

1957年10月1日创刊



2023年7月  
(癸卯年六月初八)

25 星期二 | A9

直播画面现场



机械臂在主控台的指挥下，精准地实施膝关节截骨、髌臼磨锉、假体置入……近日，一场特殊的手术直播在南方医科大学深圳医院举行。中国人民解放军总医院骨科医学部关节外科主任柴伟在智能骨科手术机器人的协助下，在南方医科大学深圳医院手术室完成了髋膝关节置换术和假骨操作演示。高超的手术技巧结合智能骨科手术机器人精确助力，使得手术顺利进行。

文/羊城晚报记者 王俊  
图/南方医科大学深圳医院提供

## “深圳智造”骨科机器人成医生“超级帮手”

83岁患者全膝关节置换术顺利进行



此次手术使用的智能骨科机器人

链接

### 海内外专家齐聚深圳共谋AI技术赋能数智骨科

羊城晚报讯 记者王俊报道：近日，为期三天的第九届亚洲人工关节学会学术年会（ASIA 2023）在深圳举行，来自亚太地区和欧美的近百名专家学者齐聚，展示了在关节置换术领域的最新发现、新技术和新成果，共谋AI技术赋能数智骨科发展大计。本次学术大会由亚洲人工关节学会与深圳市医学会联合主办，南方医科大学深圳医院承办。会议迄今第四次落地中国举办，系首次选址深圳。会上，亚洲人工关节学会医生培训项目正式启动，亚洲人工关节学会南方医科大深圳医院临床培训中心同步挂牌。

据介绍，人工关节置换术经过近百年的发展，现已被医学界认为是最成功的外科手术之一，成为治疗各种终末期关节疾病的有效手术

方法。近年来，随着人工智能、手术机器人、大数据、3D打印等数字化创新技术在骨科领域蓬勃发展，关节外科正从人工经验时代走向人工智能时代，呈现数字化、精准化、微创化、个性化等趋势。

本次会议学术主题以“数字骨科”为核心，来自中国、日本、韩国、泰国、印度尼西亚、马来西亚、哈萨克斯坦、美国8个国家的讲师来到深圳，通过病例讨论、手术演示等环节，聚焦“机器人辅助关节置换技术”“人工智能技术在关节疾病诊疗中的应用”等话题，分享各自极具专业性和前沿性的理论。此外，大会设置了17个学术专场，涵盖最新骨科临床和科研知识，展示和分享在关节置换术领域的最新发现、新技术和新成果。

支持港澳青年在前海就业  
创业发展十二条措施发布

### 全方位为港澳青年提供暖心服务

《十二条措施》将各项支持举措提炼为12条简洁有力、更易理解的措施，不仅在支持的对象方面更加聚焦，精准施策，支持有意向到内地发展的港澳永久性居民，同时奖补也更加集中，针对港澳青年就业创业初期的基础性问题、关键性困难重点扶持，为港澳青年“雪中送炭”。

此外，《十二条措施》深度对接香港特区政府《青年发展蓝图》，有效协同港澳特区政府推出的港澳青年实习计划、青年就业计划、创新创业资助计划等项目，应港澳所需、尽前海所能，助力港澳青年融入粤港澳大湾区发展，促进两地资源共享和互利共赢。

记者还观察到，《十二条措施》部分奖补措施与前海企业所得税优惠政策及深圳市已出台的人才生活补贴、创业担保贷款贴息、上市奖励等政策内容有机结合，同时充分考虑前海扩区因素，

### 最高可获100万元创业奖励

与南山区、宝安区政策形成错位支持，有利于汇集各方力量，共同支持港澳青年就业创业。

在此基础上，《十二条措施》还切实从港澳青年需求出发，降低初来前海发展的港澳青年就业创业门槛，提供一系列暖心服务，持续为港澳青年在前海生活居住等提供保障，为港澳青年创新创业注入“强心剂”。

#### 符合条件每月补贴最高5000元

记者了解到，《十二条措施》申请对象包括港澳青年、港澳青年创办企业、创业载体运营企业，以及为港澳青年提供实习就业岗位的前海企事业单位。港澳青年，是指45周岁以下、具有中国国籍的港澳永久性居民或者赴香港、澳门定居且已经注销内地户籍的内地居民。

在奖补措施上，《十二条措施》涉及三大方面：支持港澳青年实习就业、支持港澳青年创业发展、支持港澳青年居住生活。在支持港澳青年实习就业方面，对获得香港特别行政区政府部门、

