

沈阳新松机器人自动化股份有限公司



2015年半年度报告

股票代码：300024

股票简称：机器人

2015 年 8 月

第一节 重要提示、释义

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

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司负责人于海斌、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：保证本半年度报告中财务报告的真实、完整。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、释义	2
第二节 公司基本情况简介	5
第三节 董事会报告	9
第四节 重要事项	23
第五节 股份变动及股东情况	28
第六节 董事、监事、高级管理人员情况	32
第七节 财务报告	34
第八节 备查文件目录	120

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、母公司	指	沈阳新松机器人自动化股份有限公司
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	杭州新松机器人自动化有限公司
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
中科新松公司	指	中科新松有限公司
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
上海有限公司	指	上海新松机器人有限公司
智能驱动公司	指	沈阳新松智能驱动股份有限公司
报告期	指	2015 年 1 月 1 日至 2015 年 6 月 30 日

第二节 公司基本情况简介

一、公司信息

股票简称	机器人	股票代码	300024
公司的中文名称	沈阳新松机器人自动化股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	机器人		
公司的外文名称（如有）	SIASUNROBOT&AUTOMATIONCO.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	SIASUN		
公司的法定代表人	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		

二、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

三、信息披露及备置地点

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

四、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）	810,044,937.26	657,338,832.17	23.23%
归属于上市公司普通股股东的净利润（元）	157,433,364.16	129,536,821.15	21.54%
归属于上市公司普通股股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	151,629,324.54	124,858,096.64	21.44%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-206,817,632.74	-110,406,985.35	-87.32%
每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	-0.3158	-0.1686	-87.31%
基本每股收益（元/股）	0.24	0.2	20.00%
稀释每股收益（元/股）	0.24	0.2	20.00%
加权平均净资产收益率	7.82%	7.71%	0.11%
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率	7.53%	7.43%	0.10%
	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）	3,670,522,690.97	3,242,622,263.73	13.20%
归属于上市公司普通股股东的所有者权益（元）	2,085,648,515.61	1,934,157,251.43	7.83%
归属于上市公司普通股股东的每股净资产（元/股）	3.1849	2.9536	7.83%

五、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-49,135.00	
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）	7,267,983.97	见本附注七、38
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	168,480.28	
减：所得税影响额	1,423,294.18	
少数股东权益影响额（税后）	159,995.45	
合计	5,804,039.62	--

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

公司报告期不存在将根据《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、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

六、境内外会计准则下会计数据差异

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

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

	归属于上市公司普通股股东的净利润		归属于上市公司普通股股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	157,433,364.16	129,536,821.15	2,085,648,515.61	1,934,157,251.43
按国际会计准则调整的项目及金额				

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

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

	归属于上市公司普通股股东的净利润		归属于上市公司普通股股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	157,433,364.16	129,536,821.15	2,085,648,515.61	1,934,157,251.43
按境外会计准则调整的项目及金额				

3、境内外会计准则下会计数据差异说明

☐ 适用 ☒ 不适用

七、重大风险提示

1、技术成果产业化的风险

公司是以机器人独有技术为核心，致力于数字化智能高端装备制造的高科技企业，公司的可持续发展离不开技术创新和新产品的储备，更依赖于高效的技术成果产业化转换。公司结合市场契机和需求将新产品产业化，如果技术成果产业化速度较慢或新产品不能得到市场广泛认可，将影响公司前期投入的回收和公司效益的实现，对企业未来经营活动带来一定压力。

公司凭借长期的技术积累和项目经验，充分发挥创新优势，完善技术研发体系，根据行业发展趋势和市场需求开发新技术和新产品，并结合技术水平和市场变化做出适当调整，使其能够满足市场的需求，扩大市场占有率。公司会把握市场抢占先机，在加大研发投入的同时，加速技术成果产业化，加大新产品宣传和营销力度，重视新产品的示范应用，借助成功案例向各领域进行全面推广。

2、管理风险

公司自上市以来，产业规模迅速扩张，员工人数大幅增长，公司已成为集团化的机器人及自动化成套装备供应商。同时，公司在已有的资源积聚优势的基础上，加速全国化产业布局，未来公司将结合发展情况适时采用兼并收购等方式进行资源、产业整合，加速公司战略扩张，实现公司跨越式发展。这无疑给公司管理层的管理能力和战略高度提出了更高的要求，给公

司的人力资源管理、生产管理及面向客户的综合管理等方面带来了更多的挑战。如果公司不能够及时优化管理体系，实施有效的管控制度，将有可能给公司业务运作带来一定管理风险。

公司为满足集团化的管理和生产、销售、服务等环节正常运营，不断完善对子公司的管控，提升内部控制和公司治理水平，培养管理层后续力量，通过搭建合理的管理梯队结构、完善发展中的企业管理制度的顶层设计确保公司管控制度的有效实施，使企业管理制度与业务快速发展相匹配。

3、市场竞争加剧的风险

随着社会的进步和发展，人口红利优势逐渐消失，机器人行业得到了市场的广泛认可，智能化装备在社会生产及服务各个领域广泛应用。巨大的市场需求和广阔的发展前景给中国机器人产业带来前所未有的机遇与挑战的同时，也带了复杂的市场竞争环境。国际机器人厂商陆续进入中国，抢占中国市场。由于人工成本倒逼和制造业转型升级的需求，促使工业机器人产业进入爆发式增长的黄金时期，全国多省市也相继筹建机器人产业基地，机器人市场竞争日益加剧，公司发展迎来新的机遇和挑战，公司若不能再竞争中脱颖而出，保证高速增长的态势，则有可能导致公司的行业地位下降。

面对广阔的市场空间和机器人产业爆发的巨大机遇，公司将在继续保持自身业务特色的同时坚持创新，始终坚持“推动产业进步、保障国防安全、提升生活品质”的发展使命，保证公司新产品的研发和技术产业化，以高科技、高智能装备提升传统制造，改变原有制造模式，提高企业核心竞争力，在市场竞争加剧的情况下，始终保持行业领跑者的地位。

第三节 董事会报告

一、报告期内财务状况和经营成果

1、报告期内总体经营情况

2015年上半年，公司进一步完善产业布局，加强资本平台建设，强化创新能力，搭建多样化的创新平台，在现有业务类型和特点的基础上，明确了四大业务板块；同时公司进一步完善治理机构，调整组织架构，建立集团化管理体系，促进公司在转折期实现快速发展。

报告期内，公司实现营业收入81,004.49万元，同比增长23.23%；归属于母公司股东的净利润15,743.34万元，同比增长21.54%；归属于母公司股东扣除非经常性损益的净利润15,162.93万元，同比增长21.44%。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	810,044,937.26	657,338,832.17	23.23%	
营业成本	529,694,647.35	449,468,025.12	17.85%	
销售费用	17,186,020.60	12,308,356.36	39.63%	主要系报告期内销售人员规模扩大导致各项费用增加所致
管理费用	82,743,967.28	55,434,623.66	49.26%	主要系报告期内子公司规模扩张导致各项费用增加所致
财务费用	6,635,688.93	3,618,896.55	83.36%	主要系报告期内借款增加导致利息支出增加所致
所得税费用	25,090,448.01	21,723,604.74	15.50%	
研发投入	12,798,970.37	12,507,813.41	2.33%	
经营活动产生的现金流量净额	-206,817,632.74	-110,406,985.35	-87.32%	主要系本报告期内部分项目未到回款期，同时采购付款增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-156,464,261.74	-110,708,532.87	-41.33%	主要系报告期内项目投资增加所致
筹资活动产生的现金流量净额	153,577,765.62	69,361,305.81	121.42%	主要系报告期内公司借款增加所致
现金及现金等价物净增加额	-209,704,128.86	-151,719,156.08	-38.22%	

2、报告期内驱动业务收入变化的具体因素

2015年上半年，公司协调零部件板块、机器人板块、工业4.0板块及特种机器人板块四大业务板块联动式发展，新增订单持续增加，为公司经营业绩的增长提供了坚实保障。

公司重大的在手订单及订单执行进展情况

☐ 适用 ☒ 不适用

3、主营业务经营情况

（1）主营业务的范围及经营情况

公司主营业务为机器人与自动化成套装备的研发、生产、销售。报告期内，公司实现营业收入81,004.49万元，同比增长23.23%；归属于母公司股东的净利润15,743.34万元，同比增长21.54%；归属于母公司股东扣除非经常性损益的净利润15,162.93万元，同比增长21.44%。

（2）主营业务构成情况

占比 10%以上的产品或服务情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分产品或服务						
工业机器人	283,845,261.83	180,695,274.37	36.34%	40.89%	35.87%	2.35%
物流与仓储自动化成套装备	198,084,692.48	132,141,409.69	33.29%	-9.14%	-9.39%	0.18%
自动化装配与检测生产线及系统集成	260,278,235.49	169,727,640.29	34.79%	22.21%	10.92%	6.64%
交通自动化系统	67,836,747.46	47,130,323.00	30.52%	173.73%	167.51%	1.61%

4、其他主营业务情况

利润构成或利润来源与上年度相比发生重大变化的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

主营业务或其结构发生重大变化的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

主营业务盈利能力（毛利率）与上年度相比发生重大变化的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

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

5、公司前 5 大供应商或客户的变化情况

报告期公司前 5 大供应商的变化情况及影响

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司前 5 大客户的变化情况及影响

☐ 适用 ☒ 不适用

6、主要参股公司分析

☐ 适用 ☒ 不适用

7、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，项目攻克了机械手本体的优化设计、碰撞检测与保护、动态偏差与修正等共性关键技术，完成了10种大气机械手，8种真空机械手及2种EFEM产品开发，实现了洁净机械手等产品的批量应用，经济效益显著，其中真空机械手、EFEM产品已出口到台湾。

2、“极大规模集成电路制造装备及成套工艺”科技重大专项“硅片集成传输系统研发和示范应用”课题

本课题针对300mm硅片传输，面向刻蚀机半导体制造工艺设备，攻克系统可靠性技术、MMI控制系统软件开发、高洁净真空技术、多工艺腔应用技术、基于实时总线技术的系统操作控制器等关键技术，完成高可靠性、高洁净度、高集成度、高安全性的IC集成传输平台系统研制，为刻蚀机工艺设备商提供集成、定制化的传输平台解决方案；建立IC集成传输平台产品研发、检测验证、产业推广创新研发平台；形成IC装备集成传输平台批量化生产能力；实现集成传输平台、EFEM系列产品示范应用。

目前课题攻克了基于实时总线技术的系统操作控制器、高洁净真空技术、多工艺腔应用技术等关键技术，完成了EFEM、传输腔TM、缓冲腔LLM关键设备原理样机的制作，并对研制产品的性能指标进行了测试工作。

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。

目前本项目已经攻克了机器人网络化模块化控制系统、本体优化设计、机器人应用技术等关键技术，在模块化工业机器人方面完成了6kg、50kg、165kg、210kg、300kg等多种关节机器人产品开发，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，取得了良好的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、十二五‘863’重点项目“经济型机械加工机器人及集成应用”项目

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用。

目前，项目已经攻克了机器人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、机器人可靠性设计技术等关键技术；建立了机器人控制性能测试平台、可靠性测试平台，对机器人控制性能和可靠性进行了测试；完成了6Kg机器人、6Kg加长型弧焊机器人和20Kg机器人三种机器人产品样机的研制；三种工业机器人已完成了示范应用工作，正在进行产业化推广。

6、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、智能监控系统的示范应用和产业化推广工作。

7、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。

8、十二五‘国家科技支撑计划’课题“内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内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内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，课题突破了内镜输送技术、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；研制了柔性内镜镜体输送单元、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；完成了内镜辅助机器人系统原理样机、肿瘤辅助诊断软件系统及镜下氩离子凝血设备原理样机的开发。

9、十二五‘国家科技支撑计划’课题“移动式机器人化生命探测与搜索装备研发”

本课题面向灾害发生后废墟救援领域对生命探测与搜索装备的迫切需求，攻克灾害救援现场废墟环境适应技术、灾害现场复杂环境下轮/履复合变形移动机构设计技术、融合生命探测雷达、视频、音频技术的生命探测技术及生命探测与搜索装备功能测试与评价技术；研制出2类具有自主知识产权的移动式机器人化生命探测与搜索装备，在中国地震应急搜救中心建立生命探测与搜索装备功能测试基地和示范应用基地，开展推广应用；在沈阳新松机器人自动化股份有限公司建立研发与生产基地，为我国灾害救援领域提供新型的高技术装备。

目前，课题完成了总体技术方案的设计，攻克了基于雷达的非接触生命探测技术、装备功能测试与评价技术，详细设计了主动履复合变形移动机构及被动新型轮/履复合变形移动机构，对生命探测与搜索装备进行了产品化设计。

10、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；完成智能型工业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。

目前,项目针对机器人远程监控及智能诊断系统、机器人三维测量系统、多传感器融合技术和优化设计技术等开展研究,突破解决了工程现场机器人设备各种异常、偶发故障的现场排查,单个的传感器采集的信息有限且存在误差,机器人构型优化设计,关键零部件的选型与设计等难题;完成了6kg、50kg、210kg、160kg、300kg和500kg机器人的小批量试制工作,研发的产品正在一汽集团、青岛海信等重点用户企业进行示范应用和推广应用。

8、核心竞争力不利变化分析

☐ 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

(1) 行业发展现状和趋势

①中国制造2025成就新的制造模式

中国制造2025作为我国实施制造强国战略第一个十年的行动纲领,是中国版的“工业4.0”规划,是国内外新形势下我国新型工业化发展新起点。布局“中国制造2025”,关键在于推进信息化和工业化的深度融合,形成制造业信息化、服务化的新格局。

伴随科技快速发展及国家政策的导向,地方陆续出台有关中国制造2025地方版规划,而各行业已开始加快布局以机器人为核心的中国制造2025。智能制造是中国制造2025的主攻方向,机器人正是智能制造的核心。持续研制新一代工业机器人,丰富工业4.0的建设内容成为传统制造业强国保持其地位的迫切需求,也是制造业未来发展的显著趋势。

②机器人零部件市场潜力巨大

目前国内机器人产业集群规模持续扩大,机器人厂商日益增加,尽管在市场与产业规模上,我国机器人发展势头均呈现利好,但现阶段国产机器人零部件仍处于弱势,尤其在控制器、伺服电机、减速机核心零部件方面。国家发改委、工信部等部门都在制定相关配套政策,着力推动关键技术和零部件研发及产业化,重大机械装备、控制系统等产品开发及应用示范。因此,未来国产机器人核心零部件领域有望迎来快速发展机遇。

