

# 墨之道氨水在线自动监测仪

产品名称	墨之道氨水在线自动监测仪
公司名称	墨之道(山东)测控设备有限公司
价格	20000.00/台
规格参数	检测项目:氨水质量百分比 方法:滴定法 最小维护周期: 720h
公司地址	山东省枣庄市滕州市荆河街道红荷路智贸城院内东区二楼267号(注册地址)
联系电话	18363281129 18363281129

## 产品详情

### 1、产品概述

燃烧烟气中会有大量的硫化物和氮氧化合物，会对环境造成严重污染，目前普遍采用氨水法脱硫脱硝，氨水质量百分比是影响其脱硫脱硝的重要指标，一般企业会对采购来的氨水进行检验，以保证其脱硫脱硝的效果。但是氨水具有强烈的刺激性，对化验人员身体有一定的损害，针对上述情况，滕州墨之道测控设备有限公司根据国标GB/T 631-2007研制了MZD-AM-3039氨水质量百分比检测仪。

### 2、主要参数

检测项目	氨水质量百分比
方法	滴定法
检测范围	氨水质量百分比5.00%—30.00%
单次测量周期	<15min
准确性	± 0.2%以内
最小维护周期	720h
控制单元	工业可编程控制器
显示单元	7寸液晶触摸屏
样品注入方式	蠕动泵注入
计量方式	光电液位计量
通讯接口	RS232、RS485、TCP/IP、4~20mA
电源	额定电压AC220V ± 10% 频率50 ± 1%Hz
环境温度	5 ~ 40

环境湿度	90%（不结露）
外形尺寸	362mm × 400mm × 690mm
监测仪重量	20Kg

### 3、产品特点

依据国家环境监测标准，采用GB/T 631-2007规定的氨水质量百分比的检测方法，选用先进精确的定量装置，多通道的电磁阀，功能强大稳定的PLC控制器和自主研制的光度终点判定检测器，实现了氨水质量百分比检测过程的全自动化。

新颖的核心结构设计，模块化设计，确保监测仪的品质完美。

断电保护设计确保监测仪不受损坏和数据记录永不丢失。

故障自诊断智能设计，使监测仪管理和维护简易方便。

采样方式可设定为定时采样，即刻测量，远程触发测量等。

抗干扰能力强，适用于工业现场。

可通过4G网络（手机APP或计算机）远程实时查看数据和操控设备（该功能需选配）。

可放置在实验室，做常规检测设备，也可在线安装，实现在线监测。