



一种加热蒸发再冷却收集样品的前处理方法

文献类型: 专利

作者 王祯鑫; 渠团帅; 李京华; 李林; 李海洋

发表日期 2014

专利国别 CN

专利号 CN201210538943.0

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 一种加热蒸发再冷却收集样品的前处理方法, 包括冷却板, 样品收集片, 绝热隔板, 采样片, 加热底座; 加热底座上表面设有一凹槽, 采样片置于凹槽内, 绝热隔板置于加热底座上表面; 冷却板下表面设有一凹槽, 凹槽中部设有通孔; 冷却板置于绝热隔板上, 冷却板上的凹槽面向绝热隔板, 绝热隔板上设有一通孔, 加热底座上的凹槽与冷却板上的凹槽通过绝热隔板上的通孔相连接; 样品收集片置于冷却板上的凹槽内; 于加热底座内设有电加热元件, 加热底座内设有温度传感器; 电加热元件和温度传感器分别与一温度控制器相连; 冷却板的上表面与制冷机的制冷面相连。这种方法, 结构紧凑, 死体积小, 采集效果好, 集成度高, 快速高效。

公开日期 2014-06-18

申请日期 2012-12-12

语种 中文

专利申请号 CN201210538943.0

专利代理 马驰

源URL [http://159.226.238.44/handle/321008/120433]

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

推荐引用方式 王祯鑫, 渠团帅, 李京华, 等. 一种加热蒸发再冷却收集样品的前处理方法, 一种加热蒸发再冷却收集样品的前处理方法. CN201210538943.0. 2014-01-01.
GB/T 7714

入库方式: OAI收割

来源: [大连化学物理研究所](#)

浏览

137

下载

0

收藏

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。

