

# “保证受灾群众入冬前能入住”

## ——习近平总书记黑龙江尚志市看望慰问受灾群众

(上接第1版)

看到总书记来了，当地村民和施工人员纷纷围拢过来，向总书记问好。习近平亲切地对大家说，党和政府十分关心灾区群众，始终同大家风雨同舟、携手同行，希望乡亲们党组织领导下齐心协力、共克时艰，努力建设美好家园。

7日上午，习近平还来到哈尔滨工程大学，了解学校发展历程和为我国国防科技事业作出的贡献，察看教学科研成果展示。习近平强调，哈尔滨工程大学要发扬“哈军工”优良传统，紧贴强国强军需要，抓好教育、科技、人才工作，为建设教育强国、科技强国、人才强国再立新功。年轻一代成为奋力拼搏、振兴中华的一代，实现第二个百年奋斗目标就充满希望。青年学子要牢记科技报国志，刻苦学习钻研，勇攀科学高峰，在推进强国建设、民族复兴伟业中绽放青春光彩。再过几天就是教师节，向全校教师致以节日祝福，祝全国广大教师节日快乐。

8日上午，习近平听取了黑龙江省委和省政府工作汇报，对黑龙江各项工作取得的成绩给予肯定。

习近平指出，要以科技创新引领产业全面振兴。要立足现有产业基础，扎实推进先进制造业高质量发展，加快推动传统制造业升级，发挥科技创新的增量器作用，全面提升三次产业，不断优化经济结构、调整产业结构。整合科技创新资源，引领发展战略性新兴产业和未来产业，加快形成新质生产力。提高国有企业核心竞争力，引领民营经济健康发展，打造一批产业集群，做大做强实体经济。把企业作为科技成果转化核心载体，提高科技成果转化转化率。主动对接全国产业链供应链，在优势产业和优势领域深耕细作，更好融入全国统一大市场，在联通国内国际双循环中发挥更大作用。坚持绿色发展，加强绿色发展技术创新，建立健全绿色低碳循环发展经济体系。

习近平强调，黑龙江要当好国家粮食安全“压舱石”。要以发展现代化大农业为主攻方向，加快建设现代农业大基地、大企业、大产业，率先实现农业物质装备现代化、科技现代化、经营管理现代化、农业信息化、资源利用可持续化。强化数字技术和生物技术赋能，优先把黑土地建成高标准农田，切实把黑土地保护好。把发展农业科技放在更加突出的位置，统筹推进科技农业、绿色农业、质量农业、品牌农业，推进现代种业提升工程，配套推广先进适用科技和高端农机装备，发展农业循环经济。创新农业经营方式，发展规模化经营、社会化服务。打造食品和饲料产业集群，提高粮食生产综合效益。加快推进乡村振兴，让农村具备现代化生产生活条件。

习近平指出，要大力发展特色文化旅游。把发展冰雪经济作为新增长点，推动冰雪运动、冰雪文化、冰雪装备、冰雪旅游全产业链发展。守护好森林、江河、湖泊、湿地、冰雪等原生态风貌，改善边境地区基础设施条件，积极发展边境旅游，更好地促进兴边富民、稳边固边。勇担新的文化使命，繁荣发展文化事业和文化产业，深入开展城乡精神文明建设，推进城乡公共文化服务体系一体建设，努力培育新风尚、展示新形象。

习近平强调，要构筑我国向北开放新高地。更好统筹筹资、投资、通道和平台建设，在市场准入、要素流动、制度型开放等方面大胆探索、先行先试，形成全方位对外开放新格局。加快建设重要陆路通道、海陆空、能源管道等基础设施，完善面向东北亚开放的交通运输网络。要加强自贸试验区、综合保税区等开放平台创新发展，深度融入共建“一带一路”，积极参与区域合作。要切实抓好重点领域风险防范化解工作，落实安全生产责任，坚决避免发生重大安全生产事故。

习近平指出，第一批主题教育已经告一段落，要抓好继续整改和建章立制工作，把主题教育探索的好经验好做法转化为长效机制。要建立健全理论学习、调查研究、推动高质量发展、密切联系群众、防止形式主义和官僚主义等长效机制，巩固发展主题教育成果。第二批主题教育已经启动，各地要坚持科学谋划、统筹安排、分类指导，确保取得实效。

中共中央政治局常委、中央办公厅主任蔡奇陪同考察。

李干杰、何立峰及中央和国家机关有关部门负责同志陪同考察，主题教育中央第四巡回指导组负责同志参加汇报会。



9月6日至8日，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平在黑龙江考察。这是7日上午，在遭受洪涝灾害的哈尔滨尚志市老街基乡龙王庙村，习近平走进村民杨春贵家中，察看受损房屋修缮情况。新华社记者 殷博古 摄

