

公司代码：601298

公司简称：青岛港

# 青岛港国际股份有限公司 2022 年年度报告

## 重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

### 二、未出席董事情况

未出席董事职务	未出席董事姓名	未出席董事的原因说明	被委托人姓名
董事	朱涛	其他公务安排	蒋敏

三、普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人苏建光、主管会计工作负责人李武成及会计机构负责人（会计主管人员）胡娟声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

### 五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

根据公司第四届董事会第六次会议决议，本次利润分配预案为：拟将 2022 年度可用于分配利润的约 45%，按照持股比例向全体股东派发现金股利，即以公司总股本 6,491,100,000 股计算，每 10 股派发现金红利 2.693 元（含税）。实施上述利润分配方案，共需支付股利 174,805.32 万元，约占公司 2022 年度归属于上市公司股东净利润的 39%。该利润分配预案尚需提交公司 2022 年年度股东大会审议。

### 六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

### 七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

### 八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

### 九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

### 十、重大风险提示

报告期内，公司不存在公司股票退市、破产等重大风险。公司已在本报告中详细描述存在的市场风险、行业风险、经营风险，敬请查阅本报告第三节“管理层讨论与分析”中“可能面对的风险”内容。

十一、其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	8
第三节	管理层讨论与分析.....	13
第四节	公司治理.....	31
第五节	环境与社会责任.....	61
第六节	重要事项.....	71
第七节	股份变动及股东情况.....	89
第八节	优先股相关情况.....	96
第九节	债券相关情况.....	97
第十节	财务报告.....	98

## 第一节 释义

### 一、 释义

在本报告中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本集团、本公司、公司、青岛港	指	青岛港国际股份有限公司及/或其分公司及子公司
渤海湾港集团	指	山东港口渤海湾港集团有限公司
场站	指	集装箱货运站，其中位于装运港口的集装箱货运站是指由承运人用作收取货物以便承运人将货物装载到集装箱的指定地点，位于卸货或目的地港口的集装箱货运站是指承运人用作为集装箱货物拆箱的指定地点
大港分公司	指	青岛港国际股份有限公司大港分公司
董家口分公司	指	青岛港国际股份有限公司董家口分公司
港建分公司	指	青岛港国际股份有限公司港建分公司
《公司章程》	指	《青岛港国际股份有限公司章程》
集装箱发展公司	指	青岛港国际集装箱发展有限公司
陆海物流集团	指	山东港口陆海国际物流集团有限公司
轮驳分公司	指	青岛港国际股份有限公司轮驳分公司
前港分公司	指	青岛港国际股份有限公司前港分公司
青岛东港	指	青岛东港国际集装箱储运有限公司
青岛港工	指	青岛港（集团）港务工程有限公司
青岛港集团	指	山东港口青岛港集团有限公司，原名称为青岛港（集团）有限公司
青岛港联海	指	青岛港联海国际物流有限公司
青岛实华	指	青岛实华原油码头有限公司
青岛市国资委	指	青岛市人民政府国有资产监督管理委员会
青岛外理	指	青岛外轮理货有限公司
青岛远洋、中远海运青岛	指	中远海运（青岛）有限公司，原名称为青岛远洋运输有限公司
青岛装备	指	青岛港口装备制造有限公司
青港国贸	指	青岛港国际贸易物流有限公司
青港物流	指	青岛港国际物流有限公司
日照港财务公司	指	日照港集团财务有限公司（已注销）
日照港集团	指	山东港口日照港集团有限公司

日照港股份	指	日照港股份有限公司
山东港口财务公司	指	山东港口集团财务有限责任公司，原名称为青岛港财务有限责任公司
山东港口集团	指	山东省港口集团有限公司
山东港联化	指	山东港联化管道石油输送有限公司
山东自贸区	指	中国（山东）自由贸易试验区
山港科技青岛公司	指	山东港口科技集团青岛有限公司
山港投控、山港金控	指	山东港口投资控股有限公司，原名称为山东港口金融控股有限公司
上海泛亚	指	上海泛亚航运有限公司
上海中海码头	指	上海中海码头发展有限公司
上合示范区	指	中国-上海合作组织地方经贸合作示范区
上交所	指	上海证券交易所
深交所	指	深圳证券交易所
威海港发展公司	指	山东威海港发展有限公司
威海港	指	山东港口威海港有限公司
威海青威	指	威海青威集装箱码头有限公司
威海市国资委	指	威海市人民政府国有资产监督管理委员会
西联	指	青岛前湾西港联合码头有限责任公司
香港联交所	指	香港联合交易所有限公司
烟台港集团	指	山东港口烟台港集团有限公司
一带一路	指	“丝绸之路经济带”和“21 世纪海上丝绸之路”
油港公司	指	青岛港国际油港有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
中海码头	指	中海码头发展有限公司
中远海运港口	指	中远海运港口有限公司
中远海运港口发展	指	中远海运港口发展有限公司
中远海运集团	指	中国远洋海运集团有限公司
中远集运	指	中远海运集装箱运输有限公司
装备集团	指	山东港口装备集团有限公司
《招股说明书》	指	于 2019 年 1 月 8 日发布的《青岛港国际股份有限公司首次公开发行 A 股股票招股说明书》
GSBN	指	全球航运商业网络

QDOT	指	青岛港董家口矿石码头有限公司
QQCT	指	青岛前湾集装箱码头有限责任公司
QQCTN	指	青岛新前湾集装箱码头有限责任公司
QQCTU	指	青岛前湾联合集装箱码头有限责任公司
QQCTUA	指	青岛前湾新联合集装箱码头有限责任公司
RCEP	指	《区域全面经济伙伴关系协定》
TEU	指	英文 Twenty-Foot Equivalent Unit 的缩写，是以长 20 英尺×宽 8 英尺×高 8.6 英尺的集装箱为标准的国际计量单位，也称国际标准箱单位

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

公司的中文名称	青岛港国际股份有限公司
公司的中文简称	青岛港
公司的外文名称	Qingdao Port International Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	QDPI
公司的法定代表人	苏建光

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	孙洪梅	杜金儒
联系地址	山东省青岛市市北区港极路7号	山东省青岛市市北区港极路7号
电话	0532-82982133	0532-82983083
传真	0532-82822878	0532-82822878
电子信箱	shm@qdport.com	dujr.db@qdport.com

### 三、基本情况简介

公司注册地址	山东省青岛市黄岛区经八路12号
公司注册地址的历史变更情况	公司设立时的注册登记地址为山东省青岛市市北区港华路7号，于2018年9月30日变更为现地址。
公司办公地址	山东省青岛市市北区港极路7号
公司办公地址的邮政编码	266011
公司网址	www.qingdao-port.com
电子信箱	qggj@qdport.com

### 四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、《证券时报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	http://www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

### 五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	青岛港	601298.SH	不适用
H股	香港联合交易所有限公司	青岛港	06198.HK	不适用



## 六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	上海市黄浦区湖滨路202号领展企业广场2座普华永道中心11楼
	签字会计师姓名	贾娜、吕永铮
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	中信证券股份有限公司
	办公地址	北京市朝阳区亮马桥路48号中信证券大厦
	签字的保荐代表人姓名	叶建中、董文
	持续督导的期间	直至A股首次公开发行的募集资金使用完毕前

## 七、近三年主要会计数据和财务指标

## (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2022年	2021年	本期比上年同期增减(%)	2020年
营业收入	19,262,764,979	16,792,662,879	14.71	13,219,413,890
归属于上市公司股东的净利润	4,525,175,176	3,982,212,484	13.63	3,841,863,143
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	4,332,108,107	3,707,491,658	16.85	3,713,455,592
经营活动产生的现金流量净额	6,233,011,263	2,920,639,587	113.41	3,604,996,111
	2022年末	2021年末	本期末比上年同期末增减(%)	2020年末
归属于上市公司股东的净资产	37,399,741,281	35,550,885,199	5.20	32,996,392,141
总资产	57,475,910,361	62,219,584,604	-7.62	57,177,364,980

## (二) 主要财务指标

主要财务指标	2022年	2021年	本期比上年同期增减(%)	2020年
基本每股收益（元/股）	0.70	0.61	14.75	0.59
稀释每股收益（元/股）	0.70	0.61	14.75	0.59
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	0.67	0.57	17.54	0.57
加权平均净资产收益率（%）	12.43	11.51	增加0.92个百分点	12.17
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	11.90	10.72	增加1.18个百分点	11.77

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

2022年5月，本公司从威海港收购了其子公司威海港发展公司，并通过收购威海港发展公司间接控制威海青威。由于本公司、威海港发展公司和威海青威在合并前后均受青岛港集团控制且该控制并非暂时性，故该交易属于同一控制下的企业合并，威海港发展公司和威海青威的资产及负债按照其合并日账面价值并入本集团的合并财务报表，同时视同合并后的报告主体在以前年度一直存在。因此，本集团上年同期数据亦被重新列报，以包括被合并方的经营成果和财务数据。

## 八、境内外会计准则下会计数据差异

### (一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

### (二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

### (三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

## 九、2022年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3月份)	第二季度 (4-6月份)	第三季度 (7-9月份)	第四季度 (10-12月份)
营业收入	4,549,917,189	5,396,422,629	4,854,718,712	4,461,706,449
归属于上市公司股东的净利润	1,142,116,477	1,168,903,502	1,139,815,734	1,074,339,463
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,101,158,735	1,138,518,292	1,081,132,958	1,011,298,122
经营活动产生的现金流量净额	672,894,920	2,514,065,134	833,541,487	2,212,509,722

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

## 十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2022年金额	附注 (如适用)	2021年金额	2020年金额
非流动资产处置损益	15,201,237		21,236,734	17,725,923
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国	155,580,971	计入当期损益的政府补	149,112,486	88,935,845

非经常性损益项目	2022 年金额	附注 (如适用)	2021 年金额	2020 年金额
家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外		助		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-5,675,058		36,383,256	/
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	30,061,423	交易性金融资产的公允价值变动以及股权投资公允价值变动损益	57,192,067	2,195,578
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	318,952		1,384,483	1,320,814
对外委托贷款取得的损益				1,906,722
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-8,320,866	其他营业外收支净额	726,608	3,639,485
其他符合非经常性损益定义的损益项目	108,610,239	处置长期股权投资产生的净损益及其他符合非经常性损益定义的损益科目	142,818,635	63,890,701
减：所得税影响额	67,961,826		89,632,212	40,739,207
少数股东权益影响额（税后）	34,748,003		44,501,231	10,468,310
合计	193,067,069		274,720,826	128,407,551

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

#### 十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产-理财产品	835,756,386	995,407,305	159,650,919	50,544,292
交易性金融资产—股权投资	1,433,692	4,457,524	3,023,832	310,537
应收款项融资-银行承兑汇票	384,875,823	280,619,222	-104,256,601	-1,708,936
其他流动资产-同业存单	929,212,100		-929,212,100	8,313,700
其他非流动金融资产-金融债券	604,816,660		-604,816,660	19,669,023
其他非流动金融资产-股权投资	292,351,677	393,840,402	101,488,725	10,000,000
合计	3,048,446,338	1,674,324,453	-1,374,121,885	87,128,616

## 十二、 其他

适用 不适用

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、经营情况讨论与分析

2022年，面对严峻复杂的国际形势，本集团充分发挥山东港口一体化改革和融合发展优势，抢抓山东自贸区、上合示范区和 RCEP 先行示范区等政策赋能机遇，强化与船公司及客户的战略合作，大力拓展内外贸航线，持续加密内陆班列，积极服务于构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局，经营业绩保持稳健增长，港口综合竞争力持续提升，沿黄流域“出海口”和对外开放“桥头堡”地位更加稳固，枢纽港地位进一步增强。

2022年，本公司及其合营企业、联营企业（不计公司持有的相关合营企业及联营企业的权益比例）全年完成货物吞吐量 6.27 亿吨，同比增长 10.3%。装卸主业方面，本公司提速东北亚国际航运枢纽中心建设，2022 年新增集装箱航线 28 条，航线总数继续稳居中国北方港口第一位，全年集装箱吞吐量完成 2,682 万 TEU，同比增长 13.1%。本公司深化与重点客户战略合作，拓展矿石混配和国际中转等新兴业务，全年干散杂货吞吐量完成 2.38 亿吨，同比增长 13.3%。本公司统筹多港区码头、罐区资源，发挥大码头、大管道、大储罐综合优势，全年液体散货吞吐量完成 1.12 亿吨，同比增长 4.1%。其中，威海港发展公司完成货物吞吐量 2,692 万吨，同比增长 4.9%；完成集装箱吞吐量 115 万 TEU，同比增长 4.4%。

### 二、报告期内公司所处行业情况

2022年，国际环境更趋复杂，超预期突发因素带来冲击。面对一系列内外部挑战，我国政府精准施策，高效统筹经济社会发展，有效实施稳经济一揽子政策措施，经济总量再上新台阶。2022年，国内生产总值（GDP）同比增长 3%。货物贸易进出口总额同比增长 7.7%，其中，出口同比增长 10.5%，进口同比增长 4.3%，贸易结构继续优化（来源：国家统计局）。2022年，港口行业总体保持稳定向好的发展势头，中国沿海港口货物吞吐量同比增长 1.6%，其中集装箱吞吐量同比增长 4.6%（来源：中国交通运输部）。

2022年，青岛港口货物吞吐量位居全国沿海港口第四位，集装箱吞吐量保持全国沿海港口第四位，外贸吞吐量保持全国沿海港口第二位、北方港口第一位（来源：中国交通运输部）。

### 三、报告期内公司从事的业务情况

公司主要从事集装箱、金属矿石、煤炭、原油等各类货物的装卸及配套服务、物流及港口增值服务、港口配套服务、金融服务等。

公司经营模式主要包括：

#### 1、装卸及相关业务

公司装卸及相关业务主要提供集装箱、油品、金属矿石、煤炭、粮食、钢材、机械设备等各类货物的码头装卸、堆存和相关服务。

#### 2、物流及港口增值服务业务

公司物流及港口增值服务业务主要为客户提供货运代理、船舶代理、场站、仓储、运输、拖轮、理货等服务。

#### 3、港口配套服务业务

公司港口配套服务业务主要提供港口设施建设、港机制造、港区供电、供油等服务。

#### 4、金融服务业务

公司金融服务业务主要通过山东港口财务公司为成员单位提供存款、贷款、中间业务等服务。

注：2022年10月31日，山东港口财务公司吸收合并日照港财务公司并增资扩股的重组整合项目完成增资程序及资产交割程序，山东港口财务公司由本公司控股子公司变更为本公司关联方。变更后本公司持有山东港口财务公司34.63%股权，山东港口财务公司的财务报表不再纳入本公司合并报表范围。

### 四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

青岛港口是世界第四大沿海港口，西太平洋重要的国际贸易枢纽，我国北方最大的外贸口岸。公司依托青岛港口优越的地理位置、领先的码头设施、发达的集疏运网络、一流的服务和效率、良好的外部环境、高效的经营管理，创新引领、转型升级，持续增强核心竞争力。

#### 1、优越的地理位置

青岛港口位于北纬36度黄金纬度线，是天然深水良港。占据环渤海地区港口群、长江三角洲港口群和日韩港口群的中心地带，占有东北亚港口群的中心位置，是“一带一路”交汇点以及RCEP面向日韩、东盟的重要桥头堡，是我国北方距离国际主航线最近的港口，是我国北方集装箱航线密度最高的港口之一。

#### 2、领先的码头设施

公司规划建设了适应船舶大型化、具备世界最高水准的码头设施，拥有可以停靠装卸世界上最大的集装箱船、原油船、矿石船的大型深水码头，拥有世界最先进、亚洲首个真正意义上的全自动化集装箱码头，可为广大客户提供优质、高效、便捷、经济、环保的码头装卸和物流服务，其自投产运营以来作业效率连续9次刷新世界纪录。

#### 3、发达的集疏运网络

公司拥有便捷高效的铁路、公路、水路、管道等集疏运网络。铁路通过胶黄线、胶济线、胶新线、青连铁路连接全国铁路网络。公路通过济青高速公路、沈海高速公路及青银高速公路连接全国公路网络。水路承接我国北方、长江沿岸和日韩港口集装箱及其他货种的转运业务。东黄复线、黄青管线、黄岛一中石化大炼油管线、黄岛一国家储备库管线、黄潍管线及董家口港—潍坊—鲁中、鲁北输油管道构成的输油运输网络，为山东、江苏、河南等地方炼油企业提供了安全、经济、便捷、高效、环保的石油运输通道。

#### 4、一流的服务与效率

公司港口功能齐全，服务设施完备，作业货种包括集装箱、金属矿石、煤炭、石油、粮食、钢铁、汽车、纸浆、化肥、橡胶、冷冻品、机械设备及其他液体散货、干散货、件杂货等；服务功能涵盖装卸、仓储、货运代理、船舶代理、订舱、集装箱场站、运输等众多领域，能为客户提供“门到门”、全链条的配套及延伸服务。集装箱、铁矿石、纸浆等货种作业效率保持全球领先，其中全自动化集装箱码头创出60.18自然箱/小时的桥吊最高单机平均作业效率。青岛港持续下大力气、出实招优化口岸营商环境，中国报关协会发布的2022年十大海运集装箱口岸营商环境测评中，青岛口岸以总分第一名的成绩荣获最优等次。

#### 5、良好的发展环境

“一带一路”、海洋强国、交通强国、黄河流域生态保护和高质量发展、山东自贸区、上合示范区、国家物流枢纽规划等国家战略叠加赋能，青岛将在新亚欧大陆桥经济走廊建设和海上合作中发挥关键作用，显著提升青岛港口在国家战略布局中的地位，加快构筑“东西双向互济、陆海内外联动”的物流大通道，为公司实现增量发展注入强劲动力。山东省出台《关于加快推进世界一流海洋港口建设的实施意见》，并明确提出“打造青岛港国际枢纽海港，加快建设东北亚国际集装箱运输枢纽和全球重要的能源原材料中转分拨基地”。青岛港口已迈进“双港口口岸”时代，公司可持续、高质量的健康发展拥有了更好的发展环境。

#### 6、高效的经营管理

公司管理团队从事港口行业多年，具有丰富的管理经验。青岛港先后荣获国家质量管理奖、国家环境友好企业、全国首批“绿色港口”、中国证券“金紫荆奖”、亚洲品牌 500 强、中国品牌 500 强、中国上市公司品牌 500 强、“杰出上市公司”等荣誉称号。中国交通运输部水运科学研究院发布调研报告，将青岛港推树为国内世界一流港口五大示范标杆之一。青岛港培养了以“改革先锋”、“最美奋斗者”、“建党百年 100 位英雄模范”许振超，党的十八大、十九大代表皮进军，党的二十大代表张连钢，全国优秀共产党员郭凯，全国三八红旗手李永翠，全国“五一”劳动奖章获得者、“最美港口人”郭磊，全球自动化码头引领者“时代楷模”、“连钢创新团队”等为代表的先模群体。

### 五、报告期内主要经营情况

本报告期内，公司实现营业收入 192.63 亿元，同比增长 14.71%；实现归属于上市公司股东的净利润 45.25 亿元，同比增长 13.63%。

#### (一) 主营业务分析

##### 1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	19,262,764,979	16,792,662,879	14.71
营业成本	13,205,817,567	11,463,713,784	15.20
销售费用	106,942,092	55,390,616	93.07
管理费用	952,094,715	917,476,861	3.77
财务费用	-183,818,905	-100,057,267	-83.71
研发费用	111,267,803	82,826,916	34.34
经营活动产生的现金流量净额	6,233,011,263	2,920,639,587	113.41
投资活动产生的现金流量净额	-795,417,479	2,191,644,186	-136.29
筹资活动产生的现金流量净额	-4,692,304,547	-2,964,128,646	-58.30

营业收入变动原因说明：主要是物流及港口增值服务板块，因业务量增加及运费上涨导致代理等业务收入增加 12.43 亿元；集装箱处理及配套服务板块，因业务量增加及商务政策调整导致收入增加 6.08 亿元；液体散货处理及配套服务板块，因董家口港区建成的原油码头、液体化工码头及原油商业储备库逐步释放产能，导致装卸、仓储等业务收入增加 3.71 亿元。

营业成本变动原因说明：主要是物流及港口增值服务板块，因业务量增加及运费上涨导致代理

等业务成本增加 11.79 亿元；金属矿石、煤炭及其他货物处理及配套服务板块，因燃油价格上涨、人工成本增加等因素，导致营业成本增加 3.45 亿元；液体散货处理及配套服务板块，因业务量增加及燃料价格上涨等原因，导致折旧、人工、燃油等营业成本增加 2.03 亿元。

销售费用变动原因说明：主要是集装箱市场开发服务费增加。

管理费用变动原因说明：主要是办公用房租赁费及维修费增加。

财务费用变动原因说明：主要是美元汇率上涨，汇兑收益增加。

研发费用变动原因说明：主要是加快智慧绿色港口建设，以及承担国家级、省市级科研项目增加，加大研发投入。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：详见本节 5.“现金流”变化原因。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：详见本节 5.“现金流”变化原因。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：详见本节 5.“现金流”变化原因。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

## 2. 收入和成本分析

适用 不适用

详见下表。

### (1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
集装箱处理及配套服务	1,193,656,395	317,080,190	73.44	103.69	30.64	增加 14.85 个百分点
金属矿石、煤炭及其他货物处理以及配套服务	3,972,564,066	3,198,355,773	19.49	8.15	12.09	减少 2.83 个百分点
液体散货处理及配套服务	3,518,951,785	1,333,045,591	62.12	11.77	17.99	减少 2.00 个百分点
物流及港口增值服务	8,142,332,279	6,517,319,999	19.96	18.02	22.08	减少 2.66 个百分点
港口配套服务-工程、劳务及港机建造	844,024,682	740,728,884	12.24	-26.62	-25.41	减少 1.42 个百分点
合计	17,671,529,207	12,106,530,437	31.49	14.33	14.67	减少 0.21 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
国内	17,671,529,207	12,106,530,437	31.49	14.33	14.67	减少 0.21 个



						百分点
--	--	--	--	--	--	-----

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

集装箱处理及配套服务板块，营业收入同比增长 103.69%，主要是本年度业务量增加及商务政策调整；营业成本同比增长 30.64%，主要是人工、燃油等装卸成本增加。

## (2). 产销量情况分析表

适用 不适用

## (3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用

## (4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
集装箱处理及配套服务	主营业务成本	317,080,190	2.62	242,703,861	2.30	30.64	主要是人工、燃油等装卸成本增加
金属矿石、煤炭及其他货物处理及配套服务	主营业务成本	3,198,355,773	26.42	2,853,403,609	27.03	12.09	
液体散货处理及配套服务	主营业务成本	1,333,045,591	11.01	1,129,764,174	10.70	17.99	
物流及港口增值服务	主营业务成本	6,517,319,999	53.83	5,338,539,320	50.57	22.08	
港口配套服务-工程、劳务及港机建造	主营业务成本、其他业务成本	740,728,884	6.12	993,009,284	9.41	-25.41	
合计		12,106,530,437	100	10,557,420,248	100	/	

成本分析其他情况说明

无。

## (5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

2022 年 1 月 25 日，本公司与山东港口集团、日照港股份、山东港口财务公司以及日照港财务公司签署吸收合并协议，与山东港口集团、日照港股份以及山港金控签署增资扩股协议，根据上述协议，公司控股子公司山东港口财务公司将吸收合并日照港财务公司，同时山东港口集团及其控股

子公司山港投控对山东港口财务公司增资。交易完成后，本公司对山东港口财务公司持股比例由 70% 下降至 34.63%，丧失对山东港口财务公司控制权，但对其存在重大影响，故山东港口财务公司由本公司子公司转为联营公司。2022 年 10 月 31 日，上述交易完成增资程序及资产交割程序；2022 年 12 月 2 日，山东港口财务公司完成工商变更。

2022 年 5 月 16 日，本公司与威海港签订股权转让协议，将收购其持有的威海港发展公司 51% 股权。股权转让完成后，本公司及威海港分别持有威海港发展公司 51% 及 49% 的股权，本公司通过收购威海港发展公司间接控制威海青威。2022 年 5 月 30 日，威海港发展公司完成工商变更。该交易属于同一控制下的企业合并。

2022 年 8 月 10 日，本公司全资子公司青港物流与陆海物流集团签订股权转让协议，将向陆海物流集团转让其持有的青港国贸 11% 股权。股权转让完成后，青港物流持有青港国贸剩余 49% 股权，丧失对青港国贸的控制权，但对其存在重大影响，故青港国贸由本公司子公司转为联营公司。2022 年 8 月 18 日，青港国贸完成工商变更。

2022 年 10 月 28 日，本公司与装备集团签署股权转让协议，与山东港口集团、日照港集团、烟台港集团及装备集团签署增资扩股协议，根据上述协议，本公司将以全资子公司青岛装备 51% 股权作价对装备集团增资，取得装备集团增资扩股后 16.56% 的股权。交易完成后，本公司及装备集团分别持有青岛装备 51% 及 49% 的股权，本公司丧失对青岛装备的控制权，但对其存在重大影响，故青岛装备由本公司子公司转为联营公司。2022 年 12 月 28 日，青岛装备完成工商变更。

#### (6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

#### (7). 主要销售客户及主要供应商情况

##### A. 公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额 269,945.84 万元，占年度销售总额 14.01%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 223,993.72 万元，占年度销售总额 11.63%。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

##### B. 公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额 182,955.50 万元，占年度采购总额 9.90%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 44,474.26 万元，占年度采购总额 2.41%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

其他说明

无。

### 3. 费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)	变动幅度超过 30%的情况说明
销售费用	106,942,092	55,390,616	93.07	主要原因是集装箱市场开发服务费增加
研发费用	111,267,803	82,826,916	34.34	主要原因是加快智慧绿色港口建设，以及承担国家级、省市级科研项目增加，加大研发投入
财务费用	-183,818,905	-100,057,267	-83.71	主要美元汇率上涨，汇兑收益增加

### 4. 研发投入

#### (1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	111,267,803
本期资本化研发投入	36,089,796
研发投入合计	147,357,599
研发投入总额占营业收入比例 (%)	0.76
研发投入资本化的比重 (%)	24.49

#### (2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	544
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	5.3
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	0
硕士研究生	39
本科	173
专科	217
高中及以下	115
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下(不含30岁)	80

30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	265
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	117
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	82
60 岁及以上	0

### (3). 情况说明

√适用 □不适用

公司大力弘扬科学家精神，厚植创新发展的文化土壤，营造富有生命力的创新氛围，奋力打造港口领域原创技术策源地。2022 年，公司研发投入 14,735.76 万元，开展重点科技项目 100 余项，获得国内外专利 150 余件，其中国际发明专利 3 件；获得市级以上科技奖励 14 项，其中，“液化场地高桩码头震害防控与韧性提升关键技术”获得山东省科技进步奖一等奖，“干散货码头全流程自动化及智能管控关键技术研究与应用”获得中国港口协会科技进步奖特等奖，“桥吊防风锚定系统和办法”获得第 23 届中国专利奖优秀奖。同时，“立体互联港口智能空轨集疏运系统”成功入选“2022 物流与供应链（中国）解决方案 TOP50”。

(i) 本期费用化研发投入 11,126.78 万元，主要项目如下：

主要项目名称	投入金额（万元）
智慧供电新型自动化轨道吊研制	1,071.99
智慧云仓操作平台的研发	530.46
超大型综合港口智能运营决策平台研发与应用	524.43
无人干散货码头示范区创新应用	385.72
适应老旧码头的新型港口装卸门座起重机研制	364.32
青岛港调度指挥中心多维综合展示系统	360.05
70 吨大型自动化岸桥研制	353.97
新型 41 吨自动化轨道吊研制	219.11
无人驾驶智能水平运输车的研制与应用（AIGT）	210.38
冷冻货物装卸箱全自动化设备	186.43
小计	4,206.86

(ii) 本期资本化研发投入 3,608.98 万元，主要项目如下：

主要项目名称	投入金额（万元）	完成进度
超大型综合港口智能运营决策平台研发与应用	265.52	100%
清舱机械自动化研究与应用	200.00	100%
智慧市场分析系统	188.68	100%
舱单传输平台	178.28	100%
口岸智慧查验平台项目	169.81	100%
危化品云堆场系统的研发	123.29	100%
cmos 系统的研发	112.11	100%
海运通平台研发	109.1	100%

数据分析决策系统	105.97	100%
智慧云仓操作平台的研发	92.64	100%
小计	1545.40	100%

## (4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

## 5. 现金流

√适用 □不适用

科目	2022 年	2021 年	变化幅度 (%)	变化原因
经营活动产生的现金流量净额	6,233,011,263	2,920,639,587	113.41	主要是本年主营业务经营活动现金净流入 48.74 亿元；代理采购业务净收回 7.76 亿元，上年代理采购业务净支出 15.65 亿元，本年较上年增加 23.41 亿元；受增值税留抵退税政策影响，税费返还收到的现金较上年增加 5.83 亿元。
投资活动产生的现金流量净额	-795,417,479	2,191,644,186	-136.29	主要是本年理财投资及定期存款净流出 35.89 亿元，上年净流入 36.94 亿元，本年较上年减少 72.83 亿元；分得股利收到的现金较上年减少 13.22 亿元；山东港口财务公司处置前对成员单位提供贷款及融资租赁款净流入 18.27 亿元，上年净流出 8.04 亿元，导致本年净流入较上年增加 26.32 亿元；处置山东港口财务公司股权导致现金净流入增加 34.66 亿元。
筹资活动产生的现金流量净额	-4,692,304,547	-2,964,128,646	-58.30	主要是本年山东港口财务公司处置前吸收存款净流出 4.17 亿元，上年净流入 7.12 亿元，本年较上年净流入减少 11.29 亿元；借款还款活动净流出比上年减少 4.50 亿元；收购威海港发展公司 51%股权支付 9.84 亿元。

## (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

## (三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

## 1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上期期末变动比例(%)	情况说明
其他应收款	852,817,484	1.48	5,623,790,856	9.04	-84.84	主要是处置山东港口财务公司导致对外短期贷款减少
存货	54,146,549	0.09	130,810,650	0.21	-58.61	主要是处置青岛装备导致在建产品减少
合同资产	123,966,449	0.22	420,642,735	0.68	-70.53	主要是处置青岛装备导致未达到收款条件的应收款项减少
一年内到期的非流动资产	2,717,391	0.00	663,670,692	1.07	-99.59	主要是处置山东港口财务公司导致一年内到期的应收贷款减少
其他流动资产	141,272,926	0.25	1,248,826,732	2.01	-88.69	主要是处置山东港口财务公司导致同业存单和买入返售金融资产减少
其他非流动金融资产	393,840,402	0.69	897,168,337	1.44	-56.10	主要是处置山东港口财务公司导致金融债券减少
长期应收款	32,141,987	0.06	2,338,651,819	3.76	-98.63	主要是处置山东港口财务公司导致对外长期贷款减少
长期股权投资	12,888,086,094	22.42	9,847,613,999	15.83	30.88	主要是山东港口财务公司由本公司控股子公司变更为联营公司以及对合营公司的投资收益增

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上期期末变动比例(%)	情况说明
						加
使用权资产	629,604,435	1.10	370,858,887	0.60	69.77	主要是融资租赁资产增加
短期借款	269,088,147	0.47	1,498,398,064	2.41	-82.04	主要是处置短期借款余额较大的青港国贸所致
其他应付款	3,985,877,916	6.93	10,919,971,844	17.55	-63.50	主要是处置山东港口财务公司导致对外吸收存款减少
一年内到期的非流动负债	720,194,743	1.25	189,026,667	0.30	281.00	主要是一年内到期的长期借款增加
租赁负债	482,364,123	0.84	184,438,326	0.30	161.53	主要是山东港口财务公司由本公司控股子公司变更为联营公司，导致应付山东港口财务公司融资租赁款增加
长期应付款	374,006,498	0.65	211,757,561	0.34	76.62	主要是收购威海港发展公司增加应付融资租赁款
长期借款	1,542,527,600	2.68	/	/	/	主要是山东港口财务公司由本公司控股子公司变更为联营公司，导致应付山东港口财务公司长期借款增加

#### 其他说明

2022年5月，本公司从威海港收购了其子公司威海港发展公司，并通过收购威海港发展公司间接控制威海青威。由于本公司、威海港发展公司和威海青威在合并前后均受青岛港集团控制且该控制并非暂时性，故该交易属于同一控制下的企业合并，威海港发展公司和威海青威的资产及负债按照其合并日账面价值并入本集团的合并财务报表，同时视同合并后的报告主体在以前年度一直存在。因此，本集团上年同期数据亦被重新列报，以包括被合并方的经营成果和财务数据。

**2. 境外资产情况**

√适用 □不适用

**(1) 资产规模**

其中：境外资产 401,229,479（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 0.70%。

**(2) 境外资产占比较高的相关说明**

□适用 √不适用

**3. 截至报告期末主要资产受限情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账价值	受限原因
货币资金	7,440,791	主要是承兑汇票及保函保证金。

**4. 其他说明**

□适用 √不适用

**(四) 行业经营性信息分析**

√适用 □不适用

详见本报告第三节“管理层讨论与分析”中“报告期内公司所处行业情况”内容。



## (五) 投资状况分析

## 对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

报告期内投资额	130,412.99
投资额增减变动数	-60,257.34
上年同期投资额	190,670.33
投资额增减幅度	-31.60%

## 1. 重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	标的是否主营业务	投资方式	投资金额	持股比例	是否并表	报表科目(如适用)	资金来源	合作方(如适用)	投资期限(如有)	截至资产负债表日的进展情况	预计收益(如有)	本期损益影响	是否涉诉	披露日期(如有)	披露索引(如有)
山东威海港发展有限公司	港口经营；货物装卸、仓储、物流服务等	否	收购	98,444.66	51%	是		自筹			已完成		969.76	否	2022年5月17日	<a href="http://www.sse.com.cn/">http://www.sse.com.cn/</a>
山东港口装备集团有限公司	主要从事物料搬运装备制造，海洋工程装备制造等	否	增资	10,148.87	16.56%	否		不适用			已完成		/	否	2022年10月29日	<a href="http://www.sse.com.cn/">http://www.sse.com.cn/</a>
合计	/	/	/	108,593.53	/	/	/	/	/	/	/		969.76	/	/	/

**2. 重大的非股权投资**

□适用 √不适用

**3. 以公允价值计量的金融资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
其他	3,048,446,338	8,486,958	14,822,960		6,579,493,782	4,541,675,957	-3,435,249,627	1,674,324,453
合计	3,048,446,338	8,486,958	14,822,960		6,579,493,782	4,541,675,957	-3,435,249,627	1,674,324,453

## 证券投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	资金来源	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	本期投资损益	期末账面价值	会计核算科目
可转债	000564	ST大集	2,713,295	债转股		506,212		2,713,295			3,219,507	交易性金融资产
可转债	600179	安通控股	1,776,122	债转股	1,433,692	-195,674					1,238,017	交易性金融资产
合计	/	/	4,489,417	/	1,433,692	310,537		2,713,295			4,457,524	/

## 私募基金投资情况

□适用 √不适用

## 衍生品投资情况

□适用 √不适用

#### 4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

##### (六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

根据公司于 2022 年 1 月 26 日发布的《青岛港国际股份有限公司关于青岛港财务有限责任公司与日照港集团财务有限公司重组整合的公告》（公告编号：临 2022-005）以及于 2022 年 12 月 3 日披露的《青岛港国际股份有限公司关于青岛港财务有限责任公司与日照港集团财务有限公司重组整合完成的公告》（公告编号：临 2022-048），公司控股子公司山东港口财务公司拟吸收合并日照港财务公司，同时，山东港口集团及其控股子公司山港投控拟对山东港口财务公司增资。交易完成后，公司持有山东港口财务公司 34.63% 股权，山东港口财务公司不再纳入本公司合并报表范围。截至本报告期末，该项交易已完成。

根据公司于 2022 年 10 月 29 日发布的《青岛港国际股份有限公司关于公司对外投资暨关联交易公告》（公告编号：临 2022-045），公司以持有的全资子公司青岛装备 51% 股权作价对装备集团增资。交易完成后，公司持有青岛装备 49% 股权，并持有装备集团 16.56% 股权，青岛装备及装备集团的财务报表均不纳入本公司合并报表范围。截至本报告期末，该项交易已完成。

## (七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

单位名称	公司持股比例	主要业务	总资产	归母净资产	营业收入	营业利润	归母净利润	注册资本
QQCT	51%	主要经营集装箱处理及配套服务业务	1,490,167.15	980,701.34	493,294.74	221,886.96	171,984.23	30,800 万美元
山东港联化	51%	主要经营液体散货处理及配套服务业务	414,209.46	229,906.38	163,521.41	102,165.89	75,909.28	86,600.00
青港物流	100%	主要经营运输、代理、仓储等物流增值服务	382,511.15	176,338.26	658,741.49	92,528.10	63,324.46	24,500.00
青岛实华	50%	主要经营液体散货处理及配套服务业务	372,705.75	327,638.66	157,074.15	75,815.54	56,569.79	100,000.00

注：单个子公司净利润或单个参股公司的投资收益对公司净利润影响达10%以上的公司：QQCT、山东港联化和青港物流，三家公司的营业收入和营业利润主要来源于主营业务。

## (八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

### (一) 行业格局和趋势

适用 不适用

港口是国家基础性、枢纽性设施，是经济发展的重要支撑。未来经济全球化趋势势不可挡，港口仍将承担全球主要贸易物资运输的重任，并将在优化完善现代综合运输体系，促进和扩大内需，保障国内市场供给中发挥重要作用。

青岛港口地处中国环渤海地区港口群、长江三角洲港口群、日韩港口群中心地带和“一带一路”十字交汇点，与世界 180 多个国家和地区通航贸易，在加快形成以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局中具有重要的战略地位。

### (二) 公司发展战略

适用 不适用

2023 年，公司将继续依托山东港口一体化改革和融合发展优势，坚持“业绩为王”总目标，聚焦主业，开拓市场，突出创新，升级业态，全力打造东北亚国际航运枢纽中心，加快建设世界一流的海洋港口，为股东和社会创造更大的价值。

### (三) 经营计划

适用 不适用

#### 1、聚焦装卸主业，稳步提升发展持续力

集装箱方面，持续提升作业能力和操作效率，全力争取船公司增开航线，扩大国际中转，实现内贸增量，提高空箱周转率，推进海铁联运等业务稳定增量。干散货方面，巩固腹地货源，依托“江海联运”扩展长江铁矿石转水货源，拓展东北地区市场，持续巩固纸浆等干货种优势地位。液体散货方面，全力稳固炼厂和贸易商等客户货源量，全力拓展河北、江苏等山东省外市场，争揽日韩港口转水业务，巩固北方第一大油品外贸口岸地位。

#### 2、聚焦新兴业态，稳步提升发展竞争力

大力开拓临港产业，推动选矿、粮食加工等产业园建设，形成优势产业集聚效应。争揽矿石新货种及混矿业务落地，抓住大型矿山开展铁矿石人民币现货贸易时机，实现增量发展。全力攻坚船供油、保税原油及燃料油期货、保税原油储备等新业态，发挥管道直输优势，提升“管道运输和转水运输”的油品业务双重保供能力。

#### 3、聚焦智慧绿色，稳步提升发展影响力

推进国家重点研发项目，建成港口工业互联网平台，打造系统整合能力。开展全自动化集装箱码头三期完全国产化技术攻关，研发具有自主知识产权、更加灵活的水平运输智能控制系统，实现投产运营。打造国际领先、国内一流的数智化干散货码头，实现纸浆全流程自动化接卸。启动董家口港区加氢站建设，稳妥推进前湾港区、董家口港区风电开发建设项目。

#### 4、聚焦改革创新，稳步提升发展主动力

建设更具活力的体制机制，推动港口转型与高质量发展，加快提升综合竞争实力。围绕提效增能、降本增效、客户关注，进一步完善港口服务标准体系。构建合规、内控、风险、法务“四位一体”的大风控体系。优化绩效考核体系，按照“动态、有用、可掌控、抓得住”的原则，实现绩效考核全员、全域、全过程管理。

#### (四)可能面对的风险

适用 不适用

##### 1、宏观经济波动的风险

港口行业属于国民经济基础产业，行业发展与宏观经济形势具有较高的关联度，受经济周期波动性影响较大，世界贸易的波动会影响到各国的进出口业务，进而影响到港口的经营状况。

近期世界经济形势依然复杂严峻、大国博弈愈演愈烈，范围不断扩大，同时地缘政治紧张，“黑天鹅事件”造成的意外冲击可能造成全球市场波动风险加剧。国内经济结构转型升级，使得经济继续回升的不确定性增加，如果全球经济复苏的时间以及中国经济结构调整的周期比较长，进而影响中国的经济发展和国际、国内贸易量，则很可能给本集团的生产活动和经营业绩带来一定影响。

##### 2、对区域腹地经济发展依赖的风险

公司的主要经济腹地包括山东、江苏、河北、山西及河南，延伸腹地包括陕西、宁夏、甘肃及新疆，该地区的经济发展状况以及对国际、国内贸易需求情况是影响公司发展的关键因素，如果其经济增长速度放缓或出现下滑，将对公司经营产生一定负面影响。

##### 3、港口费率调整的风险

公司的主营业务收入主要来源于港口货物装卸及相关服务业务，其收费标准参照政府主管部门制定的《港口收费计费办法》等规定执行。如果国家调整港口收费规则或改变港口收费体制，公司的经营业绩将可能受到影响。

##### 4、港口整合的风险

公司与山东港口集团及其部分子公司主营业务存在一定同业竞争，山东港口集团承诺自其成为公司间接控股股东后，将在5年内采取一系列措施对合并范围内港口相关业务进行整合，解决同业竞争，将可能导致公司的资产范围发生变化，对公司的经营产生一定影响。

#### (五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

## 第四节 公司治理

### 一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

公司严格遵守法律、法规及规范性文件要求，依法合规运作，始终致力维护和提升公司良好形象。公司根据《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《到境外上市公司章程必备条款》等法律法规以及股票上市地上市规则等监管规定，形成了股东大会、董事会、监事会、管理层之间分权制衡、各司其职的公司治理结构，实现了公司的规范运作。公司股东大会、董事会及四个专门委员会、监事会的会议召集召开程序、表决程序合法有效，公司信息披露真实、准确、及时、完整，投资者关系管理高效务实，公司治理科学、严谨、规范。

本报告期内，股东大会、董事会、监事会、管理层等机构和人员能够按照有关法律、法规、公司章程和相关治理制度的规定，独立有效运作并切实履行应尽的职责和义务，没有重大违法违规行行为，不存在董事会、管理层等违反法律、法规和规范性文件等规定行使职权的情形，公司治理与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

### 二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

公司在资产、人员、财务、机构及业务方面均与控股股东、实际控制人相互独立，不存在混同的情形，公司拥有独立完整的资产结构和业务体系，具有面向市场独立经营的能力。

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

#### （一）青岛港集团

2019年7月9日，青岛市国资委、青岛港集团与威海市国资委、威海港签署了《国有产权无偿划转协议》，威海市国资委将其持有的威海港100%股权（不含非经营性资产及对应负债）无偿划转给青岛港集团。2019年8月30日，上述股权划转的工商变更登记手续已办理完成。

威海港的主营业务为集装箱、金属矿石、煤炭等货物的装卸和配套服务、物流及港口增值服务、港口配套服务、融资租赁服务、客滚班轮运输业务等，与青岛港在主营业务上存在一定程度的同业竞争。考虑到威海港规模相对青岛港较小且威海港货物处理能力较为有限，二者在主营业务上的竞争程度有限。此外，考虑到下文所述的青岛港集团于2019年7月9日出具的《关于解决和避免同业竞争的承诺函》，预期本次无偿划转不会对青岛港的业务产生重大影响。

为保护青岛港的合法利益，维护广大投资者特别是中小投资者的合法利益，青岛港集团作出如下关于解决和避免同业竞争的承诺：

1、在符合相关法律法规及规范性文件要求的情况下，按照有利于维护投资者利益的原则，积极规范和发展上述竞争业务及资产，为该等业务及资产注入青岛港创造条件，并自威海港股权工商变更登记及国有产权变更登记完成后 36 个月内，按照适用的法律法规及本集团和青岛港公司章程等有关法律文件，履行相应的内部决策程序后注入青岛港。

2、本集团作为青岛港控股股东期间，不会利用自身的控制地位限制青岛港正常的商业机会，不会从事任何可能损害上市公司利益的活动。

3、本集团作为青岛港控股股东期间，将继续履行本集团此前做出的关于避免同业竞争的相关承诺。

截至 2022 年 12 月 31 日，青岛港集团已遵守承诺，解决了上述同业竞争问题。本公司已按照相关法律法规及相关证券监管规定，及时履行了信息披露义务。

## （二）山东港口集团

2022 年 1 月 23 日，山东港口集团、青岛市国资委、青岛港集团签署了股权无偿划转协议，青岛市国资委将青岛港集团 51% 股权无偿划转至山东港口集团。2022 年 1 月 28 日，上述股权划转的工商变更登记手续已办理完成。

青岛港主要从事集装箱、金属矿石、煤炭、原油等各类货物的装卸和配套服务、物流及港口增值服务、港口配套服务及金融服务等。本次无偿划转完成后，山东港口集团控制的日照港集团、烟台港集团、渤海湾港集团等公司，与青岛港存在同业竞争。

为减少以及避免后续潜在的同业竞争，2022 年 1 月 27 日，山东港口集团出具了《山东省港口集团有限公司关于避免同业竞争的承诺函》，作出如下承诺：

1、对于因本次划转而产生的山东港口集团与青岛港的同业竞争（如有），山东港口集团将按照相关证券监管部门的要求，在适用的法律法规及相关监管规则允许的前提下，本着有利于上市公司发展和维护股东利益尤其是中小股东利益的原则，将在自本次无偿划转完成之日起 5 年的过渡期内，尽一切合理努力采取以下措施解决山东港口集团存在的与上市公司经营同类或类似业务的问题：

（1）将山东港口集团下属存在与上市公司业务重合的企业相关的资产、业务进行整合；

（2）综合运用资产重组、股权置换/转让、委托管理、业务调整或其他合法方式，稳妥推进相关业务调整或整合以解决同业竞争问题，使上市公司与山东港口集团下属企业经营业务互不竞争；

（3）其他有助于解决上述问题的可行措施。

2、本公司及本公司控制的其他下属企业保证严格遵守法律、法规及规范性文件和《公司章程》等青岛港内部管理制度的规定，不利用控股地位谋取不当利益，不损害青岛港和其他股东的合法权益。

3、上述承诺于山东港口集团对青岛港拥有控制权期间持续有效。如因山东港口集团未履行上述所作承诺而给青岛港造成损失，山东港口集团将承担相应的赔偿责任。

本公司将密切关注上述事项的进展，并将按照相关法律、法规及相关证券监管规定，及时履行信息披露义务。



## 三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2022 年第一次临时股东大会	2022 年 2 月 25 日	www.hkexnews.hk www.sse.com.cn www.qingdao-port.com	2022 年 2 月 26 日	详见公司于 2022 年 2 月 26 日在上交所网站 ( <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> ) 披露的《青岛港国际股份有限公司 2022 年第一次临时股东大会决议公告》。
2021 年年度股东大会	2022 年 6 月 28 日	www.hkexnews.hk www.sse.com.cn www.qingdao-port.com	2022 年 6 月 29 日	详见公司于 2022 年 6 月 29 日在上交所网站 ( <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> ) 披露的《青岛港国际股份有限公司 2021 年年度股东大会决议公告》。
2022 年第二次临时股东大会	2022 年 12 月 23 日	www.hkexnews.hk www.sse.com.cn www.qingdao-port.com	2022 年 12 月 24 日	详见公司于 2022 年 12 月 24 日在上交所网站 ( <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> ) 披露的《青岛港国际股份有限公司 2022 年第二次临时股东大会决议公告》。

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

股东大会作为公司的最高权力机构，根据《公司章程》以及《青岛港国际股份有限公司股东大会议事规则》等内容，依法行使职权。公司严格按照规定召集、召开股东大会，确保所有股东享有平等地位，充分行使股东权利。本报告期内，公司共召开 3 次股东大会，会议情况和决议内容如下：

2022 年 2 月 25 日，公司召开 2022 年第一次临时股东大会，审议通过了 3 项议案：

- 1、《关于青岛港财务有限责任公司与日照港集团财务有限公司重组整合的议案》
- 2、《关于青岛港国际股份有限公司与山东省港口集团有限公司签署金融服务框架协议暨关联交易的议案》
- 3、《关于青岛港国际股份有限公司与山东省港口集团有限公司签署综合产品与服务框架协议暨关联交易的议案》

2022年6月28日，公司召开2021年年度股东大会，审议通过了14项议案：

- 1、《关于青岛港国际股份有限公司发行股份一般性授权的议案》
- 2、《关于青岛港国际股份有限公司发行境内外债券类融资工具一般性授权的议案》
- 3、《关于青岛港国际股份有限公司2021年年度报告的议案》
- 4、《关于青岛港国际股份有限公司2021年度董事会工作报告的议案》
- 5、《关于青岛港国际股份有限公司2021年度监事会工作报告的议案》
- 6、《关于青岛港国际股份有限公司2021年度财务决算报告的议案》
- 7、《关于青岛港国际股份有限公司2021年度利润分配方案的议案》
- 8、《关于青岛港国际股份有限公司董事2021年度薪酬的议案》
- 9、《关于青岛港国际股份有限公司监事2021年度薪酬的议案》
- 10、《关于聘任青岛港国际股份有限公司2022年度会计师事务所的议案》
- 11、《关于为董事、监事及高级管理人员购买责任保险的议案》
- 12、《关于选举青岛港国际股份有限公司第四届董事会非独立董事的议案》
- 13、《关于选举青岛港国际股份有限公司第四届董事会独立董事的议案》
- 14、《关于选举青岛港国际股份有限公司第四届监事会非职工代表监事的议案》

2022年12月23日，公司召开2022年第二次临时股东大会，审议通过了7项议案：

- 1、《关于对山东港口装备集团有限公司增资暨关联交易的议案》
- 2、《关于与山东省港口集团有限公司2023年度日常关联交易的议案》
- 3、《关于与山东省港口集团有限公司2023年度金融类关联交易的议案》
- 4、《关于与中国远洋海运集团有限公司2023年度日常关联交易的议案》
- 5、《关于青岛港国际股份有限公司变更H股募集资金投资用途的议案》
- 6、《关于选举青岛港国际股份有限公司第四届监事会非职工代表监事的议案》
- 7、《关于选举青岛港国际股份有限公司第四届董事会非职工代表董事的议案》

## 四、董事、监事和高级管理人员的情况

## (一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
苏建光	董事长、执行董事	男	54	2022年6月28日	2025年6月28日	0	0	0	/	0	是
李武成	副董事长、非执行董事	男	58	2022年6月28日	2025年6月28日	0	0	0	/	0	是
朱涛	非执行董事	男	51	2022年12月23日	2025年6月28日	0	0	0	/	0	是
张保华	执行董事	男	55	2022年12月23日	2025年6月28日	0	0	0	/	22.54	否
	总经理			2022年10月28日	2025年6月28日						否
王芙玲	职工代表董事	女	49	2022年6月28日	2025年6月28日	0	0	0	/	115.40	否
薛宝龙	非执行董事	男	53	2022年12月23日	2025年6月28日	0	0	0	/	0	是
李燕	独立非执行董事	女	66	2022年6月28日	2025年6月28日	0	0	0	/	27.35	否
蒋敏	独立非执行董事	男	58	2022年6月28日	2025年6月28日	0	0	0	/	27.35	否
黎国浩	独立非执行董事	男	46	2022年6月28日	2025年6月28日	0	0	0	/	33.24	否
谢春虎	监事会主席	男	44	2022年12月5日	2025年6月28日	0	0	0	/	0	是
	监事			2022年6月28日	2025年6月28日						
王亚平	独立监事	男	59	2022年6	2025年6	0	0	0	/	15.59	否

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
				月 28 日	月 28 日						
杨秋林	独立监事	男	57	2022年6月28日	2025年6月28日	0	0	0	/	15.59	否
刘水国	职工代表监事	男	48	2022年6月28日	2025年6月28日	0	0	0	/	95.31	否
李正旭	监事	男	53	2022年12月23日	2025年6月28日	0	0	0	/	0	否
姚隽隽	职工代表监事	女	46	2022年6月28日	2025年6月28日	0	0	0	/	32.75	否
刘良	副总经理	男	58	2022年6月28日	2025年6月28日	0	0	0	/	106.03	否
杨风广	副总经理	男	59	2022年6月28日	2025年6月28日	0	0	0	/	106.63	否
殷健	副总经理	男	59	2022年6月28日	2025年6月28日	0	0	0	/	106.13	否
孙洪梅	董事会秘书	女	43	2022年6月28日	2025年6月28日	0	0	0	/	83.03	否
冯波鸣 (离任)	非执行董事	男	54	2020年6月10日	2022年6月28日	0	0	0	/	0	是
张达宇 (离任)	非执行董事	男	52	2022年6月28日	2022年10月28日	0	0	0	/	0	是
王新泽 (离任)	执行董事	男	60	2022年6月28日	2022年10月28日	0	0	0	/	117.14	否
	总经理			2022年6月28日	2022年10月28日						否
王军 (离任)	非执行董事	男	58	2022年6月28日	2022年10月28日	0	0	0	/	0	是
张庆财 (离任)	监事会主席	男	63	2022年6月28日	2022年12月5日	0	0	0	/	0	是

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
夏希亮 (离任)	监事	男	43	2020年6月10日	2022年6月28日	0	0	0	/	32.21	否
王晓燕 (离任)	职工代表 监事	女	46	2019年4月29日	2022年6月28日	0	0	0	/	33.57	否
张建东 (离任)	副总经理	男	61	2022年6月28日	2022年11月21日	0	0	0	/	97.56	否
樊西为 (离任)	财务总监	男	46	2022年6月28日	2022年9月26日	0	0	0	/	70.21	否

注:

- 1、因公司董事会换届，冯波鸣先生于2022年6月28日离任本公司非执行董事、董事会战略发展委员会委员职务。
- 2、因公司监事会换届，夏希亮先生、王晓燕女士于2022年6月28日离任本公司监事职务。
- 3、因工作调整，樊西为先生于2022年9月26日辞任本公司财务总监职务。
- 4、因工作调整，王新泽先生于2022年10月28日辞任本公司执行董事、总经理、董事会战略发展委员会委员职务。
- 5、因工作调整，王军先生于2022年10月28日辞任本公司非执行董事、董事会战略发展委员会委员职务。
- 6、因工作调整，张达宇先生于2022年10月28日辞任本公司非执行董事、董事会战略发展委员会委员职务。
- 7、因年龄原因，张建东先生于2022年11月21日辞任本公司副总经理职务。
- 8、因年龄原因，张庆财先生于2022年12月5日辞任本公司监事会主席职务。

姓名	主要工作经历
苏建光	苏建光先生，1969年出生，中国海洋大学港口海岸及近海工程专业在职工学硕士，工程技术应用研究员，于1989年7月起加入青岛港务局（现为青岛港集团），并于2013年11月起加入本公司。现任本公司党委书记、董事长、执行董事、董事会战略发展委员会主席、董事会提名委员会委员、授权代表，山东港口集团党委委员，青岛港集团党委书记、董事长，集装箱发展公司董事长，青岛建港指挥部指挥，青岛国际邮轮港区服务管理局党组成员、副局长，青岛港国际发展（香港）有限公司董事。曾任青岛港工党委书记、经理、纪委书记，港建分公司党委书记、经理，青岛港口投资建设（集团）有限责任公司党委书记、总经理，本公司党委副书记、副总裁、副董事长、非执行董事、董事会战略发展委员会委员、董事会薪酬委员会委员，青岛港集团党委副书记、董事、总经理等职务。苏建光先生拥有超过30年的港口行业工

姓名	主要工作经历
	作经验，在大型港口企业管理方面拥有丰富经验。
李武成	李武成先生，1965 年出生，山东经济学院（现为山东财经大学）计划统计专业经济学学士，工程师，于 1987 年 7 月起加入青岛港务局（现为青岛港集团），并于 2013 年 11 月起加入本公司。现任本公司党委副书记、副董事长、非执行董事、董事会战略发展委员会委员、董事会薪酬委员会委员，山东港口集团集装箱运营中心主任，青岛港集团党委副书记、董事、总经理，集装箱发展公司董事、总经理。曾任 QQCT 党委委员、副总经理，青港物流党委书记、总经理，青岛港怡之航冷链物流有限公司总经理，本公司物流分公司党委书记、经理，本公司监事，陆海物流集团党委书记、执行董事、总经理，渤海湾港集团党委副书记、董事、总经理等职务。李武成先生拥有超过 30 年的港口行业工作经验，在大型港口企业管理方面拥有丰富经验。
朱涛	朱涛先生，1972 年出生，上海交通大学工商管理硕士，经济师，于 2022 年 12 月起加入本公司。现任本公司非执行董事、董事会战略发展委员会委员，中远海运港口（香港联交所上市公司，股票代码：01199）执行董事、董事总经理、风险控制委员会主席及执行委员会、投资及战略规划委员会委员。曾任中远集运班轮部调度处业务副经理、业务经理，中远集运沿海运输部业务处副处长，中远集运中日贸易区华东华南经营部经理，上海泛亚副总经理、工会主席，中远集运美洲贸易区副总经理、中远集运荷兰公司总经理、中远集运总经理办公室主任，上海泛亚总经理、党委副书记，中远集运副总经理、党委委员等职务。
张保华	张保华先生，1968 年出生，天津师范大学中共党史专业法学硕士，高级政工师、工程师，于 2020 年 3 月起加入本公司。现任本公司党委副书记、执行董事、董事会战略发展委员会委员、总经理、机关党委书记，青岛港集团党委副书记、董事。曾任山东港口集团集装箱运营中心主任，日照港集团党委委员、副总经理，日照港裕廊码头有限公司（现为日照港裕廊股份有限公司，香港联交所上市公司，股票代码：06117）党总支书记、总经理，日照港裕廊股份有限公司董事长、非执行董事，日照港股份（上交所上市公司，股票代码：600017）监事，QQCT 董事长，QQCTU 董事，集装箱发展公司董事、总经理等职务。张保华先生拥有近 30 年的港口行业工作经验，在大型港口企业管理方面拥有丰富经验。
王芙玲	王芙玲女士，1974 年出生，南京邮电大学计算机技术专业在职工程硕士，于 2020 年 4 月起加入本公司。现任本公司党委委员、工会主席、职工代表董事、董事会战略发展委员会委员、董事会审计委员会委员，青岛港集团党委委员、工会主席。曾任青岛市委督查室工作人员、决策督查处副处长，青岛市委办公厅党内网络政务处副处长、调研员，青岛市委总值班室调研员、保密办宣传教育处处长、机要保密局宣传教育处处长，青岛港集团总经理助理等职务。王芙玲女士拥有超过 20 年的管理工作经历。
薛宝龙	薛宝龙先生，1970 年出生，中国石油大学（华东）油气储运工程专业在职大学学历，经济师，于 1990 年 7 月起加入青岛港务局（现为青岛港集团），并于 2013 年 11 月起加入本公司。现任本公司党委委员、非执行董事、董事会战略发展委员会委员，青岛港集团党委委员、副总经理，油港公司执行董事，青岛实华副董事长，山东港联化董事长，集装箱发展公司董事，青岛海业摩科瑞仓储有限公司（现为青岛港海业

姓名	主要工作经历
	董家口油品有限公司) 董事长, QQCT 董事长, QQCTU 董事, 西联副董事长, QDOT 董事长, 青岛海业摩科瑞物流有限公司董事长, 山东山港融商务管理有限公司董事长, 青岛港引航站有限公司董事长。薛宝龙先生曾任本公司液体散货板块多家控股公司或参股公司的董事或高管, 拥有超过 30 年的港口行业工作经验, 在大型港口企业管理方面拥有丰富经验。
李燕	李燕女士, 1957 年出生, 中央财政金融学院 (现为中央财经大学) 财政专业经济学学士, 教授, 于 2019 年 5 月起加入本公司。现任本公司独立非执行董事、董事会审计委员会主席、董事会薪酬委员会委员, 中央财经大学财税学院教授、博士生导师, 中国注册会计师协会非执业会员, 中国财政学会理事, 中国财税法学研究会理事, 江西富祥药业股份有限公司 (深交所上市公司, 股票代码: 300497) 独立非执行董事, 北京华力创通科技股份有限公司 (深交所上市公司, 股票代码: 300045) 独立非执行董事, 北京首旅酒店 (集团) 股份有限公司 (上交所上市公司, 股票代码: 600258) 独立非执行董事, 北京菜市口百货股份有限公司 (上交所上市公司, 股票代码: 605599) 独立非执行董事, 青岛啤酒股份有限公司 (香港联交所和上交所上市公司, 股票代码分别为 00168 和 600600) 独立监事。曾任青岛啤酒股份有限公司独立非执行董事, 中国电影股份有限公司 (上交所上市公司, 股票代码: 600977) 独立非执行董事, 安徽荃银高科种业股份有限公司 (深交所上市公司, 股票代码: 300087) 独立非执行董事, 东华软件股份有限公司 (深交所上市公司, 股票代码: 002065) 独立非执行董事等职务。
蒋敏	蒋敏先生, 1965 年出生, 安徽大学民商法专业硕士, 于 2019 年 5 月起加入本公司。现任本公司独立非执行董事、董事会提名委员会主席、董事会战略发展委员会委员, 安徽天禾律师事务所创始合伙人。曾任安徽省经济律师事务所副主任, 青岛啤酒股份有限公司 (香港联交所和上交所上市公司, 股票代码分别为 00168 和 600600) 独立非执行董事, 阳光电源股份有限公司 (深交所上市公司, 股票代码: 300274) 独立非执行董事, 科大智能科技股份有限公司 (深交所上市公司, 股票代码: 300222) 独立非执行董事, 山东省药用玻璃股份有限公司 (上交所上市公司, 股票代码: 600529) 独立非执行董事等职务。
黎国浩	黎国浩先生, 1977 年出生, 香港中文大学专业会计专业工商管理学士, 于 2019 年 5 月起加入本公司。现任本公司独立非执行董事、董事会薪酬委员会主席、董事会审计委员会委员、董事会提名委员会委员, 上海第九城市信息技术有限公司 (纳斯达克证券交易所上市公司, 股票代码为 NCTY) 首席财务官、执行董事。曾任德勤会计师事务所审计经理。黎国浩先生拥有英国特许公认资深会计师、香港注册会计师、美国注册会计师执业资格。
谢春虎	谢春虎先生, 1979 年出生, 东北大学科学技术哲学专业哲学硕士, 讲师, 于 2019 年 12 月起加入本公司。现任本公司党委委员、纪委书记、监事会主席, 山东港口集团纪委委员, 青岛港集团党委委员、纪委书记。曾任青岛建筑工程学院 (现为青岛理工大学) 宣传统战部秘书、建筑学院团总支副书记, 青岛理工大学建筑学院团总支书记、土木工程学院党总支副书记, 青岛市纪委执法监察室副主任、第五纪检监察室副主任、案件监督管理室副主任等职务。谢春虎先生拥有超过 20 年的管理工作经验。
王亚平	王亚平先生, 1964 年出生, 华东政法学院 (现为华东政法大学) 法学学士, 一级律师, 于 2014 年 5 月起加入本公司。现任本公司独立监

姓名	主要工作经历
	<p>事，山东国曜琴岛律师事务所合伙人会议主席，中华全国律师协会理事，山东省律师协会副会长，青岛市律师协会监事长，青岛市仲裁委员会仲裁员，青岛啤酒股份有限公司（香港联交所和上交所上市公司，股票代码分别为 00168 和 600600）独立监事，瑞港建设控股有限公司（香港联交所上市公司，股票代码：06816）独立非执行董事，青岛国恩科技股份有限公司（深交所上市公司，股票代码：002768）独立董事。曾任本公司独立非执行董事、董事会提名委员会主席、薪酬委员会主席、战略发展委员会委员，青岛市律师协会会长，青岛天能重工股份有限公司（深交所上市公司，股票代码：300569）独立董事，青岛国信金融控股有限公司外部董事，青岛百洋医药股份有限公司（深交所上市公司，股票代码：301015）独立董事等职务。</p>
杨秋林	<p>杨秋林先生，1966 年出生，香港浸会大学应用会计与金融理学硕士，中国注册会计师、资产评估师、山东省优秀注册会计师，于 2014 年 9 月起加入本公司。现任本公司独立监事，大华会计师事务所（特殊普通合伙）山东分所副所长，青岛睿远成德管理咨询有限公司执行董事，青岛航空产业投资服务中心有限公司董事，山东泰鹏环保材料股份有限公司董事，青岛啤酒集团有限公司董事。曾任本公司独立非执行董事、董事会审计委员会委员、董事会提名委员会委员、董事会薪酬委员会委员，山东东方君和会计师事务所副所长，山东中苑投资集团财务总监，山东利安达东信会计师事务所有限公司副总经理，利安达会计师事务所（特殊普通合伙）青岛分所副总经理，青岛海发国有资本投资运营集团有限公司董事等职务。</p>
刘水国	<p>刘水国先生，1975 年出生，大连海事大学交通运输规划与管理专业在职工学硕士，拥有中华人民共和国律师资格，教授，于 1998 年 7 月起加入青岛港务局（现为青岛港集团），并于 2017 年 4 月起加入本公司。现任本公司职工代表监事、法律合规部部长、机关党委委员、机关工会主席，山东港联化董事，威海港董事，威海港发展公司董事，青岛阜外心血管病医院有限公司外部董事。曾任青岛港湾职业技术学院党委委员、院长助理、教务处处长，本公司法务部部长助理、副部长（主持工作）、机关工会副主席等职务。</p>
李正旭	<p>李正旭，1970 年出生，中共山东省党校法律专业在职大学学历，工程师，于 1991 年 7 月起加入青岛港务局（现为青岛港集团），并于 2013 年 11 月起加入本公司。现任本公司监事、审计部部长、机关党委委员，青岛港巡察工作领导小组办公室主任，集装箱发展公司监事，QQCT 监事，QQCTN 监事，山港陆海国际物流（济南）有限公司监事，山港科技青岛公司监事，山东山港融商务管理有限公司监事，威海港监事会主席，威海港发展公司监事会主席，青岛环海湾开发建设有限公司监事，青岛阜外心血管病医院有限公司外部董事，青岛港引航站有限公司监事。曾任青岛建港指挥部设备处主管、工程处主管、团总支副书记，青岛港务局油港公司储运队队长，青岛实华副经理、党委委员，本公司物资设备招标采购中心党支部书记、主任，大港分公司党委书记、经理等职务。</p>
姚隽隽	<p>姚隽隽女士，1977 年出生，中国海洋大学物流工程领域工程专业在职工程硕士，经济师、高级政工师，于 2000 年 8 月起加入青岛港务局（现为青岛港集团），并于 2013 年 11 月起加入本公司。现任本公司职工代表监事、工会副主席、女工委主任，青岛港集团工会副主席、女工委主任。曾任青岛港集团前港分公司办公室秘书，青岛港集团机关团委书记、本公司机关团委书记，本公司新闻中心党支部委员、主任助</p>



姓名	主要工作经历
	理、副主任，青岛港文化传媒有限公司党支部书记、总经理，青岛港集团新闻宣传通联站主任，本公司党群工作部副部长等职务。
刘良	刘良先生，1965 年出生，大连海事大学轮机管理专业在职大学学历，高级工程师，于 1987 年 1 月起加入青岛港务局（现为青岛港集团），并于 2013 年 11 月起加入本公司。现任本公司副总经理。曾任青岛港集团轮驳分公司副经理、党委委员，本公司物资设备招标采购中心党支部书记、主任，轮驳分公司党委书记、经理，本公司党委委员等职务。刘良先生拥有超过 30 年的港口行业工作经验，在大型港口企业管理方面拥有丰富经验。
杨风广	杨风广先生，1964 年出生，山东行政学院工商管理专业在职大学学历，高级政工师，于 1985 年 7 月起加入青岛港务局（现为青岛港集团），并于 2014 年 12 月起加入本公司。现任本公司副总经理。曾任青岛港集团多个下属公司副经理、经理、党委委员、党委书记，青岛港集团油港分公司党委副书记、经理，青岛港集团董家口分公司党委书记、副经理、工会主席，QDOT 党委书记、纪委书记、总经理，前港分公司党委书记、经理，本公司党委委员等职务。杨风广先生拥有超过 30 年的港口行业工作经验，在大型港口企业管理方面拥有丰富经验。
殷健	殷健先生，1964 年出生，上海交通大学机械工程与液压专业工学学士，正高级工程师，于 1987 年 7 月起加入青岛港务局（现为青岛港集团），并于 2013 年 11 月起加入本公司。现任本公司副总经理，QQCTN 董事，海路国际港口运营管理有限公司副董事长、总经理。曾任青岛港集团安技部副部长，本公司物流分公司党委委员、经理助理，青岛前湾智能集装箱码头有限公司总经理助理，QQCT 党委书记、总经理，QQCTN 党委书记、董事长、总经理等职务。殷健先生拥有超过 30 年的港口行业工作经验，在大型港口企业管理及自动化码头建设运营方面拥有丰富经验。
孙洪梅	孙洪梅女士，1980 年出生，同济大学外国语言学及应用语言学专业文学硕士，高级经济师，于 2007 年 8 月起加入青岛港集团，并于 2013 年 12 月起加入本公司。现任本公司董事会秘书、联席公司秘书、授权代表、董事会办公室主任，集装箱发展公司董事，威海港董事，威海港发展公司董事。曾任本公司证券事务代表、青岛港集团资本市场办公室（现为董事会办公室）部门主任等职务。孙洪梅女士全程参与了本公司改制设立、H 股及 A 股 IPO、港口一体化改革等重大项目，在 A 股及 H 股上市公司资本运作、信息披露、投资者关系管理等证券事务方面拥有丰富经验。

其它情况说明

□适用 √不适用

## (二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

## 1. 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
苏建光	山东港口青岛港集团有限公司	党委书记、董事长	2021.07	
李武成	山东港口青岛港集团有限公司	党委副书记、董事、总经理	2021.07	
朱涛	上海中海码头发展有限公司	董事长	2022.12	
朱涛	中海码头发展有限公司	董事长	2022.11	
张保华	山东港口青岛港集团有限公司	党委副书记、董事	2022.09	
王芙玲	山东港口青岛港集团有限公司	党委委员、工会主席	2020.03	
薛宝龙	山东港口青岛港集团有限公司	党委委员	2021.08	
薛宝龙	山东港口青岛港集团有限公司	副总经理	2022.09	
谢春虎	山东港口青岛港集团有限公司	党委委员、纪委书记	2019.11	
李正旭	山东港口青岛港集团有限公司	巡察工作领导小组办公室主任	2022.11	
姚隽隽	山东港口青岛港集团有限公司	工会副主席	2021.03	
姚隽隽	山东港口青岛港集团有限公司	女工委主任	2022.11	
冯波鸣	上海中海码头发展有限公司	董事长	2019.12	2022.12
冯波鸣	中海码头发展有限公司	董事长	2019.12	2022.11
张达宇	上海中海码头发展有限公司	董事	2019.12	2022.12
张达宇	中海码头发展有限公司	董事	2019.12	2022.11
王新泽	山东港口青岛港集团	党委副书记、董	2020.01	2022.09

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
	有限公司	事		
王军	山东港口青岛港集团有限公司	党委委员、副总经理	2020.01	2022.09
夏希亮	山东港口青岛港集团有限公司	巡察工作领导小组办公室主任	2021.03	2022.04
樊西为	山东港口青岛港集团有限公司	董事	2020.01	2022.09
在股东单位任职情况的说明	无			

## 2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
苏建光	山东省港口集团有限公司	党委委员	2022.06	
苏建光	青岛港国际集装箱发展有限公司	董事长	2022.05	
苏建光	青岛建港指挥部	指挥	2006.09	
苏建光	青岛国际邮轮港区服务管理局	副局长、党组成员	2017.01	
李武成	山东省港口集团有限公司	集装箱运营中心主任	2022.09	
李武成	青岛港国际集装箱发展有限公司	董事、总经理	2022.11	
朱涛	中远海运港口有限公司	执行董事、董事总经理、风险控制委员会主席及执行委员会、投资及战略规划委员会委员	2022.06	
张保华	山东省港口集团有限公司	集装箱运营中心主任	2022.04	2022.09
张保华	青岛港国际集装箱发展有限公司	董事、总经理	2022.05	2022.11
张保华	青岛前湾集装箱码头有限责任公司	董事长	2022.03	2022.11

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
张保华	青岛前湾联合集装箱码头有限责任公司	董事	2022.03	2022.11
薛宝龙	青岛港国际油港有限公司	执行董事	2022.03	
薛宝龙	青岛实华原油码头有限公司	副董事长	2022.03	
薛宝龙	山东港联化管道石油输送有限公司	董事长	2022.03	
薛宝龙	青岛港国际集装箱发展有限公司	董事	2022.05	
薛宝龙	青岛港海业董家口油品有限公司（原名称：青岛海业摩科瑞仓储有限公司）	董事长	2022.03	
薛宝龙	青岛前湾集装箱码头有限责任公司	董事长	2022.11	
薛宝龙	青岛前湾联合集装箱码头有限责任公司	董事	2022.11	
薛宝龙	青岛前湾西港联合集装箱码头有限责任公司	副董事长	2022.11	
薛宝龙	青岛港董家口矿石码头有限公司	董事长	2022.11	
薛宝龙	青岛海业摩科瑞物流有限公司	董事长	2022.11	
薛宝龙	山东山港融商务管理有限公司	董事长	2022.11	
薛宝龙	青岛港引航站有限公司	董事长	2022.11	
薛宝龙	青岛红星物流实业有限责任公司	董事长	2020.08	2022.11
薛宝龙	青岛港佳物流有限公司	董事长	2019.04	2022.11
薛宝龙	青岛港董家口液体化工码头有限公司	副董事长	2021.05	2022.11
薛宝龙	潍坊港联化仓储有限公司	执行董事	2019.04	2022.11
薛宝龙	东营港联化管道石油输送有限公司	董事长	2019.04	2022.11
薛宝龙	山东青东管道有限公司	董事长	2019.04	2022.11
薛宝龙	青岛中石油仓储有限公司	副董事长	2019.04	2022.11
薛宝龙	山东青淄物流有限公司	执行董事	2019.04	2022.11
薛宝龙	青岛海湾液体化工港务有限	董事长	2019.04	2022.11

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
	公司			
薛宝龙	青岛振华石油仓储有限公司	副董事长	2019.04	2022.11
薛宝龙	青岛齐鲁富海仓储有限公司	副董事长	2019.08	2022.11
薛宝龙	山东滨海弘润管道物流股份有限公司	董事	2019.04	2022.11
薛宝龙	山东港口青港实华能源发展有限公司	董事长	2021.05	2022.11
薛宝龙	中国石化青岛液化天然气有限责任公司	董事	2021.05	2022.11
李燕	中央财经大学	教授、博导	1982.07	
李燕	江西富祥药业股份有限公司	独立非执行董事	2020.08	
李燕	北京华力创通科技股份有限公司	独立非执行董事	2020.10	
李燕	北京首旅酒店（集团）股份有限公司	独立非执行董事	2021.09	
李燕	北京菜市场百货股份有限公司	独立非执行董事	2021.11	
李燕	青岛啤酒股份有限公司	独立监事	2021.06	
蒋敏	安徽天禾律师事务所	创始合伙人	1996.01	
蒋敏	山东省药用玻璃股份有限公司	独立非执行董事	2016.03	
蒋敏	科大智能科技股份有限公司	独立非执行董事	2019.01	2022.01
黎国浩	上海第九城市信息技术有限公司	首席财务官	2008.07	
黎国浩	上海第九城市信息技术有限公司	执行董事	2016.01	
谢春虎	山东省港口集团有限公司	纪委委员	2022.06	
王亚平	中华全国律师协会	理事	2021.10	
王亚平	山东省律师协会	副会长	2018.09	
王亚平	青岛市律师协会	监事长	2019.12	
王亚平	青岛市仲裁委员会	仲裁员	1996.04	
王亚平	山东国曜琴岛律师事务所	合伙人会议主席	2021.08	
王亚平	青岛啤酒股份有限公司	独立监事	2014.06	

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
王亚平	瑞港建设控股有限公司	独立非执行董事	2018.10	
王亚平	青岛百洋医药股份有限公司	独立董事	2017.01	2022.08
王亚平	青岛国恩科技股份有限公司	独立董事	2020.07	
杨秋林	大华会计师事务所（特殊普通合伙）山东分所	副所长	2017.08	
杨秋林	青岛睿远成德管理咨询有限公司	执行董事	2018.02	
杨秋林	青岛航空产业投资服务中心有限公司	董事	2018.10	
杨秋林	山东泰鹏环保材料股份有限公司	董事	2021.02	
杨秋林	青岛啤酒集团有限公司	董事	2022.01	
杨秋林	青岛海发国有资本投资运营集团有限公司	董事	2022.01	2023.01
刘水国	山东港联化管道石油输送有限公司	董事	2021.03	
刘水国	青岛阜外心血管病医院有限公司	外部董事	2021.10	
刘水国	山东港口威海港有限公司	董事	2021.10	
刘水国	山东威海港发展有限公司	董事	2022.05	
李正旭	青岛港国际集装箱发展有限公司	监事	2022.11	
李正旭	青岛前湾集装箱码头有限责任公司	监事	2022.11	
李正旭	青岛新前湾集装箱码头有限责任公司	监事	2022.11	
李正旭	山港陆海国际物流（济南）有限公司	监事	2022.11	
李正旭	山东山港融商务管理有限公司	监事	2022.11	
李正旭	山东港口科技集团青岛有限公司	监事	2022.11	
李正旭	山东港口威海港有限公司	监事会主席	2022.11	
李正旭	山东威海港发展有限公司	监事会主席	2022.11	
李正旭	青岛环海湾开发建设有限公	监事	2022.11	

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
	司			
李正旭	青岛阜外心血管病医院有限公司	外部董事	2022.11	
李正旭	青岛港引航站有限公司	监事	2022.11	
李正旭	青岛港国际港口服务有限公司	执行董事、经理	2021.02	2022.11
李正旭	青岛港国际股份有限公司大港分公司	党委书记、经理	2021.02	2022.11
殷健	海路国际港口运营管理有限公司	副董事长、总经理	2019.04	
殷健	青岛新前湾集装箱码头有限责任公司	董事	2020.03	
孙洪梅	山东威海港发展有限公司	董事	2021.12	
孙洪梅	山东港口威海港有限公司	董事	2021.12	
孙洪梅	青岛港国际集装箱发展有限公司	董事	2022.05	
冯波鸣	中远海运港口有限公司	执行董事	2019.09	2022.05
冯波鸣	中远海运控股股份有限公司	执行董事	2019.10	2022.04
冯波鸣	东方海外（国际）有限公司	执行董事	2019.09	2022.04
冯波鸣	中远海运国际（香港）有限公司	非执行董事	2018.01	2022.04
冯波鸣	PiraeusPortAuthorityS. A.	非执行董事	2016.08	2022.04
冯波鸣	中远海运（香港）有限公司	董事	2016.08	2022.04
冯波鸣	中远海运投资控股有限公司	董事	2016.08	2022.04
冯波鸣	海南港航控股有限公司	董事	2019.11	2022.05
张达宇	中远海运港口有限公司	执行董事、董事总经理	2019.09	2022.06
王新泽	山东省港口集团有限公司	工会主席	2021.09	
王新泽	青岛新前湾集装箱码头有限责任公司	党委书记	2021.10	2022.12
王新泽	青岛新前湾集装箱码头有限责任公司	董事长	2021.10	2022.11
王军	青岛实华原油码头有限公司	副董事长	2021.03	2022.03
王军	山东港联化管道石油输送有限公司	董事长	2021.03	2022.03
王军	青岛港国际油港有限公司	执行董事	2021.03	2022.03

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
王军	青岛港海业董家口油品有限公司（原名称：青岛海业摩科瑞仓储有限公司）	董事长	2021.03	2022.03
王军	青岛前湾集装箱码头有限责任公司	董事长	2021.03	2022.03
王军	青岛前湾联合集装箱码头有限责任公司	董事	2021.03	2022.03
王军	青岛前湾西港联合集装箱码头有限责任公司	副董事长	2021.03	2022.09
王军	青岛港董家口矿石码头有限公司	董事长	2021.03	2022.09
王军	青岛海业摩科瑞物流有限公司	董事长	2021.03	2022.09
王军	山东山港融商务管理有限公司	董事长	2021.12	2022.09
王军	青岛港引航站有限公司	董事长	2020.03	2022.11
张庆财	山东省港口集团有限公司	高级别专家	2020.12	2022.12
张庆财	山东省港口集团有限公司	顾问	2020.10	2022.12
夏希亮	青岛前湾集装箱码头有限责任公司	监事	2016.07	2022.04
夏希亮	青岛新前湾集装箱码头有限责任公司	监事	2016.07	2022.04
夏希亮	山东港口集团财务有限责任公司（原名称：青岛港财务有限责任公司）	监事长	2020.03	
夏希亮	青岛环海湾开发建设有限公司	监事	2020.03	2022.04
夏希亮	青岛阜外心血管病医院有限公司	外部董事	2021.10	2022.04
夏希亮	山东山港融商务管理有限公司	监事	2021.12	2022.04
夏希亮	山港陆海国际物流（济南）有限公司	监事	2021.12	2022.04
夏希亮	山东港口科技集团青岛有限公司	监事	2021.12	2022.04
夏希亮	青岛港国际集装箱发展有限	监事长	2022.01	



任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
	公司			
夏希亮	青岛港引航站有限公司	监事	2016.11	2022.04
王晓燕	青岛前湾联合集装箱码头有限责任公司	党委副书记、 纪委书记、工 会主席、监事	2021.03	2022.11
王晓燕	青岛前湾新联合集装箱码头有限责任公司	监事	2021.03	2022.11
王晓燕	青岛前湾集装箱码头有限责 任公司	党委副书记、 纪委书记、工 会主席、董 事、人事及安 全部经理	2022.11	
王晓燕	威海青威集装箱码头有限公 司	监事会主席	2022.11	
张建东	山东港口威海港有限公司	监事会主席	2019.08	2022.11
张建东	山东威海港发展有限公司	监事会主席	2019.08	2022.11
张建东	山东山港融商务管理有限公 司	副总经理	2021.12	2022.11
樊西为	青岛港国际集装箱发展有限 公司	财务总监	2022.05	2022.09
在其他单位任 职情况的说明	无			

### (三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	本报告期内，公司实际支付给公司董事、监事、高级管理人员的薪酬详见本报告“现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况”有关内容。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司根据所处行业薪酬水平、公司年度经营业绩及其绩效考核结果等确定董事、监事、高级管理人员报酬。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	本报告期内，公司实际支付给公司董事、监事、高级管理人员的薪酬详见本报告“现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况”有关内容。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	本报告期末，全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计详见本报告“现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况”有关内容。

**(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况**

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
冯波鸣	非执行董事	离任	任期届满
张达宇	非执行董事	离任	工作调整
朱涛	非执行董事	选举	股东大会选举
王新泽	执行董事	离任	工作调整
王新泽	总经理	离任	工作调整
张保华	执行董事	选举	股东大会选举
张保华	总经理	聘任	董事会聘任
王军	非执行董事	离任	工作调整
薛宝龙	非执行董事	选举	股东大会选举
张庆财	监事会主席	离任	年龄原因
谢春虎	监事	选举	股东大会选举
谢春虎	监事会主席	选举	监事会选举
夏希亮	监事	离任	任期届满
王晓燕	职工代表监事	离任	任期届满
姚隽隽	职工代表监事	选举	职工民主选举
李正旭	监事	选举	股东大会选举
张建东	副总经理	离任	年龄原因
樊西为	财务总监	离任	工作调整

**(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明**

□适用 √不适用

**(六) 其他**

□适用 √不适用

**五、报告期内召开的董事会有关情况**

会议届次	召开日期	会议决议
第三届董事会第二十七次会议	2022年1月25日	详见公司于2022年1月26日在上交所网站( <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> )披露的《青岛港国际股份有限公司第三届董事会第二十七次会议决议公告》
第三届董事会第二十八次会议	2022年2月17日	详见公司于2022年2月18日在上交所网站( <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> )披露的《青岛港国际股份有限公司第三届董事会第二十八次会议决议公告》

会议届次	召开日期	会议决议
第三届董事会第二十九次会议	2022年3月7日	详见公司于2022年3月8日在上交所网站( <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> )披露的《青岛港国际股份有限公司第三届董事会第二十九次会议决议公告》
第三届董事会第三十次会议	2022年3月30日	详见公司于2022年3月31日在上交所网站( <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> )披露的《青岛港国际股份有限公司第三届董事会第三十次会议决议公告》
第三届董事会第三十一次会议	2022年4月28日	详见公司于2022年4月29日在上交所网站( <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> )披露的《青岛港国际股份有限公司2022年第一季度报告》
第三届董事会第三十二次会议	2022年5月16日	详见公司于2022年5月17日在上交所网站( <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> )披露的《青岛港国际股份有限公司第三届董事会第三十二次会议决议公告》
第三届董事会第三十三次会议	2022年5月30日	详见公司于2022年5月31日在上交所网站( <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> )披露的《青岛港国际股份有限公司第三届董事会第三十三次会议决议公告》
第四届董事会第一次会议	2022年6月28日	详见公司于2022年6月29日在上交所网站( <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> )披露的《青岛港国际股份有限公司第四届董事会第一次会议决议公告》
第四届董事会第二次会议	2022年8月10日	详见公司于2022年8月11日在上交所网站( <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> )披露的《青岛港国际股份有限公司第四届董事会第二次会议决议公告》
第四届董事会第三次会议	2022年8月30日	详见公司于2022年8月31日在上交所网站( <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> )披露的《青岛港国际股份有限公司第四届董事会第三次会议决议公告》
第四届董事会第四次会议	2022年10月28日	详见公司于2022年10月29日在上交所网站( <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> )披露的《青岛港国际股份有限公司第四届董事会第四次会议决议公告》
第四届董事会第五次会议	2022年12月23日	详见公司于2022年12月24日在上交所网站( <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> )披露的《青岛港国际股份有限公司第四届董事会第五次会议决议公告》

## 六、董事履行职责情况

## (一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
苏建光	否	12	12	6	0	0	否	3
李武成	否	12	12	6	0	0	否	3
朱涛	否	1	0	0	1	0	否	0
张保华	否	1	1	0	0	0	否	0
王芙蓉	否	12	12	6	0	0	否	3
薛宝龙	否	1	1	1	0	0	否	0
李燕	是	12	12	11	0	0	否	3
蒋敏	是	12	12	12	0	0	否	3
黎国浩	是	12	12	12	0	0	否	3
冯波鸣 (离任)	否	7	4	4	3	0	是	0
张达宇 (离任)	否	3	3	3	0	0	否	0
王新泽 (离任)	否	10	10	5	0	0	否	2
王军 (离任)	否	10	10	5	0	0	否	2

注：1、冯波鸣先生于 2022 年 6 月 28 日离任。公司于 2022 年 1 月 1 日至其离任期间，举行了 7 次董事会会议和 2 次股东大会会议。

2、张达宇先生任期自 2022 年 6 月 28 日开始，于 2022 年 10 月 28 日辞任。公司于其任职期间，举行了 3 次董事会会议，未举行股东大会会议。

3、王新泽先生于 2022 年 10 月 28 日辞任，公司于 2022 年 1 月 1 日至其辞任期间，举行了 10 次董事会会议和 2 次股东大会会议。

4、王军先生于 2022 年 10 月 28 日辞任，公司于 2022 年 1 月 1 日至其辞任期间，举行了 10 次董事会会议和 2 次股东大会会议。

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

董事冯波鸣先生因其他公务安排，连续两次未亲自出席董事会会议，均已授权其他董事代为出席并表决，具体情况详见公司于上交所发布的相关公告。

年内召开董事会会议次数	12
-------------	----

其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	5
现场结合通讯方式召开会议次数	7

**(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况**

□适用 √不适用

**(三) 其他**

□适用 √不适用

**七、董事会下设专门委员会情况**

√适用 □不适用

**(1).董事会下设专门委员会成员情况**

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	李燕、王芙玲、黎国浩
提名委员会	蒋敏、苏建光、黎国浩
薪酬与考核委员会	黎国浩、李武成、李燕
战略委员会	苏建光、李武成、朱涛、张保华、王芙玲、薛宝龙、蒋敏

注：本公司董事会下设审计委员会、提名委员会、薪酬委员会和战略发展委员会。

**(2).报告期内审计委员会召开 10 次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022 年 1 月 25 日	公司第三届董事会审计委员会第十八次会议，审议通过了关于山东港口财务公司与日照港财务公司重组整合、公司与山东港口集团金融服务关联交易、公司与山东港口集团综合产品与服务关联交易 3 项议案。	同意提交公司董事会审议。	无
2022 年 2 月 21 日	公司第三届董事会审计委员会第十九次会议，审议通过了公司与集装箱发展公司年度关联交易的议案。	同意提交公司董事会审议。	无
2022 年 3 月 30 日	公司第三届董事会审计委员会第二十次会议，审议通过了公司 2021 年度业绩公告、2021 年年度报告、2021 年度财务决算报告、控股股东及其他关联方占用资金情况、山东港口财务公司 2021 年度关联交易情况、2021 年募集资金存放与实际使用情况专项报告、2021 年度内部控	同意提交公司董事会审议。	审计委员会与外聘审计师就 2021 年度审计结果进行了沟通，并听取了内部审计部门负责人所做的内部审计及内控评价情况报告。

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
	制评价报告、2021 年度审计委员会履职报告、聘任公司 2022 年度会计师事务所 9 项议案。		
2022 年 4 月 28 日	公司第三届董事会审计委员会第二十一次会议，审议通过了公司 2022 年第一季度报告。	同意提交公司董事会审议。	无
2022 年 5 月 16 日	公司第三届董事会审计委员会第二十二次会议，审议通过了收购威海港发展公司 51% 股权的议案。	同意提交公司董事会审议。	无
2022 年 6 月 27 日	公司第三届董事会审计委员会第二十三次会议，审议通过了公司与全球捷运物流有限公司关连交易的议案。	同意提交公司董事会审议。	无
2022 年 8 月 10 日	公司第四届董事会审计委员会第一次会议，审议通过了青港物流转让青港国贸 11% 股权的议案。	同意提交公司董事会审议。	无
2022 年 8 月 30 日	公司第四届董事会审计委员会第二次会议，审议通过了公司 2022 年中期业绩公告、2022 年半年度报告、2022 年上半年募集资金存放与实际使用情况专项报告、山东港口财务公司持续风险评估报告 4 项议案。	同意提交公司董事会审议。	无
2022 年 10 月 28 日	公司第四届董事会审计委员会第三次会议，审议通过了公司 2022 年第三季度报告、对装备集团增资暨关联交易、与山东港口集团 2023 年度日常关联交易、与山东港口集团 2023 年度金融类关联交易、与中远海运集团 2023 年度日常关联交易、与相关关联方 2023 年度日常关联交易、与青岛外理 2023 年度日常关连交易 7 项议案。	同意提交公司董事会审议。	审计委员会与外聘审计师就 2022 年度审计计划等事项进行了沟通。
2022 年 12 月 23 日	公司第四届董事会审计委员会第四次会议，审议通过了公司 2023 年度担保计划、使用闲置募集资金进行现金管理、2023 年度委托理财投资计划 3 项议案。	同意提交公司董事会审议。	无

**(3).报告期内提名委员会召开 3 次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
------	------	---------	----------

2022年5月30日	公司第三届董事会提名委员会第十次会议，审议通过了提名公司第四届董事会非职工代表董事候选人、提名公司高级管理人员候选人2项议案。	同意提交公司董事会审议。	无
2022年10月28日	公司第四届董事会提名委员会第一次会议，审议通过了提名公司第四届董事会非职工代表董事候选人、提名公司总经理候选人2项议案。	同意提交公司董事会审议。	无
2022年12月23日	公司第四届董事会提名委员会第二次会议，审议通过了增补公司第四届董事会战略发展委员会委员的议案。	同意提交公司董事会审议。	无

**(4).报告期内薪酬委员会召开2次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022年3月30日	公司第三届董事会薪酬委员会第四次会议，审议通过了公司董事2021年度薪酬、公司高级管理人员2021年度薪酬2项议案。	同意提交公司董事会审议。	无
2022年5月16日	公司第三届董事会薪酬委员会第五次会议，审议通过了为董事、监事及高级管理人员购买责任险的议案。	同意提交公司董事会审议。	无

**(5).报告期内战略发展委员会召开2次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022年3月26日	公司第三届董事会战略发展委员会第六次会议，审议通过了公司发行股份一般性授权、公司发行境内外债券类融资工具一般性授权、公司2022年度经营计划3项议案。	同意提交公司董事会审议。	无
2022年10月28日	公司第四届董事会战略发展委员会第一次会议，审议通过了公司变更H股募集资金投资用途的议案。	同意提交公司董事会审议。	无

**(6).存在异议事项的具体情况**

适用 不适用

**八、监事会发现公司存在风险的说明**

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

### (一) 员工情况

母公司在职员工的数量	3,313
主要子公司在职员工的数量	6,973
在职员工的数量合计	10,286
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	7,215
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	7,103
销售人员	174
技术人员	920
财务人员	286
行政人员	1,569
其他人员	234
合计	10,286
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	356
大学本科	1,919
大专和专科学校	4,432
大专以下	3,579
合计	10,286

### (二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司主要实行计件工资和计时工资两种工资制度，作业一线操作工人、机械司机主要实行计件工资制，其他在岗员工主要实行计时工资制。员工薪酬包括基本工资及绩效奖励，薪酬的增长按照与公司经营绩效增长同步、与劳动生产率提高同步的原则，依据员工工作表现、经济环境以及人力资源市场供求状况决定。

公司为员工缴纳养老、医疗、失业、工伤、生育等各项社会保险，为员工提供防暑降温费、取暖补助等福利待遇，为员工建立并实施企业年金计划和补充医疗保险制度，保障员工权益和长远利益，让员工老有所养、病有所医、医有所保，切实解决员工的后顾之忧。

### (三) 培训计划

√适用 □不适用



公司努力打造员工成长成才的舞台，畅通员工成长成才渠道。坚持只要肯学肯干，人人皆可成才，尊重人、培养人、造就人，用先进的文化凝聚人，用灵活的机制激励人，创造条件、搭建平台，让员工尽展其才，让有为者有位，促进员工的全面发展，实现企业与员工的和谐共赢。

公司注重人才培养与发展，大力推进人才培养计划。2022年，本公司新获得各类国家高、中、初级专业技术职称资格的人数 303 人，新获得高级技师、技师资格人数达 174 人。管理人员、技术工人等关键重点岗位人员的年龄、学历、知识、能力结构呈现向高技能、高素质方面转变，为公司发展提供了人才保障。

公司学习型员工、学习型组织建设取得新提升。2022年，公司举行线下重点培训班及线上知鸟移动学习培训班。其中，线下组织开展员工新任职中层管理人员培训、科队级能力提升培训、基层党组织书记培训等 90 场次培训；线上通过知鸟平台开展全员专业技能培训，线上培训 110 万人次，组织考试 471 场次、1.7 万人次参加，学习覆盖率达 100%。

#### (四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数	不适用
劳务外包支付的报酬总额	69,111 万元

### 十、利润分配或资本公积金转增预案

#### (一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

按照中国证监会《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红（2022 年修订）》（中国证监会公告（2022）3 号）以及《上海证券交易所上市公司现金分红指引》等文件的相关要求，公司在《公司章程》中明确规定了公司的分红标准、分红比例，以及现金分红相对于股票股利在利润分配中的优先顺序，能够很好地实现对投资者的合理投资回报并兼顾公司的可持续发展，建立了公司科学、持续、稳定的分红政策，体现了公司充分重视投资者特别是中小投资者的合理要求和意见，切实维护了投资者特别是中小投资者的利益。

根据公司制定的股东分红回报规划，公司在当年盈利且累计未分配利润为正，同时满足审计机构对公司该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告的前提下，可以采取现金方式分配股利。公司每年现金分红不低于当年可用于分配利润的 40%，当年可用于分配利润计算口径为按中国会计准则编制的合并财务报表中归属于母公司的净利润扣减累计亏损弥补额、母子公司计提的法定公积金及必要的其他储备金额以及公司设立时发起人股东青岛港集团投入本公司的资产评估增值金额对年度净利润的影响等因素后的金额。

2022 年度，公司严格执行相关监管要求、《公司章程》及股东分红回报规划，按要求履行了有关利润分配的审批程序，并按期足额完成利润分配。

#### (二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	√是 □否
分红标准和比例是否明确和清晰	√是 □否

相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 □否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	√是 □否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

每 10 股送红股数 (股)	/
每 10 股派息数 (元) (含税)	2.693
每 10 股转增数 (股)	/
现金分红金额 (含税)	1,748,053,230
分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	4,525,175,176
占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 (%)	38.63
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	/
合计分红金额 (含税)	1,748,053,230
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 (%)	38.63

十一、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

### (三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

### (四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司实施有效的激励与约束、管理与监督的考评机制，推行月度与年度考评相结合，经营规模和风险与关键绩效指标综合评价相结合的薪酬管理办法。高级管理人员与其所分管的业务进行联动考核，薪酬水平与经营管理业绩挂钩。按照公司安全生产、收入、利润、吞吐量、能耗等指标进行综合考核，执行基本薪酬、绩效薪酬、任期激励、业绩贡献奖励的绩效管理模式。

## 十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

公司根据《中华人民共和国公司法》《企业内部控制基本规范》及其相关配套指引以及《公司章程》，建立了与公司经营规模、业务范围、竞争状况、风险评估和风险承受度等相适应的内部控制体系。公司结合行业特征及经营实际，制定《内部控制管理制度》《全面风险管理制度》等系列管理制度，定期修订并发布实施各项管理制度，更新《内部控制手册》《风险管理手册》，持续增强风险防范能力，促进公司健康可持续发展。

公司内部控制体系结构合理，内部控制制度框架符合中华人民共和国财政部、中国证监会等五部委对于内部控制体系完整性、合理性、有效性的要求，能够适应公司管理和发展的需要。公司不断健全内控体系，内控运行机制有效，达到了内部控制预期目标，保障了公司及全体股东的利益。

公司第四届董事会第六次会议审议通过了《青岛港国际股份有限公司 2022 年内部控制评价报告》，详细情况请见公司于 2023 年 3 月 30 日在上交所网站（[www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn)）披露的全文。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

## 十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

公司重视对子公司的管理工作，制定了《青岛港国际股份有限公司子公司管理制度》等内部管理制度，对子公司实施人事与薪酬、业务、财务、重大事项报告等方面的管理，具体如下：

### 1、人事与薪酬管理

公司按照子公司章程的规定向其委派及推荐董事、监事及高级管理人员；子公司应按照公司要求落实人事管理事项；公司对子公司董事、监事、高级管理人员实施绩效考核管理制度，对其履行职责情况和绩效进行考评。

### 2、业务管理

子公司应于每个会计年度结束后按照公司要求及时组织编制年度工作报告、根据公司年度总体发展规划和经营计划编制下一年度的经营计划并上报公司；子公司应按照公司要求向公司汇报生产经营情况并提供有关生产经营报表数据；公司有权对子公司的生产经营进行定期和不定期检查；子公司进行出售或购买重大资产、融资、对外担保等重大事项，须履行公司内部审批程序。

### 3、财务管理

子公司应按照公司财务管理制度和会计制度的规定进行日常会计核算和财务管理；子公司应当按月度、季度、年度定期按时向公司报送财务会计报表；公司定期或不定期实施对子公司的审计监督。

### 4、重大事项报告

子公司严格执行《青岛港国际股份有限公司重大事项内部报告制度》，及时向公司报告可能对公司股票及其衍生品种交易价格产生重大影响的信息。

## 十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）对公司财务报告相关内部控制有效性进行了审计，并出具了标准无保留意见的内部控制审计报告，详细情况请见公司于 2023 年 3 月 30 日在上交所网站（www.sse.com.cn）披露的全文。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

## 十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用。

## 十六、 其他

适用 不适用

## 第五节 环境与社会责任

### 一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	11,959.6

2022 年度，公司印发《环境因素识别和评价管理办法》《能源管理办法（试行）》，完善管理制度体系，结合人员变动，及时调整环境保护委员会成员，组织开展环保检查，确保环保管理有章可循、机制完善。

#### （一）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

√适用 □不适用

##### 1. 排污信息

√适用 □不适用

2022 年，本公司及前港分公司以及重要子公司青港物流、山东港联化等被青岛市列入重点排污单位。

##### （1）本公司

经落实生态环境主管部门，本公司无重点污染物排放情况，被列入重点排污单位主要原因为本公司突发环境事件应急预案中存在较大及以上环境风险。

##### （2）前港分公司

危险废物产生处置情况：

危险废物				
废物名称	代码	处置方式	处置数量（吨）	备注
废滤芯	900-041-49	委托有资质单位处置	4.39	设备维修产生
废矿物油包装桶	900-041-49	委托有资质单位处置	10.98	设备维修产生
废矿物油	900-214-08	委托有资质单位处置	77.14	设备维修产生
实验室废液	900-047-49	委托有资质单位处置	0.076	化验室化验产生
废硒鼓墨盒	900-299-12	委托有资质单位处置	0.03	办公产生
废发泡剂瓶	900-041-49	委托有资质单位处置	5.6	车厢堵漏产生

废水排放情况：

公司生活污水、初期雨水收集后，经公司内部处理设施处置达标后，全部回用于喷淋抑尘、道路洒水，不对外排放。

生活污水化学需氧量、石油类执行中华人民共和国交通运输部《煤炭矿石码头粉尘控制设计规范》（JTS156—2015）码头堆场洒水水质表；其余项目执行《城市污水再生利用城市杂用水水质标准》中的道路清扫、消防杂用水标准（2020 版）；初期雨水执行中华人民共和国交通运输部《煤炭矿石码头粉尘控制设计规范》（JTS156—2015）码头堆场洒水水质表。

污染物名称	排放方式	主要及特征污染物名称	排放浓度（mg/L）	核定的排放总量（吨）	执行的污染物排放浓度限值（mg/L）	超标情况

生活污水	不外排, 经处理达标后回用	pH	7.09	/	6.0-9.0	无
		溶解氧	8.0	/	≥2.0	无
		化学需氧量	8	/	150	无
		五日生化需氧量	1.8	/	10	无
		溶解性总固体	870	/	1,000	无
		阴离子表面活性剂	ND	/	0.5	无
		氨氮	ND	/	8	无
		石油类	ND	/	10	无
		总氯	1.2	/	≥1.0	无
		大肠埃希氏菌	ND	/	无	无
初期雨水	不外排, 经处理达标后回用	pH	8.3	/	6.0-9.0	无
		化学需氧量	13	/	150	无
		五日生化需氧量	2.5	/	30	无
		悬浮物	12	/	150	无
		石油类	ND	/	10	无

注：ND 表示未检出。

#### 废气排放情况：

大气污染物执行排放标准：《环境空气质量标准》GB3095-2012；《饮食油烟排放标准》DB37/597-2006						
污染物名称	排放方式	主要及特征污染物名称	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	核定的排放总量 (吨)	执行的污染物排放浓度限值 (mg/m <sup>3</sup> )	超标情况
颗粒物	无组织排放	总悬浮颗粒物(日均值)	0.161-0.258	/	0.30	无
	无组织排放	PM10	0.075-0.136	/	0.15	无
气体污染物	无组织排放	二氧化硫 (日均值)	0.019-0.026	/	0.15	无
	无组织排放	氮氧化物 (日均值)	0.037-0.054	/	0.08	无
油烟	有组织排放	油烟	0.3-0.4	/	0.5	无

#### 噪声排放情况：

噪声执行排放标准：《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008						
污染物名称	排放方式	主要及特征污染物名称	排放浓度 (dB (A))	核定的排放总量 (吨)	执行的污染物排放浓度限值 (dB (A))	超标情况
噪声	直接排放	昼间噪声	56.1-63.4	/	65	无

噪声	直接排放	夜间噪声	49.1-54.2	/	55	无
----	------	------	-----------	---	----	---

## (3) 青港物流

危险废物产生处置情况:

危险废物				
废物名称	代码	处置方式	处置数量 (吨)	备注
废油漆包装桶	900-041-49	委托有资质单位处置	0.8	设备维修产生
废机油	900-214-08	委托有资质单位处置	29.14	设备维修产生
废机油滤芯	900-041-49	委托有资质单位处置	2.14	设备维修产生
废硒鼓墨盒	900-299-12	委托有资质单位处置	0.28	办公产生

废水排放情况:

公司生活污水通过接入港区污水处理厂及委托第三方抽取方式处置, 其他污水经初期处置达标后通过接入污水管网、第三方抽取及循环回用等方式处置, 无直接外排情况。

水污染物执行排放标准: 《污水排入城镇下水道水质标准》GB/T 31962-2015						
污染物名称	排放方式	主要及特征污染物名称	排放浓度 (mg/L)	核定的排放总量 (吨)	执行的污染物排放浓度限值 (mg/L)	超标情况
生活污水	间接排放	pH 值	7.8	/	6.5-9.5	无
		化学需氧量	27	/	500	无
		氨氮	0.028	/	45	无
		总氮	3.79	/	70	无
		五日生化需氧量	13.6	/	350	无
		石油类	0.34	/	15	无
集装箱洗箱水	间接排放	pH 值	7.7	/	6.5-9.5	无
		化学需氧量	17	/	500	无
		氨氮	0.058	/	45	无
		五日生化需氧量	8.3	/	350	无
		悬浮物	16	/	400	无
		石油类	0.38	/	15	无
危险货物集装箱的降温喷淋水、初期雨水	循环利用	pH 值	7.6-7.9	/	6.5-9.5	无
		化学需氧量	18-45	/	500	无
		氨氮	0.501-0.561	/	45	无
		总磷	0.07-0.08	/	8	无
		总氮	1.09-3.5	/	70	无
		五日生化需氧量	7.0-16.6	/	350	无
		悬浮物	13-27	/	400	无
		挥发酚	0.035-0.043	/	1	无

水污染物执行排放标准：《污水排入城镇下水道水质标准》GB/T 31962-2015						
污染物名称	排放方式	主要及特征污染物名称	排放浓度 (mg/L)	核定的排放总量 (吨)	执行的污染物排放浓度限值 (mg/L)	超标情况
		氰化物	<0.004	/	0.5	无
		铬	0.39*10 <sup>-3</sup> -0.44*10 <sup>-3</sup>	/	1.5	无
		镍	0.61*10 <sup>-3</sup> -0.86*10 <sup>-3</sup>	/	1	无
		镉	<0.05*10 <sup>-3</sup>	/	0.05	无
		铅	<0.09*10 <sup>-3</sup> -0.38*10 <sup>-3</sup>	/	0.5	无
		砷	<0.3*10 <sup>-3</sup>	/	0.3	无
		汞	<0.04*10 <sup>-3</sup>	/	0.005	无
		石油类	0.35-0.40	/	15	无
机械车辆冲洗水	间接排放	pH 值	7.9	/	6.5-9.5	无
		化学需氧量	13	/	500	无
		氨氮	0.210	/	45	无
		总氮	3.91	/	70	无
		五日生化需氧量	1.4	/	350	无
		石油类	0.36	/	15	无

废气排放情况：

大气污染物执行排放标准：《大气污染物综合排放标准》GB 16297-1996						
污染物名称	排放方式	主要及特征污染物名称	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	核定的排放总量 (吨)	执行的污染物排放浓度限值 (mg/m <sup>3</sup> )	超标情况
颗粒物	无组织排放	颗粒物	0.126-0.219	/	1.0	无

噪声排放情况：

噪声执行排放标准：《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008						
污染物名称	排放方式	主要及特征污染物名称	排放浓度 (dB (A))	核定的排放总量 (吨)	执行的污染物排放浓度限值 (dB (A))	超标情况
噪声	直接排放	昼间噪声	56-60	/	65	无
噪声	直接排放	夜间噪声	48-54	/	55	无

(4) 山东港联化

危险废物产生处置情况：

危险废物				
废物名称	代码	处置方式	处置数量 (吨)	备注
原油沾染性废物	900-041-49	委托有资质单位处置	1,840.18	管道隐患排查治理过程产生



