

拓尔思信息技术股份有限公司

2019 年年度报告

2020-015

2020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、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人李渝勤、主管会计工作负责人何东炯及会计机构负责人(会计主管人员)林义声明:保证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。

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

公司在本报告第四节"经营情况讨论与分析"中"公司未来发展的展望"部分,详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施,敬请投资者关注相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为:以 478,011,220 为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 0.5 元(含税),送红股 0 股(含税),以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股。

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 | 5 |
| 第三节 公司业务概要 | 9 |
| 第四节 经营情况讨论与分析 | 15 |
| 第五节 重要事项 | 40 |
| 第六节 股份变动及股东情况 | 63 |
| 第七节 优先股相关情况 | 70 |
| 第八节 可转换公司债券相关情况 | 71 |
| 第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况 | 72 |
| 第十节 公司治理 | 80 |
| 第十一节 公司债券相关情况 | 85 |
| 第十二节 财务报告 | 86 |
| 第十三节 备查文件目录 | 201 |

释义

| 释义项 | 指 | 释义内容 |
|--------------|---|---|
| 中国证监会 | 指 | 中国证券监督管理委员会 |
| 深交所 | 指 | 深圳证券交易所 |
| 结算公司、中登公司 | 指 | 中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司 |
| 公司、本公司或拓尔思 | 指 | 拓尔思信息技术股份有限公司(曾用名:北京拓尔思信息技术股份有限公司) |
| TRS | 指 | 公司的注册商标、英文简称和软件产品的品牌 |
| 控股股东、信科互动 | 指 | 北京信科互动科技发展有限公司(2020年2月19日更名为:信科互动科技发展有限公司) |
| 实际控制人 | 指 | 李渝勤女士 |
| 首次公开发行股票、IPO | 指 | 公司向社会公众发行 3,000 万股新股并在创业板上市的行为 |
| 本报告期 | 指 | 2019年1月1日-2019年12月31日 |
| 元 | 指 | 人民币元 |
| 《公司章程》 | 指 | 《拓尔思信息技术股份有限公司章程》 |
| 北京子公司 | 指 | 北京拓尔思信息系统有限公司,公司全资子公司 |
| 成都子公司 | 指 | 成都拓尔思信息技术有限公司,公司全资子公司 |
| 天行网安 | 指 | 拓尔思天行网安信息技术有限责任公司,(曾用名:北京天行网安信息技术有限责任公司),公司全资子公司 |
| 广拓公司、科韵大数据 | 指 | 广州拓尔思大数据有限公司(曾用名:广州科韵大数据技术有限公司,广州科韵大数据技术股份有限公司、广州科韵信息股份有限公司等),为公司持股86.43%的控股子公司 |
| 金信网银 | 指 | 北京金信网银金融信息服务有限公司,公司持股 80%的控股子公司 |
| 耐特康赛 | 指 | 耐特康赛网络技术(北京)有限公司,公司持股 55%的控股子公司 |
| 限制性股票激励计划 | 指 | 2016年度实施的《北京拓尔思信息技术股份有限公司限制性股票激励计划(草案)》 |
| 2018年度资产重组 | 指 | 公司以发行股份方式购买江南等 4 名自然人合计持有的科韵大数据 35.43%股权 |
| 江南等 4 名自然人 | 指 | 江南、宋钢、李春保、王亚强,科韵大数据原自然人股东 |

第二节公司简介和主要财务指标

一、公司信息

| 股票简称 | 拓尔思 | 股票代码 | 300229 |
|---------------|--------------------------------------|-----------------|--------|
| 公司的中文名称 | 拓尔思信息技术股份有限公司 | | |
| 公司的中文简称 | 拓尔思 | | |
| 公司的外文名称(如有) | TRS Information Technology Co., Ltd. | | |
| 公司的外文名称缩写(如有) | TRS | | |
| 公司的法定代表人 | 李渝勤 | | |
| 注册地址 | 北京市海淀区知春路6号(锦秋国际 | 大厦) B座 14层 1404 | |
| 注册地址的邮政编码 | 100088 | | |
| 办公地址 | 北京市朝阳区大屯路科学园南里西奥 | 中心 B 座 16 层 | |
| 办公地址的邮政编码 | 100101 | | |
| 公司国际互联网网址 | http://www.trs.com.cn | | |
| 电子信箱 | ir@trs.com.cn | | |

二、联系人和联系方式

| | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
|------|---------------------------------|---------------------------------|
| 姓名 | 何东炯 | 付静 |
| 联系地址 | 北京市朝阳区大屯路科学园南里西奥中 心 B 座 16 层 | 北京市朝阳区大屯路科学园南里西奥中 心 B 座 16 层 |
| 电话 | 010-64848899 | 010-64848899-190 |
| 传真 | 010-64879084 | 010-64879084 |
| 电子信箱 | ir@trs.com.cn | ir@trs.com.cn |

三、信息披露及备置地点

| 公司选定的信息披露媒体的名称 | 《证券时报》 |
|---------------------|-------------------|
| 登载年度报告的中国证监会指定网站的网址 | www.cninfo.com.cn |
| 公司年度报告备置地点 | 公司证券部 |

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 | 北京市朝阳区安定路 5 号院 7 号楼中海国际中心 A 座 18 层 |
| 签字会计师姓名 | 郭顺玺、李强 |

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

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

| 财务顾问名称 | 财务顾问办公地址 | 财务顾问主办人姓名 | 持续督导期间 |
|--------------|-----------------|-----------|-------------------|
| 由启建松工类职办专用公司 | 北京市东城区朝内大街 2 号凯 | 董军峰、黄亚颖 | 2018年12月11日至2019年 |
| 中信建投证券股份有限公司 | 恒中心 B 座 9 层 | 里牛哰、 | 12月31日 |

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

| | 2019年 | 2018年 | 本年比上年增减 | 2017年 |
|-------------------------------|------------------|------------------|-----------|------------------|
| 营业收入(元) | 967,305,988.93 | 845,303,094.62 | 14.43% | 821,323,407.77 |
| 归属于上市公司股东的净利润 (元) | 157,203,167.80 | 60,927,038.81 | 158.02% | 158,138,367.48 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润(元) | 159,312,830.05 | 49,587,142.06 | 221.28% | 126,912,338.46 |
| 经营活动产生的现金流量净额 (元) | 221,505,844.52 | 306,495,451.04 | -27.73% | 160,763,434.79 |
| 基本每股收益(元/股) | 0.3302 | 0.1295 | 154.98% | 0.3353 |
| 稀释每股收益(元/股) | 0.3302 | 0.1295 | 154.98% | 0.3353 |
| 加权平均净资产收益率 | 8.09% | 3.35% | 4.74% | 9.16% |
| | 2019 年末 | 2018 年末 | 本年末比上年末增减 | 2017 年末 |
| 资产总额 (元) | 2,889,279,680.67 | 2,655,064,832.30 | 8.82% | 2,210,218,929.53 |
| 归属于上市公司股东的净资产 (元) | 2,070,169,640.78 | 1,853,403,680.10 | 11.70% | 1,802,568,351.11 |

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 | 206,007,708.27 | 213,616,995.09 | 220,754,627.10 | 326,926,658.47 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 7,207,749.41 | 19,769,996.08 | 34,770,962.47 | 95,454,459.84 |

| 归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润 | 2,060,027.82 | 15,621,669.70 | 28,540,002.58 | 113,091,129.95 |
|----------------------------|----------------|---------------|----------------|----------------|
| 经营活动产生的现金流量净额 | -70,795,659.44 | 21,286,718.50 | -36,861,573.49 | 307,876,358.95 |

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

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 | 2019 年金额 | 2018 年金额 | 2017 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) | -26,359,418.58 | | -434,537.98 | |
| 计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外) | 7,012,848.55 | 10,737,351.83 | 11,198,489.34 | |
| 委托他人投资或管理资产的损益 | 13,321,141.01 | 3,225,836.97 | 2,004,932.75 | |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益 | 1,540,237.52 | -76,480.10 | 1,074,083.27 | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -1,040,451.54 | -116,327.10 | 21,414,899.38 | |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | 743,790.26 | | | |
| 减: 所得税影响额 | -3,229,525.38 | 1,448,272.25 | 3,591,158.74 | |
| 少数股东权益影响额 (税后) | 557,334.85 | 982,212.60 | 440,679.00 | |

[□]是√否

| 合计 | -2,109,662.25 | 11,339,896.75 | 31.226.029.02 | |
|------|---------------|---------------|---------------|--|
| □ VI | 2,107,002.23 | 11,557,676.75 | 31,220,027.02 | |

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

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、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。

第三节公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

拓尔思公司致力于成为国内语义智能技术的领导者,是国内领先的拥有自主核心技术的人工智能和大数据技术及数据服务提供商。公司自成立以来,一直围绕自然语言处理核心,以语义智能为技术主线,研发相关人工智能、大数据和内容管理技术,开发多个系列的通用平台和行业应用软件产品,以"产品+行业解决方案"、在线软件云和数据服务相结合的"云+数据服务"满足市场客户需要,实现公司核心技术在众多垂直行业的落地应用,以人工智能和大数据技术助力政府和企业的数字化转型,赋能数字经济。

公司在人工智能领域最主要的优势技术方向是语义智能——基于语义理解的认知智能技术。公司当前主要业务战略是"语义智能+",公司积极在多个重点领域拓展语义智能技术应用,在行业应用场景下,以语义智能技术赋能客户进行业务创新或增效减负。

目前公司的语义智能技术主要涵盖自然语言处理、知识图谱、及图像/视频等多媒体内容深度分析和理解等子领域。此外,多年来为使语义智能技术应用得更加有效、便捷,公司在协同方向上研发推出了全面的大数据和内容管理技术产品,形成了"一核心(语义智能)、两引擎(大数据和内容管理)"的一体化的技术阵列,其结合应用让公司的技术产品和行业解决方案更加全面和贴近行业客户实际需求,构筑起公司独到的核心技术竞争力。

公司"语义智能+"业务战略面向三大重点板块:内容安全和互联网空间治理、数字政府和数据智能,覆盖从党政机关到企事业单位的众多行业市场。在内容安全和互联网空间治理板块,公司主要服务于媒体融合(融媒体)、内容审核、舆情感知分析以及版权管理维护等领域;在数字政府板块,主要服务于政府网站门户及政务新媒体内容管理、政府大数据平台建设和应用、专利大数据业务平台和行业服务、智慧公检法大数据智能应用、政务服务机器人等领域;在涉及行业广泛的数据智能板块,公司服务于金融智能风控和风险预警、企业大数据营销和智能客服、防务开源情报、科教知识服务等领域,涵盖金融科技、监管科技、营销科技、企业数字化多个方向。

公司的主要产品服务体系,从技术方向横向分为人工智能、大数据、内容管理和信息安全,从应用层次和类型纵向分为通用平台产品、行业应用产品和解决方案、在线数据智能服务(SaaS/DaaS)三个层次。通用产品主要有TRS DL-CKM人工智能技术平台、TRS Hybase海贝大数据管理系统、TRS网络信息雷达系统、TRS ETL分布式数据整合软件系统、TRS WCM内容管理系统等;行业应用产品主要有TRS海云集约化智能门户平台、TRS 统一政务信息资源库平台、TRS融媒体智能生产与传播服务平台、TRS融媒体智能策划平台、TRS融媒体传播效果分析平台、TRS智能辅助办案系统、TRS水晶球分析师平台以及天行网安数据安全交换产品等;在线数据智能云服务主要有TRS网察舆情大数据分析平台、TRS数家媒体大数据云服务平台、TRS网脉用户友好性分析云服务平台、TRS数星智能风控大数据平台等。

公司目前的行业应用产品和解决方案所聚焦的重点行业包括政府、媒体、泛安全以及金融、能源等大中企业客户市场。报告期内,公司在政府行业以承建"互联网+政务"、"政府大数据"应用为主,特别是政府网站集约化建设项目;在媒体行业主要承建中央、地方、行业、县级媒体单位以及大型企业的融媒体中心和提供相关增值服务;在泛安全行业主要向公安、检法、网信、防务等安全相关部门提供网络安全、内容安全、互联网空间治理和舆情感知的技术产品和服务,助力行业智慧化应用建设;在金融、能源等大中企业市场,公司主要提供智能风控、智能监管、智能搜索和知识管理、精准营销和智能客服、口碑舆情监测分析等基于公司人工智能和大数据等核心技术的全面信息化解决方案及数据智能服务。

近年来,公司在技术驱动和业务模式方面强调"三优先"的策略,即云服务优先、数据优先和智能化优先。强调技术和业务向云平台和云服务方向发展;强调数据资源的积累、建设和应用,拓展基于数据智能的在线服务;智能化优先强调语义智能的赋能作用,把语义智能技术推向各行业产品的应用场景,创造新的业务价值和发展空间。报告期内,公司的云和数据服务业务主要包括提供搭建私有云或混合云应用的软件、在线大数据智能分析服务及相关基于云的运营或增值服务。

主要子公司方面,天行网安主要研发和销售网络边界安全领域的数据交换安全产品、数据应用安全产品;广拓大数据

主要研发和销售知识图谱技术和大数据分析软件;金信网银主要开发和提供以金融监管科技为业务主营方向的大数据智能服务产品;耐特康赛主要开发和提供互联网搜索营销优化和企业口碑管理相关技术产品和服务。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

| 主要资产 | 重大变化说明 |
|------|---|
| 股权资产 | 无重大变化 |
| 固定资产 | 期末数较期初数据减少 7,800.37 万元,下降 46.45%,主要原因系报告期内,根据管理层决议,公司将位于北京昌平区的办公用房转做对外出租,出租房产由"固定资产"科目转入"投资性房地产"科目核算。 |
| 无形资产 | 期末数较期初数据增加 4,093.62 万元,增长 116.00%,主要原因系报告期资本化研 发项目结束结转无形资产。 |
| 在建工程 | 期末数较期初数据增加 22,401.36 万元,主要原因系报告期内,本公司之子公司成都拓尔思信息技术有限公司将开发建设拓尔思西部区域总部及大数据研发和运营服务基地项目自用部分建设成本由"存货"科目转入"在建工程"科目核算。 |

2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

三、核心竞争力分析

(一) 语义智能和大数据等自主核心技术优势

公司致力于成为国内语义智能技术的领导者,是国内领先的拥有自主核心技术的人工智能和大数据技术及数据服务提供商。公司自成立以来,一直围绕自然语言处理核心,以语义智能为技术主线,研发相关人工智能、大数据和内容管理技术,开发多个系列的通用平台和行业应用软件产品。公司在人工智能领域最主要的优势技术方向是语义智能——基于语义理解的认知智能技术。目前公司的语义智能技术主要涵盖自然语言处理、知识图谱、及图像/视频等多媒体内容深度分析和理解等子领域。此外,多年来为使语义智能技术应用得更有效、更便捷,公司在协同方向上研发推出了全面的大数据和内容管理技术产品,形成了"一核心(语义智能)、两引擎(大数据和内容管理)"的一体化的技术阵列,其结合应用让公司的技术产品和行业解决方案更加全面和贴近行业客户实际需求,构筑起公司独到的核心技术竞争力。

公司作为国内长期坚持自主核心技术研发的企业之一,自成立以来,承担过包括国家863计划、重大科技计划、信息安全专项、核高基专项等几十项国家级项目。公司连续十多年稳居国家规划布局内重点软件企业之列,多年被评为中国自主可靠企业核心软件品牌、北京软件和信息服务业综合实力百强企业,同时也获得CMMI-5级认证。公司目前设有企业博士后工作站、北京市工程实验室、北京市企业技术中心、北京市重点实验室、北京市媒体融合重点实验室、拓尔思知识图谱研究院等技术研究机构。公司的技术或产品曾获国家科技进步二等奖、上海市科技进步一等奖、王选新闻科学技术奖特等奖、证券期货业科学技术奖(二等奖)、CCL2018中文文本蕴含识别评测一等奖和中文幽默计算评测第一名等奖项和荣誉,充分展现了公司的核心技术优势。

公司及全资/控股子公司拥有数百项软件著作权,报告期内,公司及全资子公司天行网安、控股子公司广拓公司等共新增软件著作权85项,具体情况如下:

| 证书编号 | 文件名 | 取得方式 | 发证日期 |
|---------------|--------------------------------------|------|------------|
| 软著登字第3491116号 | TRS海聚政务资源整合门户软件V2.0【简称: TRS HyFocus】 | 原始取得 | 2019.01.21 |
| 软著登字第3497735号 | TRS深度文本挖掘软件【简称: TRS DL-CKM】V8.0 | 原始取得 | 2019.01.22 |
| 软著登字第3497503号 | TRS用户行为分析系统V3.0.1005【简称: TRS TA】 | 原始取得 | 2019.01.22 |
| 软著登字第3497700号 | TRS水晶球分析师平台V3.0【简称:TRS CrytalBall】 | 原始取得 | 2019.01.22 |
| 软著登字第3501500号 | TRS大数据资源库系统V2.0【简称:TRS BDRD】 | 原始取得 | 2019.01.23 |
| 软著登字第3511782号 | TRS数家服务系统V2.0【简称: TRS DataHouse】 | 原始取得 | 2019.01.25 |
| 软著登字第3607479号 | 基于知识图谱的政务信息资源关联系统V1.0 | 原始取得 | 2019.02.26 |
| 软著登字第3607501号 | 基于知识图谱的政务信息资源智能标引系统V1.0 | 原始取得 | 2019.02.26 |
| 软著登字第3607485号 | 基于知识图谱的政务信息资源可视化系统V1.0 | 原始取得 | 2019.02.26 |
| 软著登字第3607491号 | 基于知识图谱的政务信息资源检索系统V1.0 | 原始取得 | 2019.02.26 |
| 软著登字第3607450号 | 基于知识图谱的政务信息资源智能聚类系统V1.0 | 原始取得 | 2019.02.26 |
| 软著登字第3607423号 | 统一政务信息资源库系统V1.0 | 原始取得 | 2019.02.26 |
| 软著登字第3607466号 | 基于知识图谱的政务信息资源智能分类系统V1.0 | 原始取得 | 2019.02.26 |
| 软著登字第3607473号 | 基于知识图谱的政务信息资源分析系统V1.0 | 原始取得 | 2019.02.26 |
| 软著登字第3623163号 | 文档相似度计算机系统V1.0 | 原始取得 | 2019.03.01 |
| 软著登字第3623165号 | 新闻传播路径可视化系统V1.0 | 原始取得 | 2019.03.01 |
| 软著登字第3623191号 | 媒体关系热点可视化系统V1.0 | 原始取得 | 2019.03.01 |
| 软著登字第3623203号 | 相似内容全网检索跟踪系统V1.0 | 原始取得 | 2019.03.01 |
| 软著登字第3622402号 | 新闻报刊数据库系统V1.0 | 原始取得 | 2019.03.01 |
| 软著登字第3622434号 | 数字报内容自动分类系统V1.0 | 原始取得 | 2019.03.01 |
| 软著登字第3623114号 | 媒体热点追踪系统V1.0 | 原始取得 | 2019.03.01 |
| 软著登字第3623225号 | 内容情感分析系统V1.0 | 原始取得 | 2019.03.01 |
| 软著登字第3622180号 | 内容相似度分析系统V1.0 | 原始取得 | 2019.03.01 |
| 软著登字第3622065号 | 领导活动报道可视化系统V1.0 | 原始取得 | 2019.03.01 |
| 软著登字第3621960号 | 新闻大数据云服务系统V1.0 | 原始取得 | 2019.03.01 |
| 软著登字第3623223号 | 内容转载分析系统V1.0 | 原始取得 | 2019.03.01 |
| 软著登字第3623156号 | 原创新闻评估系统V1.0 | 原始取得 | 2019.03.01 |
| 软著登字第3623195号 | 人物报道自动聚类系统V1.0 | 原始取得 | 2019.03.01 |
| 软著登字第3623199号 | 滚动新闻可视化系统V1.0 | 原始取得 | 2019.03.01 |
| 软著登字第3671340号 | 战略研究素材资源库自动化管理系统V1.0 | 原始取得 | 2019.03.14 |
| 软著登字第3807079号 | 拓尔思智能风控大数据平台 V1.21【简称: IRM】 | 原始取得 | 2019.04.24 |
| 软著登字第3841184号 | TRS结构化全媒体待编稿库管理系统V1.0【简称:TRS SMS】 | 原始取得 | 2019.04.30 |
| 软著登字第4022765号 | TRS分布式网络虚拟化软件V1.0【简称: RVNC】 | 原始取得 | 2019.06.12 |
| 软著登字第4171936号 | 集约化政务信息资源标引系统V1.0 | 原始取得 | 2019.07.19 |
| 软著登字第4171916号 | 集约化政务信息资源智能分类系统V1.0 | 原始取得 | 2019.07.19 |
| 软著登字第4171927号 | 集约化政务信息资源分析挖掘系统V1.0 | 原始取得 | 2019.07.19 |
| 软著登字第4171203号 | 集约化政务信息资源智能关联系统V1.0 | 原始取得 | 2019.07.19 |
| 软著登字第4171647号 | 集约化统一政务信息资源库平台V1.0 | 原始取得 | 2019.07.19 |
| 软著登字第4196496号 | TRS海云集约化监管系统V1.0 | 原始取得 | 2019.07.26 |

| 软著登字第4297362号 | TRS小思智能问答机器人系统V3.0【简称:TRS XIAOSI】 | 原始取得 | 2019.08.23 |
|---------------|-------------------------------------|------|------------|
| 软著登字第4305236号 | TRS网站信息报送系统V1.0【简称:TRS IS】 | 原始取得 | 2019.08.26 |
| 软著登字第4305226号 | TRS网站无障碍浏览系统V1.0【简称:TRS PSS】 | 原始取得 | 2019.08.26 |
| 软著登字第4314305号 | TRS集约化统一信息资源库平台V1.0 | 原始取得 | 2019.08.28 |
| 软著登字第4313413号 | TRS新媒体管理平台V1.0 | 原始取得 | 2019.08.28 |
| 软著登字第4313452号 | TRS海云集约化管理平台V8.0 | 原始取得 | 2019.08.28 |
| 软著登字第4313460号 | TRS内容管理平台V8.0 | 原始取得 | 2019.08.28 |
| 软著登字第4313421号 | TRS智能推荐系统V1.0 | 原始取得 | 2019.08.28 |
| 软著登字第4313432号 | TRS内容安全监测系统V1.0 | 原始取得 | 2019.08.28 |
| 软著登字第4313443号 | TRS集约化智能问答机器人云平台V1.0 | 原始取得 | 2019.08.28 |
| 软著登字第4378979号 | TRS智能表单系统V1.0【简称 TRS IF 】 | 原始取得 | 2019.09.16 |
| 软著登字第4382910号 | TRS政府网站年报数据统计系统V1.0【简称 TRS ARS】 | 原始取得 | 2019.09.17 |
| 软著登字第4381758号 | TRS网站专题管理系统V1.0【简称 TRS DM】 | 原始取得 | 2019.09.17 |
| 软著登字第4381652号 | TRS在线访谈系统V1.0【简称 TRS OL Interview 】 | 原始取得 | 2019.09.17 |
| 软著登字第4420686号 | TRS网站监测云服务平台V1.5【简称:TRS WMCS】 | 原始取得 | 2019.09.26 |
| 软著登字第4473991号 | TRS日志管理和分析软件V2.0 | 原始取得 | 2019.10.17 |
| 软著登字第4473998号 | TRS统一互动交流平台软件V2.0 | 原始取得 | 2019.10.17 |
| 软著登字第4485744号 | TRS信息采编报送系统V1.0 | 原始取得 | 2019.10.21 |
| 软著登字第4570539号 | TRS外观设计专利智能分类系统V1.0 | 原始取得 | 2019.11.14 |
| 软著登字第4607442号 | TRS海云集约化场景式服务大厅系统V8.0 | 原始取得 | 2019.11.21 |
| 软著登字第4607714号 | TRS海云集约化两微一端管理系统V8.0 | 原始取得 | 2019.11.21 |
| 软著登字第4607708号 | TRS智能词库系统V1.0 | 原始取得 | 2019.11.21 |
| 软著登字第4735941号 | 拓尔思智能风控大数据平台 V5.0【简称: IRM】 | 原始取得 | 2019.12.09 |
| 软著登字第3467010号 | 天行数据盗取监测软件V1.0 | 原始取得 | 2019.01.15 |
| 软著登字第3467016号 | 天行网站弱口令监测软件V1.0 | 原始取得 | 2019.01.15 |
| 软著登字第3467879号 | 天行安全请求服务系统 Topwalk-RSS/V1.0 | 原始取得 | 2019.01.15 |
| 软著登字第3467883号 | 天行网络威胁感知系统 Topwalk-NTAS/V1.0 | 原始取得 | 2019.01.15 |
| 软著登字第3467890号 | 天行边界安全审计平台 Topwalk-BSA/V1.0 | 原始取得 | 2019.01.15 |
| 软著登字第3467896号 | 天行数据库行为回溯系统 Topwalk-DBTS/V1.0 | 原始取得 | 2019.01.15 |
| 软著登字第3468723号 | 天行反射攻击监测软件 V1.0 | 原始取得 | 2019.01.15 |
| 软著登字第3468729号 | 天行网站数据盗取监测软件V1.0 | 原始取得 | 2019.01.15 |
| 软著登字第3468734号 | 天行ARP攻击监测软件V1.0 | 原始取得 | 2019.01.15 |
| 软著登字第3468739号 | 天行私建内网检测软件V1.0 | 原始取得 | 2019.01.15 |
| 软著登字第3469068号 | 天行数据库异常监测软件V 1.0 | 原始取得 | 2019.01.15 |
| 软著登字第3469064号 | 天行违规上网监测软件V1.0 | 原始取得 | 2019.01.15 |
| 软著登字第3792775号 | 天行边界安全管理系统V1.0 | 原始取得 | 2019.04.22 |
| 软著登字第3793257号 | 天行安全态势感知系统V1.0 | 原始取得 | 2019.04.22 |
| 软著登字第3793264号 | 天行安全隔离与信息交换系统Topwalk-GAP/V3.0 | 原始取得 | 2019.04.22 |
| 软著登字第3921602号 | 天行数据库异常监测系统V1.0 | 原始取得 | 2019.05.22 |
| 软著登字第4003006号 | 安全事件采集与数据处理系统Topwalk-ECPS/V1.0 | 原始取得 | 2019.06.06 |
| | | | |

| 软著登字第3741891号 | 泛目标管理软件V1.0 | 原始取得 | 2019.04.11 |
|---------------|--------------|------|------------|
| 软著登字第3741899号 | 广义目标分析系统V1.0 | 原始取得 | 2019.04.11 |
| 软著登字第4562410号 | 安拓知识图谱平台 | 原始取得 | 2019.08.26 |
| 软著登字第4562477号 | 安拓智慧新搜索平台 | 原始取得 | 2019.11.12 |
| 软著登字第4562499号 | 安拓智能化数据中台软件 | 原始取得 | 2019.11.12 |
| 软著登字第4758523号 | 安拓知识图谱图数据库软件 | 原始取得 | 2019.12.11 |

报告期内,公司及子公司天行网安共取得7项专利证书,具体如下:

| 发明名称 | 专利类型 | 专利号 | 授权公告日 | 证书编号 |
|--------------------|------|---------------------|-------------|-----------|
| 文档图像识别方法 | 发明专利 | ZL 2014 1 0563687.X | 2019年02月22日 | 第3262891号 |
| 视频关键位置定位方法和装置 | 发明专利 | ZL 2017 1 0271432.X | 2019年06月18日 | 第3421351号 |
| 一种基于通知的跨域单点登录方法及系统 | 发明专利 | ZL 2014 1 0563541.5 | 2019年08月09日 | 第3486421号 |
| 一种文本数据的聚类方法、装置和系统 | 发明专利 | ZL 2017 1 0307520.0 | 2019年09月27日 | 第3522481号 |
| 一种数据安全单向导出系统及方法 | 发明专利 | ZL 2015 1 0811328.6 | 2019年03月15日 | 第3293309号 |
| 一种安全监测系统及方法 | 发明专利 | ZL 2016 1 1065663.7 | 2019年11月15日 | 第3596555号 |
| 一种应用识别方法及设备 | 发明专利 | ZL 2016 1 1065661.8 | 2019年11月15日 | 第3596554号 |

(二) 企业级客户本地化服务能力

公司以核心技术产品为依托,在新一代电子政务、融媒体、金融、安全、网络舆情大数据等垂直行业和领域拥有独特价值的解决方案,公司保有覆盖全国的区域化的开发服务团队和垂直行业化的资深咨询团队,能够快速及时地响应客户需求,满足客户个性化的需要。公司面向企业级客户的服务能力和资源是经过长时间面向企业级客户经营和维护累积而成,具有专业、资深、高效、扎实和弹性的优势,能够支撑公司在企业级市场持续提高用户满意度,维系和提升长期客户价值。

(三) 丰富客户资源和领导品牌优势

凭借公司领先的技术及专业的服务,公司与众多优质客户形成了稳定的合作关系。公司的产品和服务已被国内外8000 多家机构用户广泛使用,覆盖80%的国家部委和60%的省市级政府机关,超过300家传统媒体和新媒体机构,众多金融、能源、制造等大中型企业和科研教育单位。公司在多个行业细分市场具有领导地位和品牌优势,如在互联网+政务门户、融媒体、网络单/双向边界接入和数据安全、网络舆情大数据、互联网金融监管科技等方面,公司的技术、产品或用户均代表行业领域的领先水平或具有标杆示范影响。品牌效应和跨行业的丰富的客户资源可以保障公司业务持续稳健的发展,并随着技术创新和行业信息化水平提升,为公司不断带来新的增长机遇。

(四) 自建大数据资产和在线云服务

公司自主投资建设的大数据中心,多年来对新闻、论坛、社交媒体、网络用户行为等网络大数据进行7*24小时不间断的 大规模实时采集,已具备数千亿数据量的数据索引、标记、查询、挖掘分析能力,可支撑面向政府、媒体、金融、公安、商 业等多行业用户的大数据舆情分析云服务。这一大数据资产是以公司长期服务大量政府、公安、媒体、企业等机构客户的开 源数据持续累积为基础,在数据获取成本控制和数据持续有效性方面拥有充分的保障和优势,同时公司主动地持续筛选和补 充延展,进行有效规范治理,建成具有高商业价值的可运营大数据资产,打造强大和可持续的数据核心竞争力。近年来公司 已经通过舆情云服务、数据产品开发、增值数据服务等多种模式方面拓展数据业务,并取得了卓有成效的快速增长。数据业 务和云服务未来发展空间很大,将成为公司重要的新业务增长点。

(五) 多种模式融合业务能力

作为国内领先的大数据技术和数据服务提供商,公司融合"软件平台+数据服务"的业务模式,以"技术+数据"的综合解决方案能力与客户业务场景深度结合,实现客户大数据创新应用的需求。公司可以同时提供先进的软件产品和高质量数据资源,

并以人工智能技术提升整体方案的智能化水平。技术和数据的有机结合,可保障客户应用的可持续运营,并通过集约化和智能化技术降低业务门槛、实现迭代增效,当前这种融合模式越来越多地被用户认可和采用。同时,公司融合"私有部署+云服务"的业务模式,可根据高端客户的个性化需求,弹性灵活地把解决方案部署到各种IT基础架构,为客户提供全栈式应用交付能力。上述多种模式融合的综合业务能力已成为公司服务高端客户,实现业务协同,获得可持续增长的核心竞争力。

本报告期内公司核心竞争力没有发生重大变化。

第四节经营情况讨论与分析

一、概述

报告期内,公司实现营业总收入96,730.60万元,相比去年同期同比增长14.43%;实现归属于上市公司股东的净利润15,720.32万元,相比去年同期增长158.02%。报告期末归属于上市公司股东的净资产为207,016.96万元,相比去年同期增长11.70%。

报告期内,公司驱动业务发展的主要因素是公司进一步加强产品研发和市场推广,凭借自主研发的语义智能和大数据技术产品,积极深化拓展重点行业,经营收效显著。特别是在政府和媒体行业,包括政府网站集约化建设、融媒体云平台建设、网互联网空间治理和舆情感知分析等细分领域,受国家相关行业规划和政策促进,市场热度走高,用户投资趋旺。公司在上述相关领域拥有贴近和引领行业应用需求的技术产品和解决方案,竞争力较强,获得了较多的项目订单且盈利水平较高,实现了营收和利润的加速提升。报告期内,公司还大力推行"云平台和数据智能服务优先"的战略,于政府集约化门户云、融媒体云建设以及舆情、媒体和智能风控、智能监管云服务方面的营收大幅提高;同时,公司信息安全板块的销售收入也保持了持续稳定增长。

报告期内,公司因出售了原控股子公司广州市新谷电子科技有限公司股权,产生了资产处置损失2641.33万元,本期公司还计提了商誉减值损失602.94万元,合计影响利润金额为-3,244.27万元。在扣除上述商誉减值及资产处置损失还原后,公司在报告期内取得净利润额为18,964.59万元,比上年和前年同期还原后净利润分别增长87.46%和19.92%。总体而言,公司在报告期内较好地完成了经营计划,达成了经营目标,盈利能力和业绩水平显著提升。

报告期内公司主要经营工作:

1、应对市场趋势,优化公司管理

报告期内,公司根据国家政策热点和行业市场需求情况,针对性地组建了面向政府网站集约化、融媒体、网络空间生态治理和数据智能服务的跨部门团队,以整合公司资源,饱和出击市场,取得了显著的效果;同时,公司加强了对研发部门的管理和优化,扩充成都研发中心研发力量,推动技术创新;报告期内,公司推动了在人力资源、绩效考核、企业文化方面的持续改进,目的是提高人员素质技能,增强企业凝聚力,保持企业活力和竞争力,保证企业长久发展原动力。

2、聚焦"语义智能+",加强技术研发

报告期内,公司提出"语义智能+"的技术战略,围绕语义智能为核心,在自然语言处理、知识图谱构建、多媒体内容理解等领域加大研发投入,推出海贝大数据管理系统、深度文本挖掘软件、网察大数据分析平台、安拓知识图谱等新产品或升级产品。融媒体解决方案、政府网站集约化平台建设方案、网察舆情大数据云服务、数家融媒体云服务、智能风控大数据服务和网脉用户友好性分析云服务等行业解决方案和云服务也得到进一步迭代、增强和升级。网察舆情大数据云服务研发升级自动化数据抽取技术,增强分布式采集技术,大幅提升了社交媒体与自媒体的采集能力,改进了自动预警算法模型,完善了自媒体传播分析技术,丰富增强数据展示形式;面向行业用户需求,网察产品部门还升级研发了可私有化部署的网络舆情态势感知技术平台系统;数家融媒体云服务产品利用中台微服务改造、加入智能工具集创新,并从数据范围采集到内容标引、分析维度等层面,多方面夯实底层架构,通过扩展云服务的方式实现了对大规模企业端用户量的支撑。成都技术研发中心主持进行支撑公检法智能辅助系统中的基础语义智能技术研发,包括篇章级事件抽取、自然场景文字识别、图像目标检测和语义分割等方面取得突破,并实现落地应用。广州拓尔思大数据公司承担了安拓知识图谱平台产品和水晶球分析师产品的研发完善。公司加入了电气和电子工程师协会(IEEE)标准协会,拓尔思知识图谱研究院在核心期刊发表了两篇知识图谱论文,并参与了国家知识图谱标准工作。报告期内,公司及天行网安共取得7项专利证书。

3、抓紧行业风口,拓展重点领域市场

- (1) 领跑政府网站集约化建设,市场份额居前。2019年随着国家试点工程的落实展开,由国家推动的全国政府网站集约化建设大幕开启。拓尔思凭借TRS海云政府集约化智能门户平台和TRS统一政务信息资源库平台等核心应用产品,承建了湖北、吉林、贵州、北京、天津、武汉、中国气象、全国总工会等一批重点试点单位、重要省市以及行业垂直集约化项目,形成了明显的优势地位和示范效应,在试点单位市场份额居前。
- (2)密集承建融媒体云,订单规模翻倍放大。2019年,国家区县级融媒体全覆盖规划全面实施,国家领导人在2019年初提出的"推动媒体融合发展、建设全媒体"的指示更加速了融媒体建设的进程。省、市级的融媒体云平台成为区县级融媒体建设的主要方式之一,公司依托自身在媒体领域深厚的行业积累和领先的技术产品,秉承媒体融合转型从"数媒"到"智媒"先导理念,承建了浙江日报报业集团"天目云"、长江日报报业集团"长江融媒云"、安徽新媒体集团"安徽云"、新疆报业传媒集团"石榴云"、中国航空工业集团融媒体中心等一批重量级融媒体云项目,全年新签订单规模实现翻倍。
- (3) 互联网空间治理和舆情感知分析市场纵深拓展,由点及面。党的十九届四中全会《决定》中明确提出要全面提高网络治理能力,营造清朗的网络空间。报告期内,国家互联网信息办公室发布了《网络信息内容生态治理规定》进一步细化落实网络空间治理的行动战略,同时相关部门紧锣密鼓地投入业务和技术平台建设。在这一领域,公司已持续多年深耕细作,以语义智能和大数据技术产品、从系统建设到数据服务全面赋能客户。公司在此领域形成了高技术平台+全数据资源+精业务知识的综合能力,可为国家关键部门构建全舆论场、全天候、全方位的态势感知技术体系,覆盖从网络舆情内容感知分析到基于数据智能进行监管治理。报告期内,公司不仅获得重点客户更大规模的采购订单,而且加强了从中央市场到地方市场的拓展力度,并取得良好收效,全年业务收入继续保持高速增长。
- (4)强化云和数据智能服务战略升级,数据服务与软件产品有机发展。云和数据智能服务优先的战略得到有效推行,公司主要的行业市场都基本配套有相应的在线数据智能服务满足用户,报告期内,网察舆情大数据、数家媒体大数据、数星智能风控大数据、网脉用户友好性云服务都获得了用户数量和营业收入的良性增长。通过在线云服务,降低用户初始投入资金和技术门槛,培养用户长期价值。而且在很多业务场景下云服务进一步支持用户对公司软件产品和解决方案的有效使用,成为软件产品销售后提升拓展运营效果的手段,例如网察舆情大数据和数家媒体大数据在互联网空间治理和融媒体领域对相关业务系统起到有机的支撑作用;同时在销售方面,数据服务和软件产品也形成有机互补单元,得以相互促进。2019年,公司成立了拓尔思天津数据服务中心,并与北京师范大学新闻传播学院成立"北师大-拓尔思网络舆情研究中心",强化大数据技术研发及服务产品化变现能力。报告期内,公司收获了来自人民日报、新华社、国家林业和草原局、平安集团等诸多重要客户的数据服务订单,数据业务持续增厚变强。
- (5)"信创"市场紧跟需求,蓄势待发。公司是信息技术应用创新工作委员会的会员单位,一直关注和紧跟该领域进展趋势,并积极主动完成相关工作。截至报告期末,公司主要核心软件产品,包括TRS内容协作平台、TRS海贝大数据管理系统、TRS全文数据库系统、TRS文本挖掘软件、TRS水晶球分析师平台、TRS网络信息雷达系统、TRS身份认证服务器系统、安拓知识图谱平台产品等,已完成全面适配以龙芯、飞腾、申威等为核心的基础软硬件生态环境,天行国产化单向隔离光闸通过国产化测试,入围国产化安全产品名单,并且与潜在最终客户及合作伙伴保持紧密联系沟通,准备适时满足放量市场需要。

4、获得业内用户和用户认可。

报告期内,公司和公司产品获得的主要荣誉如下:公司荣获"2019年王选新闻科学技术奖一等奖"、"2019年中国报业技术创新企业奖"、"2019中国政府信息化方案案例创新奖"、"2019北京软件和信息服务业综合实力百强企业"、"2019年度创新软件企业"、"2019中国大数据企业50强"等重量级企业类荣誉。公司产品荣获"2019智慧融媒体建设产品技术与服务金奖"、"2019年度创新云服务平台(拓尔思智能风控大数据平台)"、"2019年度优秀软件产品(拓尔思深度文本挖掘软件V8.0 、智能风控大数据平台V1.21)"、2019大数据产业生态大会优秀案例(广州市政府智能服务机器人云平台项目)、2019年政务信息化应用创新案例(辽宁省网上政务服务平台项目)等专业认可。子公司广拓大数据获得2019年广东省优秀大数据案例TOP30称号、智慧城市知识图谱平台入选ICT行业2019年度明星产品;子公司金信网银荣获"2019中国金融科技竞争力100强"、"2019金融科技创新十佳案例"、2019中关村金融科技30强、2019全球金融科技创业创新大赛金融科技专场第一名、机器之心 2019年度30大最具创新AI产品/解决方案等荣誉;子公司耐特康赛获得第19届IAI国际广告奖"社会化营销/搜索营销奖"、金鼠标数字营销大赛10周年 特别奖——"数字营销标杆公司"、第八届中国财经峰会"2019行业影响力品牌"、2019中国创新传播大奖

"智能应用银奖"等荣誉。

5、报告期子公司的主要情况

- (1) 拓尔思天行网安是国内最早一批从事网络安全及网间数据安全传输技术研发的企业,公司以"安全支撑应用、让数据更有价值"为理念,现已成长为中国信息安全市场应用安全的领军企业之一。天行网安主要产品包括数据安全交换产品和数据应用安全产品两大类,客户主要集中于为公安行业及其他政府行业。报告期内,随着国家信息安全战略的提升、用户自身安全意识的提高,尤其是信息安全等级保护战略的全面铺开,电子政务外网、财政、税务、国土、交通、环保、房管、水利、检察院、法院等各个政府部门都已经确定了在边界安全中引入安全数据交换的要求,除了政府部门,大型企事业单位也都出现了安全数据交换需求。因此,2019年天行网安除保持原有在公安行业的竞争优势外,逐步拓展到石油、铁路、海关等行业部门,并将自身产品应用于了珠港澳大桥、珠海新横琴口岸、大兴机场等国家级信息化项目的建设。报告期内,天行网安加强技术研发和创新工作,共获得7项专利受理、取得3项专利授权,17项软件著作权,除原有产品升级研发外,还重点进行了"网络安全大数据平台"、"天行国产化单向隔离光闸"的开发,后者已通过国产化测试,入围国产化安全产品名单并与渠道合作伙伴签订协议提供产品。报告期内,天行网安取得营业收入21,990.73万元,净利润6,216.79万元。
- (2)广州拓尔思大数据有限公司,在报告期内大力加强技术研发,成立拓尔思知识图谱研究院,参与了IEEE知识图谱标准制定工作,并积极投入知识图谱技术研发,强化知识图谱等核心技术,获得"基于领域知识图谱本体中的对象根类型设计方法及系统"的专利申请,在核心或一级期刊上发表了5篇论文。报告期内,广拓大数据重点推出了安拓知识图谱平台产品和水晶球分析师升级产品,且已完成了产品的国产化适配工作。市场销售方面,广拓扎根传统警务大数据业务,继续深耕科信、情报部门,并进一步开拓公安经侦、反恐等部门空间,且成功进入和布局消防(应急管理)领域市场。报告期内广拓获得了海关总署、公安部某局、军方某部等重量级标杆客户订单,与航天长峰、锐安科技等结成为紧密合作伙伴,全面覆盖拓展公安、政法等安全行业大数据应用。报告期内,广州拓尔思大数据取得营业收入6,957.94万元,净利润1,326.08万元。
- (3)报告期内,金信网银继续凭借"冒烟指数"为核心的监管科技产品与服务,深度覆盖金融监管市场,实现了经营业绩的持续高增长。金信网银目前服务金融监管机构超过200个,监测企业数量突破千万家;参与了近百起金融犯罪案件侦查研判工作,涉及金额数千亿元;助力北京、江西、重庆、武汉等地金融监管部门在各类防范和处置非法集资工作综治考评工作中成功获奖。报告期内,金信网银开发完成地方"7+4"金融监管信息系统,并在多个地方用户投入实际应用。报告期内,金信网银取得营业收入2,473.97万元,净利润643.03万元
- (4) 耐特康赛报告期内面临宏观经济整体增速放缓、互联网经济红利期逐渐消退的挑战,通过提升核心客户战略和核心业务战略、加强销售并提升人均效益等举措,抓住口碑管理业务持续增长的市场需求,保证了总体营收的稳定。耐特康赛在核心业务线——搜索引擎优化(SEO)业务和在线名誉管理(ORM)业务,增强了对大客户的把控能力,聚焦教育、金融、快消这几个重点行业,实现了客户数量与客单价双增长,取得了较好的增长;在规模业务线——搜索引擎营销(SEM)业务,积极推进大客户框架协议的签订工作,提升签订数量,保持业务规模稳定。报告期内,耐特康赛取得营业收入21,262.27万元,净利润827.51万元。

二、主营业务分析

1、概述

参见"经营情况讨论与分析"中的"一、概述"相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位:元

| | 2019 | 2019年 | | 8年 | F-11.124A |
|--------|----------------|---------|----------------|---------|-----------|
| | 金额 | 占营业收入比重 | 金额 | 占营业收入比重 | 同比增减 |
| 营业收入合计 | 967,305,988.93 | 100% | 845,303,094.62 | 100% | 14.43% |
| 分行业 | | | | | |
| 泛安全 | 274,197,070.67 | 28.35% | 255,200,752.00 | 30.19% | 7.44% |
| 政府 | 277,883,399.06 | 28.73% | 275,701,417.05 | 32.62% | 0.79% |
| 融媒体 | 137,183,810.78 | 14.18% | 62,723,765.36 | 7.42% | 118.71% |
| 金融 | 63,583,388.31 | 6.57% | 58,305,995.10 | 6.90% | 9.05% |
| 企业及其他 | 214,458,320.11 | 22.17% | 193,371,165.11 | 22.88% | 10.91% |
| 分产品 | | | | | |
| 软件产品 | 149,919,186.11 | 15.50% | 158,327,124.68 | 18.73% | -5.31% |
| 安全产品 | 135,108,704.36 | 13.97% | 125,204,646.07 | 14.81% | 7.91% |
| 技术服务 | 258,659,064.48 | 26.74% | 220,549,234.11 | 26.09% | 17.28% |
| 云和数据服务 | 220,148,233.13 | 22.76% | 144,500,959.70 | 17.09% | 52.35% |
| 媒介代理 | 149,174,737.26 | 15.42% | 132,114,297.03 | 15.63% | 12.91% |
| 其他 | 54,296,063.59 | 5.61% | 64,606,833.03 | 7.64% | -15.96% |
| 分地区 | | | | | |
| 北方 | 520,231,372.78 | 53.78% | 417,317,537.48 | 49.37% | 24.66% |
| 华东 | 89,494,564.65 | 9.25% | 81,538,367.92 | 9.65% | 9.76% |
| 华南/华中 | 258,117,520.41 | 26.68% | 243,528,801.27 | 28.81% | 5.99% |
| 西部 | 99,462,531.09 | 10.28% | 102,918,387.95 | 12.18% | -3.36% |

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第12号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

单位:元

| | 2019 年度 | | | | | 2018 | 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 | 206,007,708. 27 | 213,616,995. 09 | 220,754,627. 10 | 326,926,658. 47 | 159,610,771. 62 | | | 309,234,661. 21 |
| 归属于上市公司股 东的净利润 | 7,207,749.41 | 19,769,996.0 8 | 34,770,962.4 7 | 95,454,459.8 3 | 1,638,457.20 | | 26,449,806.6 7 | 16,329,879.9 6 |

说明经营季节性(或周期性)发生的原因及波动风险

公司营业收入和利润水平存在较为明显的季节性特征,主要是由于公司主要客户为政府部门和大型企事业,这些客户的采购普遍在下半年较为集中所致,造成公司产品销售具有上、下半年不均衡的特点。同时,由于软件企业员工工资性支出、固定资产摊销等成本所占比重较高,造成公司净利润的季节性波动更为明显。受销售季节性因素的影响,公司第一、二季度营业收入和净利润较少,占全年收入和利润的比重较低,甚至可能出现公司第一季度季节性亏损等情况。

公司2019年度下半年的营业收入占全年营业收入的56.62%,下半年归属于上市公司股东的净利润占全年归属于上市公司股东的净利润的82.84%,其中第四季度归属于上市公司股东的净利润占全年的60.72%。2018年度下半年的营业收入占全

年营业收入的59.37%,下半年归属于上市公司股东的净利润占全年归属于上市公司股东的净利润的70.21%。2018年度公司 计提商誉减值准备4,023.81万元,影响了公司第四季度损益。

