

# 海峡两岸近百家企业齐聚“中国车谷” 鄂台携手赋能新能源与智能网联汽车产业链

湖北日报全媒体记者 龚雪 通讯员 余国燕 周春林

当前,汽车产业加速电动化、网联化、智能化。湖北拥有雄厚的汽车制造产业基础,而台湾在电子产品技术研发生产方面有优势。鄂台企业如何携手共同赋能新能源与智能网联汽车产业链,打造前沿技术研发创新高?

作为第十八届湖北·武汉台湾周系列活动之一,10月24日,海峡两岸(武汉)新能源与智能网联汽车产业技术与产品对接会在汉举行,来自台湾电子企业代表,大陆整车厂、重点汽车零部件供应商等近百家企业的300余名代表齐聚“中国车谷”,就这一问题进行深入探讨和协作。

## 鄂台两地近百家企业携手攻关前沿技术

“早在四五年前,鄂台两地企业就在谋划融合发展。去年,台湾地区电机电子工业同业公会和武汉市汽车行业协会,携手成立了海峡两岸(武汉)车辆技术创新联盟。”该联盟轮值会长、骅盛车用电子股份有限公司董事长陈宏钦介绍,通过不懈努力,联盟已成功吸纳了近百家两岸汽车产业链上下游企业加入,涵盖了汽车电子、晶片设计、电源管理、零部件及设备等多个领域。

该联盟成立一年来,创新性开展工作,积极整合台湾地区和武汉整车及汽车电子、电器等零部件先进技术资源,提升双方在汽车零部件研发、制造等方面的水平,为湖北武汉整车企业,尤其是东风汽车集团这样特大型的在汉央企提供零部件合作配套,为其健康、可持续发展赋能,为助力“中国车谷”做强、做大、做优作出一定贡献。

“两岸汽车产业未来合作前景广阔。”陈宏钦表示,两岸汽车企业将通过加强技术交流与创新、深化战略合作,优化整合供应链等,进一步提高汽车产业链的灵活性和效率,降低运营成本,实现互利共赢。



在汽车产业技术与产品对接会现场,海峡两岸近百家企业展示(湖北日报全媒体记者 魏捷摄)

## “中国车谷”欢迎鄂台企业携手共赴蓝海

湖北汽车制造产业基础雄厚,不仅有“武襄十随”国家级汽车产业集群,且作为“中国车谷”的武汉市经开区,近年来发力智能网联和新能源汽车相关技术攻关,已建成了全国最大的5G车路协同自动驾驶示范区,以及国家智慧城市与智能网联汽车“双智”协同发展试点核心区。

武汉市经开区管委会副主任韩方亮介绍,全区已集聚了10家整车企业、14座整车工厂、近百款车型;拥有世界级汽车整车及供应链集群,整车产能超过200万辆,年均整车产销达百万辆,美英法德日等国家均在区内建有整车或零部件企业。他表示,“今年以来,武汉经开区每月发布一款新车。‘中国车谷’有丰富的创新应用场景,希望鄂台企业携手共赴蓝海。”

“很紧,也很有价值,收获满满。”孙杨轶表示,在这几年中一项十分有意义的成果是,主要参与了全球首个跨圈层垂向扰动观测系统(MVP-LAI)的建立。

这个系统是地大联合武汉大学、中国地震局等10余家单位共同建成的,由台湾教师陈界宏牵头建设,孙杨轶是主要创始人之一。这个系统已成功监测了地震、火山喷发、大气剧烈天气甚至是太阳风暴,及其引发的地球圈层耦合,是全球独一无二的,是两岸科学家合作共融的成果。

“大陆在地球物理学科的科研实力有多强?”对于记者提问,孙杨轶自信地说:“在国际学术界是一支不可忽视的力量,参加国际研讨我们有底气、有自信,更有话语权。”

工作之余,孙杨轶也经常与岛内朋友联系,关注台湾的新闻。去年11月,他受邀参加在厦门举办的“台海通道研讨25周年”纪念座谈会。聚焦如何建设台海通道,两岸专家开展学术交流。

孙杨轶说,现在通过小红书、抖音、B站等社交媒体,台湾年轻人对大陆也有所了解,希望更多岛内年轻人来大陆看看,一定会收获良多,“两岸融合交流是需要亲身体验的。”

