

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> 金属铜阳极氧化法制备纳米氧化亚铜材料的方法

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 金属铜阳极氧化法制备纳米氧化亚铜材料的方法

关键词: 纳米 氧化亚铜 阳极氧化

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式: 发明专利

项目合作方式:

成果完成单位: 华中师范大学

成果摘要:

该发明在该氯化物电解质中加入Cu<sub>2</sub>O的结晶生长抑制剂Cu<sub>2</sub>O的结晶中心, 或含结晶中心的载体, 另一种纳米材料, 并控制电解液中氯化物盐的浓度、碱的浓度、电能电量和电解温度, 可获得粒径<100nm的Cu<sub>2</sub>O粉体, 或带载体的纳米Cu<sub>2</sub>O, 或纳米复合材料, 如纳米Cu<sub>2</sub>O-碳纳米管, Cu<sub>2</sub>O-纳米二氧化钛。

成果完成人: 李家麟;李奕轮;李闰轮;余颖

[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

>> 信息发布

[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