵扣进项税	2,261,284.33	
		2,261,284.33	



6 合并财务报表项目附注(续)

6.9 对合营企业投资

被投资单位名	3 称	本企业持股 比例(%)	本企业在被投资 表决权比例(年末资产总额	年末负债总额	年末净资	各产总额 本名	年营业收入总额	本年	净利润
一、合营企业	Ľ.										
重庆佩特电	气有限公司	49.69	50.00		79,676,217.97	46,606,639.05	33,069,	578.92	45,442,595.61	3,210	0,793.87
6.9.1 长期股 被投资单位名 称	及权投资情况 核算方法	上表 投资成本	年初余额	增减变动	年末余额	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		本年计提减值准备	本年现 金红利
重庆佩特电气 有限公司	权益法	15,000,000.00	12,664,278.20	3,243,132.32	15,907,410.52	49.69	50.00	持股比例=9.33% ×96.70%+40.67%(被 投资单位权益份额)		-	-

长期股权投资年末数比年初数增加3,243,132.32元,增加比例为25.61%,增加原因原因为:按权益法核算投资收益增加长期股权投资。



6 合并财务报表项目附注(续)

6.10 投资性房地产

6.10.1 按成本计量的投资性房地产

项目	2012年12月31日	本年增加	本年减少	2013年12月31日
一、账面原值合计	10,785,814.08	-		10,785,814.08
1.房屋及建筑物	10,785,814.08	-	-	10,785,814.08
二、累计折旧和累计摊销合计	4,400,612.32	512,326.19	-	4,912,938.51
1.房屋及建筑物	4,400,612.32	512,326.19	-	4,912,938.51
三、投资性房地产账面净值合计	6,385,201.76	-512,326.19	-	5,872,875.57
1.房屋及建筑物	6,385,201.76	-512,326.19	-	5,872,875.57
四、投资性房地产减值准备累计金额合计	-	-	-	-
1.房屋及建筑物	-	-	-	-
五、投资性房地产账面价值合计	6,385,201.76	-512,326.19	-	5,872,875.57
1.房屋及建筑物	6,385,201.76	-512,326.19		5,872,875.57

本期折旧和摊销额: 512,326.19



6 合并财务报表项目附注(续)

6.11 固定资产

6.11.1 固定资产情况

项目	2012年12月31日	本年增加		本年减少	2013年12月31日
一、账面原值合计	268,429,945.87	40,893,091.87		2,006,318.70	307,316,719.04
其中:房屋建筑物	160,269,420.11	34,649,976.44		-	194,919,396.55
机器及辅助设备	18,638,472.15	2,219	9,740.88	1,121,576.90	19,736,636.13
运输工具	18,067,577.05	687	7,053.97	248,348.59	18,506,282.43
电子设备	25,758,715.03	1,008	3,410.36	562,779.02	26,204,346.37
办公设备	4,179,049.07	657	7,334.19	73,614.19	4,762,769.07
自有房屋装修	41,516,712.46	1,670),576.03	-	43,187,288.49
		本期新增	本期计提		
二、累计折旧合计	45,715,932.59	-	18,382,946.69	1,104,300.32	62,994,578.96
其中:房屋建筑物	2,396,115.31	-	4,003,076.35	-	6,399,191.66
机器及辅助设备	5,199,134.25	-	3,234,819.90	469,534.00	7,964,420.15
运输工具	12,596,038.01	-	2,062,348.14	235,931.16	14,422,454.99
电子设备	13,370,440.49	-	3,477,372.51	319,510.93	16,528,302.07
办公设备	2,363,013.07	-	1,491,944.10	79,324.23	3,775,632.94
自有房屋装修	9,791,191.46	-	4,113,385.69	-	13,904,577.15
三、固定资产账面净值合计	222,714,013.28	-	-	-	244,322,140.08
其中:房屋建筑物	157,873,304.80	-	-	-	188,520,204.89
机器及辅助设备	13,439,337.90	-	-	-	11,772,215.98
运输工具	5,471,539.04	-	-	-	4,083,827.44
电子设备	12,388,274.54	-	-	-	9,676,044.30
办公设备	1,816,036.00	-	-	-	987,136.13
自有房屋装修	31,725,521.00	-	-	-	29,282,711.34
四、减值准备合计	-	-	-	-	-
其中:房屋建筑物	-	-	-	-	-
机器及辅助设备	-	-	-	-	-
运输工具	-	-	-	-	-
电子设备	-	-	-	-	-
办公设备	-	-	-	-	-
自有房屋装修	-	-	-	-	-
五、固定资产账面价值合计	222,714,013.28	-	-	-	244,322,140.08
其中:房屋建筑物	157,873,304.80		-		188,520,204.89
机器及辅助设备	13,439,337.90	-	-	-	11,772,215.98
运输工具	5,471,539.04	-	-	-	4,083,827.44
电子设备	12,388,274.54	-	-	-	9,676,044.30
办公设备	1,816,036.00	-	-	-	987,136.13
自有房屋装修	31,725,521.00	-	-	-	29,282,711.34



6 合并财务报表项目附注(续)

- 6.11 固定资产(续)
 - 6.11.1 固定资产情况(续)

本年折旧额: 18,382,946.69 元;

本年由在建工程转入固定资产原价为: 25,469,482.13 元。

6.11.2 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	未办妥产权证书原因	预计办结产权证书时间		
桐乡二期房产	正办理竣工结算	2014年6月		
成都环球中心房产	大产权证尚在办理中	尚不确定		

截至 2013 年 12 月 31 日,固定资产中净值约为 21,863,270.95 元(原值 22,671,055.63 元)的房屋、建筑物作为附注 6.18.1 下 50,000,000.00 元短期借款的抵押物。

固定资产原值年末数比年初数增加 38,886,773.17 元,增加比例为 14.49%,增加主要原因为:桐乡二 期基地全部达到可使用状态而转入固定资产及子公司成都海得外购办公用房交付使用而转入固定资产。

累计折旧年末数比年初数增加 17,278,646.37 元,增加比例为 37.80%,增加主要原因为:本期固定资产增加相应增加累计折旧。

6.11.3 公司董事会认为:上述期末固定资产未发生可收回金额低于其账面价值的情况而毋须计提减值准备。



6 合并财务报表项目附注(续)

6.12 在建工程

6.12.1 在建工程情况

项目	20	13年12月31日		20	2012年12月31日			
次 日	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值		
募集资金项目:		<u> </u>						
高性能起重与输送自动化系统项目	-	-	-	65,000.00	-	65,000.00		
系统集成增值业务网络建设项目	-	-	-	576,792.32	-	576,792.32		
自筹资金项目:								
水冷直驱平台自老化项目	141,420.42	-	141,420.42	102,478.12	-	102,478.12		
桐乡定制厂房项目	-	-	-	13,571,765.10	-	13,571,765.10		
3MW 老化平台项目	78,205.13	-	78,205.13	-	-	-		
合计	219,625.55	-	219,625.55	14,316,035.54	-	14,316,035.54		



6 合并财务报表项目附注(续)

6.12 在建工程(续)

6.12.2 在建工程项目变动情况

项目名称	预算数	年初余额	本年増加	转入固定资产	其他转出	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	年末余额
高性能起重与输送自动化系统项目	45,045,000.00	65,000.00	-	61,320.75	3,679.25	-	-	-	-	募集资金	-
系统集成增值业务网络建设项目(注)	64,897,300.00	576,792.32	27,692.31	-	604,484.63	-	-	-	-	募集资金	-
桐乡定制厂房项目	30,000,000.00	13,571,765.10	10,321,115.37	23,892,880.47	-	-	-	-	-	自有资金	-
浦江镇厂房	-	-	1,515,280.91	1,515,280.91	-	-	-	-	-	自有资金	-
水冷直驱平台自老化项目	-	102,478.12	38,942.30	-	-	-	-	-	-	自有资金	141,420.42
3MW 老化平台项目	-	-	78,205.13	-	-	-	-	-	-	自有资金	78,205.13
合计	139,942,300.00	14,316,035.54	11,981,236.02	25,469,482.13	608,163.88						219,625.55

注: 系统集成增值业务网络建设项目的其他转出系结转到无形资产。



6.12 在建工程(续)

在建工程变动情况说明

在建工程年末数比年初数减少 14,096,409.99 元,减少比例为 98.47%,减少主要原因为:本年度桐乡二期定制厂房项目建设全部到达可使用状态转入固定资产所致。

