浙江省科学技术奖公示信息表

提名奖项：科学技术进步奖

|  |  |
| --- | --- |
| 成果名称 | 混合动力车辆清洁排放控制关键技术及应用 |
| 提名等级 | 一等奖 |
| 提名书  相关内容 | 主要知识产权和标准规范目录   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 知识产权  （标准规范）类别 | 知识产权（标准规范）具体名称 | 国家  （地区） | 授权号  （标准规范编号） | 授权  （标准发布）  日期 | 证书编号（标准规范批准发布部门） | 权利人（标准规范起草单位） | 发明人（标准规范起草人） | 发明专利（标准规范）有效状态 | | 发明专利 | 一种电子活塞冷却组件控制方法、装置及汽车 | 中国 | CN112709625B | 2021.04.27 | 5228860 | 宝鸡吉利发动机有限公司;浙江吉利控股集团有限公司 | 卢振涛;刘义强;金昶明;唐江;郭俊杰 | 授权 | | 发明专利 | 一种防止水冷式冷却器下游混合气冷凝的方法及装置 | 中国 | CN112796898B | 2021.05.14 | 5351047 | 浙江义利汽车零部件有限公司;浙江吉利控股集团有限公司 | 王文将;刘义强;金昶明;钱鹏飞 | 授权 | | 发明专利 | 一种防止压气机上游混合气冷凝的方法及装置 | 中国 | CN112727615B | 2021.04.30 | 5483650 | 浙江义利汽车零部件有限公司;浙江吉利控股集团有限公司 | 王文将;刘义强;金昶明;钱鹏飞 | 授权 | | 发明专利 | 一种缸内直喷汽油机瞬态燃油控制方法、装置及车辆 | 中国 | CN111042942B | 2020.04.21 | 5359477 | 浙江锋锐发动机有限公司;浙江吉利控股集团有限公司 | 李宁;刘义强;金昶明;王文礼 | 授权 | | 实用新型专利 | 一种汽油机稀薄燃烧尾气后处理系统及车辆 | 中国 | CN216240876U | 2022.04.08 | 16225405 | 浙江吉利控股集团有限公司;宁波吉利罗佑发动机零部件有限公司 | 张淼;洪方明;徐立峰;韦虹;王瑞平;赵福成;肖逸阁 | 授权 | | 发明专利 | 一种发动机启动的控制方法、装置及设备 | 中国 | CN111828189B | 2020.10.27 | 5361809 | 义乌吉利自动变速器有限公司;浙江吉利控股集团有限公司 | 乔志伟;刘义强;金昶明;戴正兴;唐江;郭俊杰 | 授权 | | 实用新型专利 | 一种汽油发动机催化器电加热载体及陶瓷载体集成结构 | 中国 | CN215633266U | 2022.01.25 | 15628405 | 义乌吉利动力总成有限公司;宁波吉利罗佑发动机零部件有限公司;浙江吉利动力总成有限公司;浙江吉利控股集团有限公司 | 陆经文;刘义强;张贵强;戴正兴;吴杰;潘凌腾;马荣春;王瑞平;肖逸阁 | 授权 | |
| 主要完成人 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 姓名 | 排名 | 职称 | 工作单位 | | 刘义强 | 1 | 高级工程师 | 宁波吉利罗佑发动机零部件有限公司 | | 赵福成 | 2 | 高级工程师 | 宁波吉利罗佑发动机零部件有限公司 | | 戴正兴 | 3 | 工程师 | 宁波吉利罗佑发动机零部件有限公司 | | 熊伟 | 4 | 教授 | 浙江大学 | | 王芳 | 5 | 副教授 | 浙大城市学院 | | 孙建军 | 6 | 高级工程师 | 宁波吉利罗佑发动机零部件有限公司 | | 钱鹏飞 | 7 | 工程师 | 宁波吉利罗佑发动机零部件有限公司 | | 李要彬 | 8 | 副研究员 | 中国科学院城市环境研究所 | | Xu Lifeng | 9 | 浙江省“省级引才计划” | 宁波吉利罗佑发动机零部件有限公司 | | 韦虹 | 10 | 副高级工程师 | 宁波吉利罗佑发动机零部件有限公司 | |
| 主要完成单位 | 1.单位名称：浙江吉利控股集团有限公司  2.单位名称：宁波吉利罗佑发动机零部件有限公司  3.单位名称：浙江大学  4.单位名称：浙大城市学院  5.单位名称：中国科学院城市环境研究所 |
| 提名单位 | 杭州市人民政府 |
| 提名意见 | 同意申报 |

公示时间：2023年2月28日至3月8日，共公示7日。

公示期间内如对项目的真实性、可行性、科学性等方面有异议，可以电话联系或以书面形式反映。

联系电话：15868412650

联 系 人：胡琬颖

浙江大学质量管理研究中心

二〇二三年二月