

广东省药品安全科普普法线下活动走进广州中医药大学

解锁药品安全科普普法新玩法

本报讯(记者 张文鑫)10月21日,由广东省药品监督管理局主办,广东省药品监督管理局事务中心承办,广东科技报社与广州中医药大学协办的2026年广东省药品安全科普普法线下活动在广州中医药大学举行。本次活动结合广东省全国科普月,以沉浸式游园为载体开展药品安全科普普法高校宣教,突破传统单向宣讲的形式局限,以互动体验的方式提升学生的药械安全认知。

活动现场设置10个主题摊位,覆盖药品安全、化妆品安全、医疗器械使用、中医药文化四大科普方向。广州中医药大学结合自身学科优势增设特色摊位,整体设计兼顾专业性与趣

味性。

“火眼金睛查药盒”摊位引导学生快速识别药品说明书上的有效期、用法用量、禁忌等核心信息,掌握实用用药技能;“药械化普法红绿灯”摊位以红绿灯举牌答题的形式,向学生普及药品、医疗器械、化妆品相关法律法规,明确法律边界;“回收过期药品,守护家庭药箱”摊位同步开展过期药品回收服务,所有回收药品统一登记后交由专业机构无害化销毁,引导学生建立规范处置过期药品的意识,还有“药食同源,辨体施膳”“中药饮片配对王”等摊位,聚焦中医药文化传播,引导学生了解药食同源食材禁忌、常用中药饮片辨识技巧。多维一体的传播方式推

动知识转化为实用指南,使其更加入脑入心。

“游园护照”集章机制将活动推向高潮,有效提升参与者在各摊位之间的流动性,引导学生完整接触多领域科普内容,减少碎片化参与导致的知识盲区。

本次活动以沉浸式游园的形式,把药品安全科普普法融入校园场景,增强了药械化知识传播的参与感,也为校园安全科普提供了更加鲜活的形式;同时充分契合年轻群体的社交、娱乐需求,实现了多方共赢的良好效果。接下来,广东省药品监督管理局将继续探索更多群众喜闻乐见的科普形式,把安全用药、用械、用妆知识送到更多人身边。



活动现场

广州中医药大学供图

走进中国美都科技成果精准对接会举办

助力花都化妆品产业高质量发展

本报讯(记者 刘肖勇)为充分发挥科技创新对化妆品产业高质量发展的核心驱动作用,广州市花都区紧扣全市产业发展大局,聚力推进花都“12635”现代化产业体系建设。10月23日,由广州市花都区科技工业和信息化局主办,大湾区科技创新服务中心承办的“智荟美都·创享未来”走进中国美都科技成果精准对接会在中国美都举行。

本次活动立足花都美妆产业补链、强链、延链的现实需求,以“参观展厅+需求发布+成果路演+精准对接”的模式,把高校院所的前沿成果主动输送到产业一线,精准匹配花都美妆企业技术升级、产品迭代的现实需求,搭建“院所专家+龙头企业+产业资本+技术经理人”四方对接平台。

广州市花都区科技工业和信息化局相关负责人表示,花都区正全力推进“12635”现代化产业体系建设,花都区美妆产业是全区重点培育的特色优势产业。通过本次活动,让好技术遇上好需求,推动创新链、产业链、资金链、人才链深度融合。

在中国美都产业与政策推介环节,中国美都总部集聚区相关人员围绕美妆产业集群优势、产业配套和扶持政策作专题推介,全面展示花都“中国美都”良好的产业生态与营商环境,诚邀更多高校院所和企业走进花都、扎根花都,共同做大做强美妆产业集群。

在企业技术需求发布环节,“产业出题、科研答题”。

广州华狮化妆品科技有限公司等花都化妆品企业代表立足自身发展的实际痛点,现场抛出真需求、真难题,直击企业高质量发展与产品迭代升级的核心痛点。

在高校成果路演环节,针对企业提出的产业技术需求,活动邀请3项高成熟度转化项目现场展示,分别为华南理工大学“AI+合成生物”天然活性化合物产业化项目、中新国际联合研究院梅片树天然冰片(龙脑)系列原料开发与产业化项目、广东粤港澳大湾区国家纳米科技创新研究院纳米技术在化妆品中的应用项目。项目覆盖合成生物制造、植物提取原料、纳米包裹与功效原料等美妆产业核心技术领域,为参会企业技术升级提供了多元化的解决方案参考,引发现场广泛关注。

在四方精准对接环节,企业与高校科研团队、投资机构围绕技术联合攻关、成果转化、投融资对接等方向开展深度洽谈,现场技术经理人全程提供政策咨询、合作模式设计等服务,有效推动了产学研供需精准匹配与创新要素融通。

本次活动有效盘活高校院所创新资源,依托中国美都总部集聚区的产业集聚优势,搭建精准化、专业化成果转化对接场景,推动功效原料、皮肤科学、绿色可持续配方、安全与功效评价、智能制造等领域的新技术、新产品在花都区测试验证、迭代优化、产业化落地,为花都化妆品产业高端化、智能化、绿色发展夯实基础。