6.12.3 重大在建工程的工程进度情况

项目	工程进度	备注
水冷直驱平台自老化项目	90%	-
3MW 老化平台项目	30%	-

6.12.4 公司董事会认为:上述期末在建工程未发生可收回金额低于其账面价值的情况而毋须计提减值准备。



6.13 无形资产

6.13.1 无形资产情况

项目	2012年12月31日	本年增加	本年减少	2013年12月31日
一、账面原值合计	17,392,398.99	16,774,512.91	-	34,166,911.90
其中: 土地使用权	11,825,886.13	-	-	11,825,886.13
软件	5,010,331.10	667,091.47	-	5,677,422.57
商标权	56,181.76	-	-	56,181.76
外购非专利技术	500,000.00	-	-	500,000.00
自制非专利技术	-	16,107,421.44	-	16,107,421.44
二、累计摊销合计	2,954,180.43	2,959,878.53	-	5,914,058.96
其中: 土地使用权	557,104.08	295,647.12		852,751.20
软件	2,293,799.01	623,899.34	-	2,917,698.35
商标权	3,277.26	5,618.16	-	8,895.42
外购非专利技术	100,000.08	50,000.04	-	150,000.12
自制非专利技术	-	1,984,713.87	-	1,984,713.87
三、无形资产账面净值合计	14,438,218.56		-	28,252,852.94
其中: 土地使用权	11,268,782.05	-	-	10,973,134.93
软件	2,716,532.09	-	-	2,759,724.22
商标权	52,904.50	-	-	47,286.34
外购非专利技术	399,999.92	-	-	349,999.88
自制非专利技术	-	-	-	14,122,707.57
四、减值准备合计	-	-	-	-
其中: 土地使用权			-	
软件	-	-	-	-
商标权	-	-	-	-
外购非专利技术	-	-	-	-
自制非专利技术	-	-	-	-
五、无形资产账面价值合计	14,438,218.56	-	-	28,252,852.94
其中: 土地使用权	11,268,782.05			10,973,134.93
软件	2,716,532.09	-	-	2,759,724.22
商标权	52,904.50	-	-	47,286.34
外购非专利技术	399,999.92	-	-	349,999.88
自制非专利技术	_	-	-	14,122,707.57

本年摊销额: 2,959,878.53 元。



6.13 无形资产(续)

6.13.2 公司董事会认为:上述期末无形资产经测试未发生可收回金额低于其账面价值的情况而毋须计提减值准备。

上述土地使用权系公司取得的桐乡开发区人民路工业地块的土地使用权,土地使用权来源为出让,土地用途为工矿仓储用地,土地总面积为23,048.25平方米,使用期限至2060年5月17日止。

无形资产年末数比年初数增加 13,814,634.38 元,增加比例为 95.68%,增加原因为:内部研究开发项目达到资本化条件及开发支出中 16,107,421.44 元专有技术形成成果转入无形资产。



6 合并财务报表项目附注(续)

6.13 无形资产(续)

6.13.3 公司开发项目支出

			本年	减少				
项目	2012年12月31日	本年增加	计入当期损益	计入当期损益 确认为无形资 产				
基于可编程逻辑控制器自主 PLC 产品开发项目	399,791.23	804,295.14	-	1,204,086.37	-			
上海港外 RTG 油改电项目	956,823.97	1,199,560.28	-	2,156,384.25	-			
大型起重设备节能系统的研究 AFE 项目	632,011.59	1,218,341.12	-	1,850,352.71	-			
Hiserver 研发项目	613,327.35	500,407.53	-	1,113,734.88	-			
桥式抓斗卸船机半自动化操作控 制系统项目	752,704.51	756,313.43	-	1,509,017.94	-			
散货装船机全自动电控系统项目	-	949,436.55	-	-	949,436.55			
机械设备监控系统 V1.0 项目	662,566.65	1,009,785.30	-	1,672,351.95	-			
多晶硅铸锭炉控制系统项目	-	702,071.41	-	-	702,071.41			
工业平板电脑项目	-	367,001.62	-	-	367,001.62			
1.5MW 低压穿越设备项目	1,539,385.38	1,330,804.99	-	-	2,870,190.37			
2. OMW 双馈风冷风机变流器项目	993,485.30	479,714.14	-	1,473,199.44	-			
2. 0MW 全功率液冷风机变流器项目	1,682,016.42	1,374,391.69	-	3,056,408.11	-			
2. OMW 双馈液冷风机变流器项目	944,433.13	1,127,452.66	-	2,071,885.79	-			
2.0MW 全功率液冷变流器单柜项 目	-	858,531.72	-	-	858,531.72			
电池化成电源柜项目	-	402,090.92	-	-	402,090.92			
5.5MW 双馈液冷项目	-	371,543.04	-	-	371,543.04			
研究阶段项目小计	-	39,211,835.44	39,211,835.44	-	-			
合计	9,176,545.53	52,663,576.98	39,211,835.44	16,107,421.44	6,520,865.63			

本期开发支出占本期研究开发项目支出总额的比例为25.54%。

通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产年末账面价值的比例为49.99%。

6.14 商誉

被投资单位名称或形成商誉的事项	2012年12月31日	本年增加	本年减少	2013年12月31日	年末减值准备
上海嘉仪实业有限公司	8,283,278.28			8,283,278.28	1,270,368.43

本公司董事会认为:收购上海嘉仪实业有限公司时获得某品牌代理权、销售网络及人力资源等构成溢价的主要因素年末未发生不利变化,且其未来整体赢利能力也未发生不确定性。经测试商誉价值,本年未再减值而毋须增提减值准备。



6.15 长期待摊费用

项目	年初余额	本年增加	本年摊销	其他减少	年末余额
新能源深圳办装修费装修	92,750.00	-	21,000.00	-	71,750.00
济南怡科产业园办公房装修费	129,993.70	-	129,993.70	-	-
科技外高桥装修费	95,833.36	-	95,833.36	-	-
大连电气办公室装修费	50,041.06	-	50,041.06	-	-
成都办公室装修费	12,111.99	-	12,111.99	-	-
海得南京分公司装修费	-	195,500.00	29,324.97	-	166,175.03
杭州电气办公装修费	73,125.00	-	35,100.00	-	38,025.00
武汉电气武汉区域办公室装修费	39,335.68	-	36,309.96	-	3,025.72
武汉电气郑州办办公室装修费	4,166.74	-	4,166.66	-	0.08
武汉电气长沙办办公室装修费	-	12,000.00	1,000.00	-	11,000.00
南京电气办公室装修费	-	195,500.00	29,324.97	-	166,175.03
合计	497,357.53	403,000.00	444,206.67		456,150.86

6.16 递延所得税资产/递延所得税负债

6.16.1 已确认的递延所得税资产

项目	2013年12月31日	2012年12月31日
资产减值准备	16,782,594.34	15,344,240.83
可弥补亏损	-	1,261,455.97
预提年终奖	493,000.00	120,000.00
无形资产-累计摊销	186,466.37	-
其他非流动负债	235,122.90	-
小计	17,697,183.61	16,725,696.80

6.16.2 引起暂时性差异的资产或负债项目对应的暂时性差异

项目	暂时性差异金额
计提资产减值准备形成的可抵扣暂时 性差异	67,130,377.17
无形资产-累计摊销	745,865.46
计提奖金	3,020,000.00
其他非流动负债	940,491.61
合计	71,836,734.24



6.16 递延所得税资产 (续)

6.16.3 未确认递延所得税资产对应的暂时性差异明细

项目	2013年12月31日	2012年12月31日
计提资产减值准备形成的可抵扣暂时性差异	9,469,412.00	7,234,573.14
预计负债形成的可抵扣暂时性差异	877,107.59	774,313.16
计提奖金	1,300,000.00	-
其他非流动负债	4,605,891.00	-
可抵扣亏损	20,365,911.20	43,493,302.41
合计	36,618,321.79	51,502,188.71

6.16.4 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	2013年12月31日	2012年12月31日
2014		4,237,471.69
2015	392,377.92	15,552,423.36
2016	12,302,894.75	13,499,390.04
2017	5,284,579.95	10,204,017.32
2018	2,386,058.58	-
合计	20,365,911.20	43,493,302.41

6.17 资产减值准备明细

在 日	2012年12	本年		本年减少额		2013年
项目	月 31 日	计提额	转回	转销	合计	12月31日
一、坏账准备	52,313,214.81	10,844,093.93	7,867,036.33	9,541,898.08	17,408,934.41	45,748,374.33
二、存货跌价准备	15,027,953.22	7,918,979.49				22,946,932.71
三、可供出售金融资产减值准备 四、持有至到期投资减值准备						
五、长期股权投资减值准备						
六、投资性房地产减值准备 七、固定资产减值准备 八、工程物资减值准备 九、在建工程减值准备 十、生产性生物资产减值准备 其中:成熟生产性生物资产减值准备 十一、油气资产减值准备						
十二、无形资产减值准备 十三、商誉减值准备	1,270,368.43					1,270,368.43
十四、其他						-
合计	68,611,536.46	18,763,073.42	7,867,036.33	9,541,898.08	17,408,934.41	69,965,675.47



6.18 短期借款

6.18.1 短期借款分类

借款类别	2013年12月31日	2012年12月31日
质押借款	-	-
抵押借款	50,000,000.00	-
保证借款	45,022,727.85	10,000,000.00
信用借款	43,382,283.00	118,638,053.09
资金池借款	28,181,326.89	15,391,197.64
合计	166,586,337.74	144,029,250.73

其中:年末欧元借款的金额为 995,114.73 欧元,折算汇率 8.4189,折合人民币 8,377,771.40 元;美元借款的金额为 820,828.88 美元,折算汇率 6.0969,折合人民币 5,004,511.60 元。

上述抵押借款的抵押物为上海市浦江镇新骏环路777号3幢房产,详见附注6.11所示。

上述保证借款中的 30,000,000.00 元借款保证人为上海景海国际贸易有限公司,15,022,727.85 元借款保证人为上海海得控制系统股份有限公司。

短期借款年末数比年初数增加 22,557,087.01 元,增加比例为 15.66%,增加原因为:本年度母公司及子公司 浙江实业借款增加。

6.19 应付票据

种类	2013年12月31日	2012年12月31日
商业承兑汇票		-
银行承兑汇票	11,598,999.52	27,018,049.46
合计	11,598,999.52	27,018,049.46

