

聚焦盛会 走在前 开新局

代表手记

王凯

往返京鲁的高铁，不知道乘坐过多少次了。这一次，乘坐G1062次“复兴号”列车从济南到北京，作为党的二十大代表，与山东出席党的二十大的代表们一起参加即将召开的盛会，内心的激动无以言表。

列车飞驰，时速达到350公里，不过一个小时就抵达北京，如今这速度只是寻常。我在大众日报做记者20多年，进社区乡村、厂矿企业、医院诊所采访是常事，讲述百姓故事、见证时代变迁是本职。坐在飞驰的列车上，作为记者的我，想讲讲自己和高铁的故事。

记得前些年，老家单县不通高速公路，从济南回家开车得四五个小时。2019年12月，巨野至单县高速公路通车，单县结束了没有高速公路的历史，山东至此实现了“县县通高速”。去年，随着鲁南高铁的开通，菏泽迎来了高铁时代，济南至菏泽的通行时间缩短到1个多小时。回家的路越来越快。

今年5月，我到大众日报滨州记者站工作，往返济南、滨州两地成了日常，驾车行驶在东吕高速上一路畅通。不久前，济南至滨州高铁正式开工建设，看来，不久的将来我就能乘高铁上下班了。目前，山东高铁运营里程达到2319公里，高铁环鲁运行初步实现，“轨道上的山东”正在提速。

不只是路更畅通便捷了，这十年来，群众关心的就业、教育、社保、医疗、住房、养老、社会治安等问题，党委政府一件一件抓落实，一年接着一年干，大伙儿都能切实感受到变化，得到实惠。“人民对美好生活的向往，就是我们的奋斗目标。”这句话在齐鲁大地上得到了最真切诠释，作为记者，我有幸见证着、亲历着。

即将召开的党的二十大，是在进入全面建设社会主义现代化国家新征程的关键时刻，召开的一次十分重要的大会，你未来5年乃至更长时间的美好生活，都会在二十大报告里找到答案。作为山东省出席党的二十大的74名代表之一，我深知“使命光荣、责任重大”这8个字的分量。

来北京的列车上，来自各行各业的党代表们都在结合本职工作谈收获、话期待。作为一名来自新闻战线的基层党代表，作为一名党报记者，我将认真履行好党代表职责，同时用手中的笔和镜头，去记录这具有历史性的时刻，用创新的方式讲述山东故事、中国故事，为鼓舞大众、团结大众、服务大众作出新的贡献。

“让人民过上好日子！”开往美好未来的“复兴号”即将启程。

10月16日，党的二十大将隆重开幕，我在北京，与全国人民共同见证。

开往美好未来的“复兴号”即将启程

牢记嘱托，扛牢“走在前、开新局”使命担当

本报记者 赵洪杰 刘兵 李子路

金秋的红叶染京城，收获的喜悦溢满神州。10月16日，举世瞩目的中国共产党第二十次全国代表大会将在人民大会堂隆重开幕。全球的目光聚焦北京，世界进入“中国时间”。

这是在进入全面建设社会主义现代化国家新征程、向第二个百年奋斗目标进军的关键时刻，召开的一次十分重要的大会，将科学谋划未来5年乃至更长时期党和国家事业发展的目标任务和大政方针，事关党和国家事业继续开来，事关中国特色社会主义前途命运，事关中华民族伟大复兴。

出席党的二十大的山东代表团代表们表示，一定认真履职，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，切实把这次大会开成一次团结的大会、胜利的大会、奋进的大会，扛牢习近平总书记赋予山东的“走在前、开新局”光荣使命，努力在新时代新征程上展现更大作为。

