

湾区音响，响彻天安门

锐丰科技一直在用顶尖音响技术守护国家盛事

羊城晚报记者 孙绮曼 实习生 杨雅淇

9月3日的北京天安门广场，庄严而肃穆，纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年大会在这里隆重举行。

“成功，必须成功！”阅兵结束后，锐丰科技董事总经理兼LAX品牌负责人陆秀冰在微信上发了这样一条视频，背后是阅兵现场锐丰科技的音响。在阅兵活动中，来自广东的锐丰科技负责了一部分的音响保障工作。

当激昂的军乐声划破长空，当铿锵的步伐震撼大地，这群来自岭南的“音响专家”正在幕后凝神屏息。他们守护的，是一场国家盛事的听觉命脉。

“声波经纬” 守护国家盛事

这不是锐丰科技第一次参与国家重大活动的技术保障。从2008年北京奥运会到如今的九三阅兵，他们一直在用来自岭南的顶尖音响技术守护国家盛事。

为保证长安街上响亮的中国声音没有死角，过去几天，他们进行了3次紧锣密鼓的演练。锐丰科技总工程师

赵春宁告诉羊城晚报记者，他们在长达1公里的阅兵沿线共架设了13组音箱，每组4只，每只音箱下配备一个阵列柜，这些线性阵列音箱能在横向辐射80米、纵向150米。

“这次阅兵有许多大型武器装备亮相，有些装备高度超过4米，所以我们的设定是音箱上沿要达到5.2米—5.5米的高度，才能够辐射到设备后标兵的行走范围。”赵春宁向记者解释道，在综合横向和纵向两个距离后，13个音箱点位会组成一个完整的扩声网络。系统由1个总控中心和2个分控点协同运作，确保声音稳定、同步。

“湾区方案” 攻克声学难题

在1公里的阅兵沿线，声学环境十分复杂。

为了这次阅兵，赵春宁和团队进行了多次声场模拟和实地测试，确保万无一失。

“我们不仅要让声音传得远，更要传得准。每个方位听到的声音都必须保持同步，不能有丝毫延迟。”赵春宁说。

释道，“整个系统的模拟信号采用的是直通式进入机的方式。一旦我们的数字信号发生中断，模拟信号可以第一时间进行切换，也就是说能做到设备万无一失。”

阅兵结束，连轴转工作了一周的陆秀冰既激动又自豪。在现场，这套音响实现了对阅兵沿线复杂声学环境的全面适应与精准覆盖，清晰传达了所有指挥口令。

在这个高保真、大动态的音响系统加持下，联合军乐团奏响的抗战经典曲目与现代军乐震撼了在场的每一个人。

“用我们的实际行动，让中国声音响彻世界，这就是我们的梦想。”陆秀冰激动地说。

“岭南声音” 走向世界舞台

广东的声学技术正在成为国家重大活动的“标准配置”。这股“湾区声音”的背后，是广东制造业转型升级的生动写照。

“公司成立30年来，‘让世界听到我们的声音’这个初心一直激励着我们

前行。”锐丰科技创始人王锐祥告诉记者。

如今，锐丰的声学技术已经走向国际舞台。从北京奥运会“鸟巢”扩声系统，到广州亚运会、南京青奥会，再到印尼雅加达亚运会，这些赛事都有锐丰的身影。

在王锐祥看来，“岭南声音”与国家盛事的完美融合，不仅是技术保障，更是一种文化输出——广东的工匠精神正在国家最高舞台上绽放光彩。

但王锐祥想做的不止这些。

“只做设备提供商，做的只是买卖。想要让更多‘广东造’音响响彻世界，还得靠文化。”王锐祥表示。如今，他正转型做文化创意项目的总策划、总导演、总制作人。“我希望在推动中国文化、艺术走向世界的同时，带动更多‘广东造’灯光音响设备走出去。”

