

证券代码：002009

证券简称：天奇股份

公告编号：2023-073

# 天奇自动化工程股份有限公司

## 2023 年半年度报告摘要



## 一、重要提示

本半年度报告摘要来自半年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读半年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

## 二、公司基本情况

### 1、公司简介

股票简称	天奇股份	股票代码	002009
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称（如有）	无		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	张宇星	刘康妮	
办公地址	无锡市惠山区洛社镇洛藕路 288 号	无锡市惠山区洛社镇洛藕路 288 号	
电话	0510-82720289	0510-82720289	
电子信箱	zhangyuxing@jsmiracle.com	liukangni@jsmiracle.com	

### 2、报告期主要经营成果

公司围绕“致力于服务汽车全生命周期”的企业愿景，持续聚焦智能装备、锂电池循环两大主业发展。报告期内，公司实现营业收入 174,326.06 万元，归属于上市公司股东净利润-34,625.05 万元。智能装备业务实现销售收入 67,959.51 万元，同比下降 4.27%，毛利率 13.36%；锂电池循环业务实现销售收入 55,720.20 万元，毛利率-9.97%，核心子公司金泰阁上半年实现营业收入 53,378.46 万元，净利润为-24,768.02 万元。

**（1）智能装备业务：深耕国内市场，持续发力海外市场；立足总装业务，扩增涂装业务；进军工业人形机器人及核心零部件领域**

截至上半年末，公司智能装备业务在手订单合计 14.47 亿元；上半年新签订单合计 13.07 亿元，新能源汽车项目占比达 83%，较去年同期提升 24 个百分点。报告期内，公司汽车智能装备业务持续发展，成功斩获赛力斯汽车、理想汽车、奇瑞新能源、华晨宝马、宝马（美国）等多个大型项目。

报告期内，公司与国际头部涂装设备供应商 Geico 共同出资设立天奇杰艺科涂装工程技术（无锡）有限公司，基于 GEICO 在国际涂装装备领域的优势与资源，结合公司在国内总装装备的行业资源及技术优势，共同深耕全球汽车智能装备市场，助力公司智能装备业务快速形成“国内+海外”、“总装+涂装”的发展布局并占领市场优势地位。

随着全球电动化的浪潮不断推进，国内外汽车智能装备需求快速增长，对汽车制造的自动化、智能化、信息化提出更高要求。报告期内，公司与优必选科技达成战略合作并签署《合资合作协议》，双方拟设立合资公司专注于汽车领域应用的人形机器人的研发、制造及整体解决方案。同时公司智能装备板块拟开展人形机器人伺服运动关节等核心零部件的研发与制造，为人形机器人产业化发展提供具有可行性的降本方案，形成公司在人形机器人领域的竞争优势，进一步推动公司智能装备领域市场客户存量协同及增量拓展。

近年来，通用人工智能技术取得突破性进展，为人形机器人创新发展提供了重要的驱动力。以人形机器人和通用人工智能为代表的新技术、新产品、新业态将成为未来产业的新赛道和经济增长的新引擎。公司拓展人形机器人及核心零部件业务将进一步推动智能装备领域市场客户存量协同及增量拓展，人形机器人与公司汽车智能装备的系统解决方案相匹配，能够为终端客户提供更高品质的产品与服务，助力公司在智能装备领域持续领先优势。

## **(2) 锂电池循环业务：扩增铁锂回收产能；重点布局电池厂、整车厂回收渠道；破局海外回收市场**

报告期内，公司锂电池循环业务受主要产品市场价格短期大幅下跌影响，造成一季度经营亏损及存货跌价。二季度，随着下游需求缓慢恢复，主要产品价格企稳，同时公司严格执行最优库存策略，采用“以销定采”的采购模式，扩增“废料换新料”代加工业务规模，拓展长协采购、长协销售，二季度锂电池循环业务亏损大幅收窄。

