

华鹏飞股份有限公司

2021 年年度报告



公告编码：2022（036）号

2021 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人张京豫、主管会计工作负责人王冬美及会计机构负责人(会计主管人员)徐丽华声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺，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。

公司在本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”中详细描述了公司经营中可能存在的风险，敬请广大投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	7
第三节 管理层讨论与分析.....	11
第四节 公司治理.....	32
第五节 环境和社会责任.....	50
第六节 重要事项.....	52
第七节 股份变动及股东情况.....	67
第八节 优先股相关情况.....	74
第九节 债券相关情况.....	75
第十节 财务报告.....	76

备查文件目录

- 一、载有法定代表人张京豫先生、主管会计工作负责人王冬美女士、会计机构负责人徐丽华女士签名并盖章的会计报表。
- 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、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、载有董事长张京豫先生签名的 2021 年度报告文本原件。
- 五、其他相关资料。

以上备查文件的备置地址：公司董事会办公室

释义

释义项	指	释义内容
本公司/公司/华鹏飞	指	华鹏飞股份有限公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
中国结算公司	指	中国证券登记结算有限公司
元	指	人民币元
报告期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
A 股	指	人民币普通股
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
证券法	指	《中华人民共和国证券法》
博韩伟业	指	博韩伟业（北京）科技有限公司
华鹏飞供应链	指	深圳市华鹏飞供应链管理有限公司
华鹏飞投资	指	深圳市华鹏飞投资管理有限公司
东莞华鹏飞	指	东莞华鹏飞现代物流有限公司
苏州华鹏飞	指	苏州华鹏飞物流有限公司
上海诺金	指	上海诺金运输有限公司
宏图创展	指	辽宁宏图创展测绘勘察有限公司
华源鸿	指	深圳市华源鸿国际物流有限公司
赛富科技	指	苏州赛富科技有限公司
中邮速递	指	中国邮政速递物流股份有限公司
建广资产	指	北京建广资产管理有限公司
建广广鹏	指	东莞市建广广鹏股权投资合伙企业（有限合伙）
华飞供应链	指	深圳市华飞供应链有限公司
华飞保理	指	华飞商业保理（深圳）有限公司
PDA	指	可集成多种功能的便携式手持终端，根据客户需求可实现数据采集、传输及处理等功能
SAAS 平台	指	软件即服务（Software-as-a-service），SAAS 提供商为企业搭建信息化所需要的所有网络基础设施及软件、硬件运作平台，并负责所有前期的实施、后期的维护等一系列服务
DT	指	数据处理技术（Data Technology）

GIS	指	地理信息系统（Geographic Information System），在以地理空间数据为基础，采用地理模型分析方法，实时地提供多种空间的和动态的地理信息，是一种为地理研究和地理决策服务的计算机技术系统，在物流行业常用来监测区域物流环境状况，选择较优化的物流线路
CIM	指	城市信息模型（City Information Modeling），以建筑信息模型、地理信息系统、物联网等技术为基础，整合城市地上地下、室内室外、历史现状未来多维多尺度信息模型数据和城市感知数据，构建起三维数字空间的有机综合体

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	华鹏飞	股票代码	300350
公司的中文名称	华鹏飞股份有限公司		
公司的中文简称	华鹏飞		
公司的外文名称（如有）	HPF Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	HPF		
公司的法定代表人	张京豫		
注册地址	深圳市福田区华富街道莲花一村社区皇岗路 5001 号深业上城（南区）T2 栋 4308		
注册地址的邮政编码	518038		
公司注册地址历史变更情况	本报告期未发生注册地址变更		
办公地址	深圳市福田区华富街道莲花一村社区皇岗路 5001 号深业上城（南区）T2 栋 4308		
办公地址的邮政编码	518038		
公司国际互联网网址	http://www.huapengfei.com		
电子信箱	ir@huapengfei.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	程渝淇	
联系地址	深圳市福田区华富街道莲花一村社区皇岗路 5001 号深业上城(南区)T2 栋 4308	
电话	0755-84190988	
传真	0755-84160867	
电子信箱	ir@huapengfei.com	

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》
公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
公司年度报告备置地点	华鹏飞股份有限公司董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号四楼
签字会计师姓名	王首一、张万斌

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
长城证券股份有限公司	深圳市福田区福田街道金田路 2026 号能源大厦南塔楼 10-19 层	王广红、刘国谋	2021 年 5 月 31 日至 2023 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入（元）	540,539,664.14	609,104,364.13	-11.26%	591,305,408.24
归属于上市公司股东的净利润（元）	48,805,151.01	51,071,846.22	-4.44%	-528,846,850.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-25,788,515.28	-7,676,358.70	-235.95%	-533,251,273.41
经营活动产生的现金流量净额（元）	176,731,639.81	57,139,909.23	209.30%	123,201,453.62
基本每股收益（元/股）	0.09	0.11	-18.18%	-1.11
稀释每股收益（元/股）	0.09	0.11	-18.18%	-1.11
加权平均净资产收益率	7.16%	12.61%	-5.45%	-74.34%
	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
资产总额（元）	1,922,702,217.15	1,495,110,202.32	28.60%	1,518,361,340.92
归属于上市公司股东的净资产（元）	867,776,699.07	431,629,899.13	101.05%	446,948,563.82

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

√ 是 □ 否

项目	2021 年	2020 年	备注
营业收入（元）	540,539,664.14	609,104,364.13	无
营业收入扣除金额（元）	1,410,729.38	1,649,360.91	无
营业收入扣除后金额（元）	539,128,934.76	607,455,003.22	无

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	60,507,496.75	96,776,851.44	139,124,613.56	244,130,702.39
归属于上市公司股东的净利润	96,122,463.41	-13,051,577.89	2,260,616.25	-36,526,350.76
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	37,626,002.53	-15,814,647.53	6,713,660.75	-54,313,531.03
经营活动产生的现金流量净额	154,120,786.28	-30,768,189.45	6,245,604.62	47,133,438.36

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□ 是 √ 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	2021 年金额	2020 年金额	2019 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-4,033,720.84	46,676,490.15	364,047.40	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补	802,361.14	3,662,931.73	5,963,846.52	

助除外)				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	1,573,580.46	8,894,008.76		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	10,025,074.11			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	65,402,060.24	-396,889.23	-191,959.86	主要系报告期子公司博韩伟业收到中邮速递仲裁款所致。
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,278,341.76	1,344,204.39		主要系公司通过诉讼收回的股权转让款利息。
减：所得税影响额		11,250.38	512,757.34	
少数股东权益影响额（税后）	454,030.58	1,421,290.50	1,218,754.04	
合计	74,593,666.29	58,748,204.92	4,404,422.68	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司报告期不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

2021年是我国“十四五”规划的开局之年，是全面建设社会主义现代化国家新征程开启之年。2021年，我国经济总体保持恢复态势，运行在合理区间，高质量发展取得新成效，实现了“十四五”良好开局，我国国内生产总值（GDP）实现114.37万亿元（数据来源：中国国家统计局），比上年增长8.1%，两年平均增长5.1%，是全球唯一连续两年实现正增长的经济体。

（一）物流服务行业

2021年是“十四五”规划的开局之年，党中央、国务院高度重视构建现代物流体系，物流产业地位稳中有升。交通部、发改委、商务部、农业农村部等多部委针对我国物流产业的发展规划、体系构建、组织管理、服务标准等多个方面密集出台了一系列政策，为我国物流产业健康发展提供了坚实的政策保障。党中央、国务院印发《国家综合立体交通网规划纲要》，提出到2035年要建成“全球123”快物流圈，国内1天送达、周边国家2天送达、全球主要城市3天送达。国务院印发《2030年前碳达峰行动方案》，交通运输绿色低碳行动纳入“碳达峰十大行动”。《“十四五”现代流通体系建设规划》对现代流通体系建设进行了战略性布局、系统性谋划，提出一系列可操作、可落地的重点任务，为进一步扩大流通规模，提高流通效率，推动流通领域创新，激发流通企业活力提供有力支撑。

2021年，物流需求规模再创新高，社会物流总额增速恢复至正常年份平均水平。全年社会物流总额335.2万亿元，是“十三五”初期的1.5倍。按可比价格计算，同比增长9.2%，两年年均增长6.2%。疫情影响下，电商、网络购物已经成为居民消费的重要渠道，带动电商快递业务量加速扩张。中国电商物流指数显示，2021年总指数平均值为110.3点，较2020年回升2.4个点，需求端总业务量和农村业务量增速超过20%。全年全国实物商品网上零售额增长12.0%，国家邮政局数据显示，全年快递业务量完成1,085亿件。（数据来源：中国物流与采购联合会）

2021年10月24日，中共中央、国务院正式公布《关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中和工作的意见》（以下简称《意见》），对碳达峰碳中和工作作出系统谋划，明确了总体要求、主要目标和重大举措。《意见》在“优化交通运输结构”任务中明确提出，“加快发展绿色物流，整合运输资源，提高利用效率。”

2020年1月16日发改委和生态环境部发布了《关于进一步加强塑料污染治理的意见》，其主要目标：到2020年，率先在部分地区、部分领域禁止、限制部分塑料制品的生产、销售和使用。到2022年，一次性塑料制品消费量明显减少，替代产品得到推广，塑料废弃物资源化能源化利用比例大幅提升；在塑料污染问题突出领域和电商、快递、外卖等新兴领域，形成一批可复制、可推广的塑料减量和绿色物流模式。到2025年，塑料制品生产、流通、消费和回收处置等环节的管理制度基本建立，多元共治体系基本形成，替代产品开发应用水平进一步提升，重点城市塑料垃圾填埋量大幅降低，塑料污染得到有效控制。

2021年，国家邮政局深入实施“2582”工程，开展重金属和特定物质超标包装袋、过度包装和随意包装、塑料污染专项治理，重金属与特定物质超标包装袋实现存量大幅消减，过度包装和随意包装得到初步遏制，可循环快递箱（盒）投放量达630万个，电商快件不再二次包装率达80.5%，新增3.6万个设置包装废弃物回收装置的网点。2022年，国家邮政局将实施绿色发展“9917”工程：推动快递包装减量化、标准化和循环化，到年底实现采购使用符合标准的包装材料比例达到90%，规范包装操作比例达到90%，可循环快递箱达到1000万个，回收复用瓦楞纸箱7亿个。

（二）移动物联行业

根据工业和信息化部发布的《2021年软件和信息技术服务业统计公报》，2021年，我国软件和信息技术服务业运行态势良好，全国软件和信息技术服务业规模以上企业超4万家，软件业务收入保持较快增长，累计完成软件业务收入94,994亿，同比增长17.7%，两年复合增长率为15.5%；盈利能力稳步提升，累计利润总额11,875亿元；软件业从业人员规模不断扩大，

达到809万人。（数据来源：中国工业和信息化部）

2014年，国家发展和改革委员会联合七部委发布的《关于促进智慧城市健康发展的指导意见》提出了智慧城市、智慧社区理念，党的十九大报告提出，要加强和创新社会治理，打造共建共治共享的社会治理新格局。智慧城市已经成为我国城市发展的全新模式，随着我国大力推进“新基建”建设，作为支撑智慧城市可持续发展的基石，新基建驱动着高科技更广泛应用经济社会各领域，依靠云计算、AI、5G等不同技术和不同领域联合创新，推动智慧城市数字底座更加稳固。“十四五”规划进一步提出要坚定不移建设数字中国，加强数字社会、数字政府建设，提升公共服务、社会治理等数字化智能化水平，站在“十四五”和党的第二个百年奋斗目标的新起点上，我国智慧城市建设也将迈入全面数字化的新阶段。《2021年新型城镇化和城乡融合发展重点任务》中指出建设新型智慧城市，推进市政公用设施智能化升级，改造交通、公安和水电气热等重点领域终端系统；建设“城市数据大脑”等数字化智慧化管理平台，推动数据整合共享，提升城市运行管理和应急处置能力；全面推行城市运行“一网通管”，拓展丰富智慧城市应用场景。

社区作为社会基层单位，是创新社会治理的重要组成部分，智慧社区显然已经成为“新城建”的重要组成部分，以及打通城市“最后一公里”的关键节点。智慧社区作为新型智慧城市建设过程中的主要单元，拥有丰富的创新技术应用场景。与此同时，全国范围内智慧社区建设热潮的开启，也打开了智慧社区行业的广阔发展前景，据《2021-2026年中国智慧社区行业发展前景及投资风险分析报告》数据显示，2020年我国智慧社区规模为5,405亿元，同比增长约19%，预计未来我国智慧社区市场规模将破5,800亿元。

国务院发布的《“十四五”数字经济发展规划》，对数字经济作出一系列具体部署，指出优化升级数字基础设施，大力推进产业数字化转型，加快推动数字产业化。“十四五”期间，我国数字经济规模将持续扩张，有望维持年均9%左右增速，预计2025年规模突破60万亿元，“东数西算”工程的实施也将大大提升国家算力水平，加快数字经济、数字社会和数字政府建设，营造良好数字生态。

国家及地方加快推进以CIM为核心的数字孪生城市建设，2021年2月，自然资源部发布《自然资源三维立体时空数据库建设总体方案》，建设自然资源三维立体时空数据库和数据库管理系统，为数字孪生城市建设提供基础。城市信息模型市场活跃，城市信息模型（CIM）及其平台的建设进入成熟期，为数字孪生城市建设打造底座。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司以构建“大数据下的智慧服务商”为战略发展目标，以“服务社会、创造价值、实现共赢”为经营理念，致力于打造智慧服务一体化供应商，构建了智慧物联、综合物流、供应链管理、地理信息数据四大事业部群。

1、智慧物联

公司智慧物联业务主要从事智慧城市最后一公里以及移动信息化解决方案和运营服务。公司针对智慧城市最后一公里客户需求，通过向硬件提供商、软件供应商等采购相关硬件、软件及工程建设实施服务后销售给客户，由客户一次性或根据项目施工进度向公司支付相关费用；公司为客户提供包括物联网泛终端设备、SAAS平台、大数据、DT&运营等集成化服务产品，并提供项目全网全程的综合服务，公司按相应服务周期获取服务收入，基于公司“物联网管控云服务平台”，通过搭建共建共享的线上便民服务平台，为居民/用户提供应用服务。公司提供的移动信息化业务，是根据客户的生产作业模式、流程和要 求，根据产品品质、价格、易用性、耐用性、行业适应性与实际应用效果等方面进行分析，提出符合客户需求的软件及硬件配置规划结论，向硬件提供商和软件供应商进行采购，同时为客户提供满足其诉求的解决方案，并对解决方案提供全生命周期的运营服务，公司提供的服务范围包括系统架构设计、软件应用开发、联合调试、实施培训、远程服务、数据分析以及流程优化再造等，帮助企业提高设备的利用率和利用效果。

2、综合物流

公司综合物流根据客户需求，为客户提供精益陆运货运，包括国内干线合同物流及欧亚等境外路向跨境卡车的运营服务，包括方案设计、运输、仓储、装卸、配送与信息处理等各项服务。公司在提供标准化的货运服务、仓储租赁及库内操作和门到门交付的解决方案之外，结合客户需求，通过市场化方式整合社会物流资源，以信息技术为依托，利用干线或区域物流商

在特定环节和区域的比较优势，委托外协对象执行运输、配送等物流环节，弥补了公司不具有比较成本优势的营运线路的营运能力，提高物流作业的集货配载率，降低物流成本。

3、供应链管理

公司供应链管理主要是为核心客户提供核心电子元器件或医疗器械通关、仓储、物流等供应链管理服务，通过为客户设计并实施供应链解决方案，帮助客户最大程度打通供应链上下游，为客户提供并有效管理集商流、物流、信息流的供应链全环节专业服务，实现客户外包环节与非外包环节的高效连接，从而帮助客户将精力专注于核心业务和核心优势，并使公司深度嵌入到客户的生产经营活动中，降低客户支付运营成本，成为客户价值链上的战略合作伙伴，提升公司核心竞争力。

4、地理信息数据

公司面向国土、农业、城市管理、交通、水利、电力、林业、能源等行业，围绕地理信息及与之相关的各类专题信息，从数据采集获取、数据加工处理、数据管理应用的各个环节，为客户提供测绘地理信息技术服务，主要提供摄影测量与遥感、工程测量、高精导航电子地图服务、不动产测绘、地理信息系统工程、航空摄影等综合技术服务，业务领域涵盖完整的测绘地理信息技术业务链，包括地理信息数据获取、数据处理应用及数据管理系统开发。

三、核心竞争力分析

1、资源整合的优势

公司凭借在物联网、综合物流及地理信息测绘领域多年的运营经验、资源积累与技术沉淀，形成了整合、运营的核心能力，为不同产业客户搭建基于位置服务的物联网终端运营平台，提供全网全程的智能移动运营服务，协助客户提高运维、管理效率，帮助客户实现数据管理，并能对有需求的客户提供综合物流、一体化供应链服务解决方案及有效实施。

2、创新的智慧物联服务运营模式

公司通过自主创新的物联网平台、自主研发定制的行业终端以及移动计算等技术模型，搭建移动信息化综合运营平台，为客户提供设备定制化管理、软件定制开发、系统解决方案以及运营平台服务、增值服务等多层次、系统化的运营服务，满足行业客户的个性化、深层次需求，为客户提供完整的终端设备解决方案与全生命周期运营服务。

3、行业技术的优势

公司依托丰富的研发经验和对行业需求的深刻理解，通过持续创新与研发，积累了多项专业信息化产品和整体解决方案，拥有众多核心成果，获得了多项资质证书，为公司智慧服务、综合运营服务的开展提供坚实有力的技术支撑。

4、专业的综合物流服务优势

公司多年来为众多行业客户提供综合物流服务，根据客户需求，为客户提供国内外精益陆运货运服务，包括方案设计、运输、仓储、装卸、配送与信息处理、门到门交付等各项专业服务，以及基于综合物流服务基础上的境外代采、报关通关等供应链管理服务和增值物流服务，最大程度满足各类客户需求。

5、优质的客户资源

公司在长期业务发展过程中、经过多年行业积淀，积累了丰富的服务经验和优质的客户资源，公司在与客户的合作中，以满足客户服务标准化与需求个性化的要求，得到市场及客户的认可，树立了良好的品牌口碑。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内，公司实现营业收入**54,053.97**万元，较上年同期下降**11.26%**；归属于母公司所有者的净利润**4,880.52**万元，较上年同期下降**4.44%**；经营活动产生的现金流入**74,046.13**万元，较上年同期增长**38.15%**，其中销售商品、提供劳务收到的现金为**66,084.05**万元，较上年同期增长**27.24%**。

1、智慧物联

报告期内，公司积极参与北京市石景山区部分老旧小区智慧化建设项目上线及方案梳理，重点投入北京西罗园智慧社区项目，通过利用物联网和互联网技术，实现对停车管理、安防监控、门禁、紧急报警、机房泵房等重要场景进行高度整合及同一平台智能化管理，提高物业服务质量，提升居民幸福指数。报告期内，公司“东泽园项目立方体智慧和改造项目”获得国家“智标委”发起的“金标杯”绿色智慧社区创新大赛三等奖，东泽园智慧社区的成功案例，为公司智慧城市最后一公里项目向新建社区以及商业楼宇延伸奠定基石。公司依托物联网管控云服务平台，通过搭建线上便民服务平台，充分利用地下闲置空间进行改造后，推出“闲置资产再利用”的便民服务仓试点项目。

2、综合物流

公司在长期为行业知名客户提供综合物流服务的实践中，坚持以物流信息化和智能化为有效抓手，努力提高为客户提供的服务品质。报告期内，公司成功引进深圳市朴朴网络科技有限公司仓储服务业务、极兔速递有限公司运输服务业务、冠捷投资有限公司国内运输服务业务；公司成立深圳市华源鸿国际物流有限公司，以跨境卡车为核心，重点打造欧亚路向跨境卡车干线运营能力。

3、供应链管理

公司充分利用AEO高级认证资格的优势和便利，为核心客户提供优质供应链服务。报告期内，国际、国内疫情对公司供应链进口采购、通关、跨境物流运输等均有所影响，但公司积极优化业务布局、多方位加强风险管理，初步建成自有的供应链管理系统，贯穿整个业务操作始终，从生态圈管理、业务管理、订单管理、仓储管理、物流管理、关务管理、风控管理、结算管理等维度，初步实现信息传递、管理流程和业务流程电子化、数据共享；同时充分发挥自身优势，重点布局华东、西北、西南等地业务，引进多家优质客户。

4、地理信息数据

公司地理信息数据业务围绕公司发展战略和目标，积极深化基础地理信息成果应用服务，为国家重大工程建设、地理国情监测、重点基础设施建设、国防建设、城市国土规划、水利、交通、农业、能源、航空航天及防灾减灾等方面提供了大量测绘保障和技术服务。报告期内，公司持续进行技术创新和研发，“全息法获取关于获取城市空间地理信息数据”、“超长输气管线空间地理要素获取方法的研究与应用”以及“智慧园林专题数据制作方法研究”项目分别获得了辽宁省测绘科学技术进步一、二、三等奖。

5、根据中国证券监督管理委员会出具的《关于同意华鹏飞股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2020〕3606号），公司向特定对象非公开发行人民币普通股（A股）**85,287,846**股，募集资金总额为人民币**399,999,997.74**元，实际募集资金净额为人民币**389,535,846.84**元，本次新增股份已在中国登记结算有限责任公司深圳分公司完成了新增股份登记，并于2021年5月31日在深圳证券交易所上市。本次发行完成后，公司总股本由**476,724,433**股变更为**562,012,279**股。本次定增所募集资金有利于改善公司现金流状况，降低公司负债，有利于公司“大数据下的智慧服务商”战略目标的实施及智慧服务一体化供应商体系的构建。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2021 年		2020 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	540,539,664.14	100%	609,104,364.13	100%	-11.26%
分行业					
物流服务业	186,778,514.49	34.55%	196,692,457.41	36.63%	-5.04%
信息服务业	353,761,149.65	65.45%	412,411,906.72	63.37%	-14.22%
分产品					
综合物流服务	165,350,806.49	30.59%	170,147,027.77	32.69%	-2.82%
智能移动服务	11,256,860.60	2.08%	47,134,571.42	5.91%	-76.12%
测绘及数据产品	342,504,289.05	63.36%	365,277,335.30	57.45%	-6.23%
供应链业务	21,427,708.00	3.96%	26,545,429.64	3.94%	-19.28%
分地区					
华北	54,505,512.72	10.08%	76,806,910.51	13.29%	-29.04%
华南	109,360,940.50	20.23%	142,204,643.62	22.79%	-23.10%
华东	191,744,895.28	35.47%	119,017,715.59	19.29%	61.11%
西南	47,202,903.03	8.73%	73,509,924.09	13.09%	-35.79%
东北	108,549,968.82	20.08%	146,351,718.40	17.62%	-25.83%
华中	27,523,664.62	5.09%	49,002,635.84	9.74%	-43.83%
西北	1,651,779.17	0.31%	2,210,816.08	4.17%	-25.29%
分销售模式					
直销	540,539,664.14	100.00%	609,104,364.13	100.00%	-11.26%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

单位：元

	2021 年度				2020 年度			
	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	60,507,496.75	96,776,851.44	139,124,613.56	244,130,702.39	88,712,692.62	150,650,862.29	130,150,367.30	239,590,441.92
归属于上市公司股东的净利润	96,122,463.41	-13,051,577.89	2,260,616.25	-36,526,350.76	835,603.00	-17,351,722.29	20,725,317.55	46,862,647.96

说明经营季节性（或周期性）发生的原因及波动风险

（2）占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

√ 适用 □ 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

单位：元

	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
分客户所处行业						
物流服务业	186,778,514.49	135,198,161.50	27.62%	-5.04%	-2.56%	-1.85%
信息服务业	353,761,149.65	268,472,714.51	24.11%	-14.22%	-8.68%	-4.60%
分产品						
综合物流服务	165,350,806.49	135,198,161.50	18.24%	-2.82%	-2.56%	-0.22%
测绘及数据产品	342,504,289.05	259,055,750.41	24.36%	-6.23%	-2.11%	-3.18%
分地区						
华北	54,505,512.72	39,809,147.90	26.96%	-29.04%	-21.90%	-6.68%
东北	108,549,968.82	82,616,289.76	23.89%	-25.83%	-14.26%	-10.27%
华东	191,744,895.28	133,985,030.37	30.12%	61.11%	55.47%	2.53%
华南	109,360,940.50	83,648,107.77	23.51%	-23.10%	-21.91%	-1.16%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2021 年		2020 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
服务业	服务成本	124,423,230.05	30.82%	140,282,128.06	32.42%	-11.31%
服务业	人工成本	6,832,879.76	1.69%	8,815,107.30	2.04%	-22.49%
服务业	其他成本	13,359,015.79	3.31%	18,992,114.01	4.39%	-29.66%
信息服务业	服务成本	64,575,286.80	16.00%	79,660,442.36	18.41%	-18.94%
信息服务业	人工成本	70,958,107.43	17.58%	68,420,849.47	15.81%	3.71%
信息服务业	其他成本	123,522,356.18	30.60%	116,568,905.45	26.94%	5.97%

说明：无

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求
主营业务成本构成

单位：元

成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
服务成本	188,998,516.85	46.82%	219,942,570.42	50.83%	-14.07%
人工成本	77,790,987.19	19.27%	77,235,956.77	17.85%	0.72%
其他成本	136,881,371.97	33.91%	135,561,019.46	31.33%	0.97%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

新增全资子公司：华鹏飞智能科技（上海）有限公司，华鹏飞（成都）科技有限公司；

新增控股子公司：深圳市华源鸿国际物流有限公司，封面数据（成都）科技有限公司，内蒙古宏图创展测绘勘察有限公司；

处置1家子公司：深圳市华飞供应链有限公司。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	130,148,436.02
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	24.08%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	36,508,825.38	6.75%
2	第二名	26,041,879.54	4.82%
3	第三名	25,885,131.73	4.79%
4	第四名	24,006,074.84	4.44%
5	第五名	17,706,524.53	3.28%
合计	--	130,148,436.02	24.08%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	87,785,426.95
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	21.75%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	29,151,954.82	7.22%
2	第二名	23,858,521.90	5.91%
3	第三名	14,149,372.84	3.51%
4	第四名	10,497,309.37	2.60%
5	第五名	10,128,268.03	2.51%
合计	--	87,785,426.95	21.75%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2021 年	2020 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	9,728,203.37	11,264,503.59	-13.64%	
管理费用	79,881,478.09	64,430,905.02	23.98%	主要系报告期公司固定资产折旧较上年同期增加所致。
财务费用	6,449,635.44	12,191,913.12	-47.10%	主要系报告期公司利息收入较上年同期增加所致。
研发费用	40,885,969.42	39,846,209.76	2.61%	

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
智慧社区物联网管控平台	面向社区，针对人、物、环境，实现物联网智能管控	持续中	打造智慧社区领域物联网管控平台产品的标准化	提高公司在智慧社区领域的影响力和持续发展能力
智慧仓储一体化管理云服务平台	实现快递预分拣功能、快速自动扫描和业务处理功能；实现进口件提前批译，辅助分拣处理	持续中	提高物流仓储分拣处理效率，降低人力成本	提高仓储作业效率、减少差错率，降低客户运营成本，提高业务竞争力
面向新型测绘的多	基于点云、倾斜模型、	已完成	建立 GIS 一体化数据处理软	项目有利于公司 GIS 生产项

