

## 2015 年北京市级大学生创新创业训练计划项目名单

评审结果	序号	项目名称	负责人	参与 人数	指导教师	推荐学院	资助金额
北京市级	2015AB001	华南南华系南沱组细碎屑岩岩石磁学特特征及古环境意义	王鸿钧	1	张世红	地球科学与资源学院	10000
北京市级	2015AB002	辽宁省大石桥菱镁矿的 Mg 同位素组成及其成因初探	刘梦蜀	1	柯 珊	地球科学与资源学院	10000
北京市级	2015AB003	高热成熟度海相页岩有机孔隙度研究：以渝东南下志留统龙马溪组为例	李 博	4	于炳松	地球科学与资源学院	10000
北京市级	2015AB004	内蒙古乌兰陶勒盖银铅锌矿床成矿物质组成及银的赋存状态研究	刘 哲	4	刘家军	地球科学与资源学院	10000
北京市级	2015AB005	藏南海相轮藻的发现及其对欧亚-印度板块碰撞时间的约束	张文苑	4	李国彪	地球科学与资源学院	10000
北京市级	2015AB006	五台山东腰庄金矿绿泥石成因矿物学研究	刘燚平	3	张华锋	地球科学与资源学院	10000
北京市级	2015AB007	胶东台上金矿床载金黄铁矿热电性特征	毕钲发	5	杨立强	地球科学与资源学院	10000
北京市级	2015AB008	不同类型岩浆岩中锆石结构特征及环带研究	李灵慧	5	赵志丹	地球科学与资源学院	10000
北京市级	2015AB009	水泥固化风积沙强度性能研究	郭然然	2	乾增珍	工程技术学院	10000
北京市级	2015AB010	四川省新安镇红土的工程地质特性实验分析	石 倩	3	陈 剑	工程技术学院	10000
北京市级	2015AB011	大学生日常生活手机辐射问题研究	张 萌	4	许 铭	工程技术学院	5000
北京市级	2015AB012	PCD 轴承设计与实验研究	周忠鸣	5	王 瑜	工程技术学院	10000
北京市级	2015AB013	聚乳酸纤维于压裂暂堵时的降解条件研究	夏天露	5	郑秀华	工程技术学院	10000
北京市级	2015AB014	建筑施工场所安全标志有效性评价	韩 玮	3	吴 祥	工程技术学院	10000
北京市级	2015AB015	硅灰石表面包覆二氧化硅复合颗粒制备与表征	崔 崑	3	丁 浩	材料科学与工程学院	10000
北京市级	2015AB016	上转换发光材料 NaRE (WO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> : Ln <sup>3+</sup> 的制备与性能	李林林	4	刘艳改	材料科学与工程学院	10000

		探究					
北京市级	2015AB017	利用油页岩渣制备含铝 MCM-41 介孔材料	董春洁	4	邓雁希	材料科学与工程学院	10000
北京市级	2015AB018	层状锰氧化物的制备及电化学性能研究	高 越	3	许江枫	材料科学与工程学院	10000
北京市级	2015AB019	油页岩灰渣、粉煤灰制备轻质墙体材料的实验研究	史志伟	2	李金洪	材料科学与工程学院	10000
北京市级	2015AB020	AgX 敏化的 BiI04 光催化剂合成及性能研究	陈 芳	3	黄洪伟	材料科学与工程学院	10000
北京市级	2015AB021	非离子型有机膨润土的制备及应用性能研究	吴 浩	5	张泽朋	材料科学与工程学院	10000
北京市级	2015AB022	光催化活化稠环芳烃的探索	罗 亮	3	郝向阳	材料科学与工程学院	10000
北京市级	2015AB023	基于 AVR 单片机的轮式机器人系统的设计与实现	张 杰	5	杜 刚	信息工程学院	10000
北京市级	2015AB024	基于 OpenGL 的净空软件设计开发	徐炜钰	5	薛正升	信息工程学院	5000
北京市级	2015AB025	基于无线传感器网络的火灾报警系统	毛杰宁	5	李 梅	信息工程学院	10000
北京市级	2015AB026	基于 Multisim 的数字逻辑电路仿真实验系统的开发	李鸿飞	5	薛正升	信息工程学院	10000
北京市级	2015AB027	基于 UPWPGsim2D 的仿真平台开发应用	乔 博	4	杜 刚	信息工程学院	10000
北京市级	2015AB028	有资协助互联网工作模式的探索	李 韦	4	王振华	信息工程学院	5000
北京市级	2015AB029	电解法构建自养反硝化固定床去除地下水中硝酸盐	陈慧敏	4	冯传平	水资源与环境学院	10000
北京市级	2015AB030	利用分子生物法标定大气微生物实时监测仪效率的研究	李心月	3	张宝刚	水资源与环境学院	10000
北京市级	2015AB031	优势菌降解持久性污染物萘实验研究	马林强	2	尚海涛	水资源与环境学院	10000
北京市级	2015AB032	去除地下水硝酸盐及三氯乙烯混合污染的研究	刘 通	4	陈 男	水资源与环境学院	10000
北京市级	2015AB033	基于 PH 智能调控清洁压裂液体系的构筑及性能评价	周 宇	5	由 庆	能源学院	10000
北京市级	2015AB034	不同煤阶煤吸附性能差异	范志辉	5	陶 树	能源学院	10000
北京市级	2015AB035	砾岩结构特征的沉积动力学模拟	陈薇同	2	于兴河	能源学院	10000
北京市级	2015AB036	气驱对辽河 84 区块岩心润湿性的影响研究	李思洋	4	李治平	能源学院	10000
北京市级	2015AB037	延长低渗透岩心孔隙分布特征实验分析	张伟康	5	李治平	能源学院	10000
北京市级	2015AB038	湖泊季节性纹层沉积物特征对环境变化的沉积相应	蔡 川	3	姜在兴	能源学院	10000