③服务机器人市场成为新蓝海

机器人技术应用的逐步成熟,融合智能、传感、网络、大数据等最新的技术,使得机器人应用从工业领域向家具服务、政务餐饮、医疗康复、教育娱乐、国防军事等领域快速扩展。人们对生活品质的不断追求,使服务机器人成为人们的“新宠儿”。在全球范围内以个人、家庭、行业服务为特征的服务机器人市场现已开启,随着生态系统建设和技术创新,预计未来服务机器人的增长速度或将超过工业机器人。

(2) 公司行业及市场地位

在国内劳动红利逐步消失及制造业转型升级的背景下,机器人市场竞争愈发激烈,公司时刻保持危机意识,全面分析行业环境和公司内部的实际情况,制定新的经营方针和发展计划。报告期内,公司依托十余年来积累的优势资源和市场经验,强化技术、产品的研发能力及市场开拓能力,大力推广以机器人为核心的智能制造装备及工业4.0的系统解决方案,以全面的高品质服务赢得更多的市场份额,获取客户及潜在客户的高度认可,稳固公司在行业中的领先地位。

10、公司年度经营计划在报告期内的执行情况

(1) 全面布局核心零部件板块

核心零部件作为公司核心驱动之一,是公司机器人市场竞争力的体现,是彰显公司行业地位的重要标志。公司核心零部件主要包括控制器、伺服驱动器、伺服电机,上述产品现已为公司全线机器人产品提供配套。另外,公司继续深化零部件技术开发,为设计新型机器人产品提供支持。今年5月,公司投资设立沈阳新松智能驱动股份有限公司,专注机器人核心零部件,包括但不限于机器人控制器、伺服电机和减速机。公司旨在通过该公司搭建创新平台,整合国内外优质资源,快速提升公司在核心零部件板块的综合实力。

（2）机器人引领智能制造发展

社会发展的进步确立了机器人与人们生产的紧密关系，由此也确定了机器人的战略地位。机器人作为智能制造的核心，无疑是推动产业转型升级的排头兵。公司现已形成丰富的机器人产品链，产品系列化和智能化，满足并能够引导市场需求是机器人板块发展的首要目标。

①工业机器人拓宽服务领域

中国制造2025的推行加速了各行业由传统制造向智能制造的转型升级，工业机器人市场需求持续扩大，应用领域更加广泛。2015年上半年，公司进一步丰富工业机器人产品系列，满足不同类型的客户对产品和服务的需求。公司工业机器人不仅在汽车、机械加工、乳制品、家用电器、航空领域得到持续订单，且在电子元器件、超硬材料、轮胎等行业得到新拓展，为继续扩大市场份额提供有效支撑。

报告期内，公司自主研发了超长行程桁架机械手，横梁结构采用柔性设计方式，该产品融合了信息化管理系统，具有良好的市场前景，目前公司已将该产品推广至曲轴行业。公司并联机器人现已在食品、药品、电子等行业成功形成多条生产流水线。公司凭借在机器人领域的技术积累，推出具有自主知识产权的并联机器人控制器、控制软件、示教软件及视觉系统，同时利用公司丰富资源，着重拓展销售渠道，继续扩大并联机器人的服务领域。

②移动机器人多元化发展

公司智能移动机器人系列产品正向多元化方向发展，标志市场开拓又上了一个新台阶。2015年上半年，智能移动机器人销售量中非合装项目所占比例有所增长，输送型AGV产品单项目需求数量较多，公司据此扩大常备产品范围，以形成良性循环的通用化产品市场布局。

随着激光导引技术的成熟和客户认知度的大幅提高，报告期内，公司激光导航AGV产品获得用户的广泛青睐，销量较上年同期呈大幅增长。公司研制的感应供电AGV产品持续获得新订单，其市场覆盖范围不断扩张。

③洁净机器人综合实力显著提高

2015年上半年，公司洁净机器人在技术研发、市场拓展方面均取得良好成果，提升公司在行业内的好形象。报告期内，公司突破技术难关，实现了单控制器带双机器人本体的真空直驱机器人，同时配有高速总线的洁净机器人控制器批量生产，不仅降低生产成本，也大幅提高了整个产品的性能与稳定性，得到了国内顶级半导体制造商的认可。公司成功研发的真空传输平台，是集成真空机器人，大气机器人，预对准机，真空腔室等部件的综合性产品，可以提供晶圆传送的一体化方案。

公司洁净机器人市场拓展取得新成果，报告期内，公司洁净机器人成功进入中微半导体设备有限公司，为公司产品进入国际市场奠定良好基础。公司SRBZ820A-SMSX真空直驱机械手在北方微电子取得成功应用，产品且已形成标准化。

④服务机器人加速市场推广

2015年上半年，公司智能服务机器人市场推广取得突破性进展。公司加大与各行业领军企业合作，在银行、政府、展馆、餐厅等各领域进行广泛推广与创新合作。其中，展示服务机器人在各大银行“上岗”替代大堂经理进行服务；送餐机器人继在北京餐厅示范应用之后，今年上半年在沈阳餐厅实现成功应用。

报告期内，公司加大服务机器人的研发力度，相继开发机器人调度系统、机器人远程监控系统，实现机器人物联网服务模式，可以监控机器人运行，并且针对机器人问题进行远程协助与预警。公司通过产品技术升级提升品牌形象，降低机器人服务成本，提高服务效率，增加机器人在物联网、大数据等高端技术应用，为智能服务机器人抢占市场先机打下良好基础。

⑤打造3D打印智能制造产业链

2015年，公司将新型的3D打印技术与智能机器人技术有机融合，在全面开展工业领域3D打印应用的基础上，凭借在智能制造领域的技术积累和市场影响，打造3D打印智能制造产业链。

公司已联合各领域高新企业和院校单位开展多项前沿技术的融合，包括基于智能机器人的快速扫描建模技术、基于智能机器人的3D打印技术、基于智能数控机床的增减材复合3D打印技术，基于冶金制粉和拉丝实现3D打印原材料在线制造技术、基于数字化车间智能物流制造系统的3D打印快速制造技术，基于互联网和数字化智能工厂的3D打印数据整合技术等。通过这些技术的研究，真正提高3D打印的实用性、通用性、兼容性和可靠性，实现与机器人、数控机床、热加工装备、检测装备和通信平台等传统技术的有机融合，将3D打印的个性化分布式制造和基于机器人集中式批量制造的数字化工厂结合，最终实现产品个性化快速制造。

（3）特种机器人发展潜力巨大

公司自获得军队采购一级供应商资质、二级保密资格单位证书等多项资质之后，在国防领域的影响力持续扩大，为公司品牌宣传起到积极作用。目前，公司特种机器人的研发和生产的规模进一步扩大，其批量化生产为公司营业收入的增长及整体毛利率水平的提高做出较大贡献。报告期内，公司继续增加特种机器人的研发投入，加强产品系列化和多元化发展；另外，公司承接的研制项目进展迅速，为公司在国防领域的发展赢得良好口碑。

（4）工业4.0开启制造模式新起点

工业4.0及中国制造2025掀起国内制造模式转变的浪潮，在国内目前产业结构调整和产业转型升级的迫切要求下，转变制造模式将成为长期发展趋势。公司以工业4.0内涵为核心，依托大规模产业集成，围绕智能化成套装备，不断研发新技术、新产品，努力为制造模式变革做到贡献最大化。

①自动化成套装备树立行业新标杆

目前各行各业都迫于急切地改变生产及管理方式，使原来由人工完成的作业改为智能、环保、专业的系统解决方案来完成。公司以最大限度解放劳动力为目标，将自动化成套装备的应用不断扩展，为更多客户提供全面的解决方案。报告期内，公司自主研发的国内首套转盘式玻璃升降器装配检测装备的研制成功，标志着公司在解决复杂工件的自动化、智能化加工方面取得新突破，开创了业内先河。

公司以市场为导向，坚持与客户保持无障碍沟通交流，以达到做深大客户市场，持续拓展客户群体的目标。2015年上半年公司进一步扩大在轮胎、电器、新能源、机械加工、仪器仪表等领域的客户群，并实现与米其林、正泰及众多知名汽车厂商等战略合作伙伴的深入合作。报告期内，公司首次把自动化成套装备应用到核工业领域，该成套装备能够降低人工直接接触核燃料的时间，提高人身安全，减少人工劳动强度，在核燃料领域具有很大的推广价值。

②智能物流装备开辟新市场

智能物流是联接供应、制造和客户的重要环节，是构建未来智能工厂的基石。智能物流系统是众多企业选择武装“工业4.0”的切入点，公司依托技术领先的高速分拣系统、码垛机器人、移动机器人、物流系统软件平台等完善的产品链以及快速了解客户生产工艺的市场反应能力，能够为各行业设计完成智能物流系统解决方案，是国内智能物流装备的领先品牌。报告期内，公司智能物流系统不仅在电力、轮胎、烟草、食品、医药、轨道交通等行业获得持续应用，另外公司成功与印钞、新材料、新能源等领域的新客户形成合作关系，保持在国内智能物流领域的绝对竞争优势。电子商务作为新兴物流方式深刻影响着下游市场，目前公司积极追踪电子商务市场，自主研发的货架分拣机器人、交叉分拣机等产品成为进军该领域的利器。

③轨道交通成套装备布局互联网+

“互联网+”已成为中国经济发展的新动力，更是将产业转型发展推向风口上。目前，传统产业与互联网融合发展，已成为行业竞争模式的新常态。公司轨道交通以多年来的技术和产品积累，形成行业领先的“互联网+”一卡通解决方案，在沈阳全面落地智慧交通系统，初步达到公共交通的车辆物联网化、数据传输无线化、出行智慧化、支付多样化、调度科学化。报告期内，公司将沈阳市公交刷卡机全部替换为支持无线数据传输公交刷卡机。“车等我——沈阳公共交通”结束内测，已全面向公众发布。目前“车等我——沈阳公共交通”已经有超过15万用户，现用户每天仍保持近千人的增长。

2015年上半年，公司完成新型自动售票机、自动检票机产品的研发工作，并获得澳洲地铁的持续订单。报告期内，公司荣获“机电设备安装工程专业承包（壹级）”资质、“建筑智能化工程设计与施工（壹级）”资质及“辽宁省安全技术防范设施设计施工（壹级）”资质，进一步增强公司的综合实力，为公司开拓相关领域的业务提供强有力的保障。

④激光成套装备提升市场影响力

公司加强深度研发激光焊接及相关技术，旨在以新技术、新产品助力激光成套装备的市场推广。2015年上半年，公司与钢铁行业就激光拼焊生产线深入合作，强化激光拼焊装备在钢铁行业市场应用的影响力；公司自主研发的国内首台套机器人自动换刀系统已成功应用在国内知名钢铁企业，打破了国外企业垄断国内市场的局面，切实提升公司的品牌影响力。

⑤智能软件是搭建工业4.0的桥梁

公司丰富的产品线已然成为工业4.0建设的重要组成部分，而智能软件作为衔接智能装备的桥梁发挥着不可忽视的作用。公司开发的MES等智能软件能够使自动化、智能化的各个单位实现无缝连接，为工业4.0的建设打下坚实基础。目前公司在不断深入研发相关的智能软件，加速公司向各行业广泛推广工业4.0的系统设计方案。

（5）两园“硬实力”与“软实力”建设齐头并进

沈阳智慧园厂房陆续投产有效缓解了公司产能不足的现状，为公司上半年经营业绩增长提供物质基础。报告期内，沈阳智慧园的装配厂房和特种机器人厂房陆续投入使用，部分产品已进行规模化生产。

杭州新松自成立以来，始终秉承自主创新的理念，在业务拓展的同时不断提升市场影响力。2015年3月，杭州新松获批成为国家级高新技术企业；2015年6月，杭州新松喜获“浙江博士后工作站”设站资格，将为驱动创新、加快科技成果转化提供智力支持和人才保障。

（6）创新平台建设取得新成果

中科院智能制造与机器人技术创新与产业化联盟于2015年2月正式成立，是发展中国机器人产业的又一创新平台。公司作为该联盟的主导单位，将凭借创新与产业化优势，以集聚中国科学院智力资源，快速抢占机器人产业技术制高点，加速成为具有国际竞争力的世界级机器人企业。

（7）调整组织架构顺应集团化发展

2015年公司对组织架构进行全面调整，重新规划了业务部门与职能部门，对研发、生产、制造、销售等业务环节以及管理层面进行优化和建设。公司增补七名高级管理人员，对集团化的业务及管理工作进行进一步细化，加强了公司管理的专业化、系统化，逐步形成集团化管理体系。

（8）广泛吸引高端人才

人才是企业发展的关键资源，公司在发展经营业务的同时紧抓人才引进工作，广纳社会德才兼备的高素质的人才。2015年5月，公司承办的“2015国际智能星创师大赛”在上海浦东金桥启动。该活动的举办拓宽公司吸引创新型人才的渠道，为公司建设人才梯队增添新的活力。另外，本次大赛作为机器人及智能装备行业首个国际创新创业大赛，全新诠释智能、机器人与人类的关系，引导公众关注、了解、接触机器人，为机器人和智能装备进入大众生活起到积极宣传作用。

（9）新松机器人荣登中国十大品牌榜单

公司是国内最早从事机器人研发和产业化的企业之一，现作为中国机器人产业的领航者，荣登了由国家多部委评选的中国十大品牌榜单。同期，央视《经济信息联播》节目对公司进行报导，着重介绍了公司的行业地位、研发技术、产品种类等方面信息，提升了公司在中国乃至海外机器人领域的影响力，彰显了新松的品牌价值。

（10）盛装参展推广数字化工厂

2015年6月，公司数字化工厂盛装亮相2015埃森焊接与切割展览会，此次参展的数字化工厂结合了制造执行系统(MES)、工业机器人、智能物流装备、智能移动机器人等方面的先进技术，涵盖智能仓储、物料输送、上下料、点焊、激光焊接等技术，成为本次展会的新亮点，得到了业界的广泛关注。

11、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

- 1、政策性风险。如宏观经济政策和政府管理措施发生变化对公司可能产生影响的风险。
- 2、利率风险。利率调整对公司可能产生影响的风险。
- 3、汇率变动风险。汇率变动对公司国际业务的开展可能产生影响的风险。
- 4、经济周期性波动的风险。

