

黑河医疗污水处理设备

产品名称	黑河医疗污水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	36000.00/套
规格参数	副词:乡镇医院污水处理设备
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

黑河污水处理设备工艺流程 生活污水一体化处理设备是以A/O生化工艺为主，集生物降解污水沉降、氧化等工艺于一体的生活污水处理装置。本装置采用生化法原理处理生活污水。利用污水中自有的微生物菌，经过一定使之迅速繁殖成为具有一定活性的好氧菌，好氧菌通过吸附污水中的有机物及空气和水中的氧，进行生物氧化、分解，一部分生成二氧化碳、水和无机物，另一部分则生成新的具有一定活性的生物膜，继续进行降解污水中的污染物。污水经过格栅依次进入A池和O池。在O池内。好氧菌附着在填料表面上生长，并形成生物膜，在充氧的条件下，污水以一定的流速流过填料与生物膜，使污水中的有机物降解，同时生物膜中的好氧菌进一步繁殖，经过好氧处理后的污水进入沉淀池进行沉淀，澄清水经过，将达标的处理水排至蓄水池。黑河污水处理设备此装置共有七部份组成：初沉池；生化池；O级生化池；二沉池；池、装置；污泥池；风机房组成。

活性污泥法的基本原理：向生活污水中不断注入空气，维持水中足够的溶解氧，一段时间后污水中形成一种絮凝体活性污泥，其由大量繁殖的微生物构成，易于沉淀分离，使污水澄清。其主要构筑物是曝气池和二次沉淀池。需处理的污水和回流性污泥一起进入曝气池，成为悬浮混合液，沿曝气池注入压缩空气曝气，使污水与活性污泥充分混合，并供给混合液足够的溶解氧。地埋式生活污水处理一、厌氧生物滤池的作用原理1、过滤作用填料截留过滤进水中的大的颗粒物和悬浮物2、水解作用厌氧微生物可以将大分子的不溶性的水解转化为小分子的可溶性的3、吸收作用厌氧微生物吸附、吸收水中的有机污染物一部分用于自身的生长繁殖一部分以沼气的形式通过U型水封出4、脱氮作用将接。黑河污水处理设备