

在怀化读懂中国

——听听这些学者、大咖怎么说

湖南日报全媒体记者 李夏涛

9月12日，怀化文旅新地标天问岛，“在怀化读懂中国——福地怀化·文化之旅”分享会，奏响了第五届湖南旅发大会的“文化+”前奏。

活动邀请周国平、杨雨、赵健、何楚涵等4位文化学者、网络大咖，从屈原到袁隆平，从《楚辞》《离骚》到杂交水稻，从五溪山水到怀化文旅，从上下求索到家国情怀，多维度解读“福地怀化”的文明密码。

在怀化读懂中国，必先读懂屈原

“在怀化读懂中国，必先读懂屈原。”分享会上，文化学者、作家、哲学家周国平说。

2300多年前，屈原在怀化这片土地上生活了9年，创作了《涉江》《离骚》《九歌》《天问》等楚辞名篇，千古流传。

“在怀化读懂屈原，须弄清楚两个问题。”周国平进一步说，一是屈原对中国有多么重要，二是怀化对屈原有多么重要。

中国浪漫主义文学的奠基人、“楚辞”的开创者，中国“爱国精神”与“高洁人格”的象征，端午节的“文化灵魂”，中国文化的“世界名片”“世界文化名人”……这都体现了屈原对中国的重要。

“路漫漫其修远兮，吾将上下而求索。”这句中国人耳熟能详的诗句，正是在怀化这片土地上诞生。怀化，是屈原创作灵感和创作素材的重要来源。

“屈原是中国历史上第一个纯文学家。”周国平认为，怀化是屈原人生经历中的转折点，完成了从政治家到文学家

第二届“我的村庄” 乡村振兴影像大展开幕

9月12日，市民和摄影爱好者在观看展览。当天，第二届“我的村庄”乡村振兴影像大展在长沙谢子龙影像艺术馆开幕。此次展览充分利用“文化+科技”创新展览形式，围绕“一粒种子可以改变世界”农耕文化旅游名片打造，以“怀景·怀乡·怀味”为主题，融合式呈现怀化在乡村振兴、文旅融合发展进程中的独特魅力。

湖南日报全媒体记者 郭立亮 奉鹏博 摄影报道



H 跟着院士去种地

人秋后，田野里稻香渐浓。岳阳市屈原管理区的高产晚稻示范田里，绿油油的稻浪奔向远方。

9月6日，周六。中国工程院院士柏连阳从长沙赶到这片示范田。

适度“催产”，精准控制“预产期”

田里的水稻将近半人高，禾叶与衣服摩擦出“嗤嗤”的响声。柏连阳俯身检查晚稻孕穗情况，豆大的汗珠从他脸上滑落。

赤脚下田，柏连阳用手摸向水稻茎秆。他叮嘱身旁的农户：“水稻已孕穗，就像妇女‘怀孕’一样，这个时间的田间管理尤为重要，关系着后期丰产丰收。”

“与早稻不同，晚稻必须要在9月15日前全部抽穗，这意味着‘预产期’只能提前，不能推后。”柏连阳解释道，种双季稻，最怕晚稻遇到“寒露风”。

水稻要在23摄氏度以上的温度才能正常生长发育。如果9月15日以前不能全部抽穗，后期遇到低温天气，将会导致水稻空壳、瘪粒多，严重的甚至不能抽穗，丰收难以保障。

一听到“寒露风”，屈原管理区种粮大户黄新建有些紧张，这是种田人最怕的事。他紧跟在院士身后，接连发问：“我这片水稻的‘预产期’是什么时候？能安全齐穗吗？”

柏连阳拔出一株水稻，茎秆鼓起的

田间“产检”做得细，期盼晚稻大丰收

湖南日报全媒体记者 胡盼盼 奉永成 通讯员 李建武

稻里，依稀可见嫩黄色的谷壳。“不用担心，这些水稻已经是‘孕晚期’了，不出一周就可以齐穗。”柏连阳说，早晚稻品种搭配好，早稻选择生育期短的品种，晚稻尽早移栽，抽穗就会早。

“我还有几片田移栽得晚些，有什么办法可以加快抽穗吗？”黄新建又问。

柏连阳立即开出“催产良方”——施肥肥：每亩施氯化钾8-10公斤，同时注意喷施叶面肥和生长调节剂……黄新建连忙用手机记下。

尽管已立秋，田间依旧热浪腾腾，蝉鸣不断。黄新建打开手机查看天气预报，发现未来一周有10摄氏度的降温。他抹了抹额头上的汗，有些着急地说：“气温忽高忽低的，不知道怎么管理了。”

