

暑意正浓，在山东省济宁市兖州区颜店新城，宁德时代投资140亿元建设的新能源产业基地项目正在紧张建设中，麒麟电池将于今年在这里试生产。

位于兖州区兴隆庄街道采煤沉陷区的水面上，时代绿能兖州光伏电站的数十万块光伏板，不断地将太阳能转化为电能。一期250MW光伏发电项目已全容量并网发电，是山东省内单期容量最大、建设时间最短的水面光伏发电项目，也是国家第三批大型风电光伏基地项目中第一个并网发电项目。项目全部建成后，可实现年产值6.2亿元，提供清洁能源15.2亿度，节约标准煤45.8万吨，带动村集体增收1000万元，实现经济效益、社会效益和生态效益“三丰收”。

“我们经过考察了解到，兖州区兴隆庄街道有塌陷区水面可以利用，并且有合适电网接入点，便向当地政府提出了‘光伏+’治理方案，得到地方政府大力支持，光伏发电项目在这里落地。”时代绿色能源有限公司生产经理周保建说，“项目以绿色能源带动采煤沉陷区‘阳光’转型，为兖州区绿色低碳转型和可持续发展注入新活力。”

近年来，面对产业结构偏重、能源结构偏煤的现状，兖州区除打造造纸包装、橡胶化工两大千亿级产业集群外，对新能源产业发展规划、目标、方向进行再定位，瞄准千亿级目标，以宁德时代新能源为龙头，围绕打造北方最大新能源产业基地增



▲在山东省济宁市兖州区兴隆庄街道采煤沉陷区水面上，一片片光伏板组成蓝色“海洋”。
兖州区委宣传部供图

链、补链、强链，涵养新能源产业生态，加快新能源产业布局，打造绿色低碳发展示范区和新能源产业集群。

“兖州区加快建设千亿级新能源产业集群，是落实山东省加快推进‘十四五’新旧动能转换重大支撑的具体举措，也是为济宁市高质量发展再添新优势的生动实践。”济宁市兖州区委书记王庆表示。

围绕建设北方新能源产业新高地，兖州区将新能源产业作为招商引资重点方向，成立招商专班，绘制了产业链图谱及关键材料企业分布地图，先后前往长三角、珠三角等重点区域开展招商活动，举办“新时代 新能源新机遇”新能源产业推介会，招商范围涵盖锂电池精密结构件、隔膜、铜箔铝箔、锂电池设备、供应链物流等多个领域。

元禾智造是兖州新能源产业招商落地投放的项目之一，该项目总投资10亿元，主要生产储能系统智能制造产品。元禾智造(山东)能源有限公司生产经理田超谈起项目落户兖州的原因时表示，宁德时代作为该公司的上游企业，为其提供了部分储能系统集成产品中的元器件，不仅降低了成本，还优化了物流运输。

兖州区招商引资指挥部新能源招商专班主任郑云龙透露，该专班已梳理出151家新能源供应链配套企业，并与多家宁德时代供应链企业建立了联系。郑云龙说：“自去年以来，我们共招引了10余个新能源产业项目，并储备了10余个洽谈项目。”

今年，除宁德时代新能源项目外，兖州区正在推进西湖集团投资105亿元新能源产业之都、铭远达投资10亿元激光非标自动化、吉特利投资10亿元新能源特种线缆等配套项目落地建设，力争全面拉开新能源产业发展序幕。

数据显示，截至今年6月底，兖州区可再生能源累计并网容量60.43万千瓦，同比增长108%。



▲八十岁的长城保护员梅景田在石峡村的明长城上。
新华社记者 刘金海摄

北京市延庆区石峡村长城保护员——

在家门口守护长城

刘发为 赵一泽 李颖彤

这份工作很有意义

石峡村位于八达岭镇西南部，在八达岭古长城和石峡关长城脚下，三面被长城环绕。

“长城就在我们家门口。”王垒说。要从石峡村村委会到达长城，需经过一段曲折蜿蜒的小山路。

山路狭窄，两侧是没过膝盖的杂草，脚下是容易打滑的碎石，耳边是蚊虫之声。王垒和董甜甜已经在这条巡护路线上走了四五年，对沿途情形十分熟悉。

“这条路有一定的距离，而且只能靠步行，所以我们每走一截，都要休息一下再往上爬。”走了一会儿，王垒有些气喘吁吁地说道。

一路上，每当见到垃圾，王垒和董甜甜便顺手将它们收拾起来。

“现在已经好多了。”董甜甜说，这几年环境不断改善，垃圾越来越少。

笔者随身携带的手机有段时间没有收到消息了，原来，进山没多久，手机就没了信号。

面对这份“与世隔绝”的工作，王垒称并不孤独，不仅因为有同伴一起，还因为有许多关心长城保护的人在背后默默支持着他们。

在树林里穿行半个多小时后，长城巨大的石阶出现在眼前。

来到长城边，每个人都已汗流浹背。

“我们今天走的是离长城最近的一条巡护路线。”董甜甜说，长城保护员们对巡护工作做了分工，除了极特殊天气外，大家每天都要巡护完村里绵延起伏的长城，一来一回通常要花上半天时间。

