

天奇自动化工程股份有限公司

2013 半年度报告

2013 年 07 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

公司负责人白开军、主管会计工作负责人沈保卫及会计机构负责人(会计主管人员)沈保卫声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介	5
第三节 会计数据和财务指标摘要	7
第四节 董事会报告	9
第五节 重要事项	21
第六节 股份变动及股东情况	29
第七节 董事、监事、高级管理人员情况	34
第八节 财务报告	37
第九节 备查文件目录	144

释义

释义项	指	释义内容
-----	---	------

第二节 公司简介

一、公司简介

股票简称	天奇股份	股票代码	002009
变更后的股票简称(如有)	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	天奇自动化工程股份有限公司		
公司的中文简称(如有)	天奇股份		
公司的外文名称(如有)	Miracle Automation Engineering Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写(如有)	Miracle Automaiton		
公司的法定代表人	白开军		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	费新毅	张佳妮
联系地址	无锡市湖滨区环湖路 287 号——双虹园	无锡市湖滨区环湖路 287 号——双虹园
电话	0510-82720289	0510-82720289
传真	0510-82720289	0510-82720289
电子信箱	fxyl973@vip.163.com	zhangjn0906@163.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2012 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2012 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册登记日期和地点、企业法人营业执照注册号、税务登记号码、组织机构代码等注册情况在报告期无变化，具体可参见 2012 年年报。

4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

2013 年 4 月 25 日经无锡市工商行政管理局核准，本公司公司名称及经营范围发生如下变更：中文名称由“江苏天奇物流系统工程股份有限公司”变更为“天奇自动化工程股份有限公司”；同时，公司的英文名称由“Jiangsu Miracle Logistics System Engineering Co.,Ltd.”变更为“Miracle Automation Engineering Co.,Ltd”。公司经营范围内容“物流系统工程的设计、制造、安装和管理，光机电一体化及环保工程的设计、施工；机电产品制造；自营和代理各类商品及技术的进出口业务；系统集成控制软件、工业控制软件和电子计算机配套设备开发、制造、销售。风力发电机组、零部件的开发、设计、制造及售后服务（限分支机构经营）。”变更为“智能自动化系统工程的设计、制造、安装和管理，光机电一体化及环保工程的设计、施工；智能装备和机器人的设计、制造；自营和代理各类商品及技术的进出口业务；系统集成控制软件、工业控制软件和电子计算机配套设备开发、制造、销售。风力发电机组、零部件的开发、设计、制造及售后服务（限分支机构经营）。”具体内容详见 2013 年 5 月 3 日巨潮网 2013-021 《关于公司名称及经营范围变更的公告》

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减 (%)
营业收入(元)	753,706,963.97	765,157,710.94	-1.5%
归属于上市公司股东的净利润(元)	39,020,233.01	32,226,239.31	21.08%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润(元)	33,008,668.03	28,711,284.55	14.97%
经营活动产生的现金流量净额(元)	-176,922,203.74	-117,360,975.02	-50.75%
基本每股收益(元/股)	0.16	0.15	6.67%
稀释每股收益(元/股)	0.16	0.15	6.67%
加权平均净资产收益率(%)	6.41%	5.88%	0.53%
	本报告期末	上年度末	本年末比上年末增减(%)
总资产(元)	3,799,347,798.85	3,227,407,440.05	17.72%
归属于上市公司股东的净资产(元)	1,333,400,574.78	575,113,227.51	131.85%

二、境内外会计准则下会计数据差异

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

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	39,020,233.01	32,226,239.31	1,333,400,574.78	575,113,227.51
按国际会计准则调整的项目及金额				

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

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	39,020,233.01	32,226,239.31	1,333,400,574.78	575,113,227.51

按境外会计准则调整的项目及金额

3、境内外会计准则下会计数据差异原因说明

三、非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-60,843.36	固定资产处置损益
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）	8,880,240.82	计入营业外收入的政府补助
债务重组损益	-25,510.00	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-618,619.05	
减：所得税影响额	1,652,496.12	
少数股东权益影响额（税后）	511,207.31	
合计	6,011,564.98	--

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

适用 不适用

第四节 董事会报告

一、概述

报告期内，公司按照年初制定的经营目标稳步发展，各项工作有序进行。

二、主营业务分析

概述

1、公司业务总体分析

公司主营业务分二大产业：物流自动化装备产业和风电零部件产业。

(1) 物流自动化装备产业

报告期内，物流自动化输送装备业务保持持续发展。2013年1-6月份，公司本部签订物流输送设备订单19,202万元（不包括已中标但尚未签订合同项目的金额）。散料输送业务发展比较平稳，2013年1-6月份签订订单8,253万元（不包括已中标但尚未签订合同项目的金额）。

2013年6月，公司通过非公开发行股票募集资金72,397.71万元（扣除发行费用的净额），该募集资金所投资的项目均是围绕公司主营业务物流自动化装备系统行业，并顺应行业发展势头做大做强，从而进一步增强公司的核心竞争力。

(2) 风电零部件业务

风电行业发展趋势有所好转，但上半年财务结算尚未体现，公司已通过调整产品结构及客户结构提高各业务的赢利能力，下半年风电板块业绩将有所好转。

(3) 其它业务：废旧汽车精细拆解及回收业务

随着国家对报废汽车拆解企业准入门槛的提高，报废汽车拆解的区域集中度将越来越明显，由此产生的报废量上的大幅增长必将对高效环保自动化精细拆解装备系统产生极大的需求。公司先期利用募集资金5000万元人民币对公司全资子公司铜陵天奇蓝天机械设备有限公司进行增资，落实废旧汽车精细拆解、高效分拣自动化装备生产项目，该项目建成后可实现拆解系统15条（年处理能力2万台）、破碎系统3条（年处理能力10万台）、分拣系统3条（年处理能力10万台）的生产能力。

同时，公司联合德国ALBA公司拟对安徽欧保天奇再生科技有限公司进行增资，利用公司在汽车行业的优势及ALBA公司在废旧物资拆解运营方面的成熟经验，进入汽车回收运营业务，进一步增强公司盈利能力。

2、公司技术创新情况

2013年上半年，公司研发投入费用共计1,500.04万元。公司自主研发的新产品、新技术获得了国家授权专利45件，其中发明专利3件、实用新型专利授权42件；公司生产的“摩擦滑板输送机系统”分别获得无锡名牌产品和江苏省名牌产品。公司还获得了“江苏省企业信息管理贯标证书”，证书编号：2013-3202-01080。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减(%)	变动原因
营业收入	753,706,963.97	765,157,710.94	-1.5%	
营业成本	576,369,057.93	584,903,246.99	-1.46%	
销售费用	18,635,035.60	17,112,273.56	8.9%	
管理费用	78,716,063.48	79,648,009.57	-1.17%	
财务费用	41,585,890.15	43,740,563.71	-4.93%	

所得税费用	10,564,534.95	10,364,482.04	1.93%	
经营活动产生的现金流量净额	-176,922,203.74	-117,360,975.02	50.75%	支付的各项往来款项增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-278,038,379.05	-13,908,460.12	1,899.06%	闲置募集资金 2.7 亿购买理财产品所致
筹资活动产生的现金流量净额	640,991,909.37	77,244,631.60	729.82%	非公开发行股票募集资金到位所致
现金及现金等价物净增加额	186,031,326.58	-54,024,803.54	-444.34%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

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

适用 不适用

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

公司回顾总结前期披露的经营计划在报告期内的进展情况

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						
物流自动化装备系统	534,800,037.41	395,487,110.91	26.05%	0.56%	-1.34%	1.43%
风电零部件行业	172,927,613.28	144,619,480.07	16.37%	-3.83%	-0.11%	-3.11%
其它业务	21,227,442.92	16,555,988.31	22.01%	-46.06%	-41.7%	-5.84%
分产品						
物流自动化装备系统	534,800,037.41	395,487,110.91	26.05%	0.56%	-1.34%	1.43%
其中：汽车物流运输装备	432,933,963.35	311,209,792.44	28.12%	-5.07%	-7.01%	3.61%
自动化分拣与储运系统	51,815,242.19	43,096,025.89	16.83%	59.61%	36.87%	-15.73%
散料输送设备	50,050,831.87	41,181,292.58	17.72%	15.68%	18.68%	-2.08%

风电零部件产品	172,927,613.28	144,619,480.07	16.37%	-3.83%	-0.11%	-3.11%
其它产品	21,227,442.92	16,555,988.31	22.01%	-46.06%	-41.7%	-5.84%
分地区						
国内	497,191,250.08	414,739,313.95	16.58%	-28.34%	-22.12%	-6.67%
国外	231,763,843.53	141,923,265.34	38.76%	305.81%	242.05%	11.41%

四、核心竞争力分析

1、领先的技术水平

本公司高度重视技术在企业发展中的重要性,聘请了多名国外知名行业专家进行技术指导,并先后与南京航空航天大学、吉林大学、上海机电院等国内科研院所开展技术合作。本公司近年来获专利授权达421项,其中发明专利44项。2003年,本公司被江苏省科技厅认定为江苏省高新技术企业,国家火炬计划重点高新技术企业。2009年,本公司被国家科技部批准为第三批“国家科技创新试点企业”,2011年2月被正式授予“国家科技创新企业”称号。2007年本公司开发并产业化的“高效柔性节能型物料输送系统”获得了江苏省重大成果转化项目,2008年度该项技术又获得了江苏省科技进步一等奖,教育部科技进步二等奖。2011年,本公司研发的汽车装配线摩擦输送关键技术及成套装备被评为国家科技进步二等奖。本公司还积极参加国家行业标准标准的制定,参与并主持多项标准的制定,并被全国连续搬运机械化标准技术委员会委派制定《摩擦驱动输送机》行业标准。

2、优质稳定的客户资源

经过多年的发展,本公司逐渐建立了优质稳定的客户群体。在汽车物流自动化装备系统领域,本公司以雄厚的技术实力和良好的产品质量赢得了众多整车厂的信赖,客户覆盖了大多数主流汽车厂商,特别是与福特汽车公司、东风汽车公司、一汽大众汽车有限公司、广州本田汽车有限公司、一汽轿车股份有限公司、广汽菲亚特汽车有限公司等知名汽车整车厂商建立了良好稳定的业务合作关系;在商业物流系统领域,本公司服务过的客户有白云机场、耐克(中国)等知名企业;在散料输送机领域,本公司的客户包括了宝钢、韶钢等大型冶金矿山企业;在风电零部件领域,本公司与上海电气结成了战略合作关系。本公司产品决定了其服务的对象都是大型企业,而知名的大企业选择供应商时,均采取严格的采购认证制度,通常需要经过业绩认证考察、工艺技术学习理解、技术方案匹配性试验等环节。而一旦通过下游客户的采购认证,通常可以与其建立长期稳定的合作关系,不会轻易更换供应商。因为如果更换不仅存在质量风险,而且更换成本高、实验周期长。优质的核心客户不但为公司提供了稳定可观的经济效益,还树立了公司在业内的良好口碑与高端的品牌形象。近年来公司的主要客户群如下:



3、出色的项目管理能力

在物流自动化装备系统行业，项目管理能力是一个项目能否顺利实施的关键。目前，国内的物流自动化装备系统供应商在项目管理水平方面参差不齐，除少数企业具有较强的项目管理能力，能独立承接大型工程外，大部分供应商不具备大型项目的项目管理经验与能力。尤其是工程的现场管理，既是项目的核心，也是项目的瓶颈。本公司承接的项目规模多在3,000万元以上，并有多个项目规模超过亿元规模，大型项目管理能力优势明显。

本公司的项目管理优势源自于丰富的实践经验和严格的项目管理制度。本公司通过为国际一流用户提供物流自动化装备系统的锻炼机会，利用与国外同行在工程项目上的密切合作，学习了世界一流的管理经验；同时派遣核心技术和管理人员进行海外研修；本公司还多次聘请国际专家对项目管理人员进行培训。本公司结合国外先进管理模式和自身特色，实行以事业部为单位的项目经理负责制。项目经理总体负责项目的全过程管理工作。实行目标式管理，使项目实施全过程始终处于受控状态，保证工程的顺利完工。

4、优秀的人员团队

经过多年的发展，本公司已经建立了一批从事研发、生产、质量控制、市场营销等领域的专业人才团队，积聚了一大批从事物流自动化装备系统、风电复合材料、风电铸件、财务、营销和管理等多学科的优秀专业人才，并且通过新产品研发、技术营销和质量控制工作的开展，培养了一批复合型的技术和管理带头人。

本公司管理团队具有深厚的行业背景，在物流自动化装备系统、生产、销售、企业经营管理等各方面均拥有丰富的经验。本公司研发团队有一流的技术专家，核心研发人员的多项研发成果被评为江苏省高新技术产品，国家重点新产品、国家科技进步二等奖、江苏省科技进步一等奖等。本公司营销团队多是具有专业知识背景兼具多年市场营销经验的专家型营销人才。

人才队伍的建设是一个长期积累、历练和培养的过程，这是新进入该领域的企业无法比拟的。本公司目前建立的这支团结、有凝聚力、富有组织纪律性、又有高度执行力的专业人才团队，已经构成了公司发展的重要竞争优势。

5、完善的售后服务

除了产品质量与价格，售后服务也是物流自动化装备行业的核心竞争要素。“以顾客为关注焦点”是本公司对顾客的质量管理原则之一，为此，本公司要求市场部在技术服务方面做好售前咨询服务、售中现场服务、售后24小时及时服务，并制定了《服务作业指导书》文件规范服务过程质量。对用户的信息传递和处理在服务规范中进行了规定，不遗漏任何未处理问题留存，不允许任何问题不回复。此外，本公司还通过各地用户就近的办事处和分公司或代理商定期为用户进行服务与沟通，及时为用户解决一些技术问题和服务咨询，定期给用户培训设备系统的维护与保养知识，建立感情，保持良好的合作。

五、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		
报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度（%）
8,147,708.49	6,482,980.83	25.68%
被投资公司情况		
公司名称	主要业务	上市公司占被投资公司权益比例（%）
铜陵天奇蓝天机械设备有限公司	公司主营矿山、电厂、港口码头散料输送机。	100%

长春天奇机电系统工程有限公司	围绕一汽生产基地开展售后服务工作。	100%
吉林天奇装备制造工程有限公司	风电塔筒、塔架。	100%
江苏天晟供应链管理有限公司	供应链管理及相关配套服务。	100%
安徽欧保天奇再生资源科技有限公司	废旧汽车产品回收利用。	100%
江苏一汽铸造股份有限公司	铸件加工；模具的设计、制造、机械加工。	52.41%
深圳天奇物流系统工程有限公司	机场物流系统、商业配送中心分拣配送系统及自动化立体仓库系统的市场开发、工程设计及管理。	75%
无锡乘风新能源设备有限公司	玻璃钢风力发电叶片，机舱罩。	74%
无锡天奇精工科技有限公司	风电设备零部件的研发、设计、加工、制造、销售。	92.02%
黑龙江天华风电设备制造有限公司	玻璃钢叶片及机舱罩的生产和销售。	60%
上海天之勤汽车工程技术有限公司	汽车工程技术、汽车再利用技术开发、服务、咨询、转让。	60%
长春一汽天奇工艺装备工程有限公司	制造、销售刀具、锻模、标准工具、风电设备零部件、汽车装配输送系统。	53%
江苏中科天安智联科技有限公司	传感器、无线通讯设备的研发及销售。	20%
四川天奇永大机械制造有限公司	铸件加工。	25%

(2) 持有金融企业股权情况

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

(3) 证券投资情况

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

持有其他上市公司股权情况的说明

适用 不适用

2、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

单位：万元

受托人名称	关联关系	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	计提减值准备金额(如有)	预计收益	报告期实际损益金额
江苏银行无锡湖滨路支行	无关联关系。	否	保本浮动收益型	20,000	2013年07月05日	2013年08月09日	到期本息偿还	0		76.71	0
中信银行无锡分行	无关联关系	否	保本浮动收益型、封闭型	17,000	2013年06月28日	2013年08月27日	到期本息偿还	0		47.47	0
浦发银行无锡惠山支行	无关联关系	否	保证收益型	10,000	2013年06月28日	2013年08月02日	到期本息偿还	0		139.73	0
合计				47,000	--	--	--	0		263.91	0
委托理财资金来源				闲置募集资金							
逾期未收回的本金和收益累计金额				0							
涉诉情况(如适用)				不适用							
委托理财审批董事会公告披露日期(如有)				2013年07月02日							

3、募集资金使用情况

(1) 募集资金总体使用情况

单位：万元

募集资金总额	72,397.71
报告期投入募集资金总额	15,000
已累计投入募集资金总额	15,000
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例(%)	0%
募集资金总体使用情况说明	
<p>2013年5月23日,经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏天奇物流系统工程股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可(2012)1600号)核准,公司以非公开发行股票的方式向包括实际控制人黄伟兴先生在内的8位投资者非公开发行人民币普通股(A股)10,000万股,发行价格为每股人民币7.455元,募集资金总额为人民币745,500,000.00元,扣除发行费用(包括承销费用、保荐费用、律师费用等)21,522,883.60元后,实际募集资金723,977,116.40元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)验证,并由其出具《验资报告》(天健验(2013)3-14号)。本公司2013年上半年度实际使用募集资金150,000,000.00元,2013年上半年度收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为405,561.46元;累计已使用募集资金150,000,000.00元,累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为405,561.46元。截至2013年6月30日,募集资金余额为人民币574,382,677.86元(包括累计收到的银行存款利息扣除银行手续费</p>	

等的净额)。

(2) 募集资金承诺项目情况

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
汽车制造物流装备生产线项目	否	24,937.7		0	0		2015年06月30日			否
智能高效分拣与储运装备项目	否	17,095.6		0	0		2014年06月30日			否
废旧汽车精细拆解、高效分拣自动化装备生产项目	否	15,364.41		0	0		2015年06月30日			否
补充公司流动资金	否	15,000		15,000	15,000					
承诺投资项目小计	--	72,397.71		15,000	15,000	--	--		--	--
超募资金投向										
归还银行贷款(如有)	--	0	0	0	0		--	--	--	--
补充流动资金(如有)	--	0	0	0	0		--	--	--	--
超募资金投向小计	--	0	0	0	0	--	--		--	--
合计	--	72,397.71	0	15,000	15,000	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	无									
项目可行性发生重大变化的情况说明	无									
	不适用									
	不适用									
	不适用									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用									
		截至 2013 年 6 月 25 日, 公司已实际使用自有资金 439.35 万元先期投入用于智能高效分拣与储运								

	装备项目，使用 380.68 万元先期投入用于废旧汽车精细拆解、高效分拣自动化装备生产项目。天健会计师事务所对截至 2013 年 6 月 25 日募集资金投资项目预先已投入资金使用情况进行了专项审核。该置换事项业经公司第五届董事会第六次(临时)会议审议通过，截止 2013 年 6 月 30 日，该等资金尚未置换完毕。
	不适用
	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	经公司 2013 年 6 月 27 日第五届董事会第五次(临时)会议审议，通过了《关于使用部份闲置募集资金购买银行理财产品的议案》，批准同意公司在不影响募投项目建设和募集资金正常使用的前提下，合计使用不超过人民币 4.7 亿元的闲置募集资金购买短期（不超过一年）低风险保本型银行理财产品。并授权董事长在该额度范围内行使投资决策权，并签署相关法律文件。该 4.7 亿元额度可滚动使用，授权期限自董事会审议通过之日起一年内有效。截止 2013 年 6 月 30 日，公司利用闲置募集资金购买理财产品 2.7 亿元，其他尚未使用的募集资金全部存放公司募集资金专户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
合计	--	0	0	0	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)			无						
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)			无						
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明			无						

(4) 募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
汽车制造物流装备生产线项目	2013 年 06 月 03 日	巨潮网公告《天奇自动化工程股份有限公司非公开发行股票发行情况报告暨上市公告书》
智能高效分拣与储运装备项目	2013 年 06 月 03 日	巨潮网公告《天奇自动化工程股份有限公司非公开发行股票发行情况报告暨上

		市公告书》
废旧汽车精细拆解、高效分拣自动化装备生产项目	2013 年 06 月 03 日	巨潮网公告《天奇自动化工程股份有限公司非公开发行股票发行情况报告暨上市公告书》
补充公司流动资金	2013 年 06 月 03 日	巨潮网公告《天奇自动化工程股份有限公司非公开发行股票发行情况报告暨上市公告书》

4、主要子公司、参股公司分析

主要子公司、参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	所处行业	主要产品或服务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
铜陵天奇蓝天机械设备 有限公司	子公司	制造业	公司主营矿山、电厂、港口码头散料输送机。	6000 万元	315,524,857.64	124,739,406.80	56,132,386.18	2,366,668.72	3,808,303.22
长春天奇机电系统工程 有限公司	子公司	制造业	围绕一汽生产基地开展售后服务工作。	465 万元	15,515,676.78	8,295,099.66	8,387,173.12	1,902,398.18	1,426,798.64
吉林天奇装备制造工程 有限公司	子公司	制造业	风电塔筒、塔架。	4700 万元	133,245,217.33	52,010,341.19	21,684,074.56	-5,130,381.39	-2,760,041.30
江苏天晟供应链管理有 限公司	子公司	商业	供应链管理及相关配套服务。	800 万元	135,302,872.02	7,548,941.43	144,324,673.16	702,721.85	869,019.43
安徽欧保天奇再生资源 科技有限公司	子公司	废弃资源综合利用业	废旧汽车产品回收利用。	2000 万元	23,687,461.29	17,216,300.61	9,998.46	-1,401,926.52	-1,353,926.52
江苏一汽铸造股份有限 公司	子公司	制造业	铸件加工；模具的设计、制造、机械加工。	10000 万元	679,177,137.78	229,661,130.08	121,512,256.48	-5,255,791.20	-5,198,055.56
深圳天奇物流系统工程 股份有限公司	子公司	制造业	机场物流系统、商业配送中心分拣配送系统及自动化立体	500 万元	5,682,448.78	4,870,671.62	3,581,196.57	76,201.99	76,201.99

			仓库系统的市场开发、工程设计及管理。						
无锡乘风新能源设备有限公司	子公司	制造业	玻璃钢风力发电叶片、机舱罩。	2000 万元	210,484,506.49	-9,404,735.63	24,501,846.84	-3,695,396.44	-3,721,929.29
无锡天奇精工科技有限公司	子公司	制造业	精密机床、通用设备、风电设备零部件的研发、设计、加工、制造、销售。	10000 万元	357,536,265.69	72,226,813.61	53,759,731.04	31,176.89	5,887.76
黑龙江天华风电设备制造有限公司	子公司	制造业	玻璃钢叶片及机舱罩的生产和销售。	5000 万元	149,799,736.71	51,346,990.59	4,708,752.70	-2,100,024.18	-802,180.57
上海天之勤汽车工程技术有限公司	子公司	软件业	汽车工程技术、汽车再利用技术开发、服务、咨询、转让。	300 万元	1,872,289.05	1,877,411.84	51,886.78	-421,857.02	-415,913.62
长春一汽天奇工艺装备工程有限公司	子公司	制造业	制造、销售刀具、锻模、标准工具、风电设备零部件、汽车装配输送系统。	4000 万元	447,500,245.97	68,592,116.09	206,579,159.67	4,689,017.96	3,098,890.67
江苏中科天安智联科技有限公司	参股公司	软件业	开发以物联网技术为核心的智能交通系统及汽车循环经济解决方案。	2000 万元	13,636,757.17	9,598,569.84	0.00	-2,489,228.71	-2,489,563.40
四川天奇永大机械制造有限公司	参股公司	制造业	铸件加工。	2500 万元	38,198,218.26	14,422,842.86	5,042,954.22	-3,329,950.97	-3,333,950.97

5、非募集资金投资的重大项目情况

单位：万元

项目名称	计划投资总额	本报告期投入金额	截至报告期末累计 实际投入金额	项目进度	项目收益情况
合计	0	0	0	--	--

六、对 2013 年 1-9 月经营业绩的预计

2013 年 1-9 月预计的经营业绩情况：归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

2013 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度（%）	40%	至	60%
2013 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动区间（万元）	6,748.36	至	7,712.42
2012 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润（万元）	4,820.26		
业绩变动的的原因说明	物流自动化输送业务保持稳定发展；风电零部件业务随着产能的提升，赢利能力加强；政府补助增加		

七、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

不适用

八、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

不适用

九、公司报告期利润分配实施情况

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

适用 不适用

2013年3月27日召开的第五届董事会第二次会议和 2013年4月20日召开的2012年度股东大会分别审议通过了公司《2012年度公司利润分配方案》。

2012年度利润分配方案如下：以2012年12月31日母公司总股本221,010,822股为基数，以可分配利润向全体股东每10股派现0.35元人民币（含税）， 剩余可分配利润滚存至下一年度。该利润分配方案已于2013年5月6日实施完毕。 2012年利润分配方案符合本公司在非公开发行股票发行方案中做出的承诺以及《公司章程》中关于利润分配的相关政策。

十、本报告期利润分配或资本公积金转增股本预案

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

十一、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02月25日	公司会议室	实地调研	机构	东兴证券	公司现有生产经营状况及行业发展情况
2013年02月27日	公司会议室	实地调研	机构	国元证券	公司现有生产经营状况及行业发展情况
2013年06月04日	公司会议室	实地调研	机构	东兴证券	公司现有生产经营状况及行业发展情况
2013年06月04日	公司会议室	实地调研	机构	华安证券	公司现有生产经营状况及行业发展情况
2013年06月24日	公司会议室	实地调研	机构	华安证券	公司现有生产经营状况及行业发展情况

第五节 重要事项

一、公司治理情况

公司治理实际情况与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在差异。

二、重大诉讼仲裁事项

√ 适用 □ 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
原告浙江运达风电股份有限公司于 2012 年 2 月 23 日以合同纠纷为由将无锡天奇竹风科技有限公司(以下简称“竹风公司”)、江苏天奇物流系统工程股份有限公司诉至杭州市中级人民法院,要求部分解除与竹风公司的采购合同,返还合同价款及赔偿损失共计 6193.414 万元,并认为天奇公司作为竹风公司的股东存在滥用股东地位情况,要求其承担连带赔偿责任。	6,193.41	否	该案件分别于 2012 年 6 月 4 日、2012 年 11 月 26 日两次开庭,现庭审已结束。该案件获准申请延期六个月,目前还在审限内,法官正在写判决书,宣判时间未定。	暂时无法可靠预计诉讼结果及影响。	无	2012 年 04 月 19 日	巨潮网 2012-007、 2012-009

三、媒体质疑情况

□ 适用 √ 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

四、破产重整相关事项

无

五、资产交易事项

1、收购资产情况

交易对方或最终控制方	被收购或置入资产	交易价格(万元)	进展情况(注2)	对公司经营的影响(注3)	对公司损益的影响(注4)	该资产为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比率(%)	是否为关联交易	与交易对方的关系(适用关联交易情形)	披露日期(注5)	披露索引
谢珺	深圳天奇物流系统工程有限公司17.5%的股权	17.5	完成收购	保持公司业务持续发展			否	不适用		不适用
陈国勇	深圳天奇物流系统工程有限公司17.5%的股权	17.5	完成收购	保持公司业务持续发展			否	不适用		不适用

2、出售资产情况

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该资产为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响(注3)	资产出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例(%)	资产出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关系(适用关联交易情形)	所涉及的资产产权是否已全部过户	所涉及的债权债务是否已全部转移	披露日期	披露索引
王同光	无锡风	2013年	56		剥离部		以原始	否	不适用	是	是		不适用

电设计 研究院 有限公 司 20% 的股权	6 月 20 日			份风电 资产， 集中精 力发展 主业。	出资额 为作价 依据							
-----------------------------------	-------------	--	--	---------------------------------	------------------	--	--	--	--	--	--	--

3、企业合并情况

无

六、公司股权激励的实施情况及其影响

无

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	关联交易 金额（万 元）	占同类交 易金额的 比例(%)	关联交易 结算方式	可获得的 同类交易 市价	披露日期	披露索引
无锡天承 重工工程 有限公司	实际控制 人的子公 司	接受劳务	加工费	以市价为 基础协议 定价		166.12	0.34%	根据合同 约定		2013 年 03 月 29 日	巨潮网 2013-014 《日常 关联交易 公告》
长春一汽 惠众服务 有限公司	联营企业	接受劳务	劳务费	以市价为 基础协议 定价		21.52	0.03%	根据合同 约定			
长春一汽 精锐工具 有限公司	联营企业	采购商品	采购商品	以市价为 基础协议 定价		342.6	0.51%	根据合同 约定			
合计				--	--	530.24	年-	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用							
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				无							
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用							

2、关联债权债务往来

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

关联方	关联关系	债权债务类型	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额（万元）	本期发生额（万元）	期末余额（万元）
四川天奇永大机械制造有限公司	参股公司	应收关联方债权	财务资助	是	135.35	0	135.35
关联债权债务对公司经营成果及财务状况的影响		无					

3、其他重大关联交易

无

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

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

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

托管情况说明

无

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

（2）承包情况

承包情况说明

无

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

（3）租赁情况

租赁情况说明

无

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

2、担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署 日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保 （是或 否）
江苏一汽铸造股份 有限公司	2011年06 月03日	5,000	2012年11月 26日	2,500	连带责任保 证	1年	否	否
江苏一汽铸造股份 有限公司	2011年06 月03日	5,000	2013年01月 20日	2,500	连带责任保 证	1年	否	否
江苏一汽铸造股份 有限公司	2011年09 月29日	6,000	2013年05月 24日	3,750	连带责任保 证	1年	否	否
白城天奇装备机械 有限公司	2011年08 月27日	1,700	2013年06月 20日	1,700	抵押	1年	否	否
报告期内审批的对外担保额度 合计（A1）			0	报告期内对外担保实际发生 额合计（A2）				7,950
报告期末已审批的对外担保额 度合计（A3）			12,700	报告期末实际对外担保余额 合计（A4）				10,450
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署 日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保 （是或 否）
无锡天奇精工科技 有限公司	2012年11 月22日	15,500	2012年06月 19日	3,100	连带责任保 证	3年	否	否
无锡天奇精工科技 有限公司	2012年11 月22日	15,500	2012年08月 10日	4,000	连带责任保 证	3年	否	否
无锡天奇精工科技 有限公司	2012年11 月22日	15,500	2013年06月 19日	2,000	连带责任保 证	3年	否	否
无锡天奇精工科技 有限公司	2012年11 月22日	15,500	2013年06月 24日	2,000	连带责任保 证	3年	否	否
无锡天奇精工科技 有限公司	2012年11 月22日	15,500	2013年06月 26日	2,000	连带责任保 证	3年	否	否
无锡乘风新能源设 备有限公司	2012年06 月28日	5,000	2012年07月 19日	3,000	连带责任保 证	2年	否	否
铜陵天奇蓝天机械 设备有限公司	2012年06 月19日	6,000	2013年05月 09日	2,000	连带责任保 证	2年	否	否

报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)	0	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)	8,000
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)	26,500	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)	18,100
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)	0	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2)	15,950
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3)	39,200	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4)	28,550
实际担保总额 (即 A4+B4) 占公司净资产的比例 (%)			21.41%
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)			16,100
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)			16,100

采用复合方式担保的具体情况说明

3、其他重大合同

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同签订日期	合同涉及资产的账面价值 (万元) (如有)	合同涉及资产的评估价值 (万元) (如有)	评估机构名称 (如有)	评估基准日 (如有)	定价原则	交易价格 (万元)	是否关联交易	关联关系	截至报告期末的执行情况
天奇自动化工程股份有限公司	广州风神汽车有限公司郑州分公司	2012 年 06 月 08 日					以市场为基础协议定价	6,945	否		已确认销售收入 2329.33 万元
天奇自动化工程股份有限公司	芜湖普瑞汽车投资有限公司	2012 年 09 月 06 日					以市场为基础协议定价	7,600	否		已确认销售收入 5106.11 万元
天奇自动化工程股份有限公司	长安福特马自达汽车有限公司	2012 年 11 月 10 日					以市场为基础协议定价	13,518	否		已确认销售收入 1312.29 万元
天奇自动化工程股份有限公司	米其林沈阳轮胎有限公司	2012 年 02 月 09 日					以市场为基础协议定价	18,698.62	否		已确认销售收入 6507.02 万元

司										万元	
天奇自动化工程股份有限公司	北汽（广州）汽车有限公司	2012年12月28日					以市场为基础协议定价	7,200	否		已确认销售收入753.72万元
长春一汽天奇工艺装备工程有限公司	一汽大众汽车有限公司	2011年12月28日					以市场为基础协议定价	9,896.33	否		已确认销售收入6927.43万元

4、其他重大交易

无

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

承诺事项	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺					
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺					
资产重组时所作承诺					
首次公开发行或再融资时所作承诺	黄伟兴	控股股东黄伟兴避免同业竞争的承诺	2003年03月15日	长期	履行承诺
其他对公司中小股东所作承诺					
承诺是否及时履行	是				
未完成履行的具体原因及下一步计划（如有）	无				

十、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

十一、处罚及整改情况

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
-------	----	----	--------	--------	------	------

整改情况说明

适用 不适用

十二、其他重大事项的说明

- 1、《江苏天奇物流系统工程股份有限公司 重要事项公告》，关于公司下属子公司江苏中科天安智联科技有限公司已与重庆长安汽车股份有限公司签订《车载信息报务平台研发合作协议》，公告日期：2013年2月22日；公告网站：巨潮网；公告编号：2012-008。
- 2、《江苏天奇物流系统工程股份有限公司 关于会计估计变更的公告》，关于公司对应收款项中信用风险特征组合账龄分析法坏账准备计提比例（应收账款和其它应收款）进行了变更，公告日期：2013年3月29日；公告网站：巨潮网；公告编号：2013-015。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	51,098,626	23.12%	100,000,000	0	0	0	100,000,000	151,098,626	47.07%
1、国家持股	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%
2、国有法人持股	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%
3、其他内资持股	51,098,626	23.12%	100,000,000	0	0	0	100,000,000	151,098,626	47.07%
其中：境内法人持股	0	0%	90,000,000	0	0	0	90,000,000	90,000,000	28.04%
境内自然人持股	51,098,626	23.12%	10,000,000	0	0	0	10,000,000	61,098,626	19.03%
4、外资持股	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%
其中：境外法人持股	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%
境外自然人持股	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%
5、高管股份	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%
二、无限售条件股份	169,912,196	76.88%	0	0	0	0	0	169,912,196	52.93%
1、人民币普通股	169,912,196	76.88%	0	0	0	0	0	169,912,196	52.93%
2、境内上市的外资股	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%
3、境外上市的外资股	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%
4、其他	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%
三、股份总数	221,010,822	100%	100,000,000	0	0	0	100,000,000	321,010,822	100%

股份变动的的原因

适用 不适用

2013年5月23日，公司向公司实际控制人黄伟兴先生及其他特定的境内法人投资者发行人民币普通股（A股）100,000,000股，新增股份均为有限售条件的流通股，其中黄伟兴先生所认购的10,000,000自上市首日起36个月后经公司申请批准可以上市流通，其他特定的境内法人投资者所认购的90,000,000自上市首日起12个月后经公司申请可以上市流通。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司向特定对象非公开发行不超过100,000,000股面值为1元的人民币普通股（A股）的方案经公司2011年6月20日第四届董事会第十五次会议、2011年7月6日2011年第一次临时股东大会、2012年4月22日第四届董事会第二十三次（临时）会议、2012年5月10日2012年第一次临时股东大会审议通过。

2012年11月29日，中国证监会核发《关于核准江苏天奇物流系统工程股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可（2012）1600号），核准公司非公开发行不超过100,000,000股新股。

股份变动的过户情况

适用 不适用

公司2013年6月3日发布《非公开发行股票发行情况报告暨上市公告书》，公司发行新增的100,000,000股股份为有限售条件的流通股，上市日为2013年6月4日。实际控制人黄伟兴先生最终认购10,000,000股；财通基金管理有限公司最终认购12,800,000股；汇添富基金管理有限公司最终认购12,800,000股；万家共赢资产管理有限公司最终认购16,000,000股；平安大华基金管理有限公司最终认购12,600,000股；天弘基金管理有限公司最终认购16,000,000股；国联证券股份有限公司最终认购10,500,000股；无锡威孚高科技集团股份有限公司最终认购9,300,000股。上述股份已于2013年5月29日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完股份登记手续。

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

发行前后最近一年和最近一期的每股收益和每股净资产：

项目	发行前		发行后	

注：本次发行股票共计100,000,000股，发行后股票共计321,010,822股。以2013年1-3月和2012年的财务数据为基础模拟计算，发行前数据摘自公司定期报告。发行后每股净资产分别按照2012年12月31日和2013年3月31日公司的所有者权益加上本次募集资金净额除以本次发行后总股本计算，发行后每股收益分别按照2012年度和2013年1-3月公司的净利润除以本次发行后总股本计算。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

项目	本次发行前（截至2013年5月13日）		本次发行后（截至本次非公开发行股票登记日）	

一、本次非公开发行后将增加100,000,000万股限售流通股，本次非公开发行不存在其他股东通过认购本次发行股票成为公司控股股东的情形，本次非公开发行不会导致公司控制权发生变化。

二、对股东结构的影响：本次发行完成后将使公司股东结构发生一定变化，一方面是公司有限售条件流通股份有所增加，另一方面是发行前公司原有股东持股比例将有所下降。本次非公开发行不会导致公司实际控制人发生变化，也不会导致公司股权分布不具备上市条件的情形。

三、公司资产和负债结构的变动情况：本次发行完成后，公司总资产和净资产将有所增加，资产负债率将有所下降，营运资金更加充足，有利于提高公司的资金周转能力和偿债能力，降低财务风险，增强综合实力，从而提高公司的整体竞争力。

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末股东总数		27,837						
持股 5%以上的股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例 (%)	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
黄伟兴	境内自然人	17.65%	56,665,412		44,999,059	11,666,353	质押	37,000,000
天弘基金公司—浦发—天弘基金定增1号资产管理计划	境内非国有法人	4.98%	16,000,000		16,000,000	0		
万家共赢—浦发—万家合顺资产管理计划	境内非国有法人	4.98%	16,000,000		16,000,000	0		
白开军	境内自然人	4.77%	15,306,254		11,479,690	3,826,564		
汇添富基金公司—上海银行—汇添富—定增—双喜添富牛1号资产管理计划	境内非国有法人	3.99%	12,800,000		12,800,000	0		
财通基金公司—上海银行—财通基金—定增21号资产管理计划	境内非国有法人	3.99%	12,800,000		12,800,000	0		
平安大华基金公司—平安银行—平安大华结构化定向增发创富1	境内非国有法人	3.93%	12,600,000		12,600,000	0		

号资产管理计划							
国联一浦发一国联汇金 10 号限额特定集合资产管理计划	境内非国有法人	3.27%	10,500,000		10,500,000	0	
无锡威孚高科技集团股份有限公司	境内非国有法人	2.9%	9,300,000		9,300,000	0	
杨雷	境内非国有法人	1.92%	6,159,836		4,619,877	1,539,959	
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	天弘基金公司一浦发一天弘基金定增 1 号资产管理计划、万家共赢一浦发一万家合顺资产管理计划、汇添富基金公司一上海银行一汇添富一定增一双喜添富牛 1 号资产管理计划、财通基金公司一上海银行一财通基金一定增 21 号资产管理计划、平安大华基金公司一平安银行一平安大华结构化定向增发创富 1 号资产管理计划、国联一浦发一国联汇金 10 号限额特定集合资产管理计划、无锡威孚高科技集团股份有限公司均因配售新股成为前 10 名股东，约定持股期间均为 2013 年 6 月 4 日至 2014 年 6 月 3 日。						
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。						
前 10 名无限售条件股东持股情况							
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类					
		股份种类	数量				
黄伟兴	11,666,353	人民币普通股	11,666,353				
白开军	3,826,564	人民币普通股	3,826,564				
中国银行一华夏回报证券投资基金	2,309,973	人民币普通股	2,309,973				
杨雷	1,539,959	人民币普通股	1,539,959				
赵爱青	1,229,486	人民币普通股	1,229,486				
中国银行一华夏回报二号证券投资基金	1,189,993	人民币普通股	1,189,993				
银通创业投资有限公司	1,100,000	人民币普通股	1,100,000				
郑文涌	1,072,239	人民币普通股	1,072,239				
杨世超	999,700	人民币普通股	999,700				
中信证券（浙江）有限责任公司客户信用交易担保证券账户	901,149	人民币普通股	901,149				
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司有限售条件股东与前十名无限售条件股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人；未知以上无限售条件股东之间是否存在关联关系，也未知以上无限售条件股东之间是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。						

参与融资融券业务股东情况说明 (如有)(参见注4)	无
------------------------------	---

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

第七节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增持股 份数量(股)	本期减持股 份数量(股)	期末持股数 (股)	期初被授予 的限制性股 票数量(股)	本期被授予 的限制性股 票数量(股)	期末被授予 的限制性股 票数量(股)
白开军	董事长	现任	15,306,254	0	0	15,306,254	0	0	0
黄伟兴	董事	现任	46,665,412	10,000,000	0	56,665,412	0	0	0
杨雷	董事、总经 理	现任	6,159,836	0	0	6,159,836	0	0	0
黄斌	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
申昌明	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
费新毅	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
邓传洲	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
吴晓锋	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
周成新	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
张元兴	监事会主席	现任	0	0	0	0	0	0	0
沈贤峰	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
胡道义	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
沈保卫	财务负责人	现任	0	0	0	0	0	0	0
汪国春	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
吴秋庭	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
蔡松	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
蒯建平	独立董事	离任	0	0	0	0	0	0	0
吴秋庭	监事会主席	离任	0	0	0	0	0	0	0
张静洁	监事	离任	0	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	68,131,502	10,000,000	0	78,131,502	0	0	0

二、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
白开军	董事长	任免	2013年01月28日	公司于2013年1月28日召开的2013年第一次临时股东大会，同意选举白开军为第五届董事会董事；公司

