

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> TFT-LCD用液晶材料

请输入查询关键词

科技频道

搜索

TFT-LCD用液晶材料

关键词: **TFT-LCD** 单体液晶 液晶材料

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新材料

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 石家庄永生华清液晶有限公司

成果摘要:

该项目在研究开发过程中, 设计合成开发出含氟单体液晶**700**多种, 研究出一套切实可行的单体液晶的精制与提纯方法以及测试方法, 建立了**TFT-LCD**用混合液晶开发平台和光电测试平台, 并开发出数款混合液晶配方。在环己烷转位、偶联反应、无水无氧低温反应、单体液晶精制与提纯以及液晶组合物的混配工艺等技术工艺难题上, 取得了突破, 解决了一些产业化问题。

成果完成人: 刘鑫勤;张宏伟;仲锡军;田秋峰;李韶辉;陈元模;谭玉东;靳灿辉;姜天孟;韩耀华;许东亮;孙仲猛;梁姗;王会芳;员

国良

[完整信息](#)

行业资讯

- 管道环氧粉末静电喷涂内涂层...
- 加氢处理新工艺生产抗析气变...
- 超级电容器电极用多孔炭材料...
- 丙烯酸酯共聚乳液水泥砂浆的...
- 库尔勒香梨排管式冷库节能技...
- 高温蒸汽管线反射膜保温技术...
- 应用SuperIV型塔盘、压缩机注...
- 非临氢重整异构化催化剂在清...
- 利用含钴尾渣生产电积钴新工艺
- 引进PTA生产线机械密封系统的...

成果交流

推荐成果

- [新型稀土功能材料](#) 04-23
- [低温风洞](#) 04-23
- [大型构件机器缝合复合材料的研制](#) 04-23
- [异型三维编织增减纱理论研究](#) 04-23
- [飞机炭刹车盘粘结修复技术研究](#) 04-23
- [直升飞机起动用高能量密封免...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场预应力混凝...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场30000立方米...](#) 04-23
- [高性能高分子多层复合材料](#) 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