对于上述系统性的风险，公司将建立预警机制，及时把握经济动态，妥善应对相关风险。

二、投资状况分析

1、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

（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	0
已累计投入募集资金总额	58,921.8
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	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
一、募集资金基本情况 公司首次公开发行股票募集资金总额为 61,690 万元，扣除各项发行费后，公司募集资金净额为 57,590 万元，超募资金净额 34,760 万元。以上募集资金已经华普天健高商会计师事务所（北京）有限公司于 2009 年 10 月 20 日出具的会验字[2009]6214 号《验资报告》验证确认。 二、募集资金使用情况 2009 年度，使用募集资金共计 1,588.61 万元。其中：直接投入募投项目 591.15 万元；公司使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金 997.46 万元，截至 2009 年 12 月 31 日，款项尚未由专户转出。因而实际支出募集资金 591.15 万元。截至 2009 年 12 月 31 日止，募集资金专户余额为 57,000.10 万元（包括 2009 年度净利息收入）。 2010 年度，使用募集资金共计 22,769.79 万元。其中：直接投入募投项目 4,772.33 万元；使用超募资金 12,000.00 万元以货币出资高端装备与激光技术创新及产业化项目；使用超募资金偿还银行贷款人民币 5,000.00 万元；2009 年度使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金 997.46 万元于 2010 年由专户转出。截至 2010 年 12 月 31 日止，公司募集资金专户余额 34,981.66 万元（包括 2010 年度净利息收入）。 2011 年度，使用募集资金共计 20,846.54 万元。其中：直接投入募投项目 7,455.28 万元；使用超募资金永久补充流动资金 5,000.00 万元；使用超募资金 8,391.26 万元购买土地使用权。截至 2011 年 12 月 31 日止，公司募集资金专户余额 14,490.30 万元（其中 2011 年度净利息收入为 355.18 万元）。 2012 年度，使用募集资金共计 9,470.71 万元，其中：直接投入募投项目 5,101.97 万元；使用超募资金永久补充流动资金 4,368.74 万元。2012 年度公司使用闲置募集资金暂时补充流动资金 4,500.00 万元，期限为 2012 年 8 月 20 日至 2013 年 2 月 20 日。截至 2012 年 12 月 31 日止，公司募集资金专户余额 741.62 万元（其中 2012 年度净利息收入为 222.03 万元），暂时补充流动资金余额 4,500 万元。2013 年 2 月 16 日，公司将暂时补充流动资金的 4,500.00 万元全部归还至公司募集资金专户。 2013 年度，使用募集资金共计 5,243.61 万元。其中：直接投入募投项目 380.37 万元，公司将结余募集资金（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。 截至报告期末，公司募集资金全部使用完毕。	

（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	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 日	2,165.84	17,146.3	是	否
轨道交通自动化装备产业化项目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	1,648.04	6,503.34	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	3,850.57	19,241.7	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	3,041.58	17,897.05	是	否
研发中心建设项目	否	2,841	2,841	0	2,233.14	78.60%	2011 年 06 月 30 日			是	否
承诺投资项目小计	--	22,830	22,830	0	19,298.56	--	--	10,706.03	60,788.39	--	--
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	100.00%	2014 年 12 月 31 日	777.03	1,084.61		否
土地使用权	否	8,391.26	8,391.26	0	8,391.26	100.00%	2014 年 06 月 30 日				否
归还银行贷款（如有）	--	5,000	5,000	0	5,000	100.00%	--	--	--	--	--
补充流动资金（如有）	--	9,368.74	9,368.74	0	9,368.74	100.00%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	34,760	34,760	0	34,760	--	--	777.03	1,084.61	--	--
合计	--	57,590	57,590	0	54,058.56	--	--	11,483.06	61,873	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	无										
项目可行性发生重大变化的情况说明	无										
超募资金的金额、用	适用										

途及使用进展情况	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，该议案已实施完毕，项目已投产。 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的产权手续已办理完毕。 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。
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 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。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 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。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 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。
尚未使用的募集资	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

金用途及去向	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

（3）募集资金变更项目情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

2、非募集资金投资的重大项目情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

3、对外股权投资情况

（1）持有其他上市公司股权情况

☒ 适用 ☐ 不适用

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本(元)	期初持股数量(股)	期初持股比例	期末持股数量(股)	期末持股比例	期末账面值(元)	报告期损益(元)	会计核算科目	股份来源
股票	300372	欣泰电气	36,540,000.00	3,000,000	3.50%	6,000,000	3.50%	112,680,000.00	31,530,000.00	可供出售金融资产	协议转让
合计			36,540,000.00	3,000,000	--	6,000,000	--	112,680,000.00	31,530,000.00	--	--

持有其他上市公司股权情况的说明

☒ 适用 ☐ 不适用

公司持有丹东欣泰电气股份有限公司的股权按可供出售金融资产核算。

（2）持有金融企业股权情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期末持有金融企业股权。

4、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

（1）委托理财情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

三、有关盈利预测、计划或展望的实现情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、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

☐ 适用 ☒ 不适用

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

七、报告期内公司利润分配方案实施情况

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

☒ 适用 ☐ 不适用

2015年5月6日，公司2014年度股东大会审议通过《2014年度利润分配的预案》，以2014年末总股本654,852,000.00股为基数，以未分配利润向全体股东每10股派0.5元(含税)现金股利，该预案于2015年6月18日实施完毕。

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

公司报告期内盈利且母公司未分配利润为正但未提出现金红利分配预案

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期内盈利且母公司未分配利润为正但未提出现金红利分配预案的原因	公司未分配利润的用途和使用计划
公司正处于快速发展阶段，根据公司经营及资金运作需要，为更好的兼顾股东当前利益和长远利益，因此报告期内未提出现金红利分配预案。	根据公司战略及经营规划，公司未分配利润主要用于公司经营规模的扩大及重大项目的投资，以满足公司各项业务拓展的资金需求，提高公司的盈利能力和市场竞争力。

八、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

☐ 适用 ☒ 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

第四节 重要事项

一、重大诉讼仲裁事项

☐ 适用 ☒ 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

二、资产交易事项

1、收购资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未收购资产。

2、出售资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未出售资产。

3、企业合并情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生企业合并情况。

三、公司股权激励的实施情况及其影响

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无股权激励计划及其实施情况。

四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产收购、出售发生的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生资产收购、出售的关联交易。

3、关联债权债务往来

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

4、其他重大关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、担保情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
杭州新松机器人	2013 年 10	25,000	2013 年 12 月 17	11,000	连带责任保	6.5	否	否

自动化有限公司	月 26 日		日		证			
杭州新松机器人自动化有限公司	2013 年 10 月 26 日	20,000	2014 年 01 月 09 日	6,071.06	连带责任保证	6	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		45,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		10,628		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		45,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		17,071.06		
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		45,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		10,628		
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		45,000		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		17,071.06		
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				8.19%				
其中：								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（D）				0				
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保金额（E）				0				
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）				0				
上述三项担保金额合计（D+E+F）				0				
未到期担保可能承担连带清偿责任说明（如有）				无				
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）				无				

（1）违规对外担保情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、重大委托他人进行现金资产管理情况

重大委托他人进行现金资产管理临时报告披露网站相关查询

☐ 适用 ☒ 不适用

4、其他重大合同

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

六、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

√ 适用 □ 不适用

承诺来源	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、张进、王玉山、李正刚、蔡宇、刘长勇、张雷、刘子军	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	承诺人遵守上述承诺
其他对公司中小股东所作承诺	中国科学院沈阳自动化研究所	公司控股股东中国科学院沈阳自动化研究所承诺：1、除公司外，沈阳自动化研究所未经营与公司相同或相近的业务，也不为他人经营与公司相同或相近的业务。2、在沈阳自动化研究所持有公司股份期间以及在转让所持股份之日起一年内将不从事与公司从事业务相同或相近的业务，不损害公司的利益，也不在公司谋取不正当	2009 年 10 月 30 日	法定期间内	承诺人遵守上述承诺

		的利益。			
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				

公司控股股东及其一致行动人报告期提出或实施股份增持计划情况

☐ 适用 ☒ 不适用

七、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐ 是 ☒ 否

公司半年度报告未经审计。

八、其他重大事项的说明

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期内，公司部分高级管理人员发生变动，请参见本报告第六节“二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况”。公司已
于2015年4月9日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn/>）披露《第五届董事会第十五次会议决议的公告》。

第五节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	20,702,367	3.16%				252,992	252,992	20,955,359	3.20%
3、其他内资持股	20,702,367	3.16%				252,992	252,992	20,955,359	3.20%
境内自然人持股	20,702,367	3.16%				252,992	252,992	20,955,359	3.20%
二、无限售条件股份	634,149,633	96.84%				-252,992	-252,992	633,896,641	96.80%
1、人民币普通股	634,149,633	96.84%				-252,992	-252,992	633,896,641	96.80%
三、股份总数	654,852,000	100.00%						654,852,000	100.00%

公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司聘任张进、王玉山、李正刚、蔡宇为公司高级管理人员，2015年4月9日，上述四人75%的股票转变为有限售条件股份。

股份变动的原因

□ 适用 √ 不适用

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

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	拟解除限售日期
曲道奎	17,968,500	0	0	17,968,500	高管锁定	
王宏玉	1,388,765	0	0	1,388,765	高管锁定	
金庆丰	691,588	0	0	691,588	高管锁定	
赵立国	629,297	0	0	629,297	高管锁定	
孙义田	24,217	0	0	24,217	高管锁定	
张进	0	0	58,656	58,656	高管锁定	
王玉山	0	0	86	86	高管锁定	
蔡宇	0	0	187,500	187,500	高管锁定	
李正刚	0	0	6,750	6,750	高管锁定	
合计	20,702,367	0	252,992	20,955,359	--	--

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末股东总数		75,913						
持股 5%以上的股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
中国科学院沈阳自动化研究所	国有法人	27.37%	179,214,623			179,214,623		
曲道奎	境内自然人	3.66%	23,958,000		17,968,500	5,989,500		
中国建设银行股份有限公司－富国中证军工指数分级证券投资基金	其他	3.00%	19,658,745	4,134,526		19,658,745		
沈阳市火炬高新技术产业开发中心	国有法人	2.73%	17,895,594	-6,008,000		17,895,594		

胡炳德	境内自然人	2.43%	15,906,000			15,906,000		
辽宁科发实业公司	国有法人	2.29%	15,000,000	-3,715,200		15,000,000		
王天然	境内自然人	1.74%	11,395,463	-487,800		11,395,463		
交通银行－易方达科讯股票型证券投资基金	其他	1.35%	8,848,175	8,848,175		8,848,175		
中国工商银行股份有限公司－易方达新常态灵活配置混合型证券投资基金	其他	1.34%	8,806,706	8,806,706		8,806,706		
周文涛	境内自然人	0.92%	5,999,940			5,999,940		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）		不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明		公司未知前 10 名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。						
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称		报告期末持有无限售条件股份数量			股份种类			
					股份种类		数量	
中国科学院沈阳自动化研究所		179,214,623						
中国建设银行股份有限公司－富国中证军工指数分级证券投资基金		19,658,745						
沈阳市火炬高新技术产业开发中心		17,895,594						
胡炳德		15,906,000						
辽宁科发实业公司		15,000,000						
王天然		11,395,463						
交通银行－易方达科讯股票型证券投资基金		8,848,175						
中国工商银行股份有限公司－易方达新常态灵活配置混合型证券投资基金		8,806,706						
周文涛		5,999,940						
曲道奎		5,989,500						

前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前 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）（参见注 4）	股东周文涛通过信用账户持有的股票数量为 5,999,940 股。

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

☐ 是 ☒ 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第六节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持有本公司股份及股票期权情况

1、持股情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	任职状态	期初持股数	本期增持股份数量	本期减持股份数量	期末持股数	期初持有的股权激励获授予限制性股票数量	本期获授予的股权激励限制性股票数量	本期被注销的股权激励限制性股票数量	期末持有的股权激励获授予限制性股票数量
于海斌	董事长	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
曲道奎	副董事长、总裁	现任	23,958,000	0	0	23,958,000	0	0	0	0
王宏玉	董事、副总裁	现任	1,851,687	0	0	1,851,687	0	0	0	0
史泽林	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
郭克军	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
吕孝普	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
曹挺	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
宋廷锋	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
朱向阳	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
桑子刚	监事会主席	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
马思	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
高敏	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
赵立国	副总裁、董事会秘书	现任	839,063	0	0	839,063	0	0	0	0
高强	副总裁	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
金庆丰	财务总监	现任	922,117	0	0	922,117	0	0	0	0
孙义田	监事	现任	32,291	0	0	32,291	0	0	0	0
卞瑰石	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
张进	市场总监	现任	78,208	0	0	78,208	0	0	0	0
王玉山	生产总监	现任	115	0	0	115	0	0	0	0

李正刚	总裁助理	现任	10,500	0	3,000	7,500	0	0	0	0
蔡宇	总裁助理	现任	250,000	0	0	250,000	0	0	0	0
刘长勇	总裁助理	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
张雷	总裁助理	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
刘子军	总裁助理	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	27,941,981	0	3,000	27,938,981	0	0	0	0

2、持有股票期权情况

☐ 适用 ☒ 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☒ 适用 ☐ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
张进	市场总监	聘任	2015 年 04 月 09 日	
王玉山	生产总监	聘任	2015 年 04 月 09 日	
李正刚	总裁助理	聘任	2015 年 04 月 09 日	
蔡宇	总裁助理	聘任	2015 年 04 月 09 日	
刘长勇	总裁助理	聘任	2015 年 04 月 09 日	
张雷	总裁助理	聘任	2015 年 04 月 09 日	
刘子军	总裁助理	聘任	2015 年 04 月 09 日	

第七节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☐ 是 ☒ 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：沈阳新松机器人自动化股份有限公司

2015 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	276,390,869.37	487,652,253.17
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	75,128,128.89	53,591,748.44
应收账款	640,478,842.67	497,763,705.92
预付款项	179,717,544.32	130,750,376.21
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	620,187.50	
其他应收款	28,047,502.50	26,160,871.23
买入返售金融资产		
存货	1,220,581,059.70	1,006,007,247.11

划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		281,351.56
流动资产合计	2,420,964,134.95	2,202,207,553.64
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	112,680,000.00	81,150,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	52,422,232.32	10,631,205.12
投资性房地产		
固定资产	370,555,515.18	335,595,134.52
在建工程	493,400,154.06	442,035,451.39
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	201,834,997.31	152,858,798.44
开发支出		
商誉	45,152.32	45,152.32
长期待摊费用	2,638,430.07	2,874,618.89
递延所得税资产	15,982,074.76	15,224,349.41
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,249,558,556.02	1,040,414,710.09
资产总计	3,670,522,690.97	3,242,622,263.73
流动负债：		
短期借款	370,000,000.00	260,000,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	126,157,947.37	105,485,285.64

