

# 隧道逃生管道生产视频高分子量聚乙烯逃生管厂家

|      |                                     |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | 隧道逃生管道生产视频高分子量聚乙烯逃生管厂家              |
| 公司名称 | 洛阳凯萱商贸有限公司                          |
| 价格   | 1400.00/米                           |
| 规格参数 | 品牌:国润新材<br>型号:800mm*30mm<br>产地:河南洛阳 |
| 公司地址 | 洛阳市孟津县横水镇横水村                        |
| 联系电话 | 15538517830 18037561964             |

## 产品详情

联系人：李经理联系电话：0379-60692531联系：15538517830厂址：洛阳机场工业园区隧道逃生管道,聚乙烯逃生管道,高分子逃生管道

贵定隧道逃生管道，高分子逃往管

超高分子逃生管道米重约69kg，同等口径不同材质重量轻，搬运方便，一个人可安装。超高分子逃生管道米重约69kg，同等口径不同材质重量轻，搬运方便，一个人可安装。sdtsgdxjy

隧道施工逃生通道设置的必要性：

由于隧道施工工程环境封闭，隐蔽工程较多，工程质量安全隐患易发难控，部分地区和项目隧道工程地质勘察不详，设计深度不足等因素，造成工程施工不安全。据统计，2009年-2013年，我国隧道施工事故33起，造成直接死亡人数161人，直接经济损失几亿元。另外，事故发生之后救援十分困难，尤其是拱顶坍塌和关门坍塌，据不完全调查统计，隧道出现关门坍塌约占隧道坍塌数量的35%-48%，因此加强隧道安全质量监理，增加隧道施工事故中安全措施是十分必要的。

隧道逃生管系统介绍：

隧道逃生管一种隧道施工事故中管道逃生系统，在离施工隧道的开挖掌子面一定距离的位置设置安全棚架，安全棚架与逃生管道的一端连接；通常距离开挖掌子面不大于26米，台阶法施工时不大于21米。隧道逃生管的另一端靠近施工隧道的二级衬砌段。本实用新型提供的一种隧道施工事故中管道逃生系统。

隧道逃生管尺寸设计的依据：

根据应用人体测量学的先驱美国著名专家阿尔文·R·蒂利对人体测量学的研究成果可知，人在爬行移动时，较舒适的情况下爬行高度为800毫米，爬行长度为1520毫米，阿尔文·R·蒂利指出，在全身进入

式上下通行的圆形洞口底部出入口爬行通过时，圆管的较小直径为800毫米。

因此，隧道逃生管的内径必须 585毫米，才能保证人体的正常通过。同时，考虑到公路隧道施工现场的实际情况，应急救援通道的外径不宜过大，否则对施工的影响较大，故取贵州遵义 800隧道逃生管的外径：800毫米。

隧道逃生管道抗冲击强度常温下是pe100的10倍以上，抗开裂能力是pe100的2倍左右，而且温度越低，抗冲击性能越强，它的反复冲击厚表面硬度更高，可以抵御各种外力冲击，地壳变形，比钢管更安全，更可靠。

## 隧道施工逃生通道长度要求

隧道施工逃生通道长度要求，抗冲击隧道逃生通道，超高分子逃生通道隧道施工逃生通道长度设计的依据：工厂生产的每节管道长度为12m。为了方便施工中通过转运使同步向前推进，适一选取实际每节管道长度。综合考虑隧道施工现场条件和拆卸与安装方便，后取每节管道长度为1.5米 3米 4米等 尽管超高分子隧道施工逃生通道价格较贵，但其所需管径小，占用空间少，对隧道施工影响较小；同时重量轻，方便施工中同步向前推进搬运，另外，超高分子隧道施工逃生通道也可重复。因此，超高分子隧道施工逃生通道较为合适。

国润新材超高分子隧道逃生管道设计符合工程学原理。

## 隧道施工逃生通道的规定：

施工现场要按要求设置足够的通风、隧道施工逃生通道和设施。

隧道施工逃生通道要保证壁厚不小于20毫米，管径不小于800毫米，每节管长宜为1m~6m，可手动拆卸，连接牢固，并尽量与隧道车（人）行横洞相连接，形成网状逃生通道。对逃生通道设置不到位的，严禁开挖作业。

隧道施工逃生通道设置起点为施作好的二衬端头处，距二衬端头距离不得大于5米，从衬砌工作面布置至距离开挖面20m以内的适当位置。

4.隧道施工逃生通道沿着初期支护的一侧向掌子面铺设，管内预留工作绳，方便逃生、抢险、联络和传输各种物品。

贵定隧道逃生管道，高分子逃往管

## 隧道施工逃生通道优势所在：

1.抗冲击性能非常好，隧道施工逃生通道的抗冲击强度与分子量有关，超高分子逃生管的平均分子量在300万左右，其中，抗冲击强度常温下是pe100的10倍以上，抗开裂能力是pe100的2倍左右，而且温度越低，抗冲击性能越强，它的反复冲击厚表面硬度更高，可以抵御各种外力冲击，地壳变形，比钢管更安全，更可靠。

2.隧道施工逃生通道重量轻便，大约是同等口径钢管重量的三分之一，运输和安装都非常方便。

3.可以重复使用，节约成本

4.连接方式简单易操作，常用的两种连接方式是抱箍链接和链条软连接

5.隧道施工逃生通道价格适中

超高分子隧道逃生管道内壁光滑、搬运方便，一人可现场滚动推行，不会造成二次擦伤。超高分子隧道逃生管道为隧道施工应急救援提供了安全保障。

## 隧道逃生管质量保证与售后服务

1. 我公司隧道逃生管质保期为壹年，质保期内均可免费享受维修服务，在质保期内若出现质量问题，本厂实行3小时内答复用户，48小时内为用户提供解决方案。
2. 本厂长期负责供应隧道逃生管配件，配件仅收取较低成本费。
3. 我公司拥有目前较为完备的隧道逃生管检测设备及检测技尸每台设备均按相关标准及企业标准进行出厂检验，并建立完整的产品档案，定期跟踪用户使用情况，以确保用户正常使用及产品的进一步完善。
4. 可根据用户需要指派技术员免费上门服务，协助用户安装调试、维修工。

## 贵定隧道逃生管道，高分子逃往管

国润新材拥有目前较为完备的800毫米隧道逃生管检测设备及检测技尸每台设备均按相关标准及企业标准进行出厂检验，并建立完整的产品档案，定期跟踪用户使用情况，以确保用户正常使用及产品的进一步完善。