# 农村景区公厕污水处理设备

产品名称	农村景区公厕污水处理设备
公司名称	潍坊润华环保设备有限公司
价格	12600.00/套
规格参数	品牌:润华环保 型号:RH 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市奎文区金宝产业园
联系电话	0536-4821296 13589156691

# 产品详情

农村景区公厕污水处理设备工作原理基于电化学、氧化-还原、物理吸附以及絮凝沉淀的共同作用对废水进行处理。该法具有适用范围广、处理效果好、成本低廉、操作方便,不需消耗电力资源等优点。该工艺用于难降解高浓度废水的处理可大幅度地COD和色度,废水的可生化性,同时可对氨氮的脱除具有很好的效果。

# 农村生活污水特征

# 水质特征

污水分布较分散,涉及范围广、随机性强,十分困难,管网收集不健全,粗放型排放,基本没有污水处理设施;农村生活污水浓度低,变化大;大部分农村生活污水的性质相差不大,水质波动大,可生化性强;厕所排放的污水水质较差,但可进入化粪池用作肥料。

#### 水量特征

一般农村的生活污水量都比较小,除小城镇外,一般农村人口居住分散,水量相对较少,产生的生活污水量也较小; 变化系数大,居民生活规律相近,农村生活污水排放量早晚比白天大,夜间排水量小,甚至可能断流,水量变化明显。

# 农村景区公厕污水处理设备的几种处理技术

生活污水净化沼气池处理技术能够适应农村的生活污水处理,具有节俭、能够体现与社会效益相结合的处理。沼气池将污水中的有机物通过厌氧发酵后产生沼气,人类在利用沼气进行做饭、发电等,循环利用。经过处理的生活污水,去除了大部分有机物,达到净化的目的,然后排放。处理后的水可以用来浇花、或者用作喷泉。生活污水净化沼气池取代了的化粪池,目生活污水净化沼气池工艺已经了很大的,技术完善度也比较成型,农村生活污水的处理水平也会有所。

# 农村景区公厕污水处理设备土地渗滤处理处理

土地渗滤处理技术是利用大自然的自动净化能力,将污水中的有机物通过土层或者植被运用物理、化学、生物等作用吸附,对污水中的有机物进行再次利用,使植被长得更加,对污水中的有机物进行降解。

在污水处理中,常常会模仿大自然的这种效果来进行过滤,将污水中的有机物进行降解与分离,适用于 农村生活污水的处理。

# 人工湿地处理

人工湿地是模仿大自然的湿地建造的来处理农村生活污水的一种技术。建造成的构筑物,在此底部,按照一定的技术规划来填料进行污水处理。这些填料有石子,沙子等,在此表层种植一些适应与生活污水的生存条件的植被,通过生态内的微生物或者植物的协同作用,实现污染物的处理与净化。人工湿地经济实用,适合于处理农村的生活污水。它利用的机理比较复杂,植被的净化起着重要的作用。此污水处理技术已经广泛应用,比较适合农村。