外外仔细看了一眼，只见内墙贴了瓷砖，屋里吊了顶，还安了地热水暖。总书记问道：“预计要花多少钱？”

“这么装修一下花了不到6万块钱，政府给补贴一部分，我也趁这个机会把房子收拾一下。”杨春贵说。聊起这次受灾情况，杨春贵告诉总书记，除了房屋，农田也过了水，好在农技部门及时指导，7天喷了两遍叶面肥，庄稼比刚淹完时强多了，能挽回点损失。

“现在对灾后重建还有什么需求？”总书记关切地问。“党和政府都给我们想到了，清淤、消毒、灾后补救，想不到想不到的，都做了。现在就希望秋收争取能多收点，后期粮食价格能好，到时能平成本，不赔就行。”

看到灾区群众生活基本恢复正常，灾后重建充满干劲，总书记十分欣慰：“人民群众灾后有不方便的地方，从基本的说起，吃、喝、住、行、就业、教育、医疗防疫等，各级政府都要

把这些事一一做好。”

闻讯而来的村民聚集在村道旁，纷纷向总书记问好。习近平总书记停下脚步，同大家说起此行用意：“今年汛期，河北、北京、天津、东北等地受灾较重，很多群众说从来没遇到过这么大的水。我一直牵挂着受灾地区，这次来黑龙江考察，专程来灾情比较重的尚志市看看。”

深入田间地头、百姓人家的调研，让总书记感受颇深：“刚才到田里看了一眼，损失还是蛮大的，现在要尽可能减少一些损失、挽回一些产量。再一个就是房屋，现在受冻是不会了，挨冻这个问题不能有，在入冬前要把房子建好。”

贴心话语，让在场群众倍感温暖。

“在咱们中国，人民群众遇到困难，还是要发挥社会主义制度优越性，就是一方有难、八方支援，国家全力支持！”

新华社记者 张晓松 林晖 (新华社哈尔滨9月8日电)

# 挖掘绿色“富矿”

## ——低碳发展一线故事

在大别山区，大悟县新城镇红畈村是湖北省首个“零碳村”。青山环抱，绿水潺潺，村庄不见炊烟，新能源车正在村头充电。

江苏省无锡市今年启动了“零碳社区”试点建设工作，分类实施绿色降碳技术，打造有归属感、舒适感的城市功能单元，形成示范带动效应。

“这仅是开端。”农业农村部生态总站“中国零碳村镇”首席顾问王久臣说，依托创新技术，构建高效、循环的能源利用体系，低碳新理念和新发展将渗透到人们生活的更多方面。

(二)

【总书记的嘱托】

2023年5月，习近平总书记在听取陕西省委和省政府工作汇报时强调，要着力推动发展方式绿色低碳转型，提升生态文明建设水平。

【“零碳工厂”的故事】

位于陕西的吉利汽车西安工厂与众不同。记者在宽阔整洁的厂房内，看不到挥汗如雨的忙碌身影，而是一个个机器人正在精准地进行冲压、焊接、涂胶，智能物料车沿着固定线路有序运送物料。

“在这个生产车间内，机器可以自动运转，即使关灯也可正常运转，可谓智能化的‘黑灯工厂’。”现场工作人员说。工厂负责人告诉记者，这座规划年产10万辆整车的工厂，是吉利汽车集团目前占地面积最大、投资最多、产品最高端、工艺最先进、智能化程度最高的整车生产基地，也是以“零碳”为目标的碳中和工厂。

“作为碳中和工厂，积极进行生产制造全链条零碳实践，加速整车制造的全局零碳变革是应有之义。”西安吉利汽车有限公司制造总监陈斌说，工厂在生产端、技术端、管理端、产品端、回收端均做了节能减排工作布局。

对照生产流程，陈斌向记者介绍，以生产端为例，去年吉利西安工厂建成的52兆瓦超级光伏电站年均发电量可达4750万千瓦时，可减少二氧化碳排放约2.7万吨。

“在技术上，积极探索节能措施，充分利用余热余压，提升能源效率。”陈斌说，在产品端，则构建起包括纯电动、混动、甲醇、换电等在内的多元化新能源技术路径，提升能源使用效率，不断降低碳排放。

除此之外，在管理方面也“降碳”。陈斌解释说，吉利西安工厂建立起了能源管理体系，将技术改造与管理节能结合起来，2023年上半年单车能耗比2022年上半年同期下降23.08%。