下一会计期间将到期的金额: 11,598,999.52 元。

应付票据年末数比年初数减少 15,419,049.94 元,减少比例为 57.07%,减少原因为: 开具银行承兑汇票结算的货款减少。



6.20	应位	寸账款
0.20	1.77	リ火队が

6.20.1

项目	2013年12月31日	2012年12月31日
购货款	168,245,105.48	173,520,305.60

6.20.2 本年末应付账款中无应付持有公司 5%以上(含 5%)表决权股份的股东款项或关联方款项。

6.20.3 账龄超过一年的大额应付账款情况说明

单位名称	2013年12月31日	未偿付原因
福州酷动数码产品有限公司	1,578,645.03	尚未完成结算
安徽工业大学华冶自动化工程公司	290,000.00	尚未完成结算
上海昊沧系统控制技术有限责任公司	216,000.01	尚未完成结算
徐州西马克回转支承有限公司	184,800.00	尚未完成结算
福州明致电气机械有限公司	170,701.97	尚未完成结算
合计	2,440,147.01	

6.21 预收款项

6.21.1

项目	2013年12月31日	2012年12月31日
	38,079,764.73	32,822,378.82

6.21.2 本年末预收款项中无预收持有本公司 5%以上(含 5%)表决权股份的股东款项或关联方款项。



6.21 预收款项(续)

6.21.3 账龄超过一年的大额预收款项情况的说明

单位名称	金额	未结转原因
中国原子能科学研究院	2,065,671.07	尚未完成结算
江苏中泰桥梁钢构股份有限公司	1,446,500.00	尚未完成结算
中广核工程有限公司	954,768.34	尚未完成结算
合计	4,466,939.41	

6.22 应付职工薪酬

项目	2012年12月31日	本年增加	本年减少	2013年12月31日
一、工资、奖金、津贴和补贴	1,004,113.36	79,955,277.76	76,484,591.12	4,474,800.00
二、职工福利费	-	7,136,051.34	7,136,051.34	-
三、社会保险费	70,114.87	17,950,867.14	17,957,361.00	63,621.01
其中: 1.医疗保险费	-224.00	5,206,326.35	5,206,006.63	95.72
2.养老保险费	70,444.39	10,496,163.91	10,502,816.83	63,791.47
3.失业保险费	-64.00	1,025,484.45	1,025,581.85	-161.40
4.工伤保险费	-25.56	293,032.96	293,071.90	-64.50
5.生育保险费	-15.96	372,283.47	372,307.79	-40.28
6.残疾人保障金	-	538,281.36	538,281.36	-
7.外来劳力综合保险	-	-	-	-
8、年金缴费	-	19,294.64	19,294.64	-
四、住房公积金	69,953.98	4,404,410.72	4,411,148.72	63,215.98
五、工会经费和职工教育经费	667,554.75	968,343.80	1,241,484.35	394,414.20
六、非货币性福利	-	-	-	-
七、辞退福利	-	3,000.00	3,000.00	-
八、其他	-	-	-	-
其中: 以现金结算的股份支付	-	-	-	-
合计	1,811,736.96	110,417,950.76	107,233,636.53	4,996,051.19



6 合并财务报表项目附注(续)

6.22 应付职工薪酬(续)

应付职工薪酬中属于拖欠性质的金额: 0.00元;

本年工会经费和职工教育经费计提金额 968,343.80 元; 非货币性福利金额 0.00 元。

因解除劳动关系给予补偿 3,000.00 元;

应付职工薪酬年末数比年初数增加 3,184,314.23 元,增加比例为 175.76%,增加原因为:本年未发放年 终奖增加所致。

应付职工薪酬预计发放时间、金额等安排:上述年末应付职工薪酬除工会经费和职工教育经费按实际发生列支外俱于期后发放或支付完毕。

6.23 应交税费

税种	2013年12月31日	2012年12月31日
增值税	8,085,283.09	-3,194,374.99
营业税	37,205.99	66,883.94
城建税	377,255.56	234,766.58
房产税	149,771.14	236,055.55
所得税	7,831,941.80	6,559,911.80
代扣个人所得税	267,316.20	173,283.88
教育费附加	377,576.55	326,532.04
副食品调控基金	3,793.17	17,638.31
河道费	146,290.10	49,209.12
堤防费	49,523.04	3,945.32
水利建设基金	27,099.85	128,669.79
地方教育费附加	35,723.76	17,139.04
土地使用税	-	60,003.00
合计	17,388,780.25	4,679,663.38

应交税费年末数比年初数增加 12,709,116.87 元,增加比例为 271.58%,增加主要原因为:年末待抵扣增值进项税重分类至其他流动资产项下而非于本项抵减列示以及未交增值税增加所致。

6.24 应付利息

项目	2013年12月31日	2012年12月31日
短期借款应付利息	340,158.92	440,504.40



6 合并财务报表项目附注(续)

6.25 其他应付款

6.25.1

2013年12月31日	2012年12月31日
8,472,445.90	15,040,124.64

6.25.2 本年末其他应付款中无应付持有公司 5%以上(含 5%)表决权股份的股东款项或关联方款项。

其他应付款年末数与年初数减少 6,567,678.74 元,减少比例为 43.67%,减少原因为:本年未支付工程款减少。

6.26 预计负债

项目	2012年12月31日	本年增加	本年减少	2013年12月31日
对外提供担保	-			
未决诉讼	-			
产品质量保证	774,313.16	2,755,713.25	2,652,918.82	877,107.59
重组义务	-			
辞退福利	-			
待执行的亏损合 同	-			
其他	-			
合计	774,313.16	2,755,713.25	2,652,918.82	877,107.59

6.27 其他非流动负债

6.27.1

项目	2013年12月31日	2012年12月31日
递延收益-科研项目拨款	1,301,709.97	807,644.72
递延收益-非专利技术转让收益	4,605,891.00	4,938,846.96
合计	5,907,600.97	5,746,491.68



上海海得控制系统股份有限公司 2013 年度财务报表附注

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

6.27.2 政府补助情况

政府补助名称	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
重大装备研制专项 拨款	350,000.00	-	350,000.00	-	-	与收益相关
NETSCADA 生产 管理组态软件项目	269,644.72	-	96,426.36	-	173,218.36	与资产相关
水处理行业恒流供 水系统项目	188,000.00	-	-	-	188,000.00	与收益相关
小巨人项目	-	1,250,000.00	309,508.39	-	940,491.61	与资产相关
合计	807,644.72	1,250,000.00	755,934.75		1,301,709.97	

6 合并财务报表项目附注(续)

6.27 其他非流动负债(续)

2009 年度收到的科研项目拨款中,上海市经济和信息化委员会给予上海海得公司 NetSCADA 生产管理 组态软件课题拨款 1,080,000.00 元,2012 该项目达到可使用状态,其中 730,000.00 元与收益相关于 2012 年转入损益,350,000.00 元与资产相关根据相关资产使用年限分期确认递延收益,本年确认 96,426.36 元,剩余 173,218.36 元与资产相关拨款延至以后收益年度。

2011年度收到的科研项目拨款 a、中型可编程逻辑控制器(PLC)系列研制拨款 350,000.00 元,本年已全额确认; b、高新技术产业开发区科技局给予子公司成都海得公司水处理行业恒温供水系统项目的拨款 170,000.00 元因项目尚未完工验收而延至以后收益年度。

2012 年度收到的科研项目拨款: 高新技术产业开发区科技局给予子公司成都海得水处理行业恒温供水系统项目的拨款 18,000.00 元因项目尚未完工验收而延至以后收益年度。

2012 年度收到的非专利技术转让款:子公司海得新能源转让双馈风机变流器项目的技术秘密使用权给联营公司重庆佩特,合同金额 500 万元,实施期限 15 年,根据实施期限分期确认递延收益,以前年度已确认 61,153.04 元,2013 年度确认 332,955.96 元,剩余 4,605,891.00 元延至以后收益年度。

2013 年度收到的科研项目拨款中,上海市科学技术委员会给予上海海得大型起重设备节能系统的研究 课题拨款 1,500,000.00 元,2013 该项目达到可使用状态,其中 250,000.00 元与收益相关转入损益,1,250,000.00 元与资产相关政府补助根据相关资产使用年限分期确认递延收益,本年确认 309,508.39 元,剩余 940,491.61 元延至以后收益年度。

上述项目俱尚在实施之中。



6.28 股本

项目	2012年12月31日	比例%	本年变动增(+)减(-)	2013年12月31日	比例%
1.有限售条件股份	87,271,329.00	39.6688		87,271,329.00	39.6688
(1)国家持股	-	-			-
(2)国有法人持股	-	-			-
(3)其他内资持股	-	-			-
其中:	-	-			-
境内非国有法人持股	-	-			-
境内自然人持股	-	-			-
(4)外资持股	-	-			-
其中:					
境外法人持股	-	-			-
境外自然人持股	-	-			-
(5)高管持股	87,271,329.00	39.6688		87,271,329.00	39.6688
有限售条件股份合计	87,271,329.00	39.6688		87,271,329.00	39.6688
2.无限售条件股份	-	-		-	-
(1)人民币普通股	132,728,671.00	60.3312		132,728,671.00	60.3312
(2)境内上市的外资股	-	-			-
(3)境外上市的外资股	-	-			-
(4)其他	-	-			-
无限售条件股份合计	132,728,671.00	60.3312		132,728,671.00	60.3312
3.股份总数	220,000,000.00	100.00		220,000,000.00	100.00



