

中国制造新观察

工业文旅见证产业变迁

这个暑期,工业文旅成为新风貌。越来越多游客走进工业博物馆、工业遗产园区,在机械旧物、科创展品、产业史料间触摸中国制造的前世今生。从看风景转向看产业,这背后是国人对国家硬实力的深层认同与情感共鸣。

工业文旅走红,在于它搭建起一条回望中国制造业时路的实体通道。遍布全国的工业博物馆,是一座座立体的中国制造业编年史。从东北老工业基地的机床高炉,到东南沿海的轻工制造业代展品,再到中西部装备升级的成果陈列,串联起中国制造从弱到强、从追赶跑到领跑的奋斗历程。每一件老旧设备、每一段生产场景复原,都记录着艰苦时期的自力更生、改革开放后的快速崛起,以及新时代制造业转型升级的跨越式变革。行走其间,便可真切感受中国制造成长的脉搏。

工业文旅走红,还在于它打开了观察中国制造业的全新窗口。中国制造业正在全面拥抱数字化转型,不少工业旅游项目主动引入数

字孪生、AR/VR(增强现实/虚拟现实)交互、5G远程操控等前沿技术,打通了工业生产与文旅体验的边界。游客既能看清“造什么”,还能看到“怎么造”,在动手体验、实景观摩中,直观领会新质生产力的丰富内涵。工业场景对外开放,既是制造企业展示技术实力的窗口,也实现了产业知识的大众普及,成为中国制造业软实力在文旅领域的生动转化。

工业文旅升温,更在于它架起了眺望中国制造业未来的思考平台。工业文旅不仅回望历史、观察当下,也埋下了面向未来的产业启蒙种子。许多园区增设前沿产业主题展区,围绕高端装备、新能源、人工智能等未来产业设置科普内容,把产业发展的可能性转化为可感知的文旅内容。尤其是对于青少年群体而言,工业旅游不仅是休闲娱乐,还可能在心中播撒下崇尚实业、鼓励创新的种子。从读懂过去、看见现在到畅想未来,工业文旅凝聚起全社会关

心制造业、支持实体经济的共识,为制造强国建设累积起深厚的社会基础。

工业文旅的持续走红,折射出社会心态的深刻转变。曾几何时,不少进口产品带着“光环”。如今,越来越多国人主动走进工厂,探寻国货背后的产业故事,由衷为本土制造喝彩。这一心态变迁,根植于中国制造在品质、技术、设计等层面的持续突破与赶超。文旅选择从向外看世界转为向内看中国,表明大众心态从追捧外来标签,转向认同自身产业的强大。

热潮之下,工业文旅也要警惕同质化、浅层化的发展陷阱。当前,有的地方把工业文旅当作简单改造厂房,展品陈列零散,讲解流于表面。工业文旅不是把旧厂区改造成网红打卡点,不能只追求流量效应。各地开发应立足本地产业根基,打造差异化线路,避免千篇一律;同时完善专业讲解、研学课程、安全管控等,平衡生产安全与开放参观,保护好珍贵工

业遗产,防止过度商业化。

生产线变风景线,老厂房成新课堂。工业文旅的兴起,本质是社会对实业、制造、科技创新价值的重视。面向未来,应持续深挖工业文化内涵,用好数字技术丰富沉浸式体验,串珠成链打造区域工业文旅精品线路,让更多人在旅行中读懂中国制造自强之路,既讲好中国制造故事,也培育更多文旅消费新增长点。



本报记者

顾阳

产业聚焦

农业向好夯实经济底盘

农业现代化水平稳步提升、农村投资消费稳步增长、重要农产品供给量质齐升、农村改革持续深化……今年以来,农业农村经济保持稳中向好的良好势头,为整个国民经济延续总体平稳、向新向优的态势提供了有力支撑。

四良融合集成增效

“粮食产量稳定在1.4万亿斤左右”,是党中央为“十五五”开局之年粮食生产定下的清晰目标,彰显端牢中国饭碗的大国担当和坚定决心。我国粮食产量近年来迈上新台阶,今年夏粮生产实现开门红,离不开农业现代化水平的稳步提升。其中,良田良种良机良法集成增效,是推动农业现代化、提升粮食单产的核心策略。

