

沈阳新松机器人自动化股份有限公司



2014年第一季度报告

股票代码：300024

股票简称：机器人

2014 年 04 月

第一节 重要提示

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

所有董事均已出席了审议本次季报的董事会会议。

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)张晨声明：保证季度报告中财务报告的真实、完整。

第二节 公司基本情况

一、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减 (%)
营业总收入(元)	264,593,812.81	240,518,218.11	10.01%
归属于公司普通股股东的净利润(元)	46,362,397.82	34,791,172.40	33.26%
经营活动产生的现金流量净额(元)	-101,500,634.84	-105,967,922.63	4.22%
每股经营活动产生的现金流量净额(元/股)	-0.341	-0.36	4.22%
基本每股收益(元/股)	0.16	0.12	33.33%
稀释每股收益(元/股)	0.16	0.12	33.33%
加权平均净资产收益率(%)	2.83%	2.46%	0.37%
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	2.56%	2.43%	0.13%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增 减(%)
总资产(元)	2,520,995,222.58	2,420,912,871.26	4.13%
归属于公司普通股股东的股东权益(元)	1,661,580,154.91	1,615,217,757.09	2.87%
归属于公司普通股股东的每股净资产(元/股)	5.5821	5.4264	2.87%

非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元

项目	年初至报告期末金额	说明
非流动资产处置损益(包括已计提资产减值准备的冲销部分)	-574,871.22	
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)	5,602,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	117,932.59	
减: 所得税影响额	715,217.73	
少数股东权益影响额(税后)	-42,393.89	
合计	4,472,237.53	--

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

适用 不适用

二、重大风险提示

1、技术成果产业化的风险

公司一直重视新技术、新产品的研发工作，将其视为公司持续发展的重要保障。公司结合核心技术优势和市场发展动态开发出应用于不同领域的新产品，目前处于市场推广阶段。如果新产品应用不能获取市场肯定，公司新产品产业化进程将受到阻碍，将影响公司未来经营成果的实现。

公司以国家重大科技项目为导向，加大研发力度，开发出符合国家和社会发展趋势的新产品，创造出新的市场需求。另外，公司将加强营销建设，为新产品顺利推广铺路，使公司成为引领行业发展的风向标。

2、管理风险

公司围绕长期发展战略在全国设立区域公司提高扩张迅速，进行产业资源整合，增强公司市场竞争优势。产业规模的迅速扩张对公司管理能力和风险控制能力形成新的挑战。如果公司管理水平与产业扩张速度不匹配，势必会给公司经营带来风险。

公司根据各个区域公司的特点规划发展方向并加强管控，提高核心管理层的决策能力，培养年轻化的管理团队。公司也将不断更新和完善管理体系，实施有效的管控制度，增强内部控制和公司治理水平。

3、市场竞争加剧的风险

随着中国人口红利的消退，产业转型升级的迫切需求，中国即将成为全球最大的机器人市场。这不仅使国外知名机器人厂商纷纷来中国抢滩市场，国内机器人厂家也如雨后天春笋般层出不穷，争抢机器人蛋糕。公司作为国内率先发展机器人产业化的企业之一，受到国内国外厂商的双重挤压，如果公司不能实现跨越式发展，将面临被其他企业赶超的风险。

面临日益激烈的市场竞争，充分利用集团化的资源优势，加速成为行业领跑者是公司的唯一出路。第一，公司要继续加强自主创新，保持技术和产品领先；第二，公司结合实际需求和市场发展态势制定营销策略，集品牌、质量、服务、经验等综合实力积极主动地参与市场竞争，不断拓宽应用领域扩大市场份额；第三，公司将进一步完善“全国化”产业布局并建立健全“全球化”市场战略，抢占机器人产业发展制高点，提升公司的行业地位。

三、报告期末股东总数及前十名股东持股情况表

单位：股

报告期末股东总数		21,364				
前 10 名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例 (%)	持股数量	持有有限售条件的股份数量	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	国有法人	27.37%	81,461,192	0		
曲道奎	境内自然人	3.66%	10,890,000	8,167,500		
沈阳市火炬高新技术产业开发中心	国有法人	3.65%	10,865,270	0		
辽宁科发实业公	国有法人	3.16%	9,416,000	0		

