

闽宁携手，缚住“贫困苍龙”

走向我们的小康生活

王迎霞 本报记者 张景阳 刘园园

盛夏的宁夏，大漠孤烟，黄河落日，雄浑贺兰，烟雨六盘。这里是塞上江南，更是宜居乐土。

鲜为人知的是，数十年前，宁夏南部的西海固地区曾得到了来自联合国的一个“世界之最”——最不适合人类生存的地区之一。

从中国最穷到与全国同步实现小康，说起宁夏的巨变，当地干部群众都会提及一个话题——闽宁对口扶贫协作。

无论武夷山还是贺兰山，都是父亲山。沿着母亲河一路北上，塞上大地处处留下了闽宁携手完胜贫困的佳话。

福建干部带货，要带火消费扶贫

“欢迎大家进入直播间，关注李镇不迷路，李镇带你上高速，大家一起跟我助力扶贫助农公益……”在银川市永宁县闽宁镇永美电商扶贫车间，一个三十出头的小伙子面对直播设备卖力地吆喝着。

他叫李辉钦，2019年10月从福建来到闽宁镇挂职副镇长。

受疫情影响，闽宁镇的农副产品遇到了销售难题，李辉钦看在眼里，急在心里。通过前期调研和深入了解，他将突破口放在了电商公益助农上。白天副镇长，晚上摇身一变

成了主播，李辉钦天天如此，雷打不动。

闽宁永美电商扶贫车间负责人徐佳美告诉记者：“李镇长开播的短短几个月时间里，又给我们增加了10个建档立卡户的工作岗位。”

直播带货还打造出原隆村的一个网红品牌——巧媳妇。在李辉钦直播间的隔壁，闽宁镇原隆村村民马燕也在粉丝群里大显身手：“粉丝朋友们，喜欢我们的金丝菊就请下单！”

马燕是从西海固搬迁至闽宁镇的移民，如今已成为“巧媳妇”直播带货团队骨干成员。“月收入超过3500元，照这么干下去，不久就能给家里加盖两间房。”马燕对未来充满信心。

“宁夏物华天宝，农副产品价优物美，通过直播带货，我们要带火消费扶贫，让更多闽宁镇的村民加入进来，增加一块可观又稳定的收入。一定要通过我的努力，将20多年中2000多名来自宁夏挂职前辈们的初心和期许接在手中，传承下去。”李辉钦态度坚定。

产业“造血”，提升发展内生动力

这几天，固原市原州区利民村的菇农们手里忙着，心里喜着。上一茬的香菇刚采收就销售一空，大家又马不停蹄开始新一轮的种植。

村民李宝山因肢体残疾而进入建档立卡贫困户名单。尽管有低保，但是父亲年过八旬，孩子即将走入大学，日子过得仍然不轻松。

去年，闽宁驻村工作队将食用菌产业引入村后，李宝山用3个大棚种起了蘑菇。“蘑菇可是

我们致富的‘金蛋蛋’！加上养的5头牛，我年收入超3万元，一点问题都没有！”尽管右臂已残，李宝山干劲十足：“‘金蛋蛋’换成了钞票，已经进了我的钱兜兜，这就是实实在在的变化！”

种植食用菌有热情不行，还需要技术，对此，扶贫工作组在引进产业的同时，将工作做在了前面。

“福州援建干部不仅带来菇棒，还请来专家手把手免费教我们技术，连销售也帮我们对接好了。现在村里凡是种蘑菇的乡亲们，都成了技术能手。”

精准扶贫，产业是根。

利民村曾有建档立卡贫困户285户1228人，如今，贫困发生率已由2014年的68%下降到现在的不足0.4%。全村建有日光香菇温室400栋、标准养殖圈棚234栋，常年稳定存栏牛1300余头，常年外出务工800余人次。村民收入来源主要以外出务工、菌菇种植和养殖业为主，到去年底，全村人均纯收入达到12208.4元。

利民村菇农高兴地说：“感谢他们，从根子上把我们扶起来，让我们富起来！”

线上销售，“农产品”不怕巷子深

在吴忠市同心县名优特产展示展销中心，各类包装精美的农特产品摆满展示柜，工作人员马小云正在网上销售本地特色农产品。

“这一会工夫，我就接了10多个订单，同

心圆蛋、高原亚麻籽油、苦荞等产品都是爆款。”马小云向记者介绍，眼睛仍盯着屏幕。

去年11月份，在闽宁协作同心县工作组的努力下，该县依托福建电商平台“来三斤”搭建了“大美同心”消费扶贫平台。目前，平台已入驻30家龙头企业、合作社，销售量达30万单。

