

油田钻井队生活污水处理设备厂家

产品名称	油田钻井队生活污水处理设备厂家
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 适用于:污水处理设备 适用于:生活
公司地址	山东省潍坊市临朐县山旺镇中小企业创业园内
联系电话	15165668721 15165668721

产品详情

一、油田钻井队生活污水处理设备厂家有三部：(1)栅格。

#生活污水处理设备#栅格的主要作用是阻隔污水中的大块污物，以免随后的处理装置损坏泵或管道。

(2)水解酸化池(调节池) 为保证管路和结构正常运行，且不受废水峰值流量或浓度变化的影响，需在废水处理设施前设置调节池。池的作用是使其均匀均匀。一般而言，它也可考虑起到隔油层、沉淀、混合、加药、中和和预酸化的作用。水的，污水的pH值和水温，也可用于事故排水。

(3)生物氧化(污水处理设备) 本装置为碳钢防腐结构的处理的主要设备，包括兼氧池、两级氧化池、沉淀池、池和污泥贮存池。氧化法是一种生物膜好氧技术。生物膜的形式生长在填料表面，另一些则呈絮状悬浮在水中。具有活性污泥法和生物滤池两大特点。氧化法中微生物需要的氧气通常是通过机械曝气来提供的。形成生物膜的新陈代谢。

二、油田钻井队生活污水处理设备厂家方案的设计原则：一体化污水处理设备

严格执行现行环保技术、规范，遵守及地方有关环保法律法规；废水处理工艺主要采用生物化学法，处理效果好、能耗低、运行、方便；辅以物化处理工艺，预处理效果；本项目为工程，特别注意环保，避免和二次污染。废水处理技术与生产工艺紧密结合，要求劳动卫生条件，落实安全生产、清洁文明生产方针。为污水处理站的水平，设计了可靠的自动化设备，以工程的自动化水平，使运行人员的劳动强，保证处理效果；主要处理设备选用效率高，运行，操作简单，方便，噪音低的设备。由于膜反应器能够地进行固液分离,分离效果远好于的沉淀池,悬浮物和浊度接近于零，可直接回用，实现了污水资源化。（2）使运行控制更加灵活。由于膜的截流作用，使微生物完全截留在反应器内，实现了反应器水力停留时间(HRT)和污泥龄(SRT)的完全分离。要处理工艺如下：生活污水—沉淀(或气浮)—生物膜法—生物滤池(生物转盘、氧化、活性污泥法)—曝气池(氧化沟)—沉淀(或气浮)—小型农村生活污水处理设施自然生物净化处理自然生物净化处理，主要利用土壤在的微生物和植物根系或水塘中的微生物作用使水中的污染物浓度。油田钻井队生活污水处理设备厂家