公共卫生间污水处理设备一级排放

产品名称	公共卫生间污水处理设备一级排放
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	15700.00/套
规格参数	品牌:鲁昌 型号:环保设备 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区南关街道健康西街108号富 丽佳华大厦602
联系电话	18953629577 18953629577

产品详情

公共卫生间污水处理设备

一、背景技术

生活卫生排水与污染控制的主要目的一是使生活中所产生的废水,包括用过的洗涤水以及以水为清洁和输送的介质排放的生活废物,能够及时、便利地并且用令人感觉舒适的方式排出起居的场所。

现有的生活污水处理技术通常是把各种生活废水混合在一起进行处理,现有的就地处理也是如此。在这一方面具有代表性的是源自于日本的合并净化槽,目前在国内也有广泛的应用。作为一种不收水和廉价处理的方式,也可以对厕所废水进行单独的原位处理,比较典型的如同样源自于日本的单独净化槽。不过单独对厕所废水进行就地处理的方式没有考虑其他生活废水的处理,主要用于简易的或初级阶段的排水。

二、处理方法

A) 生物接触氧化法

生物接触氧化法属于生物膜法,该工艺配以新型的弹性立体填料,具有负荷高、不产生污泥膨胀、设施体积小、运行稳定**、管理方便等优点,能确保污水经处理后各项指标全面达标。所选用的弹性填料维修换方便,使用寿命可达10年以上。一般适用于小型污水处理站。

B) 常规活性污泥法

常规活性污泥法在大型污水处理中使用广泛,但由于常规性污泥法负荷低,易产生污泥膨胀,不易控制管理,故近年来在小型污水处理站中的使用越来越少。

微生物的新陈代谢及生长繁殖受到环境因素的影响。温度、溶解氧、pH、有物质、负荷及游离等都对化细菌、硝化细菌及反硝化细菌具有一定的影响。