

# 美国“超级高铁”开建 每40秒一趟车 时速1220公里超飞机

日前,特斯拉汽车公司总裁伊隆·马斯克关于“超级高铁”的梦想离现实又近了一步。据英国《每日邮报》3月21日报道,“超级铁路交通技术公司”表示,公司已经开始建造“超级高铁”的乘客舱,并预计将于明年年初完工。

按照预定计划,“超级高铁”的列车每日可以运送16.4万名乘客,每40秒就可发车一次。这种新式交通系统能够加速到时速1220公里,超过绝大部分飞机的最高时速。

据悉,这种“超级高铁”的设计思路是利用磁悬浮以及低气压轨道来达到其前所未有的高速。

“车厢将会在空气被几乎抽干、几乎毫无空气阻力的封闭轨道中移动,就像喷气飞机在极高海拔飞行时一样,”超级高铁运输技术公司在介绍中表示,

“轨道中仅存的空气将会被通过空气压缩机抽到车厢的后面,以此推动前进。这让列车可以达到每小时760英里(约合每小时1220公里)的时速,并且耗能极低。”

据展示视频显示,列车的窗户可以展示轨道外的“真实”世界,以展现列车本身的高速。同时,它们也可以显示时间、车速以及外部的天气情况。

自伊隆·马斯克在2013年提出“超级高铁”的概念后,多家公司便一直在竞争,力图最先将这个设计变成现实。本月早些时候,另一家从事“超级高铁”研究的公司,超级铁路壹号公司公布了其设计的原型机照片。这个原型机全长1.8英里(3千米)。原型机与实物等大,并能够达到预计的全速。公司预计将会于2017年上半年开始公开测试。

## 超级高铁平均造价是怎样的?

据介绍,从平均成本上说,每英里的造价在2500~3500万美元。具体的价格取决于线路的具体位置和边界。如果以正在加州建造的第一条轨道为例,它的造价大约是3000万美元每英里。

## 一趟行程的票价会是多少?

未来从洛杉矶到旧金山的票价大约在20~30美元。据称美国打算在行程中建立一种基于大数据分析的广告模式,它可以帮助赚钱,从而取代向乘客收费。在未来,车票可能会有时免费,有时很贵。

## 超级高铁将带来哪些变化?

乘超级高铁,从北京到上海只要30分钟。未来,完全可以住在北京,在上海工作,反之亦然。此外,现在的货物运输方式效率非常低,超级高铁能够更好地解决及时交付的问题,尤其是对那些对时间敏感的货物,比如器官、新鲜的食物以及任何需要在低温状态下保存的东西。

## 乘坐超级高铁舒适度怎样?

据了解,人们乘坐超级高铁的感觉和乘坐飞机一样。此外还有一个独特的设计,就是用屏幕取代了窗户,乘客依然可以眺望窗外,但不是真正的窗外,而是屏幕上展现的仿真画面。

本版稿件据澎湃新闻

延  
伸  
阅  
读

## 超级高铁创始人: 中国需要超级高铁,已在研究可能路线

近日,超级高铁运输技术公司(简称HTT)联合创始人彼鲍伯·格瑞斯塔,接受记者专访时说,他们正在与中国多个城市讨论,一起建造超级高铁计划。

格瑞斯塔上月末曾来中国考察,与地方政府官员和专家商谈超级高铁在中国落地实施的可能。格瑞斯塔的此次中国之行,行程覆盖了北京、上海、深圳、成都4个城市。在此之前,格瑞斯塔还曾到全球11个国家进行过考察。

“我们是希望能在中国建立一个研究和设计中心,北京、上海、成都都是可能的候选城市。”格瑞斯塔对记者说,中国拥有合适的(人口)密度,需要这样的基础设施。据他称,中国相关政府部门对此也非

常感兴趣,他们也正在研究几种可能的路线。

超级高铁又被称为胶囊列车,它的概念最早由特斯拉创始人埃隆·马斯克提出。马斯克的设想是,在一个完全真空的管道中,像发射炮弹一样将车厢以超音速的速度发射至目的地,在行进过程中车厢会全程悬浮在管道中,时速超过1200公里。