良田方面,近年来,我国高质量建设高标准农田,目前已累计建成超过10亿亩,为粮食产量迈上1.4万亿斤台阶发挥了基础保障作用。农业农村部发展规划司司长陈邦勋介绍,今年上半年,农业农村部会同有关部门分5批次下达了7439万亩高标准农田建设任务。狠抓规划布局、全程监管、集中整治和责任落实,确保建一块、成一块,为保障国家粮食安全夯实根基。

种子是农业的“芯片”。“今年夏粮丰收来之不易,这背后既有政策好、人努力、天帮忙的因素,也有科技的加持。”农业农村部科学技术司司长周云龙说,一大批高产稳产、抗赤霉病、抗穗发芽的新品种选育推广,为小麦抗灾夺丰收提供了硬核支撑。

这些优良品种的选育,是种业振兴行动成效的一个缩影。据了解,当前我国农作物自主选育面积超过95%,抗赤霉病小麦、抗稻飞虱水稻、国产白羽肉鸡等优良品种加快应用,蔬菜、畜禽和水产品的国产种源市场占有率分别超过91%、80%和86%。

良机方面,我国大力推进农机“优机优补”,越来越多大型谷物联合收割机、水稻高速插秧机等得到推广应用,黄淮海等地粮食烘干能力大幅度提升。在种植方法方面,推广合理密植、水肥一体化等稳产增产关键技术,带动了更多农户增产增效。

与此同时,农业科技体制改革深入推进。



“在农业农村部主责的国家农业重大科技项目中,企业牵头或参与的比例已经超过50%,让市场和用户直接检验攻关成效。”周云龙介绍,在科产融合方面,农业农村部一方面强化企业在科技创新中的主体地位,另一方面发挥好现代农业产业技术体系和基层农技推广体系的作用,推动科产深度融合与成果加速落地。

乡村产业蓬勃兴旺

发展乡村产业,是促进农业增效、农民增收的重要途径。今年以来,各地立足乡村特色资源,做好“土特产”文章,乡村产业发展取得积极成效。

农业农村部数据显示,上半年,第一产业增加值31522亿元,同比增长3.7%;规模以上农副食品加工业增加值同比增长4.8%,特别是果蔬和肉类加工业发展较快。据监测,上半年全国农业产业化国家重点龙头企业采购经理指数(PMI)为55.1%,整体保持在扩张区间。农业农村部农村经济研究中心副研究员来晓东认为,这些数据反映出我国乡村产业发展整体呈现“根基牢固、链条延伸、规模扩张”的特征趋势。

农业基本盘进一步夯实。粮食和重要农产品供给保障能力不断提升,中国人的饭碗端

得越来越牢,有效发挥了“稳定器”和“压舱石”作用。

农业产业链进一步延伸。农业现代化大产业建设取得积极成效,农业产业链延链、补链、强链协同发力,产业链供应链韧性和竞争力切实增强。果蔬、肉类加工业快速发展,表明我国多元化食物供给体系更加完善,居民食物消费正在由主食型转向更加注重肉、蛋、奶、水产品、果蔬等多元化食物消费。

农业企业示范效应增强。PMI指数保持在50%以上的扩张区间,体现了龙头企业在强化供应链管理和产业链“补短板”中的韧性,有能力、有实力更好带动农民合作社、家庭农场融入产业链。

数据喜人的同时,乡村休闲旅游、农村电商等新产业新业态加快发展,乡村旅游总收入保持较快增长,节庆赛事、非遗体验等新消费场景不断拓展,乡村消费潜力进一步释放。据国家统计局统计,上半年农村居民人均可支配收入达到12699元,同比实际增长5.5%,增速比城镇居民增速快2.1个百分点。

农业农村部帮扶司司长许健民表示,农业农村部将加力推动乡村产业高质量发展,大力发展现代种养业、因地制宜发展乡村特色产业、做大做强农产品加工业、大力培育新产业新业态、健全联农带农机制,让农民更多分享

