

# 一名打铁匠的花意人生

●新华社记者 宇强

在田间地头指导村民种鲜花，进加工车间把关鲜花质量，出小山村到大城市谈鲜花生意……今年48岁的段金辉没想到，短短10余载，他的人生因鲜花而变得绚丽多彩。

段金辉出生于云南省玉溪市通海县杞麓湖畔一个小山村，青年时期跟随父亲在家打铁，制作小五金，一度下定决心要“子承父业”，可随着年龄渐长，他不再安于现状，于是在20世纪90年代初离家闯荡，10多年间先后买了三辆卡车跑运输，事业小有成就。

2004年，云南花卉产业方兴未艾。一个偶然机会，段金辉了解到邻村发展玫瑰产业，“种一年，收三年”，于是他动了心，决定投身鲜花种植行业。租地、建大棚、买花种、种花……段金辉一步步摸索，头两年种了10多亩玫瑰花，却遭遇了花期短、销售难等窘境。

2006年，他带领80余户花农成立了“云南省玉溪市通海县云秀玫瑰专业合作社”，开始探索规模化、产业化路子。2009年，段金辉注册成立云南云秀花卉有限公司，组建研发团队，自主选育新品种，实行“公司+合作社+基地+农户”的产业发展模式。

2013年，段金辉自主培育的新品种月季“金辉”面市，因其花苞大、颜色鲜艳、枝条坚硬、花期长等优点，市场反响好。正是这朵“金辉”，让

段金辉的鲜花事业从此风生水起。2015年，“金辉”月季在云南省全面推广种植，种植面积突破1000亩。2016年，段金辉入选国家“万人计划”科技创业领军人才名单。

小鲜花成了致富大产业。近几年，段金辉带领公司又陆续研发出具有自主知识产权的“金焰”“金彩”“梦魅”三个月季新品种，获得业界好评，每年鲜切花产量超过5000万枝，产值超7000万元，产品销往北京、上海、广州等城市并出口至澳大利亚、新加坡、俄罗斯等国家。

段金辉之所以专注于自主研发鲜花新品种，是因为在他看来，提升种植技术是现代农业发展的生存根基，只有依托科技创新，鲜花产业才能发展得更长远，“当农民也要当技术型农民”。目前，他正带领公司和合作社积极推行无土栽培。他说，无土栽培可以实现肥水循环利用，不仅节省水肥、土地，还能减少污染、保护生态，也能提高鲜花产量。

“一花独放不是春，百花齐放春满园。”段金辉深知，他一个人富不是富，更多村民共同富才是真的富，因此，这几年他把更多时间和精力投向帮扶带动农户种花。“随着鲜花市场日益火爆，村民们迎来了增收致富的好时机，我很乐意扶一把。”段金辉说。

“其实，刚开始村民看到我们公司的鲜花一茬

一茬采收，也有一些心动，但对于陌生的鲜花种植，他们不敢轻易尝试。”段金辉说道，2016年以来，他多次组织技术骨干带头结对帮扶，为花农提供技术指导，从管理水肥、修枝修剪、防治病虫害，到鲜花采收、保鲜、分拣、包装、销售等环节，公司都免费提供全方位培训和服务，村民们的积极性被调动起来，花农队伍日益壮大。

目前，段金辉的公司已累计带动农户3500户，其中帮扶贫困人口30余人，发展月季鲜切花种植面积6500亩以上，解决220人就业，带动农户人均增收两万余元。

山里花开，人生出彩。投身鲜花产业16年，段金辉的人生蝶变呈现“三部曲”——“如果说前五年是寻找梦想，那么中间五年就是孕育梦想，后五年至今是收获梦想。”段金辉说，未来五年，他在谋划更大的梦想，他将继续研究探索花卉产业关键技术，努力提升云南鲜花品牌的竞争力、影响力和知名度，努力带领更多群众增收致富。

(新华社昆明10月20日电)

## 我的“十三五”

## 北京：今年以来142家企业投保知识产权保险

新华社北京10月21日电（记者谢昊）记者21日从中关村知识产权促进局了解到，自年初北京开展知识产权保险试点以来，共有142家科技型中小企业参与投保1660件知识产权保险，涉及专利执行保险及专利被侵权损失险，并获得政府保费补贴。

据了解，142家企业包括11家制造业单项冠军企业和131家重点领域中小微企业。通过专利保险，企业可以降低维权成本，提升抵御知识产权风险的能力。

据介绍，北京市知识产权保险试点工作开展以来，北京市知识产权局会同各部门，指导保险公司推出包括专利执行险、专利被侵权损失险及其组合险的保险产品。同时组织银行、保险等金融机构以知识产权金融为切入点，优化试点工作的服务方案。组建知识产权金融服务包，进一步扩大保险试点工作在北京的覆盖范围，打造知识产权保险“北京模式”。

