

千锤百炼始成屏

合肥日报记者 苏晓琼 李 想

4月,春光正好,万物萌动。

在魏武路与祥和路交口的西南角,合肥国显第8.6代AMOLED生产线项目工地上,塔吊林立,车辆穿梭不息,6300余名建设者在这里紧张施工。8公里外,维信诺6代线“超级工厂”,全自动化的生产线上,机械臂划出弧线,一块块柔性屏有序下线,奔向全球。

合肥国显项目是维信诺在合肥投建的第三座“超级工厂”,也是维信诺在全球布局中投资规模最大、技术含量最高的项目。如果说2018年维信诺落地,补足了“安徽屏”最重要的一块柔性显示拼图,那么最高世代线的加速建设,更见证维信诺与合肥的双向奔赴。

从一根桩基打下,到一块柔性屏诞生,大幕开启,动静之间,演绎中国柔性屏的奇幻旅程。

“新地标”来了

整个3月,听着合肥国显8.6代线项目的打桩声,维信诺基建规划负责人裴绪章能想象得出,一座智能工厂将在此拔地而起的模样。令他自豪的是,这里还是目前长三角地区泛半导体行业单体最大的一个厂房。

“主厂房的建筑面积80万平方米,相当于三个鸟巢的体量。”去年9月开工以来,他日夜调度施工。到今年3月底,近4万根桩基全部完工。每天,800多台车辆、200多套设备运转。三个月后的高峰期,1.3万名建设者将让主厂房展现雏形。

按照计划,建筑主体结构正在进行,主厂房将在今年9月封顶,明年这个时候,更多的工艺设备将陆续搬入,启动安装调试。

一个产业项目广受关注,无外乎有两点:一是投资体量足够大,一是技术含量足够高。裴绪章负责的这个项目,两者兼备。

合肥国显8.6代线项目总投资550亿元,是合肥新型显示产业有史以来单体投资最大的项目。“项目总占地面积约

1040亩,约有100个标准足球场大小,和北京故宫占地体量相当,相当于我们建了一个‘科技故宫’。”裴绪章说。

众所周知,高世代线,意味着面板尺寸更大,能够切割出更多的屏幕,它能广泛应用于平板、笔记本电脑、车载、显示器等领域。裴绪章说,项目建成后主要生产包含折叠屏在内的高端平板、笔记本电脑、车载和手机等中小尺寸显示产品,每个月能生产尺寸为2290mm×2620mm的玻璃基板3.2万片。

这一项目将成为全球首条搭载无精密金属掩模版技术的高世代AMOLED产线。中国科学院院士欧阳钟灿曾评价道,“这一颠覆性创新技术将引领显示产业变革,对我国新型显示产业赢得战略主动,抢占OLED技术制高点意义重大。”

创新的底色

有人曾问杨淑娟:现在,中国屏进入了一个什么时代?

从维信诺第77号员工,一步步成长为首席品牌官,见证维信诺发展的她,给出答案:黄金时代。

上世纪90年代,OLED产业在全球尚处于起步阶段。国际知名公司和全球的高校纷纷入局OLED的基础研究,其中就包括维信诺的前身——1996年成立的清华大学OLED项目组。也是在这一年,项目组首个OLED试验片点亮。

以清华实验室为起点,维信诺开始了从基础研究到中试再到大规模产业化的OLED发展之路。

杨淑娟还说起了一个关于百家争“名”的故事。2002年,维信诺和清华大学一起前往日内瓦,代表中国参加全球首批OLED三大国际显示标准的制定。这场“武林大会”上,各国代表唇枪舌剑,最终还是由中国团队确定“有机发光二极管”为OLED之名。

争命名权,也是在争“中国屏”在全球显示领域的话语权。没有人比杨淑娟

们更清楚一块屏“试炼”的过程,柔性屏的技术需要一步步探索,没有人可以确保一定能成功。

2018年12月,维信诺在合肥启动G6全柔AMOLED生产线建设,这也是安徽引入的首条AMOLED生产线,两年后,生产线点亮。正在施工的合肥国显8.6代线项目,建成后将采用维信诺全球首发的ViP技术(维信诺智能像素化技术),屏幕的寿命、亮度、分辨率等性能指标将有倍数级提升。

基于技术创新,维信诺在显示领域创造了20多项“全球首发”和50多项全国“首创”的成绩。截至今年2月,维信诺申请OLED核心专利17656项,其中发明专利占90%。

如果没有大胆尝试,以及对创新真金白银的支持,就不可能有今天的维信诺。这也是29年来维信诺对创新一以贯之的态度。

“黄金时代需要黄金技术。”杨淑娟说,在柔性显示领域,这个黄金技术可能就是ViP。

合肥“懂产业”

一部维信诺的成长史,也是中国OLED产业发展史。

2024年,维信诺的智能手机AMOLED出货量全球前三,智能穿戴AMOLED出货量全球第一。

这一年,中国显示屏制造商在全球智能手机OLED显示屏市场的出货量份额达到了历史性的50.7%,首次超越了长期领先的韩国。

同样在这一年,赛迪研究院在成都发布《中国新型显示产业高质量发展指数(2024年)》,合肥位列榜首,成为“中国新型显示第一城”。

透过一块屏,你能看到什么?