				于 2013 年 1 月 28 日召开的第五届董事会第一次会议，同意选举白开军续任公司第五届董事会董事长。
黄伟兴	董事	任免	2013 年 01 月 28 日	公司于 2013 年 1 月 28 日召开的 2013 年第一次临时股东大会，同意选举黄伟兴为第五届董事会董事。
杨雷	董事、总经理	任免	2013 年 01 月 28 日	公司于 2013 年 1 月 28 日召开的 2013 年第一次临时股东大会，同意选举杨雷为第五届董事会董事；公司于 2013 年 1 月 28 日召开的第五届董事会第一次会议，同意续聘杨雷任公司总经理职务。
黄斌	董事	任免	2013 年 01 月 28 日	公司于 2013 年 1 月 28 日召开的 2013 年第一次临时股东大会，同意选举黄斌为第五届董事会董事。
申昌明	董事	任免	2013 年 01 月 28 日	公司于 2013 年 1 月 28 日召开的 2013 年第一次临时股东大会，同意选举申昌明为第五届董事会董事。
费新毅	董事、董事会秘书	任免	2013 年 01 月 28 日	公司于 2013 年 1 月 28 日召开的 2013 年第一次临时股东大会，同意选举费新毅为第五届董事会董事；公司于 2013 年 1 月 28 日召开的第五届董事会第一次会议，同意续聘费新毅任公司董事会秘书职务。
邓传洲	独立董事	任免	2013 年 01 月 28 日	公司于 2013 年 1 月 28 日召开的 2013 年第一次临时股东大会，同意选举邓传洲为第五届董事会独立董事。
吴晓锋	独立董事	任免	2013 年 01 月 28 日	公司于 2013 年 1 月 28 日召开的 2013 年第一次临时股东大会，同意选举吴晓锋为第五届董事会独立董事。
周成新	独立董事	任免	2013 年 01 月 28 日	公司于 2013 年 1 月 28 日召开的 2013 年第一次临时股东大会，同意选举周成新为第五届董事会独立董事。
张元兴	监事会主席	任免	2013 年 01 月 31 日	公司于 2013 年 1 月 28 日召开的第五届监事会第一次会议，同意选举张元兴先生担任公司第五届监事会主席。
沈贤峰	监事	任免	2013 年 01 月 28 日	公司于 2013 年 1 月 28 日召开的 2013 年第一次临时股东大会，同意选举沈贤峰为股东代表监事。
胡道义	监事	任免	2013 年 01 月 28 日	公司于 2013 年 1 月 28 日召开的 2013 年第一次临时股东大会，同意选举胡道义为股东代表监事。
沈保卫	财务负责人	任免	2013 年 01 月 28 日	公司于 2013 年 1 月 28 日召开的第五届董事会第一次会议，同意续聘沈保卫任公司财务负责人职务。
汪国春	副总经理	任免	2013 年 01 月 28 日	公司于 2013 年 1 月 28 日召开的第五届董事会第一次会议，同意续聘汪国春任公司副总经理职务。
吴秋庭	副总经理	任免	2013 年 01 月 28 日	公司于 2013 年 1 月 28 日召开的第五届董事会第一次会议，同意新聘吴秋庭任公司副总经理职务。
蔡松	副总经理	任免	2013 年 01 月 28 日	公司于 2013 年 1 月 28 日召开的第五届董事会第一次会议，同意新聘蔡松任公司副总经理职务。
蒯建平	独立董事	任期满离任	2013 年 01 月 28 日	

吴秋庭	监事会主席	任期满离任	2013 年 01 月 28 日	
张静洁	监事	任期满离任	2013 年 01 月 28 日	

第八节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：天奇自动化工程股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	741,395,094.05	576,298,881.04
结算备付金	0.00	0.00
拆出资金	0.00	0.00
交易性金融资产		0.00
应收票据	54,545,630.74	64,940,000.00
应收账款	678,087,944.63	580,568,257.73
预付款项	92,270,908.45	92,722,070.38
应收保费	0.00	0.00
应收分保账款	0.00	0.00
应收分保合同准备金	0.00	0.00
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	77,891,559.81	40,090,912.28
买入返售金融资产	0.00	0.00
存货	913,298,526.71	870,474,861.68
一年内到期的非流动资产	0.00	0.00
其他流动资产	283,113,594.97	23,550,696.62
流动资产合计	2,840,603,259.36	2,248,645,679.73

非流动资产：		
发放委托贷款及垫款	0.00	0.00
可供出售金融资产	0.00	0.00
持有至到期投资	0.00	0.00
长期应收款	0.00	0.00
长期股权投资	8,147,708.49	7,602,120.25
投资性房地产	0.00	0.00
固定资产	634,204,991.54	661,906,456.33
在建工程	74,022,779.06	68,772,840.12
工程物资	0.00	0.00
固定资产清理	0.00	0.00
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
无形资产	209,550,255.92	216,598,463.96
开发支出	18,854,347.02	10,967,360.26
商誉	0.00	0.00
长期待摊费用	6,930,496.53	5,672,821.13
递延所得税资产	7,033,960.93	7,241,698.27
其他非流动资产	0.00	0.00
非流动资产合计	958,744,539.49	978,761,760.32
资产总计	3,799,347,798.85	3,227,407,440.05
流动负债：		
短期借款	956,028,878.70	1,006,199,838.73
向中央银行借款	0.00	0.00
吸收存款及同业存放	0.00	0.00
拆入资金	0.00	0.00
交易性金融负债	0.00	0.00
应付票据	274,286,361.56	333,435,595.15
应付账款	486,968,167.35	456,114,318.67
预收款项	175,214,673.81	214,590,077.86
卖出回购金融资产款	0.00	0.00
应付手续费及佣金	0.00	0.00
应付职工薪酬	5,903,033.61	22,409,659.07
应交税费	5,005,009.53	41,997,496.75

应付利息	7,320,668.52	10,587,904.68
应付股利	0.00	0.00
其他应付款	152,343,212.14	164,460,199.87
应付分保账款	0.00	0.00
保险合同准备金	0.00	0.00
代理买卖证券款	0.00	0.00
代理承销证券款	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	0.00	0.00
其他流动负债	0.00	0.00
流动负债合计	2,063,070,005.22	2,249,795,090.78
非流动负债：		
长期借款	56,000,000.00	56,000,000.00
应付债券	103,550,971.66	100,952,914.96
长期应付款	0.00	0.00
专项应付款	2,907,688.81	3,163,529.78
预计负债	0.00	0.00
递延所得税负债	494,376.30	494,376.30
其他非流动负债	66,823,537.50	65,890,347.94
非流动负债合计	229,776,574.27	226,501,168.98
负债合计	2,292,846,579.49	2,476,296,259.76
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	321,010,822.00	221,010,822.00
资本公积	629,637,492.11	5,674,762.84
减：库存股	0.00	0.00
专项储备	3,978,903.41	939,139.68
盈余公积	44,580,879.36	44,580,879.36
一般风险准备	0.00	0.00
未分配利润	334,192,477.90	302,907,623.63
外币报表折算差额	0.00	0.00
归属于母公司所有者权益合计	1,333,400,574.78	575,113,227.51
少数股东权益	173,100,644.58	175,997,952.78
所有者权益（或股东权益）合计	1,506,501,219.36	751,111,180.29
负债和所有者权益（或股东权益）总计	3,799,347,798.85	3,227,407,440.05

法定代表人：白开军

主管会计工作负责人：沈保卫

会计机构负责人：沈保卫

2、母公司资产负债表

编制单位：天奇自动化工程股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	486,171,892.04	358,642,511.89
交易性金融资产		0.00
应收票据	8,538,836.00	30,570,000.00
应收账款	343,749,271.55	231,347,584.85
预付款项	19,466,372.28	28,613,712.05
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	184,718,172.76	128,043,495.79
存货	325,247,668.96	358,882,145.88
一年内到期的非流动资产	0.00	0.00
其他流动资产	270,000,000.00	0.00
流动资产合计	1,637,892,213.59	1,136,099,450.46
非流动资产：		
可供出售金融资产	0.00	0.00
持有至到期投资	0.00	0.00
长期应收款	0.00	0.00
长期股权投资	469,004,631.58	417,041,629.78
投资性房地产	0.00	0.00
固定资产	144,497,674.37	146,964,322.18
在建工程	812,657.00	812,657.00
工程物资	0.00	0.00
固定资产清理	0.00	0.00
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
无形资产	85,359,776.72	90,714,876.08
开发支出	14,020,824.30	6,847,952.52
商誉	0.00	0.00

长期待摊费用	0.00	0.00
递延所得税资产	3,732,678.91	3,732,678.91
其他非流动资产	0.00	0.00
非流动资产合计	717,428,242.88	666,114,116.47
资产总计	2,355,320,456.47	1,802,213,566.93
流动负债：		
短期借款	445,000,000.00	530,000,000.00
交易性金融负债	0.00	0.00
应付票据	118,848,569.64	146,906,009.34
应付账款	136,033,518.75	128,330,745.33
预收款项	131,924,146.85	164,495,478.37
应付职工薪酬	2,495.00	13,422,699.91
应交税费	13,932,984.84	33,879,674.54
应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
其他应付款	59,316,843.34	99,224,271.50
一年内到期的非流动负债	0.00	0.00
其他流动负债	0.00	0.00
流动负债合计	905,058,558.42	1,116,258,878.99
非流动负债：		
长期借款	0.00	0.00
应付债券	103,550,971.66	100,952,914.96
长期应付款	0.00	0.00
专项应付款	0.00	0.00
预计负债	0.00	0.00
递延所得税负债	0.00	0.00
其他非流动负债	6,572,872.82	4,222,079.69
非流动负债合计	110,123,844.48	105,174,994.65
负债合计	1,015,182,402.90	1,221,433,873.64
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	321,010,822.00	221,010,822.00
资本公积	629,453,647.15	5,476,530.75
减：库存股	0.00	0.00
专项储备	1,230,615.67	54,687.10

盈余公积	44,580,879.36	44,580,879.36
一般风险准备	0.00	0.00
未分配利润	343,862,089.39	309,656,774.08
外币报表折算差额	0.00	0.00
所有者权益（或股东权益）合计	1,340,138,053.57	580,779,693.29
负债和所有者权益（或股东权益）总计	2,355,320,456.47	1,802,213,566.93

法定代表人：白开军

主管会计工作负责人：沈保卫

会计机构负责人：沈保卫

3、合并利润表

编制单位：天奇自动化工程股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业总收入	753,706,963.97	765,157,710.94
其中：营业收入	753,706,963.97	765,157,710.94
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	711,940,385.32	733,569,186.87
其中：营业成本	576,369,057.93	584,903,246.99
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
营业税金及附加	3,432,434.76	3,011,193.85
销售费用	18,635,035.60	17,112,273.56
管理费用	78,716,063.48	79,648,009.57
财务费用	41,585,890.15	43,740,563.71
资产减值损失	-6,798,096.60	5,153,899.19
加：公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		

投资收益（损失以“-”号填列）	-1,503,563.21	2,848,866.05
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	40,263,015.44	34,437,390.12
加：营业外收入	9,074,047.09	6,599,567.84
减：营业外支出	898,778.68	1,184,468.65
其中：非流动资产处置损失		
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	48,438,283.85	39,852,489.31
减：所得税费用	10,564,534.95	10,364,482.04
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	37,873,748.90	29,488,007.27
其中：被合并方在合并前实现的净利润		
归属于母公司所有者的净利润	39,020,233.01	32,226,239.31
少数股东损益	-1,146,484.11	-2,738,232.04
六、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	0.16	0.15
（二）稀释每股收益	0.16	0.15
七、其他综合收益		
八、综合收益总额	37,873,748.90	29,488,007.27
归属于母公司所有者的综合收益总额	39,020,233.01	32,226,239.31
归属于少数股东的综合收益总额	-1,146,484.11	-2,738,232.04

法定代表人：白开军

主管会计工作负责人：沈保卫

会计机构负责人：沈保卫

4、母公司利润表

编制单位：天奇自动化工程股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业收入	363,649,561.92	386,658,164.76
减：营业成本	256,943,774.47	280,871,792.68

营业税金及附加	1,685,477.13	1,023,693.51
销售费用	5,020,063.22	3,370,502.73
管理费用	33,771,753.69	33,047,339.93
财务费用	19,416,495.92	19,644,129.45
资产减值损失	-1,795,207.32	2,569,551.15
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	-1,006,998.21	-267,180.81
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	47,600,206.60	45,863,974.50
加：营业外收入	2,271,775.24	1,059,259.40
减：营业外支出	529,988.84	211,405.98
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	49,341,993.00	46,711,827.92
减：所得税费用	7,401,298.95	7,044,155.22
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	41,940,694.05	39,667,672.70
五、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		
六、其他综合收益		
七、综合收益总额	41,940,694.05	39,667,672.70

法定代表人：白开军

主管会计工作负责人：沈保卫

会计机构负责人：沈保卫

5、合并现金流量表

编制单位：天奇自动化工程股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	741,357,641.04	711,407,410.68
客户存款和同业存放款项净增加额	0.00	0.00
向中央银行借款净增加额	0.00	0.00

向其他金融机构拆入资金净增加额	0.00	0.00
收到原保险合同保费取得的现金	0.00	0.00
收到再保险业务现金净额	0.00	0.00
保户储金及投资款净增加额	0.00	0.00
处置交易性金融资产净增加额	0.00	0.00
收取利息、手续费及佣金的现金	0.00	0.00
拆入资金净增加额	0.00	0.00
回购业务资金净增加额	0.00	0.00
收到的税费返还	9,490,589.56	9,337,179.61
收到其他与经营活动有关的现金	56,768,985.75	74,088,805.78
经营活动现金流入小计	807,617,216.35	794,833,396.07
购买商品、接受劳务支付的现金	634,213,212.82	631,151,994.00
客户贷款及垫款净增加额	0.00	0.00
存放中央银行和同业款项净增加额	0.00	0.00
支付原保险合同赔付款项的现金	0.00	0.00
支付利息、手续费及佣金的现金	0.00	0.00
支付保单红利的现金	0.00	0.00
支付给职工以及为职工支付的现金	91,170,716.68	115,922,073.26
支付的各项税费	46,915,351.06	38,192,481.63
支付其他与经营活动有关的现金	212,240,139.53	126,927,822.20
经营活动现金流出小计	984,539,420.09	912,194,371.09
经营活动产生的现金流量净额	-176,922,203.74	-117,360,975.02
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	0.00	0.00
取得投资收益所收到的现金	0.00	0.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,000,000.00	0.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	3,597,917.42	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流入小计	4,597,917.42	0.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	11,036,296.47	13,580,460.12

投资支付的现金	271,600,000.00	328,000.00
质押贷款净增加额	0.00	0.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流出小计	282,636,296.47	13,908,460.12
投资活动产生的现金流量净额	-278,038,379.05	-13,908,460.12
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	724,747,116.40	642,500.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	0.00	0.00
取得借款收到的现金	574,865,068.01	584,036,540.57
发行债券收到的现金	0.00	0.00
收到其他与筹资活动有关的现金	53,271,571.29	149,805,792.36
筹资活动现金流入小计	1,352,883,755.70	734,484,832.93
偿还债务支付的现金	629,543,870.62	478,480,471.83
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	44,753,544.82	37,830,021.78
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	0.00	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金	37,594,430.89	140,929,707.72
筹资活动现金流出小计	711,891,846.33	657,240,201.33
筹资活动产生的现金流量净额	640,991,909.37	77,244,631.60
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	0.00	0.00
五、现金及现金等价物净增加额	186,031,326.58	-54,024,803.54
加：期初现金及现金等价物余额	311,009,799.66	404,222,481.01
六、期末现金及现金等价物余额	497,041,126.24	350,197,677.47

法定代表人：白开军

主管会计工作负责人：沈保卫

会计机构负责人：沈保卫

6、母公司现金流量表

编制单位：天奇自动化工程股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：		

销售商品、提供劳务收到的现金	265,960,210.50	328,269,788.84
收到的税费返还	0.00	0.00
收到其他与经营活动有关的现金	16,574,374.61	60,423,871.74
经营活动现金流入小计	282,534,585.11	388,693,660.58
购买商品、接受劳务支付的现金	173,105,844.60	319,105,290.23
支付给职工以及为职工支付的现金	30,367,035.73	33,095,428.97
支付的各项税费	27,199,892.68	15,306,996.12
支付其他与经营活动有关的现金	207,156,208.43	137,258,566.68
经营活动现金流出小计	437,828,981.44	504,766,282.00
经营活动产生的现金流量净额	-155,294,396.33	-116,072,621.42
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益所收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	560,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	560,000.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,198,067.47	3,129,382.74
投资支付的现金	323,530,000.00	20,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	326,728,067.47	23,129,382.74
投资活动产生的现金流量净额	-326,168,067.47	-23,129,382.74
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	723,977,116.40	
取得借款收到的现金	230,000,000.00	305,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		93,828,439.56
筹资活动现金流入小计	953,977,116.40	398,828,439.56
偿还债务支付的现金	315,000,000.00	259,850,000.00

分配股利、利润或偿付利息支付的现金	24,356,566.56	
支付其他与筹资活动有关的现金		47,418,056.81
筹资活动现金流出小计	339,356,566.56	307,268,056.81
筹资活动产生的现金流量净额	614,620,549.84	91,560,382.75
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	133,158,086.04	-47,641,621.41
加：期初现金及现金等价物余额	226,846,615.06	227,978,521.16
六、期末现金及现金等价物余额	360,004,701.10	180,336,899.75

法定代表人：白开军

主管会计工作负责人：沈保卫

会计机构负责人：沈保卫

7、合并所有者权益变动表

编制单位：天奇自动化工程股份有限公司

本期金额

单位：元

项目	本期金额									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	221,010,822.00	5,674,762.84		939,139.68	44,580,879.36		302,907,623.63		175,997,952.78	751,111,180.29
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	221,010,822.00	5,674,762.84		939,139.68	44,580,879.36		302,907,623.63		175,997,952.78	751,111,180.29
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	100,000,000.00	623,962,729.27		3,039,763.73			31,284,854.27		-2,897,308.20	755,390,039.07
(一) 净利润							39,020,233.01		-1,146,484.11	37,873,748.90
(二) 其他综合收益										
上述(一)和(二)小计							39,020,233.01		-1,146,484.11	37,873,748.90
(三) 所有者投入和减少资本	100,000,000.00	623,962,729.27							-1,750,820.00	722,211,909.27

	,000.00	729.27							4.09	5.18
1. 所有者投入资本	100,000,000.00	623,977,116.40							-30,000.00	723,947,116.40
2. 股份支付计入所有者权益的金额										
3. 其他		-14,387.13							-1,720,824.09	-1,735,211.22
(四) 利润分配									-7,735,378.74	-7,735,378.74
1. 提取盈余公积										
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者（或股东）的分配									-7,735,378.74	-7,735,378.74
4. 其他										
(五) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本（或股本）										
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 其他										
(六) 专项储备				3,039,763.73						3,039,763.73
1. 本期提取				3,039,763.73						3,039,763.73
2. 本期使用										
(七) 其他										
四、本期期末余额	321,010,822.00	629,637,492.11		3,978,903.41	44,580,879.36		334,192,477.90		173,100,644.58	1,506,501,219.36

上年金额

单位：元

项目	上年金额									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	221,010	5,674,76			37,114,8		268,574,		197,152,4	729,527,90

	,822.00	2.84			53.35		995.67		68.59	2.45
加：同一控制下企业合并产生的追溯调整										
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他							-415,118.65			
二、本年年初余额	221,010,822.00	5,674,762.84			37,114,853.35		268,159,877.02		197,152,468.59	729,112,783.80
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				939,139.68	7,466,026.01		34,747,746.61		-21,154,515.81	21,998,396.49
（一）净利润							48,844,097.28		-13,436,065.45	35,408,031.83
（二）其他综合收益										
上述（一）和（二）小计							48,844,097.28		-13,436,065.45	35,408,031.83
（三）所有者投入和减少资本									-4,778,450.36	-4,778,450.36
1. 所有者投入资本									1,182,500.00	1,182,500.00
2. 股份支付计入所有者权益的金额										
3. 其他									-5,960,950.36	-5,960,950.36
（四）利润分配					7,466,026.01		-14,096,350.67		-2,940,000.00	-9,570,324.66
1. 提取盈余公积					7,466,026.01		-7,466,026.01			
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者（或股东）的分配							-6,630,324.66		-2,940,000.00	-9,570,324.66
4. 其他										
（五）所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本（或股本）										
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										

4. 其他									
(六) 专项储备				939,139.68					939,139.68
1. 本期提取				6,553,891.77					6,553,891.77
2. 本期使用				5,614,752.09					5,614,752.09
(七) 其他									
四、本期期末余额	221,010,822.00	5,674,762.84		939,139.68	44,580,879.36		302,907,623.63	175,997,952.78	751,111,180.29

法定代表人：白开军

主管会计工作负责人：沈保卫

会计机构负责人：沈保卫

8、母公司所有者权益变动表

编制单位：天奇自动化工程股份有限公司

本期金额

单位：元

项目	本期金额							
	实收资本 (或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险 准备	未分配利 润	所有者权 益合计
一、上年年末余额	221,010,822.00	5,476,530.75		54,687.10	44,580,879.36		309,656,774.08	580,779,693.29
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	221,010,822.00	5,476,530.75		54,687.10	44,580,879.36		309,656,774.08	580,779,693.29
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	100,000,000.00	623,977,116.40		1,175,928.57			34,205,315.31	759,358,360.28
(一) 净利润							41,940,694.05	41,940,694.05
(二) 其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							41,940,694.05	41,940,694.05
(三) 所有者投入和减少资本	100,000,000.00	623,977,116.40						723,977,116.40
1. 所有者投入资本	100,000,000.00	623,977,116.40						723,977,116.40

	0.00	6.40						6.40
2. 股份支付计入所有者权益的金额								
3. 其他								
(四) 利润分配							-7,735,378.74	-7,735,378.74
1. 提取盈余公积								
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者(或股东)的分配							-7,735,378.74	-7,735,378.74
4. 其他								
(五) 所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本(或股本)								
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
(六) 专项储备				1,175,928.57				1,175,928.57
1. 本期提取				1,339,006.96				1,339,006.96
2. 本期使用				163,078.39				163,078.39
(七) 其他								
四、本期期末余额	321,010,822.00	629,453,647.15		1,230,615.67	44,580,879.36		343,862,089.39	1,340,138,053.57