HTT宣称,该公司的技术可以在真空管道中,以760英里/小时(约合1220公里/小时)的速度,运送乘客和货物。通过这套系统,从北京到上海的时间将缩短至30分钟。目前,HTT公司在加州的5英里测试轨道已经破土动工,公司表示最快在2018年,超级高铁可以迎来它的第一批乘客。

## 钟爱复式投注 彩民喜中双色球554万元

3月19日晚,双色球第2017031期开奖,当期贵州中出了1注554万元的一等奖。3月21日一早,中奖彩民秦先生现身贵州省福利彩票发行中心,顺利领取了合计554万元的奖金。据了解,秦先生购彩已有七八年的时间,因为感觉复式投注中奖范围大,蓝球多选几个就能增加中奖机会,所以秦先生一直是复式投注的忠实粉丝。

3月19日,秦先生途经六枝特区交通路货运路口旁的福彩第52081052号投注站时,想到前些天工作忙而没来得及购彩,于是就走了进去准备买几注双色球。进入投注站后,他习惯地看了一下近10期的号码走势图,根据号码的走势和冷热码的出号情况,再结合自己的感觉,确定了红球06、10、11、16、26、27、29、31。选择蓝球时,秦先生看到上期开出02,而蓝球小奇码03近10期均未开出,已遗漏28期,他感觉有可能出重码02,也有可能向上走,因此最后选定了蓝球02、03两码。就是这样一张8+2的复

式票,让秦先生一举收获了1注一等奖、1注二等奖、12注三等奖、27注四等奖和15注五等奖,奖金合计为554.97万元。

据秦先生介绍,购买双色球一是因为自己喜欢,二是可以奉献爱心,三是可以当做投资,对于中奖与否要有平常心,因此他也不会守着看开奖,这次购彩也如往常,他并没有太放在心上。第二天早起,有看新闻习惯的秦先生拿起了手机,查看了双色球开奖号码,看到蓝球03中了后,他就想着已经不亏了,再看前面的红球,一看全都有,他一时有些不敢相信,又仔细核对了一遍才来确定自己中奖了。

兑奖后,秦先生表示:“以后我还会继续购买双色球,也还会采用复式投注方法。人生在世,谁也不知道下一刻会遇见什么,这次中奖就是一个美好的遇见,所以这样的购彩也不能停,也许我还能有第二个美好的遇见。况且购买福彩也是献爱心的一种方式,能为国家的公益事业贡献力量,也是我们大家作为社会一分子的幸事。”

■ 钟才

## 【3D一周分析与推荐】—— 重点关注小大小回补 中和值将会继续走强

从大小方面来看,上周两大一小形态开出2次,全大形态未开出,两小一大形态开出3次,全小形态开出2次;笔者根据以上分析,预测下周大数可能会继续高开,下周推荐:大小大、小大小、小大大,形态重点关注小大小回补。

从奇偶方面来看,上周两偶一奇形态开出1次,两奇一偶形态开出4次,全偶形态开出2次,全奇形态未开出。同时,上周奇数共开出9枚,偶数开出12枚。笔者根据以上分析,预测下周偶数可能会反弹回补,下周推荐:偶偶奇、奇奇偶、偶奇偶,形态重点关注偶偶奇回补。

从质合方面来看,上周两合一质形态开出2次,两质一合形态开出2次,全合形态开出1次,全质形态开出2次。同时,上周质数共开出12枚,合数开出9枚。笔者根据以上分析,预测下周质数可能会高开。下周推荐:质合合、合质质、合合质,形态重点关注质合合回补。

综合上周和值的出号形势来看,和值在中大和值区域,波动较大,最小和值出现了6点,最大和值出现18点。近期中和值将会继续走强,且以偶和值为主。下周重点推荐:10点、12点、14点、16点、20点,防11点、17点。

本周推荐:5346890。回顾:第066期命中322组选;第067期命中644组选;第071期命中882组选。 ■ 骏宝



### 挑战一等奖 | ——

### 17033期双色球

红球推荐:03 06 07 08  
14 16 17 18 21 23 28 31;  
蓝球推荐:02 04 15 16  
(仅供参考)



安徽福彩官方微信

安徽福彩官网:  
<http://www.ahfc.gov.cn>

## 双色球今日开奖

奖池 609910623 元

上期头奖 63注, 单注奖金 500 万元

我省彩民中得11注 0.6万元二等奖