

2025年度报告摘要

北京殷图网联科技股份有限公司

Beijing In-To Digital Technology Stock Co.Ltd.



信息总览 视频监控 智能巡视

设备状态

摄像头	在线	离线
无人机	在线	离线
辅助设备	在线	离线
机器人	在线	离线
在线监测	在线	离线

任务统计

任务总数: 1000

距离下次任务开始还有2小时5分钟

巡视任务

未开始	进行中	已完成	其他
任务名称	任务名称	任务名称	任务名称
任务名称	任务名称	任务名称	任务名称
任务名称	任务名称	任务名称	任务名称

告警统计

告警总数: 100

油色谱	有载分接开关	超声波局放	超声波局放
-----	--------	-------	-------

三相对比趋势

14006油浸式变压器 (电抗器) 2号主变

— 2号主变A相套管引线

03-17 12:30 03-17 12:30



微信公众号

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、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

公司负责人郑三立、主管会计工作负责人黄清霞及会计机构负责人黄清霞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 大信会计师事务所（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	0.50	0	0

1.6 公司联系方式

董事会秘书姓名	张建民
联系地址	北京市海淀区中关村西三旗金隅科技园一期 T1 号楼 B 座 2 层
电话	010-82458359
传真	010-82458209
董秘邮箱	zhangjianmin@intodigit.com
公司网址	www.intodigit.com
办公地址	北京市海淀区建枫路（南延）6 号院 1 号楼 2 层 101
邮政编码	100096
公司邮箱	ir@intodigit.com
公司披露年度报告的证券交易所网站	www.bse.cn

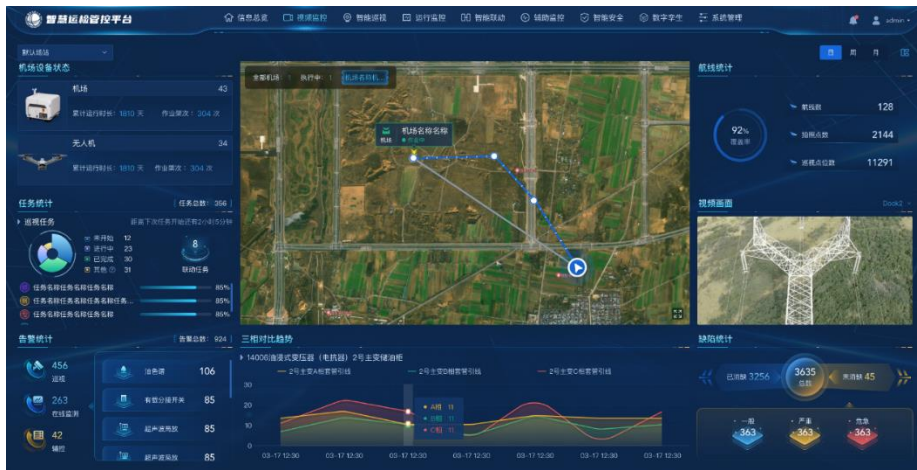
第二节 公司基本情况

2.1 报告期公司主要业务简介

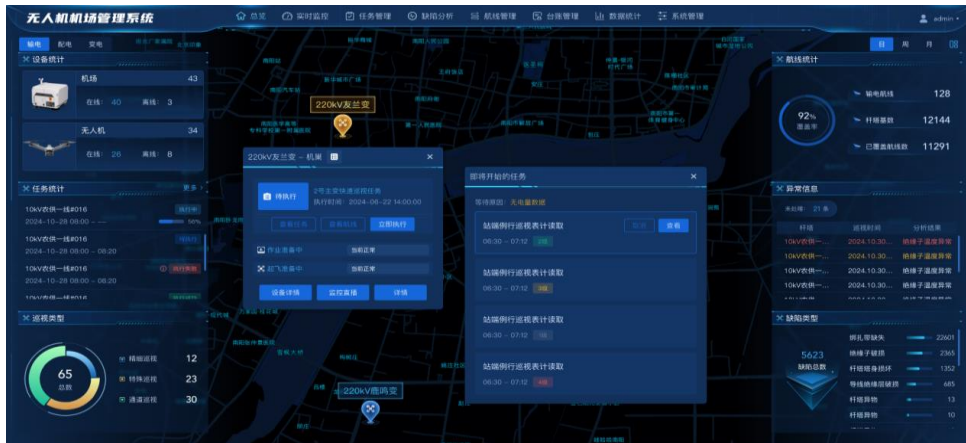
公司是以电网运行智能辅助监控系统为核心领域的电网智能化综合解决方案提供商，业务链涵盖电网运行智能辅助监控系统的方案设计、软件开发、集成联调、升级改造及运行维护等各个环节。

