

公司代码：688338

公司简称：赛科希德

北京赛科希德科技股份有限公司 2020 年年度报告

重要提示

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

二、 重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述在经营过程中可能面临的各种风险及应对措施，敬请查阅本报告第四节“经营情况讨论与分析”。

三、公司全体董事出席董事会会议。

四、容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

五、公司负责人吴仕明、主管会计工作负责人李国及会计机构负责人（会计主管人员）郭丽声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、 经董事会审议的报告期利润分配预案

经公司第二届董事会第十八次会议审议，公司 2020 年度利润分配方案拟定如下：拟以 2020 年度实施权益分派股权登记日登记的总股本数为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 4 元（含税），合计拟派发现金红利人民币 32,659,200.00 元（含税），占公司 2020 年度合并报表归属于上市公司股东净利润的 47.20%。

上述利润分配方案已由独立董事发表独立意见，该利润分配方案需经公司 2020 年年度股东大会审议通过后实施。

七、 是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

八、 前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的公司未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

九、 是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

十、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

十一、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十二、 其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	5
第二节	公司简介和主要财务指标.....	8
第三节	公司业务概要.....	13
第四节	经营情况讨论与分析.....	30
第五节	重要事项.....	48
第六节	股份变动及股东情况.....	90
第七节	优先股相关情况.....	102
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	103
第九节	公司治理.....	113
第十节	公司债券相关情况.....	117
第十一节	财务报告.....	118
第十二节	备查文件目录.....	240

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
赛科希德、公司、本公司	指	北京赛科希德科技股份有限公司
赛诺希德	指	北京赛诺希德医疗器械有限公司，公司全资子公司
赛诺希德医疗科技	指	北京赛诺希德医疗科技有限公司，公司全资子公司
北京赛诺恒	指	北京赛诺恒科技中心（有限合伙），原名为天津赛恒科技中心（有限合伙）
LYFE	指	LYFE Denali Limited
宁波君度	指	宁波君度尚左股权投资合伙企业（有限合伙）
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
二级医院及以下医疗机构	指	包括二级医院、一级医院、未定级医院及基层医疗卫生机构
万元	指	人民币万元
元	指	人民币元
IVD	指	InVtrodagnosis 的缩写，中文译为体外诊断，IVD 产业即指体外诊断产业
体外诊断试剂	指	按医疗器械管理的体外诊断试剂，包括在疾病的预测、预防、诊断、治疗监测、预后观察和健康状态评价的过程中，用于人体样本体外检测的试剂、试剂盒、校准品、质控品等产品。可以单独使用，也可以与仪器、器具、设备或者系统组合使用
试剂盒	指	旨在用于完成一个特定体外诊断检验包装在一起的一组组分。试剂盒组分可包括试剂（抗体、酶、缓冲液和稀释液）、校准物、控制物和其他物品和材料
流水线	指	实验室自动化检验流水线，是指将临床实验室中各种独立的自动化仪器以特殊的物流传送设备串联起来，在信息流的主导控制下，构成流水线作业的组合，形成大规模的全实验室常规检验过程的自动化
凝血测试仪	指	凝血分析仪，指临床上用于对患者的血液进行凝血和抗凝、纤溶和抗纤溶分析的仪器
血流变测试仪	指	血液流变仪或血液流变测试仪，指以旋转法、毛细管法等方法对血液或血浆的粘度进行测量的仪器；主要是医疗、卫生、科研等单位用于检测在特定切变率下血液粘度的医疗器械，临床上在血栓预防、治疗等方面具有重要的意义
动态血沉压积测试仪	指	红细胞沉降率测定仪，指在临床中用于检测红细胞沉降率的仪器
血小板聚集测试仪	指	在临床上用于检测血小板聚集率的仪器
牛顿流体	指	服从牛顿粘性定律，粘度不随剪切应力与剪切速率的变化而改变的流体
非牛顿流体	指	不服从牛顿粘性定律，粘度随剪切应力与剪切速率的变化而改变的流体
量值溯源	指	通过一条具有规定不确定度的不间断的比较链，使测量结果或标准值能够与规定的参考标准（通常是国家标准或国际标准）联系起来的特性，称为量值的溯源性（traceability）。溯源顺序通常采用溯源等级图来描述
标准物质	指	具有足够均匀稳定的特定特性的物质，其特性被证实适用于测量中或标称特性检查中的预期用途。也称“参考物质”
校准品	指	具有在校准函数中用作独立变量值的参考物质。也称“校准物”