北京市级	2015AB039	沁水盆地煤层气压裂产出水水质变化实验模拟	李嘉毅	4	张松航	能源学院	10000
北京市级	2015AB040	雾霾治理中企业的法律责任研究	方程祖	3	孟磊	人文经管学院	5000
北京市级	2015AB041	关于我国农村土地自由流转的农户意向调查及分析	李浩然	4	晏波	人文经管学院	5000
北京市级	2015AB042	校园碳足迹核算及减排对策研究——以中国地质大学（北京）为例	宋丹丹	4	邵玲	人文经管学院	5000
北京市级	2015AB043	探究英语专业学生的就业状况及其对在校学生的指导意义	吴嵘	4	王迪	外国语学院	5000
北京市级	2015AB044	北京地区城乡中学英语教育差异研究	刘冰	5	李立	外国语学院	5000
北京市级	2015AB045	翡翠造假技术中的“镶嵌掩盖”和“真假嫁接”研究	丁冬	3	白峰	珠宝学院	10000
北京市级	2015AB046	“川红玛瑙”红色质量评价色卡体系研究	曹韞瑜	2	郭颖	珠宝学院	10000
北京市级	2015AB047	云南祖母绿特征、成因及其流体包裹体	王天石	5	余晓艳	珠宝学院	10000
北京市级	2015AB048	新版校园网“北地印象”专栏图片的设计制作	栾栋琦	4	何魁	珠宝学院	10000
北京市级	2015AB049	强干扰环境下激电仪器系统抗干扰能力对比实验研究	康佳会	3	谭捍东	地球物理与信息技术学院	10000
北京市级	2015AB050	裂缝型致密砂岩储层微观孔隙结构定量表征及有效性评价	姚燕	5	肖亮	地球物理与信息技术学院	10000
北京市级	2015AB051	盐沼植被对海岸带湿地沉积环境的影响	滕田田	4	杨娟	海洋学院	10000
北京市级	2015AB052	盘锦地区海岸风成沙丘磁化率特征及其环境意义的初步探讨	朱辉	2	胡克	海洋学院	10000
北京市级	2015AB053	致密砂岩储层孔隙结构图像分析方法改进	孙天琪	3	李琦	海洋学院	10000
北京市级	2015AB054	WIFI 指纹匹配法定位技术研究	王辉	5	郑艳丽	土地科学技术学院	10000
北京市级	2015AB055	中部丘陵地区农村土地承包经营权流转的障碍因素分析	姜蕾	5	曹银贵	土地科学技术学院	5000

北京市级	2015AB056	利用三维激光扫描数据的钢厂转炉耐火层磨损监测	么 旭	4	康志忠	土地科学技术学院	10000
北京市级	2015AB057	压煤村庄土地综合整治和农地规模经营耦合关系研究	吴雅莹	5	钱铭杰	土地科学技术学院	5000
北京市级	2015AB058	摄影测量大众化! ——基于照片的物体三维模型重建	李晨旻	4	胡 腾	土地科学技术学院	10000
北京市级	2015AB059	(碳) 荧光量子点的制备	崔润泽	3	王亚芳	数理学院	10000
北京市级	2015AB060	新型偏振膜消光眼罩	胡文慧	3	郝会颖	数理学院	10000
北京市级	2015AB061	页岩气储层岩石物理性质研究	袁亚丽	4	樊振军	数理学院	10000
北京市级	2015AB062	不同断裂韧性的大块非晶合金的制备及断裂行为的研究	徐 勇	3	樊振军	数理学院	10000
北京市级	2015AB063	机械剥离法制备石墨烯	王寒冰	2	董敬敬	数理学院	10000
北京市级	2015AB064	车载太阳能视日运动轨迹智能跟踪系统研发	朱银冰	4	董爱国	数理学院	10000
北京市级	2015AB065	纠缠光源关联特性研究	李路明	2	高 禄	数理学院	10000