源数据采编成图系统	航片、卫片等多源数据进行数字线划图生产，达到采编一体、图库一体、内外一体的作业模式，集采集自动化、生产协作工厂化、表达实体化于一体，具备多种测图模式，优化已有的生产作业模式，更好的满足各行业个性化、定制化及多样化的服务需求		件，形成一套软件可以涵盖 GIS 生产业务，达到采编一体、内外一体、图库一体的生产模式	目作业，帮助增强公司研发能力，提高核心竞争力
城市实景三维模型建设项目	汇聚城市二三维地理信息数据，构建满足承载丰富语义属性信息的实景三维模型，为智慧城市以及数字孪生建设打造地理空间数字底座，推动城市构建“共建”、“共治”、“共享”的社会综合治理体系，进一步提升城市精细化管理水平。	已完成	城市全域、全空间、全要素、全属性的实景三维模型的构建；测绘地理信息技术与物联感知、大数据、人工智能技术的深度融合，打造人机互融的实体模型，以实景三维模型为纽带，实现典型场景的“端-网-云-平台-应用-门户”全链业务；通过建设统一实景三维地图，实现各部门资源信息集成共享	增加地市级实景三维建模项目的实践经验，增强承接同级项目的竞争力；培养一批专业技术人员，包括地理空间数据采集、生产、建模、入库、大数据清洗、政务网络架构布设、平台应用、大屏展示全链条的专业技术人才；提升公司在智慧城市领域的核心能力和持续发展力
数字政府时空数据云平台	解决各地政府部门间数据闭塞、不互通的现状；实现政府资源共享、共用	已完成	满足全域内地理信息共享需求用户，提供个性化的信息服务，综合展示所有服务，为用户提供使用指南和综合服务，各类专业应用系统通过调用平台的各类服务，实现对平台资源的在线利用。	建立以时空数据为核心的崭新产品和服务体系，助力提升公司核心竞争力

公司研发人员情况

	2021 年	2020 年	变动比例
研发人员数量（人）	134	142	-5.63%
研发人员数量占比	14.84%	16.28%	-1.44%
研发人员学历			
本科	45	36	25.00%
硕士	13	11	18.18%
专科及以下	76	95	-20.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	71	98	-27.55%

30~40岁	53	38	39.47%
40岁以上	10	6	66.67%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2021年	2020年	2019年
研发投入金额(元)	40,885,969.42	39,846,209.76	46,486,002.04
研发投入占营业收入比例	7.56%	6.54%	7.86%
研发支出资本化的金额(元)	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

单位：元

项目名称	研发资本化金额	相关项目的基本情况	实施进度

5、现金流

单位：元

项目	2021年	2020年	同比增减
经营活动现金流入小计	740,461,275.93	535,985,007.66	38.15%
经营活动现金流出小计	563,729,636.12	478,845,098.43	17.73%
经营活动产生的现金流量净额	176,731,639.81	57,139,909.23	209.30%
投资活动现金流入小计	20,606,774.91	49,896,751.69	-58.70%
投资活动现金流出小计	372,709,702.88	32,410,127.79	1,049.98%
投资活动产生的现金流量净额	-352,102,927.97	17,486,623.90	-2,113.56%
筹资活动现金流入小计	692,379,039.66	243,300,000.00	184.58%
筹资活动现金流出小计	267,488,043.38	363,459,718.32	-26.41%
筹资活动产生的现金流量净额	424,890,996.28	-120,159,718.32	453.61%
现金及现金等价物净增加额	249,519,708.12	-45,533,185.19	648.00%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

- 1、经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加209.30%，主要系报告期子公司博韩伟业收到中邮速递仲裁款所致。
- 2、投资活动产生的现金流量净额较上年同期减少2113.56%，主要系报告期公司以自有资金参与投资建广广鹏合伙企业、募集资金购买银行理财产品以及二级子宏图创展购买办公房产所致。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增加453.61%，主要系报告期公司向特定对象发行股票，收到募集资金所致。
- 报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	3,957,047.50	12.25%		否
公允价值变动损益	720,080.46	2.23%		否
资产减值	-3,585,392.33	-11.10%		是
营业外收入	70,556,332.39	218.35%	主要系报告期子公司博韩伟业收到中邮速递仲裁款所致。	否
营业外支出	9,462,789.18	29.28%		否
信用减值损失	-26,844,432.78	-83.07%	主要系报告期公司应收账款计提减值所致。	是

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2021 年末		2021 年初		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	321,297,821.96	16.71%	92,435,364.29	6.18%	10.53%	主要系报告期公司向特定对象发行股票，收到募集资金所致。
应收账款	572,723,614.05	29.79%	646,947,192.16	43.27%	-13.48%	主要系报告期公司智慧物联服务及测绘业务项目回款增加所致。
存货	201,367,266.66	10.47%	284,266,423.52	19.01%	-8.54%	主要系报告期公司测绘业务项目完工结算所致。
固定资产	310,145,869.25	16.13%	273,032,605.43	18.26%	-2.13%	主要系报告期二级子公司宏图创展购买办公房产所致。
在建工程	2,711,302.31	0.14%	722,351.48	0.05%	0.09%	

使用权资产	14,204,316.45	0.74%	10,502,112.96	0.70%	0.04%	主要系报告期公司执行新租赁准则所致。
短期借款	150,222,455.38	7.81%	118,299,000.00	7.91%	-0.10%	主要系报告期内公司银行借款增加所致。
合同负债	194,122,910.74	10.10%	222,384,824.38	14.87%	-4.77%	主要系报告期公司测绘业务项目完工结算所致。
长期借款	49,510,797.39	2.58%	37,500,000.00	2.51%	0.07%	
租赁负债	6,540,533.95	0.34%	6,652,994.47	0.44%	-0.10%	

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	12,389,613.56	610,322.55	610,322.55		377,111,764.25	204,389,613.56	3,121,511.80	182,600,575.00
其他非流动金融资产	18,890,242.09	109,757.91	9,000,000.00		100,606,061.00			119,606,061.00
应收款项融资	11,865,043.81				76,126,679.18	84,763,713.64		3,228,009.35
上述合计	43,144,899.46	720,080.46	9,610,322.55		553,844,504.43	289,153,327.20	3,121,511.80	305,434,645.35
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

2021年6月4日，公司召开第四届董事会第十七次会议审议通过《关于出售子公司股权暨关联交易的议案》，同意公司将全资子公司华飞供应链100%股权作价人民币1,831.17万元的价格转让给张倩女士，转让完成后公司不再持有华飞供应链的股份，华飞供应链及其子公司华飞商业保理不再纳入公司合并报表范围。上述股权转让已于2021年6月24日完成工商变更登记。

2021年8月26日，公司与控股股东/实际控制人张京豫先生、北京建广资产管理有限公司等签署了《东莞市建广广鹏股权投资合伙企业（有限合伙）合伙协议》，公司作为有限合伙人使用自有资金10,060.6061万元认缴东莞市建广广鹏股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“建广广鹏”）的合伙份额，出资比例为43.2912%。建广广鹏分别于2021年9月2日、10月20日完成工商注册登记手续和基金备案手续。建广广鹏联合其他合伙企业共同投资设立东莞市飞特半导体控股有限公司

(以下简称“飞特控股”)。2022年2月11日,飞特控股通过其英国全资孙公司以4.1414亿美元收购Future Technology Devices International Limited (简称“FTDI”) 80.2%股权完成交割。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	3,862,999.43	用于票据、信用证及贷款质押
固定资产	6,092,035.77	人才房属于有限产权, 处置受限
固定资产	222,374,266.37	用于银行借款抵押
无形资产	33,158,250.67	用于银行借款抵押
合计	265,487,552.24	

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额 (元)	上年同期投资额 (元)	变动幅度
372,709,702.88	32,410,127.79	1,049.98%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位: 元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
其他	10,000,000.00	109,757.91	9,000,000.00			2,600,000.00	19,000,000.00	自有资金
其他	12,389,613.56	9,747.55	9,747.55	3,111,764.25	15,511,125.36			自有资金

其他	100,606,061.00			100,606,061.00			100,606,061.00	自有资金
其他	374,000,000.00	600,575.00	600,575.00	374,000,000.00	192,000,000.00	853,500.00	182,600,575.00	募集资金
其他	11,865,043.81			76,126,679.18	84,763,713.64		3,228,009.35	自有资金
合计	508,860,718.37	720,080.46	9,610,322.55	553,844,504.43	292,274,839.00	3,453,500.00	305,434,645.35	--

5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2021	向特定对象发行股票	38,953.58	214.37	214.37	0	0	0.00%	39,247.02	截至 2021 年 12 月 31 日止，公司尚未使用的募集资金在专户存储，将按照募集资金投资计划使用。	0
合计	--	38,953.58	214.37	214.37	0	0	0.00%	39,247.02	--	0

募集资金总体使用情况说明

2021 年度向特定对象发行股票募集资金基本情况：截至 2021 年 12 月 31 日，公司已累计投入项目使用的募集资金总额为 2,143,677.98 元，其中本报告期投入募集资金总额为 2,143,677.98 元，尚未使用的募集资金余额与募集资金专户的期末资金余额相符，报告期内公司亦不存在变更募集资金用途的情形。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
1、共享云仓项目	否	7,545.92	7,545.92				2023年06月20日			不适用	否
2、车货配物流信息平台项目	否	6,042.67	6,042.67				2023年06月24日			不适用	否
3、智慧社区运营管理项目	否	13,678.91	13,678.91	214.37	214.37	1.57%	2024年06月22日			不适用	否
4、补充流动资金	否	11,686.08	11,686.08				不适用			不适用	否
承诺投资项目小计	--	38,953.58	38,953.58	214.37	214.37	--	--			--	--
超募资金投向											
不适用											
合计	--	38,953.58	38,953.58	214.37	214.37	--	--			--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用										
项目可行性发生重大	不适用										

变化的情况说明	
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>1、以自筹资金预先投入募集资金投资项目的情况 募集资金投资项目中的智慧社区运营管理项目在募集资金实际到位之前已由公司利用自筹资金先行投入，截至 2021 年 8 月 26 日，自筹资金实际投资额 2,143,677.98 元。公司决定使用募集资金置换预先投入该项目的自筹资金。</p> <p>2、已支付的发行费用的情况 公司本次发行股票发行费用合计为 11,091,999.96 元（含税），其中公司以自筹资金支付的发行费用为 1,790,000.00 元（含税），公司使用募集资金置换金额为 1,790,000.00 元（含税）。</p> <p>上述以自筹资金预先投入募集资金投资项目及已支付发行费用金额 3,933,677.98 元。该事项已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）专项审验，并出具了《关于华鹏飞股份有限公司使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金和已支付发行费用的专项说明的专项鉴证报告》（信会师报字[2021]第 ZL10351 号）。华鹏飞第四届董事会第十九次会议决议公告公司独立董事、监事会对此事项分别发表了同意的独立意见和审核意见，持续督导机构长城证券股份有限公司出具了核查意见。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施	不适用

施出现募集资金结余的金额及原因	
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2021 年 12 月 31 日止，公司尚未使用的募集资金在专户存储，将按照募集资金投资计划使用。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

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	营业利润	净利润
博韩伟业（北京）科技有限公司	子公司	企业级移动信息化	5,000 万	1,015,522,988.07	383,853,643.70	353,320,574.32	-36,026,171.83	36,285,894.01

辽宁宏图创展测绘勘察有限公司	子公司	地理信息 技术服务	5,000 万	717,749,171.44	243,381,817.85	342,504,289.05	-31,251,790.73	-22,644,162.28
----------------	-----	--------------	------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
华鹏飞智能科技（上海）有限公司	新设	依托上海临港及辐射周边的产业群，促进公司在华东地区客户拓展及业务合作。
华鹏飞（成都）科技有限公司	新设	有利于公司布局西南地区开发业务及客户合作。
封面数据（成都）科技有限公司	非同一控制下企业合并	对公司整体生产经营和业绩无重大影响。
深圳市华源鸿国际物流有限公司	新设	有利于公司开拓跨境物流服务业务。
内蒙古宏图创展测绘勘察有限公司	新设	对公司整体生产经营和业绩无重大影响
深圳市华飞供应链有限公司	出售	对公司整体生产经营和业绩无重大影响。

主要控股参股公司情况说明

1、博韩伟业（北京）科技有限公司

成立时间	2010年4月27日
注册资本	5,000万元
持股情况	华鹏飞持股100%
经营范围	技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让；计算机技术培训（不得面向全国招生）；研发计算机软硬件及相关产品；计算机系统集成及服务；销售（含网上销售）计算机、软件及辅助设备、安全技术防范产品、专用设备、电子产品、通讯设备、机械电气设备、五金交电（不从事实体店经营）、医疗器械一类、医疗器械二类、汽车、日用品、针纺织品、工艺品、礼品、文化体育用品、办公用品、健身器材、照相器材、灯光音响设备、建·}材料（不从事实体店经营）；教育咨询。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和·}市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。

博韩伟业重要客户中邮速递未能按照合同约定及时结算相关运营费用而产生的纠纷向北京市仲裁委员会提交仲裁申请，2021年3月5日，博韩伟业收到中邮速递依据仲裁裁决支付的外场PDA和手机服务费及PDA服务费损失共计15,545.26万元（含税），其中外场PDA和手机服务费金额为8,695.43万元（含税），PDA服务费损失为6,849.83万元（含税）。博韩伟业在报告期对已回款业务对应的已计提坏账准备进行转回，并将服务费损失赔偿6,849.83万元计入营业外收入。

2、辽宁宏图创展测绘勘察有限公司

成立时间	2006年3月8日
注册资本	5,000万元
持股情况	公司全资子公司博韩伟业持股51%
经营范围	许可项目：测绘服务，国土空间规划编制，建设工程勘察，检验检测服务，室内环境检测，职业中介活动（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：通信设备制造，档案整理服务，地理遥感信息服务，智能无人飞行器销售，导航、测绘、气象及海洋专用仪器销售，土地调查评估服务，不动产登记代理服务，软件销售，软件开发，信息系统集成服务，卫星通信服务，卫星遥感数据处理，卫星移动通信终端制造，卫星移动通信终端销售，卫星导航服务，卫星导航多模增强应用服务系

系统集成, 卫星遥感应用系统集成, 卫星技术综合应用系统集成, 气象观测服务, 海洋气象服务, 环境保护监测, 劳务服务 (不含劳务派遣), 人力资源服务 (不含职业中介活动、劳务派遣服务) (除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)
--

报告期内宏图创展实现营业收入34,250.43万元, 公司持有的宏图创展51%股权实现的净利润为-1,154.85万元。宏图创展经营业绩同比下降, 主要因报告期测绘业务项目完工验收数量较去年同期减少, 导致业务收入下降, 已完工项目应收账款未回款导致坏账准备计提金额增加, 导致报告期净利润大幅下降。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

(一) 未来发展战略及规划

2021年是“十四五”开局之年, 中央经济工作会议、政治局会议、国家和部委政策规划都进一步提出将新型基础设施建设作为国家战略的重要内容, 随着物联网的迅猛发展, 人工智能、5G、边缘计算等新技术持续推动各个行业创新发展。公司坚持“大数据下的智慧服务商”战略定位, 聚焦“最后一公里”重点民生领域的发展机遇, 以打造智慧服务一体化供应商为目标, 围绕智慧物联、综合物流、供应链管理、地理信息数据四大业务群, 不断拓展和延伸业务方向, 提升公司综合竞争实力。

1、立足现有主营业务

经过多年行业深耕, 公司在不同行业内建立起一定的品牌力, 形成了自身的核心竞争力, 2022年公司将充分利用现有相关资源、设施及运营服务等优势, 在巩固现有客户的同时, 深挖现有客户潜力, 加大薄弱地区区域客户的开发力度。公司聚焦“最后一公里”场景, 以项目集成、全生命周期管理及轻垫资模式, 形成可复制推广的标准化产品; 结合客户需求, 继续重点打造欧亚、东南亚路向跨境卡车和东南亚海运干线的运营能力, 深耕汽车、纯电等垂直产业领域客户, 提供场景化设计的物流解决方案。

2、持续提升治理水平

坚持稳步发展、做好日常经营工作的同时, 深化“降成本、强技术、保质量”理念, 加大公司研发投入, 提升公司研发技术能力, 充分发挥技术研发与运营优势, 持续加强公司核心业务流程梳理及信息系统升级改造, 强化内部管理, 加强集团内销售协同与整合, 搭建统一销售体系, 深挖客户资源。加强企业文化建设, 构筑包括管理人员、技术人员、市场人员在内的, 拥有专业化、高素质、高度凝聚力的人才队伍, 满足公司发展人才储备的需要。

3、创新及可持续发展

2020年1月16日发改委和生态环境部发布了《关于进一步加强塑料污染治理的意见》指出, 到2022年在塑料污染问题突出领域和电商、快递、外卖等新兴领域, 形成一批可复制、可推广的塑料减量和绿色物流模式。在碳中和的趋势下, 公司积极参与快递物流企业绿色、减碳项目, 面向政府、企业客户, 提供全生物降解物流电商耗材、全生物降解包装耗材制品(含医疗耗材)等产品, 为客户提供个性化的绿色物流解决方案, 助力客户的可持续发展。

(二) 可能面临的风险

1、宏观经济波动风险

从宏观环境看, 全球百年未有之大变局正加速演变, 新一轮科技革命和产业变革带来的激烈竞争前所未有, 全球产业链面临重塑, 不确定性明显增加, 新冠肺炎疫情影响深远, 逆全球化思潮涌动, 国内经济复苏还面临较多挑战。公司主营业务与实体经济密切相关, 若经济增长增速连续放缓, 实体经济面临压力的情况下, 可能会导致公司业务需求下降、经营业绩波动的风险。公司在“危”“机”并存的大环境下, 努力布局建设“大数据下的智慧服务商”战略, 致力于打造智慧服务一体化供应

商。

2、技术革新的市场风险

随着物联网技术的不断升级发展，公司如果不能跟随行业技术的不断升级更新，准确预测行业技术的发展和市场需求的变化，将会面临产品技术与市场需求的脱节，导致客户流失的风险。公司将持续推进信息化建设，通过技术实践，持续创新，优化并更新关键技术及新产品，及时将新技术运用于产品开发与升级，保持公司相关技术产品的先进性。

3、经营管理的风险

在新经济形态下，行业竞争格局更为激烈，同时随着公司业务涉及领域增加，管理跨度和半径也随之增大，对人才的需求也大幅增长。公司如果不能积极应对变化的市场需求，提高服务能力，有效降低经营成本，提高人力资源效率，将面临管理不善、盈利能力趋降的风险。公司努力完善内部流程，积极整合集团内部各方资源，通过不断优化、整合业务结构，提升管理效率，努力提升公司管理能力和盈利能力从而降低管理风险。

4、应收账款坏账损失风险

报告期末公司应收账款账面价值为57,272.36万元，主要是公司地理信息测绘业务建造合同形成的应收账款及公司供应链业务量增加所致。公司地理信息测绘业务以政府需求、工程建设为主导，客户主要面向各类政府职能部门、下属企事业单位及工程建设、设计单位等，资信状况良好，客户偿债能力较强，违约风险较低，但是，考虑到客户结算存在相应的支付审批流程，部分业务收款周期相对较长，且公司收款亦存在一定的季节性因素，客户通常于每年下半年进行工程验收、结算付款，若应收账款客户出现财务状况恶化、大规模延迟或逾期付款等情况，则公司可能面临应收账款无法回收的风险。公司供应链管理业务为核心客户提供供应链管理服务的同时，还提供资金结算、代垫费用等服务，核心客户对供应链管理的需求是提高效率、降低成本，公司一般不会为客户垫付货款，但是仍存在因其经营不善导致应收账款无法收回的风险。公司将继续加强对应收账款的催收管理，严格执行资金精细化管理，针对长账龄应收账款建立了长效管理机制，针对应收账款金额较大、账龄较长的客户制定了相应的清收计划。

5、单一大客户合作风险

博韩伟业与中邮速递对PDA设备及运营服务存在异议。2021年2月，根据北京市仲裁委员会裁决，中邮速递向博韩伟业支付外场PDA和手机服务费及PDA服务费损失共计155,452,644元；报告期内，中邮速递与博韩伟业关于内场PDA设备使用及运营服务费等相关问题存在分歧，博韩伟业作为仲裁申请人于2021年9月3日向北京仲裁委员会提起仲裁，请求裁决被申请人中邮速递支付拖欠的内场PDA设备运营服务费及相关资金占用损失、PDA剩余运营期服务费、律师费及差旅费并按约退回相关设备。本次仲裁涉及金额约为65,005,588.82元。截至本报告期末，该仲裁已受理但尚未开庭审理。中邮速递是博韩伟业第一大客户，本次关于内外场PDA设备和运营服务费的争议可能会影响双方未来的业务合作关系，从而对公司未来的盈利产生不利影响。

6、业绩承诺补偿回收的风险

2018年2月27日，公司股东杨阳及其配偶李长军自愿签署《关于博韩伟业（北京）科技有限公司2018年度及2019年度业绩的承诺函》，根据上述承诺函及2018年、2019年审计结果，博韩伟业承诺业绩累计未完成541,469,956.59元，因此杨阳、李长军需对公司进行现金补偿541,469,956.59元。2021年1月8日，中国国际经济贸易仲裁委员会华南分会受理杨阳及李长军关于其业绩承诺争议/纠纷的仲裁，申请撤销业绩补偿的承诺，目前仲裁尚未裁决，业绩补偿结果存在不确定性，存在能否顺利实施的风险。公司将持续关注相关仲裁进展，及时履行信息披露义务。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
------	------	------	--------	------	---------------	-----------

					料	
2021 年 05 月 08 日	网络远程方式	其他	其他	参与业绩说明会的投资者	公司 2020 年度网上业绩说明会	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《300350 华鹏飞业绩说明会、路演活动等 20210508》
2021 年 05 月 13 日	深圳	实地调研	机构	国金证券股份有限公司	公司 2020 年年报及 2021 年第一季度报告情况及公司主要业务的情况	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《2021 年 5 月 13 日投资者关系关系活动记录表》

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》（以下简称“《上市规则》”）、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》（以下简称“《自律监管指引第2号》”）等法律法规、规范性文件的要求，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，促进了公司规范运作，提高了公司治理水平。截至本报告期末，公司治理的实际状况符合中国证监会、深圳证券交易所等发布的法律法规和规范性文件的要求。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》等相关规定的要求，规范股东大会的召集、召开、表决程序，平等对待所有股东，并尽可能地为股东参加股东大会提供便利，确保股东能充分行使权利。

2、关于公司与控股股东

公司控股股东、实际控制人张京豫先生担任公司董事长。张京豫先生作为公司控股股东、实际控制人、董事长，严格规范自己的行为，在《公司章程》及内部管理制度体系规定的范围内参与公司的决策和经营活动。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在资产、人员、财务、机构、业务上拥有独立完整的体系，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

3、关于董事和董事会

公司董事会共有7名董事，其中独立董事3名，下设战略委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会和提名委员会四个专门委员会。董事会人数和人员构成符合《公司法》等相关法律法规和《公司章程》的规定。董事会及董事成员严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《自律监管指引第2号》等制度运作并开展工作，规范董事会召集、召开和表决程序，出席董事会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，并积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。

4、关于监事和监事会

公司监事会设监事3名，其中职工代表监事1名，监事会的人数及结构符合相关法律法规和《公司章程》的要求。各位监事能够按照《公司章程》、《监事会议事规则》的要求，认真履行职责，诚信、勤勉、尽职地对公司重大事项、财务状况以及董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行有效监督，切实维护公司及股东的合法权益。

5、经营管理层

公司严格按照《公司法》、《公司章程》的规定聘任高级管理人员，在《公司章程》和《总经理工作细则》等规定中，明确了总经理的职权，能够对公司的日常经营实施有效的控制。公司总经理和副总经理遵守相关规则，参加了监管部门举办的相关培训活动，通过进一步学习、熟悉有关法律法规，切实提高履行职责的认识。

6、关于相关利益者

公司充分尊重和维护利益相关者的合法权益，积极与利益相关者合作，保持并加强与各方的沟通与交流，实现股东、职工、客户和社会等各方利益的协调和平衡，共同推动公司持续、稳定、健康地发展。

7、关于绩效评价与激励约束机制

公司正逐步建立和完善公正、透明的高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制。高级管理人员的聘任公开、透明，符合有关法律、法规的要求。

8、关于信息披露

公司严格按照有关法律法规之规定，加强信息披露事务管理，履行信息披露义务。公司指定董事会秘书为信息披露负责人，董事会办公室负责信息披露日常事务。公司指定《证券时报》《证券日报》《中国证券报》《上海证券报》为信息披露报纸，巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）为信息披露网站，真实、准确、及时、完整地披露信息，确保所有投资者公平获取公司信息。

9、关于投资者关系管理

公司不断努力尝试有效、充分地开展投资者关系管理工作，指定专人负责与投资者进行沟通和交流，设立电话专线、专用传真、专用邮箱等多种渠道，积极回复投资者咨询、接受投资者来访与调研等。作为公众公司，公司需要与投资者建立良性互动的关系，仍需进一步加强投资者关系管理工作，以提高公司信息透明度，保障全体股东的合法权益。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，建立、健全公司法人治理结构。公司与控股股东、实际控制人在资产、人员、财务、机构、业务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。公司所有的生产经营或重大事项均根据《公司章程》及相关制度的规定由管理层、董事会、股东大会讨论确定，不存在受控于控股股东、实际控制人的情形。

1、资产独立情况

公司拥有完整的经营性资产、相关技术和配套设施，对与经营相关的资产均合法拥有所有权或使用权。公司与股东之间的资产产权界定清晰，生产经营场所独立，不存在依靠股东的生产经营场所进行生产经营的情况。公司不存在以公司资产、权益或信誉作为股东及其附属企业的债务提供担保的情形，公司对全部资产拥有完整的控制支配权，不存在货币资金或其他资产被股东占用而损害公司利益的情况，公司资产完整且独立。

2、人员独立情况

公司建立独立的人事管理体系，与员工签订劳动合同，建立独立的工资管理、福利与社会保障体系，相关支出与股东及其关联人严格分离。公司的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司的财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

3、财务独立情况

公司设有独立的财务会计部门和内部审计部门，并配备专职财务管理人员及内部审计人员。公司制定了独立于控股股东的财务管理制度和内部审计管理制度，并建立了独立的会计核算体系。公司具有独立的银行账户并依法独立纳税。公司不存在货币资金或其他资产被股东单位或其他关联方占用的情况，也不存在为股东及其下属单位、其他关联企业提供担保的情况。

4、机构独立情况

公司建立了股东大会、董事会、监事会等完备的治理结构，根据经营发展的需要，建立了符合公司实际情况的独立、完整的经营管理机构。该等机构依照《公司章程》和内部管理制度体系独立行使自己的职权。公司生产经营和办公机构独立，不存在与股东混合经营的情形。

5、业务独立情况

公司在采购、销售、研发上不依赖股东和其他任何企业或个人，具有独立完整的业务体系及自主经营能力，独立开展业

务。公司不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间的同业竞争，以及严重影响公司独立性或者显失公允的关联交易。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2021 年第一次临时股东大会	临时股东大会	6.83%	2021 年 03 月 12 日	2021 年 03 月 12 日	公告编码：(2021) 017 号； 公告名称：2021 年第一次临时股东大会决议公告；公告披露网站：巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
2020 年度股东大会	年度股东大会	32.46%	2021 年 05 月 19 日	2021 年 05 月 19 日	公告编码：(2021) 051 号； 公告名称：2020 年度股东大会决议公告；公告披露网站：巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
2021 年第二次临时股东大会	临时股东大会	27.73%	2021 年 06 月 21 日	2021 年 06 月 21 日	公告编码：(2021) 076 号； 公告名称：2021 年第二次临时股东大会决议公告；公告披露网站：巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
2021 年第三次临时股东大会	临时股东大会	22.26%	2021 年 08 月 11 日	2021 年 08 月 11 日	公告编号：(2021) 093 公告名称：2021 年第三次临时股东大会决议公告；公告披露网站：巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
2021 年第四次临时股东大会	临时股东大会	22.17%	2021 年 09 月 13 日	2021 年 09 月 13 日	公告编号：(2021) 110 公告名称：2021 年第四次临时股东大会决议公告；公告披露网站：巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
2021 年第五次临时股东大会	临时股东大会	22.18%	2021 年 10 月 15 日	2021 年 10 月 15 日	公告编号：(2021) 124 公告名称：2021 年第五次临时股东大会决议公告；公告披露网站：巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股份数量 (股)	本期减持股份数量 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减变动的原因
张京豫	董事长	现任	男	59	2010年08月20日	2022年09月18日	115,793,800	0	27,429,475	0	88,364,325	减持
徐传生	董事、副总经理	现任	男	61	2010年08月20日	2022年09月18日	1,518,750	0	379,688	0	1,139,062	减持
张光明	董事	现任	男	51	2010年08月20日	2022年09月18日	2,025,000	0	506,200	0	1,518,800	减持
温福君	董事	现任	男	53	2015年09月09日	2022年09月18日	0	0	0	0	0	
郑艳玲	独立董事	现任	女	58	2016年08月20日	2022年09月18日	0	0	0	0	0	
龚凯颂	独立董事	现任	男	57	2020年06月30日	2022年09月18日	0	0	0	0	0	
盛宝军	独立董事	现任	男	58	2019年09月19日	2022年09月18日	0	0	0	0	0	
童炜琨	监事会	现任	女	43	2019年	2022年	0	0	0	0	0	

