



当前位置: [首页](#) > [矿院新闻](#)

## “固废中心”申报科技部项目获准立项

近日, 国家科技部以国科发财[2012]453号文批准了国家金属矿山固体废物处理与处置工程技术中研究中心2012年科技部优化调整项目《冶金矿山排土场重金属污染控制技术与示范》的立项。

近年来, 随着矿业的迅速发展, 矿产资源被大量开采, 矿山的采选矿造成对周边土壤重金属污染的现象日益严重, 冶金矿山乃至矿业城市周边土壤重金属污染问题已成为环境污染的热点问题之一。

《冶金矿山排土场重金属污染控制技术与示范》针对排土场中所含的重金属污染具有污染范围广、时间长、污染隐蔽性、无法被生物降解的特点, 通过对冶金矿山排土场重金属的调查分析, 研究重金属迁移规律; 研发适用于冶金矿山排土场控制重金属污染迁移的固化新材料和成套技术设备, 使重金属废水通过减量化、无害化综合治理, 达标排放, 最终解决冶金排土场重金属对周边环境的影响及危害。冶金矿山排土场重金属污染控制技术研究是矿山企业可持续性发展的必由之路, 将解决矿山行业共性和关键性的技术难题, 推广和应用前景广阔、意义重大。

新闻来源: 马鞍山矿山研究院 发布时间: 2012-5-28 10:50:00 阅读: 次

