



77 款水质传感器选型手册

水质监测 · 排水管控 · 智慧水务 · 数据中心液冷

53

水质传感器系列

4

数据中心液冷系列

20

排水管网系列

艾菲奥，让价值被看见

V1.2 · 2026 年 8 月 · 全部产品支持 RS485 / 4-20mA 输出 · 支持定制

关于艾菲奥

艾菲奥专注水质监测与排水管控领域，产品线覆盖 pH/ORP、电导率、溶解氧、余氯、浊度、离子、过程控制等水质传感器，数据中心液冷水质监测专用传感器，以及排水管网液位、流量、排口、水质监测终端，共 77 款在售型号。

全系列产品支持 RS485 (Modbus-RTU) / 4-20mA 标准信号输出，兼容主流 PLC、DTU、组态软件与物联网平台，广泛应用于市政污水、自来水、水产养殖、工业过程水、数据中心液冷、排水管网零直排等场景。

水质传感器系列 · 53 款

覆盖常规水质五参数及离子、过程控制、监测站，型号齐全，选型灵活

数据中心液冷系列 · 4 款

pH、电导率、铜离子、浊度四大参数，专为液冷系统水质监控设计

排水管网系列 · 20 款

液位、流量、排口、水质、辅助五大类终端，服务零直排与偷排预警

一、按场景快速选型

先看应用场景，再对应推荐参数系列；具体型号见第二~四章产品目录。

应用场景	推荐监测参数	典型用途
污水处理厂	pH/ORP + 溶解氧 + 余氯 + 浊度 + 污泥浓度	曝气池 DO 控制、加药 pH 调节、出水余氯/浊度达标监测
自来水厂 / 供水	pH + 余氯 + 浊度 + 电导率	供水全流程水质屏障，管网末梢余浊监测
水产养殖	溶解氧 + pH + 氨氮	缺氧预警、养殖水体 pH/氨氮在线监控
工业过程水 / 循环水	电导率 + pH + 余氯 + 离子	循环水浓缩倍数控制、加药联动、腐蚀预警
数据中心液冷	pH + 电导率 + 铜离子 + 浊度	液冷剂水质实时监控，防腐蚀析出，四大参数全套
排水管网 / 零直排	液位 + 流量 + pH + 电导率 + 氨氮 + COD	偷排预警（电导率突增）、管网液位/流量监测、排口在线
泳池 / 景观水	余氯 + pH + 浊度	消毒剂残留控制、水体清澈度监测
雨水 / 环境监测	雨量计 + 浮标站 + 多参数监测站	片区降雨监测、河湖水质浮标巡查

