新华创世之约投资连结型个人终身寿险单位价格

单位：元

卖出价：14.669625

买入价：14.963017

本次公布计价日：2025年4月24日

以上数据由新华人寿保险股份有限公司提供

说明：

1、"创世之约投资连结型个人终身寿险"是新华人寿保险股份有限公司的一款具有保险保障和投资理财功能的产品。

2、本次投资单位价格反映投资连结账户以往的投资业绩，并不代表未来的投资收益。

3、客户可以通过我公司全国统一客服电话95567、公司官网www.newchinalife.com、当地分支机构的咨询热线和客户服务部以及保险顾问查询相关的保单信息。

证券代码：002241　证券简称：歌尔股份　公告编号：2025-036

歌尔股份有限公司关于2021年股票期权激励计划部分股票期权注销完成暨激励计划实施完毕的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

歌尔股份有限公司（以下简称"公司"）于2025年4月21日召开了第六届董事会第二十五次会议及第六届监事会第二十次会议，审议通过了《关于对2021年股票期权激励计划预留授予部分第二个行权期到期未行权股票期权进行注销的议案》，2021年股票期权激励计划预留授予部分第二个行权期可行权期内147名激励对象共计自主行权22.5155万份，到期未行权93.7895万份，董事会同意公司注销上述已获授但尚未行权的股票期权共计93.7895万份。具体内容详见公司于2025年4月22日在信息披露媒体巨潮资讯网http://www.cninfo.com.cn、《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》上披露的相关公告。

经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司上述股票期权注销事宜已于2025年4月24日办理完毕。注销完成后，公司2021年股票期权激励计划已实施完毕。

公司本次注销股票期权事项符合《上市公司股权激励管理办法》《歌尔股份有限公司2021年股票期权激励计划（草案）》等相关规定。本次注销的股票期权尚未行权，注销后不会对公司总股本及股本结构造成影响，不存在损害公司及全体股东特别是中小股东利益的情况。

特此公告。

歌尔股份有限公司
董事会
二〇二五年四月二十六日

证券代码：600373　证券简称：中文传媒　公告编号：临2025-027

中文天地出版传媒集团股份有限公司关于独立董事任期届满辞职的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

中文天地出版传媒集团股份有限公司（以下简称公司）董事会于2025年4月25日收到李汉国、徐书田及廖县生三位独立董事递交的书面辞呈。根据《上市公司独立董事管理办法》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第1号——规范运作》有关规定，独立董事在上市公司连续任职时间不得超过六年。上述独立董事因任期届满申请辞去公司第六届董事会独立董事及董事会专门委员会委员等相关职务，辞职生效后将不在公司担任任何职务。

鉴于上述独立董事的辞职将导致公司董事会及董事会专门委员会中独立董事人数所占比例不符合《上市公司独立董事管理办法》相关规定，其辞职报告将自公司股东会选举产生新任独立董事之日起生效。在此之前，为保证公司董事会的正常运作，将按照相关法律法规及《公司章程》规定继续履职。公司将按照有关规定尽快完成新任独立董事及董事会专门委员会委员的补选工作。

李汉国、徐书田及廖县生三位独立董事在任职期间，勤勉尽责、客观独立，在促进公司规范运作和健康发展等方面发挥了积极有效的作用。公司及董事会对其在任职期间为公司发展所做出的贡献表示衷心感谢！

特此公告。

中文天地出版传媒集团股份有限公司董事会
2025年4月25日

证券代码：688425　证券简称：铁建重工　公告编号：2025-019

中国铁建重工集团股份有限公司2025年第一季度重大合同签约中标公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

一、2025年第一季度新签合同/中标情况

（一）按业务类型统计

单位：万元　币种：人民币

序号	业务类型	2025年1-3月	2024年1-3月	同比增减
1	隧道掘进机业务	190,032.77	246,641.41	-22.95%
2	特种专业装备业务	49,740.86	97,124.24	-12.93%
3	轨道交通设备业务	74,075.99	37,146.71	99.41%
合计		313,849.62	340,912.36	-7.94%

（二）按地区分布统计

单位：万元　币种：人民币

地区分布	2025年1-3月	2024年1-3月	同比增减
境内	232,033.75	289,316.69	-19.80%
境外	81,815.87	51,595.67	58.57%
合计	313,849.62	340,912.36	-7.94%

