

要闻

回望“十四五”

打造向深远海追风的大本营

——探访浙江(华东)深远海风电母港

■ 本报记者 张蓉 汪子芳 胡静涛
通讯员 王俊

东海之上，涛声阵阵。温州洞头状元岙，浙江(华东)深远海风电母港核心区项目目前建设正酣，300多名工人紧张作业，焊花飞溅，机械轰鸣声与海浪声交织。

眼下，5万吨级U型泊位正在港区延展，南侧，超百米高、起吊能力达3800吨的全国最大龙门吊已进入合拢汇装的施工准备阶段。未来，一座座风电导管架将由这座龙门吊的巨臂装船出海，从生产线直抵碧波深处，在深远海的风电场里依次矗立。

这是全国首个面向深远海的风电母港项目。建成后，它将成为华东地区深远海风电装备制造、组装、运维的核心枢纽，为海上风电高质量发展注入澎湃动能。

这更是浙江在“十四五”海洋强国战略引领下，从近海向深蓝的战略跨越。

当前，全球能源结构正经历深刻转型。在“双碳”目标引领下，发展海上风电成为我国能源绿色转型的核心战略之一。“十四五”规划中，明确要求布局广东、福建、浙江、江苏、山东等海上风电基地。

为何是浙江？因为这里用电量巨大，传统能源相对紧缺，却是海域面积远超陆域面积的海洋大省，蕴藏着丰富的海上风能资源。“十四五”期间，浙江部署实施“风光倍增计划”，到2025年底，累计建成海上风电481.6万千瓦，此外还有一批近海和深远海风电项目将在“十四五”期间加快推进。

“向深远海追风，是发展所需，更是技术所至。”温州市海上风电专班办公室主任庄峥嵘介绍，近海风电开发渐趋饱和，而技术迭代让“追风者”得以走向风速更高、空间更广阔的深远海，实现更高效的利用小时数。

海上风电产业正成为撬动浙江未来发展的支点，但挺进深远海仍面临不小挑战，深远

海海况更复杂，对工程建设和零部件制造的要求更高，设备从工厂运到远海安装又极耗时间和成本。

破题之道，是建海上风电项目的大本营——风电母港。“它的最大好处在于，通过产业链聚合，促进上下游联合开发，实现一体化总装、一站式出运，推动风电项目降本增效。”省发规院能环所新能源研究室副主任韩刚说。

如今，中国海上风电累计装机容量稳居全球首位，但深远海开发仍处探索阶段。江苏、广东等地已有风电母港雏形，但多面向近海，尚未形成全产业链闭环。

在庄峥嵘看来，浙江此时入局，不以先发争胜，而是以高定位破局：浙江(华东)深远海风电母港将以总装集成、核心部件制造、运维服务管理为核心，融合研发实验、认证检测、培训交流、商贸物流等七大功能。它不只为装机组装，更为构建千亿级产业集群；不只为能源补给，更为打造技术创新策源、港产城联

动的新范式。

状元岙港码头一公里外，运达股份全球海上风电总装基地已建成。一旁，200多米长的新能源专用隧道也迎来了收官时刻。年内，风机部件就将沿着这条“快速路”穿山出海，让产业链从内陆延伸至浪尖。

温州市洞头区发改局挂职副局长韩增涛说，母港核心区分两期建设，一期将形成全球领先的海上风电整机和重型海工装备制造能力，匹配全省首个深远海风电示范项目的开发需求；二期规划中，叶片、海缆等核心部件制造产业集群、运维服务、研发试验、培训交流等生产性服务业将次第落子。

据悉，母港项目由温州洞头、宁波象山两大区块组成，通过“十四五”期间的攻坚突破，到2030年，整体将形成导管架年产能150套、浮体年产能3套、换流站两年1套，具备每年300万千瓦以上深远海风电装机的总装保障能力，并立足浙江、辐射全国、走向海外。

代表委员履职风采

“它胸前的肉裙，翠蓝色和朱红色交织，就像五彩斑斓的绶带，太美了！”一见面，全国政协委员、杭州歌剧舞剧院院长崔巍出人意料地聊起了“鸟中大熊猫”黄腹角雉、“神话之鸟”中华凤头燕鸥……这些话题都和她今年准备带去北京，关于完善珍稀鸟类保护与公众参与机制的提案有关。

