

# 为340斤患者实施超高难度手术 器材和手术床都是“特别版”

文/羊城晚报记者 王俊

手术操作空间极狭小，皮下脂肪组织超厚，术后容易肺损伤，呼吸衰竭，胸骨开裂，伤口愈合难……在国内各大心脏中心，重度肥胖患者的心脏手术都被认为是一项高风险手术，对医疗团队的要求极高。近日，深圳市人民医院心脏大血管外科副主任孟春营带领团队成功克服重重困难，为体重高达340斤的重度肥胖患者实施“3D全胸腔镜下二尖瓣瓣环成形术+瓣叶成形术+瓣下结构成形术+卵圆孔未必修复术”。患者术后回到监护室当天便顺利拔除气管插管，现已能下床活动。

## 重度肥胖患者心衰指数超常人30倍

据介绍，亚洲人的理想体质指数(BMI)在18.5到22.9之间，达到23被认为是超重，BMI达到30为重度肥胖。40岁的曾先生是一位重度肥胖患者，体重达340斤，BMI达到50.76。

到达深圳市人民医院时，该患者平地行走200m已经气喘吁吁。

经检查后发现，患者的BNP高达3047.00pg/ml，是常人的30倍不止。BNP是心衰定量标志物，患者BNP如此异常的高，说明患者已经心衰，结合患者的病史和超声检



## 加宽手术床加长手术操作器械

感染发生率，而且瘢痕也小，外观更美观。

这样做虽然好处多多，患者获益大，但仍面临重重困难。孟春营介绍，患者体格大，胸腔距离心脏远，他的整个胸壁到手术操作目标点深度超过30cm，普通常规微创器械难以探及；全胸腔手术需建议外周体外循环，因患者体重大，常规单侧股动静脉插管面临动脉灌注压力高、引流差、体外循环难以维持的风险，且患者股动脉距离体表远，为手术游离股动静脉制造了极大困难，这样也会导致手术时间延长，增加手术并发症

的风险。经过缜密的术前讨论后决定为患者准备了加长手术操作器械，外周循环则采用双侧股动静脉插管的方式为患者建立体外循环。此外，医院常规的手术床必须采取加宽处理，才能容纳340斤的吨位。

此外，患者大体重，脂肪比例高、药物分布不均匀，麻醉药物剂量不好掌控；患者的脂肪堆积，使得医生的操作十分困难。如气插管时，患者口腔内的空间被脂肪挤压得非常狭小，医生要在这一层层叠叠的通道中找到并挑起患者的会厌——一块小嫩叶般的软骨

组织，才能将管子准确插入气管，难度可想而知；患者术中需从颈部留置上腔静脉插管，患者肥胖导致颈部脂肪堆积，术中穿刺置管空间小、角度大。这样的操作空间小，视野小的难题贯穿着整个手术过程，给手术增添了许多困难，为了减少脂肪液化，医生需要尽量减少切口暴露的时间，这也就意味着医生在操作已经很困难的情况下，凭借高超的手术技术尽可能地缩短手术时间，以便患者的术后顺利康复，这些情况让手术的难度更是上了一层台阶。

尽管手术难度很大，但肩负着患者和家属的充分信任，孟春营还是决定迎难而上，为患者实施全胸腔镜下二尖瓣修复手术。最后在手术室、麻醉科、超声科的配合下，于10月11日成功为患者实施3D-全胸腔镜下二尖瓣瓣环成形术+瓣叶成形术+人工腱索置换+卵圆孔未闭修补术。术后食道超声监测见二尖瓣功能状态良好，各项指标稳定，没有出现循环崩溃、心律失常、血管损伤等不良反应，术后回到监护室当天便顺利拔除气管插管。现患者愈后康复良好，已下床活动。

## “街拍福田”总奖金5万元 市民摄影大讲堂在深圳中心书城开讲

羊城晚报讯 记者郑明达报道：10月15日，为进一步推动公共文化走进大众视野，满足市民群众精神文化需求，在福田区宣传文化体育事业发展专项资金支持下，由中共深圳市福田区委宣传部、深圳市福田区文联、中国摄协展览中心主办，深圳市福田区摄协承办的“街拍福田”市民摄影大讲堂活动在深圳中心书城南区大台阶举办。活动吸引了众多市民和摄影爱好者踊跃参加。

