

## (二) 分会场 2: 稀土资源地采选

**承办单位:** 中国稀土学会地质矿山选矿专业委员会

**会议主席:** 李献华 院士 中国科学院地质与地球物理研究所  
王运敏 院士 中钢集团  
池汝安 俄罗斯工程院外籍院士 武汉工程大学、湖北三峡实验室  
闫国英 教授级高工 包钢集团矿山研究院  
陈 雯 教授级高工 中国五矿集团长沙矿冶研究院  
王林生 教授级高工 资深稀土顾问  
王登红 研究员 中国地质科学院矿产资源研究所  
李林森 高工 资深稀土顾问  
董显宏 教授级高工 四川省储量评审中心  
赵永岗 教授级高工 包钢集团

**联系人:** 孟文祥 手机: 13154725066

**会议议题:** (1) 稀土资源基础地质研究、稀土资源勘查找矿 (2) 稀土采、选新工艺、新技术、新装备研究及产业化 (3) 稀土资源高效分离富集技术及机理研究 (4) 绿色矿山建设

### 日程安排

**会议地点:** 龙之梦大酒店会议中心二层——静安厅

<b>10月26日 下午 14:00-17:30</b>	
<b>主持人:</b>	闫国英 正高级工程师 包钢矿山研究院
<b>14:00-14:30 主题报告</b>	白云鄂博稀土-铌矿床中铌资源分布特征及精细采选探索 赵永岗 正高级工程师, 包钢集团地采选首席专家
<b>14:30-14:55 主题报告</b>	离子型稀土浸取剂的阴离子特异性效应与强化浸出机理 严华山 副教授, 江西理工大学
<b>14:55-15:20 邀请报告</b>	新型电磁摇床强化微细粒铌矿预选效率研究 李 思 博士/工程师, 中国五矿长沙矿冶院
<b>15:20-15:40 口头报告</b>	离子型稀土原位渗流控制技术研究与实践 袁浩为 工程师, 中国地质科学院矿产综合利用研究所

<b>15:40-15:50</b>	<b>茶歇</b>
<b>主持人:</b>	<b>赵永岗 正高级工程师 包钢集团</b>
<b>15:50-16:20 主题报告</b>	<b>白云鄂博战略性矿产资源分类精准定位技术与实践</b> 闫国英 正高级工程师, 包钢矿山研究院
<b>16:20-16:45 主题报告</b>	<b>白云鄂博碳酸岩浆演化与稀土富集机理</b> 杨奎锋 副研究员, 中国科学院地质与地球物理研究所
<b>16:45-17:10 邀请报告</b>	<b>离子型稀土资源高效绿色提取的数字驱动一体化技术</b> 秦 磊 副教授, 江西理工大学
<b>17:10-17:30 口头报告</b>	<b>离子吸附型稀土矿浸出渗流特性及电场强化机制</b> 周凌波 助理研究员, 中国科学院赣江创新研究院
<b>10月27日 上午 08:30-12:00</b>	
<b>主持人:</b>	<b>熊文良 研究员 中国地质科学院矿产综合利用研究所</b>
<b>08:30-09:00 主题报告</b>	<b>离子型稀土绿色开采技术体系与发展趋势</b> 于宏东 研究员, 中国科学院赣江创新研究院
<b>09:00-09:25 主题报告</b>	<b>复杂多金属稀土矿选冶联合处理研究进展</b> 高志勇 教授, 中南大学
<b>09:25-09:50 邀请报告</b>	<b>原地浸矿场地不同深度离子型稀土微观结构演化规律</b> 郭钟群 教授, 江西理工大学
<b>09:50-10:10 口头报告</b>	<b>微细粒难选稀土矿新型高效浮选药剂研发及产业化应用</b> 王介良 副教授, 内蒙古科技大学
<b>10:10-10:20</b>	<b>茶歇</b>
<b>主持人:</b>	<b>于宏东 研究员 中国科学院赣江创新研究院</b>
<b>10:20-10:50 主题报告</b>	<b>离子吸附型稀土的成矿与浸取机理和工艺研究的现状与未来</b> 李永绣 教授, 南昌大学
<b>10:50-11:15 主题报告</b>	<b>共伴生铌-稀土资源强化分离新工艺</b> 熊文良 研究员, 中国地质科学院矿产综合利用研究所
<b>11:15-11:40 邀请报告</b>	<b>四川典型细粒级轻稀土高效选别关键技术研究</b> 李 成 高级工程师, 四川省自然资源实验测试研究中心(四川省核应急技术支持中心)
<b>11:40-12:00 口头报告</b>	<b>包钢尾矿库资源调查新方法与实践</b> 孟少勇 工程师, 包钢矿山研究院
<b>10月27日 下午 14:00-17:30</b>	

主持人:	李文博 教授 东北大学
14:00-14:30 主题报告	稀土在碳酸岩岩浆源区的富集及成矿过程 刘 琰 研究员, 中国地质科学院地质研究所
14:30-14:55 主题报告	提高离子型稀土矿山堆浸工艺资源回收率的方法 洪本根 高级工程师, 厦门钨业股份有限公司
14:55-15:20 邀请报告	稀土元素在白云鄂博铁精矿烧结过程中的偏析富集现象 沈茂森 高级工程师, 包钢矿山研究院
15:20-15:40 口头报告	邻对位卤代强化 N-烷酰基苯基羟胺对稀土矿物的浮选性能 黄 磊 硕士研究生, 长沙矿冶研究院有限责任公司
15:40-15:50	茶歇
主持人:	刘琰 研究员 中国地质科学院地质研究所
15:50-16:20 主题报告	白云鄂博资源特征对佳益利用的约束 钟康康 教授, 成都理工大学
16:20-16:45 主题报告	白云鄂博稀土混合精矿物相调控强化分离基础研究 李文博 教授, 东北大学
16:45-17:10 邀请报告	从白云鄂博矿中提取高品质氟碳铈矿技术研究 白 娟 高级工程师, 包钢矿山研究院
17:10-17:30 口头报告	辛基羟肟酸超声活化及其强化氟碳铈矿浮选机制研究 方显波 硕士研究生, 内蒙古科技大学

### 墙报安排

时间: 10月26-27日报告间隙自由交流

地点: 分会场会议室

姓名(单位)	墙报题目
卢平	硫酸铝与硫酸钾协同浸出离子吸附型稀土的效果和机制
曾森彪	柠檬酸盐浸取离子型稀土的效率与渗流特征及其应用