



新产品 AI灯管、太阳能冰箱提升含“绿”量

当前，绿色产品正逐渐成为市场的新宠，不仅满足了消费者对健康、环保的需求，也推动产业转型和引领消费趋势。研讨会上，来自多家广东国企的嘉宾化身绿色环保产品的“推荐官”，分享产品智能化、绿色化的经验。

研讨会上，广东省广晟控股集团有限公司旗下的佛山电器照明股份有限公司（以下简称“佛山照明”）研究院副院长丁文超介绍，作为照明领域的“中华老字号”，他们将“以旧换新”作为契机，应用绿色低碳材料和绿色节能照明技术，推出绿色智能产品和解决方案。

在办公区域，灯具可根据工位占用情况自动开关，减少“长明灯”“无人灯”造成的资源浪费，还能通过恒照度照明方案，根据采光情况自动调节灯具亮度；在停车场，AI自组网微波感应灯管可根据车流和人流情况，自动控制开关、明暗等，相比于常亮LED灯管综合节能率高达82%。

“我们不断提高照明产品的光效，现在LED的照明光效可以提升到180lm/W（反映光源的发光效率），达到了很高的水平。”丁文超表示，他们还积极探索太阳能照明技术应用，成功开发出太

阳能与电池或超级电容器相结合的清洁能源供电系统，并应用在投光灯产品上。

绿色低碳之风不仅吹到了照明领域，也让冰箱产品开启了创新迭代之路。

作为世界500强广州工控集团旗下的智能家电制造企业，广州万宝集团冰箱有限公司（以下简称“万宝冰箱”）成功研制出无压缩机的新型吸式制冷冰箱，制冷过程不产生任何氟利昂，减少温室气体排放和对臭氧层的破坏。

“在刚刚结束的广交会上，我们推出了多个全新爆款产品，其中太阳能冰箱适用多场景，不用外接电源节能环保，在广交会期间收到了2000多万元的海外订单，第一批2500台已经生产完成准备发往非洲。”万宝冰箱副总经理何世宗介绍，据悉，凭借智能化、绿色化转型，万宝冰箱业务目前已遍及全球100多个国家和地区，拥有3个制造基地，服务全球超千万的用户。

何世宗表示，下一步，万宝冰箱计划拓宽太阳能冰箱的产品线，扩大太阳能产品应用领域。同时将进一步研发储能冰箱和储能空调器，实现在夜间储能、白天使用，有效平衡用电时段，减少碳排放。

记者了解到，绿色智能产品“卖爆”海外；用新技术开出绿色制造“良方”；开展环境综合服务，延伸环保“新赛道”……近年来，广东国资国企创新绿色低碳发展模式，加强节能环保技术、清洁生产技术的研发推广，推动传统产业转型升级，不断培育新质生产力。

近日，由羊城晚报报业集团主办的“绿美广东·共建共享”研讨会在第一场在广州开幕，研讨会以“与绿同行探新质”为主题，邀请多家广东省内国企代表，共同探讨绿色发展的新路径，为新质生产力发展注入绿色新动能。

记者从研讨会上了解到，当前，多家广东国企正顺应产业链绿色化变革方向，探寻新赛道，新模式，打造出国企培育新质生产力的重要样本。

东江环保股份有限公司（以下简称“东江环保”）是广晟控股集团旗下的上市公司，也是国内危废处理龙头企业。面对激烈的行业竞争，东江环保企业管

理部部长罗轶表示，公司在资源化利用上走高端化和差异化路线，陆续开发并向市场推广了如氢氧化铜、无水氯化铜、烟花级氧化铜等系列高纯铜盐产品，广泛应用于农药、光伏新能源、烟花等行业，产品附加值显著提升。

东江环保通过业务合作，开展节能减排、降碳等多样化的第三方环境综合服务，拓展新业态、新模式。目前，公司自主研发了“环保慧诊”小程序，可为各级政府、园区和企业提供一站式免费环保服务。

绿色产业的发展，离不开金融的助力。早在2019年，由广州产业投资资本管理有限公司（以下简称“广州产投”）

联合7家国企设立的绿色基础设施基金投入使用，重点投向绿色基础设施和先进低碳技术领域，成为了广东省内最早探索绿色产业基金的先行者之一。

广州产投绿色基金板块业务负责人雷震在研讨会上介绍，绿色基金的设立，能够通过市场化的方式，以高效的资本方式支持绿色产业，缓解高科技企业融资难的问题，同时可以借助政府和国企的资源，撬动更多的社会资金参与组建绿色基金，共同促进绿色产业的发展。