司						
胡炳德	境内自然人	2.43%	7,230,000	0		
中国民生银行股份有限公司一东方精选混合型开放式证券投资基金	境内非国有法人	2.41%	7,185,309	0		
王天然	境内自然人	2.06%	6,117,892	0		
中国建设银行一银华核心价值优选股票型证券投资基金	境内非国有法人	1.34%	4,000,000	0		
周文涛	境内自然人	1.14%	3,386,300	0		
全国社保基金四一七组合	境内非国有法人	0.94%	2,803,392	0		
前 10 名无限售条件股东持股情况						
股东名称	持有无限售条件股份数量	股份种类				
		股份种类	数量			
中国科学院沈阳自动化研究所	81,461,192	人民币普通股	81,461,192			
沈阳市火炬高新技术产业开发中心	10,865,270	人民币普通股	10,865,270			
辽宁科发实业公司	9,416,000	人民币普通股	9,416,000			
胡炳德	7,230,000	人民币普通股	7,230,000			
中国民生银行股份有限公司一东方精选混合型开放式证券投资基金	7,185,309	人民币普通股	7,185,309			
王天然	6,117,892	人民币普通股	6,117,892			
中国建设银行一银华核心价值优选股票型证券投资基金	4,000,000	人民币普通股	4,000,000			
周文涛	3,386,300	人民币普通股	3,386,300			
全国社保基金四一七组合	2,803,392	人民币普通股	2,803,392			
中国银行一华泰柏瑞盛世中国股票型开放式证券投资基金	2,738,005	人民币普通股	2,738,005			
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名无限售条件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。					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	公司前 10 名无限售条件股东中不存在除通过普通证券账户持股外，还通过证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形。					

公司股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

限售股份变动情况

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
曲道奎	8,167,500	0	0	8,167,500	高管锁定	
王宏玉	631,257	0	0	631,257	高管锁定	
金庆丰	314,358	0	0	314,358	高管锁定	
赵立国	286,044	0	0	286,044	高管锁定	
孙义田	11,009	1	0	11,008	高管锁定	
合计	9,410,168	1	0	9,410,167	--	--

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期主要财务报表项目、财务指标重大变动的情况及原因

- 1、报告期末预付款项较上期末增长31.62%，主要由于项目建设合同保证金及采购预付款增加；
- 2、报告期末应付票据较上期末减少44.52%，主要由于报告期开具承兑汇票减少所致；
- 3、报告期末预收款项较上期末增长34.08%，主要由于报告期内预收款项增加；
- 4、报告期末应交税费较上期末减少72.53%，主要由于报告期内已缴纳税金；
- 5、报告期末长期借款较上期末增长87.04%，主要由于报告期内银行借款增加；
- 6、报告期内营业税金及附加较上期增长274.50%，主要由于报告期内城建税及教育费附加增加所致；
- 7、报告期内销售费用较上期增长30.33%，主要由于报告期内销售人员费用增加；
- 8、报告期内管理费用较上期增长57.53%，主要由于报告期结转的研发费用增加；
- 9、报告期内财务费用较上期增长732.05%，主要由于报告期内借款增加，利息支出增加；
- 10、报告期内投资收益较上期增长87.69%，主要由于报告期内长期股权投资减亏；
- 11、报告期内营业外收入较上期增长81.22%，主要由于报告期内与收益相关的政府补助及收到的相关退税增加；
- 12、报告期内投资活动产生的现金流量净额较上期减少76.92%，主要由于报告期内在建工程项目建设资金投入增加；
- 13、报告期内筹资活动产生的现金流量净额较上期增加1577.51%，主要由于报告期内银行借款增加。

二、业务回顾和展望

报告期内驱动业务收入变化的具体因素

2014年是国家深化改革的第一年，是各行业实施转型升级的重要一年，而随之带给机器人与自动化成套装备的市场空间非常广阔。公司抓住市场机遇，不断完善产品及客户的结构，提高重要订单的占比，以确保公司整体毛利率水平。报告期内，公司与各行业、各区域的知名企业达成长期战略合作关系，推进智慧工厂的项目合作，为公司业务拓展提供新的发展空间。公司凭借丰富的产品线和成功的项目经验拓宽与跨国公司合作范畴，为公司经营业绩的持续提升起到积极作用。2014年第一季度，公司新签订单约9亿元，同比增长约36.4%；实现营业收入26,459.38万元，归属于母公司净利润4,636.24万元，同比增长33.26%。

重大已签订单及进展情况

适用 不适用

数量分散的订单情况

适用 不适用

公司报告期内产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

重要研发项目的进展及影响

适用 不适用

1、科技重大专项“IC装备机械手及硅片传输系统系列产品研发与产业化”项目

本项目以满足12英寸生产线90-65nm工艺的IC制造整机装备为目标，重点开展晶圆输送自动化部件(真空机械手、大气机械手和EFEM)的关键技术和产业化技术研究；攻克在真空（超净）环境下的大间隙直接驱动电机和控制等共性关键技术；研发满足大生产线要求的两大类直驱型真空机械手产品、新型大气机械手系列化产品、面向光刻机硅片传输的单双臂机械手产品和面向刻蚀机、CVD、PVD和CMP等整机设备配套的EFEM系列化产品。

目前，项目攻克了真空机械手、大气机械手新构型等共性关键技术攻关，完成了大气和真空环境下的测试和长期可靠性

试验、修改设计工作以及EFEM系统在IC设备厂商的应用验证，已完成真空机械手产品8种，大气机械手产品10种，EFEM产品2种，其中大气机械手和EFEM产品已出口台湾。

