

全省今年已有225.5万脱贫劳动力就业

送岗稳岗拓岗 让脱贫劳动力端好“饭碗”

“有活儿干,心头踏实多了。”乐山市沐川县高笋乡边河村贫困户李多龙进入浙江省诸暨市一家汽车零部件生产企业务工,包吃住,第一个月就领到了5000元工资。

今年以来,我省紧抓劳务输出、就近就业、技能培训,用好送岗、稳岗、拓岗关键三招,225.5万脱贫劳动力完成就业,比去年同期增长2.2%。

“我省脱贫劳动力占脱贫人口总数的二分之一左右,脱贫劳动力家庭三分之二左右的收入来自外出务工。”省乡村振兴局有关负责人说,稳务工就业就能稳收入,就能巩固住脱贫攻坚成果的大头。

送岗 政府带动民间带头

今年春节过后,53岁的李多龙再也

没有接到原来所在工厂的用工通知,一打听才知道,那家工厂因经营不善倒闭了。丢掉“饭碗”,李多龙格外焦虑,“家里仅种了几亩李子,养家糊口还是得靠出去打工。”

今年7月,李多龙走进2021年“诸暨·沐川”东西部劳务协作招聘会。“年龄太大了,恐怕没人要。”逛了几圈,李多龙准备离去。一家汽车零部件生产企业招聘人员主动向李多龙抛出“橄榄枝”,“我们提供岗前培训,包教包会,第一个月保底工资5000元,熟练后收入计件,多劳多得。”李多龙决定出去闯一闯。9月初,经过岗前培训,他成为一名汽车零部件生产线上的浇铸工。

民间务工带头人也发挥了重要的作用。“广州那边有个工程,300元

一天,包吃住,我们村里10多个人一起过去,相互也有个照应。”这几天,凉山州甘洛县吉米镇阿沙莫村脱贫户阿支麻玛正收拾着行装,准备踏上打工的路途。同村的古古古卡日,是阿支麻玛一行人外出务工的带头人。40余岁的他是村里最早一批外出谋生的人,如今,在外闯荡多年的他,开始带领更多老乡外出务工。

稳岗 以工代赈实现家门口挣钱

10月31日,遂宁市安居区常理镇海龙村观景平台施工现场,脱贫户肖体军将一车车冒尖的建筑垃圾转运出去,一天能赚120元。

肖体军参与的观景平台建设是

海龙村以工代赈项目之一。海龙村党支部书记熊建说:“我们考虑到一些群众有劳动能力,但是因家庭原因无法外出务工,就组建了工匠队以工代赈,队伍已经发展到百余人,人均年增收5834元。我们前期规划的几个以工代赈项目也将开展,用工方面优先考虑脱贫户、易地搬迁户,以及有劳动能力的特殊人群。”

之前,肖体军一家主要靠低保生活,日子过得紧巴巴的。“我也想外出打工,但我爱人是残疾人,离不开人。”加入工匠队后,肖体军干得格外卖力,“不仅能补贴家用,还能照顾家人,一举两得。”

遂宁市乡村振兴局局长杨成平说,稳岗就业是巩固脱贫成果的重要抓手,今年8月,当地出台了16

条措施,在农业农村基础建设领域大力推广以工代赈。“考虑到一些群众有劳动能力,但是因家庭原因无法外出务工,就组建了工匠队以工代赈,队伍已经发展到百余人,人均年增收5834元。我们前期规划的几个以工代赈项目也将开展,用工方面优先考虑脱贫户、易地搬迁户,以及有劳动能力的特殊人群。”

之前,肖体军一家主要靠低保生活,日子过得紧巴巴的。“我也想外出打工,但我爱人是残疾人,离不开人。”加入工匠队后,肖体军干得格外卖力,“不仅能补贴家用,还能照顾家人,一举两得。”

黄额只尔觉西原本靠务农为生。从山上搬到山下,离土地远了,黄额只尔觉西下定决心学习一门技术,吃上“技术饭”。两个月前,社区举办家政服务专题培训班,他毫

不迟疑地报了名。经过短期培训,黄额只尔觉西已经掌握了通下水道、维修电器等技能。

天地坝镇副镇长白坚表示,这次“订单式”培育共招收了30名学员,15名表现优异者可直接在家门口上岗。在新一轮浙川东西部协作中,浙江省宁波市镇海区与金阳县结对。7月,由镇海国有公司与金阳东山社区集体经济共同注资,在东山社区启动家政服务项目,并引入第三方公司进行市场化运营管理。

“从浙江挂职到金阳,我发现部分脱贫户主观能动性低,最大的原因就是缺技能。”金阳县副县长胡宗伟说,把公司开在安置点、把培训班办在安置点,脱贫户不但学会了技能,还有了施展一技之长的平台。