	主席				09月19日	09月18日							
何雪	监事	现任	男	35	2019年09月19日	2022年09月18日	0	0	0	0	0		
郑雅雯	监事	现任	女	27	2020年12月16日	2022年09月18日	0	0	0	0	0		
张倩	总经理	现任	女	36	2019年09月19日	2022年09月18日	28,938,688	0	7,234,672	0	21,704,016	减持	
程渝淇	副总经理、董事会秘书	现任	女	33	2017年08月24日	2022年09月18日	0	0	0	0	0		
王冬美	财务负责人	现任	女	55	2018年07月10日	2022年09月18日	0	0	0	0	0		
詹娟	副总经理	现任	女	43	2021年04月26日	2022年01月26日	0	50,000	0	0	50,000	增持	
张广顺	副总经理	离任	男	51	2019年09月19日	2021年08月13日	0	0	0	0	0		
合计	--	--	--	--	--	--	148,276,238	50,000	35,550,035	0	112,776,203	--	

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

报告期内，公司高级管理人员张广顺因个人原因辞去公司副总经理职务及下属子公司职务，辞职后张广顺先生不再担任公司任何职务，其辞职不会影响公司的生产经营正常运作。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
张广顺	副总经理	离任	2021年08月13日	主动离职

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

（一）公司董事主要工作经历

1、张京豫先生：男，中国国籍，无境外永久居留权，生于1963年12月，硕士。1993年至2000年期间就职于深圳市运输局下属企业货运中心。2000年至2021年8月任公司董事长、总经理；2000年至今任公司董事长，为公司控股股东及实际

控制人。

2、徐传生先生：男，中国国籍，无境外永久居留权，生于1961年12月，大专学历，中共党员。2000年11月加入公司，任公司副总经理；2002年3月，任公司副总经理兼任上海诺金运输有限公司总经理；2003年7月，任公司副总经理兼北京华鹏飞总经理；2010年8月，任公司董事、副董事长、副总经理；2016年9月至今，任公司董事、副总经理。

3、张光明先生：男，中国国籍，无境外永久居留权，生于1971年12月，大专学历。曾经就职于深圳市华侨实业有限公司，2000年11月加入公司，任上海办事处经理；2006年4月，任公司运作部总监；2009年4月，任公司总经理助理、华中大区总经理；2010年8月，任公司董事、总经理助理、华中大区总经理；2013年3月，任公司董事、驻外管理机构总监。2014年1月至今，任公司董事、车辆管理中心总监；2018年3月，任公司董事、驻外管理机构总监、车辆管理中心总监，2020年4月至今任公司董事、车辆管理中心总监、驻外管理机构总监，物流事业部总经理。

4、温福君先生：男，中国国籍，无境外永久居留权，生于1969年12月。大连理工大学土木系工学士，北京大学光华管理学院工商管理硕士，高级工程师。曾任职北京有色冶金设计研究总院、中国农业银行总行国际业务部。现任浙江尤夫高新纤维股份有限公司董事长。2015年9月至今，任公司董事。

5、盛宝军先生：男，中国国籍，无境外永久居留权，生于1964年7月，复旦大学MBA，美国芝加哥肯特法学院法学硕士，上海医科大学医学硕士。2004年至今任北京市中伦（深圳）律师事务所顾问。现任深圳市科陆电子科技股份有限公司、深圳市迪威迅股份有限公司、香港顺龙控股有限公司、深圳市沃特新材料股份有限公司、深圳市柏星龙创意包装股份有限公司独立董事，深圳国际仲裁院仲裁员。2019年9月起担任公司独立董事。

6、郑艳玲女士：女，中国国籍，无境外永久居留权，生于1964年1月，学士学位。现任深圳市物流与供应链管理协会秘书长、深圳市现代供应链管理研究院院长、深圳市物流产业共赢基金董事，2019年4月任商务部14人供应链专家委员会委员，2016年9月起任公司独立董事。

7、龚凯颂先生：男，中国国籍，无境外永久居留权，生于1965年12月，中山大学博士研究生，中国注册会计师非执业会员。曾任职天津市汽车刮水器厂干部、广州三晶电气股份有限公司独立董事、珠海元盛电子科技股份有限公司独立董事，现任中山大学管理学院会计学系副教授、广州鹿山新材料股份有限公司独立董事、广东万昌印刷包装股份有限公司独立董事、广东天农食品股份有限公司独立董事。2020年6月起至今任公司独立董事。

（二）公司监事主要工作经历

1、童炜琨女士：女，中国国籍，无境外永久居留权，生于1979年10月，本科学历。2002年9月，加入公司综合管理部工作，2014年2月，任公司总经办副总监，2014年4月至今，任公司工会主席，2019年4月至今，任公司总经办总监，2019年9月起任公司监事会主席。

2、何雪先生：男，中国国籍，无境外永久居留权，生于1987年11月，大专学历。2010年9月加入公司客服部工作，任客服部主管，2015年8月至2019年12月任公司驻外机构管理部高级经理，2020年1月至今任公司驻外机构管理部副总监。2019年9月起至今任公司监事。

3、郑雅雯女士：女，中国国籍，无境外永久居留权，生于1995年2月，本科学历。2016年11月至今，担任公司副总经理助理。2020年12月起至今任公司职工代表监事。

（三）公司高级管理人员主要工作经历

报告期末，公司高级管理人员为张倩、徐传生、程渝淇、王冬美。其中，徐传生的主要工作经历参见本报告“公司董事主要工作经历”。其他高级管理人员情况如下：

1、张倩女士：女，中国国籍，无境外永久居留权，生于1986年10月，硕士学历。曾任职于Prada英国、格兰富水泵（上海）有限公司。2013年6月至2014年1月任公司董事长助理，2014年1月至2018年8月任公司人力资源部总监，2016年1月至2018年3月任公司驻外机构管理部总监，2019年9月至2021年8月任公司副总经理，2021年8月至今任公司总经理。

2、程渝淇女士：女，中国国籍，无境外永久居留权，生于1989年5月，本科学历。曾任职于报喜鸟控股股份有限公司

证券部；2015年2月加入公司，2015年12月至2017年8月担任公司证券事务代表。2017年8月至今，任公司副总经理、董事会秘书，分管公司董事会办公室、法务部。

3、王冬美女士：女，中国国籍，无境外永久居留权，生于1967年12月，本科学历。曾任职于香港华晨有限公司（中国）、北京市房地产信托投资公司北京阜成门证券营业部、北京标旗生态环境集团、北京大华弘景期刊发行有限责任公司、北京新华在线信息技术有限责任公司、中国森林控股有限公司；2013年3月至2015年5月任博韩伟业（北京）科技有限公司董事长助理；2015年5月至今任博韩伟业（北京）科技有限公司财务总监；2015年8月至今任博韩伟业（北京）科技有限公司董事；2018年7月至今，任公司财务总监。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
张京豫	深圳市麦迪科咨询服务有限公司	执行董事、总经理	2016年11月01日		否
张京豫	深圳市育禾咨询服务有限公司	执行董事、总经理	2016年11月01日		否
温福君	航天科工投资基金管理（北京）有限公司	董事、总经理	2012年09月01日		是
温福君	云南融硅思创科技有限公司	董事	2015年08月01日		否
温福君	深圳市福瑞立德投资管理合伙企业（有限合伙）	合伙人	2015年03月01日		否
温福君	浙江尤夫高新纤维股份有限公司	董事长	2019年12月01日		是
温福君	山东航天云帆资本管理有限公司	董事长	2019年09月01日		否
郑艳玲	深圳市物流与供应链管理协会	秘书长	2003年03月01日		是
郑艳玲	深圳市现代供应链管理研究院	院长	2006年03月01日		否
郑艳玲	深圳市物流产业共赢基金	董事	2014年10月01日		否
龚凯颂	中山大学管理学院会计学系	副教授	1994年07月01日		是
龚凯颂	广东万昌印刷包装股份有限公司	独立董事	2015年02月01日		是
龚凯颂	广州鹿山新材料股份有限公司	独立董事	2019年06月01日		是

龚凯颂	广东趣炫网络股份有限公司	独立董事	2020年03月01日	2022年01月23日	是
龚凯颂	广东天农食品集团股份有限公司	独立董事	2020年10月01日		是
盛宝军	深圳市科陆电子科技股份有限公司	独立董事	2016年01月01日	2021年07月28日	是
盛宝军	深圳市迪威迅股份有限公司	独立董事	2016年06月01日		是
盛宝军	香港顺龙控股有限公司	独立董事	2018年11月01日		是
盛宝军	北京市中伦（深圳）律师事务所	顾问	2004年06月01日		是
盛宝军	深圳国际仲裁院	仲裁员	2019年01月01日		是
盛宝军	深圳市沃特新材料股份有限公司	独立董事	2021年04月09日		是
盛宝军	深圳市柏星龙创意包装股份有限公司	独立董事	2021年11月15日		是
童炜琨	珠海助腾投资管理有限责任公司	监事	2016年10月01日	2021年12月03日	否
张倩	深圳市麦迪科咨询服务有限公司	监事	2016年11月01日		否
张倩	深圳市育禾咨询服务有限公司	监事	2016年11月01日		否
张倩	深圳市华飞供应链有限公司	执行董事	2021年10月01日		否
张倩	华飞商业保理（深圳）有限公司	董事长	2021年10月01日		否
郑雅雯	华飞嘉合保理（深圳）有限公司	监事	2021年06月01日		否
郑雅雯	富利投资（深圳）有限公司	监事	2021年06月01日		否
郑雅雯	嘉盈华欣信息科技（深圳）有限公司	监事	2021年06月01日		否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序：董事、监事、高级管理人员的报酬按照公司《董事、高级管理人员薪酬制度》等规定，结合其经营绩效、工作能力、岗位职责等考核确定并发放。

董事、监事、高级管理人员报酬确定依据：依据公司盈利水平及各董事、监事、高级管理人员的分工及履行情况确定。

董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况：公司董事、监事、高级管理人员薪酬2021年度实际支付398.14万元（包含离任人员报酬）。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
张京豫	董事长	男	59	现任	58.8	否
徐传生	董事、副总经理	男	61	现任	24	否
张光明	董事	男	51	现任	33.6	否
温福君	董事	男	53	现任	0	是
郑艳玲	独立董事	女	58	现任	8.4	是
龚凯颂	独立董事	男	57	现任	8.4	是
盛宝军	独立董事	男	58	现任	8.4	是
童炜琨	监事会主席	女	43	现任	18	否
何雪	监事	男	35	现任	16.8	否
郑雅雯	监事	女	27	现任	9.38	否
张倩	总经理	女	36	现任	36	否
程渝淇	副总经理、董事会秘书	女	33	现任	35.94	否
王冬美	财务负责人	女	55	现任	31.75	否
詹娟	副总经理	女	43	现任	25.86	否
张广顺	副总经理	男	51	离任	82.81	否
合计	--	--	--	--	398.14	--

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第四届董事会第十二次会议	2021 年 02 月 24 日	2021 年 02 月 25 日	公告编码：(2021) 007 号；公告名称：第四届董事会第十二次会议决议公告；公告披露网站：巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
第四届董事会第十三次会议	2021 年 03 月 12 日	2021 年 03 月 12 日	公告编码：(2021) 015 号；公告名称：第四届董事会第十三次会议决议公告；公告披露网站：巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
第四届董事会第十四次会议	2021 年 04 月 26 日	2021 年 04 月 28 日	公告编码：(2021) 030 号；公告名称：第四届董事会第十四次会议决议公告；公告披露网站：巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
第四届董事会第十五次会议	2021 年 04 月 25 日	2021 年 04 月 26 日	公告编码：(2021) 029 号；公告名称：第四届董事会第十五次会议决议公告；公告披露网站：巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
第四届董事会第十六次会议	2021 年 05 月 12 日	2021 年 05 月 12 日	公告编码：(2021) 049 号；公告名称：第四届董事会第十六次会议决议公告；公告披露网站：巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
第四届董事会第十七次会议	2021 年 06 月 04 日	2021 年 06 月 05 日	公告编码：(2021) 061 号；公告名称：第四届董事会第十七次会议决议公告；公告披露网站：巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
第四届董事会第十八次会议	2021 年 07 月 26 日	2021 年 07 月 27 日	公告编码：(2021) 085 号；公告名称：第四届董事会第十八次会议决议公告；公告披露网站：巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
第四届董事会第十九次会议	2021 年 08 月 26 日	2021 年 08 月 28 日	公告编码：(2021) 098 号；公告名称：第四届董事会第十九次会议决议公告；公告披露网站：巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
第四届董事会第二十次会议	2021 年 09 月 28 日	2021 年 09 月 29 日	公告编码：(2021) 114 号；公告名称：第四届董事会第二十次会议决议公告；公告披露网站：巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
第四届董事会第二十一次会议	2021 年 10 月 27 日		本次董事会会议仅审议《2021 年第三季度报告》，故未披露。
第四届董事会第二十二次会议	2021 年 12 月 20 日	2021 年 12 月 20 日	公告编码：(2021) 137 号；公告名称：第四届董事会第二十二次会议决议公告；公告披露网站：巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
张京豫	11	5	6	0	0	否	1
徐传生	11	5	6	0	0	否	4
张光明	11	5	6	0	0	否	2
温福君	11	0	11	0	0	否	0
郑艳玲	11	3	8	0	0	否	1
盛宝军	11	2	9	0	0	否	5
龚凯颂	11	0	11	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司积极为董事履行职责和权利提供所必需的工作条件，董事根据《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》等有关法律法规和《公司章程》等相关制度的要求，充分发挥董事作用，全面关注公司的发展情况，认真审议董事会会议各项议案，参与重大决策，客观、充分地发表意见，公平对待所有股东，切实维护了全体股东特别是中小股东的合法权益。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	龚凯颂、盛宝军、徐传生	4	2021年04月23日	《华鹏飞2020年度报告初稿》、《审计部2020年度工作总结》、《审计部2021年第二季度工作计划》	一致同意	不适用	无
			2021年04月26日	《华鹏飞2020年度审计报告》、《2021年第一季度报告》、《2020年度内部控制自我评价报告》、《华鹏飞2020年下半年重大事项检查报告》、《关于续聘2021年度审计机构的议案》	一致同意	不适用	无
			2021年08月26日	《华鹏飞2021年半年度报告》、《关于募集资金2021年半年度存放与使用情况的专项报告》、《华鹏飞2021年上半年重大事项检查报告》、《审计部2021年上半年工作总结》、《审计部2021年第三季度工作计划》	一致同意	不适用	无
			2021年10月27日	《华鹏飞2021年三季度报告》、《关于募	一致同意	不适用	无

				集资金 2021 年三季度存放与使用情况的专项报告》、《审计部 2021 年第三季度工作总结》、《审计部 2021 年第四季度工作计划》			
提名委员会	张京豫、郑艳玲、盛宝军	3	2021 年 03 月 22 日	《关于二级控股子公司补选董事、聘任高级管理人员的议案》、《关于控股子公司变更董事、高级管理人员的议案》	一致同意	不适用	无
			2021 年 04 月 26 日	《关于聘任公司高级管理人员的议案》	一致同意	不适用	无
			2021 年 08 月 26 日	《关于聘任公司总经理的议案》	一致同意	不适用	无
战略委员会	张京豫、张光明、郑艳玲	2	2021 年 04 月 26 日	《2020 年战略规划》	一致同意	不适用	无
			2021 年 07 月 26 日	《关于公司与控股股东、实际控制人共同参与投资设立建广广鹏股权投资合伙企业（有限合伙）的议案》	一致同意	不适用	无
薪酬与考核委员会	盛宝军、张光明、龚凯颂	1	2021 年 04 月 26 日	对公司董事、监事、高管 2020 年度薪酬发放情况进行审核	一致同意	不适用	无

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	123
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	780
报告期末在职员工的数量合计（人）	903
当期领取薪酬员工总人数（人）	903
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	6
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	497
销售人员	20
技术人员	84
财务人员	31
行政人员	16
管理人员	152
业务人员	33
其他人员	70
合计	903
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上学历	171
大专及中专	595
高中及以下	137
合计	903

2、薪酬政策

公司严格依照《公司法》、《劳动法》等相关法律法规对劳动者薪酬的规定，制定公司薪酬政策，公司薪酬政策坚持以下原则：

- 1、收入水平与公司规模与业绩相符合的原则，同时参考公司外部薪酬水平；

- 2、责权利对等的原则，既薪酬与岗位价值高低、承担责任大小相符；
- 3、从长远利益出发的原则，与公司持续健康发展的目标相符；
- 4、激励与约束并重、奖罚对等的原则，薪酬发放与考核挂钩、与奖惩挂钩。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

3、培训计划

公司十分重视员工的培训，建立了一系列的培训体系。公司对新入职员工进行系统培训，培训包括国家法律法规、《公司章程》等内容；对不同时期、不同职能的员工展开日常培训、专题培训和等级认证培训；为提高公司管理人员的管理水平及领导能力，除按照公司人事部门的培训计划进行相关培训外，公司董事、监事及高级管理人员还对创业板上市公司监管要求和最新法律法规进行培训学习。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	1,209,218
劳务外包支付的报酬总额（元）	20,424,851.00

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

2021年4月26日，公司召开第四届董事会第十四次会议审议通过《2020年度利润分配预案》，经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认，公司2020年度实现归属于母公司所有者的净利润51,071,846.22元，加年初未分配利润-851,267,475.01元，截止2020年12月31日，公司当年可供股东分配的利润为-800,195,628.79元，期末资本公积金额为710,533,718.18元根据相关法律法规及《公司章程》的相关规定，结合公司总体运营情况及公司所处成长发展阶段，公司不具备实施现金分红的条件，也不具备发放股票股利的条件。2021年5月19日，公司召开2020年度股东大会，以现场及网络投票方式审议通过《2020年度利润分配预案》。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

分配预案的股本基数（股）		0
现金分红金额（元）（含税）		0.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）		0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	0	
可分配利润（元）		0.00
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例		0.00%
本次现金分红情况		
其他		
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明		
经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认，公司 2021 年度实现归属于母公司所有者的净利润 48,805,151.01 元，加年初未分配利润-800,195,628.79 元，截止 2021 年 12 月 31 日，公司当年可供股东分配的利润为-751,390,477.78 元，期末资本公积金额为 1,012,587,521.11 元。公司 2021 年度利润分配预案为：不派发现金股利、不送红股、不以资本公积转增股本。		

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司根据内部控制监管要求的规定，结合公司内部控制制度和评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，坚持以风险导向为原则，对公司内部控制体系进行持续的改进及优化，以适应不断变化的外部环境及内部管理的要求。

公司董事会按照企业内部控制规范体系的规定，建立健全和有效实施内部控制，评价其有效性，并如实披露内部控制评价报告。监事会对董事会建立和实施内部控制进行监督。公司管理层负责组织领导企业内部控制的日常运行。公司董事会下设审计委员会，审计委员会监督和审议公司定期报告、内部控制报告等重大事项，并向董事会报告工作。

根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司不存在财务报告内部控制重大缺陷，公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。根据公司非财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司不存在非财务报告内部控制重大缺陷。自内部控制评价报告基准日至内部控制评价报告发出日之间未发生影响内部控制有效性评价结论的因素。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
封面数据(成都)科技有限公司	依照相关法律法规和公司章程的规定,对封面数据(成都)科技有限公司的机构、人员、内控、财务体系等进行合规性引导。	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用

十六、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2022 年 04 月 28 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷:公司会计报表、财务报告及信息披露等方面发生重大违规事件;公司审计委员会和内部审计机构未能有效发挥监督职能;注册会计师对公司财务报表出具无保留意见之外的其他三种意见审计报告;重要缺陷:公司会计报表、财务报告编制不完全符合企业会计准则和披露要求,导致财务报表出现重要错报;公司以前年度公告的财务报告出现重要错报需要进行追溯调整;一般缺陷:未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。	重大缺陷:公司重要业务缺乏制度控制或制度体系失效;信息系统的安全存在重大隐患;内控评价重大缺陷未完成整改;重要缺陷:公司一般业务缺乏制度控制或制度体系失效;信息系统的安全存在隐患;内控评价重要缺陷未完成整改;一般缺陷:未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。
定量标准	定量标准以营业收入、利润总额及资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与收入相关的,以营业收入指标衡量。如果该缺陷可能导致财务报告错报金额小于营业收入的 1%,则认定为一般缺陷;如果超过营业收入的 1%但小于	定量标准以营业收入、利润总额及资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与收入相关的,以营业收入指标衡量。如果该缺陷可能导致财务报告错报金额小于营业收入的 1%,则认定为一般缺陷;如果超过营

	<p>5%，则认定为重要缺陷；如果超过营业收入的 5%，则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润相关的，以利润总额指标衡量。如果该缺陷可能导致财务报告错报金额小于利润总额的 5%，则认定为一般缺陷；如果超过利润总额的 5%但小于 10%，则认定为重要缺陷；如果超过利润总额的 10%，则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总和指标衡量。如果该缺陷可能导致财务报告错报金额小于资产总和的 1%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总和的 1%但小于 5%，则认定为重要缺陷；如果超过资产总额的 5%，则认定为重大缺陷。</p>	<p>营业收入的 1%但小于 5%，则认定为重要缺陷；如果超过营业收入的 5%，则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润相关的，以利润总额指标衡量。如果该缺陷可能导致财务报告错报金额小于利润总额的 5%，则认定为一般缺陷；如果超过利润总额的 5%但小于 10%，则认定为重要缺陷；如果超过利润总额的 10%，则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总和指标衡量。如果该缺陷可能导致财务报告错报金额小于资产总和的 1%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 1%但小于 5%，则认定为重要缺陷；如果超过资产总额的 5%，则认定为重大缺陷。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

根据国务院《关于进一步提高上市公司质量的意见》（国发〔2020〕14号）的规定和要求，公司本着实事求是的原则，严格对照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等有关法律、法规、规范性文件以及《公司章程》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》等内部规章制度，结合公司实际情况对公司治理进行了自查。

经公司自查，公司不存在影响公司治理水平的重大违规事项，公司已经按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等相关法律法规建立健全了较为完整、合理的法人治理结构及内部控制体系，但随着公司业务规模的不断发展，外部宏观经济及市场环境的变化，公司需要进一步完善内部控制体系，持续加强自身建设，切实提升公司规范运作水平及公司治理有效性，科学决策，稳健经营，规范发展，持续提升上市公司治理质量。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

上市公司及其子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

二、社会责任情况

报告期内，公司积极践行社会责任，在不断为股东创造价值的同时，积极承担对客户、员工、社会等其他利益相关者的社会责任。

1、股东权益保护

公司注重不断完善治理结构，规范公司运作，保障所有股东享有法律、法规、规章等所规定的各项合法权益，不断完善法人治理结构，提升公司治理水平，提高公司质量。公司严格按照相关法律法规的要求，及时、准确、真实、完整地进行信息披露，通过多种方式与投资者进行沟通交流，提高公司的透明度和诚信度。公司十分重视对投资者的合理回报，制定了相对稳定的利润分配政策和分红计划，在满足利润分配的条件下通过送股、分红等方式实现对股东投资的回报。

2、客户权益保护

公司始终坚持“服务社会、创造价值、实现共赢”的企业价值观，严格按照ISO9001质量管理体系、ISO14001环境体系认证和ISO18001健康安全体系认证标准开展生产经营活动。坚持以客户为中心，充分倾听顾客的声音，维护良好的客户关系，并定期收集顾客满意信息，帮助公司持续改善和创新，通过严格的质量监管及持续的研发创新，为客户创造更多价值及增值的产品和服务，持续提升客户满意度。

3、职工权益保护

公司坚持以人为本的人才理念，严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规，为员工办理养老保险、医疗保险等基本福利，严格按照劳动法要求安排员工休假。公司已建立工会组织，定期组织员工参加培训和外出郊游活动，凝聚人心激发热情，发展和谐劳动关系，激发员工工作活力，致力为员工创建一个安全、健康、和谐、多元化、具有发展空间的职业环境，维护和谐的员工关系，落实保障员工权益。

4、社会公益事业

公司在发展经济的同时，始终不忘回报社会，积极主动投入慈善等社会公益事业，践行企业社会责任。报告期内，公司携手壹基金参与了紧急救灾项目并捐款10万元用于救灾项目；公司与中社社会工作发展基金会合作设立专项公益基金，以开展公益项目及社会服务工作。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

本报告期内，公司暂未开展脱贫攻坚、乡村振兴工作。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺	杨阳	股份限售承诺	<p>(1) 本人以持股时间不足 12 个月的博韩伟业 10% 的股权认购的华鹏飞 6,743,257 股股份（以下简称“A 类股份”），自股份发行结束之日起 36 个月内不得转让，自股份发行结束之日起满 36 个月且履行完毕本人在《盈利预测补偿协议》中 2017 年度的全部业绩补偿和资产减值补偿义务之日（以发生较晚者为准）起解除限售。(2) 本人以持股时间超过 12 个月的博韩伟业股权认购的华鹏飞其余 24,950,049 股股份，自股份发行结束之日起 12 个月内不得转让，12 个月期满后将按照如下方式分三批解除限售：①第一期股份自股份发行结束之日起满 12 个月且履行完毕本人在《盈利预测补偿协议》中 2014 年度、2015 年度的全部业绩补偿义务之日（以发生较晚者为准）起解除限售：第一期可解锁股份数量=本次交易中本人认购的华鹏飞股份总数*20%—2014 年、2015 年度业绩承诺累计应补偿的股份数（可解锁股份数量小于 0 时按 0 计算）；②第二期股份自股份发行结束之日起满 24 个月且履行完毕本人在《盈利预测补偿协议》中 2016 年度的全部业绩补偿义务之日（以发生较晚者为准）起解除限售：第二期可解锁股份数量=本次交易中本人认购的华鹏飞股份总数*35%— 2014、2015、2016 年业绩补偿累计应补偿的股份数—第一期可解锁股份数量（可解锁股份数量小于 0 时按 0 计算）；③第三期股份自股份发行结束之日起满 36 个月且履行完毕本人在《盈利预测补偿协议》中 2017 年度的全部业绩补偿和资产减值补偿义务之日(以发生较晚者为准)起解除限售，第三期可解锁股份数量为本人持有的剩余华鹏飞股份数（含 A 类股份数量）扣除 2017 年业绩补偿和资产减值补偿义务应补偿的股份数后的余额。(3) 自本次发行的股份登记于</p>	2015 年 08 月 19 日	2018 年 08 月 19 日	正常履行中

