

# 材料物理与化学研究室知识库

ALL 请输入检索词或双引号

首页 研究单元分布图 作者 文献类型 学科分类 知识图谱 新闻动态公告

XJIPC OpenIR > 材料物理与化学研究室

## 锰钴基负温度系数热敏电阻材料的均匀共沉淀制备方法

孔庆梁, 梁朝兵, 王军华, 魏金斌

2017-06-20

专利权人 中国科学院新疆理化技术研究所

专利类型 发明专利

**摘要** 本发明涉及锰钴基负温度系数热敏电阻材料的均匀共沉淀制备方法。该方法首先以硫酸锰、硫酸钴、硫酸镍的两种或三种作为金属离子源,草酸二乙酯作为反应沉淀剂,将水溶液氯化物作为配位剂,进行化学沉淀反应,然后经沉淀产物经抽滤洗涤、干燥研磨、烧结研磨后得到锰、钴、镍三元共沉淀电阻粉体材料,该方法具有操作简便、成本低、周期短、产率高的特点,所制备电阻粉体为尖晶石结构,粒径小、分布好,分散性好、品质好。

**申请日期** 2017-03-13

**申请号** CN201710145394.3

**公开(公告)号** CN106876069A

**代理机构** 乌鲁木齐科新专利事务所 65106

**文献类型** [专利]

**专利链接符** <http://ir.nianshanzu.cn/handle/365002/6409>

**专题** 材料物理与化学研究室

**默认排序方式** 孔庆梁,梁朝兵,王军华,魏金斌,锰钴基负温度系数热敏电阻材料的均匀共沉淀制备方法, CN106876069A[P], 2017-06-20, GB/T 7714

### 条目包含的文件

条目无相关文件。

### 所有评论 (0)

暂无评论

删除所有评论, 本系统中所有内容均受版权保护, 并保留所有权利。

### 个性服务

个人主页

保存我的收藏

查看访问统计

导出为Endnote文件

检索学术

检索学术中相似的文章

孔庆梁的文章

梁朝兵的文章

王军华的文章

魏金斌的文章

检索学术

检索学术中相似的文章

孔庆梁的文章

梁朝兵的文章

王军华的文章

魏金斌的文章

检索学术

检索学术中相似的文章

孔庆梁的文章

梁朝兵的文章

王军华的文章

魏金斌的文章

相关链接

收藏/分享

暂无数据

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

收藏/分享