公司重点围绕变电环节变电站关于电网运行智能辅助监控系统的建设和改造需求展开研发，综合运用物联网、人工智能、信息通信、智能软件等技术，设计并实施涵盖物联感知层、通信网络层、数据服务层及智慧应用层的系统集成方案，充分发挥智能辅助监控系统的运行监视、环境监测、安全防护和辅助控制等功能，帮助客户以更高的劳动生产率实现无人值守模式下变电站电力设备及动力环境远程巡检的自动化、调度操作的可视化和告警管理的智能化，提升变电站一体化监控系统的全面监视效率、运行管理能力和安全控制水平，为生产调度和智能运维提供决策和优化依据，从而进一步保障电网稳定高效运行。

智慧运检管控平台：利用电力物联网、人工智能、数字孪生等技术实现输电变电站、新能源升压站内的各类设备状态的精确感知和数据采集，实现设备全维度数据融合和诊断分析决策，同时实现了现场作业的智慧化管控，为电力企业运维检修提供了数字化工具。



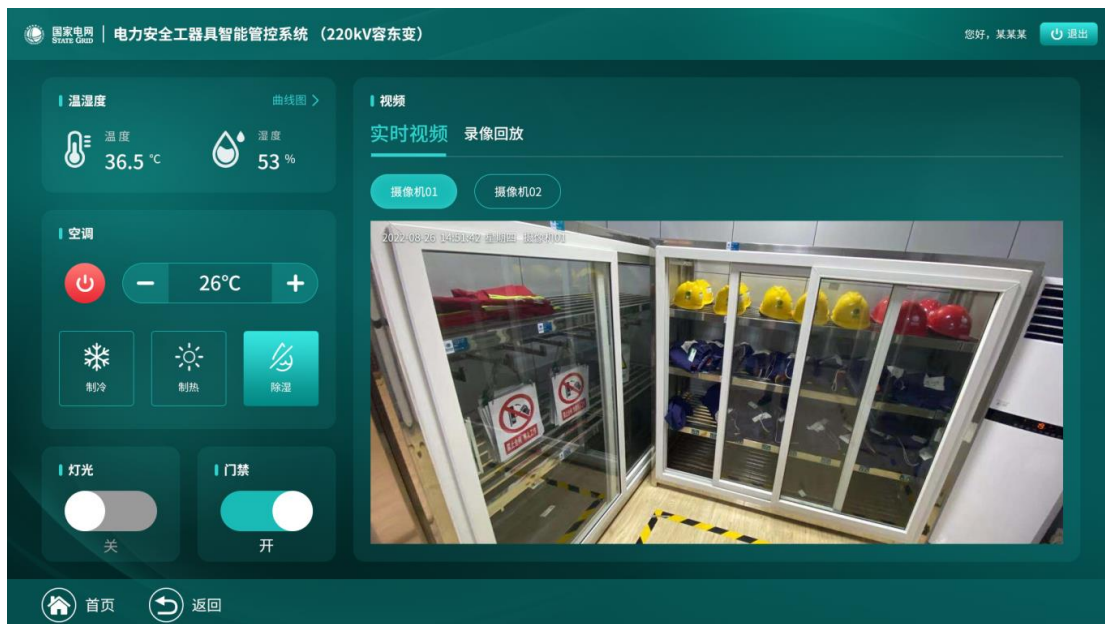
无人机智能巡检系统：无人机自主巡检平台支持输、变、配巡检一体化管理，包括杆塔台账管理、巡检计划与任务管理、飞行监控、航线管理、任务调度、缺陷分析、缺陷对接上报等功能，实现无人机电力巡检业务流程闭环管理。



移动智能巡检终端：专为巡检场景设计，提供轻量化、智能化的全流程智能巡检支持。适配最新款大疆 M4TD 无人机，是一款集智能硬件、边缘计算、云端协同于一体的便携式智能设备。



安全工具智能库房管理系统：综合利用物联网、智能识别等技术，对安全工具采购、入库、试验、巡检、使用、报废整个生命周期内进行监控，实现设备主人制的全过程闭环管理，各流程的自动化管理，最小化人工投入，系统可有效降低管理工作强度、提高管理效率。



压板状态远程监测装置：主要由压板采集单元、屏内汇聚单元、管理单元和在线监测软件组成，采用非侵入式、即插即用、免停电的安装方式，实现了压板状态实时远程监测，可有效提高电网安全水平和供电可靠性。



