

【【新农村生活污水处理设备】】

产品名称	【【新农村生活污水处理设备】】
公司名称	潍坊方佳环保科技有限公司
价格	35000.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	13406621754

产品详情

新农村生活污水处理设备

农村小型污水站生活污水处理设备

（一）外来人口数量持续增长

以宝山区罗店镇为例，根据2007年和2018年宝山年鉴数据显示，11年间，列入管理外来人口数量从41104上升至80475人，外来人口数量增长接近一倍，导致生活污水排放量逐年增加。按照最初本地居民和外来人口区别统计用水量的设计标准，如今外来人员租借的出租屋居住条件已大大改善，配备了独立的卫生间和厨房间，用水量已持平或超越本地居民的日均用水，大部分已建农村生活污水处理设施已超负荷运转，出水水质无法确保按标准排放，造成周边河道严重污染。

随着时代的发展和科技的进步，农村生活污水处理工艺也不断创新升级，从最初的地埋式土壤渗滤法到如今的一体化MBBR处理工艺，通过不断摸索和经验累积，处理工艺和处理能力也不断完善，出水水质进一步提升。但是由于经费限制，仍有不少工艺落后的处理设施未得到提标更新，并且这部分设施存在年久失修、超负荷运行的状况，处理能力已无法满足目前的用水总量及出水水质要求，导致未达标排放现象严重。

上海开展农村生活污水集中处置建设至今已有十多年，但是不管市级层面还是区级层面，都缺少专业的规划和统筹指导，各区的农村生活污水处理方向不明、任务不清、举步维艰。[3]每年的任务计划，都是根据各镇自报、区统计，层层往上，缺少指向明确的规划，导致实际受益户数比例远低于全市总农户数，无法使工程效益大化。

（四）底泥处置

（五）运维管理不到位

目前，农村生活污水处理设施运维管理状况不容乐观。由于近年来农村地区大量房屋翻建，造成已建管网破损、雨污混接、污水直排现象普遍存在，从上级部门考核和水质监测情况来看，运维管理成为薄弱环节，造成这些问题存在的主要原因有以下几个方面：一是重建设、轻管养。在大量资金投入建成后，长效管理制度不健全，缺乏有效的日常监督考核机制，导致部分处理设施存在失管失养的状态；二是养护资金不足。目前各区区级财政针对农村生活污水长效管理养护补贴资金尺度不一，养护资金的缺口导致只能保障设施正常运行，但无法支撑设施大修、翻建或提标改造费用；三是养护队伍参差不齐。有的镇聘请专业第三方对农村生活污水处理设施进行全覆盖日常养护，有的镇处理系统由专业第三方负责，但是其余设施如管道、窨井等，由村委会安排人员负责日常养护，这部分人通常文化水平低，缺乏专业培训，责任心不强，只能应付日常保洁，无法承担专业性更强的设备维修。