二、水质传感器系列（53 款）

pH/ORP · 电导率 · 溶解氧 · 余氯 · 浊度 · 离子 · 过程控制 · 监测站，全部支持 RS485/4-20mA 输出。

001

智能酸碱度控制器 AF-CTRL-01

¥2,800/台

含税参考价

量程 pH 0~14 · 精度 $\pm 0.02\text{pH}$ · PT1000 温度补偿 · 4-20mA/RS485 输出

应用：污水处理厂 · 工业废水排放监测 · 循环水系统 · 水产养殖

多参数智能控制器，支持双通道电极接入、自动温度补偿与历史曲线存储，适配 AF-PH 系列 pH/ORP 电极。

002

pH 传感器 AF-PH-01

¥1,180/支

含税参考价

ABS 壳体 · PT1000 · 管座/流通池安装 · 测量范围 0-14pH

应用：工业废水 · 排放口在线监测 · 工艺过程水

通用型工业 pH 电极，耐污染平头设计，配合流通池可实现连续在线测量。

003

pH 传感器 (投入式) AF-PH-02

¥1,280/支

含税参考价

ABS 壳体 · PT1000 · 投入式安装 · 线缆 5m

应用：污水池 · 氧化沟 · 沉淀池

投入式 pH 电极，适用于水池、沟渠等敞开场景，防护可靠、维护方便。

004

pH 传感器 AF-PH-03

¥1,350/支

含税参考价

投入式或管座安装 · PT1000 温度补偿

应用：污水处理 · 河道监测 · 工业循环水

高精度 pH 电极，抗污染能力强，适合恶劣水质环境长期在线。

005

pH 传感器 AF-PH-04

¥1,450/支

含税参考价

PPS 壳体 · G 螺纹 · 投入式或管座安装

应用：工业过程控制 · 化工废水 · 电镀行业

PPS 工程塑料壳体耐化学腐蚀，螺纹安装适配多种管路结构。

006

pH 传感器 AF-PH-05

¥1,320/支

含税参考价

管座或流通池安装 · PT1000

应用：纯水系统 · 循环冷却水 · RO 产水

低电导率水质适用型 pH 电极，响应快速、漂移小。

007

pH 传感器 AF-PH-06

¥1,320/支

含税参考价

管座或流通池安装 · PT1000

应用：工业用水 · 循环水 · 污水处理

通用型 pH 电极，与 AF-PH-05 同平台，适合常规工业水质在线测量。

008

ORP 传感器 AF-PH-07

¥1,380/支

含税参考价

PPS 壳体 · 管座或流通池安装 · PT1000

应用：氧化还原电位监测 · 消毒工艺 · 泳池水处理

铂环 ORP 电极，用于氧化还原电位测量与加药联锁控制。

009

智慧型 pH 电极 AF-PH-08

¥2,680/支

含税参考价

ABS · RS485 数字输出 · IP68 · 工业污水排放监测

应用：智慧水务 · 排放口在线 · 无人值守站点

数字式智慧 pH 电极，内置变送器直接输出 RS485 信号，免控制器直连 PLC/DTU。

010

智慧型 pH 电极 (PPS) AF-PH-09

¥2,980/支

含税参考价

PPS · G3/4 螺纹 · RS485 · IP68

应用：化工废水 · 高腐蚀环境 · 在线监测

PPS 壳体智慧 pH 电极，耐腐蚀耐压，数字信号抗干扰。

011

智慧型 ORP 传感器 AF-PH-10

¥2,750/支

含税参考价

ABS · RS485 · IP68 · 管座或流通池安装

应用：消毒工艺 · 氧化还原监测 · 污水厂

智慧 ORP 电极，数字输出，免维护设计，即插即用。

电导率

9 款

012

智能电导率控制器 AF-CTRL-02

¥2,900/台

含税参考价

NTC10K 温度补偿 · PC+不锈钢 · 138×138 · RS485

应用：纯水/超纯水 · 循环水 · 锅炉水 · RO 系统

电导率智能控制器，支持多量程电极与温度补偿，RS485 组网。

013

EC 传感器 AF-EC-01**¥980/支**

含税参考价

管座或流通池安装 · 常数为 1.0

应用：工业用水 · 循环冷却水 · 污水处理

通用型电导率电极，石墨/铂片结构，性价比高。

014