跨黄河，越长江，这样的生产场景正逐步走来，为绿色低碳产业发展注入新动能。

在上海浦东新区，“零碳”推广方兴未艾。目前当地已创建4家“零碳工厂”、2家“零碳园区”和1家“零碳数据中心”。

谈及“零碳工厂”9年来的“脱碳”之路，上海勃林格格翰药业有限公司技术运营总监王逸华举出了一组数据：与2014年相比，2021年位于浦东新区张江科学城的工厂二氧化碳排放减少1.2万吨，相当于多种了4.5万棵树。通过培育示范单位、构筑政策体系，不少地方正在强化绿色产业生态支撑，推动产业低碳向新发展。

(三)

【总书记的嘱托】

2022年1月，习近平总书记在中共中央政治局第三十六次集体学习时强调，要建立完善绿色低碳技术评估、交易体系，加快创新成果转化。要创新人才培养模式，鼓励高等学校加快相关学科建设。

【“碳计量师”的故事】

“建一个智能化平台，再加一个5兆瓦的储能设备，就能推动企业能耗下降一截。”在位于江苏省南通市的南通聚屿海洋装备有限责任公司，碳汇计量评估师杨振强针对企业的能耗情况，给出了降碳改造方案。

虽然在造船方面杨振强是外行，但不妨碍他对一帮资深造船师进行指导，因为造船厂需要他这样的碳汇计量评估师实施降碳规划。

碳汇计量评估师是人社部去年向社会公布的新兴职业之一。杨振强告诉记者，他的主要工作内容是为高耗能企业和控排企业提供碳足迹、碳汇开发和绿电绿证交易等服务。“一些纺织外贸行业企业，出口产品需要计算碳足迹并购买碳汇抵消。”杨振强说。

通过标准的方法学，碳汇计量评估师能够为特定的行业、企业的用能“打分”。在杨振强看来，企业的每一个生产环节都能形成独特的排碳数字，当然也能通过对技术环节的改造来改变这一串数字。

记者在多地采访发现，随着碳达峰碳中和持续推进，一些过去的高碳行业纷纷加入减碳行列中，如何用较少的能源消耗达到正常生产目的日益成为企业考量的重要因素。碳汇计量评估师、节能工程师等一批新职业走向前台，成为降碳企业眼中的“香饽饽”。

在传统能源企业聚集的山西，碳汇计量评估师们更加活跃、工作方式更多样。在山西定襄县的天宝集团法兰锻造车间，记者看到，100多台重点用能设备全部实现在线监测。

“原料利用率提升20%，能耗明显降低。”提供改造方案的山西祥睿能源低碳云中心总经理尉言说，通过虚拟电厂、绿电响应，预计每年可帮助新能源企业消纳绿色电力1000万千瓦时，减少企业碳排放5000吨。

不仅仅在工业厂房，“减碳师”们的脚步出现在茂密的森林、广阔的草原和偏远的山村，他们不断发掘散落在大自然中的碳汇价值。

“处于成长期的树木吸收的二氧化碳量越多，碳汇价值越高。”碳汇计量评估师宋永敏在大同市云州区的森林里仔细研究着树木，并对它们的碳汇价值进行计量评估。

云州区森林覆盖面积89.3万亩。“按照目前每吨60元的碳价计，20万亩可交易森林碳汇开发30年，累计能为云州区增加绿色收入3亿元。”宋永敏说。

山西祥睿能源有限公司董事长王正通告诉记者，在山西仅祥睿能源一家企业已经为超过30家企业进行了碳核查，为4家企业提供了近零碳方案设计，累计减碳超2万吨。挖掘绿色“富矿”，更多新的故事正在路上……

新华社记者 (新华社北京9月8日电)

2023年太原能源低碳发展论坛6日至8日举行，在这场以“智慧能源 绿色共赢”为主题的论坛中，探寻绿色低碳发展新趋势，成为海内外专家学者共同聚焦的话题。

党的二十大报告指出：推动经济社会发展绿色化、低碳化是实现高质量发展的关键环节。今年7月，习近平总书记在全国生态环境保护大会上强调，要加快推动发展方式绿色低碳转型，坚持把绿色低碳发展作为解决生态环境问题的治本之策，加快形成绿色生产方式和生活方式，厚植高质量发展的绿色底色。

新华社记者是在采访调研中了解到，从东部沿海发达地区到中西部能源富集地区，从产业转型到生产生活方式变革，绿色实践不断在各地展开，描绘出一幅幅低碳发展的新图景。

(一)