走进黄新建种的另一片田，柏连阳一下脚就感觉明显往下陷。“这个泥巴太稀了，前期晒田工作没做到位。”他说。

看黄新建一脸困惑，柏连阳摇了摇身边粗壮的水稻茎秆，解释道：泥巴太

稀，水稻根部无法扎牢扎根，等到后期稻穗低垂时，容易“头重脚轻”，出现倒伏的情况，导致水稻减产。

黄新建恍然大悟，忙问有什么补救措施。柏连阳走到田埂上，打开沟渠闸门，田里的水哗啦啦地向外流。通过轻微晒田，可以让泥巴逐渐变硬，让水稻根部扎得更深。

“还可以补充一些营养元素，做好‘身材管理’。”柏连阳笑着说，水稻和人一样，需要营养和微量元素。通过增施钾肥、硅肥，让茎秆更粗壮、更有韧性，能大大减少后期倒伏的风险。

说话间，柏连阳目光落在一株水稻上。走近一看，鼓起的孕穗苞子和茎秆连接的穗颈部位，出现了一片异常的褐色。

“这株水稻不行，得了‘癌症’，要尽快采取措施，避免大面积传染。”柏连阳说，稻瘟病被称为“水稻癌症”，有些在始穗期就会出现征兆。如防治不及时，穗颈部位就会坏死，无法为穗子传输水分和营养，导致穗子变白、结不出稻谷。

柏连阳随后查看了多片稻田，庆幸的是稻瘟病只有零星发生。他叮嘱黄新建，抓紧在抽穗前一周打一次“破口药”，做好预防。

田间观察2小时，柏连阳的衣服被汗水浸湿。“高温高湿，病虫害最容易发生。除了稻瘟病，稻纵卷叶螟、二化螟等虫害，也要高度警惕。”众人坐在田埂上，望着稻田，闻着稻香，期待汗水浇灌出大丰收。



9月6日，
中国工程院院士柏连阳在
岳阳市屈原管理区田间查看晚
稻长势。
湖南日报
全媒体记者
陈萌 摄

“水是最好的控温手段。”柏连阳告诉黄新建，“孕期”是水稻一生对水分需求最多的阶段，要充分灌溉。同时，水层覆盖能给水稻降温。遇到低温天气时，提前灌深水，也能起到保温效果。另外，喷施叶面肥也可以提高植株抗低温或高温的能力。

做好“身材管理”，预防“癌症”夺高产

走进黄新建种的另一片田，柏连阳一下脚就感觉明显往下陷。“这个泥巴太稀了，前期晒田工作没做到位。”他说。

看黄新建一脸困惑，柏连阳摇了摇身边粗壮的水稻茎秆，解释道：泥巴太

湖南加快打造对德合作新高地—— 技术对接架起合作桥梁

湖南日报全媒体记者 王晗

9月12日，湖南一德国弗劳恩霍夫应用研究促进协会合作对接会在长沙举行，200余位中德政、产、学、研领域代表齐聚，聚焦智能制造、无损检测、新材料等前沿领域展开深度交流，现场签约多个合作项目，标志着湖南对德合作迈入加速落地阶段。

顶尖机构牵手，技术对接架起合作桥梁

“弗劳恩霍夫在能源、环境、智能制造等领域的技术创新应用，与华自科技的发展方向高度契合。”华自科技股份有限公司副总裁袁江锋告诉记者，今年早些时候，公司团队随湘江新区经贸代表团远赴德国，与弗劳恩霍夫专家就多个前沿领域技术积累展开交流，为双方后续合作奠定了坚实基础。

此次对接会上，由弗劳恩霍夫玻璃与精密制造事业部负责人带队的专家团，与华自科技研究院及精机电产业研究院科研人员，就智能制造领域机电仪一体化产品研发、新能源领域储能设备技术创新等议题深入探讨。双方将建立长期联络机制，在技术开发、产业孵化等方面寻找合作切入点。

“弗劳恩霍夫应用研究促进协会作为德国及欧洲最大的应用科学研究院，以独特的‘弗劳恩霍夫模式’闻名全球，其研究覆盖信息与通信技术、生命科学、微电子、材料、制造技术、能源与环境技术等多个领域，长期为德国及欧洲企业提供创新支撑。此次与湖南的深度对接，正是该机构拓展中国市场、推动技术落地的重要举措。

事实上，湘德科技合作的“种子”早已萌发。去年7月，省商务厅授牌湘江新区重点打造德国中小企业总部集聚区，此后分别在上海、汉诺威、多特蒙德等地举办专场推介会及系列对德招商活动，推动湘德合作内涵不断丰富，合作领域持续拓展。

政策全链护航，构建对德合作制度保障

湘德合作深化，离不开政策支

撑。今年以来，湖南省、长沙市先后出台多项高含金量政策，构建起“资金支持+平台建设+人才引进+通道保障”的全链条对德合作制度体系。

5月，省级层面出台《深化对德合作的若干政策措施》。在引进培育对德项目方面，对新引进德资项目按年产值、研发投入等给予支持，单个项目最高奖励1000万元；对已落地德企新增投资、新增产值的，同样给予最高1000万元支持，直接助力德企在湘扩大投资规模。同时，政策还明确，鼓励创建对德国际合作园区，支持共建科研平台引进人才、推