全国两会即将召开。每次参会，崔巍的提案总能带来惊喜。担任亚运会开幕式副总导演期间，她在排练节目之余注意到群众对参与健身的热烈需求，于是提出推进全民健身公共服务高质量发展的建议；得知杭州多所中学举办“模拟政协”活动，她主动走进校园倾听孩子们的声音，连续两年带着“青春提案”上两会。在她看来，好提案就藏在日常生活的细枝末节里。

这次聚焦珍稀鸟类保护，也源于崔巍生活中的观察。“最早是从西湖的鸳鸯开始的。”她发现，越来越多鸳鸯从候鸟转变为留鸟，在西湖安了家。带着好奇，她拜访浙江大学生态学专家丁平，了解到珍稀鸟类是生态系统健康状况的“重要指标”，也是一个区域生态治理水平和可持续发展能力的重要反映。

浙江山地、平原、湿地、湖泊、海岛俱全，是天然的“鸟类天堂”。多次深入各地调研后，她更深切体会到，珍稀鸟类的回归，离不开人的守护。

在德清下渚湖，工作人员接力数十载，让朱鹮从最初需要外借种源到现在繁育了900余只；在泰顺乌岩岭，科研人员日夜守护，让一度被认为“绝迹”的黄腹角雉重现山野……但随着调研越深入，她发现，当前保护工作面临一个普遍困境：专业保护与公众认知之间还存在一定的距离，保护成效面向公众的呈现方式和转化抓手仍较有限，一些科研行为甚至被误解。比如，科研人员为留存珍贵记录和科研证据，冒着危险收集和处理自然死亡的鸟类标本，但不了解情况的人看到标本只觉得“残忍”。

“人与自然和谐共生，需要更多公众的理解和参与。”她将调研中听到的故事、看到的问题都一一记录并思考转化成建议。她提出，要普及珍稀鸟类保护的社会认知基础，用更多真实、有温度的叙事方式讲述保护背后的故事。

作为文艺工作者，崔巍找到了自己的讲述方式。她曾将大运河两千多年历史浓缩于舞蹈剧《遇见大运河》。去年，她与专业团队合作，将生态保护过程记录制作成视觉影像。

“每个人都可以成为自然的守护者。”这次两会，她将建议相关部门在推进珍稀鸟类保护工作的同时，进一步加强珍稀鸟类保护成效的公众传播与社会沟通，提升社会对生态保护价值的认知水平，形成支持保护、参与保护、共享保护成果的良性循环。

好提案藏在日常生活里

本报记者 王璐怡

新春首发

2月27日，浙江交通集团永康东站海铁联运班列迎来节后首趟班列发运。班列满载永康及周边地区的保温杯、户外家具、休闲用品等五金产品，驶向宁波舟山港，经由“海上丝绸之路”发往全球市场。

本报记者 王建龙 金思成
通讯员 卢斌 摄

夯实中国式现代化的底座

贫困不仅是可战胜的，更是可以阻断、不再复发的。

筑牢发展根基——“产业振兴是乡村振兴的重中之重”

2025年11月，广东省梅州市梅县区雁洋镇南福村，黄澄澄的柚子挂满枝头，柚香淡淡萦绕。

正在广东考察调研的习近平总书记走进柚子林，同乡亲们亲切交流，指出“发展乡村特色产业是推进乡村振兴的基础”，要求不断延伸产业链，增加附加值，带动更多农民群众增收致富。

这一幕，令人想起2013年11月，习近平总书记到湖南考察时，来到湘西凤凰县苗浦塘村，了解村里扶贫开发和特色产业发展情况。在成片的柚子林中，总书记亲手帮村民摘下两个柚子。

彼时，指导脱贫；如今，谋划振兴。跨越10多年，两次看柚子，“三农”工作重心已经实现历史性转移。

5年的“巩固”“拓展”“衔接”，在守牢防止规模性返贫致贫底线底线的同时，如何做好乡村全面振兴这盘大棋？

习近平总书记有着深邃思考：“全面实施乡村振兴战略的深度、广度、难度都不亚于脱贫攻坚，必须加强顶层设计，以更有力的举措、汇聚更强大的力量来推进。”

