

安徽省教育厅

皖教秘科〔2016〕11号

安徽省教育厅关于2016年度高校自然科学 科学研究项目立项的通知

各高等学校：

根据《安徽省教育厅关于2016-2018年高校自然科学研究项目申报评审工作的通知》（皖教秘科〔2015〕47号），2016年度高校自然科学研究项目经学校组织申报、评审、公示无异议并报省教育厅等流程后，立项的项目已经产生，现予公布。

请各高校严格按照报省教育厅文件中对项目经费资助额度的承诺，确保经费落实到位，同时，按照省教育厅有关规定，切实加强科研项目及经费的使用管理，督促重大、重点项目承担人分别按照高校科研管理部门与省教育厅科研管理部门签订的《安徽省教育厅科学研究重大项目任务合同书》和在安徽省教育厅科研信息管理平台自动生成的《安徽高校省级自然科学研究项目计划任务书》开展科学研究，按时完成项目研究任务。并按照项目分类管理要求和研究进展，及时将相关内容上传至省教育厅科研管理信息平台，以便于统计分析和审核检查。对未按承诺落实项目

经费和履行项目管理责任的高校，省教育厅将核减其下一年度项目推荐数量。

附件：2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表



(此件主动公开)

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

序号	单位	名称	主持人	类型	是否 产学研	编号	备注
65	安徽工程大学	数控装备进给轴低速精确运动理论与实验研究	陈孟元	重点项目	否	KJ2016A794	安徽工程大学_电气传动与控制安徽省重点实验室
66	安徽工程大学	基于碳排放政策约束的双渠道供应链决策优化与协调契约研究	程永宏	重点项目	否	KJ2016A052	
67	安徽工程大学	芒果种子纤维/Kevlar混杂复合材料的混杂界面表征分析及热性能研究	储长流	重点项目	否	KJ2016A797	安徽工程大学_纺织面料安徽省重点实验室
68	安徽工程大学	高k材料存储特性第一性原理研究	代广珍	重点项目	否	KJ2016A053	
69	安徽工程大学	天然生物大分子自组装纳米载体及其包埋性能	戴清源	重点项目	否	KJ2016A800	安徽工程大学_微生物发酵安徽省工程技术研究中心
70	安徽工程大学	基于PAN/CA复合纳米纤维的功能化修饰及固定化酶研究	凤权	重大项目	否	KJ2016SD04	
71	安徽工程大学	基于3D打印技术的分布式光纤光栅激光加速度传感器关键技术的研究	葛强	重点项目	否	KJ2016A054	
72	安徽工程大学	正交各向异性复合材料切口强度的边界元法研究	葛仁余	重点项目	否	KJ2016A055	
73	安徽工程大学	部分相干光下全息三维视频显示技术的关键问题研究	韩超	重点项目	否	KJ2016A056	
74	安徽工程大学	晶圆制造系统中基于分解规则的批处理机控制方法研究	贾文友	重点项目	否	KJ2016A057	
75	安徽工程大学	多混叠模型下的盲源信号分离方法研究	李炜	重点项目	否	KJ2016A795	安徽工程大学_电气传动与控制安徽省重点实验室
76	安徽工程大学	多障碍物环境下多智能体协同避障研究	娄柯	重点项目	否	KJ2016A058	
77	安徽工程大学	基于深度置信网络的目标识别算法在移动监控系统中的研究	强俊	重点项目	否	KJ2016A802	安徽工程大学_先进数控和伺服驱动技术安徽省重点实验室
78	安徽工程大学	新型聚乙烯用抗静电剂的制备与性能研究	沈显荣	重点项目	否	KJ2016A059	
79	安徽工程大学	新型密度梯度表面沟槽刀具切削钛合金的减摩机理研究	苏永生	重点项目	否	KJ2016A060	
80	安徽工程大学	蓝宝石单晶的超光滑加工机理及工艺研究	王建彬	重点项目	否	KJ2016A798	安徽工程大学_汽车新技术安徽省工程技术研究中心
81	安徽工程大学	微波预处理下苦荞麦萌发期黄酮产量及合成关键酶PAL的表达调控机理	王顺民	重点项目	否	KJ2016A061	
82	安徽工程大学	基于油温补偿的数控机床液体静压导轨油膜厚度控制建模及其智能控制研究	王幼民	重大项目	否	KJ2016SD05	
83	安徽工程大学	蛋白质酪氨酸残基的偶氮化标记技术及其光谱调控研究	王宗乾	重点项目	否	KJ2016A796	安徽工程大学_纺织面料安徽省重点实验室
84	安徽工程大学	基于分布式无线传感网络的控制系统性能协同优化设计	魏利胜	重点项目	否	KJ2016A062	
85	安徽工程大学	基于V模式的内置永磁体磁流变阻尼器悬架控制系统研究	肖平	重点项目	否	KJ2016A799	安徽工程大学_汽车新技术安徽省工程技术研究中心

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

序号	单位	名称	主持人	类型	是否 产学研	编号	备注
86	安徽工程大学	基于轮虫毒性测试的排水生态安全性研究	徐晓平	重点项目	否	KJ2016A063	
87	安徽工程大学	基于氧空位调变的3DOM过渡金属氧化物构筑及其催化有机废水研究	杨仁春	重大项目	否	KJ2016SD06	
88	安徽工程大学	参数统计流形上征信大数据的信息整合	张玥	重点项目	否	KJ2016A064	
89	安徽工程大学	混合蛙跳算法及在故障诊断中应用的理论和方法研究	赵转哲	重点项目	否	KJ2016A803	安徽工程大学_先进数控和伺服驱动技术安徽省重点实验室
90	安徽工程大学	苯丙氨酸变位酶的分子改造及一步催化合成 β -苯丙氨酸	朱龙宝	重点项目	否	KJ2016A801	安徽工程大学_微生物发酵安徽省工程技术研究中心
91	安徽工程大学	苹果渣及其不可消化组分的物化特性和抗氧化活性研究	朱秀灵	重点项目	否	KJ2016A065	