



- 首页
- 东大要闻
- 媒体东大
- 通知公告
- 新闻纵横
- 校园文学
- 学术科研
- 英文新闻
- 招生就业
- 考研出国
- 人才培养
- 校友风采
- 时事热点
- 教育前沿
- 文化体育
- 最新科技

站内搜索: --请选择分类--

开始搜索

今天是: 2019年02月07日 09:28:43 星期二

我要投稿

学术科研

您现在的位置是: 首页>学术科研>我校喜获2项国家“十

专题列表

++更多

我校喜获2项国家“十三五”重点研发计划“固废资源化”专项项目

作者: 张明晶 编辑: 李家祥 来源: 东北大学 更新日期: 2018-12-21 浏览次数: 521次 字体: 大 中 小

近日, 我校作为牵头单位, 获批国家“十三五”重点研发计划“固废资源化”专项项目2项, 获批经费4525万元。在高校获批经费排名中位列第二, 创历史新高。

资源与土木工程学院韩跃新教授负责的“铝工业典型危废无害化高效利用关键技术研究示范”项目获国拨经费2318万元。项目以铝工业危废的减量化、高值化、无害化、全组份利用为总体目标, 将矿物加工、冶金和材料等多学科深度交叉, 通过基础理论研究—关键共性技术与装备开发—技术集成创新—应用示范的全链条研究, 系统阐明铝工业危废毒害组份的安全利用属性、安全解毒和资源化利用理论, 对攻克赤泥、铝电解废槽衬和铝灰的无害化处置及有价值组份协同提取高值利用新技术及装备等世界性难题具有重要意义。

冶金学院杨洪英教授负责的“有色行业含砷/含硫高毒危废安全处置与资源化利用技术及示范”项目获国拨经费2207万元。项目针对黄金冶炼氰渣、锌冶炼高硫渣中毒害组份精细认知难, 毒害组份行为调控与定向分离难, 有价值组份回收难, 尾渣再生利用难的“四难”问题, 以工艺矿物学为主线, 提出选矿、冶炼、环境多学科融合创新思路, 开展“科学成因—控制技术—工程示范”全创新链的特色研究。

据悉, 学校科研院紧密围绕“系统规划、精细管理、工程控制、高效创新”的工作理念, 以“服务、管理、谋划、整合”为工作重心, 加强顶层设计, 统筹规划重大项目, 使我校重点研发项目经费获批额稳步提升, 为学校“双一流”建设凝心聚力作出应有贡献。

更多资讯请关注



东北大学
官方微信

东北大学
新浪官方微博

- 爱国奋斗, 建功立业
- 深切缅怀陆钟武院士
- 十九大专题
- 法治中国
- 新闻记者专访
- 全国两会
- 应急管理宣传周
- 东北大学第十三次党代会
- 教职工代表大会
- 建党90周年专题
- “双百”人物先进事迹
- 国民经济和社会发展十二五规划
- 学习实践科学发展观

东北大学新浪官方微博
 + 关注 新浪微博 weibo.com

东北大学腾讯官方微博
 + 关注 腾讯微博

新闻排行

- 年排行 月排行 周排行
- 1 东北大学张延安教授团队1亿元...
- 2 关于公布东北大学2018年全国...
- 3 东北大学开通2018级新生24小...
- 4 东北大学2019年非专任教师岗...
- 5 关于2019推免工作的公示
- 6 关于2018年元旦及寒假放假安...
- 7 华为“枪林弹雨中成长”全国...
- 8 东北大学2018届本科生毕业典...
- 9 东北大学和中国医科大学洽谈...
- 10 刘汉通: 从零到两家公司总经理

东大主页 | 英文主页 | 东北大学报 | 广播视网 | 长夜书香 | 时事新闻 | 东大黄页 | 滨西开发网 | 昌宁新闻网

领导 | 院士 | 校友 | 图书 | 招生 | 研究生 | 就业 | 校园网 | 教务 | 人事 | 校园安全 | 后勤服务 | 学报 | 心理咨询 | 医院

Copyright © 2001-2011 东北大学党委宣传部(新闻中心) 版权所有

投稿须知 投稿邮箱: 85590@mail1.neu.edu.cn 新闻热线: 024-83685590