

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> SLEC-1200全智能型激光光绘系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

SLEC-1200全智能型激光光绘系统

关键词: [激光光绘系统](#) [激光仪器](#) [图像处理](#)

所属年份: 2001

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新产品

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 深圳市东方宇之光电子科技有限公司

成果摘要:

该型激光光绘机采用外滚筒扫描工作方式, He-Ne激光器作为激光光源, 声光调制器作扫描激光的控制开关, 由计算机发送的图形信息经RIP处理后进入驱动电路控制声光调制器工作, 被调制的1级4路衍射激光, 经物镜聚焦在被滚筒吸附的胶片上, 滚筒高速旋转作纵向主扫描, 光学扫描系统横移作副扫描, 两个扫描运动合成, 实现将计算机内部处理的图形信息以点阵形式还原在胶片上。 主要性能指标: 照排幅度508x406mm; 扫描线密度4000dpi; 重复精度误差<0.02mm; 滚筒转速1350转/min; 成像速率为11.8min/整幅。

成果完成人: 王小宁;

[完整信息](#)

行业资讯

- [新疆综合信息服务平台](#)
- [准噶尔盆地天然气勘探目标评价](#)
- [维哈柯俄多文种操作系统FOR ...](#)
- [社会保险信息管理系统](#)
- [塔里木石油勘探开发指挥部广...](#)
- [四合一多功能信息管理卡MISA...](#)
- [数字键盘中文输入技术的研究](#)
- [软开关高效无声计算机电源](#)
- [邮政报刊发行订销业务计算机...](#)
- [新疆主要农作物与牧草生长发...](#)

成果交流

推荐成果

- [· 液压负载模拟器](#) 04-23
- [· 新一代空中交通服务平台、关...](#) 04-23
- [· Adhoc网络中的QoS保证\(Wirel...](#) 04-23
- [· 电信增值网业务创意的构思与开发](#) 04-23
- [· 飞腾V基本图形库的研究与开发...](#) 04-23
- [· ChinaNet国际\(国内\)互联的策...](#) 04-23
- [· 电信企业客户关系管理\(CRM\)系...](#) 04-23
- [· “易点通” 餐饮管理系统YDT2003](#) 04-23
- [· MEMS部件设计仿真库系统](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布