

硬化路雨水收集系统再利用水的地下室用不锈钢蓄水池-

产品名称	硬化路雨水收集系统再利用水的地下室用不锈钢蓄水池-
公司名称	长沙市新泉涑节能科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:新泉涑 型号:长*宽*高
公司地址	长沙市雨花区韶山南路五金机电市场C区8栋113房
联系电话	15974118627

产品详情

为什么要收集雨水？

- 人口增长和高消耗不断增加对水的需求
- 气候变化使节约水资源变得紧迫
- 法律法规强调节约用水的需要
- 预计水费和用水量都将提高

我国是全世界淡水资源严重缺乏的国家之一，我市是全国淡水资源严重缺乏的城市之一，我们在为城市淡水资源紧缺绞尽脑汁、大兴引水工程的时候，丰富的雨水资源却没有得到有效利用而白白流走。“留住雨水”和利用雨水对于缓解城市淡水紧缺的压力，保护和恢复水环境，修补生态环境意义重大而不可忽视。

在我国，自上世纪80年代以来，由于水资源日益紧缺和国际雨水集流事业的推动下，在甘肃、内蒙古、宁夏等地区应用雨水回收技术，产生了明显的经济效益、社会效益和生态效益，推动了我国雨水回收利用的发展。沈阳业余2005年开始设推广雨水回收利用示范工程，在市内的几大公园、较大的城市广场、大专院校、政府机关建设雨水回收利用示范工程，并逐步在住宅小区内推广。并在2万平方米以上的酒店宾馆、3万平方米以上的商场、5万平方米以上的住宅小区都建起小型污水处理厂，安放中水回用设备；在开发区等新建区域建设相对独立的城市雨水污水分流管网系统。大兴区2007年也建设32处雨水利用工程，在雨水汇集的低洼处建设雨水收集池收集上游来水，经处理后用于冲厕、绿化和道路浇洒，提高水资源利用效率。其做法和经验值得我们借鉴。城市雨水利用作为公益事业，不仅具有环境生态效益

和社会效益，还有潜在的直接或间接经济效益。建设推广雨水利用工程，不仅可以节省巨额市政投资、节省市政和居民用水开支，而且有良好的产业前景，能形成新的经济增长点。

雨水再利用的解决方案通过收集、循环再利用雨水来解决这一日益重要的问题，而不是简单的让雨水流走。

这不仅减少了用于冲厕、洗衣、车辆清洗和灌溉的自来水需求，而且缓解了特大暴雨时堆积的雨水留在地面上形成洪涝灾害的潜在危险。

据相关数据统计了解，一般的非住宅建筑平均每天使用约2600升水，其中多达80%用于非饮用水，如冲厕用水、汽车清洗、花园浇水、城市环卫用水等；这些大部分都能用收集后的雨水代替。

下图为雨水回收再利用系统示意图

新泉涑制造的不锈钢水箱制品均优先选用食品级不锈钢sus304正材，亦可按客户要求材质及规格合作。

新泉涑sus304正材生产的不锈钢组合式水箱，符合国家ocr18ni19卫生检验标准，使用寿命是混凝土水箱的16倍以上，适用于冷水、净水、开水、硬化路面回收过滤处理后的雨水等储存。

特点：1、不锈钢材质物理化学 质稳定，对水质无污染，保证水质清洁卫生。

2、水箱强度高、重量轻、表面光洁美观、易清洗。

3、经济实用、使用寿命长。

板材厚度请参照以下标准：

三段高度（包含水箱高度为2.5米、3米）不锈钢方形组合式生活、雨水收集蓄水用水箱常规配置：

底板2.0mm，侧板2.0mm、1.5mm、1.2mm，顶板1.0mm；

两段高度（包含水箱高度为1.5米、2米）常规配置：

底板1.5mm，侧板1.5mm、1.2mm，顶板1.0mm；外壳0.7mm。

质保期：常规质保期为壹年，如为304国标配置的水箱可适当延迟免费质保年限。

下图为新泉涑在长沙某新建商业广场建设雨水收集回收再利用系统中施工的不锈钢水箱。因施工地处负二层，且施工时为夏天最热之时，工地施工力度强，耗电量较大，光照电源为临时移动的灯泡，且拍摄时间为水箱主体完工一个月之后另行施工加开设备配套管径时，水箱顶部积累粉尘过多，施工人员手机拍摄效果不佳，敬请见谅。

下图为雨水收集再利用蓄水池顶部的dn300进水口

新泉涑生产、销售的不锈钢方形组合式水箱的相关信息：

类型：保温水箱，冷水箱，消防、生活两用水箱，工业生产二次供水，硬化路面雨水收集再利用蓄水池等。

适用安装位置：楼顶、炮台、地下室、室外坪地、车库等。

适用范围：适用于大型宾馆饭店、机关、公寓、科研教学楼及食品加工、医疗卫生、电子工业等对水质要求较高的场所；亦适用于硬化面积较大的大型商业广场，或者雨水季节明显，旱涝情况严重的地区。

水箱规格：容积从 1t-500t新泉涑都可制作，并可依据客户要求承接方形、圆形及其它类形不锈钢容器的特殊制作。

订购热线：0731-8471 7228 qq：23844 33298

以下是新泉涑生产的不锈钢水箱制品实图拍摄：

本产品的加工定制是是，品牌是新泉涑，型号是长*宽*高，产品用途是雨水收集系统的蓄水、供水，产品别名是不锈钢水箱，节水设备类型是雨水收集系统配套设备，规格是（16*3+13*2+1*6）*2