6.29 资本公积

项目	2012年12月31日	本年增加	本年减少	2013年12月31日
资本溢价(股本溢价)	204,756,673.14	-	-	204,756,673.14
其他资本公积	53,091,000.00	-	-	53,091,000.00
合计	257,847,673.14	-	-	257,847,673.14

6.30 盈余公积

项目	2012年12月31日	本年增加	本年减少	2013年12月31日
法定盈余公积	44,725,429.55	1,207,370.88	-	45,932,800.43
任意盈余公积	-		-	
储备基金	-		-	
企业发展基金	-		-	
其他	-		-	
合计	44,725,429.55	1,207,370.88	-	45,932,800.43

盈余公积年末数比年初数增加1,207,370.88元,系按本年净利润10%计提法定盈余公积所致。

6.31 未分配利润

项目	金额	提取或分配比例
调整前 上年末未分配利润	192,924,337.38	
调整 年初未分配利润(调增+调减-)		
调整后 年初未分配利润	192,924,337.38	
加: 本年归属于公司所有者的净利润	30,926,751.13	
减: 提取法定盈余公积	1,207,370.88	按净利润 10% 计提
提取任意盈余公积		
应付普通股股利	11,000,000.00	
转作股本的普通股股利		
年末未分配利润	211,643,717.63	
-		



6.32 营业收入及营业成本

6.32.1 营业收入

项目	2013 年度	2012 年度
主营业务收入	1,428,713,555.90	1,267,638,941.02
其他业务收入	2,755,603.87	1,615,619.54
营业成本	1,173,919,861.70	1,056,016,639.71

6.32.2 主营业务(分行业)

话口	营业收入		营业成为	<u>k</u>
项目	2013 年度	2012 年度	2013 年度	2012 年度
(1)产品分销业务	849,088,010.72	747,085,075.88	755,258,493.19	674,754,981.88
(2)系统集成业务	950,244,790.86	779,107,763.90	790,067,117.18	638,658,445.96
(3)技术服务收入	1,851,425.13	892,511.69	1,100,000.00	-
(4)其他业务收入	7,717,281.45	7,986,494.27	512,326.19	512,326.20
小计	1,808,901,508.16	1,535,071,845.74	1,546,937,936.56	1,313,925,754.04
公司内各业务分部相互抵销	-377,432,348.39	-265,817,285.18	-373,018,074.86	-257,909,114.33
合计	1,431,469,159.77	1,269,254,560.56	1,173,919,861.70	1,056,016,639.71

6.32.3 主营业务(分地区)

地区名称	2013 年度	2012年度
地区石柳	营业收入	营业收入
东北地区	34,283,807.45	34,441,374.55
华北地区	87,238,076.83	92,481,219.13
华东地区	940,919,049.02	898,666,558.80
华中地区	159,957,435.14	86,773,359.70
华南地区	41,301,211.11	52,334,883.38
西南地区	55,629,875.06	78,216,424.39
西北地区	31,790,932.36	8,933,214.23
国外客户	80,348,772.80	17,407,526.38
合计	1,431,469,159.77	1,269,254,560.56



6.32 营业收入及营业成本(续)

6.32.4 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例
第一名	77,870,545.72	5.44%
第二名	45,140,307.78	3.15%
第三名	26,781,025.45	1.87%
第四名	25,547,008.55	1.78%
第五名	22,863,247.86	1.60%
合计	198,202,135.36	13.85%

6.33 营业税金及附加

项目	2013 年度	2012年度	计缴标准
消费税	-	1,170.00	
营业税	289,471.42	613,100.06	
城市维护建设税	1,479,229.80	1,121,988.41	
教育费附加	1,764,097.41	1,688,828.68	
资源税	-	42,175.44	详见本附注 4.1 所示
河道费	4,831.23	19,806.22	计允平例在 4.1 / / / / /
水利建设基金	1,268,343.59	1,036,993.15	
副食品调控基金	36,181.30	-	
地方教育经费	113,560.66	95,142.80	
江海堤防管理费	47,217.84	40,824.69	
合计	5,002,933.25	4,660,029.45	



6 合并财务报表项目附注(续)

6.34	销售费用
··· ·	11 11 23 / 13

项目	2013 年度	2012 年度
房租	2,469,789.09	2,787,190.16
物业管理费	403,890.82	358,092.64
固定资产折旧	885,943.92	1,055,946.60
个人电话费	922,462.77	903,112.79
公司电话费	243,151.09	260,345.58
办公费	2,208,705.28	2,471,924.50
邮寄快递费	865,606.18	568,463.83
运输费	11,851,648.41	12,145,152.46
法律事务费	541,430.80	181,747.19
人事招聘费用	120.00	10,860.00
技术支持销售费用	112,931.62	123,083.43
广告展览费	213,475.58	1,070,193.61
修理费	1,101,556.44	1,007,278.07
进出口费用-报关费	1,999,799.28	1,080,638.78
财产保险费	522,397.43	604,712.49
元器件采购	243,865.33	187,145.31
市内差旅费	4,343,421.55	3,898,070.11
外埠差旅费	8,387,077.00	8,299,563.38
业务招待费	8,726,382.97	7,954,380.69
固定工资	23,392,487.36	22,747,651.17
变动工资	776,642.51	722,801.05
奖金	1,938,751.63	1,960,884.46
福利费	2,395,287.77	2,200,551.09
实习工资	76,530.90	84,381.40
业务推广费	525,521.05	918,670.60
会务费	1,683,289.04	1,643,023.82
劳务费	385,465.54	311,825.28
其他	8,645.91	81,164.55
合计	77,226,277.27	75,638,855.04



6 合并财务报表项目附注(续)

6.35	管理费用
------	------

项目	2013 年度	2012 年度
房租	1,650,021.78	1,314,749.74
物业管理费	4,742,192.77	5,018,335.25
固定资产折旧	11,002,381.58	10,398,159.22
河道工程管理费	232,397.40	229,430.28
印花税	352,725.11	311,303.58
车船使用税	19,291.00	16,700.00
个人电话费	275,643.64	280,787.73
公司电话费	374,702.03	549,010.63
办公费	3,501,440.10	4,332,274.69
人事费用	217,909.84	110,500.73
咨询、审计费	1,422,339.09	1,861,774.12
法律事务费	304,635.01	325,268.51
业务宣传费	380,894.25	521,210.97
会务费	3,707,478.85	4,144,010.69
资产摊销	1,696,412.23	2,521,108.35
技术开发费	39,211,835.44	38,791,613.19
元器件采购	471,800.64	196,430.71
市内差旅费	1,301,913.03	1,249,852.45
外埠差旅费	2,293,151.12	2,196,993.91
业务招待费	2,013,981.29	1,623,962.90
工资奖金	22,311,105.16	18,063,237.40
福利费	3,885,839.65	3,675,923.53
工会经费	347,219.59	350,138.59
培训费	391,050.54	130,503.54
教育经费	52,843.07	227,011.00
养老保险金	6,308,784.78	7,446,490.45
失业保险金	552,807.85	770,269.17
医疗保险金	3,109,264.94	3,525,684.37
生育保险金	210,573.68	225,381.99
残疾人保障金	381,795.53	301,019.49
工伤保险	183,865.45	178,123.25
公积金	2,709,519.58	2,554,166.53
商业保险	176,814.17	189,756.28
董事津贴	606,000.00	591,000.00



6.35 管理费用(续上表)

	项目	2013年度	2012 年度
	实习工资	22,300.00	20,951.00
	劳务费	834,866.43	624,893.35
	取暖费	72,216.00	2,458.52
	员工档案费	155,694.44	144,171.50
	城镇土地使用税	237,886.65	129,427.80
	房产税	415,548.25	592,280.06
	其他	1,229,735.65	1,138,016.85
	合计	119,368,877.61	116,874,382.32
6.36	财务费用		
	项目	2013 年度	2012 年度
	利息支出	14,480,718.13	10,492,081.88
	减: 利息收入	547,724.38	599,361.25
	利息净支出/(净收益)	13,932,993.75	9,892,720.63
	加: 汇兑净损失/(净收益)	-660,065.05	909,696.67
	现金折扣	-1,501,650.37	-510,948.62
	其他	929,524.64	346,672.32
	合计	12,700,802.97	10,638,141.00
	百日	12,700,802.97	10,036,141.00

6.37 投资收益

6.37.1 投资收益明细情况

项目	2013 年度	2012 年度
权益法核算的长期股权投资收益	1,605,396.95	755,823.44
合计	1,605,396.95	755,823.44



6.37 投资收益(续)

6.37.2 按权益法核算的长期股权投资收益

被投资单位	2013 年度	2012 年度	本年比上年增减变动的原因
重庆佩特电气有限公司	1,605,396.95	755,823.44	本年盈利导致投资收益增加

