

2025 年度湖北省科学技术进步奖提名公示信息

项目名称		车路云一体化系统信息安全防护及测试关键技术研究及应用							
提名单位		东风汽车集团有限公司			提名等级		二等奖		
主要完成人		林凯、孙伟、蔡艳波、向剑文、肖星星、邓利军、康元春、舒畅、田凯、张显淳、覃杰英、王闯、周俊伟、王玉刚、王军							
主要完成单位		襄阳达安汽车检测中心有限公司、东风汽车集团有限公司研发总院、武汉理工大学、湖北文理学院、湖北汽车工业学院							
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	国家标准	汽车整车信息安全技术要求	中国	GB 44495-2024	2024/8/23	国家市场监督管理总局、国家标准化管理委员会	中国汽车技术研究中心有限公司、中国软件评测中心（工业和信息化部软件与集成电路促进中心）、工业和信息化部装备工业发展中心、襄阳达安汽车检测中心有限公司等	左少雄等	有效
2	发明专利	一种汽车诊断接口信息安全测试方法、	中国	ZL202310964576.9	2025/3/25	国家知识产权局	襄阳达安汽车检测中心有限	俞雷;林凯;覃杰英;王涛;李广军	有效

		存储介质及装置					公司		
3	发明专利	电子防盗装置信息安全测试方法、系统、设备及存储介质	中国	ZL202310563576.8	2025/3/25	国家知识产权局	襄阳达安汽车检测中心有限公司	覃杰英; 俞雷; 林凯; 李广军; 王涛	有效
4	发明专利	数据一致性测试方法、装置、设备及可读存储介质	中国	ZL202310767283.1	2024/10/1	国家知识产权局	襄阳达安汽车检测中心有限公司	肖星星; 张显淳; 左少雄; 韩鹏; 刘登明	有效
5	发明专利	一种基于车/车通信的车辆编队纵向控制方法	中国	ZL202010844939.1	2024/12/13	国家知识产权局	襄阳达安汽车检测中心有限公司	唐沛祥; 张帆; 韩鹏; 王涛; 朱泽坤	有效
6	发明专利	一种车载控制器身份认证方法	中国	ZL202210903731.1	2024.07.05	国家知识产权局	东风汽车集团股份有限公司	舒畅; 孙伟; 蔡艳波; 王闯; 吴戈	有效
7	发明专利	一种车联网漏洞管理及提交的系统、方法和介质	中国	ZL202210835313.3	2023.10.24	国家知识产权局	东风汽车集团股份有限公司	李闯; 孙伟; 王敬伟; 吴戈; 蔡艳波	有效
8	发明专利	一种用于整车密钥分发的密钥管理方法和系统	中国	ZL202310135861.X	2025.02.14	国家知识产权局	东风汽车集团股份有限公司	舒畅; 孙伟; 蔡艳波; 王闯; 李闯	有效
9	发明专利	一种软件实现的密钥的安全存储方法、系统、设备及介质	中国	ZL202311258905.4	2025.03.18	国家知识产权局	东风汽车集团股份有限公司	王虹; 舒畅; 蔡艳波; 孙伟; 王敬	有效
10	发明专利	一种基于微服务的原子化车辆信息安全服务系统和方法	中国	ZL202210996520.7	2024.08.02	国家知识产权局	东风汽车集团股份有限公司	孙伟; 吴戈; 王闯; 李闯; 王敬伟	有效