应付账款	266,185,097.62	234,969,968.96
预收款项	105,468,377.97	81,738,498.21
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	3,902,917.77	3,323,863.56
应交税费	38,013,900.33	69,076,557.92
应付利息	169,125.00	
应付股利	10,805,375.08	10,716,682.95
其他应付款	7,198,102.28	7,137,649.61
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		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	13,089,000.00	13,029,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	940,989,843.42	785,477,506.85
非流动负债：		
长期借款	383,710,559.00	287,430,559.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	193,870,047.00	175,374,347.00
递延所得税负债	11,421,000.00	6,691,500.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	589,001,606.00	469,496,406.00
负债合计	1,529,991,449.42	1,254,973,912.85
所有者权益：		
股本	654,852,000.00	654,852,000.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	311,152,467.38	311,152,467.38
减：库存股		
其他综合收益	64,719,000.00	37,918,500.00
专项储备		
盈余公积	125,832,862.92	125,832,862.92
一般风险准备		
未分配利润	929,092,185.31	804,401,421.13
归属于母公司所有者权益合计	2,085,648,515.61	1,934,157,251.43
少数股东权益	54,882,725.94	53,491,099.45
所有者权益合计	2,140,531,241.55	1,987,648,350.88
负债和所有者权益总计	3,670,522,690.97	3,242,622,263.73

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

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	192,638,929.74	415,091,939.64
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	48,149,410.20	32,064,581.44
应收账款	506,919,582.39	378,453,007.87
预付款项	143,249,625.23	108,941,243.27
应收利息		
应收股利		
其他应收款	42,215,509.30	44,360,779.63
存货	1,045,576,078.80	890,789,745.41
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		281,351.56
流动资产合计	1,978,749,135.66	1,869,982,648.82

非流动资产：		
可供出售金融资产	112,680,000.00	81,150,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	342,602,791.65	235,811,764.45
投资性房地产		
固定资产	241,750,901.68	205,394,543.81
在建工程	362,964,568.96	354,208,729.93
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	100,922,077.19	99,476,844.63
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	8,799,699.51	8,577,364.64
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,169,720,038.99	984,619,247.46
资产总计	3,148,469,174.65	2,854,601,896.28
流动负债：		
短期借款	344,500,000.00	235,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	109,983,920.55	95,844,303.15
应付账款	205,099,297.26	205,963,380.29
预收款项	55,872,967.17	64,684,663.73
应付职工薪酬	1,104,254.54	865,022.16
应交税费	38,262,090.99	59,012,123.11
应付利息		
应付股利	10,805,375.08	10,716,682.95
其他应付款	3,817,430.45	4,241,114.91
划分为持有待售的负债		

一年内到期的非流动负债	13,089,000.00	13,029,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	782,534,336.04	689,356,290.30
非流动负债：		
长期借款	213,000,000.00	173,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	160,536,547.00	144,281,347.00
递延所得税负债	11,421,000.00	6,691,500.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	384,957,547.00	323,972,847.00
负债合计	1,167,491,883.04	1,013,329,137.30
所有者权益：		
股本	654,852,000.00	654,852,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	310,970,000.00	310,970,000.00
减：库存股		
其他综合收益	64,719,000.00	37,918,500.00
专项储备		
盈余公积	125,832,862.92	125,832,862.92
未分配利润	824,603,428.69	711,699,396.06
所有者权益合计	1,980,977,291.61	1,841,272,758.98
负债和所有者权益总计	3,148,469,174.65	2,854,601,896.28

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、营业总收入	810,044,937.26	657,338,832.17
其中：营业收入	810,044,937.26	657,338,832.17
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	641,862,642.71	519,593,797.18
其中：营业成本	529,694,647.35	449,468,025.12
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	2,571,369.56	2,297,392.55
销售费用	17,186,020.60	12,308,356.36
管理费用	82,743,967.28	55,434,623.66
财务费用	6,635,688.93	3,618,896.55
资产减值损失	3,030,948.99	-3,533,497.06
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）	-148,972.80	381,937.97
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-478,972.80	-68,062.03
汇兑收益（损失以“－”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	168,033,321.75	138,126,972.96
加：营业外收入	16,319,361.72	14,845,891.77
其中：非流动资产处置利得	53,297.31	35,884.00
减：营业外支出	102,432.31	606,825.62
其中：非流动资产处置损失	102,432.31	604,291.08
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	184,250,251.16	152,366,039.11
减：所得税费用	25,090,448.01	21,723,604.74
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	159,159,803.15	130,642,434.37
归属于母公司所有者的净利润	157,433,364.16	129,536,821.15

少数股东损益	1,726,438.99	1,105,613.22
六、其他综合收益的税后净额	26,800,500.00	
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	26,800,500.00	
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	26,800,500.00	
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益	26,800,500.00	
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	185,960,303.15	130,642,434.37
归属于母公司所有者的综合收益总额	184,233,864.16	129,536,821.15
归属于少数股东的综合收益总额	1,726,438.99	1,105,613.22
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.24	0.2
（二）稀释每股收益	0.24	0.2

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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	652,635,773.80	516,163,673.00
减：营业成本	443,781,286.49	354,854,133.46
营业税金及附加	2,232,099.86	2,118,882.97
销售费用	12,818,092.13	9,651,983.44
管理费用	29,069,641.03	25,103,032.74
财务费用	6,089,865.42	3,222,503.30
资产减值损失	1,482,232.47	-3,491,946.27
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）	141,214.70	381,937.97
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-478,972.80	-68,062.03
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	157,303,771.10	125,087,021.33
加：营业外收入	12,169,103.96	14,450,480.49
其中：非流动资产处置利得	43,777.19	
减：营业外支出	21,129.57	32,036.94
其中：非流动资产处置损失	21,129.57	29,502.40
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	169,451,745.49	139,505,464.88
减：所得税费用	23,805,112.88	20,108,034.01
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	145,646,632.61	119,397,430.87
五、其他综合收益的税后净额	26,800,500.00	
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	26,800,500.00	
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允	26,800,500.00	

价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	172,447,132.61	119,397,430.87
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.22	0.18
（二）稀释每股收益	0.22	0.18

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
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	597,373,591.08	504,686,318.95
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		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
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	8,829,600.16	8,667,913.13
收到其他与经营活动有关的现金	54,912,023.36	56,507,642.97
经营活动现金流入小计	661,115,214.60	569,861,875.05
购买商品、接受劳务支付的现金	556,598,021.43	435,351,554.48
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	158,307,263.49	118,972,659.38
支付的各项税费	86,008,528.30	80,315,629.50
支付其他与经营活动有关的现金	67,019,034.12	45,629,017.04
经营活动现金流出小计	867,932,847.34	680,268,860.40
经营活动产生的现金流量净额	-206,817,632.74	-110,406,985.35
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		450,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	83,277.41	157,480.65
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	83,277.41	607,480.65
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	144,547,539.15	111,316,013.52
投资支付的现金	12,000,000.00	
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	156,547,539.15	111,316,013.52
投资活动产生的现金流量净额	-156,464,261.74	-110,708,532.87
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	255,280,000.00	152,620,559.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	12,899,160.33	911,529.46

筹资活动现金流入小计	268,179,160.33	153,532,088.46
偿还债务支付的现金	49,000,000.00	47,900,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	50,057,177.76	35,927,924.94
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	15,544,216.95	342,857.71
筹资活动现金流出小计	114,601,394.71	84,170,782.65
筹资活动产生的现金流量净额	153,577,765.62	69,361,305.81
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		35,056.33
五、现金及现金等价物净增加额	-209,704,128.86	-151,719,156.08
加：期初现金及现金等价物余额	454,343,855.07	317,557,475.21
六、期末现金及现金等价物余额	244,639,726.21	165,838,319.13

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
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	411,398,114.61	401,712,550.13
收到的税费返还	8,829,600.16	8,667,913.13
收到其他与经营活动有关的现金	32,960,108.52	41,227,167.15
经营活动现金流入小计	453,187,823.29	451,607,630.41
购买商品、接受劳务支付的现金	430,867,689.59	334,023,263.41
支付给职工以及为职工支付的现金	105,145,380.52	83,431,163.88
支付的各项税费	70,789,794.59	72,122,797.69
支付其他与经营活动有关的现金	40,667,783.58	39,077,922.34
经营活动现金流出小计	647,470,648.28	528,655,147.32
经营活动产生的现金流量净额	-194,282,824.99	-77,047,516.91
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		450,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	71,277.41	21,360.65

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	71,277.41	471,360.65
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	51,826,802.00	82,407,269.53
投资支付的现金	77,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	128,826,802.00	82,407,269.53
投资活动产生的现金流量净额	-128,755,524.59	-81,935,908.88
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	189,500,000.00	100,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	12,899,160.33	911,529.46
筹资活动现金流入小计	202,399,160.33	100,911,529.46
偿还债务支付的现金	40,000,000.00	39,900,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	44,709,528.25	32,997,352.53
支付其他与筹资活动有关的现金	15,544,216.95	124,610.90
筹资活动现金流出小计	100,253,745.20	73,021,963.43
筹资活动产生的现金流量净额	102,145,415.13	27,889,566.03
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		35,056.33
五、现金及现金等价物净增加额	-220,892,934.45	-131,058,803.43
加：期初现金及现金等价物余额	385,634,698.57	230,763,159.29
六、期末现金及现金等价物余额	164,741,764.12	99,704,355.86

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期		
	归属于母公司所有者权益	少数股	所有者

	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库 存股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	一般风 险准备	未分配 利润	东权益	权益合 计
		优先 股	永续 债	其他									
一、上年期末余额	654,852,000.00				311,152,467.38		37,918,500.00		125,832,862.92		804,401,421.13	53,491,099.45	1,987,648,350.88
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	654,852,000.00				311,152,467.38		37,918,500.00		125,832,862.92		804,401,421.13	53,491,099.45	1,987,648,350.88
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							26,800,500.00				124,690,764.18	1,391,626.49	152,882,890.67
（一）综合收益总额							26,800,500.00				157,433,364.18	1,726,438.99	185,960,303.17
（二）所有者投入和减少资本													
1．股东投入的普通股													
2．其他权益工具持有者投入资本													
3．股份支付计入所有者权益的金额													
4．其他													
（三）利润分配											-32,742,600.00	-334,812.50	-33,077,412.50
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											-32,742,600.00	-334,812.50	-33,077,412.50

4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	654,852,000.00				311,152,467.38		64,719,000.00		125,832,862.92		929,092,185.31	54,882,725.94	2,140,531,241.55

上年金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股 东权益	所有者 权益合 计
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库 存股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	一般风 险准备	未分配 利润		
		优先 股	永续 债	其他									
一、上年期末余额	297,660,000.00				489,748,467.38				97,700,285.91		730,109,003.80	46,780,249.28	1,661,998,006.37
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	297,660,000.00				489,748,467.38				97,700,285.91		730,109,003.80	46,780,249.28	1,661,998,006.37

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	357,192,000.00				-178,596,000.00		37,918,500.00		28,132,577.01		74,292,417.33	6,710,850.17	325,650,344.51
（一）综合收益总额							37,918,500.00				325,669,994.34	6,409,752.87	369,998,247.21
（二）所有者投入和减少资本												301,097.30	301,097.30
1．股东投入的普通股													
2．其他权益工具持有者投入资本													
3．股份支付计入所有者权益的金额													
4．其他												301,097.30	301,097.30
（三）利润分配									28,132,577.01		-72,781,577.01		-44,649,000.00
1．提取盈余公积									28,132,577.01		-28,132,577.01		
2．提取一般风险准备													
3．对所有者（或股东）的分配											-44,649,000.00		-44,649,000.00
4．其他													
（四）所有者权益内部结转	357,192,000.00				-178,596,000.00						-178,596,000.00		
1．资本公积转增资本（或股本）	178,596,000.00				-178,596,000.00								
2．盈余公积转增资本（或股本）													
3．盈余公积弥补亏损													
4．其他	178,596,000.00										-178,596,000.00		
（五）专项储备													

1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	654,852,000.00				311,152,467.38		37,918,500.00		125,832,862.92		804,401,421.13	53,491,099.45	1,987,648,350.88

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	654,852,000.00				310,970,000.00		37,918,500.00		125,832,862.92	711,699,396.06	1,841,272,758.98
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	654,852,000.00				310,970,000.00		37,918,500.00		125,832,862.92	711,699,396.06	1,841,272,758.98
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							26,800,500.00			112,904,032.63	139,704,532.63
（一）综合收益总额							26,800,500.00			145,646,632.63	172,447,132.63
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											

(三) 利润分配										-32,742,600.00	-32,742,600.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-32,742,600.00	-32,742,600.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	654,852,000.00				310,970,000.00		64,719,000.00		125,832,862.92	824,603,428.69	1,980,977,291.61

上年金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	297,660,000.00				489,566,000.00				97,700,285.91	681,751,203.02	1,566,677,488.93
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	297,660,000.00				489,566,000.00				97,700,285.91	681,751,203.02	1,566,677,488.93
三、本期增减变动金额（减少以“－”	357,192,000.00				-178,596,000.00		37,918,500.00		28,132,577.01	29,948,193.04	274,595,270.05

号填列)											
(一) 综合收益总额						37,918,500.00			281,325,770.05	319,244,270.05	
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配								28,132,577.01	-72,781,577.01	-44,649,000.00	
1. 提取盈余公积								28,132,577.01	-28,132,577.01		
2. 对所有者(或股东)的分配									-44,649,000.00	-44,649,000.00	
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	357,192,000.00				-178,596,000.00				-178,596,000.00		
1. 资本公积转增资本(或股本)	178,596,000.00				-178,596,000.00						
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他	178,596,000.00								-178,596,000.00		
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	654,852,000.00				310,970,000.00		37,918,500.00		125,832,862.92	711,699,396.06	1,841,272,758.98

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4,000万元。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，新增注册资本已经辽宁天健会计师事务所审验，出具了辽天会证验字[2008]S226号验资报告。此次增资后公司注册资本由4,000万元增加到4,600万元。

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）1,550万股，发行价格为每股39.80元。共募集资金61,690万元。首次公开发行股票后公司注册资本由人民币4,600万元变更为人民币6,150万元。

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6,150万股为基数，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6,150万元变更为人民币13,530万元。

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13,530万股为基数，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13,530万元变更为人民币29,766万元。

2014年5月根据公司2013年度股东大会决议，公司决定以总股本29,766万股为基数，向全体股东每10股送红股6股，派1.5元人民币现金；同时，以资本公积金向全体股东每10股转增6股。此次送配后公司注册资本由人民币29,766万元变更为人民币65,485.20万元。