2、“极大规模集成电路制造装备及成套工艺”科技重大专项“300mmIC生产线自动物料搬运系统研发与应用”项目

本项目重点攻克在洁净系统设计及优化技术、无接触供电技术、气流分析技术、系统可靠性技术、物流调度分析等共性关键技术，完成相关关键设备的样机研制，取得核心自主知识产权，性能指标达到同类产品国际先进水平，并通过集成电路大生产线的考核与用户认证，实现销售，具备产业化能力及市场竞争力。

目前项目完成了OHT、stocker和LoadPort工程样机的研制，项目成果已经在上海集成电路中心现场正常运行半年以上。通过本项目实施，公司具备了大半导体行业系统工程的实施能力，为公司进一步拓展洁净自动化装备数字化车间项目奠定了良好的基础。

3、十一五‘863’重点项目“机器人模块化技术的典型行业应用示范”项目

本项目拟围绕机器人模块化标准体系、核心技术和应用示范三个层次开展研究，重点开展我国机器人模块化标准体系、自主知识产权机器人操作系统与模块化硬件平台等关键技术的研究；面向典型工业、公共安全、医疗、家庭服务、助老助残、教育娱乐机器人等领域，开展机器人模块化技术应用示范，形成模块化推广应用。

目前项目组在模块化工业机器人方面完成了6kg、50kg、165kg、210kg等多种关节机器人产品的开发，模块化工业机器人逐步进入汽车及汽车零部件、工程机械、电力电子、数码印刷等行业，取得良好示范应用与市场推广效果。

4、物联网发展专项基金项目“基于物联网的工业机器人系统开发和应用”项目

本项目面向汽车及零部件行业基于物联网的工业机器人系统，攻克机器人传感器技术、机器人远程网络通信技术、机器人远程监控与故障诊断技术、面向机器人远程监控的数据挖掘技术、机器人网络安全技术等共性关键技术，研制机器人客户端、机器人WEB服务器、工业机器人无线通讯模块、机器人远程监控与故障诊断系统，完成在通用汽车公司的示范应用，填补我国物联网在机器人行业应用的空白，促进物联网行业的健康发展。

目前已经完成了机器人传感器技术、机器人远程网络通讯技术、机器人远程监控与故障诊断技术、面向机器人远程监控的数据挖掘技术、机器人网络安全技术等技术的攻关，完成了系统调试工作，试运行效果良好。基于公司物联网平台，可以实现异地工业机器人系统远程监控与故障诊断，整体水平达到国际领先水平。

5、十一五‘863’重点项目“工业机器人控制器开发”项目

项目针对165kg以上点焊机器人和300kg以上重载搬运机器人，开展机器人控制器核心技术研究，研究开发处具有自主知识产权的高性能低成本的工业机器人控制器，实现工程应用。

目前完成了控制器的可靠性测试工作，新型控制器已经在165kg点焊机器人和300kg重载搬运机器人上配套应用。目前，公司是国内唯一能够提供具有自主知识产权的商品化工业机器人控制器的企业，大大提升了公司在国际市场的竞争优势。

6、十二五‘863’重点项目“经济型机械加工机器人及集成应用”项目

本项目面向焊接、注塑等作业需求，针对重型机械、塑胶行业机器人焊接、修整、注塑等作业的典型应用，攻克机器人模块化系列化设计、经济型伺服系统及控制器开发、焊接、修整和注塑等作业工具和工艺、工业机器人可靠性集成制造等关键技术，研制3自由度以上经济型机械加工机器人系统，完成针对重型机械、塑胶行业的自动化系统单元或生产线，实现示范应用和推广应用。

目前完成了机械结构的模块化与轻量化设计、经济型关键零部件集成制造技术、作业工具及工艺等关键技术的调研，其中，6Kg机器人产品调试、6Kg加长型弧焊机器人和20 Kg机器人两种机器人的加工、装配工作已经完毕，正在进行为期6个月的系统可靠性测试工作。

7、中国科学院院地合作项目“数字化柔性自动化成套生产线装备”项目

本项目面向汽车及零部件行业的需求，开展重载搬运机器人、AGV移动机器人、智能监控系统等数字化柔性自动化成套生产线装备核心部件的研制工作，重点攻克机器人本体智能控制技术、移动机器人导航技术、机器人网络化控制技术等关键技术，形成功能完善、可靠性高、具有国际先进水平的数字化柔性自动化成套生产线装备，并实现示范应用，彻底打破国外在该领域的垄断地位，促进我国高端装备制造的健康发展。

目前项目已完成了针对数字化柔性自动化成套生产线核心装备重载搬运机器人、AGV移动机器人、智能监控系统的性能测试，进入应用验证阶段。

8、十二五智能制造发展专项项目“基于机器人的汽车焊接自动化生产线”

项目拟研制机器人智能高速柔性自动化焊装线智能车型切换装置、智能高速输送设备、白车身分布式检测与智能诊断系统、国产节能伺服焊钳与机器人集成应用系统、基于工业总线技术的智能生产控制系统等智能部件，满足我国白车身生产对高纲领、高节拍、高柔性、自动化、智能化焊装线的生产需求，并在中国第一汽车股份有限公司应用。

