

『无废细胞』激活绿色基因

——三亚探索旅游城市可持续发展新路

新华社记者 赵颖全

美丽中国行

清晨的三亚蜈支洲岛,海风带着一丝惬意。拎着装有珊瑚断枝、扎带和潜水刀的工具箱,蜈支洲岛旅游区海洋部珊瑚保育员王丰国麻利地换上装备,纵身跃入海中。在15米深的海底,他仔细剔除保育架上的泥沙,用扎带将珊瑚断枝牢牢固定。这是他扎根海岛的第20个年头。

5月21日,2026“护海而潜”海洋可持续公益行动在三亚蜈支洲岛启动,海南珊瑚海洋生态修复公益基金会正式揭牌,基金会将聚焦珊瑚礁修复和可持续旅游,助力南海生态屏障建设。

“生态是海洋文旅的生命线与核心竞争力,景区坚持‘保护中开发’。蜈支洲岛旅游区常务副总裁、海南珊瑚海洋生态修复公益基金会理事长冯超说。正是基于这一理念,景区累计投入超9000万元,建成全国首个热带海洋牧场,投放超8万空立方人工鱼礁。监测数据显示,这一举措推动海域珊瑚覆盖率从不足15%提升至37.08%,存活率长期稳定在80%以上,获评自然资源部全国海洋生态保护修复典型案例。

这种从海底延伸的绿色变革,让三亚在全球舞台上获得了认可。2026年,三亚入选联合国秘书长零废物咨询委员会全球“20个迈向零废物的城市”名单,成为中国3个上榜城市之一。联合国官方评价,三亚通过推行“禁塑令”、垃圾分类和海滩清洁,有效应对了季节性旅游高峰压力,保护了海洋生态系统,为全球旅游城市提供了可借鉴的治理样本。

从全国首批“无废城市”建设试点到跻身全球“无废城市”建设的典范城市行列,这座热带滨海旅游城市正通过激活景区、酒店等“无废细胞”,走出一条旅游开发与生态保护平衡的可持续发展新路。

自2020年全面启动“无废景区”“无废酒店”建设以来,三亚从制度层面划定管控红线,出台全域禁塑、垃圾分类等配套政策。2021年,三亚完成首批“无废文旅主体”授牌,并以标杆单位带动行业推广。在“无废景区”建设中,三亚坚持陆海统筹,各大景区全面禁用一次性不可降解塑料制品,取消纸质导览图,实行“定点投放、定时清运、专人分拣”,严防垃圾入海。西岛等景区还将绿化枯枝落叶堆肥还田,实现资源内循环。

“无废酒店”建设则聚焦绿色低碳运营。三亚全市星级酒店取消“六小件”主动配送,实行“按需申领”;餐厅推广小份菜、半份菜,并配套中水回用、太阳能供热等绿色环保系统。三亚海棠湾阳光壹酒店等使用旧船木、铁轨枕木等再生建材,将低碳理念融入建筑肌理。

2024年至2025年,三亚对“无废细胞”实行动态化管理,13家“无废景区”全部通过复核,原38家“无废酒店”中31家通过复核,7家因管理不到位退出名录,倒逼企业持续保持“无废”成色。

目前,三亚13家“无废景区”年接待游客约2700万人次,“无废”理念借助文旅场景深度渗透。与此同时,三亚的绿色实践正从地方探索走向国际舞台。2025年,由三亚市旅游和文化广电体育局牵头起草的《绿色设计国际准则——文旅子标准》已获国际立项。2026年,三亚市旅游发展局正式加入全球可持续旅游委员会。

“这不仅让三亚在国际绿色文旅标准制定中拥有了话语权,更意味着我们将‘三亚实践’转化为全球可参照的‘中国方案’。”三亚市旅游和文化广电体育局局长黄兴表示。

三亚市副市长范维正说:“入选联合国‘无废城市’名单及主导国际绿色标准立项,标志着三亚正以制度型开放引领旅游治理新变革,为全球滨海旅游城市实现生态保护与经济发展的双赢提供了可复制的路径。”

下一步,三亚将把“无废”标准延伸至民宿、乡村旅游点等业态,深化智慧监管与资源化利用技术升级,持续擦亮“无废三亚”城市名片,为海南自贸港生态文明建设提供长效实践范本。

(新华社三亚5月25日电)

科研求真,让学术造假者无处遁形

新华社记者

焦点时评

科研之本,在于求真;学术之根,在于至诚。

近期,一位网络博主连续举报多所高校高层次人才论文造假,其中包括有一定影响的学界专家。涉及的高校相继启动调查。同济大学通报,受质疑论文确实存在问题,该校生命科学与技术学院院长王某已作免职处理。

相关高校直面质疑,及时核查值得充分肯定,但这场“网络博学术术打假”透出的现象也令人深思。从目前曝光的情况看,相关论文有的是统计数据异常,不符合自然数据生成规律;有的是不同时间和条件下实验小鼠照片,竟然高度相似。

其中的造假手段并不高明,有的甚至被业内专家称为“离谱”,但“学术质检”的多个环节为何未能发现?这些文章多由资深学者领衔,有的是依托科研经费支持的重点项目,为何没能守住诚信底线?