本次讲座由中国摄影家协会副主席、福田区摄影家协会主席王琛主讲，王琛以《怎样“街拍福田”》为主题，向现场的广大市民讲解了摄影常用的创作要求、画面构图、拍摄重点等有关摄影知识。现场观众表示，此次讲座不但学到了摄影知识，还解决了心中困惑，受益匪浅，希望以后能经常参加这样有公信力又实用的活动。

据悉，“街拍福田”市民摄影大讲堂活动是福田区宣传文化体育事业发展资金项目“街拍福田·2023市民摄影季”的重要组成部分。该项目以“弘扬人文精神，发

展公共文化，丰富市民生活，提升城市品位”为宗旨，以打造一个全民参与、专业指导、辐射全区、影响全国的市民文化活动品牌为目标，让更多人通过摄影艺术了解福田、认知福田、宣传福田，推广福田，传播“首善之区 幸福福田”的激情魅力和创新精神，彰显城市文明的时代内涵和深刻的文化底蕴。

活动开展以来，市民群众用镜头发现、记录和展示福田区人文景观、社会建设、自然环境、民俗风情、科技教育、文体旅游、百姓生活等方方面面，发现美、欣赏美、孕育美、创造美，既丰富活跃了基层文化生活、又培养了大批的摄影骨干和摄影爱好者，取得了显著的成效，深受市民的欢迎。目前，活动组委会已收到涵盖绿美福田、商旅福田等主题的摄影作品4000余幅，活动组委会将对征集的作品进行分类及评审，评选出100幅优秀作品在“街拍福田·2023市民摄影大展”中宣传展览。现在，大展仍在火热征稿中，总奖金高达5万元，期待市民举起手中的相机、手机，积极参与，发现福田故事，见证福田精彩。



活动现场 主办方供图

## 百余名广西壮族自治区乐业籍学子 将在深圳开启实践学习生活 盐田创新“政校企”助力乡村振兴

文/羊城晚报记者 林园

10月14日，在顺利完成两年的“定制式”校园生活后，百余名广西壮族自治区乐业籍学子将在深圳市安科讯电子制造有限公司（以下简称“安科讯”）开启新一阶段的实践学习生活。近年来，盐田区在与广西壮族自治区凌云县、乐业县的对口帮扶中，通过搭建“政校企”合作平台，探索打造政府谋划、职业院校培养、企业用才的培优引才新模式，为巩固脱贫攻坚成果、推动乡村振兴工作注入不竭动力，也为盐田企业保用工、经济高质量发展提供了有力保障。

作为首批合作单位的安科讯，就面向当地初中生定制了三年培养计划，符合条件的学生在桂林技师学院“订单班”接受定向培养，并在企业集中接受专业技能培训，经考核合格者可直接录用上岗。企业相关负责人表示，截至目前，企业已累计投入专项帮扶资金超200万元。

广西桂林技师学院副院长李绍勇介绍，为免除困难家庭后顾之忧，学生在校学习期间学费全免，企业按照每生每月600元的标准给予生活资助，每学年还有不少于两次的实习机会。与此同时，根据企业岗位需求，职业院校专门为“订单班”制订了特色化、个性化的培养计划，在坚持德育智育与技能教育并重、通识课程和专业学习并重、理论培养和实践教学并重基础上，结合产业发展方向和岗位技能需求，设置了电子技术应用、机电一体化、电气自动化等专业，确保“订单班”培养的技能人才符合市场需求和企业需求，进一步提升了岗位适配性和市场竞争力，增强了毕业生的就业核心竞争力。

## 打造“反向飞地”发展模式

据了解，周大福、深圳技师学院被纳入新一轮“政校企”合作人才培养计划中，通过提高学校专业课程与技能人才需求匹配度，让“政校企”合作成果惠及更多辖区企业和百色学子，多年来，盐田区根据帮扶地实际情况精准施策，因地制宜发展特色农业，聚焦产业园建设，打造“反向飞地”发展模式，以现代特色“产业牌”奏响高质量发展“奋进曲”。

产业帮扶的关键在于“造血”。在广西凌云，盐田区建立起一个个“帮扶车间”，设立移民安置点，吸纳周边劳动力到

车间务工，帮助群众实现“搬得出、稳得住，逐步能致富”的目标。同时，盐田通过对口帮扶资金的支持，投资建设泗城镇腰马村云农场黑木耳种植基地、凌云县加尤镇磨脐村蚕丝加工车间、凌云县绿色高端家居产业园等项目，全面激活乡村振兴内生动力。

值得一提的是，反向飞地经济模式成为盐田乡村振兴的创新举措：7月7日，河源东源（盐田）科技创新中心暨客家青年深圳创业中心揭牌；7月22日，河源东源（深圳盐田）海洋经济合作试验基地也落地盐田大百汇生命健康产业园区。

