



关键词：“最快地铁” 太空大片

抢鲜一下

首页

发现

互动

搜索

国内“最快地铁” 车站好有个性

科技范十足：站内整体色调可定制，内设智能服务区

文/图 羊城晚报记者 徐振天 实习生 张敬楠 通讯员 陈子昕



番禺广场站内部

热辣头条

近日，备受关注的广州地铁十八、二十二号线首通段运行区和全部车站均已移交运营调试，相关方面正在进行线路开通前的各项准备工作。8月31日上午，记者探访装修基本完成的番禺广场站发现，和已有线路相比，新线车站在设计风格和功能体验上都有自己的独特之处，其智能和人性化的设施将大大提高公共交通的服务水平。

A 每个车站都有“口袋公园”

番禺广场站是十八、二十二号线和既有三号线三线换乘车站，车站总建筑面积超15万平方米，是目前国内建设体量和建设难度最大的地铁站之一。昨日，记者在番禺广场站看到，十八号线车站整体采用流线型设计，塑造灵动飘逸的层次感和舒展流畅的空间感，二十二号线车站则采用钻石切割式的菱形元素，追求极致细节的装饰工艺和现代时尚的材质肌理，天、地、墙相互呼应，浑然一体。从色调上看，十八号线的线路色和车身采用“湾区蓝”，二十二号线则采用“活力橙”。番禺广场站内，采用多种照明形式组合，智慧照明控制系统

可以控制并调节站内的整体色调、色温，让车站根据需要定制光环境场景。与已有线路相比，十八、二十二号线采用了全新的导向标识系统。在番禺广场车站内部，记者基本看不到悬挂式的设备设施，站厅的导向信息全部融入时钟和广播，白色的导向牌结合灯光显得简约而时尚，候车站台的地铁电视则直接嵌入屏蔽门上。除了车站内部，地面出入口的设计也有亮点。据了解，十八、二十二号线全线均对出入口周边场地改造提升，每个车站周边都设置了集休闲、邻里活动于一体的“口袋公园”。

新闻加点料

十八、二十二号线是广州地铁首次采用时速160公里的市域快线D型车，每辆8节编组，是国内时速最快的地铁。十八号线自南沙万顷沙至广州东站，全长61.3公里，设站9座，功能定位为南站快线，实现了广州中心城区、南沙新区的快

地铁时速160公里

速轨道交通联系。二十二号线自番禺广场至芳村站，线路全长30.8公里，设站6座。两条线路承担连通万顷沙、广州南站、广州东站、白鹤潭四大枢纽、辐射琶洲、广州火车站、白云机场三大枢纽，实现南沙副中心至广州中

心城区30分钟的时空目标的重要作用。由于地铁十八号线与目前客流量最大的三号线走向基本平行，线路开通后，番禺前往海珠和天河珠江新城将新增一条快速通道，可在一定程度上缓解三号线的客运压力。

B 乘客可“刷脸”乘地铁

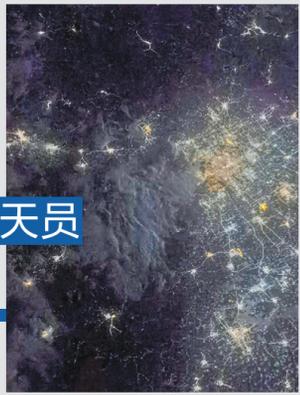
为提高乘客的乘坐体验，广州地铁十八、二十二号线打造了智能服务区。昨日，记者在番禺广场站发现，十八、二十二号线的进站闸机均具备人脸识别功能，乘客可前往上述线路任一车站的智能服务区自行录入人脸信息，实现“刷脸”乘地铁。智能和人性化服务是十八、二十二号线车站的一大亮点。在番禺广场站的站厅和站台区域，配备了集语音客服、线网资讯、人脸注册、电子发票、票卡处理于一体的智能客服终端，提供包括普通话、粤语、英语在内的多语言咨询服务。“厕所所在

哪儿”“怎么开发票”……乘客在乘车过程中可能遇到的这些日常问题，智能终端都能为乘客语音解答。乘客服务设施方面，新线地铁站站台标配了卫生间、第三卫生间及母婴室，大大提升了公共交通的人性化服务水平。广州地铁设计研究院郑翔介绍，十八、二十二号线搭载了可迭代升级的城轨智能运行系统——穗腾OS，集中开展包括无感支付票务、在线式集中式客服、一站式自助服务、全高清数字视频智能巡检、动态场景化客运联控等在内的智慧地铁建设与应用。

