



珠海港股份有限公司

(珠海市南水镇榕湾路 16 号 2001-2 号办公)

2022 年面向专业投资者公开发行可续期公司债券 (第一期) 募集说明书摘要

发行人	珠海港股份有限公司
注册金额	不超过人民币 6 亿元 (含人民币 6 亿元)
增信情况	本次公司债券为信用发行, 无增信
主体评级/债项评级	AA+/AA+
主承销商/受托管理人	国泰君安证券股份有限公司
资信评级机构	上海新世纪资信评估投资服务有限公司

主承销商/簿记管理人/债券受托管理人



国泰君安证券股份有限公司
GUOTAI JUNAN SECURITIES CO., LTD.

(注册地址: 中国 (上海) 自由贸易试验区商城路 618 号)

签署日期: 2022 年 6 月 15 日

声明

发行人将及时、公平地履行信息披露义务，发行人及其全体董事、监事、高级管理人员或履行同等职责的人员保证募集说明书信息披露的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

主承销商已对募集说明书及其摘要进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

发行人承诺在本期债券发行环节，不直接或者间接认购自己发行的债券。债券发行的利率或者价格应当以询价、协议定价等方式确定，发行人不会操纵发行定价、暗箱操作，不以代持、信托等方式谋取不正当利益或向其他相关利益主体输送利益，不直接或通过其他利益相关方向参与认购的投资者提供财务资助，不实施其他违反公平竞争、破坏市场秩序等行为。

发行人如有董事、监事、高级管理人员、持股比例超过5%的股东及其他关联方参与本期债券认购，发行人将在发行结果公告中就相关认购情况进行披露。

中国证监会、深圳证券交易所对债券发行的注册或审核，不代表对债券的投资价值作出任何评价，也不表明对债券的投资风险作出任何判断。凡欲认购本期债券的投资者，应当认真阅读募集说明书全文及有关的信息披露文件，对信息披露的真实性、准确性和完整性进行独立分析，并据以独立判断投资价值，自行承担与其有关的任何投资风险。

投资者认购或持有本期债券视作同意募集说明书关于权利义务的约定，包括债券受托管理协议（如有）、债券持有人会议规则及债券募集说明书中其他有关发行人、债券持有人、债券受托管理人（如有）等主体权利义务的相关约定。

发行人承诺根据法律法规和募集说明书约定履行义务，接受投资者监督。

重要影响事项提示

请投资者关注以下重要影响事项，并仔细阅读募集说明书中“风险提示及说明”等有关章节。

一、本期债券发行前，发行人最近一期期末（截至2022年3月31日未经审计的财务报表）的净资产为78.51亿元；最近一期期末发行人合并报表资产负债率为61.21%，发行人近三年实现的年均可分配净利润为3.10亿元（2019年、2020年及2021年审计报告合并报表中归属于母公司所有者的净利润平均值），预计不少于本期债券一年利息的1倍。

二、经上海新世纪资信评估投资服务有限公司综合评定，发行人主体信用等级为AA+，本期债券等级为AA+。考虑到信用评级机构对发行人和本期债券的评级是一个动态评估的过程，如果未来信用评级机构调低对发行人主体或者本期债券的信用评级，本期债券的市场价格将可能随之发生波动从而给持有本期债券的投资者造成损失，甚至导致本期债券无法在证券交易场所进行交易流通。上海新世纪将密切关注与发行主体以及本期债券有关的信息。同时，在本期债券存续期内，将根据《跟踪评级安排》，定期或不定期对评级主体进行跟踪评级，根据跟踪评级情况决定是否调整信用等级，并及时对外公布。如发行主体不能及时提供相关信息，上海新世纪将根据有关情况进行分析并调整信用等级，必要时，可宣布信用等级暂时失效，直至发行主体提供相关资料。

三、本期债券为永续期公司债券，存在以下不同于普通公司债券的特殊发行事项：

1、债券期限：基础期限为3年，在约定的基础期限末及每个续期的周期末，发行人有权行使续期选择权，于发行人行使续期选择权时延长1个周期（即延长不超过3年），在发行人不行使续期选择权全额兑付时到期。

2、发行人续期选择权：本期债券以每3个计息年度为1个周期，在每个周期末，发行人有权选择将本债券期限延长1个周期（即延长不超过3年），或选择在该周期末到期全额兑付本期债券。发行人续期选择权的行使不受次数的限制。发行人应至少于续期选择权行使年度付息日前30个交易日，在相关媒体上刊登续期选择权行使公告。

3、债券利率及其确定方式：本期债券为固定利率债券，单利按年计息，不

计复利，如有递延，则每笔递延利息在递延期间按当期票面利率累计计息。

首个周期的票面利率将由发行人与主承销商根据网下向专业机构投资者的簿记建档结果在预设区间范围内协商，由发行人确定，在首个周期内固定不变，其后每个周期重置一次。

首个周期的票面利率为初始基准利率加上初始利差，后续周期的票面利率调整为当期基准利率加上初始利差再加300个基点。初始利差为首个周期的票面利率减去初始基准利率。如果未来因宏观经济及政策变化等因素影响导致当期基准利率在重置日不可得，当期基准利率沿用利率重置日之前一期基准利率。

初始基准利率为簿记建档日前 250 个工作日中国债券信息网（www.chinabond.com.cn）（或中央国债登记结算有限责任公司认可的其他网站）公布的中债银行间固定利率国债收益率曲线中，待偿期为首个周期同等期限的国债收益率算术平均值（四舍五入计算到0.01%）；后续周期的当期基准利率为票面利率重置日前250个工作日中国债券信息网（www.chinabond.com.cn）（或中央国债登记结算有限责任公司认可的其他网站）公布的中债银行间固定利率国债收益率曲线中，待偿期为首个周期同等期限的国债收益率算术平均值（四舍五入计算到0.01%）。

4、递延支付利息权：本期债券附设发行人递延支付利息权，除非发生强制付息事件，本期债券的每个付息日，发行人可自行选择将当期利息以及按照本条款已经递延的所有利息及孳息推迟至下一个付息日支付，且不受到任何递延支付利息次数的限制。前述利息递延不属于发行人未能按照约定足额支付利息的行为。如发行人决定递延支付利息的，发行人应在付息日前10个交易日披露《递延支付利息公告》。递延支付的金额将按照当期执行的利率计算复息。在下个利息支付日，若发行人继续选择延后支付，则上述递延支付的金额产生的复息将加入已经递延的所有利息及其孳息中计算利息。

5、强制付息事件：付息日前12个月内，发生以下事件的，发行人不得递延当期利息以及按照本条款已经递延的所有利息及其孳息：（1）向股东分红；（2）减少注册资本。当发生强制付息事件时，发行人应在2个交易日内披露。

6、利息递延下的限制事项：若发行人选择行使延期支付利息权，则在延期支付利息及其孳息未偿付完毕之前，发行人不得有下列行为：（1）向股东分红；（2）减少注册资本。

7、发行人赎回选择权：

（1）发行人因税务政策变更进行赎回

发行人由于法律法规的改变或修正，相关法律法规司法解释的改变或修正而不得不为本期债券的存续支付额外税费，且发行人在采取合理的审计方式后仍然不能避免该税款缴纳或补缴责任的时候，发行人有权对本期债券进行赎回。

发行人若因上述原因进行赎回，则在发布赎回公告时需要同时提供以下文件：

①由发行人董事长及财务负责人签字的说明，该说明需阐明上述发行人不可避免的税款缴纳或补缴条例；

②由会计师事务所或法律顾问提供的关于发行人因法律法规的改变而缴纳或补缴税款的独立意见书，并说明变更开始的日期。

发行人有权在法律法规、相关法律法规司法解释变更后的首个付息日行使赎回权。发行人如果进行赎回，必须在该可以赎回之日（即法律法规、相关法律法规司法解释变更后的首个付息日）前20个交易日公告（法律法规、相关法律法规司法解释变更日距付息日少于20个交易日的情况除外，但发行人应及时进行公告）。赎回方案一旦公告不可撤销。

（2）发行人因会计准则变更进行赎回

根据《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》（财会[2017]7号）、《企业会计准则第37号——金融工具列报》（财会[2017]14号）和《关于印发〈金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定〉的通知》（财会[2014]13号），发行人将本期债券计入权益。若未来因企业会计准则变更或其他法律法规改变或修正，影响发行人在合并财务报表中将本期债券计入权益时，发行人有权对本期债券进行赎回。若发生导致不再计入权益的事项，应在2个交易日内披露。

发行人若因上述原因进行赎回，则在发布赎回公告时需要同时提供以下文件：

①由发行人董事长及财务负责人签字的说明，该说明需阐明发行人符合提前赎回条件；

②由会计师事务所出具的对于会计准则改变而影响公司相关会计条例的情况说明，并说明变更开始的日期。

发行人有权在该会计政策变更正式实施日的年度末行使赎回权。发行人如

果进行赎回，必须在该可以赎回之日前20个交易日公告（会计政策变更正式实施日距年度末少于20个交易日的情况除外，但发行人应及时进行公告）。赎回方案一旦公告不可撤销。

发行人将以票面面值加当期利息及递延支付的利息及其孳息（如有）向投资者赎回全部本期债券。赎回的支付方式与本期债券到期本息支付相同，将按照本期债券登记机构的有关规定统计债券持有人名单，按照债券登记机构的相关规定办理。若发行人不行使赎回选择权，则本期债券将继续存续。

除了以上两种情况以外，发行人没有权利也没有义务赎回本期债券。

8、偿付顺序：本期债券在破产清算时的清偿顺序等同于公司普通债券和其他债务。

9、会计处理：本期债券设置递延支付利息权，根据《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》（财会[2017]7号）、《企业会计准则第37号——金融工具列报》（财会[2017]14号）和《关于印发〈金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定〉的通知》（财会[2014]13号），发行人将本期债券分类为权益工具。

四、本期债券为无担保债券。发行人主体信用等级为AA+，说明发行人偿还债务的能力很强，受不利经济环境的影响不大，违约风险很低。本期债券信用质量很高，信用风险很低。在本期债券存续期内，如果发生任何影响发行人主体信用等级或债券信用级别的事项，导致发行人主体信用等级降低，将会增大投资者的风险，对投资者利益产生一定影响。若受国家政策法规、行业及市场等不可控因素的影响，发行人未能如期从预期的还款来源中获得足够资金，可能将影响本期债券本息的按期偿付。若发行人未能按时、足额偿付本期债券的本息，债券持有人亦无法从除发行人外的第三方处获得偿付。若发行人经营不善而破产清算，则本期债券持有人对发行人抵质押资产的求偿权劣后于发行人的抵质押债权。

五、立信会计师事务所（特殊普通合伙）对发行人2019年、2020年和2021年合并及母公司财务报表进行审计，并出具了标准无保留意见的审计报告，审计报告文号为信会师报字[2020]第ZC10165号、信会师报字[2021]第ZM10016号和信会师报字[2022]第ZM10043号。

六、截至2021年末，发行人对外担保余额6,666.70万元，占当期期末净资产

的比例为0.90%。如果被担保企业生产经营恶化，一旦被担保企业相关债务违约，不能按期偿还债务，发行人将面临被追索甚至诉讼风险，从而对发行人声誉、正常经营情况及财务情况造成不利影响。

七、截至2021年末，发行人受限资产合计357,951.25万元，占当期末发行人总资产的20.18%。若未来发行人出现不能及时兑付本息的情形，受限资产将被冻结或处置，发行人将面临相关资产权益转移风险，将对发行人的正常经营活动造成影响，并将影响发行人的盈利能力。

八、根据发行人于2020年7月24日召开的第九届董事局第一百零三次会议决议，发行人拟通过全资子公司珠海港香港向境外银行申请并购贷款，用于向兴华港口控股有限公司（股票简称：兴华港口，股票代码：01990.HK）全体股东发起自愿性有条件全面现金要约。收购进展具体内容详见刊登于2020年7月30日、2020年9月17日、2020年9月25日、2020年11月20日《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网上的编号2020-071、2020-072、2020-073、2020-105、2020-112、2020-122公告。

2020年11月19日，珠海港香港已成功收购兴华港口100%的股份，兴华港口于2020年11月20日在香港联合交易所退市。发行人已完成对兴华港口的本次私有化交易，兴华港口成为珠海港香港的全资子公司。

2021年1月13日发行人召开第十届董事局第二次会议决议，拟将注册于新加坡的全资下属企业兴华港口控股有限公司更名为珠海港新加坡有限公司。截至募集说明书签署日，兴华港口控股有限公司已更名为珠海港新加坡有限公司。

九、发行人分别于2021年2月24日、2021年3月12日召开公司第十届董事局第四次会议及2021年第三次临时股东大会，审议通过了《关于拟收购上市公司秀强股份25.009%股权的议案》，同意公司通过协议受让方式收购深圳证券交易所创业板上市公司江苏秀强玻璃工艺股份有限公司（股票简称：秀强股份，股票代码：300160.SZ）154,681,270股股份，占其总股本的25.009%，交易总金额为974,492,001元，收购完成后发行人将成为秀强股份控股股东。

2021年4月27日，发行人收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《证券过户登记确认书》，确认公司协议受让秀强股份154,681,270股股份已完成过户登记手续，过户日期为2021年4月26日。发行人已成为秀强股份的控股股东，持有秀强股份25.009%股份。

后因秀强股份于2021年10月15日回购注销限制性股票330,000股，总股本减少至618,172,423股，发行人持股比例变更为25.02%。

十、2021年6月8日，发行人发布《关于拟收购香港上市公司天伦燃气11.96%股权的公告》（公告编号：2021-068）。为进一步拓展发行人新能源主业的规模及发展空间，提高发行人可持续发展及盈利能力，发行人拟通过全资子公司珠海港香港发展有限公司，以协议受让方式，收购张瀛岑先生控制的天伦集团有限公司或Kind Edge Limited所持有的联交所主板上市公司—天伦燃气控股有限公司（股票简称：天伦燃气，股票代码：01600.HK）120,000,000股股份，约占其总股本的11.96%。本次收购天伦燃气的交易价格为7.68港元/股，交易金额为92,160万港元。本次收购资金来源为发行人自筹资金。发行人已于2021年6月7日与张瀛岑先生签署《股份买卖协议》。

2021年7月15日，交易双方已按照股份买卖协议约定完成股权交割，本次收购股权交易已完成，香港发展已持有天伦燃气11.96%股权，天伦燃气成为发行人参股子公司。

本次交易已经于2021年6月7日召开的第十届董事局第十一次会议审议通过，该事项不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组，不构成关联交易，无需提交公司股东大会审议；对外直接投资程序已向广东省发改委、商务主管部门、外汇管理局等有关部门履行备案。

后因天伦燃气于2022年2月7日注销回购股票43,588,000股，总股本减少至960,027,108股，发行人持股比例变更为12.50%。再后因天伦燃气于2022年2月28日先旧后新配售现有股份及根据一般授权认购新股份50,000,000股，总股本增加至1,010,027,108股，发行人持股比例变更为11.88%。

十一、根据《证券法》等相关规定，本次债券仅面向专业机构投资者发行，普通投资者和专业投资者中的个人投资者不得参与发行认购。本次债券上市后将实施投资者适当性管理，仅专业机构投资者参与交易，普通投资者和专业投资者中的个人投资者认购或买入的交易行为无效。

十二、本次发行结束后，公司将尽快向深圳证券交易所提出关于本期债券上市交易的申请。本期债券符合深圳证券交易所上市条件，交易方式包括：匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交和协商成交。本期债券上市前，公司财务状况、经营业绩、现金流和信用评级等情况可能出现重大变化，公司无法

保证本期债券的上市申请能够获得深圳证券交易所同意，若届时本期债券无法进行上市，投资者有权选择将本期债券回售予本公司。因公司经营与收益等情况变化引致的投资风险和流动性风险，由债券投资者自行承担，本期债券不能在除深圳证券交易所以外的其他交易场所上市。

十三、本期债券募集资金将用于偿还有息负债、补充流动资金。不直接或间接用于房地产业务或偿还房地产相关债务，偿债资金将主要来源于发行人主营业务收入及可变现资产。本期债券发行后，发行人将进一步加强经营管理、资产负债管理、流动性管理和募集资金运用管理，保证及时、足额安排资金用于每年的利息支付和到期的本金兑付。

十四、2019年，因会计政策调整，发行人将可供出售金融资产调整至其他权益工具投资科目进行核算，同时调整了其他综合收益。2022年3月末其他权益工具投资账面价值213,332.70万元，占总资产的比例为10.54%。若未来其他权益工具投资价值发生不利变动，将对发行人的资产情况产生一定不利影响。

十五、2019-2021年及2022年1-3月，发行人投资收益分别为15,730.15万元、17,663.32万元、32,491.83万元和3,551.38万元，投资收益在利润总额中的占比分别达到53.57%、50.94%、51.47%和24.00%，发行人投资收益占发行人利润总额比重较大，若发行人收入结构未得到改善，主营业务盈利水平未得到提高，或参股企业盈利能力或分红政策发生重大变化，可能会影响发行人的盈利和偿债能力。

十六、截至2021年末，发行人合并口径有息债务余额为828,841.03万元，本年度累计新增借款超过2020年末净资产的20%。新增借款主要是基于发行人正常经营需要产生的，主要用于发行人日常经营、补充流动资金、偿还有息债务及股权并购项目，请投资者关注相关风险。

十七、2019-2021年末及2022年3月末，发行人商誉分别为3,609.41万元、70,346.28万元、129,212.43万元和129,527.41万元，2020年以来快速增加，主要系发行人收购了兴华港口、安徽天杨、秀强股份等所致。报告期内发行人未发现与商誉相关的资产组存在减值迹象，因而未计提减值准备。因收购溢价较高，发行人未来存在一定的商誉减值风险。

十八、最近三年发行人不存在重大不良信用记录、行政处罚或重大未决诉讼事项、仲裁事项。

十九、本期债券的交易场所为深圳证券交易所，面对专业机构投资者公开发行。本期债券的主承销商、受托管理人及其关联方可以通过自主决策、在符合法律法规前提下认购本期债券。

二十、遵照《公司法》、《管理办法》等法律、法规的规定以及募集说明书的约定，为维护债券持有人享有的法定权利和债券募集说明书约定的权利，发行人已制定《债券持有人会议规则》，投资者通过认购、交易或其他合法方式取得本次公司债券，即视作同意发行人制定的《债券持有人会议规则》。债券持有人会议根据《债券持有人会议规则》审议通过的决议对全体本期债券持有人（包括未出席会议、出席会议但明确表达不同意见或弃权以及无表决权的债券持有人）具有同等的效力和约束力。在本期债券存续期间，债券持有人会议在其职权范围内通过的任何有效决议的效力优先于包含债券受托管理人在内的其他任何主体就该有效决议内容做出的决议和主张。

为明确约定发行人、债券持有人及债券受托管理人之间的权利、义务及违约责任，发行人聘任了国泰君安证券股份有限公司担任本次公司债券的债券受托管理人，并订立了《债券受托管理协议》，投资者认购、交易或者其他合法方式取得本期债券视作同意公司制定的《债券受托管理协议》。凡通过认购、购买或其他合法方式取得并持有本期债券的投资者，均视同自愿接受募集说明书规定的《债券持有人会议规则》、《债券受托管理协议》、《账户及资金监管协议》对本期债券各项权利和义务的约定。

二十一、发行人主体信用等级为AA+，本期债券信用评级为AA+，本期债券不符合进行质押式回购交易的基本条件。

二十二、2022年一季度发行人归属于上市公司股东的净利润为5,822.48万元，较去年同期同比下降31.33%，主要是由于2022年一季度石油、天然气等原料价格上涨，导致发行人子公司港兴燃气和珠海港航运报告期内净利润同期下降，另外受国内煤炭保供、限价等一系列政策影响，煤炭采购需求下降，子公司港弘码头的卸船量同期下降，净利润也同期下降。

二十三、发行人已于2022年4月20日获得中国证券监督管理委员会证监许可〔2022〕827号文同意注册公开发行面值不超过（含）6亿元的公司债券，发行人本次债券采取一次性发行的方式。

目录

声明	1
重要影响事项提示	2
释义	12
第一节 风险提示及说明	15
一、与本期债券相关的投资风险	15
二、发行人的相关风险	17
第二节 发行概况	0
一、本期债券发行的基本情况	0
二、认购人承诺	5
第三节 募集资金运用	6
一、募集资金运用计划	6
二、本期债券发行后公司资产负债结构的变化	8
三、前次公司债券募集资金使用情况	9
第四节 发行人基本情况	11
一、发行人概况	11
二、发行人历史沿革	11
三、发行人控股股东和实际控制人的基本情况	16
四、发行人的股权结构及重要权益投资情况	17
五、发行人的治理结构及独立性	28
六、现任董事、监事和高级管理人员的基本情况	34
七、发行人主要业务	41
八、媒体质疑事项	71
九、发行人内部管理制度	72
十、发行人违法违规及受处罚情况	74
十一、发行人的发展战略	75
第五节 财务会计信息	77
一、会计政策/会计估计调整对财务报表的影响	77
二、合并报表范围的变化	83
三、2019-2021 年及 2022 年 1-3 月合并及母公司财务报表	86

四、2019-2021 年及 2022 年 1-3 月主要财务指标	95
五、管理层讨论与分析	96
六、发行人有息债务情况	127
七、关联方及关联交易	129
八、重大或有事项或承诺事项	141
九、资产抵押、质押和其他限制用途安排	143
第六节 发行人及本期债券的资信状况	144
一、报告期历次主体评级、变动情况及原因	144
二、信用评级报告的主要事项	146
三、其他重要事项	147
四、发行人的资信情况	147
第七节 备查文件	152
一、备查文件内容	152
二、备查文件查阅地点及查询网站	152

释义

在募集说明书中，除非文中另有所指，下列词语具有如下涵义：

发行人、本公司	指	珠海港股份有限公司
本期债券	指	珠海港股份有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行可续期公司债券（第一期）
本次发行	指	本期债券面向专业机构投资者的公开发行
募集说明书	指	《珠海港股份有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行可续期公司债券（第一期）募集说明书》
《债券受托管理协议》、受托管理协议	指	《珠海港股份有限公司 2021 年面向专业投资者公开发行可续期公司债券受托管理协议》
《债券持有人会议规则》、持有人会议规则	指	《珠海港股份有限公司 2021 年面向专业投资者公开发行可续期公司债券债券持有人会议规则》
投资者	指	具备《公司债券发行与交易管理办法》第十四条所列资质及符合深圳证券交易所等证券自律组织要求的本期债券投资者，包括本期债券的初始购买人和二级市场的购买人
承销协议	指	《珠海港股份有限公司 2021 年面向专业投资者公开发行可续期公司债券承销协议》
董事局	指	珠海港股份有限公司董事局
监事会	指	珠海港股份有限公司监事会
报告期	指	2019 年、2020 年、2021 年和 2022 年 1-3 月
报告期末	指	2022 年 3 月末
最近一年	指	2021 年
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
牵头主承销商、债券受托管理人、国泰君安	指	国泰君安证券股份有限公司
簿记管理人	指	制定簿记建档程序及负责实际簿记建档操作者，本期债券发行期间由国泰君安证券股份有限公司担任
发行人律师	指	广东南国德赛律师事务所
会计师事务所、立信会计师事务所、立信	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
上海新世纪、评级机构	指	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
证券登记机构	指	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司
余额包销	指	承销团成员按照承销团协议所规定的各自承销本期债券的份额承担债券发行的风险，在发行期限结束后，将各自未售出的本期债券全部自行购入的承销方式
深交所	指	深圳证券交易所

簿记建档	指	由簿记管理人记录投资者认购债券价格及数量意愿的程序，该程序由簿记管理人和发行人共同监督
中国/我国/国内	指	中华人民共和国
国家发改委	指	中华人民共和国国家发展和改革委员会
财政部	指	中华人民共和国财政部
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《管理办法》	指	《公司债券发行与交易管理办法》
《公司章程》	指	《珠海港股份有限公司章程》
法定节假日或休息日	指	中华人民共和国的法定及政府指定节假日或休息日（不包括香港特别行政区、澳门特别行政区和台湾省的法定节假日和/或休息日）
工作日	指	商业银行的对公营业日（不包括法定节假日）
交易日	指	深圳证券交易所的正常营业日
实际控制人	指	珠海市人民政府国有资产监督管理委员会
珠海港集团	指	珠海港控股集团有限公司，为公司控股股东
电力集团	指	珠海经济特区电力开发集团有限公司
港昇新能源	指	珠海港昇新能源股份有限公司
梧州港务	指	珠海港（梧州）港务有限公司
云浮新港	指	云浮新港港务有限公司
珠海港置业	指	珠海港置业开发有限公司
科啸风电	指	浙江科啸风电投资开发有限公司
东电茂霖	指	东电茂霖风能发展有限公司
辉腾锡勒公司	指	内蒙古辉腾锡勒风电机组测试有限公司
安徽埇秦新能源	指	安徽埇秦新能源技术有限公司
安徽天杨能源	指	安徽天杨能源科技发展有限公司
珠海港务	指	国能珠海港务有限公司
聚隆风力	指	宿州聚隆风力发电有限公司
天长风力	指	天长聚合风力发电有限公司
广华公司	指	珠海市广华燃气消防工程有限公司

港兴公司	指	珠海港兴管道天然气有限公司
广源物流	指	广西广源物流有限公司
珠海可口可乐	指	珠海可口可乐饮料有限公司
广珠发电	指	珠海经济特区广珠发电有限责任公司
珠海新源热力	指	珠海新源热力有限公司
中海油珠海天然气发电	指	中海油珠海天然气发电有限公司
中化珠海	指	中化珠海石化储运有限公司
新港外贸区	指	云浮新港下辖云浮新港外贸区
梧州港大利口码头	指	梧州港中心港区大利口作业区码头
珠海港物流、港物流	指	珠海港物流发展有限公司
港富物业	指	珠海港富物业管理有限公司
中驰物流	指	珠海市中驰物流有限公司
珠海港兴	指	珠海港兴管道天然气有限公司
航运公司	指	珠海港航运有限公司
理货公司	指	珠海外轮理货有限公司
港通公司	指	珠海港通投资发展有限公司
港琴公司	指	珠海港琴跨境供应链管理有限公司
秀强股份	指	江苏秀强玻璃工艺股份有限公司
英力士化工	指	珠海英力士化工有限公司
新加坡公司、兴华港口	指	珠海港新加坡有限公司（原名兴华港口控股有限公司）
珠海港香港	指	珠海港香港有限公司
香港发展	指	珠海港香港发展有限公司
天伦燃气	指	天伦燃气控股有限公司

募集说明书中除特别说明外，所有数值保留 2 位小数，若出现总数与各分项数值之和尾数不符，均为四舍五入造成。

第一节 风险提示及说明

投资者在评价和投资本期债券时，除募集说明书披露的其他各项资料外，应特别认真地考虑下述各项风险因素。

一、与本期债券相关的投资风险

（一）利率风险

本期债券存续期内，国际、国内宏观经济环境的变化，金融货币政策的变更等因素会引起市场利率水平的波动。由于本期债券发行期限较长，债券的投资价值在其存续期内可能随着市场利率的波动而发生变动，从而使本期债券投资者持有的债券价值具有一定的不确定性。

（二）流动性风险

发行人计划本期债券发行结束后申请在国家批准的证券交易场所上市交易流通。由于具体上市交易审批需要在本期债券发行结束后方能进行，发行人目前无法保证本期债券一定能够按照预期在证券交易场所上市交易流通，亦无法保证本期债券会在债券二级市场有持续活跃的交易，从而可能影响债券的流动性，导致投资者在债券转让和临时性变现时出现困难。

（三）偿付风险

在本期债券的存续期限内，受国家政策、法规、行业和市场等不可控因素的影响，发行人及其下属企业的经营活动可能不能带来预期的回报，进而使发行人不能从预期的还款来源获得足够资金，可能会对本期债券按时还本付息造成一定的影响。

（四）偿债保障风险

发行人已根据实际情况安排拟定多项偿债保障措施，但是在本期债券存续期内，可能由于不可控的市场、政策、法律法规变化等因素导致目前拟定的偿债保障措施无法得到履行，进而影响本期债券持有人的利益。

（五）资信风险

发行人目前资信状况良好，能够按时偿付债务本息。发行人与银行、主要发生的重要业务往来中，未曾发生严重违约。在未来的业务经营中，发行人亦将秉承诚信经营的原则，严格履行所签订的合同、协议或其他承诺。但是，如果由于发行人自身的相关风险或不可控制的因素，发行人的财务状况发生不利

变化，可能会对发行人经营活动造成重大不利影响，进而导致发行人资信状况恶化，使本次公司债券投资者承受一定的资信风险。

（六）本期债券安排所特有的风险

1、本息偿付风险

尽管在本期债券发行时，发行人已根据现实情况安排了多项偿债保障措施来保障本期债券按时还本付息，但是在本期债券续存期内，可能由于不可控的市场、政策、法律法规变化等因素导致目前拟定的偿债保障措施不完全充分或无法完全履行，进而影响本期债券持有人的利益。

2、发行人行使续期选择权的风险

本次可续期公司债没有固定到期日，发行条款约定发行人在特定时点有权延长本期债券，如果发行人在可行使续期选择权时行权，会使投资人投资期限变长，由此可能给投资人带来一定的投资风险。

3、利息递延支付的风险

本次可续期公司债条款约定，发行人有权递延支付利息，如果发行人决定递延支付利息，则会使投资人获得利息的时间推迟，甚至中短期内无法获得利息，由此可能给投资人带来一定的投资风险。

4、发行人行使赎回选择权的风险

本次可续期公司债条款约定，因政策变动及其他因素导致本期债券无法分类为权益工具或因税务政策变更，发行人有权提前赎回本期债券。如果发行人决定行使赎回选择权，则可能给投资人带来一定的投资风险。

5、资产负债率波动的风险

本次可续期公司债发行后计入所有者权益，可以有效降低发行人资产负债率，对财务报表具有一定的调整功能。本次可续期公司债券发行后，发行人资产负债率将有所下降。如果发行人在可行使可续期选择权时不行权，则会导致发行人资产负债率上升，本次可续期公司债券的发行及后续不行使可续期选择权会加大发行人资产负债率波动的风险。

6、会计政策变动风险

目前，依据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》等规定，通过发行条款的设计，本期债券发行后将作为权益性工具进行会计核算。若后续会计政策、标准发生变化，可能使

得已发行的可续期公司债券重分类为金融负债，从而导致发行人资产负债率上升或发行人行使赎回选择权。

二、发行人的相关风险

（一）财务风险

1、资产流动性较低的风险

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，发行人流动比率分别为 1.07、0.91、1.04 和 1.26，速动比率分别为 1.01、0.87、0.97 和 1.17，报告期内资产流动性有一定波动，可能对发行人短期偿债能力产生一定的影响。

2、有息负债总额较大风险

2019-2021 年末，发行人有息债务余额分别为 279,487.57 万元、639,821.67 万元和 828,841.03 万元，占各期末负债总额的比例分别为 77.72%、83.96% 和 80.15%。发行人有息债务规模较大，主要系发行人建设项目持续投入及补充流动资金周转所致。目前发行人在建的部分项目仍在持续投入中，相关经济效益尚未能完全体现，若未来发行人经营情况恶化，可能会对发行人的偿债能力产生一定影响。

3、应收账款回收风险

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人应收账款账面价值分别为 44,985.53 万元、57,489.06 万元、142,571.61 万元和 136,671.94 万元，占总资产的比例分别为 4.86%、4.26%、8.04% 和 6.75%。发行人按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款类别中大部分应收账款账龄在 1 年以内，所计提的坏账准备较少，产生坏账的可能性较低。2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人其他应收款账面价值分别为 6,938.68 万元、4,935.28 万元、8,660.55 万元和 10,184.08 万元，占各期末流动资产的比重分别为 2.99%、1.43%、1.69% 和 1.76%，整体占比较小，但若发行人应收款项无法收回，将对发行人资产流动性带来一定影响。

4、未分配利润占比较高的风险

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人未分配利润分别为 131,857.07 万元、153,419.28 万元、192,382.78 万元和 190,767.20 万元，占所有者权益比重分别为 23.32%、26.15%、26.01% 和 24.30%，占比相对较高，若未来出现较大规模分红，将对发行人所有者权益总额产生较大影响，可能进一步影响发行人的偿债能力。

5、投资收益波动的风险

发行人投资收益较大，2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，发行人投资收益分别为 15,730.15 万元、17,663.32 万元、32,491.83 万元和 3,551.38 万元，投资收益是发行人利润和现金流入的重要来源，发行人投资收益主要为对珠海经济特区广珠发电有限责任公司、中海油珠海天然气发电有限公司的股利分红收益、中化珠海石化储运有限公司等企业的长期股权投资收益。发行人投资收益占发行人利润总额比重较大且有一定波动，若发行人收入结构未得到改善，主营业务盈利水平未得到提高，或参股企业盈利能力或分红政策发生重大变化，可能会影响发行人的盈利和偿债能力。

6、其他权益工具投资价值调整的风险

根据财政部于 2017 年 3 月 31 日修订发布的新金融工具准则的相关规定，发行人持有的可供出售金融资产自 2019 年 1 月 1 日起作为“以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产”进行核算。截至 2022 年 3 月末，发行人其他权益工具投资账面价值为 213,332.70 万元。若未来其他权益工具投资价值发生不利变动，将对发行人的资产情况产生一定不利影响。

7、商誉减值风险

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人商誉分别为 3,609.41 万元、70,346.28 万元、129,212.43 万元和 129,527.41 万元，2020 年以来快速增加，主要系发行人收购了兴华港口、安徽天杨、秀强股份等所致。报告期内发行人未发现与商誉相关的资产组存在减值迹象，因而未计提减值准备。因收购溢价较高，发行人未来存在一定的商誉减值风险。

（二）经营风险

1、经济下行风险

发行人业务主要以港航物流和新能源为主，总体来看，近年来发行人依托优势地理位置，贯彻实施西江战略，增加港口、物流资源和业务布局。但发行人现有码头规模较小，来自周边码头的竞争压力较大，参股的码头受行业周期性影响较大。且近年来中美贸易摩擦加剧，外部贸易环境的不确定性增强，因此，未来国内宏观经济的波动可能会对发行人的主业产生一定影响。

2、部分项目投资回收期较长的风险

发行人业务板块主要分为港口航运物流板块、新能源板块、投资及其他板

块，共计三类业务板块；其中港口航运物流板块包括港口板块、航运板块、物流板块、港口服务板块；新能源板块包括风电业务、管道燃气业务等。其中，码头运营、新能源等项目固定资产投资金额较大，项目建设及投入运营之后需持续经营较长一段时间实现规模效益，进而促进盈利水平的稳定增长。鉴于港口、电力行业的这些固有特征，再加上目前国内外经济贸易和制造业景气程度较低迷的影响，可能会拉长发行人主营投资项目的培育期。

3、合（联）营风险

发行人的部分业务由合（联）营企业经营，发行人无法单独对该等企业实施控制。如发行人在对合（联）营企业实施影响的结果不能达到预期，相关合资企业的业务和运营可能会受到影响。同时，如合（联）营企业因自身经营发生负面变化，导致经营成果发生较大波动，则可能会对发行人的盈利能力产生不利影响。

4、行业竞争风险

随着经营规模的扩大，发行人业务涵盖港口航运物流、燃气业务、电力能源等，具有跨行业、多环节的特点，对发行人的管理水平要求较高，伴随着各行业的发展以及同业服务水平的不断提高，行业竞争可能对发行人的经营效益产生一定影响。

5、多元化经营风险

发行人是一家资产规模较大的企业，经营范围涉及多个行业，业务包括港口经营、货物代理、船舶代理、运输物流、报关理货、管道燃气等，实现多元化发展，产业化推进。发行人跨行业、多环节的经营，对发行人的管理水平、人员结构等带来了更高的需求，若发行人内部管理制度及人员配置达不到业务发展的需求，会对其经营产生一定的影响。

6、新能源业务经营压力较大的风险

2019-2021年及2022年1-3月，发行人实现新能源销售收入分别为59,255.40万元、63,303.19万元、193,239.32万元和61,810.21万元。近年来受经济发展水平影响，我国短期内新能源弃风、弃光现象加剧，限电情况仍较为突出，可能对发行人该板块业务的运营产生一定影响。

7、港口规模较小的风险

发行人现有码头规模较小，且港口建设周期长，多数情况下需要先于货物

吞吐量建设。随着经济的发展，发行人港口可能会处于阶段性超负荷运营状态。

（三）管理风险

1、实际控制人控制的风险

截至本期债券募集说明书签署日，珠海港控股集团有限公司持有发行人 29.98% 的股份，为发行人控股股东。珠海港控股集团有限公司如利用其控股地位，对上市公司重大决策、生产经营和人事安排等进行非正常干涉，则可能影响上市公司其他股东特别是中小股东的合法权益。

2、对子公司的管控风险

随着发行人规模日趋扩大，下属子公司的数量和规模也不断增加，2022 年 3 月末发行人纳入合并报表范围的子公司共计 86 家，随着发行人经营规模的不断扩张，投资规模的不断扩大，发行人未来控股、参股公司数量将有可能进一步增加，从而增加了发行人对下属公司经营管理的难度。若发行人组织模式和管理制度未能随着对外投资规模的扩大而及时调整与完善，可能会对未来发展及品牌声誉产生不利影响。

3、公司治理层变动的风险

发行人已建立了股东大会、董事局、监事会及高级管理人员互相协作、互相制衡、各司其职的较为完善的公司治理机制，但如遇突发事件，造成其部分董事、监事和高级管理人员无法履行相应职责，可能造成公司治理机制不能顺利运作，董事局、监事会不能顺利运行，对发行人的经营可能造成不利影响。

4、关联交易的风险

发行人作为一家涉及产业较多的企业，关联方众多，发行人与下属公司及各关联方存在一定的关联交易。若发行人与股东及其他重要关联方发生重大关联交易，并且占用大量资金，则可能会给发行人生产经营带来不利影响。

5、安全生产风险

港口企业的安全生产风险主要来自危险品货物事故、设备损坏事故、船舶交通事故、火灾事故、道路交通事故、货损事故等。如果发行人没有贯彻执行严格完善的安全生产管理体系、规范操作管理及配备事故应急设施、开展应急演练等一系列措施，进而造成工作人员操作失误、技术设备等因素影响发生的安全事故，将可能对发行人的正常生产经营造成不利影响。

（四）政策风险

1、税收政策变化的风险

报告期内，发行人之子公司珠海港昇、东电茂霖、科啸风电、辉腾锡勒公司、聚隆风力及天长风力享有增值税即征即退 50%的政策；聚隆风力、天长风力从事的风力发电项目享受“三免三减半”的税收优惠政策，聚隆风力具体减免期限为 2019 年至 2021 年免征企业所得税，2022 年至 2024 年减半征收企业所得税。天长风力具体减免期限为 2018 年 1 月 1 日起至 2020 年 12 月 31 日减免征收企业所得税，2021 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日减半征收企业所得税；发行人之子公司秀强股份、广华公司及港兴公司享有高新技术企业的相关优惠，企业所得税按应纳税所得额的 15% 计缴；发行人之子公司东电茂霖、辉腾锡勒公司、四川泳泉公司符合所得税税收优惠政策，并已取得主管税务机关批复，获得企业所得税 10% 减税幅度税收优惠，企业所得税按应纳税所得额的 15% 计缴，优惠期间为 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日。本公司之子公司梧州港务根据广西梧州工业园区广西梧州高新技术产业开发区地方税务局的税务事项通知书（梧地税工通〔2018〕240 号），符合企业所得税法第二十七条第（二）项和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第八十七条，梧州港务的港口码头项目属于国家重点扶持的公共基础设施项目，投资经营的所得定期减免企业所得税。梧州港务从事港口码头项目经营所得，自项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税。梧州港务 2016 年取得第一笔生产经营收入，2016 年-2018 年免征企业所得税，2019-2021 年减半征收企业所得税。

此外，根据财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税[2019]13 号）规定，自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

若国家税收政策和行业政策发生变化，发行人整体的税收成本可能会提高，进而对发行人的经营效益产生一定的不利影响。

2、环保政策风险

中国港口的迅速发展，必须建立在清洁生产、环境保护的基础上。目前交通部制定的节能减排目标为：到 2035 年，形成与资源环境承载力相匹配、与生产生活生态相协调的交通运输发展新格局，绿色交通发展总体适应交通强国建设要求，有效支撑国家生态环境根本好转、美丽中国目标基本实现。**未来环保标准的变化可能对发行人的生产经营带来一定的影响。**

3、产业政策风险

2013 年 3 月，国务院批复了《珠江流域综合规划（2012~2030 年）》（国函[2013]37 号），提出在航运方面，应充分发挥珠江航运上联云贵桂，下接粤港澳区位优势和经济互补优势，形成与区域经济社会和综合运输发展需要相协调的江海直达、干支相通、能力充分、布局合理、保障有力的珠江水系航运体系。

2014 年 7 月 16 日，国务院批复的《珠江-西江经济带发展规划》指出，指出，应努力把珠江—西江经济带打造成为我国西南、中南地区开放发展新的增长极，为区域协调发展和流域生态文明建设提供示范。

2014 年 10 月，国务院印发《物流业发展中长期规划（2014-2020 年）》，提出应部署加快发展现代物流业，到 2020 年基本建立布局合理、技术先进、便捷高效、绿色环保、安全有序的现代物流服务体系。

2014 年 11 月，国务院办公厅发布了《国务院办公厅关于印发能源发展战略行动计划（2014 年-2020 年）的通知》（国办发[2014]31 号），要求国家能源的发展坚持“节约、清洁、安全”的战略方针，着力优化能源结构，逐步降低煤炭消费比重，提高天然气消费比重，大幅增加风电、太阳能、地热能等可再生能源和核电的消费比重，大幅减少能源消费排放，促进生态文明建设。

近年来，随着国家“一带一路”战略的逐步推进、珠江-西江经济带的深入开发、粤港澳经济带的一体化发展、以及横琴自贸区政策和新能源发展战略等政策利好的落地，这将为发行人未来的发展提供了巨大的机遇，但随着经济环境和产业结构的不断变化，若未来国家产业政策发生变化和调整，港口及港口物流发展整体规划的相关规定发生变化，以及新能源补贴、环保等政策发生变化，将对发行人的港口业务和新能源业务的发展产生影响。

4、港口费率调整的风险

发行人主营业务收入部分来源于港口货物装卸、堆存及相关港务管理服务

业务，其收费标准参照政府主管部门制定的港口费率标准。今后若国家调整港口费率标准或港口收费体制发生变化，将会对发行人经营业绩产生直接影响。

5、电价政策调整风险

2018 年 3 月，国家发展改革委颁布了《国家发展改革委关于降低一般工商业电价的通知》，要求落实《政府工作报告》关于一般工商业电价平均下降 10% 的目标要求，进一步优化营商环境。主要措施包括全面落实已出台的电网清费政策、推进区域电网和跨省跨区专项工程输电价格改革、进一步规范和降低电网环节收费以及临时性降低输配电价。2018 年 8 月，广东省发改委发布了《关于再次降低我省一般工商业电价有关事项的通知》，内容包括全省除深圳市外一般工商业电度电价每千瓦时统一降低 5.7 分，以及将国家重大水利工程建设基金征收标准，在按照《财政部关于降低国家重大水利工程建设基金和大中型水库移民后期扶持基金征收标准的通知》（财税[2017]51 号）降低 25% 的基础上，再统一降低 25%。

因此，发行人将面临更为市场化的竞争格局，发行人的上网电价和上网电量存在一定的不确定性。我国未来出台各项影响电力市场的政策和法规可能会对发行人的业务和运营造成影响，限制发行人在现有市场和目标市场开展业务的能力，进而影响发行人的财务状况和经营业绩。

第二节 发行概况

一、本期债券发行的基本情况

（一）本次发行的内部批准情况及注册情况

2021 年 7 月 19 日，发行人召开了第十届董事局第十五次会议，同意发行人向中国银行间市场交易商协会、深圳证券交易所等机构申请注册（备案）发行总额不超过 15 亿元（含）的永续债券（包括但不限于永续中期票据、永续期公司债和永续私募债等）。

2021 年 8 月 4 日，发行人 2021 年第五次临时股东大会决议表决通过发行人《关于拟注册（备案）发行永续债券的议案》。

本公司于 2022 年 4 月 20 日获得中国证券监督管理委员会中国证监会（证监许可[2022]827 号）同意面向专业机构投资者发行面值不超过（含）6 亿元的永续期公司债券的注册。公司将综合市场等各方面情况确定债券的发行时间、发行规模及其他具体发行条款。

（二）本期债券的主要条款

发行主体：珠海港股份有限公司。

债券名称：珠海港股份有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行永续期公司债券（第一期）。

发行规模：本期债券发行规模不超过人民币 6 亿元（含 6 亿元）。

债券期限：本期债券基础期限为 3 年，在约定的基础期限末及每个续期的周期末，发行人有权行使续期选择权，于发行人行使续期选择权时延长 1 个周期（即延长不超过 3 年），在发行人不行使续期选择权全额兑付时到期。

