

公告编号：2021-003

证券简称：天润基业

证券代码：832738

主办券商：兴业证券



天润基业

NEEQ : 832738

北京天润基业科技发展股份有限公司

BeiJing Terren Technology Development Co.Ltd.

年度报告

— 2020 —

公司年度大事记

2020年5月11日，公司公告了《2019年年度权益分派实施公告》。以2020年5月18日为登记日，以公司现有总股本20,002,500股为基数，向全体股东每10股送红股2.30000股，分红后总股本增至24,603,075股。

2020年12月，公司连续第五次通过了国家高新技术企业认定（证书编号：GR202011032）。此外，公司的“基于云计算平台的大数据产品研发及技术服务”再次通过ISO9001质量管理体系认证（证书编号：02120Q10693R1S）。

2020年，公司业务受国内外疫情影响较大，在这种困难形势下，公司积极应对，一方面加强市场工作，稳定以天润数据中心为核心的平台化软件服务业务，完成了与新华网、人民网、中央人民广播电台、中国政府网、农村农业部等新闻媒体、政府部门本年度服务合同的续签工作，确保了公司产品在高端客户群中的稳固地位；另一方面，公司结合企业发展梳理现有产品，将目前较为分散的软件产品、技术开发项目整合为智能决策、信息探查、智慧医疗、智慧城市四条产品线，为企业下一阶段发展提高核心竞争力。

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	7
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	9
第四节	重大事件	20
第五节	股份变动、融资和利润分配	22
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	26
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	29
第八节	财务会计报告	38
第九节	备查文件目录	128

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

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

公司负责人俞海清、主管会计工作负责人高云霞及会计机构负责人（会计主管人员）兰娜保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
1、实际控制人控制不当风险	俞海清直接持有公司 1,196.58 万股股份，直接持股比例为 48.64%，并通过北京天润创赢投资管理咨询中心（有限合伙）间接持有公司 7.81%股份，为公司持股比例最大的股东；唐晓波直接持有公司 361.68 万股股份，直接持股比例为 14.70%，并通过天润创赢间接持有公司 0.87%股份。俞海清和唐晓波系配偶关系，二人合计持有公司 72.02%股份，为公司实际控制人。实际控制人能对公司决策产生重大影响，并能够实际支配公司的经营决策。如其利用控股地位和管理职权对公司的经营决策、人事安排、财务决策等进行不当控制，可能给公司经营和其他股东利益带来风险。
2、数据安全风险	随着越来越多的交易、对话、互动和数据在网上进行，网络犯罪现象也越多的出现。公司从事的互联网数据挖掘业务涉及大量的数据采集、传输、存储、分析，数据安全保密问题如果在业务实施中不能通过完善的技术、管理流程保障，可能会给公司的长期经营带来一定的风险。
3、持续技术创新风险	公司所处的互联网行业属技术密集型，技术更新速度可谓日新月异，而市场需求的变化可能导致产品技术更新趋势局势具有不确定性，新产品的研发生产可能存在不确定的技术障碍。公

	司面临的主要技术更新风险集中在对行业技术发展趋势的把握、新产品的开发速度、以及融入了新技术的产品能否满足客户需求同时更好地为公司控制成本等方面。
4、市场技术竞争风险	随着数据服务市场需求逐年增加，行业前景广阔，因此行业内竞争将会非常激烈，如果企业不能凭借先进的技术满足市场的需求，将很快被其他同行业的公司取代。所以该行业本身存在较强的市场竞争风险。
5、税收优惠变化的风险	公司享受增值税优惠政策，软件产品享有增值税实际税负超过3%的部分即征即退的政策；公司作为国家高新技术企业，享受15%的所得税税收优惠，2020年度，公司已经通过国家高新技术企业重新认定（证书编号：GR202011032），但是如果证书有效期满后不能继续获得资质或未来国家相关税收优惠政策发生较大变动，将会对公司的经营业绩带来不利影响。
6、核心技术失密风险	技术密集型行业对技术开发人员特别是核心技术开发人员的依存度较高。如果较多或过于频繁的技术人员流失，对公司的生产经营会造成影响。
7、人力成本上升的风险	人力成本占公司经营成本较大比重。公司位于北京，随着经济的发展城市生活成本近些年不断大幅度上升，同时面临互联网行业对专业人才的争夺以及政府部门对社会保障体系相关政策的调整，公司的人力成本可能存在大幅增加的风险，因此如果平均人力成本的上升速度快于技术人员人均产值的增长速度，则公司的毛利率水平将会有下降的风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	1、人才短缺风险降低：公司所处大数据行业早期在我国属于新兴产业，行业中高素质专业人才相对缺乏，但随着我国经济、教育以及大数据产业的快速发展，该行业从业人员数量大幅增加，高素质专业人才数量、水平也不断提高，行业人才短缺风险降低，由于公司自身注意人员储备和培养，该风险已不构成重大风险。2、政策变动风险降低：公司早期客户类型较为单一，来自政府网站用户的收入占比较高，因此，国家对政府网站的政策变动直接影响公司的产品设计甚至收入水平。随着公司客户群丰富，产品收入多样性提高，此类政策变动对公司经营不再构成重大风险，公司在此后的经营中也将持续关注政策变动，随时调整相关产品及解决方案，确保公司在该类用户中的市场占有率。

释义

释义项目		释义
本公司、股份公司、天润基业、公司	指	北京天润基业科技发展股份有限公司
有限公司	指	北京天润基业科技发展有限公司，股份公司前身
天润创赢	指	北京天润创赢投资管理咨询中心（有限合伙）
天润邑道	指	北京天润邑道科技有限公司
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
公开转让	指	公司在全国股份转让系统挂牌并进行股票公开转让的行为
主办券商、兴业证券	指	兴业证券股份有限公司
股东大会	指	股份公司股东大会
董事会	指	股份公司董事会
监事会	指	股份公司监事会
三会	指	股份公司股东大会、董事会、监事会
高级管理人员	指	总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书
管理层	指	董事、监事、高级管理人员的统称
《公司章程》	指	《北京天润基业科技发展股份有限公司章程》
报告期	指	2020年1月1日至2020年12月31日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	北京天润基业科技发展股份有限公司
英文名称及缩写	Beijing Terren Technology Development Co.Ltd.
证券简称	天润基业
证券代码	832738
法定代表人	俞海清

二、 联系方式

董事会秘书	兰娜
联系地址	北京市海淀区西三环北路 89 号中国外文大厦 B 座七层 703A
电话	010-88820644
传真	010-88820462
电子邮箱	lan@webterren.com
公司网址	www.webterren.com
办公地址	北京市海淀区西三环北路 89 号中国外文大厦 B 座七层 703A
邮政编码	100089
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	北京天润基业科技发展股份有限公司资料室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2006 年 1 月 12 日
挂牌时间	2015 年 7 月 9 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	信息传输、软件和信息技术服务业（I）-软件和信息技术服务业（I65）-数据处理和存储服务（I654）-数据处理和存储服务（I6540）
主要业务	互联网络数据挖掘业务
主要产品与服务项目	智能决策、信息探查、智慧城市、智慧医疗相关产品及技术服务
普通股股票交易方式	<input type="checkbox"/> 连续竞价交易 <input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	24,603,075
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	俞海清，唐晓波
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为俞海清、唐晓波，一致行动人为北京天润创赢投资管理咨询中心（有限合伙）

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	911101087848301758	否
注册地址	北京市海淀区西三环北路 89 号中国外文大厦 B 座七层 703A	否
注册资本	24,603,075	是

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	兴业证券	
主办券商办公地址	福州市湖东路 268 号，021-38565619	
报告期内主办券商是否发生变化	否	
主办券商（报告披露日）	兴业证券	
会计师事务所	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	韩晓华	李秀华
	3 年	1 年
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街 2 号 22 层 A24	

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	11,311,826.04	25,910,168.35	-56.34%
毛利率%	79.38%	42.53%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	1,486,024.04	2,956,235.57	-49.73%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,313,996.94	2,715,243.68	-51.61%
加权平均净资产收益率%(依据归属于挂牌公司股东的净利润计算)	5.46%	11.84%	-
加权平均净资产收益率%(依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	4.82%	10.88%	-
基本每股收益	0.06	0.12	-50.00%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	39,156,775.78	40,055,850.98	-2.24%
负债总计	11,201,942.66	13,167,307.53	-14.93%
归属于挂牌公司股东的净资产	28,006,111.69	26,442,906.25	5.91%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.14	1.32	-13.64%
资产负债率%(母公司)	24.80%	29.79%	-
资产负债率%(合并)	28.61%	32.87%	-
流动比率	1.73	1.74	-
利息保障倍数	-	41.13	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	2,971,090.04	3,491,064.75	-14.89%
应收账款周转率	1.07	2.35	-
存货周转率	0.71	13.93	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-2.24%	24.87%	-
营业收入增长率%	-56.34%	73.57%	-
净利润增长率%	-63.10%	40.06%	-

(五) 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	24,603,075	20,002,500	23.00%
计入权益的优先股数量	0	0	0.00%
计入负债的优先股数量	0	0	0.00%

(六) 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

(七) 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	40,856.52
委托他人投资或管理资产的损益	167,101.40
非经常性损益合计	207,957.92
所得税影响数	31,640.59
少数股东权益影响额（税后）	4,290.23
非经常性损益净额	172,027.10

(八) 补充财务指标

适用 不适用

(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

1、 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

单位：元

科目	上年期末（上年同期）	上上年期末（上上年同期）
----	------------	--------------

	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
合同资产		2,507,369.49		
应收账款	14,074,974.46	11,567,604.97		
合同负债		1,512,117.15		
预收款项	1,512,117.15			

2、 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

√适用 □不适用

1、 会计政策变更

① 执行新收入准则

财政部 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则 14 号—收入》(以下简称“新收入准则”), 本公司 2020 年度财务报表按照新收入准则编制。根据新收入准则的相关规定, 本公司对于首次执行该准则的累积影响数调整 2020 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额, 不对比较财务报表数据进行调整。执行新收入准则对 2020 年期初报表项目影响如下:

报表项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日
合同资产		2,507,369.49
应收账款	14,074,974.46	11,567,604.97
合同负债		1,512,117.15
预收款项	1,512,117.15	

②其他会计政策变更: 无

2、 会计估计变更: 无

3、 重大会计差错更正: 无

(十) 合并报表范围的变化情况

□适用 √不适用

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

1、公司的主营业务和收入来源

公司是专注于大数据背景下的数据市场服务提供商，属于软件和信息技术服务业。公司的主营业务是进行互联网数据挖掘产品的开发及服务，主要客户类型是国家各级政府部门（如中国政府网、国家农业部、国家教育部等）、各类新闻媒体（如新华网、人民网等），主要通过公司销售部门采用直销的方式开拓业务，主要收入来源是软件服务、技术开发。

在市场推广中，公司主要采用建立统一的数据平台、通过该平台为不同客户提供数据服务的商业模式来进行软件服务销售。以软件服务销售替代传统软件产品销售是公司创建初期既定的市场策略，新闻媒体、政府部门等高端客户是公司主要客户群，为客户提供包含网站受访、网民行为、社情舆情、网评转载、绩效考核等信息在内的平台式、专业化互联网数据挖掘服务是公司的主要产品方向。

2、公司的主要产品和服务

公司立足于创建国内专业的数据分析咨询服务平台，打造现代化专业软件服务公司。公司产品定位于网站数据决策平台，通过增加数据的获取方式、种类、分析途径，从而扩展公司产品和服务种类。目前，公司的主要产品线包括智能决策、信息探查、智慧医疗及智慧城市四部分。

其中，智能决策产品整合了公司长期以来为政府、媒体用户提供数据挖掘服务的网站发展决策专家系统和 WebDig 网站流量分析决策系统，目前以技术服务销售为主。信息探查、智慧医疗以及智慧城市产品线为本期公司根据市场发展趋势、结合公司近年的开发成果整合而成，目前包括 HIDD 信息探查智能感知系统、天润智慧医疗管理系统、领导驾驶舱智能决策系统等产品，该三类产品以大数据、人工智能为技术基础，细分至不同业务领域为用户提供数据挖掘服务，与天润长期以来从事的互联网数据挖掘业务一致。

目前，公司以该四类产品线为用户提供的服务方式包括软件服务销售、软件产品销售和技术开发项目销售，软件服务仍然以公司数据中心为基础为用户提供平台化服务和产品销售之后的运维服务。

3、公司的客户群和业务运营模式

公司属于互联网软件和信息技术服务业，主要客户群是新闻媒体、政府部门等，主要为客户网站提供互联网数据挖掘相关的软件产品、技术服务和技术开发业务。在业务运营中，主要包括以下几个步骤：

(1) 需求调研：由产品部门汇总各类需求，进行功能或者新产品设计；

(2) 技术研发：由研发部门负责新技术、新功能和新产品的开发工作；

(3) 市场销售：由销售部门负责产品销售，经过产品测试后签订正式合同；

(4) 运维服务：由客服部门完成产品售后工作。

由于互联网数据挖掘平台具有硬件消耗巨大、技术发迅速、新需求不断增加的特点，因此大部分网站独立建设维护这样一个平台具有一定困难，而数据业务在网站运营中又愈加重要不可或缺，因此天润基业采用平台化数据服务的方式进行运营，解决了网站投入与需求上的矛盾。而天润基业的技术团队、客服团队也确保了平台的发展、客户群的稳固。在营销上，大部分客户通过直销的方式、连续与天润基业签订销售合同。公司具备良好的行业口碑及认知度，客户粘性高，众多强大选择持续与合作并主动为公司进行产品推荐。

