

## 目 次

|  |  |
|--|--|
| 全尾砂膏体搅拌剪切过程的触变性 .....                          | 杨柳华, 王洪江, 吴爱祥, 邢 鹏, 高维鸿 (1343)           |
| 非均质孔隙率采空区氧化升温规律四维动态模拟<br>.....                 | 周佩玲, 张英华, 黄志安, 袁 飞, 高玉坤, 王 辉, 孙 倩 (1350) |
| 十二烷基磺酸钠在赤铁矿表面吸附动力学 .....                       | 寇 珏, 杨葆华, 徐世红, 孙体昌 (1359)                |
| 铬铁矿球团焙烧固结特性 .....                              | 甘 敏, 高 露, 范晓慧, 陈许玲, 田志远, 周训伟 (1369)      |
| 基于原子和分子共存理论的 Al-Ti 熔体反应能力表征 .....              | 段生朝, 陈虎兵, 郭汉杰, 连云飞 (1377)                |
| 利用显热对熔渣进行直接改质的热平衡分析及试验验证 .....                 | 卢 翔, 李 宇, 马 帅, 代文彬, 苍大强 (1386)           |
| 基于 PIV 技术的板坯连铸结晶器内钢水流动行为研究 .....               | 任 磊, 张立峰, 王强强, 赵 星 (1393)                |
| 含铅废渣料还原造钼熔炼回收铅和银工艺 .....                       | 叶龙刚, 林文荣, 陈永明, 李 云, 唐朝波 (1404)           |
| 钒冶炼厂周边陆生植物对重金属的富集特征 .....                      | 林 海, 田 野, 董颖博, 张海丽, 刘璐璐, 陈 思 (1410)      |
| 工业生产条件下连续热镀锌锅中锌渣扩散的数值模拟 .....                  | 冒飞飞, 董安平, 疏 达, 王 俊, 孙宝德 (1417)           |
| 开轧温度对铌微合金化热成型钢氢致延迟开裂性能的影响<br>.....             | 程亚杰, 孙斌堂, 廖庆亮, 范光龙, 张 跃 (1423)           |
| 增压涡轮用 K424 高温合金组织特征及热裂倾向性 .....                | 赵 展, 董建新, 张麦仓, 郑 磊, 姚志浩 (1429)           |
| 三元乙丙橡胶老化与气候关联性及老化程度全国分布预测<br>.....             | 吴德权, 高 瑾, 卢 琳, 李文倩, 李晓刚 (1438)           |
| 基于修正网重写系统的制造系统动态重构 .....                       | 李杰林, 陈 明 (1447)                          |
| 基于模糊综合决策的直齿圆柱齿轮齿廓最佳修形 .....                    | 罗 彪, 李 威, 于 静 (1458)                     |
| 基于正交试验的双 P 型辐射管三级燃烧器低 NO <sub>x</sub> 仿真 ..... | 冯俊小, 陈艳梅, 刘兴杰, 吴启明 (1467)                |
| 基于激光遥测方法的某在役风电塔现场实测分析 .....                    | 戴靠山, 王 英, 黄益超 (1475)                     |
| 基于模糊综合评判的移动电源火灾风险分析 .....                      | 黄国忠, 丁 洁, 谢志利, 谢 婷, 杨 晓 (1482)           |
| 间断连接无线网络中能量有效的数据转发策略 .....                     | 甄 岩, 许 稳, 王汝言, 欧清海 (1489)                |
| 一种形式化上下无关文法关系驱动的设计模式检测方法 .....                 | 肖卓宇, 何 锴, 余 波, 黎 妍, 杨鑫维 (1499)           |