危险废物				
废物名称	代码	处置方式	处置数量（吨）	备注
废吸油毡	900-041-49	委托有资质单位处置	91.19	管道隐患排查治理过程产生
含油废物	251-001-08	委托有资质单位处置	178.8	管道隐患排查治理过程产生

废水排放情况：

山东港联化经营的董潍长输管道采用全密闭输送模式，正常生产无废水排放。

水污染物执行标准：《地下水质量标准》（GB/T14848-93）中的III类标准						
采样地点	排放方式	主要及特征污染物名称	排放浓度（mg/L）	核定的排放总量（吨）	执行的污染物排放浓度限值（mg/L）	超标情况
寿光市黄桥张家东村	定期监测	石油类	0.02	/	0.3	无
寿光市南半截河村	定期监测	石油类	0.02	/	0.3	无
广饶县马疃村	定期监测	石油类	0.03	/	0.3	无
博兴县屯田村	定期监测	石油类	0.02	/	0.3	无
博兴县岭子村	定期监测	石油类	0.02	/	0.3	无
广饶县央一村	定期监测	石油类	0.02	/	0.3	无

水污染物执行标准：《地表水环境质量标准》GB 3838-2002						
采样地点	排放方式	主要及特征污染物名称	排放浓度（mg/L）	核定的排放总量（吨）	执行的污染物排放浓度限值（mg/L）	超标情况
引黄济青干渠 1（三类）	定期监测	石油类	0.03	/	0.05	无
塌河（五类）	定期监测	石油类	0.03	/	1	无
预备河（五类）	定期监测	石油类	0.02	/	1	无
淄河（四类）	定期监测	石油类	0.03	/	0.5	无
小清河（四类）	定期监测	石油类	0.03	/	0.5	无
引黄济青干渠 2（三类）	定期监测	石油类	0.02	/	0.05	无
支脉河（五类）	定期监测	石油类	0.03	/	1	无
横河（三类）	定期监测	石油类	0.02	/	0.05	无
引黄济青 3	定期监测	石油类	0.03	/	0.05	无

水污染物执行标准：《地表水环境质量标准》GB 3838-2002						
采样地点	排放方式	主要及特征污染物名称	排放浓度 (mg/L)	核定的排放总量 (吨)	执行的污染物排放浓度限值 (mg/L)	超标情况
(三类)						
潍河 (三类)	定期监测	石油类	0.03	/	0.05	无
虞河 (五类)	定期监测	石油类	0.02	/	1	无
白浪河 (三类)	定期监测	石油类	0.02	/	0.05	无

废气排放情况：

山东港联化经营的董潍长输管道采用全密闭输送模式，根据要求对部分固定点位定期检测。

大气污染物执行排放标准：《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996						
采样地点	排放方式	主要及特征污染物名称	监测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	核定的排放总量 (吨)	执行的污染物排放浓度限值 (mg/m <sup>3</sup> )	超标情况
董家口首站	定期监测	非甲烷总烃	0.42-0.62	/	2	无
高密泵站	定期监测	非甲烷总烃	1.42-1.73	/	2	无
央子站	定期监测	非甲烷总烃	0.85-1.15	/	2	无

噪声排放情况：

噪声执行排放标准：《声环境质量标准》GB3096-2008；《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008						
污染物名称	排放方式	主要及特征污染物名称	排放浓度 (dB (A))	核定的排放总量 (吨)	执行的污染物排放浓度限值 (dB (A))	超标情况
董家口首站噪声	直接排放	昼间噪声	56.2-58.1	/	65	无
	直接排放	夜间噪声	50.8-53	/	55	无
高密泵站噪声	直接排放	昼间噪声	51.2-59.4	/	60	无
	直接排放	夜间噪声	44.9-49.6	/	50	无
央子站噪声	直接排放	昼间噪声	37.1-56.5	/	60	无
	直接排放	夜间噪声	38.9-44.9	/	50	无

## 2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

(1) 本公司

废气：公司针对散货生产及现场施工扬尘，建设抑尘网，散货堆场自动喷淋设施，抓好货垛苫盖和结壳剂喷洒等措施落实，购置雾炮、洒水车、清扫车等机械进行抑尘。针对油品作业 VOCs（“挥发性有机物”）排放，建设油气回收装置，有效保障达标排放要求；港区建设粉尘、VOCs 等污染物在线监测设备，码头按照要求建设岸电，做好污染物管控，有效满足环保要求。

废水：公司建设运营两座生活污水处理厂及部分生活污水初期处理装置，有效满足港区生活污水合规处置要求；散货、油品等装卸单位配套建设含尘、含油污水收集处理设施，有效保障各类生产污水合规处置。

危险废物：公司各主要生产单位建设危险废物暂存库，对产生的危险废物进行回收、暂存。

#### （2）前港分公司

前港分公司主要从事干散货（煤炭、矿石）装卸作业。扬尘管控方面，建设挡风抑尘墙，自动喷淋设施，配备清扫车、洗扫车、洒水车等环保设备，并对现场货垛用篷布、抑尘网进行苫盖、喷洒结壳剂；危险废物管控方面，建设危险废物暂存库，并委托有资质的单位进行处置。污水管控方面，港区配套生活污水处理厂，同时建设含尘、含油污水收集、处理设施，后续通过接入污水处理厂、循环利用等方式处置，各项环保设施全部正常运行。

#### （3）青港物流

青港物流主要从事集装箱场站、代理相关作业。污水管控方面，针对产生的生活污水、生产污水建设油水分离装置及污水收集、初步处理设施，后续通过接入生活污水处理厂、委托第三方抽取及循环利用方式处置；危险废物管控方面，建设危险废物暂存库，并委托有资质的单位进行处置，环保设施全部正常运行。

#### （4）山东港联化

山东港联化主要从事油品管道运输业务。管道全部封闭，正常生产经营无生产废气、废水等污染物产生排放，定期开展环境监测，做好环境监控，生活污水接入港区污水处理厂处置。

### 3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

公司及下属环境影响重点单位的码头、堆场、库区等相关建设项目均按照环保要求编制环境影响评价报告等相关材料，并向环保主管部门进行备案，获得批复并通过验收。码头、加油站等相关单位全部按照要求取得排污许可证，并根据管理要求及时换证及变更信息。

### 4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

为认真贯彻《中华人民共和国突发事件应对法》及其它法律、法规及有关文件的要求，制定应急预案有效防范、应对突发各类环境事件，保护人员生命安全，减少公司财产损失，本公司及前港分公司、青港物流、山东港联化均建立了突发环境事件综合应急预案，对突发环境事件进行分级预警，规范应急处置程序，明确应急处置职责，做到防患未然。该等应急预案已在青岛市生态环境局西海岸新区分局备案，备案号分别为 370211-2022-0494-H、370211-2020-5018-L、370211-2020-5038-H、370211-2021-2005-M、370211-2022-0455-M。

## 5. 环境自行监测方案

适用 不适用

公司及下属环境影响重点单位全部编制环境自行监测方案，委托具有环境监测资质的第三方进行检测，定期重点对废水、废气、噪声等进行检测，检测结果均符合相关排放标准。

## 6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

## 7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

### (二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

#### 1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

#### 2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

本报告期内，本公司未列入重点排污单位的下属公司危险废物均委托有资质的单位进行合规处置，污水通过接入市政管网和自有污水处理设施等方式规范处置，港区环保设施正常运行，建设项目环保手续齐全，应急管理合法合规，同时严格按照法律法规、项目环评、企业排污许可等相关环保管理要求委托有资质的第三方开展环境检测，检测结果均符合标准。

#### 3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

### (三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

本公司认真贯彻落实环境保护法律法规和国家省市对环境保护工作相关要求，开展了一系列环境保护相关工作，具体如下：

1、持续强化环保基础管理。组织召开生态环境保护管理年度专题会，总结存在问题，明确工作任务，持续提升环保管理水平。编制《环境因素识别与评价管理办法》《能源管理办法（试行）》，进一步完善环境管理制度体系。修订公司《突发环境事件应急预案》，并根据生态环境主管部门要求进行备案。

2、持续强化港区污染防治。实施堆取料机机头喷淋改造，实现堆取料环节粉尘源头精准管控。董家口港区新建自动化洗车池，加强散货运输车辆清洗。推进油品装船码头油气回收建设工作，有效满足港区 VOCs（“挥发性有机物”）管控治理合法合规。推动船舶岸电常态化接电，威海港区省

际客滚泊位高压岸电实现常态化接电，试点研究高压岸电自动插拔电机器人应用，降低岸电接电人员劳动强度和安全风险。开展港区非道路移动机械定位装置安装工作，进一步强化移动源污染物排放管控。董家口港区应急物资库挂牌建成“山东省青岛董家口环境应急物资储备库”，环境应急辐射能力增强。

3、持续提升绿色发展能力。积极推进氢能源综合应用，建成港口首座加氢站，三台氢能集卡试点应用。自动化码头打造“风光一体化”典型示范，港区仓库、桥吊机房等部位持续推广光伏改造，启动大型风机建设，增加绿电来源。“油电混合”智能拖轮建造完成；正面吊、装载机等大功率燃油机种电动化试点应用，大港港区换电站投用，引进电动外租车队，优化用能结构。推广永磁电机、变频储能等技术在港口应用，实现节能降碳。QQCT 获评“四星级绿色港口”荣誉称号，不断擦亮绿色发展新名片。

#### (四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	14,400
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术

具体说明

√适用 □不适用

本公司积极响应国家关于碳排放的相关规定，坚持低碳环保的生产经营理念，为实现碳中和目标而持续努力。一是持续优化运输结构，2022年，公司前湾港区、董家口港区大宗干散货清洁运输占比分别超过90%、70%，全港油品清洁运输占比超过88%；集装箱海铁联运完成191万TEU，大幅减少入港柴油货车碳排放。二是推进清洁能源应用，“油电混合”智能拖轮建造完成；正面吊、装载机等大功率燃油机种电动化试点应用，引进电动牵引车外租车队，配套建设换电站，推进桥吊机房、建筑物等设备设施光伏改造，启动大型风机建设，建成港口首座加氢站，三台氢能集卡试点应用，减少直接碳排放。三是抓好节能措施落实，皮带运输系统采用流程顺启作业模式，运输车辆重来重走，减少空载运行，门机试点安装势能回馈装置，电力系统高能耗老旧变压器有序更换，流动机械、车辆待时期间及时熄火，多措并举减少能源消耗，降低碳排放。

## 二、社会责任工作情况

### (一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

√适用 □不适用

具体请见与本报告同时披露的《青岛港国际股份有限公司 2022 年度可持续发展报告》。

### (二) 社会责任工作具体情况

√适用 □不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	226	

其中：资金（万元）	30	向“山东省公安民警优抚基金会边检民警国门守望专项基金”捐赠。
物资折款（万元）	196	向青岛市慈善总会捐赠 4 万套防护服。
惠及人数（人）	40,000	

具体说明

适用 不适用

本公司积极承担社会责任，在推动公司持续稳健发展的同时，积极响应并利用各项优势资源，做好相关工作。本报告期内，公司向青岛市慈善总会捐赠 4 万套医用防护服。同时，为服务地方经济发展，公司向“山东省公安民警优抚基金会边检民警国门守望专项基金”捐赠人民币 30 万元。

### 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

本公司认真落实中央、省、市关于巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作的重要指示精神，积极承担社会责任，在推动公司持续稳健发展的同时，宣传贯彻落实相关政策，积极响应并利用各项优势资源，做好相关工作。本报告期内，公司积极督导前期建成运营的平度市云山镇大樱桃示范园项目，核实项目运营方每年给云山镇的 5 个经济薄弱村村集体增收人民币 8 万元的落实情况，帮助当地村民逐步走上产业致富的新路子。本公司将继续扎实开展有效的措施以巩固脱贫攻坚成果，助力乡村振兴，履行上市公司社会责任。

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

#### (一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	解决同业竞争	山东港口集团	遵守山东港口集团于2022年1月27日作出的《山东省港口集团有限公司关于避免同业竞争的承诺函》	长期有效	否	是	/	/
	其他	山东港口集团	遵守山东港口集团于2022年1月27日作出的《山东省港口集团有限公司关于规范关联交易及保持上市公司独立性的承诺函》	长期有效	否	是	/	/
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	青岛港集团（注2）	遵守关于上市公司控股股东股份锁定和限售的规定	青岛港A股股票上市之日起36个月	是	是	/	/
	其他	青岛港集团	遵守上市公司控股股东股份减持的规定	长期有效	否	是	/	/
	其他	上海中海码头	遵守上市公司持股5%以上股东股份减持的规定	长期有效	否	是	/	/
	其他	青岛远洋、中海码头	遵守上市公司持股5%以上股东的一致行动人股份减持的规定	长期有效	否	是	/	/

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
	其他	公司	《招股说明书》披露内容真实、准确、完整	长期有效	否	是	/	/
	其他	青岛港集团	《招股说明书》披露内容真实、准确、完整	长期有效	否	是	/	/
	其他	董事、监事、高级管理人员	《招股说明书》披露内容真实、准确、完整	长期有效	否	是	/	/
	其他	董事、高级管理人员	对公司首次公开发行股票摊薄即期回报采取的填补措施	长期有效	否	是	/	/
	其他	公司	如未履行《招股说明书》中所披露承诺将采取的措施	长期有效	否	是	/	/
	其他	青岛港集团	如未履行《招股说明书》中所披露承诺将采取的措施	长期有效	否	是	/	/
	其他	董事、高级管理人员	如未履行《招股说明书》中所披露承诺将采取的措施	长期有效	否	是	/	/
	其他	青岛港集团、公司、董事（不含独立董事）、高级管理人员	遵守关于上市公司控股股东、公司、公司董事（不含独立董事）及高级管理人员股价稳定措施的规定	青岛港 A 股股票上市之日起三年内	是	是	/	/



承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
	其他	青岛港集团	避免同业竞争	长期有效	否	是	/	/
	其他	青岛港集团	避免非经营性资金占用	长期有效	否	是	/	/
	其他	青岛港集团	规范关联交易	长期有效	否	是	/	/
	其他	中远海运集团	规范关联交易	长期有效	否	是	/	/
	解决土地等产权瑕疵	青岛港集团	及时足额补偿青岛港及其主要下属企业因未取得房屋所有权证而遭受的任何行政处罚、损失、索赔、支出和费用，及时足额补偿青岛港董家口港区港投万邦矿石码头项目的实施主体因未取得用地/用海批复而遭受的任何行政处罚、损失、索赔、支出和费用。	长期有效	否	是	/	/
	其他	青岛港集团	及时足额补偿青岛港及其主要下属企业租赁的青岛港集团及青岛港集团下属企业拥有的未取得房屋所有权证的房屋而遭受的任何损失、索赔、支出和费用。	长期有效	否	是	/	/
其他承诺	解决同业竞争	青岛港集团	遵守青岛港集团于 2019 年 7 月 9 日作出的《关于解决和避免同业竞争的承诺函》	长期有效	否	是	/	/

注 1：以上承诺的详细情况请见公司于 2019 年 1 月 8 日披露的《招股说明书》、于 2019 年 1 月 18 日披露的《青岛港国际股份有限公司上市公告书》、于 2019 年 7 月 10 日披露的《青岛港国际股份有限公司关于控股股东青岛港（集团）有限公司接受无偿划转国有产权的公告》（公告编号：临 2019-041）以及于 2022 年 1 月 28 日披露的《青岛港国际股份有限公司收购报告书》。

注 2：截至本报告披露日，青岛港集团已履行完毕该承诺并发布了限售股流通公告，详细情况请见公司于 2022 年 1 月 17 日披露的《青岛港国际股份有限公司关于首次公开发行限售股上市流通的公告》（公告编号：临 2022-001）。

**(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明**

已达到  未达到  不适用

**(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响**

适用  不适用

**二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况**适用 不适用**三、违规担保情况**适用 不适用**四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明**适用 不适用**五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明****(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明**适用 不适用

详见本报告第十节“审计报告”中的五、44.重要会计政策和会计估计的变更。

**(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明**适用 不适用**(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况**适用 不适用**(四) 其他说明**适用 不适用**六、聘任、解聘会计师事务所情况**

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	4,850,000
境内会计师事务所审计年限	10年
境内会计师事务所注册会计师姓名	贾娜 吕永铮
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	贾娜4年 吕永铮3年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）	1,260,000

**聘任、解聘会计师事务所的情况说明**适用 不适用

公司2021年年度股东大会审议通过了《关于聘任青岛港国际股份有限公司2022年度会计师事务所的议案》，同意公司续聘普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2022年度会计

师事务所，同意授权董事会并由董事会进一步授权公司董事长或副董事长厘定聘任会计师事务所的酬金。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

## 七、面临退市风险的情况

### (一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

### (二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

### (三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

## 八、破产重整相关事项

适用 不适用

## 九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

## 十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

## 十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

## 十二、重大关联交易

### (一) 与日常经营相关的关联交易

#### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

#### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

公司2022年日常关联交易进展情况如下所示：

单位：万元 币种：人民币

序号	交易内容	关联交易协议名称	关联交易方	2022 年实际发生额	2022 年上限金额
1	公司及其子公司向山东港口集团及其子公司销售产品和服务	《山东省港口集团有限公司与青岛港国际股份有限公司综合产品和服务框架协议》（2022 年度）	山东港口集团及其子公司（合计）	154,246	180,000
2			其中：1.陆海物流集团	42,246	42,000
3			2.山东港口国际贸易集团青岛有限公司	59	24,000
4			3.山东港口集团及其他子公司	111,941	114,000
5	公司及其子公司向山东港口集团及其子公司购买产品和服务	《山东省港口集团有限公司与青岛港国际股份有限公司综合产品和服务框架协议》（2022 年度）	山东港口集团及其子公司（合计）	248,572	360,000
6			其中：1.青岛港工	129,290	150,000
7			2.陆海物流集团	6,152	35,000
8			3.山东港口陆海国际物流渤海湾有限公司	2,195	25,000
9			4.山东港湾建设集团有限公司	54,032	20,000
10			5.山港科技青岛公司	10,687	20,000
11	6.山东港口集团及其他子公司	46,216	110,000		
12	公司及其子公司向山东港口集团及其子公司出租资产	《山东省港口集团有限公司与青岛港国际股份有限公司综合产品和服务框架协议》（2022 年度）	山东港口集团及其子公司	1,282	2,000
13	公司及其子公司向山东港口集团及其子公司承租资产			12,332	30,000
14	公司及其子公司向青岛港集团及其子公司销售产品和服务	《青岛港国际股份有限公司与青岛港（集团）有限公司综合产品和服务框架协议》	青岛港集团及其子公司	2,651	57,800
15	公司及其子公司向青岛港集团及其子公司购买产品和服务			280	30,000

序号	交易内容	关联交易协议名称	关联交易方	2022 年实际发生额	2022 年上限金额
16	公司及其子公司向青岛港集团及其子公司出租资产	议》（2020-2022 年度）		12	1,000
17	公司及其子公司向青岛港集团及其子公司承租资产			1,471	20,000
18	公司及其子公司向中远海运集团及其子公司销售产品和服务	《青岛港国际股份有限公司与中国远洋海运集团有限公司综合产品和服务框架协议》（2020-2022 年度）	中远海运集团及其子公司	89,103	111,000
19	公司及其子公司向中远海运集团及其子公司购买产品和服务			34,389	57,800
20	公司及其子公司向中远海运集团及其子公司出租资产			2,850	6,000
21	公司及其子公司向中远海运集团及其子公司承租资产			35	200
22	公司及其子公司向 QDOT 销售产品和服务	《青岛港国际股份有限公司与青岛港董家口矿石码头有限公司综合产品和服务框架协议》（2021-2022 年度）	QDOT	30,276	75,000
23	公司及其子公司向 QDOT 购买产品和服务			1,334	12,000
24	公司及其子公司向 QDOT 出租资产			1,591	2,500
25	公司及其子公司向 QDOT 承租资产			1,184	1,500
26	公司及其子公司向 QQCTU 销售产品和服务	《青岛港国际股份有限公司与青岛前湾联合集装箱码头有限责任公司综合产品和服务框架协议》（2021-2022 年度）	QQCTU	29,856	30,000
27	公司及其子公司向 QQCTU 购买产品和服务			2,223	20,000
28	公司及其子公司向 QQCTU 出租资产			937	2,500

序号	交易内容	关联交易协议名称	关联交易方	2022 年实际发生额	2022 年上限金额
29	公司及其子公司向 QQCTU 承租资产			1,018	3,500
30	青岛港集团及其子公司向公司及其子公司提供委托贷款最高余额（含应计利息）	《青岛港国际股份有限公司与青岛港（集团）有限公司金融服务框架协议》（2020-2022 年度）	青岛港集团及其子公司	24,900	760,000
31	青岛港集团及其子公司向公司及其子公司提供融资租赁最高余额			21,714	360,000
32	青岛港集团及其子公司向公司及其子公司提供融资租赁租金			1,911	16,000
33	青岛港集团及其子公司向公司及其子公司提供商业保理最高余额			5,000	100,000
34	青岛港集团及其子公司向公司及其子公司提供商业保理利息			97	4,000
35	青岛港集团及其子公司向公司及其子公司提供商业保理中间业务			0	500
36	青岛港集团及其子公司向公司及其子公司提供小额贷款最高余额			0	10,000
37	青岛港集团及其子公司向公司及其子公司提供小额贷款利息			0	400
38	青岛港集团及其子公司向公司及其子公司提供融资担保服务最高余额			0	120,000
39	青岛港集团及其子公司向公司及其子公司			0	2,400

序号	交易内容	关联交易协议名称	关联交易方	2022 年实际发生额	2022 年上限金额
	提供融资担保服务保费支出				
40	山东港口财务公司向青岛港集团及其子公司提供存款服务最高余额（含应计利息）	《青岛港财务有限责任公司与青岛港（集团）有限公司金融服务框架协议》（2020-2022 年度）	青岛港集团及其子公司	321,677	1,600,000
41	山东港口财务公司向青岛港集团及其子公司提供贷款服务最高余额（含应计利息）			189,715	620,000
42	山东港口财务公司向青岛港集团及其子公司提供中间业务服务			35	700
43	山东港口财务公司向 QDOT 提供存款服务最高余额（含应计利息）	《青岛港财务有限责任公司与青岛港董家口矿石码头有限公司金融服务框架协议》（2021-2022 年度）	QDOT	16,683	60,000
44	山东港口财务公司向 QDOT 提供信贷服务最高余额（含应计利息）			126,735	200,000
45	山东港口财务公司向 QDOT 提供中间业务服务			6	100
46	山东港口财务公司向 QQCTU 提供存款服务最高余额（含应计利息）	《青岛港财务有限责任公司与青岛前湾联合集装箱码头有限责任公司金融服务框架协议》（2021-2022 年度）	QQCTU	22,397	60,000
47	山东港口财务公司向 QQCTU 提供信贷服务最高余额（含应计利息）			69,969	70,000
48	山东港口财务公司向 QQCTU 提供中间业务服务			1	100
49	山东港口财务公司向青岛港联海提供存款	《青岛港财务有限责任公司与青	青岛港联海	3,923	35,000



序号	交易内容	关联交易协议名称	关联交易方	2022 年实际发生额	2022 年上限金额
	服务最高余额（含应计利息）	岛港联海国际物流有限公司金融服务框架协议》（2020-2022 年度）			
50	山东港口财务公司向青岛港联海提供信贷服务最高余额（含应计利息）			0	10,000
51	山东港口财务公司向青岛港联海提供中间业务服务			0	25
52	山东港口财务公司向青岛东港提供存款服务最高余额（含应计利息）	《青岛东港国际集装箱储运有限公司与青岛港财务有限责任公司金融服务框架协议》（2021-2022 年度）	青岛东港	65	25,000
53	山东港口财务公司向青岛东港提供中间业务服务			0	25
54	山东港口集团及其子公司向公司及其子公司提供存款服务最高余额（含应计利息）	《山东省港口集团有限公司与青岛港国际股份有限公司金融服务框架协议》（2022 年度）	山东港口财务公司	1,315,350	2,000,000
55	山东港口集团及其子公司向公司及其子公司提供信贷服务最高余额（含应计利息）	《山东省港口集团有限公司与青岛港国际股份有限公司金融服务框架协议》（2022 年度）	山东港口集团及其子公司	515,258	1,600,000
56	其中：1.山东港口集团及其子公司向公司及其子公司提供贷款服务最高余额（含应计利息）		山东港口财务公司	406,223	1,150,000
57	2.山东港口集团及其子公司向公司及其子公司提供融资租赁服务最高余额（含应计利息）		山东港口集团及其子公司（合计）	103,938	350,000
58			其中：1.山东港口财务公司	82,065	310,000
59			2.青岛港国际融资租赁有限公司	21,873	40,000

序号	交易内容	关联交易协议名称	关联交易方	2022 年实际发生额	2022 年上限金额
60	3.山东港口集团及其子公司向公司及其子公司提供融资担保服务最高余额（含应计利息）		青岛港融资担保有限公司	0	50,000
61	4.山东港口集团及其子公司向公司及其子公司提供商业保理服务最高余额（含应计利息）		山东港口集团及其子公司（合计）	5,097	50,000
62			其中：1.山东港口商业保理有限公司	5,097	35,000
63			2.山东港口集团及其他子公司	0	15,000
64	山东港口集团及其子公司向公司及其子公司提供中间业务服务最高余额（含应计利息）	《山东省港口集团有限公司与青岛港国际股份有限公司金融服务框架协议》（2022 年度）	山东港口集团及其子公司	186	2,000

注：（1）有关公司关联方和关联关系、关联交易主要内容和定价政策等详细内容，请见公司于2019年3月29日披露的《青岛港国际股份有限公司日常关联交易公告》（公告编号：临2019-020）、于2021年3月30日披露的《青岛港国际股份有限公司日常关联交易公告》（公告编号：临2021-008）、于2021年10月30日披露的《关于调整与山东港口青岛港集团有限公司2021-2022年度日常关联交易上限的公告》（公告编号：临2021-044）以及于2022年1月26日披露的《青岛港国际股份有限公司日常关联交易公告》（公告编号：临2022-006）。

（2）上述关联交易的结算方式主要为银行转账结算。

（3）青岛港集团于2022年1月成为山东港口集团全资子公司后，《青岛港国际股份有限公司与青岛港（集团）有限公司综合产品和服务框架协议》（2020-2022年度）停止执行，公司与青岛港集团的关联交易归并在公司与山东港口集团关联交易中。

（4）根据公司于2022年1月26日披露的《青岛港国际股份有限公司关于青岛港财务有限责任公司与日照港集团财务有限公司重组整合的公告》（公告编号：临2022-005）以及于2022年12月3日披露的《青岛港国际股份有限公司关于青岛港财务有限责任公司与日照港集团财务有限公司重组整合完成的公告》（公告编号：临2022-048），公司控股子公司山东港口财务公司拟吸收合并日照港财务公司，同时山东港口集团及其控股子公司山港投控拟对山东港口财务公司增资。交易完成后，山东港口财务公司将不再纳入本公司合并报表范围。2022年10月31日，上述交易完成增资程序及资产交割程序，山东港口财务公司由本公司控股子公司变为关联方，山东港口财务公司在2022

年 10 月 31 日前、2022 年 11 月 1 日后分别作为公司子公司、关联方执行关联交易年度上限有关管理要求。

### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

#### (二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

##### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

##### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

事项概述	查询索引
公司控股子公司山东港口财务公司拟吸收合并日照港财务公司。同时，山东港口集团及其控股子公司山港投控拟对山东港口财务公司增资。本次交易完成后，本公司持有山东港口财务公司 34.63% 股权，山东港口财务公司不再纳入本公司合并报表范围。截至本报告期末，该项交易已完成。	详细情况请见公司于 2022 年 1 月 26 日在上交所网站（ <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> ）披露的《青岛港国际股份有限公司关于青岛港财务有限责任公司与日照港集团财务有限公司重组整合的公告》（公告编号：临 2022-005）以及 2022 年 12 月 3 日披露的《青岛港国际股份有限公司关于青岛港财务有限责任公司与日照港集团财务有限公司重组整合完成的公告》（公告编号：临 2022-048）。
为解决同业竞争，本公司以 98,444.66 万元收购威海港持有的威海港发展公司 51% 股权。本次交易完成后，本公司及威海港分别持有威海港发展公司 51%、49% 的股权。截至本报告期末，该项交易已完成。	详细情况请见公司于 2022 年 5 月 17 日在上交所网站（ <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> ）披露的《青岛港国际股份有限公司关于收购股权资产暨关联交易公告》（公告编号：临 2022-023）。
公司以持有的全资子公司青岛装备 51% 股权作价 101,488,725 元，对装备集团增资。本次交易完成后，本公司持有装备集团 16.56% 的股权，持有青岛装备 49% 的股权，青岛装备不再纳入本公司合并报表范围。截至本报告期末，该项交易已完成。	详细情况请见公司于 2022 年 10 月 29 日在上交所（ <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> ）披露的《青岛港国际股份有限公司关于公司对外投资暨关联交易公告》（公告编号：临 2022-045）。

### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

## 4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

## (三)共同对外投资的重大关联交易

## 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

## 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

事项概述	查询索引
公司控股子公司山东港口财务公司拟吸收合并日照港财务公司。同时，山东港口集团及其控股子公司山港投控拟对山东港口财务公司增资。本次交易完成后，本公司持有山东港口财务公司34.63%股权，山东港口财务公司不再纳入本公司合并报表范围。截至本报告期末，该项交易已完成。	详细情况请见公司于2022年1月26日在上交所网站（ <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> ）披露的《青岛港国际股份有限公司关于青岛港财务有限责任公司与日照港集团财务有限公司重组整合的公告》（公告编号：临2022-005）以及2022年12月3日披露的《青岛港国际股份有限公司关于青岛港财务有限责任公司与日照港集团财务有限公司重组整合完成的公告》（公告编号：临2022-048）。
公司以持有的全资子公司青岛装备51%股权作价101,488,725元，对装备集团增资。本次交易完成后，本公司持有装备集团16.56%的股权，持有青岛装备49%的股权，青岛装备不再纳入本公司合并报表范围。截至本报告期末，该项交易已完成。	详细情况请见公司于2022年10月29日在上交所（ <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> ）披露的《青岛港国际股份有限公司关于公司对外投资暨关联交易公告》（公告编号：临2022-045）。

## 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

## (四)关联债权债务往来

## 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

## 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

## 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

## (五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

√适用 □不适用

## 1. 存款业务

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	每日最高存款限额	存款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计存入金额	本期合计取出金额	
青岛港集团及其子公司（不含本公司及其子公司）	母公司及其控股子公司	1,600,000	0.35%-3.3%	280,501	3,594,378	3,638,092	236,787
QDOT	其他	60,000	0.35%-1.35%	8,970	102,883	97,866	13,987
QQCTU	其他	60,000	0.35%-1.35%	15,510	383,502	376,994	22,018
青岛港联海	其他	35,000	0.35%-1.35%	2,506	13,473	12,319	3,660
青岛东港	其他	25,000	0.35%	0	95	95	0
山东港口财务公司	母公司及其控股子公司	2,000,000	0.35%-3.3%	1,211,703	1,564,741	1,520,564	1,255,880
合计	/	/	/	1,519,190	5,659,072	5,645,930	1,532,332

注：有关本公司与山东港口财务公司的关系变化，请详见下文“4.其他说明”。

## 2. 贷款业务

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	贷款额度	贷款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计贷款金额	本期合计还款金额	
青岛港集团及其子公司（不含本公司及其子公司）	母公司及其控股子公司	620,000	3.85%-4.9%	140,987	154,992	216,367	79,612
QDOT	其他	200,000	3.85%-4.9%	123,476	14,625	24,007	114,094
QQCTU	其他	70,000	4.35%-4.75%	41,417	41,434	46,273	36,578
青岛港联海	其他	10,000	-	0	0	0	0
山东港口财务公司	母公司及其控股子公司	1,150,000	3.85%-4.9%	406,896	35,610	92,261	350,245
合计	/	/	/	712,776	246,661	378,908	580,529

注：有关本公司与山东港口财务公司的关系变化，请详见下文“4.其他说明”。

### 3. 授信业务或其他金融业务

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	业务类型	总额	实际发生额
青岛港集团及其子公司 (不含本公司及其子公司)	母公司及其控股子公司	接受山东港口财务公司提供结售汇等中间业务服务	700	35
QDOT	其他	接受山东港口财务公司提供结售汇等中间业务服务	100	6
QQCTU	其他	接受山东港口财务公司提供结售汇等中间业务服务	100	1
青岛港联海	其他	接受山东港口财务公司提供结售汇等中间业务服务	25	0
青岛东港	其他	接受山东港口财务公司提供结售汇等中间业务服务	25	0
山东港口集团及其子公司 (不含本公司及其子公司)	母公司及其控股子公司	接受山东港口财务公司提供结售汇等中间业务服务	2,000	186

注：有关本公司与山东港口财务公司的关系变化，请详见下文“4.其他说明”。

### 4. 其他说明

√适用 □不适用

根据公司于2022年1月26日披露的《青岛港国际股份有限公司关于青岛港财务有限责任公司与日照港集团财务有限公司重组整合的公告》（公告编号：临2022-005）以及于2022年12月3日披露的《青岛港国际股份有限公司关于青岛港财务有限责任公司与日照港集团财务有限公司重组整合完成的公告》（公告编号：临2022-048），公司控股子公司山东港口财务公司拟吸收合并日照港财务公司，同时山东港口集团及其控股子公司山港投控拟对山东港口财务公司增资。交易完成后，山东港口财务公司将不再纳入本公司合并报表范围。2022年10月31日，上述交易完成增资程序及资产交割程序，山东港口财务公司由本公司控股子公司变为本公司关联方，山东港口财务公司在2022年10月31日前、2022年11月1日后分别作为公司子公司、关联方执行关联交易年度上限有关管理要求。

### (六)其他

□适用 √不适用

## 十三、重大合同及其履行情况

### (一) 托管、承包、租赁事项

#### 1、 托管情况

□适用 √不适用

**2、 承包情况**

□适用 √不适用

**3、 租赁情况**

□适用 √不适用

**(二) 担保情况**

□适用 √不适用

**(三) 委托他人进行现金资产管理的情况****1. 委托理财情况****(1) 委托理财总体情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财	自有资金/募集资金	2,420,653,000	995,407,315	0
券商产品	自有资金	550,000,000	0	0
银行理财	自有资金	350,000,000	0	0
债券	自有资金	399,712,690	0	0

**其他情况**

□适用 √不适用

**(2) 单项委托理财情况**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
中国银行	保本浮动收益型	27,965.3	2022-07-15	2023-01-16	募集资金	结构性存款	合同约定	3.09%	437.98	-	未到期赎回	是	否	
中国银行	保本浮动收益型	27,900	2022-07-15	2023-01-16	募集资金	结构性存款	合同约定	3.09%	436.96	-	未到期赎回	是	否	
交通	保本浮动	21,000	2022-12-30	2023-06-28	募集资金	结构性存款	合同约定	3.00%	310.68	-	未到期赎回	是	否	

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际回收情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
银行	收益型													

注：以上为 2 亿元以上的单项委托理财情况。

#### 其他情况

适用 不适用

#### (3) 委托理财减值准备

适用 不适用

### 2. 委托贷款情况

#### (1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

#### 其他情况

适用 不适用

#### (2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

#### 其他情况

适用 不适用

#### (3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

### 3. 其他情况

适用 不适用

#### (四) 其他重大合同

适用 不适用

### 十四、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用



## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1、股份变动情况表

本报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

##### 2、股份变动情况说明

适用 不适用

##### 3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

##### 4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

#### (二) 限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
山东港口青岛港集团有限公司	3,522,179,000	3,522,179,000	-	-	首发上市前股东	2022-1-21
合计	3,522,179,000	3,522,179,000	-	-	/	/

### 二、证券发行与上市情况

#### (一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

单位：股 币种：人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
普通股股票类						
H股	2014-06-06	3.76 港元	776,380,000	2014-06-06	776,380,000	不适用
H股	2014-07-02	3.76 港元	79,645,000	2014-07-02	79,645,000	不适用
H股	2017-05-18	4.32 港元	243,000,000	2017-05-18	243,000,000	不适用
内资股	2017-05-22	5.71 元	1,015,520,000	2019-01-21	1,015,520,000	不适用
A股	2019-01-21	4.61 元	454,376,000	2019-01-21	454,376,000	不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

## (二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

□适用 √不适用

## (三) 现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

## 三、股东和实际控制人情况

## (一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	49,708
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	49,286
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

## (二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数量	比例(%)	持有有限 售条件股 份数量	质押、标记 或冻结情况		股东性质
					股份 状态	数量	
山东港口青 岛港集团有 限公司	-2,937,000	3,519,242,000	54.22	0	无	/	国有法人
香港中央结 算(代理 人)有限公 司	22,174,518	1,120,936,448	17.27	0	未知	/	境外法人
上海中海码 头发展有限 公司	0	1,015,520,000	15.64	0	无	/	境内非国 有法人
码来仓储 (深圳)有 限公司	0	112,000,000	1.73	0	无	/	境内非国 有法人
中远海运 (青岛)有 限公司	0	96,000,000	1.48	0	无	/	国有法人
中海码头发 展有限公司	0	96,000,000	1.48	0	无	/	境内非国 有法人
青岛国际投 资有限公司	6,562,000	48,000,000	0.74	0	无	/	国有法人
中国农业银 行股份有限 公司-富国 中证500指 数增强型证 券投资基金 (LOF)	7,544,969	7,544,969	0.12	0	无	/	其他

中国农业银行股份有限公司—中证500交易型开放式指数证券投资基金	1,856,400	5,711,129	0.09	0	无	/	其他
中国人寿保险股份有限公司—分红—个人分红—005L—FH002沪	4,158,250	4,158,250	0.06	0	无	/	其他
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
山东港口青岛港集团有限公司	3,519,242,000	人民币普通股	3,519,242,000				
香港中央结算（代理人）有限公司	1,120,936,448	境外上市外资股	1,120,936,448				
上海中海码头发展有限公司	1,015,520,000	人民币普通股	1,015,520,000				
码来仓储（深圳）有限公司	112,000,000	人民币普通股	112,000,000				
中远海运（青岛）有限公司	96,000,000	人民币普通股	96,000,000				
中海码头发展有限公司	96,000,000	人民币普通股	96,000,000				
青岛国际投资有限公司	48,000,000	人民币普通股	48,000,000				
中国农业银行股份有限公司—富国中证500指数增强型证券投资基金（LOF）	7,544,969	人民币普通股	7,544,969				
中国农业银行股份有限公司—中证500交易型开放式指数证券投资基金	5,711,129	人民币普通股	5,711,129				
中国人寿保险股份有限公司—分红—个人分红—005L—FH002沪	4,158,250	人民币普通股	4,158,250				
前十名股东中回购专户情况说明	无						
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无						
上述股东关联关系或一致行动的说明	上海中海码头、中远海运青岛、中海码头均受中远海运集团控制。除此之外，截至本报告期末，本公司前十大股东不存在属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。						

表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无
---------------------	---

注：1、香港中央结算（代理人）有限公司持有的 H 股为代表多个客户持有。

2、截止本报告期末，青岛港集团直接或间接持有本公司 H 股 97,924,000 股，占本公司总股本的 1.51%，该等股份包含在香港中央结算（代理人）有限公司持有的股份总数中。

3、截止本报告期末，中远海运港口发展持有本公司 H 股 173,313,000 股，占本公司总股本的 2.67%，该等股份包含在香港中央结算（代理人）有限公司持有的股份总数中。中远海运港口发展与上海中海码头、中海码头、中远海运青岛均受中远海运集团控制。

4、本报告期内青岛港集团参与转融通证券出借业务，截至本报告期末，青岛港集团将持有的本公司 2,937,000 股无限售条件流通股出借给中国证券金融股份有限公司，所涉及的股份不发生所有权转移。

#### 前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	山东港口青岛港集团有限公司	3,522,179,000	2022-01-21	3,522,179,000	自本公司 A 股上市之日起满 36 个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		无			

#### (三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

#### 四、控股股东及实际控制人情况

##### (一) 控股股东情况

##### 1 法人

适用 不适用

名称	山东港口青岛港集团有限公司
单位负责人或法定代表人	苏建光
成立日期	1988 年 8 月 12 日
主要经营业务	【资产管理；投资管理；股权投资】（未经金融监管部门批准，不得从事吸收存款、融资担保、代客理财等金融业务）；港区土地开发；不动产租赁；有形动产租赁；港口建设工程项目管理；港口旅客运输服务；货物装卸；港口

	仓储及运输业、辅助业；货物销售；港口供水、供电、供热；保洁服务；电气设备销售；承揽电力工程。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截至本报告期末，青岛港集团通过山港投控持有中远海运控股股份有限公司（601919.SH、01919.HK）11,423,549股A股股票，占其总股本比例为0.0710%。
其他情况说明	无

## 2 自然人

适用 不适用

## 3 公司不存在控股股东情况的特别说明

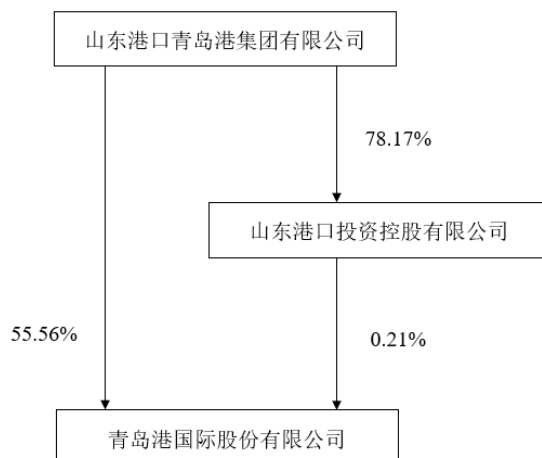
适用 不适用

## 4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

## 5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



注：青岛港集团持股包含部分转融通出借业务股份，该部分股份所有权未发生转移。

## (二) 实际控制人情况

### 1 法人

适用 不适用

名称	山东省人民政府国有资产监督管理委员会
----	--------------------

### 2 自然人

适用 不适用

### 3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

适用 不适用

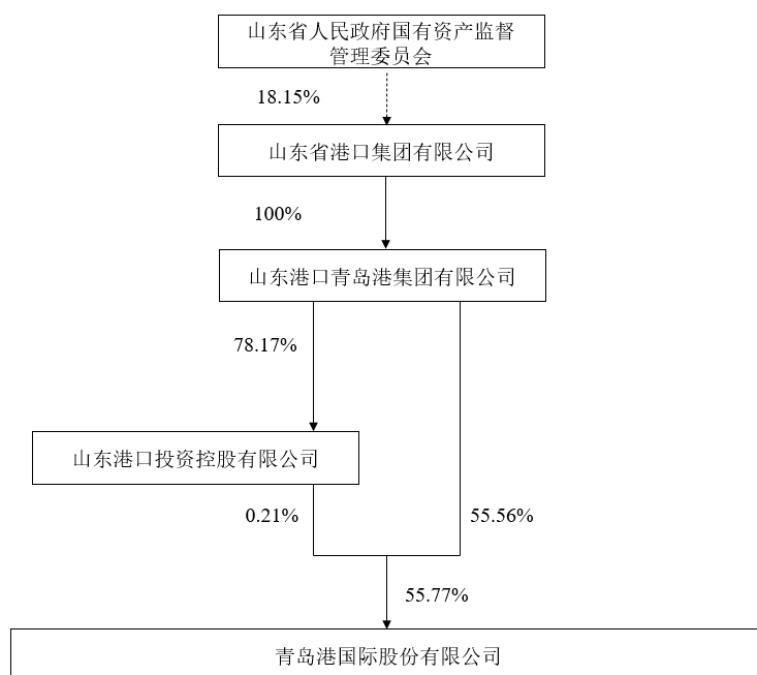
### 4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

2022年1月23日，山东港口集团、青岛市国资委及青岛港集团签署了股权无偿划转协议，青岛市国资委将青岛港集团51%股权无偿划转至山东港口集团；2022年1月28日，青岛港集团已完成股权无偿划转工商变更登记手续。变更完成后，公司控股股东仍为青岛港集团，间接控股股东为山东港口集团，实际控制人变更为山东省国资委。详情请见公司于2022年1月24日披露的《青岛港国际股份有限公司关于控股股东股权结构变更的提示性公告》（公告编号：临2022-002）以及于2022年1月29日披露的《青岛港国际股份有限公司关于控股股东完成工商变更登记的公告》（公告编号：临2022-007）。

### 5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



注：1、根据《山东省港口集团有限公司章程》约定，全体股东一致同意委托山东省国资委管理其合计持有山东港口集团的100%股权，由山东省国资委代全体股东行使除该等股权对应之公司相关的收益权以外的其他全部股东权利，且由山东省国资委负责研究制定股东分红政策，全体股东对公司不构成共同控制，山东省国资委是山东港口集团的实际控制人。

2、青岛港集团持股包含部分转融通出借业务股份，该部分股份所有权未发生转移。

## 6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

√适用 □不适用

信托合同或者其他资产管理安排的主要内容	根据《华宝 境外市场投资 2 号系列 28-5 期 QDII 单一资金信托合同》《华宝 境外市场投资 2 号系列 28-5 期 QDII 单一资金信托合同之补充协议》《华宝 境外市场投资 2 号系列 28-5 期 QDII 单一资金信托合同之信托受益权转让协议》《华宝 境外市场投资 2 号系列 28-5 期 QDII 单一资金信托合同之补充协议二》《华宝 境外市场投资 2 号系列 28-5 期 QDII 单一资金信托合同之补充协议三》，委托人（受益人）为青岛港集团控股子公司山港投控，受托人为华宝信托有限责任公司，委托人将信托资金委托给受托人，由受托人按委托人的意愿以及投资指令以受托人的名义，为受益人的利益或者特定目的管理、运用和处分信托财产，并向受益人分配信托财产。
信托或其他资产管理的具体方式	本信托为委托人指定用途的单一开放式事务管理类资金信托。
信托管理权限（包括公司股份表决权的行使等）	本信托的设立、信托财产的运用对象、信托财产的管理、运用和处分方式等事项均由委托人自主决定。受托人主要承担账户管理、清算分配及提供或出具必要文件以配合委托人管理信托财产等一般信托事务职责，不承担主动管理职责。
涉及的股份数量及占公司已发行股份的比例	截至本报告期末，山港投控通过华宝 境外市场投资 2 号系列 28-5 期 QDII 单一资金信托持有青岛港 H 股 13,739,000 股，占公司总股本的 0.21%。
信托资产处理安排	本信托终止后，信托财产归属受益人。受托人在本信托终止且清算程序完成后的 15 个工作日内编制信托管理运用及清算报告书，并寄送给委托人与受益人。信托终止后的 15 个工作日为本信托的清算期，信托财产在此期间产生的利息收入（如有）归受益人所有。
合同签订的时间	2016 年 3 月 10 日
合同的期限及变更	本信托成立日为 2016 年 3 月 18 日，到期日为 2025 年 3 月 17 日，本信托可以提前终止或延期。
信托或资产管理费用	本报告期内，信托管理费用为人民币 76.43 万元。
终止的条件	发生下列任一情形，本信托终止： 1、信托计划期限届满且未按本合同约定延期的； 2、信托财产未全部变现，但信托财产已按本合同约定全部分配完毕的； 3、本信托的存续违反信托目的； 4、信托目的已实现或者无法实现； 5、本信托被撤销； 6、经委托人和受托人协商一致，且本信托下的信托财产全部变现后，本信托可提前终止； 7、受益人放弃全部信托受益权； 8、法律、行政法规规定的其他事由；

	9、信托财产净值低于人民币 1000 万元； 10、本信托约定的其他情形。
其他特别条款	无

**(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍**

适用 不适用

**五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%以上**

适用 不适用

**六、其他持股在百分之十以上的法人股东**

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
上海中海码头发展有限公司	朱涛	2008-2-18	913101096711782134	748,560	投资管理，货物仓储（除危险化学品），机械设备租赁，商务咨询；销售机械设备。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】
情况说明	无				

**七、股份限制减持情况说明**

适用 不适用

**八、股份回购在报告期的具体实施情况**

适用 不适用

**第八节 优先股相关情况**

适用 不适用



## 第九节 债券相关情况

### 一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

### 二、可转换公司债券情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

√适用 □不适用

青岛港国际股份有限公司全体股东：

#### 一、 审计意见

##### (一)我们审计的内容

我们审计了青岛港国际股份有限公司(以下简称“青港国际公司”)的财务报表，包括2022年12月31日的合并及公司资产负债表，2022年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及财务报表附注。

##### (二)我们的意见

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了青港国际公司2022年12月31日的合并及公司财务状况以及2022年度的合并及公司经营成果和现金流量。

#### 二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于青港国际公司，并履行了职业道德方面的其他责任。

#### 三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

##### (一)统筹外福利义务的计提

##### (二)应收账款坏账准备的估计

关键审计事项	我们在审计中如何应对关键审计事项
<p>(一)统筹外福利义务的计提</p> <p>于2022年12月31日，青港国际公司已计提的统筹外福利相关负债为247,289万元。</p> <p>统筹外福利的负债是在各种假设条件的基础上进行精算确定。青港国际公司聘请了第三方精算师对上述统筹外福利义务进行精算。精算关键假设条件包括折现率、福利费用的增长率以及死亡率等，假设条件的变化将对福利义务的计提产生重大影响。该精算假设条件的选取涉及重要的判断和估计。</p> <p>由于统筹外福利义务计提涉及重要</p>	<p>我们了解、评估了青港国际公司关于统筹外福利义务计提的内部控制，并测试了关键内部控制的有效性，包括管理层对采用关键假设的复核和审批。在评估重大错报的固有风险时考虑了统筹外福利计提相关会计估计不确定性的程度及其他固有风险因素的水平。</p> <p>我们对第三方精算师的胜任能力、专业素质和客观性进行了评价。</p> <p>我们利用了内部的精算专家工作，协助我们对管理层的福利计划及第三方精算师所使用的关键假设条件的合理性进行了评估；将所使用的折现率与资产负债表日国债即期收益率进行比较；将死亡率核对至中国人寿保险业经验生命表；将</p>

关键审计事项	我们在审计中如何应对关键审计事项
<p>的判断和估计，鉴于该判断和估计存在一定的不确定性，精算过程具有一定的复杂性以及使用的重大假设具有一定的主观性，且金额重大，与统筹外福利义务的计提相关的固有风险被认定为风险较高的领域，因此我们将其作为关键审计事项。</p>	<p>各类福利的增长率与公司的福利政策和历史信息、国家统计局公布的历史物价指数进行比较，并考虑这些假设条件在合理可能变动时的潜在影响，并通过独立计算对第三方精算师的结果进行复核。</p> <p>我们检查了福利计划相关文件，并采用抽样的方法对精算师所使用的员工基本信息及当期福利支付金额等基础数据进行了检查。</p> <p>我们发现管理层在计提统筹外福利义务时关于假设条件的判断和估计在可接受的范围内。</p>
<p>(二)应收账款坏账准备的估计</p> <p>于 2022 年 12 月 31 日，应收账款原值为 222,439 万元，计提的坏账准备金额为 20,792 万元。青港国际公司对于应收账款按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于存在客观证据表明无法按应收账款的原有条款收回款项时，单独计提坏账准备。当单项应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，青港国际公司依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率计算预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。</p> <p>在确定预期信用损失率时，青港国际公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，青港国际公司考虑了不同的宏观经济情景及重要的宏观经济假设和参数的影响。考虑应收账款金额重大，且青港国际公司在计提应收账款坏账准备时作出了重大估计和判断，因此我们将其作为关键审计事项。</p>	<p>我们了解、评估了青港国际公司关于应收账款管理及预期信用损失计提相关的内部控制，并测试了关键内部控制的有效性。在评估重大错报风险时考虑了应收账款坏账准备相关会计估计不确定性的程度及其他固有风险因素的水平。对于按照单项金额评估的应收账款，我们复核了管理层基于客户的财务状况和资信情况、历史还款记录以及对未来经济状况的预测等对预期信用损失进行评估的依据。并将管理层的评估与我们在审计过程中取得的证据相验证。对于按照信用风险特征组合计算预期信用损失的应收账款，我们复核了管理层对应收账款组合划分及共同风险特征判断是否合理。我们利用了内部专家的工作，协助我们对管理层应收账款预期信用损失计量方法和历史违约损失率、前瞻性调整系数等参数假设进行了评估，其中对前瞻性调整系数的评估考虑了不同宏观经济情景的权重，并将管理层使用的经济指标核对至外部数据源。在此基础上对预期信用损失进行了重新计算，以验证管理层计提预期信用损失的合理性。</p> <p>在抽样的基础上，对应收账款余额执行了函证程序；通过核对作业单据、发票等支持性记录文件检查了应收账款账龄的准确性；检查应收账款期后的回款情况。我们发现，相关证据能够支持管理层计提应收账款坏账准备的判断和估计。</p>

#### 四、其他信息

青港国际公司管理层对其他信息负责。其他信息包括青港国际公司 2022 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。基于我们已经执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

#### 五、管理层和审计委员会对财务报表的责任

青港国际公司管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估青港国际公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项(如适用)，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算青港国际公司、终止运营或别无其他现实的选择。

审计委员会负责监督青港国际公司的财务报告过程。

#### 六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(一)识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险；设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(二)了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三)评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四)对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对青港国际公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致青港国际公司不能持续经营。

(五)评价财务报表的总体列报(包括披露)、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(六)就青港国际公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与审计委员会就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向审计委员会提供声明，并与审计委员会沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施(如适用)。

从与审计委员会沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

普华永道中天  
会计师事务所(特殊普通合伙)

注册会计师

\_\_\_\_\_  
贾 娜(项目合伙人)