目前公司28台套工业机器人系统与国际竞争对手在同一条生产线进行同线焊接作业，现场应用已经9个月以上时间，性能水平达到国际同行水平。

9、十一五‘863’重点项目课题“工业机器人高精度高效率减速器开发”

项目重点攻克工业机器人本体、精密减速器、伺服驱动器和电机、控制器等核心部件的共性技术，自主研发工业机器人工程化成品，推动国产机器人在汽车等行业自动化生产线上的应用，实现工业机器人及其核心部件的技术突破和产业化。

项目已经完成了减速器的应用开发工作，目前正在进行减速器样机在165kg点焊机器人和300kg重载搬运机器人产品两种型号机器人产品中的测试工作。

10、十一五‘863’重点项目“服务机器人”项目

“服务机器人”项目“高端陪护机器人系统设计”课题目前已完成了样机的研制，产品已在北京的养老院示范应用，并通过科技部的项目验收。

基于本项目成果，公司成功开发新一代展示服务机器人产品，即将交付科技馆客户。

11、十二五‘863’重点课题“50公斤级便携式自助观测系统开发”

本课题面向海洋环境探测和水下观测的需求，研制具有全部自主知识产权的50公斤级便携式自主观测系统产品样机，满足快速、灵活和低成本的应用需求，通过海上试验和示范应用，提升系统的可靠性和应用能力，实现工程化和产品化。

目前，课题已经完成了样机的改进加工、陆上调试、水池试验、湖上试验和海上试验，2013年9月2日至8日，便携式自主观测系统搭载中国科学院“实验1”号科考船参加了863组织的规范化海试试验。

12、十二五‘国家科技支撑计划’课题“胃镜诊断治疗辅助机器人系统研制”

课题总目标为围绕我国8000万的胃肠道疾病患者对胃镜诊断和治疗的巨大需求，针对训练有素的医生严重不足导致的供需矛盾，开展具有自主知识产权的国际首创胃镜诊断治疗辅助机器人系统的研发，缓解看病难的问题，提高医护人员的职业防护和工作效率，解决治疗过程中的及时止血难题，提升我国先进医疗装备的创新及产业化。

目前，课题突破了胃镜输送技术、肿瘤病变识别算法、高性能多功率一体化的高频功率系统构建3项关键技术；研制成功了柔性内镜体输送单元、肿瘤病变识别模块，多功率一体化的高频功率系统等核心部件；完成了胃镜辅助机器人系统产品的开发。

13、2013年度辽宁省科技创新重大专项项目“智能型搬运与加工机器人”

项目面向汽车及零部件、数控机床加工等典型行业，突破基于传感器的机器人控制、多传感器融合等共性关键技术，实现搬运、打磨、抛光等智能型工业机器人系列产品产业化；构建工业机器人测试与验证平台，实现机器人智能制造装备国产化，形成辽沈高端制造装备产业，打造沈阳机器人及自动化成套装备创新示范基地；完成智能型机器人在汽车及零部件生产线、数控加工自动化生产线的研制与应用。

项目攻克了机器人本体优化及数字化样机设计、视觉焊缝跟踪、力控制等关键技术，完成了6轴6kg、6轴50kg、6轴210kg、4轴160kg和4轴300kg样机的研制生产工作，并正在一汽集团、青岛海信等重点用户企业进行示范应用。

报告期内公司的无形资产、核心竞争能力、核心技术团队或关键技术人员（非董事、监事、高级管理人员）等发生重大变化的影响及其应对措施

适用 不适用

报告期内公司前5大供应商的变化情况及影响

适用 不适用

报告期内公司前5大客户的变化情况及影响

适用 不适用

年度经营计划在报告期内的执行情况

适用 不适用

报告期内，公司根据2014年度经营计划，开展工作情况如下：

1、智慧工厂体现公司整体竞争优势

智慧工厂是集智能装备、信息技术及监控管理为一体的现代化工厂，其高效节能、绿色环保等特点符合社会发展与进步的要求。目前我国制造业已步入新的发展阶段，智慧工厂已成为制造企业实施转型升级的关键战略。面对各行业智慧工厂建设的迫切需求，公司在市场竞争中的整体优势愈发凸显，丰富的产品线、智能化的管理软件和成功的项目管理经验无疑成为公司为用户打造智慧工厂的核心要素，公司“一站式”行业解决方案加速用户建设智慧工厂的进程，为用户“争分夺秒”来提升竞争力创造先机。智慧工厂的建设不仅可以降低人工成本、提高生产效率、优化制造工艺，更重要的是使生产、装配、物流、检测等各个环节实现无缝对接，对工厂的实时监控也便于企业准确、快速地做出判断和决策，真正实现信息化、数字化、智能化地管控。目前公司为汽车、印刷、石油装备领域提供完整的系统解决方案，华晨宝马、骏马公司等项目成为应用典范。公司瞄准家电、机械、电力等众多行业，加大力度推广各行业智慧工厂的建设。

