

证券代码：002350

证券简称：北京科锐

公告编号：2023-047

# 北京科锐配电自动化股份有限公司 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	北京科锐	股票代码	002350
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	付小东（代行）	刘后弟	
办公地址	北京市海淀区西北旺东路 10 号院东区 4 号楼		
电话	010-62981321	010-62981321	
电子信箱	IR@creat-da.com.cn	IR@creat-da.com.cn	

### 2、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	847,515,207.51	954,919,160.13	-11.25%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-30,431,775.99	-37,638,439.64	19.15%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-37,100,329.06	-36,634,996.48	-1.27%

经营活动产生的现金流量净额（元）	-33,872,509.19	-22,113,459.24	-53.18%
基本每股收益（元/股）	-0.0575	-0.0697	17.50%
稀释每股收益（元/股）	-0.0575	-0.0697	17.50%
加权平均净资产收益率	-1.64%	-1.97%	0.33%
	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）	3,053,511,521.70	3,354,191,502.53	-8.96%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,835,288,916.49	1,865,934,404.06	-1.64%

### 3、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	53,222	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	0			
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
北京科锐北方科技发展有限公司	境内非国有法人	27.11%	147,045,953	0	质押	110,284,465
中国电力科学研究院有限公司	国有法人	9.87%	53,550,068	0		
付小东	境内自然人	2.86%	15,536,813	11,652,610		
北京科锐配电自动化股份有限公司第一期员工持股计划	其他	0.92%	5,000,000	0		
依聪慧	境内自然人	0.88%	4,784,400	0		
张新育	境内自然人	0.69%	3,733,804	0		
韦军成	境内自然人	0.47%	2,565,200	0		
刘怀宇	境内自然人	0.29%	1,570,014	0		
BARCLAYS BANK PLC	境外法人	0.28%	1,534,399	0		
李立军	境内自然人	0.28%	1,496,356	0		
上述股东关联关系或一致行动的说明	北京科锐北方科技发展有限公司为本公司控股股东，付小东为公司实际控制人、董事长，间接控制北京科锐北方科技发展有限公司 75% 的股权；北京科锐北方科技发展有限公司、付小东与上述其他股东不存在关联关系；未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	无					

### 4、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。

### 5、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。

## 6、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

### 一、经营分析

报告期内，公司实现营业收入 84,751.52 万元，同比下降 11.25%；归属于上市公司股东的净利润-3,043.18 万元，同比上升 19.15%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-3,710.03 万元，同比减少 1.27%；毛利率 14.95%，同比下降 1.09 个百分点。虽然本报告期新中标合同额同比增加，但因实际录入可执行的合同略有延后导致本报告期营业收入实现暂不及预期；本报告期公司加强应收账款催收管理，使得本报告期内公司销售回款同比向好；本报告期内公司持有的北京国鼎君安天下股权投资合伙企业（有限合伙）等基金公允价值变动较上年同期增加税前利润约 1,285.19 万元，该事项计入非经常性损益。上述原因综合导致公司报告期内公司净利润较上年同期减亏。

报告期内，根据公司新能源领域业务规划，公司梳理四大类产品线梳理方案，明确重点产品，满足网内网外和新能源市场需求，积极推进郑州空港科锐生产基地新能源产线建设，以做强、做优主营业务。报告期内，公司配电及控制设备业务营业收入 78,954.06 万元，同比下降 12.67%；新能源业务收入 5,009.49 万元，同比增长 12.08%。

### 二、内部管理提升

报告期内，公司开展组织架构调整优化工作，公司形成了市场营销中心、智能制造中心、综合管理中心新能源研究院、新能源系统、综合能源系统、职能管理部门等组织机构设置体系，以加强各业务系统及组织机构之间的协同。公司人力资源管理工作从“组织、机制、人才”为切入点和着力点，推动组织变革，持续深入开展三定工作，大力引进核心骨干，调整优化员工队伍，推进培训项目实施，强化培训各环节的有效闭环，赋能员工技能、能力的提升。

