青岛海洋

Qing dao

2021年

青岛市海洋发展局
Qingdao Municipal Marine Development Bureau

青岛概况

青岛

青岛位于黄海之滨、山东半岛南端，辖七区三市，常住人口 1007.17 万人，陆域面积 11293 平方公里，海域面积 1.22 万平方公里，海岸线（含所属海岛岸线）总长为 905.2 公里，沿海分布 49 处海湾和 120 个岛屿，是我国沿海重要中心城市和滨海度假旅游城市、国际性港口城市、国家历史文化名城。

目 录

CONTENTS

青岛海洋优势 2

突出的国家战略 3
完整的海洋产业体系 4
顶尖的海洋科技实力 5
优越的海洋生态环境 6
便捷的海陆空交通配套 7

青岛海洋产业地图 8

市南区 10
市北区 11
李沧区 12
崂山区 13
西海岸新区 14
城阳区 15
即墨区 16
胶州市 17
平度市 18
莱西市 19
高新区 20
青岛蓝谷 21
上合示范区 22
山东自贸试验区青岛片区 23
青岛国际邮轮港区 24

打造全国最优营商环境 25

摄影 王忠刚

青岛海洋优势
Qingdao Marine advantage

青岛是全国首批 14 个沿海开放城市，一带一路“新亚欧大陆桥经济走廊主要节点”和“海上合作战略支点”双节点城市，正加快建设现代海洋城市。2020 年全市海洋经济增长 6.1%，涉海固定资产投资增速达到 9.3%，高于全市 6.1 个百分点。

一、突出的国家战略

1984 年
中央批准首批
14 个沿海开放城市

1986 年
青岛被中央定为
计划单列市

2014 年
第 9 个国家级新区
——青岛西海岸新区成立

2018 年
成功举办上海合作组织青岛峰会，习近平总书记提出，支持在青岛建设中国 – 上海合作组织地方经贸合作示范区。

2019 年 8 月 26 日
国务院批复同意设立中国（山东）自由贸易试验区青岛片区

二、完整的海洋产业体系

海洋及相关产业门类中的 34 个行业在青岛都有布局，船舶海工、海洋生物医药、海洋交通运输、海水淡化、海洋渔业等方面居于全国领先水平，集聚了北船重工、中石油海洋工程、中海油海洋工程、明月海藻、聚大洋、鲁海丰等一批行业骨干企业，全球最大 40 万吨矿砂船、世界最大吨位级海上浮式生产储油船等都在青岛诞生，拥有 16 处国家级海洋牧场示范区，以海带、对虾、扇贝、海水鱼、海参与鲍鱼为代表的全国“五次海水养殖浪潮”皆发源于青岛。

三、顶尖的海洋科技实力

海洋科技创新综合能力位居全国首位，海洋试点国家实验室、国家深海基地、中科院海洋大科学研究中心等“国字号”重大平台正在加速建设。汇聚了中国海洋大学等国内一流的海洋高校，拥有中国科学院海洋研究所、自然资源部第一海洋研究所、黄海水产研究所、山东省科学院海洋仪器仪表研究所等 26 家涉海科研院所，培养了大批海洋高端人才。涉海科研机构数量约占全国五分之一，涉海两院院士占全国 27.7%，省部级以上涉海高端研发平台占全国 33%。

四、优越的海洋生态环境

青岛依山傍海、气候宜人，红瓦绿树、风姿绰约，是全国少有的同时拥有海湾、滩涂、礁石、岛屿、湿地、近岸山体的城市，素有“东方瑞士”的美誉，是中国海岸线上的一颗明珠，先后被评为全国文明城市、全国最宜居城市、海洋生态文明示范区、蓝色海湾整治示范城市，在全国率先推行湾长制，近岸海域和胶州湾水质优良海域面积占比分别达到 98.8% 和 74.8%。

