

# 含大蒜素污水处理设备

产品名称	含大蒜素污水处理设备
公司名称	潍坊中能美亚环保设备有限公司
价格	178000.00/套
规格参数	品牌:美亚 电话:13854485103 产地:潍坊
公司地址	潍坊综合保税区高新二路东规划路以北1号楼304 (配套区)
联系电话	18663629262

## 产品详情

几年，大蒜制造业蓬勃发展，各种大蒜加工企业规模不断扩大，大蒜切片加工生产业已形成规模，大蒜脱水生产加工一般包括挑选、清理、切片、漂洗、脱水(烘干)、平衡水分、分选、包装、成品等几个过程，其中清理、漂洗和脱水过程中，会产生大量的废水。

大蒜切片废水为高浓度废水，虽然该种废水本身并没有毒性，但它含有大量可生物降解的有机物质，如果不经过处接排入水体，将会消耗水中大量的溶解氧，造成水体缺氧，使水生生物死亡。

- 1、脱水蒜片废水处理设备消处理，去除率达到99.4%以上；
- 2、沉淀效果理想，可获得较好的出水水质；
- 3、采用独特的构造方式，大限度减少臭气扩散；
- 4、能够处理屠宰行业污水及其相类似的工业有机污水；
- 5、水解酸化可有效污水血色，分解大分子有机物，减少后续处理负荷；
- 6、运行管理简单，可根据实际情况进行运行状态调整，以获得佳运行效果；
- 7、妥善处理剩余污泥，保证系统的稳定可靠运行，排泥方便，减少人工操作；
- 8、净化效率高，BOD去除率在85%~90%，出水各项指标达到二级或一级排放标准，
- 9、采用的生物接触氧化处理工艺，比活性污泥池体积小，适应性强，耐冲击负荷性能好，出水水质稳定，不会产生污泥膨胀；含大蒜素污水处理设备
- 10、填料比表面积大，微生物易挂膜，脱膜，在同样有机物负荷条件下，对有机物去除率高，稳定可靠，同时无需投加剂，节约后续成本，降低运行费用。现就我市秋冬季实施错峰生产工作通知如下。

### 一、脱水蒜片废水处理设备工业企业错峰生产

(一) 电力行业。未达到超低排放标准的燃煤发电机组(含自备电厂)全部停产。电力企业通过合理安排发电机组检修脱水蒜片污水处理设备生活污水处理厂处理污水的常用方法 生活污水是指人类在日常生活中使用过的、被污染的水，包括厕所粪尿、洗衣洗澡水、厨房等家庭排水以及商业、和游乐场所的

排水等。污染的成分含大量有机物和大量病原微生物。是用途极广的一种工业吸附剂。

近年来如今国内外的生活污水处理厂一般都会选择采用生化方法处理生活污水，因为生活污水的BOD5/COD<sub>Cr</sub> 0.5，可生化性强。接触氧化法具有容积负荷高，停留时间短，有机物去除效果好，运行简单和占地面积小等优点。我国土壤环境监测网已初步建成那么生活污水处理厂常用的生活污水处理方法有哪些呢？厌氧生物处理法，又名生物还原处理法，主要用于处理高浓度有机废水和污泥。坚持节约优先、保护优先、自然恢复为主的方针使用的处理设备主要为消化池；物理处理法：通过物理作用分离、回收废水中不溶解的呈悬浮状态的污染物(包括油膜和油珠)的废水处理法，可分为重力分离法、离心分离法和筛滤截留法等。以热交换原理为基础的处理法也属于物理处理法；生物接触氧化法：用生物接触氧化法处理废水，即用生物接触氧化工艺在生物反应池内充填填料，已经充氧的污水浸没全部填料，并以一定的流速流经填料。在填料上布满生物膜，污水与生物膜广泛接触，在生物膜上微生物的新陈代谢的作用下，污水中有机污染物得到去除，污水得到净化。后,处理过的废水排入生物接触氧化处理系统与生活污水混合后进行处理,氯消后达标排放；