2、智慧城市逐步成为公司业务的新增长点

随着科技的发展与进步，人们对城市生活品质的追求也越来越高，建设智慧城市已成为城市信息化发展的必然结果。智慧城市是以信息技术为核心，通过优化城市各种资源要素配置，改变城市生产、生活方式，形成技术集成、综合应用、高端发展的数字化、网络化、信息化城市。《国家新型城镇化规划（2014~2020年）》的发布确立了国家大力建设和发展智慧城市的方向，其建设的总投资规模将超万亿元。据赛迪信息预测，2014年IT投入预计可达到1700多亿元的规模，智慧城市的市场前景十分广阔。公司基于核心技术研发的系列产品，如BAS、ISCS、AFC、地铁售检票系统、电梯卫士、城市一卡通、LTE-FI设备(4G信号转换成WIFI的设备)等均已成为智慧城市的重要建设内容。目前上述产品已成功应用于城市中的地铁、公交、楼宇、智能厂房等领域，为城市安全监控、智能化交通的建设提供有力支持。公司在组成上述产品模块的同时，继续开发智能化信息技术，进一步完善产品链条，努力成为智慧城市建设的中坚力量，实现以“软”实力促进公司业务的长期发展。

3、智慧家庭将成为公司业务的新蓝海

机器人技术的持续创新、智能手机的普及与应用、制造机器人的软件与硬件技术的成熟、以及物联网、移动互联、大数据等技术的融合，将智能服务机器人产业推向发展浪潮。在现代社会中，人们的生活节奏加快，生活压力越来越大，严重影响人们的生活质量。智能服务机器人的诞生与发展成为人们构建智慧家庭的一把“金钥匙”，带给人们更加智能、舒适、安全和充满关爱的家庭生活。业内认为，智慧家庭的市场尚待开发，这将是极具潜力的新兴市场。公司一直致力于将机器人技术推广至民生领域，以前瞻性的眼光不断积累智能服务机器人的技术和产品。目前公司智能服务机器人储备丰富，有展示机器人、高端陪护机器人、集教育和娱乐为一体的家用服务机器人、骨科牵引机械手等。公司依托多样化的产品和丰富的示范应用经验，全面进军智能服务机器人市场，开辟公司业务的新蓝海。

4、特种机器人后续发展空间广阔

公司不断积累特种机器人的研发和应用经验，综合实力实现持续提升。技术方面，公司接受用户委托研制新型特种机器人，并已实现阶段性研发成果。产品方面，公司自动转载机器人系统和重载移动机器人的订单已呈现持续性和稳定性，新型特种机器人的研发项目为后续订单的转化打下基础，公司在国防领域供应商的地位得到巩固。公司在继续增加特种机器人技术和产品储备，为公司业务在国防领域的发展创造更广阔的市场空间。

5、广泛展开“战略合作伙伴”和“大客户、大市场”营销策略

公司根据长期发展战略以及目前市场发展趋势，制定“战略合作伙伴”的市场策略。报告期内，公司与沈阳第一机床厂、海信电器、中国铁道科学研究院城市轨道交通中心、骏马石油装备制造有限公司集团已形成战略合作伙伴关系。目前，除中国铁道科学研究院城市轨道交通中心以外，公司已与上述战略伙伴开展具体业务合作，提高合作方生产、制造和管理的现代化水平，奏响公司拓展新行业、进军大市场的新乐章。

6、与跨国公司的全面合作

报告期内，公司与米其林的合作已从自动化成套装备拓展到柔性物流领域，公司不仅使其实现生产过程的自动化，也为其物流管理提供智能化平台。公司与华晨宝马已建立良好的长期合作关系，2014年初双方开展华晨宝马新工厂的后续合作，本项目是宝马新工厂智能环境整体建设的重要组成部分。另外，公司与通用公司更多的区域分部实现业务合作，强化公司全球采购商的地位。

7、加强两园以市场为核心的建设工作

公司将市场开拓作为企业运作的重中之重，并根据市场发展态势适时调整营销策略。公司将基建和营销两手抓，确保公司经营业绩的提升得到长效保障。杭州新松公司自投产以来，将市场建设放在工作首位，借助浙江省“机器换人”的发展契机，以浙江市场为突破口，与浙江省制造企业形成良好的合作关系，并持续加大品牌宣传和市场推广，以实现扩大市场规模的经营目标。

风险提示：报告期内，本公司签订的重要订单及合作协议尚存在一定的不确定性，提醒投资者注意风险。

对公司未来经营产生不利影响的重要风险因素、公司经营存在的主要困难及公司拟采取的应对措施

适用 不适用

第四节 重要事项

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

承诺事项	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股权激励承诺					
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺					
资产重组时所作承诺					
首次公开发行或再融资时所作承诺	担任公司董事、监事、高级管理人员的股东曲道奎、王宏玉、赵立国、金庆丰、孙义田、卞瑰石	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。		任职期间及法定期间内	截至报告期末，承诺人遵守承诺，未发现违反承诺情况。
其他对公司中小股东所作承诺					
承诺是否及时履行	是				
未完成履行的具体原因及下一步计划（如有）	无				