二、2025年第一季度重大合同签约/中标情况

单位：万元　币种：人民币

序号	合同名称	合同金额
隧道掘进机业务		
1	埃及大开罗地铁盾构机设备采购合同	19,258.87
2	北京地铁盾构合同	19,000.00
3	锦矿隧道项目盾构机采购合同	16,746.60
4	无锡82起水平搬运机合同	10,000.00
特种专业装备业务		
1	国家能源控采项目合同	12,000.00
2	采掘机设备买卖合同	5,350.00
3	贵大通煤矿掘锚一体机项目	3,120.00
4	枫香岭矿井采项目	2,148.00
5	陶忠国煤矿掘锚一体机采购项目	2,132.00
轨道交通设备业务		
1	新建石衡沧港城际铁路高速道岔采购合同	25,496.01
2	新建湖阳至永州铁路工程物资采购合同	15,507.95
3	新建上海至南通铁路道岔采购合同	6,840.24
4	尼日利亚卡丹铁路项目道岔物资购销合同	5,586.77

上述重大合同金额合计人民币143,489.44万元，约占本公司2024年营业收入的14.28%。

特此公告。

中国铁建重工集团股份有限公司董事会
2025年4月26日

九泰日添金货币市场基金暂停大额申购、大额转换转入和定期定额投资业务的公告

公告送出日期：2025年4月26日

1公告基本信息

基金名称	九泰日添金货币市场基金	
基金简称	九泰日添金货币	
基金主代码	001842	
基金管理人名称	九泰基金管理有限公司	
公告依据	《九泰日添金货币市场基金基金合同》、《九泰日添金货币市场基金招募说明书》、《国务院办公厅关于2025年部分节假日安排的通知》（国办发明电（2024）12号）及相关法律法规。	
暂停相关业务的起始日、金额及原因说明	暂停大额申购起始日	2025年4月29日
	暂停大额转换转入起始日	2025年4月29日
	暂停定期定额投资起始日	2025年4月29日
	限制申购金额（单位：元）	1,000,000.00
	限制转换转入金额（单位：元）	1,000,000.00
	限制定期定额投资金额（单位：元）	1,000,000.00
	暂停大额申购、转换转入、定期定额投资的原因说明	保护基金份额持有人利益
下属基金份额类别的基金简称	九泰日添金货币A	九泰日添金货币B
下属基金份额类别的交易代码	001842	001843
该基金份额类别是否暂停大额申购、转换转入、定期定额投资业务	是	是

2 其他需要提示的事项

（1）九泰基金管理有限公司决定自2025年4月29日（含2025年4月29日）起暂停办理九泰日添金货币市场基金A类和九泰日添金货币市场基金B类（以下统称"本基金"）100万元以上（不含100万元）的大额申购（含转换转入及定期定额投资）业务。若本基金单笔申购、转换转入及定期定额投资业务超过100万元（不含100万元），本基金管理人有权部分拒绝该笔申请；若单日某基金账户多笔A类或多笔B类累计申购（含转换转入及定期定额投资）金额超过100万元（不含100万元），单个基金账户A类和B类申购合并控制。本公司将按"时间优先"的原则将单日单个基金账户超过100万元的A类或B类申请处理失败。敬请投资者留意。

（2）本基金暂停大额申购（含转换转入及定期定额投资）业务期间，赎回、转换转出业务照常办理。

（3）投资者可以登录本基金管理人网站（http://www.jtamc.com/）查询或拨打本公司客服电话（400-618-5501）垂询相关事宜。

风险揭示：本基金管理人承诺以诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，购买货币市场基金并不等于将资金作为存款存放在银行或者存款类金融机构，基金管理人不保证基金一定盈利，也不保证最低收益。基金的过往业绩及其净值高低并不预示其未来业绩表现，基金管理人管理的其他基金的业绩不构成对本基金业绩表现的保证。投资有风险，敬请投资者在投资基金前认真阅读《基金合同》、《招募说明书》及《基金产品资料概要》等基金法律文件，了解基金的风险收益特征，并根据自身的风险承受能力选择适合自己的基金产品。

特此公告。

九泰基金管理有限公司
2025年4月26日

证券代码：000498　证券简称：山东路桥　公告编号：2025-35

山东高速路桥集团股份有限公司关于召开2024年年报业绩说明会的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

山东高速路桥集团股份有限公司（以下简称"公司"）于2025年4月15日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了公司《2024年年度报告》全文及摘要。

为便于广大投资者进一步了解公司2024年年度经营情况，公司将于2025年5月8日（星期四）下午15:00—16:00在深圳证券交易所（以下简称"深交所"）"互动易"平台举行2024年年报业绩说明会。本次业绩说明会将采用网络远程的方式举行，投资者可登录深交所"互动易"平台（http://irm.cninfo.com.cn）进入"云访谈"栏目参与本次业绩说明会。

