

筑梦石化新未来

——第十四届中国创新创业大赛现代石化专业赛在岳阳成功举办

徐典波



第十四届中国创新创业大赛现代石化专业赛决赛在岳阳举办。徐典波 摄

浩渺洞庭，通江达海；巴陵古城，气象维新。

10月底，第十四届中国创新创业大赛现代石化专业赛决赛聚光灯在洞庭湖畔点亮，照亮岳阳这座创新之城。

赛事吸引全国超80余所高校、科研机构及200余家企业参与，43个决赛项目最终晋级上演巅峰对决，展示现代石化创新成果。

一场关于创新、转型与未来的畅想，早已超越赛事本身，成为观察中国现代石化产业走向的一扇世界之窗。

以赛聚力

中国创新创业大赛，是国内影响最广的科技创新赛事，自2020年起设立专业赛，今年是首次设立现代石化专业赛，并落地岳阳。

千年忧乐情怀与现代工业文明，在“大美江湖 天下岳阳”交相辉映。

现代石化作为湖南省“4×4”现代化产业体系的重点产业，而放眼全省，现代石化主要看岳阳，是“1+3+X”现代化产业体系中的首位产业。

全国赛事，岳阳有份。

滨长江、拥洞庭，岳阳地处长江中游的“黄金十字架”，是中部地区重要的节点城市、湖南唯一通江达海的港口城市。

数据显示，岳阳现代石化全产业链产值突破2000亿元，占全省石化产业总产值的60%。作为中南地区最大化工基地，岳阳集聚近300家规模以上石化企业、135家省级高新技术企业，形成以合成橡胶、己内酰胺、环氧树脂、环氧丙烷为代表的四大优势产业链，也为创新创业项目提供最理想的试验场和应用场。

本届大赛以“绿创石化，智领未来”为主题，自7月启动以来，吸引全国25个省份的637个项目参赛。比赛分为中小企业组和团队组，并对获奖项目给予创新创业项目经费支持，包括一等奖项目30万元、二等奖项目15万元。

各种奖项的背后，是赛事搭建起技术与产业精准对接的桥梁。

党的二十届四中全会提出，推动重点产业提质升级，巩固提升化工等行业在全球产业链分工中的地位和竞争力。此次专业赛的设立，是对国家战略的积极响应，也是顺应时代需求的必然选择。

与会专家一致认为，大赛搭建创新链、产业链、资金链、人才链深度融合的平台，成为服务国家战略、助推区域发展、重塑产业格局的新动力；能借岳阳产业势能加速科技成果转化，推动“十五五”能源化工在长江经济带高质量发展。

以赛促创

洞庭潮涌，激起创新的脉搏；巴陵风起，吹动现代石化新链条。

本次大赛，是科创力量与岳阳这座石化名城的“初相遇”，更是一次播下种子、

期待硕果的“深合作”新起点。

在颁奖仪式暨岳阳现代石化产业高质量发展对接会上，“高纯双酚F工业化开发”等10个参赛项目在岳阳落地签约；10个岳阳本土项目与湖南大学等10所高校进行关键核心技术联合攻关签约；9家岳阳企业、园区与有关高校达成产学研合作和关键核心技术联合攻关项目签约。

赛事吸引项目向岳阳集聚，为岳阳产业升级带来新机遇。

总投资34.7亿元的“三友”招商项目28/12万吨聚酰胺-尼龙薄膜项目，投产后将成中南地区最大的尼龙薄膜生产基地。总投资2.11亿元的“高纯铁中试”项目，二期扩产后年产值可达5亿元，破解高端合金进口依赖……

此次大赛，专门设置中小企业组和团队组，精准锁定两大创新源头，也与岳阳产业现状高度契合。岳阳市288家石化规上企业中，绝大多数是中小企业，这正是产业发展的中坚力量；湖南理工学院、湖南石化职院等本地院校，为产学研融合提供了重要载体。

