广东凭何冲击6G“示范高地”？

已成立产业创新发展联盟，30家发起单位覆盖全产业链

财经观察

文/图 羊城晚报记者 潘亮

近日工信部正式复函，同意北京、河北、上海、江苏、浙江、安徽、湖北、广东8省市开展6G创新发展部省协同试点，形成全国6G创新“一盘棋”格局。作为入选省份之一，广东此前已于6月17日在广州成立6G产业创新发展联盟，30家发起单位覆盖全产业链，目标直指国家级6G创新发展示范高地。从部省协同到湾区联动，下一代通信技术的卡位战已经打响。

8省市凭何率先入场？

此次试点经自主申报、形式审查、现场评审、征求意见等程序层层筛选，8省市最终脱颖而出。试点将遵循6G国际标准和产业研发节奏，立足地方产业基础，重点在培育6G应用产业、夯实基础产业、探索新型产品路线等方面开展攻关。

8省市并非“齐步走”，而是错位互补。各地将围绕新型终端、关键器件、操作系统、卫星互联网等6G关联产业，面向沉浸式通信、工业制造、具身智能、低空经济、智慧海洋等潜在场景展开探索，推动技术创新与产业需求深度结合。

据悉，工信部将建立健全部省协同机制，定期组织试点评价，在技术试验、频率保障、项目布局、生态培育等方面强化组织保障。按照行业规划，全球6G或于2029年实现规模化商用，此番试点落地，意味着中国已在标准发布前完成关键卡位。

广东底气尤为突出

在8个试点省市中，广东的底气尤为突出。今年6月17日，以“聚力6G创新·共筑湾区未来”为主题的广东省6G产业创新发展联盟成立大会在广州举行。联盟由省工信厅、省通管局、省科技厅联合指导，聘请国际电联前秘书长赵厚麟担任名誉理事长，30家发起单位覆盖技术研发、标准制定、产品制造、场景落地全链条，华为、中兴、OPPO、vivo等悉数在列。

国家“十五五”规划纲要提出前瞻布局未来产业、推动6G成为新经济增长点后，广东在省级规划中同步部署，并在工信部启动试点后第一时间对接。

下一步，广东将提前布局6G前沿基础技术，攻坚6G基站、核心网、承载网全链条通信设备研发，在工业制造、具身智能、智能终端等领域打造一批可复制、可推广的融合创新示范场景。更深层的布局在粤港澳协同，港澳发挥国际标准对接、高端科研优势，联动广东产业制造与工程落地能力，共建大湾区6G联合创新平台。

广东已站上第一梯队

“6G标准制定将于明年正式启动，预计2029年完成第一版标准发布。”中国信通院首席专家史德年透露，6G将于2030年起以安全、绿色、高效方式赋能社会，实现与5G平滑演进。他判断6G将呈现三大趋势：空天地海全域覆盖，通过星地融合补全海洋、沙漠、山区等通信盲区；通感一体深度融合，为智能驾驶、低空经济提供厘米级精准感知；AI与通信原生融合，使网络既提供无处不在的连接，又提供无处不在的计算与智能。



广东省6G产业创新发展联盟成立大会在广州举行

中国联通网络通信首席专家、广东联通首席创新官潘桂新则明确判断，当前广东6G产业整体稳居全球第一梯队。产业上，华为、中兴、OPPO、vivo等头部企业深度参与全球6G标准制定，行业话语权突出；生态上，完备信息产业链与海量应用场景可反向驱动技术迭代；技术上，本地AI产业集群可全方位赋能网络升级与落地。省内建成全球规模最大的5G/5G-A本地网络，更为6G技术迭代提供了优质试验场。

业内人士认为，从部省试点落地，到湾区联盟集结，再到标准时间表明确，6G竞争已从技术预研进入产业化卡位阶段。谁先跑通“技术—标准—产业”闭环，谁就掌握下一代通信时代的话语权。