第四届粤港澳大湾区科普科幻艺术作品征集活动颁奖

本报讯(记者 刘肖勇)10月24日,以“智绘生命 创见无限”为主题的第四届粤港澳大湾区中小学生科普科幻艺术作品征集颁奖活动在广州举办。来自粤港澳三地的获奖学生、指导老师以及科技、美术领域的专家嘉宾齐聚广东科学中心,共同见证这个重要时刻。

本届活动由广东科学中心、广东省宋庆龄基金会、广东新快报社联合主办,粤港澳大湾区科技馆联盟、广东省青年美术家协会、广东省美术家协会少儿美术艺委会、广州市城投资产经营管理有限公司、广州科普联盟共同协办,面向粤港澳大湾区5岁至16岁少年儿童公开征集科普科幻主题美术作品。

本届活动首次采用分组征集模式,按AI智能、生命科学、科技创想三个赛道定向收稿。活动自

今年6月启动以来,累计收到各类投稿超4000份,参赛规模创历史新高。所有参评作品经过专家多轮专业评审,同时结合公开网络投票结果综合评定,最终一批兼具科学巧思与艺术表现力的优秀画作脱颖而出,斩获科学小达人奖、优秀作品奖、杰出作品奖、网络人气奖等相关奖项。

活动现场设置了绘画区域,孩子们在艺术家指导下自由落笔,太空图景、飞驰汽车、未来城市纷纷跃上圆盘画布,为本届活动画上句号。据了解,过往同类获奖作品展多采用传统陈列方式,观展体验以静态观赏为主,本届展览大胆突破传统展陈思路,首次将“一板双画”光栅技术引入艺术作品展示场景,把获评的120件优秀获奖作品相互配对,共同组成多块特制艺术展

板,通过光栅图像合成技术将两组或多组作品画面分层叠合,观众在观展时只需小幅移动站位、切换观赏视角,眼前的展示画面便会随之同步动态切换,欣赏两幅或多幅完整的优秀艺术作品。

粤港澳大湾区中小学生科普科幻艺术作品征集活动自2023年启动,今年已是第四届。四年间,活动及展览从广州、东莞、珠海等内地城市逐步延伸至香港、澳门,投稿规模逐年扩大,优秀作品还曾在粤港澳大湾区科技馆联盟成员馆巡回展出,已成为粤港澳三地科普美育交流的重要平台。

本次展览的开放周期将持续至2027年年初,各地艺术爱好者均可通过官方渠道预约入场,近距离感受科技与艺术碰撞的独特魅力。

深耕智能建筑与弱电系统集成

董玉卫以创新驱动行业高质量发展

在当今数字化转型与智慧城市建设的浪潮中,智能建筑与弱电系统集成作为关键支撑技术,正迎来前所未有的发展机遇。智能建筑与弱电系统集成领域的资深专家董玉卫凭借其深厚的学术造诣、卓越的研发能力和前瞻性的专业视野,成为行业内备受瞩目的领军人物。他始终致力于将前沿理论与工程实践深度融合,以实际行动推动行业的技术创新与进步。

董玉卫深知,真正的技术创新离不开扎实的理论支撑。多年来,他始终坚持深耕学术研究,在专业期刊及行业出版物上发表多篇学术论文。他在《建筑技术研究》期刊发表了《智慧城市背景下建筑弱电多系统融合集成技术研究》,深入探讨了在智慧城市背景下,如何打破建筑弱电各子系统间的壁垒,实现高效融合与集成。此外,他还在《建筑技术与创新》发表了《智能建筑视频监控与安防弱电系统集成

技术研究》。值得一提的是,他关于“人工智能在智能建筑弱电系统集成中的应用探索”的研究,成功入选《全球绿色经济发展论坛——低碳建筑工程与技术管理会议集2025年(下)》。该研究紧跟时代脉搏,将人工智能技术引入智能建筑弱电系统,为低碳建筑与智能化管理的结合提供了极具前瞻性的理论指导。

在理论研究之外,董玉卫还是一位务实的技术专家,致力于将学术成果转化实际生产力。针对弱电工程验收环节缺乏标准化、数据管理混乱等痛点,他主导研发“智能建筑弱电工程验收评估与数据集成管理软件V1.0”,有效解决数据分散、标准不一的难题,实现工程数据集成化、规范化管理;其研发的“建筑智能化系统集成绩效评估优化管理软件V1.0”,通过科学绩效评估模型,为系统持续优化提供数据支撑。这两款软件展现

了他在智能建筑弱电工程技术落地方面的深厚功底。

作为一名在智能建筑与弱电系统集成领域深耕多年的专家,董玉卫不仅具备扎实的理论功底和研发能力,更有着敏锐的行业洞察力。他积极倡导人工智能、大数据与低碳建筑理念融合,探索集成新模式新路径,其研究成果和软著应用在行业内起到了良好的示范作用,为相关工程项目的标准化、智能化实施提供了重要参考。

从学术研究的深耕者,到软件成果的研发者,再到行业技术的推动者,董玉卫完成了一次次华丽的蜕变。面对未来,董玉卫表示,他将继续扎根智能建筑与弱电系统集成领域,持续加大研发投入,深化人工智能与低碳技术的融合应用,为中国智慧城市建设与建筑行业的绿色高质量发展贡献更多力量。

(林乃欣)