

# 广州禹治环保科技有限公司

## 公司概况

---

广州禹治环保科技有限公司于 2007 年成立，现注册地为广州市番禺区大石街植村工业四路长岗 3 号，是一家专业经营在线水质分析、测量仪器仪表、定量加药泵浦的高新技术企业。禹治公司是由高级工程师带头组成的集科研、实验、制造、技术服务为一体的专业技术团队，以完美的售后服务和可靠的产品质量赢得每位用户的信赖。

地址：广州市番禺区大石街植村工业四路长岗 3 号 201

联系人：海昕

联系电话：18818842550

## 核心业务

---

- 1.K-5600 型在线 PH/ORP 检测仪
- 2.DK-5600 型在线溶解氧检测仪
- 3.FLK-5600 型在线电导率检测仪
- 4.CLK-5600 型在线余氯检测仪
- 5.SK-5600 型污泥浓度检测仪

## 典型案例

---

典型案例：在线溶解氧检测仪

工作原理：溶解氧仪主要是基于极谱法或荧光法原理进行测量的。极谱法和荧光法都是电化学测量方法，通过检测电解过程中产生的电流或荧光信号来计算溶解氧的含量。

极谱法溶解氧仪主要是基于滴汞电极进行测量。滴汞电极是利用汞滴定时滴落形成微小液滴的原理来工作的。当电极被加上一定的电压时，汞滴会在电极上滴落，形成微小液滴。当液滴与电极接触电解质时，电解质中的离子会在电极表面吸附，形成电荷转移，从而产生电流。这种电流的产生与溶解在水中的氧气含量成正比，因此可以通过测量电流的大小来计算溶解氧的含量。

荧光法溶解氧仪主要是基于荧光猝灭的原理进行测量。荧光猝灭是指荧光物质在受到外界刺激时，荧光会突然消失。当荧光物质被加入到含有溶解氧的电解质中时，荧光物质会与氧气分子结合，从而降低荧光的强度。这种荧光的强度与溶解氧的含量成反比，因此可以通过测量荧光的强度来计算溶解氧的含量。

工艺特点：运行稳定；防水防气；温度/盐度/大气压力补偿功能；二级密码保护，防止未经授权更改设置；多行显示液晶屏幕；清洗/警报功能继电器；多种电流输出选择

实施效果：溶解氧是维持水体生态平衡的重要指标之一。通过在线溶解氧分析仪，可以实时监测水体中的溶解氧浓度，及时掌握水体的氧含量情况，从而了解水体健康状况。

## 高校及科研机构合作情况

---

## 专利及软著情况

---

实用新型专利 6 项。

## 资质证书情况

---

高新技术企业

## 获奖情况

---

## 企业信用情况

---

点击进入[信用中国网](#)查询。