这几天是同心县兴隆乡王团村村民张正兰最忙的时候，她在村上经营着一家小商店，每月收入原本刚够温饱。也是在去年11月，她将自己的小商店升级成了电子商务服务站，刚搭上电商快车就尝到了互联网的甜头，每个月多收入超过千元。“这就等于我们的农产品通过福建的电商平台走向全国啦！”张正兰一语中的。

“目前，平台已上架同心特产达180余款，带动当地建档立卡户超过4000人。我们不仅借助线上平台，还让产品进入农业银行等金融机构的扶贫商城，进一步扩大了产品销售渠道。”福建挂职干部、中国农业银行同心县支行副行长吴建勇告诉记者。

线上扶贫商城只是一个缩影。多年来，同心的脱贫之路逐步多元化，变化是看得见摸得着的。

同心县委宣传部副部长马彦仁动情地说：“从最初的助力扶贫到如今实现小康，闽宁合作是一次长达24年的伟大协作。数千名福建干部和3900多万福建同胞将深情厚谊洒在了这片黄土地上，将脱贫攻坚的意志决心和社会主义核心价值观的生动实践一笔一笔写在了这里！”

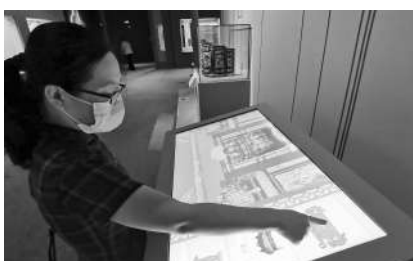
潮州木雕 雕绘乾坤

潮州木雕与东阳木雕、黄杨木雕及龙眼木雕并誉为“中国四大木雕”。近日，由中国国家博物馆、广东省文物局等单位共同主办的“雕绘乾坤——潮州木雕展”在京开幕。

右图 观众欣赏集雕刻、漆艺、贴金等技法于一体的潮州木雕艺术精品。

下图 展览设置了融知识性和趣味性于一体的互动区域，增强体验感。

本报记者 洪星摄



难忘故事的美好结局

——宁夏采访手记(一)

本报记者 郭姜宁

在长达34年的新闻采访活动中，有两个西北地区老百姓贫困的故事，一直深藏心中，耿耿于怀，不敢忘却。其中一个就与6月11日—16日参加的“走向我们的小康生活”大型采访活动中宁夏回族自治区西海固地区移民有关。

21年前，时任甘肃省平凉地区科技处处长杜东海带我下乡采访，路过六盘山区宁夏隆德县时，他说：“作为全国最贫困的‘三西’地区之一，这里人太穷了，最困难的年月，外地人可以用一块馒头哄走一个小孩。”

我十分震惊，一直半信半疑，认为杜处长夸大事实。这次到银川市永宁县移民整体搬迁村——闽宁镇原隆村采访时，就此事专门

进行核实，得到了该村村干部王升等老乡的确认。王书记和整个原隆村的人就是从西海固搬迁来到永宁的。

现在的原隆村人，通过“特色产业、高效节水现代农业、劳务商贸物流业、文化旅游产业”四大特色支柱产业，人均年可支配收入从开发建设初期的500元增长到去年的13970元，700多户有了自家汽车，住上统一的四合院，实现了“从无到有、从有到优、从优到特”的华丽转型。看着这座在干沙滩上建起的特色移民小镇，我深深为党的扶贫政策叫好，特别为习近平总书记率先垂范、一以贯之抓扶贫工作所感动。

闽宁镇就是从福建省对口帮扶宁夏而得名。当年总书记在福建主政，主抓扶贫工

作时，就十分关注对口帮扶宁夏，推动整体搬迁建立移民新村——闽宁镇原隆村。多年来，他一直心系西海固人民，竟4次到宁夏实地调研考察各民族兄弟的脱贫致富情况。如今，他推动的那些扶贫措施，都实实在在得到落实，改变了无数西海固贫困家庭的命运。

石嘴山市平罗县陶乐镇庙湖村，也是“十二五”生态移民安置区，1413户7211人就有建档立卡贫困户707户3857人。几年来，他们通过土地出让引产业、财政引领夯实实体经济、深化农村产权改革等举措，使得去年贫困发生率由搬迁时的53.9%下降至0.54%，农民人均年可支配收入达到8000元。