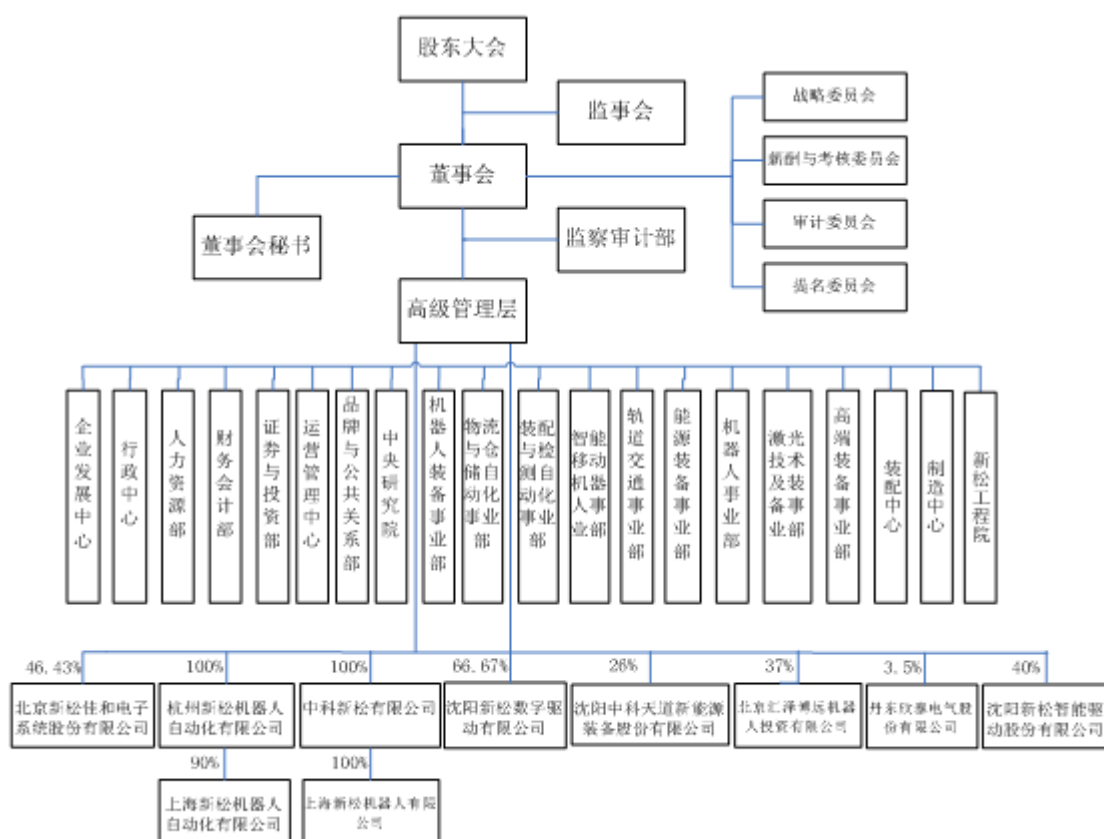
2015年5月根据公司2014年度股东大会决议，公司决定以总股本65,485.20万股为基数，向全体股东每10股派0.5元人民币现金，截止2015年6月30日，公司注册资本为人民币65,485.20万元。

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、租赁、销售，光电技术及产品开发、制造、销售，公共服务机器人设计、制造、销售；安防工程设计、施工。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

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十个。公司具体组织结构如下：



上述子公司具体情况详见本附注七“在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、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、持续经营

本公司对自报告期末起12个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司下列重要会计政策、会计估计根据《企业会计准则》制定。未提及的业务按《企业会计准则》中相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

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）同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

（2）非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并范围的确定

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（2）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

（3）报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务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，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（c）编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

（c）编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B.编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C.编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

（4）合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接

计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

（5）特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得子公司控制权的交易进行处理。在个别财务报表中，在合并日之前的每次交易中，股权投资均确认为长期股权投资且其初始投资成本按照所对应的持股比例计算的对被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额确定，长期股权投资的初始成本与支付对价的账面价值的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。在后续计量时，长期股权投资按照成本法核算，但不涉及合并财务报表编制问题。在合并日，本公司对子公司的长期股权投资初始成本按照对子公司累计持股比例计算的对被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额确定，初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。同时编制合并日的合并财务报表，并且本公司在合并财务报表中，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

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

不属于“一揽子交易”的，在合并日之前的每次交易中，本公司所发生的每次交易按照所支付对价的公允价值确认为金融资产（以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或可供出售金融资产）或按照权益法核算的长期股权投资。在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

本公司在合并财务报表中，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整，在编制合并财务报表时，以不早于合并方和被合并方处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入合并方合并财务报表的比较报表中，并将合并增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。因合并方的资本公积（资本溢价或股本溢价）余额不足，被合并方在合并前实现的留存收益中归属于合并方的部分在合并财务报表中未予以全额恢复

的，本公司在报表附注中对这一情况进行说明，包括被合并方在合并前实现的留存收益金额、归属于本公司的金额及因资本公积余额不足在合并资产负债表中未转入留存收益的金额等。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得子公司控制权的交易进行处理。在个别财务报表中，在合并日之前的每次交易中，股权投资均确认为长期股权投资且其初始投资成本按照所支付对价的公允价值确定。在后续计量时，长期股权投资按照成本法核算，但不涉及合并财务报表编制问题。在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上新增投资成本（进一步取得股份所支付对价的公允价值）之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。在合并财务报表中，初始投资成本与对子公司可辨认净资产公允价值所享有的份额进行抵销，差额确认为商誉或计入合并当期损益。

不属于“一揽子交易”的，在合并日之前的每次交易中，投资方所发生的每次交易按照所支付对价的公允价值确认为金融资产（以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或可供出售金融资产）或按照权益法核算的长期股权投资。在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的股权投资（金融资产或按照权益法核算的长期股权投资）的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算长期股权投资的初始成本。在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉（注：如果原企业合并为非同一控制下的且存在商誉的）。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

此外，与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，则在丧失对子公司控制权之前的各项交易，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；其中，对于丧失控制权之前每一次交易，处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中应当确认为

其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- ① 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ② 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③ 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④ 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤ 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算为记账本位币。

（2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或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。

（3）外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。

④外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

10、金融工具

（1）金融资产的分类

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和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，前者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投资。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。

②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。

③应收款项

应收款项主要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。

④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。

可供出售金融资产是外币货币性金融资产的，其形成的汇兑损益应当计入当期损益。采用实际利率法计算的可供出售债务工具投资的利息，计入当期损益；可供出售权益工具投资的现金股利，在被投资单位宣告发放股利时计入当期损益。资产负债表日，可供出售金融资产以公允价值计量，且其变动计入其他综合收益。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）金融负债的分类

①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。

②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。

（3）金融资产的重分类

因持有意图或能力发生改变，使某项投资不再适合划分为持有至到期投资的，本公司将其重分类为可供出售金融资产，并以公允价值进行后续计量。持有至到期投资部分出售或重分类的金额较大，且不属于《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第十六条所指的例外情况，使该投资的剩余部分不再适合划分为持有至到期投资的，本公司应当将该投资的剩余部分重分类为可供出售金融资产，并以公允价值进行后续计量，但在本会计年度及以后两个完整的会计年度内不再将该金融资产划分为持有至到期投资。

重分类日，该投资的账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益，在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计入当期损益。

（4）金融负债与权益工具的区分

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（5）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

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的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，注重转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单独将转入的金融资产整体出售给与其不存在关联方关系的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，表明企业已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

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（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）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（在这种情况下，所保留的服务资产视同未终止确认金融资产的一部分）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（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入和该金融负债产生的费用。所转移的金融资产以摊余成本计量的，确认的相关负债不得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。

（6）金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。

将用于偿付金融负债的资产转入某个机构或设立信托，偿付债务的现时义务仍存在的，不终止确认该金融负债，也不终止确认转出的资产。

与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（8）金融资产减值测试方法及减值准备计提方法

①金融资产发生减值的客观证据：

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金融资产的减值测试（不包括应收款项）

A. 持有至到期投资减值测试

持有至到期投资发生减值时，将该持有至到期投资的账面价值减记至预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）现值，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益。

预计未来现金流量现值，按照该持有至到期投资的原实际利率折现确定，并考虑相关担保物的价值（取得和出售该担保物发生的费用予以扣除）。原实际利率是初始确认该持有至到期投资时计算确定的实际利率。对于浮动利率的持有至到期投资，在计算未来现金流量现值时可采用合同规定的现行实际利率作为折现率。

即使合同条款因债务方或金融资产发行方发生财务困难而重新商定或修改，在确认减值损失时，仍用条款修改前所计算的该金融资产的原实际利率计算。

对持有至到期投资确认减值损失后，如有客观证据表明该持有至到期投资价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关（如债务人的信用评级已提高等），原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

持有至到期投资发生减值后，利息收入按照确定减值损失时对未来现金流量进行折现采用的折现率作为利率计算确认。

C.可供出售金融资产减值测试

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期末公允价值相对于成本的下跌幅度已达到或超过50%，或者持续下跌时间已达到或超过12个月，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。

可供出售债务工具金融资产是否发生减值，可参照上述可供出售权益工具投资进行分析判断。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不得通过损益转回。

可供出售债务工具金融资产发生减值后，利息收入按照确定减值损失时对未来现金流量进行折现采用的折现率作为利率计算确认。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

（9）金融资产和金融负债公允价值的确定方法

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用

后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

①估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

11、应收款项

（1）单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

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）按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
组合 1--关联方	其他方法
组合 2--其他	账龄分析法

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）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	30.00%	30.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	70.00%	70.00%

5 年以上	100.00%	100.00%
-------	---------	---------

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

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，并据此计提相应的坏账准备。

12、存货

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、在产品、半成品、产成品、库存商品、周转材料等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按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，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，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。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(5) 周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

13、划分为持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的本公司组成部分（或非流动资产）确认为持有待售：

- ①该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的通常和惯用条款即可立即出售；
- ②本公司已经就处置该组成部分作出决议，如按规定需得到股东批准的，已经取得了股东大会或相应权力机构的批准；
- ③本公司已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；
- ④该项转让将在一年内完成。

14、长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含20%）以上但低于50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

（2）初始投资成本确定

① 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的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；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

②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；

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. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，按取得的股权的公允价值作为初始投资成本，初始投资成本与债权账面价值之间的差额计入当期损益。

（3）后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法计算折旧或摊销，投资性房地产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋、建筑物	30-40年	5	2.38-3.17
土地使用权	40年	0	2.38

16、固定资产

（1）确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。②该固定资产的成本能够可靠地计量。固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30-40	5.00%	2.38%-3.17%
机器设备	年限平均法	8-14	5.00%	6.79%-11.88%
电子设备	年限平均法	4-8	5.00%	11.88%-23.75%
运输设备	年限平均法	8	5.00%	11.88%
其他设备	年限平均法	5	5.00%	19.00%

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。融资租赁取得的固定资产的成本，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者确定。融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

17、在建工程

（1）在建工程以立项项目分类核算。

（2）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程

预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

18、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

（2）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按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。

19、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

①无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

②无形资产使用寿命

A.使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	40-50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

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

B.无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。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，于在资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时判定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。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，残值为零。但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。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，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

（2）内部研究开发支出会计政策

①划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

A.本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

B.在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

开发阶段支出资本化的具体条件

②开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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，并有能力使用或出售该无形资产；

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

20、长期资产减值

（1）长期股权投资减值测试方法及会计处理方法

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。

（2）投资性房地产减值测试方法及会计处理方法

资产负债表日按投资性房产的成本与可收回金额孰低计价，可收回金额低于成本的，按两者的差额计提减值准备。如果

已经计提减值准备的投资性房地产的价值又得以恢复，前期已计提的减值准备不得转回。

（3）固定资产的减值测试方法及会计处理方法

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。

（4）在建工程减值测试方法及会计处理方法

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。

（5）无形资产减值测试方法及会计处理方法

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，同时计提相应的无形资产减值准备。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。

（6）商誉减值测试

企业合并形成的商誉，至少在每年年度终了进行减值测试。本公司在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，按以下步骤处理：

首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关资产账面价值比较，确认相应的减值损失；然后再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些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，就其差额确认减值损失。减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值；再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

21、长期待摊费用

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。

22、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

（2）离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定

受益计划义务的现值和当期服务成本。

B.确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C.确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息，均计入当期损益。

D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

- （a）精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；
- （b）计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；
- （c）资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- ①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

A.服务成本；

B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；

C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

23、预计负债

（1）预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

（2）预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

24、股份支付

（1）股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。

②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

（4）股份支付计划实施的会计处理

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

③授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

④完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

（5）股份支付计划修改的会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

（6）股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

25、优先股、永续债等其他金融工具

（1）优先股、永续债等其他金融工具的分类依据

本公司发行的优先股（或永续债，下同）划分为金融负债还是权益工具，根据相关合同或协议中具体内容，按实质重于形式的原则进行判断。

①赎回选择权

如果本公司所发行的优先股需要在某特定日期由本公司赎回，则该优先股属于金融负债；如果是购买方享有赎回选择权，该优先股仍然属于金融负债，如果购买方放弃了选择权，则重分类为权益工具；如果赎回选择权属于本公司，那么该优先股属于权益工具，但本公司一旦选择赎回且将这种赎回选择予以公告，则将权益工具重分类为金融负债。

②股利发放

如果是否发放现金股利完全取决于本公司的意愿，则该优先股划分权益工具；如果发放的现金股利是强制性的，且股利发放率大于或等于同期市场利率的，则将优先股划分为金融负债，如果股利发放率低于市场利率的，则该优先股属于复合金融工具，需要对优先股进行分拆。

③转换为普通股

本公司发行的优先股如果附加可转换为普通股条件的，优先股是划分为金融负债还是权益工具，则取决于未来转换为普通股的数量是否固定；如果未来转换的普通股数量是非固定的，则发行的优先股属于金融负债；如果未来转换的普通股数量是固定的，则划分为权益工具。

（2）优先股、永续债等其他金融工具的会计处理方法

本公司以所发行金融工具的分类为基础，确定该工具利息支出或股利分配等的会计处理。对于归类为权益工具的金融工具，无论其名称中是否包含“债”，其利息支出或股利分配都作为本公司（发行企业）的利润分配，其回购、注销等作为权益

的变动处理；对于归类为金融负债的金融工具，无论其名称中是否包含“股”，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

26、收入

（1）销售商品收入

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），合同期一年以内的项目根据取得的对方验收单据确认收入。

（2）提供劳务收入

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）让渡资产使用权收入

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- ①利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- ②使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定

（4）建造合同收入

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。

27、政府补助

（1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本公司从政府取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的补助，确认为与资产相关的政府补助。