EC 传感器 AF-EC-02**¥1,080/支**

含税参考价

管座或流通池安装 · 耐高温型

应用：高温循环水 · 锅炉水 · 冷凝水

耐高温型电导率电极，适用中高温水体在线测量。

015

EC 传感器 AF-EC-03**¥1,120/支**

含税参考价

PPS · 投入式或流通池安装

应用：污水 · 江河湖库 · 排放口

PPS 壳体电导率电极，耐腐蚀，适合长期浸泡。

016

EC 传感器 AF-EC-04**¥1,020/支**

含税参考价

ABS · 投入式或管座安装

应用：一般工业水 · 农业灌溉 · 泳池

通用型电导率电极，螺纹连接便于安装维护。

017

EC 传感器 AF-EC-05**¥1,060/支**

含税参考价

ABS · 管座或流通池安装

应用：工业用水 · 循环冷却水 · 污水处理

通用型电导率电极，结构紧凑，适配标准流通池。

018

EC 传感器 AF-EC-06**¥1,150/支**

含税参考价

管座或流通池安装 · 高精度

应用：纯水系统 · 制药用水 · 电子行业

高精度电导率电极，适合低电导率纯水测量。

019

EC 传感器（四极）

AF-EC-07

¥1,680/支

含税参考价

四电极结构 · 抗污染 · 高量程

应用：高浓度废水 · 电镀液 · 海水

四电极电导率传感器，抗污染、量程宽，适合高电导率恶劣工况。

020

智慧型 EC 传感器

AF-EC-08

¥2,480/支

含税参考价

ABS · RS485 · IP68

应用：智慧水务 · 在线监测 · 无人值守

智慧型数字电导率传感器，直接输出 RS485 信号。

溶解氧

8 款

021

智能溶解氧控制器

AF-CTRL-03

¥4,200/台

含税参考价

0-40mg/L 量程 · 荧光/极谱双模式 · 温度补偿

应用：污水处理 · 水产养殖 · 河道监测

溶解氧智能控制器，支持荧光法与极谱法电极，曝气联控。

022

DO 传感器（H2010 敏感氧膜）

AF-DO-01

¥1,880/支

含税参考价

ABS · 管座或流通池安装 · 极谱法

应用：污水生化池 · 曝气池 · 工业废水

极谱式溶解氧电极，H2010 敏感氧膜，维护周期长。

023

DO 传感器（H2020 敏感氧膜）

AF-DO-02

¥1,980/支

含税参考价

管座或流通池安装

应用：污水厂 · 水产 · 环保监测

通用型溶解氧电极，响应快、稳定性好。

024

DO 传感器（H2030 钢化氧膜）

AF-DO-03

¥2,280/支

含税参考价

投入式或管座安装 · 钢化氧膜

应用：恶劣工况 · 高污染水体 · 曝气池

H2030 钢化氧膜，抗冲刷耐磨损，适合曝气等冲击工况。

025

DO 传感器 (H2040 曝气钢化氧膜)

AF-DO-04

¥2,580/支

含税参考价

投入式安装 · 曝气专用

应用：深水曝气池 · 氧化沟 · SBR

曝气专用溶解氧电极，H2040 钢化膜，适应高流速曝气环境。

026

DO 传感器 (H2060 钢化氧膜)

AF-DO-05

¥2,480/支

含税参考价

管座或流通池安装 · 钢化氧膜

应用：污水生化池 · 曝气池 · 工业废水

H2060 钢化氧膜，抗冲刷耐磨损，通用工业工况首选。

027

DO 传感器 (H2080 高温钢化氧膜)

AF-DO-06

¥3,280/支

含税参考价

PG13.5 螺纹 · 管座安装 · 高温型

应用：高温工艺水 · 热电厂 · 发酵罐

H2080 高温钢化氧膜，耐高温高压，适用于 80°C+ 工况。

028

溶解氧智慧传感器

AF-DO-07

¥3,680/支

含税参考价

ABS · RS485 · IP68

应用：智慧水务 · 在线监测 · 无人值守

荧光法智慧溶解氧传感器，免膜免电解液，数字输出低维护。

余氯

5 款

029

智能余氯控制器

AF-CTRL-04

¥4,500/台

含税参考价

0-20mg/L · 支持自由氯/总氯 · 加药联锁

应用：自来水厂 · 泳池 · 二次供水 · 医院污水

余氯智能控制器，PID 加药联锁，保障消毒效果与出水安全。

030

余氯传感器 (敏感氯膜)