报告期内，公司商业模式无重大变化。

行业信息

是否自愿披露

是 否

报告期内变化情况：

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

(二) 财务分析

1、 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	503,468.37	1.29%	594,535.00	1.48%	-15.32%
应收票据	-	-	-	-	-
应收账款	7,987,450.50	20.40%	11,567,604.97	28.88%	-30.95%
存货	4,425,072.01	11.30%	2,137,267.74	5.34%	107.04%
投资性房地产	-	-	-	-	-
长期股权投资	-	-	-	-	-
固定资产	1,323,573.67	3.38%	1,514,975.99	3.78%	-12.63%

在建工程	-	-	-	-	-
无形资产	15,232,437.44	38.90%	14,719,591.57	36.75%	3.48%
商誉	-	-	-	-	-
短期借款	-	-	-	-	-
长期借款	-	-	-	-	-
交易性金融资产	5,218,200.00	13.33%	5,502,000.00	13.74%	-5.16%
应付账款	9,621,920.29	24.57%	11,098,034.00	27.71%	-13.30%

资产负债项目重大变动原因:

- 1、应收账款：公司本期业务量下降以及积极催款举措是应收账款下降的主要原因。目前公司的应收账款主要来自东华软件股份有限公司和鑫涌算力信息科技（上海）有限公司，其中与东华软件股份有限公司的销售合同按照合同约定尚在支付期，与鑫涌算力信息科技（上海）有限公司合同为子公司 2019 年业务，2020 年由于国内疫情爆发广告投放业务暂停，该笔费用尚未支付。
- 2、存货：公司本期存货量增长主要是公司为一带一路建设项目采购的产品以及为内蒙古包钢医院建设项目采购的产品导致。公司与内蒙古包钢医院已于 2020 年 12 月完成合同签订，项目计划于 2021 年实施完成。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	11,311,826.04	-	25,910,168.35	-	-56.34%
营业成本	2,331,987.08	20.62%	14,891,350.02	57.47%	-84.34%
毛利率	79.38%	-	42.53%	-	-
销售费用	309,504.80	2.74%	420,291.99	1.62%	-26.36%
管理费用	2,542,827.52	22.48%	2,884,367.03	11.13%	-11.84%
研发费用	4,990,859.09	44.12%	4,650,784.40	17.95%	7.31%
财务费用	151.80	0.00%	72,674.78	0.28%	-99.79%
信用减值损失	-422,140.09	-3.73%	-533,873.30	-2.06%	-20.93%
资产减值损失	-240,000.00	-2.12%	-	-	-
其他收益	423,558.18	3.74%	186,200.24	0.72%	127.47%
投资收益	167,101.40	1.48%	301,277.89	1.16%	-44.54%
公允价值变动收益	-	-	-	-	-
资产处置收益	-	-	-	-	-
汇兑收益	-	-	-	-	-

营业利润	956,568.65	8.46%	2,908,591.14	11.23%	-67.11%
营业外收入	-	-	-	-	-
营业外支出	-	-	-	-	-
净利润	1,066,289.67	9.43%	2,889,983.69	11.15%	-63.10%

项目重大变动原因:

- 1、营业收入：本期公司营业收入大幅度下降主要是由于技术开发、硬件产品及子公司广告收入下降导致。受到国内外疫情的影响，公司参与的海外国家互联网数据技术开发建设项目暂停，国内客户的硬件、广告业务搁置或延后、公司市场销售力度受到局限，技术开发、硬件及子公司广告业务该三部分收入由上期 1,732 万降至本期 238 万。此外，公司以政府、媒体客户为主的技术服务收入本期由于部分客户预算减少也出现下降，收入由上期 725 万降至本期 526 万。
- 2、营业成本：公司硬件销售及子公司广告业务均为代理业务，由于业务量下降，故成本下降。此外，本期公司承建技术开发项目业务量下降，外包开发成本随之下降。
- 3、毛利率增加：本期毛利率增加的主要原因是公司各类别产品收入的变化不同，硬件、广告产品为公司代理类产品，毛利均较低，本期业务量大幅下降；技术开发收入上期主要采用外包完成，成本较高毛利较低，本期公司技术开发业务量大幅下降，部分开发业务由公司员工完成反而成本较低毛利率增加；技术服务收入由公司的数据平台为用户提供规范化的技术服务，一直是公司毛利较高的部分，该部分收入本期虽有下降但远低于技术开发、代理类产品的收入下降幅度，该是公司今年收入的主要组成部分，故公司本期收入大幅下降而毛利率增加。
- 4、营业利润、净利润：本期公司营业利润、净利润大幅下降的主要原因是公司营业收入的大幅下降。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	11,311,826.04	25,910,168.35	-56.34%
其他业务收入	-	-	-
主营业务成本	2,331,987.08	14,891,350.02	-84.34%
其他业务成本	-	-	-

按产品分类分析:

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减%
技术服务收入	5,263,131.33	523,047.86	90.06%	-27.44%	-56.28%	7.85%

技术开发收入	772,730.94	205,988.83	73.34%	-83.39%	-95.02%	563.14%
硬件产品收入	1,376,613.81	914,589.38	33.56%	-79.51%	-78.36%	-9.51%
广告收入	226,783.55	104,290.21	54.01%	-96.19%	-98.04%	419.88%
软件产品收入	3,672,566.41	584,070.80	84.01%	174.55%	-	-15.90%

按区域分类分析：

适用 不适用

收入构成变动的的原因：

- 1、技术服务收入：公司技术服务主要客户为政府、媒体用户，本期受政府财政预算减少的原因收入有所下降。
- 2、技术开发收入：公司上期技术开发收入大幅增长主要由于参与建设国家互联网数据项目建设，该项目主要面向海外国家，受疫情影响，建设中项目暂停、新项目启动搁置，故公司该部分收入大幅下降。
- 3、硬件产品收入、广告收入：该两部分业务为公司和子公司的代理业务，受疫情影响市场需求大幅减少，收入下降。
- 4、软件产品收入：本期公司软件产品收入增长主要是由于公司下半年推出的新产品“HIDD 信息探查智能感知系统”带来约 150 万销售收入。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	安徽沃梦大数据信息科技有限公司	1,743,362.90	15.41%	否
2	北京亿航天正科技有限公司	1,663,716.80	14.71%	否
3	东华医为科技有限公司	752,212.41	6.65%	否
4	新华网（北京）科技有限公司	651,208.50	5.76%	否
5	东华软件股份公司	624,401.40	5.52%	否
合计		5,434,902.01	48.05%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	北京茉莉花开科技有限责任公司	1,850,000.00	27.11%	否
2	沃民高新科技（北京）股份有限公司	1,650,000.00	24.18%	否
3	北京燕园普林科技有限公司	880,000.00	12.90%	否
4	北京融威众邦电子技术有限公司	645,800.00	9.46%	否
5	深圳市道深科技有限公司	414,120.00	6.07%	否
合计		5,439,920.00	79.72%	-

3、现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	2,971,090.04	3,491,064.75	-14.89%
投资活动产生的现金流量净额	-3,062,156.67	-856,670.61	-257.45%
筹资活动产生的现金流量净额	-	-2,072,483.38	-

现金流量分析：

- 1、投资活动产生的现金流量净额：投资活动产生的现金流量净额变动主要由于上期期末公司理财产品到期现金增长，而本期期末公司理财产品未到期收回的现金较少导致。
- 2、筹资活动产生的现金流量净额：筹资活动产生的现金流量净额变动主要由于上期公司偿还银行授信贷款 200 万元，而本期未有筹资活动。

(三) 投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	总资产	净资产	营业收入	净利润
北京天润邑道科技有限公司	控股子公司	广告代理	6,136,851.52	4,314,535.71	226,783.55	-699,557.28

主要控股参股公司情况说明

公司控股子公司：北京天润邑道科技有限公司

成立日期：2018 年 5 月 21 日

注册资本：人民币 1200.00 万元

注册地址：北京市海淀区西三环北路 89 号 7 层 B-03-1 室

公司持股比例：公司持有 40.00%的股权

法定代表人：俞海清

经营范围：技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务；销售自行开发后的产品；计算机系统服务；基础软件服务、应用软件服务；软件开发；软件咨询；产品设计；模型设计；包装装潢设计；教育咨询（中介服务除外）；经济贸易咨询；文化咨询；体育咨询；公共关系服务；会议服务；工艺美术设计；电脑动画设计；企业策划、设计；设计、制作、代理、发布广告；市场调查；企业管理；企业管理咨询；健康管理、健康咨询（须经审批的诊疗活动除外）；组织文化艺术交流活动（不含营业

性演出)；文艺创作；承办展览展示活动；影视策划；翻译服务；自然科学研究与试验发展；工程和技术研究与试验发展；农业科学与研究与试验发展；医学研究与试验发展；数据处理(数据处理中的银行卡中心、PUE 值在 1.5 以上的云计算数据中心除外)；经营电信业务。(市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；经营电信业务依法须经批注的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)

公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

2、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

是 否

三、持续经营评价

基于以下几点，公司管理层认为公司具备较强的持续经营能力：

(1) 持续的盈利能力

2020 年，受国内外疫情影响公司业务量大幅度下降，报告期内实现营业收入 11,311,826.04 元，较上年同期 25,910,168.35 元下降 56.34%，净利润 1,066,289.67 元，较上年同期下降 63.10%，公司总资产 39,156,775.78 元，较上年同期下降 2.24%。在这种不利情况下，公司各部门团结一致积极应对，销售力度不断加强确保了以互联网数据挖掘为基础的软件服务及产品业务收入稳定，国内政府部门、新闻媒体等高端市场占有稳定。此外，公司仍然持续进行研发投入，对现有产品线进行整合并不断保持技术水平领先，为在社会经济向好发展过程中快速占领市场提高了企业竞争能力。

目前，公司主营业务稳定，经营团队完备，市场占有稳定，在新兴领域的业务开拓已经取得较好的资源，在这种情况下，我们有理由相信公司在未来仍然具备持续的盈利能力。

(2) 完善内部管理强化内控

在公司运营管理上，公司会计核算、财务管理、风险管控等各项重大事项内部控制体系运行良好，主要财务、业务等经营指标健康。

在日常管理中，公司不断完善治理结构和管理制度，加强部门考核，严格控制费用支出，控制主营业务成本，不断挖潜产能输出，提高主营业务收入，使利润有较大幅度的提升，同时加大应收账款的回收力度。

(3) 持续的技术创新及平台运营能力

对于公司已经构建的天润数据中心平台，是公司的核心业务平台，本年度公司持续进行技术创新投入及硬件运营投入，以提高平台的技术先进性及数据容量。公司自有专业的研发团队，及时跟踪技术发

展、需求变化并快速应用到公司的产品和服务中。在产品设计制作上，公司通过有效的设计制作流程，在满足客户需求的基础上最大程度实现标准化，确保了公司的的服务质量。目前，天润数据中心可以为客户提供网站运营相关的多类数据服务并且公司现有技术储备保障了平台具有较大的发展空间。因此，公司拥有良好的持续经营能力。

（4）稳定的客户群和优质的市场资源

公司经过十年的发展，积累了大量的信誉良好、发展迅速、且拥有较强购买力的客户群体。公司凭着高效优质的服务，源源不断的获得老客户持续性的合作机会。同时，借助这些优质客户在其行业内的影响力，帮助公司在不同领域建立良好而广泛的口碑效应，为公司带来持续性的业务增长。

（5）重视人员激励

公司重视团队建设、重视人才使用，通过持续不断地引入行业专家及技术人才，并且在各团队采取相应的绩效考核考核制度，以提高企业竞争力。对于管理层和技术骨干人员，公司本年度开展了股权激励计划，以保持公司管理层和技术团队的稳定以及对核心技术的有效保护。

报告期内，公司虽然营业收入、净利润有所下滑，但管理水平、技术水平、品牌竞争力及市场地位未有下降反而在市场低迷期得到进一步强化，不存在影响持续经营能力的重大事项。

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

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

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

2、 以临时公告形式披露且在报告期内未结案件的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

3、 以临时公告形式披露且在报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

（二） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（三） 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日	承诺结束	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情
------	-------	------	------	------	--------	-------

	期	日期				况
董监高	2018年2月5日	-	其他	同业竞争承诺	《避免同业竞争的承诺》	正在履行中
董监高	2018年2月5日	-	其他	规范关联交易承诺	《关于规范关联交易的承诺书》	正在履行中
董监高	2018年2月5日	-	其他	管理层诚信状况承诺	《关于诚信状况的声明》	正在履行中

承诺事项详细情况:

公司承诺情况:

(1) 关于避免同业竞争的承诺

公司全体董事、监事、高级管理人员于2018年2月签署《避免同业竞争的承诺》，承诺本人将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对股份公司构成竞争的业务及活动，或拥有与股份公司存在竞争关系的任何经济实体、机构经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经营实体、机构、经济组织的控制权，或在该经营实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。

(2) 关于规范关联交易的承诺

公司全体董事、监事和高级管理人员于2018年2月签署《关于规范关联交易的承诺书》，承诺将尽可能的避免和减少其与股份公司之间的关联交易，对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，确保关联交易的价格原则上不偏离市场独立第三方的价格或收费的标准，并严格遵守《公司章程（草案）》及相关规章制度规定的关联交易的审批权限和程序，以维护股份公司及其他股东、债权人的合法权益。

