

# 一个“深圳球”，闯进世界杯

## 在连续多届顶级赛事的装备清单里，“广东制造”始终占有一席之地

羊城晚报讯 记者孙琦曼报道：北京时间6月12日凌晨3时，2026年美加墨世界杯在洛杉矶拉开帷幕。这是历史上第一次扩军至48支球队的世界杯，绿茵场上将上演104场巅峰对决。对中国球迷而言，一个熟悉的遗憾依然存在——中国队再度成为看客。但如果把视线从参赛球队稍稍移开，便会发现，世界杯的舞台上，还有一个“深圳球”。

2025年10月，阿迪达斯正式发布了美加墨世界杯官方比赛用球——“三重浪”。球体采用全新四片式拼接结构，流动几何设计与灵感源自三国联办理念的专属压花纹理，阿迪达斯足球总经理Sam Handy将其形容为“工艺品”。但真正让这个球与众不同的，是藏在它身体里的“大脑”。

在深圳光明区一家阿迪达斯专业足球制造工厂内，生产线正全速运转，

“三重浪”在此精工智造、批量投产。自2010年南非世界杯起，这家工厂已先后为4届世界杯、4届欧洲杯等顶级赛事供应官方用球。南非世界杯的“普天同庆”、巴西世界杯的“桑巴荣耀”、俄罗斯世界杯的“电视之星18”、卡塔尔世界杯的“逐梦之旅”，每一个世界杯用球的背后，都有这座工厂的身影。

记者在走访工厂时了解到，“三重浪”最核心的技术突破在于，它搭载了阿迪达斯新一代的CONNECTED BALL技术。球身采用创新的侧置芯片系统，将500Hz惯性测量单元传感器内嵌于其中一块拼片的专属层内，其余三片则加入配重，确保飞行中的稳定与平衡。这枚藏在足球里的芯片，能够实时记录和传输每一次触球轨迹，为VAR视频助理裁判系统提供精确数据，帮助裁判在越位等判罚中做出更科学的判断。

“现代足球不仅仅是一个物体，而



产自广东深圳的世界杯官方比赛用球“三重浪” 受访者供图

是一台为了操控空气而设计的机器。从自动化覆膜、精准切割印刷到无缝黏合成型，每个足球需通过阿迪达斯与国际足联百项检测，涵盖圆周误差、弹跳系数等关键指标。”工厂负责人告诉记者，每一个出厂的世界杯用球，都清晰印有“MADE IN CHINA”字样。

这是“广东制造”的世界杯叙事——在连续多届顶级赛事的装备清单里，“广东制造”始终占有一席之地。

# 儿童可买铁路旅游计次票 享受“折上再5折”

羊城晚报讯 记者严锦程报道：记者从国铁集团了解到，6月11日起，儿童旅客可购买铁路旅游计次票，并享受儿童优惠票政策，亲子、家庭旅游出行更加便捷实惠。

## 儿童买票需要成人随行

铁路部门日常发售的一般为指定日期、车次、席别及出发、到达车站，供旅客单次出行的普通车票。从2021年开始，铁路部门逐步在部分线路推出了计次·定期票，该产品不限定具体车次，购票旅客可在有效期内多次往返乘坐指定发到站、指定席别的列车。目前，有效期为90日的计次·定期票有10次、20次2种产品，有效期为30日的计次·定期票有10次至60次间次数不等的11种产品，覆盖了京津城际、京沪高铁、厦深

高铁、广深港高铁、成渝城际等74条热门线路780个车站。与普通车票相比，计次·定期票各类产品享受不同幅度的价格优惠，购买的产品次数越多，优惠幅度越大，较好地满足了通勤、商务旅客需求。

此前，铁路部门在2023年6月推出了铁路旅游计次票产品，主要面向成人旅客发售，按照“1次购买、分段乘坐、15天有效”的模式运行，购票人可在指定的车站间自主选择2-10段行程出行，每段行程单次、单向、指定席别，票价均享受不同幅度的折扣优惠，最低为同径路同席别各车次平均执行票价的8.5折。