通过赛事平台，岳阳中小企业的参赛项目，得以对接资本、开拓市场，本地科研团队则可以获得成果转化机会。

从长期布局看，赛事为岳阳产业转型升级指明了路径，提供了资源。

参赛项目聚焦精细化学品、化工新材料、循环经济与绿色环保技术、化工智能化技术四个方向，这与岳阳石化产业发展规划不谋而合。大赛中涌现的新材料项目，与岳阳现有的催化剂、锂系聚合物、环氧树脂等优势产业相契合；绿色工艺技术，能满足岳阳石化产业绿色转型以及发展循环经济的迫切需求；智能化解决方案，为岳阳建设智慧园区提供技术储备。

以赛兴城

10月31日，赛事刚刚结束，岳阳市现代石化产业人才发展联盟揭牌成立。该联盟由岳阳市现代石化产业相关人才、企事业单位、高等院校、科研院所、行业协会等自愿结成，将共同深化产学研用融合，推动产业链、人才链、创新链深度融合，助

力岳阳建设湖南万亿现代石化产业核心基地和区域人才中心。

以赛兴城，岳阳现代石化产业高质量发展赢得宝贵机遇。该市推出一系列“政策礼包”，体现出满满诚意——

获奖项目中试成功落地最高可获300万元研发奖励；种子期有湖南省大学生创业基金托底(最高100万)，天使期可获得由化工新材料天使基金、上海天使联合汇等平台给予的最高500万元的股权投资，成长期更有湖南现代石化产业基金(最高5000万)保驾护航……

志合者，不以山海为远。

铂漫(南京)技术创新有限公司落地岳阳绿色化工高新区的“高纯铁中试”项目，专注于生产高纯电解铁，应用于军工、航空航天、核电等战略领域，致力于解决我国高端金属材料依赖进口的“卡脖子”问题。该公司总经理赵亚丁坦言，相信公司落地建厂项目与岳阳绿色化工高新技术产业开发区签约后，会有广阔发展前景。

赛事期间，“双高”对接与“三友”招商签约同步推进，参赛项目落地转化、产学研合作、关键技术攻关等多项签约接连举行，将赛事影响力延伸至产业转化的更深层面。

此次签约的项目代表现代石化的新未来。技术转化或落地项目涵盖高效制氢技术、仿生纳米纤维敷料、稀贵金属绿色循环、催化剂技术等领域，展现出较强创新性，且精准对接岳阳绿色化工高新区、临湘高新区、汨罗高新区、岳阳经开区等园区的差异化定位，与岳阳石化园区“1+5”错位发展格局相契合，还促成岳阳与中国科学院、复旦大学、中南大学、湖南大学等知名院所的深度合作，校企将集中资源联合攻关核心技术项目。

站在大赛新起点，岳阳现代产业高质量发展路径也愈发清晰，全力打造具有全国影响力的现代石化产业高地。

这场国家级赛事，不只是一次聚会，更是一次约定——

在湖南，来岳阳，在这片充满希望的土地上，共同筑梦现代石化新未来！

湘潭高新区打造高质量发展「新引擎」

校地携手 产教融合

彭婷 靳志国

智造谷，建设自创区”发展定位，围绕高端装备制造、新材料、数字经济等“两主一特”产业体系，着力构建产学研用深度融合的创新生态。

数据显示，湘潭高新区累计投入40多亿元，建成国家级、省级众创空间25个，公共技术服务平台57个，创新载体面积突破110万平方米，形成“创业苗圃—众创空间—孵化器—加速器”四位一体的全链条服务体系。

同时，湘潭高新区与中南大学、湖南大学、湘潭大学、湖南科技大学、湖南工程学院等省内高校建立稳固的产学研战略合作关系，积极推动“双进双转”机制落地见效。这种深度的校地合作结出丰硕成果：近3年，园区获得国家科技进步特等奖1项，全省科技进步一等奖2项、二等奖4项、三等奖7项，将“中国产学研合作创新示范基地”“国家高新技术产业化基地”等18块国字号“金字招牌”收入囊中。

