

安庆一体化污水处理设备 天一水务

产品名称	安庆一体化污水处理设备 天一水务
公司名称	山东天一水务工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	潍坊市奎文区健康东街14278号
联系电话	18063260938

产品详情

印染废水处理

一、主要构筑物及设备参数

1. 集水池。1座，25mx3.4mx5.2m，其中格栅区4mx1.5mx4.2m。水力停留时间1.2h。内设9kw潜污泵2台，地理一体化污水处理设备厂家，一用一备。
2. 初沉隔油池。1座，25.85mx10.9mx4.55mx7.1m，停留时间2h。内设撇渣器，导出浮油及浮渣，PLC控制。
3. 调节池。1座，25.85mx10.9mx7.1m，其中中和反应池4mx3mx7.1m。水力停留时间12h。内设潜水搅拌机、自动投药系统、4.2kw潜污泵3台两用一备及降温转化电动阀4台、冷却塔2台、温度监控仪1台。
4. 水解酸化池。设1#~3#水解酸化池，各2座，1#水解酸化池单池尺寸9mx4.19mx9.1m，水力停留时间3.6h。内设组合填料。2#水解酸化池单池尺寸9mx2.83mx7.1m，5类水一体化污水处理设备，水力停留时间2.46h。内设组合填料。3#水解酸化池单池尺寸9mx3mx7.1m，水力停留时间2.61h。内设斜管调料。
5. 氧化池。设1#和2#生物接触氧化池，安庆一体化污水处理设备，各为2座，停留时间均为6h。1#生物接触氧化池，单池尺寸8.3mx9mx6.4m，停留时间为6h。内部均设多孔填料，底部设散流曝气池。2#生物接触氧化池单池尺寸8.68mx9.0mx5.7mm。
6. 沉淀池（含反应池）。2座，单池尺寸4.5mx9mx5m，3座反应池1mx1mx5m，反映时间0.2h，沉淀时间2h。
7. 砂虑池。2座，单池尺寸2.6mx5.7mx4.3m，过滤时间1h，内设气、水反冲洗系统，PLC控制。
8. 清水池。2座，3mx2.6mx4.3m，水力停留时间30min。内接回用水处理系统。

9. 污泥回流池。1座，8.5m×4.8m×7.3m，内设3kw污泥回流泵2台。

10. 污泥储池。2座，8.5m×4.8m×7.3m，内设1.5kw污泥泵3台，两用一备。

想必很多在采购污水处理设备时，都会被生产厂家提到进水水质的一些指标，比如像PH值，了解PH值的一个范围，因为PH值会影响到污水处理采用的工艺，以及处理效果。

PH值是工业废水处理中比较常见的一项指标，那么微生物处理方法中最适宜的PH条件应该在什么范围呢？天一水务工程有限公司，拥有众多工业废水处理项目经验，那么下面给您解析这个问题。

污水处理设备中的微生物的生命活动、物质代谢与pH值有密切关系。大多数微生物对pH的适应范围在4.5-9，而最适宜的pH值的范围在6.5-7.5。当pH低于6.5时，真1菌开始与细菌竞争，pH到4.5时，真1菌在生化池内将占完全的优势，其结果是严重影响污泥的沉降结果；当pH超过9时，微生物的代谢速度将受到阻碍。

不同的微生物对pH值的适应范围要求是不一样的。在好氧生物处理中，pH可在6.5-8.5之间变化；厌氧生物处理中，微生物以pH的要求比较严格，pH应在6.7-7.4之间。

山东天一水务工程有限公司污水处理设备不加膜，不加药，出水达标一级A完全生化污泥零排放，全自动化可无人值守，连续正常运行。

医院污水处理设备介绍

医院废水主要来源于门诊、病房、化验室、制剂、手术室、注射室、洗衣房等医院排出的污水。不同部门科室产生的污水成分和水量各不相同，如传染病房废水，放射性废水、生活污水和重金属废水等。其主要含有传染性1病菌、病毒、化学污染物等有毒有害物质，这些污水中含有的病菌、病毒和寄1生虫卵在环境中具有一定的适应力，有的甚至在污水中存活时间还较长，若这种污水直接排放，将会污染受纳水体，当人们接触或食用被其污染的水、蔬菜和其他食物时，就会引起疾病传播。

水质特点

医疗污水来源及成分复杂，含有酸、碱、BOD、COD、表面活性剂和病原性微生物等有毒有害物质，不仅对环境造成污染，而且具有空间污染、急性传染和潜伏性传染等特征。

安庆一体化污水处理设备-天一水务(推荐商家)由山东天一水务工程有限公司提供。山东天一水务工程有限公司(www.tianyishuiwu.com)是山东潍坊,其它的翘楚,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在天一水务领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创天一水务更加美好的未来。