



客户端：青岛观 客户端：观海新闻

# 青岛日报 聚焦

主编 赵波 美编 郑燕 审读 李斌 排版 刘晓明

## “七维”发力，青岛绘出服务黄河战略“施工图”

《青岛市推动黄河流域生态保护和高质量发展2023年工作要点》出炉，突出东西互济、陆海联动，共享发展新机遇

□青岛日报/观海新闻记者 杨光

### 今年青岛将在七个维度持续发力

- 构筑便捷出海通道
- 共建重大开放平台
- 产业合作互补
- 科技协同创新
- 人文互动交流
- 节约集约用水
- 环境保护治理

### 更密切协作联动，与黄河流域共享开放发展机遇

作为黄河流域唯一沿海省份的龙头城市，开放是青岛的天然优势。某种意义上说，黄河流域就是青岛更高水平开放发展的腹地。一组来自港口的数据也映照了这一点。截至2022年底，青岛港布局建设内陆港31个，其中沿黄九省区27个；海铁联运班列总数达到70条，其中沿黄九省区60条。2022年青岛港完成货物吞吐量6.6亿吨，其中涉及沿黄九省区5.4亿吨。

发挥黄河流域“出海口”和开放门户作用，青岛在改革创新中纵深突破。深化黄河流域“11+1”海关关际一体协同机制，推行海铁联运“一单制”。高标准建设山东自由贸易试验区青岛片区，聚焦黄河流域联动创新，探索形成“云端自贸”审批服务跨域协作新模式，实现438项事项跨域通办。

作为开启经济大省山东进阶发展新征途的纲领性文件，今年1月公布的《山东省建设绿色低碳高质量发展先行区三年行动计划（2023—2025年）》也为深化黄河流域区域合作进一步指明了方向，要求加强沿黄地区交流合作，建设沿黄达海大通道、现代产业走廊。

新起点亟须新作为。

锚定打造国际门户枢纽城市的青岛，正在深入实施区域协调发展战略中，向黄河流域进一步增强开放辐射能力，共享开放发展机遇。

根据《工作要点》，青岛将按照济青核心城市支撑都市圈、都市圈支撑经济圈、经济圈支撑城市群、山东半岛城市群引领和带动黄河流域生态保护和高质量发展的区域总体战略布局，学习借鉴上海—长三角—长江经济带发展经验，更好发挥青岛作为山东半岛城市群龙头作用，联动济南、协同胶东、服务山东、辐射沿黄，面向更大市场空间优化配置资源。

物流互通是为了机遇共享。《工作要点》把“构筑便捷出海通道”列为年度七大任务之首，提出提升海港能级，加强铁路连通，完善公路航空网络，构筑黄河流域最便捷出海达海通道。要求持续深化黄河流域海关“11+1”关际一体协同机制，大力推广内陆港海铁直运业务模式；以上合多式联运中心为核心打造上合国际枢纽港，西向贯通“沿黄、丝路”到中亚欧洲，东向经日韩陆海快线辐射东亚；高水平建设上合示范区国际物流中心，加快推进上合多式联运交易市场等重点项目；扩大胶东机场区域辐射力，加快国际航空货运发展，着力打造面向东北亚，辐射沿黄流域、上合组织和RCEP国家，联通“一带一路”的“新动力源”等。

畅通道、扩平台，是“更高水平对外开放”的一体两面。《工作要点》同时提出要“共建重大开放平台”。要求搭建沿黄省市与上合组织及“一带一路”沿线国家多领域、多层次合作平台；依托上合地方经贸合作综合服务平台，为黄河流域地区政府、企业、民众提供线上线下全方位服务；推进山东自由贸易试验区青岛片区加强与河南、陕西、四川等黄河流域自贸试验区交流合作，积极服务黄河流域自贸区联盟发展，在沿黄省市探索布局建设山东自由贸易试验区青岛片区联动创新区，研究复制推广制度创新经验；依托

西来决昆仑，落天走东海。沿着绵延浩荡的黄河，一曲气势磅礴的“生态保护和高质量发展”时代乐章正澎湃激昂。

黄河流域生态保护和高质量发展是习近平总书记亲自谋划、亲自部署、亲自推动的重大国家战略。4月1日起施行的《黄河保护法》进一步为“黄河战略”落地落实提供了坚强法治保障。

担当“强龙头”，奏好“青岛奏鸣曲”，服务“黄河大合唱”主旋律。青岛市推进黄河流域生态保护和高质量发展领导小组办公室日前印发《青岛市推动黄河流域生态保护和高质量发展2023年工作要点》，为青岛今年服务深化黄河流域区域合作描绘出一张清晰的“施工图”。

根据《工作要点》，今年青岛将立足港口、贸易、产业、文旅、科创等特色和优势，围绕打造黄河流域最佳经济出海口主线，突出提高与黄河战略关联度，在构筑便捷出海通道、共建重大开放平台、产业合作互补、科技协同创新、人文互动交流、节约集约用水、环境保护治理等七个维度持续发力、重点突破。

国家战略，山东担当，青岛作为。尽管青岛并非地理意义上的沿黄流域城市，但青岛作为山东面向世界开放发展的桥头堡，历来是黄河流域的经济出海口。牢记“在推动黄河流域生态保护和高质量发展上走在前”的殷殷嘱托，在山东建设绿色低碳高质量发展先行区新征程中承担“强龙头”使命的青岛，再一次主动担当，做强黄河流域对外开放重要门户。

自觉把自身发展放在全国、全省大局中来思考和推进——青岛将发挥优势特色，突出东西互济、陆海联动，强化生态环境保护，进一步密切与沿黄流域城市间的交流合作，推动黄河流域生态保护和高质量发展重大国家战略在青岛从实处落笔，共享发展新机遇。



■青岛港自动化码头。

亚港口联盟等国际合作联盟，深化沿黄省市与东亚国家和城市交流合作。

### 更强大的产业赋能，向黄河流域引入“创新活水”

3月31日，由青岛市发展改革委主办、卡奥斯工业互联网平台承办的黄河流域工业互联网赋能产业数字化转型推介会在青岛召开。来自山东沿黄九城发改部门代表和百余家企业参会。现场青岛与九城市联合启动了“工业互联网沿黄引领计划”，卡奥斯与沿黄九城多家企业签约，将青岛在工业互联网领域的先发探索经验复制到黄河流域，构建沿黄数字经济大生态。

不只是数字赋能，在越来越深入的互动对接中，青岛不断发掘与沿黄城市在做深产业协同上的更大空间。取得丰硕成果的首届黄河流域跨境电商博览会就是一个例证，博览会吸引了线下参展企业超400家，达成合作意向合同额2.83亿元。

长期以来，黄河流域发展最大的短板之一就是高质量发展不充分，沿黄各省区产业倚能倚重、低质低效问题突出，新兴产业竞争力不足。也正因为此，新落地的《黄河保护法》除了对生态保护和资源利用开展法治化约束，还重点关注了“促进高质量发展”，提出加快发展方式绿色转型，以生态保护为前提优化调整区域经济和生产力布局。

青岛将向黄河流域引入“创新活水”，以产业发展的先进成果赋能黄河流域产业转型升级。《工作要点》提出，推进先进制造业、现代服务业和现代农业合作，探索谋划“飞地经济”，加强与沿黄城市产业合作，携手打造沿黄现代产业合作带。

推进先进制造业合作，青岛将依托济青双心联动发展轴带建设，打造济南—青岛人工智能创新应用先导区，促进济南、青岛及黄河流域算力算法供需双方匹配对接；举办人工智能百企百景对接洽谈会，推进人工智能创新应用在黄河流域企业深度覆盖；面向黄河流域重点省市积极推广“工赋青岛”模式；发挥平度、即墨、莱西通用机场、空客H135总装线、综保区、通航产业示范区等综合优势，与沿黄省市探索建立急救、应急、制造维修、黄河空中观光等通航领域合作机制。

加强现代服务业合作，青岛将积极培育现代航运综合服务体系，推动青岛港从装卸港向枢纽港、贸易港、金融港升级，吸引更多航运、贸易、金融要素在沿黄流域集聚；召开黄河流域跨境电商博览会。

推动现代农业合作，青岛将推广国家农村产业融合发展示范园模式，以智慧农业相关龙头企业为依托，建立智慧农业数据研究中心，完善产业链条、保障有效供给、增加农民收入，促进区域协调发展和共同富裕。

强化科技创新支撑，《工作要点》同时要求建设特色科教平台，开展科技协同创新，加强高新技术技术合作推广。通过开展重大科技联合攻关、建设高能级创新平台等措施，促进更多科技成果在黄河流域孵化转化；鼓励科研基础设施和大型科学仪器管理单位面向黄河流域用户提供科研设施与仪器共享服务；支持中国海洋大学建设黄河流域生态保护和高质量发展研究院、中国石油大学（华东）建设黄河三角洲生态保护和高质量发展研究院，发挥好山东科技大学黄河三角洲地表过程与生态完整性研究院、青岛理工大学黄河流域生态环境保护联合创新中心作用；以新型显示、集成电路、人工智能、虚拟现实等专业园区为载体，围绕光电子信息产业等“卡脖子”技术，推动与兰州、西安等沿黄城市交流合作等。

### 更深入的人文交流，“沿着黄河遇见海”

就在十天前，沿黄九省（区）文旅人齐聚青岛。在2023山东省旅游发展大会的开幕仪式上，一曲《黄河大合唱》改编作品《黄河交响》响彻浮山湾畔，奏响了“旅游中国 美好生活——‘沿着黄河遇见海’全球推广活动”的启幕乐章。

山东以“沿着黄河遇见海”为品牌引领，将黄河的旅游资源和滨海旅游资源深度融合在一起，讲述动人的新时代黄河故事。青岛也要在与沿黄城市人文交流中深度挖掘黄河文化的精神内涵。

对此，《工作要点》提出加强文旅和体育卫生合作，促进与沿黄城市人文交流。具体包括加强与胶东及沿黄城市合作，积极拓展青岛邮轮游客源市场；积极向上合组织国家推介黄河流域城市演艺资源，全面展现黄河流域城市人文形象；加强与黄河流域重点城市间的艺术交流合作，创办黄河流域文化遗产展览、民俗文

化交流展览；深化与沿黄城市体育领域合作，举办山东半岛城市帆船拉力赛、山东·沿黄九市高尔夫球青岛公开赛，举办2023黄河国际暨胶东五市数字体育运动会；举办半岛国际妇儿儿童医学论坛，邀请沿黄城市参会，共同促进妇幼工作全面发展等。

### 更有力的资源保护，擦亮绿色低碳高质量发展底色

今年是引黄济青工程通水第34年，每一滴黄河水从滨州市博兴县打渔张引黄闸引取，经过一级级泵站提水流入棘洪滩水库，其间要跨越300多公里。

黄河流域最大的矛盾是水资源短缺，最大的问题是生态脆弱。对于以客水调引为主要水源的青岛来说，加强节约集约用水和环境保护治理是落实黄河战略的题中之义。



■在青岛举行的首届黄河流域跨境电商博览会达成合作意向合同额2.83亿元。

在加强水资源节约集约利用方面，《工作要点》提出建设节水型社会，开发非常规水源，加强水资源节约集约利用。包括加快重点项目项目建设，系统谋划现代大水网规划，推进官路水库工程建设，加强供水厂及供水管网建设、河道治理和智慧水务建设；推进海水淡化规模化、产业化和全产业链协同发展，提高海水开发利用水平等。

在大力推进环境保护治理方面，《工作要点》提出努力以区域生态环境高水平保护，服务保障黄河流域生态保护和高质量发展，以更高标准深入打好蓝天、碧水、净土保卫战；坚持绿色低碳发展，构建“1+N”碳达峰政策体系，推进国家废旧物资循环利用体系建设，开展用能权交易工作等。

### 配套“三张清单”，把“施工图”变成“实景图”

建立健全组织保障体系，确保“施工图”变成“实景图”。《工作要点》还配套编制了2023年青岛市推动黄河流域生态保护和高质量发展重点项目、重大活动、重点合作事项3张工作清单。

其中，重点项目清单包括董家口港区振华原油库工程等52个重点项目，总投资2953亿元，主要涉及交通、水利、物流、产业、环保、文博等领域。

重大活动清单包括黄河流域工业互联网赋能产业数字化转型对接会等21个重大活动，主要涉及开放、产业、文旅、体育、教育等领域。

重点合作事项清单包括推动沿黄城市与胶东经济圈东西互济、陆海联动等21个跨区域重点合作事项，主要涉及机制创新、产业合作、对外开放、科技教育、生态环保等领域。

市发展改革委相关负责人介绍，下一步，将积极推进黄河流域生态保护和高质量发展领导小组办公室统筹协调工作，加强部门协同、上下联动，凝聚形成推进合力。建立重点任务台账，明确责任人、时间表、路线图，实施具体化、项目化、清单化推进，抓实细化各项任务，完善调度通报机制，确保黄河流域生态保护和高质量发展重大国家战略落地落实。

可以想见，在更加密切的协作联动中，青岛将持续提升服务黄河流域的辐射能力，与黄河流域城市同频共振，奏响合作发展新乐章。

工业互联网沿黄引领计划正式启动。

■工业互联网沿黄引领计划启动。