广州车展即将举办 首发新车115辆

首次打通海外购票通道

羊城晚报记者 戚耀琪

11月27日至12月6日，第二十四届广州国际汽车展览会将在广交会展馆举办。本届广州车展的主题为“新科技·新生活”，使用广交会展馆A、D两区室内展厅、南北广场室外展区及广交会堂，总面积达到22万平方米，展车总数1106辆，其中首发新车115辆、新能源车707辆。展会同期还将举办多场峰会、论坛、沙龙等活动，围绕产业新趋势展开研讨。

2026年是“十五五”开局之年，工业和信息化部等九部门联合印发《智能网联新能源汽车产业发展“十五五”规划》，锚定2030年我国“进入世界汽车强国行列”的发展目标，擘画未来五年汽车产业高质量发展的宏伟蓝图。

本届广州车展展品覆盖高压快充平台、大模型智能座舱、城市领航辅助驾驶、车路云协同等前沿领域，电动化与智能化在同一个展台上完成“合流”，既是技术从实验室走向市场的“最后一公里”，也是广州车展作为“中国汽车市场发展风向标”最直观的注脚。

全球主流车企携最新产品高规格参加本届广州车展，BMW及MINI、梅赛德斯-奔驰、大众、一汽奥迪、上汽奥迪、保时捷、福特汽车、上汽通用汽车、林肯、沃尔沃、一汽丰田、广汽丰田、雷克萨斯、东风本田、广汽本田、东风日产、现代汽车及北京现代、长安马自达等国际主流汽车品牌将集中亮相。

国内汽车集团均携全系列产品大规模参加本届车展，一汽红旗、红旗天工、红旗金葵花、奕派科技、上汽荣威、上汽名爵、上汽大通、长安汽车、北汽集团、广汽集团将在广州车展亮相。

在新能源汽车品牌及科技企业中，鸿蒙智行、蔚来、乐道、萤火虫、小鹏、小米汽车、问界、理想、零跑、岚图、阿维塔、尚界、智界、猛士、深蓝、智己汽车、极氪等品牌以及宁德时代、华为乾崑等企业将全面展示新能源和智能网联汽车产品。

本届广州车展实现五大服务创新突破：首次打通海外购票通道，联动携程为境外观展群体提供便捷购票服务；首次携手国内三大航空公司，为展商、专业客商提供定制化商旅出行权益；首次携手中国银联创新开展票根经济特色活动，释放展会对城市消费的带动效能；首次联动地方政府落地现场购车补贴专场，激活汽车消费潜力，赋能国内大循环；首次落地早鸟票、学生票、长者免票分层票务体系，践行普惠观展理念。

花开南粤，爱润童心

“送你一朵小红花”活动走进社会福利院

文/羊城晚报记者 黄颖琳 通讯员 粤福彩
插图/采采

近期，2026年中国福利彩票“双色球·送你一朵小红花”主题活动走进湛江市遂溪县社会福利院，把购彩者的爱心和善意送到孩子们身边。

“双色球·送你一朵小红花”活动是中国福利彩票发行管理中心发起的全国性公益活动，今年已是第五年开展。活动以双色球为爱心纽带，汇聚广大购彩者的善意，形成“购彩—积花—赠花—物资落地”的公益链条，把线上的善意转化为线下实实在在的帮扶，推动公益慈善融入日常生活，培育向上向善的社会风气，构建全民参与、全民共享的公益生态。

爱心物资温暖童心

湛江市遂溪县社会福利院是本次爱心活动点之一，该院创建于1979年，主要承担孤残儿童、弃婴的养护、医疗、康复和教育等服务工作，承担院内长大不能独立生活和生活不能自理的成年孤残收养人员的安置服务工作，承担由于各种原因导致生活无依的未成年人抚养服务工作。负责辖区范围内弃婴、孤儿、迷弃童的收养和送养以及为老年人提供助养、康复、生活服务等工作。近年来，该院先后获评湛江市文明单位、湛江市三八红旗集体等荣誉称号。