质控品	指	被其制造商预期用于验证体外诊断器械性能特征的物质、材料或物品。又称“质控物”
凝血酶	指	一种蛋白水解酶，其活性中心位于丝氨酸残基上，属于丝氨酸蛋白酶类。凝血酶在止血与凝血的生理和病理过程中具有多种作用
凝血活酶	指	用于 PT 测试的包含磷脂和组织因子的制备物，可结合因子 VII 和 VIIa，促进因子 VII 活化到 VIIa。组织因子和 VIIa 的复合物在 Ca^{2+} 存在下能激活因子 IX 和因子 X
PT	指	凝血酶原时间 (PT)，待测血浆加入过量组织凝血活酶混悬液，在 Ca^{2+} 参与下将纤维蛋白原变为不溶性纤维蛋白，从而出现凝固。测定凝固所需的时间，即为待测血浆凝血酶原时间 (PT)
APTT	指	活化部分凝血活酶时间 (APTT)，待测血浆加入 APTT 试剂，在 Ca^{2+} 参与下纤维蛋白原变为不溶性纤维蛋白，从而出现凝固。测定凝固所需的时间，即为待测血浆活化部分凝血活酶时间 (APTT)
TT	指	凝血酶时间 (TT)，待测血浆加入标定的凝血酶溶液，纤维蛋白原变为不溶性纤维蛋白，从而出现凝固，测定凝固所需的时间，即为待测血浆凝血酶时间 (TT)
FIB	指	纤维蛋白原 (FIB)，凝血 I 因子。主要由肝细胞合成的、具有凝血功能的蛋白质
FDP	指	纤维蛋白 (原) 降解产物 (FDP)，纤维蛋白和/或纤维蛋白原降解产物的总称
D-Dimer/D-二聚体	指	交联纤维蛋白的特异降解产物，它的生产或增高反映了凝血和纤溶系统的激活
AT/AT-III	指	AT 旧名为抗凝血酶-III (AT-III)，是血浆中具有灭活凝血酶作用的物质。国际血栓与止血学会 (ISTH) 现在已将术语命名为“抗凝血酶”，不再使用抗凝血酶 III
LA	指	狼疮抗凝物 (LA)，是血液凝固过程中出现的获得性抑制物。是一种抗磷脂抗体类型
PC	指	蛋白 C (proteinC, PC)，是由肝脏合成的维生素 K 依赖的糖蛋白因子
PS	指	蛋白 S (proteinS, PS) 也是肝脏合成的依赖维生素 K 因子。它是单链糖蛋白。在人血浆中，60%PS 是通过非共价键与 C4b 结合蛋白形成复合物，40%以游离形式存在
vWF	指	血管性血友病因子 (vWF)，是一个不均性蛋白，由一系列多聚体形式存在，分子量由 500000 (二聚体) 至大于 10000000 不等
Anti-Xa	指	用于体外测定人枸橼酸钠抗凝血浆中普通肝素和低分子肝素的活性的试剂
dTT	指	用于体外定量测定枸橼酸钠抗凝血浆中达比加群或其他直接凝血酶抑制剂的活性水平的试剂
纤溶	指	纤维蛋白或纤维蛋白原被纤溶酶水解的过程
血浆粘度	指	由抗凝剂抗凝的血液去除有形成分后的液体粘度
全血粘度	指	血液流动时对应于某一剪切速率下所呈现的粘度
INR	指	国际标准化比值，是使用世界卫生组织 (WHO) 国际参考制品标定了 ISI 的凝血活酶试剂测定受试血浆 PT 后获得的换算参数。 $INR=R^{ISI}$ ，其中，R 是工作凝血活酶测定的 PT 除以 MNPT 得到的比值
肝素	指	肝素是一种酸性粘多糖，在体内是由肥大细胞合成。肝素是一种混杂的氨基葡聚糖，分子量多在 2500~33000 之间。广泛分布于人体的各器官，如肝、肺、心、肾与肠等
VTE	指	静脉血栓形成，也称静脉血栓栓塞症，是指红细胞、白细胞、血小板和纤维蛋白在静脉血管内形成凝块，导致静脉管腔阻塞产生临床征象的一类疾病
血友病	指	是一种 X 染色体连锁的隐性遗传性出血性疾病，可分为血友病 A 和血友