上年金额

单位：元

项目	上年金额							
	实收资本 (或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险 准备	未分配利 润	所有者权 益合计
一、上年年末余额	221,010,822.00	5,476,530.75			37,114,853.35		249,507,983.28	513,110,189.38
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他							-415,118.65	-415,118.65
二、本年初余额	221,010,822.00	5,476,530.75			37,114,853.35		249,092,864.63	512,695,070.73

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）			54,687.10	7,466,026.01		60,563,909.45	68,084,622.56
（一）净利润						74,660,260.12	74,660,260.12
（二）其他综合收益							
上述（一）和（二）小计						74,660,260.12	74,660,260.12
（三）所有者投入和减少资本							
1. 所有者投入资本							
2. 股份支付计入所有者权益的金额							
3. 其他							
（四）利润分配				7,466,026.01		-14,096,350.67	-6,630,324.66
1. 提取盈余公积				7,466,026.01		-7,466,026.01	
2. 提取一般风险准备							
3. 对所有者（或股东）的分配						-6,630,324.66	-6,630,324.66
4. 其他							
（五）所有者权益内部结转							
1. 资本公积转增资本（或股本）							
2. 盈余公积转增资本（或股本）							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 其他							
（六）专项储备			54,687.10				54,687.10
1. 本期提取			2,400,945.66				2,400,945.66
2. 本期使用			2,346,258.56				2,346,258.56
（七）其他							
四、本期期末余额	221,010,822.00	5,476,530.75	54,687.10	44,580,879.36		309,656,774.08	580,779,693.29

法定代表人：白开军

主管会计工作负责人：沈保卫

会计机构负责人：沈保卫

三、公司基本情况

天奇自动化工程股份有限公司(以下简称公司或本公司), 原名为无锡南方天奇物流机械有限公司, 系由黄伟兴、白开军等31个自然人于1997年11月18日成立的有限责任公司。2000年10月31日, 经江苏省人民政府苏政复(2000)206号文批复, 无锡南方天奇物流机械有限公司变更为股份有限公司。2000年11月14日, 经江苏省工商行政管理局核准, 公司换领了注册号为3200002101697的《企业法人营业执照》, 并更名为江苏天奇物流系统工程股份有限公司。2013年4月25日, 经江苏省无锡工商行政管理局核准, 公司名称变更为天奇自动化工程股份有限公司。

公司现有注册资本321,010,822.00元。股份总数321,010,822股(每股面值1元), 均为无限售条件的流通股份。

公司股票于2004年6月29日在深圳证券交易所中小企业板上市挂牌交易。

本公司属专用设备制造业。经营范围: “智能自动化系统工程的设计、制造、安装和管理, 光机电一体化及环保工程的设计、施工; 智能装备和机器人的设计、制造; 自营和代理各类商品及技术的进出口业务; 系统集成控制软件、工业控制软件和电子计算机配套设备开发、制造、销售。风力发电机组、零部件的开发、设计、制造及售后服务(限分支机构经营)。”

四、公司主要会计政策、会计估计和前期差错

1、财务报表的编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

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、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

3、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并

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

(2) 非同一控制下的企业合并

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额, 确认为商誉; 如果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, 首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值

以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资后，由母公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

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

7、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以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

对发生的外币业务，采用交易发生日的即期汇率折合人民币记账。对各种外币账户的外币期末余额、外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，除与购建符合资本化条件资产有关的专门借款本金及利息的汇兑差额外，其他汇兑差额计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额作为公允价值变动损益。

(2) 外币财务报表的折算

9、金融工具

(1) 金融工具的分类

金融资产在初始确认时划分为以下四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产(包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产)、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下两类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债(包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债)、其他金融负债。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：(1) 持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；(2) 在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用；(2) 与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本计量；(3) 不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：1) 按照《企业会计准则第13号——或有事项》确定的金额；2) 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，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，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。(2) 可供出售金融资产的公允价值变动计入资本公积；持有期间按实际利率法计算的利息，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；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入资本公积的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产；当金融负债的现时义务全部或部分解除时，相应终止确认该金融负债或其一部分。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；(2) 未放弃对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产的账面价值；(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

(4) 金融负债终止确认条件

(5) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值；不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术(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)确定其公允价值；初始取得或源生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

(6) 金融资产（不含应收款项）减值测试方法、减值准备计提方法

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

对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的金融资产(包括单项金额重大和不重大的金融资产)，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。

按摊余成本计量的金融资产，期末有客观证据表明其发生了减值的，根据其账面价值高于预计未来现金流量现值之间的差额确认减值损失。在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产发生减值时，将该权益工具投资或衍生金融资产的账面价值，高于按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失。可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，确认其减值损失，并将原直接计入所有者权益的公允价值累计损失一并转出计入减值损失。

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

10、应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

(1) 单项金额重大的应收款项坏账准备

单项金额重大的判断依据或金额标准	金额 1,000.00 万元以上(含)且占应收款项账面余额 10%以上的款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

(2) 按组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	按组合计提坏账准备的计提方法	确定组合的依据
个别认定法组合	其他方法	合并范围内关联方款项
账龄分析法组合	账龄分析法	除个别认定法组合外，其他相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

适用 不适用

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

□ 适用 √ 不适用

(3) 组合中采用账龄分析法计提坏账准备的情况

应收款项中信用风险特征组合账龄分析法坏账准备计提比例情况（应收账款和其它应收款）

账 龄	建造合同收入应收款项计提比例(%)	非建造合同收入应收款项计提比例(%)
6个月以内(含6个月, 以下同)	1	1
6-12个月	5	5
1-2年	10	10
2-3年	20	30
3-4年	50	100
4年以上	100	100

(4) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单项计提坏账准备的理由	应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合和个别认定法组合的未来现金流量现值存在显著差异。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

11、存货

(1) 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料、建造合同成本、处在施工过程中的未完工程施工成本、已完工开发产品等。建造合同按实际成本计量，包括从合同签订开始至合同完成止所发生的、与执行合同有关的直接费用和间接费用。在建合同累计已发生的成本和累计已确认的毛利(亏损)与已结算的价款在资产负债表中以抵销后的净额列示。在建合同累计已发生的成本和累计已确认的毛利(亏损)之和超过已结算价款的部分作为存货列示；在建合同已结算的价款超过累计已发生的成本与累计已确认的毛利(亏损)之和的部分作为预收款项列示。

(2) 发出存货的计价方法

计价方法：加权平均法

发出存货采用月末一次加权平均法。

工程施工成本按实际成本核算，以工程项目为核算对象，包括直接材料费、直接人工费、安装费、其他直接费用及应分配的施工间接成本。累计已发生的施工成本和已确认的毛利（亏损）大于已办理结算的价款金额，其差额反映为已完工未结算工程；累计已办理结算的价款金额大于在建合同工程累计已发生的施工成本和已确认的毛利（亏损），其差额反映为已结算未完工程，项目完成后，工程发生的累计成本、累计已确认毛利（亏损）与工程结算对冲结平。

(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

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

(4) 存货的盘存制度

盘存制度：永续盘存制

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品

摊销方法：一次摊销法

包装物

摊销方法：一次摊销法

12、长期股权投资

(1) 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本(合同或协议约定价值不公允的除外)。

(2) 后续计量及损益确认

对被投资单位能够实施控制的长期股权投资采用成本法核算，在编制合并财务报表时按照权益法进行调整；对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。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

按照合同约定，与被投资单位相关的重要财务和经营决策需要分享控制权的投资方一致同意的，认定为共同控制；对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定的，认定为重大影响。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备；对被投资单位不具有共同控制或重大影响、在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定计提相应的减值准备。

13、投资性房地产

14、固定资产

(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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

(2) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

(3) 各类固定资产的折旧方法

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

(4) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，有迹象表明固定资产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(5) 其他说明

15、在建工程

(1) 在建工程的类别

在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

(3) 在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备。

16、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

(2) 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

(3) 暂停资本化期间

(4) 借款费用资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销)，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

17、生物资产

18、油气资产

19、无形资产

(1) 无形资产的计价方法

无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

(2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50	
专利权及非专利技术	5-10	
外购软件	5-10	

(3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据

(4) 无形资产减值准备的计提

使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

(5) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

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。

(6) 内部研究开发项目支出的核算

20、长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

21、附回购条件的资产转让

22、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

(2) 预计负债的计量方法

公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

23、股份支付及权益工具

(1) 股份支付的种类

(2) 权益工具公允价值的确定方法

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

24、回购本公司股份

25、收入

(1) 销售商品收入确认时间的具体判断标准

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：(1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；(2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；(3) 收入的金额能够可靠地计量；(4) 相关的经济利益很可能流入；(5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(2) 确认让渡资产使用权收入的依据

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(3) 确认提供劳务收入的依据

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的(同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量)，采用完工百分比法确认提供劳务的收入，

并按已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

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

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

(2) 固定造价合同同时满足下列条件表明其结果能够可靠估计：合同总收入能够可靠计量、与合同相关的经济利益很可能流入、实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量、合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地计量。成本加成合同同时满足下列条件表明其结果能够可靠估计：与合同相关的经济利益很可能流入、实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量。

(3) 确定合同完工进度的方法为累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例。

(4) 资产负债表日，合同预计总成本超过合同总收入的，将预计损失确认为当期费用。执行中的建造合同，按其差额计提存货跌价准备；待执行的亏损合同，按其差额确认预计负债。

本公司在合同总收入能够可靠计量、与合同相关的经济利益很可能流入本公司、实际发生的合同成本能够清楚区分和可靠计量、合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠确定时，于资产负债表日按完工百分比法确认合同收入和合同费用。

建造合同的结果不能可靠地估计时，如果合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本加以确认，合同成本在其发生的当期确认为费用；如果合同成本不可能收回的，应在发生时立即确认为费用，不确认收入。本公司于期末对建造合同进行检查，如果建造合同预计总成本将超过合同预计总收入时，提取损失准备，将预计损失确认为当期费用。

26、政府补助

(1) 类型

政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

(2) 会计处理方法

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，在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

27、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 确认递延所得税资产的依据

确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期

间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

(2) 确认递延所得税负债的依据

28、经营租赁、融资租赁

(1) 经营租赁会计处理

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁会计处理

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

(3) 售后租回的会计处理

29、持有待售资产

(1) 持有待售资产确认标准

(2) 持有待售资产的会计处理方法

30、资产证券化业务

31、套期会计

32、主要会计政策、会计估计的变更

本报告期主要会计政策、会计估计是否变更

√ 是 □ 否

变更时间：2013年01月01日

(1) 会计政策变更

本报告期主要会计政策是否变更

 是 否**(2) 会计估计变更**

本报告期主要会计估计是否变更

 是 否

变更内容:

应收款项中信用风险特征组合账龄分析法坏账准备计提比例情况(变更前)

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收账款计提比例(%)
1年以内(含1年, 以下同)	5	5
1-2年	10	10
2-3年	15	15
3-4年	40	40
4-5年	80	80
5年以上	100	100

应收款项中信用风险特征组合账龄分析法坏账准备计提比例情况(应收账款和其它应收款)(变更后)

账龄	建造合同收入应收款项计提比例(%)	非建造合同收入应收款项计提比例(%)
6个月以内(含6个月, 以下同)	1	1
6-12个月	5	5
1-2年	10	10
2-3年	20	30
3-4年	50	100
4年以上	100	100

本次会计估计变更对公司的影响

根据《企业会计准则第 28 号：会计政策、会计估计变更和差错更正》及相关的规定，公司对上述会计估计变更采用未来适用法处理，不涉及公司业务范围，无需追溯调整，对公司以往各年度财务状况和经营成果不会产生影响。

经测算，本次会计估计变更预计会增加2013年度净利润约700万元。本次会计估计变更的影响额未超过2012年度经审计的净利润的50%，未超过2012年经审计的所有者权益的50%，也不会致使2013年定期报告的盈亏性质发生变化。不需提交公司股东大会审议。

详细说明

单位：元

会计估计变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称	影响金额

<p>变更原因：目前公司业务主要为生产销售物流自动化装备系统、风电零部件产品及其他产品，根据业务性质，公司对销售风电零部件产品及其他产品的收入采用收入准则核算，对销售物流自动化装备系统的收入采用建造合同准则核算。随着公司业务不断发展，为了更加客观真实地反映公司的财务状况、经营成果，使公司的应收债权更接近于公司回收情况和风险状况，细化对公司应收款项（应收账款和其他应收款）的管理，公司将结合业务分类来核算应收款项和计提坏账准备。</p>	<p>公司第五届董事会第二次会议</p>	<p>净利润</p>	<p>7,000,000.00</p>
--	----------------------	------------	---------------------

33、前期会计差错更正

本报告期是否发现前期会计差错

是 否

无

(1) 追溯重述法

本报告期是否发现采用追溯重述法的前期会计差错

是 否

(2) 未来适用法

本报告期是否发现采用未来适用法的前期会计差错

是 否

34、其他主要会计政策、会计估计和财务报表编制方法

安全生产费

本公司按照国家规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

五、税项

1、公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率
----	------	----

增值税	销售货物或提供应税劳务	17%
营业税	应纳税营业额	租赁收入、商品房销售收入、技术服务收入按 5%、设备安装等劳务收入按 3%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
土地增值税	有偿转让国有土地使用权及地上建筑物和其他附着物产权产生的增值额	实行四级超率累进税率(30%~60%)
房产税	从价计征的,按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2%计缴;从租计征的,按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

各分公司、分厂执行的所得税税率

2、税收优惠及批文

1. 根据《关于公示江苏省2011年第二批复审通过高新技术企业名单的通知》(苏高企协[2011]14号),本公司经复审被认定为江苏省2011年度高新技术企业,并于2011年9月30日取得《高新技术企业证书》。本公司企业所得税自2011年起三年内按15%的税率计缴。

2. 根据《关于公布安徽省2012年第一批复审通过高新技术企业名单的通知》(安徽省科高[2012]130号),本公司之子公司铜陵天奇蓝天机械设备有限公司被认定为安徽省2012年第一批复审通过的高新技术企业,并于2012年6月29日取得《高新技术企业证书》。铜陵天奇蓝天机械设备有限公司企业所得税自2012年起三年内按15%的税率计缴。

3. 根据《关于认定长春派格汽车塑料技术有限公司等50户企业为高新技术企业的通知》(吉科办字[2010]15号),本公司之子公司白城天奇装备机械有限公司被认定为吉林省2009年度第二批高新技术企业,并于2009年12月7日取得《高新技术企业证书》。白城天奇装备机械有限公司企业所得税自2010年起三年内按15%的税率计缴。

4. 根据《关于公示江苏省2011年第一批拟认定高新技术企业名单的通知》(苏高企协[2011]10号),本公司之子公司江苏一汽铸造股份有限公司被认定为江苏省2011年第一批高新技术企业,并于2011年8月2日取得《高新技术企业证书》。江苏一汽铸造股份有限公司企业所得税自2011年起三年内按15%的税率计缴。

3、其他说明

六、企业合并及合并财务报表

1、子公司情况

(1) 通过设立或投资等方式取得的子公司

单位：元

子公司 全称	子公司 类型	注册地	业务性 质	注册资 本	经营范 围	期末实 际投资	实质上 构成对	持股比 例(%)	表决权 比例	是否合 并报表	少数股 东权益	少数股 东权益	从母公 司所有
-----------	-----------	-----	----------	----------	----------	------------	------------	-------------	-----------	------------	------------	------------	------------

						额	子公司 净投资 的其他 项目余 额		(%)			中用于 冲减少 数股东 损益的 金额	者权益 冲减子 公司少 数股东 分担的 本期亏 损超过 少数股 东在该 子公司 年初所 所有者 权益中 所享有 份额后 的余额
长春天 奇机电 系统有 限公司	全资子 公司	吉林长 春	制造业	4,650,0 00.00	汽车工 艺装 备、矿 山机 械、电 力配 套、电 力环 保、非 标设备 的设 计、制 造及安 装	4,650,0 00.00		100%	100%	是			
吉林天 奇装备 制造工 程有限 公司	全资子 公司	吉林白 城	制造业	47,000, 000.00	风电设 备、电 力电 缆、电 工专用 设备、 实型铸 件、压 力容 器、建 材设备	47,000, 000.00		100%	100%	是		2,494,8 82.39	
无锡乘 风新能	控股子 公司	江苏无 锡	制造业	20,000, 000.00	风力发 电机叶	14,100, 000.00		74%	74%	是		-2,445,2 31.26	

源设备有限公司					片、机舱罩及其它风力发电机辅助装置的生产,销售自产产品,提供售后服务,并开发新产品及研发相关技术								
江苏天晟供应链管理有限公司	全资子公司	江苏无锡	商业	8,000,000.00	供应链管理及相关配套服务,国内贸易	8,000,000.00		100%	100%	是			
黑龙江天华风电设备制造有限公司	控股子公司	黑龙江北安	制造业	50,000,000.00	生产和销售风力发电机的叶片、机舱罩、轮毂、底座、机舱、塔筒等产品	30,000,000.00		60%	60%	是	20,538,796.24		
深圳天奇物流系统工程有限	控股子公司	广东深圳	制造业	5,000,000.00	提供物流系统解决方案:物流系统工程设计、安装和管理;物	3,750,000.00		75%	75%	是	1,217,667.91		

					流设备、新能源产品、自动化控制系统、系统集成控制软件、工业控制软件、电子计算机配套设备的研发、销售与安装；国内贸易；								
上海天之勤汽车工程技术有限公司	控股子公司	上海	软件业	3,000,000.00	汽车工程技术、汽车再利用技术、光机电一体化、新能源产品、工业自动化控制系统技术领域的技术开发、技术服务、技术咨询、技术转让；软	1,800,000.00		60%	60%	是	750,964.74		

					件开发，计算机系统集 成，从事货物及技术的进出口业务。								
安徽欧宝天奇再生资源科技有限公司	全资子公司	安徽铜陵	废弃资源综合利用业	20,000,000.00	资源节约与环境保护技术研发、服务，废旧金属、塑料、橡胶、电器、家电等再生资源回收、加工、贸易与应用，原材料贸易、高科技产品、货物进出口和技术进出口业务，废旧汽车产品回收利用与循环经济项目，城市垃圾及工业	20,000,000.00	100%	100%	是				

					固体废弃物处理等。									
--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

通过设立或投资等方式取得的子公司的其他说明

(2) 同一控制下企业合并取得的子公司

单位：元

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

通过同一控制下企业合并取得的子公司的其他说明

(3) 非同一控制下企业合并取得的子公司

单位：元

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

													年初所有者权益中所享有份额后的余额
铜陵天奇蓝天机械设备有限公司	全资子公司	安徽铜陵	制造业	60,000,000.00	输送机械及通用设备研制、开发与生产销售及配套安装服务,机电一体化设备,环保设备研制、开发与生产销售	60,000,000.00		100%	100%	是			
无锡天奇精工科技有限公司	控股子公司	江苏无锡	制造业	100,000,000.00	风电设备零部件的研发、设计、加工、制造、销售;自营和代理各类商品及技术的进出口业务	92,520,000.00		92.52%	92.52%			5,402,565.66	
长春一汽天奇工艺装备工程有限公司	控股子公司	吉林长春	制造业	40,000,000.00	制造、销售刀具、锻模、标准工具、风	21,200,000.00		53%	53%	是			

					电设备 零部 件、汽 车装配 输送系 统；工 艺装备 工程业 务、钢 材加工 配送业 务等相 关产品 的研究 开发、 设计、 制造、 国内外 销售及 售后服 务；车 身焊接 总成业 务、车 身冲压 件备件 业务、 车窗膜 业务的 制造和 售后服 务								
江苏一 汽铸造 股份有 限公司	控股子 公司	江苏无 锡	制造业	100,000 ,000.00	铸件加 工；模 具的设 计、制 造；机 械加 工；炉 窑维 修；铸 造设备 的设计、安	135,547 ,654.64		52.41%	52.41%	是	109,295 ,731.81		

					装、调试、维修服务；冷作加工；铸造技术的咨询和培训；自营和代理各类商品及技术的进出口业务								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

通过非同一控制下企业合并取得的子公司的其他说明

2、特殊目的主体或通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

单位：元

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

特殊目的主体或通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体的其他说明

3、合并范围发生变更的说明

合并报表范围发生变更说明

适用 不适用

与上年相比本年（期）新增合并单位家，原因为

与上年相比本年（期）减少合并单位 1 家，原因为

出售股权而减少子公司的情况说明

本公司之子公司长春一汽天奇工艺装备工程有限公司于2013年2月21日与江苏天工工具有限公司签订《股权转让协议》，将长春一汽天奇精锐工具有限公司40%股权以2325735.18元转给江苏天工工具有限公司，长春一汽天奇工艺装备工程有限公司已于2013年2月26日收到股权转让款，转让后尚持有该公司20%股权，自2013年3月起不再将其纳入合并财务报表范围。

