

总书记叮嘱“把论文写在田野大地上”

(上接第1版)
农业现代化,关键是农业科技现代化。如今,科技已成为我国农业农村经济社会发展最重要的驱动力,为保障国家粮食安全、引领农业发展、促进农民增收、保护生态环境发挥了至关重要的作用。

“星星之火可以燎原,现在全中国都有‘科技特派员’”
浙江淳安县枫树岭镇的下姜村,一直很有名。

过去出名是因为“穷”,群山环抱的小山村,人均耕地不足一亩,当地民谣这样唱道:“土墙房,半年粮,有女不嫁下姜郎”。如今的下姜村溪水潺潺,远山含黛,村容村貌进一步改善,成为远近闻名的乡村振兴领头雁。

2003年,时任浙江省委书记的习近平同志来到村里考察,详细询问情况,一起商量对策:“省里研究一下,给你们村派一个科技特派员来。”

习近平同志表示,我们要用现代发展理念指导农业,抓住当前科技发展的机遇,建立现代生产要素流向农业的机制,着力转变农业增长方式。

2002年,科技部在宁夏等西北五省区开展科技特派员试点;2004年,科技部、原人事部扩大科技特派员试点范围……科技特派员制度从地方实践,一步步上升到国家层面的行动,展现出强劲的生命力。

2012年起,科技特派员工作先后多次被写入中央一号文件。2016年,国务院出台《关于深入推进科技特派员制度的若干意见》,首次在国家层面对科技特派员工作作出制度安排。

高级农艺师刘国英、“榛仙”詹禹生、“葡萄仙”谢福鑫、“菇王”刘瑞璧、“农民院士”朱有勇……20多年来,科技特派员的动人故事不绝于耳,他们用科技力量为百姓推开了一扇扇脱贫致富之门。

电视剧《山海情》中有位名叫凌一农的教授,他从福建来到宁夏教农民种蘑菇脱贫致富,他的原型就是科技特派员、福建农林大学教授林占熺。

闽宁扶贫协作时期,时任福建省委副书记的习近平同志亲自点将,派他远赴宁夏传播菌草技术。

1997年,林占熺团队带着六箱菌草,在宁夏十几个县建立菌草产业扶贫示范生产基地。食用菌成为当地产业扶贫的一大支柱产业。

几十年过去,林占熺不仅把菌草技术带到了宁夏的闽宁镇,还让这株“致富草”“幸福草”推广至全国500多个县,成千上万的农民增加了收入。不仅如此,林占熺团队还将菌草技术传播至世界上100多个国家和地区。

2019年,习近平总书记对科技特派员制度推行20周年作出重要指示指出,科技特派员制度推行20年来,坚持人才下沉、科技下乡、服务“三农”,队伍不断壮大,成为党的“三农”政策的宣传队、农业科技的传播者、科技创新创业的领头羊、乡村脱贫致富的带头人,使广大农民有了更多获得感、幸福感。

金秋时节,陕西延安市安塞区高桥镇南沟村,山上苹果园硕果累累,一片丰收景象。

过去,生活在黄土高原的陕北老乡们修梯田、种庄稼,面朝黄土背朝天,抡起老锄头干活,广种薄收,十分辛苦。如今,山坡上退耕还林种上了苹果,他们通过筑水坝、搞滴灌和精细化管理,有效解决了用水和灌溉问题。

2022年10月26日,前来考察的习近平总书记同老乡们亲切交流。总书记称赞说,这就是农业现代化,你们找到了合适的产业发展方向。

一项项先进适用的农业技术开花结果,一户户农家生活发生幸福变迁,一个个乡村实现华丽蝶变……科技特派员让科技与农业“牵手”,为乡村振兴注入了新的活力、孕育出新的希望。

“星星之火可以燎原,现在全中国都有‘科技特派员’”2021年3月,习近平总书记在福建南平市考察时指出,“农业是有生机活力的,乡村振兴要

靠科技深度发展。”
“要坚持把科技特派员制度作为科技创新人才服务乡村振兴的重要工作进一步抓实抓好”