60多天后，十五运会将在粤港澳大湾区开幕，王锐祥担任十五运会开幕式总制作人。他向记者透露，目前，全部节目已创作完成，排练工作正分阶段有序推进。

“我们将全力以赴向世界呈现一场具有国际水准、中国气派、岭南风韵、湾区魅力的开幕式。”王锐祥说。

佛山8月诞生4个刮刮乐一等奖

文/羊城晚报记者 黄颖琳 通讯员 袁苏华 插图/采采

记者从佛山市福彩中心获悉，8月以来，佛山彩市接连传出中奖喜讯，先后中出四个刮刮乐即开票一等奖。彩民们收获幸运的瞬间，也让公众更清晰地感受到福利彩票背后“公益”与“娱乐”的双重意义。

8月3日，谢先生和朋友路过佛山市44130673福彩销售站点，购买了1本“幸运时刻”刮刮乐即开票，幸运刮出一等奖100万元。“一开始以为看错了，反复核对好几遍才确认中了100万元，激动坏了！”谢先生兴奋地分享了自己的中奖经验。

仅隔一天，8月4日，佛山市44131005福彩销售站点传出喜讯，一购彩者在该站点购买“好运十倍”刮刮乐即开票，中得一等奖40万元。大奖得主徐先生办理兑奖手续时坦言：“平时就爱买几张刮刮乐讨个彩头，真没想到这次能中奖，奖金打算先存起来，以备日后不时之需。”

8月7日，林先生在佛山市44130783福彩销售站点购买“超给力”刮刮乐即开票（面值20元），惊喜刮出一等奖80万元。回忆起中奖瞬间，林先生仍难掩激动：“刮开彩票看到中奖金额的那一刻，整个人都惊呆了。确认中了大奖后，我赶紧给家人打了电

话，跟他们分享这份惊喜。”

8月21日，张先生散步经过佛山市44130840福彩销售站点，进店购买了“超给力”刮刮乐即开票（面值50元），竟刮中一等奖100万元。这份不期而遇的好运，让张先生高兴得合不拢嘴。他表示，会继续支持中国福利彩票，为公益事业助力，为生活增添乐趣。

坚守公益初心，汇聚爱心力量。中国福利彩票始终秉持“扶老、助残、救孤、济困”的发行宗旨，倡导“多人少买、寓募于乐、量力而行、理性购彩”的购彩理念。每一张福利彩票，都是爱心的接力棒；每一次幸运的降临，都是热心公益的温暖回响。理性购彩，量力而行。中国福利彩票，为社会造福，为生活添彩。



奇数强势 大小均衡

——析福彩玩法走势

双色球: 09、13、14、17、20、25后区: 03、09、10。

福彩3D:

02、03、06。

(源采)

拍卖公告

广州邮电通信设备有限公司(以下简称广州邮电)定于2025年9月12日上午9:30在中山大道西139号邮通小区38栋五楼羽毛球场公开拍卖邮通小区自编36栋12套房屋使用权，建筑面积共计1182.62平方米，房屋自编号分别为：36-101、36-102、36-103、36-105、36-106、36-107、36-108、36-109、36-202、36-203、36-205、36-206。

有意竞买者，请与广州邮电联系看样时间及拍卖事宜，资料备索。

联系电话：

刘先生 13318718715

020-82347867

曾小姐 17620020183

020-82347980

联系地址：中山大道西139号邮通小区35栋一楼

记者 手记

大湾区创新集群跃迁逻辑

全球创新格局正在经历一场重构。9月4日，世界知识产权组织(WIPO)在香港发布的最新排名显示，“深圳—香港—广州”创新集群首次超越日本“东京—横滨”，跃居全球大湾区知识产权交易中心、首单以专利商标权为主的知识产权证券化产品等。截至今年7月，广州和深圳累计发行118只知识产权证券化产品，规模超240亿元。

这些创新不仅解决了科技企业“融资难”问题，更是在积极响应全球创新评价体系的新标准。这正是现代高科技产业创新集群的核心竞争力所在。

值得关注的是，粤港澳三地知识产权制度的深度协同尤为关键。目前已推进实施粤港澳知识产权合作项目445项。澳门—珠海集群连续入围百强，进一步证明协同效应的扩散能力。

东京—横滨集群的让位或许表明，传统以科研机构为核心的政府主导的创新模式，正在让位于市场驱动、产业协同的新型创新生态。粤港澳大湾区的实践表明，创新集群的竞争力不仅取决于知识产权出规模，更取决于创新资本化能力和协同适应性。