6.38 资产减值损失

项目	2013 年度	2012 年度
一、坏账损失	2,977,057.60	13,905,805.92
二、存货跌价损失	7,918,979.49	2,822,447.47
三、可供出售金融资产减值损失	-	-
四、持有至到期投资减值损失	-	-
五、长期股权投资减值损失	-	-
六、投资性房地产减值损失	-	-
七、固定资产减值损失	-	-
八、工程物资减值损失	-	-
九、在建工程减值损失	-	-
十、生产性生物资产减值损失	-	-
十一、油气资产减值损失	-	-
十二、无形资产减值损失	-	-
十三、商誉减值损失	-	529,710.85
十四、其他	-	-
合计 =	10,896,037.09	17,257,964.24

资产减值损失本年发生数比上年发生数减少 6,361,927.15 元,减少比例为 36.86%,主要原因为:销售回款情况好转而提取的坏账准备减少。



6.39 营业外收入

6.39.1

项目	2013年度	2012年度	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	85,460.12	6,452.75	85,460.12
其中:固定资产处理利得	85,460.12	6,452.75	85,460.12
政府补助	9,912,940.41	16,797,699.08	9,912,940.41
退税收入	853,936.75	660,902.52	146,000.00
其他	355,838.47	125,582.11	355,838.47
合计	11,208,175.75	17,590,636.46	10,500,239.00

6.39.2 政府补助明细

项目	2013 年度	2012 年度	与资产相关 /收益相关	说明
上海市浦东新区高行镇财政所年度扶持款	286,400.00	341,000.00	与收益相关	扶持款
上海市浦东新区国库收付中心	2,483,500.00	2,001,800.00	与收益相关	新区财政扶持款
高性能起重与输送自动化控制系统研发及产业化	-	11,100,000.00	与收益相关	高性能起重与输送 自动化控制系统研 发及产业化项目
2011 年嘉兴市创新精英引领计划领军人才及项目	1,000,000.00	1,000,000.00	与收益相关	嘉委办[2011]66 号
桐乡市人力资源和社会保障局重点创新自助	-	200,000.00	与收益相关	桐乡市人力资源和 社会保障局重点创 新自助项目
桐乡市财政局专项资金补助	66,000.00	130,000.00	与收益相关	桐科[2013]43 号
2012 年科技计划项目补助经费	-	90,000.00	与收益相关	科技计划项目
桐乡市科技局专利补助	-	62,000.00	与收益相关	专利补助
2012 年嘉兴市科技进步奖奖金	-	20,000.00	与收益相关	科技进步奖奖金
职业培训补贴	262,789.00	149,167.00	与收益相关	职业培训补贴
桐乡基地第二期	-	281,376.80	与收益相关	扶持款
NetSCADA 生产管理软件	96,426.36	882,355.28	与资产相关	NetSCADA 生产管 理软件项目
2010年中小企业品牌扶持款(海得)	-	300,000.00	与收益相关	品牌扶持款
上海市宝山区罗泾镇人民政府企业扶持资金	80,245.81	210,000.00	与收益相关	扶持款
浙江省桐乡经济开发区管理委员会	-	30,000.00	与收益相关	扶持款
上海市科委小巨人项目资助	309,508.39	-	与资产相关	小巨人项目
上海市科委小巨人项目资助	250,000.00	-	与收益相关	小巨人项目
浦东新区科委小巨人项目资助	1,500,000.00	-	与收益相关	沪浦科[2013]49 号
浦东新区镇级财政拨款	1,963,400.00	-	与收益相关	镇级拨款
专利资助费-上海市国库 C0020130311C0007946	3,381.00	-	与收益相关	专利资助
NETSCADA 生产管理软件财政局科技发展基金	48,000.00	-	与收益相关	NetSCADA 生产管 理软件项目
2013年上海市社会诚信体系建设专项资金	112,000.00	-	与收益相关	社会诚信体系建设 专项资金
浦东新区职业职工培训财政补贴拨款	201,891.00	-	与收益相关	职业培训补贴
国库收付中心-专利资助费	960.00	-	与收益相关	专利资助
上海市重大技术装备研制专项验收财务报告	350,000.00	-	与收益相关	沪经信装[2012]5号
成都高新区经贸发展局 2013 年高新区第三批企业技术	260,000.00	-	与收益相关	高新区第三批企业



上海海得控制系统股份有限公司

2013年度财务报表附注

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

改造项目计划补助				技术改造项目
桐乡经济开发关于表彰 2012 年度"优胜"企业的通知	10,000.00	-	与收益相关	桐开管[2013]24 号
2012 年度装备制造重点领域首台(套)产品专项资金 补助	100,000.00	-	与收益相关	桐经信产[2013]35 号
2012年度桐乡市级优秀工业性产品、新技术名单	5,000.00	-	与收益相关	桐经信产[2013]62 号
2013年第四笔重大科技补助	500,000.00	-	与收益相关	科技补助
2013 嘉兴市科技技术奖励证书和奖金	20,000.00	-	与收益相关	嘉政发[2013]68 号
浦东新区国税局奖励款	3,438.85	-	与收益相关	奖励款
合计	9,912,940.41	16,797,699.08		

营业外收入本年发生数比上年发生数减少 6,382,460.71 元,减少比例为 36.28%,减少的主要原因为:本年度收到政府补助减少。



6.40 营业外支出

项目	2013 年度	2012 年度	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	25,593.54	89,290.05	25,593.54
其中:固定资产处置损失	25,593.54	89,290.05	25,593.54
行政罚款及滯纳金	7,087.98	-	7,087.98
其他	198,635.26	17,149.48	198,635.26
合计	231,316.78	106,439.53	231,316.78

6.41 所得税费用

项目	2013 年度	2012 年度
按税法及相关规定计算的当期所得税	8,429,380.91	7,217,637.78
递延所得税调整	-971,486.81	-4,557,334.49
合计	7,457,894.10	2,660,303.29

6.42 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

6.42.1 2013 年度每股收益

报告期利润	每股	收益
1以口	基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	0.1406	0.1406
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.1019	0.1019



6.42 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程(续)

6.42.2 2012 年度每股收益

报告期利润	每股收益			
1区口 797个17円	基本每股收益	稀释每股收益		
归属于公司普通股股东的净利润	0.0100	0.0100		
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.0559	-0.0559		

上述数据采用以下计算公式计算而得:

基本每股收益=P0÷S

 $S=S0+S1+Si\times Mi+M0-Sj\times Mj+M0-Sk$

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

公司本年不存在发行可转换债券、股份期权、认股权证等稀释性潜在普通股的情况。

6.43 现金流量表项目注释

6.43.1 收到的其他与经营活动有关的现金

主要项目	2013 年度	2012 年度
补贴收入	10,130,578.85	4,940,234.41
收回职工暂支等往来	4,986,652.24	1,558,053.59
合计	15,117,231.09	6,498,288.00



6.43 现金流量表项目注释

6.43.2 支付的其他与经营活动有关的现金

主要项目	2013 年度	2012年度
支付公司销售费用	43,334,129.26	43,393,562.03
支付公司管理费用	44,346,407.23	44,111,362.59
支付质保金	658,378.41	569,428.37
公司职工暂支款	1,357,780.94	979,562.54
合计 	89,696,695.84	89,053,915.53
6.43.3 收到的其他与投资活动有关的现金		
项目	2013 年度	2012 年度
存款利息	548,961.88	581,144.70
6.43.4 收到的其他与筹资活动有关的现金		
项目	2013年度	2012年度
收到的银行保函保证金	1,029,934.00	1,243,308.80
		1,2 13,300.00
收到的银行承兑汇票保证金	18,389,549.15	-
收到的银行承兑汇票保证金 收到的银行信用证保证金	18,389,549.15 2,000,000.00	-
		1,243,308.80
收到的银行信用证保证金	2,000,000.00	-
收到的银行信用证保证金 合计	2,000,000.00	-
收到的银行信用证保证金 合计 6.43.5 支付的其他与筹资活动有关的现金	2,000,000.00 21,419,483.15	1,243,308.80
收到的银行信用证保证金 合计 6.43.5 支付的其他与筹资活动有关的现金 项目	2,000,000.00 21,419,483.15 2013 年度	- - 1,243,308.80 2012 年度
收到的银行信用证保证金 合计 6.43.5 支付的其他与筹资活动有关的现金 项目 支付的承兑汇票保证金	2,000,000.00 21,419,483.15 2013 年度 3,519,854.30	1,243,308.80 2012 年度 3,897,857.50
收到的银行信用证保证金 合计 6.43.5 支付的其他与筹资活动有关的现金 项目 支付的承兑汇票保证金 支付的保函保证金	2,000,000.00 21,419,483.15 2013 年度 3,519,854.30 16,261,002.78	1,243,308.80 2012 年度 3,897,857.50



