

# 贵州：石斛“上树” 青山生金

□□ 本报记者 刘久锋  
实习生 龙小敏

盛夏时节，位于黔桂交界处的贵州省黔西南州安龙县者贵村的林地生机盎然：一株株青杠树的树干上爬满了铁皮石斛，一朵朵鹅黄色的花瓣四面散开，花蕊微带紫红，在水汽的氤氲下显得格外温婉清艳。微风拂过，健壮枝条随风摇曳，奋力吸取着天地精华。

“这里的大树小树，棵棵都是‘发财树’。”者贵村44岁的村民陈健指着漫山遍野的树木笑着说，天然林不能砍，以前只能好好管护，但自从树上“种上”石斛，守了几十年的青山立马变成了“金山”。

石斛产业是贵州省筛选的12个特色产业之一，近年来，贵州省充分利用适宜石斛生长的海拔、气候、降水、温度等自然条件优势，结合长期积淀的产业优势，全力推进石斛产业发展，取得了良好成效。

贵州出台《贵州省发展石斛产业助推脱贫攻坚三年行动方案（2019—2021

年）》等一系列措施，明确了近三年的发展目标，石斛产业不断发展壮大。初步形成了以赤水市为核心的金钗石斛产业集群，黔西南州、黔西南州石漠化区铁皮石斛产业集群和锦屏县的近野生石斛示范基地。

锦屏县作为全国33个集体林业综合改革试验区之一，近年来，该县立足182.6万亩林地资源优势，牢固树立“两山”理念，秉持“林农文旅融合，一二三产联动”的发展思路，大力发展铁皮石斛产业，全县计划到2021年种植铁皮石斛3万亩以上。同时发展树下套种中药材、林中养蜂的“林中生态经济”，其中，中药材种植9.1万亩，养殖蜜蜂7000箱，村民通过就近就业增收，“守着青山过穷日子”的状况逐步得到改善。

“受疫情影响，之前打工的企业倒闭了，一时找不到新的务工单位，经介绍才来到石斛基地上班，虽然工资没有外出务工那么高，但是每天120元，来一天算一天工钱的工作方式，灵活又合理，让我有更多时间照顾家人。”锦屏县三江镇菜

园村村民王女士告诉记者。

“笃山笃山，石头连成山，爬了一坡还要上一坎，十村九组是荒山，家家没有胖娃娃！”这是安龙县笃山镇当地曾经流传的一段顺口溜，道出了这个安龙县最偏远、最贫困的极贫乡镇艰难的生存状况。

2018年初，贵州省利增农业旅游发展有限公司驻笃山镇坡老村，采用“公司+合作社+农户”的经营模式，带动当地贫困户120户312人种植铁皮石斛2100亩，有效解决了贫困群众产业脱贫难题。

走进水明组，一座座墨绿的天然林山峰若隐若现，山脚下传来了乡亲们的笑声。记者循声而去，只见几位约60岁的妇女，正“趴”在裸露的岩石上，小心翼翼用青苔覆盖刚刚移栽到石缝里的铁皮石斛苗。

“老板常年请我来干活，月工资2000元。不但这样，还有石山都全部流转下来，同时带动发展‘小夫妻’、土蜂蜜、土鸡蛋等产业；一年光是在铁皮石斛公司的收入和土地费都有三四万。”村民张大秀一边忙活，一边满意地对记者说。

有效的利益联结机制是群众共享产业发展红利的保障。在赤水市的金钗石斛种植基地，当地推行“国有平台公司+社会专业实体公司+村集体经济组织+农户”四位一体模式，有效解决了贫困户发展产业缺资金、缺技术的难题，农户通过土地入股分红、参与经营和就近务工等方式增收脱贫，助推5120户15886名贫困人口稳定脱贫，人均增收7000元。

6月21日，记者从贵州省石斛产业推进大会上了解到，截至5月底，贵州石斛种植面积15.95万亩，石斛干花产量123.55吨，鲜条产量8097.73吨，产值21.61亿元。石斛近野生种植面积、铁皮石斛种植面积和金钗石斛种植面积、产量、产值均位居全国第一。

贵州省副省长王世杰表示，发展石斛产业，是贵州省守好发展和生态两条底线的必然选择，是贵州省按时打赢脱贫攻坚战的重要抓手，是适时消费升级的迫切需要。贵州将抓住重点，全力推进石斛产业高质量发展，扩大种植规模，巩固近野生石斛大省强省地位。

