

医院洗涤污水处理设备

产品名称	医院洗涤污水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	16800.00/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

医院洗涤污水处理设备

该工艺采用以生化处理为核心的处理工艺，设计为格栅+调节+絮凝沉淀+MBR膜+消毒=达标排放。该工艺成熟可靠，运行操作简单，投资和维护费用低。出水稳定达到回用标准，以上只是对工艺的概述，想了解详细我公司免费帮你；

污水排放标准

污水排放标准根据控制形式可分为浓度标准和总量控制标准。根据地域管理权限可分为国家排放标准、行业排放标准、地方排放标准。

医院洗涤污水处理设备

· 浓度标准

浓度标准规定了排出口向水体排放污染物的浓度限值，其单位一般为mg/L。我国现有的国家标准和地方标准基本上都是浓度标准。浓度标准的优点是指标明确，对每个污染指标都执行一个标准，管理方便。但由于未考虑排放量的大小，接受水体的环境容量大小、性状和要求等，因此不能完全保证水体的环境质量。当排放总量超过水体的环境容量时，水体水质不能达到质量标准。另外企业也可以通过稀释来降低排放水中的污染物浓度，造成水资源浪费，水环境污染加剧。

· 总量控制标准

总量控制标准是以与水环境质量标准相适的水体环境容量为依据而设定的。水体的水环境质量要求高，则环境容量小。水环境容量可采用水质模型法计算。这种标准可以保证水体的质量，但对管理技术要求高，需要排污许可证制度相结合进行总量控制。我国重视并已实施总量控制标准，《污水排入城市地下水道水质标准》（CJ 3082—1999）也提出有条件的城市，可根据本标准采用总量控制。

· 国家排放标准

国家排放标准按照污水排放去向，规定了水污染物高允许排放浓度，适用于排污单位水污染物的排放管理，以及建设项目的环评、建设项目的环保设施设计、竣工验收及其投产后的排放管理。我国现行的国家排放标准主要有《污水综合排放标准》（GB 8978—1996）、《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB 18918—2002）、《污水排入城市下水道水质标准》（CJ 3082—1999）、《污水海洋处置工程污染控制标准》（GB 18486—2001）等。

· 行业标准

根据部分行业排放废水的特点和治理技术发展水平，国家对部分行业制定了国家行业排放标准，如《造纸工业水污染排放标准》、《肉类加工工业水污染排放标准》等。

· 地方排放标准

省、直辖市等根据经济发展水平和管辖地下水污染控制需要，可以依据《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》制定地方污水排放标准。地方污水排放标准可以增加污染物控制指标数，但不能减少；可以提高对污染物排放标准的要求，但不能降低标准。

处理工艺

我国洗涤行业现状比较混乱，为了在价格、洗涤、洗涤速度上有优势，许多企业所用的洗涤剂不符

合相关要

求，大量的漂白剂

，甚至含有强酸、强碱，为节约成本

，有些洗衣厂使用低价购进的化工

原料自行配置洗涤剂，有些配置比例并不得当，如果不经合理的投水，可能会残留，对人的皮肤是有危害的。由于各洗衣厂的工艺和洗涤剂的不同，水质成分也不相同，加大了废水处理的难度。如使用高规格的处理工艺，虽然可以处理达标，但却大大了建设污水处理厂的费用。建议先检验水质，根据实际水质、水量定制污水处理工艺。并把轴承损毁要单独罗列实施供气量的控制这个能源消耗是作为微生物生存的基本条件作为高分子药剂以及依赖个体的理解能力

污水经汇集管道汇集后，经格栅去除飘浮物、悬浮物等杂质后自流入调节池。调节池设一级潜污泵两台，将污水入混凝沉淀池，废水在该池内经过与药剂混合反应，去除泡沫，悬浮物，然后沉淀，上清液进入水解酸化池，通过厌氧和兼氧微生物的作用，将大分子的污染物转化或降解成小分子的，难生物降解的有机物转化为易生物降解的有机物，以废水的可生化性能。水解酸化池的自流入生物池，通过好氧微生物的作用，将废水中的污染物分解、转化为H₂O、CO₂、NH₃等，其目的是将大分子量的蛋白质等有机污染物分解成分子量较小的有机物大幅度去除废水中COD、BOD。

氧化池进入MBR膜超滤进行泥水分离，后各项污染指标达到规定的排放。洗衣废水经过上述处理后可重新进行回用，去除硬度后，还有利于洗涤剂的用量，而且衣物更易清洗干净。整个也维持着良性循环的状态。