全国优秀科技特派员李保国,生前是河北农业大学教授、博士生导师。他扎根深山30多年,把太行山区生态治理和群众脱贫奔小康作为毕生追求,每年深入基层200天以上,让140万亩荒山披绿,用科技力量带领10万农民甩掉了“穷帽子”。

常年高强度工作让李保国积劳成疾,2016年4月10日凌晨,58岁的他突发心脏病,不幸去世。

2016年,习近平总书记对李保国同志先进事迹作出重要批示,称赞李保国是“新时期共产党人的楷模,知识分子的优秀代表,太行山上的新愚公”。

2021年2月,在全国脱贫攻坚总结表彰大会上,习近平总书记亲自为全国优秀科技特派员赵亚夫颁奖。总书记微笑着勉励他说:“把成绩写在田野上。”

今年已过耄耋之年的赵亚夫,坚持“把论文写在田野上,把成果留在农民家”,几十年如一日扎根老区,走出了一条丘陵区“以农富农”的小康之路。

2014年12月13日,习近平总书记在江苏调研时,来到镇江市丹徒区世业镇先锋村产业园,同这个农业园提供技术服务和领办支持的赵亚夫亲切交谈。

习近平同志赞扬他做给农民看、带着农民干、帮助农民销,实现农民富,赢得了农民群众爱戴,“三农”工作需要一大批像他这样无私奉献的人。总书记强调,农业专家的成果就是要体现在广阔的土地上,把科研创新转化为实践成果。

农村经济社会发展,说到底,关键在人。广大农民群众是乡村振兴的主力军,应就地培养更多爱农业、懂技术、善经营的高素质农民。四川省“川粮油”科技特派员、四川农业大学水稻

所教授马均长期深入基层,传播新技术,普及新成果,培育新农民,培养了一大批“土专家”“田秀才”。

四川眉山市东坡区太和镇永丰村是四川省规模最大的水稻新品种新技术中试基地,在永丰村田间地头,尤其是进入水稻关键生育期,村民经常见到马均忙碌的身影。

今年6月8日,习近平总书记来到这里考察调研。总书记走进试验田,察看水稻长势。总书记指出,推进农业现代化,既要靠农业专家,也要靠广大农民。要加强现代农业科技推广应用和技术培训,把种粮大户组织起来,积极发展绿色农业、生态农业、高效农业。

脱贫致富离不开科技要素保障,全面实施乡村振兴战略离不开科技创新的强力支撑。

习近平总书记强调,创新是乡村全面振兴的重要支撑。要坚持把科技特派员制度作为科技创新人才服务乡村振兴的重要工作进一步抓实抓好。

目前,科技特派员制度正为乡村振兴注入动力添活力,科技特派员也正成为新时代乡村振兴的重要生力军。

现在,我们正意气风发踏上全面建设社会主义现代化国家新征程,向第二个百年奋斗目标进军,以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴。

党的二十大报告提出,全面建设社会主义现代化国家,最艰巨最繁重的任务仍然在农村。坚持农业农村优先发展,坚持城乡融合发展,畅通城乡要素流动。加快建设农业强国,扎实推动乡村产业、人才、文化、生态、组织振兴。

民族要复兴,乡村必振兴。只要我们不断加大支持力度,壮大人才队伍,完善组织形式、创新帮扶模式,提升服务成效,探索长效机制,科技特派员制度定会在新征程上焕发出更为强大的生命力,让“科技之花”在希望的田野上更加绚烂。

转载12月22日《人民日报》

市政府领导调研疫情防控 医疗物资生产保供情况

本报讯(实习记者马纯)12月21日,市委常委、常务副市长胡江辉带队,前往昭阳区一心堂、健之佳、驿成制药、永孜堂等疫情防控医疗物资生产、销售企业,调研疫情防控医疗物资生产保供工作。

胡江辉一行听取企业负责人介绍,详细了解市场疫情防控、商品价格、货源储备、物资生产保供难点等情况。胡江辉指出,当前昭通疫情防控医疗物资市场平稳、供应充足,市民购买有保障。各相关部门要认真贯彻落实省政府保供电视电话会议精神及市委、市政府部署,配合企业做好保障,政企形成合力,杜绝哄抬物价等扰乱市场的行为;重点关注乡(镇)医疗卫生机构,全力做好应对准备,切实保障群众生命和财产安全。

