

Ei 核心期刊, Scopus, CA, SA, PЖ收录期刊



F5000

1957 年创刊

# 硅 酸 盐 学 报

Guisuanyan Xuebao

(无机非金属材料)

<http://www.gxyb.cbpt.cnki.net>

总 335 期

第 45 卷 第 2 期 2017 年 2 月, 月刊

## 目 次

|                                                                 |                                    |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| 矿物掺合料对蒸养高强浆体抗压强度及孔结构的影响·····                                    | 熊蓉蓉, 龙广成, 谢友均, 王 猛 (175)           |
| 水泥石吸水吸油体积变形性能及其机理·····                                          | 杨瑞芳, 孔祥明, 卢子臣, 王其春, 曾 敏, 周仕明 (182) |
| 稻壳灰在丁苯聚合物/水泥复合胶凝材料凝结硬化过程中的作用·····                               | 王 茹, 王高勇, 张 韬, 李元哲 (190)           |
| 流变参数对自密实混凝土等效砂浆静态稳定性的影响·····                                    | 马昆林, 冯 金, 龙广成, 谢友均, 陈小波 (196)      |
| 氨基三元醇对钢渣-矿渣复合胶凝体系水化的影响·····                                     | 王雪莉, 王剑锋, 杨松格, 崔素萍, 刘 辉 (206)      |
| 表面状态对硬化水泥石显微硬度及统计分布的影响·····                                     | 蒋 雁, 党玉栋, 钱觉时, 李昕成, 石鲜明, 杨正宏 (212) |
| 含不同形态硅灰的复合胶凝材料浆体的流变学特性(英)·····                                  | 刘娟红, 张 璇, 韩方晖, 阎培渝 (220)           |
| 养护温度对丁苯乳液/硫铝酸盐水泥砂浆物理力学性能的影响·····                                | 王 茹, 许运东 (227)                     |
| 水和氯离子在砂浆中的迁移规律·····                                             | 张 鹏, 刘 庆, 耿文超, 刘兆麟, 赵铁军 (235)      |
| 低温养护下硫铝酸盐水泥的水化进程及强度发展·····                                      | 王培铭, 李 楠, 徐玲琳, 张国防 (242)           |
| 不同方式养护高强水泥基材料孔表面积分形维数与孔结构的关系·····                               | 张 宇, 金祖权, 张云升 (249)                |
| 长期荷载作用对粉煤灰混凝土抗碳化性能的影响·····                                      | 赵庆新, 何小军, 张津瑞 (254)                |
| 石灰石对尾矿/矿渣复合碱激发胶凝材料力学性能及微观结构的影响(英文)·····                         | 叶家元, 张文生, 史 迪 (260)                |
| 不同养护温度下含白云石和石灰石微粉砂浆的孔结构·····                                    | 徐江涛, 卢都友, 张少华, 凌 康, 许仲梓 (268)      |
| 水泥水化机理及聚合物外加剂对水泥水化影响的研究进展(综合评述)·····                            | 孔祥明, 卢子臣, 张朝阳 (274)                |
| Yb <sup>3+</sup> -Er <sup>3+</sup> 共掺杂 GdOCl 粉末的制备及上转换发光性能····· | 张学建, 靳 军, 胡洪亮, 黄德馨, 李首胤 (282)      |
| Langmuir-Blodgett 法制备高度 b-轴取向 TS-1 分子筛膜·····                    | 苏美慧, 梁 鹏, 马 强, 张斌兴, 王 政 (288)      |
| 无容器气动悬浮技术制备 SmFeO <sub>3</sub> 橘子晶体及其微结构与磁性能·····               | 李 未, 田 甜, 余建定, 申 慧, 徐家跃 (297)      |

|                                                                      |                                                   |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 氢氧化钠预处理和盐热复合改性对沸石氨氮吸附性能的影响·····                                      | 杨炳飞, 林 海, 董颖博 (303)                               |
| 介孔碳/石墨烯复合材料的制备及在超级电容器中的应用<br>·····                                   | 刘双宇, 巩学海, 徐 丽, 盛 鹏, 陈 新, 韩 钰, 王 博, 赵广耀, 刘海镇 (312) |
| 西藏班戈湖水菱镁矿的热分解特性·····                                                 | 田海山, 刘立新, 孙志明, 郑水林 (317)                          |
| Pr <sub>2</sub> Ti <sub>2</sub> O <sub>7</sub> 织构陶瓷的等离子活化烧结(英文)····· | 高潇逸, 张联盟, 王传彬, 沈 强, 姜敬陆 (323)                     |