

附件

2018年度教育部-中国移动科研基金项目拟立项项目清单

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人
1-1	面向5G的工业互联网关键技术研究	北京邮电大学	许晓东
1-2	面向金融行业的区块链技术及其应用研究	北京航空航天大学	胡凯
1-3	面向5G的多源感知资源管理关键技术与调度算法研究	上海交通大学	夏斌
1-4	交通基础设施检测维护关键技术、算法和验证平台研究	同济大学	杜豫川
1-5	面向新高考的校园信息化新技术研究及验证	电子科技大学	陈祝明
1-6	基于人工智能的辅助诊断算法研究	四川大学	吴刚
1-8	面向移动医院的高速5G可信行业终端研发	电子科技大学	杨拥军
2-1	面向5G演进（6G）的仿真平台搭建及重叠复用技术评估和验证	电子科技大学	魏宁
2-2	实时交通准确率提升	北京交通大学	林友芳
2-3	基于基站及WIFI的定位算法研究	东北大学	贾杰
3-2	面向边缘计算的分布式智能部署与动态调整	浙江大学	蔡亮
4-1	区块链核心技术研究及应用研发	北京理工大学	祝烈煌
4-2	人工智能自然语言处理基础能力研究	厦门大学	陈毅东
4-4	语音智能对话系统	重庆邮电大学	李鹏华
4-5	人工智能机器人关键技术研究	四川大学	彭德中
4-6	基于人工智能提升私有云运营运维能力技术研究与应用	华中科技大学	周可
5-2	无线空口安全分析与验证	重庆邮电大学	王华华
5-3	物联网体系安全态势智能感知关键技术研究	北京工业大学	肖创柏
5-4	网络空间漏洞靶场构建和演练评估关键技术研究	中国传媒大学	范文庆
5-5	人工智能安全应用及人工智能安全防护关键技术研究	四川大学	桑永胜
5-6	下一代网络拒绝服务攻击检测和防护关键技术研究	东南大学	程光
5-7	物联网安全风险测评关键技术研究	北京航空航天大学	李博
6-1	构建“互联网+”条件下的新型课堂教学模式创新实证研究—以宁夏银川市	华中师范大学	胡建初

0-1	第二十一小学为案例	华南师范大学	何月超
6-2	构建“互联网+”条件下的新型课堂教学模式创新实证研究—以宁夏银川市唐徕回民中学西校区为案例	西南大学	涂涛
6-4	构建“互联网+”条件下的新型课堂教学模式创新实证研究—以宁夏石嘴山市实验中学为案例	东北师范大学	钟绍春
6-5	构建“互联网+”条件下的新型课堂教学模式创新实证研究—以宁夏吴忠市朝阳小学为案例	宁夏大学	赵军
6-6	构建“互联网+”条件下的新型课堂教学模式创新实证研究—以宁夏吴忠市第四中学为案例	西北师范大学	郭绍青
6-7	构建“互联网+”条件下的新型课堂教学模式创新实证研究—以宁夏固原市第一小学为案例	华南师范大学	穆肃
6-8	构建“互联网+”条件下的新型课堂教学模式创新实证研究—以宁夏固原市原州区第六中学为案例	宁夏师范学院	李兆义
6-10	构建“互联网+”条件下的新型课堂教学模式创新实证研究—以宁夏中卫市第三中学为案例	西南大学	余亮
6-11	中小学编程教育与人工智能工程素养研究	北京大学	汪琼
6-12	利用“三个课堂”促进义务教育均衡发展的有效机制与推进策略研究	华中师范大学	郑旭东
6-13	教育系统网站发展指引研究	北京师范大学	刘臻
6-14	基于众筹众创的教育大资源应用与服务模式研究	华中师范大学	杜旭
6-15	学生电子屏教学应用诱发近视的多中心试验研究	北京大学	赵明威
7-1	人工智能	北京邮电大学	郭军
		西安交通大学	王平辉
7-2	5G新文娱数字化体验	上海交通大学	张文军
7-3	智能制造关键技术	上海交通大学	刘成良
7-4	信息能源	清华大学	康重庆