我市召开河(湖)长制工作新闻发布会

本报讯(记者李丽娟)12月21日,我市召开河(湖)长制工作新闻发布会。市水利局、市发改委、市生态环境局、市住建局、市农业农村局相关负责人联合发布。云南日报社昭通分社、昭通日报社、昭通广播电视台等媒体记者参加发布会并就各自关心的问题提问。

据新闻发布会通报的消息,全面推行河(湖)长制以来,我市始终坚持以习近平生态文明思想为指导,牢固树立和践行“两山”理念,坚决扛起河湖保护治理政治责任,紧紧围绕赤水河、渔洞水库和以金沙江为重点的三大水系落实保护治理措施,把河(湖)长制作为昭通实施“生态优先”战略、争当生态保护修复排头兵的重要抓手,不断筑牢长江上游重要生态安全屏障。

近年来,全市建立了推行河(湖)长制的领导体系、河(湖)长体系、督察体系和基层巡河护河员队伍体系,实现全市393条河流、207座水库河(湖)长全覆盖。在先后印发河(湖)长制6项制度和4个办法的基础上,我市积极探索河(湖)治理举措,走出治河新路子,在全省(市)率先出台了“党建+河(湖)长制”工作方案,建立了“河(湖)长+警长”机制;创新开展了“一个U盘下达河长令”行动,实行了“河(湖)长+校长”机制,组建了水域综合执法队伍,构建起了特色治水、兴水、管水新格局。此外,通过抓好“一河一库”示范引领,全市河(湖)保护治理取得了显著成效,其中,渔洞水库水质持续保持在Ⅲ类标准及以上,饮用水水质得到保证。我市还以深入开展河(湖)“清四乱”、河长清河等系列专项行动为抓手,不仅真刀真枪解决了河(湖)突出问题,还不断夯实河(湖)管理基础,提升了河(湖)管护法治化水平,水生态环境呈现持续复苏势头。

发布人表示,昭通市河(湖)长制工作将始终坚持以习近平生态文明思想为指导,继续扛实河(湖)保护治理的政治责任和长江上游的源头责任,全力打造健康、美丽、幸福河(湖)的3.0版本,确保“一江清水出昭通”。



庙沟镇开展“绿美行动”

本报讯(通讯员宗怡佳 邓龙跃)12月20日,威信县庙沟镇组织镇机关全体干部职工及庙沟社区全体工作人员开展“绿美行动”。

活动现场,全体人员被分成刷树组、植树组、河道清理组。大家分工明确,各尽其责,有条不紊地围绕集镇主次干道树木、花坛、河道开展清理工作。刷树组采用石灰粉刷法,按照1米高度标准给集镇主干道上1000余棵树进行防冻、防虫处理。植树组先对花池内的树苗进行修剪,再将密集区域的树苗移栽到树苗稀疏的花池内。改造后,集镇花坛及沿河绿化带花坛树苗分布均匀,错落有致。河道清理组对集镇范围内所有河段进行垃圾清理,两三人一组,将河道内白色垃圾、漂浮物、残枝碎叶及岸边垃圾全部清理,打造清洁干净的河道环境。

通过开展“绿美行动”,庙沟镇用实际行动践行了“绿水青山就是金山银山”的理念,推动“绿美行动”在庙沟干部群众中走深走实。



自愿参加文体活动 受到损害的,谁来承担责任?

【有事要问】自愿参加文体活动受到损害的,谁来承担责任?

【身边案例】市民杨某散步到体育馆附近时,见到有人在打篮球,于是上前询问能否加入其中,得到同意后,杨某加入其中,后杨某在打球过程中被撞到在地受伤,住院治疗后要求一起打球的曹某等人进行赔偿,曹某等人咨询,需要承担责任吗?