AF-CL-01

¥2,180/支

含税参考价

ABS · 管座或流通池安装

应用：自来水 · 泳池 · 循环水消毒

恒电位式余氯电极，H320 敏感氯膜，维护便捷。

031

余氯传感器（钢化氯膜）

AF-CL-02

¥2,680/支

含税参考价

管座或流通池安装·钢化氯膜

应用：自来水厂·二次供水·医院污水

钢化氯膜余氯电极，抗污染耐用，适合长期在线。

032

余氯传感器（钢化氯膜）

AF-CL-03

¥2,880/支

含税参考价

管座或流通池安装·钢化氯膜

应用：自来水·管网末端·泳池

钢化氯膜余氯电极，适合管网多点组网与二次供水点位。

033

余氯智慧电极

AF-CL-04

¥3,980/支

含税参考价

RS485·数字输出

应用：智慧水务·无人值守站点

智慧型余氯电极，内置变送器，RS485 直连，免维护。

浊度

5 款

034

智能浊度控制器

AF-CTRL-05

¥3,600/台

含税参考价

0-4000NTU·散射光法·自动清洗

应用：自来水厂·污水排放·江河监测

浊度智能控制器，90° 散射光法，支持自动清洗与报警。

035

浊度传感器

AF-TU-01

¥2,380/支

含税参考价

投入式·散射光法·在线连续

应用：污水厂出水·河道·工业用水

通用型浊度传感器，结构紧凑，安装灵活。

036

浊度传感器（高精度）

AF-TU-02

¥2,980/支

含税参考价

高精度·低浊度专用

应用：自来水·出厂水·纯净水

高精度低浊度传感器，适合饮用水出水口严格把控。

037

浊度智慧传感器（投入式）

AF-TU-03

¥4,080/支

含税参考价

投入式 · RS485 · IP68

应用：智慧水务 · 在线监测 · 无人值守

投入式智慧浊度传感器，数字输出，适合水体直接浸没安装。

038

浊度流通式智慧传感器

AF-TU-04

¥4,280/支

含税参考价

流通式 · RS485 · IP68

应用：智慧水务 · 在线监测 · 无人值守

流通式智慧浊度传感器，数字输出，自带流通池，维护方便。

离子

7 款

039

智慧型银离子传感器

AF-ION-01

¥5,800/支

含税参考价

离子选择电极 · RS485 · IP68

应用：电镀废水 · 银回收 · 工业水处理

智慧型银离子电极，数字输出，ppm 级精度。

040

智慧型溴离子传感器

AF-ION-02

¥5,600/支

含税参考价

离子选择电极 · RS485

应用：溴消毒工艺 · 循环水 · 泳池

智慧型溴离子电极，配合余溴控制使用。

041

智慧型钙离子传感器

AF-ION-03

¥5,900/支

含税参考价

离子选择电极 · RS485

应用：锅炉水 · 软化水 · 养殖水体

智慧型钙离子电极，监测水体硬度关键指标。

042

智慧型铜离子传感器

AF-ION-04

¥5,800/支

含税参考价

离子选择电极 · RS485

应用：电镀废水 · PCB 行业 · 重金属监测

智慧型铜离子电极，用于重金属废水处理监测。

043

智慧型氟离子传感器

AF-ION-05

¥6,200/支

含税参考价

离子选择电极 · RS485

应用：氟化工废水 · 铝业废水 · 饮用水监测

智慧型氟离子电极，低浓度高精度，适配含氟废水处理。

044

智慧型氟离子传感器

AF-ION-06

¥6,500/支

含税参考价

离子选择电极 · RS485

应用：电镀废水 · 冶金废水 · 环境应急

智慧型氟离子电极，用于高毒污染物在线预警。

045

智慧型氯离子传感器

AF-ION-07

¥5,400/支

含税参考价

离子选择电极 · RS485

应用：海水淡化 · 市政水 · 锅炉水

智慧型氯离子电极，监测氯离子浓度防止腐蚀。

过程控制

7 款

046

污泥浓度传感器