动复航直飞航线优化物流通道。

长沙市同步出台相关措施，围绕“4433”现代化产业体系，对综合评价优秀的新引进德资先进制造业项目、德资世界500强在长企业最高奖1000万元；对年度实际使用外

资贡献突出的德企年最高奖300万元；新建外资研发中心最高奖500万元，构建起覆盖企业发展全生命周期的对德合作政策体系。

产业集聚落地，湘江新区成合作核心承载区

走进湘江新区，巴斯夫、金弗勒、卓伯根、麦德龙等知名德企的身影随处可见，中联重科、楚天科技、威胜信息等本土企业在加速拓展对德业务。

作为长沙产业集聚区，湘江新区已成为湖南对德合作的核心承载区，吸引越来越多德企前来投资兴业。“通过与德国企业和专家交流，我们更深刻地理解了工业4.0的本质，也坚定了数字化转型决心。”湖南山水节能科技股份有限公司总经理瞿思锐说。

目前Zurpal、Velox、Froheit三家德企中国总部已落户德国中小企业总部集聚区（卓伯根基地）；湘江新区还引进了湖南德弗应用科学研究中心，致力于引入德国弗劳恩霍夫应用研究促进协会智能制造全链条研究资源，针对湖南新能源、工程机械、新材料、智能网联汽车等优势产业，推进科技创新、技术转化和人才培养等领域合作。

103个人才公寓项目、34168套房源陆续开放

长沙为青年人才创业就业提供专属安居房

湖南日报9月12日讯（全媒体记者 张福芳 彭诗思）今天，长沙市举行青年人才创业就业安居政策推介会。现场发布《长沙市青年人才公寓一览图》，全市将有103个人才公寓项目、34168套房源集中向35周岁（含）以下、具有全日制专科及以上学历的青年人才开放。

申请人才公寓的青年人才，租住期每满6个月（含）免租金1个月，最多可享受租住期满3年（含）免租金6个月的租金优惠。租金优惠仅包括房屋使用费、物业费，不包括水电费、电费、网络费、燃气费等其他费用。

天心区共有22个人才公寓项目，为青年人才提供3357套房源租住优惠。

记者在悦心美寓（悦居新苑站）一套78.07平方米的房间内看到，户

内配有空调、冰箱、洗衣机、沙发、桌椅、衣柜等，项目周边商业、教育、医疗等公共服务配套完善，还规划有300平方米的共享活动空间，提供共享办公、休闲娱乐、创业就业辅导、人才交流活动等。

“我才刚搬来两天，这里对我来说很理想，不仅装修好、设施齐，拎包即可入住，还能享受‘满6免1’优惠，折算后每月只要1000多块钱，大大减轻了我的生活负担。”南阳师范学院应届毕业生薛孟君介绍，目前，她和朋友租了悦心美寓（悦居新苑站）的两室一厅。

“这里便捷的交通、成熟的配套，让我眼前一亮，深切感受到天心区爱才惜才的城市温度。”湖南省2025年新录用的博士生调生、天心区黑石铺街道干部王璇很满意自己的“小家”。

2025年长沙市禁毒宣传公益海报(绘画)设计大赛颁奖仪式举行

18幅禁毒公益海报获奖

湖南日报9月12日讯（全媒体记者 李毅 通讯员 蒋振）12日下午，2025年长沙市禁毒宣传公益海报(绘画)设计大赛颁奖仪式在湖南日报社举行。18幅由学生、教师、艺术从业者等创作的作品，从3000余幅投稿中脱颖而出，获颁一、二、三等奖。

获奖作品中，《进化·退化》(杨芫伊)、《远离毒品，守护家庭》(易沈炫)、《警惕药物滥用》(周作利)分获学生组、社会组和专业组一等奖。大赛评审代表、湖南省摄影家协会主席团委员彭丹表示，获奖作品不仅艺术表现力强，更承载着社会各界群众对健康生活的追求和对无毒社会的共同愿景，尤其是青少年选手

的创作充满活力与想象力，体现出良好的毒品预防教育成效。

比赛由长沙市禁毒工作机制办公室、长沙市社会禁毒协会联合主办，长沙各区县（市）禁毒工作机制办公室、社会禁毒协会协办，湖南日报新媒体发展有限公司执行，以“健康人生 绿色无毒”为主题，面向全市中小学生、大学生及社会公众征集作品。自今年5月启动以来，共收到来自省内外的投稿作品3000余幅，参赛者涵盖学生、教师、公职人员、艺术设计从业者等多类群体。

本次活动通过新媒体展播、线上展览等形式广泛传播，全网阅读量超过2000万。大赛获奖作品线上展厅目前已在新湖南客户端上线。