另一个移民集中的银川市西夏区吴兴村，村史馆里，村民们在最显著的位置张贴着

伟大领袖毛泽东主席的画像，两旁挂着“政策英明开盛世”“党风纯正惠民心”，上书“共产党万岁”的对联。一周的采访中，每到一处，看到整体搬迁脱贫致富后的各族人民发自肺腑对共产党的赞美，对人民领袖由衷感激，我们也深深地被感染。

一路采访一路深思，什么是人民情怀？

在革命和建设不同阶段，中国共产党的领袖们，用自己的行动给了我们最好的诠释。而人民对领袖由衷的崇敬和热爱，也是真情流露。

这次几乎走遍宁夏的采访，看到塞上江南发生翻天覆地的巨大变化，作为多年在西北大地采访的记者，真的替原隆村脱贫致富户、回族小媳妇马进琴们高兴，也为杜处长的凄凉故事找到了美好结局。

从穷苦到安居乐业，乌蒙山腹地的山村巨变

走向我们的小康生活

本报记者 杨雪 何星辉 赵汉斌

稻花香里说丰年，听取蛙声一片。黔北农村的仲夏，郁郁葱葱，花繁叶茂。这个位于贵州遵义的小村——花茂村，名副其实。

“以前一天卖七八十元就不错了，现在平均一天能卖一千多。”花茂村村委小卖部老板涂华琴说，村里的孩子现在买雪糕都是几块钱的随便挑，不像以前顶多买一块钱的。

距离习近平总书记来到花茂村视察、坐在农家院落里和村民们聊家常已过去整整5年。如今，发展乡村文化旅游让村子大变样，柏油路，小白楼，精致的花园、整洁的村貌，游客越来越多，村民的日子也越来越好。

母氏陶艺馆门前，老板母先刚得意地介绍着自己家的独门陶罐“鳖子”。这种陶罐乍看起来没什么特别，但山区劳动人民用它来汽蒸制作“鳖子鸡”已有上千年历史。总书记来过花茂村之后，母先刚开始对乡愁有了更多思考，也把这份思考揉进了陶艺生意，比如把农耕图案画到陶罐上。

“前段时间北京的餐饮公司跟我定制了2000个鳖子。”母先刚说，现在的土陶容器价格比以前高出快一倍，以前一年到头就余下几千块，现在加上旅游收入，一年能赚四五十万元。

花繁叶茂的花茂村，只是贵州农村脱贫奔小康的一隅。

在赤水市丙安镇艾华村，一只小黑狗，还带了一只小白狗和一只小咖狗面前像弹簧一样蹦来没完。滑稽的场面被人唐尚秋用手机记录下来后，竟然收获了几十万粉丝。唐尚秋也趁势借狗狗带来的流量，做起了“带货”生意。

34岁的唐尚秋是艾华村人，原本在外打工，做美容美发。“两三年前，政府号召回来搞养殖，给的创业政策很优惠，我就回来了。”唐尚秋说，打工收入虽稳定，终究不自在，回乡创业尽管有风险，但也有无限可能。

自家狗狗在抖音上意外“走红”之后，唐尚秋开始销售自己养殖的土蛙、金钗石斛。金钗石斛是本地特有的品种，他精心花了一些心思搞营销，把它们做成盆栽，特别拍摄短视频。现在，仅是作为观赏，一个月就能卖出

几十到一百多盆。

唐尚秋还根据不同季节销售一些时令土特产，比如鲜笋。赤水市有“竹乡”之称，来丙安镇的山路旁随处可见竹林。唐尚秋把村里人家制作的笋干也放在平台上出售，让农民们都大开眼界；不用上街，在网上就能买东西。

现在，唐尚秋一个月的收入有两三万元，还带动了村里15户36人脱贫。“虽然没有比做美容美发高出太多，但现在日子过得自在，心情好，很快乐。”说到这里，唐尚秋满意地笑了。丙安镇的生活，真正可以用物产丰富、安居乐业来形容。

不过，出此地西南仅两百多公里，便来到乌蒙山腹地，山高坡陡河谷深，生活在这里的人，行路、安居、生计无一不难。这里是毕节，被视为贵州最穷的地方。

雨后初晴，毕节市七星关区柏杨林街道易地扶贫搬迁安置小区整洁清新。挂着“扶贫车间”招牌的临街铺面里，搬迁群众正忙碌地做着各种手工活计。

“铺面是免费的，我申请了4间，做电子平衡器，给电磁炉调节温度用的。”昇顺电子科技有限公司柏杨林扶贫车间厂长孔维怀

曾是燕子口镇龙洞村贫困户，2018年6月搬迁到这里。他从2013年起，在江苏那边的电子厂打工，每月收入2800元左右，也积累了一些积蓄。2017年，家中妻子突然生病，他只好回乡带妻子治病，花了好多钱，还欠了债，因此返贫。

