
沈阳新松机器人自动化股份有限公司



2012年半年度报告

股票代码：300024

股票简称：机器人

目 录

一、重要提示	3
二、公司基本情况简介	3
三、董事会报告	6
四、重要事项	21
五、股本变动及股东情况	27
六、董事、监事和高级管理人员	31
七、财务会计报告	34
八、备查文件目录	112

一、重要提示

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

没有董事、监事、高级管理人员声明对年度报告内容的真实性、准确性和完整性无法保证或存在异议。

声明：

公司全体董事均亲自出席了审议本次半年报的董事会会议

审计意见提示

公司负责人于海斌、主管会计工作负责人金庆丰及会计机构负责人(会计主管人员)方茹燕声明：保证半年度报告中财务报告的真实、完整。

释义

释义项	指	释义内容
北京新松公司	指	北京新松佳和电子系统股份有限公司
杭州新松公司	指	杭州中科新松光电有限公司
上海新松公司	指	上海新松机器人自动化有限公司
深圳新松公司	指	深圳市新松机器人自动化有限公司
数字驱动公司	指	沈阳新松数字驱动有限公司
中科天道公司	指	沈阳中科天道新能源装备股份有限公司
丹东欣泰公司	指	丹东欣泰电气股份有限公司

二、公司基本情况简介

(一) 公司基本情况

1、公司信息

A 股代码	300024	B 股代码	
A 股简称	机器人	B 股简称	
上市证券交易所	深圳证券交易所		

公司的法定中文名称	沈阳新松机器人自动化股份有限公司
公司的法定中文名称缩写	机器人
公司的法定英文名称	SIASUNROBOT&AUTOMATIONCO.,LTD.
公司的法定英文名称缩写	SIASUN
公司法定代表人	于海斌
注册地址	沈阳市浑南新区金辉街 16 号
注册地址的邮政编码	110168
办公地址	沈阳市浑南新区金辉街 16 号
办公地址的邮政编码	110168
公司国际互联网网址	http://www.siasun.com
电子信箱	zqb@siasun.com

2、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	赵立国	赵陈晨
联系地址	沈阳市浑南新区金辉街 16 号	沈阳市浑南新区金辉街 16 号
电话	024-31699888	024-31699818
传真	024-31680024	024-31680024
电子信箱	zlg5335@163.com	zhaochenchen@siasun.com

3、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报、证券时报
登载半年度报告的中国证监会指定网站网址	http://www.cninfo.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券与投资部

4、持续督导机构（如有）

中信证券股份有限公司

（二）会计数据和业务数据摘要

1、主要会计数据和财务指标

以前报告期财务报表是否发生了追溯调整

是 否

主要会计数据

主要会计数据	报告期（1-6 月）	上年同期	本报告期比上年同期增减（%）
营业总收入（元）	513,641,747.47	361,052,945.86	42.26%
营业利润（元）	79,559,929.61	51,262,228.34	55.2%
利润总额（元）	97,272,569.43	59,301,283.06	64.03%
归属于上市公司股东的净利润（元）	84,216,536.31	48,170,423.78	74.83%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损	69,185,776.24	47,473,269.35	45.74%

益的净利润（元）			
经营活动产生的现金流量净额（元）	-87,454,722.66	-28,001,863.58	-212.32%
	本报告期末	上年度期末	本报告期末比上年度期末增减(%)
总资产（元）	1,684,719,226	1,618,666,023.01	4.08%
归属于上市公司股东的所有者权益（元）	1,271,322,876.51	1,187,106,340.2	7.09%
股本（股）	297,660,000	297,660,000	0%

主要财务指标

主要财务指标	报告期（1-6 月）	上年同期	本报告期比上年同期增减（%）
基本每股收益（元/股）	0.28	0.16	75%
稀释每股收益（元/股）	0.28	0.16	75%
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	0.23	0.16	43.75%
全面摊薄净资产收益率（%）	6.62%	4.48%	2.14%
加权平均净资产收益率（%）	6.85%	4.55%	2.30%
扣除非经常性损益后全面摊薄净资产收益率（%）	5.44%	4.41%	1.03%
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	5.63%	4.49%	1.14%
每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	-0.29	-0.09	-222.22%
	本报告期末	上年度期末	本报告期末比上年度同期末增减(%)
归属于上市公司股东的每股净资产（元/股）	4.27	3.99	7.01%
资产负债率（%）	22.27%	24.18%	-1.91%

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中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

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

适用 不适用

3、扣除非经常性损益项目和金额

适用 不适用

项目	金额（元）	说明
非流动资产处置损益	-4,377.23	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
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）	17,600,000	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		

企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	117,017.05	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
少数股东权益影响额	-24,666.52	
所得税影响额	-2,657,213.23	
合计	15,030,760.07	--

三、董事会报告

（一）管理层讨论与分析

公司实际经营业绩较曾公开披露过的本报告期盈利预测或经营计划是否低 20%以上或高 20%以上：

是 否

2012 年国际经济形势整体下行，经济复苏进程放缓。经历了金融危机重创，欧美等发达国家纷纷强调回归工业制造业，从国家战略层面制定发展机器人及智能装备的政策方针。面对美欧“新工业革命”，中国发展自己的高端装备制造业势在必行。2012 年国家出台相关政策大力支持高端制造装备产业化，提升核心竞争力，推动由制造业大国向强国的转变，抢占全球新一轮经济科技制高点。

报告期内，公司客观分析外部环境和形势，结合国家政策导向与自身优势，开拓新市场、研发新产品、进军新领域。

凭借丰富的技术储备、雄厚的创新实力以及优质的产品与服务保持了高速发展。截至报告期末，公司实现营业收入 51,364.17 万元，同比增长 42.26%；归属于母公司所有者的净利润 8,421.65 万元，同比增长 74.83%。

1、主营业务持续快速增长

伴随着全球对高端装备制造业重视程度不断提高，工业机器人与自动化成套装备市场需求持续旺盛。报告期内，公司坚持自主研发与技术创新，完善传统与网络相融合的营销模式，巩固并扩大了客户群体，实现产品应用领域不断拓展，主营业务收入快速增长。

（1）工业机器人加强国际竞争力

①工业机器人产品竞争力进一步提升

随着公司募投项目全面投入使用，工业机器人及成套装备生产能力进一步加强。公司对工业机器人及成套装备在产品外观设计和技术应用以及模块更新等几方面进行了进一步的优化，美化了产品外观形象、提高了产品精度、提升了机器人品质，达到国际先进水平，确保公司工业机器人产品在与国际对手竞争中脱颖而出。上半年，公司产品成功在国内前五名汽车厂商得到批量应用，彰显了公司国际竞争力。

自动化生产线和高自动化加工设备的广泛应用是制造业的发展趋势。公司开发生产用于机床上下料和机床连线的机械手、搬运机器人等自动化成套装备，可以充分实现工件的自动抓取、上下料、装卡、加工及工件的翻转和转序等工艺流程，满足快速、重载、大批量等人工无法实现的工艺要求，极大的节约了人工成本，提高了生产效率。公司自动化产品成功应用于机床领域，与车床、立式加工中心等相结合，构成高产能、高精度且具有完整性的自动化生产单元，有效促进了制造业的自动化升级与更新换代，带动了制造业整体水平的提升。

公司对多项工业机器人系统工艺和技术进行开发设计，包括截割头机器人定位焊接单元、焊缝跟踪及多层多道焊接模块等，进一步拓展工业机器人系统应用。

②洁净机器人加快产业化步伐

国家科技重大专项支持的 IC 装备的机械手形成系列化产品，截止目前公司共研发 10 种大气机械手和 8 种真空机械手，产品在 2011 年小批量应用的基础上，在旺盛的市场需求拉动下加快了产业化步伐。

公司在承担国家重大项目课题中积累宝贵的经验，将 IC 装备机械手大批量生产作为下一目标，解决制约量产应用中模块化系列化设计技术、系统集成和测试技术等关键技术，稳固公司在国内 IC 装备市场的领先地位。

③进军电子产业

近年来，随着人工成本的上升，电子行业作为传统的劳动密集型产业受到了很大影响，开始运用机器人及自动化生产线节约成本，提升效率，进行产业转型升级，电子行业将成为工业机器人应用领域中仅次于汽车的第二大行业。公司顺应市场发展趋势，凭借雄厚的技术积累，研制主要用于电器制造、小型电机、计算机、机电产品及组件等方面的装配机器人，市场空间巨大。

（2）自动化成套装备推动产业进步

①产品设计模块化、标准化

报告期内，自动化成套装备继续保持良好的发展态势。经过优化产品结构，更新设计理念，实现了产品标准化、模块化设计，有效的缩短项目设计周期，提高产品质量、设计水平和生产效率。

②产品在高端市场占据主流地位

公司自动化成套装备技术水平先进，在高端市场占据主流地位，享有很高的客户知名度。公司的自动化产品应用于变速箱装配生产线、汽车发动机总装生产线、涡轮增压发动机生产线、汽车底盘装配线、汽车全景天窗安装、油箱加工中心等方向，针对人工及普通设备无法解决的全角度、快速度、高强度、超精密度等要求都提供了适用的自动化产品和极为有效的应用解决方案。在医疗器械、能源开采、航空航天等领域充分帮助用户解决复杂问题，拓宽了行业内自动化应用程度，实现了

从基础到高端的全方位覆盖。

③自动化成套装备拓宽应用领域

报告期内，公司发挥技术创新优势，加大市场开拓强度，成为米其林公司全球采购合格供应商并签订订单，公司装检自动化产品成功进入轮胎行业。在电力系统公司的仓储物流自动化成套装备、电表自动挂表与检测自动化装备得到推广，获得大量订单，市场潜力巨大。自动化成套装备已实现在汽车、锻造、电力、烟草、印刷、轨道交通等多个领域成功应用。

④推动产业进步

机器人与工业自动化成套装备逐步推广到各行业，充分发挥了智能及解放人力的功能，切实提高用户生产效率和科学化管理水平，增强用户竞争优势及抗风险能力。机器人与工业自动化成套装备的迅猛发展将有助于推动我国传统产业转型升级，为新兴产业发展提供了有力的技术支持，实现产业价值链从低端向高端跃升，成为我国转变经济发展方式的助推剂。

（3）智能移动机器人（AGV）继续保持国际领先地位

①产品技术继续国际领先，保持创新活力

公司产品技术继续保持国际领先水平。报告期内，公司在已有产品和技术储备的基础上不断研究新型技术，开拓新领域，稳固在行业内的技术优势。继成功开发连续磁导航 AGV、断续磁导航 AGV、激光导航 AGV 及感应导航 AGV 等产品后，公司研发了惯性导航 AGV 产品，其优异的性能和对复杂环境的适应能力，使公司在该产品领域的技术实力得到进一步提升。

在新技术开发方面，紧抓关键传感器、控制器的研发以及新的导航方法的研制，拓宽公司产品在户外、服务等应用范围，力争在 2012 年内推出多款新型传感器和控制器，为 AGV、AGC 等系列新产品的推出创造了条件。

②产品继续扩大应用领域

AGV 作为公司重点产品之一，产品应用领域广泛、深入各行业领域。公司产品可应用于汽车、烟草、化工、电力、造纸、铁路、电力、工程机械等各领域，为行业提供自动化成套装备提高其生产效率。报告期内，公司凭借先进的技术实力和丰富经验中标重载 AGV 装配平台项目，丰富 AGV 系列化产品线，加深 AGV 产品在工程机械领域的市场应用。

③小型 AGV 产品多样化

公司产品多样化，目前有汽车底盘线装备型 AGV，柴油机装配型 AGV、变速箱型 AGV、搬运型 AGV、重载 AGV、智能巡检 AGV、小型 AGV 等多种机型。丰富的产品线为满足不同行业和需求的用户奠定基础，为公司产品多元化提供有力保障。报告期内，公司加大小型 AGV 的研究，开发出系列小型 AGV，适用于物料输送的背负式 AGV，适用于带轮料架输送的拖车式 AGV，适用于轻型物料输送的推车式 AGV 等。小型 AGV 系列产品的市场推广助力公司开拓产品应用的新行业、新领域。

目前，公司 AGV 已拥有多系列、多款式、多型号产品，产品负载量由重到轻，满足各行业对 AGV 的旺盛需求，全面覆盖 AGV 市场。

（4）仓储物流产品拓展新应用领域

公司的自动化仓储物流设备将运输、仓储、装卸、加工、整理、配送、信息处理等工作有机结合，形成了完整的物流保障供应链。公司以优质的产品服务、便捷有效的设计方案赢得了用户普遍好评。

报告期内公司的自动化仓储物流设备进一步开拓市场应用，瞄准石化、酒业、服装、电力物资等新兴应用领域，市场潜力巨大，后续发展空间广阔。公司准确把握了市场需求，引领了自动化仓储物流设备应用新行业的发展方向。

（5）轨道交通业务全面发展

报告期内公司在沈阳地铁一号线、二号线运营维护及追加设备的同时，抓住沈阳新建地铁四号线、九号线、十号线的市场机遇。同时随着全国大中城市加快建设公共轨道交通，公司立足沈阳，放眼全国，依托在沈阳当地地铁建设项目的经验以及现有的技术和产品，积极在全国范围内进行智能轨道交通系统的推广应用。

公司在已有产品和技术的基础上，加大研发投入，巩固原产品开发新产品以满足未来市场的需求。目前公司已有综合监

控系统 ISCS、轨道交通自动售检票系统（AFC）、电梯卫士、楼宇设备自控系统（BA）、地铁安全门、屏蔽门控制系统及等系列产品。

报告期内，公司 BA 系统成功应用于宝马、米其林新工厂项目；电梯卫士在河南省成功应用的基础上，在山东、四川及辽宁本地进行多渠道推广。

2、特种机器人发展势头强劲

报告期内公司自动转载机器人系统和重载移动机器人 AGV 系统批量化生产工作顺利进行，预计年底交付使用。公司凭借强大的技术和研发实力，得到有关部门高度认可，接受了数款新型号特种机器人的研制任务，目前产品预研进展顺利，对公司在该业务领域的发展具有深远影响。

公司积极开发同一领域的新用户，为持续获得重要订单奠定基础。同时公司加大推广其他产品在该重要领域的应用，打造持续利润增长点。

3、激光成套装备在高端制造领域保持技术领先

激光成套装备成功应用于汽车、电子、航空航天、钢铁、船舶等多个高端制造领域，实现多个行业首台套设备的示范应用，得到市场肯定。公司报告期内进一步提高产品性能及标准化，扩大产品的生产规模，推动产业快速发展及扩张。

公司持续开发新产品，如机器人激光三维切割、激光钎焊设备等，将极具竞争力的激光成套装备在新领域、新行业中进行推广应用。

4、公司产品进军智能电网领域，占据压倒性优势

公司自主研发的自动化立体表库和物流系统切实提高电力系统整体智能化、自动化水平，实现科学、准确的管理。公司自进入电力行业，就省市级电能计量中心建设项目中多次获得订单并树立良好的市场口碑。省网计量中心建设是国家电网“三集五大”建设中的一项重要内容，现已在全国范围内进行全面试点推广，这将为公司业务发展提供广阔的市场空间。公司将继续保持在该行业中享有的领先优势，继续开发同类项目，为公司经营业绩快速增长提供有力支撑。

5、新产品储备丰富，为公司提供持续发展动能

报告期内公司准确把握未来发展趋势，加强新技术新产品的研究开发力度，开发出诸多新产品，如基于视觉的机器人分拣装箱系统、机器人撕膜系统、激光塑料焊接、高速四轴码垛机器人等，始终站在技术和应用前沿，引领工业机器人与自动化行业发展方向。

目前随着触摸屏的广泛应用和市场需求量的不断增加，公司开发出适用于触摸屏检测、擦洗、贴膜等一系列流程的自动化系统，市场应用前景十分广阔。公司研制的医疗正骨机械手可有效替代特殊环境下所需的人工服务，解决医疗人员劳动强度过大和长期超标辐射问题，是公司产品在医疗领域的又一应用典范，对提高医疗器械自动化水平具有重要意义。

公司在智能服务机器人方面紧跟国际技术，积极开发新产品，为未来发展做好储备。

公司新产品储备是未来持续高速发展的有力保障，随着新产品陆续投放市场，将持续涌现新的利润增长点，带动公司整体业绩呈现快速增长。

6、募投项目全部投产，为公司发展做出有力支撑

报告期内，公司募投项目全部投产，达到预期收益，公司上半年突出的经营业绩与募投项目的投产密不可分。项目投产有效提高了公司生产能力，改善了生产条件，促进生产效率、研发能力的提升，公司产品品质得到进一步加强。募投项目投入使用带动规模化生产，降低生产成本，提升利润空间，为公司经营业绩的稳定增长奠定了坚实基础。

7、加速新园区建设，构建全国产业布局

杭州中科新松光电有限公司作为南方战略中心，上半年在项目基建同时大力开展人才招聘工作，不断充实管理、研发、营销人才队伍。其中设立了营销中心和工程中心，开展了初步的工业环境调研，确立了业务开展的重要区域和领域。为争取切入更多有价值客户，保持长期重点客户的维护以及开拓力度，奠定客户基础布局未来市场，公司计划以杭州为中心，扩大

销售辐射范围，完善产业布局。

沈阳智慧园的基础建设已正式动工，目前正在紧张建设之中。为确保智慧园项目有力推进，公司设立项目建设领导班子，着力为项目建设做好全程协调服务工作。

8、多元化市场营销成果显著，彰显品牌实力

公司始终将市场营销和品牌建设作为市场工作的重心，在自身产品技术过硬的实力基础上进行品牌的宣传推广，通过多渠道、多角度、多层次的营销手段助力公司市场的开发和业务的拓展。

(1) 全力打造 AGV 行业网站

公司全力打造的 AGV 行业网站在本报告期内正式上线运行，网站涵盖行业资讯、新产品介绍、技术创新、行业解决方案等资讯内容，向客户全面呈现 AGV 行业态势及公司在该领域的发展，自上线起日访问量逐级攀升，用户反馈良好，树立了品牌形象，并为该行业集约化、科学化发展做出了积极贡献。

(2) 荣获全国驰名商标

报告期内，公司的“新松公司及图”注册商标经认定成为中国驰名商标，是对公司一直以来以优质产品、高效服务打造的品牌信誉的认可，是新松品牌建设上的又一里程碑。此项殊荣将进一步提高新松品牌的客户认知度，扩大公司市场和行业影响力。

(3) 组织培训提升营销人员整体水平

报告期内公司组织了首期营销人员技能提升培训，给公司全线市场营销人员在大客户营销与渠道管理、项目型销售策略与技巧、客户关系管理、销售商务礼仪等方面进行了培训。公司通过给员工提供对营销理念、技巧、经验等进行了系统化、专业化学习的机会，整体提升了市场营销人员能力，升华了营销理念，后续还将定期开展相关培训，锻造一支由高素质营销人才组成的市场开拓领军队伍。

(4) 建设营销渠道完善经营模式

招募代理商建设营销渠道是公司在营销策略上新的尝试，是公司扩大规模完善营销模式的优选。公司本着大胆探索谨慎选择的原则寻找代理商伙伴。2012 年上半年，公司共接受代理申请 57 份，经电话、邮件、来访接待等形式充分沟通后遴选出 15 家进行了实地考察。公司下一步将针对业务扩展区域重点选拔代理商，收集相关信息做好筛选并持续跟踪进行考察评估，为下一步实现代理商销售奠定基础。

9、中德总理莅临新松展台

公司于 4 月重装参展 2012 德国汉诺威工业博览会，紧密结合“绿色+智能”主题，展出以新型自主工业机器人、洁净自动化装备和新能源换电站为主的国家“十二五”期间重点发展的战略新兴产业产品，代表中国机器人行业的先进水平，在国际社会亮相发声，向世界展示一个具有领先技术和创新实力的中国高科技企业形象。期间中德两国总理莅临新松公司展台，对公司此次参展给予高度重视，并对公司未来发展寄予厚望。

公司在报告期内多次参加国内外相关行业的顶级展会，充分展示了公司在相关行业的强劲实力和自身综合发展的无限潜力。公司参展了在上海新国际博览中心举办的 SEMICON China2012 半导体展及慕尼黑上海光博会，激光应用和洁净自动化各系列产品均获得了客户高度关注，市场宣传效果显著。

