



# 科达自控

KEDA AUTOMATION CONTROL

“工业互联网”行业解决方案的引领者



智慧矿山

智慧城市

物联网+

# 2024年度报告摘要

股票代码：831832



 **山西科达自控股份有限公司**  
SHANXI KEDA AUTOMATIC CONTROL CO., LTD



扫一扫 关注科达自控

## 第一节 重要提示

1.1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到北京证券交易所网站仔细阅读年度报告全文。

1.2 公司董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任  
公司负责人付国军、主管会计工作负责人牛建勤及会计机构负责人弓丽娟保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

1.3 公司全体董事出席了审议本次年度报告的董事会会议。

1.4 大华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

### 1.5 权益分派预案

√适用 □不适用

单位：元/股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	0.30	0	4

### 1.6 公司联系方式

董事会秘书姓名	任建英
联系地址	山西综改示范区太原学府园区长治路 227 号高新国际 B 座
电话	0351-7026650
传真	0351-7027037
董秘邮箱	kdzk@sxkeda.com
公司网址	www.sxkeda.com
办公地址	山西综改示范区太原学府园区长治路 227 号高新国际 B 座
邮政编码	030006
公司邮箱	kdzk@sxkeda.com
公司披露年度报告的证券交易所网站	www.bse.cn

## 第二节 公司基本情况

### 2.1 报告期公司主要业务简介

公司所处行业为软件和信息技术服务业，主营业务是基于新一代信息技术，应用工业互联网体系，服务于智慧矿山、物联网+、智慧市政板块。

(1) 智慧矿山领域

公司利用多年的技术积累及行业地位，形成了“一体两翼”的商业模式。“一体两翼”是指：基于CPS智慧矿山整体解决方案+标准化智能产品+365在现（线）技术服务。

基于CPS智慧矿山整体解决方案：通过对矿山特殊环境和生产工艺进行深入研究，把公司丰富的标准化智能产品进行不同的组合，为矿山企业提供个性化整体解决方案及智能子系统。

标准化智能产品：研发制造控制类、通讯类、传感类、软件、矿山具身智能机器人等一系列标准化的矿用智能产品，为整体解决方案提供保障。

365在现（线）技术服务：365天为客户提供线上、现场相结合的技术服务，既保证了稳定的服务收益，又增强客户的粘度，为业务销售打下基础，同时储备和锻炼人才，为项目实施提供后备支持。

“一体两翼”相互支撑、相互促进，共同推动公司在智慧矿山领域的持续稳定发展。

(2) “物联网+”领域

公司在该领域主要应用物联网、大数据、云计算、智能终端为装备用户提供智能诊断和远程运维服务，对大型设备及特种设备进行远程监测、安全监管及运维管理。经多年研究，已开发出在矿山安全监察方面应用的“矿用设备监察管理系统”、在建筑特种设备监管方面应用的“建筑起重机械设备安全管理系统”及立体式新能源充换电管理系统。

立体式新能源充换电管理系统以社区充电为主，公共充电为辅，换电为补充；其商业模式是自主研发、委托生产、自主投资、自主运营。该系统覆盖了电动自行车、新能源汽车和新能源重卡等车辆的充换电管理，打造了立体式新能源充换电补能体系，既满足了用户不同场景充电需求，又为新能源车辆充换电管理提供了标准化解方案。

(3) 智慧市政领域

公司以自主研发的信创产品为核心，结合国内知名信创软硬件系统，为供水、供热等公用设施打造完整的智慧升级解决方案，解决关键基础设施的信息安全及智慧管理的瓶颈问题。在智慧水务领域，公司主要提供水源井、水厂、管网、加压站、用水终端等城市自来水的智慧管控。公司在智慧水务领域的技术较为成熟和全面，已利用龙芯中科的国产芯片开发出国内首款“信创”产品——智能超声波水表，助力公司打造全链条的信创智慧水务一体化平台。

