TCON-PR脱销氨水在线浓度仪

产品名称	TCON-PR脱销氨水在线浓度仪
公司名称	上海泰恳翠仪器有限公司
价格	1.00/台
规格参数	量程范围:0.00-100.00% 温度补偿:自动温度补偿 触湿材质/棱镜材质:316SS/蓝宝石
公司地址	上海市闵行区虹梅南路1755号一幢一层AD1034室（注册地址）
联系电话	18121342815

产品详情

脱硝氨水在线浓度仪的详细资料：

TCON-PR是一个微处理器驱动的临界角折射计，因为采用分体式设计，将仪器CPU 和主要电路板与光学部分分离，使系统更耐高温和振动、稳定性更好、测试更准确、有效使用寿命更长。它能在即时显示产品浓度值的同时，将该浓度值传输到系统，便于系统集成控制。

新的临界角折射计TCON-PR 能直接安装在管道或者容器上，进行浓度的测量和控制。它能直接显示出：质量百分比浓度、折射率、糖度或固形物含量等。它的高可靠性和高精度能为用户的过程控制直接创造价值。

SNCR脱硝将氨水（质量浓度15%～25%）作为还原剂，通过雾化喷射系统直接喷入分解炉合适温度区域（850～1050℃），雾化后的氨与NOx进行选择性非催化还原反应，将NOx转化成无污染的N2。其中NO占NOx总量的95%以上。

脱硝氨水浓度仪应用：

TCON-PR在线分析氨水的浓度，工艺控制在0%～30%之间。直接安装于循环液体管路上，随时测量氨水浓度的变化，测量值传送到 DCS 通过 PID 调节，精确输出阀位信号控制补给水量，保证氨水的浓度恒定，这对氨气回收利用率起保障作用。TCON-PR氨水在线浓度仪运算速度快、准确，偏差小于 0.1%。测量值保持线性。仪器有温度自动补偿功能。操作简单方便、维护量少、工作可靠等优点。TCON-PR氨水在线浓度仪在高温有腐蚀性气体的环境下仍然十分准确。实践证明TCON-PR氨水在线浓度仪能够为工业生产提供准确的数据，在国内是应用效果最好的一套浓度分析仪器。