大学生是创新创业的中坚力量。今年6月，湘潭高新区创新实施“智造谷攀登者计划”，通过构建要素集聚、服务精准、活力迸发的创新创业生态体系，绘制“攀登者路线图”。园区每年安排700万元专项资金，推出13条全周期扶持举措，为大学生创业者提供免费办公场地、公寓补贴等支持；织密“协同推进网”，成立大学生创新创业工作领导小组，建立“周月季年”动态管理机制，先后开展20余次专题调度。目前，28个项目已选址孵化，政策兑现率达100%，确保政策红利精准直达创业者。

打通成果转化最后一公里

在湘潭高新区湖南永霏特种防护用品有限公司，湖南工程学院纺织服装学院教师汪泽幸有双重身份。作为该校派驻园区和企业的博士之一，汪泽幸“入职”湖南永霏以来，与企业联合开发永霏牌“防熔融金属飞溅防护服”，斩获中国优秀工业设计奖铜奖。

湘潭是我省第二大科教中心，科教资源丰富，每百人中更有8.9名在校大学生。湘潭高新区积极利用这一优势资源，推动科技成果落地转化，助其顺利从“书架”走向“货架”，从实验室走向生产线。

该园区常态化开展“智造莲城”科技成果转化专题对接活动，围绕先进钢铁、机电电控传动等产业领域，组织多场技术合作对接会，为科技型企业与高校科研院所搭建深度交流的桥梁。仅在今年7月举行的机电电控传动与高端装备制造产业领域对接会上，就有6家企业发布技术需求，7位高校专家推介创新成果，实现校企需求精准匹配。

与此同时，湘潭高新区积极架设“一桥一路”，汇聚“资源要素”，通过联合中南大学等8所高校共建实训基地，架起“校企合作桥”；依托“三院一中心”载体，近3年实现科技成果转化244个，湘潭高新区还整合118家投资机构、35个创新平台等资源，为科技型中小企业撬动社会资本。

湘潭高新区企业湘电集团牵头建设湖南省大中型高效电机科技成果转化中试基地，与湖南工程学院深度合作开展成果转化、中试转化。近3年，湘电股份承担国家重点研发计划项目(课题)3项，完成25项相关科研课题研究。世界首台2.7MW双转子永磁同步风力发电机、国内首台(套)超大功率变频同步式电动机(40兆瓦)、国产化摇篮直线电机系统等，就是从这里完成中试，走入市场。

更值一提的，是湘潭高新区与湖南科技大学建立的科技成果在

企业“先用后付”工作机制。湘潭高新区梳理形成企业“白名单”，收集企业技术需求，湖南科技大学提供技术供给清单，“白名单”企业可以对湖南科技大学技术供给清单的科技成果先行试用，待应用见效、产生收益后再按约定支付费用。这一模式，不仅降低企业初始投入门槛和风险，也激发市场端对科技成果的需求，更加快新技术应用迭代。得益于这一机制，园区企业胜利湘钢管某品种双金属复合管等新产品，研发下线周期提前近3个月；德意电气新产品便携式蓄电泵研发费用降低约10%。

构筑产教融合生态圈

湘潭高新区深知，人才是第一资源，是推动校地融合、产教融合的重要支撑。该园区多措并举提升人才工作精准度，为人才提供创新创业的广阔舞台。其中，院士创新创业园的建设成效尤为显著。

湘潭高新区设立最高1000万元的院士项目合作资源包，打通高科技项目落地转化的合作路径。欧阳晓平院士的特种机器人项目、彭练矛院士的碳基传感器项目、全国最美教师万步炎教授深海探测工程项目等，与园区企业形成合作，开展成果转化。

湘潭高新区管委会主任周俊文表示，作为科技创新前沿阵地，湘潭高新区以园区主特产业为导向，积极搭建各类平台，全面优化创新创业生态，推动更多科研成果在园区转化应用，促进产业链、人才链、资金链、政策链深度融合，让科技创新为区域产业发展、转型升级赋能。