出席本次说明会的人员有：公司董事长林存友先生，董事、副总经理、董事会秘书赵明学先生，总会计师裴仁海先生，独立董事宿玉海先生、魏士荣先生、张宏女士、李建军先生，保荐代表人马东平先生（如遇特殊情况，参会人员可能进行调整）。

为充分尊重投资者、提升交流的针对性，现就公司2024年年报业绩说明会提前向投资者公开征集问题，广泛听取投资者的意见和建议。投资者可提前登录深交所"互动易"平台"云访谈"栏目进入公司本次业绩说明会页面进行提问。公司将在2024年年报业绩说明会上，在信息披露允许的范围内对投资者普遍关注的问题进行回答。

欢迎广大投资者积极参与。

特此公告。

山东高速路桥集团股份有限公司
董事会
2025年4月25日

证券代码：688083　证券简称：中望软件　公告编号：2025-023

广州中望龙腾软件股份有限公司关于获得政府补助的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

一、获得补助的基本情况

广州中望龙腾软件股份有限公司（以下简称"公司"）于近日收到政府补助款项共计人民币1,247.50万元，为与收益相关的政府补助。

二、补助的类型及其对上市公司的影响

公司根据《企业会计准则第16号——政府补助》的有关规定，确认上述事项开划分政府补助类型。上述实际获得的政府补助未经审计，最终的会计处理以及对公司损益的影响情况仍须以审计机构年度审计确认后的结果为准。敬请广大投资者注意投资风险。

特此公告。

广州中望龙腾软件股份有限公司董事会
2025年4月26日

华泰联合证券有限责任公司关于广州中望龙腾软件股份有限公司2024年度持续督导跟踪报告

保荐机构名称：华泰联合证券有限责任公司	被保荐公司简称：广州中望龙腾软件股份有限公司
保荐代表人姓名：孙科	联系电话：0755-81902000
保荐代表人姓名：张延恒	联系电话：0755-81902000

根据《证券法》《证券发行上市保荐业务管理办法》和《上海证券交易所科创板股票上市规则》等有关法律、法规的规定，华泰联合证券有限责任公司（以下简称"华泰联合证券"或"保荐机构"）作为广州中望龙腾软件股份有限公司（以下简称"中望软件"、"公司"或"发行人"）首次公开发行股票的保荐机构，对中望软件进行持续督导，并出具本持续督导跟踪报告。本报告中报告期指2024年度。

一、保荐机构和保荐代表人发现的问题及整改情况

无。

二、重大风险事项

2024年度，上市公司存在扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润仍然亏损情形。2024年度，公司营业收入88,805.73万元，同比增长7.31%，归属于上市公司股东的净利润6,396.43万元，同比增长4.17%，但由于（1）公司持续增强研发团队，同时管理人员数量增加和薪酬水平提升，薪酬福利费用支出较大；（2）2024年度非经常性损益较上年同期有所增长且绝对金额较高，主要原因为公司申报和参与政府项目较多，如参与广东核心软件攻关工程的多个项目，收到的补助金额与确认其他收益金额较高；（3）公司收购的北京博超仍在积极探索业务整合优化方向，与集团内其他公司的业务协同效应短期内未充分发挥，北京博超资产组本期商誉减值1,672.91万元，导致公司利润指标受到一定负面影响。上述因素共同导致扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润仍然亏损。

公司目前面临的风险因素主要如下：

（一）业绩持续亏损的风险

由于目前公司产品在综合性能方面较国外竞争对手的龙头产品仍有较大的差距，公司需要维持高水平研发投入，确保产品能以更快的速度迭代升级，因此报告期内公司扣非后归属于母公司净利润仍亏损。因此，若公司研发不达预期或研发失败，研发对产品的竞争力提高有限，导致营业收入不能快速增长，则公司业绩存在持续亏损的风险。

（二）并购整合和商誉减值的风险

公司于2023年度完成收购北京博超及Concentration Heat And Momentum Limited，形成了商誉，并于2024年度计提了部分减值。公司需要对新收购的公司进行整合以形成协同，但可能存在因被收购企业文化、管理制度、人才流失等导致的原因使得并购整合不达预期。且如果未来收购公司自身经营发生较大变化，或未来宏观经济、政治环境、市场条件、产业政策或其他不可抗力等外部因素发生重大不利变化，可能使发行人面临商誉进一步减值的风险。