近日，湛江福彩工作人员和志愿者一同走进遂溪县社会福利院，将爱心物资送到院内。本次捐赠物资涵盖文体娱乐、康复训练、安全防护、出行辅助多个类别，包括羽毛球网、乒乓球桌、篮球、硬地滚球、约束衣、防摔帽、电动轮椅等，匹配院内孤残儿童等服务对象的照护与康复需求。



“这批物资带来的不只是物质支持，更让孩子们真切感受到来自社会的关爱，大家都在守护他们成长。”在捐赠仪式上，福利院黄院长说。

崭新的器材就位后，院内工作人员和志愿者陪同孩子们一同体验。乒乓球桌前，孩子们好奇地挥拍尝试；羽毛球场上你来我往，欢乐的笑声在院内此起彼伏。福利院护理员介绍：“身体上的不便没有磨掉孩子们的好奇心，他们和普通小朋友一样喜欢玩耍，想要探索运动。”在日常康复照护中，运动器材能够为康复训练增添趣味，让孩子们有更多尝试、参与、体验的机会；康复训练器材则将更好助力孩子们开展日常康复训练。

现场，福彩工作人员和志愿者还实地参观了福利院，了解福彩公益金在福利院建设和发展中的投入及使用情况，切身感受福利彩票为民惠民的责任担当。

福彩公益与你同行

一朵小红花，代表一份善意；万千花海，汇聚成众人同行的暖流。

截至2026年“双色球·送你一朵小红花”主题公益活动收官，5年累计约282万名参与者，送出小红花2143万余朵，为全国儿童福利机构赠送公益物资18803件。其中，2026年约62万人参与，送出小红花652万朵、公益物资3960件，物资陆续送往全国31家儿童福利机构。

“每一件物资都凝聚着广大购彩者的善意和支持，我们是这份爱心的传递者，把大家线上点亮的小红花，转化为实实在在帮助孩子们的物资。”随行志愿者表示，“看到孩子们纯真的笑脸，更深切体会到这个活动的意义与价值，每一份爱心和托付都送到了孩子们身边。”

小红花开，善意绵长。5年的公益接力，善意不断抵达需要帮助的地方，化作实实在在的帮扶。感谢每一位送出小红花的您，感谢您的支持和参与，让爱和善意温暖传递。

彩民故事

新奶茶（下）

插图：采采



听到老板这么说，其他彩民也跟着附和。其中还有位白头发大爷，他气质清雅，听说大林是做奶茶生意的，开口说：“你要是愿意试试，我可以给你几个更健康的方子。”

大林一听来了兴趣，认为可以一试。回去后，大林叫大家利用研发室的所有设备，全力根据老人的指点，调配新的奶茶。

几天后，助理端上来十几杯口味各异的奶茶。大林试了个遍，对其中两款爱不释手，那正是老大爷调配出来的“酸梅奶茶”和“罗汉果奶茶”。

“这味道太妙了，我从来没喝过这么特别的奶茶。”大林夸赞道，“不过，你这个是不是很容易给人家模仿啊？”

“不容易模仿哦。得知道各种配料的分量和加热的火候。不然调出来的奶茶就会发苦。”大爷解释道。（黄超鹏）

梅州福彩赴汕尾揭阳交流学习站点建设经验

近日，为进一步推进责任彩票建设，提升福彩销售站点标准化建设水平，增强代销者业务能力和服务质效，由梅州市民政局分管福彩工作负责同志带队，梅州市福彩中心组织学习组赴汕尾、揭阳进行实地调研学习。

学习组一行先后走访两地标杆福彩销售站点，实地了解站点标准化建设、服务提质增效、责任彩票落地、公益品牌宣传等方面的经验做法。其中，汕尾福彩着力推行站点精细化运营，重点抓好代销者服务能力提升，落实管理员下沉驻点帮扶，持续激发一线站点内生动力。揭阳福彩则用心打造福彩公益品牌宣传，充分运用主题路牌、户外广告牌等宣传渠道，联动本地主流媒体搭建长效宣传矩阵。汕尾、揭阳两地的经验和做法为梅州福彩推进站点形象升级、探索公益宣传路径提供了很好的参考。

