



一种在线取样方法及在线取样器

文献类型: 专利

作者 窦强; 付海英; 杨洋; 耿俊霞; 王子豪; 李晴暖

发表日期 2014-07-16

专利国别 中华人民共和国

专利号 CN104155149

专利类型 发明

权利人 中国科学院上海应用物理研究所

中文摘要 本发明提供了一种在线取样方法及在线取样器。所述的在线取样方法使用一种在线取样器进行, 所述的在线取样器包括一真空球阀、一真空管、一取样推杆和一取样坩埚; 所述真空球阀包括相贯通的一第一端口和一第二端口; 所述真空管的一端与所述第二端口相连通, 所述真空管的另一端为封闭端; 所述取样推杆从所述真空管的封闭端伸入所述真空管, 并穿过所述真空球阀后由所述第一端口伸出; 所述取样推杆的由所述第一端口伸出的杆端连接有所述取样坩埚; 所述第一端口与待取样的设备腔体相连通。本发明提供的在线取样方法具有操作简单、快捷的特点, 不会干扰被取样设备的正常运行, 也不会破坏其内部的工作气氛。

分类号 G01N1/14

语种 中文

专利申请号 CN201410339218

源URL [<http://ir.sinap.ac.cn/handle/331007/25404>]

专题 上海应用物理研究所_中科院上海应用物理研究所2011-2017年

作者单位 中国科学院上海应用物理研究所

推荐引用方式 窦强,付海英,杨洋,等. 一种在线取样方法及在线取样器. CN104155149. 2014-07-16.

GB/T 7714

入库方式: OAI收割

来源: [上海应用物理研究所](#)

浏览	下载	收藏
254	57	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。