

证券代码：831832

证券简称：科达自控

公告编号：2025-024

山西科达自控股份有限公司及子公司

关于取得发明专利、计算机软件著作权登记证书的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、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法律责任。

一、基本情况

近日，山西科达自控股份有限公司（以下简称“公司”）及子公司科达（西安）自控科技有限公司（以下简称“科达西安”）、山西科达新能源科技有限公司（以下简称“科达新能源”）共收到由中华人民共和国国家版权局颁发的 5 项《计算机软件著作权登记证书》、国家知识产权局颁发的 1 项《发明专利证书》，具体信息如下：

1、获得发明专利的情况

发明名称	基于电参数分析的换电柜状态实时监测方法
专利号	ZL 2025 1 0105083.9
专利权人	科达新能源
授权公告日	2025 年 4 月 4 日
摘要	本发明涉及换电柜充电电路故障测试技术领域，具体涉及基于电参数分析的换电柜状态实时监测方法。本发明提高了在低温环境下换电柜充电电路损坏状态测试的准确性，及时发现故障。

2、获得计算机软件著作权登记证书的情况

公司及科达西安共收到由中华人民共和国国家版权局颁发的 5 项《计算机软件著作权登记证书》，具体信息如下：

序号	软件著作权名称	软件著作权证书号	软件著作权登记号	权利取得方式	著作权人
1	M-CPS 视频 AI 分析监控系统 V1.0	软著登字第 15138437 号	2025SR0482239	原始取得	科达西安
2	M-CPS 智能标注训练平台 V1.0	软著登字第 15137866 号	2025SR0481668		
3	综采工艺段编辑平台 V1.9	软著登字第 15147076 号	2025SR0490878		
4	压风机智能化控制系统 V1.0	软著登字第 15236808 号	2025SR0580610		公司
5	瓦斯抽采监控系统 V1.0	软著登字第 15236807 号	2025SR0580609		

二、对公司的影响

上述知识产权的取得，是公司将多参数融合分析、AI 算法、多模态行为识别及自适应模型优化技术等技术应用于新能源充换电、矿山设备智能化控制等实际场景，依托 AI 预测性维护、多模态感知等技术强化工业场景安全管控的主动化与标准化，大幅降低客户 AI 应用门槛。上述成果拓展了公司在工业视觉、智能矿山等领域的服务边界，丰富了公司现有产品矩阵，通过技术复用与场景延伸，形成了差异化的技术壁垒，为开拓市场提供了扎实的技术底座。公司未来将持续推动技术创新与产业融合，进一步提升公司的核心竞争力。

三、备查文件

- 1、《发明专利证书》（证书号：第 7856233 号）；
- 2、《计算机软件著作权登记证书》（M-CPS 视频 AI 分析监控系统 V1.0）；
- 3、《计算机软件著作权登记证书》（M-CPS 智能标注训练平台 V1.0）；
- 4、《计算机软件著作权登记证书》（综采工艺段编辑平台 V1.9）；

- 5、《计算机软件著作权登记证书》（压风机智能化控制系统 V1.0）；
- 6、《计算机软件著作权登记证书》（瓦斯抽采监控系统 V1.0）。

山西科达自控股份有限公司

董事会

2025 年 4 月 10 日