

2025 年度湖北省科学技术进步奖提名公示信息

项目名称		干线物流牵引车平台节能可靠舒适关键技术开发及应用							
提名单位		东风汽车集团有限公司			提名等级		一等奖		
主要完成人		胡磊、李森、周菊红、杨卓、武冬梅、孙黎、杜喜阳、孙隽杰、王群战、张明、付尧、许晶，谢冲、成杏林、吕征							
主要完成单位		东风商用车有限公司、武汉理工大学							
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	一种气制动的控制系统、控制方法及车辆	中国	ZL202111280710.0	2022-08-12	国家知识产权局	东风商用车有限公司	吕征;金智猛;卿鹏;夏坚超;熊向光	授权
2	发明专利	一种预见性巡航控制系统的测试平台及测试方法	中国	ZL202311198308.7	2025-04-15	国家知识产权局	东风商用车有限公司	陈曼;吕婷婷;王天奇;杨卓;关孟樵;谭宪琦;蒋江楚;李强;张晓宇;孙华祺	授权
3	发明专利	一种商用车车身的前部碰撞吸能结构及平头商用车	中国	ZL202111449044.9	2023-03-03	国家知识产权局	东风商用车有限公司	邓华侨;陈吕罡;李威;李廷才;许晶;毛宏泰;谢万春	授权
4	发明专利	一种汽车地板与侧围的连接结构	中国	ZL202010891475.X	2022-01-21	国家知识产权局	东风商用车有限公司	李威;孙金惠;徐立恒;付尧;张明;李智轩;何孟舟	授权

5	发明专利	一种模拟车架工况的试验台架	中国	ZL202010733906.X	2021-05-11	国家知识产权局	东风商用车有限公司	石琦;梁海波;陈林;刘超;李淼;杨前涌	授权
6	发明专利	商用车转向系统试验台架	中国	ZL202010701146.4	2021-07-06	国家知识产权局	东风商用车有限公司	刘建伟;李淼;刘超;杜喜阳;何钡;王庆义;陈猛;易旭荣;邵雄	授权
7	发明专利	一种汽车吸音棉的安装结构及车辆	中国	ZL202210344422.5	2023-05-30	国家知识产权局	东风商用车有限公司	周菊红;董斌;张浩峰;谢万春;陈再霖;徐立恒;龚玉婷	授权
8	发明专利	一种车门结构及商用车	中国	ZL202110489614.0	2022-12-06	国家知识产权局	东风商用车有限公司	张艳;许晶;姜金元;胡占军;冯薇丽;陈颖;吴梦璇	授权
9	发明专利	一种车辆多模式转向助力方法、装置与设备	中国	ZL202210184066.5	2023-03-28	国家知识产权局	东风商用车有限公司	何晗;杜喜阳;李乾;辛梓田;李险峰	授权
10	发明专利	一种商用车域融合控制系统	中国	ZL202310772374.4	2025-04-15	国家知识产权局	东风商用车有限公司	徐家明;张衡;项旭昇;杨卓;唐西清;廖宗贤;鲁欢;来玉新;叶田;黄晗;巨创利;刘良昌	授权