6.44 现金流量表补充资料

6.44.1 现金流量表补充资料

项目	2013 年度	2012 年度
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	37,478,731.70	3,748,265.88
加: 资产减值准备	10,896,037.09	17,257,964.24
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	18,895,272.88	16,411,086.95
无形资产摊销	2,959,878.53	932,668.14
长期待摊费用摊销	444,206.67	512,482.07
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)	-59,866.58	82,837.30
固定资产报废损失(收益以"-"号填列)	-	-
公允价值变动损失(收益以"-"号填列)	-	-
财务费用(收益以"-"号填列)	7,033,793.98	6,528,345.34
投资损失(收益以"-"号填列)	-1,605,396.95	-755,823.44
递延所得税资产减少(增加以"-"号填列)	-971,486.81	-4,557,334.49
递延所得税负债增加(减少以"-"号填列)	-	-
存货的减少(增加以"-"号填列)	39,791,720.24	-21,508,918.96
经营性应收项目的减少(增加以"-"号填列)	-100,945,057.48	-53,484,276.13
经营性应付项目的增加(减少以"-"号填列)	260,307.25	74,395,853.20
其他	-1,637,735.37	1,375,766.74
经营活动产生的现金流量净额	12,540,405.15	40,938,916.84
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		-
一年内到期的可转换公司债券		-
融资租入固定资产		-
3.现金及现金等价物净变动情况:		-
现金的年末余额	53,110,188.11	83,404,951.52
减: 现金的年初余额	83,404,951.52	116,572,909.79
减: 合并范围发生变化对现金及现金等价物余额的影响		-
加: 现金等价物的年末余额		-
减: 现金等价物的年初余额		-
现金及现金等价物净增加额	-30,294,763.41	-33,167,958.27



6.44 现金流量表补充资料(续)

6.44.2 现金和现金等价物的构成

项目	2013年12月31日	2012年12月31日
一、现金	53,110,188.11	83,404,951.52
其中:库存现金	240,600.27	221,267.69
可随时用于支付的银行存款	52,867,946.57	83,181,724.39
可随时用于支付的其他货币资金	1,641.27	1,959.44
可用于支付的存放中央银行款项	-	-
存放同业款项	-	-
拆放同业款项	-	-
二、现金等价物	-	-
其中: 三个月内到期的债券投资	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	53,110,188.11	83,404,951.52
现金流量表补充资料的说明:		
项目	2013年12月31日	2012年12月31日
货币资金	59,407,972.30	89,341,361.78
减:保证金存款	6,297,784.19	5,936,410.26
现金	53,110,188.11	83,404,951.52



7 关联方及关联交易

7.1 本公司的母公司情况 本公司无母公司,最终控制人系自然人股东。

7.2 本公司的子公司情况

1 -1 4114 -1 4	114 / -								
子公司全称	子公司类型	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本(万元)	持股比例	表决权比例	组织机构代码
吉林海得	控股子公司	有限公司	吉林	寇凤岐	电气设备销售	1,000.00	90.00%	90.00%	57113769-2
成都海得	控股子公司	有限公司	成都	郭孟榕	电气设备销售	2,000.00	60.00%	60.00%	74640452-X
新疆海得	控股子公司	有限公司	新疆	郭孟榕	电气设备销售	1,000.00	48.00%	80.00%	05316649-3
济南海得	控股子公司	有限公司	济南	许泓	电气设备销售	210.00	67.00%	67.00%	76484976-8
上海海得软件	全资子公司	有限公司	上海	许泓	电气设备销售	200.00	100.00%	100.00%	79446475-4
浙江海得成套	全资子公司	有限公司	桐乡	许泓	电气设备销售	5,500.00	100.00%	100.00%	79365472-4
上海海得科技	全资子公司	有限公司	上海	许泓	电气设备销售	1,200.00	100.00%	100.00%	66070141-9
海得电气	控股子公司	有限公司	上海	许泓	电气设备销售	7,000.00	51.00%	51.00%	66604633-9
浙江海得新能源	控股子公司	有限公司	桐乡	郭孟榕	电气设备销售	3,310.00	96.70%	96.70%	68451365-8
杭州海得技术	全资子公司	有限公司	杭州	许泓	电气设备销售	500.00	100.00%	100.00%	76201119-5
福建海得	控股子公司	有限公司	福州	郭孟榕	电气设备销售	500.00	67.00%	67.00%	55508984-6
大连电气	控股子公司	有限公司	大连	徐立辰	电气设备销售	333.00	49.35%	96.77%	66922149-7
武汉电气	控股子公司	有限公司	武汉	徐立辰	电气设备销售	500.00	51.00%	100.00%	67580161-5
南京电气	控股子公司	有限公司	南京	徐立辰	电气设备销售	500.00	51.00%	100.00%	67492386-4
广州电气	控股子公司	有限公司	广州	徐立辰	电气设备销售	500.00	51.00%	100.00%	67566305-6
无锡电气	控股子公司	有限公司	无锡	徐立辰	电气设备销售	300.00	51.00%	100.00%	67830050-9
浙江实业	控股子公司	有限公司	桐乡	许泓	电气设备销售	5,000.00	51.00%	100.00%	68668189-0
杭州电气	控股子公司	有限公司	杭州	徐立辰	电气设备销售	100.00	51.00%	100.00%	25391697-3
嘉仪实业	控股子公司	有限公司	上海	徐立辰	电气设备销售	200.00	51.00%	100.00%	78586019-X



7 关联方及关联交易(续)

7.3 本公司的合营情况

被投资单位名称	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本	本企业持股比例(%)	本企业在被投资单位表决权比例(%)	本年净利润	关联关系	组织机构代码
重庆佩特电气有限公司	有限责任公司	重庆	刘忠	电气	30.000.000.00	49.69%	50%	3,210,793,87		56347384-8

7.4 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系	组织机构代码	
中船重工(重庆)海装风电设备有限公司	重庆佩特电气有限公司的合营方	75623479-8	_

7.5 关联交易情况

7.5.1 出售商品/提供劳务情况表

关联方 关联交易内容		关联交易定价方式及决策程序	2013 年度		2012 年度	
大联刀	大妖义勿竹谷	大妖义勿足川刀以及伏泉柱庁	金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)
重庆佩特电气有限公司	许可使用权转让	按协议	332,955.96	100.00	55,492.70	100.00
重庆佩特电气有限公司	产品销售	按协议	22,863,247.86	25.95	52,936,394.78	78.54

公司 2012 年度转让给重庆佩特电气有限公司 HD01DF2000AAL 型双馈风电变流器无形资产普通许可使用权,使用费总额为 500 万元,使用期限为 15 年。

重庆佩特电气有限公司 2013 年度共计销售给中船重工(重庆)海装风电设备有限公司 45,442,595.61 元,按协议定价。



7 关联方及关联交易(续)

7.5 关联交易情况(续)

7.5.2 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
上海海得控制系统股份有限公司	浙江海得电气实业有限公司	15,000,000.00	2013/7/15	2013/10/14	是
上海海得控制系统股份有限公司	海得电气科技有限公司	16,000,000.00	2012/11/12	2013/5/8	是
上海海得控制系统股份有限公司	浙江海得电气实业有限公司	15,022,727.85	2013/11/29	2014/11/28	否
上海海得控制系统股份有限公司	浙江海得电气实业有限公司	3,834,558.00	2013/10/21	2014/1/24	否
上海海得控制系统股份有限公司	海得电气 (大连) 有限公司	17,131,000.00	从法院向原告、被告及 相关单位送达财产保全 的民事裁定书时起	到执行保全措施的人民 法院向协助执行单位下 达解除财产保全的民事 裁定书及协助执行通知 书为山	否



7 关联方及关联交易(续)

7.5 关联交易情况(续)

7.5.3 关键管理人员薪酬

2013年度本公司关键管理人员的报酬(包括货币和非货币形式)总额为298.36万元(2012年度为309.99万元)。 2013年度本公司关键管理人员包括董事、总经理、副总经理和财务总监等共14人(2012年度为15人),其中在本公司领取报酬的为14人(2012年度为15人)。

7.6 关联方应收应付款项

7.6.1 上市公司应收关联方款项

项目名称	关联方	2013年12月31日		2012年12月31日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	重庆佩特电气有限公司	27,595,923.88	1,379,796.19	39,985,582.00	1,799,351.19

8 或有事项

8.1 截止 2013 年 12 月 31 日,以存出保证金 3,806,834.96 元获得价值 7,345,758.60 元履约保证函,形成或有负债 3,538,923.64 元。

- 8.2 本公司无对外担保情况,对合并范围内部公司的担保情况详见附注 7.5.1 所示。
- 8.3 本公司之子公司大连电气就大连嘉良建设有限公司(以下简称"大连嘉良")在日常业务往来中拖欠货款一事向大连市甘井子区人民法院提起诉讼,并获得其受理。为了顺利地追回大连嘉良所欠货款,大连电气拟向法院申请诉讼财产保全,申请查封、冻结大连嘉良及其关联方的银行账户及其名下资产。本公司以坐落于上海市闵行区新骏环路 777 号 2 幢的房产作为其诉讼财产保全的担保物。

除上述事项外,截至2013年12月31日,本公司未发生影响本财务报表阅读和理解的其他重大或有事项。



9 承诺事项

9.1 根据关于批准与索能达集团签署合资合同补充协议的董事会决议,双方于 2008 年签署《合作经营企业合同》,公司同意并支持索能达集团未来数年后拥有子公司海得电气 51%股份的意向。双方同意在针对截止于 2013 年 12 月 31 日的账户完成审计后的下一个月内向索能达集团成为大股东的机会。后经双方友好协商,在原《合作经营企业合同》的基础上做出补充约定,同意延长期限约定,自 2012 年 12 月 31 日至 2015 年 12 月 31 日期间的会计年度结束后,且海得电气完成审计后的 3 个月,公司同意向索能达集团提供其成为海得电气控股股东的机会。上述约定已于 2013 年 5 月 15 日经公司 2012 年度股东大会决议通过。