合肥维信诺科技有限公司公共事务总监高远峰看到了叠加优势。“合肥懂产业,也敢于发展产业。这里不仅有雄厚的

交通银行

BANK OF COMMUNICATIONS

聚交数字

耀未来

交通银行2025校园招聘火热启动

招聘单位

交通银行淮南分行

招聘要求

①应届毕业生;
②境内外高等学校本科及以上学历;
③IT技术类、数理分析类、电子通信类、经管财会类、法律语言类专业优先,具体条件以各岗位要求为准;
④符合交通银行履职回避与招录回避要求;
⑤身体健康、品行端正、诚实守信,无任何违法违规违纪行为。

一键申请 静候佳音
手机投递 扫描二维码
联系电话:0554-6655644
关注“交通银行微招聘”公众号一键投递!
简历投递截至时间:2025年04月11日

同比增长36.09%“文旅+”展全域旅游魅力——六安文旅奏响春之曲

皖西日报记者 沈 春

清明时节,六安天朗气清,风光旖旎。山清水秀,花红柳绿时,在全域旅游的推动下,六安清明期间的文旅市场,呈现出一片繁荣景象。4月4日至4月6日,全市接待游客同比增长36.09%,旅游综合收入同比增长32.86%,探亲游、自驾游、近郊游成为假期主流,游客们在六安尽情享受着自然之美、天伦之乐和乡土之情。

春节以来,六安文旅提前部署、系统谋划、整体推进,围绕2025全省“春游江淮千姿百态”活动,强势推出“春在六安等您来万紫千红大别山”主题活动,精心设计8大系列产品、200场特色活动和1000场春游活动。创新拓展入境游,发布2025年全域入境游支持政策,面向全球开启主题入境游邀请计划,倾情推送多条特色入境游线路,诚邀国内外游客共赴六安“赏春花、品春茶、食春味、逛春市”,多维度、全方位展示“绿水青山 红色六安”的春日活力与全域旅游魅力。

全域奏响“春之乐章”,四大片区风姿绰约

在大别山片区,自2025上海·六安文旅嘉年华之“春之韵”六安专场推介活动开展后,这里的热度持续攀升。金寨县凭借丰富的红色资源与秀美的山水风光,吸引着游客们重走革命之路,在山间感受历史的厚重与自然的馈赠。舒城县则依托独特的生态与人文风情,精心打造了一系列特色春季度假产品,让游客们在度假中放松身心,领略别样的春日风情。霍山县利用优质的生态环境与深厚的茶文化底蕴,推出康养、茶旅融合等特色产品,使游客既能享受大自然的宁静,又能品味茶香四溢的惬意。

江淮分水岭片区同样热闹非凡。自第十七届桃花季文化旅游主题活动开展以来,金安区孙岗桃花园、金冲桃花园、裕安区狮子岗乡“桃花仙谷”、叶集区平岗万亩桃园等地,处处弥漫着桃花的芬芳。绚烂的桃花竞相绽放,与翠绿的枝叶相互映衬,构成了一幅绝美的春日画卷。游客们漫步在花海之中,拍照留念,欢声笑语回荡在山间。

淮河水乡片区的霍邱县积极推动文旅消费,假日期间发放“春满江淮 乐游蓼城”文旅消费券40万元,为游客们带来了实实在在的优惠。虽然新店镇黄泊渡村油菜花文化旅游节已落下帷幕,但千亩油菜花海的魅力依然不减,金黄的花海在微风中轻轻摇曳,吸引着大量游客前来感受烂漫春意。

主城区片区围绕“跟着场馆游六安”主题,开展了“书香六安·阅读环游记——春山茶语录”、山丘故事会等活动,让游客们在游玩中增长知识,感受文化的魅力。同时,加大商旅融合力度,山水奥莱、文庙·锦成里、六安皋街、银泰广场、万达等商业街区活动火爆,人头攒动。

“文旅+”舞出精彩,多元融合添活力

文旅融合为假日供给注入了新的活力。赏花游、研学游、踏青游、自驾游、露营游等成为清明假期休闲、娱乐、放松的热门选择。全市各大景区景点紧紧围绕春日特

一季度马鞍山市新增经营主体 9649 户

马鞍山日报讯 记者7日从马鞍山市市场监管局获悉,一季度马鞍山市新增各类经营主体 9649 户,截至一季度末,经营主体总量达 284088 户,同比增长 35.8%。

