

陕西延川县永坪镇聚焦特色农业——

产业兴旺日子好

本报记者 贾丰丰

秋风漫过黄土高原，位于陕西省延安市延川县的永坪镇格外热闹。山坡桑田里，养蚕农户趁晴好天气修枝管护、储备桑叶，为来年丰产打底；连片大棚里，黄瓜顶花带刺，番茄红得透亮，长势正旺。

1935年9月15日，红二十五军转战来到永坪。次日，红二十六军、红二十七军赶来，三军会师。之后合编为红十五军团。如今，永坪会师纪念碑像矗立在永坪镇中心，见证着这片土地的变化。黄土地上的群众在各级党组织的带领下，日子越来越红火。

永坪镇源流湾村村民刘海洲家养了15张蚕，去年卖了5万多元，剩下的桑叶又卖了4000多元。“以前坡地撂荒，后来镇、村指导我们栽桑树、学养蚕，手把手教技术、点对点解难题。现在不用外出打工，在家门口就能挣钱。”刘海洲说。源流湾村党支部书记张永介绍：“镇里引进了桑叶加工公司和缫丝厂，桑叶不白扔，蚕茧不愁卖。”

近年来，永坪镇推进“一村一品”发展，1680亩桑园扎根边坡，1256座设施大棚、拱棚遍布川道。永坪镇东边川道的一座座大棚里，恒温保湿、四季常青，蔬果一茬接一茬。“村党支部先试先干，带头建大棚、引品种、拓市场，闯出经验后再带乡亲们一起干。”种植户王建军是永坪镇段家圪塔村的党员致富带头人，见证了村子的变化，“现在种大棚，收入增加不少，日子踏实又红火。”



位于永坪镇黄家圪塔村的温室大棚。
宋 妮摄(人民视觉)

从坡地撂荒到桑田遍野，从靠天吃饭到棚产丰收，永坪镇的产业路越走越宽。冯家坪、寺村、高家屯、源流湾、余家塔5个村集体联合出资，石油沟村村民以260亩土地经营权入股，一起成立农业公司，共同发展红薯产业，并与餐饮企业签订了供应合同，实现资金变股金、资源变资产、村民变股民的转变。

当年红军走过的山梁，如今载满了桑树；当年会师的镇子，如今大棚连成片……永坪镇党委书记郝贝表示：“我们将继续深挖红色资源，做强桑蚕、蔬果等特色农业，推动农文旅深度融合，让群众的日子越来越好！”

宁夏固原市开城镇青石小学开展红色教育——

红色课堂薪火传

本报记者 焦思雨



学生们在青石小学的“红色教室”学习。
开城镇青石小学供图

“同学们，今天我们一起了解青石嘴战斗，听听那段可歌可泣的故事……”宁夏固原市开城镇青石小学的“红色教室”里，五年级学生苏文雪站在展板前，给低年级学生讲青石嘴战斗的故事。

青石小学是一所村级小学，距离青石嘴战斗纪念碑仅约3公里。1935年10月7日，毛泽东同志率领中央红军翻越长征途中最后一座大山——六盘山，在青石嘴打了一场漂亮的突袭战，歼灭国民党东北军两个骑兵连，缴获战马百余匹，组建了中央红军第一支骑兵侦察连。

很长一段时间里，这段历史对当地孩子们来说只是纪念碑上的文字。“红色资源就在身边，为何不让她走进

课堂？”2023年，时任校长李玉俊萌生了打造“红色教室”的想法。

他先后前往六盘山红军长征纪念馆、将台堡红军长征会师纪念馆等地学习，在学校打造出以长征为主线、青石嘴战斗为重点内容的三间“红色教室”——长征厅、立志厅、思政厅。

走进长征厅，四面墙上的展板图文并茂地再现了红军长征的历史故事。移步隔壁的立志厅，这里陈列着王二小等17位革命小英雄的事迹、红军战士用过的物件复制品，以及孩子们手绘的红色故事手抄报。思政厅则用于开展思政课、班会课和红色教育。