## 《中央自然灾害救灾资金管理暂行办法》出台

本报讯（记者 李锐）7月7日，财政部、应急管理部印发《中央自然灾害救灾资金管理暂行办法》（以下简称《办法》）。《办法》指出，救灾资金由财政部会同应急管理部管理，财政部负责救灾资金预算管理，依法下达预算。应急管理部提出预算管理及救灾资金分配建议，指导救灾资金使用。

救灾资金的支出范围包括搜救人员、排除危险等应急处置、购买、租赁、运输救灾装备物资和抢险备料，现场交通后勤通讯保障，灾情统计、应急监测，受灾群众救助（包括应急救助、过渡期生活救助、旱灾救助、抚慰遇难人员家属、恢复重建倒塌住房、解决受灾群众冬令春荒期间生活困难等），保管中央救灾储备物资，森林草原航空消防等应急救援所需租用飞机、航站地面保障等，以及落实党中央、国务院批准的其他救灾事项。

发生重大自然灾害的受灾地区省级财政部门、应急管理部可以联合向财政部、应急管理部申请救灾资金。申请文件应当

包括灾害规模范围、受灾人口、调动抢险救援人员和装备物资情况、转移安置人口数量、遇难（失踪）人数、需应急救助和过渡期生活救助人数、倒塌损坏房屋数量、直接经济损失、地方救灾资金实际需求和已安排情况等内容。

受灾群众生活救助补助资金主要根据自然灾害遇难（失踪）人员、需应急救助和过渡期生活救助、旱灾需救助人员数量，倒塌住房数量及国务院批准的补助标准核定。申请冬春临时生活困难救助资金的，由省级财政、应急管理部门根据应急部、财政部要求，于每年10月底前提出本年资金申请。抢险救援补助资金主要根据应急响应级别、直接经济损失、抢险救援难度、调动抢险救援人员规模等情况核定。

救灾资金政策实施期限到2028年。到期后，财政部会同应急管理部对救灾资金开展评估，根据评估结果确定下一阶段实施期限。

## 西藏农业科技贡献率达54.5% 两年13项涉农科技成果获自治区奖励

本报讯（记者 李鹏）日前，西藏自治区科学技术奖励大会在拉萨召开。集中对2018年、2019年西藏自治区科学技术奖杰出贡献奖、何梁何利基金科学与技术奖、西藏自治区科学技术奖一二等奖获得者进行奖励。

西藏自治区农牧科学院研究员王保海，中国工程院院士、西藏自治区地质矿产勘查开发局原总工程师多吉分别获得2018年、2019年何梁何利基金科学与技术奖；西藏自治区林业调查规划院研究员刘务林和王保海分获2018年、2019年西藏自治区科学技术奖杰出贡献奖。青藏高原经济真菌资源研究与评价利用、藏猪种质特性分子遗传机制与综合开发利用、青稞基因组演化与重要性状功能基因挖掘、西藏自治区包虫病流行病学基线调查与研究等40项科技成果获评科学技术奖。科学技术奖涵盖农业农村、生态环境、文化保护、工程技术、医药卫生等多个领域，而涉农科技成果占13项，涉及青稞、牦牛、藏猪、藏羊、鱼类、食用菌、饲养

等多个方面，示范推广了一批青稞增产、牦牛肉羊育肥、特色果蔬种植、种草养畜等实用技术，在科研成果应用助推农业农村产业发展方面具有显著作用。

数据显示，至2019年底西藏自治区农业科技贡献率达54.5%，各类“双创”载体131家，同比增长77%，孵化企业2129家，吸纳就业1.54万人。一批实用技术得到历史性突破，青稞种质资源鉴定评价体系和核心种质库建立、青稞全基因组遗传图谱的绘制填补国际空白，大面积推广青稞良种，青稞增产亩均达25公斤以上；突破了4750米以上高海拔牧区母牦牛一年一胎关键技术难题；筛选推广西藏适应性牧草品种24个；成功绘制首个青藏高原特有鱼类黑斑原鲩的全基因组图谱，填补青藏高原鱼类基因组学研究空白，人工繁育取得重要成果；高原特色农产品精深加工取得重大进展，形成10个特色农产品精深加工技术规程，攻克45项加工关键技术，研发出青稞啤酒、牦牛骨胶原蛋白多肽复合钙胶囊等高原特色食品100余个。

## 新疆生产建设兵团28条措施力促就业创业

本报讯（记者 刘昊）近日，记者从新疆生产建设兵团人社局获悉，为统筹推进疫情防控期间“稳就业”“保居民就业”政策措施落实落地，助力企业稳定就业岗位，支持劳动者多渠道就业创业，兵团近期出台了多项政策。