（三）核心竞争力风险

1、技术研发风险

工业软件行业属于技术密集型行业。工业软件的复杂度高，专业性强，产品升级迭代较快，目前我国工业软件整体水平明显落后于欧美等发达国家。未来，公司在CAD/CAM/CAE等领域需要持续的高研发投入，若公司未来自行研发的新技术不符合行业趋势和市场需求，或技术的升级迭代进度、成果未达预期甚至研发失败，可能在增加公司研发成本的同时，影响公司产品竞争力并错失市场发展机会，对公司未来业务发展造成不利影响。

2、人才流失风险

工业软件行业是技术密集型行业，行业技术壁垒较高，无论是现有产品迭代还是新产品开发都非常依赖于核心技术人员对行业发展趋势及研发方向的把握能力，同时也依赖于技术人员的研发落地能力。若行业或公司内部管理等因素导致相关人才流失，则可能导致公司无法保持技术的领先性，对公司经营产生不利的影响。

（四）经营风险

目前，公司以永久授权模式为主、订阅模式为辅的方式向客户销售软件产品。近年来国外第一阵营的工业软件企业纷纷从永久授权模式向订阅模式转型，若未来公司开拓新客户能力下降，或未能通过技术突破持续提升产品性能，激发现有用户升级需求，则可能在客户扩张至一定程度后面临增长瓶颈，无法通过持续开拓新客户产生稳定的现金流，对公司经营造成不利影响。

（五）财务风险

1、汇率变动风险

除国内市场外，公司产品销售覆盖全球90多个国家和地区，通过韩国、法国、泰国、德国、越南、巴西等国家和地区开展海外业务，存在采用美元、欧元、日元、越南盾等多国货币结算的情形。因国际经济环境、政治环境的影响，人民币汇率存在波动风险，因此公司存在因汇率波动导致影响公司利润水平的风险。

2、所得税优惠政策变动风险

根据《关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》（财政部税务总局国家发展改革委工业和信息化部公告2020年第45号）和《国家发展改革委等部门关于做好2025年享受税收优惠政策的集成电路企业或项目、软件企业清单制定工作的通知》（发改高技（2025）385号），国家鼓励的重点集成电路设计企业和软件企业，自获利年度起，第一年至第五年免征企业所得税，后续年度减按10%的税率征收企业所得税。报告期内，公司的实际经营情况以及各项指标满足上述政策规定的条件，初步确定能够享受关于国家规划布局内重点软件企业的税收优惠，2024年按照优惠后税率10%计提所得税费用。由于该政策需要国家有关部门联审确认，最终以有关部门联审确认后的结果为准。如果有关部门联审后确认公司不能享受重点软件企业税收优惠政策，将对公司的经营业绩和利润水平产生一定程度的影响。

（六）行业风险

1、市场竞争加剧的风险

目前，达索、欧特克、西门子等国外竞争对手在工业软件市场竞争中总体上仍处于优势地位，尤其在全球中高端市场占据着主导地位。首先，若上述国外竞争对手依靠市场影响力强、品牌知名度高等优势调整其在国内的营销策略，则公司在国内的工业软件市场份额的持续提升面临重大挑战；其次，中高端战略性客户是公司重要的业务拓展目标。公司在拓展中高端战略性客户时，不可避免将会与国外竞争对手产生直接竞争，从而可能使行业整体竞争态势更加激烈；再次，国外竞争对手可能通过OEM核心技术来变相打击包括公司在内的自主研发核心技术的国产工业软件企业，从而拉长我国工业软件核心技术"卡脖子"问题的解决进程；最后，除上述国外竞争对手外，国内本土竞争对手为提升其占据的市场份额，或将采取一系列防御措施，从而使得公司面临的竞争加剧。

（七）宏观环境风险

1、宏观经济下行风险

目前，国内外经济增速面临不确定性，国内经济增长承压，欧美经济体面临高通胀压力，包括国际贸易局势多变、房地产行业结构性调整、制造业景气度恢复缓慢在内的多重负面因素仍然存在。由于公司的客户主要来自国内外的工业制造业、建筑业和教育行业，受到上述负面因素的影响程度往往较高。未来若宏观经济复苏态势不及预期，可能造成公司下游客户在信息化以及研发设计类软件需求上的进一步疲软，从而对公司业务发展造成不利影响。

2、贸易摩擦及地缘政治风险

目前国际形势日益复杂，地缘政治冲突频发，各国间贸易关系存在不确定性。截至报告期末，公司产品销售覆盖全球90多个国家和地区。报告期内，公司约22.80%的主营业务收入来自海外市场，同时公司将持续对海外营销服务网络进行优化，推进海外本地化战略。若未来国际形势进一步恶化，不排除部分国家将出台条例以限制中国软件的销售，从而影响公司海外业务发展的可能性。