债券票面金额：100 元。

发行价格：本期债券按面值平价发行。

增信措施：本期债券无担保。

债券利率及其确定方式：本期债券为固定利率债券，单利按年计息，不计复利，如有递延，则每笔递延利息在递延期间按当期票面利率累计计息。

首个周期的票面利率将由发行人与主承销商根据网下向专业机构投资者的簿记建档结果在预设区间范围内协商，由发行人确定，在首个周期内固定不变，其后每个周期重置一次。

首个周期的票面利率为初始基准利率加上初始利差，后续周期的票面利率调整为当期基准利率加上初始利差再加 300 个基点。初始利差为首个周期的票面利率减去初始基准利率。如果未来因宏观经济及政策变化等因素影响导致当期基准利率在重置日不可得，当期基准利率沿用利率重置日之前一期基准利率。

初始基准利率为簿记建档日前 250 个工作日中国债券信息网站（www.chinabond.com.cn）（或中央国债登记结算有限责任公司认可的其他网站）公布的中债银行间固定利率国债收益率曲线中，待偿期为首个周期同等期限的国债收益率算术平均值（四舍五入计算到 0.01%）；后续周期的当期基准利率为票面利率重置日前 250 个工作日中国债券信息网站（www.chinabond.com.cn）（或中央国债登记结算有限责任公司认可的其他网站）公布的中债银行间固定利率国债收益率曲线中，待偿期为首个周期同等期限的国债收益率算术平均值（四舍五入计算到 0.01%）。

发行人续期选择权：本期债券以每 3 个计息年度为 1 个周期，在每个周期末，发行人有权选择将本债券期限延长 1 个周期（即延长不超过 3 年），或选择在该周期末到期全额兑付本期债券。发行人续期选择权的行使不受次数的限制。发行人应至少于续期选择权行使年度付息日前 30 个交易日，在相关媒体上刊登续期选择权行使公告。

递延支付利息权：本期债券附设发行人递延支付利息权，除非发生强制付息事件，本期债券的每个付息日，发行人可自行选择将当期利息以及按照本条款已经递延的所有利息及孳息推迟至下一个付息日支付，且不受到任何递延支付利息次数的限制。前述利息递延不属于发行人未能按照约定足额支付利息的行为。如发行人决定递延支付利息的，发行人应在付息日前 10 个交易日披露《递延支付利息公告》。递延支付的金额将按照当期执行的利率计算复息。在下个利息支付日，若发行人继续选择延后支付，则上述递延支付的金额产生的复息将加入已经递延的所有利息及其孳息中计算利息。

强制付息事件：付息日前 12 个月内，发生以下事件的，发行人不得递延当期利息以及按照本条款已经递延的所有利息及其孳息：（1）向股东分红；（2）减少注册资本。当发生强制付息事件时，发行人应在 2 个工作日内披露。

利息递延下的限制事项：若发行人选择行使延期支付利息权，则在延期支付利息及其孳息未偿付完毕之前，发行人不得有下列行为：（1）向股东分红；

(2) 减少注册资本。

偿付顺序：本期债券在破产清算时的清偿顺序等同于公司普通债券和其他债务。

发行人赎回选择权：

(1) 发行人因税务政策变更进行赎回

发行人由于法律法规的改变或修正，相关法律法规司法解释的改变或修正而不得不为本期债券的存续支付额外税费，且发行人在采取合理的审计方式后仍然不能避免该税款缴纳或补缴责任的时候，发行人有权对本期债券进行赎回。

发行人若因上述原因进行赎回，则在发布赎回公告时需要同时提供以下文件：

①由发行人董事长及财务负责人签字的说明，该说明需阐明上述发行人不可避免的税款缴纳或补缴条例；

②由会计师事务所或法律顾问提供的关于发行人因法律法规的改变而缴纳或补缴税款的独立意见书，并说明变更开始的日期。

发行人有权在法律法规、相关法律法规司法解释变更后的首个付息日行使赎回权。发行人如果进行赎回，必须在该可以赎回之日（即法律法规、相关法律法规司法解释变更后的首个付息日）前 20 个交易日公告（法律法规、相关法律法规司法解释变更日距付息日少于 20 个交易日的情況除外，但发行人应及时进行公告）。赎回方案一旦公告不可撤销。

(2) 发行人因会计准则变更进行赎回

根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会[2017]7 号）、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会[2017]14 号）和《关于印发〈金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定〉的通知》（财会[2014]13 号），发行人将本期债券计入权益。若未来因企业会计准则变更或其他法律法规改变或修正，影响发行人在合并财务报表中将本期债券计入权益时，发行人有权对本期债券进行赎回。若发生导致不再计入权益的事项，应在 2 个交易日内披露。

发行人若因上述原因进行赎回，则在发布赎回公告时需要同时提供以下文件：

①由发行人董事长及财务负责人签字的说明，该说明需阐明发行人符合提

前赎回条件：

②由会计师事务所出具的对于会计准则改变而影响公司相关会计条例的情况说明，并说明变更开始的日期。

发行人有权在该会计政策变更正式实施日的年度末行使赎回权。发行人如果进行赎回，必须在该可以赎回之日前 20 个交易日公告（会计政策变更正式实施日距年度末少于 20 个交易日的情况除外，但发行人应及时进行公告）。赎回方案一旦公告不可撤销。

发行人将以票面面值加当期利息及递延支付的利息及其孳息（如有）向投资者赎回全部本期债券。赎回的支付方式与本期债券到期本息支付相同，将按照本期债券登记机构的有关规定统计债券持有人名单，按照债券登记机构的相关规定办理。若发行人不行使赎回选择权，则本期债券将继续存续。

除了以上两种情况以外，发行人没有权利也没有义务赎回本期债券。

会计处理：本期债券设置递延支付利息权，根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会[2017]7 号）、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会[2017]14 号）和《关于印发〈金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定〉的通知》（财会[2014]13 号），发行人将本期债券分类为权益工具。

债券形式：实名制记账式公司债券。投资者认购的本期债券在证券登记机构开立的托管账户托管记载。本期债券发行结束后，债券认购人可按照有关主管机构的规定进行债券的转让、质押等操作。

发行方式：本期债券发行采取网下发行的方式面向专业机构投资者询价、根据簿记建档情况进行配售的发行方式。

发行对象：本期债券发行对象为在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司开立 A 股证券账户的专业机构投资者（法律、法规禁止购买者除外）。

承销方式：本期债券由主承销商以余额包销的方式承销。

配售规则：与发行公告一致。

网下配售原则：与发行公告一致。

起息日：本期债券的起息日为【2022】年【6】月【21】日。

兑付及付息的债权登记日：将按照深交所和证券登记机构的相关规定执行。

付息、兑付方式：本期债券在发行人不行使递延支付利息权的情况下，每

年付息一次，本息支付将按照债券登记机构的有关规定统计债券持有人名单，本息支付方式及其他具体安排按照债券登记机构的相关规定办理。

付息日：在发行人不行使递延支付利息权的情况下，本期债券的付息日期为每年的【6】月【21】日（如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第 1 个交易日，顺延期间付息款项不另计利息）；在发行人行使递延支付利息权的情况下，付息日以发行人公告的《递延支付利息公告》为准（如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第 1 个交易日，递延支付的金额将按照当期执行的利率计算复息）。

兑付日：若在本期债券的某一续期选择权行权年度，发行人选择全额兑付本期债券，则该计息年度的付息日即为本期债券的兑付日（如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第 1 个交易日，顺延期间兑付款项不另计利息）。

支付金额：本期债券于每年的付息日向投资者支付的利息为投资者截至利息登记日收市时所持有的本期债券票面总额与票面利率的乘积，于兑付日向投资者支付的本息金额为投资者截至兑付登记日收市时投资者持有的本期债券最后一期利息及所持有的本期债券票面总额的本金。

信用评级机构及信用评级结果：经上海新世纪综合评定，发行人的主体信用等级为 AA+，评级展望为稳定，本期债券信用评级为 AA+。

拟上市交易场所：深圳证券交易所。

募集资金用途：本期债券募集资金扣除发行费用后，拟用于偿还有息负债、补充流动资金。具体情况详见“第三节 募集资金运用（一）”

募集资金专项账户：本公司将根据《公司债券发行与交易管理办法》《债券受托管理协议》《公司债券受托管理人执业行为准则》等相关规定，指定专项账户，用于公司债券募集资金的接收、存储、划转。

主承销商、簿记管理人、债券受托管理人：国泰君安证券股份有限公司。

质押式回购安排：发行人主体信用等级为 AA+，本期债券信用评级为 AA+，本期债券不符合进行质押式回购交易的基本条件。

税务提示：根据 2019 年 4 月 16 日国家税务总局《关于永续债企业所得税政策问题的公告》，企业发行符合规定条件的永续债，可以按照债券利息适用企业所得税政策。本笔永续债按照债券利息适用企业所得税政策，即发行人支付的永续债利息支出准予在其企业所得税税前扣除，投资方取得的永续债利息收

入应当依法纳税。

（三）本期债券发行及上市安排

1、本期债券发行时间安排

发行公告刊登日期：【2022】年【6】月【15】日。

发行首日：【2022】年【6】月【20】日。

预计发行期限：【2022】年【6】月【20】日至【2022】年【6】月【21】日，共【2】个交易日。

网下发行期限：【2022】年【6】月【20】日至【2022】年【6】月【21】日。

2、本期债券上市安排

本次发行结束后，本公司将尽快向深交所提出关于本期债券上市交易的申请，具体上市时间将另行公告。

二、认购人承诺

购买本期债券的投资者（包括本期债券的初始购买人和二级市场的购买人，及以其他方式合法取得本期债券的人，下同）被视为作出以下承诺：

（一）接受募集说明书对本期债券项下权利义务的所有规定并受其约束；

（二）本期债券的发行人依有关法律、法规的规定发生合法变更，在经有关主管部门批准后并依法就该等变更进行信息披露时，投资者同意并接受该等变更；

（三）本期债券发行结束后，发行人将申请本期债券在深交所上市交易，并由主承销商代为办理相关手续，投资者同意并接受这种安排。

第三节 募集资金运用

一、募集资金运用计划

（一）本期债券的募集资金规模

经发行人董事局审议通过和股东批复，并经中国证监会注册，本期债券发行总额不超过 6 亿元（含）。

（二）本期债券募集资金使用计划

本次公司债券募集资金扣除发行费用后，拟将 5 亿元用于偿还到期债务，约 1 亿元用于补充流动资金。根据本期债券发行时间和实际发行规模、募集资金到账时间、公司债务结构调整计划及其他资金使用需求等情况，发行人未来可能调整用于偿还到期债务、补充流动资金的具体明细及金额。

1、偿还到期债务

本期债券募集资金 5 亿元拟用于偿还有息债务。因本期债券的发行时间及实际发行规模尚有一定不确定性，发行人将综合考虑本期债券发行时间及实际发行规模、募集资金的到账情况、相关债务本息偿付要求、公司债务结构调整计划等因素，本着有利于优化公司债务结构和节省财务费用的原则，未来可能调整偿还有息负债的具体明细及金额。

根据需要，发行人将本期债券募集资金中的 5 亿元拟用于偿还以下有息债务，发行人拟偿还债务明细如下表所示：

单位：亿元

借款主体	有息债务	借款余额	到期日
珠海港股份有限公司	中国银行流动资金贷款	0.50	2022/6/30
	22 珠海港股 SCP002	4.00	2022/7/15
	民生银行流动资金贷款	0.50	2022/12/31
合计		5.00	-

在有息债务偿付日前，发行人可以在不影响偿债计划的前提下，根据公司财务管理制度，将闲置的债券募集资金用于补充流动资金（单次补充流动资金最长不超过 12 个月）。

2、补充流动资金

本期债券募集资金约 1 亿元用于补充公司港口航运物流板块、新能源板块、投资及其他板块等日常生产经营所需流动资金，且不用于新股配售、申

购，或用于股票及其衍生品种、可转换公司债券等的交易及其他非生产性支出。根据公司财务状况和资金使用需求，公司未来可能调整部分流动资金用于偿还有息债务。

（三）募集资金的现金管理

在不影响募集资金使用计划正常进行的情况下，发行人经公司董事局或者内设有权机构批准，可将暂时闲置的募集资金进行现金管理，投资于安全性高、流动性好的产品，如国债、政策性银行金融债、地方政府债、交易所债券逆回购等。

（四）募集资金使用计划调整的授权、决策和风险控制措施

发行人调整募集资金用途的，将经债券持有人会议审议通过，并及时进行信息披露。

（五）本期债券募集资金专项账户管理安排

公司将于本期债券发行前开立募集资金专户和债券保障金专户，分别用于公司债券募集资金的接收、存储、划转与本息偿付。两个账户可以为同一账户，但须独立于其他账户。本期债券的资金监管安排包括募集资金管理制度的设立、债券受托管理人根据《债券受托管理协议》等的约定对募集资金的监管进行持续的监督等措施。

1、募集资金管理制度的设立

为了加强规范发行人发行债券募集资金的管理，提高其使用效率和效益，根据《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《公司债券发行与交易管理办法》等相关法律法规的规定，公司制定了募集资金管理制度。公司将按照发行申请文件中承诺的募集资金用途计划使用募集资金。

2、债券受托管理人的持续监督

根据《债券受托管理协议》，受托管理人应对发行人专项账户募集资金的接收、存储、划转与本息偿付进行监督。在本期债券存续期内，受托管理人应当每年检查发行人募集资金的使用情况是否与募集说明书约定一致。受托管理人有权要求发行人及时向其提供相关文件资料并就有关事项作出说明。

根据《债券受托管理协议》，受托管理人应当建立对发行人的定期跟踪机制，监督发行人对募集说明书所约定义务的执行情况，并在每年 6 月 30 日前向市场公告上一年度的受托管理事务报告。受托管理事务报告应当包括发行人募

集资金使用及专项账户运作情况。

（六）本期债券募集资金运用对公司财务状况的影响

本期债券募集资金运用对公司财务状况将产生如下影响：

1、对发行人资产负债结构的影响

本期债券发行对公司资产负债结构的具体影响请见“第三节 募集资金运用”之“二、本期债券发行后公司资产负债结构的变化”。

本期债券发行完成且根据上述募集资金运用计划予以执行后，在不考虑发行费用，不发生其他重大资产、负债和权益变化的情况下，以截至 2022 年 3 月 31 日的财务数据为基础测算，公司的资产负债率水平（合并财务报表口径下）由本期债券发行前的 61.21% 下降到 58.46%，公司债务结构将逐步得到改善，有利于公司中长期资金的统筹安排，有利于公司战略目标的稳步实施。

2、对发行人短期偿债能力的影响

本期债券发行完成且根据上述募集资金运用计划予以执行后，在不考虑发行费用，不发生其他重大资产、负债和权益变化的情况下，以截至 2022 年 3 月 31 日的财务数据为基础测算，公司的流动比率（合并财务报表口径下）将由本期债券发行前的 1.26 增加至 1.44。公司流动比率有了一定的提高，流动资产对于流动负债的覆盖能力得到提升，公司短期偿债能力进一步增强。

综上所述，本期债券的发行将进一步优化公司的财务结构，增强公司短期偿债能力，并降低公司长期融资成本，同时为公司业务发展提供稳定的中长期资金支持，符合公司和全体股东的利益，使公司更有能力面对市场的各种挑战，保持主营业务持续稳定增长，并进一步提高公司盈利能力和核心竞争力。

（七）发行人关于本期债券募集资金的承诺

发行人承诺本期债券发行不涉及新增地方政府性债务。同时，发行人承诺本期债券的募集资金按照《募集说明书》约定的用途，不用于弥补亏损和非生产性支出，不转借他人，且不用于偿还地方政府债务或不产生经营性收入的公益性项目建设。

二、本期债券发行后公司资产负债结构的变化

本期债券发行完成后，将引起公司资产负债结构的变化。假设公司的资产负债结构在以下假设基础上发生变动：

- 1、相关财务数据模拟调整的基准日为 2022 年 3 月 31 日；

2、假设不考虑融资过程中产生的需由公司承担的相关费用，本期债券拟募集不超过 6.00 亿元；

3、假设本期债券募集资金净额 6.00 亿元计入 2022 年 3 月 31 日的资产负债表；

4、假设本期债券募集资金 5.00 亿元用于偿还公司有息债务，1.00 亿元用于补充流动资金；

5、假设本期债券发行在 2022 年 3 月 31 日完成。

基于上述假设，本期债券发行对公司合并财务报表的财务结构的影响如下表：

单位：万元

科目	2022 年 3 月 31 日	本期债券发行后（模拟）	模拟变动额
流动资产合计	578,016.28	588,016.28	+10,000.00
非流动资产合计	1,446,142.18	1,446,142.18	-
资产总计	2,024,158.46	2,034,158.46	+10,000.00
流动负债合计	459,491.74	409,491.74	-50,000.00
非流动负债合计	779,581.98	779,581.98	-
负债合计	1,239,073.72	1,189,073.72	-50,000.00
所有者权益	785,084.73	845,084.73	+60,000.00
资产负债率（%）	61.21	58.46	-2.76
流动比率（倍）	1.26	1.44	+0.18

三、前次公司债券募集资金使用情况

（一）“2011 年珠海港股份有限公司公司债券”募集资金使用情况

发行人于 2011 年 3 月 1 日完成 2011 年珠海港股份有限公司公司债券（以下简称“11 珠海债”）的发行工作。“11 珠海债”发行规模为 5 亿元，期限 8（5+3）年。根据 11 珠海债募集说明书，发行人拟将部分募集资金用于偿还本公司的银行借款，以进一步改善财务结构，降低财务费用，剩余资金将用于补充公司流动资金。

截至 2022 年 3 月末，“11 珠海债”公司债募集资金已按照募集说明书约定使用完毕。

（二）“珠海港股份有限公司 2016 年面向合格投资者公开发行公司债券”募

集资金使用情况

发行人于 2016 年 11 月 22 日完成珠海港股份有限公司 2016 年面向合格投资者公开发行公司债券（以下简称“16 珠海债”）的发行工作。“16 珠海债”发行规模为 6 亿元，期限 5（3+2）年。根据 16 珠海债募集说明书，发行人拟将募集资金用于偿还银行贷款，剩余资金用于补充公司营运资金。

截至 2022 年 3 月末，“16 珠海债”公司债募集资金已按照募集说明书约定使用完毕。

（三）“珠海港股份有限公司 2020 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）”募集资金使用情况

发行人于 2020 年 8 月 3 日完成珠海港股份有限公司 2020 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）（以下简称“20 珠海 01”）的发行工作。“20 珠海 01”发行规模为 4 亿元，期限 5（3+2）年。根据 20 珠海 01 募集说明书，发行人拟将用于偿还到期的债务融资工具，或用于证监会和交易所允许的其他用途。

截至 2022 年 3 月末，“20 珠海 01”公司债募集资金已按照募集说明书约定使用完毕。

（四）“珠海港股份有限公司 2021 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）”募集资金使用情况

发行人于 2021 年 10 月 19 日完成珠海港股份有限公司 2021 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）（以下简称“21 珠港 01”）的发行工作。“21 珠港 01”发行规模为 2 亿元，期限 5（3+2）年。根据 21 珠港 01 募集说明书，发行人拟将用于偿还公司有息债务。

截至 2022 年 3 月末，“21 珠港 01”公司债募集资金已按照募集说明书约定使用完毕。

第四节 发行人基本情况

一、发行人概况

公司名称：珠海港股份有限公司

法定代表人：冯鑫

注册资本：人民币 91,973.4895 万元

实缴资本：人民币 91,973.4895 万元

设立日期：1986 年 06 月 20 日

统一社会信用代码：914404001925268319

住所：珠海市南水镇榕湾路 16 号 2001-2 号办公

邮政编码：519000

联系电话：0756-3292216

传真：0756-3321889

办公地址：广东省珠海市香洲区情侣南路 278 号

信息披露事务负责人：薛楠

信息披露事务联系人：李然

所属行业：水上运输业

经营范围：许可项目：省际普通货船运输、省内船舶运输；水路普通货物运输；港口经营；饮料生产；发电业务、输电业务、供（配）电业务；燃气经营。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：从事国际集装箱船、普通货船运输；港口理货；港口货物装卸搬运活动；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；装卸搬运；国内货物运输代理；国际货物运输代理；物业管理；技术玻璃制品制造；厨具卫具及日用杂品研发；玻璃纤维及制品销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

网址：www.0507.com.cn

二、发行人历史沿革

（一）发行人设立

发行人前身为珠海经济特区富华涤纶长丝厂。1984 年 11 月 30 日，珠海经济特区富华涤纶长丝厂成立。

（二）历史沿革

1、1986 年 6 月 11 日，珠海经济特区富华涤纶长丝厂转为全民所有制，名称为珠海经济特区富华涤纶丝厂。

2、1989 年 3 月 8 日，经中国人民银行珠海分行（89）珠人银金管字第 022 号《关于向社会发行股票的批复》批准公开发行股票，发行人首次向社会公众和法人单位公开发行 1,200.00 万元，计 120.00 万股，每股面值 10.00 元，实收股金 1,200.00 万元。

3、1989 年 3 月 9 日，根据《珠海市股份有限公司试行办法》的规定，经珠海市证券委员会珠证（1989）1 号《关于企业改制的批复》批准，发行人由珠海经济特区富华涤纶丝厂改制成为股份有限公司，改制后的企业名称为“珠海经济特区富华化纤股份有限公司”。

4、1991 年 12 月，经珠海市体改委（1991）33 号文件批准，发行人向社会公开发行扩股集资券，每 1 元面值发行价 2 元，共募集资金 6668.7 万元，折 666.87 万股，至本次发行结束时，实收股本 786.87 万股，人民币 7868.7 万元。

5、1991 年 12 月，发行人向社会公开发行扩股集资券 810.93 万股，扩股集资券按溢价 20.00 元/股发行，实际募集资金为 16,218.60 万元。

6、经中国人民银行珠海分行 1992 年 4 月 18 日下发的珠人银金管字（1992）095 号文件以及珠海市经济体制改革委员会 1992 年 5 月 3 日下发的珠体改委（1992）15 号《关于富华集团股票异地上市的批复》批准，发行人股票在深圳证券交易所上市。

1992 年 4 月 18 日，经中国人民银行珠海分行（1992）珠人银金管字 095 号文件文批准，确认上述扩股集资券为发行人股本，重新登记确认该次共发行 8,109.3 万股，其中：向社会公众发行普通股 5,228.3 万股，人民币 10,456.6 万元，向社会法人单位发行 2,881 万股，人民币 5,762 万元，每股面值为 1 元人民币。此外，中国人民银行珠海分行批复确认 1991 年 12 月发行的扩股集资券为新增股份，并同意将原每股面值 10 元拆细为 1 元，同时对原股东进行重新登记。两次发行之后，发行人总股份为 15,978 万股，人民币 15,978 万元。

7、1992 年 4 月 20 日，经珠海市人民政府办公室珠府办复（1992）132 号文件批准，发行人名称由“珠海经济特区富华化纤股份有限公司”变更为“珠海经济特区富华股份有限公司”。

8、1992 年 12 月 16 日，经珠海市人民政府办公室珠府办复（1992）524 号文件批准，发行人名称由“珠海经济特区富华股份有限公司”变更为“珠海经济特区富华集团股份有限公司”。

9、1993 年 3 月 26 日，发行人股票在深圳证券交易所正式挂牌交易，证券代码：000507。发行人上市交易时总股本为 15,978.00 万股，其中，国有法人股为 60,280,000.00 股，由珠海市纺织工业集团公司持有，占总股本的 37.73%；社会法人股 43,610,000.00 股，分别由珠海市教育基金会、珠海市儿童基金会、珠海中瑞表厂、北京新纶公司、珠海特区发展公司等 16 家法人持有，占总股本的 27.30%；个人股 55,890,000.00 股，占总股本的 34.97%。

10、1993 年 7 月 4 日，深圳市证券管理办公室深证办函（1993）13 号《关于珠海经济特区富华集团股份有限公司 1992 年度分红派息、配股增资等问题的函》以及珠海市经济体制改革委员会珠体改委（1993）34 号《关于富华集团股份有限公司分红扩股的批复》批准发行人 1992 年度利润分配方案：公司实施每 10 股送 2 股红股并配售 5 股新股，每股价格 8.00 元；向公司内部职工定向配售股份，配售比例不得超过向个人发行部分的 10%，即 391.23 万股。经本次送配股后，发行人股本增至 275,538,300 股。

11、1994 年 7 月 14 日，经广东省证券监督管理委员会粤证监发（1994）063 号《关于同意珠海经济特区富华集团股份有限公司 1993 年度分红派息方案的批复》批准发行人 1993 年度分红及配股方案如下：公司实施法人股每 10 股送 1 股红股，派 3.00 元现金红利；个人股每 10 股送 4 股红股，不派现金。根据珠海市会计师事务所（95）珠会验字 433 号股本验证报告验证，发行人 1994 年度派出红股 6,945.912 万股，均以应付股利人民币 69,459,120.00 元转增股本。此次转增股本后，发行人总股本由 275,538,300 股增至 344,997,420 股。

12、根据珠海市国有资产经营管理局（1999）137 号《关于实施富华集团股份有限公司资产重组的通知》，港口集团与发行人进行如下资产置换：A、港口集团与纺织集团通过无偿转让方式受让其持有的发行人国有法人股权，并取代其成为发行人第一大股东；B、由港口集团以属下全资企业中国外轮理货总公司珠海分公司、珠海报关行、珠海国际货柜码头（九洲）有限公司 50%的中方股权、中国珠海外轮代理有限公司 60%的股权与发行人进行资产置换。

13、1999 年 9 月 30 日，发行人召开 1999 年第一次临时股东大会，审议并

通过部分资产置换方案，将全资所属的富华化纤公司、富华大厦土地使用权和在富华化纤公司中拥有的全部债权与港口集团所拥有的中国外轮理货总公司珠海有限公司 100%股权、珠海市珠海港报关行有限公司 100%股权、珠海国际货柜码头（九洲）有限公司 50%股权、中国珠海外轮代理有限公司 60%股权进行置换。

此次资产重组后，发行人拥有中国珠海外轮代理有限公司 60%股权，另一股东中国外轮代理总公司拥有 40%股权；拥有中国外轮理货总公司珠海有限公司 100%股权；拥有珠海市珠海港报关行有限公司 100%股权；拥有珠海国际货柜码头（九洲）有限公司 50%股权。

14、发行人于 2006 年 11 月 27 日召开了 2006 年第二次临时股东大会暨股权分置改革相关股东会议，审议并通过了重大资产置换暨关联交易事项及股权分置改革方案，将 1999 年置换入的上述公司股权及其他部分股权、债权、存货等资产与珠海市人民政府国有资产监督管理委员会所拥有的珠海功控集团有限公司的 100.00%股权进行置换。

2010 年 8 月 26 日，经发行人 2010 年第三次临时股东大会批准，发行人名称由“珠海经济特区富华集团股份有限公司”变更为“珠海港股份有限公司”。

15、2010 年 9 月 6 日公司名称由“珠海经济特区富华集团股份有限公司”变更为“珠海港股份有限公司”，2010 年 9 月 16 日经深圳证券交易所核准，公司证券简称由“粤富华”变更为“珠海港”。

16、2011 年 7 月 1 日，发行人收到第一大股东珠海港集团转来的珠海国资委珠国资〔2011〕181 号《关于无偿划转珠海港股份有限公司市属国有股权的通知》，拟将纺织集团持有发行人的 23,407,041 股股份、及纺织集团下属全资子公司冠华轻纺持有公司的 6,468,000 股股份，合计 29,875,041 股股份（占公司总股本的 8.66%）无偿划转给珠海港集团持有。

17、2012 年 5 月 15 日，发行人召开 2011 年年度股东大会，决议以发行人总股本 344,997,420 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 8 股，转增后，公司总股本增至 620,995,356 股。

18、2012 年 6 月 8 日，发行人接到国务院国有资产监督管理委员会国资产权〔2012〕295 号《关于珠海港股份有限公司国有股东所持股份无偿划转有关问题的批复》，同意在相关股份解除司法冻结后，将纺织集团和冠华轻纺分别持有

的发行人股份 23,407,041 股和 6,468,000 股无偿划转给珠海港集团。

根据广东省珠海市中级人民法院出具的（2003）珠法恢执字第 79 号之十《执行裁定书》、（2003）珠中法执恢字第 69-1 号之十一《执行裁定书》，裁定解除纺织集团持有的发行人 23,407,041 股和冠华轻纺持有发行人 6,468,000 股及相应的红股、配股、转增股的冻结。2012 年 6 月 20 日已在中国证券登记结算公司深圳分公司办理了相关解除冻结手续。

2012 年 6 月 21 日，珠海港集团收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的“证券过户登记确认书”，纺织集团和冠华轻纺分别持有的发行人股份 23,407,041 股和 6,468,000 股无偿划转给珠海港集团的股权划转过户手续已办理完毕。

本次股权划转完成后，珠海港集团持有发行人股份 86,443,235 股，占发行人总股本的 25.06%。2012 年 11 月 15 日，发行人召开 2012 年第五次临时股东大会，审议通过了延长配股相关方案决议有效期限的议案。经中国证券监督管理委员会证监许可[2013]146 号文件核准，公司以股本 620,995,356 股为基数，每 10 股配售 3 股，可配售股份总额为 186,298,607 股，配股价格为 3.01 元/股。配股缴款截止日有效认购数量为 168,545,563 股。配股完成后，公司总股本增至 789,540,919 股。

19、经发行人 2018 年第一次临时股东大会审议通过，并经广东省国资委《关于珠海港股份有限公司非公开发行股票复函》（粤国资函[2018]28 号）、中国证监会《关于核准珠海港股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2018]2098 号）批准，发行人于 2018 年获准向特定对象非公开发行股票。2019 年 4 月 23 日，发行人向珠海港控股集团有限公司、珠海华金领创基金管理有限公司—珠海华金创盈六号股权投资基金合伙企业（有限合伙）、中央企业贫困地区产业投资基金股份有限公司以 7.24 元/股的价格定向发行股票 140,883,976 股，募集资金 1,019,999,986.24 元，并于 2019 年 4 月 25 日收到募集资金。2019 年 5 月 8 日，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司发行人业务部出具《股份登记申请受理确认书》（业务单号：101000007842），确认已于 2019 年 5 月 8 日受理发行人的非公开发行新股登记申请材料，相关股份登记到账后将正式列入上市公司的股东名册。发行人本次非公开发行新股数量为 140,883,976 股（其中限售流通股数量为 140,883,976 股），非公开发行后发行人股份数量为

930,424,895 股。2019 年 8 月 7 日，发行人办理增加注册资本的工商变更登记手续，发行人注册资本为 930,424,895 元。

20、2020 年 12 月 10 日，发行人 2020 年第八次临时股东大会审议通过《关于拟实施回购公司部分社会公众股份的议案》，发行人拟使用自有资金以集中竞价交易方式回购部分社会公众 A 股股份，用于注销减少注册资本。截至 2021 年 5 月 27 日，发行人通过集中竞价交易方式回购公司 A 股股份 10,690,000 股，占总股本的 1.15%。2021 年 6 月 15 日，发行人在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成所回购的社会公众股 10,690,000 股的注销手续，注册资本由 930,424,895 元减少至 919,734,895 元。发行人已完成注册资本变更及修改《公司章程》等相关的工商登记及备案手续。

21、2021 年 12 月 3 日，珠海市市场监督管理局核发粤珠核变通内字[2021]第 44040012100055893 号《核准变更登记通知书》，同意对发行人章程进行备案，发行人的经营范围变更为：许可项目：省际普通货船运输、省内船舶运输；水路普通货物运输；港口经营；饮料生产；发电业务、输电业务、供（配）电业务；燃气经营。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：从事国际集装箱船、普通货船运输；港口理货；港口货物装卸搬运活动；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；装卸搬运；国内货物运输代理；国际货物运输代理；物业管理；技术玻璃制品制造；厨具卫具及日用杂品研发；玻璃纤维及制品销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

（三）重大资产重组

报告期内，发行人未发生导致公司主营业务和经营性资产实质变更的重大资产购买、出售、置换情形。

三、发行人控股股东和实际控制人的基本情况

（一）控股股东基本情况

截至募集说明书签署日，发行人控股股东为珠海港控股集团有限公司，持有发行人 29.98%的股权，报告期内发行人控股股东没有发生变化。

1、珠海港控股集团有限公司基本情况

公司名称：珠海港控股集团有限公司

法定代表人：欧辉生

成立日期：2008 年 12 月 19 日

注册资本：人民币 351,940.00 万元

住所：珠海市南水镇榕湾路 16 号高栏港大厦第 24 层 2401 号

统一社会信用代码：91440400682470519E

经营范围：港口及其配套设施的建设、经营、管理和项目投资。

珠海港控股集团有限公司系 2008 年 7 月根据珠海市人民政府《关于珠海港集团有限公司组建方案的批复》（珠府函[2008]154 号）批准设立，于 2008 年 12 月 19 日取得珠海市工商行政管理局核发注册号为 440400000136020 的企业法人营业执照。珠海港集团为国有独资企业，其投资者为珠海市人民政府国有资产监督管理委员会和广东省财政厅，注册资本人民币 35.1940 亿元，实收资本人民币 35.1940 亿元。

2021 年末，珠海港集团总资产为 6,455,476.46 万元，净资产为 1,950,347.84 万元，2021 年度，珠海港集团实现营业收入 3,224,742.68 万元，实现净利润 63,435.91 万元。2022 年 3 月末，珠海港集团总资产为 6,579,530.32 万元，净资产为 2,114,225.28 万元，2022 年 1-3 月，珠海港集团实现营业收入 544,580.97 万元，实现净利润 2,427.27 万元。

2、控股股东持有发行人股份的质押、冻结或其他争议情况

截至报告期末，珠海港控股集团有限公司持有的发行人股份不存在被质押或被司法冻结的情形。

（二）实际控制人基本情况

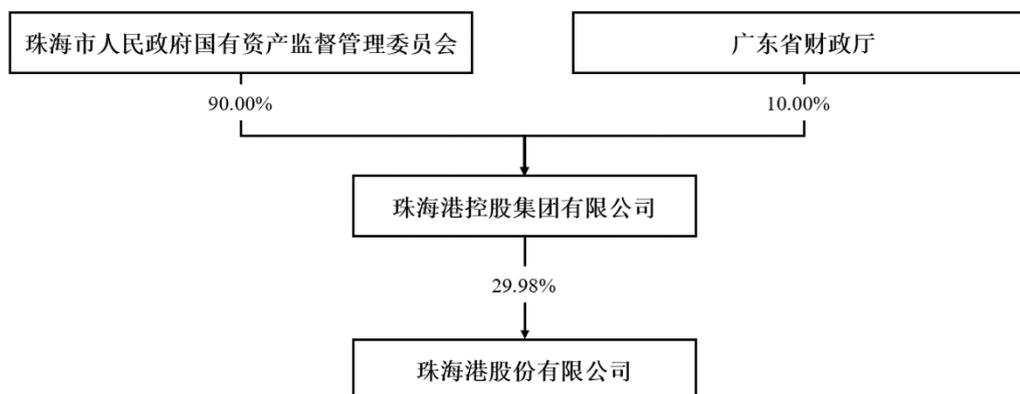
截至报告期末，发行人实际控制人为珠海市国资委，其持有发行人股东珠海港控股集团有限公司 90.00%的股权，报告期内发行人实际控制人没有发生变化。

四、发行人的股权结构及重要权益投资情况

（一）发行人股权结构

截至本期债券募集说明书签署日，发行人股权结构如下图所示：

发行人股权结构图



（二）发行人主要子公司以及其他有重要影响的参股公司情况

1、主要子公司以及其他有重要影响的参股公司基本情况及主营业务

（1）珠海经济特区电力开发集团有限公司

珠海经济特区电力开发集团有限公司成立于 1986 年 05 月 24 日，法人代表潘朝华，注册地址为珠海市吉大景山路 92 号 12 楼，公司注册资本 48,000 万元，由珠海港股份有限公司直接持股 55.88%，间接持股 44.12%。经营范围为：电力项目投资及其他项目投资；按珠海市外经委批准开展进出口业务（具体商品按珠外经字《1992》136 号文执行）；五金、交电、普通机械、船用辅机、工业燃料、农畜产品的批发、零售、人力资源服务、贸易代理、自有房产经营活动、发电项目开发及技术咨询（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）。

（2）珠海港昇新能源股份有限公司

珠海港昇新能源股份有限公司成立于 2005 年 12 月 16 日，法人代表潘朝华，注册地址为珠海市南水镇南港西路 596 号 10 栋一楼 101-56 房，公司注册资本 49,627.50 万元，由珠海港股份有限公司间接持股 83.38%。为新三板挂牌公司，经营范围为：综合能源开发、投资、建设与运营（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）。

（3）东电茂霖风能发展有限公司

东电茂霖风能发展有限公司成立于 2003 年 08 月 08 日，法人代表万本华，注册地址为内蒙古自治区赤峰市克什克腾旗达尔罕乌拉苏木，公司注册资本 19,163.16 万元，由珠海港股份有限公司间接持股 83.38%。经营范围为：风力发

电、太阳能发电、风力发电站规划、设计施工、维护运行、风力发电机组设备改造，房屋租赁服务。

（4）珠海港拖轮有限公司

珠海港拖轮有限公司成立于 1994 年 4 月 18 日，法人代表冯鑫，注册地址为珠海市南水镇榕湾路 16 号第 23 层 2302 号，公司注册资本 13,000 万元人民币，由珠海港股份有限公司直接持股 100%。经营范围为：许可项目：港口经营；船舶引航服务；国内船舶管理业务；水运工程监理；建设工程施工；省际普通货船运输、省内船舶运输；劳务派遣服务；海员外派业务。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：国际船舶代理；水上运输设备零配件销售；机械设备销售；工程管理服务；从事内地与港澳间集装箱船、普通货船运输；船舶租赁；船舶销售；运输设备租赁服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

（5）珠海功控集团有限公司

珠海功控集团有限公司成立于 1998 年 05 月 28 日，法定代表人为冯鑫，注册地址为珠海市九洲大道海珠大厦四楼，公司注册资本为 30,000 万元人民币，由珠海港股份有限公司直接持股 100%。经营范围为：资产经营；实业投资、开发（具体项目另行申报）。（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）。

（6）珠海港新加坡有限公司

珠海港新加坡有限公司成立于 2005 年 10 月 11 日，法定代表人为陈虹，注册地址为 7 Temasek Blvd #16-01 Suntec Tower One, Singapore 038987，公司注册资本为 59,766 万元，由珠海港股份有限公司间接持股 100%。经营范围为投资开发。

（7）常熟兴华港口有限公司

常熟兴华港口有限公司成立于 1994 年 7 月 12 日，法定代表人为朱文胜，注册地址为常熟市碧溪街道兴华港区大道 1-1 号，公司注册资本为 3,274 万美元，由珠海港股份有限公司间接持股 95%。经营范围为：许可项目：港口经营；保税仓库经营；海关监管货物仓储服务（不含危险化学品、危险货物）（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，具体经营项目以审批结果

为准）一般项目：以自有资金从事投资活动；控股公司服务；供应链管理服务；国际货物运输代理；国内货物运输代理（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动依法自主开展经营活动）。

（8）江苏秀强玻璃工艺股份有限公司

江苏秀强玻璃工艺股份有限公司成立于 1992 年，法定代表人冯鑫，注册地址为江苏省宿迁市宿豫区江山大道 28 号，公司注册资本为 61,817.24 万元，由珠海港股份有限公司直接持股 25.02%。经营范围为：生产冰箱玻璃、汽车玻璃、家居玻璃，生产钢化、中空、夹胶、热弯、镶嵌玻璃，生产高级水族箱、玻璃纤维制品及其它玻璃制品,生产膜内注塑制品；销售本企业所生产的产品（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）。

（9）珠海经济特区广珠发电有限责任公司

珠海经济特区广珠发电有限责任公司成立于 1994 年 7 月 30 日，法定代表人王进，注册地址为珠海市吉大吉大路 2 号国际会议中心公寓楼商场四楼 B20-B23，公司注册资本为 50,000 万元人民币，由珠海港股份有限公司间接持股 18.18%。经营范围为：许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：以自有资金从事投资活动；节能管理服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动依法自主开展经营活动）。

（10）天伦燃气控股有限公司

天伦燃气控股有限公司成立于 2010 年 7 月 7 日，法定代表人为张瀛岑，注册地址为香港中环皇后大道中 99 号中环中心 39 楼 3905 室,中国河南省郑州市郑东新区黄河东路六号天伦集团大厦四楼，公司注册资本为 846.60 万元，由珠海港股份有限公司间接持股 11.88%。经营范围为：主要从事燃气输送及销售业务，燃气管道建设与改造，液化天然气的生产和销售业务。

2、主要子公司以及其他有重要影响的参股公司财务情况

发行人主要子公司以及其他有重要影响的参股公司 2021 年度主要财务数据如下：

发行人主要子公司以及其他有重要影响的参股公司的主要财务数据

单位：万元

序号	名称	资产	负债	所有者权益	营业收入	净利润
1	珠海经济特区电力开发集团有限公司	401,063.43	116,899.73	284,163.71	37,208.42	31,263.67
2	珠海港昇新能源股份有限公司	187,416.55	98,181.74	89,234.80	32,649.11	12,254.28
3	东电茂霖风能发展有限公司	51,074.36	12,566.29	38,508.08	13,050.84	6,296.84
4	珠海港拖轮有限公司	36,044.24	3,721.31	32,322.93	13,699.86	3,521.44
5	珠海功控集团有限公司	166,469.65	13,672.05	152,797.60	45,996.44	17,088.65
6	珠海港新加坡有限公司	162,279.18	48,060.54	114,218.64	47,152.15	13,023.98
7	常熟兴华港口有限公司	159,816.80	43,534.72	116,282.07	47,152.15	13,205.58
8	江苏秀强玻璃工艺股份有限公司	189,515.56	71,049.68	118,465.88	113,386.64	11,908.28
9	珠海经济特区广珠发电有限责任公司	754,295.55	278,428.84	475,866.72	494,819.75	-39,163.60
10	天伦燃气控股有限公司	1,510,483.60	957,646.20	552,837.40	765,034.50	102,811.40

3、控股比例不足 50.00%但纳入合并范围内的子公司情况

截至 2022 年 3 月末，发行人纳入合并报表的子公司中，控股比例不足 50.00% 的子公司共有 19 家，为江苏秀强玻璃工艺股份有限公司及其 18 家子公司，主要原因为：

发行人持有江苏秀强玻璃工艺股份有限公司 25.02% 股权，为该公司第一大股东，对公司拥有实际控制权，故纳入并表。江苏秀强玻璃工艺股份有限公司董事会成员（非独立董事）共 6 名，发行人派驻董事人员 4 名，能够对董事会决议产生决定性影响，对江苏秀强玻璃工艺股份有限公司拥有实际控制权。

（三）发行人主要合营、联营公司情况

1、主要合营、联营公司基本情况及主营业务

（1）珠海可口可乐饮料有限公司

珠海可口可乐饮料有限公司成立于 1985 年 01 月 01 日，法定代表人薛楠，注册地址为珠海市前山岱山路 88 号，公司注册资本港币 7,838.00 万元，由发行人和澳门饮料有限公司各出资 50.00% 设立。经营范围为：许可项目：饮料生产；食品生产；酒制品生产；保健食品生产；保健食品销售；酒类经营；食品进出

口；货物进出口；食品用塑料包装容器工具制品生产；食品用纸包装、容器制品生产；道路货物运输（含危险货物）；道路货物运输（不含危险货物）。

（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：食品经营（仅销售预包装食品）；食品互联网销售（销售预包装食品）；自动售货机销售；国内贸易代理；机械设备租赁；塑料制品制造；塑料制品销售；食品用塑料包装容器工具制品销售；纸制品销售；工艺美术品及礼仪用品销售（象牙及其制品除外）；广告发布（非广播电台、电视台、报刊出版单位）；平面设计。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。珠海可口可乐饮料有限公司属于中外合作企业，合作双方股东分别对安排中的资产及负债享有权利和承担义务。

截至 2021 年末，该公司总资产为 57,990.68 万元，净资产为 35,842.35 万元，2021 年度实现营业收入 90,713.66 万元，实现净利润 8,002.61 万元。

（2）中海油珠海天然气有限责任公司

中海油珠海天然气有限责任公司成立于 2012 年 6 月 11 日，注册地址为珠海市高栏港经济区榕树湾 8 号珠海港商业中心 1901-4 号，注册资本人民币 11,751.00 万元，法定代表人李钻，公司由中海石油气电集团有限责任公司 65.00% 出资、珠海港股份有限公司 35.00% 出资。该公司经营范围包括：投资天然气管网的建设、管理；管道天然气的经营（不含香洲区，取得管道燃气特许经营权后方可经营）（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）。

截至 2021 年末，该公司总资产为 31,760.13 万元，净资产为 10,240.46 万元，2021 年度实现营业收入 46,833.07 万元，实现净利润 218.27 万元。