“这几间教室从不锁门，孩子们可以随时进来参观。”李玉俊说。起初，他也担心过学生会碰坏展板、展柜。可日子一长，他发现这份担心是多余的，孩子们进来时轻手轻脚，听讲解时也格外认真。

“全校90多个孩子，个个都是讲解员。”李玉俊自豪地说。学校实行“老带新”的传承方式，红色讲解的接力从未中断。

最近，李玉俊正忙着带领孩子们排练红色情景剧《半个荞面馍馍》，这个故事就发生在青石嘴。

1935年10月，青石嘴战斗结束后，当地回族群众将一名疲惫饥饿的14岁红军小战士迎进家中，把半个荞麦面馍馍塞给小战士。小战士才咬了一口，恰好被连长看到。连长坚持纪律，自己掏出一个铜板，交给这家人作为补偿。

“以前觉得红军离我们很远，现在发现其中有一群和我们差不多的孩子，但是做了很了不起的事。”参与情景剧表演的学生马志颖说。

“接下来，我们会好好打磨这部剧，让更多的孩子参与进来。”李玉俊说，“让他们把故事里的信念和力量，转化为成长路上的前行动力。”

艺术化呈现红军将士压倒一切敌人而不会被任何敌人所压倒的英雄气概。

《越难关》运用情境舞蹈升华演绎“雄关漫道真如铁，而今迈步从头越”的豪迈激情。情境朗诵《我们的长征》、领唱与合唱《征程》生动展现全国各族人民把宏伟愿景变成美好现实的坚定信念和奋进之姿，鼓舞新时代奋斗者在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下，以实干成就伟业，以奋进开创未来。

晚会将于10月22日晚8时在中央广播电视总台央视综合频道、综艺频道、国防军事频道等电视频道，央视新闻、央视网、央视网等新媒体平台播出。

90周年”“1936—2026”字样及面额，最大发行量1万枚。

30克圆形银质纪念币背面图案为红军长征到陕北雕塑、延安宝塔山等，并刊“中国工农红军长征胜利90周年”“1936—2026”字样及面额，最大发行量2万枚。

该套金银纪念币由中国金币集团有限公司总经销，销售渠道详见中国金币网(www.chngc.net/qd)。

纪念中国工农红军长征胜利90周年
电视文艺晚会《长征颂歌》即将播出

新华社北京10月21日电 纪念中国工农红军长征胜利90周年电视文艺晚会《长征颂歌》，将于10月22日晚8时在中央广播电视总台播出。

晚会由中央宣传部、文化和旅游部、中央广播电视总台、中央军委政治工作部、北京市委主办，围绕“弘扬伟大长征精神，走好新时代的长征路”主题，通过“浴血之路”

“转折之路”“连心之路”“信仰之路”“胜利之路”五个篇章，深情回顾红军长征艰苦卓绝的壮阔历程，唱响“新征程是新的长征”的时代强音。

晚会从历史中获取创作素材，融汇音乐、舞蹈、戏剧、曲艺等表演形式，让伟大长征精神激荡起雄浑昂扬的时代回响。新创作品《血战湘江》讲述陈树湘烈士“断肠明志”的故事，

中国人民银行将发行中国工农红军
长征胜利90周年金银纪念币

新华社北京10月21日电（记者吴雨）中国人民银行10月21日发布公告称，定于2026年10月22日发行中国工农红军长征胜利90周年金银纪念币一套。该套金银纪念币共2枚，其中金质纪念币1枚，银质纪念

币1枚，均为中华人民共和国法定货币。该套金银纪念币正面图案均为中华人民共和国国徽，并刊国名、年号。8克圆形金质纪念币背面图案为五角星、光芒线、红军过雪山草地场景等，并刊“中国工农红军长征胜利

一版责编：杨旭 张帅桢 赵川博	二版责编：林琳 祁嘉润 张安宇
三版责编：吴刚 周轲 谢佳宁	四版责编：袁振喜 韩春瑗 刘静文

（上接第一版）深入实施产业基础再造和重大技术装备攻关等工程，聚焦重点领域薄弱环节，强化基础零部件及基础元器件攻关，突破关键基础软件，攻克关键基础材料，加强先进基础工艺和产业技术基础研究。