10、储备人才资源，增强行业发展后劲

公司产业规模的快速扩大对于人才储备提出更高的要求。报告期内，根据公司长期发展需求及大学生职业规划，公司与多所高等院校洽谈合作对于高校推介优秀毕业生到公司实习就业达成一致。依据公司高端人才战略计划适时调整招聘策略，为高端人才提供广阔的发展空间，设计有效地激励机制维护人才的稳定性。截至 2012 年 6 月 30 日，公司拥有正式员工 1,616 人。上半年新增员工 190 人，其中 50%以上为研究生及博士学历。

公司主要子公司、参股公司的经营情况及业绩分析

1、子公司经营情况及业绩分析

(1) 北京新松佳和电子系统股份有限公司（以下简称“北京新松”，原名：北京新松佳和控制系统有限公司），成立于2003年10月13日，报告期末注册资本2,500万元，主营业务为工业自动化、电信、计算机技术研制等。目前，本公司持有其46.43%的股权。

2006年7月28日本公司与北京新松自然人股东何刚、肖学海签订了《一致行动协议书》，约定何刚、肖学海在北京新松股东会、董事会的表决中与本公司采取一致行动。根据上述《一致行动协议书》，本公司实际控制北京新松佳和控制系统有限公司69.71%的表决权。2007年3月18日，公司名称变更为“北京新松佳和电子系统股份有限公司”。

截至2012年6月30日，该公司总资产8,680.71万元，净资产6,338.21万元，实现营业收入2,148.41万元，净利润213.90万元。报告期内公司合同执行周期较长，尚未确认收入。

(2) 上海新松机器人自动化有限公司（以下简称“上海新松”），成立于1999年4月12日，2001年3月更名为上海新松，报告期末注册资本200万元，该公司主营业务为机器人系统、自动化控制系统工程等。公司持有其90%的股份。2011年11月，公司以其持有的上海新松的股权对全资子公司杭州新松中科光电有限公司进行增资，完成工商变更后，杭州公司持有上海新松90%的股份，上海新松成为公司的控股孙公司。

截至2012年6月30日，该公司总资产8,018.82万元，净资产2,742.94万元，实现营业收入4,529.83，净利润401.29万元。报告期内公司项目进展顺利，经营业绩保持稳定。

(3) 深圳市新松机器人自动化有限公司成立于2001年4月23日，报告期末注册资本500万元。该公司主营业务为机器人与自动化装备、信息技术等。本公司持有其90%的股权。

截至2012年6月30日，该公司总资产181.07万元，净资产-715.61万元，净利润1.75万元。

(4) 沈阳新松数字驱动有限公司系2011年6月本公司对原沈阳盛晖测控技术有限公司进行增资扩股，持有其66.67%的股权，2011年7月完成相关工商变更，原公司更名为沈阳新松数字驱动有限公司，注册资本600万元，主要经营伺服驱动器的开发、试验和销售。

截至2012年6月30日，该公司总资产670.46万元，净资产647.66万元，实现营业收入101.09万元，净利润-68.87万元。出于本公司战略考虑，该公司为母公司研发新产品，提供伺服电机与驱动产品与相关服务，承担外部订单较少。

(5) 杭州中科新松光电有限公司成立于2010年12月23日，注册资本20,000万元，主要从事激光及高端自动化装备的技术开发和生产销售。目前该公司尚处于开办期间。

截至2012年6月30日，该公司总资产22,283.76万元，净资产22,422.42万元。

2、参股公司经营情况及业绩

(1) 中科天道新能源装备股份有限公司成立于2006年9月29日，注册资本4,000万元，该公司主营业务为提供新能源科技和风力发电、光伏发电、分布式电站的全面解决方案；并网型大功率风力发电机产品及零部件开发、制造、销售和服务。本公司持有其26.00%的股权。

截至2012年6月30日，该公司总资产19,934.06万元，净资产4,576.91万元，实现营业收入131.22万元，净利润-297.06万元。

(2) 丹东欣泰电气股份有限公司成立于1999年3月23日，注册资本7,000万元，该公司主要经营变电站、变压器、电力电容器及成套装置等的制造、加工和销售。本公司持有其300万股，持股比例4.29%，于2011年10月完成相关股权变更手续。

1、公司主营业务及其经营状况

(1) 主营业务分行业、分产品情况表

单位：元

分行业或分产品	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(%)
分产品						
工业机器人	140,522,283.58	108,046,905.83	23.11%	39.54%	35.5%	2.3%
物流与仓储自动化成套装备	189,887,328.66	136,327,178.97	28.21%	73.71%	71.2%	1.05%
自动化装配与检测生产线及系统集成	157,430,682.3	119,101,693.5	24.35%	47.18%	53.88%	-3.29%
交通自动化系统	25,801,452.93	21,693,755.53	15.92%	-41.46%	-35.53%	-7.73%

(2) 主营业务分地区情况

单位：元

地区	营业收入	营业收入比上年同期增减(%)
东北	114,253,661.79	50.85%
华北	128,771,887.68	160.06%
华东	202,265,557.57	76.14%
华南	20,337,778.37	-58.69%
华中	21,812,451.7	323.61%
西北	5,632,174.22	-80.6%
西南	12,892,107.3	-57.26%
出口	7,676,128.84	4.06%

2、主营业务及其结构发生重大变化的原因说明

适用 不适用

3、主营业务盈利能力（毛利率）与上年相比发生重大变化的原因说明

适用 不适用

4、利润构成与上年相比发生重大变化的原因分析

适用 不适用

5、对报告期利润产生重大影响的其他经营业务活动

适用 不适用

6、参股子公司业务性质、主要产品或服务 and 净利润等情况

适用 不适用

7、报告期内公司无形资产（商标、专利、非专利技术、土地使用权、水面养殖权、探矿权、采矿权等）发生重大变化的主要影响因素及公司应对不利变化的具体措施

适用 不适用

8、报告期内发生因设备或技术升级换代、核心技术人员辞职、特许经营权丧失等导致公司核心竞争能力受到严重影响的具体情况及公司拟采取的措施

适用 不适用

9、公司业务相关的宏观经济层面或外部经营环境的发展现状和变化趋势及公司行业地位或区域市场地位的变动趋势

适用 不适用

1、机器人及智能制造成“救命稻草”

纵观当今复杂的经济形势，2012年下半年国际经济仍然存在诸多不确定性，全球经济未来几年发展将面临复杂严峻的考验。美国提出了“再工业化”，着力发展人工智能、机器人和数字化制造等组成的高端制造业。而欧盟委员会也提出了“新工业革命”，大力推进机器人、数字技术等新的生产方式和新兴产业。美欧等国已将机器人及智能制造作为后金融危机时代经济复苏和崛起的救命稻草。

2、中国将成为世界机器人最大市场

目前，在机器人行业内，中国被公认为是潜力最大的市场，在未来3-5年内将成为全球机器人装机量第一的国家。据预测，“十二五”期间中国工业机器人产业市场需求将呈现井喷式发展，需求量每年将以15%~20%的速度增长。国家工业和信息化部发布的《高端装备制造业十二五发展规划》指出，高端装备收入将由2010年的1.6万亿到2015年将提高到6万亿，在装备制造业的占比由8%提高到15%左右，其增速远远高于行业平均水平。因此，未来5-10年将是我国高端装备制造业发展的重要战略机遇期。

3、公司以市场为导向，领跑国内机器人行业

公司作为机器人及自动化行业的领军企业，值此行业发展的黄金机遇期，紧密围绕“以市场为王”的核心策略，将扩张产品应用领域作为业务发展重点。充分发挥集团化优势，利用丰富的产业链为行业客户提供成套解决方案，将标准化产品与成套装备齐头并进，提高产品市场占有率。公司将持续增强自主创新能力，完善机器人生产及服务体系，扩大营销团队并不断提高整体营销技能及素质，引领市场对智能与自动化装备的需求。公司以自身实力把握行业发展机遇，未来将呈现更加蓬勃的发展态势，带领中国机器人产业开启发展新篇章。

10、对公司未来发展战略和经营目标的实现产生不利影响的风险因素及公司采取的措施

适用 不适用

1、扩大经营规模的管理风险

公司上市后产业规模得到显著扩张，新产品开发、市场开拓、内部管理的压力将增大，对优秀技术、市场及管理人才的需求也日益强烈。如果公司的经营管理水平和组织管理体系不能满足公司资产和经营规模扩大后的要求，将对公司经营目标的实现产生不利影响。

公司将通过“内外结合”的方式，内部对企业发展具有较强适应性和支撑性的高层次人才进行重点培养，外部加大对专业性高端人才的招聘力度，尽快打造出适应公司产业发展的管理梯队，符合研发、生产及销售规模扩大的要求。公司会结合实际情况，适时推出激励政策调动员工对工作的积极性，促进企业和谐高速发展。

2、应收账款风险

公司业务处在快速增长阶段，合同数量增长较快，由于公司合同执行期及结算周期较长，应收账款数量增加有可能存在坏账的风险。

公司通过完善信用制度规范信用期限，调整收账政策强化应收账款管理，加大应收账款责任制实施力度，优化业务人员在收款工作方面的考评。

3、投资项目风险

公司使用部分超募资金建设杭州中科新松光电有限公司、沈阳智慧园两个项目，上述项目已经可行性论证及市场分析，但高科技项目具有高投入、高产出、高风险的特点，因此在项目的实施过程中，可能因不可抗力、审批手续办理延误，项目组织管理不善等原因引发工程延期风险；项目建成后，如果市场对产品的需求不能随之提高，或因市场开发不能及时满足生产能力大幅提高的要求，可能导致项目不能达到预期收益。

公司加强项目风险控制管理，严格考察项目实施进度，不断提高项目组织管理水平，提高进入市场考察阶段为项目建成后运作奠定良好基础。

4、市场竞争风险

在国际金融危机爆发以后，世界一些发达国家及组织对于重新回归制造业达成了一致，大力发展高端装备制造业，中国制造转型升级将面临新的挑战。国家“十二五”期间重点发展的七大产业中，高端装备制造作为现代产业体系的脊梁，是推动工业转型升级的引擎，随着国家相继出台高端装备的相关政策，国内兴起数家企业制定“机器人计划”，步入机器人产业想分一杯羹；国外机器人厂商瞄准中国这个广阔的市场空间，与国内部分企业成立合资企业，使国内机器人的市场竞争更加激烈。竞争者将不断增多，行业竞争将进一步加剧。

公司是集自主研发、生产及销售为一体的机器人与自动化成套装备供应商。公司自上市以来，在产业规模、抗风险能力、市场扩张能力等方面得到快速提高，是目前国内规模大、产品线全的高端装备集团。依托先进的技术及优质的产品，“新松机器人”已享誉国内外成为国际知名品牌。公司将通过加大研发投入提高新产品新技术的研发能力，充分利用和整合集团在自有技术、营销渠道、品牌宣传、客户服务、信息技术等方面的资源增强大型项目的承担能力，进而实现降低成本、提高效率，带动各产业协同发展。提升集团化管控水平，确保与公司规模、业务发展相适应。随着国家各项扶持政策陆续出台，未来十年，高端装备制造业可能迎来黄金增长期。公司将牢牢抓住历史性发展机遇，抢占高端装备市场的制高点。

(二) 公司投资情况

1、募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	61,690
报告期投入募集资金总额	8,773.68
已累计投入募集资金总额	52,981.17
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	

2、募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
物流与仓储自动化成套设备制造工程	否	5,979	5,979	1,593.89	4,902.44	81.99%	2011年06月30日	2,740.81	是	否
轨道交通自动化装备产业化项目	否	5,385	5,385	371.45	3,321.54	61.68%	2011年06月30日	152.34	是	否
工业机器人制造工程	否	4,886	4,886	1,181.02	4,760.58	97.43%	2011年06月30日	2,343.6	是	否
自动化装配与检测生产线制造工程	否	3,739	3,739	1,065.86	3,141.34	84.01%	2011年06月30日	2,004.02	是	否
研发中心建设项目	否	2,841	2,841	192.73	2,095.27	73.75%	2011年06月30日	0	是	否
承诺投资项目小计	-	22,830	22,830	4,404.94	18,221.17	-	-	7,240.77	-	-
超募资金投向										
投资高端装备与激光技术创新及产业化项目	否			0	12,000.00		2012年12月31日	0	否	否
土地使用权	否			0	8,391.26		2014年06月30日	0	否	否

归还银行贷款（如有）	-			0	5,000.00		-	-	-	-
补充流动资金（如有）	-			4,368.74	9,368.74		-	-	-	-
超募资金投向小计	-			4,368.74	34,760	-	-		-	-
合计	-			8,773.68	52,981.17	-	-		-	-
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	不适用									
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用 募集资金总额为 61,690 万元，扣除发行费用 4,100 万元，公司募集资金净额为 57,590 万元，较募集资金投资项目资金需求 22,830 万元超募资金 34,760 万元。2009 年 12 月 20 日，公司第三届董事会第十一次会议审议通过的《关于使用超额募集资金偿还银行贷款的议案》，同意公司使用 5,000 万元超额募集资金偿还银行贷款。该议案已经公司 2010 年第一次临时股东大会审议通过。截至报告期末，该议案已实施完毕。2010 年 11 月 27 日，公司第四届董事会第七次会议审议通过的《关于投资高端装备与激光技术创新及产业化项目》的议案，同意公司以 12,000 万元超募资金作为货币出资投资高端装备与激光技术创新及产业化项目。该议案已经公司 2010 年第二次临时股东大会审议通过。截至报告期末，该议案已实施，投资设立的杭州中科新松光电有限公司处于基建阶段。2011 年 2 月 24 日，公司第四届董事会第八次会议审议通过的《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用 5,000 万元超募资金永久补充流动资金。该议案已经公司 2010 年度股东大会审议通过。截至报告期末，该议案已实施完毕。2011 年 7 月 28 日，公司第四届董事会第十一次会议审议通过的《关于使用超募资金购买土地使用权的议案》，同意使用超募资金 8,512 万元(以实际竞拍土地的价格为准)购买土地使用权。该议案已经公司 2011 年第二次临时股东大会审议通过。截至报告期末，公司使用超募资金 8,391.26 万元购买土地使用权，目前处于基建阶段。2012 年 2 月 28 日，公司第四届董事会第十四次会议审议通过的《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意使用 4,368.74 万元超募资金永久补充流动资金。该议案已经公司 2011 年度股东大会审议通过。截至报告期末，该议案已实施完毕。									
募集资金投资项目实施地点变更情况	<input type="checkbox"/> 适用 <input checked="" type="checkbox"/> 不适用 <input type="checkbox"/> 报告期内发生 <input type="checkbox"/> 以前年度发生									
募集资金投资项目实施方式调整情况	<input type="checkbox"/> 适用 <input checked="" type="checkbox"/> 不适用 <input type="checkbox"/> 报告期内发生 <input type="checkbox"/> 以前年度发生									

募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p><input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用</p> <p>2009 年 12 月 23 日，公司第三届董事会第十一次会议决议通过，使用募集资金置换公司预先投入募集资金项目建设的自筹资金共计 997.46 万元，其中：物流与仓储自动化成套设备制造工程项目 280.95 万元；轨道交通自动化装备产业化项目 255.93 万元；工业机器人制造工程项目 217.88 万元；自动化装配与检测生产线制造工程项目 107.35 万元；研发中心建设项目 135.35 万元。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	<p><input type="checkbox"/> 适用 <input checked="" type="checkbox"/> 不适用</p>
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	<p><input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用</p> <p>募投项目所需资金主要是为基本建设、设备采购、募投资金流动资金部分的流动资金三部分。截至报告期末，基本建设已全部完工并投入使用，部分设备正在采购中。</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	用于未来补充上述项目中流动资金及设备采购等。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

3、募集资金变更项目情况

适用 不适用

4、重大非募集资金投资项目情况

适用 不适用

(三) 报告期实际经营成果与招股上市文件或定期报告披露的盈利预测、有关计划或展望进行比较, 说明完成预测或计划的进度情况

适用 不适用

(四) 董事会下半年的经营计划修改计划

适用 不适用

(五) 预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损、实现扭亏为盈或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及说明

适用 不适用

(六) 董事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

(七) 公司董事会对会计师事务所上年度“非标准审计报告”涉及事项的变化及处理情况的说明

适用 不适用

(八) 公司现金分红政策的制定及执行情况

根据《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》要求, 结合公司实际情况, 公司对原《公司章程》中有关利润分配政策的条款进行修订。关于修订公司章程的议案已经 2011 年 7 月 11 日召开的第四届董事会第十八次会议审议通过, 并经 2011 年 7 月 27 日召开的 2012 年第一次临时股东大会审议通过。修订后的主要利润分配条款如下:

公司交纳所得税后的利润,按下列顺序分配:(1)弥补上一年度的亏损;(2)提取法定公积金百分之十;(3)提取任意公积金;(4)支付股东股利。公司法定公积金累计额为公司注册资本的百分之五十以上的,可以不再提取。提取法定公积金后,是否提取任意公积金由股东大会决定。公司不在弥补公司亏损和提取法定公积金之前向股东分配利润。

股东大会决议将公积金转为股本时,按股东原有股份比例派送新股。但法定公积金转为股本时,所留存的该项公积

金不得少于注册资本的百分之二十五。

（一）利润分配政策原则

公司实行持续、稳定的利润分配政策，公司利润分配应重视对投资者的合理投资回报，并兼顾公司的可持续发展。利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力。公司董事会、监事会和股东大会对利润分配政策的决策和审议过程中应当充分考虑独立董事、监事和公众投资者的意见。

（二）利润分配形式

公司可以采取现金、股票或者法律法规允许的其他方式分配股利。

（三）利润分配条件

1、股票股利分配条件

根据公司长远和可持续发展的实际情况，且董事会认为公司股份规模和股权结构合理的前提下，可以考虑进行股票股利分红。

2、现金分配条件

（1）公司该年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值，且该年度公司经营活动所产生的现金流量净额为正值；

（2）公司累计可供分配利润为正值；

（3）审计机构对公司的该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告；

（4）公司无重大投资项目或重大现金支出等事项发生（募集资金项目除外）。

重大投资项目或重大现金支出是指公司在最近十二个月内对外投资、收购资产或者购买设备的累计支出达到或者超过公司最近一期经审计净资产的 10%。

（四）利润分配时间和比例

在符合利润分配原则、利润分配条件、保证公司正常经营和长远发展的前提下，公司应每年度分红一次，董事会可以根据公司盈利情况及资金需求状况提议进行中期利润分配。

公司每年以现金方式分配的利润不低于当年实现的可分配利润的 10%。

（五）利润分配决策程序

1、公司管理层、董事会应结合公司盈利情况、资金需求，合理提出分红建议和方案；董事会制定利润分配方案时，需与独立董事、监事充分讨论，并通过多种渠道（包括但不限于电话、传真、邮箱、互动平台等），充分听取中小股东意见。

董事会制定并审议通过后提交股东大会审议批准；独立董事应对利润分配方案发表独立意见。

2、股东大会审议利润分配方案时，应当通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流（包括但不限

于电话、传真、邮箱、互动平台等), 充分听取中小股东的意见和诉求, 并及时答复中小股东关心的问题。

3、公司根据生产经营情况、投资规划和长期发展的需要, 需调整利润分配政策的, 应以股东权益保护为出发点, 调整后的利润分配政策不得违反相关法律法规、规范性文件及本章程的规定; 有关调整利润分配政策的议案, 由独立董事、监事会发表意见, 经公司董事会审议后提交公司股东大会批准, 并经出席股东大会的股东所持表决权的 2/3 以上通过。

4、公司年度盈利且满足现金分配条件但董事会未做出现金分红方案的, 应当在定期报告中说明未进行现金分红的原因、未用于现金分红的资金留存公司的用途和使用计划。独立董事、监事会应对此发表明确意见。

(九) 利润分配或资本公积金转增预案

适用 不适用

(十) 公司 2011 年度期末累计未分配利润为正但未提出现金分红预案的情况

适用 不适用

2011 年度期末累计未分配利润	343,697,392.07
相关未分配资金留存公司的用途	公司目前规模扩张速度较快, 且有沈阳新松智慧园及杭州新松两个项目在建, 因而留存未分配资金主要用于日常运营和项目建设。
是否已产生收益	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
实际收益与预计收益不匹配的原因	无
其他情况说明	无

