

“彩虹隧道”有没有晃了你的眼?

位于郑开大道与S223省道交叉口北50米处 预计春节后通车,出隧道7公里就到雁鸣湖



从隧道外面看“彩虹” 网络供图

连日来,一组被称为国内首条“彩虹隧道”的图片在网上引发关注,好奇者纷纷前往体验。

“彩虹隧道”位于郑开大道与S223省道交叉口北侧50米处,正式名称是郑州市雁鸣湖生态风景区景观大道下穿隧道。

隧道南北端的引坡安装有84根彩色U形箱梁,驾车通过时,渐变的色彩给人梦幻般的感觉,犹如时光穿越。 郑州晚报记者 潘登

“晚上灯开了才叫好看呢”

昨日中午,记者实地探访“彩虹隧道”,远远看见数根彩色U形箱梁覆在隧道引坡上,好像一道道拱门。开车从隧道下去,各种色彩的箱梁依次映入眼帘,随着箱梁彼此的间隔越来越小,色彩变换给人一种梦幻般的体验。“要是晚上箱梁里的灯开了,那景象才叫好看呢。”隧道内正在施工的工人说。

据了解,下穿隧道全长近1400米,由三部分组成,中间部分和普通隧道一

样,长775米,南北引坡长约600米。

隧道南端引坡共有44根箱梁,北端引坡有40根,两端的箱梁都有12种颜色,最外面下坡处为紫色,一直过渡到入洞处为蓝色。

箱梁的间距也是渐次变小,下坡处箱梁相距27米,入口处相距仅0.8米。色彩变换和箱梁间距共同打造了梦幻般的体验,开车进入隧道时,色彩由明到暗,出隧道时由暗到明。

“不会形成强烈的反光”

据介绍,该下穿隧道是国内第一个也是唯一一个“彩虹隧道”。

隧道的图片在网上惊艳亮相后,很多人表现出好奇,昨日中午,记者见到有人骑单车或驾车前来体验。

也有人提出质疑:“彩虹隧道”会干扰司机的视线,存在安全隐患。

对此,隧道工程技术部负责人李浩强解释说,引坡彩色箱梁除了美观外,在

设计时就考虑到了安全因素,由于色彩是渐变,并不会干扰司机的视线,相反在进出隧道时会形成“视觉见面”的效果,在一定程度上缓解长时间驾驶带来的视觉疲劳。

他还说,彩色箱梁内装有灯饰,夜间开灯时,效果会更好。箱梁表面是砂面,阳光或者灯光照在上面,也不会形成强烈的反光。

隧道预计春节后通车

双向6车道的下穿隧道,南连郑开大道,北通祭城路,从北端出去,约7公里就是雁鸣湖生态风景区。

李浩强介绍,除了南北引坡的彩色箱梁外,隧道中间部分上面将建设一个

人文主题的景观公园。

目前,隧道主体工程已经完工,初步具备通车条件,前些时间刚进行了试通车,收尾工程正在抓紧施工,预计春节前将全部完工,节后将正式通车。

舒适 防滑 轻便 透气 耐穿 更保健

绿城老人争穿 99元 专业老人鞋



赵之心 足力健品牌代言人

冬季爆款 专业热能 老人鞋

买足力健热能鞋即送价值99元的托玛琳热灸袜

大品牌 高品质 值得信赖 穿专业老人鞋就认准足力健

足力健老人鞋采集上万老人脚形信息,依据老年人脚部特征研发,解决老年朋友脚掌变宽、脚面变高、拇趾外翻等问题造成的穿鞋难题。足力健老人鞋以高品质荣获2014年度“健康中国”——“消费者信赖的老人鞋品牌”。老年人穿鞋请认准足力健专业老人鞋。

