

# 高半山农民的“致富果”

## ——泸定德威乡奎武村产业扶贫助农增收



刘春娟 宋雪华 罗楚凯 文/图

时下正是核桃成熟的季节,泸定德威乡奎武村漫山遍野的核桃树郁郁葱葱,染绿山间,沉甸甸的核桃压弯了枝条,喜悦的笑容绽放在乡亲们的脸上。

在奎武村的一家农家小院里,约60平米的院坝内晒满了核桃,一位头发花白的老人正忙着翻晒,看着满地的核桃,老人满脸都是幸福的笑容。

“这段时间来,我们一直在康定卖核桃,一天可以卖150公斤,多的时候可以卖400公斤,每次收入至少4000元以上,一年下来,收入十几万元不成问题。”这位老人就是这家农户的主人——伍玉香。

由于她家的核桃品质好,因此价格也好,每次一车核桃刚拉到康定,就被买家抢购一空。

为实地了解伍玉香家核桃种植情况,我们来到了她家的核桃林。放眼望去,一棵棵核桃树上硕果累累,伍玉香的儿子、女婿等五六个人正在林里忙碌着,有的用竹杆不停地打核桃,有的在地上收拣核桃。伍玉香说,

当前正是核桃成熟时,为了尽快把核桃收回家,除了家里人外,她还另请了五六个人,整天都在山上打核桃。

“别看现在核桃种植成规模,想当初是吃了不少苦哦。”伍玉香说,她们地处长山,在寻找致富渠道的路上,曾经走了不少弯路,吃了不少苦头。

17年前,伍玉香家中经济十分困难,为了改变状况,她开始种蔬菜,栽李子、苹果树。因为山高路陡,蔬菜水果全靠人背马驮送下山,再运到市场上销售,长时间的运输和一路上的磕磕碰碰,蔬菜水果有的碰烂了,也不新鲜了,基本上都卖不出去,最后多数都只好当垃圾扔了。

为解决高半山农民致富难,该县农业局和乡党委政府负责人多次来到德威乡开展实地调研,在经过反复比较和考察后,发现这里很适应种植核桃树,同时核桃易运输、还耐储存,干湿都可以卖,且有良好的市场。就这样,在听了乡上农技员讲解核桃的种植优势和销售前景后,受够贫困生活困扰的伍玉香率先发动全家人上山,在200多亩荒山上开始种植核桃。

伍玉香说,由于她是村里最早种



伍玉香正在收获核桃。

高半山农民的致富果。

植核桃的,刚开始也没什么经验,种植的核桃都是本地品种,结出的核桃不仅小,吃起来也不够香。后来乡里专门组织核桃种植户到外地学习种植核桃技术,并引进好的品种,请来种植能手搞嫁接。种植能手在她家搞嫁接时,她不仅自己积极向专家学嫁接技术,还动员儿子也跟着学。经技术人员悉心指导和反复的实践,她和儿子很快掌握了核桃嫁接技术。

“他嫁接的核桃比人家专业人士的技术还好。”伍玉香对儿子的嫁接技术赞不绝口,现在,她的儿子不仅为自家核桃树嫁接,还经常免费为周边群众嫁接核桃。

辛苦的付出没有白费。近十年来,伍玉香家的核桃树从开始的二三亩,逐步发展到现在的200多亩,种植核桃近2万株。现在,伍玉香在当地小有名气,被大家当成了致富发家的样板,村里村外向他们讨教技术的老百姓越来越多。

“现在全村种植核桃3000多亩,规模化种植1000多亩。”德威乡干部洪双介绍说,核桃这一经济作物如今渐渐成为当地高半山老百姓种植户数

最多、种植面积最大、经济效益最好的经济林果。

“由于部分核桃树今年刚刚经过改良,往年卖十几万的核桃,今年可能要减产一半。”伍玉香说,三年过后,改良的核桃树将全部进入丰产期,到那时整个核桃林的收入将是相当可观的,对未来,伍玉香充满了希望。

据悉,近年来,泸定县结合地方实际,通过免费提供幼苗、技术服务等激励措施,大大提高了老百姓种植核桃的积极性,为高半山群众脱贫致富找到一条门路。种植核桃已经成为当地农民致富的一项主导产业。截至目前,泸定县发展核桃种植户近18000户,种植面积达63030亩,380余万株,挂果面积24900亩,年产核桃4980吨,仅核桃一项就实现经济收入就达4980万元,小小的核桃真正变成了当地高半山农民的“致富果”。

决战全面小康 全力精准扶贫  
认真贯彻落实县委十届七次全会精神

# 经济资讯 | 乡城县 公路边沟治理不留“盲点”

本报(吴远胜)近日,乡城县54个县直机关党支部组织干部职工开展“共建美丽家园”主题实践活动,对香巴拉镇冷龙村至热打乡尼丁桥区域内全长19595米的公路边沟环境卫生进行综合治理。