报告期内，公司的商业模式未发生变化。

## 2.2 公司主要财务数据

单位：元

	2024 年末	2023 年末	增减比例%	2022 年末
资产总计	1,495,598,023.42	1,236,634,359.19	20.94%	897,395,889.48
归属于上市公司股东的净资产	695,060,952.94	673,951,316.16	3.13%	619,853,541.03
归属于上市公司股东的每股净资产	8.99	8.72	3.14%	8.08
资产负债率%（母公司）	56.53%	48.82%	-	35.37%
资产负债率%（合并）	52.66%	44.53%	-	30.21%
	2024 年	2023 年	增减比例%	2022 年
营业收入	433,648,881.30	426,137,262.04	1.76%	344,993,641.50
归属于上市公司股	34,511,625.18	55,145,954.56	-37.42%	56,677,631.39

东的净利润				
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	23,988,690.09	45,483,447.88	-47.26%	39,412,586.04
经营活动产生的现金流量净额	75,834,758.61	-3,623,482.51	2,192.87%	-29,723,377.41
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的净利润计算）	4.87%	8.52%	-	9.51%
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	3.36%	7.03%	-	6.61%
基本每股收益（元/股）	0.46	0.76	-39.47%	0.78

### 2.3 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末		
		数量	比例%		数量	比例%	
无限售条件股份	无限售股份总数	61,709,548	79.85%	473,671	62,183,219	80.46%	
	其中：控股股东、实际控制人	13,618,281	17.62%	-9,889,633	3,728,648	4.82%	
	董事、监事、高管	478,171	0.62%	169,687	647,858	0.84%	
	核心员工	2,671,617	3.46%	87,667	2,759,284	3.57%	
有限售条件股份	有限售股份总数	15,570,452	20.15%	-473,671	15,096,781	19.54%	
	其中：控股股东、实际控制人	11,378,684	14.72%	127,266	11,505,950	14.89%	
	董事、监事、高管	3,169,018	4.10%	-169,687	2,999,331	3.88%	
	核心员工	1,022,750	1.32%	-431,250	591,500	0.77%	
总股本		77,280,000	-	0	77,280,000	-	
普通股股东人数							8,817

### 2.4 持股5%以上的股东或前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	股东性质	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	付国军	境内自然人	15,204,598	30,000	15,234,598	19.7135%	11,505,950	3,728,648
2	李惠勇	境内自然人	9,792,367	0	9,792,367	12.6713%	0	9,792,367

3	山西红土创新创业投资有限公司	境内非国有法人	3,257,718	-240,000	3,017,718	3.9049%	0	3,017,718
4	太原联盈科创投资部（普通合伙）	境内非国有法人	2,667,225	0	2,667,225	3.4514%	0	2,667,225
5	陈浩	境内自然人	1,570,976	0	1,570,976	2.0328%	120,000	1,450,976
6	深圳市创新投资集团有限公司	国有法人	1,628,860	-120,000	1,508,860	1.9525%	0	1,508,860
7	伊茂森	境内自然人	1,392,500	0	1,392,500	1.8019%	1,213,063	179,437
8	李更新	境内自然人	1,206,943	0	1,206,943	1.5618%	935,208	271,735
9	山西科达自控股份有限公司回购专用证券账户	境内非国有法人	340,826	463,298	804,124	1.0405%	0	804,124
10	天津嘉成兴业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	600,000	0	600,000	0.7764%	0	600,000
<b>合计</b>		-	37,662,013	133,298	37,795,311	48.9070%	13,774,221	24,021,090

持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明：

1. 深圳市创新投资集团有限公司、山西红土创新创业投资有限公司：公司非自然人股东中，深圳市创新投资集团有限公司持有山西红土创新创业投资有限公司 50%的出资额，根据《山西红土创新创业投资有限公司章程》，山西红土创新创业投资有限公司委托深圳市创新投资集团有限公司负责资产管理，开展投资管理业务。