（3）中海油珠海船舶服务有限公司

中海油珠海船舶服务有限公司成立于 2013 年 3 月 28 日，注册地址为珠海市南水镇榕湾路 16 号 2301，注册资本为人民币 5,500.00 万元，法定代表人王东，公司由中海油能源发展股份有限公司 60.00% 出资、珠海港股份有限公司 40.00% 出资。该公司经营范围包括：珠海高栏港区 LNG 接收终端专用港作拖轮服务、珠海港及附近港口大船进出港拖轮作业服务、港口环保服务、LNG 加注服务以及船舶管理咨询服务（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）。

截至 2021 年末，该公司总资产为 11,688.91 万元，净资产为 8,470.79 万元，2021 年度实现营业收入 4,062.93 万元，实现净利润 848.95 万元。

（4）珠海新源热力有限公司

珠海新源热力有限公司成立于 2008 年 1 月 22 日，注册地址为珠海市高栏港大道 2073 号供热运行调度楼，注册资本为人民币 6,000.00 万元，法定代表人杜晓良，公司由山东盛源热力股份有限公司 60.00% 出资、珠海经济特区电力开发集团有限公司 20% 出资、珠海汇华基础设施投资有限公司 20.00% 出资。该公司经营范围包括：集中供热项目的开发、投资；集中供热；供热设施的销售（以上不含许可经营项目）（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）。

截至 2021 年末，该公司总资产为 43,466.60 万元，净资产为 17,169.45 万元，2021 年度实现营业收入 47,753.21 万元，实现净利润 7,627.13 万元。

（5）中化珠海石化储运有限公司

中化珠海石化储运有限公司成立于 2004 年 11 月 26 日，注册地址为珠海市高栏港经济区风鹰北路 3 号，注册资本为人民币 52,901.24 万元，法定代表人夏天宇，公司分别由珠海港通投资发展有限公司和中化能源股份有限公司以 45.00% 和 55.00% 出资。该公司经营范围包括：建设石化码头及相应的配套工程；经营自建码头，建设石油化库区；从事石油及其制品、成品油（汽油、煤油、柴油，有效期至 2014-12-28）、化工产品及其原料、非直接食用植物油的码头装卸管道运输、储存、中转、分拨、灌装、调制加工以及废油、下脚料的利用业务及相关技术信息咨询的服务（危险化学品按港口经营许可证和危险货物港口作业认可证范围经营）（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）。

截至 2021 年末，该公司总资产为 58,396.35 万元，净资产为 56,054.97 万元，2021 年度实现营业收入 18,966.15 万元，实现净利润 8,846.09 万元。

（6）常熟威特隆仓储有限公司

常熟威特隆仓储有限公司成立于 1997 年 5 月 21 日，注册地址为常熟经济技术开发区兴华港区一路，注册资本为美元 650 万元，法定代表人 PATRICK BIESDORF，公司分别由常熟兴华港口有限公司和欧洲港口亚洲控股私人有限公司以 25.00% 和 75.00% 出资。该公司经营范围包括：装卸、仓储和普通货运及

货物专用运输（集装箱）；从事国际运输代理业务（不包括国际快递）。（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）。

截至 2021 年末，该公司总资产为 17,440.23 万元，净资产为 10,515.14 万元，2021 年度实现营业收入 44,502.57 万元，实现净利润 4,666.61 万元。

（7）宿迁协合新能源有限公司

宿迁协合新能源有限公司成立于 2011 年 10 月 24 日，注册地址为宿迁义乌精品街二期商业街 14#27-3 号，注册资本为人民币 3,000 万元，法定代表人沈海鸥，公司分别由珠海港昇新能源股份有限公司和上海电力新能源发展有限公司以 49.00% 和 51.00% 出资。该公司经营范围包括：太阳能光伏电站的开发、建设、运营；光伏发电的技术咨询、技术服务和技术开发；光伏项目投资。（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）。

截至 2021 年末，该公司总资产为 17,440.23 万元，净资产为 10,515.14 万元，2021 年度实现营业收入 44,502.57 万元，实现净利润 4,666.61 万元。

（8）广东粤电珠海海上风电有限公司

广东粤电珠海海上风电有限公司成立于 2018 年 5 月 16 日，注册地址为珠海市金湾区三灶镇机场西路 1472 号物流中心 2 栋 5 楼 C 区，注册资本为人民币 112,863.4 万元，法定代表人为李劲，该公司经营范围包括：根据《珠海经济特区商事登记条例》，经营范围不属登记事项。以下经营范围信息由商事主体提供，该商事主体对信息的真实性、合法性负责。（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）。

2、主要合营、联营公司财务情况

发行人主要合营、联营公司 2021 年度主要财务数据如下：

发行人主要合营、联营公司 2021 年末的主要财务数据

单位：万元

序号	子公司全称	资产	负债	所有者权益	营业收入	净利润
1	珠海可口可乐饮料有限公司	57,990.68	22,148.33	35,842.35	90,713.66	8,002.61
2	中海油珠海天然气有限责任公司	31,760.13	21,519.67	10,240.46	46,833.07	218.27
3	中海油珠海船舶服务有限公司	11,688.91	3,218.12	8,470.79	4,062.93	848.95
4	珠海新源热力有限公司	43,466.60	26,297.15	17,169.45	47,753.21	7,627.13

序号	子公司全称	资产	负债	所有者权益	营业收入	净利润
5	中化珠海石化储运有限公司	58,396.35	2,341.38	56,054.97	18,966.15	8,846.09
6	常熟威特隆仓储有限公司	17,440.23	6,925.09	10,515.14	44,502.57	4,666.61
7	宿迁协合新能源有限公司	38,467.48	29,120.41	9,347.07	7,039.45	1,852.13
8	广东粤电珠海海上风电有限公司	512,037.78	423,811.13	88,226.65	27,220.80	10,251.61

（四）投资控股型架构对发行人偿债能力的影响分析

发行人经营成果主要来自于子公司，属于投资控股型发行人。公司管理层以最近三年及一期的母公司财务报表为基础，对母公司资产受限、资金拆借、有息负债、对核心子公司控制力、股权质押、子公司分红政策及报告期内实际分红等情况进行了如下分析：

1、资产受限情况

截至 2022 年 3 月末，母公司所有权或使用权受到限制的资产总计 131,521.88 万元，主要系用于担保的定期存款及利息，具体如下：

单位：万元

单位名称	资产名称	账面净值	事由
珠海港股份有限公司	货币资金	131,521.88	用于担保的定期存款及利息

2、资金拆借情况

截至 2022 年 3 月末，母公司的其他应收款为 136,048.70 万元，其中资金拆借金额为 126,995.78 万元。母公司其他应收款对手方主要是发行人合并体系内子公司或参股公司，资信情况良好，不能收回的可能性较低。

3、有息负债情况

截至 2022 年 3 月末，母公司有息负债金额 532,506.74 万元，主要由银行借款以及债券融资构成。

4、对核心子公司控制力

发行人主要业务包括港口航运物流、新能源、投资及其他三大板块，其中港口航运物流包括港口板块、航运板块、物流板块、港口服务板块，新能源板块主要从事风力发电、光伏发电、管道燃气、天然气发电等新能源、清洁能源的投资、运营及服务，投资及其他板块主要包括物业管理、港城建设、饮料食品及通过投资公司参股企业，主要运营公司包括港富物业、珠海港置业、珠海

可口可乐、香港发展公司等。

发行人对各板块涉及业务运营主体的持股情况如下：

板块名称	业务名称	运营主体	直接/间接持股情况
港口航运物流板块	港口板块	云浮新港港务有限公司	86.24%
		珠海港（梧州）港务有限公司	72.00%
		广西广源物流有限公司	55.00%
		珠海港新加坡有限公司	100.00%
	航运板块	珠海港航运有限公司	100.00%
	物流板块	珠海港物流发展有限公司	100.00%
	港口服务板块	珠海外代国际货运有限公司	60.00%
		中国珠海外轮代理有限公司	60.00%
		珠海港拖轮有限公司	100.00%
		珠海外轮理货有限公司	84.00%
新能源板块	风电业务	珠海港昇新能源股份有限公司	83.38%
		浙江科啸风电投资开发有限公司	51.00%
	管道燃气业务	珠海港兴管道天然气有限公司	65.00%
投资及其他板块	物业管理及其他业务	珠海港富物业管理有限公司	100.00%
	港城建设	珠海港置业开发有限公司	100.00%
	饮料食品业务	珠海可口可乐饮料有限公司	50.00%

截至 2022 年 3 月末，发行人对秀强股份的持股比例为 25.02%，其持股比例远大于秀强股份第二大股东香港恒泰科技有限公司（持股比例 10.50%）。同时，发行人派驻秀强股份人员情况如下：

姓名	发行人任职情况	秀强股份任职情况
冯鑫	董事、总裁	董事、董事长、法定代表人
薛楠	董事、副总裁、董事局秘书	董事
陈虹	财务总监	董事
罗盾	战略发展部部长	董事
李学家	职工监事	监事会主席
黄辉	企业管理部部长	监事

根据秀强股份公司章程规定，董事会董事有 9 名（其中独立董事 3 名），监事会监事有 3 名，发行人派驻非独立董事人员 4 名、提名独立董事 3 名、派驻

监事人员 2 名，对秀强股份的运营和管理具有实际控制能力。

除秀强股份以外，发行人对业务运营的核心子公司控股均超过 50%，能够对相关公司的生产经营及管理活动起到主导地位。发行人董事、监事和高级管理人员于核心子公司的任职情况如下：

子公司	姓名	职务
云浮新港港务有限公司	冯鑫	董事
	朱文胜	董事长、法定代表人
	陈虹	监事会主席
珠海港（梧州）港务有限公司	李学家	监事
广西广源物流有限公司	朱文胜	董事长、法定代表人
珠海港新加坡有限公司	陈虹	董事长、法定代表人
	李学家	董事
中国珠海外轮代理有限公司	冯鑫	董事长、法定代表人
	陈虹	监事
珠海港拖轮有限公司	冯鑫	执行董事、法定代表人
珠海港昇新能源股份有限公司	薛楠	董事、副董事长
	陈虹	监事会主席
珠海港兴管道天然气有限公司	冯鑫	董事
	李学家	董事

综上，发行人对各板块涉及业务运营主体的控制力较强。

5、股权质押情况

截至 2022 年 3 月末，发行人之子公司珠海港香港发展有限公司向招商银行香港分行借款，以珠海港香港发展有限公司持有的天伦燃气控股有限公司 11.88% 股权设定质押，向招商银行深圳分行申请开立融资性保函为上述借款提供担保。

除此之外，母公司不存在将所持下属子公司的股权进行质押的情形。

6、子公司分红政策及报告期内实际分红情况

发行人根据各子公司上年度经审计净利润情况，给各子公司分配分红任务。下属子公司 2019-2021 年度实际分红金额分别为 7,718.05 万元、5,994.02 万元和 11,911.78 万元。

7、扣除上市公司后发行人各项财务数据情况

2021 年度，港昇新能源、秀强股份及扣除上市公司后发行人各项财务数据

情况如下：

单位：万元

项目名称	港昇新能源	秀强股份	合并层面	扣除上市/挂牌公司后
总资产	187,416.55	189,515.56	1,773,618.45	1,396,686.34
货币资金	9,383.33	18,959.38	249,862.47	221,519.76
净资产	89,234.80	118,465.88	739,533.78	531,833.10
营业收入	32,649.13	145,780.01	638,136.03	459,706.89
净利润	12,254.28	13,718.22	52,582.05	26,609.55
经营活动产生的净现金流	18,453.06	11,489.37	69,444.02	39,501.59

注：扣除上市/挂牌公司后的主要财务数据为发行人合并报表数据扣减两家上市/挂牌公司合并报表数据。

综上，发行人虽为投资控股型架构，但下属子公司有较好的盈利能力且发行人对其有较强的控制力，投资控股型架构不会对发行人偿债能力产生重大不利影响。同时，也要关注秀强股份等核心子公司营收情况变动导致发行人整体营收水平产生较大波动的风险。

五、发行人的治理结构及独立性

（一）发行人的治理结构

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》以及中国证监会等监管部门的有关规定和《深圳证券交易所股票上市规则》等要求规范运作。

《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事局议事规则》和《监事会议事规则》等内部治理制度得到了有效执行；董事、监事和高级管理人员均按照有关法律、法规和深交所相关业务规则的要求履行职责；公司股东大会、董事局、监事会和经营管理层职能划分明确，权责分明，各司其职；公司建立了规范的议事规则、决策机制和责任追究机制，治理机制有效发挥作用，并有效保障了公司各项行为、决策的合法、合规。

1、股东大会

股东大会是公司的权利机构，依法行使下列职权：

- （1）决定公司经营方针和投资计划；
- （2）选举和更换非由职工代表担任的董事、监事，决定有关董事、监事的报酬事项；
- （3）审议批准董事局的报告；

- (4) 审议批准监事会的报告；
- (5) 审议批准公司的年度财务预算方案、决算方案；
- (6) 审议批准公司的利润分配方案和弥补亏损方案；
- (7) 对公司增加或者减少注册资本作出决议；
- (8) 对发行公司债券作出决议；
- (9) 对公司合并、分立、解散、清算或者变更公司形式作出决议；
- (10) 修改章程；
- (11) 对公司聘用、解聘会计师事务所作出决议；
- (12) 审议批准章程第四十四条规定的担保事项；
- (13) 审议批准章程第四十五条规定的关联交易事项；
- (14) 审议批准四十六条规定的对外担保事项；
- (15) 审议批准章程第四十七条规定的对外提供财务资助事项；
- (16) 审议批准章程第四十八条规定的证券投资与衍生品交易事项；
- (17) 审议批准变更募集资金用途事项；
- (18) 审议股权激励计划；
- (19) 审议法律、行政法规、部门规章或本章程规定应当由股东大会决定的其他事项。

2、董事局

公司设董事局，对股东大会负责。董事局由 9 名董事组成，设董事局主席 1 人。董事局主席由全体董事的过半数选举产生。董事局行使下列职权：

- (1) 召集股东大会，并向股东大会报告工作；
- (2) 执行股东大会的决议；
- (3) 决定公司的经营计划和投资方案；
- (4) 制订公司的年度财务预算方案、决算方案；
- (5) 制订公司的利润分配方案和弥补亏损方案；
- (6) 制订公司增加或者减少注册资本、发行债券或者其他证券及上市方案；
- (7) 拟订公司重大收购、收购公司股票或者合并、分立、解散及变更公司形式的方案；
- (8) 审议批准未达到股东大会审议标准的交易、关联交易、对外担保、对外提供财务资助、证券投资与衍生品交易事项；

(9) 决定公司内部管理机构的设置；

(10) 聘任或者解聘公司总裁、董事局秘书。根据总裁的提名，聘任或者解聘公司副总裁等高级管理人员，并决定其报酬事项和奖惩事项；

(11) 制订公司的基本管理制度；

(12) 制订公司章程的修改方案；

(13) 管理公司信息披露事项；

(14) 向股东大会提请聘请或更换为公司审计的会计师事务所；

(15) 听取公司总裁的工作汇报并检查总裁的工作；

(16) 法律、行政法规、部门规章或章程授予的其他职权。

3、监事会

公司设监事会。监事会由 3 名监事组成，监事会设主席 1 人。监事会主席由全体监事过半数选举产生。监事会应当包括公司职工代表，其中职工代表不少于 1 人。监事会中的职工代表由公司职工通过职工代表大会或者职工大会或者其他形式民主选举产生。监事会行使下列职权：

(1) 应当对董事局编制的公司定期报告进行审核并提出书面审核意见；

(2) 检查公司财务；

(3) 对董事、高级管理人员执行公司职务的行为进行监督，对违反法律、行政法规、章程或者股东大会决议的董事、高级管理人员提出罢免的建议；

(4) 当董事、高级管理人员的行为损害公司的利益时，要求董事、高级管理人员予以纠正；

(5) 提议召开临时股东大会，在董事局不履行《公司法》规定的召集和主持股东大会职责时召集和主持股东大会；

(6) 向股东大会提出提案；

(7) 依照《公司法》第一百五十二条的规定，对董事、高级管理人员提起诉讼；

(8) 发现公司经营情况异常，可以进行调查；必要时，可以聘请会计师事务所、律师事务所等专业机构协助其工作，费用由公司承担。

(9) 监事会发现董事、高级管理人员违反法律法规或者公司章程的，应当履行监督职责，并向董事局通报或者向股东大会报告，也可以直接向中国证监会及其派出机构、证券交易所或者其他部门报告。

(10) 监事会可以要求董事、高级管理人员、内部及外部审计人员等列席监事会会议，回答所关注的问题。

4、总裁

公司设总裁一名，由董事局聘任和解聘。公司设副总裁等高级管理人员 3—7 名，由董事局聘任或解聘。总裁每届任期三年，总裁连聘可以连任。总裁行使下列职权：

(1) 主持公司的生产经营管理工作，组织实施董事局决议，并向董事局报告工作；

(2) 组织实施公司年度经营计划和投资方案；

(3) 拟订公司内部管理机构设置方案；

(4) 拟订公司的基本管理制度；

(5) 制定公司的具体规章；

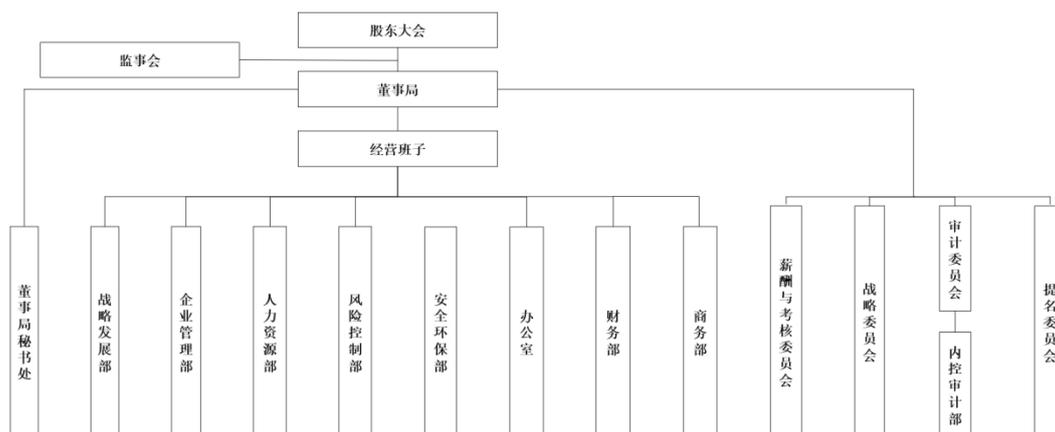
(6) 提请董事局聘任或者解聘公司副总裁等高级管理人员；

(7) 决定聘任或者解聘除应由董事局决定聘任或者解聘以外的负责管理人员；

(8) 章程或董事局授予的其他职权。

(二) 公司内部组织结构

1、发行人组织结构图



发行人设置董事局秘书处、内控审计部、办公室、人力资源部、财务部、企业管理部、商务部、战略发展部、风险控制部、安全环保部等职能部门，各部门之间职责分明、职权独立、相互协调，构成完全独立运行的机构体系，能满足发行人日常经营管理需要。

2、发行人内部主要职能部门情况

（1）董事局秘书处

公司董事局秘书处是董事局的常设机构，在董事局秘书的分管下，对外，负责信息披露和投资者关系管理；对内，参与公司相关制度的制定、股东大会、董事局、监事会重大会议记录、保存，负责协助公司制定资本市场发展战略等资本市场运作事项，是规范公司运作的职能部门。

（2）战略发展部

战略发展部根据国家宏观经济走势，组织编制、调整公司中、长期发展战略，主要职责有：战略规划、行业分析、项目投资、项目管理、重大项目的跟踪落实等工作。

（3）企业管理部

企业管理部以组织建设及完善公司各项企业管理制度为核心，主要职责有：管理体系建设、战略执行管理、经营管理、资产管理、项目管理、安全生产管理、法律事务管理、物业管理、股权管理、股权代表管理、下属企业重组管理、信息化管理、统计管理等职责。

（4）人力资源部

人力资源部基于公司战略开展人力资源管理工作，推动组织变革进程，为公司核心竞争力的形成与增强奠定坚实的人力资源基础，主要负责公司及下属公司人力资源发展规划、人力资源制度体系建立、人力资源开发与管理、薪酬管理、绩效考核管理、员工培训管理、日常劳资关系管理。

（5）风险控制部

风险控制部是专职负责公司供应链业务的风险管理，主要职责包括：负责公司风险制度体系的建设；检查督促公司下属企业开展或涉及供应链业务风控制度体系的建设；负责下属企业拟开展业务的风险审查，组织公司风控委员会会议；负责下属企业开展业务的放款核准；负责下属企业开展业务的事后监督检查和评价工作；检查企业风控管理的执行情况。

（6）办公室

办公室是整个公司的“枢纽”和“窗口”，发挥着承上启下、顾左联右的作用。按照公司对办公室职能定位要求，办公室将作为公司“行政管理中心”、“执行中心”和“宣传中心”。

（7）财务部

公司财务部以全面预算管理为基础，围绕公司经营目标与发展规划，制订和落实公司财务政策、会计政策。主要负责股份及下属公司财务管理制度建设、资金调配、资产管理、预决算管理、税务管理、应收账款管理、债务管理、日常凭证及帐表管理、资金使用及筹措管理、财务结算管理、财务软件管理等职责。

（8）商务部

商务部是港口物流板块统一指挥的协调中心和一站式对外服务中心，主要负责港口物流板块生产业务的统一指挥协调以及商务拓展工作。

（9）内控审计部

内控审计部作为审计委员会下设部门，以现代企业风险管理为导向，通过审计和评价公司经营活动及内部控制的适当性、合法合规性和有效性来促进公司组织目标实现的部门，主要负责内控体系建设、监督检查公司内控管理体系的执行情况，有效防控公司运营风险，维护公司正常经营秩序。

（10）安全环保部

负责管理公司安全生产、消防安全、环境保护、职业卫生、应急管理等工作日常管理，监督检查和指导成员企业相关工作的落实等。

（三）发行人的独立性

发行人在资产、人员、机构、财务和业务经营方面均与控股股东及其控制的其他企业相互独立。

1、资产方面

发行人及所属子公司拥有的生产经营性资产权属清楚，与控股股东之间的产权关系明晰，不存在以资产、权益或信誉为控股股东或其下属企业提供担保的情况，不存在资产被控股股东无偿占用的情况。发行人能够独立运用各项资产开展生产经营活动，未受到其它任何限制。

2、人员方面

发行人拥有完全独立于控股股东的组织架构、劳动、人事及工资管理体系以及生产经营场所。董事局按照公司章程规定程序对公司高级管理人员进行任免、考核和管理。

3、机构方面

发行人拥有独立、完整的机构设置。公司董事局、经理层、经营管理机构均独立于控股股东，控股股东的内设机构与发行人的相应部门没有上下级关系。

4、财务方面

发行人建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，并独立开设银行账户，依法独立纳税，独立作出各项财务决策，不存在控股股东干预公司财务运作及资金使用的情况，在财务方面完全独立于控股股东。

5、业务方面

发行人拥有独立、完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力，持有从事经核准登记的经营范围内业务所必需的相关资质和许可，并拥有足够的资金、设备及员工，不依赖于控股股东。

六、现任董事、监事和高级管理人员的基本情况

截至募集说明书签署日，发行人董事、监事、高级管理人员情况如表所示。依据《公司章程》，公司董事局由 8 名董事组成；公司监事会由 3 名监事组成，监事会设主席 1 人，监事会应当包括公司职工代表，其中职工代表不少于 1 人，比例不低于三分之一；公司设总裁一名，由董事局聘任和解聘。总裁每届任期三年，总裁连聘可以连任。

发行人现任董事、监事及高级管理人员情况

董事局成员					
姓名	职务	性别	出生年份	任期起始日期	任期
欧辉生	董事局主席	男	1970	2012 年 5 月	现任
冯鑫	董事、总裁	男	1972	2021 年 1 月	现任
甄红伦	董事	男	1964	2021 年 1 月	现任
薛楠	董事	女	1973	2021 年 1 月	现任
	副总裁、董事局秘书	女	1973	2012 年 5 月	现任
路晓燕	独立董事	女	1963	2016 年 7 月	现任
邹俊善	独立董事	男	1963	2021 年 1 月	现任
陈鼎瑜	独立董事	男	1957	2021 年 1 月	现任
刘国山	独立董事	男	1962	2021 年 1 月	现任

监事成员					
黄志华	监事会主席	男	1963	2021 年 1 月	现任
李春梅	监事	女	1975	2021 年 1 月	现任
李学家	职工监事	男	1970	2020 年 8 月	现任
高级管理人员（非董事）					
朱文胜	副总裁	男	1967	2021 年 1 月	现任
苗雨	副总裁	男	1978	2021 年 11 月	现任
陈虹	财务总监	女	1973	2017 年 2 月	现任

（一）发行人董事、监事和高级管理人员简历

1、董事

欧辉生，男，51岁，博士，高级经济师、会计师、注册会计师。主要工作经历：2007年1月至2012年1月，任珠海经济特区富华集团股份有限公司（2010年9月更名为珠海港股份有限公司）总裁；2007年2月至今，任珠海经济特区富华集团股份有限公司（珠海港股份有限公司）董事；2011年7月至2013年6月，任珠海港控股集团有限公司董事、党委副书记；2011年7月至2015年2月，任珠海港控股集团有限公司总经理；2013年6月至今，任珠海港控股集团有限公司董事长、党委书记、法定代表人；2013年6月至今，任珠海港股份有限公司董事局主席；2013年6月至2020年8月，任珠海港股份有限公司法定代表人；2020年9月至今，任通裕重工股份有限公司董事长；2021年1月至今，任青岛天能重工股份有限公司董事长。

冯鑫，男，49岁，研究生学历，高级物流师、培训师。主要工作经历：2009年4月至2010年1月，任珠海港控股集团有限公司生产业务部总经理；2010年1月至2011年10月，任珠海港控股集团有限公司助理总经理；2011年10月至2021年1月，任珠海港股份有限公司副总裁；2021年1月至今，任珠海港股份有限公司董事、总裁、法定代表人；2021年5月至今，任江苏秀强玻璃工艺股份有限公司董事长、法定代表人。

甄红伦，男，57岁，硕士研究生学历，高级经济师。主要工作经历：2005年1月至2006年9月，任珠海市人民政府国有资产监督管理委员会办公室主任；2006年9月至2009年6月，任珠海市供水总公司副总经理；2009年6月至2010年10

月，任珠海水务集团有限公司副总经理；2010年10月至2017年8月任珠海水务集团有限公司党委委员、副总经理、工会主席；2017年8月至今任珠海港控股集团有限公司董事、党委副书记、工会主席；2020年9月至今任通裕重工股份有限公司监事会主席；2021年1月至今，任珠海港股份有限公司董事；2021年1月至今，任青岛天能重工股份有限公司监事会主席。

薛楠，女，48岁，工商管理硕士，会计师。主要工作经历：2000年4月至2010年9月，任珠海经济特区富华集团股份有限公司董事局秘书，期间兼任珠海经济特区富华集团股份有限公司资金部主任，珠海经济特区富华投资公司总经理；2010年9月至2011年10月，任珠海港股份有限公司董事局秘书；2011年10月至2021年1月，任珠海港股份有限公司副总裁、董事局秘书；2021年1月至今，任珠海港股份有限公司董事、副总裁、董事局秘书；2021年5月至今，任江苏秀强玻璃工艺股份有限公司董事。

路晓燕，女，58岁，会计学专业博士，副教授。主要工作经历：1992年至1997年，任职于广州市对外贸易发展公司，历任总经理秘书，出口部门负责人；1998年至1999年，任职瑞典热交换器生产企业SWAPAG瑞士分部质量控制部经理；2001年开始就职中山大学管理学院会计学系，现为中山大学管理学院会计学系副教授；2016年7月至今任珠海港股份有限公司独立董事；2020年7月至今任洋紫荆油墨股份有限公司独立董事；2020年10月至今任广东富强科技股份有限公司独立董事；2020年12月至今任广东顺络电子股份有限公司独立董事。

邹俊善，男，58岁，博士，副教授。主要工作经历：2010年至2015年，任万邦泛亚（中国）企业管理有限公司中国区航运与物流事业部总经理；2015年5月至2018年4月，任上海中船重工万邦航运有限公司董事总经理、万邦工业集团中国区化工工业链总负责人；2018年5月至今，任V.Group（卫狮集团）中国区董事总经理及卫狮船舶管理（上海）有限公司董事总经理；2016年10月至2021年1月，任珠海港股份有限公司董事；2021年1月至今，任珠海港股份有限公司独立董事。

陈鼎瑜，男，64岁，本科学历，高级经济师，中级工程师。主要工作经历：1980年至1990年，任厦门港务拖轮公司轮机长；1991年1998年，任厦门港船务公司经理、书记；2005年至2007年，任厦门港务控股集团公司董事、副总经理；2007年至2015年，任厦门港务控股集团公司董事、总经理、党委副书记；2016

年至2018年，任厦门港务控股集团有限公司董事长、党委书记；2018年3月至2021年10月，任福建厦门港口协会理事长；2020年2月至2021年1月，任营口港务股份有限公司独立董事；2021年1月至今，任珠海港股份有限公司独立董事。

刘国山，男，59岁，博士学历，教授。主要工作经历：1984年至1990年，任吉林师范大学数学系助教；1990年至1994年，任吉林师范大学数学系讲师；1997年至1999年，北京师范大学数学系博士后；1999年至2002年，任中国人民大学商学院副教授；2002年至今，任中国人民大学商学院教授；2021年1月至今，任珠海港股份有限公司独立董事。

2、监事

黄志华，男，58岁，本科学历，经济师，政工师。主要工作经历：曾任珠海市针织漂染厂副厂长，珠海经济特区粤华染织有限公司总经理、党支部书记，珠海市纺织工业集团公司工委会主席、党委委员、总经办主任；2002年4月至2003年6月任珠海功控集团有限公司人力资源部总经理；2003年7月至2007年1月，任珠海功控集团有限公司党委副书记、纪委书记，兼任党委办主任、人力资源部总经理；1993年至2012年5月，任珠海经济特区富华集团股份有限公司（2010年9月更名珠海港股份有限公司）董事；2007年1月至2015年2月，任珠海经济特区富华集团股份有限公司（后更名珠海港股份有限公司）副总裁；2012年4月至2020年12月，任珠海港股份有限公司党委书记；2013年7月至2021年1月，任珠海港股份有限公司董事；2015年2月至2021年1月，任珠海港股份有限公司总裁；2020年9月至2021年1月，任珠海港股份有限公司法定代表人；2021年1月至今，任珠海港股份有限公司监事会主席。

李春梅，女，46岁，硕士研究生学历，律师、注册会计师、国有企业二级法律顾问、一级企业人力资源管理师、经济师。主要工作经历：2011年9月至2015年12月任珠海港控股集团有限公司办公室副主任；2015年5月至今任珠海港控股集团有限公司法律事务部总经理；2015年7月至今任珠海港控股集团有限公司董事会秘书；2020年9月至今任通裕重工股份有限公司董事；2021年1月至今，任珠海港股份有限公司监事；2021年12月至今，任珠海港信息技术股份有限公司董事。

李学家，男，51岁，经济学硕士，会计师。主要工作经历：2011年10月至2013年8月在珠海港达海港务有限公司任财务负责人；2013年8月至2014年12月

在珠海港中石化船舶燃料销售有限公司任董事、副总经理；2014年12月至2017年1月在珠海港通江港务有限公司任副总经理；2017年1月至2017年7月在珠海港通江物资供应有限公司任副总经理；2017年8月至今在珠海港股份有限公司任财务部部长；2020年8月至今在珠海港股份有限公司任职工监事；2021年5月至今，任江苏秀强玻璃工艺股份有限公司监事会主席。

3、非董事高级管理人员

朱文胜，男，54岁，硕士学历，国际商务师，水路运输经济师。主要工作经历：2009年4月至2010年4月，任珠海港控股集团有限公司生产业务部副总经理；2010年4月至2011年12月，历任珠海港通投资发展有限公司副总经理、总经理；2012年1月至2017年9月，任云浮新港港务有限公司总经理；2016年5月至2021年1月，任珠海港股份有限公司助理总裁；2021年1月至今，任珠海港股份有限公司副总裁。

苗雨，男，43岁，硕士学历。2009年9月至2021年11月，先后任珠海港控股集团有限公司生产业务部（港航营运中心）主管、副总经理、总经理；2018年3月至2021年11月，任珠海港控股集团有限公司总经理助理；2021年11月至今，任珠海港股份有限公司副总裁。

陈虹，女，48岁，本科学历，注册会计师、注册税务师、注册资产评估师。2011年5月至2013年8月，任珠海市乐通化工股份有限公司财务总监；2014年1月至2017年2月，任珠海港股份有限公司财务部部长；2015年7月至2016年5月，任珠海港股份有限公司职工监事；2017年2月至今，任珠海港股份有限公司财务总监；2021年5月至今，任江苏秀强玻璃工艺股份有限公司董事；2021年7月至今，任天伦燃气控股有限公司非执行董事。

（二）董事、监事和高级管理人员的兼职情况

截至募集说明书签署日，发行人董事、监事和高级管理人员兼职情况如下：

姓名	兼职单位	职务	兼职单位与公司的关系
欧辉生	珠海港控股集团有限公司	董事长、法定代表人	发行人控股股东
	通裕重工股份有限公司	董事长、法定代表人	发行人控股股东的子公司
	青岛天能重工股份有限公司	董事长、法定代表人	发行人控股股东的子公司
黄志华	国能珠海港务有限公司	董事、副董事长	发行人参股公司

姓名	兼职单位	职务	兼职单位与公司的关系
冯鑫	珠海功控集团有限公司	执行董事、法定代表人、总裁	发行人子公司
	江苏秀强玻璃工艺股份有限公司	董事、董事长、法定代表人	发行人子公司
	珠海港拖轮有限公司	执行董事、法定代表人	发行人子公司
	中国珠海外轮代理有限公司	董事、董事长、法定代表人	发行人子公司
	珠海外代国际货运有限公司	董事、董事长、法定代表人	发行人子公司
	珠海外轮理货有限公司	董事、董事长、法定代表人	发行人子公司
	珠海港隆盛生鲜供应链有限公司	董事	发行人子公司
	中化珠海石化储运有限公司	董事、副董事长	发行人参股公司
	云浮新港港务有限公司	董事	发行人子公司
	珠海（梧州）港务有限公司	董事	发行人子公司
	珠海港兴管道天然气有限公司	董事	发行人子公司
	中海油珠海天然气有限责任公司	董事	发行人参股公司
	珠海港中驰供应链管理有限公司	董事	发行人子公司
	珠海港联和航运有限公司（原为珠海港中驰航运有限公司）	董事	发行人子公司
	中海油珠海船舶服务有限公司	董事	发行人参股公司
	珠海英力士化工有限公司	董事、副董事长	发行人参股公司
	重庆国际复合材料有限公司	董事	发行人参股公司
	珠海裕富通聚酯有限公司	董事	发行人参股公司
	甄红伦	珠海港控股集团有限公司	董事
通裕重工股份有限公司		监事会主席	发行人控股股东的子公司
青岛天能重工股份有限公司		监事会主席	发行人控股股东的子公司
薛楠	江苏秀强玻璃工艺股份有限公司	董事	发行人子公司
	珠海港昇新能源股份有限公司	董事、副董事长	发行人子公司
	珠海英力士化工有限公司	董事	发行人参股公司
	珠海裕富通聚酯有限公司	董事、副董事长	发行人参股公司
	珠海可口可乐饮料有限公司	董事、董事长、法定代表人	发行人参股公司
朱文胜	云浮新港港务有限公司	董事、董事长、法定代表人	发行人子公司
	云浮市云港报关有限公司	董事	发行人子公司
	珠海（梧州）港务有限公司	董事、董事长、法定代表人	发行人子公司
	广西广源物流有限公司	董事、董事长、法定代表人	发行人子公司
	常熟兴华港口有限公司	董事、董事长、法定代表人、总经理	发行人子公司
	常熟长江港务有限公司	董事、董事长、法定代表人	发行人子公司

姓名	兼职单位	职务	兼职单位与公司的关系
	常熟威特隆仓储有限公司	董事、副董事长	发行人参股公司
	国能珠海港务有限公司	董事	发行人参股公司
陈虹	珠海功控集团有限公司	监事	发行人子公司
	江苏秀强玻璃工艺股份有限公司	董事	发行人子公司
	珠海经济特区电力开发集团有限公司	监事	发行人子公司
	中海油珠海天然气发电有限公司	监事	发行人参股公司
	珠海港昇新能源股份有限公司	监事会主席	发行人子公司
	珠海港置业开发有限公司	监事	发行人子公司
	中国珠海外轮代理有限公司	监事	发行人子公司
	珠海外代国际货运有限公司	监事	发行人子公司
	珠海外轮理货有限公司	监事	发行人子公司
	云浮新港港务有限公司	监事会主席	发行人子公司
	珠海可口可乐饮料有限公司	监事会主席	发行人参股公司
	国能珠海港务有限公司	监事会主席	发行人参股公司
	珠海港香港有限公司	董事、董事主席	发行人子公司
	中海油珠海船舶服务有限公司	监事	发行人参股公司
	珠海富华投资有限公司	执行董事、法定代表人	发行人子公司
	珠海港新加坡有限公司（原为兴华港口控股有限公司）	董事、董事长、法定代表人	发行人子公司
	珠海港口发展有限公司（原为新加坡常熟发展集团有限公司）	董事、董事长、法定代表人	发行人子公司
	珠海港新加坡新能源发展有限公司	董事、董事长、法定代表人	发行人子公司
	天伦燃气控股有限公司	董事	发行人参股公司
	李春梅	珠海港控股集团有限公司	法律事务部总经理、董事会秘书
珠海城市管道燃气有限公司		董事	发行人控股股东的子公司
珠海港信息技术股份有限公司		董事	发行人控股股东的子公司
珠海高栏欧港码头有限公司		董事	发行人控股股东的参股公司
通裕重工股份有限公司		董事	发行人控股股东的子公司
李学家	珠海港兴管道天然气有限公司	董事	发行人子公司
	珠海港成功供应链有限公司	监事	发行人参股公司
	珠海港贺天下供应链管理有限公司（原为港旭（陕西）供应链管理有限公司）	董事	发行人子公司
	珠海港新加坡有限公司（原为兴华港口控股有限公司）	董事	发行人子公司
	珠海港口发展有限公司（原为新加坡常熟发展集团有限公司）	董事	发行人子公司

姓名	兼职单位	职务	兼职单位与公司的关系
	常熟兴华港口有限公司	监事	发行人子公司
	常熟长江港务有限公司	监事	发行人子公司
	中化珠海石化储运有限公司	监事	发行人参股公司
	珠海港（梧州）港务有限公司	监事	发行人子公司
	江苏秀强玻璃工艺股份有限公司	监事会主席	发行人子公司
	中海油珠海天然气有限责任公司	监事	发行人参股公司
	珠海港新加坡新能源发展有限公司	董事	发行人子公司
	珠海港香港有限公司	董事	发行人子公司
邹俊善	V.Group（卫狮集团）中国区	董事总经理	无
	卫狮船舶管理（上海）有限公司	董事总经理	无
路晓燕	中山大学管理学院会计学系	副教授	无
	洋紫荆油墨股份有限公司	独立董事	无
	广东富强科技股份有限公司	独立董事	无
	广东顺络电子股份有限公司	独立董事	无
刘国山	中国人民大学商学院	教授	无

发行人董事、监事及其他高级管理人员均无海外居留权，其他董事、监事及其他高级管理人员均无公务员任职。发行人的董事、监事及高级管理人员设置符合《公司法》等相关法律法规及公司章程的相关规定。

（三）董事、监事和高级管理人员持有发行人股票和债券的情况

截至募集说明书签署日，发行人现任监事、监事会主席黄志华持有发行人股份 22,269 股，其他董事、监事及高级管理人员均不存在持有公司股份及债券的情形。

（四）现任董事、监事和高级管理人员违法违规情况

报告期内，公司现任董事、监事及高级管理人员均不存在重大违法违规的情形。

七、发行人主要业务

（一）公司所处行业状况

发行人核心业务为港口航运物流业务和新能源业务，其中港口航运物流业务主要从事港口的投资运营、船舶运输、物流及港航配套服务等业务，新能源业务主要从事风力发电、光伏发电、管道燃气、天然气发电等新能源、清洁能

源的投资、运营及服务。发行人所处行业状况分析主要从港口运营、港口物流及新能源等方面展开。

1、港口运营

随着我国经济进入转型换挡期，转向高质量发展阶段，更注重供给侧结构性改革，防范系统性金融风险，经济增速趋于减缓，同时叠加平稳的外围经济环境，共同决定了港口吞吐量增速的中枢亦趋于降低。2017 年以来，随着世界经济温和复苏、国内经济稳中向好、“一带一路”倡议的稳步推进以及外贸稳增长政策效应的逐步显现，我国进出口贸易逐渐走出低迷状态，结束两年负增长的态势，实现了两位数的恢复性增长。2020 年，面对国内外严峻复杂的形势和新冠肺炎疫情的严重冲击，我国外贸进出口明显好于预期，我国外贸经历了一季度大幅震荡后快速回稳，进出口规模呈现逐季攀升的走势。2020 年，我国货物贸易进出口总值 32.16 万亿元，比 2019 年增长 1.9%，创历史新高。其中，出口 17.93 万亿元，增长 4%；进口 14.23 万亿元，下降 0.7%；贸易顺差 3.7 万亿元，增长 27.4%。

2018-2020 年中国规模以上港口货物吞吐量和同比增速

单位：亿吨、%

港口	2020 年		2019 年		2018 年	
	吞吐量	同比增速	吞吐量	同比增速	吞吐量	同比增速
宁波-舟山	11.72	4.68	11.20	7.90	10.84	7.44
上海	6.51	-1.90	7.17	4.82	6.84	-3.05
广州	6.12	1.00	6.06	12.60	5.94	4.20
青岛	6.05	4.70	5.78	6.60	5.43	6.31
天津	5.03	2.20	4.92	4.10	5.08	1.43
大连	3.34	-8.80	3.67	-21.58	4.68	2.78
营口	2.38	-	2.39	-35.60	3.70	2.02
日照	4.96	7.00	4.64	6.00	4.38	21.11
秦皇岛	2.01	-8.30	2.19	-5.50	2.31	-5.71

资料来源：wind 资讯

2020 年，我国港口完成货物吞吐量 145 亿吨，比上年增长 4.3%，其中外贸货物吞吐量 45 亿吨，增长 4.0%。港口集装箱吞吐量 26,430 万标准箱，增长 1.2%。

珠海港作为西江出海门户，直接经济腹地为珠三角地区，并逐步覆盖了整个西江流域。从西江流域产业结构及经济运行情况来看，西江中上游地区的云南、贵州和桂西等地具有较多有色金属、煤炭等资源；西江的中下游，肇庆、云浮、贵港等城市依托内河航运优势和资源禀赋，正形成水泥、石材和陶瓷等建筑材料工业基地。2020 年西江流域的佛山、中山、江门、肇庆、云浮、珠海等各城市 GDP 分别为 10,816.47 亿元、3,151.59 亿元、3,200.95 亿元、2,311.65 亿元、1,002.18 亿元、3,481.94 亿元，同比增速分别为 0.61%、1.63%、1.73%、2.79%、8.70%和 1.34%。不断扩大的腹地经济规模为珠海港的运营奠定了基础。

珠海港是集海铁联运、江海联运、海空联运、海陆联运及管道运输于一体的多式联运综合枢纽港。从陆运方面看，广珠铁路干线、广珠城际轻轨、高栏港高速公路、珠海大道及港珠澳大桥已通车。海运方面已经建成高栏港 10 万吨级主航道，且已开通多条国际集装箱班轮航线、沿海干线和西江航运驳船快线等航线。从空运方面看，作为广东省重大战略新兴产业，珠海航空产业园和珠海金湾区航空新城正在建设，珠海、阳江、罗定三地机场，形成区域性机场网络。目前，珠海港进出口货物已经能直线往来北美、南美、大洋洲、非洲、中东、东南亚等区域的 25 个国家和地区。珠海港集疏运体系的不断完善也为其发展提供了支撑。

2014 年国务院批复《珠江—西江经济带发展规划》，珠江—西江经济带发展正式上升为国家战略，对推动西江航运发展，加快上游资源与下游产品的流通、促进西江流域区域和产业一体化发展具有重要作用。同时，珠海港将凭借西江出海门户的优势，加强与西江流域港口、航运、物流企业的深度合作，促进西江内河航运及物流的发展。2015 年 3 月 24 日中共中央政治局会议审议通过广东（三大片区：广州南沙自贸区、深圳前海蛇口自贸区、珠海横琴自贸区）、天津、福建自由贸易试验区总体方案、进一步深化上海自由贸易试验区改革开放方案，2015 年 4 月 23 日广东自贸区横琴片区正式挂牌。横琴位处珠海，毗邻澳门，随着港珠澳大桥的建立，横琴将成为唯一陆桥连接港澳两地的区域，其优势将更为凸显。港珠澳大桥于 2009 年 12 月 15 日开工建设，于 2017 年 7 月 7 日实现主体工程全线贯通，于 2018 年 2 月 6 日完成主体工程验收，并于 2018 年 10 月 24 日上午 9 时开通运营，港珠澳大桥东接香港，西接珠海、澳门，全程 55.00 公里，其建成大幅缩短穿越三地的交通时间，加速港珠澳经济一体化进程。