			<p>杨阳名下之日起 30 日内，杨阳应配合上市公司将其通过本次交易取得的上市公司股份的 50%进行质押，作为其履行《利润补偿协议》中约定的业绩补偿义务和资产减值补偿义务的担保，接受质押的质权人由上市公司董事会确定，但应符合相关法律法规及规范性文件规定；杨阳履行完毕 2014、2015、2016 年、2017 年的业绩补偿义务和资产减值补偿义务（若有）后，上市公司董事会确定的质权人应在 10 个工作日内办理解除股份质押登记的手续并由杨阳提供必要的协助与配合；董事会确定的质权人应按上市公司指令行使质权并就此双方签署具有约束力的协议；除前述锁定期外，如杨阳或李长军担任上市公司的董事、监事、高级管理人员的，则在杨阳或李长军担任上市公司的董事、监事、高级管理人员期间，杨阳每年转让的股份不超过其所持有的华鹏飞股份总数的百分之二十五；并严格履行《公司法》、《上市规则》等规定的关于股份锁定的其他义务。</p>			
	新疆中科福泉股权投资有限合伙企业	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>1、本次交易前，本企业及本企业之关联人与华鹏飞及华鹏飞关联人之间不存在亲属、投资、协议或其他安排等在内的一致行动和关联关系。2、本次交易完成后，本企业在作为华鹏飞的股东期间，本企业及本企业控制的其他公司、企业或者其他经济组织将减少并规范与华鹏飞、博韩伟业及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织之间的关联交易。对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易，本企业及本企业控制的其他公司、企业或者其他经济组织将遵循市场原则以公允、合理的市场价格进行，根据有关法律、法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序，依法履行信息披露义务和办理有关报批手续，不损害华鹏飞及其他股东的合法权益。3、本企业若违反上述承诺，将承担因此而给华鹏飞、博韩伟业及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织造成的一切损失。</p>	2015年01月27日	长期	正常履行中
	李长军；杨阳	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>1、本次交易前，本人及本人之关联人与华鹏飞及华鹏飞关联人之间不存在亲属、投资、协议或其他安排等在内的一致行动和关联关系。2、本次交易完成后，本人在作为华鹏飞的股东期间或担任华鹏飞、博韩伟业董事、监事及高级管理人员期间，本人及本人控制的其他公司、企业或者其他经济组织将减少并规范与华鹏飞、博韩伟业及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织之间的关联交易。对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易，本人及本人控制的其他公司、企业或者其他经济组织将遵循市场原则以公允、合理的市场价格进行，根据有关法律、法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序，依法履行信息披露义务和办理有关报批手续，不损害华鹏飞及其他股东的合法权益。3、本人若违反上述承诺，将承担因此而给华鹏飞、博韩伟业及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织造成的一切损失。</p>	2015年01月27日	长期	正常履行中
	张京豫	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>1、本人在作为华鹏飞的控股股东和实际控制人期间，本人及本人控制的其他公司、企业或者其他经济组织将尽量减少并规范与华鹏飞、博韩伟业及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织之间的关联交易。对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易，本人及本人控制的其他公司、企业或者其他经济组织将遵循市场原则以公允、合理的市场价格进行，根据有关法律、法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序，依法履行信息披露义务和办理有关报批程序，不利用控股股东和实际控制人地位损害华鹏飞及其他股东的合法权益。2、本人若违反上述承诺，将承担因此而给华鹏飞、博韩伟业及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织造成的损</p>	2015年01月27日	长期	正常履行中

			失。			
	新疆中科福泉股权投资有限合伙企业	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本次交易前，除持有博韩伟业股权外，本企业及本企业控制的其他公司、企业或者其他经济组织未从事与华鹏飞、博韩伟业及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织存在同业竞争关系的业务。2、本次交易完成后，在持有华鹏飞股份期间，本企业及本企业控制的其他公司、企业或者其他经济组织将避免从事任何与华鹏飞、博韩伟业及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织相同或相似且构成或可能构成竞争关系的业务，亦不从事任何可能损害华鹏飞、博韩伟业及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织利益的活动。如本企业及本企业控制的其他公司、企业或者其他经济组织遇到华鹏飞、博韩伟业及其控制的其他公司、企业或者经济组织主营业务范围内的业务机会，本企业及本企业控制的其他公司、企业或者其他经济组织将该等合作机会让予华鹏飞、博韩伟业及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织。3、本企业若违反上述承诺，将承担因此给华鹏飞、博韩伟业及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织造成的一切损失。	2015年01月27日	长期	正常履行中
	李长军；杨阳	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	本次交易完成后，在持有华鹏飞股份期间或担任华鹏飞、博韩伟业董事、监事及高级管理人员期间及离任后两年内，本人及本人控制的其他公司、企业或者其他经济组织将避免从事任何与华鹏飞、博韩伟业及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织相同或相似且构成或可能构成竞争关系的业务，亦不从事任何可能损害华鹏飞、博韩伟业及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织利益的活动。如本人及本人控制的其他公司、企业或者其他经济组织遇到华鹏飞、博韩伟业及其控制的其他公司、企业或者经济组织主营业务范围内的业务机会，本人及本人控制的其他公司、企业或者其他经济组织将该等合作机会让予华鹏飞、博韩伟业及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织。	2015年01月27日	长期	正常履行中
	张京豫	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、截至承诺函签署日，本人及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织未从事与华鹏飞、博韩伟业及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织存在同业竞争关系的业务。2、在作为华鹏飞的控股股东和实际控制人期间，本人及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织将避免从事任何与华鹏飞、博韩伟业及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织相同或相似且构成或可能构成竞争关系的业务，亦不从事任何可能损害华鹏飞、博韩伟业及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织利益的活动。如本人及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织遇到华鹏飞、博韩伟业及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织主营业务范围内的业务机会，本人及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织将该等合作机会让予华鹏飞、博韩伟业及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织。3、本人若违反上述承诺，将承担因此而给华鹏飞、博韩伟业及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织造成的损失。	2015年01月27日	长期	正常履行中
	欧力士（中国）投资有限公司；新疆中科福泉股权投资有限合伙企业	其他承诺	1、本公司/本企业作为博韩伟业的股东，已经依法履行对博韩伟业的出资义务，不存在任何虚假出资、延期出资、抽逃出资等违反作为博韩伟业股东所应承担的义务及责任的行为，不存在可能影响博韩伟业合法存续的情况。2、本公司/本企业所持有的博韩伟业股权为本公司/本企业合法的资产，本公司/本企业为其最终实益所有人，不存在权属纠纷，不存在信托、委托持股或者类似安排，不存在禁止转让、限	2015年01月27日	长期	正常履行中

			制转让的承诺或安排，亦不存在质押、冻结、查封、财产保全或其他权利限制的情形。			
	杨阳	其他承诺	1、本人作为博韩伟业的股东，已经依法履行对博韩伟业的出资义务，不存在任何虚假出资、延期出资、抽逃出资等违反作为博韩伟业股东所应承担的义务及责任的行为，不存在可能影响博韩伟业合法存续的情况。2、本人所持有的博韩伟业股权为本人合法的资产，本人为其最终实益所有人，不存在权属纠纷，不存在信托、委托持股或者类似安排。3、截至承诺函出具日，本人所持有的博韩伟业 20%的股权已质押给欧力士，除此之外，本人所持有的博韩伟业股权不存在其他禁止转让、限制转让的承诺或安排，亦不存在冻结、查封、财产保全或其他权利限制的情形。4、本人承诺，最迟于华鹏飞股东大会批准本次交易后 10 个工作日内，本人将与欧力士共同依法解除本人所持有博韩伟业股权上存在的质押。	2015 年 01 月 27 日	长期	正常履行中
	深圳前海宏升融创股权投资合伙企业(有限合伙)；厦门时位股权投资基金管理合伙企业(有限合伙)；珠海安赐互联捌号股权投资基金企业(有限合伙)；珠海安赐互联柒号股权投资基金企业(有限合伙)	其他承诺	安赐柒号、安赐捌号、宏升融创、时位投资承诺，本企业本次认购华鹏飞本次重组非公开发行股票的资金来源均为自有资金（或借贷资金），不存在向第三方募集的情况，不存在直接或间接来源于华鹏飞及华鹏飞控股股东、实际控制人及其一致行动人、董事、监事、高级管理人员及华鹏飞其他关联方的情况。	2015 年 01 月 27 日	长期	正常履行中
	欧力士（中国）投资有限公司；新疆中科福泉股权投资有限合伙企业；杨阳	其他承诺	杨阳、欧力士及其董事、监事、高级管理人员、中科福泉及其合伙人黄静波、郑曙泉承诺不存在泄露华鹏飞本次重大资产重组事宜的相关内幕信息及利用该内幕信息进行内幕交易的情形，不存在因涉嫌本次重大资产重组相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查的情形，不存在因涉嫌本次重大资产重组事宜的内幕交易而被中国证监会作出行政处罚或者被司法机关依法追究刑事责任的情形，不存在《关于加强上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管的暂行规定》第十三条规定的不得参与上市公司重大资产重组的情形。	2015 年 01 月 27 日	长期	正常履行中
	新疆中科福泉股权投资有限合伙企业；杨阳	其他承诺	杨阳、中科福泉及认购方承诺，将及时向华鹏飞提供本次交易的相关信息，并保证所提供的信息真实、准确、完整，如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给华鹏飞或者投资者造成损失的，本人/本企业将依法承担赔偿责任。如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确之前，本人/本企业将暂停转让在华鹏飞拥有权益的股份。		长期	正常履行中
	欧力士（中国）投资有限公司	其他承诺	欧力士承诺，将及时向华鹏飞提供本次交易的相关信息，并保证所提供的信息真实、准确、完整，如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给华鹏飞或者投资者造成损失的，本公司将依法承担赔偿责任。	2015 年 01 月 27 日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	张京豫；徐传生；张光明	股份限售承诺	在上述禁售期满后，在其担任公司董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过其直接或间接持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让其所持有的发行人股份。	2015 年 08 月 21 日	长期	正常履行

						中
齐昌凤；张倩；张超	股份限售承诺	在张京豫担任公司董事或监事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过其直接或间接持有公司股份总数的 25%；在张京豫离职后半年内，不转让所持有的发行人股份。	2012年 08月 21日	长期		正常履行中
张京豫	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	承诺其本人及配偶和子女严格遵守《中华人民共和国公司法》及其他法律、法规相关规定，不以任何形式（包括但不限于直接经营或与他人合资、合作、参股经营）从事与华鹏飞构成竞争的业务；不直接或间接投资、收购与华鹏飞存在竞争的企业，也不以任何方式为竞争企业提供任何业务上的帮助；或在上述企业或经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。	2010年 12月 31日	长期		正常履行中
张京豫；齐昌凤；徐传生；张倩；张光明；张超；张其春；李黎明；王梦；张菊侠；郭荣	其他承诺	1、华鹏飞发行上市后，通过召开股东大会修改公司章程时，本人表示同意并将投赞成票；2、华鹏飞股东大会根据章程的规定通过利润分配具体方案时，本人表示同意并将投赞成票。	2010年 12月 31日	长期		正常履行中
张京豫	其他承诺	如公司因使用有产权瑕疵物业而遭受任何处罚或日常生产经营遭受任何损失，张京豫将承担（补偿）公司的全部损失。	2010年 12月 31日	长期		正常履行中
张京豫	其他承诺	若应有权部门的任何时候的要求或决定，发行人在首次公开发行股票之前积欠的社会保险费用（包括但不限于基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险、生育保险五种基本保险和住房公积金）及其任何罚款或损失，其愿在毋须公司支付对价的情况下无条件承担所有相关的赔付责任。	2011年 04月 13日	长期		正常履行中
张京豫	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、发行人本次向特定对象发行股票预计募集资金总额不超过 40,000 万元，扣除发行费用后将用于共享云仓项目、车货匹配物流信息平台项目、智慧社区运营管理项目及补充流动资金，本次募投项目实施后，不会产生本人及本人控制的企业与发行人及其子公司构成同业竞争的情形。2、本人目前没有在中国境内任何地方或中国境外，直接或间接发展、经营或协助经营或参与与发行人及其子公司业务存在竞争的任何活动，亦没有在任何与发行人及其子公司业务有直接或间接竞争的公司或企业拥有任何权益（不论直接或间接）。3、自本承诺函签署之日起，本人和本人控制的企业将不直接或间接经营任何与发行人及其子公司经营的业务构成竞争或可能竞争的业务，也不参与投资于任何与发行人及其子公司生产、经营构成竞争或可能构成竞争的其他企业。本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。4、如发行人及其子公司进一步拓展其产品和业务范围，本人及本人控制的企业将不与发行人及其子公司拓展后的产	2020年 09月 21日	长期		正常履行中

			品或业务相竞争；若与发行人及其子公司拓展后的产品或业务产生竞争，本人及本人控制的企业将以停止生产或经营相竞争的业务或产品、或者将相竞争的业务纳入到发行人及其子公司经营、或者将相竞争的业务转让给无关联关系第三方等方式避免同业竞争。6、本人将不会利用发行人实际控制人的身份进行损害发行人及其子公司和其他股东利益的经营活动。7、上述承诺自签署之日起即具有法律效力，对本人具有法律约束力，如有违反并因此给发行人及其子公司造成损失，本人愿意承担法律责任。本承诺持续有效，直至本人不再是发行人的控股股东和实际控制人之日止。			
	辽宁宏图创展测绘勘察有限公司、韩国超	其他承诺	1、辽宁宏图创展测绘勘察有限公司（以下简称“宏图创展”）将逐步减少劳务派遣用工数量，在两年内将被派遣劳动者数量占用工总量的比例降低至 10%以下，整改方式包括但不限于：（1）停止新增劳务派遣用工数量；（2）根据业务发展情况，制定人员需求计划，对于符合条件的劳务派遣人员，经相关方同意后逐步将其转为本公司正式员工；（3）对于适宜转为劳务外包模式的相关非核心工作，经发包方同意后外包给符合要求的第三方；（4）对于能够通过自动化设备完成的相关工作，增加自动化设备投入，逐步降低对劳动力的依赖；（5）劳务派遣用工期限届满不再续签，将被派遣劳动者退回劳务派遣单位或派遣用工主动离职。2、若两年内未将被派遣劳动者数量占用工总量的比例降低至 10%以下，政府主管部门要求整改的，宏图创展将按相关要求在限期内整改完毕。	2020年 10月 23日	长期	正常履行中
	华鹏飞股份有限公司	其他承诺	1、本次发行董事会决议日前六个月至本次发行前，本公司不存在亦不会对类金融业务进行投资（包括增资、借款等各种形式的资金投入）。2、本公司不会将本次募集资金直接或变相用于本公司及下属子公司从事的类金融业务；如本公司及下属子公司在本承诺函出具后开展其他类金融业务，本公司及下属子公司开展其他类金融业务亦同样遵循前述承诺。3、在本次募集资金使用完毕前或募集资金到位 36 个月内,本公司不再新增对类金融业务的资金投入(包含增资、借款、担保等各种形式的资金投入)。4、本公司下属子公司华飞商业保理（深圳）有限公司在经营类金融业务的过程中合法合规，不存在违法违规行为，亦不存在受到政府主管部门处罚的情形。	2020年 08月 18日	长期	正常履行中
	李天虹、赵建光、黄山、刘砚冬、林淑琴、吴建克	股份限售承诺	公司向特定对象发行股票募集资金认购方李天虹、赵建光、黄山、刘砚冬、林淑琴、吴建克承诺，在本次发行过程中认购的华鹏飞股票自本次向特定对象发行股票上市之日起 6 个月内不得转让。	2021年 05月 31日	2021年 12月 01日	履行完毕
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	李长军;杨阳	业绩承诺及补偿安排	1、本人承诺博韩伟业 2018 年度、2019 年度经审计的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润分别不低于 14,000 万元、16,000 万元。在上述业绩承诺期内，如博韩伟业当期期末实际净利润数低于当期期末承诺净利润数，则本人将以现金方式对华鹏飞进行补偿。实际利润数的确定由华鹏飞聘请的具有证券、期货相关业务资格的审计机构出具博韩伟业专项审计报告（与华鹏飞的年度审计报告同时出具），分别对博韩伟业业绩承诺期内各年度对应的实际净利润数额进行审计确认。	2018年 01月 01日	2020年 6月10 日	超期未履行

			现金补偿的计算方式为：当年应补偿现金数=（当期期末承诺净利润－当期期末实际净利润）。华鹏飞于业绩承诺期最后一年度博韩伟业专项审计报告出具后确认并通知本人是否需要 2018 年度、2019 年度业绩进行补偿以及需要补偿的金额。本人承诺在接到华鹏飞通知后 30 日内履行全部补偿义务。2、本人将忠实履行以上承诺，如本人违反以上承诺，本人愿意承担由此给华鹏飞造成的相应损失。3、本承诺函不可变更或撤销。			
	华鹏飞股份有限公司;深圳市华飞供应链有限公司;张京豫	其他承诺	在 2021 年 6 月 30 日前，将深圳市华飞供应链有限公司持有的华飞保理的全部股权转让至张京豫及其关联自然人或关联法人名下，作价依据转让时的审计或评估结果确定。承诺人知悉并同意上述承诺一旦作出即为不可撤销，受到法律约束。	2020 年 12 月 15 日	2021 年 06 月 30	履 行 完 毕
	华鹏飞股份有限公司	其他承诺	公司拟以自有资金 10,060.6061 万元人民币出资与控股股东/实际控制人张京豫先生、专业投资机构北京建广资产管理有限公司、自然人林德英、自然人任俊江、自然人朱旭共同投资设立建广鹏股权投资合伙企业（有限合伙）（注：暂定名，最终以工商核准登记的名称为准，以下简称“合伙企业”），在本投资事项公告之日起至公司履行完毕合伙企业实缴投资额之日或该合伙企业完成向中国证券投资基金业协会登记备案手续之日（按孰晚日计算），以及前述孰晚日起十二个月内不使用公司募集资金永久或暂时补充流动资金。	2021 年 07 月 26 日	2022 年 10 月 21 日	正 常 履 行 中
承诺是否按时履行	否					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	2021 年 1 月 8 日，中国国际经济贸易仲裁委员会华南分会受理杨阳及李长军关于其业绩承诺争议/纠纷的仲裁，申请撤销业绩补偿的承诺，目前仲裁尚未裁决，业绩补偿结果存在不确定性，存在能否顺利实施的风险。公司将持续关注相关仲裁进展，及时履行信息披露义务。					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

□ 适用 √ 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

□ 适用 √ 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

□ 适用 √ 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

□ 适用 √ 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
深圳市华飞供应链有限公司	出售	对公司整体生产经营和业绩无重大影响。
华鹏飞智能科技（上海）有限公司	新设	依托上海临港及辐射周边的产业群，促进公司在华东地区客户拓展及业务合作。
内蒙古宏图创展测绘勘察有限公司	新设	对公司整体生产经营和业绩无重大影响。
封面数据（成都）科技有限公司	非同一控制下企业合并	对公司整体生产经营和业绩无重大影响。
华鹏飞（成都）科技有限公司	新设	有利于公司布局西南地区开发业务及客户合作。
深圳市华源鸿国际物流有限公司	新设	有利于公司开拓跨境物流服务业务。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	160
境内会计师事务所审计服务的连续年限	3

境内会计师事务所注册会计师姓名	王首一、张万斌
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2、3
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

2021年，公司因向特定对象发行股票募集资金事项，聘请长城证券股份有限公司为保荐机构。持续督导期间自2021年5月31日至2023年12月31日止。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
公司作为原告，于2017年6月向深圳市中级人民法院提起诉讼，要求高胜涛等八名被告回购公司持有的苏州赛富科技有限公司16.43%股权（赎回对价5,400万元）并支付相应年收益（1,080万元），共计6,480万元。	6,480	否	终审维持原判，公司胜诉。2020年12月公司收到最高人民法院裁定驳回江苏悦达创业投资有限公司的再审申请。	截止本报告期末，公司累计收到股权回购款及相应收益47,060,739.25元	截止本报告期末，公司累计收到股权回购款及相应收益47,060,739.25元，公司将持续关注案件判决执行进展情况及时履行信息披露义务。	2020年12月28日	公告编码：（2020）099号；公告名称：关于公司提起诉讼案件的进展公告
公司全资子公司博韩伟业作为仲裁申请人，于2020年1月10日向北京仲裁委员会提起仲裁，要求被申请人中邮速递支付《中邮速递物流PDA运营项目合作协议》及补充协议中尚未	30,686.84	否	2021年2月9日，公司收到北京仲裁委员会送达的（2021）京仲裁字第0029号裁决书。	根据裁决，被申请人中邮速递向申请人博韩伟业支付外场PDA和手机服务费及PDA服务费损失、律师费及差旅费及部分仲裁费并返还相应设备。	2021年3月5日，博韩伟业收到中邮速递支付外场PDA和手机服务费及PDA服务费损失、律师费及差旅费及部分仲裁费，共计159,310,427.70元。中邮速递	2021年03月05日	公告编码：（2021）012号；公告名称：关于全资子公司涉及仲裁的公告

支付的设备运营服务费及违约金并按约退回相关设备。本次仲裁涉及金额约为： 30,686.84 万元。					应返还设备仍在持续回收，公司将持续关注案件判决执行情况及时履行信息披露义务。		
李长军、杨阳作为仲裁申请人，向中国国际经济贸易仲裁委员会华南分会申请撤销业绩补偿的承诺。本次仲裁涉及金额约为 54,147 万元。	54,147	否	2021 年 1 月 8 日，中国国际经济贸易仲裁委员会华南分会受理；目前仲裁尚未裁决。	截止本报告期末，仲裁尚未裁决，业绩补偿结果存在不确定性，存在能否顺利实施的风险。公司将持续关注相关仲裁进展，及时履行信息披露义务。	截止本报告期末，仲裁尚未裁决。	2021 年 01 月 13 日	公告编码：(2021)003 号；公告名称：关于业绩补偿实施进展暨收到《承诺函争议案仲裁通知》的公告
公司全资子公司博韩伟业作为仲裁申请人，于 2021 年 9 月 3 日向北京仲裁委员会提起仲裁，请求裁决被申请人中邮速递支付拖欠的内场 PDA 设备运营服务费及相关资金占用损失、PDA 剩余运营期服务费、律师费及差旅费并按约退回相关设备。本次仲裁涉及金额约为 6,500.56 万元。	6,500.56	否	2021 年 9 月 10 日，北京仲裁委员会受理；目前仲裁尚未裁决。	截至本报告期末，该仲裁已受理但尚未开庭审理，公司将持续关注仲裁进展，及时履行信息披露义务。	截止本报告期末，仲裁尚未裁决。	2021 年 09 月 16 日	公告编码：(2021)112 号；公告名称：关于全资子公司涉及仲裁的公告
报告期内未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼累计总金额	6,363.71	是	不适用	不适用	不适用		不适用

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

公司及公司控股股东、实际控制人本报告期内诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

2021年8月26日，公司与控股股东/实际控制人张京豫先生、北京建广资产管理有限公司等签署了《东莞市建广广鹏股权投资合伙企业（有限合伙）合伙协议》，公司作为有限合伙人使用自有资金10,060.6061万元认缴东莞市建广广鹏股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“建广广鹏”）的合伙份额，出资比例为43.2912%。建广广鹏分别于2021年9月2日、10月20日完成工商注册登记手续和基金备案手续。建广广鹏联合其他合伙企业共同投资设立东莞市飞特半导体控股有限公司（以下简称“飞特控股”）。2022年2月11日，飞特控股通过其英国全资孙公司以4.1414亿美元收购Future Technology Devices International Limited（简称“FTDI”）80.2%股权完成交割。详细内容参见公司在巨潮资讯网披露的相关公告。公司将持续关注建广广鹏的后续进展情况，根据相关法律法规要求履行信息披露义务。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
--------	----------	------------

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用
 公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用
 公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用
 公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
博韩伟业（北京）科技有限公司	2020年12月28日	500	2021年01月28日	100	连带责任保证	博韩伟业坐落于沈阳市东陵区上深沟村861-10号（401）的房产抵押	无	自主债权发生期间届满之日起两年	是	否
博韩伟业（北京）科技有限公司	2020年12月28日	500	2021年02月04日	100	连带责任保证	博韩伟业坐落于沈阳市东陵区上深沟村861-10号（401）的房产抵押	无	自主债权发生期间届满之日起两年	是	否
博韩伟业（北京）科技有限公司	2020年12月28日	500	2021年12月24日	500	连带责任保证	博韩伟业坐落于沈阳市东陵	无	自主债权发生期间届满之日	否	否

司						区上深沟村 861-10 号 (401) 的房产抵押		起两年		
深圳市华鹏飞供应链管理有 限公司	2019 年 04 月 26 日	6,000	2020 年 02 月 12 日	900	连带责任保证	齐磊位于深圳市罗湖区的房产抵押	华鹏飞供应链其他股东提供反担保	自主债权发生期间届满之日起两年	是	否
深圳市华鹏飞供应链管理有 限公司	2020 年 04 月 25 日	5,000	2021 年 01 月 05 日	1,000	连带责任保证	齐磊位于深圳市罗湖区的房产抵押	华鹏飞供应链其他股东提供反担保	自主债权发生期间届满之日起两年	否	否
深圳市华鹏飞供应链管理有 限公司	2021 年 02 月 25 日	1,000	2021 年 03 月 19 日	1,000	连带责任保证	无	华鹏飞供应链其他股东提供反担保	自主债权发生期间届满之日起三年	否	否
深圳市华鹏飞供应链管理有 限公司	2021 年 04 月 28 日	5,000	2021 年 06 月 25 日	900	连带责任保证	齐磊位于深圳市罗湖区的房产抵押	华鹏飞供应链其他股东提供反担保	自主债权发生期间届满之日起两年	否	否
东莞华鹏飞现代物流有限公 司	2018 年 04 月 26 日	10,000	2018 年 05 月 10 日	5,500	连带责任保证	“东莞华鹏飞智能物流园”项目土地使用权和在建工程进行抵押担保	无	自主债权发生期间届满之日起三年	否	否
东莞华鹏飞现代物流有限公 司	2018 年 04 月 26 日	10,000	2018 年 10 月 30 日	2,000	连带责任保证	“东莞华鹏飞智能物流园”项目土地使用权和在建工程进行抵押担保	无	自主债权发生期间届满之日起三年	否	否
报告期内审批对子公司担保 额度合计 (B1)			17,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)					12,000
报告期末已审批的对子公司 担保额度合计 (B3)			38,500		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)					6,970
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)			17,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)					12,000
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			38,500		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)					6,970

实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例	8.03%
其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）	0
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额（E）	2,720
担保总额超过净资产 50% 部分的金额（F）	0
上述三项担保金额合计（D+E+F）	2,720
对未到期担保合同，报告期内已发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）	不适用
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）	不适用

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托他人进行现金资产管理情况

（1）委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	19,200.00	18,260.06	0	0
合计		19,200.00	18,260.06	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

（2）委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

2021年6月16日，公司与成都纵横自动化技术股份有限公司就双方结成战略合作伙伴关系签订了《战略合作框架协议》，双方根据各自在相关行业的资源与优势，双方愿意在推动无人机应用、工业升级方面进行战略合作。2021年7月9日，公司与中国南山开发（集团）股份有限公司就双方结成战略合作伙伴关系签订了《战略合作框架协议》，双方愿意在推动智慧物流和产城数字经济发展方面进行战略合作。2021年10月20日，公司与四川创新社会发展与管理研究院就结成战略合作伙伴关系签订了《战略合作框架协议》，双方按照政产学研用投营协同创新机制，在新一代智慧社区治理方面进行战略合作。具

体内容详见公司刊登在中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网上的公告《关于与成都纵横自动化技术股份有限公司签订战略合作框架协议的公告》《关于与中国南山开发（集团）股份有限公司签订战略合作框架协议的公告》《关于公司与四川创新社会发展与管理研究院签订战略合作框架协议的公告》，公告编号分别为：（2021）075号、（2021）082号、（2021）125号。上述协议仅为双方形成战略合作关系的框架性文件，截至报告期末，上述协议均正常履行中。公司将根据相关法律法规和公司章程的相关规定履行相应审议程序和信息披露义务。敬请广大投资者谨慎决策，注意投资风险。