三、重大违规事项

2024年7月30日，公司收到上海证券交易所下发的《关于对广州中望龙腾软件股份有限公司及有关责任人予以监管警示的决定》（【2024】0028号），因公司选举独立董事，未在规定时间内履行报送材料的相关程序，违反了《上市公司独立董事管理办法》第十一条，《上海证券交易所科创板股票上市规则（2023年8月修订）》（以下简称《科创板上市规则》）第1.4条、第4.2.6条及《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第1号——规范运作（2023年12月修订）》第4.4.9条等有关规定，对广州中望龙腾软件股份有限公司予以监管警示。时任公司董事会秘书字应坤作为公司信息披露事务具体负责人，未能勤勉尽责，对公司违规行为负有责任，违反了《科创板上市规则》第1.4条、第4.2.1条、第4.2.4条、第4.2.12条等有关规定及其在《董事（监事、高级管理人员）声明及承诺书》中作出的承诺，对时任董事会秘书字应坤予以监管警示。

公司及相关责任人收到警示函后，高度重视上述问题，并针对问题进行深刻反省。公司已严格按照警示函的要求对存在的问题进行整改，并在规定的时间内提交了书面整改报告。

四、主要财务指标的变动原因及合理性

2024年度及2023年度，公司主要财务数据及变动情况如下：

单位：万元　币种：人民币

主要会计数据	2024年	2023年	本期比上年同期增减（%）
营业收入	88,805.73	82,759.03	7.31
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	88,679.78	82,335.80	7.71
归属于上市公司股东的净利润	6,396.43	6,140.64	4.17
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-9,135.37	-7,774.02	不适用
经营活动产生的现金流量净额	2,046.43	8,463.71	-75.82
	2024年末	2023年末	本期末比上年同期末增减（%）
归属于上市公司股东的净资产	268,196.69	268,281.75	-0.03
总资产	317,016.18	328,210.90	-3.41

2024年度及2023年度，公司主要财务指标及变动情况如下：

主要财务指标	2024年	2023年	本期比上年同期增减(%)
基本每股收益（元/股）	0.53	0.51	3.92
稀释每股收益（元/股）	-	-	不适用
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	-0.76	-0.64	不适用
加权平均净资产收益率（%）	2.40	2.26	增加0.14个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	-3.43	-2.86	减少0.57个百分点
研发投入占营业收入的比例（%）	51.01	48.79	增加2.22个百分点

报告期内，公司延续大客户战略，将核心产品性能的优化升级以及对关键客户市场的推广覆盖作为当前阶段的工作重心，聚焦行业龙头客户的软件需求，联合生态伙伴打磨有竞争力的行业解决方案。通过坚持技术驱动和完善全球营销网络布局，公司实现了稳健的业务发展，本期营业收入较上年同期增长7.31%。

报告期内，归属于上市公司股东的净利润较上年同期增长4.17%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-9,135.37万元，较上年同期减少1,361.36万元。一方面，公司持续增强研发团队，同时管理人员数量增加和薪酬水平提升，薪酬福利费用支出较大；另一方面，由于北京博超仍在积极探索业务整合优化方向，与集团内其他公司的业务协同效应短期内未充分发挥，北京博超资产组本期商誉减值1,672.91万元，导致公司利润指标受到一定负面影响。

五、核心竞争力的变化情况

1、产品技术优势

（1）2D CAD产品

公司具备自主研发的二维CAD平台技术，并形成了以自主内核为核心、开放的行业应用研发API接口为窗口、国内外数百家合作伙伴为基础的二次开发体系，在土木工程、市政规划、公路交通、自然资源、钣金模具、智能制造等众多行业具有深度服务产业合作伙伴与客户的实力。目前ZWCAD在技术和应用等方面已日趋成熟，产品功能优异、API接口完善且高度兼容市面上的同类产品。且凭借公司自主研发的二维图形渲染技术，通用场景下的ZWCAD在二维设计进程中的各个环节表现均大幅领先于市面上的同类产品。除此之外，ZWCAD逐步向行业应用方向进行扩展，具备服务建筑、测绘行业的点云数据导入和后处理技术，与国外同类软件相比具有高性价比的优势。