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第12号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》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 | | | | | | |
| 泛安全 | 274,197,070.67 | 72,804,549.29 | 73.45% | 7.44% | -17.62% | 8.08% |
| 政府 | 277,883,399.06 | 101,964,467.33 | 63.31% | 0.79% | 4.15% | -1.18% |
| 融媒体 | 137,183,810.78 | 34,861,232.34 | 74.59% | 118.71% | 27.85% | 18.06% |
| 金融 | 63,583,388.31 | 24,468,354.63 | 61.52% | 9.05% | -22.09% | 15.38% |
| 企业及其他 | 214,458,320.11 | 135,867,187.38 | 36.65% | 10.91% | 38.72% | -12.70% |
| 分产品 | | | | | | |
| 软件产品 | 149,919,186.11 | 43,526,312.22 | 70.97% | -5.31% | 68.84% | -12.75% |
| 安全产品 | 135,108,704.36 | 27,246,717.81 | 79.83% | 7.91% | 33.90% | -3.92% |
| 技术服务 | 258,659,064.48 | 96,492,906.05 | 62.69% | 17.28% | 5.43% | 4.19% |
| 云和数据服务 | 220,148,233.13 | 45,738,653.80 | 79.22% | 52.35% | 1.62% | 10.37% |
| 媒介代理 | 149,174,737.26 | 120,372,294.34 | 19.31% | 12.91% | 19.35% | -4.35% |
| 其他 | 54,296,063.59 | 36,588,906.75 | 32.61% | -15.96% | -38.38% | 24.52% |
| 分地区 | | | | | | |
| 北方 | 520,231,372.78 | 225,723,594.78 | 56.61% | 24.66% | 12.41% | 4.73% |
| 华东 | 89,494,564.65 | 30,346,514.05 | 66.09% | 9.76% | -2.70% | 4.34% |
| 华南/华中 | 258,117,520.41 | 94,200,348.79 | 63.50% | 5.99% | 45.29% | -9.88% |
| 西部 | 99,462,531.09 | 19,695,333.35 | 80.20% | -3.36% | -57.25% | 24.96% |

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 \Box 适用 $\sqrt{}$ 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截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

产品分类

单位:元

| 立日八米 | 项目 | 201 | 2019 年 | | 8年 | ET LV +做)rt |
|--------------------|----------------|----------------|---------|----------------|---------|--------------|
| 产品分类 | | 金额 | 占营业成本比重 | 金额 | 占营业成本比重 | 同比增减 |
| 软件产品、技术 服务、数据服务 | | 185,805,041.89 | 50.22% | 162,310,833.65 | 47.34% | 14.47% |
| 媒介代理 | 媒介投放支出 | 120,372,294.34 | 32.54% | 100,853,905.34 | 29.41% | 19.35% |
| 其他 | 外购软硬件 | 36,679,811.22 | 9.91% | 59,380,932.02 | 17.32% | -38.23% |
| 安全产品 | 外购原材料、人 工成本 | 27,108,643.52 | 7.33% | 20,348,888.07 | 5.93% | 33.22% |

说明

无

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求 主营业务成本构成

单位:元

| | 本报 | 告期 | 上年 | 三八換字 | |
|--------|----------------|---------|----------------|---------|---------|
| 成本构成 | 金额 | 占营业成本比重 | 金额 | 占营业成本比重 | 同比增减 |
| 人工成本 | 1,713,817.23 | 0.46% | 2,097,586.73 | 0.61% | -18.30% |
| 外包技术服务 | 185,741,396.80 | 50.21% | 161,716,665.42 | 47.16% | 14.86% |
| 外购软硬件 | 36,588,906.75 | 9.89% | 59,380,932.02 | 17.32% | -38.38% |
| 外购原材料 | 25,549,375.85 | 6.91% | 18,845,469.57 | 5.50% | 35.57% |
| 媒介投放支出 | 120,372,294.34 | 32.54% | 100,853,905.34 | 29.41% | 19.35% |

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√是□否

报告期内公司处置持有广州市新谷电子科技有限公司全部72.01%股权,合并范围子公司减少1家。

(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) | 195,861,437.77 |
|-----------------|----------------|
|-----------------|----------------|

| 前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例 | 18.55% |
|--------------------------|--------|
| 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 | 某涉密单位 1 | 94,785,600.00 | 8.98% | |
| 2 | 北京华胜天成信息技术发展有限公司 | 38,136,540.00 | 3.61% | |
| 3 | 达内时代科技集团有限公司 | 24,599,298.27 | 2.33% | |
| 4 | 中国电信集团系统集成有限责任公司新疆 分公司 | 20,800,000.00 | 1.97% | |
| 5 | 北京中公教育科技有限公司 | 17,539,999.50 | 1.66% | |
| 合计 | | 195,861,437.77 | 18.55% | |

主要客户其他情况说明

√ 适用 □ 不适用

公司与上述前五大客户不存在关联关系。

公司主要供应商情况

| 前五名供应商合计采购金额 (元) | 265,028,362.78 |
|-------------------------|----------------|
| 前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例 | 49.02% |
| 前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额 | 0.00% |
| 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 | 北京搜狗信息服务有限公司 | 123,683,800.98 | |
| 2 | 山东美达建工集团股份有限公司 42,074,22 | | 7.78% |
| 3 | 南京华之虹电子工程有限公司 | 36,050,430.00 | 6.67% |
| 4 | 四川中德建设工程有限责任公司 | 32,220,443.00 | 5.96% |
| 5 | 北京传奇天地科技有限公司 | 30,999,468.00 | 5.73% |
| 合计 | | 265,028,362.78 | 49.02% |

主要供应商其他情况说明

√ 适用 □ 不适用

公司与上述前五大供应商不存在关联关系。

3、费用

单位:元

| | | ₩ 11 17 N | ~ I W |
|--------|-------|-----------|--------|
| 2019 年 | 2018年 | 同比增减 | 重大变动说明 |



| 销售费用 | 164,959,942.57 | 155,811,955.51 | 5.87% | |
|------|----------------|----------------|---------|-----------------------------|
| 管理费用 | 150,730,904.11 | 125,712,958.25 | 19.90% | |
| 财务费用 | 69,330.08 | -645,172.61 | 110.75% | 主要原因系报告期确认贷款利息支出,上年同期无利息支出。 |
| 研发费用 | 91,373,887.89 | 99,876,862.87 | -8.51% | |

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

报告期内,公司保持高水平研发投入,加大了对核心技术的创新和产品投入力度,研发支出总额为17,694.54万元,占营业收入比例为18.29%,为公司进一步提高核心竞争力提供有力的保障。

报告期内,公司提出"语义智能+"的技术战略,围绕语义智能为核心,在自然语言处理、知识图谱构建、多媒体内容理解等领域加大研发投入,推出海贝大数据管理系统、深度文本挖掘软件、网察大数据分析平台、安拓知识图谱等新产品或升级产品。融媒体解决方案、政府网站集约化平台建设方案、网察舆情大数据云服务、数家融媒体云服务、智能风控大数据服务和网脉用户友好性分析云服务等行业解决方案和云服务也得到进一步迭代、增强和升级。网察舆情大数据云服务研发升级自动化数据抽取技术,增强分布式采集技术,大幅提升了社交媒体与自媒体的采集能力,改进了自动预警算法模型,完善了自媒体传播分析技术,丰富增强数据展示形式;面向行业用户需求,网察产品部门还升级研发了可私有化部署的网络舆情态势感知技术平台系统;数家融媒体云服务产品利用中台微服务改造、加入智能工具集创新,并从数据范围采集到内容标引、分析维度等层面,多方面夯实底层架构,通过扩展云服务的方式实现了对大规模企业端用户量的支撑。成都技术研发中心主持进行支撑公检法智能辅助系统中的基础语义智能技术研发,包括篇章级事件抽取、自然场景文字识别、图像目标检测和语义分割等方面取得突破,并实现落地应用。广州拓尔思大数据公司承担了安拓知识图谱平台产品和水晶球分析师产品的研发完善,拓尔思知识图谱研究院在核心期刊发表了两篇知识图谱论文,并参与了国家知识图谱标准工作。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

| | 2019年 | 2018年 | 2017 年 |
|----------------------|----------------|----------------|----------------|
| 研发人员数量(人) | 981 | 887 | 698 |
| 研发人员数量占比 | 55.71% | 51.21% | 39.24% |
| 研发投入金额 (元) | 176,945,382.30 | 163,708,123.91 | 144,574,794.51 |
| 研发投入占营业收入比例 | 18.29% | 19.37% | 17.60% |
| 研发支出资本化的金额(元) | 85,571,494.41 | 63,831,261.04 | 47,927,284.59 |
| 资本化研发支出占研发投入 的比例 | 48.36% | 38.99% | 33.42% |
| 资本化研发支出占当期净利 润的比重 | 52.96% | 104.77% | 30.33% |

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《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》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 |
|-------------------------------|--------------------------------------|---|-------------|
| TRS 数家服务系统 2.0 | 49,337.39 | 媒体大数据服务的重要支撑平台 | 研发成功,形成无形资产 |
| TRS 网察大数据分析 平台 3.0 | 10,689,068.15 | 采用 NLP 自然语言处理技术定义数据模型,实现国内地域舆情和领域舆情,支持数据监测大屏可视化,实现博主社交关系、微博评论内容以及微博影响力的深度挖掘。 | 处于产品研发阶段 |
| TRS 海贝大数据管理 系统 V9.0 | 7,265,337.31 | 海贝大数据管理系统定位为大数据应用支撑软件,系统内置深度学习引擎,为大数据应用提供高效的数据存储、全文检索、图文检索、分类统计等数据管理服务,支持多种类型的数据,包括文本、数字、地理空间、图片等各种结构化、半结构化和非结构化数据。 | |
| TRS 用户行为分析系统 V4.0 | 6,441,282.60 | 集采集、加工、存储、统计、挖掘分析、服务于一体的全端用户行为分析利器,帮助企业运营网站、APP、小程序,提升网络营销的有效性和便利性。 | 处于产品研发阶段 |
| TRS 深度文本挖掘软件 V9.0 | 3.232.106.95 性能的文本挖掘,提升事件抽取、知识图谱构建、机 | | |
| TRS 数家媒体大数据 采集平台 V1.0 | 9,823,597.49 | 重构采集平台架构,消除系统中的单点功能瓶颈,为各功能模块提供平滑扩展能力;构建完备日志管理模块,实现全流程可跟踪回溯,以提高 | |
| 基于大数据的传播影响力分析系统 V1.0 | 17,424,261.09 | 实现传统媒体和新媒体稿件在互联网上的全面、准确和及时的转载追踪,提供多层次和多维度的传播效果统计分析,形成稿件产品在各种渠道中的传播影响力分析,提供量化的数据和信息支撑,建立科学、规范的稿件网络传播评估机制。 | 处于产品研发阶段 |
| TRS 金融大数据风控系统 | 2,957,435.49 | 金融大数据风控系统,基于金融行业风控场景,利用 大数据、自然语言处理、机器翻译、深度学习、知识 图谱等技术,通过"技术+数据"对金融海量数据进行 风险管理和监测,改变传统以人为主的风控模式,借 助全面多维度的数据,通过模型自动甄别分析、实时 计算结果等方式,帮助金融机构防范重大金融风险的 发生。 | 处于产品研发阶段 |
| TRS 电网智能搜索平 台 2,230,598.93 | | 面向电网领域的专业数据检索、数据分析平台,用于各项电网数据的分析研究工作。可以通过平台整合来自不同系统的异构数据,形成统一的业务领域信息。平台提供信息浏览、编辑、数据抽取、数据分类、多元化检索、关系图分析、知识图谱展现、数据挖掘、统计分析等功能,可以结合日期、对象、实体、关系、属性等多维度视角,建立概念模型、逻辑模型、物理模型对外提供数据搜索服务。 | 处于产品研发阶段 |

| 网络安全大数据分析 平台 | | 建设公司网络安全大数据分析平台,建成集采集、存储、挖掘、分析、服务于一体的大数据基础平台,实现网络安全数据分析应用的研发与服务。 | |
|-----------------|--------------|---|----------|
| 知识图谱系统研发平台 | 5 845 480 85 | 知识图谱系统研发平台基于本体论的方法,建设基于 动态本体的知识图谱,能够解决围绕业务目标的数据整合、数据源增加、数据结构变化等资源整合问题,实现面向目标的知识加工工作,在知识图谱基础上,利用 NLP 语义分析、人工智能、机器学习的方式,进行知识加工和预测预警 | 处于产品研发阶段 |

5、现金流

单位:元

| 项目 | 2019年 | 2018年 | 同比增减 |
|-------------------|------------------|------------------|---------|
| 经营活动现金流入小计 | 1,122,117,096.94 | 1,387,240,601.96 | -19.11% |
| 经营活动现金流出小计 | 900,611,252.42 | 1,080,745,150.92 | -16.67% |
| 经营活动产生的现金流量净 额 | 221,505,844.52 | 306,495,451.04 | -27.73% |
| 投资活动现金流入小计 | 1,235,814,303.27 | 555,428,736.10 | 122.50% |
| 投资活动现金流出小计 | 1,304,725,893.18 | 846,494,750.08 | 54.13% |
| 投资活动产生的现金流量净 额 | -68,911,589.91 | -291,066,013.98 | 76.32% |
| 筹资活动现金流入小计 | 51,699,996.46 | 47,720,697.50 | 8.34% |
| 筹资活动现金流出小计 | 88,532,988.04 | 93,835,046.20 | -5.65% |
| 筹资活动产生的现金流量净 额 | -36,832,991.58 | -46,114,348.70 | 20.13% |
| 现金及现金等价物净增加额 | 115,798,130.32 | -30,124,471.13 | 484.40% |

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

投资活动产生的现金流量净额同比增长76.32%,主要原因系报告期赎回银行理财金额较大。

现金及现金等价物净增加额同比增长484.40%,主要原因系上年同期购买银行理财支出较大,本报告期赎回银行理财用于项目建设。

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

报告期内公司经营活动产生的现金流量净额为221,505,844.52元,本年度归属于上市公司股东的净利润为157,203,167.80元,两者存在差异的主要原因为报告期处置广州市新谷电子科技有限公司72.01%股权损失,计提商誉减值损失、信用减值损失等减值损失影响。

三、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 | -10,352,740.81 | -5.86% | 处置子公司损失及银行理 财收益 | 否 |
| 公允价值变动损益 | 允价值变动损益 1,733,989.22 | | 银行理财预期收益及股权 投资公允价值变动 | 否 |
| 资产减值 -6,029,420.00 | | -3.42% | 计提商誉减值准备 | 是 |
| 营业外收入 | 543,711.38 | 0.31% | 政府补助 | 否 |
| 营业外支出 | 1,040,684.67 | 0.59% | 固定资产报废损失及捐赠 支出 | 否 |

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

公司 2019 年起首次执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目 $\sqrt{ }$ 适用 - 不适用

单位:元

| | 2019 年末 | | 2019 | 9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 | 364,072,954.41 | 12.60% | 252,923,539.20 | 9.53% | 3.07% | |
| 应收账款 | 634,171,750.73 | 21.95% | 581,365,069.58 | 21.90% | 0.05% | |
| 存货 | 170,874,212.59 | 5.91% | 221,786,732.11 | 8.35% | -2.44% | |
| 投资性房地产 | 79,739,961.95 | 2.76% | 4,041,482.30 | 0.15% | 2.61% | |
| 长期股权投资 | 23,222,681.03 | 0.80% | 20,289,547.18 | 0.76% | 0.04% | |
| 固定资产 | 89,934,743.41 | 3.11% | 167,938,467.77 | 6.33% | -3.22% | |
| 在建工程 | 224,013,608.59 | 7.75% | | | 7.75% | |
| 短期借款 | | | 47,720,697.50 | 1.80% | -1.80% | |

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) | 328,273,200.00 | 275,965.75 | | 965,826,492.22 | 1,145,848,286.00 | 148,527,371.97 |
| 4.其他权益 工具投资 | 64,450,000.00 | | 38,959,184.54 | 9,000,000.00 | | 112,409,184.54 |
| 金融资产小 | 392,723,200.00 | 275,965.75 | 38,959,184.54 | 974,826,492.22 | 1,145,848,286.00 | 260,936,556.51 |
| 其他非流动 金融资产 | 143,895,369.22 | 1,458,023.47 | | | 1,642,699.14 | 143,710,693.55 |
| 上述合计 | 536,618,569.22 | 1,733,989.22 | 38,959,184.54 | 974,826,492.22 | 1,147,490,985.14 | 404,647,250.06 |
| 金融负债 | 0.00 | | | | | 0.00 |

其他变动的内容

无

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

截至2019年12月31日,其他货币资金中人民币7,412,135.99元为本公司向银行申请开具无条件、不可撤销的担保函所存入的保证金存款及担保保证金。

五、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 |
|------------------|----------------|--------|
| 1,047,425,086.00 | 767,933,633.33 | 36.40% |

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 | 472,168,569.22 | 1,733,989.22 | 0.00 | 965,826,492.22 | 1,147,490,985.14 | 13,127,389.31 | 292,238,065.52 | 自有资金 |
| 合计 | 472,168,569.22 | 1,733,989.22 | 0.00 | 965,826,492.22 | 1,147,490,985.14 | 13,127,389.31 | 292,238,065.52 | |

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 |
|-------|-------|-----------|---------------------|---------------|-----------------------------|------------------|--------------------|--------------------|---------------------------|----------------------|
| 2011年 | 公开发行 | 41,837.08 | 252.38 | 46,827.12 | 0 | 0 | 0.00% | 0 | 不适用 | 0 |
| 2019年 | 非公开发行 | 4,800 | 1,381.47 | 1,381.47 | 0 | 0 | 0.00% | 3,437.17 | 存放于募 集资金专 项账户中 | 0 |
| 合计 | | 46,637.08 | 1,633.85 | 48,208.59 | 0 | 0 | 0.00% | 3,437.17 | | 0 |

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会《关于核准北京拓尔思信息技术股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》(证监许可【2011】811号)核准,本公司于2011年6月7日采用网下向价对象(配售对象)询价配售与网上向社会公众投资者定价发行相结合的方式,向社会公开发行人民币普通股(A股)3,000.00万股,每股发行价格为人民币15.00元,募集资金总额为45,000.00万元,扣除发行费用3,162.92万元,本次募集资金净额为41,837.08万元。大信会计师事务有限公司于2011年6月10日对前述募集资金到位情况进行了审验,并出具了大信验字[2011]第1-0060号《验资报告》。

经中国证券监督管理委员会《关于核准北京拓尔思信息技术股份有限公司向江南等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》(证监许可[2018]1729 号)核准,通过发行股份的方式购买江南等 4 名自然人持有的广州科韵大数据技术有限公司 35.43%股权并以非公开发行股份方式募集配套资金不超过 4,800 万元。本次非公开发行股份募集配套资金实际发行股份数量为 4,892,966 股,发行价格为 9.81 元/股,募集资金总额 47,999,996.46 元,扣除发行费用 0.00 元后,本公司于 2019 年 6 月 12 日收到募集资金净额为人民币 47,999,996.46 元。上述募集资金到位情况经立信会计师事务所(特殊普通合伙)审验,并出具了《拓尔思信息技术股份有限公司非公开发行股票募集资金验资报告》(信会师报字[2019]第 ZG11569 号)。

截至 2019 年 12 月 31 日,本公司募集资金净额为 466,370,811.05 元,累计募集资金利息收入 38,074,938.81 元,手续

费支出 208.93 元,其中报告期利息收入 189,616.19 元。2017 年度,公司因"控股广州市新谷电子科技有限公司 60%股权项目"取得现金补偿归集超募资金账户管理使用的金额 12,012,000.00 元。截至 2019 年 12 月 31 日,公司累计投入募集资金本金、利息及募投项目现金补偿款共计 482,085,877.33 元,其中报告期内公司投入募集资金 16,338,508.30 元;公司募集资金账户余额为 34,371,663.60 元,其中七天通知存款账户余额为 33,180,538.95 元,活期存款账户余额为 1,191,124.65 元。

(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 到预使用 状态 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 预计 效益 | 项可性否生大化目行是发重变化 |
|--|----------------------------|--------------|------------|----------|-----------------------|---------------------------------|------------------------|-----------|---------------------------|------------|----------------|
| 承诺投资项目 | | | | | | | | | | | |
| TRS 企业搜索 引擎软件 V7.0 升级项 目 | 否 | 4,500 | 4,500 | 0 | 4,500 | 100.00% | 2013年 06月30 日 | 1,000.38 | 11,085.76 | 是 | 否 |
| TRS 内容管理 软件 V7.0 及 营运平台升 级项目 | 否 | 4,100 | 4,100 | 0 | 4,100 | 100.00% | 2013年 06月30 日 | 1,600.1 | 17,995.74 | 是 | 否 |
| 面向知识管 理和竞争情 报的企业应 用软件研发 项目 | 否 | 4,500 | 4,250.6 | 0 | 4,250.6 | 100.00% | 2013 年 06 月 30 日 | 297.4 | 2,995.82 | 是 | 否 |
| 基于垂直搜索的软件营运和信息服 多平台研发项目 | 否 | 3,500 | 3,589.72 | 0 | 3,589.72 | 100.00% | 2013年 06月30 日 | 1,410.28 | 12,377.48 | 是 | 否 |
| 支付中介机 构费用 | 否 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | 100.00% | | | | 不适 用 | 否 |
| 广拓公司知 识图谱系统 研发平台建 设项目 | 否 | 3,800 | 3,800 | 381.47 | 381.47 | 10.04% | 2021年 01月31 日 | | | 不适用 | 否 |

| 承诺投资项 目小计 | | 21,400 | 21,240.32 | 1,381.47 | 17,821.79 | | | 4,308.16 | 44,454.8 | | |
|---|---|-----------|-----------|----------|-----------|---------|---------------------|----------|-----------|---------|---|
| 超募资金投向 | | | | | | | | | | | |
| 全国营销网 络建设项目 | 是 | 4,666.6 | 3,732.76 | 0 | 3,732.76 | 100.00% | 2014年 12月31 日 | | | 不适 用 | 否 |
| 参股广州科 韵信息股份 有限公司 30% 股份项目 | 否 | 1,600 | 1,600 | 0 | 1,600 | 100.00% | | 397.82 | 1,675.09 | 是 | 否 |
| 北京金信网 银金融信息 服务有限公 司 70%项目 | 否 | 700 | 700 | 0 | 700 | 100.00% | | 450.12 | 777.65 | 是 | 否 |
| 购买天行网 安资产 | 否 | 4,624.12 | 4,624.12 | 0 | 4,624.12 | 100.00% | | 6,216.79 | 32,391.79 | 是 | 否 |
| 西部区域总 部及大数据 研发和运营 服务基地项 目 | 是 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% | | | | 不适用 | 是 |
| 收购广州科 韵信息股份 有限公司14% 股权项目 | 是 | 1,035 | 1,035 | 0 | 1,035.01 | 100.00% | | 185.65 | 611.12 | 是 | 否 |
| 收购耐特康 赛网络技术 (北京)有限 公司55%股权 项目 | | 11,248 | 11,248 | 0 | 11,248 | 100.00% | | 455.13 | 3,286.12 | 是 | 否 |
| 控股广州市 新谷电子科 技有限公司 60%股权项目 | 否 | 4,669 | 4,669 | 0 | 4,669.17 | 100.00% | | -524.6 | 120.32 | 不适用 | 是 |
| 天行网安建 设网络安全 大数据分析 平台项目 | 否 | 2,776.35 | 2,776.35 | 252.38 | 2,777.74 | 100.05% | 2020年 10月31 日 | | | 不适用 | 否 |
| 超募资金投 向小计 | | 31,319.07 | 30,385.23 | 252.38 | 30,386.8 | | | 7,180.91 | 38,862.09 | | |

| 合计 | | 52,719.07 | 51,625.55 | 1,633.85 | 48,208.59 | | | 11,489.07 | 83,316.89 | | |
|---|--|---|--|---|---|--|--|--|--|--|---|
| 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 发生重大变 化的情况说 明 | 不适用 | | | | | | | | | | |
| 超募资金的金额、用进展情况 | 用届一第国使 2、股份 3、发地金总发绕 4、司公 5、入利进 6、意公金 7、份部董一三营用 201有限 201运目决及运业 201的司 2超息行 20使司产 2有是 2010年 2015年 | 了。 第二十二年, 第二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十 | 66.6公里欠了,家股日页项目和页折日司的日,途上时的页面文色66.6公理公司,,以权,目不1运目的,使7日同账上,总部资,为审目审有一司意本13议过日服原资司超。公公统一公4.6分金公司工议的议实 二公项 年案36名务计项第募本 第司一 第11、金纪司意 | 投通投通施 二司目年》,60公地使。届金斯对管 等18之经第计资过资过内 董通资度同00分地使。届金斯届诺使 董15中吴重划正文。 182 182 182 182 183 184 185 185 185 185 185 185 185 185 185 185 | 国关进关项 第让经大用,4的留 会万已拿四 许用之或拿超营调调使并 二份入审司中年案资 三投投第募同 第支8的 九金等额整期同 十和完议超,度》,15、二设完十资会 十份公 第资本,15、二设完十资公 十发9、2、1、2、1、2、1、2、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、 | 建资设资项 公资 过资用东意の次立或次金司、次行元 设资期金结 议方关《投募会司万 议股相会资集 会份使 审万项项期资资 议,商于建金议业将 议项资 单及超 巡元审子关 审员 金 审支超 通收 | ,投至全金 通使登丘健生通上根 通气商义进专 义付募 过购项资2014年31333、了超手超部000了超自 了一记过结——过金金 《州建度年销8.3、《募续募区万《募身》《北手了项》、了购会《养科 | 超发的 12 年 15 在 15 在 15 在 15 在 16 在 16 在 16 在 16 在 | 2013年12月 2013年12月 2013年12月 2013年12月 2013年12月 2013年12月 2013年12日 2013年12月 201 | 了30年案账 一州 邓中由投邓经 成妥 目,6友 则术元 州%25募4》户 州科 及运公资及营 立务 结1.64 说有使 科的日会月『另 科韵 类营司西类需 控有 余.64支 災阼用 韵服 | ,622司行 钓信 数员自部数求 股艮 资元行 紧责募 信权第项2意安 信息 据务筹区据, 子公 金元账 》,任集 息,二目日全排 息股 研基资域研围 公司 转含户 同 资 股本 |

已经办理完毕。

- 8、2015 年 12 月 31 日,公司 2015 年第一次临时股东大会审议通过了《关于使用超募资金控股耐特康赛网络 技术(北京)有限公司的议案》,同意公司计划使用超募资金11,248万元用于购买耐特康赛网络技术(北京) 有限公司 55% 股权及支付相关交易费用,其中使用超募资金 11,000 万元用于支付上述收购价款,使用超募 资金 248 万元支付本次股权收购项目的相关交易费用。本项目已经投入完成,相关工商登记手续已经办理完 毕。
- 9、2016年3月4日,公司第三届董事会第十一次会议审议通过了《关于使用超募资金控股广州市新谷电子 科技有限公司的议案》, 计划使用超募资金合计 4,669 万元以收购及增资的方式取得广州市新谷电子科技有限 公司 60%的股权, 其中 4,004 万元用于收购广州新谷 57.2%的股权, 490 万元对广州新谷进行增资, 175 万元 支付本次股权收购项目的相关费用。本项目其中使用超募资金3,810.52万元,剩余858.48万元使用募集资金 产生的利息。截至 2016 年 12 月 31 日,本项目已经投入 3,467.97 万元,相关工商登记手续已经办理完毕。
- 10、2017年8月28日,公司第三届董事会第二十七次会议审议通过了《关于签署<广州市新谷电子科技有限 公司之股权转让暨增资协议之补充协议>的议案》,鉴于公司超募资金项目——"控股广州市新谷电子科技有 限公司60%股权项目"2016年度未能达到承诺业绩,同意公司与原交易各方签署《广州市新谷电子科技有限 公司之股权转让暨增资协议之补充协议》,约定相关补偿事宜以及后续安排。其中约定公司不再支付原股权 转让余款 1,201.20 万元,该笔款项作为现金补偿。公司根据募集资金审慎使用的原则,同意将作为现金补偿 的该笔余款仍归集在超募资金专项存储账户管理,本项目已投资完成。
- 11、2018年7月2日,公司第四届董事会第五次会议审议通过了《关于使用超募资金增资子公司用于建设网 络安全大数据分析平台项目的议案》,批准公司使用首次公开发行股票的超募资金增资全资子公司北京天行 网安信息技术有限责任公司用于建设网络安全大数据分析平台项目。该项目计划总投资 5,847 万元,天行网 安自筹资金 3,047 万元,公司以增资方式投资 2,800 万元,其中,公司使用全部剩余超募资金约 2,753.92 万 元,其余部分公司使用自有资金进行投入。截至2019年12月31日,本项目募集资金部分已投入完毕。
- 12、本报告期末,公司首次公开发行股票的超募资金及利息已全部投入完毕。

募集资金投 资项目实施 地点变更情

况

况

情况

不适用

募集资金投 资项目实施

方式调整情

适用

以前年度发生

"全国营销网络建设项目"变更实施方式主要是因为项目中原定于在上海分公司、广州分公司、成都办事处购 买办公用房,因未寻找到合适的房产而改为租赁办公用房。本事项于2015年4月22日经公司第三届董事会 第三次会议批准。

募集资金投 资项目先期

适用

资项目的 2,149.63 万元自筹资金。截至 2011 年底,该笔资金已经置换完成。 投入及置换

2、经公司第四届董事会第十九次会议审议,批准公司使用部分募集资金置换预先投入的"本次交易的中介机 构费用"及"知识图谱系统研发平台建设项目"的自筹资金共计 1,189.8,52 万元。截至 2019 年末,该笔资金已 经置换完成。

1、经公司第二届董事会第九次会议审议,批准公司使用募集资金2,149.63万元置换预先已投入募集资金投

用闲置募集 资金暂时补

不适用

充流动资金

| 情况 | |
|----------------------------------|---|
| | 适用 |
| 项目实施出 现募集资金 结余的金额 及原因 | 1、"面向知识管理和竞争情报的企业应用软件研发项目"出现结余主要是因为人员成本和铺底资金的投入减少,在项目建设过程中,公司坚持谨慎、节约的原则,在保证项目质量的前提下,充分挖掘公司原有资源,多个项目整合使用资源,减少不必要的投入,使得在推广费用及流动资金的投入方面出现结余。本事项已经2014年12月16日召开第二届董事会第三十八次会议审议通过的《关于募集资金投资项目结余资金转入超募资金的议案》批准。 2、"全国营销网络建设项目"出现结余主要是因为项目中原定于在上海广州成都购买办公用房因未寻找到合适的房产而改为租赁办公用房造成的。本事项经2015年4月22日第三届董事会第三次会议批准。上述结余资金均转入超募资金账户统一管理。 |
| 尚未使用的 募集资金用 途及去向 | 尚未使用的募集资金继续存放于公司募集资金专户。 |
| 募集资金使 用及披露中 存在的问题 或其他情况 | 1、上表中公司承诺募集资金项目及超募项目调整后投资总额超过公司实际募集资金总额是因为募集资金及超募资金存放于银行募集资金专户所产生的利息及现金补偿,公司并入超募资金账户并使用于超募资金项目造成的。 2、鉴于公司超募资金项目——"控股广州市新谷电子科技有限公司 60%股权项目"2016 年度未能达到承诺业绩,公司与原交易各方签署《广州市新谷电子科技有限公司之股权转让暨增资协议之补充协议》,约定相关补偿事宜以及后续安排。其中约定公司不再支付原股权转让余款 1,201.20 万元,该笔款项作为现金补偿,公司根据募集资金审慎使用的原则,同意将作为现金补偿的该笔余款仍归集在超募资金专项存储账户管理。广州新谷截至 2018 年末已完成了计划进度及预计收益。2019 年度,广州新谷主要业务集中在公安行业信息化应用平台开发,由于该行业竞争加剧,导致广州新谷近年来业绩波动较大,公司经审慎研究于 2019 年 12 月将所持广州新谷的全部股权进行转让。 3、截至本报告期末,公司首次公开发行股份取得的募集资金及产生的利息全部投入完成。 |

(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。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

√ 适用 □ 不适用

| 交易对 | 被出售股 | 出售日 | 交易价 | 本期初 | 出售对公司 | 股权出 | 股权出 | 是否 | 与交 | 所涉 | 是否按计 | 披露日 | 披露索 |
|-----|------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|----|----|----|------|-----|-----|
| 方 | 权 | 山台口 | 格(万 | 起至出 | 的影响 | 售为上 | 售定价 | 为关 | 易对 | 及的 | 划如期实 | 期 | 引 |

| | | | 元) | 售股上司的海(元) | | 市贡净占海的润利的油的油 | 原则 | 联交易 | 关联 | 是否 | 施,如未按 计划实施, 应当说明 原因及公 司已采取 的措施 | | |
|------------|--|---------------------|-----|-----------|---|--------------|-------------------|-----|----|----|---|-------|--|
| 禹健、 陈玉英 | 广州市新 谷电子科 技有限公 司 72.01% 股权 | 2019年 12月20 日 | 800 | -629.6 | 本次出售事项不会对公司业务连续性和管理层稳定性产生影响,对本报告期损益影响。-2,641.33万元 | -16.80% | 基计估公交方友商时评论,与各过协定 | 否 | 无 | 是 | 是 | 2019年 | http://w ww.cninf o.com.cn (2019- 065) |

七、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 |
|-------------------------------|------|--|---------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|
| 拓尔思天行 网安信息技 术有限责任 公司 | 子公司 | 数据交换安全 产品、数据应用 安全产品及维 护服务 | 88,000,000.00 | 374,043,285.34 | 303,955,910.32 | 219,907,332.47 | 68,821,547.20 | 62,167,874.15 |
| 耐特康赛网络技术(北京)有限公司 | 子公司 | 互联网搜索引 擎优化 (SEO)、 搜索引擎营销 (SEM)、在线 名 誉 管 理 (ORM)等互 联网营销服务 | 13,000,000.00 | 105,427,805.74 | 78,029,423.31 | 212,622,651.29 | 11,079,575.35 | 8,275,053.82 |
| 北京金信网 银金融信息 服务有限公 司 | 子公司 | 以金融监管科 技为业务主营 方向的大数据 智能服务 | 10,000,000.00 | 29,436,923.89 | 21,109,234.75 | 24,739,668.84 | 6,487,101.17 | 6,430,299.28 |
| 广州拓尔思 大数据有限 公司 | 子公司 | 提供大数据分 析技术产品和 服务 | 14,785,714.00 | 117,983,017.55 | 79,223,311.57 | 69,579,432.33 | 14,668,542.57 | 13,260,772.04 |

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 | | | |
|---------------|------------------|---|--|--|--|
| 广州市新谷电子科技有限公司 | 出售持有的全部 72.01%股权 | 本次出售事项不会对公司业务连续性和管理层稳定性产生影响,对本报告期损益影响-2641.33万元 | | | |

主要控股参股公司情况说明

1、天行网安

拓尔思天行网安是国内最早一批从事网络安全及网间数据安全传输技术研发的企业,公司以"安全支撑应用、让数据更有价值"为理念,现已成长为中国信息安全市场应用安全的领军企业之一。天行网安主要产品包括数据安全交换产品和数据应用安全产品两大类,客户主要集中于为公安行业及其他政府行业。报告期内,随着国家信息安全战略的提升、用户自身安全意识的提高,尤其是信息安全等级保护战略的全面铺开,电子政务外网、财政、税务、国土、交通、环保、房管、水利、检察院、法院等各个政府部门都已经确定了在边界安全中引入安全数据交换的要求,除了政府部门,大型企事业单位也都出现了安全数据交换需求。因此,2019年天行网安除保持原有在公安行业的竞争优势外,逐步拓展到石油、铁路、海关等行业部门,并将自身产品应用于了珠港澳大桥、珠海新横琴口岸、大兴机场等国家级信息化项目的建设。报告期内,天行网安加强技术研发和创新工作,共获得7项专利受理、取得3项专利授权,17项软件著作权,除原有产品升级研发外,还重点进行了"网络安全大数据平台"、"天行国产化单向隔离光闸"的开发,后者已通过国产化测试,入围国产化安全产品名单并与渠道合作伙伴签订协议提供产品。报告期内,天行网安取得营业收入21,990.73万元,净利润6,216.79万元。

2、广拓公司

广州拓尔思大数据有限公司,在报告期内大力加强技术研发,成立拓尔思知识图谱研究院,参与了IEEE知识图谱标准制定工作,并积极投入知识图谱技术研发,强化知识图谱等核心技术,获得"基于领域知识图谱本体中的对象根类型设计方法及系统"的专利申请,在核心或一级期刊上发表了5篇论文。报告期内,广拓大数据重点推出了安拓知识图谱平台产品和水晶球分析师升级产品,且已完成了产品的国产化适配工作。市场销售方面,广拓扎根传统警务大数据业务,继续深耕科信、情报部门,并进一步开拓公安经侦、反恐等部门空间,且成功进入和布局消防(应急管理)领域市场。报告期内广拓获得了海关总署、公安部某局、军方某部等重量级标杆客户订单,与航天长峰、锐安科技等结成为紧密合作伙伴,全面覆盖拓展公安、政法等安全行业大数据应用。报告期内,广州拓尔思大数据取得营业收入6,957.94万元,净利润1,326.08万元。报告期内,公共安全领域大数据应用市场因机构改革等因素,使项目从提出需求到招标过程发生延迟,对公司收入确认造成影响,同时增大了公司的成本,使得2019年度未能实现业绩承诺。

3、金信网银

报告期内,金信网银继续凭借"冒烟指数"为核心的监管科技产品与服务,深度覆盖金融监管市场,实现了经营业绩的持续高增长。金信网银目前服务金融监管机构超过200个,监测企业数量突破千万家;参与了近百起金融犯罪案件侦查研判工作,涉及金额数千亿元;助力北京、江西、重庆、武汉等地金融监管部门在各类防范和处置非法集资工作综治考评工作中成功获奖。报告期内,金信网银开发完成地方"7+4"金融监管信息系统,并在多个地方用户投入实际应用。报告期内,金信网银取得营业收入2,473.97万元,净利润643.03万元。

4、耐特康赛(Netconcepts)

耐特康赛报告期内面临宏观经济整体增速放缓、互联网经济红利期逐渐消退的挑战,通过提升核心客户战略和核心业务战略、加强销售并提升人均效益等举措,抓住口碑管理业务持续增长的市场需求,保证了总体营收的稳定。耐特康赛在核心业务线——搜索引擎优化(SEO)业务和在线名誉管理(ORM)业务,增强了对大客户的把控能力,聚焦教育、金融、快消这几个重点行业,实现了客户数量与客单价双增长,取得了较好的增长;在规模业务线——搜索引擎营销(SEM)业务,积极推进大客户框架协议的签订工作,提升签订数量,保持业务规模稳定。报告期内,耐特康赛取得营业收入21,262.27万元,净利润827.51万元。

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司未来发展的展望

(一) 公司所在行业发展趋势

1、国家战略叠加技术发展,语义智能产业前景广阔

近年来,随着大数据和人工智能技术的发展,人工智能相关应用产品和服务创新呈爆发趋势,全球已有美国、中国、欧盟、英国、日本、德国20余个国家和地区应势出台了对人工智能发展的战略规划。2017年7月,在我国国务院发布《新一代人工智能发展规划》,人工智能首次加入国家战略规划。2017年10月,党的十九大报告进一步强调"推动互联网、大数据、人工智能和实体经济深度融合"。2019年3月份,人工智能连续第三年写入每年政府工作报告。2020年3月4日,中共中央政治局常务委员会召开会议,指出要加快推进包括5G网络、人工智能、数据中心等新型基础设施建设进度,人工智能再度列入国家顶层规划,充分表明人工智能将是这新一轮产业变革的核心驱动力。人工智能将重构生产、分配、交换、消费等经济活动各环节,催生新技术、新产品、新产业,打开巨大的市场空间。据《新一代人工智能发展规划》,到2030年,人工智能核心产业规模超过1万亿元,带动相关产业规模超过10万亿元;德勤2019年9月发布《全球人工智能发展白皮书》,预测2025年世界人工智能市场将超过6万亿美元,2017-2025年复合增长率达30%。

人工智能的发展可以分为三个阶段——计算智能、感知智能、认知智能。计算智能方面,机器基本上已远超人类;感知智能方面,随着深度学习、大数据、云计算等技术的发展,语音、图像、视频、传感信号等与感知相关的感知智能也在快速发展并取得了质的突破,在语音识别、人脸识别、图像识别、医学影像识别、信号识别处理等任务都已经达到甚至超过人类水平。目前,人工智能在计算智能和感知智能发展基础上需要向能够分析、思考、理解、判断等认知智能延伸。人工智能要实现在深度认知领域的突破,则需要自然语言处理、知识图谱等前沿关键技术进一步发展。中国信通院的专家称:"人工智能未来可能走向后机器学习时代,以深度智能改变世界"。业内将自然语言理解技术称为"人工智能皇冠上的明珠",当以深度学习为代表的感知智能效能日益接近"天花板"时,以语义智能技术为引领的新一轮认知智能发展趋势凸显。语义技术已迎来了产业快速成长期,增速惊人。有公开资料显示,2018年我国NLP(自然语言处理)技术市场规模达到20.6亿元,同比增长52.6%;据Tractica分析预测到2025年,全球在NLP软件、硬件和服务支出将达到433亿美元。按照IDC的研究,语义技术的商业化智能应用将广泛涌现,未来五年复合年增长率为47.3%,行业驰入发展快车道。

2、大数据应用全面深化,智慧政府引领数字社会

相比人工智能,大数据概念随着互联网技术应用的普及更早进入人们的视野,而新一轮的人工智能的发展也正是建立大数据基础之上。发展大数据也早已成为我国国家战略,2014年3月,大数据首次写入我国中央政府工作报告;2015年,"十三五"规划纲要中提出实施国家大数据战略,把大数据作为基础性战略资源,全面实施促进大数据发展行动。加快推动数据资源共享开放和开发应用,助力产业转型升级和社会治理创新;2018年5月,习近平在中国国际大数据产业博览会上的致辞中指出,围绕建设网络强国、数字中国、智慧社会,全面实施国家大数据战略,助力中国经济从高速增长转向高质量发展。在2020年3月的"新基建"规划中,数据中心建设列入其中;在2020年4月发布的《中共中央国务院关于构建更加完善的要素市场化配置体制机制的意见》中,"数据"作为一种新型生产要素,首次与其他传统要素并列为要素之一,充分反映除大数据作为发展数字经济的重要基础设施的重大作用。当前国内大数据产业发展初具规模,按大数据产业生态联盟联合赛迪顾问发布的《2019中国大数据产业发展白皮书》,2019年中国大数据整体规模达到5,386.2亿元,预计2020年达到6,605.8亿元。在当前国家政策的有力加持下,作为人工智能的基础和前导的大数据应用将迎来新一轮加速发展,进一步的普及和深化,形成发展数字经济、建造数字社会的扎实基础。

在数字社会中,大数据不仅驱动技术革命和经济变革,也在驱动国家和社会治理的变革。大数据时代,互联网是政府施政新平台,通过电子政务系统,实现在线服务,促进政府与民众的沟通互联,同时利用大数据辅助决策,提高政府应对各类事件和问题的智能化水平。"十三五"规划建议:"运用大数据技术,提高经济运行信息及时性和准确性。"大数据使得政府管

理决策基础从少量的"样本数据"转变为海量的"全体数据",逐步实现向"用数据说话"转变,依据数据进行科学决策和智能决策。2020年3月,习近平总书记在考察杭州城市大脑运营指挥中心时说,城市大脑是建设"数字杭州"的重要举措。通过大数据、云计算、人工智能等手段推进城市治理现代化,大城市也可以变得更"聪明"。从信息化到智能化再到智慧化来建设智慧城市。当前"新基建"背景下,用大数据和人工智能技术推动从智慧政府到智慧城市建设将成为新一代电子政务的热潮。

当前新一代电子政务和智慧政府的建设热点,是"互联网+政务"和"政府大数据"指引下的政府网站集约化建设和政府统一数据资源集约化建设。2018年11月9日,国务院办公厅下发《政府网站集约化试点工作方案》的通知<国办函〔2018〕71号>,确定北京、吉林、安徽、山东、湖北、湖南、广东、广西、重庆、贵州10个省(区、市)和西藏自治区拉萨市作为试点地区。要求:"2019年12月底前,试点地区完成政府网站集约化工作,实现本地区各级各类政府网站资源优化融合、平台整合安全、数据互认共享、管理统筹规范、服务便捷高效。国务院办公厅将组织对试点工作进行验收总结,提出在全国推广试点成果的意见,并对试点工作成效突出的给予通报表扬。未纳入试点范围的其他省(区、市)和国务院部门,可参照本方案推进本地区本部门政府网站集约化工作"。国办的通知中还对试点任务中的建设内容进行明确的规定,预期2020年二季度后,全国的政府网站将要根据"全国推广试点成果的意见",进行新一轮集约化建设。

3、泛安全行业政策密集,互联网空间治理落实提速

我国于2014年成立了中央网络安全和信息化领导小组并于2017年实施《中华人民共和国网络安全法》,将网络信息安全上升到我国国家战略层面。为保障国家信息安全,推动信息安全产业健康发展,2019年,《网络安全等级保护条例》、《国家关键信息基础设施安全保护条例》、《商用密码法》、《网络安全威胁信息发布管理办法(征求意见稿)》等网络安全领域重要政策法规密集出台;国家市场监督管理总局正式发布《信息安全技术网络安全等级保护基本要求》、《信息安全技术网络安全等级保护基本要求》、《信息安全技术网络安全等级保护测评要求》、《信息安全技术网络安全等级保护要全设计技术要求》等国家标准;随着这些法规和标准的实施,国家不断提高信息安全标准的合规要求,带来面向包括公安在内的政府机关和众多重要企事业单位用户新一轮网络数据安全技术和产品服务的升级换代,并有望加速落实。据赛迪顾问《2019年中国网络安全发展白皮书》预测,未来几年网络安全市场将保持稳定上涨的趋势,到2021年,全球网络信息安全市场将达到1,648.9亿美元,中国网络安全信息安全市场将达到926.8亿元。

网络空间安全是网络信息安全的重要层面,2016年12月27日,国家互联网信息办公室发布实施了《国家网络空间安全战略》;2020年3月1日,国家互联网信息办公室发布《网络信息内容生态治理规定》,对标党的十九大报告及全国网信工作会议对互联网内容治理的总体要求,从一系列新技术、新应用对网络内容建设提出的新挑战入手,瞄准更高层面建设清朗网络空间的目标,即全面提升网络内容治理效果,全面优化并重构网络内容生态结构,以系统化思维和网络生态治理的全新理念,为当前的网络信息内容治理提供了更综合、更系统也更有针对性的方案。通过这一方案设施进一步加强网络生态治理,维护良好网络秩序,保障公民、法人和其他组织的合法权益,构建天朗气清的网络空间,保障网络空间的内容安全。相应地,按照互联网空间生态治理的指引要求,各相关方包括监管治理机构在内将加速相应技术系统的改造建设。互联网空间内巨大的数据流量和极高传播速度将会对重要的数据处理和分析的技术手段,包括自然语言理解(NLP)、大数据、人工智能等产生极大的需求,引起相关市场规模加速扩张。

4、泛行业融媒体建设热度持续,5G媒体打开未来空间

2019年1月25日,中共中央政治局在人民日报社就全媒体时代和媒体融合发展举行第十二次集体学习,习总书记发出推动媒体融合向纵深发展的动员令。自党的十八大以来,习近平总书记和党中央就一直坚定不移推进媒体融合发展。从"融媒体"的提出到"四全媒体"的规划,从《关于推动传统媒体和新型媒体融合发展的指导意见》到《关于加强县级融媒体中心建设的意见》;从中央全面深化改革领导小组第四次会议的审议到中央政治局以"全媒体时代和媒体融合发展为内容进行集体学习"做出一系列重要论述和重大部署。2018年8月21日至22日,习近平同志在全国宣传思想工作会议上指出,"要扎实抓好县级融媒体中心建设,更好引导群众、服务群众",将县级融媒体中心建设上升为国家战略;2018年9月20日,中宣部即作出部署,要求2020年底基本实现县级融媒体中心在全国的全覆盖,标志着2019-2020年县级融媒体中心建设成为媒体融合工作的重心。通过县级融媒体中心建设,党和政府将会把以主流媒体自主可控的新型互联网传播平台为核心的现代传播体系,打

造成为新时代治国理政新平台。县级融媒体中心建设的需求促进政府和大中型媒体机构大力投入建设面向县级租户使用的融媒体业务云平台,带动媒体融合进入了云时代。

而融媒体平台在传播互动方面的有效形式也吸引了诸多行业媒体、政府行业主管部门、行业服务机构以及大型集团企业对行业融媒体、政务新媒体和企业融媒体的建设需求。

- * 政务新媒体领域,国家密集发布《关于在政务公开工作中进一步做好政务舆情回应的通知》、《政府网站发展指引》国办发〔2017〕47号、《政务信息系统整合共享实施方案》、《政府网站集约化试点工作方案》等政策强调政务舆情的重要性并鼓励、支持政务新媒体建设。2019年1月中共中央宣传部和国家广播电视总局联合发布的《县级融媒体中心建设规范》,要求县级融媒体"对接政府部门技术平台;2019年4月国务院办公厅发布《政府网站与政务新媒体检查指标》和《政府网站与政务新媒体监管工作年度考核指标》,鼓励县级政府门户网站的公开、办事、互动等功能与县级融媒体平台对接;
- * 央企领域,在2019年12月召开的中国企业新媒体年会上,国资委提出央企要不断健全传播体系,开展融媒体建设;要不断转变传播方式,讲好融媒体故事;要不断提升传播效能,打造融媒体集群;
- * 高校教育领域,2019年12月召开的《教育融媒体试点建设试点工作推进会》提出打造集统筹调度、融媒发布、舆情应对、政务服务、公众互动等功能于一体的统一平台,加快探索新时代"全程、全息、全员、全效"教育融媒体发展路径。