十七、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

1、2021年6月4日，公司召开第四届董事会第十七次会议审议通过《关于出售子公司股权暨关联交易的议案》及《关于关联人向公司租赁房产的议案》，同意公司将原全资子公司华飞供应链100%股权作价人民币1,831.17万元的价格转让给张倩女士，转让完成后公司不再持有华飞供应链的股份，华飞供应链及其子公司华飞商业保理不再纳入公司合并报表范围，上述股权转让已于2021年6月24日完成工商变更登记。因前期公司与华飞供应链签署了尚在有效期内的《房屋租赁协议》，租期自2021年3月1日至2024年2月29日，为维护华飞供应链员工及业务的稳定性，公司将继续履行该租赁协议内容。

2、为将公司子公司华鹏飞供应链做大做强，公司于2018年同意引进腾达新和徐东成为华鹏飞供应链股东，注册资本变更为3,077万元，其中公司持股65%。由于2020年受新冠疫情的影响，经公司总经理办公会审议通过，公司与腾达新、徐东签署补充协议同意将原协议约定的履行期限延长2年，即如果2018年-2022年华鹏飞供应链实现的经审计税后净利润总额累计低于人民币6,000万元，则公司有权在审计报告出具之日起3个月内，要求腾达新和徐东将其持有的华鹏飞供应链35%的股权以实缴出资金额转让给公司；公司同意，如果2018年-2022年华鹏飞供应链实现的经审计税后净利润总额累计达到人民币6,000万元，则腾达新和徐东有权在审计报告出具之日起3个月内，要求公司收购其持有的华鹏飞供应链35%的股权。届时华鹏飞供应链100%股权总价值原则上参考收购当年上市公司收购同行业标的公司的平均市盈率确定。

3、报告期内，公司分别召开总经理办公会，审议同意公司以自有资金投资设立全资及控股子公司，分别为：

（1）公司以人民币5,000万元在上海临港新区设立全资子公司华鹏飞智能科技（上海）有限公司，于2021年7月29日完成工商注册登记手续；

（2）公司以人民币10,000万元在四川省成都市设立全资子公司华鹏飞（成都）科技有限公司，于2021年10月28日完成工商注册登记手续；

（3）公司以人民币255万元在深圳前海与自然人吴勇、黄玥溪设立控股资子公司深圳市华源鸿国际物流有限公司，于2021年11月17日完成工商注册登记手续，公司持股51%；

（4）公司与封面社区（成都）人工智能科技集团有限公司共同收购封面数据（成都）科技有限公司，封面数据（成都）科技有限公司注册资本为1,000万元，收购完成后公司持有其51%股权，2021年9月16日完成工商变更手续。

4、为保证全资子公司博韩伟业稳定持续经营，报告期内公司分别召开董事会、总经理办公会审议同意博韩伟业以3.8元/平方米·日继续租赁关联法人北京维深数码科技有限公司位于北京石景山区实兴大街30号院6号楼5层的601、602、603、605房间，租赁面积1,050.59平方米。

5、因二级控股子公司宏图创展生产经营需要，报告期内公司分别召开董事会、总经理办公会，审议同意宏图创展以自筹资金和银行贷款的方式向沈阳国际软件园产业发展有限公司购买沈阳国际软件园A18栋房产，总价70,424,758.00元，2021年6月16日办理了该产权过户手续，宏图创展取得编号为辽（2021）沈阳市不动产权第0277573号《不动产权证书》；同意以600元/年/平方米租赁宏图创展股东韩国超先生、刘丽萍女士持有的位于沈阳国际软件园E16栋第二层至第五层的办公楼，面积合计5,314.83平方米。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	150,689,002	31.61%	85,287,846	0	0	-85,250,346	37,500	150,726,502	26.82%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	150,689,002	31.61%	85,287,846	0	0	-85,250,346	37,500	150,726,502	26.82%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	150,689,002	31.61%	85,287,846	0	0	-85,250,346	37,500	150,726,502	26.82%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	326,035,431	68.39%	0	0	0	85,250,346	85,250,346	411,285,777	73.18%
1、人民币普通股	326,035,431	68.39%	0	0	0	85,250,346	85,250,346	411,285,777	73.18%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	476,724,433	100.00%	85,287,846	0	0	0	85,287,846	562,012,279	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、2021年5月31日，公司向特定对象发行85,287,846股股份完成登记并上市，公司总股本由476,724,433股变更为562,012,279股。2021年12月1日，上述85,287,846股限售股份已解除限售并上市流通。

2、公司副总经理詹娟女士自2021年5月12日至2021年5月21日期间，基于对公司未来发展前景的信心，通过集中竞价方式增持公司股票共计5万股。在其担任公司董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过其直接或间接持有公司股份总数的25%。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

向特定对象发行股份的批准情况：

1、2020年7月15日、8月3日，公司召开了第四届董事会第七次会议、2020年第二次临时股东大会，审议通过了《关于公司向特定对象发行股票条件的议案》、《关于公司2020年度向特定对象发行股票方案的议案》、《关于公司2020年度向特定对象发行股票预案的议案》等相关议案。

2、2020年11月18日，深圳证券交易所上市审核中心出具《关于华鹏飞股份有限公司申请向特定对象发行股票的审核中心意见告知函》，认为公司符合发行条件、上市条件和信息披露要求，后续将按规定报中国证监会履行相关注册程序。

3、2020年12月24日，本次发行获得中国证监会下发的《关于同意华鹏飞股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2020]3606号），同意公司向特定对象发行股票的注册申请。

4、2021年4月26日，公司召开第四届董事会第十五次会议，审议通过了《关于公司向特定对象发行股票相关授权的议

案》。

5、2021年5月21日，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司向公司出具了《股份登记申请受理确认书》，其已受理公司本次发行新股登记申请材料，相关股份登记到账后将正式列入上市公司的股东名册。

股份变动的过户情况

√ 适用 □ 不适用

2021年5月31日，公司向特定对象发行85,287,846股股份完成登记并上市，公司总股本由476,724,433股变更为562,012,279股。

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

√ 适用 □ 不适用

指标	期间	按原股本计算	按新股本计算
基本每股收益（元/股）	2020年1-12月	0.1071	0.0909
	2021年1-12月	0.1024	0.0927
稀释每股收益（元/股）	2020年1-12月	0.1071	0.0909
	2021年1-12月	0.1024	0.0927
期末归属于公司普通股股东的每股净资产	2020年12月31日	0.9054	1.4611
	2021年12月31日	1.8203	1.5441

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
杨阳	30,513,099	0	0	3,153,099	资产重组承诺	杨阳与宏信证券有限责任公司之间存在股票质押合同纠纷，因杨阳违约行为，2021年8月13日，四川省成都市中级人民法院依据《执行裁定书》，将杨阳所持公司27,360,000股首发后限售股过户至郑志钱名下。
张京豫	86,845,350	0	0	86,845,350	高管锁定股	高管锁定股每年按持股总数的75%锁定。
张倩	21,704,016	0	0	21,704,016	高管锁定股	高管锁定股每年按持股总数的75%锁定。
张光明	1,518,750	0	0	1,518,750	高管锁定股	高管锁定股每年按持股总数的75%锁定。
张超	1,518,750	0	0	1,518,750	首发限售承诺	依据首发限售

						股份承诺，在张京豫先生任职期间每年按持股总数的75%锁定。
齐昌凤	7,449,975	0	0	7,449,975	首发限售承诺	依据首发限售股份承诺，在张京豫先生任职期间每年按持股总数的75%锁定。
徐传生	1,139,062	0	0	1,139,062	高管锁定股	高管锁定股每年按持股总数的75%锁定。
詹娟	0	37,500	0	37,500	高管锁定股	高管锁定股每年按持股总数的75%锁定。2022年1月26日辞职，其持有的全部股份自辞职之日起锁定6个月，2022年7月离任锁定期满。
郑志钱	0	27,360,000	0	27,360,000	首发后限售承诺	2022年2月14日已解除限售27,360,000股。
合计	150,689,002	27,397,500	0	150,726,502	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

√ 适用 □ 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
华鹏飞	2021年05月07日	4.69	85,287,846	2021年05月31日	85,287,846		公告编号：(2021)058号；公告名称：上市公告书；公告披露网站：巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）	2021年05月27日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意华鹏飞股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2020]3606号），同意公司向特定对象发行股票募集资金的注册申请。公司本次向特定对象发行人民币普通股（A股）85,287,846股，2021

年5月21日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理登记手续，本次新增股份的性质为有限售条件流通股，于2021年5月31日在深圳证券交易所上市。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

√ 适用 □ 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于同意华鹏飞股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2020]3606号），同意公司向特定对象发行股票募集资金的注册申请。公司本次向特定对象发行人民币普通股（A股）85,287,846股，2021年5月21日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理登记手续，本次新增股份的性质为有限售条件流通股，于2021年5月31日在深圳证券交易所上市，公司总股本由476,724,433股变更为562,012,279股，2021年12月1日上述新增85,287,846股限售股份解除限售并上市流通。

3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	37,254	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	36,662	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
张京豫	境内自然人	15.72%	88,364,325	-27,429,475	86,845,350	1,518,975	质押	38,200,000	
房小红	境内自然人	5.01%	28,160,000	28,160,000	0	28,160,000			
郑志钱	境内自然人	4.87%	27,360,000	27,360,000	27,360,000	0			
陈恒科	境内自然人	4.24%	23,836,222	23,836,222	0	23,836,222			
张倩	境内自然人	3.86%	21,704,016	-7,234,672	21,704,016	0			
吴建克	境内自然人	2.46%	13,837,955	13,837,955	0	13,837,955			
黄山	境内自然人	1.35%	7,600,000	7,600,000	0	7,600,000			
齐昌凤	境内自然人	1.33%	7,449,975	-2,483,325	7,449,975	0			
林淑琴	境内自然人	0.78%	4,398,880	4,398,880	0	4,398,880			
新疆中科	境内非国	0.62%	3,500,000	-4,650,000	0	3,500,000			

福泉股权投资有限合伙企业	有法人							
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、公司股东齐昌凤为张京豫配偶，张倩为张京豫、齐昌凤之女。 2、公司股东张光明、张超与张京豫为兄弟关系。 3、除上述关联关系外公司未知悉其他股东是否存在关联关系或一致行动关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
房小红	28,160,000	人民币普通股	28,160,000					
陈恒科	23,836,222	人民币普通股	23,836,222					
吴建克	13,837,955	人民币普通股	13,837,955					
黄山	7,600,000	人民币普通股	7,600,000					
林淑琴	4,398,880	人民币普通股	4,398,880					
新疆中科福泉股权投资有限合伙企业	3,500,000	人民币普通股	3,500,000					
珠海铭珏股权投资基金企业（有限合伙）	3,276,750	人民币普通股	3,276,750					
刘砚冬	3,024,172	人民币普通股	3,024,172					
吴维南	2,897,563	人民币普通股	2,897,563					
夏昱	2,502,600	人民币普通股	2,502,600					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知悉上述股东是否存在关联关系或一致行动关系。							
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	1、公司股东夏昱除通过普通证券账户持有 938,300 股外，还通过中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,564,300 股，实际合计持有 2,502,600 股。							

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
张京豫	中国	否
主要职业及职务	2000 年至今，任本公司董事长。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

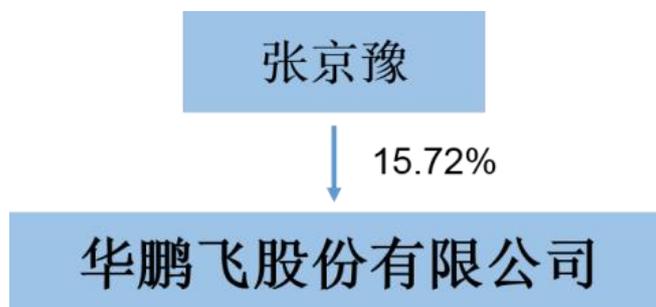
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
张京豫	本人	中国	否
主要职业及职务	2000 年至今，任本公司董事长。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用
报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2022 年 04 月 26 日
审计机构名称	立信会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	信会师报字【2022】第 ZL10158 号
注册会计师姓名	王首一, 张万斌

审计报告正文

华鹏飞股份有限公司全体股东：

1、审计意见

我们审计了华鹏飞股份有限公司（以下简称华鹏飞）财务报表，包括2021年12月31日的合并及母公司资产负债表，2021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，公允反映了华鹏飞2021年12月31日的合并及母公司财务状况以及2021年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、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，我们独立于华鹏飞，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。

3、关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<p>（一）收入确认</p> <p>收入确认的会计政策详情及收入的分析请参阅合并财务报表附注“五、重要会计政策及会计估计”注释（30）所述的会计政策及“七、合并财务报表项目注释”附注（38）。</p> <p>2021年度华鹏飞营业收入金额为54,053.97万元，其中测绘及数据产品收入34,250.43万元、综合物流服务收入16,444.04万元，占营业收入的比重分别为63.36%和30.42%。</p> <p>营业收入是华鹏飞的关键业绩指标之一，收入确认对财务报表影响较大，且 测绘及数据产品业务、综合物流服务业务涉及华鹏飞管理层（以下简称管理层）对不同业务模式下收入确认的重大判断和估计。</p> <p>因此我们将收入确认确定为关键审计事项。</p>	<p>审计应对</p> <p>（1）了解管理层关于收入确认的内部控制，评价内部控制设计的合理性，测试其运行的有效性；</p> <p>（2）进一步了解华鹏飞业务模式和结算方式，并检查相关合同，判断收入确认政策对华鹏飞业绩的影响；</p> <p>（3）我们采用抽样的方式，检查与收入确认相关的支持性文件，包括项目合同、验收资料、回款进度等，验证合同收入，复核关键合同条款，并结合函证程序对合同金额进行确认，验证收入的真实性、准确性；</p> <p>（4）我们采用抽样的方式，取得项目总成本构成明细，对比合同约定及同类业务情况，分析总成本合理性；</p> <p>（5）我们执行了截止性测试程序，检查相关营业收入是否被记录在恰当的会计期间；</p> <p>（6）我们获取了管理层编制的收入成本计算表，关注重要项目和异常项目毛利情况；</p> <p>（7）检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。</p>
<p>（二）应收账款减值</p>	

<p>应收账款减值的会计政策详情及应收账款减值分析请参阅合并财务报表附注“五、重要会计政策及会计估计”注释（10）所述的会计政策及“七、合并财务报表项目注释”附注（4）。</p> <p>2021年12月31日华鹏飞应收账款账面余额为75,121.12万元，坏账准备金额为17,848.75万元。</p> <p>华鹏飞按预计损失法计提坏账准备，管理层根据以前年度与之具有类似信用风险特征的应收账款组合的实际损失率及账龄分析为基础，结合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确定应计提的坏账准备。</p> <p>坏账准备计提金额重大且涉及管理层的重大判断和估计。</p> <p>因此我们将应收账款减值确定为关键审计事项。</p>	<p>审计应对</p> <p>（1）了解与应收账款减值相关的内部控制，评价这些控制设计的合理性，并测试其运行的有效性；</p> <p>（2）复核管理层应收账款减值测试的相关考虑和客观证据，评价管理层是否充分识别已发生减值的应收账款；</p> <p>（3）对于单独进行减值测试的应收账款，获取并检查管理层对未来现金流量现值的预测，评价预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的证据进行核对；</p> <p>（4）对于采用组合方式进行减值测试的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；测试管理层使用数据的准确性和完整性（包括对于以账龄为信用风险特征的应收账款组合，采用抽样方式检查应收账款账龄的准确性）以及对计提坏账准备的计算是否准确；</p> <p>（5）检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；</p> <p>（6）对主要客户实施函证程序，核实应收账款的存在及准确性；</p> <p>（7）检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。</p>
<p>（三）货币资金存在性及完整性</p>	
<p>货币资金请参阅合并财务报表附注“七、合并财务报表项目”注释（1）。</p> <p>于2021年12月31日，华鹏飞合并财务报表中货币资金余额为32,129.78万元，占资产总额的比例为16.71%。</p> <p>由于货币资金余额重大且银行账户数量较多，其存管的安全性、余额的准确性及完整性对财务报表产生重大影响，因此我们将货币资金的存在性及完整性识别为关键审计事项。</p>	<p>审计应对：</p> <p>1、了解与货币资金相关的内部控制，评价这些控制设计的合理性，并测试其运行的有效性；</p> <p>2、获取华鹏飞开立的银行账户清单，并与账面银行账户信息进行核对，检查银行账户的完整性；</p> <p>3、取得银行对账单及银行存款余额调节表，对银行账户实施函证，并对函证过程进行控制；</p> <p>4、获取并查看定期存款或结构性存款协议，识别相关银行存款的类别，分析定期存款或结构性存款风险等级，并判断其列报的适当性；</p> <p>5、获取企业信用报告，检查货币资金是否存在抵押、质押或冻结等情况；</p> <p>6、复核计算利息收入，检查利息收入与货币资金规模是否相符；</p> <p>7、检查与货币资金事项相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。</p>

4、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括华鹏飞2021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。

5、管理层和治理层对财务报表的责任

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，管理层负责评估华鹏飞的持续经营能力，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。

治理层负责监督华鹏飞的财务报告过程。

6、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，就可能导致对华鹏飞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华鹏飞不能持续经营。

（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）就华鹏飞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。

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

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

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：王首一
(项目合伙人)

中国注册会计师：张万斌

中国·上海

二〇二二年四月二十六日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：华鹏飞股份有限公司

单位：元

项目	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	321,297,821.96	92,435,364.29
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	182,600,575.00	12,389,613.56
衍生金融资产		
应收票据	9,064,989.28	3,098,292.95

应收账款	572,723,614.05	646,947,192.16
应收款项融资	3,228,009.35	11,865,043.81
预付款项	5,057,486.51	4,570,973.58
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	57,053,418.79	34,372,887.63
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
买入返售金融资产		
存货	201,367,266.66	284,266,423.52
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	23,322,090.31	20,450,423.39
流动资产合计	1,375,715,271.91	1,110,396,214.89
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	119,606,061.00	18,890,242.09
投资性房地产		
固定资产	310,145,869.25	273,032,605.43
在建工程	2,711,302.31	722,351.48
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	14,204,316.45	
无形资产	43,871,704.91	43,318,443.65
开发支出		
商誉	13,571,172.41	13,571,172.41
长期待摊费用	3,919,155.88	1,223,101.51
递延所得税资产	38,957,363.03	32,087,308.98
其他非流动资产		1,868,761.88
非流动资产合计	546,986,945.24	384,713,987.43
资产总计	1,922,702,217.15	1,495,110,202.32
流动负债：		
短期借款	150,222,455.38	118,299,000.00
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	18,465,362.83	49,219,504.71
应付账款	304,826,854.42	315,802,668.93
预收款项	46,286.91	
合同负债	194,122,910.74	222,384,824.38
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	10,295,667.30	9,884,178.64
应交税费	12,703,521.62	13,954,127.12
其他应付款	97,065,284.61	120,340,805.74
其中：应付利息	2,099,085.41	7,780,434.48
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	41,422,110.47	18,750,000.00
其他流动负债	24,993,473.42	31,355,957.70
流动负债合计	854,163,927.70	899,991,067.22
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	49,510,797.39	37,500,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	6,540,533.95	
长期应付款	23,924,758.00	
长期应付职工薪酬		
预计负债	3,977,554.19	
递延收益		
递延所得税负债		368,274.87
其他非流动负债		
非流动负债合计	83,953,643.53	37,868,274.87
负债合计	938,117,571.23	937,859,342.09
所有者权益：		
股本	562,012,279.00	476,724,433.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,012,587,521.11	710,533,718.18
减：库存股		
其他综合收益		

专项储备		
盈余公积	44,567,376.74	44,567,376.74
一般风险准备		
未分配利润	-751,390,477.78	-800,195,628.79
归属于母公司所有者权益合计	867,776,699.07	431,629,899.13
少数股东权益	116,807,946.85	125,620,961.10
所有者权益合计	984,584,645.92	557,250,860.23
负债和所有者权益总计	1,922,702,217.15	1,495,110,202.32

法定代表人：张京豫

主管会计工作负责人：王冬美

会计机构负责人：徐丽华

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	122,172,851.24	8,365,719.37
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	2,285,363.68	
应收账款	76,063,947.87	91,404,267.76
应收款项融资	1,516,445.03	2,739,075.00
预付款项	2,835,135.86	5,795,597.37
其他应收款	316,480,913.03	47,146,843.31
其中：应收利息		
应收股利		
存货		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	521,354,656.71	155,451,502.81
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	447,888,083.29	425,058,083.29
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	119,606,061.00	18,890,242.09
投资性房地产		
固定资产	15,429,802.15	17,893,182.76
在建工程		
生产性生物资产		

油气资产		
使用权资产	5,685,695.55	
无形资产	973,375.62	787,389.65
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	255,094.03	918,105.96
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	589,838,111.64	463,547,003.75
资产总计	1,111,192,768.35	618,998,506.56
流动负债：		
短期借款	113,046,700.00	99,799,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	24,326,144.76	28,049,852.19
预收款项	46,286.91	
合同负债		
应付职工薪酬	1,183,009.25	1,261,322.81
应交税费	4,618,343.18	6,236,697.81
其他应付款	138,535,070.26	55,441,749.70
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	2,627,729.96	
其他流动负债		
流动负债合计	284,383,284.32	190,788,622.51
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	3,496,825.95	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	3,977,554.19	
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	7,474,380.14	
负债合计	291,857,664.46	190,788,622.51
所有者权益：		
股本	562,012,279.00	476,724,433.00

其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,016,509,105.07	712,261,104.23
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	44,567,376.74	44,567,376.74
未分配利润	-803,753,656.92	-805,343,029.92
所有者权益合计	819,335,103.89	428,209,884.05
负债和所有者权益总计	1,111,192,768.35	618,998,506.56

3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入	540,539,664.14	609,104,364.13
其中：营业收入	540,539,664.14	609,104,364.13
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	545,123,188.44	563,297,555.49
其中：营业成本	403,670,876.01	432,739,546.65
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金		
净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	4,507,026.11	2,824,477.35
销售费用	9,728,203.37	11,264,503.59
管理费用	79,881,478.09	64,430,905.02
研发费用	40,885,969.42	39,846,209.76
财务费用	6,449,635.44	12,191,913.12
其中：利息费用	12,346,516.50	12,423,736.84
利息收入	6,714,578.86	604,612.86
加：其他收益	2,057,246.40	3,217,042.61
投资收益（损失以“-”号填列）	3,957,047.50	47,263,150.42
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融		

资产终止确认收益		
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）	720,080.46	8,894,008.76
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-26,844,432.78	-45,950,879.55
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,585,392.33	-4,499,194.37
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-500,569.39	590,017.50
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-28,779,544.44	55,320,954.01
加：营业外收入	70,556,332.39	2,908,113.63
减：营业外支出	9,462,789.18	1,691,587.12
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	32,313,998.77	56,537,480.52
减：所得税费用	-4,933,940.08	-105,321.48
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	37,247,938.85	56,642,802.00
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	37,247,938.85	56,642,802.00
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.归属于母公司股东的净利润	48,805,151.01	51,071,846.22
2.少数股东损益	-11,557,212.16	5,570,955.78
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的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		
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	37,247,938.85	56,642,802.00
归属于母公司所有者的综合收益总额	48,805,151.01	51,071,846.22
归属于少数股东的综合收益总额	-11,557,212.16	5,570,955.78
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.09	0.11
（二）稀释每股收益	0.09	0.11

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：张京豫

主管会计工作负责人：王冬美

会计机构负责人：徐丽华

4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	120,835,896.99	137,798,657.79
减：营业成本	109,228,286.17	120,239,529.11
税金及附加	542,557.11	456,166.52
销售费用	2,200,028.68	3,982,649.61
管理费用	18,495,593.98	18,981,638.12
研发费用	3,010,032.32	2,930,966.43
财务费用	-260,149.29	6,889,835.70
其中：利息费用	3,670,128.07	6,833,872.18
利息收入	3,958,308.79	42,126.30
加：其他收益	39,575.59	282,162.59
投资收益（损失以“-”号填列）	10,283,596.00	47,417,213.63
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）	109,757.91	8,890,242.09
信用减值损失（损失以“-”号填列）	8,003,951.10	1,550,149.14
资产减值损失（损失以“-”号填列）		

填列)		
资产处置收益 (损失以“-”号填列)	-499,898.67	572,058.56
二、营业利润 (亏损以“-”号填列)	5,556,529.95	43,029,698.31
加: 营业外收入	266,606.20	897,006.82
减: 营业外支出	4,233,763.15	1,237,499.50
三、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)	1,589,373.00	42,689,205.63
减: 所得税费用		
四、净利润 (净亏损以“-”号填列)	1,589,373.00	42,689,205.63
(一) 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)	1,589,373.00	42,689,205.63
(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	1,589,373.00	42,689,205.63
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位: 元

项目	2021 年度	2020 年度
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	660,840,506.49	519,357,013.18
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	2,458,595.01	
收到其他与经营活动有关的现金	77,162,174.43	16,627,994.48
经营活动现金流入小计	740,461,275.93	535,985,007.66
购买商品、接受劳务支付的现金	333,677,367.98	302,545,156.66
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		
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	168,575,170.80	108,060,089.46
支付的各项税费	22,640,804.62	22,639,277.10
支付其他与经营活动有关的现金	38,836,292.72	45,600,575.21
经营活动现金流出小计	563,729,636.12	478,845,098.43
经营活动产生的现金流量净额	176,731,639.81	57,139,909.23
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	371,896.00	46,791,484.73
取得投资收益收到的现金	1,600,000.00	1,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,106,582.03	2,105,266.96
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	16,674,796.88	
收到其他与投资活动有关的现金	853,500.00	
投资活动现金流入小计	20,606,774.91	49,896,751.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	90,103,641.88	32,410,127.79
投资支付的现金	100,606,061.00	
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	182,000,000.00	
投资活动现金流出小计	372,709,702.88	32,410,127.79
投资活动产生的现金流量净额	-352,102,927.97	17,486,623.90
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	391,797,997.78	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	550,000.00	
取得借款收到的现金	257,956,283.88	174,200,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	42,624,758.00	69,100,000.00
筹资活动现金流入小计	692,379,039.66	243,300,000.00
偿还债务支付的现金	213,115,118.21	242,498,241.01
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,102,537.69	11,506,525.31
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	44,270,387.48	109,454,952.00
筹资活动现金流出小计	267,488,043.38	363,459,718.32
筹资活动产生的现金流量净额	424,890,996.28	-120,159,718.32
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	249,519,708.12	-45,533,185.19
加：期初现金及现金等价物余额	67,915,114.41	113,448,299.60
六、期末现金及现金等价物余额	317,434,822.53	67,915,114.41

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
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	146,772,965.13	150,420,173.94
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	123,631,764.77	34,030,153.77
经营活动现金流入小计	270,404,729.90	184,450,327.71
购买商品、接受劳务支付的现金	110,620,995.69	122,420,376.55
支付给职工以及为职工支付的现金	19,391,321.61	19,597,518.80
支付的各项税费	2,673,563.37	2,799,863.42
支付其他与经营活动有关的现金	28,148,062.90	10,735,569.49
经营活动现金流出小计	160,833,943.57	155,553,328.26
经营活动产生的现金流量净额	109,570,786.33	28,896,999.45
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	18,683,596.00	46,417,213.63
取得投资收益收到的现金	1,600,000.00	1,000,000.00