2. 付国军、李惠勇、陈浩、李更新和法人股东太原联盈科创投资部（普通合伙）：公司自然人股东付国军、李惠勇、陈浩、李更新和法人股东太原联盈科创投资部（普通合伙）为一致行动人。

持股 5%以上的股东或前十名股东是否存在质押、司法冻结股份

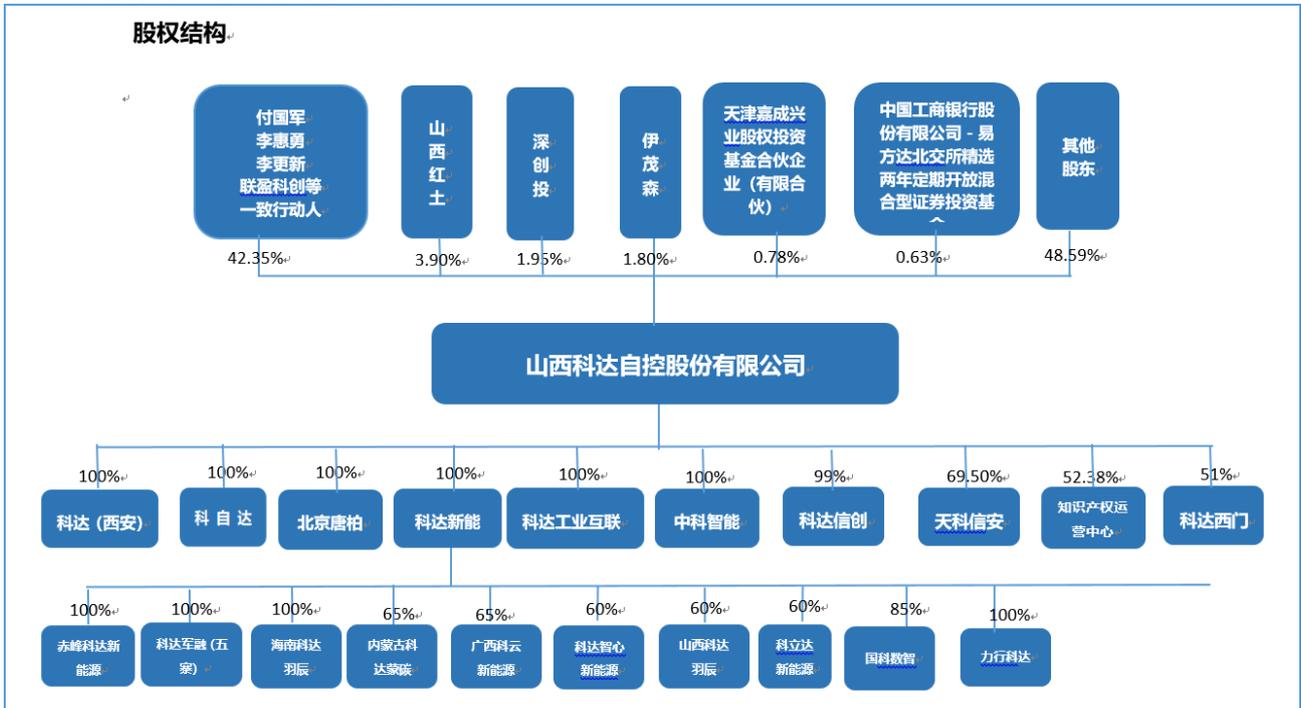
√适用 □不适用

序号	股东名称	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	天津嘉成兴业股权投资基金合伙企业(有限合伙)	600,000	0
合计		600,000	0

## 2.5 特别表决权股份

□适用 √不适用

## 2.6 控股股东、实际控制人情况



## 2.7 存续至本期的优先股股票相关情况

□适用 √不适用

## 2.8 存续至年度报告批准报出日的债券融资情况

□适用 √不适用

## 第三节 重要事项

**3.1 报告期内核心竞争力变化情况:**

适用 不适用

**3.2 其他事项**

事项	是或否
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在年度报告披露后面临退市情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否