（六）以原创性颠覆性科技创新培育壮大新兴产业和未来产业。加强基础理论研究和底层技术研发，开展颠覆性技术挖掘甄别，加速科学发现和技术突破。实施产业创新工程，一体推进创新设施建设、技术研究开发、产品迭代升级，加快新能源、新材料、航空航天等战略性新兴产业发展，因地制宜建设各具特色、优势互补的战略性新兴产业集群，着力打造新兴支柱产业。推动低空经济健康有序发展。在量子科技、生物制造、氢能 and 核聚变能、脑机接口、具身智能、第六代移动通信等前沿领域，探索多元技术路线、典型应用场景、可行商业模式，加快推进前沿技术产业化商业化、培育形成未来产业。

（七）以先进技术改造提升传统产业。深入实施制造业重大技术改造升级和大规模设备更新工程，加速工业互联网创新发展，促进数字经济和实体经济深度融合，推动制造业智能化、绿色化、融合化发展。加强种业、农机装备等科研攻关，加快农业科技成果推广应用。构建全产业链科技服务体系，促进科技服务业优质高效发展。全面实施“人工智能+”行动，推动人工智能全方位赋能千行百业。

四、加强企业主导的产学研融通创新

（八）全面增强企业创新能力。完善企业常态化参与国家科技和产业发展战略、规划、政策制定机制。推动国家自然科学基金试点向民营企业开放，扩大企业创新发展

联合基金范围和规模。鼓励国有企业加快建立独立核算、免于增值保值考核、容错纠错的研发准备金制度。鼓励科技型中小企业加大研发投入，提高研发费用加计扣除比例。支持企业牵头建设科技创新平台基地。完善国家重大科技基础设施、大型科研仪器、国家科学数据中心等向企业开放制度。加大各类科技人才计划对企业的支持力度，加强企业博士后工作站建设。

（九）加快培育壮大科技企业。优化科技领军企业培育机制。支持高新技术企业发展。完善科技型中小企业及专精特新“小巨人”企业、制造业单项冠军企业培优机制。加快培育科技型初创企业，完善创业孵化、投融资等服务保障。深化大中小企业、产业链上下游企业融通创新，引导大企业向中小企业开放研发平台、应用场景和供应链，先试首用中小企业创新产品。

（十）加强创新主体协同联动。支持科技领军企业发挥创新链产业链链长作用，牵头组建创新联合体，增强体系化科技攻关能力。国家实验室、国家科研机构、高水平研究型大学加强与科技领军企业合作，注重从产业需求中凝练科学问题，强化战略性前瞻性技术攻关。鼓励企业参与高校、科研院所科研活动和人才培养。支持企业与其他创新主体共建研发机构、共设科研项目。

五、提高创新资源统筹配置效能

（十一）促进科技、产业、金融良性循环。构建与科技企业全生命周期融资需求相适应的科技金融体系。发挥国家创业投资引导基金作用。政府出资的创业投资基金和国有资本创业投资基金强化投早、投小、投长期、投硬科技，健全全周期考核、

差异化监管和退出机制。推广“创新积分制”，强化对科技型中小企业创新能力的量化评估。高质量建设债券市场“科技板”。建立科技保险政策体系。

（十二）加强人才协同培养和使用。围绕科技创新、产业发展和国家战略需求协同育人，完善科技、产业部门等多方参与的学科设置调整机制。推广校企联合、工学交替和“双导师制”。完善高校、科研院所科研人员选派挂职、兼职和离岗创业政策，推广科技特派员等模式。支持高校、科研院所聘请企业创新人才担任产业导师、产业教授。支持青年科技人才创新创业，大力培育科技型企业家。

（十三）建设融合创新平台。统筹布局国家新兴产业创新中心、国家产业技术工程化中心、国家技术创新中心、国家制造业创新中心等，强化重点产业关键共性技术供给。建设概念验证中心、中试验证平台，为新技术新产品产业化应用提供服务。支持转制科研院所建设产业技术研究院等共性技术平台。支持地方规范发展新型研发机构，面向产业加强共性技术研发应用。