包括就业补贴、创造就业岗位补贴、实习单位补贴3条措施，支持和鼓励各阶段的港澳青年来前海实习、就业，引导港澳青年通过前海了解内地。其中，对2021年7月1日后在前海合作区就业的符合本措施规定的港澳青年，按照其每月应纳税工资薪金的20%给予补贴，每月补贴金额不超过5000元，补贴期限累计不超过3年；对2021年7月1日后录用符合本措施规定的港澳青年用人单位给予补贴，每录用1名港澳青年补贴1万元，累计不超过20万元；针对接受港澳青年实习一个月以上的实习单位也将按本科生、硕士生、博士生的相应标准给予补贴。

在支持港澳青年创业发展方面，包括创业奖励及补贴、租金补贴、贷款贴息及上市资助、青创大赛奖励、创业载体运营奖励、企业所得税优惠6条措施，鼓励带动更多港澳青年来前海创业，聚焦提高港澳青年在前海创新创业的成功率，在创业的各个阶段提供全周期支持。其中，对获得香港特别行政区政府部门、

法定机构、政府大学教育资助委员会资助的专上学院、颁发学历获特区政府资助或者承认的专上机构资助，或者获得澳门特区政府和深圳市政府部门资助的港澳青年创新项目，在2022年7月1日后成立港澳青创企业的，按实际获得的资助金额一次性给予创业奖励，创业奖励不超过100万元。另外，符合《财政部税务总局关于延续深圳前海深港现代服务业合作区企业所得税优惠政策的通知》等要求的港澳青年企业，按照规定减按15%的税率征收企业所得税。

在支持港澳青年居住生活方面，包括居住补贴、生活补贴、提供暖心服务3条措施，加强对港澳青年的生活保障，为港澳青年在前海安居乐业提供更加便利的条件。针对港澳青年本人及其配偶、未成年子女在深圳无自有住房，且未在深圳市享受住房保障优惠政策，按照1000元/月给予租房补贴，补贴期限累计不超过3年；生活补贴方面将按照1500元/月给予生活补贴，补贴期限累计不超过3年。

## 打造深圳山水“硅谷”

罗湖玉龙片区城市设计踏勘答疑会举行

羊城晚报讯 记者林园报道：近日，“深圳市罗湖玉龙片区城市设计国际咨询”踏勘答疑会召开。作为清水河总部新城的核心拓展区和开发主战场，玉龙片区将与其东侧清水河联合总部大楼用地进行整合，形成由政府主导、统一规划、统筹实施、整体运营的连片产业园区。

当前，深圳正在以先行示范标准打造“无废城市”标杆城市。立足于践行“绿水青山就是金山银山”的发展理念，玉龙片区将充分发挥山脊翠脉、清溪环绕的生态优势，以环境修复为引领，以

重大产业为支撑，打造国家级环境修复示范项目和全国首个中心城区“环境治理+开发建设+产城融合+创新引领”的发展样本，建成深圳山水“硅谷”。

本次国际咨询自6月15日发布公告以来，得到来自全球8个国家和地区组成的24家参赛单位（含21家联合体），共计58家境内外优秀设计机构报名参与。最终6家参赛单位从众多报名参赛单位中脱颖而出，进入本次国际咨询的第二阶段。7月21日，清水河总部新城建设指挥部组织了入围设计机

构的设计师们进行现场踏勘，帮助设计师们进一步了解罗湖，了解项目基地的特点和面临的诸多挑战。同时为了让设计师们更好理解主办方对本次国际咨询的要求，在当天下午举办的答疑会上，清水河总部新城建设指挥部会同规划、水务、城管等多部门，与设计师们就本项目的一些关键问题进行了充分的探讨和交流，为下一阶段的设计工作奠定了良好的基础。据了解，踏勘答疑会结束后，6家入围参赛单位将进入国际咨询方案设计阶段。

## “山海专线”29日开通罗湖段

罗湖汽车站直达梧桐山森林会客厅

“山海专线”专线总站，全程20公里，行驶时长约30分钟。

“山海专线”罗湖段总站设置在罗湖汽车站，沿着线路，市民游客可到汽车站售票候车大厅找到上车点，从罗湖汽车站总站出发，沿途经过人流量排前列的黄贝岭地铁站与罗湖体育馆，进入山海港城盐田，直达高山秘境，俯瞰山海美景。

