

《广东省自然资源保护与开发“十四五”规划》发布 支持优化一群五圈城镇空间格局

@广东高校毕业生 线上招聘陆续有来

本周共5场供需见面活动，提供13.4万多个岗位

羊城晚报讯 记者孙琦曼、赵燕华报道：11月3日，广东省人民政府办公厅正式印发《广东省自然资源保护与开发“十四五”规划》（以下简称《规划》）。《规划》提出，坚持以推进自然资源领域治理体系和治理能力现代化为主线，部署七大任务，实施七项重大改革和九项重大工程，系统推进自然资源高水平保护高效率利用，全力支撑全省高质量发展。

在采矿山100%达到绿色矿山建设标准；在海洋强省建设方面，形成五个千亿级以上的海洋产业集群。

展望到2035年，全省自然资源领域治理体系和治理能力现代化水平全面提升，生产空间安全高效、生活空间舒适宜居、生态空间山清水秀的国土空间开发保护格局全面形成，自然资源高水平保护高效率利用成为全国典范，基本实现人与自然和谐共生的现代化。

深化农村宅基地制度改革

“十四五”期间，广东将坚持资源开发与资源环境承载力相匹配，推动资源要素利用由外延扩张型向节约集约型转变。

《规划》提出，要完善自然资源资产产权管理制度，深化经营性全

民所有自然资源资产所有权和使用权相分离。其中尤其提到要深化集体土地产权制度改革，推动农村承包土地经营权有序流转，鼓励发展适度规模经营。深化农村宅基地制度改革，制定出台农村宅基地管理省政府规章，研究建立宅基地有偿使用和自愿有偿退出机制。

未来，广东将构建起省域四级三类国土空间规划体系，健全国土空间用途管制制度，形成以国土空间规划为基础，以统一用途管制为手段的国土空间开发保护制度，强化对“双区”驱动、新型城镇化、乡村振兴等重大发展战略服务保障，助力高质量构建“一核一带一区”区域发展格局。

同时，《规划》还提到，要支持推动以人为核心的新型城镇化。支持有条件的都市圈编制跨行政

区域的国土空间规划。支持优化“一群五圈”城镇空间格局，即珠三角世界级城市群以及广州、深圳、珠江口西岸、汕潮揭、湛茂五大都市圈。要推进韧性城市建设，开展湾区气候变化影响预测与风险评估，提升应对地质灾害、气象灾害、海洋灾害等能力。

落实最严耕地保护制度

“十四五”期间，广东将落实最严格的耕地保护制度。《规划》提出，一方面，要严防耕地“非农化”“非粮化”。广东将严查严惩耕地“非农化”行为，严控耕地转为非农业用地开展各类建设活动。按照“以补定占”的原则从严控制建设占用耕地，引导非农业建设项目优化选址范围，尽量不占或少占耕地，特别是水田等优

质耕地。对耕地实行特殊保护和用途管制，加强耕地向林地、园地、草地、农业设施建设用地等转换的管制措施，防止耕地“非粮化”。

另一方面，要着力提升耕地质量。广东将实施新的耕地质量评价标准，加快开展耕地质量分类。以提高耕地产能和耕地地力为目标，以粮食生产功能区和重要农产品生产保护区为重点，实施耕地质量保护与整治提升行动。同时，还将实施高标准农田建设工程，鼓励对高标准农田已建项目区进行改造提升。

此外，广东还将持续推进垦造水田，实施垦造水田新一轮三年行动。全省垦造水田将不低于15万亩，充分保障非农业建设项目落实水田占补平衡需求，并将已建高标准农田项目范围内的适宜地块纳入垦造水田范围。

羊城晚报讯 记者孙唯报道：上周，广东省教育厅决定将广东省2022届普通高校毕业生系列供需见面活动暂转为线上招聘形式进行。本周，活动继续在广东省高校毕业生就业创业智慧服务平台进行，共有五场供需见面活动，面向毕业生提供13.4万多个就业岗位。岗位数量还在持续增加中。

其中，由北京师范大学珠海分校、北京师范大学珠海分校承办的珠三角区域专场于11月3日举行。本次供需见面活动汇集了广州软件学院、格力电器、纳思达、毕马威、佛山电视台等731家用人单位，提供3857个职位、3.1万个岗位，全面覆盖教育、互联网、金融、地产、物流等多个行业。

11月5日-15日的乡村振兴战略人才专场由仲恺农业工程学院承办，目前已有700多家招聘单位参加，涵盖IT信息、机械电子、农业工程、金融管理、能源化工、生物食品、生态环保等多个行业，提供近4000个职位，需求人数超过3.3万人。

由广东海洋大学承办的粤西地区专场将于11月6日举行，吸引663家企业参加，包括上海华讯网络系统有限公司、长虹美菱日电科技有限公司、广州珠江啤酒股份有限公司、广州美维电子有限公司等知名企业。活动提供超过3.7万个热门岗位，呈现“数量多、领域宽”两大特点，涵盖农林、工程、金融、营销、医药、教育等多个专业领域。