为使清理的垃圾、杂草得到有效处理,避免二次污染。在分段包干的基础

上,各支部进行联动,以5000米为界,组建4个垃圾清运组,对路边沟清理出的垃圾、杂草等进行集中收集,并运往垃圾处理点进行集中处理。

同时,在清理完公路边沟后,该县还开展支部互评,责任段相邻的支部进行交叉检查,相互打分,让公路边沟治理不留“盲点”。

# 白玉县 提前完成森林抚育任务

本报(刘猛 泽翁志玛)今年,经过全县林业职工的共同努力和当地农牧民的积极参与,白玉县林业局于9月30日全面完成2015年度6个森林抚育补贴项目作业区、面积15000亩的森林抚

育任务。据悉,该县森林抚育补贴项目参加人员146人次,其中职工55人次,当地农牧民91人次,出动各种车辆16台次,拖拉机40台次。

# 色达县 民俗文化旅游受青睐



游客如湖。

本报(尹东云 文/图)“这部剧很精彩!让我对格萨尔英雄的故事有了更深的了解。”当看完色达县格萨尔藏剧演出后,来自重庆的陆先生发出由衷感慨。

“十一”黄金周期间,色达县独特的自然风光,浓郁的民俗、厚重的格萨尔文化吸引海内外游客6万余人次前来旅游观赏,实现旅游收入5900万余元,同比增长4.4%。为确保“十一”黄金周旅游秩序并

然,服务到位,该县提前思谋,早作安排,对旅游景点的安全、餐饮、住宿、娱乐、交通、运营、保畅等工作进行了周密安排部署,并抽调旅游局工作人员和志愿者80余人投入到旅游服务工作中,设置旅游临时停车位4个,旅游咨询点5个,编制色达旅游线路图、旅游景点介绍、咨询电话等以微信广泛转发,为游客前来旅游观光提供了方便,营造了良好的旅游环境。

# 省水利厅工作组到我州督导

本报(局办)近日,省水利厅工作组到我州检查、指导骨干水利工程推进情况。工作组深入到顺河堰、力曲河、易日河水利工程施工现场进行了现场督导,沿途探勘了道孚尼措、丹巴嘉绒水利工程设计

情况。工作组要求,各主要发挥牵头作用,加强现场管理工作,要进一步优化施工组织设计,加快项目推进;要加强要素保证,为项目推进提供条件;要按程序、标准,把握好建设的每一个环节和

步骤,确保项目建设质量和安全;同时,工作组根据道孚尼措、丹巴嘉绒水利工程实施地的水文、地质和社会、经济发展等情况,对工程设计提出了具体的优化措施,为加快项目推进奠定了基础。

# 州水务局提前完成“十三五”水利规划初稿

本报(央金)今年,为了扎实推进甘孜州“十三五”水利发展规划编制工作,认真贯彻落实“全州十三五规划编制进展情况汇报会”精神,州水务局组织各科室及都江堰水利设计院专家再次深入研讨我州“十三五”水利改革发展方向、重点和关键问题,共谋加快水利改革发展大计。

截至目前,《甘孜州“十三五”水利规划初步审查》已成型并提交由国家水利部审阅提出意见建议。《初步报告》全面阐述了“一轴两翼三中心”的基本思路,站在甘孜州全面建

成小康社会宏伟目标的高度,以“十结合”为抓手,即:与同步小康相结合,与四川省“十三五”水利发展规划大纲相结合,与水利精准扶贫相结合,与科学发展布局相结合,与水利发展近期需求、远期待望相结合,与“十二五”执行情况相结合,与农村饮水巩固提升相结合,与农村环保排水相结合,与甘孜州水利发展思路相结合,与高原高效节水灌溉相结合,与适宜我州政治、社会、经济的发展规律,从转变治水思路、抓好顶层设计、加大资金投入、建立长效机

制、抓好试点工作、健全工作机制六个方面明确了推进甘孜州水利建设的保障措施。专家组及国家水利部规划司对我州“十二五”规划项目实施及“十三五”规划前期工作给予了充分肯定,并针对我州实际提出了“十三五”发展的创新性思路,要求,我州“十三五”水利规划工作提出要围绕减少灾害发生,切实做好防灾减灾项目规划;围绕民生所需,着力编制好涉水项目;围绕农业产业发展,全力建设生态水利。

