

便携式激光盘煤仪 湖南华星

产品名称	便携式激光盘煤仪 湖南华星
公司名称	湖南华星能源仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:湖南华星 型号:激光盘煤仪 类型:智能碳硫分析仪
公司地址	中国 湖南 长沙市 长沙市银盆南路343号(高新技术产业区M6组团)
联系电话	86-073188760581 13317490108

产品详情

品牌	湖南华星	型号	激光盘煤仪
类型	智能碳硫分析仪	测量范围	350*60米
测量精度	优于1%	电源电压	5(V)
适用范围	任何形状的煤堆、土方、矿石方等的高度、长度、体积进行测量		

适用范围：

适用于电力、煤炭、冶金、石化、煤化、环保、水泥、造纸、地质勘探、土建、规划设计、科研院所等行业对任何形状的煤堆、土方、矿石方、砂石方、矿石堆、填方等的高度、长度、体积进行测量。

功能特点：

1.1、工作原理

采用激光测距技术，快速测量煤堆上特征点的三维数据，并自动记录其空间坐标。然后，将测量数据传到pc机上，采用数字内插技术拟合煤堆表面形状，从而求出整个煤场的存煤体积。

1.2、主要功能及特点

1、一人手持(夹在单脚架上)仪器测量，数据自动记录。

- 2、根据测量数据快速构建网格，再根据网格计算存煤体积。
- 3、在windows环境下，可用鼠标选择不同的观察角度绘制煤堆立体图形。
- 4、软件可以成果输出，计算出的体积结果和三维图形可以以一定的形式打印出来。
- 5、测量重复性精度优于1%。
- 6、使用轻巧灵便，测距仪器重仅2.5kg。
- 7、操作简单，测量速度快。对一个350 × 60米的煤场，仅需一人，约30分钟即可完成测量。
- 8、通过提示音和显示，方便确认目标采集。
- 9、煤堆不需要严格整形。
- 10、激光辐射量小，使用安全。符合美国食物与医药管理局1级安全标准(eye safe)。
- 11、电源采用5号电池供电，可连续使用20小时。
- 12、使用环境温度：-30~+60 ° c。（测距仪和地图星）
- 13、密封，达到nema6、ip67防水要求，全天候，适用于野外工作环境。

1.3、适用场合

- (1)、适用于露天煤场及干煤棚内任何形状煤堆体积的测量，煤堆不需要严格整形。
- (2)、便携式测量，不需要借助龙门吊、斗轮机、标杆、棱镜等辅助设备和工具。
- (3)、适用于其它物料(土方、矿石等)的体积测量