随着国家“一带一路”战略的逐步推进、珠江-西江经济带的深入开发、粤港澳大湾区经济带的一体化发展、横琴自贸区政策利好落地，将带动沿线、沿海区域大规模的项目建设、资源能源开发利用和全方位贸易服务往来。

2、港口物流

港口物流是物流产业的一个细分领域，是指中心港口城市利用其自身的口岸优势，以先进的软硬件环境为依托，强化其对港口周边物流活动的辐射能力，突出港口集货、存货、配货特长，以临港产业为基础，以信息技术为支撑，以优化港口资源整合为目标的港口综合服务体系。港口物流在物流产业中占据了举足轻重的地位。目前，全球有 19.00% 的大宗海运货物运往中国，有 20.00% 的集装箱运输来自中国；而新增的大宗货物海洋运输之中，有 60.00% 至 70.00% 是运往中国的，中国的港口货物吞吐量和集装箱吞吐量目前均已居世界第一位。近年随着中国经济的快速发展，全国货物运输量、水运货运量和主要港口货物吞吐量规模均逐年上涨。同时，港口运量受国际经济环境影响较大，近年在国内外经济低迷情况下，全国港口物流业增速放缓。

基于近年来 GDP 的稳定增长和“一带一路”倡议的深入推进，加之中国在全球经济和制造体系中不可替代的地位，港口经济良好的发展前景为港口物流行业的发展提供了有力的支撑。

港口物流是以港口为依托，建立便捷、高效、吞吐量大的货物运输能力，其核心竞争力一方面受腹地经济、集疏运体系建设、港口地位等外在因素影响，另一方面，受信息化水平、服务体系等内在因素影响。依托蓬勃发展的临港经济，以及公路港口、江海联运、海铁联运的大力发展，集合了装卸、搬运、运输、仓储、配送、加工、信息发布等现代物流功能的综合港口物流企业发展前景值得期待。

3、新能源

风能、太阳能等清洁资源具有廉价环保、可持续利用的价值，为保障能源安全、推动能源结构调整以及应对全球气候变化，近年来我国积极发展可再生能源，加大了清洁能源产业发展的政策支持力度。2014 年 11 月，国务院办公厅发布了《国务院办公厅关于印发能源发展战略行动计划（2014 年~2020 年）的通知》（国办发[2014]31 号），对国家能源发展要求坚持“节约、清洁、安全”的战略方针，着力优化能源结构，逐步降低煤炭消费比重，提高天然气消费比重，

大幅增加风电、太阳能、地热能等可再生能源和核电消费比重，大幅减少能源消费排放，促进生态文明建设。

在上网调度方面，2007 年 8 月，国家发改委、环保总局、电监会、能源办联合发布了《节能发电调度办法（试行）》。依据该办法，按照节能、环保、经济的原则，以保障电力可靠供应为前提，优先调度风能、太阳能、海洋能、水能、生物质能等可再生能源等清洁能源发电，同类型火力发电机组按照能耗水平由低到高排序，节能优先；能耗水平相同时，按照污染物排放水平由低到高排序。该办法将首先在部分省开展试点，取得经验后在全国推广。这项制度的实施，意味着高耗能高污染的发电机组能够获得的发电小时数将越来越少，优化电力工业结构和布局。

节能发电调度机组发电排序表

序号	发电机组类型
1	无调节能力的风能、太阳能、海洋能、水能等可再生能源发电机组
2	有调节能力的水能、生物质能、地热能等可再生能源发电机组和满足环保要求的垃圾发电机组
3	核能发电机组
4	按“以热定电”方式运行的燃煤热电联产机组，余热、余气、余压、煤矸石、洗中煤、煤层气等资源综合利用发电机组
5	天然气、煤气化发电机组
6	其他燃煤发电机组，包括未带热负荷的热电联产机组
7	燃油发电机组

新能源领域已成为世界各国能源战略的主流。经过近十年的努力，我国新能源发展走在了世界前列。目前国内新能源装机主要集中在内蒙古、新疆、甘肃、河北、山东、辽宁和宁夏等省市。由于我国新能源装机主要集中在“三北”地区，而用电负荷集中在东中部地区。受经济发展水平影响，“三北”地区负荷需求小，新能源消纳市场容量有限，加之 2015 年以来包括新能源在内的各类电源持续快速增加，总体呈现供大于求的局面。根据国家能源局公布的数据显示，2020 年，全国弃风电量约 166 亿千瓦时，全国平均弃风率 3%，其中弃风较为严重的地区是新疆（弃风率 10.30%、弃风电量 49.7 亿千瓦时）、蒙西（弃风率 7.3%、弃风电量 33.3 亿千瓦时）、甘肃（弃风率 6.4%、弃风电量 16.8 亿千瓦时）。

补贴方面，通常风电、光伏发电项目在投运后执行的上网电价和电价补贴标准期限为 20 年。今后经营期内出现运行成本大幅降低，相关新能源项目整体

收益水平明显偏高的情况，国家发改委将研究适当降低标杆电价。并且鼓励各地通过招标等市场化方式确定新能源项目业务和上网电价，但通过竞争方式形成的上网电价不得高于标杆上网电价水平。此外，根据国家能源局近日印发的《关于 2021 年风电、光伏发电开发建设有关事项的通知》，目标 2021 年，全国风电、光伏发电发电量占全社会用电量的比重达到 11%左右，后续逐年提高，确保 2025 年非化石能源消费占一次能源消费的比重达到 20%左右。为做好大规模风电、光伏发电项目并网消纳工作，《通知》提出建立保障性并网、市场化并网等并网多元保障机制。2021 年保障性并网规模不低于 9,000 万千瓦。《通知》还明确，2021 年户用光伏发电项目国家财政补贴预算额度为 5 亿元。平价上网意味着电价及可再生能源补贴将逐年下调。

依据《可再生能源电价附加资金补助资金管理办法》（财建[2012]102 号）、《可再生能源电价附加资金补助项目审核确认管理暂行办法》（国能新能[2012]78 号）的相关规定，可再生能源补贴资金由国家财政设立可再生能源发展基金保证，资金来源包括国家财政年度安排的专项资金和依法征收的可再生能源电价附加收入等。可再生能源项目补贴资金由省级财政部门会同能源、价格部门主管部门对企业申报的补助项目进行初审后，联合上报国家财政部、能源局和发展改革委审核，项目列入可再生能源电价附加资金补助目录后，由国家财政部拨付补贴资金至国家电网公司、南方电网公司和独立电网所在省财政部门，并顺序下达至目录内项目公司。从具体情况来看，由于可再生能源项目列入补助目录时间较长，致使补贴资金到位滞后明显。可再生能源补贴基本推迟 2 年后发放，最长有拖欠 3 年。新能源项目列入可再生能源补贴目录时间较长，加之存在补贴资金缺口，相关资金到位缓慢，使得项目运营企业现金流明显承压，经营压力增大。

总体看，近年来我国积极发展可再生能源，新能源产业发展的政策支持力度较大，但短期内新能源弃风、弃光现象加剧，限电情况仍较为突出，同时新能源项目列入可再生能源补贴目录时间较长，国家可再生能源补贴发放迟缓，相关运营企业资金压力增大。

（二）公司所处行业地位

珠海港属全国沿海 25 个主要港口之一，同时，珠海港也是广东省沿海五大港口之一，珠江三角洲西部唯一的深水良港，在“以港立市”的发展思路下，珠

海市将以高栏港区为核心，建成集装箱、油气化工、大宗干散货等货物的深水码头和华南地区重要枢纽港。作为珠海港口战略规划的具体承担者和“以港立市”战略的具体推动者，珠海港将陆续对珠海市 7 大港区进行整合与投资建设，成为珠海市举足轻重的港口。

2021 年珠海港港口完成货物吞吐量达到 1.28 亿吨，吞吐量在广东省及全国沿海港口排名均处于前 50%。

（三）发行人面临的主要竞争情况

1、行业竞争情况

发行人目前主要竞争对手为珠三角地区港口，包括广州、香港、深圳、湛江等港口，其中广州港、深圳港和香港港相互距离较近，货物吞吐量规模较大，是区域内最主要的三个港口。香港港主要定位于国际集装箱中转枢纽港；广州港和深圳港共同服务于广东省及珠三角地区的外贸货物进出口市场，其中广州港主要服务于珠江西岸市场，深圳港主要服务于珠江东岸市场。从腹地来看，深圳港的直接腹地为深圳市、惠州市、东莞市为主的珠江三角洲东部地区。广州港是华南地区重要的综合性港口，目前已经形成以南沙港区为中心辐射珠江三角洲和珠江上游省份的集疏运网络，其直接腹地为广州市、东莞市、中山市、佛山市为主的珠江三角洲的北部地区。珠海港直接腹地为珠海市、江门市为主的珠江三角洲的西部地区。

2、发行人竞争优势分析

发行人将根据宏观政策和市场情况以应对目前的竞争环境，一方面努力挖掘珠海港的自身优势，积极参与三角洲港口群的整合与发展，另一方面加强同西江流域的全面合作，加快腹地经济的协同发展，拓展珠海港的货源空间。

（1）突出的腹地优势，完善的集疏运体系

珠海港是粤港澳大湾区联结西江流域的重要出海门户，公司依托高栏母港，在西江流域重要节点云浮、梧州、桂平及长江流域经济发达地区常熟均布局控股码头，同时公司拥有自有船队从事内河驳船及沿海散货运输，并提供物流运输、仓储、货代、理货、拖轮等港航配套服务，建立了完善的港口集疏运体系，其中旗下兴华港口为华东地区最大纸浆物流集散中心，参股的珠海港务则为国家煤炭应急储备基地、珠三角地区等级最高的专业煤炭码头；公司业务腹地覆盖粤港澳大湾区、西江经济带及长江经济带，同时通过多式联运方式将腹地拓

展至湖南、江西、贵州等内陆区域，腹地经济优势突出；未来通过加强与西江和长江流域港口、航运、物流企业的深度合作，为沿江城市提供更为完善、便利的综合物流服务，进一步提升腹地经济联动发展水平，珠海港将进一步成为粤港澳大湾区集疏运体系规模等级最高、多式联运体系最完善的现代化多功能海港之一，进一步凸显国家综合运输体系重要枢纽港的地位。

（2）区域融合发展优势

国家大力实施港口型国家物流枢纽建设、一带一路倡议、粤港澳大湾区建设、长三角区域一体化发展、珠江-西江经济带发展战略、横琴粤澳深度合作区建设；《横琴粤澳深度合作区建设总体方案》强调在新形势下做好横琴粤澳深度合作区开发开放，着力构建与澳门一体化高水平开放的新体系；《粤港澳大湾区发展规划纲要》明确提出大湾区将构建现代化综合交通运输体系，提升珠三角港口群国际竞争力，同时大力发展海洋经济，加快发展港口物流；珠海建设新时代中国特色社会主义现代化国际化经济特区，推动粤港澳大湾区（珠西）高端产业集聚发展，打造珠江口西岸综合交通新枢纽；长三角一体化正在加速推进，江浙沪皖产业融合度高，各省优势明显，形成规模庞大的产业互补，经济规模和腹地资源将提供华东业务发展的基石和机遇。区域经济融合发展和区域产业的蓬勃发展为珠海港提供了诸多的发展机遇和难得的区域优势，公司将紧抓国家大战略实施和区域大融合的发展机遇，着力发展壮大港口航运物流业务，服务区域经济发展。

（3）国资及上市公司良好资信

广东省委、省政府支持珠海建设新时代中国特色社会主义现代化国际化经济特区，支持珠海成为区域重要门户枢纽、新发展格局重要节点城市、创新发展先行区、生态文明典范和民生幸福样板城市。公司作为珠海经济特区国有控股上市公司，凭借优秀公司治理和良好资信，可充分利用大湾区蓬勃发展的资本市场，在国内多层次资本市场、银行间市场和国外市场获取充足、优质成本资金，助推实体产业做大做强。

（4）双轮协同驱动发展体系

公司坚持“港航物流和新能源”产业双轮驱动，依托港口这一战略核心资源和立身之本，建立了以珠海高栏母港为中心，航运、物流、供应链业务为纽带，货代、报关、理货、信息系统等港航配套服务作支持的港口物流航运业务

体系，并通过整合西江与长江业务资源，形成了以珠海高栏母港为华南区域中心和常熟兴华港区为华东区域中心的两江联动发展格局；同时凭借与央企、国企的良好合作及外延式并购，公司构建起了以风电、光伏、管道天然气、天然气发电为依托的新能源、清洁能源产业链，未来公司将积极拓展新型能源项目，创造更多效益提升新动能。公司以港航物流产业作为发展的立足之本、新能源板块良好稳定的盈利作为公司发展的重要支撑，形成双主业协同发展的双轮驱动格局。

（四）公司主营业务情况

1、公司经营范围

发行人的经营范围包括：省际普通货船运输、省内船舶运输；水路普通货物运输；港口经营；饮料生产；发电业务、输电业务、供（配）电业务；燃气经营。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：从事国际集装箱船、普通货船运输；港口理货；港口货物装卸搬运活动；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；装卸搬运；国内货物运输代理；国际货物运输代理；物业管理；技术玻璃制品制造；厨具卫具及日用杂品研发；玻璃纤维及制品销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

2、公司报告期内主营业务收入构成

目前，发行人业务板块主要分为港口航运物流板块、新能源板块、投资及其他板块，共计三类业务板块；其中港口航运物流板块包括港口板块、航运板块、物流板块、港口服务板块；新能源板块包括风电业务、管道燃气业务等。2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，发行人按产品类别列示的营业收入（合并报表口径）构成：

2019-2021年度及2022年1-3月发行人营业收入构成情况

单位：万元、%

板块	项目	2022 年 1-3 月		2021 年度		2020 年度		2019 年度	
		金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
港口航运物流板块	港口板块	16,601.44	12.43	57,532.03	9.02	23,656.58	6.69	7,794.80	2.35
	航运板块	15,524.32	11.62	75,619.86	11.85	51,850.02	14.67	23,567.46	7.09

板块	项目	2022 年 1-3 月		2021 年度		2020 年度		2019 年度	
		金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
	物流板块	21,715.26	16.26	229,918.05	36.03	147,053.38	41.60	169,351.58	50.98
	港口服务 板块	6,453.64	4.83	22,220.22	3.48	16,289.26	4.60	16,658.22	5.01
	小计	60,294.66	45.15	385,290.16	60.38	238,849.24	67.56	217,372.07	65.44
	新能源板块	61,810.21	46.28	193,239.32	30.28	63,303.19	17.91	59,255.40	17.84
	投资及其他板块	11,445.96	8.57	59,606.55	9.34	51,378.86	14.53	55,554.23	16.72
	合计	133,550.83	100.00	638,136.03	100.00	353,531.28	100.00	332,181.70	100.00

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，发行人主营业务收入分别为 332,181.70 万元、353,531.28 万元、638,136.03 万元及 133,550.83 万元，营业收入逐年递增。2020 年度，发行人营业收入总额较 2019 年度增长 21,349.58 万元，增幅为 6.43%，主要系港口板块、风电板块等规模增长所致。2021 年度，发行人营业收入总额较 2019 年度增长 284,604.75 万元，增幅为 80.50%，主要系港口板块、风电板块收入提升，同时新增非同一控制下并购的秀强股份 11.34 亿元收入。

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，发行人港口航运物流板块营业收入分别为 217,372.07 万元、238,849.24 万元、385,290.16 万元及 60,294.66 万元，占各期营业收入比例分别为 65.44%、67.56%、60.38% 和 45.15%，是发行人主要的营业收入来源。最近三年，发行人港口航运物流板块营业收入整体呈现上升趋势，其中物流板块占比最大。发行人港口航运物流板块营业收入近两年增加主要系发行人之子公司珠海港物流发展有限公司与珠海市中驰物流有限公司共同出资成立珠海港中驰供应链管理有限公司，中驰物流主要从事煤炭贸易等相关业务，依托其煤炭业务资源，公司的煤炭销售量大幅增加所致。

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，发行人新能源板块营业收入分别为 59,255.40 万元、63,303.19 万元、193,239.32 万元和 61,810.21 万元，占各期营业收入比例分别为 17.84%、17.91%、30.28% 和 46.28%。最近三年，发行人新能源板块营业收入呈上升趋势，2020 年新能源板块收入较 2019 年增长 4,047.78 万元，增幅为 6.83%，变化不大。2021 年新能源板块收入较 2020 年增长 129,936.13 万元，增幅为 205.26%，主要系新增非同一控制下并购的秀强股份 11 亿元主营业务收入及发行人风电基础设施逐步建成投入使用所致。

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，发行人投资及其他板块营业收入分别为

55,554.23 万元、51,378.86 万元、59,606.55 万元及 11,445.96 万元，占各期营业收入比例分别为 16.72%、14.53%、9.34% 和 8.57%。

2019-2021年度及2022年1-3月发行人营业成本构成情况

单位：万元、%

板块	项目	2022 年 1-3 月		2021 年度		2020 年度		2019 年度	
		金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
港口航运物流板块	港口板块	9,711.05	9.58	34,398.10	6.51	14,789.18	5.06	5,766.02	2.06
	航运板块	15,509.49	15.30	69,404.92	13.14	47,640.00	16.29	21,827.45	7.81
	物流板块	20,636.43	20.36	223,295.39	42.27	142,178.92	48.61	165,104.32	59.09
	港口服务板块	4,061.73	4.01	13,624.91	2.58	10,358.73	3.54	10,156.99	3.64
	小计	49,918.71	49.24	340,723.33	64.50	214,966.83	73.50	202,854.79	72.60
新能源板块		43,597.58	43.00	147,909.93	28.00	41,526.34	14.20	39,052.51	13.98
投资及其他板块		7,864.76	7.76	39,662.64	7.50	35,974.99	12.30	37,492.33	13.42
合计		101,381.05	100.00	528,295.90	100.00	292,468.16	100.00	279,399.63	100.00

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月发行人主营业务成本分别为 279,399.63 万元、292,468.17 万元、528,295.90 万元及 101,381.05 万元。其中发行人港口航运物流板块营业成本分别为 202,854.79 万元、214,966.83 万元、340,723.33 万元及 49,918.71 万元，占各期营业成本比重分别为 72.60%、73.50%、64.50% 和 49.24%。最近三年发行人港口航运物流板块营业成本整体呈上升趋势，主要系发行人物流贸易板块业务规模增长较大、对应成本增长较快所致。

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，发行人新能源板块营业成本分别为 39,052.51 万元、41,526.34 万元、147,909.93 万元和 43,597.58 万元，占各期营业成本比重分别为 13.98%、14.20%、28.00% 和 43.00%。最近三年，发行人新能源板块营业成本呈上升趋势，2020 年新能源板块成本较 2019 年增长 2,473.83 万元，增幅为 6.33%，变化不大。2021 年新能源板块成本较 2020 年增长 106,383.59 万元，增幅为 256.18%，主要系新增非同一控制下并购的秀强股份 8.69 亿元主营业务成本及发行人风电基础设施逐步建成投入使用，使得该板块业务营业成本逐年上升所致。

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，发行人投资及其他板块营业成本分别为 37,492.33 万元、35,974.99 万元、39,662.64 万元和 7,864.76 万元，占各期营业成本比重分别为 13.42%、12.30%、7.50% 和 7.76%。

2019-2021年度及2022年1-3月发行人毛利润构成情况

单位：万元、%

板块	项目	2022年1-3月		2021年度		2020年度		2019年度	
		毛利润	占比	毛利润	占比	毛利润	占比	毛利润	占比
港口航运物流板块	港口板块	6,890.39	21.42	23,133.93	21.06	8,867.40	14.52	2,028.78	3.84
	航运板块	14.83	0.05	6,214.94	5.66	4,210.01	6.89	1,740.00	3.30
	物流板块	1,078.83	3.35	6,622.66	6.03	4,874.46	7.98	4,247.26	8.05
	港口服务板块	2,391.90	7.44	8,595.30	7.83	5,930.53	9.71	6,501.24	12.32
	小计	10,375.96	32.25	44,566.83	40.57	23,882.40	39.11	14,517.28	27.50
新能源板块		18,212.63	56.61	45,329.39	41.27	21,776.85	35.66	20,202.89	38.28
投资及其他板块		3,581.19	11.13	19,943.91	18.16	15,403.87	25.23	18,061.90	34.22
合计		32,169.78	100.00	109,840.13	100.00	61,063.12	100.00	52,782.07	100.00

2019-2021年度及2022年1-3月发行人毛利率情况

单位：%

板块	项目	2022年1-3月	2021年度	2020年度	2019年度
港口航运物流板块	港口板块	41.50	40.21	37.48	26.03
	航运板块	0.10	8.22	8.12	7.38
	物流板块	4.97	2.88	3.31	2.51
	港口服务板块	37.06	38.68	36.41	39.03
	小计	17.21	11.57	10.00	6.68
新能源板块		29.47	23.46	34.40	34.09
投资及其他板块		31.29	33.46	29.98	32.51
合计		24.09	17.21	17.27	15.89

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月发行人分别实现毛利润 52,782.07 万元、61,063.11 万元、109,840.13 万元和 32,169.78 万元，主营业务毛利率分别为 15.89%、17.27%、17.21%和 24.09%。发行人毛利润和毛利率均呈现出稳定上升趋势，盈利能力逐年向好。

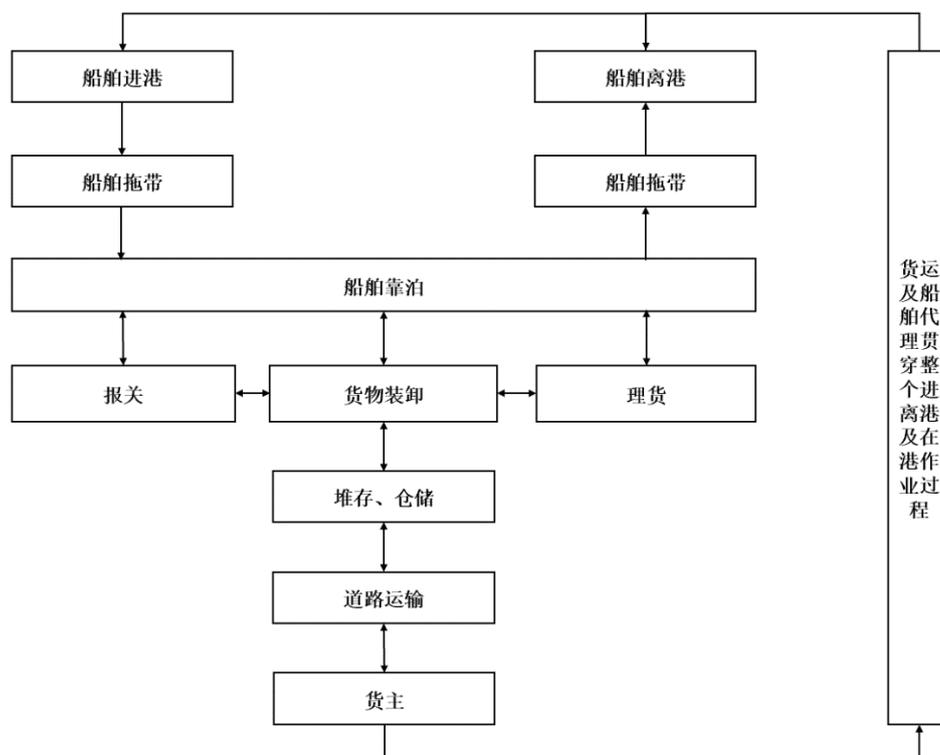
3、发行人主要业务板块经营情况

(1) 港口航运物流板块

发行人港口航运物流板块包括港口板块、航运板块、物流板块、港口服务板块。港口板块主要包括港口码头的装卸等服务；航运板块主要包括西江流域驳船运输及沿海干散货运输等服务；物流板块主要包括商贸物流、传统货运、

仓储、保税 VMI 等；港口服务板块主要包括从事船代、货代、理货、拖轮、报关等。

发行人港口综合业务流程图



1.1 码头运营服务业务

发行人港口业务运营主体包括云浮新港港务有限公司、珠海港（梧州）港务有限公司、广西广源物流有限公司、珠海港新加坡有限公司，以及发行人联营企业中化珠海石化储运有限公司和参股企业国能珠海港务有限公司，联营企业码头的收入主要体现在投资收益科目，并未在发行人主营业务收入中体现。珠海港（梧州）港务有限公司已取得 1#、2#港口运行许可证。云浮新港所属港区新港外贸区、六都港内贸区都已办理好港口经营许可证。

云浮新港位于广东省云浮市，地处西江主航道中上游，两广（广东和广西）航运节点，为西江流域的内河喂给港，以集装箱及散杂货物装卸运输、港口物流配送和仓储为核心业务，是公司“西江战略”的重要布局，定位于打造西江流域最大、最有影响力的内河码头和西江流域中转枢纽港。云浮新港下辖云浮新港、六都港两个港口作业区，其中云浮新港为外贸港区、六都港为内贸港，港区内已开通云浮至香港、澳门，云浮至深圳蛇口、赤湾、广州南沙港、广西梧州等多条集装箱运输航线。近年来，云浮新港加快完善内贸航线布局，

不断延伸港口腹地，积极拓展海铁联运，吞吐量连创新高，加之 2017 年云浮新港主动把握公路治超的利好政策，加强对主要进口石材产地货源的精准导流，在广东口岸进口石材市场份额有效提升至 70% 以上。

2019-2021 年云浮新港货物吞吐情况

项目	2021 年度	2020 年	2019 年
散杂货吞吐量（万吨）	266.50	152.91	43.10
集装箱吞吐量（万 TEU）	21.00	18.97	24.10
货物吞吐量（万吨）	669.00	555.00	527.60

2019-2021 年，云浮新港散杂货吞吐量分别为 43.10 万吨、152.91 万吨、以及 266.50 万吨；集装箱吞吐量分别为 24.10 万 TEU、18.97 万 TEU 以及 21.00 万 TEU；货物吞吐量分别为 527.60 万吨、555.00 万吨以及 669.00 万吨。

发行人子公司梧州港务负责运营的梧州港中心港区大利口作业区码头于 2017 年初正式运营。梧州港大利口码头地处广西东部的梧州港，是梧州市打造“两城市一基地”的重要项目，同时也是发行人“西江战略”的重要组成部分。梧州港大利口码头距西江主航道 7 公里，沿西江上溯可深入至贵港、柳州、河池、百色等货源腹地，下行可方便快捷至广州、深圳、珠海、港澳等中转地，便利的交通条件，良好的疏港道路，赋予了大利口码头很大的发展潜力。梧州港大利口码头先后引进多家大船公司进驻，航线布局不断加密，并在粮食物流、煤炭海铁联运通道建设方面取得重要突破。

2019-2021 年梧州港务货物吞吐情况

项目	2021 年度	2020 年	2019 年
散杂货吞吐量（万吨）	317.37	69.44	16.98
集装箱吞吐量（万 TEU）	14.79	9.14	8.40
货物吞吐量（万吨）	561.52	245.66	172.45

2019 年度，梧州港务码头共完成货物吞吐量 172.45 万吨，完成集装箱吞吐量 8.40 万 TEU。2020 年度，梧州港务码头共完成货物吞吐量 245.66 万吨，完成集装箱吞吐量 9.14 万 TEU。2021 年度，梧州港务码头完成货物吞吐量 561.52 万吨，完成集装箱吞吐量 14.79 万 TEU。

发行人子公司广源物流负责运营的桂平新龙码头，位于广西桂平市白沙镇龙门工业区，主要从事集装箱、散货、件杂货的装卸、仓储及中转运输服务。

桂平港新龙码头规划建设 3 个 3,000 吨级多用途泊位，计划总投资 3.06 亿元，岸线长 330 米，陆域纵深 500 米，总占地面积 247 亩；场内设集装箱堆场 3 万平方米、散货堆场 2.8 万平方米、拆装箱库 4,824 平方米、件杂货仓库 5,568 平方米、洗修箱场 4,555 平方米，设计年通过能力 328 万吨，其中集装箱 8 万个标准箱，散货 180 万吨、件杂货 30 万吨。码头一期一阶段已建成，现有 50 吨门座式起重机一台、16 吨门座式起重机一台、45 吨正面吊一台以及各种重型集装箱拖车、铲车、叉车等现代化港口机械设备，已建成集装箱、散货堆场面积 2 万平方米。

2019-2021 年桂平新龙货物吞吐情况

项目	2021 年度	2020 年	2019 年
散杂货吞吐量（万吨）	54.44	63.88	65.85
集装箱吞吐量（万 TEU）	3.65	3.70	1.78
货物吞吐量（万吨）	120.16	133.26	105.61

2019 年度，桂平新龙码头完成货物吞吐量 105.61 万吨，完成集装箱吞吐量 1.78 万 TEU，散杂货吞吐量 65.85 万吨。2020 年度，桂平新龙码头共完成货物吞吐量 133.26 万吨，完成集装箱吞吐量 3.70 万 TEU，散杂货吞吐量 63.88 万吨。2021 年度，桂平新龙码头共完成货物吞吐量 120.16 万吨，完成集装箱吞吐量 3.65 万 TEU，散杂货吞吐量 54.44 万吨。

2020 年 9 月，发行人收购了兴华港口（现新加坡公司）100% 股权，兴华港口负责运营位于长江沿岸的常熟兴华和长江港务两个码头，2020 年兴华港口完成货物吞吐量 1,689.80 万吨，完成集装箱吞吐量 10.06 万 TEU，散杂货吞吐量 1,538.90 万吨。2021 年度，兴华港口共完成货物吞吐量 1,667.23 万吨，完成集装箱吞吐量 10.58 万 TEU，散杂货吞吐量 1,550.59 万吨。

此外，发行人联营的码头运营企业包括中化珠海石化储运有限公司和国能珠海港务有限公司和常熟威特隆仓储有限公司。其中，发行人参股 45.00% 的中化珠海拥有 1 个 15 万吨级、2 个 8 万吨级和 4 个 1 万吨级液体石化品码头泊位，均位于珠海高栏港，具备 15 万吨级靠泊能力，近年来港口行业景气度影响呈波动状态变化；发行人参股 20.00% 的珠海港务是珠三角地区等级最高的专业煤炭码头，现有 2 个 10 万吨级卸船泊位，6 个装船泊位及堆场道路房屋等相应辅助设施，设计年吞吐量 4,000.00 万吨，近年来盈利主要用于弥补以前年度亏损。

2015 年 4 月 20 日，发行人与珠海港务的大股东中国神华能源股份有限公司签署《一致行动人协议》（该事项经发行人第八届董事局第六十九次会议及 2015 年第四次临时股东大会审议通过），该协议已于 2018 年 3 月 19 日到期；后经发行人 2018 年 3 月 16 日召开的第九届董事局第五十三次会议审议，同意发行人与中国神华能源股份有限公司续签《一致行动人协议》。该协议已签署并于 2018 年 4 月 20 日生效。协议生效期内发行人对珠海港务不再产生重大影响，对珠海港务的投资由长期股权投资转入其他权益工具投资核算，以成本法核算，不再直接承担其经营损益。经 2021 年 2 月 24 日召开的第十届董事局第四次会议审议通过《关于拟与中国神华能源股份有限公司签署〈一致行动人协议〉的公告》，为进一步提高珠海港务的决策效率，以利于各方股东的共同利益，发行人拟与中国神华共同续签上述《一致行动人协议》，协议自 2021 年 4 月 20 日起生效，至生效之日起满 12 个月时终止。发行人参股 25% 的常熟威特隆无码头泊位，主要在常熟兴华港口的码头开展业务，从事以纸浆为主的物流服务，包括装卸、仓储、普通货运和货物专用运输以及国际运输代理等业务。

2021 年末发行人生产性泊位情况

所属港区	泊位数	主要用途及靠泊能力	设计通过能力	股权比例	运营主体	投入运营时间
梧州港大利口码头	4	集装箱及件杂货装卸；靠泊能力 2000-3000 吨	157 万吨	72.00%	梧州港务	2017.01
云浮新港四围塘码头（新港外贸区）	7	主要用于货物装卸、驳运、仓储经营，通常能靠 2,000-3,000 吨船，最大能靠 5,000 吨船。	230 万吨	86.24%	云浮新港	2011.12
云浮新港宝鸭塘码头（六都港内贸区）	5	主要用于货物装卸、驳运、仓储经营，通常能靠 2,000-3,000 吨船。	200 万吨	86.24%	云浮新港	2011.12
桂平港新龙码头	1	码头集装箱、散货和件杂货装卸，通常能靠 2,000-3,000 吨船。	328 万吨	55.00%	广源物流	2016.04
兴华码头	8	码头集装箱及散杂货装卸、驳运、仓储经营，能靠 7 万吨船	907 万吨	95%	常熟兴华	1996.11
	8	散货、件杂货装卸、驳运、仓储经营，通常能靠 5 万吨船	574 万吨	90%	长江港务	2012.08

梧州港务大力发展粮食及建材业务，努力打造“粮食物流中转中心”和

“建材中转基地”，全年实现货物吞吐量 561.5 万吨，同比增长 128%，集装箱吞吐量 14.79 万标箱，同比增长 62%，实现开港以来的首次盈利。

云浮新港细分市场，实施差异化营销，稳定提升石材进口市场份额，大力拓展内贸散货装卸业务，件杂荒料、散货、“散改集”等业务实现稳定发展，2021 年全年实现货物吞吐量 669 万吨，同比增长 20.54%，其中内贸吞吐量 524.56 万吨，同比增长 26.45%，集装箱吞吐量 21 万标箱，同比增长 10.73%。

桂平新龙码头全力克服西江枯水期提前、煤炭价格高企导致腹地部分工厂停工等不利因素影响，积极开拓黔江上游地区货源，丰富货物种类，全年实现货物吞吐量 119 万吨，同比减少 10.00%，集装箱吞吐量 3.65 万标箱，同比减少 1.00%。

兴华港口进一步提升管理及作业效率，充分发挥区位及资源优势，采取多元化经营手段，推动纸浆、钢材等优势货种货量稳步增长，同时增加高附加值高利润业务，将风电设备、砂石等新货种作为重点目标市场，全年实现货物吞吐量 1,668 万吨，同比增长 1.10%，集装箱吞吐量 10.6 万标箱，同比增长 5.20%，港口生产再创新高。

总体来看，珠海港将逐步构建和完善以海港为龙头、以内河港为支撑，形成连接西江流域腹地的高效江海联运物流网络体系，将为发行人未来港口物流业务的稳定发展提供有效支撑。

发行人码头运营服务属于服务型企业，对原材料的需求较少，所需材料主要是生产经营所需的备品、备件等；经营所需的能源主要为电力、燃料等，电力由当地的供电部门提供，燃料采购按照市场价格向市场公开采购；低值易耗品采用招标或比质、比价方式进行市场公开采购。码头运营服务主要以提供服务为主，作业环节包括货物配送、货物运输过程中的装卸、搬运和堆（储）存、进出港船舶的拖轮牵引，货物装卸、船舶作业中的理货等。

2021 年度发行人码头运营主要客户情况

单位：万元，%

客户名称	营业收入	占码头业务营业收入的比例
第一名客户	24,068.64	41.84
第二名客户	3,129.96	5.44
第三名客户	2,068.55	3.60

第四名客户	1,961.64	3.41
第五名客户	1,406.97	2.45
合计	32,635.75	56.73

2019-2021 年发行人主要货物吞吐量情况

单位：万吨、%

项目	2021 年度		2020 年度		2019 年度	
	吞吐量	占比	吞吐量	占比	吞吐量	占比
角石及石粉	351.51	12.40	207.05	8.61	118.36	15.45
煤炭及制品	55.77	1.97	80.25	3.34	92.35	12.06
非金属矿石	527.31	18.60	288.58	12.01	230.39	30.08
纸浆	812.99	28.67	850.94	35.41	-	-
钢材	338.69	11.94	552.47	22.99	-	-
其它（不锈钢、陶瓷、原木等）	749.28	26.42	424.15	17.65	324.76	42.40
合计	2,835.55	100.00	2,403.44	100.00	765.87	100.00

2015 年 12 月 29 日，交通运输部、国家发展改革委以交水发[2015]206 号印发《港口收费计费办法》，自 2016 年 3 月 1 日起施行，有效期为 5 年。该《办法》精简了港口收费项目和条款。大幅压减了港口收费项目，积极推进了港口价格市场化改革，保留了 3 项政府定价，将 6 项政府定价调整为政府指导价，放开了市场竞争性服务收费，将港口作业包干费、堆存保管费、库场使用费等明确实行市场调节价，包干费等收费标准可由港口经营人自主制定。目前珠海港下属港口收费参考《中华人民共和国港口收费规则（外贸部分）》、《中华人民共和国港口收费规则（内贸部分）》以及《港口收费计费办法》，根据广东省物价局、广东省交通厅粤价【2000】26 号文件《广东省港口收费规则》的规定，参照周边同类港口的收费标准，结合发行人的实际情况，根据货物种类以及内贸、外贸货物的不同制定收费标准，在签订合同时以包干费确定合同价格，包干费主要包括各货种的装卸及换装费等。发行人对不同的客户采取不同的结算方式，一般对长期合作比较稳定的客户，采取协议结算方式进行结算；对比较小的零散客户采取预结方式进行结算。结算方式以现金和银行转账为主，结算期限一般为 1-3 个月。

港口配套交通方面，梧州港务在 2018 年 5 月 1 日进入港口的主要道路已正式通车，港口配套的进港交通基本完善。云浮新港的陆路与国道 324 线相连，

广梧高速、汕湛高速、云岑高速、江罗高速和阳罗高速等五条高速公路均开通到云浮。

1.2 物流贸易

发行人物流贸易业务与进出口贸易业务对比分析

业务板块	主要贸易货物	贸易对象所在地	业务类型	盈利模式
物流贸易	煤炭、化工原油、钢材、食品和轻质油等	肇庆、韶关、河源、湛江、佛山、江门、珠海	内销	盈利模式为销售差价

发行人物流贸易（以下统称：“物流业务”）运营主体主要有珠海港物流发展有限公司及其子公司珠海汇通物流有限公司、珠海市集装箱运输有限公司、珠海港中驰供应链管理有限公司等公司。物流业务主要按照客户的要求开展供应链贸易服务，将客户需求的货物通过水路、陆路等运输方式，送至客户指定地点，在客户完成对货物验收后，供应链贸易服务完成。

发行人确立为客户提供全程物流服务的发展战略，充分利用港区物流园区等仓储设施，及自身的运输服务优势与多种物流代理服务资质，不断拓展自身的业务链条，由单纯的道路运输服务向为客户全面提供运输、仓储、报关、代理等一站式服务转变，并在此基础上逐步推广商贸物流等经营模式，以贸易带动物流需求，推动港口物流业务发展。

物流贸易模块主要分为煤炭、化工原油、钢材、食品和轻质油等。化工油品商贸物流目前主要以经营液体化工和油品等大宗货物贸易为主。主要客户为华南能源、珠海创润达，其经营模式为货物的差价及其他物流操作利润。物流贸易现经营的品种包括钢材、水泥熟料等大宗货物，发行人为广东省长大公路工程有限公司、江门海螺水泥有限公司、珠海宁雨贸易有限公司等客户提供个性化物流解决方案，主要盈利模式为货物的差价。

发行人物流业务构成图



发行人物流贸易业务主要由下属全资子公司珠海港物流发展有限公司及其子公司负责具体运营，主要是按照客户的要求开展供应链贸易服务。珠海港物

流发展有限公司是珠海港股份有限公司下属的全资企业，在原珠海富华进出口有限公司的基础上发展而来，公司注册资本 26,500.00 万人民币。珠海港物流已经确立了为客户提供全程物流服务的发展战略，结合高栏港区的物流园区等仓储设施，充分利用自身的运输服务优势与多种物流代理服务资质，不断拓展自身的业务链条，由单纯的道路运输服务向为客户全面提供运输、仓储、报关、代理等一站式服务转变。在此基础上，珠海港物流逐步推广商贸物流等经营模式，以贸易带动物流需求，进一步推动港口物流业务的向前发展。2010 年珠海港物流与珠海可口可乐签署合作协议，为可口可乐提供商贸物流服务，增加了新的盈利增长点。珠海可口可乐是可口可乐（中国）总部的授权装瓶商之一，公司通过对可口可乐产品的市场分析、顾客分析、合作伙伴的分析和选择，进行供应链的梳理，建立相关评估机制和快速反映机制，实现合理控制可口可乐对整条供应链中的商流、信息流、物流、资金流；为可口可乐提供物流解决方案，综合管理并动态反映整个供应链的各个环节，实现系统化、信息化，降低物流、库存、分销成本，采购原材料，销售产品，优化市场。

业务模式方面，发行人在客户提出采购或销售委托后，以自身名义购入商品，并根据客户需要提供市场信息、价格协调、交货协调、物流策划、通关、仓储、配送、简单加工、结算等服务，最终将商品销售给客户或客户定的购买商。发行人主要贸易品种包括煤炭、化工油品、钢材、粮食、可口可乐等。

总体来看，近年来发行人依托优势地理位置，贯彻实施西江战略，增加港口、物流资源和业务布局，加快向综合物流服务提供商转型升级，全力提升港航配套服务能力，且江海联运物流网络的逐步形成，将为发行人港口物流业务的发展提供有效支撑，同时，随着发行人不断完善云浮新港航线布局以及梧州港大利口码头投产运营的推进，其旗下码头货物吞吐量不断提高。但发行人现有码头规模较小，来自周边码头的竞争压力很大，且参股的码头受行业周期性影响，投资收益波动较大。

2019-2021 年发行人主要货物销售量及库存量

产品	项目	单位	2021 年度/末	2020 年度/末	2019 年度/末
煤炭	销售量	吨	1,796,944.19	1,378,394.58	1,470,952.06
	库存量	吨	0.00	52,789.75	40,482.76
钢材	销售量	吨	127,926.05	119,269.07	63,750.77

产品	项目	单位	2021 年度/末	2020 年度/末	2019 年度/末
	库存量	吨	914.74	5,052.74	1,809.89

2021 年度发行人物流板块前五大客户情况

单位：万元，%

客户名称	销售额	占年度销售总额比例	贸易货物
第一大客户	56,288.52	25.21	煤炭
第二大客户	34,233.05	15.33	煤炭
第三大客户	26,635.45	11.93	钢材
第四大客户	25,460.74	11.40	煤炭
第五大客户	23,171.38	10.38	煤炭
合计	165,789.14	74.25	-

2021 年度发行人物流板块前五大供应商情况

单位：万元，%

供应商名称	采购额	占年度采购总额比例	贸易货物
第一大供应商	51,033.83	24.88	煤炭
第二大供应商	29,621.26	14.44	煤炭
第三大供应商	25,559.09	12.46	煤炭
第四大供应商	21,505.45	10.48	钢材
第五大供应商	14,840.45	7.23	煤炭
合计	142,560.08	69.50	-

1.3 港口服务业务

发行人港口服务主要是为客户提供理货、拖带、代理、报关、等全方位服务，具体由下属公司珠海外代国际货运有限公司、中国珠海外轮代理有限公司、珠海港拖轮有限公司、珠海外轮理货有限公司等负责运营。

保税仓储方面，珠海港达供应链在珠海南屏高新科技工业园内拥有除珠海保税区以外唯一的公共保税仓（具备恒温、恒湿功能），仓库总占地面积 2.00 万平米，能为客户提供进口保税、VMI（供应商管理库存）管理、报关报检、保税分拨、JIT 配送、保税货物快速退运出境、保税料件国内结转等服务。

物流仓储方面，珠海港物流旗下的汇通物流园位于珠海高栏港经济区，园区建设总占地面积 10.00 万平方米，能为大宗货物存储、中转、装卸提供场地支持，服务的范围涵盖珠中江地区，其中正在投入使用的汇通物流园一期仓储面

积为 1.20 万平方米，之后随着汇通物流园二期建成投入使用，公司物流仓储设施的规模将得以扩大。同时，随着梧州港大利口码头正式投入运行，梧州-珠海、梧州-广州集装箱航线及高栏港-大利口散货航线开始通航，梧州、云浮与珠海港母港的协同效应增强。

港航配套服务方面，发行人通过下属子公司开展运输、理货、拖带、代理、报关、以及供应链管理等全方位服务。发行人港航配套服务业务努力开辟新战线，其中中国珠海外轮代理有限公司成功开拓粮食、原糖船货同代新业务，成功携手上海长航、韶钢等大客户，积极配合拓展海铁联运业务，服务内涵不断创新；珠海外轮理货有限公司赴东莞开展了多单质押监管业务，集装箱理箱总量呈现较快增长；珠海港拖轮有限公司积极承接港外拖带等业务，走出珠海提高拖带业务量。此外，发行人下属子公司珠海港物流拥有普通货运、货物专用运输（集装箱）、第二类一项、第三类全项运输资质和水运代理等资质，具备集装箱储存、拆拼柜和运输能力，目前拥有自有及统筹社会资源运力 300 余辆，较强的资质能力为之开展港航配套服务提供了有力支撑。