(十一) 以前期间拟定、在报告期实施的利润分配方案、公积金转增股本方案或发行新股方案的执行情况, 以及现金分红政策的执行情况

适用 不适用

四、重要事项

（一）重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本期公司无重大诉讼、仲裁事项

（二）资产交易事项

1、收购资产情况

适用 不适用

2、出售资产情况

适用 不适用

3、资产置换情况

适用 不适用

4、企业合并情况

适用 不适用

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

适用 不适用

（三）公司大股东及其一致行动人在报告期提出或实施股份增持计划的说明

适用 不适用

（四）公司股权激励的实施情况及其影响

适用 不适用

（五）重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

2、资产收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

3、关联债权债务往来

适用 不适用

报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

适用 不适用

截止报告期末，上市公司未完成非经营性资金占用的清欠工作的，董事会提出的责任追究方案

适用 不适用

4、其他重大关联交易

(六) 重大合同及其履行情况

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

(1) 托管情况

适用 不适用

(2) 承包情况

适用 不适用

(3) 租赁情况

适用 不适用

2、担保情况

适用 不适用

3、委托理财情况

适用 不适用

（七）发行公司债的说明

□ 适用 √ 不适用

（八）证券投资情况

□ 适用 √ 不适用

（九）承诺事项履行情况**1、公司或持股 5%以上股东在报告期内或持续到报告期内的承诺事项**

√ 适用 □ 不适用

承诺事项	承诺人	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					
资产置换时所作承诺					
发行时所作承诺	公司控股股东中科院沈阳自动化研究所。担任公司董事、监事、高级管理人员的股东曲道奎、胡炳德、赵立国、王宏玉、金庆丰、顾群、李庆杰、王玉山。	自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理其持有的公司股票，也不由公司回购该部分股份。在任职期间每年转让的股份不超过所持有公司股份的百分之二十五，离职后半年内不转让持有的公司股份。	2009年10月30日		截至报告期末，上述承诺人均遵守上述承诺，未发现违反该承诺情况。
其他对公司中小股东所作承诺					
承诺是否及时履行	√ 是 □ 否				
未完成履行的具体原因及下一步计划					
是否就导致的同业竞争和关联交易问题作出承诺	√ 是 □ 否				
承诺的解决期限					

解决方式	
承诺的履行情况	截至报告期末，上述承诺人均遵守上述承诺，未发现违反该承诺情况。

（十）聘任、解聘会计师事务所情况

半年报是否经过审计

是 否

（十一）其他重大事项的说明

适用 不适用

（十二）信息披露索引

事项	刊载的报刊名称及版面	刊载日期	刊载的互联网网站及检索路径	备注
关于获得财政支持资金的公告	不适用	2012年01月04日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
关于签订转载输送系统备料投产协议的提示性公告	不适用	2012年01月09日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
2011年度业绩预报	不适用	2012年01月16日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
关于北京高安屯电动汽车机器人换电系统验收的公告	不适用	2012年02月01日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
首次公开发行前已发行股份上市流通提示性公告	不适用	2012年02月10日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
中信证券股份有限公司关于公司部分股份上市流通之核查意见	不适用	2012年02月10日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
2011年度报告摘要	证券时报 D62 版, 中国证券报 B33 版	2012年02月29日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
第四届董事会第十四次会议决议公告	不适用	2012年02月29日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
第四届监事会第十三次会议决议公告	不适用	2012年02月29日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
关于使用部分超募资金永久补充流动资金	不适用	2012年02月29日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	

的公告				
关于董事辞职并增补董事的公告	不适用	2012 年 02 月 29 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
关于监事辞职及增补监事的公告	不适用	2012 年 02 月 29 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
关于证券事务代表辞职及聘任的公告	不适用	2012 年 02 月 29 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
关于召开 2011 年度股东大会的通知	不适用	2012 年 02 月 29 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
2011 年度审计报告	不适用	2012 年 02 月 29 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
董事会关于内部控制有效性的自我评价报告	不适用	2012 年 02 月 29 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
独立董事对相关事项的独立意见	不适用	2012 年 02 月 29 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
独立董事关于 2011 年度不进行利润分配的独立意见	不适用	2012 年 02 月 29 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
独立董事关于董事辞职及增补董事的独立意见	不适用	2012 年 02 月 29 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
独立董事关于使用部分超募资金永久补充流动资金的独立意见	不适用	2012 年 02 月 29 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
关于公司控股股东及其他关联方资金占用情况专项审核报告	不适用	2012 年 02 月 29 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
中信证券股份有限公司关于沈阳新松机器人自动化股份有限公司使用部分超募资金永久性补充流动资金的保荐意见	不适用	2012 年 02 月 29 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
2011 年年度报告	不适用	2012 年 02 月 29 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
募集资金年度存放与使用情况鉴证报告	不适用	2012 年 02 月 29 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
管理人员薪酬管理制度	不适用	2012 年 02 月 29 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	

2011 年度独立董事述职报告（郭克军）	不适用	2012 年 02 月 29 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
2011 年度独立董事述职报告（刘学军）	不适用	2012 年 02 月 29 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
2011 年度独立董事述职报告（于延琦）	不适用	2012 年 02 月 29 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
中信证券股份有限公司关于沈阳新松机器人自动化股份有限公司 2011 年度内部控制自我评价报告的核查意见	不适用	2012 年 02 月 29 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
2012 年第一季度业绩预告	不适用	2012 年 02 月 29 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
中信证券股份有限公司关于公司 2011 年度跟踪报告	不适用	2012 年 03 月 06 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
关于举行 2011 年度报告网上说明会的公告	不适用	2012 年 03 月 24 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
关于 2011 年度股东大会决议的公告	不适用	2012 年 03 月 24 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
关于沈阳新松机器人自动化股份有限公司 2011 年度股东大会 见证意见书	不适用	2012 年 03 月 24 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
第四届董事会第十五次会议决议公告	不适用	2012 年 03 月 24 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
第四届监事会第十四次会议决议公告	不适用	2012 年 03 月 24 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
2012 年第一季度季度报告正文	证券时报 D98 版, 中国证券报 B112 版	2012 年 04 月 24 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
2012 年第一季度季度报告全文	不适用	2012 年 04 月 24 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
关于中标两省级电能计量中心项目的提示性公告	不适用	2012 年 05 月 31 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
关于获得中国驰名商标的公告	不适用	2012 年 06 月 04 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
第四届董事会第十七次会议决议的公告	不适用	2012 年 06 月 11 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	

五、股本变动及股东情况

(一) 股本变动情况

1、股份变动情况表

√ 适用 □ 不适用

	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	113,355,825	38.08%				1,514,091	1,514,091	114,869,916	38.59%
1、国家持股									
2、国有法人持股	92,928,000	31.22%						92,928,000	31.22%
3、其他内资持股	1,082,103	0.36%				-1,082,103	-1,082,103	0	0%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	1,082,103	0.36%				-1,082,103	-1,082,103	0	0%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
5.高管股份	19,345,722	6.5%				2,596,194	2,596,194	21,941,916	7.37%
二、无限售条件股份	184,304,175	61.92%				-1,514,091	-1,514,091	182,790,084	61.41%
1、人民币普通股	184,304,175	61.92%				-1,514,091	-1,514,091	182,790,084	61.41%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	297,660,000	100%						297,660,000	100%

股份变动的批准情况（如适用）

不适用

股份变动的过户情况

无

股份变动对最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

无

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

无

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
中国科学院沈阳自动化研究所	87,961,192	0	0	87,961,192	首发承诺	2012-10-30
全国社会保障基金理事会转持三户	4,966,808	0	0	4,966,808	首发承诺	2012-10-30
徐方	572,451	572,451	0	0	首发承诺	2012-2-15
邱继红	509,652	509,652	0	0	首发承诺	2012-2-15
合计	94,010,103	1,082,103	0	92,928,000	--	--

(二) 股东和实际控制人情况

1、报告期末股东总数

报告期末股东总数为 22,218 户。

2、前十名股东持股情况

前十名股东持股情况						
股东名称（全称）	股东性质	持股比例(%)	持股总数	持有有限售条件股份	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
中国科学院沈阳自动化研究所	国有股	29.55%	87,961,192	87,961,192		
胡炳德	其他	3.66%	10,890,000	10,890,000		
曲道奎	其他	3.66%	10,890,000	8,167,500		
沈阳市火炬高新技术产业开发中心	国有股	3.62%	10,788,360	0		
王天然	其他	3.34%	9,949,846	0		
辽宁科发实业公司	国有股	3.16%	9,416,000	0		
汤晨滨	其他	1.99%	5,932,654	0	冻结	3,114,750
全国社会保障基金理事会转持三户	国有股	1.67%	4,966,808	4,966,808		
中国建设银行—银华核心价值优选股票型证券投资基金	社会法人股	1.49%	4,423,920	0		

高春雷	其他	1.16%	3,453,136	0	
股东情况的说明					

前十名无限售条件股东持股情况

√ 适用 □ 不适用

股东名称	期末持有无限售条件股份的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
沈阳市火炬高新技术产业开发中心	10,788,360	A 股	10,788,360
王天然	9,949,846	A 股	9,949,846
辽宁科发实业公司	9,416,000	A 股	9,416,000
汤晨滨	5,932,654	A 股	5,932,654
中国建设银行—银华核心价值优选股票型证券投资基金	4,423,920	A 股	4,423,920
高春雷	3,453,136	A 股	3,453,136
中国农业银行-银华内需精选股票型证券投资基金	3,392,912	A 股	3,392,912
辽宁科技创业投资有限责任公司	3,345,145	A 股	3,345,145
沈阳森木投资管理有限公司	3,340,000	A 股	3,340,000
曲道奎	2,722,500	A 股	2,722,500

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√ 适用 □ 不适用

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	中国科学院沈阳自动化研究所	87,961,192	2012年10月30日		首发承诺
2	全国社会保障基金理事会转持三户	4,966,808	2012年10月30日		首发承诺
3	胡炳德	10,890,000			高管锁定股
4	曲道奎	8,167,500			高管锁定股
5	王玉山	643,052			高管锁定股
6	王宏玉	631,257			高管锁定股
7	顾群	514,936			高管锁定股
8	李庆杰	494,769			高管锁定股
9	金庆丰	314,358			高管锁定股
10	赵立国	286,044			高管锁定股

上述股东关联关系或（及）一致行动人的说明

公司未知前 10 名无限售流通股股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。

战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

3、控股股东及实际控制人情况

(1) 控股股东及实际控制人变更情况

适用 不适用

(2) 控股股东及实际控制人具体情况介绍

是否有新实际控制人

是 否

实际控制人名称	中科院沈阳自动化研究所
实际控制人类别	其他

情况说明

沈阳自动化所成立于1958年11月，隶属于中国科学院，是国家自动化领域的主要研究机构，法定代表人为于海斌，开办资金11,170万元，注册地及主要生产经营地为沈阳市东陵区南塔街114号。沈阳自动化所在水下机器人、工业机器人、工业自动化等方面取得了一批具有国际水平、具有自主知识产权的成果，成为在国内具有领先与带头作用、在国际具有较高知名度的国家级研究开发基地。沈阳自动化所设有“机械电子工程”、“模式识别与智能系统”专业博士点，“机械电子工程”博士后科研流动站。

(3) 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



六、董事、监事和高级管理人员

(一) 董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股 份数量(股)	本期减持股 份数量(股)	期末持股数 (股)	其中：持有 限制性股票 数量(股)	期末持有股 票期权数量 (股)	变动原因	报告期内从 公司领取的 报酬总额 (万元)(税 前)	是否在股东 单位或其他 关联单位领 取薪酬
于海斌	董事长	男	48	2010年04月02日	2013年04月02日	0	0	0	0	0	0	--	0	是
曲道奎	总经理	男	51	2010年04月02日	2013年04月02日	10,890,000	0	0	10,890,000	0	0	--	30	否
王宏玉	董事	男	46	2010年04月02日	2013年04月02日	841,676	0	0	841,676	0	0	--	16.5	否
史泽林	董事	男	47	2010年04月02日	2013年04月02日	0	0	0	0	0	0	--	0	是
梁波	董事	男	47	2010年04月02日	2013年04月02日	0	0	0	0	0	0	--	0	是
吕孝普	董事	男	60	2010年04月02日	2013年04月02日	0	0	0	0	0	0	--	0	是
刘学军	独立董事	男	56	2010年04月02日	2013年04月02日	0	0	0	0	0	0	--	5	否
郭克军	独立董事	男	38	2010年04月02日	2013年04月02日	0	0	0	0	0	0	--	5	否
于延琦	独立董事	男	50	2010年04月02日	2013年04月02日	0	0	0	0	0	0	--	5	否
桑子刚	监事	男	49	2010年04月02日	2013年04月02日	0	0	0	0	0	0	--	0	是
马思	监事	男	58	2010年04月02日	2013年04月02日	0	0	0	0	0	0	--	0	是

				月 02 日	月 02 日									
顾群	监事	男	48	2010年04月02日	2013年04月02日	686,581	0	0	686,581	0	0	--	11.25	否
李庆杰	监事	男	50	2010年04月02日	2013年04月02日	659,692	0	73,100	586,592	0	0	出售	8.25	否
高敏	监事	女	52	2010年04月02日	2013年04月02日	0	0	0	0	0	0	--	0	是
赵立国	董事会秘书	男	45	2010年04月02日	2013年04月02日	381,392	0	0	381,392	0	0	--	16.5	否
高强	副总经理	男	44	2010年04月02日	2013年04月02日	0	0	0	0	0	0	--	16.5	否
金庆丰	财务总监	男	47	2010年04月02日	2013年04月02日	419,144	0	0	419,144	0	0	--	15	否
合计	--	--	--	--	--	13,878,485	0	73,100	13,805,385	0	0	--	129	--

董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

（二）公司报告期内董事、监事、高级管理人员的新聘或解聘情况及原因

√ 适用 □ 不适用

2012年3月23日，公司2011年度股东大会审议通过了修改公司章程的条款（将监事会的人数由9名减至5名）；审议通过了王越超先生、胡炳德先生、张一平先生、桑子刚先生辞去董事职务，增补于海斌先生、王宏玉先生、史泽林先生、梁波先生为公司第四届董事会董事，任期自相关股东大会选举通过之日起计算，任期与公司第四届董事会任期相同；审议通过了于海斌先生、史泽林先生、邵军先生、张二力先生、王玉山先生辞去监事职务，增补桑子刚先生为公司第四届监事会监事，任期自相关股东大会选举通过之日起计算，任期与公司第四届监事会任期相同。

2012年3月23日，公司第四届董事会第十五次会议审议通过了关于选举于海斌先生担任公司董事长的议案；审议通过了关于增补王宏玉先生为审计委员会委员的议案；审议通过了关于增补王宏玉先生为提名委员会委员的议案；审议通过了关于增补于海斌先生为战略委员会委员并担任战略委员会的召集人的议案。

2012年3月23日，公司第四届监事会第十四次会议审议通过了关于选举桑子刚先生担任公司监事会主席的议案。

2012年2月28日，公司第四届董事会第十四次会议审议通过了《关于聘任公司证券事务代表的议案》，王刚先生因个人原因辞去证券事务代表职务，辞职后不再担任公司其他职务。董事会同意聘任赵陈晨女士为公司证券事务代表。

具体内容详见刊登在中国证监会创业板指定信息披露网站公司第四届董事会第十四次会议决议的公告，第四届监事会第十三次会议决议的公告，公司2011年度股东大会决议的公告，公司第四届董事会第十五次会议决议的公告，公司第四届监事会第十四次会议决议的公告。

七、财务会计报告

（一）审计报告

半年报是否经过审计

是 否

（二）财务报表

是否需要合并报表：

是 否

财务报表单位：人民币元

财务报告附注单位：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：沈阳新松机器人自动化股份有限公司

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		267,412,886.87	416,317,705.72
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
应收票据		17,882,050.89	23,340,900.15
应收账款		320,827,139.62	240,545,400.09
预付款项		70,778,191.01	77,983,971.88
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息			
应收股利			
其他应收款		12,529,705.50	11,925,918.68
买入返售金融资产			
存货		494,759,957.47	378,361,579.11
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		1,184,189,931.36	1,148,475,475.63
非流动资产：			
发放委托贷款及垫款			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			

长期股权投资		47,949,323.37	48,721,690.27
投资性房地产			
固定资产		236,711,327.06	229,220,146.05
在建工程		36,293,816.90	20,785,377.17
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		162,510,058.52	159,058,053.02
开发支出			
商誉		1,140,310.34	1,140,310.34
长期待摊费用		4,872,061.87	978,093.99
递延所得税资产		11,052,396.58	10,286,876.54
其他非流动资产			
非流动资产合计		500,529,294.64	470,190,547.38
资产总计		1,684,719,226.00	1,618,666,023.01
流动负债：			
短期借款		12,000,000.00	16,000,000.00
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
交易性金融负债			
应付票据		24,744,908.78	25,073,289.7
应付账款		110,369,255.93	82,173,224.2
预收款项		81,536,657.67	127,048,501.04
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬		558,999.31	3,477,596.74
应交税费		3,471,810.37	15,134,319.15
应付利息			
应付股利		5,275,948.88	562,619.58
其他应付款		10,361,436.93	3,910,335
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		15,250,000.00	15,350,000.00
流动负债合计		263,569,017.87	288,729,885.41
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
长期应付款			

专项应付款			
预计负债			
递延所得税负债		726,946.70	712,122.38
其他非流动负债		110,967,000.00	101,964,500.00
非流动负债合计		111,693,946.70	102,676,622.38
负债合计		375,262,964.57	391,406,507.79
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		297,660,000.00	297,660,000.00
资本公积		489,748,467.38	489,748,467.38
减：库存股			
专项储备			
盈余公积		56,000,480.75	56,000,480.75
一般风险准备			
未分配利润		427,913,928.38	343,697,392.07
外币报表折算差额			
归属于母公司所有者权益合计		1,271,322,876.51	1,187,106,340.20
少数股东权益		38,133,384.92	40,153,175.02
所有者权益（或股东权益）合计		1,309,456,261.43	1,227,259,515.22
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,684,719,226	1,618,666,023.01

法定代表人：于海斌

主管会计工作负责人：金庆丰

会计机构负责人：方茹燕

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		193,773,938.98	318,206,983.63
交易性金融资产			
应收票据		8,171,372.00	14,223,907.50
应收账款		243,079,039.99	168,728,654.30
预付款项		55,183,007.17	67,640,587.76
应收利息			
应收股利		1,160,825.00	
其他应收款		10,182,800.16	10,568,516.51
存货		457,330,417.38	352,063,479.89
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		968,881,400.68	931,432,129.59
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			

长期股权投资		262,646,142.45	263,418,509.35
投资性房地产			
固定资产		216,180,130.71	209,165,395.51
在建工程		23,362,576.46	14,670,828.03
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		106,091,980.32	102,100,667.16
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		3,810,843.15	3,674,137.37
其他非流动资产			
非流动资产合计		612,091,673.09	593,029,537.42
资产总计		1,580,973,073.77	1,524,461,667.01
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
应付票据		24,547,194.78	23,671,270.70
应付账款		82,141,798.09	59,458,256.98
预收款项		69,972,543.89	125,392,151.04
应付职工薪酬		310,500.05	949,065.79
应交税费		7,299,731.32	15,036,917.94
应付利息			
应付股利		3,936,773.88	562,619.58
其他应付款		8,503,705.57	2,019,325.31
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		15,250,000.00	15,250,000.00
流动负债合计		211,962,247.58	242,339,607.34
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
长期应付款			
专项应付款			
预计负债			
递延所得税负债		726,946.70	712,122.38
其他非流动负债		108,175,000.00	101,964,500.00
非流动负债合计		108,901,946.70	102,676,622.38
负债合计		320,864,194.28	345,016,229.72
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		297,660,000.00	297,660,000.00
资本公积		489,566,000.00	489,566,000.00

减：库存股			
专项储备			
盈余公积		56,000,480.75	56,000,480.75
未分配利润		416,882,398.74	336,218,956.54
外币报表折算差额			
所有者权益（或股东权益）合计		1,260,108,879.49	1,179,445,437.29
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,580,973,073.77	1,524,461,667.01

3、合并利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		513,641,747.47	361,052,945.86
其中：营业收入		513,641,747.47	361,052,945.86
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		433,309,450.96	309,952,117.12
其中：营业成本		385,169,533.83	270,422,930.15
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		1,503,609.57	1,914,022.12
销售费用		9,305,836.07	8,012,623.98
管理费用		37,033,913.29	29,555,890.30
财务费用		-1,126,211.52	-2,099,984.89
资产减值损失		1,422,769.72	2,146,635.46
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）		-772,366.90	161,399.60
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-772,366.90	161,399.60
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		79,559,929.61	51,262,228.34
加：营业外收入		17,734,800.69	8,047,179.36
减：营业外支出		22,160.87	8,124.64
其中：非流动资产处置		20,045.87	8,124.64