科研诚信是科技创新的基石。此次涉及的论文造假究竟出自哪个环节,目前尚在调查中。但相关学

者作为学术带头人,理应加强自身及课题成员的科研诚信管理,对重要论文等科研成果的署名、研究数据真实性、实验可重复性等进行严格审核把关,恪守诚信规范。

当有的导师手握大量科研资源却鲜少走进一线,对实验过程、数据来源不作深究;当同行评议碍于人情“走过场”,本应细致严谨的审核把关沦为“空转”;当个别高校对于高端人才的学术抽查流于形式,对科研失信行为处理避重就轻……问题论文的出现也就难以避免,这不仅违背科学精神,也侵蚀科技创新的根基。

学风正则事业兴,诚信立则科研强。

治理学术不端,关键在向学术造假说不,让约束和监管机制真正发挥作用。学术期刊要强化审核把关,推行实验重复验证和数据全程溯源。高校应压实主体责任、从严把关。相关职能部门也要对高经费、重要课题重点监管、全程追溯,对科研失信行为零容忍。

让失信者无处遁形,让广大科研人员坚守治学初心,才能创造有利于科技强国建设的良好科研生态,激发更多创新创造活力。

(新华社北京5月25日电)

圆梦太空,同心前行

——神舟二十三号发射任务圆满成功激励港澳各界坚定融入和服务国家发展大局

郭辛 宋晨 郭鑫

香港经济民生联盟表示,香港长期凭借“背靠祖国、联通世界”的独特优势持续输送科研成果。此次黎家盈飞天出征,正是香港科研界深耕钻研、积极参与国家重大战略项目的体现。

香港中华联谊会会长郑翔玲说,香港航天员胸怀家国、勇闯星海,尽显新时代香港青年的格局与担当。这正是“一国两制”蓬勃生命力的生动注解,必将激励更多香港青年将个人理想融入民族复兴的伟大事业中。

香港《文汇报》社评说,香港航天员征战太空是香港参与航天强国建设的重要里程碑,也是一个全新起点。香港参与国家航天事业已实现了从单纯的技术配合到人才上太空的历史性跨越。

《大公报》社评表示,这是“一国两制”实践的生动写照,彰显中央对香港的厚爱与信任。事实说明,香港市民不仅是国家发展的受益者,更是民族复兴的参与者。

多元赋能,多学科交叉共筑航天强国路

航天事业的腾飞,为港澳创科注入了全新动能。

香港特区政府财政司司长陈茂波表示,在“十五五”规划指引下,香港将提速推进并全力发挥国际金融、贸易、创科中心和国际高端人才集聚高地等关键功能,全方位、多维度地为国家航天事业及商业航天崛起贡献金融与创科力量。

香港浸会大学创意艺术学院助理院长秦莱茵曾参与神舟十号至神舟十三号载人飞船护航椅核心技术设计。她表示,艺术设计与航天工程的结合本身就是一次跨学科的成功尝试。这次圆满发射将加速香港科研人员的步伐,把“有恒心就能成就梦想”的信念深植创科界。

“首位香港载荷专家成功飞天,极大提振了香港的创科氛围。”全国政协委员、香港中文大学工程学院副院长黄锦辉说,科研界应紧抓这一历史性机遇,发挥香港在基础研究领域的优势,在航天材料、太空医学、人工智能等前沿领域持续深耕,产出更多突破性成果。

同气连枝,交相辉映。澳门特区立法会议员、澳门科学技术协会会长崔世平表示,这不仅是国家的辉煌成就,也是港澳同胞共同的荣耀,充分体现了港澳齐心报国的情怀。

崔世平期待在不久的将来,澳门的载荷专家也能圆梦太空:“澳门科协将以此为契机,深化与内地及香港科技界的交流合作,通过举办更多科普活动,培养更多有志青年投身科技与航天领域。”

“澳科一号”卫星项目首席科学家、澳门空间技术与应用研究院院长张可表示,香港载荷专家的成功经验,为澳门的科技人才培养指明了新方向,“国家航天事业不仅需要工程技术专才,同样渴求具备跨学科背景的复合型人才”。这将激励澳门进一步推动科技与其他学科的交叉融合,为澳门青年日后多层次参与国家科技发展创造更好条件。

