

国家重点研发计划“综合交通运输与智能交通”重点专项

2018年度拟立项项目公示清单

序号	项目编号	项目名称	项目牵头承担单位	项目负责人	项目实施周期(年)
1	2018YFB1600100	道路基础设施服役性能智能仿真理论和方法	同济大学	孙立军	4
2	2018YFB1600200	道路基础设施智能感知理论与方法	长安大学	沙爱民	4
3	2018YFB1600300	道路设施状态智能联网监测预警	交通运输部公路科学研究所	凌建明	3.5
4	2018YFB1600400	内河航道设施智能化监测预警与信息服务	交通运输部天津水运工程科学研究所	张华庆	3
5	2018YFB1600500	车路协同系统要素耦合机理与协同优化方法	北京航空航天大学	鲁光泉	4
6	2018YFB1600600	车路协同环境下车辆群体智能控制理论与测试验证	清华大学	张毅	3
7	2018YFB1600700	大规模网联车辆协同服务平台	北京交通发展研究院	郭继孚	3
8	2018YFB1600800	封闭和半开放条件下智能车路系统测试评估与示范应用	交通运输部公路科学研究所	岑晏青	3
9	2018YFB1600900	城市多模式交通供需平衡机理与仿真系统	东南大学	刘攀	3
10	2018YFB1601000	城市多模式交通系统协同控制关键技术与系统集成	公安部交通管理科学研究所	刘东波	3
11	2018YFB1601100	城市交通智能治理大数据计算平台及应用示范	深圳市城市交通规划设计研究中心有限公司	张晓春	4
12	2018YFB1601200	超大型空港综合交通高效运行与智能服务关键技术及示范应用	首都机场集团公司	罗晓	4
13	2018YFB1601300	京津冀城市群多模式客运枢纽一体化运行关键技术	交通运输部公路科学研究所	李斌	3
14	2018YFB1601400	智慧物流管理与智能服务关键技术	青岛日日顺物流有限公司	黄海军	4
15	2018YFB1601500	基于船岸协同的船舶智能航行与控制关键技术	交通运输部水运科学研究所	张宝晨	3
16	2018YFB1601600	冬奥会交通与安保协同管控体系	清华大学	李萌	3