“山海专线”罗湖段计划周末运营，上行车次为08:00-16:00，下行车次为10:00-18:00，坐满或每整点发车。实施一票制，票价10元，游客可以通过“美好盐田”公众号菜单栏—“一键预约”“山海专线”购票。

## 南山法院一案例入选中国新文娱十大影响力案例

羊城晚报讯 记者李艺戈，通讯员卓春宇、彭梓涛报道：近日，由上海知识产权研究所举办的“2022年中国新文娱十大影响力案例”评选活动公布评选结果，其中南山区人民法院知识产权庭卓春宇法官审理的原告初某科技有限公司诉被告三某科技有限公司游戏著作权侵权纠纷案成功入选。

据悉，原告系A游戏的著作权人。2021年9月，原告发现被告在多个游戏平台推广B游戏，该游戏与原告A游戏多处基础核心元素实质性相似，是对原告游戏作品的“换皮”重制，侵害了原告作为著作权人的合法权益，原告遂诉至南山法院，要求被告立即停止制作、宣传、运营或授权他人运营该游戏，公开致歉并赔偿各项损失合计169万元。

南山法院经审理认定，B游戏与A游戏存在实质性相似，构成著作权侵权，判令被告停止侵权并赔偿经济损失。

权并向原告支付经济损失及维权合理开支共计人民币100万元。一审判决作出后，双方服判息诉，该判决现已生效。

南山法院法官表示，此案件从《著作权法》的立法精神出发，改变以往针对游戏中某一元素类别保护的思路，而是在对游戏元素及表达效果进行具体比对的基础上，适用整体认定和综合判断的侵权认定方式，将游戏整体画面认定为视听作品，符合中国现行著作权法框架下游戏产品整体化保护的实际需求。同时本案是南山法院深入研究知识产权前沿问题、切实落实最严格知识产权司法保护政策的一次有益探索，一定程度上降低了权利人的维权成本，有利于打击游戏行业的“换皮”抄袭侵权行为、净化网络游戏市场环境，进一步助力打造公平的网络游戏市场秩序、推动网络游戏产业健康发展。

### 马峦街道

## 组织青少年走进禁毒教育基地开展守护“少年的你”禁毒教育

为进一步加强和巩固青少年毒品预防教育，提高青少年识毒、防毒、拒毒的意识以及自我保护和抵御毒品的能力，日前，深圳市坪山区马峦街道禁毒办联合街道新时代文明实践所组织辖区内青少年，在坪山区禁毒教育基地开展守护“少年的你”禁毒教育。

在坪山禁毒教育基地展厅里，青少年们跟随讲解师的步伐，从禁毒历史、毒品种类、毒品危害等方面

面进行参观了解。工作人员还带领青少年们切身体会毒品的危害性，组织青少年观看真实案例视频，提醒青少年在生活中要学会自我保护。

此次活动帮助青少年树立起积极向上的人生观、价值观，建立起“珍爱生命、远离毒品、抵制毒品”的理念，进一步筑牢思想“防火墙”，从思想上、心理上、行动上拒绝毒品，争做阳光好少年。

（蔡鹏飞 华美玲）

5 禁毒新篇

禁毒永远在路上



活动现场

### 松岗街道

## 开展禁毒宣传活动携手共建无毒社区

为进一步扩大禁毒宣传覆盖面，全方位增强群众识毒、防毒、拒毒意识，在辖区内营造全民参与禁毒的良好氛围，7月20日，宝安区松岗街道禁毒办联合江边社区戒毒（康复）工作站开展以“防范毒品危害、共建无毒社区”为主题的禁毒宣传教育活动。

活动中，禁毒社工通过悬挂宣传横幅、展示仿真毒品模型、发放宣传知识手册及现场讲解等形式，向群众介绍了毒品种类及危害、防范新型毒品等相关知识及

国家有关禁毒法律法规，并重点讲解了吸毒给个人、家庭、社会所带来的各种危害，大力宣传了“笑气”及“依托咪酯”等新精神活性物质作为毒品替代品被滥用的危害。

工作人员鼓励群众，若发现涉毒等违法犯罪线索，应积极向公安机关报告，并告诫群众切勿因好奇而去尝试毒品，要树立正确的人生观、价值观，努力在全社会形成“禁绝毒品、人人有责”的良好局面，共创禁毒示范城市，共护美好家园。（陈云强 刘信德 肖秀菲）

湾区新闻部主编/责编 李程 / 美编 湛晓茸 / 校对 朱艾婷