

四川沉淀池价格

生成日期: 2025-10-09

二氧化氯消毒设备: 做为一种新型的氧化剂和消毒剂, 二氧化氯以其高效、广谱、无残留、无副产物的消毒能力和脱色、除臭、除异味等强氧化能力已经成为水处理领域的佼佼者。应用范围: 1、各种场合下的生活、饮用、自来水的消毒; 2、餐厅、宾馆、家庭、餐具卫生设施的灭菌消毒和空气环境消毒等; 3、食品、饮料厂、发酵工业的设备、管道、容器的灭菌消毒; 4、乳品厂、屠宰场的管道、设施及环境的灭菌处理; 5、医院污水的灭菌消毒处理; 6、游泳池、工业循环水、浴池水的灭菌消毒; 7、医院、卫生、临床器械的消毒、灭菌、除臭的防霉处理; 8、家庭、宾馆、饭店、水果蔬菜、鱼肉等食品的保鲜及淋洗消毒; 9、配置各种口腔消毒液、除臭剂及创口清洗液等; 10、废水回用中的灭菌及脱臭; 11、面粉与各种食品的漂白剂; 12、造纸、印染行业的漂白药剂; 13、电镀含氰废水的破氰处理、印染废水的脱色处理, 工业徨冷却水的除藻灭菌处理。PAM聚丙烯酰胺为水溶性高分子聚合物, 不溶于大多数有机溶剂, 具有良好的絮凝性。四川沉淀池价格

调节池: 由于废水排放的间断性和多变性, 使排出的废水水质和水量有很大的变化。为了保证废水处理设备按一定的水质、水量均匀进入, 确保设施稳定运行, 废水在进处理设备前在该池中进行水质、水量的调节。生活污水, 调节池的水力停留时间为8-12小时。根据处理污水类型的不同, 调节池可做成曝气调节池、厌氧调节池、初沉调节池等。作用: 1、初步沉降、分离; 2、调节水质, 是水质能够均衡一些, 有利于下一道工序; 3、调节水量。如果进水不是匀速的, 这个池子就可以调节; 4、可实现事故缓冲的作用。如果后面的处理工序出现小的故障, 废水可在这里做暂短的贮存, 起到缓冲的作用, 不至于是生产工序因废水不能排除而停机, 所以也叫事故池。四川沉淀池价格水力负荷高, 池体紧凑等优点。

多介质过滤器: 多介质过滤器是利用一种或几种过滤介质, 在一定的压力下把浊度较高的水通过一定厚度的粒状或非粒材料, 从而有效的除去悬浮杂质使水澄清的过程, 常用的滤料有石英砂, 无烟煤, 锰砂等, 主要用于水处理除浊, 软化水, 纯水的前级预处理等, 出水浊度可达3度以下。多介质过滤器作用: 去除水中的泥砂、悬浮物、胶体等杂质和藻类等生物, 降低对反渗透膜元件的机械损伤及污染。

MBR设备特点: 1. 对污染物的去除率高, 抗污泥膨胀能力强, 出水水质稳定可靠, 出水中没有悬浮物; 2、膜生物反应器实现了反应器污泥龄STR和水力停留时间HRT的分别控制, 因而其设计和操作简化; 3、膜的机械截留作用避免了微生物的流失, 生物反应器内可保持高的污泥浓度, 从而能提高体积负荷, 降低污泥负荷, 具有很强的抗冲击能力; 4、由于SRT很长, 生物反应器又起到了“污泥硝化池”的作用, 从而减少污泥产量; 5、由于膜的截流作用使SRT延长, 营造了有利于增殖缓慢的微生物。如硝化细菌生长的环境, 可以提高系统的硝化能力, 同时有利于提高难降解大分子有机物的处理效率和促使其彻底的分解; 6、MBR曝气池的活性污泥不会随出水流失, 在运行过程中, 活性污泥会因进入有机物浓度的变化而变化, 并达到一种动态平衡, 这使系统出水稳定并有耐冲击负荷的特点; 7、较大的水力循环导致了污水的均匀混合, 因而使活性污泥有很好的分散性; 8、MBR系统中活性污泥的高度分散是提高水处理的效果的又一个原因。这是普通生化法水处理技术形成较大的菌胶团所难以相比的; 9、膜生物反应器易于一体化, 易于实现自动控制; 10. MBR工艺省略了二沉池, 减少占地面积。聚合氯化铝是一种无机高分子混凝剂, 分子量较大、电荷较高的无机高分子水处理药剂。