【总书记的嘱托】

2022年1月，习近平总书记在山西考察时强调，推进碳达峰碳中和，不是别人让我们做，而是我们自己必须要做，但这不是轻轻松松就能实现的，等不得，也急不得。

【“零碳村”的故事】

初秋时节，黄河岸边瓜果飘香，处处传递丰收气息。记者来到山西省运城市芮城县庄上村，干净整洁的道路两旁，高低错落的屋顶上铺满了深蓝色的光伏板。

据公开信息显示，今年4月，庄上村被全球环境基金、联合国开发计划署和农业农村部联合授予“中国零碳村镇示范村”的称号，成为全国首个挂牌“中国零碳村镇示范村”的村庄。

当地干部介绍，从2019年起，庄上村村民就利用光伏发电，逐渐告别了烧煤烧油。“做饭不用炭，农机不冒烟，屋顶能发电，多余还卖钱。”村干部张鹏说，这是村里如今生产生活方式的写照。

记者看到，不同于传统的光伏发电，庄上村使用的是一套“光储直柔”的发电系统。研发企业南京国直流配电科技有限公司山西项目部负责人张宏泽说，每户直发直用，余电柔性并网。

采访中，尽管很多村民说不出“光储直柔”的专业名词，但他们心里明镜似的：“屋顶发的电可以直接用，用不了的卖钱”。

张保民是村里第一批参加这次“能源革命”的村民。从最初的家庭用电拓展到农业机械用电，张保民家实现了“零碳”排放。“做饭、取暖都用电，除草机和打药机也是电动的。”张保民边说边向记者展示。

用电不仅环保，还省钱。张保民给记者算了一笔账：过去烧柴油的农用车，到县城加10块钱油，能跑40公里。现在使用电动农用车，充满电只需要2元钱，就能行驶同样的里程。而屋顶安装的68片光伏板，每年租金20元，一年租金收入1360元。

“村民出租了屋顶，收获可不小。”项目研发方负责人透露，庄上村去年发电约280万度，相当于节约标准煤1000吨，除去庄上村自用的40万度电，上网售电240万度，年发电收益96万元，71户屋顶出租户年均增收1200元以上。

低碳生活也让小山村变了模样。村干部说，以“零碳”为主题，村里将荒坡荒地和废弃窑洞打造成了光伏庭院、光伏走廊，集遮阳、照明、景观功能于一体，今年夏天吸引了不少来自陕西、河南等地的游客观光打卡。

这样的生活变化，正在全国一些地方发生。从山村到城市，越来越多的零碳生活场景让美丽家园穿上“绿色新衣”。

新时代 新征程 新伟业  
习近平总书记关切事

新华时评

# 不断擦亮师道光辉

他们，三尺讲台呕心沥血，三寸粉笔教书育人；他们，捧着一颗心来，不带半根草去。第39个教师节到来之际，我们向人类灵魂工程师致敬，祝教师们节日快乐！

教师用无私奉献精神点亮孩子未来，用忠诚担当扛起教育强国的希望。强教必先强师，加强教师队伍建设和师德师风建设，就要不断擦亮师道光辉，拓展“传道授业解惑”的内涵外延。

师道的光辉，在于“经师”和“人师”的统一。经师易求，人师难得。教师做学生为学、为事、为人的示范，帮助孩子扣好人生第一粒扣子，当好学生成长的引路人。面对一名性格爱好、兴趣特长、家庭情况、学习进度不同的学生，教师要悉心引导培育，多些理解帮助。培养社会主义核心价值观建设者和接班人，需要教师既精通专业知识、做好“经师”，又涵养德行、成为“人师”，帮助学生担负起国家使命和社会责任。

师道的光辉，源自教师孜孜不倦的坚守和探索。践行“振兴中华，乃我辈之责”铿锵誓言的广大青年，让学生们远方有灯、脚下有路、眼前有光”的张桂梅，扎根太行山30多年的“农民教授”李保国……一位位教师用汗水浇灌心灵，展现了人民教师的高尚品德与责任担当。教师肩负重任，努力成为党和人民满意的“四有”好老师，积极探索新时代教育新规律，不断提升教书育人本领。这样的使命感铭刻在教师心头，体现在育人课堂，广大教师锚定榜样，学为人师，行为世范。

师道的光辉，离不开社会的关怀和支持。长期以来，广大教师贯彻党的教育方针，为国家发展和民族振兴作出了重大贡献。教师应时刻铭记教书育人使命，让教师真正成为最受社会尊重和令人羡慕的职业。全社会要弘扬中华民族尊师重教、崇智尚学的优良传统，把尊敬之声、礼赞之行落到实处，为他们潜心教书育人营造良好环境。对教师的关怀和支持不只在教师节，而是渗透到每一天。

新华社记者 赵婉薇 (新华社北京9月8日电)