2023 年 6 月，公司锂电池循环业务年处理 15 万吨磷酸铁锂电池环保项目（一期）建成投产，目前处于产能爬坡周期。一期项目规划产能为年处理 5 万吨废旧磷酸铁锂电池，将形成年产电池级磷酸铁约 11,000 吨、电池级碳酸锂约 2,500 吨的产品规模。公司磷酸铁锂电池回收处理项目采用国内领先的磷酸铁锂电池全组分回收技术，采用湿法冶炼短流程一步浸出再生技术。磷酸铁平均回收率达 95%，锂平均回收率超 90%，产品性能已获多家客户认可。公司致力于打造高规格、智能化、数字化锂电池回收示范工程，结合公司在智能装备领域的先天优势，实现生产流程标准化、智能化、数字化、可视化、绿色化，彰显公司在项目建设、生产管理等方面的优势与实力，成为公司开展国内外锂电池回收体系建设重要的差异化竞争优势。随着磷酸铁锂电池在新能源汽车及储能领域的广泛应用，磷酸铁锂电池回收循环利用将有更广阔的市场空间，公司在磷酸铁锂电池回收领域已具备技术、规模等行业领先优势，将推动公司锂电池循环业务持续稳定发展。

锂电池回收体系建设方面，公司围绕六大渠道，重点布局电池厂、整车厂以及海外市场，以股权方式深度绑定头部资源共建产能，合作联通开展锂电池回收及循环利用各个环节，打造覆盖国内外市场的锂电循环利用生态圈，形成具有天奇企业特色的锂电池服务及循环体系。

报告期内，公司与湖北省生态环保有限公司签署《战略合作框架协议》，双方聚焦长江经济带高质量发展国家重大区域发展战略，全面深化和拓展在锂电池循环再生产业及智能环保装备产业方面的务实合作。双方已设立合资公司湖北长江天奇绿色环保产业有限公司，依托湖北生态及长江产业集团内外部优势资源、资金优势及产业布局优势，基于公司在锂电池循环及智能环保装备领域的行业经验、技术团队优势、设备研发及集成优势、生产及项目管理优势等，推进锂电池循环再生利用业务。

报告期内，公司与蜂巢能源下属全资子公司藤青青再生资源（上饶）有限公司共同出资设立合资公司上饶青奇再生资源有限公司，专注于磷酸铁锂电池回收再生利用业务。合资公司将充分发挥公司与蜂巢能源在技术、资金、原料、规模、生产管理、行业资源等优势，实现锂电池全生命周期产业链上下游的合作，推动和促进双方业务的快速增长和全面提升。

报告期内，公司与一汽集团下属子公司富奥股份签署《合作备忘录》，双方拟设立合资公司开展新能源汽车动力电池材料再生利用业务。双方拟共建再生利用产能并共建锂电池回收循环利用体系，深化锂电池回收循环利用产业链，进一步落实汽车生产者责任延伸制，以锂电池全生命周期管理者为己任，搭建电池回收生态，共建锂电池回收循环利用产业闭环。

海外市场方面，报告期内，公司与 Stellantis 集团签署备忘录，双方寻求包括废旧车辆回收及拆解、动力电池再制造及回收在内的汽车循环产业领域多方面的合作机会，积极探索海外市场动力电池回收再利用业务的合作，拟通过各自技术优势及产能结合，成为汽车循环产业领域的重要合作伙伴。

报告期内，公司与三井物产株式会社签署《谅解备忘录》，双方就电池循环领域在海外市场的项目合作达成一致意见，合作内容涵盖：电池循环利用原料贸易、共建锂电池回收-拆解-破碎-预处理工厂、共建锂电池元素再生利用工厂等各个环节。基于三井物产强大的全球产业及销售网络布局、能够满足多种多样需求的业务基础，及在营销与金融功能上的优势，与公司在锂电池循环利用领域积累的行业经营、技术优势、产能规模优势、项目建设及生产管理经验丰富，双方共享产业资源，以国内市场为起点，携手开拓海外市场。

