

酒泉医院污水处理设备报价

产品名称	酒泉医院污水处理设备报价
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	30000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊
公司地址	中国（山东）自由贸易试验区青岛片区辛安街道团结路789号（注册地址）
联系电话	18653604536 18653604536

产品详情

酒泉医院污水处理设备报价

医院污水采用生物处理，一方面是降低水中的污染物浓度，达到排放标准；另一方面可保障消毒效果。生物处理工艺主要有活性污泥法、生物接触氧化法、膜生物反应器、曝气生物滤池和简易生化处理等。活性污泥工艺的优点是对不同性质的污水适应性强，建设费用较低。活性污泥工艺的缺点是运行稳定性差，容易发生污泥膨胀和污泥流失，分离效果不够理想。曝气池和二沉池设计遵循《室外排水设计规范》GBJ 14 - 87(1997)有关规定；曝气池污泥负荷根据出水有机物和氨氮要求，需要时应满足硝化要求。

适用范围传统活性污泥法适用于800床以上水量较大的医院污水处理工程。对于800床以下、水量较小的医院常采用活性污泥法的变形工艺——序批式活性污泥法（SBR）。SBR工艺是活性污泥法的一种变型。SBR按周期循环运行，每个周期循环过程包括进水、反应（曝气）、沉淀、排放和待机五个工序。SBR单个周期的进水、反应、沉淀、排放和待机都是可以进行控制的。每个过程与特定的反应条件相联系（混合/静止，好氧/厌氧），这些反应条件促进污水物理和化学特性有选择的改变。SBR工艺具有流程简单、管理方便、基建投资省、运行费用较低、处理效果好及设备国产化程度高等优点。生物接触氧化工艺采用固定式生物填料作为微生物的载体，生长有微生物的载体淹没在水中，曝气系统为反应器中的微生物供氧。由于生物接触氧化法的微生物固定生长于生物填料上，克服了悬浮活性污泥易于流失的缺点，在反应器中能保持很高的生物量。

中国的水资源面临很严重的挑战，但这不单是中国的问题，全世界都面临同样的挑战。中国所面临的水资源问题包括三个层面，一是水资源短缺，中国是世界13个最贫水国家之一；二是水资源污染，中国19.8%的河流流域都受到了污染，34%的湖泊和水库不适合农业灌溉和工业使用；三是供需缺口，到2030年，中国水资源将面临1990亿立方米的缺口。随着社会的发展，农业和工业用水的需求越来越高。不管是钢铁厂、食品饮料公司还是发电企业等，他们日常运营的很多关键环节都离不开水，有非常大的用水量和需求。我们会帮助这些客户进行全场用水评估，发现节水点，循环和重复利用水资源，提高用水效率，最大限度地实现节水目标。解决水资源问题，需要社会共治，包括政府、行业和学术界等一起来共同努力。酒泉医院污水处理设备报价