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	176,908.00	1,592,466.28
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	6,550,000.00	
投资活动现金流入小计	27,010,504.00	49,009,679.91
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,479,959.88	4,117,517.08
投资支付的现金	133,436,061.00	19,200,000.00
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	136,916,020.88	23,317,517.08
投资活动产生的现金流量净额	-109,905,516.88	25,692,162.83
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	391,247,997.78	
取得借款收到的现金	169,246,700.00	136,200,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		12,500,000.00
筹资活动现金流入小计	560,494,697.78	148,700,000.00
偿还债务支付的现金	155,999,000.00	186,201,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,525,234.67	6,717,482.60
支付其他与筹资活动有关的现金	286,760,050.58	5,919,952.00
筹资活动现金流出小计	446,284,285.25	198,838,434.60
筹资活动产生的现金流量净额	114,210,412.53	-50,138,434.60
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	113,875,681.98	4,450,727.68
加：期初现金及现金等价物余额	8,297,169.26	3,846,441.58
六、期末现金及现金等价物余额	122,172,851.24	8,297,169.26

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	476,724,433.00				710,533,718.18				44,567,376.74		-800,195,628.79		431,629,899.13	125,620,961.10	557,250,860.23
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	476,724,433.00				710,533,718.18				44,567,376.74		-800,195,628.79		431,629,899.13	125,620,961.10	557,250,860.23
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	85,287,846.00				302,053,802.93						48,805,151.01		436,146,799.94	-8,813,014.25	427,333,785.69
（一）综合收益总额											48,805,151.01		48,805,151.01	-11,557,212.16	37,247,938.85
（二）所有者投入和减少资本	85,287,846.00				302,053,802.93								387,341,648.93	2,744,197.91	390,085,846.84
1. 所有者投入的普通股	85,287,846.00				304,248,000.84								389,535,846.84	550,000.00	390,085,846.84
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					-2,194,197.91								-2,194,197.91	2,194,197.91
(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、本期期末余额	562,012,279.00				1,012,587,521.11			44,567,376.74	-751,390,477.78		867,776,699.07	116,807,946.85	984,584,645.92	

上期金额

项目	2020 年年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	476,724,433.00				710,533,718.18				44,567,376.74		-784,876,964.10		446,948,563.82	183,836,966.78	630,785,530.60
加：会计政策变更											-66,390,510.91		-66,390,510.91	-63,786,961.46	-130,177,472.37
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	476,724,433.00				710,533,718.18				44,567,376.74		-851,267,475.01		380,558,052.91	120,050,005.32	500,608,058.23
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											51,071,846.22		51,071,846.22	5,570,955.78	56,642,802.00
（一）综合收益总额											51,071,846.22		51,071,846.22	5,570,955.78	56,642,802.00
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配															

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、本期期末余额	476,724,433.00				710,533,718.18				44,567,376.74	-800,195,628.79	431,629,899.13	125,620,961.10	557,250,860.23							

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

项目	2021 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	476,724,433.00				712,261,104.23				44,567,376.74	-805,343,029.92		428,209,884.05
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	476,724,433.00				712,261,104.23				44,567,376.74	-805,343,029.92		428,209,884.05
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	85,287,846.00				304,248,000.84					1,589,373.00		391,125,219.84
（一）综合收益总额										1,589,373.00		1,589,373.00
（二）所有者投入和减少资本	85,287,846.00				304,248,000.84							389,535,846.84
1. 所有者投入的普通股	85,287,846.00				304,248,000.84							389,535,846.84
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. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本												

(或股本)												
2. 盈余公积转增资本 (或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动 额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转 留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	562,012,279.00				1,016,509,105.07			44,567,376.74	-803,753,656.92			819,335,103.89

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合 计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	476,724,433.00				712,261,104.23				44,567,376.74	-848,032,235.55		385,520,678.42
加：会计政策变 更												
前期差错 更正												
其他												
二、本年期初余额	476,724,433.00				712,261,104.23				44,567,376.74	-848,032,235.55		385,520,678.42
三、本期增减变动金 额（减少以“-”号填 列）										42,689,205.63		42,689,205.63
（一）综合收益总额										42,689,205.63		42,689,205.63
（二）所有者投入和 减少资本												

1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	476,724,433.00				712,261,104.23				44,567,376.74	-805,343,029.92		428,209,884.05

三、公司基本情况

（一）公司概况

华鹏飞股份有限公司（以下简称公司或本公司）是由深圳市华鹏飞物流有限公司（以下简称华鹏飞物流）整体变更设立的股份有限公司，华鹏飞物流前身深圳市华鹏飞运输有限公司成立于2000年11月15日。

2010年6月7日，经华鹏飞物流股东会决议，由华鹏飞物流全体股东作为发起人，以华鹏飞物流2010年4月30日经审计的账面净资产折股，采用整体变更方式设立股份有限公司。公司于2010年8月20日取得深圳市市场监督管理局核发的注册号为440301102824601的《企业法人营业执照》。

经中国证监会及深交所批准，公司于2012年8月21日在深圳证券交易所创业板首次公开发行股票并上市。

2021年5月17日，本公司向特定对象发行股票总数量为85,287,846股，发行价格为4.69元/股，实际募集资金总额为399,999,997.74元，扣除发行费用（不含增值税）10,464,150.90元后，实际募集资金净额为389,535,846.84元，其中：股本85,287,846.00元，资本公积304,248,000.84元。

截至2021年12月31日止，变更后的累计注册资本为562,012,279.00元，股本为562,012,279.00股。

营业执照统一社会信用代码：914403007261500164

法定代表人：张京豫

注册地：深圳市福田区华富街道莲花一村社区皇岗路5001号深业上城(南区)T2栋4308

经营范围：一般经营项目是：信息咨询（不含人才中介及限制项目）；兴办实业（具体项目另行申报）；国内贸易（不含专营、专控、专卖商品）；国内、国际货运代理（海运、陆运、空运）；装卸、搬运及相关服务；劳务服务（不含限制项目，限制项目须取得许可后方可经营）；货物及技术进出口（不含限制项目）；供应链管理及相关配套服务。汽车租赁；技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让；非居住房地产租赁。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）；互联网销售（除销售需要许可的商品）；计算机软硬件及辅助设备批发；信息安全设备销售；电子产品销售；通讯设备销售；机械电气设备销售；五金产品批发；第一类医疗器械销售；日用品销售；针纺织品销售；办公用品销售；照相器材及望远镜批发；照相机及器材销售；音响设备销售；家用视听设备销售；照明器具销售；建筑材料销售；汽车零配件批发；化妆品批发；新能源汽车电附件销售；电池销售；食用农产品批发；物联网技术研发；软件开发；智能无人飞行器销售；航空运输设备销售；工业自动控制系统装置销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可经营项目是：普通货运、货物专用运输、大型物件运输（一级）（集装箱）；货物联运及配送；仓储。第二类医疗器械销售；食品销售。所属行业：软件和信息技术服务业。

主营业务：综合物流服务、物联网运营服务、地理信息测绘服务及供应链服务

本财务报表业经公司董事会于2022年4月26日批准报出。

（二）合并财务报表范围

本报告期合并范围变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”。

本公司子公司的相关信息详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《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。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

本公司对报告期末起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

1、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2021年12月31日的合并及母公司财务状况以及2021年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、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。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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。

6、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。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“五、（15）长期股权投资”。

8、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。

9、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。

(2) 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

10、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：

- 一 业务模式是以收取合同现金流量为目标；

一 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）：

- 一 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；
- 一 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：

- 一 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 一 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；
- 一 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。

11、存货

（1）存货的分类和成本

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、在产品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

（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。

（4）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。

（5）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(6) 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。

12、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“五、10、(6) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

13、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。

14、持有待售资产

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

15、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。

16、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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）。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能

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。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。

17、固定资产

(1) 确认条件

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

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物及配套设施	年限平均法	3-20 年	5	31.67—4.75
物流设备	年限平均法	3-6 年	5	31.67—15.83
机械设备	年限平均法	3-5 年	5	31.67—19
办公及其他设备	年限平均法	3-5 年	5	31.67—19
专用设备	年限平均法	3-5 年	5	31.67—19

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- 1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- 2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- 3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- 4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。
- 5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。折旧方法：融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策。能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

18、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

19、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

(2) 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- 1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息

债务形式发生的支出；

2) 借款费用已经发生；

3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

(3) 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

(4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

20、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“五、22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。

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1) 无形资产的计价方法

a) 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。

b) 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
土地使用权	土地使用权证规定的使用年限	直线法	土地使用权证
非专利技术	预计受益年限	直线法	公司预计
专利权	预计受益年限	直线法	公司预计
软件	预计受益年限	直线法	公司预计

3) 本公司按照本附注“五、22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) 内部研究开发支出会计政策

1) 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。

2) 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：

a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；

b具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

c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；

d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；

e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。

22、长期资产减值

长期股权投资、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。

23、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。

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
装修费	直线法	受益年限
服务费	直线法	受益年限

24、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。

25、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/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，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。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

26、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：

- (1) 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；
- (2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- (3) 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- (4) 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：

- (1) 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；

(2) 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。

27、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。

28、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(1) 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的, 以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易, 在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用, 相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易, 在等待期内每个资产负债表日, 本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计, 按照授予日公允价值, 将当期取得的服务计入相关成本或费用, 相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款, 至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外, 任何增加所授予权益工具公允价值的修改, 或在修改日对职工有利的变更, 均确认取得服务的增加。

在等待期内, 如果取消了授予的权益工具, 则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理, 将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益, 同时确认资本公积。但是, 如果授予新的权益工具, 并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的, 则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式, 对所授予的替代权益工具进行处理。

(2) 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付, 按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易, 本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用, 相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易, 在等待期内的每个资产负债表日, 本公司以对可行权情况的最佳估计为基础, 按照本公司承担负债的公允价值, 将当期取得的服务计入相关成本或费用, 并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日, 对负债的公允价值重新计量, 其变动计入当期损益。

29、优先股、永续债等其他金融工具

本公司根据所发行优先股/永续债的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式, 在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本公司发行的永续债/优先股等金融工具满足以下条件之一, 在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为金融负债:

- (1) 存在本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产履行的合同义务;
- (2) 包含交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务;
- (3) 包含以自身权益进行结算的衍生工具(例如转股权等), 且该衍生工具不以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产进行结算;

(4) 存在间接地形成合同义务的合同条款；

(5) 发行方清算时永续债与发行方发行的普通债券和其他债务处于相同清偿顺序的。

不满足上述任何一项条件的永续债/优先股等金融工具，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为权益工具。

30、收入

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

(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，属于在某一时间段内履行履约义务，否则，属于在某一时间点履行履约义务：

- 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。
- 对于在某一时间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。

对于在某一时间点履行的履约义务，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。

(2) 具体原则

——销售商品：公司在商品送至客户、软件产品已提供相关技术资料，并取得客户的验收证明后确认收入。

——综合物流服务：公司在物流服务完成后，根据取得的客户指定人员确认的业务凭据后确认收入。

——技术服务收入：公司在已经完成了当月的技术服务，并取得客户对投入使用设备数量的确认单后，按照合同规定的单价乘以投入使用设备的数量确认收入。

——技术开发收入：公司接受客户委托进行技术开发业务，在开发金额已确认，开发工作已经完成，项目已经过客户验收并出具验收报告后确认技术开发收入。

——测绘服务收入：公司测绘数据产品已经完成并提交客户，在取得客户验收资料或客户主管部门出具的验收资料后确认测绘服务收入。

——提供他人使用公司资产取得收入的确认方法：公司在相关资产使用权已让渡，相关经济利益能够流入公司时确认资产使用权收入。

31、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。

(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。

（4）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。

32、递延所得税资产/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。

33、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

2021年1月1日前的会计政策

租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与资产所有权有关的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。

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；

减让仅针对2021年6月30日前的应付租赁付款额，2021年6月30日后应付租赁付款额增加不影响满足该条件，2021年6月30日后应付租赁付款额减少不满足该条件；以及

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。

A、经营租赁会计处理

1) 公司租入资产所支付的租赁费,在不扣除免租期的整个租赁期内,按直线法进行分摊,计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用,计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时,公司将该部分费用从租金总额中扣除,按扣除后的租金费用在租赁期内分摊,计入当期费用。

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或有租金,在减免期间计入损益;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) 公司出租资产所收取的租赁费,在不扣除免租期的整个租赁期内,按直线法进行分摊,确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用,计入当期费用;如金额较大的,则予以资本化,在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时,公司将该部分费用从租金收入总额中扣除,按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

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或有租金,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。

(2) 融资租赁的会计处理方法

1) 融资租入资产:公司在承租开始日,将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值,将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值,其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用,在资产租赁期间内摊销,计入财务费用。公司发生的初始直接费用,计入租入资产价值。

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将未确认融资费用确认为当期融资费用,继续按照与减让前一致的方法对融资租入资产进行计提折旧,对于发生的租金减免,本公司将减免的租金作为或有租金,在达成减让协议等解除原租金支付义务时,计入当期损益,并相应调整长期应付款,或者按照减让前折现率折现计入当期损益并调整未确认融资费用;延期支付租金的,本公司在实际支付时冲减前期确认的长期应付款。

2) 融资租出资产:公司在租赁开始日,将应收融资租赁款,未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益,在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用,计入应收融资租赁款的初始计量中,并减少租赁期内确认的收益金额。

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租赁内含利率将未实现融资收益确认为租赁收入。发生租金减免的,本公司将减免的租金作为或有租金,在达成减让协议等放弃原租金收取权利时,冲减原确认的租赁收入,不足冲减的部分计入投资收益,同时相应调整长期应收款,或者按照减让前折现率折现计入当期损益并调整未实现融资收益;延期收取租金的,本公司在实际收到时冲减前期确认的长期应收款。

34、其他重要的会计政策和会计估计

A、终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分,且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别:

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区;
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分;
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营,本公司在当期财务报表中,将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

B、套期会计

(1) 套期保值的分类

- 1) 公允价值套期,是指对已确认资产或负债,尚未确认的确定承诺(除外汇风险外)的公允价值变动风险进行的套期。
- 2) 现金流量套期,是指对现金流量变动风险进行的套期,此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险,或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。
- 3) 境外经营净投资套期,是指对境外经营净投资外汇风险进行的套期。境外经营净投资,是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

(2) 套期关系的指定及套期有效性的认定

在套期关系开始时,本公司对套期关系有正式的指定,并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具性质及其数量、被套期项目性质及其数量、被套期风险的性质、套期类型、以及本公司对套期工具有效性的评估。套期有效性,是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金

流量变动的程度。

本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否满足运用套期会计对于有效性的要求。如果不满足，则终止运用套期关系。

(3) 运用套期会计，应当符合下列套期有效性的要求：

- 1) 被套期项目与套期工具之间存在经济关系。
- 2) 被套期项目与套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。
- 3) 采用适当的套期比率，该套期比率不会形成被套期项目与套期工具相对权重的失衡，从而产生与套期会计目标不一致的会计结果。如果套期比率不再适当，但套期风险管理目标没有改变的，应当对被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使得套期比率重新满足有效性的要求。

(4) 套期会计处理方法

1) 公允价值套期

套期衍生工具的公允价值变动计入当期损益。被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动，计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的金融工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在调整日至到期日之间的剩余期间内进行摊销，计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止针对套期风险产生的公允价值变动而进行的调整。

如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的，该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

2) 现金流量套期

套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益，属于无效套期的部分，计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则将其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的成本，则原在其他综合收益中确认的金额转出，计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额（或则原在其他综合收益中确认的，在该非金融资产或非金融负债影响损益的相同期间转出，计入当期损益）。

如果预期交易或确定承诺预计不会发生，则以前计入其他综合收益中的套期工具累计利得或损失转出，计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使（但并未被替换或展期），或者撤销了对套期关系的指定，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

3) 境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括作为净投资的一部分的货币性项目的套期，其处理与现金流量套期类似。套期工具的利得或损失中被确定为有效套期的部分计入其他综合收益，而无效套期的部分确认为当期损益。处置境外经营时，任何计入其他综合收益的累计利得或损失转出，计入当期损益。

C、分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：(1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2) 本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3) 本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

D、主要会计估计及判断

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

(1) 租赁的归类

本公司根据《企业会计准则第21号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人，或者本公司是否已经实质上承担与租入资产所有权有关的全部风险和报酬，作出分析和判断。

(2) 金融资产减值

本公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本公司根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业

风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

(3) 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

(4) 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的，本公司不将成本作为其公允价值的最佳估计。

(5) 长期资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

(6) 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

(7) 递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

(8) 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

(9) 公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。本公司的董事会已成立估价委员会（该估价委员会由本公司的首席财务官领导），以便为公允价值计量确定适当的估值技术和输入值。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据。如果无法获得第一层次输入值，本公司会聘用第三方有资质的评估师来执行估价。估价委员会与有资质的外部估价师紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。首席财务官每季度向本公司董事会呈报估价委员会的发现，以说明导致相关资产和负债的公允价值发生波动的原因。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在附注（十一）中披露。

35、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
--------------	------	----

(1) 执行《企业会计准则第21号——租赁》（2018年修订）

财政部于2018年度修订了《企业会计准则第21号——租赁》（简称“新租赁准则”）。本公司自2021年1月1日起执行新租赁准则。根据修订后的准则，对于首次执行日前已存在的合同，公司选择在首次执行日不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

本公司作为承租人

本公司选择根据首次执行新租赁准则的累积影响数，调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息。

对于首次执行日前已存在的经营租赁，本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日本公司的增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并根据每项租赁选择以下两种方法之一计量使用权资产：

假设自租赁期开始日即采用新租赁准则的账面价值，采用首次执行日的本公司的增量借款利率作为折现率。

与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整。

对于首次执行日前的经营租赁，本公司在应用上述方法的同时根据每项租赁选择采用下列一项或多项简化处理：

- 1) 将于首次执行日后12个月内完成的租赁作为短期租赁处理；
- 2) 计量租赁负债时，具有相似特征的租赁采用同一折现率；
- 3) 使用权资产的计量不包含初始直接费用；
- 4) 存在续租选择权或终止租赁选择权的，根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；
- 5) 作为使用权资产减值测试的替代，按照本附注“五、27 预计负债”评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产；
- 6) 首次执行日之前发生的租赁变更，不进行追溯调整，根据租赁变更的最终安排，按照新租赁准则进行会计处理。

在计量租赁负债时，本公司使用2021年1月1日的承租人增量借款利率（加权平均值：6.60%）来对租赁付款额进行折现。

2020年12月31日合并财务报表中披露的重大经营租赁的尚未支付的最低租赁付款额	11,398,836.68
按2021年1月1日本公司增量借款利率折现的现值	10,502,112.96
2021年1月1日新租赁准则下的租赁负债	10,502,112.96

对于首次执行日前已存在的融资租赁，本公司在首次执行日按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债。

本公司作为出租人

对于首次执行日前划分为经营租赁且在首次执行日后仍存续的转租赁，本公司在首次执行日基于原租赁和转租赁的剩余合同期限和条款进行重新评估，并按照新租赁准则的规定进行分类。重分类为融资租赁的，本公司将其作为一项新的融资租赁进行会计处理。

除转租赁外，本公司无需对其作为出租人的租赁按照新租赁准则进行调整。本公司自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

本公司执行新租赁准则对财务报表主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	对2021年1月1日余额的影响金额	
		合并	母公司
公司作为承租人对于首次执行日前已存在的经营租赁的调整	使用权资产	10,502,112.96	
	租赁负债	6,652,994.47	
	一年到期的非流动负债	3,849,118.49	

(2) 执行《企业会计准则解释第14号》

财政部于2021年2月2日发布了《企业会计准则解释第14号》（财会〔2021〕1号，以下简称“解释第14号”），自公布之日起施行。2021年1月1日至施行日新增的有关业务，根据解释第14号进行调整。

①政府和社会资本合作（PPP）项目合同

解释第14号适用于同时符合该解释所述“双特征”和“双控制”的PPP项目合同，对于2020年12月31日前开始实施且至施行日尚未完成的有关PPP项目合同应进行追溯调整，追溯调整不切实可行的，从可追溯调整的最早期间期初开始应用，累计影响数调整施行日当年年初留存收益以及财务报表其他相关项目，对可比期间信息不予调整。本公司执行该规定对财务报表无影响。

②基准利率改革

解释第14号对基准利率改革导致金融工具合同和租赁合同相关现金流量的确定基础发生变更的情形作出了简化会计处理规定。

根据该解释的规定，2020年12月31日前发生的基准利率改革相关业务，应当进行追溯调整，追溯调整不切实可行的除外，无需调整前期比较财务报表数据。在该解释施行日，金融资产、金融负债等原账面价值与新账面价值之间的差额，计入该解释施行日所在年度报告期间的期初留存收益或其他综合收益。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

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

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

财政部于2021年5月26日发布了《关于调整<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>适用范围的通知》（财会〔2021〕9

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

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

(4) 执行《企业会计准则解释第15号》关于资金集中管理相关列报

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

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2021年起首次执行新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	92,435,364.29	92,435,364.29	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	12,389,613.56	12,389,613.56	
衍生金融资产			
应收票据	3,098,292.95	3,098,292.95	
应收账款	646,947,192.16	646,947,192.16	
应收款项融资	11,865,043.81	11,865,043.81	
预付款项	4,570,973.58	4,570,973.58	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	34,372,887.63	34,372,887.63	
其中：应收利息	0.00	0.00	
应收股利	0.00	0.00	
买入返售金融资产			
存货	284,266,423.52	284,266,423.52	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	20,450,423.39	20,450,423.39	
流动资产合计	1,110,396,214.89	1,110,396,214.89	

非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	18,890,242.09	18,890,242.09	
投资性房地产			
固定资产	273,032,605.43	273,032,605.43	
在建工程	722,351.48	722,351.48	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		10,502,112.96	10,502,112.96
无形资产	43,318,443.65	43,318,443.65	
开发支出			
商誉	13,571,172.41	13,571,172.41	
长期待摊费用	1,223,101.51	1,223,101.51	
递延所得税资产	32,087,308.98	32,087,308.98	
其他非流动资产	1,868,761.88	1,868,761.88	
非流动资产合计	384,713,987.43	395,216,100.39	10,502,112.96
资产总计	1,495,110,202.32	1,505,612,315.28	10,502,112.96
流动负债：			
短期借款	118,299,000.00	118,299,000.00	
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	49,219,504.71	49,219,504.71	
应付账款	315,802,668.93	315,802,668.93	
预收款项			
合同负债	222,384,824.38	222,384,824.38	
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	9,884,178.64	9,884,178.64	
应交税费	13,954,127.12	13,954,127.12	
其他应付款	120,340,805.74	120,340,805.74	
其中：应付利息	7,780,434.48	7,780,434.48	
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	18,750,000.00	22,599,118.49	3,849,118.49
其他流动负债	31,355,957.70	31,355,957.70	
流动负债合计	899,991,067.22	903,840,185.71	3,849,118.49
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	37,500,000.00	37,500,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		6,652,994.47	6,652,994.47
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	368,274.87	368,274.87	
其他非流动负债			
非流动负债合计	37,868,274.87	44,521,269.34	6,652,994.47
负债合计	937,859,342.09	948,361,455.05	10,502,112.96
所有者权益：			
股本	476,724,433.00	476,724,433.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	710,533,718.18	710,533,718.18	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	44,567,376.74	44,567,376.74	
一般风险准备			
未分配利润	-800,195,628.79	-800,195,628.79	
归属于母公司所有者权益合计	431,629,899.13	431,629,899.13	
少数股东权益	125,620,961.10	125,620,961.10	
所有者权益合计	557,250,860.23	557,250,860.23	
负债和所有者权益总计	1,495,110,202.32	1,505,612,315.28	10,502,112.96

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	8,365,719.37	8,365,719.37	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	91,404,267.76	91,404,267.76	
应收款项融资	2,739,075.00	2,739,075.00	
预付款项	5,795,597.37	5,795,597.37	
其他应收款	47,146,843.31	47,146,843.31	
其中：应收利息			
应收股利			
存货			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计	155,451,502.81	155,451,502.81	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	425,058,083.29	425,058,083.29	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	18,890,242.09	18,890,242.09	
投资性房地产			
固定资产	17,893,182.76	17,893,182.76	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	787,389.65	787,389.65	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	918,105.96	918,105.96	
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计	463,547,003.75	463,547,003.75	
资产总计	618,998,506.56	618,998,506.56	
流动负债：			
短期借款	99,799,000.00	99,799,000.00	
交易性金融负债			

衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	28,049,852.19	28,049,852.19	
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬	1,261,322.81	1,261,322.81	
应交税费	6,236,697.81	6,236,697.81	
其他应付款	55,441,749.70	55,441,749.70	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	190,788,622.51	190,788,622.51	
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			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计	190,788,622.51	190,788,622.51	
所有者权益：			
股本	476,724,433.00	476,724,433.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	712,261,104.23	712,261,104.23	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	44,567,376.74	44,567,376.74	
未分配利润	-805,343,029.92	-805,343,029.92	
所有者权益合计	428,209,884.05	428,209,884.05	
负债和所有者权益总计	618,998,506.56	618,998,506.56	

调整情况说明

(4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□ 适用 √ 不适用

36、其他**六、税项****1、主要税种及税率**

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	13.00%、9.00%、6.00%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7.00%、5.00%、1.00%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25.00%、20.00%、15.00%
其他税项	按国家和地方有关规定计算缴纳	

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15.00%
深圳市华鹏飞供应链管理有限公司（以下简称华鹏飞供应链）	15.00%
博韩伟业（北京）科技有限公司（以下简称博韩伟业）	15.00%
辽宁宏图创展测绘勘察有限公司（以下简称宏图创展）	15.00%
辽宁宏图大数据科技有限公司（以下简称宏图大数据）	15.00%
华鹏飞智能科技（上海）有限公司（以下简称上海华鹏飞）	20.00%
深圳市华源鸿国际物流有限公司（以下简称华源鸿）	20.00%
其他企业	25.00%

2、税收优惠**(1) 高新技术企业税收优惠政策**

1) 本公司于2021年12月23日取得深圳市科学技术委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的编号为GR202144207280的高新技术企业证书，有效期为三年，根据相关税收优惠政策，2021年度企业所得税税率为15.00%。

2) 根据《前海深港现代服务业合作区企业所得税优惠目录（2021版）》，子公司华鹏飞供应链自2021年1月1日起至2025年12月31日止，执行15.00%的企业所得税税率。

3) 子公司博韩伟业于2020年10月21日取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局联合颁发的编号为GR202011002471的高新技术企业证书，有效期为三年，根据相关税收优惠政策，2021年度该公司企业所得税税率为15.00%。

4) 子公司宏图创展于2020年9月15日取得辽宁省科学技术厅、辽宁省财政厅、国家税务总局辽宁省税务局联合颁发的编号为GR202021000139的高新技术企业证书，有效期为三年，根据相关税收优惠政策，2021年该公司企业所得税税率为15.00%。

5) 子公司宏图大数据于2020年11月10日取得辽宁省科学技术厅、辽宁省财政厅、国家税务总局辽宁省税务局联合颁发的编号为GR202021001091的高新技术企业证书，有效期为三年，根据相关税收优惠政策，2020年该公司企业所得税税率为15.00%。

(2) 小微企业税收优惠政策

根据《中华人民共和国企业所得税法》和《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》【财税2019】13号）规定，《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（税务总局公告2021年第12号），为进一步支持小微企业和个体工商户发展，现就实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策有关事项公告如下：一、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。上海华鹏飞、华源鸿为符合条件的小型微利企业，2021年度的企业所得税税率为20.00%。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	189,735.21	125,134.95
银行存款	317,245,087.32	67,789,979.46
其他货币资金	3,862,999.43	24,520,249.88
合计	321,297,821.96	92,435,364.29
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	3,862,999.43	24,520,249.88

其他说明

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	3,086,519.74	22,599,988.20
履约保证金		1,088,586.57
用于担保的定期存款或通知存款	776,479.69	763,125.00
其他		68,550.11
合计	3,862,999.43	24,520,249.88