两年前搬到安置小区之后，孔维怀做过送水工，在工地上干过各种零活，每月收入能有2000元以上。“只要靠双手劳动，就能有钱赚。”孔维怀深信这一点，也一直在努力。待到扶贫车间提供了创业机会，他说：“给这么好的创业条件，不创业就浪费了。”

跟大哥哥借了23万元，加上江苏的老板投资，总共100多万元资金到位后，4月27日，孔维怀正式当起了厂长。“原材料从江苏发过来，加工后再发回去，这种小件电子器件，物流成本低，适合拿到这边做。”孔维怀说，目标是招工120人。

扶贫车间门口贴着招聘信息，做工可以来车间，也可以在家，实行计件工资。在这里就业的主要是妇女，不耽误照顾家庭，还能获得每月一两千元的收入。乌蒙山腹地的穷苦劳动人民，也过上了安居乐业的生活。

近期，国务院发布《关于促进国家高新技术产业开发区高质量发展的若干意见》(以下简称《意见》)，《意见》从六个方面提出18条具体举措，对新时代国家高新区的发展进行了全面部署。

这份文件有哪些亮点?国家高新区未来之路又该怎么走?7月23日，国新办举行政策例行吹风会介绍相关情况。

两个指标考量国家高新区发展

科技部副部长徐南平认为，文件最大的亮点，就是国家对高新区在新的时代赋予了新的使命和新的定位，要成为创新驱动发展的示范区和高质量发展的先行区。

“这是给高新区一个新时代的新的定位，也是高新区未来的历史责任，要承担起为国家创新发展探路、高质量发展探路的重大责任。”徐南平强调，今后高新区发展得好不好，就看两个指标，创新驱动是否能够做示范，在高质量发展上是不是走在前列，这是判断高新区做得好与不好的根本性指标。

徐南平指出，《意见》中的具体举措都是围绕这个发展定位制定的，比如，突出科技创新能力的提升，突出科技型企业合作，突出产业迈向中高端，突出改革开放创新，突出绿色发展，突出分类管理。

去年国家高新区GDP占全国的12.3%

从1988年至今，国家高新区经过32年的发展，始终坚持发展高科技、实现产业化的初心，坚持科技创新和体制创新双轮驱动，坚持推进科技与经济结合，坚持改革开放。

徐南平说，国家高新区30多年取得了很大的成绩，已成为我国经济发展的重要支撑和新的增长点。2019年，国家高新区的GDP占全国GDP的12.3%，税收约为11.8%。

“高新区在体制机制上的探索最大的贡献之一，走出了一条中国特色的高新技术产业化道路。”徐南平用三个关键词凝练了国家高新区在国家发展的地位：创新高地、产业高地、人才高地。

这样一组数据亮出了国家高新区发展的硬实力：2019年，国家高新区的企业研发投入为8259亿元，占全国企业投入的50%，从创新产出来看，国家高新区发明专利授权量占全国的37.5%；2019年，高新区新注册企业61.9万家，同比增长32%；2019年，国家高新区从业人员约为2213万人，每万名从业人员中，研发人员折合全时当量大概为822人/年，即1万人中有800多名研发人员，为全国平均水平的13.8倍……

“此次新冠肺炎疫情期间，国家高新区也表现出逆势增长势头，凭借科技创新能力，表现出很强的抗风险能力。”徐南平介绍，今年5月份，国家高新区实现营业收入3.27万亿元，同比增长10.3%，工业增加值2.25万亿元，同比增长10.4%。

助力高新技术企业 和科技型中小企业发展

值得关注的是，国家高新区成为高新技术企业和科技型中小企业的聚集地。到2019年底，全国高新区聚集了8.1万家高新技术企业，占全国高新技术企业总数的33.6%。《意见》提出，要支持高新技术企业发展，着力培育科技型中小企业发展。接下来，将会有什么接地气的举措助力企业发展？

科技部火炬中心主任贾敬敦表示，国家高新区30多年发展的一个重要成效，就是培育了一大批高新技术企业和科技型中小企业，而为高新技术企业、科技型中小企业提供良好的服务、环境，也成为了高新区一个重要的职责。

