



## 一种抗菌油漆及其制备方法

文献类型: 专利

**作者** 石南林, 刘宝蕴, 孙超, 官骏 and 刘利

**发表日期** 2009-11-25

**专利国别** 中国

**专利类型** 发明专利

**权利人** 中国科学院金属研究所

**中文摘要** 一种抗菌油漆及其制备方法,在油漆基体中添加参杂了无机酸或有机类磺酸的导电高分子类聚苯胺纳米粉末,按重量百分比计算,其中导电高分子类聚苯胺纳米粉末为0.1%-20%,所述的抗菌油漆的制备为:将参杂了无机酸或有机类磺酸的导电高分子类聚苯胺纳米粉末作为原料,进行研磨,过100目-500目标准筛,未过筛的原料继续研磨后重复过筛步骤,过筛后的原料与油漆基体混合,球磨机球磨混合物6h-48h即得。本发明具有以下优点:1.抗菌效果显著。2.无毒副作用。3.产品稳定性好。4.制备工艺简单。5.适用范围广。

**公开日期** 2009-11-25

**语种** 中文

**专利申请号** CN101585980

**源URL** [<http://210.72.142.130/handle/321006/67141>]

**专题** 金属研究所\_中国科学院金属研究所

**推荐引用方式** 石南林, 刘宝蕴, 孙超, 官骏 and 刘利. 一种抗菌油漆及其制备方法. 2009-11-25.

**GB/T 7714**

入库方式: OAI收割

来源: [金属研究所](#)

浏览	下载	收藏
114	0	0

其他版本

除非特别说明,本系统中所有内容都受版权保护,并保留所有权利。

