

酸奶厂废水处理设备供应价格

产品名称	酸奶厂废水处理设备供应价格
公司名称	潍坊龙裕环保科技有限公司
价格	22000.00/套
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市临朐县东城街道东镇路9号
联系电话	15006620018

产品详情

奶制品污水来源于及特性

奶制品污水是炼奶、奶酪、鲜奶油、乳制清爽饮品、冰淇淋及其奶制品小点心加工过程中排出来的污水。污水关键来源于器皿及机器设备的清理水，主要成分带有产品原材料。在其中牛乳制造厂带有解决原乳0.2%，BOD20-300mg/L，环境污染较低，而奶酪、鲜奶油生产加工污水环境污染程度高，COD达3000 mg/L，BOD 全达2400 mg/L含高锰酸盐指数（N）达90 mg/L，总磷（P）达16 mg/L，含植物油脂达200 mg/L，悬浮固体达600 mg/L，污水中原材料制成品如鲜奶油、炼奶应做为副产品尽可能收购并在加工过程中降低其外流。

奶制品废水治理加工工艺挑选

污水常选用隔渣池、沉淀、混凝土气浮机、光电催化斜板沉淀池等有机化学解决法及斜板沉淀池、触碰空气氧化、水解酸化池、活性污泥法、微生物塘等生物化学解决方式开展解决。

河南省环源环境保护奶制品废水治理技术性加工工艺详细介绍：

排出来的废水各自由排水设备搜集后，进到废水处理的地下室集水井，除去悬浮物及颗粒脏物后，进到预沉及平流式沉淀池，开展废水大颗粒地基沉降及废水平均值均量，再经液位仪操纵仪传送数据信号，由污水提升泵送往A级微生物池在氧气不足的情况水解酸化池均以废水有机化合物为氮源开展水解酸化池，除去硝态氮另外减少有机化合物浓度值，随后入流O级微生物接触氧化池开展好氧生化反应，在这里绝大多数有机化学空气污染物根据微生物的同化作用生成与异化理论溶解得到溶解，消灭水里危害菌苗后开展过虑解决即可回用。

奶制品废水治理：由格栅截留有的脏物按时装进小轿车乱倒至垃圾站，二沉池中的淤泥一部分留至A级微生物解决池，另一部分潜水排污泵增至淤泥池开展淤泥好氧消化吸收后按时吸脂加工工艺特性：

1.选用完善的A/A/O生物化学工艺处理，具备优良的好去处废水中有机化合物和不错的脱氮作用，以考虑

环保标准的规定。

2.具备不错的抗冲击负载工作能力，以可用水体、水流量转变的特性。

3.加工工艺选用外置反消化吸收，因为脱氨全过程原水以废水中有机化合物为氮源开展反映，大幅度降低了有机化合物，降低后生物化学解决有机化合物浓度值。

4.选用新式填充料，挂膜快，长寿命，解决效果好。

5.考虑到二次污染造成的概率，将其危害降低至少水平。

6.系统软件解决设备所有设定在土层下列，不占地面积面积，可作园林绿化，又有益于防寒。