“我们投资不是‘撒胡椒面’，而是围绕产业发展有所侧重。”雷震表示。

新赛道

环保企业走出高端化、差异化路线

重。”雷震表示，绿色基金更多是围绕广州的产业链条开展投资，重点瞄准产业链主和龙头企业，发挥产投的资本招商和产业培育的作用。

如广州产投2022年投资了光伏电池片核心工艺设备提供商拉普拉斯，并引进其业务子公司在广州落地，为本土产业发展强链补链；他们还投资了一家分布式一体化储能产品的龙头企业，并将其引入广州，完善了广州市储能产业链的集成环节。“我们会持续在新能源汽车、储能等行业上发力，重点发挥‘以投促产、以投促引’的作用，将行业龙头企业引入广州。”雷震表示。

新技术

打造绿色工厂助力低碳转型

在引导企业采用绿色低碳新技术上，基金同样扮演着重要角色。雷震介绍，以轨道交通为例，广州产投的绿色基金通过投资地铁线路和牵引传动系统龙头企业，推动永磁同步电机等绿色低碳技术在线路上逐步应用，成功打造了全国首条全线路绿色三星评价的地铁线。

“接下来，我们将在投资地铁、高速公路、产业园区等基础设施的同时，致力于将绿色低碳技术引入到大型基础设施中，探索‘地铁+高速+光伏’、光储充一体化、虚拟电厂的投资建设。”雷震表示。

推动清洁能源替代、低碳技术创新，加快传统产业转型升级，是国有企业实现绿色发展的迫切需要。

广州华糖食品有限公司（以下简称“华糖食品”）总经理助理农立忠在研讨会上介绍，作为一家经营糖制品和饮料生产的国有企业，近几年华糖食品投入近5亿元进行炼糖生产线技术改造、饮料生产线技术改造和智能立体仓建设，并实施多项节能技改项目，使用大量先进的生产技术和自动化、智能化设备，为公司制糖生产和饮料生产节能降耗、实现绿色生产打下坚实的基础，助推

老字号焕新。

2024年，华糖食品与旗下广氏食品分别荣获“广州市绿色工厂”及“广州市绿色供应链管理企业”的称号。农立忠介绍，多年来，公司建立环境管理体系和职业健康管理体

系，注重绿色发展，对新上项目和技术改造项目进行环境影响评价，目前饮料车间罐体标识打印已全部取消喷墨打印，采用激光打印，减少空气污染物排放。

此外，公司建立了能源管理体系，将能源绩效参数、能源基准、能源目标的系统化管理理念运用到实际管理中，同时加

大了节能技改资金投入，注重节约能源、资源和工业固废综合利用，促进企业可持续发展。

佛山照明于2018年被工信部评为第二批“国家绿色工厂”。丁文超介绍，公司积极推进数字化和智能化制造，提升运营效能及绿色发展水平；引入清洁生产技术和工艺，如他们开发的纳米级无水镀膜技术，不但节水节电，而且减少污染物排放，更加环保；在物流配送阶段，佛山照明高明生产基地实施了氢能源叉车替换项目，更换氢能源叉车15台，一年可节省电量16.2万度，减少二氧化碳排放1034吨。

2024年11月13日/星期三/要闻编辑部主编/责编 刘名再 / 美编 夏学群 / 校对 彭继业

时事 A5

粤港澳三地推出3项两地牌车辆管理便利措施

羊城晚报讯 记者郭思琦、通讯员粤交警报道：11月12日，记者从广东交警获悉，为更好服务粤港澳大湾区融合发展，经粤港澳商定，自2024年11月15日起，联合推出3项两地牌车辆管理便利措施，以简化办事手续，便利跨境通行。

