



10月12日至14日,我市举办2018年“天津院士专家咸宁行”暨“站点引才”项目对接活动,院士专家们在我市开展实地帮扶、辅导讲座、技术问诊、科研合作活动,解决科研技术难题,促成一批政产学研合作项目——

# 借脑引智 提质发展

“天津院士专家咸宁行”暨“站点引才”项目对接活动,是市委、市政府根据我市产业发展和人才工作实际,做出的重大决策。前期,市委组织部积极发动本地本领域企事业单位等用人单位主体,围绕产业导向、科研方向和技术需求,认真查找制约我市经济发展、科技创新、转型升级的重点难点问题,提出84项高端人才智力需求;主动赴天津大学及咸宁市驻天津

人才联络站进行沟通洽谈,天津方面给予高度重视和大力支持,邀请到以天津为主的17位院士专家集聚咸宁,对接项目需求34个。同时,咸宁市驻天津、上海、重庆人才工作联络站结合我市产业发展实际,成功引荐了11名高层次人才来咸开展项目洽谈对接。这次活动是我市人才工作的一次重大探索与创新,势必为咸宁发展注入强劲动能。

- (一)院士
- 叶声华 中国工程院院士、测试计量技术及仪器专家
  - 胡正寰 中国工程院院士、零件轧制成形专家
  - 段正澄 中国工程院院士、机械制造与自动化专家
- (二)专家
- 李醒飞 天津大学精仪学院院长/教授、新型传感与数据处理专家
  - 黄战华 天津大学精密仪器与光电子工程学院教授、光电子工程专家
  - 李名梁 天津外国语大学国际商学院

- 院士专家名片
- 李朝兴 天津南开大学教授、生物医药专家
  - 胡象明 北京航空航天大学教授、公共管理与政策专家
  - 王健红 北京化工大学化学工程学院教授、化学工程与工艺专家
  - 姚治国 天津外国语大学国际商学院副教授、旅游规划管理专家

- 王丹红 天津南开大学材料科学与工程学院副教授、新型催化材料专家
- 殷红春 天津大学远程与继续教育学院院长/副教授、创业营销与教育专家
- 梁馨月 天津农学院人文学院副研究员、公司治理与实验经济学专家
- 金修宽 天津市农业科学院研究员
- 吴正容 北京跟踪与通信技术研究所总工程师、电子工程专家
- 郑奇 北京曼得投资公司总经理、测控技术与物联网专家
- 乔峰 北京银行互联网金融项目经理、人工智能专家

## 洽谈变成“头脑风暴”

咸宁日报全媒体记者 饶洪斌

12日至14日,中国工程院院士叶声华和天津大学博士生导师李醒飞一行在我市与企业高管、研发团队面对面交流沟通,为企业把脉问诊,建立合作关系。

在一束激光科技有限公司,叶声华院士一行参观了公司生产车间,了解企业在生产和研发过程中的问题和困难。座谈中,公司总经理何国柱介绍便携式手持激光切割设备、磁悬浮激光切割设备研发的概念性设想,想达到“材料不动设备动,工程施工更灵活”的理想效果。叶声华院士和李醒飞教授充分肯定何国柱敢想敢干有锐气有魄力,同时指出“研发目标的功能指标要清晰”,“想法超前,要充分估计难度和企业承受能力”,并提出“产业目标分散,如何养活企业?”“主业市场规划在哪儿?”等问题

进行探讨交流。

三合机电股份有限公司董事长万名炎对院士教授一行的到来不胜欣喜,考察洽谈中直奔主题,提出“无接触式位移精确测量仪的12项技术要求”,当面进行请教。洽谈变成技术创新的“头脑风暴”……最后双方达成以无接触式位移精确测量仪研发为课题、以公司为天津大学相关博士研究生学习实验基地的合作共识。

在志研自动化设备湖北有限公司,院士教授参观企业生产线,观摩线下产品,听取生产介绍。“自动化装备制造是很好的方向。你们瞄准世界一流目标,大力自主研发了国人的志气!”院士教授充分肯定志研公司的科技创新成效,坦诚解答研发人员提出的问题,并给出公司发展建议。临别时他们互留联系方式,准备

日后更深入的交流。

“小小导线,活力无限!”在瀛通公司,院士教授不仅当场就企业所提疑惑进行解析,而且介绍世界先进企业发展案例,表示要推荐关联度更高的专家学者与瀛通建立联系,给予公司发展更多支持和帮助。

14日上午,秋雨绵绵,院士教授一行来到湖北科技学院。校方举行了特聘院士受聘仪式,聘请叶声华为特聘院士。院士教授提出建议:学校向多方向多专业发展,专业设置要接地气,专业学习要脚踏实地,长期坚持,才能做出成果;师资力量是学校发展的关键,调动教师主观能动性搞科研,是提高教师水平的最好方法;在选择课题时,要瞄准市场,做与市场需求相关的课题,并能应用于市场,解决实际问题,推动科学创新发展。

