

广东新建社区污水处理设备

产品名称	广东新建社区污水处理设备
公司名称	山东贵昌环保科技有限公司
价格	45000.00/件
规格参数	供应商:盛瑞源环保 材质:碳钢 产地:山东潍坊
公司地址	潍坊市寒亭区高里街道北海路工业园珠江南街68号
联系电话	15863685491

产品详情

农村农民居住集中程度不及城市，生活污水产生强度低于城市，村乡财力单薄、农民收入低下，应当鼓励采用经济、简易、有效、尽可能与当地农业生产相结合的多样化生活污水处理技术，实现污水的无害化处理和资源化利用。1、有动力地埋式一体化处理技术有动力地埋式一体化处理技术按工艺可分为生物接触氧化法、SBR、A/O及A2/O等。常用的A/O处理技术的原理是，在缺氧池中微生物将污水中的硝酸盐氮和亚硝酸盐氮还原成气态氮逸出，同时将难降解大分子有机物分解为小分子易降解物质，具有脱氮、水解和降解部分有机物的作用；在好氧池中，大部分有机物被微生物处理，并进入二沉池进行泥水分离，经消毒后排出。如图1。A/O工艺在脱硝的同时降解有机物，使需氧量大大减少，是节能型的生物处理技术。为了维持较高的硝化率，反应停留时间比普通活性污泥法长，污泥沉降性能好，污泥增长率低，剩余污泥量少，沉降性能好。