

2017 年批准自主课题一览表

2017 年 12 月 12 日

| 序号 | 批准号 | 项目类型 | 负责人 | 项目名称 | 项目成员 | 起止年月 | 批准经费 (万元) |
|-----|----------|------|-----|----------------------------|--|-----------------|--------------|
| 1. | 61770001 | 重点课题 | 钟志华 | 面向自动驾驶的整车集成关键技术与平台开发 | 胡满江 秦晓辉 王晓伟 何智成 聂昕 陈涛 宋凯 | 2017.12-2022.12 | 150 |
| 2. | 61770002 | 重点课题 | 李光耀 | 汽车车身多材料复合连接技术研究 | 李光耀 陈根余 张屹 龚志辉 崔俊佳 郑刚 崔向阳 李茂君 | 2017.12-2022.12 | 150 |
| 3. | 61770003 | 重点课题 | 成艾国 | 基于人工智能的电动汽车车身结构智能设计方法 | 成艾国 陈涛 王琥 宋凯 胡朝辉 聂昕 | 2017.12-2022.12 | 120 |
| 4. | 61770004 | 重点课题 | 姜潮 | 高速列车全生命周期疲劳可靠性技术及系统开发 | 姜潮 胡德安 刘杰 雷飞 王晓钢 李博川 刘桂萍 | 2017.12-2022.12 | 120 |
| 5. | 61770005 | 重点课题 | 曹立波 | 智能网联汽车被动安全性关键技术开发及应用 | 曹立波 张冠军 吴俊颜 凌波 蒋彬辉 冯谢星 廖家才 | 2017.12-2022.12 | 120 |
| 6. | 61760006 | 重点课题 | 赵江洪 | 面向智能网联汽车的生态设计理论与方法 | 赵江洪 赵丹华 谭浩 谭征宇 何人可 肖狄虎 杨雄勇 谷正气 顾方舟 马义超 | 2017.12-2022.12 | 100 |
| 7. | 71770001 | 自由探索 | 李落星 | 车身用铝、镁合金挤压-弯曲-淬火一体化成形工艺与装备 | 李落星 何洪 徐从昌 王震虎 华家辉 | 2017.12-2020.10 | 15 |
| 8. | 71770002 | 自由探索 | 方棋洪 | 汽车用轻质高强度新型高熵合金变形与破坏机理研究 | 李甲 曾鑫 王志鹏 陈阳 李理 谭福盛 | 2017.12-2020.10 | 15 |
| 9. | 71760003 | 自由探索 | 孙炜 | 基于近红外激光成像的智能辅助驾驶技术研究 | 孙炜 薛敏 陶冶 张强 唐晨俊 | 2017.12-2020.10 | 15 |
| 10. | 71770004 | 自由探索 | 邓乾旺 | 面向网联多车车辆协同驾驶的智能高度方法研究 | 邓乾旺 龚桂良 廖浩岚 秦超 公旭冉 杨巧丽 林文辉 | 2017.12-2020.10 | 15 |
| 11. | 71770005 | 自由探索 | 宋立军 | 激光增材制造高耐腐蚀铝合金关键技术研究 | 罗国云 赵泽旭 | 2017.12-2020.10 | 15 |
| 12. | 51770001 | 人才培育 | 尹汉锋 | 智能网联汽车的行人保护车身结构轻量化设计研究 | 赵刚 吴晓建 周创辉 代金乐 陈灿 韩堃峰 刘志鹏 | 2017.12-2020.10 | 10 |