此外，在信创领域，公司持续积极推动ZWCAD Linux与国产硬件（CPU、显卡、打印机等）和操作系统的适配工作，同时充分发挥API接口方面的优势，快速推出了机械和建筑专业应用，填补了国产操作系统上工业设计软件的空白。该产品依托ZWCAD产品优秀的跨平台架构，延续了在Windows操作系统下的性能优势，同时结合国产软硬件的特点进行针对性调优，相较于信创领域的同类产品已形成鲜明的性能优势，同时公司还通过"跨平台COM替代技术"、"NET跨平台开发技术"、"Python二次开发"、"跨平台OLE显示技术"等技术的研究和突破，在提升二次开发体系的完善度的同时大大降低产品开发、移植难度，引领和赋能众多二次开发厂商的信创生态建设之路。

（2）3D CAD产品

公司持续强化自主3D CAD核心技术及三维几何建模引擎技术在国内的领先地位，并围绕3D CAD技术打造CAD/CAE/CAM产品矩阵，为企业提供以3D CAD为核心的设计-仿真-制造全流程覆盖解决方案。

公司拥有自主可控的Overdrive几何建模引擎，该几何建模引擎也是国内少有的实现商业化应用、在工业设计领域被大规模实践验证过的三维几何建模内核，其不仅保障了公司研发的自由度，还确保了公司无需向第三方缴纳高昂的专利技术授权费。公司拥有自主知识产权的3D CAD核心技术，包括高阶曲面连续性、高精度建模、基于历史特征的三维参数化设计与驱动、面向大体量装配的装配设计、高性能三维图形渲染等。公司具备核心技术的底层开发能力，产品核心模块不依赖于第三方供应商，有效避免了在商业竞争及贸易争端中被第三方"卡脖子"的情况。公司通过十余年的高水平研发投入，结合国内外用户在多应用场景下的实践体验，对产品不断进行更新迭代，成功打造出基于Overdrive几何建模引擎的具备全球竞争力的3D CAD平台软件ZW3D。ZW3D不仅被广泛应用于通用机械、高科技电子、模具设计、家电等行业，也在逐步被拓展至轨道交通、船舶、智能建造、汽车等大场景、高精度、高复杂领域。

（3）CAE产品

经过多年的自主研发与技术攻坚，中望软件在CAE领域取得了阶段性的突破，以中望通用前后处理平台(ZWMeshWorks)作为CAE仿真前后处理平台，建立了以中望结构仿真(ZWSimStructural)、中望低频电磁仿真(ZWSimMetas)、中望流体仿真(PHOENICS)以及中望离散元仿真(ZWSim DEM)为主的中望仿真产品矩阵。中望仿真系列产品集成了中望自主三维几何建模内核，且具有统一的用户界面，真正意义上实现了设计仿真一体化。工程师无需在多款软件中来回交互，减少等待、学习和管理等方面的时间成本，避免数据流失、交互错误，统一的数据流让设计-仿真双向协同更加高效。此外，依靠对于多学科求解器、基于自主三维几何内核的几何清理与网格功能、HPC高性能计算等CAE关键技术的积累，公司的仿真产品矩阵实现了真正意义上的自主可控，确保客户的安全使用。

2、研发实力优势

工业软件研发不同于一般意义的软件研发，存在研发难度大、体系设计复杂、技术门槛高等问题，导致研发周期长、研发迭代速度慢、研发投入较高。因此，研发投入和复合型研发人才对工业软件的产品质量影响重大。公司多年研发投入占营业收入比例超过30%，远超同行业平均水平。

公司从事研发设计类软件开发的核心技术人员积累了丰富的技术研发与软件开发经验，对行业技术发展具有深刻见解。公司采取吸收国内外优秀人才与内部培养相结合的方式，提升团队质量，打造了一支专业强、素质高、富有创新思维的研发人才队伍。

截至报告期末，公司员工人数1,952人，其中研发人员1,031名，占公司员工总人数的52.82%，硕士及以上学历占公司研发人员的比例为47.72%，其中包括毕业于剑桥大学、康奈尔大学、普渡大学、浙江大学、中国科学技术大学等国内外知名高校的博士43人。目前，公司在广州、武汉、北京、上海、西安、美国佛罗里达及英国伦敦设有研发中心。