4、报告期内新纳入合并范围的主体和报告期内不再纳入合并范围的主体

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

单位：元

名称	期末净资产	本期净利润
----	-------	-------

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

单位：元

名称	处置日净资产	年初至处置日净利润
长春一汽天奇精锐工具有限公司	5,809,437.17	0.00

新纳入合并范围的主体和不再纳入合并范围的主体其他说明

5、报告期内发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

同一控制下企业合并的其他说明

6、报告期内发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被合并方	商誉金额	商誉计算方法

非同一控制下企业合并的其他说明

7、报告期内出售丧失控制权的股权而减少子公司

子公司名称	出售日	损益确认方法

出售丧失控制权的股权而减少的子公司的其他说明

8、报告期内发生的反向购买

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

反向购买的其他说明

9、本报告期发生的吸收合并

单位：元

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

吸收合并的其他说明

10、境外经营实体主要报表项目的折算汇率

七、合并财务报表主要项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末数			期初数		
	外币金额	折算率	人民币金额	外币金额	折算率	人民币金额
现金：	--	--	2,087,537.78	--	--	896,636.04
人民币	--	--	2,087,537.78	--	--	896,636.04
银行存款：	--	--	532,703,108.50	--	--	310,113,163.62
人民币	--	--	488,857,402.92	--	--	273,678,207.08
美元	4,417,332.97	6.3525	28,061,155.15	4,740,580.99	6.2855	29,796,921.87
欧元	1,919,730.16	8.2189	15,778,057.39	797,660.54	8.3176	6,631,541.63
日元	88,886.00	0.073	6,493.04	88,886.09	0.073	6,493.04
其他货币资金：	--	--	206,604,447.77	--	--	265,289,081.38
人民币	--	--	206,604,447.77	--	--	265,289,081.38
合计	--	--	741,395,094.05	--	--	576,298,881.04

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

2、交易性金融资产

(1) 交易性金融资产

单位：元

项目	期末公允价值	期初公允价值
合计		0.00

(2) 变现有限制的交易性金融资产

单位：元

项目	限售条件或变现方面的其他重大限制	期末金额

(3) 套期工具及对相关套期交易的说明

3、应收票据

(1) 应收票据的分类

单位：元

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	54,545,630.74	64,940,000.00
合计	54,545,630.74	64,940,000.00

(2) 期末已质押的应收票据情况

单位：元

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
第一名	2013年02月04日	2013年08月04日	5,000,000.00	银行承兑汇票
第二名	2013年01月24日	2013年07月08日	3,758,000.00	银行承兑汇票
第三名	2013年02月06日	2013年08月06日	2,825,000.00	银行承兑汇票
第四名	2013年06月04日	2013年12月03日	2,000,000.00	银行承兑汇票
合计	--	--	13,583,000.00	--

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

因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据

单位：元

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

说明

公司已经背书给其他方但尚未到期的票据

单位：元

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
第一名	2013年01月24日	2013年07月08日	3,758,000.00	银行承兑汇票
第二名	2013年02月06日	2013年08月06日	2,825,000.00	银行承兑汇票
第三名	2013年03月21日	2013年09月21日	2,205,000.00	银行承兑汇票
第四名	2013年03月21日	2013年09月21日	2,202,000.00	银行承兑汇票
第五名	2013年01月08日	2013年07月08日	2,000,000.00	银行承兑汇票
合计	--	--	12,990,000.00	--

说明

已贴现或质押的商业承兑票据的说明

4、应收股利

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	未收回的原因	相关款项是否发生减值
其中：	--	--	--	--	--	--
其中：	--	--	--	--	--	--
合计	0.00			0.00	--	--

说明

5、应收利息

(1) 应收利息

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
合计	0.00			0.00

(2) 逾期利息

单位：元

贷款单位	逾期时间（天）	逾期利息金额

(3) 应收利息的说明

6、应收账款

(1) 应收账款按种类披露

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
按组合计提坏账准备的应收账款								
账龄分析法组合	730,535.13	100%	52,447,193.34	7.18%	641,116.02	100%	60,547,744.52	9.44%
组合小计	730,535.13	100%	52,447,193.34	7.18%	641,116.02	100%	60,547,744.52	9.44%

合计	730,535,137.97	--	52,447,193.34	--	641,116,002.25	--	60,547,744.52	--
----	----------------	----	---------------	----	----------------	----	---------------	----

应收账款种类的说明

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
6个月以内	319,242,840.44	43.7%	3,192,428.40			
6-12个月	292,096,126.74	39.98%	13,528,683.53			
1年以内小计	611,338,967.18	83.68%	16,721,111.93	467,353,309.22	72.9%	23,064,310.95
1至2年	86,921,045.46	11.9%	9,768,227.36	134,888,010.71	21.04%	13,488,801.07
2至3年	7,439,270.31	1.02%	1,649,996.59	13,091,630.43	2.04%	1,963,744.56
3年以上	24,835,855.02	3.4%	24,307,857.46	25,783,051.89	4.02%	22,030,887.94
3至4年	1,480,715.13	0.2%	952,717.57	4,027,150.70	0.63%	1,610,860.28
4至5年	960,257.90	0.13%	960,257.90	6,679,367.70	1.04%	5,343,494.16
5年以上	22,394,881.99	3.07%	22,394,881.99	15,076,533.49	2.35%	15,076,533.49
合计	730,535,137.97	--	52,447,193.34	641,116,002.25	--	60,547,744.52

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

(2) 本报告期转回或收回的应收账款情况

单位：元

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

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的应收账款坏账准备计提

单位：元

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

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的应收账款的说明

(3) 本报告期实际核销的应收账款情况

单位：元

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

应收账款核销说明

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

单位：元

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

(5) 应收账款中金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例 (%)
第一名	非关联方	139,016,958.80	1 年以内、1-2 年	19.03%
第二名	非关联方	58,685,999.53	1 年以内	8.03%
第三名	非关联方	30,442,897.00	1 年以内	4.17%
第四名	非关联方	30,093,396.34	1 年以内	4.12%
第五名	非关联方	22,116,865.01	1 年以内	3.03%
合计	--	280,356,116.68	--	38.38%

(6) 应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例 (%)
长春一汽天奇惠众服务有限公司	参股公司	15,235.86	0%
长春一汽天奇精锐工具有限公司	参股公司	1,115,917.78	0.15%
合计	--	1,131,153.64	0.15%

(7) 终止确认的应收款项情况

单位：元

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

(8) 以应收款项为标的进行证券化的，列示继续涉入形成的资产、负债的金额

单位：元

项目	期末数
资产：	
负债：	

7、其他应收款

(1) 其他应收款按种类披露

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
按组合计提坏账准备的其他应收款								
账龄分析法组合	86,274,227.35	100%	8,382,667.54	9.72%	48,239,706.08	100%	8,148,793.80	16.89%
组合小计	86,274,227.35	100%	8,382,667.54	9.72%	48,239,706.08	100%	8,148,793.80	16.89%
合计	86,274,227.35	--	8,382,667.54	--	48,239,706.08	--	8,148,793.80	--

其他应收款种类的说明

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

 适用 不适用

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

 适用 不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1年以内						

其中：						
6 个月以内	64,177,763.92	74.39%	641,777.64			
6-12 个月	11,075,664.68	12.84%	553,783.23			
1 年以内小计	75,253,428.60	87.23%	1,195,560.87	32,155,447.41	66.66%	1,587,703.57
1 至 2 年	2,588,931.91	3%	258,893.19	6,442,848.25	13.36%	644,284.83
2 至 3 年	1,658,230.20	1.92%	383,498.64	3,013,522.74	6.25%	452,028.41
3 年以上	6,773,636.64	7.75%	6,544,714.84	6,627,887.68	13.74%	5,464,776.99
3 至 4 年	612,623.61	0.71%	383,701.81	1,172,258.07	2.43%	468,903.23
4 至 5 年	1,533,479.73	1.8%	1,533,479.73	2,298,779.24	4.8%	1,839,023.39
5 年以上	4,627,533.30	5.4%	4,627,533.30	3,156,850.37	6.5%	3,156,850.37
合计	86,274,227.35	--	8,382,667.54	48,239,706.08	--	8,148,793.80

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

(2) 本报告期转回或收回的其他应收款情况

单位：元

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

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的其他应收账款坏账准备计提

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例 (%)	理由

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的其他应收款的说明

(3) 本报告期实际核销的其他应收款情况

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销时间	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生

其他应收款核销说明

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

单位：元

单位名称	期末数	期初数

	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额
白开军	18,468.00	184.68	28,098.00	1,404.90
合计	18,468.00	184.68	28,098.00	1,404.90

(5) 金额较大的其他应收款的性质或内容

单位：元

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

说明

(6) 其他应收款金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例(%)
第一名	非关联方	5,200,000.00	1 年以内	6.03%
第二名	参股公司	3,876,730.37	1 年以内	4.49%
第三名	非关联方	2,354,871.05	6 个月以内	2.73%
第四名	非关联方	1,800,000.00	6 个月以内	2.09%
第五名	非关联方	1,800,000.00	6 个月以内	2.09%
合计	--	15,031,601.42	--	17.43%

(7) 其他应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占其他应收款总额的比例(%)
长春一汽天奇精锐工具有限公司	参股公司	3,876,730.37	4.49%
四川天奇永大机械制造有限公司	参股公司	1,353,500.00	1.57%
白开军	参股股东及董事长	18,468.00	0.02%
合计	--	5,248,698.37	6.08%

(8) 终止确认的其他应收款项情况

单位：元

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

(9) 以其他应收款为标的进行证券化的, 列示继续涉入形成的资产、负债的金额

单位: 元

项目	期末数
资产:	
负债:	

8、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位: 元

账龄	期末数		期初数	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	61,912,343.50	67.1%	71,065,261.55	76.64%
1 至 2 年	16,955,893.11	18.38%	10,935,758.38	11.79%
2 至 3 年	7,266,618.62	7.88%	4,660,613.32	5.03%
3 年以上	6,136,053.22	6.65%	6,060,437.13	6.54%
合计	92,270,908.45	--	92,722,070.38	--

预付款项账龄的说明

(2) 预付款项金额前五名单位情况

单位: 元

单位名称	与本公司关系	金额	时间	未结算原因
第一名	供应商	2,786,101.49	1 年以内	货物尚未交付
第二名	供应商	2,651,700.00	1 年以内	货物尚未交付
第三名	供应商	2,347,500.00	1 年以内	货物尚未交付
第四名	供应商	2,166,000.00	1 年以内	货物尚未交付
第五名	供应商	1,913,300.00	1 年以内	货物尚未交付
合计	--	11,864,601.49	--	--

预付款项主要单位的说明

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

单位: 元

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

(4) 预付款项的说明

9、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	71,341,314.98	490,037.68	70,851,277.30	67,895,954.97	490,037.68	67,405,917.29
在产品	242,336,193.91	469,856.41	241,866,337.50	194,566,483.71	469,856.41	194,096,627.30
库存商品	178,698,142.23	1,000,942.30	177,697,199.93	167,782,447.19	1,000,942.30	166,781,504.89
委托加工物资	590,951.08		590,951.08	598,024.99		598,024.99
低值易耗品	13,975,856.93		13,975,856.93	13,501,122.30		13,501,122.30
建造合同形成的资产	408,316,903.97		408,316,903.97	428,091,664.91		428,091,664.91
合计	915,259,363.10	1,960,836.39	913,298,526.71	872,435,698.07	1,960,836.39	870,474,861.68

(2) 存货跌价准备

单位：元

存货种类	期初账面余额	本期计提额	本期减少		期末账面余额
			转回	转销	
原材料	490,037.68				490,037.68
在产品	469,856.41				469,856.41
库存商品	1,000,942.30				1,000,942.30
合计	1,960,836.39				1,960,836.39

(3) 存货跌价准备情况

项目	计提存货跌价准备的依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转回金额占该项存货期末余额的比例(%)
----	-------------	---------------	-----------------------

存货的说明

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末数	期初数
预缴税金	13,113,594.97	23,550,696.62

理财产品	270,000,000.00	
合计	283,113,594.97	23,550,696.62

其他流动资产说明

公司于2013年6月27日与浦发银行无锡惠山支行签订了《浦发银行—利多多对公结构性存款产品合同》，约定公司以人民币10000万元闲置募集资金购买该理财产品，投资起始日：2013年6月28日，投资到期日：2013年08月02日。

公司于2013年6月28日与中信银行无锡分行签订了《中信银行—中信理财之惠益计划稳健系列14号35期保本型产品合同》，约定公司以人民币17000万元闲置募集资金购买该理财产品，投资起始日：2013年6月28日，投资到期日：2013年8月27日。

11、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末公允价值	期初公允价值
合计	0.00	0.00

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

(2) 可供出售金融资产中的长期股权投资

单位：元

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

可供出售金融资产的长期股权投资的说明

12、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
合计	0.00	0.00

持有至到期投资的说明

(2) 本报告期内出售但尚未到期的持有至到期投资情况

单位：元

项目	金额	占该项投资出售前金额的比例 (%)

本报告期内出售但尚未到期的持有至到期投资情况说明

13、长期应收款

单位：元

种类	期末数	期初数
合计	0.00	0.00

14、对合营企业投资和联营企业投资

单位：元

被投资单位名称	本企业持股比例(%)	本企业在被投资单位表决权比例(%)	期末资产总额	期末负债总额	期末净资产总额	本期营业收入总额	本期净利润
一、合营企业							
二、联营企业							
四川天奇永大机械制造有限公司	25%	25%	33,461,017.09	15,704,223.26	17,756,793.83	5,042,954.22	-3,333,950.97
江苏中科天安智联科技有限公司	20%	20%	13,636,757.17	4,038,187.33	9,598,569.84		-2,489,563.40
长春一汽天奇奥伦劳动服务有限公司	12%	12%	6,380,207.11	3,359,707.08	3,020,500.03	26,477,248.50	451,348.50
长春一汽天奇惠众服务有限公司	32%	32%	546,643.16	332,081.22	214,561.94	1,759,062.74	8,040.27
长春一汽天奇精锐工具有限公司	20%	20%	33,379,371.04	26,923,752.42	6,455,618.62	24,928,410.21	469,824.45
长春泽众华新精密机械有限公司	40%	40%	2,000,000.00	0.00	2,000,000.00	0.00	0.00

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

15、长期股权投资

(1) 长期股权投资明细情况

单位：元

被投资单	核算方法	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	在被投资单位持股	在被投资单位表决	在被投资单位持股	减值准备	本期计提	本期现金
------	------	------	------	------	------	----------	----------	----------	------	------	------

位						比例(%)	权比例 (%)	比例与表 决权比例 不一致的 说明		减值准备	红利
四川天奇 永大机械 制造有限 公司	权益法	2,500,000.00	4,350,748.79	-833,487.74	3,517,261.05	25%	25%				
无锡风电 设计研究 院有限公 司	权益法	560,000.00	235,597.77	-235,597.77	0.00	20%	20%				
江苏中科 天安智联 科技有限 公司	权益法	700,000.00	2,417,628.59	-497,912.68	1,919,715.91	20%	20%				
长春一汽 天奇奥伦 劳动服务 有限公司	权益法	264,000.00	332,058.18	54,161.82	386,220.00	12%	12%				
长春一汽 天奇惠众 服务有限 公司	权益法	64,000.00	66,086.93	2,572.88	68,659.81	32%	32%				
长春一汽 天奇精锐 工具有限 公司	权益法	600,000.00	0.00	1,255,851.72	1,255,851.72	20%	20%				
吉林一汽 天奇—汉 威实业有 限公司	成本法	200,000.00	200,000.00	0.00	200,000.00	4%	4%				
长春泽众 华新精密 机械有限 公司	权益法	800,000.00	0.00	800,000.00	800,000.00	40%	40%				
合计	--	5,688,000.00	7,602,120.26	545,588.23	8,147,708.49	--	--	--			

(2) 向投资企业转移资金的能力受到限制的有关情况

单位：元

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

长期股权投资的说明

16、投资性房地产

(1) 按成本计量的投资性房地产

单位：元

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

单位：元

	本期
--	----

(2) 按公允价值计量的投资性房地产

单位：元

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

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

17、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加		本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计：	883,518,144.51	10,842,253.89		1,772,471.13	892,587,927.27
其中：房屋及建筑物	407,576,712.96	3,893,000.86			411,469,713.82
机器设备	411,289,960.80	3,326,012.36		1,493,558.63	413,122,414.53
运输工具	19,747,189.69	1,472,450.21		278,912.50	20,940,727.40
电子及其他设备	44,904,281.06	2,150,790.46			47,055,071.52
--	期初账面余额	本期新增	本期计提	本期减少	本期期末余额
二、累计折旧合计：	221,611,688.18	0.00	37,299,871.48	528,623.93	258,382,935.73
其中：房屋及建筑物	55,990,970.20		9,357,971.47		65,348,941.67
机器设备	133,383,536.13		21,775,185.69	443,747.29	154,714,974.53
运输工具	14,525,385.77		1,518,191.28	84,876.64	15,958,700.41
电子及其他设备	17,711,796.08		4,648,523.04		22,360,319.12

--	期初账面余额	--	本期期末余额
三、固定资产账面净值合计	661,906,456.33	--	634,204,991.54
其中：房屋及建筑物	351,585,742.76	--	346,120,772.15
机器设备	277,906,424.67	--	258,407,440.00
运输工具	5,221,803.92	--	
电子及其他设备		--	
电子及其他设备		--	
五、固定资产账面价值合计	661,906,456.33	--	634,204,991.54
其中：房屋及建筑物	351,585,742.76	--	346,120,772.15
机器设备	277,906,424.67	--	258,407,440.00
运输工具	5,221,803.92	--	4,982,026.99
电子及其他设备		--	

本期折旧额元；本期由在建工程转入固定资产原价为元。

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面净值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过融资租赁租入的固定资产

单位：元

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

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

种类	期末账面价值
----	--------

(5) 期末持有待售的固定资产情况

单位：元

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

(6) 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	未办妥产权证书原因	预计办结产权证书时间
天奇城公寓	产权证办理中	2013年9月

无锡天奇精工科技有限公司厂房	产权证办理中	2013 年 12 月
----------------	--------	-------------

固定资产说明

期末已有账面价值 216,382,910.57 元的固定资产用于担保。

18、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
2.0mw 机舱罩模具	691,094.53		691,094.53	199,803.23		199,803.23
车间地坪	812,657.00		812,657.00	812,657.00		812,657.00
1.5MW(TG44.0-M-A)叶片模具	3,611,553.52		3,611,553.52	3,611,553.52		3,611,553.52
旧厂房维修改造	657,091.57		657,091.57	657,091.57		657,091.57
立式升降台铣床	447,600.00		447,600.00	447,600.00		447,600.00
关节式测量臂系统	427,179.50		427,179.50	427,179.50		427,179.50
长春一汽天奇工艺装备厂房	45,554,616.47		45,554,616.47	44,368,817.84		44,368,817.84
吉林天奇厂房	21,161,161.85		21,161,161.85	18,171,214.38		18,171,214.38
打磨房	76,923.08		76,923.08	76,923.08		76,923.08
汽车拆解项目一期	139,000.00		139,000.00			
2MW 新机舱罩模具	222,631.87		222,631.87			
精细拆解项目	221,269.67		221,269.67			
合计	74,022,779.06		74,022,779.06	68,772,840.12		68,772,840.12

(2) 重大在建工程项目变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	工程投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源	期末数
2.0mw 机舱罩模具	750,000.00	199,803.23	491,291.30			100%	90%				自筹	691,094.53
车间地坪		812,657.00									自筹	812,657.00

1.5MW(TG44.0-M-A)叶片模具	6,806,000.00	3,611,553.52				100%	85%				自筹	3,611,553.52
旧厂房维修改造	7,000,000.00	657,091.57				9.39%	65%				自筹	657,091.57
立式升降台铣床	746,000.00	447,600.00				60%	60%				自筹	447,600.00
关节式测量臂系统	499,800.00	427,179.50				85%	85%				自筹	427,179.50
长春一汽天奇工艺装备厂房	120,000,000.00	44,368,817.84	1,185,798.63			38%	52%	2,518,267.73	1,168,838.48	6.91%	金融机构贷款	45,554,616.47
吉林天奇厂房	11,030,500.00	18,171,214.38	2,989,947.47			100%	95%				自筹	21,161,161.85
打磨房	80,000.00	76,923.08				96.15%	90%				自筹	76,923.08
汽车拆解项目一期	50,000,000.00	0.00	139,000.00			0.28%	0.28%				自筹	139,000.00
2MW 新机舱罩模具	250,000.00	0.00	222,631.87			90%	90%				自筹	222,631.87
精细拆解项目	10,430,000.00	0.00	221,269.67			25%	25%					221,269.67
合计	207,592,300.00	68,772,840.12	5,249,938.94			--	--	2,518,267.73	1,168,838.48	--	--	74,022,779.06

在建工程项目变动情况的说明

(3) 在建工程减值准备

单位：元

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

(4) 重大在建工程的工程进度情况

项目	工程进度	备注
----	------	----

(5) 在建工程的说明

19、工程物资

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
合计	0.00			0.00

工程物资的说明

20、固定资产清理

单位：元

项目	期初账面价值	期末账面价值	转入清理的原因
合计	0.00	0.00	--

说明转入固定资产清理起始时间已超过 1 年的固定资产清理进展情况

21、生产性生物资产

(1) 以成本计量

单位：元

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

(2) 以公允价值计量

单位：元

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

生产性生物资产的说明

22、油气资产

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
四、油气资产账面价值合计	0.00			0.00

油气资产的说明

23、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计	239,293,282.65			239,293,282.65
土地使用权	168,283,311.98			168,283,311.98
专利权及非专利技术	69,633,016.82			69,633,016.82
外购软件	1,376,953.85			1,376,953.85
二、累计摊销合计	22,694,818.69	7,048,208.04		29,743,026.73
土地使用权	10,973,468.40	1,696,996.88		12,670,465.28
专利权及非专利技术	10,798,471.75	5,288,547.40		16,087,019.15
外购软件	922,878.54	62,663.76		985,542.30
三、无形资产账面净值合计	216,598,463.96	-7,048,208.04		209,550,255.92
土地使用权	157,309,843.58			155,612,846.70
专利权及非专利技术	58,834,545.07			53,545,997.67
外购软件	454,075.31			391,411.55
土地使用权				
专利权及非专利技术				
外购软件				
无形资产账面价值合计	216,598,463.96	-7,048,208.04		209,550,255.92
土地使用权				155,612,846.70
专利权及非专利技术				53,545,997.67
外购软件				391,411.55

