



加入多种掺杂剂提高离子迁移谱仪识别检测的装置及应用

文献类型: 专利

作者 李杨; 渠团帅; 李京华; 王新; 王卫国; 程沙沙; 梁茜茜; 李海洋

发表日期 2014

专利国别 CN

专利号 CN201210562513.2

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 一种加入多种掺杂剂提高离子迁移谱仪识别检测的装置及方法, 此装置由两个多通路切换切换阀、一个进气口、一个出气口、多个掺杂剂腔体及掺杂剂瓶组成。当选择加入掺杂剂1时, 将切换阀1切换至切换阀1的1号位置, 同时切换阀2切换至切换阀2的1号位置即可; 如需切换选择加入掺杂剂2时, 将切换阀1切换至切换阀1的4号位置, 同时切换阀2切换至切换阀2的4号位置先进行气路的吹扫清洗, 然后将切换阀1切换至切换阀1的2号位置, 同时切换阀2切换至切换阀2的2号位置即可。利用多种不同掺杂剂对应的数据库来共同进行实际样品的分析和识别, 说明此装置及方法的有效性。

公开日期 2014-06-25

申请日期 2012-12-21

语种 中文

专利申请号 CN201210562513.2

源URL [http://159.226.238.44/handle/321008/120318]

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 李杨,渠团帅,李京华,等. 加入多种掺杂剂提高离子迁移谱仪识别检测的装置及应用, 加入多种掺杂剂提高离子迁移谱仪识别检测的装置及应用. CN201210562513.2. 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	下载	收藏
104	0	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。

