

开拓全球市场 联通国际循环

——学习贯彻习近平总书记全国两会期间关于增强经济韧性重要论述系列述评

青岛优化施工许可审批 高效提速重点项目建设

目前全市390个省、市重点建设类项目中，已有274个项目获施工许可

□青岛日报/观海新闻记者 鞠君妍

本报4月5日讯 日前，李沧区雨污水管线及设施提升改造项目楼山河及楼山后河(安顺路西—四流北路段)、文笔峰路(富裕路桥—维客超市段)等2.6公里管线施工许可获批。截至目前，全市390个省、市重点建设类项目中，已有274个项目获施工许可。

李沧区雨污水管线及设施提升改造项目是“两重”超长期特别国债支持的重点民生项目，包含李沧区小区排水管网改造约9公里、李沧区市政污水管网改造约12公里，涉及20多段管线改造。项目体量大、施工地点分散、制约因素复杂，无法实现集中施工。青岛市行政审批服务局在此前房屋建筑工程“分阶段施工许可”的基础上，进一步推出市政线性工程“分段办理”，允许建设单位根据规划许可办理进度及已批准的施工图设计、分段、分期申请办理施工许可，条件具备一段即可发放一段工程的施工许可。此次两段管线成功获批，至少推动了项目提前两个月开工。

如果说通过分段、分期审批解决了项目建设环节的横向“梗阻”，那么重点项目则仅限于审批层级高、链条长，解决这样的问题，更需要审批流程的“纵向”打通。

高速公路作为交通网络的“主动脉”，是支撑城市经济发展、促进区域协同的关键基础设施。为进一步推动高速公路项目审批提速增效，自2025年起，青岛市行政审批服务局变“靠前审批”为“主动争取”，多次对接上级部门，争取省级授权委托。今年3月，荣潍高速公路(青岛段)改扩建项目作为审批权限下放后首个由市级部门审批完成的高速公路项目成功获批。同时，针对项目尚未完成全部用地指标的问题，青岛市行政审批服务局采用先行用地范围内办理施工许可等方案，仅用5天便完成了施工许可审批，为项目推进节省了至少3个月时间。

项目建设是经济社会发展的“生命线”。今年以来，青岛市行政审批服务局以深入开展“干部作风建设年”活动为契机，以“金牌团队”服务为抓手，按照“实、新、快、严”的标准，根据项目类型与特点定制专属审批服务清单，明晰审批关键节点，同时依托“专员吹哨、专班报到”模式联合研判处置审批难题，聚焦项目开工、建设、竣工、投产等关键环节，构建“陪伴式、全链条、增值化”的建设项目服务保障体系。“下一步，我们还将持续深入项目一线开展‘我陪企业走流程’活动，精准对接企业诉求，健全全流程服务机制，切实提升企业群众的‘幸福感’。”青岛市行政审批服务局行政审批服务三处处长苏鹏说。

青岛啤酒时光海岸 精酿所在台东亮相

□青岛日报/观海新闻记者 余瑞新

本报4月5日讯 清明小长假期间，曾“霸屏”社交圈的青岛啤酒互动体验项目迎来全新升级——青岛啤酒时光海岸精酿所在台东步行街上线，引来市民游客争相尝鲜。

去年夏天，台东步行街试水“互动式”喝啤酒模式，迅速点燃了年轻人的消费热情。市民游客手持专属容器，盯着智能LED屏上的“行情”——单价、涨跌幅、成交量，选中“心仪”啤酒后自助取酒。这一模式精准击中了当下年轻人“轻互动、强参与、即时反馈”的偏好，也让台东步行街在消费场景创新上出圈，成为国内外游客来青游玩的必备打卡项目。

如果说去年是“玩法验证”，今年登场的青岛啤酒时光海岸精酿所，则是一次从产品到体验的全面进化——品质硬核升级。作为一种喝啤酒的有趣玩法，酒好喝才是根本。青岛啤酒拿出了精酿顶配阵容——1903精酿系列，涵盖了多款经典与创意兼具的精酿品类，从清爽型到醇厚型，“一站式”满足不同消费群体的口味偏好，为消费者带来纯粹地道、独具匠心的高端精酿品鉴体验。精酿所在延续以往“供需实时定价”的核心机制基础上，以时光海岸为主题的布景全新亮相，体验感拉满。

作为青岛百年商业地标，台东步行街承载着几代青岛人的城市记忆。这里既有老字号的厚重底蕴，也有“恣儿街”等新潮网红打卡地的时尚气息。百年青啤的酿造底蕴与台东的市井烟火在此交汇，产生了有趣的化学反应。通过青岛啤酒时光海岸精酿所，青岛“啤酒之都”的标签从“景观驱动”转向“体验驱动”，成为城市文旅IP的延伸与街区活力的“新引擎”。

开放概念验证与联合创新平台，为OPC提供验证服务。该院将联动青岛市60家高校、科研院所及相关概念验证中心和中试平台，围绕虚拟现实、人工智能、海洋生物医药等青岛科创大走廊核心赛道布局概念验证中心，运营创新联合体，方便OPC企业依托产学研的资源开展技术研发和产品迭代，助力其快速实现技术落地和产品验证。同时，该院深度嵌入青岛市人才、科技、产业等政策体系，搭建资本对接和人才交流平台，构建“政策衔接+资本联动+精准投资”的成果转化新路径，打通创业初期发展瓶颈，助力OPC快速成长。

值得一提的是，该院还开展全流程配套服务，以期为OPC解决后顾之忧。该院为OPC提供全方位的咨询辅导，涵盖战略规划、组织架构建设、运营流程优化、空间支撑等，帮助创业者弥补管理经验的不足。

“目前，我院已吸引来自山东大学、中国海洋大学等高校的青年科技人员，推进青岛维莱具身智能科技、山东探像智慧海洋科技等11个运用人工智能技术开展创新创业的小规模团队落地，储备山大、海大等高校院所项目20余个。”潘虹舟表示，他们下一步将依托青岛科创大走廊建设要求，统筹规划“海陆空”产业底座，布局智慧海洋、深海机器人等未来产业，全力推动OPC企业创新发展，有力推进科技成果转化。

青岛组建专业 OPC 创业导师队伍

(上接第一版)

目前全市创业导师队伍规模已扩容至370人，累计参与项目路演评审、行业对接交流、公益咨询问诊等各类服务活动230余场。此次OPC创业导师专栏的上线，是青岛市人力资源和社会保障局紧跟AI创业新趋势、深耕群体创新创业服务的举措。下一步，该局将持续聚焦OPC创业群体多元化需求，动态优化导师队伍结构，扩充优质服务资源，升级精准化、精细化创业帮扶举措，全面助力广大创业者轻装上阵、稳步发展，为青岛北方OPC先行示范城市建设注入新活力。

“十五五”规划纲要专章部署了扩大高水平对外开放，明确要“建设更高水平开放型经济新体制，推动共建‘一带一路’高质量发展，拓展国际循环”。

今年政府工作报告在“进一步扩大高水平对外开放”部分，提出“压减跨境服务贸易负面清单”“引导企业优化全球市场布局”“深化外商投资促进体制机制改革”等具体部署，为开创合作共赢新局面注入新动能。

开年以来，中国—东盟自贸区3.0版落地实施，“出口中国”系列活动释放利好，提升开放平台能级、建强开放枢纽、大力发展服务贸易……各地各部门锚定目标、鼓足干劲，共同勾勒出中国高水平对外开放的崭新图景。

习近平总书记曾指出，开放已经成为当代中国的鲜明标识。中国不断扩大对外开放，不仅发展了自己，也造福了世界。

近日，因在世界顶级赛场打破国际品牌垄断成功夺冠，国产摩托车品牌“张雪机车”迅速走进大众视野。在全球产业竞争日趋激烈、“卡脖子”技术制约发展的背景下，“张雪机车”的实践印证了创新突围不是“闭门造车”，而是要敢于走出国门，勇于对接国际标准、参与全球竞争，从而锤炼过硬技术、实现重大突破。

当今世界是开放的世界，中国的发展必须走向世界。近年来，中国在人工智能、5G、新能源等领域的快速发展，与开放的创新环境密不可分。只有向世界敞开怀抱，更好利用国际国内两个市场、两种资源，才能加速我国产业转型升级和技术提升，在激烈的国际竞争中赢得战略主动。

从春天出发，阔步启新程。在以习近平总书记为核心的党中央坚强领导下，一个胸怀天下的中国，一个高度开放的中国，着眼分享发展新机遇，提供发展新路径，必将为世界经济注入更多稳定性和正能量。

新华社记者 郁多多(新华社北京4月5日电)

从2025年的2.9%降至2.6%。

历史经验一再证明，越是在全球化遭遇逆流的时候，越要坚定开放决心、提升开放格局，不断增强经济韧性。

党的十八大以来，习近平总书记在不同场合多次向世界宣示中国开放的大门只会越开越大：“过去40年中国经济发展是在开放条件下取得的，未来中国经济实现高质量发展也必须在更加开放条件下进行”“中国对外开放是全方位、全领域的，正在加快推动形成全面开放新格局”“中国扩大高水平开放的决心不会变，同世界分享发展机遇的决心不会变”。

面对贸易保护主义威胁全球经济复苏，推动由商品和要素流动型开放向规则、规制、管理、标准等制度型开放转变，已成为我国扩大高水平开放的重要趋势。

制造业领域外资准入限制措施全面“清零”，增值电信、生物技术等领域开放试点有序开展；22个自贸试验区有效发挥改革开放综合试验平台作用，主动对接国际高标准经贸规则；给予最不发达国家、非洲建交国家100%税目产品零关税待遇；优化免签政策“开门迎客”，目前，我国已与29个国家实现全面互免签证，并对50个国家实行单方面免签，2025年免签入境外国人人次同比增长49.5%。

自由贸易港是引领全球开放合作、驱动创新发展的重要平台。3月27日，海南自贸港全岛封关运作满100天。数据显示，封关运作百日来，海南新增经营主体8.5万户，同比增长近四成；“零关税”商品税目比例从21%提高到74%、达6637项，高于《区域全面经济伙伴关系协定》(RCEP)起步水平……以制度型开放为牵引，海南在开放发展中奏响内外协同、双向赋能的新乐章。

当前，我国经济由高速增长阶段转向高质量发展阶段，以高水平对外开放服务构建新发展格局，增强国内大循环内生动力和可靠性，提升国际循环质量和水平，是把握发展主动权的必然之举。

春和景明 畅游青岛



①清明假期，中山公园的樱花已悄然绽放，吸引众多市民游客前来踏青赏花。 王雷摄

②在青岛龙江路，游客扭开“水龙头”畅饮本地啤酒。 刘栋摄

③清明假期，市民游客在胶州北海景区尽享春日惬意时光。 王雷摄

(上接第一版)产品研发周期与试制成本大幅降低，产品设计规范率达100%。同时搭建制造技术数字化平台，实现不同工厂产线的工艺标准统一与工艺设计智能优化，其中AI技术的深度融入，进一步提升了工艺优化的精准度与效率。数字化车间则实现了全工艺流程自动化、数字化和智能化管控，构建了以订单驱动的智能排产体系，设备综合利用率达92%。”赛轮集团总裁谢小红介绍。

几十秒成型下线一条轮胎，实时掌握每颗轮胎数据状态，创建业内首个“橡胶工业设备声纹库”……这场整体智能化转型，尤其是AI技术与生产各环节的深度融合，带来的是生产效率和经营效益持续提升，也充分展现了企业在智能制造领域的创新实力。

从经验驱动到数据驱动，从刚性生产到柔性定制，从单点优化到全链协同——在西海岸新区，人工智能与制造业的融合不是简单的“机器换人”，而是生产方式的根本性重构。

龙头企业示范成效显著，一批行业领军企业围绕工业互联网平台、柔性智能工厂、焊接机器人产线等方向率先突破，西海岸新区智能制造体系日渐完善。目前，新区已拥有5个全球“灯塔工厂”、3个国家级工业互联网平台，形成“点上突破、链上协同、面上跃升”的良好态势。

完善产业生态，打造示范标杆

推动人工智能创新与制造业应用“双向赋能”，需要一端抓技术供给，促进“智能产业化”；一端抓赋能应用，加快“产业智能化”，整体壮大产业生态。

当前，西海岸新区正加快关键核心技术突破，实施“人工智能+制造”，培育人工智能优势企业，优化产业发展环境，促进人工智能产业全方位、深层次、高水平赋能新型工业化。

目前，新区已培育人工智能规上企业46家，正立足核心技术攻关，推动产业链与行业深度融合，夯实算力、算法、数据等基础底座。在大模型领域，加大垂直领域人工智能大模型研发引领，充分释放新区在智能家居、智慧海洋、智能交通、智能制造等领域的场景资源优势，推动海尔、海信、以萨通等重点企业面向各自领域开展人工智能大模型研发应用。

在算力设施建设领域，新区已建成投入使用中国电信云计算(青岛)基地一期、中国联通(青岛)智算中心等大中型数据中心3个。

产业生态搭建方面，西海岸新区已有15个项目获评青岛市人工智能、5G“十佳场景示范”。其中，极视角首创全国最大算法商城，累计超40万人参与视觉算法开发，孵化团队在青累计注册AI公司近20个，链主企业带动作用持续增强。当前，新区正发挥场景资源丰富优势，推动建立人工智能大数据开放创新平台，强化大模型技术创新，打造人工智能和虚拟现实场景应用高地。

OPC(一人公司)的兴起，则为新区人工智能与制造业的融合提供了更多可能。不久前，西海岸新区首家专注于化工行业数据智能的AI-OPC企业——海岚智能化科技(青岛)有限公司完成注册。这家基于“AI原生”理念构建的企业，聚焦化工行业安全监管与数字化转型痛点，精准服务于高端化工与新材料产业的智能化升级。

从“大企业引领”到“中小企业人链”，从单项技术突破到产业生态构建，西海岸新区的智能制造版图正在不断延展。

“西海岸新区将持续深化‘人工智能+制造’专项行动，以标杆企业为引领，聚焦重点行业攻坚大模型与关键核心技术，推动赛轮‘橡链云’、思锐华宸等大模型做大做强，持续赋能新区工业制造创新发展，全力打造全国数实融合示范标杆。”青岛西海岸新区工业和信息化局党组书记、局长王晓明表示。

(上接第一版)依托于市场的开放度与服务的国际化。入境游的火爆彰显出中国的开放诚意与待客之道。近年来，免签、过境免签政策持续扩容，口岸签证便利化程度不断提升，国际航线加快恢复，航权开放稳步推进，政策红利成入境旅游“强引擎”，为服务贸易打开增量空间，为开放型经济注入强劲动能，实现从入境流量到发展增量的转化。不过，各地在打通入境游“最后一公里”上仍有“温差”，提升入境消费全流程体验水平，还需人文化配套。移动支付对境外用户是否友好，票务系统是否支持快速退改签，多语种服务

是“有”还是“优”，这些细节决定着入境游的口碑，也决定着“以客带客”的良性循环能否形成。此外，开放的市场还需要精准的触达。全球精准营销要针对不同客源国精准发力，尤其是结合主要客源国节假日安排开发旅游产品吸引境外游客错峰来华，用好各类社交媒体展现更鲜活的旅游形象，让入境游的火爆转化为持久的经济活力。

如今的入境游客，正在更广阔的山海间追寻更多元的中国体验。日前，商务部等9部门印发《关于促进旅行服务出口扩大入境消费的政策措施》，首次将“旅行服务”明确纳入服务出口体系。一个更加开放、更有品质、更富温度的入境旅游市场，将为文化强国、旅游强国建设注入强劲动力，也必将在高水平对外开放的壮阔征程中，让世界看到一个可信、可爱、可敬的中国。

山东产业技术研究院(青岛) 助力 OPC 企业加速落地

(上接第一版)

孙夏涛的亲身感受，只是山东产业技术研究院(青岛)针对OPC创业者在“需求端—供给端—服务端”的发展诉求，开展“技术—人才—资本—场景”全过程服务的一个缩影。

“早在去年7月，我们便发布‘生成式创业营’，面向AI+场景应用开发、内容创作等创业者，打造市场化、陪伴式的创业服务平台。”山东产业技术研究院(青岛)院长助理潘虹舟介绍，该院通过开展产业研究，开放概念验证与联合创新平台，开展政策、资本、人才对接以及全流程配套服务4项举措，帮助OPC创业者“轻装上阵”，可以专注核心技术研发和市场开拓。

开展产业研究，为OPC创业者提供应用场景导航。该院结合青岛市“10+1”创新型产业体系、“4+4+2”现代海洋产业体系，在智慧海洋、人形机器人、智慧康养等7个方向开展产业场景应用机会研究，并链接青岛及周边数百家制造型企业，分享有价值的产业需求，助力OPC企业更精准了解产业需求，为其提供创业参考和指导。

今日海浪水文预报：

海浪0.8m 涌向：- 海潮港口：第一次：高潮高402厘米 高潮时06时48分 低潮高58厘米 低潮时01时17分 第二次：高潮高394厘米 高潮时18时43分 低潮高112厘米 低潮时13时31分 平均水温9.7℃