产业链增值收益,让产业振兴成为强县富民乡村的重要支撑。

防灾减灾力保秋粮

秋粮是全年粮食生产的大头,约占全年粮食总产量的四分之三。当前正值秋粮产量形成关键期,作物面积、长势备受关注。

农业农村部副部长张兴旺介绍,当前秋粮形势总体不错:秋粮种植面积基本落地,预计稳中略增,而且基本种在了丰产期。各地深入推进大面积单产提升,集成推广水肥一体化、“一喷多促”等多项措施,整体秋粮苗情长势比较正促。

但夺取秋粮丰收还要迈过多个关口。从自然条件来看,气象灾害是影响秋粮产量的主要原因之一。据气象部门预测,今年主汛期我国极端气候事件偏多,旱涝并重,登陆台风偏多偏强。值得注意的是,强或超强厄尔尼诺事件正在形成,农业防灾减灾形势不容乐观。

具体作物方面,农业农村部大豆玉米带状复合种植专家指导组成员、四川农业大学教授刘卫国分析,目前,全国大部分地区的夏播玉米生长处于吐丝至灌浆期,大豆处于开花结荚期,水肥需求量大且对外界环境最为敏感。持续降雨会引起部分低洼农田积水,导致作物根系缺氧,易引发早衰。高温干旱既影响玉米吐丝授粉,又抑制大豆开花授粉和荚果形成,增加落花落荚、空荚秕粒风险。另外,高温高湿环境易导致病虫害暴发蔓延。

为此,刘卫国建议,面对渍涝,应全力排涝降渍,可提前疏通田间围沟、腰沟、厢沟及外围排水渠,确保“早能浇、涝能排”。面对高温干旱,有水源和灌溉条件的地区应优先保障处于开花结荚期大豆及抽雄吐丝期玉米的水分供应。还要注意防范旱涝急转,局地强降雨后立即疏通沟渠、排除积水,渍后抓住晴好天气及时防治病虫害。

据了解,近日,财政部会同农业农村部下达了农业防灾减灾和水利救灾资金17.63亿元。同时,农业农村部正在实施备战100天强田管抗灾害夺秋粮丰收行动,重点关注秋粮中后期田间管理、单产提升和防灾减灾,全力夺取秋粮和全年粮食丰收。

“十五五”时期,我国电力建设行业将进入高质量稳步发展新阶段。其中,风电太阳能继续担当新增装机主力,抽水蓄能、新型储能加速规模化发展,煤电加快向基础性调节性电源转变。

这是记者从中国电力建设企业协会近日举办的《中国电力建设行业年度发展报告2026》发布会上获悉的。据介绍,“十五五”期间,我国将持续布局特高压大通道建设,推动城乡配网升级改造、智能微网、虚拟电厂等新业态工程加快落地,关键核心装备自主可控、绿色低碳技术、全链条数字化应用等将持续驱动行业变革,为新型电力系统建设、能源强国建设提供坚实工程支撑。

报告显示,2025年以来,我国能源电力领域顶层设计持续完善,电网高质量发展、新型储能规模化建设、“人工智能+”能源高质量发展等一系列政策文件密集出台,锚定沙戈荒风光基地、特高压、海上风电、新型储能、配网升级等重点任务,配套完善绿色建造、装备升级、碳市场市场化制度体系,为电力建设中长期发展明晰实施路径。

电力投资结构持续优化,电源、电网建设呈现分化增长格局。据统计,2025年全国主要电力企业完成投资17323亿元;电网工程投资6395亿元,同比增长5.1%,直流电网投资实现25.7%高速增长。电源投资内部结构加快调整,火电、核电投资实现正向增长,风光水电投资合理回落,行业投资更加兼顾保供与转型双重需求。