(3) 关于管理层诚信状况的承诺

公司全体董事、监事、高级管理人员于2018年2月签署《关于诚信状况的声明》，声明最近两年内本人没有因违反国家法律、行政法规、部门规章、自律规则等受到刑事、民事、行政处罚或纪律处分；本人并不存在因涉嫌违法违规行为处于调查之中尚无定论的情形；最近两年内本人没有对所任职（包括现任职和曾任职）的公司因重大违法违规行为而被处罚负有责任的情形；本人不存在个人负有数额较大债务到期未清偿的情形；本人没有欺诈或其他不诚实行为等情况；本人具备和遵守《公司法》规定的任职资格和义务，不存在最近24个月内受到中国证监会行政处罚或者被采取证券市场禁入措施的情形。报告期内，公司董事、监事、高级管理人员及相关公司股东严格履行承诺，未发生违反承诺的情况。

第五节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售 条件股 份	无限售股份总数	7,064,883	35.32%	2,957,934	10,022,817	40.74%
	其中：控股股东、实际控制人	2,083,441	10.42%	1,812,203	3,895,644	15.83%
	董事、监事、高管	784,098	3.92%	180,342	964,440	3.92%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	12,937,617	64.68%	1,642,641	14,580,258	59.26%
	其中：控股股东、实际控制人	10,585,323	52.92%	1,101,614	11,686,937	47.50%
	董事、监事、高管	2,352,294	11.76%	541,027	2,893,321	11.76%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		20,002,500	-	4,600,575	24,603,075	-
普通股股东人数		7				

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

- 1、根据《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》，解除俞海清限售股 348,749 股、唐晓波限售股 735,000 股，可转让时间为 2020 年 4 月 20 日。
- 2、公司于 2020 年 5 月 11 日在全国中小企业股份转让系统唯一信息披露平台（www.neeq.com.cn）公告了《北京天润基业科技发展股份有限公司 2019 年年度权益分派实施公告》。以公司现有总股本 20,002,500 股为基数，向全体股东每 10 股送红股 2.300000 股。分红前本公司总股本为 20,002,500 股，分红后总股本增至 24,603,075 股。本次权益分派权益登记日为 2020 年 5 月 18 日，除权除息日为 2020 年 5 月 19 日。

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	俞海清	9,728,275	2,237,504	11,965,779	48.64%	8,974,335	2,991,444	0	0
2	唐晓波	2,940,489	676,313	3,616,802	14.70%	2,712,602	904,200	0	0
3	北京天润创赢投资管理咨询中心（有限合伙）	2,352,294	541,028	2,893,322	11.76%	0	2,893,322	0	0
4	杨晓风	1,960,245	450,856	2,411,101	9.80%	1,808,326	602,775	0	0
5	汤竹郁	1,445,000	332,350	1,777,350	7.22%	0	1,777,350	0	0
6	李海	1,176,147	270,513	1,446,660	5.88%	1,084,995	361,665	0	0
7	北京大通乐融投资担保有限责任公司	400,050	92,011	492,061	2.00%	0	492,061	0	492,061
合计		20,002,500	4,600,575	24,603,075	100.00%	14,580,258	10,022,817	0	492,061

普通股前十名股东间相互关系说明：

公司自然人股东俞海清、唐晓波系夫妻关系，二人均为北京天润创赢投资管理咨询中心（有限合伙）的合伙人，除此之外，公司股东之间不存在其他关联关系。

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

公司控股股东及实际控制人为俞海清和唐晓波，二人系配偶关系。俞海清现直接持有公司 48.64% 股份，并通过北京天润创赢投资管理咨询中心（有限合伙）间接持有公司 7.81% 股份，为公司持股比例最大的股东。唐晓波现直接持有公司 14.70% 股份，并通过天润创赢间接持有公司 0.87% 股份，二人合计持有公司 72.02% 股份。俞海清现任公司董事长兼总经理，唐晓波现任公司董事，二人为夫妻关系，均参与公司的经营管理，因此认定其二人为公司实际控制人。

俞海清，男，出生于 1969 年 7 月，中国国籍，无境外永久居留权。毕业于西安电子科技大学计算机应用专业，本科学历；1991 年至 1994 年就职于北京国营 707 厂，任计算中心副主任；1995 年至 1999 年就职于北京实润汽车服务有限公司，任信息中心主任；2000 年至 2004 年就职于北京侠客行网络技术有限公司，任市场总监；2006 年至今就职于本公司，现任股份公司董事长兼总经理，任期三年，自 2018 年 2 月 5 日至 2021 年 2 月 4 日。

唐晓波，女，出生于 1969 年 11 月，中国国籍，无境外永久居留权。毕业于中央民族大学经济管理专业，本科学历；1991 年至 1995 年就职于北京国营 707 厂，任劳资主管；1995 年至 2005 年就职于北京实润汽车服务有限公司，任部门主管；2006 年至今就职于本公司，现任股份公司董事，任期三年，自 2018 年 2 月 5 日至 2021 年 2 月 4 日。

报告期内，公司控股股东及实际控制人无变动。

四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的普通股股票发行情况

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

五、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

六、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

七、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

九、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

单位：元或股

股利分配日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2020 年 5 月 19 日	-	2.300000	-
合计	-	2.300000	-

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

十、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
俞海清	董事长、总经理	男	1969年7月	2018年2月5日	2021年2月4日
李海	董事	男	1979年5月	2018年2月5日	2021年2月4日
唐晓波	董事	女	1969年11月	2018年2月5日	2021年2月4日
杨晓风	董事	女	1957年6月	2018年2月5日	2021年2月4日
兰娜	董事、董事会秘书	女	1980年2月	2018年2月5日	2021年2月4日
王利军	监事会主席	男	1969年6月	2018年2月5日	2021年2月4日
卢福喜	监事	男	1977年11月	2018年2月5日	2021年2月4日
李艾	监事	女	1985年2月	2018年2月5日	2021年2月4日
高云霞	财务负责人	女	1981年5月	2018年2月5日	2021年2月4日
董事会人数:				5	
监事会人数:				3	
高级管理人员人数:				3	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

董事长兼总经理俞海清和董事唐晓波为公司控股股东及实际控制人，二人系配偶关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量
俞海清	董事长、总经理	9,728,275	2,237,504	11,965,779	48.64%	-	-

李海	董事	1,176,147	270,513	1,446,660	5.88%	-	-
唐晓波	董事	2,940,489	676,313	3,616,802	14.70%	-	-
杨晓风	董事	1,960,245	450,856	2,411,101	9.80%	-	-
兰娜	董事、董事会秘书	-	-	-	-	-	-
王利军	监事会主席	-	-	-	-	-	-
卢福喜	监事	-	-	-	-	-	-
李艾	监事	-	-	-	-	-	-
高云霞	财务负责人	-	-	-	-	-	-
合计	-	15,805,156	-	19,440,342	79.02%	0	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

适用 不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
研发人员	15	0	2	13
技术服务人员	5	0	2	3
销售人员	3	0	1	2
管理人员	3	0	0	3
财务人员	2	0	0	2
员工总计	28	0	5	23

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	2	2
本科	21	19
专科	4	1

专科以下	1	1
员工总计	28	23

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

- 1、薪酬政策：公司依据《中华人民共和国劳动法》和地方相关法规、规范性文件，与员工签订《劳动合同》；根据岗位、能力以及业绩确定员工薪酬，向员工支付薪金；依据国家有关法律、法规及地方相关社会保险政策，为员工办理养老、医疗、工伤、失业、生育的社会保险和住房公积金。
- 2、培训计划：公司一直十分重视员工的培训和发展工作，制定了包括新员工入职、岗位提升、员工晋级及管理人员在内的系列培训计划，全面加强员工培训工作，涵盖试用期员工培训、在职员工业务提升、管理层员工能力提升等内容，不断提升公司员工素质和能力，提高工作效率，为公司的长期发展提供坚实的基础和保障。
- 3、报告期内，公司没有需承担费用的离退休职工。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

单位：股

适用 不适用

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

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

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股份转让系统有限责任公司制定的相关法律法规、规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保各个制度与公司业务发展相契合，能够有效规范公司治理，对公司业务活动的健康运行提供充分保证，各项工作都有章可循，形成了规范的管理体系。

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序均符合有关法律、法规的要求，且严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务。公司重大经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的控制程序和规则进行。截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违规、违法现象，能够切实履行应尽的职责和义务。

报告期内，公司根据已经建立的各项管理制度不断完善公司的治理情况。今后，对于仍可能存在的不规范，不能有效执行的风险，公司将加强继续董事、监事、高级管理人员的公司治理规范培训，提高管理层的治理规范意识，确保严格执行各项内部规章制度；强化内部监督管理制度，充分发挥监事会及员工的监督作用，保证制度能够切实有效地执行，降低公司治理规范的风险，保障公司健康持续发展

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司严格按照《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等有关法律、法规的要求规范运作。公司股东大会、董事会、监事会的召开、重大决策等行为为合法、合规、真实、有效，保证股东与投资者充分知情权、参与权、质询权和表决权等权利。同

时，公司建立了较为完善的投资者关系管理制度，《公司章程》中设立了投资者关系管理条款，公司董事会认为公司现有的治理机制注重保护股东权益，能够给所有股东提供合适的保护，特别是中小股东的合法权利。

经董事会评估认为，公司治理机制完善，符合《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等法律法规及规范性文件的要求，能够保护股东与投资者充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。公司的治理机制能够给所有股东提供合适的保护，确保所有股东特别是中小股东充分行使其合法权利。

3、公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司重要的人事变动、对外投资、融资等重大事项均按照《公司法》、《公司章程》等相关法律、法规履行了规定的程序。公司重大事项均按照公司内部控制制度进行决策，履行了相应法律程序。没有出现董事会、股东大会会议召集程序、表决方式违反法律、行政法规或者公司章程，或者决议内容违反公司章程的情形。

截至报告期末，公司重大决策运作情况良好，能够最大限度的促进公司的规范运作。

4、公司章程的修改情况

报告期内，《公司章程》进行了一次修订：

公司根据《公司法》、《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》和《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露规则》等相关规定对《公司章程》部分条款进行修订，公司于2020年4月9日召开的第二届董事会第九次会议、2020年5月8日召开的2019年年度股东大会均审议通过了此次《关于修订〈公司章程〉的议案》。修改后并经过工商备案的《公司章程》2020年5月22日披露于全国中小企业股份转让系统信息披露平台（www.neeq.com.cn），详见《北京天润基业科技发展股份有限公司章程》（公告编号：2020-015）。

（二） 三会运作情况

1、 三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	2	第二届董事会第九次会议 1、审议通过《关于公司2019年年度报告及摘要的议案》；

		<p>2、审议通过《关于公司 2019 年度董事会工作报告的议案》；</p> <p>3、审议通过《关于公司 2019 年度财务决算报告的议案》；</p> <p>4、审议通过《关于公司 2020 年度经营计划和财务预算方案的议案》；</p> <p>5、审议通过《关于公司 2019 年度总经理工作报告的议案》；</p> <p>6、审议通过《关于续聘中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2020 年度审计机构的议案》；</p> <p>7、审议通过《关于利用闲置自有资金进行委托理财的议案》；</p> <p>8、审议通过《关于控股子公司增资扩股导致公司丧失对其控制权的议案》；</p> <p>9、审议通过《关于修订<公司章程>的议案》；</p> <p>10、审议通过《关于公司 2019 年度利润分配方案的议案》；</p> <p>11、审议通过《关于召开公司 2019 年年度股东大会的议案》议案。</p> <p>第二届董事会第十次会议</p> <p>1、审议通过《关于公司 2020 年半年度报告的议案》；</p> <p>2、审议通过《关于公司会计政策变更的议案》；</p> <p>3、审议通过《关于修订公司<信息披露管理制度>的议案》；</p> <p>4、审议通过《关于修订公司<董事会议事规则>的议案》；</p> <p>5、审议通过《关于修订公司<股东大会议事规</p>
--	--	--

		<p>则>的议案》;</p> <p>6、审议通过《关于修订公司<对外投资管理制度>的议案》;</p> <p>7、审议通过《关于修订公司<对外担保管理办法>的议案》;</p> <p>8、审议通过《关于修订公司<关联交易管理办法>的议案》;</p> <p>9、审议通过《关于修订公司<投资者关系管理办法>的议案》;</p> <p>10、审议通过《关于修订公司<总经理工作细则>的议案》;</p> <p>11、审议通过《关于修订公司<董事会秘书工作制度>的议案》;</p> <p>12、审议通过《关于召开公司 2020 年第一次临时股东大会的议案》。</p>
监事会	2	<p>第二届监事会第六次会议</p> <p>1、审议通过《关于公司 2019 年年度报告及摘要的议案》;</p> <p>2、审议通过《关于公司 2019 年度监事会工作报告的议案》;</p> <p>3、审议通过《关于公司 2019 年度财务决算报告的议案》;</p> <p>4、审议通过《关于公司 2020 年度经营计划和财务预算方案的议案》;</p> <p>5、审议通过《关于续聘中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2020 年度审计机构的议案》;</p> <p>6、审议通过《关于公司 2019 年度利润分配方案的议案》。</p>