中国·上海市  
2023 年 3 月 29 日

注册会计师

\_\_\_\_\_  
吕 永 铮

## 二、财务报表

## 合并资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位: 青岛港国际股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
<b>流动资产:</b>			
货币资金	七、1	9,183,323,879	9,130,883,770
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	999,864,829	837,190,078
衍生金融资产			
应收票据	七、4	96,070,105	56,473,397
应收账款	七、5	2,016,471,556	1,965,092,283
应收款项融资	七、6	280,619,222	384,875,823
预付款项	七、7	126,266,656	113,794,979
其他应收款	七、8	852,817,484	5,623,790,856
其中: 应收利息			
应收股利		8,924,400	15,252,568
买入返售金融资产			
存货	七、9	54,146,549	130,810,650
合同资产	七、10	123,966,449	420,642,735
一年内到期的非流动资产	七、12	2,717,391	663,670,692
其他流动资产	七、13	141,272,926	1,248,826,732
流动资产合计		13,877,537,046	20,576,051,995
<b>非流动资产:</b>			
长期应收款	七、16	32,141,987	2,338,651,819
长期股权投资	七、17	12,888,086,094	9,847,613,999
其他非流动金融资产	七、19	393,840,402	897,168,337
投资性房地产	七、20	145,666,381	184,884,218
固定资产	七、21	22,183,661,213	19,384,964,534
在建工程	七、22	2,491,929,634	3,513,501,488
使用权资产	七、25	629,604,435	370,858,887
无形资产	七、26	3,202,177,728	3,217,897,470
开发支出	七、27	30,804,841	24,006,548
商誉	七、28	48,683,209	48,683,209
长期待摊费用	七、29	75,685,037	58,847,014
递延所得税资产	七、30	960,832,968	951,155,060
其他非流动资产	七、31	515,259,386	805,300,026
非流动资产合计		43,598,373,315	41,643,532,609
资产总计		57,475,910,361	62,219,584,604

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
<b>流动负债：</b>			
短期借款	七、32	269,088,147	1,498,398,064
应付票据	七、35	1,034,898,039	1,237,001,063
应付账款	七、36	1,435,308,348	1,504,308,175
预收款项	七、37	9,224,728	9,224,580
合同负债	七、38	273,592,129	216,343,911
应付职工薪酬	七、39	631,271,564	556,625,450
应交税费	七、40	306,380,839	271,674,999
其他应付款	七、41	3,985,877,916	10,919,971,844
其中：应付利息			
应付股利		285,371,337	193,109,828
一年内到期的非流动负债	七、43	720,194,743	189,026,667
其他流动负债	七、44	21,117,185	14,364,855
流动负债合计		8,686,953,638	16,416,939,608
<b>非流动负债：</b>			
长期借款	七、45	1,542,527,600	
租赁负债	七、47	482,364,123	184,438,326
长期应付款	七、48	374,006,498	211,757,561
长期应付职工薪酬	七、49	2,426,440,000	2,507,396,712
预计负债	七、50	30,844,000	34,844,000
递延收益	七、51	323,941,118	311,098,110
递延所得税负债	七、30	50,374,062	53,283,934
其他非流动负债	七、52	2,281,541,172	2,482,691,848
非流动负债合计		7,512,038,573	5,785,510,491
负债合计		16,198,992,211	22,202,450,099
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	七、53	6,491,100,000	6,491,100,000
资本公积	七、55	11,878,388,652	12,862,527,869
减：库存股			
其他综合收益	七、57	-43,501,228	-7,107,484
专项储备	七、58	12,449,939	3,918,032
盈余公积	七、59	2,419,818,733	2,002,688,003
一般风险准备			411,248,470
未分配利润	七、60	16,641,485,185	13,786,510,309
归属于母公司所有者权益（或股东权益） 合计		37,399,741,281	35,550,885,199
少数股东权益		3,877,176,869	4,466,249,306
所有者权益（或股东权益）合计		41,276,918,150	40,017,134,505
负债和所有者权益（或股东权益）总计		57,475,910,361	62,219,584,604

公司负责人：苏建光

主管会计工作负责人：李武成

会计机构负责人：胡娟

## 母公司资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位:青岛港国际股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
<b>流动资产:</b>			
货币资金		3,303,326,794	6,049,663,895
交易性金融资产		735,407,305	201,471,986
应收票据		4,315,994	-
应收账款	十七、1	333,401,436	430,401,666
应收款项融资		139,360,896	143,359,008
预付款项		59,124,581	21,723,637
其他应收款	十七、2	662,213,689	657,490,515
其中: 应收利息			
应收股利		393,863,559	15,252,568
存货		17,206,932	29,385,257
一年内到期的非流动资产		756,385,933	33,214,786
其他流动资产		52,444,251	63,581,763
流动资产合计		6,063,187,811	7,630,292,513
<b>非流动资产:</b>			
长期应收款		1,803,215,246	2,348,000,000
长期股权投资	十七、3	20,118,139,630	16,819,323,357
其他非流动金融资产		393,054,012	291,565,287
投资性房地产		1,257,882,065	1,326,471,111
固定资产		10,370,171,260	8,796,153,303
在建工程		1,916,030,925	2,066,259,985
使用权资产		114,542,963	239,192,915
无形资产		2,093,595,468	2,101,539,012
开发支出		29,636,246	22,421,207
长期待摊费用		26,465,962	28,671,054
递延所得税资产		74,057,852	60,822,323
其他非流动资产		282,816,464	410,817,367
非流动资产合计		38,479,608,093	34,511,236,921
资产总计		44,542,795,904	42,141,529,434
<b>流动负债:</b>			
短期借款		10,011,764	25,021,313
应付票据		440,283,431	221,244,211
应付账款		369,157,818	407,091,672
预收款项		5,995,399	7,319,838
合同负债		107,993,812	124,586,007



项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
应付职工薪酬		394,113,782	383,118,967
应交税费		50,493,163	52,841,978
其他应付款		1,843,010,474	1,289,016,690
其中：应付利息			
应付股利			
一年内到期的非流动负债		36,642,126	43,456,254
其他流动负债		7,065,016	6,723,229
流动负债合计		3,264,766,785	2,560,420,159
<b>非流动负债：</b>			
租赁负债		81,114,528	155,617,539
长期应付款		39,835,665	36,586,728
长期应付职工薪酬		1,531,180,000	1,846,150,000
递延收益		143,059,610	138,666,444
其他非流动负债		2,281,541,172	2,482,691,848
非流动负债合计		4,076,730,975	4,659,712,559
负债合计		7,341,497,760	7,220,132,718
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		6,491,100,000	6,491,100,000
资本公积		16,024,844,086	16,242,455,107
减：库存股			
其他综合收益		21,733,193	31,210,000
专项储备			
盈余公积		2,419,818,733	2,002,688,003
未分配利润		12,243,802,132	10,153,943,606
所有者权益（或股东权益）合计		37,201,298,144	34,921,396,716
负债和所有者权益（或股东权益）总计		44,542,795,904	42,141,529,434

公司负责人：苏建光 主管会计工作负责人：李武成 会计机构负责人：胡娟

### 合并利润表

2022年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年度	2021年度
一、营业总收入	七、61	19,262,764,979	16,792,662,879
其中：营业收入		19,262,764,979	16,792,662,879
二、营业总成本		14,337,602,905	12,566,267,350
其中：营业成本	七、61	13,205,817,567	11,463,713,784
税金及附加	七、62	145,299,633	146,916,440
销售费用	七、63	106,942,092	55,390,616
管理费用	七、64	952,094,715	917,476,861
研发费用	七、65	111,267,803	82,826,916

项目	附注	2022 年度	2021 年度
财务费用	七、66	-183,818,905	-100,057,267
其中：利息费用		154,628,607	174,929,949
利息收入		342,392,186	376,602,040
加：其他收益	七、67	201,961,629	166,952,927
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	1,434,016,239	1,435,042,907
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		1,270,143,860	1,184,282,335
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、70	8,486,958	20,145,692
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-15,406,222	-38,178,909
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-8,957,369	-8,759,366
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	15,201,237	33,058,469
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		6,560,464,546	5,834,657,249
加：营业外收入	七、74	7,730,650	4,725,811
减：营业外支出	七、75	12,542,167	3,984,303
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		6,555,653,029	5,835,398,757
减：所得税费用	七、76	1,308,790,870	1,169,195,559
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		5,246,862,159	4,666,203,198
其中：同一控制下企业合并中被合并方在合并前实现的净利润		-5,675,058	36,383,256
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		4,956,458,388	4,374,744,237
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		290,403,771	291,458,961
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		4,525,175,176	3,982,212,484
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		721,686,983	683,990,714
六、其他综合收益的税后净额		-37,208,741	-289,606,440
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-36,393,744	-292,840,059
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-28,634,379	-287,368,551
（1）重新计量设定受益计划变动额		-30,318,115	-287,368,551
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益		1,683,736	
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-7,759,365	-5,471,508
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		-4,633,200	
（2）其他债权投资公允价值变动		-3,126,165	-5,471,508
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			

项目	附注	2022 年度	2021 年度
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-814,997	3,233,619
七、综合收益总额		5,209,653,418	4,376,596,758
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		4,488,781,432	3,689,372,425
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		720,871,986	687,224,333
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.70	0.61
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.70	0.61

公司负责人：苏建光      主管会计工作负责人：李武成      会计机构负责人：胡娟

### 母公司利润表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	十七、4	5,687,697,947	5,877,708,044
减：营业成本	十七、4	4,300,066,361	4,226,713,532
税金及附加		75,237,234	77,133,506
销售费用		27,121,468	19,634,817
管理费用		467,616,014	508,122,575
研发费用		36,865,550	41,024,931
财务费用		-33,409,737	60,875,741
其中：利息费用		10,125,397	38,194,560
利息收入		64,476,372	56,351,760
加：其他收益		28,604,156	28,258,960
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	3,473,390,413	3,087,551,174
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		1,292,545,747	1,251,646,244
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-46,828,364	20,589,545
资产减值损失（损失以“-”号填列）			1,392,635
资产处置收益（损失以“-”号填列）		14,823,001	18,213,971
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		4,284,190,263	4,100,209,227
加：营业外收入		1,911,168	2,152,966
减：营业外支出		2,604,826	839,900
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		4,283,496,605	4,101,522,293
减：所得税费用		276,788,114	351,717,763
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		4,006,708,491	3,749,804,530
(一) 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		4,006,708,491	3,749,804,530

项目	附注	2022 年度	2021 年度
(二) 终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列)			
五、其他综合收益的税后净额		-9,476,807	-260,020,000
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额		-12,790,000	-260,020,000
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		1,629,835	
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益		1,683,358	
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		3,997,231,684	3,489,784,530
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：苏建光      主管会计工作负责人：李武成      会计机构负责人：胡娟

**合并现金流量表**  
2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年度	2021年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		19,394,019,057	16,672,830,797
收到的税费返还		633,761,001	49,791,082
收到其他与经营活动有关的现金	七、78 (1)	1,034,338,895	303,441,406
经营活动现金流入小计		21,062,118,953	17,026,063,285
购买商品、接受劳务支付的现金		9,518,205,474	7,540,358,641
支付给职工及为职工支付的现金		3,227,032,322	2,830,714,490
支付的各项税费		1,817,450,711	1,705,983,334
支付其他与经营活动有关的现金	七、78 (2)	266,419,183	2,028,367,233
经营活动现金流出小计		14,829,107,690	14,105,423,698
经营活动产生的现金流量净额		6,233,011,263	2,920,639,587
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		6,657,851,807	18,925,115,349
取得投资收益收到的现金		393,929,438	1,860,707,676
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		32,267,443	78,662,991

项目	附注	2022年度	2021年度
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		3,342,729,145	28,935,375
收到其他与投资活动有关的现金	七、78(3)	6,540,274,145	2,859,500,219
投资活动现金流入小计		16,967,051,978	23,752,921,610
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,956,796,323	2,514,167,124
投资支付的现金		10,297,908,893	15,231,369,447
支付其他与投资活动有关的现金	七、78(4)	4,507,764,241	3,815,740,853
投资活动现金流出小计		17,762,469,457	21,561,277,424
投资活动产生的现金流量净额		-795,417,479	2,191,644,186
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		14,450,000	102,940,000
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		14,450,000	102,940,000
取得借款收到的现金		1,731,028,099	3,681,335,697
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78(5)	239,000,000	934,619,494
筹资活动现金流入小计		1,984,478,099	4,718,895,191
偿还债务支付的现金		2,498,521,977	4,898,435,843
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,340,319,576	2,482,613,948
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		501,105,300	504,039,305
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78(6)	1,837,941,093	301,974,046
筹资活动现金流出小计		6,676,782,646	7,683,023,837
筹资活动产生的现金流量净额		-4,692,304,547	-2,964,128,646
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		28,138,650	-16,971,997
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	七、79(1)	773,427,887	2,131,183,130
加：期初现金及现金等价物余额		8,247,817,077	6,116,633,947
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	七、79(4)	9,021,244,964	8,247,817,077

公司负责人：苏建光

主管会计工作负责人：李武成

会计机构负责人：胡娟

## 母公司现金流量表

2022年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年度	2021年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		4,851,152,621	5,525,357,144
收到的税费返还		220,540,591	-
收到其他与经营活动有关的现金		132,734,375	269,778,033
经营活动现金流入小计		5,204,427,587	5,795,135,177

项目	附注	2022年度	2021年度
购买商品、接受劳务支付的现金		1,897,680,804	2,774,814,068
支付给职工及为职工支付的现金		1,510,496,449	1,439,733,206
支付的各项税费		420,695,766	507,468,960
支付其他与经营活动有关的现金		74,256,410	284,943,176
经营活动现金流出小计		3,903,129,429	5,006,959,410
经营活动产生的现金流量净额		1,301,298,158	788,175,767
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		719,475,248	2,944,518,799
取得投资收益收到的现金		1,239,329,463	3,040,311,333
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		21,072,160	12,158,565
收到其他与投资活动有关的现金		661,903,564	1,725,645,324
投资活动现金流入小计		2,641,780,435	7,722,634,021
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,028,317,716	757,301,709
投资支付的现金		1,478,847,600	4,525,945,154
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		984,446,600	-
支付其他与投资活动有关的现金		422,754,405	1,066,806,264
投资活动现金流出小计		4,914,366,321	6,350,053,127
投资活动产生的现金流量净额		-2,272,585,886	1,372,580,894
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		15,000,000	257,000,000
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		15,000,000	257,000,000
偿还债务支付的现金		30,000,000	2,883,322,091
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,674,432,402	1,741,266,865
支付其他与筹资活动有关的现金		97,662,954	37,996,804
筹资活动现金流出小计		1,802,095,356	4,662,585,760
筹资活动产生的现金流量净额		-1,787,095,356	-4,405,585,760
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		7,231,717	-17,500,544
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-2,751,151,367	-2,262,329,643
加：期初现金及现金等价物余额		6,049,079,897	8,311,409,540
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		3,297,928,530	6,049,079,897

公司负责人：苏建光      主管会计工作负责人：李武成      会计机构负责人：胡娟

合并所有者权益变动表  
2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2022 年度													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	
优先股		永续债	其他											
一、上年年末余额	6,491,100,000				12,862,527,869		-7,107,484	3,918,032	2,002,688,003	411,248,470	13,786,510,309	35,550,885,199	4,466,249,306	40,017,134,505
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	6,491,100,000				12,862,527,869		-7,107,484	3,918,032	2,002,688,003	411,248,470	13,786,510,309	35,550,885,199	4,466,249,306	40,017,134,505
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-984,139,217		-36,393,744	8,531,907	417,130,730	-	2,854,974,876	1,848,856,082	-589,072,437	1,259,783,645
（一）综合收益总额							-36,393,744				4,525,175,176	4,488,781,432	720,871,986	5,209,653,418
（二）所有者投入和减少资本													14,450,000	14,450,000
1. 所有者投入的普通股													14,450,000	14,450,000
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
（三）利润分配									417,130,730		-2,081,448,770	-1,664,318,040	-593,366,809	-2,257,684,849
1. 提取盈余公积									417,130,730		-417,130,730			
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配											-1,664,318,040	-1,664,318,040	-593,366,809	-2,257,684,849
4. 其他														

2022 年年度报告

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
(四) 所有者权益内部结转					-984,446,600								-984,446,600		-984,446,600
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他					-984,446,600								-984,446,600		-984,446,600
(五) 专项储备							12,633,036						12,633,036	946,087	13,579,123
1. 本期提取							92,979,557						92,979,557	28,502,848	121,482,405
2. 本期使用							80,346,521						80,346,521	27,556,761	107,903,282
(六) 其他					307,383		4,101,129		-	411,248,470	411,248,470	-3,793,746	-731,973,701	-735,767,447	
四、本期期末余额	6,491,100,000				11,878,388,652		-43,501,228	12,449,939	2,419,818,733		16,641,485,185		37,399,741,281	3,877,176,869	41,276,918,150

单位:元 币种:人民币

项目	2021 年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	6,491,100,000				12,318,673,889		287,298,275	4,279,187	1,617,193,102	411,248,470	11,866,599,218		32,996,392,141	3,744,339,992	36,740,732,133
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并					755,622,023		-1,565,700	354,241			60,859,928		815,270,492	784,420,257	1,599,690,749
其他															
二、本年期初余额	6,491,100,000				13,074,295,912		285,732,575	4,633,428	1,617,193,102	411,248,470	11,927,459,146		33,811,662,633	4,528,760,249	38,340,422,882



2022 年年度报告

项目	2021 年度													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	
优先股		永续债	其他											
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)				-211,768,043		-292,840,059	-715,396	385,494,901		1,859,051,163		1,739,222,566	-62,510,943	1,676,711,623
(一) 综合收益总额						-292,840,059				3,982,212,484		3,689,372,425	687,224,333	4,376,596,758
(二) 所有者投入和减少资本				-206,751,586								-206,751,586	-128,653,884	-335,405,470
1. 所有者投入的普通股				-36,737,621								-36,737,621	34,692,867	-2,044,754
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他				-170,013,965								-170,013,965	-163,346,751	-333,360,716
(三) 利润分配								385,494,901		-2,123,161,321		-1,737,666,420	-620,913,760	-2,358,580,180
1. 提取盈余公积								385,494,901		-385,494,901				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-1,737,666,420		-1,737,666,420	-620,913,760	-2,358,580,180
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备							-715,396					-715,396	-167,632	-883,028
1. 本期提取							80,016,354					80,016,354	22,811,317	102,827,671
2. 本期使用							80,731,750					80,731,750	22,978,949	103,710,699
(六) 其他				-5,016,457								-5,016,457		-5,016,457
四、本期期末余额	6,491,100,000			12,862,527,869		-7,107,484	3,918,032	2,002,688,003	411,248,470	13,786,510,309		35,550,885,199	4,466,249,306	40,017,134,505

公司负责人：苏建光

主管会计工作负责人：李武成

会计机构负责人：胡娟

母公司所有者权益变动表  
2022 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2022 年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	6,491,100,000				16,242,455,107		31,210,000		2,002,688,003	10,153,943,606	34,921,396,716
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	6,491,100,000				16,242,455,107		31,210,000		2,002,688,003	10,153,943,606	34,921,396,716
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					-217,611,021		-9,476,807		417,130,730	2,089,858,526	2,279,901,428
(一) 综合收益总额							-9,476,807			4,006,708,491	3,997,231,684
(二) 所有者投入和减少资本					-362,343,303						-362,343,303
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他					-362,343,303						-362,343,303
(三) 利润分配									417,130,730	-2,081,448,770	-1,664,318,040
1. 提取盈余公积									417,130,730	-417,130,730	
2. 对所有者(或股东)的分配										-1,664,318,040	-1,664,318,040
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											

2. 盈余公积转增资本 (或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额 结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留 存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取							30,440,113			30,440,113	
2. 本期使用							30,440,113			30,440,113	
(六) 其他					144,732,282				164,598,805	309,331,087	
四、本期期末余额	6,491,100,000				16,024,844,086		21,733,193		2,419,818,733	12,243,802,132	37,201,298,144

项目	2021 年度										
	实收资本(或 股本)	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他综合收 益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合 计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	6,491,100,000				16,247,471,564		291,230,000		1,617,193,102	8,386,455,914	33,033,450,580
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	6,491,100,000				16,247,471,564		291,230,000		1,617,193,102	8,386,455,914	33,033,450,580
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					-5,016,457		-260,020,000		385,494,901	1,767,487,692	1,887,946,136
(一) 综合收益总额							-260,020,000			3,749,804,530	3,489,784,530
(二) 所有者投入和减少 资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者 投入资本											
3. 股份支付计入所有者 权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配									385,494,901	-2,087,461,321	-1,701,966,420
1. 提取盈余公积									385,494,901	-385,494,901	

2022 年年度报告

项目	2021 年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
2. 对所有者（或股东）的分配										-1,701,966,420	-1,701,966,420
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取								30,686,400			30,686,400
2. 本期使用								30,686,400			30,686,400
（六）其他					-5,016,457					105,144,483	100,128,026
四、本期期末余额	6,491,100,000				16,242,455,107		31,210,000		2,002,688,003	10,153,943,606	34,921,396,716

公司负责人：苏建光

主管会计工作负责人：李武成

会计机构负责人：胡娟

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

√适用 □不适用

青岛港国际股份有限公司(以下简称“本公司”)是由青岛港(集团)有限公司(现更名为山东港口青岛港集团有限公司,以下简称“青岛港集团”)作为主发起人,并联合码来仓储(深圳)有限公司(“码来仓储”)、青岛远洋运输有限公司(现更名为中远海运(青岛)有限公司,以下简称“青岛远洋”)、中海码头发展有限公司(“中海码头”)、光大控股(青岛)融资租赁有限公司(“光控青岛”)、青岛国际投资有限公司(“青岛国投”)(以下合称“其他发起人”)共同发起设立,于2013年11月15日(“公司成立日”)在中华人民共和国山东省青岛市注册成立的股份有限公司,现注册地址为青岛市黄岛区经八路12号,总部地址为中华人民共和国山东省青岛市。

根据《青岛市政府国资委关于青岛港(集团)有限公司发起设立股份公司并H股上市方案的批复》(青国资规[2013]29号)及重组方案,青岛港集团重组设立股份有限公司。本公司设立时总股本为400,000万股,每股面值人民币1元,各发起人认缴的出资总额及折合股本的情况列示如下(单位:万元):

<u>发起人名称</u>	<u>出资方式</u>	<u>出资额</u>	<u>折合股本</u>	<u>资本公积</u>	<u>持股比例</u>
青岛港集团	注入资产及负债	1,065,228	360,000	705,228	90.0%
码来仓储	货币资金	33,141	11,200	21,941	2.8%
青岛远洋	货币资金	28,406	9,600	18,806	2.4%
中海码头	货币资金	28,406	9,600	18,806	2.4%
光控青岛	货币资金	14,203	4,800	9,403	1.2%
青岛国投	货币资金	14,203	4,800	9,403	1.2%
合计		1,183,587	400,000	783,587	100.0%

本公司于2014年6月6日完成了向境外投资者首次发行705,800,000股境外上市外资股H股股票的工作,每股发行价为港币3.76元(约折合人民币2.98元),募集资金扣除资本化的上市费用后的净额为1,995,921,171元,其中股本705,800,000元(股本数量705,800,000股,每股面值1元),资本公积1,290,121,171元。

本公司于2014年7月2日行使超额配售选择权,完成了增发72,404,000股的境外上市的外资股H股股票的工作,每股发行价为港币3.76元(约折合人民币2.99元)。超额配售募集资金216,167,727元,其中股本72,404,000元(股本数量72,404,000股,每股面值1元),资本公积143,763,727元。

此外,青岛港集团所持有的77,821,000股国有股(相当于已发行H股股数的10%)被转换为H股,并转移至中国全国社会保障基金理事会,作为首次公开发售及超额配售的一部分予以出售。

本公司于2017年5月18日完成配售新H股243,000,000股,配售价格为每股港币4.32元(约折合人民币3.81元),配售完成后本公司总股本增至5,021,204,000股。

本公司于 2017 年 5 月 22 日向上海中海码头发展有限公司(“上海中海码头”)定向增发内资股 1,015,520,000 股,每股认购价为人民币 5.71 元。定向增发内资股完成后,本公司总股本增至 6,036,724,000 股。

本公司于 2019 年 1 月 21 日公开发行人民币普通股(A 股)454,376,000 股并在上海证券交易所主板上市,每股面值人民币 1.00 元,每股发行价为人民币 4.61 元。A 股发行完成后,本公司总股本增至 6,491,100,000 股。

于 2022 年 12 月 31 日,本公司总股本为 6,491,100,000 股,每股面值为人民币 1.00 元,其中 A 股和 H 股分别为 5,392,075,000 股和 1,099,025,000 股,分别占总股本的 83.07%和 16.93%。其中,青岛港集团对本公司的直接及间接持股比例总计为 55.77% (于 2022 年 12 月 31 日,青岛港集团参与转融通证券出借业务,将持有的本公司 2,937,000 股无限售条件流通股出借给中国证券金融股份有限公司,所涉及的股份不发生所有权转移)。

根据山东省港口集团有限公司(“山东港口集团”)、青岛市国资委、威海市人民政府国有资产监督管理委员会及青岛港集团于 2019 年 8 月 22 日签署的《山东省港口集团有限公司与青岛市人民政府国有资产监督管理委员会及威海市人民政府国有资产监督管理委员会关于青岛港(集团)有限公司之股权无偿划转协议》,青岛市国资委拟将青岛港集团 100%股权划转给山东港口集团。根据青岛港集团、山东港口集团及青岛市国资委于 2020 年 11 月 17 日签署的《山东省港口集团有限公司与青岛市人民政府国有资产监督管理委员会关于青岛港(集团)有限公司股权无偿划转协议之补充协议》,青岛市国资委将向山东港口集团划转其持有的青岛港集团 49%股权。有关青岛港集团其余 51%股权的划转事宜,将在本公司 A 股股票上市满 36 个月后,由青岛市国资委与山东港口集团另行商讨。青岛港集团已于 2020 年 12 月 2 日完成工商变更登记。

根据青岛港集团、山东港口集团及青岛市国资委于 2022 年 1 月 23 日签署的《山东省港口集团有限公司与青岛市人民政府国有资产监督管理委员会关于山东港口青岛港集团有限公司 51%股权之无偿划转协议》,青岛市国资委向山东港口集团划转其持有的青岛港集团剩余 51%股权,青岛港集团已于 2022 年 1 月 28 日完成工商变更登记。截至 2022 年 12 月 31 日,本公司的控股股东仍为青岛港集团,本公司的最终母公司为山东港口集团,本公司的实际控制人为山东省国资委。

本公司及其子公司(以下合称“本集团”)主要经营集装箱、金属矿石、煤炭、原油、粮食、件杂货等各类进出口货物的装卸、堆存、物流等港口及相关业务,金融服务业务,以及港口机械制造、轮驳、外轮理货等港口辅助业务。

本财务报表由本公司董事会于 2023 年 3 月 29 日批准报出。

## 2. 合并财务报表范围

√适用 不适用

本期纳入合并范围的主要子公司详见本节九、在其他主体中的权益 1.(1).企业集团的构成。本期新纳入合并范围的子公司为新设立的子公司以及通过同一控制下企业合并收购的子公司,详见本节八、合并范围的变更 2.同一控制下企业合并及 5.其他原因的合并范围变动。

## 四、财务报表的编制基础

### 1. 编制基础

本财务报表按照财政部于2006年2月15日及以后期间颁布的《企业会计准则——基本准则》、各项具体会计准则及相关规定(以下合称“企业会计准则”)、以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的披露规定编制。

本财务报表以持续经营为基础编制。

新的香港地区《公司条例》自2014年3月3日起生效。本财务报表的若干相关事项已根据香港地区《公司条例》的要求进行披露。

### 合并财务报表编制基础

青岛港集团于本公司成立前按青岛市国资委批准的重组方案进行重组并将部分业务注入本公司,此事项被视为同一控制下的企业合并。根据企业会计准则,在编制本集团的合并财务报表时,青岛港集团于公司成立日投入本公司作为设立出资之资产及负债仍然以原账面价值列账,而非按重组过程中国有资产管理部门批准的评估值列账,评估值与账面价值之间的差额冲减合并财务报表的股东权益。

而本公司的若干子公司在由非公司制企业改建为公司制企业时对其资产及负债进行了评估,按《企业会计准则解释第1号》的规定,该等公司制改建公司的资产及负债于其公司制企业成立之日起按国有资产管理部门批准的评估值并入本集团的合并财务报表。

于2022年5月,本公司从山东港口威海港有限公司(“威海港”)收购了其子公司山东威海港发展有限公司(“威海港发展公司”),并通过收购威海港发展公司间接控制威海青威集装箱码头有限公司(“威海青威”)。由于威海港发展公司、威海青威和本公司在合并前后均受青岛港集团控制且该控制并非暂时性,故该交易属于同一控制下的企业合并,威海港发展公司和威海青威的资产及负债按照其合并日账面价值并入本公司的合并财务报表,同时视同合并后的报告主体在以前年度一直存在。因此,本集团上年同期数据亦被重新列报,以包括被合并方的财务状况及经营成果。

### 公司财务报表编制基础

在编制公司财务报表时,青岛港集团作为资本投入本公司的注入资产及负债按国有资产管理部门批准的评估值为基础,计入本公司的资产负债表。

### 2. 持续经营

适用 不适用

本财务报表以持续经营为基础编制。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

适用 不适用

## 1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

## 2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

## 3. 营业周期

适用 不适用

本公司经营周期为 12 个月。

## 4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

## 5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

同一控制下的企业合并：本集团支付的合并对价及取得的净资产均按账面价值计量，如被合并方是最终控制方以前年度从第三方收购来的，则以被合并方的资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础。本集团取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

非同一控制下的企业合并：本集团发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

## 6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

编制合并财务报表时，合并范围包括本公司及全部子公司。

从取得子公司的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于同一控制下企业合并取得的子公司，自其与本公司同受最终控制方控制之日起纳入本公司合并范围，并将其在合并日前实现的净利润在合并利润表中单列项目反映。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。



本集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益、当期净损益及综合收益中不归属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益、少数股东损益及归属于少数股东的综合收益总额在合并财务报表中股东权益、净利润及综合收益总额项下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额冲减少数股东权益。本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销归属于母公司股东的净利润；子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按本公司对该子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对出售方子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。

如果以本集团为会计主体与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从本集团的角度对该交易予以调整。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制的，在合并财务报表中，对于剩余股权，按照丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价和剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。此外，与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动，以及被投资方持有的分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的累计公允价值变动而产生的其他综合收益除外。

购买子公司少数股权：在取得对子公司的控制权之后，自子公司的少数股东处取得少数股东拥有的对该子公司全部或部分少数股权，在合并财务报表中，子公司的资产、负债以购买日或合并日开始持续计算的金额反映。因购买少数股权新增加的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额调整资本公积，资本公积(资本溢价或股本溢价)的金额不足冲减的，调整留存收益。

## 7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

## 8. 现金及现金等价物的确定标准

现金及现金等价物是指库存现金、可随时用于支付的存款，以及持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币入账。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币。为购建符合借款费用资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额在资本化期间内予以资本化；

其他汇兑差额直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

## 10. 金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本集团成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

### (1) 金融资产

#### (a) 分类和计量

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：1)以摊余成本计量的金融资产；2)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；3)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

#### 债务工具

本集团持有的债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具，分别采用以下三种方式进行计量：

##### 以摊余成本计量：

本集团管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资和长期应收款等。本集团将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的债权投资和长期应收款，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的债权投资列示为其他流动资产。

##### 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益：

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产主要包括应收款项融资、其他债权投资等。本集团自资产负债表日起一年内(含一年)到期的其他债权投资，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的其他债权投资列示为其他流动资产。

##### 以公允价值计量且其变动计入当期损益：

本集团将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益。在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产，其余列示为交易性金融资产。

#### 权益工具

本集团将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产；自资产负债表日起预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

#### (b) 减值

本集团对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、应收租赁款等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

本集团考虑在资产负债表日无须付出不必要的额外成本和努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款、应收款项融资和合同资产，无论是否存在重大融资成分，本集团均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于应收租赁款，本集团亦选择按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

除上述应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和应收租赁款外，于每个资产负债表日，本集团对处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本集团按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，认定为处于第一阶段的金融工具，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本集团对于处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本集团依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据和计提方法如下：

应收款项融资及应收票据组合：

应收银行承兑汇票组合 银行承兑汇票

应收票据组合 A 应收合并范围内公司的商业承兑汇票(适用于公司财务报表)

应收票据组合 B 应收合并范围外公司的商业承兑汇票

应收账款组合：

组合 A 应收合并范围内公司的应收账款(适用于公司财务报表)

组合 B 应收合并范围外公司的工程及建造类业务的应收账款

组合 C 应收合并范围外公司的除工程及建造类业务以外的应收账款

其他应收款及长期应收款组合：

内部公司组合 应收合并范围内公司的其他应收款及长期应收款(适用于公司财务报表)

贷款及垫款组合 应收合并范围外公司的贷款及垫款类款项

代理业务应收款项组合 应收合并范围外公司的代理业务应收款项组合

押金及保证金组合 应收合并范围外公司的押金及保证金组合

应收股利组合 应收合并范围外公司的应收股利组合

其他组合 应收合并范围外公司的其他款项组合

对于划分为组合的应收账款、应收租赁款和因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据和应收款项融资，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。除此以外的应收票据、应收款项融资和划分为组合的其他应收款及长期应收款，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于在其他应收款和长期应收款中核算的发放的贷款及垫款，本集团主要基于客户对约定义务的“违约可能性”和财务状况，并考虑当前的信用敞口及未来可能的发展趋势，计量贷款及垫款的信用风险。

本集团将计提或转回的损失准备计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，本集团在将减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

#### (c) 终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：(i)收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(ii)该金融资产已转移，且本集团将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；(iii)该金融资产已转移，虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

其他权益工具投资终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入留存收益；其余金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入当期损益。

## (2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以摊余成本计量的金融负债和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

本集团的金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，包括应付票据、应付账款、其他应付款、借款、长期应付款及租赁负债等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下(含一年)的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，本集团终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

## (3) 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

## 11. 应收票据

### 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用  不适用

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法合并列示于本节 10.金融工具章节。

## 12. 应收账款

### 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用  不适用

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法合并列示于本节 10.金融工具章节。

## 13. 应收款项融资

√适用  不适用

应收款项融资合并列示于本节 10.金融工具章节。

## 14. 其他应收款

### 其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用  不适用

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法合并列示于 10.金融工具章节。

## 15. 存货

√适用 不适用

### (1) 分类

存货包括材料及库存商品、备品备件、燃料、低值易耗品等，按成本与可变现净值孰低计量。

### (2) 发出存货的计价方法

材料及库存商品、燃料和备品备件发出时的成本按加权平均法核算，低值易耗品在领用时采用一次转销法进行摊销。

### (3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货跌价准备按存货成本高于其可变现净值的差额计提。可变现净值按日常活动中，以存货的估计售价减去将要发生的成本、估计的合同履约成本和销售费用以及相关税费后的金额确定。

### (4) 本集团的存货盘存制度采用永续盘存制。

## 16. 合同资产

### (1). 合同资产的确认方法及标准

√适用 不适用

合同资产的确认方法及标准合并列示于本节 38.收入章节。

### (2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 不适用

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法合并列示于本节 10.金融工具及 38.收入章节。

## 17. 持有待售资产

√适用 不适用

同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售：（一）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（二）本集团已与其他方签订具有法律约束力的出售协议且已取得相关批准，预计出售将在一年内完成。

符合持有待售条件的非流动资产（不包括金融资产、以公允价值计量的投资性房地产以及递延所得税资产），以账面价值与公允价值减去出售费用后的净额孰低计量，公允价值减去出售费用后的净额低于原账面价值的金额，确认为资产减值损失。

被划分为持有待售的非流动资产和处置组中的资产和负债，分类为流动资产和流动负债，并在资产负债表中单独列示。

## 18. 债权投资

### (1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 19. 其他债权投资

### (1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 20. 长期应收款

### (1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法合并列示于本节 10.金融工具。

## 21. 长期股权投资

适用 不适用

长期股权投资包括：本公司对子公司的长期股权投资；本集团对合营企业和联营企业的长期股权投资。

子公司为本公司能够对其实施控制的被投资单位。合营企业为本集团通过单独主体达成，能够与其他方实施共同控制，且基于法律形式、合同条款及其他事实与情况仅对其净资产享有权利的合营安排。联营企业为本集团能够对其财务和经营决策具有重大影响的被投资单位。

对子公司的投资，在公司财务报表中按照成本法确定的金额列示，在编制合并财务报表时按权益法调整后进行合并；对合营企业和联营企业投资采用权益法核算。

### (1) 投资成本确定

同一控制下企业合并形成的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为投资成本；非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于以企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值确认为初始投资成本。

### (2) 后续计量及损益确认方法

采用成本法核算的长期股权投资，按照初始投资成本计量，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，以初始投资成本作为长期股权投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，并相应调增长期股权投资成本。

采用权益法核算的长期股权投资，本集团按应享有或应分担的被投资单位的净损益份额确认当期投资损益。确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，但本集团负有承担额外损失义务且符合预计负债确认条件的，继续确认预计将承担的损失金额。被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有

者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。被投资单位分派的利润或现金股利于宣告分派时按照本集团应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

本集团与被投资单位之间未实现的内部交易损益按照持股比例计算归属于本集团的部分，予以抵销，在此基础上确认公司财务报表的投资损益。在编制合并财务报表时，对于本集团向被投资单位投出或出售资产的顺流交易而产生的未实现内部交易损益中归属于本集团的部分，本集团在公司财务报表抵销的基础上，对有关未实现的收入和成本或资产处置损益等中归属于本集团的部分予以抵销，并相应调整投资收益；对于被投资单位向本集团投出或出售资产的逆流交易而产生的未实现内部交易损益中归属于本集团的部分，本集团在公司财务报表抵销的基础上，对有关资产账面价值中包含的未实现内部交易损益中归属于本集团的部分予以抵销，并相应调整长期股权投资的账面价值。本集团与被投资单位发生的内部交易损失，其中属于资产减值损失的部分，相应的未实现损失不予抵销。

本集团因增加投资等原因对被投资单位的持股比例增加，但被投资单位仍然是投资方的联营企业或合营企业时，本集团应当按照新的持股比例对股权投资继续采用权益法进行核算。在新增投资日，如果新增投资成本大于按新增持股比例计算的被投资单位可辨认净资产于新增投资日的公允价值份额，不调整长期股权投资成本；如果新增投资成本小于按新增持股比例计算的被投资单位可辨认净资产于新增投资日的公允价值份额，应按该差额，调整长期股权投资成本和营业外收入。进行上述调整时，本集团综合考虑与原持有投资和追加投资相关的商誉或计入损益的金额。

### （3）确定对被投资单位具有控制、共同控制、重大影响的依据

控制是指拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。

共同控制是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过本集团及分享控制权的其他参与方一致同意后才能决策。

重大影响是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

### （4）长期股权投资减值

对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资，当其可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(详见本节 30.长期股权投资减值)。

## 22. 投资性房地产

### （1）. 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

投资性房地产包括已出租的土地使用权和以出租为目的的建筑物以及正在建造或开发过程中将用于出租的建筑物，以成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。



本集团采用成本模式对所有投资性房地产进行后续计量，土地使用权按使用年限 35-50 年平均摊销，房屋建筑物及库场设施按其预计使用寿命及净残值率计提折旧，房屋建筑物及库场设施与土地使用权的预计使用寿命、净残值率及年折旧率列示如下：

	预计使用寿命	预计净残值率	年折旧/摊销率
房屋建筑物	30 年	4%	3.2%
库场设施	20-45 年	4%	2.1%-4.8%
土地使用权	35-50 年	-	2.0%-2.9%

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

对投资性房地产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

当投资性房地产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(详见 30.长期资产减值)。

## 23. 固定资产

### (1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产包括房屋及建筑物、港务设施、库场设施、装卸搬运设备、机器设备、船舶、运输工具、通信设施、办公及其他设备等。

固定资产在相关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。购置或新建的固定资产按取得时的成本进行初始计量。公司制改建时国有股股东投入的固定资产，按国有资产管理部门确认的评估值作为入账价值。

与固定资产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

### (2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30 年	4%	3.20%

港务设施	年限平均法	20-45 年	4%	2.1%-4.8%
库场设施	年限平均法	20-45 年	4%	2.1%-4.8%
装卸搬运设备	年限平均法	10 年	4%	9.60%
机器设备	年限平均法	5-18 年	4%	5.3%-19.2%
船舶	年限平均法	18 年	5%	5.30%
运输工具	年限平均法	10-12 年	4%	8.0%-9.6%
通信设施	年限平均法	5-8 年	4%	12.0%-19.2%
办公及其他设备	年限平均法	5-12 年	4%	8.0%-19.2%

注：固定资产折旧采用年限平均法并按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。

对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

当固定资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(详见本节 30.长期资产减值)。

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

### (3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

√适用  不适用

实际上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁。根据新租赁准则，确认为使用权资产，合并列示于本节 42.租赁 (3).新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法。

## 24. 在建工程

√适用  不适用

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。当在建工程的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(详见本节 30. 长期资产减值)。

## 25. 借款费用

√适用  不适用

本集团发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之资产的购建的借款费用，在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化，

其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建活动重新开始。

对于为购建符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的利息费用减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定专门借款借款费用的资本化金额。

对于为购建符合资本化条件的资产而占用的一般借款，按照累计资产支出超过专门借款部分的资本支出加权平均数乘以所占用一般借款的加权平均实际利率计算确定一般借款借款费用的资本化金额。实际利率为将借款在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量折现为该借款初始确认金额所使用的利率。

## 26. 生物资产

适用 不适用

## 27. 油气资产

适用 不适用

## 28. 使用权资产

适用 不适用

使用权资产合并列示于本节 42.租赁（3）.新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法。

## 29. 无形资产

### (1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

无形资产包括土地使用权、海域使用权及软件等，以成本计量。公司制改建时国有股股东投入的无形资产，按国有资产管理部门确认的评估值作为入账价值。

#### (a)土地使用权

土地使用权按使用年限 35-50 年平均摊销。外购土地及建筑物的价款难以在土地使用权与建筑物之间合理分配的，全部作为固定资产。

#### (b)海域使用权

海域使用权以取得时的成本入账，并采用直线法按海域使用期限 45-50 年平均摊销。

#### (c)软件

软件以取得时的成本入账，并采用直线法按预计使用年限 5 年平均摊销。

#### (d)定期复核使用寿命和摊销方法

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

## (2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

内部研究开发项目支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，被分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

能够证明该无形资产将如何产生经济利益；

有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；以及归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

当无形资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(详见 30. 长期资产减值)。

## 30. 长期资产减值

√适用 □不适用

固定资产、在建工程、投资性房地产、使用权资产、使用寿命有限的无形资产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试；尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入资产减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

### 31. 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用包括使用权资产改良及其他已经发生但应由本期和以后各期负担的、分摊期限在一年以上的各项费用，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

### 32. 合同负债

#### (1). 合同负债的确认方法

√适用 □不适用

合同负债合并列示于本节 38.收入章节。

### 33. 职工薪酬

#### (1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

职工薪酬是本集团为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿，包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利等。

短期薪酬包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、住房公积金、工会和教育经费、短期带薪缺勤等。本集团在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

#### (2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本集团将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。设定提存计划是本集团向独立的基金缴存固定费用后，不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划是除设定提存计划以外的离职后福利计划。于报告期内，本集团的离职后福利主要是为员工缴纳的基本养老保险、失业保险、企业年金和统筹外福利，其中，基本养老保险、失业保险和企业年金属于设定提存计划，统筹外福利属于设定受益计划。

##### 基本养老保险

本集团职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本集团以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本集团在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

##### 企业年金

对于 2016 年 1 月 1 日及以后退休的员工，除了社会基本养老保险之外，本集团依据国家企业年金制度的相关政策建立企业年金制度，本集团按照工资总额的一定比例计提年金，在职工提供服务的会计期间，将根据上述比例计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益。

### 统筹外福利

本集团在国家规定的统筹养老保险之外，根据青岛市人民政府办公厅于 2013 年 8 月 19 日《青岛市第十四届人民政府第 29 次常务会议纪要》批准，本集团对 2015 年 12 月 31 日以前离退休的员工提供统筹外离退休福利(以下简称“统筹外福利”)。根据本公司 2020 年度《青岛港国际股份有限公司补充医疗保险管理暂行办法》的通知(青港国际人字[2020]104 号)，本集团对于离退休人员及在职人员未来退休后提供补充医疗保险等统筹外福利。上述统筹外福利属于设定受益计划。由本集团承担的统筹外福利确认为负债，按照预期累计福利单位法进行精算估值，并按预期未来现金流出额的现值列示。精算利得和损失在产生期间计入其他综合收益，过往服务成本于发生当期确认。本财务报表对统筹外福利参考与统筹外福利期限相同的国债利率进行折现确认负债。

预期在资产负债表日起一年内需支付的统筹外福利，列示为应付职工薪酬。

本公司为子公司承担的统筹外福利，视为本公司对子公司的投资，计入本公司的长期股权投资

### (3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本集团不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

#### 内退福利

本集团向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指向未达到国家规定的退休年龄、经本集团管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本集团自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本集团比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

预期在资产负债表日起一年内需支付的辞退福利，列示为应付职工薪酬。

### (4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

## 34. 租赁负债

适用 不适用

租赁负债合并列示于本节 42.租赁 (3).新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法。

### 35. 预计负债

适用 不适用

因产品质量保证、亏损合同等形成的现时义务，当履行该义务很可能导致经济利益的流出，且其金额能够可靠计量时，确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

预期在资产负债表日起一年内需支付的预计负债，列报为流动负债。

### 36. 股份支付

适用 不适用

### 37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

### 38. 收入

#### (1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本集团在客户取得相关商品或服务的控制权时，按预期有权收取的对价金额确认收入。

提供劳务

本集团下列类型的业务收入确认方法如下：

金属矿石、煤炭、原油、粮食、件杂货、集装箱等各类货物的装卸业务收入、港务管理收入、物流运输劳务收入、拖驳劳务、外轮理货劳务、建造等劳务收入，根据已完成劳务的进度在一段时间内确认收入，其中，已完成劳务的进度按照已发生的成本占预计总成本的比例确定。于资产负债表日，本集团对已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化；

金属矿石、煤炭、原油、粮食、件杂货、集装箱等各类货物的堆存业务收入于堆存期间按照直线法确认。

本集团按照已完成劳务的进度确认收入时，对于本集团已经取得无条件收款权的部分，确认为应收账款，其余部分确认为合同资产，并对应收账款和合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备；如果本集团已收或应收的合同价款超过已完成的劳务，则将超过部分确认为合同负债。本集团对于同一合同项下的合同资产和合同负债以净额列示。

合同成本包括合同履约成本和合同取得成本。本集团为提供劳务而发生的成本，确认为合同履约成本，并在确认收入时，按照已完成劳务的进度结转计入主营业务成本。本集团将为获取劳务合

同而发生的增量成本，确认为合同取得成本，对于摊销期限不超过一年的合同取得成本，在其发生时计入当期损益；对于摊销期限在一年以上的合同取得成本，本集团按照相关合同项下与确认劳务收入相同的基础摊销计入损益。如果合同成本的账面价值高于因提供该劳务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，本集团对超出的部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。于资产负债表日，本集团对于合同履约成本根据其初始确认时摊销期限是否超过一年，以减去相关资产减值准备后的净额，分别列示为存货和其他非流动资产；对于初始确认时摊销期限超过一年的合同取得成本，以减去相关资产减值准备后的净额，列示为其他非流动资产。

本集团根据其在向客户转让商品或提供劳务前是否拥有对该商品的控制权判断本集团从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。本集团在向客户转让商品或提供劳务前能够控制该商品或劳务的，本集团作为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本集团作为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

#### 销售商品

本集团销售油、电等商品，在已将商品控制权转移给购货方时确认收入。

### (2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

### 39. 合同成本

适用 不适用

合同成本合并列示于本节 38.收入章节。

### 40. 政府补助

适用 不适用

政府补助为本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括税费返还、财政补贴等。

政府补助在本集团能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分摊计入损益。与收益相关的政府补助，若用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；若用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

本集团对同类政府补助采用相同的列报方式。

与日常活动相关的政府补助纳入营业利润，与日常活动无关的政府补助计入营业外收支。



#### 41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损, 确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异, 不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异, 不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日, 递延所得税资产和递延所得税负债, 按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异, 确认递延所得税负债, 除非本集团能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异, 当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时, 确认递延所得税资产。

同时满足下列条件的递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示:

- 递延所得税资产和递延所得税负债与同一税收征管部门对本集团内同一纳税主体征收的所得税相关;
- 本集团内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利。

#### 42. 租赁

##### (1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

经营租赁的会计处理方法合并列示于本节 42.租赁 (3).新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法。

##### (2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

融资租赁的会计处理方法合并列示于本节 42.租赁 (3).新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法。

##### (3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

租赁, 是指在一定期间内, 出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

本集团作为承租人:

本集团于租赁期开始日确认使用权资产，并按尚未支付的租赁付款额的现值确认租赁负债。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权的情况下需支付的款项等。按销售额的一定比例确定的可变租金不纳入租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。本集团将自资产负债表日起一年内(含一年)支付的租赁负债，列示为一年内到期的非流动负债。

本集团的使用权资产包括租入的房屋及建筑物、港务设施、库场设施、装卸搬运设备、机器设备及船舶等。使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括租赁负债的初始计量金额、租赁期开始日或之前已支付的租赁付款额、初始直接费用等，并扣除已收到的租赁激励。本集团能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定租赁期届满时是否能够取得租赁资产所有权，则在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额。

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项资产全新时价值较低的低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

租赁发生变更且同时符合下列条件时，本集团将其作为一项单独租赁进行会计处理：(1)该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；(2)增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

当租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理时，本集团在租赁变更生效日重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，重新计量租赁负债。租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本集团相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本集团相应调整使用权资产的账面价值。

本集团作为出租人：

实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁。其他的租赁为经营租赁。

经营租赁

本集团经营租出自有的港务设施、库场设施、房屋建筑物等时，经营租赁的租金收入在租赁期内按照直线法确认。

当租赁发生变更时，本集团自变更生效日起将其作为一项新租赁，并将与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额作为新租赁的收款额。

融资租赁

于租赁期开始日，本集团对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认相关资产。本集团将应收融资租赁款列示为长期应收款，自资产负债表日起一年内(含一年)收取的应收融资租赁款列示为一年内到期的非流动资产。

### 43. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

#### (1) 股利分配

现金股利于股东大会批准的当期，确认为负债。

#### (2) 终止经营

终止经营为满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被处置或划归为持有待售类别：1)该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；2)该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；3)该组成部分是专为转售而取得的子公司。

利润表中列示的终止经营净利润包括其经营损益和处置损益。

#### (3) 受托业务

本公司之原子公司山东港口财务公司存在受托业务，主要为委托贷款业务。委托贷款业务是指山东港口财务公司与客户签订委托贷款协议，由客户向山东港口财务公司提供资金(“委托贷款基金”)，并由山东港口财务公司按客户的指示向其他方发放贷款(“委托贷款”)。由于山东港口财务公司并不承担委托贷款及相关委托贷款基金的风险及报酬，因此委托贷款及委托贷款基金按其本金记录为资产负债表表外项目，而且未对这些委托贷款计提任何减值准备。

#### (4) 专项储备

根据财政部、安全生产监督管理局及有关地方政府部门的规定，本集团按照上年实际危险品堆存等相关业务的营业收入为依据计提安全生产专项储备。

专项储备主要用于装卸、运输、堆存等设施的安全支出。

专项储备在提取时计入相关的成本或当期损益，同时计入专项储备科目。在使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。属于资本性支出的，通过在建工程科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

#### (5) 分部信息

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本集团内同时满足下列条件的组成部分：1)该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；2)本集团管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；3)本集团能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

#### (6) 重要会计估计和判断

本集团根据历史经验和其他因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键判断进行持续的评价。

##### (a) 采用会计政策的关键判断

### (i) 金融资产的分类

本集团在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本集团在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本集团在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

### (b) 重要会计估计及其关键假设

下列重要会计估计及关键假设存在会导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整的重要风险：

#### (i) 固定资产折旧的会计估计

本集团管理层就固定资产的预计可使用年限和残值进行估计，并定期进行复核。该等估计乃基于性质和功能类似的固定资产的过往实际可使用年限及行业惯例而确定。在固定资产使用过程中，其所处的经济环境、技术环境以及其他环境有可能对固定资产使用寿命和预计净残值产生较大影响；固定资产使用过程中所处经济环境、技术环境以及其他环境的变化也可能致使与固定资产有关的经济利益的预期实现方式发生重大改变。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间调整固定资产的折旧。

#### (ii) 统筹外福利精算

本集团针对统筹外福利确认的负债是在各种假设条件的基础上进行精算确定。这些假设条件包括折现率、福利费用的增长率以及死亡率等。实际结果和假设的差异将在当年按照相关会计政策进行会计处理。尽管本集团认为这些假设是合理的，实际经验值及假设条件的变化将影响本集团统筹外福利负债的金额以及相关的其他综合收益金额。

#### (iii) 预期信用损失的计量

本集团通过违约风险敞口和预期信用损失率计算预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本集团使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本集团考虑了不同的宏观经济情景。2022 年度，“基准”、“不利”及“有利”这三种经济情景的权重分别是 60%、30% 和 10% (2021 年度：60%、30% 和 10%)。本集团定期监控并复核与预期信用损失计算相关的重要宏观经济假设和参数，包括经济下滑的风险、客户情况的变化、消费者物价指数、工业增加值、国民生产总值和固定资产投资等。各情景中所使用的关键宏观经济参数列示如下：

经济情景

		基准	不利	有利
消费者物价指数：同比	2023 年及以后年度	2.12%	1.75%	2.86%
工业增加值：累计同比	2023 年及以后年度	5.47%	4.63%	6.70%
国民生产总值：累计同比	2023 年及以后年度	5.10%	4.79%	6.28%
固定资产投资：累计同比	2023 年及以后年度	5.87%	4.12%	8.44%

2021 年度，本集团在各情景中所使用的关键宏观经济参数列示如下：

		经济情景		
		基准	不利	有利
消费者物价指数：同比	2022 年及以后年度	2.07%	1.78%	2.35%
工业增加值：累计同比	2022 年及以后年度	4.96%	3.92%	5.38%
国民生产总值：累计同比	2022 年及以后年度	5.21%	4.88%	5.56%
固定资产投资：累计同比	2022 年及以后年度	5.05%	3.81%	7.42%

