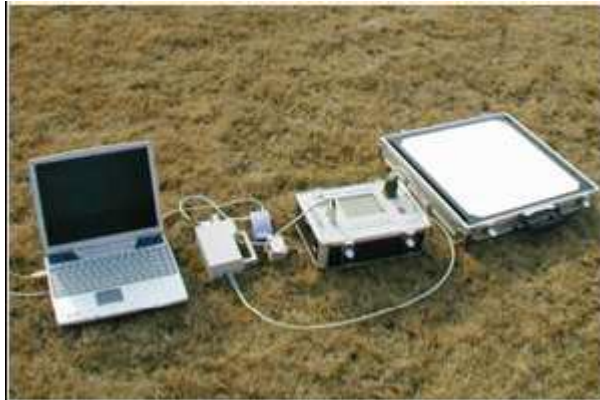


国产 ISI921VF 系列连续谱野外光谱辐射计

本系列野外光谱辐射计可提供三种基本型号的配置，以适应多种行业和应用需求的用户使用。除仪器的标准配置外，更有多种功能附件模块可供用户选择，以获得最佳的使用效果。



标准配置可完成全部测试工作，测量数据通过 USB 接口传输到笔记本或台式电脑进行数据处理。配套软件可完成数据传输、分类、反射率计算、打印等基本数据处理功能，选择了同步录像模块的用户，还可进行光谱数据和目标同步图像数据的管理。该产品目前是唯一具备海洋离水辐射测量专用功能的商品化光谱辐射测量设备。

技术参数： 光谱通道：512/256/128 光谱范围：380~1050nm 光谱分辨率： 2nm/4nm/8nm@700nm 波长准确性： 0.7nm/1.4nm/2.8nm 测量动态范围：>1000 倍(60dB) 动态范围： >60dB	标准配置： 主机 1 只 光学测量头部 1 只 智能电池充电器 1 只 包装箱 1 只 通讯传输线 1 根 配套软件光盘 1 张 2m 手持测量杆 1 根 可选附件： 不同尺寸、反射比的标准参考板	GPS 模块 同步图象采集模块 加长测量架 (~10m) 室内测量光源 定点测量架 BRDF 测量架
--	---	--

ISI921VF 系列野外光谱辐射计性能配置比较

	ISI921VF-512	ISI921VF-256	ISI921VF-128T
光谱范围	380~1050nm (可根据用户要求进行 ±30nm 范围的调整)		
光谱分辨率	2nm (512 通道)	4nm (256 通道)	8nm (128 通道)
波长准确性	0.7nm	1.4nm	2.8nm
信噪比	等效噪声幅亮度 $1 \times 10^{-9} \text{W} \cdot \text{cm}^{-2} \cdot \text{nm}^{-1} \cdot \text{sr}^{-1}$		优于 ISI921VF-256
测量精度	2%		
连续工作时间	5 小时		
测量头部	1.0Kg 174×115×51mm		
主机	3.8Kg@285×198×100mm		
存储曲线数量	512 条	1000 条	256 条
2m 测量杆	有	有	无
激光指示器	有	有	无
附件功能	GPS、录像等 全	GPS、录像等 全	仅限测量杆、架
向上升级	不可	不可	不可

北京西迈威科科技有限公司

北京市海淀区知春路甲 48 号盈都大厦 C 座 1 单元 50, 邮编 100086

网址: <http://www.bjxmwk.com>

电话: 010-58732151, 传真: 010-58731883-803 商务销售: info@bjxmwk.com, 技术服务: support@bjxmwk.com