

我的履职故事



更多报道见人民政协报 微信公众号



四川省政协科技委员会副主任,电子科技大学大数据研究中心主任



福建省政协常委,香港祥龙集团董事长



四川省达州市大竹县政协委员,大竹县观音镇镇长



广西壮族自治区钦州市钦南区政协委员,钦南区消防救援大队大队长

周涛:科普是一条纽带

周涛 口述 通讯员 屈波 整理

我的专业方向是网络科学,它是数学中的图论、物理学中的统计力学和计算机科学中的大数据与人工智能三者交叉形成的一门新兴学科。因为自身工作的专业性比较强,我时常感到无法有效把联系界别群众和发挥自己工作特长相结合。

2016年5月30日,习近平总书记在全国科技创新大会、两院院士大会、中国科协第九次全国代表大会上提出“科技创新、科学普及是实现创新发展的两翼,要把科学普及放在与科技创新同等重要的位置”。总书记的“两翼理论”指引了我——把科学普及工作作为政协委员联系服务群众的纽带与工具。

考虑到大数据和人工智能技术发展迅猛、影响深远,其发展初期社会上广泛存在认知偏差和认知滞后,我积极向群众介绍大数据和人工智能的核心理念、发展历史、关键技术、里程碑成果、应用实践案例,以及技术滥用可能带来的对法律法规和伦理道德的挑战等。

大数据和人工智能技术最先起源于美国,在美、英、加、俄、德等国,这两项技术发展早、应用好,产生了一大批研究成果和著作。怎样才能使更多的国人认识它们,学习、掌握和发展它们,为我国紧跟甚至引领世界科技发展作贡献?我首先想到的是翻译引进国外优秀科普作品。于是,我先后翻译了四本大数据和人工智能相关领域的科普作品,《大数据时代》《数据资本时代》《巴拉巴西成功定律》《概率思维预测未来》。此外,我还先后撰写出版了《为数据而生:大数据创新实践》《重塑:信息经济的结构》和《最简数据挖掘》三本科普作品。

其次,我积极举办公益讲座和录制在线科普课程。截至目前,已经在全国举办了百余场公益性讲座,其中专门针对中小学生的就有20余场。依托成都市数字学校和电子科技大学继续教育学院,我还录制了成体系的大数据与人工智能相关科普课程,供感兴趣的观众免费点播观看。

同时我也发现,即便是来自科学技术界别的政协委员,也有不少对大数据、人工智能的巨大价值、深远影响、潜在风险认识不足。今年初,省政协科技委员会打算召开全体委员会议之机,组织第一次“科创微论坛”活动,邀请我为委员们作一次科普辅导。于是今年3月22日,我在省政协科技委员会全体会议期间的“科创微论坛”上作了题为“大数据与人工智能:理念、前沿、实践与挑战”的科普报告。出乎我意料的是,这次科普吸引了几乎全部参会人员的注意力,现场气氛热烈,不时有人拍照录像,委员们被生动的语言表达感染,也被丰富而有深度的讲座内容吸引。讲座结束后,不少委员都来找我交流看法,探讨怎样搞好科普工作,怎样更充分地到经济发展、思想观念相对落后地区传播知识、促进观念转变,怎样为实现四川科技强省和国家高水平科技自立自强作更大贡献。

科普既是提高全民科学素养的重要手段,又是点燃未来科学家心中科学梦的火炬。同时,我在科普中也注重引领广大委员、界别群众看到党领导下科技事业所取得的巨大成就。从事科普工作,让我既快乐又充实。

景浓:护航毕业生走稳就业路

本报记者 王惠兵

身姿魁梧,热情幽默,却又冷静平和,初见福建省政协常委、福建省总商会副会长景浓,坚毅的面庞下总洋溢着年轻的朝气。

“您稍等我一下。”一声致歉之后,刚从闽西北老苏区宁化县产品车间回来的景浓,手提黑色包,走路带风般地往会议室赶去,之后欢声笑语的讨论声不断,细细听来,皆是青年之声。

原来,又是一年毕业季。此前很长一段时间,景浓都如往年般,一边忙于在各地调研,一边忙着向全省多所高校青年大学生分享自己的创业故事、讲授知识、解答疑惑,引导大学生们树立正确的就业观,鼓励他们到国家急需的重点区域、重大项目、重要领域建功立业。

此次,热闹的会议室里,坐着的便

是景浓所在公司新招的几名毕业生,他从基层车间火急火燎赶回来,就是想第一时间知道大家的求职情况与存在的困难问题。

交谈中,几名毕业生坦言,他们对景浓与公司创办的实习项目、职业规划指导深感暖心,尤其是公司针对大学生的实习项目,不但为大家提供了实践机会,还可借由该项目与多所高校“对接”,与有经验的导师合作。