#### 44. 重要会计政策和会计估计的变更

##### (1). 重要会计政策变更

√适用 □不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
财政部于 2021 年颁布了《关于印发<企业会计准则解释第 15 号>的通知》，于 2022 年颁布了《企业会计准则实施问答》和《关于严格执行企业会计准则切实做好企业 2022 年年报工作的通知》，并于 2023 年颁布了《长期股权投资准则实施问答》。本集团及本公司已采用上述通知和实施问答编制 2022 年度财务报表，2021 年度的比较财务报表已相应重列		详见下表

其他说明

本集团向联营企业出售资产的顺流交易

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表 项目名称	影响金额	
		2021 年度	2022 年度
		本集团	本集团
本集团向联营企业提供施工服务，在编制合并财务报表时，本集团在公司财务报表抵销的基础上，将上述顺流交易产生的未实现内部交易损益中按照持股比例计算的归属于本集团的部分，相应抵减营业收入及营业成本，并调整投资收益。	营业收入	(116,914,618)	(50,274,241)
	营业成本	98,538,623	36,912,572
	投资收益	18,375,995	13,361,669

**(2). 重要会计估计变更**

□适用 √不适用

**(3). 2022 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表**

□适用 √不适用

**45. 其他**

□适用 √不适用

**六、税项****1. 主要税种及税率**

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算); 应纳税收入额	6%、9%及 13%; 3%及 5%
城市维护建设税	缴纳的增值税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	20%及 25%
土地使用税	实际使用土地面积	3.2-11.2 元/平方米/年
教育费附加	缴纳的增值税税额	3%

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
青岛港国际港口服务有限公司	20
青岛外轮航修有限公司	20
青岛港文化传媒有限公司	20
山东港口生产保障有限公司	20
青岛港建设管理中心有限公司	20

**2. 税收优惠**

√适用 □不适用

### (1) 企业所得税

根据财税[2008]116号文件及财税[2008]46号文件，本公司之子公司青岛港海业董家口油品有限公司(曾用名：青岛海业摩科瑞仓储有限公司) (“董家口油品”) 建立国家重点扶持的公共基础设施项目，对应的码头装卸业务自 2021 年起三年免收企业所得税，三年减半征收企业所得税，2022 年为所得税免征优惠的第二年。

于 2022 年度，根据国家税务总局公告 2021 年第 8 号及 2022 年第 13 号，本公司之子公司青岛港国际港口服务有限公司 (“港口服务”)、青岛外轮航修有限公司 (“外轮航修”)、青岛港文化传媒有限公司 (“文化传媒”)、山东港口生产保障有限公司 (“生产保障”)、青岛港建设管理中心有限公司 (“建管中心”) 属于小型微利企业，上述企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率预缴企业所得税；其年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率预缴企业所得税。

### (2) 增值税

根据财政部、税务总局及海关总署颁布的《关于深化增值税改革有关政策的公告》(财政部 税务总局 海关总署公告[2019]39 号)、财政部和税务总局颁布的《关于明确生活性服务业增值税加计抵减政策的公告》(财政部 税务总局公告[2019] 87 号)以及财政部和税务总局颁布的《关于促进服务业领域困难行业纾困发展有关增值税政策的公告》(财政部 税务总局公告[2022]11 号)的相关规定，本公司的子公司青岛港物业管理有限公司 (“物业公司”) 作为生活性服务企业，自 2019 年 10 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，按照当期可抵扣进项税额加计 15%，抵减增值税应纳税额；本公司及本公司之子公司青岛港国际物流有限公司 (“青港物流”)、青岛港捷运通物流有限公司 (“捷运通物流”)、青岛港联捷国际物流有限公司 (“联捷物流”)、青岛胜狮国际物流有限公司 (“胜狮物流”)、青岛港国际油港有限公司 (“国际油港”)、青岛外轮理货有限公司 (“青岛外理”)、外理检验、青岛港怡之航冷链物流有限公司 (“怡之航冷链”)、青岛港通安保安服务有限公司 (“通安保安”) 作为生产性服务企业，自 2019 年 4 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，按照当期可抵扣进项税额加计 10%，抵减增值税应纳税额。

根据财政部及税务总局颁布的《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财政部 税务总局 [2016] 36 号) 的相关规定，本公司的子公司山东港联化管道石油运输有限公司 (“联化管道”) 作为提供管道运输服务的一般纳税人，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行增值税即征即退政策。

### (3) 码头用地土地使用税

于 2022 年度，根据财政部和国家税务总局颁布的《关于继续实施物流企业大宗商品仓储设施用地城镇土地使用税优惠政策的公告》(财政部 国家税务总局公告[2020]16 号)，本集团土地中大宗商品仓储设施用地减半征收土地使用税；根据《国家税务局关于对交通部门的港口用地征免土地使用税问题的规定》(国税地字第[1989]123 号)，本集团土地中属于港口码头(即泊位，包括岸边码头、深入水中浮码头、堤岸、堤坝等)用地，免交土地使用税。

## 3. 其他

适用  不适用

## 七、合并财务报表项目注释

## 1、货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	350	8,288
银行存款	9,175,882,738	8,258,201,977
其他货币资金	7,440,791	872,673,505
合计	9,183,323,879	9,130,883,770
其中：存放在境外的 款项总额	2,253,498	3,223,531
存放财务公司存款	8,467,959,020	/

## 其他说明

于 2022 年 12 月 31 日，其他货币资金包括本集团向银行申请开具承兑汇票所存入的保证金 6,096,521 元及开具保函所存入的保证金及其他保证金 1,344,270 元。

于 2021 年 12 月 31 日，其他货币资金包括本公司之原子公司山东港口财务公司根据相关规定存入中国人民银行的存款准备金 694,994,295 元、本集团向银行申请开具承兑汇票所存入的保证金 89,278,872 元、开具信用证所存入的保证金 86,510,717 元、开具保函所存入的保证金及其他保证金 1,889,621 元。

## 2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	999,864,829	837,190,078
其中：		
结构性存款	995,407,305	201,471,986
股票投资	4,457,524	1,433,692
理财产品	-	634,284,400
合计	999,864,829	837,190,078

## 其他说明：

□适用 √不适用



**3、衍生金融资产**

□适用 √不适用

**4、应收票据****(1). 应收票据分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	37,698,488	-
商业承兑票据	60,316,043	58,021,496
减：坏账准备	-1,944,426	-1,548,099
合计	96,070,105	56,473,397

**(2). 期末公司已质押的应收票据**

□适用 √不适用

**(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据**

□适用 √不适用

**(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据**

□适用 √不适用

## (5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	98,014,531	100	1,944,426	3.22	96,070,105	58,021,496	100	1,548,099	2.67	56,473,397
其中：										
商业承兑汇票	60,316,043	61.54	1,944,426	3.22	58,371,617	58,021,496	100	1,548,099	2.67	56,473,397
银行承兑汇票	37,698,488	38.46			37,698,488					
合计	98,014,531	/	1,944,426	/	96,070,105	58,021,496	/	1,548,099	/	56,473,397

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：商业承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例(%)

商业承兑汇票	60,316,043	1,944,426	3.22
合计	60,316,043	1,944,426	3.22

按组合计提坏账的确认标准及说明

适用 不适用

本集团的应收票据均因销售商品、提供劳务等日常经营活动产生，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

#### (6). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
商业承兑汇票	1,548,099	396,327			1,944,426
合计	1,548,099	396,327			1,944,426

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

本年度按照组合计提的坏账准备金额为 396,327 元，无重大收回或转回的坏账准备。

## (7). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 5、 应收账款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	1,950,153,368
1 年以内小计	1,950,153,368
1 至 2 年	64,235,583
2 至 3 年	70,560,834
3 年以上	139,436,812
合计	2,224,386,597

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面	账面余额	坏账准备	账面

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值
按单项计提坏账准备	20,962,438	0.94	20,962,438	100.00		22,515,544	1.06	21,398,359	95.04	1,117,185
其中：										
单项计提	20,962,438	0.94	20,962,438	100.00		22,515,544	1.06	21,398,359	95.04	1,117,185
按组合计提坏账准备	2,203,424,159	99.06	186,952,603	8.48	2,016,471,556	2,097,108,634	98.94	133,133,536	6.35	1,963,975,098
其中：										
应收账款组合 B	250,114,808	11.24	116,614,606	46.62	133,500,202	498,197,955	23.50	80,800,312	16.22	417,397,643
应收账款组合 C	1,953,309,351	87.81	70,337,997	3.60	1,882,971,354	1,598,910,679	75.43	52,333,224	3.27	1,546,577,455
合计	2,224,386,597	/	207,915,041	/	2,016,471,556	2,119,624,178	/	154,531,895	/	1,965,092,283

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
中商建开(青岛)科技发展有限公司	20,656,092	20,656,092	100.00	因该公司出现明显经营困难迹象
杭州千悦网络科技有限公司	256,346	256,346	100.00	涉及数项诉讼被列为失信被执行人
宁夏灵武宝塔大古储运有限公司	50,000	50,000	100.00	涉及数项诉讼被列为失信被执行人
合计	20,962,438	20,962,438	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

√适用 □不适用

于 2022 年 12 月 31 日, 单项计提坏账准备的应收账款为应收中商建开(青岛)科技发展有限公司款项 20,656,092 元、应收杭州千悦网络科技有限公司 256,346 元及应收宁夏灵武宝塔大古储运有限公司款项 50,000 元, 上述款项因对应公司出现明显经营困难迹象或公司涉及数项诉讼被列为失信被执行人, 本集团认为上述应收款项难以收回, 因此本集团针对上述款项全额计提坏账准备。

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 应收账款组合 B-工程及建造类业务的应收账款

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
一年以内	11,486,038	493,862	4.30
一到二年	57,536,932	7,198,047	12.51
二到三年	70,277,390	28,511,341	40.57
三到四年	110,814,448	80,411,356	72.56
合计	250,114,808	116,614,606	/

按组合计提坏账的确认标准及说明:

√适用 □不适用

本集团对于应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于划分为组合的应收账款，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用失。

组合计提项目：应收账款组合 C-除工程及建造类业务以外的应收账款

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
一年以内	1,938,667,330	60,031,492	3.10
一到二年	6,698,651	2,363,135	35.28
二年以上	7,943,370	7,943,370	100.00
合计	1,953,309,351	70,337,997	/

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

本集团对于应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于划分为组合的应收账款，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用失。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备	21,398,359		-435,921			20,962,438
组合计提坏账准备	133,133,536	64,010,446			-10,191,379	186,952,603
合计	154,531,895	64,010,446	-435,921		-10,191,379	207,915,041

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

**(4). 本期实际核销的应收账款情况**

适用 不适用

**(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
余额前五名的应收账款总额	629,086,284	28.28	127,657,142
合计	629,086,284	28.28	127,657,142

其他说明

无。

**(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款**

适用 不适用

**(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**6、 应收款项融资**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	280,619,222	384,875,823
合计	280,619,222	384,875,823

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

本集团视日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票进行背书或贴现，且满足终止确认的条件，故将本集团信用评级较好的银行承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。于 2022 年 12 月 31 日，本集团按照整个存续期预期信用损失计量坏账准备。本集团认为所持有的银行承兑汇票信用风险特征类似，无单项计提减值准备的银行承兑汇票。此外，银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行违约而产生重大损失。



如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

于 2022 年 12 月 31 日，本集团无列示于应收款项融资的银行承兑汇票质押(2021 年 12 月 31 日：无)。

于 2022 年 12 月 31 日，本集团已背书或贴现但尚未到期的银行承兑汇票为 722,900,384 元(2021 年 12 月 31 日：404,056,717 元)，均已终止确认。

## 7、预付款项

### (1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	126,266,656	100.00	113,794,979	100.00
合计	126,266,656	100.00	113,794,979	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无。

### (2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
余额前五名的预付款项总额	46,391,544	36.74
合计	46,391,544	36.74

其他说明

无。

其他说明

适用 不适用

**8、其他应收款****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收股利	8,924,400	15,252,568
其他应收款	843,893,084	5,608,538,288
合计	852,817,484	5,623,790,856

其他说明：

□适用 √不适用

**应收利息****(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

**(2). 重要逾期利息**

□适用 √不适用

**(3). 坏账准备计提情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**(4). 应收股利**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
中国石化青岛液化天然气有限责任公司	8,924,400	8,924,400
山东港口科技集团青岛有限公司	-	6,328,168
合计	8,924,400	15,252,568

**(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

□适用 √不适用

**(6). 坏账准备计提情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**其他应收款****(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	767,514,875
1 年以内小计	767,514,875
1 至 2 年	24,766,494
2 至 3 年	7,426,515
3 年以上	129,547,071
合计	929,254,955

**(7). 按款项性质分类情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
代理业务应收款项(i)	453,361,614	465,492,097
定向采购业务垫付款项(ii)	154,166,529	2,209,813,305
应收股权转让款(iii)	137,353,393	261,903,564
押金及保证金	62,371,283	41,923,007
补充医疗保险统筹资金(iv)	39,574,833	32,105,790
应收经营租赁租赁费	16,175,202	2,547,289
应收土地预付款(v)	14,622,074	14,622,074
应收股利	8,924,400	15,252,568
向关联方及第三方提供贷款(vi)	-	2,633,156,571
其他	42,705,627	53,986,961
合计	929,254,955	5,730,803,226

注：(i)代理业务应收款项主要系本集团接受船方委托为其办理船舶进出港口必要手续而代付的款项。

(ii) 定向采购业务支付款项系本集团为客户定向采购商品所支付的货款。

(iii) 于 2022 年 12 月 31 日，应收股权转让款为本集团分别应收马士基码头有限公司(“马士基”)因股权转让交易而应收回股权转让款 107,782,194 元、应收山东港湾建设集团有限公司(“山东港湾建设”)因股权转让交易而应收回转让款 14,532,446 元、应收山东港口陆海国际物流集团有限公司(“陆海国际物流”)因股权转让交易而应收回转让款 1,500,862 元及应收山东港口装备集团有限公司(“山东装备集团”)因股权转让交易而应收回转让款 13,537,891 元，本集团预计该款项可全额收回。

(iv) 补充医疗福利统筹金系本集团为支付给员工的补充医疗福利而预先缴存至平安养老保险股份有限公司山东分公司的款项，本集团预计该款项收回风险较低。

(v) 应收土地预付款为本公司之子公司威海国际物流园发展有限公司(“物流园发展”)于以前年度为购买土地而预付威海市临港经济技术开发区蒿山镇人民政府的款项。由于政府规划变更，物流园发展不再购买该块土地，款项待收回，本集团预计该款项可全额收回。

(vi) 向关联方及第三方提供贷款为本公司之原子公司山东港口财务公司向关联方发放的长期贷款。其中，将于一年内收回的贷款及相关坏账准备列示为一年内到期的非流动资产。由于本公司已于 2022 年度丧失对山东港口财务公司控制权，因此，于 2022 年 12 月 31 日无余额。

#### (8). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	48,586,493		58,425,877	107,012,370
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	16,018,257		2,294,989	18,313,646
其他变动	12,261,653			12,261,253
2022年12月31日余额	20,306,583		56,130,888	76,437,471

注：(i)于 2022 年 12 月 31 日，应收青岛华民时创国际贸易有限公司款项 1,352,767 元。该公司已处于停业状态，并涉及数项诉讼，本集团针对该笔款项全额计提坏账准备。

(ii)于 2022 年 12 月 31 日，应收荣成市英陆平行进口汽车有限公司款项 112,428,156 元。该公司已处于停业状态，并涉及数项诉讼且银行账户已被冻结，尚未结清的款项中，其中正在办理向本集团转让房产 49,049,000 元，个人连带责任预计可赔偿金额 8,601,035 元，本集团针对预计无法收回的剩余部分金额计提坏账准备 54,778,121 元。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

#### (9). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备	58,425,877		-2,294,989			56,130,888
贷款及垫款组合	18,271,457		-5,929,209		-12,261,253	80,995
代理业务应收款项组合	23,658,299		-7,990,218			15,668,081
押金及保证金组合	632,429	259,298				891,727
其他组合	6,024,308		-2,358,528			3,665,780
合计	107,012,370	259,298	-18,572,944		-12,261,253	76,437,471

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

#### (10). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

#### (11). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
荣成市英陆平行进口汽车有限公司	代理业务应收款项	112,428,156	三年以上	12.08	54,778,121

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备 期末余额
马士基码头有限公司	股权转让款	107,782,194	一年以内	11.60	
平安养老保险股份有限公司山东分公司	补充医疗保险 统筹金及保险 赔偿	41,405,224	一年以内	4.46	1,242,157
飞轮船(中国)有限公司	代理业务应收 款项	27,092,058	一年以内	2.92	812,762
上海鹏华船务有限公司	代理业务应收 款项	24,031,513	一年以内	2.59	720,945
合计	/	312,739,144	/	33.65	57,553,985

**(12). 涉及政府补助的应收款项**

□适用 √不适用

**(13). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款**

□适用 √不适用

**(14). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额**

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

于 2022 年 12 月 31 日，本集团无按照应收金额确认的政府补助(2021 年 12 月 31 日：无)。

于 2022 年 12 月 31 日，本集团无其他应收款质押 (2021 年 12 月 31 日：本集团共有账面价值为 175,950,000 元的其他应收款质押作为取得保理借款 50,000,000 元的担保)。

**9、 存货****(1). 存货分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
料及库存商品	24,558,833		24,558,833	93,755,241		93,755,241
燃料	16,841,518		16,841,518	21,459,796		21,459,796
备品备件	5,252,561		5,252,561	5,940,071		5,940,071
其他	7,493,637		7,493,637	9,655,542		9,655,542
合计	54,146,549		54,146,549	130,810,650		130,810,650

## (2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

□适用 √不适用

## (3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

## (4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 10、合同资产

## (1). 合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
已完工尚未结算款	125,964,204	1,997,755	123,966,449	430,661,765	10,019,030	420,642,735
合计	125,964,204	1,997,755	123,966,449	430,661,765	10,019,030	420,642,735

## (2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

## (3). 本期合同资产计提减值准备情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
已完工尚未结算款	8,957,369	-	-16,978,644	主要是处置青岛港装备制造有限公司导致合同资产减少
合计	8,957,369	-	-16,978,644	/

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	10,019,030			10,019,030
本期计提	8,957,369			8,957,369
本期核销	-16,978,644			-16,978,644
2022 年 12 月 31 日余额	1,997,755			1,997,755

其他说明：

√适用 □不适用

合同资产无论是否存在重大融资成分，本集团均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。于 2022 年 12 月 31 日，本集团合同资产均未逾期，不存在单项计提减值准备的合同资产(2021 年 12 月 31 日：无)。

**11、持有待售资产**

□适用 √不适用

**12、一年内到期的非流动资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	2,717,391	663,670,692
合计	2,717,391	663,670,692

期末重要的债权投资和其他债权投资：

□适用 √不适用

其他说明

无。



**13、其他流动资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
股票账户资金	-	2,111,479
待抵扣进项税额	141,272,926	317,503,153
其他债权投资-同业存单	-	929,212,100
合计	141,272,926	1,248,826,732

其他说明

无。

**14、债权投资****(1). 债权投资情况**

□适用 √不适用

**(2). 期末重要的债权投资**

□适用 √不适用

**(3). 减值准备计提情况**

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

**15、其他债权投资****(1). 其他债权投资情况**

□适用 √不适用

**(2). 期末重要的其他债权投资**

□适用 √不适用

**(3). 减值准备计提情况**

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 16、长期应收款

### (1). 长期应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款							
其中：未实现融资收益							
分期收款销售商品							
分期收款提供劳务							
应收湖南酷铺商业管理有限公司款	34,859,378		34,859,378	42,962,705	6,395,240	36,567,465	
向关联方提供贷款(i)				1,246,464,633	40,170,855	1,206,293,778	
向关联方提供售后回租安排(i)				1,798,685,390	39,224,122	1,759,461,268	
减：一年内到期的部分	-2,717,391		-2,717,391	-675,343,994	-11,673,302	-663,670,692	
合计	32,141,987		32,141,987	2,412,768,734	74,116,915	2,338,651,819	/

注：向关联方提供贷款及售后回租安排为本公司之原子公司山东港口财务公司向关联方发放的长期贷款及提供的售后回租服务。其中，将于一年内收回的贷款、售后回租款及相关坏账准备列示为一年内到期的非流动资产。由于本公司已于 2022 年度丧失对山东港口财务公司控制权，因此，于 2022 年 12 月 31 日无余额。

### (2). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
------	------	------	------	----

	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信 用损失(未发生信 用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发 生信用减值)	
2022年1月1日余额	79,394,977		6,395,240	85,790,217
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	23,855,744		6,395,240	30,250,984
本期转销				
本期核销				
其他变动	55,539,233			55,539,233
2022年12月31日余额	0		0	0

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

**(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款**

适用 不适用

**(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额**

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业												
青岛前湾集装箱码头有限责任公司(“QQCT”)(i)	5,774,317,073			864,726,118	-511,203	-119,636				-5,832,514	6,632,579,838	
青岛实华原油码头有限公司(“青岛实华”)	1,295,017,701			282,859,860	-350,000					4,466,189	1,581,993,750	
青岛港董家口矿石码头有限公司(“QDOT”)	659,560,237			-6,469,883		101,299				478,264	653,669,917	
青岛前湾西港联合码头有限责任公司(“西联”)(ii)	412,017,516			11,737,787			3,060,000			1,143,881	421,839,184	
青岛海湾液体化工港务有限公司(“海湾液体化工”)	156,952,201			1,113,786							158,065,987	
青岛中石油仓储有限公司(“中石油仓储”)	147,703,852			17,519,972		75,332					165,299,156	
华能青岛港务有限公司(“华能青岛”)	121,304,296			2,005,525							123,309,821	
青岛长荣集装箱储运有限公司(“长荣集装箱”)	49,173,140			20,409,757		250,388	18,580,595				51,252,690	

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
青岛东港国际集装箱储运有限公司(“东港集装箱”)	43,724,759			6,260,247			5,342,297			44,642,709	
青岛港董家口万邦物流有限公司(“董家口万邦物流”)(iii)	67,853,697			-101,171						67,752,526	
青岛港董家口中外运物流有限公司(“董家口中外运物流”)	51,635,470			75,471						51,710,941	
青岛联合国际船舶代理有限公司(“联合船代”)	29,570,397			2,402,999			2,110,820			29,862,576	
青岛神州行国际货运代理有限公司(“神州行货代”)	17,966,909			13,164,292			11,673,175			19,458,026	
青岛港联海国际物流有限公司(“港联海物流”)	17,550,664			2,361,732						19,912,396	
青岛中海船务代理有限公司(“中海船代”)	10,168,067			639,281						10,807,348	
青岛港联荣国际物流有限公司(“港联荣物流”)	9,096,193			3,036,791			2,308,855			9,824,129	
青岛港海国际物流有限公司(“港海物流”)	5,305,987			-1,896,061						3,409,926	
青岛港(临沂)高速物流有限公司(“临沂高速”)	4,313,584			-963,620						3,349,964	

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
海路国际港口运营管理有限公司 (“海路国际”)	1,914,032			910,000						2,824,032	
小计	8,875,145,775			1,219,792,883	-861,203	307,383	43,075,742		255,820	10,051,564,916	
二、联营企业											
Global Shipping Business Network Limited (“GSBN”) (iv)	6,490,400	6,459,600		-						12,950,000	
威海海联集装箱有限公司 (“海联集装箱”) (v)	7,956,456	-		1,414,517			1,724,572			7,646,401	
威海港宝供应链管理有限公司 (“港宝供应链”) (v)	945,511	-	945,511	-						-	
山港陆海国际物流(济南)有限公司 (“山港陆海济南”) (vi)	-	40,000,000		39,874						40,039,874	
山东港口财务公司(vii)	-	1,615,645,944		44,462,942	-4,633,200					1,655,475,686	
青岛青银金融租赁有限公司 (“青银租赁”)	127,442,082	-		15,566,313						143,008,395	
青岛国际能源交易中心有限公司 (“国际能源”)	11,844,963	-		215,177						12,060,140	
瓦多投资公司	83,908,354	-	83,908,354	-						-	-
中联运通控股集团有限公司 (“中联运通”)	131,329,261	-		24,711,902			16,290,093			139,751,070	

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
山东港口能源有限公司(“山东港口能源”)	13,642,137	-		1,510,230						15,152,367	
中远海运港口(阿布扎比)有限公司(“中远阿布扎比”)	330,377,094	-		-39,405,600						290,971,494	
山东港口海外发展集团青岛有限公司(“海外发展青岛”)	4,924,793	-		47,794						4,972,587	
青岛港工	202,837,173	-		57,257,893					-602,250	259,492,816	
山东港口科技集团青岛有限公司(“科技公司”)	50,770,000	-		3,714,581						54,484,581	
装备制造(viii)	-	110,515,769		-						110,515,769	
汽车供应链(ix)	-	11,051,838		-2,508,073						8,543,765	
青港国贸(x)	-	82,963,960		-1,507,727						81,456,233	
小计	972,468,224	1,866,637,111	84,853,865	105,519,823	-4,633,200		18,014,665		-602,250	2,836,521,178	
合计	9,847,613,999	1,866,637,111	84,853,865	1,325,312,706	-5,494,403	307,383	61,090,407		-346,430	12,888,086,094	

## 其他说明

- (i) 本公司对 QQCT 的持股比例为 51%，另一方股东持股比例为 49%。QQCT 董事会成员共 11 名，其中本公司派出 6 名，另一方股东派出 5 名，根据 QQCT 公司章程规定，QQCT 的重大财务及经营决策需要经过 10 名以上董事会成员通过，本公司仍不能单方面对 QQCT 实施控制，故将 QQCT 作为合营公司核算。
- (ii) 本公司对西联的持股比例为 51%，根据西联公司章程规定，最高权力机构为股东会，但主要经营决策由股东会授权董事会进行表决。西联董事会成员共 5 名，其中本公司派出 3 名。西联的重大财务及经营决策需要经过全体董事一致通过，本公司不能单方面对西联实施控制，故将西联作为合营公司核算。

- (iii) 本公司对董家口万邦物流的持股比例为 51%，根据董家口万邦物流公司章程规定，最高权力机构为董事会。董家口万邦物流董事会成员共 7 名，其中本公司派出 4 名。董家口万邦物流的重大财务及经营决策需要经过全体董事一致通过，本公司不能单方面对董家口万邦物流实施控制，故将董家口万邦物流作为合营公司核算。
- (iv) 于 2021 年度，本公司与中远集运(香港)有限公司、中远海运港口有限公司、赫伯罗特有限公司、和记港口集团有限公司、东方海外货柜航运有限公司、新加坡国际港务集团以及上港集团(香港)有限公司共同出资成立 GSBN，注册资本 16,000,000 美元，各方均出资 1,000,000 美元，持股比例为 12.5%。于 2022 年 4 月 24 日，本公司以 1,000,000 美元对 GSBN 同比例增资，增资后持股比例不变，本公司仅对 GSBN 具有重大影响，故将其作为联营公司核算。
- (v) 于 2022 年 5 月，本公司自威海港收购其子公司威海港发展公司，该交易属于同一控制下企业合并，视同合并后的报告主体在以前年度一直存在，因此威海港发展公司的联营企业自期初视同为本集团之联营企业。
- (vi) 于 2021 年度，本公司与陆海国际物流、日日顺供应链科技股份有限公司以及济南临港产业园开发有限公司共同成立山港陆海济南，注册资本 200,000,000 元。于 2022 年 2 月，本公司出资 40,000,000 元，持股比例为 20%。本公司仅对山港陆海济南具有重大影响，故将其作为联营公司核算。
- (vii) 2022 年 1 月 25 日，本公司与山东港口集团、日照港股份、山东港口财务公司以及日照港财务公司签署吸收合并协议，与山东港口集团、日照港股份以及山港金控签署增资扩股协议，根据上述协议，公司控股子公司山东港口财务公司将吸收合并日照港财务公司，同时山东港口集团及其控股子公司山港投控对山东港口财务公司增资。2022 年 10 月 31 日，上述交易完成增资程序及资产交割程序，本公司对山东港口财务公司持股比例由 70%下降至 34.63%，丧失对山东港口财务公司控制权，但对其存在重大影响，故山东港口财务公司由本公司子公司转为联营公司。
- (viii) 2022 年 10 月 28 日，本公司与装备集团签署股权转让协议，与山东港口集团、日照港集团、烟台港集团及装备集团签署增资扩股协议，根据上述协议，本公司将以全资子公司青岛装备 51% 股权作价对装备集团增资，取得装备集团增资扩股后 16.56% 的股权。2022 年 12 月 23 日，本公司股东大会审议通过上述交易，本公司及装备集团分别持有青岛装备 51% 及 49% 的股权，本公司丧失对青岛装备的控制权，但对其存在重大影响，故青岛装备由本公司子公司转为联营公司。
- (ix) 于 2022 年 12 月 1 日，本公司之子公司汽车供应链少数股东将其所持股权转让予第三方并修改公司章程，根据修订后的章程，最高权力机构为股东会，汽车供应链的重大财务及经营决策需要经过股东会过半数通过。青港物流持有汽车供应链 45% 的股权，丧失对汽车供应链的控制权，但对其存在重大影响，故汽车供应链由子公司转为联营公司。
- (x) 2022 年 8 月 18 日，本公司之子公司青港物流签订股权转让协议，将其持有的青港国贸的 11% 的股权转让给陆海国际物流。股权转让完成后，青港物流持有青港国贸剩余 49% 的股权，丧失对青港国贸的控制权，但对其存在重大影响，故青港国贸由子公司转为联营公司。



**18、其他权益工具投资****(1). 其他权益工具投资情况**

□适用 √不适用

**(2). 非交易性权益工具投资的情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**19、其他非流动金融资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
股权投资(i)	393,840,402	292,351,677
金融债券		604,816,660
合计	393,840,402	897,168,337

其他说明：

√适用 □不适用

(i)账面价值为 393,840,402 元的股权投资系本集团持有的对非上市公司股权投资，分别为对山东港湾建设 9.62%、山东滨海弘润管道物流股份有限公司(“滨海弘润”)10%、山东港口航运集团有限公司(“山东港口航运”)4.06%、中国石化青岛液化天然气有限责任公司 1%、三亚亚龙湾开发股份公司 0.06%及山东装备集团 16.56%的非上市股权投资，本集团对其无控制权、共同控制权或重大影响。本集团尚无处置这些投资的计划，其公允价值变动计入当期损益。于 2022 年度，本集团收到滨海弘润现金分红 10,000,000 元。

**20、投资性房地产**

投资性房地产计量模式

**(1). 采用成本计量模式的投资性房地产**

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
<b>一、账面原值</b>			
1.期初余额	68,187,971	158,364,497	226,552,468
2.本期增加金额			
(1) 外购			
(2) 存货\固定资产\在建工程转入			
(3) 企业合并增加			
3.本期减少金额		43,564,739	43,564,739
(1) 处置			
(2) 其他转出		43,564,739	43,564,739
4.期末余额	68,187,971	114,799,758	182,987,729
<b>二、累计折旧和累计摊销</b>			
1.期初余额	15,847,393	25,820,857	41,668,250
2.本期增加金额	2,653,853	3,237,397	5,891,250
(1) 计提或摊销	2,653,853	3,237,397	5,891,250
3.本期减少金额		10,238,152	10,238,152
(1) 处置			
(2) 其他转出		10,238,152	10,238,152
4.期末余额	18,501,246	18,820,102	37,321,348
<b>三、减值准备</b>			

四、账面价值			
1.期末账面价值	49,686,725	95,979,656	145,666,381
2.期初账面价值	52,340,578	132,543,640	184,884,218

**(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况**

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

于 2022 年 12 月 31 日，本集团管理层认为投资性房地产不存在减值迹象，无需计提减值准备(2021 年 12 月 31 日：无)。

2022 年度，本集团无资本化计入投资性房地产的借款费用(2021 年度：无)。

**21、 固定资产****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	22,183,661,213	19,384,964,534
合计	22,183,661,213	19,384,964,534

其他说明：

√适用 □不适用

无。

## 固定资产

### (1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	港务设施	库场设施	装卸搬运设备	机器设备	船舶	运输工具	通信设施	办公及其他设备	合计
一、账面原值：										
1.期初余额	1,145,983,104	13,633,107,781	7,454,864,853	3,660,277,927	1,353,220,020	1,626,384,184	160,467,005	219,541,360	92,195,241	29,346,041,475
2.本期增加金额	25,771,918	751,990,696	2,700,637,705	460,307,168	116,417,490	178,124,874	24,418,108	58,439,364	5,720,932	4,321,828,255
(1) 购置	2,149,227	14,378,416	13,378,588	83,704,362	64,942,129	86,685,219	24,050,649	38,335,615	5,529,762	333,153,967
(2) 在建工程转入	23,622,691	706,872,102	2,642,642,037	346,806,356	51,475,361		367,459	20,103,749	191,170	3,792,080,925
(3) 使用权资产转入		30,740,178	44,617,080	29,796,450		91,439,655				196,593,363
3.本期减少金额	0	107,249,725	238,518,051	42,037,818	125,897,154	13,155,324	8,576,468	1,673,285	1,257,436	538,365,261
(1) 处置或报废		11,062,108	1,035,921	34,433,843	17,779,374	13,155,324	1,895,247	1,098,104	421,366	80,881,287
(2) 处置子公司				7,603,975	60,550,247		6,681,221	575,181	836,070	76,246,694
(3) 转出至使用权资产		96,187,617	237,482,130		47,567,533					381,237,280
4.期末余额	1,171,755,022	14,277,848,752	9,916,984,507	4,078,547,277	1,343,740,356	1,791,353,734	176,308,645	276,307,439	96,658,737	33,129,504,469
二、累计折旧										
1.期初余额	315,507,250	3,192,070,875	1,527,023,460	2,864,517,894	861,627,988	866,343,553	99,597,037	157,966,014	51,535,023	9,936,189,094
2.本期增加金额	37,282,541	388,494,585	299,487,069	122,557,697	105,064,447	103,289,417	9,777,502	39,763,292	6,931,684	1,112,648,234
(1) 计提	37,282,541	382,761,611	291,113,335	110,154,936	105,064,447	85,996,316	9,777,502	39,763,292	6,931,684	1,068,845,664
(2) 使用权资产转入		5,732,974	8,373,734	12,402,761		17,293,101				43,802,570
3.本期减少金额	0	10,805,648	26,597,999	31,270,004	41,739,798	12,497,558	2,813,048	1,207,781	950,083	127,881,919
(1) 处置或报废		1,143,492		30,217,220	16,376,195	12,497,558	1,789,166	1,039,926	394,083	63,457,640
(2) 处置子公司				1,052,784	12,894,449		1,023,882	167,855	556,000	15,694,970
(3) 转出至使用权资产		9,662,156	26,597,999		12,469,154					48,729,309
4.期末余额	352,789,791	3,569,759,812	1,799,912,530	2,955,805,587	924,952,637	957,135,412	106,561,491	196,521,525	57,516,624	10,920,955,409
三、减值准备										
1.期初余额	24,887,847									24,887,847
2.本期增加金额										
(1) 计提										
3.本期减少金额										
(1) 处置或报废										
4.期末余额	24,887,847									24,887,847
四、账面价值										
1.期末账面价值	794,077,384	10,708,088,940	8,117,071,977	1,122,741,690	418,787,719	834,218,322	69,747,154	79,785,914	39,142,113	22,183,661,213

2.期初账面价值	805,588,007	10,441,036,906	5,927,841,393	795,760,033	491,592,032	760,040,631	60,869,968	61,575,346	40,660,218	19,384,964,534
----------	-------------	----------------	---------------	-------------	-------------	-------------	------------	------------	------------	----------------

## (2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

## (3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

## (4). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	15,550,361
港务设施	1,635,980,879
库场设施	715,252,045
装卸搬运设备	11,772,050
机器设备	7,506
其他设备	44,029
合计	2,378,606,870

## (5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房地产权证	22,309,201	非自有土地
房地产权证	181,314,867	尚未办理工程竣工财务决算

其他说明：

适用 不适用

本集团作为出租人签订的房屋及建筑物、港务设施、库场设施、装卸搬运设备、机器设备及其他设备的租赁合同未设置余值担保条款。

2022 年度固定资产计提的折旧金额为 1,068,845,664 元(2021 年度：952,764,441 元)，其中计入营业成本、管理费用及研发费用的折旧费用分别为 1,031,165,181 元、33,134,949 元及 4,545,534 元(2021 年度：918,532,255 元、31,577,313 元及 2,656,297 元)。

2022 年度，由在建工程转入固定资产的原价为 3,792,080,925 元 (2021 年度：2,448,685,838 元)。

于 2022 年 12 月 31 日，本集团无被抵押的固定资产(2021 年 12 月 31 日：无)。

于 2022 年 12 月 31 日，本集团对子公司物流园发展固定资产计提减值准备金额为 24,887,847 元 (2021 年 12 月 31 日：24,887,847 元)。

#### 固定资产清理

适用 不适用

#### 22、在建工程

##### 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	2,489,939,000	3,513,501,488
工程物资	1,990,634	-
合计	2,491,929,634	3,513,501,488

其他说明：

适用 不适用

## 在建工程

## (1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
董家口液体散货装卸储运工程	844,235,682		844,235,682	496,308,651		496,308,651
董家口散杂货泊位及堆场工程	812,763,354		812,763,354	1,006,808,739		1,006,808,739
董家口原油商业储备库工程	276,859,626		276,859,626	796,153,861		796,153,861
董家口通用码头粮食筒仓二期工程	-		-	757,791,564		757,791,564
其他工程	556,080,338		556,080,338	456,438,673		456,438,673
合计	2,489,939,000		2,489,939,000	3,513,501,488		3,513,501,488

## (2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
董家口液体散货装卸储运工程	4,080,021,400	496,308,651	473,364,105	125,437,074		844,235,682	38	38%	131,643	131,643	4.12	自有资金、山东港口财务公司贷款
董家口散杂货泊位及堆场工程	6,038,580,000	1,006,808,739	888,390,805	1,082,436,190		812,763,354	43	43%				自有资金
董家口原油商业储备库工程	4,480,000,000	796,153,861	965,659,962	1,484,954,197		276,859,626	69	69%				自有资金
董家口通用码头粮食筒仓二期工程	798,259,500	757,791,564	-	757,791,564		-	100	100%				自有资金
其他工程		456,438,673	445,908,848	341,461,900	4,805,283	556,080,338						自有资金
合计	15,396,860,900	3,513,501,488	2,773,323,720	3,792,080,925	4,805,283	2,489,939,000	/	/	131,643	131,643	/	/

## (3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明



适用 不适用

## 工程物资

### (4). 工程物资情况

适用 不适用

## 23、生产性生物资产

### (1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

### (2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

### 其他说明

适用 不适用

## 24、油气资产

适用 不适用

## 25、使用权资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	港务设施	库场设施	装卸搬运设备	机器设备	船舶	合计
一、账面原值							
1.期初余额	181,950,083	30,740,178	226,971,617	29,796,450		91,439,655	560,897,983
2.本期增加金额	41,423,590	96,187,617	424,448,213		47,567,533		609,626,953
(1) 新增租赁合同	41,423,590		186,966,083				228,389,673
(2) 固定资产转入		96,187,617	237,482,130		47,567,533		381,237,280
3.本期减少金额	2,936,909	30,740,178	176,287,650	29,796,450		91,439,655	331,200,842

项目	房屋及建筑物	港务设施	库场设施	装卸搬运设备	机器设备	船舶	合计
(1) 租赁变更			58,428,690				58,428,690
(2) 转入固定资产		30,740,178	44,617,080	29,796,450		91,439,655	196,593,363
(3) 租赁到期	2,936,909		73,241,880				76,178,789
4.期末余额	220,436,764	96,187,617	475,132,180		47,567,533		839,324,094
二、累计折旧							
1.期初余额	27,964,029	5,732,974	129,461,387	12,402,761		14,477,945	190,039,096
2.本期增加金额	42,513,582	10,352,312	109,321,579		13,361,111	2,815,156	178,363,740
(1) 计提	42,513,582	690,156	82,723,580		891,957	2,815,156	129,634,431
(2) 固定资产转入		9,662,156	26,597,999		12,469,154		48,729,309
3.本期减少金额	2,936,909	5,732,974	120,317,432	12,402,761		17,293,101	158,683,177
(1) 处置			38,701,818				38,701,818
(2) 转入固定资产		5,732,974	8,373,734	12,402,761		17,293,101	43,802,570
(3) 租赁到期	2,936,909		73,241,880				76,178,789
4.期末余额	67,540,702	10,352,312	118,465,534		13,361,111		209,719,659
三、减值准备							
四、账面价值							
1.期末账面价值	152,896,062	85,835,305	356,666,646		34,206,422		629,604,435
2.期初账面价值	153,986,054	25,007,204	97,510,230	17,393,689		76,961,710	370,858,887

其他说明：  
无。

## 26、无形资产

### (1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件	海域使用权	其他	合计
一、账面原值					

1.期初余额	3,361,603,423	167,543,352	124,577,210	50,200,343	3,703,924,328
2.本期增加金额	61,519,718	36,331,004	-	107,167	97,957,889
(1) 购置	17,954,979	7,039,501	-	107,167	25,101,647
(2) 内部研发	-	29,291,503	-	-	29,291,503
(3) 投资性房地产转入	43,564,739	-	-	-	43,564,739
3.本期减少金额	-	10,247,576	-	-	10,247,576
(1) 处置	-	10,247,576	-	-	10,247,576
4.期末余额	3,423,123,141	193,626,780	124,577,210	50,307,510	3,791,634,641
二、累计摊销					
1.期初余额	337,133,557	96,100,338	8,500,069	44,292,894	486,026,858
2.本期增加金额	79,502,897	26,115,110	1,434,830	3,019,258	110,072,095
(1) 计提	69,264,745	26,115,110	1,434,830	3,019,258	99,833,943
(2) 投资性房地产转入	10,238,152				10,238,152
3.本期减少金额		6,642,040			6,642,040
(1) 处置		6,642,040			6,642,040
4.期末余额	416,636,454	115,573,408	9,934,899	47,312,152	589,456,913
三、减值准备					
四、账面价值					
1.期末账面价值	3,006,486,687	78,053,372	114,642,311	2,995,358	3,202,177,728
2.期初账面价值	3,024,469,866	71,443,014	116,077,141	5,907,449	3,217,897,470

本报告期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 2.08%。

**(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况**

□适用 √不适用

其他说明:

√适用 □不适用

2022 年度无形资产的摊销金额为 99,833,943 元(2021 年度: 102,619,738 元), 其中计入在建工程的土地使用权摊销金额为 526,092 元(2021 年度 1,578,277 元)。

于 2022 年 12 月 31 日, 本集团无被抵押的无形资产(2021 年 12 月 31 日: 无)。

于 2022 年 12 月 31 日, 本集团管理层认为无形资产不存在减值迹象, 无需计提减值准备(2021 年 12 月 31 日: 无)。

**27、开发支出**

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
码头设施研发及软件	24,006,548	147,357,599		29,291,503	111,267,803	30,804,841
合计	24,006,548	147,357,599		29,291,503	111,267,803	30,804,841

其他说明

2022 年度, 本集团研究开发支出共计 147,357,599 元 (2021 年度: 112,825,684 元); 其中 111,267,803 元(2021 年度: 82,826,916 元)于当期计入研发费用, 29,291,503 元(2021 年度: 6,110,293 元)于当期确认为无形资产。于 2022 年 12 月 31 日, 通过本集团内部研发形成的无形资产占无形资产账面价值的比例为 2.08% (2021 年 12 月 31 日: 1.92%)。

**28、商誉****(1). 商誉账面原值**

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
红星物流	27,996,716			27,996,716
摩科瑞物流	10,129,085			10,129,085
港运泰物流	4,686,830			4,686,830
青岛港通用码头	8,706,923			8,706,923
液体化工码头	1,850,485			1,850,485
合计	53,370,039			53,370,039

**(2). 商誉减值准备**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
港运泰物流	4,686,830			4,686,830
合计	4,686,830			4,686,830

**(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息**

√适用 □不适用

本集团的所有商誉已于购买日分摊至相关的资产组或资产组组合，2022 年度商誉分摊未发生变化，分摊情况根据最小资产组汇总如下：

单位：元 币种：人民币

2022 年 12 月 31 日

2021 年 12 月 31 日

液体散货配套服务		
—红星物流	27,996,716	27,996,716
金属矿石、煤炭等货物处理以及配套服务		
—摩科瑞物流	10,129,085	10,129,085
集装箱装卸		
—青岛港通用码头	8,706,923	8,706,923
物流运输业务		
—港运泰物流	4,686,830	4,686,830
液体散货装卸		
—液体化工码头	1,850,485	1,850,485
	<u>53,370,039</u>	<u>53,370,039</u>

**(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法**

√适用 □不适用

在进行商誉减值测试时，本集团将相关资产或资产组组合(含商誉)的账面价值与其可收回金额进行比较，如果可收回金额低于账面价值，相关差额计入当期损益。

2022 年度，本集团根据历史经验及对市场发展的预测确定增长率和毛利率，并采用能够反映相关资产组的特定风险的税前利率为折现率，约为 11%-12%(2021 年度：约为 11%)。预测期增长率采用相关资产组经批准的销售收入的五年期预算平均增长率确定，稳定期增长率本集团参考历史物价指数采用固定增长率约为 3%(2021 年度：约为 3%)。

**(5). 商誉减值测试的影响**

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

**29、长期待摊费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
维修改造支出	56,739,996	41,048,704	23,518,790		74,269,910
租赁费	662,591	1,935,437	2,043,414		554,614
其他	1,444,427	-	583,914		860,513
合计	58,847,014	42,984,141	26,146,118		75,685,037

其他说明：

无。

**30、递延所得税资产/递延所得税负债****(1). 未经抵销的递延所得税资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	211,201,367	52,800,342	218,563,831	54,553,484
内部交易未实现利润	657,164,216	164,291,054	558,810,056	139,702,514
可抵扣亏损	106,998,764	26,749,691	103,666,757	25,916,689
评估增值	2,636,190,100	659,047,525	2,724,692,808	681,173,202
内退福利	117,490,000	29,372,500	130,930,000	32,732,500
预提费用	211,212,808	52,803,202	149,760,604	37,440,151
政府补助	72,821,204	18,205,301	81,810,780	20,452,695
合计	4,013,078,459	1,003,269,615	3,968,234,836	991,971,235

**(2). 未经抵销的递延所得税负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	应纳税暂时性 差异	递延所得税 负债	应纳税暂时性 差异	递延所得税 负债
非同一控制下企业合并 取得的无形资产	205,034,192	51,258,548	211,013,280	52,753,320
固定资产折旧	159,454,340	39,863,585	127,903,281	31,975,820
理财产品公允价值变动	6,754,304	1,688,576	37,483,876	9,370,969
合计	371,242,836	92,810,709	376,400,437	94,100,109

**(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资 产和负债期末 互抵金额	抵销后递延所 得税资产或负 债期末余额	递延所得税资产 和负债期初互抵 金额	抵销后递延所 得税资产或负 债期初余额
递延所得税资产	42,436,647	960,832,968	40,816,175	951,155,060
递延所得税负债	42,436,647	50,374,062	40,816,175	53,283,934

**(4). 未确认递延所得税资产明细**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	101,981,173	113,067,022
可抵扣亏损	164,979,368	183,329,974
合计	266,960,541	296,396,996

**(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2022	-	27,239,038	
2023	26,275,253	28,628,452	
2024	30,136,063	30,136,063	
2025	52,108,240	52,108,240	
2026	45,218,181	45,218,181	
2027	11,241,631	-	
合计	164,979,368	183,329,974	/

其他说明：

适用 不适用

### 31、其他非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
油罐铺底油(i)	290,316,583		290,316,583	290,316,583		290,316,583
预收港口设施租赁款相关税费(ii)	130,415,085		130,415,085	141,900,098		141,900,098
预付工程设备款	94,527,718		94,527,718	165,723,796		165,723,796
待抵扣进项税	-		-	207,359,549		207,359,549
合计	515,259,386		515,259,386	805,300,026		805,300,026

其他说明：

(i)本公司及本公司之子公司潍坊港联化仓储有限公司(“潍坊港联化”)、青岛港海业董家口油品有限公司(曾用名：青岛海业摩科瑞仓储有限公司)(“董家口油品”)、东营港联化管道石油输送有限公司(“东营港联化”)、红星物流因生产需要购入部分原油存入原油管线及油罐内，保证油品计量精度并增加罐体液压以保证安全生产。

(ii) 预收港口设施租赁款相关税费主要为本集团向合营公司 QQCT 出租前湾港区土地使用权、港务设施、库场设施等资产(以下合称“港口设施”)全额收到租金所预缴的相关税费，港口设施租赁期为 30 年。于 2010 年底前，本集团已全额收取租赁款。本集团将已缴纳的港口设施租赁款相关的税费计入其他非流动资产，每期按照确认的租赁收入对应已缴纳的税费金额将其摊销至税金及附加。

### 32、短期借款

#### (1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	268,842,243	1,489,839,451
借款利息	245,904	8,558,613
合计	269,088,147	1,498,398,064

短期借款分类的说明：

无。

#### (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用



其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

于2022年12月31日，短期借款的利率区间为3.80%至4.35% (2021年12月31日：0.95%至2.05%)。

### 33、交易性金融负债

适用 不适用

### 34、衍生金融负债

适用 不适用

### 35、应付票据

#### (1). 应付票据列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	984,132,165	691,178,534
银行承兑汇票	50,765,874	545,822,529
合计	1,034,898,039	1,237,001,063

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。

### 36、应付账款

#### (1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付分包代理费	285,090,103	230,270,359
应付材料款	270,417,932	682,756,164
应付分包装卸费	220,621,741	56,402,043
应付运输费	217,304,802	218,578,235
应付修理费	174,323,112	79,298,788
应付工程分包款	100,713,236	145,071,011
应付租赁费	40,165,079	24,393,703
应付仓储费	34,582,520	5,162,736
其他	92,089,823	62,375,136
合计	1,435,308,348	1,504,308,175

**(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
应付工程分包款及修理费	107,911,140	由于工程尚未结算，该款项尚未进行最后清算。
合计	107,911,140	/

其他说明

□适用 √不适用

**37、预收款项****(1). 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收租赁款	9,224,728	9,224,580
合计	9,224,728	9,224,580

**(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项**

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

**38、合同负债****(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收装卸作业款	168,450,489	125,350,871
预收分包代理费	71,667,180	58,035,843
预收材料及设备款	13,920,030	9,659,412
预收工程款	14,315,717	7,782,403
其他	5,238,713	15,515,382
合计	273,592,129	216,343,911

**(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

包括在 2021 年 12 月 31 日账面价值中的 216,343,911 元合同负债已于 2022 年度全部转入营业收入(2021 年度：148,693,164 元)。

### 39、应付职工薪酬

#### (1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	367,353,181	2,932,520,284	2,853,523,709	446,349,756
二、离职后福利-设定提存计划	12,773,379	336,895,011	328,686,582	20,981,808
三、辞退福利	39,270,000	-	4,300,000	34,970,000
四、一年内到期的其他福利	137,228,890	-	8,258,890	128,970,000
合计	556,625,450	3,269,415,295	3,194,769,181	631,271,564

#### (2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	304,473,610	1,728,727,984	1,660,913,490	372,288,104
二、职工福利费	287,037	151,321,274	150,547,922	1,060,389
三、社会保险费		117,700,368	117,700,368	
其中：医疗保险费		107,735,858	107,735,858	
工伤保险费		9,964,510	9,964,510	
生育保险费				
四、住房公积金		152,715,170	152,715,170	
五、工会经费和职工教育经费	10,537,401	46,202,535	45,945,288	10,794,648
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、外付劳务费	51,779,782	691,112,222	685,313,255	57,578,749
九、其他	275,351	44,740,731	40,388,216	4,627,866
合计	367,353,181	2,932,520,284	2,853,523,709	446,349,756

#### (3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		215,483,932	215,483,932	
2、失业保险费		9,425,903	9,425,903	
3、企业年金缴费	12,773,379	111,985,176	103,776,747	20,981,808
合计	12,773,379	336,895,011	328,686,582	20,981,808

其他说明：

√适用 □不适用

本集团以当地劳动和社会保障部门规定的缴纳基数和比例，按月向相关经办机构缴纳养老保险费及失业保险费，且缴纳后不可用于抵减本集团未来期间应为员工交存的款项。

本集团承担的应付内退福利确认为长期应付职工薪酬，其中一年内到期的部分列示为应付职工薪酬。

本集团承担的应付统筹外福利确认为长期应付职工薪酬，其中一年内到期的部分列示为应付职工薪酬。

#### 40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	45,146,836	28,658,702
企业所得税	229,780,267	214,326,291
个人所得税	3,532,567	2,339,033
土地使用税	17,901,482	17,896,367
房产税	2,957,725	3,305,726
印花税	3,270,144	2,234,327
其他	3,791,818	2,914,553
合计	306,380,839	271,674,999

其他说明：

无

#### 41、其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付股利	285,371,337	193,109,828
其他应付款	3,700,506,579	10,726,862,016
合计	3,985,877,916	10,919,971,844

其他说明：

√适用 □不适用

无。

## 应付利息

### (1). 分类列示

□适用 √不适用

## 应付股利

### (2). 分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付股利-少数股东	285,371,337	193,109,828
合计	285,371,337	193,109,828

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无。

## 其他应付款

### (1). 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付工程设备款(i)	2,854,945,106	2,346,165,495
代理业务应付及代收款项(ii)	484,184,637	701,104,946
应付保证金及押金	177,119,951	143,536,848
山东港口财务公司吸收存款(iii)	-	7,165,348,378
山东港口财务公司吸收存款利息 (iii)	-	27,759,627
应付青岛港集团款项	-	150,000,000
应付保理借款	-	50,009,722
其他	184,256,885	142,937,000
合计	3,700,506,579	10,726,862,016

### (2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
应付工程设备款	800,532,503	尚未到付款期或相关工程尚未最终决算验收, 该款项尚未结清。
合计	800,532,503	/

其他说明:

适用 不适用

(i)应付工程设备款主要系应付工程建设相关款项, 由于尚未到付款期或相关工程尚未最终决算验收, 该等款项尚未结清。

(ii)代理业务应付及代收款项主要系本集团接受船方委托, 为其办理船舶进出港口必要手续而代收的款项及代理采购业务代收的款项等。

(iii)吸收存款及存款利息主要系本公司之原子公司山东港口财务公司吸收的本集团之关联方的存款及相应应付存款利息。

#### 42、持有待售负债

适用 不适用

#### 43、1年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	450,248,851	75,126,034
1年内到期的长期应付款	127,847,144	5,755,000
1年内到期的租赁负债	142,098,748	108,145,633
合计	720,194,743	189,026,667