		<p>第二届监事会第七次会议</p> <p>1、审议通过《关于公司 2020 年半年度报告的议案》；</p> <p>2、审议通过《关于公司会计政策变更的议案》；</p> <p>3、审议通过《关于修订公司<监事会议事规则>的议案》。</p>
股东大会	2	<p>2019 年年度股东大会</p> <p>1、审议通过《关于公司 2019 年年度报告及摘要的议案》；</p> <p>2、审议通过《关于公司 2019 年度董事会工作报告的议案》；</p> <p>3、审议通过《关于公司 2019 年度监事会工作报告的议案》；</p> <p>4、审议通过《关于公司 2019 年度财务决算报告的议案》；</p> <p>5、审议通过《关于公司 2020 年度经营计划和财务预算方案的议案》；</p> <p>6、审议通过《关于续聘中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2020 年度审计机构的议案》；</p> <p>7、审议通过《关于利用闲置自有资金进行委托理财的议案》；</p> <p>8、审议通过《关于修订<公司章程>的议案》；</p> <p>9、审议通过《关于公司 2019 年度利润分配方案的议案》。</p> <p>2020 年第一次临时股东大会</p> <p>1、审议通过《关于修订公司<信息披露管理制度>的议案》；</p> <p>2、审议通过《关于修订公司<董事会议事规则></p>

		<p>的议案》；</p> <p>3、审议通过《关于修订公司<股东大会议事规则>的议案》；</p> <p>4、审议通过《关于修订公司<监事会议事规则>的议案》；</p> <p>5、审议通过《关于修订公司<对外投资管理制度>的议案》；</p> <p>6、审议通过《关于修订公司<对外担保管理办法>的议案》；</p> <p>7、审议通过《关于修订公司<关联交易管理办法>的议案》；</p> <p>8、审议通过《关于修订公司<投资者关系管理办法>的议案》。</p>
--	--	--

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

1、股东大会：报告期末，公司有在册股东 7 名，包括 5 名自然人股东，2 名机构股东。公司严格按照《公司法》、《公司章程》及《股东大会议事规则》的规定，规范股东大会的召集、召开、表决程序，确保平等对待所有股东，使中小股东享有平等权利、地位。

2、董事会：报告期内，公司有 5 名董事，董事会的人数及结构符合法律法规和《公司章程》、《董事会议事规则》的要求。报告期内，公司董事会能够依法召集、召开会议，形成决议。公司全体董事能够按照《公司章程》、《董事会议事规则》的规定，依法行使职权，勤勉履行职责。

3、监事会：报告期内，公司有 3 名监事，监事会的人数及结构符合法律法规和《公司章程》、《监事会议事规则》等有关规定。监事会能够依法召集、召开监事会，并形成有效决议。监事会成员能够认真、依法履行责任，能够勤勉、尽责地对公司财务以及董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督，切实维护公司及股东的合法权益。

报告期内，公司的股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、表决和决议均符合相关的法律、法规、规范性文件及公司章程的规定，且均严格依法履行各自的权利义务，未出现不符合法律、法规的情况。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

按照公司章程规定，公司设监事会，由三名监事组成，分别是王利军、李艾、卢福喜。其中，王利军为监事会主席，卢福喜为职工代表监事。全体监事依据《公司章程》赋予的监督职责，本着对股东负责的精神，积极对公司财务、董事、总经理和其他高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督检查，并依据《监事会议事规则》召集、召开监事会。

经检查，监事会认为：报告期内，依据国家有关法律、法规和公司章程的规定，公司建立了较完善的内部控制制度，决策程序符合相关规定。公司董事、总经理及其他高级管理人员在履行职责时，不存在违反法律、法规和《公司章程》等规定或损害公司及股东利益的行为。董事会对定期报告的编制和审核程序符合法律、行政法规、中国证监会及全国中小企业股份转让系统有限责任公司的有关规定和公司章程，报告的内容能够真实、准确、完整地反映公司实际情况。监事会对本年度内的监督事项无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制是一项长期而持续地系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善，加强制度的执行与监督，促进公司稳健的发展。

1、业务独立

公司主营业务为客户提供互联网数据挖掘产品及服务。公司拥有独立的销售团队、研发团队、技术服务团队，拥有完整的业务流程。公司拥有各项独立产品的完整知识产权，不依赖于任何股东或其它合作方。公司具有独立面向市场自主经营的业务能力。

2、资产独立

股份公司系由有限公司整体变更而来，公司历史沿革过程中历次出资、注册资本变化均经过中介机构出具的验资报告验证，并通过了工商行政管理部门的变更登记确认。公司具备与生产经营业务体系配套的资产，股份公司设立时，资产完整、权属明确，不存在重大或者潜在的纠纷，公司资产与股东个人资产权属界限明细，公司对其资产具有完全控制支配权，并且完全独立经营。

3、人员独立

公司具有独立的劳动、人事管理体系，不存在股东干预公司人事任免的情形。公司独立招聘员工，

建立独立的认识管理及奖惩制度，公司与员工签署劳动合同。公司董事、监事、高级管理人员符合《公司法》、《公司章程》等有关规定，公司高级管理人员均在本公司领取薪酬，未在其它企业中担任除董事、监事外的其它职务，公司财务人员未在其它企业中兼职。

4、财务独立

公司设立独立的财务会计部门，财务总监负责建立独立的会计核算体系，能够独立做出财务决策，不存在股东干预公司资金使用的情况。公司具有规范的财务会计、财务管理及风险控制制度。公司独立纳税，不存在与任何其它企业混合纳税现象。公司开立有独立的基本存款账户。

5、机构独立

公司建立了适合自身经营所需的股东大会、董事会和监事会等机构，其中股东大会作为最高权力机构、董事会为决策机构、监事会为监督机构，且已聘请总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员。公司在组织结构中内设销售部、研发部、技术支持部、财务部、行政人事部等部门，各部门独立运作，且制定了相应的规章制度以规范其运行。公司完全拥有机构设置自主权。

(三) 对重大内部管理制度的评价

报告期内，公司的财务核算、供应、销售、质量和风险控制等重大内部控制制度不存在重大缺陷。

公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制是一项长期而持续地系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善，加强制度的执行与监督，促进公司稳健的发展。

1、关于会计核算体系

报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系

报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

3、关于风险控制体系

报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大信息遗漏等情况。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守了上述制度，执行情况良好。

公司已经建立《年度报告重大差错责任追究制度》。

三、 投资者保护

(一) 公司股东大会实行累积投票制和网络投票安排的情况

适用 不适用

(二) 特别表决权股份

适用 不适用

第八节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	中兴财光华审会字（2021）第 332003 号	
审计机构名称	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京市西城区阜成门外大街 2 号 22 层 A24	
审计报告日期	2021 年 3 月 30 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	韩晓华	李秀华
	3 年	1 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	3 年	
会计师事务所审计报酬	11 万元	

审计报告

中兴财光华审会字（2021）第 332003 号

北京天润基业科技发展股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了北京天润基业科技发展股份有限公司（以下简称天润基业公司）财务报表，包括 2020 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2020 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及财务报表附注。

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，公允反映了天润基业公司 2020 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2020 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师

职业道德守则，我们独立于天润基业公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、其他信息

天润基业公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括天润基业公司2020年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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，管理层负责评估天润基业公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算天润基业公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督天润基业公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

我们也执行以下工作：

(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，就可能对天润基业公司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天润基业公司不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、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) 就天润基业公司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。

中兴财光华会计师事务所

(特殊普通合伙)

中国注册会计师：李秀华（项目合伙人）

中国注册会计师：韩晓华

中国·北京

2021年3月30日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、1、	503,468.37	594,535.00
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2、	5,218,200.00	5,502,000.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、3、	7,987,450.50	11,567,604.97
应收款项融资			
预付款项	五、4、	313,462.38	279,893.46
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、5、	271,578.27	266,173.16
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、6、	4,425,072.01	2,137,267.74
合同资产	五、7、	644,550.33	2,507,369.49
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、8、	23,053.55	22,231.36
流动资产合计		19,386,835.41	22,877,075.18
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		-	-
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、9、	1,323,573.67	1,514,975.99
在建工程		-	-
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			

无形资产	五、10、	15,232,437.44	14,719,591.57
开发支出	五、11、	849,056.54	849,056.54
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、12、	204,872.72	95,151.70
其他非流动资产	五、13、	2,160,000.00	-
非流动资产合计		19,769,940.37	17,178,775.80
资产总计		39,156,775.78	40,055,850.98
流动负债：			
短期借款		-	-
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、14、	9,621,920.29	11,098,034.00
预收款项	五、15、		1,512,117.15
合同负债	五、16、	719,907.24	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、17、	19,980.00	59,336.00
应交税费	五、18、	817,250.13	470,423.98
其他应付款	五、19、	22,885.00	27,396.40
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		11,201,942.66	13,167,307.53
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			
长期应付职工薪酬			
预计负债			

递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债		0.00	0.00
非流动负债合计		0.00	0.00
负债合计		11,201,942.66	13,167,307.53
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、20、	24,603,075.00	20,002,500.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、21、	573,726.12	496,544.72
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、22、	1,494,375.32	1,317,790.62
一般风险准备			
未分配利润	五、23、	1,334,935.25	4,626,070.91
归属于母公司所有者权益合计		28,006,111.69	26,442,906.25
少数股东权益	五、24、	-51,278.57	445,637.20
所有者权益合计		27,954,833.12	26,888,543.45
负债和所有者权益总计		39,156,775.78	40,055,850.98

法定代表人：俞海清

主管会计工作负责人：高云霞

会计机构负责人：兰娜

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金		502,313.59	569,949.15
交易性金融资产		4,960,000.00	5,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十三、1、	6,003,450.50	9,495,604.97
应收款项融资			
预付款项		313,462.38	271,218.00
其他应收款	十三、2、	271,578.27	266,173.16
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		4,425,072.01	2,137,267.74
合同资产		644,550.33	2,507,369.49
持有待售资产			

一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		17,120,427.08	20,247,582.51
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十三、3、	4,800,000.00	4,800,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		1,301,720.32	1,463,639.84
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		12,276,104.14	11,385,258.27
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		161,672.72	93,551.70
其他非流动资产		2,160,000.00	
非流动资产合计		20,699,497.18	17,742,449.81
资产总计		37,819,924.26	37,990,032.32
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		7,820,033.50	9,298,034.00
预收款项			1,464,947.34
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		19,980.00	56,000.00
应交税费		817,250.13	470,422.12
其他应付款		18,885.00	26,178.40
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		703,478.22	
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		9,379,626.85	11,315,581.86
非流动负债：			

长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		0.00	0.00
负债合计		9,379,626.85	11,315,581.86
所有者权益：			
股本		24,603,075.00	20,002,500.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		496,544.72	496,544.72
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		1,494,375.32	1,317,790.62
一般风险准备			
未分配利润		1,846,302.37	4,857,615.12
所有者权益合计		28,440,297.41	26,674,450.46
负债和所有者权益合计		37,819,924.26	37,990,032.32

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
一、营业总收入	五、25、	11,311,826.04	25,910,168.35
其中：营业收入	五、25、	11,311,826.04	25,910,168.35
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		10,283,776.88	22,955,182.04
其中：营业成本	五、25、	2,331,987.08	14,891,350.02
利息支出			
手续费及佣金支出			

退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、26、	108,446.59	35,713.82
销售费用	五、27、	309,504.80	420,291.99
管理费用	五、28、	2,542,827.52	2,884,367.03
研发费用	五、29、	4,990,859.09	4,650,784.40
财务费用	五、30、	151.80	72,674.78
其中：利息费用			72,483.38
利息收入		495.23	413.30
加：其他收益	五、31、	423,558.18	186,200.24
投资收益（损失以“-”号填列）	五、32、	167,101.40	301,277.89
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、33、	-422,140.09	-533,873.30
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、34、	-240,000.00	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		956,568.65	2,908,591.14
加：营业外收入		-	-
减：营业外支出		-	-
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		956,568.65	2,908,591.14
减：所得税费用	五、35、	-109,721.02	18,607.45
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,066,289.67	2,889,983.69
其中：被合并方在合并前实现的净利润		1,765,846.95	3,055,613.40
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,066,289.67	2,889,983.69
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-419,734.37	-66,251.88
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		1,486,024.04	2,956,235.57
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			

(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		1,066,289.67	2,889,983.69
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		1,486,024.04	2,956,235.57
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-419,734.37	-66,251.88
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.06	0.12
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.06	0.12

法定代表人：俞海清

主管会计工作负责人：高云霞

会计机构负责人：兰娜

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
一、营业收入	十三、4、	11,085,042.49	19,960,113.16
减：营业成本	十三、4、	2,227,696.87	9,559,396.11
税金及附加		108,446.59	35,713.82
销售费用		213,373.19	297,036.99
管理费用		1,974,566.12	2,189,665.30
研发费用		4,990,859.09	4,650,784.40
财务费用		-43.79	72,505.07
其中：利息费用			72,483.38
利息收入		467.12	361.01
加：其他收益		423,558.18	186,200.24
投资收益（损失以“-”号填列）		158,163.42	260,482.44
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			

公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-214,140.09	-525,873.30
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-240,000.00	
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,697,725.93	3,075,820.85
加：营业外收入			
减：营业外支出			
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,697,725.93	3,075,820.85
减：所得税费用		-68,121.02	20,207.45
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,765,846.95	3,055,613.40
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,765,846.95	3,055,613.40
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		1,765,846.95	3,055,613.40
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		14,964,050.41	17,591,162.42
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			