“现在,我还被纳入年轻干部成长档案库中,这让我对自己的成长有了更明确的方向,更加坚定了我对未来工作的发展方向。”作为其中一员,厦门大学嘉庚学院的2023届毕业生林巧玲层层筛选,已入职四个月,谈起求职感悟,她如是欣喜道。

委员职责,念念不忘。身为政协委

员,景浓在调研中,不仅围绕大学生就业创业出智出力、建言献策,还积极引导鼓励大学生就业创业,助力各个阶层群体就业。

“每每你和他聊起来,谈得最多的话题,从不离‘就业’二字,滔滔不绝,任你怎么打岔都岔不开。”说起景浓,周边相熟的亲人同仁不免“抱怨”道。

岔不开的话题背后,则是一份持之以恒的深情。2016年以来,景浓带领团队先后在宁化、福清、闽清、尤溪等县(市)的村庄建设了50余家帮扶工厂,为2700多名村民提供稳定的工作,被乡亲们亲切地称为“希望者”。

与此同时,从一届届福建省政协委员到一届届福建省政协常委,一年365天,景浓的个人时间明显在减少,“调研”“提

何小刚:为老百姓所需所盼履职

通讯员 张天红

6月30日傍晚,落日余晖下,四川省达州市大竹县观音镇平滩河后河湾风景秀美。家长们带着孩子三五成群,脱了鞋,穿着短裤,快乐地打水仗。“平滩河水又回到了20年前没有受污染的样子!”住在观音镇的江江纹幸福地说。

两年多以前,平滩河水还是另外一种状况。如今的变化,与政协委员何小刚主动履职密不可分。

“观音中学见证了河水由清变浊、变臭的过程。听年纪大一点的老人们说,20多年前,河水清澈见底,师生们都是在河里洗漱,有的甚至直接喝河水。要是能恢复那时的水质,该有多好!”一次在观音中学走访调研时,校长李继波对何小刚说。

2021年10月的一天,天气还比较炎热,何小刚沿着平滩河岸从场镇步行逆水而上,河水时不时传来难闻的臭味。离场镇三里地有一个生猪养殖场,存栏生猪800余头,排

口溢出猪粪直排平滩河。“老乡,你这个养殖场猪粪不能直排,下游河水被污染了。”

猪场老板袁东超提起猪粪处理一脸愁容:“本来无害化处理了,但池子小了,溢出来了。”“重新把处理池建大点,或者制作有机肥料。”何小刚与袁东超认真交流,商议整治猪粪处理不彻底问题。

何小刚先后6次走访,步行100多公里,在院坝与村民交流,在养殖场与群众谈心。他了解到,导致平滩河水污染的原因是多方面的:场镇污水管网不完善或者损坏严重,部分生活污水直接排入平滩河;污水处理厂日处理能力不足,无法全部处理场镇产生的污水;农村沿河居民生活污水未经处理,直接进入河里;上游分布的17家养殖场,养有数百头牛、数千头猪、上万只鸡,但部分养殖场没有建设粪污处理措施,部分建设有粪污处理措施,但未有效运行;流域内农户生态环境保护意识不强,随意弃倒生

活垃圾的现象较为普遍,过度使用农药化肥也导致水体有害物质增加。

2021年12月的一天,观音镇明月村“鼎盛源家庭农场”聚集了不少人,镇政协联络工委组织政协委员、村社干部、群众代表开展养殖排污“小微协商”。

协商会上,政协委员陈良轩率先发言:“鼎盛源家庭农场位于平滩河支流旁,下雨天直排风险较大,农场存栏60余头肉牛,但污水处理设施却不足。”他建议,发展养殖环保必须先行,如不能建设、升级改造治污设施,只有引导关闭。

鼎盛源家庭农场主贺安勇也道出原委:“先期建养殖场、购肉牛、污水处理设施等,花费了不少钱,现在资金短缺,治污设施优化升级没有资金。”

找准了症结,何小刚多方协调,最终确定了业主通过融资对场内治污设施进行升级改造,生态环境部门进行监督指导,畜牧部门在

陈春杰:建立基层消防力量体系

陈春杰 口述 通讯员 陈金波 整理

2021年,我成为第七届广西壮族自治区钦州市钦南区政协委员。作为一名消防救援人员,我最关注的就是基层百姓的消防安全问题,政协委员的身份让我有了更多聆听基层呼声、建言献策的机会。

记得2014年10月19日04时11分,“119”指挥中心接群众报警,钦南区犀牛脚镇船厂村市场商铺发生火灾,我辖区单位立即调派中队出动5辆消防车前往处置,过火面积约720多平方米,直接财产损失377515元。事后经调查,是一商铺电表电气线路故障引发火灾,所幸无人员伤亡。然而,区区一起线路故障引发的火灾,由于城区前往救援路途较远,不能第一时间到场处

置,小火成大灾,受灾商户达28家,商户邻里之间怨声载道,昔日繁华热闹的海港市场一片废墟。“火魔”的无情令我心情沉重,因为救援不及时,日常的防火监管、消防宣传不到位,导致了悲剧的发生。作为消防救援人员,我知道这样的事件是完全可以避免的,从此,加强基层消防力量建设的想法在我心里扎下了根。

