

# 2025 年中国有色金属工业科学技术奖

## 申报奖项公示材料

### 一、技术发明奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位
1	选择性阳离子捕收剂开发及应用关键技术	刘文刚, 刘文宝, 代淑娟, 周滨, 李维超, 张国武, 王本英, 沈岩柏, 李鹏程	东北大学, 辽宁科技大学, 海城华宇耐火材料有限公司, 锦州市士成新材料有限公司, 沈阳化工大学
2	煤质铝资源盐酸浸出液除杂新技术	胡宪伟, 黄涌波, 王兆文, 杨酉坚, 韩硕, 于江玉	东北大学, 国能准能集团有限责任公司

### 二、科技进步奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位
1	缓倾斜薄及中厚难采矿体连续开采地压控制技术及应用	李坤蒙、李元辉、赵维浩、何磊、李恒、马印禹、孙岩、熊志朋、陈达、肖贵轩、王永疆、张佳奇	东北大学、辽宁国测黄金股份有限公司、中国华冶科工集团有限公司、文山麻栗坡紫金钨业集团有限公司、赤峰柴胡栏子黄金矿业有限公司、湖北鸡笼山黄金矿业有限公司、昆明冶金研究院有限公司
2	高速高精密切削用高端硬质合金涂层刀具开发与应用	李国建、王凯、黄启君、郑广文、王永飞、李志方、韩永武、李迎春、朱立达、周向葵、娄长胜	东北大学、昆山长鹰硬质材料科技股份有限公司、广东汇成真空科技股份有限公司、沈阳富创精密设备股份有限公司、北京动力机械研究所、沈阳融创精密制造有限公司、郑州轻工业大学、沈阳理工大学
3	深部金属矿破碎岩体稳定性主动控制关键技术与装备	徐帅, 纪旭波, 侯朋远, 王瑞强, 王文军, 于清军, 杨正明, 王东华, 宋浩, 杜永亮, 林喜村, 赵文超, 施沛焱, 王冠男, 冯昊, 李东辉	东北大学、山东恒邦冶炼股份有限公司、赤峰山金红岭有色矿业有限公司、西和县中宝矿业有限公司、甘肃镜铁山矿业有限公司
4	硅铝质矿山固废大掺量高值化利用关	顾晓薇、王浩、梁瑞洋、陈湘生、李晓慧、张信龙、黄贵臣、胡子扬、刘剑平、胥孝川、	东北大学、中国建筑东北设计研究院有限公司、辽宁工业大学、本溪钢铁(集团)矿业有限责任公司、辽宁石油化工大学、深圳大学、沈阳工业大学、中建

	键技术及应用	杨博涵、李健昆、崔宏志、程宝军、李张苗、张军	西部建设建材科学研究院有限公司、中建科技集团有限公司、辽宁壹立方砂业有限责任公司
--	--------	------------------------	--