

羊城晚报讯 记者王默报道：生态环境部日前通报了2022年6月和1—6月全国环境空气质量状况。在6月168个重点城市空气质量排名中，东莞市居第14位。

近年来，东莞努力走出一条高质量发展之路，成为全国第15个GDP破万亿和常住人口超千万的“双万”城市。与此同时，作为制造业大市的东莞持续发力狠抓大气污染治理，举全市之力坚决打赢蓝天保卫战，推动产业、能源、交通结构

调整，深化工业源、移动源、扬尘源、生活源污染治理，大气环境质量得到稳步改善，蓝天白云刷屏东莞人的“朋友圈”。

据东莞市生态环境局相关负责人介绍，今年上半年全市空气质量改善成效显著，环境空气质量综合指数3.27、同比改善8.1%；优良天数比例85.1%、同比提高3.9个百分点；PM10浓度34微克/立方米、同比改善26.1%；NO₂浓度27微克/立方米、同比改善12.9%。尤其值得关注的是，全市PM2.5平均浓度逐年下降、

连续两年优于世卫组织第二阶段目标，今年上半年PM2.5浓度达到20微克/立方米，创同期历史新低，同比下降4微克/立方米，在全国15个“双万”城市排名第2、在全国168个重点城市排名第九。

此外，为持续改善空气质量，东莞市制定了《东莞市2022年空气质量持续改善行动方案》，重点部署推进9大方面28项重点措施，坚持精准、科学、依法治污，巩固扩大蓝天保卫战成果，推动多污染物协同减排，推动环境空气质量持续改善。

免费婚孕检福利升级实现全覆盖

六年来，东莞市、镇两级政府共计投入5400余万元，为5.6万对准婚男女及待孕夫妇提供健康检查服务

羊城晚报记者 文聪

十岁以前，身患地中海贫血的小睿(化名)只能长期依靠输血维持生命，血袋、排铁药、排铁泵一直伴随着他的成长。在医生看来，如果他的父母当年能够主动进行婚前孕前健康检查，这些痛苦或许能够避免。

近日，广东省人民政府办公厅提出，今年年底，全省县(市、区)将全面实行免费婚前孕前健康检查。而早在六年前，东莞就已实施这项福利，今年还予以了升级——将实现免费婚前孕前健康检查全覆盖，持东莞居住证即可享受该服务。

地贫患儿：血袋和排铁药陪伴走过十年

小睿是东莞人，2008年出生不久后便被医生确诊为“重型β-地中海贫血”，需要长期接受输血，而输血导致体内铁元素沉积，还不得不注射除铁药物，否则会损害脏器。小睿父母心疼无奈的同时，也寄希望于能找到合适的供者，为小睿进行造血干细胞移植治疗。

随着小睿一天天长大，输血频率越来越高，几乎每15-20天就输一次血。其父亲陈先生告诉记者，他们在2017年找到了一份高分辨相合的脐带血，次年年底，小睿在南方春富(儿童)血液病研究院成功接受了移植手术。“儿子的体内输入了我的半相合干细胞和一份高分辨脐血，相当于给移植上了双保险。这四年来恢复得

很好，他已经是一名初中生了，也顺利地回到了学校，彻底摆脱了血袋和排铁药。”

小义(化名)和小睿有着类似的遭遇。小义家住东莞市中堂镇，2011年，出生仅7个月的他被查出血常规异常，经过基因诊断，确诊为“重型β-地中海贫血”。持续输血排铁治疗了近八年后，他的输血频率渐渐从两个月一次增加到了15天一次。幸运的是，小义与弟弟配型高分辨相合，还找到了一份全相合的脐带血，2019年底在南方春富(儿童)血液病研究院进行了双保险双造血干细胞移植。小义现在生长发育各项指标良好，拥有了和其他孩子一样的生活。

