

陕西西安LZ-CMS-2000DN脱硝氨逃逸

产品名称	陕西西安LZ-CMS-2000DN脱硝氨逃逸
公司名称	陕西朗泽环保科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	陕西朗泽环保:1 lzCMS:1 西安:1
公司地址	西安市未央区凤城二路第五国际B座
联系电话	13720511621

产品详情

LZ-CMS-2000DN型在线监测系统是陕西朗泽环保科技有限公司在气体研发分析基础上设计推出的一款原位侧烟道安装式Nspan在线监测。采用200 高温全程伴热现场取样、现场预处理、现场分析测量技术，整个与气体接触的管路确保200 高温伴热，避免铵盐结晶，Nspan分析采用目前先进的可调谐激光（TDLAS）技术。结构简单、紧凑、无运动部件，确保良好的运行稳定性。可广泛应用于SCR、SNCR等场合Nspan在线监测场合。

分析流路原理及产品特点

高温采样泵的作用下，烟气经探头（含滤芯）、伴热管线、球阀、二级过滤进入Nspan分析模块，后排出，整个流路全程200 高温伴热，避免水冷凝和铵盐结晶。

为避免高粉尘导致探头滤芯堵塞，系统定期关闭球阀，并通过控制反吹隔膜阀间歇工作，反吹探头滤芯。

压力变送器用于补偿测量值、也可用于检验探头是否堵塞。

二级过滤器用于保护，确保探头泄漏或探头温控失效时，保护Nspan分析模块。

产品特点

1.原位测量、精度高、响应快。全程200 高温伴热、避免铵盐结晶，原位安装避免氨气吸附影响测量精度及系统响应时间，测量精度可达0.1PPM，响应时间快，漂移量小

。仪器定期自动校准，确保数据的准确性。

2.性能可靠，安装、维修方便。无运动部件、运行稳定、使用寿命长。从烟道直接打孔抽取样气测量，安装方便。

3.智能控制、使用省心。系统定期自动反吹，避免高粉尘和铵盐结晶堵塞过滤器和管道、以及污染分析仪气体室，免维护周期长。

产品应用场景

产品适用热电厂、水泥厂、砖瓦厂、化工厂等厂家需进行脱硝项目改造、建设开安监测效率和排放的场所。

氨逃逸一体机还可同时检测NH₃、NO_x、O₂