二、募集资金使用情况对照表

单位：万元

募集资金总额		61,690		本季度投入募集资金总额		0						
报告期内变更用途的募集资金总额		0		累计投入募集资金总额		54,058.56						
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%						
承诺投资项目和超募资金投向		是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目												
物流与仓储自动化成套设备制造工程	否	5,979	5,979	0	4,902.44	81.99%	2011年06月30	1,597.87	12,313.41	是	否	

							日				
轨道交通自动化装备产业化项目	否	5,385	5,385	0	4,261.06	79.13%	2011年06月30日	563.56	2,829.44	是	否
工业机器人制造工程	否	4,886	4,886	0	4,760.58	97.43%	2011年06月30日	1,291.36	11,264.1	是	否
自动化装配与检测生产线制造工程	否	3,739	3,739	0	3,141.34	84.02%	2011年06月30日	848.39	10,333.35	是	否
研发中心建设项目	否	2,841	2,841	0	2,233.14	78.6%	2011年06月30日			是	否
承诺投资项目小计	--	22,830	22,830	0	19,298.56	--	--	4,301.18	36,740.3	--	--
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	12,000	12,000	0	12,000	100%	2012年12月31日	94.3	225.52	是	否
土地使用权	否	8,391.26	8,391.26	0	8,391.26	100%	2014年06月30日				否
归还银行贷款（如有）	--	5,000	5,000	0	5,000	100%	--	--	--	--	--
补充流动资金（如有）	--	9,368.74	9,368.74	0	9,368.74	100%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	34,760	34,760	0	34,760	--	--	94.3	225.52	--	--
合计	--	57,590	57,590	0	54,058.56	--	--	4,395.48	36,965.82	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	无										
项目可行性发生重大变化的情况说明	无										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用										
	<p>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。</p> <p>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</p>										

	<p>股东大会审议通过。截至报告期末，该议案已实施完毕。</p> <p>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建设阶段。</p> <p>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。</p> <p>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的产权手续已办理完毕。</p> <p>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《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意使用超募资金 4,368.74 万元永久补充流动资金。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。</p>
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>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>适用</p> <p>2012 年 8 月 20 日，公司第四届董事会第二十次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意使用部分闲置资金 4,500 万元暂时补充流动资金，使用期限自 2012 年 8 月 20 日至 2013 年 2 月 20 日。2013 年 2 月 16 日，公司将暂时补充流动资金的 4,500 万元归还至募集资金专户。</p>
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	<p>适用</p> <p>在项目建设过程中，公司坚持谨慎、节约的原则，进一步加强项目费用控制、监督和管理，降低项目总开支。公司对市场进行充分调研，在保证项目质量的前提下，对部分设备进行集中采购，降低设备采购成本。</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	2013 年 4 月 1 日，公司第四届董事会第二十二次会议审议通过了《关于使用结余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意将结余募集资金（含募集资金专户利息）共计 4,863.24 万元（以资金转出当日银行结息余额为准）永久补充流动资金。截至报告期末，该议案已实施完毕。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

三、其他重大事项进展情况

不适用。

四、报告期内现金分红政策的执行情况

公司于2014年4月9日召开第五届董事会第六次会议及第五届监事会第五次会议，分别审议通过了2013年度利润分配及资本公积金转增股本的预案，公司拟以2013年末总股本297,660,000.00股为基数，每10股派送1.5元(含税)现金股利，合计44,649,000.00元；拟以2013年末总股本297,660,000.00股为基数，以未分配利润向全体股东每10股送6股（含税），共计178,596,000.00股；拟以2013年末总股本297,660,000.00股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增6股，共计178,596,000.00股。以上方案实施后，公司总股本由297,660,000股增至654,852,000股，剩余未分配利润506,864,003.8元结转以后年度分配。本次利润分配及资本公积金转增股本的预案须经公司2013年度股东大会审议批准后实施。

本次利润分配预案的制定符合《公司章程》的规定。

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原因说明

不适用。

六、向控股股东或其关联方提供资金、违反规定程序对外提供担保的情况

不适用。

七、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情况

不适用。

第五节 财务报表

一、财务报表

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	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	244,469,923.73	342,190,988.49
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
应收票据	79,097,621.03	86,404,445.52
应收账款	441,576,325.43	414,287,390.65
预付款项	114,844,383.90	87,256,116.24
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	26,558,462.74	21,589,260.39
买入返售金融资产		
存货	788,459,066.71	690,482,094.93
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	1,695,005,783.54	1,642,210,296.22
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	45,788,122.20	45,850,154.62