热图

看！ 神舟十二号航天员拍的太空大片

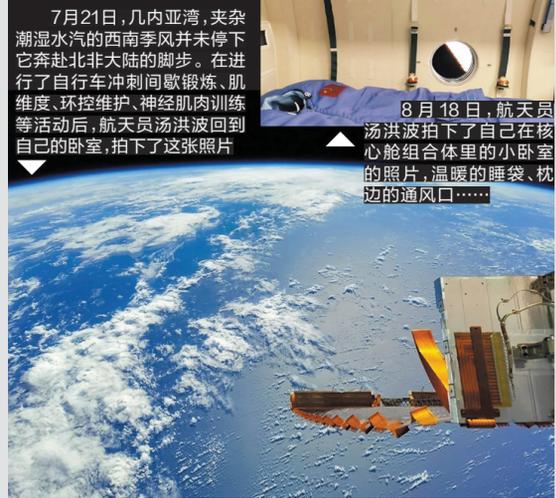
羊城晚报讯 中国载人航天工程办公室官方微博发布神舟十二号航天员在轨拍摄的高清大图。8月31日，神舟十二号航天员乘组的“神摄手”们带你以航天员第一视角领略地球的震撼之美！（中国航天中心）



8月24日21时29分，当核心舱组合体划过北京上空时，航天员聂海胜拍下了这张北京夜景。照片右侧那颗金光熠熠的“星星”就是北京大兴国际机场。



8月18日，航天员汤洪波拍下了自己在核心舱组合体里的小卧室的照片，温暖的睡袋、枕边的通风口……



7月21日，几内亚湾，夹杂潮湿水汽的西南季风并未停下它奔赴北非大陆的脚步。在进行了自行车冲刺间歇锻炼、肌维度、环控维护、神经肌肉训练等活动后，航天员汤洪波回到自己的卧室，拍下了这张照片。

拜登：美国结束武力“重塑别国的时代”

据新华社电 美国总统拜登8月31日在白宫表示，结束阿富汗战争是正确的决定，美国将继续展开反恐行动。最新民调显示，近七成美国民众认为美国未能结束阿富汗战争。

拜登继续对其从阿富汗撤军的决定进行辩护。他表示，美国政府去年与塔利班达成的协议迫使他只能面对“撤出或（战争）升级”的选择。拜登同时承认，美方有关阿富汗政府在美军撤出后有能力维持一段时间的判断并不准确。

拜登列举了美国在这场战争中付出的代价：2461名美军身亡，逾两万名美军受伤，以及超过两亿美元的开销。“我拒绝在阿富汗开启另一个10年战争。”

拜登还说，美国10年前已完成阿富汗战争的反恐任务，恐怖主义目前蔓延至其他国家，美国会继续使用“超视距”能力打击包括“伊斯兰国”阿富汗分支在内的恐怖组织。

在25分钟的讲话后，拜登在现场媒体记者的提问呼喊中离场。美国于2021年10月7日以反恐为名发动阿富汗战争。去年2月，美国政府与塔利班签署协议，承诺今年5月前撤出阿富汗。拜登今年7月表示，美军在阿富汗的军事任务将于8月31日结束。8月15日，塔利班进入并控制阿富汗首都喀布尔。

美国撤军后的喀布尔

8月31日凌晨一点左右，阿富汗首都喀布尔传来一阵密集的枪声。“阿富汗塔利班武装人员朝天鸣枪把我吵醒了，我这才知道美军撤走了，塔利班在庆祝。”货币兑换商纳吉布拉31日告诉新华社记者。然而，对眼下阿富汗局势和自己生活的忧虑，令纳吉布拉再也无法入睡。“由于最近局势不稳，阿富汗美元兑人民币的汇率波动很大，我损失很大。”

当地时间8月30日23时59分，最后一架美军C-17运输机在喀布尔国际机场起飞，这标志着美军在阿富汗近20年军事行动结束。随后，塔利班在机场部署了特种部队，完全接管了机场。喀布尔机场大门口再也看不到之前混乱拥挤的人群。喀布尔街头商贩亚尔·穆罕默德对新华社记者说：“美国人撤走后，一切如常，喀布尔主要的商业中心正常开放，市中心出现了交通堵塞。”

然而，大部分政府机构依然大门紧闭。除了办事不方便外，最让民众头疼的是只有少数银行开门营业，而且塔利班规定，每人每周只能从自己的银行账户提取200美元。这几天，每个营业的银行门口都排起了长队。

亚尔·穆罕默德说：“如今生意不好，赚钱不容易，我需要钱，但现在去银行取钱太难了。”作为货币兑换商，纳吉布拉对阿富汗汇率的快速波动倍感焦虑。他告诉记者：“如今物价飞涨，食品和石油天然气价格也在上涨，民众都在担心货币贬值。”

政治前景不确定，经济形势不稳，在喀布尔市民看来，这些问题的产生都跟美国相关。喀布尔市民艾哈迈德·福阿德说：“美国人撤离阿富汗了，但给阿富汗人民留下了一个烂摊子。20年来，他们并没有兑现自己的承诺。”

街头检查站



8月31日，塔利班人员在阿富汗楠格哈尔省街头的检查点检查过往行人 新华社发

阿富汗塔利班：愿与美国发展关系

据新华社电 阿富汗塔利班发言人扎比乌拉·穆贾希德8月31日表示，该组织日前在南部坎大哈省召开领导人会议，讨论组建政府等事宜。穆贾希德当天在社交媒体上发文说，此次会议于28日

至30日在坎大哈省举行，由塔利班最高领导人海巴图拉·阿洪扎达主持。会议讨论了阿富汗政治、安全、社会问题以及组建政府等事宜。穆贾希德31日在新闻发布会上说，阿富汗面临经济