“为两岸交流搭桥梁——‘流淌在血脉中的文化认同无法割舍’”

如何让更多台湾人了解大陆?不少台湾教师成为促进两岸民间交流的实践者。今年45岁的蔡芳昌,在湖北大学工作已经17年了。他是我省第一位全职台湾教

师,一路从助教、讲师、副教授,打拼成为教授、博导。

“我和其他同事没什么两样,生活很便利,可以主持或参与到国家和省级课题研究中,真切感受到祖国给予我们科研工作者的广阔平台。”蔡芳昌说。

蔡芳昌是台湾嘉义人,祖籍是福建泉州。2002年在台湾科技大学读硕士期间,就常随导师叶正涛来武汉学习、参与科研。2007年,从台湾科技大学博士毕业后,他正式受聘于湖北大学材料科学与工程学院,进入高分子材料与工程系蒋涛课题组。

近年来,蔡芳昌不仅成为我省首批中小微企业“科技副总”,主持多项国家和省市级科研项目,更在2021-2024年,连续成功申报了教育部港澳台办对台教育交流项目,架起一座知识与文化的桥梁。

从“海峡两岸文化交流暨创新创业学术研讨会”到“薪火相传,两岸共今朝”科文交流活动,再到“览生态之美享江河安澜——鄂台青年湿地文化交流项目”,每一项活动都凝聚了他的心血与愿景。

今年10月,在他的推动下,台湾同学会与湖北大学携手举办了“同心同向 未来同行——第十三届台湾高校教师教育交流与中华文化行”,20余名台湾师生,在光谷体验萝卜快跑,骑行东湖绿道,在辛亥革命武昌起义纪念馆寻根历史。他们用Vlog记录下这一切,通过小红书、抖音等平台,向世界展示大陆的风采,铺就了一条融合之路。

在周末闲暇时光,蔡芳昌会带着10岁的儿子,以city walk方式,打卡武汉“台味”地名街巷。

“武汉有台北路、高雄路、苗栗路、宝岛公园,台湾也有武昌街、汉口街、武汉路等街道,这是台湾和大陆血脉相连的见证,也是‘你中有我、我中有你’交融关系的体现,流淌在两岸同胞血液里的文化认同是任何人也割不断隔不开的。”蔡芳昌说。

## 从湖北寄出的快递增多 印证前三季度我省经济持续向好

湖北日报讯(记者刘天纵、通讯员乔杨)10月24日从省邮政管理局获悉,前三季度,全省快递业务量累计完成39.75亿件,同比增长32%。其中,从我省寄出的快递量,比派送的快递量,增速高出10.6个百分点。截至9月底,全省快递收件与派件比例约为1:1.03,较去年同期(1:1.12)提升0.07个百分点。

“这表明从湖北寄出的快递更多了,反映出我省经济结构、经济质效持续向好。”省邮政管理局相关负责人表示,在电商产业发达的浙江、广东,快递收件与派件比例分别达到1:0.42和1:0.58,沿海省份江苏、福建分别达到1:0.91和1:1。目前,我省1:1.03的比例已达历史最高水平,逐步接近沿海电商发达省份水平。

从湖北发出的快递越来越多,物流通道建设功不可没。今年以来,湖北顺丰利用武汉天河机场和鄂州花湖国际机场平台,开通了十余条产地直达生鲜航线,推动湖北的大闸蟹、小龙虾、藕、鱼等农特产品树品牌、销全国。

湖北邮政今年投资超6000万元,建成了84个覆盖全省的“楚邮云仓”,并通过“一县一品”方式打造了77个邮政农产品基地,为秭归脐橙、恩施玉露等1000余种湖北特色农产品提供“仓内存储、直播销售、寄递直发”运营服务,全省邮政系统前三季度推銷湖北农产品超9.54亿元。

中通快递联合东风公司开发L4级别的无人快递配送车,已在武汉、荆州、十堰等地投运,提升从快递网点到社区快递超市的物流配送能力;菜鸟驿站在武汉推广超50家“灯条驿站”,为每个快递加装会自动亮灯、自带蜂鸣的智能灯条,让用户不经驿站老板也能快速找快递;湖北邮政开通了首个24小时无人值守自助快递驿站,提供全天“不打烊”的自助取件、寄件、退件服务。