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	182,600,575.00	12,389,613.56
其中：		
其中：银行理财产品	182,600,575.00	
债务工具投资		12,389,613.56
其中：		
合计	182,600,575.00	12,389,613.56

其他说明：

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	6,090,037.68	
商业承兑票据	3,131,528.00	3,261,361.00
减：坏账准备	-156,576.40	-163,068.05
合计	9,064,989.28	3,098,292.95

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(4) 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

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		1,954,674.00
商业承兑票据		1,131,528.00
合计		3,086,202.00

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	32,156,696.42	4.28%	28,933,476.76	89.98%	3,223,219.66	13,662,309.50	1.71%	13,662,309.50	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	719,054,454.33	95.72%	149,554,059.94	20.80%	569,500,394.39	784,489,393.53	98.29%	137,542,201.37	17.53%	646,947,192.16
其中：										
合计	751,211,150.75	100.00%	178,487,536.70		572,723,614.05	798,151,703.03	100.00%	151,204,510.87		646,947,192.16

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
威宁彝族回族苗族自治县农业农村局	12,933,300.56	12,933,300.56	100.00%	预计无法收回
肇源县农业局	6,446,439.33	3,223,219.67	50.00%	预计收回可能性较小
东莞英特科电子有限公司	3,324,229.33	3,324,229.33	100.00%	预计无法收回
沈阳华创风能有限公司	1,984,000.00	1,984,000.00	100.00%	预计无法收回
武汉大政科技有限责任公司	1,818,180.40	1,818,180.40	100.00%	预计无法收回
郑州万达重工股份有限公司	1,577,093.00	1,577,093.00	100.00%	预计无法收回

中山市小象智慧云仓供应链管理有限公司	959,326.48	959,326.48	100.00%	预计无法收回
杜尔伯特蒙古族自治县农业局	757,200.00	757,200.00	100.00%	预计无法收回
中国电子进出口珠海有限公司	650,669.41	650,669.41	100.00%	预计无法收回
通辽华创风能有限公司	449,427.50	449,427.50	100.00%	预计无法收回
深圳市本腾供应链有限公司	291,626.09	291,626.09	100.00%	预计无法收回
丹麦国际销售有限公司	239,619.11	239,619.11	100.00%	预计无法收回
江阴海润太阳能电力有限公司	196,928.39	196,928.39	100.00%	预计无法收回
JT 国际香港有限公司	177,989.45	177,989.45	100.00%	预计无法收回
浙江昱辉阳光能源有限公司	150,000.00	150,000.00	100.00%	预计无法收回
阿根廷设计贸易公司	119,098.80	119,098.80	100.00%	预计无法收回
佛山市安递士货运代理有限公司	81,568.57	81,568.57	100.00%	预计无法收回
合计	32,156,696.42	28,933,476.76	--	--

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
供应链业务:			
1 年以内(含 1 年)	183,707,812.88	183,707.82	0.10%
1 至 2 年	2,234,814.24	22,348.14	1.00%
2 至 3 年	128,636.59	12,863.66	10.00%
3 年以上	51,266.67	51,266.67	100.00%
小计	186,122,530.38	270,186.29	
测绘及数据产品业务:			
1 年以内(含 1 年)	108,124,540.65	5,406,227.03	5.00%
1 至 2 年	101,579,710.40	10,157,971.04	10.00%
2 至 3 年	91,556,445.39	27,466,933.62	30.00%
3 至 4 年	128,306,161.11	64,153,080.56	50.00%
4 至 5 年	235,663.00	188,530.40	80.00%
5 年以上	3,134,677.00	3,134,677.00	100.00%
小计	432,937,197.55	110,507,419.65	
以下是非供应链和测绘及数据产品业务坏账计提的数据:			
1 年以内(含 1 年)	48,378,627.30	2,418,931.37	5.00%
1 至 2 年	8,920,073.36	1,784,014.68	20.00%

2至3年	16,245,035.59	8,122,517.80	50.00%
3年以上	26,450,990.15	26,450,990.15	100.00%
小计	99,994,726.40	38,776,454.00	
合计	719,054,454.33	149,554,059.94	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	347,380,363.33
1至2年	114,101,375.97
2至3年	107,930,144.53
3年以上	181,799,266.92
3至4年	178,428,926.92
4至5年	235,663.00
5年以上	3,134,677.00
合计	751,211,150.75

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	13,662,309.50	18,246,241.37	-2,975,074.11			28,933,476.76
按组合计提坏账准备	137,542,201.37	12,031,646.30		-10,260.00	-9,527.73	149,554,059.94
合计	151,204,510.87	30,277,887.67	-2,975,074.11	-10,260.00	-9,527.73	178,487,536.70

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
湖南兴业太阳能科技有限公司	2,306,789.28	现金收回
合计	2,306,789.28	--

说明：本期变动其他金额-9,527.73元，系处置原子公司深圳市华飞供应链有限公司导致坏账准备减少所致。

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	10,260.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款汇总金额	116,944,018.32	15.57%	9,394,454.24
合计	116,944,018.32	15.57%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	3,228,009.35	11,865,043.81
合计	3,228,009.35	11,865,043.81

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额
银行承兑汇票	11,865,043.81	76,126,679.18	84,763,713.64		3,228,009.35
合计	11,865,043.81	76,126,679.18	84,763,713.64		3,228,009.35

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	4,258,040.32	84.19%	3,898,277.71	85.28%
1 至 2 年	468,599.29	9.27%	192,480.01	4.21%
2 至 3 年	56,579.48	1.12%	216,153.30	4.73%
3 年以上	274,267.42	5.42%	264,062.56	5.78%
合计	5,057,486.51	--	4,570,973.58	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(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 2,385,260.99 元，占预付款项期末余额合计数的比例 47.16%。
其他说明：

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	57,053,418.79	34,372,887.63
合计	57,053,418.79	34,372,887.63

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	22,762,174.14	2,264,509.67
备用金	5,823,258.04	5,783,109.62
保证金及押金	52,360,655.43	53,794,274.63
代扣员工款项	426,346.54	356,716.98
股权转让款		6,550,000.00
其他	15,443,701.07	6,725,754.78
合计	96,816,135.22	75,474,365.68

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	32,730,435.70		8,371,042.35	41,101,478.05
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	6,123,986.71		474,124.16	6,598,110.87
本期转回			7,050,000.00	7,050,000.00
本期核销	875,341.28			875,341.28
其他变动	-11,531.21			-11,531.21
2021 年 12 月 31 日余额	37,967,549.92		1,795,166.51	39,762,716.43

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	41,410,752.82
1 至 2 年	4,436,320.82
2 至 3 年	9,389,696.56
3 年以上	41,579,365.02
3 至 4 年	21,917,813.99
4 至 5 年	7,904,297.18
5 年以上	11,757,253.85
合计	96,816,135.22

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	8,371,042.35	474,154.16	-7,050,000.00			1,795,196.51
按组合计提坏账准备	32,730,435.70	6,123,956.71		-875,341.28	-11,531.21	37,967,519.92
合计	41,101,478.05	6,598,110.87	-7,050,000.00	-875,341.28	-11,531.21	39,762,716.43

说明：本期变动其他金额-11,531.21元，系处置原子公司深圳市华飞供应链有限公司导致坏账准备减少所致。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
石建中	6,550,000.00	现金收回
合计	6,550,000.00	--

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	875,341.28

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
------	-------	------	----	------------------	----------

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

按欠款方归集的期末余额前五名其他应收账款汇总金额 33,604,901.04 元，占其他应收账款期末余额合计数的比例 34.71%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 3,106,462.82 元。

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	100,432.75		100,432.75	102,146.54		102,146.54
在产品	194,436,882.51	601,341.81	193,835,540.70	274,352,077.97	674,529.80	273,677,548.17
库存商品	23,115,825.51	15,789,570.44	7,326,255.07	23,405,135.46	13,083,020.22	10,322,115.24
周转材料	105,038.14		105,038.14	164,613.57		164,613.57
合计	217,758,178.91	16,390,912.25	201,367,266.66	298,023,973.54	13,757,550.02	284,266,423.52

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	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	
在产品	674,529.80			73,187.99		601,341.81
库存商品	13,083,020.22	3,585,392.33		878,842.11		15,789,570.44
合计	13,757,550.02	3,585,392.33		952,030.10		16,390,912.25

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税款	23,163,190.35	20,450,423.39
预交所得税款	158,899.96	
合计	23,322,090.31	20,450,423.39

其他说明：

10、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
苏州赛富 科技有限公司	60,940,354.67									-60,940,354.67	
华鹏飞 (杭州) 供应链管理 有限公司	190,965.00									-190,965.00	
小计	61,131,319.67									-61,131,319.67	
合计	61,131,319.67									-61,131,319.67	

其他说明

说明：长期股权投资年初余额为 61,131,319.67 元。其中本期根据法院裁定终结破产程序，公司对苏州赛富科技有限公司长期股权投资及其减值准备 60,940,354.67 元进行终止确认，相关资本已收回；本期华鹏飞（杭州）供应链管理有限公司已工商注销，其长期股权投资及其减值准备 190,965.00 元已终止确认。

11、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（权益工具投资）	119,606,061.00	18,890,242.09
合计	119,606,061.00	18,890,242.09

其他说明：

项目	期末余额	上年年末余额
东莞市建广广鹏股权投资合伙企业（有限合伙）	100,606,061.00	
深圳市鹏鼎创盈金融信息服务股份有限公司	19,000,000.00	18,890,242.09
合计	119,606,061.00	18,890,242.09

12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	310,145,869.25	273,032,605.43
合计	310,145,869.25	273,032,605.43

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	物流设备	专用设备	办公及其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	266,049,119.50	8,500.00	44,518,227.87	249,622,853.30	34,269,904.58	594,468,605.25
2.本期增加金额	70,380,004.81		3,063,045.43	1,804,575.81	3,956,627.28	79,204,253.33
(1) 购置	67,194,264.53		3,063,045.43	1,804,575.81	3,956,627.28	76,018,513.05
(2) 在建工程转入	3,185,740.28					3,185,740.28
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额			6,137,968.30	133,232,994.95	448,735.19	139,819,698.44
(1) 处置或报废			6,137,968.30	133,232,994.95	314,414.26	139,685,377.51
—处置子公司					134,320.93	134,320.93
4.期末余额	336,429,124.31	8,500.00	41,443,305.00	118,194,434.16	37,777,796.67	533,853,160.14
二、累计折旧						
1.期初余额	39,261,507.80	7,650.00	34,021,875.54	210,563,013.74	20,897,634.49	304,751,681.57
2.本期增加金额	17,046,967.14		3,923,630.12	9,743,857.38	4,549,768.46	35,264,223.10
(1) 计提	17,046,967.14		3,923,630.12	9,743,857.38	4,549,768.46	35,264,223.10
3.本期减少金额			5,068,819.54	110,910,507.43	329,286.81	116,308,613.78
(1) 处置或报废			5,068,819.54	110,910,507.43	211,765.35	116,191,092.32
—处置子公司					117,521.46	117,521.46
4.期末余额	56,308,474.94	7,650.00	32,876,686.12	109,396,363.69	25,118,116.14	223,707,290.89
三、减值准备						
1.期初余额				16,684,318.25		16,684,318.25
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额				16,684,318.25		16,684,318.25
(1) 处置或报废				16,684,318.25		16,684,318.25

4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	280,120,649.37	850.00	8,566,618.88	8,798,070.47	12,659,680.53	310,145,869.25
2. 期初账面价值	226,787,611.70	850.00	10,496,352.33	22,375,521.31	13,372,270.09	273,032,605.43

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
人才住房	6,092,035.77	政策房产，无法取得房产证
华鹏飞智能物流园项目 1 号仓库、2 号仓库	73,321,664.22	不动产权证正在办理中
华鹏飞智能物流园项目 3、5、6 号楼	50,568,874.86	不动产权证正在办理中

其他说明

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	2,489,095.62	722,351.48
工程物资	222,206.69	
合计	2,711,302.31	722,351.48

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
华鹏飞智能物流园零星项目	909,021.28		909,021.28	722,351.48		722,351.48
A18 空调装修	1,580,074.34		1,580,074.34			
合计	2,489,095.62		2,489,095.62	722,351.48		722,351.48

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因

其他说明

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程设备	222,206.69		222,206.69			
合计	222,206.69		222,206.69			

其他说明：

14、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		
1.期初余额	10,502,112.96	10,502,112.96
2.本期增加金额	10,593,395.81	10,593,395.81
—新增租赁	10,593,395.81	10,593,395.81
3.本期减少金额		
4.期末余额	21,095,508.77	21,095,508.77
二、累计折旧		
1.期初余额		
2.本期增加金额	6,891,192.32	6,891,192.32
(1) 计提	6,891,192.32	6,891,192.32

3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	6,891,192.32	6,891,192.32
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	14,204,316.45	14,204,316.45
2.期初账面价值	10,502,112.96	10,502,112.96

其他说明：

15、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	39,737,724.45		123,085,270.45		162,822,994.90
2.本期增加金额		148,514.85	283,018.87	2,772,134.25	3,203,667.97
(1) 购置		148,514.85	283,018.87	2,772,134.25	3,203,667.97
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	39,737,724.45	148,514.85	123,368,289.32	2,772,134.25	166,026,662.87
二、累计摊销					
1.期初余额	5,700,006.88		113,804,544.37		119,504,551.25
2.本期增加金额	816,876.60	6,188.12	642,475.86	1,184,866.13	2,650,406.71
(1) 计提	816,876.60	6,188.12	642,475.86	1,184,866.13	2,650,406.71
3.本期减少金额					

额					
(1) 处置					
4. 期末余额	6,516,883.48	6,188.12	114,447,020.23	1,184,866.13	122,154,957.96
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	33,220,840.97	142,326.73	8,921,269.09	1,587,268.12	43,871,704.91
2. 期初账面价值	34,037,717.57		9,280,726.08		43,318,443.65

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

所有权或使用权受到限制的无形资产

项目	账面价值
土地不动产	33,158,250.67

16、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
博韩伟业(北京)科技有限公司	1,052,846,963.06					1,052,846,963.06
辽宁宏图创展测绘勘察有限公司	264,421,951.38					264,421,951.38
深圳市添正弘业科技有限公司	1,049,779.52					1,049,779.52
合计	1,318,318,693.96					1,318,318,693.96

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
博韩伟业(北京) 科技有限公司	1,052,846,963.06					1,052,846,963.06
辽宁宏图创展测 绘勘察有限公司	250,850,778.97					250,850,778.97
深圳市添正弘业 科技有限公司	1,049,779.52					1,049,779.52
合计	1,304,747,521.55					1,304,747,521.55

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

本公司聘请银信资产评估有限公司于2022年4月24日出具了报告文号为银信评报字（2022）沪第0798号《华鹏飞股份有限公司拟进行商誉减值测试涉及的辽宁宏图创展测绘勘察有限公司商誉所在资产组可收回价值》评估报告，评估方法为包含商誉的相关资产组进行减值测试，采用预计未来现金流量的现值计算资产组的可收回金额，根据其评估结果，截至2021年12月31日，公司收购宏图创展包含的整体商誉的资产组或资产组组合账面价值为36,835.92万元，可收回金额为40,600.00万元。经测试，本期末公司因收购宏图创展形成的商誉不存在减值。

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

- 1) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息收购日辽宁宏图创展测绘勘察有限公司所拥有的“地理信息测绘业务”为唯一资产组。本年末商誉所在资产组与收购日形成商誉时所确定的资产组一致，其构成未发生变化。
- 2) 商誉减值测试过程、关键参数及商誉减值损失的确认方法资产组的可收回金额按照资产组的预计未来现金流量的现值确定。根据管理层批准的上述资产组五年期的财务预算为基础预计未来现金流量，未来五年营业收入的年复合增长率为5.62%，五年以后的永续现金流量按照详细预测期最后一年的水平，并结合行业发展趋势等因素后确定。计算现值的折现率为15.06%，为反映相关资产组特定风险的税前折现率。以2021年12月31日为商誉减值测试基准日，在上述假设条件成立的前提下，本集团所持有的辽宁宏图创展测绘勘察有限公司商誉所在的资产组可收回金额大于包含商誉资产组账面价值，经测试商誉未发生减值。

商誉减值测试的影响

其他说明

17、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	932,475.96	3,869,732.90	999,859.67		3,802,349.19
服务费	290,625.55		173,818.86		116,806.69
合计	1,223,101.51	3,869,732.90	1,173,678.53		3,919,155.88

其他说明

18、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
可抵扣亏损	58,722,137.01	8,808,320.56	41,227,574.53	6,184,136.18
坏账准备	155,134,239.86	23,433,523.65	95,304,390.80	14,465,002.32

存货跌价准备	601,341.81	90,201.27	674,529.80	101,179.47
内部未实现利润	4,027,294.61	927,450.94	2,155,711.64	323,356.75
收入政策变更产生的递延所得税资产	37,985,777.42	5,697,866.61	73,424,228.40	11,013,634.26
合计	256,470,790.71	38,957,363.03	212,786,435.17	32,087,308.98

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产加速折旧			2,455,165.80	368,274.87
合计			2,455,165.80	368,274.87

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		38,957,363.03		32,087,308.98
递延所得税负债				368,274.87

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	79,062,160.11	169,535,926.90
可抵扣亏损	129,440,462.08	139,202,548.51
合计	208,502,622.19	308,738,475.41

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2022 年	5,904,472.22	5,904,472.22	
2023 年	1,760,582.94	21,844,003.81	
2024 年	79,279,271.11	85,506,706.79	
2025 年	27,962,266.91	25,947,365.69	
2026 年	14,533,868.90		
合计	129,440,462.08	139,202,548.51	--

其他说明：

19、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产款项				1,868,761.88		1,868,761.88
合计				1,868,761.88		1,868,761.88

其他说明：

20、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	7,175,755.38	9,500,000.00
抵押借款	104,100,000.00	99,799,000.00
保证借款	38,946,700.00	9,000,000.00
合计	150,222,455.38	118,299,000.00

短期借款分类的说明：

1) 期末质押借款 7,175,755.38 元，其中：

①子公司宏图创展向上海浦东发展银行股份有限公司沈阳分行借款 5,221,081.38 元，由子公司股东韩国超以其个人定期存单提供质押担保。

②子公司华鹏飞供应链期末未到期已贴现的应收票据 1,954,674.00 元。

2) 期末保证借款 38,946,700.00 元。其中：

①公司向上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行借款 25,746,700.00 元，由张京豫、齐昌凤、博韩伟业提供保证担保。

②子公司华鹏飞供应链向中国银行股份有限公司深圳分行高新区支行借款 8,200,000.00 元，由深圳市中小企业融资担保有限公司提供保证担保，实际控制人张京豫和齐昌凤、公司及子公司管理人员齐磊向深圳市中小企业融资担保有限公司提供反担保。

③子公司博韩伟业向北京银行股份有限公司石景山支行借款 5,000,000.00 元，由北京石创同盛融资担保有限公司提供保证担保，实际控制人张京豫和齐昌凤、公司及博韩伟业以不动产权（辽 2020 沈阳市不动产权第 0550859 号）向北京石创同盛融资担保有限公司提供反担保。

3) 期末保证及抵押借款 104,100,000.00 元。其中：

①公司向招商银行股份有限公司深圳分行笋岗支行借款 27,300,000.00 元，以子公司苏州华鹏飞物流有限公司（以下简称苏州华鹏飞）不动产权（苏州市不动产权证第 7037334 号）进行抵押担保，同时实际控制人张京豫和齐昌凤夫妇提供保证担保。

②公司向中国光大银行股份有限公司深圳新闻路支行借款 60,000,000.00 元，以子公司深圳市华鹏飞投资管理有限公司（以下简称华鹏飞投资）不动产权（深圳市不动产权第 0226309、第 0226498、第 0226360、第 0226295 号）进行抵押，同时实际控制人张京豫和齐昌凤提供保证担保。

③子公司华鹏飞供应链向上海浦东发展银行股份有限公司深圳中心区支行借款 10,000,000.00 元，子公司管理人员齐磊以其个人房产（深房地字第 2000536063 号）进行抵押担保，同时公司、实际控制人张京豫和齐昌凤、齐磊提供保证担保。

④子公司华鹏飞供应链向广州银行股份有限公司深圳分行借款 6,800,000.00 元，子公司管理人员齐磊以其个人房产（广州市不动产权第 03005620、0305607、03005615 号）进行抵押担保，同时齐磊提供保证担保。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

21、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	18,465,362.83	49,219,504.71
合计	18,465,362.83	49,219,504.71

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

22、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	285,482,265.75	285,249,882.52
设备及工程款	19,344,588.67	30,552,786.41
合计	304,826,854.42	315,802,668.93

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

23、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	46,286.91	
合计	46,286.91	

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

24、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	194,122,910.74	222,384,824.38
合计	194,122,910.74	222,384,824.38

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

25、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	9,879,714.68	171,172,106.79	170,833,459.78	10,218,361.69
二、离职后福利-设定提存计划	4,463.96	6,741,805.01	6,668,963.36	77,305.61
三、辞退福利		982,233.00	982,233.00	
合计	9,884,178.64	178,896,144.80	178,484,656.14	10,295,667.30

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	9,784,602.61	160,432,190.98	160,091,978.44	10,124,815.15
2、职工福利费		2,848,412.35	2,848,412.35	
3、社会保险费	62,495.44	4,982,873.05	4,981,439.56	63,928.93
其中：医疗保险费	57,952.48	4,616,926.77	4,612,914.40	61,964.85
工伤保险费		296,977.88	295,380.12	1,597.76
生育保险费	4,542.96	68,968.40	73,145.04	366.32
4、住房公积金	5,680.00	2,203,408.10	2,203,408.10	5,680.00
5、工会经费和职工教育经费	26,936.63	705,222.31	708,221.33	23,937.61
合计	9,879,714.68	171,172,106.79	170,833,459.78	10,218,361.69

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	4,312.16	6,544,850.64	6,474,261.98	74,900.82
2、失业保险费	151.80	196,954.37	194,701.38	2,404.79
合计	4,463.96	6,741,805.01	6,668,963.36	77,305.61

其他说明：

26、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,218,979.36	6,529,764.74
企业所得税	6,444,111.51	5,483,526.13
个人所得税	108,660.13	96,151.43

城市维护建设税	987,784.57	1,012,016.38
房产税	128,538.16	10,049.97
教育费附加	706,157.85	744,570.59
土地使用税	30,540.42	912.58
印花税	78,749.62	77,135.30
合计	12,703,521.62	13,954,127.12

其他说明：

27、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	2,099,085.41	7,780,434.48
其他应付款	94,966,199.20	112,560,371.26
合计	97,065,284.61	120,340,805.74

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
个人借款利息	2,099,085.41	4,663,921.52
股权转让款资金占用费		3,116,512.96
合计	2,099,085.41	7,780,434.48

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
往来款	3,598,416.63	4,523,144.42
代收代扣款项	36,756.06	12,888.56
应付股权转让款		14,310,000.00
应付股权转让款保证金	41,391,557.24	32,594,000.00
个人借款	19,130,000.00	38,110,048.00

服务类应付款	734,604.95	1,398,271.61
押金及其他保证金	16,377,030.95	15,772,021.49
其他	13,697,833.37	5,839,997.18
合计	94,966,199.20	112,560,371.26

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
应付股权转让款保证金	27,081,557.24	协议安排
个人借款	14,130,000.00	协议安排
合计	41,211,557.24	--

其他说明

其他应付款期末余额中应付韩国超、刘莉萍款项合计为60,521,557.24元，其中应付股权转让款保证金41,391,557.24元（用于保证贷款回收质押），应付个人借款19,130,000.00元。

28、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	21,611,586.90	18,750,000.00
一年内到期的长期应付款	11,500,000.00	
一年内到期的租赁负债	8,310,523.57	3,849,118.49
合计	41,422,110.47	22,599,118.49

其他说明：

29、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	23,861,945.42	31,355,957.70
未到期已背书票据	1,131,528.00	
合计	24,993,473.42	31,355,957.70

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
合计	--	--	--							

其他说明：

30、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押、抵押及保证借款	49,510,797.39	37,500,000.00
合计	49,510,797.39	37,500,000.00

长期借款分类的说明：

期末质押、抵押及保证借款 49,510,797.39 元。其中：子公司东莞华鹏飞现代物流有限公司（以下简称东莞华鹏飞）向中国建设银行股份有限公司东莞市分行借款金额为 37,500,000.00 元（重分类至一年内到期的金额为 18,750,000.00 元），由东莞华鹏飞以其土地使用权（东莞市不动产权第 0029505）和房产进行抵押担保，同时公司和张京豫提供保证担保；子公司宏图创展向上海浦东发展银行股份有限公司沈阳分行借款金额为 33,622,384.29 元（重分类至一年内到期的金额 2,861,586.90 元），由宏图创展以其房产（沈阳市不动产权第 0277573 号）作为抵押进行抵押担保，同时宏图创展及其自然人股东韩国超和刘莉萍提供保证担保。

其他说明，包括利率区间：

31、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	15,797,496.46	6,652,994.47
减：未确认融资费用	-946,438.94	
重分类至一年内到期的非流动负债	-8,310,523.57	
合计	6,540,533.95	6,652,994.47

其他说明

32、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	23,924,758.00	
合计	23,924,758.00	

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

上述长期借款系公司子公司宏图创展向其自然人股东借入并用于购买写字楼款项。

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因

其他说明：

33、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	3,977,554.19		未决诉讼暂估损失
合计	3,977,554.19		--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

34、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	476,724,433.00	85,287,846.00				85,287,846.00	562,012,279.00

其他说明：

本期股份总额增加 85,287,846.00 股，系公司向特定对象增发股份。

35、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	710,533,718.18	304,248,000.84	2,194,197.91	1,012,587,521.11
合计	710,533,718.18	304,248,000.84	2,194,197.91	1,012,587,521.11

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期资本公积增加 304,248,000.84 元，系公司向特定对象增发股份产生的股本溢价。

本期资本公积减少 2,194,197.91 元，系公司收购子公司深圳市添正弘业科技有限公司（以下简称添正弘业）少数股权所致。

36、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	44,567,376.74			44,567,376.74
合计	44,567,376.74			44,567,376.74

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

37、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-800,195,628.79	-784,876,964.10
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-66,390,510.91
调整后期初未分配利润	-800,195,628.79	-851,267,475.01
加：本期归属于母公司所有者的净利润	48,805,151.01	51,071,846.22
期末未分配利润	-751,390,477.78	-800,195,628.79

调整期初未分配利润明细：

1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。

- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润元。
 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润元。
 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润元。
 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

38、营业收入和营业成本

单位:元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	539,128,934.76	402,741,665.22	607,455,003.22	432,150,955.27
其他业务	1,410,729.38	929,210.79	1,649,360.91	588,591.38
合计	540,539,664.14	403,670,876.01	609,104,364.13	432,739,546.65

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

√ 是 □ 否

单位:元

项目	本年度(万元)	具体扣除情况	上年度(万元)	具体扣除情况
营业收入金额	540,539,664.14	无	609,104,364.13	无
营业收入扣除项目合计金额	1,410,729.38	无	1,649,360.91	无
一、与主营业务无关的业务收入	—	—	—	—
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物,销售材料,用材料进行非货币性资产交换,经营受托管理业务等实现的收入,以及虽计入主营业务收入,但属于上市公司正常经营之外的收入。	1,410,729.38	无	1,649,360.91	无
与主营业务无关的业务收入小计	1,410,729.38	无	1,649,360.91	无
二、不具备商业实质的收入	—	—	—	—
不具备商业实质的收入小计	0.00	无	0.00	无
三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入	0		0	
营业收入扣除后金额	539,128,934.76	无	607,455,003.22	无

收入相关信息:

单位:元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中:				
按经营地区分类				
其中:				
市场或客户类型				
其中:				
合同类型				
其中:				
按商品转让的时间分类				

