



珠海港信

NEEQ: 832493

珠海港信息技术股份有限公司

Zhuhai Port Information Technology Co., Ltd.



年度报告

— 2022 —

公司年度大事记

- 经全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室公示，公司通过了 2022 年高新技术企业复审，公司连续第四次荣获国家级高新技术企业称号。
- 经广东省工业和信息化厅审核，公司荣获 2022 年广东省“专精特新”中小企业认定。
- 公司设计研发的“珠澳口岸入境豁免人员人脸智能核验系统”项目获评为“2022 年珠海市社会发展领域科技计划项目”。
- 全资子公司珠海港联科技有限公司自主研发的《一种可配置的软件动态界面加载及数据处理方法》，经国家知识产权局审核批准，获发明专利证书。
- 2022 年 6 月，全资子公司珠海港联科技有限公司取得道路运输经营许可证（网络货运）牌照。

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	8
第四节	重大事件	17
第五节	股份变动、融资和利润分配	19
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	22
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	26
第八节	财务会计报告	29
第九节	备查文件目录	116

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人钟振洋、主管会计工作负责人汪登峰及会计机构负责人（会计主管人员）吴龙保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

立信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在半数以上董事无法完全保证年度报告的真实性、准确性和完整性	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否审议通过年度报告	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
控股股东不当控制风险	公司的控股股东为珠海港控股集团有限公司，其直接持有公司 81% 的股份，间接持有公司 4% 的股份。珠海港控股集团有限公司的股东为珠海市人民政府国有资产监督管理委员会，持有珠海港控股集团有限公司 100% 股权，为公司的实际控制人。珠海港控股集团有限公司作为公司第一大股东对公司经营决策拥有绝对的控制能力。若公司控股股东利用其对公司的实际控制权，对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能会给公司经营和其他股东权益带来风险。
市场过于集中的风险	公司目前业务主要集中在广东省，尤其是珠海市。报告期内，公司营业收入中 3.24% 来自广东省内的客户，72.21% 来自珠海市的客户，公司在全国其他地区的市场占有率较低。未来如公司不能较好地开拓市场的区域范围，而公司业务所集中的区域市场发生不利变化，将对公司的经营业绩带来挑战。
市场竞争加剧的风险	公司所处细分行业为针对港口行业与物流行业的软件与信息技术服务业，在这一细分行业国内企业的竞争较为激烈。在下游的港口码头行业，由于港口服务的同质性特点，不同港口之间

	对于同一经济腹地货源的争夺也日趋激烈，这影响了港口码头企业的整体效益，给公司所处细分行业带来了不利影响。与竞争对手相比，公司在品牌与规模两方面处于劣势。因此，加剧的市场竞争会给公司的发展带来一定的风险。
技术更新替代的风险	软件行业具有技术更新快、技术替代频繁的特点。公司在发展中必须准确把握行业的发展趋势，并持续创新以适应市场的需求，否则可能面临被市场所淘汰的风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

释义

释义项目		释义
公司、本公司、（股票简称）	指	珠海港信息技术股份有限公司
董事会	指	珠海港信息技术股份有限公司董事会
监事会	指	珠海港信息技术股份有限公司监事会
三会	指	股东大会、董事会、监事会
高级管理人员	指	对公司决策、经营、管理负有领导职责的人员
管理层	指	公司董事、监事及高级管理人员
全国股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
主办券商	指	国信证券
会计师事务所	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》（2018 修订）
《公司章程》	指	《珠海港信息技术股份有限公司章程》
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
《总经理工作制度》	指	《珠海港信息技术股份有限公司总经理工作制度》
《董事会议事规则》	指	《珠海港信息技术股份有限公司董事会议事规则》
《监事会议事规则》	指	《珠海港信息技术股份有限公司监事会议事规则》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
本期、本年	指	2022 年 1-12 月
上期、上年	指	2021 年 1-12 月
本期末、期末	指	2021 年 12 月 31 日
上期末	指	2021 年 12 月 31 日
期初	指	2022 年 1 月 1 日

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	珠海港信息技术股份有限公司
英文名称及缩写	Zhuhai Port Information Technology Co., Ltd. ZPHIT
证券简称	珠海港信
证券代码	832493
法定代表人	钟振洋

二、 联系方式

董事会秘书	余筱妍
联系地址	广东珠海九洲大道中 1146 号海珠大厦 4 楼
电话	0756-8134614
传真	0756-8893678
电子邮箱	yuxiaoyan@zphit.com
公司网址	www.zphit.com
办公地址	珠海市高栏港经济区榕树湾 8 号 22 楼 2201-2 号
邮政编码	519015
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	董事会办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2009 年 9 月 21 日
挂牌时间	2015 年 5 月 19 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	I-65-2-0
主要业务	软件或技术服务、系统集成、其他销售业务
主要产品与服务项目	软件或技术服务、系统集成、其他销售业务
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	51,000,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（珠海港控股集团有限公司）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（珠海市人民政府国有资产监督管理委员会），无一致行动人

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	9144040069475771X1	否
注册地址	广东省珠海市高栏港经济区榕树湾 8 号 22 楼 2201-2 号	否
注册资本	51,000,000	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	国信证券		
主办券商办公地址	深圳市福田区国信金融大厦 35 楼		
报告期内主办券商是否发生变化	否		
主办券商（报告披露日）	国信证券		
会计师事务所	立信会计师事务所（特殊普通合伙）		
签字注册会计师姓名及连续签字年限	廖慕桃	李爱珍	
	3 年	2 年	年
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号四楼		

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	38,994,229.22	35,738,321.46	9.11%
毛利率%	18.38%	16.83%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-2,604,962.86	-4,849,417.82	46.28%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-2,863,308.68	-5,065,529.75	43.47%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	-4.65%	-8.12%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-5.11%	-8.48%	-
基本每股收益	-0.0511	-0.0951	46.27%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	92,992,238.48	101,113,413.90	-8.03%
负债总计	38,299,812.86	43,816,025.42	-12.59%
归属于挂牌公司股东的净资产	54,692,425.62	57,297,388.48	-4.55%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.07	1.12	-4.46%
资产负债率%（母公司）	44.23%	45.54%	-
资产负债率%（合并）	41.19%	43.33%	-
流动比率	1.5719	1.5393	-
利息保障倍数	-44.67	-94.28	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	265,057.95	330,642.51	-19.84%
应收账款周转率	1.31	1.31	-
存货周转率	0.58	0.62	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-8.03%	-8.16%	-
营业收入增长率%	9.11%	-46.20%	-
净利润增长率%	46.28%	-234.20%	-

(五) 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	51,000,000	51,000,000	0.00%
计入权益的优先股数量	0	0	0.00%
计入负债的优先股数量	0	0	0.00%

(六) 境内外会计准则下会计数据差异适用 不适用**(七) 非经常性损益项目及金额**

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	-4,766.68
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	281,615.52
委托他人投资或管理资产的损益	23,977.99
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	220.10
非经常性损益合计	301,046.93
所得税影响数	42,701.11
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	258,345.82

(八) 补充财务指标适用 不适用

(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

1、 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

2、 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则解释第 15 号》

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”)。

①关于试运行销售的会计处理

解释第 15 号规定了企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理及其列报，规定不应将试运行销售相关收入抵销成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，对于财务报表列报最早期间的期初至 2022 年 1 月 1 日之间发生的试运行销售，应当进行追溯调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于亏损合同的判断

解释第 15 号明确企业在判断合同是否构成亏损合同时所考虑的“履行该合同的成本”应当同时包括履行合同的增量成本与与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，企业应当对在 2022 年 1 月 1 日尚未履行完所有义务的合同执行该规定，累积影响数调整施行日当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，不调整前期比较财务报表数据。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 执行《关于适用<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>相关问题的通知》

财政部于 2022 年 5 月 19 日发布了《关于适用<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>相关问题的通知》(财会〔2022〕13 号)，再次对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进行调整，取消了原先“仅针对 2022 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额的减让”才能适用简化方法的限制。对于由新冠肺炎疫情直接引发的 2022 年 6 月 30 日之后应付租赁付款额的减让，承租人和出租人可以继续选择采用《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》规范的简化方法进行会计处理，其他适用条件不变。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

重要会计估计变更

本公司本报告期未发生重要会计估计变更

(十) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

公司立足于港口物流、管道燃气及其他信息化行业，业务范围涵盖了软件技术服务、系统集成、软硬件销售等。公司现已拥有高新技术企业、安防二级、电子工程二级、CMMI3 级、ISO27001、ISO20000、ISO9000、ISO14001 多项资质和认证，多项软件著作权、软件产品登记证书，相关技术均来源于内部研发，核心竞争力较强。公司主要通过提供软件定制化产品及技术支持服务、系统集成服务和产品服务来实现收入，以核心业务系统为基础向客户提供持续化软件服务，并不断研发新技术产品从而提供各类应用集成服务。主要客户为港口码头企业、物流运输企业、管道燃气企业、政府部门、配套船代企业、物流仓储企业等。

报告期内，公司商业模式未发生重大变化。

报告期后至报告披露日，公司的商业模式未发生变化。

与创新属性相关的认定情况

适用 不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
“科技型中小企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
其他与创新属性相关的认定情况	-
详细情况	1、 我司于 2023 年 1 月 18 日通过了广东省工业和信息化厅的 2022 年专精特新中小企业的认定，有效期三年。 2、公司于 2022 年 12 月 22 日收到广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局颁发的《高新技术企业》证书（编号：GR202244005764），证书有效期为三年。 3、 公司被认定为“科技型中小企业”（编号：202244040408003039）有效期 2022 年 4 月 15 日至 2022 年 12 月 31 日。2023 年已交申报材料，截至报告披露日已审核通过，处于公示期。

行业信息

是否自愿披露

是 否

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

(二) 财务分析

1、资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	13,987,655.18	15.04%	17,738,939.78	17.54%	-21.15%
应收票据	680,248.45	0.73%	-	0.00%	100.00%
应收账款	21,005,236.13	22.59%	20,651,484.88	20.42%	1.71%
存货	14,554,542.14	15.65%	11,994,206.87	11.86%	21.35%
投资性房地产	3,042,042.89	3.27%	4,167,110.14	4.12%	-27.00%
长期股权投资					
固定资产	4,506,457.40	4.85%	3,155,826.21	3.12%	42.80%
在建工程					
无形资产	20,660,857.87	22.22%	20,457,047.99	20.23%	1.00%
商誉					
短期借款					
长期借款					
合同资产	7,362,357.83	7.92%	13,057,815.52	12.91%	-43.62%
开发支出	326,901.79	0.35%	299,889.26	0.30%	9.01%
应付账款	17,420,755.15	18.73%	22,329,419.30	22.08%	-21.98%
合同负债	15,984,382.73	17.19%	15,639,067.41	15.47%	2.21%
其他流动负债	792,607.53	0.85%	678,848.00	0.67%	16.76%

资产负债项目重大变动原因：

- 1、本期应收票据较上年增加 100%，主要原因是本期期末存在尚未到期的票据；
- 2、本期固定资产较上年增加 42.80%，主要原因是租赁面积减少，投资性房地产转为固定资产；
- 3、本期合同资产较上年减少 43.62%，主要原因是项目未达到验收进度确认的合同资产减少；

2、营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	38,994,229.22	-	35,738,321.46	-	9.11%
营业成本	31,826,035.72	81.62%	29,723,520.67	83.17%	7.07%
毛利率	18.38%	-	16.83%	-	-
销售费用	1,264,475.28	3.24%	1,732,919.58	4.85%	-27.03%

管理费用	5,481,988.84	14.06%	5,646,701.91	15.80%	-2.92%
研发费用	3,090,138.01	7.92%	3,462,758.86	9.69%	-10.76%
财务费用	-83,645.90	-0.21%	-68,465.03	-0.19%	-22.17%
信用减值损失	186,968.71	0.48%	-2,311,542.15	-6.47%	-108.09%
资产减值损失	-13,860.55	-0.04%	-45,675.01		-69.65%
其他收益	328,017.71	0.84%	518,738.04	1.45%	-36.77%
投资收益	23,977.99	0.06%	66,772.23	0.19%	-64.09%
公允价值变动收益	0	0	0	0	0
资产处置收益	0	0	0	0	0
汇兑收益	0	0	0	0	0
营业利润	-2,213,546.91	-5.68%	-6,643,783.00	-18.59%	66.68%
营业外收入	280.38	0.00%	561.22	0.00%	-50.04%
营业外支出	4,826.96	0.01%	0.01	0.00%	48269500.00%
净利润	-2,604,962.86	-6.68%	-4,849,417.82	-13.57%	46.28%