此次优化升级面向儿童旅客，升级后，儿童旅客也可购买铁路旅游计次票，票价为成人旅客票价的5折，实行“折上折”。

铁路旅游计次票的每个订单最多可包含9名旅客，方便家庭和团体旅客

结伴出游，儿童旅客需至少有1名成人旅客随行，并确认使用铁路旅游计次票时仍在儿童票优惠年龄段。购买铁路旅游计次票后，旅客需在30天内(含当天，下同)启用，任意一段行程成功预约或检票乘车即启用；30天内未启用的，将自动失效并按原支付渠道全额退款。旅客可通过铁路12306网站、客户端(App)“计次·定期票”专区“旅游”板块购买。

## 去海南湘西等地有优惠

铁路旅游计次票支持“提前预约席位”和“直接刷证乘车”两种方式进站乘车。一是“提前预约席位”方式，购票成功后可通过12306网站(App)为乘车人预约席位，或凭乘车人有效身份证件原件通过自动售票机预约，儿童旅客需通过12306网

站(App)与同行成人旅客一同预约。成功预约席位后，乘车人持有效身份证件原件进站检票乘车；如遇行程变更，应于开车前取消所预约的席位，不收取费用；未取消预约的视为一次乘车。二是“直接刷证乘车”方式，拟乘坐的列车有剩余席位时，可凭有效身份证件原件通过检票闸机或人工检票口检票，将自动获取席位并进站乘车，铁路12306将席位信息通过短信推送至乘车人预留手机号码；儿童旅客需通过人工检票口进站，由工作人员确认有同行成人陪同后进站乘车。

目前铁路旅游计次票产品有26款，涉及全国242个车站，串联众多热门景区。国铁广州局已推出“海南环岛漫游”“魅力湘西随心游”“潮风客韵”3款铁路旅游计次票，让旅客畅享琼岛独特风光，领略湘西、潮汕及客家地区民族风情。

# 高铁票打八折！快来广东吃荔枝

## 广铁推出“荔枝专线”，学生及家长可享票价优惠

高考落幕，岭南荔枝迎来丰收上市季。借着时令鲜果上市的契机，国铁广州局联合东莞、茂名、湛江等地，正式启动“乘高铁，品荔枝，粤游粤精彩”文旅主题活动。符合要求的学及其家长，可享受高铁二等座票价八折优惠，广大旅客可赴粤品岭南佳果，体验特色风物与人文风光。

活动开展时间为6月15日至7月5日，面向14周岁及以上、高中及以下

在校学生。2026届高三应届生也纳入优惠范围，随行父母可同步享受高铁票价八折福利。

活动优惠采用“先购票、后退费”模式。旅客按票面原价正常购票乘车，抵达虎门站、茂名南站、湛江北站后，可前往车站出站口人工补票窗口，凭相关证件办理20%票款退还，最终享受八折出行优惠。办理退费需持有效证件；学生需出示本人身份

证件，以及学生证原件或复印件；随行家长需提供本人身份证原件，同时出具户口簿中能够证明亲子关系的页面原件或复印件。

据了解，此次共有260余趟动车组参与优惠，线路覆盖粤湘两地主要始发站点。铁路12306平台已于6月10日发布专项车次公告，参与活动的列车在购票界面均设置“荔枝专线：品荔枝学子特价专列”

的专属标识，便于旅客快速识别。旅客也可通过“广州铁路”微信公众号“售票大厅”栏目，查询完整优惠车次信息。

铁路部门特别提醒，同一身份证件在同一到站仅可享受一次优惠，退费手续须在到站后7日内完成；列车途中办理的补票，不参与该优惠活动。（严锦程 方杰 彭国曦 黄锦波）

# 广州迎来首座火山地质博物馆

## 以AR技术重现1.8亿年前火山喷发场景，科普增城白水寨地质的亿年演化史

羊城晚报讯 记者马灿、通讯员黄光先报道：6月11日，坐落于国家AAAA级白水寨景区核心区的广州白水寨地质博物馆(金山地质博物馆火山主题馆)正式揭开面纱，启动试运营。作为增城省级地质公园提质升级的“重头戏”，这座由白水寨景区与金山地质博物馆联手打造的专业场馆，结束了广州无专业化火山地质主题博物馆的历史。