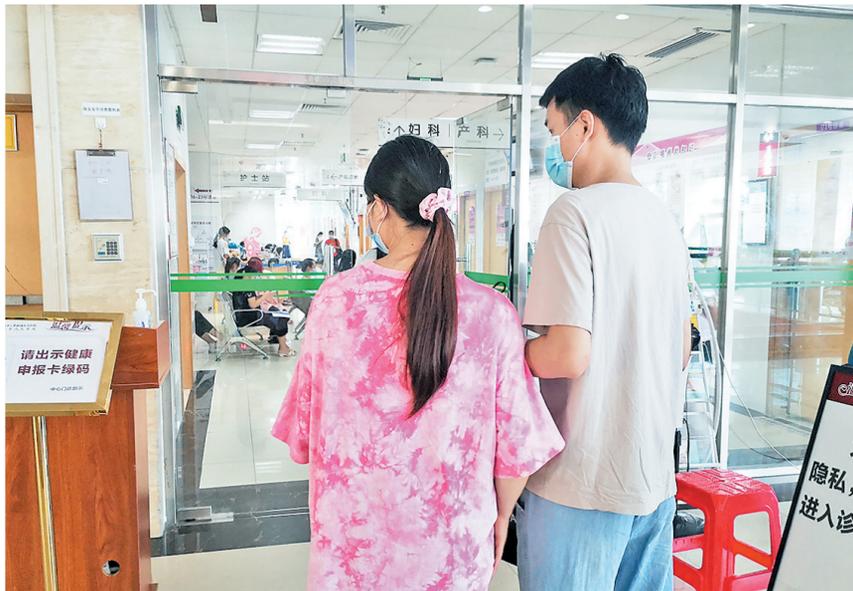
婚检孕检：地贫患儿出生率呈明显下降

小睿和小义患的地中海贫血是一种遗传性疾病，若父母双方皆为地贫基因携带者，小孩则有25%的几率是正常，50%的几率为地贫基因携带者，25%的几率患上重型地贫。

提及如何预防地中海贫血，南方春富(儿童)血液病研究院院长李春富强调了孕检及产检的重要性，“近年来随着婚检孕检的普及以及社会对地贫认知水平的提高，地贫患儿的出生率呈明显下降趋势。要将地贫防治关口前移，如果已经意识到自己是地贫基因携带者，那么要去婚检或者相关的

基因筛查。”

“地贫、马蹄足内翻等大部分出生缺陷是可以落实‘三级预防’得到有效防治的，其中的一级预防就是指进行孕前检查。”据东莞市一镇街医院的工作人员透露，仍有少部分人不重视婚前孕前健康检查，一是担心检出问题会影响婚姻，二是有些单位组织的常规体检中包含了部分婚检内容。“这些都是错误的想法，常规体检偏向于内外科疾病，婚检和孕检更看重遗传性疾病、遗传性疾病等。忽视婚检和孕检，遗留下来的问题才是真正的隐患。”



市民到免费婚前孕前健康检查定点服务机构参加体检 羊城晚报记者 王俊伟 摄

政策福利：夫妻每孩次可继续免费体检

本月初，广东省人民政府办公厅印发了《广东省残疾预防行动计划(2022-2025年)》，其中一项任务就是——今年年底，全省县(市、区)将全面实行免费婚前、孕前健康检查。到2025年，婚前医学检查率超过70%；孕前优生健康检查目标人群覆盖率超过80%。

“今年1-4月份，东莞免费婚检和孕检完成总数2295对。”据东莞市卫生健康局有关

负责人介绍，其实早在2016年，全市就已开始婚检和孕检“二检合一”，实施免费婚前和孕前优生健康检查项目，为一方或双方为东莞户籍的准婚人员、待孕夫妇提供体格检查、影像学检查等22项检查，对于地贫筛查结果异常者还提供免费地贫基因分型检测。项目实施六年以来，市、镇两级政府共计投入经费5400余万元，共为5.6万对准婚男女及待孕夫妇

提供健康检查服务。

今年5月1日，政策福利再度升级——东莞实现免费婚前孕前健康检查全覆盖，一方或双方为东莞户籍或持有东莞市签发的《广东省居住证》登记结婚人员，都可在预约结婚登记后至孕13周内享受一次免费婚前孕前健康检查，符合再生育政策的夫妇，按照规定每孩次可以继续享受一次免费孕前优生健康检查服务。

市民点赞：无须来回奔波减轻经济负担

经济负担。”

“开展免费婚前孕前筛查，目的是提高出生人口素质，避免出现结婚禁忌症、生育禁忌症。”据茶山镇卫生健康局有关负责人介绍，有需要的夫妇可以在所在村(社区)的村委会或者居委会进行预约登记，检查项目包括优生健康教育、体格检查、实验室检查、病毒筛查、

地中海贫血和G-6PD缺乏症筛查等共23项，涵盖婚前检查和孕前优生健康检查规定项目内容。

针对市民关心的检查效果和个人隐私问题，东莞市卫生健康局表示，为了让群众放心，婚前孕前保健服务人员要按照国家有关要求取得相应合格证书。检查结果只向本人公开，一律不得外泄。