项目重大变动原因：

- 1、本期营业收入较上年增加 9.11%，主要是调整优化收入结构，拓展主要业务板块取得较好成绩；
- 2、本期营业成本较上年增加 7.07%，小于营业收入的增幅，主要是由于收入的增长导致；
- 3、本期销售费用较上年减少 27.03%，主要原因是组织架构调整使部分人员由销售部门转至业务部门以及人员离职导致人力成本减少；
- 4、本期信用减值损失较上年减少 108.09%，主要原因是上年对账龄三年以上的账款计提了坏账准备；
- 5、本期其他收益较上年减少 36.77%，主要原因是本期申请的政府补贴较上年有所减少；
- 6、营业利润较上年增加 66.68%，主要原因是毛利额的增加以及信用减值损失的减少；

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	38,660,646.78	35,357,225.69	9.34%
其他业务收入	333,582.44	381,095.77	-12.47%
主营业务成本	31,741,337.10	29,627,047.34	7.14%
其他业务成本	84,698.62	96,473.33	-12.21%

按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分点
软件或技术服务收入	16,876,422.51	10,986,453.42	34.90%	-6.44%	-14.35%	20.81%

系统集成收入	16,750,587.43	16,055,448.13	4.15%	6.68%	4.16%	127.03%
销售收入	5,033,636.84	4,699,435.55	6.64%	211.13%	239.15%	-53.74%
房屋租赁	333,582.44	84,698.62	74.61%	-12.47%	-12.21%	-0.10%
合计	38,994,229.22	31,826,035.72	18.38%	9.11%	7.07%	9.23%

按区域分类分析：

□适用 √不适用

收入构成变动的的原因：

无

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	珠海港控股集团有限公司	4,011,745.79	10.29%	是
2	冠林电子有限公司	3,930,839.83	10.08%	否
3	中华人民共和国珠海出入境边防检查总站	2,584,735.93	6.63%	否
4	常熟兴华港口有限公司	2,224,380.54	5.70%	是
5	珠海港股份有限公司	2,066,110.55	5.30%	是
	合计	14,817,812.64	38.00%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	用友网络科技股份有限公司珠海分公司	3,520,357.66	13.79%	否
2	深圳市睿航信息技术有限公司	2,861,462.13	11.21%	否
3	珠海华汇智造半导体有限公司	2,504,524.97	9.81%	否
4	广东华云神舟科技股份有限公司	2,279,305.61	8.93%	否
5	珠海润博网络科技有限公司	2,184,367.54	8.56%	否
	合计	13,350,017.91	52.29%	-

3、现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	265,057.95	330,642.51	-19.84%
投资活动产生的现金流量净额	-3,584,378.02	-2,813,971.42	-27.38%
筹资活动产生的现金流量净额	-432,000.00	-556,859.19	22.42%

现金流量分析：

本期经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少 6.56 万元，减少比例 19.84%，主要是支付的各项税费比上年增加 85.72 万元。

本期投资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 77.04 万元，减少比例 27.38%，主要原因是本期购置办公设备比上年增加 73.59 万元。

本期筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 12.49 万元，增加比例 22.42%，主要原因是上期存在偿还贷款支付的现金，本期未发生。

(三) 投资状况分析**1. 主要控股子公司、参股公司情况**

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
珠海港联科技有限公司	控股子公司	计算机信息技术服务	5,000,000.00	6,776,824.81	6,435,858.06	2,055,974.83	117,023.90

主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

2. 理财产品投资情况

√适用 □不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	自有资金	0	0	不存在
合计	-	0	0	-

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

□适用 √不适用

3. 与私募基金管理人共同投资合作或合并范围内包含私募基金管理人的情况

□适用 √不适用

三、 持续经营评价

报告期内，公司业务、资产、人员、财务、机构等完全独立，保持着良好的独立自主经营能力；会计核算、财务经营管理、风险控制等各项重大内部控制体系运行良好；主要财务、业务等经营指标健康；经营管理层、核心技术人员队伍稳定，客户资源稳定增长。综述，公司拥有良好的持续经营能力。

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在其他重大关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（二）股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（三）报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务		
销售产品、商品，提供劳务	37,650,000.00	16,926,817.29
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	832,000.00	709,668.14
其他		
合计	38,482,000.00	17,636,485.43

企业集团财务公司关联交易情况

适用 不适用

(四)报告期内公司发生的其他重大关联交易情况

单位：元

交易类型	审议金额	交易金额
资产或股权收购、出售		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保		
委托理财		
销售产品、商品，提供劳务	14,000,000.00	2,111,599.82
合计	14,000,000.00	2,111,599.82

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

上述偶发性关联交易是公司业务快速发展及生产经营的正常所需，是合理的、必要的、可持续的；对公司持续经营能力、损益及资产状况无不良影响，公司独立性没有因关联交易受到不利影响，不存在损害公司及其他股东利益的行为。

报告期内挂牌公司无违规关联交易

是 否

发生原因、整改情况及对公司的影响：

报告期内公司无违规关联交易。

(五)承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2015/5/19		挂牌	同业竞争承诺	见“承诺事项详细情况”	正在履行中
董监高	2015/5/19		挂牌	同业竞争承诺	见“承诺事项详细情况”	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015/5/19		挂牌	其他承诺（关联交易承诺）	见“承诺事项详细情况”	正在履行中
董监高	2015/5/19		挂牌	其他承诺（关联交易承诺）	见“承诺事项详细情况”	正在履行中

承诺事项履行情况

事项	是或否	是否完成整改
因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因，导	不涉及	不涉及

致承诺无法履行或无法按期履行的，承诺人是否未及时披露相关信息		
除自身无法控制的客观原因及全国股转公司另有要求的外，承诺已无法履行或履行承诺不利于维护挂牌公司权益的，承诺人是否未充分披露原因并履行替代方案或豁免承诺的审议程序	不涉及	不涉及
除自身无法控制的客观原因外，承诺人是否超期未履行承诺或违反承诺	不涉及	不涉及

1、为了避免未来可能发生的同业竞争，本公司控股股东珠海港控股集团有限公司向公司出具了《避免同业竞争承诺函》，本公司控股股东在报告期内履行该权利义务。

2、为了避免未来可能发生的同业竞争，本公司董事、监事、高级管理人员向公司出具了《避免同业竞争承诺函》，董事、监事、高级管理人员在报告期内履行该权利义务。

3、本公司全体股东、公司董事、监事和高级管理人员承诺按照《公司章程》以及其他规章制度的约定履行关联交易决策程序，公司全体股东、董事、监事和高级管理人员在报告期内履行各自的权利义务。

第五节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	49,470,000	97.00%	0	49,470,000	97.00%
	其中：控股股东、实际控制人	43,350,000	85.00%	0	43,350,000	85.00%
	董事、监事、高管	510,000	1.00%	0	510,000	1.00%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售条件股份	有限售股份总数	1,530,000	3%	0	1,530,000	3%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	0	0	0%
	董事、监事、高管	1,530,000	3%	0	1,530,000	3%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		51,000,000	-	0	51,000,000	-
普通股股东人数						6

股本结构变动情况：

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	珠海港控股集团有限公司	41,310,000	0	41,310,000	81%	0	41,310,000	0	0
2	珠海港晟投资发展有限公司	2,550,000	0	2,550,000	5%	0	2,550,000	0	0
3	珠海港远洋运输有限公司	2,040,000	0	2,040,000	4%	0	2,040,000	0	0
4	钟振洋	2,040,000	0	2,040,000	4%	1,530,000	510,000	0	0
5	宋锴林	1,530,000	0	1,530,000	3%	0	1,530,000	0	0
6	郭岩锋	1,530,000	0	1,530,000	3%	0	1,530,000	0	0
	合计	51,000,000	0	51,000,000	100%	1,530,000	49,470,000	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

珠海港远洋运输有限公司由珠海港股份有限公司出资 100%，同受母公司珠海港控股集团有限公司控制，其他股东之间无关联关系。

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的普通股股票发行情况

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

五、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

六、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

七、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

九、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

十、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	是否为失信 联合惩戒对 象	出生年月	任职起止日期	
					起始日期	终止日期
钟振洋	董事长、总经理	男	否	1969 年 12 月	2021 年 12 月 15 日	2024 年 3 月 11 日
黄文峰	董事	男	否	1967 年 2 月	2021 年 3 月 12 日	2024 年 3 月 11 日
刘博韬	董事	男	否	1979 年 2 月	2021 年 3 月 12 日	2024 年 3 月 11 日
李春梅	董事	女	否	1975 年 3 月	2022 年 1 月 12 日	2024 年 3 月 11 日
杨莉怡	董事	女	否	1979 年 12 月	2022 年 3 月 8 日	2024 年 3 月 11 日
冼亮	监事会主席	男	否	1979 年 3 月	2021 年 3 月 12 日	2024 年 3 月 11 日
豆建双	监事	男	否	1980 年 8 月	2021 年 3 月 12 日	2024 年 3 月 11 日
朱江俐	监事	女	否	1971 年 5 月	2021 年 3 月 12 日	2024 年 3 月 11 日
李小华	副总经理	男	否	1982 年 8 月	2021 年 3 月 12 日	2024 年 3 月 11 日
梁启昌	副总经理	男	否	1978 年 9 月	2021 年 3 月 12 日	2024 年 3 月 11 日
汪登峰	财务总监	男	否	1975 年 10 月	2021 年 3 月 12 日	2024 年 3 月 11 日
余筱妍	董事会秘书	女	否	1976 年 9 月	2021 年 3 月 12 日	2024 年 3 月 11 日
董事会人数：					5	
监事会人数：					3	
高级管理人员人数：					5	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

公司董事、监事及高级管理人员之间不存在关联关系。

(二) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因	特殊说明
汪平	董事	离任	无	个人原因	无
李春梅	无	新任	董事	新任	无
陈凯	董事	离任	无	个人原因	无
杨莉怡	无	新任	董事	新任	无

关键岗位变动情况

□适用 √不适用

(三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

√适用 □不适用

1、报告期内新任董事、监事、高级管理人员持股情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量
李春梅	董事	0	0	0	0%	0	0
杨莉怡	董事	0	0	0	0%	0	0
合计	-	0	-	0	0%	0	0

2、报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

李春梅女士，1975 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，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。2011 年 9 月至 2015 年 12 月任珠海港集团办公室副主任；2015 年 5 月至 2022 年 11 月任珠海港集团法律事务部总经理；2015 年 7 月至 2022 年 11 月任珠海港集团董事会秘书；2021 年 1 月至今任珠海港股份有限公司监事；2022 年 1 月至今任珠海港信息技术股份有限公司董事；2020 年 9 月至今任通裕重工股份有限公司董事；2022 年 12 月 5 日至今任通裕重工股份有限公司副总经理、董事会秘书。

杨莉怡，女，1979 年 12 月出生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历。2010 年 5 月至今，就职于珠海港控股集团有限公司，任生产业务部主管、港航营运中心经理、港航营运中心副总经理；2018 年 5 月至 2019 年 2 月，兼任珠海港航供应链服务有限公司助理总经理；2020 年 5 月至今，兼任珠海高栏港铁路股份有限公司董事、珠海港诚供应链有限责任公司董事，2021 年 12 月至今，兼任珠海国际货柜码头（高栏）有限公司、珠海港高栏港务有限公司董事。

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

□适用 √不适用

(五) 董事、监事、高级管理人员任职履职情况

事项	是或否	具体情况
董事、监事、高级管理人员是否存在《公司法》第一百四十六条规定的情形	否	
董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会采取证券市场禁入措施或者认定为不适当人选，期限尚未届满	否	
董事、监事、高级管理人员是否被全国股转公司或者证券交易所采取认定其不适合担任公司董事、监事、高级管理人员的纪律处分，期限尚未届满	否	
是否存在董事、高级管理人员兼任监事的情形	否	
是否存在董事、高级管理人员的配偶和直系亲属在其任职期间担任公司监事的情形	否	
财务负责人是否具备会计师以上专业技术职务资格，或者具有会计专业知识背景并从事会计工作三年以上	是	财务负责人具备会计师以上专业技术职务资格，具有会计专业知识背景并从事会计工作三年以上
是否存在超过二分之一的董事会成员具有亲属关系（不限于近亲属）	否	
董事、高级管理人员是否投资与挂牌公司经营同类业务的其他企业	否	
董事、高级管理人员及其控制的企业是否与公司订立除劳务/聘任合同以外的合同或进行交易	否	
是否存在董事连续两次未亲自出席董事会会议的情形	否	
是否存在董事连续十二个月内未亲自出席董事会会议次数超过期间董事会会议总次数二分之一的情形	否	
董事长、总经理、财务负责人、董事会秘书或信息披露事务负责人等关键职务是否存在一人兼多职的情况	是	公司董事长和总经理均为钟振洋先生