白水寨素有“广州地质龙脉龙头”的美誉。区域内不仅拥有中国大陆落差最大的火山成因瀑布——428.5米高的白水仙瀑，更完整封存着1.8亿年前侏罗纪大尖山古火山遗迹。这里是名副其实的“城市地质活字典”，集齐了元古代至新生代的连续地层与三大岩类。

长期以来，这些深埋山间的世界级瑰宝，因缺乏专业化转化，沦为游客眼中“看不懂的石头”。此次新馆的落成，正是为了破解这一痛点。馆内以“水火山章、万物史诗”为主题，陈列了近千件珍稀地质标本。区别于传统博物馆的“静态陈列”，新馆利用AR沉浸式火山模拟、地质动态演示等科技手段，生动复刻了1.8亿年前的火山喷发场景，将晦涩的同位素测年、地层鉴定数据，转化为可视、可触、可感的实景内容。游客只需“逛一座馆”，便能读懂整座山的亿年演化史。

随着博物馆的亮相，白水寨景区曾经单一的登山玩水模式被彻底打破，取而代之的是“自然观光+地质科普+休闲康养+研学体验”的复合业态。

在科普阵地上，该馆填补了广州专业火山地质博物馆的空白，成为大湾区独具特色的自然科普教育基地。景区同步推出了系统化的研学体系，将“室内观展”与“户外探山”紧密结合，设计了专属地质研学课程与野外考察路线，让白水寨从单纯的网红打卡点，升级为广州本土核心自然研学课堂。

在科普阵地上，该馆填补了广州专业火山地质博物馆的空白，成为大湾区独具特色的自然科普教育基地。景区同步推出了系统化的研学体系，将“室内观展”与“户外探山”紧密结合，设计了专属地质研学课程与野外考察路线，让白水寨从单纯的网红打卡点，升级为广州本土核心自然研学课堂。

在科普阵地上，该馆填补了广州专业火山地质博物馆的空白，成为大湾区独具特色的自然科普教育基地。景区同步推出了系统化的研学体系，将“室内观展”与“户外探山”紧密结合，设计了专属地质研学课程与野外考察路线，让白水寨从单纯的网红打卡点，升级为广州本土核心自然研学课堂。

# 第十个中国器官捐献日来了，医生分享心愿：让生命与大爱被更好“看见”

羊城晚报记者 陈泽云

6月11日，第十个中国器官捐献日如约而至，这个日子关乎死亡、更关乎新生。近日，记者走访了广州多家医院器官捐献与移植相关专家，他们试图回答这些问题：我们如何看见那些等待拯救的生命，又如何让每一份无私的大爱不被辜负？

## 科技之光：看见生命的可能性

器官移植是现代医学皇冠上的明珠，其技术水平可直接用于衡量一个国家的整体医疗实力。只有技术足够强大，才能看见那些曾经被视为“不可能”的生命希望。

南方医科大学珠江医院器官移植科主任刘永光告诉记者，中国器官移植的总体水平与经济总量高度一致，目前稳居世界第二，仅次于美国。“从技术积累看，美国起步更早，1954年就创建了体系。但我们追赶得很快，2018年时就已经‘走向器官移植世界舞台的中心’。”刘永光说。

在技术前沿领域，中国与美国的探索几乎同步——无论是异种移植基因编辑猪器官的技术，还是脑死亡受体作为载体的临床前研究，成熟度都非常接近。刘永光用一个形象的比喻总结道：“中国在器官技术上，已经从原来的‘跟跑’迈向现在的‘并跑’阶段。”

广东一直是器官移植实践的前沿阵地。20世纪70年代，中山一院教授梅骅完成了全国第一例亲属活体移植。进入器官捐献时代后，从2011年试点开始，广东就作出了重要贡献。2015年至今，广东的捐献绝对数量连续十年位居全国第一。广州医科大学附属第三医院器官移植科主任赵纪强介绍，目前全国有180家医院具备器官移植资质，其中广东省就有20家，位居全国前列：“这说明广东的器官捐献发展较为领先，能够支撑不同的器官移植中心开展多样化的移植服务。”

