

湖南雨水收集系统 北京亚井海绵城市科技 雨水收集系统价格

产品名称	湖南雨水收集系统 北京亚井海绵城市科技 雨水收集系统价格
公司名称	北京亚井海绵城市科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京大兴区绿地启航国际3号楼911—912室
联系电话	13501203640

产品详情

雨水收集系统特性

各不同的雨水收集流程都具有针对性，湖南雨水收集系统，可以有效处理不同汇水面的雨水。既可以有效收集雨水又可以合理节约成本兼顾系统的雨水预处理、雨水蓄水、雨水深度净化、雨水供水、补水和系统控制，全方面科学。采用大量新型专利、专业装置，材料，可以方便地解决雨水收集中特殊问题，如弃流、蓄水、供水等。收集设计中尽可能避免电气设备的使用，更多利用雨水自流的特点完成污染物的自动排放，净化、收集，做到真正节能、环保、高使用寿命、低成本的特点。整套系统都由雨水控制器进行控制，完成收集、净化、供水、补水，安全保护等功能。

城市初级雨水收集净化处理的意义

（一）随着社会的发展和进步，人们生活城市化的不断提高，这一进程对人类生存和发展的环境影响也日益明显，而首当其冲的就是水资源。对于发展中国家来说，尤其是我国经济快速增长的发展中国家，快速城市化加大了农田向非生产性用地的转变，造成地表植被减少和破坏，导致雨水的流失和水资源循环系统不得平衡，引发一系列的环境生态问题，特别表现在城市水资源的紧缺、水污染严重，以至于出现洪涝旱灾害和地下水位下降。我国地处温带，气候优越，降水丰富，除去自然蒸发和流失渗透之外，雨水收集利用的潜力非常大。

（二）近些年城市更加注重绿化，浇灌绿化带和冲洗马路等公益用水也更加重自来水供应的负担。雨季时分，雨水收集系统设备，雨水的过量又给城市排水造成了非常大的困难，2007年7月，我国山东济南的暴雨，导致多人丧生，是永远抹不去的痛。这种情况下，如果能很好的收集利用雨水，就能解决这些难题。收集来的雨水可以用于日常生活，雨水收集系统公司，例如浇灌绿化带、冲洗马路、冲洗厕所等等。如能合理收集利用，那么城市初期雨水的污染问题也会得到解决，在减轻了城市压力的同时，还能

顺便利用处理后的这部分水，减轻污水的处理问题。

雨水收集利用系统工艺流程说明

雨水收集：市政管道原雨水并经格栅进入弃流、过滤一体设备，初期雨水经弃流口流入弃流箱、经雨水储存处理、过滤器过滤、紫外线消毒器消毒后达到《建筑小区与雨水利用技术规范》雨水回用水标准。

利用水位差：进水高度高出出水高度。

弃流：弃流箱满载后，浮球即堵住弃流口，此时雨水直接进入雨水收集池。

收集池：PP模块叠装的承压结构，顶底部及四周包裹HDPE膜，覆土后形成容器。

曝气：采用定向回流方式，时间继电器控制时间。

过滤：弃流井内设初级过滤装置，模块池的雨水经提升至多介质过滤器完成二次过滤。

消毒：利用紫外线消毒器对雨水进行杀菌消毒。

溢流：雨水流量过大，雨水收集系统价格，水位过高，部分雨水经溢流口流入下一级市政雨水管道。

抽污：弃流井及模块池设有排泥井，定期进行排污、排泥。

管材：波纹管、PE、PVC给水。

湖南雨水收集系统-北京亚井海绵城市科技-雨水收集系统价格由北京亚井海绵城市科技有限公司提供。湖南雨水收集系统-北京亚井海绵城市科技-雨水收集系统价格是北京亚井海绵城市科技有限公司（www.bjyajing.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：张先生。