发行人物流服务主要情况

服务类型	主要公司	具体服务内容
理货	珠海外轮理货有限公司	为船方或货主在港口收受或交付货物时提供对货物计数、检查货物残损、监督货物装卸等第三方公证服务，出具载有有关详情的理货报告。
船舶拖带	珠海港拖轮有限公司	通过拖轮拖带非自航船或协助机动船靠离码头、掉头或提供护航、抢救等服务。
船舶代理	中国珠海外轮代理有限公司	根据船方的委托代办船舶有关营运业务和进出港口手续。
货运代理	珠海外代国际货运有限公司、珠海市集装箱运输有限公司、珠海汇通物流有限公司等	提供代理收运货物、揽货等相关服务。
报关	珠海市珠海港报关行有限公司、云浮市云港报关有限公司	代办货物、物品或运输工具进出境手续及相关海关事务的过程，包括向海关申报、交验单据证件，并接受海关的监管和检查等。

发行人的港口服务业务涵盖货运代理、船舶代理等各个物流环节，提供内外贸货种和集装箱的仓储、理货、配送、报关等一站式服务。港口服务的收费主要包括：采取物流全流程包干费计收，包含路铁联运、海运、港口使用费等各种物流业务发生的费用；分物流环节计收；代理承租物流运输工具计收；代理货物检验费、海事危险品申报费、报关商检费计收等。

（2）新能源板块

发行人新能源板块包括电力能源、管道燃气和玻璃制造。近年来随着并网发电量增长和燃气管网铺设面的增加，新能源板块收入水平逐年增长。2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，新能源板块分别实现收入 5.93 亿元、6.33 亿元、19.32 亿元以及 6.18 亿元，保持持续稳定增长态势。

电力能源主要从事燃煤发电、风电、天然气发电等清洁能源的投资、运营及服务。目前发行人主要以风电开发建设为主，风电运营主体为珠海港昇新能源股份有限公司、浙江科啸风电投资开发有限公司、东电茂霖风能发展有限公司和安徽埇秦新能源技术有限公司。另外发行人子公司珠海经济特区电力开发集团有限公司主要以联营参股方式投资广珠发电、珠海新源热力等电力能源公司。

管道燃气主要依托珠海市政府授予的珠海西部地区管道燃气业务特许经营权，从事珠海横琴新区、珠海市西部城区城市管道燃气的建设、运营及维护。管道燃气运营主体为珠海港兴管道天然气有限公司。

发行人玻璃制造业务主要由子公司江苏秀强玻璃工艺股份有限公司开展。秀强股份主要从事以印刷、镀膜技术为基础的玻璃深加工产品的研发、生产和销售业务，玻璃深加工是利用普通玻璃为基本原料，进一步加工成为不同种类的增值玻璃产品。

2.1 风电业务

发行人控股的电力能源项目集中于风电项目。目前发行人拥有 7 个风电场，包括港昇新能源运营的高栏风电场、科啸风电运营的大麦屿风电场、东电茂霖运营的赤峰达里风电场和黄岗梁老虎洞风电场，内蒙古辉腾锡勒公司运营的安达风电场、安徽埇秦新能源运营的秦山风电场以及安徽天杨能源运营的杨村风电场。

发行人电力能源投资业务主要产品为电力，发行人所属子公司通过风机等专用设备将自然风力转化为电能。发行人对风电场开发实行项目管理制，在项目开发、项目建设等环节进行项目流程管理。在项目开发阶段，由发行人统一负责目标区域的项目建设或收购；在项目建设阶段，发行人负责风机设备的采购和招标，下属项目公司设立后由其负责项目现场施工；在项目运营阶段，由下属项目公司负责风电场的运行、维护和检修。

发行人风机所发电量采用直接销售方式，依照国家政策和项目核准时的并网承诺，在项目建设过程中，发行人（或项目公司）与当地电网公司签署购售电协议，将风电场所发电量并入指定的并网点，实现电量交割。其中电量计量由电网公司指定的计量装置按月确认，电价按照国家能源价格主管部门确定的区域电价或特许权投标电价。目前，发行人面向的客户全部为两大电网公司的分子公司（包括国网内蒙古东部电力有限公司和广东电网公司珠海供电局）。

发行人控股风电项目概况

单位：亿千瓦时

公司	运营风电场	股权比例	总装机容量 (MW)	投运时间	2021 年度发电量	2021 年度上网电量
珠海港昇新能源股份有限公司	高栏风电场	83.38%	49.50	2011 年 12 月	0.70	0.70
东电茂霖风能发展有限公司	赤峰达里风电场	珠海港昇持股 100%	50.16	一期 2000 年 2 月 二期 2002 年 2 月 三期 2004 年 4 月	1.03	1.03
	黄岗梁老虎洞风电场		49.00	2013 年 11 月	1.31	1.31
内蒙古辉腾锡勒风电机组测试有限公司	安达风电场	珠海港昇持股 100%	49.50	2012 年 4 月	1.21	1.21
浙江科啸风电投资开发有限公司	大麦屿风电场	51%	49.50	2016 年 1 月	0.72	0.72
安徽埇秦新能源技术有限公司	秦山风电厂	珠海港昇持股 100%	33.00	2019 年 3 月	0.69	0.69
安徽天杨能源科技发展有限公司	杨村风电场	珠海港昇持股 100%	48.00	2018 年 12 月	1.38	1.38
合计			328.66	-	7.04	7.04

最近一年发行人风电板块风电设备利用小时数情况

运营风电场	2021 年度设备利用小时数
高栏风电场	1,409.60
达里风电场	2,061.77
黄岗梁风电场	2,688.17
安达风电场	2,621.24
大麦屿风电场	1,448.18
秦山风电场	2,226.75
杨村风电场	2,990.54
合计	15,446.25

珠海港昇新能源股份有限公司已于 2016 年 3 月 28 日成功挂牌新三板，代码 836052，并于 2016 年 12 月 20 日起股票交易方式由协议转让变更为做市转让方式。港昇新能源成为新三板挂牌企业后，将有助于风电板块价值发现，拓宽融资渠道；有利于吸收优质资源和吸引优秀人才，还可通过产融结合加快新能源业务平台的发展，提升市场核心竞争力，符合发行人大力发展新能源主业的战略方向；同时，将有助于进一步完善法人治理结构，进一步提升经营管理水平和规范运作透明度，实现健康可持续发展。

此外，发行人及其子公司参股的当地燃煤发电及天然气热电项目，主要包括珠海经济特区广珠发电有限责任公司、珠海新源热力有限公司和中海油珠海天然气发电有限公司。广珠发电的发电业务主要由其子公司广东珠海发电厂有限公司和广东珠海金湾发电有限公司负责运营，总装机容量为 2,600MW，近年来经营业绩较为稳定，但分红存在一定的波动性，2021 年公司获得投资收益 11,878.60 万元；珠海新源热力主要从事工业蒸汽的生产、销售以及工业园区的集中供热，设计管网供蒸汽能力一期为 200 吨/小时，二期为 500 吨/小时，公司 2021 年获得投资收益 1,525.43 万元；中海油珠海天然气发电大股东为中海石油气电集团有限责任公司，公司持有其 25.00% 股权，中海油珠海天然气发电主要负责投资建设、运营珠海港高栏港区热电联产项目，已建成的 2 台 460MW 天然气发电机组，作为中海油荔湾气田开发的配套项目，该项目不仅具有近海天然气的资源优势，同时亦可满足广东省电力能源需求与高栏港经济区的负荷需求，符合国家发展循环经济的产业政策，未来发展前景广阔，2021 年公司获得投资收益 1,515.53 万元。2019 年-2021 年度，公司因参股上述能源项目实现投资收益分别为 13,438.96 万元和 14,551.70 万元和 14,919.56 万元，对公司利润形成有效补充。

2.2 管道燃气业务

管道燃气方面，发行人依托珠海市政府授予的珠海西部地区管道燃气业务特许经营权，从事珠海横琴新区、珠海市西部城区城市管道燃气的建设、运营及维护业务，具体由公司持股 65.00% 的珠海港兴管道天然气有限公司负责运营。

珠海港兴成立于 2012 年 6 月，拥有珠海横琴新区、金湾区、斗门区及高栏港经济区的管道燃气特许经营权，其主营业务以城市天然气管道设施建设和天

然气供应为主。天然气作为清洁能源，销售前景良好，随着该公司管网铺设的逐步完善，其经营规模逐年扩大，其中 2021 年天然气销售量达 12,530.41 万立方米。

发行人管道燃气气源渠道较为单一，目前气源主要供应商为中海石油气电集团有限责任公司和中海油珠海天然气有限责任公司。管道天然气通过高压管道进入公司城市门站，经调压后输送给电厂及工业大客户；经过高中压调压站进一步降压后输送给工业、商业及居民用户。公司管道燃气客户主要为工业用户、商业用户和居民用户。公司燃气板块运营模式主要为先向上游客户采购燃气，再通过自有管道向居民小区、工商企业供气。燃气收费主要分两种方式：后付费和预付费。后付费主要是公司先向居民、工商企业供气，每月抄表后，通过银行转账付款或直接从下游客户银行账户扣取款；预付费由客户先进行 IC 卡充值，后用气。燃气价格方面，目前，工业用户用气价格按 2.53~3.90 元/标方对外供气价格，西区、横琴区域商业用户按 3.90 元/标方价格对外供气，居民用户从 2016 年 1 月 1 日执行市发改局阶梯气价（最低为 3.45 元/标方）、公服用户执行综合平均气价 3.80 元/标方。

2012 年 8 月 9 日，珠海市人民政府批复《关于授予管道燃气特许经营权的批复》（珠府函[2012]254 号），同意授予发行人下属子公司珠海港兴管道天然气有限公司横琴新区、金湾区、斗门区及高栏港经营区的管道燃气特许经营权。

2014 年 3 月 28 日，经珠海市人民政府授权珠海市市政园林和林业局，珠海港兴管道天然气有限公司和珠海市市政园林和林业局签署了《珠海市横琴新区、金湾区、斗门区及高栏港经营区城市管道燃气特许经营合同》，约定特许经营权有效期为 30 年，自 2014 年 3 月 28 日起至 2044 年 3 月 27 日止。

2019-2021 年发行人天然气销量

产品	项目	单位	2021 年度	2020 年度	2019 年
天然气	销售量	万立方米	12,530.41	9,870.59	7,936.52
	库存量	万立方米	164.53	233.33	11.06

2021 年度发行人燃气板块主要供应情况

单位：万元，%

前五名供应商名称	金额	占比
第一大供应商	20,124.18	36.36
第二大供应商	6,670.11	12.05
第三大供应商	2,612.91	4.72
第四大供应商	2,340.02	4.23
第五大供应商	2,240.31	4.05
合计	33,987.53	61.41

2021 年度发行人燃气板块前五名销售情况

单位：万元，%

前五名客户名称	金额	占比
第一大客户	9,037.99	18.88
第二大客户	6,494.55	13.57
第三大客户	1,914.08	4.00
第四大客户	1,697.12	3.55
第五大客户	1,267.02	2.65
合计	20,410.75	44.14

总体来看，近年来发行人电力能源和管道燃气经营情况良好，收入规模不断增长。此外，发行人参股的燃煤及天然气热电等项目每年可以带来较为稳定的投资收益，对发行人盈利能力形成有力支持。

2.3 玻璃制造业务

发行人玻璃制造业务主要由子公司江苏秀强玻璃工艺股份有限公司开展。秀强股份主要从事以印刷、镀膜技术为基础的玻璃深加工产品的研发、生产和销售业务，玻璃深加工是利用普通玻璃为基本原料，进一步加工成为不同种类的增值玻璃产品。生产的主要产品为家电玻璃产品、光伏玻璃产品、厨电玻璃产品等，产品主要应用于空调、冰箱、洗衣机、烤箱、微波炉等家用电器。秀强股份被认定为“国家级高新技术企业”、“江苏省百强民营科技企业”，建立了省级工程技术研究中心、省级技术中心和一站式多目标服务平台，共获得与生产经营相关的发明专利 24 项，实用新型专利 24 项，并与国内知名高校联手建有省级玻璃深加工工程研究院，是彩晶装饰玻璃国家标准的主要起草人之一。

（1）家电玻璃

秀强股份家电玻璃产品主要应用于冰箱、空调、洗衣机等白色家电产品，产品主要包括彩晶玻璃、镀膜玻璃、层架玻璃、盖板玻璃等。彩晶玻璃主要用于冰箱、空调等家电的外壳，相较于其他材质，彩晶玻璃更为美观、新颖、时尚；镀膜玻璃主要用于有特殊功能需求的冰箱、空调等家电的外壳，如具有镜面效果等；层架玻璃、盖板玻璃主要用于冰箱内用隔板。秀强股份家电玻璃主要客户为海尔、伊莱克斯、惠而浦、海信、美的、日立、松下、三菱、格力、博西华等国内外大型家电企业。

（2）光伏玻璃

秀强股份光伏玻璃产品主要应用于晶体硅太阳能电池组件盖板及光伏建筑一体化，电池组件盖板玻璃是在超白压延玻璃上镀上一层疏水减反射膜后再固化处理的一种玻璃深加工产品，起到保护晶体硅太阳能电池组件同时提高光组件透光率的作用；光伏建筑一体化玻璃是使用超白浮法玻璃原片，通过印刷、镀膜、造型等加工工艺，使建筑物外墙的光伏组件玻璃在具有色彩图案的同时兼具透光等功能，2021 年 1 月，秀强股份与保定嘉盛光电科技股份有限公司签订了战略合作协议，双方就光伏建筑一体化玻璃的研发、生产及销售通过共同成立研发小组的形式全面展开并取得了较好的进展。

（3）厨电玻璃

秀强股份厨电玻璃产品主要应用于烟机、灶具、烤箱、微波炉等厨房用器产品，产品主要包括烟机用玻璃、灶具用玻璃、烤箱用玻璃、微波炉用玻璃等，玻璃具有易清洗、耐腐蚀等特性，通过镀膜还可以实现防指纹、触控等功能，在智能家居的应用中，具有较好的用户体验。为满足下游市场的需求，秀强股份投资 3,300 万元扩建厨电玻璃生产线，2020 年该生产线已建设完成并投产，秀强股份厨电玻璃客户主要有伊莱克斯、惠而浦、方太、老板电器等。

秀强股份建立了客户需求、产品设计研发、产品生产为一体的销售服务体系，通过对平板玻璃的进一步加工，增加产品的附加值，为下游客户提供其产品所需要的原材料产品，从而获得相应的利润。

（3）投资及其他板块

发行人投资及其他板块主要包括物业管理、港城建设、饮料食品及通过投资公司参股企业，主要运营公司包括港富物业、珠海港置业、珠海可口可乐、

香港发展公司等。

3.1 物业管理及其他业务

发行人物业管理及其他业务主要包括物业管理和置业开发，发行人物业管理具体由港富物业负责运营，主要涉及物业管理、酒店管理、物业租赁、食堂饮食服务等业务。目前提供服务项目有富华广场、香域中央、水木清华园、港华花园 4 个住宅小区的物管服务；商业物业有高栏港大厦、九洲办公楼、南坑工业大厦、珠海港汇通物流园、港达供应链、高栏国码、洪湾国码、华电大厦办公楼等；旅游与餐饮业有高栏港大厦港富酒店、九洲阁员工食堂和高栏港大厦员工食堂。物业租赁业务主要是代理珠海港控集团有限公司物业出租、代理电力集团物业出租和自有 1,045 平方米的物业出租。

发行人港城开发建设以工程代建为主要模式，开展与港口物流相关的配套建设项目，致力于推动港城一体化，为港口主业拓展规模并提供支撑，具体由下属子公司珠海港置业开发有限公司负责运营。

自主开发方面，珠海港置业所开发的高栏港大厦已于 2012 年竣工并对外销售和出租，该项目总投资 2.94 亿元，资金来源为公司自有资金和银行贷款。高栏港大厦占地面积 21,331.90 平方米，建筑面积为 45,506.26 平方米，其中用于出售、出租和自用的面积分别为 4,828.76 平方米、36,095.14 平方米和 4,582.36 平方米，目前高栏港大厦出售部分已全部售出；自营部分主要用于公司办公。

3.2 饮料食品业务

饮料食品业务是由发行人和澳门饮料有限公司共同合营的珠海可口可乐饮料有限公司为运营主体，发行人持有珠海可口可乐 50.00% 股权，珠海可口可乐成立于 1986 年 6 月 20 日，珠海可口可乐主要生产、销售“可口可乐”及其系列产品“雪碧”、“芬达”、“美汁源”等饮料产品，销售区域为珠海，中山，江门，肇庆，云浮，阳江六个地区，其中珠海为生产及销售，其他区域采用的是营业所（分公司）销售的模式。2021 年，珠海可口可乐完成可口可乐饮料生产量 5,552.00 万箱，完成可口可乐销售量 5,434.00 万箱。

（1）产品与市场匹配情况

公司面对的市场为包括珠海，中山，江门，肇庆，云浮，阳江六个地区在内的粤西饮料市场，公司的产品主要为可口可乐、雪碧、芬达等饮料，兼营“冰露”、“美汁源”等其他品牌饮料，其产品具有国际知名品牌的优势。公司产品在

其目标市场中，尤其是碳酸类饮料市场中的占有率，一直处于绝对优势，近几年其产品在同类市场中的占有率高达 70.00%。同竞争者相比，该公司产品拥有自己的独特优势所在，即公司产品的配方独特，沿用的是美国可口可乐公司创始于 1886 年的口味上佳而独特的配方，经过一百多年市场销售量的考验证明，可口可乐及其系列饮料受全球饮料消费者的喜爱程度极高。

（2）供应分析

珠海可口可乐的原材料主要为果糖、浓缩液和包装物等，果糖来源于广州、肇庆等地的糖厂，浓缩液购于可口可乐（中国）饮料有限公司，包装物主要来源于珠海、广州等地，以市场价格成交。

2021 年度珠海可口可乐前五大供应商情况

单位：万元，%

供应商名称	采购额	占比
第一大供应商	15,492.63	28.10
第二大供应商	11,516.12	20.88
第三大供应商	8,571.70	15.55
第四大供应商	1,797.02	3.26
第五大供应商	1,746.08	3.17
合计	39,123.54	70.95

（3）生产分析

珠海可口可乐产品的市场销售稳定，公司主要根据季节性波动来组织生产。公司目前的生产线主要是从德国引进的，现有十条生产线，其中易拉罐灌装线一条、PET 碳酸线三条、玻璃瓶线一条、桶装水线一条、PET 瓶装水线三条、糖浆线一条、具有较高的生产效率，一般每年 4-10 月份的设备使用率比较高，春节前后销售量较少一些时，对机器进行适当检修、保养。生产安排根据往年的经验并结合当年的市场增长情况来组织生产，目前生产实行 24 小时两班倒。

（4）销售分析

珠海可口可乐主要销售区域为珠海，中山，江门，肇庆，云浮，阳江六个地区在内的粤西饮料市场，销售模式为直供销售，在珠海可口可乐定销售区域的所有城市和乡镇，可口可乐及其子品牌在各渠道的碳酸类饮料中约占据 70.00% 的市场份额，在品牌、质量和规模上的综合竞争力已经具有较大优势。

2021 年度珠海可口可乐前五大客户情况

单位：万元，%

客户名称	销售额	占比
第一大客户	14,119.13	15.58
第二大客户	5,038.70	5.56
第三大客户	3,994.11	4.41
第四大客户	1,980.10	2.18
第五大客户	1,610.41	1.78
合计	26,742.45	29.51

2019-2021 年，珠海可口可乐公司可乐饮料产销量情况如下表所示：

珠海可口可乐公司饮料产销量情况

项目	2021 年度	2020 年	2019 年
销售量（万箱）	5,434.00	5,148	5,567
生产量（万吨）	31.50	30.2	35
库存量（万箱）	66	63	62

2020-2021 年珠海可口可乐饮料分类销售情况

产品	2021 年度		2020 年度	
	销售额 （万元）	销售量 （万标箱）	销售额 （万元）	销售量 （万标箱）
碳酸饮料类	61,104.00	3,993.00	49,982.00	3,466.00
果汁类	22,135.00	711.00	25,084.00	829.00
矿泉水类	5,161.00	708.00	4,139.00	838.00
其他	2,224.00	22.00	1,636.00	15.00
合计	90,624.00	5,434.00	80,841.00	5,148.00

（五）公司主营业务和经营性资产实质变更情况

截至募集说明书出具之日，发行人不存在主营业务和经营性资产实质变更情况。

（六）报告期的重大资产重组情况

报告期内，发行人未发生重大资产重组情况。

八、媒体质疑事项

截至募集说明书出具之日，发行人不存在媒体质疑事项。

九、发行人内部管理制度

作为上市公司，公司通过一系列制度建设，实现了日常管理的制度化、规范化。

（一）财务管理制度

发行人财务管理工作实行统一管理，分级负责原则，涵盖财务会计管理、投资管理、资产管理、负债与担保、收入，成本，费用管理、利润分配等全部重要方面。

在财务会计管理方面，发行人执行统一的会计政策，各公司统一执行国家相关法律、法规，会计准则及公司制定的会计政策和会计估计，按照统一口径进行会计核算和编制财务会计报告。会计核算方法严格按照会计制度及相关规定要求，使用统一的核算系统、设置统一的会计科目进行核算，并在此基础上通过规范各项具体业务核算方法，不断提高账务处理准确性和严谨性，确保会计信息质量。同时，发行人建立了完整的财务报告体系，编制月度财务报表和财务分析报告，并严格按照信息披露要求开展定期报告披露工作，持续强化财务信息保密机制。

（二）对下属子公司的管理制度

发行人对控、参股公司的管理以“三会”为核心，在规范的法人治理结构框架内依法行使股东各项权利。控、参股公司实行“自主经营、自负盈亏”经营原则，并在资产、业务、机构、人员和财务等方面与公司分开，实行独立运作。公司通过建立《人事管理制度》、《员工外派管理办法》、《子公司人事管理实施细则》、《对子公司财务负责人的委派及管理规定》、《会计核算办法》、《银行借款管理办法》等制度，加强对下属子公司的控制。公司对子公司管理层实行逐级聘任制，规范子公司法定代表人、总经理、副总经理的聘任和解聘程序，对全资、控股、参股企业派出董事、监事，对子公司委派财务负责人，从子公司经营方针的决策、执行、监督、资金等方面全方位控制管理，保证公司权益不受侵犯。

（三）重大投、融资决策制度

发行人实行统一的投资管理制度，发行人对成员企业之间的内部投资及对外投资，由公司的经营层根据具体情况提出投资方案，根据相关权限分别提交公司董事局或股东大会批准。公司财务部对所属全资、控股或参股公司进行定

期和不定期财务检查，维护全体股东的合法权益。

融资方面，发行人制定了统一的融资管理办法，公司及成员企业的筹资行为应当考虑投资回报和资金成本之间比率，严格控制贷款规模的过度膨胀；必须考虑企业的实际情况，在加大现金流量分析的基础上，制定和掌握好筹资的策略和方式，以提高资金使用效率；利用各种新型金融工具，趋利避害，降低筹资成本。资金的筹集应按照实际资金需求进行，尽量避免资金闲置，并严格控制资金成本和财务风险。

（四）公司担保制度

发行人按照适度控制负债规模，严格控制财务风险的原则进行，发行人根据中国证监会《关于规范上市公司对外担保行为的通知》等规范性文件要求，明确了担保业务申请、审批、执行等环节的控制要求，对担保业务进行严格控制。公司严格按照规定的权限将公司担保事宜提交公司董事局、股东大会审批，审批通过后方可予以实施。

（五）公司关联交易制度

发行人根据《公司法》等法律、法规及规范性文件的要求，制定了《关联交易管理制度》，确保关联交易定价公允，审批及决策流程合规完整，并充分发挥独立董事的监督作用，严格履行关联董事、股东回避表决程序，及时履行信息披露义务。

（六）对信息披露管理的指导

发行人制定了涵盖《信息披露事务管理制度》、《年报信息披露重大差错责任追究制度》在内的信息披露制度体系，从制度规范和操作流程上确保信息披露的真实、准确、完整、及时和公平。此外，发行人针对投资者关注的重要信息积极开展自愿性信息披露。

（七）重大事项制度

各公司发生重大事项，如大额借贷、对外担保、捐赠等，需要向公司有关职能部门报告，相关职能部门再向主要领导汇报，经公司主要领导批准后，再提交相关权利机构审议。

（八）突发事件应急管理制度

为完善公司应急管理工作机制，维护公司资产安全和正常的经营秩序，最大限度的预防和减少突发事件造成的损害，保护广大投资者的合法利益，依据

《公司法》、《证券法》、《突发事件应对法》、中国证监会《证券、期货市场突发事件应急预案》以及《公司章程》、《信息披露管理办法》等有关规定，结合公司实际情况，制定了相关应急预案，主要包括公司管理层的应急方案及其他应急处置方案、突发事件信息披露方案、责任追究机制等。

（九）资金运营内控制度

发行人制定了《珠海港股份有限公司内部审计制度》及《珠海港股份有限公司内部控制管理制度》，对公司的一切财务收支及其对外投资等经济活动进行审计和评价，以达到查错防弊，遵守国家财经法规，促进廉政建设，维护单位合法权益，改善经营管理，提高经济效益的目的。

（十）安全生产经营制度

发行人制定了一系列有关生产经营的制度以及管理办法，主要包括《珠海港股份有限公司安全生产检查制度》、《珠海港股份有限公司安全生产培训制度》、《珠海港股份有限公司安全事故管理制度》、《珠海港股份有限公司安全生产管理考核试行办法》、《珠海港股份有限公司消防安全管理制度》等，提高了生产经营效率，同时有效地防范安全隐患，保证了发行人安全、高效运行。

（十一）短期资金调度应急预案

在资金应急调度方面，发行人自有资金及筹措的外部借款资金将首先保障发行人本部营运资金所需，顺序优先于对成员公司内部借贷和对固定资产及股权投资，发行人可集中调度成员公司资金，解决临时性的流动性需求。

十、发行人违法违规及受处罚情况

报告期内，发行人不存在因违反相关法律法规而受到有关主管部门重大行政处罚的情形。

发行人董事、监事、高级管理人员的任职均符合《公司法》及《公司章程》的规定。

通过查询全国企业信用信息公示系统、最高人民法院失信被执行人信息查询系统、中国裁判文书网、国家税务总局的重大税收违法案件信息公布平台、证券期货市场失信记录查询平台、信用中国等相关公开信息网站以及最近 36 个月内中国证监会相关公告检索结果，报告期内，发行人未受到过符合如下标准的重大行政处罚事项：

- 1、中国证监会及其派出机构实施的警告、罚款、没收违法所得等行政处罚；

2、其他行政机关所实施的，金额在 100.00 万元以上的罚款，或者没收违法所得、没收非法财物、责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照以及法律、行政法规规定的其他行政处罚。

十一、发行人的发展战略

（一）双轮驱动战略

坚持“港航物流和新能源产业”双轮驱动，依托港口这一战略核心资源和立身之本，大力发展航运、物流供应链、港航服务等产业，积极布局风电、光伏发电、高端制造等新能源产业链，拓展新业态，构建“长短结合，盈缺互补”的经营体系，打造新赛道，形成港产良性互动、双轮驱动格局。一方面，以港航物流为核心，发挥公司多元化产业布局优势，发力港航产业链、价值链上下游产业，为珠海高栏母港聚货。坚持港口是区域经济高质量发展、巩固提升城市综合竞争力的关键变量，高标准建设联通全国、融通全球的港口物流体系网络，更好服务“一带一路”建设，增强全球高端资源要素集聚辐射能力，提升港口开放服务能力，在稳定产业链供应链中发挥积极作用，为畅通大循环、联通双循环提供支撑和保障；另一方面，顺应国家发展趋势，特别是国家所作出的“碳达峰碳中和”承诺作为推动新能源产业技术及业务发展的动力，顺应应对气候变化国家战略的最新要求，推动新能源产业发展和项目落地，促进核心主业板块的联动发展，构建新的发展动力系统和多元业务体系。

（二）西江-长江联动战略

以布局于西江、长江这两条“黄金水道”沿线的区域性枢纽码头为节点，以船舶运输、多式联运等为手段，以特色货种为突破口，整合港口、航运、物流、信息、金融等全方位资源，通过“港航联动、港贸联动、港港联动”，实现珠江-西江经济带和长江经济带战略资源的协同效应，以及粤港澳大湾区和长江经济带的双轮业务驱动，进一步增强公司港航主业核心发展动力和综合竞争力。一方面，以珠海高栏母港为核心，以多式联运和全程物流为手段，充分发挥现有布局于西江和长江的五个码头的战略基点效用，延伸珠海港的腹地和服务价值链，实现公司在长江和西江这两条黄金水道的战略布局；另一方面，以纸浆等林木产品、钢材等特色货种为起点实现业务联动，充分发挥西江流域和长江流域港航、物流网络体系的协同效应，促进港口、航运、物流的大跨越、大发展，实现珠海港在长江经济带和粤港澳大湾区的双轮业务驱动，进一步巩固珠

海港的枢纽港口地位。

（三）物流中心战略

在临港区域，建设可提供仓储、配送、加工、信息、金融等一体化物流服务的物流中心，以特色货种、精品货类为服务对象，发挥物流中心的辐射和扩散效应，发展全程物流、智慧物流、绿色物流，以物流服务贸易，以贸易带动产业，提升物流运转效率，通过港口与物流的联动、融合把由巨大贸易量所带来的潜在附加值留在港口，满足客户对发展全程物流链、实现服务精细化的需求，不断升级港口价值链，推动发展信息、商贸、金融、保险等现代服务业，为珠海港向第四代港口迈进提供支撑，降低流通成本，减少交易成本，为区域经济发展做出有力贡献。

（四）智慧绿色战略

以绿色发展理念为指导，建设生态环境清洁友好、节能低碳的新型企业。把企业发展、资源利用和绿色发展有机结合起来，持续推动风电、光伏发电等项目的投资并购，走高质量发展之路。通过落实船舶岸基供电系统建设及使用、推动港口设备绿色环保创新技术应用、扩大新能源发电规模、探索储氢技术等方式，推动企业绿色发展，助力构建新发展格局。加大对新能源、绿色港航、绿色物流、制造业减碳脱碳等绿色产业和绿色技术的支持力度，增强公司在新能源行业的竞争力，拓展新的利润增长点。

第五节 财务会计信息

发行人的 2019 年度、2020 年度和 2021 年度财务报表的编制基础是以发行人持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定，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》的披露规定编制财务报表。

募集说明书中 2019 年度、2020 年度和 2021 年度相关财务数据摘自或源自发行人经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计的 2019 年、2020 年和 2021 年财务报告，上述三个年度的财务报告均根据新会计准则进行审计。2022 年一季度财务数据来源于未经审计的合并及母公司财务报告。

立信对发行人 2019 年度、2020 年度和 2021 年度的合并及母公司财务报表进行审计，并出具了信会师报字[2020]第 ZC10165 号、信会师报字[2021]第 ZM10016 号和信会师报字[2022]第 ZM10043 号的标准无保留意见的审计报告。

除特别说明外，募集说明书中所涉及的 2019 年、2020 年和 2021 年以及 2022 年一季度财务数据均为发行人合并及母公司财务报表口径。若财务数据部分合计数与各加数直接相加之和在尾数上有差异，则这些差异是由于四舍五入所造成。

一、会计政策/会计估计调整对财务报表的影响

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月公司会计政策、会计估计变更和差错更正情况如下：

（一）发行人 2019 年度会计政策、会计估计变更和差错更正

1、会计政策变更

（1）执行《财政部关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》和《关于修订印发合并财务报表格式（2019 版）的通知》

财政部分别于 2019 年 4 月 30 日和 2019 年 9 月 19 日发布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6 号）和《关于修订印发合并财务报表格式（2019 版）的通知》（财会〔2019〕16 号），对一般企业财务报表格式进行了修订。公司执行上述规定的主要影响如下：

单位：元

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称和金额	
		合并	母公司
(1) 资产负债表中“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”列示；“应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”列示；比较数据相应调整。	董事局审批	“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”，“应收票据”上年年末余额 55,462,604.99，“应收账款”上年年末余额 430,012,935.22；“应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”，“应付票据”上年年末余额 45,433,453.55，“应付账款”上年年末余额 257,621,901.96。	无影响
(2) 在利润表中投资收益项下新增“其中：以摊余成本计量的金融资产终止确认收益”项目。比较数据不调整。	董事局审批	无影响	无影响

(2) 执行《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（2017 年修订）

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》。修订后的准则规定，对于首次执行日尚未终止确认的金融工具，之前的确认和计量与修订后的准则要求不一致的，应当追溯调整。涉及前期比较财务报表数据与修订后的准则要求不一致的，无需调整。公司将因追溯调整产生的累积影响数调整当年年初留存收益和其他综合收益。

按照财会[2019]6 号和财会[2019]16 号的规定调整后的上年年末余额为基础，执行上述新金融工具准则的主要影响如下：

单位：元

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称和金额	
		合并	母公司
(1) 非交易性的可供出售权益工具投资指定为“以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产”。	董事局审批	可供出售金融资产：减少 1,372,380,675.36； 其他权益工具投资：增加 2,631,409,246.57； 其他综合收益：增加 1,259,028,571.21。	可供出售金融资产：减少 874,950,227.39； 其他权益工具投资：增加 875,269,139.98； 其他综合收益：增加 318,912.59。

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称和金额	
		合并	母公司
(2) 应付利息重分类至相对应的各项负债	董事局审批	应付利息：减少 33,521,339.35； 短期借款：增加 625,439.37； 长期借款：增加 1,778,760.20； 一年内到期的非流动负债：增加 28,692,639.78； 应付债券：增加 2,424,500.00。	应付利息：减少 32,078,850.59； 短期借款：增加 625,439.37； 长期借款：增加 673,045.31； 一年内到期的非流动负债：增加 28,355,865.91； 应付债券：增加 2,424,500.00。
(3) 应收利息重分类至相应的各项资产。	董事局审批	应收利息：减少 617,944.45； 货币资金：增加 617,944.45。	应收利息：减少 617,944.45； 货币资金：增加 617,944.45。

以按照财会[2019]6 号和财会[2019]16 号的规定调整后的上年年末余额为基础，各项金融资产和金融负债按照修订前后金融工具确认计量准则的规定进行分类和计量结果对比如下：

单位：元

原金融工具准则			新金融工具准则		
列报项目	计量类别	账面价值	列报项目	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本	934,770,574.85	货币资金	摊余成本	935,388,519.30
应收票据	摊余成本	55,462,604.99	应收票据	摊余成本	55,462,604.99
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
应收账款	摊余成本	430,012,935.22	应收账款	摊余成本	430,012,935.22
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
其他应收款	摊余成本	67,359,401.62	其他应收款	摊余成本	66,741,457.17
可供出售金融资产（含其他流动资产）	以成本计量（权益工具）	1,372,380,675.36	交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	
			其他非流动金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他	
			其他权益工具投资	以公允价值计量且其变动计入其他	2,631,409,246.57

原金融工具准则			新金融工具准则		
列报项目	计量类别	账面价值	列报项目	计量类别	账面价值
				综合收益	
其他应付款	摊余成本	209,215,062.34	其他应付款	摊余成本	175,693,722.99
短期借款	摊余成本	462,000,000.00	短期借款	摊余成本	462,625,439.37
一年内到期的非流动负债	摊余成本	697,046,628.43	一年内到期的非流动负债	摊余成本	725,739,268.21
长期借款	摊余成本	924,438,307.44	长期借款	摊余成本	926,217,067.64
应付债券	摊余成本	598,124,946.41	应付债券	摊余成本	600,549,446.41

(3) 执行《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》(2019 修订)

财政部于 2019 年 5 月 9 日发布了《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》(2019 修订)(财会[2019]8 号),修订后的准则自 2019 年 6 月 10 日起施行,对 2019 年 1 月 1 日至本准则施行日之间发生的非货币性资产交换,应根据本准则进行调整。对 2019 年 1 月 1 日之前发生的非货币性资产交换,不需要按照本准则的规定进行追溯调整。公司执行上述准则在报告期内无重大影响。

(4) 执行《企业会计准则第 12 号——债务重组》(2019 修订)

财政部于 2019 年 5 月 16 日发布了《企业会计准则第 12 号——债务重组》(2019 修订)(财会[2019]9 号),修订后的准则自 2019 年 6 月 17 日起施行,对 2019 年 1 月 1 日至本准则施行日之间发生的债务重组,应根据本准则进行调整。对 2019 年 1 月 1 日之前发生的债务重组,不需要按照本准则的规定进行追溯调整。公司执行上述准则在报告期内无重大影响。

2、会计估计变更

发行人 2019 年度未发生会计估计变更事项。

3、重大前期差错更正

发行人 2019 年度无应披露的重大前期差错更正事项。

(二) 发行人 2020 年会计政策、会计估计变更和差错更正

1、会计政策变更

执行财政部 2017 年修订的《企业会计准则第 14 号-收入》

发行人自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。根据准则的规定,本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整 2020 年年初留存收益以及财

务报表其他相关项目金额，比较财务报表不做调整。公司执行该准则的主要影响如下：

单位：元

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目	对 2020 年 1 月 1 日余额的影响金额	
			合并	母公司
将与合同相关、不满足无条件收款权的已完工未结算、应收账款重分类至合同资产，将与收入相关的已结算未完工、与合同相关的预收款项重分类至合同负债。	监事会、董事局会议审批通过	应收账款	-26,489,405.23	无影响
		存货	-25,552,723.37	无影响
		合同资产	52,042,128.60	无影响
		预收款项	-127,184,580.09	无影响
		合同负债	124,750,348.87	无影响
		其他流动负债	2,434,231.22	无影响

与原收入准则相比，执行新收入准则对 2020 年度财务报表相关项目的影响如下：

单位：元

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的资产负债表项目	对 2020 年 12 月 31 日余额的影响金额	
			合并	母公司
将与合同相关、不满足无条件收款权的已完工未结算、应收账款重分类至合同资产，将与收入相关的已结算未完工、与合同相关的预收款项重分类至合同负债。	监事会、董事局会议审批通过	合同资产	153,910,641.70	无影响
		应收账款	-118,967,870.72	无影响
		存货	-34,942,770.98	无影响
		合同负债	189,686,601.72	无影响
		预收款项	-191,897,272.69	无影响
		其他流动负债	2,210,670.97	无影响

2、会计估计变更

发行人 2020 年度未发生会计估计变更事项。

3、重大前期差错更正

发行人 2020 年度无应披露的重大前期差错更正事项。

（三）发行人 2021 年会计政策、会计估计变更和差错更正

1、会计政策变更

执行《企业会计准则第 21 号——租赁》（2018 年修订）

财政部于 2018 年度修订了《企业会计准则第 21 号——租赁》（简称“新租赁准则”）。本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则。根据修订后的准则，对

于首次执行日前已存在的合同，公司选择在首次执行日不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

本公司执行新租赁准则对财务报表的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	对 2021 年 1 月 1 日余额的影响金额	
		合并	母公司
公司作为承租人对于首次执行日前已存在的经营租赁的调整	使用权资产	19,283,742.28	无影响
	长期待摊费用	-10,600,053.50	无影响
	租赁负债	5,716,111.97	无影响
	一年到期的非流动负债	2,967,576.81	无影响

（2）执行《企业会计准则解释第 14 号》

财政部于 2021 年 2 月 2 日发布了《企业会计准则解释第 14 号》（财会〔2021〕1 号，以下简称“解释第 14 号”），自公布之日起施行。2021 年 1 月 1 日至施行日新增的有关业务，根据解释第 14 号进行调整。根据该解释的规定，2020 年 12 月 31 日前发生的基准利率改革相关业务，应当进行追溯调整，追溯调整不切实可行的除外，无需调整前期比较财务报表数据。在该解释施行日，金融资产、金融负债等原账面价值与新账面价值之间的差额，计入该解释施行日所在年度报告期间的期初留存收益或其他综合收益。执行该规定未对公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（3）执行《关于调整<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>适用范围的通知》

财政部于 2020 年 6 月 19 日发布了《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》（财会〔2020〕10 号），对于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让，企业可以选择采用简化方法进行会计处理。

财政部于 2021 年 5 月 26 日发布了《关于调整<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>适用范围的通知》（财会〔2021〕9 号），自 2021 年 5 月 26 日起施行，将《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》允许采用简化方法的新冠肺炎疫情相关租金减让的适用范围由“减让仅针对 2021 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额”调整为“减让仅针对 2022 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额”，其他适用条件不变。

公司对适用范围调整前符合条件的租赁合同已全部选择采用简化方法进行

会计处理，对适用范围调整后符合条件的类似租赁合同也全部采用简化方法进行会计处理，并对通知发布前已采用租赁变更进行会计处理的相关租赁合同进行追溯调整，但不调整前期比较财务报表数据；对 2021 年 1 月 1 日至该通知施行日之间发生的未按照该通知规定进行会计处理的相关租金减让，根据该通知进行调整。

(4) 执行《企业会计准则解释第 15 号》关于资金集中管理相关列报

财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释第 15 号”），“关于资金集中管理相关列报”内容自公布之日起施行，可比期间的财务报表数据相应调整。

解释第 15 号就企业通过内部结算中心、财务公司等对母公司及成员单位资金实行集中统一管理涉及的余额应如何在资产负债表中进行列报与披露作出了明确规定。执行该规定未对公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2、会计估计变更

发行人 2021 年度未发生会计估计变更事项。

3、重大前期差错更正

发行人 2021 年度无应披露的重大前期差错更正事项。

(四) 发行人 2022 年 1-3 月会计政策、会计估计变更和差错更正

1、会计政策变更

发行人 2022 年 1-3 月未发生会计政策变更事项。

2、会计估计变更

发行人 2022 年 1-3 月未发生会计估计变更事项。

3、重大前期差错更正

发行人 2022 年 1-3 月无应披露的重大前期差错更正事项。

二、合并报表范围的变化

发行人的合并报表范围符合财政部规定及企业会计准则的相关规定。2019-2021 年及 2022 年 1-3 月发行人合并范围变化情况如下：

(一) 2019 年度合并范围变化

截至 2019 年末，纳入合并财务报表范围的控股子公司共有 52 家，合并范围较 2018 年新增 5 家，并购 3 家，减少 4 家，变更 1 家，具体名称见下表：

2019 年度发行人合并控股子公司变更情况

序号	名称	变更情况
1	广西广源物流有限公司	收购
2	安徽埇秦新能源技术有限公司	收购
3	宿州聚隆风力发电有限公司	收购
4	珠海港隆盛生鲜供应链有限公司	新设
5	珠海港琴跨境供应链管理有限公司	新设
6	珠海港成功供应链有限公司	新设
7	珠海港晨跨境供应链管理有限公司	新设
8	珠海港堡水环保有限公司	新设
9	珠海港惠融资租赁有限公司	转让
10	珠海港瑞基金管理有限公司	转让
11	珠海港瑞商业保理有限公司	转让
12	港达供应链管理（昆山）有限公司	注销
13	珠海港旭供应链管理有限公司	变更名称（原为珠海航务国际船舶代理有限公司）

（二）2020 年合并范围变化

截至 2020 年末，纳入合并财务报表范围的控股子公司共有 63 家，合并范围较 2019 年新增 4 家，并购 7 家，变更 1 家，具体名称见下表：

2020 年度发行人合并控股子公司变更情况

序号	名称	变更情况
1	广州粤港澳国际航运有限公司	并购
2	港旭（陕西）供应链管理有限公司	新设
3	安徽天杨能源科技发展有限公司	并购
4	天长聚合风力发电有限公司	并购
5	常熟兴华港口有限公司	并购
6	常熟长江港务有限公司	并购
7	兴华港口控股有限公司（现珠海港新加坡有限公司）	并购
8	新加坡常熟发展集团有限公司	并购
9	宁德珠港拖轮有限公司	新设
10	珠海港安特种运输有限公司	新设
11	珠海港卓航航运有限公司	新设

序号	名称	变更情况
12	珠海港昌能源环保有限公司	变更名称（原为珠海港昌燃气）

（三）2021 年合并范围变化

截至 2021 年末，纳入合并财务报表范围的控股子公司共有 85 家，合并范围较 2020 年设立或投资 7 家，购买 2 家，非同一控制下企业合并 15 家，变更名称 4 家，注销 2 家，具体名称见下表：