		病 B 两种。前者为凝血因子 VIII 缺乏，后者为凝血因子 IX 缺乏，均由相应的凝血因子基因突变引起
Clauss 法	指	纤维蛋白原检测 Clauss 法。向血浆中加入过量的凝血酶，使纤维蛋白原变为纤维蛋白，从而出现凝固。凝固的时间与纤维蛋白原含量呈负相关，通过建立标准曲线而获得受检血浆 FIB 含量的方法，即 Clauss 法
组织因子 (TF)	指	为凝血 III 因子，是一种含有糖基的单链跨膜蛋白。是生理凝血过程中最重要的启动因子
凝血因子	指	已知参与血液凝固过程的凝血因子有 13 个，其本质均为蛋白质，而且多数是蛋白酶（原）。除因子 III 外，其他因子都存在于新鲜血浆中，且多数在肝脏中合成。凝血过程是由一系列凝血因子参与的复杂酶促反应，以凝血酶生成为中心，以纤维蛋白形成而告终
抗体	指	免疫系统受抗原刺激后，B 细胞转化为浆细胞，由浆细胞产生能与抗原发生特异性结合的球蛋白
单克隆抗体	指	由一个 B 细胞克隆合成的、只能与一种相应抗原表位特异结合的完全均一的免疫球蛋白
抗原	指	可被 T 淋巴细胞、B 淋巴细胞识别，能刺激生物体免疫系统产生抗体或形成致敏淋巴细胞、并能与相应抗体或致敏淋巴细胞发生特异性结合的物质
重组蛋白	指	是一种由原核细胞、真核细胞、昆虫细胞、动物细胞等表达的外源蛋白质
底物	指	酶参与的化学反应称为酶促反应，被其作用发生化学变化的物质称为底物 (substrate)
室内质评	指	室内质量控制 (IQC)。检验人员按照一定的频度连续测定稳定样品中的特定组分，并采用一系列方法进行分析，按照统计学规律推断和评价本批次测量结果的可靠程度，以此判断检验报告是否可发出，及时发现并排除质量环节中的不满意因素
室间质评	指	室间质量评价 (EQA)，也称能力验证。多个标本周期性地发送到实验室进行分析和（或）鉴定，将每一实验室的结果与同组的其他实验室的结果或指定值进行比较，并将比较的结果报告给参与的实验室

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司基本情况

公司的中文名称	北京赛科希德科技股份有限公司
公司的中文简称	赛科希德
公司的外文名称	Beijing Succeeder Technology Inc.
公司的外文名称缩写	Succeeder
公司的法定代表人	吴仕明
公司注册地址	北京市昌平区科技园区创新路27号1A座
公司注册地址的邮政编码	102200
公司办公地址	北京市昌平区科技园区创新路27号1A座 北京市昌平区科学园路7号院1号楼8层
公司办公地址的邮政编码	102200
公司网址	http://www.succeeder.com.cn
电子信箱	investor@succeeder.com.cn

二、联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	张嘉翊	孙政芳
联系地址	北京市昌平区科学园路7号院1号楼8层	北京市昌平区科学园路7号院1号楼8层
电话	010-53855568-808	010-53855568-808
传真	010-53855570	010-53855570
电子信箱	investor@succeeder.com.cn	investor@succeeder.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	《上海证券报》、《中国证券报》、《证券日报》、《证券时报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	上海证券交易所网站www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

适用 不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
人民币普通股（A股）	上海证券交易所科创板	赛科希德	688338	——