据悉，今年4月，兵团出台了稳就业28条措施，涵盖了稳企业、扩岗位、拓渠道、强素质、优服务、兜底线等方面，提出了含金量更高、操作性更强、受益面更广的扶持政策。同时，配套制定实施相关文件，进一步细化实化了稳就业、保就业政策措施。

据兵团人社局相关负责人介绍，兵团出台了一系列援企稳岗扩就业政策措施，打出了一套政策组合拳，概括起来就是“免、减、缓、返、补”。

“免、减”是指阶段性地减免企业基本养老保险、失业、工伤三项社会保险单位缴费部分，包括有雇工的个体工商户也可以享受这项政策。“缓”是指允许受疫情影响生产经营出现严重困难的企业缓缴社保费，缓缴期间免收滞纳金，并放宽社保缴费时限要求。“返”是指加大失业保险稳岗返还

的力度，对暂时生产经营困难且恢复有望、坚持不裁员或少裁员的参保企业，放宽认定标准，将稳岗返还标准最高提至企业及其职工上年度缴纳失业保险费的100%。“补”是指社会保险补贴、职业培训补贴、求创业补贴、一次性吸纳就业补贴等政策。

据统计，截至6月30日，兵团已免征7797户中小微企业养老、失业、工伤三项社会保险单位缴费5.64亿元；减半征收276户大型企业养老、失业、工伤三项社会保险单位缴费1.02亿元；支持76户经营困难企业缓缴社会保险费588万元；为4938户企业发放稳岗返还资金1.0614亿元，惠及企业职工23.11万人；为993户企业核拨社会保险补贴资金1.25亿元，惠及企业职工4.34万人；为249户企业拨付一次性吸纳就业补贴180.5万元，惠及企业职工1800人。此外，还为500户小微企业、个体工商户等发放创业担保贷款7183万元，为584名创业高校毕业生、贫困劳动力拨付一次性创业补贴、一次性房租补贴870.79万元。

## 第四届世界智能大会智能农业高峰论坛举行

本报讯（记者 金慧英）日前，由天津市农业农村委员会和国家农业信息化工程技术研究中心联合主办的智能农业高峰论坛在北京、天津和英国三个会场同时在线举行。论坛将推动智能农业创新开启加速器，京津协同发展迈开新步伐。

作为第四届世界智能大会重要专题活动之一，该论坛以“创新智能科技助力乡村振兴”为主题，通过5G技术实时连线，活话智能农业创新发展之路。会上国内外智能农业领域顶尖专家、学者以及政府有关领导共聚网络云端，就智能农业的前沿技术发展与实践等问题进行深入解析与探讨。

论坛中，在第三届世界智能大会达成合作意向的基础上，由天津市农业农村委员会、静海区人民政府、国家农业信息化工程技术研究中心三方共同推动的《联合筹建天津智能农业产业协同合作协议》在云端签约，并成立“天津智能农业研究院”，由天津市副市长李树起和中国工程院院士赵春江在天津和北京两个现场同时揭牌，农业农村部党组成员、中国农业科学院院长、中国科学院院士唐华俊，农业农村部信息中心主任王小兵，北京市农林科学院院长李成贵，天津市农

业农村委员会主任沈欣，天津市静海区区长金江江，天津食品集团有限公司董事长张勇等领导和嘉宾在云端共同参与见证。

国家农业信息化工程技术研究中心是专门从事农业农村信息化源头技术创新、技术平台构建和重大产品研发的国家级科研机构，拥有由院士领衔的全国乃至全球规模最大的农业信息化专业研究团队。

天津智能农业研究院的成立将构建目标同向、优势互补、利益相连的现代农业区域协同创新格局，这是深入贯彻落实国家创新驱动发展战略和京津冀协同发展国家战略的有力举措，对深化科技改革、推动资源高效利用、构建协同发展模式具有重要的示范带动作用。

会议期间，天津食品集团有限公司董事长张勇和英国精准农业创新中心CEO Dave Ross就“中英智慧农场项目”签署了合作协议。双方将以中英智慧农场建设为载体，构建集联合研发、科技交流、成果转化、产业对接、支撑服务于一体的综合性科技创新合作平台，提升中英双方在智能农业技术创新与应用领域合作的深度、广度。



