

证券代码：831832

证券简称：科达自控

公告编号：2025-015

## 山西科达自控股份有限公司

### 关于公司及子公司取得发明专利、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”)收到由国家知识产权局颁发的1项《发明专利证书》，公司的全资子公司山西科达新能源科技有限公司(以下简称“科达新能源”)收到中华人民共和国国家版权局颁发的4项《计算机软件著作权登记证书》，具体信息如下：

##### 1、获得发明专利的情况

发明名称	一种用于钢丝绳传动的支撑装置
专利号	ZL 2022 1 1061641.9
专利权人	山西科达自控股份有限公司
授权公告日	2025年2月25日
摘要	本发明公开一种用于钢丝绳传动的支撑装置，属于钢丝绳传动技术领域。本发明的支撑装置整体结构布局紧凑，与钢丝绳为同一轴向，可在许多空间受限的情况下进行安装；且安装方便，只需固定后将活动挡杆顶起即可将钢丝绳压入，简单有效，大大提高了安装的工作效率。

##### 2、获得计算机软件著作权登记证书的情况

科达新能源共收到由中华人民共和国国家版权局颁发的4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	新能源重卡路运管理系统 V1.0	软著登字第 14942459 号	2025SR0286261	原始取得	科达新能源
2	新能源重卡充换电网络运营平台 V1.0	软著登字第 14946575 号	2025SR0147077		
3	新能源重卡充换电站控系统 V1.0	软著登字第 14948396 号	2025SR0292198		
4	新能源重卡路运管理 APP V1.0	软著登字第 14943076 号	2025SR0286878		

## 二、对公司的影响

上述专利证书的取得，进一步完善了公司自主知识产权的技术体系。该专利技术主要在矿山综采工作面不间断巡检机器人产品中应用，可实现巡检机器人分布式协同控制，保障整体系统功能在参数扰动或外部干扰下稳定运行。该技术也是公司多年从事煤矿自动控制技术的沉淀，为公司矿用特种机器人在更多复杂矿山环境和应用场景提供了技术保障，有助于公司开拓新的市场领域。

公司结合智慧矿山领域的市场优势与立体式新能源充换电系统的技术优势，为煤矿短倒运输集中区域提供新能源重卡充换电服务，上述软著证书的取得，能够为该项服务的稳定运营提供支持。

这些成果不仅进一步优化和拓展了公司的现有产品体系，使其更加完善和多元化，还为公司在相关市场领域的拓展提供了有力的技术保障。公司将继续秉持创新驱动发展的理念，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 7756325 号）；
- 2、《计算机软件著作权登记证书》（新能源重卡路运管理系统 V1.0）；
- 3、《计算机软件著作权登记证书》（新能源重卡充换电网络运营平台 V1.0）；
- 4、《计算机软件著作权登记证书》（新能源重卡充换电网络运营平台 V1.0）；
- 5、《计算机软件著作权登记证书》（新能源重卡路运管理 APP V1.0）。

山西科达自控股份有限公司

董事会

2025年2月27日