

# 在线逃逸氨分析仪

产品名称	在线逃逸氨分析仪
公司名称	奥富森（北京）科技发展有限公司
价格	1.00/套
规格参数	品牌:法国hemera 型号:G800-XLD 产地:法国
公司地址	北京市房山区房山工业园区西区顾八路甲1号-G56
联系电话	83625337 18611477178

## 产品详情

氨逃逸在线监测系统采用高温伴热抽取技术，对脱硝过程中的逃逸氨进行连续在线监测,系统由取样及传输单元、预处理及控制单元、分析单元三部分构成，主要应用于众多工业领域气体排放监测和过程控制，例如:燃煤发电厂、铝厂、钢铁厂、冶炼厂、垃圾发电站、水泥厂和化工厂、玻璃厂等。分析仪采用了可调谐激光吸收光谱技术的紫外光谱法原理，可测量过程气体成分中的特定气体的浓度，包括NH<sub>3</sub>、H<sub>2</sub>S。该系统具有灵敏度高、响应速度快、不受背景气体干扰、非接触式光学测量等特点，为实时准确地反映逃逸氨的变化提供了可靠保证。

### 氨逃逸监测系统技术参数

G800-XLD

#### 显示屏

.TFT彩色触摸屏（双层玻璃）

.直观友好界面

.8,5'' 显示屏 (800 x 480 像素) 16:9

.历史数据查询

通讯

.8 GB数据存储

.USB历史数据下载

.继电器报警 & 4-20 mA 输出

.RS485 Modbus通讯

能量消耗

.低功耗

.自动屏保，减少耗能

机箱

.IP65不锈钢外壳

.壁挂式，更省空间

.防爆ATEX选件

.小于14KG

独特设计

.基于模块式设计，可达到7个不同参数同时测量，并同时显示

.专用电路板

.高品质选材

维护

.易于安装

.操作快速

.最长可达到10年寿命的UV灯

.1年1次校准

更环保

.优质可回收材料

.耗材使用少

.无二次污染

检测参数：

参数量程

氨气 0----10mg/m<sup>3</sup> (量程可定制)

测量原理

紫外光谱法

紫外光谱法

根据比尔朗伯定律，吸收光谱可以通过入射光 (IT<sub>0</sub>，在无任何化学参数的情况下) 与透射光 (IT<sub>S</sub>，在通过化学物的情况下) 的对比来计算得出。