北京市知识产权局主要负责人杨东起表示，保险试点工作是优化营商环境、服务高精尖产业发展、助力首都四个中心建设与“两区”建设的有力举措。通过组织保险机构与银行、担保、知识产权运营、评估等机构合作，开展产品创新研究，推动了首都知识产权保险试点与金融创新融合发展。



10月21日，演员在迁安市永顺街道办事处吉兰庄村为群众表演舞蹈《中国新时代》。

今年以来，河北省迁安市推进“美丽乡村”建设，组织艺术团创作编排了紧扣时代主题、富有鲜明特色的评剧、小品、歌曲和乐亭大鼓等群众喜闻乐见的文艺节目，深入农村、社区、企业、学校演出，展现时代变迁和美好生活。

新华社记者杨世尧摄

## “粮经纪”收粮记：靠经验也靠科技

●新华社记者 周勉

南方晚稻正进入收割期，在乡间走村串户多收粮、收好粮，是粮食经纪人们当下最忙碌的业务。过去，他们靠手搓、牙咬、眼眯来判断稻谷质量优劣。如今，他们越来越多地借助粮食收购各种“黑科技”。

从“粮贩”到“粮经纪”，湖南省益阳市的“粮经纪”李建明和郭孟红，在“鱼米之乡”洞庭湖区活跃了10多年。对于那些收粮的“老手艺”，他们耳熟能详。

“先抓一把稻谷在手里掂一掂，感受一下重量，就晓得谷子的出糙率高不高。”李建明说，谷子越重，就表示糙米率越高、空壳率越小。第二步，是用双手把谷子搓开、搓散，看看是否有病

斑和黄粒米。最后，用牙齿咬一咬米粒，检查水分含量，越脆越好，越软越差。

“那个时候我们开着拖拉机下乡进村收粮，一套流程下来，一家农户就要花1个多小时，一天只能收几千斤。”郭孟红说，因为要从凌晨4点忙到下午6点，有时候难免因为疲惫不堪看走眼，收到一些低质粮。

现在，李建明和郭孟红是当地规模最大的“粮经纪”，与40多个“粮贩”有长期固定合作。他们能把经营规模做大，借助了粮食检验检测方面的各种“黑科技”。

“我们给‘粮贩’们每人配备1台精米机和1台水分仪，可以随身携带。”李建明说，精米机

只要1分钟就能测出稻谷质量，水分仪只要10多秒就能测出水分含量。只能装几千斤的拖拉机早已换成了载重七八吨的专业运粮车。近几年，他们还添置了价值数百万元的提升机、烘干塔等设备。

由于不打“白条”、当场结算，李建明和郭孟红首先将收来的粮食送到中储粮益阳直属库，而他们之间不仅是交粮和收粮的关系。中储粮益阳直属库副总经理高琦说：“每到收粮高峰期，我们会派出技术员到他们公司去免费检修设备、培训工人，还把价值10多万元的安全指标检测设备借给他们使用。”

李建明和郭孟红感觉最近几年自己维护粮食安全的意识越来越强。每年，他们不仅要到中储粮了解国家关于粮食收储的最新标准，还会参加两次由当地粮食协会组织的培训。“以前，有的‘粮贩’‘粮经纪’为了多挣钱，会通过好粮盖差粮等手段作假，现在这样的现象越来越少。”郭孟红说，严格的收粮标准、科技化的检验检测手段等，倒逼“粮经纪”一年比一年更注重提高收储环节的粮食质量。

(新华社长沙10月21日电)

## 走上产业“溜光大道” 闲散小村再无“闲人”

●新华社记者 黄腾

金秋十月，黑土地沐浴着和煦的阳光。在黑龙江省兰西县兰西镇林盛村，脱贫群众田亚栋正在刚刚开业的上百年食品科技有限公司门卫室里值班。他对进出人员登记后，放下本子笑着说，这几年村里变化大，陆续“落地生根”的各项扶贫产业为村民提供了不少“来钱的路”，“我在这儿当门卫，每个月能收入1000元，现在村里除了不能动的，没有一个‘闲人’。”

在这家企业的生产车间里，工人们紧张地忙碌着，机器叮当作响。一棵棵白菜被放上传送带，经分割、清洗后将被腌制成辣白菜；包装流水线上，辣椒酱、韭菜花被装瓶贴上标签。公司总经理刘晓岩介绍，随着用工量的增加，预计将带动约50名村民务工，每人每年将增收数万元不等。

兰西县位于大兴安岭南麓集中连片特困地区，林盛村在2014年被确定为贫困村，全村共有建档立卡贫困户31户。驻村工作队队长那文国回忆，2017年还是工作队队员的他任驻村后和同事们走访发现，一些村民把自家被认定为贫困户当成“光