五、便捷的海陆空交通配套

近年来，青岛着眼于未来发展，谋划推动港口、机场、铁路、地铁、公路等设施建设，空地一体、陆海联运、通达全球的立体交通网络正在加快形成。青岛港港口货物和集装箱吞吐量分别位居全球第 5 和第 6 位。集装箱海铁联运量连续 6 年位居全国沿海港口首位，青岛成功入选首批国家物流枢纽。即将启用的青岛胶东国际机场辐射全球，运行等级为 4F 级。青岛胶州湾大桥是中国北方最长的跨海大桥。

青岛海洋产业地图

平度市
- 海洋可再生能源利用业
- 海洋化工业

胶州市
- 海洋渔业
- 海洋工程装备制造业
- 涉海设备制造业

青岛西海岸新区
- 涉海设备制造业
- 海洋船舶工程装备制造业
- 海洋药物和生物制品业

1 自贸区
- 港航物流服务业
- 海洋药物和生物制品业
- 海洋产品批发业

2 上合示范区
- 高端海工装备制造
- 现代海洋生物医药
- 海洋监测装备与技术研究
- 海洋信息技术服务

3 高新区
- 海洋生物医药
- 海洋工程装备制造
- 海洋设备制造

4 青岛蓝谷
- 海洋信息
- 海洋生物
- 海洋技术装备

5 青岛国际邮轮港区
- 新航运
- 新贸易
- 新金融

莱西市

· 涉海设备制造业
· 海洋新材料制造业
· 海洋水产品加工业

即墨区

· 涉海设备制造业
· 海洋渔业
· 海洋船舶工业

城阳区

· 涉海设备制造业
· 海洋水产品加工业
· 海洋新材料制造业

崂山区

· 涉海金融服务业
· 海洋药物和生物制品业

李沧区

· 海水淡化
· 海洋高端装备制造

市北区

· 涉海金融服务业
· 涉海服务
· 海洋教育业
· 海洋信息服务业

市南区

· 涉海金融服务业
· 海洋信息服务业
· 海洋科学研究

市南区
Shinan District

概况

市南区是青岛市的政治、经济、文化交流中心，金融、科技、高端人才等产业要素集聚，海洋资源丰富，辖区拥有省级以上涉海科研机构 8 家，涉海专业领域两院院士 9 位，海洋经济增加值占 GDP 比重达 30% 以上。市南区是航运、贸易、金融的总部集聚区，地中海航运、中外运等 50 余家国内外知名航运企业区域总部在此集聚，拥有航运服务企业 3000 余家，约占全市 70%；大型总部企业 154 家，占全市 1/3，马士基等世界 500 强企业设立的区域总部达 50 家；金融机构 137 家，是全省金融机构最密集、业态最丰富的城区。

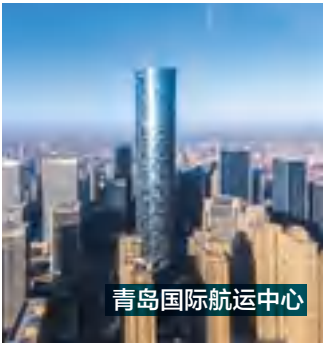
主要海洋产业发展方向

涉海金融服务业、海洋信息服务业、海洋科学研究。重点发展海洋产业专项基金和海洋投资基金、涉海融资服务、涉海投资服务、涉海保险服务、高端航运服务、海洋科技、海洋互联网服务；应用型的海洋科学研究。

市北区
Shibei District

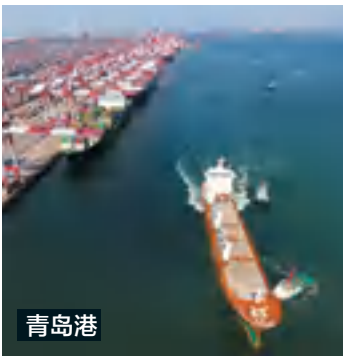
概况

市北区是青岛近代产业的摇篮，拥有百年港口、百年海关等民族工业遗产，拥有常年不於不冻的深水良港青岛港，省内唯一的专业邮轮码头青岛国际邮轮母港，全国第四个“中国邮轮旅游发展实验区”，全球港口货物吞吐量排名第一的山东省港口集团总部就在市北。近年来，市北区抢抓机遇，提出建设国际航运贸易金融创新中心核心区，坚持党建统领开放创新改革，全力推动老城区高质量发展。市北区立足特色优势，全面梳理新航运、新贸易、新金融、新一代信息技术、优势特色产业等“5大赛场、17条赛道”产业发展方向，系统谋划“1+6+N”产业发展布局，全面推进RCEP青岛经贸合作先行创新试验基地建设。


青岛国际航运中心

青岛啤酒

青岛国际邮轮母港


青岛港

主要海洋产业发展方向

高端航运服务业，重点引入海事仲裁、船东互保、港口服务、海洋运输等领域龙头企业和行业机构；高端航运金融业，重点引进航运保险、融资租赁、产业基金、船东互保、交易所等业态；高端涉海智库，重点引入有利于高端涉海人才培育本土化的科研院所高校等；涉海生态核心企业，重点引入对打造涉海生态具有引领作用的龙头港航企业、临海产业园等。

青岛国际院士港

青岛国际院士港数字经济园区
青岛国际院士港数字经济园区聚焦海洋科技、云计算、大数据、智能制造等多领域信息技术产业。

青岛国际院士港生命药洲
青岛国际院士港生命药洲着力打造集海洋生物医药、新药制剂、医疗器械和辅材等于一体的千亿级产业链和生态集群。

李沧区
Licang District

概况

李沧区依托青岛国际院士港，将打造以院士产业为引领、企业合作为主题、技术创新为动力的特色海洋集聚区。

主要海洋产业发展方向

海洋生物医药、海洋科技、海洋信息服务、海水淡化、海洋高端装备制造、海洋新材料制造等。

崂山区
Laoshan District

青岛国际创新园

概况

崂山区海洋资源得天独厚，海岸线长 103.7 公里，海洋科研实力雄厚，集中了 16 家高校和科研院所，重点发展了海洋高端装备产业，集聚了一批海洋生物医药企业。

主要海洋产业发展方向

涉海金融服务业、海洋药物和生物制品业。重点发展海洋产业专项基金和海洋投资基金、涉海直接融资服务；海洋保健营养品制造、海洋生物制品制造等。

金家岭金融聚集区

崂山海洋生物产业园

青岛西海岸新区
The West Coast New Area of Qingdao

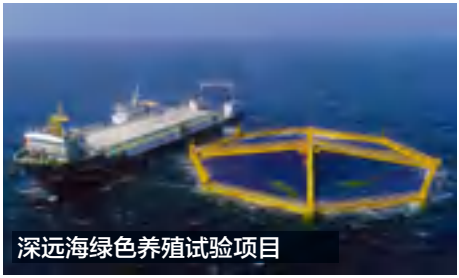
山东港口青岛港自动化码头

青岛明月海藻集团有限公司

青岛海西湾船舶与海洋工程产业基地

概况

青岛西海岸新区获批 6 年来，海洋生产总值由 2013 年的 491 亿元增长到 2019 年的 1302.5 亿元，占地区生产总值比重由 21.8% 提高到 36.6%。



深远海绿色养殖试验项目

主要海洋产业发展方向

重点发展船舶海工、航运贸易金融、海洋生物医药、海洋冷链、临港加工、海洋科技服务六大海洋产业。

城阳区
Chengyang District

概况

城阳区地处胶州湾北岸，海岸线长 64 公里，2019 年海洋产业增加值 193.7 亿元，增速 15%。

主要海洋产业发展方向

涉海设备制造业、海洋水产品加工业、海洋新材料制造业。重点发展海洋船舶设备制造、海洋石油生产配套设备制造、海洋交通运输设备制造；海洋水产品加工；海洋防护材料制造、海洋油田化学品制造、海洋领域特殊用途材料制造等。

安全环保与海洋装备及科技产业园

海利尔药业集团股份有限公司

海工装备产业园

青岛国恩科技股份有限公司

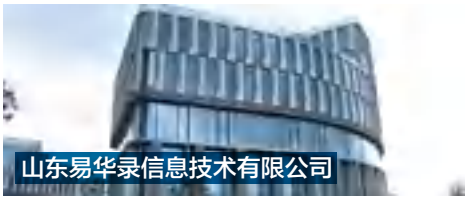
即墨区
Jimo District

青岛造船厂

概况

即墨区拥有 2517 平方公里海域和 183 公里黄金海岸线，有规模以上涉海企业 118 家，2020 年海洋生产总值预计达到 430.8 亿元、预计增速 7.5%。海洋科研实力雄厚，累计引进 27 个国字号科研机构，24 所高校和科研院所。

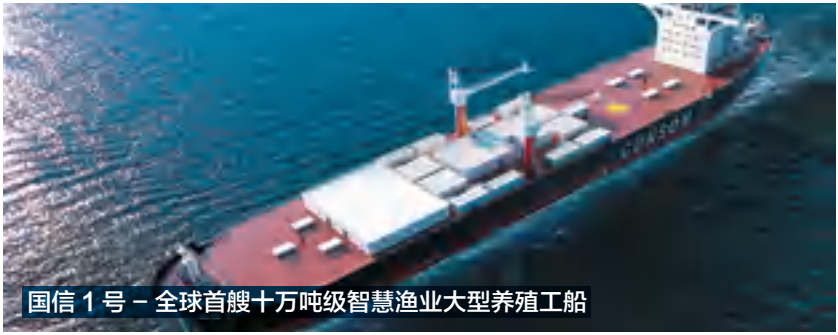
修正（青岛）海洋科技谷


山东易华录信息技术有限公司

主要海洋产业发展方向

涉海设备制造业、海洋渔业、海洋船舶工业。重点发展海洋交通运输设备制造、海洋船舶配套制造、海上游乐设备制造；海洋可再生能源利用装备制造；海水良种繁育、海水养殖、海洋捕捞、海洋渔业服务、水产品加工；海洋船舶制造、海洋固定及浮动装置制造。