2022年数字峰会暨第二届湾区数字产业博览会在松山湖举行

大咖论道 数字经济发展

羊城晚报记者 余晓玲

传统企业的数字化转型的四大误区是什么？企业数字化必须具备的四种能力是什么？防疫统计、员工评价、客户留资等，如何通过低代码快速响应实现？……日前，由东莞市工业和信息化局、东莞市科技局指导，东莞市首席信息官协会、光大We谷和东莞市工业数字大厦联合主办的“2022年数字峰会暨第二届湾区数字产业博览会”在松山湖举行。普华永道、唯一网络、中国移动、上海得帆信息、迪森科技等数字经济领域的企业代表轮番上台，“论道”数字经济发展，探索未来数字经济发展路径，为东莞企业数字化转型建言献策。

多位大咖围绕前沿话题作分享

现场，普华永道、唯一网络、中国移动、上海得帆信息、迪森科技等数字经济领域企业的行业人士就数字化转型的误区，数字化、信息化基础设施的构建，低代码场景的典型应用，数智驱动制造业发展等前沿话题展开演讲。

全球四大会计师事务所之一，普华永道数字化合伙人叶天斌围绕《企业数字化转型的顶层战略设计与案例分享》作主题分享，通过国家战略和行业趋势论述企业数字化转型的机遇和挑战。叶天斌提出企业数字化转型应该具备的四项数字化能力——感知洞察、智能控制、协同共享、互融创新。其中，感知洞察是指通过建立生产物联网及大数据分析应用等，实时采集生产数据、深度挖掘数据价值，提升业务感知洞察能力；智能控制指通过建立实时生产智能控制应用，实现少人化、无人化生产作业和自主优化，保障安全、高效的生

产运营；协同共享指通过打造业务运营的一体化协同能力，推动数据、知识等资源的集成共享，实现跨单位、跨部门、跨专业、跨地域的业务协同运营；互融创新指通过多维度联通内外部资源，多渠道捕捉客户，实现业务转型升级及产品和服务创新，进一步提升企业价值。

叶天斌认为，数字化转型的重点是为企业打造四项数字化能力，夯实转型基础，推动技术和业务的融合，加速业务转型升级。叶天斌还提出企业数字化转型的四大误区，“传统企业在数字化转型过程中，往往受到思维定式或普遍趋势的影响，陷入一定的误区之中。四大误区包括直接换赛道、直接定目标、直接上技术、直接当甩手掌柜。”他表示，数字化不仅是技术更新，而且是企业整体战略、组织、运营、文化等全方位的变革，是实现企业业务发展的变革手段。

中国移动通信集团广东有限公司东莞分公司方案总监庾锡昌以《赋能行业 智造东莞》为主题进行分享。“5G结合AICDE(人工智能、物联网、云计算、大数据、边缘计算)等新一代信息化技术，实现不同智慧应用场景需求深度融合、提供个性化智慧应用。”

此外，广东唯一网络科技有限公司东莞分公司总经理曾令涛带来《云网融合 数字赋能——助力企业高质量发展》的主题分享，从数字化、信息化基础设施的构建给企业发展建言。

低代码应用场景吸引业界关注

疫情防控，如何快速构建一个企业防疫统计的数据填报收集系统，实现全员准确、及时的统计数据？业务形态的随机性、多样化，催生需求的快速变化，如何通过自主化的方式快速交付？……当天，上海得帆信息技术有限公司联合创始人、iPaaS业务线总监雷文辉带来《用高生产力PaaS平台构建企业数字化转型新基建》的分享，以低代码应用场景引起与会者的关注。

低代码开发场景，是无需编写(0代码)或通过少量代码就可以快速生成应用程序的开发平台。通过可视化进行应用程序开发的方法，使具有不同经验水平的开发人员可以通过图形化的用户界面，使用拖拽组件和模型驱动的逻辑来创建网页和移动应用程序。

雷文辉介绍，在协同办公场景、数据填报收集、跨系统流程、现场管理业务、管理场景应用、核心系统定制是低代码应用的典型场景。“业务是随机的、不确定的、经常变化的。通过低代码可以快速响应实现。例如员工评价、客户留资、防疫统计等。”为此，得帆信息研发出低代码-

DeCod、集成 - DeFusion、门户 - DePortal、主数据 - DeMDM等产品矩阵。

“数字经济时代，企业获得成功的关键在于要始终保持敏捷。”深圳市迪森科技有限公司副总裁迟延照在《数智驱动重塑中国企业发展新增长》演讲中表示。迟延照认为，数字化转型趋势包括体验创新、流程创新、模式创新，从不同的侧重点来构建人、业务、知识、物的更好的连接。“数字化时代企业核心竞争力包括制造能力、创新能力、管理能力、盈利能力。企业管理转型需自上而下进行设计，从战略、管控模式、业务流程、信息系统、核心系统定制是低代码应用的典型场景。”