媒体融合、县级融媒体建设上升为国家战略,进而政府及央企、高校建设全媒体将释放了巨大市场空间。随着"新基建"中5G的基础设施的建成投产,5G网络高带宽、低时延、多连接的特点驱动媒体从内容采集到内容传播发生深刻变化,媒体在当前融媒体的基础上将涌现更多的创新,倒逼新一轮融媒体技术平台的建设。5G媒体内容的爆发式丰富将给媒体采编策划,内容审核,内容推荐、传播监测评估带来很大的压力,必须用高技术手段大幅提升现在的生产传播方式和效能,给语义智能——自然语言处理和多媒体内容理解技术带来更多更广的利用空间,以提高5G背景下媒体内容生产传播的效率和智能化自动化的水平;5G时代,公司作为传媒科技领军企业、融媒体赋能者和长期服务传媒业客户的合作伙伴将继续发挥重要作用,帮助融媒体客户创造5G新价值。

(二)公司战略和经营计划

公司坚持致力成为国内语义智能技术龙头企业的战略定位,积极推行"语义智能+"的公司战略,围绕语义智能技术方向, 秉承专注创新的企业文化,专注自主研发核心技术,创新行业产品和服务,积极在多个重点领域拓展语义智能技术应用,以 人工智能和大数据技术助力政府和企业的数字化转型,赋能数字经济。在业务方向上,以云服务优先、数据服务优先和智能 化优先为"三优先"战略,大力拓展高智能、高价值和高增长的新空间。

2020年公司经营计划

1、技术研发: 围绕语义智能,加强平台和行业产品研发,开发完善数据服务

专注技术研发和应用创新是公司成立以来长久发展的驱动力。公司技术研发主线——语义智能技术正处于人工智能新一轮技术和应用发展的关键起点。继确立"语义智能+"的战略后,公司在2020年将继续加大语义智能技术研发投入,从通用平台到行业产品全面升级,并按照"云服务优先、数据服务优先和智能化优先"的"三优先"战略,挖掘更多应用场景下数据智能服务的需求机会,完善和创新数据智能服务产品。

在通用技术研发方面,公司将聚焦自然语言处理、知识图谱和图像视频方面的语义智能技术研究,升级研发智拓人工智能技术平台;在知识图谱平台将增加多租户能力,增强对于分析调查的全流程能力,构建基于知识图谱和自然语言处理的知识问答系统,同时支持多领域的知识图谱工程和研究;并将启动基于公司核心技术的技术中台、智能中台、数据中台以及行业中台的技术研发。在行业应用产品和数据服务方面,公司将提升对网络短视频等新型网络媒体的监测分析能力,升级网络舆情态势感知技术与系统,研发面向网络空间治理领域的网络传播分析技术系统等;打造基于数据+AI双中台架构的智媒体服务平台,并持续迭代扩展融媒体相关产品和媒体数据智能服务。此外,在网络信息安全产品领域,公司将继续加大投入研发大数据+网络安全的融合技术,提升安全产品的行业适用性和数据智能分析能力,实现新产品更新换代。

2、市场拓展:紧抓行业重点,致力营收规模和人均产出双提升

2020年,公司的几个主要行业或领域,包括政府网站集约化建设、融媒体建设和网络空间治理等方向,仍然是需求旺盛、投入密集的热点市场,周期景气度维持较高水平,公司将继续抓紧行业的趋势机会,进一步积极扩大市场份额,提高覆盖的广度和渗透的深度;立足确保标杆客户和重点客户订单,辐射拓展同类客户群体,推广复制成功实践,通过成熟技术产品和解决方案的高度复用提高交付效率。公司将发力加强云服务营销力度,用云服务和数据服务扩大客户层面,打开新的市场空间;用技术迭代和优化服务留存已有客户,保证客户持续购买;通过重点行业市场的深耕细作和云业务市场的加速扩张,致力于总体营收规模和人均产出两个指标的共同提升。

3、公司管理:面向业务优化管理,控制成本费用,确保效益增长

在公司管理层面,2020年公司继续强调以业务为导向,前台拉动后台,后台支撑前台,通过重点市场所对应的事业部机制协调调动全公司资源,集中形成前线饱和出击的充沛能力,并以灵活的组织和激励机制保证运营和交付的效率,从而优化整个业务的运转;技术研发部门紧密连接市场需求,主动吸取行业知识,提高技术产品研发的针对性和适用性,强调先进性、创新性和实用性为一体,形成技术-业务闭环反馈,减少无效和损耗。面对2020年新冠疫情态势和经济周期的不确定性,公司还将加强财务管理与内控监督,控制成本费用支出,开源节流,增效减负,确保公司全年效益增长,保障公司各方面指标的健康和足够的抗风险能力。

4、 应对疫情: 挖掘疫情防控需求机会, 主动拓展在线业务

2020年,鉴于我国新冠疫情的延续状况和常态化防控的要求,公司管理层保持清醒的认识,主张积极应对,迎接挑战。一方面,疫情以来,政府信息发布和政务服务在线化、疫情防控在线化/大数据化、社会治理网格化/数据化/智能化的需求显著提升,网络舆情感知和网络空间治理的压力和挑战空前加大,公司客户各种应急要求正逐步向常态化和系统化转变,给公司带来新的业务机会。特别是在防疫控疫的引领下,智慧政府、智慧公安、智慧城市等领域市场进一步发展技术创新应用的趋势正在形成,公司将努力挖掘和引导用户需求,从技术和市场两方面积极应对和跟进,争取在相关细分领域取得更快的业务进展;另一方面,疫情防控也给某些传统的市场经营方式带来阻碍,公司亦将主动求变,积极转化和拓展在线业务方式,将更多的技术产品、数据服务和营销商务沟通转向线上,加速公司向在线化、数据化和智能化升级转型步伐。

(三)公司面对的风险和应对措施

1、人工智能和大数据技术应用成熟度风险

近年来,人工智能和大数据技术加速发展,国家关于促进人工智能和大数据产业发展的战略规划陆续出台。当前各行业用户热情较高、需求较旺,很多人工智能和大数据的创新应用场景随之浮现,市场参与者不断加大技术研发及市场开拓的投入,产业发展已进入场景为王、应用落地的阶段。但实践中,各类应用的实用效果、成熟度和最终用户应用水平还有待验证、提高,人工智能和大数据行业空间广阔,同时也面临着成长进程反复和增速延滞的风险。因此,公司将持续深度投入人工智能和大数据技术研发,并加强技术和行业人才的融合培养,聚焦场景落地和成果转化;经营层面以行业应用为抓手,技术研发贴近行业场景,吸取行业需求,发掘应用创新点和价值点,围绕用户实际痛点,及时推出新产品和解决方案,保持技术领先和应用接地,切实有效地推动人工智能和大数据技术应用迭代发展、稳步成熟。

2、应收账款规模较大风险

公司应收账款规模较大的原因在于公司业务发展收入增长,同时由于公司客户较多为政府机关和大型企事业单位,订单付款条件和账期相对更适应甲方要求,且从预算到签约及付款周期相对较长,影响致签约时间多在下半年甚至四季度,期末较易形成跨期的应收账款。公司按照既定会计政策在期末对应收账款计提了相应的坏账准备。虽然应收账款余额较大,但公司客户一般是政府部门、资金实力较好的大型企事业、信用较好的优质集成商等,资金回收保障较高,应收账款发生坏账的风险较小或总体影响较少。公司每年都根据应收账款的实际情况,指定详尽的收款计划和收款考核指标,督促相关销售和项目服务人员,持续跟进,保障收款计划的有效完成。

3、业绩季节性波动风险

公司营业收入和利润水平存在较为明显的季节性特征,是由于公司主要客户为政府部门和大型企事业,这些客户的采购普遍在下半年较为集中所致,造成公司产品销售具有上、下半年不均衡的特点。同时,由于软件企业员工工资性支出、固定资产摊销等成本所占比重较高,全年各时间段比较稳定,造成公司净利润的季节性波动更为明显。受销售季节性因素的影响,公司第一、二季度营业收入和净利润较少,占全年收入和利润的比重较低,甚至可能出现公司第一季度季节性亏损等情况,投资者不宜以第一季度或半年度的数据推测全年盈利状况。

4、商誉减值风险

公司近年来进行了一次重大资产重组及数次股权收购,各项收购之后公司形成了较大金额的商誉,根据《企业会计准则》规定,重大资产重组等交易形成的商誉不作摊销处理,但需在未来每年年度终了做减值测试。如果未来经营状况恶化,将有可能出现商誉减值,从而造成公司合并报表利润不确定风险,对公司的经营管理产生不利影响。公司已充分意识到潜在的商誉减值风险,于2019年末,根据各收购项目实际经营情况和商誉减值测试结果,公司当期已计提了适当的商誉减值准备,充分反映了各收购项目的当前价值。与此同时,公司将继续与各子公司加强业务与战略协同,保障子公司核心业务发展,建立健全集团经营管理体系,保证子公司经营业绩稳定和增值。

5、新冠病毒疫情影响的风险

受到新冠病毒疫情影响,由于客户复工复产等受到一定限制,当前已造成公司部分项目延迟实施或签约,加大了当年公司业务的季节性波动风险,如疫情持续并对政府、媒体等公司的主要行业客户投资产生较大延迟,则对公司2020年全年的收入和利润可能存在不利影响。 针对此风险,公司将采取挖掘和开拓防疫相关市场机会,提升组织运营效率,缩减费用降低公司运营成本,处置不良资产及保障公司现金流,最大限度的控制疫情防控对公司经营业务所带来的风险。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、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 | 接待方式 | 接待对象类型 | 调研的基本情况索引 |
|-------------|------|--------|---|
| 2019年08月27日 | 实地调研 | 机构 | http://www.cninfo.com.cn 2019 年 8 月 27 日投资者关系活动记录表 |

第五节重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策,特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况 $\sqrt{}$ 适用 \square 不适用

报告期内,公司严格按照《公司章程》相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案,分红标准和分红比例明确清晰,相关的决策程序和机制完备。公司利润分配方案经由董事会、监事会审议过后提交股东大会审议,并由独立董事发表独立意见,审议通过后在规定时间内进行实施,切实保证了全体股东的利益。

2019年4月22日,公司2018年年度股东大会审议通过了2018年度利润分配方案原为:公司以总股本474,568,904股为基数,向全体股东每10股派发人民币0.50元(含税)现金,共计派送现金红利23,728,445.20元(含税);本年度不进行资本公积金转增股本。本次审议利润分配方案后至实施权益分派前,公司总股本发生变动的,将按照分配总额不变的原则对分配比例进行调整。

2019年4月24日公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了公司回购注销《限制性股票激励计划》规定的第三个解锁期已授予但尚未解锁的限制性股票1,450,650股的登记手续。本次回购注销完成后,公司总股本由474,568,904股变更为473,118,254股。

根据"现金分红总额、送红股总额、资本公积金转增股本总额固定不变"的原则,本公司2018年度权益分派方案调整为: 以公司现有总股本473,118,254股为基数,向全体股东每10股派0.501533元(含税);本年度不进行资本公积金转增股本。

2018年度权益分派股权登记日为: 2019年5月9日,除权除息日为: 2019年5月10日。

| 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 $\sqrt{2000}$ $\sqrt{2000}$

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

| 每 10 股送红股数(股) | 0 |
|----------------|-------------|
| 每10股派息数(元)(含税) | 0.5 |
| 每 10 股转增数 (股) | 5 |
| 分配预案的股本基数 (股) | 478,011,220 |

| 现金分红金额 (元) (含税) | 23,900,561.00 |
|-----------------------------|----------------|
| 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) | 23,900,561.00 |
| 可分配利润 (元) | 646,869,027.91 |
| 现金分红总额(含其他方式)占利润分配总额 的比例 | 100.00% |

本次现金分红情况

公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

2019 年度利润分配方案:公司以现有总股本 478,011,220 股为基数,向全体股东每 10 股派发人民币 0.50 元(含税)现金,共计派送现金红利 23,900,561 元(含税);同时以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股,转增后公司总股本将增加至717,016,830 股。

公司近3年(包括本报告期)的普通股股利分配方案(预案)、资本公积金转增股本方案(预案)情况

- 1、2017年度利润分配方案:公司以2017年末总股本471,208,546股为基数,向全体股东每10股派发人民币0.50元(含税)现金,共计派送现金红利23,560,427.30元(含税);本年度不进行资本公积金转增股本。
- 2、2018年度利润分配方案:公司以现有总股本473,118,254股为基数,向全体股东每10股派0.501533元(含税)现金,共计派送现金红利23,728,441.73元;本年度不进行资本公积金转增股本。
- 3、2019年度利润分配预案:公司以现有总股本478,011,220股为基数,向全体股东每10股派发人民币0.50元(含税)现金,共计派送现金红利23,900,561.00元(含税);同时以资本公积金向全体股东每10股转增5股,转增后公司总股本将增加至717,016,830股。本分配预案尚需提交公司股东大会审议。

公司近三年(包括本报告期)普通股现金分红情况表

单位:元

| 分红年度 | 现金分红金额 (含税) | 分红年度合并 报表中归属于 上市公司普通 股股东的净利 润 | 现金分红金额 占合并报表中 归属于上市公 司普通股股东 的净利润的比 率 | 以其他方式 (如回购股 份)现金分红 的金额 | 以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归 属于上市公司 普通股股东的 净利润的比例 | (含其他方式) | 现金分红总额 (含其他方 式)占合并报 表中归属于上 市公司普通股 股东的净利润 的比率 |
|-------|----------------|---|---|---------------------------------|--|----------------|--|
| 2019年 | 23,900,561.00 | 157,203,167.80 | 15.20% | 0.00 | 0.00% | 23,900,561.00 | 15.20% |
| 2018年 | 23,728,441.73 | 60,927,038.81 | 38.95% | 0.00 | 0.00% | 60,927,038.81 | 38.95% |
| 2017年 | 23,560,427.30 | 158,138,367.48 | 14.90% | 0.00 | 0.00% | 158,138,367.48 | 14.90% |

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

□ 适用 √ 不适用

二、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 | 荣实、李 志鹏、令 狐永兴 | 避免同业竞争承诺 | 1、本人或本人近亲属、本人或本人近亲属实际控制的公司或者企业、由本人或本人近亲属担任董事或高级管理人员的公司或者企业(天行网安及其下属控股子公司除外)目前并没有以任何方式(包括但不限于自营、合资或联营)从事与拓尔思及其下属子公司的主营业务存在竞争或可能构成竞争的业务。2、在本人直接或间接持有拓尔思股份的任何时间内:本人、本人近亲属、本人或本人近亲属控制或影响的企业将不会以任何方式(包括但不限于自营、合资或联营)参与或进行与拓尔思及其下属子公司的主营业务存在竞争或可能构成竞争的业务。3、如果本人、本人近亲属、本人或本人近亲属控制或影响的企业违反上述声明、保证与承诺,并造成拓尔思或拓尔思下属子公司经济损失的,本人同意赔偿拓尔思及其下属子公司相应损失。4、本声明、承诺与保证可被视为本人对拓尔思及拓尔思的其他股东共同和分别作出的声明、承诺和保证。 | 2014年04 月08日 | 2014 年 9 月 30 日起 至不再持 有拓尔思 股份 | 截至报告期 末,上述人 员做的承诺 |
| 所作承诺 | 跃明、孙 | 减少和规 范关联交 易的承诺 | 1、本人及本人实际控制或由本人担任董事或高级管理人员的企业将尽量避免和减少与拓尔思及其下属子公司之间的关联交易,对于拓尔思及其下属子公司能够通过市场与独立第三方之间发生的交易,将由拓尔思及其下属子公司与独立第三方进行。本人控制或影响的其他企业将严格避免向拓尔思及其下属子公司拆借、占用拓尔思及其下属子公司资金或采取由拓尔思及其下属子公司代垫款、代偿债务等方式侵占上市公司资金。2、对于本人及本人控制或影响的企业与拓尔思及其下属子公司之间必需的一切交易行为,均将严格遵守市场原则,本着平等互利、等价有偿的一般原则,公平合理地进行。交易定价有政府定价的,执行政府定价;没有政府定价的,执行市场公允价格;没有政府定价的,执行市场公允价格;没有政府定价的,执行市场公允价格;没有政府定价的,按照成本加可比较的合理利润水平确定成本价执行。3、本人及本人控制或影响的企业与拓尔思及其下属子公司之间的关联交易将严格遵守拓尔思 | 2014 年 04 月 08 日 | 2014 年 9 月 30 日起 至不 再 括 股份 | 截至报告期 末,上述人 员均遵守了 所做的承诺 |

| | | 公司章程、关联交易管理制度等规定履行必要的法定程序。在拓尔思权力机构审议有关关联交易事项时主动依法履行回避义务;对须报经有权机构审议的关联交易事项,在有权机构审议通过后方可执行。4、本人保证不通过关联交易取得任何不正当的利益或使拓尔思及其下属子公司承担任何不正当的义务。如果因违反上述承诺导致拓尔思或其下属子公司损失或利用关联交易侵占拓尔思或其下属子公司利益的,拓尔思及其下属子公司的损失由本人负责承担。 | | | |
|---------------------------|----------|--|---------------------|--|----------------------------------|
| 江南、李 春保、宋 钢、王亚 强 | 业绩承诺 | 公司已与广州科韵大数据技术有限公司股东签署《盈利预测补偿协议》,标的公司业绩承诺情况如下(口径为经审计的扣除非经常性损益后的净利润): 科韵大数据2018年度、2019年度及2020年度的净利润分别不低于1,260万元、1,580万元、1,885万元。如果科韵大数据在承诺年度内累计实现净利润未达到承诺年度内累计承诺净利润数,补偿义务主体江南、宋钢、王亚强、李春保应就累计实现净利润未达到累计承诺净利润数的部分对拓尔思进行补偿。补偿原则为:补偿义务主体以其在本次交易中认购的拓尔思股份数量为限进行补偿,即拓尔思有权以总价人民币1元的价格回购补偿股份。具体将按照《盈利预测补偿协议》的约定进行计算补偿数额。 | 2018年12 | 月 11 日至 2020 年 12 | 截至报告期 末,上述人 员均遵守了 所做的承诺 |
| 江南、李 春保、宋 钢、王亚 强 | 股份限售 | 本人通过本次收购获得的拓尔思新增股份,自新增股份上市之日起 36 个月内且履行完毕补偿期限内全部利润补偿义务之前不得转让。在此基础上,为保障利润承诺责任的实施,上述主体所持股份按如下次序分批解除锁定: 1、第一期: 自新增股份上市之日起 36 个月届满,且拓尔思在指定媒体披露科韵大数据 2018~2020 年度《盈利预测实现情况的专项审核报告》及《减值测试报告》后,当年可解锁股份数=本次认购的全部股份数*90%-补偿期限内应补偿股份数; 2、第二期:补偿期限届满 12 个月后且履行完毕补偿期限内全部利润补偿义务(以较晚发生的为准)后,截至当期累计可解锁股份数=本次认购的全部股份数*100%-累计应补偿股份数。 | 2018 年 12 月 11 日 | 月 11 日至 2021 年 12 | 截至报告期 末,上述人 员均遵守了 所做的承诺 |
| | 避免同业竞争承诺 | 本人关于避免同业竞争的承诺: 1、本次交易完成后,本人及本人控制的其他企业(如有)不会投资或新设任何与上市公司及其所控制的企业主要经营业务相同或类似的其他企业,也不会从事或促使本人所控制的企业从事任何对上市公司及其所控制的企业构成直接或间接同业竞争的业务或活动; 2、本次交易完成后,在本人持有上市公司股票期间,如本人或本人控制的其他企业(如有)获得的商业机会与上市公司及其所控制的企 | 2018年12 月11日 | 2018年12 月11日起 至不再持 有拓尔思 股份 | 截至报告期 末,上述人 员均遵守了 所做的承诺 |

| | | | 业主营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的,本人将立即通知上市公司,同时,本人及本人控制的其他企业(如有)将采取包括但不限于停止经营产生竞争的业务、将产生竞争的业务纳入上市公司或者转让给无关联关系第三方等方式,以避免与上市公司及其所控制的企业形成同业竞争或潜在同业竞争,确保上市公司及上市公司其他股东利益不受损害;3、如因本人违反上述承诺而给上市公司造成损失的,本人将赔偿上市公司由此遭受的一切损失。自相关损失认定之日起30个工作日内,本人承诺以现金方式支付上述损失。 | | | |
|----|-----|----------------------|---|---------------------|--------------------|----------------------------------|
| 春位 | 保、宋 | 减少和规 范关联交 易的承诺 | 本人关于规范和减少关联交易的承诺: 1、本次交易完成前,本人及本人控制的企业(如有)与标的公司之间的交易(如有)定价公允、合理,决策程序合法、有效,不存在显失公平的关联交易; 2、在本次交易完成后,本人及本人控制的企业(如有)将尽可能避免和减少与上市公司的关联交易,对于无法避免或确有合理理由进行的关联交易,本人及本人控制的企业(如有)将按照有关法律、法规、其他规范性文件以及上市公司章程等规定,依法履行相关内部决策批准程序并及时履行信息披露义务,保证关联交易定价公允、合理,保证不利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润,亦不利用该类交易从事任何损害上市公司及其他股东合法权益的行为; 3、如因本人违反上述承诺而给上市公司造成损失的,本人将赔偿上市公司由此遭受的一切损失。自相关损失认定之日起 30 个工作日内,本人承诺以现金方式支付上述损失。 | 2018 年 12 月 11 日 | 2018 年 12 月 11 不 拓 | 截至报告期 末,上述人 员均遵守了 所做的承诺 |
| 春位 | 、王亚 | 其他承诺 | 本人关于保持上市公司独立性的承诺: 1、本次交易完成前,标的公司在业务、资产、人员、财务、机构等方面与本人及本人控制的其他企业(如有)完全分开,标的公司的业务、资产、人员、财务和机构独立。2、本次交易完成后,本人控制的其他企业(如有)将与上市公司在业务、资产、人员、财务、机构方面完全分开,不从事任何影响上市公司业务独立、资产独立、人员独立、财务独立、机构独立的行为,不损害上市公司及其他股东的利益,切实保障上市公司在业务、资产、人员、财务和机构等方面的独立性。 | 2018 年 07 月 16 日 | 无明确期 限 | 截至报告期 末,上述人 员均遵守了 所做的承诺 |
| 春位 | 、王亚 | 其他承诺 | 关于提供信息真实性、准确性和完整性的承诺: 1、本人已向上市公司及为本次交易提供审计、评估、法律及财务顾问专业服务的中介机构提供了本人有关本次交易的相关信息和文件(包括但不限于原始书面材料、副本材料或口头证言等),本人保证:所提供的文件资料的副本或复印件与正本或原件一致,且该等文件资料的签字与印章都是真实的,该等文件的签署人已经合法授 | 2018年07 月16日 | 无明确期 限 | 截至报告期 末,上述人 员均遵守了 所做的承诺 |

| | | | 和艾夫勃然男子之体。但是这种世色点有之从于之一 <u>你</u> | | | |
|--|-----|----------|----------------------------------|-----------|--------------|--------|
| | | | 权并有效签署该文件;保证所提供信息和文件真实、准 | | | |
| | | | 确和完整,不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, | | | |
| | | | 并对所提供信息的真实性、准确性和完整性承担相应的 | | | |
| | | | 法律责任。2、在参与本次交易期间,本人将依照相关 | | | |
| | | | 法律、法规、规章、中国证监会和证券交易所的有关规 | | | |
| | | | 定,及时向上市公司披露有关本次交易的信息,并保证 | | | |
| | | | 该等信息的真实性、准确性和完整性,如因提供的信息 | | | |
| | | | 存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,给上市公司 | | | |
| | | | 或者投资者造成损失的,本人将依法承担赔偿责任。3、 | | | |
| | | | 如本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、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,在形成调查结论以前,本人不转让在 | | | |
| | | | 上市公司拥有权益的股份,并于收到立案稽查通知的两 | | | |
| | | | 个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上 | | | |
| | | | 市公司董事会,由董事会代本人向证券交易所和登记结 | | | |
| | | | 算公司申请锁定;未在两个交易日内提交锁定申请的, | | | |
| | | | 授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司 | | | |
| | | | 报送本人的身份信息和账户信息并申请锁定;董事会未 | | | |
| | | | 向证券交易所和登记结算公司报送本人的身份信息和 | | | |
| | | | 账户信息的,授权证券交易所和登记结算公司直接锁定 | | | |
| | | | 相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节,本人承 | | | |
| | | | 诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。4、如违反 | | | |
| | | | 上述声明和承诺,本人愿意承担相应的法律责任。 | | | |
| | | | 1、在本人作为上市公司的实际控制人期间,本人及本 | | | |
| | | | 人控制的其他企业(包括其他经济组织,下同)将尽量 | | | |
| | | | 减少并规范与上市公司及其控制的其他企业(包括其他 | | | |
| | | | 经济组织,下同)之间的关联交易;就本人及本人控制 | | | |
| | | | 的其他企业与上市公司及其控制的企业之间将来无法 | | | |
| | | | 避免或有合理原因而发生的关联交易事项,本人及本人 | | | |
| | | | 控制的其他企业将遵循市场交易的公开、公平、公正的 | | | |
| | | | 原则,按照公允、合理的市场价格进行交易,并依据有 | | | |
| | | _A | | | | 截至报告期 |
| | 实际控 | 减少和规 | 序,依法履行信息披露义务和办理有关报批程序。本人 | 2018年08 | 持有拓尔 | 末,上述人 |
| | 制人 | 范关联交 | 保证本人及本人控制的其他企业将不通过与上市公司 | 月 27 日 | 思期间 | 员均遵守了 |
| | | 易的承诺 | 及其控制的企业的关联交易取得任何不正当的利益或 | | | 所做的承诺 |
| | | | 使上市公司及其控制的企业承担任何不正当的义务。2、 | | | |
| | | | 本人承诺不利用上市公司的实际控制人地位,损害上市 | | | |
| | | | 公司及其他股东的合法利益。3、本人将杜绝一切非法 | | | |
| | | | 占用上市公司的资金、资产的行为,在任何情况下,不 | | | |
| | | | 要求上市公司及其下属企业向本人及本人控制的其他 | | | |
| | | | 企业提供任何形式的担保或者资金支持。4、如违反上 | | | |
| | | | 述承诺而给上市公司其他股东、上市公司及其控制的企 | | | |
| | | | 业造成损失,本人将承担赔偿责任。 | | | |
| | 实际控 | 避免同业 | ┃ | 2018年08 | 持有拓尔 | 截至报告期 |
| | ヘルル | ペニンロコココエ | 1、小八人子八江明月天临上亚州红州纽外(午首阳小 | 2010 + 00 | 111 11 11 11 | 学で17日初 |

| 进门 | 立与 | 田五井工屋之八司。工曰、口益土以及与大子本格子包 | Ħ 27 □ | 田田田 | 士 [4] |
|-----------|------|--|-----------|--------------|---------------------|
| 制人 | 竞争 | 思及其下属子公司,下同)目前未以任何方式直接或间接地从事上扩展用及其控则之公司和竞争的业务。 | 月 21 日 | 思期间 | 末,上述人 |
| | | 接地从事与拓尔思及其控股子公司相竞争的业务,并未 | | | 员均遵守了 |
| | | 持有任何从事与拓尔思及其控股子公司可能产生同业 | | | 所做的承诺 |
| | | 竞争的企业的股份、股权或在竞争企业拥有任何权益。 | | | |
| | | 2、在本人作为拓尔思的实际控制人期间,本人及本人 | | | |
| | | 控制的其他企业或经济组织将不会以任何方式(包括但 | | | |
| | | 不限于投资、收购、合营、联营、承包、租赁经营或其 | | | |
| | | 他拥有股份、权益方式)从事与拓尔思及其控股子公司 | | | |
| | | 相竞争的业务,也不会以任何方式为竞争企业提供业务 | | | |
| | | 上的帮助。3、如本人及本人控制的其他企业或经济组 | | | |
| | | 织因未履行上述承诺而给拓尔思及其控股子公司造成 | | | |
| | | 损失,本人或本人控制的其他企业或经济组织将全部承 | | | |
| | | 担。 | | | |
| | | 就本人所提供的信息的真实、准确、完整,不可撤销作 | | | |
| | | 出如下声明和承诺: 1、本人保证为本次交易所提供的 | | | |
| | | 有关信息均为真实、准确和完整的,不存在虚假记载、 | | | |
| | | 误导性陈述或者重大遗漏,并对其真实性、准确性和完 | | | |
| | | 整性承担相应的法律责任。2、本人保证向上市公司及 | | | |
| | | 为本次交易提供服务的各中介机构所提供的资料均为 | | | |
| | | 真实、准确、完整的原始书面资料或副本资料,资料副 | | | |
| | | 本或复印件与其原始资料或原件一致; 所有文件的签 | | | |
| | | 名、印章均是真实的,该等文件的签署人业经合法授权 | | | |
| | | 并有效签署该文件,不存在任何虚假记载、误导性陈述 | | | |
| | | 或者重大遗漏。3、本人保证为本次交易所出具的说明 | | | |
| | | 及确认均为真实、准确和完整的,不存在任何虚假记载、 | | | |
| | | 误导性陈述或者重大遗漏。4、在参与本次交易期间, | | | |
| | | 本人将依照相关法律、法规、规章、中国证监会和证券 | | | 截至报告期 |
| 实际控 | | 交易所的有关规定,及时向上市公司提供和披露本次交 | 2018 年 08 | 无 明 确 | 末,上述人 |
| 制人 | 其他承诺 | 易相关信息,并保证所提供的信息真实、准确、完整, | | 限 | 元 员均遵守了 |
| 1647 🗸 | | 如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗 |) | rk. | 所做的承诺 |
| | | 漏,给上市公司或者投资者造成损失的,本人将依法承 | | | // I IBX II 3/37 PG |
| | | 担赔偿责任。5、本人保证已履行了法定的披露和报告 | | | |
| | | 义务,不存在应当披露而未披露的合同、协议、安排或 | | | |
| | | 其他事项。6、如本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚 | | | |
| | | 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,在形成调查结论以 | | | |
| | | 前,本人不转让在上市公司拥有权益的股份,并于收到 | | | |
| | | 立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请 | | | |
| | | 和股票账户提交上市公司董事会,由董事会代本人向证 | | | |
| | | 券交易所和登记结算公司申请锁定;未在两个交易日内 | | | |
| | | 提交锁定申请的,授权董事会核实后直接向证券交易所 | | | |
| | | 和登记结算公司报送本人的身份信息和账户信息并申 | | | |
| | | 请锁定;董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本 | | | |
| | | 人的身份信息和账户信息的,授权证券交易所和登记结 | | | |

| | | 算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违 | | | |
|-------|------|--|-----------------|-------|---|
| | | 规情节,本人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安 | | | |
| | | 排。7、本人承诺,如违反上述声明和承诺,将承担法律责任。 | | | |
| 实际控制人 | 其他承诺 | 关于摊薄即期回报采取填补措施的承诺: 1、不越权干预上市公司经营管理活动,不侵占上市公司利益。2、本承诺出具日后至上市公司本次交易实施完毕前,若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定,且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时,本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。3、若本人违反上述承诺并给上市公司或者投资者造成损失的,本人愿意依法承担对上市公司或者投资者的补偿责任。 | 2018年08 月27日 | 无明确期限 | 截至报告期 末,上述人 员均遵守了 所做的承诺 |
| 实际控制人 | 其他承诺 | 1、人员独立: (1) 保证拓尔思的总裁、副总裁、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员在拓尔思专职工作,不在本人控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务,且不在本人控制的其他企业中领薪。(2) 保证拓尔思的财务人员独立,不在本人控制的其他企业中兼职或领取报酬。(3) 保证拓尔思拥有完整独立的劳动、人事及薪酬管理体系,该等体系和本人控制的其他企业之间完全独立。2、资产独立: (1) 保证拓尔思自有独立完整的资产,拓尔思的资产全部处于拓尔思的控制之下,并为拓尔思独立拥有和运营。保证本人及本人控制的其他企业不以任何方式违法违规占用拓尔思的资金、资产。(2) 保证不以拓尔思的资产为本人及本人控制的其他企业的债务违规提供担保。3、财务独立: (1) 保证拓尔思建立独立的财务部门和独立的财务核算体系。(2) 保证拓尔思具有规范、独立的财务会计制度和分子公司的财务管理制度。(3) 保证拓尔思独立在银行开户,不与本人及本人控制的其他企业共用银行账户。(4) 保证拓尔思能够作出独立的财务决策,本人及本人控制的其他企业不通过违法违规的方式干预拓尔思的资金使用、调度。(5) 保证拓尔思依法独立纳税。4、机构独立: (1) 保证拓尔思依法建立健全法人治理结构,拥有独立、完整的组织机构。(2) 保证拓尔思的股东大会、董事会、独立董事、监事会、高级管理人员等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。(3) 保证拓尔思的关键的其他企业间不存在机构混同的情形。5、业务独立: (1) 保证拓尔思拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力,具有面向市场独立自主持续经营的能力。(2) 保证尽量减少本人及本人控制的其他企业与拓尔思的关联交易,无法避免或有合理原因的关联交易则按照"公开、公平、公正"的原则依法进行。6、保证拓尔思在其他方面与本人及本人控制的其他企业保证拓尔思在其他方面与本人及本人控制的其他企业保证拓尔思在其他方面与本人及本人控制的其他企业保证拓尔思在其他方面与本人及本人控制的其他企业保证拓尔思在其他方面与本人及本人控制的其他企业保证拓尔思在发行。6、保证拓尔思在关键方面,是证据不是证据,是证据不是证据,是证据不是证据,是证据不是证据,是证据,是证据,是证据不是证据,是证据不是证据,是证据不是证据,是证据,是证据,是证据,是证据,是证据,是证据,是证据,是证据,是证据, | 2018年08 月27日 | 思期间 | 截末,均医, 一种 |

| | | 持独立。如违反上述承诺,并因此给拓尔思造成经济损 | | | |
|----------|------|---|---------------------|-------------|---|
| | | 失,本人将向拓尔思进行赔偿。 | | | |
| 控股股东 | | 1、本公司及本公司控制的其他企业或经济组织(不含 拓尔思及其下属子公司,下同)目前未以任何方式直接 或间接地从事与拓尔思及其控股子公司相竞争的业务, 并未持有任何从事与拓尔思及其控股子公司可能产生 同业竞争的企业的股份、股权或在竞争企业拥有任何权 益。2、在本公司作为拓尔思的控股股东期间,本公司 及本公司控制的其他企业或经济组织将不会以任何方 式(包括但不限于投资、收购、合营、联营、承包、租 赁经营或其他拥有股份、权益方式)从事与拓尔思及其 控股子公司相竞争的业务,也不会以任何方式为竞争企 业提供业务上的帮助。3、如本公司及本公司控制的其 他企业或经济组织因未履行上述承诺而给拓尔思及其 控股子公司造成损失,本公司或本公司所控制的其他企 业或经济组织将全部承担。 | 2018年 08 | 持有拓尔思期间 | 截至报告期 末,上述公 司遵守了所 做的承诺 |
| 控股股东 | | 1、在本公司作为上市公司的控股股东期间,本公司及本公司控制的其他企业(包括其他经济组织,下同)将尽量减少并规范与上市公司及其控制的其他企业(包括其他经济组织,下同)之间的关联交易;就本公司及本公司控制的其他企业与上市公司及其控制的企业之间将来无法避免或有合理原因而发生的关联交易事项,本公司及本公司控制的其他企业将遵循市场交易的公开、公平、公正的原则,按照公允、合理的市场价格进行交易,并依据有关法律、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。本公司保证本公司及本公司控制的企业的关联交易取得任何不正当的利益或使上市公司及其控制的企业承担任何不正当的利益或使上市公司及其控制的企业承担任何不正当的义务。2、本公司承诺不利用上市公司的控股股东地位,损害上市公司及其他股东的合法利益。3、本公司将杜绝一切非法占用上市公司的资金、资产的行为,在任何情况下,不要求上市公司及其下属企业向本公司控制的其他企业提供任何形式的担保或者资金支持。4、如违反上述承诺而给上市公司将承担赔偿责任。 | 2018 年 08 月 27 日 | 持有拓尔期间 | 截至报 未,上述,上述,上述,上述,上述,上述,是一种,是一种,是一种,是一种,是一种,是一种,是一种,是一种,是一种,是一种 |
| 控股股 东 | 其他承诺 | 1、人员独立: (1) 保证拓尔思的总裁、副总裁、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员在拓尔思专职工作,不在本公司及本公司控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务,且不在本公司及本公司控制的其他企业中领薪。(2) 保证拓尔思的财务人员独立,不在本公司及本公司控制的其他企业中兼职或领取报 | 月 27 日 | 持有拓尔 思期间 | 截至报告期 末,上述公 司遵守了所 做的承诺 |

| | | 酬。(3) 保证拓尔思拥有完整独立的劳动、人事及薪酬 | | | |
|-----|------|---|---------|------|-------|
| | | 管理体系,该等体系和本公司及本公司控制的其他企业 之间完全独立。2、资产独立:(1)保证拓尔思具有独 | | | |
| | | 立完整的资产,拓尔思的资产全部处于拓尔思的控制之 | | | |
| | | 下,并为拓尔思独立拥有和运营。保证本公司及本公司 | | | |
| | | 控制的其他企业不以任何方式违法违规占用拓尔思的 | | | |
| | | 资金、资产。(2)保证不以拓尔思的资产为本公司及本 | | | |
| | | 公司控制的其他企业的债务违规提供担保。3、财务独 | | | |
| | | 立: (1) 保证拓尔思建立独立的财务部门和独立的财务 | | | |
| | | 核算体系。(2) 保证拓尔思具有规范、独立的财务会计 | | | |
| | | 制度和对子公司的财务管理制度。(3)保证拓尔思独立 | | | |
| | | 在银行开户,不与本公司及本公司控制的其他企业共用 | | | |
| | | 银行账户。(4) 保证拓尔思能够作出独立的财务决策, | | | |
| | | 本公司及本公司控制的其他企业不通过违法违规的方 | | | |
| | | 式干预拓尔思的资金使用、调度。(5) 保证拓尔思依法 | | | |
| | | 独立纳税。4、机构独立:(1)保证拓尔思依法建立健 | | | |
| | | 全法人治理结构,拥有独立、完整的组织机构。(2)保 | | | |
| | | 证拓尔思的股东大会、董事会、独立董事、监事会、高 | | | |
| | | 级管理人员等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。(3)保证拓尔思与本公司及本公司控制的其他企业 | | | |
| | | 间不存在机构混同的情形。5、业务独立: (1) 保证拓 | | | |
| | | 尔思拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力, | | | |
| | | 具有面向市场独立自主持续经营的能力。 | | | |
| | | 关于本次重组摊薄即期回报采取填补措施的承诺: 1、 | | | |
| | | 不越权干预上市公司经营管理活动,不侵占上市公司利 | | | |
| | | 益。2、本承诺出具日后至上市公司本次交易实施完毕 | | | 截至报告期 |
| 控股股 | | 前,若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其 | 2018年08 | 无明确期 | 末,上述公 |
| 东 | | 他新的监管规定,且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时,本公司承诺届时将按照中国证监会的最新规定 | 月 27 日 | 限 | 司遵守了所 |
| | | 出具补充承诺。3、若本公司违反上述承诺并给上市公 | | | 做的承诺 |
| | | 司或者投资者造成损失的,本公司愿意依法承担对上市 | | | |
| | | 公司或者投资者的补偿责任。 | | | |
| | | 关于提供信息真实、准确和完整的承诺: 1、本公司保 | | | |
| | | 证为本次交易所提供的有关信息均为真实、准确和完整 | | | |
| | | 的,不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对 | | | |
| | | 其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。2、 | | | |
| | | 本公司保证向上市公司及为本次交易提供服务的各中 | | | 截至报告期 |
| 控股股 | 具他承诺 | 介机构所提供的资料均为真实、准确、完整的原始书面 | | | |
| 东 | | 资料或副本资料,资料副本或复印件与其原始资料或原 | | 限 | 司遵守了所 |
| | | 件一致,所有文件的签名、印章均是真实的,该等文件 | | | 做的承诺 |
| | | 的签署人业经合法授权并有效签署该文件,不存在任何 | | | |
| | | 虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。3、本公司保证为本次交易所中国的说明及确认为为真实 准确和完整 | | | |
| | | 为本次交易所出具的说明及确认均为真实、准确和完整 的,不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。 | | | |
| | | | | | |

| | | | 4、在参与本次交易期间,本公司将依照相关法律、法 | | | |
|---|------|------|----------------------------|-----------|---------------|---------------------|
| | | | 规、规章、中国证监会和证券交易所的有关规定,及时 | | | |
| | | | 向上市公司提供和披露本次交易相关信息,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,给上市公司或者投资 | | | |
| | | | 者造成损失的,本公司将依法承担赔偿责任。5、本公 | | | |
| | | | 司保证已履行了法定的披露和报告义务,不存在应当披 | | | |
| | | | 露而未披露的合同、协议、安排或其他事项。6、如本 | | | |
| | | | 次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、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,在形成调查结论以前,本公司不转让在上 | | | |
| | | | 市公司拥有权益的股份,并于收到立案稽查通知的两个 | | | |
| | | | 交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市 | | | |
| | | | 公司董事会,由董事会代本公司向证券交易所和登记结 | | | |
| | | | 算公司申请锁定;未在两个交易日内提交锁定申请的, | | | |
| | | | 授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司 | | | |
| | | | 报送本公司的身份信息和账户信息并申请锁定;董事会 | | | |
| | | | 未向证券交易所和登记结算公司报送本公司的身份信 | | | |
| | | | 息和账户信息的,授权证券交易所和登记结算公司直接 | | | |
| | | | 锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节,本 | | | |
| | | | 公司承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。7、 | | | |
| | | | 本公司承诺,如违反上述声明和承诺,将承担法律责任。 | | | |
| - | | | 1、本次收购前,除标的公司外,本人及本人控制的其 | | | |
| | | | 他企业(如有)不存在直接或间接经营与标的公司或上 | | | |
| | | | 市公司相同或相似业务的情形。2、本次收购后,本人 | | | |
| | | | 将继续在标的公司或拓尔思任职,并严格履行本次交易 | | | |
| | 崔紫晖; | | 中《发行股份购买资产协议》约定的履职义务。3、本 | | | |
| | 丘召禄、 | | 人承诺,本人自标的公司任职期间及离职后两年内,未 | | 在标的公 | 截至报告期 |
| | 王立岩、 | | 经拓尔思同意,不会在拓尔思与标的公司以外,从事与 | | | |
| | 王亚强、 | 其他承诺 | 拓尔思及标的公司相同或类似的业务或通过直接或间 | | | 元 员均遵守了 |
| | 吴庆蓉、 | | 接控制的其他经营主体从事该等业务;不会在其他与拓 | | | 所做的承诺 |
| | 谢新扬、 | | 尔思及标的公司有竞争关系的公司任职或者担任任何 | | \P1\(\dagga\) | // I IBX II 3/37 PI |
| | 占春丽 | | 形式的顾问。本人违反前述不竞争承诺的,应当将其因 | | | |
| | | | 违反承诺所获得经营利润、工资、报酬等全部收益上缴 | | | |
| | | | 拓尔思,前述赔偿仍不能弥补拓尔思因此遭受的损失 | | | |
| | | | 的,本人将赔偿拓尔思遭受的损失。 | | | |
| - | | | | | | |
| | | | 1、本公司保证为本次交易所提供的有关信息均为真实、 | | | |
| | | | 准确和完整的,不存在虚假记载、误导性陈述或者重大 | | | *** |
| | | | 遗漏,并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律 | •046 ±: : | 7 m ~ ~ | 截至报告期 |
| | 本公司 | 其他承诺 | 责任。2、本公司保证向为本次交易提供服务的各中介 | | | |
| | | | 机构所提供的资料均为真实、准确、完整的原始书面资 | 月 27 日 | 限 | 守了所做的 |
| | | | 料或副本资料,资料副本或复印件与其原始资料或原件 | | | 承诺 |
| | | | 一致; 所有文件的签名、印章均是真实的, 该等文件的 | | | |
| | | | 签署人业经合法授权并有效签署该文件,不存在任何虚 | | | |

| | | 假记载、误导性陈述或者重大遗漏。3、本公司保证为本次交易所出具的说明及确认均为真实、准确和完整的,不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。4、本公司保证已履行了法定的披露和报告义务,不存在应当披露而未披露的合同、协议、安排或其他事项;5、本公司承诺,如违反上述声明和承诺,将承担法律责任;如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,给投资者造成损失的,本公司将依法承担赔偿责任。 | | | |
|--|------|---|-----------------|------|------------|
| 本第一个工作。在一个工作,不是一个工作,不是一个工作,不是一个工作,不是一个工作,不是一个工作,不是一个工作,不是一个工作,不是一个工作,不是一个工作,不是一个工作,不是一个工作,不是一个工作,不是一个工作, | 其他承诺 | 关于提供资料真实、准确、完整的承诺: 1、本人保证为本次交易所提供的有关信息均为真实、准确和完整的,不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。2、本人保证向上市公司及为本次交易提供服务的各中介机构所提供的资料均为真实、准确、完整的原始书面资料或副本资料,资料副本或复印件与其原始资料或原件一致; 所有文件的签名、印章均是真实的,该等文件的签署人业经合法授权并有效签署该文件,不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。3、本人保证的力本次交易所出具的说明及确认均为真实、准确和完整的,不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。4、在参与本次交易期间,本人将依照相关法律、法规、制章、中国证监会和证券交易所的有关规定,及时是供的信息存在虚假记载、规章、中国证监会和证券交易所的有关规定,及时提供的信息存在虚假记载、规章、中国证监会和证券交易所的有关规定,及时是供证的是真实、准确、完整,如因提供的信息存在虚假记载、规节了法定的披露和报告义务,不存在应当披露而未披露份合同、协议、安排或其他事项。6、如本次交易所是供或披露的信息涉嫌虚假记载、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明相权益的股份,并于收到立案稽查通知的两个交易日内投资协定的书面申请彻定,被司法的股份,并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会,由董事会代本人向证券交易所和登记结算公司报送本人的身份信息和账户信息并申请锁定,董事会未向证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如语结论发现存在违法违规情节,本人承诺锁定股份自愿和承诺,将承担法律责任。7、本人承诺,如违反上述声明和承诺,将承担法律责任。 | 2018年08 月27日 | 无明确期 | 截末 员 所做的承诺 |

| | | ı | T | 1 | I | |
|-------------------------|---------------------------|----------|--|---------------------|--------------------|---|
| | 本公司 第四届 全体董 事、高管 | 其他承诺 | 1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害上市公司利益。2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。3、本人承诺不动用上市公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。4、本人承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩。5、本人承诺拟公布的上市公司股权激励的行权条件与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩。6、本承诺出具日后至上市公司本次重组实施完毕前,若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定,且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时,本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。7、若本人违反上述承诺并给上市公司或者投资者的补偿责任。 | 2018年08月27日 | 担任公司董事或高管期间 | 截至报告期 末,上述人 员均遵守 所做的承诺 |
| | 实际控制人及 控股股 东 | 避免同业竞争承诺 | 公司控股股东、实际控制人做出的避免同业竞争的承诺:为避免今后与本公司之间可能出现的同业竞争,公司发行上市前,控股股东北京信科互动科技发展有限公司和实际控制人李渝勤女士分别出具了《关于避免同业竞争的承诺函》。 | 2008 年 04 月 08 日 | | 截至报告期 末,上述人 员及企业均 遵守了所做 的承诺 |
| 首次公开发 行或再融资 时所作承诺 | 实际控制人及 立 事 | 股份锁定承诺 | 1、通过北京信科互动科技发展有限公司间接持有本公司股份的董事长和实际控制人李渝勤女士承诺:自拓尔思股票上市之日起三十六个月内不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的拓尔思股份,也不由拓尔思回购其直接或间接持有的拓尔思股份;在其任职期间每年转让的股份不超过其直接或间接持有的拓尔思股份总数的百分之二十五,离职后半年内,不转让其直接或者间接持有的拓尔思股份。2、通过北京信科互动科技发展有限公司间接持有本公司股份的董事、总经理施水才先生承诺:自拓尔思股票上市之日起十二个月内不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的拓尔思股份,也不由拓尔思回购其直接或间接持有的拓尔思股份;在其任职期间每年转让的股份不超过其直接或间接持有的拓尔思股份总数的百分之二十五,离职后半年内,不转让其直接或者间接持有的拓尔思股份。 | 2009 年 07 月 20 日 | 持有拓尔 思股份期 间 | 截至报告期 末,上述人 员均的承诺 |
| | 控股股东 | 其他承诺 | 如拓尔思因上市前未缴纳社会保险金和住房公积金而被有关政府主管部门要求补缴,或被有关政府主管部门处罚,或任何利益相关方就上述事项以任何方式向拓尔思提出权利要求致使拓尔思遭受损失的,信科互动承诺将无条件地、及时地对拓尔思进行全额赔偿。 | 2010年11 月03日 | 长期有效 | 截至报告期 末,上述企 业均遵守了 所做的承诺 |
| 股权激励承诺 | 拓尔思 | 其他承诺 | 公司承诺不为激励对象依本计划获取有关限制性股票 提供贷款以及其他任何形式的财务资助,包括为其贷款 提供担保。 | 2016年05 月24日 | 股权激励 计划执行 期间 | 截至报告期 末,本项承 诺已经履行 |

| | | | | 完毕 |
|-----------------------|---|--|--|----|
| 其他对公司 中小股东所 作承诺 | | | | |
| 承诺是否按 时履行 | 是 | | | |