9.2 截止 2013 年 12 月 31 日,本公司为子公司在 2013 年度申请综合授信业务提供连带责任担保,有效期为自股东大会通过后,相关协议签署之日起一年,担保额度分别为:为浙江海得成套设备制造有限公司的短期借款提供担保 5000 万元,为上海海得控制系统科技有限公司的短期借款提供担保 2000 万元,为福建海得自动化控制系统有限公司的短期借款提供担保 500 万元,为成都海得控制系统有限公司的短期借款提供担保 1500 万元,为浙江海得新能源有限公司的短期借款提供担保 3000 万元,为海得电气科技有限公司的短期借款提供担保 3000 万元,为浙江海得电气实业有限公司的短期借款提供担保 5000 万元。截止本年末,尚有18,114.27 万元担保额度未使用。

除上述事项外,截至 2013 年 12 月 31 日,本公司未发生影响本财务报表阅读和理解的其他重大承诺事项。

10 资产负债表日后事项

10.1 资产负债表日后公司第五届董事会第十次会议议决拟终止公司于 2009 年 5 月 19 日与上海德风基腾自动 化科技有限公司签订《有条件股权转让协议》中转让与其公司所持有浙江海得新能源有限公司 29.7%股权的 实施。公司拟收购上海德风基腾自动化科技有限公司持有的浙江海得新能源有限公司 3.3%股权,使浙江海得新能源有限公司成为全资子公司。上述事项尚需提交公司股东大会审议。

10.2 资产负债表日后公司利润分配方案

资产负债表日后公司利润分配方案:以截止 2013 年 12 月 31 日的股本总额 220,000,000 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金 1 元(含税),即每 1 股派发现金 0.1 元(含税)。上述利润分配方案尚需提交公司股东大会审议。

除上述事项外,截至本财务报告签发日,本公司未发生其他影响财务报表阅读和理解的资产负债表日后重大事项。



11 其他重要事项

11.1 租赁

支付的不可撤销经营租赁的最低付款额总额 6,520,069.29 元,其中资产负债表日后连续三个会计年度每年将支付的不可撤销经营租赁的最低付款额为:

剩余租赁期	最低租赁付款额
1年以内(含1年)	2,725,734.07
1年以上2年以内(含2年)	1,808,206.22
2年以上3年以内(含3年)	1,070,897.00
3年以上	915,232.00
合计	6,520,069.29

11.2 截至 2013 年 12 月 31 日,本公司未发生其他影响本财务报表阅读和理解的其他重要事项。



上海海得控制系统股份有限公司 2013 年度财务报表附注

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

12 公司财务报表主要项目注释

12.1 应收账款

12.1.1 应收账款按种类分析如下:

2013年12月31日

2012年12月31日

种类	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-					
按组合计提坏账准备的应收账款	-	-	-		-			
组合1实际账龄组合	164,903,541.50	51.94	24,778,841.75	15.03	160,191,333.13	59.00	27,735,429.41	17.31
组合 3 等同收回组合	152,585,610.16	48.06	-	-	111,302,604.95	41.00	-	-
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-	-	-	-
合计	317,489,151.66	100.00	24,778,841.75		271,493,938.08	100.00	27,735,429.41	

应收账款种类的说明:见附注 3.8 所述。



(除特别注明外,金额单位为人民币元)

12 公司财务报表主要项目注释

12.1 应收账款

12.1.2 按组合计提坏账准备的应收账款

组合中, 按实际账龄组合计提坏账准备的应收账款:

2013年12月31日

2012年12月31日

账龄 账面:		坏账准备		账面余额	坏账准备	
	金额	比例(%)	小 烟作金	金额	比例(%)	小 炊作由
1 年以内	132,024,195.76	80.06	5,941,088.81	118,103,027.32	73.73	5,314,636.23
1-2年	14,676,192.36	8.90	5,136,667.32	26,556,012.54	16.58	9,294,604.39
2-3年	9,004,135.53	5.46	4,502,067.77	4,812,208.97	3.00	2,406,104.49
3年以上	9,199,017.85	5.58	9,199,017.85	10,720,084.30	6.69	10,720,084.30
合计	164,903,541.50	100.00	24,778,841.75	160,191,333.13	100.00	27,735,429.41

组合中, 按等同收回组合提坏账准备的应收账款:

2013年12月31日

2012年12月31日

账龄	账面余额		打型 沿力	账面余额	坏账准备	
	金额	比例(%)	坏账准备	金额	比例(%)	小 烟作金
1年以内	152,585,610.16	100.00	-	111,302,604.95	100.00	-
1~2年	-	-	-	-	-	-
2~3年	-	-	-	-	-	-
3年以上	-	-	-	-	-	-
合计	152,585,610.16	100.00	-	111,302,604.95	100.00	-

12.1.3 年末应收账款中无持本公司 5%以上(含 5%)表决权股份的股东单位欠款。



(除特别注明外,金额单位为人民币元)

12.1.4 应收账款余额前五名单位情况

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额比例(%)
第一名	美联方	117,465,075.02	1年以内	37.00
第二名	非关联方	29,978,632.55	1年以内	9.44
第三名	关联方	18,996,898.72	1年以内	5.98
第四名	非关联方	7,306,554.21	1年以内	2.30
第四名	非关联方	1,526,874.46	1-2 年	0.48
第五名	非关联方	8,424,796.44	1年以内	2.65
合计		183,698,831.40		57.85

12 公司财务报表主要项目注释(续)

12.1 应收账款(续)

12.1.5 应收关联方账款情况

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例(%)
浙江海得新能源有限公司	关联方	117,465,075.02	37.00
济南海得控制系统有限公司	关联方	18,996,898.72	5.98
成都海得控制系统有限公司	关联方	8,273,884.96	2.61
上海海得控制系统科技有限公司	关联方	3,857,724.51	1.22
福建海得自动化控制系统有限公司	关联方	2,123,510.66	0.67
杭州海得控制技术有限公司	关联方	1,762,880.29	0.56
新疆海得控制系统有限公司	关联方	105,636.00	0.03
合计		152,585,610.16	48.07



(除特别注明外,金额单位为人民币元)

12.1.6 本报告期实际核销的应收账款情况

单位名称	性质	核销金额	核销原因	是否关联交易产生
葫芦岛渤船重工船舶修造总公司	货款	640,080.00	无法收回	否
北京市电信管理局房地产开发管理办公室	货款	229,170.06	无法收回	否
辻产业重机(江苏)有限公司	货款	226,627.50	无法收回	否
北京南山高科技有限公司	货款	180,000.00	无法收回	否
上海同程建设科技工程有限公司	货款	94,749.70	无法收回	否
其他	货款	276,186.82	无法收回	否
合计		1,646,814.08		

应收账款年末数比年初数增加 48,951,801.24 元,增加比例为 20.08%,增加原因主要为:内部关联方欠款增加及应收外部货款减少轧抵影响所致。



(除特别注明外,金额单位为人民币元)

12 公司财务报表主要项目注释(续)

12.2 其他应收款

12.2.1 其他应收款按种类分析如下:

2013年12月31日

2012年12月31日

种类	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
性 矣	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-	-	-	-
组合 3 等同收回组合	62,608,053.03	99.86	-	-	54,298,949.47	98.13	-	-
组合 4 其他应收款项组合	84,815.69	0.14	4,240.78	5.00	1,032,147.14	1.87	51,607.35	5.00
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应 收款	-	-		-	-	-	-	-
合计	62,692,868.72	100.00	4,240.78	-	55,331,096.61	100.00	51,607.35	



(除特别注明外,金额单位为人民币元)

12 公司财务报表主要项目注释(续)

12.2 其他应收款

12.2.2 组合 3 等同收回组合

2013年12月31日

2012年12月31日

账龄	账面余额	į	坏账准备	账面余额	坏账准备	
	金额	比例(%)	小灰仕由	金额	比例(%)	小 烟作由
1年以内	58,843,717.94	93.99	-	53,666,968.08	98.84	-
1-2年	3,495,731.29	5.58	-	213,494.50	0.39	-
2-3年	45,701.50	0.07	-	128,887.00	0.24	-
3年以上	222,902.30	0.36	-	289,599.89	0.53	-
合计	62,608,053.03	100.00	-	54,298,949.47	100.00	-

12.2.3 组合 4 其他应收款项组合

2013年12月31日

2012年12月31日

账龄	账面余额 金额 比例(%)			账面余額	LT UVA A	
•			坏账准备	金额	比例(%)	坏账准备
1年以内	65,515.69	77.25	3,275.78	824,828.90	79.91	41,241.45
1-2年	-	-	-	199,818.24	19.36	9,990.90
2-3年	11,800.00	13.91	590.00	7,500.00	0.73	375.00
3年以上	7,500.00	8.84	375.00	-	-	-
合计	84,815.69	100.00	4,240.78	1,032,147.14	100.00	51,607.35
· -	·					

12.2.4 本年末其他应收账款中无欠持公司 5%以上(含 5%)表决权股份的股东款项。



(除特别注明外,金额单位为人民币元)

12 公司财务报表主要项目注释(续)

12.2 其他应收款(续)

12.2.5 其他应收款余额前五名单位情况

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额比例(%)
浙江海得成套设备制造有限公司	关联方	44,616,013.35	1年以内	71.17
浙江海得新能源有限公司	关联方	9,840,000.00	1年以内	15.70
恒启电子 (苏州) 有限公司	非关联方	3,000,000.00	1-2年	4.79
河南联创工程造价咨询代理有限公司	非关联方	520,000.00	1年以内	0.83
江苏省设备成套有限公司	非关联方	200,000.00	1-2年	0.32
合计		58,176,013.35		92.81



