

Sparklike 手提激光气体分析仪使用心得

帕斯沃公司专注于高性能系统门窗、被动式门窗、幕墙及阳光房等建筑围护结构产品的研发、生产与服务，产品核心性能达到并超越被动式建筑标准，具备超低能耗、超低传热系数（U 值）及卓越的气密性、水密性、抗风压及隔声等性能，全系产品更加节能、安全、美观和耐用，满足全球客户对个性化与一体化全方位多层次的需求。

为精准验证中空玻璃内充气体（如氩气）成分对节能性能的影响，强化“工业 4.0 高精度自动化生产+精细化质量管理体系”的闭环控制，帕斯沃公司于 2022 年引入 Sparklike 手提激光气体分析仪，用于来料玻璃气体含量检测的质控。在多年的使用中对公司产品配置优化与工艺升级提供连续、可靠的数据支撑，助力产品质量稳定性提升的同时也收到了众多客户在产品使用体验后给出的高评价反馈。

Sparklike 手提激光气体分析仪使用过程中，无需抽气采样，直接对被测气体进行“光学测量”，无损检测仪器响应时间非常快，能够实时反映气体浓度的瞬间变化，测量原理是基于气体固有的吸收谱线，非常稳定无需频繁校准，光学器件寿命很长坚固耐用，内置电池续航时间长，屏幕界面数据显示清晰，配备声光报警和数据记录与传输功能方便生成报告和追溯。手持便携，非常适合产线检测和现场巡检。

Sparklike 手提激光气体分析仪以专业级精度、工业级可靠性、人性化设计，高效化服务，契合高性能优质门窗制造对中空玻璃气体检测“快、准、稳、简”的核心需求，不仅是质量控制的关键工具，更是帕斯沃践行“以数据驱动品质升级”理念的重要支撑，持续助力产品向更节能、更安全、更可信的方向迈进。

山东鑫帕斯沃系统门窗有限公司

2026年1月29日