公司拥有五项发明专利、三十余项著作权、通过了 ISO9001 质量管理体系认证，拥有经验丰富的设计研发和项目管理团队、自主研发的多项核心技术以及良好的客户关系和客户资源，是高新技术企业、安防系统设计施工一级资质单位、承装（修）电力设施许可三级资质、消防设施工程专业承包贰级与电子与智能化工程专业承包贰级资质单位、中关村“瞪羚企业”和海淀园“海帆企业”。

公司的销售模式是通过招投标及商务谈判方式开拓市场业务，主要为国家电网有限公司相关下属单位及其他企业提供创新的智能化电网运行环境辅助监控系统集成解决方案、技术服务与咨询及软件开发与销售。

公司的采购模式是“以销定采为主，策略备货为辅”。公司通过项目执行计划的内容制定采购执行计划并发起采购申请，按照采购制度相关规定向供应商下达采购订单。针对摄像机、录像机、线缆等消耗量较大的材料，公司结合库存情况及投标计划，在基于订单采购的同时考虑策略性备货。

公司在系统集成解决方案业务中向客户提供的软件平台由公司自主研发生产，系统包含的常规硬件设备均通过外购集成。公司所需的硬件设备主要包括摄像机、网络硬盘录像机、硬盘、服务器、计算机、监控主机、网络设备及线缆等，市场供给比较充足，选择范围较大。

报告期内及至报告披露日，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

	2025 年末	2024 年末	增减比例%	2023 年末
资产总计	241,018,202.99	270,139,347.37	-10.78%	256,570,167.02
归属于上市公司股东的净资产	195,111,683.06	203,003,297.96	-3.89%	208,688,640.60
归属于上市公司股东的每股净资产	3.25	4.06	-19.95%	4.19
资产负债率%（母公司）	18.77%	24.36%	-	18.28%
资产负债率%（合并）	19.08%	24.69%	-	18.28%
	2025 年	2024 年	增减比例%	2023 年
营业收入	89,361,648.85	80,610,404.76	10.86%	77,532,932.89
归属于上市公司股东的净利润	2,108,385.10	4,314,657.36	-51.13%	2,698,412.33
归属于上市公司股东	1,828,842.68	4,187,343.32	-56.32%	1,983,564.44

的扣除非经常性损益后的净利润				
经营活动产生的现金流量净额	9,059,183.64	10,926,866.44	-17.09%	-5,801,404.98
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）	1.06%	2.10%	-	1.24%
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）	0.92%	2.03%	-	0.92%
基本每股收益（元/股）	0.04	0.09	-55.56%	0.05

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	26,037,500	52.075%	5,207,500	31,245,000	52.075%	
	其中：控股股东、实际控制人	6,322,500	12.645%	829,489	7,151,989	11.920%	
	董事、高管	1,665,000	3.33%	-113,224	1,551,776	2.586%	
	核心员工						
有限售条件股份	有限售股份总数	23,962,500	47.925%	4,792,500	28,755,000	47.925%	
	其中：控股股东、实际控制人	18,967,500	37.935%	3,793,500	22,761,000	37.935%	
	董事、高管	4,995,000	9.99%	999,000	5,994,000	9.99%	
	核心员工						
总股本		50,000,000	-	10,000,000	60,000,000	-	
普通股股东人数							5,003

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	郑三立	境内自然人	24,390,000	4,622,802	29,012,802	48.3547%	21,951,000	7,061,802
2	孙明	境内自然人	6,660,000	885,776	7,545,776	12.5763%	5,994,000	1,551,776
3	北京星云天文化咨询合	境内非国有法	2,811,000	-31,800	2,779,200	4.6320%	0	2,779,200

	伙企业（有限 合伙）	人						
4	阳琳	境内自 然人	900,000	187	900,187	1.5003%	810,000	90,187
5	金道庆	境内自 然人	0	552,203	552,203	0.9203%	0	552,203
6	房晓燕	境内自 然人	403,400	17,247	420,647	0.7011%	0	420,647
7	刘宝庆	境内自 然人	534,668	-119,436	415,232	0.6921%	0	415,232
8	曾正莉	境内自 然人	0	262,000	262,000	0.4367%	0	262,000
9	陈明秋	境内自 然人	0	190,000	190,000	0.3167%	0	190,000
10	上海宁苑资 产管理有限 公司—宁苑 沛华稳定增 长一号私募 证券投资基金	其他	0	155,798	155,798	0.2597%	0	155,798
合计		-	35,699,068	6,534,777	42,233,845	70.3899%	28,755,000	13,478,845