办理投资类两地车指标延期业务不再核税：投资类两地车指标办理延期业务时不再核税，申请人无须提交纳税证明材料，符合条件的凭批文卡即可办理。

办理两地车指标换车业务不设间隔时间限制：已获批两地车指标需更换车辆的，不受间隔时间限制（如新车指标获批后3年内不予换车），申请人可根据实际需求办理。

办理投资类两地车指标更换驾驶人业务不设间隔时间限制：已获批投资类两地车指标需更换驾驶人的，不受间隔时间限制（如新车指标获批后第1年内不予更换驾驶人），申请人可根据实际需求办理。

广东省人大常委会原党组成员、副主任陈继兴受贿、利用影响力受贿案一审判处死刑缓期二年执行

新华社电 11月12日，广西壮族自治区桂林市中级人民法院一审公开宣判广东省人大常委会原党组成员、副主任陈继兴受贿、利用影响力受贿案。被告人陈继兴因受贿罪判处死刑，缓期二年执行，剥夺政治权利终身，并处没收个人全部财产；以利用影响力受贿罪判处有期徒刑二年，并处罚金人民币二十万元；决定执行死刑，缓期二年执行，剥夺政治权利终身，并处没收个人全部财产；对陈继兴犯行贿罪所得财物及孳息依法予以追缴，上缴国库，不足部分，继续追缴。

经审理查明：2002年至2017年，被告人陈继兴利用担任广东省江门市委书记、广东省人大常委会副主任等职务上的便利，为有关单位和个人在房地产项目开发、纠纷处置、土地转让等事项上提供帮助；2003年至2020年，陈继兴直接或者通过他人先后多次非法收受相关人员给予的财物共计折合人民币2.78亿余元。2019年至2022年，陈继兴退休后，利用原担任广东省财政厅厅长、江门市委书记、广东省人大常委会副主任等职权或者地位形成的便利条件，通过其他国家工作人员职务上的行为，为有关单位在贷款审批、项目推进、补贴申报、土地出让等事项上谋取不正当利益；2018年至2022年，陈继兴直接或者通过他人先后多次非法收受相关人员给予的财物共计折合人民币115万余元。

桂林市中级人民法院认为，被告人陈继兴的行为构成受贿罪和利用影响力受贿罪。陈继兴受贿数额特别巨大，并使国家和人民利益遭受特别重大损失，论罪应当判处死刑；利用影响力受贿数额巨大，亦应依法惩处，并与其所犯受贿罪并罚。鉴于陈继兴到案后，如实供述全部犯罪事实，主动交代了办案机关尚未掌握的绝大部分受贿犯罪事实和利用影响力受贿罪构成自首；所犯利用影响力受贿罪构成特别轻微，依法可以从轻处罚；认罪悔罪，积极退赃，大部分赃款赃物已追缴到案，具有一定情节，对其受贿罪判处死刑，可以不立即执行；对其利用影响力受贿罪减轻处罚。法庭遂作出上述判决。

广州出台新规

地下车位可分期单独确权登记

羊城晚报讯 记者董鹏程、通讯员穗规资宣报道：为进一步鼓励城市地下空间开发利用，11月12日，广州发布《广州市规划和自然资源局关于支持地下车库（位）分期办理规划条件核验、分期限权登记的通知》（以下简称《通知》）。《通知》提出支持地下车库（位）在“功能独立、确保安全”的基础上，可分期、单独办

理规划条件核验；支持地下车库（位）依据记载承诺事项的规划条件核验意见书、核实出让金手续后，可办理首次登记。这意味着广州地下停车位从此可分期单独确权销售，实现地下车库可先于地上住宅单独办理规划条件核验和确权登记，此举可促进地下停车建设的积极性，缓解企业资金压力。

具体而言，《通知》提出支持地下车库（位）分期办理规划条件核验。按照“功能独立、确保安全”的原则，可分期、单独办理地下车库（位）规划条件核验。建设单位需承诺地下车库（位）符合消防、人防、工程质量等专业要求和达到安全使用条件，并在土地上建（构）筑物联合验收时一并验收（备案）。待项

目完成相应地下空间范围竣工验收后，再行办理地下车库（位）转移登记。

《通知》支持同步核查土地出让金缴交情况。各区分局在受理地下车库（位）分期、单独规划条件核实时，应协助用地单位对比出让合同约定情况分析是否缴交或足额缴交出让金。涉及未缴交或未足额缴交出让金的，应在首次登记之前先行完善土地出让合同及出让金手续。