向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		320,176.93	162,213.88
收到其他与经营活动有关的现金	五、36、	44,133.75	71,778.30
经营活动现金流入小计		15,328,361.09	17,825,154.60
购买商品、接受劳务支付的现金		6,666,022.79	8,301,118.43
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		2,801,600.57	3,127,859.18
支付的各项税费		466,177.62	292,766.78
支付其他与经营活动有关的现金	五、36、	2,423,470.07	2,612,345.46
经营活动现金流出小计		12,357,271.05	14,334,089.85
经营活动产生的现金流量净额	五、37、	2,971,090.04	3,491,064.75
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		283,800.00	3,714,830.00
取得投资收益收到的现金		167,101.40	301,277.89
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		450,901.40	4,016,107.89
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,513,058.07	4,872,778.50
投资支付的现金			
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		3,513,058.07	4,872,778.50
投资活动产生的现金流量净额		-3,062,156.67	-856,670.61
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			

取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		-	-
偿还债务支付的现金			2,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			72,483.38
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			
筹资活动现金流出小计			2,072,483.38
筹资活动产生的现金流量净额		-	-2,072,483.38
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-91,066.63	561,910.76
加：期初现金及现金等价物余额		594,535.00	32,624.24
六、期末现金及现金等价物余额		503,468.37	594,535.00

法定代表人：俞海清

主管会计工作负责人：高云霞

会计机构负责人：兰娜

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		14,880,462.91	13,333,590.78
收到的税费返还		320,176.93	162,213.88
收到其他与经营活动有关的现金		41,323.64	361.01
经营活动现金流入小计		15,241,963.48	13,496,165.67
购买商品、接受劳务支付的现金		6,559,949.35	4,460,712.16
支付给职工以及为职工支付的现金		2,729,804.57	2,930,574.18
支付的各项税费		466,177.62	292,766.78
支付其他与经营活动有关的现金		2,238,772.85	2,310,748.37
经营活动现金流出小计		11,994,704.39	9,994,801.49
经营活动产生的现金流量净额		3,247,259.09	3,501,364.18
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		40,000.00	3,296,030.00
取得投资收益收到的现金		158,163.42	260,482.44
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		198,163.42	3,556,512.44
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,513,058.07	3,443,721.96
投资支付的现金			1,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			

支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		3,513,058.07	4,443,721.96
投资活动产生的现金流量净额		-3,314,894.65	-887,209.52
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		0.00	0.00
偿还债务支付的现金			2,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			72,483.38
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		0.00	2,072,483.38
筹资活动产生的现金流量净额		0.00	-2,072,483.38
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-67,635.56	541,671.28
加：期初现金及现金等价物余额		569,949.15	28,277.87
六、期末现金及现金等价物余额		502,313.59	569,949.15

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2020年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	20,002,500.00				496,544.72				1,317,790.62		4,626,070.91	445,637.20	26,888,543.45
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	20,002,500.00				496,544.72				1,317,790.62		4,626,070.91	445,637.20	26,888,543.45
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	4,600,575.00				77,181.40				176,584.70		-3,291,135.66	-496,915.77	1,066,289.67
（一）综合收益总额											1,486,024.04	-419,734.37	1,066,289.67
（二）所有者投入和减少资本					77,181.40							-77,181.40	
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													

3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他				77,181.40							-77,181.40	
(三) 利润分配	4,600,575.00						176,584.70		-4,777,159.70			—
1. 提取盈余公积							176,584.70		-176,584.70			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配	4,600,575.00								-4,600,575.00			—
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	24,603,075.00			573,726.12			1,494,375.32		1,334,935.25	-51,278.57	27,954,833.12	

项目	2019年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	20,002,500.00				496,544.72				1,012,229.28		1,975,396.68	511,889.08	23,998,559.76
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	20,002,500.00				496,544.72				1,012,229.28		1,975,396.68	511,889.08	23,998,559.76
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								305,561.34		2,650,674.23	-66,251.88	2,889,983.69	
（一）综合收益总额										2,956,235.57	-66,251.88	2,889,983.69	
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													

(三) 利润分配									305,561.34		-305,561.34		
1. 提取盈余公积									305,561.34		-305,561.34		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本年期末余额	20,002,500.00				496,544.72				1,317,790.62		4,626,070.91	445,637.20	26,888,543.45

法定代表人：俞海清

主管会计工作负责人：高云霞

会计机构负责人：兰娜

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2020年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	20,002,500.00				496,544.72				1,317,790.62		4,857,615.12	26,674,450.46
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	20,002,500.00				496,544.72				1,317,790.62		4,857,615.12	26,674,450.46
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	4,600,575.00							176,584.70			-3,011,312.75	1,765,846.95
（一）综合收益总额											1,765,846.95	1,765,846.95
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配	4,600,575.00							176,584.70			-4,777,159.70	
1. 提取盈余公积								176,584.70			-176,584.70	
2. 提取一般风险准备												

3. 对所有者（或股东）的分配	4,600,575.00										-4,600,575.00	
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	24,603,075.00				496,544.72				1,494,375.32		1,846,302.37	28,440,297.41

项目	2019年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	20,002,500.00				496,544.72				1,012,229.28		2,107,563.06	23,618,837.06

加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	20,002,500.00			496,544.72			1,012,229.28		2,107,563.06	23,618,837.06	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							305,561.34		2,750,052.06	3,055,613.40	
（一）综合收益总额									3,055,613.40	3,055,613.40	
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配							305,561.34		-305,561.34		
1. 提取盈余公积							305,561.34		-305,561.34		
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配											
4. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股											

本)												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年年末余额	20,002,500.00				496,544.72				1,317,790.62		4,857,615.12	26,674,450.46

三、 财务报表附注

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

公司名称：北京天润基业科技发展股份有限公司

证券代码：832738

注册号/统一社会信用代码：911101087848301758

注册地址：北京市海淀区西三环北路89号中国外文大厦B座七层703A

法定代表人：俞海清

注册资本：2,460.31万人民币

实收资本：2,460.31万人民币

公司类型：股份有限公司（非上市、自然人投资或控股）

营业期限：2006年01月12日至长期

经营范围：技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务；销售计算机、软件及辅助设备、电子产品、机械设备、通讯设备、自行开发后的产品；计算机系统服务；数据处理（数据处理中的银行卡中心、PUE值在1.5以上的云计算数据中心除外）；软件开发；基础软件服务；应用软件开发；软件咨询；产品设计；设计、制作、代理、发布广告。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

2015年6月17日，本公司取得全国中小企业股份转让系统有限责任公司股转系统函[2015]2798号《关于同意北京天润基业科技发展股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》，并于2015年6月26日由全国中小企业股份转让系统有限责任公司核定公司证券简称：天润基业；证券代码：832738。2015年7月7日，公司取得《股份登记确认书》。

(二) 本公司实际控制人

俞海清现直接持有公司48.64%股份，并通过北京天润创赢投资管理咨询中心（有限合伙）间接持有公司7.81%股份，为公司持股比例最大的股东。唐晓波现直接持有公司14.70%股份，并通过天润创赢间接持有公司0.87%股份，二人合计持有公司72.02%股份。俞海清现任公司董事长兼总经理，唐晓波现任公司董事，

二人为夫妻关系，均参与公司的经营管理，其二人为公司实际控制人。

（三）财务报表批准报出

本财务报表经公司董事会于2021年3月30日批准报出。

（四）合并财务报表范围

本公司2020年纳入合并范围的子公司共1户，详见本附注八“在其他主体中的权益”。本公司2020年度合并范围较2020年度没有变化。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部于2006年2月15日及以后颁布的《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”），以及参照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。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除部分金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司自报告期末以后的12个月具有持续经营的能力，以持续经营为基础编制财务报表。

三、公司主要会计政策、会计估计

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2020年12月31日的财务状况以及2020年度的经营成果和现金流量。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以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

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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(股本溢价)；资本公积(股本溢价)不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的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。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况

的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍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，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注三、6(2)），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、13“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产

导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益)。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

(2) 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。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。

公司内往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，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开始持续计算的净资产的份额之间的差额，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，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三、13“长期股权投资”或本附注三、10“金融工具”。

本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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。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：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一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。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注三、13、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。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，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。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、13（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的当期平均汇率折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。为购建符合借款费用资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为

公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量：①对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；②对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。金融资产和金融负债的后续计量取决于其分类。

金融资产或金融负债满足下列条件之一的，表明持有目的是交易性的：①取得相关金融资产或承担相关金融负债的目的，主要是为了近期内出售或回购；②初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；③属于衍生工具，但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

（1）债务工具

债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具。债务工具的分类和后续计量取决于本公司管理金融资产的业务模式，以及金融资产的合同现金流量特征。不能通过现金流量特征测试的，直接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；能够通过现金流量特征测试的，其分类取决于管理金融资产的业务模式，以及是否将其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。

①以摊余成本计量。本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产因终止确认产生的利得或损失以及因减值导致的损失直接计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对

本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产终止确认时，累计计入其他综合收益的公允价值变动将结转计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益，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，列示为交易性金融资产或其他非流动金融资产。

（2）权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益工具定义的工具。权益工具投资以公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产，但本公司管理层指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益除外。指定为以公允价值计量且其变动计入综合收益的，列示为其他权益工具投资，相关公允价值变动不得结转至当期损益，且该指定一经作出不得撤销。相关股利收入计入当期损益。其他权益工具投资不计提减值准备，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转出，计入留存收益。

（3）金融负债

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及其他金融负债。

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和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。满足以下条件之一时，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，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经作出，不得撤销。

指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债，由公司自身信用风险变动引起的公允价值的变动金额，计入其他综合收益；其他公允价值变动，计

入当期损益。该金融负债终止确认时，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转出，计入留存收益。

本公司其他金融负债主要包括短期借款、长期应付款等。对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

（4）金融资产和金融负债的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且本公司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；

③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

（5）金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础进行金融工具减值会计处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

①对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

②对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

③对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金

流量的现值之间的差额。

对于购买或源生的未发生信用减值的金融工具，每个资产负债表日，考虑合理且有依据的信息（包括前瞻性信息），评估其信用风险自初始确认后是否显著增加，按照三阶段分别确认预期信用损失。信用风险自初始确认后未显著增加的，处于第一阶段，按照该金融工具未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其账面余额和实际利率计算利息收入；处于第三阶段的金融工具，按照其摊余成本和实际利率计算确定利息收入。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备，其利息收入按照金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定。

损失准备的增加或转回，作为减值损失或利得，计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

A. 对于应收票据和应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项应收票据和应收账款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征，将应收票据和应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

确定组合的依据	
组合 1：账龄组合	相同账龄的应收账款具有类似的信用风险特征。
组合 2：股东及合并关联方组合	股东及合并范围内的关联方往来
按组合计提坏账准备的计提方法	
组合 1：账龄组合	采用账龄分析法
组合 2：股东及合并关联方组合	有减值迹象时进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。没有证据表明应收款项存在收回风险的，不计提坏账准备

B. 当单项其他应收款、长期应收款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款、长期应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 股东及合并关联方

其他应收款组合 2 账龄组合

长期应收款组合 1 应收租赁款

长期应收款组合 2 应收其他款项

对于应收租赁款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。除应收租赁款之外的划分为组合的其他应收款和长期应收款，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

11、存货

(1) 存货的分类

本公司存货分为库存商品、合同履约成本等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

本公司存货盘存制度采用永续盘存制，存货取得时按实际成本计价。原材料、在产品、库存商品、发出商品等发出时采用加权平均法计价；低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

(3) 存货跌价准备计提方法

本公司期末存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，期末，以前减记存货价值的影响因素已经

消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货可变现净值的确认方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

12、合同资产和合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。合同资产是本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。合同负债是本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

合同资产按照预期信用损失法计提减值准备。无论是否包含重大融资成分，本公司在资产负债表日均按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失，反之则确认为减值利得。实际发生减值损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销。

资产负债表日，对于不同合同下的合同资产、合同负债，分别列示。对于同一合同下的合同资产、合同负债，以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性分别列示为合同资产或其他非流动资产，已计提减值准备的，减去合同资产减值准备的期末余额后列示；净额为贷方余额的，根据其流动性列示为合同负债或其他非流动负债

13、持有待售资产

本公司将通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值，并同时满足以下两个条件的，划分为持有待售类别：（1）某项非流动资产或处置组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）本公司已经就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。）

本公司将专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日划分为持有待售类别。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。持有待售的处置组以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，本公司将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

14、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资，是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为交易性金融资产或其他权益工具投资核算，其会计政

策详见附注三、10“金融工具”。

共同控制，是指本公司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。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政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。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东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，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与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，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方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长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的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，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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，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资本公积。

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各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，

按本附注三、6、(2)“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，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，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例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，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，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；处置后的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之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制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，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，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。

本公司因处置部分股权投资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，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本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，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

15、固定资产及其累计折旧

(1) 固定资产的确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

(2) 固定资产分类及折旧政策

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	折旧方法	使用年限 (年)	残值率%	年折旧率%
电子设备	年限平均法	3.00-5.00	0.00-5.00	19.00-31.67
运输设备	年限平均法	10.00	0.00-5.00	10.00-9.50
办公设备	年限平均法	5.00	0.00-5.00	20.00-19.00

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行

复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。

②本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。

③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

④本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。

⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租入的固定资产，能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

（4）大修理费用

本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

16、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

17、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费

用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，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予以资本化；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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

18、无形资产

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

本公司于每年年度终了，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，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

19、研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或

出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

20、长期待摊费用摊销方法

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

21、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。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。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊

至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

22、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。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职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

23、收入的确认原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务（简称商品）的控制权时确认收入。

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

交易价格是本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同承诺的对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该时段内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直至履约进度能够合理确定。对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

本公司收入确认的具体原则

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，(1) 企业为其客户提供的 WebDig、专家系统网站流量分析服务主要为系统运维、技术支持和平台化服务。属于为客户提供长期持续服务，在整个受益期内分期确认收入。提供服务人员工资社保等直接与服务相关的费用作为劳务成本。(2) 公司技术开发服务收入以开发服务验收时确认收入。本公司负责开发的项目开发成本为提供开发人员工资社保等直接费用计入开发成本。委托外部开发的项目，开发成本为委托开发的成本金额。(3) 硬件、自行开发的软件产品销售收入在客户取得相关商品控制权时确认收入。软件产品研发时计入研发费核算，软件产品无成本。硬件产品采购成本及采购过程中发生的费用作为硬件产品成本结转。(4) 本公司提供广告投放代理服务，本公司分别与媒体和客户核对该媒体的广告有效投放量，并结合合同条款返点和客户返点。根据合同的约定，需经双方确认具体结算金额的，以

结算单上确认金额确认广告收入金额。实际支付给广告代理商的费用作为广告成本。

24、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

当本公司能够满足政府补助所附条件，且能够收到政府补助时，才能确认政府补助。

政府补助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。

与资产相关的政府补助，采用总额法，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益，相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益，已确认的政府补助需要退回的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。

与收益相关的政府补助，采用总额法，用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失时，直接计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失时，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。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

25、递延所得税资产/递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递

延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

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。

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

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

26、所得税

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后得出。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性

差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：A、商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：A、该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

27、租赁

本公司将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

在租赁期开始日，本公司将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值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，其差额作为未确认融资费用。

经营租赁的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期

损益。

28、重要会计政策和会计估计变更

(1) 会计政策变更

① 执行新收入准则

财政部 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则 14 号—收入》(以下简称“新收入准则”), 本公司 2020 年度财务报表按照新收入准则编制。根据新收入准则的相关规定, 本公司对于首次执行该准则的累积影响数调整 2020 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额, 不对比较财务报表数据进行调整。执行新收入准则对 2020 年期初报表项目影响如下:

报表项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日
资产		
合同资产		2,507,369.49
存货		
应收账款	14,074,974.46	11,567,604.97
一年内到期的非流动资产		
长期应收款		
其他非流动资产		
负债		
合同负债		1,512,117.15
预收款项	1,512,117.15	
应交税费		
一年到期的非流动负债		
其他非流动负债		
股东权益		
盈余公积		
未分配利润		
少数股东权益		

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

对合并资产负债表的影响:

报表项目	新准则下	原准则下
------	------	------

资产		
合同资产	644,550.33	
存货		
应收账款		2,804,550.33
一年内到期的非流动资产		
长期应收款		
其他非流动资产	2,160,000.00	
负债		
合同负债	719,907.24	
预收款项		719,907.24
应交税费		
一年内到期的非流动负债		
其他非流动负债		
股东权益		
盈余公积		
未分配利润		
少数股东权益		

对合并利润表的影响:

报表项目	新准则下 本期发生额	原准则下 本期发生额
营业收入		
利润总额		
所得税费用		
净利润		
综合收益总额		
基本每股收益		

②其他会计政策变更

无

(2) 会计估计变更

无

四、 税项

1、主要税种及税率

税 种	计税依据	税率%
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13/6
城市维护建设税	实缴增值税	7
教育费附加	实缴增值税	3
地方教育费附加	实缴增值税	2
企业所得税	应纳税所得额	15

2、优惠税负及批文

公司于 2011 年 10 月 28 日取得高新技术企业证书，2014 年 10 月 30 日通过高新技术企业资格复审，并于 2017 年 12 月 6 日、2020 年 12 月 2 日分别通过高新技术企业重新认定，报告期内公司执行 15% 的企业所得税税率。

公司根据北京市国家税务局税务事项通知书【海国税软字[2015]20150211060010 号】，通知内容：经核准，北京天润基业科技发展股份有限公司符合《通知》规定的软件产品《网站发展决策专家系统[简称：专家系统]V3.0》，享受增值税即征即退的政策，自 2016 年 02 月 01 日起执行。

五、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别指出，期初指【2020 年 1 月 1 日】，期末指【2020 年 12 月 31 日】，本期指 2020 年度，上期指 2019 年度。

1、货币资金

项 目	2020. 12. 31	2019. 12. 31
库存现金	3,747.17	173.91
银行存款	499,721.20	594,361.09
其他货币资金		
合 计	503,468.37	594,535.00
其中：存放在境外的款项总额		

2、交易性金融资产

项 目	2020. 12. 31	2019. 12. 31
分类为以公允价值计量且其变动	5,218,200.00	5,502,000.00
其中：债务工具投资	5,218,200.00	5,502,000.00
权益工具投资		
指定为以公允价值计量且其变动		
其中：债务工具投资		
合 计	5,218,200.00	5,502,000.00

3、应收账款

(1) 以摊余成本计量的应收账款

	2020. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	9,015,315.48	1,027,864.98	7,987,450.50
合计	9,015,315.48	1,027,864.98	7,987,450.50

(续)

	2019. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	12,199,283.00	631,678.03	11,567,604.97
合计	12,199,283.00	631,678.03	11,567,604.97

(2) 坏账准备

本公司对应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

2020年12月31日，期末无单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

2020年12月31日，组合计提坏账准备：

组合——账龄组合

项 目	账面余额	整个存续期预期信	坏账准备
1年以内	3,257,191.29		
1—2年	4,279,667.40	10.00	427,966.74
2—3年	380,876.08	20.00	76,175.22
3—4年	250,673.31	40.00	100,269.32
4—5年	846,907.40	50.00	423,453.70

5年以上		100.00	
合计	9,015,315.48		1,027,864.98

① 坏账准备的变动

项目	2020.01.01	本期增加	本期减少		2020.12.31
			转回	转销	
应收账款坏账准备	631,678.03	396,186.95			1,027,864.98

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 7,541,648.30 元，占应收账款期末余额合计数的比例 83.65%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 1,027,864.98 元。

单位名称	期末余额	账龄
东华软件股份公司	3,638,000.00	1年以内 1,500,753.98 1-2年 2,137,246.02
鑫涌算力信息科技（上海）有限公司	2,000,000.00	1-2年
北京中海纪元数字技术发展股份有限公司	859,120.00	2-3年 16,143.40, 4-5年 842,976.60
北京亿航天正科技有限公司	720,000.00	1年以内
央视国际网络有限公司	324,528.30	2-3年 189,308.15元, 3-4年 135,220.15元
合计	7,541,648.30	

(续)

单位名称	占应收账款 总额的比例 (%)	坏账准备期末余额
东华软件股份公司	40.35	213,724.60
鑫涌算力信息科技（上海）有限公司	22.18	200,000.00
北京中海纪元数字技术发展股份有限公司	9.53	424,716.98
北京亿航天正科技有限公司	7.99	
央视国际网络有限公司	3.60	91,949.69
合计	83.65	930,391.27

4、预付款项

(1) 账龄分析及百分比

账 龄	2020. 12. 31		2019. 12. 31	
	金 额	比例%	金 额	比例%
1 年以内	313,462.38	100.00	279,893.46	100.00
合 计	313,462.38	100.00	279,893.46	100.00

(2) 按预付对象归集的年末余额情况:

单位名称	与本公司关系	金 额	占预付账款总额的比率%	账龄	未结算原因
北京云海互联科技有限公司	非关联方	220,928.94	70.48	1 年以内	未到结算期
北京外文出版纸张公司	非关联方	53,091.49	16.94	1 年以内	未到结算期
北京市智信恒远资产管理有限公司	非关联方	14,663.19	4.68	1 年以内	未到结算期
内蒙古九州任驰信息技术有限公司	非关联方	24,778.76	7.90	1 年以内	未到结算期
合 计		313,462.38	100.00		

5、其他应收款

项 目	2020. 12. 31	2019. 12. 31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	271,578.27	266,173.16
合 计	271,578.27	266,173.16

(1) 其他应收款情况

项 目	2020. 12. 31	2019. 12. 31

	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	297,531.41	25,953.14	271,578.27	266,173.16		266,173.16
合计	297,531.41	25,953.14	271,578.27	266,173.16		266,173.16

(2) 坏账准备

2020年12月31日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

	账面余额	未来12月内预期信用损失率%	坏账准备	理由
组合计提：				
账龄组合	297,531.41	8.72	25,953.14	预期信用损失
组合1：	297,531.41	8.72	25,953.14	预期信用损失
其他				
合计	297,531.41	8.72	25,953.14	

① B. 2020年12月31日，处于第二阶段的其他应收款坏账准备：无

② C. 2020年12月31日，处于第三阶段的其他应收款坏账准备：无

③ 坏账准备的变动

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月内预期信用损失	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)	
2020年1月1日余额				
期初余额在本期				
—转入第一阶段				
—转入第二阶段				

段				
—转入第三阶段				
本期计提	25,953.14			25,953.14
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019年12月31余额	25,953.14			25,953.14

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2020.12.31	2019.12.31
押金	259,531.41	259,531.41
保证金	38,000.00	
备用金		
预交所得税		6,641.75
合计	297,531.41	266,173.16

(4) 其他应收款期末余额前五名单位情况：

单位名称	与本公司关系	款项性质	2020.12.31余额	年限	占其他应收账款总额的比例(%)	坏账准备期末余额
北京外文出版纸张公司	非关联方	押金	211,950.63	1-2年	71.24	21,195.06
北京智信恒远资产	非关联方	押金	47,580.78	1-2年	15.99	4,758.08

管理有限 公司						
投标保证金	非关 联方	投标保 证金	38,000.00	1年以内	12.77	
合 计			297,531.41		100.00	25,953.14

6、存货

(1) 存货分类

项 目	2020. 12. 31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
合同履约成本	4,425,072.01		4,425,072.01
合 计	4,425,072.01		4,425,072.01

(续)

项 目	2019. 12. 31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
合同履约成本	2,137,267.74		2,137,267.74
合 计	2,137,267.74		2,137,267.74

7、合同资产

	2020年12月31日	2019年12月31日
合同资产	3,044,550.33	2,507,369.49
减：合同资产减值准备		
小计	3,044,550.33	2,507,369.49
减：列示于其他非流动资产的部分	2,400,000.00	
——账面余额	2,400,000.00	
——减值准备	240,000.00	
小计	2,160,000.00	
合 计	644,550.33	2,507,369.49

合同资产无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。2020年12月31日，计提减值准备的合同资产如下：

①组合计提减值准备的合同资产：

	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备	理由
组合 1	644,550.33			预期信用损失
组合 2				
合计	644,550.33			

8、其他流动资产

项 目	2020.12.31	2019.12.31
理财产品		
待抵扣进项税额	23,053.55	22,231.36
合计	23,053.55	22,231.36

9、固定资产

项 目	2020.12.31	2019.12.31
固定资产	1,323,573.67	1,514,975.99
固定资产清理		
合 计	1,323,573.67	1,514,975.99

(1) 固定资产及累计折旧

①固定资产情况

项 目	电子设备	运输设备	办公家具	合 计
一、账面原值				
1、年初余额	4,678,861.54	276,295.00	281,781.00	5,236,937.54
2、本年增	692,990.60			692,990.60

项 目	电子设备	运输设备	办公家具	合 计
加金额				
(1) 购置	692,990.60			692,990.60
(2) 在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3、本年减少金额				
(1) 处置或报废				
(2) 合并范围减少				
4、年末余额	5,371,852.14	276,295.00	281,781.00	5,929,928.14
二、累计折旧				
1、年初余额	3,177,700.30	262,480.25	281,781.00	3,721,961.55
2、本年增加金额	884,392.92			884,392.92
(1) 计提	884,392.92			884,392.92
(2) 企业合并增加				
3、本年减少金额				
(1) 处置或报废				
(2) 合并范围减少				

项 目	电子设备	运输设备	办公家具	合 计
4、年末余额	4,062,093.22	262,480.25	281,781.00	4,606,354.47
三、减值准备				
1、年初余额				
2、本年增加金额				
(1) 计提				
(2) 企业合并增加				
3、本年减少金额				
(1) 处置或报废				
(2) 合并范围减少				
4、年末余额				
四、账面价值				
1、年初账面价值	1,501,161.24	13,814.75		1,514,975.99
2、年末账面价值	1,309,758.92	13,814.75		1,323,573.67

10、无形资产

(1) 无形资产情况

项 目	软件著作权	合 计
一、账面原值		
1、年初余额	19,766,414.70	19,766,414.70
2、本年增加金额	2,616,570.00	2,616,570.00
(1) 购置	2,616,570.00	2,616,570.00
(2) 内部研发		
(3) 企业合并增加		
3、本年减少金额		
(1) 处置		
(2) 合并范围减少		
4、年末余额	22,382,984.70	22,382,984.70
二、累计摊销		
1、年初余额	5,046,823.13	5,046,823.13
2、本年增加金额	2,103,724.13	2,103,724.13
(1) 摊销	2,103,724.13	2,103,724.13
(2) 企业合并增加		
3、本年减少金额		
(1) 处置		
(2) 合并范围减少		
4、年末余额	7,150,547.26	7,150,547.26
三、减值准备		
1、年初余额		
2、本年增加金额		
(1) 计提		
3、本年减少金额		