损失			
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		97,272,569.43	59,301,283.06
减：所得税费用		11,736,648.22	7,869,260.83
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		85,535,921.21	51,432,022.23
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		84,216,536.31	48,170,423.78
少数股东损益		1,319,384.90	3,261,598.45
六、每股收益：		--	--
（一）基本每股收益		0.28	0.16
（二）稀释每股收益		0.28	0.16
七、其他综合收益			
八、综合收益总额		85,535,921.21	51,432,022.23
归属于母公司所有者的综合收益总额		84,216,536.31	48,170,423.78
归属于少数股东的综合收益总额		1,319,384.90	3,261,598.45

法定代表人：于海斌

主管会计工作负责人：金庆丰

会计机构负责人：方茹燕

4、母公司利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入		445,848,409.55	278,231,678.22
减：营业成本		343,182,577.99	212,736,048.89
营业税金及附加		807,101.99	1,453,760.77
销售费用		8,419,290.60	7,415,275.74
管理费用		20,093,346.16	15,175,442.27
财务费用		-1,531,237.47	-2,145,171.92
资产减值损失		1,034,464.69	2,298,528.11
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）		388,458.10	2,861,399.60
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-772,366.90	161,399.60
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		74,231,323.69	44,159,193.96
加：营业外收入		17,559,578.64	6,804,480.23
减：营业外支出		10,359.12	6,559.36
其中：非流动资产处置损失		9,324.12	6,559.36
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		91,780,543.21	50,957,114.83

减：所得税费用		11,117,101.01	6,204,256.70
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		80,663,442.20	44,752,858.13
五、每股收益：		--	--
（一）基本每股收益		0.27	0.15
（二）稀释每股收益		0.27	0.15
六、其他综合收益			
七、综合收益总额		80,663,442.20	44,752,858.13

5、合并现金流量表

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	316,695,471.39	375,716,958.64
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置交易性金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	2,292,689.62	7,537,792.74
收到其他与经营活动有关的现金	37,577,033.94	10,287,401.77
经营活动现金流入小计	356,565,194.95	393,542,153.15
购买商品、接受劳务支付的现金	310,448,267.37	307,466,091.48
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	78,012,694.75	50,574,990.31
支付的各项税费	33,849,973.52	39,008,275.15
支付其他与经营活动有关的现金	21,708,981.97	24,494,659.79
经营活动现金流出小计	444,019,917.61	421,544,016.73
经营活动产生的现金流量净额	-87,454,722.66	-28,001,863.58
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	22,973.38	213,751.95
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	22,973.38	213,751.95
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	53,929,564.21	28,538,097.05
投资支付的现金		6,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	53,929,564.21	34,538,097.05
投资活动产生的现金流量净额	-53,906,590.83	-34,324,345.10
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		1,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	8,241,193.14	2,759,907.72
筹资活动现金流入小计	8,241,193.14	3,759,907.72
偿还债务支付的现金	4,000,000.00	3,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,539,237.33	10,799,852.36
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	11,465,355.58	655,938.23
筹资活动现金流出小计	18,004,592.91	14,455,790.59
筹资活动产生的现金流量净额	-9,763,399.77	-10,695,882.87
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-43,010.09	
五、现金及现金等价物净增加额	-151,167,723.35	-73,022,091.55
加：期初现金及现金等价物余额	403,650,666.48	653,644,263.61
六、期末现金及现金等价物余额	252,482,943.13	580,622,172.06

6、母公司现金流量表

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	239,898,173.27	296,955,993.80
收到的税费返还	2,292,689.62	6,690,699.89

收到其他与经营活动有关的现金	32,149,534.80	9,309,924.74
经营活动现金流入小计	274,340,397.69	312,956,618.43
购买商品、接受劳务支付的现金	258,101,297.49	250,337,352.12
支付给职工以及为职工支付的现金	59,218,381.74	36,310,229.32
支付的各项税费	24,172,168.65	30,615,181.02
支付其他与经营活动有关的现金	12,711,768.13	17,680,969.22
经营活动现金流出小计	354,203,616.01	334,943,731.68
经营活动产生的现金流量净额	-79,863,218.32	-21,987,113.25
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		2,700,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	18,973.38	153,751.95
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	18,973.38	2,853,751.95
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	45,606,371.88	27,278,611.17
投资支付的现金		6,000,000
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	45,606,371.88	33,278,611.17
投资活动产生的现金流量净额	-45,587,398.50	-30,424,859.22
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	7,609,510.54	2,419,794.79
筹资活动现金流入小计	7,609,510.54	2,419,794.79
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		9,213,025.98
支付其他与筹资活动有关的现金	9,822,752.88	655,938.23
筹资活动现金流出小计	9,822,752.88	9,868,964.21
筹资活动产生的现金流量净额	-2,213,242.34	-7,449,169.42
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-43,010.09	
五、现金及现金等价物净增加额	-127,706,869.25	-59,861,141.89
加：期初现金及现金等价物余额	307,217,650.09	507,446,081.73
六、期末现金及现金等价物余额	179,510,780.84	447,584,939.84

7、合并所有者权益变动表

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	297,660,000.00	489,748,467.38			56,000,480.75		343,697,392.07		40,153,175.02	1,227,259,515.22
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	297,660,000.00	489,748,467.38			56,000,480.75		343,697,392.07		40,153,175.02	1,227,259,515.22
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							84,216,536.31		-2,019,790.10	82,196,746.21
（一）净利润							84,216,536.31		1,319,384.90	85,535,921.21
（二）其他综合收益										
上述（一）和（二）小计							84,216,536.31		1,319,384.90	85,535,921.21
（三）所有者投入和减少资本	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	0	0	0	0	0	0	0	0	-3,339,175.00	-3,339,175.00
1. 提取盈余公积										
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者（或股东）的分配									-3,339,175.00	-3,339,175.00
4. 其他										
（五）所有者权益内部结转	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

1. 资本公积转增资本（或股本）										
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 其他										
（六）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（七）其他										
四、本期期末余额	297,660,000.00	489,748,467.38			56,000,480.75		427,913,928.38		38,133,384.92	1,309,456,261.43

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	135,300,000.00	584,458,467.38			36,028,479.29		285,183,197.68		31,314,913.08	1,072,285,057.43
加：同一控制下企业合并产生的追溯调整										
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年年初余额	135,300,000.00	584,458,467.38			36,028,479.29		285,183,197.68		31,314,913.08	1,072,285,057.43
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	162,360,000.00	-94,710,000.00			19,972,001.46		58,514,194.39		8,838,261.94	154,974,457.79
（一）净利润							159,666,195.85		8,025,498.79	167,691,694.64
（二）其他综合收益										
上述（一）和（二）小计							159,666,195.85		8,025,498.79	167,691,694.64
（三）所有者投入和减少资本	0	0	0	0	0	0	0	0	2,452,053.15	2,452,053.15

1. 所有者投入资本									2,452,053.15	2,452,053.15
2. 股份支付计入所有者权益的金额										
3. 其他										
(四) 利润分配	0	0	0	0	19,972,001.46	0	-33,502,001.46	0	-1,639,290.00	-15,169,290.00
1. 提取盈余公积					19,972,001.46		-19,972,001.46			
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者(或股东)的分配							-13,530,000.00		-1,639,290.00	-15,169,290.00
4. 其他										
(五) 所有者权益内部结转	162,360,000.00	-94,710,000.00	0	0	0	0	-67,650,000.00	0	0	0
1. 资本公积转增资本(或股本)	94,710,000.00	-94,710,000.00								
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 其他	67,650,000.00						-67,650,000.00			
(六) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(七) 其他										
四、本期期末余额	297,660,000.00	489,748,467.38			56,000,480.75		343,697,392.07		40,153,175.02	1,227,259,515.22

8、母公司所有者权益变动表

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	297,660,000.00	489,566,000.00			56,000,480.75		336,218,956.54	1,179,445,437.29

加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年年初余额	297,660,000.00	489,566,000.00			56,000,480.75		336,218,956.54	1,179,445,437.29
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							80,663,442.20	80,663,442.20
（一）净利润							80,663,442.20	80,663,442.20
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							80,663,442.20	80,663,442.20
（三）所有者投入和减少资本	0	0	0	0	0	0	0	0
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	0	0	0	0	0	0	0	0
1. 提取盈余公积								
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者（或股东）的分配								
4. 其他								
（五）所有者权益内部结转	0	0	0	0	0	0	0	0
1. 资本公积转增资本（或股本）								
2. 盈余公积转增资本（或股本）								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
（六）专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
（七）其他								
四、本期期末余额	297,660,000.00	489,566,000.00			56,000,480.75		416,882,398.74	1,260,108,879.49

上年金额

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	135,300,000.00	584,276,000.00			36,028,479.29		237,650,943.44	993,255,422.73
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	135,300,000.00	584,276,000.00			36,028,479.29		237,650,943.44	993,255,422.73
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	162,360,000.00	-94,710,000.00			19,972,001.46		98,568,013.10	186,190,014.56
（一）净利润							199,720,014.56	199,720,014.56
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							199,720,014.56	199,720,014.56
（三）所有者投入和减少资本	0	0	0	0	0	0	0	0
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	0	0	0	0	19,972,001.46	0	-33,502,001.46	-13,530,000.00
1. 提取盈余公积					19,972,001.46		-19,972,001.46	
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者（或股东）的分配							-13,530,000.00	-13,530,000.00
4. 其他								
（五）所有者权益内部结转	162,360,000.00	-94,710,000.00	0	0	0	0	-67,650,000.00	0
1. 资本公积转增资本（或股本）	94,710,000.00	-94,710,000.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他	67,650,000.00						-67,650,000.00	
（六）专项储备								

1. 本期提取								
2. 本期使用								
(七) 其他								
四、本期期末余额	297,660,000.00	489,566,000.00			56,000,480.75		336,218,956.54	1,179,445,437.29

（三）公司基本情况

沈阳新松机器人自动化股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）于2000年4月经辽宁省人民政府辽政[2000]84号文批准，取得辽宁省工商行政管理局核发的210000004937327号《企业法人营业执照》，设立时注册资本为人民币4000万元。由中国科学院沈阳自动化研究所（以下简称“自动化所”）作为主发起人，联合沈阳火炬高新技术开发中心、辽宁科发实业公司、辽宁科技成果转化公司、中国科学院沈阳分院四家法人单位及王天然、张念哲、曲道奎、胡炳德等四名自然人共同发起设立。

2008年6月根据公司2007年年度股东大会决议及公司第三届董事会第六次会议决议，由金石投资有限公司、中国科技产业投资管理有限公司、沈阳森木投资管理有限公司向公司增资扩股，新增注册资本经辽宁天健会计师事务所审验，出具了辽天会验字[2008]S226号验资报告。此次增资后公司注册资本由4000万元增加到4600万元。

2009年10月经中国证券监督管理委员会《关于核准沈阳新松机器人自动化股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》(证监许可[2009]1036号)核准，由主承销商中信证券股份有限公司采用网下询价配售与网上资金申购定价发行相结合的方式发行人民币普通股（A股）1550万股，发行价格为每股39.80元。共募集资金61690万元。首次公开发行股票后公司注册资本由人民币4600万元变更为人民币6150万元。

2010年4月根据公司2009年度股东大会决议，公司决定以总股本6150万股为基数，向全体股东每10股送红股2股，派1元人民币现金；同时，以资本公积金向全体股东每10股转增10股。此次送配后公司注册资本由人民币6150万元变更为人民币13530万元。

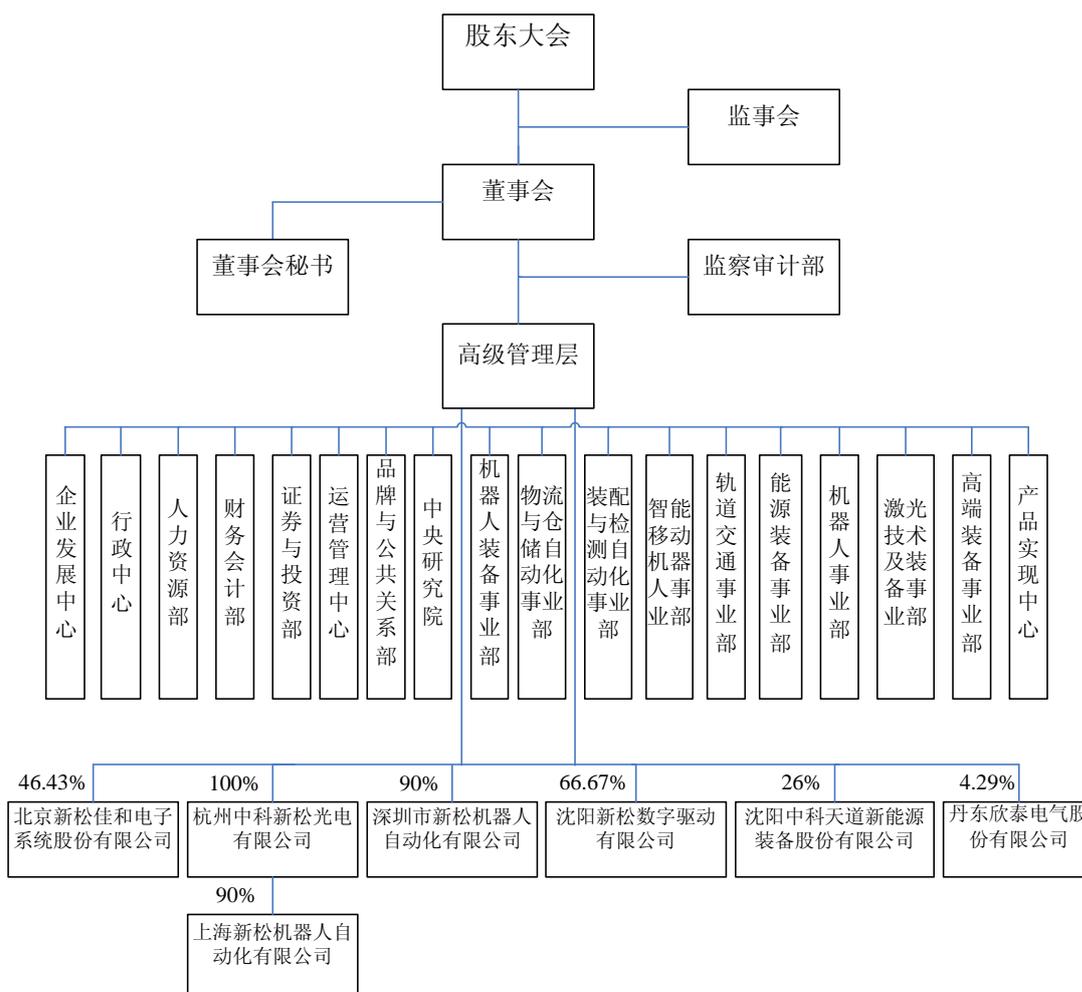
2011年3月根据公司2010年度股东大会决议，公司决定以总股本13530万股为基数，向全体股东每10股送红股5股，派1元人民币现金；同时，以资本公积金向全体股东每10股转增7股。此次送配后公司注册资本由人民币13530万元变更为人民币29766万元。

公司住所为沈阳市浑南新区金辉街16号；法定代表人为于海斌。

公司经营范围是机器人与自动化装备、自动化立体仓库及仓储物流设备、机械电子设备、大型自动化系统与生产线开发、制造、工程安装；信息技术与网络系统设计、开发、技术咨询、服务、转让；计算机机械电子设备及配件销售，自营和代理货物及技术进出口（国家禁止的不得经营，限制的品种办理许可证后方可经营），海洋自动化装备、油田自动化装备、激光技术及装备、低压成套开关和控制设备开发、制造、工程安装，公路、隧道、轨道交通综合监控系统、建筑智能化及机电工程设计、制造、工程安装，智能机电及信息产品设计、制造、销售，光电技术及产品开发、制造、销售。

公司所处行业属于工业自动化，主要从事工业机器人及自动化成套装备系统的研发、制造。公司主要产品包括工业机器人、物流与仓储自动化成套装备、自动化装配与检测生产线、交通自动化系统等。

公司实行总裁负责制，下设事业部、研究院、产品实现中心和职能部门，公司投资的控股及参股公司共有七个。公司具体组织结构如下：



(四) 公司主要会计政策、会计估计和前期差错更正

1、财务报表的编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则》及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的2012年1—6月合并财务报表及母公司财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实完整地反映了本公司2012年6月30日的财务状况、2012年1—6月的经营成果和现金流量。

3、会计期间

公司自公历一月一日起至十二月三十一日止为一个会计年度。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并

①同一控制下的控股合并的会计处理方法详见本章节12-长期股权投资

②同一控制下的吸收合并的会计处理方法

对同一控制下吸收合并中取得的资产、负债按照相关资产、负债在被合并方的原账面价值入账。

以发行权益性证券方式进行的该类合并，本公司在合并日以被合并方的原账面价值确认合并中取得的被合并方的资产和负债后，所确认的净资产入账价值与发行股份面值总额的差额，记入资本公积(股本溢价)，资本公积(股本溢价)的余额不足冲减的，相应冲减盈余公积和未分配利润；

以支付现金、非现金资产方式进行的该类合并，所确认的净资产入账价值与支付的现金、非现金资产账面价值的差额，相应调整资本公积(股本溢价)，资本公积(股本溢价)的余额不足冲减的，相应冲减盈余公积和未分配利润。

(2) 非同一控制下的企业合并

①非同一控制下的控股合并的会计处理方法详见本本章节12-长期股权投资

②非同一控制下的吸收合并的会计处理方法

非同一控制下的吸收合并，本公司在购买日将合并中取得的符合确认条件的各项可辨认资产、负债，按其公允价值确认为本公司的资产和负债；作为合并对价的有关非货币性资产在购买日的公允价值与其账面价值的差额，作为资产处置损益计入合并当期的利润表；确定的企业合并成本与所取得的被购买方可辨认净资产公允价值之间的差额，如为借差确认为商誉，如为贷差计入企业合并当期的损益。

③商誉的减值测试

公司对企业合并所形成的商誉，在每年年度终了进行减值测试，减值测试时结合与其相关的资产组或者资产组组合进行，比较相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表的编制方法

①合并范围

公司合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，公司将其全部子公司纳入合并财务报表的合并范围。

②合并程序及合并方法

A.子公司与母公司采用一致的会计政策。

B.公司在编制合并财务报表时，根据子公司提供的财务报表、与母公司、其他子公司之间发生的所有内部交易的相关资料、所有者权益变动的有关资料及其他相关资料，以母公司和子公司的财务报表为基础，将内部权益性投资与子公司所有者权益、内部投资收益与子公司利润分配及内部交易、债权、债务等进行抵销后编制合并财务报表。

C.母公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司，在编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的年初数，并将该子公司合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

因非同一控制下企业合并增加的子公司，在编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的年初数，但该子公司购买

日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

母公司在报告期内处置子公司，在编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的年初数，但该子公司年初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

7、现金及现金等价物的确定标准

公司在编制现金流量表时，将持有的期限短（一般指从购入日起不超过3个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资确定为现金等价物。

8、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

对于发生的外币交易，在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。

（2）外币财务报表的折算

在资产负债表日，按照下列规定对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：

①外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；

②以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。即期汇率是指当日中国人民银行公布的市场汇率中间价。

与购建固定资产有关的外币专门借款产生的汇兑损益，按《企业会计准则—借款费用》的原则处理。

9、金融工具

（1）金融工具的分类、确认依据和计量方法

①金融资产划分为以下四类：

A.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

主要是指本公司为了近期内出售而持有的股票、债券、基金以及不作为有效套期工具的衍生工具。包括交易性金融资产和直接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。这类资产在初始计量时按照取得时的公允价值作为初始确认金额，相关的交易费用在发生时计入当期损益。支付的价款中包含已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息但尚未领取的债券利息，单独确认为应收项目。在持有期间取得利息或现金股利，确认为投资收益。资产负债表日，本公司将这类金融资产以公允价值计量且其变动计入当期损益。这类金融资产在处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

