

2026广东省森林文化周春季系列活动启幕

本报讯 3月10日,以“花开岭南·绿美春韵”为主题的2026广东省森林文化周春季系列活动在惠州启幕。活动整合全省森林资源、赏花胜地与生态文化IP,重点推介粤绿美·赏花专线,同步启动广东省自然教育径打卡活动,以多元沉浸式体验为市民游客献上一场丰富的森林文化盛宴,为绿美广东生态建设注入春日新活力。

本次活动由广东省林业局指导,广东省林业事务中心、惠州市林业局承办,广东省花卉协会协办。活动现场展出国家公园法科普展板,同步开展园艺体验、植树践诺等互动活动。

针对春季赏花需求,活动重点推介了粤绿美·赏花专线,涵盖红棉映粤、梅好春光、粉晓春意、樱漫春山、桃映春林、金耀春

晖等线路,覆盖珠三角都市赏花带、粤东粤西滨海花景、粤北山地花海,精选广州从化天适樱花悠乐园、广州云萝植物园、珠海花海长廊等优质赏花点位,详细标注花期时段、交通指引及配套服务,为市民游客提供精准、便捷的出行参考。该赏花专线已亮相“广货行天下,花街进北京”主题活动,并同步在高德地图乐游广东专区正式上线。

现场同步启动广东省自然教育径打卡活动,在全省175条自然教育径中精选12条作为打卡单位。其中包括广州海珠国家湿地公园“雁来栖观鸟”自然教育径、深圳仙湖植物园南门一天上人间自然教育径、佛山云勇林场“花香蝶语”自然教育径等优质线路,串联起珠三角等地的特色生态资源。公众可在各打

卡单位开放时间内,前往指定盖章点免费领取广东自然教育径“打卡文牒”,开启专属集章之旅,完成集章后可兑换相应纪念品。

近年来,广东持续深耕春季森林文化周特色活动,自2021年首次举办以来,已逐步打造“岭南春韵”“花开岭南”等知名品牌,累计联动各地举办上百场形式多样的春季森林文化活动。活动始终聚焦林业花卉特色与岭南文化资源挖掘,通过线路推介、主题赛事、自然教育宣传等多元形式,推动森林旅游发展与乡村振兴深度融合,让绿美广东生态建设成果惠及更多民众,在全国形成较强示范影响力。

2026广东省森林文化周春季系列活动在传承历年成功经验的基础上,进一步丰富内容载



启动仪式

图源广东林业

体,构建起覆盖全年龄段的活动矩阵。活动将持续至4月底,全省各地将结合当地特色举办森林音乐会、花艺DIY、森林读书分

享会、自然摄影大赛、古树名木保护行动等特色活动,让市民在花香氤氲中感受森林文化的多元魅力。(广东林业)

专家齐聚广州探讨慢性阻塞性肺疾病创新治疗机制

为推进“标本兼治”提供全新思路

本报讯(记者 刘肖勇 通讯员 陈建如)3月7日,广州越秀国际会议中心内专家云集,“慢性阻塞性肺疾病创新治疗机制专家研讨会”举行。来自全国各地的呼吸领域顶尖专家、医疗机构代表及产业界人士齐聚一堂,围绕慢性阻塞性肺疾病(COPD)治疗新机制、临床研究进展及创新药物临床应用展开深度交流,共同探讨PDE3&4双靶点创新机制在慢阻肺管理中的科研价值与实践路径。

慢性阻塞性肺疾病(简称“慢阻肺”)是我国患病率最高、疾病负担最重的慢性呼吸系统疾病之一,患者人数近亿,防控形势严峻。本次会议以“创新双效,呼吸新纪元”为主题,通过学术报告、病例分享、圆桌讨论等多元形式,为推进“标本兼治”提供全新思路。

学术环节聚焦双靶点新机制的突破性价值。广州医科大学附属第一医院周玉民教授系统解读了恩司芬群(Ensifentrine)作为20多年来首个全新作用机制的COPD吸入疗法的科学内涵——同时作用于PDE3与PDE4双靶点,实现支气管舒张与抗炎双重效应的协同作用。这一机制突破了传统单通路治疗的局限,为慢阻肺患者提供了全新的治疗选择。

优锐医药首席执行官Mark Lotter指出,恩司芬群兼具抗炎与长效支气管

扩张双重效应,在肺功能改善、症状缓解及减少急性加重方面均实现了重大进步。

产业力量如何协同推进创新药落地,成为本次会议的重要议题之一。华润医药商业集团、粤港澳及国际业务部首席代表霍佩琼阐述了企业依托驻港央企优势、深度参与“港澳药械通”建设的实践探索。

本次研讨会设置多场学术环节,由权威专家分段主持,内容精彩纷呈。

暨南大学附属第一医院刘升明教授担任学术主持,邀请广州医科大学附属第一医院周玉民教授围绕“恩司芬群简介:新机制、新选择、新获益”主题,系统解读双靶点新机制的科学价值;随后周玉民教授继续分享恩司芬群中国三期数据相关研究成果,为中国临床实践提供数据支撑。