六、营造深度融合的良好生态

（十四）健全激励创新的市场环境。破除不合理限制创新产品进入市场的制度障碍，在新业态新领域开展放宽市场准入试点，探索开展承诺即入制。加强新技术应用监管，探索“沙盒监管”方式。推动健全人工智能、生物技术等前沿领域法律法规，完善科技伦理制度规范。

（十五）加强知识产权保护、运用和技术标准建设。强化商业秘密和新业态新领域知识产权保护，在产学研合作、科技成果转化中健全利益共享、风险共担机制。全面

实施专利开放许可制度。加强国家重大科技项目专利布局。强化国家重大科技项目标准布局，统筹设置标准研究任务和考核目标。全面加强前沿领域国家标准、国际标准研制和预标准研究。推动企业标准、团体标准提质增效。

（十六）完善创新激励和评价政策。健全创新活动全链条政策体系，落实科技创新税收优惠等政策。健全科技成果转化、创业投资等方面尽职免责机制，探索建立负面清单。完善国有企业分类考核评价体系，提高企业与高校、科研院所等联合研发费用视同利润回加的比例。将产学研合作、科技成果转化成效等作为高水平研究型大学、科研院所评估和科研人员评价的重要内容。

七、拓展深度融合的发展空间

（十七）支持地方开展深度融合先行先试。加强对地方科技和产业布局的宏观指导，引导各地立足禀赋优势锻造科技长板和产业特色。加强央地协同，健全中央与地方科技投入共担、重大任务联动实施机制。完善区域创新体系，加强跨区域协同创新。统筹发展各类科技创新和产业创新功能区，推动国家高新技术产业开发区、国家自主创新示范区等开展政策先行先试。推动国际科技创新中心、区域科技创新中心和有条件的地方开展科技创新和产业创新深度融合发展改革试点，深入实施激发产业创新活力专项行动，建设富有活力的创新城市，打造原始创新策源地。

八、加强组织实施

各地区各有关部门要在党中央集中统一领导下，结合实际抓好本意见贯彻落实。（新华社北京10月21日电）

《中国应对气候变化的政策与行动二〇二六年度报告》发布

应对气候变化 中国持续行动

本报记者 寇江泽

10月21日，国务院新闻办公室举行新闻发布会，生态环境部副部长李高介绍中国积极应对气候变化、参与引领全球气候治理有关情况，并回答记者提问。

发布会上，《中国应对气候变化的政策与行动2026年度报告》（以下简称“报告”）同步发布。报告显示，2025年，中国单位国内生产总值二氧化碳排放较2020年降低17.7%，非化石能源消费占能源消费总量的比重达到21.7%，风电、太阳能发电装机容量合计18.4亿千瓦，森林蓄积量达209.88亿立方米，新能源汽车新车销量占汽车新车总销量的比例达50.8%。

李高表示，我国推动应对气候变化工作取得显著成效，逐步探索出一条具有中国特色的绿色低碳发展之路，“能源和产业绿色低碳转型取得重大进展，2030年国家自主贡献中的部分指标已经提前完成。”

非化石能源消费比重稳步提升。2025年，非化石能源消费比重由2020年的16.0%提升至21.7%，全社会用电量全部由可再生能源新增发电量提供。截至今年7月底，光伏发电装机容量历史性超越煤电成为第一大电源。

产业绿色低碳发展稳步见效。绿色低碳产业产值规模约11万亿元，拥有相关企业超200万家，建成全球最大、最完整的清洁能源产业链。2021至2025年，完成9.4亿吨粗钢、3.6亿吨焦化 and 4.7亿吨水泥熟料产能超低排放改造。

重点领域绿色低碳行动稳步推进。2025年，铁路、水路货物周转量分别比2020年增加20.8%和41.7%。长江经济带船舶靠港使用岸电2.3亿千瓦时，较2020年翻两番。持续推动既有建筑节能改造，新建建筑全面执行绿色建筑标准。