南方大健康产业医学类专场由南方医科大学、广东省人才服务局承办，11月6日举行。省内外484家企业参加，包括复旦大学附属中山医院、广西医科大学、辉瑞投资有限公司、兰州大学第一医院、正大天晴药业集团股份有限公司、江西省人民医院、浙江省人民医院、海南省人民医院、中国人民解放军海军军医大学第一附属医院（上海长海医院）、中山大学附属第二医院、中山大学附属第三医院等医疗企事业单位。其中医院、医学院校、科研院所、疾控中心等事业单位248家，医药企业236家，共提供职位3308个，需求人数25347人。

此外，2021年11月1日-2022年1月31日举行的广东省高校毕业生残疾人大型网络招聘活动，目前已有近200家企业参加，提供8000多个工作岗位。

文/羊城晚报记者 许张超 林清清 通讯员 唐勇 张蓝溪 靳婷 图/张松山

11月3日，记者从广东省人民医院（以下简称“省医”）获悉，一名8岁女童小玲珑（化名）在成功进行双肺移植手术15天后，近日康复出院，创造了华南地区成功肺移植的最小年龄纪录。

治疗白血病伤了肺，移植成新生希望

“这名8岁的小姑娘，在3岁时得了白血病。移植了她爸爸的骨髓干细胞后，把白血病治好了，但又出现了移植后抗宿主病的排斥反应。”省医胸外科主任乔贵宾向记者介绍小玲珑的艰难求医路。

五年前，3岁的小玲珑就因“双下肢疼痛伴发热”确诊了急性淋巴细胞白血病。经历了化疗的折磨，白血病还是在2018年、2019年两度复发。2019年夏天，小玲珑的爸爸将自己的骨髓与外周血造血干细胞移植到她身上，骨髓移植取得了成功。

然而，骨髓移植后一年不到，小玲珑又相继出现了肝脏、双肺与皮肤的移植后抗宿主病，其中肝脏、皮肤

的病变经治疗好转，肺部却出现了不可逆的损伤，致使其双肺功能基本丧失。逐日加重的肺部排异使小玲珑愈发虚弱，需要依赖高流量的氧气度日，双肺移植成为她迈向正常生活的唯一希望。

今年10月16日，省医接到中国人体器官分配与共享计算机系统（COTRS）的通知，广州一器官捐献者的肺与小玲珑匹配。省医紧急组织胸外科、麻醉科、体外循环、PICU（儿科重症监护病房）、康复科等进行多学科会诊。当日，已完成肺移植术前评估的小玲珑，经高铁从杭州转运至广州，在17日凌晨入住省医胸外科病房。

4小时成功移植双肺，呵护15天方出院

10月17日，省医麻醉科在术前拟定了围术期麻醉管理方案，并对小玲珑再次进行了麻醉评估。在术中则对血流动力学、体温、麻醉深度等指标建立了可视化监测。

当日14时，省医胸外科在麻醉及护理团队、体外循环团队ECMO的精心配合下，将小玲珑已毫无弹性的“石头样肺”切除、移植“同龄”供体，耗时4小时15分完成双肺移植术。

“患者心肺功能差、病情较重，考虑到开胸后患者可能因呼吸问题出现心跳停止的状况，原本是准备在术中中进行心脏辅助；但移植手术的进展较为顺利，手术时间比术前预料要短，术中出血也仅50毫升。”乔贵宾说。

术后小玲珑转PICU监护治疗。据PICU主任郭宇雄介绍，小玲珑术后第一天已拔除气管插管；术后第八天，顺利转回胸外科移植病房进行术后康复治疗；到术后第十天，她已经能够脱氧6个小时以上无任何不

适。11月1日，小玲珑康复出院，成为华南地区成功肺移植的最小龄患者。

儿童双肺移植有多难？“在所有大器官移植里，肺是最难的一个。”乔贵宾告诉记者，肺是全身器官中唯一与大气相通的，人呼吸的空气中存在不少细菌、病毒，因此感染发生率较高。而在双肺移植过程中，免疫排斥需低患者免疫力，但抗排斥药物用量增多将加大肺部感染风险，成功的肺移植必须平衡好“排斥”“感染”二者的关系。

“受体体型小、儿童配合度差，因此儿童肺移植的手术难度及术后管理都较成人更为复杂，需要医护人员、家庭及社会的多方面配合。”乔贵宾表示，成功的移植并非只靠手术，术前的病情评估、心理抚慰，到术中的可视化精准监测，再到术后的康复治疗，不同科室之间的通力合作才是患者康复出院的关键。

