

## 深圳展团亮相第十九届绿博会

## 科技赋能建筑 低碳焕新城市

5月15日,第十九届绿色建筑与建筑节能大会暨新技术与产品博览会(以下简称“绿博会”)开幕,深圳展团精彩亮相大会。深圳经济特区建立40多年来,通过建立全过程创新生态链,走出了一条具有深圳特色的自主科技创新之路。近年来,深圳在建筑科技创新领域持续发力,通过加快科技研发及应用,不断推动建筑科技创新,推进新一代信息技术与建设领域的深度融合,以科技赋能建筑,加强绿色智能建筑的示范与推广,引领建筑高质量发展。



“深圳标准”体系。深圳已发布实施30余部绿色建筑标准、近20部装配式建筑相关标准,形成了以国标为基础、地标为支撑、团标为补充的多层次技术标准体系。

同时,在“双碳”目标背景下,深圳加强建筑能耗与碳排放管理平台建设。依托深圳市建筑能耗数据中心,深圳已实现约1000栋既有建筑运行能耗的分项计量和实时监测,并完成约2万栋重点对象建筑的基础信息与能耗数据的采集分析,率先探索构建全国首个建筑碳排放管理平台。大力推动公共建筑能效提升重点城市建设,推进超低能耗建筑、近零能耗建筑、零碳建筑和“光储直柔”等多种类型低碳节能试点示范。

截至2022年底,深圳绿色建筑总规模已超过1.6亿平方米,绿色建筑标识项目累计超过1500个,其中18个项目获得全国绿色建筑创新奖(一等奖8个),占全国一等奖总数的16%;全市18个重点区域新建建筑中高星级绿色建筑占比达到80%,区域内大型公共建筑不得低于三星级,率先形成高星级绿色建筑聚集区。

深圳市已成为全国绿色建筑建设规模最大和密度最高的城市之一。在2021、2022年中城市绿色建筑发展竞争力指数中,深圳排名分别为第一、第二。

## 前沿产品技术吸引眼球

自绿博会初创至今,深圳连多年由政府组团参会、参展,展示绿色建筑低碳发展的创新技术与产品,加强与国内、国际建设行业的交流合作,共同探索城市可持续发展路径。本届深圳展团精心策划深圳展区,展区由深圳市住房和建设局主办,参展单位50余家,展示内容60余项。展区从绿色城市、科技赋能、践行“双碳”等方面展现深圳践行国家“双碳”战略、坚持城市可持续发展的探索和成果。

经过精心筹划和准备,本届绿博会深圳展区展示了来自深圳

多家优秀建筑企业的前沿产品技术。华为终端有限公司展出公司全新推出的“全屋智能解决方案3.0”,展现了华为为缔造新时代空间智能化“高可靠、高感官、高智能、高心意、高掌控”的五大优势。

识别图能力,将图纸目录、图框、建筑物和建筑构件层层识别,实现“不改变制图习惯,一键全自动智能审图”,大幅减少因设计原因导致的风险。

此外,展区还展示了华为数字能源技术有限公司、中建科技集团有限公司、招商局蛇口工业区控股股份有限公司及深圳市特区建工集团有限公司等企业最新研发的家庭绿电、光储直柔系统、能耗能效管理系统和可循环全装配快速建造等创新科技产品与技术。

## 绿色低碳发展硕果累累

近年来,深圳努力打造“具有国际知名度和影响力的绿色

万翼科技有限公司带来了创新科技成果——AI智能审图产品。该产品基于6年探索研究出的AI图纸数字化技术,和独家千万级业务数据优势,训练AI

建筑之城”和“建设节约型社会和现代化创新型城市”,大力推动建筑绿色低碳发展和高质量发展。

记者从深圳市住建局获悉,2022年,深圳颁布实施《深圳经济特区绿色建筑条例》,在全国首度提出新建民用建筑和新建工业建筑全面绿色化的要求,并首度将“碳达峰、碳中和”融入绿色建筑全生命期管控。该《条例》聚焦“以人民为中心”的核心,对建筑绿色性能提出更高要求,切实提高百姓对绿色建筑的获得感和体验感。

深圳结合地域特点,在国家和行业标准的基础上,以国际先进城市为标杆,着力构建

## 龙岗制定专项资金实施细则支持高端紧缺人才发展

近日,为深入实施创新驱动发展战略,大力集聚优秀人才,龙岗区人力资源局制定《深圳市龙岗区人力资源专项资金支持高端紧缺人才发展实施细则》,为创新龙岗建设提供智力支撑,助力社会经济高质量发展。

政策主要有三个主要特点。首先,围绕中心,聚焦重点产业发展需求。政策聚焦IT、BT、低碳等重点产业链,由区相关产业主管部门制定产业链重点企业清单,对重点企业推荐的重点人才给予支持;其次,错位支持,保持对优秀青年人才的吸引力。在市级政策对新引进博士人员给予支持的情况下,将对新引进落户龙岗并在龙岗区企业工作的知名高校硕士研究生学历人才给予生活补贴。此外,在市级政策对在站博士后人员给予生活补贴的情况下,对引进在站博士后人员的博士后载体设站单位给予一定资助;最后,引育并重,优化调整人才支持措施。措施主要包括对人力资源服务机构引进优秀人才给予“深龙引才奖”、对入选重大人

