

海带丝海苔海产品污水处理设备

产品名称	海带丝海苔海产品污水处理设备
公司名称	潍坊润华环保设备有限公司
价格	18000.00/套
规格参数	品牌:润华环保 型号:RH 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市奎文区金宝产业园
联系电话	0536-4821296 13589156691

产品详情

海带丝海苔海产品污水处理设备

海产品加工业发展非常迅速，特别是在沿海一带，大大小小的加工厂如雨后春笋般遍地开来，与此同时海产品加工污水排放量也大大增加。海产品加工污水有机物浓度高、色度较高、可生化性较好，原水中含有大量油脂、游离性蛋白质及盐分，在未经过有效处理的情况下，直接排放至附近水体，将严重污染周围水体、水域，对环境造成严重影响。

设备概述 公司针对海产品加工过程中产生的污水而设计生产的一种有机废水处理装置。该设备可埋设于地表以下，集去除BOD、COD、NH₃-N于一体，处理*。经该设备处理的污水，水质达到国家排放标准。

海带丝海苔海产品污水处理设备工艺原理 海产品废水处理设备采用了较为成熟的生化处理技术——生物接触氧化法。生物接触氧化法是从生物膜法派生出来的一种污水生物处理法，其特点是在池内设置填料，池底曝气对污水进行充氧，并使池体内污水处于流动状态，以保证污水与填料充分接触，避免生物接触氧化池中存在污水与填料接触不均的缺陷。生物膜中的微生物吸附分解污水中的有机物，污水得到净化。该法中微生物所需氧由鼓风曝气供给，生物膜生长至一定厚度后，填料壁的微生物会因缺氧而进行厌氧代谢，产生的气体及曝气形成的冲刷作用会造成生物膜的脱落，并促进新生物膜的生长，此时，脱落的生物膜将随出水流出池外。

海带丝海苔海产品污水处理设备工艺说明

废水中主要含有一定的有机物质，需要进行物化预处理后再进行生化处理后达标排放。废水从车间排放先经过格栅去除大颗粒悬浮物质后进入调节池，调节水质水量，然后由提升泵打入混凝池，通过投加药剂进行混凝反应，然后进入絮凝池，投加絮凝剂进行絮凝反应，后进入斜板沉淀池进行固液分离，上清液进入中间水池，然后进入水解酸化和好氧生物处理，后进入二沉池进行固液分离，上清液进入排放水池，然后经计量排放槽计量排放。斜板沉淀池的污泥及二沉池的剩余污泥定期打入污泥浓缩池，然后由污泥泵打入压滤机进行污泥脱水，脱水后的干泥定期委外处理。