其他说明:

无。

#### 44、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
合同负债对应的增值税销项税额	21,117,185	14,364,855
合计	21,117,185	14,364,855

短期应付债券的增减变动:

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 45、长期借款

##### (1). 长期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	1,989,947,600	74,087,806
借款利息	2,828,851	1,038,228
减：一年内到期的长期借款	-450,248,851	-75,126,034
合计	1,542,527,600	-

长期借款分类的说明：

无。

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

于 2022 年 12 月 31 日，长期借款的利率区间为 4.2%至 6.18%(2021 年 12 月 31 日：2.60%)。

#### 46、应付债券

##### (1). 应付债券

适用 不适用

##### (2). 应付债券的增减变动：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

适用 不适用

##### (3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

##### (4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	624,462,871	292,583,959
减：一年内到期的租赁负债	-142,098,748	-108,145,633
合计	482,364,123	184,438,326

其他说明：

于 2022 年 12 月 31 日，本集团无按销售额的一定比例确定的可变租金，无已签订但尚未开始执行的租赁合同相关的租赁付款额。

于 2022 年 12 月 31 日，本集团按新租赁准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁合同的未来最低应支付租金为 1,102,877 元(2021 年 12 月 31 日：235,374 元)，均为一年内支付。

#### 48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	374,006,498	211,757,561
合计	374,006,498	211,757,561

其他说明：

适用 不适用

#### 长期应付款

##### (1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
视同抵押借款的售后回租安排	160,775,122	120,870,833
减：一年内到期的部分	-45,604,289	-5,700,000
委托借款	299,294,785	60,055,000
减：一年内到期的部分	-80,294,785	-55,000
代付福利费	36,600,486	38,548,556



项目	期末余额	期初余额
减：一年内支付的福利费	-1,948,070	-1,961,828
其他	5,183,249	-
合计	374,006,498	211,757,561

其他说明：

无。

#### 专项应付款

##### (2). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

#### 49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

##### (1). 长期应付职工薪酬表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	2,343,920,000	2,415,736,712
二、辞退福利	82,520,000	91,660,000
合计	2,426,440,000	2,507,396,712

应付内退福利系本集团将自职工停止提供服务日至正常退休日之期间拟支付的工资及为其缴纳的社会保险费等确认的负债；应付统筹外福利系本集团将未来承担的统筹外福利进行精算估值，将预期未来现金流出额按与统筹外福利期限相同的国债利率进行折现确认的相关负债。

将于一年内支付的应付内退福利及应付统筹外福利在应付职工薪酬列示。

(a)本集团内退福利负债：

单位：元 币种：人民币

	2022年12月31日	2021年12月31日
内退福利负债	117,490,000	130,930,000
减：将于一年内支付的部分	-34,970,000	-39,270,000
	<u>82,520,000</u>	<u>91,660,000</u>

(b)本集团统筹外福利负债：

	2022年12月31日	2021年12月31日
统筹外福利负债	2,472,890,000	2,552,965,602
减：将于一年内支付的部分	-128,970,000	-137,228,890
	<u>2,343,920,000</u>	<u>2,415,736,712</u>

## (2). 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	2,552,965,602	2,458,509,223
二、计入当期损益的设定受益成本	120,410,000	114,149,839
1.当期服务成本	48,810,000	35,215,773
2.过去服务成本		
3.结算利得（损失以“-”表示）		
4、利息净额	71,600,000	78,934,066
三、计入其他综合收益的设定收益成本	35,580,000	281,790,000
1.精算利得（损失以“-”表示）	35,580,000	281,790,000
四、其他变动	-236,065,602	-301,483,460
1.结算时支付的对价		
2.已支付的福利	-118,905,602	-172,692,646
3.人员转入	-	6,190,000
4.人员转出	-117,160,000	-134,980,814
五、期末余额	2,472,890,000	2,552,965,602

计划资产：

□适用 √不适用

设定受益计划净负债（净资产）

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	2,552,965,602	2,458,509,223
二、计入当期损益的设定受益成本	120,410,000	114,149,839
三、计入其他综合收益的设定收益成本	35,580,000	281,790,000
四、其他变动	-236,065,602	-301,483,460
五、期末余额	2,472,890,000	2,552,965,602

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

√适用 □不适用

本集团于资产负债表日的应付统筹外福利负债采用预期累计福利单位法计算而得。用作评估该负债的主要精算假设如下：

	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
统筹外福利折现率	3.00%	3.00%
敬老、福寿及医疗福利增长率	0-5%	0-5%

统筹外福利使本集团面临各种风险，主要风险为国债利率的变动风险。国债利率的下降将导致负债的增加。

2022 年度及 2021 年度，有关未来死亡率的假设为参考中国人身保险业经验生命表(2010-2013)公布的统计数据向后平移 3 年而作出。相关精算假设如下：

	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
统筹外福利—		
平均年龄	51.67	52.35
预期未来平均剩余寿命	31.71	30.59

于 2022 年 12 月 31 日，未折现的设定受益义务到期日分析：

	单位：元 币种：人民币				
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
统筹外福利	128,970,000	129,880,000	388,020,000	5,038,530,000	5,685,400,000

计入当期损益的统筹外福利为：

	2022 年度	2021 年度 (经重述)
管理费用	48,810,000	35,215,773
财务费用	71,600,000	78,934,066

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

适用 不适用

本集团应付统筹外福利现值所采用的主要假设的敏感性分析如下：

	假设的变动幅度	对设定受益义务现值的影响	
		假设增加	假设减少
统筹外福利折现率	25 个基点	下降 3.70%	上升 3.96%
医疗福利增长率	100 个基点	上升 2.23%	下降 1.69%

上述敏感性分析是基于一个假设发生变动而其他假设均保持不变，但实际上各种假设通常是相互关联的。上述敏感性分析在计算设定受益义务现值时也采用预期累计福利单位法。

其他说明：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

本集团内退福利变动情况如下：

	2022 年度	2021 年度
年初余额	130,930,000	57,800,000
确认在当期损益中的金额		
—服务成本	28,560,000	103,070,000
—净负债的利息净额	3,340,000	1,540,000
—重新计量的金额	6,470,000	2,990,000
人员转入	-	1,580,000
处置子公司人员转出	-1,580,000	-630,000
福利的支付	-50,230,000	-35,420,000
年末余额	<u>117,490,000</u>	<u>130,930,000</u>

本集团于资产负债表日的应付内退福利的主要假设如下：

	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
内退福利折现率	2.50%	2.50%

计入当期损益的内退福利为：

单位：元 币种：人民币

	2022 年度	2021 年度
管理费用	35,030,000	106,060,000
财务费用	3,340,000	1,540,000

**50、预计负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
其他	34,844,000	30,844,000	威海港发展公司一期码头修复生态平衡
合计	34,844,000	30,844,000	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：  
无。

**51、递延收益**

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	311,098,110	32,964,910	20,121,902	323,941,118	外航道专项资金等
合计	311,098,110	32,964,910	20,121,902	323,941,118	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入营业 外收入金额	本期计入其 他收益金额	其他 变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
外航道专项资金 (i)	119,618,144	-		3,914,444		115,703,700	与资产相关
粮食安全保障中 央财政资金补助 (ii)	67,460,000	-		999,408		66,460,592	与资产相关
专项扶持资金 (iii)	62,264,400	-		10,779,219		51,485,181	与资产相关
威港物流中心项 目基础设施配套 补助	42,287,267	-		1,109,531		41,177,736	与资产相关
智慧港口试点工 程补助	6,000,000	-		2,500,000		3,500,000	与资产相关

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入营业 外收入金额	本期计入其 他收益金额	其他 变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
岸电项目专项资 金	4,643,500	-		753,000		3,890,500	与资产相关
氢能港口关键技 术集成及示范	-	10,100,000		-		10,100,000	与资产相关
码头岸基础设施改 造工程	-	20,660,000		-		20,660,000	与资产相关
其他政府补助	8,824,799	2,204,910		66,300		10,963,409	与资产相关
合计	311,098,110	32,964,910		20,121,902		323,941,118	

其他说明：

√适用 □不适用

(i)外航道专项资金为本集团从交通部以及财政部收到的款项，用于补贴外航道扩建工程，并在该项资产使用年限内平均计入当期损益。

(ii)粮食安全保障中央财政资金补助为董家口通用码头自国家粮食和物资储备局收到的项目扶持基金，用于粮食筒仓二期工程，并将在该项资产建设完工转入固定资产后在使用年限内平均计入当期损益。

(iii)专项扶持资金为青岛港即墨港区国际物流有限公司（“即墨物流”）根据《青岛港即墨港区投资项目政策支持协议》自青岛市即墨区政府收到的项目扶持基金，用于即墨物流主体工程，并在该项资产使用年限内平均计入当期损益。

## 52、其他非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收租赁款	2,281,541,172	2,482,691,848
合计	2,281,541,172	2,482,691,848

其他说明：

预收租赁款主要为本集团向关联方 QQCT 出租前湾港区港口设施预收的租赁款以及从关联方青岛新前湾集装箱码头有限责任公司(“QQCTN”)和青岛前湾联合集装箱码头有限责任公司(“QQCTU”)收取的港池租赁费，租赁期限均为 30 年。

## 53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）	期末余额
--	------	-------------	------

		发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	6,491,100,000						6,491,100,000

其他说明:

本公司于 2014 年 6 月 6 日完成了向境外投资者首次发行 705,800,000 股境外发行外资股 H 股股票的工作, 每股发行价为港币 3.76 元(约折合人民币 2.98 元), 发行后股本增至 4,705,800,000 股。本公司于 2014 年 7 月 2 日行使超额配售选择权, 完成了增发 72,404,000 股的境外发行的外资股 H 股股票的工作, 每股发行价为港币 3.76 元(约折合人民币 2.99 元), 行使超额配售选择权后股本增至 4,778,204,000 股。此外, 青岛港集团所持有的 77,821,000 股国有股(相当于已发行 H 股股数的 10%) 被转换为 H 股, 并转移至中国全国社会保障基金理事会, 作为首次公开发售及超额配售的一部分予以出售。上述资金业经信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)有限公司予以验证并出具编号为 XYZH/2014QDA2002 的验资报告。

本公司于 2017 年 5 月 18 日完成配售新 H 股 243,000,000 股, 配售价格为每股 4.32 港币(约折合人民币 3.81 元), 配售完成后股本增至 5,021,204,000 股。上述资金业经普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)予以验证并出具普华永道中天验字(2017)第 527 号验资报告。

本公司于 2017 年 5 月 22 日向上海中海码头定向增发人民币普通股 1,015,520,000 股, 每股认购价为人民币 5.71 元。定向增发内资股完成后股本增至 6,036,724,000 元。上述资金业经普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)予以验证并出具普华永道中天验字(2017)第 526 号验资报告。

根据中国证券监督管理委员会于 2018 年 11 月 14 日签发的证监许可[2018]1839 号文《关于核准青岛港国际股份有限公司首次公开发行股票批复》, 本公司获准于 2019 年 1 月 21 日向社会公众发行人民币普通股 454,376,000 股, 每股发行价格为人民币 4.61 元。上述资金于 2019 年 1 月到位, 业经普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)予以验证并出具普华永道中天验字(2019)第 0026 号验资报告。本次募集资金总额 2,094,673,360 元, 本公司股本增加 454,376,000 元, 扣除发行费用 115,743,592 元之后, 剩余 1,524,553,768 元计入资本公积(股本溢价)。

#### 54、其他权益工具

##### (1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

##### (2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明, 以及相关会计处理的依据:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

**55、资本公积**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	12,850,334,575	-	984,446,600	11,865,887,975
其他资本公积	12,193,294	307,383	-	12,500,677
合计	12,862,527,869	307,383	984,446,600	11,878,388,652

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(a) 本公司系由青岛港集团联合其他战略投资者共同发起设立的股份有限公司，青岛港集团以经青岛市国资委核准备案的相关资产及负债 10,252,279,474 元和货币资金 400,000,000 元作为出资，其他发起人以货币资金 1,183,586,608 元出资，共计 11,835,866,082 元；其中，股本 4,000,000,000 元（股本数量 4,000,000,000 股，每股面值 1 元），资本公积 7,835,866,082 元。

(b) 本公司于 2014 年 6 月 6 日完成了向境外投资者首次发行 705,800,000 股境外发行外资股 H 股股票的工作，募集资金扣除资本化的发行费用后的净额为 1,995,921,171 元，其中股本 705,800,000 元（股本数量 705,800,000 股，每股面值 1 元），资本公积 1,290,121,171 元。本公司于 2014 年 7 月 2 日行使超额配售选择权，增发了 72,404,000 股的境外发行的外资股 H 股股票，募集资金 216,167,727 元，其中股本 72,404,000 元（股本数量 72,404,000 股，每股面值 1 元），资本公积 143,763,727 元。

本公司于 2017 年 5 月 18 日完成配售新 H 股 243,000,000 股的工作，募集资金扣除资本化的发行费用后的净额为 912,553,972 元，其中股本 243,000,000 元（股本数量 243,000,000 股，每股面值 1 元），资本公积 669,553,972 元。

本公司于 2017 年 5 月 22 日完成定向增发内资股 1,015,520,000 股的工作，发行内资股对价扣除资本化的发行费用后的净额为 5,798,209,236 元，其中股本 1,015,520,000 元（股本数量 1,015,520,000 股，每股面值 1 元），资本公积 4,782,689,236 元。

本公司于 2019 年 1 月 21 日完成首次公开发行人民币普通股(A 股)454,376,000 股的工作，募集资金扣除资本化的发行费用后的净额为 1,978,929,768 元，其中股本 454,376,000 元（股本数量 454,376,000 股，每股面值 1 元），资本公积 1,524,553,768 元。

(c) 于 2022 年 5 月，本公司自威海港收购其子公司威海港发展公司并间接控制威海青威，该交易属于同一控制下企业合并，因此威海港发展公司和威海青威的资产和负债按照其合并日账面价值列账，与支付的合并对价的差额，调整资本公积。同时视同合并后的报告主体在以前年度一直存在，故对 2021 年 12 月 31 日比较数据进行重述。

**56、库存股**

□适用 √不适用



## 57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-10,233,649	-33,896,264				-28,634,379	-5,261,885	-38,868,028
其中：重新计量设定受益计划变动额	-10,233,649	-35,580,000				-30,318,115	-5,261,885	-40,551,764
权益法下不能转损益的其他综合收益	-	1,683,736				1,683,736		1,683,736
二、将重分类进损益的其他综合收益	3,126,165	1,153,473	-4,465,950			-7,759,365	4,446,888	-4,633,200
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-	-4,633,200				-4,633,200		-4,633,200
其他债权投资公允价值变动	3,126,165	5,786,673	-4,465,950			-3,126,165	4,446,888	
其他综合收益合计	-7,107,484	-32,742,791	-4,465,950			-36,393,744	-814,997	-43,501,228

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：  
无。

**58、专项储备**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	3,918,032	92,979,557	80,346,521	16,551,068
处置子公司影响	-	-	4,101,129	-4,101,129
合计	3,918,032	92,979,557	84,447,650	12,449,939

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：  
无。

**59、盈余公积**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	2,002,688,003	417,130,730		2,419,818,733
合计	2,002,688,003	417,130,730		2,419,818,733

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据《中华人民共和国公司法》及本公司章程，本公司按年度净利润的10%提取法定盈余公积金，当法定盈余公积金累计额达到注册资本的50%以上时，可不再提取。法定盈余公积金经批准后可用于弥补亏损，或者增加股本。本公司2022年度按净利润的10%提取法定盈余公积金417,130,730元(2021年度：按净利润的10%提取，共385,494,901元)。

**60、未分配利润**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	13,786,510,309	11,866,599,218
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-	60,859,928
调整后期初未分配利润	13,786,510,309	11,927,459,146
加：本期归属于母公司所有者的净利润	4,525,175,176	3,982,212,484
减：提取法定盈余公积	-417,130,730	-385,494,901
应付普通股股利	-1,664,318,040	-1,737,666,420
处置山东港口财务公司一般风险准备转回	411,248,470	-
期末未分配利润	16,641,485,185	13,786,510,309

本年由于同一控制下企业合并调整 2022 年初未分配利润 43,318,400 元(2021 年：60,859,928 元)。

根据 2022 年 6 月 28 日年度股东大会决议，本公司向全体股东派发现金股利，每 10 股人民币 2.564 元(含税)，按已发行股份 6,491,100,000 股计算，派发现金股利共计 1,664,318,040 元。

根据 2023 年 3 月 29 日董事会决议，董事会提议本公司向全体股东派发现金股利，每 10 股人民币 2.693 元(含税)，按已发行股份 6,491,100,000 股计算，拟派发现金股利共计 1,748,053,230 元，上述提议尚待股东大会批准。

## 61、营业收入和营业成本

### (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	17,671,529,207	12,106,530,437	15,456,652,220	10,557,420,248
其他业务	1,591,235,772	1,099,287,130	1,336,010,659	906,293,536
合计	19,262,764,979	13,205,817,567	16,792,662,879	11,463,713,784

主营业务收入和主营业务成本

单位：元 币种：人民币

业务板块	2022 年度		2021 年度	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
集装箱处理及配套服务	1,193,656,395	317,080,190	586,002,662	242,703,861
金属矿石、煤炭等货物处理及配套服务	3,972,564,066	3,198,355,773	3,673,283,806	2,853,403,609
液体散货处理及配套服务	3,518,951,785	1,333,045,591	3,148,369,565	1,129,764,174
物流及港口增值服务	8,142,332,279	6,517,319,999	6,898,861,489	5,338,539,320
港口配套服务-工程、劳务及港机建造	844,024,682	740,728,884	1,150,134,698	993,009,284
合计	17,671,529,207	12,106,530,437	15,456,652,220	10,557,420,248

其他业务收入和其他业务成本

单位：元 币种：人民币

业务板块	2022 年度		2021 年度	
	其他业务收入	其他业务成本	其他业务收入	其他业务成本
租金收入	353,038,740	196,844,619	343,844,337	190,561,176
销售油、电及其他	1,238,197,032	902,442,511	992,166,322	715,732,360
合计	1,591,235,772	1,099,287,130	1,336,010,659	906,293,536

本集团的租金收入来自于出租自有港务设施、库场设施、房屋及建筑物及其他设备。2022 年度，租金收入中不存在基于承租人的销售额的一定比例确认的可变租金。2022 年度，本集团无重大的租赁变更(2021 年度：无)。

2022 年度，销售油、电等收入属于在某一时刻履行的履约义务，其余劳务收入均属于在某一时间段内履行的履约义务。

于 2022 年 12 月 31 日，本集团已签订合同但尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 273,592,129 元(2021 年 12 月 31 日：533,703,268 元)，本集团均预计将于 2023 年度确认收入。

## (2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	集装箱处理及配套服务	金属矿石、煤炭等货物处理及配套服务	液体散货处理及配套服务	物流及港口增值服务	港口配套服务	合计
按经营地区分类	1,193,656,395	3,972,564,066	3,518,951,785	8,142,332,279	2,082,221,714	18,909,726,239
境内	1,193,656,395	3,972,564,066	3,518,951,785	8,142,332,279	2,082,221,714	18,909,726,239
按商品转让的时间分类	1,193,656,395	3,972,564,066	3,518,951,785	8,142,332,279	2,082,221,714	18,909,726,239
按时点确认					750,193,746	750,193,746
按时段确认	1,193,656,395	3,972,564,066	3,518,951,785	8,142,332,279	1,332,027,968	18,159,532,493
合计	1,193,656,395	3,972,564,066	3,518,951,785	8,142,332,279	2,082,221,714	18,909,726,239

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

## (3). 履约义务的说明

√适用 □不适用

2022 年度，销售油、电等收入属于在某一时刻履行的履约义务，其余劳务收入均属于在某一时段内履行的履约义务。

于 2022 年 12 月 31 日，本集团已签订合同但尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 273,592,129 元 (2021 年 12 月 31 日：533,703,268 元)，本公司均预计将于 2023 年度确认收入。

## (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无。

## 62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	22,934,282	23,729,119
教育费附加	16,461,190	16,746,120
房产税	13,097,036	12,587,397
土地使用税	67,429,038	67,736,337

印花税	12,020,173	11,872,229
其他	13,357,914	14,245,238
合计	145,299,633	146,916,440

其他说明：

无。

### 63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	45,438,852	43,412,766
燃料费及水电费	42,718	5,839
其他原材料耗用	96,179	91,250
租赁费	1,064,191	1,449,541
修理费	7,310	10,725
办公费及招待费	3,991,856	3,294,713
销售服务费	45,682,794	-
其他	10,618,192	7,125,782
合计	106,942,092	55,390,616

其他说明：

无。

### 64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	635,603,606	653,456,522
固定资产折旧	33,134,949	29,999,737
燃料费及水电费	12,214,785	10,932,157
其他原材料耗用	20,219,432	16,250,905
租赁费	16,260,997	13,899,113
修理费	36,929,615	21,858,524
使用权资产折旧	42,513,582	27,080,356
无形资产的摊销	26,490,179	31,870,684
长期待摊费用的摊销	1,149,071	92,991
中介机构服务费	26,353,981	26,697,159
办公费及招待费	49,060,897	45,078,751
其他	52,163,621	40,259,962

项目	本期发生额	上期发生额
合计	952,094,715	917,476,861

其他说明：

无。

## 65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
分包成本	-	16,577,976
职工薪酬	42,109,448	29,488,903
固定资产折旧	4,545,534	2,656,297
其他原材料耗用	35,693,167	22,709,391
修理费	-	1,947,170
无形资产的摊销	-	3,599,751
中介机构服务费	-	143,862
其他	28,919,654	5,703,566
合计	111,267,803	82,826,916

其他说明：

无。

## 66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
吸收存款利息支出	55,880,569	66,333,355
借款及其他利息支出	63,545,403	95,678,332
加：租赁负债利息支出	35,334,278	13,259,778
减：资本化利息	-131,643	-341,516
减：利息收入	-342,392,186	-376,602,040
福利精算的影响	74,940,000	80,474,066
汇兑损益	-76,520,673	13,083,283
其他	5,525,347	8,057,475
合计	-183,818,905	-100,057,267

其他说明：

无。

**67、其他收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
增值税进项加计抵减	88,592,174	44,197,359
增值税进项即征即退	49,890,007	41,104,640
政府补助		
—与日常活动相关的发展扶持资金	42,263,707	46,063,375
—与资产相关的发展扶持资金	14,032,219	23,394,906
—稳岗补贴	243,254	4,388,896
—外航道专项资金	3,914,444	3,914,444
—其他政府补助	3,025,824	3,889,307
合计	201,961,629	166,952,927

其他说明：

2022 年度，其他收益除增值税进项即征即退以外，均计入当年非经常损益。

**68、投资收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,270,143,860	1,184,282,335
处置长期股权投资产生的投资收益	85,230,721	134,273,718
交易性金融资产在持有期间的投资收益	72,036,894	77,239,623
债权投资在持有期间取得的利息收入	-	3,911,649
其他债权投资在持有期间取得的利息收入	8,313,700	36,590,528
满足终止确认条件的应收款项融资贴现损失	-1,708,936	-1,254,946
合计	1,434,016,239	1,435,042,907

其他说明：

本集团不存在投资收益汇回的重大限制。

**69、净敞口套期收益**

□适用 √不适用

**70、公允价值变动收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	2,395,128	10,723,303

其他非流动金融资产	6,091,830	9,422,389
合计	8,486,958	20,145,692

其他说明：

无。

## 71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	396,327	-1,254,006
应收账款坏账损失	63,574,525	11,190,696
其他应收款坏账损失	-18,313,646	12,439,327
长期应收款坏账损失	-30,250,984	15,802,892
合计	15,406,222	38,178,909

其他说明：

无。

## 72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他	8,957,369	8,759,366
合计	8,957,369	8,759,366

其他说明：

无。



**73、资产处置收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
资产处置利得	15,201,237	33,058,469
合计	15,201,237	33,058,469

其他说明：

无。

**74、营业外收入**

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	401,647	665,278	401,647
其中：固定资产处置利得	401,647	665,278	401,647
政府补助	3,509,349	551,000	3,509,349
无法支付的应付款项	1,463,467	320,717	1,463,467
代征港建费手续费收入		430,213	
其他	2,356,187	2,758,603	2,356,187
合计	7,730,650	4,725,811	7,730,650

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
科学技术奖励	3,509,349	551,000	与收益相关
合计	3,509,349	551,000	

其他说明：

□适用 √不适用

**75、营业外支出**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	3,024,162	38,071	3,024,162

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其中：固定资产处置损失	3,024,162	38,071	3,024,162
对外捐赠	2,260,000	120,100	2,260,000
罚款及滞纳金	851,085	308,860	851,085
赔偿支出		934,483	
债务重组损失	5,386,096	1,798,698	5,386,096
其他	1,020,824	784,091	1,020,824
合计	12,542,167	3,984,303	12,542,167

其他说明：

无。

## 76、所得税费用

### (1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,364,343,750	1,221,107,825
递延所得税费用	-55,552,880	-51,912,266
合计	1,308,790,870	1,169,195,559

### (2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	6,555,653,029
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,638,913,257
调整以前期间所得税的影响	-43,901,779
非应税收入的影响	-317,535,965
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	36,933,335
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-7,480,908
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	2,810,408
残疾人工资加计扣除	-947,478
所得税费用	1,308,790,870

其他说明：

□适用 √不适用

**77、其他综合收益**

√适用 □不适用

详见附注 57。

**78、现金流量表项目****(1). 收到的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回垫付采购货款	776,363,604	-
收到租赁款	95,185,309	150,657,144
政府补助	71,799,649	98,795,753
银行存款利息	45,701,731	24,258,735
收回押金及保证金	13,134,827	18,880,483
港建费手续费	-	430,213
其他	32,153,775	10,419,078
合计	1,034,338,895	303,441,406

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无。

**(2). 支付的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付离退休人员费用	118,905,602	172,692,646
办公费及招待费	53,052,753	48,373,463
支付销售服务费	41,182,794	-
中介机构服务费	26,353,981	25,495,642
代付铁路运费	7,125,220	43,692,062
支付银行手续费	5,525,347	7,049,159
物流业务代付款项	1,264,965	129,314,331
支付代理采购货款	-	1,565,273,752
其他	13,008,521	36,476,178
合计	266,419,183	2,028,367,233

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无。

**(3). 收到的其他与投资活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回为关联方及第三方提供的贷款	6,278,370,581	2,730,415,320
收回预付海业油码头股权款	261,903,564	-
山东港口财务公司收回法定存款保证金	-	129,084,899
合计	6,540,274,145	2,859,500,219

收到的其他与投资活动有关的现金说明：  
无。

**(4). 支付的其他与投资活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
向关联方及第三方提供贷款	4,451,207,959	3,534,871,490
山东港口财务公司存入法定存款准备金	56,556,282	-
预付海业油码头股权款	-	261,903,564
丧失控制日子公司持有的现金	-	18,965,799
合计	4,507,764,241	3,815,740,853

支付的其他与投资活动有关的现金说明：  
无。

**(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
取得委托借款	239,000,000	150,000,000
山东港口财务公司吸收存款增加	-	712,508,227
山港商业保理保理借款增加	-	72,111,267
合计	239,000,000	934,619,494

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：  
无。

**(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
同一控制下企业合并支付的对价	984,446,600	
山东港口财务公司吸收存款减少	417,198,319	-
偿还租赁负债支付的金额	236,286,452	133,793,923
偿还青岛港集团委托价款	150,000,000	-
偿还山港商业保理保理借款	50,009,722	22,101,545
收购青岛港通用码头少数股东权益	-	104,984,754
偿还子公司少数股东及第三方资金拆借款	-	41,093,824
合计	1,837,941,093	301,974,046

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

2022 年度，本集团支付的与租赁相关的总现金流出为 402,713,418 元 (2021 年度：334,069,721 元)，除计入筹资活动的偿付租赁负债支付的金额以外，其余现金流出均计入经营活动。

## 79、现金流量表补充资料

### (1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	5,246,862,159	4,666,203,198
加：资产减值准备	8,957,369	8,759,366
信用减值损失	15,406,222	38,178,909
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,074,736,914	957,860,060
使用权资产折旧	129,634,431	88,538,668
无形资产摊销	99,307,851	101,041,461
长期待摊费用摊销	26,146,118	19,403,901
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-15,201,237	-33,058,469
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	2,622,515	38,071
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-8,486,958	-20,145,692
财务费用（收益以“－”号填列）	-95,260,498	-88,339,460
投资损失（收益以“－”号填列）	-1,435,725,175	-1,436,297,853
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-66,592,650	-44,552,639
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	11,039,770	-7,359,627
存货的减少（增加以“－”号填列）	-351,607	-51,284,135
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	254,108,015	-3,078,854,040
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	1,005,929,926	1,829,367,983
其他	-20,121,902	-28,860,115

经营活动产生的现金流量净额	6,233,011,263	2,920,639,587
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:</b>		
应收票据背书购买商品及劳务	1,178,877,181	947,333,415
应收票据背书取得长期资产	85,177,016	72,889,165
当期新增的使用权资产	228,389,673	207,522,309
向威海港发展公司原股东划转资产	-	317,319,746
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况:</b>		
现金的期末余额	9,021,244,964	8,247,817,077
减: 现金的期初余额	8,247,817,077	6,116,633,947
现金及现金等价物净增加额	773,427,887	2,131,183,130

## (2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (3). 本期收到的处置子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	17,123,700
其中: 青港国贸	17,123,700
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	4,953,842,242
其中: 青港国贸	52,692,365
汽车供应链	10,973,642
山东港口财务公司	4,778,201,734
装备制造	111,974,501
加: 以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	-
加: 丧失控制日子公司已存放于山东港口财务公司的款项	35,631,442
加: 丧失控制权日本集团存放于山东港口财务公司的现金和现金等价物	8,243,816,245
处置子公司收到的现金净额	3,342,729,145

其他说明:

无。

## (4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	9,021,244,964	8,247,817,077
其中: 库存现金	350	8,288

可随时用于支付的银行存款	9,021,244,614	8,247,808,789
二、现金等价物	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	9,021,244,964	8,247,817,077

其他说明：

适用 不适用

### 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

### 81、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	7,440,791	主要是承兑汇票及保函保证金。
合计	7,440,791	/

其他说明：

无。

### 82、外币货币性项目

#### (1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	-
其中：美元	39,586,649	6.9646	275,705,176
欧元	290,692	7.4229	2,157,778
港币	30,556	0.8933	27,295
应收账款	-	-	-
其中：美元	27,479,623	6.9646	191,384,582
欧元	17,959	7.4229	133,308
其他应收款	-	-	-
其中：美元	30,984,386	6.9646	215,793,855
欧元	14,520,227	7.4229	107,782,193
预付账款	-	-	-
其中：美元	1,630,449	6.9646	11,355,425

应付款项	-	-	-
其中：美元	34,622,624	6.9646	241,132,727
日元	170,500	0.0524	8,927
其他应付款	-	-	-
其中：美元	17,388,193	6.9646	121,101,809

其他说明：

上述外币货币性项目指除人民币之外的所有货币。

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

适用 不适用

### 83、套期

适用 不适用

### 84、政府补助

(1). 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与收益相关	184,014,966	其他收益	184,014,966
与资产相关	17,946,663	其他收益	17,946,663

其中，与收益相关的政府补助中包含增值税进项加计抵减 88,592,174 元及增值税进项即征即退 49,890,007 元。

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

无。

### 85、其他

适用 不适用

## 八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用



## (1). 本期发生的非同一控制下企业合并

适用 不适用

## (2). 合并成本及商誉

适用 不适用

## (3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

适用 不适用

## (4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

## (5). 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

适用 不适用

## (6). 其他说明

适用 不适用

## 2、同一控制下企业合并

适用 不适用

## (1). 本期发生的同一控制下企业合并

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
威海港发展公司	51%	本公司、威海港发展公司在合并前后均受青岛港集团控制且该控制并非暂时性	2022年5月30日	变更工商登记	215,581,580	-4,207,838	223,686,514	15,559,376
威海青威	51%	本公司通过收购威海港发展公司间接控制威海青威	2022年5月30日	变更工商登记	64,929,146	6,476,348	70,991,106	16,725,274

其他说明：

无。

## (2). 合并成本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	威海港发展公司及威海青威
--现金	984,446,600

或有对价及其变动的说明：

无。

其他说明：

无。

## (3). 合并日被合并方资产、负债的账面价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	威海港发展公司	
	合并日	上期期末
资产：	2,269,684,514	2,243,202,017
货币资金	221,274,422	171,477,384
交易性金融资产	3,600,278	1,433,692
应收票据	7,280,326	7,289,224
应收账款	105,125,708	110,872,893
应收款项融资	3,205,000	7,848,354
预付款项	27,673,346	6,176,534
其他应收款	93,949,967	98,667,292
存货	2,592,904	3,069,170
合同资产	-	1,221,534
其他流动资产	3,385,295	7,821,121
长期股权投资	190,124,221	186,821,284
其他非流动金融资产	50,000	
投资性房地产	11,091,717	11,244,847
固定资产	1,249,375,523	1,271,960,532
在建工程	63,906,005	67,152,450
无形资产	275,827,660	279,965,877
长期待摊费用	4,820,870	3,924,286
递延所得税资产	6,401,272	1,182,743
其他非流动资产	-	5,072,800
负债：	1,044,483,864	1,014,124,932

	威海港发展公司	
	合并日	上期期末
短期借款	88,622,021	138,064,299
应付票据	5,050,000	5,000,000
应付账款	48,281,292	38,691,447
预收款项	-	55,966
合同负债	11,950,007	20,495,506
应付职工薪酬	22,287,611	28,342,498
应交税费	3,528,908	6,380,277
其他应付款	188,501,366	205,212,830
一年内到期的非流动负债	-	170,071,847
其他流动负债	-	1,393,348
长期借款	397,743,000	224,500,000
长期应付款	139,374,264	60,000,000
预计负债	30,844,000	30,844,000
递延收益	42,922,961	42,707,266
长期应付职工薪酬	58,748,920	40,954,663
递延所得税负债	6,629,514	1,410,985
净资产	1,225,200,650	1,229,077,085
减：少数股东权益	5,390,263	5,205,882
取得的净资产	1,219,810,387	1,223,871,203

单位：元 币种：人民币

	威海青威	
	合并日	上期期末
资产：	477,395,886	458,964,972
货币资金	6,218,183	16,925,837
应收票据	20,619,018	22,028,203
应收账款	32,570,129	27,432,287
应收款项融资	740,000	235,419
预付款项	476,409	481,370
其他应收款	2,096,140	76,000
存货	716,236	1,370,013
其他流动资产	10,425,806	11,117,483
固定资产	288,364,168	296,131,595
在建工程	57,306,545	23,223,803
无形资产	57,332,846	58,174,065
递延所得税资产	530,406	530,406
其他非流动资产	-	1,238,491
负债：	121,795,285	110,103,567

应付票据	6,202,800	13,977,500
应付款项	15,571,899	12,820,885
合同负债	1,998	243,419
应付职工薪酬	3,078,989	4,177,286
应交税费	1,674,625	1,199,021
其他应付款	49,149,175	30,996,186
一年内到期的非流动负债	-	5,065,313
其他流动负债	-	21,908
长期应付款	42,903,750	40,000,000
长期应付职工薪酬	3,212,049	1,602,049
净资产	355,600,601	348,861,405
取得的净资产	355,600,601	348,861,405

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

无。

其他说明：

无。

### 3、反向购买

适用 不适用

## 4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例 (%)	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
青港国贸(i)	18,624,562	11	股权转让	2022年8月18日	变更工商登记	1,586,784	49	81,668,086	82,963,960	1,295,874	确定方法为成本法, 主要假设为青港国贸所处的经营环境及自身业务不发生重大变化	
山东港口财务公司(ii)		35.37	增资扩股	2022年10月31日	增资扩股程序完成	-25,645,936	34.63	1,522,280,001	1,615,645,944	93,365,943	确定方法为收益法, 主要假设为山东港口财务公司所处的经营环境及自身业务不发生重大变化	4,465,950

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例 (%)	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
汽车供应链(iii)			修改章程	2022 年 12 月 1 日	章程修改完成	146,865	45	10,904,973	11,051,838	146,865	确定方法为成本法，主要假设为汽车供应链所处的经营环境及自身业务不发生重大变化	
装备制造(iv)	101,488,725	51	股权转让	2022 年 12 月 23 日	股东大会决议通过	83,244,165	49	57,156,720	97,508,775	40,352,055	确定方法为收益法，主要假设为装备制造所处的经营环境及自身业务不发生重大变化	

其他说明:

适用 不适用

(i) 于 2022 年 8 月 18 日，本集团将所持有的青港国贸 11% 的股权处置给陆海国际物流，处置收益及剩余股权按公允价值重新计量利得合计为 1,586,784 元。交易完成后，本集团持有青港国贸股权比例变更为 49%，青港国贸由本集团之子公司转为联营公司。

(ii) 2022 年 1 月 25 日，本公司与山东港口集团、日照港股份、山东港口财务公司以及日照港财务公司签署吸收合并协议，与山东港口集团、日照港股份以及山港金控签署增资扩股协议，根据上述协议，公司控股子公司山东港口财务公司将吸收合并日照港财务公司，同时山东港口集团及其控股子公司

山港投控对山东港口财务公司增资。2022 年 10 月 31 日，上述交易完成增资程序及资产交割程序，本公司对山东港口财务公司持股比例由 70% 下降至 34.63%，丧失对山东港口财务公司控制权，但对其存在重大影响，故山东港口财务公司由本公司子公司转为联营公司。

(iii) 于 2022 年 12 月 1 日，汽车供应链原股东将其所持股权转让予第三方并修改公司章程，章程约定股东会决议由股东会过半数表决通过，处置收益及剩余股权按公允价值重新计量利得合计为 146,865 元。自股东会决议通过日，汽车供应链由本集团之子公司转为联营公司。

(iv) 2022 年 10 月 28 日，本公司与装备集团签署股权转让协议，与山东港口集团、日照港集团、烟台港集团及装备集团签署增资扩股协议，根据上述协议，本公司将以全资子公司青岛装备 51% 股权作价对装备集团增资，取得装备集团增资扩股后 16.56% 的股权。2022 年 12 月 23 日，本公司股东大会审议通过上述交易，本公司及装备集团分别持有青岛装备 51% 及 49% 的股权，本公司丧失对青岛装备的控制权，但对其存在重大影响，故青岛装备由本公司子公司转为联营公司。

## 5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

于 2022 年 1 月 21 日，本公司成立全资子公司青岛港国际集装箱发展有限公司（“集装箱发展”），注册资本 30,000,000 元。截至 2022 年 12 月 31 日本公司已完成出资。

于 2022 年 6 月 27 日，本公司以实物资产出资成立全资子公司青岛港轮驳有限公司（“轮驳有限公司”），注册资本 450,000,000 元。截至 2022 年 12 月 31 日本公司已完成出资。

## 6、其他

适用 不适用

## 九、在其他主体中的权益

## 1、在子公司中的权益

## (1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
青港物流	中国青岛	中国青岛	综合物流	100%	-	设立或投资
青岛港联顺船务有限公司(“港联顺船务”)	中国青岛	中国青岛	船务代理	100%	-	设立或投资
外轮航修	中国青岛	中国青岛	修理修配	100%	-	设立或投资
青岛外理	中国青岛	中国青岛	外轮理货	84%	-	设立或投资
青岛港佳物流有限公司(“港佳物流”)	中国青岛	中国青岛	物流运输	51%	-	设立或投资
港口服务	中国青岛	中国青岛	仓储服务	100%	-	设立或投资
青岛港通用码头	中国青岛	中国青岛	货物装卸	100%	-	非同一控制下企业合并
摩科瑞物流(i)	中国青岛	中国青岛	货物装卸	62%	-	非同一控制下企业合并
董家口油品(i)	中国青岛	中国青岛	仓储服务	71%	-	非同一控制下企业合并
青岛港易通国际物流有限公司	中国青岛	中国青岛	货运代理	-	65%	设立或投资
怡之航冷链(i)	中国青岛	中国青岛	物流运输	70%	-	设立或投资
青岛港董家口散货物流中心有限公司	中国青岛	中国青岛	货运代理	-	51%	设立或投资
联捷物流	中国青岛	中国青岛	场站业务	-	58%	设立或投资
青岛港捷丰国际物流有限公司	中国青岛	中国青岛	场站业务	-	51%	设立或投资
捷运通物流	中国青岛	中国青岛	货运代理	-	51%	设立或投资
青岛港纸浆物流有限公司	中国青岛	中国青岛	货运代理	-	55%	设立或投资
物业公司	中国青岛	中国青岛	物业管理	100%	-	设立或投资
文化传媒	中国青岛	中国青岛	宣传设计	100%	-	设立或投资
青岛港国际发展(香港)有限公司(“国际发展”)	中国香港	中国香港	投资管理	100%	-	同一控制下企业合并
青岛港通泽商贸有限公司(“通泽商贸”)	中国青岛	中国青岛	商品销售	100%	-	设立或投资



子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
董家口通用码头(i)	中国青岛	中国青岛	货物装卸	80%	-	设立或投资
青岛港施维策拖轮有限公司(“施维策拖轮”)(i)	中国青岛	中国青岛	拖轮驳运	55%	-	设立或投资
联化管道	中国青岛	中国青岛	燃油储存	51%	-	设立或投资
青岛港联欣国际物流有限公司	中国青岛	中国青岛	场站业务	-	58%	设立或投资
潍坊港联化	中国潍坊	中国潍坊	燃油储存	-	100%	设立或投资
青岛港前湾港区保税物流中心有限公司(“保税物流中心”)	中国青岛	中国青岛	仓储服务	63%	37%	非同一控制下企业合并
东营港联化	中国东营	中国东营	燃油储存	-	70%	设立或投资
青岛港董家口液体化工码头有限公司(“液体化工码头”)(i)	中国青岛	中国青岛	货物装卸	51%	-	非同一控制下企业合并
青岛港联华国际物流有限公司	中国青岛	中国青岛	货运代理	-	60%	设立或投资
港运泰物流	中国青岛	中国青岛	货运代理	-	100%	非同一控制下企业合并
陆港物流	中国青岛	中国青岛	货运代理	-	100%	设立或投资
即墨物流	中国青岛	中国青岛	货运代理	-	60%	设立或投资
胜狮物流	中国青岛	中国青岛	货运代理	-	58%	设立或投资
山东青东管道有限公司(“青东管道”)	中国青岛	中国青岛	管道石油输送	51%	-	设立或投资
外理检验	中国青岛	中国青岛	检验检测	-	100%	设立或投资
通安保安	中国青岛	中国青岛	安保服务	100%	-	设立或投资
青岛青港通达能源有限公司(“通达能源”)(曾用名:青岛保税港区通达油气有限公司)	中国青岛	中国青岛	液化天然气经营	100%	-	设立或投资
山东青淄物流有限公司(“青淄物流”)	中国青岛	中国淄博	物流服务和管道运输	100%	-	设立或投资
振华石油仓储	中国青岛	中国青岛	燃油储存	51%	-	设立或投资
中林青港供应链	中国青岛	中国青岛	货运代理	-	65%	设立或投资
青岛前湾南港油气有限公司(“南港油气”)	中国青岛	中国青岛	液化天然气经营	-	55%	设立或投资

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
青岛齐鲁富海仓储有限公司(“齐鲁富海仓储”)	中国青岛	中国青岛	装卸搬运和仓储业	60%	-	设立或投资
国际油港	中国青岛	中国青岛	仓储服务	100%	-	设立或投资
生产保障	中国青岛	中国青岛	纺织服装、服饰业	51%	-	设立或投资
青港供电	中国青岛	中国青岛	电力、热力生产和供应业	100%	-	设立或投资
红星物流	中国青岛	中国青岛	燃油装卸	90%	-	非同一控制下企业合并
建管中心	中国青岛	中国青岛	工程管理	100%	-	设立或投资
应急救援	中国青岛	中国青岛	紧急救援服务	100%	-	设立或投资
中航物业	中国青岛	中国青岛	物业管理	51%	-	设立或投资
威海港发展公司	中国威海	中国威海	装卸、堆存、物流	51%	-	同一控制下企业合并
青威集装箱(i)	中国威海	中国威海	装卸搬运和仓储业	49%	51%	同一控制下企业合并
中国威海外轮代理有限公司(“外轮代理”)	中国威海	中国威海	船舶代理	-	55%	同一控制下企业合并
威海中理外轮理货有限公司(“威海外轮理货”)	中国威海	中国威海	理货	-	84%	同一控制下企业合并
威海港丰船舶代理有限公司(“港丰船代”)	中国威海	中国威海	船舶代理	-	100%	同一控制下企业合并
威海世昌物流有限公司(“世昌物流”)	中国威海	中国威海	运输	-	100%	同一控制下企业合并
物流园发展	中国威海	中国威海	物流仓储	-	100%	同一控制下企业合并
山东威海港国际贸易有限公司(“威海港国贸”)	中国威海	中国威海	物流仓储	-	100%	同一控制下企业合并
集装箱发展	中国青岛	中国青岛	集装箱货物运输代理	100%	-	设立或投资

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
轮驳有限公司	中国青岛	中国青岛	船舶拖带服务	100%	-	设立或投资
山港陆海全泰(青岛)供应链有限公司 (“陆海全泰”)	中国青岛	中国青岛	货运代理	54%	-	设立或投资

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

(i) 摩科瑞物流相关经营活动的决策由董事会作出，董事会决议至少应经由出席董事会会议的过半数董事同意才能通过，摩科瑞物流董事会成员共 5 名，本公司有权派出 3 名董事，故本公司拥有的表决权比例为 60%。

于 2014 年 10 月 30 日，本公司通过增资扩股方式取得董家口油品 65% 的股权，从而将董家口油品作为子公司纳入合并范围。截至 2022 年 12 月 31 日，本公司及少数股东均未完成对董家口油品的出资，本公司按照实际出资比例 71% 享有权益。董家口油品相关经营活动的决策由董事会作出，董事会决议至少应经由出席董事会会议的过半数董事同意才能通过，董家口油品董事会成员共 5 名，本公司有权派出 3 名董事，故本公司拥有的表决权比例为 60%。

本公司对怡之航冷链的持股比例为 70%，怡之航冷链相关经营活动的决策由董事会作出，董事会决议至少应经由出席董事会会议的过半数董事同意才能通过，怡之航冷链董事会成员共 5 名，本公司有权派出 3 名董事，故本公司拥有的表决权比例为 60%。

本公司对董家口通用码头的实际持股比例为 80%，董家口通用码头相关经营活动的决策由董事会作出，董事会决议至少应经由出席董事会会议的过半数董事同意才能通过，董家口通用码头董事会成员共 6 名，本公司有权派出 4 名董事，故本公司拥有的表决权比例为 67%。

本公司对施维策拖轮的实际持股比例为 55%，施维策拖轮相关经营活动的决策由董事会作出，董事会决议至少应经由出席董事会会议的过半数董事同意才能通过，施维策拖轮董事会成员共 5 名，本公司有权派出 3 名董事，故本公司拥有的表决权比例为 60%。

于 2019 年 12 月，液体化工码头引入少数股东投资，本公司对液体化工码头的实际持股比例由 100% 变更为 51%，液体化工码头相关经营活动的决策由董事会作出，董事会决议至少应经由出席董事会会议的过半数董事同意才能通过，液体化工码头董事会成员共 5 名，本公司有权派出 3 名董事，故本公司仍对液体化工码头拥有控制且拥有的表决权比例为 60%。

于 2022 年 5 月，本公司通过同一控制下企业合并并入威海港发展公司及其子公司，并通过收购威海港发展公司间接控制原合营公司威海青威。自变更日，威海青威由本公司之合营公司转为子公司。

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无。

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无。

其他说明：

无。

## (2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
威海港发展公司(i)	49%	4,227,206	1,363,500	603,784,616
山东港联化(ii)	49%	375,210,052	335,029,904	262,374,463
液体化工码头	49%	11,363,660	1,430,073	374,938,938

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(i) 威海港发展公司主要财务信息由威海港发展公司及其下属子公司组成。

(ii) 山东港联化主要财务信息由联化管道及其子公司潍坊港联化、东营港联化组成。

(iii) 2022 年度向少数股东宣告分派的股利，均已于当年支付。

## (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
威海港发展公司	53,956.92	204,282.87	258,239.78	79,679.53	37,190.61	116,870.14	45,601.86	206,356.32	251,958.18	67,754.37	44,201.90	111,956.26
山东港联化	131,364.83	282,844.63	414,209.46	98,661.76	72,058.00	170,719.76	139,302.39	295,721.99	435,024.38	56,765.94	143,897.00	200,662.94
液体化工码头	9,656.92	79,848.96	89,505.88	12,800.35	93.00	12,893.35	9,462.09	77,954.16	87,416.25	12,934.85	75.00	13,009.85

单位：元 币种：人民币

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
威海港发展公司	832,228,614	24,384,296	15,034,296	104,872,575	820,600,359	49,809,268	49,809,268	167,588,584
山东港联化	1,635,214,129	762,347,403	761,757,403	1,088,674,621	1,627,070,621	837,474,022	840,954,022	952,160,022
液体化工码头	59,548,352	25,007,165	24,987,165	70,003,599	21,205,653	4,061,857	4,141,857	1,394,371

其他说明：

无。

## (4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

□适用 √不适用

## (5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

## 3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

## (1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

合营企业 或联营企 业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联 营企业投资的会 计处理方法
				直接	间接	
QQCT	中国青岛	中国青岛	集装箱的装 卸及存储	51%	-	权益法
青岛实华	中国青岛	中国青岛	液体散货的 装卸及存储	50%	-	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

本公司对 QQCT 的持股比例为 51%，另一方股东持股比例为 49%。QQCT 董事会成员共 11 名，其中本公司派出 6 名，另一方股东派出 5 名，故本公司拥有的表决权比例为 54.55%。

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：  
无。

## (2). 重要合营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	青岛实华	QQCT	青岛实华	QQCT
流动资产	1,436,325,016	2,924,690,818	1,421,031,673	1,861,272,476

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	青岛实华	QQCT	青岛实华	QQCT
其中：现金和现金等价物	1,204,419,287	2,559,821,124	1,366,801,683	1,674,304,319
非流动资产	2,290,732,518	11,976,980,676	2,325,956,982	11,921,851,714
资产合计	3,727,057,534	14,901,671,494	3,746,988,655	13,783,124,190
流动负债	435,369,067	2,275,331,367	1,030,429,908	2,182,636,655
非流动负债	15,280,000	2,564,338,451	5,170,000	3,284,009,671
负债合计	450,649,067	4,839,669,818	1,035,599,908	5,466,646,326
少数股东权益	-	254,988,313	-	228,069,887
归属于母公司股东权益	3,276,408,467	9,807,013,363	2,711,388,747	8,088,407,977
按持股比例计算的净资产份额	1,638,204,234	5,053,096,888	1,355,694,374	4,189,070,977
调整事项				
--商誉	-	1,672,785,426	-	1,672,785,426
--内部交易未实现利润	-56,210,484	-93,302,476	-60,676,673	-87,539,330
--其他				
对合营企业权益投资的账面价值	1,581,993,750	6,632,579,838	1,295,017,701	5,774,317,073
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值				
营业收入	1,570,741,473	4,932,947,425	1,592,190,126	4,188,767,980
财务费用	10,418,893	-108,509,152	18,024,581	-146,349,043
所得税费用	192,476,803	480,823,867	240,850,493	478,490,185
净利润	565,719,721	1,746,807,243	719,415,223	1,669,202,073
其他综合收益	-700,000	-1,037,333		
综合收益总额	565,019,721	1,718,804,991	719,415,223	1,652,600,275
本年度收到的来自合营企业的股利	-	-	765,432,381	471,131,207

其他说明

本集团以合营企业合并财务报表中归属于母公司的金额为基础，按持股比例计算相应的净资产份额。合营企业合并财务报表中的金额考虑了取得投资时合营企业可辨认资产和负债的公允价值以及统一会计政策的影响。本集团与合营企业之间交易所涉及的资产均不构成业务。

### (3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
	山东港口财务公司	山东港口财务公司
流动资产	15,904,222,727	
非流动资产	8,723,027,114	
资产合计	24,627,249,841	
流动负债	20,073,004,171	
非流动负债	43,666,118	
负债合计	20,116,670,289	
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	4,510,579,552	
营业收入	523,710,579	
净利润	444,443,996	
其他综合收益	1,443,810	
综合收益总额	445,887,806	

其他说明

无。

### (4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	1,836,991,328	1,805,811,001
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	72,206,905	18,259,451



--其他综合收益		
--综合收益总额	72,206,905	18,259,451
联营企业：		
投资账面价值合计	1,181,045,492	972,468,224
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	61,056,881	-49,258,098
--其他综合收益		
--综合收益总额	61,056,881	-49,258,098

其他说明

净利润和其他综合收益均已考虑取得投资时可辨认资产和负债的公允价值以及统一会计政策的调整影响。

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本集团的经营生活会面临各种金融风险，主要包括市场风险(主要为外汇风险、利率风险和其他价格风险)、信用风险和流动性风险。上述金融风险以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本集团的风险管理架构，制定本集团的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本集团已制定风险管理政策以识别和分析本集团所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本集团定期评估市场环境及本集团经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本集团的风险管理由风险控制委员会按照董事会批准的政策开展。风险控制委员会通过与本集团其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本集团内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本集团的审计委员会。

(1) 市场风险

(a) 外汇风险

本集团的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。本集团已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元和欧元)存在外汇风险。本集团持续监控集团外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险；为此，本集团可通过签署远期外汇合约或货币互换合约的方式来达到规避外汇风险的目的。于 2022 年度，本集团未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

于 2022 年 12 月 31 日及 2021 年 12 月 31 日，本集团内记账本位币为人民币的公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

