

[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

一种二氧化硅负载贵金属纳米颗粒的制备方法

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
107下载
0收藏
0[其他版本](#)

:::

作者 马继平; 徐杰; 贾秀全; 王敏; 高进; 苗虹**发表日期** 2015-11-01**专利国别** CN**专利号** CN201410062662.1**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** 一种二氧化硅负载金属纳米颗粒的制备方法, 该方法采用反相微乳液方法, 二氧化硅的制备与金属纳米颗粒的负载一步实现。载体为二氧化硅纳米颗粒, 粒径在20~200nm, 金属为Cu、Ag、Au、Ni、Pt、Pd、Rh、Ir、Ru, 金属纳米颗粒, 粒径为1~20nm, 金属分散在二氧化硅纳米颗粒上。**学科主题** 物理化学**公开日期** 2015-08-26**授权日期** 2015-11-01**申请日期** 2014-02-21**语种** 中文**专利申请号** CN201410062662.1**源URL** [<http://cas-ir.dicp.ac.cn/handle/321008/144649>] **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** 马继平,徐杰,贾秀全,等. 一种二氧化硅负载贵金属纳米颗粒的制备方法, 一种二氧化硅负载贵金属纳米颗粒的制备方法, 一种二氧化硅负载贵金属纳米颗粒的制备方法, 一种二氧化硅负载贵金属纳米颗粒的制备方法. CN201410062662.1. 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。



