

# 电 子 显 微 学 报

第 35 卷 第 5 期 2016 年

## 目 次

### [ 研究论文 ]

- 三级时效 7N01 铝合金微观结构与力学性能关系的研究 ..... 饶栋,陈江华,杨修波,赵甜甜,余雄伟,赵新奇(379)
- Ti-25Nb-25Ta 合金拉伸变形过程中 {332} <113> 变形孪晶的 EBSD 研究 ..... 胡常青,刘翠秀,陈斌,赵颀,黄子坤,孙威(386)
- Mg-Y-Nd-Zn 合金中 LPSO 的存在对孪晶形成的影响 ..... 汪涛,孙威,王子荣,杨旭,封钰明,刘林林(393)
- 热处理对 CuO 纳米线生长的影响 ..... 谢立林,赵慧,张晓娜,汪友,张泽(399)
- 化学原位还原法制备石墨烯-铜纳米颗粒复合物 ..... 田甜,田楠,汪涛,张博,张丹丹,刘丹敏(404)
- 液化天然气槽车真空失效研究 ..... 汪友,张晓娜,李晖,李少杰,汪宇,张国策,张泽(409)
- 电子断层成像技术在两种纳米材料中的应用 ..... 李茵茵,蒋中鸣,李红梅,贾旭东,张勤奋(416)
- 基于负染-电镜的 A $\beta$  体外聚集表征测试要点分析 ..... 张钊,董润敏,张莹,孙维敏,王荷,王欢,杨海强,温杰(420)
- 发育期黄肉桃色素、质体细胞学和叶绿素荧光的变化 ..... 黎明,郭学民,刘建珍,李娜,肖啸,张立彬(426)
- 苏云金芽孢杆菌 SFZZ-03 菌株发育过程的电镜观察 ..... 刘忱,郭志红(436)
- 黑龙江省 4 种异极藻科植物形态研究 ..... 张稼俊,刘妍,范亚文(440)
- 大兴安岭双壳缝目硅藻扫描电镜初步观察 ..... 李明月,刘妍,范亚文(447)
- 黄果酸浆花萼发育的形态解剖学观察 ..... 董美芳,张从顺(454)

### [ 实验技术与方法 ]

- 脑组织双重免疫荧光标记方法介绍 ..... 宋兴辉,徐阳,陈静瑶,金晓琴,朱有法(459)
- 电镜超薄切片批量染色的新方法 ..... 王贝贝,尹伟,刘双双,尚卫娜,谢礼,杨平,郭建胜,王丽,洪健(462)

封面插图选自 2016 年第七届“中国电子显微学摄影大赛”(优秀奖) ..... (408)

责任编辑 李宁春

校 对 许芬秀