(六) 独立董事任职履职情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	5	0	0	5
销售人员	12	0	7	5
技术人员	39	6	3	42
财务人员	4	0	0	4
行政人员	5	0	1	4
员工总计	65	6	11	60

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	5	5
本科	52	46
专科	8	9
专科以下	0	0
员工总计	65	60

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

报告期内，公司员工保持相对稳定，没有发生重大变化。公司有针对性地参加人才交流会，招聘应届毕业生和优秀专业人才，并为人才提供发挥自己才干的舞台和机会，帮助人才实现自身的价值，并提供与其自身价值相适应的待遇和职位。报告期内，公司不存在需要承担费用的离退休人员。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

公司自 2014 年 12 月改制为股份公司后，公司按照《公司法》等相关法律法规的要求，制订了《公司章程》，建立了由股东大会、董事会、监事会和高级管理层组成的法人治理结构。2014 年 12 月 8 日，股份公司召开创立大会，审议通过了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《对外担保管理制度》、《重大投资决策制度》、《关联交易管理制度》、《投资者关系管理制度》、《信息披露管理制度》、《总经理工作细则》等内部管理制度，公司法人治理结构得到了进一步健全与完善。2020 年 4 月 27 日第二届董事会第十四次会议、2020 年 5 月 19 日 2019 年度股东大会审议通过修订了《珠海港信息技术股份有限公司股东大会议事规则》、《珠海港信息技术股份有限公司关联交易管理制度》、《珠海港信息技术股份有限公司信息披露事务管理制度》。

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会会议召集程序、决议程序、表决内容均符合法律法规和《公司章程》以及议事规则的规定，运作较为规范；公司重要决策的制定能够遵守《公司章程》和相关议事规则的规定，通过相关会议审议通过；公司股东、董事、监事均能按照要求出席相关会议，并履行相关权利义务。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

报告期内，公司严格遵守法律法规，规范地召集、召开股东大会。股东大会的召集、召开程序、出席股东大会的人员资格及股东大会的表决程序均符合《公司法》、《公司章程》和《股东大会议事规则》及其他法律法规的规定，能给公司大小股东提供合适的保护，并保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内公司的重大决策事项，均履行了必要的决策程序，决策会议在召集方式、议事程序、表决方式和决议内容等方面均符合有关法律、法规和《公司章程》的规定。

4、 公司章程的修改情况

公司是否已对照《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等业务规则完善公司章程：

是 否

报告期内，公司章程无修改。

（二） 三会运作情况

1、 三会的召开次数

项目	股东大会	董事会	监事会
召开次数	5	6	2

2、 股东大会的召集、召开、表决情况

事项	是或否	具体情况
股东大会是否未均按规定设置会场	否	
2021 年年度股东大会是否未在上一会计年度结束后 6 个月内举行	否	
2021 年年度股东大会通知是否未提前 20 日发出	否	
2022 年公司临时股东大会通知是否未均提前 15 日发出	否	
独立董事、监事会、单独或合计持股 10%以上的股东是否向董事会提议过召开临时股东大会	否	
股东大会是否实施过征集投票权	否	
股东大会审议《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》第二十六条所规定的影响中小股东利益的重大事项时，对中小股东的表决情况是否未单独计票并披露	否	

3、 三会召集、召开、表决的特殊情况

适用 不适用

4、 三会程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司历次股东大会、董事会、监事会的召集、议案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等事项均符合《公司法》、《公司章程》、三会议事规则等要求，决议内容没有违反《公司法》、《公司章程》等规定的情形，会议程序规范。公司三会成员符合《公司法》等法律法规的任职要求，能够按照《公司章程》、三会议事规则等治理制度勤勉、诚信地履行职责和义务。

二、 内部控制

（一） 监事会就年度内监督事项的意见

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对本年度内的监督事项无异议。

（二） 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、业务独立情况：公司拥有完整的业务体系，建立了与业务体系配套的管理制度和相应的职能机构，能够独立开展业务，在业务上完全独立于股东和其他关联方，与实际控制人和控股股东之间不存在同业竞争关系。

2、资产完整情况：公司由有限公司整体变更设立而来，承继了有限公司的全部资产，具有独立完整的资产结构。公司变更设立后，将逐步完成其他相关资产的变更登记手续。报告期内，公司未以资产、信用为公司股东及其他关联方的债务提供担保，也未将公司的借款或授信额度转借给公司股东及其他关联方。公司对所有资产有完全的控制支配权，不存在资产、资金和其他资源被公司股东及其关联方占用而损害公司利益的情况。

3、机构独立情况：公司机构独立，已建立了股东大会、董事会、监事会等完善的法人治理结构。自成立以来，公司逐步建立了符合自身生产经营需要的组织机构且运行良好，公司各部门独立履行职能，独立于控股股东及其控制的其他企业，不存在机构混同、混合经营、合署办公的情形。

4、人员独立情况：公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生和任职，不存在控股股东及实际控制人超越公司董事会和股东大会做出人事任免的情形；公司高级管理人员、财务人员、其他核心人员等均是公司专职人员，且在本公司领薪，均未在控股股东及实际控制人控制的其他公司及关联公司任职及领取报酬；公司的人事及工资管理与股东控制的其他公司及关联公司严格分离，公司建立了员工聘用、考评、晋升等完整的劳动用工制度，公司的劳动、人事及工资管理独立。

(三) 对重大内部管理制度的评价

事项	是或否
挂牌公司是否存在公章的盖章时间早于相关决策审批机构授权审批时间的情形	否
挂牌公司出纳人员是否兼管稽核、会计档案保管和收入、费用、债权债务账目的登记工作	否

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

本公司尚未建立年度报告重大差错责任追究制度。

三、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

(二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

(三) 表决权差异安排

适用 不适用

第八节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	信会师报字[2023]第 ZM10122 号			
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	上海市黄浦区南京东路 61 号四楼			
审计报告日期	2023 年 4 月 24 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	廖慕桃 3 年	李爱珍 2 年	年	年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	9 年			
会计师事务所审计报酬	9.90 万元			

审计报告

信会师报字[2023]第 ZM10122 号

珠海港信息技术股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了珠海港信息技术股份有限公司（以下简称珠海港信）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

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

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于珠海港信，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 其他信息

珠海港信管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括珠海港信 2022 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，

我们无任何事项需要报告。

四、 管理层和治理层对财务报表的责任

珠海港信管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估珠海港信的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督珠海港信的财务报告过程。

五、 注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（六）就珠海港信中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

立信会计师事务所中国注册会计师：廖慕桃
（特殊普通合伙）

中国注册会计师：李爱珍

中国·上海 2023 年 4 月 24 日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、（一）	13,987,655.18	17,738,939.78
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	五、（二）	680,248.45	-
应收账款	五、（三）	21,005,236.13	20,651,484.88
应收款项融资		-	-
预付款项	五、（四）	543,999.83	936,272.56
应收保费		-	-
应收分保账款		-	-
应收分保合同准备金		-	-
其他应收款	五、（五）	466,340.93	696,913.15
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	-
买入返售金融资产		-	-
存货	五、（六）	14,554,542.14	11,994,206.87
合同资产	五、（七）	7,362,357.83	13,057,815.52
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产	五、（八）	63,432.33	172,137.15
流动资产合计		58,663,812.82	65,247,769.91
非流动资产：			
发放贷款及垫款		-	-
债权投资		-	-
其他债权投资		-	-
长期应收款	五、（九）	1,390,312.55	2,591,505.56
长期股权投资			
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产	五、（十）	3,042,042.89	4,167,110.14
固定资产	五、（十一）	4,506,457.40	3,155,826.21
在建工程			
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产	五、（十二）	841,762.26	1,215,878.81

无形资产	五、(十三)	20,660,857.87	20,457,047.99
开发支出	五、(十四)	326,901.79	299,889.26
商誉		-	-
长期待摊费用	五、(十五)	727,644.00	758,541.39
递延所得税资产	五、(十六)	2,832,446.90	3,219,844.63
其他非流动资产		-	-
非流动资产合计		34,328,425.66	35,865,643.99
资产总计		92,992,238.48	101,113,413.90
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、(十七)	17,420,755.15	22,329,419.30
预收款项		-	-
合同负债	五、(十八)	15,984,382.73	15,639,067.41
卖出回购金融资产款		-	-
吸收存款及同业存放		-	-
代理买卖证券款		-	-
代理承销证券款		-	-
应付职工薪酬	五、(十九)	2,348,378.62	2,084,209.42
应交税费	五、(二十)	173,102.57	1,037,277.99
其他应付款	五、(二十一)	221,531.35	255,283.60
其中：应付利息		-	-
应付股利		-	-
应付手续费及佣金		-	-
应付分保账款		-	-
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债	五、(二十二)	380,102.49	362,864.80
其他流动负债	五、(二十三)	792,607.53	678,848.00
流动负债合计		37,320,860.44	42,386,970.52
非流动负债：			
保险合同准备金		-	-
长期借款			
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债	五、(二十四)	500,619.09	880,721.57
长期应付款		-	-
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-

递延收益	五、(二十五)	478,333.33	548,333.33
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		978,952.42	1,429,054.90
负债合计		38,299,812.86	43,816,025.42
所有者权益（或股东权益）：		-	-
股本	五、(二十六)	51,000,000.00	51,000,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积	五、(二十七)	601,822.98	601,822.98
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积	五、(二十八)	1,118,075.13	1,118,075.13
一般风险准备		-	-
未分配利润	五、(二十九)	1,972,527.51	4,577,490.37
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		54,692,425.62	57,297,388.48
少数股东权益		-	-
所有者权益（或股东权益）合计		54,692,425.62	57,297,388.48
负债和所有者权益（或股东权益）总计		92,992,238.48	101,113,413.90

法定代表人：钟振洋 主管会计工作负责人：汪登峰 会计机构负责人：吴龙

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		13,829,451.32	17,387,618.45
交易性金融资产		-	-
衍生金融资产		-	-
应收票据	十二、(一)	680,248.45	-
应收账款	十二、(二)	20,299,704.97	19,948,919.88
应收款项融资		-	-
预付款项		365,291.65	780,520.35
其他应收款	十二、(三)	462,860.15	692,405.43
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	-
买入返售金融资产		-	-

存货		14,532,568.30	11,991,789.47
合同资产		7,362,357.83	12,305,137.02
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		38,884.95	52,904.31
流动资产合计		57,571,367.62	63,159,294.91
非流动资产：		-	-
债权投资		-	-
其他债权投资		-	-
长期应收款		1,390,312.55	2,591,505.56
长期股权投资	十二、（四）	5,000,000.00	5,000,000.00
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产		3,042,042.89	4,167,110.14
固定资产		4,506,355.98	3,155,724.79
在建工程		-	-
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		841,762.26	1,215,878.81
无形资产		19,714,924.00	19,743,412.87
开发支出		326,901.79	299,889.26
商誉		-	-
长期待摊费用		727,644.00	758,541.39
递延所得税资产		2,789,708.60	3,172,107.96
其他非流动资产		-	-
非流动资产合计		38,339,652.07	40,104,170.78
资产总计		95,911,019.69	103,263,465.69
流动负债：			
短期借款		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据		-	-
应付账款		18,876,660.31	24,885,342.82
预收款项		-	-
卖出回购金融资产款		-	-
应付职工薪酬		2,178,456.97	1,877,200.42
应交税费		171,717.79	1,036,203.61
其他应付款		3,088,440.05	1,138,432.81
其中：应付利息		-	-
应付股利		-	-
合同负债		15,962,531.89	15,617,216.57
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		380,102.49	362,864.80

其他流动负债		788,892.89	675,133.36
流动负债合计		41,446,802.39	45,592,394.39
非流动负债：		-	-
长期借款		-	-
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债		500,619.09	880,721.57
长期应付款		-	-
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-
递延收益		478,333.33	548,333.33
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		978,952.42	1,429,054.90
负债合计		42,425,754.81	47,021,449.29
所有者权益（或股东权益）：		-	-
股本		51,000,000.00	51,000,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		601,822.98	601,822.98
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积		1,118,075.13	1,118,075.13
一般风险准备		-	-
未分配利润		765,366.77	3,522,118.29
所有者权益（或股东权益）合计		53,485,264.88	56,242,016.40
负债和所有者权益（或股东权益） 总计		95,911,019.69	103,263,465.69

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、营业总收入		38,994,229.22	35,738,321.46
其中：营业收入	五、（三十）	38,994,229.22	35,738,321.46
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			