拓岗

提升技能带动就业

“还有几天公司就开业了,得勤练习。”在凉山州金阳县天地坝镇东山社区,易地扶贫搬迁户黄额只尔觉西即将成为一名“上班族”。

黄额只尔觉西原本靠务农为生。从山上搬到山下,离土地远了,黄额只尔觉西下定决心学习一门技术,吃上“技术饭”。两个月前,社区举办家政服务专题培训班,他毫

林下套种 实现双丰收

11月3日,在内江市东兴区白合镇华山村1组,村民高大凯和妻子钟祥先正在采挖林下套种的红薯。

2017年以来,夫妻二人积极引进美国糖桔、大雅1号、沃柑等柑桔品种,流转荒山荒坡和撂荒地40余亩,自主创办优质柑桔创业园,积极融入城市“果盘子”。与此同时,夫妻二人还充分利用林间空地,因地制宜套种胡豆、花生、黄豆等矮秆作物,发展林下经济,实现双丰收。

(李建明 摄影报道)



四川农业大学“三区”人才赴通江县开展技术培训

本报讯 近日,四川农业大学农学院副院长、生态农业研究所所长、“三区”技术服务专家王强率团赴巴中市通江县指导马铃薯产业发展,并开展了马铃薯高产栽培技术培训。

专家组实地调研了通江县沙溪镇王坪村、空山镇马铃薯实验基

科协动态 | KE XIE DONG TAI

成都市科协

召开党组理论学习中心组(扩大)学习会议

本报讯 近日,成都市科协召开党组理论学习中心组(扩大)学习会议,围绕贯彻落实习近平总书记在陕西考察期间重要讲话精神,习近平、王沪宁在中央人才工作会议上的讲话等开展讨论,交流经验体会,推动党史学习教育走深走实。市科协党组成员、机关各部室和直属事业单位主要负责人参加会议。

会议指出,习近平总书记重要讲话精神,特别是关于坚持和完善党的领导、产业转型升级、生态文明建设、乡村振兴等方面的重要指示要求,充分彰显了党的领袖对“两个大局”的深刻洞察,体现了把握重要战略机遇期的一贯要求。

县的优良环境和空山镇得天独厚的地域优势,将马铃薯产业的发展目标定位在种薯与优质商品薯方向。专家们指出,种薯生产市场主要面向四川,要加强与市场对接,严控质量关,生产市场上接受度高的品种。商品薯生产要以生产优质的“空山175”“黄金薯”“彩色薯”等高

价值品种为主,推广配套科学种植技术,进一步提高产量和质量。

通过此次技术指导服务,“三区”技术服务团队进一步掌握了通江县马铃薯栽培现状,及时发现和解决了生产中存在的问题,有利于助推该县马铃薯产业发展和乡村振兴。

(牟美霖)

价值品种为主,推广配套科学种植技术,进一步提高产量和质量。

通过此次技术指导服务,“三区”技术服务团队进一步掌握了通江县马铃薯栽培现状,及时发现和解决了生产中存在的问题,有利于助推该县马铃薯产业发展和乡村振兴。

(牟美霖)

带”主责,团结引领科技工作者胸怀“两个大局”,心系“国之大者”,在创新创造实践中展现报国为民的新作为;二是要充分利用科协系统宣传阵地覆盖广的特点,大力开展习近平总书记重要指示精神宣传,巩固收集科技工作者呼声和需求,用实际行动推进“我为群众办实事”实践活动走深走实;三是要全力激发各方科技人才活力,推动科技创新和科学普及,促进科技人才成长,助力成都加快建设全国创新人才高地。

(成都市科协)

泸县科协

着力改善包联社区环境卫生面貌

本报讯 近日,泸州市泸县科协组织党员志愿者、科普志愿者深入包联社区开展“文明行动日”创建全国文明城市宣传志愿服务活动。

当天,志愿者们穿上红马甲,

带上劳动工具和创文宣传资料到包联区域,向居民、商户宣传创建全国文明城市、常态化疫情防控、反电信诈骗、地震科普知识等内容,并开展了环境卫生大扫除,清理整治卫生死角等;同时,还对不文明行为进行劝导、规范车辆停放。

据悉,为响应县委、县政府常态化开展“文明行动日”活动的号召,泸县科协推进实施“全域全员、常态长效”精神文明建设和全国文明城市创建工作,为全县创建全国文明城市工作奠定了良好基础。

(张光元)

月开展“文明行动日”志愿服务活动,有效改善包联社区的环境卫生面貌,提升社区群众对创建全国文明城市的知晓度和参与率,营造全民参与全国文明城市创建的浓厚氛围,以实际行动引导和带动广大居民共同参与到全国文明城市创建工作,为全县创建全国文明城市工作奠定了良好基础。

(张光元)

四川省绿色发展促进会 举办乡村系统振兴研讨会

本报讯 11月1日,四川省绿色发展促进会(以下简称“绿促会”)、四川省机械研究设计院(集团)有限公司联合在成都举行乡村系统振兴研讨会,旨在携手打造乡村系统振兴示范基地,为促进四川乡村振兴事业作出积极贡献。绿促会会员单位、合作机构、公益组织的相关负责人及专家参加。

