

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> 用二元光学技术制造的位相板

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 用二元光学技术制造的位相板

关键词: **位相板** **二元光学**

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式: 发明专利

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 中国科学院上海光学精密机械研究所

### 成果摘要:

一种用二元光学技术制造的位相板,是含有一对互补的塔尔波特位相编码结构透光的正位相板和负位相板的位相板。正负位相板平等并列置放,两者之间有间距,相对它们的中心轴线可以相对平等移动。正负位相板相对的表面上分别带有周期重复的正负二次位相函数分布的 $s \geq 1$ 条正负栅线。该实用新型与在先技术比具有用二元光学技术容易制造,用于光学扫描器上,性能稳定可靠,功耗小,光束扫描效率高,信噪比高的特点。

成果完成人: 周常河;刘立人;席鹏

[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