

[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4-羟基吡啶的合成方法

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

95

下载

0

收藏

0

:::

作者 高爽; 张毅; 王连月; 李国松; 李军**发表日期** 2015-11-01**专利国别** CN**专利号** CN201310670561.8**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** 本发明提供了一种合成4-羟基吡啶的合成方法, 在反应釜中采用吡啶-4-酮与Pd/C催化剂在惰性气体氛围保护下的溶剂中进行脱氢异构反应, 反应产物经过硅胶柱分离得到高纯度的产品4-羟基吡啶, 其特点是高收率、产品易分离、副产少且易分离, 可直接用于工业化生产。**学科主题** 物理化学**公开日期** 2015-06-10**授权日期** 2015-11-01**申请日期** 2013-12-10**语种** 中文**专利申请号** CN201310670561.8**源URL** [<http://cas-ir.dicp.ac.cn/handle/321008/144947>] **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** 高爽,张毅,王连月,等. 一种4-羟基吡啶的合成方法, 一种4-羟基吡啶的合成方法, 一种4-羟基吡啶的合成方法, 一种4-羟基吡啶的合成方法. CN201310670561.8. 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](#)

