

现货医疗机构污水处理设备

产品名称	现货医疗机构污水处理设备
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

现货医疗机构污水处理设备

本装置具有一体式的功能：将缺氧池、MBR生物反应池、污泥池、清水池和设备操作间集成在一个大的箱体内，结构紧凑，流程简洁，占地面积小（只有传统工艺的1/3-1/2），增量扩容方便，自动化程度高，操作维修简便，且可随时随地移动，即可以将本装置直接运至处理目标所在地，直接规模化进行处理，而无需进行二次施工。

集污水处理和净水工艺流程于同一装置，可浅装于地下也可放置在地表；处理基本无污泥产生，对周围环境无影响；运行效果好、可靠性高、出水水质稳定、运行费用较少。

处理城市污水时，耐冲击负荷、对污染物去除效率高、硝化能力强。可同时进行硝化、反硝化，兼具脱氮除磷的功能，非常适合处理城市污水、分散式污水，出水可以回用也可以直接达标排放，能够满足不同用户的不同水质的需求。

清水消毒池内放置新型环保活性离子材料制成的填料，不但具有杀菌消毒作用而且能够有效的去除出水中的重金属离子，既克服了药洗消毒造成的二次污染问题又降低了出水的重金属浓度，使回用水水质大大提高。

膜生物反应池的曝气管路分为两路，一路对周边活性污泥进行曝气，另一路对膜组件的膜片进行曝气。其优点为通过对膜片曝气产生的冲刷力使膜片相互拍打，这样可以抖落附在膜孔表面的钙化污泥，使膜通量大大提高延长了膜的使用寿命，从而降低了运行成本。

膜生物反应器MBR是二十世纪末发展起来的新技术，它是膜分离技术和活性污泥生物技术的结合。它不同于活性污泥法，不使用沉淀池进行固液分离，而是使用中空纤维膜替代沉淀池，因此具有高效固液分离性能，同时利用膜的特性，使活性污泥不随出水流失，在生化池中形成8000 - 12000 mg/L超高浓度的活性污泥浓度，使污染物分解彻底，因此出水水质良好、稳定，出水细菌、悬浮物和浊度接近于零。

现货医疗机构污水处理设备新建综合医院的经营范围：内科、外科、妇产科、妇科专业、口腔科、急诊医学科、医学检验科、医学影像科、X线诊断专业、超声诊断专业、心电诊断专业等。医院内的放射设备只作为诊断之用，不开展放射性免疫及同位素治疗诊断，无放射废水产生；影像科洗片采用激光洗片技术，不使用定影剂、显影剂等，无洗片废水产生；

医院不设传染病科，无传染性废水产生；检验科配制标准溶液和一些试剂时，会产生少量含重金属铬、镉、砷、铅等金属离子的检验残液，作为固废收集后纳入医疗废物处理。因此，新建综合医院医疗废水主要来源于就诊和住院人员在清洗、消毒等环节产生的医疗废水及就诊人员进行检验、化验时，产生的含血、尿、粪等的医疗废水。不设洗衣房，床单、被褥等外运至其他合作单位进行清洗消毒。医院排放污水的主要部门和设施有：急诊室、化验室、病房等排放的医疗废水。公司根据以往医院污水处理的成功案例，新建综合医院污水水质特征是：a.含有大量的病原体如病菌、病毒和寄生虫卵等；b.含有消毒剂、药剂、试剂等多种化学物质。污染因子主要表现在COD_{Cr}、BOD₅、SS、NH₃-N、粪大肠菌群数等。

综上所述，新建综合医院污水的来源，主要为门诊和病房产生的医疗废水和医护人员的生活污水。根据我国环保部门的相关规定，新建综合医院中的生活污水排放标准需满足《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表1中B等级标准，医疗废水需满足《医疗污染物排放标准》（DB37/596-2006）表2中的三级标准。

现货医疗机构污水处理设备建立乡镇污水处理设施运营长效机制，构建省级乡镇污水治理信息管理平台，对前期工作、建设进度、工程质量及运行效果进行全过程监管，动态考评并定期公开考评结果。规范运营管理模式，结合县域打包推进的建设模式，将县域内项目集中统一管理，鼓励采取智慧化管理方式，提高运营管理效率。各级住房城乡建设部门要组织对2018年前已建成项目运行情况进行“回头看”，对运行不正常的，要查明原因，督促限期整改，确保2019年12月31日前正常运营。要严格落实排污许可制度，在乡镇污水处理设施全面推行排污许可“一证式”管理。