

崂应3060-Y型 烟气流速监测仪

产品概述

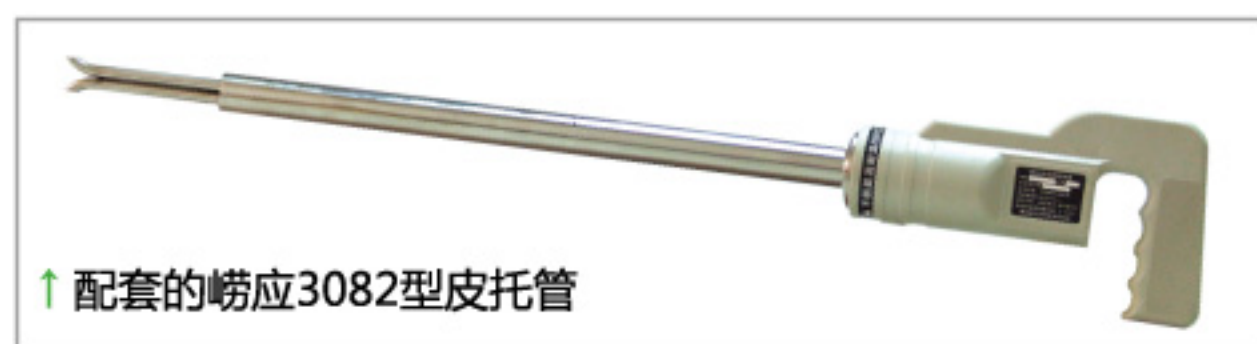
本仪器应用皮托管法测量管道中气体流速。可供环保、卫生、劳动、安监、军事、科研、教育等部门用于各种锅炉、炉窑以及排风管道的气体流速、流量、动压、静压、温度等参数。

采用标准

- ◆ HJ/T 48-1999 《烟尘采样器技术条件》

主要特点

- ◆ 手持式测量仪器, 轻巧便携, 操作简便
- ◆ 进口高精度微压差传感器, 精度高, 温度漂移小
- ◆ 点阵式液晶显示器, 带有背景光照明, 适用于低照度下工作
- ◆ 显示采用汉字提示, 菜单化操作
- ◆ 电源采用5号电池, 可连续使用70小时以上, 无需交流电
- ◆ 采用进口高性能微控制器, 贴片安装工艺, 可靠性高
- ◆ 可自动计算气体的平均流速、平均压力、烟气流量等参数
- ◆ 具有自动零点修正, 软件校准功能, 保证测量精度
- ◆ 可选择RS232数字接口, 能外接微型打印机或微机传送测量数据
- ◆ 可保存200组测量数据, 关机后不丢失



↑ 配套的崂应3082型皮托管

技术指标

主要参数	参数范围	分辨率	准确度
动 压	(0 ~ 2000)Pa	1Pa	优于±2.0%
静 压	(- 30 ~ + 30)kPa	0.01kPa	优于±4.0%
温 度	(0 ~ 500)°C 可扩展	1°C	优于±3.0°C
流 速	5(2) ~ 45 m/s	0.1m/s	优于±5.0%
连续工作时间	≥70小时(与电池性能有关)		
外型尺寸	(长116×宽47×高216)mm		
整机重量	约0.8kg		
工作电源	DC6V, 4节5号电池		
功 耗	< 0.5W		