同时，废水中含有的悬浮颗粒物沉入水底，经过厌氧分解，产生臭气使水质恶化，不仅给水体造成了严重的污染，脱水蒜片废水处理设备也大大的损害了周围的生态平衡！

脱水蒜片废水处理设备，是一款新型高效的污水净化沉淀设备，公司在原设备技术特点和生产细节上加以改进，设计原理更加先进，处理效率也更加高效，提高了污水沉淀效率，处理量比一般设备增加百分之三十，特别适合工业污水的处理。食品行业废水大量有机质的去除COD去除率50-80%，杂质固体去除率90%以上，当然企业生产工艺不同，所产生的废水性质也不同，针对不同性质的废水应采用不同的技术和工艺设计，其中大蒜污水处理设备----斜管沉淀池是设备之一。含大蒜素污水处理设备

大蒜污水处理设备，可根据原废水的试验数据来设计不同流量的斜管沉淀器，使用时一般都要投加凝聚剂。斜管沉淀净水法是在泥渣悬浮层上方按装倾角60度的斜管组建，使原水中的悬浮物，固体物或经投加混凝剂后形成的絮体矾花，在斜管底侧表面积聚成薄泥层，依靠重力作用滑回泥渣悬浮层，继而沉入集泥斗。

大蒜污水处理设备结构简单、无易损件、经久耐用、减少维修。运行稳定、容易操作。动力少、节约能源。占地省、投资少、上马快、效率高。停留时间短，沉淀效果高，处理效率高，不需要污泥回流等优点。脱水蒜片废水处理设备的设计流量与沉砂池的设计流量相同。在合流制的污水处理系统中，当废水是自流进入沉淀池时，应按最大流量作为设计流量；当用水泵提升时，应按水泵的最大组合流量作为设计流量。在合流制系统中应按降雨时的设计流量校核，但沉淀时间应不小于30min。

脱水蒜片废水处理设备按斜板或斜管间水流与污泥的相对运动方向来区分，斜流式沉淀池有同向流和异向流两种。在污水处理中常采用升流式异向流斜流沉淀池.导向流斜流沉淀池中，斜板(管)与水平面呈60°角，长度通常为1.0m左右，斜板净距(或斜管孔径)一般为80~100mm。斜板(管)区上部清水区水深为0.7~1.0m，底部缓冲层高度为1.0m。斜流沉淀池在废水处理中的应用

- 1、消处理，去除率达到99.4%以上；
- 2、沉淀效果理想，可获得较好的出水水质；
- 3、采用独特的构造方式，大限度减少臭气扩散；
- 4、能够处理屠宰行业污水及其相类似的工业有机污水；
- 5、水解酸化可有效污水血色，分解大分子有机物，减少后续处理负荷；

6、运行管理简单，可根据实际情况进行运行状态调整，以获得佳运行效果；

7、妥善处理剩余污泥，保证系统的稳定可靠运行，排泥方便，减少人工操作；

8、净化效率高，BOD去除率在85%~90%，出水各项指标达到二级或一级排放标准，9、采用的生物接触氧化处理工艺，比活性污泥池体积小，适应性强，耐冲击负荷性能好，出水水质稳定，不会产生污泥膨胀；10、填料比表面积大，微生物易挂膜，脱膜，在同样有机物负荷条件下，对有机物去除率高

，稳定可靠，同时无需投加剂，节约后续成本，降低运行费用。现就我市秋冬季实施错峰生产工作通知如下。

## 一、工业企业错峰生产

近年来如今国内外的生活污水处理厂一般都会选择采用生化方法处理生活污水，因为生活污水的BOD5/CODcr 0.5，可生化性强。接触氧化法具有容积负荷高，停留时间短，有机物去除效果好，运行简单和占地面积小等优点。我国土壤环境监测网已初步建成那么生活污水处理厂常用的生活污水处理方法有哪些呢？厌氧生物处理法，又名生物还原处理法，主要用于处理高浓度有机废水和污泥。坚持节约优先、保护优先、自然恢复为主的方针使用的处理设备主要为消化池；物理处理法：通过物理作用分离、回收废水中不溶解的呈悬浮状态的污染物(包括油膜和油珠)的废水处理法，可分为重力分离法、离心分离法和筛滤截留法等。以热交换原理为基础的处理法也属于物理处理法；生物接触氧化法：用生物接触氧化法处理废水，即用生物接触氧化工艺在生物反应池内充填填料，已经充氧的污水浸没全部填料，并以一定的流速流经填料。在填料上布满生物膜，污水与生物膜广泛接触，在生物膜上微生物的新陈代谢的作用下，污水中有机污染物得到去除，污水得到净化。后,处理过的废水排入生物接触氧化处理系统与生活污水混合后进行处理,氯消后达标排放；