党的十九大以来的5年和新时代这10年极不寻常、极不平凡。以习近平同志为核心的党中央统筹中华民族伟大复兴战略全局和世界百年未有之大变局，团结带领全党全军全国各族人民有效应对严峻复杂的国际形势和接踵而至的巨大风险挑战，以奋发有为的精神把新时代中国特色社会主义推向前进，如期全面建成小康社会、实现第一个百年奋斗目标，党和国家事业取得历史性成就、发生历史性变革，谱写了辉煌的历史篇章。非凡十年的伟大变革，在党史、新中国史、改革开放史、社会主义发展史、中华民族发展史上都具有

里程碑意义。

“置身党的百年历史、放眼民族伟大复兴，这10年是沧海桑田的10年，是载入史册的辉煌10年。”临沂市委书记任刚代表深有感触地说，10年来，临沂牢记习近平总书记“让老区人民过上好日子”的殷殷嘱托，感恩奋进、攻坚克难，全市生产总值10年跨越3个千亿级台阶，增长1.9倍，综合实力进入全国地级市前20强；居民人均可支配收入达到31528元，比2012年翻了一番还多。

临沂奋进崛起的故事，正是山东深入贯彻落实习近平总书记重要指示要求，与全国一样，这10年是山东发展质量最好的10年、城乡面貌变化最大的10年、广大人民群众得到实惠最多的10年。

“山东一切发展成就的取得，最根本的原因在于习近平总书记作为党中央的核心、全党的核心掌舵领航，在于有习近平新时代中国特色社会主义思想科学指引。”山东代表团的代表们一致认为，党确立习近平同志党中央的核心、全党的核心地位，确立习近平新时代中国特色社会主义思想的指导地位，反映了全党全军全国各族人民共同心愿，对新时代党和国家事业发展、对推进中华民族伟大复兴历史进程具有决定性意义。习近平总书记对山东工作的重要指示要求，是我们做好工作的“指南针”、破解难题的“金钥匙”、行稳致远的“定盘星”，是我们奋进新时代、走好新征程的总遵循、总定位、总航标，必须始终坚持以一以贯之。

今年5月召开的省第十二次党代会提出，“走在前、开新局”，其时已至、其势已成，山东发展进入全面求强、大踏步向现代化迈进的新阶段。“我们要凝心聚

力，顺应时代新要求，发挥好创造性，在‘走在前、开新局’上取得更多突破性进展，创造更多标志性成果，推动各方面工作实现新跃升。”任刚说。

“走在前、开新局”，必须紧紧抓住解决不平衡不充分的发展问题，着力在补短板、强弱项、固底板、扬优势上下功夫。来京前夕，齐鲁石化公司胜利炼油厂联合装置车间技术骨干于江涛代表，一同深入学习了习近平总书记关于绿色低碳高质量发展的重要论述，为参加党的二十大作准备。“走在前、开新局”，就要继续深化新旧动能转换，建设好绿色低碳高质量发展先行区。”于江涛说，齐鲁石化已全面建成我国首个百万吨级CCUS（二氧化碳捕集、利用与封存）项目，今后还将建设更多绿色低碳项目，非常期待党的二十大报告在生态优先、绿色发展等方面作出新部署新安排。

创新是“走在前、开新局”的最强劲动力。习近平总书记要求山东在增强经济社会发展新动能上走在前，山东正强力推进“十大创新”。近年来，山东科技大学深化“四唯”改革，在全省高校中率先成立“四不像”机构——技术转移研究院，今年科技成果转化额将达8000万元以上。校党委书记罗公利代表说：“党的二十大将进一步为改革创新指明方向，我们对此满怀期待。”

带领人民创造美好生活，是我们党矢志不渝的奋斗目标。金秋时节，红苹果挂满枝头，沂源县鲁南山镇流水村一片丰收景象。从省定贫困村到村集体年收入80万元的富裕村、和谐村，在村党总支书记、村委会主任陈丙福代表带领下，村里近年来办起了果品合作社，建成1000亩高