二、营业总成本		41,732,879.99	40,610,397.57
其中：营业成本	五、(三十)	31,826,035.72	29,723,520.67
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、(三十一)	153,888.04	112,961.58
销售费用	五、(三十二)	1,264,475.28	1,732,919.58
管理费用	五、(三十三)	5,481,988.84	5,646,701.91
研发费用	五、(三十四)	3,090,138.01	3,462,758.86
财务费用	五、(三十五)	-83,645.90	-68,465.03
其中：利息费用		40,098.64	69,722.88
利息收入		143,268.16	-144,757.85
加：其他收益	五、(三十六)	328,017.71	518,738.04
投资收益（损失以“-”号填列）	五、(三十七)	23,977.99	66,772.23
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止 确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、(三十八)	186,968.71	-2,311,542.15
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、(三十九)	-13,860.55	-45,675.01
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-2,213,546.91	-6,643,783.00
加：营业外收入	五、(四十)	280.38	561.22
减：营业外支出	五、(四十一)	4,826.96	0.01
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-2,218,093.49	-6,643,221.79
减：所得税费用	五、(四十二)	386,869.37	-1,793,803.97
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,604,962.86	-4,849,417.82
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,604,962.86	-4,849,417.82
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,604,962.86	-4,849,417.82

六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-2,604,962.86	-4,849,417.82
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-2,604,962.86	-4,849,417.82
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）	五、（四十三）	-0.0511	-0.0951
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：钟振洋 主管会计工作负责人：汪登峰 会计机构负责人：吴龙

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、营业收入	十二、（五）	38,538,254.39	34,983,739.68
减：营业成本	十二、（五）	31,468,766.91	29,234,391.27
税金及附加		149,776.33	111,804.58
销售费用		1,264,475.28	1,732,919.58
管理费用		5,464,276.76	5,617,970.62
研发费用		3,183,335.31	3,529,575.53
财务费用		-77,800.39	-50,867.91
其中：利息费用		46,510.66	87,964.26
利息收入		129,597.60	-143,978.32
加：其他收益		302,220.48	512,281.98

投资收益（损失以“-”号填列）	十二、(六)	23,977.99	66,772.23
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		232,432.31	-2,279,277.15
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-13,860.55	-45,675.01
资产处置收益（损失以“-”号填列）			-
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-2,369,805.58	-6,937,951.94
加：营业外收入		280.38	281.22
减：营业外支出		4,826.96	0.01
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-2,374,352.16	-6,937,670.73
减：所得税费用		382,399.36	-1,798,935.78
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,756,751.52	-5,138,734.95
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,756,751.52	-5,138,734.95
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-
五、其他综合收益的税后净额		-	-
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 重新计量设定受益计划变动额		-	-
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-
3. 其他权益工具投资公允价值变动		-	-
4. 企业自身信用风险公允价值变动		-	-
5. 其他		-	-
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-	-
2. 其他债权投资公允价值变动		-	-
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		-	-
4. 其他债权投资信用减值准备		-	-
5. 现金流量套期储备		-	-
6. 外币财务报表折算差额		-	-
7. 其他		-	-
六、综合收益总额		-2,756,751.52	-5,138,734.95
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		46,295,892.86	49,922,743.41
客户存款和同业存放款项净增加额			-
向中央银行借款净增加额			-
向其他金融机构拆入资金净增加额			-
收到原保险合同保费取得的现金			-
收到再保险业务现金净额			-
保户储金及投资款净增加额			-
收取利息、手续费及佣金的现金			-
拆入资金净增加额			-
回购业务资金净增加额			-
代理买卖证券收到的现金净额			-
收到的税费返还		35,692.00	35,132.74
收到其他与经营活动有关的现金	五、(四十四)	2,723,952.34	18,026,687.18
经营活动现金流入小计		49,055,537.20	67,984,563.33
购买商品、接受劳务支付的现金		34,425,556.47	35,559,141.52
客户贷款及垫款净增加额			-
存放中央银行和同业款项净增加额			-
支付原保险合同赔付款项的现金			-
为交易目的而持有的金融资产净增加额			-
拆出资金净增加额			-
支付利息、手续费及佣金的现金			-
支付保单红利的现金			-
支付给职工以及为职工支付的现金		9,052,595.14	10,540,752.75
支付的各项税费		1,614,948.14	757,729.00
支付其他与经营活动有关的现金	五、(四十四)	3,697,379.50	20,796,297.55
经营活动现金流出小计		48,790,479.25	67,653,920.82
经营活动产生的现金流量净额		265,057.95	330,642.51
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		10,000,000.00	26,000,000.00
取得投资收益收到的现金		25,416.67	66,772.23
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			-
收到其他与投资活动有关的现金			-
投资活动现金流入小计		10,025,416.67	26,066,772.23
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,609,794.69	2,880,743.65

投资支付的现金		10,000,000.00	26,000,000.00
质押贷款净增加额			-
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			-
投资活动现金流出小计		13,609,794.69	28,880,743.65
投资活动产生的现金流量净额		-3,584,378.02	-2,813,971.42
三、筹资活动产生的现金流量：			-
吸收投资收到的现金			-
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			-
取得借款收到的现金			-
发行债券收到的现金			-
收到其他与筹资活动有关的现金			-
筹资活动现金流入小计			-
偿还债务支付的现金			120,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			4,859.19
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			-
支付其他与筹资活动有关的现金	五、(四十四)	432,000.00	432,000.00
筹资活动现金流出小计		432,000.00	556,859.19
筹资活动产生的现金流量净额		-432,000.00	-556,859.19
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		35.47	-8.99
五、现金及现金等价物净增加额		-3,751,284.60	-3,040,197.09
加：期初现金及现金等价物余额		17,738,939.78	20,779,136.87
六、期末现金及现金等价物余额		13,987,655.18	17,738,939.78

法定代表人：钟振洋主管会计工作负责人：汪登峰会计机构负责人：吴龙

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		45,860,892.86	48,815,617.31
收到的税费返还		35,692.00	35,132.74
收到其他与经营活动有关的现金		6,929,031.46	19,264,728.79
经营活动现金流入小计		52,825,616.32	68,115,478.84
购买商品、接受劳务支付的现金		34,653,673.51	34,926,124.12
支付给职工以及为职工支付的现金		7,748,953.39	9,128,742.38
支付的各项税费		1,555,666.00	754,850.35

支付其他与经营活动有关的现金		8,759,148.00	22,773,105.24
经营活动现金流出小计		52,717,440.90	67,582,822.09
经营活动产生的现金流量净额		108,175.42	532,656.75
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		10,000,000.00	26,000,000.00
取得投资收益收到的现金		25,416.67	66,772.23
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	-
收到其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流入小计		10,025,416.67	26,066,772.23
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,259,794.69	2,880,743.65
投资支付的现金		10,000,000.00	26,000,000.00
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		-	-
投资活动现金流出小计		13,259,794.69	28,880,743.65
投资活动产生的现金流量净额		-3,234,378.02	-2,813,971.42
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	-
取得借款收到的现金		-	-
发行债券收到的现金		-	-
收到其他与筹资活动有关的现金		-	-
筹资活动现金流入小计		-	-
偿还债务支付的现金		-	120,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		-	4,859.19
支付其他与筹资活动有关的现金		432,000.00	432,000.00
筹资活动现金流出小计		432,000.00	556,859.19
筹资活动产生的现金流量净额		-432,000.00	-556,859.19
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		35.47	-8.99
五、现金及现金等价物净增加额		-3,558,167.13	-2,838,182.85
加：期初现金及现金等价物余额		17,387,618.45	20,225,801.30
六、期末现金及现金等价物余额		13,829,451.32	17,387,618.45

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2022 年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者 权益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分配利润		
优先 股		永续 债	其他										
一、上年期末余额	51,000,000.00				601,822.98				1,118,075.13		4,577,490.37		57,297,388.48
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	51,000,000.00				601,822.98				1,118,075.13		4,577,490.37		57,297,388.48
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-2,604,962.86		-2,604,962.86
（一）综合收益总额											-2,604,962.86		-2,604,962.86
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													

(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本年期末余额	51,000,000.00				601,822.98				1,118,075.13		1,972,527.51		54,692,425.62

项目	2021 年												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	51,000,000.00				601,822.98				1,118,075.13		9,426,908.19		62,146,806.30
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	51,000,000.00				601,822.98				1,118,075.13		9,426,908.19		62,146,806.30
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-4,849,417.82		-4,849,417.82
（一）综合收益总额											-4,849,417.82		-4,849,417.82
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													

(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本年期末余额	51,000,000.00				601,822.98			1,118,075.13		4,577,490.37			57,297,388.48

法定代表人：钟振洋 主管会计工作负责人：汪登峰 会计机构负责人：吴龙

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2022 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	51,000,000.00				601,822.98				1,118,075.13		3,522,118.29	56,242,016.40
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	51,000,000.00				601,822.98				1,118,075.13		3,522,118.29	56,242,016.40
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-2,756,751.52	-2,756,751.52
（一）综合收益总额											-2,756,751.52	-2,756,751.52
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												

2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	51,000,000.00				601,822.98				1,118,075.13		765,366.77	53,485,264.88

项目	2021 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先	永续债	其他								

		股									
一、上年期末余额	51,000,000.00			601,822.98				1,118,075.13		8,660,853.24	61,380,751.35
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	51,000,000.00			601,822.98				1,118,075.13		8,660,853.24	61,380,751.35
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										-5,138,734.95	-5,138,734.95
（一）综合收益总额										-5,138,734.95	-5,138,734.95
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配											
4. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股											

本)												
2.盈余公积转增资本(或股本)												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	51,000,000.00			601,822.98				1,118,075.13		3,522,118.29	56,242,016.40	

三、 财务报表附注

珠海港信息技术股份有限公司 二〇二二年度财务报表附注 (除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

珠海港信息技术股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）原名称珠海港信息技术有限公司,系 2009 年 9 月 4 日经珠海市人民政府国有资产监督管理委员会以“珠国资【2009】323 号”文《关于成立珠海港信息技术有限公司的核准意见》核准,由珠海港控股集团有限公司出资组建的有限责任公司,2009 年 9 月 21 日取得广东省珠海市工商行政管理局核发的《企业法人营业执照》,注册号为 440400000188001,注册资本为人民币 5,000 万元,实收资本为人民币 5,000 万元。

2015 年 4 月 30 日,公司收到全国中小企业股份转让系统有限责任公司《关于同意珠海港信息技术股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》(股转系统函【2015】1591 号),同意公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌,转让方式为协议转让。简称“珠海港信”,代码 832493。

截至 2022 年 12 月 31 日止,本公司注册资本为人民币 5,100 万元,实收资本为人民币 5,100 万元。

法定代表人:钟振洋。

注册地址:珠海市高栏港经济区榕树湾 8 号 22 楼 2201-2 号。

统一社会信用代码:9144040069475771X1。

经营范围:计算机信息技术服务;系统集成、网络工程(不含上网服务);电脑安装及维护;计算机软、硬件技术开发、咨询、批发、零售;经营租赁;互联网增值服务;商业批发、零售(不含许可经营项目);地理信息系统、三维动画制作;网络综合布线、安防设备安装工程、安全工程(安全方案设计、安全集成、安全维护、安全评估、安全咨询);机电安装、智能化工程,LED 显示屏及亮化照明工程;舞台机械及工程、舞台灯光、音响设备安装服务;经营电信业务。(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)

本公司的母公司为珠海港控股集团有限公司,本公司的最终控制方为珠海市人民政府国有资产监督管理委员会。

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 4 月 24 日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

本公司子公司的相关信息详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《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（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

三、 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“三、（二十一）收入”。

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务

报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

（六）合并财务报表的编制方法

1、合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下

部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(七) 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

(八) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

(九) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期

损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

—业务模式是以收取合同现金流量为目标；

—合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

—业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；

—合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地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（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；

不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（5）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 所转移金融资产的账面价值；
- (2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产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（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 终止确认部分的账面价值；
- (2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产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（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确

认为一项金融负债。

4、 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的

信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

(十) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、低值易耗品、库存商品、发出商品、合同履约成本、劳务成本等。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按个别认定法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

(十一) 合同资产

1、 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“三、（九）金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

(十二) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活

动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

3、 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投

资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

(十三) 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

(十四) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	年限平均法	45	10.00	2.00
运输设备	年限平均法	5	5.00	19.00
办公设备	年限平均法	5	5.00	19.00
其他设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67

3、 固定资产处置

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

(十五) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	依据
系统软件	10 年	直线法	预计可使用年限