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

（2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本公司将从政府取得的各种奖励、定额补贴、财政贴息、拨付的研发经费（不包括购建固定资产）等与资产相关的政府

补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。

与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

- ①用于补偿公司以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；
- ②用于补偿公司已发生的相关费用或损失的，计入当期损益。

28、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

（1）递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- 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）。

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，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，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）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

- ①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

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本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B.该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：可供出售金融资产公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A.本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B.因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所得税权益。

29、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

①本公司作为经营租赁承租人时，将经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法或根据租赁资产的使用量计入当期损益。出租人提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分摊，免租期内确认租金费用及相应的负债。出租人承担了承租人某些费用的，本公司按该费用从租金费用总额中扣除后的租

金费用余额在租赁期内进行分摊。

初始直接费用，计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期损益。

②本公司作为经营租赁出租人时，采用直线法将收到的租金在租赁期内确认为收益。出租人提供免租期的，出租人将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分配，免租期内出租人也确认租金收入。承担了承租人某些费用的，本公司按该费用自租金收入总额中扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用，计入当期损益。金额较大的予以资本化，在整个经营租赁期内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期收益。

（2）融资租赁的会计处理方法

①本公司作为融资租赁承租人时，在租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊，确认为当期融资费用，计入财务费用。

发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

在计提融资租赁资产折旧时，本公司采用与自有应折旧资产相一致的折旧政策，折旧期间以租赁合同而定。如果能够合理确定租赁期届满时本公司将会取得租赁资产所有权，以租赁期开始日租赁资产的寿命作为折旧期间；如果无法合理确定租赁期届满后本公司是否能够取得租赁资产的所有权，以租赁期与租赁资产寿命两者中较短者作为折旧期间。

②本公司作为融资租赁出租人时，于租赁期开始日将租赁开始日最低租赁应收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，计入资产负债表的长期应收款，同时记录未担保余值；将最低租赁应收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额作为未实现融资收益，在租赁期内各个期间采用实际利率法确认为租赁收入，计入租赁收入/其他业务收入。

30、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

☐ 适用 ☒ 不适用

（2）重要会计估计变更

☐ 适用 ☒ 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	产品销售收入、应税劳务收入	17%、6%
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	详见本附注四、2.（2）
-------	--------	--------------

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
北京新松佳和电子系统股份有限公司	15%
杭州新松机器人自动化有限公司	15%
上海新松机器人自动化有限公司	15%
中科新松有限公司	25%
沈阳新松数字驱动有限公司	25%
上海新松机器人有限公司	25%

2、税收优惠

(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2014年10月22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，有效期三年（自2014年1月1日至2016年12月31日），有效期内按15%的税率计缴企业所得税。本公司2015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2014年10月30日被北京市科学技术委员会、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，有效期三年（自2014年1月1日至2016年12月31日），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2015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，本公司所属子公司杭州新松公司于2014年9月29日被浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江省地方税务局认定为高新技术企业，有效期三年（自2014年1月1日至2016年12月31日），有效期内按15%的税率计缴企业所得税。公司所属子公司杭州新松公司2015年度按15%的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2014年10月23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，有效期三年（自2014年1月1日至2016年12月31日），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2015年度按15%的税率计缴企业所得税。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	454,167.49	317,405.42

银行存款	244,185,558.72	454,026,449.65
其他货币资金	31,751,143.16	33,308,398.10
合计	276,390,869.37	487,652,253.17

其他说明

其他货币资金31,751,143.16元系公司为开具保函及承兑汇票而存入的保证金。除此之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	69,973,128.89	42,731,748.44
商业承兑票据	5,155,000.00	10,860,000.00
合计	75,128,128.89	53,591,748.44

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	20,870,317.00	
合计	20,870,317.00	

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	712,987,006.34	100.00%	72,508,163.67	10.17%	640,478,842.67	567,094,944.68	100.00%	69,331,238.76	12.23%	497,763,705.92
合计	712,987,006.34	100.00%	72,508,163.67	10.17%	640,478,842.67	567,094,944.68	100.00%	69,331,238.76	12.23%	497,763,705.92

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	546,537,576.36	27,331,054.31	5.00%
1 至 2 年	86,423,670.99	8,642,367.10	10.00%
2 至 3 年	47,046,078.34	14,113,823.50	30.00%
3 至 4 年	16,899,903.46	8,449,951.74	50.00%
4 至 5 年	7,029,367.22	4,920,557.05	70.00%
5 年以上	9,050,409.97	9,050,409.97	100.00%
合计	712,987,006.34	72,508,163.67	10.17%

确定该组合依据的说明：

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：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 3,176,924.91 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司期末应收账款前五名金额合计 133,403,149.38 元，占期末余额合计数的比例为 18.71%，计提坏账准备金额为 13,124,776.52 元；

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	148,657,666.24	82.72%	118,587,049.43	90.70%
1 至 2 年	22,569,779.84	12.56%	5,946,682.14	4.55%
2 至 3 年	3,174,752.12	1.76%	1,373,076.87	1.05%
3 年以上	5,315,346.12	2.96%	4,843,567.77	3.70%

合计	179,717,544.32	--	130,750,376.21	--
----	----------------	----	----------------	----

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司期末预付账款前五名金额合计30,837,925.36元，占期末余额合计数的比例为17.16%。

5、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	31,465,844.05	97.01%	4,388,341.55	13.95%	27,077,502.50	29,725,188.70	96.84%	4,534,317.47	15.25%	25,190,871.23
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	970,000.00	2.99%	0.00		970,000.00	970,000.00	3.16%			970,000.00
合计	32,435,844.05	100.00%	4,388,341.55	13.53%	28,047,502.50	30,695,188.70	100.00%	4,534,317.47	14.77%	26,160,871.23

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，按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	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	24,022,274.95	1,199,933.05	5.00%
1 至 2 年	4,161,918.11	416,191.81	10.00%
2 至 3 年	676,174.00	202,852.20	30.00%
3 至 4 年	72,225.00	36,112.50	50.00%
4 至 5 年			70.00%
5 年以上	2,533,251.99	2,533,251.99	100.00%
合计	31,465,844.05	4,388,341.55	13.95%

确定该组合依据的说明：

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

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0 元；本期收回或转回坏账准备金额 145,975.92 元。

（3）其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金借款	8,393,285.56	8,980,909.33
履约保证金	17,450,203.95	15,753,397.00
往来款	3,740,308.09	3,336,211.01
预付房租	405,666.67	405,666.67
厂房押金	943,127.79	943,127.79
其他	1,503,251.99	1,275,876.90
合计	32,435,844.05	30,695,188.70

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
西北工业大学	履约保证金	3,637,000.00	1-2 年	11.21%	363,700.00
沈阳宁之晟机电设备有限公司	往来款	2,000,000.00	5 年以上	6.17%	2,000,000.00
国网辽宁省电力有限公司沈阳分公司	电费押金	993,784.05	1 年以内	3.06%	49,689.20
沈阳市浑南新区行政事业单位财务集中管理办公室	农民工抵押金	970,000.00	5 年以上	2.99%	
东北制药集团股份有限公司	保证金	1,310,042.87	1 年以内	4.04%	65,502.14
合计	--	8,910,826.92	--	27.47%	2,478,891.34

6、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	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	103,709,277.07		103,709,277.07	74,009,116.19		74,009,116.19
在产品	320,908,178.47		320,908,178.47	257,563,480.84		257,563,480.84
库存商品	27,745,459.84		27,745,459.84	23,445,697.29		23,445,697.29
周转材料	23,070.10		23,070.10	24,069.86		24,069.86
建造合同形成的已完工未结算资产	768,195,074.22		768,195,074.22	650,964,882.93		650,964,882.93
合计	1,220,581,059.70		1,220,581,059.70	1,006,007,247.11		1,006,007,247.11

(2) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
累计已发生成本	933,983,720.21
累计已确认毛利	455,814,263.09
已办理结算的金额	621,602,909.08
建造合同形成的已完工未结算资产	768,195,074.22

7、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已经入账但未认证抵扣的进项税		281,351.56
合计		281,351.56

8、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

可供出售权益工具：	112,680,000.00		112,680,000.00	81,150,000.00		81,150,000.00
按公允价值计量的	112,680,000.00		112,680,000.00	81,150,000.00		81,150,000.00
合计	112,680,000.00		112,680,000.00	81,150,000.00		81,150,000.00

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具	合计
权益工具的成本/债务工具 的摊余成本	36,540,000.00		36,540,000.00
公允价值	112,680,000.00		112,680,000.00
累计计入其他综合收益 的公允价值变动金额	76,140,000.00		76,140,000.00

9、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
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	10,631,20 5.12			-478,972. 80						10,152,23 2.32	
北京汇泽 博远机器 人投资有 限公司											
沈阳新松 智能驱动 股份有限 公司		42,270,00 0.00								42,270,00 0.00	
小计	10,631,20 5.12	42,270,00 0.00		-478,972. 80						52,422,23 2.32	
合计	10,631,20	42,270,00		-478,972.						52,422,23	

	5.12	0.00		80					2.32	
--	------	------	--	----	--	--	--	--	------	--

其他说明

截至2015年6月30日止，中科天道公司向本公司转移资金的能力未受到限制；

截至2015年6月30日止，智能驱动公司向本公司转移资金的能力未受到限制；

截至2015年6月30日止，本公司不存在有限售条件的长期股权投资。

10、固定资产

（1）固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	其他	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	279,491,370.83	68,874,460.67	45,367,729.82	18,485,824.86	2,355,462.15	414,574,848.33
2.本期增加金额	37,943,376.85	1,578,709.87	2,609,509.39	1,387,872.58	1,038,687.29	44,558,155.98
（1）购置		1,578,709.87	2,609,509.39	1,387,872.58	1,038,687.29	6,614,779.13
（2）在建工程转入	37,943,376.85					37,943,376.85
（3）企业合并增加						
3.本期减少金额		600,347.82	591,430.85	428,760.00		1,620,538.67
（1）处置或报废		600,347.82	591,430.85	428,760.00		1,620,538.67
4.期末余额	317,434,747.68	69,852,822.72	47,385,808.36	19,444,937.44	3,394,149.44	457,512,465.64
二、累计折旧						0.00
1.期初余额	26,180,818.91	18,024,278.05	27,712,126.60	6,297,729.41	764,760.84	78,979,713.81
2.本期增加金额	3,195,451.02	2,580,175.11	1,676,002.43	1,204,736.88	211,460.19	8,867,825.63
（1）计提	3,195,451.02	2,580,175.11	1,676,002.43	1,204,736.88	211,460.19	8,867,825.63
3.本期减少金额		101,419.98	403,322.73	385,846.27		890,588.98
（1）处置或报废		101,419.98	403,322.73	385,846.27		890,588.98
4.期末余额	29,376,269.93	20,503,033.18	28,984,806.30	7,116,620.02	976,221.03	86,956,950.46
三、减值准备						

1.期初余额						
2.本期增加金额						
（1）计提						
3.本期减少金额						
（1）处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	288,058,477.75	49,349,789.54	18,401,002.06	12,328,317.42	2,417,928.41	370,555,515.18
2.期初账面价值	253,310,551.92	50,850,182.62	17,655,603.22	12,188,095.45	1,590,701.31	335,595,134.52

（2）未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
新松 2 期办公楼及厂房	103,258,701.10	尚在办理中
新松 3 期 4# 厂房	37,943,376.85	尚在办理中

其他说明

本公司无暂时闲置的固定资产；

本公司无通过融资租赁租入、租出的固定资产。

11、在建工程

（1）在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在安装设备	9,419,343.20		9,419,343.20	9,273,813.29		9,273,813.29
浑南智慧园项目	348,660,524.96		348,660,524.96	339,174,407.84		339,174,407.84
新松南方研究创新中心及产业化基地（一期）	130,435,585.10		130,435,585.10	87,826,721.46		87,826,721.46

工程物资	4,884,700.80		4,884,700.80	5,760,508.80		5,760,508.80
合计	493,400,154.06		493,400,154.06	442,035,451.39		442,035,451.39

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	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
浑南智慧园项目	640,000,000.00	339,174,407.84	47,429,493.97	37,943,376.85		348,660,524.96	60.41%	60.41%	14,715,391.98	5,680,336.42	5.37%	其他
新松南方研究中心及产业化基地（一期）	370,000,000.00	87,826,721.46	42,608,863.64			130,435,585.10	60.68%	60.68%	7,982,505.11	4,235,551.56	5.09%	其他
合计	1,010,000,000.00	427,001,129.30	90,038,357.61	37,943,376.85		479,096,110.06	--	--	22,697,897.09	9,915,887.98		--

12、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	其他	合计
一、账面原值					
1.期初余额	154,390,109.03	10,517,030.13	15,377,280.82		180,284,419.98
2.本期增加金额	49,140,000.00	3,402,278.31	160,977.90		52,703,256.21
（1）购置	49,140,000.00		160,977.90		49,300,977.90
（2）内部研发		3,402,278.31	0.00		3,402,278.31
（3）企业合并增加					
3.本期减少金额					
（1）处置					

4.期末余额	203,530,109.03	13,919,308.44	15,538,258.72		232,987,676.19
二、累计摊销					
1.期初余额	15,988,277.70	3,505,676.80	7,931,667.04		27,425,621.54
2.本期增加金额	2,153,609.91	517,954.25	1,055,493.18		3,727,057.34
(1) 计提	2,153,609.91	517,954.25	1,055,493.18		3,727,057.34
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	18,141,887.61	4,023,631.05	8,987,160.22		31,152,678.88
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	185,388,221.42	9,895,677.39	6,551,098.50		201,834,997.31
2.期初账面价值	138,401,831.33	7,011,353.33	7,445,613.78		152,858,798.44

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0%。

13、商誉

(1) 商誉账面原值

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

合计	1,140,310.34					1,140,310.34
----	--------------	--	--	--	--	--------------

(2) 商誉减值准备

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
沈阳新松数字驱 动有限公司	1,095,158.02					1,095,158.02
合计	1,095,158.02					1,095,158.02

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

商誉的减值测试方法详见本附注三、20.（8）。数字驱动公司未来盈利能力和现金流入具有不确定性，上期已经将购买日形成的商誉1,095,158.02元全额计提减值；本公司于2001年4月收购了上海金桥出口加工区开发股份有限公司所持有的上海新松公司35%的股权，购买价高于应享有的净资产份额差额部分45,152.32元，在合并报表时形成商誉，经测试该商誉未发生减值情况。

