

农村太阳能污水处理系统

产品名称	农村太阳能污水处理系统
公司名称	广西神达新能源有限公司
价格	1000.00/套
规格参数	品牌:神达 型号:SD-WS001
公司地址	南宁市高新区总部路3号中国-东盟企业科技孵化基地二期5号厂房5-6楼
联系电话	0771-3236755 13627719395

产品详情

农村太阳能污水处理系统

农村太阳能发电污水处理系统 随着农村经济的发展和居民生活水平的提高，农村的污染也越来越严重，不仅严重影响着农民的身体与健康与生活质量，也影响着于生活息息相关的地下引用水。污水不经过任何处理直接排放到河流当中，造成了严重的水污染。据相关数据统计，全国城镇饮用水源近1/5不达标，乡镇、农村比例更高。

太阳能发电污水处理与普通的污水处理相比，太阳能污水处理的应用则更有优势：

1. 运转中所有能量的供给都是来自太阳光，运行费用几乎为零，无需任何电费；
2. 无需专人看守，只需每周定期巡视、检查即可；
3. 运行中对水量的变化有较强适应性，针对不同的进水水量变化，能够自动调整，确保整个设备的正常运行；
4. 不会造成二次污染，无噪声、臭氧且经过净化的水质对环境不造成危害；
5. 采用微电脑全自动控制系统，与常规微动力处理工艺相比，运行费用低、运行管理方便，出水水质稳定。
6. 太阳能发电污水处理设备可适用于居民住宅小区、别墅区、风景旅游区、小城镇、农村改造等生活污水的处理。

太阳能发电污水处理系统是由太阳能光伏板、支架、逆变器、蓄电池、曝气系统、回流系统、微电脑控制系统和远程通讯系统等设备组成。通过太阳能光伏板将太阳能转为电能供曝气设施、回流设施的使用，多余能量储存于蓄电池中；根据优化调试后的数据，通过微电脑控制系统完成自动化控制，自动运行曝气设施、回流设施及搅拌设施。

农村太阳能发电污水处理系统，解决了常规微动力处理技术采用常规电，需要电费，需要专业操作维护人员进行操作管理的不便。