

雨水净化回收利用设备

产品名称	雨水净化回收利用设备
公司名称	广州康为环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:康为
公司地址	广东省广州市科学城科技创新基地
联系电话	0208442199 18122362383

产品详情

康为雨水回收利用系统一：初过滤装置 + 弃流装置 + 自动过滤器 + 蓄水池 + 海豚净水机组 + 清水池

康为雨水回收利用系统二：初过滤装置 + 弃流装置 + 自动过滤器 + 蓄水池 + 消毒装置

雨水截污初过滤装置

雨水截污初过滤装置是专为防止汇流雨水中携带的部分固体杂物，进入后续净化工段而设计的一款雨水利用前处理产品。该装置结构简单、可靠，内置的杂物过滤装置能有效收集杂物，又易于清理，产品外部为高强度防腐玻璃钢，可直接埋地，对接相应管道即可使用，是后续净化工段安全可靠的伴侣。

雨水弃流装置

康为公司自主开发的浮力式雨水截流装置，无需电动机构，通过对浮力与重力平衡的精确设计，实现初雨弃流与后期较洁净雨水的收集。该装置对环境的适应性强，长期使用稳定、可靠，管理要求低，非常适应降雨的季节性和间歇性特征。弃流装置自有罐体结构，预留有进管、出管和排污管接口，外部管道仅需接入相应的管口，使用简单、方便。

雨水自动过滤器

雨水自动过滤器是一种初级过滤产品，能够有效减少后端蓄水池内的沉积物，减少后续工序的清理工作。其出水澄清晰度较高，消毒后能够提供低等级中水用途，如绿化浇灌、道路喷洒、景观湖补水等。过滤器内部的特殊水流向设计，能够同步实现滤渣、清污与清水收集的功能，无需专门的清洗机构。产品外部为高强度防腐玻璃钢，可直接埋地对接相应管道即可，方便使用，运行可靠。

海豚净水机组
海豚净水机组是雨水系统实现优质、安全利用的核心模块，主要部件由康为海豚过滤器与紫外杀菌装置组成。海豚过滤器是康为专有技术，在总结多年水处理技术基础上全新开发的一种高速高精度过滤器。海豚过滤器是以自感应滤料（滤料的外形神似海豚，得名：海豚滤料）为技术核心的专用过滤器。该过滤器滤速可达30~45m/h，滤后浊度可达到1ntu以下，使滤后出水澄清晰度、cod等指标完全达到各项杂用水的水质要求。并且滤罐的纳污能力高，易于反洗，避免传统砂滤罐常见的板结问题。滤层工作阻

力小，无需配置高压水泵，大大减少了原水增压泵所需的功率，减少增压设备的投资和运行费用。

紫外杀菌装置将过滤后水中的大肠杆菌或其他致病菌杀灭，确保雨水利用的安全、健康。相对其他的杀菌消毒方式，紫外杀菌装置具有使用安全、管理方便的特点，是水处理领域最常见的杀菌消毒方式。

海豚净水机组的各个部件以最合理的布局整体组装，选用单位仅需提供合适的安置空间、进出排污三个管接口和电源即可使用。海豚净水机组的主材通常有不锈钢和碳钢防腐材质可选；在操作方式上，可选择手动或全自动过滤反洗的方式；紫外杀菌器也可选配清洗装置，给广大用户提供了多样化的选择。

蜂窝框架组合式蓄水池

康为自主专利产品——蜂窝框架组合式蓄水池，充分利用了玻璃钢材料轻质高强、耐酸耐碱的优异性能，经高温高压一次成型的标准板块组装而成。水池内部采用框架式支撑，每个点上受力均匀，能够将上部的荷载有效分散，从而使水池的抗压能力大幅提高。有别于其他组合式水池，康为蜂窝框架池的内部结构保留了进出通道，避免了其他组合水池组装完成后不能清理、不能检修、不能安置提升泵的弊端。

广州康为环保 <http://www.gzkangwei.com/showproducts/?60-1.html>