电源结构转型实现里程碑式突破。截至2025年底,全国全口径发电装机容量达39亿千瓦,同比增长16.2%。风电、太阳能发电合计装机18.4亿千瓦,占总装机比重47.3%,风光装机规模首次超过火电。全年新增发电装机5.5亿千瓦,风光新增占比接近八成,成为新增装机绝对主力。电网基础设施持续补强,220千伏及以上线路、变电容量稳步扩容,直流大通道建设提速,为大规模新能源消纳输送筑牢硬件底座。

行业运行总体平稳,经营主体经营质量稳步提升。总体看,行业分化有所加剧,头部企业竞争优势持续放大,从业人员规模总体稳定,行业由劳动密集型加速向技术密集型转型,勘测设计、调试、监理板块专业技术人员占比处于高位,数字化、复合型人才成为行业建设重点。

近年来,依托全产业链综合优势,新能源成为对外投资主力,境外工程承包、电力装备与技术服务出口同步增长,业务覆盖68个国家和地区,我国电力建设国际竞争能力进一步增强。同时,质量管理体系迭代升级,行业推动安全管理由被动处置向风险前置预控转型。在全行业评出的319项电力优质工程中,一批变电站、火电互补、抽水蓄能标杆工程集中亮相,行业安全建设走深走实。

值得关注的是,电建领域重大科技创新成果竞相涌现,20兆瓦海上风机、大尺寸碳纤维叶片推动新能源装备迭代,高效超超临界循环流化床、630℃二次再热煤电装备落地,特高压断路器、量子电流传感器等核心电网装备研制成功,百万吨级CCUS示范工程投入商业运行……一批全球首创、国际领先的电力装备技术自主可控,实现技术从示范应用向工业化的跨越。

“数智化转型实现跃升,行业数字化建设从‘工具辅助’迈入‘体系赋能’新阶段,电源、电网、储能工程全生命周期数字化管控能力显著增强。”中国电力建设企业协会秘书长祝慧萍表示,国内首个电力工程项目ESG报告编制指南发布,标志着绿色建造与ESG建设实现了从理念走向落地,行业将加快从单一经济效益转向环境、社会、治理三维价值共创。

本版编辑 陶珺 美编 吴迪

声 明

为保障消费者的合法权益,规范票务售卖秩序,青岛海景花园大酒店特此郑重声明如下:

近期我酒店巡查发现,各类社群平台上,存在个人及商户私自售卖本店各类纸质券的行为,且多为假券、废券和过期券等无效券。

青岛海景花园大酒店纸质桑拿券、纸质泳池券、纸质自助餐券等所有品类纸质券,仅在酒店店内官方渠道统一销售,并仅限购券人本人以及其本人偕同前来的客人(需在正常合理范围内)共同使用。

本店从未授权任何第三方机构、个人、线上平台及微商代理等渠道售卖本店各类纸质消费券,任何非酒店店内官方渠道购买的纸质券,均与本店无关,不得使用,酒店有权拒绝兑现券面权益。

非酒店店内官方渠道售卖的纸质券,存在假券、废券、过期券、售后无保障等风险,本店对此类非酒店店内官方渠道票券不予认可、不予使用,对此本店不承担任何售后及相关责任。

请广大顾客务必通过酒店店内正规窗口购买消费券,谨防上当受骗,维护自身合法权益。

特此声明。

青岛海景花园大酒店有限责任公司
2026年8月21日

贺州学院教师教育学院

“五位一体”心育体系 赋能学生健康成长

《大学生心理健康教育》是高校落实立德树人根本任务的重要课程,其教学实效关系到学生的心理素质。贺州学院坚持把立德树人作为根本任务,健全“教育教学、实践活动、咨询服务、预防干预、平台保障”五位一体心理育人工作体系,不断提升教师教学能力,开展科研项目“青铸未来”青春健康同频者计划(编号:RH2600000148),走出了一条具有地方高校特色的心理育人之路。

立足课程主阵地 让心育课堂“活起来”

学校将《大学生心理健康教育》作为公共必修课纳入全校所有专业人才培养方案,课程内容涵盖心理健康标准、自我意识与人格培养、情绪调控、挫折应对、人际交往等方面。在教学中,学校注重学生的体验性学习,以理论知识教学与个体、团体心理健康辅导教育活动相结合,通过实训增强学生的自信心和耐挫性,培养学生乐观积极的生活态度和健康人格。