3、客户资源优势

经过近三十年的资源储备与积极开拓，公司积累了大量的优质客户，并建立了稳定的合作共赢关系。一方面，工业软件源于工业需求，用于工业场景，带有天然的工业基因，需要在工业场景中反复打磨方可加速性能提升。通过深度服务各行业标杆客户，公司在丰富的应用场景中不断夯实产品基础品质，实现产品迭代更新，而优质的产品与服务又提升了公司的市场口碑和影响力，为公司吸引更多客户，最终形成了公司与工业企业共同发展、互惠双赢的良性循环。另一方面，通过自身的技术积累和技术创新，公司对客户工业软件国产化替代和数字化转型需求的满足程度稳步提高。公司通过自主核心技术，帮助客户安全地实现在日趋复杂的国际形势下的信息安全与可持续发展。同时，依靠不断完善的工业软件底座平台和根技术，公司逐步开始有能力帮助客户结合自身行业经验打造企业级数字化研发设计平台。

此外，公司的客户群体行业广、数量多，且研发设计类工业软件贯穿产品开发和建筑施工全生命周期，所以公司不同产品线的客户群体会拥有较高的重叠率，即庞大的二维CAD客户群体中蕴含大量三维CAD、CAE需求，而三维CAD客户群体中亦存在二维CAD需求，各产品线的客户资源相互赋能，助力业务可持续发展。对于客户需求的持续满足，帮助公司在取得客户高度信任的同时，积累了深厚的客户资源，从而为公司的发展提供源源动力。

4、生态建设优势

公司致力于构建可持续发展的、合作共赢的工业设计软件生态系统，打造CAx（CAD/CAE/CAM）一体化解决方案，从产品技术、商业和教育维度出发，满足不同行业客户多场景、多专业应用需求。

在产品技术维度，公司积极开发重点行业的应用软件，涵盖建筑水暖电、机械、景园、管道、机电协同等种类，其自研或国内外第三方合作的二次开发插件涵盖了工程建设行业和制造业大多数细分领域，助力细分行业客户提升设计效率。

在商业维度，公司有序且广泛地吸纳工业软件业务合作伙伴，持续提高国内外经销网络密度，充分利用和发挥经销伙伴在特定行业、下沉市场和地缘位置上的优势，提升客户服务的效率和深度。目前，公司已与来自全球90多个国家和地区、超过1,000家技术和业务伙伴开展合作。

在教育维度，公司围绕"助力国产工业软件人才培养"的价值目标，自2008年起持续投入工业软件教育生态建设，依靠专业建设、课程开发、技能认证、技能大赛等方式助力国产工业设计软件应用、研发人才培养，推出一系列面向教育行业的教学、创意设计二三维教育软件产品，并提供创意设计社区、技能型人才培养、中国特色工业软件人才培养等服务，覆盖普教、职教、高教三个阶段，赋能创新教育发展。目前，公司已为4,000多所本科、职业院校的建筑/机械、园林、测量、信息技术、3D打印等专业提供人才培养解决方案，并服务K12学校/机构超87,000所。

5、CAx 一体化优势

公司坚持"All-in-One CAx一体化"战略，专注CAx核心技术的自主研发，在自主三维几何建模引擎的基础上形成以CAD/CAE/CAM为核心的CAx产品技术矩阵，并拥有二维CAD平台技术、三维几何建模引擎技术、EIT算法、网格剖分、前后处理等核心技术，以此形成公司CAx核心技术安全、自主、可控的基石。

公司的核心技术持续升级与突破，使得CAD/CAE/CAM平台软件产品的能力边界得到不断扩展。通过利用CAx一体化技术，公司能够为客户提供涵盖概念设计、结构设计、仿真分析、生产制造、后端维护和产品展示全流程的软件平台及相关技术服务，有利于公司全面优化整体产品研发制造技术体系，进而为客户提供高质量、高价值的服务。

公司聚焦CAx一体化核心技术的研发与融合，从技术和应用角度推进设计-仿真-制造/建造的有效落地，同时持续以平台技术从地端及云端产品优化，以进一步加强CAx一体化优势，构筑竞争壁垒：在Windows端，公司继续发力，进一步拉开在Windows端产品上与国内同类厂商的能力差距；在Linux端，信创系列产品性能提升得以稳步推进，从而引领国产工业软件信创生态建设；云端产品快速发展，通过发挥自主核心技术和云端优势为客户打造云端CAx解决方案。

综上所述，2024年度公司核心竞争力未发生不利变化。

六、研发支出变化及研发进展

2024年度，公司研发投入情况如下：

单位：元

项目	本年度	上年度	变化幅度（%）
费用化研发投入	446,065,942.92	389,738,201.35	14.45
资本化研发投入	6,922,731.88	14,049,510.77	-50.73
研发投入合计	452,988,674.80	403,787,712.12	12.18
研发投入总额占营业收入比例（%）	51.01	48.79	增加2.22个百分点
研发投入资本化的比重（%）	1.53	3.48	减少1.95个百分点