项 目	软件著作权	合 计
(1) 处置		
4、年末余额		
四、账面价值		
1、年初账面价值	14,719,591.57	14,719,591.57
2、年末账面价值	15,232,437.44	15,232,437.44

11、开发支出

项目	2020. 12. 31	2019. 12. 31
外购的未达到预定用途的无形资产	849,056.54	849,056.54
合 计	849,056.54	849,056.54

12、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	2020. 12. 31		2019. 12. 31	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
信用减值准备	168,872.72	1,053,818.12	95,151.70	631,678.03
资产减值损失	36,000.00	240,000.00		
合计	204,872.72	1,293,818.12	95,151.70	631,678.03

(2) 未确认递延所得税资产明细

项 目	2020. 12. 31	2019. 12. 31
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	2,927,705.90	1,240,034.85
合 计	2,927,705.90	1,240,034.85

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	2020. 12. 31	2019. 12. 31	备注
2022 年	560,106.98	560,106.98	
2023 年	503,414.13	503,414.13	
2024 年	176,513.74	176,513.74	
2025 年	1,687,671.05		
合 计	2,927,705.90	1,240,034.85	

13、其他非流动资产

项 目	2020. 12. 31	2019. 12. 31
超过 1 年的合同资产原值	2,400,000.00	
减：减值准备	240,000.00	
净值合计	2,160,000.00	

14、应付账款

(1) 应付账款列示

项目	2020. 12. 31	2019. 12. 31
货款	9,621,920.29	11,098,034.00
合 计	9,621,920.29	11,098,034.00

(2) 应付账款账龄情况

账龄	2020. 12. 31	2019. 12. 31
1 年以内	742,649.12	9,758,034.00
1-2 年	8,089,271.17	
2-3 年		
3-4 年	790,000.00	1,340,000.00
合 计	9,621,920.29	11,098,034.00

(3) 应付账款期末余额前五名情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	账龄	款项性质
------	--------	------	----	------

内蒙古元乙科技有限责任公司	非关联方	2,132,040.00	1-2年	未到结算期
北京乐智讯科技有限公司	非关联方	2,520,000.00	1-2年	未到结算期
彩欣传媒(天津)有限公司	非关联方	1,800,000.00	1-2年	未到结算期
北京比特猫科技有限公司	非关联方	1,596,509.43	1-2年	未到结算期
北京睿程信息技术有限公司	非关联方	790,000.00	4-5年	未到结算期
合计	非关联方	8,838,549.43		

15、预收账款

(1) 预收款项列示

账龄	2020.12.31	2019.12.31
一年以内		1,512,117.15
合计		1,512,117.15

16、合同负债

	2020.12.31	2019.12.31
合同负债	719,907.24	
减：列示于其他非流动负债的部分		
合计	719,907.24	

(1) 分类

项目	2020.12.31	2019.12.31
预收技术服务费	719,907.24	
合计	719,907.24	

17、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	2019.01.01	本期增加	本期减少	2020.12.31
一、短期薪酬	23,720.00	2,726,249.83	2,729,989.83	19,980.00
二、离职后福利-设定提存计划	35,616.00	34,440.00	70,056.00	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	59,336.00	2,760,689.83	2,800,045.83	19,980.00

(2) 短期薪酬列示

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		2,356,000.00	2,356,000.00	
2、职工福利费		65,955.83	65,955.83	
3、社会保险费	23,720.00	199,894.00	203,634.00	19,980.00
其中：医疗保险费	21,200.00	197,786.00	199,006.00	19,980.00
工伤保险费	824.00	796.00	1,620.00	
生育保险费	1,696.00	1,312.00	3,008.00	
4、住房公积金		104,400.00	104,400.00	
5、工会经费和职工教育经费				
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	23,720.00	2,726,249.83	2,729,989.83	19,980.00

(3) 设定提存计划列示

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	33,920.00	32,800.00	66,720.00	
2、失业保险费	1,696.00	1,640.00	3,336.00	
3、企业年金缴费				
合计	35,616.00	34,440.00	70,056.00	

18、应交税费

税 项	2020. 12. 31	2019. 12. 31
增值税	755,797.32	465,913.58
印花税	5,770.50	2,913.79
城建税	31,897.17	
教育费附加	14,247.08	
地方教育费附加	9,498.05	
个人所得税	40.01	1,596.61
合 计	817,250.13	470,423.98

19、其他应付款

项目	2020. 12. 31	2019. 12. 31
应付利息		
应付股利		
其他应付款	22,885.00	27,396.40
合 计	22,885.00	27,396.40

(1) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项目	2020. 12. 31	2019. 12. 31
往来款	4,000.00	5,768.40
社保	18,885.00	21,628.00
合 计	22,885.00	27,396.40

②账龄超过 1 年的重要其他应付款

公司期末无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

20、股本

项目	2019. 01. 01	本期增减				小计	2020. 12. 31
		发行新	未分配利润转增股本	公积金转股	其他		

		股			
股份总数	20,002,500.00	4,600,575.00		24,603,075.00	24,603,075.00
合计	20,002,500.00	4,600,575.00		24,603,075.00	24,603,075.00

说明：2020年5月8日，公司召开股东大会，本次大会作出未分配利润转增股本的决议，决议内容：公司向全体股东每10股送红股2.30股，分红前本公司总股本为20,002,500股，分红后总股本增至24,603,075股，本次权益分派权益登记日为2020年5月18日，除权除息日为2020年5月19日。

21、资本公积

项目	2019.01.01	本期增加	本期减少	2020.12.31
股本溢价	496,544.72			496,544.72
其他资本公积		77,181.40		77,181.40
合计	496,544.72	77,181.40		573,726.12

22、盈余公积

项目	2019.01.01	本期增加	本期减少	2020.12.31
法定盈余公积	1,317,790.62	176,584.70		1,494,375.32
合计	1,317,790.62	176,584.70		1,494,375.32

23、未分配利润

项目	金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	4,626,070.91	
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)		
调整后期初未分配利润		
加:本期归属于母公司所有者的净利润	1,486,024.04	
减:提取法定盈余公积	176,584.70	10%
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备金		
应付普通股股利		

转作股本的普通股股利	4,600,575.00	
未分配利润、资本公积转增资本		
期末未分配利润	1,334,935.25	

24、少数股东权益

项目	2020.12.31	2019.12.31
少数股东权益	-51,278.57	445,637.20
合计	-51,278.57	445,637.20

25、营业收入和营业成本

(1) 营业收入及成本列示如下：

项目	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	11,311,826.04	2,331,987.08	25,910,168.35	14,891,350.02
合计	11,311,826.04	2,331,987.08	25,910,168.35	14,891,350.02

(2) 主营业务收入及成本（分产品）列示如下：

行业名称	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
技术服务收入	5,263,131.33	523,047.86	7,253,377.87	1,196,484.17
技术开发收入	772,730.94	205,988.83	4,650,943.37	4,136,596.83
硬件产品收入	1,376,613.81	914,589.38	6,718,135.50	4,226,315.11
广告收入	226,783.55	104,290.21	5,950,055.19	5,331,953.91
软件产品收入	3,672,566.41	584,070.80	1,337,656.42	
合计	11,311,826.04	2,331,987.08	25,910,168.35	14,891,350.02

(3) 2020 年度营业收入按收入确认时间列示如下：

项 目	产品销售	工程建设	提供劳务	其它	合计
在某一时段内确认收入			5,489,914.88		5,489,914.88
在某一时点确认收入	5,049,180.22		772,730.94		5,821,911.16
合 计	5,049,180.22		6,262,645.82		11,311,826.04

(4) 2020 年度公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
安徽沃梦大数据信息科技有限公司	1,743,362.90	15.41
北京亿航天正科技有限公司	1,663,716.80	14.71
东华医为科技有限公司	752,212.41	6.65
新华网(北京)科技有限公司	651,208.50	5.76
东华软件股份公司	624,401.40	5.52
合 计	5,434,902.01	48.05

26、税金及附加

项 目	2020 年度	2019 年度
城市维护建设税	61,033.26	18,297.91
教育费附加	26,733.97	7,841.97
地方教育费附加	17,822.65	5,227.98
印花税	2,856.71	4,345.96
合 计	108,446.59	35,713.82

27、销售费用

项目	2020 年度	2019 年度
工资	204,000.00	261,000.00
社保	30,176.00	90,066.00

差旅费	19,358.71	43,067.28
福利费	8,270.92	2,038.00
服务及招待费	39,072.17	5,399.00
交通费	1,961.00	5,226.00
办公费及广告宣传费	6,666.00	13,495.71
合 计	309,504.80	420,291.99

28、管理费用

项目	2020 年度	2019 年度
工资	516,000.00	516,000.00
福利费	14,066.11	4,512.02
办公费	122,790.12	188,886.80
折旧费	40,743.42	87,295.00
业务招待费	1,267.95	
交通费	85,720.78	93,102.09
通讯费	12,913.46	19,126.20
社保	73,322.00	174,936.00
差旅费	22,229.51	143,611.89
律师费	37,735.85	56,603.77
水电费	17,628.81	18,066.18
会议费	26,121.00	2,000.00
物业费	141,672.66	149,453.85
汽车费用	11,428.56	17,652.07
房租	719,784.19	761,877.91
残保金	-	30,210.00

咨询、服务费、培训费等	187,520.86	157,799.45
中介服务费	105,377.35	107,547.16
无形摊销	378,000.00	349,000.02
其他	28,504.89	6,686.62
合 计	2,542,827.52	2,884,367.03

29、研发费用

项目	2020 年度	2019 年度
工资	1,360,000.00	1,193,000.00
社保	194,814.00	418,840.00
福利费	35,281.41	6,068.30
折旧费	843,649.50	809,521.28
无形资产摊销	1,725,724.13	1,514,128.61
技术图书资料费	662.84	14,187.84
办公费	649,678.91	346,782.31
交通费	114,987.73	199,064.83
出差费	41,317.31	91,139.23
培训费	14,014.00	41,372.00
其他	10,729.26	16,680.00
合 计	4,990,859.09	4,650,784.40

30、财务费用

项目	2020 年度	2019 年度
利息支出		72,483.38
减：利息收入	495.23	413.30

利息净支出	-495.23	72,070.08
手续费支出	647.03	604.7
合 计	151.80	72,674.78

31、其他收益

项目	2020 年度	2019 年度
政府补助--软件增值税即征即退款	320,176.93	162,213.88
政府补助-2020 年中关村科技信贷和融资租赁支持资金	40,856.52	
进项税加计扣除	62,524.73	23,986.36
合 计	423,558.18	186,200.24

计入当期其他收益的政府补助：

项目	2020 年度	2019 年度
政府补助--软件增值税即征即退款	320,176.93	162,213.88
2020 年中关村科技信贷和融资租赁支持资金	40,856.52	
合 计	361,033.45	162,213.88

32、投资收益

项目	2020 年度	2019 年度
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
交易性金融资产持有期间取得的投资收益	167,101.40	301,277.89
处置交易性金融资产产生的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产持有期间取得的投资收益		
处置以摊余成本计量的金融资产产生的投资收益		
其他债权投资持有期间取得的投资收益		
处置其他债权投资产生的投资收益		

其他权益工具投资持有期间取得的股利收入		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产持有期间取得的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资持有期间取得的投资收益		
处置持有至到期投资产生的投资收益		
可供出售金融资产持有期间取得的投资收益		
处置可供出售金融资产产生的投资收益		
合 计	167,101.40	301,277.89

33、信用减值损失

项 目	2020 年度	2019 年度
应收票据信用减值损失		
应收账款信用减值损失	-396,186.95	-533,873.30
其他应收款信用减值损失	-25,953.14	
合 计	-422,140.09	-533,873.30

34、资产减值损失

项 目	2020 年度	2019 年度
合同资产减值损失	-240,000.00	
合 计	-240,000.00	

35、所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	2020年度	2019年度
当期所得税费用		
递延所得税费用	-109,721.02	18,607.45
合 计	-109,721.02	18,607.45

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	956,568.65
按法定/适用税率计算的所得税费用	143,485.30
子公司适用不同税率的影响	-37,057.86
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	7,983.96
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	278,046.23
税率调整导致递延所得税资产/负债余额的变化	
研发费用加计扣除对所得税的影响	-502,178.65
所得税费用	-109,721.02

36、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2020 年度	2019 年度
利息收入	495.23	413.30
政府补助	40,856.52	
往来款等	2,782.00	71,365.00
合计	44,133.75	71,778.30

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2020年度	2019年度
费用付现金额	2,410,124.53	2,427,578.22
银行手续费	647.03	604.70
往来款	12,698.51	184,162.54
合计	2,423,470.07	2,612,345.46

37、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2020 年度	2019 年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	1,066,289.67	2,889,983.69
加：信用减值损失	422,140.09	533,873.30
资产减值损失	240,000.00	
固定资产折旧	884,392.92	1,130,474.32
油气资产折耗		
生产性生物资产折旧		
无形资产摊销	2,103,724.13	1,863,128.63
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产损失		
固定资产报废损失		
公允价值变动损失		
财务费用		72,483.38
投资损失	-167,101.40	-301,277.89
递延所得税资产减少	-109,721.02	18,607.45
递延所得税负债增加		
存货的减少	-2,287,804.27	-2,137,267.74
经营性应收项目的减少	2,581,037.32	-7,982,293.48
经营性应付项目的增加	-1,761,867.40	7,403,353.09
其他		
经营活动产生的现金流量净额	2,971,090.04	3,491,064.75
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		

