

飞灰取样器

产品名称	飞灰取样器
公司名称	连云港洋汇电力辅机有限公司
价格	2600.00/台
规格参数	
公司地址	连云港市海州区幸福路35#
联系电话	0518-85780917

产品详情

本产品用于直吹式制粉系统一次风煤粉管道上定期煤粉取样。由于设备的磨损，煤种的变化，煤粉细度将产生较大的变化而影响锅炉的经济运行。因此根据定期对煤粉细度取样检测的结果作为及时用整分离器折向门开度及更损设备部件的依据。该产品采用压缩空气吹扫和用抽气器抽吸取样，避免了取样口堵塞问题的出现，且易于取样。取样的速度通过控制压制空气压力而得到控制。这样可以得到较准确的煤粉细度值。一般中速磨煤机分离器出口安装有4~8根煤管道直接通向喷燃器。每根煤粉管的煤粉细度差别较大，如对多根煤粉管道煤粉分别取样，其工作量太大，也无必要，因为每根煤粉管的煤粉细度分配是相对固定的，存在着一种换算关系。所只要通过安装在1~2根煤粉管道上的取样装置所取煤粉样的标定，通过换算关系，即可算出较准确的煤粉细度值。

目前，我国电厂的飞灰含碳量的取样方法基本上采用撞击式飞灰取样器取样分析；或者采用积落取样。由于这些方法欠科学，很难取得真实的并且符合飞灰实际成份的样品。这样就给飞灰含碳量的，准确测量带来困难。针对这些问题，我公司研制的新型飞灰等速取样器用于电厂锅炉尾部烟气飞灰的等速连续取样，使飞灰含碳量得以准确的检测，为锅炉热效率的科学计算提供可靠依据，取样真实可靠，是新一代飞灰取样的先进设备。

- 1、取样头
- 2、取样管
- 3、传压管
- 4、“U”型管
- 5、引出管
- 6、旋风子分离器
- 7、集灰漏斗
- 8、取样瓶
- 9、炉壁
- 10、连接法兰
- 11、吹扫管 A、阀