

# E+H PH分析仪

产品名称	E+H PH分析仪
公司名称	宁波远涛进出口有限公司
价格	15000.00/件
规格参数	品牌:E+H 规格:PH分析仪 产地:德国
公司地址	江北区长兴路618号42幢2028室
联系电话	13065857279 13065857279

## 产品详情

E+H PH分析仪是一种先进的仪器设备，用于测量和监测溶液的酸碱度，即酸碱指数pH值。它依靠电化学原理，通过测量溶液中的氢离子浓度来确定pH值，具有高精度、高稳定性和高可靠性的特点。E+H PH分析仪广泛应用于许多领域，包括化工、环保、食品安全等，下面将详细介绍其应用场景。

1.化工行业：在化工生产中，溶液的酸碱度是一个非常重要的参数。E+H PH变送器可用于监测反应过程中的酸碱度变化，以控制反应的进行和优化生产工艺。例如，在酸碱中和反应中，通过测量反应液体的pH值，可以实时调节添加酸碱物质的速率和量，以保持反应的稳定性和产物的质量。

2.环保监测：环保领域中，酸碱度的监测对于水质和大气环境的评估和控制非常重要。E+H PH变送器可应用于废水处理、湖泊和河流监测、大气排放等环境监测场景中。通过监测水体和空气中的pH值，可以及时发现和控制酸碱污染物的排放情况，保护环境和人类健康。

3.食品行业：食品安全是一个全球性的关注焦点。E+H PH分析仪在食品行业中的应用非常广泛。例如，在食品加工过程中，如酿酒、食品酸化调味剂制造等，通过监测食品中的pH值，可以确保产品的质量和安全性。此外，在食品保质期的检测中，pH值也是一个重要参数，可以用来评估食品的酸碱度，从而判断食品的新鲜度和质量。

4.医药行业：医药制造过程中，药品的品质和稳定性对于患者的治疗效果至关重要。E+H PH分析仪可用于监测药品的pH值，以确保药品的质量符合规定的标准。此外，在生物制药和生物反应器中，通过实时监测培养基的pH值，可以调控细胞生长和产物合成的过程。

总之，E+H PH分析仪作为一种先进的仪器设备，在化工、环保、食品安全、医药等领域发挥着重要作用。它的高精度、高稳定性和高可靠性，使其能够准确测量和监测溶液的酸碱度，为相关行业的生产控制、环境保护和产品质量保障提供了有力的技术支持。