融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的年末余额	503,468.37	594,535.00
减：现金的年初余额	594,535.00	32,624.24
加：现金等价物的年末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	-91,066.63	561,910.76

(2) 现金和现金等价物的构成

项 目	2020年度	2019年
一、现金	503,468.37	594,535.00
其中：库存现金	3,747.17	173.91
可随时用于支付的银行存款	499,721.20	594,361.09
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	503,468.37	594,535.00
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

38、所有权或使用权受到限制的资产

无。

39、政府补助

(1) 本期确认的政府补助

补助项目	金额	与资产相关		与收益相关			是否实际收到
		递延收益	冲减资产账面价值	递延收益	其他收益	营业外收入	

补助项目	金额	与资产相关		与收益相关			是否实际收到	
		递延收益	冲减资产账面价值	递延收益	其他收益	营业外收入		冲减成本费用
软件增值税即征即退款	320,176.93				320,176.93			是
2020年中关村科技信贷和融资租赁支持资金	40,856.52				40,856.52			是
合计	361,033.45	-	-		361,033.45		-	

(2) 计入当期损益的政府补助情况

补助项目	与资产/收益相关	计入其他收益	计入营业外收入	冲减成本费用
软件增值税即征即退款	与收益相关	320,176.93		
2020年中关村科技信贷和融资租赁支持资金	与收益相关	40,856.52		
合计		361,033.45		

六、与金融工具相关的风险

本公司的经营活动会面临各种金融风险：主要是信用风险。本公司已制定风险管理政策，力求减少各种风险对财务业绩的潜在不利影响。

信用风险

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收账款、其他应收款等其他金融资产。

本公司银行存款主要存放于交通银行和浦发银行，本公司认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收账款、其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、信用记录及目前市场状况等其它因素评估客户的信

用资质定期对客户信用记录进行关注，公司客户主要是政府和事业单位，信用风险较低，对应长期挂账客户，本公司采用电话催款和定期回访等方式，以确保本公司整体信用风险可控。

七、合并范围的变更

1、同一控制下企业合并

—报告期无该事项。

2、非同一控制下企业合并

—报告期无该事项。

3、其他原因的合并范围变动

报告期合并范围无变动。

八、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
北京天润邑道科技有限公司	北京市	北京市海淀区西三环北路 89 号 7 层 B-03-1 室	广告业	40.00		新建

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的持股比例 (%)	本年归属于少数股东的损益	本年向少数股东分派的股利	年末少数股东权益余额
北京天润邑道科技有限公司	60.00	-419,734.37		-51,278.57

(3) 重要的非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

子公司名	期末余额					
北京天润邑道科技有限公司	2,266,408.33	3,870,443.19	6,136,851.52	1,822,315.81		1,822,315.81

(续)

子公司名称	期初余额					
	流动	非流	资产	流动	非流	负债
北京天润邑道科技有限公司	2,629,492.67	4,236,325.99	6,865,818.66	1,851,725.67		1,851,725.67

(续)

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
北京天润邑道科技有限公司	226,783.55	-699,557.28	-699,557.28	-276,169.05	5,950,055.19	-165,629.71	165,629.71	-10,299.43

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

2020年4月22日，北京天润邑道科技有限公司（子公司）的股东北京水木邑道文化传媒有限公司增资400万，增资后北京天润邑道科技有限公司注册资本变更为1200万元，其中北京水木邑道文化传媒有限公司持有北京天润邑道科技有限公司60%股份，北京天润基业科技发展股份有限公司（母公司）持有北京天润邑道科技有限公司40%股份；子公司增资后仍由母公司天润基业法人俞海清担任子公司法人、经理和执行董事，水木邑道未派驻高管，天润邑道财务核算、合同签订均在天润基业，由于上述原因判断，天润基业对天润邑道存在实质性控制关系，本期仍应纳入合并范围。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

项 目	北京天润邑道科技有限公司
子公司增资金额	4,000,000.00
—现金	4,000,000.00
增资前天润基业持股比例	60.00%
增资后天润基业持股比例	40.00%
增资前天润邑道未分配利润	-385,907.01
增资前母公司享有子公司期初未分配利润金额	-231,544.21
增资后母公司享有子公司期初未分配利润金额	-154,362.80
差额	-77,181.40
其中：调整资本公积	77,181.40
调整盈余公积	
调整未分配利润	

九、关联方及其交易

1、本公司的母公司情况

无。

本公司的实际控制人为俞海清和唐晓波。

俞海清直接持有公司 1196.58 万股股份，直接持股比例为 48.64%，并通过北京天润创赢投资管理咨询中心（有限合伙）间接持有公司 7.81%股份，为公司持股比例最大的股东；唐晓波直接持有公司 361.68 万股股份，直接持股比例为 14.70%，并通过天润创赢间接持有公司 0.87%股份。俞海清和唐晓波系配偶关系，二人合计持有公司 72.02%股份，为公司实际控制人。实际控制人能对公司决策产生重大影响，并能够实际支配公司的经营决策。

实际控制人为俞海清、唐晓波，一致行动人为北京天润创赢投资管理咨询中心（有限合伙）。

俞海清现任公司董事长兼总经理，唐晓波现任公司董事，二人为夫妻关系，均参与公司的经营管理，因此认定其二人为公司实际控制人。

2、本公司的子公司情况

本公司所属的子公司详见附注七、1“在子公司中的权益”。

3、本公司的合营和联营企业情况

无。

4、存在控制的关联方

关联方名称	关联关系
俞海清	公司实际控制人，董事长兼总经理，持有公司 48.64%的股份
唐晓波	公司实际控制人，董事，持有公司 14.70%的股份

5、其他关联方情况

(1) 公司的其他股东

关联方名称	关联关系
杨晓风	公司股东，持有公司 9.80%的股份
汤竹郁	公司股东，持有公司 7.22%的股份
李海	公司股东，持有公司 5.88%的股份
北京天润创赢投资管理咨询中心（有限合伙）	公司股东，持有公司 11.76%的股份
北京大通乐融投资担保有限责任公司	公司股东，持有公司 2.00%的股份

(2) 其他关联方

关联方名称	关联关系
兰娜	董事兼董事会秘书，公司股东天润创赢的有限合伙人
王利军	监事会主席，公司股东天润创赢的有限合伙人
卢福喜	监事，公司股东天润创赢的有限合伙人
李艾	监事，公司股东天润创赢的有限合伙人
高云霞	财务负责人，公司股东天润创赢的有限合伙人
北京水木邑道文化传媒有限公司	公司控股子公司天润邑道股东，为公司合并报表层面关联方

6、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

出售商品/提供劳务情况

无。

(2) 关联担保情况

本公司作为担保方

无。

本公司作为被担保方

无。

(3) 关联方资金拆借

无。

(4) 关联方资产转让、债务重组情况

无。

(5) 关键管理人员报酬

项 目	2020年度	2019年度
关键管理人员报酬	672,000.00	666,000.00

7、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目 名称	关 联 方	2020. 12. 31		2019. 12. 31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
收账款	北京 水木 邑道 文化	80,000.00	16,000.00	80,000.00	8,000.00
合 计		80,000.00	16,000.00	80,000.00	8,000.00

8、关联方承诺

无。

十、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

截至2020年12月31日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

截至2020年12月31日，本公司无需要披露的或有事项。

十一、资产负债表日后事项

无。

十二、其他重要事项

截至2020年12月31日，本公司无需要披露的其他重要事项。

十三、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 以摊余成本计量的应收账款

	2020. 12. 31			2019. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	6,815,315.48	811,864.98	6,003,450.50	10,119,283.00	623,678.03	9,495,604.97
合计	6,815,315.48	811,864.98	6,003,450.50	10,119,283.00	623,678.03	9,495,604.97

(2) 坏账准备

本公司对应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

① 2020年12月31日，期末无单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

② 2020年12月31日，组合计提坏账准备：

组合——账龄组合

项目	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
1年以内	3,137,191.29		
1—2年	2,279,667.40	10.00	227,966.74
2—3年	300,876.08	20.00	60,175.22

3—4年	250,673.31	40.00	100,269.32
4—5年	846,907.40	50.00	423,453.70
5年以上		100.00	
合计	6,815,315.48		811,864.98

③坏账准备的变动

项目	2019.01.01	本期增加	本期减少		2020.12.31
			转回	转销	
应收账款坏账准备	623,678.03	188,186.95			811,864.98

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 5,813,648.30 元，占应收账款期末余额合计数的比例 84.14%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 730,391.27 元。

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备期末余额
东华软件股份公司	3,638,000.00	1年以内 1,500,753.98 元， 1-2年 2,137,246.02 元。	53.38	213,724.60
北京中海纪元数字技术发展股份有限公司	859,120.00	2-3年 16,143.40, 4-5年 842,976.60	12.61	424,716.98
北京亿航天正科技有限公司	720,000.00	1年以内	10.56	
央视国际网络有限公司	324,528.30	2-3年 189,308.15 元， 1年 135,220.15 元	4.76	91,949.69
东华医为科技有限公司	272,000.00	1年以内	3.99	
合计	5,813,648.30		84.14	730,391.27

2、其他应收款

项 目	2020. 12. 31	2019. 12. 31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	271,578.27	266,173.16
合 计	271,578.27	266,173.16

(1) 其他应收款情况

项 目	2020. 12. 31			2019. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应 收款	297,531.41	25,953.14	271,578.27	266,173.16		266,173.16
合计	297,531.41	25,953.14	271,578.27	266,173.16		266,173.16

(2) 坏账准备

① 2019年12月31日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

	账面余额	未来12月内	坏账准备	理由
单项计提：				
其他应收款单位 1				
其他应收款单位 2				
其他				
合 计				
组合计提：				
账龄组合	297,531.41	8.72	25,953.14	
组合1：	297,531.41	8.72	25,953.14	
其他				
合 计	297,531.41	8.72	25,953.14	

② B. 2019年12月31日，处于第二阶段的其他应收款坏账准备：无

③ C. 2019年12月31日，处于第三阶段的其他应收款坏账准备：无

(3) 坏账准备的变动

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月内 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)	
2020 年 1 月 1 日余				
期初余额在本期				
—转入第一阶段				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
本期计提	25,953.14			25,953.14
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019 年 12 月 31 余	25,953.14			25,953.14

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2020.12.31	2019.12.31
押金	259,531.41	259,531.41
保证金	38,000.00	
备用金		
预交所得税		6,641.75
合 计	297,531.41	266,173.16

(5) 其他应收款期末余额前五名单位情况：

单位名称	与本公 司关系	款项性 质	2020.12.31 余额	年限	占其他应收 账款总额的 比例 (%)	坏账准备期 末余额
------	------------	----------	------------------	----	--------------------------	--------------

北京外文出版纸张公司	非关联方	押金	211,950.63	1-2年	71.24	21,195.06
北京智信恒远资产管理有限公司	非关联方	押金	47,580.78	1-2年	15.99	4,758.08
投标保证金	非关联方	投标保证金	38,000.00	1年以内	12.77	
合计			297,53		100.00	25,953.14

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

款项性质	2020.12.31			2019.12.31		
	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	4,800,000.00		4,800,000.00	4,800,000.00		4,800,000.00
合计	4,800,000.00		4,800,000.00	4,800,000.00		4,800,000.00

(2) 对子公司投资

被投资单位	2019.12.31	本期增	本期减少	2020.12.31
北京天润邑道科技有限公司	4,800,000.00			4,800,000.00
减：长期投资减值准备				
合计	4,800,000.00			4,800,000.00

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入及成本列示如下：

项目	2020年度		2019年度	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	11,085,042.49	2,227,696.87	19,960,113.16	9,559,396.11
合计	11,085,042.49	2,227,696.87	19,960,113.16	9,559,396.11

(2) 主营业务收入及成本（分产品）列示如下：

行业名称	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
技术服务收入	5,263,131.33	523,047.86	7,253,377.87	1,196,484.17
技术开发收入	772,730.94	205,988.83	4,650,943.37	4,136,596.83
硬件产品收入	1,376,613.81	914,589.38	6,718,135.50	4,226,315.11
软件产品收入	3,672,566.41	584,070.80	1,337,656.42	
合计	11,085,042.49	2,227,696.87	19,960,113.16	9,559,396.11

(3) 2020 年度公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
安徽沃梦大数据信息科技有限公司	1,743,362.90	15.73
北京亿航天正科技有限公司	1,663,716.80	15.01
东华医为科技有限公司	752,212.41	6.79
新华网（北京）科技有限公司	651,208.50	5.87
东华软件股份公司	624,401.40	5.63
合计	5,434,902.01	49.03

十四、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项 目	金 额	说 明
非流动性资产处置损益		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返		
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	40,856.52	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于		

非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	167,101.40	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债、衍生金融资产、交易性金融负债公允价值变动形成的损益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行纳税调整形成的递延所得税资产/递延所得税负债		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出		
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益总额	207,957.92	
减：非经常性损益的所得税影响数	31,640.59	
非经常性损益净额	176,317.33	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数	4,290.23	
归属于公司普通股股东的非经常性损益	172,027.10	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	5.46%	0.06	0.06
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	4.82%	0.05	0.05

北京天润基业科技发展股份有限公司

2021年3月31日

第九节 备查文件目录

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

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

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

文件备置地址：

北京天润基业科技发展股份有限公司资料室。