

证券代码：002990

证券简称：盛视科技

公告编号：2026-065

盛视科技股份有限公司

关于取得多项授予发明专利权通知书的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

盛视科技股份有限公司（以下简称“公司”）及其全资子公司深圳市盛视技术有限公司于近日收到国家知识产权局下发的《授予发明专利权通知书》，具体情况如下：

序号	发明创造名称	申请号/专利号	专利类型	专利权人
1	连杆伸缩臂、伸缩采集组件及车道信息采集装置	202310843540.5	发明专利	盛视科技股份有限公司
2	货物尺寸识别方法、识别装置及计算机可读存储介质	202211595737.3	发明专利	深圳市盛视技术有限公司
3	服务机器人自动乘坐电梯系统及方法	202311849083.7	发明专利	盛视科技股份有限公司
4	自适应阈值的语音端点检测方法	202311800861.3	发明专利	盛视科技股份有限公司

上述专利的具体介绍如下：

1.连杆伸缩臂、伸缩采集组件及车道信息采集装置

该发明提供了一种大扭力平移摆动输出的连杆机构，通过连杆机构实现将电机旋转运动转换为采集箱的平行移动，便于支撑大载荷的物体做平移运动。该机构采用电动推杆为主动力输出，通过精密连杆转换，确保采集箱的载荷不直接作用在电机上，可提高系统稳定性和使用寿命。该专利所涉及的技术方案可应用于码头、口岸、火车站等司机信息采集场景。

2.货物尺寸识别方法、识别装置及计算机可读存储介质

该发明提供了一种基于图像的货物尺寸识别方法，根据置于固定矩形边界框内的货物轮廓以及预先测定的比例系数推算货物实际尺寸，并对被遮挡的货物区域进行补全以实现更准确的尺寸识别。该方法简便高效、部署成本低、能实现货物尺寸快速识别，适用于海关货物核验、码头货物测量、仓库货物管理等场景。

3.服务机器人自动乘坐电梯系统及方法

该发明提供了一种服务机器人自动乘搭电梯的智能调度系统及方法，综合采用云服务平台统一协同、协议转换器协议适配与调度中心分层管控，通过工业通信与物联网技术实现机器人平台与电梯设备互联互通，利用智能调度算法分析乘梯需求与楼层请求，完成最优路径规划与电梯调度优化，实现多品牌电梯环境下机器人自动、高效跨楼层通行。该专利所涉及的技术方案可应用于写字楼、园区、商场、医院、酒店、机场、口岸、车站等服务机器人自动乘梯作业场景。

4.自适应阈值的语音端点检测方法及系统

该发明提供了一种自适应阈值的语音端点检测方法及系统，通过分析语音数据帧的短时能量和过零率，结合连续静音帧计数，实现语音片段的准确识别与切分；同时根据环境噪声动态调整检测阈值，提高检测准确性和环境适应性。该技术可应用于语音识别、智能终端，以及机场、口岸等复杂噪声环境下的语音处理场景。

上述发明专利为公司自主研发取得，是公司持续创新的成果，上述发明专利的取得将对公司巩固在相关领域的优势具有积极影响，同时有利于公司进一步完善知识产权保护体系，充分发挥自主知识产权优势，促进技术创新，提升公司核心竞争力。

公司将严格依照办理登记手续通知书的内容办理登记手续。在按期办理登记手续后，国家知识产权局将作出授予专利权的决定，颁发发明专利证书，并予以登记和公告。

特此公告。

盛视科技股份有限公司

董事会

2026 年 9 月 1 日