

# 煤场激光盘煤仪

产品名称	煤场激光盘煤仪
公司名称	济南祥控自动化设备有限公司
价格	100.00/套
规格参数	品牌:祥控 型号:XKCON 产地:济南
公司地址	山东省济南市高新区新泺大街1166号奥盛大厦产权标识2号楼23层2325号
联系电话	15650587003

## 产品详情

陆经理 一五六

五〇伍八七灵灵三

功能介绍：

全自动实时激光测量动态盘煤系统解决方案适用于封闭煤场的自动盘煤和数字化煤场的三维煤场动态呈现。系统将带有云台的激光扫描仪装置安装在煤场的顶部马道上，通过云台控制激光扫描仪360度旋转，对煤堆进行扫描盘点。同时，结合斗轮机的识址定位功能，如果发现有斗轮机大臂在所测区域的上方，提醒斗轮机进行避让，然后进行一键式盘点。盘点完成后，通过无线数传电台或光纤通信方式将数据传输至集控室服务器，进行数据解析、计算与建模合成，生成煤场的三维立体图形，计算出煤场的体积，并根据煤堆密度得出煤场的储煤量。

产品特点：

全覆盖、全自动化测量盘煤，无盲区，无死角；

具有煤堆区域分割功能，能够一次测完全场的所有料堆后，根据分割线的位置将图形上的料堆进行分割计算，计算出不同料堆的各自体积，并在三维图形上用颜色区分；

自动化程度高，全部测量数据由扫描仪自动采集；

生成的三维图形可放大、缩小、平移、多方位旋转查看。

操作简便，每步操作均有中文提示和说明，易学易会；

具有日期文件夹管理功能；

可以生成煤堆高度图、剖面图并可在高度图上查看煤堆高度，校核盘煤的准确性；

可生成三维立体盘煤报表，生成图形可设置为渲染图或网格图；

可实现现场盘煤和远程控制盘煤；

不受机械条件与煤场环境影响，可大化存煤；

测量精度不受外界磁场干扰；

测量的相对精度优于0.5%。