

冉阳隐蔽式煤粉取样器具有的优点

产品名称	冉阳隐蔽式煤粉取样器具有的优点
公司名称	连云港市宏琦电力辅机有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	连云港市海州区新坝新北路58-8号
联系电话	86-0518-85370568 13815660315 13851281922

产品详情

什么是 **隐蔽式煤粉取样器**？具有什么特点？

如何在多种类型中选择适合的取样器，目前也是很多用户关注的问题，美观是一方面，一方面是煤粉取样的效果比较好。这就与生产**煤粉取样器**的厂家有一定的关系了，那么隐蔽式煤粉取样器是什么？有什么特点？我们来宏琦公司网站看一看。

隐蔽式煤粉取样器，全不锈钢制作，使用寿命长，无粉尘泄漏，零维护，无易损件。隐蔽式煤粉取样器工作原理：**隐蔽式煤粉取样器**是利用负压抽吸和旋风分离原理将气粉混合物从煤粉管道中抽吸出并进行固气分离而研制成功的。取样过程中，取样管为展开伸入煤粉管道中，所有阀门为开启状态，当压缩空气从出气管道经过射器抽气器，其射流作用必然导致旋风分离器、取样管、取样瓶等部件产生负压，促使煤粉管道中的气粉混合物沿取样管进入取样装置，气粉混合物在旋风分离器中进行固气分离，分离出的煤粉落入旋风分离器下面的取样瓶中，气体则被压缩空气抽吸从新送入煤粉管道中，整个操作过程对工作场所不产生污染。取样前对压缩空气调压阀进行调整，可实现等速取样，使取出的煤粉样品具有代表性。（压缩空气压力一般不超过0.1Mpa）。**隐蔽式煤粉取样器**性能特点：产品整体采用不锈钢制作，外观整洁小巧，整体使用寿命长，使用寿命可达10年以上。

结构简单，无机械运动元件，免维护。取样简单方便，采用多点、等速取样，取出的煤粉样品具有代表性。可采用压缩空气吹扫取样管，避免煤粉堵塞取样管。固定安装在煤粉管道上，密封严实，无一丝煤粉泄漏，对工作环境不污染。取
样管使用时置入煤粉管道内，取完煤粉样品后可以隐藏在煤粉管道外，避免煤粉气流的冲刷，使用寿命长。一人即可操作，操作人员劳动强度小。