标准“沂源红”矮砧苹果种植基地，上马了多个农产品深加工项目和山泉水厂，村民变身股东和产业工人，走上了共同富裕之路。

全面建设社会主义现代化国家，实现新时代新征程各项目标任务，关键在党。“流水村的变化是从我们严格抓班子、带队伍开始的。”今年，流水村联合周边村庄、企业，建立了“流水镇村”共同体党委。“我们将以党的二十大对基层党组织建设作出的新部署为指引，扑下身子担当实干，让老百姓收入越来越高、日子越过越红火。”陈丙福说。

赶考不停歇，奋斗不止步。扛牢使命担当，需要最大限度把全社会的积极性、主动性、创造性发挥出来。从“和谐号”到“复兴号”，来自中车青岛四方机车车辆股份有限公司的郭锐代表和他所在的团队，大力弘扬工匠精神，不断攻克技术难题，先后为10余种型号、1600多列高速动车组装配转向架。如今，这些列车已经安全运行超过40亿公里。

“作为一名党员，要发挥先锋模范作用，带领大伙拧成一股绳来推动制造技术进步；作为一名技能工人，要刻苦钻研业务，带动更多人才走上技能报国、技能圆梦之路。”郭锐说，每一名党员、每一个人做好身边每件事，就能汇聚起“走在前、开新局”的磅礴力量。

凝聚着全党的意志，承载着人民的期待，党的二十大必将汇聚党心民意，开启复兴伟业新篇章。“把思想和行动统一到党的二十大精神上来，锚定‘走在前、开新局’，积极探索具有鲜明特色的现代化建设实践，创造更多走在前的现代化成果，山东必定会为全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴作出新的更大贡献。”罗公利说。



10月15日上午，山东省出席党的二十大代表团举行全体会议，深入学习贯彻党的十九届七中全会精神，为开好党的二十大认真作准备。（□记者 房贤刚 报道）



党报融时刻

手绘长卷《齐鲁山海志》 26个场景 浓缩山东非凡十年

珍藏版手绘长卷，解码山东非凡十年。齐鲁山海志。党的二十大即将胜利召开，齐鲁大地处处涌动着振奋与豪迈。习近平总书记对山东深情似海、厚望如山，亿万山东人民牢记殷切嘱托，踔厉奋发、追光而行。非凡十年，一幅“走在前、开新局”的壮阔画卷正在齐鲁山海间徐徐铺展...

盐碱地上，作物产量节节高

记者蹲点

本报记者 陈巨慧 李明

秋日的黄河三角洲，丰收的喜悦洋溢在田野中。

黄河三角洲，是一片不断生长的希望之地，也曾是一片寸草难生的盐碱滩。2009年12月，国家发展改革委印发《黄河三角洲高效生态经济区发展规划》，吹响了向盐碱地要粮食的号角。2015年10月，地处东营的黄河三角洲农业高新技术产业示范区（以下简称“农高区”）由国务院批复设立，让这里成为探索盐碱地综合利用、发展盐碱地现代农业的试验场。

2021年10月，习近平总书记在黄三角农高区视察时强调，开展盐碱地综合利用对保障国家粮食安全、端牢中国饭碗具有重要意义。牢记总书记嘱托，聚焦种子这个农业“芯片”，农高区全面打响“盐碱地科技会战”。

良种引入“禁忌之地”

在位于农高区的山东省农科院东营基地，由省农科院党委副书记、院长万书波领衔的花生栽培与生理生态创新团队，在黄三角盐碱地构建“上农下渔”台田模式，建立起盐碱地高产、优质、高效的立体生态种养模式。

9月30日，一亩花生收获完成，经称

重、测含水量、去水分等一系列环节，亩产数据出炉：468.5公斤。

花生喜偏酸性、松软土壤，盐碱地曾是花生的“禁忌之地”。在这盐碱度千分之三的盐碱地上，花生怎能如此高产？

山东省花生研究所副所长、泰山学者特聘专家单世华告诉记者，在这儿试种的花育25号，是由花生研究所采用系谱法选育的花生品种，适应性好，抗病性强，具有一定的耐旱性，是一个超高产大果型花生新品种。“耐旱的植物通常具有一定的耐盐碱性，经农高区试种鉴定，在盐度2.5%—3%的轻度盐碱地上，亩产可达500公斤；在盐度4%左右的中度盐碱地上，亩产仍能达到350—400公斤。”