- 鞋前宽、鞋背高:让老人穿着舒适,不挤脚、不磨脚。
- 鞋底超防滑设计:轻便、防滑,穿着不累脚、防滑倒。
- 鞋面采用顶级面料:透气性非常好,不闷脚、不臭脚。



全国统一零售价:498元

特惠价: 99元

数量有限 抢完即止

冬款热能鞋 保暖★舒适★防滑★轻便

足力健热能鞋解决老人过冬三大难

●解决老人冬季腿脚冰凉 足底末梢血液循环不畅的问题 足力健热能鞋采用聚热纤维,前舱储热,将鞋子保持在28℃~32℃,促进血液循环,解决老年人腿脚冰凉等问题。

●解决普通冬鞋不合脚、鞋沉、捂脚、走路累的问题 足力健热能鞋加宽加高,不挤脚不磨脚,穿着舒适。黑色牛巴戈鞋面,保暖又透气,穿一天脚部也热乎干燥,不闷脚。

●解决冬季鞋底不防滑 老年人易摔倒受伤的问题 足力健热能鞋,采用双层鞋底,鞋底坦克链条式防滑纹的设计,抓地牢,在冰面、雪地里行走也不怕滑倒摔伤。

☑不暖和 ☑不合脚 ☑不舒服 7天内免费退换 一年内开胶/断底免费旧鞋换新鞋!



收缩腕口

高帮收缩腕口,阻隔冷空气入侵脚踝,在潮湿地面,保持平衡,防崴脚。



贴心设计

鞋前鞋后翘度设计,走路轻松不累脚,松紧鞋带加搭扣,穿脱更方便。



防滑鞋底

PU双鞋底,坦克链条防滑纹,隔绝冷空气从鞋底入侵,耐磨、防滑性能好。



特惠价: 159元

全国统一零售价:388元

聚热纤维

鞋内高科技聚热纤维面料,柔软细腻,高密度不倒绒,贴脚更保暖。

保温鞋面

皮料牛巴戈,透气又防水,快速调节体温,舒适、暖和。

储热前舱

鞋背高,鞋前宽,形成鞋内热能循环,双脚始终保持28℃~32℃的舒适环境。



订购热线 (免长途费) 400-869-2066

体验地址: 经三路华润万家二楼孝夕阳体验店 (农业路经三路西北角) 团购热线: 0371-55933599

销售地址: 丹尼斯大卖场中原店三楼收款台南侧 (棉纺路与嵩山路交叉口西北角) / 丹尼斯大卖场丰乐路店三楼超市出口处 (丰乐路与跃进路交叉口) / 丹尼斯大卖场东明路店二楼服务台对面孝夕阳专柜 (东明路红专路交叉口) / 二七路大商金博大商场负一楼宝芝堂大药房 / 大学路80号丹尼斯一楼西南角众人堂药房 / 丰产路丹尼斯二楼医药部 (丰产路与经五路交叉口) / 泰隆大药房 (建设路与百花路交叉口艺术宫东门) / 世纪联华锦艺店西收银出口宝芝堂大药房 (桐柏路与棉纺路锦艺城负一楼) / 世纪联华长江路店一楼西南角保和 (大学路与长江路交叉口) / 东大街大药房: 郑州市第一人民医院向东200米路北 / 人民路丹尼斯大卖场三楼收银处宝芝堂药房 / 美格森四基养生 (经七路与红旗路交叉口东20米路南) / 航海路富田太阳城大商超市三楼宝芝堂 / 怀仁堂大药房 (黄河路服装市场东临) / 世纪联华经三路店一楼保和 (经三路与农科路交叉口) / 高铁站二十七所家属院北门孕婴店 / 巩义: 星月广场负一楼超市宝芝堂 / 新密: 百货大楼保健品部 (溱水路与开阳路向东50米) / 上街: 雕像西北角绿岛时尚 / 荥阳: 万山路司法局楼下绿岛时尚 / 中牟: 官渡大街新瀚影院向西50米路北 (绿岛时尚专卖店) / 新郑: 绿岛时尚 (文化路148号华清园对面) / 登封: 生源时尚广场 (中岳大街与守敬路交叉口西50米)