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

| 盈利预测资产 或项目名称 | 预测起始 时间 | 预测终止 时间 | 当期预测业 绩(万元) | 当期实际业绩 (万元) | 未达预测的原因(如适用) | 原预测披 露日期 | 原预测披露索引 |
|-----------------------|------------|-----------------|----------------|----------------|---|-----------------|---|
| 发行股份购买科韵大数据35.43%股权项目 | 2018年01 | 2020年12 月31日 | 1,580 | | 2019年公共安全领域大数据应用市场因机构改革等因素,使项目从提出需求到招标过程发生延迟,同时增大了公司的成本,造成 2019 年业绩受到一定的影响。 | 2018年08 月28日 | http://www.cninfo.c om.cn/ (2018-053 至 059《发行股份购 买资产并募集配套 资 金 报 告 书 (草 案)》等公告) |

公司股东、交易对手方对公司或相关资产年度经营业绩作出的承诺情况 √ 适用 □ 不适用

2018年10月31日,公司收到中国证监会《关于核准北京拓尔思信息技术股份有限公司向江南等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》(证监许可[2018]1729号),核准公司以发行股份方式购买江南、宋钢、王亚强、李春保等交易方合计持有的科韵大数据35.43%股权,本次收购完成后公司持有科韵大数据86.43%股份。本次交易业绩承诺为2018年度、2019年度和2020年度科韵大数据经审计的扣除非经常性损益后净利润分别不低于1,260.00万元、1,580.00万元和1,885.00万元。业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

据立信会计师事务所(特殊普通合伙)出具《广州拓尔思大数据技术有限公司业绩承诺实现情况的专项审核报告》,经审计的标的公司2019年度扣除非经常性损益后的净利润为1,273.56万元,未达到其2019年度业绩承诺。根据本次交易的补偿安排,交易对方由于是对承诺年度内累计实现净利润未达到承诺年度内累计承诺净利润数进行补偿,因此暂不需要向公司进行补偿,本事项经公司第四届董事会第二十二次会议审议通过。

根据《会计监管风险提示第 8 号——商誉减值》、《企业会计准则》及公司会计政策等相关规定,按照谨慎性原则,公司聘请了北京卓信大华资产评估有限公司对广拓公司的商誉相关资产组在2019年12月31日的可收回价值进行了评估,并于出具了《拓尔思信息技术股份有限公司以财务报告为目的商誉减值测试所涉及广州拓尔思大数据有限公司商誉相关资产组评估项目资产评估报告》。形成评估结论为:广州拓尔思大数据有限公司商誉相关资产组在评估基准日的可收回价值为12,149.39万元,无需计提商誉减值损失。

三、控股股东及其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关联方对上市公司的非经营性占用资金。

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

根据财政部发布的《关于印发修订<企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量>的通知》、《关于印发修订<企业会计准则第 23 号—金融资产转移>的通知》、《关于印发修订<企业会计准则第 24 号—套期会计>的通知》、《关于印发修订<企业会计准则第 37 号—金融工具列报>的通知》的规定,要求单独在境内上市企业自2019年1月1日起施行。本公司于2019年3月30日第四届董事会第十六次会议审议通过了《关于公司会计政策变更的议案》,公司于2019年1月1日起执行上述新金融工具准则,本次会计政策变更不涉及以前年度的追溯调整,不影响公司2018年度相关财务指标。按照上述新金融工具准则,公司将银行理财产品重新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,财务报表中以交易性金融资产列报;将非交易性的股权投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产,财务报表中以其他权益工具投资列报;将基金公司及有限合伙企业投资重新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,财务报表中以其他权益工具投资列报;将基金公司及有限合伙企业投资重新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,财务报表中以其他非流动金融资产列报。

根据财政部于2019年4月30日颁布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2019]6号),对一般企业财务报表格式进行了修订,要求执行企业会计准则的非金融企业按照企业会计准则和《修订通知》的要求编制2019年度中期财务报表和年度财务报表以及以后期间的财务报表。公司于2019年8月21日第四届董事会第十九次会议审议通过了《关于公司会计政策变更的议案》,本次会计政策变更仅对财务报表格式和部分项目填列口径产生影响,不存在追溯调整事项,对公司资产总额、负债总额、净资产、营业收入、净利润均无实质性影响。

①本公司执行财务报告格式规定的主要影响如下:

| 会计政策变更的内容和原 | 审批程序 | 受影响的报表项目名称和金额 | | | |
|----------------|------|---------------------------|---------------------------|--|--|
| 因 | | 合并 | 母公司 | | |
| 资产负债表中"应收票据及 | 董事会 | "应收票据及应收账款"拆分为"应收票 | "应收票据及应收账款"拆分为"应收票 | | |
| 应收账款"拆分为"应收票 | | 据"和"应收账款","应收票据"上年年末 | 据"和"应收账款","应收票据"上年年末 | | |
| 据"和"应收账款"列示;"应 | | 余额7,174,492.57元,"应收账款"上年年 | 余额1,830,100.00元,"应收账款"上年年 | | |
| 付票据及应付账款"拆分为 | | 末余额581,365,069.58元; | 末余额267,876,109.34元; | | |
| "应付票据"和"应付账款" | | "应付票据及应付账款"拆分为"应付票 | "应付票据及应付账款"拆分为"应付票 | | |
| 列示;比较数据相应调整。 | | 据"和"应付账款","应付票据"上年年末 | 据"和"应付账款","应付票据"上年年末 | | |
| | | 余额0.00元, "应付账款"上年年末余额 | 余额0.00元,"应付账款"上年年末余额 | | |
| | | 152,660,614.12元。 | 112,220,288.25元。 | | |

②本公司执行新金融工具准则的主要影响如下:

| 会计政策变更的内容和原 | 审批程序 | 受影响的报表项目名称和金额 | | | | |
|---------------|------|----------------------------|----------------------------|--|--|--|
| 因 | | 合并 | 母公司 | | | |
| (1) 可供出售权益工具投 | 董事会 | 可供出售金融资产: 减少143,787,962.72 | 可供出售金融资产: 减少137,264,491.12 | | | |
| 资重分类为"以公允价值计 | | 元 | 元 | | | |
| 量且其变动计入当期损益 | | 其他非流动金融资产:增加 | 其他非流动金融资产:增加 | | | |
| 的金融资产"。 | | 143,787,962.72元 | 137,264,491.12元 | | | |

| (2) 非交易性的可供出售 | 董事会 | 可供出售金融资产: 减少64,450,000.00 | 可供出售金融资产: 减少64,450,000.00 |
|---------------|-----|---------------------------|---------------------------|
| 权益工具投资指定为"以公 | | 元 | 元 |
| 允价值计量且其变动计入 | | 其他权益工具投资:增加64,450,000.00 | 其他权益工具投资:增加64,450,000.00 |
| 其他综合收益的金融资 | | 元 | 元 |
| 产"。 | | | |
| (3)原归类为"以摊余成本 | 董事会 | 其他流动资产:减少328,273,200.00元 | 其他流动资产:减少100,000,000.00元 |
| 计量的金融资产"的部分其 | | 交易性金融资产:增加 | 交易性金融资产:增加 |
| 他流动资产, 调整未"以公 | | 328,273,200.00元 | 100,000,000.00元 |
| 允价值计量且其变动 计入 | | | |
| 当期损益的金融资产" | | | |

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

报告期内,公司出售了持有的广州市新谷电子科技有限公司全部72.01%股权,合并范围子公司减少1家。

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) | 135 |
| 境内会计师事务所审计服务的连续年限 | 8 |
| 境内会计师事务所注册会计师姓名 | 郭顺玺、李强 |
| 境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限 | 1 |

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

九、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

□ 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

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

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

十四、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

- 1、2016年5月24日,公司召开第三届董事会第十四次会议,审议通过了《关于<北京拓尔思信息技术股份有限公司限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于<北京拓尔思信息技术股份有限公司限制性股票激励计划考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司限制性股票激励计划有关事项的议案》等相关议案。同日召开了第三届监事会第九次会议审议通过了相关议案并对激励对象名单进行了核查。
- 2、2016年6月17日,公司召开2016年第一次临时股东大会,审议通过了《关于<北京拓尔思信息技术股份有限公司限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于<北京拓尔思信息技术股份有限公司限制性股票激励计划考核管理办法>的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理公司限制性股票激励计划有关事项的议案》。授权董事会确定限制性股票授予日、在激励对象符合条件时向激励对象授予限制性股票,并办理授予限制性股票所必须的全部事宜。
- 3、2016年6月22日,公司分别召开第三届董事会第十五次会议和第三届监事会第十次会议,审议通过了《关于对公司限制性股票激励计划进行调整的议案》、《关于向激励对象授予公司限制性股票的议案》,确定以2016年6月22日作为激励计划的授予日,向符合条件的261名激励对象授予576.35万股限制性股票。
- 4、2016年7月5日,公司分别召开第三届董事会第十六次会议和第三届监事会第十一次会议,审议通过了《关于对公司限制性股票激励计划进行调整的议案》,确定本次激励计划授予激励对象人数由261名调整为260名,授予限制性股票数量由576.35万股调整为575.05万股。
- 5、2016年7月13日,经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认,公司完成了限制性股票授予登记,并于同日披露了《关于限制性股票激励计划授予登记完成的公告》,本次授予限制性股票的上市日期为2016年7月14日。
- 6、2017年6月28日,公司分别召开第三届董事会第二十五次会议和第三届监事会第十六次会议,审议通过了《关于限制性股票激励计划第一个解锁期解锁条件成就的议案》、《关于回购注销部分限制性股票的议案》,同意公司为符合解锁条件的激励对象共计242人申请解锁2,128,600股限制性股票,同意回购注销18名离职激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票429,000股,回购价格依据《限制性股票激励计划》及公司2016年度权益分派方案调整为10.80元/股。
- 7、2017年7月5日,公司发布了《关于限制性股票激励计划第一个解锁期股份上市流通的提示性公告》,经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认,公司限制性股票激励计划第一个解锁期242名激励对象共计2,128,600股限制性股票完成解锁,本次解锁的限制性股票上市流通日为2017年7月10日。
- 8、2017年9月15日,经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认,公司完成了18名离职激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票429,000股的回购注销,并于同日披露了《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》。本次回购注销完成后,公司总股本由471,637,546股变更为471,208,546股。
- 9、2018年3月28日,公司分别召开了第四届董事会第二次会议及第四届监事会第二次会议,审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》,同意对19名因离职不再具备激励资格的激励对象已授予但尚未解锁的限制性股票291,600股以及因公司层面未达到《限制性股票激励计划》规定的第二个解锁期解锁条件的已授予但尚未解锁的限制性股票1,450,650股进行回购注销。根据公司《限制性股票激励计划》规定,激励对象获授限制性股票后公司实施了现金分红,需对尚未解锁的限制

性股票的回购价格做相应的调整,由于尚未解锁的限制性股票所涉现金分红部分均由公司代管,公司未实际派发,因此,本次实际回购价格仍为10.85元/股。

- 10、2018年6月15日,经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认,公司完成了本次限制性股票1,742,250股回购注销。本次回购注销完成后,公司总股本由471,208,546股变更为469,466,296股。
- 11、2019年2月27日,公司分别召开了第四届董事会第十五次会议及第四届监事会第九次会议,审议通过了《关于回购注销限制性股票的议案》,同意回购注销《限制性股票激励计划》规定的第三个解锁期已授予但尚未解锁的限制性股票1,450,650股。根据公司《限制性股票激励计划》规定,激励对象获授限制性股票后公司实施了现金分红,需对尚未解锁的限制性股票的回购价格做相应的调整,由于尚未解锁的限制性股票所涉现金分红部分均由公司代管,公司未实际派发,因此本次实际回购价格仍为10.85元/股。
- 12、2019年4月24日,经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认,公司完成了本次限制性股票1,450,650股 回购注销。本次限制性股票回购注销后,公司2016年《限制性股票激励计划》已授予但尚未解锁的限制性股票剩余股数为0 股,激励计划全部完成,公司总股本由474,568,904股变更为473,118,254股。

| 报告期内 | 限制性股 | 西激励计 | ·制相关的 | 耐小生 | 索引如下: |
|-----------|----------|----------------|-------|-----|---------------|
| 1以口 5月171 | アス エココカス | カマ (放送))) リレー | | | 公刀以口下: |

| 临时公告名称 | 公告日期 | 临时公告索引 |
|----------------------|------------|--|
| 《第四届董事会第十五次会议决议公告》 | 2019年2月28日 | http://www.cninfo.com.cn 公告编号 2019-010 |
| 《第四届监事会第九次会议决议公告》 | | http://www.cninfo.com.cn 公告编号 2019-011 |
| 《关于回购注销部分限制性股票的公告》 | | http://www.cninfo.com.cn 公告编号 2019-012 |
| 《2018年年度股东大会》 | 2019年4月20日 | http://www.cninfo.com.cn 公告编号 2019-029 |
| 《关于回购注销限制性股票的减资公告》 | | http://www.cninfo.com.cn 公告编号 2019-030 |
| 《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》 | 2019年4月25日 | http://www.cninfo.com.cn 公告编号 2019-031 |

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

鉴于公司2018年度业绩未能达到公司股权激励计划第三期的解锁条件,公司本次股权激励计划已授予未解锁的限制性股权已全部完成了回购注销,激励计划全部完成,本报告期不涉及股权激励费用,未对公司业绩产生影响。

十五、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、其他重大关联交易

□ 适用 √ 不适用 公司报告期无其他重大关联交易。

十六、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

(1) 担保情况

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 | 担保类型 | 担保期 | 是否履行 完毕 | 是否为 关联方 担保 | | |
| 购买成都子公司西部 总部基地配套商业用 房银行按揭贷款客户 | 2018年10 月10日 | 6,000 | | 3,587 | 连带责任保证 | 自贷款银行与购房 人签订借款合同之 日起至购房人所购 | 否 | 否 | | |

| | | | | | | 房屋正式办妥抵押登记,并将房地产权证和/或房地产他项权证交由贷款银行执管之日止 | | |
|-----------------------------|----------------|-------|---------|----------------------------|------|---|------------|------------------|
| 报告期内审批的对外打计(A1) | 担保额度合 | | 6,000 | 报告期内对外担保实际发 生额合计(A2) | | | 1,374 | |
| 报告期末已审批的对外合计(A3) | 外担保额度 | 6 000 | | 报告期末实际对外担保余 额合计(A4) | | | | 3,587 |
| | | | 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 | 担保期 | 是否履行 完毕 | 是否为 关联方 担保 |
| | | | 子公司对于 | 子公司的担保作 | 青况 | | | |
| 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 | 的合计) | | | |
| 报告期内审批担保额原(A1+B1+C1) | 度合计 | | 6,000 | 报告期内担保合计(A2+B2 | | | | 1,374 |
| 报告期末已审批的担任 (A3+B3+C3) | 呆额度合计 | 6,000 | | 报告期末实际担保余额合 计(A4+B4+C4) | | | | 3,587 |
| 实际担保总额(即 A4+B4+C4)占公司净资产的比例 | | | | | | | | 1.73% |
| 其中: | | | | | | | | |

采用复合方式担保的具体情况说明

(2) 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。

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 |
|--------|-----------|-----------|-----------|----------|
| 银行理财产品 | 自有资金 | 37,827.32 | 14,852.74 | 0 |

| 合计 37,827.32 14,852.74 |
|------------------------|
|------------------------|

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本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。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

(1) 股东及债权人权益保护

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《公司章程》等法律、法规、规范性文件及制度的要求,规范股东大会召集、召开、表决程序,确保所有股东享有平等的股东地位、平等的股东权利;充分保护股东的合法权益,让中小投资者充分行使自己的权利;明确分红政策,积极实施现金分红政策,确保股东投资回报。同时,公司财务政策稳健,与供应商及其他债权人合作情况良好,公司在维护股东利益的同时兼顾债权人的利益。

(2) 职工权益保护

公司致力于保障员工合法权益,为员工提供健康、安全的工作环境,定期组织员工进行体检,为员工提供补充医疗保险, 关注员工的身心健康;尊重员工,积极采纳员工合理化建议,增强公司凝聚力;致力于培养出优秀的人才,帮助每一位员工 实现自我价值,与企业共同成长。不断完善人力资源管理体系,努力为员工提供更大的发展空间及更多的人文关怀。

(3) 履行其他社会责任

公司诚信经营,遵纪守法,依法纳税,增加国家财政收入;公司根据自身需求,面向社会公开招聘员工,促进就业;公司响应国家环保政策,为社会和行业的可持续发展做出积极贡献。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作,也暂无后续精准扶贫计划。

(2) 年度精准扶贫概要

(3) 精准扶贫成效

| 指标 | 计量单位 | 数量/开展情况 |
|---------------|------|---------|
| 一、总体情况 | | |
| 其中: 1.资金 | 万元 | 1.12 |
| 二、分项投入 | | |
| 1.产业发展脱贫 | | |
| 2.转移就业脱贫 | | |
| 3.易地搬迁脱贫 | | |
| 4.教育扶贫 | | _ |
| 5.健康扶贫 | | |
| 6.生态保护扶贫 | | |
| 7.兜底保障 | | _ |
| 8.社会扶贫 | | _ |
| 9.其他项目 | | |
| 三、所获奖项(内容、级别) | | |

3、环境保护相关的情况

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 不适用

公司及子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

十八、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

公司于2018年10月31日收到中国证券监督管理委员会《关于核准北京拓尔思信息技术股份有限公司向江南等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》(证监许可[2018]1729号)核准,通过发行股份的方式购买江南等4名自然人持有的广州科韵大数据技术有限公司35.43%股权并以非公开发行股份方式募集配套资金不超过4,800万元。

2019年6月5日,主承销商共收到1名投资者提交的有效报价,发行人与主承销商对有效《申购报价单》进行了簿记建档。申购报价结束后,发行人和主承销商根据簿记建档情况,按照《认购邀请书》确定的"价格优先、金额优先和时间优先"的原则,确定本次发行的发行价格为9.81元/股,认购对象为吴建昕,发行股数为4,892,966股,募集资金总额为47,999,996.46元。截至2019年6月11日,发行对象已将认购资金共计47,999,996.46元缴付至主承销商指定的账户内。

2019年6月14日,会计师出具了《拓尔思信息技术股份有限公司非公开发行股票募集资金验资报告》(信会师报字[2019] 第ZG11569号),截至2019年6月12日,公司本次非公开发行人民币普通股4,892,966.00股,每股面值人民币1元,发行价格为9.81元/股,实际募集资金总额为人民币47,999,996.46元。加除发行费用0.00元后,募集资金净额为人民币47,999,996.46元。

本次向吴建昕发行新增4,892,966股股份已于2019年6月20日在中登公司深圳分公司办理完毕登记手续。本次定向发行新增股份的性质为有限售条件流通股,上市日为2019年6月27日。

十九、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

2014年4月30日,公司2013年年度股东大会审议通过了《关于使用超募资金投资西部区域总部及大数据研发和运营服务基地项目的议案》,同意利用公司超募资金投资建设西部区域总部及大数据研发和运营服务基地项目,拟投资金额不超过36,000万元,其中,使用超募资金15,000万元,其余21,000万元由公司自筹资金解决。2015年5月18日,经公司2014年年度股东大会审议通过了《关于终止使用超募资金投资西部区域总部及大数据研发和运营服务基地项目的议案》,同意公司终止使用超募资金投资西部区域总部及大数据研发和运营服务基地项目的议案》,同意公司终止使用超募资金投资西部区域总部及大数据研发和运营服务基地项目。特在当地国土部门对该地块履行招、拍、挂程序时,公司将通过包括自筹资金在内的其他筹资方式继续实施西部区域总部及大数据研发和运营服务基地项目。

2016年3月4日,公司第三届董事会第十一次会议审议通过了《关于对全资成都子公司增资的议案》,公司董事会同意成都子公司使用本次增资款5,000万元及其原自有资金共计6,041.50万元购买坐落于成都高新区新川劲松南片区18739.14平方米地块的国有建设用地使用权,用于建设西部区域总部及大数据技术研发和运营服务基地,项目规划用地使用性质:其他商务用地(科研办公)(兼容小于等于40%商业)。

2018年10月9日,经公司第四届董事会第十次会议,审议通过了《关于全资子公司为购房客户银行按揭贷款提供阶段性担保的议案》,同意按照银行政策和相关商业惯例,成都子公司为购房客户银行按揭贷款提供阶段性连带责任担保,预计担保总额合计不超过人民币6,000万元。担保期间为自贷款银行与购房人签订借款合同之日起至购房人所购房屋正式办妥抵押登记,并将房地产权证和/或房地产他项权证交由贷款银行执管之日止。截至本报告期末,成都子公司为购房客户银行按揭贷款提供的担保总计3,587.00万元。

报告期内,西部区域总部及大数据技术研发和运营服务基地正在施工建设中,项目配套商业部分于2018年6月取得预售许可证。根据相关会计准则,本项目房屋的预售不会对本报告期的业绩造成实质影响。

第六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 | | 本次 | | 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 | 9,034,277 | 1.90% | 4,892,966 | | | -1,372,900 | 3,520,066 | 12,554,343 | 2.63% |
| 3、其他内资持股 | 9,034,277 | 1.90% | 4,892,966 | | | -1,372,900 | 3,520,066 | 12,554,343 | 2.63% |
| 境内自然人持股 | 9,034,277 | 1.90% | 4,892,966 | | | -1,372,900 | 3,520,066 | 12,554,343 | 2.63% |
| 二、无限售条件股份 | 465,534,627 | 98.10% | | | | -77,750 | -77,750 | 465,456,877 | 97.37% |
| 1、人民币普通股 | 465,534,627 | 98.10% | | | | -77,750 | -77,750 | 465,456,877 | 97.37% |
| 三、股份总数 | 474,568,904 | 100.00% | 4,892,966 | | | -1,450,650 | 3,442,316 | 478,011,220 | 100.00% |

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

- (1)报告期内公司实施发行股份购买资产并募集配套资金项目中非公开发行配套募集股份4,892,966股限售股;
- (2) 报告期内公司股权激励计划中1,450,650股已授予但尚未解锁的限制性股票完成了回购注销;
- (3)报告期内因副总经理刘瑞宝辞职且于期末时未满6个月增加高管锁定股以及期初调整高管锁定股共增加限售股77.750股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

- (1) 2019年2月27日,公司第四届董事会第十五次会议审议通过了《关于回购注销限制性股票的议案》,并于2019年4月24日在结算公司完成了本次限制性股票的回购注销。
- (2) 2018年10月31日接到中国证监会核发的《关于核准北京拓尔思信息技术股份有限公司向江南等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》(证监许可[2018]1729号),核准发行股份购买资产和非公开发行募集配套资金事宜。本次非公开发行股份募集配套资金向 1 名交易对方合计发行的 4,892,966股人民币 A 股普通股股票,根据结算公司于 2019 年6月20日出具的《股份登记申请受理确认书》,相关股份登记到账后正式列入上市公司的股东名册,并于2019年6月27日上市并按承诺予以锁定。

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

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

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 $\sqrt{}$ 适用 \square 不适用

报告期内,因公司限制性股票激励计划中公司回购注销已获授但尚未解锁的限制性股票1,450,650股,及发行股份购买资产并募集配套资金项目中募集配套资金的4,892,966股份已经发行完毕,公司股份总数由474,568,904股变更为478,011,220股。基本每股收益、稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等各项数据按新股本478,011,220股计算。

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 |
|------|-----------|-----------|-----------|------------|---------------------------|--|
| 吴建昕 | 0 | 4,892,966 | 0 | 4,892,966 | 非公开发行新股限售承 诺 | 2020年6月27日解锁全 部股份的100% |
| 令狐永兴 | 2,017,144 | 0 | 0 | 2,017,144 | 原任职未到期的离职高管锁定 | 离职副总经理于 2020 年 12月27日原任职期满后 按规定解锁。 |
| 江南 | 1,872,000 | 0 | 0 | 1,872,000 | 重组发行新股限售承诺 | 2021 年 12 月 11 日解锁全部股份的 90%; 2021年 12 月 31 日解锁全部股份的 10%。 |
| 宋钢 | 1,502,608 | 0 | 0 | 1,502,608 | 重组发行新股限售承诺 | 2021 年 12 月 11 日解锁全部股份的 90%; 2021年 12 月 31 日解锁全部股份的 10%。 |
| 李春保 | 864,000 | 0 | 0 | 864,000 | 重组发行新股限售承诺 | 2021 年 12 月 11 日解锁全部股份的 90%; 2021年 12 月 31 日解锁全部股份的 10%。 |
| 王亚强 | 864,000 | 0 | 0 | 864,000 | 重组发行新股限售承诺 | 2021 年 12 月 11 日解锁全部股份的 90%; 2021年 12 月 31 日解锁全部股份的 10%。 |
| 李渝勤 | 120,000 | 0 | 0 | 120,000 | 高管锁定 | 每年解锁其拥有公司股份的 25%。 |
| 施水才 | 120,000 | 0 | 0 | 120,000 | 高管锁定 | 每年解锁其拥有公司股份的 25%。 |
| 李琳 | 124,875 | 11,250 | 45,000 | 91,125 | 高管锁定,本期解除限售 部分为公司股权激励限 | |

| | | | | | 售股注销完成。 | |
|----------------------|-----------|-----------|---------|------------|------------------------------|--|
| 刘瑞宝 | 83,250 | 27,250 | 33,000 | 89,000 | 原任职未到期的离职高 管锁定 | 离职副总经理于2020年 12月27日原任职期满后 按规定解锁。 |
| 马信龙 | 67,500 | 11,250 | 45,000 | 33,750 | 高管锁定,本期解除限售部分为公司股权激励限售股注销完成。 | 每年解锁其拥有公司股 |
| 肖诗斌 | 38,250 | 0 | 0 | 38,250 | 高管锁定 | 每年解锁其拥有公司股份的 25%。 |
| 曹辉 | 49,500 | 8,250 | 33,000 | 24,750 | 高管锁定,本期解除限售部分为公司股权激励限售股注销完成。 | 每年解锁其拥有公司股 |
| 何东炯 | 49,500 | 8,250 | 33,000 | 24,750 | 高管锁定,本期解除限售部分为公司股权激励限售股注销完成。 | 每年解锁其拥有公司股份的 25%。 |
| 股权激励对 象(除高管 外) | 1,261,650 | 1,261,650 | 0 | 0 | 股权激励计划授予的限制性股票 | 按照公司股权激励计划 已注销完成。 |
| 合计 | 9,034,277 | 6,220,866 | 189,000 | 12,554,343 | | |

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 |
|---------------------------|-----------------|---------------|-----------|-----------------|--------------|--------|
| 股票类 | | | | | | |
| 资产重组配套募 资非公开发行新 股 | 2019年06月20 日 | 9.81 | 4,892,966 | 2019年06月27 日 | 0 | |
| 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

2018年10月31日接到中国证监会核发的《关于核准北京拓尔思信息技术股份有限公司向江南等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》(证监许可[2018]1729号),核准发行股份购买资产和非公开发行募集配套资金事宜。本次非公开发行股份募集配套资金向 1 名交易对方合计发行的 4,892,966股人民币 A 股普通股股票,根据中登公司于 2019 年6月20日出具的《股份登记申请受理确认书》,相关股份登记到账后正式列入上市公司的股东名册,并于2019年6月27日上市并按承诺予以锁定。

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

报告期内,因公司限制性股票激励计划中公司回购注销已获授但尚未解锁的限制性股票189,000股,及发行股份购买资产并募集配套资金项目中配套部分非公开发行的4,892,966股份已经发行完毕,公司股份总数由474,568,904股变更为478,011,220股。

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 | 36,075 | 年度报告 披露日前 上一月末 普通股股 东总数 | 31,302 | 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 末表决权恢复 东总数(如有 | 的优先股股 | 0 |
|------------------------|---------|-------------------------------------|-------------|--|----------------------|----------------------------|--------------|------------|
| | | 持月 | 股 5%以上的胚 | 没东或前 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 | 质押或次 股份状态 | 医结情况 数量 |
| 北京信科互动 科技发展有限 公司 | 境内非国有法人 | 42.10% | 201,262,500 | -7150000 | 0 | 201,262,500 | 质押 | 68,740,000 |
| 北京北信科大 资产管理有限 公司 | 国有法人 | 6.15% | 29,414,760 | 0.00 | 0 | 29,414,760 | | |
| 荣实 | 境内自然人 | 2.24% | 10,712,689 | -7068900 | 0 | 10,712,689 | | |
| 滕少华 | 境内自然人 | 1.17% | 5,610,900 | 5610900 | 0 | 5,610,900 | | |
| 李志鹏 | 境内自然人 | 1.09% | 5,201,249 | -1704994 | 0 | 5,201,249 | | |
| 吴建昕 | 境内自然人 | 1.02% | 4,892,966 | 4892966 | 4,892,966 | 0 | 质押 | 4,892,966 |
| 毕然 | 境内自然人 | 0.70% | 3,350,030 | 0.00 | 0 | 3,350,030 | | |
| 令狐永兴 | 境内自然人 | 0.56% | 2,689,526 | 0.00 | 2,017,144 | 672,382 | | |
| 朱文 | 境内自然人 | 0.56% | 2,668,400 | 2668400 | 0 | 2,668,400 | | |
| 丁亚轩 | 境内自然人 | 0.52% | 2,500,000 | -515000 | 0 | 2,500,000 | | |
| 上述股东关联乡 | 关系或一致行动 | 上述股东之 | 间,荣实、李 | 志鹏、毕然、 | 丁亚轩、令 | 狐永兴同是全 | 资子公司天行 | 网安被收购前 |

| 的说明 | 的股东。除此外,本公司未知前十名股东之间是否存在关联关系。 | 或属于一致行 | 动人。 | |
|--|--|------------|-------------|--|
| | 前 10 名无限售条件股东持股情况 | | | |
| Π. ナ. Α \$Α | 初生地土柱大工四柱及4550分割。 | 股份种类 | | |
| 股东名称 | 报告期末持有无限售条件股份数量 | 股份种类 | 数量 | |
| 北京信科互动科技发展有限公司 | 201,262,500 | 人民币普通 股 | 201,262,500 | |
| 北京北信科大资产管理有限公司 | 29,414,760 | 人民币普通 股 | 29,414,760 | |
| 荣实 | 10,712,689 | 人民币普通 股 | 10,712,689 | |
| 滕少华 | 5,610,900 | 人民币普通 股 | 5,610,900 | |
| 李志鹏 | 5,201,249 | 人民币普通 股 | 5,201,249 | |
| 毕然 | 3,350,030 | 人民币普通 股 | 3,350,030 | |
| 朱文 | 2,668,400 | 人民币普通 股 | 2,668,400 | |
| 丁亚轩 | 2,500,000 | 人民币普通 股 | 2,500,000 | |
| 程跃明 | 2,350,056 | 人民币普通 股 | 2,350,056 | |
| 中国人寿保险股份有限公司一 分红一个人分红-005L-FH002 深 | 1,954,941 | 人民币普通 股 | 1,954,941 | |
| | 上述股东之间,荣实、李志鹏、毕然、丁亚轩、程跃明同是全资-股东。除此外,本公司未知前十名股东之间是否存在关联关系或/ | | | |
| 参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 5) | 前 10 名无限售条件股东中的朱文通过普通账户持股 0 股,通过中户信用交易担保证券账户持有 2,668,400 股,实际合计持有 2,668,户持股 0 股,通过国开证券有限责任公司客户信用交易担保证券则合计持有 2,500,000 股。 | 400 股; 丁亚 | 轩通过普通账 | |

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 \square 是 $\sqrt{}$ 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: 法人

| 控股股东名称 | 法定代表人/单位负责 人 | 成立日期 | 组织机构代码 | 主要经营业务 |
|--------------------------------------|-----------------|-------------|------------|------------------|
| 北京信科互动科技发展有 限公司 | 李渝勤 | 2001年10月26日 | 60037797-9 | 技术开发;投资咨询、企业管理咨询 |
| 控股股东报告期内控股和 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 | | | | | |
|----------------------|--|--------------|--------------------|--|--|--|--|--|
| 李渝勤 | 本人 | 中国 | 否 | | | | | |
| 主要职业及职务 | 现担任公司董事长、北京信科互动科技发展有限公司董事长、成都拓尔思信息技术有限公司执行董事、拓尔思国际有限公司执行董事职务、西藏通智信息科技发展有限公司执行董事。 | | | | | | | |
| 过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况 | 除间接控制本公司以外,没有 | 控股其他上市公司的情况。 | | | | | | |

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、其他持股在10%以上的法人股东
- □ 适用 √ 不适用
- 5、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

第七节优先股相关情况

□ 适用 √ 不适用 报告期公司不存在优先股。

第八节可转换公司债券相关情况

□ 适用 √ 不适用 报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

| 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) |
|-----|------------------|------|----|----|---------------------|------------------------|----------|---------------------|---------------------|-----------|----------|
| 李渝勤 | 董事长 | 现任 | 女 | 57 | | 2020年 12月28 日 | 160,000 | 0 | 0 | 0 | 160,000 |
| 施水才 | 副董事 长、总经 理 | 现任 | 男 | 54 | | 2020年 12月28 日 | 160,000 | 0 | 0 | 0 | 160,000 |
| 王占武 | 董事 | 现任 | 男 | | | 2020 年 12 月 28 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 崔哲敏 | 董事 | 现任 | 女 | | | 2020 年 12 月 28 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 王汉坡 | 独立董事 | 现任 | 男 | 56 | | 2020年 12月28 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 俞放虹 | 独立董事 | 现任 | 女 | 54 | | 2020年 12月28 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 张绍岩 | 独立董事 | 现任 | 男 | | | 2020年 12月28 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 王弘蔚 | 监事会主 席 | 现任 | 男 | | | 2020年 12月28 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 都云程 | 监事 | 现任 | 男 | 52 | | 2020年 12月28 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 陈宗彦 | 监事 | 现任 | 男 | 43 | 2019年 09月09 日 | 2020年 12月28 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 马信龙 | 副总经理 | 现任 | 男 | 43 | 2007年 | 2020年 | 105,000 | 0 | 0 | -45,000 | 60,000 |

| | | | | 12月18日 | 12月28日 | | | | | |
|------|--------------------|----|---|---------------------|---------------------|-----------|---|---|---------|-----------|
| 李 琳 | 副总经理 | 现任 | 女 | 2007年 12月18 日 | 2020年 12月28 日 | 181,500 | 0 | 0 | -45,000 | 136,500 |
| 肖诗斌 | 副总经理 | 现任 | 男 | | 2020年 12月28 日 | 51,000 | 0 | 0 | 0 | 51,000 |
| 曹辉 | 副总经理 | 现任 | 男 | 2017年 01月05 日 | 2020年 12月28 日 | 77,000 | 0 | 0 | -33,000 | 44,000 |
| 何东炯 | 董事会秘 书、财务 总监 | 现任 | 男 | 2007年 12月18 日 | 2020年 12月28 日 | 77,000 | 0 | 0 | -33,000 | 44,000 |
| 陶志红 | 监事 | 离任 | 男 | 2014年 12月30 日 | 2020年 09月09 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 令狐永兴 | 副总经理 | 离任 | 男 | 2015年 01月09 日 | 2019年 03月01 日 | 2,689,526 | 0 | 0 | 0 | 2,689,526 |
| 刘瑞宝 | 副总经理 | 离任 | 男 | 2013年 02月05 日 | 2019年 07月26 日 | 122,000 | 0 | 0 | -33,000 | 89,000 |
| 合计 | | | | | | 3,623,026 | 0 | 0 | 189,000 | 3,434,026 |

二、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 |
|------|-------|----|-----------------|----------|
| 令狐永兴 | 副总经理 | 解聘 | 2019年03月01 日 | 个人原因主动离职 |
| 刘瑞宝 | 副总经理 | | H | 个人原因主动离职 |
| 陶志红 | 监事 | 解聘 | 2020年09月09 日 | 个人原因主动离职 |

三、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)现任董事主要工作经历



- 1、李渝勤女士,1985年7月毕业于电子科技大学计算机工程专业,获学士学位,北京大学光华管理学院EMBA硕士学位,教授级高级工程师。毕业后在北京信息工程学院中文信息处理研究中心从事科研工作。1992年在香港中文大学从事中文信息处理方面的研究。曾获国家科技进步二等奖,电子工业部科技进步一等奖。1993年作为最早几个创业员工之一加入易宝北信公司(拓尔思公司的前身),历任高级工程师、行政和人力资源总监、财务总监、常务副总经理、董事长等职务。现任本公司董事长,北京信科互动科技发展有限公司董事长,成都拓尔思信息技术有限公司董事长、拓尔思国际有限公司执行董事、西藏通智信息科技发展有限公司执行董事等职务。
- 2、施水才先生,1989年毕业于西安电子科技大学计算机应用专业,获硕士学位,2017年获清华大学五道口金融学院EMBA学位。1998年晋升教授,曾获国家科技进步二等奖,上海市科技进步一等奖,2012年获全国优秀科技工作者称号。1993年作为第一名员工加入拓尔思的前身易宝北信公司,历任本公司工程部经理、总经理、董事长兼总经理。现任本公司副董事长兼总经理职务,兼任北京信科互动科技发展有限公司董事、北京拓尔思信息系统有限公司执行董事兼总经理、北京金信网银金融信息服务有限公司执行董事、耐特康赛网络技术(北京)有限公司董事长、广州拓尔思大数据有限公司董事长、杭州有好数据科技有限公司董事、北京中关金信资产管理有限公司执行董事等职务。
- 3、王占武先生,北京信息科技大学MBA。2003年8月进入北京信息工程学院(2008年更名为北京信息科技大学)工作至今。现任北京信息科技大学产业与经营性资产管理办公室产业科科长,北京京信科高端信息产业技术研究院有限公司总经理,北京北信科大资产管理有限公司(原为"北京市北信计算机系统工程公司")总经理。
- 4、崔哲敏女士,山西财经大学会计学专业硕士,2002年7月加入山西财经大学任教;2013年10月加入北京天行网安信息 技术有限责任公司(现更名为"拓尔思天行网安信息技术有限责任公司")任财务总监至今,现任本公司董事。
- 5、王汉坡先生,毕业于中南财经政法大学法律系,本科学历,1988年取得律师资格;1984年7月至2002年2月就职于国家科技部(原国家科委)政策法规与体制改革司法规与知识产权处,历任副处长、处长;2002年3月至今为执业律师。现任北京市华意律师事务所主任、合伙人,兼任北京康比特体育科技股份有限公司独立董事、本公司独立董事。
- 6、俞放虹女士,1987年浙江大学管理工程专业毕业,本科学历,注册会计师、注册税务师。曾任农业部农垦管理干部学院企管系助教、讲师、副教授,中庆会计师事务所(后更名为中兴宇会计师事务所)项目经理,利安达会计师事务所审计经理、技术合伙人,现任大华会计师事务所(特殊普通合伙)合伙人,兼任北京康比特体育科技股份有限公司独立董事、河北润农节水科技股份有限公司独立董事、本公司独立董事。
- 7、张绍岩先生,博士学历,2005年6月至2011年9月,就职于深圳证券交易所,担任高级经理等职;2011年10月至2013年10月,就职于中嘉合创投资有限公司,担任总经理;2013年11月至2015年5月,就职于中国社会科学院,担任博士后。现任北京岳领资产管理有限公司董事长、本公司独立董事,天津津荣天宇精密机械股份有限公司董事、淄博祥琦商贸有限公司监事、威海京润腾飞私募基金管理有限公司监事、北京中泰仁科科技有限公司监事。

(二) 现任监事主要工作经历

- 1、王弘蔚先生,国防科技大学计算机系计算机及其应用专业学士,本科学历,高级工程师。1993年加入本公司,历任软件工程师、高级工程师、系统架构师,现任公司大数据第一研发中心首席技术专家,2007年12月起担任公司监事会主席(职工代表监事),现兼任北京信科互动科技发展有限公司监事、西藏通智信息科技发展有限公司监事职务。
- 2、都云程先生,西安电子科技大学计算机应用专业,硕士研究生学历,高级工程师。1993年加入本公司,曾任工程师、产品开发三部经理等职务,现任数家产品部经理,2007年12起至今担任公司监事职务。
- 3、陈宗彦先生,中国国籍,无境外居留权,1976年11月出生,北京大学光华管理学院EMBA,硕士研究生学历。曾任深圳奥尊信息技术有限公司证券基金事业部技术总监,万家基金管理有限公司运作保障部总监及产品总监,国海富兰克林基金管理公司业务发展部总监,歌斐诺宝(上海)资产管理有限公司合伙人、上海珠池资产管理公司合伙人,现任中铖润智资产管理(上海)有限公司总经理,兼任上海融航信息技术股份有限公司董事、福建北斗星河通信有限公司董事、本公司监事。

(三) 现任高级管理人员主要工作经历

1、施水才先生,详见现任董事主要工作经历部分。

- 2、马信龙先生,北京信息工程学院通信工程专业,本科学历。1998年6月加入本公司,历任本公司工程师,研发经理,顾问咨询部经理,自2007年12月起担任公司副总经理职务,自2008年1月起兼任财务总监等职务,现任公司副总经理、兼任成都拓尔思信息技术有限公司总经理、成都岸境科技有限公司董事。
- 3、李琳女士,北京信息工程学院计算机软件专业毕业,本科学历。1997年加入本公司,历任本公司技术支持工程师、客户经理、销售总监、销售部副总经理,自2007年12月起至今担任公司副总经理职务。
- 4、肖诗斌先生,正高级工程师,机械电子工业部第十五研究所计算机组织与系统结构专业硕士毕业。1990~1992年在北京信息科技大学从事全文检索和自然语言处理的研究工作,1992~1993年赴香港科技大学进行搜索引擎研究和学术访问。1993年加入拓尔思,历任软件工程师、研发经理、技术总监、副总经理等职务。现任公司副总经理,兼任北京拓尔思信息系统有限公司监事职务。
- 5、曹辉先生,北京航空航天大学材料科学与工程系硕士。2002年加入本公司,曾担任本公司研发工程师、研发部门经理、研发总监、第2研发中心研发总经理职务。自2017年1月起担任公司副总经理职务。
- 6、何东炯先生,北京大学工商管理硕士。曾任赛迪网信息技术有限公司技术总监、赛迪数据有限公司副总裁。2003年加入本公司,曾担任市场部经理职务,自2007年12月起至今担任公司董事会秘书职务。现任公司董事会秘书兼财务总监,兼任耐特康赛网络技术(北京)有限公司董事、拓尔思天行网安信息技术有限责任公司监事、北京微梦传媒股份有限公司董事及中关村科技软件股份有限公司监事等职务。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

| 任职人员姓名 | 股东单位名称 | 在股东单位 担任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 在股东单位是否领 取报酬津贴 | | | |
|--------|--|-------------|--------|--------|----------------|--|--|--|
| 李渝勤 | 北京信科互动科技发展有限公司 | 董事长 | | | 是 | | | |
| 施水才 | 北京信科互动科技发展有限公司 | 董事 | | | 否 | | | |
| 王弘蔚 | 北京信科互动科技发展有限公司 | 监事 | | | 否 | | | |
| 王占武 | 北京北信科大资产管理有限公司 | 总经理 | | | 否 | | | |
| 在股东单位任 | 北京信科互动科技发展有限公司为公司控股股东,李渝勤和施水才分别持有其80%和20%股份。北京北信 | | | | | | | |
| 职情况的说明 | 科大资产管理有限公司(原为北京市北信计算机工程公司)为公司第二大股东。 | | | | | | | |

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 |
|--------|----------------------|--------------------------------|--------|--------|-------------------|
| 李渝勤 | 西藏通智信息科技发展有限公司 | 执行董事 | | | 否 |
| 施水才 | 杭州有好数据科技有限公司 | 董事 | | | 否 |
| 施水才 | 北京中关金信资产管理有限公司 | 执行董事 | | | 否 |
| 王占武 | 北京信息科技大学 | 产业与经营 性资产管理 办公室产业 科科长 | | | 是 |
| 王占武 | 北京京信科高端信息产业技术研究院有限公司 | 总经理 | | | 否 |

| 王汉坡 | 北京市华意律师事务所 | 主任、合伙人 | 是 | | | | | | |
|--------------|--|--------|---|--|--|--|--|--|--|
| 王汉坡 | 北京康比特体育科技股份有限公司 | 独立董事 | 是 | | | | | | |
| 俞放虹 | 大华会计师事务所 (特殊普通合伙) | 合伙人 | 是 | | | | | | |
| 俞放虹 | 北京康比特体育科技股份有限公司 | 独立董事 | 是 | | | | | | |
| 俞放虹 | 河北润农节水科技股份有限公司 | 独立董事 | 是 | | | | | | |
| 张绍岩 | 北京岳领资产管理有限公司 | 董事长 | 是 | | | | | | |
| 张绍岩 | 天津津荣天宇精密机械股份有限公司 | 董事 | 否 | | | | | | |
| 张绍岩 | 淄博祥琦商贸有限公司 | 监事 | 否 | | | | | | |
| 张绍岩 | 北京中泰仁科科技有限公司 | 监事 | 否 | | | | | | |
| 张绍岩 | 威海京润腾飞私募基金管理有限公司 | 监事 | 否 | | | | | | |
| 陈宗彦 | 中铖润智资产管理(上海)有限公司 | 总经理 | 是 | | | | | | |
| 陈宗彦 | 上海融航信息技术股份有限公司 | 董事 | 否 | | | | | | |
| 陈宗彦 | 福建北斗星河通信有限公司 | 董事 | 否 | | | | | | |
| 马信龙 | 成都岸境科技有限公司 | 董事 | 否 | | | | | | |
| 何东炯 | 北京微梦传媒股份有限公司 | 董事 | 否 | | | | | | |
| 何东炯 | 中关村科技软件股份有限公司 | 监事 | 否 | | | | | | |
| 在其他单位任职情况的说明 | 上述任职情况中不包含在公司全资子公司及控股子公司的任职情况;北京微梦传媒股份有限公司、中关村科技软件股份有限公司、杭州有好数据科技有限公司、成都岸境科技有限公司为本公司参股的公司。西藏通智信息科技发展有限公司为公司控股股东北京信科互动科技发展有限公司的全资子公司。 | | | | | | | | |

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

四、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

- 1、董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序:公司董事报酬或津贴由股东大会决定,高级管理人员报酬由董事会决定。公司内部董事、监事按在公司担任的职务发放薪酬,不再另外支付董事或监事津贴;公司外部董事、外部监事不在公司领取报酬或津贴;独立董事津贴由股东大会决定。
- 2、董事、监事、高级管理人员报酬确定依据:公司高级管理人员的年薪分为基本年薪和绩效年薪两部分,基本年薪按照月度发放,绩效年薪在次年发放。高级管理人员的绩效薪酬根据公司年度经营、财务目标,结合高级管理人员的年度绩效考核结果确定。
- 3、董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况: 2019年公司董事、监事、高级管理人员共17人,实际支付税前薪酬596.65 万元。公司董事、监事及高级管理人员中,董事长李渝勤女士为支持上市公司发展,不在公司领薪;现任董事崔哲敏在公司全资子公司天行网安领薪;现任董事王占武为外部董事不在公司领薪,现任监事陈宗彦为外部监事不在公司领薪。高级管理人员令狐永兴先生和刘瑞宝先生在报告期内辞职,其从公司获得的报酬为担任高管职务期间的薪酬总额。