B.持有至到期投资

主要是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司具有明确意图和能力持有至到期的国债、公司债券等。这类金融资产按照取得时的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付价款中包含的已到付息期但尚未发放的债券利息，单独确认为应收项目。持有至到期投资在持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。处置持有至到期投资时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

C. 贷款和应收款项

应收款项包括应收账款和其他应收款等。应收账款是指本公司销售商品或提供劳务形成的应收款项。应收账款按从购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额。

D. 可供出售金融资产

主要是指本公司没有划分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、贷款和应收款项的金融资产。可供出售金融资产按照取得该金融资产的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含的已到付息期但尚未领取的债券利息或已宣告但尚未发放的现金股利，单独确认为应收项目。可供出售金融资产持有期间取得的利息或现金股利计入投资收益。资产负债表日，可供出售金融资产以公允价值计量且公允价值变动计入资本公积。处置可供出售金融资产时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间差额计入投资收益；同时，将原计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资收益。

②金融负债在初始确认时划分为以下两类：

A. 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；这类金融负债初始确认时以公允价值计量，相关交易费用直接计入当期损益，资产负债表日将公允价值变动计入当期损益。

B. 其他金融负债，是指以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的金融负债。

(2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

①已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方时终止对该项金融资产的确认。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项的差额计入当期损益：

A. 所转移金融资产的账面价值。

B. 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：

A. 终止确认部分的账面价值。

B. 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。

②金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，将所收到的对价确认为一项金融负债。

(5) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

主要金融资产和金融负债的公允价值确定方法：

①存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用活跃市场中的报价来确定公允价值；

②金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

(6) 金融资产（不含应收款项）减值准备计提

①本公司在有以下证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备：

A. 发行方或债务人发生严重财务困难；

B. 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；

C.债权人出于经济或法律等方面的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；

D.债务人可能倒闭或进行其他财务重组；

E.因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；

F.无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量；

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

H.权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；

I.其他表明金融资产发生减值的客观证据。

②本公司在资产负债表日分别不同类别的金融资产采取不同的方法进行减值测试，并计提减值准备：

A.交易性金融资产：在资产负债表日以公允价值反映，公允价值的变动计入当期损益；

B.持有至到期投资：在资产负债表日本公司对于持有至到期投资有客观证据表明其发生了减值的，根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额计算确认减值损失。

C.可供出售金融资产：在资产负债表日本公司对可供出售金融资产的减值情况进行分析，判断该项金融资产公允价值是否持续下降。通常情况下，如果可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，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，可以认定该可供出售金融资产已发生减值，确认减值损失。可供出售金融资产发生减值的，在确认减值损失时，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，计入资产减值损失。

10、应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

在资产负债表日对应收款项的账面价值进行检查，有客观证据表明其发生减值的，分别按以下政策计提坏账准备。

(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	本公司将 500 万元以上的应收账款、100 万元以上的其他应收款确定为单项金额重大，单独进行减值测试。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，并据此计提相应的坏账准备。

(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
组合 1——关联方	其他方法	本公司合并范围内关联方企业之间的应收款项，由于信用风险特征明显较低，根据实际情况不计提坏账准备。
组合 2——其他	账龄分析法	除列入组合 1 的合并范围内的关联方款项外，对其他单项金额重大经单独测试未发生减值的应收款项汇同单项金额不重大的应收款项，本公司以账龄作为信用风险特征组合，根据应收款项发生年度月份至截止日的期间划分账龄，以按账龄划分的各段应收款项实际损失率作为基础，结合现时情况来确定各账龄段应收款项组合计提坏账准备的比例，据此计算应计提的坏账准备。

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内 (含 1 年)	5%	5%
1-2 年	10%	10%
2-3 年	30%	30%
3-4 年	50%	50%
4-5 年	70%	70%
5 年以上	100%	100%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合名称	方法说明
组合 1	本公司合并范围内关联方企业之间的应收款项，由于信用风险特征明显较低，根据实际情况不计提坏账准备。

(3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单项计提坏账准备的理由：

对单项金额虽不重大但已有客观证据表明其发生了减值的应收款项，按账龄分析法计提的坏账准备不能反映实际情况，本公司单独进行减值测试。

坏账准备的计提方法：

根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，并据此在已按账龄计提坏账准备的基础上补提相应的坏账准备。

11、存货

(1) 存货的分类

公司根据存货存在的实际状态，将存货划分为：在正常生产经营过程中持有以备出售的产成品，处在生产、安装过程中的在产品 and 自制半成品，在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料及周转材料等。

(2) 发出存货的计价方法

先进先出法 加权平均法 个别认定法 其他

公司的存货按照成本进行初始计量。购入并已验收入库的原材料按实际成本入账，发出原材料按加权平均法计量；入库产成品按实际生产成本入账，发出产成品按加权平均法计量。公司的周转材料在领用时采用一次转销法计入当期损益。

(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

公司定期对存货进行盘点。资产负债表日存货以成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，并计入当期损益。公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

公司以取得的确凿证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素，确定存货的可变现净值。为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量；为执行合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础，超出合同数量的存货，其可变现净值以一般销售价格为基础计算。

公司对于执行建造合同形成的存货，在资产负债表日按单项合同对其进行减值测试。如果建造合同的预计总成本超过合同总收入，则形成合同预计损失，应提取损失准备，并确认为当期费用。合同完工时，将已提取的损失准备冲减合同费用。

(4) 存货的盘存制度

永续盘存制 定期盘存制 其他

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物按照一次转销法进行摊销。

12、长期股权投资

长期股权投资包括公司能够对被投资单位实施控制的子公司的投资；对被投资单位具有共同控制或重大影响的合营企业和联营企业的投资；以及其他对被投资单位不具有共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的准备持有超过一年的股权投资。

(1) 初始投资成本确定

①同一控制下的企业合并中，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本、长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

②非同一控制下的企业合并，购买方在购买日对作为合并对价付出的资产等按照公允价值计量，公允价值与账面价值的差额，计入当期损益。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方净资产公允价值的差额，确认为商誉。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方净资产公允价值的差额，经复核后，差额计入当期损益。

③除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

A.以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出，但实际支付的价款中包含的已宣告但尚未领取的现金股利，作为应收项目单独核算。

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

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

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

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

(2) 后续计量及损益确认

①公司对子公司的长期股权投资采用成本法核算,编制合并财务报表时按照权益法进行调整。公司对子公司的长期股权投资按照初始投资成本计价,子公司宣告分派的利润,确认为当期损益,公司确认投资收益。按权益法进行调整时,将公司应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额,确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。

②公司对合营企业和联营企业的长期股权投资采用权益法核算,公司取得长期股权投资后,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额,确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。公司按照合营企业和联营企业宣告分派的利润计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。

③公司对其他长期股权投资采用成本法核算,并按照初始投资成本计价。子公司宣告分派的利润,确认为当期损益,公司确认投资收益。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

①存在以下一种或几种情况时,确定对被投资单位具有共同控制:

A.任何一个合营方均不能单独控制合营企业的生产经营活动;

B.涉及合营企业基本经营活动的决策需要各合营方一致同意;

C.各合营方可能通过合同或协议的形式任命其中的一个合营方对合营企业的日常活动进行管理,但其必须在各合营方已经一致同意的财务和经营政策范围内行使管理权。当被投资单位处于法定重组或破产中,或者在向投资方转移资金的能力受到严格的长期限制情况下经营时,通常投资方对被投资单位可能无法实施共同控制。但如果能够证明存在共同控制,合营各方仍按照长期股权投资准则的规定采用权益法核算。

②存在以下一种或几种情况时,确定对被投资单位具有重大影响:

A.在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。

B.参与被投资单位的政策制定过程,包括股利分配政策等的制定。

C.与被投资单位之间发生重要交易。

D.向被投资单位派出管理人员。

E.向被投资单位提供关键技术资料。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

本公司在资产负债表日对长期股权投资进行逐项检查,根据被投资单位经营政策、法律环境、市场需求、行业及盈利能力等的各种变化判断长期股权投资是否存在减值迹象。当长期股权投资可收回金额低于账面价值时,将可收回金额低于长期股权投资账面价值的差额作为长期股权投资减值准备予以计提。资产减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。

13、固定资产

(1) 固定资产确认条件及计量

公司的固定资产指为生产产品、提供劳务、出租或经营管理而持有的;使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

当与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;同时该固定资产的成本能够可靠地计量时,才确认为固定资产。

①固定资产的初始计量

固定资产按照成本进行初始计量。

A.外购固定资产的成本包括购买价款、相关税费、使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可归属于该项资产的运输费、装卸费、安装费和专业人员服务费等。

B.自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

C.投资者投入固定资产的成本，按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。

D.非货币性资产交换、债务重组、企业合并和融资租赁取得的固定资产的成本，分别按相应的企业会计准则确定。

②固定资产的后续计量

公司对所有固定资产计提折旧，但已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地除外。

应计折旧额为应计提折旧的固定资产的原价扣除其预计净残值后的金额，已计提减值准备的固定资产，在确认应计折旧额时，还应当扣除已计提的固定资产减值准备累计金额。

(2) 各类固定资产的折旧方法

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧。

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

类别	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	30-40年	5	2.38-3.17
机器设备	8-14年	5	6.79-11.88
电子设备	4-8年	5	11.88-23.75
运输设备	8年	5	11.88
其他设备	5年	5	19.00

(4) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

本公司在资产负债表日对各项固定资产进行判断，当存在减值迹象，估计可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。当存在下列迹象的，按固定资产单项项目全额计提减值准备：

- ①长期闲置不用，在可预见的未来不会再使用，且已无转让价值的固定资产；
- ②由于技术进步等原因，已不可使用的固定资产；
- ③虽然固定资产尚可使用，但使用后产生大量不合格品的固定资产；
- ④已遭毁损，以至于不再具有使用价值和转让价值的固定资产；
- ⑤其他实质上已经不能再给公司带来经济利益的固定资产。

14、在建工程

(1) 在建工程的类别

在建工程指为建造或修理固定资产而进行的各种建筑和安装工程。包括新建、改扩建、大修理工程等所发生的实际支出，

以及改扩建工程等转入的固定资产净值。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程按工程项目分类核算，采用实际成本计价，在各项工程达到预定可使用状态之前发生的借款费用计入该工程成本。在工程完工验收合格交付使用的当月结转固定资产。对已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值确定转入固定资产的成本，并计提折旧；待办理竣工决算后，按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

(3) 在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

本公司于资产负债表日对在建工程进行全面检查，如果有证据表明在建工程已经发生了减值，估计可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。存在下列一项或若干项情况的，对在建工程进行减值测试：

- ①长期停建并且预计在未来3年内不会重新开工的在建工程；
- ②所建项目无论在性能上，还是在技术上已经落后，并且给企业带来的经济利益具有很大的不确定性；
- ③其他足以证明在建工程已经发生减值的情形。

15、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

公司因借款而发生的利息及其他相关成本形成的借款费用，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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

(2) 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件的，才能开始资本化：

- ①资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出。
- 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。

(3) 暂停资本化期间

借款费用暂停资本化期间是指公司符合资本化条件的资产在购建过程中发生非正常中断（不包括必要的中断程序）、且中断时间连续超过3个月的期间。此期间的借款费用暂停资本化，确认为费用，并计入当期损益。

(4) 借款费用资本化金额的计算方法

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

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

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

在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不超过当期相关借款实际发生的利息金额。

16、无形资产

(1) 无形资产的计价方法

无形资产按照成本进行初始计量。

①外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

②自行开发的无形资产，其成本包括自满足准则规定的条件后至达到预定用途前所发生的支出总额，但是对于以前期间已经资本化的支出不再调整。

③投资者投入无形资产的成本，按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。

④非货币性资产交换、债务重组、政府补助和企业合并取得的无形资产的成本，分别按相应的企业会计准则确定。

(2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。

公司对使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内合理摊销，一般采用直线法摊销。

无形资产的应摊销金额为其成本扣除预计净残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	40 年	法定使用权
计算机软件	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
专有技术	10 年	相关法律规定

(3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据

使用寿命不确定的无形资产不应摊销。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，应在资产负债表日进行减值测试。

(4) 无形资产减值准备的计提

当无形资产的可收回金额低于其账面价值时，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应无形资产减值准备。无形资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。存在下列一项或多项以下情况的，对无形资产进行减值测试：

①该无形资产已被其他新技术等所替代，使其为企业创造经济利益的能力受到重大不利影响；

②该无形资产的市价在当期大幅下跌，并在剩余年限内可能不会回升；

③其他足以表明该无形资产的账面价值已超过可收回金额的情况。

(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

①内部研究开发项目的研究阶段是指为获取或理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。公司对处于研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

②内部研究开发项目的开发阶段是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等。公司对处于开发阶段的支出，在同时满足下列条件时，才确认为无形资产。

- A.完成该无形资产以使其能够运用于生产在技术上具有可行性；
- B.具有完成该无形资产并使其运用于生产的意图。
- C.公司能够证明通过运用该无形资产生产的产品存在市场，或运用于内部使用时，能够给公司带来经济利益。
- D.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，并有能力使用该无形资产。
- E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

17、长期待摊费用摊销方法

当公司存在已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的费用时，将其作为长期待摊费用核算，并按直线法在受益期限内平均摊销。若长期待摊的费用项目已不符合资产的定义，则一次性计入当期损益。

18、收入

收入分为销售商品收入、提供劳务收入、让渡资产使用权收入和按建造合同确认收入。

(1) 销售商品收入确认时间的具体判断标准

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方，并不再保留与商品相联系的继续管理权和实际控制权，与交易相关的经济利益能够流入公司，已经收到或取得了收取价款的证据，并且与销售商品相关的成本能够可靠地计量时，确认为销售商品收入的实现。

合同金额较小（小于300万元），或者合同期一年以内的项目根据取得的对方终验收单据确认收入。

(2) 提供劳务收入确认时间的具体判断标准

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

(3) 确认让渡资产使用权收入的依据

让渡资产使用权而发生的收入包括利息收入和使用费收入。利息收入和使用费收入在以下条件均能满足时予以确认：与交易相关的经济利益能够流入公司，收入的金额能够可靠地计量。

(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

合同金额较大（大于等于300万元），生产周期跨越一个或几个会计期间的项目按照《企业会计准则——建造合同》的要求进行核算。

①资产负债表日，建造合同结果能够可靠估计的，根据完工百分比确认合同收入和合同成本。

建造合同的结果能可靠估计，是指同时满足以下四个条件：

- A.合同总收入能够可靠计量。
- B.与合同相关的经济利益很可能流入企业。
- C.实际发生的合同成本能够清楚的区分和可靠的计量。
- D.合同完工进度和为完成合同尚需发生的合同成本能够可靠的确定。

合同完工进度按累计实际发生成本占预计总成本的比例确认。

②建造合同的结果不能可靠估计的，分别下列情况处理：

- A.合同成本能够收回的，合同收入按照能够收回的合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用。
- B.合同成本不可能收回的，在发生的当期确认为合同费用，不确认合同收入。

19、政府补助

公司将从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，但不包括政府作为企业所有者投入的资本作为政府补助核算。

(1) 类型

政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

(2) 会计处理方法

公司对能够满足政府补助所附条件且实际收到时，确认为政府补助。

①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。

②与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但是，以名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

③与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

- A.用于补偿公司以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；
- B.用于补偿公司已发生的相关费用或损失的，计入当期损益。

④已确认的政府补助需要返还的，若存在相关递延收益的，冲减相关递延收益的账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，计入当期损益。

⑤确认为递延收益的政府补助的划分

递延收益中将于一年以内到期的政府补助，列报为其他流动负债；将于一年以上到期的政府补助，列报为其他非流动负债。

20、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

①对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产。

②同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：

A.该项交易不是企业合并；

B.交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

③本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：

A.暂时性差异在可预见的未来可能转回；

B.未来很可能获得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

C.本公司对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

④于资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

(2) 确认递延所得税负债的依据

递延所得税负债应按各种应纳税暂时性差异确认，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税负债不予确认：

①应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

A.商誉的初始确认；

B.具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

21、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

(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

22、前期会计差错更正

本报告期是否发现前期会计差错

是 否

(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

(五) 税项

1、公司主要税种和税率

税 种	计税依据	税率
增值税	产品销售收入	17%
营业税	劳务收入	3%、5%
城市维护建设税	应交流转税额	7%、1%(上海新松公司)
企业所得税	应纳税所得额	详见“2、税收优惠及批文”

各分公司、分厂执行的所得税税率

上海新松：15%

北京新松：15%

数字驱动：25%

深圳公司：25%

2、税收优惠及批文

(1) 增值税税收优惠

根据财税[2011]100号文《关于软件产品增值税政策的通知》的规定，自2011年1月1日起，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按17%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

(2) 所得税税收优惠

根据《高新技术企业认定管理办法》及其附件《国家重点支持的高新技术领域》的规定，本公司于2011年10月26日被辽宁省科学技术厅、辽宁省财政厅、辽宁省国家税务局、辽宁省地方税务局四部门认定为高新技术企业，有效期自2011年1月至2013年12月，有效期内按15%的税率计缴企业所得税。本公司2012年度按15%税率计缴企业所得税。

根据《高新技术企业认定管理办法》及其附件《国家重点支持的高新技术领域》的规定，本公司所属子公司北京新松公司于2011年10月11日被北京市科学技术局、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局四部门认定为高新技术

企业，有效期自2011年1月至2013年12月，有效期内按15%的税率计缴企业所得税。公司所属子公司北京新松公司2012年度按15%税率计缴企业所得税。

根据《高新技术企业认定管理办法》及其附件《国家重点支持的高新技术领域》的规定，本公司所属孙公司上海新松公司于2011年10月20日被上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局、上海市地方税务局认定为高新技术企业，有效期自2011年1月至2013年12月，有效期内按15%的税率计缴企业所得税。公司所属孙公司上海新松公司2012年度按15%的税率计缴企业所得税。

（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

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	经营范围	期末实际投资 额 (万元)	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 (元)	少数股东权益 中用于冲 减少数股东 损益的金额 (元)	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
北京新松佳和电子系统股份有限公司	控股子公司	北京市海淀区北小马厂6号华天大厦 1018	技术开发、销售计算机、工业自动化	2,500	技术开发、销售计算机、工业自动化	1,160.71		46.43%	69.71%	是	33,947,399.60		
杭州中科新松光电有限公司	全资子公司	杭州市萧山区萧山临江工业园第二农垦场房屋 247 号	激光、高端自动化设备的技术开发、生产和销售等	20,000	激光、高端自动化设备的技术开发、生产和销售等	20,000		100%	100%	是			
深圳市新松机器人自动化有限公司	控股子公司	深圳市宝安区西乡航城工业区庄边厂房 189 号 6 楼	机器人与自动化装备的开发、制造等	500	机器人与自动化装备的开发、制造等	450		90%	90%	是	-715,612.04	-715,612.04	
上海新松机器人自动化有限公司	控股孙公司	上海浦东良基路 95 号荣鑫工字 4 号	机器人系统、自动化控制系统等	200	机器人系统、自动化控制系统等	180		90%	90%	是	2,742,943.38		

北京新松公司合并报表原因：

北京新松公司于2007年9月作为中关村科技园区非上市股份有限公司在证券公司代办股份转让系统挂牌。截止到目前，北京新松公司的股东未发生变更。

根据本公司与北京新松公司自然人股东何刚、肖学海签订的《一致行动协议书》，何刚、肖学海在北京新松公司股东会、董事会的表决中与本公司采取一致行动，何刚、肖学海保证在北京新松公司董事会中的董事代表将与本公司在北京新松公司中的董事代表表决意见一致。本公司、何刚及肖学海分别持有北京新松公司46.43%、20.96%、2.32%的股权。根据上述《一致行动协议》，本公司实际拥有北京新松公司69.71%的表决权，根据《企业会计准则第33号-合并财务报表》的规定，本公司将北京新松公司纳入本公司的合并范围。

(2) 通过同一控制下企业合并取得的子公司

无

(3) 通过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
沈阳新松数字驱动有限公司	有限公司	沈阳市浑南新区文溯街17号	伺服驱动器的开发、实验、销售	6,000,000	伺服驱动器的开发、实验、销售	6,000,000		66.67%	66.67%	是	2,158,653.98		

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

适用 不适用

3、合并范围发生变更的说明

适用 不适用

(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：	--	--	275,513.63	--	--	270,532.19
人民币	--	--	275,513.63	--	--	270,532.19