单位：元 币种：人民币

	2022 年 12 月 31 日			
	美元项目	欧元项目	其他项目	合计
外币金融资产-				
货币资金	275,705,176	2,157,778	27,295	277,890,249
应收账款	191,384,582	133,308	-	191,517,890
其他应收款	215,793,855	107,782,193	-	323,576,048
	<u>682,883,613</u>	<u>110,073,279</u>	<u>27,295</u>	<u>792,984,187</u>
外币金融负债-				
应付账款	(241,132,727)	-	(8,927)	(241,141,654)
其他应付款	(121,101,809)	-	-	(121,101,809)
	<u>(362,234,536)</u>	<u>-</u>	<u>(8,927)</u>	<u>(362,243,463)</u>

单位：元 币种：人民币

	2021 年 12 月 31 日(经重述)			
	美元项目	欧元项目	其他项目	合计

外币金融资产-				
货币资金	1,091,735,128	1,597,582	41,527	1,093,374,237
应收账款	360,655,432	433,182	87,678	361,176,292
其他应收款	409,636,704	-	-	409,636,704
	<u>1,862,027,264</u>	<u>2,030,764</u>	<u>129,205</u>	<u>1,864,187,233</u>
外币金融负债-				
应付票据	(2,172,276)	-	-	(2,172,276)
应付账款	(555,608,832)	-	(15,876)	(555,624,708)
其他应付款	(254,016,941)	-	-	(254,016,941)
短期借款	(1,428,315,717)	-	-	(1,428,315,717)
一年内到期的非 流动负债	-	(74,667,300)	-	(74,667,300)
	<u>(2,240,113,766)</u>	<u>(74,667,300)</u>	<u>(15,876)</u>	<u>(2,314,796,942)</u>

于 2022 年 12 月 31 日，对于本集团记账本位币为人民币的各类美元金融资产和美元金融负债，如果人民币对美元升值或贬值 4%，其他因素保持不变，则本集团将减少或增加净利润约 9,619,000 元(2021 年 12 月 31 日：约 11,958,000 元)，对其他综合收益无影响；于 2022 年 12 月 31 日，对于本集团记账本位币为人民币的各类欧元金融资产和欧元金融负债，如果人民币对欧元升值或贬值 4%，其他因素保持不变，则本集团将减少或增加净利润约 3,302,000 元(2021 年 12 月 31 日：约 2,179,000 元)，对其他综合收益无影响。

#### (b) 利率风险

本集团的利率风险主要产生于长期借款及长期应付款等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

于 2022 年 12 月 31 日，本集团长期带息负债包括借款本金 1,989,947,600 元，其中 1,135,287,863 元按浮动利率计息，为参照同期 LPR 的浮动利率合同，其余部分按固定利率计息。

于 2022 年 12 月 31 日，本集团长期应付款包括视同抵押借款的售后回租安排和委托借款本金 459,000,000 元，其中 160,000,000 元按浮动利率计息，其余部分按固定利率计息。

本集团持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本集团尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本集团的财务业绩产生不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。于 2022 年度及 2021 年度本集团并无利率互换安排。

于 2022 年 12 月 31 日，如果以浮动利率 LPR 计算的借款利率上升或下降 50 个基点，而其他因素保持不变，本集团的净利润会减少或增加约 4,857,000 元(2021 年 12 月 31 日：394,000 元)。

#### (c) 其他价格风险

本集团其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。

于 2022 年 12 月 31 日，如果本集团各类权益工具投资的预期价格上涨或下跌 10%，其他因素保持不变，则本集团将增加或减少净利润约 29,538,000 元(2021 年 12 月 31 日：约 21,926,000 元)。

### (2) 信用风险

本集团信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、合同资产、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资。于资产负债表日，本集团金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本集团货币资金主要存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行以及山东港口财务公司，本集团认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款和合同资产等，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本集团会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。

于 2022 年 12 月 31 日及 2021 年 12 月 31 日，除披露的本集团对湖南酷铺长期应收款因债务人提供抵押物价值大于账面余额未计提坏账准备外，本集团无重大的因债务人抵押而持有的担保物和其他信用增级。

### (3) 流动风险

本集团内各子公司负责其自身的现金流量预测。本集团在汇总各子公司现金流量预测的基础上，在集团层面持续监控短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

于资产负债表日，本集团各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

单位：元 币种：人民币

	2022 年 12 月 31 日				
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
短期借款	275,323,604	-	-	-	275,323,604
应付票据	1,034,898,039	-	-	-	1,034,898,039
应付账款	1,435,308,348	-	-	-	1,435,308,348
其他应付款	3,985,877,916	-	-	-	3,985,877,916
一年内到期的 非流动负债	744,276,152	-	-	-	744,276,152
长期借款	-	236,758,698	983,798,383	581,878,800	1,802,435,881
租赁负债	-	143,089,818	204,155,515	206,618,344	553,863,677
长期应付款	-	150,570,570	214,894,959	26,860,136	392,325,665
	<u>7,475,684,059</u>	<u>530,419,086</u>	<u>1,402,848,857</u>	<u>815,357,280</u>	<u>10,224,309,282</u>

单位：元 币种：人民币

2021 年 12 月 31 日(经重述)

	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
短期借款	1,510,014,821	-	-	-	1,510,014,821
应付票据	1,237,001,063	-	-	-	1,237,001,063
应付账款	1,504,308,175	-	-	-	1,504,308,175
其他应付款	10,987,546,421	-	-	-	10,987,546,421
一年内到期的					
非流动负债	208,520,187	-	-	-	208,520,187
租赁负债	-	72,164,673	117,896,554	-	190,061,227
长期应付款	-	68,561,828	127,310,484	28,739,416	224,611,728
	<u>15,447,390,667</u>	<u>140,726,501</u>	<u>245,207,038</u>	<u>28,739,416</u>	<u>15,862,063,622</u>

银行借款及其他借款偿还期分析如下：

单位：元 币种：人民币

	2022 年 12 月 31 日			2021 年 12 月 31 日(经重述)		
	银行借款	山港财务 公司借款	其他借款	银行借款	山港财务 公司借款	其他借款
一年以内	80,076,160	639,260,838	125,899,074	1,573,524,098	—	5,755,000
一至二年	-	170,429,737	135,170,833	-	—	65,700,000
二至五年	-	836,297,863	199,000,000	-	—	109,470,833
五年以上	-	535,800,000	-	-	—	-
	<u>80,076,160</u>	<u>2,181,788,438</u>	<u>460,069,907</u>	<u>1,573,524,098</u>	<u>—</u>	<u>180,925,833</u>

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允 价值计量	第二层次公允 价值计量	第三层次公 允价值计量	合计
<b>一、持续的公允价值计量</b>	4,457,524		1,669,866,929	1,674,324,453
（一）交易性金融资产	4,457,524		995,407,305	999,864,829
1.以公允价值计量且变动计 入当期损益的金融资产	4,457,524		995,407,305	999,864,829
（1）债务工具投资	4,457,524		995,407,305	999,864,829
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
（二）其他债权投资			280,619,222	280,619,222
（三）其他权益工具投资			393,840,402	393,840,402
（四）投资性房地产				

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额	4,457,524		1,669,866,929	1,674,324,453

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

#### 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

√适用 □不适用

对于在活跃市场上交易的金融工具，本集团以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本集团采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、预期收益率、PE 乘数、PB 乘数、缺乏流动性折扣等。

第三层次公允价值计量的相关信息如下：

单位：元 币种：人民币

	2022 年 12 月 31 日 公允价值	估值技术	输入值			
			名称	范围/ 加权平均值	与公允价值 之间的关系	可观察/ 不可观察
交易性金融资产—						
理财产品	995,407,305	现金流折 现	预期收益率	2.88%-3.60%	正相关	不可观察
应收款项融资—						
应收银行承兑汇票	280,619,222	现金流折 现	预期贴现息率	3.65%-3.85%	负相关	不可观察
其他非流动金融资产—						
股权投资	393,840,402	市场法	可比上市公司 PE 乘数等	PE 乘数：1.6-19.0 PB 乘数：0.1-5.4 缺乏流动性折扣：20%-30%	正相关	不可观察
	<u>1,669,866,929</u>					

	2021 年 12 月 31 日 公允价值 (经重述)	估值技术	名称	输入值		
				范围/ 加权平均值	与公允价值 之间的关系	可观察/ 不可观察
交易性金融资产— 理财产品	545,938,786	现金流折现	预期收益率	3.00%-3.85%	正相关	不可观察
应收款项融资— 应收银行承兑汇票	384,875,823	现金流折现	预期贴现息率	3.85%-4.35%	负相关	不可观察
其他非流动金融资产— 股权投资	<u>292,351,677</u> <u>1,223,166,286</u>	市场法	可比上市公司 PE 乘数等	PE 乘数：1.9-20.8 缺乏流动性折扣：20%-30%	正相关	不可观察

#### 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

√适用 □不适用

上述第三层次资产变动如下：

金融资产 交易性金融资产—	2021 年 12 月 31 日 (经重述)	购买	出售/背书 或贴现	结算	处置子公司	2022 年 12 月 31 日	单位：元 币种：人民币
							当期利得总额计入损益 的利得或损失(a)



2022 年年度报告

理财产品	545,938,786	3,026,425,319	(2,185,275,100)	-	(391,681,700)	995,407,305	32,061,012
应收款项融资— 银行承兑汇票	384,875,823	1,798,429,057	(1,071,034,711)	(793,638,388)	(38,012,559)	280,619,222	(1,708,936)
其他非流动金融资产— 股权投资	292,351,677	101,488,725	-	-	-	393,840,402	10,000,000
合计	1,223,166,286	4,926,343,101	(3,256,309,811)	(793,638,388)	(429,694,259)	1,669,866,929	40,352,076

单位：元 币种：人民币

	2020年12月31日 (经重述)	购买	出售/背书 或贴现	结算	2021年12月 31日 (经重述)	当期利得总额计入损益的利得 或损失(a)
金融资产— 交易性金融资产— 理财产品	677,472,778	3,289,471,986	(3,420,383,200)	(622,778)	545,938,786	43,590,430
应收款项融资— 银行承兑汇票	535,659,667	1,942,641,848	(1,218,696,291)	(874,729,401)	384,875,823	(1,254,946)
其他非流动金融资产— 股权投资	72,207,877	220,143,800	-	-	292,351,677	3,722,100
合计	1,285,340,322	5,452,257,634	(4,639,079,491)	(875,352,179)	1,223,166,286	46,057,584

**6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策**

√适用 □不适用

本集团以导致各层次之间转换的事项发生日为确认各层次之间转换的时点。本年度无各层次间的转换。

**7、本期内发生的估值技术变更及变更原因**

□适用 √不适用

**8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况**

√适用 □不适用

本集团以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、长期应付款、租赁负债等。

上述不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值差异很小。

**9、其他**

□适用 √不适用

**十二、关联方及关联交易****1、本企业的母公司情况**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
青岛港集团	中国青岛	港口经营管理	186,000	55.77	55.77

**本企业的母公司情况的说明**

(i)青岛港集团为本公司之母公司。于2022年1月23日，山东港口集团、青岛市国资委、青岛港集团签署了股权无偿划转协议，青岛市国资委将青岛港集团51%股权无偿划转至山东港口集团。2022年1月28日，上述股权划转的工商变更登记手续已办理完成。转让完成后，本公司的最终母公司变更为山东港口集团。

(ii)于2022年12月31日，青岛港集团参与转融通证券出借业务，将持有的本公司2,937,000股无限售条件流通股出借给中国证券金融股份有限公司，所涉及的股份不发生所有权转移。

本企业最终控制方是山东省国资委。

其他说明：

无。

**2、本企业的子公司情况**

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

子公司的基本情况及相关信息见本节九、1（1）企业集团的构成。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

√适用 □不适用

详见本节九、3（1）重要的合营企业或联营企业。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
西联	合营企业
青岛实华	合营企业
QQCT	合营企业
长荣集装箱	合营企业
东港集装箱	合营企业
海湾液体化工	合营企业
港海物流	合营企业
神州行货代	合营企业
中海船代	合营企业
联合船代	合营企业
华能青岛	合营企业
董家口万邦物流	合营企业
QDOT	合营企业
临沂高速	合营企业
董家口中外运物流	合营企业
港联荣物流	合营企业
海路国际	合营企业
中石油仓储	合营企业
青港装备制造	联营企业
港联海物流	联营企业
海外发展	联营企业
山东港口能源	联营企业
国际能源交易中心	联营企业
青岛港工	联营企业
港工设计院	联营企业
青港国贸	联营企业
海联集装箱	联营企业
前湾国际汽车供应链	联营企业

山东港口财务公司	联营企业
港赢电子商务	联营企业
港宝供应链	联营企业
中联运通	联营企业

其他说明

适用 不适用

#### 4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
青岛阜外心血管病医院有限公司(“阜外医院”)	同受母公司控制
青岛港国际融资租赁有限公司(“青港租赁公司”)	同受母公司控制
青岛港口投资建设(集团)有限责任公司(“港投集团”)	同受母公司控制
青岛港投资资产管理有限公司(“港投资产”)(曾用名: 青岛港投地产有限公司)	同受母公司控制
青岛港湾职业技术学院(“港湾职业学院”)	同受母公司控制
青岛港引航站有限公司(“青岛港引航站”)	同受母公司控制
青岛港资产管理有限公司(“资产管理公司”)	同受母公司控制
青岛国际邮轮港开发建设有限公司(“国际邮轮港开发建设”)	同受母公司控制
青岛国际邮轮有限公司(“国际邮轮”)	同受母公司控制
青岛宏宇餐饮有限公司(“宏宇大酒店”)(曾用名: 青岛宏宇大酒店)	同受母公司控制
青岛青港国际旅行社有限责任公司(“青港旅行社”)	同受母公司控制
青岛永利保险代理有限公司(“永利保险”)	同受母公司控制
青港(深圳)商业保理有限公司青岛分公司(“青港商业保理”)	同受母公司控制
日照大宗商品供应链管理集团有限公司(“日照大宗商品供应链”)	同受母公司控制
日照港集团上海融资租赁有限公司(“日照港融资租赁”)	同受母公司控制
日照港集团上海商业保理有限公司(“日照港商业保理”)	同受母公司控制
山东大宗商品交易中心有限公司(“山东大宗商品”)(曾用名: 日照大宗商品交易中心有限公司)	同受母公司控制
山东港口保险经纪有限公司(“保险经纪”)	同受母公司控制
山东港口国际供应链管理集团有限公司(“山东港口国际供应链”)	同受母公司控制
山东港口投资控股有限公司(“山港投资”)(曾用名: 山东港口金融控股有限公司)	同受母公司控制
山东港口青港实华能源发展有限公司(“青港实华”)	同受母公司控制
山东港口商业保理有限公司(“商业保理”)	同受母公司控制
山东港口小额贷款有限公司(“小额贷款”)	同受母公司控制

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
山东港信期货有限公司(“山东港信期货”)	同受母公司控制
山东港口威海港有限公司(“威海港”)(曾用名:威海港集团有限公司)	同受母公司控制
山东威海港国际物流有限公司(“威海港国际物流”)	同受母公司控制
威海港盛船务有限公司(“威海港盛轮驳”)(曾用名:威海港盛轮驳有限公司)	同受母公司控制
威海港通信息科技有限公司(“威海港通科技”)	同受母公司控制
威海金丰货运代理有限公司(“威海金丰货代”)	同受母公司控制
威海世昌酒业有限公司(“威海世昌酒业”)	同受母公司控制
威海世昌物流有限公司(“威海世昌物流”)	同受母公司控制
威海威港物业管理有限公司(“威港物业”)	同受母公司控制
威海裕丰能源有限公司(“威海裕丰能源”)	同受母公司控制
威海中大航运有限公司(“威海中大航运”)	同受母公司控制
北京中港锦源融资租赁有限公司(“中港锦源”)	同受母公司控制
青岛港融资担保有限公司(“融资担保”)	同受母公司控制
山东港口基金管理有限公司(“基金管理”)	同受母公司控制
山东威海港国际客运有限公司(“威海港国际客运”)	同受母公司控制
威海鼎信建筑工程有限公司(“威海鼎信建筑”)	同受母公司控制
威海港联物流有限公司(“威海港联物流”)	同受母公司控制
威海胶东国际集装箱海运有限公司(“胶东国际集装箱海运”)	同受母公司控制
山东港口集团船舶服务有限公司(“山港船舶服务”)	同受母公司控制
烟台港融商业保理有限公司(“烟台港融商业保理”)	同受母公司控制
山东港云数字科技有限公司(“山港云数字科技”)	同受母公司控制
北方油气(山东)产业发展有限公司(“北方油气”)	同受母公司控制
青岛环海湾开发建设有限公司(“环海湾开发建设”)	同受母公司控制
山东港口投资控股有限公司(“山港投资控股”)	同受母公司控制
青岛邮轮母港开发建设有限公司(“邮轮母港开发建设”)	母公司之联营公司
青岛董家口铁路有限公司(“董家口铁路”)	母公司之联营公司
QQCTU	QQCTN 之合营企业,且与本公司存在相同关键管理人员
QQCTUA	QQCTU 之合营企业,且与本公司存在相同关键管理人员
QQCTN	QQCT 之子公司
深圳中联国际船务代理有限公司(“深圳中联国际船务代理”)	本集团联营公司之子公司
山东港口集团	青岛港集团之股东
山东省港口集团(海南)有限公司(“山港集团海南公司”)	山东港口集团之子公司

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
山东省港口集团上海有限公司(“山港集团上海公司”)	山东港口集团之子公司
滨州港务集团有限责任公司(“滨州港务”)	山东省港口集团之子公司
日照港股份有限公司(“日照港股份”)	山东省港口集团之子公司
山东港口国际贸易集团有限公司(“山港国贸”)	山东省港口集团之子公司
山东港口航运集团烟台集装箱海运有限公司(“山港航运烟台集装箱”)(曾用名:烟台港集装箱航运有限公司)	山东省港口集团之子公司
山东港口陆海国际物流渤海湾有限公司(“陆海物流渤海湾”)	山东省港口集团之子公司
陆海国际物流	山东省港口集团之子公司
山东港口陆海国际物流聊城有限公司(“山港陆海聊城”)	山东省港口集团之子公司
山东港湾建设集团有限公司(“山东港湾建设”)	山东省港口集团之子公司
山东陆海重工有限公司(“陆海重工”)	山东省港口集团之子公司
山东中交航务工程有限公司(“山东中交航务”)	山东省港口集团之子公司
烟台港股份有限公司(“烟台港股份”)	山东省港口集团之子公司
烟台港集团蓬莱港有限公司(“蓬莱港”)	山东省港口集团之子公司
北京鲁港控股发展集团有限公司(“鲁港控股发展”)	山东省港口集团之子公司
滨州港服务有限公司(“滨州港服务”)	山东省港口集团之子公司
东营广利港码头建设有限责任公司(“广利港码头建设”)	山东省港口集团之子公司
黄河三角洲建设工程有限公司(“黄河三角洲建设”)	山东省港口集团之子公司
龙口港集团有限公司(“龙口港集团”)	山东省港口集团之子公司
龙口兴港实业有限公司(“龙口兴港实业”)	山东省港口集团之子公司
青岛山港文化产业有限公司(“青岛山港文化产业”)	山东省港口集团之子公司
日照保税物流中心有限公司(“日照保税中心”)	山东省港口集团之子公司
日照港富华国际码头管理有限公司(“富华国际码头”)	山东省港口集团之子公司
日照港集团财务有限公司(“日照港财务公司”)	山东省港口集团之子公司
日照港集团有限公司碧波大酒店(“碧波大酒店”)	山东省港口集团之子公司
日照港集装箱发展有限公司(“日照港集装箱发展”)	山东省港口集团之子公司
日照港建设监理有限公司(“日照港建设监理”)	山东省港口集团之子公司
日照港油品码头有限公司(“日照港油品码头”)	山东省港口集团之子公司
日照海港装卸有限公司(“日照海港装卸”)	山东省港口集团之子公司
山东滨港油品码头有限公司(“滨港油码头”)	山东省港口集团之子公司
山东滨州港海港船舶代理有限公司(“滨州港海湾船代”)	山东省港口集团之子公司
山东渤海湾港口集团有限公司(“渤海湾港口”)	山东省港口集团之子公司
山东港口产城融合发展集团有限公司(“山港产城融合发展”)	山东省港口集团之子公司
山东港益商业发展有限公司(“山港益商业”)	山东省港口集团之子公司
烟台国际集装箱码头有限公司(“烟台集装箱”)	山东省港口集团之子公司
烟台海港医院有限公司(“烟台海港医院”)	山东省港口集团之子公司

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
山东渤海湾港轮驳有限公司(“渤海湾轮驳”)	山东省港口集团之子公司
烟台海港国际物流有限公司(“烟台港国际物流”)	山东省港口集团之子公司
日照港明港原油码头有限公司(“明港原油码头”)	山东省港口集团之子公司
日照正泰装卸有限公司(“正泰装卸”)	山东省港口集团之子公司
潍坊港航运服务中心有限公司(“潍坊港航运服务中心”)	山东省港口集团之子公司
威海山海文旅发展有限公司(“山海文旅发展”)	山东省港口集团之子公司
山东港口产城融合发展渤海湾有限公司(“山港产城融合渤海湾公司”)	山东省港口集团之子公司
山东港口产城融合发展烟台有限公司(“山港产城融合烟台公司”)	山东省港口集团之子公司
山东港口国际贸易集团青岛有限公司(“山港国贸青岛公司”)	山东省港口集团之子公司
山东港口国际贸易集团日照有限公司(“山港国贸日照公司”)	山东省港口集团之子公司
山东港口国际贸易集团烟台有限公司(“山港国贸烟台公司”)	山东省港口集团之子公司
山东港口海外发展集团烟台有限公司(“山港海外发展烟台公司”)	山东省港口集团之子公司
山东港口海外发展集团有限公司(“山港海外发展”)	山东省港口集团之子公司
山东港口航运集团有限公司(“山港航运集团”)	山东省港口集团之子公司
山东港口科技集团日照有限公司(“山港科技日照公司”)(曾用名:日照港通通信工程有限公司)	山东省港口集团之子公司
山东港口科技集团烟台有限公司(“山港科技烟台公司”)	山东省港口集团之子公司
山东港口科技集团有限公司(“山港科技集团”)	山东省港口集团之子公司
山东港口陆海国际物流日照有限公司(“陆海物流日照”)	山东省港口集团之子公司
山东港口邮轮文旅集团有限公司(“山港邮轮文旅”)	山东省港口集团之子公司
山东港口职业教育集团有限公司(“山港职业教育”)	山东省港口集团之子公司
山东装备集团	山东省港口集团之子公司
山东陆海联动基金管理有限公司(“陆海联动基金管理”)	山东省港口集团之子公司
山东省船员培训中心有限公司(“船员培训中心”)	山东省港口集团之子公司
山东省港口集团潍坊港有限公司(“山东港口潍坊港”)	山东省港口集团之子公司
山港陆海国际物流(海南)有限公司(“山港陆海海南”)	山东省港口集团之子公司
山港陆海国际物流(新疆)有限公司(“山港陆海新疆”)	山东省港口集团之子公司
寿光港有限公司(“寿光港”)	山东省港口集团之子公司
烟台港供应链物流有限公司(“烟台港供应链”)	山东省港口集团之子公司
烟台港滚装物流有限公司(“烟台港滚装物流”)	山东省港口集团之子公司
烟台港集团莱州港有限公司(“烟台港莱州港”)	山东省港口集团之子公司
烟台港集团舟山海运有限公司(“烟台港舟山海运”)	山东省港口集团之子公司
烟台港技能培训中心(“烟台港技能培训”)	山东省港口集团之子公司

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
烟台海港国际船舶代理有限公司(“烟台港国际船代”)	山东省港口集团之子公司
烟台中理外轮理货有限公司(“烟台外理”)	山东省港口集团之子公司
山东港口阳光慧采服务有限公司(“山港阳光慧采”)	山东省港口集团之子公司
山港航运通宝(青岛)集装箱运输有限公司(“通宝航运”)	山东省港口集团之子公司
山港陆海国际物流(郑州)有限公司(“山港陆海郑州”)	山东省港口集团之子公司
山港陆海国际物流(兰州)有限公司(“山港陆海兰州”)	山东省港口集团之子公司
山东港口碧辟能源贸易有限公司(“碧辟能源”)	山东省港口集团之子公司
山东港航能源贸易有限公司(“港航能源”)	山东省港口集团之子公司
日照港凤凰湾开发建设有限公司(“凤凰湾开发建设”)	山东省港口集团之子公司
日照金港物业服务有限公司(“日照金港物业”)	山东省港口集团之子公司
山东港口产城融合发展日照有限公司(“山港产城融合日照公司”)	山东省港口集团之子公司
莱州市海润港口经营有限公司(“海润港口经营”)	山东省港口集团之子公司
龙口滨港液体化工码头有限公司(“龙口港液体化工”)	山东省港口集团之子公司
龙口港船舶燃料供应有限公司(“龙口港船舶燃料”)	山东省港口集团之子公司
龙口港海裕能源物流有限公司(“海裕能源物流”)	山东省港口集团之子公司
龙口港集团铁路有限公司(“龙口港铁路”)	山东省港口集团之子公司
龙口港隆装卸有限公司(“龙口港装卸”)	山东省港口集团之子公司
龙口港外轮代理有限公司(“龙口港外轮代理”)	山东省港口集团之子公司
龙口海达物流有限公司(“龙口海达物流”)	山东省港口集团之子公司
龙口海纳仓储有限公司(“龙口海纳仓储”)	山东省港口集团之子公司
龙口阳鸿海达物流有限公司(“龙口阳鸿海达物流”)	山东省港口集团之子公司
龙口中理外轮理货有限公司(“龙口外轮理货”)	山东省港口集团之子公司
蓬莱港客运码头有限公司(“蓬莱港客运码头”)	山东省港口集团之子公司
日照港船机工业有限公司(“日照港船机”)	山东省港口集团之子公司
日照港股份岚山港务有限公司(“日照港岚山港务”)	山东省港口集团之子公司
日照港集团岚山港务有限公司(“日照港集团岚山港务”)	山东省港口集团之子公司
日照港山钢码头有限公司(“日照港山钢码头”)	山东省港口集团之子公司
日照中理检验检测认证有限公司(“日照中理检验”)	山东省港口集团之子公司
山东港口工程高级技工学校有限公司(“山港高级技工学校”)	山东省港口集团之子公司
山东港口日照港集团有限公司(“日照港集团”)(曾用名:日照港集团有限公司)	山东省港口集团之子公司
山东港口实华海惠工贸有限公司(“山港实华海惠工贸”)	山东省港口集团之子公司
山东港口烟台港集团有限公司(“烟台港集团”)(曾用名:烟台港集团有限公司)	山东省港口集团之子公司
烟台港集装箱码头有限公司(“烟台港集装箱码头”)	山东省港口集团之子公司



其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
烟台港轮驳有限公司(“烟台港轮驳”)	山东省港口集团之子公司
烟台港西港区发展有限公司(“烟台港西港区发展”)	山东省港口集团之子公司
烟台港运营保障有限公司(“烟台港运营保障”)	山东省港口集团之子公司
烟台汇港装卸有限公司(“汇港装卸”)	山东省港口集团之子公司
烟台同三轮渡码头有限公司(“同三轮渡码头”)	山东省港口集团之子公司
青岛山港创意产业有限公司(“山港创意”)	山东省港口集团之子公司
日照保税物流中心有限公司日照港保税店(“日照保税中心保税店”)	山东省港口集团之子公司
日照港湾工程检测有限公司(“日照港湾工程检测”)	山东省港口集团之子公司
日照口岸信息技术有限公司(“日照信息技术”)	山东省港口集团之子公司
山东港口海外发展集团日照有限公司(“山港海外发展日照公司”)	山东省港口集团之子公司
日照临港国际物流有限公司(“日照临港国际物流”)	山东省港口集团之子公司
日照港机工程有限公司(“日照港机工程”)	山东省港口集团之子公司
日照港达船舶重工有限公司(“港达船舶重工”)	山东省港口集团之子公司
山东港口陆海国际物流集团发展有限公司(“山港陆海国际物流”)	山东省港口集团之子公司
山东省港口集团滨州港有限公司(“山港集团滨州港”)	山东省港口集团之子公司
山东港口科技集团青岛有限公司(“科技公司”)	山东省港口集团之子公司
山港陆海国际物流(济南)有限公司(“山港陆海济南”)	山东省港口集团之子公司
山东港口渤海湾港集团有限公司(“渤海湾集团”)	山东省港口集团之子公司
山东渤海湾海欣港务有限公司(“渤海湾海欣港务”)	山东省港口集团之子公司
山东港通工程管理咨询有限公司(“山港通工程管理咨询”)	山东省港口集团之子公司
山港陆海(济南)酒店管理有限公司(“山港陆海酒店管理”)	山东省港口集团之子公司
山东港口陆海国际物流烟台有限公司(“陆海物流烟台”)	山东省港口集团之子公司
日照市新岚木材检验有限公司(“日照新岚木材”)	山东省港口集团之子公司
日照港集发远达国际物流有限公司(“日照港集发远达”)	山东省港口集团之子公司
中国烟台外轮代理有限公司(“烟台外轮代理”)	山东省港口集团之子公司
青岛心同山港文化体育产业有限公司(“山港文化体育”)	山东省港口集团之子公司
日照港裕廊股份有限公司(“日照港裕廊”)	山东省港口集团之子公司
山东联合能源管道输送有限公司(“山东联合能源管道”)	山东省港口集团之子公司
东营翎航港务有限公司(“东营翎航港务”)	山东省港口集团之子公司
日照港陆达建设有限公司(“日照港陆达”)	山东省港口集团之子公司
山东省港口集团东营港有限公司(“东营港”)	山东省港口集团之子公司
日照海通班轮有限公司(“海通班轮”)	山东省港口集团之子公司
日照港碧波港口服务有限公司(“碧波港口服务”)	山东省港口集团之子公司

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
日照港华丰仓储有限公司(“华丰仓储”)	山东省港口集团之子公司
日照中联港口水泥有限公司(“日照中联港口水泥”)	山东省港口集团之子公司
山东省通港物流有限公司(“通港物流”)	山东省港口集团之子公司
日照金桥节能科技有限公司(“金桥节能”)	山东省港口集团之子公司
日照港晨华输油有限公司(“日照港晨华输油”)	山东省港口集团之子公司
日照港港达管道输油有限公司(“港达管道输油”)	山东省港口集团之子公司
日照中燃船舶燃料供应有限公司(“日照中燃船舶”)	山东省港口集团之子公司
山东港湾建设集团(青岛)工程管理咨询有限公司(“港湾建设青岛”)	山东省港口集团之子公司
威海港丰船舶代理有限公司(“港丰船舶”)	山东省港口集团之子公司
山东日照瑞盛造修船有限公司(“瑞盛造修船”)	山东省港口集团之子公司
中国远洋海运集团有限公司(“中远海运集团”)(i)	对本集团具有重大影响的少数股东
中远海运特种运输股份有限公司(“中远海运特种运输”)	中远海运集团控制的企业
中远海运集装箱运输有限公司(“中远海运集装箱”)	中远海运集团控制的企业
中国日照外轮代理有限公司(“日照外轮代理”)	中远海运集团控制的企业
中国青岛外轮代理有限公司(“青岛外轮代理”)	中远海运集团控制的企业
中国船舶燃料青岛有限公司(“中船燃青岛”)	中远海运集团控制的企业
鑫三利集装箱服务有限公司(“鑫三利集装箱”)	中远海运集团控制的企业
新鑫海航运有限公司(“新鑫海航运”)	中远海运集团控制的企业
上海中远威治罐箱物流有限公司(“中远威治罐箱物流”)	中远海运集团控制的企业
上海泛亚航运有限公司(“上海泛亚航运”)	中远海运集团控制的企业
青岛中远海运集装箱运输有限公司(“青岛中远海运集装箱”)	中远海运集团控制的企业
青岛中燃实业有限公司(“中燃实业”)	中远海运集团控制的企业
青岛远洋大亚物流有限公司(“远洋大亚”)	中远海运集团控制的企业
东方海外货柜航运(中国)有限公司(“东方海外货柜”)	中远海运集团控制的企业
东方海外物流(中国)有限公司(“东方海外物流”)	中远海运集团控制的企业
连云港远洋流体装卸设备有限公司(“连云港远洋流体”)	中远海运集团控制的企业
河南中远海运集装箱运输有限公司(“河南中远海运集装箱”)	中远海运集团控制的企业
河南中远海运物流有限公司(“河南中远海运物流”)	中远海运集团控制的企业
华南中远海运集装箱运输有限公司(“华南海运集装箱”)	中远海运集团控制的企业
青岛港湾国际物流有限公司(“港湾物流”)	中远海运集团控制的企业
青岛远洋大亚保税物流有限公司(“远洋大亚保税物流”)	中远海运集团控制的企业
青岛远洋鸿池物流有限公司(“远洋鸿池物流”)	中远海运集团控制的企业
青岛中燃银达油品有限公司(“中燃银达”)	中远海运集团控制的企业
青岛中远海运报关有限公司(“中远海运报关”)	中远海运集团控制的企业

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
青岛中远海运工程物流有限公司(“青岛中远海运工程物流”)	中远海运集团控制的企业
青岛中远海运航空货运代理有限公司(“青岛中远海运航空货代”)	中远海运集团控制的企业
青岛中远海运通导科技有限公司(“中远海运通导科技”)	中远海运集团控制的企业
青岛中远海运物流供应链有限公司(“中远海运物流供应链”)	中远海运集团控制的企业
青岛中远海运物流有限公司(“中远海运物流”)	中远海运集团控制的企业
日照港联合国际船舶代理有限公司(“日照港联合国际船舶代理”)	中远海运集团控制的企业
日照港中远海运物流有限公司(“日照港中远海运物流”)	中远海运集团控制的企业
日照中远海运船务代理有限公司(“日照中远海运船务代理”)	中远海运集团控制的企业
上海浦海航运有限公司(“上海浦海航运”)	中远海运集团控制的企业
西安中远海运集装箱运输有限公司(“西安中远海运集装箱”)	中远海运集团控制的企业
中国连云港外轮代理有限公司(“连云港外轮代理”)	中远海运集团控制的企业
中远海运港口阿布扎比码头有限公司(“阿布扎比码头”)	中远海运集团控制的企业
中远航运(香港)投资发展有限公司(“中远航运投资发展”)	中远海运集团控制的企业
上海中远海运特种运输有限公司(“上海中远海运特种运输”)	中远海运集团控制的企业
日照中理外轮理货有限公司(“日照中理外轮理货”)	中远海运集团控制的企业
中国外轮代理有限公司(“中国外轮代理”)	中远海运集团控制的企业
厦门中远海运物流有限公司(“厦门中远海运物流”)	中远海运集团控制的企业
中远海运客运有限公司(“中远客运”)	中远海运集团控制的企业
天津远昌冷藏集装箱服务有限公司(“远昌冷藏集装箱”)	中远海运集团控制的企业
中国船舶燃料连云港有限公司(“中国船舶燃料连云港”)	中远海运集团控制的企业
天津远海金风新能源有限公司(“天津金风新能源”)	中远海运集团控制的企业
天津外代货运有限公司(“天津外代”)	中远海运集团控制的企业
天津中远海运集装箱运输有限公司(“天津海运集装箱”)	中远海运集团控制的企业
中国天津外轮代理有限公司(“天津外轮代理”)	中远海运集团控制的企业
青岛中燃实业有限公司车队(“中燃实业车队”)	中远海运集团控制的企业
中国船舶燃料河北有限公司(“中国船舶燃料河北”)	中远海运集团控制的企业
中远海运国际货运有限公司(“中远海运国际货运”)	中远海运集团控制的企业
八所中远海运船务代理有限公司(“八所中远海运船代”)	中远海运集团控制的企业
广州中远海运集装箱运输有限公司(“广州海运集装箱”)	中远海运集团控制的企业
中远海运国际贸易有限公司(“中远海运国贸”)	中远海运集团控制的企业
中远海运船务代理有限公司(“中远海运船代”)	中远海运集团控制的企业
青岛中远海运集运国际物流有限公司(“青岛中远集运国际物流”)	中远海运集团控制的企业
浙江兴港国际货运代理有限公司(“兴港国际货运”)	中远海运集团控制的企业

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
上海北海船务股份有限公司(“上海北海船务”)	中远海运集团控制的企业
深圳一海通全球供应链管理有限公司(“一海通全球供应链”)	中远海运集团控制的企业
广州海建工程咨询有限公司(“海建工程咨询”)	中远海运集团控制的企业
上海时代航运有限公司(“时代航运”)	中远海运集团控制的企业
宁波外代新华国际货运有限公司(“外代新华国际货运”)	中远海运集团控制的企业

#### 其他说明

(i)中远海运集团分别通过上海中海码头、青岛远洋及中海码头发展间接持有本公司约 21.27% 股权，中远海运集团对本公司具有重大影响。

(ii)本集团与关联方的采购、销售、提供或接受劳务等交易为根据一般业务过程中与对方协定的定价及结算条款进行。与关联方的租金安排由双方协商后确定。本公司之原子公司山东港口财务公司向关联方提供的贷款及从关联方吸收存款的利率系在参照中国人民银行同期基准利率或全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率的基础上由双方协商后确定。

### 5、关联交易情况

#### (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
青岛港工	工程、设计服务	1,206,673,806	331,068,719
山东港湾建设	工程、设计服务	161,895,239	46,172,762
山港陆海聊城	装卸、物流等服务	104,744,472	59,143,474
科技公司	工程、设计服务	78,359,141	-
陆海国际物流	装卸、物流等服务	61,392,112	91,587,414
通宝航运	装卸、物流等服务	43,014,165	44,037
阜外医院	医疗服务	31,540,927	28,765,539
青港实华	采购燃油	23,853,367	27,271,291
陆海物流渤海湾	装卸、物流等服务	21,945,513	5,137,779
威海鼎信建筑	采购工程材料、工程劳务等服务	18,505,243	15,034,554
山港陆海国际物流	装卸、物流等服务	18,484,055	-
陆海重工	工程、设计服务	13,914,372	3,144,779
山港陆海新疆	装卸、物流等服务	13,332,401	4,945,951
宏宇大酒店	餐饮服务	12,203,027	6,744,034
港达船舶重工	工程、设计服务	10,862,882	-
威港物业	物业供水等服务	10,465,741	10,247,872
山港装备集团	工程、设计服务	9,960,323	3,396,226

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
日照临港国际物流	装卸、物流等服务	5,544,246	-
威海港通科技	采购工程材料、工程劳务等服务	4,859,562	5,193,689
港投集团	采购工程材料、工程劳务等服务	4,776,205	17,794,417
威海港	装卸、物流等服务	4,570,792	329,392
山港陆海郑州	装卸、物流等服务	4,078,003	507,184
陆海物流日照	装卸、物流等服务	3,737,991	998,333
山港海外发展	装卸、物流等服务	2,900,710	-
山港通工程管理咨询	工程、设计服务	2,616,013	-
日照港股份	装卸、物流等服务	1,836,110	4,606,600
青岛港集团	消防依托等服务	1,438,806	10,744,275
山东港口潍坊港	装卸、物流等服务	1,316,521	9,806,818
其他山东港口下属公司	装卸、物流等服务	19,330,301	30,301,730
青岛中远海运集装箱	装卸、物流等服务	136,591,161	90,869,891
中船燃青岛	采购燃油	107,455,549	124,011,132
东方海外货柜	装卸、物流等服务	50,642,521	39,072,317
中国外轮代理	装卸、物流等服务	23,713,412	-
联合船代	装卸、物流等服务	7,039,386	11,056,006
上海泛亚航运	装卸、物流等服务	4,081,628	4,671,766
神州行货代	物流等服务	2,611,748	463,068
青岛外轮代理	装卸、物流等服务	565,813	33,220,860
其他中远海运集团下属公司	接受装卸、物流等服务	10,602,057	11,629,167
青岛实华	装卸、物流等服务	444,742,575	421,502,926
西联	装卸、物流等服务	130,495,282	87,268,986
华能青岛	装卸、物流等服务	77,027,256	61,321,616
董家口铁路	装卸、物流等服务	38,876,678	23,841,757
QQCTU	装卸、物流等服务	15,916,630	16,866,037
QQCT	装卸、物流等服务	15,062,304	24,428,440
QDOT	装卸、物流等服务	13,323,771	30,774,851
其他关联方	装卸、物流、培训、旅游、保理等服务	26,693,992	27,207,055
<b>合计</b>		<b>3,003,593,809</b>	<b>1,721,192,744</b>

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
陆海国际物流	运输、装卸、维修等劳务	421,044,602	314,948,522
陆海物流渤海湾	运输、装卸、维修等劳务	141,377,722	42,476,515
山港国贸	运输、装卸、维修等劳务	137,049,614	6,310,688
山港航运集团	运输、装卸、维修等劳务	87,291,317	830,921
山港陆海国际物流	运输、装卸、维修等劳务	62,240,737	-
山港国贸日照公司	运输、装卸、维修等劳务	44,413,400	1,448,617
通宝航运	运输、装卸、维修等劳务	37,586,418	-
威海金丰货代	运输、装卸、维修等劳务	28,895,716	31,395,972
胶东国际集装箱海运	运输、装卸、维修等劳务	28,723,267	28,233,289
青岛港集团	运维、物业、通信等劳务	28,004,365	41,274,886
海外发展	运输、装卸、维修等劳务	25,486,251	29,801
港投集团	运维、物业、通信等劳务	21,660,539	15,186,767
山东省港口集团	运输、装卸、维修等劳务	20,749,245	17,813,297
兴港国际货运	运输、装卸、维修等劳务	11,970,678	-
陆海物流日照	运输、装卸、维修等劳务	9,485,268	27,745
山港陆海聊城	运输、装卸、维修等劳务	7,167,308	1,391,839
山港产城融合发展	运输、装卸、维修等劳务	5,756,144	503,346
山东港口国际供应链	运输、装卸、维修等劳务	4,566,504	3,893
威海裕丰能源	运输、装卸、维修等劳务	4,466,936	5,627,016
山港投资控股	运输、装卸、维修等劳务	3,824,368	-
青岛港引航站	运输、装卸、维修等劳务	-	11,864,732
其他山东港口集团及其下属公司	运输、装卸、维修等劳务	54,881,353	53,273,613
中国外轮代理	运输、装卸、维修等劳务	171,196,580	-
神州行货代	运输、装卸、维修等劳务	59,471,437	60,001,485
远洋大亚	运输、装卸、维修等劳务	51,266,522	55,122,878
青岛外轮代理	运输、装卸、维修等劳务	35,970,904	193,910,071
青岛中远海运集装箱	运输、装卸、维修等劳务	34,247,334	22,450,972
厦门中远海运物流	运输、装卸、维修等劳务	30,060,136	-
东港集装箱	运输、装卸、维修等劳务	25,167,906	13,043,062
中远海运集装箱	运输、装卸、维修等劳务	24,678,052	22,473,313
上海泛亚航运	运输、装卸、维修等劳务	24,487,624	10,327,154
港联海物流	运输、装卸、维修等劳务	19,295,300	16,312,727
联合船代	运输、装卸、维修等劳务	10,816,836	10,395,169
中海船代	运输、装卸、维修等劳务	10,782,142	8,850,906
海路国际	运输、装卸、维修等劳务	5,891,147	6,206,448
新鑫海航运	运输、装卸、维修等劳务	5,816,441	5,356,306

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中远海运物流	运输、装卸、维修等劳务	5,162,755	4,080,699
其他中远海运集团下属公司	运输、装卸、维修等劳务	12,998,168	27,224,712
QQCT	运输、装卸、维修等劳务	518,300,505	179,752,237
青岛实华	运输、装卸、维修等劳务	212,381,039	84,478,041
QQCTN	运输、装卸、维修等劳务	191,620,345	52,451,923
QQCTU	运输、装卸、维修等劳务	139,598,806	94,297,798
QDOT	运输、装卸、维修等劳务	123,726,331	121,903,394
QQCTUA	运输、装卸、维修等劳务	58,894,407	42,390,819
长荣集装箱	运输、装卸、维修等劳务	36,005,341	31,885,368
港海物流	运输、装卸、维修等劳务	23,260,060	24,684,454
其他关联方	运输、装卸、运维等劳务	70,804,395	49,834,412
<b>小计</b>		<b>3,088,542,265</b>	<b>1,710,075,807</b>
青岛港工	建筑劳务	10,799,877	275,229
日照港集装箱发展	建筑劳务	7,680,000	-
山东港湾建设	建筑劳务	7,026,950	-
港投集团	建筑劳务	4,517,427	44,762,410
日照港股份	建筑劳务	2,706,422	5,489,317
青岛港集团	建筑劳务	2,236,165	32,062,906
环海湾开发建设	建筑劳务	1,128,440	-
日照港岚山港务	建筑劳务	908,257	-
山东中交航务	建筑劳务	-	4,761,670
其他山东港口集团及其下属公司	建筑劳务	1,249,331	5,852,287
神州行货代	建筑劳务	23,293	357,798
东港集装箱	建筑劳务	-	818,629
中远海运物流	建筑劳务	-	587,156
港联海物流	建筑劳务	-	216,967
青岛实华	建筑劳务	2,578,455	11,801,963
QQCT	建筑劳务	2,516,928	11,361,043
中石油仓储	建筑劳务	632,776	436,676
QQCTN	建筑劳务	111,350	96,689,428
QDOT	建筑劳务	-	27,373,287
其他关联方	建筑劳务	768,846	10,807,664
<b>小计</b>		<b>44,884,517</b>	<b>253,654,430</b>
日照港股份	销售水、电、蒸汽、油等	21,485,019	9,968,311
烟台港股份	销售水、电、蒸汽、油等	12,544,623	11,141,416
港投集团	销售水、电、蒸汽、油等	11,518,672	4,618,581

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
青岛港工	销售水、电、蒸汽、油等	11,149,986	2,099,368
日照港集团	销售水、电、蒸汽、油等	9,117,639	1,034,976
日照港岚山港务	销售水、电、蒸汽、油等	4,967,472	2,369,253
青岛港集团	销售水、电、蒸汽、油等	4,635,021	3,466,976
山东港湾建设	销售水、电、蒸汽、油等	2,992,858	181,512
山东省港口集团	销售水、电、蒸汽、油等	2,024,398	2,638,495
科技公司	销售水、电、蒸汽、油等	2,005,778	-
山港集团滨州港	销售水、电、蒸汽、油等	1,744,628	-
国际邮轮	销售水、电、蒸汽、油等	1,672,573	1,727,553
陆海国际物流	销售水、电、蒸汽、油等	1,420,382	301,223
龙口港集团	销售水、电、蒸汽、油等	1,309,026	3,128,066
广利港码头建设	销售水、电、蒸汽、油等	1,218,856	369,531
烟台港莱州港	销售水、电、蒸汽、油等	1,059,960	1,596,233
蓬莱港	销售水、电、蒸汽、油等	904,112	2,065,186
山东联合能源管道	销售水、电、蒸汽、油等	750,076	-
其他山东港口集团及其下属公司	销售水、电、蒸汽、油等	10,104,172	7,239,401
神州行货代	销售水、电、蒸汽、油等	5,514,473	4,892,391
中燃实业	销售水、电、蒸汽、油等	3,476,370	1,961,575
东港集装箱	销售水、电、蒸汽、油等	3,198,121	2,250,742
港联海物流	销售水、电、蒸汽、油等	3,144,449	2,433,574
其他中远海运集团下属公司	销售水、电、蒸汽、油等	511,778	424,953
QDOT	销售水、电、蒸汽、油等	179,032,740	164,695,111
QQCT	销售水、电、蒸汽、油等	148,489,031	136,496,525
QQCTN	销售水、电、蒸汽、油等	76,614,622	60,983,082
QQCTUA	销售水、电、蒸汽、油等	19,672,737	15,076,375
西联	销售水、电、蒸汽、油等	14,574,281	10,922,488
青岛实华	销售水、电、蒸汽、油等	11,470,213	11,184,466
QQCTU	销售水、电、蒸汽、油等	10,131,210	9,946,584
其他关联方	销售水、电、蒸汽、油等	12,482,296	11,393,770
<b>小计</b>		<b>590,937,572</b>	<b>486,607,717</b>
山东港口潍坊港	销售港口机械及其他设备	78,250,000	-
日照港股份	销售港口机械及其他设备	59,722,000	310,300,000
港投集团	销售港口机械及其他设备	26,648,707	-
日照港岚山港务	销售港口机械及其他设备	24,706,000	-
山东港湾建设	销售港口机械及其他设备	22,391,451	32,522,124
青岛港工	销售港口机械及其他设备	11,432,142	-



关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
其他山东港口集团及其下属公司	销售港口机械及其他设备	120,943	1,288,850
东港集装箱	销售港口机械及其他设备	-	103,167
QQCTU	销售港口机械及其他设备	106,836,000	368,455
QQCTN	销售港口机械及其他设备	70,360,000	-
QQCT	销售港口机械及其他设备	11,209,991	69,194,065
西联	销售港口机械及其他设备	2,583,797	25,512,035
其他关联方	销售港口机械及其他设备	-	4,994,542
小计		<b>414,261,031</b>	<b>444,283,238</b>
合计		<b>4,138,625,385</b>	<b>2,894,621,192</b>

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

### (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

### (3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
青岛港工	房屋建筑物、库场设施	6,568,529	352,637
科技公司	房屋建筑物、机器设备	3,884,204	-
青岛港集团	房屋建筑物、机器设备	1,833,879	1,157,176
山港国贸	库场设施	-	18,309,326
其他山东港口集团及其下属公司	房屋建筑物、库场设施、机器设备	632,614	975,548
东港集装箱	库场设施	8,007,516	8,031,210
港联海物流	库场设施、机器设备	6,975,728	6,598,062

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
神州行货代	库场设施、机器设备	3,941,795	3,894,455
其他中远海运集团下属公司	房屋建筑物、库场设施、机器设备	392,604	473,556
QQCT	房屋建筑物、库场设施、港务设施、车辆	225,708,525	227,656,171
青岛实华	房屋建筑物、库场设施、机器设备	160,061,498	172,408,882
QDOT	库场设施、车辆	15,911,672	7,460,000
长荣集装箱	房屋建筑物、库场设施	10,196,147	10,520,343
QQCTU	房屋建筑物、港务设施、车辆	9,367,949	9,312,137
其他关联方	房屋建筑物、库场设施、机器设备	23,363,374	19,311,579
<b>合计</b>		<b>476,846,034</b>	<b>486,461,082</b>

本公司作为承租方：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
山东港口财务公司	港务设施、库厂设施、机器设备									332,507,971	—
QQCTU	库场设施									26,194,545	-
港投集团	房屋建筑物、库场设施									11,724,406	-
董家口中外运物流	库场设施									11,640,001	-
西联	库场设施									10,062,874	-
青岛港集团	房屋建筑物、库场设施									2,897,162	161,517,610
QQCT	库场设施									611,323	-
港投资产	库场设施									276,290	-
<b>小计</b>										<b>395,914,572</b>	<b>161,517,610</b>
青港租赁公司								8,012,021	11,502,551		
青岛港集团								6,226,776	3,168,603		

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
山东港口财务公司								2,082,642	-		
QQCTU								1,068,466	-		
港投集团								453,167	-		
西联								412,274	-		
其他关联方								4,961	-		
<b>小计</b>								<b>18,260,307</b>	<b>14,671,154</b>		
青岛港集团	库场设施	94,266,410	87,830,447								
港投集团	房屋建筑物、库场设施、土地使用权	28,276,928	36,523,076								
山港国贸	房屋建筑物	1,887,876	-								
港湾职业学院	房屋建筑物	1,352,680	1,352,680								
港投资产	房屋建筑物	1,110,956	-								
日照临港国际物流	房屋建筑物	-	283,019								
其他山东港口集团及其下属公司	房屋建筑物	1,218,933	4,827,138								
港联海物流	房屋建筑物	180,723	149,618								

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
神州行货代	房屋建筑物	105,500	-								
东港集装箱	房屋建筑物	45,146	-								
中海船代	房屋建筑物	22,641	-								
QDOT	库场设施	11,837,900	8,510,125								
西联	房屋建筑物、库场设施	11,152,268	11,113,668								
QQCTU	库场设施	9,110,904	13,002,242								
董家口中外运物流	库场设施	3,506,880	3,238,095								
QQCTN	机器设备	-	7,400,612								
其他关联方	房屋建筑物、库场设施、机器设备	5,945,192	2,347,787								
小计		<b>170,020,937</b>	<b>176,578,507</b>								
合计		<b>170,020,937</b>	<b>176,578,507</b>					<b>16,117,883</b>	<b>14,671,154</b>	<b>395,914,572</b>	<b>161,517,610</b>

关联租赁情况说明

适用 不适用

**(4). 关联担保情况**

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用**(5). 关联方资金拆借**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
山东港口财务公司	10,000,000	2022-11-04	2023-11-03	
山东港口财务公司	15,000,000	2022-11-16	2023-11-15	
山东港口财务公司	50,000,000	2022-11-17	2023-11-16	
山东港口财务公司	17,156,938	2022-11-21	2032-11-20	
山东港口财务公司	15,600,000	2022-11-22	2027-11-21	
山东港口财务公司	14,000,000	2022-11-28	2023-11-27	
山东港口财务公司	20,000,000	2022-12-06	2023-12-05	
山东港口财务公司	1,500,000	2022-12-14	2023-06-13	
山东港口财务公司	3,000,000	2022-12-14	2023-12-13	
山东港口财务公司	127,000,000	2022-12-26	2023-12-25	
<b>合计</b>	<b>273,256,938</b>			

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆出				
山东大宗商品	5,000,000	2022-01-13	2023-01-12	
QDOT	30,000,000	2022-01-14	2023-01-13	
青银租赁	150,000,000	2022-01-18	2022-03-29	
山港国贸青岛公司	58,777,774	2022-01-21	2022-05-21	
山港国贸青岛公司	31,280,000	2022-01-24	2022-05-24	
山东港口国际供应链	31,480,198	2022-01-27	2022-04-25	
山东港口国际供应链	28,770,000	2022-01-28	2022-03-28	
山东港口国际供应链	29,132,500	2022-01-28	2022-03-29	
山东港口国际供应链	97,130,000	2022-02-24	2022-04-25	

