

# 广西永杰环保科技有限公司PP雨水收集系统蓄水模块批发

产品名称	广西永杰环保科技有限公司PP雨水收集系统蓄水模块批发
公司名称	广西永杰环保科技有限公司
价格	345.00/方
规格参数	品牌:广西永杰环保 型号:按需定制 产地:广西南宁
公司地址	南宁市西乡塘区北湖北路48-5号北湖村第一组1号综合楼七层711号（注册地址）
联系电话	0771-3293215 18778026006

## 产品详情

雨水收集系统在我们城市当中的使用十分常见的一种，雨水收集系统当中的设备有很多，今天我们就来为你讲解下泵站应该如何设计呢?下面就让杭州雨水收集的小编为你介绍下!

### 杭州雨水收集

泵站前池面积通常设计较小，导致水流膨胀空间不足。雨水进入前池，迅速扩散。不良的水力条件会导致泥沙堵塞和淤积等问题。此外，如果站外管网和道路的管径和坡度设计不当，在突发暴雨时无法快速有效地收集雨水，影响前池的工作和水泵抽水功能的发挥。

在气象水文资料收集不完全的情况下，任意计算该地区的雨水量，甚至计算错误，导致设备选型错误。实际排水能力难以抵御短期暴雨或高设备配置造成的资源浪费。

不重视配套设施的设计。雨水泵站“麻雀虽小五脏俱全”，设计涵盖面广，专业多，附属设施多。如围墙、大门、电缆沟、道路、绿化、截水沟、化粪池、箅子、井盖等附属设施的设计。往往没有详细明确的要求;对值班人员的工作、生活等配套设施的设计往往不考虑或不考虑，仅限于现场条件配置标准低;以上辅助设施看似非主要设施，但其对泵站的辅助作用不可低估，对泵站的运行管理影响很大。

忽视防腐细节，因为大部分设计师认为雨水泵站的防腐要求较低，设计中只对主要设备进行了防腐说明，而对部分附属设施和部件没有进行详细说明，导致施工单位在施工中没有依据，甚至放弃了防腐过程，为后续的管理和运行埋下隐患。比如预埋铁件、工字钢导轨、卷扬机导链、管道、支架等，在日常泵站的设计和施工中往往被忽略。如果这些设施没有进行防腐处理，在恶劣的环境条件下，这些设施将在3-5年内严重腐蚀，需要大修或更换。