智能化设备批量投用,推动快递物流成本下降。据省邮政管理局统计,截至8月底,全省快递平均单价下降至6.51元,与去年同期相比下降0.7元。该局相关负责人表示,湖北寄出的快递越来越多,推动了行业规模扩大、企业扩产提能,增强了湖北制造、荆楚特产品竞争力。

## 检察助力 高质量发展

### 黄冈检察结合办案制发建议 助力企业堵漏建制

湖北日报全媒体记者 周寿江 通讯员 胡曼李

“我们对每一条意见,每一项内容,细化措施,认真落实,整改到位。”近日,一家生产销售装饰材料的民营企业的负责人对回访的红安县检察院检察官说。

去年冬天,这家民营企业离职员工余某等3人,利用对厂区及安保情况熟悉的便利,在前后一个多月时间里,“蚂蚁搬家”式14次盗窃厂区废铝,价值5.7万余元。今年上半年,该案被移送至红安县检察院审查起诉。

坚持打击犯罪与追赃挽损并重,审查中,承办检察官耐心释法说理,推动余某等3人认罪认罚,积极赔偿了企业全部损失。检察院随后依法对3人以涉嫌盗窃罪提起公诉,法院采纳检察院的量刑建议,依法从轻作出判决。

“为何被偷了十多次才发现?”带着疑问,办案检察官前往该企业实地走访调研,谜底随即揭开。原来,发生盗窃的区企业,存在监控盲区,且废铝材随意堆放、数目不明。与此同时,检察官还发现,该民营企业存在财务、人员等管理上,存在短板弱项。

在充分调查的基础上,红安县检察院随后向该企业制发检察建议,建议其完善物资保管制度、加强安保措施、开展法治教育。

“检察官结合办案,有针对性地制发检察建议,帮助企业堵漏建制,提高风险防范能力,护航企业行稳致远。”黄冈市检察院负责人介绍,今年以来,该检察机关在开展“检察护企”专项工作中,就办案过程中发现的企业经营管理漏洞、法律政策风险等,及时向企业制发了一批检察建议,为企业提供精准法治服务。

黄梅县检察院在办理一起职务侵占案时,在对两名犯罪嫌疑人依法提起公诉之后,针对案涉民营企业的营收款项通过个人账户流转等漏洞风险,为这家企业量身定制了检察建议。该企业对照整改,补齐管理短板漏洞后,经营效益明显提升。

湖北某建设集团有限公司工作人员胡某某,通过修改混凝土对账单、补打送货单、虚报混凝土土方量等方式,骗取工程款51万余元。案件移送英山县检察院审查起诉。经承办检察官耐心释法说理,最终胡某某认罪认罚,退赔了全部违法所得。在办案过程中,英山县检察院发现案涉企业在材料采购、财务审批等方面存在监管漏洞,给了不法分子可乘之机。为此,该院向该企业发出了检察建议,企业整改后堵上了管理漏洞和短板。

一名员工在公司快递驿站取快递时,将同事的一个包裹顺走,里面装着同事网购的一部新手机。案件办结后,麻城市检察院针对案件暴露出的该公司管理上的漏洞,向企业提出了相关整改建议,帮助企业堵住相关管理漏洞。

## “融”在祖国 追梦荆楚

今年是“两岸融合发展”理念提出十周年。从宝岛台湾来到荆楚大地,一群台湾教师怀揣梦想,以教育为舟,以文化为帆,跨过浅浅海峡,开启了一条通往友谊与合作的新航道。

他们是文化的使者,是教育的灯塔,更是两岸融合发展的见证者、参与者和推动者。

武汉大学、华中科技大学、湖北大学、湖北经济学院……经过20余年积累,我省目前已有130多名台湾教师,分布在全省17所高校,台湾教师数量位居中部第一,全国前列。

“我从没把自己当外人”“我们一直走在融合的路上”……近日,湖北日报全媒体记者走近这些台湾教师,聆听他们的“登陆”故事。

### 主持国家科研项目,创造更多有益成果——

“我从没把自己当外人”