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
山港国贸青岛公司	121,152,000	2022-02-25	2022-04-25	
威海港	196,000,000	2022-02-28	2023-02-27	
日照大宗商品供应链	12,500,000	2022-03-01	2022-05-30	
山东港口国际供应链	8,000,000	2022-03-03	2022-04-23	
青港实华	15,000,000	2022-03-04	2022-03-24	
港投集团	329,000,000	2022-03-09	2023-03-08	
山东港口国际供应链	200,000,000	2022-03-10	2022-09-10	
QDOT	30,000,000	2022-03-16	2023-03-15	
山东港口国际供应链	9,000,000	2022-03-21	2022-06-19	
QQCTU	400,000,000	2022-03-23	2027-03-22	
山东港口国际供应链	24,300,000	2022-03-23	2022-06-21	
山港国贸青岛公司	51,969,600	2022-03-24	2022-05-24	
青港实华	17,356,800	2022-03-25	2022-05-09	
山港国贸青岛公司	34,530,000	2022-03-29	2022-06-29	
山东港口国际供应链	24,000,000	2022-03-31	2022-07-09	
山港国贸青岛公司	153,552,300	2022-03-31	2022-06-30	
山东港口国际供应链	8,600,000	2022-04-02	2022-07-11	
山东港口国际供应链	8,630,000	2022-04-02	2022-07-11	
山港国贸青岛公司	25,503,000	2022-04-06	2022-07-06	
山港国贸青岛公司	228,015,268	2022-04-12	2022-05-22	
青岛港工	27,000,000	2022-04-19	2023-04-18	
青银租赁	150,000,000	2022-04-19	2022-07-14	
威海港	200,000,000	2022-04-29	2023-04-28	
山东港口国际供应链	31,200,000	2022-05-09	2022-08-17	
山港国贸青岛公司	102,109,000	2022-05-11	2022-08-11	
QDOT	40,000,000	2022-05-16	2023-05-15	
山港国贸青岛公司	61,862,575	2022-05-16	2022-08-16	
山港国贸青岛公司	91,200,000	2022-05-19	2022-08-27	
山港国贸青岛公司	71,153,500	2022-05-24	2022-07-24	
山港国贸青岛公司	296,211,232	2022-05-30	2022-07-09	
青港实华	20,568,000	2022-05-30	2022-06-14	
山东港口国际供应链	31,000,000	2022-06-02	2022-09-10	
青港实华	26,742,400	2022-06-10	2022-06-20	
山东港口国际供应链	10,000,000	2022-07-14	2022-10-22	
山东港口国际供应链	45,000,000	2022-07-19	2022-10-27	
港海物流	3,000,000	2022-07-26	2023-07-25	

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
山东港口国际供应链	2,590,000	2022-07-27	2022-11-04	
山东港口国际供应链	25,000,000	2022-09-15	2022-12-24	
山东港口国际供应链	40,000,000	2022-09-22	2022-12-31	
QQCTN	25,071,379	2022-10-09	2027-10-08	
阜外医院	30,000,000	2022-10-12	2023-10-11	
青岛港工	40,000,000	2022-10-21	2023-10-20	
青银租赁	150,000,000	2022-10-26	2023-01-04	
青岛港工	30,000,000	2022-10-31	2023-10-30	
<b>合计</b>	<b>3,908,387,526</b>			

## (6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

## (7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	10,780,252	11,020,485

## (8). 其他关联交易

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

## (i) 取得委托贷款

	借款金额	起始日	到期日
青岛港集团	79,000,000	2022-05-30	2025-05-30
青岛港集团	160,000,000	2022-09-09	2025-09-09
	<u>239,000,000</u>		

## (ii) 提供票据贴现

	2022年度	2021年度
QDOT	-	<u>50,813,236</u>

## (iii) 借款及融资租赁业务之利息收入

	2022年度	2021年度
--	--------	--------



QDOT	43,633,956	50,425,883
QQCTN	34,101,951	42,680,872
山港国贸青岛公司	17,049,736	2,955,649
威海港	14,434,620	6,076,354
QQCTU	13,525,510	20,080,329
青岛港工	12,074,462	1,414,609
港投集团	10,480,410	22,150,872
山东港口国际供应链	5,016,786	791,133
青银租赁	2,173,333	-
中石油仓储	1,639,361	2,737,601
阜外医院	1,354,245	4,916,372
QQCT	149,178	18,486,597
其他关联方	2,175,214	7,158,568
	<u>157,808,762</u>	<u>179,874,839</u>

## (iv) 利息收入

	2022年度	2021年度
山东港口财务公司	15,273,493	-
威海裕丰能源	-	592,875
	<u>15,273,493</u>	<u>592,875</u>

## (v) 吸收存款利息支出

	2022年度	2021年度
QQCT	11,777,574	12,205,198
青岛港集团	9,375,191	9,697,514
QQCTN	8,058,026	4,689,594
青岛实华	8,052,384	17,825,918
山港投资控股	3,727,502	-
国际邮轮港开发建设	2,897,414	3,253,240
董家口万邦物流	1,644,510	2,377,523
科技公司	1,546,800	-
QQCTU	1,242,682	2,578,423
商业保理	1,176,259	1,771,597
港投集团	834,716	1,548,233
西联	585,444	597,427

	2022年度	2021年度
威海港	576,694	134,029
青港旅行社	549,546	426,343
QDOT	539,375	495,658
山港云数字科技	432,545	1,726
国际能源交易中心	404,002	471,126
永利保险	400,834	377,473
阜外医院	399,290	338,313
青港租赁公司	392,313	304,360
港联海物流	313,875	355,870
海湾液体化工	267,221	212,339
长荣集装箱	227,994	275,704
烟台港融商业保理	213,697	95,318
港联荣物流	194,125	188,592
山港船舶服务	148,506	21,046
山港国贸青岛公司	103,683	78,911
山东港信期货	6,539	2,581,566
山港金控	-	4,976,502
小额贷款	-	1,274,331
QQCTUA	-	1,244,082
其他关联方	1,017,767	1,401,345
	57,106,508	71,799,301

## (vi) 关联方借款利息支出

	2022年度	2021年度
山东港口财务公司	22,091,392	-
青岛港集团	6,392,500	16,264,923
商业保理	958,399	-
	<u>29,442,291</u>	<u>16,264,923</u>

## (vii) 关联方投资收益

	2022年度	2021年度
QQCT	858,893,603	828,988,934
青岛实华	287,326,049	363,146,233
山东港口财务公司	44,462,942	-
中联运通	24,711,902	20,818,357

	2022年度	2021年度
长荣集装箱	20,409,757	18,768,278
中石油仓储	17,519,972	1,045,492
青银租赁	15,566,313	12,958,078
神州行货代	13,164,292	11,673,175
西联	12,881,668	485,609
东港集装箱	6,260,247	5,342,297
科技公司	3,714,581	20,345,555
港联荣物流	3,036,793	3,241,371
联合船代	2,402,999	2,110,793
港联海物流	2,361,732	1,840,904
华能青岛	2,005,525	4,327,074
山东港口能源	1,510,230	1,079,663
海联集装箱	1,414,517	-
海湾液体化工	1,113,786	1,152,800
海路国际	910,000	1,166,946
中海船代	639,281	125,903
国际能源交易中心	215,177	71,148
董家口中外运物流	75,471	(279,474)
海外发展	47,794	24,793
山港陆海济南	39,874	-
通宝航运	-	10,221,440
永利保险	-	5,397,247
山港集团滨州港	-	728,775
瓦多投资公司	-	(9,211,700)
董家口万邦物流	(101,171)	(21,231)
临沂高速	(963,620)	25,630
青港国贸	(1,507,727)	-
港海物流	(1,896,061)	161,366
前湾汽车供应链	(2,508,073)	-
QDOT	(5,991,619)	(32,690,631)
青岛港工	(11,528,443)	111,962,216
中远阿布扎比	(39,405,600)	(89,830,683)
	<u>1,256,782,191</u>	<u>1,295,176,358</u>

(viii) 关联方委托本集团收取及支付港口作业费、货物港务费和港口设施保安费等

2022年度	2021年度
--------	--------

受关联方委托收取资金 —

QQCT	3,022,518,240	322,095,411
QQCTN	1,267,771,138	103,986,451
QQCTU	931,970,311	63,775,954
QQCTUA	313,655,387	15,160,074
	<u>5,535,915,076</u>	<u>505,017,890</u>

## 向关联方支付资金 —

QQCT	2,988,444,179	318,059,744
QQCTN	1,261,518,704	102,117,797
QQCTU	911,439,971	63,624,309
QQCTUA	309,931,625	14,213,688
	<u>5,471,334,479</u>	<u>498,015,538</u>

本公司之子公司集装箱发展及青港物流为关联方 QQCT、QQCTU、QQCTUA 及 QQCTN 向其客户代为收取港口作业费、港务费和港口设施保安费并支付给上述关联方。

## (ix) 关联方代本集团收取的货物港务费、停泊费、保安费

	2022年度	2021年度
青岛实华	98,404,215	108,705,292
QQCT	57,371,558	70,706,256
QDOT	41,374,873	43,486,705
QQCTU	26,677,927	24,662,232
QQCTN	21,124,785	24,289,611
QQCTUA	8,900,522	7,750,534
西联	7,857,187	7,143,407
	<u>261,711,067</u>	<u>286,744,037</u>

关联方青岛实华、QQCT 等公司向客户收取货物港务费、停泊费、保安费，并按照约定 50% 的比例上交本公司。

## (x) 接受关联方委托支付采购款

	2022年度	2021年度
青岛港工	97,192,538	21,508,161
QDOT	69,522,621	69,326,185
QQCT	52,195,812	66,874,027
QQCTU	32,288,950	37,075,468

青岛实华	27,501,272	29,457,456
西联	18,238,569	18,239,429
QQCTN	14,682,492	14,688,494
青岛港集团	7,365,950	10,234,715
港投集团	3,246,975	1,426,496
阜外医院	2,768,124	3,682,857
神州行货代	2,376,091	2,720,718
科技公司	1,710,809	-
港湾职业学院	1,563,913	3,206,514
东港集装箱	898,468	1,789,074
港联海物流	874,337	1,124,163
山港投资控股	405,279	-
港投资产	386,209	-
山东港信期货	304,898	918,138
国际邮轮	265,466	417,904
其他关联方	9,446,770	23,739,647
	<b>343,235,543</b>	<b>306,429,446</b>

## (xi) 处置子公司

于 2022 年度，本集团将青港国贸 11%股权转让给陆海国际物流；山东省港口集团、日照港股份有限公司和山港投控对山东港口财务公司增资，本集团占山东港口财务公司增资扩股后 34.63% 的股权；公司控股子公司山东港口财务公司吸收合并日照港财务公司，同时山东港口集团及其控股子公司山港投控对山东港口财务公司增资，交易完成后，本公司对山东港口财务公司持股比例由 70% 下降至 34.63%；汽车供应链原股东将其所持股权转让予第三方并修改公司章程；本集团以全资子公司装备制造 51% 股权作价，对山东装备集团出资。

## 6、关联方应收应付款项

## (1). 应收项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
货币资金— 银行存款	山东港口财务公 司	8,467,959,020	-	-	-
货币资金-其 他货币资金	山东港口财务公 司	6,096,521	-	-	-
货币资金-应 计利息	山东港口财务公 司	23,557,472	-	--	
<b>小计</b>		<b>8,497,613,013</b>			

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收票据	青岛港工	50,099,482	1,615,072	9,620,777	164,231
应收票据	国际邮轮	1,074,066	34,625	2,057,593	35,124
应收票据	西联	891,448	28,738	-	-
应收票据	青岛港集团	868,594	28,001	-	-
应收票据	青港装备制造	622,452	20,066	-	-
应收票据	QDOT	-	-	2,000,000	34,141
应收票据	港投资产	-	-	1,191,028	20,331
<b>小计</b>		<b>53,556,042</b>	<b>1,726,502</b>	<b>14,869,398</b>	<b>253,827</b>
应收账款	QQCTN	184,358,302	108,552,336	184,980,312	53,834,827
应收账款	青岛实华	172,036,813	5,345,968	70,956,983	1,821,200
应收账款	QDOT	86,136,947	7,982,123	115,794,748	9,120,582
应收账款	陆海国际物流	60,027,298	1,858,766	32,140,635	738,374
应收账款	山港陆海国际物流	53,784,384	1,665,452	-	-
应收账款	陆海物流渤海湾	30,508,451	944,705	30,399,454	698,373
应收账款	通宝航运	22,411,448	693,978	-	-
应收账款	港海物流	15,108,402	467,837	3,082,372	71,222
应收账款	胶东国际集装箱海运	14,504,918	449,150	8,544,436	196,522
应收账款	港投集团	13,453,817	991,348	26,754,465	2,970,266
应收账款	神州行货代	12,684,834	392,790	12,276,437	282,384
应收账款	威海金丰货代	10,356,746	320,700	16,028,884	368,656
应收账款	青岛港集团	10,273,448	1,781,323	11,226,392	412,760
应收账款	远洋大亚	10,024,242	310,404	8,154,716	187,340
应收账款	QQCT	7,027,781	222,187	33,506,664	1,406,123
应收账款	长荣集装箱	6,314,093	195,518	2,890,420	66,402
应收账款	山港陆海聊城	5,352,787	165,751	20,002	460
应收账款	QQCTU	5,159,131	159,827	85,588,545	3,054,954
应收账款	东港集装箱	4,781,119	148,049	2,362,736	54,280
应收账款	青港国际贸易物流	4,549,034	140,862	-	-
应收账款	青港装备制造	4,062,310	968,024	-	-
应收账款	日照港股份	3,948,542	122,268	62,303,462	2,599,448
应收账款	QQCTUA	3,571,625	110,597	14,679,679	347,552
应收账款	港联海物流	3,143,468	97,339	2,767,194	63,571

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	中国外轮代理	2,753,899	85,275	-	-
应收账款	董家口万邦物流	2,639,294	2,635,012	3,538,426	2,655,637
应收账款	烟台港股份	2,411,732	74,680	20,254,772	740,713
应收账款	山东港口潍坊港	1,530,000	191,408	9,854,500	415,077
应收账款	青岛港工	1,485,123	45,987	4,163,916	101,123
应收账款	山东省港口集团	1,445,460	44,759	13,147,255	346,837
应收账款	山东港湾建设	1,086,350	33,639	5,351,671	122,989
应收账款	山港集团滨州港	420,000	13,005	21,254,225	895,239
应收账款	青岛外轮代理	270,008	8,361	3,722,984	85,529
应收账款	青港租赁公司	-	-	14,400,000	5,790,785
应收账款	其他关联方	26,026,794	824,272	37,615,022	1,280,293
<b>小计</b>		<b>783,648,600</b>	<b>138,043,700</b>	<b>857,761,307</b>	<b>90,729,518</b>
合同资产	QDOT	19,394,669	307,594	116,022,721	3,076,165
合同资产	青港装备制造	8,211,850	130,238	-	-
合同资产	山东港湾建设	7,659,376	121,475	32,522,124	862,274
合同资产	环海湾开发建设	4,699,683	74,536	-	-
合同资产	港投集团	4,360,487	69,156	4,123,184	109,320
合同资产	青岛港工	4,173,339	66,188	8,002,255	212,168
合同资产	青岛实华	3,900,763	61,865	4,122,839	109,311
合同资产	QQCT	1,585,282	25,142	80,687,519	2,139,306
合同资产	QQCTN	1,191,177	18,892	1,611,881	42,737
合同资产	中石油仓储	689,726	10,939	104,309	2,766
合同资产	山港科技集团	600,000	9,516	-	-
合同资产	QQCTU	409,709	6,498	9,646,081	255,751
合同资产	科技公司	301,948	4,789	1,064,001	28,210
合同资产	日照港股份	-	-	77,457,610	2,053,670
合同资产	西联	-	-	17,262,675	457,693
合同资产	董家口铁路	-	-	6,447,002	170,932
合同资产	QQCTUA	-	-	6,315,133	167,436
合同资产	其他关联方	261,211	4,141	6,902,622	183,012
<b>小计</b>		<b>57,439,220</b>	<b>910,969</b>	<b>372,291,956</b>	<b>9,870,751</b>
预付款项	西联	9,537,536	-	6,339,511	-
预付款项	青港装备制造	1,971,000	-	-	-
预付款项	港投集团	1,528,948	-	57,339	-

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付款项	青岛中远海运集装箱	601,381	-	2,521,176	-
预付款项	科技公司	270,000	-	500,000	-
预付款项	上海泛亚航运	233,982	-	267,459	-
预付款项	中国外轮代理	167,926	-	-	-
预付款项	联合船代	59,720	-	2,050,150	-
预付款项	长荣集装箱	37,788	-	201,093	-
预付款项	青岛外轮代理	37,410	-	749,673	-
预付款项	董家口铁路	-	-	2,238,906	-
预付款项	青岛港工	-	-	72,498,304	-
预付款项	其他关联方	350,220	-	919,600	-
<b>小计</b>		<b>14,795,911</b>	<b>-</b>	<b>88,343,211</b>	<b>-</b>
其他应收款 —应收股利	科技公司	-	-	6,328,168	-
<b>小计</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6,328,168</b>	<b>-</b>
其他应收— 应收贷款本 金及利息年 末余额	山港国贸青岛公 司	-	-	1,198,613,894	32,316
其他应收— 应收贷款本 金及利息年 末余额	港投集团	-	-	329,407,137	6,895
其他应收— 应收贷款本 金及利息年 末余额	青岛港工	-	-	322,130,906	1,231,177
其他应收— 应收贷款本 金及利息年 末余额	威海港	-	-	297,352,352	4,864,454
其他应收— 应收贷款本 金及利息年 末余额	QDOT	-	-	200,252,083	2,561,940



项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收— 应收贷款本 金及利息年 末余额	山东港口国际供 应链	-	-	94,260,980	2,537
其他应收— 应收贷款本 金及利息年 末余额	日照大宗商品供 应链	-	-	51,051,899	817
其他应收— 应收贷款本 金及利息年 末余额	西联	-	-	50,143,128	1,763,174
其他应收— 应收贷款本 金及利息年 末余额	阜外医院	-	-	50,070,023	419,590
其他应收— 应收贷款本 金及利息年 末余额	山东大宗商品	-	-	10,011,764	243,121
<b>小计</b>		-	-	<b>2,603,294,166</b>	<b>11,126,021</b>
其他应收款 —其他	青港装备制造	78,150,866	2,719,107	-	-
其他应收款 —其他	青岛港工	35,865,026	1,256,258	65,062,593	3,309,089
其他应收款 —其他	QDOT	30,837,973	1,090,378	7,409,884	376,602
其他应收款 —其他	港海物流	19,368,427	669,369	4,859,937	426,764
其他应收款 —其他	山东港湾建设	14,546,845	536	14,592,446	3,048
其他应收款 —其他	青岛外轮代理	14,234,629	478,978	7,247,787	291,847
其他应收款 —其他	山港装备集团	13,537,891	-	-	-

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款 —其他	海外发展	13,140,000	454,116	-	-
其他应收款 —其他	西联	10,916,416	316,515	12,970,557	552,003
其他应收款 —其他	威海港国际客运	9,032,971	336,323	3,678,057	186,935
其他应收款 —其他	港投集团	8,108,336	276,215	439,111	20,531
其他应收款 —其他	青岛实华	7,469,264	258,501	5,013,973	258,237
其他应收款 —其他	长荣集装箱	3,620,286	69,587	1,331,120	21,110
其他应收款 —其他	青岛港集团	3,219,120	111,201	2,829,340	224,762
其他应收款 —其他	QQCT	2,956,594	102,179	11,078,330	563,602
其他应收款 —其他	海路国际	2,908,438	100,515	-	-
其他应收款 —其他	中国外轮代理	2,107,000	30,353	-	-
其他应收款 —其他	QQCTN	2,065,425	71,381	6,920	448
其他应收款 —其他	QQCTU	2,036,550	69,289	5,367,036	272,776
其他应收款 —其他	陆海国际物流	1,500,862	-	1,225,884	62,305
其他应收款 —其他	威海港	19,903	741	6,657,528	592,548
其他应收款 —其他	其他关联方	9,873,615	294,340	6,760,710	345,857
<b>小计</b>		<b>285,516,437</b>	<b>8,705,882</b>	<b>156,531,213</b>	<b>7,508,464</b>
<b>其他应收款 小计</b>		<b>285,516,437</b>	<b>8,705,882</b>	<b>2,766,153,547</b>	<b>18,634,485</b>
长期应收款	QDOT	-	-	1,034,506,251	28,370,530
长期应收款	QQCTN	-	-	934,755,449	35,974,884
长期应收款	QQCT	-	-	422,451,363	9,146,040

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
长期应收款	QQCTU	-	-	414,171,878	8,670
长期应收款	青岛港工	-	-	99,852,538	3,448,576
长期应收款	阜外医院	-	-	70,098,032	1,889
长期应收款	中石油仓储	-	-	69,314,512	2,444,388
小计		-	-	<b>3,045,150,023</b>	<b>79,394,977</b>
应收项目合计		<b>9,692,569,223</b>	<b>149,387,053</b>	<b>7,144,569,442</b>	<b>198,883,558</b>

## (2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
短期借款-信用借款	山东港口财务公司	188,800,000	-
短期借款-应计利息	山东港口财务公司	211,987	-
小计		<b>189,011,987</b>	-
应付票据	青岛港工	286,970,482	224,311,137
应付票据	青港装备制造	46,793,439	-
应付票据	山东港湾建设	7,772,119	-
应付票据	山港通工程管理咨询	1,174,911	-
应付票据	青港国际贸易物流	473,054	-
应付票据	青港商业保理	154,000	42,000
应付票据	连云港远洋流体	108,700	6,284,700
应付票据	港投集团	-	9,370,000
小计		<b>343,446,705</b>	<b>240,007,837</b>
应付账款	青岛实华	166,158,629	21,388,446
应付账款	青岛港工	161,556,729	124,700,110
应付账款	港投集团	20,156,898	10,819,376
应付账款	西联	19,042,463	4,045,541
应付账款	QDOT	15,658,576	6,455,215
应付账款	山港陆海聊城	15,089,848	5,636,578
应付账款	山港陆海国际物流	13,445,146	-
应付账款	华能青岛	10,464,708	7,258,067
应付账款	青港装备制造	9,800,203	-
应付账款	威海鼎信建筑	7,727,253	6,280,462

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	中船燃青岛	7,145,123	-
应付账款	陆海国际物流	6,627,750	14,059,012
应付账款	陆海物流渤海湾	3,203,736	4,494,998
应付账款	董家口中外运物流	3,115,558	1,133,333
应付账款	前湾汽车供应链	3,004,389	-
应付账款	阜外医院	2,846,155	1,191,454
应付账款	QQCT	2,217,242	1,991,671
应付账款	青岛港集团	184,123	32,792,597
应付账款	山东港湾建设	-	29,238,100
应付账款	日照港机工程	-	18,211,000
应付账款	其他关联方	18,143,783	12,439,224
<b>小计</b>		<b>485,588,312</b>	<b>302,135,184</b>
预收款项	前湾国际汽车供应链	1,626,590	-
预收款项	西联	486,449	-
预收款项	神州行货代	180,989	-
预收款项	青岛港引航站	5,837	23,347
预收款项	山东港口能源	1,291	-
预收款项	长荣集装箱	-	5,969,770
<b>小计</b>		<b>2,301,156</b>	<b>5,993,117</b>
合同负债	远洋大亚	2,891,601	3,267
合同负债	青岛中远海运集装箱	2,591,370	71,280
合同负债	山港陆海新疆	2,560,900	23,473
合同负债	青岛港集团	2,376,579	2,376,579
合同负债	山港航运集团	1,681,791	-
合同负债	长荣集装箱	1,004,480	-
合同负债	港投集团	581,498	279,803
合同负债	山港陆海国际物流	386,939	-
合同负债	陆海国际物流	380,855	-
合同负债	董家口铁路	365,758	-
合同负债	中国外轮代理	346,394	-
合同负债	神州行货代	253,511	-
合同负债	港航能源	224,588	-
合同负债	陆海物流日照	186,000	-
合同负债	东港集装箱	181,805	-
合同负债	港联荣物流	139,535	-
合同负债	青岛外轮代理	108,861	1,108,859

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
合同负债	QDOT	103,746	-
合同负债	港联海物流	102,249	-
合同负债	联合船代	50,000	500,000
合同负债	中海船代	2,265	502,265
合同负债	山港阳光慧采	808	280,000
合同负债	其他关联方	370,728	1,473,530
<b>小计</b>		<b>16,892,261</b>	<b>6,619,056</b>
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	青岛实华	-	1,366,801,683
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	QQCT	-	1,196,567,005
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	青岛港集团	-	877,672,596
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	山港国贸青岛公司	-	572,339,493
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	QQCTN	-	483,511,399
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	山港金控	-	395,866,507
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	港投集团	-	330,924,979
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	国际邮轮港开发建设	-	276,729,344
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	青岛港工	-	183,272,733
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	QQCTU	-	155,098,381
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	科技公司	-	153,258,841
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	董家口万邦物流	-	145,230,488
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	威海港	-	135,018,883
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	山港商业保理	-	122,556,225
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	山东港信期货	-	109,371,899

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	西联	-	92,372,065
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	QDOT	-	89,695,603
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	青港旅行社	-	47,791,397
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	山港云数字科技	-	42,479,603
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	阜外医院	-	41,313,390
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	大宗商品	-	40,530,239
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	港联海物流	-	25,059,660
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	青港租赁公司	-	22,466,045
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	海湾液体化工	-	21,561,005
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	青港实华	-	21,422,296
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	永利保险	-	18,153,537
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	资产管理公司	-	16,681,713
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	港联荣物流	-	16,504,562
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	长荣集装箱	-	16,281,338
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	烟台港融商业保理	-	16,048,177
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	日照港融资租赁	-	14,876,811
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	基金管理	-	13,066,420
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	日照港商业保理	-	12,906,104

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	威海裕丰能源	-	10,901,818
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	国际邮轮	-	10,302,739
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	威海港盛轮驳	-	9,961,791
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	日照大宗商品供应链	-	9,357,400
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	北方油气	-	8,988,413
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	山港船舶服务	-	8,070,825
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	威海港国际物流	-	7,726,366
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	保险经纪	-	7,500,199
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	威海港国际客运	-	6,872,625
其他应付款—吸收存款本金及利息年末余额	其他关联方	-	39,995,408
<b>小计</b>		-	<b>7,193,108,005</b>
其他应付款—保理借款	山港商业保理	-	50,009,722
<b>小计</b>		-	<b>50,009,722</b>
其他应付款—其他	青岛港工	976,125,122	735,801,234
其他应付款—其他	青港装备制造	387,181,910	-
其他应付款—其他	QQCT	46,073,685	12,381,925
其他应付款—其他	港投集团	40,271,483	44,694,011
其他应付款—其他	QQCTU	24,716,940	3,409,718
其他应付款—其他	青岛港集团	20,297,284	160,286,230
其他应付款—其他	中国外轮代理	13,864,428	-
其他应付款—其他	青岛中远海运集装箱	13,440,972	71,890
其他应付款—其他	QQCTN	10,469,033	4,152,897
其他应付款—其他	长荣集装箱	10,382,689	2,863,694
其他应付款—其他	其他	45,701,495	44,699,034
<b>小计</b>		<b>1,588,525,041</b>	<b>1,008,360,633</b>
<b>其他应付款小计</b>		<b>1,588,525,041</b>	<b>8,251,478,360</b>
其他非流动负债	QQCT	2,223,508,059	2,420,929,434

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他非流动负债	QQCTN	42,821,980	45,340,920
其他非流动负债	QQCTU	11,296,693	12,507,053
<b>小计</b>		<b>2,277,626,732</b>	<b>2,478,777,407</b>
长期借款-信用借款	山东港口财务公司	1,989,947,600	-
长期借款-应计利息	山东港口财务公司	2,828,851	-
<b>小计</b>		<b>1,992,776,451</b>	-
租赁负债	山东港口财务公司	323,955,057	-
租赁负债	青岛港集团	104,109,847	138,149,368
租赁负债	QQCTU	18,070,995	-
租赁负债	港投集团	7,499,347	-
租赁负债	西联	5,026,677	-
租赁负债	QQCT	413,434	-
租赁负债	港投资产	184,029	-
租赁负债	青港租赁公司	-	92,451,789
<b>小计</b>		<b>459,259,386</b>	<b>230,601,157</b>
长期应付款	青岛港集团	239,239,785	-
长期应付款	青港租赁公司	120,870,833	-
长期应付款	山东港口财务公司	40,053,778	-
<b>小计</b>		<b>400,164,396</b>	-
<b>合计</b>		<b>7,755,592,427</b>	<b>11,515,612,118</b>

## 7、关联方承诺

适用 不适用

## 8、其他

适用 不适用

资产负债表日后经营租赁收款额

根据已签订的不可撤销的经营性租赁合同，除经营租出承诺事项外，本集团未来应收取关联方租金汇总如下：

单位：元 币种：人民币

2022年12月31日

2021年12月31日

(经重述)

QQCT	254,419,738	274,500,000
长荣集装箱	115,073,895	104,426,895
QQCTU	82,980,000	92,200,000
QQCTN	27,613,628	31,272,728



	2022年12月31日	2021年12月31日
QQCTUA	16,470,000	18,300,000
神州行货代	8,114,232	4,267,104
港联海物流	2,877,723	2,198,138
临沂高速	-	1,731,000
港海物流	34,560	386,460
西联	1,897,800	-
阜外医院	11,040	12,501
港务工程	2,478,013	2,278,013
董矿	7,833,000	7,833,000
实华	40,209,800	40,346,360
船舶燃料	313,314	313,314
青岛港集团	1,185,402	1,185,402
汽车供应链	4,446,121	-
世昌酒业	21,250	-
海联集装箱	995,825	1,771,459
	<u>566,975,341</u>	<u>583,022,374</u>

### 十三、 股份支付

#### 1、 股份支付总体情况

适用 不适用

#### 2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

#### 3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

#### 4、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

#### 5、 其他

适用 不适用

### 十四、 承诺及或有事项

#### 1、 重要承诺事项

适用 不适用

以下为本集团于资产负债表日，已签约而尚不必在资产负债表上列示的资本性支出承诺：

单位：元 币种：人民币

2022 年 12 月 31 日

2021 年 12 月 31 日

港务设施等

861,378,733

656,475,808

**2、或有事项****(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

□适用 √不适用

**(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：**

□适用 √不适用

**3、其他**

□适用 √不适用

**十五、资产负债表日后事项****1、重要的非调整事项**

□适用 √不适用

**2、利润分配情况**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	174,805.32
经审议批准宣告发放的利润或股利	174,805.32

**3、销售退回**

□适用 √不适用

**4、其他资产负债表日后事项说明**

√适用 □不适用

(i) 根据 2023 年 3 月 29 日董事会决议，董事会提议本公司向全体股东派发 2022 年度现金股利，每 10 股人民币 2.693 元(含税)，按已发行股份 6,491,100,000 股计算，拟派发现金股利共计 1,748,053,230 元，上述提议尚待股东大会批准，未在本财务报表中确认为负债。

于 2022 年 12 月 23 日，本公司已向上海证券交易所申请面向专业投资者公开发行科技创新公司债券，拟发行规模为 100 亿元。于 2023 年 2 月 22 日，上海证券交易所已完成审核，并提交中国证监会进行注册。截至本财务报表批准报出日，注册过程正在进行中。

**(ii) 资产负债表日后经营租赁收款额**

本集团作为出租人，资产负债表日后应收的租赁收款额的未折现金额汇总如下：

单位：元 币种：人民币

	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日 (经重述)
一年以内	147,116,037	112,577,349
一到二年	55,352,960	56,864,877
二到三年	50,603,190	50,377,129
三到四年	47,908,179	46,467,219
四到五年	46,987,619	46,467,219
五年以上	239,953,200	281,536,300
	587,921,185	594,290,093

## 十六、 其他重要事项

### 1、 前期会计差错更正

#### (1). 追溯重述法

适用 不适用

#### (2). 未来适用法

适用 不适用

### 2、 债务重组

适用 不适用

### 3、 资产置换

#### (1). 非货币性资产交换

适用 不适用

#### (2). 其他资产置换

适用 不适用

### 4、 年金计划

适用 不适用

根据《企业年金办法》等相关规定，公司制定了《青岛港国际股份有限公司企业年金方案》，并获得了青岛市人力资源社会保障部门的批复。自 2019 年 1 月 1 日起开始执行，按照职工上年度工资总额的 8% 比例缴纳企业年金。

### 5、 终止经营

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

转让子公司	-	147,340,738	421,165,831	105,116,124	290,403,771	195,588,859
-------	---	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

其他说明：

于 2022 年 10 月 31 日前，本公司拥有青港财务公司 70% 的股权；于 2022 年 10 月 31 日后，办公室对山东港口财务公司的持股比例下降至 34.63%。

## 6、分部信息

### (1). 报告分部的确定依据与会计政策

√适用 □不适用

本集团管理层按提供的服务类别来评价本集团的经营情况，并以此来确定报告分部。由于各种业务需要不同的技术和市场战略，因此，本集团分别独立管理各个报告分部的生产经营活动，分别评价其经营成果，以决定向其配置资源并评价其业绩。

本集团有六个报告分部，分别为：

- 集装箱处理及配套服务分部，负责集装箱的装卸、堆存及港务管理等业务；
- 金属矿石、煤炭等货物处理以及配套服务分部，负责金属矿石、煤炭、粮食、件杂货等货物的装卸、堆存及港务管理等业务；
- 液体散货处理及配套服务分部，负责原油等液体散货的装卸、堆存、运输及港务管理等业务；
- 物流及港口增值服务分部，负责场站、物流运输、货运代理、轮驳、理货等业务；
- 港口配套服务分部，负责港口机械制造、建筑安装工程施工、港区供电、供油等业务；
- 金融服务分部，负责提供存贷款、保证担保、投资理财等业务。

本集团的主要经营均位于中国境内且本集团管理层未按地区独立管理生产经营活动，因此本集团未单独列示按地区分类的分部业绩。

分部间转移价格参照市场价格按双方协议价确定，资产根据分部的经营以及资产的所在位置进行分配，负债根据分部的经营进行分配。

## (2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	集装箱处理及 配套服务	金属矿石、煤 炭等货物处理 以及配套服务	液体散货处理及 配套服务	物流及港口增值 服务	港口配套服务	金融服务	未分配利润金 额	分部间抵销	合计
2022 年度及 2022 年 12 月 31 日分部信息列示如下：									
对外交易收入	1,193,656,395	3,972,564,066	3,518,951,785	8,142,332,279	2,435,260,454	296,387,766	-	-	19,559,152,745
分部间交易收入	103,811,428	78,414,665	2,302,385	101,423,696	1,036,737,987	126,198,934	-	1,448,889,095	-
对外营业成本	-317,080,190	-3,198,355,773	-1,333,045,591	-6,517,319,999	-1,840,016,014	-64,194,202	-	-	-13,270,011,769
分部间交易成本	-103,811,428	-110,791,108	-28,080,903	-107,978,375	-890,528,810	-74,752,256	-	-1,315,942,880	-
利息收入	4,731,070	7,353,992	25,578,445	16,479,001	7,006,962	-	59,733,125	74,878,175	46,004,420
利息费用	-25,039,969	-76,467,820	-167,062,693	-38,889,018	-23,697,556	-	-7,630,968	-248,353,619	-90,434,405
对联营和合营企业的投资收益	879,052,997	7,053,568	301,493,618	66,340,874	-4,074,422	60,029,255	-39,405,600	346,430	1,270,143,860
其他投资收益	36,575,826	-	-	1,750,958	83,542,924	24,589,034	141,463,284	124,049,647	163,872,379
资产减值损失	-	-	-	-	-8,957,369	-	-	-	-8,957,369
信用减值损失	298,972	7,574,143	-8,766,458	1,795,970	-45,855,058	29,546,209	-	-	-15,406,222
使用权资产折旧费	-	-1,845,319	-8,246,000	-81,780,270	-3,759,135	-	-34,003,707	-	-129,634,431
折旧费和摊销费	-60,107,609	-296,453,259	-516,816,351	-161,774,071	-144,614,412	-1,511,565	-18,913,616	-	-1,200,190,883
利润总额	1,670,356,937	494,610,322	2,313,295,094	1,491,335,057	521,756,857	395,253,341	-247,213,650	83,740,929	6,555,653,029
所得税费用	-147,463,142	-10,986,788	-417,721,749	-302,235,091	-64,391,190	-92,629,801	-273,363,109	-	-1,308,790,870
净利润	1,522,893,795	483,623,534	1,895,573,345	1,189,099,966	457,365,667	302,623,540	-520,576,759	83,740,929	5,246,862,159
资产总额	10,807,397,032	10,323,963,035	15,310,287,982	6,519,350,437	7,234,853,920	1,898,484,081	8,949,763,295	3,568,189,421	57,475,910,361
负债总额	906,056,959	4,295,119,903	5,143,386,223	2,204,994,351	3,914,303,464	-	3,245,690,805	3,510,559,494	16,198,992,211
折旧费用和摊销费用以外的其 他非现金费用	1,330,000	40,242,087	20,157,757	23,515,322	11,455,624	-	13,573,488	-	110,274,278
对联营企业和合营企业的长期 股权投资	6,640,226,239	1,198,818,922	1,905,358,893	606,784,313	447,442,152	1,798,484,081	290,971,494	-	12,888,086,094
非流动资产增加额(i)	5,117,150	998,975,092	1,486,723,917	108,308,252	512,013,107	136,032	276,533,346	24,767,691	3,363,039,205

单位：元 币别：人民币

项目	集装箱处理及配套服务	金属矿石、煤炭等货物处理以及配套服务	液体散货处理及配套服务	物流及港口增值服务	港口配套服务	金融服务	未分配利润金额	分部间抵销	合计
2021 年度及 2021 年 12 月 31 日分部信息列示如下（经重述）：									
对外交易收入	586,002,662	3,673,283,806	3,148,369,565	6,898,861,489	2,486,145,357	350,077,341	-	-	17,142,740,220
分部间交易收入	30,661,975	112,139,735	1,475,433	126,859,589	1,210,801,864	176,831,441	-	1,658,770,037	-
对外营业成本	-242,703,861	-2,853,403,609	-1,129,764,174	-5,338,539,320	-1,899,302,820	-76,939,501	-	-	-11,540,653,285
分部间交易成本	-30,661,975	-150,361,706	-20,731,059	-134,615,512	-1,044,242,506	-65,136,522	-	-1,445,749,280	-
利息收入	1,587,414	6,648,059	14,155,118	13,021,560	3,571,086	-	52,677,984	65,136,522	26,524,699
利息费用	-61,963,879	-56,192,452	-174,371,502	-39,149,511	-36,092,141	-	-23,648,431	-293,427,468	-97,990,448
对联营和合营企业的投资收益	847,733,441	-34,657,112	362,988,435	63,828,878	14,853,828	12,958,078	-89,830,683	-6,407,470	1,184,282,335
其他投资收益	-	-1,070,315	-	10,221,440	117,400,085	104,150,162	146,372,341	126,313,141	250,760,572
资产减值损失	-	-	-	-	-8,759,366	-	-	-	-8,759,366
信用减值损失	-232,521	-851,373	-10,653,426	-22,640,161	4,232,396	-8,033,824	-	-	-38,178,909
使用权资产折旧费	-	-	-6,424,860	-55,033,452	-	-	-27,080,356	-	-88,538,668
折旧费和摊销费	-48,826,374	-268,963,063	-392,969,737	-154,093,589	-173,984,042	-1,731,448	-37,737,169	-	-1,078,305,422
利润总额	1,082,484,924	487,062,788	2,152,589,599	1,385,745,837	569,719,892	488,704,136	-226,272,937	104,635,482	5,835,398,757
所得税费用	683,912	-5,820,300	-403,089,686	-250,372,829	-50,164,161	-113,018,747	-347,413,748	-	-1,169,195,559
净利润	1,083,168,836	481,242,488	1,749,499,913	1,135,373,008	519,555,731	375,685,389	-573,686,685	104,635,482	4,666,203,198
资产总额	9,349,208,672	9,614,727,772	13,542,397,329	7,555,242,502	6,874,390,380	18,403,668,649	11,942,890,445	15,062,941,145	62,219,584,604
负债总额	769,209,929	3,676,414,299	4,585,496,493	4,513,449,177	5,408,335,075	16,325,987,228	1,899,361,607	14,975,803,709	22,202,450,099
折旧费用和摊销费用以外的其他非现金费用	2,288,947	31,886,068	3,541,286	20,940,011	24,248,929	30,000	10,798,603	-	93,733,844
对联营企业和合营企业的长期股权投资	6,034,866,684	1,025,142,759	1,604,598,547	449,533,091	275,653,742	127,442,082	330,377,094	-	9,847,613,999
非流动资产增加额(i)	45,755,351	1,346,233,895	1,402,317,434	69,467,291	425,630,991	2,821,266	190,812,310	96,440,849	3,386,597,689

注：(i) 非流动资产不包括金融资产、长期股权投资和递延所得税资产。

分部信息中对外交易收入、利息收入、营业成本及利息费用与合并利润表中金额差异调节如下：

单位：元 币种：人民币

	2022 年度	2021 年度 (经重述)
营业收入-		
分部信息中对外交易收入	19,559,152,745	17,142,740,220
山东港口财务公司对外利息收入重分类(i)	(296,387,766)	(350,077,341)
合并营业收入	<u>19,262,764,979</u>	<u>16,792,662,879</u>
利息收入-		
分部信息中利息收入	46,004,420	26,524,699
山东港口财务公司对外利息收入重分类(i)	296,387,766	350,077,341
合并利息收入	<u>342,392,186</u>	<u>376,602,040</u>
营业成本-		
分部信息中的营业成本	13,270,011,769	11,540,653,285
山东港口财务公司对外利息支出重分类(ii)	(64,194,202)	(76,939,501)
合并营业成本	<u>13,205,817,567</u>	<u>11,463,713,784</u>
利息支出-		
分部信息中利息支出	90,434,405	97,990,448
山东港口财务公司对外利息支出重分类(ii)	64,194,202	76,939,501
合并利息支出	<u>154,628,607</u>	<u>174,929,949</u>

(i) 分部信息中对外交易收入包含山东港口财务公司的对外利息收入，该利息收入在合并报表中计入财务费用-利息收入。

(ii) 分部信息中营业成本包含山东港口财务公司对外利息支出，该利息支出在合并报表中计入财务费用-利息支出。

本集团主要的对外交易收入总额，以及本集团除金融资产及递延所得税资产之外的非流动资产主要在国内取得或位于国内。

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

## 资本管理

本集团资本管理政策的目的是为了保障本集团能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本集团可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。

本集团不受制于外部强制性资本要求，利用资本负债比率监控资本。此比率按照债务净额除以总资本计算。债务净额按有息债务金额扣减现金及现金等价物计算，总资本按照合并资产负债表中所示的所有者权益加债务净额计算。

于 2022 年 12 月 31 日及 2021 年 12 月 31 日，本集团的资本负债比率列示如下：

	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日 (经重述)
	单位：元 币种：人民币	
银行借款本金	2,258,789,843	1,563,927,257
山港商业保理保理	-	50,009,722
山东港口财务公司吸收	-	7,165,348,378
委托借款	299,294,785	60,055,000
视同抵押借款的售后回租安排	160,775,122	120,870,833
减：现金	<u>(9,021,244,964)</u>	<u>(8,247,817,077)</u>
净(资产)/负债	(6,302,385,214)	712,394,113
股东权益	<u>41,276,918,150</u>	<u>40,017,134,505</u>
总资本	<u>34,974,532,936</u>	<u>40,729,528,618</u>
资本负债比率	<u>不适用</u>	<u>2%</u>

于 2022 年 12 月 31 日，本集团现金及现金等价物金额大于有息负债金额。

## 十七、 母公司财务报表主要项目注释

### 1、 应收账款

#### (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	248,209,472
1 年以内小计	248,209,472
1 至 2 年	3,969,675
2 至 3 年	68,987,140
3 年以上	110,814,448
合计	431,980,735



## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备										
其中：										
组合 A	15,694,015	3.63			15,694,015	23,825,157	4.94			23,825,157
组合 B	179,774,508	41.62	90,057,428	50.09	89,717,080	179,774,508	37.25	42,091,991	23.41	137,682,517
组合 C	236,512,212	54.75	8,521,871	3.60	227,990,341	279,033,278	57.81	10,139,286	3.63	268,893,992
合计	431,980,735	/	98,579,299	/	333,401,436	482,632,943	/	52,231,277	/	430,401,666

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：组合 B

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
应收账款组合 B — 应收合并范围外公司的工程及建造类业务的应收账款：	179,774,508	90,057,428	50.09
合计	179,774,508	90,057,428	50.09

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

本公司对于应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

组合计提项目：组合 C

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
应收账款组合 C — 应收合并范围外公司的除工程及建造类业务以外的应收账款：	236,512,212	8,521,871	3.60
合计	236,512,212	8,521,871	3.60

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

本公司对于应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
组合 B	42,091,991	47,965,437				90,057,428
组合 C	10,139,286		1,617,415			8,521,871
合计	52,231,277	47,965,437	1,617,415			98,579,299

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

#### (4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

#### (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
余额前五名的应收账款总额	253,885,966	59	92,385,419
合计	253,885,966	59	92,385,419

其他说明

无。

#### (6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

#### (7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收股利	393,863,559	15,252,568
其他应收款	268,350,130	642237947
合计	662,213,689	657,490,515

其他说明：

适用 不适用

#### 应收利息

##### (1). 应收利息分类

适用 不适用

##### (2). 重要逾期利息

适用 不适用

##### (3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

##### (4). 应收股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
分红款项	393,863,559	15,252,568
合计	393,863,559	15,252,568

##### (5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
应收中国石化青岛液化天然气有限公司分红款	8,924,400	1-2年		否
合计	8,924,400	/	/	/

##### (6). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**其他应收款****(1). 按账龄披露**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	494,848,196
1 年以内小计	494,848,196
1 至 2 年	139,360,660
2 至 3 年	3,834,346
3 年以上	30,004,457
合计	668,047,659

**(2). 按款项性质分类情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收股利	393,863,559	15,252,568
应收子公司红星物流款项	137,192,700	137,192,700
为子公司代付工程款	29,999,957	29,999,957
代收代付铁路运费	29,131,116	
股权转让款	28,070,337	261,903,564
补充医疗福利统筹金	17,019,910	22,147,098
应收租赁费	8,744,320	289,757
应收押金及保证金	3,849,419	644,700
向子公司提供委托贷款	-	170,194,311
其他	20,176,341	25,219,488
合计	668,047,659	662,844,143

**(3). 坏账准备计提情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	

2022年1月1日余额	5,353,628			5,353,628
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	480,342			480,342
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额	5,833,970			5,833,970

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

#### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
代理业务应收款项组合		975,211				975,211
押金及保证金组合	25,566	118,086				143,652
其他组合	5,328,062		-612,955			4,715,107
合计	5,353,628	1,093,297	-612,955			5,833,970

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

#### (5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

## (6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
董家口油品	应收股利	384,939,159	一年以内	57.62	
红星物流	应收红星物流款项	137,192,700	一到两年	20.54	
摩科瑞物流	代付工程款及其他	30,749,957	三年以内	4.60	
平安养老保险股份有限公司山东分公司	补充医疗福利统筹金及保险赔偿	18,543,114	一年以内	2.78	578,545
港湾建设	股权转让款	14,532,446	一年以内	2.18	
合计	/	585,957,376	/	87.72	578,545

## (7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

## (8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

## (9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	7,345,363,976		7,345,363,976	6,729,187,792		6,729,187,792
对联营、合营企业投资	12,772,775,654		12,772,775,654	10,090,135,565		10,090,135,565
合计	20,118,139,630		20,118,139,630	16,819,323,357		16,819,323,357

## (1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
集装箱发展		30,000,000		30,000,000		
国际物流	257,374,925			257,374,925		
港联顺船务	23,580,830			23,580,830		
外轮航修	3,666,959			3,666,959		
外轮理货	389,296,880			389,296,880		
港佳物流	7,299,874			7,299,874		
港口服务	24,952,229			24,952,229		
青岛港通用码头	1,284,094,256			1,284,094,256		
山东港口财务公司	700,000,000		700,000,000			
摩科瑞物流	273,278,376			273,278,376		
海业油品码头	182,079,200			182,079,200		
怡之航冷链	14,000,000			14,000,000		
物业公司	8,000,000			8,000,000		
文化公司	3,000,000			3,000,000		
国际发展	460,574,092			460,574,092		
董家口通用码头	880,000,000			880,000,000		
联化管道	441,660,000			441,660,000		
施维策拖轮	115,500,000			115,500,000		
通泽商贸	10,000,000			10,000,000		
保税物流中心	25,458,868			25,458,868		
董家口液体化工	384,149,458			384,149,458		
通安保安	1,000,000			1,000,000		
青东管道	255,000,000			255,000,000		
通达能源	90,950,000	95,000,000		185,950,000		
青淄物流	200,000,000			200,000,000		
振华石油仓储	148,920,000			148,920,000		
齐鲁富海仓储	150,000,000			150,000,000		
国际油港	20,000,000			20,000,000		
生产保障	15,300,000			15,300,000		
青港供电	74,195,060			74,195,060		
红星物流	179,531,785			179,531,785		
装备制造公司	53,265,000	46,735,000	100,000,000			
建管中心	10,000,000			10,000,000		
应急救援	40,000,000			40,000,000		
中航运营	3,060,000			3,060,000		
青港轮驳		419,482,822		419,482,822		
威海港发展公司		622,103,297		622,103,297		
威海青威		202,855,065		202,855,065		
合计	6,729,187,792	1,416,176,184	800,000,000	7,345,363,976		



## (2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
QQCT	6,016,399,730			863,821,310	-511,203	-119,636			4,393,476	6,883,983,677	
青岛实华	1,515,616,483			280,054,074	-350,000				200,472	1,795,521,029	
西联	520,130,388			10,142,491			3,060,000		93,975	527,306,854	
青威集装箱	199,681,656			3,173,409					-202,855,065	0	
长荣集装箱	69,512,803			20,409,757		250,388	18,580,595		0	71,592,353	
东港集装箱	51,425,023			6,260,247			5,342,297		0	52,342,973	
海湾液体化工	156,952,201			1,113,786					0	158,065,987	
港海物流	64,472,245			-1,896,061					0	62,576,184	
神州行货代	37,447,388			13,164,292			11,673,175		0	38,938,505	
中海船代	12,665,867			639,281					0	13,305,148	
联合船代	56,651,101			2,402,999			2,110,820		0	56,943,280	
华能青岛	121,304,296			2,005,525					0	123,309,821	
董家口万邦物流	67,853,696			-101,171					0	67,752,525	
QDOT	666,884,338			-6,469,884		101,299			810,593	661,326,346	
董家口中外运物流	51,635,470			75,471					0	51,710,941	
中石油仓储	147,703,852			17,519,972		75,332			0	165,299,156	
小计	9,756,336,537			1,212,315,498	-861,203	307,383	40,766,887		-197,356,549	10,729,974,779	
二、联营企业											

GSBN	6,490,400	6,459,600		0	0				0	12,950,000	
港务工程	154,135,710	0		10,900,229	0				0	165,035,939	
科技公司	40,806,043	0		3,714,581	0				0	44,520,624	
青银租赁	127,442,082	0		15,566,313	0				0	143,008,395	
海外发展	4,924,793	0		47,794	0				0	4,972,587	
山东港口财务公司	0	0		44,462,942	-4,633,200				1,522,280,000	1,562,109,742	
装备制造	0	0		0	0				70,163,714	70,163,714	
山港陆海济南	0	40,000,000		39,874	0				0	40,039,874	
小计	333,799,028	46,459,600		74,731,733	-4,633,200				1,592,443,714	2,042,800,875	
合计	10,090,135,565	46,459,600	0	1,287,047,231	-5,494,403	307,383	40,766,887	0	1,395,087,165	12,772,775,654	

其他说明：

在编制公司财务报表时，青岛港集团作为资本投入本公司的长期股权投资按国有资产管理部门批准的评估值为基础，计入本公司的资产负债表。

#### 4、营业收入和营业成本

##### (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,750,061,733	3,616,821,067	5,080,544,886	3,663,151,098
其他业务	937,636,214	683,245,294	797,163,158	563,562,434
合计	5,687,697,947	4,300,066,361	5,877,708,044	4,226,713,532

##### (2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	青岛地区	合计
商品类型		
集装箱处理及配套服务	348,685,524	348,685,524
金属矿石、煤炭及其他货物处理 以及配套服务	3,733,150,324	3,733,150,324
液体散货处理及配套服务	172,732,458	172,732,458
物流及港口增值服务	495,493,427	495,493,427
港口配套服务	490,008,962	490,008,962
合计	5,240,070,695	5,240,070,695

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

##### (3). 履约义务的说明

√适用 □不适用

2022 年度，销售油、电等收入属于在某一时刻履行的履约义务，其余劳务收入均属于在某一时段内履行的履约义务。

于 2022 年 12 月 31 日，本公司已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 107,993,812 元(2021 年 12 月 31 日：124,586,007 元)，本公司均预计将于 2023 年度确认收入。

##### (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

#### 5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	1,437,394,331	1,479,783,056

权益法核算的长期股权投资收益	1,292,545,747	1,251,646,244
处置长期股权投资产生的投资收益	594,047,725	199,010,103
交易性金融资产在持有期间的投资收益	27,048,897	30,983,260
债权投资在持有期间取得的利息收入	124,049,647	127,383,457
应收款项融资贴现损失	-1,695,934	-1,254,946
合计	3,473,390,413	3,087,551,174

其他说明：

无。

## 6、其他

适用 不适用

## 十八、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	15,201,237	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	155,580,971	计入当期损益的政府补助
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-5,675,058	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	30,061,423	交易性金融资产的公允价值变动以及股权投资公允价值变动损益
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	318,952	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-8,320,866	其他营业外收支净额
其他符合非经常性损益定义的损益项目	108,610,239	处置长期股权投资产生的净损益及其他符合非经常性损益定义的损益科目
减：所得税影响额	67,961,826	
少数股东权益影响额	34,748,003	
合计	193,067,069	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	12.43	0.70	0.70
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	11.90	0.67	0.67

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 4、其他

适用 不适用

董事长：苏建光

董事会批准报送日期：2023年3月29日

## 修订信息

适用 不适用