

广东雨水收集模块批发,广东pp雨水系统施工步骤

产品名称	广东雨水收集模块批发,广东pp雨水系统施工步骤
公司名称	广州中连环保科技有限公司
价格	68.00/立方米
规格参数	1000:1000*1000*10 800:800*800*800
公司地址	广州市番禺区洛浦街东乡村沿沙路95号302
联系电话	18617329725 18617329725

产品详情

广东雨水收集模块特点,广东pp雨水收集模块施工步骤,24小时到货服务,(欢迎咨询:张先生),广东pp雨水收集模块,广东雨水模块,广东pp模块,广东蓄水模块,广东雨水收集,广东雨水收集利用,广东雨水收集处理系统,广东雨水收集系统,广东雨水收集器,广东pp雨水模块,广东pp蓄水模块,广东塑料模块

一、广东雨水收集模块简介：

雨水收集模块收集池引进国外技术,采用PP材料制作而成的具有特殊结构的材料,可以为蓄水、排水空间支撑起一个有承压的结构,外包无纺布和防渗土工膜,形成容器,并设有透气帽、抽污泵定期抽污,利用提升泵提供给用水点。适合大容量收集,根据地下管线设计,模块适合地埋绿化带下,传统钢混池受自身重量限制,对小区水、供电、通信、煤气、暖气、消防等管线及周边建筑物交叉影响及安全,而且施工周期长;玻璃钢池不适合大容量收集并且运输困难。

模块解决雨水收集的容器问题,设备用多块承重托盘组成,分解可重迭,减少运输体积,展开码放增大体积并起支撑作用。底部及四周侧面用膜热熔焊接包裹,外填三合土夯实形成容器。模块材质采用回收塑料制作,模块蓄水池结构经矩阵码放,顶部码放水平,铺设找平板,将承重面积放大,能够对负荷有效分解,总耐荷能达到45吨/平方米。

雨水收集模块是一种PP塑料,可埋于地下,用以收集雨水,再利用雨水随着城市化进程的加快,水资源紧缺、环境污染、生态破坏等问题不断加剧,雨水作为一种干净、经济、方便的绿色水源,受到越来越多的关注

二、广东雨水收集模块用途:

雨水收集模块是雨水收集利用系统中的一部分，若干个雨水收集模块单元组合起来，形成一个地下贮水池。在水池周围根据工程需要包裹防渗土工布或透水土工布，组成贮水池、渗透池、调洪池不同类型。用雨水收集模块组装水池，安装方便，承载力大，不滋生蚊蝇及藻类，且在临建地区域使用后，可以拆除迁移到其它区域继续使用。该设备适用于大型建筑小区、工业园区、广场及厂房区域的雨水收集利用。雨水收集模块贮水池能有效的将收集来的雨水进行存储，这些存储的雨水资源，经过处理后可用于冲洗厕所、清洗路面、浇灌草坪、水景补水，甚至用于循环冷却水和消防水。

三、广东雨水收集模块规格:

1000*1000*1000 ; 800*800*800

四、广东雨水收集模块性能特点:

- 1)施工工期短、组装方便、使用寿命长
- 2)贮水率高、承载力及抗压性能强
- 3)水质稳定，可增加雨水的用途
- 4)维护简单方便
- 5)材料可再利用，无污染
- 6)具有更好的经济性

五、广东雨水收集模块施工步骤:

雨水收集模块安装的流程:基础处理 土工布、土工膜铺装 模块的定位与码放 管道与模块的连接 基础回填及夯实 成品保护。

- 1、注意施工的尺寸，坑槽开挖尺寸必须大于产品设计尺寸，机械开挖接近设计尺寸时要采用人工开挖找平然后夯实原土；
- 2、基础采用网状双向搭筋混凝土浇筑，平整率不应大于5‰，利用细沙找平；在地基基础上铺设土工布-土工膜-土工布，施工时保持两布一膜完全阻隔储水产品和地基地座，没有任何刮痕和开裂；
- 3、定位各检查井口位置，垂直重叠安装模块，保持左右对齐，安装应采用木槌或橡胶锤；反冲洗管道立管应放置在一侧，各反冲洗系统管道应均匀分布；
- 4、雨水收集模块系统产品安装完毕后，外加一层聚苯板进行保护回填，成品应与土工布紧密接触，多余或者重叠部分用胶带粘结；
- 5、雨水模块施工回填完毕后应设置明显的警示标志，严禁超过设计载荷物体的碾压；

广州杰袖土工材料有限公司主要生产经营：

雨水收集模块，硬式透水管，支撑器，植草格，土工布，土工膜，软式透水管，蓄水排水板，环保生态袋，塑料盲沟，土工格栅，三维土工网垫，三维排水网，土工网，土工网席，膨润土垫，土工格室，防裂贴，止水带，防水卷材等各类土工合成材料。同时也是华南地区产品齐全、服务的土工材料供应站！为施工单位节约成本，质量为主，价格优惠。咨询,采购，运输，施工，售后全程为您服务，国家标准规格，实验规程 数据，设计方案，材料选择 等等。选择我们，让您不花一分冤枉钱。