投资性房地产		
固定资产	234,572,020.95	234,204,888.59
在建工程	375,896,762.87	327,375,891.17
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	154,578,640.03	156,083,365.58
开发支出		
商誉	45,152.32	45,152.32
长期待摊费用	3,119,267.45	3,153,649.54
递延所得税资产	11,989,473.22	11,989,473.22
其他非流动资产		
非流动资产合计	825,989,439.04	778,702,575.04
资产总计	2,520,995,222.58	2,420,912,871.26
流动负债：		
短期借款	146,000,000.00	155,900,000.00
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	50,036,818.81	90,190,699.44
应付账款	196,704,317.93	158,036,588.34
预收款项	82,217,824.74	61,319,907.17
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	1,619,793.73	2,161,162.86
应交税费	12,224,814.30	44,501,751.85
应付利息		
应付股利	4,012,716.70	4,672,120.19
其他应付款	11,571,385.61	11,204,968.04
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	14,220,000.00	13,780,000.00
流动负债合计	518,607,671.82	541,767,197.89
非流动负债：		
长期借款	149,630,559.00	80,000,000.00
应付债券		
长期应付款		
专项应付款		
预计负债		
递延所得税负债		
其他非流动负债	145,247,667.00	137,147,667.00
非流动负债合计	294,878,226.00	217,147,667.00
负债合计	813,485,897.82	758,914,864.89
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	97,700,285.91	97,700,285.91
一般风险准备		
未分配利润	776,471,401.62	730,109,003.80
外币报表折算差额		
归属于母公司所有者权益合计	1,661,580,154.91	1,615,217,757.09
少数股东权益	45,929,169.85	46,780,249.28
所有者权益（或股东权益）合计	1,707,509,324.76	1,661,998,006.37
负债和所有者权益（或股东权益）总计	2,520,995,222.58	2,420,912,871.26

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：张晨

2、母公司资产负债表

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	期末余额	期初余额
----	------	------

流动资产：		
货币资金	194,885,777.39	253,491,505.37
交易性金融资产		
应收票据	59,426,913.73	62,891,579.08
应收账款	341,150,657.65	334,518,718.68
预付款项	73,278,278.66	54,927,277.84
应收利息		
应收股利		
其他应收款	41,046,064.81	40,071,188.77
存货	705,055,310.38	626,487,469.90
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	1,414,843,002.62	1,372,387,739.64
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	260,484,941.28	260,546,973.70
投资性房地产		
固定资产	210,319,090.07	211,309,625.11
在建工程	260,582,342.24	229,405,523.90
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	100,539,048.50	101,534,351.99
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	6,177,618.51	6,177,618.51
其他非流动资产		
非流动资产合计	838,103,040.60	808,974,093.21
资产总计	2,252,946,043.22	2,181,361,832.85
流动负债：		

短期借款	130,000,000.00	139,900,000.00
交易性金融负债		
应付票据	48,821,218.81	84,927,063.44
应付账款	142,969,332.79	119,835,260.82
预收款项	52,072,398.71	32,439,855.97
应付职工薪酬	436,144.83	320,358.59
应交税费	14,762,966.79	45,860,253.41
应付利息		
应付股利	4,012,716.70	4,672,120.19
其他应付款	8,786,469.22	9,418,764.50
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	13,780,000.00	13,780,000.00
流动负债合计	415,641,247.85	451,153,676.92
非流动负债：		
长期借款	110,000,000.00	50,000,000.00
应付债券		
长期应付款		
专项应付款		
预计负债		
递延所得税负债		
其他非流动负债	115,630,667.00	113,530,667.00
非流动负债合计	225,630,667.00	163,530,667.00
负债合计	641,271,914.85	614,684,343.92
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	97,700,285.91	97,700,285.91
一般风险准备		
未分配利润	726,747,842.46	681,751,203.02
外币报表折算差额		
所有者权益（或股东权益）合计	1,611,674,128.37	1,566,677,488.93
负债和所有者权益（或股东权益）总	2,252,946,043.22	2,181,361,832.85

计		
---	--	--

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：张晨

3、合并利润表

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	本期金额	上期金额
一、营业总收入	264,593,812.81	240,518,218.11
其中：营业收入	264,593,812.81	240,518,218.11
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	225,886,578.04	205,964,711.76
其中：营业成本	178,724,929.97	176,260,152.68
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	1,223,371.66	326,663.69
销售费用	8,921,540.71	6,845,577.05
管理费用	35,126,300.41	22,298,264.51
财务费用	1,947,443.58	234,053.83
资产减值损失	-57,008.29	
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）	-62,032.42	-503,734.25
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-62,032.42	-503,734.25
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	38,645,202.35	34,049,772.10