其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
主营业务收入	539,128,934.76	607,455,003.22
其中：综合物流服务	164,440,361.57	169,485,058.27
智能移动服务	10,756,576.14	46,149,066.80
测绘及数据产品	342,504,289.05	365,275,448.51
供应链业务	21,427,708.00	26,545,429.64
其他业务收入	1,410,729.38	1,649,360.91
合计	540,539,664.14	609,104,364.13

39、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	758,664.94	503,782.50
教育费附加	625,550.26	766,851.29
房产税	1,920,686.80	773,811.98
土地使用税	236,002.86	118,691.70
车船使用税	10,164.06	13,189.68
印花税	955,957.19	648,150.20
合计	4,507,026.11	2,824,477.35

其他说明：

40、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,756,900.56	8,304,355.19
办公费	1,215,891.25	486,598.61
折旧及摊销	2,908.77	61,061.28
其他费用	2,752,502.79	2,412,488.51
合计	9,728,203.37	11,264,503.59

其他说明：

41、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	31,710,797.89	24,812,358.26
折旧及摊销	29,604,854.91	7,601,134.47
租赁费	4,622,597.48	10,442,919.46
中介费	3,721,412.80	7,747,978.08
办公费	2,277,791.64	3,151,210.57
业务招待费	1,304,793.18	1,299,207.04
差旅费	1,020,076.84	1,650,294.66
水电费	615,402.01	747,212.72
通讯费	563,008.48	866,146.56
修理费	356,950.84	783,049.55
交通费	368,697.10	312,569.29
其他费用	3,715,094.92	5,016,824.36
合计	79,881,478.09	64,430,905.02

其他说明：

42、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	29,314,625.02	29,745,363.24
折旧摊销	3,209,828.79	2,275,867.31
直接投入	200,985.48	923,544.97
其他费用	8,160,530.13	6,901,434.24
合计	40,885,969.42	39,846,209.76

其他说明：

43、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	12,346,516.50	12,423,736.84
其中：租赁负债利息费用	916,965.77	
减：利息收入	6,714,578.86	604,612.86
汇兑损益	31,858.03	11,273.23
手续费支出	685,839.77	361,515.91
其他	100,000.00	
合计	6,449,635.44	12,191,913.12

其他说明：

44、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	74,179.22	1,872,838.22
进项税加计抵减	1,879,228.68	1,258,149.27
个税抵减	20,313.71	86,055.12
其他	83,524.79	
合计	2,057,246.40	3,217,042.61

45、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	1,503,547.50	46,263,150.42
处置交易性金融资产取得的投资收益	853,500.00	
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	1,600,000.00	1,000,000.00
合计	3,957,047.50	47,263,150.42

其他说明：

46、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	720,080.46	8,894,008.76
合计	720,080.46	8,894,008.76

其他说明：

47、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	451,889.13	-5,538,432.59
应收票据坏账损失	6,491.65	-163,068.05
应收账款坏账损失	-27,302,813.56	-40,249,378.91
合计	-26,844,432.78	-45,950,879.55

其他说明：

48、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,585,392.33	-4,499,194.37
合计	-3,585,392.33	-4,499,194.37

其他说明：

49、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置损益	-500,569.39	590,017.50
合计	-500,569.39	590,017.50

50、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	728,181.92	1,790,093.51	728,181.92
赔偿款	69,282,232.16	871,836.77	69,282,232.16
固定资产损毁报废利得	182,916.04		182,916.04
其他	363,002.27	246,183.35	363,002.27
合计	70,556,332.39	2,908,113.63	70,556,332.39

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关
政府就业补 贴	开原市林丰 满族乡人民 政府企业办	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	是	否	158,064.92	1,608,053.51	与收益相关
以工代训补 贴款	沈阳市人力 资源和社会 保障局	补助		是	否	314,660.00	182,040.00	与收益相关
中小高新企 业贷款贴息	沈阳市财政 局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	是	否	54,557.00		与收益相关
收高新技术 企业补助	沈阳市科学 技术局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	是	否	200,000.00		与收益相关
迎新春稳岗 培训补贴	开原市人力 资源和社会 保障局	补助		是	否	900.00		与收益相关
合计						728,181.92	1,790,093.51	

其他说明：

51、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	100,000.00		100,000.00
非流动资产毁损报废损失	5,219,614.99	176,677.77	5,219,614.99
非常损失	120,138.02	143,638.31	120,138.02
其他支出	21,322.86	475,865.39	21,322.86
赔付款	4,001,713.31	895,405.65	4,001,713.31
合计	9,462,789.18	1,691,587.12	9,462,789.18

其他说明：

52、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	2,308,426.77	3,531,655.64
递延所得税费用	-7,242,366.85	-3,636,977.12
合计	-4,933,940.08	-105,321.48

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	32,313,998.77
按法定/适用税率计算的所得税费用	4,847,099.82
子公司适用不同税率的影响	-513,848.77
调整以前期间所得税的影响	-834,655.33
非应税收入的影响	-1,607,519.10
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	12,527,406.09
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-15,035,377.98
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-4,317,044.81
所得税费用	-4,933,940.08

其他说明

53、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
赔偿款	69,645,234.43	
利息收入	6,714,578.86	604,612.86
政府补助	802,361.14	3,662,931.73

往来款		11,242,429.77
其他		1,118,020.12
合计	77,162,174.43	16,627,994.48

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
期间费用	31,581,574.71	42,741,478.62
往来	6,380,626.29	
其他	45,481.98	1,732,786.95
各类保证金、押金	828,609.74	1,126,309.64
合计	38,836,292.72	45,600,575.21

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财投资收益	853,500.00	
合计	853,500.00	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	182,000,000.00	
合计	182,000,000.00	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
个人借款	42,624,758.00	69,100,000.00
合计	42,624,758.00	69,100,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
个人借款及相关利息	39,617,818.64	109,454,952.00
租赁费支出	2,940,417.90	

其他	1,712,150.94	
合计	44,270,387.48	109,454,952.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

54、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

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	37,247,938.85	56,642,802.00
加：资产减值准备	30,429,825.11	50,450,073.92
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	35,264,223.10	36,835,283.94
使用权资产折旧	6,891,192.32	
无形资产摊销	2,650,406.71	2,308,933.05
长期待摊费用摊销	1,173,678.53	1,046,519.88
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）	500,569.39	-590,017.50
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	5,036,698.95	176,677.77
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-720,080.46	-8,894,008.76
财务费用（收益以“－”号填列）	12,346,516.50	12,423,736.84
投资损失（收益以“－”号填列）	-3,957,047.50	-47,263,150.42
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-6,874,091.98	-715,536.58
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-368,274.87	-2,921,440.54
存货的减少（增加以“－”号填列）	80,265,794.63	97,410,722.16
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	35,909,152.20	-21,954,006.42
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-59,064,861.67	-117,816,680.11
其他		
经营活动产生的现金流量净额	176,731,639.81	57,139,909.23
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	317,434,822.53	67,915,114.41
减：现金的期初余额	67,915,114.41	113,448,299.60
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	249,519,708.12	-45,533,185.19

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	18,311,700.00
其中：	--
其中：深圳市华飞供应链有限公司（以下简称华飞供应链）	18,311,700.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	1,636,903.12
其中：	--
其中：华飞供应链	1,636,903.12
其中：	--
处置子公司收到的现金净额	16,674,796.88

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	317,434,822.53	67,915,114.41
其中：库存现金	189,735.21	125,134.95
可随时用于支付的银行存款	317,245,087.32	67,789,979.46
三、期末现金及现金等价物余额	317,434,822.53	67,915,114.41

其他说明：

55、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

56、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	3,862,999.43	用于票据、信用证及贷款质押
固定资产	6,092,035.77	人才房属于有限产权，处置受限
固定资产	222,374,266.37	用于银行借款抵押
无形资产	33,158,250.67	用于银行借款抵押
合计	265,487,552.24	--

其他说明：

57、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	276.71
其中：美元	43.40	6.3757	276.71
欧元			
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			125,103,108.35
其中：美元	19,074,602.81	6.3757	121,613,945.14
欧元	426,236.70	7.2197	3,077,301.10
日元	2,799,999.94	0.0554	155,120.00
港币	314,019.21	0.8176	256,742.11

其他说明：

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

适用 不适用

58、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
政府就业补贴	473,624.92	营业外收入	473,624.92
收高新技术企业补助	200,000.00	营业外收入	200,000.00
中小高新企业贷款贴息	54,557.00	营业外收入	54,557.00
物博会参展商展位费财政补贴	31,860.00	其他收益	31,860.00
稳岗补贴	29,467.24	其他收益	29,467.24
残疾人岗位补贴	6,851.98	其他收益	6,851.98
以工代训补贴	6,000.00	其他收益	6,000.00
合计	802,361.14		802,361.14

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

59、其他

(1) 租赁

作为承租人

项目	本期金额
租赁负债的利息费用	916,965.77
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	4,979,903.70
与租赁相关的总现金流出	7,507,676.48

本公司已承诺但尚未开始的租赁预计未来年度现金流出的情况如下：

剩余租赁期	未折现租赁付款额
1年以内	8,833,357.46
1至2年	6,229,310.18
2至3年	522,644.60
合计	15,585,312.24

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
封面数据(成都)科技有限公司(以下简称封面数据)	2021年06月30日	0.00	51.00%	并购	2021年06月30日	取得控制权		

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
其他说明：								

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		

净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
华飞供应链	18,311,700.00	100.00%	转让	2021年06月24日	工商变更登记日	1,131,651.50						

其他说明：

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

报告期内新设3家子公司分别为上海华鹏飞、华源鸿及内蒙古宏图创展测绘勘察有限公司。

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

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	
华鹏飞供应链	深圳	广东省深圳市	供应链	100.00%		投资设立
华鹏飞投资	深圳	广东省深圳市	投资管理	100.00%		投资设立
深圳市添正弘业科技有限公司	深圳	广东省深圳市	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
东莞华鹏飞	东莞	广东省东莞市	物流服务	100.00%		投资设立
深圳市天鹰华鹏飞供应链管理有 限公司	深圳	广东省深圳市	物流服务	51.00%		投资设立
北京华鹏飞货运 服务有限公司	北京	北京市海淀区	物流服务	100.00%		同一控制下企业 合并
信阳华鹏飞物流 有限公司	信阳	河南省信阳市	物流服务	100.00%		投资设立
上海诺金运输有 限公司	上海	上海市青浦区	物流服务	100.00%		同一控制下企业 合并
苏州华鹏飞	苏州	江苏省苏州市	物流服务	90.00%	10.00%	投资设立
苏州亮鹏物流有 限公司	苏州	江苏省苏州市	物流服务	100.00%		投资设立
博韩伟业	北京	北京市石景山区	制造业	100.00%		非同一控制下企 业合并
博韩伟业（新疆） 电子科技有限公司	喀什	新疆喀什	计算机产品和信 息技术服务行业		100.00%	投资设立
深圳市鸿赞通达 科技有限公司	深圳	广东省深圳市	科技推广和应用 服务业		100.00%	投资设立
东莞鑫华速云仓 科技有限公司	东莞	广东省东莞市	物流服务	60.00%		投资设立
宏图创展	沈阳	辽宁省沈阳市	测绘数据		51.00%	非同一控制下企 业合并
内蒙古宏图创展 测绘勘察有限公 司	内蒙古	内蒙古呼和浩特	测绘数据		51.00%	投资设立
辽宁宏图大数据 科技有限公司	沈阳	辽宁省沈阳市	测绘数据		100.00%	投资设立
华鹏飞智能科技 （上海）有限公 司	上海	上海市	科技推广和应用 服务业	100.00%		投资设立
封面数据（成都） 科技有限公司	成都	四川省成都市	新闻和出版业	51.00%		非同一控制下企 业合并
华鹏飞（成都） 科技有限公司	成都	四川省成都市	软件和信息技术 服务业	100.00%		投资设立
华源鸿	深圳	广东省深圳市	多式联运和运输 代理业	51.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
宏图创展	49.00%	-11,095,639.52		119,257,090.73

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
宏图创展	585,392,499.14	132,356,672.30	717,749,171.44	417,981,141.20	56,386,212.39	474,367,353.59	721,020,290.49	49,315,329.36	770,335,619.85	504,309,639.72		504,309,639.72

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
宏图创展	342,504,289.05	-22,644,162.28	-22,644,162.28	9,848,678.32	365,277,335.30	11,516,685.11	11,516,685.11	45,285,597.00

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制**(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持**

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明****(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响**

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	

调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括利率风险、汇率风险和其他价格风险）。

1、信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款和其他非流动金融资产等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的交易性金融资产等。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

2、流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

3、市场风险

金融工具的市场风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

1) 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类融资需求。通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。

2) 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	276.71		276.71	19.18		19.18
应付账款	121,613,945.14	3,489,163.21	125,103,108.35	63,824,880.35	3,489,405.02	67,314,285.37
合计	121,614,221.85	3,489,163.21	125,103,385.06	63,824,899.53	3,489,405.02	67,314,304.55

于2021年12月31日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值1%，则公司将增加或减少净利润1,251,028.32元（2020年12月31日：673,142.66元）。管理层认为1%合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

3) 其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		182,600,575.00		182,600,575.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		182,600,575.00		182,600,575.00
（3）衍生金融资产		182,600,575.00		182,600,575.00
（六）应收款项融资		3,228,009.35		3,228,009.35
（七）其他非流动金融资产		119,606,061.00		119,606,061.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		119,606,061.00		119,606,061.00
（1）权益工具投资		119,606,061.00		119,606,061.00
持续以公允价值计量的资产总额		305,434,645.35		305,434,645.35
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策**7、本期内发生的估值技术变更及变更原因****8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况****9、其他****十二、关联方及关联交易****1、本企业的母公司情况**

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本公司无母公司，最终控制人为张京豫，持有公司15.72%的股份，系公司第一大股东，为公司董事长。

本企业最终控制方是。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“九、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
苏州赛富科技有限公司	公司联营企业
华鹏飞（杭州）供应链管理有限公司	公司联营企业

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
齐昌凤	实际控制人的配偶、持有公司 1.33%股份
张倩	实际控制人女儿、持有公司 3.86%股份
陈晨	张倩的配偶
杨阳	持有公司 0.58%股份
北京维深数码科技有限公司	原公司持股 5%以上股东之配偶，李长军控股公司
华飞供应链	张倩控股公司

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
深圳市华飞供应链有限公司	房屋建筑物	416,158.23	

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
北京维深数码科技有限公司	房屋建筑物	1,387,782.84	1,387,782.92

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
张京豫、齐昌凤	27,300,000.00	2021年09月26日	2024年09月26日	否
张京豫、齐昌凤	60,000,000.00	2021年09月27日	2024年09月27日	否
张京豫、齐昌凤	9,500,000.00	2021年11月26日	2024年11月26日	否
张京豫、齐昌凤	9,500,000.00	2021年11月26日	2024年11月26日	否
张京豫、齐昌凤	6,746,700.00	2021年12月10日	2024年12月10日	否
齐磊	6,800,000.00	2021年01月05日	2024年01月05日	否
张京豫、齐昌凤、齐磊	8,200,000.00	2021年03月19日	2024年03月19日	否
张京豫、齐昌凤、齐磊	10,000,000.00	2021年01月05日	2024年01月05日	否
张京豫、齐昌凤	5,000,000.00	2021年12月24日	2023年12月24日	否
张京豫	37,500,000.00	2020年05月25日	2023年05月25日	否

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				
张京豫	9,580,048.00			
陈晨	10,400,000.00			

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
陈晨	资金占用费		477,823.61
张京豫	资金占用费	144,893.40	431,559.16
张倩	资金占用费		6,573.34
张倩	股权转让	18,311,700.00	

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	3,981,435.90	3,055,441.27

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	北京维深数码科技有限公司	3,252,161.65	1,851,277.18
预收款项	深圳市华飞供应链有限公司	46,286.91	
其他应付款	北京维深数码科技有限公司	607,155.00	607,155.00
其他应付款	陈晨		10,934,968.75
其他应付款	张京豫		10,126,942.58
其他应付款	张倩		460,247.92

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

经公司第四届董事会第十八次会议及 2021 年第三次临时股东大会决议，公司出资 10,060.61 万元与控股股东、实际控制人张京豫共同参与投资建广广鹏。在建广广鹏实缴投资额之日或建广广鹏完成向中国证券投资基金业协会登记备案手续之日（按孰晚日计算），以及前述孰晚日起十二个月内不使用公司募集资金永久或暂时补充流动资金。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

A、PDA运营项目（内场）仲裁裁决事项

2021年9月10日，北京仲裁委员会申请仲裁受理了子公司博韩伟业（申请人）与中国邮政速递物流股份有限公司（以下简称“中邮速递”或“被申请人”）就《中邮速递物流PDA运营项目合作协议》及补充协议中涉及内场的设备运营服务费及违约金等纠纷的仲裁申请。公司请求如下：

- （1）请求裁决被申请人向申请人支付2019年1月至2020年11月的内场PDA服务费合计人民币42,459,718.00元。
 - （2）请求裁决被申请人向申请人支付已到期内场PDA服务费的资金占用损失，损失暂计至2021年9月1日为人民币4,253,582.82元。
 - （3）请求裁决被申请人向申请人支付内场PDA剩余运营期（2020年12月至2023年2月）的服务费合计人民币17,262,288.00元。
 - （4）请求裁决被申请人将13851台内场PDA设备及其配套零部件（每台PDA设备零部件包括1块电池、1套通讯座、1套电源适配器、1根数据线、1套触控笔）退回给申请人。
 - （5）请求裁决被申请人承担申请人因本案支出的其他费用，截至申请人申请仲裁时，费用合计1,030,000.00元，其中1,000,000.00元为律师费，30,000.00元为差旅费。
- 以上合计65,005,588.82元。
- （6）请求裁决被申请人承担本案全部仲裁费用。

截至财务报告批准报出日，本次仲裁已开庭，尚未做出判决。

B、业绩承诺函仲裁事项

2018年2月27日，子公司博韩伟业原股东杨阳及其配偶李长军与公司签署了《关于博韩伟业（北京）科技有限公司2018年度及2019年度业绩的承诺函》（以下简称《承诺函》），杨阳、李长军向公司承诺，博韩伟业2018、2019年度经审计的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润分别不低于14,000.00万元、16,000.00万元。2018至2019年度，博韩伟业未完成《承诺函》中承诺的业绩，因此杨阳、李长军需对公司进行现金补偿。

2021年1月，公司收到中国国际经济贸易仲裁委员会华南分会送达的《SZDS20210001号承诺函争议案件仲裁通知》，中国国际经济贸易仲裁委员会华南分会已受理申请人李长军、杨阳与公司关于其2018年2月27日签署的《承诺函》争议/纠纷的仲裁申请。仲裁请求：

- （1）请求撤销申请人在《关于博韩伟业（北京）科技有限公司2018年度及2019年度业绩的承诺函》中作出的补偿承诺；
- （2）本案仲裁费用由被申请人承担。

截至财务报告批准报出日，本仲裁尚未开庭审理。由于李长军和杨阳尚未对博韩伟业2018年、2019年利润实现情况进行确认，且二人履约能力及意愿存在不确定性，公司基于谨慎性考虑，尚未确认上述业绩补偿收入。

C、火灾纠纷案件

2021年1月21日，公司用于转运往来于北京地区货物的仓库（地址：北京市通州区于家务乡聚和四街6号院传化物流园2号仓库内东侧局部，租赁管理方为北京传化供应链管理有限公司（以下简称传化公司），库房产权方为北京中建国材绿色开发有限责任公司（以下简称中建国材公司））发生火灾，火灾造成包括2号仓库建筑以及公司在内的14家物流企业存放的货物全部烧毁。

火灾发生后，公司向北京市通州区人民法院起诉了传化公司、中建国材和北京百运通物流有限公司（以下简称百运通公司），请求上述三家公司赔偿财产损失525.00万元及其他费用。起诉理由：百运通和传化公司作为租赁管理方先后将不符合消防安全标准的厂房违法作为仓库出租，且对2号库房的电源线安装不当、管理不善、维护保养不到位，致使2号库房东角电

源线发生短路故障打火，引燃下方公司货物起火，应对公司损失承担赔偿责任；中建国材公司作为产权方允许传化公司和百运通公司将不具备作为库房消防安全条件的厂房作为库房对外转租，应与传化公司、百运通公司对公司损失承担连带赔偿责任。

收到公司起诉后，中建国材公司、传化公司以起火部位发生在公司租用位置为由对公司提起反诉，要求赔偿库房重建费用 500.00 万元及其他相关费用。

其他 2 号仓库租赁企业以及货物所有人相继起诉公司、传化公司、中建国材公司，要求三家公司连带赔偿货损以及其他损失共计 14,535,780.34 元。

公司认为：公司不是通州区“1.21”火灾事故的侵权责任人不应对本次火灾事故承担侵权责任，但根据以往同类案例判决情况，以及传化公司、中建国材公司、百运通公司的责任承担能力情况，且因本案涉及受损户众多，政府和法院有维护社会稳定的政治考量，法院可能会对本案进行综合权衡。公司在咨询经办律师意见后，对 1.21 火灾事故纠纷计提预计损失 397.76 万元、占涉诉金额的 20%。

截至财务报告批准报出日，本案件尚在审理中。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	综合物流服务	智能移动服务	测绘及数据产品	供应链业务	分部间抵销	合计
主营业务收入	170,537,011.43	10,756,576.14	342,504,289.05	21,427,708.00	6,096,649.86	539,128,934.76
主营业务成本	140,818,942.94	8,722,343.24	259,269,974.47		6,069,595.43	402,741,665.22
资产总额	624,756,215.61	303,732,970.69	717,749,171.44	276,463,859.41		1,922,702,217.15
负债总额	84,251,205.10	162,720,465.62	474,367,353.59	216,778,546.92		938,117,571.23

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	4,010,520.50	3.81%	4,010,520.50	100.00%		6,984,153.48	5.64%	6,984,153.48	100.00%	
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	101,302,102.03	96.19%	25,238,154.16	24.91%	76,063,947.87	116,803,769.79	94.36%	25,399,502.03	21.75%	91,404,267.76
其中:										
账龄组合	61,088,275.53	58.01%	25,238,154.16	41.31%	35,850,121.37	73,262,202.46	59.18%	25,399,502.03	34.67%	47,862,700.43
子公司组合	40,213,826.50	38.18%			40,213,826.50	43,541,567.33	35.18%			43,541,567.33
合计	105,312,622.53	100.00%	29,248,674.66		76,063,947.87	123,787,923.27	100.00%	32,383,655.51		91,404,267.76

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
沈阳华创风能有限公司	1,984,000.00	1,984,000.00	100.00%	预计无法收回
郑州万达重工股份有限公司	1,577,093.00	1,577,093.00	100.00%	预计无法收回
通辽华创风能有限公司	449,427.50	449,427.50	100.00%	预计无法收回
合计	4,010,520.50	4,010,520.50	--	--

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内(含 1 年)	37,131,873.16	1,856,593.66	5.00%
1 至 2 年	458,711.55	91,742.31	20.00%
2 至 3 年	415,745.26	207,872.63	50.00%
3 年以上	23,081,945.56	23,081,945.56	100.00%
合计	61,088,275.53	25,238,154.16	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	37,682,193.38
1 至 2 年	7,906,377.28
2 至 3 年	16,122,293.96
3 年以上	43,601,757.91
3 至 4 年	21,506,549.32
4 至 5 年	3,077,156.00
5 年以上	19,018,052.59
合计	105,312,622.53

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	6,984,153.48		-2,973,632.98			4,010,520.50
按组合计提坏账准备	25,399,502.03	-161,347.87				25,238,154.16
合计	32,383,655.51	-161,347.87	-2,973,632.98			29,248,674.66

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
湖南兴业太阳能科技有限公司	2,306,789.28	现金
合计	2,306,789.28	--

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
其中重要的应收账款核销情况：	

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
应收账款核销说明：					

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额	66,796,805.67	63.43%	8,457,674.03
合计	66,796,805.67	63.43%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	316,480,913.03	47,146,843.31
合计	316,480,913.03	47,146,843.31

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	306,958,408.82	40,974,505.36
备用金	2,360,720.05	2,182,462.65
保证金及押金	6,766,212.32	7,199,170.24
股权转让款		6,550,000.00
其他	10,275,815.81	5,865,260.56
合计	326,361,157.00	62,771,398.81

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	7,253,513.15		8,371,042.35	15,624,555.50
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	1,706,905.59		474,124.16	2,181,029.75
本期转回			7,050,000.00	7,050,000.00
本期核销	875,341.28			875,341.28
2021 年 12 月 31 日余额	8,085,077.46		1,795,166.51	9,880,243.97

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	292,429,793.98
1 至 2 年	4,091,005.14
2 至 3 年	20,963,356.78
3 年以上	8,877,001.10
3 至 4 年	263,772.17
4 至 5 年	1,740,960.07
5 年以上	6,872,268.86
合计	326,361,157.00

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	8,371,042.35	474,124.16	7,050,000.00			1,795,166.51
按组合计提坏账准备	7,253,513.15	1,706,905.59		875,341.28		8,085,077.46
合计	15,624,555.50	2,181,029.75	7,050,000.00	875,341.28		9,880,243.97

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
石建中	6,550,000.00	现金
合计	6,550,000.00	--

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	875,341.28

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

按欠款方归集的期末余额前五名其他应收账款汇总金额 300,234,353.75 元，占其他应收账款期末余额合计数的比例 91.99%，相应计提的坏账准备期末余额。

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,609,185,140.89	1,161,297,057.60	447,888,083.29	1,586,355,140.89	1,161,297,057.60	425,058,083.29
对联营、合营企业投资				61,131,319.67	61,131,319.67	
合计	1,609,185,140.89	1,161,297,057.60	447,888,083.29	1,647,486,460.56	1,222,428,377.27	425,058,083.29

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
深圳市华飞供应链有限公司	10,000,000.00		10,000,000.00				
深圳市华鹏飞供应链管理有限公司	20,000,000.00					20,000,000.00	
深圳市华鹏飞投资管理有限公司	3,644,188.33					3,644,188.33	
深圳市添正弘业科技有限公司							6,250,000.00
东莞华鹏飞现代物流有限公司	137,450,000.00	17,630,000.00				155,080,000.00	
北京华鹏飞货运服务有限公司							1,778,701.85
信阳华鹏飞物流有限公司							2,000,000.00
上海诺金运输有限公司							1,232,250.71
苏州华鹏飞物流有限公司	54,000,000.00					54,000,000.00	
博韩伟业(北京)科技有限公司	199,963,894.96					199,963,894.96	1,150,036,105.04
华鹏飞智能科技(上海)有限公司		10,100,000.00				10,100,000.00	
封面数据(成都)科技有限公司		5,100,000.00				5,100,000.00	
合计	425,058,083.29	32,830,000.00	10,000,000.00			447,888,083.29	1,161,297,057.60

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价 值)	本期增减变动							期末余额 (账面价 值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
苏州赛富 科技有限公司									-60,940, 354.67		
华鹏飞 (杭州) 供应链管理 有限公司									-190,965 .00		
小计									-61,131, 319.67		
合计									-61,131, 319.67		

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	120,404,309.80	108,796,698.98	137,798,657.79	120,239,529.11
其他业务	431,587.19	431,587.19		
合计	120,835,896.99	109,228,286.17	137,798,657.79	120,239,529.11

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				

按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	8,683,596.00	46,417,213.63
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	1,600,000.00	1,000,000.00
合计	10,283,596.00	47,417,213.63

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-4,033,720.84	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	802,361.14	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	1,573,580.46	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	10,025,074.11	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	65,402,060.24	主要系报告期子公司博韩伟业收到中邮速递仲裁款所致。
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,278,341.76	主要系公司通过诉讼收回的股权受让款

		利息。
少数股东权益影响额	454,030.58	
合计	74,593,666.29	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、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	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	7.16%	0.09	0.09
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-3.78%	-0.05	-0.05

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他