

大兴专业高纯锗伽玛能谱仪排名靠前

生成日期: 2025-10-23

如果主要用于测量地面、岩石中的天然铀、钍、钾的含量及分布数据资料，以便指导地质勘察工作；想要适用于现场测量天然放射性核素，可通过现场同时测量岩石中铀、钍、钾含量来勘查矿产和解决地质问题；或者作为一种现场快速分析仪器，测量时间短，分析成本低，可广泛应用于铀矿勘查及环境辐射监测；同时还想要应用于实验室、院校教学使用、工业、医学、核电站及相关研究部门的多种不同用途检测分析。可以选择新漫高纯锗伽玛能谱仪HPGe1600高纯锗伽玛能谱仪，就选上海新漫传感科技有限公司，让您满意，有想法可以来我司咨询！大兴专业高纯锗伽玛能谱仪排名靠前



新漫实行的环境管理体系是ISO14001标准，是由ISO/TC207制订的环境管理体系标准之一。ISO14001标准是对WTO社会和众多相关方的承诺；实施ISO14001标准的同时，存在外部监督机制，接受执法当局、社会公众和各相关方的监督。在环境因素识别、重要环境因素评价与控制方面与ISO9001不同。识别、获取、遵循状况评价和追踪新发布的环境法律、法规，制定和实施完成环境目标指标方案，以期达到预防污染、节能降耗、提高资源能源利用率，达到环境行为的持续改进的目的。大兴专业高纯锗伽玛能谱仪排名靠前上海新漫传感科技有限公司是一家专业提供高纯锗伽玛能谱仪的公司，欢迎您的来电哦！



SIM-MAX高纯锗伽玛能谱仪[HPGe1600]由高纯锗探测器、数字化谱仪、多功能谱分析软件等组成，是一款高精度实验室伽玛辐射测量设备，用于环境样品（如水、空气、土壤等）低水平放射性含量测量[HPGe1600]有以下功能特点：能量分辨率达到国际水准[16k]数字化多道信号处理系统；低本底铅室一体化设计，内部采用复合屏蔽材料；铅室测量空间大：有效高度(端窗到铅盖下表面)不小于250mm[多道下阈可调，可直接调节输入多道的脉冲下阈；集数据获取与分析于一体的数据处理系统；直接测量或任务模式可选，可预约测量、自动多次测量；提供ENSDF核素库，包含核素近400种；可选配液氮回凝制冷装置（液氮与电气致冷[8k]模拟多道信号处理系统。

新漫高纯锗系列有合理的机械设计，性能更加稳定。有抖动矫正功能，会在某些方面使分辨率提高，但抖动矫正功能的效果目前不能完全保证，新漫高纯锗系列默认设置为关闭状态。极零补偿用于确保，脉冲信号起步基线幅度和下降后的坡度，在斜率上坐落的幅度相同。如果不进行补偿修正，信号下降的坡度会出现错误。在放大器的其他参数设置完成并点击确认后，新漫高纯锗系列可以进行极零补偿的调整，可以通过软件窗口进行设置，使“Zerooffset”项数据为“0”即可。上海新漫传感科技有限公司为您提供高纯锗伽玛能谱仪，期待您的光临！



除反康普顿谱仪之外，当前国内研究者在运用反符合技术的反宇宙射线的低本底高纯锗谱仪方面已经有了先例，并达到国际先进水平。早在2010年，就有学者用反符合和热中子屏蔽降低 γ 谱仪本底，实验表明，反符合屏蔽(塑料闪烁探测器)能大幅度降低 μ 子产生的本底，还能有效降低快中子与锗晶体和屏蔽材料非弹性散射引起的本底。系统采用反符合技术降低环境 γ 辐射和宇宙射线本底 $[50\text{keV}\sim 2000\text{keV}]$ 积分本底采用反符合后明显降低，较通常物质屏蔽的谱仪探测灵敏度明显提高。上海新漫传感科技有限公司为您提供高纯锗伽玛能谱仪，期待为您服务！大兴专业高纯锗伽玛能谱仪排名靠前

上海新漫传感科技有限公司为您提供高纯锗伽玛能谱仪，有想法的不要错过哦！大兴专业高纯锗伽玛能谱仪排名靠前

SIM-MAXLN-C型液氮回凝制冷机与液氮制冷相比，回凝制冷在保证液氮制冷可靠性能的情况下，很好地避免了频繁添加液氮的工作，保证探测器长期工作在低温状态，节约了液氮材料以及人力消耗成本。与电制冷相比，回凝制冷利用液氮为介质，避免了探测器和制冷机的直接接触，极大的降低了震动对探测器性能的影响。同时，解决了电制冷器在电力故障情况下失去致冷能力的一大弊病，保证在断电情况下仍可维持探测器低温环境，以便电力恢复后可快速使用。大兴专业高纯锗伽玛能谱仪排名靠前

上海新漫传感科技有限公司属于仪器仪表的高新企业，技术力量雄厚。公司致力于为客户提供安全、质量有保证的良好产品及服务，是一家有限责任公司企业。公司业务涵盖液闪谱仪，核辐射检测仪，物**化学毒剂检测仪，放射性污染监测仪，价格合理，品质有保证，深受广大客户的欢迎。新漫将以真诚的服务、创新的理念、***的产品，为彼此赢得全新的未来！