贾敬敦说，具体将从四个方面做好高新技术企业、科技型中小企业的发展工作。第一，加大政策落实力度，做好研发费用加计扣除以及所得税优惠政策，积极探索复制在自由贸易区和自贸区成功试点的政策。第二，做好高新技术企业的认定和服务工作。第三，进一步完善科技型中小企业创新服务链条，通过众创空间、孵化器和加速器建设，为中小企业的孵化培育、成长、扶持和成熟壮大，提供全生命周期的、专业化的服务。第四，加大对高新技术企业和服务型中小企业的支持力度，要把有为的政府和有效的市场紧密结合起来。

(科技日报北京7月23日电)

宇宙最强伽马射线暴高能辐射有新说

科技日报昆明7月23日电(记者赵汉斌 通讯员陈艳)伽马射线暴是目前已知宇宙中最强的爆炸。记者23日从中科院云南天文台获悉，该台研究人员发现伽马射线暴高能辐射与磁流体湍流级联过程相关，研究成果发表在《国际著名天文学期刊《天体物理杂志》上。

此前的研究认为，大质量恒星塌缩或致密天体并合，有可能产生伽马射线暴。“我们通过对费米卫星观测的伽马射线暴辐射能谱，进行了相关的统计研究。在伽马射线暴这一新穎的辐射机制框架下，发现伽马射线暴高能辐射能谱的多样性，可以统一采用磁流体湍流级联过程来解释。”中国科学院云南天文台毛基荣研究员说。

毛基荣介绍，费米卫星观测的伽马射线暴能谱具有多样性，有的能谱较硬，有的能谱较软。较软的能谱无法用通常的逆康普顿散射或同步自康普顿散射理论解释。颤抖辐射是相对论电子在小尺度无序磁场的辐射，辐射能谱由磁流体湍流能谱决定。

基于颤抖辐射理论模型，伽马射线暴的高能辐射能谱特性由磁流体湍流级联过程决定，偏软的能谱和磁流体正向级联过程相关，偏硬的能谱则和磁流体反向级联过程相关。这样，伽马射线暴高能波段能谱的多样性可以通过磁流体湍流级联过程统一解释。

新时代赋予新使命新定位 国家高新区要成为创新驱动发展示范区和高质量发展先行区

本报记者 刘垠

科技部火炬中心主任贾敬敦表示，国家高新区30多年发展的一个重要成效，就是培育了一大批高新技术企业和科技型中小企业，而为高新技术企业、科技型中小企业提供良好的服务、环境，也成为了高新区一个重要的职责。

贾敬敦说，具体将从四个方面做好高新技术企业、科技型中小企业的发展工作。第一，加大政策落实力度，做好研发费用加计扣除以及所得税优惠政策，积极探索复制在自由贸易区和自贸区成功试点的政策。第二，做好高新技术企业的认定和服务工作。第三，进一步完善科技型中小企业创新服务链条，通过众创空间、孵化器和加速器建设，为中小企业的孵化培育、成长、扶持和成熟壮大，提供全生命周期的、专业化的服务。第四，加大对高新技术企业和服务型中小企业的支持力度，要把有为的政府和有效的市场紧密结合起来。

(科技日报北京7月23日电)

(上接第一版)要以传播效果为导向，做好统筹协调，大力推进学习宣传理念、内容、手段等全方位创新，不断增强活动的吸引力感染力引导力。

7月上旬至8月下旬，各省(区、市)及新疆生产建设兵团科协联合党委宣传部、科技厅(委、局)、科工办和服务本省(区、市)的中科院有关分院，共同遴选本地区“最美科技工作者”；中国科协所属各全国学会遴选本学会“最美科技工作者”；各军工集团和中国工程物理研究院遴选本单位“最美科技工作者”。按照富有先进性、典型性和代表性的原则，兼顾不同类别、不同年龄的科技工作者，各省(区、市)推荐人选不超过10名；各学会推荐候选人不超过2名；各军工集团和中国工程物理研究院推荐候选人不超过2名。

通知指出，开展“最美科技工作者”学习宣传活动是培育和践行社会主义核心价值观的重要抓手，是加强科技工作者政治引领和政治吸纳工作的实际举措，各地区各部门各单位要充分认识活动的重要意义，切实加强组织领导，精心筹划部署，严密组织实施，积极稳妥做好各相关工作，确保活动有力有序有效推进。

按照通知部署，中央宣传部、中国科协、科技部、中国科学院、中国工程院、国防科工局将遴选确定10位“最美科技工作者”，于2020年10月在北京举行第三届“最美科技工作者”发布仪式。