

# 车载移动式石油焦采样机

产品名称	车载移动式石油焦采样机
公司名称	西安红宇矿用特种移动设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	西安市雁翔路交大科技园开元孵化器5号楼4层
联系电话	029-83395670 15829670231

## 产品详情

### 1. 产品结构与功能

车载移动式石油焦采样机由行走装置、采样装置、制样装置、液压装置、电气系统组成。

车载移动式石油焦采样机结构与功能列表

结构名称	功能描述
行走装置	采用通用卡车底盘，发动机带取力口，为采样机提供动力来源，全动力无需外接电源。
采样装置	按照SH/T 0313-92行业标准进行机械化采样。
制样装置	由制样机、集样系统、自动封装装置组成。制样机由粉焦率检测、混料和缩分三部分构成，可根据石油焦品种和特性匹配合适的制样机。粉胶率检测采用称量总重及焦的重量，计算机系统给出测量结果，混料基本均匀，缩分比：1:2 ~ 1:32可调。集样装置将样品石油焦收集到样品桶中，自动封装、自动加盖，盖中有射频卡以实现样品的保密性和唯一性，将多余的石油焦料通过弃样箱存储排放至规定地点。
液压装置	为采样臂、液压缸、液压马达提供动力。
电气系统	触摸屏全自动一键操作，可实现随机选点、随机采深，可进行动作位置、采样深度、采制样时间的统计，被采车辆单号汇总、查询、打印、远程监视、动态显示、故障诊断监控、异常提示报警等。

### 2、产品特征

车载移动式采样机集采样、粉焦率检测、缩分、自动封装、弃样多种功能于一体，所需动力全部来自车载发动机，不依赖外部的动力输入。车载移动式石油焦采样机自动化程度高，触摸式一键操作，可实现全端面、全断面采制样。

### 3、产品优势

SCYY车载移动式石油焦采样机具有移动方便、操作简单、控制方式多样（手动、半自动和自动）的优点，与其他机械化采样设备相比，优势如下：

（1）与固定式机械化采样设备相比，在老旧站台以及土地经营权与所有权分离的状况下，车载移动式采样机无需专用建设场地；

（2）在采样地点分散的情况下，车载移动式石油焦采样机可挂牌上路，灵活转场；

（3）车载移动式石油焦采样机自带车载动力源，无需外接电源；

（4）自动化程度高，操作方便舒适；

（5）车载移动式采样机通用性强，可满足石油焦堆、汽车、火车、集装箱等不同类型作业场地的采制样需求；

（6）采样、制样、封装全程自动化，可随机选深、随机选点，避免人工干预。

## 4、用户使用本产品的好处

（1）车载移动式石油焦采样机使用方便，适应广泛，可采火车、汽车、焦堆等。

（2）车载移动式石油焦采样机能快速检测出粉焦率。

（3）车载移动式石油焦采样机采用汽车动力源，从而无需外接电源。