新疆库车—阿克苏—巴楚II回750千伏输电工程计划于今年11月投运。目前，线路工程库车至阿克苏段已进入竣工验收阶段，阿克苏至巴楚段处于攻坚建设中，立塔、架线等各项施工有序加紧推进。

该工程新建线路全长483.4千米，沿途穿越沙漠、戈壁、高山等复杂地形地貌。工程完工投运后，对解决制约新疆发展的能源瓶颈具有重要意义，将进一步提升新疆电网系统供电稳定性，助推当地经济社会发展。

新华社记者胡虎虎摄

## 重庆：修复生态扮靓山水之城

新华社重庆10月21日电（记者张桂林 周凯）尾矿库顶部、边坡覆土加固，周边建有截洪沟，投入4000多万元的渗滤液处理站正在运行……这是记者在华中重庆涪陵化工有限公司（以下简称中化涪陵）磷石膏尾矿库看到的场景。而4年前，这座尾矿库尘土飞扬、污染严重，影响周边群众生活。

中化涪陵位于重庆市涪陵区长江南岸，是一家有50多年历史的老化工企业。其尾矿库紧靠长江、磷石膏渣堆积如山，渗滤液漫溢入江隐患突出。如今，该企业已启动环保搬迁，经过2年多的生态修复，这个曾经威胁长江生态的尾矿库蜕变成一座江边青山。

深秋时节，走进重庆市广阳岛，江风扑面、草树葱茏，湿地生机盎然。这个江心岛，曾一度规划超过300万平方米的房地产开发量，导致局部生态被破坏。2017年8月，重庆市叫停广阳岛“大开发”。经过疏田清湖、丰草植树等系统修复，现在定位为“长江风景眼、重庆生态岛”的广阳岛植被覆盖率恢复至82%。

重庆市规划和自然资源局生态修复处处

长李萍介绍，重庆市当前正大力开展国土绿化提升、矿山综合治理、生物多样性保护等七大类生态修复工程，加快建设“山水之城、美丽之地”。

缙云山国家级自然保护区是重庆主城区天然生态屏障。曾经，保护区内村民“靠山吃山”，农家乐无序发展，部分违规项目“蚕食”林地。2018年6月起，重庆市开展缙云山国家级自然保护区环境整治，累计拆除各类建（构）筑物50多万平方米，修复绿地30多万平方米。

生态修复点多面广，资金投入量大。重庆市积极探索生态地票制度，以耕地占补平衡和城乡建设用地增减挂钩为基础，将部分生态受损区域修复成合格农用地后进入市场交易，以撬动社会资金参与生态修复。目前，重庆市生态地票交易达到4108亩、交易额7.65亿元。

据悉，重庆市国家山水林田湖草生态保护修复工程试点289个项目，现已完成196个。随着昔日的生态“伤疤”逐步修复成生态景观，好山好水让重庆绿色发展之路越走越宽。

## 新疆大石峡水利枢纽工程进入主体施工关键期

新华社乌鲁木齐10月20日电（记者高晗 胡虎虎）眼下，新疆大石峡水利枢纽工程已进入大坝趾板开挖施工关键期。为明年顺利实施大坝填筑等重大节点目标奠定了基础。

在工程施工现场，来自葛洲坝集团的1000多名工人、约270台大型机械忙碌在工地上。新疆大石峡水利枢纽工程是国家172项重大节供水水利工程之一，位于新疆阿克苏地区库车河中下游、温宿县与乌什县交界处的塔里木大峡谷河段。工程主要建设内容为挡水坝、溢洪道、泄洪排沙洞、引水发电系统等。

去年11月，大石峡项目按期实现河床截流目标，具备了主体工程全面开工建设条件。此次大坝趾板开挖，标志着大石峡水利枢纽工程进入关键攻坚阶段。

记者了解到，新疆大石峡水利枢纽主体工程于2019年11月开工，项目计划总工期102个月，总投资约89.97亿元，最大坝高

247米，总装机容量750兆瓦，由新疆葛洲坝大石峡水利枢纽开发有限公司投资建设。

库玛拉克河作为阿克苏河支流，水量较大，河水由山地降水及冰雪融水补给，水利开发价值大，库玛拉克河与托什干河在温宿附近汇合称阿克苏河。阿克苏河是塔里木河水量最大的源流。

塔里木河流域管理局副局长张辉介绍，以往向塔里木河下游进行生态补水多集中在汛期，工程建成后可灵活调控生态输水时间，更有助于改善塔里木河流域生态环境，缓解阿克苏河灌区春旱缺水状况、提高灌区灌溉保证率发挥积极作用。

新疆葛洲坝大石峡水利枢纽开发有限公司董事长、总经理宋晓建介绍，新疆大石峡水利枢纽工程建成后，在保障向塔里木河干流生产、生活、生态供水总量目标前提下，可减轻阿克苏河流域防洪负担，提供区域经济社会发展电力供给，促进南疆经济社会发展。