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 |
|------|----------------|----|----|------|------------------|------------------|
| 李渝勤 | 董事长 | 女 | 57 | 现任 | | 是 |
| 施水才 | 副董事长、总经理 | 男 | 54 | 现任 | 108.3 | 否 |
| 王占武 | 董事 | 男 | 39 | 现任 | | 是 |
| 崔哲敏 | 董事 | 女 | 45 | 现任 | 37.8 | 否 |
| 王汉坡 | 独立董事 | 男 | 56 | 现任 | 6 | 是 |
| 俞放虹 | 独立董事 | 女 | 54 | 现任 | 6 | 是 |
| 张绍岩 | 独立董事 | 男 | 45 | 现任 | 6 | 是 |
| 王弘蔚 | 监事会主席 | 男 | 54 | 现任 | 46.38 | 否 |
| 都云程 | 监事 | 男 | 54 | 现任 | 40.1 | 否 |
| 陈宗彦 | 监事 | 男 | 43 | 现任 | | 是 |
| 马信龙 | 副总经理 | 男 | 43 | 现任 | 76.62 | 否 |
| 李 琳 | 副总经理 | 女 | 56 | 现任 | 64.86 | 否 |
| 肖诗斌 | 副总经理 | 男 | 54 | 现任 | 50.16 | 否 |
| 曹辉 | 副总经理 | 男 | 44 | 现任 | 68.68 | 否 |
| 何东炯 | 董事会秘书 财 务总监 | 男 | 51 | 现任 | 48.38 | 否 |
| 陶志红 | 监事 | 男 | 56 | 离任 | | 否 |
| 令狐永兴 | 副总经理 | 男 | 44 | 离任 | 5.78 | 否 |
| 刘瑞宝 | 副总经理 | 男 | 52 | 离任 | 31.59 | 否 |
| 合计 | | | | | 596.65 | |

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

√ 适用 □ 不适用

单位:股

| 姓名 | 职务 | 报告期内 可行权股 数 | 报告期内 已行权股 数 | 报告期内 已行权股 数行权价 格(元/股) | 报告期末 市价(元/ 股) | 期初持有限制性股票数量 | 本期已解锁股份数量 | 报告期新 授予限制 性股票数 量 | 限制性股票的授予价格(元/股) | 期末持有 限制性股 票数量 |
|-----|--------------|-------------------|-------------------|--------------------------------|---------------------|-------------|-----------|---------------------------|-----------------|---------------------|
| 李琳 | 副总经理 | 0 | 0 | | | 45,000 | 0 | 0 | | 0 |
| 马信龙 | 副总经理 | 0 | 0 | | | 45,000 | 0 | 0 | | 0 |
| 刘瑞宝 | 副总经理 | 0 | 0 | | | 33,000 | 0 | 0 | | 0 |
| 曹辉 | 副总经理 | 0 | 0 | | | 33,000 | 0 | 0 | | 0 |
| 何东炯 | 董事会秘 书兼财务 | 0 | 0 | | | 33,000 | 0 | 0 | | 0 |

| | 总监 | | | | | | | | | |
|------|---|--------|--------|-------|-----------|----------|--------|---|--|-----------------|
| 合计 | | 0 | 0 | | | 189,000 | 0 | 0 | | 0 |
| 备注(如 | 上述高级管理人员本期减少的股份为公司限制性股票激励计划中第三期已授予未解锁所涉限制性股票回购注销造成。 公司于 2016 年实施股权激励计划,其中李琳、马信龙均获授股权激励限制性股票 150,000 股, 2017 年已解锁 | | | | | | | | | |
| 有) | | 军及何东炯均 | 匀获授股权流 | 象励限制性 | 股票 110,00 | 0 股,2017 | 年已解锁 4 | | | 性股票;刘 019年内各 |

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

| 母公司在职员工的数量(人) | 973 |
|----------------------------|------------|
| 主要子公司在职员工的数量(人) | 788 |
| 在职员工的数量合计(人) | 1,761 |
| 当期领取薪酬员工总人数 (人) | 1,761 |
| 母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数 (人) | 0 |
| 专业 | 构成 |
| 专业构成类别 | 专业构成人数 (人) |
| 生产人员 | 3 |
| 销售人员 | 161 |
| 技术人员 | 1,506 |
| 财务人员 | 24 |
| 行政人员 | 67 |
| 合计 | 1,761 |
| 教育 | 程度 |
| 教育程度类别 | 数量 (人) |
| 博士 | 4 |
| 硕士 | 94 |
| 大学本科 | 1,279 |
| 大专及以下 | 384 |
| 合计 | 1,761 |

2、薪酬政策

公司建立了促进公司成长与发展战略的薪酬体系和薪酬政策,规范薪酬管理,建立有公司特色的价值分配机制和内在激励机制,实现公司的可持续性发展。员工薪酬分为基本薪酬及绩效奖金,基本薪酬是根据员工的岗位价值、学历、技能水平

等因素确定,绩效奖金部分充分与公司的年度经营目标相结合,根据不同岗位制定不同的绩效考核管理方式,将公司效益与员工利益有效的紧密结合。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求报告期职工薪酬总额301, 275, 321. 46元,占公司营业总成本785, 293, 535. 38元的38. 36%。

3、培训计划

公司采用外部培训与内部培训相结合的方式,根据不同岗位制定具体培训计划,以提高员工素质与技能,加强员工的岗位培训和技能培训,切实提高企业培训实效,实现人力资源增值。同时,为帮助新入职员工增进对公司及工作环境的了解,迅速进入状态,根据当期新员工的数量,不定期开展新员工入职培训。

4、劳务外包情况

□ 适用 √ 不适用

第十节公司治理

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》、《上市公司治理规则》、《深圳证券交易所创业板上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引(2015年修订)》及其他相关法律、法规、规范性文件,建立了科学规范的法人治理结构,健全的内部控制制度,促进公司规范运作。截至本报告期末,公司治理的实际状况符合中国证监会《上市公司治理准则》和深圳证券交易所《创业板上市公司规范运作指引》的要求,不存在尚未解决的公司治理问题。

(一) 关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》、《上市公司股东大会规则》以及《公司章程》、《股东大会议事规则》等法律、法规要求,规范股东大会的召集、召开和表决程序,同时公司聘请见证律师进行现场见证并出具了法律意见书,确保所有股东,特别是中小股东享有平等地位、平等权利,充分行使自己的权利,并承担相应的义务。

报告期内,公司共召开了3次股东大会,会议均由董事会召集、召开。

(二) 关于董事和董事会

公司董事会设董事7名,其中独立董事3名,董事会人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《董事会议事规则》和《独立董事工作制度》等开展工作,诚信、勤勉地履行职责和义务,同时积极参加有关培训,熟悉有关法律法规。

报告期内,公司董事会共召开8次会议,对公司2019年度的重大事项进行审议,会议的召集与召开程序、出席会议人员的资格、会议表决程序、表决结果和决议内容均符合法律法规和《公司章程》的规定。公司董事会全体董事勤勉尽责,认真履行《公司法》、《证券法》等法律法规和《公司章程》赋予的职责,严格执行股东大会各项决议,持续提高公司治理水平,促进了公司各项业务的发展,为公司科学决策和董事会规范运作做了大量的工作。

(三)关于监事和监事会:

公司监事会由3名监事组成,其中职工监事1名,监事会的人数和构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位监事能够按照《监事会议事规则》的要求,认真履行职责,对公司重大事项、股权激励计划相关事项、财务状况以及董事、高管人员履行职责的合法合规性进行监督。

(四) 关于绩效评价与激励约束机制

公司制定并严格执行了绩效考核办法,建立了较公正、透明的高级管理人员的绩效考核标准和激励约束机制。《公司章程》明确规定了高级管理人员的履职行为、权限和职责,高级管理人员的聘任公开、透明,符合法律法规的规定。

(五) 关于信息披露与透明度

按照公司《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》等规定,董事会指定公司董事会秘书负责投资者关系管理和日常信息披露工作,接待股东的来访和咨询。公司力求做到公平、及时、准确、完整地披露公司信息。报告期内,公司未发生信息披露不规范而受到监管部门批评的情形。

(六) 关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益,积极与相关利益者合作,加强与各方的沟通和交流,实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡,共同推动公司持续、健康的发展。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

□是√否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司按照《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,具备完整的法人治理结构,业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东及实际控制人保持独立,不涉及被控股股东及实际控制人及其关联方控制和占用资金、资产及其他资源的情况。

- 1、业务方面:公司与控股股东不存在同业竞争情况,具有完整的业务体系,不需要依赖于控股股东。
- 2、人员方面:公司董事、监事和高级管理人员均按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生,公司在劳动、人事、薪酬管理等方面均完全独立。
 - 3、资产方面:公司拥有独立的生产经营场所及经营所需的设备、技术、专利、商标,不存在产权界定不清晰的情况。
 - 4、机构方面:公司建立了适应自身发展需要的组织机构并明确了各机构的职能,可独立运作。
- 5、财务方面:公司设有独立的财务部门,拥有独立的会计核算体系、健全的财务管理制度,独立开设银行账户、独立纳税、独立做出财务决策。

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 | 披露索引 |
|---------------------|--------|---------|-------------|-------------|---|
| 2019 年第一次临时 股东大会 | 临时股东大会 | 43.99% | 2019年02月12日 | 2019年02月13日 | http://www.cninfo.co m.cn (2019-005) |
| 2018 年年度股东大 会 | 年度股东大会 | 47.16% | 2019年04月22日 | 2019年04月23日 | http://www.cninfo.co m.cn (2019-029) |
| 2019 年第二次临时 股东大会 | 临时股东大会 | 53.43% | 2019年09月09日 | 2019年09月10日 | http://www.cninfo.co m.cn (2019-056) |

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、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

| | 独立董事出席董事会及股东大会的情况 | | | | | | | | | | |
|--------|-------------------|---|---------------|---|-------------|--------------------------|----------|--|--|--|--|
| 独立董事姓名 | 本报告期应参加董事会次数 | | 以通讯方式参 加董事会次数 | | 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 | | | | |
| 俞放虹 | 8 | 1 | 7 | 0 | 0 | 否 | 3 | | | | |

| 王汉坡 | 8 | 1 | 7 | 0 | 0 | 否 | 3 |
|-----|---|---|---|---|---|---|---|
| 张绍岩 | 8 | 1 | 7 | 0 | 0 | 否 | 2 |

连续两次未亲自出席董事会的说明

公司3位独立董事均不存在连续两次未亲自出席董事会的情况。

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

□是√否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

□是√否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内,公司独立董事勤勉尽责,严格按照中国证监会的相关规定及《公司章程》、《董事会议事规则》和《独立董事制度》开展工作,关注公司运作,独立履行职责,对公司内部控制建设、管理体系建设和重大决策等方面提出了专业性建议,对公司财务及经营进行了有效监督,提高了公司决策的科学性,为完善公司监督机制,维护公司和股东特别是社会公众股股东的利益,有利于发挥董事会在公司治理中的核心作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、审计委员会的履职情况

报告期内,根据《董事会审计委员会工作细则》,审计委员会充分发挥了审核与监督作用,主要负责公司财务监督和核查工作及外部审计机构的沟通、协调工作。审计委员会对公司内部控制情况进行了核查,认为公司已经建立的内控制度体系符合相关法规的规定,并能有效控制相关风险。2019年,审计委员会重点对公司定期财务报告、募集资金使用情况、内部控制制度等事项进行审议。

2、薪酬与考核委员会的履职情况

报告期内,公司董事会薪酬与考核委员会依照相关法规及《公司章程》、《董事会薪酬与考核委员会工作细则》的规定 审查了公司董事及高级管理人员的履行职责情况等相关职责。2019年度,薪酬与考核委员会对公司高级管理人员的薪酬进行 了考核,认为其薪酬情况符合公司董事会确定的相关报酬政策。委员会根据《拓尔思信息技术股份有限公司限制性股票激励 计划(草案)》的规定,对第三期股权激励限制性股票的解锁条件进行审查,确定因公司层面业绩未达考核指标,同意注销 第三期已授予未解锁的限制性股票以及离职员工全部剩余已授予未解锁的限制性股票。

3、提名委员会的履职情况

报告期内,公司提名委员会按照《提名委员会工作规则》的相关要求认真履职,对公司董事、高级管理人员工作情况进行了评估,认为公司董事会人员结构合理,高管团队具有丰富的行业经验和管理经验,完全胜任各自的工作。

4、战略委员会的履职情况

报告期内,公司战略委员会依照相关法规及《公司章程》及《董事会战略委员会工作细则》的规定,报告期内对公司 战略执行情况进行回顾总结,并对公司的发展战略提出了合理的建议。

七、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

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司经董事会批准了高级管理人员的薪酬与公司业绩挂钩的绩效考核与激励约束机制,公司高级管理人员实行基本年薪和年终绩效考核相结合的薪酬制度。根据公司年度经营目标完成情况以及高级管理人员的工作业绩,对高级管理人员进行年度绩效考核,公司根据绩效考核结果兑现其绩效年薪,并进行奖惩,最大限度地调动公司高级管理人员的积极性及创造性,确保公司各项业务的顺利开展,促进了公司业绩稳定持续发展,更好维护广大投资者的根本利益。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是√否

2、内控自我评价报告

| 内部控制评价报告全文披露日期 | 2020年04月23日 | |
|----------------------------------|---|---|
| 内部控制评价报告全文披露索引 | 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 | 财务报告内部控制存在重大缺陷的迹象包括:(1)控制环境无效;(2)公司董事、监事和高级管理人员舞弊并给企业造成重大损失和不利影响;(3)注册会计师发现当期财务报告存在重大错报,而内部控制在运行过程中未能发现该错报;(4)已经发现并报告给管理层的重要缺陷在合理的时间内未加以改正;(5)审计委员会和内部审计部对公司的内部控制监督无效。财务报告内部控制存在重要缺陷的迹象包括:(1)未依照公认会计准则选择和应用会计政策;(2)未建立反舞弊程序和控制措施;(3)财务报告过程中出现单独或多 | 重大缺陷的认定标准:(1)公司经营活动严重违反国家法律法规; (2)媒体负面新闻频频曝光,对公司声誉造成重大损害;(3)中高级管理人员和高级技术人员严重流失;(4)重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效;(5)内部控制评价的结果特别是重大缺陷或重要缺陷未得到整改。重要缺陷的认定标准: (1)公司违反国家法律法规受到轻微处罚; (2)关键岗位业务人员流失严重; (3)媒体出现负面新闻,波及局部区域; (4)重要业务制度控制或系统存在缺陷; (5)内部控制重要 |

| | 之外的其他控制缺陷。 以公司合并财务报表数据为基准,确定上 市公司合并财务报表错报(包括漏报)重 | 严重;(3)媒体出现负面新闻,但影响不大;(4)一般业务制度或系统存在缺陷;(5)内部控制一般缺陷未得到整改。 以公司合并财务报表数据为基准,确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下:重大缺陷:直接损失金额 |
|----------------|---|---|
| 定量标准 | 要程度的定量标准:重大缺陷:错报≥营业收入的 2%;重要缺陷:营业收入的 1%≤错报<营业收入的 2%;一般缺陷:错报<营业收入的 1%。 | ≥ 次产总额的 2%; 重要缺陷:资产总额的 1% < 直接损失金额≤资产总额的 2%; 一般缺陷:直接损失金额≤资产总额的 1%。 |
| 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 |

十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

| 内部控制鉴证报告中的审议意见段 | | |
|--|-------------------|--|
| 我们认为: 拓尔思按照财政部等五部委颁发的《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2019 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报表相关的有效的内部控制。 | | |
| 内控鉴证报告披露情况 | 披露 | |
| 内部控制鉴证报告全文披露日期 | 2020 年 04 月 23 日 | |
| 内部控制鉴证报告全文披露索引 | www.cninfo.com.cn | |
| 内控鉴证报告意见类型 | 标准无保留意见 | |
| 非财务报告是否存在重大缺陷 | 否 | |

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

□是√否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

√是□否

第十一节公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市,且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券 否

第十二节财务报告

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 | 2020年04月21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[2020]第 ZG10932 号 |
| 注册会计师姓名 | 郭顺玺、李强 |

审计报告正文

审计报告

信会师报字[2020]ZG10932号

拓尔思信息技术股份有限公司全体股东:

1. 审计意见

我们审计了拓尔思信息技术股份有限公司(以下简称"拓尔思")财务报表,包括2019年12月31日的合并及母公司资产负债表,2019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,公允反映了拓尔思2019年12月31日的合并及母公司财务状况以及2019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,我们独立于拓尔思,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。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

| 关键审计事项 | 该事项在审计中是如何应对的 | |
|------------------------------|----------------------------|--|
| 关键审计事项: (一)商誉减值 | | |
| 事项描述: | 1、我们评估及测试了与商誉减值测试相关的内部控制的设 | |
| 相关的会计政策详情及分析请参阅合并财务报表附注"三、重 | 计及执行有效性; | |
| 要会计政策和会计估计"注释(十九)所述的会计政策及"五、 | 2、评价管理层委聘的外部估值专家的胜任能力、专业素质 | |
| 合并财务报表项目附注"注释(十八)。 | 和客观性; | |

截至2019年12月31日, 拓尔思合并资产负债表中商誉净值为人3、通过参考行业惯例, 评估了管理层进行现金流量预测时 民币5.71亿元。拓尔思在每年年度终了对合并形成的商誉进行使用的估值方法的适当性;

减值测试。减值测试要求估计包含商誉的相关资产组的可收回4、对预测收入、采用的折现率、毛利率等关键假设进行敏 金额,即相关资产组的公允价值减去处置费用后的净额与相关感性分析,以评价关键假设的变化对减值评估结果的影响以 资产组预计未来现金流量的现值两者之中的较高者。在确定相及考虑对关键假设的选择是否存在管理层偏向的迹象;

关资产组预计未来现金流量的现值时, 拓尔思需要恰当的预测5、通过对比上一年度的预测和本年度的业绩进行追溯性审

相关资产组预计未来现金流量现值所采用的折现率,这涉及管6、与管理层和治理层就计提商誉减值准备的依据和关键假 理层运用重大会计估计和判断,同时考虑商誉对于财务报表整设进行了充分讨论。

体的重要性,因此我们将商誉减值准确性作为关键审计事项。

相关资产组未来现金流的长期平均增长率和合理的确定计算 核,以评估管理层预测过程的可靠性和历史准确性;

关键审计事项: (二)收入确认

事项描述:

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 11、了解、测试拓尔思与销售、收款相关的内部控制制度、 附注"三、重要会计政策和会计估计"注释(二十四)所述的会财务核算制度的设计和执行;

计政策及"五、合并财务报表项目附注"注释(三十五)。 于2019年度,拓尔思合并口径主营业务收入9.65亿元,为拓尔情况,执行分析性复核程序,判断销售收入和毛利变动的合 思合并利润表重要组成项目。拓尔思自行开发研制的软件产 理性;

品、系统集成、安全产品按销售商品一次性确认收入,定制开3、测试管理层作出会计估计以及相关的依据和数据,确定 发软件产品、软件服务、品牌管理业务按完工百分比法确认收其预估的准确性;

入,媒介代理业务在相关的广告或商业行为开始出现于公众面4、抽样检查销售合同、客户确认的进度单等外部证据,检 前时确认为收入。 在应用完工百分比法时,预计工作总量主要 查收款记录,对期末应收账款进行函证,判断销售收入的真 依赖管理层的重大估计和判断,产生重大错报风险较高。因此实性;

我们将收入确认作为关键审计事项。

审计应对:

2、区别收入类别及结合业务板块、行业发展和拓尔思实际

5、就资产负债表日前后记录的收入交易,选取样本,核对 项目进度表及支持性文档,以评价收入是否被记录于恰当的 会计期间。

4. 其他信息

拓尔思管理层(以下简称"管理层")对其他信息负责。其他信息包括拓尔思2019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,管理层负责评估拓尔思的持续经营能力,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。

治理层负责监督拓尔思的财务报告过程。

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:

- (1)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。
 - (2) 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。
 - (3) 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。
- (4)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,就可能导致对拓尔思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拓尔思不能持续经营。
 - (5) 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。
- (6) 就拓尔思中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担全部责任。

我们与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:郭顺玺 (项目合伙人)

中国注册会计师:李强

中国•上海 2020年4月21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: 拓尔思信息技术股份有限公司

2019年12月31日

| 项目 | 2019年12月31日 | 2018年12月31日 |
|----------------------------|------------------|------------------|
| 流动资产: | | |
| 货币资金 | 364,072,954.41 | 252,923,539.20 |
| 结算备付金 | | |
| 拆出资金 | | |
| 交易性金融资产 | 148,527,371.97 | |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融资产 | | |
| 衍生金融资产 | | |
| 应收票据 | 10,784,493.25 | 7,174,492.57 |
| 应收账款 | 634,171,750.73 | 581,365,069.58 |
| 应收款项融资 | | |
| 预付款项 | 14,821,134.52 | 45,305,341.84 |
| 应收保费 | | |
| 应收分保账款 | | |
| 应收分保合同准备金 | | |
| 其他应收款 | 49,363,888.45 | 50,556,458.41 |
| 其中: 应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 买入返售金融资产 | | |
| 存货 | 170,874,212.59 | 221,786,732.11 |
| 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 | 48,375,361.39 | 350,671,842.84 |
| 流动资产合计 | 1,440,991,167.31 | 1,509,783,476.55 |
| 非流动资产: | | |
| 发放贷款和垫款 | | |
| 债权投资 | | |
| 可供出售金融资产 | | 208,237,962.72 |
| 其他债权投资 | | |
| 持有至到期投资 | | |
| 长期应收款 | | |
| 长期股权投资 | 23,222,681.03 | 20,289,547.18 |

| 其他权益工具投资 | 112,409,184.54 | |
|----------------------------|------------------|------------------|
| 其他非流动金融资产 | 143,710,693.55 | |
| 投资性房地产 | 79,739,961.95 | 4,041,482.30 |
| 固定资产 | 89,934,743.41 | 167,938,467.77 |
| 在建工程 | 224,013,608.59 | |
| 生产性生物资产 | | |
| 油气资产 | | |
| 使用权资产 | | |
| 无形资产 | 76,225,556.55 | 35,289,383.53 |
| 开发支出 | 97,078,316.57 | 83,606,482.25 |
| 商誉 | 571,162,501.31 | 603,398,676.66 |
| 长期待摊费用 | 4,244,836.80 | 3,426,498.08 |
| 递延所得税资产 | 26,546,429.06 | 19,052,855.26 |
| 其他非流动资产 | | |
| 非流动资产合计 | 1,448,288,513.36 | 1,145,281,355.75 |
| 资产总计 | 2,889,279,680.67 | 2,655,064,832.30 |
| 流动负债: | | |
| 短期借款 | | 47,720,697.50 |
| 向中央银行借款 | | |
| 拆入资金 | | |
| 交易性金融负债 | | |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融负债 | | |
| 衍生金融负债 | | |
| 应付票据 | | |
| 应付账款 | 192,154,833.38 | 152,660,614.12 |
| 预收款项 | 421,480,231.05 | 369,945,465.12 |
| 合同负债 | | |
| 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 | 20,903,004.13 | 18,132,603.67 |
| 应交税费 | 97,200,472.00 | 92,448,964.77 |

| 其他应付款 | 17,733,981.72 | 63,366,910.27 |
|-------------|----------------|----------------|
| 其中: 应付利息 | | 145,065.00 |
| 应付股利 | | 145,065.00 |
| 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 | | |
| 其他流动负债 | | |
| 流动负债合计 | 749,472,522.28 | 744,275,255.45 |
| 非流动负债: | | |
| 保险合同准备金 | | |
| 长期借款 | | |
| 应付债券 | | |
| 其中: 优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 租赁负债 | | |
| 长期应付款 | 501,433.39 | 727,500.00 |
| 长期应付职工薪酬 | | |
| 预计负债 | | |
| 递延收益 | 12,496,836.00 | 7,531,954.90 |
| 递延所得税负债 | 6,494,251.05 | 154,042.67 |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 19,492,520.44 | 8,413,497.57 |
| 负债合计 | 768,965,042.72 | 752,688,753.02 |
| 所有者权益: | | |
| 股本 | 478,011,220.00 | 474,568,904.00 |
| 其他权益工具 | | |
| 其中: 优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 637,056,260.63 | 608,238,132.67 |
| 减: 库存股 | | 15,594,487.50 |
| 其他综合收益 | 36,761,523.43 | 1,470,461.50 |
| 专项储备 | | |
| 盈余公积 | 94,826,237.53 | 84,473,895.19 |

| 一般风险准备 | | |
|---------------|------------------|------------------|
| 未分配利润 | 823,514,399.19 | 700,246,774.24 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 2,070,169,640.78 | 1,853,403,680.10 |
| 少数股东权益 | 50,144,997.17 | 48,972,399.18 |
| 所有者权益合计 | 2,120,314,637.95 | 1,902,376,079.28 |
| 负债和所有者权益总计 | 2,889,279,680.67 | 2,655,064,832.30 |

法定代表人: 李渝勤

主管会计工作负责人: 何东炯

会计机构负责人: 林义

2、母公司资产负债表

| 项目 | 2019年12月31日 | 2018年12月31日 |
|----------------------------|----------------|----------------|
| 流动资产: | | |
| 货币资金 | 194,248,786.24 | 105,040,968.80 |
| 交易性金融资产 | 100,173,575.34 | |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融资产 | | |
| 衍生金融资产 | | |
| 应收票据 | 2,526,400.00 | 1,830,100.00 |
| 应收账款 | 305,121,283.30 | 267,876,109.34 |
| 应收款项融资 | | |
| 预付款项 | | |
| 其他应收款 | 33,039,841.71 | 25,722,007.70 |
| 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 | | 100,713,153.13 |
| 流动资产合计 | 635,109,886.59 | 501,182,338.97 |
| 非流动资产: | | |
| 债权投资 | | |
| 可供出售金融资产 | | 201,714,491.12 |
| 其他债权投资 | | |

| 持有至到期投资 | | |
|----------------------------|------------------|------------------|
| 长期应收款 | | |
| 长期股权投资 | 994,473,142.86 | 1,045,486,009.01 |
| 其他权益工具投资 | 112,409,184.54 | |
| 其他非流动金融资产 | 138,235,599.35 | |
| 投资性房地产 | 79,739,961.95 | 4,041,482.30 |
| 固定资产 | 57,366,335.27 | 133,755,641.85 |
| 在建工程 | | |
| 生产性生物资产 | | |
| 油气资产 | | |
| 使用权资产 | | |
| 无形资产 | 59,523,620.76 | 27,353,193.06 |
| 开发支出 | 63,162,569.97 | 75,149,204.66 |
| 商誉 | | |
| 长期待摊费用 | 1,159,146.28 | 1,648,140.30 |
| 递延所得税资产 | 21,248,661.06 | 15,455,006.14 |
| 其他非流动资产 | | |
| 非流动资产合计 | 1,527,318,222.04 | 1,504,603,168.44 |
| 资产总计 | 2,162,428,108.63 | 2,005,785,507.41 |
| 流动负债: | | |
| 短期借款 | | 47,720,697.50 |
| 交易性金融负债 | | |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融负债 | | |
| 衍生金融负债 | | |
| 应付票据 | | |
| 应付账款 | 138,633,422.16 | 112,220,288.25 |
| 预收款项 | 13,753,549.82 | 4,389,578.10 |
| 合同负债 | | |
| 应付职工薪酬 | 10,579,569.19 | 9,219,529.25 |
| 应交税费 | 32,919,108.53 | 25,753,594.71 |
| 其他应付款 | 3,011,998.99 | 17,691,353.23 |
| 其中: 应付利息 | | |
| 应付股利 | | 145,065.00 |

| 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 | 198,897,648.69 | 216,995,041.04 |
| 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 | 12,474,246.40 | 7,086,924.26 |
| 递延所得税负债 | 6,494,251.05 | |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 18,968,497.45 | 7,086,924.26 |
| 负债合计 | 217,866,146.14 | 224,081,965.30 |
| 所有者权益: | | |
| 股本 | 478,011,220.00 | 474,568,904.00 |
| 其他权益工具 | | |
| 其中: 优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 689,792,210.97 | 660,974,083.01 |
| 减:库存股 | | 15,594,487.50 |
| 其他综合收益 | 35,063,266.08 | |
| 专项储备 | | |
| 盈余公积 | 94,826,237.53 | 84,473,895.19 |
| 未分配利润 | 646,869,027.91 | 577,281,147.41 |
| 所有者权益合计 | 1,944,561,962.49 | 1,781,703,542.11 |
| 负债和所有者权益总计 | 2,162,428,108.63 | 2,005,785,507.41 |

3、合并利润表

| 项目 | 2019 年度 | 2018 年度 |
|-------------------------|----------------|----------------|
| 一、营业总收入 | 967,305,988.93 | 845,303,094.62 |
| 其中: 营业收入 | 967,305,988.93 | 845,303,094.62 |
| 利息收入 | | |
| 己赚保费 | | |
| 手续费及佣金收入 | | |
| 二、营业总成本 | 785,293,535.38 | 733,584,965.38 |
| 其中:营业成本 | 369,965,790.97 | 342,894,559.08 |
| 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 | 8,193,679.76 | 9,933,802.28 |
| 销售费用 | 164,959,942.57 | 155,811,955.51 |
| 管理费用 | 150,730,904.11 | 125,712,958.25 |
| 研发费用 | 91,373,887.89 | 99,876,862.87 |
| 财务费用 | 69,330.08 | -645,172.61 |
| 其中: 利息费用 | 1,143,113.61 | 1,062,665.12 |
| 利息收入 | 1,194,844.92 | 1,735,687.56 |
| 加: 其他收益 | 29,607,752.34 | 37,946,964.66 |
| 投资收益(损失以"一"号填 列) | -10,352,740.80 | 3,219,827.54 |
| 其中:对联营企业和合营企业 的投资收益 | 2,933,133.85 | 70,470.67 |
| 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"一" 号填列) | | |
| 公允价值变动收益(损失以 "一"号填列) | 1,733,989.22 | |
| 信用减值损失(损失以"-"号填 | -19,981,820.39 | |

| 列) | | |
|---------------------------|----------------|----------------|
| 资产减值损失(损失以"-"号填 | -6,029,420.00 | -60,858,516.49 |
| 列) | 0,025,420.00 | 00,050,510.47 |
| 资产处置收益(损失以"-"号填 列) | 53,845.38 | |
| 三、营业利润(亏损以"一"号填列) | 177,044,059.30 | 92,026,404.95 |
| 加:营业外收入 | 543,711.38 | 1,123,375.94 |
| 减:营业外支出 | 1,040,684.67 | 807,348.68 |
| 四、利润总额(亏损总额以"一"号填列) | 176,547,086.01 | 92,342,432.21 |
| 减: 所得税费用 | 14,981,483.04 | 18,578,638.58 |
| 五、净利润(净亏损以"一"号填列) | 161,565,602.97 | 73,763,793.63 |
| (一) 按经营持续性分类 | | |
| 1.持续经营净利润(净亏损以"一" 号填列) | 161,565,602.97 | 73,763,793.63 |
| 2.终止经营净利润(净亏损以"一" 号填列) | | |
| (二) 按所有权归属分类 | | |
| 1.归属于母公司所有者的净利润 | 157,203,167.80 | 60,927,038.81 |
| 2.少数股东损益 | 4,362,435.17 | 12,836,754.82 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | 35,291,061.93 | 666,059.51 |
| 归属母公司所有者的其他综合收益 的税后净额 | 35,291,061.93 | 666,059.51 |
| (一)不能重分类进损益的其他综 合收益 | 35,063,266.08 | |
| 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 | 35,063,266.08 | |
| 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 | 227,795.85 | 666,059.51 |
| 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.可供出售金融资产公允价 值变动损益 | | |
| 4.金融资产重分类计入其他 综合收益的金额 | | |
| 5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益 | | |
| 6.其他债权投资信用减值准 备 | | |
| 7.现金流量套期储备 | | |
| 8.外币财务报表折算差额 | 227,795.85 | 666,059.51 |
| 9.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 | 196,856,664.90 | 74,429,853.14 |
| 归属于母公司所有者的综合收益 总额 | 192,494,229.73 | 61,593,098.32 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | 4,362,435.17 | 12,836,754.82 |
| 八、每股收益: | | |
| (一) 基本每股收益 | 0.3302 | 0.1295 |
| (二)稀释每股收益 | 0.3302 | 0.1295 |
| | | |

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: 0.00 元,上期被合并方实现的净利润为: 0.00 元。

法定代表人: 李渝勤

主管会计工作负责人: 何东炯

会计机构负责人: 林义

4、母公司利润表

| 项目 | 2019 年度 | 2018 年度 |
|---------|----------------|----------------|
| 一、营业收入 | 463,707,229.42 | 367,906,048.97 |
| 减: 营业成本 | 135,296,278.33 | 114,853,361.24 |
| 税金及附加 | 4,186,847.82 | 3,704,506.76 |
| 销售费用 | 83,533,530.12 | 81,666,185.48 |
| 管理费用 | 77,733,910.68 | 72,709,905.96 |
| 研发费用 | 50,334,933.63 | 48,275,272.01 |
| 财务费用 | 133,237.34 | -46,224.60 |

| 其中:利息费用 | 1,075,394.25 | 1,062,665.12 |
|---------------------------------------|----------------|----------------|
| 利息收入 | 956,165.03 | 1,054,967.88 |
| 加: 其他收益 | 12,488,613.68 | 17,196,142.29 |
| 投资收益(损失以"一"号填 列) | -11,137,231.06 | 35,271,121.65 |
| 其中: 对联营企业和合营企 业的投资收益 | 2,933,133.85 | 70,470.67 |
| 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 "一"号填列) | | |
| 公允价值变动收益(损失以 "一"号填列) | 2,787,382.71 | |
| 信用减值损失(损失以"-"号 填列) | -7,426,650.71 | |
| 资产减值损失(损失以"-"号 填列) | | -13,600,724.25 |
| 资产处置收益(损失以"-"号 填列) | | |
| 二、营业利润(亏损以"一"号填列) | 109,200,606.12 | 85,609,581.81 |
| 加: 营业外收入 | 0.65 | 611,817.16 |
| 减: 营业外支出 | 971,980.66 | 542,907.90 |
| 三、利润总额(亏损总额以"一"号填 列) | 108,228,626.11 | 85,678,491.07 |
| 减: 所得税费用 | 4,705,202.76 | 1,604,163.82 |
| 四、净利润(净亏损以"一"号填列) | 103,523,423.35 | 84,074,327.25 |
| (一) 持续经营净利润(净亏损 以"一"号填列) | 103,523,423.35 | 84,074,327.25 |
| (二)终止经营净利润(净亏损 以"一"号填列) | | |
| 五、其他综合收益的税后净额 | 35,063,266.08 | |
| (一)不能重分类进损益的其他 综合收益 | 35,063,266.08 | |
| 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 | 35,063,266.08 | |
|----------------|----------------|---------------|
| 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.可供出售金融资产公允 | | |
| 价值变动损益 | | |
| 4.金融资产重分类计入其 | | |
| 他综合收益的金额 | | |
| 5.持有至到期投资重分类 | | |
| 为可供出售金融资产损益 | | |
| 6.其他债权投资信用减值 | | |
| 准备 | | |
| 7.现金流量套期储备 | | |
| 8.外币财务报表折算差额 | | |
| 9.其他 | | |
| 六、综合收益总额 | 138,586,689.43 | 84,074,327.25 |
| 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

| 项目 | 2019 年度 | 2018 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 | 1,027,398,427.52 | 1,203,992,916.17 |
| 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 | 22,394,743.18 | 27,760,865.77 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 72,323,926.24 | 155,486,820.02 |
| 经营活动现金流入小计 | 1,122,117,096.94 | 1,387,240,601.96 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 376,134,975.06 | 499,280,159.82 |
| 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 | 251,182,027.28 | 244,038,416.10 |
| 支付的各项税费 | 84,599,085.29 | 99,737,257.59 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 188,695,164.79 | 237,689,317.41 |
| 经营活动现金流出小计 | 900,611,252.42 | 1,080,745,150.92 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 221,505,844.52 | 306,495,451.04 |
| 二、投资活动产生的现金流量: | | |
| 收回投资收到的现金 | 1,222,185,748.90 | 552,199,913.11 |
| 取得投资收益收到的现金 | 13,080,771.54 | 3,228,822.99 |
| 处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额 | 66,371.68 | |
| 处置子公司及其他营业单位收到 的现金净额 | 481,411.15 | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | |
| 投资活动现金流入小计 | 1,235,814,303.27 | 555,428,736.10 |
| 购建固定资产、无形资产和其他 | 257,300,807.18 | 78,561,116.75 |

| 长期资产支付的现金 | | |
|-------------------------|------------------|-----------------|
| 投资支付的现金 | 1,047,425,086.00 | 767,933,633.33 |
| 质押贷款净增加额 | | |
| 取得子公司及其他营业单位支付 的现金净额 | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | |
| 投资活动现金流出小计 | 1,304,725,893.18 | 846,494,750.08 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -68,911,589.91 | -291,066,013.98 |
| 三、筹资活动产生的现金流量: | | |
| 吸收投资收到的现金 | 47,999,996.46 | |
| 其中:子公司吸收少数股东投资 收到的现金 | | |
| 取得借款收到的现金 | | 47,720,697.50 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 3,700,000.00 | |
| 筹资活动现金流入小计 | 51,699,996.46 | 47,720,697.50 |
| 偿还债务支付的现金 | 47,720,697.50 | |
| 分配股利、利润或偿付利息支付 的现金 | 24,803,659.76 | 26,757,625.50 |
| 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 | 16,008,630.78 | 67,077,420.70 |
| 筹资活动现金流出小计 | 88,532,988.04 | 93,835,046.20 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -36,832,991.58 | -46,114,348.70 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响 | 36,867.29 | 560,440.51 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 115,798,130.32 | -30,124,471.13 |
| 加:期初现金及现金等价物余额 | 240,862,688.10 | 270,987,159.23 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 356,660,818.42 | 240,862,688.10 |

6、母公司现金流量表

| 项目 | 2019 年度 | 2018 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 | 453,096,197.71 | 340,669,911.19 |
| 收到的税费返还 | 7,320,889.18 | 11,343,861.55 |

| 收到其他与经营活动有关的现金 | 38,560,366.27 | 21,394,064.53 |
|-------------------------------|----------------|----------------|
| 经营活动现金流入小计 | 498,977,453.16 | 373,407,837.27 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 113,429,412.03 | 89,305,318.29 |
| 支付给职工以及为职工支付的现 金 | 128,575,975.93 | 126,755,234.70 |
| 支付的各项税费 | 24,932,789.00 | 33,476,100.69 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 55,696,584.00 | 78,405,657.71 |
| 经营活动现金流出小计 | 322,634,760.96 | 327,942,311.39 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 176,342,692.20 | 45,465,525.88 |
| 二、投资活动产生的现金流量: | | |
| 收回投资收到的现金 | 356,690,662.90 | 195,257,193.26 |
| 取得投资收益收到的现金 | 32,275,861.83 | 35,343,692.66 |
| 处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额 | | |
| 处置子公司及其他营业单位收到 的现金净额 | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | 9,600,000.00 | 3,500,000.00 |
| 投资活动现金流入小计 | 398,566,524.73 | 234,100,885.92 |
| 购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金 | 64,024,325.32 | 48,210,628.81 |
| 投资支付的现金 | 362,000,000.00 | 222,000,000.00 |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | 14,600,000.00 | 3,500,000.00 |
| 投资活动现金流出小计 | 440,624,325.32 | 273,710,628.81 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -42,057,800.59 | -39,609,742.89 |
| 三、筹资活动产生的现金流量: | | |
| 吸收投资收到的现金 | 47,999,996.46 | |
| 取得借款收到的现金 | | 47,720,697.50 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | |
| 筹资活动现金流入小计 | 47,999,996.46 | 47,720,697.50 |
| 偿还债务支付的现金 | 47,720,697.50 | |
| 分配股利、利润或偿付利息支付 的现金 | 24,803,659.76 | 24,463,447.42 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 15,739,552.50 | 17,077,420.70 |
| 筹资活动现金流出小计 | 88,263,909.76 | 41,540,868.12 |
| | | |

| 筹资活动产生的现金流量净额 | -40,263,913.30 | 6,179,829.38 |
|------------------------|----------------|---------------|
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响 | 63,277.94 | 165,939.12 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 94,084,256.25 | 12,201,551.49 |
| 加: 期初现金及现金等价物余额 | 93,668,332.70 | 81,466,781.21 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 187,752,588.95 | 93,668,332.70 |

7、合并所有者权益变动表

本期金额

| | | | | | | | | 2019 | 年度 | | | | | | |
|-------------------|------------------------|---------|---------|----|------------------------|-----------------------|------------------|------|-----------------------|----------|------------------------|----|------------------|-----------------------|--------------|
| | | | | | | 归属于 | 一母公司 | 所有者 | 权益 | | | | | I W | 所有 |
| 项目 | | 其他 | 权益 | 工具 | 资本 | 减: 库 | 其他 | 专项 | 盈余 | 一般 | 未分 | | | 少数股东 | 者权 |
| | 股本 | 优先 股 | 永续 债 | 其他 | 公积 | 存股 | 综合 收益 | 储备 | 公积 | 风险 准备 | 配利润 | 其他 | 小计 | 权益 | 益合计 |
| 一、上年期末余 | 474,5 | | | | | 15,594 | 1.470. | | 84,473 | | 700,24 | | | 48,972 | |
| 额 | 68,90 | | | | 8,132. | | 461.50 | | ,895.1 | | 6,774. | | | ,399.1 | |
| L. A. M. mil. | 4.00 | | | | 67 | 0 | | | 9 | | 24 | | 0.10 | 8 | 9.28 |
| 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 | 474,5 68,90 4.00 | | | | 608,23 8,132. 67 | 15,594 ,487.5 0 | 1,470, 461.50 | | 84,473 ,895.1 9 | | 700,24 6,774. 24 | | | 48,972 ,399.1 8 | 376,07 |
| 三、本期增减变 | 3,442 | | | | 28,818 | -15,59 | 35,291 | | 10,352 | | 123,26 | | 216,76 | 1,172, | 217,93 |
| 动金额(减少以"一"号填列) | ,316. 00 | | | | ,127.9 | , | | | ,342.3 | | 7,624. 95 | | 5,960. 68 | 597.99 | 8,558. 67 |
| 5 45/17 | 00 | | | | 0 | 30 | | | 4 | | 157,20 | | | | 196,85 |
| (一)综合收益 | | | | | | | 35,291 ,061.9 | | | | 3,167. | | 192,49 4,229. | 4,362, | 6,664. |
| 总额 | | | | | | | 3 | | | | 80 | | 73 | 435.17 | 90 |
| (二)所有者投 | 3,442 | | | | 1 | -15,59 | | | | | | | 47,854 | -3.189. | 44,665 |
| 入和减少资本 | ,316. 00 | | | | ,127.9 6 | 4,487. 50 | | | | | | | ,931.4 6 | 837.18 | ,094.2 8 |

| 1 CC + +V+II) | 4,892 | | 43,107 | | | | | 47,999 | | 47,999 |
|--------------------------|-------|--|--------|--------|--|--------|--------|--------|-------------------|--------|
| 1. 所有者投入的普通股 | ,966. | | ,030.4 | | | | | ,996.4 | | ,996.4 |
| 11 11 20 11 | 00 | | 6 | | | | | 6 | | 6 |
| 2. 其他权益工 具持有者投入 资本 | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计 | -1,45 | | -14,28 | -15,59 | | | | -145,0 | | -145,0 |
| 入所有者权益 | 0,650 | | 8,902. | 4,487. | | | | 65.00 | | 65.00 |
| 的金额 | .00 | | 50 | 50 | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | -3,189, 837.18 | |
| | | | | | | 10,352 | -33,93 | -23,58 | | -23,58 |
| (三)利润分配 | | | | | | ,342.3 | 5,542. | 3,200. | | 3,200. |
| | | | | | | 4 | 85 | 51 | | 51 |
| 1. 提取盈余公 | | | | | | 10,352 | -10,35 | | | |
| 积 | | | | | | ,342.3 | 2,342. | | | |
| V . | | | | | | 4 | 34 | | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | |
| 2 对纸去求(武 | | | | | | | -23,58 | -23,58 | | -23,58 |
| 3. 对所有者(或 股东)的分配 | | | | | | | 3,200. | 3,200. | | 3,200. |
| IX 小 / 11 / 11 HL | | | | | | | 51 | 51 | | 51 |
| 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 | 478,0 | | 637,05 | 36,761 | 94,826 | 823,51 | 2,070, | 50,144 | 2,120, |
| 额 | 11,22 | | 6,260. | ,523.4 | ,237.5 | 4,399. | | | 314,63 |
| | 0.00 | | 63 | 3 | 3 | 19 | 0.78 | 7 | 7.95 |

上期金额

| | | | | | | | 2018 年 | | | | | | | |
|-----------------------------------|------------------------|-------------|-------|-------------------|------------------------|----------------|--------|-----------------------|----------|------------------------|----|--------------------------|--------------------|--------------------------|
| | | | | | 归属于 | 母公司 | 所有者 | 权益 | | | | | | 77°-4 44 |
| 项目 | 股本 | 水 水 佳 | 工具 其他 | 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 | 少数股东权益 | 所有者 权益合 计 |
| 一、上年期末余额 | 471,2 08,54 6.00 | | | | 34,483 ,320.0 0 | 804,40 1.99 | | 76,066 ,462.4 6 | | 671,11 3,370. 46 | | 1,802, 568,35 1.11 | 58,207, 580.11 | 1,860,7 75,931. 22 |
| 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 | 471,2 08,54 6.00 | | | | 34,483 ,320.0 0 | 804,40 1.99 | | 76,066 ,462.4 6 | | 671,11 3,370. 46 | | 1,802, 568,35 1.11 | 58,207, 580.11 | 1,860,7 75,931. 22 |
| 三、本期增减 变动金额(减 少以"一"号填 列) | 3,360 ,358. 00 | | | -9,620, 757.53 | 8,832. | 9.51 | | 8,407, 432.73 | | 29,133 ,403.7 8 | | 50,835 ,328.9 | -9,235, 180.93 | 41,600, 148.06 |
| (一)综合收 益总额 | | | | | | 666,05 9.51 | | | | 60,927 ,038.8 | | 61,593 ,098.3 2 | 12,836, 754.82 | 74,429, 853.14 |
| (二)所有者 投入和减少资 本 | 3,360 ,358. 00 | | | -9,764, 823.50 | -18,88 8,832. 50 | | | | | | | 12,484 ,367.0 0 | -22,071 ,935.75 | -9,587, 568.75 |

| | 5,102 | | 13,969 | | | | | 19,071 | | |
|----------|-------|--|---------|--------|------|--------|---------|---------|---------|---------|
| 1. 所有者投入 | ,608. | | ,327.7 | | | | | ,935.7 | -22,071 | -3,000, |
| 的普通股 | 00 | | 5 | | | | | 5 | ,935.75 | 00.00 |
| 2. 其他权益工 | | | | | | | | | | |
| 具持有者投入 | | | | | | | | | | |
| 资本 | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计 | -1,74 | | -17,16 | -18,90 | | | | | | |
| 入所有者权益 | 2,250 | | 1,162. | 3,412. | | | | | | |
| 的金额 | .00 | | 50 | 50 | | | | | | |
| 4 甘仙 | | | -6,572, | 14,580 | | | | -6,587, | | -6,587, |
| 4. 其他 | | | 988.75 | .00 | | | | 568.75 | | 568.75 |
| | | | | | | 0.407 | -31,79 | -23,38 | | 22.206 |
| (三)利润分 | | | | | | 8,407, | 3,635. | 6,202. | | -23,386 |
| 配 | | | | | | 432.73 | 03 | 30 | | ,202.30 |
| 1. 提取盈余公 | | | | | | 8,407, | -8,407, | | | |
| 积 | | | | | | 432.73 | 432.73 | | | |
| 2. 提取一般风 | | | | | | | | | | |
| 险准备 | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者 | | | | | | | -23,38 | -23,38 | | |
| (或股东)的 | | | | | | | 6,202. | 6,202. | | -23,386 |
| 分配 | | | | | | | 30 | 30 | | ,202.30 |
| 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 | | | 144,06 5.97 | | | | | 144,06 5.97 | | 144,065 .97 |
| 四、本期期末余额 | 474,5 68,90 4.00 | | | 15,594 ,487.5 0 | 1,470, 461.50 | 84,473 ,895.1 | 700,24 6,774. 24 | 1,853, 403,68 0.10 | 48,972, 399.18 | 1,902,3 76,079. 28 |

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

| | | | | | 20 |)19 年度 | | | | | |
|-------------------------------|------------------------|-------------|------|--------------------|--------------------|-------------------|----------|-------------------|------------------------|----|----------------------|
| 项目 | 股本 | 也权益工 永续债 | | 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 |
| 一、上年期末余额 | 474,56 8,904.0 0 | | 7(12 | 660,974, 083.01 | 15,594,4 87.50 | | | 84,473,8 95.19 | 577,28 1,147.4 1 | | 1,781,703, 542.11 |
| 加:会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期 差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 474,56 8,904.0 0 | | | 660,974, 083.01 | 15,594,4 87.50 | | | 84,473,8 95.19 | 577,28 1,147.4 1 | | 1,781,703, 542.11 |
| 三、本期增减变 动金额(减少以 "一"号填列) | 3,442,3 16.00 | | | 28,818,1 27.96 | -15,594, 487.50 | | | 10,352,3 42.34 | 69,587, 880.50 | | 162,858,4 20.38 |
| (一)综合收益 总额 | | | | | | 35,063,2 66.08 | | | 103,52 3,423.3 5 | | 138,586,6 89.43 |
| (二)所有者投 入和减少资本 | 3,442,3 16.00 | | | 28,818,1 27.96 | | | | | | | 47,854,93 1.46 |
| 1. 所有者投入的普通股 | 4,892,9 66.00 | | | 43,107,0 30.46 | | | | | | | 47,999,99 6.46 |
| 2. 其他权益工 | | | | | | | | | | | |

| 50,00 902.50 487.50 487.50 10,352,3 - 33,935 -23,583,42.34 542.85 0.5 1. 提取確余公 | 具持有者投入 资本 | | | | | | | |
|--|--------------|---------|--|--|--|--|---------|----------------------|
| (三) 利润分配 | 入所有者权益 | | | | | | | -145,065.0 0 |
| (三) 利利分配 42.34 .542.85 0. 1. 提取盈余公 初 10.352,3 -10.352 42.34 .342.34 2. 对所有者(或 股东) 的分配 2. 25.583 .200.51 0. 3. 其他 (四) 所有者权 益內部結转 1. 资本公积转 增资本(或股本) 3. 盈余公积转 增资本(或股本) 3. 盈余公积转 增资本(或股本) 3. 盈余公积等 静亏损 4. 设定受益计 划变动额结转 留存收益 5. 其他综合收 益结转销审存收 益 6. 其他 (五) 专项储备 1. 木期提取 2. 本期使用 (穴) 其他 (公) 其他 | 4. 其他 | | | | | | | |
| 根 42.34 ,342.34 2. 对所有者(或 股系)的分配 -23.583 | (三)利润分配 | | | | | | | -23,583,20 0.51 |
| 股条)的分配 | | | | | | | | |
| (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. 设定受益计划变动颁结转留存收益 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 | | | | | | | | -23,583,20 0.51 |
| 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 ULL 本期提取 478,01 ULL 本期提取 689,792 35,063.2 94,836.2 646,86 | 3. 其他 | | | | | | | |
| 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 (元) 其他 | | | | | | | | |
| 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 (六) 其他 | 增资本(或股 | | | | | | | |
| 計 ラ損 4. 设定受益计 划変动额结转 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、本期期末金 478,01 689,792 35,063.2 94,826.2 646,86 1,944,56 | 增资本(或股 | | | | | | | |
| 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、本期期末金 478,01 (589,792) (689,792) (70,700) (71,700) (71,700) (72,700) (73,700) (74,700) (7 | | | | | | | | |
| 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, 本期期末全 478,01 (689,792 35,063.2 94,826.2 646,86 | 划变动额结转 | | | | | | | |
| (五) 专项储备 1. 本期提取 2. 本期使用 (六) 其他 四、本期期末金 478,01 689 792 35 063 2 94 826 2 1 944 56 | 益结转留存收 | | | | | | | |
| 1. 本期提取 2. 本期使用 (六) 其他 四、本期期末全 478,01 四、本期期末全 478,01 1. 478,01 1. 489,792 35,063.2 94,826.2 1. 944,56 | 6. 其他 | | | | | | | |
| 2. 本期使用 (六) 其他 (六) 其他 (689 792 35 063 2 94 826 2 646,86 1 944 56 | (五) 专项储备 | | | | | | | |
| (六) 其他 四、本期期末全 478,01 1944,56 | 1. 本期提取 | | | | | | | |
| 四、本期期末全 478,01 689 792 35 063 2 94 826 2 646,86 1 944 56 | 2. 本期使用 | | | | | | | |
| | (六) 其他 | | | | | | | |
| 额 $\begin{bmatrix} 1,220.0 \\ 0 \end{bmatrix}$ $\begin{bmatrix} 210.97 \\ \end{bmatrix}$ $\begin{bmatrix} 66.08 \\ \end{bmatrix}$ $\begin{bmatrix} 37.53 \\ 1 \end{bmatrix}$ $\begin{bmatrix} 9,027.9 \\ 1 \end{bmatrix}$ 962. | | 1,220.0 | | | | | 9,027.9 | 1,944,561, 962.49 |

上期金额

| | | | | | | | 2018 年年 | | | | | |
|-------------------------------|------------------------|---------|------|----|--------------------|--------------------|-----------|---------|-------------------|--------------------|----|----------------------|
| 项目 | | 其任 | 也权益コ | 工具 | 7/17 - L. 11 | A | ++ 11. 12 | | Tal. A. 11 | + A ===== | | I'l' to the local |
| | 股本 | 优先 股 | 永续债 | 其他 | 段本公积 | 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 |
| 一、上年期末余额 | 471,20 8,546. 00 | | | | 625,884 | 34,483,3 20.00 | | | 76,066, 462.46 | 525,000,4 55.19 | | 1,663,676,3 19.94 |
| 加:会计政 策变更 | | | | | | | | | | | | |
| 前期 差错更正 | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 471,20 8,546. 00 | | | | 625,884 | 34,483,3 20.00 | | | 76,066, 462.46 | 525,000,4 55.19 | | 1,663,676,3 19.94 |
| 三、本期增减变 动金额(减少以 "一"号填列) | 3,360, 358.00 | | | | 35,089, 906.72 | -18,888, 832.50 | | | 8,407,4 32.73 | 52,280,69 | | 118,027,22 2.17 |
| (一)综合收益 总额 | | | | | | | | | | 84,074,32 7.25 | | 84,074,327. 25 |
| (二)所有者投 入和减少资本 | 3,360, 358.00 | | | | 34,945, 840.75 | -18,888, 832.50 | | | | | | 57,195,031. 25 |
| 1. 所有者投入的普通股 | 5,102, 608.00 | | | | 58,679, 992.00 | | | | | | | 63,782,600. 00 |
| 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 | -1,742, 250.00 | | | | -17,161, 162.50 | -18,903, 412.50 | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | -6,572,9 88.75 | 14,580.0 0 | | | | | | -6,587,568. |
| (三)利润分配 | | | | | | | | | 8,407,4 32.73 | -31,793,6 35.03 | | -23,386,202 .30 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | 8,407,4 32.73 | -8,407,43 2.73 | | |
| 2. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | | -23,386,2 02.30 | | -23,386,202 .30 |
| 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) | | | | | | | | |
| 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 | | | 144,065 .97 | | | | | 144,065.97 |
| 四、本期期末余额 | 474,56 8,904. 00 | | ,083.01 | 15,594,4 87.50 | | 84,473, 895.19 | 577,281,1 47.41 | 1,781,703,5 42.11 |

三、公司基本情况

拓尔思信息技术股份有限公司(以下简称"公司"或"本公司")是由北京信科互动科技发展有限公司等股东于1993年1月18日经北京市工商行政管理局批准发起设立的有限责任公司。公司的统一社会信用代码:911100006000107204。2011年6月在深圳证券交易所上市。

截至2019年12月31日止,本公司累计发行股本总数47,801.122万股,注册资本为47,801.122万元,注册地:北京市海淀区 知春路6号(锦秋国际大厦)14层14B04,总部地址:北京市朝阳区科学院南里中街西奥中心A座17层、B座16层。 所属行业:信息技术类。

本公司主要经营活动为: 技术推广、技术开发、技术转让、技术服务、技术咨询; 技术检测; 投资管理; 软件服务、计算机系统服务; 数据处理服务; 计算机维修、计算机技术培训; 销售计算机、软件及辅助设备、电子产品、通讯设备。

本公司的母公司为信科互动科技发展有限公司,本公司的实际控制人为李渝勤。

本财务报表业经公司董事会于2019年4月21日批准报出。

截至2019年12月31日止,本公司合并财务报表范围内子公司如下:

子公司名称

北京拓尔思信息系统有限公司成都拓尔思信息技术有限公司

北京金信网银金融信息服务有限公司

拓尔思天行网安信息技术有限责任公司

广州拓尔思大数据有限公司

厦门拓尔思信息科技有限公司

拓尔思国际有限公司

耐特康赛网络技术(北京)有限公司

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注"八、合并范围的变更"和"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

公司以持续经营为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称"企业会计准则"),以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

本公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力,无影响持续经营能力的重大事项。

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:

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注"五、10、金融工具"、"五、15、固定资产"、"五、18、无形资产"、"五、24、)收入"。

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2019年12月31日的合并及母公司财务状况以及2019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,按照合并日被合并方资产、负债(包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉)在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。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:购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量,公允价值与其账面价值的差额,计入当期损益。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。

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。

(2) 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表,将整个企业集团视为一个会计主体,依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求,按照统一的会计政策,反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致,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。对于非同一控制下企业合并取得的子公司,以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司,以其资产、负债(包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉)在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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。

A、增加子公司或业务

在报告期内,若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的,则调整合并资产负债表的期初数;将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表;将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表,同时对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,视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的 状态存在进行调整。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,若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的,则不调整合并资产负债表期初数;将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表;该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

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,本公司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权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的,与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益,由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

B、处置子公司或业务

①一般处理方法

在报告期内,本公司处置子公司或业务,则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表;该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

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,本公司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其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外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,由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的,按照上述原则进行会计处理。

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,通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理:

- 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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的,本公司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;但是,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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的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的相关政策进行会计处理;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。

C、购买子公司少数股权

本公司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。

D、不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的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。

当本公司是合营安排的合营方,享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时,为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目,并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理:

- (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。

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注"13长期股权投资"。

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时,将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短(从购买日起三个

月内到期)、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资,确定为现金等价物。

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

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

(1) 金融工具的分类

自2019年1月1日起适用的会计政策

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(债务工具)和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

业务模式是以收取合同现金流量为目标且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的,分类为以摊余成本计量的金融资产;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且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的,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);除此之外的其他金融资产,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。

对于非交易性权益工具投资,本公司在初始确认时确定是否将其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)。

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。

按照上述条件,本公司指定的这类金融负债主要包括: (具体描述指定的情况)

2019年1月1日前适用的会计政策

金融资产和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资产或金融负债,包括交易性金融资产或金融负债和直接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或金融负债;持有至到期投资;应收款项;可供出售金融资产;其他金融负债等。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

自2019年1月1日起适用的会计政策

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。

2019年1月1日前适用的会计政策

①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)

取得时以公允价值(扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息)作为初始确认金额,相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益,期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时,其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益,同时调整公允价值变动损益。

②持有至到期投资

取得时按公允价值(扣除已到付息期但尚未领取的债券利息)和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入,计入投资收益。实际利率在取得时确定,在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时,将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

③应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权,以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权,包括应收账款、其他应收款等,以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额;具有融资性质的,按其现值进行初始确认。

收回或处置时,将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

④可供出售金融资产

取得时按公允价值(扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息)和相关交易费用之和作为 初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是, 在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资,以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的 衍生金融资产, 按照成本计量。

处置时,将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额,计入投资损益;同时,将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出,计入当期损益。

⑤其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时,如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,则终止确认该金融资产;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可供出售金融资产的情形)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可供出售金融资产的情形)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) 金融负债终止确认条件

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

自2019年1月1日起适用的会计政策

本公司考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产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(债务工具)的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

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。 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。

对于应收账款,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、公司通过销售商品或提供劳务形成的长期应收款,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。

2019年1月1日前适用的会计政策

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外,本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查,如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的,计提减值准备。

①可供出售金融资产的减值准备:

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降,或在综合考虑各种相关因素后,预期这种下降趋势属于非暂时性的,就认定其已发生减值,将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出,确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具,在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的 事项有关的,原确认的减值损失予以转回,计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失,不通过损益转回。

本公司对可供出售权益工具投资的公允价值下跌"严重"的标准为:公允价值下跌幅度累计超过30%;

公允价值下跌"非暂时性"的标准为:公允价值连续下跌时间超过12个月。

②应收款项坏账准备:

i. 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项: 单项金额重大的判断依据或金额标准: 单项金额在100万元(含100万元)以上。

单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法:逐项进行减值测试,有客观证据表明其发生了减值的,根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额,确认减值损失,计提坏账准备。经单独测试后未单独计提坏账准备的应收款项,按账龄分析法计提坏账准备。

ii. 按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项:

| 组合类型 | 确定组合的依据 | 按组合计提坏账准备的计提方法 |
|-------|-------------|-------------------|
| 账龄组合 | 账龄状态 | 账龄分析法 |
| 关联方组合 | 合并财务报表范围关联方 | 以历史损失率为基础估计未来现金流量 |

组合中,采用账龄分析法计提坏账准备的

| | T | |
|-----------|-------------|--------------|
| 账龄 | 应收账款计提比例(%) | 其他应收款计提比例(%) |
| 1年以内(含1年) | 1.00 | 1.00 |
| 1-2年(含2年) | 10.00 | 10.00 |
| 2-3年(含3年) | 20.00 | 20.00 |
| 3年以上 | 100.00 | 100.00 |

iii. 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项:

单独计提坏账准备的理由:有证据表明应单独测试计提减值准备的单项金额虽不重大的应收款项。

坏账准备的计提方法:单独进行减值测试,如果客观证据表明其发生了减值的,根据其未来现金流量低于其账面价值的差额确认减值损失。

③持有至到期投资的减值准备: 持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

11、存货

(1) 存货的分类

存货分类为:在途物资、原材料、库存商品、自制半成品、在产品、开发成本等。本公司开发用土地列入"开发成本" 科目核算。

(2) 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

(3) 不同类别存货可变现净值的确定依据

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。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备;但对于数量繁多、单价较低的存货,按照存货类别计提存货跌价准备;与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的,且难以与其他项目分开计量的存货,则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外,存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。 本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

(4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

12、持有待售资产

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。

13、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,是指对一个企业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

同一控制下的企业合并:公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的,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。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,在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并 财务报表中的账面价值的份额,确定长期股权投资的初始投资成本。合并日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。

非同一控制下的企业合并:公司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,作为改按成本法核算的 初始投资成本。

②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。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下,非货币性资产交换换入的 长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本,除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更 加可靠;不满足上述前提的非货币性资产交换,以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投 资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资,以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值,并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额,计入当期损益。

(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。

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,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进行调整后确认。在持有投资期间,被投资单位编制合并财务报表的,以合并财 务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

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。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。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易,该资产构成业务的,按照本附注"五、5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法"和"五、6、合并财务报表的编制方法"中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时,按照以下顺序进行处理:首先,冲减长期股权投资的账面价值。其次,长期股权投资的账面价值不足以冲减的,以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失,冲减长期应收项目等的账面价值。最后,经过上述处理,按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的,按预计承担的义务确认预计负债,计入当期投资损失。

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。

采用权益法核算的长期股权投资,在处置该项投资时,采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础,按相应 比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益 变动而确认的所有者权益,按比例结转入当期损益,由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他 综合收益除外。

因处置部分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,处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算,其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。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。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,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、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降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;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,改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理,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。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的,在编制个别财务报表时,处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的,购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转;处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的,其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

14、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)。

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

15、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。

(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 | 年限平均法 | 40 | 5.00 | 2.38 |
| 机器设备 | 年限平均法 | 5 | 5.00 | 19.00 |
| 运输工具 | 年限平均法 | 5 | 5.00 | 19.00 |
| 办公设备及其他 | 年限平均法 | 5 | 5.00 | 19.00 |
| 固定资产装修 | 年限平均法 | 5 | 0.00 | 20.00 |

(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。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。

16、在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出,作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产 在工程已达到预定可使用状态,但尚未办理竣工决算的,自达到预定可使用状态之日起,根据工程预算、造价或者工程实际 成本等,按估计的价值转入固定资产,并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧,待办理竣工决算后,再按实际成 本调整原来的暂估价值,但不调整原已计提的折旧额。

17、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

借款费用,包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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。

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。

(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。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时,该部分资产借款费用停止资本化。

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。

购建或者生产的资产的各部分分别完工,但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的,在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

(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利率 计算确定。

18、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

i 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。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付,实质上具有融资性质的,无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产,以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值,并将重组债务的账面价值 与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额,计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下,非货币性资产交换换入的 无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值,除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠;不满足上述前 提的非货币性资产交换,以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本,不确认损益。

ii 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按直线法摊销;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 | 依据 |
|--------|--------|----|
| 自行研发软件 | 2年 | |
| 外购软件 | 合同约定期限 | 合同 |

每年度终了,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核,本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

③使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限,或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命不确定的判断依据:

- i 来源于合同性权利或其他法定权利, 但合同规定或法律规定无明确使用年限;
- ii 综合同行业情况或相关专家论证等,仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末,对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核,主要采取自下而上的方式,由无形资产使用相关部门进行基础复核,评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

(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

内部研究开发项目开发阶段的支出,同时满足下列条件时确认为无形资产:

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

开发阶段的支出,若不满足上列条件的,于发生时计入当期损益。研究阶段的支出,在发生时计入当期损益。

无形资产减值测试方法和减值准备计提方法详见附注"五、19、长期资产减值"。

19、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产,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。

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。本公司在分摊商誉的账面价值时,根据相关资产组或资产组组合能够从企业合并的协同效应中获得的相对受益情况进行分摊,在此基础上进行商誉减值测试。

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。 再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值(包括所分摊的商誉的账面价值部分)与其可收回金额,如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的,确认商誉的减值损失。 上述资产减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。

20、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。本公司长期待摊费用包括装修费、承包费等。

(1)、摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

(2)、摊销年限

长期待摊费用摊销年限为五年。

21、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。

职工福利费为非货币性福利的,如能够可靠计量的,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。

除基本养老保险外,本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度(补充养老保险)/企业年金 计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费,相应支出计入当期损益或相关资产成本。

②设定受益计划

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

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

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本;重新计量设定 受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益,并且在后续会计期间不转回至损益,在原设定受益计划终止时在 权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时,按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额,确认结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司在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,或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时(两者孰早),确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益。

22、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时,本公司确认为预计负债:

- 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。

(2) 各类预计负债的计量方法

本公司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。

本公司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。

最佳估计数分别以下情况处理:

所需支出存在一个连续范围(或区间),且该范围内各种结果发生的可能性相同的,则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围(或区间),或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的,如或 有事项涉及单个项目的,则最佳估计数按照最可能发生金额确定;如或有事项涉及多个项目的,则最佳估计数按各种可能结 果及相关概率计算确定。

本公司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。

23、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。本公司以限制性股票进行股份支付的,职工出资认购股票,股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让;如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到,则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时,按照取得的认股款确认股本和资本公积(股本溢价),同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日,本公司根据最新取得的[可行权职工人数变动]、[是否达到规定业绩条件]等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计,以此为基础,按照授予日的公允价值,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。在可行权日之后不再对己确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的,在授予日按照公允价值计入相关成本或费用,相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付,不确认成本或费用,除非行权条件是市场条件或非可行权条件,此时无论是否满足市场条件或非可行权条件,只要满足所有可行权条件中的非市场条件,即视为可行权。

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。

如果取消了以权益结算的股份支付,则于取消日作为加速行权处理,立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的,作为取消以权益结算的股份支付处理。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。初始按照授予日的公允价值计量,并考虑授予权益工具的条款和条件,详见本附注"十三、股份支付"。授予后立即可行权的,在授予日以承担负债的公允价值计入成本或费用,相应增加负债;完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的,在等待期内以对可行权情况的最佳估计为基础,按照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,增加相应负债。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。

24、收入

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

(1) 自行开发研制的软件产品销售收入的确认原则及方法

自行开发研制的软件产品是指拥有自主知识产权,无差异化、可批量复制的软件产品。其收入确认原则及方法为:软件产品所有权上的重要风险和报酬转移给买方,本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权,也没有对已售出的软件实施有效控制,收入的金额能够可靠地计量,相关的经济利益很可能流入企业,并且与销售该软件产品相关的成本能够可靠地计量时,确认销售收入的实现。

(2) 定制软件收入的确认原则及方法

定制软件是指对用户的业务进行充分实地调查,并根据用户的实际需求进行专门的软件设计与开发,由此开发出来的软件不具有通用性。其收入确认原则及方法为:

①软件项目合同的总收入、项目的完成程度能够可靠地确定,与项目有关的价款能够流入,已经发生的成本和完成该项 软件将要发生的成本能够可靠地计量时,在资产负债表日按完工百分比法确认软件收入。

②对在资产负债表日劳务交易结果不能可靠估计的定制软件项目,如果已经发生的成本预计能够得到补偿,按能够得到补偿的收入金额确认收入,并按相同的金额结转成本;如果已经发生的成本预计不能全部得到补偿,按能够得到补偿的收入金额确认收入,并按已发生的成本结转成本,确认的收入金额小于已经发生的成本的差额,确认为损失;如果已发生的成本全部不能得到补偿,则不确认收入,但将已发生的成本确认为费用。

(3) 软件服务收入的确认原则及方法

软件服务是指公司为客户提供软件应用、实施等技术服务实现的收入。包括但不限于:免费服务期后的系统维护、数据修复、技术业务咨询服务、技术支持、应用培训等技术服务;二次开发服务业务;其他为客户(包括使用非本公司产品)进行的技术支持、技术应用及技术咨询等服务。软件服务收入的确认原则及方法为:在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的,应采用完工百分比法确认提供劳务收入。

(4) 系统集成收入的确认原则及方法

系统集成收入是本公司为客户实施软件项目时,应客户要求代其外购软硬件系统所获得的收入。系统集成收入的确认原则及方法:系统集成项目软硬件系统所有权上的重要风险和报酬转移给买方,本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权,也没有对已售出的软硬件系统实施有效控制,收入的金额能够可靠地计量,相关的经济利益很可能流入企业,与销售该软硬件系统有关的成本能够可靠地计量时,确认销售收入。

(5) 安全产品销售收入的确认原则及方法

- ①无需安装安全产品销售收入
- 一般不需按照或只需简单安装,在完成产品交付时确认收入,以客户签收的收货确认单为收入的确认依据。
- ②需提供安装验收服务安全产品销售收入

依据双方签署的验收报告。验收报告是指客户对业务实施内容、进度、质量以及达到合同效果予以确认,直销业务按以 用户签署终验报告时间作为收入确认时点。

(6) 媒介代理业务收入的确认原则及方法

媒介代理业务是本公司与客户签订广告投放计划,按照客户要求选择媒体投放广告所获得的收入。媒介代理业务收入的确认原则及方法为:在相关的广告或商业行为开始出现于公众面前时确认为收入。

(7) 品牌管理业务收入的确认原则及方法

品牌管理业务是本公司为客户提供各项策划、设计、市场调研等业务,定期将策划方案及相关建议方案和项目阶段总结以书面形式向客户提呈,并经客户考核和确认后所获得的收入。品牌管理业务收入的确认原则及方法为:在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的,采用完工百分比法确认提供劳务收入。

(8) 让渡资产使用权收入的确认原则及方法

让渡资产使用权收入包括利息收入、使用费收入等,在同时满足以下条件时予以确认:

- ①与交易相关的经济利益能够流入公司;
- ②收入的金额能够可靠地计量。

利息收入金额,按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

使用费收入金额,按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

25、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与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为:政府划拨的具有资产性质的拨款。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为:除划分为与资产相关的政府补助外的其他政府拨款。

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

(2) 确认时点

政府补助的确认时点:本公司对于政府补助在实际收到时,按照实收金额予以确认和计量。

(3) 会计处理

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

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息,区分以下两种情况,分别进行会计处理:

- ①财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的,本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。
 - ②财政将贴息资金直接拨付给本公司的,本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

26、递延所得税资产/递延所得税负债

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;除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的其他交易或事项。

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、清偿负债同时进行时,当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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,且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、清偿负债时,递延所得税资产及 递延所得税负债以抵销后的净额列报。

27、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

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。

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。

(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。

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。

28、其他重要的会计政策和会计估计

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。

29、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 |
|-----------------------|----------------------|------------------|
| 财政部于 2017 年度修订了《企业会计准 | | |
| 则第 22 号——金融工具确认和计量》、 | | |
| 《企业会计准则第23号——金融资产转 | 2019年3月30日第四届董事会第十六次 | |
| 移》、《企业会计准则第24号——套期会 | 会议审议通过了《关于公司会计政策变 | 详见拓尔思公告 2019-024 |
| 计》和《企业会计准则第 37 号——金融 | 更的议案》。 | |
| 工具列报》。修订后的准则规定,对于首 | | |
| 次执行日尚未终止确认的金融工具,之 | | |

| 前的确认和计量与修订后的准则要求不 | | |
|------------------------------|----------------------|------------------|
| 一致的,应当追溯调整。涉及前期比较 | | |
| 财务报表数据与修订后的准则要求不一 | | |
| 致的, 无需调整。本公司将因追溯调整 | | |
| 产生的累积影响数调整当年年初留存收 | | |
| 益和其他综合收益。 | | |
| 财政部分别于 2019 年 4 月 30 日和 2019 | | |
| 年9月19日 发布了《关于修订印发2019 | | |
| 年度一般企业财务报表格式的通知》(财 | 2019年8月21日第四届董事会第十九次 | |
| 会(2019)6号)和《关于修订印发合并 | 会议审议通过了《关于公司会计政策变 | 详见拓尔思公告 2019-055 |
| 财务报表格式(2019版)的通知》(财会 | 更的议案》。 | |
| (2019) 16号),对一般企业财务报表格 | | |
| 式进行了修订。 | | |

①本公司执行财务报告格式规定的主要影响如下:

| OT A 11/11/17/17/17/17/17/17/17/17/17/17/17/1 | | | | | | | |
|---|------|--------------------------|----------------------------|--|--|--|--|
| 会计政策变更的内容和原因 | 审批程序 | 受影响的报表项目名称和金额 | | | | | |
| | | 合并 | 母公司 | | | | |
| 资产负债表中"应收票据及应收 | 董事会 | "应收票据及应收账款"拆分为"应收 | "应收票据及应收账款"拆分为"应收票据" | | | | |
| 账款"拆分为"应收票据"和"应收 | | 票据"和"应收账款","应收票据"上 | 和"应收账款","应收票据"上年年末余额 | | | | |
| 账款"列示;"应付票据及应付账 | | 年年末余额7,174,492.57元,"应收账 | 1,830,100.00元, "应收账款"上年年末余 | | | | |
| 款"拆分为"应付票据"和"应付账 | | 款"上年年末余额581,365,069.58元; | 额267,876,109.34元; | | | | |
| 款"列示;比较数据相应调整。 | | "应付票据及应付账款"拆分为"应付 | "应付票据及应付账款"拆分为"应付票据" | | | | |
| | | 票据"和"应付账款","应付票据"上 | 和"应付账款","应付票据"上年年末余额 | | | | |
| | | 年年末余额0.00元,"应付账款"上年 | 0.00元, "应付账款"上年年末余额 | | | | |
| | | 年末余额152,660,614.12元。 | 112,220,288.25元。 | | | | |

②本公司执行新金融工具准则的主要影响如下:

| 会计政策变更的内容和原因 | 审批程序 | 受影响的报表项目名称和金额 | | | |
|-------------------|------|-------------------------|----------------------------|--|--|
| | | 合并 | 母公司 | | |
| (1) 可供出售权益工具投资重分 | 董事会 | 可供出售金融资产:减少 | 可供出售金融资产: 减少137,264,491.12 | | |
| 类为"以公允价值计量且其变动计 | | 143,787,962.72元 | 元 | | |
| 入当期损益的金融资产"。 | | 其他非流动金融资产:增加 | 其 他 非 流 动 金 融 资 产 : 增 加 | | |
| | | 143,787,962.72元 | 137,264,491.12元 | | |
| (2) 非交易性的可供出售权益工 | 董事会 | 可供出售金融资产:减少 | 可供出售金融资产: 减少64,450,000.00 | | |
| 具投资指定为"以公允价值计量且 | | 64,450,000.00元 | 元 | | |
| 其变动计入其他综合收益的金融 | | 其他权益工具投资:增加 | 其他权益工具投资:增加64,450,000.00 | | |
| 资产"。 | | 64,450,000.00元 | 元 | | |
| (3) 原归类为"以摊余成本计量的 | 董事会 | 其他流动资产:减少328,273,200.00 | 其他流动资产:减少100,000,000.00元 | | |
| 金融资产"的部分其他流动资产, | | 元 | 交易性金融资产:增加 | | |
| 调整未"以公允价值计量且其变动 | | 交易性金融资产:增加 | 100,000,000.00元 | | |
| 计入当期损益的金融资产" | | 328,273,200.00元 | | | |

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



| 原 | 京金融工具准则 | | 新金融工具准则 | | | |
|--------------------------------|---------------------------------------|----------------|-----------------------|---------------------------------|----------------|--|
| 列报项目 | 计量类别 | 账面价值 | 列报项目 | 计量类别 | 账面价值 | |
| 货币资金 | 摊余成本 | 252,923,539.20 | 货币资金 | 摊余成本 | 252,923,539.20 | |
| 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 | | 交易性金融资 产 | 以公允价值计量且其变 动计入当期损益 | 328,273,200.00 | |
| 应收票据 | 摊余成本 | 7,174,492.57 | 应收票据 | 摊余成本 | 7,174,492.57 | |
| | | | 应收款项融资 | 以公允价值计量且其变 动计入其他综合收益 | | |
| 应收账款 | 摊余成本 | 581,365,069.58 | 应收账款 | 摊余成本 | 581,365,069.58 | |
| | | | 应收款项融资 | 以公允价值计量且其变 动计入其他综合收益 | | |
| 其他应收款 | 摊余成本 | 50,556,458.41 | 其他应收款 | 摊余成本 | 50,556,458.41 | |
| 持有至到期投资 (含其他流动资产) | 摊余成本 | 350,671,842.84 | 债权投资 (含其他流动资 产) | 摊余成本 | 22,398,642.84 | |
| 可供出售金融资产(含其他流动资产) | 以公允价值计量 且其变动计入其 他综合收益(债务 工具) | | (含其他流动资 | 摊余成本 以公允价值计量且其变 动计入其他综合收益 | | |
| | 以公允价值计量 且其变动计入其 他综合收益(权益 | | 产) 交易性金融资 产 其他非流动金 | 以公允价值计量且其变动计入当期损益 | | |
| | 工具) | | 融资产 其他权益工具 投资 | 以公允价值计量且其变 动计入其他综合收益 | | |
| | 以成本计量(权益 工具) | 208,237,962.72 | 交易性金融资 产 | 以公允价值计量且其变 动计入当期损益 | | |
| | | | 其他非流动金 融资产 | | 143,787,962.72 | |
| | | | 其他权益工具 投资 | 以公允价值计量且其变 动计入其他综合收益 | 64,450,000.00 | |
| 短期借款 | 摊余成本 | 47,720,697.50 | 短期借款 | 摊余成本 | 47,720,697.50 | |
| 应付账款 | 摊余成本 | 152,660,614.12 | 应付账款 | 摊余成本 | 152,660,614.12 | |
| 其他应付款 | 摊余成本 | 63,366,910.27 | 其他应付款 | 摊余成本 | 63,366,910.27 | |
| 长期应付款 | 摊余成本 | 727,500.00 | 长期应付款 | 摊余成本 | 727,500.00 | |

母公司

| 原 | 金融工具准则 | | 新金融工具准则 | | | |
|------|--------|------|---------|------|------|--|
| 列报项目 | 计量类别 | 账面价值 | 列报项目 | 计量类别 | 账面价值 | |

| 货币资金 | 摊余成本 | 105,040,968.80 | 货币资金 | 摊余成本 | 105,040,968.80 |
|------------|------------|-----------------|---------|------------|----------------|
| 以公允价值计量且其变 | | | 交易性金融资 | 以公允价值计量且其变 | 100,000,000.00 |
| 动计入当期损益的金融 | | | 产 | 动计入当期损益 | |
| 资产 | 益 | | | | |
| 应收票据 | 摊余成本 | 1,830,100.00 | | 摊余成本 | 1,830,100.00 |
| | | | 应收款项融资 | 以公允价值计量且其变 | |
| | | | | 动计入其他综合收益 | |
| 应收账款 | 摊余成本 | 267,876,109.34 | 应收账款 | 摊余成本 | 267,876,109.34 |
| | | | 应收款项融资 | 以公允价值计量且其变 | |
| | | | | 动计入其他综合收益 | |
| 其他应收款 | 摊余成本 | 25,722,007.70 | 其他应收款 | 摊余成本 | 25,722,007.70 |
| 持有至到期投资 | 摊余成本 | 100, 713,153.13 | 债权投资 | 摊余成本 | 713,153.13 |
| (含其他流动资产) | | | (含其他流动资 | | |
| | | | 产) | | |
| 可供出售金融资产 | 以公允价值计量且 | | 债权投资 | 摊余成本 | |
| (含其他流动资产) | 其变动计入其他综 | | (含其他流动资 | | |
| | 合收益(债务工具) | | 产) | | |
| | | | 其他债权投资 | 以公允价值计量且其变 | |
| | | | | 动计入其他综合收益 | |
| | | | 产) | | |
| | 以公允价值计量且 | | 交易性金融资 | 以公允价值计量且其变 | |
| | 其变动计入其他综 | | 产 | 动计入当期损益 | |
| | 合收益 (权益工具) | | 其他非流动金 | | |
| | | | 融资产 | | |
| | | | 其他权益工具 | 以公允价值计量且其变 | |
| | | | 投资 | 动计入其他综合收益 | |
| | 以成本计量(权益工 | 201,714,491.12 | 交易性金融资 | 以公允价值计量且其变 | |
| | 具) | | 产 | 动计入当期损益 | |
| | | | 其他非流动金 | | 137,264,491.12 |
| | | | 融资产 | | |
| | | | 其他权益工具 | 以公允价值计量且其变 | 64,450,000.00 |
| | | | 投资 | 动计入其他综合收益 | |
| 短期借款 | 摊余成本 | 47,720,697.50 | 短期借款 | 摊余成本 | 47,720,697.50 |
| 应付账款 | 摊余成本 | 112,220,288.25 | 应付账款 | 摊余成本 | 112,220,288.25 |
| 其他应付款 | 摊余成本 | 17,691,353.23 | 其他应付款 | 摊余成本 | 17,691,353.23 |

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

(3) 2019 年起执行新金融工具准则、新收入准则或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 合并资产负债表

单位:元

| 项目 | 2018年12月31日 | 2019年01月01日 | 调整数 |
|--------------------------------|------------------|------------------|-----------------|
| 流动资产: | | | |
| 货币资金 | 252,923,539.20 | 252,923,539.20 | |
| 结算备付金 | | | |
| 拆出资金 | | | |
| 交易性金融资产 | | 328,273,200.00 | 328,273,200.00 |
| 以公允价值计量且其 变动计入当期损益的金融 资产 | | | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | 7,174,492.57 | 7,174,492.57 | |
| 应收账款 | 581,365,069.58 | 581,365,069.58 | |
| 应收款项融资 | | | |
| 预付款项 | 45,305,341.84 | 45,305,341.84 | |
| 应收保费 | | | |
| 应收分保账款 | | | |
| 应收分保合同准备金 | | | |
| 其他应收款 | 50,556,458.41 | 50,556,458.41 | |
| 其中: 应收利息 | | | |
| 应收股利 | | | |
| 买入返售金融资产 | | | |
| 存货 | 221,786,732.11 | 221,786,732.11 | |
| 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 | 350,671,842.84 | 350,671,842.84 | -328,273,200.00 |
| 流动资产合计 | 1,509,783,476.55 | 1,509,783,476.55 | |
| 非流动资产: | | | |
| 发放贷款和垫款 | | | |
| 债权投资 | | | |

| 可供出售金融资产 | 208,237,962.72 | | -208,237,962.72 |
|--------------------------------|------------------|------------------|-----------------|
| 其他债权投资 | | | |
| 持有至到期投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | 20,289,547.18 | 20,289,547.18 | |
| 其他权益工具投资 | | 64,450,000.00 | 64,450,000.00 |
| 其他非流动金融资产 | | 143,787,962.72 | 143,787,962.72 |
| 投资性房地产 | 4,041,482.30 | 4,041,482.30 | |
| 固定资产 | 167,938,467.77 | 167,938,467.77 | |
| 在建工程 | | | |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | | | |
| 无形资产 | 35,289,383.53 | 35,289,383.53 | |
| 开发支出 | 83,606,482.25 | 83,606,482.25 | |
| 商誉 | 603,398,676.66 | 603,398,676.66 | |
| 长期待摊费用 | 3,426,498.08 | 3,426,498.08 | |
| 递延所得税资产 | 19,052,855.26 | | |
| 其他非流动资产 | | | |
| 非流动资产合计 | 1,145,281,355.75 | 1,145,281,355.75 | |
| 资产总计 | 2,655,064,832.30 | 2,655,064,832.30 | |
| 流动负债: | | | |
| 短期借款 | 47,720,697.50 | 47,720,697.50 | |
| 向中央银行借款 | | | |
| 拆入资金 | | | |
| 交易性金融负债 | | | |
| 以公允价值计量且其 变动计入当期损益的金融 负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | | | |
| 应付账款 | 152,660,614.12 | 152,660,614.12 | |
| 预收款项 | 369,945,465.12 | 369,945,465.12 | |
| 合同负债 | | | |
| 卖出回购金融资产款 | | | |
| | | | |

| | T | | |
|-----------------|----------------|----------------|--|
| 吸收存款及同业存放 | | | |
| 代理买卖证券款 | | | |
| 代理承销证券款 | | 18,132,603.67 | |
| 应付职工薪酬 | 18,132,603.67 | 18,132,603.67 | |
| 应交税费 | 92,448,964.77 | 92,448,964.77 | |
| 其他应付款 | 63,366,910.27 | 63,366,910.27 | |
| 其中: 应付利息 | 145,065.00 | | |
| 应付股利 | 145,065.00 | 145,065.00 | |
| 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 | | | |
| 其他流动负债 | | | |
| 流动负债合计 | 744,275,255.45 | 744,275,255.45 | |
| 非流动负债: | | | |
| 保险合同准备金 | | | |
| 长期借款 | | | |
| 应付债券 | | | |
| 其中: 优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 租赁负债 | | | |
| 长期应付款 | 727,500.00 | 727,500.00 | |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 预计负债 | | | |
| 递延收益 | 7,531,954.90 | 7,531,954.90 | |
| 递延所得税负债 | 154,042.67 | | |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | 8,413,497.57 | 8,413,497.57 | |
| 负债合计 | 752,688,753.02 | 752,688,753.02 | |
| 所有者权益: | | | |
| 股本 | 474,568,904.00 | 474,568,904.00 | |
| 其他权益工具 | | | |
| 其中: 优先股 | | | |

| 永续债 | | | |
|-------------------|------------------|------------------|--|
| 资本公积 | 608,238,132.67 | 608,238,132.67 | |
| 减:库存股 | 15,594,487.50 | 15,594,487.50 | |
| 其他综合收益 | 1,470,461.50 | 1,470,461.50 | |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | 84,473,895.19 | 84,473,895.19 | |
| 一般风险准备 | | | |
| 未分配利润 | 700,246,774.24 | 700,246,774.24 | |
| 归属于母公司所有者权益 合计 | 1,853,403,680.10 | 1,853,403,680.10 | |
| 少数股东权益 | 48,972,399.18 | 48,972,399.18 | |
| 所有者权益合计 | 1,902,376,079.28 | 1,902,376,079.28 | |
| 负债和所有者权益总计 | 2,655,064,832.30 | 2,655,064,832.30 | |

调整情况说明

根据财政部发布的《关于印发修订<企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量>的通知》(财会【2017】7 号)、《关于印发修订<企业会计准则第 23 号 —金融资产转移>的通知》(财会【2017】8 号)、《关于印发修订<企业会计准则第 24 号—套期会计>的通知》(财会【2017】9 号)、《关于印发修订<企业会计准则第 37 号—金融工具列报>的通知》(财会【2017】14 号)的规定,要求单独在境内上市企业自2019年01月01日起施行。本公司于2019年3月30日第四届董事会第十六次会议审议通过了《关于公司会计政策变更的议案》,公司于2019年1月1日起执行上述新金融工具准则,本次会计政策变更不涉及以前年度的追溯调整,不影响公司2018年度相关财务指标。按照上述新金融工具准则,公司将银行理财产品重新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,财务报表中以交易性金融资产列报;将非交易性的股权投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产,财务报表中以其他权益工具投资列报;将基金公司及有限合伙企业投资重新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,财务报表中以其他权益工具投资列报;将基金公司及有限合伙企业投资重新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,财务报表中以其他非流动金融资产列报。

母公司资产负债表

单位:元

| 项目 | 2018年12月31日 | 2019年01月01日 | 调整数 |
|--------------------------------|----------------|----------------|----------------|
| 流动资产: | | | |
| 货币资金 | 105,040,968.80 | 105,040,968.80 | |
| 交易性金融资产 | | 100,000,000.00 | 100,000,000.00 |
| 以公允价值计量且其 变动计入当期损益的金融 资产 | | | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | 1,830,100.00 | 1,830,100.00 | |
| 应收账款 | 267,876,109.34 | 267,876,109.34 | |
| 应收款项融资 | | | |
| 预付款项 | | | |

| 其他应收款 | 25,722,007.70 | 25,722,007.70 | |
|-----------|------------------|------------------|-----------------|
| 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 | 100,713,153.13 | 713,153.13 | -100,000,000.00 |
| 流动资产合计 | 501,182,338.97 | 501,182,338.97 | |
| 非流动资产: | | | |
| 债权投资 | | | |
| 可供出售金融资产 | 201,714,491.12 | | -201,714,491.12 |
| 其他债权投资 | | | |
| 持有至到期投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | 1,045,486,009.01 | 1,045,486,009.01 | |
| 其他权益工具投资 | | 64,450,000.00 | 64,450,000.00 |
| 其他非流动金融资产 | | 137,264,491.12 | 137,264,491.12 |
| 投资性房地产 | 4,041,482.30 | 4,041,482.30 | |
| 固定资产 | 133,755,641.85 | 133,755,641.85 | |
| 在建工程 | | | |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | | | |
| 无形资产 | 27,353,193.06 | 27,353,193.06 | |
| 开发支出 | 75,149,204.66 | 75,149,204.66 | |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | 1,648,140.30 | 1,648,140.30 | |
| 递延所得税资产 | 15,455,006.14 | 15,455,006.14 | |
| 其他非流动资产 | | | |
| 非流动资产合计 | 1,504,603,168.44 | 1,504,603,168.44 | |
| 资产总计 | 2,005,785,507.41 | 2,005,785,507.41 | |
| 流动负债: | | | |

| 短期借款 | 47,720,697.50 | 47,720,697.50 | |
|-------------|----------------|----------------|--|
| 交易性金融负债 | | | |
| 以公允价值计量且其 | | | |
| 变动计入当期损益的金融 | | | |
| 负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | | | |
| 应付账款 | 112,220,288.25 | 112,220,288.25 | |
| 预收款项 | 4,389,578.10 | 4,389,578.10 | |
| 合同负债 | | | |
| 应付职工薪酬 | 9,219,529.25 | 9,219,529.25 | |
| 应交税费 | 25,753,594.71 | 25,753,594.71 | |
| 其他应付款 | 17,691,353.23 | 17,691,353.23 | |
| 其中: 应付利息 | | | |
| 应付股利 | 145,065.00 | 145,065.00 | |
| 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 | 216,995,041.04 | 216,995,041.04 | |
| 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 | 7,086,924.26 | 7,086,924.26 | |
| 递延所得税负债 | | | |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | 7,086,924.26 | 7,086,924.26 | |
| 负债合计 | 224,081,965.30 | 224,081,965.30 | |
| 所有者权益: | | | |

| 股本 | 474,568,904.00 | 474,568,904.00 | |
|------------|------------------|------------------|--|
| 其他权益工具 | | | |
| 其中: 优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | 660,974,083.01 | 660,974,083.01 | |
| 减:库存股 | 15,594,487.50 | 15,594,487.50 | |
| 其他综合收益 | | | |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | 84,473,895.19 | 84,473,895.19 | |
| 未分配利润 | 577,281,147.41 | 577,281,147.41 | |
| 所有者权益合计 | 1,781,703,542.11 | 1,781,703,542.11 | |
| 负债和所有者权益总计 | 2,005,785,507.41 | 2,005,785,507.41 | |

调整情况说明

根据财政部发布的《关于印发修订<企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量>的通知》(财会【2017】7 号)、《关于印发修订<企业会计准则第 23 号—金融资产转移>的通知》(财会【2017】8 号)、《关于印发修订<企业会计准则第 24 号—套期会计>的通知》(财会【2017】9 号)、《关于印发修订<企业会计准则第 37 号—金融工具列报>的通知》(财会【2017】14 号)的规定,要求单独在境内上市企业自2019年01月01日起施行。本公司于2019年3月30日第四届董事会第十六次会议审议通过了《关于公司会计政策变更的议案》,公司于2019年1月1日起执行上述新金融工具准则,本次会计政策变更不涉及以前年度的追溯调整,不影响公司2018年度相关财务指标。按照上述新金融工具准则,公司将银行理财产品重新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,财务报表中以支他权益工具投资列报;将基金公司及有限合伙企业投资重新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,财务报表中以其他权益工具投资列报;将基金公司及有限合伙企业投资重新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,财务报表中以其他非流动金融资产列报。

(4) 2019 年起执行新金融工具准则或新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□ 适用 √ 不适用

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 | 16%、13%、6%、5%0 |
| 城市维护建设税 | 应缴纳流转税额 | 7%、5% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 10%、15%0、20%、25%、16.5% |
| 教育费附加 | 应缴纳流转税额 | 3% |

| 地方教育费附加 | 应缴纳流转税额 | 2% |
|---------|---------|----|
|---------|---------|----|

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 | 10% |
| 北京拓尔思信息系统有限公司 | 20% |
| 成都拓尔思信息技术有限公司 | 15.00 |
| 北京金信网银金融信息服务有限公司 | 15.00 |
| 拓尔思天行网安信息技术有限责任公司 | 10.00 |
| 广州拓尔思大数据有限公司 | 15.00 |
| 厦门拓尔思信息科技有限公司 | 25.00 |
| 拓尔思国际有限公司 | 16.50 |
| 耐特康赛网络技术(北京)有限公司 | 15.00 |

2、税收优惠

增值税

本公司及本公司之子公司拓尔思天行网安信息技术有限责任公司、广州拓尔思大数据有限公司、成都拓尔思信息技术有限公司根据财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》(财税[2011]100号),增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品,对其增值税实际税负超过3.00%的部分实行即征即退政策。

本公司及本公司之子公司拓尔思天行网安信息技术有限责任公司根据财政部、税务总局、海关总署公告《关于深化增值税改革有关政策的公告》(财政部税务总局海关总署公告2019年第39号),自2019年4月1日至2021年12月31日,允许生产、生活性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计10%,抵减应纳税额。

所得税

(1)根据北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局批准认定,2017年8月10日,本公司被认定为高新技术企业。高新技术企业证书编号为GR201711000544,有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》关于高新技术企业的税务优惠税率条款,2017年至2019年减按15%优惠税率计缴企业所得税。

根据财政部、国家税务总局、发展改革委、工业和信息化部《关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》(财税[2016]49号)规定,享受财税[2012]27号文件规定的税收优惠政策的规划布局内重点软件企业,每年汇算清缴时应按照《国家税务总局关于发布〈企业所得税优惠政策事项办理办法〉的公告》(国家税务总局公告2015年第76号)规定向税务机关备案,2019年度本公司企业所得税税率按10%执行。

(2)根据北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局批准认定,2018年9月10日,本公司之子公司拓尔思天行网安信息技术有限责任公司被认定为高新技术企业,证书编号为GR201811003928,有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》关于高新技术企业的税务优惠税率条款,2018年至2020年减按15%优惠税率计缴企业所得税。

根据财政部、国家税务总局、发展改革委、工业和信息化部《关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》(财税[2016]49号)规定,享受财税[2012]27号文件规定的税收优惠政策的规划布局内重点软件企业,每年汇算清缴时应按照《国家税务总局关于发布〈企业所得税优惠政策事项办理办法〉的公告》(国家税务总局公告2015年第76号)规定向税务机关备案,2019年度本公司之子公司拓尔思天行网安信息技术有限责任公司企业所得税税率按10%执行。

(3)根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于广东省2017年第二批拟认定高新技术企业名单的通知》,本公司之子公司广州拓尔思大数据有限公司已通过高新技术企业评审,有效期三年,2019年度减按15%优惠税率计缴企业所得税。

(4)根据四川省科学技术厅、四川省财政厅、四川省国家税务局、四川省地方税务局批准认定,2017年8月29日,本公司之子公司成都拓尔思信息技术有限公司被认定为高新技术企业。高新技术企业证书编号为GR201751000448,有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》关于高新技术企业的税务优惠税率条款,2017年至2019年减按15%优惠税率计缴企业所得税。

根据《财政部、海关总署、国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》(财税[2011]58号)、《国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》(国家税务总局公告2012年第12号)、《国家税务总局关于执行《西部地区鼓励类产业目录》有关企业所得税问题的公告》(国家税务总局公告2015年第14号),本公司之子公司成都拓尔思信息技术有限公司享受西部大开发所得税税收优惠政策,2019年度减按15%优惠税率计缴企业所得税。

- (5)根据北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局批准认定,2017年8月10日,本公司之子公司北京金信网银金融信息服务有限公司被认定为高新技术企业。高新技术企业证书编号为GR201711001006,有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》关于高新技术企业的税务优惠税率条款,2017年至2019年减按15%优惠税率计缴企业所得税。
- (6)根据北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局批准认定,2017年12月6日,本公司之子公司耐特康赛网络技术(北京)有限公司被认定为高新技术企业。高新技术企业证书编号为GR201711007600,有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》关于高新技术企业的税务优惠税率条款,2017年至2019年减按15%优惠税率计缴企业所得税。
- (7) 拓尔思国际有限公司注册地在香港,适用香港地区利得税税率为16.5%。 公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

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 | 129,235.61 | 87,496.01 |
| 银行存款 | 356,531,582.81 | 240,775,192.09 |
| 其他货币资金 | 7,412,135.99 | 12,060,851.10 |
| 合计 | 364,072,954.41 | 252,923,539.20 |
| 其中: 存放在境外的款项总额 | 8,199,613.73 | 617,234.31 |

其他说明

其他货币资金明细如下:

| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 | |
|-------|--------------|---------------|--|
| 担保保证金 | 516,856.20 | 500,000.00 | |
| 保函保证金 | 6,895,279.79 | 11,560,851.10 | |
| 合计 | 7,412,135.99 | 12,060,851.10 | |

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 | 148,527,371.97 | 328,273,200.00 |
| 其中: | | |
| 银行理财 | 148,527,371.97 | 328,273,200.00 |
| 其中: | | |
| 合计 | 148,527,371.97 | 328,273,200.00 |

其他说明:

无

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 | 4,595,045.00 | 6,092,392.57 | |
| 商业承兑票据 | 6,189,448.25 | 1,082,100.00 | |
| 合计 | 10,784,493.25 | 7,174,492.57 | |

单位: 元

| | 期末余额 | | | | 期初余额 | | | | | |
|-----------|------|----|----|----------|------|----|----|----|-----------|------|
| 类别 | 账面 | 余额 | 坏账 | 准备 | | 账面 | 余额 | 坏账 | 性备 | |
| <i>大加</i> | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 例 | | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | 账面价值 |
| 其中: | | | | | | | | | | |
| 其中: | | | | | | | | | | |

按单项计提坏账准备:

单位: 元

| 名称 | 期末余额 | | | |
|----|----------------|--|--|------|
| 石你 | 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 | | | | | |
|-----|------|------|------|--|--|--|
| 477 | 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



4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位: 元

| | | | 期末余额 | | | 期初余额 | | | | |
|--------------------------------|--------------------|----------|-------------------|----------|--------------------|--------------------|---------|-------------------|---------|--------------------|
| 类别 | 账面 | T余额 坏账准备 | | | 账面 | 余额 | 坏账 | 准备 | | |
| XM. | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 例 | 账面价值 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | 账面价值 |
| 按单项计提坏账准 备的应收账款 | 1,021,53 1.80 | 0.14% | 1,021,53 1.80 | 100.00% | | 66,000.00 | 0.01% | 66,000.00 | 0.01% | |
| 其中: | | | | | | | | | | |
| 单项金额虽不重大 但单项计提坏账准 备的应收账款 | 1,021,53 1.80 | 0.14% | 1,021,53 1.80 | 100.00% | | 66,000.00 | 0.01% | 66,000.00 | 100.00% | |
| 按组合计提坏账准 备的应收账款 | 712,045, 433.96 | 99.86% | 77,873,6 83.23 | 10.94% | 634,171,7 50.73 | 646,604,4 46.87 | 99.99% | 65,239,37 7.29 | 10.09% | 581,365,06 9.58 |
| 其中: | | | | | | | | | | |
| 账龄组合 | 712,045, 433.96 | 99.86% | 77,873,6 83.23 | 10.94% | 634,171,7 50.73 | 646,604,4 46.87 | 99.99% | 65,239,37 7.29 | 10.09% | 581,365,06 9.58 |
| 合计 | 713,066, 965.76 | 100.00% | 78,895,2 15.03 | 11.06% | 634,171,7 50.73 | 646,670,4 46.87 | 100.00% | 65,305,37 7.29 | 10.10% | 581,365,06 9.58 |

按单项计提坏账准备: 1,021,531.80

单位: 元

| to the | 期末余额 | | | | | | |
|-----------------|--------------|--------------|---------|--------|--|--|--|
| 名称 | 账面余额 | 账面余额 坏账准备 | | 计提理由 | | | |
| 北京爱德康赛广告有限公司 | 691,531.80 | 691,531.80 | 100.00% | 双方有争议 | | | |
| 杭州孔明金融信息服务 有限公司 | 200,000.00 | 200,000.00 | 100.00% | 客户倒闭 | | | |
| 北京花果信息技术有限公司 | 130,000.00 | 130,000.00 | 100.00% | 客户经营异常 | | | |
| 合计 | 1,021,531.80 | 1,021,531.80 | | | | | |

按单项计提坏账准备:

单位: 元

| 名称 | | 余额 | | | |
|----------|------|------|------|------|--|
| 名 | 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: 77,873,683.23



单位: 元

| 名称 | 期末余额 | | | | | |
|------------|----------------|---------------|--------|--|--|--|
| 石 你 | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | | | |
| 账龄组合 | 712,045,433.96 | 77,873,683.23 | 10.94% | | | |
| 合计 | 712,045,433.96 | 77,873,683.23 | | | | |

确定该组合依据的说明:

无

按组合计提坏账准备:

单位: 元

| 名称 | 期末余额 | | | | |
|------------|------|------|------|--|--|
| 石 你 | 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) | 439,238,674.76 | |
| 1至2年 | 165,963,137.50 | |
| 2至3年 | 63,511,080.53 | |
| 3 年以上 | 44,354,072.97 | |
| 3至4年 | 19,644,286.08 | |
| 4至5年 | 10,753,019.70 | |
| 5年以上 | 13,956,767.19 | |
| 合计 | 713,066,965.76 | |

公司需要遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》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 | | | | 期士 |
|-----------------|---------------|---------------|-------|------------|--------------|---------------|
| 光 別 期彻东往 | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | 期末余额 |
| 账龄组合 | 65,239,377.29 | 17,961,526.82 | | 729,400.00 | 4,597,820.88 | 77,873,683.23 |
| 按单项金额计提 坏账准备 | 66,000.00 | 1,021,531.80 | | 66,000.00 | | 1,021,531.80 |

| 合计 | 65,305,377.29 | 18,983,058.62 | 795,400.00 | 4,597,820.88 | 78,895,215.03 |
|----|---------------|---------------|------------|--------------|---------------|
| | | ,,, | , | .,, | ,, |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

| 冶 | 此日式社日人類 | 收 同方式 |
|----------|----------------|--------------|
| 单位名称 | 收回或转回金额 | 収 |
| | | |

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

| 项目 | 核销金额 | |
|--------|------------|--|
| 项目零星尾款 | 795,400.00 | |

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 |
|----------------------|--------|------------|------|----------|-----------------|
| 北京亚信融创科技 有限公司 | 销售商品款 | 275,000.00 | 无法收回 | 总经理办公会审批 | 否 |
| 山东浪潮齐鲁软件 产业股份有限公司 | 销售商品款 | 200,000.00 | 无法收回 | 总经理办公会审批 | 否 |
| 合计 | | 475,000.00 | | | |

应收账款核销说明:

无

(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 |
|------------------------|---------------|---------------------|------------|
| 中通服建设有限公司 | 19,425,600.00 | 2.72% | 777,024.00 |
| 中国电信集团系统集成 有限责任公司新疆分公司 | 15,600,000.00 | 2.19% | 156,000.00 |
| 吉林省政府网站管理办公室 | 15,400,000.00 | 2.16% | 154,000.00 |
| 广东中星电子有限公司 | 13,756,926.40 | 1.93% | 569,472.64 |
| 某涉密单位 2 | 12,786,449.77 | 1.79% | 127,864.50 |
| 合计 | 76,968,976.17 | 10.79% | |

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位: 元

| 사사기대 | 期末 | 余额 | 期初余额 | | |
|------|---------------|--------|---------------|--------|--|
| 账龄 | 金额 | 金额 比例 | | 比例 | |
| 1年以内 | 12,582,979.11 | 84.90% | 45,289,708.24 | 99.97% | |
| 1至2年 | 2,236,775.41 | 15.09% | 1,380.00 | 0.00% | |
| 2至3年 | 1,380.00 | 0.01% | 14,253.60 | 0.03% | |
| 合计 | 14,821,134.52 | | 45,305,341.84 | | |

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

| 预付对象 | 期末余额 | 占预付款项期末余额 |
|----------------|--------------|-----------|
| | | 合计数的比例% |
| 四川中德建设工程有限责任公司 | 2,427,030.52 | 16.38% |
| 天津墨者行网络科技有限公司 | 2,236,775.41 | 15.09% |
| 金杯塔牌电缆有限公司 | 1,616,820.37 | 10.91% |
| 四川华森电梯工程有限责任公司 | 1,484,080.00 | 10.01% |
| 安徽蓬源易才人力资源有限公司 | 1,297,614.39 | 8.76% |
| ìt | 9,062,320.69 | 61.15% |

其他说明:

无

6、其他应收款

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | |
|-------|---------------|---------------|--|
| 其他应收款 | 49,363,888.45 | 50,556,458.41 | |
| 合计 | 49,363,888.45 | 50,556,458.41 | |

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|------|--------|--------|
|------|--------|--------|



| 保证金及押金 | 40,210,324.07 | 49,934,978.39 |
|--------|---------------|---------------|
| 往来款 | 9,682,180.60 | 8,307,223.93 |
| 备用金 | 1,965,638.56 | 1,013,042.27 |
| 股权转让款 | 7,500,000.00 | |
| 其他 | 1,920.00 | 516,508.16 |
| 合计 | 59,360,063.23 | 59,771,752.75 |

2) 坏账准备计提情况

单位: 元

| | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | | |
|-------------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|--------------|--|
| 坏账准备 | 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) | 合计 | |
| 2019年1月1日余额 | 2,717,612.04 | 6,497,682.30 | | 9,215,294.34 | |
| 2019 年 1 月 1 日余额在 本期 | | | _ | | |
| 本期计提 | 1,268,195.86 | -269,434.09 | | 998,761.77 | |
| 本期核销 | | 100,000.00 | | 100,000.00 | |
| 其他变动 | | 117,881.33 | | 117,881.33 | |
| 2019年12月31日余额 | 3,985,807.90 | 6,010,366.88 | | 9,996,174.78 | |

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) | 30,249,981.23 |
| 1至2年 | 9,522,996.74 |
| 2至3年 | 13,557,137.47 |
| 3 年以上 | 6,029,947.79 |
| 3至4年 | 3,152,818.20 |
| 4至5年 | 1,564,911.59 |
| 5 年以上 | 1,312,218.00 |
| 合计 | 59,360,063.23 |

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 | 加加 | 本期变动金额 | | | | 加士人始 |
|--------|--------------|------------|-------|------------|------------|--------------|
| | 州彻东视 | 期初宗额 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | 期末余额 |
| 账龄组合 | 9,215,294.34 | 998,761.77 | | 100,000.00 | 117,881.33 | 9,996,174.78 |
| 合计 | 9,215,294.34 | 998,761.77 | | 100,000.00 | 117,881.33 | 9,996,174.78 |

无

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 |
|------|---------|------|
|------|---------|------|

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位: 元

| 项目 | 核销金额 |
|-------|------------|
| 履约保证金 | 100,000.00 |

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 |
|---------|---------|------------|------|----------|-----------------|
| 江西省信息中心 | 履约保证金 | 100,000.00 | 无法收回 | 总经理办公会批准 | 否 |
| 合计 | | 100,000.00 | | | |

其他应收款核销说明:

无

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 |
|-------------------|-------|---------------|-------|----------------------|--------------|
| 北京搜狗信息服务 有限公司 | 保证金 | 14,106,000.00 | 1-3 年 | 23.76% | 1,346,110.00 |
| 禹健 | 股权转让款 | 7,100,000.00 | 1年以内 | 11.96% | 71,000.00 |
| 广州市新谷电子科 技有限公司 | 往来款 | 2,696,700.00 | 2-3 年 | 4.54% | 539,340.00 |
| 甘肃省公安厅 | 履约保证金 | 1,616,935.00 | 2-5 年 | 2.72% | 640,659.00 |
| 宁夏报业传媒集团 有限公司 | 履约保证金 | 1,050,000.00 | 3-4 年 | 1.77% | 1,050,000.00 |

| 合计 26,569,63 | 5.00 | 44.75% | 3,647,109.00 |
|--------------|------|--------|--------------|
|--------------|------|--------|--------------|

7、存货

是否已执行新收入准则

□是√否

(1) 存货分类

单位: 元

| 項目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | | |
|------|----------------|------|----------------|----------------|------|----------------|--|
| 项目 | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 | |
| 原材料 | 6,491,246.20 | | 6,491,246.20 | 3,329,619.95 | | 3,329,619.95 | |
| 库存商品 | 2,987,943.28 | | 2,987,943.28 | 2,662,354.86 | | 2,662,354.86 | |
| 发出商品 | 12,052,617.38 | | 12,052,617.38 | 4,347,444.28 | | 4,347,444.28 | |
| 开发成本 | 149,342,405.73 | | 149,342,405.73 | 211,447,313.02 | | 211,447,313.02 | |
| 合计 | 170,874,212.59 | | 170,874,212.59 | 221,786,732.11 | | 221,786,732.11 | |

8、其他流动资产

是否已执行新收入准则

□是√否

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|---------------|----------------|
| 银行理财产品 | | 328,273,200.00 |
| 待抵扣进项税 | 26,243,949.01 | 11,496,011.04 |
| 预缴企业所得税 | 12,351,156.98 | 2,551,564.66 |
| 预缴土地增值税 | 9,780,255.40 | 8,351,067.14 |
| 合计 | 48,375,361.39 | 350,671,842.84 |

其他说明:

无

9、长期股权投资

| | 期初余额 | | | 本期增 | 减变动 | | | | 期末余额 | |
|-----------|------|--|------|--------------|------|---------------------|------|----|------|--------------|
| 被投资单 位 | (账面价 | | 确认的投 | 其他综合 收益调整 | 其他权益 | 宣告发放 现金股利 或利润 | 计提减值 | 其他 | (账面价 | 减值准备 期末余额 |

| 一、合营 | 一、合营企业 | | | | | | | | | |
|----------------------|-------------------|--|--|------------------|--|--|--|--|-------------------|--|
| 二、联营 | 二、联营企业 | | | | | | | | | |
| 深圳花儿 绽放网络 科技股份 有限公司 | 16,322,57 2.37 | | | 3,027,514 | | | | | 19,350,08 6.87 | |
| 成都岸境 科技有限 公司 | 1,316,731 .76 | | | -195,733. 59 | | | | | 1,120,998 .17 | |
| 北京蓝鲸 众合投资 管理有限 公司 | 2,650,243 | | | 101,352.9 4 | | | | | 2,751,595 .99 | |
| 广东广拓 网顶科技 有限公司 | | | | | | | | | | |
| 小计 | 20,289,54 7.18 | | | 2,933,133 .85 | | | | | 23,222,68 | |
| 合计 | 20,289,54 7.18 | | | 2,933,133 .85 | | | | | 23,222,68 | |

其他说明

2017年2月,公司与广东省产权交易集团要素市场研究院有限公司投资成立广东广拓网顶科技有限公司,公司认缴资本 金539万元,占49%股权,截止2019年12月31日,尚未履行出资义务。

10、其他权益工具投资

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------------|---------------|---------------|
| 深圳视界信息技术有限公司 | 4,950,000.00 | 4,950,000.00 |
| 考拉昆仑信用管理有限公司 | 64,804,002.06 | 7,500,000.00 |
| 中关村科技软件股份有限公司 | 5,000,000.00 | 5,000,000.00 |
| 北京微梦传媒股份有限公司 | 10,000,000.00 | 10,000,000.00 |
| 杭州来拍网络科技有限公司 | 2,000,000.00 | 2,000,000.00 |
| 北京极海纵横信息技术有限公司 | 5,000,000.00 | 5,000,000.00 |
| 浙江有数数字科技有限公司 | 10,000,000.00 | 10,000,000.00 |
| 天津南大通用数据技术股份有限公司 | 1,826,682.48 | 20,000,000.00 |
| 铭台(北京)科技有限公司 | 2,000,000.00 | |
| 中诚科创科技有限公司 | 2,000,000.00 | |

| 杭州趣看科技有限公司 | 4,828,500.00 | |
|------------|----------------|---------------|
| 合计 | 112,409,184.54 | 64,450,000.00 |

分项披露本期非交易性权益工具投资

| 项目名称 | 确认的股利收入 | 累计利得 | 累计损失 | 其他综合收益转 入留存收益的金 额 | 指定为以公允价 值计量且其变动 计入其他综合收 益的原因 | 其他综合收益转 入留存收益的原 因 |
|--------------------------|---------|------|------|-------------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| 深圳视界信息技术有限公司 | | | | | 非交易性权益工 具且管理层计划 长期持有 | |
| 考拉昆仑信用管 理有限公司 | | | | | 非交易性权益工 具且管理层计划 长期持有 | |
| 中关村科技软件股份有限公司 | | | | | 非交易性权益工 具且管理层计划 长期持有 | |
| 北京微梦传媒股 份有限公司 | | | | | 非交易性权益工 具且管理层计划 长期持有 | |
| 杭州来拍网络科 技有限公司 | | | | | 非交易性权益工 具且管理层计划 长期持有 | |
| 北京极海纵横信息技术有限公司 | | | | | 非交易性权益工 具且管理层计划 长期持有 | |
| 浙江有数数字科 技有限公司 | | | | | 非交易性权益工 具且管理层计划 长期持有 | |
| 天津南大通用数 据技术股份有限 公司 | | | | | 非交易性权益工 具且管理层计划 长期持有 | |
| 铭台(北京)科 技有限公司 | | | | | 非交易性权益工 具且管理层计划 长期持有 | |
| 中诚科创科技有限公司 | | | | | 非交易性权益工 具且管理层计划 长期持有 | |
| 杭州趣看科技有 限公司 | | | | | | |

公司于2019年1月1日起执行新金融工具准则,公司将非交易性的股权投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产,财务报表中以其他权益工具投资列报,本次会计政策变更不涉及以前年度的追溯调整。

11、其他非流动金融资产

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------------------------|----------------|----------------|
| 北京创金兴业投资中心(有限合伙) | 11,649,023.64 | 10,000,000.00 |
| 宁波晨晖盛景股权投资合伙企业(有限 合伙) | 26,142,547.41 | 27,864,491.12 |
| 北京考拉昆略互联网产业投资基金(有限合伙) | 19,400,000.00 | 19,400,000.00 |
| 北京榕华蓝拓投资中心(有限合伙) | 20,000,000.00 | 20,000,000.00 |
| 北京盛世泰诺股权投资中心(有限合伙) | 10,054,543.51 | 15,000,000.00 |
| 广州天目人工智能产业投资基金合伙企 业(有限合伙) | 50,989,484.79 | 45,000,000.00 |
| GEM TECH VENTRUES FUND I,LP | 5,475,094.20 | 6,523,471.60 |
| 合计 | 143,710,693.55 | 143,787,962.72 |

其他说明:

公司于2019年1月1日起执行新金融工具准则,公司将基金和有限合伙企业投资重新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,财务报表中以其他非流动金融资产列报。本次会计政策变更不涉及以前年度的追溯调整。

12、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

| 项目 | 房屋、建筑物 | 土地使用权 | 在建工程 | 合计 |
|-----------------------|---------------|-------|------|---------------|
| 一、账面原值 | | | | |
| 1.期初余额 | 5,690,371.00 | | | 5,690,371.00 |
| 2.本期增加金额 | 84,952,238.16 | | | 84,952,238.16 |
| (1) 外购 | | | | |
| (2)存货\固定资产 \在建工程转入 | 84,952,238.16 | | | 84,952,238.16 |
| (3) 企业合并增加 | | | | |
| | | | | |

| 3.本期减少金额 | | |
|-------------------|---------------|---------------|
| (1) 处置 | | |
| (2) 其他转出 | | |
| (2) 発配程山 | | |
| 4.期末余额 | 90,642,609.16 | 90,642,609.16 |
| 二、累计折旧和累计摊 | 90,042,009.10 | 70,042,007.10 |
| 销 | | |
| 1.期初余额 | 1,648,888.70 | 1,648,888.70 |
| 2.本期增加金额 | 9,253,758.51 | 9,253,758.51 |
| (1) 计提或摊销 | 604,623.83 | 604,623.83 |
| (2)存货\固定资产\在建工程转入 | 8,649,134.68 | 8,649,134.68 |
| 3.本期减少金额 | | |
| (1) 处置 | | |
| (2) 其他转出 | | |
| | | |
| 4.期末余额 | 10,902,647.21 | 10,902,647.21 |
| 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 | | |
| (2) 其他转出 | | |
| | | |
| 4.期末余额 | | |
| 四、账面价值 | | |
| 1.期末账面价值 | 79,739,961.95 | 79,739,961.95 |
| 2.期初账面价值 | 4,041,482.30 | 4,041,482.30 |

13、固定资产

| 项目 | 期末全額 | 期初余额 |
|------------|-------|--------|
| 火 口 | 为小小小伙 | 为17万不钦 |

| 固定资产 | 89,934,743.41 | 167,938,467.77 |
|------|---------------|----------------|
| 合计 | 89,934,743.41 | 167,938,467.77 |

(1) 固定资产情况

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输工具 | 其他 | 合计 |
|-----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
| 一、账面原值: | | | | | |
| 1.期初余额 | 160,935,410.21 | 57,010,758.41 | 10,731,236.18 | 21,785,641.56 | 250,463,046.36 |
| 2.本期增加金额 | | 9,876,596.31 | | 2,819,483.19 | 12,696,079.50 |
| (1) 购置 | | 9,876,596.31 | | 2,819,483.19 | 12,696,079.50 |
| (2) 在建工程 转入 | | | | | |
| (3)企业合并 增加 | | | | | |
| 3.本期减少金额 | 84,952,238.16 | 18,085,827.38 | 250,526.00 | 1,208,978.13 | 104,497,569.67 |
| (1) 处置或报 废 | | 17,929,883.06 | 250,526.00 | 1,208,978.13 | 19,389,387.19 |
| (2)转入投资 性房地产 | 84,952,238.16 | | | | 84,952,238.16 |
| (3)处置子 公司 | | 155,944.32 | | | 155,944.32 |
| 4.期末余额 | 75,983,172.05 | 48,801,527.34 | 10,480,710.18 | 23,396,146.62 | 158,661,556.19 |
| 二、累计折旧 | | | | | |
| 1.期初余额 | 25,229,696.51 | 46,358,439.91 | 6,752,108.62 | 4,184,333.55 | 82,524,578.59 |
| 2.本期增加金额 | 3,948,855.96 | 4,097,949.40 | 1,136,358.15 | 4,199,078.77 | 13,382,242.28 |
| (1) 计提 | 3,948,855.96 | 4,097,949.40 | 1,136,358.15 | 4,199,078.77 | 13,382,242.28 |
| | | | | | |
| 3.本期减少金额 | 8,649,134.68 | 17,156,626.49 | 237,999.70 | 1,136,247.22 | 27,180,008.09 |
| (1) 处置或报 废 | | 17,033,388.79 | 237,999.70 | 1,136,247.22 | 18,407,635.71 |
| (2)转入投资 性房地产 | 8,649,134.68 | | | | 8,649,134.68 |
| (3) 处置 子公司 | | 123,237.70 | | | 123,237.70 |
| 4.期末余额 | 20,529,417.79 | 33,299,762.82 | 7,650,467.07 | 7,247,165.10 | 68,726,812.78 |

| 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) 处置或报 | | | | | |
| 废 | | | | | |
| | | | | | |
| 4.期末余额 | | | | | |
| 四、账面价值 | | | | | |
| 1.期末账面价值 | 55,453,754.26 | 15,501,764.52 | 2,830,243.11 | 16,148,981.52 | 89,934,743.41 |
| 2.期初账面价值 | 135,705,713.70 | 10,652,318.50 | 3,979,127.56 | 17,601,308.01 | 167,938,467.77 |

(2) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位: 元

| 项目 | 账面原值 | 累计折旧 | 减值准备 | 账面价值 |
|------|------------|------------|------|------------|
| 运输设备 | 922,306.90 | 221,330.58 | | 700,976.32 |

14、在建工程

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|----------------|------|
| 在建工程 | 224,013,608.59 | |
| 合计 | 224,013,608.59 | |

(1) 在建工程情况

| 项目 | | 期末余额 | | 期初余额 | | |
|------------------------------------|----------------|----------------|----------------|------|------|------|
| 坝日 | 账面余额 | 账面余额 减值准备 账面价值 | | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 拓尔思西部区域 总部及大数据研 发和运营服务基 地 | 224,013,608.59 | | 224,013,608.59 | | | |
| 合计 | 224,013,608.59 | | 224,013,608.59 | | | |

15、无形资产

(1) 无形资产情况

| 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 | | | | 189,972,176.02 | 189,972,176.02 |
| 2.本期增加金额 | | | | 100,745,995.01 | 100,745,995.01 |
| (1) 购置 | | | | 28,646,334.92 | 28,646,334.92 |
| (2)内部研 发 | | | | 72,099,660.09 | 72,099,660.09 |
| (3)企业合 并增加 | | | | | |
| 3.本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | |
| 4.期末余额 | | | | 290,718,171.03 | 290,718,171.03 |
| 二、累计摊销 | | | | | |
| 1.期初余额 | | | | 154,682,792.49 | 154,682,792.49 |
| 2.本期增加金 额 | | | | 59,809,821.99 | 59,809,821.99 |
| (1) 计提 | | | | 59,809,821.99 | 59,809,821.99 |
| 3.本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | |
| 4.期末余额 | | | | 214,492,614.48 | 214,492,614.48 |
| 三、减值准备 | | | | | |
| 1.期初余额 | | | | | |
| 2.本期增加金额 | | | | | |
| (1) 计提 | | | | | |
| | | | | | |

| arr | 3.本期减少金 | | | |
|-----|---------|--|---------------|---------------|
| 额 | | | | |
| | (1) 处置 | | | |
| | | | | |
| | 4.期末余额 | | | |
| 四、 | 账面价值 | | | |
| 值 | 1.期末账面价 | | 76,225,556.55 | 76,225,556.55 |
| 值 | 2.期初账面价 | | 35,289,383.53 | 35,289,383.53 |

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 58.56%。

16、开发支出

| | | | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | |
|----------------------------------|-------------------|-------------------|--------|-------------------|------------|-------------------|
| 项目 | 期初余额 | 内部开发支 出 | 其他 | 确认为无形 资产 | 转入当期损 益 | 期末余额 |
| TRS 水晶球 分析师平台 3.0 | 15,520,744.8 | | | 15,520,744.8 | | |
| TRS 用户行 为分析系统 V3.0 | 16,470,490.5 7 | | | 16,470,490.5 7 | | |
| TRS 深度文 本挖掘软件 8.0 | 7,185,643.27 | | | 7,185,643.27 | | |
| TRS 数家服 务系统 2.0 | 14,054,758.4 5 | 49,337.39 | | 14,104,095.8 4 | | |
| TRS 海聚政 务资源整合 门户软件 V2.0 | 9,951,002.15 | | | 9,951,002.15 | | |
| TRS 大数据 资源库系统 V2.0 | 8,867,683.43 | | | 8,867,683.43 | | |
| TRS 网察大 数据分析平 台 3.0 | 3,098,881.96 | 10,689,068.1 5 | | | | 13,787,950.1 1 |

| | | | | | | |
|---------------------------------|--------------|--------------------|------|-------------------|--------------|-------------------|
| TRS 海贝大 数据管理系 统 V9.0 | | 7,265,337.31 | | | | 7,265,337.31 |
| TRS 用户行 为分析系统 V4.0 | | 6,441,282.60 | | | | 6,441,282.60 |
| TRS 深度文 本挖掘软件 V9.0 | | 3,232,106.95 | | | | 3,232,106.95 |
| TRS 数家媒 体大数据采 集平台 V1.0 | | 9,823,597.49 | | | | 9,823,597.49 |
| 基于大数据 的传播影响 力分析系统 V1.0 | | 17,424,261.0 9 | | | | 17,424,261.0 9 |
| 金融大数据 风控系统 | | 2,957,435.49 | | | | 2,957,435.49 |
| 电网智能搜 索平台 | | 2,230,598.93 | | | | 2,230,598.93 |
| 网络安全大 数据分析平 台 | 8,457,277.59 | 19,612,988.1 6 | | | | 28,070,265.7 5 |
| 知识图谱系 统研发平台 | | 5,845,480.85 | | | | 5,845,480.85 |
| 费用化支出 | | 91,373,887.8 | | | 91,373,887.8 | |
| 合计 | 83,606,482.2 | 176,945,382. 30 | | 72,099,660.0 9 | | 97,078,316.5 7 |

其他说明

无

17、商誉

(1) 商誉账面原值

| 被投资单位名称 | | 本期 | 增加 | 本期 | 减少 | |
|-----------|------|---------|----|----|----|------|
| 或形成商誉的事 项 | 期初余额 | 企业合并形成的 | | 处置 | | 期末余额 |

| 拓尔思天行网安 信息技术有限责 任公司 | 488,121,126.29 | | | 488,121,126.29 |
|---------------------------|----------------|--|---------------|----------------|
| 广州拓尔思大数 据有限公司 | 16,265,316.63 | | | 16,265,316.63 |
| 耐特康赛网络技术(北京)有限 公司 | 99,944,978.39 | | | 99,944,978.39 |
| 广州市新谷电子 科技有限公司 | 39,305,355.35 | | 39,305,355.35 | |
| 合计 | 643,636,776.66 | | 39,305,355.35 | 604,331,421.31 |

(2) 商誉减值准备

单位: 元

| 被投资单位名称 | | 本期 | 增加 | 本期 | 减少 | | |
|---------------------------|---------------|--------------|----|---------------|----|---------------|--|
| 或形成商誉的事项 | 期初余额 | 计提 | | 处置 | | 期末余额 | |
| 拓尔思天行网安 信息技术有限责 任公司 | 10,924,500.00 | | | | | 10,924,500.00 | |
| 广州拓尔思大数 据有限公司 | | | | | | | |
| 耐特康赛网络技术(北京)有限 公司 | 16,215,000.00 | 6,029,420.00 | | | | 22,244,420.00 | |
| 广州市新谷电子 科技有限公司 | 13,098,600.00 | | | 13,098,600.00 | | | |
| 合计 | 40,238,100.00 | 6,029,420.00 | | 13,098,600.00 | | 33,168,920.00 | |

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

①2019年末,公司评估了商誉的可收回金额,并确定了与拓尔思天行网安信息技术有限责任公司相关的商誉未发生减值。可收回金额是按照资产组的预计未来现金流量的现值确定。管理层按照5年的详细预测期和后续预测期预计资产组未来现金流量;减值测试中采用的其他关键假设包括:收入增长率、生产成本及其他相关费用。管理层根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键假设。现金流预测所用的税前折现率是12.99%。上述假设用于分析本资产组的可回收性。根据目前的测算结果不需计提商誉减值,但资产组的未来现金流量现值所依据的关键假设可能会发生改变,管理层认为如果关键假设发生负面变动,则可能会导致公司包含商誉的资产组账面价值超过可收回金额。

②2019年末,公司评估了商誉的可收回金额,并确定了与广州拓尔思大数据有限公司相关的商誉未发生减值。可收回金额是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5年期财务预算基础上的现金流预测来确定,减值测试中采用的其他关键假设包括:收入增长率及其他相关费用。管理层根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键假设。现金流预测所用的税前折现率是13.70%。上述假设用于分析本资产组的可回收性。根据目前的测算结果不需计提商誉减值,但资产组的未来现金流量现值所依据的关键假设可能会发生改变,管理层认为如果关键假设发生负面变动,则可能会导致公

司包含商誉的资产组账面价值超过可收回金额。

③2019年末,公司评估了商誉的可收回金额,并确定了与耐特康赛网络技术(北京)有限公司相关的商誉发生了减值迹象。可收回金额是按照资产组的预计未来现金流量的现值确定。管理层按照5年的详细预测期和后续预测期预计资产组未来现金流量;减值测试中采用的其他关键假设包括:收入增长率及其他相关费用。管理层根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键假设。现金流预测所用的税前折现率是12.49%。上述假设用于分析本资产组的可回收性。根据目前的测算结果,耐特康赛网络技术(北京)有限公司本年商誉减值需要计提的金额为6,029,420.00元。

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:

商誉减值测试的影响

其他说明

18、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 |
|---------|--------------|--------------|--------------|--------|--------------|
| 办公房屋装修费 | 2,718,950.93 | 2,237,664.00 | 1,491,289.82 | | 3,465,325.11 |
| 其他 | 707,547.15 | 1,153,149.06 | 1,081,184.52 | | 779,511.69 |
| 合计 | 3,426,498.08 | 3,390,813.06 | 2,572,474.34 | | 4,244,836.80 |

其他说明

无

19、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 | |
|------------|----------------|---------------|----------------|---------------|
| 项 目 | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 |
| 资产减值准备 | 88,890,987.62 | 10,216,345.30 | 74,519,828.74 | 8,250,082.16 |
| 内部交易未实现利润 | 3,872,815.02 | 391,133.70 | 2,844,827.59 | 284,482.76 |
| 自行开发软件 | 123,489,261.15 | 12,348,926.15 | 97,909,430.34 | 9,790,943.03 |
| 递延收益 | 12,496,836.00 | 1,253,072.05 | 7,211,290.06 | 727,347.31 |
| 公允价值变动 | 23,369,518.58 | 2,336,951.86 | | |
| 合计 | 252,119,418.37 | 26,546,429.06 | 182,485,376.73 | 19,052,855.26 |

(2) 未经抵销的递延所得税负债

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|

| | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |
|---------------------|---------------|--------------|--------------|------------|
| 非同一控制企业合并资产评估增值 | | | 1,540,426.67 | 154,042.67 |
| 其他权益工具投资公允 价值变动 | 57,304,002.06 | 5,730,400.21 | | |
| 其他非流动金融资产公 允价值变动 | 7,638,508.43 | 763,850.84 | | |
| 合计 | 64,942,510.49 | 6,494,251.05 | 1,540,426.67 | 154,042.67 |

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 | |
|------|-----------|---------------|
| 信用借款 | | 47,720,697.50 |
| 合计 | | 47,720,697.50 |

短期借款分类的说明:

无

21、应付账款

(1) 应付账款列示

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | |
|-------|----------------|----------------|--|
| 1 年以内 | 175,588,226.27 | 135,507,472.45 | |
| 1至2年 | 9,102,262.21 | 14,340,593.32 | |
| 2至3年 | 5,026,996.55 | 1,396,217.41 | |
| 3 年以上 | 2,437,348.35 | 1,416,330.94 | |
| 合计 | 192,154,833.38 | 152,660,614.12 | |

(2) 账龄超过1年的重要应付账款

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 | |
|----------------|--------------|-----------|--|
| 贵州黔竹汇君科技有限公司 | 2,558,442.01 | 项目尚未结算 | |
| 北京水木同正网络技术有限公司 | 1,219,112.00 | 项目尚未结算 | |
| 湖北华枫科技发展有限公司 | 1,129,396.22 | 项目尚未结算 | |



| 中国电子科技集团公司第十五研究所 | 1,024,347.26 | 项目尚未结算 |
|------------------|--------------|--------|
| 合计 | 5,931,297.49 | |

无

22、预收款项

是否已执行新收入准则

□是√否

(1) 预收款项列示

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | |
|------|----------------|----------------|--|
| 1年以内 | 75,095,767.27 | 369,795,465.12 | |
| 1至2年 | 346,384,463.78 | 150,000.00 | |
| 合计 | 421,480,231.05 | 369,945,465.12 | |

(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 |
|--------|---------------|-----------|
| 个人购房者一 | 21,818,181.82 | 预收房款 |
| 个人购房者二 | 8,247,010.00 | 预收房款 |
| 个人购房者三 | 6,571,390.00 | 预收房款 |
| 个人购房者四 | 5,704,909.09 | 预收房款 |
| 个人购房者五 | 5,231,635.46 | 预收房款 |
| 个人购房者六 | 4,050,985.45 | 预收房款 |
| 个人购房者七 | 3,364,653.66 | 预收房款 |
| 个人购房者八 | 3,312,842.73 | 预收房款 |
| 合计 | 58,301,608.21 | |

23、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----|------|------|------|------|



| 一、短期薪酬 | 16,986,185.62 | 280,019,586.05 | 277,120,134.52 | 19,885,637.15 |
|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|
| 二、离职后福利-设定提存计划 | 1,146,418.05 | 21,043,525.75 | 21,172,576.82 | 1,017,366.98 |
| 三、辞退福利 | | 212,209.66 | 212,209.66 | |
| 合计 | 18,132,603.67 | 301,275,321.46 | 298,504,921.00 | 20,903,004.13 |

(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 | 16,107,093.82 | 251,587,642.62 | 248,723,229.08 | 18,971,507.36 |
| 2、职工福利费 | | 4,096,827.86 | 4,096,827.86 | |
| 3、社会保险费 | 658,934.85 | 13,153,940.76 | 13,109,890.27 | 702,985.34 |
| 其中: 医疗保险费 | 595,857.40 | 11,777,991.65 | 11,737,941.80 | 635,907.25 |
| 工伤保险费 | 15,226.69 | 304,336.04 | 303,778.91 | 15,783.82 |
| 生育保险费 | 47,850.76 | 1,071,613.07 | 1,068,169.56 | 51,294.27 |
| 4、住房公积金 | 7,528.00 | 10,002,677.18 | 10,008,268.18 | 1,937.00 |
| 5、工会经费和职工教育 经费 | 212,628.95 | 1,178,497.63 | 1,181,919.13 | 209,207.45 |
| 合计 | 16,986,185.62 | 280,019,586.05 | 277,120,134.52 | 19,885,637.15 |

(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 | 1,100,434.02 | 20,207,118.38 | 20,338,297.29 | 969,255.11 |
| 2、失业保险费 | 45,984.03 | 836,407.37 | 834,279.53 | 48,111.87 |
| 合计 | 1,146,418.05 | 21,043,525.75 | 21,172,576.82 | 1,017,366.98 |

其他说明:

无

24、应交税费

| 项目 | 期末余额 期初余额 | |
|-------|---------------|---------------|
| 增值税 | 82,144,521.84 | 78,663,262.92 |
| 企业所得税 | 13,043,793.50 | 11,951,014.68 |

| 个人所得税 | 238,249.24 | 182,262.87 |
|---------|---------------|---------------|
| 城市维护建设税 | 987,743.11 | 926,386.07 |
| 教育费附加 | 705,941.64 | 661,740.34 |
| 印花税 | 67,726.70 | 63,547.89 |
| 河道费、防洪费 | 750.00 | 750.00 |
| 文化事业建设费 | 11,745.97 | |
| 合计 | 97,200,472.00 | 92,448,964.77 |

其他说明: 无

25、其他应付款

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|---------------|---------------|
| 应付股利 | | 145,065.00 |
| 其他应付款 | 17,733,981.72 | 63,221,845.27 |
| 合计 | 17,733,981.72 | 63,366,910.27 |

(1) 应付股利

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|------|------------|
| 普通股股利 | | 145,065.00 |
| 合计 | | 145,065.00 |

其他说明,包括重要的超过1年未支付的应付股利,应披露未支付原因:

无

(2) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------|---------------|---------------|
| 单位往来 | 2,070,500.07 | 35,842,011.47 |
| 限制性股票回购义务 | | 15,594,487.50 |
| 保证金 | 14,614,565.73 | 9,811,679.52 |
| 个人 | 1,048,915.92 | 1,973,666.78 |
| 合计 | 17,733,981.72 | 63,221,845.27 |

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 |
|-------------------------|--------------|-----------|
| 达内时代科技集团有限公司 | 1,500,000.00 | 保证金 |
| 深圳九星互动科技有限公司 | 1,000,000.00 | 保证金 |
| 智数互动科技 (深圳) 有限公司 | 1,000,000.00 | 保证金 |
| 湖北华枫科技发展有限公司 | 500,000.00 | 保证金 |
| 北京爱德康赛广告有限公司 | 430,000.00 | 保证金 |
| GAIN GLOBAL MARKETS.INC | 320,000.00 | 保证金 |
| 合计 | 4,750,000.00 | |

其他说明

无

26、长期应付款

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|------------|------------|
| 长期应付款 | 501,433.39 | 727,500.00 |
| 合计 | 501,433.39 | 727,500.00 |

(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 | |
|---------|------------|------------|--|
| 应付融资租赁款 | 501,433.39 | 727,500.00 | |

其他说明:

无

27、递延收益

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 |
|------|--------------|---------------|--------------|---------------|------|
| 政府补助 | 7,531,954.90 | 10,040,000.00 | 5,075,118.90 | 12,496,836.00 | |
| 合计 | 7,531,954.90 | 10,040,000.00 | 5,075,118.90 | 12,496,836.00 | |

涉及政府补助的项目:

| 负债项目 | 期初余额 | 本期新增补 | 本期计入营 | 本期计入其 | 本期冲减成 | 其他变动 | 期末余额 | 与资产相关/ |
|------|------|-------|-------|-------|-------|------|------|--------|
|------|------|-------|-------|-------|-------|------|------|--------|



| | | 助金额 | 业外收入金 | 他收益金额 | 本费用金额 | | 与收益相关 |
|--------------------------------|--------------|-----------|-------|--------------|-------|--------------|-------|
| 社交网络舆 情分析项目 | 241,093.46 | | | 241,093.46 | | | 与资产相关 |
| 电子发展基 金智能语音 项目 | 79,733.20 | | | 79,733.20 | | | 与资产相关 |
| 大数据分析 挖掘系统项 目 | 206,196.34 | | | 206,196.34 | | | 与资产相关 |
| 大数据分析 挖掘系统和 公共服务平 台建设 | 760,419.90 | | | 760,419.90 | | | 与资产相关 |
| 异构大数据 分析挖掘工 程实验室 | 1,489,535.65 | | | 1,489,535.65 | | | 与资产相关 |
| 互联网金融 风险预警平 台研制及示 范应用 | 279,550.25 | | | 204,883.25 | | 74,667.00 | 与资产相关 |
| 互联网金融 风险预警平 台研制及示 范应用 | 64,236.42 | | | 55,059.84 | | 9,176.58 | 与收益相关 |
| 中关村科技 成果转化服 务平台 | 80,403.40 | | | 48,147.72 | | 32,255.68 | 与资产相关 |
| 军用大数据 异构数据挖 掘系统 | 1,323,227.32 | | | 321,531.96 | | 1,001,695.36 | 与资产相关 |
| 知识能力智能测评与类 人答题验证系统 | 124,680.88 | | | 67,523.04 | | 57,157.84 | 与资产相关 |
| 融媒体传播 服务平台建 设项目 | 1,197,097.86 | | | 188,255.18 | | 1,008,842.68 | 与资产相关 |
| 大数据驱动 的城市公共 安全风险研 | 540.00 | 40,000.00 | | 40,540.00 | | | 与收益相关 |

| 究 | | | | | | |
|--|------------|--------------|------------|--|--------------|-------|
| SK 信息智 能采集与汇 聚整合关键 技术研究之 分布式信息 多网多域汇 聚系统 | 812,200.00 | | 61,409.46 | | 750,790.54 | 与资产相关 |
| SK 信息智能采集与汇聚整合关键技术研究之分布式信息多网多域汇聚系统 | 428,009.58 | | 353,745.75 | | 74,263.83 | 与收益相关 |
| 基于人工智 能的金融大 数据风控平 台项目 | | 10,000,000.0 | 534,603.11 | | 9,465,396.89 | 与资产相关 |
| 非法集资监测预警平台 | 81,920.41 | | 59,890.20 | | 22,030.21 | 与资产相关 |
| TRS 一体化 平台 | 42,445.39 | | 41,886.00 | | 559.39 | 与资产相关 |
| 2012 年国家 下一代互联 网信息安全 专项产业化 项目 | 320,664.84 | | 320,664.84 | | | 与资产相关 |

无

28、股本

单位:元

| | 期初余额 | | | 期末余额 | | | |
|------|----------------|--------------|----|-------|---------------|--------------|----------------|
| | 别彻 赤领 | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | 朔 本赤领 |
| 股份总数 | 474,568,904.00 | 4,892,966.00 | | | -1,450,650.00 | 3,442,316.00 | 478,011,220.00 |

其他说明:

(1) 2018年8月27日,本公司召开第四届董事会第七次会议审议通过了《关于公司发行股份购买资产并募集配套资金方案的议案》,并于2018年9月17日通过股东大会审议;2018年10月31日本公司收到中国证券监督管理委员会《关于核准北京拓尔思信息技术股份有限公司向江南等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》(证监许可【2018】1729号)文核准,核

准公司非公开发行股份募集配套资金不超过4,800万元;2019年6月本公司非公开发行人民币普通股4,892,966.00股,每股面值人民币1元,发行价格为9.81元/股,实际募集资金总额为47,999,996.46元,其中新增股本4,892,966.00元,资本公积43,107,030.46元。

(2) 2019年2月27日,本公司召开了第四届董事会第十五次会议,审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》,同意对因公司层面未达到《限制性股票激励计划》规定的第三个解锁期解锁条件的已授予但尚未解锁的限制性股票1,450,650.00股进行回购注销,本公司回购限制性股票1,450,650.00股,减少股本溢价14,288,902.50元。

29、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) | 598,392,376.85 | 43,107,030.46 | 14,288,902.50 | 627,210,504.81 |
| 其他资本公积 | 9,845,755.82 | | | 9,845,755.82 |
| 合计 | 608,238,132.67 | 43,107,030.46 | 14,288,902.50 | 637,056,260.63 |

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

股本溢价本年增加43,107,030.46元、减少14,288,902.50元原因详见"七、28、股本说明"。

30、库存股

单位: 元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|-------|---------------|------------|---------------|------|
| 限制性股票 | 15,594,487.50 | 145,065.00 | 15,739,552.50 | 0.00 |
| 合计 | 15,594,487.50 | 145,065.00 | 15,739,552.50 | 0.00 |

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

- (1)报告期内回购注销离职激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票29.16万股,以及因公司层面未达到《限制性股票 激励计划》规定的第三个解锁期解锁条件的已授予但尚未解锁的限制性股票1,450,650.00股,减少库存股15,739,552.50元。
 - (2)根据2017年利润分配方案,每10股派0.50元,第三期限制性股票全部无法解锁,冲回分红增加库存股145,065.00元。

31、其他综合收益

| | | | | 本期发 | 生额 | | | |
|----------------|------|-----------|--------------------------------|--------------------------------------|------------|-----------|-------------|----------|
| 项目 | 期初余额 | 本期所得税前发生额 | 减:前期计入 其他综合收 益当期转入 损益 | 减:前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益 | 减: 所得税费用 | 税后归属于母公司 | 税后归属 于少数股 东 | 期末余额 |
| 一、不能重分类进损益的其他综 | | 38,959,18 | | | 3,895,918. | 35,063,26 | | 35,063,2 |
| 合收益 | | 4.54 | | | 46 | 6.08 | | 66.08 |
| 其他权益工具投资公允 | | 38,959,18 | | | 3,895,918. | 35,063,26 | | 35,063,2 |

| 价值变动 | | 4.54 | | 46 | 6.08 | 66.08 |
|----------------|-------------|-----------|--|------------|-----------|----------|
| 二、将重分类进损益的其他综合 | 1,470,461.5 | 227,795.8 | | | 227,795.8 | 1,698,25 |
| 收益 | 0 | 5 | | | 5 | 7.35 |
| 外币财务报表折算差额 | 1,470,461.5 | 227,795.8 | | | 227,795.8 | 1,698,25 |
| 外叫州贺拟农州异左侧 | 0 | 5 | | | 5 | 7.35 |
| 其他综合收益合计 | 1,470,461.5 | 39,186,98 | | 3,895,918. | 35,291,06 | 36,761,5 |
| 共他综合权益合计 | 0 | 0.39 | | 46 | 1.93 | 23.43 |

其他说明,包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整:

无

32、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 | 84,473,895.19 | 10,352,342.34 | | 94,826,237.53 |
| 合计 | 84,473,895.19 | 10,352,342.34 | | 94,826,237.53 |

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

无

33、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 | 700,246,774.24 | 671,113,370.46 |
| 调整后期初未分配利润 | 700,246,774.24 | 671,113,370.46 |
| 加: 本期归属于母公司所有者的净利润 | 157,203,167.80 | 60,927,038.81 |
| 减: 提取法定盈余公积 | 10,352,342.34 | 8,407,432.73 |
| 应付普通股股利 | 23,583,200.51 | 23,386,202.30 |
| 期末未分配利润 | 823,514,399.19 | 700,246,774.24 |

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 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0.00 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 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

