

证券代码: 002990

证券简称: 盛视科技

公告编号: 2023-085

盛视科技股份有限公司

关于取得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”）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：

发明创造名称	申请号/专利号	专利类型	专利权人
占用公交车道的车辆检测方法、装置及设备	202110804675.1	发明专利	盛视科技股份有限公司
一种基于 X 光图像的袋装垃圾分类检测方法	202110900389.5	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.占用公交车道的车辆检测方法、装置及设备：该专利是一种公交专用道占道抓拍一体机及抓拍方法，属于智能交通车辆抓拍系统技术领域。该占用公交车道抓拍一体机，可以有效地检测出公交车道和占用公交车道的非公交车车辆，并抓拍非公交车车辆，不需过多人工参与且有利于提高对占用公交车道违章执法效率。该发明专利的应用能督促驾驶人员形成良好的行车规范，减少社会车辆违法占道的行为，提高公交专用车道的使用效率，保证公共交通的顺畅运行。

2.一种基于 X 光图像的袋装垃圾分类检测方法：该专利是一种基于 X 光图像的袋装垃圾分类检测方法，对袋装垃圾的 X 光图像进行颜色分层，分别对各颜色层图像以及未分层 X 光图像进行目标检测，对检测到的目标进行进一步的细粒度类别识别，并进行目标融合处理，得到若干有效细粒度类别；若有效细粒度类别属于同一类垃圾，则判断垃圾分类正确，否则判断垃圾分类有误；与现有技术相比，本专利可以在未打开袋装垃圾的情况下，实现垃圾分类识别，减少二次污染，同时具备鲁棒性和准确性。

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

2023 年 11 月 10 日