# 州水务局围绕“四防”加强水利工程建设

本报(局办)目前,全州水利工程建设已进入攻坚期,州水务局提出“四防”的建设标准,为完成年度目标任务提供强有力保障。

工程招投标“防小”。通过谈话廉政,信访约谈,诫勉谈话,发送《廉政风险预警通知书》,对水利项目招投标进行重点防控,确保全州规划外农村安全饮水工程、全州骨

干水利建设、全州大江大河堤防建设等项目建设符合规范要求有序推进。资金使用“防乱”。严格规范水利项目资金审批程序,做到专户核算、专账管理、专款专用。今年农村安全饮水项目概算总投资7.1918亿元,现已完成投资5.6亿元。工程拨款“防拖”。严格履行工程资金拨付手续,只要手续完备,能够拨款的

# 州水务局大力解决寺庙安全饮水问题

本报(局办)今年,为将寺庙社会化长效管理机制建设和“同心同向”活动等有机结合,州水务局将大力解决寺庙安全饮水问题作为该局的重要工作之一。

建设以来,水务系统经常性深入相关寺庙,广泛宣传安全饮水工程建设的重要意义,详细介绍安全饮水工程的各项政策,激发了寺庙僧侣兴建饮水安全工程的积极性和主动性。在工程建设过程中,僧侣与周边群众主动投工投劳,成功实现了“安全饮水、安全建设、饮水安全”的建设目标。截至目前,已完成投资1647.14万元,建成石

渠、色达、理塘、巴塘4县47座寺庙安全饮水工程,解决了8841名僧侣的饮水安全问题。



# 为创业创新清障搭台

经济

深化商事制度改革成果来之不易,但要真正解决束缚市场活力的关键症结,细致有效的落实工作尤为重要。下一阶段,各地各部门应从解决人民群众的现实困难出发,从扶助创业创新的实际需要出发,注意同步实施,做好转换衔接,做好后续配套、加强市场监管,将好的举措落实到位,为创业创新清障搭台。

商事登记制度改革“三证合一”“一照一码”推行短短10余天,就已初见成效;更多创业者投身市场,平均每天新增商户超2万个,社会舆论评价积极、反响热烈。在开局良好的形势下,各地各部门应加緊部署、细化落实、主动推进,真正让改革效果显现出来、红利迸发出来。深化商事制度改革再下一城,成果来之不易。“三证合一”“一照一码”登记制度涉及工商、税务、质检等多个部门,各部门职责范围需调整、工

作流程需再造,不合时宜的体制机制障碍被清除,部门之间、地区之间的诸多藩篱被打破,实施细则、技术标准乃至法律法规、部门规章都需按照改革要求统一归置……应该说,自开展试点到全国推行,各地各部门目标一致、通力合作,付出了巨大的努力。从现在的情况看,改革的路子是对的,效果是好的,市场是欢迎的,群众是支持的。

然而“行百里者半九十”。要真正解决束缚市场活力的关键症结,细致有效的落实工作尤为重要。下一阶段,各地各部门应再接再厉,从解决人民群众的现实困难出发,从扶助创业创新的实际需要出发,将好的举措落实到位。要注意同步实施,职能部门、相关行业、各地政府应进一步统筹协调推进;要做好转换衔接,出台相关办法,将改革前后工作流程和业务系统转换好,原有证照与新版营业执照过渡好、试点与全面推开的标准衔接好;

要做好后续配套,将大的改革举措深化、细化、具体化,有序扫除改革落地基层的种种障碍,真正便利人民群众干事创业;要加强市场监管,解放束缚不是一放了之,而是要将相关职能的重心转移到服务和监管上,创新监管思路和方式,提高监管效率和水平,扶弱小、助公平、利发展、促繁荣。

还应看到,深化商事制度改革也是政府转变职能的一场攻坚战。相关部门不仅要出汗、出力,还要有“自我革命”的勇气和智慧,倾听市场呼声、适应市场需求、消灭寻租空间。把伸得过长的手收回来,把应属于市场和企业的权力交出去,将政府的服务和监管职责履行到位。乘着推进改革的东风,切实提高政府行政的效能和水平,打开束缚市场活力的“枷锁”,更好地为创业创新清障搭台。



# 推动全球治理体制更加公正更加合理 为我国发展和世界和平创造有利条件

(上接第一版)习近平强调,随着全球性挑战增多,加强全球治理、推进全球治理体制变革已是大势所趋。这不仅事关应对各种全球性挑战,而且事关国际秩序和国际体系定规则、定方向;不仅事关对发展制高点之争,而且事关各国在国际秩序和国际体系长远制度性安排中的地位和作用。我们提出“一带一路”倡议,建立以合作共赢为核心的新型国际关系、坚持正确义利观、构建人类命运共同体等理念和举措,顺应时代潮流,符合各国利益,增加了我国同各国利益汇合点。

习近平指出,当今世界发生的各种对抗和冲突,不是因为联合国宪章宗旨和原则过时了,而恰恰是由于这些宗旨和原则未能得到有效履行。要坚定维护以联合国宪章宗旨和原则为核心的国际秩序和国际体系,维护和

