

# 生活用纸一体化污水设备

产品名称	生活用纸一体化污水设备
公司名称	新乡市净益康环境设备有限公司
价格	19800.00/套
规格参数	型号:型号:JYK-WS-100 品牌:净益康水处理 产地:河南新乡卫辉市
公司地址	河南新乡卫辉市车管所院内
联系电话	13525046604

## 产品详情

污水处理一体化设备沉淀原理 斜板、斜管统称为浅池沉淀池，是建立在浅池沉淀原理基础上的。设有一理想沉淀池，池容 $v$ ，表面积 $a$ ，池长 $l$ ，宽 $=b$ ，高 $=h$ ，处理水量 $q$ ，停留时间 $t$ ，沉降速度 $u_0$ 。则 $v=qt$ ， $h=ut$ ， $q=ut/h=u_0a$ 由浅池沉淀原理可知：沉淀效率仅为沉淀池表面积的函数，而与水深无关。当沉淀池容积为定值时，池子越浅则 $a$ 值越大，沉淀效率越高。污水处理设备中，常见的活性淤泥，作为污水处理调试的必要材料，一般会选用多功能复合型菌种，效率高，运行费用少，剩余污泥量少。污水处理设备中，当等电点由于pH变化面发生变化时，微生物的呼吸作用和代谢功能就会受到障碍，高浓度的氢离子浓度可导致菌体表面蛋白质和核酸水解而变性，不同种属的微生物的生理活动的适宜pH都在一定范围内，在高于或低于这个pH范围微生物虽能够存活，但生理活动微弱，易于死亡，增殖速度大为降低，参与污水处理的微生物，一般的pH范围介于6.5-8.5之间，在曝气池内，保持适宜的p值是十分必要的，这是使活性污泥处理效率较高，取得良好处理效果的必要条件