从脱贫攻坚到乡村全面振兴，因地制宜发展产业都是关键。

“产业振兴是乡村振兴的重中之重，也是实际工作的切入点。”2022年中央农村工作会议上，习近平总书记这样强调。

5年过渡期里，总书记多次走进山野田间，为乡村特色产业的发展壮大指明方向：

来到广东茂名的荔枝园，叮嘱“要着力做好‘土特产’文章，以产业振兴促进乡村全面振兴”；

在山东枣庄考察石榴种植园，提出“要做好品牌、提升品质、延长产业链”；

走进甘肃天水麦积区南山花牛苹果基地，勉励“要加强品种保护和培育，优化种植方式，创新营销模式”；

……

千村千面的风土人情，决定了乡村产

业要各展其长，走适合自己的振兴道路。

八闽大地，平野上稻浪千重，山林中茶果飘香，大海上渔排纵横……

2024年10月，习近平总书记来到福建漳州澳角村。得知不少海产品购销两旺，村民收入不断增加，总书记叮嘱村级党组织要发挥火车头作用，带领乡亲们做好“海”的文章。

曾经依靠单一捕捞的澳角村，如今向海而兴，发展起海洋捕捞、海水养殖、海产品加工、海鲜电商和乡村旅游五大主导产业，碧海银滩变成了老百姓的“金山银山”。

靠山吃山唱山歌，靠海吃海念海经。各展其长的特色产业背后，是乡村全面振兴的坚实步伐，蕴含着总书记一以贯之的引领推动。

正如精准扶贫是打赢脱贫攻坚战的制胜法宝，精准对于产业振兴同样至关重要。“乡村要振兴，因地制宜选择富民产业是关键。”习近平总书记指出。

精准落实产业帮扶政策——5年来，832个脱贫县均培育形成了2至3个优势特色突出、带动力强的主导产业，总产值超1.7万亿元。

5年来，中央财政衔接资金累计用于产业发展占比超过60%，指导832个脱贫县编制实施“十四五”特色产业发展规划，分类推进帮扶产业提质增效、全链条开发。

精准打造农民与产业利益联结机制——

发展乡村产业要让农民有活干、有钱赚。“要完善联农带农机制，注重把产业增值收益更多留给农民，让农民挑上‘金扁担’”，习近平总书记的话令人温暖。

放眼全国，小木耳变成大产业，小黄花成长为“致富花”……从南到北，从东到西，一个个“土特产”成为乡亲们增收致富的重要引擎，乡亲们的“金扁担”越挑越稳。

持续做好“土特产”这篇大文章，产业兴、农民富、乡村美的动人画卷必将在广袤田野不断铺展。

夯实未来底座——“把乡村振兴的美好蓝图变为现实”

正月里的湖南湘西十八洞村，气温

逐渐转暖，村里热闹非凡。

常态化开展防止返贫致贫监测帮扶；完善基础设施与“一老一小”服务；做实国际减贫交流基地，拓展青少年研学课堂……这几天，十八洞村驻村第一书记卢春涛正忙着与村民商讨今年的乡村全面振兴规划。

2013年，习近平总书记在这里首提“精准扶贫”重要理念。和中国其他贫困村一样，这个藏在偏僻山谷、一度闭塞落后的苗族村寨命运从此改变。10多年后，这个村庄继续向着扎实推进乡村全面振兴迈进。

“我们要按照习近平总书记的要求，持续巩固拓展脱贫攻坚成果，把常态化帮扶纳入乡村振兴战略统筹实施，守牢不发生规模性返贫致贫底线，夯实乡村全面振兴根基。”卢春涛说。

做好“三农”工作、扎实推进乡村全面振兴，事关中国式现代化全局。

2022年10月，党的二十大闭幕后，习近平总书记第一次外出考察到了陕西延安、河南安阳看乡村振兴，一路思考在全面建设社会主义现代化国家新征程上如何加快建设农业强国、推进农业农村现代化。

“建设农业强国，当前要抓好乡村振兴。”当年年底举行的中央农村工作会议上，习近平总书记围绕加快建设农业强国作出战略部署，指出全面推进乡村振兴“更为艰巨繁重的任务还在后面，决不能松劲歇脚，更不能换频道”。

2026年是“十四五”开局之年。锚定农业农村现代化，“十四五”规划建议勾勒了未来五年扎实推进乡村全面振兴的宏伟蓝图。

在2025年12月召开的中央经济工作会议上，习近平总书记指出：“脱贫攻坚取得胜利后，有一个过渡期，今年完成了，但完成不代表任务取消了。仍然要把‘三农’工作作为重中之重，抓好巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴的衔接；仍然以乡村振兴、‘三农’工作的发展作为中国式现代化的底座。”

