

# 酱菜厂污水处理设备

产品名称	酱菜厂污水处理设备
公司名称	潍坊方佳环保科技有限公司
价格	40000.00/套
规格参数	工艺:一体化 型号:FJHB 产地:山东潍坊
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	13406621754

## 产品详情

### 酱菜厂污水处理设备

酱菜污水中主要含有大量的盐、色素、酱油等，色度深、有机质含量高，含盐度高、COD、BOD含量也高，污水治理难度较高。其工艺流程为：先将酱菜废水经过固液分离设备过滤出废水中的固态物质，过滤后的滤液进入初沉淀池，待沉淀后液体进入SBR生化池，经生化池反应后的水可直接排放，而沉淀池与生化池中的污泥排除后进入污泥干化厂进行干化，污泥中挤压出的水分再次进入初沉淀池，干化后的污泥排出外运到指定地点。酱菜废水经处理后排放到外界，不会对大自然与水资源进行破坏或污染，可再次回收利用。

专业酱菜厂专业污水处理设备 地理式一体化污水处理设备是四方环保科技的污水处理新型设备，可埋入地表下，设备上方地表可作为绿化或其他用地，不需要建房及采暖和保温，全自动控制，不需人员管理无污泥回流操作简单，维修方便。适用范围广，处理效果好。酱菜厂污水处理设备

针对我国家目前电镀行业废水的处理现状进行调查，广泛采用的电镀废水处理主要有7类：（1）化学沉淀法，又分为中和沉淀法和硫化物沉淀法。（2）氧化还原处理，分为化学还原法、铁氧体法和电解法。（3）溶剂萃取分离法。（4）吸附法。（5）膜分离技术。（6）离子交换法。（7）生物处理技术，包括生物絮凝法、生物吸附法、生物化学法、植物修复法。

### 酱菜厂污水处理设备

### 酱菜厂污水处理设备

工业污水处理工艺要考虑到工业污水处理处理的特点,工业污水处理是我国工业发展方面一项重头,工业污水处理关系到我国工业发展,关系经济民生大计。工业污水COD浓度极高、可生化性一般、色度较高等特

点，根据国家环境保护局的有关条款，生活、企业所排污水必需经处理达标后方可排入市政污水管道或纳入附近水域。产生的废水经过污水处理后用于排放或用于绿地灌溉、洗车、厕所冲洗、冲洗地面。既可以增加水资源，又可以减少污水排放量是一项利国利民一举两得的好事

食品加工污水水处理方法一般分物化处理+生化处理相结合的方式。物化处理分格栅拦截杂质、沉淀、以及气浮的方法将水中杂质大部分先期去除掉，为后续生化处理减轻负荷。生化处理是对污水进行厌氧+好氧处理方法，因处理水量少，所以采用一体化污水处理设备，以下将一体化污水处理设备做简单介绍。食品厂污水处理设备一体化污水处理及中水回用成套技术装置采用A/O先进工艺原理并加以优化，具备恒水位连续进出水功能。处理效果良好、运行稳定、无人值守，能灵活处理各类生活污水。系国家重点推广环保实用技术。

对于食品工业污水分为一级处理，二级处理和三级处理。一级处理一般是采用固液分离技术去除污水中的悬浮物和漂浮物，二级处理是主要处理过程，一般采用生物处理技术去除水中有机物等有毒物质，一般采用膜处理法、强氧化剂等技术将污水进一步处理。目前，对食品厂废水处理通常采用厌氧法、好氧法、厌氧-好氧法等多种处理方法，这些方法对COD<sub>cr</sub>、BOD<sub>5</sub>均有不同程度的削减，但对动植物油的处理效果不好。针对企业生产废水中动植物油含量高的实际情况，通过采用隔油-高效气浮的预处理措施，将废水中大部分动植物油去除后再进行好氧生化处理。通过调试和试运行，废水处理系统运行稳定，废水经处理后达到了排放标准的要求。

食品工业原料广泛，制品种类繁多，加工过程要使用大量水，因此有很多废物作为污水的形式排放。排出废水的水量、水质差异很大。食品厂污水中主要污染物有：漂浮在废水中固体物质，如菜叶、果皮、碎肉、禽羽等；悬浮在废水中的物质有油脂、蛋白质、淀粉、胶体物质等；溶解在废水中的酸、碱、盐、糖类等；原料夹带的泥砂及其他有机物等；致病菌毒等。

省生态环境厅厅长董一兵指出，磁窑河水污染问题突出的原因，一是市县党委政府不重视，二是企业守法意识淡漠，三是属地执法监管不到位，四是部门履职不到位。下一步，我省将开展为期两个月的专项督察，推动解决存在问题，加快流域水污染治理步伐。

我省要求，磁窑河流域3市7县党委政府要组织有关部门认真开展自查自纠，大力开展磁窑河流域的整治，对城镇生活、工业、农业农村等所有污染源，以及入河排污口进行全面排查；对突击以及自查自纠发现的问题，倒排工期，限期整治。要建设磁窑河流域违法排污视频监控网络和跨县界水质自动监测站，对流域及河段水质变化及时进行监测预警。

省里要求各市加强组织协调，形成上下联动、部门联动、县域联动，严厉打击污染治理设施不完善，超标排放；违法建设、违法运行；渗坑排放、私设暗管；偷排偷倒有毒物质等违法行为。对沿河重污染企业要建立问题清单，实施“一厂一策”，督促指导企业尽快实施污水处理设施提标改造，确保排污口达标排放。