

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> 生物芯片快速制作与中药机理基因芯片分析系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

生物芯片快速制作与中药机理基因芯片分析系统

关键词: **生物芯片 分析系统 基因芯片系统**

所属年份: 2004

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: 西北工业大学

成果摘要:

该项目结合计算机CAD技术和图像处理技术, 利用直写微细加工技术形成的准LIGA工艺方法, 研究快速制作具有三维结构的新型基因芯片系统, 以及中药机理生物芯片分析系统。中药作用机理的生物芯片分析系统包括生物芯片的图像处理系统及生物芯片的数据处理信息提取系统。中药机理基因芯片分析系统具有更直观、适用性更强的特点, 该系统集芯片快速制作、生物芯片的图像处理、数据处理与信息提取于一体, 将主要应用于中药作用机理的研究等领域。

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

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号