2021 年度发行人合并控股子公司变更情况

序号	名称	变更情况
1	珠海港联和航运有限公司	变更名称（原为珠海港中驰航运有限公司）
2	珠海港贺天下供应链管理有限公司	变更名称（原为港旭（陕西）供应链管理有限公司）
3	珠海港新加坡有限公司	变更名称（原为兴华港口控股有限公司）
4	珠海港口发展有限公司	变更名称（原为新加坡常熟发展集团有限公司）
5	广西珠港和顺物流有限公司	设立或投资
6	常熟珠港物流有限公司	设立或投资
7	珠海港新加坡新能源发展有限公司	设立或投资
8	珠海港超新能源科技集团有限公司	设立或投资
9	定边港超新能源发电有限公司	设立或投资
10	长岭港超太阳能发电有限公司	设立或投资
11	岢岚县卓越新能源开发有限公司	购买（不构成业务合并）
12	珠海港香港发展有限公司	设立或投资
13	江苏秀强玻璃工艺股份有限公司	非同一控制下企业合并
14	江苏秀强新材料研究院有限公司	非同一控制下企业合并
15	四川秀致智能科技有限公司	非同一控制下企业合并
16	四川泳泉玻璃科技有限公司	非同一控制下企业合并
17	江苏秀强光电工程有限公司	非同一控制下企业合并
18	江苏秀强慧商企业管理有限公司	非同一控制下企业合并
19	江苏秀强光电玻璃科技有限公司	非同一控制下企业合并
20	江苏博远国际贸易有限公司	非同一控制下企业合并
21	苏州盛丰源新材料科技有限公司	非同一控制下企业合并
22	河北秀达玻璃科技有限公司	非同一控制下企业合并
23	珠海港秀强新能源科技有限公司	非同一控制下企业合并

序号	名称	变更情况
24	衡阳秀强光电科技有限公司	非同一控制下企业合并
25	郑州港秀新能源科技有限公司	非同一控制下企业合并
26	常州港秀新能源科技有限公司	非同一控制下企业合并
27	陕西港秀新能源工程有限公司	购买（不构成业务合并）
28	宿迁市洋河新区港秀新能源科技有限公司	非同一控制下企业合并
29	珠海港达海港务有限公司	注销
30	赤峰港昇新能源有限公司	注销

注：珠海港达海港务有限公司已于 2019 年 12 月完成社保参保注销与税务注销，于 2021 年 7 月完成银行账户注销，公司已无实质业务，由于公司存在境外股东，受疫情影响，工商暂未完成注销。

（四）2022 年 1-3 月合并范围变化

截至 2022 年 3 月末，纳入合并财务报表范围的控股子公司共有 87 家，合并范围较 2021 年末新增 2 家（其中新设 1 家，同一控制下企业合并 1 家），具体名称见下表：

2022 年 1-3 月发行人合并控股子公司变更情况

序号	名称	变更情况
1	泗洪秀强新能源科技有限公司	新设
2	珠海港弘码头有限公司	同一控制下企业合并

三、2019-2021 年及 2022 年 1-3 月合并及母公司财务报表

（一）2019-2021 年及 2022 年 1-3 月合并财务报表

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末合并资产负债表

单位：万元

	2022 年 3 月末	2021 年末	2020 年末	2019 年末
流动资产：				
货币资金	300,836.14	249,862.47	224,275.60	120,341.70
交易性金融资产	373.86	404.67	425.91	23,500.00
应收票据	41,538.38	37,673.76	8,934.43	5,713.73
应收账款	136,671.94	142,571.61	57,489.06	44,985.53
应收款项融资	218.75	10.81	-	-
预付款项	11,074.80	8,398.46	11,862.71	4,473.24
其他应收款	10,184.08	8,660.55	4,935.28	6,938.68
存货	40,522.82	34,508.75	13,343.77	12,058.64

	2022 年 3 月末	2021 年末	2020 年末	2019 年末
合同资产	11,348.12	9,097.50	15,391.06	-
一年内到期的非流动资产	11,127.05	10,998.92	-	-
其他流动资产	14,120.34	9,468.27	9,415.60	13,884.34
流动资产合计	578,016.28	511,655.76	346,073.41	231,895.86
非流动资产：				
可供出售金融资产	-	-	-	-
其他权益工具投资	213,332.70	211,479.29	225,269.22	249,987.94
长期应收款	5,488.10	5,488.10	-	-
长期股权投资	163,760.29	150,700.26	53,111.99	45,168.28
投资性房地产	15,359.50	15,500.22	15,175.74	15,728.04
固定资产	722,146.22	556,717.50	493,252.35	295,002.85
在建工程	37,520.35	39,285.17	36,829.22	51,295.34
使用权资产	4,653.05	3,308.11	-	-
无形资产	135,308.24	125,846.32	91,595.01	21,247.56
开发支出	-	-	1161.81	582.43
商誉	129,527.41	129,212.43	70,346.28	3,609.41
长期待摊费用	7,224.22	6,965.21	6,730.78	4,687.32
递延所得税资产	7,086.64	8,212.02	4,237.97	2,911.79
其他非流动资产	4,735.46	9,248.07	4,943.41	2,973.98
非流动资产合计	1,446,142.18	1,261,962.69	1,002,653.79	693,194.94
资产总计	2,024,158.46	1,773,618.45	1,348,727.19	925,090.80
流动负债：				
短期借款	145,686.91	119,967.04	88,098.19	70,980.89
交易性金融负债	788.16	788.16		
应付票据	27,017.29	30,169.92	4,702.29	8,554.12
应付账款	55,538.59	45,690.96	27,747.36	22,026.13
预收款项	200.11	80.87	112.07	12,827.37
合同负债	24,009.90	22,359.24	18,968.66	-
应付职工薪酬	11,171.00	14,223.95	9,526.54	7,620.68
应交税费	5,127.60	6,266.93	5,180.23	3,100.07
其他应付款	38,074.62	32,244.65	30,420.46	21,470.66
其中：应付利息	-	-	-	-

	2022 年 3 月末	2021 年末	2020 年末	2019 年末
应付股利	1,434.43	1,466.43	1,452.56	1,766.92
其他应付款	36,640.19	30,778.22	28,967.90	19,703.74
一年内到期的非流动 负债	60,712.42	53,242.80	83,436.27	19,146.50
其他流动负债	91,165.13	169,280.52	112,894.11	50,945.84
流动负债合计	459,491.74	494,315.03	381,086.17	216,672.26
非流动负债：				
长期借款	555,148.47	383,032.35	316,562.13	72,874.00
应付债券	183,236.88	119,815.11	40,602.73	60,057.80
租赁负债	3,757.94	1,381.17	-	-
长期应付款	46.51	-	-	5,482.54
递延所得税负债	27,545.08	27,747.15	21,116.07	1,217.86
预计负债	5,231.03	5,231.03	600.00	-
递延收益	4,616.08	2,562.84	2,103.67	3,296.45
非流动负债合计	779,581.98	539,769.64	380,984.59	142,928.65
负债合计	1,239,073.72	1,034,084.67	762,070.76	359,600.91
所有者权益：				
股本	91,973.49	91,973.49	93,042.49	93,042.49
资本公积	137,054.97	161,684.69	166,218.39	166,218.39
减：库存股	-	-	1,618.60	-
其它综合收益	93,810.63	89,907.43	97,064.58	112,807.28
专项储备	685.56	495.40	537.01	404.92
盈余公积金	14,602.47	14,602.47	14,446.01	14,369.13
未分配利润	190,767.20	192,382.78	153,419.28	131,857.07
归属于母公司所有者 权益合计	588,714.31	551,046.25	523,109.15	518,699.29
少数股东权益	196,370.42	188,487.53	63,547.28	46,790.61
所有者权益合计	785,084.73	739,533.78	586,656.43	565,489.90
负债和所有者权益总计	2,024,158.46	1,773,618.45	1,348,727.19	925,090.80

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月合并利润表¹

单位：万元

	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
营业总收入	133,550.83	638,136.03	353,531.28	332,181.70
其中：营业收入	133,550.83	638,136.03	353,531.28	332,181.70
营业总成本	122,897.56	604,527.80	336,495.09	320,833.29
其中：营业成本	101,381.05	528,295.90	292,468.17	279,399.63
税金及附加	879.32	4,541.86	2,181.34	1,722.25
销售费用	3,064.54	11,048.13	6,625.96	9,497.72
管理费用	8,123.76	32,850.34	20,317.03	19,240.93
研发费用	1,749.78	5,913.69	1,050.56	802.44
财务费用	7,699.11	21,877.87	13,852.04	10,170.32
其中：利息费用	7,309.05	25,874.00	16,541.19	12,547.30
利息收入	1,527.12	8,323.03	5,700.30	2,453.67
加：其他收益	717.15	3,028.82	2,817.15	2,175.28
投资收益	3,551.38	32,491.83	17,663.32	15,730.15
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	2,187.17	17,595.96	3,931.95	3,234.40
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-30.80	-870.00	-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-231.01	-343.45	-1,473.46	-290.31
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-57.72	303.72	-231.49	4.60
资产处置收益（损失以“-”号填列）	147.02	-318.27	-42.69	-75.79
营业利润	14,749.29	67,900.88	35,769.01	28,892.34
加：营业外收入	83.21	548.87	546.03	550.48
减：营业外支出	34.85	5,326.17	1,641.39	77.12
利润总额	14,797.65	63,123.58	34,673.66	29,365.70
减：所得税费用	3,598.20	10,541.53	5,922.08	4,659.87
净利润	11,199.45	52,582.05	28,751.58	24,705.83
持续经营净利润	11,199.45	52,582.05	28,751.58	24,705.83

¹ 根据财政部发布的财会[2019]6号《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》、财会[2019]16号《关于修订印发合并财务报表格式（2019版）的通知》，执行企业会计准则的企业2019年度合并财务报表及以后期间的合并财务报表将按照新的《合并财务报表格式》（2019版）进行披露，由于合并利润表中部分会计科目列示位置发生变动，为保持列示方式一致，发行人2017年和2018年的合并利润表在不改变当期数据的前提下，对相关科目列示位置进行了调整，因此部分科目合计数据有所变化，但本文正文内容引用的2017和2018年财务数据均为当年审计报告的期末数，二者并不冲突。

	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
归属于母公司所有者的净利润	5,822.48	44,589.96	26,291.20	22,197.43
少数股东损益	5,376.97	7,992.09	2,460.38	2,508.39
加：其他综合收益	3,477.86	-6,785.69	-15,742.70	-13,142.88
综合收益总额	14,677.31	45,796.36	13,008.88	11,562.95
归属于母公司普通股股东综合收益总额	9,300.34	37,528.08	10,548.50	9,054.56
归属于少数股东的综合收益总额	5,376.97	8,268.28	2,460.38	2,508.39

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月合并现金流量表

单位：万元

	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
经营活动产生的现金流量：				
销售商品、提供劳务收到的现金	121,396.56	590,870.16	370,486.72	368,034.99
收到的税费返还	907.72	4,549.94	4,681.32	2,942.74
收到其他与经营活动有关的现金	16,922.80	105,933.81	27,946.74	11,969.73
经营活动现金流入小计	139,227.08	701,353.91	403,114.78	382,947.46
购买商品、接受劳务支付的现金	73,844.95	419,177.28	301,263.18	278,300.81
支付给职工以及为职工支付的现金	23,798.42	65,010.37	33,830.90	29,751.41
支付的各项税费	5,797.29	24,255.49	13,115.31	12,414.95
支付其他与经营活动有关的现金	15,377.43	123,466.74	24,062.82	31,940.27
经营活动现金流出小计	118,818.09	631,909.89	372,272.20	352,407.44
经营活动产生的现金流量净额	20,408.99	69,444.02	30,842.58	30,540.02
投资活动产生的现金流量：				
收回投资收到的现金	1,051.41	4,037.58	-	-
取得投资收益收到的现金	22.01	19,447.27	19,260.40	12,380.98
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	235.49	2,012.64	21.67	749.39
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	11,220.00	-	184.62
收到其他与投资活动有关的现金	-	13,087.72	26,147.05	5,011.45
投资活动现金流入小计	1,308.91	49,805.21	45,429.12	18,326.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	12,366.51	42,206.25	41,654.07	55,482.87
投资支付的现金	126,781.48	102,654.16	5,596.78	1,050.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	85,650.35	185,751.34	9,156.27

	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
支付其他与投资活动有关的现金	10,000.00	53,301.66	-	31,000.00
投资活动现金流出小计	149,147.99	283,812.41	233,002.18	96,689.14
投资活动产生的现金流量净额	-147,839.08	-234,007.20	-187,573.07	-78,362.70
筹资活动产生的现金流量：				
吸收投资收到的现金	-	6,788.73	4,507.05	102,995.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		6,788.73	4,507.05	2,727.00
取得借款收到的现金	197,299.16	426,034.85	460,969.90	122,287.00
收到其他与筹资活动有关的现金	99,780.00	540,073.93	310,169.77	140,084.63
筹资活动现金流入小计	297,079.16	972,897.50	775,646.72	365,366.63
偿还债务支付的现金	37,181.16	297,277.55	222,283.83	168,113.33
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	6,289.95	30,476.91	27,047.51	18,737.65
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		411.60	3,660.84	500.98
支付其他与筹资活动有关的现金	101,247.96	509,017.61	343,506.98	108,998.02
筹资活动现金流出小计	144,719.08	836,772.07	592,838.31	295,849.00
筹资活动产生的现金流量净额	152,360.08	136,125.43	182,808.40	69,517.63
汇率变动对现金的影响	-111.51	-341.71	-199.08	75.49
现金及现金等价物净增加额	24,818.48	-28,779.45	25,878.83	21,770.45
加：期初现金及现金等价物余额	127,023.37	140,030.97	114,152.14	92,381.69
期末现金及现金等价物余额	151,841.85	111,251.52	140,030.97	114,152.14

(二) 2019-2021 年及 2022 年 1-3 月母公司财务报表

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末母公司资产负债表

单位：万元

项目	2022 年 3 月末	2021 年末	2020 年末	2019 年末
流动资产：				
货币资金	205,575.35	179,406.32	167,890.81	70,598.99
交易性金融资产	-	-	-	23,500.00
预付款项	44.18	17.36	-	125.21
应收账款	702.08	560.69	585.91	-
其他应收款	136,048.70	146,768.09	140,614.83	93,674.19
其中：应收股利	305.70	473.70	242.84	3,427.75
应收利息	-	-	-	-

项目	2022 年 3 月末	2021 年末	2020 年末	2019 年末
其他流动资产	266.01	213.71	127.73	2,754.42
流动资产合计	342,636.30	326,966.17	309,219.28	190,652.80
非流动资产：				
其他权益工具投资	74,714.11	74,664.22	85,620.56	84,315.20
长期股权投资	476,706.51	388,964.51	279,083.38	252,454.01
固定资产	259.09	256.92	315.49	336.78
使用权资产	1,276.45	1,418.27		
无形资产	182.47	198.01	35.54	68.86
长期待摊费用	260.53	-	-	27.6
其他非流动资产	-	5,155.54	128.77	-
非流动资产合计	553,399.15	470,657.47	365,183.74	337,202.45
资产总计	896,035.46	797,623.65	674,403.01	527,855.25
流动负债：				
短期借款	119,384.35	103,136.88	83,091.85	62,175.09
交易性金融负债	788.16	788.16		
应付职工薪酬	1,053.53	1,014.09	1,115.00	907.00
应交税费	41.39	46.55	30.35	56.14
其他应付款	73,404.50	93,928.66	84,215.00	60,685.25
其中：应付利息	-	-	-	-
应付股利	1,279.97	1,279.97	1,174.66	1,087.65
一年内到期的非流动负债	28,085.62	16,353.09	61,309.21	5,007.26
其他流动负债	91,169.25	151,403.13	111,122.93	50,612.83
流动负债合计	313,926.81	366,670.57	340,884.33	179,443.57
非流动负债：				
长期借款	109,200.00	48,000.00	13,765.93	5,007.26
应付债券	183,236.88	119,815.11	40,602.73	60,057.80
租赁负债	1,430.64	981.06		
非流动负债合计	293,867.52	168,796.17	54,368.66	65,065.05
负债合计	607,794.33	535,466.73	395,252.99	244,508.63
所有者权益：				
实收资本（或股本）	91,973.49	91,973.49	93,042.49	93,042.49
其它权益工具	59,820.00	-	-	-
资本公积	107,833.24	138,356.41	142,979.67	142,979.67

项目	2022 年 3 月末	2021 年末	2020 年末	2019 年末
减：库存股	-	-	1,618.60	-
其它综合收益	-10,419.40	-10,793.22	-1,874.46	-3,179.82
盈余公积金	12,996.94	12,996.94	12,840.48	12,763.61
未分配利润	26,036.86	29,623.30	33,780.43	37,740.67
所有者权益合计	288,241.13	262,156.91	279,150.02	283,346.62
负债和所有者权益总计	896,035.46	797,623.65	674,403.01	527,855.25

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月母公司利润表

单位：万元

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
营业总收入	402.16	1,945.84	1,655.96	1,245.22
其中：营业收入	402.16	1,945.84	1,655.96	1,245.22
减：营业成本	109.15	347.16	307.53	548.26
税金及附加	1.67	65.84	21.64	57.97
管理费用	1,065.16	5,050.95	3,890.10	3,390.99
财务费用	2,838.03	7,030.85	3,643.31	3,940.71
其中：利息费用	3,220.49	10,078.36	5,646.06	5,214.77
减：利息收入	1,150.15	5,401.86	3,896.65	1,306.02
加：其他收益	5.83	4.85	33.13	2.51
投资收益	22.57	13,401.61	6,815.99	8,540.33
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	22.57	1,335.06	289.94	1,238.82
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	-813.60	-	-
信用减值损失	4.27	1.63	-	-
资产减值损失	-	-436.00	1.52	-1.83
资产处置收益	-	-42.14	0.00	-
营业利润	-3,583.04	1,567.38	644.03	1,848.31
加：营业外收入	-	-	127.83	80.00
减：营业外支出	3.40	2.80	3.10	5.15
利润总额	-3,586.44	1,564.58	768.76	1,923.15
净利润	-3,586.44	1,564.58	768.76	1,923.15
持续经营净利润	-3,586.44	1,564.58	768.76	1,923.15
加：其他综合收益	373.83	-8,918.76	1,305.36	-3,211.71
综合收益总额	-3,212.61	-7,354.18	2,074.12	-1,288.56

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月母公司现金流量表

单位：万元

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
经营活动产生的现金流量：				
销售商品、提供劳务收到的现金	48.77	-	-	-
收到的税费返还	-	-	165.82	-
收到其他与经营活动有关的现金	148,625.22	507,706.59	373,201.65	283,314.83
经营活动现金流入小计	148,673.99	507,706.59	373,367.47	283,314.83
购买商品、接受劳务支付的现金	-	-	-	-
支付给职工以及为职工支付的现金	691.80	2,945.73	2,556.23	2,498.94
支付的各项税费	51.27	88.74	49.12	23.74
支付其他与经营活动有关的现金	169,314.46	498,637.33	349,639.54	295,940.41
经营活动现金流出小计	170,057.52	501,671.81	352,244.89	298,463.09
经营活动产生的现金流量净额	-21,383.54	6,034.78	21,122.58	-15,148.25
投资活动产生的现金流量：				
收回投资收到的现金	1,051.41	2,401.58	-	22,317.69
取得投资收益收到的现金	190.01	12,060.27	10,531.11	7,603.67
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	0.22	0.02	0.20
收到其他与投资活动有关的现金	13,835.16	69,747.50	83,080.26	55,357.63
投资活动现金流入小计	15,076.58	84,209.58	93,611.39	85,279.18
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	6.77	128.17	49.81	163.41
投资支付的现金	113,992.07	114,242.15	27,456.73	35,164.15
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	11,934.80	114,609.40	102,465.00	98,960.98
投资活动现金流出小计	125,933.64	228,979.72	129,971.54	134,288.54
投资活动产生的现金流量净额	-110,857.06	-144,770.14	-36,360.15	-49,009.36
筹资活动产生的现金流量：				
吸收投资收到的现金	-	-	-	100,268.00
取得借款收到的现金	181,668.00	326,110.60	249,804.00	82,100.00
收到其他与筹资活动有关的现金	99,780.00	540,073.93	310,169.77	140,084.63
筹资活动现金流入小计	281,448.00	866,184.53	559,973.77	322,452.63
偿还债务支付的现金	30,425.00	239,049.00	184,000.00	147,401.00
分配股利、利润或偿付利息支付的	2,745.26	19,900.92	13,262.41	13,832.84

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
现金				
支付其他与筹资活动有关的现金	100,856.23	507,056.19	331,631.40	90,165.36
筹资活动现金流出小计	134,026.49	766,006.11	528,893.81	251,399.20
筹资活动产生的现金流量净额	147,421.51	100,178.42	31,079.96	71,053.43
汇率变动对现金的影响	-	-	-	-
现金及现金等价物净增加额	15,180.91	-38,556.94	15,842.39	6,895.81
期初现金及现金等价物余额	47,884.44	86,441.38	70,598.99	63,703.18
期末现金及现金等价物余额	63,065.35	47,884.44	86,441.38	70,598.99

四、2019-2021 年及 2022 年 1-3 月主要财务指标

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月发行人主要财务指标

项目	2022 年 1-3 月 /2022 年 3 月末	2021 年度 /2021 年末	2020 年度 /2020 年末	2019 年度 /2019 年末
总资产（万元）	2,024,158.46	1,773,618.45	1,348,727.19	925,090.80
总负债（万元）	1,239,073.72	1,034,084.67	762,070.76	359,600.91
全部债务（万元）	1,039,754.25	828,841.03	639,821.67	279,487.57
所有者权益（万元）	785,084.73	739,533.78	586,656.43	565,489.90
营业总收入（万元）	133,550.83	638,136.03	353,531.28	332,181.70
利润总额（万元）	14,797.65	63,123.58	34,673.66	29,365.70
净利润（万元）	11,199.45	52,582.05	28,751.58	24,705.83
归属于上市公司股东的净利润（万元）	5,822.48	44,589.96	26,291.20	22,197.43
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（万元）	5,508.08	43,662.44	26,247.61	21,161.31
经营活动产生现金流量净额（万元）	20,408.99	69,444.02	30,842.58	30,540.02
投资活动产生现金流量净额（万元）	-147,839.08	-234,007.20	-187,573.07	-78,362.70
筹资活动产生现金流量净额（万元）	152,360.08	136,125.43	182,808.40	69,517.63
流动比率	1.26	1.04	0.91	1.07
速动比率	1.17	0.97	0.87	1.01
资产负债率（%）	61.21	58.30	56.50	38.87
债务资本比率（%）	57.52	54.21	52.42	33.75
营业毛利率（%）	24.09	17.21	17.27	15.89
平均总资产回报率（%）	-	5.70	4.50	5.21
加权平均净资产收益率（%）	-	8.33	5.04	4.60
扣除非经常性损益后加权平均净资产收益率（%）	-	8.15	5.03	4.38

项目	2022 年 1-3 月 /2022 年 3 月末	2021 年度 /2021 年末	2020 年度 /2020 年末	2019 年度 /2019 年末
EBITDA（万元）	-	158,752.66	76,427.98	61,121.15
EBITDA 全部债务比	-	0.15	0.10	0.17
EBITDA 利息倍数	-	6.11	4.47	4.56
应收账款周转率	-	6.38	6.90	7.55
存货周转率	-	22.08	23.03	26.87

注：上述财务指标的计算方法如下：

- 1、全部债务=短期借款+应付票据+一年内到期的非流动负债+长期借款+应付债券+长期应付款+其他流动负债（有息部分）
- 2、流动比率=流动资产/流动负债
- 3、速动比率=（流动资产-存货）/流动负债
- 4、资产负债率=负债合计/资产总计
- 5、债务资本比率=全部债务/（全部债务+所有者权益）
- 6、营业毛利率=（营业收入-营业成本）/营业收入
- 7、平均总资产回报率=（报告期利润总额+计入财务费用的利息支出）/[（期初资产总计+期末资产总计）/2]
- 8、EBITDA=利润总额+固定资产折旧+无形资产摊销+资本化利息+利息费用
- 9、EBITDA 全部债务比=EBITDA/全部债务
- 10、EBITDA 利息倍数=EBITDA/（资本化利息+计入财务费用的利息支出）
- 11、应收账款周转率=营业收入/[（期初应收账款余额+期末应收账款余额）/2]
- 12、存货周转率=营业成本/[（期初存货账面价值+期末存货账面价值）/2]

五、管理层讨论与分析

发行人管理层结合 2019-2021 年及 2022 年 1-3 月的财务报表，对资产负债结构、现金流量、偿债能力、盈利能力、未来业务目标以及盈利能力的可持续性进行了如下分析：

（一）资产结构分析

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人资产构成情况如下表所示：

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末发行人资产构成情况

单位：万元、%

项目	2022 年 3 月末		2021 年末		2020 年末		2019 年末	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
流动资产	578,016.28	28.56	511,655.76	28.85	346,073.41	25.66	231,895.86	25.07
非流动资产	1,446,142.18	71.44	1,261,962.69	71.15	1,002,653.79	74.34	693,194.94	74.93
资产总计	2,024,158.46	100.00	1,773,618.45	100.00	1,348,727.19	100.00	925,090.80	100.00

报告期内，公司总资产规模总体保持稳定，呈上升趋势，2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，公司资产总额分别为 925,090.80 万元、1,348,727.19 万元、1,773,618.45 万元及 2,024,158.46 万元。

从资产的构成来看，发行人资产以非流动资产为主。2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，公司非流动资产分别为 693,194.94 万元、1,002,653.79 万元、1,261,962.69 万元和 1,446,142.18 万元，占各期末资产总额的比重分别为 74.93%、74.34%、71.15%和 71.44%，公司非流动资产呈逐年上升态势。

1、流动资产分析

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人流动资产构成情况如下表所示：

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末发行人流动资产结构明细

单位：万元、%

项目	2022 年 3 月末		2021 年末		2020 年末		2019 年末	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
货币资金	300,836.14	52.05	249,862.47	48.83	224,275.60	64.81	120,341.70	51.89
交易性金融资产	373.86	0.06	404.67	0.08	425.91	0.12	23,500.00	10.13
应收票据	41,538.38	7.19	37,673.76	7.36	8,934.43	2.58	5,713.73	2.46
应收账款	136,671.94	23.64	142,571.61	27.86	57,489.06	16.61	44,985.53	19.40
应收款项融资	218.75	0.04	10.81	0.00	-	-	-	-
预付款项	11,074.80	1.92	8,398.46	1.64	11,862.71	3.43	4,473.24	1.93
其他应收款	10,184.08	1.76	8,660.55	1.69	4,935.28	1.43	6,938.68	2.99
存货	40,522.82	7.01	34,508.75	6.74	13,343.77	3.86	12,058.64	5.20
合同资产	11,348.12	1.96	9,097.50	1.78	15,391.06	4.45	-	-
一年内到期的非流动资产	11,127.05	1.93	10,998.92	2.15	-	-	-	-
其他流动资产	14,120.34	2.44	9,468.27	1.85	9,415.60	2.72	13,884.34	5.99
流动资产合计	578,016.28	100.00	511,655.76	100.00	346,073.41	100.00	231,895.86	100.00

发行人流动资产主要包括货币资金、应收账款、存货，2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，上述三项合计占到公司流动资产的比重分别为 76.49%、85.27%、83.44%和 82.70 %。发行人流动资产的具体情况如下：

（1）货币资金

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人货币资金账面价值分别为 120,341.70 万元、224,275.60 万元、249,862.47 万元和 300,836.14 万元，占各期末流动资产的比重分别为 51.89%、64.81%、48.83%和 52.05%。货币资金主要系公司为维持日常运营的资金或部分资本开支需要预留的资金，绝大部分为境内人民币存款，极少部分为未结汇的美元、欧元和港币存款。其他货币资金主要系用于担保的定期存款及利息、保函保证金。

2020 年末，发行人货币资金较 2019 年末增加 103,933.90 万元，增幅为 86.37%，主要是报告期内银行贷款、对外发行的银行间债务融资工具增加所致。2021 年末，发行人货币资金较 2020 年末增加 25,586.88 万元，增幅为 11.41%，变化不大。2022 年 3 月末，发行人货币资金较 2021 年末增加 50,973.67 万元，增幅为 20.40%，主要系用于担保的定期存款及利息增加所致。报告期内，发行人其他货币资金增加主要系并购兴华港口、天伦燃气导致用于担保的定期存款及保函保证金增加所致。

2019-2021 年末公司货币资金构成明细

单位：万元

项目	2021 年末	2020 年末	2019 年末
库存现金	36.79	26.39	10.00
银行存款	111,187.38	139,601.45	114,125.89
其他货币资金	138,638.31	84,647.76	6,205.81
合计	249,862.47	224,275.60	120,341.70
其中：存放在境外的款项总额	5,230.71	5,702.98	-

2021 年末，发行人货币资金中受限金额为 138,610.96 万元，明细如下：

2021 年末发行人受限制的货币资金情况表

单位：万元

项目	2021 年末
银行承兑汇票保证金	5,431.29
保函保证金	649.45

项目	2021 年末
工程保证金	214.87
用于担保的定期存款及利息	84,090.93
存出投资款	0.31
强制性存款	629.82
海关业务\ETC 业务保证金	6.08
跨境电商店铺保证金	2.20
3 个月以上定期存款及利息	47,510.00
履约保函	60.00
结汇保证金	16.00
冻结银行存款	0.02
合计	138,610.96

其中，发行人母公司受限货币资金总计 131,521.88 万元，明细如下：

2021 年末发行人母公司受限制的货币资金情况表

单位：万元

项目	2021 年末	受限原因
其他货币资金	47,000.00	定期存款本金
其他货币资金	80,000.00	用于担保的定期存款
其他货币资金	430.95	定期存款利息
其他货币资金	4,090.93	用于担保的定期存款利息
合计	131,521.88	-

(2) 应收账款

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人应收账款账面价值分别为 44,985.53 万元、57,489.06 万元、142,571.61 万元和 136,671.94 万元，占各期末流动资产的比重分别为 19.40%、16.61%、27.86%和 23.64%。应收账款主要为物流运输、物流贸易、售电、天然气、饮料销售、外轮代理、理货及拖轮等港口服务收入。

2020 年末，应收账款账面价值较 2019 年末增长 12,503.53 万元，增幅为 27.79%。2021 年末，应收账款账面价值较 2020 年末增长 85,082.55 万元，增幅为 148.00%。2019-2021 年内收入增长，应收账款也随之增长。2022 年 3 月末，应收账款账面价值较 2021 年末减少 5,899.67 万元，减幅为 4.14%。

2020 年末，发行人应收账款前五名往来单位情况如下表所示：

2020 年末发行人按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款明细

单位：万元、%

客户名称	与公司关系	余额	占应收账款总额的比例	坏账准备
第一名	非关联公司	8,614.53	14.12	625.15
第二名	非关联公司	4,447.79	7.29	330.35
第三名	非关联公司	3,754.11	6.15	165.59
第四名	非关联公司	3,311.87	5.43	99.36
第五名	非关联公司	2,910.28	4.77	162.46
合计		23,038.57	37.76	1,382.91

2021 年末，发行人应收账款前五名往来单位情况如下表所示：

2021 年末发行人按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款明细

单位：万元、%

客户名称	与公司关系	余额	占应收账款总额的比例	坏账准备
第一名	非关联公司	15,151.66	10.03	454.55
第二名	非关联公司	11,676.06	7.73	350.28
第三名	非关联公司	11,645.09	7.71	582.25
第四名	非关联公司	10,834.69	7.17	845.56
第五名	非关联公司	8,030.34	5.32	517.02
合计		57,337.85	37.95	2,749.67

2021 年末，发行人按坏账准备计提方式划分的应收账款情况如下表所示：

2021 年末发行人按坏账准备计提方式划分的应收账款情况

单位：万元、%

类别	期末金额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	526.86	0.35	516.22	97.98	10.64
按组合计提坏账准备	150,542.17	99.65	7,981.20	5.30	142,560.97
其中：					
账龄分析法	112,984.53	74.79	5,264.71	4.66	107,719.81
应收供电款	37,557.64	24.86	2,716.49	7.23	34,841.16
合计	151,069.03	100.00	8,497.42	5.62	142,571.61
类别	期初金额				
	账面余额		坏账准备		账面价值

	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	516.91	0.85	516.91	100	0.00
按组合计提坏账准备	60,479.18	99.15	2,990.12	4.94	57,489.06
其中：	-	-	-	-	-
账龄分析法	40,329.34	66.12	1,706.56	4.23	38,622.78
应收供电款	20,149.84	33.03	1,283.56	6.37	18,866.28
合计	60,996.09	100.00	3,507.02	5.75	57,489.06

截至 2021 年末，发行人按账龄披露的应收账款情况如下表所示：

2021 年末发行人按账龄披露的应收账款情况

单位：万元、%

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	136,581.55	48,274.19
1 至 2 年（含 2 年）	7,546.02	9,058.86
2 至 3 年（含 3 年）	5,129.57	2,529.47
3 年以上	1,811.90	1,133.57
小计	151,069.03	60,996.09
减：坏账准备	8,497.42	3,507.02
合计	142,571.61	57,489.06

总体而言，发行人应收账款的质量较好，账龄较短，且已对可能产生坏账的款项单独计提坏账准备，公司应收账款整体回收风险较小。

(3) 其他应收款

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人其他应收款账面价值分别为 6,938.68 万元、4,935.28 万元、8,660.55 万元和 10,184.08 万元，占各期末流动资产的比重分别为 2.99%、1.43%、1.69%和 1.76%，发行人其他应收款包括应收股利、应收利息及其他应收款项，明细如下：

2019-2021 年末发行人其他应收款情况

单位：万元

项目	2021 年末	2020 年末	2019 年末
应收股利	2,700.00	1,422.18	2,844.85
应收利息	-	-	-
其他应收款项	5,960.55	3,513.09	4,093.83
其他应收款合计	8,660.55	4,935.28	6,938.68

发行人其他应收款项主要系应收保证金、应收押金、代垫款项、员工备用

金及往来款等。2020 年末发行人其他应收款项较 2019 年末减少 580.74 万元，减幅为 14.19%，变化不大。2021 年末发行人其他应收款项较 2020 年末增 2,447.46 万元，增幅为 69.67%，主要系应收联营企业珠海新源热力有限公司股利增加 1,200 万元以及非同一控制并入秀强股份其他应收款数据所致。

2021 年末发行人按账龄披露的其他应收款项

单位：万元、%

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	4,318.90	1,788.69
1 至 2 年（含 2 年）	911.14	379.34
2 至 3 年（含 3 年）	326.28	896.45
3 年以上	7,442.37	6,751.05
小计	12,998.69	9,815.53
减：坏账准备	7,038.14	6,302.44
合计	5,960.55	3,513.09

2021 年末发行人其他应收款项按款项性质分类情况

单位：万元

款项性质	2021 年末	2020 年末
保证金、押金	2,715.32	1,046.77
代垫款	92.37	23.67
往来款	2,296.40	1,578.67
员工借款	191.21	133.59
逾期预付、应收货款转其他应收款	3,829.21	4,133.98
其他	3,874.16	2,898.85
合计	12,998.69	9,815.53

2020 年末发行人按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：万元、%

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	与发行人关系
第一名	逾期预付、应收货款转其他应收款	1,796.04	3 年以上	18.30	1,796.04	非关联方
第二名	逾期预付、应收货款转其他应收款	1,702.52	3 年以上	17.35	1,702.52	非关联方
第三名	往来款	1,578.67	3 年以上	16.08	1,578.67	非关联方
第四名	其他	1,449.64	4 年以内	14.77	0.00	非关联方
第五名	逾期预付、应收货款转其他应收款	330.08	3 年以上	3.36	330.08	非关联方

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	与发行人关系
合计	-	6,856.95	-	69.86	5,407.31	

2021 年末发行人按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：万元、%

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	与发行人关系
第一名	逾期预付、应收货款 转其他应收款	1,796.04	3 年以上	13.82	1,796.04	非关联方
第二名	逾期预付、应收货款 转其他应收款	1,702.52	3 年以上	13.10	1,702.52	非关联方
第三名	往来款	1,578.67	3 年以上	12.14	1,578.67	非关联方
第四名	往来款	717.23	1 年以内 32.04; 1- 2 年 124.76; 3-4 年 138.15; 5 年以上 422.29。	5.52	505.44	非关联方
第五名	其他	617.78	1 年以内	4.75	18.53	非关联方
合计	-	6,412.24	-	49.33	5,601.20	-

截至 2021 年末，发行人不存在非经营性往来占款和资金拆借。

(4) 存货

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人存货分别为 12,058.64 万元、13,343.77 万元、34,508.75 万元和 40,522.82 万元，占各期末流动资产的比重分别为 5.20%、3.86%、6.74%和 7.01%，发行人存货主要为原材料、库存商品和建造合同形成的已完工未结算资产。2020 年末，发行人存货账面价值较 2019 年末增长 1,285.13 万元，增幅为 10.66%。2021 年末，发行人存货账面价值较 2020 年末增长 21,164.98 万元，增幅为 158.61%，主要系新增非同一控制子公司秀强股份的并表数据所致。2022 年 3 月末，发行人存货账面价值较 2021 年末增长 6,014.08 万元，增幅为 17.43%。

2019-2021 年末发行人存货构成明细

单位：万元、%

存货项目	2021 年末		2020 年末		2019 年末	
	账面价值	比例	账面价值	比例	账面价值	比例
原材料	8,706.80	25.23	4,333.96	32.48	4,791.17	39.73

存货项目	2021 年末		2020 年末		2019 年末	
	账面价值	比例	账面价值	比例	账面价值	比例
库存商品	24,036.08	69.65	8,280.14	62.05	4,244.70	35.20
合同履约成本	777.60	2.25	562.57	4.22	-	-
建造合同形成的已完工未结算的资产	-	-	-	-	2,822.39	23.41
材料采购	9.51	0.03	-	-	10.85	0.09
包装物	102.64	0.30	121.83	0.91	119.95	0.99
低值易耗品	49.37	0.14	45.27	0.34	69.57	0.58
在途物资	-	-	-	-	-	-
在产品	826.74	2.40	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-
合计	34,508.75	100.00	13,343.77	100.00	12,058.64	100.00

（5）其他流动资产

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人其他流动资产分别为 13,884.34 万元、9,415.60 万元、9,468.27 万元和 14,120.34 万元，占各期末流动资产的比重分别为 5.99%、2.72%、1.85%和 2.44%。发行人其他流动资产主要为增值税待抵扣税额及预缴企业所得税。

2020 年末，发行人其他流动资产较 2019 年末减少 4,468.74 万元，减幅为 32.19%。2021 年末，发行人其他流动资产较 2020 年末增长 52.67 万元，增幅为 0.56%。2022 年 3 月末，发行人其他流动资产较 2021 年末增长 4,652.07 万元，增幅为 49.13%。近三年发行人其他流动资产变动主要系增值税预留抵税额及待抵扣进项税变动所致。

2019-2021 年末发行人其他流动资产明细

单位：万元

项目	2021 年末	2020 年末	2019 年末
待摊费用	916.18	614.16	327.49
留抵增值税额及待抵扣进项税	8,373.90	8,710.66	10,973.35
预缴企业所得税	168.64	84.03	77.81
保本固定收益理财及计提利息	-	-	2,505.00
其他	9.56	6.75	0.68
合计	9,468.27	9,415.60	13,884.34

2、非流动资产分析

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人非流动资产构成情况如下表所示：

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末发行人非流动资产明细

单位：万元、%

项目	2022 年 3 月末		2021 年末		2020 年末		2019 年末	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
可供出售金融资产	-	-	-	-	-	-	-	-
其他权益工具投资	213,332.70	14.75	211,479.29	16.76	225,269.22	22.47	249,987.94	36.06
长期应收款	5,488.10	0.38	5,488.10	0.43	-	-	-	-
长期股权投资	163,760.29	11.32	150,700.26	11.94	53,111.99	5.30	45,168.28	6.52
投资性房地产	15,359.50	1.06	15,500.22	1.23	15,175.74	1.51	15,728.04	2.27
固定资产	722,146.22	49.94	556,717.50	44.12	493,252.35	49.19	295,002.85	42.56
在建工程	37,520.35	2.59	39,285.17	3.11	36,829.22	3.67	51,295.34	7.40
使用权资产	4,653.05	0.32	3,308.11	0.26	-	-	-	-
无形资产	135,308.24	9.36	125,846.32	9.97	91,595.01	9.14	21,247.56	3.07
开发支出	-	-	-	-	1,161.81	0.12	582.43	0.08
商誉	129,527.41	8.96	129,212.43	10.24	70,346.28	7.02	3,609.41	0.52
长期待摊费用	7,224.22	0.50	6,965.21	0.55	6,730.78	0.67	4,687.32	0.68
递延所得税资产	7,086.64	0.49	8,212.02	0.65	4,237.97	0.42	2,911.79	0.42
其他非流动资产	4,735.46	0.33	9,248.07	0.73	4,943.41	0.49	2,973.98	0.43
非流动资产合计	1,446,142.18	100.00	1,261,962.69	100.00	1,002,653.79	100.00	693,194.94	100.00

发行人非流动资产主要由固定资产、其他权益工具投资 and 无形资产构成。

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，上述三项资产共占各期末非流动资产的比重分别为 81.69%、80.80%、70.85%和 74.04%。

(1) 固定资产

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人固定资产账面价值分别为 295,002.85 万元、493,252.35 万元、556,717.50 万元和 722,146.22 万元，占各期末非流动资产总额的比重分别为 42.56%、49.19%、44.12%和 49.94%。

发行人 2020 年末固定资产账面价值较 2019 年末增长 198,249.50 万元，增幅为 67.20%。发行人 2021 年末固定资产账面价值较 2020 年末增长 63,465.14 万元，增幅为 12.87%。发行人 2022 年 3 月末固定资产账面价值较 2021 年末增长 165,428.72 万元，增幅为 29.72%。2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人固

定资产账面价值呈增长态势。

2019-2021 年末发行人固定资产构成情况

单位：万元

项目	2021 年末	2020 年末	2019 年末
房屋及建筑物	131,025.59	169,219.23	52,715.91
机器设备	37,451.37	15,210.17	5,928.16
运输设备	5,722.58	6,696.25	6,071.09
专用设备	154,299.68	160,823.39	133,946.90
码头构筑物	103,238.04	43,940.36	36,812.52
船舶设备	83,055.07	62,709.65	31,093.16
燃气管道	36,135.50	30,932.29	25,909.86
其他设备	5,410.95	3,715.07	2,517.92
固定资产清理	378.74	5.93	7.33
合计	556,717.50	493,252.35	295,002.85

(2) 其他权益工具投资

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人其他权益工具投资分别为 249,987.94 万元、225,269.22 万元、211,479.29 万元和 213,332.70 万元，占各期末非流动资产的比重分别为 36.06%、22.47%、16.76%和 14.75%。发行人其他权益工具投资包括对珠海英力士化工有限公司、珠海经济特区广珠发电有限责任公司、国能珠海港务有限公司等公司的股权投资。

发行人 2020 年末其他权益工具投资较 2019 年末减少 24,718.72 万元，减幅为 9.89%。发行人 2021 年末其他权益工具投资较 2020 年末减少 13,789.93 万元，减幅为 6.12%。发行人 2022 年 3 月末其他权益工具投资较 2021 年末增长 1,853.41 万元，增幅为 0.88%。

发行人 2021 年末其他权益工具投资科目的明细内容如下：

截至 2021 年末发行人其他权益工具投资科目明细

单位：万元

项目名称	账面价值
珠海英力士化工有限公司	35,923.39
珠海领先互联高新技术产业投资中心（有限合伙）	3,482.61
广东阳江港港务股份有限公司	3,071.43

项目名称	账面价值
国能珠海港务有限公司	32,186.79
珠海市珠证恒隆实业发展有限公司（原珠海证券公司）	0.00
重庆国际复合材料股份有限公司	15,872.57
广东珠海金湾液化天然气有限公司	5,817.06
珠海经济特区广珠发电有限责任公司	94,429.81
中海油珠海天然气发电有限公司	19,952.54
珠海港信息技术股份有限公司	243.10
中能锂电科技泰州有限公司	500.00
合计	211,479.29

（3）长期股权投资

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人的长期股权投资账面价值分别为 45,168.28 万元、53,111.99 万元、150,700.26 万元和 163,760.29 万元，占各期末非流动资产的比重分别为 6.52%、5.30%、11.94%和 11.32%，系公司对联营企业的投资。

2020 年末，发行人长期股权投资较 2019 年末增长 7,943.71 万元，增幅为 17.59%。2021 年末，发行人长期股权投资较 2020 年末增长 97,588.27 万元，增幅为 183.74%，主要系报告期内新增联营企业天伦燃气控股有限公司、广东粤电珠海海上风电有限公司投资成本所致。2022 年 3 月末，发行人长期股权投资较 2021 年末增长 13,060.03 万元，增幅为 8.67%。