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

根据无形资产的合同性权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断，无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

4、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

5、 开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(十六) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，

按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(十七) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

1、 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

2、 摊销年限

长期待摊费用摊销年限按受益年限确定。

(十八) 合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(十九) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金,以及按规定提取的工会经费和职工教育经费,在职工为本公司提供服务的会计期间,根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费,在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本,其中,非货币性福利按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险,在职工为本公司提供服务的会计期间,按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。此外,本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划缴费,相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间,并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的,本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务,包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务,根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本;重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益,并且在后续会计期间不转回至损益,在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。在设定受益计划结算时,按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额,确认结算利得或损失。

3、 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(二十) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

(二十一) 收入

1、收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不

包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

各项具体业务的收入确认原则及方法如下：

1、软件或技术服务收入

（1）定制化软件开发业务是指本公司先对用户的业务进行充分实地调查，根据客户对业务或者管理的要求进行专门的技术研究、开发、服务的行为，公司

在将软件交付客户并经客户验收通过时，即客户取得控制权时，根据客户提供的验收报告确认收入。

(2) 维护业务是指为保证客户的软件及电子设备的正常运行和使用，客户与本公司签订单次或者固定的维护合同，其中单次提供的技术服务属于在某一时间点履行的履约义务，在服务已经提供，并取得客户的验收报告后确认收入；对于在固定期间内持续提供的服务属于某一时段内履行的履约义务，在提供服务的期间内分期确认收入。

2、系统集成收入

系统集成业务就是通过结构化的综合布线系统和计算机网络技术，将各个分离的设备、功能和信息等集成到相互关联的、统一和协调的系统之中，使资源达到充分共享，实现集中、高效、便利的管理。如果客户能够控制企业履约过程中在建商品，公司根据拿到的项目进度单中的完工进度确认收入；如果客户不能够控制，则于系统集成项目交付给客户，取得客户的验收报告后确认收入。

3、销售收入

公司将外购的商品销售给客户，客户签收或验收后确认收入。

(二十二) 合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定

不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(二十三) 政府补助

1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：企业取得的，用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：是否用于购建或以其他方式形成长期资产。

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十四) 递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

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

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后

的净额列示：

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

(二十五) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

对于由新冠肺炎疫情直接引发的、就现有租赁合同达成的租金减免、延期支付等租金减让，同时满足下列条件的，本公司对所有租赁选择采用简化方法不评估是否发生租赁变更，也不重新评估租赁分类：

- 减让后的租赁对价较减让前减少或基本不变，其中，租赁对价未折现或按减让前折现率折现均可；
- 综合考虑定性和定量因素后认定租赁的其他条款和条件无重大变化。

1、 本公司作为承租人

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时

取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“三、（十六）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（5）新冠肺炎疫情相关的租金减让

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的，本公司不评估是否发生租赁变更，继续按照与减让前一致的折现率计算租赁负债的利息费用并计入当期损益，继续按照与减让前一致的方法对使用权资产进行计提折旧。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等解除原租金支付义务时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减相关资产成本或费用，同时相应调整租赁负债；延期支付租金的，本公司在实际支付时冲减前期确认的租赁负债。

对于短期租赁和低价值资产租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减相关资产成本或费用；延期支付租金的，本公司在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

2、 本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、（九）金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、（九）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计

处理。

(3) 新冠肺炎疫情相关的租金减让

- 对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认为租赁收入；发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减租赁收入；延期收取租金的，本公司在原收取期间将应收取的租金确认为应收款项，并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。
- 对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的融资租赁，本公司继续按照与减让前一致的折现率计算利息并确认为租赁收入。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等放弃原租金收取权利时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减原确认的租赁收入，不足冲减的部分计入投资收益，同时相应调整应收融资租赁款；延期收取租金的，本公司在实际收到时冲减前期确认的应收融资租赁款。

(二十六) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则解释第 15 号》

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”)。

①关于试运行销售的会计处理

解释第 15 号规定了企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理及其列报，规定不应将试运行销售相关收入抵销成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，对于财务报表列报最早期间的期初至 2022 年 1 月 1 日之间发生的试运行销售，应当进行追溯调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于亏损合同的判断

解释第 15 号明确企业在判断合同是否构成亏损合同时所考虑的“履行该合同的成本”应当同时包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，企业应当对在 2022 年 1 月 1 日尚未履行完所有义务的合同执行该规定，累积影响数调整施行日当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，不调整前期比较财务报表数据。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 执行《关于适用<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>相关问题的通知》

财政部于 2022 年 5 月 19 日发布了《关于适用<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>相关问题的通知》(财会〔2022〕13 号)，再次对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进行调整，取消了原先“仅针对 2022 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额的减让”才能适用简化方法的限制。对于由新冠肺炎疫情直接引发的 2022 年 6 月 30 日之后应付租赁付款额的减让，承租人和出租人可以继续选择采用《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》规范的简化方法进行会计处理，其他适用条件不变。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2、重要会计估计变更

本公司本报告期未发生重要会计估计变更

四、税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、5%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%

本公司存在以下不同企业所得税税率纳税主体：

纳税主体名称	所得税税率
珠海港信息技术股份有限公司	15%
珠海港联科技有限公司	20%

(二) 税收优惠

- (1) 根据广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合下发《关于公布广东省 2022 年高新技术企业名单的通知》(粤科函高字〔2023〕199 号)。本公司通过了广东省高新技术企业认定，并获发《高新技术企业证书》(证书编号：GR202244005764，有效期 3 年)。根据国家税务总局《关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》(国税函【2009】203 号)，本公司自 2022 年(含 2022 年)起至 2024 年连续三年享受国家关于高新技

术企业的相关优惠政策，企业所得税按应纳税所得额的 15% 计缴。

- (2) 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 号文，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。根据《财政部税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（2021 年第 12 号），对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在《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）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。执行期限为 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日。珠海港联科技有限公司适用该项税收优惠政策。
- (3) 根据《财政部税务总局关于明确生活性服务业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2019 年第 87 号），自 2019 年 4 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，允许生产、生活性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计 10%，抵减应纳税额。另据《财政部税务总局关于促进服务业领域困难行业纾困发展有关增值税政策的公告》（2022 年第 11 号），生产、生活性服务业增值税加计抵减政策，执行期限延长至 2022 年 12 月 31 日。
- (4) 根据《财政部国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100 号），对本公司软件产品，实行增值税即征即退政策。

五、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金		
银行存款	13,987,655.18	17,738,939.78
其他货币资金		
合计	13,987,655.18	17,738,939.78
其中：存放在境外的款项总额		

- (1) 截至本报告期末，公司无存放在境外且资金汇回受到限制的货币资金；
- (2) 截至本报告期末，公司无因抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金。

(二) 应收票据

1、应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	680,248.45	
合计	680,248.45	

2、期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	185,124.48	
合计	185,124.48	

(三) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内（含 1 年）	13,788,034.80	12,341,674.36
1 至 2 年（含 2 年）	3,577,663.69	5,582,472.40
2 至 3 年（含 3 年）	4,695,902.07	3,551,233.08
3 年以上	7,716,680.66	8,136,118.84
小计	29,778,281.22	29,611,498.68
减：坏账准备	8,773,045.09	8,960,013.80
合计	21,005,236.13	20,651,484.88

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	990,000.00	3.32	990,000.00	100.00		990,000.00	3.34	990,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	28,788,281.22	96.68	7,783,045.09	27.04	21,005,236.13	28,621,498.68	96.66	7,970,013.80	27.85	20,651,484.88
其中：										
关联方组合	8,608,483.64	28.91			8,608,483.64	9,017,543.07	30.45			9,017,543.07
账龄分析法组合	17,682,662.49	59.38	7,783,045.09	44.02	9,899,617.40	18,077,656.57	61.05	7,970,013.80	44.09	10,107,642.77
政府、押金、保证金、员工借款组合	2,497,135.09	8.39			2,497,135.09	1,526,299.04	5.16			1,526,299.04
合计	29,778,281.22	100.00	8,773,045.09		21,005,236.13	29,611,498.68	100.00	8,960,013.80		20,651,484.88

按单项计提坏账准备：

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	
珠海市平沙镇人民政府	495,000.00	495,000.00	100.00	预计难以收回
珠海市南水镇人民政府	495,000.00	495,000.00	100.00	预计难以收回
合计	990,000.00	990,000.00		

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	990,000.00				990,000.00
账龄分析法组合	7,970,013.80		186,968.71		7,783,045.09
合计	8,960,013.80		186,968.71		8,773,045.09

4、 本期实际核销的应收账款情况

本期无实际核销的应收账款。

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 12,905,117.07 元，占应收账款期末余额合计数的比例 43.34%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 3,661,166.63 元。

(四) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内(含 1 年)	517,558.30	95.14	653,149.73	69.76
1 至 2 年(含 2 年)	1,000.00	0.18	240,360.96	25.67
2 至 3 年(含 3 年)			23,072.55	2.47
3 年以上	25,441.53	4.68	19,689.32	2.10
合计	543,999.83	100.00	936,272.56	100.00

2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

按预付对象集中度归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 504,736.38 元，占预付款项期末余额合计数的比例 92.78%。

(五) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	466,340.93	696,913.15
合计	466,340.93	696,913.15

1、 其他应收款项**(1) 按账龄披露**

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内（含 1 年）	212,232.03	503,263.25
1 至 2 年（含 2 年）	89,258.90	
2 至 3 年（含 3 年）		193,649.90
3 年以上	184,480.00	19,630.00
小计	485,970.93	716,543.15
减：坏账准备	19,630.00	19,630.00
合计	466,340.93	696,913.15

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	485,970.93	100.00	19,630.00	4.04	466,340.93	716,543.15	100.00	19,630.00	2.74	696,913.15
其中：										
关联方组合	163,636.06	33.67			163,636.06	160,244.94	22.36			160,244.94
政府、押金、保证金、 员工借款组合	302,074.87	62.16			302,074.87	536,668.21	74.90			536,668.21
账龄分析法组合	20,260.00	4.17	19,630.00	96.89	630.00	19,630.00	2.74	19,630.00	100.00	
合计	485,970.93	100.00	19,630.00		466,340.93	716,543.15	100.00	19,630.00		696,913.15

(3) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
账龄分析法组合	19,630.00				19,630.00
合计	19,630.00				19,630.00

(4) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
押金、保证金	261,443.08	489,033.01
其他	224,527.85	227,510.14
合计	485,970.93	716,543.15

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

按欠款方归集的期末余额前五名其他应收款汇总金额 471,425.97 元，占其他应收款期末余额合计数的比例 97.00%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 19,630.00 元。

(六) 存货

1、 存货分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
低值易耗品	2,499.28		2,499.28	2,677.82		2,677.82
发出商品	130,973.44		130,973.44	130,973.44		130,973.44
库存商品	62,007.53	45,675.01	16,332.52	46,994.67	45,675.01	1,319.66
合同履约成本	14,858,371.75	453,634.85	14,404,736.90	12,299,010.25	439,774.30	11,859,235.95
合计	15,053,852.00	499,309.86	14,554,542.14	12,479,656.18	485,449.31	11,994,206.87

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项目	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	45,675.01					45,675.01
合同履约成本	439,774.30	13,860.55				453,634.85
合计	485,449.31	13,860.55				499,309.86

(七) 合同资产

1、 合同资产情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
已完工未结算项目	7,362,357.83		7,362,357.83	13,057,815.52		13,057,815.52
合计	7,362,357.83		7,362,357.83	13,057,815.52		13,057,815.52

(八) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
增值税留抵税额	24,547.38	119,232.84
待摊费用		14,019.36
其他	38,884.95	38,884.95
合计	63,432.33	172,137.15

(九) 长期应收款**1、 长期应收款情况**

项目	期末余额			上年年末余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款提供集成系统服务	1,390,312.55		1,390,312.55	2,591,505.56		2,591,505.56	4.65%
合计	1,390,312.55		1,390,312.55	2,591,505.56		2,591,505.56	

(十) 投资性房地产**1、 采用成本计量模式的投资性房地产**

项目	房屋、建筑物	合计
1. 账面原值		
(1) 上年年末余额	4,850,462.61	4,850,462.61
(2) 本期增加金额		
(3) 本期减少金额	1,225,700.00	1,225,700.00
— 转入固定资产	1,225,700.00	1,225,700.00
(4) 期末余额	3,624,762.61	3,624,762.61
2. 累计折旧和累计摊销		
(1) 上年年末余额	683,352.47	683,352.47
(2) 本期增加金额	84,698.62	84,698.62
— 计提或摊销	84,698.62	84,698.62
(3) 本期减少金额	185,331.37	185,331.37
— 转入固定资产	185,331.37	185,331.37
(4) 期末余额	582,719.72	582,719.72
3. 减值准备		
(1) 上年年末余额		
(2) 本期增加金额		
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额		
4. 账面价值		
(1) 期末账面价值	3,042,042.89	3,042,042.89