挑战，阿富汗商人和投资者应参与解决经济问题。他同日还表示，阿富汗愿与包括美国在内的世界各国发展经贸关系，希望所有国家与阿富汗保持良好的政治和贸易关系。

菅义伟为了确保连任党首 拟更换“知华派”二把手

日本经济新闻8月31日披露，首相菅义伟考虑提前解散国会众议院，拟于10月17日大选，并在下周调整自由民主党高层人事，包括更换干事长二阶俊博。二阶是日本“知华派”代表人物，自民党任职时间最长的“二把手”。有分析认为，菅义伟此举主要是为了争取对二阶长期掌握“财权”不满的年轻议员，瓦解竞争对手岸田文雄的支持基础，确保连任党首。

田试图吸引“草根”支持者，承诺提拔更多年轻和中层干部，而不是让派系大佬出任要职。神奈川大学助理教授科里·华莱士说，菅义伟更替二阶“无疑”是为争取与二阶对立的党内势力。“二阶在党内不是特别受欢迎”，且担任干事长的时间已经创纪录，因而许多人要求他卸任，其中包括安倍和麻生。

高层“换血”

据共同社8月31日报道，菅义伟连续两天与二阶会面，讨论自民党高层改组、党首和众议院选举等事务。二阶8月30日说，“只有人事调整才能打开局面”，他本人接受替换。“希望不要顾虑我，自由地调整人事。”他告诉菅义伟。

除了岸田，前总务大臣高市早苗也宣布有意竞选党首，但她难以获得正式登记参选需要的20名本党籍国会议员推荐。前外务大臣、现任行政改革担当大臣野田圣子尚未表态。曾先后与安倍和菅义伟角逐党首职位的前防卫大臣和前干事长石破茂8月30日说，他是否参选“仍是白纸一张”。

支持低迷

《日本经济新闻》分析，鉴于菅义伟内阁的民意支持率持续低迷，在大选来临之际，执政党更替作为运营核心的干事长，意在让人耳目一新。二阶现年82岁，担任干事长超过5年，打破自民党“二把手”最长在任时间纪录。他是自民党内第五大派系“二阶派”掌门。

路透社说，二阶多次重申支持菅义伟连任，菅义伟却要更换他，令人吃惊。去年9月自民党党首选举中，正是在二阶鼎力支持下，菅义伟争取到安倍晋三、麻生太郎等党内大佬和主要派系支持，后来居上，击败舆论原本看好的竞争对手岸田。

瓦解对手

岸田也因此与二阶结怨。岸田上周提出自民党改革方案，提议除党首外的高层职位任期“一届一年、最多连任三届”，显然针对二阶。《朝日新闻》等日本媒体解读，岸田打算把二阶长期把持党首作为党首竞选焦点议题。干事长掌握自民党选举资金的分配，在党内职务安排上权力也很大。一些自民党籍国会议员对二阶在党内的权势感到不安。

与去年因疫情而简化的党首补选不同，新一届党首将由自民党籍国会议员、地方党员和普通支持者、即“党友”投票产生。岸田试图吸引“草根”支持者，承诺提拔更多年轻和中层干部，而不是让派系大佬出任要职。神奈川大学助理教授科里·华莱士说，菅义伟更替二阶“无疑”是为争取与二阶对立的党内势力。“二阶在党内不是特别受欢迎”，且担任干事长的时间已经创纪录，因而许多人要求他卸任，其中包括安倍和麻生。除了岸田，前总务大臣高市早苗也宣布有意竞选党首，但她难以获得正式登记参选需要的20名本党籍国会议员推荐。前外务大臣、现任行政改革担当大臣野田圣子尚未表态。曾先后与安倍和菅义伟角逐党首职位的前防卫大臣和前干事长石破茂8月30日说，他是否参选“仍是白纸一张”。

瓦解对手

《朝日新闻》等日本媒体解读，岸田打算把二阶长期把持党首作为党首竞选焦点议题。干事长掌握自民党选举资金的分配，在党内职务安排上权力也很大。一些自民党籍国会议员对二阶在党内的权势感到不安。与去年因疫情而简化的党首补选不同，新一届党首将由自民党籍国会议员、地方党员和普通支持者、即“党友”投票产生。岸田试图吸引“草根”支持者，承诺提拔更多年轻和中层干部，而不是让派系大佬出任要职。神奈川大学助理教授科里·华莱士说，菅义伟更替二阶“无疑”是为争取与二阶对立的党内势力。“二阶在党内不是特别受欢迎”，且担任干事长的时间已经创纪录，因而许多人要求他卸任，其中包括安倍和麻生。除了岸田，前总务大臣高市早苗也宣布有意竞选党首，但她难以获得正式登记参选需要的20名本党籍国会议员推荐。前外务大臣、现任行政改革担当大臣野田圣子尚未表态。曾先后与安倍和菅义伟角逐党首职位的前防卫大臣和前干事长石破茂8月30日说，他是否参选“仍是白纸一张”。

胡若愚(新华社特稿)