“十四五”时期，是过渡期结束后向常态化帮扶的新阶段。今年中央一号文件，首次系统性部署实施常态化精准帮扶。

在塔克拉玛干沙漠南缘的新疆于田县阿热勒乡阿热勒村，驻村第一书记陈刚一大早就揣着民情手册走进村民家，认真地把群众的急难愁盼记在本上。

“逢年过节、日常有困难时多联系，才能真正做到早发现、早干预、早帮扶，牢牢守住不发生规模性返贫致贫底线。”他说。

放眼乡村大地，从新疆的戈壁乡村到贵州的深山腹地，从青海的草原牧场到云南的边境村寨，常态化帮扶的实践正在生根发芽。各地立足实际，精准发力，探索长效帮扶路径，推进农业农村现代化发展，新希望在田野上不断升腾。

坚定不移高质量发展，推动乡村全面振兴取得新进展——

推进中国式现代化，短板在农业农村，潜力也在农业农村。在辽宁，强调学习运用“千万工程”经验，要联系实际细化实化抓手，坚持久久为功；

在吉林，强调“要以发展现代化大农业为主攻方向”，统筹发展科技农业、绿色农业、质量农业、品牌农业；

在河南，强调以城乡融合发展带动乡村全面振兴，促进城乡共同富裕……

沿着习近平总书记指引的方向，各地各部门坚持五级书记抓乡村振兴，推动各项政策有序落地，一幅农业更强、农村更美、农民更富的乡村振兴新画卷正徐徐展开。

“党中央高度重视‘三农’工作，一定会采取切实有力的政策举措，回应老百姓的关切和需求，把乡村振兴的美好蓝图变为现实。”习近平总书记的承诺字字铿锵。

回首过去，我们在解决困扰中华民族几千年的绝对贫困问题上取得了伟大历史性成就。

展望未来，我们正在为全面建设社会主义现代化国家的历史宏愿而奋力打拼。

征途漫漫，惟有奋斗。

在习近平总书记指引下，亿万人民锚定目标、脚踏实地，来自广袤的乡村大地必将更加生机勃勃，乡亲们的日子必将更加红火，中国式现代化的美好未来令人憧憬。

（新华社北京2月27日电 记者 韩洁 胡璐 古一平 韩佳诺）

（上接第一版）

化屋村原名“化屋基”，意为“悬崖下的村寨”，曾是一个被险峻山崖隔绝的偏远贫困村。党的十八大以来，在精准脱贫政策推动下，化屋村迎来跨越式发展，2019年底贫困人口清零，苗寨旧貌换新颜。

2021年2月，在全国脱贫攻坚任务如期完成的重大时刻，习近平总书记赴贵州考察调研时来到化屋村，勉励乡亲们脱贫之后，要接续推进乡村振兴，加快推进农业农村现代化。

2025年3月，在巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接5年过渡期的最后一年，习近平总书记在贵州、云南考察时进一步强调：“脱贫的兜底必须是固若金汤的，绝对不能出现规模性返贫致贫。”

殷殷嘱托，满怀牵挂，饱含期待。这是一以贯之的初心使命——

在泱泱大国领袖心中，“人民”二字的分量永远最重。扶贫始终是习近平总书记工作的一个重要内容，花的精力最多。

2021年2月25日，习近平总书记在年全国脱贫攻坚总结表彰大会上庄严宣告：我国脱贫攻坚战取得了全面胜利。

8年，近1亿人脱贫，我国完成了全球规模最大的减贫实践，提前10年实现联合国2030年可持续发展议程的减贫目标，创造了减贫治理的中国样本。

“胜非其难也，持之者其难也。”国际社会在赞誉中国为全球减贫事业作出积极贡献的同时，也曾有关切声音：这是一次性成就还是持久变革？

设立5年过渡期，成为中国特色减贫道路的又一创举。

“绝不能出现这边宣布全面脱贫，那边又出现规模性返贫”“巩固拓展脱贫攻坚成果是全面推进乡村振兴的底线任务”……

从“一个都不能少”的脱贫攻坚战，到“防止规模性返贫致贫”的成果保卫战，深刻展示了以习近平同志为核心的党中央深厚的人民情怀，形成并丰富着中国特色反贫困理论和实践。

这是久久为功的战略定力——

全国脱贫看甘肃，甘肃脱贫看临夏。2023年12月18日，临夏州积石山县发生6.2级地震，造成重大人员伤亡和财产损失。全国人民为之揪心，更心系当地能否守住防止规模性返贫致贫的底线。