

证券代码：831832

证券简称：科达自控

公告编号：2023-161

山西科达自控股份有限公司

关于公司取得国际专利证书的公告

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

2023年12月19日，公司收到澳大利亚专利局颁发的标准专利证书1项，具体情况如下：

题目：ROBOTIC MANIPULATOR FOR UNDERGROUND COAL MINING（中文名称：用于煤矿井下的机械手装置）

授权号：2020299731

授权日：2023年12月14日

专利权人：山西科达自控股份有限公司

本项标准专利是一种用于煤矿井下的机械手装置，是煤矿井下机器人作业通用部件，能适配多个作业设备。使用机械臂作业可以有效降低矿工作业风险，提高矿山生产安全系数，减少人力使用，降低工人的作业强度，提高矿山工作效率。随着各项技术的进步，矿山机械臂将被更广泛应用，成为矿山自动化、数字化的核心技术之一，提升矿山的工作效率和生产安全。

二、对公司的影响

“用于煤矿井下的机械手装置”的国际专利获得授权，有助于延伸保护和发挥公司智慧矿山机器人技术方面的自主知识产权优势，使公司继续在矿用机器人领域保持技术领先性，有利于提升公司整体核心技术竞争力，逐步完善公司在

全球范围内的知识产权保护体系。

该专利的取得不会对公司短期的财务状况、经营业绩产生重大影响。敬请广大投资者注意投资风险。

三、备查文件

《澳大利亚专利证书》（专利号：2020299731）

山西科达自控股份有限公司

董事会

2023年12月20日