【意衡律师解答】《中华人民共和国民法典》规定,自愿参加具有一定风险的文体活动,因其参加者的行为受到损害的,受害人不得请求其他参加者承担侵权责任;但是,其他参加者对损害的发生有故意或者重大过失的除外。因此,本案中曹某等人依法不需要承担相应赔偿责任。

昭通市司法局 审稿
云南意衡律师事务所 供稿

电子贴片 可监测深层血红蛋白

美国加州大学圣地亚哥分校工程师开发了一种电子贴片,可监测深层组织中包括血红蛋白在内的生物分子,这为医疗专业人员提供了前所未有的获取关键信息的途径,可帮助发现危及生命的疾病,如恶性肿瘤、器官功能障碍、脑出血或肠道出血等。研究成果发表在15日的《自然·通讯》杂志上。

研究人员表示,体内血红蛋白的数量和位置,提供了有关特定位置血液灌注或积聚的关键信息。体内低血液灌注或导致严重的器官功能障碍,与心脏病发作和四肢血管疾病等有关;而脑部、腹部或囊肿等部位异常积液,提示可能出现脑出血、内脏出血或恶性肿瘤。持续监测可帮助诊断这些情况,有助于及时采取挽救生命的干预措施。

这种新型、灵活、外形小巧的可穿戴贴片可舒适地贴在皮肤上,进行无创长期监测。它可在深层组织中以亚毫米分辨率对血红蛋白进行三维映射,精确到皮肤以下几厘米,而其他可穿戴电化学设备一般只能感知皮肤表面的生物分子。它还能实现与其他组织的高对比度。由于其光学选择性,它可通过集成具有不同波长的不同激光二极管,以扩大可检测分子的范围及潜在的临床应用。

该贴片在其柔软的有机硅聚合物基质中配备了激光二极管阵列和压电换能器。激光二极管将脉冲激光发射到组织中,组织中的生物分子吸收光能,并将声波辐射到周围介质中,压电换能器接收声波,声波在电气系统中进行处理,以重建波发射生物分子的空间映射。

鉴于其低功率激光脉冲,它也比具有电离辐射的X射线技术安全得多。研究团队计划进一步开发该设备,包括将后端控制系统缩小为用于激光二极管驱动和数据采集的便携式设备,从而大大扩展其灵活性和潜在的临床实用性。

【总编辑观点】
危及生命的病情进展往往非常迅速。但在不可逆情形出现前,有没有一个特殊时间段是可以“敲响警钟”的?研究表明,对深层血红蛋白的持续监测,就能起到这种作用。本文中的新设备,用非常简单的贴片方式,在密切监测高危人群方面发挥了巨大潜力。未来,这种基于电化学的设备还能用于更多生物分子的监测,是长期可穿戴监测应用的良好候选者。

(来源于新华网)

永善校园社区 开展消防安全知识宣传活动

近日,永善县永兴街道校园社区工作人员走进辖区永清街,以安全用火用电为重点,开展消防安全知识入户宣传活动。

校园社区永清街属县城老城区,配套基础设施较陈旧且人员密集。宣传活动中,社区工作人员结合冬季防火工作特点,采用通俗易懂的语言,为辖区居民和商户讲解用电、用火注意事项,发放消防安全宣传资料。同时,对居民在日常生活中容易遇到的消防安全问题进行讲解,提醒大家要养成良好的消防安全习惯。

通讯员 杨亚莉 甘泽锋 摄



盐津畅通服务企业的最后“一公里”

◆通讯员 黄成元 朱应

今年以来,盐津县结合干部作风和营商环境“双提升”专项行动,切实帮助企业解决生产经营中遇到的难题,确保问题难题及时得到解决,最快处理,营造齐抓共管的良好工作氛围。

落实惠企政策,让投资企业吃下“定心丸”

企业要发展,资金保障是关键。盐津县多措并举,全力争取各类专项资金。积极向上申报2022年省级中小企业发展专项资金,现已符合申报条件的4家企业完善申报材料并报市工信局审查;做好2022年大数据产业发展试点示范项目申报,盐津县乌骨鸡产业智慧农业溯源体系建设项目被省工信厅评审认定为大数据产业发展试点示范项目;严格贯彻落实文件要求,兑付中小微企业及个体工商户以奖代补资金,真正将企业纾困落到实处。兑现盐津燕子坡发电有限公司、盐津汉建建材有限公司、盐津三川能源有限公司升纳规企业奖励资金各10万元,共计30万元;扎实推进清欠工作,增强中小企业风险防范意识和依法维权能力,引导全社会形成“不敢欠、不能欠、不想欠”的良好法治氛围,切实依法保障中小企业合法权益。