才工程项目的领军人才给予其所在用人单位培养奖励、对深圳创新创业大赛国际赛获奖项目落户选手给予一定的奖励,以促进优质项目在龙岗落地发展。

政策主要包含六方面的内

容,分别是:产业链重点人才奖励、优秀毕业生生活补贴、创新创业大赛国际赛获奖青年人才奖励、“深龙引才奖”、创新领军人才培养奖励以及博士后载体资助。其中,“深龙引才奖”是为促进高端人才集聚、推动人力资源服务产业发展而设,鼓励人力资源服务机构、行业协会、社团组织等为区内企业引进优秀人才并给予奖励;博士后载体资助的设立,有助于博士后工作(分)站、流动站、创新实践基地的建设和发展。

此外,龙岗区人力资源局进行了服务创新,开通补充材料“邮寄办”

业务,减少人才跑动次数和业务时间,增强了“放管服”改革成效。第一

季度龙岗区人力资源局共办理人

才引进5700人,同比增长125.8%,实现人

才引进开门红。(郭语扬)

## 西丽湖IBT生物智能创新港落户南山

羊城晚报讯 记者沈婷婷报道:近日,西丽湖IBT生物智能创新港入驻仪式暨IBT高峰论坛在南山区南山智园举办。这标志着深圳依托中国科学院深圳先进院推进落实的科技服务与成果转化重大创新平台——西丽湖IBT生物智能创新港落户南山。

IBT是将生物技术(BT)和信息技术(IT)结合而衍生的医疗健康与智能变革性新技术,强力带动发展产业新生态、发展新动能。西丽湖IBT生物智能创新港是深圳市南山区依托深圳先进院建设的生物智能领域科技服务与成果转化重大创新平台之一,是面向IBT生物智能领域的开放型创新平台,主要任务是承接生物智能领域创新性技术成果,完成科技成果的孵化与中试验证,采用“科学+资本+平台”模式,与资本的深度融合,加速推动相关技术的高效转化与产业化。

创新港位于南山智园,正处

于科研机构和高等院校云集的

西丽湖国际科教城。其中,智能影

像中试实验室前期将重点布局高

性能超声、多模态光声、医学人工

智能、超分辨率成像、介入内窥影

像等多个领域的新型医疗器械诊断

产品,并将联合企业重点推进“高

分辨率、超分辨率成像技术和系

统”等关键技术。分子诊断中试

实验室将率先布局下一代颠覆性

分子诊断技术。生物适配器中

试实验室围绕高端高值生物材料

与介入医疗器械的研发与产业

化,在促进骨质疏松症骨再生,功

能医学材料与修复糖尿病足创面

以及构建视膜人工假体三大方

向布局。

目前,该平台已有一批技术

成果正迈向产业化。据悉,围绕

高频换能器创新港正在推进“导

管和成像系统”的产业化进程,包

括高频超声介入影像导管,高频超

声成像系统、纳升超声移液系统等

内容。此外,围绕硼硅酸盐生物活

性玻璃的局部免疫调控性能及其

介导干细胞定向成骨分化和促进

血管重建实现原位组织再生技术,

创新港正推进实现微创骨修复材

料、3D打印仿生骨修复材料、慢性

创面修复材料的产业化。

2022年6月,《深圳市培育发

展生物医药产业集群行动计划

(2022-2025年)》发布,提出到

2025年,将深圳建设成为全球知

名的创新药研发中心和国内领

先、国际一流的生物医药产业集

聚发展高地。西丽湖生物智能创

新港的建设,既是落实深圳“20+

8”新兴产业战略布局的重要举

措,也是实现区域经济高质量发

展的有力抓手。

活动现场 主办方供图

## 南山区

## 首场“往来港澳人才签注”人才服务专场活动举行

羊城晚报讯 记者李艺戈报道:近日,中国科学院深圳先进技术研究院、深圳理工大学(筹)(以下简称“SIAT”)在深圳市南山区福光社区警务室联合举办了深圳市南山区首场“往来港澳人才签注”人才服务专场活动,以不断创新优化服务模式为院内人才提供便捷。

据悉,此次专场签注活动通过“上门签”的创新服务模式,帮助SIAT人才切实享受到了往来港澳人才R签的便利化待遇,为加强境内外科研机构交流合作、提升跨境协同创新能力创造了条件,有效推动落实了中华人民共和国出入境管理局在粤港澳

大湾区内地城市试点实施“往来港澳人才签注”政策。

在活动现场,出入境管理大队业务骨干耐心解答签注业务问题,坚持做到有条不紊审材料,细心解答办好证。据了解,人才服务现场特设服务专区和专窗以及办理材料的提前审批,活动共计服务了SIAT超150位人才专家。