此外，《通知》支持先行办理地下车库（位）首次登记。建设单位依据记载承诺事项的规划条件核验意见书、核实出让金手续后先行办理地下车库（位）首次登记，并在产权证注记“该项目办理转移登记应提交房屋竣工验收等材料”。

碘伏祛痘真的可行吗？

专家：仅可杀菌，并不适合大多数人

羊城晚报记者 朱嘉乐 通讯员 肖颖

近日，“女生涂碘伏祛痘3天效果明显”话题冲上热搜，“碘伏祛痘”的说法引发讨论。日常生活中，不少“爱美之人”受到痘痘困扰。碘伏祛痘真的可行吗？适用于哪些人群？皮肤科及药学专家向记者进行了解答。

根据网络上该女生的描述，她偶然发现脸上长了好几颗痘痘，想起之前刷短视频时看到过碘伏祛痘的先例，正好寝室也有碘伏，就想试试是否有效。她表示，坚持涂了3天碘伏后，痘痘消了不少。

碘伏祛痘真的靠谱吗？广州医科大学附属第五医院皮肤科主治医师戚世玲称：“碘伏祛痘”的说法引发讨论。日常生活中，不少“爱美之人”受到痘痘困扰。碘伏祛痘对个别患者可能有效，用于一两颗痘痘也许有效，但是只靠碘伏祛痘是不够的，而且也不适合大面积使用。”

长期使用碘伏祛痘会有副作用吗？专家表示，碘伏虽然没有腐蚀性，但具有一定的刺激性，还可能会带来一些痛感。想要控制痘痘的增长，还是需要从饮食上严格控制，平时以清淡饮食为主，多吃青菜，少吃甜食、煎炸食品。

痤疮的形态多种多样，例如粉刺、丘疹、脓疱、囊肿、结节等。专家建议广大患者先向皮肤病医生诊断痘痘的类型，再采取相应的措施，不可自行用手挤压痘痘，也不要随意购买不正规的祛痘产品。

对于许多“爱美之人”，脸上“此消彼长”的痘痘总让人困扰。戚世玲介绍，针对炎症性痤疮，可使用维酸类药物，包括维A酸乳膏、他扎罗汀乳膏。针对细菌引起的痤疮，可使用过氧化苯甲酰乳膏以及克林霉素、红霉素软膏。如果是粉刺性痤疮，则需要使用壬二酸软膏结合抗生素乳膏来治疗。

聚焦 粤港澳大湾区文化节

2024粤港澳大湾区曲艺艺术周开幕

系列曲艺文化交流活动将陆续上演



开幕式上的节目表演

主办方供图

羊城晚报记者 黄宙辉、通讯员劳家琪报道：11月12日晚，“湾区潮起好扬帆”——2024粤港澳大湾区曲艺艺术周（以下简称“曲艺艺术周”）开幕式在江门侨都大剧院举办。

本次曲艺艺术周包括曲艺作品展演、曲艺进校园、青年曲艺人材成长座谈、采风创作等多项内容，是第四届粤港澳大湾区文化艺术节的专项活动之一。开幕式上，曲艺界众多大咖：刘兰芳、梁玉嵘、冯欣蕊、陈玲玉、逗笑、逗乐等，以及澳

门曲艺名家朱振华，香港青年曲艺演员林颖诗，蒙古民族史诗说唱演员斯琴和莫日根巴图，陕北说书演员周淋等纷纷登台献艺，为群众呈献一台精彩纷呈的曲艺盛宴。

曲艺艺术周首场活动已于江门成功拉开帷幕。11月12日-18日，“第四届广东省（中国）曲艺之乡精品展演”“黄俊英经典作品展演暨传承之夜”“首届广东省大学生曲艺邀请赛”等一系列曲艺文化交流活动将在江门、东莞、广州和肇庆陆续上演，展现湾区曲艺的魅力。

在曲艺艺术周期间，曲艺之乡精品展演将推出21件曲艺新作，用乡音唱响乡情，守望湾区乡愁；粤语相声大师黄俊英将携众多学生登台广州中山纪念堂，带来粤语相声经典之作；来自全国高等院校的60多名大学生将齐聚肇庆艺术中心舞台，竞逐大学生曲艺邀请赛最高荣誉；中国曲艺牡丹奖艺术家王文水、陈玲玉将带来精美的艺术讲座。