持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明：

股东郑三立，股东阳琳：夫妻关系；

股东郑三立，股东北京星云天文化咨询合伙企业（有限合伙）：郑三立持有北京星云天文化咨询合伙企业（有限合伙）23.50%的财产份额；

股东刘宝庆，股东房晓燕：夫妻关系。

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

单位：股

前十名无限售条件股东情况		
序号	股东名称	期末持有无限售条件股份数量
1	郑三立	7,061,802
2	北京星云天文化咨询合伙企业（有限合伙）	2,779,200
3	孙明	1,551,776
4	金道庆	552,203
5	房晓燕	420,647
6	刘宝庆	415,232
7	曾正莉	262,000

8	陈明秋	190,000
9	上海宁苑资产管理有限公司—宁苑沛华稳定增长一号私募证券投资基金	155,798
10	上海佳期私募基金管理有限公司—佳期恒星私募证券投资基金十六期	151,961

股东间相互关系说明：

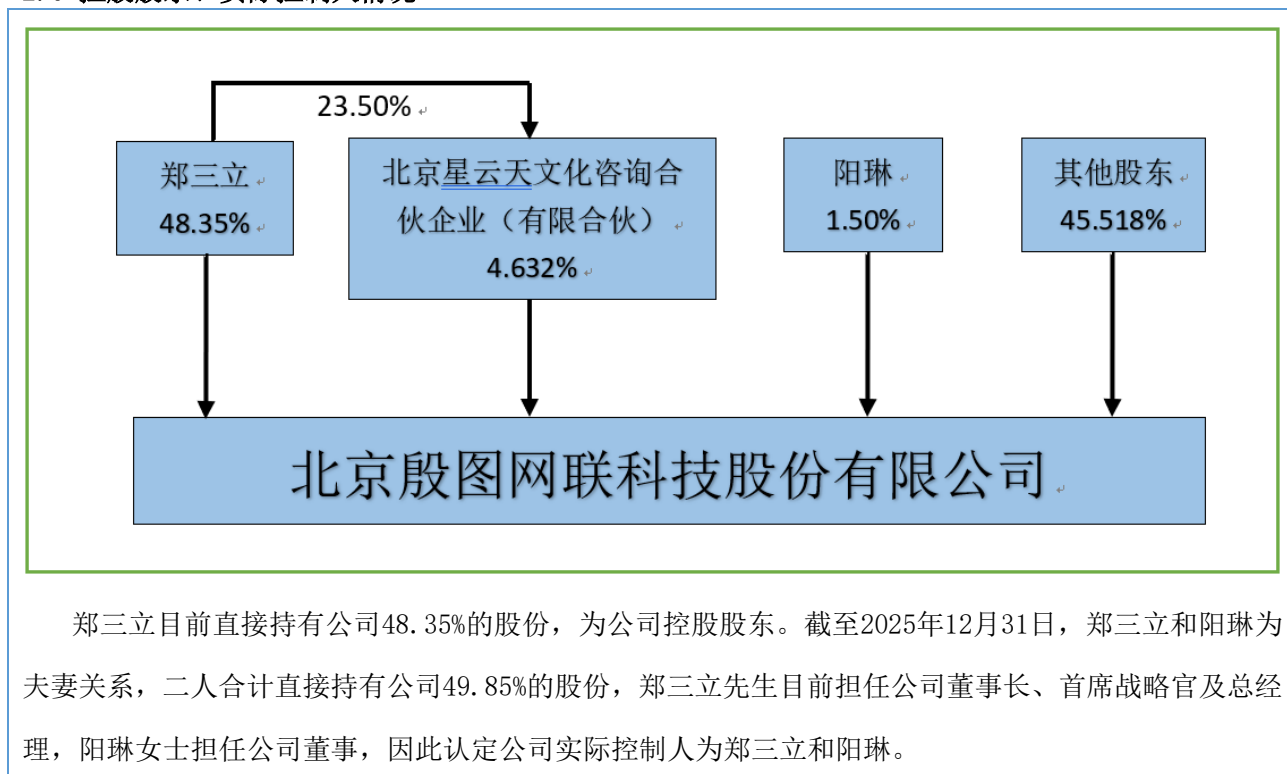
股东郑三立，股东北京星云天文化咨询合伙企业（有限合伙）：郑三立持有北京星云天文化咨询合伙企业（有限合伙）23.50%的财产份额；

股东刘宝庆，股东房晓燕：夫妻关系。

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

2.9 存续至本期的可转换债券情况

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