

揭阳美丽乡村生活污水处理设备

产品名称	揭阳美丽乡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
价格	51000.00/台
规格参数	乐斌环保:达标排放 LB-YTH:定制 山东潍坊:生产厂家
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	0536-3468518 15621707227

产品详情

美丽乡村污水处理设备

人类生活过程中产生的污水，是水体的主要污染源之一。

主要是粪便和洗涤污水。农村每人每日排出的生活污水量为150—400L，其量与生活水平有密切关系。生活污水中含有大量有机物，如纤维素、淀粉、糖类和脂肪蛋白质等；也常含有病原菌、病毒和寄生虫卵；无机盐类的氯化物、硫酸盐、磷酸盐、碳酸氢盐和钠、钾、钙、镁等。总的特点是含氮、含硫和含磷高，在厌氧细菌作用下，易生恶臭物质。人们应该保护水资源。

污水处理过程中，我国的主要河流和湖泊由于受磷污染，富营养化严重，环保局为控制和减低磷污染，对磷排放制定了比较严格的标准。化学强化生物除磷污水处理工艺以除去污水中有机污染物和各种形态的磷为主，此污水处理工艺将化学除磷和生物除磷一体化，通过厌氧消化生物系统中活性污泥产生挥发性有机酸，作为聚磷菌生长的基质或称之为营养物，使聚磷菌在活性污泥中选择性增殖，并将其回流到生物系统中，使生物污水处理系统工作在除磷状态；同时污泥在厌氧条件下产生的磷释放，通过化学除磷消除。农村村落作为比较典型的集中居住区，每天产生大量的综合性生活污水，本公司受业主委托，同时配合美丽乡村建设，根据给排水有关设计依据，结合本公司所做的污水工程经验，按相关的排放标准，对该项目做以下具体的方案设计，为用户提供较为理想、投资省、处理效果好的工艺方案。方案采用“A/O/O生物处理+消毒”工艺，配有自控系统装置，有自动/手动切换，报警功能，无需专人管理。对污水处理设施、设备和工艺进行方案设计，以供各方决策和参考。

美丽乡村污水处理装置工艺流程图: