

为中国式现代化挺膺担当

——习近平总书记的殷切寄语激励广大青年奋斗逐梦

在五卅青年节到来之际，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平代表党中央，向全国广大青年致以节日祝贺和诚挚问候。

总书记的殷切寄语令广大青年倍感振奋、深受鼓舞。大家表示，新征程上，要在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下，胸怀理想、勇担重任，以青春之我、奋斗之我为强国建设、民族复兴伟业贡献青春力量。

习近平总书记指出：“新时代新征程上，全国各族青年听从党和人民的召唤，在科技创新、乡村振兴、绿色发展、社会服务、卫国戍边等各领域各方面勇当排头兵和生力军，展现出自信自强、刚健有为的精神风貌。党中央对广大青年充分信任、寄予厚望！”

“总书记肯定新时代青年在科技创新领域发挥重要作用，振奋了广大航天青年的心。”中国航天科技集团有限公司第一研究院“90后”总体设计师熊天赐说。

就在昨天，执行世界首次月球背面采样返回任务的嫦娥六号探测器由长征五号运载火箭托举升空。参与长征五号运载火箭总体设计工作的熊天赐所在的团队，35岁以下的青年比例达到60%以上。熊天赐说：“创新是总书记对航天青年一以贯之的嘱托。我们要勇于创新突破、攻关核心技术，争做航天事业发展的中坚力量，不断攀登航天科技新高峰。”

刚刚获得中国青年五四奖章的“85后”黄昌立，是广西崇左边境管理支队凭祥边境管理大队大队长，已经驻守在祖国南疆国门15个年头。

“总书记在寄语中提到卫国戍边的青年，强调党中央对广大青年充分信任、寄予厚望，让我更加坚定卫国戍边的信念和决心。”黄昌立深有感触地说，“人生过得有意义，就要把个人成长主动融入党和人民的事业之中。我们要立足本职

青岛市青春邀约行动启动

□青岛日报/观海新闻记者 杨琪琪
本报5月4日讯 4日上午，“青春之岛 精彩有你”青岛市青春邀约行动启动仪式在青岛国际会议中心举行。市委常委、副市长耿涛出席仪式并致辞。

本次活动由团市委、市发展改革委、市人力资源社会保障局等市青年工作联席会议有关成员单位共同主办。活动中，为获评“青岛市大学生创业明星”“青岛市返乡新乡创业带头人”“青岛市创业明星”的创业青年代表颁奖，为新乡住青市“优休青年社区”的青年代表发放钥匙，向“青岛青春合伙人”颁发奖牌。青春邀约行动设置“宜业青岛，创业有位”“宜居青岛·居住有位”“宜游青岛，生活有趣”等主题，致力于推动青年与城市的“双向奔赴”。其中，“宜业青岛·创业有位”板块，包含“百千万促就业”和“青创力提升”行动；“宜居青岛·居住有位”板块，包含青年优居计划、安居品质升级行动；“宜游青岛·生活有趣”板块，包含青春乐游、青春乐享行动。

（上接第一版）开始设立自有品牌，通过跨境电商海外仓业务直接面向海外的消费者、小型批发销售产品。这一转变，意味着企业的经营模式发生了新变化——过去的加工贸易是先有订单、再出口，现在变成先出口到海外，才会产生订单。

“此前常用的一般贸易（0110）模式比较适合加工贸易，但并不适用于现在的跨境电商海外仓业务，导致了实体跨境贸易企业资金回款周期长、现金流压力大。此前，国家有关部门针对该问题推出了跨境电商出口海外仓（9810）模式，从总体上给出解决方案。”胶州市商务局电商科科长刘加文说。

然而，宏观政策的落地不是一蹴而就的，需要在每个堵点上“慢慢磨”，每条对策上“反复测”，才能真正打通物流链、企业管理端、政府监管端等各个端口，发挥出政策价值。

为跑通这一模式，自2022年下半年起，胶州市商务局联合海关、税务等部门，反复沟通计价核准、分批退税、报关通关等诸多环节，并决定以源氏木语这家胶州龙头企业为试点，研究可行的解决方案。

“我们又花费了半年多时间进行试单，以彻底研究清楚新模式下企业成本、货物运输、货物销售周期、财务结算周期，以什么形式退税，以何种计价退税等环节的具体操作。经过前后一年的努力，胶州在青岛地区首次实现了实体工厂‘单未下、货先行’的9810海外仓业务。”刘加文说，这一模式已助力源氏木语实现出口额2800万元。目前，胶州市正在更多行业领域推广9810海外仓业务，为更多外贸企业的转型升级提供助力。

用一年的时间跑通一项模式，是胶州市在开放领域推进制度性革新的一个切面。记者从胶州市商务局了解到，仅在跨境电商领域，该市先后探索“1210”保税业务，创新“跨境电商+国际卡班”业务，打造省内首个、青岛唯一的区市级跨境电商公共服务中心等，同时借助上合示范区打造“丝路电商”综服基地，着力破解跨境结算难、通关便利慢、税汇合规差等堵点难点。

建设社会信用支撑底座

信用是市场主体安身立命之本，在迈向全球化进程中，有效的社会信用体系更意味着非关税壁垒的降低，是深化国际合作与交往、树立国际品牌和声誉、降低对外交易成本、提升区域软实力和影响力的必要条件。

聚焦“社会信用体系”这一“慢变量”，今年，胶州市启动信用“1+9+X”工程，即建设信用支撑底座，聚焦高水平对外开放、科技创新、现代化产业体系建设、扩大内需等九大重点领域，深化信用体系创新应用，构建深具上合特色的诚信建设长效机制。

“国际化、标准化、场景化是本次胶州市社会信用体系建设的主要方向。”胶州市发展和改革委员会李洋静介绍，如在提高信用服务开放水平方面，要探索上合示范区跨境信用试点示范，把信用等级作为企业享受优惠政策和制度便利的重要依据，在出口退税、出入境管理等方面建立激励机制；在强化信用制度标准化保障方面，探索上合示范区信用管理服务标准化试点，编制公共信用信息《数据清单》《应用清单》等多个规范性文件，探索完善镇村信用建设，打造可复制、可推广工作标准化路径；在促建拓展信用应用场景方面，围绕“信用+行业管理”，服务实体经济发展，深化信用监管机制，优化营商环境。围绕“信用+基层治理”，打造区域特色信用应用，推动重点民生领域和基层治理信用实践创新，形成若干高频使用便民助企应用场景。

“今年，胶州市委提出实施高水平对外开放、科技创新、现代产业体系建设、民生改善等十大突破行动，围绕信用如何赋能这十大突破行动，我们梳理信用应用清单76项，构建整体工作思路。”李洋静介绍，信用体系全面建成后，对于海内外企业来说，它们可以通过“信用上合”平台，了解中国或者上合组织国家企业的信用情况，拓展双向贸易，或者通过“信用+金融”服务，降低融资成本。对于普通市民来说，未米通过“胶信分”平台，在智慧停车、图书借阅，或者在选取驾校、汽修等服务

岗位、守护大好河山，为边境的和谐与安宁发光发热。”

青春向党，青年向上。在云南省西维傣族自治县公证处工作的杨晓莉对寄语中“坚定不移跟党走、跟党走”深有体会。2017年五四前夕，习近平总书记参加中国政法大学“不忘初心跟党走”主题团日活动，当时正在读大二的杨晓莉在现场聆听了总书记的谆谆教诲。“广大团员青年坚定跟党走，就是初心”，总书记当时的话语令她至今难忘。

“不忘这个初心，我回到家乡云南，扎根基层、服务群众，让青春之光闪耀在祖国需要的地方。”杨晓莉说。

习近平总书记希望广大青年“争做有理想、敢担当、能吃苦、肯奋斗的新时代好青年”，奋力书写为中国式现代化挺膺担当的青春篇章。

“总书记的寄语饱含对青年的殷切期望，让我感到肩上的责任重大。”北京林业大学“生态文明”博士生讲师团团长王旭浩说，要和团队一起开展理论宣讲、聚焦科技创新、践行环保公益，在绿色发展道路上展现青春风貌、彰显青春担当。

“五一”假期，正值出行高峰，在位于浙江衢州的沪昆高速公路常山服务区电动汽车充电站内，国网衢州供电公司青年突击队正在紧张忙碌着。

“通过组建技术攻坚团队，我们构建了充电桩的用电负荷增长模型，努力满足节日期间群众用电需求。”国网衢州供电公司青年突击队队员林子涵说，展现青春作为、彰显青春风采、贡献青春力量，这是总书记对青年的期许，我将牢记嘱托，在供电岗位上用心用情为用户服务，以实干担当书写青春华章。

为青年提供实实在在的帮助，将党的温暖和保护送到青年心坎上，是坚持党管青年工作原则的重要体现，各级党组织都责无旁贷。

欢度“五一” 共树新风

青岛广泛开展文明旅游志愿服务活动

□青岛日报/观海新闻记者 马晓婷
本报5月4日讯 “五一”假期，美丽青岛迎来五湖四海的游客。围绕“欢度五一 共树新风”主题，全市各旅游景区、街道社区等纷纷组织开展文明旅游志愿服务活动，为游客畅游青岛提供便利，共倡文明新风。

假日期间，海滨风景区管理服务中心组织志愿者在栈桥景区开展“志愿服务庆五一 文明旅游树新风”志愿服务活动，通过秩序维护、文明引导、知识问答等方式，积极宣扬文明旅游理念，以实际行动为游客们营造一个温暖、整洁、文明的旅游环境，增强游客的体验感、获得感。

市南区江苏路街道根据辖区景点分布和往年游客情

时，可以根据其诚信度享受不同程度优惠便利。

带动“快变量”落地

发展规则的变革、国际化信用体系的构建等正在进行的“慢变量”革新，未来能释放多大效应，还需要等待时间验证。但眼下可以感知到的是，依托上合示范区核心区优势，胶州市多年来已经集聚起鲜明的开放势能，并已对其项目落地、人才招聘等区域发展“快变量”产生了重要影响。今年一季度，胶州市有总投资超199亿元的66个大项目签约，30余个投资亿元以上项目开工，涉及物流贸易、新能源新材料、高端装备、新能源等领域。

以胶州市龙头项目卡奥斯工业互联网生态园（以下简称“卡奥斯生态园”）为例，2022年3月，基于承接国家战略，创建世界一流企业，助力海尔集团向生态型企业转型等需求，卡奥斯生态园落地胶州。作为海尔集团创业以来在中国投资最大、产业链条最完整、生态体系最健全的项目，两年来，卡奥斯生态园不仅建设速度迅猛，还有力带动了上下游企业集聚。目前，已经有30余家配套企业落地胶州，其中不乏尼得科、河钢新材料等国内500强企业旗下项目。

风物长宜放眼量。在上合示范区和胶州市的战略性布局中，卡奥斯生态园和卡奥斯新城的建设发展最终要形成更多可复制、可推广的规则规制和管理标准，面向上合组织及共建“一带一路”国家供给更多智力型、实体型、制度型国际公共产品，提供工业互联网时代产城融合发展的整体解决方案。

青岛全面增强海洋科技创新策源能力

（上接第一版）哈工程青岛创新基地“极端海洋全向流场水池”、北海保障中心“极地”号破冰船……这些响当当的重大海洋基础设施，都在青岛拔节生长。

原创性、引领性科技攻关突破成果在青岛持续涌现。在青岛，全球首艘10万吨级智慧渔业大型养殖工船“国信1号”已投入运行，“国信2号”“国信3号”正开工建造；万米级无人自主“海燕”水下滑翔机下潜深度一度刷新世界纪录；HM2000型浮标成为唯一获国际Argo组织认可的国产化浮标；海洋一所的“白龙”智能化浮标成功海试，为深海气候观测提供了重要支撑；全球首艘21万吨级双燃料散货船签约建造，为远洋船舶装上新能源动力系统，青岛的交付能力稳居全球第一梯队；我国建造规模最大的、重量最重的圆筒型浮式生产储卸油装置成功启航……这些在不断刷新全球纪录的大科学装置，就是青岛在海洋领域发挥科技创新引领示范作用的最好写照。

海洋科技成果转化更加顺畅

最近，由青岛海洋生物医药研究院（以下简称“海药院”）、中国海洋大学和青岛海济生物医药有限公司联合开发的抗乙肝病毒药物LY102正式通过国家药品监督管理局药品审评中心审查，获得《药物临床试验批准通知书》，进入临床试验阶段。这是时隔一年，继BG136之后，海药院再次斩获新药临床批件。如此高的效率，正是青岛推动海洋科技成果转化加快转化的缩影。

海药院执行院长张德华介绍，经多年摸索，该院建起了现代海洋药物研发室等12个研发支撑平台，在进行项目研发和成果转化转化的时候，可以统筹协调不同平台上的科研人员组成“军团”，灵活高效地实现“集中力量办大事”。

青岛益泽海洋生物科技产业园依托的“鱿鱼生物资源精深加工及医用材料关键技术开发与产业化示范”项目也是“集中力量办大事”的典范。在中国工程院院士、青岛海洋食品营养与健康创新研究院院长薛长湖的带领下，海大、海洋一所、黄海所等海洋科研院所以及青岛益泽海洋生物科技有限公司等海洋科技企业均参与其中。在项目的牵引下，多类创新主体配合，前沿技术得以立足产业发展进行“定向”配套，科技成果转化由此愈发顺畅。

习近平总书记寄语中指出“关心青年成长，支持广大青年建功立业”，重庆市巴南区就业和人才中心主任朱清宇对此深有感触。

“帮助青年解决好毕业求职、创新创业等方面的操心事、烦心事，是当前青年工作的重大课题。”朱清宇说，下一步，巴南区就业和人才中心将把总书记的重要要求转化为做好高校毕业生就业创业工作的暖心举措，持续实施青年人才“菁储计划”，搭建人才岗位信息共享渠道，为青年建功立业创造更加有利的条件。

“大学对青年成长成才发挥着重要作用。”天津大学未来技术学院副院长刘艳丽表示，落实好习近平总书记的重要指示，我们将秉持教育初心，健全以学生为中心的教师评聘、教学资源整合及学生评价制度，促进学生德智体美劳全面发展。

共青团是党的助手和后备军，是党的青年工作的重要力量。习近平总书记强调，共青团要肩负起新时代新征程党赋予的初心使命，传承弘扬优良传统，团结凝聚广大青年为党和人民事业不懈奋斗。

哈尔滨工业大学团委书记王维思表示：“今年是五四运动105周年，我们将继承和发扬五四精神，发挥思想政治教育主力军作用，搭建好学生成长成才的大舞台、守好校园文化活力的根据地、架好学校与学生沟通的连心桥，汇聚青年学子的智慧力量。”

“作为央企团干部，我将对标对表习近平总书记的嘱托，在接下来的工作中，团结带领团员青年在重大工程、重大项目的建设中脚踏实地、艰苦奋斗，勇于担苦、担难、担重、担险，坚定扛起建设交通强国的央企青年使命。”中交集团中交路建团委书记胡煜说。新华社记者（新华社北京5月4日电）

况，确定了大学路、太平路、龙江路、黄县路等4条文明旅游志愿服务路线和栈桥广场、二中湾游艇码头、信号山、大学路鱼山路口、老舍故居、龙江路黄县路口等8处重点志愿服务点。志愿者放弃假期休息，针对游客数量不断增长的现实情况，采取“三班倒”在岗服务。

李沧区文明办、世园街道在金水河畔举办了“文明有约·美德同行”李沧区“五一”文明倡导活动暨世园街道全民健身日活动。现场设置文明共“知”、文明共“享”、文明共“行”、文明共“约”四个板块，旨在通过宣讲互动、体验打卡和签名缔约，引导居民朋友“欢度五一 共树新风”。

成果的产出得益于机制的顺畅。市科技局海洋处处长李德强告诉记者，近年来，青岛不断深化创新科技成果转化机制，深入实施“硕果计划”“海创计划”，通过出台政策，建设创新创业共同体、打造服务平台等方式，促进海洋科技成果就地交易、转化和应用。例如，通过完善产学研合作机制，青岛打造龙头企业牵头、高校院所支撑、各类要素深度融合的“创新联合体”。据统计，去年全市涉海技术合同成交额突破69亿元，同比增长70%。

放大海洋科研优势，推动海洋科技成果转化是高质量发展的必由之路。面向未来，青岛还要在科技政策谋划、创新平台建设、海洋人才集聚、科技成果转化、关键技术攻关、国际合作等方面持续发力，推动引领性海洋成果持续产出，推动前沿性技术、成果加快落地。

“花式”乡村游绽放时尚新场景

（上接第一版）特定节日和乡野特色安排不同的自然研学活动，例如地球日活动、传统造纸体验、植树活动、山野采摘等。”

崂山脚下，碧海蓝田生态农业有限公司的茶文化研学体验项目同样迎来客流高峰。“最近几天，我们接待游客已达500余人次。”碧海蓝田负责人张凯告诉记者。从崂山茶的基础种植、深度研发于一体，碧海蓝田的茶园景观、茶文化研学教学、茶文化活动吸引市民游客慕名前来。“在这儿不仅可以了解到专业的采茶制茶流程，还有亲子采摘活动，是一次非常美妙的体验。”游客胡先生表示，许多家庭可借此开展一场深度亲子互动。

