

[首页](#)[机构](#)[成果](#)[学者](#)

# 中国科学院机构知识库网格

Chinese Academy of Sciences Institutional Repositories Grid

[登录](#) [注册](#)

CAS IR Grid / 大连化学物理研究所 / 中国科学院大连化学物理研究所

## 一种多通道型金属钯复合膜的循环化学镀方法

文献类型: 专利

入库方式: OAI收割

来源: [大连化学物理研究所](#)

浏览

86

下载

0

收藏

0

:::

**作者** 徐恒泳; 唐春华; 刘宴; 邵炜**发表日期** 2015-11-01**专利号** CN201310196615.1**专利类型** 发明**权利人** 中国科学院大连化学物理研究所**是否PCT专利** 否**中文摘要** 本发明涉及一种多通道型金属钯复合膜的循环化学镀方法。先将活化敏化后的多孔陶瓷载体装入镀钯模具, 并将模具两端连接硅胶管置于恒温水浴中, 然后采用恒流蠕动泵将镀液输送到载体通道内, 最后采用循环化学镀形成高透氢选择性金属钯复合膜。本发明操作简单, 易于控制, 能有效地实现钯膜的均匀生长, 增强钯膜的致密性和附着力, 适于大规模工业生产。**学科主题** 物理化学**公开日期** 2014-12-03**授权日期** 2015-11-01**申请日期** 2013-05-23**专利申请号** CN201310196615.1**源URL** [<http://cas-ir.dicp.ac.cn/handle/321008/145283>] **专题** 大连化学物理研究所\_中国科学院大连化学物理研究所**作者单位** 中国科学院大连化学物理研究所**推荐引用方式** 徐恒泳,唐春华,刘宴,等. 一种多通道型金属钯复合膜的循环化学镀方法, 一种多通道型金属钯复合膜的循环化学镀方法, 一种多通道型金属钯复合膜的循环化学镀方法, 一种多通道型金属钯复合膜的循环化学镀方法. CN201310196615.1. 2015-11-01.  
**GB/T 7714**

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。

[» 欧盟学术资源开放存取平台](#) | [» CALIS高校机构知识库](#) | [» 台湾学术机构典藏](#) | [» 香港机构知识库整合系统](#) | [网站地图](#) | [意见反馈](#)

□ 版权所有 ©2023 中国科学院 - 运行维护: 中国科学院兰州文献情报中心/中国科学院西北生态环境资源研究院 - Powered by CSpace

0931-8270076 发送邮件