AF-PC-01

¥4,800/支

含税参考价

红外散射 · 0-30g/L · 自动清洗

应用：污泥浓缩池 · 脱水机房 · 二沉池

污泥浓度在线监测，保障排泥工艺稳定运行。

047

污泥界面仪

AF-PC-02

¥6,800/套

含税参考价

超声波/光学 · 界面定位 · 继电器输出

应用：沉淀池 · 浓缩池 · 初沉池

污泥界面监测，自动定位泥位，联动排泥阀。

048

腐蚀率监测仪

AF-PC-03

¥12,800/套

含税参考价

线性极化电阻 · 多点位 · 4-20mA

应用：循环水系统 · 管道腐蚀监控 · 热力系统

在线腐蚀率监测，实时评估管网腐蚀风险，预警垢下腐蚀。

049

热式流量开关 AF-PC-04

¥1,650/个

含税参考价

热扩散原理 · 0.01-3m/s · 可调报警点

应用：泵保护 · 冷却水断流报警 · 管道空管检测

热式流量开关，无活动部件，安装维护简单，断流报警可靠。

050

温度开关 AF-PC-05

¥880/个

含税参考价

双金属/热电阻 · 可调范围 -20~200°C

应用：设备过热保护 · 管道温度报警

工业温度开关，多种量程可选，动作点现场可调。

051

压力传感器 AF-PC-06

¥1,380/个

含税参考价

扩散硅 · 0-0.1~60MPa · 4-20mA/RS485

应用：供水管网 · 泵站 · 液压系统

工业压力变送器，全不锈钢结构，多种接口与量程。

052

液位传感器 AF-PC-07

¥1,580/个

含税参考价

投入式静压 · 0-5~100m · 4-20mA

应用：水池液位 · 水库 · 污水池

投入式液位计，静压法测量，线缆密封防护。

监测站

1 款

053

水质监测站（成套） AF-ST-01

¥88,000/套

含税参考价

多参数集成 · 自动清洗 · 4G/RS485 远传 · 太阳能供电可选

应用：河道断面 · 入河排污口 · 饮用水源地 · 湖泊水库

一体化水质监测站，集成 pH/电导率/溶解氧/浊度/温度等多参数，可扩展氨氮、总磷等，适用于地表水与排口在线监测。

三、数据中心液冷系列（4 款）

专为液冷系统设计：pH、电导率、铜离子、浊度四大参数实时监控，防腐蚀析出。

pH/ORP

1 款

054

智慧型 pH 传感器（液冷用）

AF-PH-11

¥2,880/支

含税参考价

不锈钢壳体 · PTFE 液接界 · RS485+4-20mA · IP68 · 0-6bar

应用：数据中心液冷 · 冷却塔循环水 · 工业过程水

专为液冷及循环冷却水设计，不锈钢壳体耐压 0-6bar，PTFE 液接界抗腐蚀，RS485 MODBUS-RTU 直连 DCIM。

电导率

1 款

055

智慧型电导率传感器（K=0.01）

AF-EC-09

¥2,680/支

含税参考价

K=0.01cm⁻¹ · 0-20μs/cm · ±2%FS · RS485+4-20mA · IP68

应用：数据中心液冷 · 超纯水 · RO 产水

低电导率专用电极常数 K=0.01，适合冷却液、超纯水及 RO 出水电导率在线监测，数字输出免控制器。

浊度

1 款

056

智慧型浊度传感器（液冷用）

AF-TU-05

¥3,980/支

含税参考价

0-100NTU · 90°散射光 · POM+316 不锈钢 · 投入式避光测量 · IP68

应用：数据中心液冷 · 污水处理 · 地表水

液冷专用浊度传感器，投入式避光设计，0-100NTU 量程可定制 0-20NTU，监测冷却液悬浮颗粒与浊度变化。

离子

1 款

057

智慧型铜离子传感器（全不锈钢款）

AF-ION-08

¥6,200/支

含税参考价

0.064-6400ppm · 316 不锈钢 · RS485+4-20mA · G3/4 螺纹安装 · IP68