## 院士为企业把脉

咸宁日报全媒体记者 马丽娅 通讯员 程飞

12至13日,中国工程院院士、华中科技大学机械学院教授、博士生导师段正澄,北京跟踪与通信技术研究所总工程师吴正容,海外院士专家北京工作站特聘专家、北京银行互联网金融项目经理、博士后乔峰一行,为我市自动化与信息通信工程类企业发展出谋划策。

三六重工、三合机电、合加环境、诺贝佳机电、二电气、咸宁祥天、三环方向机、湖北蒲旗特种起重机械有限公司及咸宁三六传动设备有限公司等,都是他们对接的“重点对象”。

每到一处,院士专家们都非常详细询问企业发展情况,认真听取企业负责人关于技术创新、研发中存在的问

题,并与技术人员进行现场交流,为企业在生产过程中所遇到的瓶颈问题及技术问题予以帮助解决,为企业未来的发展方向给出了合理性建议。

“产品在运行时产生了噪音,这个问题困扰了我们许久!”在咸宁三六传动设备有限公司,企业负责人何文生就目前企业发展的技术“瓶颈”,向专家们求助。专家们逐一为他进行分析解答,并指出企业要针对自身规模去定制所需要的软件和相关的商务服务,要在核算成本的前提下,利用好互联网这种新型的运营模式。同时,要针对企业的发展,对接院校,引进人才,精准解决企业技术

问题。“可以说,这几年我们迫切需要利用专家院士的这种平台,来做一些产品品质上的提升和公司的远景规划。你们的到来为我们解了大难题!”当专家们在公司发展结构、技术、管理、融资等方面逐一剖析并指明方向后,湖北蒲旗特种起重机械有限公司负责人罗三定感慨不已,他还与专家们互留联系方式,以便加强联系。

“看到家乡的蓬勃发展,我内心非常激动。”吴正容专家是咸宁崇阳人,曾荣获航天基金奖、军队科技进步一等奖,2018年担任863计划重大项目专家组专家。他说,能为家乡企业发展出谋划策,自己十分欣慰,今后将竭己所能为家乡发展提供更多帮助。

## 献计献策谋发展

咸宁日报全媒体记者 谭昌强 见习记者 刘念

12至14日,李朝兴教授一行深入我市3个县区多家企业开展项目对接,受到各地政府和企业的热烈欢迎。

李朝兴,南开大学教授、博士生导师,天然药物吸附和分离实验室主任,天津科学协会副主席。1994年被评为国家特殊津贴专家,四项成果列为天津市和国家火炬计划,列入天津科技名人录。主要研究方向是生物医药。

李朝兴教授一行先后到通城、通山、咸安等地,深入湖北福人药业股份有限公司、瑶山御草药业有限公司种植基地、中药材公司黄精基地、虹

玮农业有限公司、金鹰药业有限公司、真奥金银花药业有限公司、三晶生物科技有限公司,实地了解中药种植、生产加工、市场销售等方面的情况,为企业发展“把脉问诊”。

福人药业负责人提出,当前遇到药材种植、资源、技术、销售等方面的问题。李朝兴教授建议,一是抓住机遇,当前国家释放出重要的信号——发展健康产业。医药业发展的重点是健康领域而非治疗领域,未来医药产业95%是健康,5%是治疗。中药是我国宝贵的财富,它解决了很多西药解决不了的问题。健康问题今后更多依赖中医解决,而不是西医;乡

村振兴机遇已来临,下一轮发展重点是乡村,未来的发展不是园区,而是康养小镇和乡村综合体;双创机遇要抓好,要创新创业更要创优。二是抓住资源,通城县最大的资源就是自然资源,要利用好地方的资源优势。还要用好人脉资源、渠道资源;三是抓住平台,政府搭建了很多平台,企业如何用好平台更重要。

“听君一席话,胜读十年书。李教授一席话胜读三十年书。”福人药业负责人深受启发,连连称谢。

连日来,李朝兴教授一行,每到一处仔细询问企业需求,交流想法,还留下微信,方便日后联系。

## 专家为小镇支招

咸宁日报全媒体记者 朱哲 见习记者 宋文虎 通讯员 肖京

12日下午,李名梁、胡象明、郑奇等专家教授一行人来到贺胜金融小镇,走在金融小镇的林荫小道上,专家们与市金融办干部边走边聊着咸宁的经济发展情况。

李名梁是天津外国语大学国际商学院教授,主要研究方向是企业管理、创新创业管理与人才管理。胡象明是北京航空航天大学教授,主要研究方向是公共管理的理论与方法、公共政策分析、安全应急管理。郑奇是北京曼得投资咨询公司产业协同创新中心(天津)有限公司总经理,主要研究方向是金融和产业互联网。

如何增强金融对产业的带动性?如何增强企业的投资意愿?如何去选择好的企业去投资?如何将贺胜金融小镇做大做强?金融办干部曹鹏刚到会议室便急切地向专家

组寻求帮助。专家组在了解金融小镇现状后表示,金融小镇目前面临的问题是如何将存量盘活,将增量落地的问题,需要进一步增强顶层设计,制定落地性规划,改变驱动方式,以产业、创新、制度来驱动金融发展,建构多部门联动、区域联动、产业联动的机制,改善营销方式,增加营销渠道,将金融小镇打造成创新密集、智力密集的高质量智慧型小镇。