为了持续提升课堂教学质量,学校构建了常态化的集体备课机制。2024年春季学期,学校开展学生心理危机干预网络培训暨集体备课会,各二级学院分管学生工作负责人、全体心理健康教育专职教师、辅导员、班主任

参加备课会,围绕心理危机识别方法、危机干预中的谈话与沟通技巧等核心议题进行深入研讨。2023年11月,学校承办共建高校大学生心理健康教育教学改革研讨会暨集体备课会,四所共建高校全体心理健康教育专职教师参加活动,着力提升心理健康教育工作队伍的业务能力和工作水平。通过“以老带新”磨课帮扶、教学经验分享、问题集中研讨等机制,教师的授课质量持续提升。

拓展实践大课堂 让心理育人“动起来”

学校搭建起多层次、广覆盖的心理教育实践平台,常态化开展心理主题班会、团体辅导、心理健康讲座、心理赛事培育等特色活动。2025年“5·25”大学生心理健康日主题活动以“我爱我——珍爱自我,赋能成长”为主题,设置“许愿清单”“快乐能量瓶”“Stroop色词挑战赛”“校园交友盲盒”“烦恼爆破”五大沉浸式体验项目,以“自我认知—情感表达—社交联结—压力释放”为主线,吸引全校学生现场参与。

学校还依托“一站式”学生社区,将心理健康教育与美育深度融合。先后举办包办手作解压活动、社区书画作品展、辅导员心理育人沙龙等活动,让学生在文化体验中舒缓

压力、滋养心灵。“心育护航”功能型党支部打造趣味治愈类心理活动,引导学生关注心理健康,学会自我关怀,营造温暖和谐的社区心理氛围。2025年11月至12月,学校举办“心理赋能·温馨社区”心理健康系列子活动,涵盖鼓圈音乐、瑜伽讲座与体验、电影赏析、沙盘游戏及团体辅导等多个项目,帮助学生释放压力、改善人际关系。

建强朋辈生力军 让互助网络“密起来”

地方院校心理专职教师数量有限,难以为学生提供全面支持。学校将目光投向学生群体自身的互助资源,着力打造专业的朋辈心理互助团队。学校持续开展心理委员培训,帮助心理委员掌握朋辈心理疏导技能,提高心理问题识别与干预能力。学校还举办大学生朋辈心理疏导技能大赛,考察学生掌握朋辈心理疏导的原则和技巧,检验其宣传和普及心理健康知识的水平。

2025年,学校在广西全区高校大学生朋辈心理疏导技能大赛中斩获二等奖。在2026年全区高校大学生心理健康知识宣讲大赛中,学校选送的两项作品《自我关怀:从“爱你,老己”开始的心理赋能》《做勇敢的小羊,致每一个向前的我们》分别荣获二等奖、三等

奖。学校注重引导参赛学生紧扣校园生活真实场景,用“青言青语”讲好心理健康故事,让专业知识听得懂、记得住、用得上。

筑牢保障硬支撑 让服务体系“强起来”

在咨询服务与预防干预方面,学校大学生心理健康教育与咨询中心配备了个体咨询室、团体辅导室、心理测量室、压力宣泄室、沙盘室等专业设施,为学生提供及时有效的心理健康指导与服务。2022年,学校获评第一批广西高校心理健康教育与咨询中心标准化B类建设单位;2023年,在B类建设成果基础上进一步申报A类标准化建设单位。

在平台保障方面,学校建有心理健康教育技能实训室、行为观察室、心理咨询实验室等专业实训场所。学校将心理健康教育融入“三全育人”格局和“五育并举”体系,切实构建起综合育人体系。

心理健康教育是一项“润物细无声”的工作。贺州学院将不断丰富心理健康教育形式,持续打造“金课”,以高质量心理育人成效赋能学生全面发展,为培养担当民族复兴大任的时代新人筑牢心理基石。

(谢 静)
·广告