

# 关于公布 2017 年度中央高校基金军民融合 专项立项项目的通知

各相关单位：

根据《2017 年度中央高校基金军民融合专项管理办法》，2017 年度中央高校基本科研经费军民融合专项申报评审已结束。经形式审查、专家评审，完成 2017 年度中央高校基金军民融合专项立项评审，具体课题名称及负责人名单见附件。



附件:

### 2017 年度中央高校基金军民融合专项立项项目

序号	所属学院	项目负责人	类别	经费 (万元)	项目名称
1	计算机学院	王力哲	重点	20	高分遥感大数据管理平台
1	材料与化学学院	王圣平	一般	10	抗强冲击长贮存寿命锂原电池技术
2	械与电子信息学院	文国军	一般	10	后峰锯齿波等效冲击响应谱研究
3	计算机学院	曾德泽	一般	10	基于无线信号的“无设备”人员检测及动作识别系统研究
4	计算机学院	左博新	一般	10	基于三维磁场数值模拟的高精度水下军事目标探测与识别
5	自动化学院	张晶晶	一般	10	面向星载光谱定标 LED 光源的光谱匹配误差补偿方法
6	材料与化学学院	段平	一般	10	远海环境下高抗蚀混凝土材料关键制备技术研究
7	材料与化学学院	孙剑	一般	10	航空发动机高温可磨耗封严涂层的研究
8	地球物理与空间信息学院	王贤敏	一般	10	面向任务的军工网络安全监视与防御技术
9	地球科学学院	肖志勇	一般	10	澳大利亚-亚洲玻陨石场空间分布特征: 对核爆溅射过程的指示意义
10	计算机学院	胡成玉	一般	10	基于 PSO 算法的高超声速空天飞行器轨迹最优控制研究

序号	所属学院	项目负责人	类别	经费（万元）	项目名称
1	机械与电子信息学院	郝国成	培育	5	地球天然脉冲电磁场信号接收仪器及其时频分析研究
2	公共管理学院	龚健	培育	5	南海争议岛礁土地资源开发的历史、现状及潜力评价
3	信息工程学院	张剑波	培育	5	空间决策支持的野战环境下最优行军路线规划研究
4	自动化学院	薛伟	培育	5	基于隐马尔可夫模型的地雷探测方法研究
5	机械与电子信息学院	程卓	培育	5	基于信号特征的低频隐蔽通信关键技术研究
6	地质调查研究院	吴春明	培育	5	陆域战场地质环境综合分析研究
7	计算机学院	蒋良孝	培育	5	贝叶斯网络理论及其在航空发动机气路部件故障诊断中的应用研究
8	机械与电子信息学院	姚亚峰	培育	5	多业务智能通用战术综合终端芯片的高速接口电路设计
9	期刊社	刘传红	培育	5	人类命运共同体视野下我国应对气候变化政策的调整与完善研究
10	发展规划处	陈彪	培育	5	我校新型国防特色学科建设研究