2021年度湖北省科学技术进步奖提名公示内容

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 高效超低排放汽油机控制系统开发及应用 | | | |
| 提名者 | 武汉市科技局 | | | |
| 提名等级 | 湖北省科学技术进步奖一等奖 | | | |
| 主要知识产权和标准规范等目录 | 序号 | 类别 | 识别代码 | 名称 |
| 1 | 发明专利 | ZL201910258947.5 | 一种直喷发动机喷油器积碳自清洁控制方法 |
| 2 | 发明专利 | ZL201910988050.8 | 废气涡轮发动机增压闭环自适应系统及控制方法 |
| 3 | 发明专利 | ZL201811581281.9 | 一种PHEV和HEV 车型的燃油箱内部压力降低方法和汽车 |
| 4 | 发明专利 | ZL201811558194.1 | 油箱加油盖启闭安全保护控制方法 |
| 5 | 发明专利 | ZL201811564333.1 | 一种发动机冷却水温控制系统及方法 |
| 6 | 发明专利 | ZL201910328442.1 | 一种VVT初始角度学习控制方法 |
| 7 | 发明专利 | ZL201911229209.4 | 一种车辆换挡后爆震误判的剔除方法 |
| 8 | 发明专利 | ZL201910375167.9 | 压差模拟装置和连接结构 |
| 9 | 发明专利 | ZL201910146104.6 | 装备手动变速器车辆的换挡冲击减弱系 统及方法 |
| 10 | 发明专利 | ZL201810886852.3 | 基于油路系统排气的起动辅助控制方法 |
| 主要完成人 | 陈涛、张凡武、李仕成、秦龙、庹汉郧、郑建波、杜佳正、喻骏、田丰民、贾江涛、雷鹏、陈卫方、杨柳春、陈龙、彭永金 | | | |
| 主要完成单位 | 东风汽车集团有限公司技术中心 | | | |