14、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	2,478,462.09	467,500.00	159,436.50	320,009.28	2,466,516.31
其他	396,156.80	0.00	217,248.78	6,994.26	171,913.76
合计	2,874,618.89	467,500.00	376,685.28	327,003.54	2,638,430.07

15、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	76,896,505.22	11,534,475.78	71,023,694.74	10,653,554.21
内部交易未实现利润	29,650,659.87	4,447,598.98	30,261,200.67	4,570,795.20
合计	106,547,165.09	15,982,074.76	101,284,895.41	15,224,349.41

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
可供出售金融资产公允价值变动	76,140,000.00	11,421,000.00	44,610,000.00	6,691,500.00
合计	76,140,000.00	11,421,000.00	44,610,000.00	6,691,500.00

(3) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	2,841,861.49	2,841,861.49
可抵扣亏损	7,910,131.17	7,910,131.17
合计	10,751,992.66	10,751,992.66

16、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	25,500,000.00	20,000,000.00
信用借款	344,500,000.00	240,000,000.00
合计	370,000,000.00	260,000,000.00

17、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	56,065,478.78	43,570,277.70
银行承兑汇票	70,092,468.59	61,915,007.94
合计	126,157,947.37	105,485,285.64

本期末已到期未支付的应付票据总额为 367,253.50 元。

18、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	264,119,356.16	227,504,888.96

工程设备款	2,065,741.46	7,465,080.00
合计	266,185,097.62	234,969,968.96

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
湖州南浔德奥机械设备有限公司	2,339,288.00	未到结算期
津起起重机械（沈阳）有限公司	3,300,000.00	未到结算期
上海海托斯液压设备有限公司	4,155,624.00	未到结算期
永州市德元电器销售有限责任公司	1,907,685.00	未到结算期
合计	11,702,597.00	--

公司本年度前五名供应商的采购金额合计19,283,442元，占本期采购金额合计数的比例为3.46%。

19、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	105,468,377.97	81,738,498.21
合计	105,468,377.97	81,738,498.21

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
安徽江淮安驰汽车有限公司	1,368,000.00	预收项目款、项目未完工
常州东风无级变速器	1,815,384.62	预收项目款、项目未完工
大连通易商贸有限公司	1,064,000.00	预收项目款、项目未完工
江铃汽车股份有限公司	1,522,030.00	预收项目款、项目未完工
青岛凯仕隆机械科技有限公司	2,184,000.00	预收项目款、项目未完工
沈阳盛京通有限公司	1,626,161.54	预收项目款、项目未完工
武汉江浦沿江汽车零部件有限公司	1,500,000.00	预收项目款、项目未完工
合计	11,079,576.16	--

20、应付职工薪酬**(1) 应付职工薪酬列示**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	2,911,240.57	145,603,820.01	145,227,808.20	3,287,252.38
二、离职后福利-设定提存计划	412,622.99	14,592,143.55	14,389,101.15	615,665.39
合计	3,323,863.56	160,195,963.56	159,616,909.35	3,902,917.77

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	2,415,207.99	127,441,217.08	127,115,657.00	2,740,768.07
2、职工福利费		1,384,438.23	1,383,899.41	538.82
3、社会保险费	245,603.82	6,847,715.14	6,878,813.86	214,505.10
其中：医疗保险费	211,424.39	5,821,866.53	5,864,625.97	168,664.95
工伤保险费	16,922.68	586,820.71	575,354.39	28,389.00
生育保险费	17,256.75	439,027.90	438,833.50	17,451.15
4、住房公积金		8,065,461.48	8,062,260.64	3,200.84
5、工会经费和职工教育经费	250,428.76	1,864,988.08	1,787,177.29	328,239.55
合计	2,911,240.57	145,603,820.01	145,227,808.20	3,287,252.38

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	386,265.18	13,878,589.28	13,675,870.88	588,983.58
2、失业保险费	26,357.81	713,554.27	713,230.27	26,681.81
合计	412,622.99	14,592,143.55	14,389,101.15	615,665.39

21、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	11,769,248.73	30,050,561.65
企业所得税	22,039,362.70	33,370,824.77
个人所得税	934,971.59	1,576,940.28
城市维护建设税	1,093,682.41	2,124,540.52
房产税	1,682,587.23	1,495,222.00
教育费附加	204,134.72	128,193.10
土地使用税	265,483.50	265,483.50
其他	24,429.45	64,792.10
合计	38,013,900.33	69,076,557.92

22、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	10,805,375.08	10,716,682.95
合计	10,805,375.08	10,716,682.95

23、其他应付款

（1）按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
职工社保	242,005.80	214,792.62
代缴个税手续费	248,258.73	101,878.49
员工电脑押金	1,134,908.93	1,239,146.59
保证金	1,412,123.00	2,212,123.00
代垫款	1,915,765.38	1,608,170.73
其他	2,245,040.44	1,761,538.18
合计	7,198,102.28	7,137,649.61

（2）账龄超过 1 年的重要其他应付款

期末无账龄超过1年的重要其他应付款。

24、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的递延收益	13,089,000.00	13,029,000.00
合计	13,089,000.00	13,029,000.00

其他说明：

一年内到期的递延收益明细：

序号	项目	年初余额	由递延收益转入	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		
1	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
2	数字化车间及智能	2,280,000.00					2,280,000.00	发改办高技
3	物流系统在电能计	2,820,000.00					2,820,000.00	(2011)2548
4	量行业中的应用	900,000.00					900,000.00	号
5	机器人模块化技术的典型行业应用示范(863计划)	3,912,500.00		3,060,000.00			6,972,500.00	国科发财[2012]624???发?财?2014?13?
6	项目拨款(2012AA041405,863计划)	116,500.00					116,500.00	中华人民共和国财政部
	合计	13,029,000.00		3,060,000.00	3,000,000.00		13,089,000.00	

25、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	160,000,000.00	160,000,000.00
保证借款	170,710,559.00	64,430,559.00
信用借款	53,000,000.00	63,000,000.00
合计	383,710,559.00	287,430,559.00

26、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	175,374,347.00	23,569,900.00	5,074,200.00	193,870,047.00	项目未到验收期
合计	175,374,347.00	23,569,900.00	5,074,200.00	193,870,047.00	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
新松智慧园建设项目	22,850,000.00				22,850,000.00	与资产相关
杭州新松光电园项目	20,000,000.00				20,000,000.00	与资产相关
汽车发动机柔性制造成套装备产业化项目	5,690,000.00				5,690,000.00	与资产相关
对称连杆型直驱真空机械手（IC项目拨款）	45,930,000.00				45,930,000.00	与收益相关
300mlIC 生产线自动物料搬运系统(省级)	10,000,000.00				10,000,000.00	与收益相关
深海潜水器技术与装备(50 公斤级便携式自主观测系统开发)	990,000.00	360,000.00		-810,000.00	540,000.00	与收益相关
极大规模集成电路制造装备及成套工艺	14,620,000.00				14,620,000.00	与收益相关
工业机器人高精度高效率减速器开发	640,500.00				640,500.00	与收益相关
胃镜诊断治疗辅助机器人系列研制	507,667.00	1,040,000.00		-168,300.00	1,379,367.00	与收益相关
项目拨款(支撑计划 2012BA114B03)	124,000.00				124,000.00	与收益相关
机器人操作系统、软件仓库及模块化硬件平台	200,000.00				200,000.00	与收益相关

开发						
机器人模化技术的典型行业应用示范课题	1,825,000.00				1,825,000.00	与收益相关
项目拨款（沈财指企 2012.2234 号两化融合专项）	1,680,000.00				1,680,000.00	与收益相关
面向重型机械、塑胶行业的经济型机械加工机器人单元及生产线开发及应用	430,000.00			-182,000.00	248,000.00	与收益相关
面向重型机械、塑胶行业的经济型机械加工机器人单元及生产线开发及应用	413,200.00			-354,000.00	59,200.00	与收益相关
面向重型机械、塑胶行业的经济型机械加工机器人单元及生产线开发及应用	350,000.00			-196,000.00	154,000.00	与收益相关
工业机器人高精度高效率减速器开发-天津百利	274,500.00				274,500.00	与收益相关
智能型搬运与加工机器人	19,220,000.00			-1,820,000.00	17,400,000.00	与收益相关
面向金属加工的智能机器人成套装备产业化	2,000,000.00	650,000.00			2,650,000.00	与收益相关
单纤 8kw 光纤激光器在机器人加工中的示范性应用	343,880.00				343,880.00	与收益相关
关联机器人研发及产业化应用	8,947,000.00				8,947,000.00	与收益相关
真空机械手及集成硅片传输平台产业化	3,500,000.00				3,500,000.00	与收益相关
激光 3D 打印技	2,000,000.00			-200,000.00	1,800,000.00	与收益相关

术打印设备关键技术研发与示范应用						
移动式机器人化生命探测与搜索装备研发	1,410,000.00	2,350,000.00		-704,400.00	3,055,600.00	与收益相关
硅片集成传输系统研发与示范应用	335,600.00	2,339,900.00			2,675,500.00	与收益相关
早期胃癌内窥镜检查关键技术与产品开发	4,893,000.00				4,893,000.00	与收益相关
高分辨率胃癌超声检查设备及核心部件产业化研发	1,000,000.00				1,000,000.00	与收益相关
大型船舶外板二次表面处理智能爬壁机器人支撑技术研究与应用	1,600,000.00				1,600,000.00	与收益相关
杭州市创新链产业链重大科技创新项目补助	2,850,000.00				2,850,000.00	与收益相关
高速大工作范围并联机器人的研发	750,000.00				750,000.00	与收益相关
面向电子行业的装配机器人关键技术攻关与产业化		5,000,000.00			5,000,000.00	与收益相关
并联机器人研发及产业化应用		10,000,000.00			10,000,000.00	与收益相关
早期胃癌内窥镜检查关键技术与产品开发		1,830,000.00		-639,500.00	1,190,500.00	与收益相关
合计	175,374,347.00	23,569,900.00		-5,074,200.00	193,870,047.00	--

27、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、—）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	654,852,000.00						654,852,000.00

28、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	277,594,000.00			277,594,000.00
其他资本公积	33,558,467.38			33,558,467.38
合计	311,152,467.38			311,152,467.38

29、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益							
其中：重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动							
权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额							
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	37,918,500.00	31,530,000.00		4,729,500.00	26,800,500.00		64,719,000.00
其中：权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额							
可供出售金融资产公允价值变动损益	37,918,500.00	31,530,000.00		4,729,500.00	26,800,500.00		64,719,000.00
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益							
现金流量套期损益的有效部分							
外币财务报表折算差额							

其他综合收益合计	37,918,500.00	31,530,000.00		4,729,500.00	26,800,500.00		64,719,000.00

30、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	123,050,632.44			123,050,632.44
任意盈余公积	2,782,230.48			2,782,230.48
合计	125,832,862.92			125,832,862.92

31、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	804,401,421.13	730,109,003.80
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	804,401,421.13	730,109,003.80
加：本期归属于母公司所有者的净利润	157,433,364.18	129,536,821.15
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	32,742,600.00	44,649,000.00
转作股本的普通股股利		178,596,000.00
期末未分配利润	929,092,185.31	636,400,824.95

调整期初未分配利润明细：

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

32、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	810,044,937.26	529,694,647.35	657,238,832.17	449,468,025.12
其他业务			100,000.00	
合计	810,044,937.26	529,694,647.35	657,338,832.17	449,468,025.12

33、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税	181,400.72	9,900.00
城市维护建设税	1,343,741.84	1,297,465.68
教育费附加	1,046,227.00	990,026.87
资源税		
地方教育费		
合计	2,571,369.56	2,297,392.55

34、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	7,736,737.02	4,672,253.41
减：利息收入	2,100,214.88	1,307,976.18
汇兑净损失	14,205.45	
贴现息支出		
其他	984,961.34	254,619.32
合计	6,635,688.93	3,618,896.55

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	3,030,948.99	-3,533,497.06
合计	3,030,948.99	-3,533,497.06

36、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-478,972.80	-68,062.03
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	330,000.00	450,000.00
合计	-148,972.80	381,937.97

37、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置利得合计	53,297.31	35,884.00	53,297.31
其中：固定资产处置利得	53,297.31	35,884.00	53,297.31
政府补助	16,097,584.13	14,332,913.13	7,267,983.97
其他	168,480.28	477,094.64	168,480.28
合计	16,319,361.72	14,845,891.77	7,489,761.56

单位：元

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
退增值税	8,829,600.16	8,667,913.13	与收益相关
基于物联网的工业机器人系 统开发和应用	3,000,000.00		与收益相关
发明专利补贴	68,000.00	65,000.00	与收益相关
新型工业机器人系列产品开 发与产业化		5,000,000.00	与收益相关
辽宁省机器人产业技术创新 战略联盟		600,000.00	与收益相关
机电控制产业一体化	3,151,947.97		与收益相关
弧焊机器人的伺服机电	752,000.00		与收益相关
浑南新区政府见习补贴	77,200.00		与收益相关
其他补贴	218,836.00		与收益相关
合计	16,097,584.13	14,332,913.13	--

38、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置损失合计	102,432.31	604,291.08	102,432.31
其中：固定资产处置损失	102,432.31	604,291.08	102,432.31
其他		2,534.54	
合计	102,432.31	606,825.62	102,432.31

39、所得税费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	25,848,173.36	21,186,231.42
递延所得税费用	-757,725.35	537,373.32
合计	25,090,448.01	21,723,604.74

40、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的存款利息	2,100,214.88	
罚款收入	3,770.00	
收到的政府补助	34,653,284.13	45,608,326.36
收到的往来款	18,154,754.35	10,899,316.61
合计	54,912,023.36	56,507,642.97

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的往来款	13,456,091.50	
办公费	4,401,411.91	2,646,023.39
通信电话费	1,059,491.75	171,255.59
差旅费	8,349,637.97	6,719,459.41
车辆费	3,330,030.62	1,375,339.27
招待费	7,016,095.46	3,244,802.49

银行手续费	721,534.69	
会务费	85,849.17	238,648.00
租赁费	947,322.27	1,870,001.96
水电费	1,095,400.64	620,416.69
中介费	1,014,936.69	
运输费	2,625,726.71	
展览费和广告费	731,578.98	800,889.39
物业费	4,792,946.11	
采暖费	3,562,329.87	9,075,583.35
培训服务费	392,220.05	
工会经费	4,103,642.12	
保险费	2,880,725.21	
修理及物料消耗费用	865,851.66	
其他	5,586,210.74	18,866,597.50
合计	67,019,034.12	45,629,017.04

(3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
保函及票据的保证金	12,899,160.33	911,529.46
合计	12,899,160.33	911,529.46