热爱中医、精通茶艺,在陈宜鸿老师的办公室里,摆放着精致的工夫茶具和各种中成药。

陈宜鸿,来自台湾彰化,2018年入职武汉大学高等研究院。来武汉6年,他说融入没有任何障碍,因为“我从没把自己当外人”。

陈宜鸿的科研经历十分丰富。从台湾清华大学化学系本科毕业后,2007年获得美国埃默里大学博士学位,随后在德国慕尼黑大学从事博士后研究,曾任慕尼黑大学研究员。

与武汉大学结缘,始于慕尼黑大学与武汉大学开展的学术交流活动。

“高等研究院这个平台很有吸引力,可以跟物理、计算机、化学、生物等不同专业的老师交流,大家集思广益,开创出更多前瞻性的课题。”陈宜鸿说,这里的学术氛围浓厚而开放,让他感受到了前所未有的创新活力和对科研创新的政策支持。

“台湾教师一样可以申报国家自然科学基金等

基金等各类基金项目。”陈宜鸿介绍,目前,他正主持国家自然科学基金项目“稀土金属在有机合成未来的前瞻性”。

作为省级人才,他主持和参与多个国家级科研项目,在《自然》《催化》等期刊发表10余篇学术论文。

他的研究方向聚焦于稀土金属在医药合成方面的应用,秉承着“不设限”的科研理念,不断探索未知,挑战极限。

作为中商联智库专家,陈宜鸿在走访中发现一个新的研究方向:致力于用人工智能辅助中医诊断,旨在构建一个具有现代科学依据的体质诊断和药方推荐系统,并实现为患者远程智能诊疗并开具处方。

“产品一旦成熟,将有效缓解医疗资源短缺、看病就医成本高的问题。”在陈宜鸿看来,这是科研最富意义的成果。

在他的科研团队中,自由与创新的气氛同样浓厚。“陈老师从不给我们压力,而是给予我们广阔的空间,鼓励我们在热爱的领域自由翱翔。”博士生王聪告诉记者,陈老师不仅注重日常课题的指导,更积极促成学生参与校企合作,对接社会需求,明确未来方向。

“将学生的学习热情引导至学科前沿、国家需求之上,让他们在探索科学奥秘的同时,成长为有担当、有使命感的时代新人。”展望未来,陈宜鸿说。

### 参与建成全球唯一超级监测系统—— “两岸融合交流是需要亲身体验的”

“在大陆任教压力不小,收获也不小。”80后孙杨轶,来自台湾桃园,开朗且健谈,目前他是中国地质大学(武汉)地球物理与空间信息学院教授。

孙杨轶分享说,他早年在上海短暂求学,讲一口流利的上海话,随后移居到台湾,又远赴美国、日本等高校深造。

2017年底,受到在武汉工作的台湾学

长陈界宏和空间物理同行建议和邀请,孙杨轶加入中国地质大学(武汉)。

孙杨轶的主要研究方向是空间物理和地球物理,近五年,他主持和参与国家自然科学基金项目4个,发表SCI论文50余篇,第一通讯作者10余篇。

“很紧,也很有价值,收获满满。”孙杨轶表示,在这几年中一项十分有意义的成果是,主要参与了全球首个跨圈层垂向扰动观测系统(MVP-LAI)的建立。

这个系统是地大联合武汉大学、中国地震局等10余家单位共同建成的,由台湾教师陈界宏牵头建设,孙杨轶是主要创始人之一。这个系统已成功监测了地震、火山喷发、大气剧烈天气甚至是太阳风暴,及其引发的地球圈层耦合,是全球独一无二的,是两岸科学家合作共融的成果。

“大陆在地球物理学科的科研实力有多强?”对于记者提问,孙杨轶自信地说:“在国际学术界是一支不可忽视的力量,参加国际研讨我们有底气、有自信,更有话语权。”

工作之余,孙杨轶也经常与岛内朋友联系,关注台湾的新闻。去年11月,他受邀参加在厦门举办的“台海通道研讨25周年”纪念座谈会。聚焦如何建设台海通道,两岸专家开展学术交流。

孙杨轶说,现在通过小红书、抖音、B站等社交媒体,台湾年轻人对大陆也有所了解,希望更多岛内年轻人来大陆看看,一定会收获良多,“两岸融合交流是需要亲身体验的。”