会议重点围绕当前国家乡村振兴战略的部署要求,国内乡村振兴

中典型案例存在的问题以及绿促会如何在乡村振兴伟大事业中发挥引领作用进行了深入探讨。

“本次会议就是要整合绿促会会员单位、合作组织、机构、专家资源,探索乡村系统振兴的路径、方法、模式、示范案例,力争成为乡村振兴的引领者。”会上,绿促会首席代表陶宏志提出了成立乡村振兴专业委员会以及组建乡村振兴联盟的倡议。他表示,乡村振兴是国家重大的

战略部署,也是贯彻生态文明思想,践行“两山”理念的重要行动,为农业农村改革发展指明了航向。

会上,涉及农业产业化、农业装备、乡村振兴规划咨询、政策研究、环境治理、智慧农村研究建设、乡村文化与人才建设等方向的相关单位,先后就乡村振兴中的产业发展、农机装备运用、农产品检测、农村水环境治理、粮油产业基地建设、乡村综合环境治理、公益+乡

创、乡村运营管理、社区生态环境治理等方面,介绍了各自的优势、经验做法和发展建议。大家一致认为,整合资源、科学规划、系统创新、引入资本、形成模式、创造示范

是实施乡村振兴战略中必须要关注和攻克的难题,应发挥资源优势,突出融合发展,才能助推农业全面升级、农村全面进步、农民全面发展。与会单位相关负责人纷纷表示,十分乐意加入绿促会乡村振兴联盟,并将积极参与和支持乡村系统振兴规划编制、优势整合、示范打造的工作。

(本报记者 肖小红)

肺癌早期诊断率提高至60.78%

(上接1版)如何确定早诊早治的范围?势必要关注肺癌筛查的高危人群,那这类人群又应如何确定呢?

李为民介绍,目前美国及欧洲各国把年龄大于55岁的重度吸烟者作为肺癌高危人群,然而数据显示,我国肺癌高危人群年龄逐渐年轻化,其中非吸烟肺癌患者的比例接近50%,小于40岁、小于55岁肺癌患者的比例为13.2%和56.7%。如果照搬国外的筛查指南,那么将漏掉90%以上的肺癌。

为何我国与国外肺癌高危人群有如此大的差异?有无特异分子特征呢?基于此,李为民教授团队对肺癌患者家族进行了深入研究,发现并证实了两个新癌基因PROM1和CRT2,发现了年轻非吸烟肺癌患者新融合突变基因,BPIFB1等6个新易感基因被“东亚肺腺癌基因组图谱”收录,进一步证实了中国肺癌患者具有特异性的分子特征。

为此,团队提出:40岁以上人群应用低剂量螺旋CT(LDCT)进行肺癌筛查,并创新性地利用移动车载CT在德阳绵竹市、成都龙泉驿区和郫都区、甘孜州等地对31500余人进行筛查,最后筛查出200余例早期肺癌。

由此,这项研究成果将肺癌高危人群定义为≥40岁,有任一危险因素(吸烟和曾经吸烟、慢性肺部疾病、环境或职业暴露、肺癌家族史等),这部分人群行LDCT筛查已写入《肺癌筛查与管理中国专家共识》,并被纳入《健康中国行动》计划。

如何破解早期肺癌漏诊? 肺癌(肺结节)AI辅助诊断,检出准确率达98.8%

现在各级医院各类检查设备越来越先进、完备,但是早期通过仪器筛查出来的结节是不是都是肺癌,如何精准诊断?如何打破早期肺癌漏诊的瓶颈呢?

李为民教授团队创新影像组学技术、人工智能技术,通过建立临床资源数据库,突破了肺癌早期精准诊断的技术难题。通过对临床、影像、病理、基因等多维数据系统的集成和提取,建成了41574例大样本肺癌临床智能病种库,为新型影像技术开发提供大数据支撑。

同时,项目组挖掘CT图像数字化信息,提取病灶纹理、小波、形状、强度等485个特征,并与临床、病理、基因等信息相关联,构建基于影像组学技术的非侵入性肺癌诊断预测模型,提高预测准确性。

有了大数据和预测模型的支持,李为民教授团队进一步研发出了肺癌(肺结节)AI辅助诊断系统,1分钟即可实现结节定位识别。

“我们希望通过这一系列的研究,创立‘确立高危、规范筛查、系统评估、精准诊断、全程管理’的肺癌早筛早治系列技术,更快地用于老百姓。”在李为民的带领下,团队通过集成创新,使手术可治愈的早期肺癌(IA期)诊断率提高了10倍,为11.82%(全球仅1.1%),IA期肺癌诊断率从2011年的26.48%提高至2018年的60.78%,破解了早期肺癌漏诊难题,突破了肺癌早期精准诊断技术瓶颈,解决了肺癌早期分子分型靶向治疗的临床问题,有力地推动我国肺癌精准诊疗的规范化进程。

(本报记者 廖梅 肖小红)