银行存款：	--	--	252,207,429.5	--	--	403,380,134.29
人民币	--	--	249,753,013.32	--	--	390,069,997.43
USD	385,127.07	6.3249	2,435,890.21	2,101,742.82	6.3009	13,242,871.33
EUR	2,353.7	7.871	18,525.97	8,240.8	8.1625	67,265.53
其他货币资金：	--	--	14,929,943.74	--	--	12,667,039.24
人民币	--	--	14,929,943.74	--	--	12,667,039.24
合计	--	--	267,412,886.87	--	--	416,317,705.72

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：

其他货币资金中14,929,943.74元系公司为开具保函及承兑汇票存入的不可以随时用于支付的的保证金。

存入银行	金额	存款用途	受限期限	利率	冻结或质押
上海浦东发展银行沈阳分行营业部	5,300,558.22	保函保证金	六个月	活期	冻结
上海浦东发展银行沈阳分行营业部	25,126.21	保函保证金	六个月	活期	冻结
上海浦东发展银行沈阳分行营业部	88,812.00	银承保证金	六个月	定期	冻结
上海浦东发展银行沈阳分行营业部	311,550.00	保函保证金	一年	定期	冻结
上海浦东发展银行沈阳分行营业部	45,000.00	保函保证金	三个月	定期	冻结
上海浦东发展银行沈阳分行营业部	1,154,910.00	保函保证金	六个月	定期	冻结
上海浦东发展银行沈阳分行营业部	34,200.00	保函保证金	一年	定期	冻结
上海浦东发展银行沈阳分行营业部	404,327.40	保函保证金	一年	定期	冻结
上海浦东发展银行沈阳分行营业部	31,328.70	保函保证金	一年	定期	冻结
上海浦东发展银行沈阳分行营业部	2,309,820.00	保函保证金	一年	定期	冻结
上海浦东发展银行沈阳分行营业部	149,828.40	保函保证金	一年	定期	冻结
上海浦东发展银行沈阳分行营业部	217,692.00	保函保证金	一年	定期	冻结
上海浦东发展银行沈阳分行营业部	63,000.00	保函保证金	六个月	定期	冻结
上海浦东发展银行沈阳分行营业部	1,012,284.00	保函保证金	一年	定期	冻结
上海浦东发展银行沈阳分行营业部	326,538.00	保函保证金	一年	定期	冻结
上海浦东发展银行沈阳分行营业部	13,200.00	保函保证金	一年	定期	冻结
上海浦东发展银行沈阳分行营业部	134,877.96	保函保证金	一年	定期	冻结
上海浦东发展银行沈阳分行营业部	502,819.05	银承保证金	六个月	定期	冻结
上海浦东发展银行沈阳分行营业部	1,624,803.40	银承保证金	六个月	定期	冻结
上海浦东发展银行沈阳分行营业部	512,482.80	银承保证金	六个月	定期	冻结
上海浦东发展银行张江支行	468,000.00	保函保证金	六个月	定期	冻结
上海浦东发展银行张江支行	119,700.00	保函保证金	一年	定期	冻结
上海浦东发展银行张江支行	79,085.60	汇票保证金	三个月	定期	质押
合计	14,929,943.74	--	--	--	--

除上述款项外，期末货币资金中无因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的其他款项。

期末货币资金中无存放在境外的款项。

2、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	17,882,050.89	23,340,900.15

商业承兑汇票		
合计	17,882,050.89	23,340,900.15

(2) 期末已质押的应收票据情况

期末应收票据中无因质押、出票人无力履约而将票据转为应收账款的情况。

(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

期末应收票据中无因质押、出票人无力履约而将票据转为应收账款的情况。

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
太原刚玉物流工程有限公司	2012年02月21日	2012年08月21日	1,800,000	已背书
东风德纳车桥有限公司	2012年02月27日	2012年08月27日	1,120,000	已背书
安徽美芝精密制造有限公司	2012年03月22日	2012年09月22日	1,028,000	已背书
连云港市港瑞科贸有限公司	2012年04月11日	2012年10月11日	1,000,000	已背书
柳州柳新汽车冲压件有限公司	2012年04月27日	2012年10月27日	960,000	已背书
合计	--	--	5,908,000	--

3、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 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
按组合计提坏账准备的应收账款								
按组合计提坏账准备的应收账款	346,723,053.07	100%	25,895,913.45	7.47%	264,990,310.75	100%	24,444,910.66	9.22%
组合小计	346,723,053.07	100%	25,895,913.45	7.47%	264,990,310.75	100%	24,444,910.66	9.22%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
合计	346,723,053.07	--	25,895,913.45	--	264,990,310.75	--	24,444,910.66	--

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
1 年以内	307,798,295.24	88.77%	15,389,914.76	215,776,756.32	81.44%	10,788,845.62
1 年以内小计	307,798,295.24	88.77%	15,389,914.76	215,776,756.32	81.44%	10,788,845.62
1 至 2 年	23,041,794.96	6.65%	2,304,179.50	28,286,905.38	10.67%	2,828,690.54
2 至 3 年	7,354,143.64	2.12%	2,206,243.10	8,218,182.49	3.1%	2,465,454.75
3 至 4 年	4,419,866.51	1.27%	2,209,933.26	7,216,913.84	2.72%	3,608,456.92
4 至 5 年	1,077,699.62	0.31%	754,389.73	2,460,299.62	0.93%	1,722,209.73
5 年以上	3,031,253.10	0.88%	3,031,253.10	3,031,253.10	1.14%	3,031,253.10
合计	346,723,053.07	--	25,895,913.45	264,990,310.75	--	24,444,910.66

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**

无

(3) 本报告期实际核销的应收账款情况

无

(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 适用 不适用**(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 (%)
陕西神府南区生产服务有限公司	非关联方	11,973,480.00	1 年以内	3.45%
保定长城内燃机制造有限公司	非关联方	10,980,800.00	1 年以内	3.17%
中国电子科技集团第十四研究所	非关联方	8,522,041.71	1 年以内	2.46%
大连衡得商用车部件有限公司	非关联方	7,931,000.00	1 年以内	2.29%
北京新联铁科技发展有限公司	非关联方	7,621,270.50	1 年以内	2.20%
合计	--	47,028,592.21	--	13.57%

(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(%)
合计	--		

4、其他应收款

(1) 其他应收款按种类披露

单位：元

种类	期末				期初			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
按组合计提坏账准备的其他应收款								
账龄分析法组合	17,444,113.16	100%	4,914,407.66	28.17%	16,868,559.41	100%	4,942,640.73	29.3%
组合小计	17,444,113.16	100%	4,914,407.66	28.17%	16,868,559.41	100%	4,942,640.73	29.3%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
合计	17,444,113.16	--	4,914,407.66	--	16,868,559.41	--	4,942,640.73	--

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			期初		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内						
其中：						
1 年以内	11,857,723.01	67.98%	592,886.15	10,533,954.26	62.44%	526,697.72
1 年以内小计	11,857,723.01	67.98%	592,886.15	10,533,954.26	62.44%	526,697.72
1 至 2 年	96,240	0.55%	9,624	746,455	4.43%	74,645.5
2 至 3 年	25,850	0.15%	7,755	123,850	0.73%	37,155
3 至 4 年	210,591.94	1.21%	105,295.97	210,591.94	1.25%	105,295.97
4 至 5 年	282,872.25	1.61%	198,010.58	282,872.25	1.68%	198,010.58
5 年以上	4,970,835.96	28.5%	4,000,835.96	4,970,835.96	29.47%	4,000,835.96
合计	17,444,113.16	--	4,914,407.66	16,868,559.41	--	4,942,640.73

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

无

(3) 本报告期实际核销的其他应收款情况

无

(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

适用 不适用

(5) 金额较大的其他应收款的性质或内容

无

(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(%)
沈阳宁之晟机电设备有限公司	非关联方	2,000,000	5 年以上	11.47%
雷天绿色电动源(深圳)有限公司	非关联方	999,999	5 年以上	5.73%
沈阳市浑南新区行政事业单位财务集中管理办公室	非关联方	970,000	5 年以上	5.56%
中国电子科技集团公司第四十七研究所	非关联方	800,000	1 年以内	4.59%
长城汽车股份有限公司	非关联方	570,000	1 年以内	3.27%
合计	--	5,339,999	--	30.62%

(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(%)
合计	--	0	0%

5、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	66,495,682.34	93.95%	73,652,996.09	94.45%

1至2年	3,485,551.68	4.92%	3,471,674.8	4.45%
2至3年	114,576.36	0.16%	121,817.36	0.15%
3年以上	682,380.63	0.97%	737,483.63	0.95%
合计	70,778,191.01	--	77,983,971.88	--

(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
TRUMPFChina(HongKong) Ltd	非关联方	2,366,854.57	2012 年度	采购货物尚未收到
大连德欣新技术工程有限公司	非关联方	2,250,000	2012 年度	采购货物尚未收到
上海发那科机器人有限公司	非关联方	1,998,000	2012 年度	采购货物尚未收到
上海海托斯液压设备有限公司	非关联方	1,950,000	2012 年度	采购货物尚未收到
阿帕奇(北京)光纤激光技术有限公司	非关联方	1,827,000	2012 年度	采购货物尚未收到
合计	--	10,391,854.57	--	--

(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

□ 适用 √ 不适用

6、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	52,838,386.17		52,838,386.17	50,463,801.01	92,658.16	50,371,142.85
在产品	187,095,682.83	537,668.89	186,558,013.94	145,977,876.25	537,668.89	145,440,207.36
库存商品	19,818,245.01		19,818,245.01	4,127,813.86		4,127,813.86
周转材料	35,317.88		35,317.88	24,196.42		24,196.42
消耗性生物资产						
已完工尚未结算款(i)	235,509,994.47		235,509,994.47	178,398,218.62		178,398,218.62
合计	495,297,626.36	537,668.89	494,759,957.47	378,991,906.16	630,327.05	378,361,579.11

(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	92,658.16			92,658.16	
在产品	537,668.89				537,668.89
库存商品					
周转材料					
消耗性生物资产					

合 计	630,327.05	0	0	92,658.16	537,668.89
-----	------------	---	---	-----------	------------

存货的说明：

(i) 已完工尚未结算款

项目	期末余额	年初余额
累计已发生的成本	400,964,327.10	310,251,617.26
加：累计已确认的毛利	92,258,376.18	80,929,048.07
减：已结算价款	257,712,708.81	212,782,446.71
合计	235,509,994.47	178,398,218.62

7、对合营企业投资和联营企业投资

单位：元

被投资单位名称	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本	本企业持股比例 (%)	本企业在被投资单位表决权比例 (%)	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												
沈阳中科天道新能源装备股份有限公司	股份公司	沈阳市浑南新区金辉街16号	曲道奎	新能源科技和风力发电、光伏发电开发、制造、销售	40,000,000	26%	26%	199,340,551.31	153,571,456.83	45,769,094.48	1,312,189.74	-2,970,641.91

8、长期股权投资

(1) 长期股权投资明细情况

单位：元

被投资单位	核算方法	初始投资成本	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
沈阳中科天道新能源装备股份有限公司	权益法核算	10,400,000	12,181,690.27	-772,366.90	11,409,323.37	26%	26%				
丹东欣泰电气股份有限公司	成本法核算	36,540,000	36,540,000		36,540,000	4.29%	4.29%				
合计	--	46,940,000	48,721,690.27	-772,366.90	47,949,323.37	--	--	--	0	0	0

(2) 向投资企业转移资金的能力受到限制的有关情况

无

9、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：	275,688,473.40	15,299,641.42		1,754,829.30	289,233,285.52
其中：房屋及建筑物	176,035,950.25	7,724,640.57			183,760,590.82
机器设备	49,047,413.46	4,001,965.09			53,049,378.55
运输工具	14,586,964.18	265,191.00			14,852,155.18
电子设备	35,645,153.02	1,973,880.59		1,732,379.30	35,886,654.31
其他	372,992.49	1,333,964.17		22,450.00	1,684,506.66
--	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：	46,411,564.80	0	6,660,268.49	576,202.71	52,495,630.58
其中：房屋及建筑物	12,879,145.01	0	2,333,282.52		15,212,427.53
机器设备	8,690,365.93	0	1,298,160.07		9,988,526
运输工具	6,277,960.77	0	890,574.67		7,168,535.44
电子设备	18,284,252.55	0	2,025,736.72	554,875.21	19,755,114.06
其他	279,840.54	0	112,514.51	21,327.50	371,027.55
--	期初账面余额	--	--	--	本期期末余额
三、固定资产账面净值合计	229,276,908.60	--			236,737,654.94
其中：房屋及建筑物	163,156,805.24	--			168,548,163.29
机器设备	40,357,047.53	--			43,060,852.55
运输工具	8,309,003.41	--			7,683,619.74
电子设备	17,360,900.47	--			16,131,540.25
其他	93,151.95	--			1,313,479.11
四、减值准备合计	56,762.55	--			26,327.88
其中：房屋及建筑物		--			
机器设备		--			
运输工具		--			
电子设备	56,762.55	--			26,327.88
其他		--			
五、固定资产账面价值合计	229,220,146.05	--			236,711,327.06
其中：房屋及建筑物	163,156,805.24	--			168,548,163.29
机器设备	40,357,047.53	--			43,060,852.55
运输工具	8,309,003.41	--			7,683,619.74
电子设备	17,304,137.92	--			16,105,212.37
其他	93,151.95	--			1,313,479.11

本期折旧额 6,084,065.78 元；本期由在建工程转入固定资产原价为 12,066,884.34 元。

(2) 暂时闲置的固定资产情况

无

(3) 通过融资租赁租入的固定资产

□ 适用 √ 不适用

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

□ 适用 √ 不适用

(5) 期末持有待售的固定资产情况

无

(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
房屋产权证	固定资产房屋账面原值 111,373,126.17 元尚未取得房屋产权证	

固定资产说明：

截至 2012 年 6 月 30 日止，公司用于抵押的固定资产情况如下：

序号	固定资产名称	账面价值	抵押用途
1	X京房权证海字第098801号	785,104.24	贷款抵押
2	X京房权证海字第098786号	427,676.37	贷款抵押
3	X京房权证海字第098784号	805,133.16	贷款抵押
4	X京房权证海字第098802号	3,223,625.35	贷款抵押
	合计	5,241,539.12	

本公司的子公司北京新松公司以北京中关村科技担保有限公司提供连带责任保证分别从招商银行股份有限公司北京分行榆树支行取得借款 400 万元人民币（合同编号：2011 招双授 044 号-流 01；借款期限一年），从北京银行股份有限公司长城支行取得借款 800 万元人民币（合同编号：0103635、0104882；借款期限一年）。为此，北京新松公司以房地产作为抵押物与北京中关村科技担保有限公司分别签订了总额为 800 万元人民币《最高额反担保合同》（合同编号：2011 年 WT0473 号）、1200 万元人民币《最高额反担保合同》（合同编号：2011 年 WT0472 号）。除上述金额之外，其他固定资产无因担保或其他原因造成所有权或使用权受到限制的情况。

10、在建工程**(1)**

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
二期厂房扩建				4,395,144.55		4,395,144.55
在安装设备	848,329.24		848,329.24	1,012,001.18		1,012,001.18
浑南智慧园项目	16,934,279.72		16,934,279.72	1,630,484.46		1,630,484.46
新松南方研究创新中心及	12,844,327.05		12,844,327.05	6,114,549.14		6,114,549.14

产业化基地（一期）						
工程物资	5,579,967.50		5,579,967.50	7,633,197.84		7,633,197.84
其他项目	86,913.39		86,913.39			
合计	36,293,816.90	0	36,293,816.90	20,785,377.17	0	20,785,377.17

(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
二期厂房扩建	10,000,000.00	4,395,144.55	3,210,690.72	7,605,835.27		76.05%	100.00%				募股、自筹	
在安装设备		1,012,001.18	561,187.57	724,859.51							募股、自筹	848,329.24
浑南智慧园项目	380,000,000.00	1,630,484.46	15,303,795.26			4.46%	4.46%				募股、自筹	16,934,279.72
新松南方研究创新中心及产业化基地（一期）	370,000,000.00	6,114,549.14	6,729,777.91			3.47%	3.47%				募股、自筹	12,844,327.05
工程物资		7,633,197.84	1,384,330.16	3,437,560.50							募股、自筹	5,579,967.50
其他项目			385,542.45	298,629.06							自筹	86,913.39
合计	760,000,000.00	20,785,377.17	27,575,324.07	12,066,884.34	0	--	--	0	0	--	--	36,293,816.9

(3) 在建工程减值准备

无

11、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	166,479,170.74	6,357,047.71	0	172,836,218.45
专利权	10,517,030.13			10,517,030.13
软件	5,395,788.68	2,533,290.61		7,929,079.29
土地使用权	150,566,351.93	3,823,757.10		154,390,109.03
二、累计摊销合计	7,421,117.72	2,905,042.21	0	10,326,159.93
专利权	350,567.68	525,851.52		876,419.20
软件	2,001,984.47	601,191.63		2,603,176.10
土地使用权	5,068,565.57	1,777,999.06		6,846,564.63
三、无形资产账面净值合计	159,058,053.02	0	0	162,510,058.52
专利权	10,166,462.45			9,640,610.93
软件	3,393,804.21			5,325,903.19
土地使用权	145,497,786.36			147,543,544.40
四、减值准备合计	0	0	0	0
专利权				
软件				
土地使用权				
无形资产账面价值合计	159,058,053.02	0	0	162,510,058.52
专利权	10,166,462.45			9,640,610.93
软件	3,393,804.21			5,325,903.19
土地使用权	145,497,786.36			147,543,544.40

本期摊销额 2,905,042.21 元。

12、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
上海新松机器人自动化有限公司	45,152.32			45,152.32	0
沈阳新松数字驱动有限公司	1,095,158.02			1,095,158.02	0
合计	1,140,310.34	0	0	1,140,310.34	0

说明商誉的减值测试方法和减值准备计提方法：

公司对企业合并所形成的商誉，在每年年度终了进行减值测试，减值测试时结合与其相关的资产组或者资产组组合进行，比较相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

13、长期待摊费用

单位：元

项目	期初额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末额	其他减少的原因
开办费	650,859.76	2,242,245.05			2,893,104.81	
装修费	327,234.23	1,684,361.75	32,638.92		1,978,957.06	
合计	978,093.99	3,926,606.8	32,638.92		4,872,061.87	--

14、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**

√ 适用 □ 不适用

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	4,481,674.90	4,276,716.12
开办费		
可抵扣亏损		
无形资产	723,276.20	162,714.94
未实现内部收益	5,847,445.48	5,847,445.48
小 计	11,052,396.58	10,286,876.54
递延所得税负债：		
交易性金融工具、衍生金融工具的估值		
计入资本公积的可供出售金融资产公允价值变动		
固定资产加速折旧	726,946.70	712,122.38
小计	726,946.70	712,122.38

未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异	2,985,672.98	3,008,202.18
可抵扣亏损	3,553,578.58	3,468,595.84
合计	6,539,251.56	6,476,798.02

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
合计			--

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
应纳税差异项目	
应收账款坏账准备	30,695,179.94
其他应收款坏账准备	2,968,103.50

无形资产、开办费	2,893,104.81
未实现内部损益	38,982,969.87
小计	75,539,358.12
可抵扣差异项目	
固定资产加速折旧	4,846,311.33
小计	4,846,311.33

(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

适用 不适用

15、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	29,387,551.39	1,422,769.72			30,810,321.11
二、存货跌价准备	630,327.05	0	0	92,658.16	537,668.89
三、可供出售金融资产减值准备					
四、持有至到期投资减值准备					
五、长期股权投资减值准备		0			0
六、投资性房地产减值准备					
七、固定资产减值准备	56,762.55			30,434.67	26,327.88
八、工程物资减值准备					
九、在建工程减值准备	0				0
十、生产性生物资产减值准备					
其中：成熟生产性生物资产减值准备					
十一、油气资产减值准备					
十二、无形资产减值准备	0	0			0
十三、商誉减值准备					0
十四、其他					
合计	30,074,640.99	1,422,769.72	0	123,092.83	31,374,317.88

16、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		
抵押借款		
保证借款	12,000,000.00	16,000,000.00
信用借款		
合计	12,000,000.00	16,000,000.00

(2) 已到期未偿还的短期借款情况

无

17、应付票据

单位：元

种类	期末数	期初数
商业承兑汇票	9,433,474.83	14,501,772.02
银行承兑汇票	15,311,433.95	10,571,517.68
合计	24,744,908.78	25,073,289.70