(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
保函及票据的保证金	15,544,216.95	342,857.71
合计	15,544,216.95	342,857.71

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	159,159,803.15	130,642,434.37
加：资产减值准备	3,030,948.99	-3,533,497.06
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	8,867,825.63	7,002,037.62
无形资产摊销	3,727,057.34	3,376,489.32
长期待摊费用摊销	376,685.28	328,764.18
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	49,135.00	-5,847.06
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		38,154.43
财务费用（收益以“－”号填列）	8,000,163.67	3,597,395.38
投资损失（收益以“－”号填列）	148,972.80	-381,937.97
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-757,725.35	537,373.32
存货的减少（增加以“－”号填列）	-214,573,812.59	-215,003,469.31
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-215,725,504.08	-77,431,987.09
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	40,878,817.42	40,427,104.52
经营活动产生的现金流量净额	-206,817,632.74	-110,406,985.35
2．不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3．现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	244,639,726.21	165,838,319.13
减：现金的期初余额	454,343,855.07	317,557,475.21
现金及现金等价物净增加额	-209,704,128.86	-151,719,156.08

（2）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	244,639,726.21	454,343,855.07
其中：库存现金	454,167.49	317,405.42
可随时用于支付的银行存款	244,185,558.72	454,026,449.65
三、期末现金及现金等价物余额	244,639,726.21	454,343,855.07
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	31,751,143.16	33,308,398.10

42、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	31,751,143.16	保函、承兑汇票保证金
固定资产	94,175,751.25	贷款抵押
无形资产	154,390,109.03	贷款抵押
在建工程	348,660,524.96	部分抵押
合计	628,977,528.40	--

43、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	376,404.78	6.1136	2,301,188.26
欧元	70,355.55	6.8699	483,335.59
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元	199,694.51	6.1136	1,220,852.36
欧元	55,905.52	6.8699	384,065.33
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

☐ 适用 ☒ 不适用

八、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
北京新松佳和电子系统股份有限公司	北京	北京市海淀区北小马厂 6 号华天大厦 1018	工业生产	46.43%		新设
杭州新松机器人自动化有限公司	杭州	杭州市萧山区萧山临江工业园第二农垦场房屋 247 号	工业生产	100.00%		新设
沈阳新松数字驱动有限公司	沈阳	沈阳市浑南新区文溯街 17 号	工业生产	66.67%		非同一控制下企业合并
上海新松机器人自动化有限公司	上海	上海市浦东新区金桥出口加工区川桥路 1765(10)号	工业生产		90.00%	非同一控制下企业合并
中科新松有限公司	上海	上海市浦东新区金藏路 351 号	技术研发	100.00%		新设
上海新松机器人有限公司	上海	浦东新区南汇新城城镇竹柏路 750 号 126 室	技术研发		100.00%	新设

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

在北京新松公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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。

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的	本期向少数股东宣告分	期末少数股东权益余额
-------	----------	------------	------------	------------

		损益	派的股利	
北京新松佳和电子系统股份有限公司	53.57%	1,006,300.84	334,812.50	45,691,893.25

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
沈阳中科天道新能源装备股份有限公司	沈阳	沈阳市浑南新区金辉街 16 号	工业制造	26.00%		权益法
北京汇泽博远机器人投资有限公司	北京	北京市朝阳区安立路 80 号	投资	37.00%		权益法
沈阳新松智能驱动股份有限公司	沈阳	沈阳市浑南新区金辉街 16 号	工业制造	40.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

截至2015年6月30日止，本公司的联营企业向本公司转移资金的能力未受到限制。

九、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（二）可供出售金融资产	112,680,000.00			112,680,000.00
（2）权益工具投资	112,680,000.00			112,680,000.00
持续以公允价值计量的资产总额	112,680,000.00			112,680,000.00
二、非持续的公允价值计	--	--	--	--

量				
---	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

国内A股公开市场价格。

十、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	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
中国科学院沈阳自动化研究所	沈阳市东陵区南塔街 114 号	机械智能与技术控制和测量	111,700,000	27.37%	27.37%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是中国科学院沈阳自动化研究所。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注八、在其他主体中的权益。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
沈阳中科新松投资有限公司	同受控股股东控制
沈阳新合物业有限责任公司	同受控股股东控制
无锡中科泛在信息制造研发中心有限公司	同受控股股东控制
苏州沈苏自动化技术有限公司	同受控股股东重大影响
沈阳新松医疗科技股份有限公司	同受控股股东重大影响
沈阳中科博微自动化技术有限公司	同受控股股东重大影响
沈阳中科奥维技术股份有限公司	同受控股股东重大影响
沈阳红网科技有限公司	同受控股股东重大影响
沈阳新杉电子工程有限公司	同受控股股东重大影响
沈阳芯源微电子设备有限公司	同受控股股东重大影响
沈阳聚德视频技术有限公司	同受控股股东重大影响

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
中国科学院沈阳自动化研究所	采购水下、医疗、救援机器人技术服务	413,900.00			1,000,000.00

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中国科学院沈阳自动化研究所	销售工业机器人、服务机器人、研发平台	453,600.00	417,094.02

(2) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
杭州新松机器人自动化有限公司	110,000,000.00	2013 年 12 月 17 日	2020 年 03 月 16 日	否
杭州新松机器人自动化有限公司	60,710,000.06	2014 年 01 月 09 日	2022 年 01 月 08 日	否

(3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,239,000.00	1,239,000.00

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	中国科学院沈阳自	453,600.00	22,680.00	310,800.00	15,540.00

	自动化研究所				
--	--------	--	--	--	--

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	中国科学院沈阳自动化研究所	302,000.00	302,000.00

十一、承诺及或有事项**1、重要承诺事项**

资产负债表日存在的重要承诺

(1) 2015年1月，根据本公司与东莞中集专用车有限公司签订《东莞中集专用车有限公司自动化焊接生产线制作安装工程》的相关规定，中国农业银行股份有限公司沈阳浑南支行与本公司签订了标定额为人民币2,000,000元的不可撤销投标保函一份，有效期至2015年7月24日。中国农业银行股份有限公司沈阳浑南支行按保函金额的20%冻结银行保函保证金，共计400,000元。目前该项目正在进行中。

(2) 2015年2月9日，根据本公司与上海通用五菱汽车股份有限公司签订了《宝骏二期总装区域AGV设备采购项目采购合同》的相关规定，中国农业银行股份有限公司沈阳浑南支行与本公司签订了标定额为人民币4,860,000元的不可撤销预付款保函一份，有效期至2015年8月31日。中国农业银行股份有限公司沈阳浑南支行按保函金额的20%冻结银行保函保证金，共计972,000元。目前该项目正在进行中。

(3) 2015年4月3日，根据本公司与南京地铁建设有限责任公司签订了《南京地铁四号线一期工程车辆段自动化立体材料仓储设备项目》的相关规定，上海浦东发展银行股份有限公司沈阳分行与本公司签订了标定额为人民币1,043,649元的不可撤销预付款保函一份，有效期至2015年12月31日。上海浦东发展银行股份有限公司沈阳分行按保函金额的30%加上以1年定期存款利率3%计算的利息冻结银行保函保证金，共计322,487.55元。目前该项目正在进行中。

2、或有事项**(1) 资产负债表日存在的重要或有事项**

截至2015年6月30日：

本公司不存在其他重大未决诉讼仲裁形成的或有负债的相关事项。

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。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

前期承诺履行情况

(1)截止2015年6月30日止，公司与骏马石油装备制造有限公司签订《骏马一号工厂注汽机组生产线采购合同》，中国光大银行沈阳皇姑支行与本公司签订了标定额为人民币81,864,000.00元的不可撤销回购担保承诺函，项目正在进行中，有效期至2017年3月31日。

(2)截止2015年6月30日止，公司与上海贝洱热系统有限公司签订《设备采购合同》，中国农业银行沈阳浑南支行与本公司签订了标定额为人民币1,344,000.00元的不可撤销预付款保函，项目正在进行中，有效期至2015年2月28日。

(3)截止2015年6月30日止，公司与华晨宝马汽车有限公司签订《华晨宝马G38两驱夹具及抓手》，中国农业银行沈阳浑南支行与本公司签订了标定额为人民币2,036,010.60元的不可撤销预付款保函，项目正在进行中，有效期至2015年11月1日。

(4)截止2015年6月30日止，公司与华晨宝马汽车有限公司签订《华晨宝马G38两驱前桥生产线》，中国农业银行沈阳浑南支行与本公司签订了标定额为人民币6,298,695.00元的不可撤销预付款保函，项目正在进行中，有效期至2015年11月1日。

(5)截止2015年6月30日止，公司与国网辽宁省电力有限公司签订《省级计量中心建设起重设备，堆垛机采购合同》（合同编号：LN2013002662）的相关承诺事项，上海浦东发展银行沈阳分行与本公司签订的不可撤销履约保函保函，项目正在进行中，有效期至2015年8月7日。

(6)截止2015年6月30日止，公司与湖南省电力公司签订《省级计量中心建设流利货架采购合同》的相关承诺事项，上海浦东发展银行沈阳分行与本公司签订的不可撤销履约保函，项目正在进行中，有效期至2015年8月15日。

十二、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

本公司拟非公开发行股票的募集资金不超过 300,000 万元（含300,000 万元）。

十三、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	564,202,926.45	100.00%	57,283,344.06	10.15%	506,919,582.39	433,971,773.24	100.00%	55,518,765.37	12.79%	378,453,007.87
合计	564,202,926.45	100.00%	57,283,344.06	10.15%	506,919,582.39	433,971,773.24	100.00%	55,518,765.37	12.79%	378,453,007.87

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	391,747,763.39	19,587,388.16	5.00%
1 至 2 年	73,073,561.69	7,307,356.17	10.00%
2 至 3 年	44,624,492.60	13,387,347.78	30.00%
3 至 4 年	13,279,505.27	6,639,752.64	50.00%
4 至 5 年	5,373,683.20	3,761,578.24	70.00%
5 年以上	6,599,921.07	6,599,921.07	100.00%
合计	534,698,927.22	57,283,344.06	10.71%

确定该组合依据的说明：

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：

以合并单位作为组合范围，本部分不计提坏账准备。

账 龄	应收账款	坏账准备
1年以内	29,311,226.69	
1至2年	17,987.64	
2至3年	174,784.90	
3至4年		
4至5年		
5年以上		
合 计	29,503,999.23	

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 1,764,578.69 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

（3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司期末应收账款前五名金额合计133,403,149.38元，占期末余额合计数的比例为23.64%，计提坏账准备金额为13,124,776.52元。

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	42,626,828.61	97.78%	1,381,319.31	3.24%	41,245,509.30	45,054,445.16	97.89%	1,663,665.53	3.69%	43,390,779.63
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	970,000.00	2.22%			970,000.00	970,000.00	2.11%			970,000.00
合计	43,596,828.61	100.00%	1,381,319.31	3.17%	42,215,509.30	46,024,445.16	100.00%	1,663,665.53	3.61%	44,360,779.63

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，按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	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	14,329,572.11	716,478.61	5.00%
1 至 2 年	3,892,600.00	389,260.00	10.00%
2 至 3 年	675,769.00	202,730.70	30.00%
3 至 4 年	71,700.00	35,850.00	50.00%
4 至 5 年	0.00	0.00	70.00%
5 年以上	37,000.00	37,000.00	100.00%
合计	19,006,641.11	1,381,319.31	7.27%

确定该组合依据的说明：

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

以合并单位作为组合范围，本部分不计提坏账准备。

账 龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1年以内			
1至2年	23,000,000.00		
2至3年			
3至4年			
4至5年			
5年以上			
合 计	23,000,000.00		

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0 元；本期收回或转回坏账准备金额 282,346.22 元。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位： 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金借款	5,641,746.53	7,718,848.16
履约保证金	10,288,082.08	10,638,597.00
质量保证金	4,607,000.00	4,607,000.00
往来款	23,060,000.00	23,060,000.00
合计	43,596,828.61	46,024,445.16

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位： 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
沈阳市浑南新区行政事业单位财务集中管理办公室	农民工抵押金	970,000.00	5 年以上	2.22%	
国网辽宁省电力有限公司沈阳分公司	电费押金	993,784.05	1 年以内	2.28%	49,689.20

东北制药集团股份有 限公司	保证金	1,310,042.87	1 年以内	3.00%	65,502.14
西北工业大学	履约保证金	3,637,000.00	1-2 年	8.34%	363,700.00
杭州新松机器人自动 化有限公司	非经营性借款	23,000,000.00	1-2 年	52.76%	
合计	--	29,910,826.92	--	68.60%	478,891.34

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	290,180,559.33		290,180,559.33	229,680,559.33	4,500,000.00	225,180,559.33
对联营、合营企 业投资	52,422,232.32		52,422,232.32	10,631,205.12		10,631,205.12
合计	342,602,791.65		342,602,791.65	240,311,764.45	4,500,000.00	235,811,764.45

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准 备	减值准备期末余 额
北京新松佳和控制 系统有限公司	4,000,000.00			4,000,000.00		
杭州新松机器人 自动化有限公司	204,696,819.08			204,696,819.08		
沈阳新松数字驱 动有限公司	6,000,000.00			6,000,000.00		
中科新松有限公 司	10,483,740.25	65,000,000.00		75,483,740.25		
深圳市新松机器 人自动化有限公 司	4,500,000.00		4,500,000.00			
合计	229,680,559.33	65,000,000.00	4,500,000.00	290,180,559.33		

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
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	10,631,20 5.12			-478,972. 80						10,152,23 2.32	
北京汇泽 博远机器 人投资有 限公司											
沈阳新松 智能驱动 股份有限 公司		42,270,00 0.00								42,270,00 0.00	
小计	10,631,20 5.12	42,270,00 0.00		-478,972. 80						52,422,23 2.32	
合计	10,631,20 5.12	42,270,00 0.00		-478,972. 80						52,422,23 2.32	

4、营业收入和营业成本

单位： 元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	652,635,773.80	443,781,286.49	516,063,673.00	354,854,133.46
其他业务			100,000.00	
合计	652,635,773.80	443,781,286.49	516,163,673.00	354,854,133.46

5、投资收益

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	620,187.50	450,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-478,972.80	-68,062.03

合计	141,214.70	381,937.97
----	------------	------------

十四、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-49,135.00	
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）	7,267,983.97	见本附注七、38
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	168,480.28	
减：所得税影响额	1,423,294.18	
少数股东权益影响额	159,995.45	
合计	5,804,039.62	--

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

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

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（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	7.82%	0.24	0.24
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.53%	0.23	0.23

第八节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人签名的2015年半年度报告。
- 二、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报告。
- 三、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。