### 为两岸交流搭桥梁—— “流淌在血脉中的文化认同无法割舍”

如何让更多台湾人了解大陆?不少台湾教师成为促进两岸民间交流的实践者。今年45岁的蔡芳昌,在湖北大学工作已经17年了。他是我省第一位全职台湾教

师,一路从助教、讲师、副教授,打拼成为教授、博导。

“我和其他同事没什么两样,生活很便利,可以主持或参与到国家和省级课题研究中,真切感受到祖国给予我们科研工作者的广阔平台。”蔡芳昌说。

蔡芳昌是台湾嘉义人,祖籍是福建泉州。2002年在台湾科技大学读硕士期间,就常随导师叶正涛来武汉学习、参与科研。2007年,从台湾科技大学博士毕业后,他正式受聘于湖北大学材料科学与工程学院,进入高分子材料与工程系蒋涛课题组。

近年来,蔡芳昌不仅成为我省首批中小微企业“科技副总”,主持多项国家和省市级科研项目,更在2021-2024年,连续成功申报了教育部港澳台办对台教育交流项目,架起一座知识与文化的桥梁。

从“海峡两岸文化交流暨创新创业学术研讨会”到“薪火相传,两岸共今朝”科文交流活动,再到“览生态之美享江河安澜——鄂台青年湿地文化交流项目”,每一项活动都凝聚了他的心血与愿景。

## 新洲企业重组重整法律事务服务站挂牌

近日,武汉市首家企业重组重整法律事务服务站在新洲区企业和人才服务中心正式挂牌成立。

该服务站由武汉市新洲区法院与新洲区企业和人才服务中心、武汉市破产管理人协会联合发起,汇聚了一批专家学者、资深律师及资产重组人才,为新洲区危困企业提供全方位、专业化服务支持,包括协助企业识别风险、为企业及相关利害关系人提供庭前债务重组和破产

法律事务咨询、指导企业开展脱困自救和庭外和解、为破产申请人和被申请人提供破产案件立案法律咨询等。

下一步,新洲区法院将依托该服务站,进一步整合相关部门、单位的资源优势,帮助企业通过重组、重整、和解等程序摆脱困境,恢复生机,助力区域经济高质量发展。

(马攀)

## 咸安:为涉企社矫对象开辟绿色通道

“在这半年时间我已经扩张了七家,现在已经有二十多家店铺,旗下员工近千,年纳税额好几百万呢!”10月21日,陈某向来监督社区矫正对象的咸宁市咸安区检察院介绍企业经营现状,脸上洋溢着开心的笑容。

陈某在咸宁、广州及深圳经营餐饮、酒店生意。在社区矫正期间,请假不便成为其经营难题。今年4月,咸安区检察院结合检察护企专项工作,召开涉企社矫对象座谈会,陈某反映了这一问题。

经调查核实,陈某确有经常往返

两地的需求。5月,咸安区检察院邀请人大代表、人民监督员开展公开听证,建议简化陈某外出生产经营的审批流程。区社矫局随后批准了其申请。

获得许可后,陈某积极配合监管,半年内新开七家新店,员工近千,年纳税额数百万。咸安区检察院表示,为涉企社矫对象松绑,让社矫工作既有力度又有温度,是贯彻落实检察护企工作的重要举措。以精细化管理、个性化教育的监管,让涉企社矫对象“出得去、管得住、矫得好”。

(黄黎 余璐)

## 竹山县获营商环境数字大赛三等奖

10月17日,第二届中国数字营商环境高峰论坛在北京举办,竹山县数据局报送的《数字政务地图助推“高效办成一件事”》荣获论坛活动中营商环境数字大赛三等奖。

竹山县强化数字赋能,开展数字政务地图改革试点创建,助推营商环境提升,该地图以三级政务服务体系建设为导向,以事项为中心,串联政务服务、线下网点与地理信息,便民服务站等各类服务场所262个,关联1700余项政务服务事项,涵盖12个

生活场景,通过直观展示办事场所位置,精准阐述办事指南,智能推荐办理方式,高效导航办事路线,有效解决企业和群众“到哪儿、办什么、怎么办”的服务需求,实现“县域通办、不见面审批”。

截至10月20日,该县通过数字政务地图共计办结848件业务。下一步,竹山县将持续推进营商环境改革与数字化转型融合发展,让数据赋能审批,真正实现高效办成一件事。

(李金蔓 杨中 朱名阁)