国信海创基地

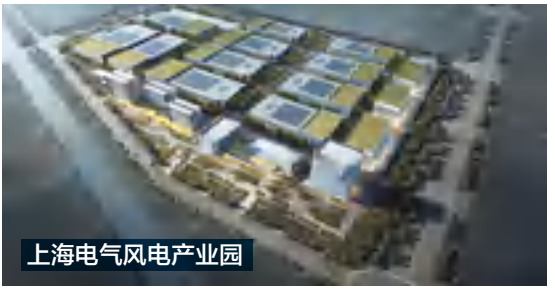

国信 1 号 – 全球首艘十万吨级智慧渔业大型养殖工船

胶州市
Jiaozhou

港青大健康项目

概况

胶州市是国内重要的海上风电设备制造基地。拥有全球最大的船用锅炉生产基地——阿法拉伐（青岛）工业有限公司，在船用锅炉生产供应方面全球市场份额占 60% 以上。


上海电气风电产业园

全球最大的船用锅炉生产基地
——阿法拉伐（青岛）工业有限公司

主要海洋产业发展方向

海洋渔业、海洋工程装备制造业、涉海设备制造业。重点发展水产品加工、海洋油气资源勘探开发装备制造、涉海设备制造业。

青岛中集冷藏箱制造有限公司
生产制造冷藏集装箱产品，产品各项技术指标国内排名第一。

青岛海湾精细化工有限公司

亚洲最大的染料、化工中间体、硅胶、硅溶胶系列产品生产基地。

平度市
Pingdu

概况

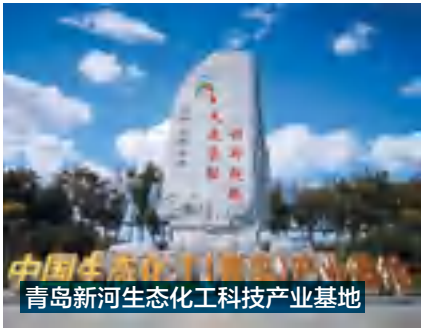
平度市地处胶东半岛咽喉，区位优势突出。青岛新河生态化工科技产业基地是青岛市六大重点工业功能区之一，是全国唯一一家以“生态化工”冠名的国家级特色化工园区。辖区涉海企业 10 家，2020 年涉海企业产值 30.83 亿元，占辖区总产值 51.1%。

主要海洋产业发展方向

未来海洋产业发展方向：海洋可再生能源利用业、海洋化工业。重点发展海洋新材料制造业、盐化工产品制造、现代海洋生物医药等。

青岛红蝶新材料有限公司

全国最大的药用硫酸钡生产基地，电子级高纯八水氢氧化钡及电子级高纯硝酸钡处于国际先进水平。



青岛新河生态化工科技产业基地

莱西市
Laixi

中安芯界石墨烯快充锂电池研发生产基地
自主研发的12分钟石墨烯快充锂电池技术世界领先。

青岛国基船舶与海洋工程有限公司

概况

莱西市处于胶东半岛几何中心位置，全国综合实力百强县、全国县域经济基本竞争力百强县、国家城乡融合发展试验区、全国第三批大众创业万众创新示范基地。先后引进东方雨虹、国基船舶、飞马滨、中安芯界等海洋新材料制造、海洋高端装备制造企业。

飞马滨（青岛）智能科技有限公司
我国自主研发的首台商用水下智能清洗机器人“海若一号”。

主要海洋产业发展方向

涉海设备制造业、海洋新材料制造业、海洋水产品加工业。重点发展海洋船舶设备制造、海洋高端装备制造业、海洋新材料制造、海洋化工、海洋水产品加工、海洋生物制品制造等

青岛东方雨虹建筑材料有限公司
中国防水行业领先企业，行业唯一国家认定企业技术中心、国家重点实验室、国家火炬计划重点高新技术企业，拥有发明专利130项，防水产品广泛应用于海洋工程、海洋船舶等。

青岛蓝色生物医药产业园

高新区
Hi-Tech Zone

概况

青岛高新区 2014 年获批建设国家火炬青岛海洋生物医药特色产业基地，已引进蔚蓝生物等生物医药项目 150 余个，总投资 400 多亿元，位列 2019 年全国生物医药产业园区环境竞争力第 8 位。

主要海洋产业发展方向

海洋生物医药、海洋工程装备制造、海洋设备制造。重点发展海洋工程专用设备制造、海洋药品制造、海洋生物制品制造等。

国家级高新技术企业，拥有发明专利 41 项。

高新区智力岛

青岛蓝谷
Qingdao Oceantec Valley

蓝色中心

概况

2012 年，青岛蓝谷发展规划获国家五部委联合批复，正式进入国家战略层面，先后被认定为国家海洋经济发展示范区、国家科技兴海产业示范基地、国家创新创业示范基地，引进建设了海洋试点国家实验室、国家深海基地等 27 家“国字号”机构，山东大学青岛校区、北京航空航天大学青岛校区等 24 家高校、科研院所及 68 个市级以上创新平台。蓝谷创业中心获批国家级孵化器，引进各类人才 7669 人，其中省级及以上高层次人才累计达到 307 人。

国家深海基地

主要海洋产业发展方向

按照“蓝色、高端、新兴”的产业方向，构筑以海洋信息、海洋生物、海洋技术装备三大产业为主导，以众创服务、高端服务、金融三大产业为支撑的“3+3”产业体系，形成蓝色优势和蓝色引擎。