我国深入实施《国家适应气候变化战略2035》，监测预警、风险评估与灾害防治能力显著提升，重点领域、区域适应气候变化行动扎实推进。

报告显示，我国建成涵盖10颗风云气象卫星、842部天气雷达、131个高空气象观测站、10万余个地面气象观测站等的综合气象观测体系，灾害性天气综合监测识别率达83%。适应气候变化的国土空间初步构建。

李高介绍，目前，31个省份都已印发适应行动方案，生态环境部正在指导39个城市深化气候适应型城市建设试点，“近期，将陆续发布一批城市适应气候变化典型案例，促进各地相互学习借鉴。”

为推动实现“双碳”目标，生态环境部加快推进碳足迹管理体系建设。李高介绍，截至今年9月底，我国已发布37项产品碳足迹核算国家标准，国家温室气体排放因子数据库入库因子已达到576个。

李高表示，下一步，将按照“急用先行”原则，加快制定重点产品碳足迹核算标准，加强因子库建设；推动建立碳足迹标识认证、分级管理和信息披露制度；进一步推进标准、因子等国际互认，推动构建公平合理的产品碳足迹国际规则。

报告显示，“十四五”时期，全国碳排放权交易市场共促进火电行业降碳约5.3亿吨，全国碳排放权交易市场发电行业累计降低全社会减排成本约568亿元。

李高介绍，我国建成全球规模最大的碳排放权交易市场，目前管控二氧化碳排放量约83亿吨，占全国二氧化碳排放总量的65%以上，市场配额累计成交量突破10亿吨。下一步，将持续扩大行业覆盖范围，到2027年扩围至石化、化工等工业行业。

全国温室气体自愿减排交易市场加速扩容、加速发展。截至目前，自愿减排交易市场已有44个项目、2500多万吨减排量完成登记，成交量超过2400万吨，成交额接近20亿元。

《联合国气候变化框架公约》第三十一次缔约方大会(COP31)将于今年11月在土耳其安塔利亚举行。李高表示，中方支持COP31聚焦“落实”，大会应深入讨论发达国家减排力度、资金支持不足的“老问题”和单边主义、保护主义损害应对气候变化集体努力的“新挑战”，推动多边进程为各方特别是发展中国家落实国家自主贡献提供支持、创造条件，以扎实的行动成效推动实现《巴黎协定》目标。

推进应急管理体系和能力现代化建设

本报记者 刘温馨

国务院权威发布
开局起步“十五五”

10月21日下午，国务院新闻办公室举行“开局起步‘十五五’”系列主题新闻发布会，介绍奋力推进“十五五”时期国家应急管理体系和能力现代化建设有关情况。

6月，国务院印发《现代化应急体系建设“十五五”规划》。“我们将推动治理模式加快向事前预防转型，优化应急力量布局，提高全社会防灾减灾能力，全力完成目标任务。”应急管理部新闻发言人、副部长宋元明表示。

针对自然灾害，宋元明介绍，应急管理系统将结合新情况新问题，进一步提高防范和应对处置能力。一是提升源头预防和工程治理能力，二是提升风险监测预警能力，三是提升应急处置能力，四是提升基层防灾减灾能力，五是提升应急人才、装备和法治保障能力。

针对安全生产，宋元明介绍，“十五五”时期将持续推动安全生产治理水平“滚石上山”。

进一步树牢安全红线意识。及时对新任党政领导干部、行业部门的监管干部开展安全生产专题培训，强化企业主要负责人、安全管理人员、从业人员培训教育。

进一步压实安全生产“党政同责”和“三管三必须”责任。通过严格的中央安全生产考核巡查拉开考核档次，推动落实地方党政领导安全生产的责任。

进一步推进重大事故隐患排查治理。将推动出台生产安全事故隐患排查治理条例，推动企业刚性落实安全投入、安全培训、基础管理、应急救援“四个到位”。

进一步严格精准开展安全监管执法。积极推行差异化、精准化安全监管执法，对安全生产标准化企业少检查，对安全生产不达标企业多检查。

进一步强化安全生产科技赋能。综合运用人工智能、大数据等技术，提升监管执法智能化水平。

“我们的目标任务是到2030年，中国特色消防救援力量体系基本建成，全灾种综合救援实战能力大幅增强；社会火灾防控整体水平明显提升，基层基础全面夯实，火灾亡人明显下降，重特大火灾事故得到全面遏制。”国家消防救援局新闻发言人、副局长宋树欣说。

