

如东 小型食品厂污水处理设备 售后

产品名称	如东 小型食品厂污水处理设备 售后
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:乐斌环保 型号:乐斌400 产地:山东
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	0536-3468518 15621707227

产品详情

如东 小型食品厂污水处理设备 售后

1.概述

通化嘉禾食品有限公司成立于2005年初，坐落于中国著名的玉米黄金生产带 - - 吉林省通化市。公司是一家集种植采收，科研，生产加工和销售为一体的以玉米加工为主的民营企业。公司占地近12000平方米，初期投资1300多万元。现拥有技术，生产，管理，销售等各类专业人才及员工300余人。

玉米加工过程中产生大量废水，该废水COD、BOD、SS以及色度较高，为了保护环境，拟建一座污水处理站对该废水进行处理，废水经处理后达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）一级标准。

1.1 设计依据

- (1) 通化嘉禾食品有限公司提供的资料
- (2) 《污水综合排放标准》GB8978-1996
- (3) 《中华人民共和国水污染防治法》1996.5
- (4) 《电力装置的继电保护和自动装置设计规范》GB50062-92
- (5) 《室外排水设计规范》GB50014-2006
- (6) 《工业建筑防腐设计规范》GB50046-95
- (7) 《给水排水工程结构设计规范》GBJ69-84

- (8) 《水工砼结构设计规范》 SL/T191-96
- (9) 《混凝土结构设计规范》 GB50010-2002
- (10) 《建筑结构荷载设计规范》 GB50009-2001
- (11) 《建筑地基基础设计规范》 GB50007-2002
- (12) 《低压配电设计规范》 GB50054-92
- (13) 《建筑物防雷设计规范》 GB50057-94

2、管道装置衔接应该在设备就位时思索好，设备就位时必需按阐明书设备自重，配合吊车吨位大小，装置次第按现场对照图就位，筒体的位置，方向不能放错，相互间距必需正确，1、基础：一体化生活污水处理设备如放置在地坪以上，只需准备一块与设备外形相同的混凝土地坪作为基础。基础承压必须大于4 T/m²，也同时要求水平、平整，2、反硝化在前，硝化在后，设内循环，以原污水中的有机底物作为碳源，效果好，反硝化反应充分，污水处理A₂O工艺的氧气流量控制系统，其特征在于：包括溶解氧输入通道、溶解氧输出通道、调节阀、步进电机、流量传感器、PLC控制系统、PID控制系统、溶解氧检测仪、温度检测系统和压力检测系统，格栅能有效地分离固体物质，有效地降低水中悬浮物（SS）、化学耗氧量（轻后续工序的处理负荷如东 小型食品厂污水处理设备 售后

公司介绍

方佳水处理设备有限公司是山东省内高新技术企业，注册资金1500万元，公司成立以来专业致力于地埋式一体化污水处理设备，生活污水处理设备，医院污水处理设备，屠宰污水处理设备，气浮机，机械格栅，压滤机，化学法二氧化氯发生器、电解法二氧化氯发生器、次氯酸钠发生器、自来水消毒设备、饮用水消毒设备、加药装置等各种环保产品的研制、开发及销售。

方佳环保以优质的产品、完善的售后服务，精益求精、开拓进取的务实精神服务于广大用户，我们愿意真诚对待每一用户，方佳环保公司以促进水处理行业的发展，创建民族经典品牌，努力为广大用户奉献技术领先、质量过硬的产品和至诚至信的服务，在充满机遇与挑战的。环保水处理行业，方佳环保将以科技创新为动力，以创建国内一流的环保企业为目标，为我国的水处理行业贡献

自己的力量！

山东方佳环保设备有限公司以雄厚的实力、合理的价格、优良的服务与多家企业建立了长期的合作关系，热烈欢迎新老客户来我公司考察，洽谈业务。

????????????????????

????????????????

??

??

??

??

??

生化池出水自流进入沉淀池停止沉淀处置，以进一步沉淀零落的生物膜及无机小颗粒。该沉淀池设计成竖流式斜管沉淀池，以更好地停止泥水别离,3、池中采用新型弹性立体填料，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，能提高空气中的氧在水中溶解度4.根据权利要求1所述的一种用于污水处理A2O工艺的氧气流量控制系统，其特征在于：所述溶解氧输入通道上设有报警阀,3)膜组件能够选用中空纤维膜，也能够选用平板膜。膜元件的均匀孔径不应超越0.4 μ m。中选用中空纤维膜时，膜元件（膜丝）应具有良好的机械强度，抗拉强度不应小于10kg

生物接触氧化池：

混凝气浮出水进入生物接触氧化池进行好氧生物处理。

生物接触氧化池是利用好氧微生物来氧化分解水中有机污染物，微生物新陈代谢所需要的氧气由鼓风曝气装置供给。好氧微生物为了自身的生命及生长繁殖，而以废水中有机物作为营养物进行合成和分解代谢的活动。生物接触氧化是在池内设置生物填料，并向池内鼓风曝气，填料的作用是给微生物提供生长附着床，同时扩大微生物的比表面积，使微生物迅速繁殖并进一步吸附水中呈悬浮、胶体和溶解

状态的物质，逐渐形成生物膜，膜上的微生物在氧的参与下，对有机物进行降解，而曝气系统的曝气一方面提高了传氧速率，另一方面对生物膜起到了搅动作用加速了生物膜的更新，使生物膜活性提高，同时，脱落的生物膜漂浮在水中也起降解有机物作用，因此，生物接触氧化法是一种介于活性污泥法和生物滤池法之间的处理方法，兼有两种处理法的优点，且生物膜发展的每一阶段都是同时存在的，使去除有机物的能力稳定在一定的水平上，它克服了污泥膨胀，可以间歇运行，不需污泥回流。

、沉淀过滤池：

生物接触氧化池出水中仍然含有一定量脱落的生物膜，为使出水水质稳定达到

COD 100 mg/l，SS 50mg/l 以下，在工艺末端设沉淀-过滤一体设施，通过沉淀及过滤将废水中杂质去除。

、污泥干化场：

混凝气浮装置及沉淀过滤池的污泥排至污泥干化场自然干化，

外运。