(吴珊)

2025年9月4日 / 星期四
责编 周寿光 / 美编 陈日升 / 校对 林霄



捡来的缘分(下)

插图:采采

电话、加个微信吧。”李明笑了，掏出手机：“好啊。”

之后的几天，李明下班后常会问王芳要不要去买彩票，王芳偶尔会答应。两人便约在那家彩票站，坐在店门前的长椅上一起刮奖。刮彩票时，话也渐渐多了起来。李明知道了王芳在出版社做校对，王芳也知道了李明是一家企业的程序员。

有一次，他们买的彩票中了800元奖金。两人挺高兴，去吃了顿火锅。王芳说运气不错，李明心里却觉得，能认识她才是更幸运的事。

日子一天天过，买彩票渐渐成了习惯，更像是找个理由见面。中不中奖已经不重要了，就图能坐在一起说说话。

一年后的一个傍晚，他们又坐在彩票站门口的长椅上。王芳问：“这次选的号，感觉怎么样？”

李明说：“机选的，中不中没那么重要了。”王芳转过头看他：“怎么这么说？”

李明鼓起勇气，望着王芳的眼睛：“你，就是我捡到的最珍贵的‘奖’。”

兑完奖，两人心里都有种奇妙的感觉。走出彩票站，姑娘先开了口：“今天真有缘分，我叫王芳，咱们留下



姑娘说：“说好一人一半的。”李明推辞：“这彩票本来就是你的……”

姑娘却坚持：“不行，规矩就是规矩。要不是你，它现在还在垃圾桶里呢。走，兑奖去！”

兑完奖，两人心里都有种奇妙的感觉。走出彩票站，姑娘先开了口：“今天真有缘分，我叫王芳，咱们留下

(杨进峰)

彩票开奖公告栏

开奖时间: 2025年9月3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2025236期

本期全国投注总额: 114184654 元

广东省投注额: 11131870 元(未计深圳市)

中奖号码: 44 61 39 76 12 02 58 62 66 77

27 72 16 05 21 54 60 56 53 78

3D 第2025236期

中奖号码: 百位 3 十位 5 个位 5

奖等 中奖注数(注) 单注中奖奖金(元)

单选 555 1040

组选3 786 346

组选6 0 173

1D 195 10

2D 131 104

通选1 0 470

通选2 17 21

包选三全中 0 693

包选三组中 0 173

包选六全中 0 606

包选六组中 0 86

和数13 1713 14

本期销售总额: 3820192 元; 本期中奖总额: 889069 元;

奖金金额: 11083173 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。

排列3 排列5 第25236期

排列3: 1 5 1 1 1

排列5: 1 1 5 1 1

中奖情况

全国销量(元) 本省销量(元) 全国中奖注数(注) 本省中奖注数(注) 单注奖金(元)

164999 739 1040 19933 894 346

3 0 0 173

合计 218 100000

本期全国销售金额: 307833370 元。

1106707324.70 元奖金滚入下期奖池。

本期兑奖截止日为 2025 年 11 月 3 日,逾期作弃奖处理。

兑奖销售额: 13857400 元, 非兑奖销售额: 100327254 元;

总销售额: 47614535.6 元, 下期兑奖池累计金额: 66390613.45 元;

下期共用奖池累计金额: 2728486.7 元。

为积极响应“双色球·送你一朵小红花”主题号召，倡导社会公众参与公益，近日，云浮市福彩中心在云城区吾悦广场首层开展了一场配套公益活动。

当天活动以“公益宣传+游戏互动+科技体验”为主线，现场设有公益宣传区、互动游戏区、刮刮乐即开票体验区、奖品发放区，通过AR创意打卡、互动游戏、刮刮乐体验、公益捐赠等多元化形式开启。