加：营业外收入	14,417,845.72	7,956,022.07
减：营业外支出	574,871.22	45,294.31
其中：非流动资产处置损失	9,881.44	42,258.02
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	52,488,176.85	41,960,499.86
减：所得税费用	6,976,858.46	6,440,409.92
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	45,511,318.39	35,520,089.94
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	46,362,397.82	34,791,172.40
少数股东损益	-851,079.43	728,917.54
六、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	0.16	0.12
（二）稀释每股收益	0.16	0.12
七、其他综合收益		
八、综合收益总额	45,511,318.39	35,520,089.94
归属于母公司所有者的综合收益总额	46,362,397.82	34,791,172.40
归属于少数股东的综合收益总额	-851,079.43	728,917.54

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：张晨

4、母公司利润表

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	本期金额	上期金额
一、营业收入	221,322,829.97	200,634,624.31
减：营业成本	156,480,234.91	152,285,940.71
营业税金及附加	1,150,895.66	202,992.98
销售费用	7,686,111.36	6,559,747.45
管理费用	17,221,454.33	10,906,402.43
财务费用	1,681,007.49	-19,440.52
资产减值损失		
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）	-62,032.42	-503,734.25
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-62,032.42	-503,734.25
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	37,041,093.80	30,195,247.01
加：营业外收入	14,386,900.72	7,937,705.07
减：营业外支出	9,456.48	16,189.19
其中：非流动资产处置损失	9,456.48	13,352.90
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	51,418,538.04	38,116,762.89
减：所得税费用	6,421,898.60	5,717,514.43
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	44,996,639.44	32,399,248.46
五、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	0.15	0.11
（二）稀释每股收益	0.15	0.11
六、其他综合收益		
七、综合收益总额	44,996,639.44	32,399,248.46

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：张晨

5、合并现金流量表

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	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	235,003,308.14	166,081,473.59
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	8,754,066.49	7,354,831.72
收到其他与经营活动有关的现金	11,316,094.84	27,613,251.75
经营活动现金流入小计	255,073,469.47	201,049,557.06
购买商品、接受劳务支付的现金	212,398,814.17	184,596,334.49
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	67,704,923.57	58,550,850.99
支付的各项税费	56,793,494.54	47,459,544.14
支付其他与经营活动有关的现金	19,676,872.03	16,410,750.07
经营活动现金流出小计	356,574,104.31	307,017,479.69
经营活动产生的现金流量净额	-101,500,634.84	-105,967,922.63
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	15,145.17	12,371.21
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	15,145.17	12,371.21
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	54,875,402.83	31,021,723.47
投资支付的现金		
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	54,875,402.83	31,021,723.47
投资活动产生的现金流量净额	-54,860,257.66	-31,009,352.26

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	77,630,559.00	5,390,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	8,124,407.01	8,999,631.40
筹资活动现金流入小计	85,754,966.01	14,389,631.40
偿还债务支付的现金	17,900,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,337,472.76	1,435,931.01
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		870,540.00
支付其他与筹资活动有关的现金	14,976,566.40	9,940,840.51
筹资活动现金流出小计	35,214,039.16	11,376,771.52
筹资活动产生的现金流量净额	50,540,926.85	3,012,859.88
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-36,585.31
五、现金及现金等价物净增加额	-105,819,965.65	-134,001,000.32
加：期初现金及现金等价物余额	319,462,642.41	335,482,896.91
六、期末现金及现金等价物余额	213,642,676.76	201,481,896.59

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：张晨

6、母公司现金流量表

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	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	195,111,537.19	127,496,445.02
收到的税费返还	8,754,066.49	7,354,831.72
收到其他与经营活动有关的现金	3,827,802.80	5,405,475.99
经营活动现金流入小计	207,693,406.48	140,256,752.73
购买商品、接受劳务支付的现金	166,817,734.43	157,991,545.20
支付给职工以及为职工支付的现金	47,662,007.76	45,132,985.93

支付的各项税费	52,419,469.30	42,022,190.75
支付其他与经营活动有关的现金	11,148,938.12	7,415,707.03
经营活动现金流出小计	278,048,149.61	252,562,428.91
经营活动产生的现金流量净额	-70,354,743.13	-112,305,676.18
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	15,145.17	12,371.21
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	15,145.17	12,371.21
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	37,573,215.50	14,172,079.92
投资支付的现金		
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	37,573,215.50	14,172,079.92
投资活动产生的现金流量净额	-37,558,070.33	-14,159,708.71
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	60,000,000.00	
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	8,124,407.01	7,895,531.40
筹资活动现金流入小计	68,124,407.01	7,895,531.40
偿还债务支付的现金	9,900,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,039,656.02	300,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	14,976,566.40	9,295,538.01
筹资活动现金流出小计	26,916,222.42	9,595,538.01
筹资活动产生的现金流量净额	41,208,184.59	-1,700,006.61
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-36,585.31
五、现金及现金等价物净增加额	-66,704,628.87	-128,201,976.81

加：期初现金及现金等价物余额	230,763,159.29	275,332,245.05
六、期末现金及现金等价物余额	164,058,530.42	147,130,268.24

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：张晨

二、审计报告

第一季度报告是否经过审计

是 否

公司第一季度报告未经审计。