

# 林基管业 虹吸排水管材生产 鹰潭虹吸排水

产品名称	林基管业 虹吸排水管材生产 鹰潭虹吸排水
公司名称	江西林基环保新科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江西省共青城全国青年创业基地
联系电话	19914491131 19914491131

## 产品详情

### 同层排水系统的优点

同层排水系统从根本上解决了卫生间常见的问题并以其稳定性的产品质量，完全匹配的管材及管件，专用管道连接设备，确保每个节点的连接稳固可靠，杜绝连接漏水隐患。

同层排水管道系统能有效控制管道内的压力平衡，保护水封，pe虹吸排水管厂家，从而控制臭气、异味的溢出。传统的PVC排水产生的噪音达65分贝以上，而同层排水采用的HDPE管道系统，噪音大大降低，根据我们的测试，只有32分贝左右。

同层排水系统卫生间安装完成后，所有的管道均隐蔽在假墙内，同事使用挂厕，无任何卫生间死角，卫生间内布置灵活，坐便器的位置选择余地更大。

### 虹吸排水可以适用于哪些领域

#### 1、大型厂房

对于屋面的屋檐高在4米以上，并且存在内天沟的话，是需要使用到这样一种类型的排水的，如果天沟的长度在30米以上，pe虹吸排水，那么在厂房内部是不能够有落水管存在的。

#### 2、大型公共建筑里面

比如说图书馆、体育场、机场、火车站等等，都是需要使用这一个排水系统的，其作用也是可以得到更大的发挥的。

虹吸排水可以使用的领域是非常的多的，上面的这些领域都是非常的适合使用这一个排水系统的，也是非常的常见的。

## HDPE虹吸排水管件安装介绍

HDPE虹吸排水管在安装的时候斗前深度小，所以雨水很容易就会大道淹没泄流的状态，虹吸排水管材生产，故应用虹吸式排水管的屋面排水系统，相当于在屋面装了一台稳定的抽水泵，不断地把顶部的水抽入排水管中，而且从排出管排出的管道内是全充满的压力流状态。对于不同种类的虹吸排水系统在工作过程中所展现的特点与工作原理也有一定的差异性，对于不同系统的使用，在计算水力流量的过程中也会有所不同，具体需要根据现场使用环境来进行决定。

因为虹吸式排水管的进水口位小，所以即便降雨量不大，依然会产生真空虹吸的效果，只有雨量特别小的时候，因为雨水斗有空气渗入，排水管内真空被破坏了，排水系统才会从虹吸的状态转化为重力流的状态，而此时虹吸水管的工况与重力式排水管一样。

虹吸排水管一般采用高密度聚乙烯PE管，PE管和一般重力排水管区别在于当排水处于大流量的时候，同样的排水口径，PE虹吸排水管的单位排水面积比重力排水管大，而且PE虹吸排水管不需要制作平台斜面，因为水位只要一超过虹吸排水的顶盖线，就会产生虹吸现象。0m/s的冲洗水连续冲洗，直至出水口处浊度、色度与入水口处冲洗水浊度、色度相同为止。

虹吸现象一方面能够提高排水能力，另一方面因为进入排水管的水是充足的，所以没有气体掺杂在里面，因此在水流通的时候，并不会产生湍流，湍流的形成会导致两个恶果，个就是在管线中会产生巨大的声响和震动。

在日常生活中，下雨天排水管经常会发出很的咕咚声音，这就是用重力式排水管，当水量足够大的时候，因为重力压强的原因，在排水管入口会产生大压强，水不能往下流，只能夹带着大量的气体落入管中，气泡夹带着水流，会强烈摩擦管壁，导致巨大声响。同时因为水流不断受到顶部压强的影响，鹰潭虹吸排水，故流速极慢。这是传统的重力式排水系统所不能比拟的优势，目前虹吸式排水已经在厂房、机场、体育馆、展览馆、停车场等建筑物中得到了广泛的应用。

HDPE虹吸排水管的构造与重力式排水管并没有太大差异，整个排水系统都是由雨水斗、雨水悬吊管、雨水立管、雨水埋地管组成，而虹吸排水管之所以虹吸，核心就在于雨水斗，PE虹吸排水管的雨水斗具有良好整流功能，雨水斗在其额定设计流量时是处于淹没泄流排水状态，所以不会有渗入气泡的问题。虹吸排水系统在实际应用时要注意这些方面问题：方面一：要能依据实际情况选择合适构成管的直径。

林基管业(图)-虹吸排水管材生产-鹰潭虹吸排水由江西林基环保新科技有限公司提供。江西林基环保新科技有限公司（[www.longer-fa.com](http://www.longer-fa.com)）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。林基管业——您可信赖的朋友，公司地址：江西省共青城全国青年创业基地，联系人：胡经理。虹吸排水要解决的根本问题一、重力排水存在的根本问题1、水在管道中的流动大部分时间靠重力（坡度）流动，平均流速低，同流量下，相对管径较大。