青岛海洋科学与技术试点国家实验室
正逐步成为全球五大海洋科学研究中心之一。

上合示范区
Shanghai Cooperation Demonstration Area

概况

中国－上海合作组织地方经贸合作示范区以国际海洋科技创新合作为先导，以海洋科技成果转移转化为落脚点，以海洋高新技术产业合作为支撑，全力打造“一带一路”海洋合作新平台。

主要海洋产业发展方向

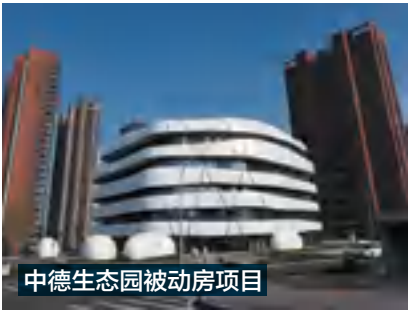
高端海工装备制造、现代海洋生物医药、海洋监测装备与技术研究、海洋信息技术服务。重点发展海洋运输装备制造、海洋风力发电装备制造、海洋检测装备制造、海洋声学、材料学技术研究、海洋船联网、海洋保健营养品、海洋生物制品制造等。

山东自贸试验区青岛片区

Free-Trade Area

前湾保税港区

山东自贸试验区青岛片区


中德生态园被动房项目

概况

山东自贸试验区青岛片区 52 平方公里（含青岛前湾保税港区 9.12 平方公里、青岛西海岸综合保税区 2.01 平方公里），重点高质量发展海洋经济。

主要海洋产业发展方向

港航物流服务业、海洋药物和生物制品业、海洋产品批发业。重点发展航运物流、高端涉海服务业、海洋生物医药和涉海机械设备的研发、海洋石油及制品批发、海洋化工产品批发。

青岛国际邮轮港区
Qingdao Internationmal Cruisw Port

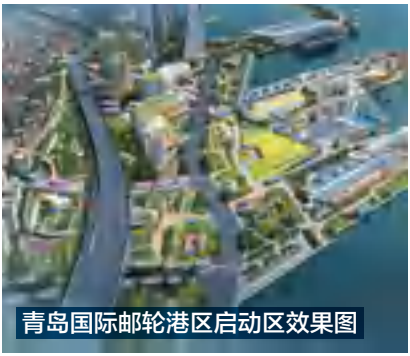
青岛国际邮轮母港

概况

青岛国际邮轮港区位于胶州湾东岸，陆域面积 14 平方公里，将集聚发展邮轮旅游、金融贸易、商务文化、智慧创新四大产业，建成国际航运贸易金融创新中心的承载区、国际资源对接的思想策源地、中国邮轮旅游发展实验区（青岛）的核心区。

主要海洋产业发展方向

新航运、新贸易、新金融。


青岛国际邮轮港区启动区效果图

青岛国际邮轮母港

打造全国最优营商环境

青岛“学深圳、赶深圳”，放大坐标找差距，紧扣影响政务效能的痛点和堵点，深化“一次办好”改革，提升办事效率与质量，打造一流的营商环境。发起经略海洋攻势，成立市委海洋发展委员会，统筹全市海洋发展工作，系统性、整体性、协同性推动海洋经济发展。

青岛市支持企业发展暨双招双引政策汇编

投资青岛
就是投资国家战略

联系方式

青岛市海洋发展局
Qingdao Municipal Marine Development Bureau

地址:青岛市市南区山东路17号海信创业中心14-15层
电话:0532-85892867
邮箱:qdshyj@qd.shandong.cn
网站:http://www.zgqdlsjj.com

Tel:0532-85892867
E-mail:qdshyj@qd.shandong.cn
Homepage:http://www.zgqdlsjj.com