

船载低本底批发 中核控制系统 一路船载低本底批发

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 船载低本底批发 中核控制系统 一路船载低本底批发 |
| 公司名称 | 中核控制系统工程有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 北京市经济技术开发区宏达南路3号 |
| 联系电话 | 15010087026 15010087026 |

产品详情

低本底 、 测量仪的技术参数介绍

技术参数

- 1.对 ^{239}Pu 标准源的 γ 探测效率 85%时, 本底 0.08个计数 $\text{cm}^{-2}\text{h}^{-1}$, 典型值为 0.02个计数 $\text{cm}^{-2}\text{h}^{-1}$ 。
- 2.对于 ^{90}Sr - ^{90}Y 标准源 γ 探测效率 40%时, 本底 0.08个计数 $\text{cm}^{-2}\text{min}^{-1}$, 典型值为0.03个计数 $\text{cm}^{-2}\text{min}^{-1}$ 。
- 3.混道性能: 进入 α 道的计数效率 1%, 进入 β 道的计数效率为零。
- 4.稳定性: 8h后, α 效率变化在 $\pm 5\%$; β 效率变化在 $\pm 10\%$ 范围内。

想要了解更多低本底的相关信息, 欢迎拨打图片上的热线电话!

如何挑选低本底测量仪?

首先, 要挑选设计合理且性能稳定的仪器

合理的设计可以极大地方便实验者的整个实验过程, 例如操作界面布局是否合理、放样取样是否方便、各个零部件拆卸是否方便等。而稳定的性能能够准确的检出样品中的放射性, 不因为宇宙射线等的存在而被干扰。实验室在挑选时, 可以多方参考, 听取低本底测量仪的介绍, 同时也可以听取同行的一些意见。

其次，要挑选可靠的设备生产商

品质好的低本底测量仪必然出自可靠的低本底测量仪生产商，因此挑选一家可靠的设备生产商是毋庸置疑的。这类生产商拿出的产品将具有更好的质量，同时还能凭借在业内深耕多年的实力，而将设备的售价进一步做低，二路车载低本底批发，让购买者能够购入更具性价比的低本底测量仪。

然后，要选择售后佳的厂商。

低本底测量仪作为一种仪器设备，并非所有人在购买后就马上学会使用，而是需要厂商的调试与指导，而这个指导的时间可能是一种长久合作的关系。因此，购买者要认准售后好的低本底测量仪厂商，避免设备卖出后就甩手不管的现象发生。

低本底之所以是称为低本底 对探测器、铅室。。。要求较高，铅室厚度约大，产品本底越低，多路车载低本底批发，所有探测器尽量都要放在铅室内，保证不受宇宙射线影响。有些厂家为了节省铅室，用软件去修正测定结果，会导致结果不真实，需要顾客对此进行判别。

应该说，低本底测量仪是一个价格高于普通仪器设备的精密仪器，车载低本底批发，其从购买、调试到投入使用都需要一段较长的时间。只有认准可靠的、售后好的设备生厂商，并选择设计合理且性能稳定的低本底测量仪，才能让试验顺利开展下去。

以上内容由中核控制系统工程有限公司为您提供，希望对同行业的朋友有所帮助！

中核控制是您不二的选择

低本底测量仪具有什么优点

低本底测量仪是一种能够有效测出低水平 、 性的精密仪器，被广泛用于环境监测部门、建材、矿石、科研院所和高等院校研究等领域，成为人们探测性的有效手段。那么，这样一个被各大领域都广泛接受的仪器，其具备有什么样的优点？

1.设计合理且性能稳定，使用和操作都更加方便

品质好的低本底测量仪拥有科学合理的设计，能够让实验者在使用和操作上都更加便利。另外，仪器中设计有铅室，能够有效降低来自宇宙射线及周围环境的各种性，大幅降低外界对测量的干扰，保证测量性能的稳定。另外，仪器铅室由标准铅砖组成，还具有可拆装、可更换的优势。

2.仪器可以搭配计算机使用

目前受欢迎的低本底测量仪均可以搭配计算机使用，且操作软件经过汉化，实验者可以面对全中文界面进行操作，低本底测量仪即可实现自动测量、计算并打印结果。同时，通过计算机强大的计算能力，一路车载低本底批发，仪器可以自行检测外界的干扰本底并在检测时自行扣除，从而达到对结果进行修正的目的，让低本底测量仪测量的精度进一步提升。

3.仪器使用低本底双闪探测器及低噪声光电倍增管为主探测元件

利用低本底双闪探测器及低噪声光电倍增管作为低本底测量仪的主探测元件，不仅能够极大地提升仪器测量的精度，还能够免去采用流气式计数管的传统测量仪频繁更换气瓶的麻烦，在大幅提升工作效率的情况下还能够降低试验的成本，也是目前业内较为青睐的一点。

当然，随着技术的逐渐进步，未来低本底测量仪还将被赋予更多的优点，检测的精度还有望进一步提升，成为实验者们探知各类性的重要帮手。而这些微小的提升，都将是影响人们生活的重要一步，也为各类基础研究指明了正确的走向。

中核控制系统工程有限公司拥有先进的技术，我们都以质量为本，信誉高，我们竭诚欢迎广大的顾客来公司洽谈业务。如果您对低本底感兴趣，欢迎点击左右两侧的在线客服，或拨打咨询电话。

中核控制是您不二的选择

船载低本底批发-中核控制系统-一路船载低本底批发由中核控制系统工程有限公司提供。“低本底,热释光,核探测器,探头类,实验室,插件,测氦类”选择中核控制系统工程有限公司，公司位于：北京市北京经济技术开发区宏达南路3号，多年来，中核控制坚持为客户提供好的服务，联系人：张先生。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。中核控制期待成为您的长期合作伙伴！