乡村+体验：爱上一种生活方式

在崂山区野生派露营地，一顶顶帐篷如白帆点点，阵阵炊烟中夹杂着烤肉的香气，草坪上有孩童打滚，有亲子嬉戏，有情侣共放风筝……青山绿水间的悠然自得足以让人忘掉城市的喧嚣。“我可以算是露营‘发烧友’了。”在此露营的吴先生表示，“这是个亲近自然、放松身心的好机会，也是陪伴老人孩子的好机会。”

五天假期，朴女士计划在露营地住四天。“乡村露营有山有水，也有供孩子玩的场地，我有时候看着景色能发一两个小时的呆，非常安逸。”朴女士表示，她平时的工作节奏快、压力大，闲下来的时候就喜欢过“慢生活”。刘女士是朴女士的好友，此次假期也携孩子结伴出行，“不论是景色还是人文关怀，这里都能提供给我足够的情绪价值”。

“北宅的乡村游颠覆了很多人对乡村的认知。”北宅街道文旅中心主任王雅娟介绍，“很多人对乡村的印象还停留在房屋老旧、交通不畅，但来到北宅，他们会发现绿水青山中有整洁的街巷、形色各异的农家房屋，还有潮流的露营地、咖啡馆、主打疗愈的民宿。北宅的生活已经成为许多人向往的生活。”

乡村+特色：品鉴别样乡村文旅

在王哥庄街道，茶文化正在塑造乡村文旅的别样风景。第十九届崂山茶节、“茶韵崂山·创意打卡行”活动、“山海茶飘香 醉享王哥庄”主题月系列活动……丰富多彩的茶文化符号赋予王哥庄街道一张响亮的乡村文化旅游名片。

杨家山里片区大下庄村的無比方花园正处于盛花期，5月1日当天吸引众多市民游客前来打卡。作为北方规模最大的杜鹃花生产基地，上百种观赏性植物花卉成为大下庄村乡村振兴的“花样”特色。

依托优越的山水美景，河东村的何不咖啡咖吃喝玩乐为一体，一楼为咖啡店，二楼为乡村特色餐厅，三楼为民宿，使游客足不出户便可享受游假期。一位顾客评价道：“这里空气清新，鸟语花香，能听见潺潺流水声，简直是我理想中的天然氧吧。”

正值樱桃和蓝莓大批量上市的季节，在洋河镇洋翔樱桃专业合作社，红玛瑙般的大红樱桃已经挂满枝头，吸引市民游客前来采摘。一边欣赏自然美景，一边品尝新鲜水果，游客在此尽享亲近大自然的时光。

应法兰西共和国总统马克龙邀请，国家主席习近平即将对法国进行国事访问。法国各界人士表示，习近平主席在两国建交60周年之际访问法国具有继往开来的重大意义，期待习近平主席同法方领导人一道，为双边关系下一步发展擘画蓝图，推动两国全面战略伙伴关系迈上新台阶。

更好地传承历史友谊

年近九旬的法国梅里埃基金会主席阿兰·梅里埃珍藏着一本编号001的证书。那是2018年12月，习近平主席向他颁授的中国改革友谊奖章证书。几十年来，梅里埃致力于推动法中在卫生健康领域的合作，是两国友谊的见证者和贡献者。

梅里埃说，当前，世界处于复杂变革中。习近平主席的访问将推动两国更好地传承历史友谊，携手聚焦共同事业与长远利益，通过新的重大合作让两国联系更加密切。

法国是第一个同新中国建立大使级外交关系的西方大国。60年前，中法领导人以非凡的智慧和勇气，打开中西方交往合作的大门。中法关系的独特历史塑造了独立自主、相互理解、高瞻远瞩、互利共赢的“中法精神”。戴高乐将军的孙子皮埃尔·戴高乐说，法中两国元首延续了60年前两国相互靠拢的政治意愿，推动双边关系发展取得累累硕果，令人备受鼓舞。

近年来，在习近平主席和马克龙总统战略引领下，中法关系保持良好发展势头，两国战略沟通更加深入，务实合作成果丰硕，人文交流更加广泛，在国际和地区事务中保持良好沟通协作。

