

# 社区生活污水处理设备工程

产品名称	社区生活污水处理设备工程
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	40000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊
公司地址	中国(山东)自由贸易试验区青岛片区辛安街道团结路789号(注册地址)
联系电话	18653604536 18653604536

## 产品详情

### 社区生活污水处理设备工程

农村生活污水包括生活洗涤污水、厨房和冲厕污水以及养殖畜禽污水等，具有污染面广、来源多且分散不易收集，成分复杂，地区差异较显著，悬浮物、有机物、氮磷浓度较高等特性。农村生活污水量一般低于城镇，但由于缺乏完善的下水和处理系统、经济基础薄弱等原因，农村生活污水的处理率远低于城镇。污水沿道路边沟或路面排至附近水体，造成地表水或地下水污染，影响周边居民的饮用水安全，直接威胁水环境健康。

据住房和城乡建设部数据，截至2015年，全国(西藏、港澳台未列入统计)建制镇共17 848个，对生活污水进行处理的建制镇占全国建制镇总数的25.3%。全国有1.15万个乡、264.5万个村庄，村庄户籍人口7.65亿人，对生活污水进行处理的乡仅为815个，占全部乡的7.1%。这2组数据充分说明，有大量农村生活污水未得到处理，加强农村生活污水处理显得尤为紧迫和重要。

### 社区生活污水处理设备工程农村生活污水处理设备如何选择？

农村人口居住分散,村庄大多位于城市远郊地区,污水集中收集受地理和经济问题制约,宜采用分散处理的模式;另外农村污水量变化系数大,污水中N、P含量高,可生化性强,重金属等有毒有害物质含量低,宜采用生物处理技术;农村的经济力量薄弱,专业技术人员缺乏,宜选择投资小、维护操作简便的污水处理工艺。综合以上特点,高效率、低能耗、低成本且维护操作简便的污水处理技术,成为解决农村水污染问题的关键。一体化污水处理设备以其操作简单、占地面积小、投资省、易于维护等特点,广泛应用于农村生活污水处理工程当中。

作为持有方宝钢集团与建设方中冶集团一上马,就面临着三大矛盾。一是能否忍受眼前损失、把绿色环保可持续发展作为质量起点?二是湛江钢铁上马使城市居民“谈钢色变”,能不能坚守不污染底线不退步?三是面对环保投入与产出效益的矛盾,在讲究环保时能否保证盈利?

宝钢集团把这项艰巨任务交给了中冶建研院，并且在科学论证、严谨分析的基础上大胆采用了环保BOO(Build-Own-Operate建设、拥有、运营)项目运营模式，走一条全新的环保治理路子。中冶建研院是我国土木工程和环境保护专业领域里的大型综合性科技央企，在环保领域，其除尘技术曾荣获环保部技术进步一、二等奖，钢渣处理技术荣获国家科技发明二等奖，无可替代的冶金环境保护技术可谓独占鳌头。由中冶建研院来做BOO承包式经营，可谓让专业的人干专业的事。

社区生活污水处理设备工程中冶建研院湛江环保BOO项目面向湛江钢铁提供高水平的环保运营服务，总投资约10亿元，包含钢渣处理及非工艺除尘两个子项目，集成了多项自主专利技术，打造了钢铁工业节能环保国内领先的解决方案。湛江钢铁环保BOO项目钢渣处理子项目正式开工。2015年9月25日上午，湛江钢铁基地一号高炉正式点火投产。两天之后，湛江钢铁环保BOO项目非工艺除尘及钢渣处理工程等一期工程全面试运营，为钢铁巨人提供全方位的环保保障。