“在专家组的指导下,原来存在困惑的地方有了新的思路,接下来我们将按新的思路将金融小镇打造成咸宁的‘新门面’。”曹鹏说。

13日,专家组来到市绿投公司开展项目对接。

绿投公司董事长朱必平就战略谋划、投资融资、市场竞争等公司发

展问题以及幕阜山片区森林品质项目、泉都大道绿化项目等项目存在的问题向专家组请教。

专家组就绿投公司战略定位、融资渠道、资产配置、人才管理等问题向朱必平进行了详细的分析和解答。

“听完专家组的解答,思路变得清晰了,对公司以后的发展,有了更明确的方向,也更加坚定了信心。”朱必平说。

12至14日,专家组还先后前往市民政局合作项目官埠桥镇福利院、梓山湖南里老年公寓进行实地调研,前往咸宁金投集团、咸宁市乐博教育咨询有限公司展开项目对接,对风险防控、业务标准建立、人才培养管理等相关问题进行分析解答。专家表示,金融投资首先要考虑风险问题,风险预估好了,再考虑利润问题。

## 探讨合作新路径

咸宁日报全媒体记者 周荣华 见习记者 吴文谨 通讯员 成西

12至13日,胡正寰院士、黄战华教授马不停蹄,深入我市多个工业企业开展项目对接。

胡正寰,中国工程院院士、北京科技大学教授、国家高效零件轧制研究与推广中心主任,主要研究方向是(汽车)零件轧制;黄战华,天津大学教授,中国光学学会常务理事,光电专业委员会常务委员,主要研究方向是光电探测与智能制造。

湖北三六重工有限公司董事长周冬青对院士专家的到来喜出望外。“当前企业在自动化、智能化方面的发展压力较大,尤其是高等人力资源格外紧张。”周冬青向院士请教。

胡院士当即指出:“大学教育应该服务于社会,企业应该与高校多多合作,共同参与生产研发,这既有利于企业的健康发展,也有利于高校培养出高素质实践型人才。”

星光玉龙机械(湖北)有限公司是上市公司控股子公司,集机械设备的研发、生产、销售于一体,客户口碑好,深受市场认可。当前公司急需找到企业发展扩张的新路子。

在听了胡院士高效、绿色、节能新技术的介绍后,公司负责人许玉国当即表示要展开调研论证,以寻求更深的合作。他说:“胡院士的技术为我带来巨大启发,让人茅塞顿开,也十分契合

我公司高性价比+绿色发展的思路。”

通山县委组织部负责人表示,县委县政府始终秉承绿色发展战略,这与胡院士的思路非常契合,希望院士专家能够帮助牵线搭桥,让更多的绿色产业落户通山。

黄战华教授表示,此次咸宁之行获益匪浅,不仅对接了相关项目,也为双方发挥各自资源、拉长合作链提供了可能。

两天时间里,两位院士专家还分别到湖北北辰汽车转向系统有限公司、湖北同发机电有限公司、咸宁祥天空气能电力有限公司等公司开展项目对接与调研。

## 答疑解惑明方向

咸宁日报全媒体记者 李嘉 通讯员 宋阿霞

12至14日,来自天津的姚治国、梁馨月、金修宽三位教授和研究员赴崇阳县、咸安区和咸宁高新区,与相关部门和企业开展项目对接。

教授专家们走进崇阳县旅游局、农业局、商务局及咸安区四季腾龙农业开发有限公司、宝丰农业有限公司、向阳湖国家湿地公园管理处、汀泗镇长寿村奇特水果种植示范基地、横沟镇生态保育区等项目建设基地,围绕一县一区乡村旅游和现代农业发展进行考察、座谈交流。

横沟镇镇域面积150平方公里,其中100平方公里按照“一港两城五园”规划作为高新区后期工业发展主

阵地,另外50平方公里是生态保育区,以农业、旅游为主,在配套做好园区后续保障性服务的同时,保障当地农民的收入增长和城镇化转移。

“如何做好农业高新区规划定位?大旅游、大健康如何配套?希望专家能够帮助我们答疑解惑、指引方向,通过达成框架协议提供技术支持。”横沟镇党委书记刘琼表示。

中国科学院地理科学与资源研究所博士后、天津外国语大学国际商学院副教授姚治国,长期从事旅游规划与管理方面的研究和教学,他从宏观规划、吸收借鉴、探索创新三个方面提出了指导意见。

“在规划引领和顶层设计方面,以农业为基础、旅游为媒介,在发展农业和旅游业之间找到一个契合点尤为重要。我们可以借鉴吸收苏州、浙江、上海、北京、天津等地的成功经验,把区位优势和发展机遇作为每一个项目发展的宏观背景,结合镇里各方面优势、区里政策定位和市里发展要求,探索自己的发展模式,走出一条适合自己发展的路子。”姚治国副教授说。

天津农学院副教授、硕士生导师梁馨月与河北农业大学农学博士、天津市农科院研究员金修宽两位专家分别从旅游规划、土壤治理等专业方面提出了宝贵意见和建议。