

太原豆制品污水处理设备

产品名称	太原豆制品污水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	68000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 适用于:豆腐房、腐竹 适用于:大豆粉、豆腐、豆腐丝、豆浆、豆浆粉、豆腐皮、油皮、豆腐干、腐竹、素鸡、素火腿、发酵大豆制品、大豆蛋
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

太原豆制品污水处理设备：作坊污水的产生

农村豆腐作坊主要加工豆腐。豆腐加工的主要原料是大豆，豆腐加工的主要原料是大豆。晒干后的大豆经筛选去除杂质后，用水浸泡、使其充分吸水，然后用打浆机磨碎，用水调成豆浆。豆浆蒸煮后，根据不同的产品，加入不同量的卤水，搅拌均匀，压滤脱水后，可制成各种豆腐制品。

豆腐加工中的污水排放污水水量在豆腐生产的中，产生大量的污水，污水主要来源于水洗、浸泡和压滤，另有部分冲洗水污水。各股污水的水量和浓度会随着生产工艺、产品类别、生产习惯等的不同而不同。农村豆腐坊因豆腐生产而排放大量的污水，污水中的有机物污染物浓度高，对水污染严重。

故要对农村豆腐作坊污水作出处理，处理达标后方可排放。

太原豆制品污水处理设备工艺

农村豆腐作坊污水由于其含有大量的有机物，故较适宜采用生物的进行处理，豆腐作坊水量较小，可以适当预处理，来生化处理段的负荷，比如絮凝沉淀预处理，可以去除大部分的悬浮物，及一些大分子有机物，可以很大程度上原水的COD，为后续生化处理打好基础。

污水由上向下或由下向上流过滤料层，在滤料层下部鼓风曝气，使空气与污水逆向或同向，使污水中的有机物与填料表面生物膜通过生化反应降解，填料同时起到物理过滤作用。2、工艺优点 曝气生物滤池同时具有生物氧化降解和过滤的作用，因而可很高的水质，可达到回用水水质。工艺条件为pH = 11，超声吹脱时间为40min，气水比为1000：1试验结果表明，废水采用超声波辐射以后，氨氮的吹脱效果明显，与吹脱技术相比，氨氮的去除率了17% ~ 164%，在90%以上，吹脱后氨氮在100mg/L以内。太原豆制品污水处理设备