

2025 年度安徽省科学技术奖提名项目公示内容

(技术发明奖或科学技术进步奖)

项目名称	新型智能环卫装备的关键技术研发及产业化									
提名者	合肥市科技局									
主要知识产权和标准规范等目录	序号	知识产权 (标准)类别	知识产权(标准)具体名称	国家 (地区)	授权号 (标准编号)	授权(标准发布)日期	证书编号 (标准批准发布部门)	权利人(标准起草单位)	发明人 (标准起草人)	发明专利(标准)有效状态
	1	发明专利(国内)	基于证据推理规则的双传感器目标检测融合方法和系统	中国	ZL 202210590810.1	2024.06	7149269	合肥工业大学	任明仑、何佩、周俊杰	有效
	2	发明专利(国内)	一种多点预瞄方法及其多点预瞄装置与目标路径跟踪方法	中国	ZL 201811246924.4	2019.01	3412685	合肥工业大学智能制造技术研究院	谷先广、李亚军、张代胜、鲍娣、高剑武、李旗、张瑞辰	有效
	3	发明专利(国内)	一种道路清扫车自动控制装置	中国	ZL 202322675762.9	2023.10	6251023	劲旅环境科技股份有限公司	吴成加、郑磊	有效

	4	发明专利（国内）	可更换箱体的洗扫系统及更换方法	中国	ZL 202210325662.0	2022.03	5196847	劲旅环境科技股份有限公司	王传华；徐艳峰；郑磊；李占霞；石玉华	有效
	5	发明专利（国内）	电动环卫车快速换电装置	中国	ZL 202220746172.3	2022.03	5175689	劲旅环境科技股份有限公司	王传华；徐艳峰；郑磊；李占霞；石玉华	有效
	6	发明专利（国内）	一种纯电动洗扫车高压配电装置	中国	ZL 202322574160.4	2024.06	7249624	劲旅环境科技股份有限公司	张大伟；丁传记；李利	有效
	7	发明专利（国内）	一种纯电动洗扫车上装高压断电保护系统	中国	ZL 202220039726.6	2022.06	5447961	劲旅环境科技股份有限公司	陆波；王鑫；刘胜龙	有效
主要完成	王传华、郑磊、任明仑、姜琳、汪青、孙凯波、徐艳峰、李占霞、谷先广、王鑫、席宇亮									
主要完成单位	劲旅环境科技股份有限公司、合肥工业大学、安徽劲威物联网科技有限公司、安徽新华学院、合肥工业大学智能制造技术研究院									