## 小型【新农村生活污水处理设备】

产品名称	小型【新农村生活污水处理设备】
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司销售部
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县东城街道安家河工业园
联系电话	15763665365 15763665365

## 产品详情

小型【新农村生活污水处理设备】

新农村是近年来国家为加快农业村屯经济发展步伐而提出的新型农村模式的简称。其一是将分散和偏远的村屯集中,形成以人群聚集,商业繁荣为主体的集镇。虽有集镇功能甚至规模,但其意义更为宽泛,诸多方面存在自己的特点,这里不作过多陈述。新农村通过人口的聚集增加,促进了经济的繁荣发展,也带来了污水排放量的随之增大,当地环境污染状况加重,环境承载能力受到考验。但事物的存在有利也有弊,新农村的建设发展,促使集镇对环境污染治理投入资金成为可能,同时生活污水量的增大对于规模化治污也带来了可能。

据有关资料显示,我国每年的废(污)水排放总量已经达到了近700亿吨,其中大部分未经处理就直接排入江河湖泊,有近1/4的湖泊受到了不同程度的污染,农村地区的生活污水基本上未经过处理直接排放,农村生活污水治理和排放已经影响到现代新农村的建设。我国是农业大国、人口大国,水资源严重短缺,水资源占有量仅2200亿立方米,为世界人均占有量的1/4,并被列为13个贫水国家之一。目前,我国在开展社会主义新农村建设中,由于起步晚,因此污水治理任重而道远。

## 1、新农村水体环境污染现状。

新农村接近于城镇和农村,其水体环境既有广大农村的河流、湖沼、沟渠、池塘、水库等地表水体、土壤水和地下水体,也有城镇污水管网和污水处理厂等。我国农村人口分散,人口数量多,几乎没有任何生活污水的收集和处理设施,这使农村生活污染源成为影响水环境的重要因素。新农村建设中,要求农村发展与环境相和谐,这就是说污染治理将是新农村建设中至关重要的一项内容。所以,新农村作为以新建为主的现代化农村,其污水排放和治理要优于现有的乡镇,更强于直排为主的村屯。其排放浓度和排放量将减少,甚至达到污水综合排放标准,污染环境程度大大降低。据测算,全国农村每年产生生活污水80多亿吨,由于新农村建设将使这个废水排放量减少1/5左右,减少农村环境问题每年造成的经济损失已超过百亿元。

## 2、新农村污水特点。

新农村生活污水包括:厨房炊事用水、沐浴、洗涤用水和冲洗厕所用水,这些用水集中,由于有新的集水设施,地表流入河流、湖沼、沟渠、池塘、水库等地表水体、土壤水和地下水体污染物浓度和量将减少。

水质特点。一是新农村村镇人口增加,村内建有污水排放管网;二是农村生活污水浓度低,变化大; 三是新农村生活污水的性质相差不大,水中基本上不含有重金属和有毒有害物质,含一定量的氮、磷, 水质波动大,可生化性强;四是不同时段的水质不同,且厕所排放的污水水质较差,但可进入化粪池用 作肥料。 水量特点。新农村总体上生活污水量增加,但单户排量将减小。污水变化系数大,居民生活规律相近且在一定时间内会出现排放高峰时段。

排放体制特点。新农村生活污水排放由一般粗放型排放将转变为具有完善的污水排放系统排放。