“一位院士及他所带来的高端人才团队，意味着创新资源的集聚，将推动某个行业乃至某个地区形成自主创新热潮。”有业内人士这样分析。

在湘潭高新区，院士创新创业园以不到10万平方米的场地，累计引进院士项目9个，千智机器人、湖南元芯传感器、海牛地勘等17个高层次人才科技成果实现转化，集聚高新技术企业30家，高层次人才25个，实现规模企业15家。

针对引进的人才，湘潭高新区惜之爱之。香港城市大学博士席柳江，8年前选择在湘潭高新区创业，成立高端电源，从事锂电池水性黏合剂研发、生产、销售。“把企业”的小事“当成园区的”大事”来办！所有事务一条龙服务，问题一揽子解决。“高端电源入驻后，湘潭高新区的态度，让他吃下了定心丸。这些年，他和团队研发的产品两度问鼎“中国好技术”，改变了我国一度依赖进口的局面。

在政策方面，湘潭高新区出台《关于科技创新引领产业创新推动经济高质量发展实施办法(试行)》，设立2000万奖励资金，基本形成“1+N”的政策体系，为引进优质项目提供了强大助力和政策保障。特别是针对创业型人才提出的职称申报开展重点服务。目前，园区500多名专技人才成功申报认定评审通过各级职称，其中高级职称61人，中级及以下通过率达90%。

站在新的起点上，湘潭高新区正以产教融合为笔，以校地协同为墨，书写老工业基地振兴与新质生产力培育的崭新篇章。在这里，高校的“智力资源”与园区的产业需求深度融合，人才创新活力与城市的发展动力相互激荡，共同绘就出一幅高质量发展的壮丽画卷。随着产教融合的不断深化，湘潭高新区必将在创新驱动发展的道路上迈出更加坚定的步伐，为区域经济社会发展注入更强劲动能！

增强邻里聚力 提升治理效能

安仁探索“支部建在小区”党建新模式

如何破解城市基层治理“最后一米”难题，让党组织力量真正融入居民日常？2025年，安仁县积极探索“支部建在小区”党建新模式，通过凝聚居民“邻聚力”，走出一条组织有力、治理有效、服务有温度、邻里有爱、基层治理新路径。

织密组织“根系”，筑牢坚强堡垒

安仁县着力构建“社区党组织——小区党支部——楼栋党小组——党员中心户”四级组织服务体系，推动党组织触角向基层深度延伸。目前，全县已建立43个功能健全的小区党支部，覆盖11个村(社区)，凝聚552名党员力量。

该县从小区党员中选拔43名政治素质好、群众信得过、服务意识强的骨干担任党支部书记，并建立乡镇领导帮带机制。御江苑苑小区创新建立“支部吹哨，党小组响应、党员中心户落实”快速响应机制，确保居民诉求及时解决。雄峰友家国际小区还打造“邻里共享空间”，集党群议事、红色书

屋、便民服务等功能于一体，日均服务超200人次，成为凝聚人心的“社区客厅”。

创新协同机制，汇聚共治合力

打破治理壁垒，方能变“独角戏”为“大合唱”。安仁县通过组建“党建联盟”，积极推动小区党支部与辖区机关、企事业单位党组织结对共建，实现资源共享、难题共解。原老林业局党支部牵头彻底清理堵塞多年的排水沟和化粪池，环境焕然一新，正是联动共治的生动缩影。

针对小区常见矛盾纠纷，雄峰友家国际小区党支部探索建立“党支部+业委会+物业”月度联席会议机制，设立“党员监督岗”对物业服务进行常态化评议。面对棘手问题，党员主动上门沟通，形成“党员带头、良性互动、矛盾化解”的治理闭环。

同时，在全县推行以“民事民提、民事民议、民事民决、民事民办、民事民评”为核心的“五民工作法”，搭建“邻里圆桌会”等

议事平台，激发居民主人翁意识。原林业局小区通过此机制顺利解决楼道粉刷、监控安装等老旧难题；中央商务区小区有效化解宠物饲养纠纷，促进文明公约形成。居民从“旁观者”变为“参与者”，治理内生动力充分激活。