下一会计期间将到期的金额 24,744,908.78 元。

18、应付账款**(1)**

单位：元

项目	期末数	期初数
1 年以内	101,699,473.51	73,232,131.74
1-2 年	3,954,301.65	4,290,283.06
2-3 年	1,232,570.35	1,136,654.98
3 年以上	3,482,910.42	3,514,154.42
合计	110,369,255.93	82,173,224.20

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

□ 适用 √ 不适用

账龄超过一年的大额应付账款情况的说明

单位名称	一年以上金额	账龄	未偿还或未结转原因	资产负债表日后事项中说明是否偿还
沈阳北方建设股份有限公司	2,372,217.00	1-2年	未结算采购款	未偿还
长春众升科技发展有限公司	2,069,820.00	1-2年	未结算采购款	未偿还
中国铁路通信信号上海工程集团有限公司	990,029.00	1-2年	未结算采购款	未偿还
北京木联能科技有限公司	673,697.50	1-2年	未结算采购款	未偿还
深圳市千亦禾商贸发展有限公司	649,893.31	3年以上	未结算采购款	未偿还
合计	6,755,656.81			

19、预收账款**(1)**

单位：元

项目	期末数	期初数
1 年以内	77,680,800.17	123,022,943.54
1-2 年	1,189,417.50	1,259,117.50

2-3 年	865,590.00	965,720.00
3 年以上	1,800,850.00	1,800,720.00
合计	81,536,657.67	127,048,501.04

(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

√ 适用 □ 不适用

单位：元

单位名称	期末数	期初数
中国科学院沈阳自动化研究所	760,200.00	4,839,000.00
合计	760,200.00	4,839,000.00

账龄超过一年的大额预收账款情况的说明

单位名称	一年以上金额	账龄	未偿还或未结转原因	资产负债表日后事项中说明是否偿还
大连通易商贸有限公司	1,064,000.00	3年以上	预收项目合同款，项目尚未完工	未结算
沈阳东基工业集团有限公司	757,500.00	1-2年	预收项目合同款，项目尚未完工	未结算
山西大同齿轮集团有限公司	437,560.00	2-3年	预收项目合同款，项目尚未完工	未结算
鹤山胜发鞋业有限公司	388,550.00	3年以上	预收项目合同款，项目尚未完工	未结算
震德塑料机械有限公司	330,000.00	2-3年	预收项目合同款，尚未结算	未结算
合计	2,977,610.00			

20、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	2,443,481.69	57,645,499.35	60,025,088.11	63,892.93
二、职工福利费		589,175.90	589,175.90	
三、社会保险费	957,035.95	10,986,251.96	11,599,689.48	343,598.43
其中：医疗保险费	286,720.17	3,532,760.89	3,745,784.92	73,696.14
基本养老保险费	630,811.52	6,231,044.90	6,633,909.18	227,947.24
失业保险费	26,093.37	632,203.20	630,792.33	27,504.24
工伤保险费	156.10	401,064.36	400,678.76	541.7
生育保险费	13,254.79	189,178.61	188,524.29	13,909.11
四、住房公积金	-9,545.81	3,948,125	3,872,039	66,540.19
五、辞退福利				
六、其他	86,624.91	770,336.60	771,993.75	84,967.76
工会经费和职工教育经费	86,624.91	770,336.60	771,993.75	84,967.76
合计	3,477,596.74	73,939,388.81	76,857,986.24	558,999.31

应付职工薪酬中属于拖欠性质的金额 0。

工会经费和职工教育经费金额 770,336.6，非货币性福利金额 0，因解除劳动关系给予补偿 0。

应付职工薪酬预计发放时间、金额等安排：应付职工薪酬已于 2012 年 7 月份全额发放。

21、应交税费

单位：元

项目	期末数	期初数
增值税	-534,902.54	-4,076,398.92
消费税		
营业税	15,547.47	371,607.40
企业所得税	3,206,840.89	13,594,007.44
个人所得税	219,408.5	4,806,150.97
城市维护建设税	94,696.02	65,346.31
房产税	124,283.57	124,283.57
教育费附加	152,630.96	68,721.95
其他	193,305.50	180,600.43
合计	3,471,810.37	15,134,319.15

22、应付股利

单位：元

单位名称	期末数	期初数	超过一年未支付原因
应付股东股利	5,275,948.88	562,619.58	
合计	5,275,948.88	562,619.58	--

23、其他应付款

(1)

单位：元

项目	期末数	期初数
1年以内	9,020,834.29	2,569,732.36
1-2年	698,094.49	698,094.49
2-3年	282,686.00	282,686.00
3年以上	359,822.15	359,822.15
合计	10,361,436.93	3,910,335

(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

□ 适用 √ 不适用

(3) 账龄超过一年的大额其他应付款情况的说明

单位名称	期末余额	款项性质	账龄
北京京都(深圳)律师事务所	696,843.86	律师费	1-2年
广州市费斯托气控有限公司深圳分公司	237,846.01	暂借款	1-2年
沈阳市人事局	160,960.00	见习补贴	2-3年
合计	1,095,649.87		

(4) 金额较大的其他应付款说明内容

单位名称	期末余额	款项性质	账龄
沈阳北方建设股份有限公司	6,385,000.00	建设工程押金	1 年以内
医疗保险	246,850.67	医疗保险款	1 年以内

24、其他流动负债

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
与收益相关的政府补助	15,250,000	15,350,000
合计	15,250,000	15,350,000

其他流动负债说明：

一年内到期的与收益相关的政府补助明细表：

序号	项目	年初余额	本期增加	本期减少		期末余额	批准文件
				本期结转收益金额	本期冲销成本费用金额		
1	新一代嵌入式AFC终端设备开发	500,000.00				500,000.00	辽财指企[2008]298号
2	FPD基板搬运机器人及自动化成套装备的开发	520,000.00				520,000.00	国科发财[2009]218号
3	与应用	1,090,000.00				1,090,000.00	国科发财[2010]175号
4		540,000.00				540,000.00	国科发财[2011]86号
5	技术中心创新能力建设项目	3,000,000.00				3,000,000.00	辽发改投资[2010]424号
6		2,000,000.00				2,000,000.00	辽发改投资[2010]425号
7	工业激光器及成套装备高技术产业化项目	3,000,000.00				3,000,000.00	沈发改发[2010]95号
8	洁净机器人及自动化传输系统开发与研制	1,600,000.00				1,600,000.00	沈阳市财政局专项资金
9	智能服务机器人产品关键技术攻关	2,000,000.00				2,000,000.00	沈高新委发[2010]2号
10	三维视觉测量系统关键技术攻关	1,000,000.00				1,000,000.00	沈高新委发[2010]2号
11	上海市科技小巨人培育企业	100,000.00		100,000.00			财政[2011]3350号
	合计	15,350,000.00		100,000.00		15,250,000.00	

25、其他非流动负债

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
与收益相关的政府补助	110,967,000	101,964,500
合计	110,967,000	101,964,500

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：

序号	项目	年初余额	本期增加	本期减少			期末余额	批准文件
				本期结转收益金额	协作转出金额	列报至其他流动负债金额		

1	新松基于CAN总线结构的AGV控制软件	1,000,000.00				1,000,000.00	辽信息软字[2008]28号
2	城市轨道交通终端售检票系统设备	2,000,000.00				2,000,000.00	辽财指企[2008]556号
3	汽车自动变速箱	1,470,000.00				1,470,000.00	国科发财[2008]422号
4	自动化装配生产线	910,000.00				910,000.00	
5	典型机器人产品产业化示范应用	1,280,000.00				1,280,000.00	国科发高[2010]74号
6		2,730,000.00				2,730,000.00	国科发财[2010]98号
7		1,800,000.00				1,800,000.00	国科发财[2010]693号
8	对称连杆型直驱真空机械手（IC项目拨款）	46,934,500.00				46,934,500.00	辽宁省科学技术厅
9	729第三批科技专项资金	10,000,000.00				10,000,000.00	辽宁省财政厅
10	半导体激光器的研发及产业化研制专家费用	500,000.00				500,000.00	辽宁省外国专家局
11	洁净机器人及自动化传输系统专家费用	500,000.00				500,000.00	辽宁省外国专家局
12	半导体激光器的研发及产业化研制专家费用	500,000.00				500,000.00	沈阳市人力资源和社会保障局
13	洁净机器人及自动化传输系统专家费用	500,000.00				500,000.00	沈阳市人力资源和社会保障局
14	高功率及皮秒激光器产业化示范	480,000.00	320,000.00			800,000.00	江苏中科四象激光科技有限公司
15	应用	40,000.00				40,000.00	沈阳市财政局
16	基于物联网的工业机器人系统开发和应用	3,000,000.00				3,000,000.00	辽财指企[2011]578号
17	洁净机器人系列化产品研发	800,000.00				800,000.00	辽财指企[2011]623号
18	深海潜水器技术与装备(50??级????观测?统开发?	990,000.00				990,000.00	中华人民共和国财政部
19	极大规模集成电路制造装备及成套工艺	16,630,000.00			1,660,000.00	14,970,000.00	辽宁省科学技术厅
20	硅片传输系统研发与产业化	2,000,000.00			1,290,000.00	710,000.00	沈财指经[2011]1531号
21	塑料远程激光焊接设备的研制	1,000,000.00				1,000,000.00	沈东陵(浑南)政办发[2011]71号
22	300mmIC生产线自动物料搬运系统研发与应用	1,000,000.00				1,000,000.00	沈东陵(浑南)政办发[2011]71号
23	新型工业机器人系列产品开发与	5,600,000.00				5,600,000.00	辽科发[2011]31号

	产业化							
24	洁净机器人 SRBJ200A	300,000.00					300,000.00	国科发财[2011]533号
25	科技产业发展基金		17,500,000.00	17,500,000.00				沈东陵(浑南)项目[2012]3号
26	胃镜诊断治疗辅助机器人系列研制		2,200,000.00				2,200,000.00	国科发财[2012]270号
27	机器人模块化技术的典型行业应用示范(863计划)		6,000,000.00				6,000,000.00	国科发财[2012]455号
28	863经费		640,500.00				640,500.00	天津百利天星传动有限公司
29	国家科技支撑计划课题—早期胃癌内窥镜检查关键技术产品开发		3,850,000.00		1,058,000.00		2,792,000.00	国科发财[2012]270号 国科发财[2012]290号
	合计	101,964,500.00	30,510,500.00	17,500,000.00	4,008,000.00		110,967,000.00	

26、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	297,660,000	0	0	0	0	0	297,660,000

27、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)	456,190,000			456,190,000
其他资本公积	33,558,467.38			33,558,467.38
合计	489,748,467.38	0	0	489,748,467.38

28、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	53,218,250.27			53,218,250.27
任意盈余公积	2,782,230.48			2,782,230.48
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	56,000,480.75	0	0	56,000,480.75

29、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	343,697,392.07	--
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）	0	--
调整后年初未分配利润	343,697,392.07	--
加：本期归属于母公司所有者的净利润	84,216,536.31	--
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	427,913,928.38	--

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：

30、营业收入及营业成本

（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	513,641,747.47	361,052,945.86
其他业务收入		
营业成本	385,169,533.83	270,422,930.15

（2）主营业务（分行业）

适用 不适用

（3）主营业务（分产品）

适用 不适用

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
工业机器人	140,522,283.58	108,046,905.83	100,703,285.93	79,741,615.21
物流与仓储自动化成套装备	189,887,328.66	136,327,178.97	109,311,086.52	79,631,303.1
自动化装配与检测生产线及系统集成	157,430,682.3	119,101,693.5	106,967,322.03	77,401,133.74

交通自动化系统	25,801,452.93	21,693,755.53	44,071,251.38	33,648,878.1
合计	513,641,747.47	385,169,533.83	361,052,945.86	270,422,930.15

(4) 主营业务（分地区）

√ 适用 □ 不适用

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
东北	114,253,661.79	89,459,878.26	75,742,103.34	60,531,034.58
华北	128,771,887.68	96,265,536.4	49,516,417.62	36,573,166.24
华东	202,265,557.57	148,798,715.93	114,830,699.03	82,648,430.56
华南	20,337,778.37	15,142,956.92	49,233,032.53	35,384,141.59
华中	21,812,451.7	16,884,328.29	5,149,144.66	3,806,319.05
西北	5,632,174.22	4,682,927.08	29,037,379.61	25,409,122.02
西南	12,892,107.3	9,631,789.37	30,167,218.64	21,830,548.42
出口	7,676,128.84	4,303,401.58	7,376,950.43	4,240,167.69
合计	513,641,747.47	385,169,533.83	361,052,945.86	270,422,930.15

(5) 公司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(%)
浙江省电力公司计量中心	18,666,462.67	3.63%
保定长城内燃机制造有限公司	11,657,985.18	2.27%
上海交运汽车动力系统有限公司	10,762,436.11	2.1%
中国汽车工业工程公司	10,263,639.48	2%
上海三电贝尔汽车空调有限公司	8,342,567.92	1.62%
合计	59,693,091.36	11.62%

31、合同项目收入

□ 适用 √ 不适用

合同项目的说明：

32、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	1,343,693.18	379,198.65	
城市维护建设税	87,089.9	844,626.02	1-7
教育费附加	43,787.17	414,118.53	
地方教育费	29,039.32	276,079.2	
合计	1,503,609.57	1,914,022.12	--

33、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
其他		
合计		

34、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
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	-772,366.9	161,399.6
处置长期股权投资产生的投资收益		
持有交易性金融资产期间取得的投资收益		
持有至到期投资取得的投资收益期间取得的投资收益		
持有可供出售金融资产等期间取得的投资收益		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益		
其他		
合计	-772,366.9	161,399.6

(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
合计			--

(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
合计	-772,366.9	161,399.6	--

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：

35、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	1,422,769.72	2,146,635.46
二、存货跌价损失		
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	1,422,769.72	2,146,635.46

36、营业外收入

(1)

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置利得合计	15,668.64	113,124.94
其中：固定资产处置利得	15,668.64	113,124.94
无形资产处置利得		
债务重组利得		
非货币性资产交换利得		
接受捐赠		
政府补助	17,600,000	7,815,439.82
其他	119,132.05	118,614.6
合计	17,734,800.69	8,047,179.36

(2) 政府补助明细

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	说明
增值税退税		6,690,699.89	沈阳市高新技术产业开发区国家税务局税收补贴
中关村科技园区产业发展专项扶		1,000,000	中关村科技园区产业发展专项扶持

持资金			资金使用协议书
"瞪羚计划"贴息		124,739.93	中关村科技园区企业贷款扶持资金管理 办法
科技产业发展基金	17,500,000		沈东陵（浑南）项目[2012]3 号
上海市科技小巨人培育企业	100,000		财政[2011]3350 号
合计	17,600,000	7,815,439.82	--

营业外收入说明

37、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置损失合计	20,045.87	8,124.64
其中：固定资产处置损失	20,045.87	8,124.64
无形资产处置损失		
债务重组损失		
非货币性资产交换损失		
对外捐赠		
其他	2,115	
合计	22,160.87	8,124.64

营业外支出说明：

38、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	12,487,343.94	8,047,751.75
递延所得税调整	-750,695.72	-178,490.92
合计	11,736,648.22	7,869,260.83

39、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

项目	本期金额	上期金额
基本每股收益的计算		
P0归属于公司普通股股东的净利润	84,216,536.31	48,170,423.79
P0归属于公司普通股股东的净利润(扣除非经常性损益)	69,185,776.24	47,473,269.35
S0期初股份总数	297,660,000.00	135,300,000.00
其中：期初股份总数		135,300,000.00
模拟调整期初股份总数		
S1报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数		162,360,000.00
Si报告期因发行新股或债转股等增加股份数		
其中：报告期因发行新股或债转股等增加股份数		
模拟调整报告期因发行新股或债转股等增加股		

份数		
Sj报告期因回购等减少股份数		
Sk报告期缩股数		
M0报告期月份数		6
Mi增加股份次月起至报告期期末的累计月数		3
Mj减少股份次月起至报告期期末的累计月数		
S发行在外的普通股加权平均数	297,660,000.00	297,660,000.00
基本每股收益（归属于公司普通股股东的净利润）	0.28	0.16
基本每股收益（扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润）	0.23	0.16
稀释每股收益的计算		
P1考虑稀释性潜在普通股的影响归属于公司普通股股东的净利润	84,216,536.31	48,170,423.79
P1考虑稀释性潜在普通股的影响扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	69,185,776.24	47,473,269.35
X1已确认为费用的稀释性潜在普通股利息		
X2稀释性潜在普通股转换时将产生的收益或费用		
R所得税率	15%	15%
所有稀释性潜在普通股转换成普通股时的加权平均数		
稀释每股收益（归属于公司普通股股东的净利润）	0.28	0.16
稀释每股收益（扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润）	0.23	0.16
稀释每股收益=P1/(S+S ₁ +S ₂ +S ₃ +S ₄ +S ₅ +S ₆ +S ₇ +S ₈ +S ₉ +S ₁₀ +S ₁₁ +S ₁₂ +S ₁₃ +S ₁₄ +S ₁₅ +S ₁₆ +S ₁₇ +S ₁₈ +S ₁₉ +S ₂₀ +S ₂₁ +S ₂₂ +S ₂₃ +S ₂₄ +S ₂₅ +S ₂₆ +S ₂₇ +S ₂₈ +S ₂₉ +S ₃₀ +S ₃₁ +S ₃₂ +S ₃₃ +S ₃₄ +S ₃₅ +S ₃₆ +S ₃₇ +S ₃₈ +S ₃₉ +S ₄₀ +S ₄₁ +S ₄₂ +S ₄₃ +S ₄₄ +S ₄₅ +S ₄₆ +S ₄₇ +S ₄₈ +S ₄₉ +S ₅₀ +S ₅₁ +S ₅₂ +S ₅₃ +S ₅₄ +S ₅₅ +S ₅₆ +S ₅₇ +S ₅₈ +S ₅₉ +S ₆₀ +S ₆₁ +S ₆₂ +S ₆₃ +S ₆₄ +S ₆₅ +S ₆₆ +S ₆₇ +S ₆₈ +S ₆₉ +S ₇₀ +S ₇₁ +S ₇₂ +S ₇₃ +S ₇₄ +S ₇₅ +S ₇₆ +S ₇₇ +S ₇₈ +S ₇₉ +S ₈₀ +S ₈₁ +S ₈₂ +S ₈₃ +S ₈₄ +S ₈₅ +S ₈₆ +S ₈₇ +S ₈₈ +S ₈₉ +S ₉₀ +S ₉₁ +S ₉₂ +S ₉₃ +S ₉₄ +S ₉₅ +S ₉₆ +S ₉₇ +S ₉₈ +S ₉₉ +S ₁₀₀)		

40、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
收到的存款利息	1,796,323.18
违约金收入	57,103.65
收到的政府补助	26,602,500
收到的往来款	9,121,107.11
合计	37,577,033.94

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	金额
支付的往来款	4,525,984.06
办公费	1,632,618.94
通信电话费	235,618.91
差旅费	2,399,711.17
车辆费	847,032.72

招待费	2,670,170.99
银行手续费	140,246.65
罚款赔偿支出	2,385.00
会务费	246,593.80
租赁费	1,573,975.85
水电费	525,676.39
中介费	1,055,955.00
运输费	64,965.40
展览费和广告费	445,075.26
物业费	735,564.00
采暖费	131,461.28
培训服务费	1,042,003.51
工会经费	677,088.92
保险费	60,000.00
修理及物料消耗费用	273,461.32
其他	2,423,392.80
合计	21,708,981.97

(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	

(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	

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
收到的募集资金专户存款利息	1,060,582.26
保函及票据的保证金	7,180,610.88
合计	8,241,193.14

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
----	----

保函及票据的保证金		11,465,355.58
合计		11,465,355.58

41、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	85,535,921.21	51,432,022.23
加：资产减值准备	1,422,769.72	2,146,635.46
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,631,497.20	5,245,758.78
无形资产摊销	1,908,906.01	521,254.23
长期待摊费用摊销	32,638.92	
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）	4,377.23	8,124.64
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	582,247.42	-678,170.01
投资损失（收益以“-”号填列）	772,366.90	-161,399.60
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-765,520.04	-178,490.92
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	14,824.32	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-116,398,378.36	-42,601,870.59
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-69,643,665.94	-87,658,739.25
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	2,447,292.75	43,923,011.45
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-87,454,722.66	-28,001,863.58
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	252,482,943.13	403,650,666.48
减：现金的期初余额	403,650,666.48	653,644,263.61
加：现金等价物的期末余额	0	0
减：现金等价物的期初余额	0	0
现金及现金等价物净增加额	-151,167,723.35	-249,993,597.13