在“巅峰对话”环节，中国移动方案总监庾锡昌、200亿营收公司战略顾问黄锦阶、正扬电子副总经理王宪峰、正业科技总裁助理黄洪辉以及益生电子CIO郭荣威等多位大咖，就数字化的思维思考公司治理，技术与业务的适配性、成熟度等问题展开头脑风暴，碰撞出更多精彩。

此外，本次峰会还举办了闭门会议，邀请到分享营销负责人分享制造业构建数字化营销管理体系，实现数字化转型升级之路。

湾区新闻部主编/责编 张德钢/美编 潘刚/校对 林雷

2022年东莞市职工亲子夏令营开营

羊城晚报记者 余晓玲

每年一到暑假，不少职工子女都要面临“无人陪护”“无地可去”“无事可干”的问题。东莞市总工会为扎实推进“我为群众办实事”实践活动，解决广大职工“暑期如何高质量陪伴孩子”的问题，在今年暑假期间举办“心灵守望 幸福之家”职工亲子夏令营活动，解决职工后顾之忧。



鲜花礼盒送家人 主办方供图

夏令营各项活动精彩丰富

7月25日，“心灵守望 幸福之家”2022年东莞市职工亲子夏令营第一期正式开营，家长们暂时放下工作，孩子们暂时抛开课业，沉浸在丰富多彩的活动中，享受难得的亲子时光。

本次活动以“心灵守望 幸福之家”为主题，按照公益性、服务性和安全性的基本原则，开展包括文化艺术培训、亲子团队拓展以及社会主义核心价值观教育(素质教育、好家风教育、传统文化教育)等活动内容。活动于7月25日至8月11日分三期开展，每期五天，并首次将新就业形态劳动者子女纳入夏令营范围。活动旨在关心关爱广大职工和新就业形态劳动者子女的健康成长，加强职工及其子女人文关怀和思想引导，让职工子女从实践中汲取学习动力，崇尚劳动、尊重劳动，体会幸福生活的来之不易，让广大职工快乐工作，幸福生活。

据活动组织方介绍，每期夏令营招募35组亲子家庭(爸爸或

妈妈+孩子)，第一期共吸引186组亲子家庭报名，最终通过抽签的方式产生了参与活动的家庭。作为首期夏令营的幸运儿，来自道滘镇的曾先生和女儿诗桐参加了开营仪式，在爱心传递环节，父女俩从“爱心墙”上取下爱心胸针给彼此戴上；在东莞非遗展，父女俩一起认识东莞的各项非物质文化遗产；父女俩一起为家人制作川式鲜花礼盒……曾先生是一家外资企业的高级管理师，平时工作很忙，但他会尽量抽时间陪伴女儿，他告诉记者，这次自己是专门请假陪女儿参加活动的。曾先生表示，夏令营活动非常棒，孩子在参加活动的过程中也能认识更多的小朋友，有利于她的成长。

除了开营仪式，夏令营还设置了亲子合作游戏、邮寄书信、百米长卷绘东莞(东莞各街街地标)、演讲大舞台、记者变形记、未来工程师、强强联合、观看爱国影片、结营仪式(幸福回顾、书信读给彼此听)等丰富多彩的活动。

新就业形态劳动者家庭参与

记者在开营仪式现场注意到，带孩子参加活动的爸爸还不少。来自万江的吴先生最近刚好处于换工作的空档期，特意报名带孩子参加夏令营活动，希望多陪伴孩子，“这是第一次带孩子参加这样的活动，通过初步了

解感觉活动内容丰富有趣，孩子参加这样的集体活动也可以培养自信和团队意识。”

除了开营仪式，夏令营还设置了亲子合作游戏、邮寄书信、百米长卷绘东莞(东莞各街街地标)、演讲大舞台、记者变形记、未来工程师、强强联合、观看爱国影片、结营仪式(幸福回顾、书信读给彼此听)等丰富多彩的活动。

值得一提的是，本次夏令营第三期将专门针对新就业形态劳动者及其子女。活动组织方表示，新就业形态劳动者包括网约车司机、外卖员、快递员等，这类劳动者由于工作的特殊性平时很少有时间陪伴孩子，此次夏令营专门为他们创造陪伴孩子的机会，以此关心关爱新就业形态劳动者。

东莞市总工会表示，职工亲子夏令营活动是东莞市总工会力求“把民生实事办到群众心坎上”的一项具体举措，今后工会将继续充分发动职工“娘家人”角色和担当，以满足广大职工对精神生活新期待，推动千万人口与东莞城市深度融合、共生共荣。