上海海得控制系统股份有限公司 2013年度财务报表附注 (除特别注明外,金额单位为人民币元)

12 公司财务报表主要项目注释(续)

12.3 长期股权投资

12.3.1 长期股权投资情况表

被投资单位名称	核算方法	初始投资成本	年初余额	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	本年计提减值准备	本期现金红利
成都海得	成本法	9,000,000.00	9,000,000.00	-	9,000,000.00	60	60	_	-	-	-
杭州海得技术	成本法	7,007,578.62	7,007,578.62		7,007,578.62	100	100	_	-	-	-
济南海得	成本法	1,407,000.00	1,407,000.00		1,407,000.00	67	67	_	-	-	-
上海海得软件	成本法	2,000,000.00	2,000,000.00		2,000,000.00	100	100	_	-	-	8,000,000.00
浙江海得成套	成本法	55,000,000.00	55,000,000.00		55,000,000.00	100	100	_	-		-
上海海得科技	成本法	12,000,000.00	12,000,000.00		12,000,000.00	100	100	_	-	-	-
海得电气	成本法	35,700,000.00	35,700,000.00		35,700,000.00	51	51	_	-	-	-
浙江海得新能源	成本法	32,007,700.00	32,007,700.00	-	32,007,700.00	96.70	96.70	_	-	-	-
福建海得	成本法	3,350,000.00	3,350,000.00		3,350,000.00	67	67	_	-		-
吉林海得	成本法	1,800,000.00	1,800,000.00	-	1,800,000.00	90	90	_	-	-	-
重庆佩特	权益法	12,200,000.00	10,356,675.13	2,637,963.82	12,994,638.95	40.67	40.67	_	-		-
合计		171,472,278.62	169,628,953.75	2,637,963.82	172,266,917.57				-	-	8,000,000.00



上海海得控制系统股份有限公司 2013年度财务报表附注 (除特别注明外,金额单位为人民币元)

12 公司财务报表主要项目注释(续)

12.4 营业收入及营业成本

12.4.1 营业收入

项目	2013 年度	2012年度
主营业务收入	426,147,061.41	379,094,656.14
其他业务收入	5,708,012.05	7,341,503.37
营业成本	347,944,446.82	290,430,616.16

12.4.2 主营业务(分行业)

瑶日	2013 年	三度	2012 年度		
项目	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	
(1)产品分销业务			-	-	
(2)系统集成业务	473,142,355.67	394,928,840.02	415,123,692.75	326,510,353.15	
(3)技术服务收入	501,425.13	-	563,026.58	-	
(4)其他业务收入	5,708,012.05	512,326.19	7,341,503.37	512,326.20	
小计	479,351,792.85	395,441,166.21	423,028,222.70	327,022,679.35	
公司内各业务分部相互抵销	-47,496,719.39	-47,496,719.39	-36,592,063.19	-36,592,063.19	
合计	431,855,073.46	347,944,446.82	386,436,159.51	290,430,616.16	

12.4.3 主营业务(分地区)

地区名称	2013年度	2012 年度
地区名外	营业收入	营业收入
东北地区	9,256,181.90	11,666,510.54
华北地区	56,717,388.36	71,163,682.41
华东地区	281,513,469.16	247,491,666.31
华中地区	41,203,155.44	11,320,930.05
华南地区	14,418,510.81	24,602,065.28
西南地区	19,897,901.44	13,501,133.10
西北地区	8,848,466.35	6,690,171.82
国外客户	-	-
合计	431,855,073.46	386,436,159.51



上海海得控制系统股份有限公司 2013年度财务报表附注 (除特别注明外,金额单位为人民币元)

12 公司财务报表主要项目注释(续)

12.4 营业收入及营业成本(续)

12.4.4 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例
第一名	61,860,171.91	14.32%
第二名	25,547,008.55	5.92%
第三名	17,982,671.51	4.16%
第四名	14,427,286.61	3.34%
第五名	11,283,128.11	2.61%
合计	131,100,266.69	30.35%

12.5 投资收益

12.5.1 投资收益明细情况

项目	2013 年度	2012年度
成本法核算的长期股权投资收益	8,000,000.00	-
权益法核算的长期股权投资收益	2,637,963.82	-1,843,324.87
处置长期股权投资产生的投资收益	-	-
持有交易性金融资产期间取得的投资收益	-	-
持有至到期投资取得的投资收益期间取得的投资收益	-	-
持有可供出售金融资产等期间取得的投资收益	-	-
处置交易性金融资产取得的投资收益	-	-
持有至到期投资取得的投资收益	-	-
可供出售金融资产等取得的投资收益	-	-
其他	-	-
合计	10,637,963.82	-1,843,324.87



(除特别注明外,金额单位为人民币元)

12 公司财务报表主要项目注释(续)

12.5 投资收益(续)

12.5.2 按权益法核算的长期股权投资收益

被投资单位	2013 年度	2012 年度	本年比上年增减变动的原因
重庆佩特电气有限公司	2,637,963.82	-1,843,324.87	本年盈利导致投资收益增加
合计	2,637,963.82	-1,843,324.87	



(除特别注明外,金额单位为人民币元)

12 公司财务报表主要项目注释(续)

12.6 现金流量表补充资料

项目	2013 年度	2012 年度
1.将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	12,073,708.75	12,315,760.74
加: 资产减值准备	766,172.06	8,779,535.16
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	10,383,905.29	8,751,149.85
无形资产摊销	1,697,478.55	564,589.87
长期待摊费用摊销	29,324.97	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以"-"号填列)	3,209.87	27,821.84
固定资产报废损失(收益以"-"号填列)	-	-
公允价值变动损失(收益以"-"号填列)	-	-
财务费用(收益以"-"号填列)	6,060,687.92	3,919,096.30
投资损失(收益以"-"号填列)	-10,637,963.82	1,843,324.87
递延所得税资产减少(增加以"-"号填列)	-368,172.20	-2,194,883.80
递延所得税负债增加(减少以"-"号填列)	-	-
存货的减少(增加以"-"号填列)	5,100,489.34	35,829,145.46
经营性应收项目的减少(增加以"-"号填列)	-64,220,983.49	-43,528,142.44
经营性应付项目的增加(减少以"-"号填列)	57,503,949.76	-42,459,369.39
其他		-
经营活动产生的现金流量净额	18,391,807.00	-16,151,971.54
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		-
一年内到期的可转换公司债券		-
融资租入固定资产		-
3.现金及现金等价物净变动情况:		
现金的年末余额	30,248,037.16	45,794,121.09
减: 现金的年初余额	45,794,121.09	76,124,787.11
减: 合并范围发生变化对现金及现金等价物余额的影响	-	-
加: 现金等价物的年末余额	-	-
减: 现金等价物的年初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	-15,546,083.93	-30,330,666.02



(除特别注明外,金额单位为人民币元)

12 公司财务报表主要项目注释(续)

12.6 现金流量表补充资料(续)

现金流量表补充资料的说明:

项目	2013年12月31日	2012年12月31日
货币资金	33,098,101.30	46,090,185.23
减:保证金存款	2,850,064.14	296,064.14
现金	30,248,037.16	45,794,121.09

13 补充资料

13.1 当期非经常性损益明细表

项目	2013 年度
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分	59,866.58
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免	-
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续 享受的政府补助除外	9,912,940.41
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费;	-
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	-
非货币性资产交换损益	-
委托他人投资或管理资产的损益	-
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	-
债务重组损益	-
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等	-
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	-
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动 损益,以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	-
对外委托贷款取得的损益	-
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	-
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	-



(除特别注明外,金额单位为人民币元)

受托经营取得的托管费收入	-
除上述各项之外的其他营业收外收入和支出	296,115.23
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-
合计	10,268,922.22
其中: 所得税影响额	1,309,531.70
少数股东权益影响额(税后)	447,524.98
对合并影响数	8.511.865.54

13 补充资料(续)

13.2 净资产收益率及每股收益

报告期净利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
以口为计型内		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	4.2630%	0.1406	0.1406
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.0897%	0.1019	0.1019

加权平均净资产收益率=P0/(E0+NP÷2+Ei×Mi÷M0-Ej×Mj÷M0±Ek×Mk÷M0)

其中: P0 分别对应于归属于公司普通股股东的净利润、扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润; NP 为归属于公司普通股股东的净利润; E0 为归属于公司普通股股东的期初净资产; Ei 为报告期发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产; Ej 为报告期回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产; M0 为报告期月份数; Mi 为新增净资产次月起至报告期期末的累计月数; Mj 为减少净资产次月起至报告期期末的累计月数; Ek 为因其他交易或事项引起的、归属于公司普通股股东的净资产增减变动; Mk 为发生其他净资产增减变动次月起至报告期期末的累计月数。

13.3 公司主要会计报表项目的异常情况及原因说明:见本附注"6 合并财务报表项目附注"相关项目说明。

14 财务报表之批准

本财务报表业经本公司董事会批准通过。



第十一节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

四、以上备查文件的备置地点:公司董事会办公室。

上海海得控制系统股份有限公司 董事长:许泓

2014年4月25日