人才专家对联合联合出入境管理大队的热情服务表示由衷的感谢。SIAT也将持续提升人才服务水平,坚持以人为本,为员工开拓各类型新的便捷服务,把人才服务工作做专、做全、做暖,持续增强员工的获得感、幸福感。

## 街道速递

## 坑梓街道

## 开展防灾减灾宣传教育活动 紧绷防灾之弦



进行地震灾害疏散演练 坑梓街道办供图

为增强居民防灾减灾意识,提高防灾减灾技能,让居民更好地掌握在灾难中迅速逃生、自救、互救的基本方法,5月12日,坪山区坑梓街道组织工作人员在辖区街头开展防灾减灾宣传教育活动,共发放资料3000余份。

本次活动通过悬挂宣传标语、发放知识手册以及派发礼品、咨询问答等方式进行,吸引了不少辖区居民参与。工作人员现场演示灭火器、海姆立克急救法、AED除颤仪的正确操作流程。

在活动的另一现场,坑梓街道会同新东方烹饪学校、坑梓街道派出所进行地震灾害疏散演练。演练前,

## 凤凰街道

## 走村入户向居民宣讲反邪教知识

近日,光明区凤凰街道开展以“防范邪教侵害·守护平安家园”为主题的反邪教宣传活动,通过入户宣讲形式将反邪教知识送到居民家中,增强居民反邪教意识和能力。

活动中,反邪教社工针对辖区独居老人、妇女等人群开展入户宣讲,发放反邪教宣传资料,讲解反邪教知识。社工提醒居民,邪教组织通常利用人的孤独感、无助感等不良情绪,扮演“好心人”“热心肠”角色,佯装陪聊送礼,假装上门帮扶,从而博得独居老人、妇女的信任,诱骗加入邪教。大家一定要增强防范意识,避免上当受骗。社工通过入户面对面、

活动,反邪教社工针对辖区独居老人、妇女等人群开展入户宣讲,发放反邪教宣传资料200余份,受众200余人次。进一步引导居民认清邪教的危害性,共同防范和拒绝邪教,助力“平安凤凰”建设,取得了良好的宣传效果。

(于木子 余勇 黄婉冰)

## 福田街道

## 开展禁毒、反邪反诈、“扫黑除恶”联合宣传活动

近日,福田区福田街道办事处在海滨社区开展联合宣传活动,宣传禁毒、反邪教、反诈骗、“扫黑除恶”的重要性,以及深入了解如何有效预防和应对相关问题,活动共吸引200多名辖区居民参与,发放宣传资料1000余份,得到居民一致好评。

活动现场,工作人员通过讲解相关知识和案例为居民普及禁毒、反邪教、反诈骗、“扫黑除恶”的重要性,提醒大家认清毒品危

害,增强自身防毒、拒毒的能力,自觉抵制毒品诱惑,树立绿色、科学的生活理念。

此次活动宣传人员以法规政策为宣传重点,面向群众讲解“扫黑除恶”政策要求,讲述“扫黑除恶”的积极意义,介绍举报涉黑涉恶人员的方法途径,并希望居民可以以宣传活动为契机,进一步加强自我防范和维权意识,共同营造一个和谐、稳定的社会环境。

(胡振华 郑力)

## 粤港澳大湾区海上龙舟赛将于6月20日开赛

市的代表队,进行城市之间的友谊竞速。”龙舟赛竞赛组负责人介绍,此次大赛分为两个组别,分两天举行,百舸争流、龙腾海面的精彩场面一定能让市民们大饱眼福。

观赛之余,观众们还可以欣赏南澳形式丰富、特色鲜明的传统文化展演。6月20日傍晚,在月亮湾区域将实景还原两个省级非遗项目渔民娶亲和舞草龙,中间穿插西贡麒麟舞、民间咸水歌、东山渔歌等其他非遗表演,沿途安排了南澳海胆粽、元农、濑粉仔等非遗美食展示摊位,由非遗传承人现场手把手教学,游客可亲自动手学习制作、品尝美食。

值得一提的是,此次粤港

大区海上龙舟赛不仅是文化活动盛典,也是招商引资的重要契机。赛事将于6月20日下午在半天云海岸度假村举行

投资交流沙龙,邀请国内外相关行业领军人物、知名机构、企业

以及商会参与。

南澳办事处相关负责人表

示:“此次龙舟赛是我们落实高

质量发展要求,立足打造世界

级滨海生态旅游度假区核心区

定位,重点推出的一场盛会,希

望能够借助龙舟赛、“中国杯

帆船赛、国内首个国际暗夜社

区、深圳首个国家级海洋牧场

等特色名片,让更多人感受到

南澳日新月异的变化,了解南

澳、投资南澳、爱上南澳。”

(蒋佳元 南宣)



南澳海上龙舟赛资料图