7月1日，在山东省齐河县宣章屯镇藜麦大田种植示范基地，一辆特别的农机正在进行收获作业，标志着该县藜麦大面积种植成功，这也是平原地区首次采用机械收获藜麦。今年，齐河县加大农业种植结构调整力度，统筹推进藜麦高产优质育种、规模化种植。目前，已在宣章屯镇、晏城镇、刘桥镇、祝阿镇、焦庙镇等地完成规模化种植4500亩。  
段慧 崔志华 摄

（上接第一版）

“两新一重”是今年扩大有效投资的重点，李克强听取了贵州省这方面情况汇报。他还到贵阳腾讯数据中心考察。李克强说，贵阳发展大数据产业蕴藏巨大潜力。他叮嘱随行部门加大新型基础设施建设支持力度，为大数据等新兴产业发展提供有力支撑。

在贵州省政务服务中心，李克强详细了解深化“放管服”改革、精简行政权力、推行一网通办等做法。他接连来到办理工商、社保、环评等事项的柜台，询问群众办事时间是否短了、异地办理是否顺畅。李克强与现场的中小微企业人员交流，大家纷纷表示实实在在享受到了减税降费政策实惠。针对企业反映授信额度低、融资难，李克强说，一定要解决好中小微企业、科技型企业的融资难题，为他们的企业发展助力。要以改革开放开拓西部更大回旋余地。

李克强充分肯定贵州经济社会发展取得的成绩，希望在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，按照党中央、国务院部署，优先稳就业保民生，坚决打赢脱贫攻坚战，努力实现全面建成小康社会目标任务。

肖捷、何立峰陪同考察。

（上接第一版）

3月11日，山西省农业农村厅下发了《奋战100天夺夏粮丰收行动方案》，要求各地加强小麦田间管理，夺取夏粮丰收。在中央节水农业项目和省级有机旱作示范片项目安排上，粮食作物的比例均超60%。

100多天来，山西省农业农村厅充分发挥病虫害测报“侦察兵”和“吹哨人”作用，多次组织专家和农技人员深入小麦田间地头开展应急防治和统防统治，并督导各地落实促弱稳壮控旺、防旱防涝防病虫各项措施，确保夏粮颗粒归仓。

为应对疫情防控各项情况，山西省农业农村厅还通过新媒体及时指导各地解决技术难题，提振了广大农民发展粮食生产的信心。

同时，针对今年灾害性天气多发频发的情况，山西省农业农村厅前期与气象部门对接，为全省4000家粮食生产经营主体建立了直通式气象服务。

“不是简单的预报天气，而是根据气象

（上接第一版）

奋斗之家

新中国成立以来，我国农业农村发展取得了历史性成就，这与改革的强大动力分不开。

农村改革之后，韩光莹家吃顿肚子不再是问题，但富裕还有距离。

1971年出生的韩光莹，兄弟姐妹6人，父亲常年在外忙于工作，母亲含辛茹苦把他们拉扯成人。同很多村民一样，韩光莹一度守着绿水青山却找不到饭碗。

怎么办？打工！1993年，韩光莹高中毕业后便外出务工，第一站来到河南焦作，从事电解铝工作。由于技术熟练，1997年，韩光莹被河南巩义市一家大型电解铝企业高薪挖走，这一干就是14年。

外出务工让韩光莹收获颇丰：一是积累了一定的资金、技术和管理经验，二是娶妻生子，三是光荣地加入了中国共产党。正当生活渐入佳境时，韩光莹失业了。

2011年，韩光莹回到了田铺大湾。那时，韩建东已经10岁。

韩光莹夫妻俩相信读书可以改变孩子命运。韩光莹一咬牙，借钱在县城买了一套房。后来，妻子袁业叶当起了“专职陪读”。

## 政策好 技术硬

情况和专家会商结果制定防范措施，第一时间以短信的形式发送到农户手中，让农民知道何时防、怎么防。我们下乡调研时了解到，农民们很认可这一服务。”谷勇说。

保墒探墒 节水减肥

今年临汾市翼城县唐兴镇东关村的3.17亩小麦高产攻关田，通过选用高产优质品种“烟农1212”，采用增施有机肥和硝酸铵钙水溶肥减施化肥、节水灌溉水肥一体化、病虫害绿色防控等技术，平均亩产小麦790.2公斤，刷新了山西省冬小麦单产历史记录。