## 南山半程马拉松比赛开始报名

羊城晚报讯 记者李艺

戈报道：记者从深圳南山半程马拉松组委会了解到，2023深圳南山半程马拉松将于11月26日举行，本届赛事由深圳市南山区人民政府主办，深圳市南山区文化广电旅游体育局、华润置地有限公司承办，华润文化体育发展有限公司运营。

2023深圳南山半程马拉松于10月16日上午10:00启动报名工作，总参赛名额达16000人，采用“预报名+抽签”的形式，其中个人报名将分配12700个名额（11200个普通个人名额，1500个慈善个人名额），百团竞跑有3000个名额（100个普通跑团，每个跑团30人），另外还有10个慈善个人报名抽签结果。

本届赛事赛道起点设置在沙河西路后海二桥（深圳人才公园东门），赛道终点设置在海德三道（深圳湾体育中心），赛道主体由沙河西路和深南大道组成，一纵一横，途经深圳湾人才公园、大沙河生态长廊、深圳湾总部经济片区、南头古城等多个地标性建筑。

## 街道速递

### 松岗街道

## 抓好审计整改“后半篇文章” 推进集体经济健康有序运行

宝安区松岗街道召开股份合作公司换届审计发现问题反馈暨整改推进会

10月13日，宝安松岗街道组织召开股份公司换届审计发现问题反馈暨整改推进会，部署推进股份公司换届经济责任审计发现问题整改落实工作，推动各股份公司明确整改任务，压实整改责任，夯实整改措施，确保高质量完成审计发现问题整改工作。

会议强调，要切实增强审计整改责任意识，全力抓好审计整改“后半篇文章”。专业会计师被邀

对全体参会人员进行了风险预警专题培训，结合审计发现问题，从专业角度对公公司运行实际情况提出合规建设及风险防范建议。

据了解，松岗街道还将大力推进一级股份合作公司廉洁合规建设，深化社区监督体制机制改革，确保社区股份合作公司“在阳光下运行”，助力辖区营造一流营商环境。

（陈云强 狄陆双 曾淑娟）

### 凤凰街道

## 开展世界精神卫生日宣传 引导居民关注心理健康

10月10日是第32个世界精神卫生日。日前由光明区凤凰街道综合治理办牵头，联合精防社工及社康医生在甲子塘社区公园开展以“促进儿童心理健康、共同守护美好未来”为主题的精神卫生宣传活动。

当日活动中，工作人员向居民发放宣传资料200余份，解答居民心理咨询服务60人次，义诊50人次，进一步增强居民对心理健康的认识。接下来，凤凰街道将持续开展心理健康教育活动，加强宣传引导，引导居民培养自尊自信、理性平和、积极向上的良好心态，营造和睦友爱的家庭和生活环境。

（于木子 余勇 黄婉冰 彭广成）

### 观澜街道

## 线上线下同步直播 筑牢校园“防毒墙”

为进一步提升青少年群体防范意识和辨别毒品能力，筑牢校园“防毒墙”，10月12日，龙华区观澜街道综合治理办联合广培社区综治维稳组走进深德技工学校，采用线上线下的方式开展“心有边界，坚守自我”禁毒宣传活动，吸引了2200余名师生。

活动采取PPT演示、播放视频、禁毒趣味问答等形式，向同学们讲解了“邮票”“笑气”等隐蔽性和

迷惑性极强的毒品，提醒国家药品监督管理局已将依托咪酯列入第二类精神药品，非法吸食、持有、贩卖等将按涉毒处理。工作人员告诫学生谨慎交友，远离环境复杂的场所，不明之物勿乱碰，陌生人物切谨慎。

此次活动大大提高了师生识毒、防毒、拒毒能力，营造了浓厚的校园禁毒氛围。

（李薇 彭月婷 徐相宜）

## 司机捡到手机物归原主 车厢内外暖心服务常在

在总站领手机时对董茂荣表示万分感谢。

在深圳公交，像这样的人好事每天都在上演。十米车厢内外，广大司乘人员用暖心服务描摹城市文明底色。

（陈玉强 陈章飞）

### 公告

深圳市福田区康欣社区志愿者协会，经会员大会会议研究决定终止开展活动，现申请注销登记。清算期间有关事宜45天内联系张志坚，电话：83538844。

深圳市福田区康欣社区志愿者协会

2023年10月13日