今年 3 月份,马鞍山市新登记经营主体 4082 户,同比增长 6.47%;注册资金(出资额)为 92.88 亿元,同比增长 176.73%。其中,企业 874 户;注册资本 89.67 亿元,同比增长 205.29%。

从经营主体类型看,3 月份新登记内资企业 112 户,同比增长 19.15%;外资企业 5 户;私营企业 757 户;个体工商户 3198 户,同比增长 9.71%;农民专业合作社 10 户。

从分布行业来看,3 月份,马鞍山市新增经营主体数量排在前五位的行业是批发和零售业新增 1514 户,住宿和餐饮业新增 574 户,租赁和商务服务业新增 555 户,居民服务、修理和其他服务业新增 359 户,农、林、牧、渔业新增 279 户。

截至一季度末,马鞍山市经营主体中,企业 81467 户,同比增长 2.46%(内资企业 6880 户,同比增长 7.84%;外资企业 553 户,同比增长 0.91%;私营企业 74034 户,同比增长 2.00%);个体工商户 200296 户,同比增长 4.10%;农民专业合作社 2325 户,同比增长 4.40%。

色与游客需求,举办了南山草原风筝露营节、山水奥莱“古画新说——2025 潮流生活节”、万达春日汇演、皋陶文创乐园主题游园、美上心田汉服之约、2025 皋街首届中医养生季、六安樱花溪畔人潮樱花季、“路歌山水启新章 舞动蓼城漾古芳”第十四届广场舞大赛等 100 余场文旅体活动。这些活动不仅丰富了游客的假日体验,也让他们在游玩中感受到了六安的文化魅力和体育活力。皋陶文创乐园、梦享村春日活动热度满满,共接待游客 1.74 万人次收入 67 万元,成为了游客们亲子游玩的热门目的地。

商旅融合成功地将流量转化为了留量。文旅活动和商业活动的有机结合,既增加了客流,又拉动了商业消费。文庙·锦成里、六安皋街、吾悦广场、山水奥莱、银泰广场、万达等商业街区活动火爆,共吸引游客 37.1 万人次,实现综合收入 2923 万元。霍邱万达广场以商业载体赋能非遗传承,开展“非遗柳编·指尖上的传承”文化体验活动,吸引游客超 1 万人次。游客们在购物的同时,还能欣赏到精美的非遗作品,了解非遗文化,实现了文化与商业的双赢。

农旅融合有力地助推了乡村振兴。金寨杜鹃岭、孙岗桃花园、金冲桃花园、狮子岗桃花仙谷、樱花溪畔、小龙生态园、林水寨景区、叶集三元镇花田稻海等乡村旅游热门点位,吸引了 1048 万人次的游客。凡冲茶海、大湾民宿、携程度假农庄等推出的“民宿+采茶”“民宿+山野厨房”“民宿+非遗手作”乡村体验项目,深受游客青睐,游客平均停留时间延长至 1.5 天。美上心田、歌谣南山慢居、素心谷、徽音楼、九月山庄、裕灵龙、九公庄园等精品民宿入住率均达到 100%,张家店旅游度假区沿线停车场“一位难求”,大别山虚谷温泉度假酒店和聆心谷温泉度假酒店呈现“一房难求”的态势。乡村旅游的火爆,不仅让游客们体验到了乡村的宁静与美好,也为当地村民带来了实实在在的收入,促进了乡村经济的发展。

红色研学“放光芒”,传承基因忆先烈

清明时节,不仅是返乡祭祖、追忆先人的传统节日,更是缅怀革命先烈、重温峥嵘岁月、传承红色基因的重要契机。六安市深挖红色资源富矿,开展“研学大别山 行走的思政课”春季研学旅游活动,精心发布六大主题线路,配套推出系列优惠措施。

在红色研学活动中,游客们通过亲身体验,更加深刻地理解了革命先烈的英勇事迹和崇高精神,激发了他们的爱国热情和民族自豪感。金寨县红军广场、汤家汇红旅小镇、大湾景区、裕安区独山革命旧址群、横排头景区等红色旅游景点人气高涨,日均接待游客量突破 6000 人次。游客们怀着崇敬的心情,瞻仰革命先烈的雕像,参观革命历史博物馆,聆听讲解员讲述那段波澜壮阔的历史,仿佛回到了战火纷飞的年代。霍邱县烈士陵园、鄂豫皖红军纪念馆、斑竹园红色小镇、西镇暴动纪念馆等也成为了红色教育的热门打卡地,吸引着众多游客前来缅怀先烈,传承红色基因。