34、营业收入和营业成本

| 項目 | 本期為 | 文生额 | 上期发生额 | | |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|--|
| 项目 | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 | |
| 主营业务 | 964,741,698.60 | 369,361,167.14 | 844,729,875.61 | 342,762,535.29 | |
| 其他业务 | 2,564,290.33 | 604,623.83 | 573,219.01 | 132,023.79 | |
| 合计 | 967,305,988.93 | 369,965,790.97 | 845,303,094.62 | 342,894,559.08 | |

是否已执行新收入准则

□是√否

其他说明

无

35、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 | 3,184,502.23 | 4,022,386.12 |
| 教育费附加 | 2,275,121.65 | 2,873,169.00 |
| 资源税 | 37,440.00 | 180,720.00 |
| 房产税 | 1,561,697.25 | 1,412,996.71 |
| 土地使用税 | 26,983.03 | 5,543.35 |
| 车船使用税 | 13,743.33 | 16,460.00 |
| 印花税 | 547,185.41 | 794,496.79 |
| 文化事业建设费 | 547,006.86 | 606,004.37 |
| 河道、防洪 | | 22,025.94 |
| 合计 | 8,193,679.76 | 9,933,802.28 |

其他说明:

无

36、销售费用

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|----------------|----------------|
| 职工薪酬 | 104,640,478.11 | 101,777,783.06 |
| 交通差旅费 | 13,293,790.68 | 12,571,373.06 |
| 股权激励成本 | | -2,399,422.50 |
| 房租及物管费 | 12,714,584.06 | 12,018,324.51 |
| 会务费 | 1,880,266.95 | 1,539,618.76 |
| 市场宣传费 | 1,633,659.24 | 1,635,837.38 |

| 折旧费 | 1,603,571.30 | 1,150,245.51 |
|-----|----------------|----------------|
| 其他 | 29,193,592.23 | 27,518,195.73 |
| 合计 | 164,959,942.57 | 155,811,955.51 |

无

37、管理费用

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|----------------|----------------|
| 职工薪酬 | 50,853,654.30 | 40,795,686.96 |
| 折旧及摊销费用 | 61,314,028.32 | 44,419,095.15 |
| 中介机构费用 | 4,832,205.84 | 14,966,681.95 |
| 交通差旅费 | 9,268,251.52 | 5,703,960.83 |
| 股权激励成本 | | -1,554,595.18 |
| 税费 | 288,395.45 | 818,540.42 |
| 会务费 | 570,708.76 | 380,565.91 |
| 其他 | 23,603,659.92 | 20,183,022.21 |
| 合计 | 150,730,904.11 | 125,712,958.25 |

其他说明:

无

38、研发费用

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|---------------|---------------|
| 职工薪酬 | 73,761,191.96 | 81,614,620.18 |
| 折旧及摊销费用 | 2,382,633.59 | 6,801,096.49 |
| 交通差旅费 | 2,991,761.23 | 3,766,821.92 |
| 股权激励成本 | | -2,618,971.07 |
| 会务费 | | 20,799.00 |
| 其他 | 12,238,301.11 | 10,292,496.35 |
| 合计 | 91,373,887.89 | 99,876,862.87 |

其他说明:

无

39、财务费用

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|--------------|--------------|
| 利息支出 | 1,143,113.61 | 1,062,665.12 |
| 减: 利息收入 | 1,194,844.92 | 1,735,687.56 |
| 汇兑损益 | -63,277.94 | -165,936.79 |
| 其他 | 184,339.33 | 193,786.62 |
| 合计 | 69,330.08 | -645,172.61 |

其他说明:

无

40、其他收益

| 产生其他收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------------------------------|---------------|---------------|
| 增值税软件退税 | 22,394,591.78 | 27,641,967.19 |
| 社交网络與情分析项目 | 241,093.46 | 619,363.23 |
| 数据分析中心技改项目 | | 766,967.28 |
| 电子发展基金智能语音项目 | 79,733.20 | 176,984.64 |
| 大数据分析挖掘系统项目 | 206,196.34 | 243,589.80 |
| 大数据分析挖掘系统和公共服务平台建 设 | 760,419.90 | 968,290.68 |
| 异构大数据分析挖掘工程实验室 | 1,489,535.65 | 1,724,153.84 |
| 互联网金融风险预警平台研制及示范应 用 | 204,883.25 | 248,086.80 |
| 互联网金融风险预警平台研制及示范应 用 | 55,059.84 | |
| 中关村科技成果转化服务平台 | 48,147.72 | 48,147.72 |
| 军用大数据异构数据挖掘系统 | 321,531.96 | 404,635.41 |
| 知识能力智能测评与类人答题验证系统 | 67,523.04 | 67,523.04 |
| 融媒体传播服务平台建设项目 | 188,255.18 | 291,262.14 |
| 大数据驱动的城市公共安全风险研究 | 40,540.00 | 59,460.00 |
| SK信息智能采集与汇聚整合关键技术研究之分布式信息多网多域汇聚系统 | 61,409.46 | |
| SK信息智能采集与汇聚整合关键技术研究之分布式信息多网多域汇聚系统 | 353,745.75 | 339,790.42 |

| 基于人工智能的金融大数据风控平台项 目 | 534,603.11 | |
|---------------------------------|------------|--------------|
| 非法集资监测预警项目政府补助 | 59,890.20 | 320,083.55 |
| TRS 一体化政府补助 | 41,886.00 | 457,554.61 |
| 知识产权专项补助 | | 400.00 |
| 技术创新补贴 | | 200,000.00 |
| 个税手续费返还 | 44,997.16 | 87,309.34 |
| CMMI3 级服务奖励 | | 210,000.00 |
| 中关村科技园管委会支持"金融科技前 沿示范应用"项目资金 | | 231,000.00 |
| 高新技术企业补贴 | 200,000.00 | 170,000.00 |
| 2012 年国家下一代互联网信息安全专项 产业化项目 | 320,664.84 | 870,505.32 |
| 研发费用加计扣除补贴收入 | 467,900.00 | 799,200.00 |
| 研发机构项目补贴 | | 1,000,000.00 |
| 附加税免税收入 | 151.40 | 689.65 |
| 增值税加计抵减 | 698,793.10 | |
| 重点企业租金补贴 | 28,800.00 | |
| RD 投入专项补贴 | 147,400.00 | |
| 2018年度瞪羚企业认定及研发扶持补助 | 550,000.00 | |

41、投资收益

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------------------|----------------|--------------|
| 权益法核算的长期股权投资收益 | 2,933,133.85 | 70,470.67 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | -26,413,263.96 | |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | 13,321,141.01 | 3,225,836.97 |
| 处置可供出售金融资产取得的投资收益 | | -76,480.10 |
| 处置其他非流动金融资产取得的投资收益 | -193,751.70 | |
| 合计 | -10,352,740.80 | 3,219,827.54 |

其他说明:

无

42、公允价值变动收益

| 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 | 275,965.75 | |
| 其他非流动金融资产 | 1,458,023.47 | |
| 合计 | 1,733,989.22 | |

无

43、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 | -998,761.77 | |
| 应收账款坏账损失 | -18,983,058.62 | |
| 合计 | -19,981,820.39 | |

其他说明:

无

44、资产减值损失

是否已执行新收入准则

□是√否

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|---------------|----------------|
| 一、坏账损失 | | -20,620,416.49 |
| 十三、商誉减值损失 | -6,029,420.00 | -40,238,100.00 |
| 合计 | -6,029,420.00 | -60,858,516.49 |

其他说明:

无

45、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 |
|-----------|-----------|-------|
| 固定资产处置 | 53,845.38 | |

46、营业外收入

| 项目 本期发生额 上期发生 | 上麵 斗) |
|---------------|-----------------|
| 项目 本期发生额 上期发生 | 主额 计入当期非经常性损益的金 |



| | | | 额 |
|------|------------|--------------|------------|
| 政府补助 | 543,478.25 | 432,354.36 | 543,478.25 |
| 其他 | 233.13 | 691,021.58 | 233.13 |
| 合计 | 543,711.38 | 1,123,375.94 | 543,711.38 |

计入当期损益的政府补助:

| 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 |
|------------------------|----------------------|------|---|----------------|--------|-----------|-----------|-----------------|
| 中介服务支持资金补偿 | 北京中关村 企业信用促 进会 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 是 | 是 | | 10,000.00 | 与收益相关 |
| 稳岗补贴、社 保补贴 | 社会保险基金管理中心 | 补助 | 因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助(按国家 级政策规定 依法取得) | 是 | 否 | 25,478.25 | 41,854.36 | 与收益相关 |
| 专利资金专项资金补助 | 首都知识产 权服务业协 会 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 是 | 是 | | 20,000.00 | 与收益相关 |
| 专利资助金 | 国家知识产权局专利局 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 是 | 是 | | 6,000.00 | 与收益相关 |
| 中关村企业 信用促进会 信用补贴 | 中关村企业信用促进会 | 补助 | 因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助(按国家 级政策规定 依法取得) | 是 | 否 | | 11,000.00 | 与收益相关 |
| 首都知识产 权服务员协 会补贴 | 首都知识产 权服务员协 会 | 补助 | 因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助(按国家 级政策规定 依法取得) | 是 | 否 | | 16,000.00 | 与收益相关 |

| | Γ | Т | T | Γ | T | <u> </u> | | |
|--|---|----|---|---|---|------------|------------|-------|
| 权局专利资 | 国家知识产 权局专利北 京代办处 | 补助 | 因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助(按国家 级政策规定 依法取得) | 是 | 否 | | 2,500.00 | 与收益相关 |
| 证书资质奖 励 | 广州市天河 区财政局 | 奖励 | | 是 | 是 | 9,000.00 | 65,000.00 | 与收益相关 |
| 企业发展专 项资金(扶持 基金) | 上海市徐汇区财政局 | 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 | | 40,000.00 | 与收益相关 |
| 2016 年高新 技术企业认 定通过奖励 | 广州市萝岗 区科信局 | 奖励 | | 是 | 否 | | 120,000.00 | 与收益相关 |
| 2015 年高新 技术企业认 定通过奖励 | 广州市萝岗 区科信局 | 奖励 | | 是 | 否 | | 100,000.00 | 与收益相关 |
| 2018 年度凤 凰计划创业 类海外高层 次人才企业 资助金 | 北京朝阳海外学人中心 | 奖励 | | 是 | 否 | 500,000.00 | | 与收益相关 |
| 2019 年成都 高新区产业 服务政策资 金-设立高质 量发展专项 奖 | 成都高新技 术产业开发 区经济运行 与安全生产 监管局 | 奖励 | 因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助(按国家 级政策规定 依法取得) | 是 | 是 | 5,000.00 | | 与收益相关 |
| 2019 年服务 贸易统计监 测样本企业 补助资金 | 北京市商务 | 补助 | | 是 | 否 | 4,000.00 | | 与收益相关 |

无

47、营业外支出

| 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 | 70,550.40 | 100,000.00 | 70,550.40 |
| 非流动资产毁损报废损失 | 969,225.18 | 695,421.61 | 969,225.18 |
| 其他 | 909.09 | 11,927.07 | 909.09 |
| 合计 | 1,040,684.67 | 807,348.68 | 1,040,684.67 |

无

48、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 | 20,738,122.25 | 22,965,469.26 |
| 递延所得税费用 | -5,756,639.21 | -4,386,830.68 |
| 合计 | 14,981,483.04 | 18,578,638.58 |

(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 | 176,547,086.01 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 17,654,708.60 |
| 子公司适用不同税率的影响 | -869,731.72 |
| 调整以前期间所得税的影响 | 280,391.37 |
| 非应税收入的影响 | -2,246,586.99 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 663,369.94 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | 1,359,959.83 |
| 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 | 4,849,255.12 |
| 研发费用加计扣除 | -6,709,883.11 |
| 所得税费用 | 14,981,483.04 |

其他说明

无

49、其他综合收益

详见附注 31。

50、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 |
|--------|---------------|----------------|
| 专项拨款 | 11,986,578.25 | 4,710,953.35 |
| 保证金 | 44,508,247.11 | 131,790,123.62 |
| 利息收入 | 1,196,457.44 | 1,735,687.56 |
| 往来款及其他 | 14,632,643.44 | 17,250,055.49 |
| 合计 | 72,323,926.24 | 155,486,820.02 |

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

无

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|----------------|----------------|
| 押金及保证金 | 56,951,671.59 | 92,067,053.52 |
| 房屋租金 | 22,898,350.52 | 19,774,120.00 |
| 交通及差旅费 | 23,628,551.71 | 22,170,303.32 |
| 会议费 | 2,532,051.23 | 1,910,730.51 |
| 招待费 | 12,250,523.97 | 8,023,020.02 |
| 保函及手续费 | 6,042,606.52 | 16,199,223.17 |
| 技术咨询、服务费 | 22,374,923.18 | 12,616,042.98 |
| 中介机构费 | 4,823,809.11 | 15,739,104.96 |
| 办公费及其他 | 37,192,676.96 | 49,189,718.93 |
| 合计 | 188,695,164.79 | 237,689,317.41 |

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

无

(3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

| 项目 本期发生额 | | 上期发生额 |
|-------------|--------------|-------|
| 拆借资金 | 3,700,000.00 | |
| 合计 | 3,700,000.00 | |

收到的其他与筹资活动有关的现金说明:

无

(4) 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 |
|----------|---------------|---------------|
| 限制性股票回购 | 15,739,552.50 | 17,077,420.70 |
| 归还拆借资金 | | 50,000,000.00 |
| 融资租赁融资费用 | 269,078.28 | |
| 合计 | 16,008,630.78 | 67,077,420.70 |

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

无

51、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

| 补充资料 | 本期金额 | 上期金额 |
|--------------------------------------|----------------|---------------|
| 1. 将净利润调节为经营活动现金流量: | | |
| 净利润 | 161,565,602.97 | 73,763,793.63 |
| 加:资产减值准备 | 26,011,240.39 | 60,858,516.49 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧 | 8,971,993.84 | 9,848,504.88 |
| 无形资产摊销 | 57,056,393.14 | 42,035,859.16 |
| 长期待摊费用摊销 | 2,148,850.90 | 1,240,851.39 |
| 处置固定资产、无形资产和其他 长期资产的损失(收益以"一"号填列) | -53,845.38 | |
| 固定资产报废损失(收益以"一" 号填列) | 969,225.18 | 695,421.61 |
| 公允价值变动损失(收益以"一" 号填列) | -1,733,989.22 | |
| 财务费用(收益以"一"号填列) | 1,079,835.67 | 896,728.33 |
| 投资损失(收益以"一"号填列) | 10,352,740.80 | -3,219,827.54 |



| 递延所得税资产减少(增加以 "一"号填列) | -6,366,447.38 | -4,155,766.68 |
|---------------------------|----------------|-----------------|
| 递延所得税负债增加(减少以 "一"号填列) | 609,808.17 | -231,064.00 |
| 存货的减少(增加以"一"号填列) | 50,912,519.52 | -102,776,097.50 |
| 经营性应收项目的减少(增加以 "一"号填列) | -84,825,026.93 | -184,811,416.41 |
| 经营性应付项目的增加(减少以 "一"号填列) | -5,193,057.15 | 429,253,436.35 |
| 其他 | | -16,903,488.67 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 221,505,844.52 | 306,495,451.04 |
| 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动: | | |
| 3. 现金及现金等价物净变动情况: | | |
| 现金的期末余额 | 356,660,818.42 | 240,862,688.10 |
| 减: 现金的期初余额 | 240,862,688.10 | 270,987,159.23 |
| 现金及现金等价物净增加额 | 115,798,130.32 | -30,124,471.13 |

(2) 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 | 500,000.00 |
| 其中: | |
| 减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物 | 18,588.85 |
| 其中: | |
| 其中: | |
| 处置子公司收到的现金净额 | 481,411.15 |

其他说明:

无

(3) 现金和现金等价物的构成

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | |
|----------|----------------|----------------|--|
| 一、现金 | 356,660,818.42 | 240,862,688.10 | |
| 其中: 库存现金 | 129,235.61 | 87,496.01 | |



| 可随时用于支付的银行存款 | 356,531,582.81 | 240,775,192.09 |
|----------------|----------------|----------------|
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 356,660,818.42 | 240,862,688.10 |

无

52、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 | 7,412,135.99 | 保函保证金、担保保证金 | |
| 合计 | 7,412,135.99 | | |

其他说明:

无

53、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 | | | 11,961,563.62 |
| 其中: 美元 | 1,674,281.11 | 6.9762 | 11,680,119.88 |
| 欧元 | | | |
| 港币 | 314,181.45 | 0.8958 | 281,443.74 |
| | | | |
| 应收账款 | | | |
| 其中: 美元 | | | |
| 欧元 | | | |
| 港币 | | | |
| | | | |
| 长期借款 | | | |
| 其中:美元 | | | |
| 欧元 | | | |
| 港币 | | | |
| | | | |

其他说明:

无



(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

| 公司名称 | 主要经营地 | 记账本位币 |
|-----------|-------|-------|
| 拓尔思国际有限公司 | 香港 | 美元 |

54、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 |
|-------------------------|---------------|-----------|---------------|
| 与资产相关与日常经营活动 相关的政府补助 | 4,625,773.31 | 递延收益、其他收益 | 4,625,773.31 |
| 与收益相关与日常经营活动 相关的政府补助 | 24,238,188.77 | 递延收益、其他收益 | 24,238,188.77 |
| 与收益相关与日常经营活动 无关的政府补助 | 543,478.25 | 营业外收入 | 543,478.25 |

八、合并范围的变更

1、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 $\sqrt{2}$ 是 \square 否

| 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 点 定依据 | 处款置对合务层有公资额置与投应并报面该司产的额价处资的财表享子净份差 | 丧失控 日 股 比例 | 丧制日股账值 位 | 丧制日股公馆 人名 | 按允重量股生得公值计余产利损 | 丧制日股允的方主失权剩权价确法要设控之余公值定及假 | 与公权相其合转资的原司投关他收入损金分股资的综益投益额 |
|-------------------|------------------|--------|--------|---------------------|-------------|------------------------------------|------------|----------|-----------|----------------|---------------------------|-----------------------------|
| 广州市 新谷电 子科技 | 8,000,00 0.00 | 72.01% | 股权转 | 2019年 12月25 日 | 工商变 更 | -206,508 .60 | 0.00% | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0.00 |

| 有限公 | | | | | | |
|-----|--|--|--|--|--|--|
| 司 | | | | | | |

其他说明:

无

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

2、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: 本公司之子公司耐特康赛(厦门)网络技术有限公司于2019年7月份办理完成注销手续。

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

| 7. 从司 <i>权</i> 1 2. | 主亜 仏芸!# | › › пп.+иь | 山夕州岳 | 持股 | 比例 | 取得完全 |
|---------------------------------------|----------------|-----------------------|------------------------------------|---------|----|------|
| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 直接 | 间接 | 取得方式 |
| 北京拓尔思信息 系统有限公司 | 北京 | 北京 | 软件开发与销 售、技术服务 | 100.00% | | 投资设立 |
| 成都拓尔思信息技术有限公司 | 成都 | 成都 | 软件开发与销售、技术服务、 房地产开发经营 | 100.00% | | 投资设立 |
| 北京金信网银金 融信息服务有限 公司 | 北京 | 北京 | 以金融监管科技 为业务主营方向 的大数据智能服 务 | 80.00% | | 投资设立 |
| 拓尔思天行网安 信息技术有限责 任公司 | 北京 | 北京 | 数据交换安全产品、数据应用安全产品及维护服务 | 100.00% | | 购买 |
| 广州拓尔思大数 据有限公司 | 广州 | 广州 | 提供大数据分析 技术产品和服务 | 86.43% | | 购买 |
| 厦门拓尔思信息 科技有限公司 | 厦门 | 厦门 | 软件开发与销 售、技术服务 | 80.00% | | 投资设立 |
| 拓尔思国际有限 公司 | 香港 | 香港 | 软件开发与销 售、技术服务 | 100.00% | | 投资设立 |
| 耐特康赛网络技术(北京)有限 | 北京 | 北京 | 设计、制作、发布、代理广告 | 55.00% | | 购买 |

| 公司 | | | |
|----|--|--|--|
| | | | |

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

无

确定公司是代理人还是委托人的依据:

无

其他说明:

无

(2) 重要的非全资子公司

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 |
|----------------------|----------|------------------|--------------------|---------------|
| 北京金信网银金融信息 服务有限公司 | 20.00% | 1,286,059.86 | | 4,221,846.96 |
| 广州拓尔思大数据有限 公司 | 13.57% | 1,801,055.00 | | 10,752,171.61 |
| 厦门拓尔思信息科技有限公司 | 20.00% | -1,198.91 | | 57,738.11 |
| 耐特康赛网络技术(北京)有限公司 | 45.00% | 3,723,774.22 | | 35,113,240.49 |

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

其他说明:

无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

| 子公司 | 期末余额 | | | | | | 期初余额 | | | | | |
|-------|----------|----------|----------|----------|-----|----------|----------|----------|----------|----------|-----|----------|
| 2 名称 | 流动资 | 非流动 | 资产合 | 流动负 | 非流动 | 负债合 | 流动资 | 非流动 | 资产合 | 流动负 | 非流动 | 负债合 |
| 11/1/ | 产 | 资产 | 计 | 债 | 负债 | 计 | 产 | 资产 | 计 | 债 | 负债 | 计 |
| 北京金 | | | | | | | | | | | | |
| 信网银 | 29,087,1 | 349,821. | 29,436,9 | 8,327,68 | | 8,327,68 | 18,628,5 | 349,312. | 18,977,8 | 4,298,93 | | 4,298,93 |
| 金融信 | 02.57 | 32 | 23.89 | 9.14 | | 9.14 | 56.41 | 60 | 69.01 | 3.54 | | 3.54 |
| 息服务 | | | | | | | | | | | | |

| 有限公司 | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------|----------|-------------------|----------------|------------------|----------------|-------------------|-------------------|
| 广州拓 尔思大 数据有 限公司 | 107,334, 099.84 | | 117,983, 017.55 | 38,759,7 05.98 | | 38,759,7 05.98 | | 2,249,18 1.44 | | 20,979,0 90.99 | 20,979,0 90.99 |
| 厦门拓 尔思信 息科技 有限公 司 | 288,581. 41 | 224.95 | 288,806. 36 | 115.80 | | 115.80 | 292,728. 76 | 2,072.14 | 294,800. 90 | 115.80 | 115.80 |
| 耐特康 赛网络 技术(北京)有限 公司 | 19.42 | 12,290,7 86.32 | 105,427, 805.74 | | 501,433. | | | | | 14,319,6 21.56 | 15,047,1 21.56 |

单位: 元

| | | 本期先 | 文生额 | | | 上期先 | 文生 额 | |
|------------------------------|--------------------|--------------|--------------|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------------|
| 子公司名称 | 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 |
| 北京金信网 银金融信息 服务有限公 司 | 24,739,668.8 | 6,430,299.28 | 6,430,299.28 | 165,227.31 | 15,776,550.4 9 | 2,564,172.00 | 2,564,172.00 | 2,291,062.72 |
| 广州拓尔思 大数据有限 公司 | 69,579,432.3 | 13,260,772.0 | 13,260,772.0 | -12,725,558.8 9 | 63,282,607.0 | 16,234,303.8 8 | 16,234,303.8 8 | 12,452,261.3 |
| 厦门拓尔思 信息科技有 限公司 | | -5,994.54 | -5,994.54 | -4,147.35 | | -9,898.30 | -9,898.30 | -5,326.85 |
| 耐特康赛网 络技术(北 京)有限公司 | 212,622,651. 29 | 8,275,053.82 | 8,275,053.82 | 22,130,873.4 | 202,860,066. | 12,226,157.2 | 12,226,157.2 | -9,284,772.46 |

其他说明:

无

2、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 主要经营地 滔 | 上册地 业务性质 | 持股比例 | 对合营企业或联 |
|-----------------|----------|------|---------|
|-----------------|----------|------|---------|

| 企业名称 | | | | 直接 | 间接 | 营企业投资的会 计处理方法 |
|---------------------------|----|----|------------------|--------|----|------------------|
| 深圳市花儿绽放 网络科技股份有 限公司 | 深圳 | 深圳 | 移动互联网开发 | 19.79% | | 权益法 |
| 成都岸境科技有 限公司 | 成都 | 成都 | 计算机软硬件技 术开发服务 | 12.00% | | 权益法 |
| 北京蓝鲸众合投 资管理有限公司 | 北京 | 北京 | 投资管理、信息 咨询 | 16.67% | | 权益法 |

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

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:

- ①深圳市花儿绽放网络科技股份有限公司董事会由5名董事组成,其中本公司有权推荐1名董事,对其具有重大影响。
- ②成都岸境科技有限公司董事会由5名董事组成,其中本公司有权推荐1名董事,对其具有重大影响。
- ③北京蓝鲸众合投资管理有限公司由6位股东组成,每位股东均持股16.67%,其中本公司有1席位,对其具有重大影响。

(2) 重要联营企业的主要财务信息

| | 期末余额/本期发生额 | | | 期初余额/上期发生额 | | |
|--------------------|---------------------------|--------------|----------------|---------------------------|--------------|----------------|
| | 深圳市花儿绽放 网络科技股份有 限公司 | 成都岸境科技有限公司 | 北京蓝鲸众合投资管理有限公司 | 深圳市花儿绽放 网络科技股份有 限公司 | 成都岸境科技有限公司 | 北京蓝鲸众合投资管理有限公司 |
| 流动资产 | 93,152,235.36 | 58,007.93 | 12,317,623.84 | 39,191,694.10 | 67,589.88 | 11,698,731.88 |
| 非流动资产 | 853,004.97 | 22,181.34 | 19,779.93 | 1,001,975.79 | 2,291,835.21 | 20,077.57 |
| 资产合计 | 94,005,240.33 | 80,189.27 | 12,337,403.77 | 40,193,669.89 | 2,359,425.09 | 11,718,809.45 |
| 流动负债 | 58,664,964.41 | 849,141.61 | 514,089.37 | 19,716,376.46 | 1,497,264.14 | 503,600.50 |
| 非流动负债 | 1,882,435.89 | | | 2,316,111.12 | | |
| 负债合计 | 60,547,400.30 | 849,141.61 | 514,089.37 | 22,032,487.58 | 1,497,264.14 | 503,600.50 |
| 归属于母公司股 东权益 | 33,457,840.03 | -768,952.34 | 11,823,314.40 | 18,161,182.31 | 862,160.95 | 11,215,208.95 |
| 按持股比例计算 的净资产份额 | 6,621,975.71 | -92,274.27 | 1,970,591.81 | 3,594,461.21 | 103,459.32 | 1,869,238.87 |
| 调整事项 | 12,728,111.16 | 1,213,272.44 | 781,004.18 | 12,728,111.16 | 1,213,272.44 | 781,004.18 |
| 其他 | 12,728,111.16 | 1,213,272.44 | 781,004.18 | 12,728,111.16 | 1,213,272.44 | 781,004.18 |
| 对联营企业权益 投资的账面价值 | 19,350,086.87 | 1,120,998.17 | 2,751,595.99 | 16,322,572.37 | 1,316,731.76 | 2,650,243.05 |
| 营业收入 | 70,905,149.40 | 685,193.89 | | 32,525,691.89 | 1,486,745.61 | |

| 净利润 | 15,296,657.72 | -1,631,113.29 | 608,105.45 | 1,574,679.16 | -888,722.62 | -807,097.30 |
|--------|---------------|---------------|------------|--------------|-------------|-------------|
| 综合收益总额 | 15,296,657.72 | -1,631,113.29 | 608,105.45 | 1,574,679.16 | -888,722.62 | -807,097.30 |

其他说明

无

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、市场风险和流动性风险。公司各职能部门和业务单位为风险管理第一道防线;审计监察部门为风险管理第二道防线;董事会及股东大会为风险管理第三道防线。

公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定,并对风险管理目标和政策承担最终责任,公司董事会主要履行以下职责:审议并向股东大会提交企业全面风险管理年度工作报告;确定企业风险管理总体目标、风险偏好、风险承受度,批准风险管理策略和重大风险管理解决方案;了解和掌握企业面临的各项重大风险及其风险管理现状,做出有效控制风险的决策;批准重大决策、重大风险、重大事件和重要业务流程的判断标准或判断机制;批准重大决策的风险评估报告;批准风险管理组织机构设置及其职责方案;批准风险管理措施,纠正和处理风险。审计监察部门主要履行以下职责:在公司整体运行中,充分发挥内部监督管理作用,推进公司内部控制体系持续改进,降低公司运营风险,切实保障公司的经济利益;引导公司逐步树立制度的权威性,促进企业规范化管理。公司业务管理部门在风险、控制管理方面的主要职责:公司业务管理部门根据业务分工,配合内控项目组识别、分析相关业务流程的风险,确定风险反应方案;根据识别的风险和确定的风险方案,按照公司确定的控制设计方法和描述工具,设计并记录相关控制;组织控制制度的实施,监督控制制度的实施情况,发现、收集、分析控制缺陷,提出控制缺陷改进意见并予以实施,对于重大缺陷和实质性漏洞,向部门分管领导汇报情况;配合审计监察等部门对控制失效造成重大损失或不良影响的事件进行调查、处理。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序,并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下,制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。 在签订新合同之前,本公司会对新客户的信用风险进行评估,包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明(当此信息 可获取时)。公司对每一客户均设置了赊销限额,该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时,按照客户的信用特征对其分组。被评为"高风险"级别的客户会放在受限制客户名单里,并且只有在额外批准的前提下,公司才可在未来期间内对其赊销,否则必须要求其提前支付相应款项。

(二) 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,包括汇率风险、利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。本公司目前无对外借款不存在利率风险。

(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。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。

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 | 11,680,119.88 | 281,443.74 | 11,961,563.62 | 4,171,808.68 | 132,940.84 | 4,304,749.52 |
| 其他非流动金融资产 | 5,475,094.20 | | 5,475,094.20 | 6,523,471.60 | | 6,523,471.60 |
| 合计 | 17,155,214.08 | 281,443.74 | 17,436,657.82 | 10,695,280.28 | 132,940.84 | 10,828,221.12 |

(三) 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。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下:

| 项目 | 期末余额 | | | |
|-------|----------------|------------|------|----------------|
| | 1年以内 | 1-5年 | 5年以上 | 合计 |
| 应付账款 | 192,154,833.38 | | | 192,154,833.38 |
| 其他应付款 | 17,733,981.72 | | | 17,733,981.72 |
| 长期应付款 | 242,119.95 | 259,313.44 | | 501,433.39 |
| 合计 | 210,130,935.05 | 259,313.44 | | 210,390,248.49 |

| 项目 | | 上年年末余额 | | |
|-----------|----------------|------------|------|----------------|
| | 1年以内 | 1-5年 | 5年以上 | 合计 |
| 短期借款 | 47,720,697.50 | | | 47,720,697.50 |
| 应付票据及应付账款 | 152,660,614.12 | | | 152,660,614.12 |
| 其他应付款 | 63,366,910.27 | | | 63,366,910.27 |
| 长期应付款 | 226,066.61 | 501,433.39 | | 727,500.00 |
| 合计 | 263,974,288.50 | 501,433.39 | | 264,475,721.89 |

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

| | | 期末公 | 允 价值 | |
|----------------------------------|------------|------------|----------------|----------------|
| 项目 | 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 | | | | |
| 1.以公允价值计量且其变 动计入当期损益的金融 资产 | | | 148,527,371.97 | 148,527,371.97 |
| (三)其他权益工具投资 | | | 112,409,184.54 | 112,409,184.54 |
| 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。

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 |
|-------|-------------|------------------|---------------|------------------|-------------------|
| 有限公司 | 旗建材城东路 18 号 | 技术开发、投资咨询、企业管理咨询 | 50,000,000.00 | 42.10% | 42.10% |

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是李渝勤。

其他说明:

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1、在子公司中的权益。

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九、2、在合营安排或联营企业中的权益。

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 |
|------------------|---------|
| 深圳花儿绽放网络科技股份有限公司 | 本公司联营公司 |
| 成都岸境科技有限公司 | 本公司联营公司 |

其他说明

无

4、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 |
|----------------------|--------|------------|---------|----------|--------------|
| 深圳花儿绽放网络 科技股份有限公司 | 接受劳务 | 216,981.13 | | | 189,386.79 |
| 成都岸境科技有限 公司 | 接受劳务 | 194,174.76 | | | 1,833,512.61 |

出售商品/提供劳务情况表

单位: 元

| 大联方 关联方 关联交易内容 本期发生额 上期发生额 上期发生额 | 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 | 5,966,497.93 | 6,269,947.55 |

5、关联方应收应付款项

(1) 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 | 深圳花儿绽放网络科技股份 有限公司 | 167,500.00 | 125,000.00 |
| 应付账款 | 成都岸境科技有限公司 | | 1,165,000.00 |

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

| 公司本期授予的各项权益工具总额 | 0.00 |
|-----------------|------|
| 公司本期行权的各项权益工具总额 | 0.00 |



| 公司本期失效的各项权益工具总额 | 0.00 |
|-------------------------------|--------------|
| 公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限 | 10.85 元/0 个月 |
| 公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限 | 无 |

其他说明

根据本公司2016第一次临时股东大会审议通过的《关于<北京拓尔思信息技术股份有限公司限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》和第三届董事会第十六次会议审议通过的《关于对公司限制性股票激励计划进行调整的议案》,公司向李琳、马信龙、林春雨、刘瑞宝、何东炯等260位股权激励对象授予575.05万股限制性股票,价格10.85元,授予日2016年6月22日。公司总股本由46,588.70万股增至47,163.75万股。中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)对本次新增股本情况进行了审验,并于2016年7月6日出具了众环验字(2016)第020039号验资报告。授予股份的上市日期为2016年7月14日。

2017年6月28日,本公司分别召开第三届董事会第二十五次会议和第三届监事会第十六次会议,审议通过了《关于限制性股票激励计划第一个解锁期解锁条件成就的议案》、《关于回购注销部分限制性股票的议案》,同意公司为符合解锁条件的激励对象共计242人申请解锁212.86万股限制性股票,同意回购注销18名离职激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票42.90万股,回购价格依据《限制性股票激励计划》及公司2016年度权益分派方案调整为10.80元/股。

2018年3月28日,本公司分别召开了第四届董事会第二次会议及第四届监事会第二次会议,审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》,同意回购注销19名离职激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票29.16万股,以及因公司层面未达到《限制性股票激励计划》规定的第二个解锁期解锁条件的已授予但尚未解锁的限制性股票145.065万股,本次实际回购价格仍为10.85元/股。

2019年2月27日,本公司召开第四届董事会第十五次会议,审议通 过了《关于回购注销限制性股票的议案》,同意公司回购注销股权激励计划中第 三期已授予但尚未解锁的限制性股票 1,450,650 股,实际回购价格为10.85元/股。公司已于2019年4月24日,在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成回购注销。

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

截至2019年12月31日,公司无需要披露的承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

本公司之子公司成都拓尔思信息技术有限公司为购买西部总部基地配套商业用房银行按揭贷款客户进行担保,截至2019年12月31日已经发生担保35,870,000.00元,担保到期日为购房人所购房屋正式办妥抵押登记,并将房地产权证和/或房地产他项权证交由贷款银行执管之日止。

(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。

十五、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

单位: 元

| 拟分配的利润或股利 | 23,900,561.00 |
|-----------------|---------------|
| 经审议批准宣告发放的利润或股利 | 23,900,561.00 |

2、其他资产负债表日后事项说明

截至2020年2月17日,本公司高级管理人员肖诗斌、李琳、马信龙、曹辉减持股票计划已经完毕。

十六、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指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能够通过分析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。

本公司以行业、产品、地区分部为基础确定报告分部,主营业务收入、主营业务成本按行业、产品、地区进行划分。

(2) 报告分部的财务信息

单位: 元

| 项目 | 泛安全 | 政府 | 融媒体 | 金融 | 企业及其他 | 分部间抵销 | 合计 |
|------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-------|----------------|
| 营业收入 | 274,197,070.67 | 277,883,399.06 | 137,183,810.78 | 63,583,388.31 | 214,458,320.11 | | 967,305,988.93 |
| 营业成本 | 72,804,549.29 | 101,964,467.33 | 34,861,232.34 | 24,468,354.63 | 135,867,187.38 | | 369,965,790.97 |

2、其他

截至2019年12月31日,本公司之母公司信科互动科技发展有限公司持有公司股份201,262,500股,占公司总股本的42.10%。累计质押股份68,740,000股,占其持有公司股份总数的34.15%,占公司总股本的14.38%。



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

| | | 期末余额 | | | | | | 期初余额 | į | |
|--------------------|--------------------|---------|-------------------|----------|--------------------|--------------------|---------|-------------------|--------|--------------------|
| 类别 | 账面 | 余额 | 坏账 | 准备 | | 账面 | 余额 | 坏账准备 | | |
| Д.,, | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 例 | 账面价值 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | 账面价值 |
| 其中: | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准 备的应收账款 | 356,393, 232.31 | 100.00% | 51,271,9 49.01 | 14.39% | 305,121,2 83.30 | 312,474,0 63.05 | 100.00% | 44,597,95 3.71 | 14.27% | 267,876,10 9.34 |
| 其中: | | | | | | | | | | |
| 账龄组合 | 344,748, 232.31 | 96.73% | 51,271,9 49.01 | 14.87% | 293,476,2 83.30 | 309,600,0 63.05 | 99.08% | 44,597,95 3.71 | 14.41% | 265,002,10 9.34 |
| 关联方组合 | 11,645,0 00.00 | 3.27% | | 0.00% | 11,645,00 0.00 | 2,874,000 | 0.92% | | 0.00% | 2,874,000.0 |
| 合计 | 356,393, 232.31 | 100.00% | 51,271,9 49.01 | 14.39% | 305,121,2 83.30 | 312,474,0 63.05 | 100.00% | 44,597,95 3.71 | 14.27% | 267,876,10 9.34 |

按单项计提坏账准备:

单位: 元

| 名称 | | 期末 | 余额 | |
|----|------|------|------|------|
| 石你 | 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: 51,271,949.01

单位: 元

| 名称 | 期末余额 | | | | |
|------------|----------------|---------------|--------|--|--|
| 石 你 | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | | |
| 账龄组合 | 344,748,232.31 | 51,271,949.01 | 14.87% | | |
| 关联方组合 | 11,645,000.00 | | 0.00% | | |
| 合计 | 356,393,232.31 | 51,271,949.01 | | | |

确定该组合依据的说明:

无

按组合计提坏账准备:

| | - |
|------------|--------------|
| | |
| 夕 称 | H → △ % |
| 名 称 | 州本宗 微 |



| 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) | 205,818,930.51 |
| 1至2年 | 74,271,872.04 |
| 2至3年 | 42,862,059.08 |
| 3 年以上 | 33,440,370.68 |
| 3至4年 | 15,066,826.29 |
| 4至5年 | 7,376,769.70 |
| 5 年以上 | 10,996,774.69 |
| 合计 | 356,393,232.31 |

(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 | 期知 | | 加士 | | | |
|---------|---------------|--------------|-----------|------------|----|---------------|
| | 期初余额 | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | 期末余额 |
| 账龄组合 | 44,597,953.71 | 7,380,895.30 | | 706,900.00 | | 51,271,949.01 |
| 合计 | 44,597,953.71 | 7,380,895.30 | | 706,900.00 | | 51,271,949.01 |

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 |
|-------------------|
|-------------------|

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

| 项目 | 核销金额 |
|--------|------------|
| 项目零星尾款 | 706,900.00 |

其中重要的应收账款核销情况:

| 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 |
|------|--------|------|------|---------|-----------------|
|------|--------|------|------|---------|-----------------|

| 北京亚信融创科技有 限公司 | 应收项目款 | 275,000.00 | 无法收回 | 总经理办公会批准 | 否 |
|----------------------|-------|------------|------|----------|---|
| 山东浪潮齐鲁软件产 业股份有限公司 | 应收项目款 | 200,000.00 | 无法收回 | 总经理办公会批准 | 否 |
| 合计 | | 475,000.00 | | | |

应收账款核销说明:

无

(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 |
|------------------------|---------------|---------------------|------------|
| 中国电信集团系统集成有限 责任公司新疆分公司 | 15,600,000.00 | 4.38% | 156,000.00 |
| 吉林省政府网站管理办公室 | 15,400,000.00 | 4.32% | 154,000.00 |
| 某涉密单位 2 | 12,786,449.77 | 3.59% | 127,864.50 |
| 拓尔思天行网安信息技术有 限责任公司 | 11,221,000.00 | 3.15% | |
| 北京太极信息系统技术有限 公司 | 8,837,586.53 | 2.48% | 234,190.94 |
| 合计 | 63,845,036.30 | 17.92% | |

2、其他应收款

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|---------------|---------------|
| 其他应收款 | 33,039,841.71 | 25,722,007.70 |
| 合计 | 33,039,841.71 | 25,722,007.70 |

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|--------|---------------|---------------|
| 保证金及押金 | 18,311,154.19 | 22,339,845.14 |
| 往来款 | 13,853,360.60 | 9,832,634.28 |
| 股权转让款 | 7,500,000.00 | |



| 备用金 | 375,396.40 | 603,842.35 |
|-----|---------------|---------------|
| 合计 | 40,039,911.19 | 32,776,321.77 |

2) 坏账准备计提情况

单位: 元

| | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | |
|--------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|--------------|
| 坏账准备 | 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) | 合计 |
| 2019年1月1日余额 | 1,574,389.07 | 5,479,925.00 | | 7,054,314.07 |
| 2019年1月1日余额在 本期 | | | _ | _ |
| 本期计提 | 152,695.71 | -106,940.30 | | 45,755.41 |
| 本期核销 | | 100,000.00 | | 100,000.00 |
| 2019年12月31日余额 | 1,727,084.78 | 5,272,984.70 | | 7,000,069.48 |

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) | 25,332,233.40 |
| 1至2年 | 3,446,395.09 |
| 2至3年 | 5,988,298.00 |
| 3 年以上 | 5,272,984.70 |
| 3至4年 | 3,020,848.20 |
| 4至5年 | 954,656.50 |
| 5 年以上 | 1,297,480.00 |
| 合计 | 40,039,911.19 |

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:

| 类别 期初余额 | | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|------------|--------------|-----------|-------|------------|----|--------------|
| 关 剂 | 州彻示 领 | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | 朔不示视 |
| 账龄组合 | 7,054,314.07 | 45,755.41 | | 100,000.00 | | 7,000,069.48 |
| 合计 | 7,054,314.07 | 45,755.41 | | 100,000.00 | | 7,000,069.48 |

无

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 |
|------|---------|------|
|------|---------|------|

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位: 元

| 项目 | 核销金额 |
|-------|------------|
| 履约保证金 | 100,000.00 |

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 |
|---------|---------|------------|------|----------|-----------------|
| 江西省信息中心 | 履约保证金 | 100,000.00 | 无法收回 | 总经理办公会审批 | 否 |
| 合计 | | 100,000.00 | | | |

其他应收款核销说明:

无

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 |
|---------------------|--------|---------------|-------|----------------------|--------------|
| 禹健 | 股权转让款 | 7,100,000.00 | 1年以内 | 17.73% | 71,000.00 |
| 广州拓尔思大数据有限公司 | 往来款 | 5,170,266.67 | 1-2 年 | 12.91% | |
| 广州市新谷电子科技 有限公司 | 往来款 | 2,696,700.00 | 2-3 年 | 6.74% | 539,340.00 |
| 宁夏报业传媒集团有 限公司 | 保证金及押金 | 1,050,000.00 | 3-4 年 | 2.62% | 1,050,000.00 |
| 北京高技术创业服务 中心有限公司 | 保证金及押金 | 763,879.62 | 1年以内 | 1.91% | 7,638.80 |
| 合计 | | 16,780,846.29 | | 41.91% | 1,667,978.80 |

3、长期股权投资

| T语 日 | 期末余额 | | | 期初余额 | | | |
|----------------|----------------|------|----------------|------------------|------|------------------|--|
| 项目 | 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 | 971,250,461.83 | | 971,250,461.83 | 1,025,196,461.83 | | 1,025,196,461.83 | |
| 对联营、合营企 业投资 | 23,222,681.03 | | 23,222,681.03 | 20,289,547.18 | | 20,289,547.18 | |
| 合计 | 994,473,142.86 | | 994,473,142.86 | 1,045,486,009.01 | | 1,045,486,009.01 | |

(1) 对子公司投资

| 地机次站层 | 期初余额(账 | | 期末余额(账面 | 减值准备期末 | | | |
|---------------------------|----------------------|------|---------------|--------|----|----------------|----|
| 被投资单位 | 面价值) | 追加投资 | 减少投资 | 计提减值准备 | 其他 | 价值) | 余额 |
| 北京拓尔思信 息系统有限公 司 | 12,000,000.00 | | | | | 12,000,000.00 | |
| 成都拓尔思信 息技术有限公 司 | 100,000,000.0 | | | | | 100,000,000.00 | |
| 北京金信网银 金融信息服务 有限公司 | 10,000,000.00 | | | | | 10,000,000.00 | |
| 拓尔思天行网 安信息技术有 限责任公司 | 628,000,000.0 | | | | | 628,000,000.00 | |
| 广州拓尔思大 数据有限公司 | 98,189,461.83 | | | | | 98,189,461.83 | |
| 厦门拓尔思信 息科技有限公 司 | 800,000.00 | | | | | 800,000.00 | |
| 拓尔思国际有 限公司 | 12,261,000.00 | | | | | 12,261,000.00 | |
| 耐特康赛网络 技术(北京)有 限公司 | 110,000,000.0 | | | | | 110,000,000.00 | |
| 广州市新谷电 子科技有限公 司 | 53,946,000.00 | | 53,946,000.00 | | | | |
| 合计 | 1,025,196,461. 83 | | 53,946,000.00 | | | 971,250,461.83 | |

(2) 对联营、合营企业投资

单位: 元

| | 期初余额 | 本期增減变动 | | | | | 期末余额 | | | | |
|-----------------------|-------------------|--------|------|---------------------|--------------|------------|---------------------|---------|----|-------------------|--------------|
| 投资单位 | (账面价 | 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 | (账面价值) | 減值准备 期末余额 |
| 一、合营 | 企业 | | | | | | | | | | |
| 二、联营 | 企业 | | | | | | | | | | |
| 深圳市花 儿绽放网 络科技股 份有限公 司 | 16,322,57 2.37 | | | 3,027,514 .50 | | | | | | 19,350,08 6.87 | |
| 成都岸境 科技有限 公司 | 1,316,731 .76 | | | -195,733. 59 | | | | | | 1,120,998 .17 | |
| 北京蓝鲸 众合投资 管理有限 公司 | 2,650,243 | | | 101,352.9 | | | | | | 2,751,595 .99 | |
| 广东广拓 网顶科技 有限公司 | | | | | | | | | | | |
| 小计 | 20,289,54 7.18 | | | 2,933,133 .85 | | | | | | 23,222,68 1.03 | |
| 合计 | 20,289,54 7.18 | | | 2,933,133 .85 | | | | | | 23,222,68 1.03 | |

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 | | |
|------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--|
| 次 日 | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 | |
| 主营业务 | 460,053,921.40 | 134,691,654.50 | 367,095,094.11 | 114,721,337.45 | |
| 其他业务 | 3,653,308.02 | 604,623.83 | 810,954.86 | 132,023.79 | |
| 合计 | 463,707,229.42 | 135,296,278.33 | 367,906,048.97 | 114,853,361.24 | |

是否已执行新收入准则

□是√否



其他说明:

无

5、投资收益

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------------------|----------------|---------------|
| 成本法核算的长期股权投资收益 | 28,348,044.04 | 33,598,544.92 |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | 2,933,133.85 | 70,470.67 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | -45,946,000.00 | |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | 3,721,342.75 | 1,763,719.36 |
| 处置可供出售金融资产取得的投资收益 | | -161,613.30 |
| 处置其他非流动金融资产取得的投资收益 | -193,751.70 | |
| 合计 | -11,137,231.06 | 35,271,121.65 |

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

| 项目 | 金额 | 说明 |
|---|----------------|----|
| 非流动资产处置损益 | -26,359,418.58 | |
| 计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外) | 7,012,848.55 | |
| 委托他人投资或管理资产的损益 | 13,321,141.01 | |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益 | 1,540,237.52 | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -1,040,451.54 | |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | 743,790.26 | |
| 减: 所得税影响额 | -3,229,525.38 | |
| 少数股东权益影响额 | 557,334.85 | |
| 合计 | -2,109,662.25 | |

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

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率 | 每股收益 | | |
|--------------------------|------------|-------------|-------------|--|
| 1以口 初刊刊 | 加权干均伊页)权益举 | 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 | 8.09% | 0.3302 | 0.3302 | |
| 扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润 | 8.20% | 0.3347 | 0.3347 | |

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

无

第十三节备查文件目录

- 一、载有法定代表人签名的2019年度报告文本;
- 二、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 三、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。
- 四、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原稿。
- 五、其他有关资料。
- 六、以上备查文件的备置地点:公司证券部办公室。