“尤其在冬天下雪的时候，上山的路表面盖着雪、下面结着冰，又没台阶，有些地方要手脚并用才能上去。”王垒说。

保护员们登山的难度可想而知，但无论春夏秋冬、阴晴雨雪，他们从未缺席。

在长城上向四周望去，天高云淡，群山翠绿，灰白色的长城宛若一条巨龙屹立于山脊之上，向世人无声讲述着它厚重的历史。

走上长城，王垒和董甜甜拿出手机，拍下长城一些关键部位的照片和视频资料。“下山之后我们会把这些资料发给相关部门，供他们研究如何更好地保护长城。”董甜甜说。

当长城保护员5年来，“上长城去”已经成为王垒生活中必不可少的一部分。

“累，肯定是累，但确实也是快乐着。”王垒说，“一想到自己能长城保护贡献一点力量，就觉得这份工作很有意义。”



接力棒不断传递

在石峡村，笔者初见梅景田，并未看出他已有80岁高龄。

长城对梅景田而言，不仅是一座古老的建筑，更是一位默默守护着家乡的伙伴。

说起当年保护长城的缘由，梅景田回忆，20世纪80年代初，他从外地回到村里，看到长城遭到破坏，周围到处散落着垃圾。梅景田感到无比痛心，下定决心要用实际行动保护长城。

于是，梅景田隔三岔五便会上山捡垃圾，去长城上转一圈，劝阻游客不要攀爬野长城。就这样，梅景田一直坚持了40多年。

“无论如何，要把长城保护好。”这句话，梅景田常挂在嘴边。

一心一意守护长城，梅景田不仅让人们提高了保护长城的意识，减少了对长城生态的破坏，还收获了许多荣誉：2007年，获评“全国先进长城保护员”和“北京十大新闻人物”；2012年，获评“薪火相传——中国文化遗产保护年度杰出人物”；2015年，被评为“北京榜样”。梅景田意识到，保护长城，不能单

靠一腔孤勇、一己之力。他坚信，只要有更多的人加入保护长城的行列，这份珍贵的遗产就一定能够得到更好的保护。

2007年，在梅景田带领下，石峡村村民组建了长城保护协会，80%的村民成为长城保护志愿者，使“保护长城”成为越来越多人的共识。

在梅景田的影响下，石峡村保护长城的接力棒不断传递。

受舅舅梅景田的熏陶，2019年，刘红岩也成为长城保护员。刘红岩说：“我将继续守护长城，保护好、传承好这一历史文化遗产。”

2019年，为促进长城的保护工作，延庆区公开招募第一批长城保护员。“延庆区政府、八达岭镇政府组织参加笔试、面试、体能测试，考察应聘者的长城相关知识与责任心，考试及格才能成为长城保护员。”王垒说，当时，光是石峡村一个村就有20多个人报名。

“长城是我们生活中不可或缺的一部分，石峡村的变化是有目共睹的。”董甜甜说，保护员中的大多数人从小就和长城有了感情纽带，村里越来越多年轻人参与到保护长城的行动中来，也是对祖辈父辈保护长城的传承。

今天，梅景田的事迹被记录在石峡村的村史馆，影响着更多的人。

用好长城金名片

“长城就在我们家门口，我们不保护，谁来保护？”

在石峡村采访时，笔者多次听到这样的话。

经过一上午的巡护，王垒和董甜甜带着一路上收集到的垃圾，下了山。

除了长城保护员，还有更多力量投入到石峡村的长城保护中。

在石峡村村口，一间悬挂着警徽、涂刷着“警察蓝”长城图案的小木屋格外显眼——不久前，北京市延庆区公安分局首个生态警务站在石峡关长城脚下正式挂牌设立。

生态警务站不同于日常的治安警务站，而是将环保、文物、文旅、消防等部门力量整合在一起，共同在石峡关长城及周边地区开展文物保护、生态保护、旅游安全等工作。警务站不大，却给长城保护加了一道保险。

今天的长城，正得到越来越多的守护；而今天的石峡村，也因为长城而变得更美。

身处风铃叮当作响的山间古居，抬眼即可见到长城，透过屋顶玻璃就能仰望星空……依托独特的长城资源，“石光长城”品牌逐渐打响，慕名而来的游客也越来越多。

2014年，在长城脚下长大的延庆区沈家营人贺玉玲来到石峡村，看中这里独特的长城资源，开起了民宿和餐馆。

贺玉玲先后租下村里10多个院落，改造成等不同主题的民宿，创立“石光长城”民宿品牌。她还把自家酱制手艺带到石峡村，融入村里传统的“石烹宴”，打造特色美食品牌。

如今，石峡村拥有21家民宿，每逢节假日就会吸引许多游客前来。2023年，村集体经济总收入达到808.5万元。

长城因村庄而得名，村庄因长城而振兴。石峡村村民一如既往地珍视长城、守护长城、挖掘长城文化，用好长城金名片，推进乡村全面振兴，日子一天比一天红火。石峡，这个一年四季景色不同的村子，从名不见经传到今天在雄浑壮美的长城脚下熠熠生辉。

一代代石峡人，接力传承，守护绿水青山，守护长城。“长城保护得好，我们的家乡才会越来越美。”梅景田说。

图①：王垒和董甜甜在巡护长城途中清理垃圾。本报记者 刘发为摄

图②：石峡关长城和长城脚下的石峡村。新华社记者 陈钟昊摄



②