

七、分会场日程安排

（一）分会场 1：稀土地质与采选、冶炼分离及资源综合利用

会议主席：王 猛 正高级工程师 有研稀土新材料股份有限公司/稀土国家工程研究中心
 肖燕飞 教授 江西理工大学
 韦世强 正高级工程师 中稀广西稀土有限公司
 舒荣波 正高级工程师 中国地质科学院矿产综合利用研究所
 崔建国 正高级工程师 包头稀土研究院
 赵龙胜 正高级工程师 雄安稀土功能材料创新中心有限公司
 张臻悦 教授 武汉工程大学
 巫圣喜 副教授 中南大学

联系人：郝海青 手机：13555704301

会议议题：（1）稀土资源地质研究与勘查（2）稀土采、选新工艺、新技术及新装备（3）稀土资源提取新理论、新技术及新装备（4）稀土绿色化学、湿法冶金与分离提纯技术（5）稀土行业生产过程中“三废”处理、综合利用、源头减量、节能降碳的新技术、新装备及发展趋势（6）稀土伴生资源及二次资源综合回收利用（7）含稀土尾矿（渣）综合回收处理、无害化及减量化新技术

报告日程安排

会议地点：酒店会议中心二层——205C

5 月 16 日 下午 13:30-17:45	
主持人	王猛 正高级工程师
13:30-13:40	开幕致辞和证书颁发
13:40-14:05 主题报告	稀土浸出液中稀土和铝镁杂质的沉淀富集行为 肖燕飞 教授，江西理工大学
14:05-14:30 主题报告	白云鄂博碳酸岩型稀土矿床勘查模型与找矿重大突破 李以科 研究员，中国地质科学院矿产资源研究所
14:30-14:50 邀请报告	稀土分离/富集过程塔式装备设计与应用 李阳 副研究员，中国科学院赣江创新研究院

14:50-15:10 邀请报告	承德地区钨资源及超贫铁尾矿中钨的低铁浸出工艺研究 葛阳阳 高级工程师，河北省地质实验测试中心
15:10-15:25 口头报告	从煤矸石中提取关键金属 Al/Ga 的探究 李春江 在读硕士研究生，郑州航空工业管理学院
15:25-15:40 口头报告	刚性限域与 π -f 共轭协同驱动螯合沉淀剂选择性沉淀分离中、重稀土 董浩 在读博士研究生，中山大学
15:40-15:50	休息
主持人	肖燕飞 教授
15:50-16:15 主题报告	离子型稀土原地开采过程无组织渗漏控制 舒荣波 正高级工程师，中国地质科学院矿产综合利用研究所
16:15-16:35 邀请报告	离子型稀土矿绿色提取标准体系演进与发展 李铮 高级工程师，有研稀土新材料股份有限公司
16:35-16:55 邀请报告	稀土基固废合成分子筛吸附剂及可控功能化 陈宇昕 副教授，内蒙古科技大学
16:55-17:15 邀请报告	基于电化学原位中和的稀土非皂化萃取研究 许轩 副教授，内蒙古大学
17:15-17:30 口头报告	离子吸附型稀土矿的复电导率频散特性 曾加佳 在读博士研究生，中南大学
17:30-17:45 口头报告	复杂多金属高铁稀土矿中稀土与铁提取分离工艺研究 鲁丽萍 在读硕士研究生，江西理工大学
5 月 17 日 上午 08:30-11:55	
主持人	舒荣波 正高级工程师
08:30-08:55 主题报告	氯化稀土溶液深度脱氟铝技术与应用 李平 研究员，中国科学院赣江创新研究院
08:55-09:15 邀请报告	含钨 MHP 和氯化钛白废酸中钨回收工艺研究 巫圣喜 副教授，中南大学
09:15-09:35 邀请报告	白云鄂博低品位铈和稀土共富集回收试验研究 周瑜林 高级工程师，长沙矿冶研究院有限责任公司
09:35-09:55 邀请报告	铈铁矿与铁白云石浮选分离界面强化调控机制研究 王介良 副教授，内蒙古科技大学
09:55-10:10 口头报告	离子型稀土冶炼除铝工艺中铝的水解行为研究 杨冰 在读博士研究生，中国科学院赣江创新研究院
10:10-10:25 口头报告	风化壳淋积型稀土矿抑杂浸出机理研究 石雨婷 在读博士研究生，武汉工程大学
10:25-10:35	休息

主持人	李平 研究员
10:35-11:00 主题报告	风化壳淋积稀土矿分层分级堆浸过程强化研究 刘德峰 教授，武汉工程大学
11:00-11:20 邀请报告	基于新型萃取剂体系的离子型稀土富集分离技术 邝圣庭 副研究员，中国科学院赣江创新研究院
11:20-11:40 邀请报告	离子型稀土矿渗流场感知与致灾风险区监测研究 李刚 高级工程师，江西理工大学
11:40-11:55 口头报告	低品位稀土预富集-浮选技术研究 贾文浩 博士后，长沙矿冶研究院有限责任公司
5月17日 下午 13:30-17:00	
主持人	刘德峰 教授
13:30-13:55 主题报告	复杂体系中低浓度稀土高效靶向分离与回收技术研究 刘杰 教授，青岛理工大学
13:55-14:15 邀请报告	稀土超富集植物：从富集机制到植物采矿应用 刘文深 副研究员，中山大学
14:15-14:35 邀请报告	风化壳淋积型稀土矿助浸剂强化稀土浸出过程及作用机理 邓祥意 副教授，武汉工程大学
14:35-14:55 邀请报告	离子型稀土低放射性废渣减量化与高值化利用研究 张海林 副研究员，中国科学院过程工程研究所
14:55-15:10 口头报告	稀土浸出液镁盐富集物硫酸酸溶过程研究 陈昕 在读博士研究生，江西理工大学
15:10-15:25 口头报告	深海富稀土沉积物早期成岩过程的孔隙水改变及指示意义 沈芳宇 在读博士研究生，自然资源部第一海洋研究所
15:25-15:40 口头报告	基于 TRPO 两步吸附—萃取法制备超高纯低放射性氧化钐的研究 刘宇 在读硕士研究生，南华大学
15:40-15:50	休息
主持人	李铮 高级工程师
15:50-16:15 主题报告	多元浸取剂与高岭石—水界面稀土离子的协同交换机制研究 严华山 教授，江西理工大学
16:15-16:30 口头报告	耐酸纳滤膜无皂化萃取稀土新工艺 赖卫 讲师，江西理工大学
16:30-16:45 口头报告	离子型稀土低放射性酸溶渣减量与资源化利用新过程基础研究 常卿卿 工程师，中国科学院赣江创新研究院

16:45-17:00 口头报告	宣威组黏土岩钨-稀土的绿色高效提取工艺研究 张智杰荣 在读硕士研究生，中国科学院地球化学研究所
-----------------------------------	--

墙报安排

时间：5月16-17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
胡倩男 自然资源部第一海洋研究所	东南太平洋富稀土沉积物成矿控制因素与资源潜力评估
李佳 自然资源部第一海洋研究所	生物磷灰石的原位地球化学和 Sr 同位素特征