随着全球电动化浪潮以及储能电池引爆海外需求市场，国内外回收企业正加快布局。基于公司海外渠道建设的快速进展，公司拟投资设立新加坡全资子公司，作为锂电池循环业务在海外市场的业务主体与投资平台，借助新加坡地理位置优势、良好的投资环境及国际化商业辐射能力，进一步加强与海外合作方的联系与沟通，加速锂电池循环项目合作的实际落地，提升公司在全球锂电池循环领域的知名度与影响力，全面提升公司综合竞争力。推动公司锂电池循环产业在全球范围的持续扩张。

### (3) 聚焦主业发展，加速产业整合，强化人才梯队建设

报告期内，公司围绕“致力于服务汽车全生命周期”的企业愿景，进一步明确了聚焦“智能装备+锂电池循环”两大主业的发展思路，全面支持两大扩张产业规模、推动盈利增长；积极推进产业整合、持续开展子公司管理改革，进一步释放子公司股权，加速处置低效闲置资产。报告期内，公司与湖北省生态环保有限公司达成战略合作，双方拟设立装备合资公司，以智能环保设备产业为核心，将公司现有循环装备业务及资源置入合资公司推动公司循环环保装备业务与湖北生态现有生态环保设备业务全面资源整合。

公司高度重视优秀管理团队的搭建和高精尖的专业人才的培养和储备，不断完善、优化人才选拔机制，拓宽引才渠道，打造高效的管理运营团队。报告期内，天奇研修院成立并结合外部专业力量全面启动人才梯队建设，通过内部培养和外部引进的方式，培养一批优秀的企业后备力量，建立健全核心员工激励机制，不断优化人力资源配置，努力提高管理效能和管理水平。

## 3、主要财务数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	1,743,260,570.72	2,075,298,627.16	2,075,298,627.16	-16.00%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-346,250,537.59	161,453,185.42	161,453,185.42	-314.46%

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-342,084,814.29	131,697,706.34	131,697,706.34	-359.75%
经营活动产生的现金流量净额（元）	155,037,612.34	179,046,124.19	-179,046,124.19	186.59%
基本每股收益（元/股）	-0.93	0.44	0.44	-311.36%
稀释每股收益（元/股）	-0.93	0.44	0.44	-311.36%
加权平均净资产收益率	-18.76%	7.21%	7.21%	-25.97%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	6,494,978,142.76	7,260,870,873.47	7,263,640,496.67	-10.58%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,843,670,710.33	2,192,119,002.24	2,191,336,111.94	-15.87%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

根据财政部《关于印发〈企业会计准则解释第 16 号〉的通知》，公司自 2023 年 1 月 1 日起施行关于“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”相关要求，对公司会计政策和相关会计科目核算进行适当的变更和调整，并将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目，相关调整列示详见本报告“第十节财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“34、重要会计政策和会计估计变更”第十节财务报告处五、重要会计政策及会计估计中 34、重要会计政策和会计估计变更。

#### 4、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	41,324	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	-			
前 10 名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
					股份状态	数量
黄伟兴	境内自然人	16.39%	62,389,317		质押	31,000,000
无锡天奇投资控股有限公司	境内非国有法人	11.16%	42,465,172		质押	21,230,000
东海证券股份有限公司	境内非国有法人	3.61%	13,758,089			
白开军	境内自然人	1.32%	5,013,252		质押	5,000,000
无锡威孚高科技集团股份有限公司	境内非国有法人	1.24%	4,710,000			
龚文锋	境内自然人	1.07%	4,061,284			
云南国际信托有限公司—云南信托—招信智赢 19 号集合资金信托计划	其他	0.99%	3,753,547			
王爱军	境内自然人	0.96%	3,641,442			
姚天来	境内自然人	0.64%	2,420,900			

程永峰	境内自然人	0.58%	2,198,855			
上述股东关联关系或一致行动的说明		黄伟兴与无锡天奇投资控股有限公司、云南国际信托有限公司—云南信托—招信智赢 19 号集合资金信托计划为一致行动人。 未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东之间是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。				
参与融资融券业务股东情况说明（如有）		截至本报告期末，公司无限售股东王爱军通过信用账户持有公司股份 2,442,842 股。				

## 5、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。

## 6、公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

## 7、在半年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

## 三、重要事项

无