本期摊销额 7,048,208.04 元。

(2) 公司开发项目支出

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少		期末数
			计入当期损益	确认为无形资产	
长距离曲线带式输送系统	4,119,407.74	678,158.98			4,797,566.72
积放链与摩擦线联合使用输送线项目		331,658.13			331,658.13
翻转吸盘升降机研发项目	2,741,381.89	752,053.79			3,493,435.68
旋臂齿条侧顶机开发项目		61,516.14			61,516.14
三叉式移栽机研发项目		37,385.58			37,385.58
物流自动化装备技术研究院建设项目	1,791,819.93	3,991,613.87			5,783,433.80
装配型柔性随行滑板输送系统研发与产业化	1,773,223.71	1,296,111.71			3,069,335.42
无线自组网技术的摩擦轮控制器	541,526.99	630,587.65			1,172,114.64
转载设备		71,944.91			71,944.91
一种玻璃钢导流罩的新型真空灌注工艺		13,126.00			13,126.00
一种在玻璃钢风力发电机叶片的加强筋板定位中用到的定位装置		13,065.00			13,065.00
一种在玻璃钢风力发电机叶片灌注工艺中用到的树脂脱泡装置		9,765.00			9,765.00
合计	10,967,360.26	7,886,986.76			18,854,347.02

本期开发支出占本期研究开发项目支出总额的比例 41.83%。

通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产期末账面价值的比例 0%。

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

24、商誉

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	期末减值准备
-----------------	------	------	------	------	--------

说明商誉的减值测试方法和减值准备计提方法

25、长期待摊费用

单位：元

项目	期初数	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末数	其他减少的原因
车间环氧地坪	286,772.91		142,418.10		144,354.81	
办公室装潢	1,579,790.83	2,654,150.98	17,183.28		4,216,758.53	
房屋维修改造	2,882,232.39	28,527.00	765,401.20		2,145,358.19	
房屋租赁费	924,025.00	437,400.00	937,400.00		424,025.00	
合计	5,672,821.13	3,120,077.98	1,862,402.58		6,930,496.53	--

长期待摊费用的说明

26、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

已确认的递延所得税资产和递延所得税负债

单位：元

项目	期末数	期初数
递延所得税资产：		
资产减值准备	7,033,960.93	7,241,698.27
小计	7,033,960.93	7,241,698.27
递延所得税负债：		
内部交易未实现利润	494,376.30	494,376.30
小计	494,376.30	494,376.30

未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末数	期初数	备注
----	-----	-----	----

应纳税差异和可抵扣差异项目明细

单位：元

项目	暂时性差异金额	
	期末	期初
应纳税差异项目		
内部交易未实现利润	1,977,505.20	1,977,505.20
小计	1,977,505.20	1,977,505.20
可抵扣差异项目		
资产减值损失	59,716,795.16	60,547,744.52
小计	59,716,795.16	60,547,744.52

(2) 递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示

互抵后的递延所得税资产及负债的组成项目

单位：元

项目	报告期末互抵后的递延所得税资产或负债	报告期末互抵后的可抵扣或应纳税暂时性差异	报告期初互抵后的递延所得税资产或负债	报告期初互抵后的可抵扣或应纳税暂时性差异
递延所得税资产	7,033,960.93		7,241,698.27	
递延所得税负债	494,376.30		494,376.30	

递延所得税资产和递延所得税负债互抵明细

单位：元

项目	本期互抵金额

递延所得税资产和递延所得税负债的说明

27、资产减值准备明细

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少		期末账面余额
			转回	转销	
一、坏账准备	68,696,538.32		6,798,096.60	482,026.42	61,416,415.30
二、存货跌价准备	1,960,836.39				1,960,836.39
合计	70,657,374.71	0.00	6,798,096.60	482,026.42	63,377,251.69

资产减值明细情况的说明

本期转销的坏账准备系本期子公司长春一汽天奇工艺装备工程有限公司转让其下属子公司长春一汽天奇精锐工具有限公司部份股权未纳入合并，相应转销其坏账准备。

28、其他非流动资产

单位：元

项目	期末数	期初数
合计	0.00	0.00

其他非流动资产的说明

29、短期借款**(1) 短期借款分类**

单位：元

项目	期末数	期初数
质押借款	60,800,000.00	60,800,000.00
抵押借款	85,400,000.63	74,399,998.75
保证借款	702,828,880.00	733,000,000.00
信用借款	106,999,998.07	137,999,839.98
合计	956,028,878.70	1,006,199,838.73

短期借款分类的说明

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

单位：元

贷款单位	贷款金额	贷款利率	贷款资金用途	未按期偿还原因	预计还款期

资产负债表日后已偿还金额元。

短期借款的说明，包括已到期短期借款获展期的，说明展期条件、新的到期日

30、交易性金融负债

单位：元

项目	期末公允价值	期初公允价值
合计	0.00	0.00

交易性金融负债的说明

31、应付票据

单位：元

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	274,286,361.56	333,435,595.15

合计	274,286,361.56	333,435,595.15
----	----------------	----------------

下一会计期间将到期的金额 274,286,361.56 元。

应付票据的说明

32、应付账款

(1) 应付账款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
材料款	395,624,005.37	316,868,253.43
设备款	61,796,039.61	33,485,015.13
工程款	20,310,643.94	94,493,798.24
运费	9,237,478.43	11,267,251.87
合计	486,968,167.35	456,114,318.67

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

单位：元

单位名称	期末数	期初数
无锡天承重钢工程有限公司	40,400.00	1,358,050.00
长春一汽天奇惠众服务有限公司		64,863.60
长春一汽天奇精锐工具有限公司	8,894,635.32	
合计	8,935,035.32	1,422,913.60

(3) 账龄超过一年的大额应付账款情况的说明

33、预收账款

(1) 预收账款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
预收货款	175,214,673.81	214,590,077.86
合计	175,214,673.81	214,590,077.86

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

单位：元

单位名称	期末数	期初数
------	-----	-----

(3) 账龄超过一年的大额预收账款情况的说明

账龄超过1年的预收账款主要为项目尚未完成，款项尚未结转。

34、应付职工薪酬

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	19,450,427.26	58,411,150.47	73,114,443.04	4,747,134.69
二、职工福利费	682.51	4,245,338.60	4,516,307.91	-270,286.80
三、社会保险费	1,566,565.38	11,209,931.29	12,428,836.35	347,660.32
其中：医疗保险费	265,588.09	2,881,022.04	2,965,550.25	181,059.88
基本养老保险费	1,088,655.08	6,220,876.89	7,246,168.03	63,363.94
失业保险费	117,342.21	476,198.22	581,865.53	11,674.90
工伤保险费	93,338.20	423,350.73	426,157.73	90,531.20
生育保险费	1,641.80	760,652.68	761,264.08	1,030.40
其他		447,830.74	447,830.74	0.00
四、住房公积金	40,580.00	2,586,396.56	2,848,557.13	-221,580.57
六、其他	1,351,403.92	328,577.38	379,875.33	1,300,105.97
合计	22,409,659.07	76,781,394.30	93,288,019.76	5,903,033.61

应付职工薪酬中属于拖欠性质的金额 0.00 元。

工会经费和职工教育经费金额 1,300,105.97 元，非货币性福利金额 0.00 元，因解除劳动关系给予补偿 0.00 元。

应付职工薪酬预计发放时间、金额等安排

本公司当月计提的薪酬于次月15日前发放。

35、应交税费

单位：元

项目	期末数	期初数
增值税	-10,792,703.15	20,330,325.14
营业税	124,839.24	372,383.28
企业所得税	7,394,351.25	12,361,347.66
个人所得税	278,006.03	807,664.88
城市维护建设税	4,038,818.27	4,161,508.75
房产税	720,142.21	597,207.59

土地使用税	721,629.34	721,445.55
车船使用税	0.00	
教育费附加	2,119,741.87	2,142,794.25
地方教育附加	6,261.89	46,338.41
印花税	96,748.99	146,049.35
三项基金	283,795.17	287,547.64
其他	13,378.42	22,884.25
合计	5,005,009.53	41,997,496.75

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

36、应付利息

单位：元

项目	期末数	期初数
中国第一汽车集团公司	7,320,668.52	10,587,904.68
合计	7,320,668.52	10,587,904.68

应付利息说明

期末余额系长春一汽天奇工艺装备工程有限公司改制前与中国第一汽车集团公司签订债务偿还协议和保证合同，协议规定：自2009年5月1日起，每年按中国人民银行当年5月1日的一年期贷款基准利率计算资金占用费，长春一汽天奇工艺装备工程有限公司在每年4月30日之前向中国第一汽车集团公司支付当年全年的资金占用费。

37、应付股利

单位：元

单位名称	期末数	期初数	超过一年未支付原因
合计	0.00	0.00	--

应付股利的说明

38、其他应付款

(1) 其他应付款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
押金保证金	915,500.00	5,723,705.78
往来款	104,709,898.88	123,141,186.99
应付暂收款	14,938,898.89	2,537,410.92
其他	31,778,914.37	33,057,896.18

合计	152,343,212.14	164,460,199.87
----	----------------	----------------

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

单位：元

单位名称	期末数	期初数
无锡天奇置业有限公司	9,908.20	
江苏南方天奇投资有限公司	1,360,680.00	1,360,680.00
合计	1,370,588.20	1,360,680.00

(3) 账龄超过一年的大额其他应付款情况的说明

(4) 金额较大的其他应付款说明内容

单位名称	期末数	款项性质及内容
中国第一汽车股份有限公司	97,013,797.26	拆借款及土地使用费
北安市庆华新能源科技有限公司	2,580,000.00	借款
安徽长风物流有限公司	2,255,948.00	运费
白城市弘兴建筑工程有限公司	1,975,764.00	接受劳务
江苏南方天奇投资有限公司	1,360,680.00	往来款
小计	105,186,189.26	

期末其他应付款中应付中国第一汽车集团公司95,402,000.00元，系长春工程公司改制时，根据国家八部委 859号文件及主辅分离改制的相关文件精神，以及《长春一汽天奇工艺装备工程有限公司出资人协议》的规定，中国第一汽车集团公司同意其对长春工程公司所享有的债权计95,402,000.00元在改制新公司成立日后由新公司分期偿还，以支持改制后的长春一汽天奇工艺装备工程有限公司。

39、预计负债

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
合计	0.00			0.00

预计负债说明

40、一年内到期的非流动负债

(1) 一年内到期的非流动负债情况

单位：元

项目	期末数	期初数
合计	0.00	0.00

(2) 一年内到期的长期借款

一年内到期的长期借款

单位：元

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

一年内到期的长期借款中属于逾期借款获得展期的金额元。

金额前五名的一年内到期的长期借款

单位：元

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

一年内到期的长期借款中的逾期借款

单位：元

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

资产负债表日后已偿还的金额元。

一年内到期的长期借款说明

(3) 一年内到期的应付债券

单位：元

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

一年内到期的应付债券说明

(4) 一年内到期的长期应付款

单位：元

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

一年内到期的长期应付款的说明

41、其他流动负债

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
合计	0.00	0.00

其他流动负债说明

42、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末数	期初数
保证借款	31,000,000.00	31,000,000.00
信用借款	25,000,000.00	25,000,000.00
合计	56,000,000.00	56,000,000.00

长期借款分类的说明

(2) 金额前五名的长期借款

单位：元

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率 (%)	期末数		期初数	
					外币金额	本币金额	外币金额	本币金额
浦发无锡惠山支行	2009年08月04日	2014年08月03日	人民币元	6.9%	3,100.00	3,100.00	3,100.00	3,100.00
黑龙江庆华新能源战略产业园区筹建委员会	2010年11月16日	2018年10月30日	人民币元		2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00
合计	--	--	--	--	--	5,600.00	--	5,600.00

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

黑龙江庆华新能源战略产业园区筹建委员会(以下简称筹建委员会)系信用借款，本公司之子公司天华风电公司与筹建委员会签订借款协议，约定由天华风电公司向筹建委员会借款2,500.00万元，专项用于天华风电公司厂房建设，筹建委员会根据厂房建设施工进度，分期借予天华风电公司，工程竣工时2,500.00万元资金全部到位；天华风电公司于2013年-2018年分期平均偿还筹建委员会。

43、应付债券

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初应付利息	本期应计利息	本期已付利息	期末应付利息	期末余额
集合票据	100,000,000.00	2010年09月27日	3	98,186,199.71	1,337,500.00	2,300,000.00		3,637,500.00	103,550,971.66

应付债券说明，包括可转换公司债券的转股条件、转股时间

44、长期应付款

(1) 金额前五名长期应付款情况

单位：元

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

(2) 长期应付款中的应付融资租赁款明细

单位：元

单位	期末数		期初数	
	外币	人民币	外币	人民币

由独立第三方为公司融资租赁提供担保的金额元。

长期应付款的说明

45、专项应付款

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	备注说明
经济补偿金	2,734,239.78		255,840.97	2,478,398.81	
迈腾 B7L 整车装备用夹具的设计与制造	429,290.00			429,290.00	
合计	3,163,529.78		255,840.97	2,907,688.81	--

专项应付款说明

1)经济补偿金系本公司之子公司江苏一汽铸造股份有限公司买断国企职工工龄的经济补偿金。

2)迈腾B7L整车装备用夹具的设计与制造项目：长春一汽天奇泽众汽车装备工程有限公司根据与吉林省科学技术厅签订《吉林省科技型中小企业技术创新资金项目合同》，约定吉林省科学技术厅首次拨付资金10万元用于项目研究开发及中试阶段的必要补助费，根据合同规定作为专项应付款核算。

46、其他非流动负债

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
高效/柔性/节能型汽车装配物料输送系统产业化补助	972,872.82	1,222,079.69
设备购置财政贴息	5,287,468.95	5,588,452.70
国债专项拨款	14,000,000.00	14,000,000.00
省科技成果转化专项资金	4,213,898.33	4,213,898.33
技术改造和新产品开发补助	16,749,297.40	17,865,917.22

科技专项资金	5,000,000.00	3,000,000.00
战略性新兴产业（节能环保）项目	20,000,000.00	20,000,000.00
首台（套）重大装备及关键部件项目	600,000.00	0.00
合计	66,823,537.50	65,890,347.94

其他非流动负债说明，包括本报告期取得的各类与资产相关、与收益相关的政府补助及其期末金额

- 1) 高效/柔性/节能型汽车装配物料输送系统产业化补助系根据江苏省科学技术厅、无锡市科学技术局与本公司签订的《江苏省科技成果转化专项资助项目合同》，本公司可以获得江苏省科学技术厅500万元的拨款资助、无锡市科学技术局及地方配套项目经费250万元。根据企业会计准则的要求，将与费用支出有关的政府补助直接计入营业外收入及与资产有关的政府补助按资产折旧进度进行摊销。
- 2) 设备购置财政贴息系根据无锡市惠山区人民政府办公室惠府办〔2009〕8号文件，本公司之子公司无锡天奇风电零部件制造有限公司分别于2009年及2010年获得风电零部件设备购置额5%的财政贴息213.00万元及180.00万元。按资产折旧进度于本年度确认政府补贴收入300983.75元。
- 3) 国债专项拨款系天奇蓝天公司受让铜陵蓝天股份有限公司资产包后，铜陵蓝天股份有限公司存续的因气动乳化脱硫除尘装置制造项目从中国节能投资公司取得的国债专项拨款。
- 4) 省科技成果转化专项资金系本公司之子公司江苏一汽铸造股份有限公司收到的“2MW及以上大型风电轮毂和底座等关键部件研发及产业化”的专项资金。
- 5) 技术改造和新产品开发补助系本公司之子公司吉林天奇装备制造工程有限公司收到由白城工业园区财政投资管理中心拨付的技术改造和新产品开发补助款。
- 6) 根据无锡市科学技术局及无锡市财政局《关于下达2012年度无锡市科技创新与产业升级引导资金第六批科技发展计划项目及经费指标的通知》（锡科技【2012】99号）、（锡财工贸【2012】84号）文件，本公司收到无锡市科技创新与产业升级引导资金第六批科技发展计划-科技研发（设计机构资助计划）项目经费200万元。
- 7) 战略性新兴产业（节能环保）项目系根据铜陵市发展和改革委员会《关于2012年战略性新兴产业（节能环保）项目中央预算内投资计划的通知（铜发改投资[2012]132号）》的规定，铜陵天奇蓝天机械设备有限公司2012年收到的2000万“废旧汽车精细拆解、高效分拣自动化装备项目”中央预算内投资资金。
- 8) 首台（套）重大装备及关键部件项目系根据无锡市经济和信息化委员会、无锡市财政局下发的锡经信综合[2012]13号、锡财工贸[2012]142号《关于拨付2012年付省工业和信息产业转型升级专项引导资金的通知》取得的技术改造专项资金60万元。

47、股本

单位：元

	期初数	本期变动增减（+、-）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	221,010,822.00	100,000,000.00				100,000,000.00	321,010,822.00

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

公司原注册资本为人民币221,010,822.00元，实收资本为人民币221,010,822.00元。根据公司2011年第一次临时股东大会会议以及2012年第一次临时股东大会会议决议，公司申请通过向包括公司实际控制人黄伟兴先生在内的不超过10名特定对象非公开发行人民币普通股(A股)增加注册资本人民币100,000,000.00元，变更后的注册资本为人民币321,010,822.00元。经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏天奇物流系统工程股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可〔2012〕1600号）核准，公司获准非公开发行人民币普通股股票不超过1亿股新股，每股面值1元，每股发行价格为人民币7.455元。截至2013年5月23日16时45分止，公司实际非公开发行人民币普通股(A股)股票1亿股，应募集资金总额745,500,000.00元，减除发行费用人民

币21,522,883.60元后，募集资金净额为723,977,116.40元。其中，计入实收资本人民币壹亿元整(¥100,000,000.00)，计入资本公积(股本溢价)人民币623,977,116.40元。

详见2013年5月24日，天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具的天健验【2013】3-14号验资报告。

48、库存股

库存股情况说明

49、专项储备

专项储备情况说明

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
安全生产费	939,139.68	3,039,763.73		3,978,903.41
合计	939,139.68	3,039,763.73		3,978,903.41

根据财政部和安全生产监督总局关于印发《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的通知（财企[2012]16号），本期计提并使用后的安全生产费余额为3039763.73元。

50、资本公积

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	3,811,056.59	623,977,116.40	14,387.13	627,773,785.86
其他资本公积	1,863,706.25			1,863,706.25
合计	5,674,762.84	623,977,116.40	14,387.13	629,637,492.11

资本公积说明

51、盈余公积

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	44,580,879.36			44,580,879.36
合计	44,580,879.36			44,580,879.36

盈余公积说明，用盈余公积转增股本、弥补亏损、分派股利的，应说明有关决议

52、一般风险准备

一般风险准备情况说明

53、未分配利润

单位：元

项目	金额	提取或分配比例
调整前上年末未分配利润	302,907,623.63	--
调整后年初未分配利润	302,907,623.63	--
加：本期归属于母公司所有者的净利润	39,020,233.01	--
股利分配	7,735,378.74	
期末未分配利润	334,192,477.90	--

调整年初未分配利润明细：

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

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

54、营业收入、营业成本

(1) 营业收入、营业成本

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	728,955,093.61	750,968,149.70
其他业务收入	24,751,870.36	14,189,561.24
营业成本	576,369,057.93	584,903,246.99

(2) 主营业务（分行业）

单位：元

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
物流自动化装备系统	534,800,037.41	395,487,110.91	531,803,623.12	400,863,639.31
风电零部件行业	172,927,613.28	144,619,480.07	179,810,742.40	144,784,272.48
其他业务	21,227,442.92	16,555,988.31	39,353,784.18	28,395,479.57
合计	728,955,093.61	556,662,579.29	750,968,149.70	574,043,391.36

(3) 主营业务（分产品）

单位：元

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
汽车物流输送装备	432,933,963.35	311,209,792.44	456,072,334.66	344,269,138.17
自动化分拣与储运系统	51,815,242.19	43,096,025.89	32,462,742.69	21,894,060.32
散料输送设备	50,050,831.87	41,181,292.58	43,268,545.77	34,700,440.82
风电产品及零部件销售	172,927,613.28	144,619,480.07	179,810,742.40	144,784,272.48
其他产品	21,227,442.92	16,555,988.31	39,353,784.18	28,395,479.57
合计	728,955,093.61	556,662,579.29	750,968,149.70	574,043,391.36

(4) 主营业务（分地区）

单位：元

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
国内	497,191,250.08	414,739,313.95	693,856,806.09	532,551,588.00
国外	231,763,843.53	141,923,265.34	57,111,343.61	41,491,803.36
合计	728,955,093.61	556,662,579.29	750,968,149.70	574,043,391.36

(5) 公司来自前五名客户的营业收入情况

单位：元

客户名称	主营业务收入	占公司全部营业收入的比例(%)
第一名	115,692,301.76	15.35%
第二名	51,856,267.83	6.88%
第三名	46,280,000.00	6.14%
第四名	44,621,962.20	5.92%
第五名	44,533,213.13	5.91%
合计	302,983,744.92	40.2%