高山有机茶上市 质优价高富茶农

据桐城新闻网讯 近日,位于桐城市黄甲镇杨头村的高山有机茶迎来了开采时刻,茶农们抢抓农时,采摘今年首批春茶。

近年来,当地依托良好的自然生态优势,大力发展有机茶产业,推动生态与产业深度融合,助力乡村振兴。走进杨头村的有机茶园,只见满山茶树郁郁葱葱,嫩绿的新芽迎风摇曳。茶农们穿梭其间,手指翻飞,抢抓清明节前的黄金时段采摘鲜嫩的芽头,现场一派忙碌景象。“我们的采摘期将持续到‘五一’前后,熟练的采茶工一天能摘 5 斤左右鲜叶。”茶农王敏介绍道。由于冬季养分积累充足,加之清明前气温较低,茶树生长缓慢,此时的茶芽品质最佳,均为单芽和一芽一叶,制成的“明前茶”香气馥郁、口感鲜爽,市场价可达每斤千元以上,深受消费者青睐。

“有机茶的种植成本比普通茶园高出 15%至 20%,但市场认可度更高,售价也高出 30%左右。”杨头村党支部书记王慧敏表示。当地茶园坚持生态



种植,全部采用人工除草和有机肥料,尽管投入较大,但产出的茶叶品质优异,供不应求。

一片茶叶,绿了山头,富了农家。杨头村平均海拔 800 至 1000 米,终年云

雾缭绕,空气质量佳,土壤中富含锌元素,适合发展高山有机茶。近年来,当地通过“公司+合作社+农户”等模式,广种有机茶,不断延伸茶产业链条,提高茶产业综合效益,把发展生态茶产业作为

富民强村的特色产业来抓,截至目前,全村茶叶种植面积达 3000 多亩。2024 年干茶产量 3.6 万多斤,销售额近 1400 万元,今年茶叶产量约有 4 万斤,销售额将达 1600 万元。(记者 汪立)

“把脉问诊” 精准指导促教育优质均衡

据蚌埠新闻网讯 为深入推进蚌埠市义务教育优质均衡和学前教育普及普惠发展,全面提升县域教育教学质量,近日,蚌埠市教育局组织教研员、教育专家组建跨学科督导团队,分 15 组深入固镇县 47 所义务教育阶段学校,开展“查问题、促整改、强指导”专项督导活动。

“此次行动,以问题为导向,重点覆盖偏远薄弱学校,通过‘把脉问诊’式督导为教育高质量发展注入新动能。”据市政府教育督导室副主任秦纪媛介绍,督导组聚焦课堂教学主阵地,采取“不打招呼、随机推门”听课,以及巡视校园、查看资料、师生访谈等方

式,对固镇县特别是地理位置较为偏远、基础较为薄弱的义务教育阶段学校进行全面督导检查、把脉问诊。

在固镇县一所乡镇中学的数学课堂上,教研员发现教师通过动画演示将抽象函数具象化,当即肯定其信息化教学得当;而在另一所学校的课堂上,专家针对部分小组讨论环节效率问题,建议教师明确讨论规则和时间限制,引导学生有序发言。这种“现场诊断—即时反馈”的模式,让基层教师在互动中收获教学优化方案。

在教学管理方面,教研员查阅了学校的教学计划、课程安排、教师教案以及学生作业批改等资料,了解学校

教学管理是否规范、课程设置是否符合义务教育优质均衡的要求,是否严格落实一天一节体育课、开足开齐美育课等。同时,还针对师资队伍建设,与学校领导和教师代表进行座谈,询问教师培训、教师交流轮岗等政策的落实情况,对于一些学校提出的师资短缺,尤其是音体美专业教师不足的问题,教研员表示会向市教育局反馈,争取通过教师交流轮岗、跨学科培训等方式解决。

在实地走访中,督导组还实地查看了学校的教学设施设备,包括音乐美术专用教室、实验室、计算机室、图书馆等功能室的配备和使用情况,对

部分农村学校功能教室使用率偏低等问题提出了具体整改建议。

本次督导下基层活动是蚌埠市义务教育优质均衡发展创建的重要举措,为固镇县义务教育优质均衡发展按下“加速键”,也为全市深化义务教育高质量发展提供了实践经验。

据悉,下一步,还将梳理县区义务教育优质均衡发展需求,持续开展督导下基层活动,建立“调研—整改—回头看”闭环机制,深入剖析督导调研中发现的问题,形成详细且针对性强的指导意见,为县区义务教育高质量发展提供有力支持和专业引领。

(记者 周芳林)

(记者 王永霞 通讯员 钱 轩 唐 勇)