各中心特色鲜明——中山一院以“无缺血”移植技术见长，广医一院在肺移植领域实现无管化麻醉创新，省人民医院去年完成超150例心脏移植、占全国近两成，珠江医院的儿童肾移植也位列全国前三……这些探索，共同构成了中国器官移植从跟跑到并跑的进步图景。

## 生命尊严：让每一个病人“被看见”

器官移植能给患者带来怎样的改变？刘永光讲了一个“偷水喝”的故事：尿毒症患者无法排出体内毒素和水分，渗透压极高，会产生难以忍受的口渴感，“很多病人，你越不让他喝，他越要偷偷喝。”做完肾移植后，奇迹发生了。有一位病人术后一夜间体重下降了15公斤——新植入的肾脏开始工作，体内积存多年的水分终于顺利排出。刘永光说，移植解决的不仅是生理上的病，更让人重新找回作为人的尊严。“很多患者移植后说，‘我再也不想透析了’。活着和有尊严地活着，是两件完全不同的事。”

儿童移植的意义更为特殊。一

个患有肾病的孩子如果不做移植，生长发育可能会“锁死”在发病年龄，永远错过正常成长的机会。移植，是让他回到正常人生轨道的唯一机会。这也是国家从2018年起对儿童移植给予政策倾斜的原因——不想让孩子错过最佳生长期。

然而，移植手术只是漫长生命接力的第一步。术后如何管理、如何提升病人的长期生存质量，是更大的挑战。刘永光坦言：“真正的挑战在于，病人离开医院后，我们还能不能‘看见’他？这就需要从‘被动就医’转变为‘主动管理’。”

所谓“看见”，不是简单的随访电话或复查提醒，而是建立一整套系统性的长期管理机制。据刘永光介绍，珠江医院从2023年开始了一项前瞻性队列研究，目前已入组近500例患者，留存了5万份生物样本。每一位患者的用药调整、血药浓度以及并发症等关键信息都记录在案。在此基础上，医院希望开发一套智能预警系统——比如，患者肌酐水平升高15%就主动预警，该复查的时候没来就主动提醒，医生开的药和病人实际吃的药不一致就及时提示……

“所有治疗的目标，都是为了避免问题的出现。出了问题，一定是因为我们在某个环节没有‘看见’。”刘永光说，“看见，就是最好的治疗。”

## 制度之基：以尊重与公平托起新生

这种“看见”，贯穿于器官捐献与分配的整个链条。每一份捐献都弥足珍贵，而每一个选择都值得被尊重。

刘永光表示，不同家属的选择，同样需要“看见”——看见每个家庭背后的文化背景、情感羁绊和生命观念。“我们始终坚守尊重原则，捐与不捐都应该被尊重。几百个符合医学标准的潜在捐献者中，最终真正实现的可能只有一个。我们不知道别人经历过什么，不能在道义上绑架任何人。”刘永光说。

他直言，现在最缺的，其实是一堂关于“死亡”的教育课：“很多人忌讳谈死，从未认真想过‘我们死了会去哪、该怎么安排自己的人生’。当社会能公开、理性地讨论死亡时，捐献的障碍自然会消解。”

赵纪强也回忆起一个令人动容的案例——他们接触过的年龄最小的捐献者，是个一岁九个月的孩子。那位母亲从一开始撕心裂肺的痛苦，到最后接受“宝宝救不回来了，可以去救别人”。这个过程，是对死亡另一种意义的接纳。

在分配环节，公平是生命接力的基石。赵纪强介绍，中国建立了统一的中国人器官分配与共享系统(COTRS)。每一例器官的来源、分配去向全程可追溯，公平、公正、公开。

分配策略做了科学平衡：优先在本辖区内匹配，匹配不成功再逐级扩大范围。同时设有优先政策——18周岁以下的孩子优先，器官捐献者的一级家属也享有优先权。“这套系统可能不完美，但它在不断演进和自我完善。在公平框架内，活下去、减少浪费、把好事办好是首要目标。”刘永光说。

# “龙舟水”将“返场” 今夜起广东或有明显降水

羊城晚报讯 记者梁泽韬报道：根据广东省气象部门11日预计，广东相对平稳的天气将自12日起有所转变。当日白天，广东部分市县将出现暴雨天气。预计12日夜间起，广东大部分市县将出现明显降水。