报告期内，公司坚持“阳光采购”策略，制定本年度降成本实施策略，对生产物料分批次对主流供货商公司进行面对面合作洽谈，整体效果达到预期。公司开展供应链金融业务，以套期保值与现货锁定结合的方式，具体项目针对性施策，以保证项目投标毛利率。公司继续推进应收账款管理工作，加强应收梳理及催收工作；梳理完善公司内部管理制度，继续完善合同评审及管理、完善资金预算管理体系建设，制定技术降成本管理相关制度及流程；同时开展日常及专项审计工作，进一步完善内部审计工作，提升重大风险监测及应对水平，深化全面风险管理体系建设。安全生产管理方面，公司开展安全生产知识竞赛、消防演练、安全宣传、排查整改等多种专项活动，防控重大安全风险，切实提高安全生产管理质量。报告期内，公司通过工信部国家级绿色工厂评选，控股子公司北京稳力科技有限公司入选北京市专精特新中小企业名单。

股权管理方面，公司继续推进非核心主业子公司及参股公司股权退出，已完成北京科锐屹拓科技有限公司 26.475%股权转让和陕西地电科锐综合能源服务有限公司 17%股权转让。

### 三、研发创新

开关、变压器及自动化产品方面，新型常压密封空气绝缘开关设备、一二次深度融合磁控柱上开关（电容取电）、储能升压变舱（干变）等项目通过了方案样机评审，高效标准化硅钢立体卷铁心配电变压器、新 I 代新能源干式变压器、II 代高效节能配电变压器等项目完成系列化设计，正在进行小批试制。低压开关柜标准化设计、一二次深度融合智能柱上开关 2-电磁取电、XGN74A-12(Z)型欧 V 代欧式环网柜、分布式新平台南网 DTU 装置等项目，完善设计文件、工艺文件，进行小批试制及优化。

电力电子产品方面，DC1500V/225kW 组串型光伏逆变器已完成硬件设计和功率板卡试制，下一步开展控制板设计和样机测试；已完成 DC60V/4kW 微型光伏逆变器硬件测试，正在完善软件功能和结构设计；完成直流电压 DC1800V、

电流 DC200A 储能电池簇控制器装置方案设计，目前处于样机装配与功能测试阶段；开展 3450kW 集中式储能变流器的研制，目前已完成样机装配，正在进行控制和功能测试。

氢能产品方面，完成弱氢混动氢能叉车系统方案制定以及系统的结构布置，解决叉车不同场景下不同需求的补能方式；完成合力 3.5T 叉车系统优化，并组织完成叉车全工况测试，目前该款叉车运行稳定并交付客户使用验证；49T 氢能牵引车项目，目前正进行整车高低温实验；完成 SDDT12A6 空压机和 SDDT12A8 空压机两个研发项目定型，并取得相关试验报告；空压机控制器完成了 35kW、50kW 高速电机驱动器的系列化设计和高温性能的提升工作。

储能产品方面，完成了 EMS 的技术升级，主要针对大型新能源电站、火储联合调频、工商业储能等应用场景；完成了智能多温度电池管理单元系统与设备的设计与开发；完成了户用储能系统的设计开发与应用；完成了适用于工商业场景的 100kW/200kWh 储能一体柜系统开发；智能管控技术上，完成了面向多领域的技术开发，完成了 QT 组态客户端的标准化开发，进行了智慧水电综合管理系统的优化开发、综合能源移动端管理系统的开发、储能主动安全及智能运检系统的开发。

电缆附件方面，新增 1250A(900A)电力变用大电流出线套管满足未来增容扩容趋势；新增 20kV-40.5kV 电缆接头 III 型小型化系列产品，满足新能源开关柜对小型化产品的需求。

公司及子公司积极参加外部 24 项技术标准的修制定活动，其中参与国家标准制修订有 GB/T 1094.16《电力变压器第 16 部分：风力发电用变压器》、GB/T1984《高压交流断路器》、GB/T1985《高压交流隔离开关和接地开关》、GB/T3855《高压交流真空断路器》、GB/T 32825《三相干式立体卷铁心电力变压器技术参数和要求》、GB/T《燃料电池电动汽车碰撞后安全要求》、GB/Z《燃料电池发动机耐久性试验方法》等 7 项。

报告期内，公司取得 135 项试验报告，其中 56 项型式试验报告、67 项委托试验报项性能试验报告，9 项 CQC 报告、1 项专检报告。公司及子公司获得知识产权授权 11 项，其中发明专利 2 项，实用新型专利 8 项，软件著作权 1 项。截止报告期末，公司及子公司累计获得有效专利授权 286 项，其中发明专利 44 项，实用新型专利 107 项，外观设计专利 3 项；获得软件著作权 139 项。

北京科锐配电自动化股份有限公司  
法定代表人：付小东  
二〇二三年八月八日