

碧思源污水处理设备之地理式一体化设备

产品名称	碧思源污水处理设备之地理式一体化设备
公司名称	潍坊碧思源环保科技有限公司
价格	1.00/普通
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市青州经济开发区益能路430号
联系电话	0536-3295278 18763630788

产品详情

潍坊碧思源环保科技有限公司是一家致力于环保技术的开发与应用、承接各类环境污染治理工程的高新技术企业，提供从水处理核心设备开发、生产到工程设计、设备集成、施工、安装、调试的一条龙服务，是当地知名的科技创新企业，分为鑫龙污水设备制造有限公司和碧思源环保工程有限公司两部分。公司提供的各项产品及服务广泛应用于造纸、印染、制药、食品、化工、城镇污水处理等行业，造纸废水、中段水、深度水处理工艺等具有专利核心技术。公司以科学技术为基础，以市场为向导，坚持“以质量求生存，以效率求发展，以诚信求市场，以创新求效益”的原则，不断完善管理体系和开发新的产品，力争成为行业内领先企业。 城镇污水处理 地理式一体化处理系统 概况

目前，城市生活污水的处理普遍采用调节池 生物处理法 沉淀池 过滤池 消毒池的工艺。该处理工艺方法流程较长，操作较繁琐，占地面积大，且普通的生物处理方法脱氮效果差。BSW地理式一体化处理设备有效地解决了这一问题，该设备主要应用于居住小区、宾馆饭店、医院和各类公共建筑的生活污水处理，经该设备处理的出水水质达到国家规定的《生活杂用水水质标准（JT25-89）》。全套设备均可埋设于地下，故称“地理式一体化处理设备”。该设备用碳钢材料制造，内刷防腐漆，耐腐蚀，抗酸碱，经久耐用。该设备将调节池、生物处理池和沉淀池的功能和建，取消传统中水处理中的过滤池，因此具有占地面积小、造价低、密封性好、不渗漏、生化效果好、容易施工、维护方便等优点。适用范围：本设备适用于宾馆、饭店、公寓、住宅小区、旅游别墅、单体建筑、商店、剧院、办公楼、学校、医院、高速公路配套设施等。 地理式工艺流程图：设备特点：1.地理式污水处理系列设备，埋设于地表以下，设备上面的地表可作为绿化或其他用地，不需要建房、采暖保及温；2.生物处理工艺均采用推流式生物接触氧化，其处理效果优于完全混合式或二、三级串联完全混合式生物接触氧化池。且比活性污泥池体积小，对水质的适应性强，耐冲击负荷性能好，出水水质稳定，不会产生污泥膨胀。池中采用新型弹性立体填料，比表面积大，微生物易挂膜、脱膜，在同样有机负荷条件下，对有机物去除率高，能提高空气中的氧在水中的溶解度；P16

3.采用生物接触氧化，其填料的体积负荷比较低，微生物处于自身氧化阶段，产泥量少；

4.该设备采用的水下曝气设备，符合安静小区要求，对周围环境基本无影响；5.整个设备处理系统配有全自动电气控制系统，运行安全可靠，平时一般不需要专人管理，只需适时地对设备进行维护和保养。

地理式污水处理站 地理式一体化处理设备