精准对接服务，提升民生温度

安仁县从“微”处着手，精准对接需求，打通服务“最后一百米”。各小区党支部开展“敲门行动”，依托党群服务中心常态化关爱“一老一小”，已为200余名老人提供送餐、代购、健康监测等暖心服务。据统计，今年以来全县通过各类“微行动”惠及群众2.3万余人次。

陌生楼道变成睦邻空间，居民小区成为守望相助的幸福家园。安仁县以“支部建在小区”激发的“邻聚力”，正构建起基层治理新格局，成为高质量党建引领高效能治理的生动实践。

(王家骏 邓华夫 谭利娟)

锣鼓铿锵奏华音 曲韵悠扬绽芳华

临武县第二届业余剧团戏曲大赛圆满落幕

11月1日，临武县举办第二届业余剧团戏曲大赛，20出戏剧、曲艺精品在临武县微电影城新时代文化广场轮番登台。这场兼具传统底蕴与创新活力的文化盛宴，不仅彰显了临武深厚的戏曲根基，更搭建起湘粤两地文化交流的桥梁。

大赛现场，各类特色祁剧和花灯小调轮番上演。其中，临武县国保艺术团带来的传统祁剧《杏元和番·界牌别》选段是五

代人传承打磨的经典剧目。“从爷爷辈到侄孙辈，我们家剧团坚守祁剧传统百年，团员们自幼学戏，只为让这门传统艺术延续光彩。”剧团团长罗满竹的话语中，满是对文化传承的执着。

据悉，临武县是湖南省戏曲文化生态保护(实验)区，戏曲文化底蕴深厚。傩戏、祁剧、京剧、小调、竹马等戏曲种类达22项，其中临武傩戏、临武特色祁剧、临武花

灯小调等分别入选国家和省、市非物质文化遗产代表性项目名录。

相较于首届比赛，本届大赛的“跨省交流”特色成为一大亮点。除桂阳、嘉禾、宜章等郴州本土队伍外，活动特别邀请了广东省连州市2支队伍参赛。他们带来的连州特色祁剧《斩三妖》选段，《马灯调》《连州山水好风光》让观众沉浸其中。

(徐杨政 文)

江华千人霓裳秀演绎民族服饰华章

10月31日，江华瑶族自治县豸山广场人声鼎沸，一场以“铸牢中华民族共同体意识”为主题的千人霓裳秀在此盛大举行。来自湘桂两省区的江华、富川、宁远、新田、蓝山等地近千名各民族同胞身着旗袍、汉服、瑶族服饰等华美服饰，共赴这场跨越地域的服饰文化盛宴，为江华瑶族自治县成立70周年献礼。

活动当日，表演队伍沿富江路、河边街有序行进。古色古香的吊脚楼与翻新后的河边大道相映成趣，身着盛装的队伍宛如一条流动的彩色长龙。当队伍汇聚至豸山广场，“千人同台秀华章”环节正式开启——500名少儿手持彩纸组成“江华70”字样，在《瑶都之约》的悠扬旋律中，全体表演者同步摆动，灵动的舞姿与绚丽的服饰交织，将现场气氛推向高潮。

“能通过民族服饰展示我们的文化，为县庆添彩，特别有意义！”江华瑶歌协会会长左秀珍难掩激动。广西富川瑶族自治县瑶族文化传承协会成员王欣则赞叹：“第一次来江华就被这里的民族气息深深吸引，活动办得既有特色又有温度，展现了瑶族文化的独特魅力。”

作为“歌声飘过70年”系列活动的重要篇章，本次千人霓裳秀不仅展现了中华服饰文化的多元之美，更搭建起跨区域文化交流的桥梁。老、中、青、少四代人同台献艺，既传承了民族服饰的匠心工艺，又创新了文化表达形式，彰显出江华作为“神州瑶都”的深厚文化底蕴与开放包容的胸怀。

(杨永玲 蓝玉春)



少盐少油 守护全家健康“味”来