项目	房屋、建筑物	合计
(2) 上年年末账面价值	4,167,110.14	4,167,110.14

(十一) 固定资产**1、 固定资产及固定资产清理**

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	4,506,457.40	3,155,826.21
固定资产清理		
合计	4,506,457.40	3,155,826.21

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	运输工具	办公设备	其他设备	合计
1. 账面原值					
(1) 上年年末余额	2,399,062.61	458,687.35	1,521,614.38	3,419,018.70	7,798,383.04
(2) 本期增加金额	1,225,700.00		31,296.46	733,715.92	1,990,712.38
—购置			31,296.46	733,715.92	765,012.38
—投资性房地 产转入	1,225,700.00				1,225,700.00
(3) 本期减少金额		106,484.00			106,484.00
—处置或报废		106,484.00			106,484.00
(4) 期末余额	3,624,762.61	352,203.35	1,552,910.84	4,152,734.62	9,682,611.42
2. 累计折旧					
(1) 上年年末余额	337,989.32	435,752.98	1,104,391.79	2,764,422.74	4,642,556.83
(2) 本期增加金额	248,487.54		104,238.80	282,030.65	634,756.99
—计提	63,156.17		104,238.80	282,030.65	449,425.62
—投资性房地 产转入	185,331.37				185,331.37
(3) 本期减少金额		101,159.80			101,159.80
—处置或报废		101,159.80			101,159.80
(4) 期末余额	586,476.86	334,593.18	1,208,630.59	3,046,453.39	5,176,154.02
3. 减值准备					
(1) 上年年末余额					
(2) 本期增加金额					
(3) 本期减少金额					
(4) 期末余额					
4. 账面价值					
(1) 期末账面价值	3,038,285.75	17,610.17	344,280.25	1,106,281.23	4,506,457.40
(2) 上年年末账面 价值	2,061,073.29	22,934.37	417,222.59	654,595.96	3,155,826.21

(十二) 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
1. 账面原值		
(1) 上年年末余额	1,589,995.37	1,589,995.37

项目	房屋及建筑物	合计
(2) 本期增加金额		
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额	1,589,995.37	1,589,995.37
2. 累计折旧		
(1) 上年年末余额	374,116.56	374,116.56
(2) 本期增加金额	374,116.55	374,116.55
—计提	374,116.55	374,116.55
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额	748,233.11	748,233.11
3. 减值准备		
(1) 上年年末余额		
(2) 本期增加金额		
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额		
4. 账面价值		
(1) 期末账面价值	841,762.26	841,762.26
(2) 上年年末账面价值	1,215,878.81	1,215,878.81

(十三) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	系统软件	合计
1. 账面原值		
(1) 上年年末余额	29,672,056.49	29,672,056.49
(2) 本期增加金额	3,253,526.54	3,253,526.54
—购置	609,001.54	609,001.54
—内部研发	2,644,525.00	2,644,525.00
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额	32,925,583.03	32,925,583.03
2. 累计摊销		
(1) 上年年末余额	9,215,008.50	9,215,008.50
(2) 本期增加金额	3,049,716.66	3,049,716.66
—计提	3,049,716.66	3,049,716.66
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额	12,264,725.16	12,264,725.16
3. 减值准备		
(1) 上年年末余额		
(2) 本期增加金额		
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额		
4. 账面价值		
(1) 期末账面价值	20,660,857.87	20,660,857.87
(2) 上年年末账面价值	20,457,047.99	20,457,047.99

注：期末无形资产中通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产账面价值的比例 98.36%。

(十四) 开发支出

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期减少金额		期末余额	资本化开始时点	期末研发进度
		内部开发支出	确认为无形资产	计入当期损益			
拖轮业务管理系统	299,889.26	369,231.52	669,120.78			2021年11月	研发完成
智慧铁路运营管理系统		926,432.16	926,432.16			2022年1月	研发完成
砂石交易系统		2,527,893.01	997,702.40	1,530,190.61		2022年8月	研发完成
企业营销管理系统		1,704,414.36	51,269.66	1,653,144.70			研发完成
澳口岸入境豁免人员人脸智能核验系统技术的研究及应用		326,901.79			326,901.79	2022年7月	研发中
合计	299,889.26	5,854,872.84	2,644,525.00	3,183,335.31	326,901.79		

(十五) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
高新技术企业证书	22,689.68		22,689.68		
建筑安全生产许可证	2,597.25		2,597.25		
腾讯企业邮箱	16,344.45		5,943.36		10,401.09
CMMI3 级换证	129,716.97		47,169.84		82,547.13
涉密资质认证费用	298,324.75		105,401.12		192,923.63
ITSS 信息技术服务运行维护标准符合性证书	17,017.23		17,017.23		
海珠大厦四楼大会议室装修	109,326.79		33,639.00		75,687.79
电子与智能化二级换证咨询服务费	162,524.27		36,116.52		126,407.75
知识产权贯标体系认证		60,592.20	18,514.32		42,077.88
珠海港信安防二级资质		108,564.36	33,172.44		75,391.92
海珠大厦四楼电梯前厅装修		48,161.39	11,332.08		36,829.31
珠海港信 ISO27001/20000/9001 重新认证		93,930.30	36,528.52		57,401.78
ISO45001/14001 认证		29,621.36	1,645.64		27,975.72
合计	758,541.39	340,869.61	371,767.00		727,644.00

(十六) 递延所得税资产和递延所得税负债**1、 未经抵销的递延所得税资产**

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	9,291,984.95	1,381,897.92	9,465,093.11	1,413,547.10
可抵扣亏损	8,012,437.80	1,201,865.67	10,270,563.03	1,540,584.45
内部交易未实现利润	269,055.53	40,358.33	309,955.27	46,493.29
递延收益	478,333.33	71,750.00	548,333.33	82,250.00
新收入准则税会差异	910,499.88	136,574.98	913,131.96	136,969.79
合计	18,962,311.49	2,832,446.90	21,507,076.70	3,219,844.63

(十七) 应付账款**1、 应付账款列示**

项目	期末余额	上年年末余额
货款	17,420,755.15	22,329,419.30
合计	17,420,755.15	22,329,419.30

(十八) 合同负债**1、 合同负债情况**

项目	期末余额	上年年末余额
预收款项		1,618,578.58
已结算/收款未履约项目	15,984,382.73	14,020,488.83
合计	15,984,382.73	15,639,067.41

(十九) 应付职工薪酬**1、 应付职工薪酬列示**

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	2,084,209.42	10,597,190.02	10,333,020.82	2,348,378.62
离职后福利-设定提存计划		732,748.26	732,748.26	
辞退福利		31,598.76	31,598.76	
一年内到期的其他福利				
合计	2,084,209.42	11,361,537.04	11,097,367.84	2,348,378.62

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	1,986,654.09	9,130,792.60	8,862,355.96	2,255,090.73
(2) 职工福利费		38,948.67	38,948.67	
(3) 社会保险费		310,785.82	310,785.82	
其中：医疗保险费		307,128.96	307,128.96	
工伤保险费		3,656.86	3,656.86	
(4) 住房公积金	82,197.00	919,703.00	924,841.00	77,059.00
(5) 工会经费和职工教育经费	15,358.33	196,959.93	196,089.37	16,228.89
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 短期利润分享计划				
合计	2,084,209.42	10,597,190.02	10,333,020.82	2,348,378.62

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		716,634.24	716,634.24	
失业保险费		16,114.02	16,114.02	
企业年金缴费				
合计		732,748.26	732,748.26	

(二十) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	144,548.14	913,556.74
企业所得税	982.17	231.53
个人所得税	10,235.18	12,810.28
城市维护建设税	10,113.30	64,416.19

税费项目	期末余额	上年年末余额
房产税		251.67
教育费附加	4,334.27	27,606.96
地方教育附加	2,889.51	18,404.62
合计	173,102.57	1,037,277.99

(二十一) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	221,531.35	255,283.60
合计	221,531.35	255,283.60

1、 其他应付款项**(1) 按款项性质列示**

项目	期末余额	上年年末余额
押金、保证金	5,000.00	100,106.00
其他	216,531.35	155,177.60
合计	221,531.35	255,283.60

(二十二) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的租赁负债	380,102.49	362,864.80
合计	380,102.49	362,864.80

(二十三) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转销项税	792,607.53	678,848.00
合计	792,607.53	678,848.00

(二十四) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
租赁房屋建筑物	500,619.09	880,721.57
合计	500,619.09	880,721.57

(二十五) 递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	548,333.33	70,000.00	140,000.00	478,333.33	政府补助
合计	548,333.33	70,000.00	140,000.00	478,333.33	

涉及政府补助的项目：

负债项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
省级现代服务发展引导专项资金	548,333.33		140,000.00		408,333.33	与资产相关
2022 年珠海市社会发展领域科技计划项目经费		70,000.00			70,000.00	与资产相关
合计	548,333.33	70,000.00	140,000.00		478,333.33	

(二十六) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	51,000,000.00						51,000,000.00

注：上述股本业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具信会师珠报字【2014】第 10049 号验资报告。

(二十七) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	301,822.98			301,822.98
其他资本公积	300,000.00			300,000.00
合计	601,822.98			601,822.98

(二十八) 盈余公积

项目	上年年末余额	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	1,118,075.13	1,118,075.13			1,118,075.13
合计	1,118,075.13	1,118,075.13			1,118,075.13

(二十九) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	4,577,490.37	9,426,908.19
调整年初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		
调整后年初未分配利润	4,577,490.37	9,426,908.19
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-2,604,962.86	-4,849,417.82
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		

项目	本期金额	上期金额
期末未分配利润	1,972,527.51	4,577,490.37

(三十) 营业收入和营业成本**1、 营业收入和营业成本情况**

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	38,660,646.78	31,741,337.10	35,357,225.69	29,627,047.34
其他业务	333,582.44	84,698.62	381,095.77	96,473.33
合计	38,994,229.22	31,826,035.72	35,738,321.46	29,723,520.67

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
主营业务收入	38,660,646.78	35,357,225.69
其中：软件或技术服务收入	16,876,422.51	18,037,802.27
系统集成收入	16,750,587.43	15,701,578.72
销售收入	5,033,636.84	1,617,844.70
其他业务收入	333,582.44	381,095.77
其中：租赁收入	333,582.44	381,095.77
合计	38,994,229.22	35,738,321.46

(三十一) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	39,551.18	7,098.44
教育费附加	16,950.46	-3,758.20
地方教育费附加	11,300.34	22,090.00
房产税	59,879.84	58,940.98
车船税	1,284.48	1,284.48
土地使用税	115.98	115.98
印花税	24,805.76	27,189.90
合计	153,888.04	112,961.58

(三十二) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	993,902.06	1,200,926.66
业务招待费	94,015.84	70,122.09
差旅费	72,664.09	122,212.72
招投标费用	50,790.62	128,732.22
广告费		165,665.37
其他	53,102.67	45,260.52
合计	1,264,475.28	1,732,919.58

(三十三) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	3,216,076.61	3,515,453.54
中介机构费	745,320.45	608,350.51
使用权资产折旧	374,116.55	374,116.56
长期待摊费用摊销	371,597.00	226,898.77
折旧费	109,799.37	94,303.35
车辆费用	179,537.12	208,218.13
水电费	70,421.90	75,460.75
物业管理费	135,532.43	172,174.37
其他	279,587.41	371,725.93
合计	5,481,988.84	5,646,701.91

(三十四) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
折旧费用	77,050.12	68,316.71
人员人工费用	3,013,037.89	3,387,164.60
其他费用	50.00	7,277.55
合计	3,090,138.01	3,462,758.86

(三十五) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	48,563.73	69,722.88
其中：租赁负债利息费用	48,563.73	65,019.52
减：利息收入	138,909.21	144,757.85
汇兑损益	-35.47	8.99
其他	6,735.05	6,560.95
合计	-83,645.90	-68,465.03

(三十六) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	317,307.52	221,086.21
进项税加计抵减	5,992.12	294,903.45
代扣个人所得税手续费	4,718.07	2,748.38
合计	328,017.71	518,738.04

计入其他收益的政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
增值税即征即退	35,692.00	35,132.74	与收益相关
省级现代服务发展引导专项资金	140,000.00	140,000.00	与资产相关
一次性留工补助	31,500.00		与收益相关
生育津贴	23,333.54		与收益相关
稳岗补贴	25,353.08	6,530.67	与收益相关
一次性扩岗补助	3,000.00		与收益相关