8岁女孩换双肺获新生 华南最小龄双肺移植患者康复出院



小玲珑双肺移植手术耗时4个多小时完成

省医拟成立移植科，移植病床数将翻三倍

据介绍，自2019年国内首例10岁以下儿童肺移植手术成功至今，全国10岁以下儿童肺移植手术成功率不超过10例，儿童肺移植领域亟须突破。

“器官移植技术代表高精尖的医疗技术，是医疗与人文的高度结合，充分体现了医院综合学科实力和整体水平。此次8岁的小玲珑进行双肺移植手术，是华南地区最小龄肺

移植患者。”省医院院长余学清介绍，2019年底，省医已获得心脏、肺脏、肝脏、肾脏四项器官移植执业资格，是广东省同时获得上述资质的三家医院之一。目前，省医正在积极建设心、肺、肝、肾器官移植队伍，拟成立专门的移植科，预计明年移植病床数可翻三倍。



PICU监护中

（上接A1）

李克强指出，要以更大力度打破制约创新创造的繁冗环节，深化科技体制改革，切实给科研人员松绑减负。建立健全完善的管理和监督体制，落实责任制，确保各项下放的权责接得住、管得好。完善科技评价和奖励机制。培育有利于创新的土壤和环境，让更多双创主体生根发芽、开花结果。促进更多青年人才脱颖而出。深化国际科技合作，在扩大开放中实现互利共赢。

中共中央政治局常委、国务院副总理韩正在主持大会时说，科技立则民族立，科技强则国家强。希望广大科技工作者以获奖者为榜样，继续发扬科学报国的光荣传统，大力弘扬科学家精神，坚持“四个面向”，主动肩负起历史重任，加快实现高水平科技自立自强。我们要更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围，坚定不移走中国特色自主创新道路，为建成世界科技强国、实现中华民族伟大复兴的中国梦而努力奋斗。

中共中央政治局委员、国务院副总理刘鹤在会上宣读了《国务院关于2020年度国家科学技术奖励的决定》。

王大中代表全体获奖人员发言。

奖励大会开始前，习近平等党和国家领导人会见了国家科学技术奖获奖代表，并同大家合影留念。丁薛祥、许其亮、陈希、黄坤明、艾力更·依明巴海、肖捷、卢展工出席大会。

中央和国家机关有关部门、军队有关单位负责同志，国家科技领导小组成员，国家科学技术奖励委员会委员，2020年度国家科学技术奖获奖代表及家属代表，首都科技界代表和学生代表等约3000人参加大会。

2020年度国家科学技术奖共评选出264个项目、10名科技专家和1个国际组织。其中，国家最高科学技术奖2人；国家自然科学奖46项，其中一等奖2项、二等奖44项；国家技术发明奖61项，其中一等奖3项、二等奖58项；国家科学技术进步奖157项，其中特等奖2项、一等奖18项、二等奖137项；授予8名外籍专家和1个国际组织中华人民共和国国际科学技术合作奖。

广佛种牙补贴发放，福利限本月

“广东爱牙工程社区行”正式发放高额看牙补贴，进口种植牙低至1折，上门即可获得口腔体检福包一份，享博硕学位种植名医亲诊，免挂号费、专家会诊费！预约热线020-8375 2288

文/丁香

广东爱牙工程社区行



高额补贴 进口种植牙1折起

- 0元种植方案设计（每日限50名）
- 0元专家挂号费（每日限50名）
- 0元口腔拍片检查（每日限50名）

申领热线：020-8375 2288



德伦口腔为缺牙患者科普爱牙知识



德伦口腔崔保亮医生正在为种植论坛授课

“活到九十九，全靠好牙口”

俗话说“活到九十九，全靠好牙口”，健康幸福的晚年需要一口好牙来支撑。随着生活水平的提高，国人的口腔保健意识也随之增强，但还是有不少老年人、年轻人对于缺牙不够重视。部

年轻人认为，缺一两颗牙没关系，人老了迟早是要掉牙的，等所有牙都掉光了再种牙也不迟。部分中老年人认为，“缺颗牙不痛不痒，左边掉了，右边还可以吃饭”“掉的牙不是门牙，不影响美观，将就就将就”“看牙又费时间又费钱，不如忍一忍”。德伦口腔专家提醒，缺牙不种不是小



德伦口腔获国家“高新技术企业”认定

牙齿与身体健康更是紧密相关

人体全身的机能是相互关联的，牙齿与身体健康更是紧密相关，缺牙不及时修复，导致的前

果会是不能自如地咀嚼食物，加大胃肠消化负担。而且，牙齿缺失的人通常会长期使用无缺失的一侧咀嚼食物，导致歪脸，影响面容美观。

数字化舒适种植牙，久用无忧

德伦口腔不断研究探索，率先将舒适麻醉诊疗体系和数字化种植技术结合使用，让市民在看牙过程中实现“术前放松、术中无痛”的舒适体验，还大大降低手术风险，让种植过程更加安全、快速、舒适、微创，实现让疑难种植牙更轻松，让普通种植牙更舒适！

匠心云集，博硕专家亲诊

德伦口腔专家团队拥有“三高”——高资历、高准入门槛、高临床经验，院内各学科带头人基本皆为原三甲医院名医，均拥有20年以上的临床经验，技术精湛。诊疗过程高度透明，诊疗全程在患者的亲眼见证下施行，给患者知情权，尊重患者的选择，更让患者对自己的选择放心。