“我们深入企业,实打实、点对点大力宣传解读中央、省、市、县出台的稳增长等各项惠企政策,收集惠企政

策43项,内容涉及申报中小企业做优做强发展项目资金、申报中小企业首次贷款利息补贴资金等,下发到48家规上、限上工贸企业和45家拟培育重点企业,做到政策应知尽知、应享尽享,引导企业坚定信心,加快发展。”关于如何做到将惠企政策落到实处,盐津县工信局负责人如是说。

为企业排忧解难,当好企业发展暖心“店小二”

“我们之前因为原材料供应问题停止了,急得不得了。现在问题已得到解决,又恢复了生产,多亏领导们的关心和支持。”盐津中辉矿业有限公司负责人高兴地说。

盐津中辉矿业有限公司作为全县13家规模以上工业企业之一,因原材料短缺问题导致企业停产,盐津县聚焦问题根源,认真部署,按照“找原料、推项目”的工作思路,实地调研、多方了解,当好暖心“店小二”。实地到盐津柿子新生矿业开发有限责任公司、盐津皓港硅材料有限公司、彝良县晶鸣矿业有限公司和彝良瑞丰矿业有限公司等县内外多家企业及矿山进行实地调研,帮助中辉矿业解决原材料难题,经多方联系对接,终于与盐津东林矿业有限公司彝良分公司达成原材料供应协议,中辉矿业已于10月25日恢复生产。

解难题、鼓干劲、谋发展,为企业发展保驾护航,着力打通服务企业的

“最后一公里”,让企业在帮扶中真正享受政策红利。盐津县20多名处级领导和40家县直部门“一对一”挂联帮扶112家企业(项目),各挂钩处级领导、部门负责人每月通过实地走访调研、月调度等方式,营造齐抓共管、推动项目建设的良好工作氛围。活动开展以来,挂联帮扶领导深入企业调研指导210人次,共收集到问题71个,已解决40个,正在解决31个。

落实一线工作法,争做企业发展“勤务员”

及时到企业开展走访调研,与企业负责人面对面交流,就如何解决企业在发展过程中遇到的痛点、堵点和难点问题思路、出实招,进一步提升服务意识,加大服务力度,做好要素保障,切实履行一线工作法,争做企业发展“勤务员”。

煤矿排污问题一直困扰着盐津云丰联营煤矿的技改工作进程。盐津县相关领导了解情况后,多次深入矿区现场查看,听取企业关于煤矿技改及相关工作情况汇报,专题研究煤矿排污问题,形成以县水务局、县生态环境局盐津分局、县能源局等职能部门为主的工作专班,加强工作推动,积极向上争取,帮助企业及时解决困难。

为推动各项纾困惠企政策落地落实,提振企业发展信心,助力中小企业健康发展,盐津县相关部门联动

协作,强化对接,帮助中铁物资玄武岩项目协调解决涉及的58亩用地指标和项目矿权配置问题;帮助解决盐津桃子石灰石厂和余粮湾采石场矿山征地、农户纠纷问题;帮助盐津合创新材料开发有限公司协调矿产能所需的16亩土地问题和盐津金石新材料开发有限公司采矿许可证办理难等问题。

“没想到领导们会亲自来指导解决,现在困扰我们的矿山征地问题、农户纠纷问题全部处理好了,我们可以轻装上阵、放开手脚去干了。”盐津桃子石灰石厂、余粮湾采石场负责人充满感激地说。

如今,一个个难点问题在企业一线得到解决,一家家企业需求在一线被掌握,一项项暖心服务措施在一线得到落实,一个个良好形象在一线成功树立,切实打通了服务企业的“最后一公里”,为企业发展提振了精气神,装上了“加速器”。截至目前,盐津工业企业累计实现产值49299万元,同比增长15.5%,增加值同比增长4.8%;在库非电工业项目15个,非电工业固定资产投资完成56401万元,同比增长116.3%。势头强劲的工业经济,为推动盐津经济高质量发展注入了强大动力。

干部作风 大提升
营商环境 大提升
打造 同心同德的干部队伍 优化营商环境 风清气正的政治生态