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
高校毕业生社保补贴		6,705.40	与收益相关
小微企业社保补贴	34,057.90	4,608.40	与收益相关
就业补贴	20,971.00	21,109.00	与收益相关
专利财政奖补资金	3,400.00	7,000.00	与收益相关
合计	317,307.52	221,086.21	

(三十七) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
理财产品投资收益	23,977.99	66,772.23
合计	23,977.99	66,772.23

(三十八) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	-186,968.71	2,313,504.33
其他应收款坏账损失		-1,962.18
合计	-186,968.71	2,311,542.15

(三十九) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	13,860.55	45,675.01
合计	13,860.55	45,675.01

(四十) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
其他	280.38	561.22	280.38
合计	280.38	561.22	280.38

(四十一) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	4,766.68		4,766.68
其他	60.28	0.01	60.28
合计	4,826.96	0.01	4,826.96

(四十二) 所得税费用**1、 所得税费用表**

项目	本期金额	上期金额
----	------	------

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	-528.36	1,953.18
递延所得税费用	387,397.73	-1,795,757.15
合计	386,869.37	-1,793,803.97

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	-2,218,093.49
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	-321,178.12
子公司适用不同税率的影响	-25,955.76
调整以前期间所得税的影响	-1,953.18
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	27,952.84
利用以前年度可抵扣亏损	-404.70
未确认的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损的影响	1,349,642.62
研发费用加计扣除	-641,234.33
所得税费用	386,869.37

(四十三) 每股收益

1、 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	-2,604,962.86	-4,849,417.82
本公司发行在外普通股的加权平均数	51,000,000.00	51,000,000.00
基本每股收益	-0.05	-0.10
其中：持续经营基本每股收益	-0.05	-0.10
终止经营基本每股收益		

2、 稀释每股收益

稀释每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）除以本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	-2,604,962.86	-4,849,417.82
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	51,000,000.00	51,000,000.00
稀释每股收益	-0.05	-0.10
其中：持续经营稀释每股收益	-0.05	-0.10
终止经营稀释每股收益		

(四十四) 现金流量表项目

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
收到的政府补助	192,842.38	48,510.24
租金	346,070.88	396,062.04
保证金、押金	1,492,775.57	1,163,138.78
员工借款	187,851.36	369,971.37
代收代付款	114,182.75	13,893,638.81
其他	390,229.40	2,155,365.94
合计	2,723,952.34	18,026,687.18

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
费用支出及其他	1,952,273.21	4,724,566.98
保证金	1,429,590.08	1,502,461.11
代收代付款	56,516.21	14,152,270.46
员工借款	259,000.00	416,999.00
合计	3,697,379.50	20,796,297.55

3、 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
租赁付款额	432,000.00	432,000.00
合计	432,000.00	432,000.00

(四十五) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	-2,604,962.86	-4,849,417.82
加：信用减值损失	-186,968.71	2,311,542.15
资产减值准备	13,860.55	45,675.01
固定资产折旧	359,846.12	467,833.22
油气资产折耗		
使用权资产折旧	374,116.55	374,116.56
无形资产摊销	3,049,716.66	2,756,096.82
长期待摊费用摊销	371,767.00	226,898.77
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)		
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	4,766.68	
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	40,134.11	69,722.88
投资损失(收益以“-”号填列)	-23,977.99	-66,772.23
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	387,397.73	-1,795,757.15
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-2,574,195.82	-795,190.09
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	6,781,169.48	7,129,300.86
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-5,587,611.55	-5,403,406.47

补充资料	本期金额	上期金额
其他	-140,000.00	-140,000.00
经营活动产生的现金流量净额	265,057.95	330,642.51
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	13,987,655.18	17,738,939.78
减：现金的期初余额	17,738,939.78	20,779,136.87
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-3,751,284.60	-3,040,197.09

2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	13,987,655.18	17,738,939.78
其中：库存现金		
可随时用于支付的数字货币		
可随时用于支付的银行存款	13,987,655.18	17,738,939.78
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	13,987,655.18	17,738,939.78
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(四十六) 外币货币性项目

1、 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			419.48
其中：美元	60.23	6.96	419.48

(四十七) 政府补助

1、 与资产相关的政府补助

种类	金额	资产负债表列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
			本期金额	上期金额	
省级现代服务发展引导专项资金	1,400,000.00	递延收益	140,000.00	140,000.00	其他收益

种类	金额	资产负债表列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
			本期金额	上期金额	
2022 年珠海市社会发展领域科技计划项目经费	70,000.00	递延收益			

2、与收益相关的政府补助

种类	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
	本期金额	上期金额	
增值税即征即退	35,692.00	35,132.74	其他收益
一次性留工补助	31,500.00		其他收益
生育津贴	23,333.54		其他收益
稳岗补贴	25,353.08	6,530.67	其他收益
一次性扩岗补助	3,000.00		其他收益
高校毕业生社保补贴		6,705.40	其他收益
小微企业社保补贴	34,057.90	4,608.40	其他收益
就业补贴	20,971.00	21,109.00	其他收益
专利财政奖补资金	3,400.00	7,000.00	其他收益

(四十八) 租赁

1、作为承租人

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	48,563.73	65,019.52
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用		
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）		
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	432,000.00	432,000.00
售后租回交易产生的相关损益		
售后租回交易现金流入		
售后租回交易现金流出		

2、作为出租人

(1) 经营租赁

	本期金额	上期金额
经营租赁收入	333,582.44	381,095.77
其中：与未计入租赁收款额的可变租赁付款		

	本期金额	上期金额
额相关的收入		

六、 合并范围的变更

本报告期，公司的合并范围未发生变更。

七、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
珠海港联科技有限公司	珠海	珠海	信息技术	100		设立

八、 关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
珠海港控股集团有限公司	珠海市	综合	351,940.00	81（直接）4（间接）	85

本公司的母公司情况的说明：

截至 2022 年 12 月 31 日止，珠海港控股集团有限公司（以下简称“港控集团”）直接持有本公司股份 41,310,000.00 股，港控集团持有珠海港股份有限公司 29.98% 的股权，珠海港股份有限公司持有珠海港航运有限公司 100% 股权，珠海港航运有限公司持有珠海港远洋运输有限公司 100% 股权，珠海港远洋运输有限公司持有本公司股份 2,040,000.00 股。

本公司的母公司为珠海港控股集团有限公司，本公司的最终控制方是珠海市人民政府国有资产监督管理委员会。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(三) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
珠海港远洋运输有限公司	股东、控股股东投资企业
珠海港晟投资发展有限公司	股东
钟振洋	股东

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
郭岩锋	股东
宋锴林	股东
常熟珠港物流有限公司	控股股东投资企业
广西广源物流有限公司	控股股东投资企业
广西珠港和顺物流有限公司	控股股东投资企业
广州粤港澳国际航运有限公司	控股股东投资企业
宁德珠港拖轮有限公司	控股股东投资企业
通裕重工股份有限公司	控股股东投资企业
云浮新港港务有限公司	控股股东投资企业
中国珠海外轮代理有限公司	控股股东投资企业
珠海城市管道燃气有限公司	控股股东投资企业
珠海电子口岸管理有限公司	控股股东投资企业
珠海港（梧州）港务有限公司	控股股东投资企业
珠海港成功航运有限公司	控股股东投资企业
珠海港达供应链管理有限公司	控股股东投资企业
珠海港富物业管理有限公司	控股股东投资企业
珠海港高栏港务有限公司	控股股东投资企业
珠海港股份有限公司	控股股东投资企业
珠海港航供应链管理集团有限公司	控股股东投资企业
珠海港航经营有限公司	控股股东投资企业
珠海港航运有限公司	控股股东投资企业
珠海港弘码头有限公司	控股股东投资企业
珠海港惠融资租赁有限公司	控股股东投资企业
珠海港开发建设有限公司	控股股东投资企业
珠海港控股（香港）有限公司	控股股东投资企业
珠海经济特区电力开发集团有限公司	控股股东投资企业
珠海港联和航运有限公司	控股股东投资企业
珠海港瑞商业保理有限公司	控股股东投资企业
珠海港润供应链管理有限公司	控股股东投资企业
珠海港泰管道燃气有限公司	控股股东投资企业
珠海港通江物资供应有限公司	控股股东投资企业
珠海港拖轮有限公司	控股股东投资企业
珠海港物流发展有限公司	控股股东投资企业
珠海港兴管道天然气有限公司	控股股东投资企业
珠海港卓航航运有限公司	控股股东投资企业
珠海高栏港铁路股份有限公司	控股股东投资企业
珠海国际货柜码头（高栏）有限公司	控股股东投资企业
珠海国际货柜码头（高栏二期）有限公司	控股股东投资企业
珠海国际货柜码头（洪湾）有限公司	控股股东投资企业
珠海汇通物流有限公司	控股股东投资企业
珠海市港金实业发展有限公司	控股股东投资企业
珠海市港盛园林绿化有限公司	控股股东投资企业
珠海市广华燃气消防工程有限公司	控股股东投资企业
珠海市燃气工程研究设计有限公司	控股股东投资企业
珠海市双保管道设备安装有限公司	控股股东投资企业
珠海外轮理货有限公司	控股股东投资企业
常熟兴华港口有限公司	控股股东投资企业
常熟长江港务有限公司	控股股东投资企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
常熟中理外轮理货有限公司	控股股东投资企业
珠海港龙建设工程有限公司	控股股东投资企业
珠海功控集团有限公司	控股股东投资企业
珠海可口可乐饮料有限公司	控股股东投资企业
青岛天能重工股份有限公司	控股股东投资企业
天长聚合风力发电有限公司	控股股东投资企业
珠海港新加坡有限公司	控股股东投资企业
珠海港安特种运输有限公司	控股股东投资企业
珠海港昌能源环保有限公司	控股股东投资企业
珠海港超新能源科技集团有限公司	控股股东投资企业
珠海港诚供应链有限责任公司	控股股东投资企业
珠海港昊能源有限公司	控股股东投资企业
珠海港贺天下供应链管理有限公司	控股股东投资企业
珠海港启供应链有限公司	控股股东投资企业
珠海港瑞私募基金管理有限公司	控股股东投资企业
珠海港旭供应链管理有限公司	控股股东投资企业
贵州昌明国际陆港有限责任公司	控股股东投资企业
赣州珠港供应链有限公司	控股股东投资企业
国能珠海港务有限公司	控股股东投资企业

(四) 关联交易情况

1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
珠海港富物业管理有限公司	接受劳务	164,414.11	167,475.28
珠海港龙建设工程有限公司	采购商品		22,935.78

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
常熟兴华港口有限公司	出售商品、提供劳务	2,224,380.54	
常熟长江港务有限公司	出售商品、提供劳务	44,389.38	
常熟中理外轮理货有限公司	出售商品、提供劳务	10,283.03	
常熟珠港物流有限公司	出售商品、提供劳务	94.34	
广西广源物流有限公司	出售商品、提供劳务	67,540.49	67,540.49
广西珠港和顺物流有限公司	出售商品、提供劳务	1,886.79	7,169.81
广州粤港澳国际航运有限公司	出售商品、提供劳务	471.70	94.34
宁德珠港拖轮有限公司	出售商品、提供劳务	566.04	
通裕重工股份有限公司	出售商品、提供劳务	490,566.09	4,279,420.67
云浮新港港务有限公司	出售商品、提供劳务	281,132.07	394,433.95
中国珠海外轮代理有限公司	出售商品、提供劳务	10,188.68	10,377.36
珠海城市管道燃气有限公司	出售商品、提供劳务	216,748.24	125,160.38
珠海电子口岸管理有限公司	出售商品、提供劳务	9,339.63	
珠海港（梧州）港务有限公司	出售商品、提供劳务	104,245.28	373,377.95