2021 年末发行人长期股权投资明细

单位：万元、%

被投资单位	2021 年末	2020 年末
一、合营企业		
珠海市新洋物流有限公司	130.98	141.47
二、联营企业		
珠海裕富通聚酯有限公司	2,950.33	2,888.06
中海油珠海天然气有限责任公司	2,859.74	3,584.15
中海油珠海船舶服务有限公司	3,242.74	3,389.19
广州南鑫珠海港股权投资合伙企业（有限合伙）	5,226.51	6,207.89
中化珠海石化储运有限公司	22,236.69	25,224.73
珠海新源热力有限公司	3,108.46	3,433.89

被投资单位	2021 年末	2020 年末
珠海综合能源有限公司	5,428.33	5,964.07
珠海华港城市更新有限公司	110.24	152.78
宿迁协合新能源有限公司	5,211.86	6,119.41
常熟威特隆仓储有限公司	2,606.11	2,628.79
广东粤电珠海海上风电有限公司	-	11,241.69
天伦燃气控股有限公司	-	79,724.15
河南天利太阳能玻璃有限公司	-	
合计	53,111.99	150,700.26

（4）投资性房地产

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人投资性房地产账面价值分别为 15,728.04 万元、15,175.74 万元、15,500.22 万元和 15,359.50 万元，占各期末非流动资产的比重分别为 2.27%、1.51%、1.213%和 1.06%。发行人投资性房地产系已出租的房屋及建筑物，采用成本计量模式计量。

（5）在建工程

发行人在建工程包括在建工程和工程物资。2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人在建工程账面价值分别为 51,295.34 万元、36,829.22 万元、39,285.17 万元和 37,520.35 万元，占各期末非流动资产的比重分别为 7.40%、3.67%、3.11%和 2.59%。

2020 年末，发行人在建工程账面价值较 2019 年末减少 14,466.12 万元，减幅为 28.20%。2021 年末，发行人在建工程账面价值较 2020 年末增加 2,455.95 万元，增幅为 6.67%。2022 年 3 月末，发行人在建工程账面价值较 2021 年末减少 1,764.82 万元，减幅为 4.49%。

截至 2021 年末，发行人主要在建项目投资情况明细如下表：

截至 2021 年末发行人在建工程情况

单位：万元

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
高栏港通用码头	-	-	-	1,101.33	1,101.33	-
大利口码头项目（1-4#泊位）	754.99	-	754.99	892.76	-	892.76
珠海市天然气利用工程	11,764.01	-	11,764.01	7,887.77	-	7,887.77

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
25 艘 3500 吨级内河多用途驳船	7,595.37	-	7,595.37	17,818.64	-	17,818.64
5000HP 全回转港作拖轮	-	-	-	5,932.52	-	5,932.52
2600 匹电力拖轮	845.99	-	845.99	-	-	-
3400 匹电力常规动力拖轮	802.20	-	802.20	-	-	-
新建 2 艘 7500 吨级沿海多用途船项目	3,592.75	-	3,592.75	-	-	-
金湾厂房	8,473.26	-	8,473.26	2,376.75	-	2,376.75
待安装设备	3,507.08	-	3,507.08	-	-	-
其他	2,018.54	69.03	1,949.52	1,920.79	-	1,920.79
合计	39,354.20	69.03	39,285.17	37,930.55	1,101.33	36,829.22

（6）无形资产

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人无形资产分别为 21,247.56 万元、91,595.01 万元、125,846.32 万元和 135,308.24 万元，占各期末非流动资产的比重分别为 3.07%、9.14%、9.97%和 9.36%。无形资产主要是由土地使用权、商标权、管理软件等构成。

2020 年末，发行人无形资产账面价值较 2019 增加 70,347.45 万元，增幅为 331.08%，主要系并购兴华港口导致土地使用权增加。2021 年末，发行人无形资产账面价值较 2020 增加 34,251.31 万元，增幅为 37.39%，主要系收购秀强股份导致商标权、专利权增加。2022 年 3 月末，发行人无形资产账面价值较 2021 年末增加 9,461.93 万元，增幅为 7.52%，变化不大。

2019-2021 年末发行人无形资产明细如下表：

2019-2021 年末发行人无形资产明细

单位：万元

项目	2021 年末	2020 年末	2019 年末
土地使用权	96,201.37	90,928.64	20,758.50
管理软件及其他	2,657.54	663.53	485.59
商标权	20,380.12	-	-
专利权	6,607.28	2.84	3.47
合计	125,846.32	91,595.01	21,247.56

报告期内，发行人无形资产中土地使用权的占比较大，主要为风力发电业

务相关的工业用地及公共设施用地，以及港口码头及仓储用地。发行人土地取得合法合规，不存在《闲置土地处置办法》《中华人民共和国城市房地产管理办法》等法律法规中的土地闲置情形，未因土地闲置受到相关部门的处罚。

根据发行人的无形资产摊销政策，使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。

（7）商誉

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人商誉分别为 3,609.41 万元、70,346.28 万元、129,212.43 万元和 129,527.41 万元，占各期末非流动资产的比重分别为 0.52%、7.02%、10.24%和 8.96%。报告期内，发行人未对商誉计提减值准备。

2020 年末，发行人商誉账面价值较 2019 增加 66,736.87 万元，增幅为 1,848.97%，主要系发行人之子公司珠海港香港通过非同一控制下企业合并取得对兴华港口控股有限公司的控制所致。2021 年末，发行人商誉账面价值较 2020 年末增加 58,866.15 万元，增幅为 83.68%，主要系收购子公司秀强股份形成的商誉所致。2022 年 3 月末，发行人商誉账面价值较 2021 年末增加 314.98 万元，增幅为 0.24%，变化不大。

2020 年末及 2021 年末发行人商誉变动情况如下表所示：

单位：万元

被投资单位名称或形成商誉的事项	2021 年末	2020 年末
珠海港昇新能源股份有限公司	564.32	564.32
珠海市广华燃气消防工程有限公司	536.06	536.06
内蒙古辉腾锡勒风电机组测试有限公司	2,406.87	2,406.87
广西广源物流有限公司	66.90	66.90
安徽埇秦新能源技术有限公司	35.26	35.26
安徽天杨能源科技发展有限公司	2,530.16	2,536.50
珠海港新加坡有限公司	64,200.37	64,200.37
江苏秀强玻璃工艺股份有限公司	58,872.49	-
合计	129,212.43	70,346.28

发行人商誉所在资产组或资产组组合的相关信息如下：

1) 2008 年 1 月, 发行人之子公司电力集团通过非同一控制下企业合并取得对珠海港昇的控制, 合并成本 875.00 万元, 取得该公司可辨认净资产公允价值 310.68 万元, 合并成本大于被合并方可辨认净资产公允价值份额的差额形成商誉 564.32 万元。

2) 2013 年 11 月, 发行人之子公司港兴燃气通过非同一控制下企业合并取得对广华工程的控制, 合并成本 995.00 万元, 取得该公司可辨认净资产公允价值 458.94 万元, 合并成本大于被合并方可辨认净资产公允价值份额的差额形成商誉 536.06 万元。

3) 2016 年 8 月, 发行人之子公司珠海港昇通过非同一控制下企业合并取得对辉腾锡勒的控制, 合并成本 16,350.00 万元, 取得该公司可辨认净资产公允价值 13,943.13 万元, 合并成本大于被合并方可辨认净资产公允价值份额的差额形成商誉 2,406.87 万元。

4) 2019 年 1 月, 发行人通过非同一控制下企业合并取得对广源物流的控制, 合并成本 3,700.95 万元, 取得该公司可辨认净资产公允价值 3,634.05 万元, 合并成本大于被合并方可辨认净资产公允价值份额的差额形成商誉 66.90 万元。

5) 2019 年 9 月, 发行人之子公司珠海港昇通过非同一控制下企业合并取得对安徽埇秦的控制, 合并成本 6,095.70 万元, 取得该公司可辨认净资产公允价值 6,060.44 万元, 合并成本大于被合并方可辨认净资产公允价值份额的差额形成商誉 35.26 万元。

6) 2020 年 9 月, 发行人之子公司珠海港香港通过非同一控制下企业合并取得对新加坡公司的控制, 合并成本 186,932.52 万元, 取得该公司可辨认净资产公允价值 122,732.15 万元, 合并成本大于被合并方可辨认净资产公允价值份额的差额形成商誉 64,200.37 万元。

7) 2020 年 10 月, 发行人之子公司珠海港昇通过非同一控制下企业合并取得对安徽天杨的控制, 合并成本 18,187.31 万元, 取得该公司可辨认净资产公允价值 15,650.81 万元, 合并成本大于被合并方可辨认净资产公允价值份额的差额形成商誉 2,536.50 万元。2021 年 9 月珠海港昇与天杨能源原股东对收购前存在的进行结算, 按经双方确认后的实际结算金额调整减少股权对价款 6.34 万元, 相应减少商誉 6.34 万元, 减少后的商誉金额为 2,530.16 万元。

8) 2021 年 4 月, 发行人通过非同一控制下企业合并取得对秀强股份的控制,

合并成本 97,449.20 万元，取得该公司可辨认净资产公允价值 38,576.71 万元，合并成本大于被合并方可辨认净资产公允价值份额的差额形成商誉 58,872.49 万元。

（二）负债结构分析

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人主要负债构成情况如下表所示：

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末发行人负债结构明细

单位：万元、%

项目	2022 年 3 月末		2021 年末		2020 年末		2019 年末	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
流动负债	459,491.74	37.08	494,315.03	47.80	381,086.17	50.01	216,672.26	60.25
非流动负债	779,581.98	62.92	539,769.64	52.20	380,984.59	49.99	142,928.65	39.75
负债总计	1,239,073.72	100.00	1,034,084.67	100.00	762,070.76	100.00	359,600.91	100.00

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人负债总额分别为 359,600.91 万元、762,070.76 万元、1,034,084.67 万元和 1,239,073.72 万元。从负债的构成来看，流动负债占各期末负债总额比重分别为 60.25%、50.01%、47.80%和 37.08%，非流动负债占各期末负债总额比重分别为 39.75%、49.99%、52.20%和 62.92%。

1、流动负债分析

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末发行人流动负债构成明细

单位：万元、%

项目	2022 年 3 月末		2021 年末		2020 年末		2019 年末	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
短期借款	145,686.91	31.71	119,967.04	24.27	88,098.19	23.12	70,980.89	32.76
交易性金融负债	788.16	0.17	788.16	0.16	-	0.00	-	0.00
应付票据	27,017.29	5.88	30,169.92	6.10	4,702.29	1.23	8,554.12	3.95
应付账款	55,538.59	12.09	45,690.96	9.24	27,747.36	7.28	22,026.13	10.17
预收款项	200.11	0.04	80.87	0.02	112.07	0.03	12,827.37	5.92
合同负债	24,009.90	5.23	22,359.24	4.52	18,968.66	4.98	-	0.00
应付职工薪酬	11,171.00	2.43	14,223.95	2.88	9,526.54	2.50	7,620.68	3.52
应交税费	5,127.60	1.12	6,266.93	1.27	5,180.23	1.36	3,100.07	1.43
其他应付款	38,074.62	8.29	32,244.65	6.52	30,420.46	7.98	21,470.66	9.91
一年内到期的非流动负债	60,712.42	13.21	53,242.80	10.77	83,436.27	21.89	19,146.50	8.84
其他流动负债	91,165.13	19.84	169,280.52	34.25	112,894.11	29.62	50,945.84	23.51

项目	2022 年 3 月末		2021 年末		2020 年末		2019 年末	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
流动负债合计	459,491.74	100.00	494,315.03	100.00	381,086.17	100.00	216,672.26	100.00

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人流动负责主要由短期借款、应付账款、其他应付款、一年内到期的非流动负债和其他流动负债等构成，上述五项总计占各期末流动负债的比重分别为 85.19%、89.89%、85.05%和 85.13%，流动负债的具体情况如下：

（1）短期借款

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人短期借款分别为 70,980.89 万元、88,098.19 万元、119,967.04 万元和 145,686.91 万元，占各期末流动负债总额的比重分别为 32.76%、23.12%、24.27%和 31.71%。

2020 年末，发行人短期借款较 2019 年末增加 17,117.30 万元，增幅为 24.12%；2021 年末，发行人短期借款较 2020 年末增加 31,868.85 万元，增幅为 36.17%；2022 年 3 月末，发行人短期借款较 2021 年末增加 25,719.87 万元，增幅为 21.44%。报告期内发行人短期借款持续增加主要系发行人报告期内银行借款增加，适当的提高货币持有量以满足企业发展的资金需求所致。

2019-2021 年末发行人短期借款构成

单位：万元

借款类别	2021 年末	2020 年末	2019 年末
质押借款	-	-	-
信用借款	119,821.38	88,000.00	70,900.00
应付利息	145.66	98.19	80.89
合计	119,967.04	88,098.19	70,980.89

（2）应付账款

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人应付账款分别 22,026.13 万元、27,747.36 万、45,690.96 万元和 55,538.59 万元，占各期末流动负债总额的比重分别为 10.17%、7.28%、9.24%和 12.09%。

2020 年末，发行人应付账款账面价值较 2019 年末增长 5,721.23 万元，增幅为 25.97%。2021 年末，发行人应付账款账面价值较 2020 年末增长 17,943.60 万元，增幅为 64.47%，主要系报告期内新增子公司秀强股份的并表数据所致。

2022 年 3 月末，发行人应付账款账面价值较 2020 年末增长 9,847.63 万元，增幅为 21.55%，主要系账期内的货款增加所致。

2019-2021 年末，发行人应付账款明细如下表所示：

2019-2021 年末发行人应付账款账龄明细

单位：万元、%

账龄	2021 年末		2020 年末		2019 年末	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
1 年以内（含 1 年）	38,485.53	84.23	23,563.15	84.92	17,728.17	80.49
1 年以上	7,205.43	15.77	4,184.20	15.08	4,297.96	19.51
合计	45,690.96	100.00	27,747.36	100.00	22,026.13	100.00

(3) 其他应付款

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人其他应付款分别为 21,470.66 万元、30,420.46 万元、32,244.65 万元和 38,074.62 万元，占各期末流动负债总额的比重分别为 9.91%、7.98%、6.52%和 8.29%。

2020 年末，发行人其他应付账款较 2019 年末增长 8,949.80 万元，增幅为 41.68%。2021 年末，发行人其他应付账款较 2020 年末增长 1,824.19 万元，增幅为 6.00%。2022 年 3 月末，发行人其他应付账款较 2021 年末增加 5,829.97 万元，增幅为 18.08%。

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末发行人其他应付款明细如下：

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末发行人其他应付款项明细

单位：万元

项目	2022 年 3 月末	2021 年末	2020 年末	2019 年末
应付利息	-	-	-	-
应付股利	1,434.43	1,466.43	1,452.56	1,766.92
其他应付款项	36,640.19	30,778.22	28,967.90	19,703.74
其他应付款合计	38,074.62	32,244.65	30,420.46	21,470.66

2020 年末发行人其他应付款项前五大明细

单位：万元、%

名称	款项性质	金额	账龄	占其他应付款项比重	与发行人关系
第一名	安全保证金	2,485.20	1 年以内	8.58	非关联方
第二名	股权转让待支付尾款	2,123.52	1-2 年	7.33	非关联方

名称	款项性质	金额	账龄	占其他应付款项比重	与发行人关系
第三名	承接的玻纤债务	1,695.94	3 年以上	5.85	非关联方
第四名	保证金	1,601.06	3 年以上	5.53	非关联方
第五名	工程款	927.30	3 年以上	3.20	非关联方
合计	-	8,833.02	-	30.49	-

2021 年末发行人其他应付款项前五大明细

单位：万元、%

名称	款项性质	金额	账龄	占其他应付款项比重	与发行人关系
第一名	限制性股票回购义务	2,445.00	1-2 年	7.94	非关联方
第二名	代持股票相关款项	1,439.44	1 年以内	4.68	非关联方
第三名	工程设备款、安全保证金	1,248.00	1 年以内	4.05	非关联方
第四名	押金、保证金	1,154.22	2-3 年	3.75	非关联方
第五名	预提市场费、咨询费、公司债担保费等	1,140.19	3 年以上	3.70	非关联方
合计	-	7,426.85	-	24.13	-

2021 年末发行人其他应付款项性质明细

单位：万元

项目	期末余额	期初余额
工程设备款、安全保证金	5,689.30	9,280.21
承接的玻纤债务	1,695.94	1,695.94
押金、保证金	8,540.77	6,088.96
预提市场费、咨询费、公司债担保费等	2,618.50	3,328.01
股权转让款	932.00	3,905.54
代持股票相关款项	1,989.42	-
限制性股票回购义务	2,445.00	-
其他	6,867.28	4,669.24
合计	30,778.21	28,967.90

(4) 一年内到期的非流动负债

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人一年内到期非流动负债分别为 19,146.50 万元、83,436.27 万元、53,242.80 万元和 60,712.42 万元，占各期末流动负债总额的比重分别为 8.84%、21.89%、10.77%和 13.21%。

2020 年末，发行人一年内到期的非流动负债较 2019 年末增加 64,289.77 万元，增幅为 335.78%，主要系一年内到期的应付债券及利息增加所致。2021 年末，发行人一年内到期的非流动负债较 2020 年末减少 30,193.47 万元，减幅为 36.19%，主要系一年内到期的应付债券及利息导致。2022 年 3 月末，发行人一年内到期的非流动负债较 2021 年末增加 7,469.62 万元，增幅为 14.03%，变化不大。

2019-2021 年末发行人一年内到期的非流动负债明细

单位：万元

项目	2021 年末	2020 年末	2019 年末
一年内到期的长期借款及应付利息	50,276.22	23,378.47	13,687.28
一年内到期的应付债券及利息	1,939.69	60,057.80	-
一年内到期的租赁负债	1,026.89	-	-
一年内到期的长期应付款	-	-	5,459.23
合计	53,242.80	83,436.27	19,146.50

（5）其他流动负债

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人其他流动负债分别为 50,945.84 万元、112,894.11 万元、169,280.52 万元和 91,165.13 万元，占各期末流动负债总额的比重分别为 23.51%、29.62%、34.25%和 19.84%。2020 年末发行人其他流动负债较 2019 年末增长 61,948.27 万元，增幅为 121.60%；2021 年末发行人其他流动负债较 2020 年末增长 56,386.41 万元，增幅为 49.95%。2019-2021 年末发行人其他流动负债规模持续增长，主要系发行人报告期内持续发行了多期超短期融资券所致。2022 年 3 月末发行人其他流动负债较 2021 年末减少 78,115.39 万元，减幅为 46.15%，主要系发行的中期票据偿还了超短融所致。

2、非流动负债分析

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人非流动负债构成情况如下表所示：

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末发行人非流动负债构成明细

单位：万元、%

项目	2022 年 3 月末		2021 年末		2020 年末		2019 年末	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
长期借款	555,148.47	71.21	383,032.35	70.96	316,562.13	83.09	72,874.00	50.99
应付债券	183,236.88	23.50	119,815.11	22.20	40,602.73	10.66	60,057.80	42.02
租赁负债	3,757.94	0.48	1,381.17	0.26	-	-	-	-
长期应付款	46.51	0.01	-	-	-	-	5,482.54	3.84
递延所得税负债	27,545.08	3.53	27,747.15	5.14	21,116.07	5.54	1,217.86	0.85
预计负债	5,231.03	0.67	5,231.03	0.97	600.00	0.16	-	-
递延收益	4,616.08	0.59	2,562.84	0.47	2,103.67	0.55	3,296.45	2.31
非流动负债合计	779,581.98	100.00	539,769.64	100.00	380,984.59	100.00	142,928.65	100.00

发行人非流动负债主要为长期借款和应付债券，2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，上述两项合计占公司各期末非流动负债的比重分别为 93.01%、93.75%、93.16%和 94.72%，非流动负债具体情况如下：

（1）长期借款

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人长期借款分别为 72,874.00 万元、316,562.13 万元、383,032.35 万元和 555,148.47 万元，占各期末非流动负债总额的比例分别为 50.99%、83.09%、70.96%和 71.21%。

2020 年末，发行人长期借款较 2019 年末增加 243,688.13 万元，增幅为 334.40%，主要系公司并购资金需求增加使得长期银行贷款增加所致。2021 年末，发行人长期借款较 2020 年末增加 66,470.23 万元，增幅为 21.00%。2022 年 3 月末，发行人长期借款较 2021 年末增加 172,116.11 万元，增幅为 44.94%。

（2）应付债券

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人应付债券账面价值分别为 60,057.80 万元、40,602.73 万元、119,815.11 万元和 183,236.88 万元，占各期末非流动负债总额的比例分别为 42.02%、10.66%、22.20%和 23.50%。

2020 年末，发行人应付债券较 2019 年末减少 19,455.07 万元，减幅为 32.39%，主要系公司将“16 珠海债”重分类至一年内到期的非流动负债以及当年新发行了 4 亿元的公司债券所致。2021 年末，发行人应付债券较 2020 年末增长 79,212.38 万元，增幅为 195.09%，主要系新发行 6 亿元的中期票据 21 珠海港股

MTN001 和 21 珠海港股 MTN002 所致。2022 年 3 月末，发行人应付债券较 2021 年末增加 63,421.77 万元，增幅为 52.93%，主要系新发行 6 亿元的中期票据 22 珠海港股 MTN001 所致。

（3）递延收益

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人递延收益账面价值分别为 3,296.45 万元、2,103.67 万元、2,562.84 万元和 4,616.08 万元，占各期末非流动负债总额的比例分别为 2.31%、0.55%、0.47%和 0.59%。发行人的递延收益主要系政府补助。

2020 年末，发行人递延收益账面价值较 2019 年末减少 1,192.78 万元，减幅为 36.18%。2021 年末，发行人递延收益账面价值较 2020 年末增加 459.17 万元，增幅为 21.83%。2022 年 3 月末，发行人递延收益账面价值较 2021 年末增加 2,053.25 万元，增幅为 80.12%。

2019-2021 年末发行人递延收益明细

单位：万元、%

项目	2021 年末		2020 年末		2019 年末	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
政府补助	2,562.84	100.00	2,103.67	100.00	2,053.19	62.28
未实现售后租回损益	-	-	-	-	1,243.26	37.72
合计	2,562.84	100.00	2,103.67	100.00	3,296.45	100.00

2019-2021 年末发行人涉及政府补助的项目明细

单位：万元

负债项目	2021 年末	2020 年末	2019 年末	与资产相关/与收益相关
广东省交通运输厅多式联运项目节能减排补贴	13.13	22.52	47.17	与资产相关
珠海市财政局交通运输重点项目补助资金	1,000.36	1,039.84	1,079.33	与资产相关
建设珠海保税物流服务平台	-	4.67	10.27	与资产相关
2014 年公路客货站场建设专项资金	72.97	75.57	78.18	与资产相关
珠海港集装箱甩挂运输试点项目	237.60	246.09	254.57	与资产相关
2015 年出口企业开拓国际市场专项资金	160.00	165.71	171.43	与资产相关
商贸流通业发展专项资金-服务平台信息化工程项目	0.85	1.77	2.70	与资产相关

负债项目	2021 年末	2020 年末	2019 年末	与资产相关/与收益相关
商贸流通业发展专项资金-TAPA	3.74	7.81	11.89	与资产相关
发展专项资金补助	142.50	150.00	75.00	与资产相关
云浮港港务费返还	243.40	253.95	294.00	与资产相关
广东省现代信息服务业发展专项资金	-	5.73	28.66	与资产相关
2015 年省级现代服务发展引导资金	-	5.00	-	与收益相关
工业互联网标杆示范项目资金	121.03	125.00	-	与资产相关
2021 年促进高质量发展（口岸建设）专项资金	29.70	-	-	与收益相关
ITO 透明导电膜玻璃项目	265.45	-	-	与资产相关
年产 200 万片智能厨卫玻璃产品技术改造	203.35	-	-	与资产相关
金太阳示范工程项目	68.77	-	-	与资产相关
合计	2,562.84	2,103.67	2,053.19	-

（三）所有者权益分析

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人所有者权益随着资产规模的扩大而逐年增长，公司所有者权益主要为归属于母公司股东权益、未分配利润、股本及资本公积，其构成如下表所示：

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末发行人所有者权益表

单位：万元、%

项目	2022 年 3 月末		2021 年末		2020 年末		2019 年末	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
股本	91,973.49	11.72	91,973.49	12.44	93,042.49	15.86	93,042.49	16.45
资本公积	137,054.97	17.46	161,684.69	21.86	166,218.39	28.33	166,218.39	29.39
减：库存股	-	-	-	-	1,618.60	-	-	-
其它综合收益	93,810.63	11.95	89,907.43	12.16	97,064.58	16.55	112,807.28	19.95
专项储备	685.56	0.09	495.40	0.07	537.01	0.09	404.92	0.07
盈余公积金	14,602.47	1.86	14,602.47	1.97	14,446.01	2.46	14,369.13	2.54
未分配利润	190,767.20	24.30	192,382.78	26.01	153,419.28	26.15	131,857.07	23.32
归属于母公司所有者权益合计	588,714.31	74.99	551,046.25	74.51	523,109.15	89.17	518,699.29	91.73
少数股东权益	196,370.42	25.01	188,487.53	25.49	63,547.28	10.83	46,790.61	8.27
所有者权益合计	785,084.73	100.00	739,533.78	100.00	586,656.43	100.00	565,489.90	100.00

1、股本

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人股本分别为 93,042.49 万元、93,042.49 万元、91,973.49 万元和 91,973.49 万元，占各期末所有者权益比重分别为 16.45%、15.86%、12.44 和 11.72%。2021 年末，发行人股本较 2020 年末减少了 1,069.00 万元，减幅为 1.15%，主要系报告期内注销回购股份所致。

2、资本公积

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人资本公积余额分别为 166,218.39 万元、166,218.39 万元、161,684.69 万元和 137,054.97 万元，分别占所有者权益总额的 29.39%、28.33%、21.86%和 17.46%。2021 年末，发行人资本公积较 2020 年末减少了 4,533.70 万元，减幅为 2.73%，主要系发行人注销回购股份所致。2022 年 3 月末，发行人资本公积较 2021 年末减少了 24,629.73 万元，减幅为 15.23%，主要系溢价同一控制合并港弘码头所致。

3、其他综合收益

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人其他综合收益分别为 112,807.28 万元、97,064.58 万元、89,907.43 万元和 93,810.63 万元，分别占所有者权益总额的 19.95%、16.55%、12.16%和 11.95%。发行人 2020 年末其他综合收益较 2019 年末减少 15,742.70 万元，减幅为 13.96%，主要系报告期内其他权益工具投资的公允价值变动所致。发行人 2021 年末其他综合收益较 2020 年末减少 7,157.14 万元，减幅为 7.37%。发行人 2022 年 3 月末其他综合收益较 2021 年末增加 3,903.20 万元，增幅为 4.34%。

4、未分配利润

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人未分配利润为 131,857.07 万元、153,419.28 万元、192,382.78 万元和 190,767.20 万元，在所有者权益中的占比分别是 23.32%、26.15%、26.01%和 24.30%。发行人的盈利状况较好，未分配利润呈现逐年增长的趋势。

5、少数股东权益

2019-2021 年末及 2022 年 3 月末，发行人少数股东权益为 46,790.61 万元、63,547.28 万元、188,487.53 万元和 196,370.42 万元。2021 年末发行人少数股东权益较 2020 年末增加 124,940.25 万元，增幅为 196.61%，报告期内新增收购子公司秀强股份 25.02%股权，确认少数股东权益数据所致。2022 年 3 月末发行人

少数股东权益较 2021 年末增加 7,882.89 万元，增幅为 4.18%，变化不大。

（四）现金流量分析

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，发行人现金流量情况如下表所示：

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月发行人现金流量表主要情况

单位：万元

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
一、经营活动产生的现金流量				
经营活动现金流入小计	139,227.08	701,353.91	403,114.78	382,947.46
经营活动现金流出小计	118,818.09	631,909.89	372,272.20	352,407.44
经营活动产生的现金流量净额	20,408.99	69,444.02	30,842.58	30,540.02
二、投资活动产生的现金流量				
投资活动现金流入小计	1,308.91	49,805.21	45,429.12	18,326.45
投资活动现金流出小计	149,147.99	283,812.41	233,002.18	96,689.14
投资活动产生的现金流量净额	-147,839.08	-234,007.20	-187,573.07	-78,362.70
三、筹资活动产生的现金流量				
筹资活动现金流入小计	297,079.16	972,897.50	775,646.72	365,366.63
筹资活动现金流出小计	144,719.08	836,772.07	592,838.31	295,849.00
筹资活动产生的现金流量净额	152,360.08	136,125.43	182,808.40	69,517.63
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-111.51	-341.71	-199.08	75.49
五、现金及现金等价物净增加额	24,818.48	-28,779.45	25,878.83	21,770.45

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，发行人现金及现金等价物净增加额波动较大，分别为 21,770.45 万元、25,878.83 万元、-28,779.45 万元和 24,818.48 万元。

1、经营活动产生的现金流量分析

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，发行人经营活动产生的现金流量净额分别为 30,540.02 万元、30,842.58 万元、69,444.02 万元和 20,408.99 万元。2020 年度，发行人经营活动产生的现金流量净额较 2019 年度增加 302.56 万元，增幅为 0.99%。2021 年度，发行人经营活动产生的现金流量净额较 2020 年度增加 38,601.44 万元，增幅为 125.16%，主要是销售商品、提供劳务收到的现金增加所致。2022 年 1-3 月，发行人经营活动产生的现金流量净额较 2021 年度减少 49,035.04 万元，减幅为 70.61%。

2、投资活动产生的现金流量分析

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，发行人投资活动产生的现金流量净额分别为

-78,362.70 万元、-187,573.07 万元、-234,007.20 万元和-147,839.08 万元。2020 年度，发行人投资活动产生的现金流量净流出较 2019 年度增加 109,210.37 万元，发行人投资活动产生的现金流量净流出增加主要系公司取得子公司及其他营业单位支付的现金增加所致。2021 年度，发行人投资活动产生的现金流量净流出较 2020 年度增加 46,434.13 万元，主要系公司新增投资子公司秀强股份及参股公司天伦燃气所致。2022 年 1-3 月，发行人投资活动产生的现金流量净额较 2021 年度增加 86,168.12 万元。

3、筹资活动产生的现金流量分析

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，发行人筹资活动产生的现金流量净额分别为 69,517.63 万元、182,808.40 万元、136,125.43 万元和 152,360.08 万元。2020 年度，发行人筹资活动产生的现金流量净额较 2019 年度增加 113,290.77 万元，发行人筹资活动产生的现金流量净额增加主要系公司取得借款收到的现金增加以及收到其他与筹资活动有关的现金增加所致。2021 年度，发行人筹资活动产生的现金流量净额较 2020 年度减少 46,682.97 万元，减幅为 25.54%，主要系公司归还公司债券和超短期融资券增加所致。2022 年 1-3 月，发行人筹资活动产生的现金流量净额较 2021 年度增加 16,234.64 万元，增幅为 11.93%。

（五）偿债能力分析

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，发行人主要的偿债能力指标如下：

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月发行人主要偿债能力指标

主要财务指标	2022 年 1-3 月 /2022 年 3 月末	2021 年度 /2021 年末	2020 年度 /2020 年末	2019 年度 /2019 年末
流动比率（倍）	1.26	1.04	0.91	1.07
速动比率（倍）	1.17	0.97	0.87	1.01
资产负债率（%）	61.21	58.30	56.50	38.87
EBITDA（万元）	-	158,752.66	76,427.98	61,121.15
EBITDA 利息保障倍数（倍）	-	6.11	4.47	4.56
贷款偿还率（%）	100.00	100.00	100.00	100.00
利息偿付率（%）	100.00	100.00	100.00	100.00

短期偿债能力方面，2019-2021 年度及 2022 年 1-3 月发行人流动比率分别为 1.07、0.91、1.04 和 1.26，速动比率分别为 1.01、0.87、0.97 和 1.17，波动不大。2020 年度发行人流动比率和速动比率较 2019 年度有所下降，主要系公司收购其

他企业导致债务规模有所上升所致。

本次公司债券发行后，募集资金拟用于偿还有息负债、补充流动资金，公司的长短期债务配比将更趋合理，流动比率和速动比率将进一步提升，从而降低公司的短期偿债风险。

资产负债结构方面，2019-2021 年末及 2022 年 3 月末发行人资产负债率分别为 38.87%、56.50%、58.30%和 61.21%，资产负债率呈上升态势。与同行业相比，发行人整体资产负债率处于合理水平，不存在较大的偿债压力。本期债券发行后，募集资金将用于偿还公司存量债务，有利于优化公司债务结构。

利息保障方面，发行人 2019-2021 年 EBITDA 利息倍数分别为 4.56、4.47 和 6.11，EBITDA 利息保障倍数较高，能够覆盖公司债务增长带来的利息支出，长期偿债能力较强。

（六）盈利能力分析

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，发行人主要盈利状况情况如下：

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月发行人盈利能力情况

单位：万元

项目	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
营业收入	133,550.83	638,136.03	353,531.28	332,181.70
营业成本	101,381.05	528,295.90	292,468.17	279,399.63
期间费用	20,637.19	71,690.04	41,845.59	39,711.41
资产减值损失	-57.72	303.72	-231.49	4.60
投资收益	3,551.38	32,491.83	17,663.32	15,730.15
营业利润	14,749.29	67,900.88	35,769.01	28,892.34
利润总额	14,797.65	63,123.58	34,673.66	29,365.70
净利润	11,199.45	52,582.05	28,751.58	24,705.83
归属于母公司所有者的净利润	5,822.48	44,589.96	26,291.20	22,197.43
营业毛利率（%）	24.09	17.21	17.27	15.89

1、营业收入分析

发行人的主营业务板块主要包括港口航运物流板块、新能源板块和投资及其他板块，共计三大类业务板块。其中，港口航运物流板块包括港口板块、航运板块、物流板块、港口服务板块；发行人投资及其他板块主要包括物业管理、港城建设、饮料食品等。

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，发行人营业收入分别为 332,181.70 万元、353,531.28 万元、638,136.03 万元和 133,550.83 万元。2021 年度，发行人营业收入较 2020 年度增加 284,604.75 万元，增幅为 85.68%，主要系港口板块、风电板块收入提升，同时新增非同一控制下并购的秀强股份 11.34 亿元收入。

2、毛利润分析

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，发行人分别实现毛利润 52,782.08 万元、61,063.10 万元、109,840.13 万元和 32,169.78 万元，对应的营业毛利率分别为 15.89%、17.27%、17.21%和 24.09%。2021 年度，发行人毛利润较 2020 年度增加 48,777.02 万元，增幅为 79.88%，主要系港口及风电业务规模扩大，整体经营效益稳健提升所致。

3、期间费用分析

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，发行人期间费用合计分别为 39,711.41 万元、41,845.59 万元、71,690.04 万元和 20,637.19 万元，占各期营业收入比例分别为 11.95%、11.84%、11.23%和 15.45%，期间费用基本保持稳定。发行人期间费用构成如下表所示：

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月发行人期间费用构成情况

单位：万元、%

项目	2022 年 1-3 月		2021 年末		2020 年末		2019 年末	
	余额	占营业收入比重	余额	占营业收入比重	余额	占营业收入比重	余额	占营业收入比重
销售费用	3,064.54	2.29	11,048.13	1.73	6,625.96	1.87	9,497.72	2.86
管理费用	8,123.76	6.08	32,850.34	5.15	20,317.03	5.75	19,240.93	5.79
财务费用	7,699.11	5.76	21,877.87	3.43	13,852.04	3.92	10,170.32	3.06
研发费用	1,749.78	1.31	5,913.69	0.93	1,050.56	0.30	802.44	0.24
合计	20,637.19	15.45	71,690.04	11.23	41,845.58	11.84	39,711.41	11.95

(1) 销售费用分析

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，发行人销售费用分别为 9,497.72 万元、6,625.96 万元、11,048.13 万元和 3,064.54 万元，占各期营业收入比例为 2.86%、1.87%、1.73%和 2.29 %。销售费用主要为发生的销售人员薪酬、广告宣传、租赁费、配送及运输费等。2021 年度，发行人销售费用较 2020 年度增加 4,422.18 万元，增幅为 66.74%，主要是收入增长，相应的销售费用随之增长。

（2）管理费用分析

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，发行人管理费用分别为 19,240.93 万元、20,317.03 万元、32,850.34 万元和 8,123.76 万元，占各期营业收入比例为 5.79%、5.75%、5.15%和 6.08%。发行人管理费用主要为管理人员薪酬、折旧及摊销、办公费、交通费和中介费等。2021 年度，发行人管理费用较 2020 年度增加 12,533.31 万元，增幅为 61.69%，主要是增加 2020 年 9 月以来并购子公司兴华港口、安徽天杨、秀强股份等的管理费用所致。

（3）财务费用分析

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，发行人财务费用分别为 10,170.32 万元、13,852.04 万元、21,877.87 万元和 7,699.11 万元，占各期营业收入比例为 3.06%、3.92%、3.43%和 5.76%。发行人财务费用主要为利息费用。2021 年度，发行人财务费用较 2020 年度增加 8,025.84 万元，增幅为 57.94%，主要是报告期内银行贷款、对外发行的银行间债务融资工具增加所致。

（4）研发费用分析

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，发行人研发费用分别为 802.44 万元、1,050.56 万元、5,913.69 万元和 1,749.78 万元，占各期营业收入比例为 0.24%、0.30%、0.93%和 1.31%。2021 年度，发行人研发费用较 2020 年度增加 4,863.14 万元，增幅为 462.91%，主要是报告期内新增非同一控制子公司秀强股份的并表数据所致，且秀强股份加大在智能家电、BIPV 玻璃等方面的研发力度。

4、投资收益分析

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，发行人投资收益分别为 15,730.15 万元、17,663.32 万元、32,491.83 万元和 3,551.38 万元，公司投资收益主要来自参股的广珠发电、中化珠海和中海油珠海天然气发电等公司。

发行人 2019-2021 年投资收益构成如下表所示：

2019-2021 年发行人投资收益构成情况

单位：万元

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
权益法核算的长期股权投资收益	17,595.96	3,931.95	3,234.40
交易性金融资产在持有期间的投资收益	-110.67	-	-
处置交易性金融资产取得的投资收益	-2.61	-	-

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
处置长期股权投资产生的投资收益	-	-	163.29
债权投资持有期间取得的利息收入	256.25	-	-
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入	14,704.39	13,879.63	12,315.86
债务重组产生的投资收益	-	-582.19	-
其他	48.51	433.92	16.60
合计	32,491.83	17,663.32	15,730.15

5、营业外收入分析

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，发行人营业外收入分别为 550.48 万元、546.03 万元、548.87 万元和 83.21 万元，营业外收入主要系发行人收到的与日常活动无关的政府补助收入、保险理赔款等，不具有可持续性。

6、净利润分析

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，发行人净利润分别为 24,705.83 万元、28,751.58 万元、52,582.05 万元和 11,199.45 万元，发行人净利润呈逐年上升趋势。2021 年度，发行人净利润较 2020 年度增加 32,131.87 万元，增幅为 89.83% 主要系港口及风电业务规模扩大，整体经营效益稳健提升所致。

（七）营运能力分析

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，发行人主要运营能力指标情况如下：

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月发行人主要营运指标情况

主要财务指标	2022 年 1-3 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
应收账款周转率（次）	0.96	6.38	6.90	7.55
存货周转率（次）	2.70	22.08	23.03	26.87

2019-2021 年及 2022 年 1-3 月，发行人应收账款周转率分别为 7.55、6.90、6.38 和 0.96，总体来看，发行人应收账款周转率保持在较高水平，体现了公司较好的应收账款管理能力。未来发行人将继续加强应收账款的管理，加大应收账款的催收力度，提升应收账款周转率。

发行人存货周转率分别为 26.87、23.03、22.08 和 2.70，发行人存货周转率保持在较高水平，体现了较好的存货管理能力。

六、发行人有息债务情况

（一）有息债务期限结构

截至 2021 年末，发行人合并口径有息债务余额为 828,841.03 万元，主要包括长期借款、其他流动负债及短期借款等。具体情况如下：

截至 2021 年末发行人有息负债情况

单位：万元、%

项目	2021 年末		2020 年末		2019 年末	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
短期借款	119,967.04	14.47	88,098.19	13.73	70,980.89	25.40
一年内到期的非流动负债	53,242.80	6.42	83,436.27	13.00	19,146.50	6.85
其他流动负债	151,402.57	18.27	111,122.36	17.60	50,945.84	18.23
长期借款	383,032.35	46.21	316,562.13	49.34	72,874.00	26.07
应付债券	119,815.11	14.46	40,602.73	6.33	60,057.80	21.49
长期应付款	-		-	-	5,482.54	1.96
租赁负债	1,381.17	0.17				
合计	828,841.03	100.00	639,821.67	100.00	279,487.57	100.00

报告期内发行人有息负债增长较快，年均增长率为 72.21%。2020 年末，发行人有息负债较 2019 年末增长 360,334.10 万元，增幅 128.93%；2021 年末，发行人有息负债较 2020 年末增长 189,019.36 万元，增幅 29.54%。发行人近一年一期有息负债增幅较快，主要是由于发行人并购资金需求增加使得长期银行贷款及债券融资增加所致。发行人 2021 年末资产负债率为 58.30%，证监会行业分类属于交通运输、仓储和邮政业，2021 年度同行业发债企业的 2021 年末平均资产负债率为 59.18%，发行人资产负债率未超过行业平均水平。

发行人根据债务结构情况进行公司的资产负债管理、流动性管理、募集资金使用管理等，并将根据有息负债未来到期应付情况制定年度、月度资金运用计划，保证资金按计划调度，及时、足额地准备偿债资金用于每年的利息支付以及到期本金的兑付，以充分保障投资者的利益，一般会在债务到期前 1-3 个月安排偿付资金。

综上所述，近一年一期发行人有息负债增幅较快对其偿债能力造成的影响可控。

截至 2021 年末发行人合并口径的有息负债期限结构情况表

单位：万元

项目	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3-5 年	5 年以上	合计
短期借款	119,967.04	-	-	-	-	119,967.04
一年内到期的非流动负债	53,242.80	-	-	-	-	53,242.80
其他流动负债	151,402.57	-	-	-	-	151,402.57
长期借款	-	92,441.23	60,517.72	170,401.65	59,671.75	383,032.35
应付债券	-	-	59,815.11	60,000.00	-	119,815.11
租赁负债		673.16	708.01			1,381.17
合计	324,612.41	93,114.39	121,040.83	230,401.65	59,671.75	828,841.03

截至 2021 年末，发行人合并口径有息债务余额为 828,841.03 万元，主要为银行贷款、公司债券及非金融企业债务融资工具，具体情况如下：

单位：万元、%

项目	2021 年末	
	金额	占比
银行贷款	555,030.41	66.96
公司债券	60,000.00	7.24
非金融企业债务融资工具	211,402.57	25.51
租赁负债（包含一年内到期）	2,408.06	0.29
合计	828,841.03	100.00

截至 2021 年末，发行人有息负债信用融资与担保融资的结构如下：

单位：万元、%

项目	金额	占比
信用借款	184,056.62	22.21
保证借款	43,173.87	5.21
抵押借款	21,986.37	2.65
质押借款	305,813.55	36.90
应付债券	120,000.00	14.48
其他流动负债-短期融资券	151,402.57	18.27
租赁负债（包含一年内到期）	2,408.06	0.29
合计	828,841.03	100.00

（二）存续期的直接债务融资品种情况

截至募集说明书签署日，发行人仍在存续期的直接债务融资品种情况如下表所示：

发行人直接债务融资品种发行明细

单位：亿元、%、年

序号	发行主体	债券简称	债券类型	债券余额	票面利率	发行期限	存续期	是否有违约行为
1	发行人	22 珠海港股 SCP002	超短期融资券	4	2.15	0.2164	2022-04-27 至 2022-07-15	否
2	发行人	22 珠海港股 MTN003	中期票据	3	3.85	3+N	2022-04-15 至 2025-04-15	否
3	发行人	22 珠海港股 MTN002	中期票据	6	4.00	3+N	2022-02-18 至 2025-02-18	否
4	发行人	22 珠海港股 MTN001	中期票据	6	3.40	3.0000	2022-01-21 至 2025-01-21	否
5	发行人	22 珠海港股 CP001	短期融资券	4	2.88	0.9973	2022-01-14 至 2023-01-13	否
6	发行人	21 珠港 01	公司债券	2	4.20	5.0000	2021-10-19 至 2026-10-19	否
7	发行人	21 珠海港股 MTN002	中期票据	4	3.55	3.0000	2021-08-16 至 2024-08-16	否
8	发行人	21 珠海港股 MTN001	中期票据	2	4.00	3.0000	2021-04-27 至 2024-04-27	否
9	发行人	20 珠海 01	公司债券	4	4.15	5.0000	2020-08-03 至 2025-08-03	否
合计	-	-	-	35	-	-	-	-

截至募集说明书签署日，发行人不存在延迟支付利息或本金的情况。

七、关联方及关联交易

（一）关联方及关联关系

发行人严格按照《公司法》和《企业会计准则》中的有关规定开展关联交易，发行人的关联交易遵循公平、公开、公允的原则，关联交易协议的签订遵循平等、自愿、等价、有偿的原则。

