

电 子 显 微 学 报

第 35 卷 第 3 期 2016 年

目 次

[研究论文]

高分辨原子像中原子峰位置的精确自动判定与电极化畴的快速可视化 南虎, 卢江波, 刘明, 井红梅, 汤少杰, 王大威, 贾春林 (191)

多枝状 PdCu 纳米合金的结构表征及其电催化性能研究 刘美梅, 沈闽, 李小燕 (201)

双相不锈钢冷轧退火组织转变的 EBSD 原位研究 张建胜, 方晓英, 朱言利, 尹文红, 秦聪祥 (207)

电镜能谱仪中过渡金属元素的化学价态分析 姚青倩, 许瑞梅, 赵文霞 (212)

应用电子探针原位微区分析技术测试硅硼钠石矿物 秦玉娟, 余朝丰, 徐洋, 李玉文 (217)

AFM 反馈系统仿真模型的建立及实验 王艳艳 (223)

矿渣-粉煤灰地质聚合物性能与微观结构的研究 孔凡龙, 刘泽, 张俱嘉, 范建军, 苏彤, 王栋民 (229)

聚合物对油井水泥石微观结构和抗腐蚀性能的影响 代丹, 岳蕾, 罗宇维, 赵琥, 孟佳佳, 王雪山, 阎培渝 (235)

可再分散乳胶粉改性水泥浆体中哈德利颗粒结构的研究 彭宇, 赵国荣, 王培铭 (240)

内养护对硬化水泥浆体显微硬度影响的统计分析 党玉栋, 钱觉时, 郭清春, 李昕成 (246)

紫色毛癣菌感染人头发的超微形态电镜观察 庄凯文, 吴穹, 冉玉平, 雷松, 张朝良 (253)

脂质沉积性肌病的电镜超微病理诊断 周正平, 肖欣 (258)

一种两亲性荧光探针体外检测牙菌斑生物膜的方法 于娜, 甘业华, 王晓灵, 薛向东, 金叔宾, 何东旋, 梁兴杰, 张金超, 徐静 (261)

感染番茄斑萎病毒和番茄环纹斑点病毒的植物叶片细胞病理变化观察 尚卫娜, 郑宽瑜, 董家红, 张仲凯, 洪健, 周雪平 (269)

四个烤烟品种成熟叶叶绿体亚显微结构的比较 任春琼, 焦芳婵, 苏娟, 张谊寒, 胡德分, 陈严平 (275)

栎黄枯叶蛾触角传感器的扫描电镜观察 靳泽荣, 刘志雄, 陈旭鹏, 刘红霞, 杨淑珍, 张金桐 (282)

封面插图选自 2015 年第六届“中国电子显微学摄影大赛”获奖作品(三等奖) (206)

责任编辑 李宁春
校 对 许芬秀