

# 科运橡塑河北市政污水雨水排污管道封堵抢修闭水堵水气囊批发

产品名称	科运橡塑河北市政污水雨水排污管道封堵抢修闭水堵水气囊批发
公司名称	衡水平畅路桥养护工程有限公司
价格	10.00/个
规格参数	品牌:中国科运橡塑 水堵规格型号:DN50-DN3000 闭水堵厚度:5mm加厚加强
公司地址	河北省衡水滨湖新区彭杜乡祝葛村
联系电话	0318-2681211 18731897197

## 产品详情

科运橡塑河北市政污水雨水排污管道封堵抢修闭水堵水气囊批发

管道闭水堵，管道堵水气囊，管道闭水气囊，市政管道气囊

河北科运橡塑专业生产研发管道用闭水气囊产品，管道封堵气囊产品主要分为：简易型纯天然橡胶简易型管道封堵气囊和橡胶加加强帆布型加厚加强加长型高压管道闭水气囊（带压力表），环保无味型黑色橡塑管道闭水气囊（适合室内居住环境使用，环保无味）。

这三种类型的管道封堵气囊产品是为了应对不同的使用环境而研发的。简易型管道封堵气囊适合封堵场景：楼房建筑给排水管道闭水实验，封堵抢修（其中环保无味型管道封堵气囊适合室内居住环境使用，对空气无污染）。加厚加强加长型管道封堵气囊适合用于市政污水雨水给排水管道闭水试验，管道封堵抢修查漏维护使用，气囊配备压力表和安全绳吊耳，使用更加便捷可靠。

堵水气囊又叫管道堵水气囊，管道堵塞器，闭水试验气囊，闭水堵，管道封堵气囊，管道封堵器。堵水气囊由增强天然橡胶制成，每一个堵水气囊在交付前，都会在1.5倍的额定工作压力和相应型号的管径条件下进行测试。为保证堵水气囊结构的强度，我们采用三倍于堵水气囊额定工作压力的安全系数。

堵水气囊工作原理就是利用优质橡胶做成的堵水气囊通过充气方法使其膨胀，当堵水气囊内的气体压力达到规定要求时，堵水气囊填满整个管道断面，利用堵水气囊壁与管道产生的摩擦力堵住漏水，从而达到目标管段内无渗水的目的。

堵水气囊按功能分： 1、管道封堵作业型：堵水气囊主要用于管道维修封堵施工。  
2、管道检测作业型：堵水气囊主要用于管道闭水渗漏检测施工。

堵水气囊按使用的原材料分：

- 1、纯橡胶型：堵水气囊采用天然橡胶、丁晴橡胶、氯丁橡胶、丁基橡胶等采用纯橡胶制成。
- 2、复合橡胶：堵水气囊采用多种合成或天然橡胶加工而成的产品。
- 3、骨架材料型：堵水气囊采用涤纶、锦纶、尼龙、芳纶等纤维织物表面涂上橡胶或其它材料加工的产品。

堵水气囊按成型工艺分：

- 1、一次硫化成型工艺：堵水气囊在硫化罐或其它硫化设备上通过一次硫化成型的产品。
- 2、多次硫化成型工艺：一些复杂的堵水气囊经过一次硫化形不成成品，就采用多次硫化成型的工艺。
- 3、粘合成型工艺：通过将多组胶片等片材采用黏合材料连接在一起，粘合成型。
- 4、热合硫化成型工艺：将堵水气囊的胶片通过特种高温压力设备将其粘合制成。

堵水气囊按形状分： 1、圆形； 2、圆柱形； 3、方形； 4、椭圆形；  
5、蛋形； 6、中空圆柱形。

堵水气囊按使用压力分： 1、无压：堵水气囊适用于一般排水、污水等无压管道封堵。  
2、低压：堵水气囊适用于一般排水、污水等管道验收试验。  
3、中压：堵水气囊适用于供水管道的带水作业的抢修。  
4、高压：堵水气囊适用于石油等有压管道维修。

管道堵水气囊用在各种大小粗细的管道，供水管道，饮用水管道，给水管道，PE给水管，热力管道，供热管道，污水管道，市政管道，排水管道，雨水管道，下水管道，水泥管道，混凝土管道，预应力混凝土管道，夹砂管道，玻璃钢管，化工管道，喷料管道，PVC管道，PVC排水管，橡胶管道，螺旋管，双壁波纹管，风管，通风管道，管道抢险，管道抢修，管道检测，电力管道，通信管道，合金管道，三通管道，铸铁管道，复合管道，圆形管道，铜管，石油管道等等。

气囊保护套简介: 延长管道堵水气囊的寿命 气囊保护套不仅可以在移动工作时保护气囊，并且在管道膨胀时依附在气囊上。这类保护套防止管道残骸，管道老化，以及其它方面对气囊的损害。

管道堵水气囊产品特点： 用于低压管道闭水检测封堵 可拆卸式阀门便于更换 产品轻便  
较短的气囊设计便于安装 可将气囊用于低压管道闭气检测

管道封堵气囊的产品用途： 1. 污水管道抢修堵水施工时用来截流管道内污水。 2.  
新建管道验收时，用来封堵管口代替砖堵。 3. 管道改造时用来临时封堵水流。 4.  
消防应急抢险时用来临时密封沟渠，防止有害物质流入沟渠。

1.每次使用之前，必须要检查气囊的表面是否有裂缝、切口或其他损伤，这些可能会影响到气囊的功能。有损伤或已遭化学物质侵蚀的气囊不得继续使用。如有疑问，请与供应商联系。

2.每次使用之前，都必须对气囊的充气附件进行检查，以确保安装正确。须查看是否会因为安装不当而可能导致压力超过最大工作压力。

3.对安放气囊处的管道内径进行测量，注意该尺寸必须要落在相应的封隔范围之内。

4.安放气囊之前，不仅要清洗气囊的外部，也要对相应的管道内壁进行清洗。接触表面的洁净，不仅有利于密封，也有利于气囊的耐用性。

管道堵水气囊：

样子难看却是高手。

在排水处，记者看到了四个黑乎乎的圆柱体的家伙，他们高矮、胖瘦不同，可别小看这几个家伙，它们是从德国进口的管道堵水气囊，可以用来封堵从直径100毫米到直径1500毫米管径的任何管道。排水管道如果需要断水维修，就可以将堵水气囊从检查井口放入管道，对气囊充气，使气囊膨胀达到断水的目的。堵水气囊采用特种橡胶制成，是排水管道养护施工和抢险作业不可缺少的辅助器具。

堵水气囊生产加工的主要原料是生胶、配合剂和骨架材料。生胶不必多说了，就是有合成橡胶、普通橡胶、再生胶等，配合剂是一些填充剂、补强剂、硫化剂帮助生成闭水气囊的助剂。骨架材料主要是一些尼龙纤维，化学纤维，钢丝等。这些材质听起来都是一些易燃物品，生产过程中的打浆、涂胶、成型等工序还需要一些汽油、溶剂之类的，如果一个不小心就能造成火灾。所以严格的厂房管理非常重要。

<1>严格控制明火，不要在厂房内吸烟，认真遵守安全规格。

<2>使用溶剂的地方需要通风透气，不能放太多的易燃物品在一个地方。 <3>生产过程中可能会出现的一些静电，需要采取相应的措施。增加车间内的空气湿度，是防止静电的最好方法。 <4>杜绝火源。有易燃物品存放的地方，一律采取不能发生火花情况，工具尽量用铜合金制造，所有的电气使用防爆型的。