

800X30隧道逃生管

产品名称	800X30隧道逃生管
公司名称	洛阳国润橡塑科技有限公司
价格	1.00/米
规格参数	品牌:国润 型号:齐全 产地:洛阳
公司地址	洛阳市麻屯镇浙商工业园区
联系电话	0379-65260587 13598192715

产品详情

隧道逃生管在符合人体工程学原理、兼顾牢固性的同时，还需满足隧道安全施工、隧道坍塌应急、隧道救援等实质性要求，逃生管连接方式简单、拆装方便。逃生管道根据广大客户需求，我公司目前对逃生管研发出三种可靠的连接方式。其中链扣连接有两种连接方式可供选择。

隧道逃生管介绍：

逃生管材料（超高分子量聚乙烯）结构尺寸符合应急逃生使用，移动方便，结构简单，赢得了各铁路局、隧道局致好评！验证了隧道工程施工逃生管道应用于公路，铁路，高速路隧道施工应急救援的可靠性。

隧道逃生管设计规范要求：

现发布《铁路隧道设计规范》自发布之日起施行，针对隧道施工安全防范以及紧急逃生管道设计做出重要的描述和要求。逃生管所用管材采用 800*30mm的管道，管节长度为3m，管节间可采用直径大于逃生管道直径的套管连接，每端连接1m,采用橡胶圈或木楔临时固定。为保证管道承受坍塌体的压力，逃生管对采用的材质管材，必须确保其承压能力和连接头的牢固，并经试验室具体试验后，方可用于隧道中。

隧道逃生管连接方式：

- 1.环型抱箍连接
- 2.钢制对插连接
- 3.链扣连接

隧道逃生管使用注意事项：

1.施工现场应根据隧道围岩、掘进开挖方式等情况备足管道和连接材料，除整节管道外，应同时备足1米、2米、3米短节管道、转接接头。

2.经加工使用，结合材质及现场实际情况分别进行加工，连接简单、牢固、紧密可靠，且在地面做好临时固定措施，施工时管口可加临时封盖，并易于打开和封闭。

3.管道采用 800*30mm的规格，设置起点为新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，管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，承插钢管纵向连接可采用链条等措施，防止坍塌时将逃生管道冲脱。

3.管道在二衬台车移动就位过程中，临时拆移时应逐节拆除，严禁一次拆除到位，以随时确保逃生管道的效用。

4.在经过掘进台阶时，应按顺延台阶布置，安装135°转接接头顺延，其管道架空高度和长度以不影响施工并便于开启逃生窗口为宜。

5.设置的逃生管道应平整、干燥、顺畅，不得作应急逃生以外用途。

6.铺设长度为100m。