

[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

## 一种贮存活泼金属单质的装置及其应用

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

100

下载

0

收藏

0

:::

**作者** 刘通; 刘万发; 李俐**发表日期** 2015-11-01**专利国别** CN**专利号** CN201410163833.X**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** 一种贮存活泼金属单质的装置, 其作用在于能够将活泼金属单质长期贮存, 并保证其单质状态。传统贮存活泼金属单质一般采用密封于煤油、石蜡油或固体石蜡中等方式, 往往存在操作不便、容易造成意外污染、仅适用于洁净度要求很低的使用环境等弊端。本发明旨在通过一种特殊装置, 能实时监控贮存条件, 保证活泼金属单质保持其单质状态, 并且可以随时取用、反复贮存, 同时还适用于高洁净度要求的使用环境。

**学科主题** 物理化学**公开日期** 2015-10-28**授权日期** 2015-11-01**申请日期** 2014-04-22**语种** 中文**专利申请号** CN201410163833.X**源URL** [<http://cas-ir.dicp.ac.cn/handle/321008/144567>] **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** 刘通,刘万发,李俐. 一种贮存活泼金属单质的装置及其应用, 一种贮存活泼金属单质的装置及其应用, 一种贮存活泼金属单质的装置及其应用, 一种贮存活泼金属单质的装置及其应用.  
**GB/T 7714** CN201410163833.X. 2015-11-01.

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。

[其他版本](#)

» [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](#)

陇ICP备2021001824  
号-8

 甘公网安备 62010202001088号