

酸碱PH自动加药设备 四通环绿 出水稳定

产品名称	酸碱PH自动加药设备 四通环绿 出水稳定
公司名称	山东环绿环保设备有限公司
价格	1500.00/件
规格参数	品牌:四通环绿 型号:自动加药装置 类型:PH调节
公司地址	福寿街永安路银泰大厦
联系电话	19963086916

产品详情

酸碱PH自动加药设备

一、概述

自动加药装置可以应用于环境保护中废水、污水处理中的加药，主要用于城市、工矿企业、大型宾馆、饭店的废水、污水处理。这样可以大大减少我国废水囤积的问题，同时也又保护了环境，节约水资源。自动加药装置也能用于电厂炉内加药：给水加氨、加联氨、炉水加磷酸盐、炉水加磷酸盐协调控制、凝结水加氨等，既节省人力资源，又提高了工作效率。自动加药装置还能应用于锅炉注入化学药液，主要用于火力发电厂、化工、冶金、船舶、集中供热等使用锅炉的场合，向锅炉内注入化学药液是一种很危险的事情，稍有不慎就会导致人员伤亡，但是有了自动加药装置再也不用担心安全问题了。自动加药装置还能用于自来水给水处理加药、电厂炉外加药、水处理加药等等，像这样工厂化的整套加药装置，可大大减少设计和现场施工的工作量，对整机系统的质量、安全和现场投运提供了可靠的保证。

二、工作原理

酸碱中和池的工作原理是酸碱反应。当酸性废水和碱性物质混合时，它们会发生化学反应，产生盐和水，从而中和掉废水的酸性。同样地，碱性废水混合酸性物质也会产生相同的效果。中和过程需要控制化学反应严密，以避免过量投入化学品对环境造成污染。酸碱中和池应用广泛，在许多工业领域都可以见到它的身影。例如，金属加工、化工、染料印刷、制药等行业生产过程中产生的酸性或碱性废水，需要经过处理后才能排入水体或污水管网。此外，农业、食品制造等领域也有类似需要。

三、特点

实验室废水酸碱中和池可分为地上式酸碱中和池和地理式酸碱中和池，材质有PP材质、玻璃钢材质、碳钢防腐材质以及不锈钢材质等可以选择，设备形式和尺寸都可以根据实际情况和处理量定制。

