

污水处理专用四合一气体检测仪

产品名称	污水处理专用四合一气体检测仪
公司名称	吉林博明仪器仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:博明 型号:BM401 产地:吉林长春
公司地址	吉林省长春市南关区亚泰大街万龙花园15栋1单元402室
联系电话	13843060492

产品详情

污水处理设施能产生许多有毒有害气体，比如甲烷(可燃气体)、硫化氢、一氧化碳和二氧化碳等。这些气体有多种来源，比如污水池、泵站、曝气池、污泥消化池、除臭车间和处理车间。如曝气和污泥消化，通常是沼气产生的高危区这些从污泥中产生的沼气含有甲烷、硫化氢和二氧化碳等有害物质。甲烷除了极易爆炸以外，还能导致氧气浓度降低，从而增加了使人窒息的风险。在另一方面，硫化氢在低浓度下(0.0047ppm)有特殊的气味，极易辨别；但当浓度超过150ppm时，人的嗅觉神经就会因被损坏而闻不到它的气味，从而掩盖其真实的存在，即使硫化氢达到了致死浓度800ppm，工人也闻不到其气味，产生致命危险。由于沼气极易燃烧，污泥消化过程中产生的沼气可用于发电，因此，如果从消化池中渗漏出来，将会非常危险，很有可能导致爆炸。

吉林博明公司专业生产气体泄漏检测仪，BM401便携式四合一气体检测仪同时配备了氧气传感器、可燃气体传感器、一氧化碳传感器和硫化氢传感器，可同时检测四种气体，它具有非常清晰的液晶显示屏，持续不断的独立显示四种气体浓度，声光震报警提示，保证在非常不利的工作环境下也可以检测危险气体并及时提示操作人员预防。

检测气体：氧气(O₂)、可燃气体(Ex)、一氧化碳(CO)、硫化氢(H₂S)

量 程：O₂：0-30%vol、Ex：0-100%LEL、CO：0-999ppm、H₂S：0-100ppm

精 度：< ±5%(F.S)

最小读数：O₂：0.1%VOL、Ex：1%LEL、CO：1ppm、H₂S：1ppm

报警点：O₂：19.5/23.5%VOL、Ex：25/50%LEL、CO：50/100ppm、H₂S：10/20ppm（用户可自行设置）

响应时间：O₂： 20秒、Ex： 15秒、CO： 25秒、H₂S： 30秒

传感器：氧气及有毒气体为电化学型,可燃气体为催化燃烧型

传感器寿命：毒气24个月、可燃气36个月

电 池：3.7V锂离子充电电池

工作时间：连续工作12小时左右

报 警：声、光、震报警

尺寸/重量：129mm(长)×71mm(宽)×36mm(厚)/750g

品牌/型号：博明/BM401