参加调研学习的成员表示，此次学习开阔了视野，拓展了思路，同时看清了自身工作的短板。下一步，梅州福彩将推动学习成果转化落地，结合工作实际，继续推进站点建设提质增效，增强一线服务效能，不断优化购彩者的体验；深化与本地主流媒体合作，盘活各类宣传资源；策划具有客家特色的“福彩+”公益活动，传递福彩公益温暖，持续推动梅州福彩事业高质量发展。

（黄颖琳 张钰君）

彩票开奖公告栏

开奖时间：2026年11月20日

广东省体育彩票中心 广东省福利彩票发行中心 授权发布

快乐8 第2026310期

本期销售金额：116221098元
广东省销售金额：10775572元(未计深圳市)

中奖号码									
54	09	64	31	49	52	25	37	19	41
18	28	35	17	62	77	21	16	75	06

奖等	每注金额(元)	奖等	每注金额(元)
选十中十	5000000	选七中七	8500
选十中九	8000	选七中六	300
选十中八	720	选七中五	30
选十中七	80	选七中四	4
选十中六	5	选七全不中	2
选十中五	3	选六中六	2880
选十全不中	2	选六中五	30
选九中九	0	选六中四	10
选九中八	2000	选六中三	3
选九中七	225	选五中五	1000
选九中六	22	选五中四	20
选九中五	5	选五中三	3
选九中四	3	选四中四	93
选九全不中	2	选四中三	5
选八中八	50000	选四中二	3
选八中七	800	选三中三	52
选八中六	80	选三中二	3
选八中五	10	选二中二	19
选八中四	3	选一中一	4.5
选八全不中	2		

浮动奖奖池累计金额：79950961.76元
固定奖奖池累计金额：236862054.42元
本期兑奖截止日为2027年1月19日，逾期未兑奖视为弃奖，以福彩中心公告为准。

3D 第2026310期

中奖号码	百位	十位	个位
	3	1	8

奖等	中奖注数(注)	单注中奖奖金(元)
单选	2623	1040
组选3	0	346
组选6	1985	173
1D	729	10
2D	89	104
通选1	0	470
通选2	7	21
包选三全中	0	693
包选三组中	0	173
包选六全中	1	606
包选六组中	2	86
和数12	50	15

本期销售额：3805986元；本期中奖总金额：3089546元；奖池金额：2816802元。兑奖期限：自开奖之日起60个自然日内，逾期未兑奖视为弃奖，弃奖奖金纳入彩票公益金，以福彩中心公告为准。

七星彩 第26133期

本期开奖号码：	6	2	1	8	9	2	+	5

奖级	中奖注数	单注奖金(元)	应派奖金合计(元)
一等奖	2	5000000	10000000
二等奖	10	38960	389600
三等奖	50	3000	150000
四等奖	1703	500	851500
五等奖	24246	30	727380
六等奖	871912	5	4359560
合计	897923		16478040

全国销售金额：20376480元。
69830.29元奖金滚入下期奖池。
本期兑奖截止日为2027年1月19日，逾期作弃奖处理。

排列3排列5 第26310期

排列3	1		6		2	
排列5	1	6	2	6	9	

中奖情况

		全国销量(元)	本省销量(元)	全国中奖注数	本省中奖注数	单注奖金(元)
排列3	直选	42053644	2088774	16277	773	1040
	组选3			0	0	346
	组选6			56438	2023	173
排列5		23147684		77		100000

32725028.48元奖金滚入下期排列3奖池。
33593327.20元奖金滚入下期排列5奖池。
本期兑奖截止日为2027年1月19日，逾期作弃奖处理。

祝福广场
爱的表白 · 幸福宣言 · 生日祝福
锦洪广告：020-87566523、13622244208

结婚启事
新郎吴冬健与新娘彭艳妮于2026年11月21日正式结为夫妇。
特此登报，敬告亲友，亦作留念。

大小均衡连号出现

——析福彩玩法走势

双色球：07、11、12、27、28、32后区：01、03、06。
福彩3D：01、08、09。

（源源）

金手指