澳门镜湖医院张晓战教授分享“Ensifentrine/恩司芬群治疗COPD真实世界疗效观察”,通过百例临床数据验证新药在澳门真实场景中的应用价值。

此外,广州市第一人民医院赵祝香教授主持“恩司芬群临床数据及作用机制探讨”圆桌会议,广州医科大学附属清远医院田东波教授主持“恩司芬群临床应用探讨”圆桌会议,从慢阻肺患者肺功能改善到生活质量提高等临床关切进行了深度探讨。

“高活性益生菌制品数智化生产关键技术研发及产业化”项目通过专家鉴定

本报讯(记者 刘肖勇 通讯员 蒋先志 汪涛)3月6日,广东省生物技术产业化促进会在广州南沙组织并主持召开了“高活性益生菌制品数智化生产关键技术研发及产业化”项目科技成果鉴定会议。该项目通过了中国工程院院士、广东省科学院微生物研究所名誉所长吴清平等专家的鉴定。

该项目由广东正当年生物科技股份有限公司、华南理工大学、华大精准营养(深圳)科技有限公司合作完成。在筛选技术体系构建上,成功构建了益生菌基因组靶向筛选技术体系,将基因组学与人工智能深度融合,大幅提高筛选效率,降低成本,并成功构建多健康方向益生菌矩阵。

在制备与递送技术研发方面,开发出多功能益生菌制剂全链条稳态化制备与靶向递送技术,实现全过程自动化智能化。创新造粒

及菌一元协同技术,使物料利用率达95%以上,造粒合格率不低于90%,定植率提升超40%,片剂活菌保留率不低于60%,粉剂活菌保留率不低于80%,各项指标远超市场同类产品。

在溯源体系建立上,该项目建立益生菌保健食品全链路可信溯源体系,结合SHA-256加密与区块链存证技术,实现溯源覆盖率达100%,菌落特征识别准确率不低于99%。此外,攻克了益生菌保健食品全链条活性稳态调控与多剂型柔性制备技术,可实现多剂型快速切换,有效降低活性波动、提升产品合格率,全方位支撑益生菌产业向产业化、标准化、高品质方向发展。

该项目成功研发的益生菌胞外多糖开拓了抗抑郁天然功能分子新应用,并研制出益生菌固体饮料、益生菌压片糖果等多款系列产

品。项目实施期间,共获得国家发明专利11件、实用新型专利7件,发表高水平论文6篇,参与主导制定2项团体标准。

本次科技成果鉴定得到多方资源支持,受到广东省生物技术产业化促进会高度重视及聚智诚团队专业指导。来自广东省科学院、中山大学、广东药科大学、暨南大学、华南农业大学、广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所、广东海洋大学的专家组成鉴定委员会。他们认真听取了成果完成单位的工作总结汇报,仔细审阅了科技查新报告、检测报告、科技成果应用证明等相关材料,并实地考察了项目现场。经过质询和讨论,专家组一致同意通过科技成果鉴定。据介绍,相关技术成果已经授权应用于全国多家企业,并取得了良好的经济效益。

老年重疾防治与生活质量提升专题座谈会举办

本报讯(记者 莫文艺)当前心脑血管疾病、恶性肿瘤、慢性呼吸系统疾病居老年人死因前三位,老年重疾防治需求迫切。3月6日,老年重疾防治与生活质量提升专题座谈会在惠州市龙门县永汉镇红星村永源楼举办。中光三医研究院生命健康项目负责人潘松波,第四代光氧动力技术创始人马桂铭,广东省生态学会人文生态专业委员会主任

陆玲、副主任李建基、秘书长梁达平、副秘书长陈志武,永源楼生态休闲基地负责人刘霖英夫妇及康养师钟玉英等参会。与会人员围绕中西医协同防治技术创新、高质量重疾防治方案、城乡康复资源融合等议题深入交流,达成广泛共识。

本次座谈会由梁达平主持,刘霖英致辞并介绍永源楼生态休闲基地发展情况;潘松波、马桂铭分

别做了中医光氧动力疗愈技术基础理论创新和老年重疾保健新技术对策相关报告;陆玲介绍了老年重疾防治科普图书编撰进展。与会代表纷纷表示,将共同推动老年重疾防治技术创新、提升老年人生活质量。会后,参会人员考察了红星村和“千年古树村”等地的人文历史、革命遗迹与健康服务点,后续将搭建老年健康科普与专家交流平台。

中建二局装饰公司深圳分公司举办妇女节主题活动

致敬每一位闪耀的“她”

本报讯“三八”国际妇女节来临之际,中建二局装饰公司深圳分公司工会开展“春色如许 芳华与共”主题活动,温暖致敬每一个不平凡的“她”。活动精心设计了钻石画手工DIY环节,现场准备了多

款春日主题、清新治愈的钻石画图案与齐全工具材料,让大家自由挑选、随心创作。在指尖粘贴、细致勾勒的过程中,大家放慢节奏、静心投入,以一颗颗彩钻拼凑出斑斓画面,在动手创作中有效舒缓工作

压力,在色彩与光影的交织中定格春日美好,沉浸式享受手工制作带来的治愈与乐趣。未来,公司将持续关注女职工成长,搭建建功平台,助力女职工永葆芳华、绽放光彩。(朱洪雕)