多介质过滤器设备简介: 过滤的含义, 在水处理过程中, 过滤一般是指以石英砂、无烟煤等滤料层截留水中

悬浮杂质,从而使水获得澄清的工艺过程。用于过滤的多孔材料称为滤料,石英砂是常见的滤料。滤料有粒状,粉状和纤维状多种。常用滤料有石英砂、无烟煤、活性炭、磁铁矿、石榴石、多孔陶瓷、塑料球等.多介质过滤器(滤床),既采用两种以上的介质作为滤层的介质过滤器,在工业循环水处理系统中,用以去除污水中杂质、吸附油等,使水质符合循环使用的要求。过滤的作用,主要是去除水中的悬浮或胶态杂质,特别是能有效地去除沉淀技术不能去除的微小粒子和细菌等□BOD5和COD等也有某种程度的去除效果。净化效果比加压溶气气浮更加明显。四川沉淀池价格

注意混凝剂搅拌储存罐避免结冰,并经常做小样试验。四川沉淀池价格

水解酸化池:该工艺主要处理的就是对污水处理前进行预处理,将水中的废水进行一定的厌氧发酵,将污水的可生化性提高,这是对污水处理前比较重要的步骤,可以直接影响后期的污水处理的效率和处理时间,可以提高污水处理的效率和减少消耗。接触氧化池:氧化池根据水处理的污染程度不同分为好几个等级,普通型和加强型。一般根据处理的时间进行判断。处理时间不大于四个小时就使用普通型的氧化池,处理时间在4-6小时之间的使用加强型的氧化池。主要是使用水解酸化池出水自流至接触氧化池进行生化处理。原污水中大部分有机物在此得到降解和净化,好氧菌以填料为载体,利用污水中的有机物为食料,将污水中的有机物分解成无机盐类,从而达到净化目的。好氧菌的生存,必须有足够的氧气,即污水中有足够的溶解氧,以达到生化处理的目的。好氧池空气由风机提供,池内采用新型弹性立体填料,该填料表面积比大、使用寿命长、易挂膜、耐腐蚀,池底采用旋混式曝气器,使溶解氧的转移率高,同时有重量轻、不老化、不易堵塞、使用寿命长等优点。接触池气水比在12:1左右□(0.5-5m³/h接触池为二级)四川沉淀池价格

山东亿丰源环保设备有限公司一直专注于公司常年与国内的专业院所紧密合作,拥有自主知识产权以及较强的非标设计、制造和服务能力,生产检测设备完善,产品质量可靠稳定。公司自成立以来,作为专业的环保设备成产供应商,为国内生活小区、医院门诊、石油、化工、造纸、制药、食品、养殖屠宰等领域开发设计了用于污水处理的一体化设备、气浮设备、消毒设备、加药设备、搅拌混凝设备等几大类规格的产品,产品质量可靠,深受用户信赖,成为国内环保产业的先锋企业。我们愿意与国内外朋友真诚合作,共谋环境保护的崇高事业。 , 是一家环保的企业,拥有自己**的技术体系。公司目前拥有较多的高技术人才,以不断增强企业重点竞争力,加快企业技术创新,实现稳健生产经营。公司以诚信为本,业务领域涵盖一体化污水处理设备,沉淀池,玻璃钢,气浮设备,我们本着对客户负责,对员工负责,更是对公司发展负责的态度,争取做到让每位客户满意。公司凭着雄厚的技术力量、饱满的工作态度、扎实的工作作风、良好的职业道德,树立了良好的一体化污水处理设备,沉淀池,玻璃钢,气浮设备形象,赢得了社会各界的信任和认可。