“我们在农高区进行田间耐盐鉴定试验的品种已有300多个，筛选出了14个高耐盐、高产、优质的花生品种，这些品种均已通过了国家品种登记，可在当地直接进行推广。”单世华介绍，常规育种是优中选优，选育耐盐品种，则先在庞大的种质资源库中“翻箱倒柜”地寻找耐盐性强的种质材料。目前，团队正在进一步挖掘种质资源，创制耐盐花生盐胁迫突变体，耐盐花生新品种选育走上了快车道。

建设育种加速器

9月29日下午，记者在农高区现代农业技术创新中心耐盐植物数字化育种平台看到，一个个长满“绿植”的“玻璃橱窗”内，甜高粱、黑麦草、紫花苜蓿、田菁等作物在人工模拟的环境中长势喜人。

“这是国内首个耐盐植物数字化育种加速器。我们集成应用生物技术、信息技术等，通过对比实验获取最优的植物生命周期模型，并根据植物株高、布局建设了8个适应不同植物、不同品种的育种加速模块，再配备不同的光照、水培模组等设备，实现了植物育种的加速迭代。”中科院植物研究所工程师林双介绍，育种加速器每年可育种6—8代，速度是温室育种的3—4倍，是大田育种的5—6倍。

以耐盐植物育种作为发展生态高效农业的重要抓手，农高区搜集的耐盐碱作物种质资源达2.1万份，新培育小麦、藜麦、燕麦、金银花4种耐盐作物6个品种（系），试验示范了一批耐盐碱作物新品种，产量纪录一再刷新。

省农科院作物研究所育成的济麦60，在东营市垦利区盐度平均为3.75%的盐碱地上，生长期一水未浇的前提下，创造了亩产460.98公斤的高产成绩。

“当地的老农民跟我说，怎么都没想到会有这么高的产量，过去能活下来的就算是好麦子了。”国家小麦产业技术体系岗位专家、省农科院作物研究所研究员曹新有说，“济麦60这个品种已经稳定了，我们正在它的基础上继续优化改良，创制耐盐碱性更强、产量更高的新品种。”

今年5月，济麦60通过了农业农村部

主要农作物品种的审定，将在更多地区进行推广。

解决盐碱地“出苗难”

黄河三角洲盐碱地土壤板结导致整地质量差，造成作物出苗难，民间一直有“盐碱地只要‘拿住苗’就成功了一半”的说法。

为有效解决盐碱地“出苗难”，省农科院东营基地以调控种子周边微域环境为核心，筛选调控盐碱地作物种子发芽和幼苗生长环境的有机材料，研发出盐碱地微域调控专用材料及田间配套机械装备，集成建立了盐碱地作物生境调控“一播全苗”技术体系，为盐碱地作物高效生产提供技术支撑。

“改良后的播种机播种的同时，种子会被添加了牛粪、稻壳等有机物的营养土包裹，土壤被压实，在种子周边形成一个良好的微域环境，在盐碱地板结土壤上实现了出苗率高、苗齐和苗壮。”省农科院黄河三角洲现代农业研究院院长贾曦告诉记者，今年在东营基地专门拿出一个高盐度地块，用盐碱地出苗难的谷子做试验对象，进行了“一播全苗”的对比试验。

9月29日上午，省农科院东营基地“黄河三角洲盐碱地作物微域生境调控一播全苗技术”夏播谷子作物应用现场进行了实打测产验收，在播前土壤含盐量2.8%的盐碱地上，夏谷子亩产达到250.9公斤，比传统播种方式增产261.5%。