营业收入的说明

55、合同项目收入

单位：元

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

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

合同项目的说明

56、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计缴标准
营业税	965,381.97	1,017,249.96	详见本财务报表附注税项之说明
城市维护建设税	1,373,800.94	1,136,335.66	详见本财务报表附注税项之说明
教育费附加	969,191.59	666,514.45	详见本财务报表附注税项之说明
其他	124,060.26	191,093.78	
合计	3,432,434.76	3,011,193.85	--

营业税金及附加的说明

57、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬及福利	3,244,551.14	4,754,233.96
运费	6,530,244.73	5,603,115.14
差旅费	1,641,086.92	1,270,333.01
销售服务费	3,084,654.03	460,118.66
社保费	256,292.78	444,229.60
办公费通讯费	247,783.57	213,380.94
业务宣传招待费	1,188,480.45	1,015,024.91
销售佣金	0.00	872,097.48
其他	2,441,941.98	2,479,739.86
合计	18,635,035.60	17,112,273.56

58、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬福利	23,817,930.41	19,952,029.69
折旧及无形资产摊销	13,631,070.35	9,866,799.60
研发费	7,113,420.06	6,226,838.91

职工保险费	6,424,672.77	4,718,283.38
办公差旅通讯费	4,022,395.45	3,892,824.23
业务招待费	2,312,430.79	2,767,780.41
税金	4,487,925.13	4,684,609.76
租赁费	2,628,238.43	1,904,929.90
技术服务费	2,349,807.41	4,097,351.80
其它	11,928,172.68	21,536,561.89
合计	78,716,063.48	79,648,009.57

59、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	40,619,444.46	42,349,647.03
金融机构手续费	3,046,252.61	1,318,877.58
汇兑损失	2,635,158.24	1,654,643.63
利息收入	-4,580,866.68	-3,758,175.90
汇兑收益	-134,098.48	-667,245.60
票据贴现利息		2,842,816.97
合计	41,585,890.15	43,740,563.71

60、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

公允价值变动收益的说明

61、投资收益

(1) 投资收益明细情况

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,180,700.82	-267,180.81
处置长期股权投资产生的投资收益	-322,862.39	3,116,046.86
合计	-1,503,563.21	2,848,866.05

(2) 按成本法核算的长期股权投资收益

单位：元

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

(3) 按权益法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
无锡风电设计研究院有限公司		-200,187.48	2013年6月处置
四川天奇永大机械制造有限公司	-833,487.74	-66,993.33	企业亏损
江苏中科天安智联科技有限公司	-497,912.68	0.00	企业亏损
长春一汽天奇奥伦劳动服务有限公司	54,161.82	0.00	企业盈利
长春一汽天奇惠众服务有限公司	2,572.89	0.00	企业盈利
长春一汽天奇精锐工具有限公司	93,964.89	0.00	企业盈利
合计	-1,180,700.82	-267,180.81	--

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

62、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-6,798,096.60	5,153,899.19
合计	-6,798,096.60	5,153,899.19

63、营业外收入

(1) 营业外收入情况

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	27,429.52	157,888.45	27,429.52
其中：固定资产处置利得	23,779.77	157,888.45	23,779.77
债务重组利得	1,690.00	162,686.55	1,690.00
政府补助	8,880,240.82	6,086,255.89	8,880,240.82
无法支付款项	47,740.96		47,740.96

罚没收入	61,341.03	40,629.48	61,341.03
其他	55,604.76	152,107.47	55,604.76
合计	9,074,047.09	6,599,567.84	

(2) 政府补助明细

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	说明
企业发展基金补助及税收返还	2,274,804.21	1,724,919.06	说明 1)
新兴产业扶持资金		550,000.00	说明 2)
惠山财政人才发展资金		16,000.00	说明 3)
天津长城项目二期总装	5,943.40	10,179.34	说明 4)
2011 年优秀外来投资企业奖		50,000.00	说明 5)
申报项目奖励资金		100,000.00	说明 6)
新产品和技术改造款	1,469,040.82	2,357,981.87	说明 7)
四大新兴产业匹配资金	300,983.75	300,983.75	说明 8)
西站物流园区委员会奖励	3,773.09	4,985.00	说明 9)
惠山区财政局 补贴		528,000.00	说明 10)
洛社镇政府 科技奖		88,000.00	说明 11)
惠山区财政支付中心 人才发展资金		106,000.00	说明 12)
高效/柔性/节能型汽车输送装备关键技术与应用项目	249,206.87	249,206.87	说明 13)
质量技术监督局省名牌的奖励	353,000.00		说明 14)
市长质量奖	1,000,000.00		说明 15)
省发改委服务业资金以及专利费	330,000.00		说明 16)
首台套示范应用资金	200,000.00		说明 17)
省企业研究所工作站奖励	10,000.00		说明 18)
专利费	55,600.00		说明 19)
自主创新	48,000.00		说明 20)
开发区培训技能以奖代补	4,600.00		说明 21)
土地税奖励	350,288.68		说明 22)
信息化、工业化融合专项资金	150,000.00		说明 23)
国家高新技术研发经费	1,800,000.00		说明 24)
2011 年“861”行动计划“以奖代补”专项资金	120,000.00		说明 25)

无锡市安全奖励	50,000.00		说明 26)
惠山经济开发区专利资助	5,000.00		说明 27)
服务业扶持资金	100,000.00		说明 28)
合计	8,880,240.82	6,086,255.89	--

营业外收入说明

说明1) 根据黑龙江省北安市人民政府与江苏天奇物流系统工程股份有限公司投资协议，对黑龙江天华风电设备有限公司的日常经营活动补助资金1599164.88元。吉林天奇装备制造工程有限公司与铜陵天奇蓝天机械设备有限公司收到税收返还675639.33元。

说明2) 系根据《区政府关于调整和完善2010年发展四大新兴产业扶持意见实施细则的通知》(惠府发[2010]29号)规定，本公司之子公司江苏一汽铸造股份有限公司对企业技改项目所购设备符合贴息政策条件，于2012年企业收到550,000.00元的财政贴息。

说明3) 江苏一汽铸造股份有限公司收到惠山区财政人才发展经费16000元。

说明4) 根据《关于贯彻落实<中共中央国务院关于加强技术创新、发展高科技、实现产业化的决定>有关税收问题的通知》(财税字[1999]273号)，上海地方税务局杨浦分局审核的5T【2011】186号文件，上海天之勤汽车工程技术有限公司收到税收返还5943.4元。

说明5) 根据铜陵市委 铜[2012]2号文件，铜陵天奇蓝天机械设备有限公司收到铜陵市委50000元优秀外来投资企业奖

说明6) 铜陵天奇蓝天机械设备有限公司本期收到铜陵市科学技术局申报项目奖励资金。

说明7) 吉林天奇装备制造有限公司收到白城工业园区财政投资管理中心拨付的新产品开发和技术改造补助款共1,469,040.82元。

说明8) 系根据无锡市惠山区人民政府办公室惠府办[2009]8号文件，本公司之子公司无锡天奇精工科技有限公司风电零部件设备投资可获得设备购置额5%的财政贴息，本期确认上述政府补贴收入300983.75元。

说明9) 江苏天晟供应链管理有限公司本期收到惠山区西站物流园区委员会奖励3773.09元。

说明10) 本公司本期收到惠山区财政局财政拨款528000元。

说明11) 本公司本期收到洛社镇政府科技奖88000元。

说明12) 本公司本期收到惠山区财政支付中心发放的人才发展经费106000元

说明13) 系根据江苏省科学技术厅、无锡市科学技术局与本公司签订的《江苏省科技成果转化专项项目合同》，本公司获得江苏省科学技术厅无锡市科学技术局及地方配套项目经费249206.87元。

说明14) 根据无锡市技术标准研制资助(奖励)经费管理办法(试行)，本公司收到惠山区质量技术监督局自定标准奖励300000元，江苏省名牌产品奖励50000元，无锡市名牌产品奖励3000元

说明15) 根据《市政府关于授予2012年度无锡市市长质量奖的决定》锡政发[2013]3号，本公司本期收到无锡市人民政府1000000元市长质量奖。

说明16) 根据《关于拨付2012年度省级现代服务业、金融业发展专项引导资金通知》惠发改[2012]33号、惠财产业[2012]170号，本公司本期收到省发改委服务业、金融业330000元。

说明17) 根据无锡市科学技术局、无锡市财政局文件锡科技【2012】220号、锡财工贸【2012】176号《关于下达2012年度无锡市科技创新与产业升级引导资金第十一批科技发展计划(知识产权)项目及经费指标的通知》，本公司收到20万元经费。

说明18) 本公司本期收到洛社镇财政所拨付的关于研究院建设项目配套奖励10000元。

说明19) 本公司本期收到无锡市财政局拨付的专利费35600元

说明20) 根据《关于进一步提高自主创新能力的若干意见》(铜发〔2009〕20号)文件精神，根据《关于进一步提高自主创新能力的实施细则的通知》(铜政〔2009〕67号)，本公司之子公司安徽欧保天奇再生资源科技有限公司收到科技局拨付的科技创新政策兑现48000元

说明21) 根据开发区培训技能以奖代补奖励，铜陵天奇蓝天机械设备有限公司本期收到开发区财政局4600元。

说明22) 根据《铜陵市工业企业城镇土地使用税奖励有关政策》财企【2011】843号，铜陵天奇蓝天机械设备有限公司本期收到开发区财政局350288.68元土地使用税奖励。

说明23) 根据《关于组织申报2012年度铜陵市两化融合专项资金项目的通知》铜经信信息办【2012】365号，铜陵天奇蓝天机械设备有限公司本期收到铜陵市财政局150000元两化融合专项资金。

说明24) 根据《科技部关于下达2013年国家高技术研究发展计划第一批课题经费预算的通知》国科发财【2013】365号，铜陵天奇蓝天机械设备有限公司本期收到国家财政部1800000元国家高技术（863计划）课题经费。

说明25) 根据《关于下达2011年“861”行动计划“以奖代补”专项资金计划的通知》皖发改投资办【2011】1121号，铜陵天奇蓝天机械设备有限公司本期收到铜陵市财政局120000元以奖代补专项资金。

说明26) 根据兑现无锡市安监局对于创建国家一级标准化和安全文化示范企业的奖励，本公司之子公司一汽铸造股份有限公司收到无锡市财政局奖励50000元。

说明27) 根据《无锡市专利资助经费管理办法(试行)》，本公司之子公司江苏一汽铸造股份有限公司收到由惠山经济开发区管理委员会拨付专利资助5000元

说明28) 根据《关于兑现2012年第二批市服务业（综合）政策支持资金的通知》锡发改服务【2012】013号 锡财工贸【2012】170号，本公司之子公司江苏天晟供应链管理有限公司收到无锡市惠山区财政局拨发的服务业扶持资金100000元

64、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其中：固定资产处置损失	88,272.88	897,786.71	88,272.88
债务重组损失	27,200.00	52,520.00	27,200.00
对外捐赠	210,000.00		210,000.00
罚款支出	242,986.75	37,728.73	242,986.75
其他	330,319.05	196,433.21	330,319.05
合计	898,778.68	1,184,468.65	898,778.68

营业外支出说明

65、所得税费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	10,564,534.95	10,364,482.04
合计	10,564,534.95	10,364,482.04

66、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

项目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	39,020,233.01
非经常性损益	B	6,011,564.98
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股	C=A-B	33,008,668.03
期初股份总数	D	221,010,822.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	100,000,000.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月	G	1.00
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	6.00
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times G/K-H \times I/K-J$	237,677,488.67
基本每股收益	$M=A/L$	0.16
扣除非经常损益基本每股收益	$N=C/L$	0.14
(2) 稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。		

67、其他综合收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他综合收益说明

68、现金流量表附注

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	金额
收补贴收入	7,207,486.98
收保函保证金	7,408,842.45
收利息收入	4,580,866.68
收到各项往来款项	37,571,789.64
合计	56,768,985.75

收到的其他与经营活动有关的现金说明

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	金额
支付水电办公等管理费用	31,484,240.22

支付业务差旅等销售费用	16,355,053.60
支付保函等保证金	15,503,879.47
支付的各项往来款	148,896,966.24
合计	212,240,139.53

支付的其他与经营活动有关的现金说明

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
合计	0.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
合计	0.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
收到票据信用证等保证金	53,271,571.29
合计	53,271,571.29

收到的其他与筹资活动有关的现金说明

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
支付票据信用证等保证金	37,594,430.89
合计	37,594,430.89

支付的其他与筹资活动有关的现金说明

69、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	37,873,748.90	29,488,007.27
加：资产减值准备	-4,969,131.76	5,153,899.19
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	36,608,341.86	32,222,066.90
无形资产摊销	7,048,208.04	3,446,724.75
长期待摊费用摊销	925,002.58	666,226.21
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	1,022,023.13	739,898.26
财务费用（收益以“-”号填列）	42,274,647.82	43,740,563.71
投资损失（收益以“-”号填列）	1,503,563.21	-2,848,866.05
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	207,737.34	37,381.03
存货的减少（增加以“-”号填列）	-119,043,101.38	-120,387,568.04
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-191,401,808.46	39,905,304.49
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	36,037,628.95	-149,630,554.64
其他	-25,009,063.97	
经营活动产生的现金流量净额	-176,922,203.74	-117,360,975.02
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	497,041,126.24	350,197,677.47
减：现金的期初余额	311,009,799.66	404,222,481.01
现金及现金等价物净增加额	186,031,326.58	-54,024,803.54

(2) 本报告期取得或处置子公司及其他营业单位的相关信息

单位：元

补充资料	本期发生额	上期发生额
一、取得子公司及其他营业单位的有关信息：	--	--
3. 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
二、处置子公司及其他营业单位的有关信息：	--	--
1. 处置子公司及其他营业单位的价格	3,597,917.42	

2. 处置子公司及其他营业单位收到的现金和现金等价物	3,597,917.42	
3. 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	3,597,917.42	0.00
流动资产	33,186,929.39	
非流动资产	192,441.65	
流动负债	22,073,752.42	
非流动负债	4,850,000.00	

(3) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末数	期初数
一、现金	497,041,126.24	311,009,799.66
其中：库存现金	2,087,537.78	896,636.04
可随时用于支付的银行存款	494,953,588.46	310,113,163.62
三、期末现金及现金等价物余额	497,041,126.24	311,009,799.66

现金流量表补充资料的说明

不属于现金及现金等价物的货币资金情况的说明：

期末其他货币资金中用于开具保函及银行承兑汇票的金额206604448.77元，冻结24000000元

70、所有者权益变动表项目注释

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

八、资产证券化业务的会计处理

1、说明资产证券化业务的主要交易安排及其会计处理、破产隔离条款

2、公司不具有控制权但实质上承担其风险的特殊目的主体情况

单位：元

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

九、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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

黄伟兴	实际控制人	个人	江苏无锡				17.65%	17.65%		
-----	-------	----	------	--	--	--	--------	--------	--	--

本企业的母公司情况的说明

2、本企业的子公司情况

子公司全称	子公司类型	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	组织机构代码
长春天奇机电系统有限公司	控股子公司	有限责任公司	吉林长春	白开军	制造业	4,650,000.00	100%	100%	76715318-4
吉林天奇装备制造工程有限公司	控股子公司	有限责任公司	吉林白城	黄斌	制造业	47,000,000.00	100%	100%	66425116-0
无锡乘风新能源设备有限公司	控股子公司	有限责任公司	江苏无锡	黄伟兴	制造业	20,000,000.00	74%	74%	66837486-2
江苏天晟供应链管理有限公司	控股子公司	有限责任公司	江苏无锡	黄斌	商业	8,000,000.00	100%	100%	68353488-7
黑龙江天华风电设备制造有限公司	控股子公司	有限责任公司	黑龙江北安	杨雷	制造业	50,000,000.00	60%	60%	56063957-4
深圳天奇物流系统工程技术有限公司	控股子公司	有限责任公司	广东深圳	王静涛	制造业	5,000,000.00	75%	75%	56708520-1
上海天之勤汽车工程技术有限公司	控股子公司	有限责任公司	上海	罗一平	软件业	3,000,000.00	60%	60%	57585037-2
安徽欧保天奇再生资源科技有限公司	控股子公司	有限责任公司	安徽铜陵	杨雷	制造业	20,000,000.00	100%	100%	58888249-6
铜陵天奇蓝天机械设备有限公司	控股子公司	有限责任公司	安徽铜陵	汪国春	制造业	60,000,000.00	100%	100%	78650318-6
无锡天奇精工科技有限公司	控股子公司	有限责任公司	江苏无锡	黄斌	制造业	100,000,000.00	92.02%	92.02%	68111429-9
长春一汽天	控股子公司	有限责任公	吉林长春	白开军	制造业	40,000,000.	53%	53%	72319467-0

奇工艺装备 工程有限公司		司				00			
江苏一汽铸 造股份有限 公司	控股子公司	有限责任公 司	江苏无锡	侯骏	制造业	100,000,000 .00	52.41%	52.41%	68718169-5

3、本企业的合营和联营企业情况

被投资单 位名称	企业类型	注册地	法定代表 人	业务性质	注册资本	本企业持股 比例(%)	本企业在被 投资单位表 决权比例 (%)	关联关系	组织机构代 码
一、合营企业									
二、联营企业									
四川天奇 永大机械 制造有限 公司	有限责任 公司	四川绵竹	曹荣	制造业	10,000,000. 00	25%	25%	联营企业	69481682-0
江苏中科 天安智联 科技有限 公司	有限责任 公司	江苏无锡	杨雷	软件业	20,000,000. 00	20%	20%	联营企业	55461673-9
吉林一汽 天奇—汉 威实业有 限公司	有限责任 公司	吉林长春	董己冰	制造业	5,000,000.0 0	4%	4%	联营企业	69614155-6
长春一汽 天奇奥伦 劳动服务 有限公司	有限责任 公司	吉林长春	王玫	服务业	2,200,000.0 0	12%	12%	联营企业	59335614-0
长春一汽 天奇惠众 服务有限 公司	有限责任 公司	吉林长春	洪丹	服务业	200,000.00	32%	32%	联营企业	59336046-5
长春一汽 天奇精锐 工具有限 公司	有限责任 公司	吉林长春	张云山	制造业	3,000,000.0 0	20%	20%	联营企业	56392965-7
长春泽众 华新精密	有限责任 公司	吉林长春	何江华	制造业	2,000,000.0 0	40%	40%	联营企业	06643036-1

机械有限公司									
--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

4、本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系	组织机构代码
江苏南方天奇投资有限公司	实际控制人的子公司	76050268-7
江苏南方天奇集团有限公司	实际控制人的子公司	25011709-2
无锡天奇车架有限公司	实际控制人的子公司	74066446-x
无锡天承重钢工程有限公司	实际控制人的子公司	71415282-3
江苏江南路桥工程有限公司	实际控制人的子公司之重大影响公司	72873406-6
杨雷	参股股东及总经理	
白开军	参股股东及董事长	
徐秀珠	黄伟兴之配偶	

本企业的其他关联方情况的说明

5、关联方交易

(1) 采购商品、接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额		上期发生额	
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)
无锡天承重钢工程有限公司	基建工程	以市价为基础协议定价	0.00	0%	29,800,000.00	4.3%
无锡天承重钢工程有限公司	加工费	以市价为基础协议定价	1,661,150.12	0.34%	496,637.00	0.07%
无锡天承重钢工程有限公司	采购主框架	以市价为基础协议定价	0.00	0%	1,660,000.00	0.24%

出售商品、提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额		上期发生额	
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)
长春一汽惠众服务有限公司	劳务	以市价为基础协议定价	215,235.86	0.03%		

长春一汽天奇精锐工具有限公司	采购商品	以市价为基础协议定价	3,425,999.91	0.51%		
----------------	------	------------	--------------	-------	--	--

(2) 关联托管/承包情况

公司受托管理/承包情况表

单位：元

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

公司委托管理/出包情况表

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

(3) 关联租赁情况

公司出租情况表

单位：元

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

公司承租情况表

单位：元

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

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

单位：元

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
黄伟兴、徐秀珠、江苏南方天奇集团公司	本公司	25,000,000.00	2012年09月07日	2013年09月06日	否
黄伟兴、徐秀珠、江苏南方天奇集团公司	本公司	10,000,000.00	2012年08月16日	2013年08月15日	否
黄伟兴、徐秀珠、江	本公司	25,000,000.00	2012年10月22日	2013年10月21日	否