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
珠海港成功航运有限公司	出售商品、提供劳务	566.04	94.34
珠海港达供应链管理有限公司	出售商品、提供劳务	249,894.79	204,833.82
珠海港富物业管理有限公司	出售商品、提供劳务	7,244.04	
珠海港高栏港务有限公司	出售商品、提供劳务	68,676.54	
珠海港股份有限公司	出售商品、提供劳务	2,066,110.55	705,057.80
珠海港航供应链管理集团有限公司	出售商品、提供劳务	999,965.48	79,539.79
珠海港航经营有限公司	出售商品、提供劳务	8,114.54	30,145.82
珠海港航运有限公司	出售商品、提供劳务	61,006.27	104,150.96
珠海港弘码头有限公司	出售商品、提供劳务	2,282.52	7,541.37
珠海港惠融资租赁有限公司	出售商品、提供劳务	94.34	
珠海港开发建设有限公司	出售商品、提供劳务	29,920.94	172,994.57
珠海港控股（香港）有限公司	出售商品、提供劳务	9,433.97	283.02
珠海港控股集团有限公司	出售商品、提供劳务	4,011,745.79	5,829,317.25
珠海港联和航运有限公司	出售商品、提供劳务	566.04	471.70
珠海港瑞商业保理有限公司	出售商品、提供劳务	9,716.99	
珠海港润供应链管理有限公司	出售商品、提供劳务	134,469.66	21,684.35
珠海港泰管道燃气有限公司	出售商品、提供劳务	1,680,800.94	1,170,296.89
珠海港通江物资供应有限公司	出售商品、提供劳务	895,950.25	55,408.82
珠海港拖轮有限公司	出售商品、提供劳务	502,490.56	11,830.18
珠海港物流发展有限公司	出售商品、提供劳务	151,797.06	309,132.10
珠海港兴管道天然气有限公司	出售商品、提供劳务	377.36	273,313.20
珠海港远洋运输有限公司	出售商品、提供劳务	471.70	377.36
珠海港卓航航运有限公司	出售商品、提供劳务	566.04	283.02
珠海高栏港铁路股份有限公司	出售商品、提供劳务	1,228,357.85	299,827.27
珠海国际货柜码头（高栏）有限公司	出售商品、提供劳务	7,264.15	127,610.62
珠海国际货柜码头（高栏二期）有限公司	出售商品、提供劳务	163,300.75	
珠海国际货柜码头（洪湾）有限公司	出售商品、提供劳务	97,440.06	129,026.55
珠海市港金实业发展有限公司	出售商品、提供劳务	49,716.98	42,452.83
珠海市港盛园林绿化有限公司	出售商品、提供劳务	3,504.42	
珠海市广华燃气消防工程有限公司	出售商品、提供劳务	94.34	754.72
珠海市燃气工程研究设计有限公司	出售商品、提供劳务	16,066.36	20,466.02
珠海市双保管道设备安装有限公司	出售商品、提供劳务	25,690.11	25,480.95
珠海外轮理货有限公司	出售商品、提供劳务	1,527,707.19	1,239,107.07
国能珠海港务有限公司	出售商品、提供劳务	1,397,412.10	
青岛天能重工股份有限公司	出售商品、提供劳务		300,884.96
天长聚合风力发电有限公司	出售商品、提供劳务		6,320.76
珠海港新加坡有限公司	出售商品、提供劳务		11,047.17
珠海港安特种运输有限公司	出售商品、提供劳务		7,735.85
珠海港昌能源环保有限公司	出售商品、提供劳务		94.34
珠海港超新能源科技集团有限公司	出售商品、提供劳务		11,528.30
珠海港诚供应链有限责任公司	出售商品、提供劳务		12,048.59
珠海港昊能源有限公司	出售商品、提供劳务	3,353.98	18,035.40
珠海港贺天下供应链管理有限公司	出售商品、提供劳务		11,415.09
珠海港龙建设工程有限公司	出售商品、提供劳务		3,097.35
珠海港启供应链有限公司	出售商品、提供劳务		23,605.26
珠海港瑞私募基金管理有限公司	出售商品、提供劳务		10,207.55
珠海港旭供应链管理有限公司	出售商品、提供劳务		56,603.77

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
贵州昌明国际陆港有限责任公司	出售商品、提供劳务		31,446.55
赣州珠港供应链有限公司	出售商品、提供劳务		8,396.23

2、 关联租赁情况

本公司作为出租方：

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
珠海港龙建设工程有限公司	办公楼	277,668.14	270,895.75

本公司作为承租方：

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	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
珠海功控集团有限公司	房屋建筑物			432,000.00	48,563.73				432,000.00	65,019.52	1,589,995.37

关联租赁情况说明：

本公司与珠海功控集团有限公司签订《房屋租赁合同》，合同约定珠海功控集团有限公司将其坐落于珠海市九洲大道 1146 号海珠大厦四楼、五楼房屋租赁给本公司，租赁期限为 2020 年 4 月 1 日至 2025 年 3 月 31 日，租金为 36,000.00 元（含税）/每月。根据签订的合同，2022 年 1-12 月本公司应付珠海功控集团有限公司租赁费（含税）432,000.00 元，实际支付租赁费 432,000.00 元。2022 年 1-12 月使用权资产折旧共计 374,116.55 元、确认的融资费用 48,563.73 元，截止至 2022 年 12 月 31 日，使用权资产期末余额为 841,762.26 元，租赁负债期末余额为 880,721.58 元（其中一年内到期的非流动负债为 380,102.49 元）。

(五) 关联方应收应付款项

1、 应收项目

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					
	珠海外轮理货有限公司	2,003,300.00		2,298,500.00	
	常熟兴华港口有限公司	1,065,000.00			
	珠海港航供应链管理集团有限公司	1,000,000.00			
	珠海港通江物资供应有限公司	1,000,000.00		8,900.00	
	珠海港泰管道燃气有限公司	586,440.00		50,124.57	
	通裕重工股份有限公司	560,750.00		26,000.00	
	珠海港（梧州）港务有限公司	543,400.00		277,400.00	
	珠海港股份有限公司	380,000.00		380,000.00	
	云浮新港港务有限公司	334,560.00		17,000.00	
	珠海港远洋运输有限公司	216,100.00		896,892.45	
	珠海港物流发展有限公司	190,664.89		143,680.00	
	珠海港航运有限公司	174,166.67		64,166.67	
	珠海国际货柜码头（高栏）有限公司	140,148.30			
	珠海港达供应链管理有限公司	130,000.00		100,000.00	
	珠海港兴管道天然气有限公司	120,150.00		923,500.00	
	珠海市港金实业发展有限公司	91,603.78		91,603.78	
	珠海市双保管道设备安装有限公司	17,060.00		14,670.00	
	珠海城市管道燃气有限公司	15,420.00		6,820.00	
	珠海国际货柜码头（洪湾）有限公司	11,700.00			
	珠海港开发建设有限公司	10,440.00		101,500.00	
	广西珠港和顺物流有限公司	9,600.00		7,600.00	
	珠海港航经营有限公司	7,980.00			
	珠海港控股集团有限公司			2,557,100.00	
	珠海港高栏港务有限公司			504,215.86	
	珠海市燃气工程研究设计有限公司			5,400.00	
	珠海经济特区电力开发集团有限公司			31,524.74	
	珠海高栏港铁路股份有限公司			510,000.00	
	珠海港启供应链有限公司			945.00	
其他应收款					
	珠海港龙建设工程有限公司	163,636.06		159,644.94	
	常熟兴华港口有限公司			3,000.00	
	珠海可口可乐饮料有限公司			600.00	

2、 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
其他应付款			
	珠海港富物业管理有限公司	9,417.61	12,574.72
	珠海功控集团有限公司	102,857.07	102,857.09
租赁负债			
	珠海功控集团有限公司	880,721.58	1,243,586.37

九、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1、 资产负债表日存在的重要承诺

公司无需披露的资产负债表日存在的重要承诺。

(二) 或有事项

1、 资产负债表日存在的重要或有事项

公司无需披露的资产负债表日存在的重要承诺。

十、 资产负债表日后事项

公司无需披露的资产负债表日后事项。

十一、 其他重要事项

(一) 前期会计差错更正

1、 追溯重述法

报告期未发生采用追溯重述法的前期会计差错更正事项。

2、 未来适用法

本报告期未发生采用未来适用法的前期会计差错更正事项。

十二、 母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	680,248.45	
财务公司承兑汇票		
商业承兑汇票		
合计	680,248.45	

2、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	185,124.48	
财务公司承兑汇票		
商业承兑汇票		
合计	185,124.48	

(二) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内（含 1 年）	13,068,105.04	12,341,674.36
1 至 2 年（含 2 年）	3,577,663.69	4,910,972.40
2 至 3 年（含 3 年）	4,695,902.07	3,470,433.08
3 年以上	7,635,880.66	8,136,118.84
小计	28,977,551.46	28,859,198.68
减：坏账准备	8,677,846.49	8,910,278.80
合计	20,299,704.97	19,948,919.88

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	990,000.00	3.42	990,000.00	100.00		990,000.00	3.43	990,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	27,987,551.46	96.58	7,687,846.49	27.47	20,299,704.97	27,869,198.68	96.57	7,920,278.80	28.42	19,948,919.88
其中：										
关联方组合	8,608,483.64	29.71			8,608,483.64	9,017,543.07	31.25			9,017,543.07
政府、押金、保证金、员工借款组合	2,497,135.09	8.62			2,497,135.09	1,526,299.04	5.29			1,526,299.04
账龄分析法组合	16,881,932.73	58.25	7,687,846.49	45.54	9,194,086.24	17,325,356.57	60.03	7,920,278.80	45.71	9,405,077.77
合计	28,977,551.46	100.00	8,677,846.49		20,299,704.97	28,859,198.68	100.00	8,910,278.80		19,948,919.88

按单项计提坏账准备：

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
珠海市平沙镇人民政府	495,000.00	495,000.00	100.00	预计难以收回
珠海市南水镇人民政府	495,000.00	495,000.00	100.00	预计难以收回
合计	990,000.00	990,000.00		

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	990,000.00				
账龄分析法组合	7,920,278.80		232,432.31		7,687,846.49
合计	8,910,278.80		232,432.31		7,687,846.49

4、 本期实际核销的应收账款情况

本期无实际核销的应收账款。

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 12,905,117.07 元，占应收账款期末余额合计数的比例 44.53%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 3,661,166.63 元。

(三) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	462,860.15	692,405.43
合计	462,860.15	692,405.43

1、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内(含 1 年)	208,751.25	498,755.53
1 至 2 年(含 2 年)	89,258.90	
2 至 3 年(含 3 年)		193,649.90
3 年以上	184,480.00	19,630.00
小计	482,490.15	712,035.43

账龄	期末余额	上年年末余额
减：坏账准备	19,630.00	19,630.00
合计	462,860.15	692,405.43

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	482,490.15	100.00	19,630.00	4.07	462,860.15	712,035.43	100.00	19,630.00	2.76	692,405.43
其中：										
关联方组合	163,636.06	33.91			163,636.06	160,244.94	22.5			160,244.94
政府、押金、保证金、员工借款组合	298,594.09	61.89			298,594.09	532,160.49	74.74			532,160.49
账龄分析法组合	20,260.00	4.20	19,630.00	96.89	630.00	19,630.00	2.76	19,630.00	100.00	
合计	482,490.15	100.00	19,630.00		462,860.15	712,035.43	100.00	19,630.00		692,405.43

(3) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
账龄分析法组合	19,630.00				19,630.00
合计	19,630.00				19,630.00

(4) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
保证金、押金	261,443.08	489,033.01
其他	221,047.07	223,002.42
合计	482,490.15	712,035.43

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

按欠款方归集的期末余额前五名其他应收款汇总金额 471,425.97 元，占其他应收款期末余额合计数的比例 97.70%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 19,630.00 元。

(四) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	5,000,000.00		5,000,000.00	5,000,000.00		5,000,000.00
合计	5,000,000.00		5,000,000.00	5,000,000.00		5,000,000.00

1、对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
珠海港联科技有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
合计	5,000,000.00			5,000,000.00		

(五) 营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	38,204,671.95	31,384,068.29	34,602,643.91	29,137,917.94
其他业务	333,582.44	84,698.62	381,095.77	96,473.33
合计	38,538,254.39	31,468,766.91	34,983,739.68	29,234,391.27

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
主营业务收入	38,204,671.95	34,602,643.91
其中：软件或技术服务收入	16,420,447.68	17,283,220.49

项目	本期金额	上期金额
系统集成收入	16,750,587.43	15,701,578.72
销售收入	5,033,636.84	1,617,844.70
其他业务收入	333,582.44	381,095.77
其中：租赁收入	333,582.44	381,095.77
合计	38,538,254.39	34,983,739.68

(六) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
理财产品投资收益	23,977.99	66,772.23
合计	23,977.99	66,772.23

十三、 补充资料**(一) 当期非经常性损益明细表**

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-4,766.68	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	281,615.52	
委托他人投资或管理资产的损益	23,977.99	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	220.10	
小计	301,046.93	
所得税影响额	-42,701.11	
合计	258,345.82	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-4.65	-0.05	-0.05
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-5.11	-0.06	-0.06

珠海港信息技术股份有限公司
（加盖公章）
二〇二三年四月二十四日

第九节 备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

（三）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

公司董事会办公室