拉紧两国合作纽带

中国是法国在亚洲第一大贸易伙伴，法国是中国在欧盟内第三大贸易伙伴。2023年，在全球经济不确定性增加、地缘政治冲突加剧的背景下，中法贸易额仍达789亿美元。从飞机、卫星、核电站到葡萄酒、奶酪、化妆品，中法经贸等领域合作既有“高精尖”，也能“接地气”。

越来越多法国商品通过中国进博会这一重要平台走进中国。历届进博会以来，法国参展企业数量、参展面积、意向成交额均居全球各国前列。法国商务投资署法国国主任帕丝卡莱·蒂埃弗里说，2019年法国担任第二届进博会主办国，法中两国元首参观法国馆时高度评价两国经贸合作质量；在今年这个法中关系的“特别年份”，法国将担任第七届进博会主办国。在习近平主席访问法国期间，法国商务投资署将主办聚焦中国经贸机遇的论坛活动。

法国工商经济界人士认为习近平主席此次访问将拉紧两国合作纽带，推动经贸合作更加蓬勃发展。法国体育用品公司迪卡侬全球首席执行官芭芭拉·马丁·科波拉说，今年正值巴黎奥运年，这是加强合作的“独特契机”，迪卡侬希望与中国伙伴分享创新成果，建立更多双赢合作关系。在法国展望与创新基金会总经理埃玛纽埃尔·佩雷斯看来，两国共同庆祝建交60周年为促进相互投资、巩固伙伴关系提供了良好氛围。“相互投资不只是金融往来，也是创新合作和战略伙伴关系的象征”。

深化双边人文交流

4月1日，由故宫博物院和凡尔赛宫殿、博物馆及国家园林公共机构联合主办的“紫禁城与凡尔赛宫——17、18世纪的中法交往”展览在故宫文华殿开幕。凡尔赛宫文物部负责人、此次展览法方策展人玛丽-洛尔·德罗什布吕讷对记者表示，法中交往历史悠久、源远流长，“我们将沿着这条路继续前行”。

人文交流与合作在中法交往历程中扮演着不可替代的角色。法国文化部长拉西达·达蒂说，法中建交60年来，文化合作始终在两国关系中占据重要地位。“法中两国人民都热爱文化，对彼此充满好奇”。法国参议员菲利普·福利奥表示，法中都拥有深厚的历史积淀，文化是两国民间交往的重要基础。

法国是第一个同中国互办文化年、互设文化中心的国家。巴黎中国文化中心设在巴黎七区美丽的塞纳河畔。巴黎七区前副区长安妮克·勒鲁瓦是中国文化中心的“超级粉丝”，经常带朋友来此参观体验。她说，习近平主席此次对两国政治互信和经贸合作的重要意义不言而喻，“同时对深化法中人文交流合作十分关键，我对此非常期待”。

新华社记者（据新华社巴黎5月4日电）

孔繁文同志逝世
原青岛市计划委员会党组书记、主任孔繁文同志因病医治无效，于2024年5月4日凌晨4时29分在青岛逝世，享年84岁。
孔繁文同志的遗体定于2024年5月6日上午8时30分在青岛市殡仪馆火化。

曹勤同志逝世
原青岛市人民政府驻厦门办事处主任、退休干部曹勤同志因病医治无效，于2024年5月3日18时47分在青岛逝世，享年89岁。
曹勤同志的遗体定于2024年5月5日上午7时30分在青岛市殡仪馆火化。

施工公告
为改善道路交通条件，保障交通安全，我公司将于2024年5月6日至2024年9月30日对G22青兰高速青岛段K61+223~K98+173段上下行；S7603青岛前湾港区3号疏港高速青岛段K0+000-K4+187段上下行及胶州服务区内外等路段的主线及匝道匝道、连接线等进行部分路基、路面、桥涵、立交等设施的养护维修。
施工路段根据情况将实行“四分之一幅施工，四分之三幅通行”“短时封闭，集中施工”“封闭行三车道和应急车道，行一、行二车道通行”和“封闭行一、行二车道，行三车道和应急车道通行”以及“封闭行二车道和应急车道，行一车道通行”的车辆通行方式。请过往车辆根据施工提示谨慎行驶或选择其他道路绕行。道路施工给您出行带来的不便，敬请谅解。
山东泰东公路工程有限公司 山东省公安厅高速交警总队五支队黄岛大队 2024年5月1日