苏南方天奇集团公司					
江苏南方天奇集团公司	本公司	30,000,000.00	2013年05月14日	2014年05月13日	否
江苏南方天奇集团公司	本公司	30,000,000.00	2013年05月20日	2014年05月10日	否
江苏南方天奇集团公司	本公司	10,000,000.00	2013年05月21日	2014年05月20日	否
江苏南方天奇集团公司	本公司	20,000,000.00	2012年07月05日	2013年07月04日	否
江苏南方天奇集团公司	本公司	20,000,000.00	2012年07月09日	2013年07月08日	否
江苏南方天奇集团公司	本公司	10,000,000.00	2012年07月18日	2013年07月17日	否
江苏南方天奇集团公司	本公司	20,000,000.00	2012年12月21日	2013年11月08日	否
江苏江南路桥工程有限公司	本公司	15,000,000.00	2012年10月08日	2013年10月07日	否
江苏江南路桥工程有限公司	本公司	10,000,000.00	2012年11月06日	2013年11月05日	否
江苏江南路桥工程有限公司	本公司	10,000,000.00	2012年11月07日	2013年11月06日	否
无锡天承重钢工程有限公司、无锡天奇车架有限公司	本公司	20,000,000.00	2012年12月18日	2013年12月17日	否
无锡天承重钢工程有限公司、无锡天奇车架有限公司	本公司	20,000,000.00	2012年12月05日	2013年12月05日	否
黄伟兴、江苏南方天奇集团公司	本公司	20,000,000.00	2012年11月16日	2013年11月15日	否
江苏南方天奇集团公司	本公司	10,000,000.00	2012年08月31日	2013年08月27日	否
江苏南方天奇集团公司	本公司	20,000,000.00	2012年11月27日	2013年11月26日	否
江苏南方天奇集团公司、徐秀珠	本公司	30,000,000.00	2012年09月20日	2013年09月20日	否
江苏南方天奇集团公司、徐秀珠	本公司	20,000,000.00	2013年06月06日	2014年06月05日	否
黄伟兴、徐秀珠、无	本公司	30,000,000.00	2012年08月16日	2013年08月15日	否

锡天奇车架有限公司、江苏南方天奇投资有限公司、江苏南方天奇集团公司					
江苏南方天奇集团公司	本公司	10,000,000.00	2012年07月04日	2013年07月05日	否
江苏南方天奇集团公司	本公司	20,000,000.00	2012年10月15日	2013年10月15日	否
江苏南方天奇集团公司	无锡乘风新能源设备有限公司	20,000,000.00	2013年05月22日	2013年11月22日	否
江苏南方天奇集团公司	无锡乘风新能源设备有限公司	20,000,000.00	2012年08月01日	2013年08月01日	否
江苏南方天奇集团公司	无锡乘风新能源设备有限公司	20,000,000.00	2012年09月20日	2013年09月20日	否
江苏南方天奇集团公司	无锡乘风新能源设备有限公司	10,000,000.00	2012年09月24日	2013年09月24日	否
江苏南方天奇投资有限公司	无锡天奇精工科技有限公司	10,000,000.00	2012年08月02日	2013年08月01日	否
江苏南方天奇投资有限公司	无锡天奇精工科技有限公司	40,000,000.00	2012年08月10日	2013年08月09日	否
江苏南方天奇投资有限公司	无锡天奇精工科技有限公司	20,000,000.00	2012年10月25日	2013年10月24日	否
江苏南方天奇投资有限公司	无锡天奇精工科技有限公司	31,000,000.00	2009年08月03日	2014年08月03日	否

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	本期发生额		上期发生额	
				金额	占同类交易金额的	金额	占同类交易金额的

					比例 (%)		比例 (%)
--	--	--	--	--	--------	--	--------

(7) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

上市公司应收关联方款项

单位：元

项目名称	关联方	期末		期初	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	长春一汽天奇惠众服务有限公司	15,235.86	152.36	43,209.60	2,160.48
	长春一汽天奇精锐工具有限公司	1,115,917.78	11,159.18		
小计		1,131,153.64	11,311.54	43,209.60	2,160.48
预付款项					
	无锡天承重钢工程有限公司	529,572.42		1,814,969.51	
	无锡天奇车架有限公司	239,851.56		239,851.56	
小计		769,423.98		2,054,821.07	
其他应收款					
	四川天奇永大机械制造有限公司	1,353,500.00	130,850.00	1,353,500.00	130,850.00
	长春一汽天奇精锐工具有限公司	3,876,730.37	38,767.30		
	白开军	18,468.00	184.68	28,098.00	1,404.90
小计		5,248,698.37	169,801.98	1,381,598.00	132,254.90

上市公司应付关联方款项

单位：元

项目名称	关联方	期末金额	期初金额
应付账款			
	无锡天承重钢工程有限公司	41,400.00	1,358,050.00
	长春一汽天奇惠众服务有限公司	0.00	64,863.67
	长春一汽天奇精锐工具有限公司	8,894,635.32	0.00

小 计		8,936,035.32	1,422,913.67
其他应付款			
	江苏南方天奇投资有限公司	1,360,680.00	1,360,680.00
	无锡天奇置业有限公司	9,908.20	0.00
小 计		1,370,588.20	1,360,680.00

十、股份支付

1、股份支付总体情况

单位： 元

股份支付情况的说明

2、以权益结算的股份支付情况

单位： 元

以权益结算的股份支付的说明

3、以现金结算的股份支付情况

单位： 元

以现金结算的股份支付的说明

4、以股份支付服务情况

单位： 元

5、股份支付的修改、终止情况

十一、或有事项

1、未决诉讼或仲裁形成的或有负债及其财务影响

浙江运达风电股份有限公司(以下简称运达公司)与本公司下属子公司无锡天奇竹风科技有限公司(以下简称竹风科技公司)于2009年1月签订采购合同,约定由竹风科技公司向运达公司提供100套800KW风力发电机组竹制桨叶及附件,总价7,040.00万元。后在安装运行过程中,竹制桨叶出现问题,因业主要求,决定以玻璃钢桨叶更换。运达公司以竹风科技公司未全部履行更换桨叶为由提起诉讼,要求退还货款和承担损害赔偿共计6,193.414万元,其中退还货款4,839.00万元,损害赔偿1,354.414万元;并将本公司一同列为被告,要求承担连带赔偿责任。

2012年3月9日及2012年4月6日,本公司及竹风科技公司收到浙江省杭州市中级人民法院民事案件应诉通知书((2012浙)杭民初字第15号)、民事裁定书((2012)浙杭商初字第15-1号)及民事裁定书((2012)浙杭商初字第15-2号)。杭州市中级人民法院已受理上述案件,并受理运达公司要求对本公司及竹风科技公司财产采取保全措施的申请,实际冻结竹风科技公司银行存款人民币16,790.32元、本公司银行存款2,400.00万元以及查封本公司名下房产57套。

竹风科技公司已于2012年2月3日成立清算小组履行清算注销程序,该公司于2012年2月4日正式刊登《注销清算公告》,告之

债权人见报45日内到该公司办理债权登记手续。

竹风科技公司于2011年12月31日对各项资产进行减值测试，其中存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货项目成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备9,423,621.17元；长期资产按照账面价值与可收回金额的差额计提固定资产减值准备1,267,280.98元以及无形资产减值准备10,831,496.01元，并将期末应收运达公司款项2,012.00万元全部核销。

本公司认为该等未决诉讼事项由竹风科技公司承担，故未计提预计负债。

2、为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

其他或有负债及其财务影响

十二、承诺事项

1、重大承诺事项

截至2013年6月30日，本公司不存在需要披露的重大承诺事项。

2、前期承诺履行情况

十三、资产负债表日后事项

1、重要的资产负债表日后事项说明

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、资产负债表日后利润分配情况说明

单位：元

3、其他资产负债表日后事项说明

十四、其他重要事项

1、非货币性资产交换

2、债务重组

3、企业合并

企业合并情况详见本财务报表附注企业合并及合并财务报表之说明。

4、租赁

5、期末发行在外的、可转换为股份的金融工具

6、以公允价值计量的资产和负债

单位：元

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

7、外币金融资产和外币金融负债

单位：元

项目	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	期末金额
金融资产					
3.贷款和应收款	83,644,923.79				125,600,384.92
金融资产小计	83,644,923.79				125,600,384.92
金融负债	1,467,922.12				590,751.34

8、年金计划主要内容及重大变化

9、其他

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
按组合计提坏账准备的应收账款								
个别认定法组合	176,446,370.83	0.48%			107,805,496.48	42.12%		

账龄分析法组合	189,109,252.25	0.52%	21,806,351.53	0.12%	148,122,614.44	57.88%	24,580,526.07	16.59%
组合小计	365,555,623.08	100%	21,806,351.53	0.06%	255,928,110.92	100%	24,580,526.07	9.6%
合计	365,555,623.08	--	21,806,351.53	--	255,928,110.92	--	24,580,526.07	--

应收账款种类的说明

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
6 个月以内	129,206,287.22	68.32%	1,292,062.87			
6-12 月	38,912,470.63	20.58%	1,945,623.53			
1 年以内小计	168,118,757.85	88.9%	3,237,686.40	90,589,306.24	61.16%	4,231,865.32
1 至 2 年	2,570,532.53	1.36%	257,053.25	38,105,435.53	25.73%	3,810,543.55
2 至 3 年	0.00		0.00	1,469,822.82	0.99%	220,473.42
3 年以上	18,419,961.87	9.74%	18,311,611.87	17,958,049.85	12.12%	16,317,643.78
3 至 4 年	216,700.00	0.11%	108,350.00	1,553,283.70	1.05%	621,313.48
4 至 5 年	18,203,261.87	0%	18,203,261.87	3,542,179.26	2.39%	2,833,743.41
5 年以上	18,203,261.87	9.63%	18,203,261.87	12,862,586.89	8.68%	12,862,586.89
合计	189,109,252.25	--	21,806,351.52	148,122,614.44	--	24,580,526.07

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

(2) 本报告期转回或收回的应收账款情况

单位：元

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

			提坏账准备金额	
--	--	--	---------	--

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的应收账款坏账准备计提

单位：元

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

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的应收账款的说明

（3）本报告期实际核销的应收账款情况

单位：元

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

应收账款核销说明

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

单位：元

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

（5）金额较大的其他的应收账款的性质或内容

（6）应收账款中金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例（%）
第一名	关联方	150,255,977.01	6 个月以内	43.71%
第二名	非关联方	30,093,396.34	6-12 个月	8.75%
第三名	关联方	23,080,093.32	6 个月以内	6.71%
第四名	非关联方	22,116,865.01	6 个月以内	6.43%
第五名	非关联方	16,911,971.90	6 个月以内	4.92%
合计	--	242,458,303.58	--	70.52%

（7）应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例（%）
长春一汽天奇工艺装备工程有限公司	子公司	150,255,977.01	43.71%

江苏天晟供应链管理有限公司	子公司		23,080,093.32	6.71%
长春天奇机电系统工程有限 公司	子公司		1,800,000.00	0.52%
江苏一汽铸造股份有限公司	子公司		1,000,000.00	0.29%
无锡天奇精工科技有限公司	子公司		310,300.50	0.09%
合计	--		176,446,370.83	51.32%

(8)

不符合终止确认条件的应收账款的转移金额为元。

(9) 以应收款项为标的资产进行资产证券化的，需简要说明相关交易安排

2、其他应收款

(1) 其他应收款

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
按组合计提坏账准备的其他应收款								
个别认定法组合	169,281,717.57	0.89%			112,356,118.73	84.02 %		
账龄分析法组合	21,714,749.80	0.11%	6,278,294.61	0.29%	21,361,373.97	15.98 %	5,673,996.91	0.27%
组合小计	190,996,467.37	100%	6,278,294.61	0.03%	133,717,492.70	100%	5,673,996.91	0.04%
合计	190,996,467.37	--	6,278,294.61	--	133,717,492.70	--	5,673,996.91	--

其他应收款种类的说明

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例		金额	比例	

		(%)			(%)	
1 年以内						
其中:	--	--	--	--	--	--
6 个月以内	9,133,986.99	42.06%	91,339.87			
6-12 月	3,573,217.16	16.46%	178,660.86			
1 年以内小计	12,707,204.15	58.52%	270,000.73	10,758,801.00	50.37%	537,940.05
1 至 2 年	2,568,717.82	11.83%	256,871.78	3,593,231.64	16.82%	359,323.16
2 至 3 年	723,647.49	3.33%	144,729.50	2,070,502.19	9.69%	310,575.33
3 年以上	5,715,180.34	26.32%	5,606,692.60	4,938,839.14	23.12%	4,466,158.37
3 至 4 年	216,975.48	1%	108,487.74	225,234.00	1.05%	90,093.60
4 至 5 年	905,648.93	4.17%	905,648.93	1,687,701.87	7.9%	1,350,161.50
5 年以上	4,592,555.93	21.15%	4,592,555.93	3,025,903.27	14.17%	3,025,903.27
合计	21,714,749.80	--	6,278,294.61	21,361,373.97	--	5,673,996.91

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

(2) 本报告期转回或收回的其他应收款情况

单位：元

其他应收款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回金额
期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的其他应收账款坏账准备计提				

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例 (%)	理由
单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的其他应收款的说明				

(3) 本报告期实际核销的其他应收款情况

单位：元

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

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

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额
白开军	18,468.00	184.68	28,098.00	1,404.90
合计	18,468.00	184.68	28,098.00	1,404.90

(5) 金额较大的其他应收款的性质或内容

(6) 其他应收款金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例(%)
第一名	关联方	60,909,115.97	6 个月以内	31.89%
第二名	关联方	56,600,000.00	6 个月以内	29.63%
第三名	关联方	19,612,601.60	6 个月以内	10.27%
第四名	关联方	16,300,000.00	6 个月以内	8.53%
第五名	关联方	15,860,000.00	6 个月以内	8.3%
合计	--	169,281,717.57	--	88.62%

(7) 其他应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占其他应收款总额的比例(%)
无锡乘风新能源设备有限公司	控股子公司	60,909,115.97	31.89%
无锡天奇精工科技有限公司	控股子公司	56,600,000.00	29.63%
江苏天晟供应链管理有限公 司	子公司	19,612,601.60	10.27%
江苏一汽铸造股份有限公司	控股子公司	16,300,000.00	8.53%
黑龙江天华风电设备制造有 限公司	控股子公司	15,860,000.00	8.3%
四川天奇永大机械制造有限 公司	联营企业	1,353,500.00	0.71%
合计	--	170,635,217.57	89.33%

(8)

不符合终止确认条件的其他应收款项的转移金额为元。

(9) 以其他应收款项为标的资产进行资产证券化的，需简要说明相关交易安排

3、长期股权投资

单位：元

被投资单位	核算方法	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	在被投资单位持股比例(%)	在被投资单位表决权比例(%)	在被投资单位持股比例与表决权比例不一致的说明	减值准备	本期计提减值准备	本期现金红利
长春天奇机电系统有限公司	成本法	4,650,000.00	4,650,000.00		4,650,000.00	100%	100%				
铜陵天奇蓝天机械设备有限公司	成本法	35,000,000.00	35,000,000.00	50,000,000.00	85,000,000.00	100%	100%				
吉林天奇装备制造工程有限公司	成本法	47,000,000.00	47,000,000.00		47,000,000.00	100%	100%				
无锡乘风新能源设备有限公司	成本法	14,100,000.00	14,100,000.00		14,100,000.00	74%	74%				
无锡天奇精工科技有限公司	成本法	55,000,000.00	92,520,000.00		92,520,000.00	92.52%	92.52%				
江苏天晟供应链管理有限公司	成本法	8,000,000.00	8,000,000.00		8,000,000.00	100%	100%				
江苏一汽铸造股份有限公司	成本法	118,618,600.00	135,547,654.64		135,547,654.64	52.41%	52.41%				
长春一汽天奇工艺	成本法	20,400,000.00	20,400,000.00	800,000.00	21,200,000.00	53%	53%				

装备工程 有限公司											
四川天奇 永大机械 制造有限 公司	权益法	6,250,000 .00	4,350,748 .77	-833,487. 74	3,517,261 .03	25%	25%				
无锡风电 设计研究 院有限公 司	权益法	560,000.0 0	235,597.7 9	-235,597. 79	0.00						
江苏中科 天安智联 科技有限 公司	权益法	10,200,00 0.00	2,832,747 .24	-913,031. 33	1,919,715 .91	20%	20%				
黑龙江天 华风电设 备制造有 限公司	成本法	6,000,000 .00	30,000,00 0.00		30,000,00 0.00	60%	60%				
深圳天奇 物流系统 工程有限 公司	成本法	1,020,000 .00	1,020,000 .00	2,730,000 .00	3,750,000 .00	75%	75%				
上海天之 勤汽车工 程技术有 限公司	成本法	1,800,000 .00	1,800,000 .00		1,800,000 .00	60%	60%				
安徽欧保 天奇再生 资源科技 有限公司	成本法	20,000,00 0.00	20,000,00 0.00		20,000,00 0.00	100%	100%				
合计	--	348,598,6 00.00	417,456,7 48.44	51,547,88 3.14	469,004,6 31.58	--	--	--			

长期股权投资的说明

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	363,649,561.92	385,349,228.37

其他业务收入		1,308,936.39
合计	363,649,561.92	386,658,164.76
营业成本	256,943,774.47	280,871,792.68

(2) 主营业务（分行业）

单位：元

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
物流自动化装备系统	363,503,818.31	256,720,381.40	381,175,603.76	278,016,689.71
风电零部件行业			2,893,141.96	2,480,534.30
其他	145,743.61	223,393.07	1,280,482.65	374,568.67
合计	363,649,561.92	256,943,774.47	385,349,228.37	280,871,792.68

(3) 主营业务（分产品）

单位：元

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
其中：汽车物流运输装备	311,688,576.12	213,624,355.51	348,712,861.07	256,122,629.39
自动化分拣与储运系统	51,815,242.19	43,096,025.89	32,462,742.69	21,894,060.32
风电零部件产品			2,893,141.96	2,480,534.30
配件产品	145,743.61	223,393.07	1,280,482.65	374,568.67
合计	363,649,561.92	256,943,774.47	385,349,228.37	280,871,792.68

(4) 主营业务（分地区）

单位：元

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
国内	238,763,243.92	199,429,000.95	378,560,211.64	278,391,257.88
国外	124,886,318.00	57,514,773.52	6,789,016.73	2,480,534.80
合计	363,649,561.92	256,943,774.47	385,349,228.37	280,871,792.68

(5) 公司来自前五名客户的营业收入情况

单位：元

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的

		比例(%)
第一名	51,856,267.83	14.26%
第二名	46,280,000.00	12.73%
第三名	44,621,962.20	12.27%
第四名	44,533,213.13	12.25%
第五名	42,279,388.26	11.63%
合计	229,570,831.42	63.14%

营业收入的说明

5、投资收益

(1) 投资收益明细

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,469,908.12	-267,180.81
处置长期股权投资产生的投资收益	462,909.91	
合计	-1,006,998.21	-267,180.81

(2) 按成本法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因

(3) 按权益法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
无锡风电设计研究院有限公司	-138,507.70	-66,993.33	企业亏损
四川天奇永大机械制造有限公司	-833,487.74	-200,187.48	企业亏损
江苏中科天安智联科技有限公司	-497,912.68	60,357.80	企业亏损
合计	-1,469,908.12	-206,823.01	--

投资收益的说明

6、现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额

1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	41,940,694.05	39,667,672.70
加：资产减值准备		2,569,551.15
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	7,427,869.02	6,359,157.98
无形资产摊销	5,355,099.36	1,776,101.18
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）		-28,378.05
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		1,500.00
财务费用（收益以“-”号填列）	19,416,495.92	19,644,129.45
投资损失（收益以“-”号填列）	1,006,998.21	-267,180.81
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		37,381.03
存货的减少（增加以“-”号填列）	-59,761,836.92	-224,583,542.86
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-115,581,412.90	67,772,218.07
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-55,098,303.07	-28,558,372.21
经营活动产生的现金流量净额	-155,294,396.33	-116,072,621.42
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	360,004,701.10	180,336,899.75
减：现金的期初余额	226,846,615.06	227,978,521.16
现金及现金等价物净增加额	133,158,086.04	-47,641,621.41

7、反向购买下以评估值入账的资产、负债情况

反向购买下以公允价值入账的资产、负债情况

单位：元

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

反向购买形成长期股权投资的情况

单位：元

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

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-60,843.36	固定资产处置损益

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）	8,880,240.82	计入营业外收入的政府补助
债务重组损益	-25,510.00	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-618,619.05	
减：所得税影响额	1,652,496.12	
少数股东权益影响额（税后）	511,207.31	
合计	6,011,564.98	--

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

适用 不适用

2、境内外会计准则下会计数据差异

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

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	39,020,233.01	32,226,239.31	1,333,400,574.78	575,113,227.51
按国际会计准则调整的项目及金额				

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

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	39,020,233.01	32,226,239.31	1,333,400,574.78	575,113,227.51
按境外会计准则调整的项目及金额				

（3）境内外会计准则下会计数据差异原因说明

3、净资产收益率及每股收益

单位：元

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	6.41%	0.16	0.16
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东	5.42%	0.14	0.14

的净利润			
------	--	--	--

4、公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

项目	期末数	期初数	变动幅度	变动原因说明
货币资金	741,395,094.05	576,298,881.04	28.65%	主要系非公开发资金到位所致
应收票据	54,545,630.74	64,940,000.00	-16.01%	应收票据背书减少所致
应收账款	678,087,944.63	580,568,257.73	16.80%	本公司营业额增加影响应收账款增加
其他应收款	77,891,559.81	40,090,912.28	94.29%	本报告期支付的投标保证金及支付的各项往来增加所致
开发支出	18,854,347.02	10,967,360.26	71.91%	开发支出未结题所致
应交税费	5,005,009.53	41,997,496.75	-88.08%	本期缴纳税金所致
股本	321,010,822.00	221,010,822.00	45.25%	本期非公开发所致
资产减值损失	-6,798,096.60	5,153,899.19	-231.90%	会计估计变更后对应收及其他应收坏账影响所致
投资收益	-1,503,563.21	2,848,866.05	-152.78%	主要系处置参股公司风电设计研究院及长春一汽精锐工具公司所致

第九节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人、财务负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
- 二、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件。
- 三、载有董事长签名的2013年半年度报告文本
- 四、以上备查文件的备置地点：公司董秘办公室