巩固第二次世界大战胜利成果,积极维护开放型世界经济体制,旗帜鲜明反对贸易和投资保护主义。要坚持从我国国情出发,坚持发展中国家定位,把维护我国利益同维护广大发展中国家共同利益结合起来,坚持权利和义务相平衡,不仅要看到我国发展对世界的要求,也要看到国际社会对我国的期待。

习近平强调,要推动变革全球治理体制中不公正不合理的安排,推动国际货币基金组织、世界银行等国际经济金融组织切实反映国际格局的变化,特别是要增加新兴市场国家和发展中国家的代表性和发言权,推动各国在国际经济合作中权利平等、机会平等、规则平等,推进全球治理规则民主化、法治化,努力使全球治理体制更加平衡地反映大多数国家意愿和利益。要推动建

设国际经济金融领域、新兴领域、周边区域合作等方面的新机制新规则,推动建设和完善区域合作机制,加强周边区域合作,加强国际社会对资源能源安全、粮食安全、网络信息安全、应对气候变化、打击恐怖主义、防范重大传染性疾病等全球性挑战的能力。

习近平指出,全球治理体制变革离不开理念的引领,全球治理规则体系更加公正合理的要求离不开对人类各种优秀文明成果的吸收。要推动全球治理理念创新发展,积极发掘中华文化中积极的处世之道和治理理念同当今时代的共鸣点,继续丰富打造人类命运共同体等主张,弘扬共商共建共享的全球治理理念。要加强能力建设,推进全球治理理论民主化、法治化,高度重视全球治理方面的人才培养。

科技

我国科学家发明给细胞量“体温”的纳米温度计

记者从中国科学院遗传与发育生物学研究所获悉,该所研究员降雨强领导的团队与北京大学合作,发明了可以给细胞量“体温”的纳米温度计。这种温度计大小只相当于头发丝的千分之二,可以轻松进入单个细胞,实现对细胞内温度变化的准确、灵敏探测。细胞是生物体结构和功能的基本单位,细胞的温度与细胞内的各种生化反应、生理过程密切相关,准确测量细胞内的温度不仅有助于深化对细胞代谢活动规律的认识,而且也具有潜在的临床应用价值。

给微米量级的细胞量“体温”,无疑要用更小的温度计。降雨强等发明的这种纳米温度计由硫化镉 CdSe 量子点纳米发光材料和高分子材料构成,大小只有30纳米,相当于头发丝的千分之二,可以轻松进入单个细胞。通过检测纳米温度计的发光情况就可以“解码”出相应的细胞内的温度。这种新型温度计既对温度敏感,检测灵敏度高,又兼顾了生物相容性,对细胞本身的影响小,更为重要的是能够有效消除细胞内复杂的生化环境对温度探测的影响,保证其准确性和可靠性。

这种纳米温度计在肿瘤的诊疗、单细胞药物筛选、脑科学和电子微加工等诸多领域具有潜在的应用价值。研究人员已使用该类新型纳米温度计实现了对单个、活的肿瘤细胞内温度变化的准确、灵敏探测,还在单细胞水平观察到了细胞对环境温度改变的适应性产热现象。

有关此项成果的论文已经在线发表于学术期刊《自然报告》,这项成果已申请了国家发明专利。

我国研制成功机车“移动发电机”

中国中车株洲研究所自主研发的“制动能回馈系统”近日在朔黄铁路装车运行,该系统拥有强大的节能效果,每年可为每台机车节省电费150万元。

朔黄铁路是我国第二条西煤东运大通道,坡道线路较长,该线路大量采用韶山4型直流机车。而由于该型号机车的制动系统采用的是空气制动与电阻制动相结合的方式,其电阻制动所产生的电能被白白消耗掉。经过一年多的努力,中车株洲所与该铁路运营方神华集团合作研制出了直流机车制动能回馈系统。

“通俗点说,能量回馈系统就是通过一系列技术,将之前消耗掉的能量回收收到高压电网上,再继续使用,这个系统相当于一个‘移动发电机’的作用。”据中国中车株洲所工程师介绍,该套能量回馈系统创新性地以四象限电压型逆变器为核心,将四象限变流器应用于交-直电力机车主电路,这是世界独创的技术,达到世界领先水平。

据业内专家测算,目前搭载了该“节能神器”的韶山4型机车趟均发电量在8300千瓦时左右,最高达到1.14万千瓦时,一年下来每台车将节省约150万元电费。按照朔黄铁路累计运行153台韶山4型机车计算,预计产品批量装车后,每年将节省电费2.29亿元。而我国目前在线运营的韶山4型机车为1400多台,未来节能前景十分看好。

(本栏据新华社电)