宋树欣介绍，“十五五”时期，重点提升城乡灭火救援、森林草原防火攻坚、特种灾害救援、航空救援“四个能力”。推进高原高寒、深水密林等极端场景灭火救援装备研发攻关和迭代升级，建设多元互补、专业高效的战勤保障体系，建强国家级消防救援装备物资综合储备基地，构建“全域覆盖、韧性抗毁”的空天地水一体化消防救援应急通信网络。

针对火灾事故防范，“十五五”时期将从推进消防工作法治化建设、数智化建设、社会化建设、标准化建设4方面推动消防安全治理能力提升升级。

“‘十五五’时期，我国矿产资源领域将呈现能源矿产消费达峰转型、大宗矿产供应稳中有变、战略新兴矿产需求刚性增长等结构性特征。”国家矿山安全监察局副局长张瑞庭表示，矿山开采向高寒、高海拔、高陡边坡和超大深采、超大规模的“三高两超”场景加速演进，矿山安全生产仍处于攻坚克难的关键阶段。

面对新课题新挑战，矿山系统将坚持更好统筹发展和安全，坚持“八条硬措施”硬落实不动摇，提升矿山本质安全水平，重点采取加强矿山安全法治体系建设，加强矿山安全责任体系建设、加强事前预防制度机制建设等措施。

地震多、分布广、强度大、灾害重是我国的基本国情。中国地震局副局长张勤介绍，“十五五”时期，将围绕持续巩固全国综合防御6级地震的能力，重点抓好5个方面工作。

一是提高地震监测预报预警水平，构建“空天地海”现代化立体监测台网。二是查明大震巨灾风险底数，聚焦28条跨区域大型断裂带，在重点地区开展大震震源探查，基本查清7.5级以上大震震源分布。三是提升城乡和基础设施抗震能力，配合相关行业部门开展能源、交通等重大基础设施地震灾害风险评估、隐患排查和抗震加固，逐步提升既有重大基础设施抗震能力。四是强化地震科技创新赋能，建强地震动力学与强震预测全国重点实验室，完成中国地震科学实验场建设。五是增强公众防震避险能力，深化地震安全教育，开展新一轮“地震科普 携手同行”主题活动。

实施专利开放许可制度。加强国家重大科技项目专利布局。强化国家重大科技项目标准布局，统筹设置标准研究任务和考核目标。全面加强前沿领域国家标准、国际标准研制和预标准研究。推动企业标准、团体标准提质增效。

（十六）完善创新激励和评价政策。健全创新活动全链条政策体系，落实科技创新税收优惠等政策。健全科技成果转化、创业投资等方面尽职免责机制，探索建立负面清单。完善国有企业分类考核评价体系，提高企业与高校、科研院所等联合研发费用视同利润回加的比例。将产学研合作、科技成果转化成效等作为高水平研究型大学、科研院所评估和科研人员评价的重要内容。

七、拓展深度融合的发展空间

（十七）支持地方开展深度融合先行先试。加强对地方科技和产业布局的宏观指导，引导各地立足禀赋优势锻造科技长板和产业特色。加强央地协同，健全中央与地方科技投入共担、重大任务联动实施机制。完善区域创新体系，加强跨区域协同创新。统筹发展各类科技创新和产业创新功能区，推动国家高新技术产业开发区、国家自主创新示范区等开展政策先行先试。推动国际科技创新中心、区域科技创新中心和有条件的地方开展科技创新和产业创新深度融合发展改革试点，深入实施激发产业创新活力专项行动，建设富有活力的创新城市，打造原始创新策源地。

八、加强组织实施

各地区各有关部门要在党中央集中统一领导下，结合实际抓好本意见贯彻落实。（新华社北京10月21日电）