截至报告期末，发行人关联方具体情况如下：

1、发行人控股股东及实际控制人

发行人的控股股东为珠海港控股集团，实际控制人为珠海市人民政府国有资产监督管理委员会。

2、发行人控股子公司、合营、联营企业及其他参股子公司

截至 2021 年末，发行人纳入合并范围内的子公司共 85 家，联营企业 13 家，

合营企业 1 家，共同经营企业 1 家。

3、其他关联方

截至 2021 年末，发行人其他关联方具体情况如下：

发行人关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与发行人关系
珠海国际货柜码头（洪湾）有限公司	第一大股东之子公司
珠海港控股（香港）有限公司	第一大股东之子公司
珠海航城洪湾港务有限公司	第一大股东之子公司
通裕重工股份有限公司	第一大股东之子公司
青岛天能重工股份有限公司	第一大股东之子公司
珠海市双保管道设备安装有限公司	第一大股东之子公司
珠海市港金实业发展有限公司	第一大股东之子公司
珠海市港华建设开发有限公司	第一大股东之子公司
珠海国际货柜码头（高栏二期）有限公司	第一大股东之子公司
珠海国际货柜码头（高栏）有限公司	第一大股东之子公司
珠海港高栏港务有限公司	第一大股东之子公司
珠海高栏港铁路股份有限公司	第一大股东之子公司
珠海港毅建设开发有限公司	第一大股东之子公司
珠海港通江物资供应有限公司	第一大股东之子公司
珠海港泰管道燃气有限公司	第一大股东之子公司
珠海港启供应链有限公司	第一大股东之子公司
珠海港龙建设工程有限公司	第一大股东之子公司
贵州昌明国际陆港有限责任公司	第一大股东之子公司
珠海港普洛斯物流园有限公司	第一大股东之子公司
珠海港开发建设有限公司	第一大股东之子公司
珠海港惠融资租赁有限公司	第一大股东之子公司
珠海港环通供应链有限公司	第一大股东之子公司
珠海港弘码头有限公司	第一大股东之子公司
珠海港恒建设开发有限公司	第一大股东之子公司
珠海港航运大厦开发有限公司	第一大股东之子公司
珠海港航经营有限公司	第一大股东之子公司
珠海港航供应链服务有限公司	第一大股东之子公司
珠海港高栏港务有限公司	第一大股东之子公司

其他关联方名称	其他关联方与发行人关系
珠海电子口岸管理有限公司	第一大股东之子公司
云浮珠港新能源有限公司	第一大股东之子公司
禹城宝泰机械制造有限公司	第一大股东之子公司
珠海市港盛园林绿化有限公司	第一大股东之子公司
珠海国际货柜码头（九洲）有限公司	第一大股东之子公司
珠海市燃气工程研究设计有限公司	第一大股东之子公司
珠海港昊能源有限公司	第一大股东之子公司
珠海港诚供应链有限责任公司	第一大股东之子公司
珠海市航务疏浚打捞工程有限公司	第一大股东之子公司
珠海高栏欧港码头有限公司	第一大股东参股公司
珠海港鑫和码头有限公司	第一大股东参股公司
珠海港信息技术股份有限公司	本公司之参股公司
珠海英力士化工有限公司	本公司之参股公司
中海油珠海天然气发电有限公司	本公司之参股公司
国能珠海港务有限公司	本公司之参股公司
广东珠海金湾液化天然气有限公司	本公司之参股公司

（二）最近一期关联交易情况

根据发行人最近一期财务报表，公司关联交易情况如下：

1、关联交易定价

发行人与关联方之间的关联交易按市场公允价格定价。

2、关联交易

（1）采购商品/接受劳务

2021年发行人向关联方采购商品/接受劳务情况

单位：万元

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
珠海市新洋物流有限公司	接受劳务	243.77	-
珠海市双保管道设备安装有限公司	接受劳务	64.93	-
珠海市港盛园林绿化有限公司	接受劳务	296.51	298.46
珠海市港金实业发展有限公司	接受劳务	13.80	-
珠海国际货柜码头（洪湾）有限公司	接受劳务	206.49	232.61
珠海国际货柜码头（高栏）有限公司	接受劳务	533.08	289.20

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
珠海港信息技术股份有限公司	接受劳务	146.72	516.88
珠海港鑫和码头有限公司	接受劳务	98.11	768.84
珠海港龙建设工程有限公司	接受劳务	1,509.49	1,310.31
珠海航城洪湾港务有限公司	接受劳务	61.36	63.65
珠海港弘码头有限公司	接受劳务	7.94	66.02
珠海港航经营有限公司	接受劳务	1.55	-
珠海港高栏港务有限公司	接受劳务	375.92	745.84
中化珠海石化储运有限公司	接受劳务	33.36	35.22
中海油珠海船舶服务有限公司	接受劳务	501.02	263.67
国能珠海港务有限公司	接受劳务	25.63	8.59
广东珠海金湾液化天然气有限公司	接受劳务	16.49	1.04
珠海国际货柜码头（九洲）有限公司	接受劳务	-	27.84
珠海市燃气工程研究设计有限公司	接受劳务	-	16.44
珠海综合能源有限公司	购买商品	215.94	-
珠海港泰管道燃气有限公司	购买商品	-	109.22
珠海可口可乐饮料有限公司	购买商品	3.60	-
珠海港信息技术股份有限公司	购买商品	253.95	-
珠海港通江物资供应有限公司	购买商品	270.36	491.38
珠海港昊能源有限公司	购买商品	86.65	-
中海油珠海天然气有限责任公司	购买商品	20,124.18	11,523.13
云浮珠港新能源有限公司	购买商品	274.48	189.88
合计	-	25,365.33	16,958.22

（2）出售商品/提供劳务

2021年发行人向关联方出售商品/提供劳务情况

单位：万元

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
珠海可口可乐饮料有限公司	销售商品	2.90	-
珠海国际货柜码头（洪湾）有限公司	销售商品	4.05	-
珠海港信息技术股份有限公司	销售商品	0.10	-
珠海港控股集团有限公司	销售商品	1.27	-
珠海港控股（香港）有限公司	销售商品	0.25	-
珠海航城洪湾港务有限公司	销售商品	0.39	-

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
通裕重工股份有限公司	销售商品	0.76	-
青岛天能重工股份有限公司	销售商品	45.88	-
珠海新源热力有限公司	提供劳务	246.04	-
珠海市新洋物流有限公司	提供劳务	135.78	39.16
珠海市双保管道设备安装有限公司	提供劳务	127.04	-
珠海市港金实业发展有限公司	提供劳务	111.63	343.34
珠海市港华建设开发有限公司	提供劳务	3.71	4.49
珠海可口可乐饮料有限公司	提供劳务	969.37	0.75
珠海国际货柜码头（洪湾）有限公司	提供劳务	525.02	487.97
珠海国际货柜码头（高栏二期）有限公司	提供劳务	3.92	-
珠海国际货柜码头（高栏）有限公司	提供劳务	1,771.82	1,618.15
珠海高栏欧港码头有限公司	提供劳务	97.28	166.46
珠海港高栏港务有限公司	提供劳务	15.17	-
珠海高栏港铁路股份有限公司	提供劳务	44.31	-
珠海港毅建设开发有限公司	提供劳务	350.30	-
珠海港信息技术股份有限公司	提供劳务	16.62	18.14
珠海港鑫和码头有限公司	提供劳务	2.83	-
珠海港通江物资供应有限公司	提供劳务	84.31	23.77
珠海港泰管道燃气有限公司	提供劳务	31.09	-
珠海港启供应链有限公司	提供劳务	5.28	-
珠海港龙建设工程有限公司	提供劳务	1.12	0.50
贵州昌明国际陆港有限责任公司	提供劳务	-	63.69
珠海港普洛斯物流园有限公司	提供劳务	-	23.38
珠海港控股集团有限公司	提供劳务	217.59	292.60
珠海港开发建设有限公司	提供劳务	13.72	20.89
珠海港惠融资租赁有限公司	提供劳务	0.42	7.06
珠海港环通供应链有限公司	提供劳务	2.12	-
珠海航城洪湾港务有限公司	提供劳务	63.95	49.95
珠海港弘码头有限公司	提供劳务	51.10	-
珠海港恒建设开发有限公司	提供劳务	1,808.56	1,529.16
珠海港航运大厦开发有限公司	提供劳务	102.91	119.54
珠海港航经营有限公司	提供劳务	346.70	448.00

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
珠海港航供应链服务有限公司	提供劳务	57.66	239.08
珠海港高栏港务有限公司	提供劳务	524.01	244.23
珠海电子口岸管理有限公司	提供劳务	2.26	2.26
珠海英力士化工有限公司	提供劳务	2,297.17	2,279.73
中化珠海石化储运有限公司	提供劳务	108.88	107.49
中海油珠海天然气有限责任公司	提供劳务	22.40	-
中海油珠海天然气发电有限公司	提供劳务	47.17	50.00
中海油珠海船舶服务有限公司	提供劳务	59.29	78.09
云浮珠港新能源有限公司	提供劳务	0.57	-
禹城宝泰机械制造有限公司	提供劳务	16.15	-
通裕重工股份有限公司	提供劳务	234.95	-
国能珠海港务有限公司	提供劳务	89.32	41.05
常熟威特隆仓储有限公司	提供劳务	25,754.04	8,802.38
合计	-	36,419.19	17,101.35

3、关联方租赁情况

2021年发行人向关联方提供租赁服务情况

单位：万元

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
珠海国际货柜码头（高栏）有限公司	办公楼	3.08	0.00
珠海港信息技术股份有限公司	办公楼	41.14	36.00
珠海港通江物资供应有限公司	办公楼	36.24	39.50
珠海港启供应链有限公司	办公楼	8.06	0.00
常熟威特隆仓储有限公司	房屋	109.50	0.00
珠海港控股集团有限公司	办公楼	258.32	271.24
珠海港开发建设有限公司	办公楼	4.00	0.00
珠海港航经营有限公司	办公楼	49.33	47.13
珠海港航供应链服务有限公司	办公楼	3.90	4.67
珠海港诚供应链有限责任公司	办公楼	43.12	0.00
珠海港龙建设工程有限公司	办公楼	0.00	2.31
合计		556.69	400.84

2021年关联方向发行人提供租赁服务情况

单位：万元

出租方名称	租赁资产种类	本期金额				上期金额
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用以及未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	增加的使用权资产	承担的租赁负债利息支出	确认的租赁费
珠海国际货柜码头（高栏）有限公司	办公楼	-	24.31	60.31	2.40	35.53
珠海港控股集团有限公司	办公楼	-	0.96	7.16	0.12	27.60
珠海航城洪湾港务有限公司	办公楼、停车场	18.06	34.79	95.63	5.70	16.09
珠海国际货柜码头（洪湾）有限公司	办公楼	-	17.39	14.70	0.71	12.62
珠海港高栏港务有限公司	办公楼	-	6.84	9.76	0.60	5.50
中化珠海石化储运有限公司	办公楼	-	3.96	20.33	1.03	3.96
合计	-	18.06	88.25	207.88	10.54	101.30

4、关联方资金拆借情况

报告期内，发行人不存在资金被关联方拆借的情况。

5、关联方资产转让情况

报告期内，发行人不存在资产转让的情况。

6、关联方担保情况

截至2021年末发行人作为担保方担保明细

单位：万元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
珠海英力士化工有限公司	6,666.70	2014/8/27	2024/8/27	否
浙江科啸风电投资开发有限公司	10,184.00	2015/3/23	2027/3/23	否
珠海港（梧州）港务有限公司	4,428.00	2015/7/14	2029/4/18	否
珠海港（梧州）港务有限公司	7,632.00	2019/2/20	2038/2/19	否

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
珠海港航运有限公司	5,639.87	2019/7/18	2033/7/18	否
珠海港昇新能源股份有限公司	13,100.00	2020/7/29	2030/7/17	否
珠海港香港有限公司	164,271.15	2020/9/16	2025/9/16	否
珠海港物流发展有限公司		2020/11/24	2024/7/11	否
天长聚合风力发电有限公司	20,050.21	2021/1/8	2035/10/15	否
珠海港物流发展有限公司	6,980.78	2021/7/29	2025/12/3	否
珠海港物流发展有限公司	3,723.00	2021/6/23	2025/3/25	否
珠海港香港发展有限公司	75,350.02	2021/7/9	2026/7/9	否
珠海港物流发展有限公司		2020/5/7	2023/1/14	是
珠海港物流发展有限公司		2020/5/29	2023/11/6	是
国能珠海港务有限公司		2017/9/30	2029/9/30	是
珠海港物流发展有限公司		2018/5/5	2022/5/5	是
珠海港远洋运输有限公司		2019/4/12	2026/1/31	是
珠海经济特区电力开发集团有限公司、东电茂霖风能发展有限公司		2015/3/10	2023/3/15	是
合计	318,025.73	-	-	-

7、关联方往来款情况

(1) 截至 2021 年末，发行人应收往来款如下表所示：

发行人主要应收往来款明细

单位：万元

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	珠海港控股集团有限公司	1,034.84	329.63	1,012.54	73.19
	珠海国际货柜码头（高栏）有限公司	522.57	15.68	323.42	9.70
	珠海可口可乐饮料有限公司	99.57	3.30	145.50	4.37
	珠海英力士化工有限公司	523.68	15.70	258.87	7.77
	珠海港航经营有限公司	354.07	10.57	197.62	5.93
	珠海港航运大厦开发有限公司	108.63	3.26	141.42	5.69
	珠海市港金实业发展有限公司	18.99	0.57	56.88	1.71
	珠海港高栏港务有限公司	398.98	11.97	25.59	0.77
	珠海港恒建设开发有限公司	141.55	4.25	21.34	0.64
	珠海港通江物资供应有限公司	0.50	0.02	13.17	0.39

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	珠海高栏欧港码头有限公司	34.97	1.05	12.89	0.39
	珠海市新洋物流有限公司	11.01	0.21	9.15	0.27
	珠海国际货柜码头（洪湾）有限公司	7.20	0.22	7.61	0.23
	珠海港航供应链服务有限公司	1.44	0.04	4.98	0.15
	珠海港洪湾港务有限公司	-	-	4.07	0.12
	珠海港开发建设有限公司	-	-	0.29	0.01
	珠海市港华建设开发有限公司	2.60	0.08	0.03	-
	珠海港泰管道燃气有限公司	2.82	0.08	-	-
	通裕重工股份有限公司	178.10	5.34	-	-
	禹城宝泰机械制造有限公司	8.61	0.26	-	-
	珠海港信息技术股份有限公司	1.01	0.03	-	-
合同资产	珠海国际货柜码头（高栏）有限公司	0.81	0.02	129.81	3.89
	珠海英力士化工有限公司	-	-	215.78	6.47
	珠海港高栏港务有限公司	19.69	0.59	49.78	1.49
	珠海市港金实业发展有限公司	5.61	0.17	30.81	0.92
	珠海可口可乐饮料有限公司	-	-	20.94	0.63
	珠海高栏欧港码头有限公司	-	-	3.98	0.12
	珠海港航经营有限公司	-	-	3.76	0.11
	珠海港毅建设开发有限公司	-	-	2.89	0.09
	珠海国际货柜码头（洪湾）有限公司	4.21	0.13	-	-
	珠海国际货柜码头（高栏二期）有限公司	3.92	0.12	-	-
预付账款	珠海港信息技术股份有限公司	10.38	-	17.13	-
	珠海高栏欧港码头有限公司	6.55	-	6.55	-
	珠海国际货柜码头（高栏）有限公司	-	-	4.50	-
其他应收款	中海油珠海船舶服务有限公司	65.70	1.97	82.00	2.46
	珠海可口可乐饮料有限公司	47.05	-	48.53	0.04
	珠海综合能源有限公司	28.70	-	28.70	-
	珠海港洪湾港务有限公司	27.34	-	27.34	-
	珠海港泰管道燃气有限公司	25.00	12.50	25.00	12.50
	珠海国际货柜码头（高栏）有限公司	20.16	-	24.16	-
	中化珠海石化储运有限公司	-	-	23.00	0.69

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	国能珠海港务有限公司	-	-	23.00	0.69
	珠海港信息技术股份有限公司	10.80	0.32	10.80	0.32
	珠海港高栏港务有限公司	2.99	-	2.99	-
	珠海港控股集团有限公司	1.78	-	0.80	0.02
	云浮珠港新能源有限公司	0.08	-	0.06	-
	珠海国际货柜码头（洪湾）有限公司	0.63	-	0.02	-
	通裕重工股份有限公司	60.00	-	-	-
	珠海港鑫和码头有限公司	0.50	-	-	-
	珠海市航务疏浚打捞工程有限公司	31.85	4.20	-	-

(2) 截至 2021 年末，发行人应付往来款如下表所示：

发行人主要应付往来款明细

单位：万元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	中海油珠海天然气有限责任公司	2,742.79	1,394.09
	珠海市新洋物流有限公司	735.18	675.32
	珠海港高栏港务有限公司	208.40	344.76
	珠海市港盛园林绿化有限公司	431.18	211.45
	珠海港龙建设工程有限公司	401.82	164.10
	珠海港信息技术股份有限公司	125.20	151.44
	珠海国际货柜码头（高栏）有限公司	13.76	54.71
	云浮珠港新能源有限公司	95.00	52.50
	珠海港通江物资供应有限公司	-	33.80
	珠海港昊能源有限公司	17.23	16.02
	珠海市港金实业发展有限公司	2.58	8.70
	珠海港泰管道燃气有限公司	5.16	4.93
	珠海港洪湾港务有限公司	8.04	4.87
	珠海高栏港铁路股份有限公司	115.29	2.85
	珠海市双保管道设备安装有限公司	1.06	1.06
	珠海高栏欧港码头有限公司	1.09	0.95
珠海国际货柜码头（洪湾）有限公司	-	0.25	
合同负债	常熟威特隆仓储有限公司	1,178.22	2,853.10

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
	珠海港航运大厦开发有限公司	-	0.42
	珠海港航经营有限公司	0.03	0.03
	珠海可口可乐饮料有限公司	12.84	-
其他应付款	常熟威特隆仓储有限公司	573.31	573.31
	珠海港信息技术股份有限公司	377.85	48.32
	珠海港龙建设工程有限公司	14.00	13.22
	珠海国际货柜码头（洪湾）有限公司	4.60	12.11
	珠海港高栏港务有限公司	7.06	9.06
	珠海国际货柜码头（高栏）有限公司	13.85	6.91
	珠海港通江物资供应有限公司	6.58	6.58
	珠海市双保管道设备安装有限公司	5.88	5.88
	珠海港洪湾港务有限公司	3.05	2.18
	珠海可口可乐饮料有限公司	6.74	0.11
	珠海港控股集团有限公司	91.37	-
租赁负债	珠海国际货柜码头（高栏）有限公司	62.01	-
	珠海港控股集团有限公司	7.22	-
	珠海航城洪湾港务有限公司	106.02	-
	珠海国际货柜码头（洪湾）有限公司	14.88	-
	珠海港高栏港务有限公司	9.98	-
	中化珠海石化储运有限公司	20.78	-

（三）关联交易的决策权限、决策程序及定价机制

发行人《公司章程》及《股东大会议事规则》、《董事局议事规则》、《独立董事制度》和《关联交易管理制度》中都对公司关联交易的决策权力与程序作出了相应的规定，并制订了关联方及关联董事在关联交易表决中的回避制度。

1、关联交易的原则

公司《关联交易管理制度》第三条规定：关联交易活动应遵循公正、公平、公开的原则。公司与关联人之间的关联交易应签订书面协议，协议的签订应当遵循平等、自愿、等价、有偿的原则，协议内容应明确、具体。

2、关联交易回避制度

公司《关联交易管理制度》第十八条规定：公司董事局审议关联交易事项时，关联董事应当回避表决，也不得代理其他董事行使表决权。该董事局会议

由过半数的非关联董事出席即可举行，董事局会议所做决议须经非关联董事过半数通过。出席董事局会议的非关联董事人数不足三人的，公司应当将该交易提交股东大会审议。

3、关联交易的决策权和程序

《关联交易管理制度》第十五条规定：公司及控股子公司与其关联人与关联人发生的交易（公司获赠现金资产和提供担保除外）金额在3000万元以上，且占公司最近一期经审计净资产绝对值5%以上的关联交易，需提交公司股东大会审议。

《关联交易管理制度》第十六条规定：公司为关联人提供担保的，不论数额大小，均应当在董事局审议通过后提交股东大会审议。公司为持有公司5%以下股份的股东提供担保的，有关股东应当在股东大会上回避表决。

《关联交易管理制度》第二十条规定：公司与关联自然人发生的交易金额在30万元以上的关联交易，应当及时披露。公司不得直接或者通过子公司向董事、监事、高级管理人员提供借款。

《关联交易管理制度》第二十一条规定：公司与关联法人发生的交易金额在300万元以上，且占公司最近一期经审计净资产绝对值0.5%以上的关联交易，应当及时披露。

《关联交易管理制度》第二十二条规定：与关联人发生的交易（公司获赠现金资产和提供担保除外）金额在3000万元以上，且占公司最近一期经审计净资产绝对值5%以上的关联交易，除应当及时披露外，还应当比照有关规定聘请具有执行证券、期货相关业务资格的中介机构，对交易标的进行评估或审计，并将该交易提交股东大会审议。

4、关联交易的定价机制

发行人与关联方交易定价机制主要包括：协议定价法、市场价格法、可比非受控价格法。一般而言，发行人对关联方提供咨询服务等采用协议定价法，燃料、电力及蒸汽的销售采用市场价格定价，提供的电器柜等产品销售，采用可比非受控价格法进行定价。

5、关联交易的决策程序执行情况

报告期内，公司关联交易的决策程序符合法律、法规和《公司章程》的规定。

八、重大或有事项或承诺事项

（一）资产负债表日后事项

1、2021 年度利润分配情况

拟分配的利润或股利	110,368,187.40 元
经审议批准宣告发放的利润或股利	110,368,187.40 元

2、其他资产负债表日后事项说明

（1）根据发行人于 2021 年 12 月 6 日召开的第十届董事局第二十次会议及 2021 年 12 月 22 日召开的 2021 年第七次临时股东大会决议，同意公司公开参与竞拍控股股东珠海港控股集团有限公司（以下简称“珠海港集团”）及其全资子公司珠海港航经营有限公司（以下简称“港航经营公司”）于 2021 年 11 月 30 日在广东联合产权交易中心（以下简称“交易中心”）挂牌转让的双方共同持有的珠海港弘码头有限公司（以下简称“港弘码头”）100%股权。

2021 年 12 月 31 日，发行人已与交易对方珠海港集团、港航经营公司签订《产权交易合同》。2022 年 1 月 24 日，港弘码头 100%股权完成交割并办理完成相关工商变更登记手续，港弘码头成为发行人的全资子公司。

（2）根据发行人于 2022 年 4 月 20 日召开的第十届董事局第二十八次会议，拟将发行人参与认购控股子公司秀强股份非公开发行 A 股股票方案调整为：以现金方式认购秀强股份本次向特定对象发行股票，认购金额不低于 8,340.87 万元（含本数），认购金额不超过本次募集资金总额上限的 25.02%（含本数），即不超过 23,118.48 万元（含本数），最终认购股票数量根据实际发行数量和发行价格确定，并拟与秀强股份签署《附条件生效的向特定对象发行股份认购协议之补充协议》。

（二）承诺及或有事项

1、对外担保情况

截至 2021 年末，公司对外担保总额为 6,666.70 万元，占净资产的比例为 0.91%。发行人对外担保情况如下：

截至 2021 年末发行人对外担保明细

单位：万元

担保对象名称	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保	反担保措施
珠海英力士化工有限公司	40,000.00	2014/8/27	6,666.70	连带责任保证	2014/8/27-2024/8/27	否	是	无
合计	40,000.00	-	6,666.70	-	-	-	-	-

珠海英力士化工有限公司成立于 1997 年 09 月 03 日，法人代表：刘琳琳，注册地址为珠海市临港工业区大平湾，公司注册资本 90,300.00 万美元，由 BP 环球投资有限公司 75.79% 出资、英美石油化工控股公司 10.27% 出资、珠海港股份有限公司 8.11% 出资、碧辟（中国）投资有限公司 5.84% 出资。经营范围为：生产精对苯二甲酸（简称 PTA）并在国内外市场销售公司自产产品。从事精对苯二甲酸和对二甲苯的批发和进出口业务（危险化学品依照《危险化学品经营许可证》许可范围经营，涉及专项规定管理的商品按照国家有关规定办理，以上商品不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理商品的，按国家有关规定办理申请）。

珠海英力士化工有限公司贷款期限还本付息情况正常，从未发生逾期现象，贷款风险总体可控，预计代偿风险较小。

发行人提供担保的业主未发生过违约行为，贷款风险整体可控，预计代偿风险较小，同时，发行人与被担保人也无互保情况。

报告期内，发行人不存在资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业违规占用的情况，不存在为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业违规提供担保的情况。

2、重要承诺事项

(1) 2011 年 11 月 10 日经本公司第七届董事局第四十六次会议决议，发行人拟与中海石油气电集团有限责任公司共同签署《珠海港兴管道天然气有限公司合资合同》，设立珠海港兴管道天然气有限公司，共同投资建设、运营珠海市范围内管道天然气业务的相关产业项目（以下简称“项目”）的报批、可行性研究及获取相关特许经营权等前期工作。公司持有港兴公司 65% 股权。港兴公司当前注册资本为人民币 15,333.00 万元，由双方以现金方式认缴，其中公司以现金出资人民币 9,966.45 万元，占港兴公司注册资本的 65%，项目投资总额估算

为 7 亿元人民币，自有资金比例为 30%，按出资比例预计发行人对该项目的累计资本金出资约为人民币 11,420.50 万元。

(2) 发行人全资子公司珠海港通投资发展有限公司拟以自有资金以现金方式为参股 45%的中化珠海石化储运有限公司（以下简称“中化珠海”）增加注册资本金，用于建设中化珠海三期项目。港通公司持有中化珠海 45%股权，按比例需要出资 6,504.44 万元。

九、资产抵押、质押和其他限制用途安排

截至 2021 年末，公司受限资产总额为 357,951.25 万元，占净资产的比例为 48.40%，占总资产的比例为 20.18%；其中发行人母公司受限资产为 131,521.88 万元，主要系为收购兴华港口、天伦燃气涉及的并购贷提供担保的定期存款及利息、保函保证金。

发行人受限资产情况如下：

2021 年末发行人受限资产明细

单位：万元

受限资产	账面价值	受限原因
货币资金	138,610.96	保证金等
应收账款	28,811.56	质押借款
应收票据	517.00	票据池
固定资产	88,295.77	财产保全担保、抵押担保、抵押借款
无形资产	21,777.28	抵押担保
投资性房地产	214.54	财产保全担保
长期股权投资	79,724.15	质押担保
合计	357,951.25	-

除上述受限资产外，发行人不存在其他具有可对抗第三人的优先偿付负债。

第六节 发行人及本期债券的资信状况

一、报告期历次主体评级、变动情况及原因

2018年5月17日，中诚信国际信用评级有限责任公司出具《2011年珠海港股份有限公司公司债券跟踪评级报告（2018）》，评定发行人主体信用等级为AA，评级展望为稳定。

2018年5月17日，中诚信国际信用评级有限责任公司出具《珠海港股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券跟踪评级报告（2018）》，评定发行人主体信用等级为AA，评级展望为稳定。

2018年9月29日，中诚信国际信用评级有限责任公司出具《珠海港股份有限公司主体信用评级报告》，评定发行人主体信用等级为AA，评级展望为稳定。

2019年6月26日，中诚信国际信用评级有限责任公司出具《关于公司主体及债券信用评级上调的公告》，评定发行人主体信用等级为AA+，评级展望为稳定。上调原因是中诚信证评认为：2018年，公司持续做大做强主业，新增航运板块，延伸港口产业链，并适度多元化，同时，通过非公开发行股票，进一步增强资本实力。但中诚信证评也关注到债务期限结构有待优化、外部贸易环境不确定性增强等因素可能对公司经营及整体信用状况产生的影响。

2019年6月26日，中诚信国际信用评级有限责任公司出具《珠海港股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券跟踪评级报告（2019）》，评定发行人主体信用等级为AA+，评级展望为稳定。

2019年7月26日，中诚信国际信用评级有限责任公司出具《珠海港股份有限公司主体2019年度跟踪评级报告》，评定发行人主体信用等级为AA，评级展望为稳定。

2019年8月9日，上海新世纪信用评级有限责任公司出具《2019年度第一期中期票据信用评级报告》，评定发行人主体信用等级为AA+，评级展望为稳定。

2020年5月27日，中诚信国际信用评级有限责任公司出具《珠海港股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券跟踪评级报告（2020）》，评定发行人主体信用等级为AA+，评级展望为稳定。

2020年7月8日，中诚信国际信用评级有限责任公司出具《珠海港股份有

限公司 2020 年度第一期中期票据信用评级报告》，评定发行人主体信用等级为 AA+，评级展望为稳定。

2020 年 7 月 20 日，中诚信国际信用评级有限责任公司出具《珠海港股份有限公司 2020 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）信用评级报告》，评定发行人主体信用等级为 AA+，评级展望为稳定。

2021 年 2 月 7 日，上海新世纪信用评级有限责任公司出具《珠海港股份有限公司 2019 年度第一期中期票据信用评级报告》，评定发行人主体信用等级为 AA+，评级展望为稳定。

2021 年 2 月 23 日，中诚信国际信用评级有限责任公司出具《珠海港股份有限公司 2021 年度第一期中期票据信用评级报告》，评定发行人主体信用等级为 AA+，评级展望为稳定。

2021 年 3 月 19 日，上海新世纪信用评级有限责任公司出具《珠海港股份有限公司主体与相关债项 2020 年度跟踪评级报告》，评定发行人主体信用等级为 AA+，评级展望为稳定。

2021 年 6 月 11 日，中诚信国际信用评级有限责任公司出具《珠海港股份有限公司 2021 年度跟踪评级报告》，评定发行人主体信用等级为 AA+，评级展望为稳定。

2021 年 8 月 6 日，上海新世纪信用评级有限责任公司出具《珠海港股份有限公司主体信用评级报告》，评定发行人主体信用等级为 AA+，评级展望为稳定。

2021 年 10 月 8 日，中诚信国际信用评级有限责任公司出具《2021 年度珠海港股份有限公司信用评级报告》及《珠海港股份有限公司 2021 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）信用评级报告》，评定发行人主体信用等级为 AA+，评级展望为稳定。

2021 年 10 月 29 日，上海新世纪资信评估投资服务有限公司出具《珠海港股份有限公司 2022 年度第二期中期票据信用评级报告》，评定发行人主体信用等级为 AA+，评级展望为稳定。

2022 年 3 月 22 日，上海新世纪资信评估投资服务有限公司出具《珠海港股份有限公司 2022 年度第三期中期票据信用评级报告》，评定发行人主体信用等级为 AA+，评级展望为稳定。

二、信用评级报告的主要事项

（一）信用评级结论及标识所代表的涵义

经上海新世纪资信评估投资服务有限公司综合评定，根据《珠海港股份有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行可续期公司债券信用评级报告》，发行人的主体信用等级为 AA+，评级展望为稳定，本期债券的信用等级为 AA+。

上海新世纪评定发行人的主体信用等级为 AA+，评级展望为稳定，本级别的涵义为发行人偿还债务的能力很强，受不利经济环境的影响不大，违约风险很低。

上海新世纪评定本期债券信用等级为 AA+，本级别的涵义为债券的偿付安全性很强，受不利经济环境的影响不大，违约风险很低。

（二）评级报告揭示的主要风险

1、面临宏观经济波动及区域内港口竞争激烈、疫情冲击等外部压力。港口行业发展易受宏观经济及腹地经济、进出口贸易形势等因素影响，经济下行、经贸政策变化、贸易摩擦等会对港口运营造成压力。2020 年以来新冠疫情对宏观经济及港口行业带来较大运行压力。此外，广东地区和长三角流域港口数量较多，竞争激烈。

2、并购整合压力和资产减值风险。近年来珠海港股份对外投资收购兴华港口（现新加坡公司）、秀强股份等较多资产，面临较大的整合压力；同时因收购溢价较高，积累了较大规模的商誉，需关注未来的商誉减值风险。此外，公司的部分参股企业评估增值较高，其中参股的英力士化工 2020 年出现较大亏损，需关注相关参股投资的资产减值损失风险以及对英力士化工担保的或有负债风险。

3、刚性债务规模大幅上升。近年来因持续进行主业投资建设和对外投资收购并购，珠海港股份的刚性债务规模大幅上升，需关注未来刚性债务规模进一步增长情况以及面临的刚性债务偿付压力。

4、风电场运营和减值风险。风电场受风力自然条件影响较大，同时珠海港股份下属部分风电场存在弃风现象，关注公司风电场的运营和减值风险。

（三）跟踪评级的有关安排

根据相关主管部门的监管要求和上海新世纪的业务操作规范，在本次公司债券存续期（本次公司债发行日至到期兑付日止）内，上海新世纪将对其进行跟

踪评级。

定期跟踪评级报告每年出具一次，跟踪评级结果和报告于发行人年度报告披露后 2 个月内出具，且不晚于每一会计年度结束之日起 6 个月内。定期跟踪评级报告是上海新世纪在发行人所提供的跟踪评级资料的基础上做出的评级判断。

在发生可能影响发行人信用质量的重大事项时，上海新世纪将启动不定期跟踪评级程序，发行人应根据已作出的书面承诺及时告知上海新世纪相应事项并提供相应资料。

上海新世纪的跟踪评级报告和评级结果将对发行人、监管部门及监管部门要求的披露对象进行披露。

在持续跟踪评级报告出具 5 个工作日内，上海新世纪将把跟踪评级报告发送至发行人，并同时发送至交易所网站公告，且交易所网站公告披露时间将不晚于在其他交易场所、媒体或者其他场合公开披露的时间。

如发行人不能及时提供跟踪评级所需资料，上海新世纪将根据相关主管部门监管的要求和上海新世纪的业务操作规范，采取公告延迟披露跟踪评级报告，或暂停评级、终止评级等评级行动。

三、其他重要事项

截至 2022 年 3 月末，发行人不涉及其他重要事项。

四、发行人的资信情况

（一）发行人获得主要贷款银行的授信及使用情况

发行人资信状况优良，截至 2021 年末，发行人共获得银行授信额度总计 118.59 亿元，剩余授信额度 50.97 亿元。发行人与多家银行保持合作，授信额度较为充足，可作为本期债券的偿债保障措施之一，但提示投资者关注相关银行授信额度偿还债券本息不具有强制执行性的风险。

截至 2021 年末发行人银行授信情况

单位：万元

授信银行	授信总额	已使用授信余额	未使用授信余额
交通银行	58,700.00	48,426.10	10,273.90
中国银行	109,837.50	77,049.75	32,787.75
工商银行	81,800.00	42,256.06	39,543.94

授信银行	授信总额	已使用授信余额	未使用授信余额
农业银行	43,600.00	23,100.00	20,500.00
建设银行	18,000.00	16,718.02	1,281.98
邮储银行	20,000.00	9,800.00	10,200.00
中国进出口银行	73,882.00	67,240.00	6,642.00
浦发银行	50,000.00	20,000.00	30,000.00
光大银行	45,000.00	5,000.00	40,000.00
民生银行	25,480.00	10,480.00	15,000.00
兴业银行	25,000.00	10,000.00	15,000.00
中信银行	70,000.00	8,212.68	61,787.32
招商银行	289,138.06	267,962.85	21,175.21
华夏银行	30,000.00	-	30,000.00
浙商银行	30,000.00	-	30,000.00
华润银行	46,200.00	10,737.57	35,462.43
华兴银行	30,000.00	-	30,000.00
北京银行	68,000.00	38,000.00	30,000.00
杭州银行	5,000.00	-	5,000.00
上海银行	20,000.00	-	20,000.00
江苏银行	10,000.00	-	10,000.00
宁波银行	17,000.00	1,912.71	15,087.29
华侨永亨	19,256.50	19,256.50	-
总计	1,185,894.06	676,152.24	509,741.82

（二）发行人及主要子公司报告期内债务违约记录及有关情况

报告期内，发行人及主要子公司在与主要客户的业务往来中，未发生严重违约情况。

（三）发行人及主要子公司报告期内境内外债券存续及偿还情况

截至募集说明书签署日，发行人及子公司已发行的债券和债务融资工具以及偿还情况如下：

发行人及子公司已发行未到期偿付债券情况

单位：亿元、%、年

序号	债券简称	发行日期	回售日期	到期日期	债券期限	发行规模	发行利率	债券余额	存续及偿还情况
1	20珠海01	2020/7/30	2023/8/3	2025/8/3	5.0000	4.00	4.15	4.00	按时付息

序号	债券简称	发行日期	回售日期	到期日期	债券期限	发行规模	发行利率	债券余额	存续及偿还情况
2	21珠港01	2021/10/15	2024/10/19	2026/10/19	5.0000	2.00	4.20	2.00	尚未涉及还本付息
公司债券小计		-	-	-	-	6.00	-	6.00	-
3	21珠海港股MTN001	2021/4/25	-	2024/4/27	3.0000	2.00	4.00	2.00	尚未涉及还本付息
4	21珠海港股MTN002	2021/8/12	-	2024/8/16	3.0000	4.00	3.55	4.00	尚未涉及还本付息
5	22珠海港股CP001	2022/1/12	-	2023/1/13	0.9973	4.00	2.88	4.00	尚未涉及还本付息
6	22珠海港股MTN001	2022/1/19	-	2025/1/21	3.0000	6.00	3.40	6.00	尚未涉及还本付息
7	22珠海港股MTN002	2022/2/16	-	2025/2/18	3.0000	6.00	4.00	6.00	尚未涉及还本付息
8	22珠海港股MTN003	2022/4/13	-	2025/4/15	3.0000	3.00	3.85	3.00	尚未涉及还本付息
9	22珠海港股SCP002	2022/4/25	-	2022/7/15	0.2164	4.00	2.15	4.00	尚未涉及还本付息
债务融资工具小计		-	-	-	-	29.00	-	27.00	-
合计		-	-	-	-	35.00	-	33.00	-

（四）发行人最近三年与主要客户发生业务往来时，是否有严重违约现象

发行人与主要客户及供应商的业务往来均严格按照合同执行，最近三年未发生过严重违约现象。

（五）最近三年发行的债券、其他债务融资工具以及偿还情况

发行人及子公司已发行且到期的债券和债务融资工具以及偿还情况如下：

发行人及子公司已发行且到期偿付债券情况

单位：亿元、%、年

序号	债券简称	发行日期	回售日期	到期日期	债券期限	发行规模	发行利率	债券余额	存续及偿还情况
1	11珠海债	2011/3/1	2016/3/1	2019/3/1	8.0000	5.00	6.80	0.00	按时到期兑付
2	16珠海债	2016/11/21	2019/11/22	2021/11/22	5.0000	6.00	4.10	0.00	按时到期兑付
公司债券小计		-	-	-	-	11.00	-	0.00	-
3	19珠海港股SCP001	2019/2/26	-	2019/5/29	0.2466	4.00	3.55	0.00	按时到期兑付
4	19珠海港股SCP002	2019/5/22	-	2019/8/22	0.2459	5.00	3.45	0.00	按时到期兑付
5	19珠海港股SCP003	2019/8/16	-	2020/2/16	0.4918	5.00	3.36	0.00	按时到期兑付
6	20珠海港股SCP001	2020/2/10	-	2020/8/9	0.4918	5.00	2.97	0.00	按时到期兑付

序号	债券简称	发行日期	回售日期	到期日期	债券期限	发行规模	发行利率	债券余额	存续及偿还情况
7	20珠海港股 SCP002	2020/2/26	-	2020/3/31	0.0874	3.00	2.70	0.00	按时到期兑付
8	20珠海港股 SCP003	2020/3/25	-	2020/4/30	0.0932	3.00	2.48	0.00	按时到期兑付
9	20珠海港股 SCP004	2020/4/26	-	2020/7/2	0.1781	3.00	1.99	0.00	按时到期兑付
10	20珠海港股 SCP005	2020/6/29	-	2020/7/22	0.0603	3.00	1.95	0.00	按时到期兑付
11	20珠海港股 SCP006	2020/7/13	-	2020/8/12	0.0795	3.00	1.95	0.00	按时到期兑付
12	20珠海港股 SCP007	2020/7/24	-	2021/1/22	0.4904	3.00	2.50	0.00	按时到期兑付
13	20珠海港股 SCP008	2020/8/20	-	2021/4/9	0.6247	4.00	2.70	0.00	按时到期兑付
14	20珠海港股 SCP009	2020/8/26	-	2021/3/26	0.5753	4.00	3.10	0.00	按时到期兑付
15	21珠海港股 SCP001	2021/1/18	-	2021/5/28	0.3507	3.00	3.18	0.00	按时到期兑付
16	21珠海港股 SCP002	2021/3/15	-	2021/6/11	0.2356	3.00	3.27	0.00	按时到期兑付
17	21珠海港股 SCP003	2021/3/17	-	2021/7/16	0.3260	3.00	3.29	0.00	按时到期兑付
18	21珠海港股 SCP004	2021/3/22	-	2021/4/23	0.0822	4.00	2.95	0.00	按时到期兑付
19	21珠海港股 SCP005	2021/4/1	-	2021/5/11	0.1068	4.00	2.85	0.00	按时到期兑付
20	21珠海港股 SCP006	2021/4/19	-	2021/7/21	0.2493	4.00	3.00	0.00	按时到期兑付
21	21珠海港股 SCP007	2021/5/6	-	2021/7/9	0.1726	4.00	2.73	0.00	按时到期兑付
22	21珠海港股 SCP008	2021/5/24	-	2021/8/27	0.2548	3.00	2.80	0.00	按时到期兑付
23	21珠海港股 SCP009	2021/6/7	-	2021/8/13	0.1781	3.00	2.69	0.00	按时到期兑付
24	21珠海港股 SCP010	2021/7/5	-	2022/1/21	0.5425	4.00	2.99	0.00	按时到期兑付
25	21珠海港股 SCP014	2021/8/9	-	2021/11/12	0.2548	4.00	2.70	0.00	按时到期兑付
26	21珠海港股 SCP015	2021/11/8	-	2021/12/23	0.1178	4.00	2.60	0.00	按时到期兑付
27	21珠海港股 SCP016	2021/11/15	-	2022/2/25	0.2740	4.00	2.72	0.00	按时到期兑付
28	21珠海港股 SCP012	2021/7/15	-	2022/3/16	0.6575	2.00	2.93	0.00	按时到期兑付
29	21珠海港股 SCP011	2021/7/12	-	2022/4/8	0.7342	3.00	2.99	0.00	按时到期兑付
30	21珠海港股 SCP017	2021/12/16	-	2022/4/22	0.3370	2.00		0.00	按时到期兑付
31	22珠海港股	2022/4/2	-	2022/4/29	0.074	4.00	2.15	0.00	按时到期

序号	债券简称	发行日期	回售日期	到期日期	债券期限	发行规模	发行利率	债券余额	存续及偿还情况
	SCP001								兑付
债务融资工具小计		-	-	-	-	103.00	-	0.00	-
合计		-	-	-	-	114.00	-	0.00	-

（六）本次发行后累计公开发行公司债券余额及其占发行人最近一期净资产的比例

本次发行后累计公开发行公司债券余额为 12 亿元，占发行人截至 2022 年 3 月末净资产（考虑本次永续期公司债）的比例为 15.28%。

第七节 备查文件

一、备查文件内容

除募集说明书披露资料外，发行人将整套发行申请文件及其相关文件作为备查文件，供投资者查阅。有关备查文件目录如下：

- （一）发行人近三年的审计报告及最近一期财务报表；
- （二）主承销商出具的核查意见；
- （三）发行人律师出具的法律意见书；
- （四）评级机构出具的评级报告；
- （五）《债券受托管理协议》；
- （六）《债券持有人会议规则》；
- （七）中国证监会关于本次发行的批复文件。

二、备查文件查阅地点及查询网站

在本期债券发行期内，投资者可以至本发行人及主承销商处查阅募集说明书全文及上述备查文件，或访问深圳证券交易所网站（<http://www.szse.cn/>）查阅募集说明书。

发行人：珠海港股份有限公司

联系地址：珠海市南水镇榕湾路16号2001-2号办公

法定代表人：冯鑫

信息披露事务负责人：薛楠

信息披露事务联系人：李然

联系电话：0756-3202216

传真：0756-3321889

主承销商：国泰君安证券股份有限公司

联系地址：上海市静安区新闸路 669 号博华广场 33 层

法定代表人：贺青

联系人：徐磊、周迪、裴佳骏、郝羿普

电话：021-38032623

传真：010-59312892

投资者若对募集说明书存在任何疑问，应咨询自己的证券经纪人、律师、

专业会计师或其他专业顾问。

在本期债券发行期内，投资者可至本公司及主承销商处查阅本期债券募集说明书及上述备查文件，或访问深圳证券交易所网站（<http://www.szse.cn/>）查阅本期债券募集说明书及其摘要。