

# 农产品清洗污水处理设备

产品名称	农产品清洗污水处理设备
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	12400.00/套
规格参数	品牌:鲁昌 型号:环保设备 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区南关街道健康西街108号富丽佳华大厦602
联系电话	18953629577 18953629577

## 产品详情

农产品清洗污水

处理设备 医院污水较生活污水

复杂，医院产生的污水中含有病原体、重金属、消毒剂、有机溶剂、酸、碱以及放射性等。

1、医院各部门的功能、设施和人员组成情况不同，产生污水的主要部门和设施有：诊疗室、化验室、

病房、洗衣房、X光照像洗印、动物房、同位素治疗诊断、手术室等排水；医院行政管理

和医

务人员排

放的生活污水，食

堂、宿舍排水。不同部门科室产生的

污水成分和水量各不相同，如重金属废水、含油废水

、洗印废水、放射性废水等。而且不同性质医院产生的污水也有很大不同。医院污水较一般生活污水排放情况复杂。

## 2、医院污水来源及成分复杂，含有病

原性微生物、有毒、有害的物理化学污染物和放射性污染

等，具有空间污染、急性传染和潜伏性传染等特征，不经有效处理会成为一条疫病扩散的重要途径和严重污染环境。

食品废水：食品工业原料广泛，制品种类繁多，排出废水的水量、水质差异很大。废水中主要污染物有

：(1)漂浮在废水中固体物质，如菜叶、果皮、碎肉、禽羽等；(2)悬浮在废水中的物质有油脂、蛋白质、淀粉、胶体物质等；(3)溶解在废水中的酸、碱、盐、糖类等；(4)原料夹带的泥砂及其他有机物等；(5)

致病菌毒等。食品工业废水的特点是有机物质和悬浮物

含量高，易腐败，一般无大的毒性。其危害主要是

使水体富营养化

，以致引起水生动物和鱼类死亡，促使水底沉积的有机物产生臭味，恶化水质，污染环境。

其主要污染物指标：COD300 ~ 2000mg/L，SS

3.5 ~ 568mg/L，NH<sub>3</sub>-N6.4 ~ 9.2mg/L,动植物油174 ~ 421mg/L。

农产品清洗污水处理设备、污水指标

生化需氧量（BOD）：水中有机污染物被好氧微生物分解时所需的氧量称为生化需氧量（以mg/L为单位），间接反映了水中可生化降解的有机物量。生化需氧量愈高，表示水中耗氧有机污染物愈多。有机污染物被好氧微生物氧化分解的过程，一般可分为两个阶段：阶段主要是有机物被转化成二氧化碳、水和氨；第二阶段主要是氨转化为亚硝酸盐和硝酸盐。污水的生化需氧量通常只指阶段有机物生物氧化所需的氧量。微生物的活动与温度有关，测定生化需氧量时以20 °C作为测定的标准温度。生活污水中的有机物一般需20天左右才能基本上完成阶段的分解氧化过程，即测定阶段的生化需氧量至少需20天时间，这在实际应用中周期太长。目前以5天作为测定生化需氧量的标准时间，简称5日生化需氧量约为阶段生化需氧量的70%左右。

化学需氧量（COD）：化学需氧量是用化学氧化剂氧化水中的有机污染物时所消耗的氧化剂量（以mg/L为单位）。化学需氧量愈高，也表示水中的有机污染物愈多。测得的值称CODMn或简称OC。以作氧化剂

时，测得的值称COD<sub>cr</sub>，或简称COD。所测得的COD值是不同的，在污水处理中，通常采用。如果污水中有机物的组成相对稳定，则化学需氧量和生化需氧量之间应有一定的比例关系。一般而言，化学需氧量与阶段生化需氧量之比，可以粗略地表示有机物被好氧微生物分解的可能程度。