

乡镇卫生院专用污水处理设备

产品名称	乡镇卫生院专用污水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	16000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区和平路与福寿街交叉路口北100米福润得大厦10楼1002室
联系电话	15165668721

产品详情

随着城市化进程的加快，中国的水危机更加严峻，多个城市已经到了严重缺水的地步，此外，污水排放现象也没有得到很好的缓解。在这样的背景下，污水行业正成为国家和各级政府关注的焦点，污水处理设备也将迎来发展的大好机遇。分析指出：发达国家相比，我国的污水处理状况仍然相当落后。随着国家相关规划策的出台，我国污水处理行业由此迎来高速发展期。国内企业面临着新的发展机遇，同时也将面对国外竞争对手的挑战。未来五年，我国污水治理累计投入将达到1.06万亿元，其中城镇生活污水的治理投资将达4590亿元，工业污水的治理投资将达4355亿元。随着我国对水污染治理工作重视程度越来越高，在污水处理领域的投入不断增大，我国对污水处理设备的需求数量不断增加，目前尚有相当一部分设备处于供不应求的状态，需从国外大量进口。而效率，性价比高的产品将受到未来市场的欢迎，对于企业而言，正面临着发展的大好机遇。有通用机械设备和专用机械设备两大类。用于污水处理的关键设备玻璃钢管道、净化槽产业也取得了长足的进步。随着我国城镇化建设的逐步推进，大口径的玻璃钢夹砂管道、压力容器等污水处理设备在市场实践中不断提升质量，有望迎来历史性的发展机遇期。对于企业而言，只有加快技术进步，大力开发新产品、改善国产设备的品质，才能以技术和价格的综合优势，占有较大的市场份额。报告显示：污水处理设备系统的应用对于环境治理、节水节能具有深远意义。水务、水污染治理在中国经济和社会生活中的地位迅速提升，造就了污水处理设备等环保设备巨大的市场需求，预计未来污水处理设备行业将保持快速发展的态势。

目前国内外采用的一体化生活污水处理工艺很多，其中主要分为活性污泥法和生物膜法两种，我们常见的普通曝气法、氧化沟法、A/B法、A2/O法属于前者，生物转盘、接触氧化法属于后者。

小型一体化污水处理设备常用工艺有：A/O工艺，SBR工艺，CASS工艺，MBR工艺。一体化污水处理设备多采用改良的AO法和MBR法，二者的核心都是以生物处理为主，只是MBR工艺在污水的末端处理上增加一套膜处理系统，使废水的出水水质更好更稳定。

一体化污水处理设备目前主要集中用于生活污水，所谓生活污水就是人们在日常生活过程中产生的废水

，主要是一些餐厨废水、洗涤废水和排泄废水等。

我国小区每人每日排出的生活污水量为150—400L，其量与生活水平有密切关系。生活污水中含有大量有机物，如纤维素、淀粉、糖类和脂肪蛋白质等；也常含有病原菌、病毒和寄生虫卵；无机盐类的氯化物、硫酸盐、磷酸盐、碳酸氢盐和钠、钾、钙、镁等。总的特点是含氮、含硫和含磷高，在厌氧细菌作用下，易生恶臭物质。城镇污水水质一般为COD_{Cr}350~500mg/L，BOD₅150~250mg/L，SS200~300mg/L，TN20~85mg/L，TP4~15mg/L。鉴于目前环境问题日益突出，国家对生活污水治理要求更加严格，根据地方要求生活污水的排放标准一般执行以下标准：城镇污水处理厂污染物浓度排放标准GB18918-2002