应用：数据中心液冷 · PCB 行业 · 电镀废水

全不锈钢款铜离子 ISE，固态膜感应元件，抗 Hg⁺/Ag⁺/Br⁻/Cl⁻/Fe²⁺ 干扰，用于液冷剂铜离子析出监测。

四、排水管网系列（20 款）

液位·流量·排口·水质·辅助五大类终端，服务排水管网零直排排查与偷排预警。

排水液位

5 款

058

微功耗无线智能液位监测终端 AF-DL-01

¥6,800/套

含税参考价

超声波液位·微功耗·无线传输·IP68·锂电池续航≥3年·蓝牙就地配置

应用：简单检查井·小区排水管网·雨污分流节点

微功耗无线智能液位监测终端，自带锂电池无需取电施工，即装即用，适用于简单检查井液位在线监测。

059

微功耗无线智能液位监测终端（增强型） AF-DL-02

¥8,800/套

含税参考价

超声波液位·微功耗·无线传输·IP68·续航≥3年·倾角传感器姿态校准

应用：复杂检查井·市政管网节点·易涝点监测

增强型液位监测终端，内置倾角传感器实时校准姿态并异常预警，适用于复杂检查井与市政排水管道。

060

微功耗无线智能液位监测终端（市政型） AF-DL-03

¥9,800/套

含税参考价

超声波液位·微功耗·无线传输·IP68·大量程·续航≥3年

应用：市政排水管道·主干管液位·排口液位

市政型液位监测终端，大量程超声波测量，适用于市政主干排水管道液位在线监测。

061

市政排水管道液位监测终端 AF-DL-04

¥7,800/套

含税参考价

超声波液位·投入式安装·微功耗·无线传输·IP68

应用：市政排水管道·污水管网·合流制管网

专用于市政排水管道的超声波液位监测终端，投入式安装，无线远传，适合管网提质增效监测。

062

路面积水监测终端（含工业相机） AF-DL-05

¥12,800/套

含税参考价

雷达液位+工业相机·路面安装·微功耗·无线传输·IP68

应用：城市易涝点·道路积水·下穿隧道

路面积水智能监测终端，集成雷达液位与工业相机，实时监测路面积水深度并拍照留证，适用于城市内涝预警。

排水流量

4 款

063

排水管网流量监测终端 AF-DF-01

¥9,800/套

含税参考价

多普勒测速+液位·低功耗·无线传输·IP68·续航≥3年

应用：排水管网流量·污水管网·合流制管网

排水管网流量监测终端，多普勒测速配合液位计算流量，低功耗无线传输，适用于非满管排水管道。

064

排水管网流量监测终端（增强型） AF-DF-02

¥12,800/套

含税参考价

多普勒测速+液位·低功耗·无线传输·IP68·全量程无盲区

应用：排水管网流量·主干管流量·入流入渗分析

增强型排水管网流量监测终端，全量程无盲区测量，适用于主干管流量监测与入流入渗分析。

065

多普勒流量监测终端 AF-DF-03

¥8,800/套

含税参考价

多普勒流速+静压液位·低功耗·无线传输·IP68

应用：排水管道·渠道流量·生态流量

多普勒流量监测终端，内置静压液位传感器，适用于排水管道、明渠等非满管流量监测。

066

雷达多普勒流量监测终端 AF-DF-04

¥14,800/套

含税参考价

雷达多普勒测速+液位·非接触式·低功耗·无线传输·IP68

应用：排水管网·河道流量·排口流量

雷达多普勒流量监测终端，非接触式测量，免维护，适用于排水管网及河道流量在线监测。

排口监测

2 款

067

非浸没式排口监测终端 AF-DP-01

¥7,800/套

含税参考价

电导率+液位·非浸没式安装·低功耗·无线传输·IP68

应用：入河排口·雨水排口·偷排漏排预警

非浸没式排口监测终端，监测排口液位与电导率，定性判断排水类型（清水/污水），适用于排口偷排漏排预警。

068

浸没式排口监测终端 AF-DP-02

¥8,800/套

含税参考价

电导率+液位·浸没式安装·微功耗·无线传输·IP68

应用：浸没排口·满管排口·跌水井

