

微动力养猪场粪水处理工艺流程

产品名称	微动力养猪场粪水处理工艺流程
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	48000.00/件
规格参数	品牌:帝洁环保 型号:WSZ-0.5 产地:潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城经济开发区玉清西街9344号院内2排15号
联系电话	15762525161

产品详情

微动力养猪场粪水处理工艺流程

帝洁环保【承接高难度废水】【大型污水处理设备】【新农村污水建设】设计、制造、安装、调试生活污水处理设备、医疗污水处理设备、隔离病房污水处理设备、发热门诊污水处理设备、方舱医院污水处理设备、养殖污水处理设备、屠宰污水处理设备、洗涤废水处理设备、餐饮废水处理设备、生产加工废水处理设备；集装箱式一体化+ MBR污水处理设备、一体化预制泵站、IC厌氧反应器、芬顿反应器、投加器、加药装置、溶气气浮机、缓释消毒器、二氧化氯发生器、次氯酸钠发生器、电解法二氧化氯发生器；等其他污水处理设备

污水处理装置主要特点：1、可埋入地表下2、全自动控制，不需人员管理3、无污泥回流4、操作简单、维护方便5、噪声低，无异味6、使用寿命长

污水处理设备采用膜生物反应器（Membrane Bioreactor，简称MBR）技术是生物处理技术与膜分离技术相结合的一种新工艺，取代了传统工艺中的二沉池，它可以在生物池内维持高浓度的微生物量，工艺剩余污泥少，*有效地去除氨氮，出水悬浮物和浊度接近于零，出水中和大分子物质去除，能耗低，占地面积小。70年代在美国、日本、南非和欧洲许多国家就已开始将膜生物反应器用于污水和废水处理的研究工作。其水源取自生活污水（如淋浴排水、盥洗排水、洗衣排水、厨房排水、厕所排水等）和冷却水。所谓原生污水就是城市直接排放未经处理的生活或者是工业废水，现阶段的利用方法是原生污水直接进入污水源热泵系统进行换热，在消耗少量电力的情况下为城市建筑物室内制冷供暖。污水再利用有几个技术难点需要克服：堵塞，腐蚀，换热效率。处理工艺介绍电氧化法工艺原理电氧化法用于去除废水中**污染物的研究不断增多，原因在于电催化法处理难降解的**物具有很好的效果，在反应过程中，形成具有强氧化性的(OH)基团，作为中间产物实现污染物的深度氧化分解。电氧化技术作为一种环境友好技术，因其具有处理废水中污染物能力强、设备体积小、**次污染等优点，在水处理中的应用一直受到重视并有广泛的应用前景。电氧化法处理水性油墨废水优势为：电氧化法能量消耗低，反应条件温和。反应条件在较低的温度下即可，同时可以通过控制反应条件减少副反应引起的能力损失——反应条件低，所需电费少；电氧化法污染小，处理污染物主要通过电子转移反应，不需添加其他试剂，避免因添加试剂产生污

染。同时反应的选择性高，电解产生的自由基可直接与**污染物反应，并降解为简单低分子**物和无机物，二次污染少——处理过程中几乎不加入试剂，不引入二次污染，清洁；铁屑微电解工艺原水调节pH后，得到沉降预处理。出水再经微电解和石灰乳中和沉淀。通过对微电解主要工艺参数：pH、焦炭量、铁屑量、反应时间的静态和动态试验，得到微电解的佳工艺条件。原水经沉降预处理和铁屑微电解两段处理，CODCr和色度去除率高。[2]混凝气浮—接触氧化组合工艺采用混凝气浮-接触氧化组合工艺，能将水性印刷油墨废水、食堂污水、生活污水综合处理达到较好的效果。油墨废水经隔除较大悬浮物后混凝气浮，固液分离后，再与食堂污水、生活污水混合，经厌氧调节，由二级生物接触氧化曝气，再通过絮凝剂碱式氯化铝和聚丙烯酰胺使废水形成矾花后气浮；再经厌氧预处理调节后，进行二级生物接触氧化处理。此工艺组合具有处理效果稳定、耐冲击的特点。由于生活污水的混入，使混合废水的可生化性得到提高，二级生物接触氧化*有利于污染物负荷的变化，耐冲击，便于操作和调节。[2] “品质、诚信天下，互利共赢”是公司发展的宗旨，我们热诚地希望各界人士与我们广泛合作，真诚地欢迎广大用户来我公司考察、洽谈业务。