(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：	--	--

1. 取得子公司及其他营业单位的价格		
2. 取得子公司及其他营业单位支付的现金和现金等价物		
减：子公司及其他营业单位持有的现金和现金等价物		
3. 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
4. 取得子公司的净资产		
流动资产		
非流动资产		
流动负债		
非流动负债		
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		
2. 处置子公司及其他营业单位收到的现金和现金等价物		
减：子公司及其他营业单位持有的现金和现金等价物		
3. 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
4. 处置子公司的净资产		
流动资产		
非流动资产		
流动负债		
非流动负债		

(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	252,482,943.13	403,650,666.48
其中：库存现金	275,513.63	270,532.19
可随时用于支付的银行存款	252,207,429.5	403,380,134.29
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物	0	0
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	252,482,943.13	403,650,666.48

42、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) 关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

单位：元

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
中国科学院沈阳自动化研究所	控股股东	国有事业	沈阳市东陵区南塔街 114 号	于海斌	机械智能与技术控制和测量	111,700,000	29.55%	29.55%	中国科学院沈阳自动化研究所	40001244-9

2、本企业的子公司情况

单位：元

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
北京新松佳和电子系统股份有限公司	控股子公司	股份公司	北京市海淀区北小马厂 6 号华天大厦 1018	曲道奎	技术开发、销售计算机、工业自动化	25,000,000	46.43%	69.71%	75528030-3
杭州中科新松光电有限公司	控股子公司	有限公司	杭州市萧山区萧山临江工业园第二农垦场房屋 247 号	曲道奎	激光、高端自动化设备的开发、生产和销售等	20,000,000	100%	100%	56607633-8
深圳市新松机器人自动化有限公司	控股子公司	有限公司	深圳市宝安区西乡航城工业区庄边厂房 189 号 6 楼	曲道奎	机器人与自动化装备的开发、制造等	5,000,000	90%	90%	72855083-0
沈阳新松数字驱动有限公司	控股子公司	有限公司	沈阳市浑南新区文溯街 17 号	刘华	伺服驱动器的开发、实验、销售	6,000,000	66.67%	66.67%	76958298-6
上海新松机器人自动化有限公司	控股子公司	有限公司	上海浦东良基路 95 号荣鑫工宇 4 号	曲道奎	机器人系统、自动化控制系统开发、生产	2,000,000	90%	90%	63137085-X

3、本企业的合营和联营企业情况

单位：元

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(%)	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	关联关系	组织机构代码
一、合营企业	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
二、联营企业	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
沈阳中科天道新能源装备股份有限公司	股份公司	沈阳市浑南新区金辉街16号	曲道奎	新能源科技和风力发电、光伏发电开发、制造、销售	40,000,000	26%	26%	199,340,551.31	153,571,456.83	45,769,094.48	1,312,189.74	-2,970,641.91	联营企业	79315725-0

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
沈阳中科新松投资有限公司	同受控股股东控制	75079424-1
沈阳新合物业有限责任公司	同受控股股东控制	72099296-8
苏州沈苏自动化技术有限公司	同受控股股东控制	71747002-6
沈阳现代装备研究设计中心	同受控股股东控制	70209841-X
沈阳新松医疗科技股份有限公司	同受控股股东控制	00161343-1
沈阳先进制造技术产业发展有限责任公司	同受控股股东控制	73868923-8
沈阳新杉电子工程有限责任公司	同受控股股东控制	24376445-1
沈阳芯源微电子设备有限公司	同受控股股东控制	74273568-X

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(%)
中国科学院沈阳自动化研究所	销售测试平台	市场化原则	4,135,897.44	3.43%		

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(%)

6、关联方应收应付款项

公司应收关联方款项

单位：元

项目名称	关联方	期末金额	期初金额

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
预收账款	中国科学院沈阳自动化研究所	760,200	4,839,000

（九）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

本公司不存在其他未决诉讼仲裁形成的或有负债的相关事项。

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

本公司不存在为其他单位提供债务担保形成或有负债及其财务影响的相关事项。
其他或有负债及其财务影响：

（十）承诺事项

1、重大承诺事项

(1)2010年12月15日，根据本公司与浙江省电力公司签订《计量中心智能生产系统项目》(合同编号：ZPC-JLZX-2010-002A)的相关规定，上海浦东发展银行沈阳分行与本公司签订了标定为人民币3,849,700.00元的不可撤销履约保函一份，有效期至2012年10月29日。上海浦东发展银行沈阳分行按保函的30%收取银行保函保证金，共计1,154,910.00元。目前该项目正在进行中。

(2)2010年12月15日，根据本公司与浙江省电力公司签订《计量中心智能生产系统项目》(合同编号：ZPC-JLZX-2010-002A)的相关规定，上海浦东发展银行沈阳分行与本公司签订了标定为人民币7,699,400.00元的不可撤销预付款保函一份，有效期至2012年12月31日。上海浦东发展银行沈阳分行按保函的30%收取银行保函保证金，共计2,309,820.00元。目前该项目正在进行中。

(3)2011年11月26日，根据本公司与上汽通用五菱汽车股份有限公司签订《SGMW乘用车基地AGV设备项目合同》(合同编号：NO.4500065504)的相关规定，上海浦东发展银行沈阳分行与本公司签订了标定为人民币3,564,000.00元的不可撤销履约保函一份，有效期至2012年8月1日。上海浦东发展银行沈阳分行按保函的30%收取银行保函保证金，共计1,069,200.00元。目前该项目正在进行中。

(4)2012年2月14日，根据本公司与大陆汽车电子(芜湖)有限公司签订《ETC8.8 COVER LINE设备项目合同》(合同编号：NO.EPA-2011-37)的相关规定，上海浦东发展银行沈阳分行与本公司签订了标定为人民币3,075,000.00元的不可撤销预付款保函一份，有效期至2012年8月13日。上海浦东发展银行沈阳分行按保函的30%收取银行保函保证金，共计922,500.00元。目前该项目正在进行中。

(5)2012年3月15日，根据本公司与长春博泽汽车部件有限公司签订《IBK项目激光焊接工作站及弧焊工作站项目合同》的相关规定，上海浦东发展银行沈阳分行与本公司签订了标定为人民币3,374,280.00元的不可撤销履约保函一份，有效期至2013年8月23日。上海浦东发展银行沈阳分行按保函的30%收取银行保函保证金，共计1,012,284.00元。目前该项目正在进行中。

2、前期承诺履行情况

本报告期内无前期承诺到期事项。

(十一) 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

拟分配的利润或股利	
经审议批准宣告发放的利润或股利	

(十二) 其他重要事项说明**1、非货币性资产交换**

无

2、债务重组

无

3、企业合并

无

4、租赁

无

5、期末发行在外的、可转换为股份的金融工具

无

6、年金计划主要内容及重大变化

无

7、其他需要披露的重要事项

无

(十三) 母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款

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(%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	0	0%	0	0%	0	0%	0	
按组合计提坏账准备的应收账款								
合并范围内的关联方组合	1,538,935.67	0.57%	0	0%	1,944,989.37	1.01%	0	0%
账龄分析法组合	266,461,982.92	99.43%	24,921,878.6	9.35%	190,590,766.66	98.99%	23,807,101.73	12.49%
组合小计	268,000,918.59	100%	24,921,878.6	9.3%	192,535,756.03	100%	23,807,101.73	12.37%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	0		0		0		0	
合计	268,000,918.59	--	24,921,878.6	--	192,535,756.03	--	23,807,101.73	--

应收账款种类的说明：

无

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
1年以内	235,359,054.9	87.82%	11,691,005.96	147,119,935.28	76.41%	7,263,037.35
1年以内小计	235,359,054.9	87.82%	11,691,005.96	147,119,935.28	76.41%	7,263,037.35
1至2年	13,889,615.7	5.18%	1,388,961.57	21,809,391.98	11.33%	2,172,374.7
2至3年	6,257,683.99	2.33%	1,877,305.2	7,126,842.84	3.7%	2,138,052.85
3至4年	4,419,866.51	1.65%	2,209,933.26	7,022,288.44	3.65%	3,511,144.22
4至5年	1,066,749.6	0.4%	746,724.72	2,449,349.6	1.27%	1,714,544.72
5年以上	7,007,947.89	2.62%	7,007,947.89	7,007,947.89	3.64%	7,007,947.89
合计	268,000,918.59	--	24,921,878.6	192,535,756.03	--	23,807,101.73

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

适用 不适用

(3) 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 (%)
陕西神府南区生产服务有限公司	非关联方	11,973,480	1 年以内	4.47%
保定长城内燃机制造有限公司	非关联方	10,980,800	1 年以内	4.1%
中国电子科技集团第十四研究所	非关联方	8,522,041.71	1 年以内	3.18%
大连衡得商用车部件有限公司	非关联方	7,931,000	1 年以内	2.96%
北京新联铁科技发展有限公司	非关联方	7,621,270.5	1 年以内	2.84%
合计	--	47,028,592.21	--	17.55%

(4) 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 (%)
合计	--		

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 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
按组合计提坏账准备的其他应收款								
合并范围内的关联方组合	21,694	0.2%			21,694	0.19%		

账龄分析法组合	10,644,848.59	99.8%	483,742.43	4.54%	11,110,877.12	99.81%	564,054.61	5.08%
组合小计	10,666,542.59	100%	483,742.43	4.54%	11,132,571.12	100%	564,054.61	5.07%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
合计	10,666,542.59	--	483,742.43	--	11,132,571.12	--	564,054.61	--

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
1年以内	9,674,848.59	90.7%	483,742.43	9,392,662.12	84.37%	469,633.11
1年以内小计	9,674,848.59	90.7%	483,742.43	9,392,662.12	84.37%	469,633.11
1至2年	21,694	0.2%		671,909	6.04%	65,021.5
2至3年				98,000	0.88%	29,400
3至4年						
4至5年						
5年以上	970,000	9.1%		970,000	8.71%	
合计	10,666,542.59	--	483,742.43	11,132,571.12	--	564,054.61

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

适用 不适用

(3) 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(%)
沈阳市浑南新区行政事业单位财务集中管理办公室	非关联方	970,000	5年以上	9.09%
中国电子科技集团公司第四十七研究所	非关联方	800,000	1年以内	7.5%
长城汽车股份有限公司	非关联方	570,000	1年以内	5.34%
职工借款	非关联方	408,044.38	1年以内	3.83%

重庆力帆乘用车有限公司	非关联方	330,000	1 年以内	3.09%
合计	--	3,078,044.38	--	28.85%

(4) 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(%)
合计	--		

3、长期股权投资

单位：元

被投资单位	核算方法	初始投资成本	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
北京新松佳和电子系统股份有限公司	成本法	4,000,000	4,000,000		4,000,000	46.43%	69.71%	见以下说明			
深圳市新松机器人自动化有限公司	成本法	4,500,000	4,500,000		4,500,000	90%	90%		4,500,000		
杭州中科新松光电有限公司	成本法	204,696,819.08	204,696,819.08		204,696,819.08	100%	100%				
沈阳新松数字驱动有限公司	成本法	6,000,000	6,000,000		6,000,000	66.67%	66.67%				
沈阳中科天道新能源装备股份有限公司	权益法	10,400,000	12,181,690.27	-772,366.9	11,409,323.37	26%	26%				
丹东欣泰电气股份有限公司	成本法	36,540,000	36,540,000		36,540,000	4.29%	4.29%				
合计	--	266,136,819.08	267,918,509.35	-772,366.9	267,146,142.45	--	--	--	4,500,000	0	0

长期股权投资的说明

北京新松公司于2007年9月作为中关村科技园区非上市股份有限公司在证券公司代办股份转让系统挂牌。截止到目前，北京新松公司的股东未发生变更。

根据本公司与北京新松公司自然人股东何刚、肖学海签订的《一致行动协议书》，何刚、肖学海在北京新松公司股东会、董事会的表决中与本公司采取一致行动，何刚、肖学海保证在北京新松公司董事会中的董事代表将与本公司在北京新松公司中的董事代表表决意见一致。本公司、何刚及肖学海分别持有北京新松公司46.43%、20.96%、2.32%的股权。根据上述《一致行动协议》，本公司实际拥有北京新松公司69.71%的表决权，根据《企业会计准则第33号-合并财务报表》的规定，本公司将北京新松公司纳入本公司的合并范围。

4、营业收入及营业成本

(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	445,848,409.55	278,231,678.22
其他业务收入		
营业成本	343,182,577.99	212,736,048.89
合计		

(2) 主营业务（分行业）

□ 适用 √ 不适用

(3) 主营业务（分产品）

√ 适用 □ 不适用

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
工业机器人	140,522,283.58	108,046,905.83	78,865,298.27	60,258,882.44
仓储物流设备	167,392,291.48	125,738,836.37	109,311,086.52	79,631,303.1
自动化生产线及系统集成	112,132,381.56	87,703,080.26	57,173,296.04	45,196,985.25
轨道交通系统	25,801,452.93	21,693,755.53	32,881,997.39	27,648,878.1
合计	445,848,409.55	343,182,577.99	278,231,678.22	212,736,048.89

(4) 主营业务（分地区）

√ 适用 □ 不适用

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
东北	105,354,150.47	85,036,643.04	68,381,222.94	53,907,140.86
华北	121,292,600.47	90,938,162.4	40,614,945.45	29,376,834.05
华东	157,884,126.71	120,915,850.42	93,600,185.97	71,145,038.69
华南	15,724,558.73	12,375,142.32	4,774,083.47	3,597,771.72
华中	19,445,964.52	15,333,811.99	5,114,221.6	3,786,602.79
西北	5,605,866.53	4,666,209.36	28,614,986.46	25,095,025.57
西南	12,865,013.28	9,613,356.88	29,755,081.9	21,587,467.52
出口	7,676,128.84	4,303,401.58	7,376,950.43	4,240,167.69
合计	445,848,409.55	343,182,577.99	278,231,678.22	212,736,048.89

(5) 公司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(%)
浙江省电力公司计量中心	18,666,462.67	4.19%
保定长城内燃机制造有限公司	11,657,985.18	2.61%
上海交运汽车动力系统有限公司	10,762,436.11	2.41%
中国汽车工业工程公司	10,263,639.48	2.3%
上海三电贝尔汽车空调有限公司	8,342,567.92	1.87%
合计	59,693,091.36	13.38%

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
成本法核算的长期股权投资收益	1,160,825	2,700,000
权益法核算的长期股权投资收益	-772,366.9	161,399.6
处置长期股权投资产生的投资收益		
持有交易性金融资产期间取得的投资收益		
持有至到期投资取得的投资收益期间取得的投资收益		
持有可供出售金融资产等期间取得的投资收益		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益		
其他		
合计	388,458.1	2,861,399.6

(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
上海新松机器人自动化有限公司		2,700,000	子公司分配股利
北京新松佳和电子系统股份有限公司	1,160,825		子公司宣告分配股利
合计	1,160,825	2,700,000	--

(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
沈阳中科天道新能源装备股份有限公司	-772,366.9	161,399.6	被投资企业本期亏损
合计	-772,366.9	161,399.6	--

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	80,663,442.2	44,752,858.13
加：资产减值准备	1,034,464.69	2,298,528.11
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	5,993,458.51	4,706,687.87
无形资产摊销	1,859,794.4	497,540.06
长期待摊费用摊销	-2,794.52	98,543.94
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）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	43,010.09	-341,061.4
投资损失（收益以“-”号填列）	-388,458.1	-2,861,399.6
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-136,705.78	
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	14,824.32	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-105,266,937.49	-37,116,431.6
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-56,489,017.94	-73,249,950.55
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-7,188,298.7	39,227,571.8
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-79,863,218.32	-21,987,113.25
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额		
减：现金的期初余额		
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-127,706,869.25	-59,861,141.89

(十四) 补充资料

1、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	6.85%	0.28	0.28

扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.63%	0.23	0.23
-------------------------	-------	------	------

2、公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

项 目	2012年06月30日/2012年1-6月	2011年12月31日/2011年1-6月	变动金额、幅度		说明
			变动金额	变动幅度	
货币资金	267,412,886.87	416,317,705.72	-148,904,818.85	-35.77%	本期在建工程支付增加所致
应收款项	320,827,139.62	240,545,400.09	80,281,739.53	33.37%	本期执行合同增加, 销售收入增加
存货	494,759,957.47	378,361,579.11	116,398,378.36	30.76%	本期执行项目增加导致在产品增加
在建工程	36,293,816.90	20,785,377.17	15,508,439.73	74.61%	本期浑南智慧园及杭州新松产业化基地(一期)建设项目增加所致
长期待摊费用	4,872,061.87	978,093.99	3,893,967.88	398.12%	本期杭州新松开办费增加所致
应付账款	110,369,255.93	82,173,224.20	28,196,031.73	34.31%	本期采购业务增加, 未结算款项增加所致
预收款项	81,536,657.67	127,048,501.04	-45,511,843.37	-35.82%	本期部分特定大客户合同条款无预付款
应付职工薪酬	558,999.31	3,477,596.74	-2,918,597.43	-83.93%	对上一年度工资奖金进行了支付
应交税费	3,471,810.37	15,134,319.15	-11,662,508.78	-77.06%	进行了企业所得税汇算清缴, 对计提所得税进行了支付
其他应付款	10,361,436.93	3,910,335.00	6,451,101.93	164.98%	收到建设工程押金增加所致
营业收入	513,641,747.47	361,052,945.86	152,588,801.61	42.26%	本期业务规模扩大, 执行合同增加所致
营业成本	434,081,817.86	309,790,717.52	124,291,100.34	40.12%	报告期内营业收入增加, 相应成本增加所致
财务费用	-1,126,211.52	-2,099,984.89	973,773.37	46.37%	本期募集资金支出, 相应的存款利息减少所致
资产减值损失	1,422,769.72	2,146,635.46	-723,865.74	-33.72%	期末应收账款中大部分为一年以内, 坏账计提比例较低, 本期计提的坏账准备有所减少
投资收益	-772,366.90	161,399.60	-933,766.50	-578.54%	本期被投资单位中科天道公司部分合同在执行中, 尚未到结算期
营业外收入	17,734,800.69	8,047,179.36	9,687,621.33	120.39%	本期收到政府补贴增加
所得税费用	11,736,648.22	7,869,260.83	3,867,387.39	49.15%	营业利润增加导致本期所得税费用增加

	本期金额	上年同期金额	变动	变动百分比
一、经营活动产生的现金流量:				
经营活动现金流入小计	356,565,194.95	393,542,153.15	-36,976,958.20	-9.40%
经营活动现金流出小计	444,019,917.61	421,544,016.73	22,475,900.88	5.33%
经营活动产生的现金流量净额	-87,454,722.66	-28,001,863.58	-59,452,859.08	212.32%
二、投资活动产生的现金流量:				
投资活动现金流入小计	22,973.38	213,751.95	-190,778.57	-89.25%
投资活动现金流出小计	53,929,564.21	34,538,097.05	19,391,467.16	56.15%
投资活动产生的现金流量净额	-53,906,590.83	-34,324,345.10	-19,582,245.73	57.05%
三、筹资活动产生的现金流量:				
筹资活动现金流入小计	8,241,193.14	3,759,907.72	4,481,285.42	119.19%
筹资活动现金流出小计	18,004,592.91	14,455,790.59	3,548,802.32	24.55%
筹资活动产生的现金流量净额	-9,763,399.77	-10,695,882.87	932,483.10	-8.72%

1、经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少212.32%，主要由于本期部分特定客户订单不包括预付款，公司收到预收款项减少。

2、投资活动产生的现金流量净额较去年同期减少89.25%，主要由于公司支付浑南智慧园及杭州新松项目在建工程款增加。

3、筹资活动产生的现金流量净额较去年同期增加8.72%，主要由于收回保函及履约保证金增加所致。

八、备查文件目录

备查文件目录
一、载有公司法定代表人、主管会计工作的公司负责人、公司会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。 二、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。 三、经公司法定代表人签名的 2012 年半年度报告文本。

董事长：于海斌

董事会批准报送日期：2012 年 07 月 30 日

修订信息

报告版本号	更正、补充公告发布时间	更正、补充公告内容