



利用多通道爆炸物鉴定仪鉴别爆炸物的方法

祖佰祎⁺; 窦新存⁺; 刘秉鑫

2017-03-08

专利权人 中国科学院新疆理化技术研究所

专利类型 发明专利

摘要

本发明公开了一种利用多通道爆炸物鉴定仪鉴别爆炸物的方法,该方法中涉及多通道爆炸物鉴定仪是由三组鉴定液定量滴取装置和多点化学反应发生器组成,每组鉴定液定量滴取装置中设置一个缸体,每个缸体分别装入一种爆炸物鉴定液,通过控制对应的控制阀,将爆炸物鉴定液同时定量滴到装有疑似爆炸物的多点化学反应发生器中,疑似爆炸物通过与不同种爆炸物鉴定液发生化学反应,产生相应的颜色变化,或通过与标准卡颜色对比,或通过电子设备对颜色分析并比对标准数据库实现对疑似爆炸物的鉴定。节约了疑似爆炸物鉴定过程中各爆炸物鉴定液的滴定及反应时间,提高了鉴定效率,可实现实时实地快速鉴定疑似爆炸物。可为公安系统刑侦部门爆炸案的侦破提供及时、有效的技术手段。

申请日期 2015-12-04

专利状态 已授权

申请号 CN201510882750.0

公开(公告)号 CN105277655B

代理机构 乌鲁木齐中科新兴专利事务所 65106

文献类型 **专利**条目标识符 <http://ir.tianshanzw.cn/handle/365002/6600>

专题 环境科学与技术研究室

推荐引用方式 祖佰祎,窦新存,刘秉鑫. 利用多通道爆炸物鉴定仪鉴别爆炸物的方法. CN105277655B[P]. 2017-03-08. GB/T 7714

三 条目包含的文件

条目无相关文件。

所有评论 (0)

[\[发表评论/异议/意见\]](#)

暂无评论

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。

个性服务

[推荐该条目](#)[★ 保存到收藏夹](#)[👤 查看访问统计](#)[📄 导出为Endnote文件](#)

谷歌学术

[📖 谷歌学术中相似的文章](#)[📖 \[祖佰祎\]的文章](#)[📖 \[窦新存\]的文章](#)[📖 \[刘秉鑫\]的文章](#)

百度学术

[📖 百度学术中相似的文章](#)[📖 \[祖佰祎\]的文章](#)[📖 \[窦新存\]的文章](#)[📖 \[刘秉鑫\]的文章](#)

微信扫一扫:分享



微信里点“发现”,扫一下二维码便可将本文分享至朋友圈。