我于2000年12月加入消防队伍,对群众消防工作及基层消防救援人员诉求有了一定了解。2019年队伍改制后,我多次深入钦南区各乡镇调研,发现各乡镇虽然有政府专职消防队,但由于人员均为镇干部兼职,加上消防经费投入不足、车辆人员保险难以购

买,相关法律法规制度不完善、优抚优待政策未落实,导致专职消防队伍难以成为一支高效、稳定的战斗队伍,面对火灾防控、火灾扑救、社会救助、宣传科普等工作无从下手。

2022年钦州市钦南区政协七届二次会议上,我提交了《关于加强我区乡镇消防队站建设管理工作的建议》。让我振奋的是,这件提案受到了重视,不但立案转交到相关部门办理,同时也被列为年度重点提案,由钦南区领导领衔督办。

2022年钦南区第七届人民政府第8次常务会议审议通过“六队站、五工作站、一中心”基层消防力量建设方案,构筑集防

案“履职”……成为他日常生活中的关键词。

近年来,在一次次调研中,景浓更是为护航高校毕业生走稳就业路创业路尽情释放一名政协委员应有的履职“热度”。比如,呼吁建设高水平的研究型大学,大力培养实用型人才;希望推进网上“云招聘”服务,让信息多跑路、学生少跑腿,畅通毕业生的就业信息;建言积极整合各类资源,在园区、高校等地,以青年创新创业孵化器、众创空间、大学生创业园为依托,加快建设青年创新创业服务体系,为青年创业者送技能、送知识、送服务……

出生于20世纪60年代初的景浓,进过部队当过兵,进过外企当过高管。同时,随着企业的不断壮大,他兼任的社会职务也越来越多。“责任重于山,终身恪守;责任在于行,发乎内心。”在历经了许许多多的风雨之后,景浓话里的深刻,体现的是他不忘初心、坚守本色,始终恪守责任的承诺与情怀。

“我还在江西省宁都县第一工业园内新建了第10家鞋面生产企业,计划用工规模2200人。我坚信,在未来大发展中,5年内新增8000个就业岗位一定能实现。”指着办公桌上的规划文件,景浓带着满满的信心,憧憬着未来。

场内安装监控设施实时监控污水排放情况,解决了养殖场的生存与污水治理这一对矛盾。

有了好的开端,17家养殖场分类整治工作得到落实,没有能力建设有效污水处理设施的,引导其退出,继续经营的,污水处理设施得到完善并正常运行,从源头遏制污染源。

一些小的污染源得到治理,但沿岸一些工业企业排污问题难以解决。2022年2月,何小刚撰写了《关于多措并举治理平滩河污染源的议案》,提交到县政协。同时,他在会上作了题为《多方联动、强力治污,还平滩河水清》的发言,提出加大投入、注重雨污分流、污水处理厂扩能升级等建议。

县政协将该提案作为重点提案进行督查督办,县生态环境局、水务局、住建局、农业农村局等单位多次深入观音镇了解情况,落实办理措施。场镇污水管网、污水处理厂二期、尾水处理人工湿地、乡村一体化小型污水处理站等工程项目相继实施;2023年1月6日,观音镇污水处理厂完成扩容改造工程正式交付使用。如今,平滩河里的小鱼小虾逐渐多了起来,水草逐渐绿了起来,平滩河水又恢复了昔日的清澈、美丽。

“绿水青山就是金山银山,群众对良好生态环境的需要,是群众日益增长的美好生活需要的重要组成部分,我们要做的,就是让山更绿、让水更清,让群众的生活环境更加美丽!”何小刚如是说。

火、灭火、消防科普职能于一体的基层消防工作机构。同年,区委编办会议批准设立钦州市钦南区消防救援综合保障中心,落实事业编制队伍9名,区常务会议审议通过了乡镇专职消防员36人的财政预算保障方案。

今年4月,钦州市黄屋屯镇、大番坡镇、那丽镇三个乡镇政府专职消防站同步入驻投入执勤,标志着钦南区消防救援工作开启了新的篇章。乡镇消防站建设配有消防车库、业务办公室、备勤室等,还配备了一台3.5吨消防车、个人防护装备等一批灭火、抢险救援装备,极大地提升了乡镇地区灭火救援工作的效率,实现“打早、灭小”的目的。

作为政协委员和消防救援人员,我承载着双倍的责任和光荣的使命。“建言献策不能光拣别人爱听的,不怕坐‘冷板凳’,要把问题说到点子上。”看着一个个消防队站开工建设及进驻执勤,一次次火灾得到及时处置,一处处火灾隐患被发现整治,一场场消防宣传科普获得声声喝彩,群众的生命财产安全得到了保障,我为自己能够以实际行动践行履职为民而感到骄傲。