此前，运城芮城县南村的水地小麦亩产达到734.1公斤，超过了2019年由洪洞县曲亭镇洞洞村李生明的高产田创造的亩产731.7公斤纪录。

平陆县祥宁种养专业合作社选用本地

高产品种“长麦6359”种植小麦3000多亩，从种到收实现全程机械化。

“该合作社除了选用良种之外，良法上主要采取了伏期深耕，调整播期，由过去的9月上旬改为下旬；增施有机肥和加强春管夏管，实现了亩产超千斤。”山西农业大学小麦研究所研究员张定一介绍。

“伏期深耕，破坏掉了土壤的板结层，播种时采取了探墒沟播技术，麦苗根深叶茂，长势好，抗性强，自然就收成高。”郭建喜说。

夏县胡张乡峨嵋岭的王学家庭农场是山西省有机旱作农业小麦封闭示范区，共有小麦面积1480亩，其中1280亩是丘陵地带的旱地小麦。今年农场全部采用“探墒沟播+移动喷灌”技术，实现了亩产超500公斤。

“沟播形成的小壕沟，有个小雨就流进去了，这就是这个技术的优势，比较抗旱，

我们很认同。”家庭农场主王学说。

“探墒沟播技术可解决旱地小麦苗全、苗齐、苗壮的问题，在山西已经成为增产的集成技术，目前，推广面积不断扩大，技术到位率不断提高。”山西省农业农村厅技术推广总站研究员段忠红说。

“听专家的种地，准没错，我家的小麦躲过了今年的‘倒春寒’，麦穗儿多、穗儿大、籽粒满，比别家多产了100多斤。秋播时，我还用专家们推荐的办法。”临汾市汾西县和平镇张泉村麦农张爱平说。

“与其他省比较，总结各种良法特点，山西冬小麦的丰产主要是攻克了旱作区保墒探墒的两个关键节点，一是小麦休期蓄水保墒技术的应用，改变了全年土壤水‘蓄与耗’的时空分布，实现了降水的高效利用；二是推广宽窄行探墒沟播技术，保证了小麦播种质量。今年小麦亩穗数的增加与此密不可分，为山西夏粮丰产奠定了坚实的科技基础。”高志强说。

秀。中原文化、楚文化、徽派文化，在我家融合。”

习总书记来过后，“老家寒舍”成了网红民宿，人气爆棚，旺季时一房难求，年收入达到10万元。在韩光莹的带动下，全村已有20户乡亲开办民宿。为了高效经营民宿，他张罗成立合作社，统一承接订单，登记结算。

因为山美水美，许多游客走进田铺大湾，流连忘返。韩光莹的二嫂曾祥英瞅准商机，开了一家“英子饭店”。曾祥英说，人气旺了，财气自然就来了，节假日每天能挣2000多元！女儿马上辞工，从外地回家，一起创业。

不只是韩家，卖手绣鞋垫的“匠心工坊”等20多家创客店就地取材，各具特色，生意做得风生水起。2019年，田铺大湾接待游客63万人次。

在田铺大湾，习近平总书记指出，依托丰富的红色文化资源和绿色生态资源发展乡村旅游，搞活了农村经济，是振兴乡村的好做法。如今，新县挖掘红色遗址遗迹365处，打造旅游精品工程40多个，到处呈现出一派繁荣景象！

“未来，我会牢记习总书记的嘱托，抢抓机遇，带领大家把田铺大湾民宿做精做细，做出特色，做成品牌，带动更多乡亲过上小康生活。”韩光莹说。

回望韩氏家族的百年变迁史，我们不禁感慨：他们虽处在别山深处，社会最基层，却是值得敬佩的，因为他们用奋斗改变了命运。

圆梦老家

2016年，韩光莹从韩国回来了。不少人在问：在韩国务工，一年收入十多万元，为啥要回老家？

韩光莹说，回家理由有很多，但最重要的一个就是家乡的巨变。

转机始于2014年。从网上，韩光莹获知老家成功入选第三批中国传统村落名录。随后，新县规划“九镇十八湾”，发展全域旅游。县乡整合资金，为田铺大湾修路排水、清理池塘、建垃圾中转站，打造“创客小镇”。

韩光莹敏锐地意识到，回国创业的机遇来了。

在政府帮助下，韩光莹投入20多万元，对老房进行翻新改造，建成村里第一家民宿——“老家寒舍”。

“老家寒舍”门口有竹、门头挂匾，院内设景。进堂屋，一切如总书记来时的陈设：对面悬一幅“蕉岭烟云图”，下方、两侧是长条案、老桌椅。

韩光莹笑道：“小院、堂屋，体现北方民居的硬朗；斜顶、阁楼，追求南方民居的灵