广东省气象台11日预计，12日白天广东西部、珠三角中南部市县有中雷雨。12日夜间至14日，广东大部分市县有明显降水。其中，12日夜间至13日，广东南部市县有大雨到暴雨局部大暴雨，韶关、清远、珠三角市县有中雷雨局部暴雨，部分市县伴有短时强降雨、8级左右雷雨大风等强对流天气。其余市县有(雷)阵雨局部大雨。预计14日，广东大部分

市县有大雨局部(大)暴雨，南部市县局部有特大暴雨，部分市县伴有短时强降雨、8级左右雷雨大风等强对流天气。

广州市气象台11日预计，12日起广州天气转不稳定，午后有雷阵雨。预计13日至16日，受高空槽和西南季风影响，广州有中雷雨局部暴雨转大雨到暴雨局部大暴雨，并伴有短时强降雨、8级-10级短时大风和雷电等强对流天气。预计17日至19日，广州阴天仍有大雨局部暴雨，气温24℃-29℃。展望20日起，广州降水减弱。

广东省气象部门提醒，未来几天广东降水逐渐增强，需防御强降水带来的灾害风险和不利影响。

## 中国银行股份有限公司深圳市分行关于深圳汇创志扬科技有限公司等25户不良贷款批量转让项目补登公告

本机构依据财金[2021]102号文《关于规范国有金融企业资产转让有关事项的通知》要求，现就中国银行股份有限公司深圳市分行关于深圳汇创志扬科技有限公司等25户不良贷款批量转让项目补登公告，公告内容如下：

1. 深圳汇创志扬科技有限公司等25户不良贷款，截至交易基准日(2026年4月17日)，上述不良贷款债权本金、利息、费用明细详见下表所示。
2. 鉴于本项目于2026年6月11日竞价，在竞价日仅一家意向受让方出价。按要求，需补登公告7个工作日，公告期自2026年6月12日起至2026年6月23日。

特此公告  
联系人：罗先生 联系电话：0755-22333508  
电子邮件：piluogongmin\_sz@bank-of-china.com  
中国银行股份有限公司深圳市分行  
2026年6月12日

序号	项目名称	本金	利息	垫付费用
1	深圳汇创志扬科技有限公司	500	10.40	5.21
2	中信鲁科(深圳)有限公司	690	11.8	6.49
3	深圳路路德实业有限公司	240	2.91	0
4	深圳市国创物联网络科技有限公司	290.12	27.78	5
5	深圳市智富环保科技有限公司	367.76	9.6	4.16
6	深圳瀚墨网络科技有限公司	330.91	3.84	4.71
7	深圳界观展工程有限公司	180.98	3.88	0
8	深圳海威光电科技有限公司	200	2.89	3.23
9	深圳市铁科时代科技有限公司	553.39	10.91	5.91
10	深圳沛德微电子有限公司	263.25	7.54	1.9
11	深圳市泽峻精密五金有限公司	299.98	10.15	0.5
12	深圳市和悦智美生物科技有限公司	274.86	4.17	3.4
13	深圳乐驰礼品科技有限公司	381.97	5.05	3.77
14	深圳市鼎泰实业发展有限公司	315.52	6.35	0
15	深圳市鼎泰实业发展有限公司	793.01	12.82	7.3
16	深圳市益高英文有限公司	950	18.33	8.39
17	深圳市道源电子科技有限公司	500	41.35	7.19
18	深圳市鑫康德实业有限公司	519.99	5.72	4.85
19	深圳市睿物电子商务有限公司	640	7.8	0
20	深圳万方百源科技有限公司	389.50	7.03	0
21	深圳市穗南科技有限公司	231	2.99	3.99
22	深圳市高向贸易有限公司	303.15	9.38	4.11
23	深圳市利伟杰科技有限公司	544	10.06	5.04
24	深圳市信盟电子商务有限公司	449.95	3.23	4.31
25	德冠医疗用品(深圳)有限公司	296.35	5.32	3.58
合计		10,496.29	241.37	93.03