浸没式排口监测终端，适用于满管或浸没状态下排口的水量水质在线监测，支持偷排预警与溯源。

排水水质

5 款

069

排水用 pH 传感器 AF-DW-01

¥3,800/支

含税参考价

0-14pH·微功耗·无线传输·IP68·免控制器直连

应用：排水管网·排口·河道

排水管网专用 pH 传感器，微功耗无线设计，免控制器直连云平台，适合排水管网水质在线监测。

070

排水用电导率传感器 AF-DW-02

¥3,800/支

含税参考价

0-200mS/cm·微功耗·无线传输·IP68

应用：排水管网·排口·偷排预警

排水管网专用电导率传感器，通过电导率变化判断清水/污水，是偷排漏排预警的核心指标。

071

氨氮传感器 AF-DW-03

¥5,800/支

含税参考价

离子选择电极法·微功耗·无线传输·IP68

应用：排水管网·排口·污水零直排

氨氮在线传感器，微功耗无线设计，适用于排水管网氨氮监测与污水零直排排查。

072

COD 传感器 AF-DW-04

¥6,800/支

含税参考价

UV 光谱法·微功耗·无线传输·IP68

应用：排水管网·排口·工业偷排

COD 在线传感器，UV 光谱法无需试剂，微功耗无线传输，适用于排口 COD 监测与工业偷排预警。

073

排水用浊度传感器 AF-DW-05

¥3,800/支

含税参考价

0-1000NTU · 散射光法 · 微功耗 · 无线传输 · IP68

应用：排水管网 · 排口 · 河道

排水管网专用浊度传感器，大量程散射光法，适合排水管网与排口浊度在线监测。

排水辅助

4 款

074

微功耗无线智能雨量监测站 AF-DA-01

¥4,800/套

含税参考价

翻斗式雨量计 · 微功耗 · 无线传输 · IP68

应用：排水管网 · 内涝预警 · 排口监测

微功耗无线雨量监测站，翻斗式雨量计，配合液位/流量数据分析降雨影响，是排水管网监测的标配辅助设备。

075

微功耗无线智能水质监测浮标 AF-DA-02

¥38,000/套

含税参考价

多参数集成 · 微功耗 · 无线传输 · 太阳能+锂电池 · IP68

应用：河道 · 湖泊 · 水库 · 排口

微功耗无线智能水质监测浮标，集成 pH/电导率/溶解氧/浊度/氨氮等多参数，太阳能+锂电池双供电，适用于地表水水质在线监测。

076

微功耗智能留样仪 AF-DA-03

¥18,800/套

含税参考价

自动留样 · 微功耗 · 无线触发 · IP68

应用：排口超标留证 · 偷排溯源 · 环保执法

微功耗智能留样仪，可由云平台远程触发或水质超标自动留样，为偷排溯源与环保执法提供水样证据。

077

智能工业相机 AF-DA-04

¥6,800/套

含税参考价

低功耗 · 无线传输 · 红外夜视 · IP68 · 远程抓拍

应用：排口拍照 · 积水监控 · 偷排取证

低功耗智能工业相机，支持远程抓拍与定时拍照，配合水质监测终端实现超标拍照留证。

五、服务承诺

质保承诺

整机质保 12 个月，电极类耗材质保 6 个月，质量问题先行换新。

技术支持

选型、安装、调试全程技术指导，提供 RS485 通讯协议与对接文档。

定制开发

支持量程、螺纹、线缆长度、输出信号定制，小批量可快速打样。

发货与售后

常规型号 3 个工作日内发货，终身维护，耗材以优惠价供应。

联系我们

AIFE O · 艾菲奥



AIFE O · 艾菲奥

www.aifeo.com

- 邮箱: sales@aifeo.com
- 主营方向: 智慧化项目 · 传感器产品
- 核心承诺: 高性价比方案 · 全程技术支持
- 客户邀请: 欢迎加入行业交流群，与同行共同成长
- 网站: www.aifeo.com

艾菲奥 · 让价值被看见

艾菲奥 · 77 款水质传感器选型手册 V1.2 · 2026 年 8 月

本手册价格为含税参考价，实际以正式报价单为准 · 产品参数如有变更恕不另行通知