

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> BT-2002型水煤浆激光粒度分布仪

请输入查询关键词

科技频道

搜索

BT-2002型水煤浆激光粒度分布仪

关键词: 水煤浆 激光粒度分布仪 粒度分布仪 粒度分析仪

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 国家水煤浆工程技术研究中心

成果摘要:

用途: BT-2002型水煤浆激光粒度分析仪专门用于水煤浆粒度分布的测定, 由国家水煤浆工程技术研究中心与百特仪器有限公司联合研制, 该仪器系统包括光学测定装置(主机), 主要有: 激光器、空间滤波器、准直和扩束光路、傅氏透镜和光电传感器等; 样品制备系统, 主要有分散器、搅拌器、循环泵、样品池等; 计算机系统, 主要有电脑、打印机、测试软件等。技术指标: 测定粒度范围: 0.33~600 μm; 重复性误差: ≤±2%(测标样时D50的偏差); 测定时间: 1~3 min/次; 测试结果: 累积粒度分布(数据和曲线); 频率粒度分布(数据和直方图); 中位径(D50); 质量平均径; 比表面积等信息。电源和功耗: AC220 V/50 Hz, 40 W; 计算打印: 各式系列微机、Windows 98操作系统、各种打印机; 技术特点: (1)测量准确度高且稳定可靠、测定样品时间短、输出数据丰富、操作简便易学; (2)价格低廉, 每台价格9万元左右, 仅为国外同类产品价格的1/5左右; (3)培训操作人员、整套仪器保修两年。

成果完成人:

完整信息

行业资讯

塔北地区高精度卫星遥感数据处理
综合遥感技术在公路深部地质...
轻型高稳定度干涉成像光谱仪
智能化多用途无人机对地观测技术
稳态大视场偏振干涉成像光谱仪
2001年土地利用动态遥感监测
新疆特克斯河恰甫其海综合利...
用气象卫星资料反演蒸散
天水陇南滑坡泥石流遥感分析
综合机载红外遥感测量系统及...

成果交流

推荐成果

- 容错控制系统综合可信性分析... 04-23
- 基于MEMS的微型高度计和微型... 04-23
- 基于MEMS的载体测控系统及其... 04-23
- 微机械惯性仪表 04-23
- 自适应预估控制在大型分散控... 04-23
- 300MW燃煤机组非线性动态模型... 04-23
- 先进控制策略在大型火电机组... 04-23
- 自动检测系统化技术的研究与应用 04-23
- 机械产品可靠性分析--故障模... 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布