薪火相传,狮子山精神激励青年航天梦

“在现场,不仅能看到国家科技力量的蓬勃发展,更能感受到强烈的民族

自豪感。”在酒泉卫星发射中心见证了“神舟”升空,香港青年科学院院长、香港城市大学副校长岑浩璋内心久久不能平静。

他表示,黎家盈的入选,是对香港科学教育实力与顶尖人才培养机制的最佳认可。国家科研实力的腾飞与对香港的大力支持,令香港创科界深感荣幸与鼓舞,也为全球有志来港发展的顶尖人才开拓了更广阔的舞台。

从教育者视角出发,香港循道中学副校长李兆基谈到,此次升空不只是一次国家工程,还是一堂面向港澳青少年的生动公开课。黎家盈亲作表率,激励着广大青少年保持创新、好奇与坚毅,飞向属于自己的浩瀚天空。

“看神舟二十三号升空时,直播间里‘爱我中华’的评论瞬间刷屏,那一刻内心特别震撼、激动和自豪。”澳门教业中学航空航天兴趣小组学生陈子伶说,香港航天员进入太空,让港澳学子真切感受到航天梦想不再遥不可及。

“对国家航天事业的发展,香港既可以贡献科技力量,也可以在商业航天领域发挥独特、不可替代的作用。”全国政协副主席梁振英说,香港在融资、国际市场开拓、法律服务、保险等多方面的独特优势,能为香港的文商科和理工科青年人才同时提供广阔、全面的事业发展机会。

站在“十五五”规划开局之年,在创科动能澎湃的粤港澳大湾区,广大港澳同胞正满怀骄傲与自信,将满腔爱国之情转化为扎实的报国之行。

(新华社香港5月25日电)

心理健康科普 进校园

5月25日是全国大中学生心理健康日,由北京市教育委员会和中国科学院科技创新发展中心主办的院士专家科普进校园活动走进北京建筑大学大兴校区,中国科学院院士陆林为师生们带来大学生心理健康主题科普讲座,全市50余所学校的两万余名师生通过线上直播观看学习,活动现场还举行了“525大学生心理健康节”特色活动。

图为5月25日,在北京建筑大学大兴校区,学生们在“525大学生心理健康节”活动中观看知识展板。

新华社记者 马宁摄



更绿色更智能

中国建材行业向先进建材转型

新华社记者 王优玲

随着绿色低碳发展理念深入人心和房地产行业进入调整期,我国建材行业步入深度转型期。业内专家表示,中国建材行业要通过传统产业转型升级发展新质生产力,从规模扩张转向技术引领,构建绿色化、智能化、高端化的产业新体系。

中国中材国际工程股份有限公司近日在四川成都举行中材国际绿色智能创新交流会。中国工程院院士、中国建材集团首席科学家彭寿在会上说,当前全球建材行业的区域发展格局日益清晰:亚太地区以规模引领,欧美国家占据高端市场,东南亚、中东、印度等新兴市场基建投资年增速超过10%,正释放出巨

大增量红利。中国建材行业正处于战略转型机遇期,亟需通过传统建材升级与先进建材壮大优化供给结构,构建全新的产业生态。

什么是先进建材?业内专家表示,先进建材要契合新质生产力的要求,突破传统性能局限,兼顾功能复合、低碳降碳、绿色循环,广泛用于好房子、定制信息、基础新兴领域的新一代无机非金属材料。先进建材的重点发展方向主要包括先进胶凝材料、先进玻璃材料、高端精细陶瓷以及无机纤维与复合材料。

以世界用量最大的土木工程材料混凝土为例,中国工程院院士刘加平说,使用矿物掺合料是降低水泥碳排放最关键

的路径。随着能源结构转型,粉煤灰、矿粉等传统掺合料将日益减少,研发新型低碳胶凝材料已成为实现水泥行业降碳的必由之路。

据了解,中材国际绿色智能创新交流会发布了水泥窑协同处置、替代燃料、低碳胶凝材料等技术,服务城市降碳与固废治理。中国建材集团董事长周育先表示,中国建材集团自主研发的新型无机纤维与复合材料,下一步发展的重点是突破高端装备用特种玻璃纤维、大直径碳纤维等关键材料,以及攻克数字化设计、绿色智能制造、高价值回收利用等核心技术。

(新华社北京5月25日电)

声明

由西藏鹏航建设工程有限公司承建的“拉萨综合保税区海关联检大楼及配套设施建设工程(一、二)项目”已完工,所有农民工工资、机械费、材料款已结清,如有异议,请于本声明见报之日起30日内与我司联系处理。

联系人:容先生 联系电话:18908948966

特此声明

西藏鹏航建设工程有限公司 2026年5月26日

西藏日报、西藏商报广告刊登咨询热线:



西藏传媒

0891-

6349996 6322866