2024年度，公司持续加大研发投入，研发投入合计增长12.18%。

2024年度，公司共申请发明专利20项，获得授权的发明专利43项；申请境内计算机软件著作权125项，并获得127项计算机软件著作权。

截至2024年12月31日，公司累计拥有119项发明专利、2项实用新型专利、769项计算机软件著作权、5项作品著作权。

七、新增业务进展是否与前期信息披露一致（如有）

不适用。

八、募集资金的使用情况及是否合规

1、募集资金基本情况

根据中国证券监督管理委员会（以下简称"中国证监会"）《关于同意广州中望龙腾软件股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可（2021）348号），公司向社会公开发行人民币普通股（A股）股票1,548.60万股，股票面值为人民币1元，发行价格为每股人民币150.50元，此次公开发行股募集资金总额为人民币233,064.30万元。根据有关规定扣除发行费用15,168.97万元（其中保荐承销费（含增值税）13,856.93万元已在募集资金中扣除，剩余1,312.04万元发行费用通过自有资金支付）后，实际募集资金净额为217,895.33万元，实际到账金额为219,207.37万元，上募集资金已于2021年3月8日到位。上述募集资金净额已经致同会计师事务所（特殊普通合伙）致同验字（2021）第440C000089号《广州中望龙腾软件股份有限公司募集资金验资报告》验证。

2、募集资金使用及结余情况

2024年度，公司募集资金使用情况如下：

单位：人民币万元

项目	募集资金专户发生情况
上期未尚未使用的募集资金金额	26,142.20
减：直接投入募投项目支出	5,928.58
超募资金永久补充流动资金	18,954.21
本期未尚未使用的募集资金金额	1,259.41
减：闲置募集资金投资理财产品本金	6,202.00
手续费	4.02
加：利息收入	1,080.23
闲置募集资金投资理财产品投资收益	10,463.58
减：节余募集资金永久补充流动资金	6,296.47
募集资金账户存储余额	300.73

本年度，公司以募集资金直接投入募投项目5,928.58万元，以超募资金永久补充流动资金18,954.21万元。募集资金专户手续费累计支出4.02万元（其中2021年度、2022年度及2023年度手续费支出分别为0.90万元、1.55万元、1.09万元），利息收入累计1,080.23万元（其中2021年度、2022年度及2023年度利息收入为531.42万元、345.34万元、123.41万元），理财产品投资收益累计10,463.58万元（其中2021年度、2022年度及2023年度投资收益分别为3,560.96万元、4,280.44万元、1,981.33万元）。

公司涉及到募投人员薪酬是使用募集资金账户转账到基本户后向员工发放，原因为根据中国人民银行《人民币银行结算账户管理办法》规定，人员工资、奖金等薪酬费用应通过公司基本存款账户进行支付，符合上市公司的一般做法。

截至2024年12月31日，公司使用闲置募集资金用于现金管理的未到期金额为6,202.00万元，募集资金专户2024年12月31日余额合计为300.73万元。

3、募集资金管理情况

公司已按照《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第1号——规范运作》等有关法律法规和规范性文件，结合公司实际情况制定了《募集资金管理制度》，公司对募集资金采取专户存储制度，并严格履行使用审批手续，以便对募集资金的管理和使用进行监督，保证专款专用。

公司从2021年3月起对募集资金实行专户存储，在银行设立募集资金使用专户，并与上海浦东发展银行股份有限公司广州分行、中国建设银行股份有限公司广州天河支行、招商银行股份有限公司广州分行、中国工商银行股份有限公司广州北京路支行、东亚银行（中国）有限公司广州分行、上海浦东发展银行股份有限公司武汉分行、交通银行股份有限公司湖北省分行、中国建设银行股份有限公司武汉光谷自贸区分行、中国工商银行股份有限公司湖北自贸试验区武汉片区分行签署了募集资金专户存储监管协议，对募集资金的使用实施严格审批，以保证专款专用。截至2024年12月31日，公司均严格按照该募集资金专户存储监管协议的规定，存放和使用募集资金。

截至2024年12月31日止，公司募集资金在开户行的存储情况如下：

单位：人民币元

开户银行	银行账号	账户类别	存储余额	状态
中国建设银行股份有限公司广州天河高新区支行	44050158050700000333	募集资金专户	3,007,280.77	存续
合计	——	——	3,007,280.77	

注1：截至2024年12月31日已注销的募集资金账户不在此处列示。

4、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

2023年3月10日，公司第五届董事会第二十四次会议、第五届监事会第二十次