(二) 公司存托凭证简况

适用 不适用

五、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市西城区阜成门外大街22号1幢外经贸大

		厦 901-22 至 901-26
	签字会计师姓名	张雪咏、唐恒飞、鲁雪
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	中国国际金融股份有限公司
	办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 1 号国贸写字楼 2 座 27 层及 28 层
	签字的保荐代表人姓名	方良润、徐石晏
	持续督导的期间	2020 年 8 月 6 日至 2023 年 12 月 31 日

六、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元币种：人民币

主要会计数据	2020年	2019年	本期比上年同期增减(%)	2018年
营业收入	222,398,393.41	229,568,164.55	-3.12	200,090,741.11
归属于上市公司股东的净利润	69,188,424.17	71,040,074.50	-2.61	56,712,821.59
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	72,151,623.47	70,891,557.44	1.78	57,086,896.34
经营活动产生的现金流量净额	72,266,743.41	60,943,291.17	18.58	58,153,107.29
	2020年末	2019年末	本期末比上年同期末增减(%)	2018年末
归属于上市公司股东的净资产	1,356,152,023.97	374,693,962.58	261.94	195,653,524.10
总资产	1,401,464,960.27	426,691,686.00	228.45	242,935,296.99

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2020年	2019年	本期比上年同期增减(%)	2018年
基本每股收益(元/股)	0.99	1.19	-16.81	1.00
稀释每股收益(元/股)	0.99	1.19	-16.81	1.00
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	1.03	1.19	-13.45	1.01
加权平均净资产收益率(%)	8.71	23.79	减少15.08个百分点	33.04
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	9.08	23.74	减少14.66个百分点	33.26
研发投入占营业收入的比例(%)	6.01	6.04	减少0.03个百分点	6.39

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

1. 报告期内，营业收入本期比上年同期下降 3.12%，主要原因是受新冠疫情影响，国内医疗机构常规检验量同比减少，经销商对公司的试剂、耗材产品采购也不同程度地相应延后或减少所致。其中仪器收入增加 2.34%，试剂收入下降 3.05%，耗材收入下降 7.88%。

2. 报告期内，归属于上市公司股东的净利润本期比上年同期下降 2.61%，主要原因是公司为了支持医疗机构抗击新冠疫情，于 2020 年上半年通过红十字会等公益性组织捐赠仪器设备，捐赠成本 497.85 万元，减少了公司的净利润。面对疫情带来的挑战，公司管理层团结一心，采取多项措施积极应对疫情影响，实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润增长 1.78%。

3. 报告期末公司总资产为 140,146.50 万元，较期初增长 228.45%；归属于母公司的所有者权益 135,615.20 万元，较期初增长 261.94%。2020 年 7 月公司首发上市募集资金净额（扣除发行费用）92,426.96 万元，加上公司本期盈利所得，使得公司总资产和归属于母公司的所有者权益大幅增加。

七、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

八、2020 年分季度主要财务数据

单位：元币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	32,087,312.55	67,106,802.58	51,941,487.74	71,262,790.54
归属于上市公司股东的净利润	3,527,198.52	21,519,289.16	15,112,444.36	29,029,492.13
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	6,513,612.94	21,637,567.65	15,097,547.83	28,902,895.05
经营活动产生的现金流量净额	-10,916,233.02	29,913,126.54	10,459,791.61	42,810,058.28

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

九、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

非经常性损益项目	2020 年金额	2019 年金额	2018 年金额
非流动资产处置损益	-884.26	-2,460.00	-
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免	-	-	-
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,443,749.40	210,315.60	311,813.91
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-	-	-
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	-	-	-
非货币性资产交换损益	-	-	-
委托他人投资或管理资产的损益	-	-	-
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的当期净损益	-	-	-
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-	-	-
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	-	-	-
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一次性调整对当期损益的影响	-	-	-
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	-4,928,353.87	-32,271.84	8,714.93
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	-	-643,300.00
少数股东权益影响额	-	-	-

所得税影响额	522,289.43	-27,066.70	-51,303.59
合计	-2,963,199.30	148,517.06	-374,074.75

十、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
应收款项融资	0.00	1,216,924.58	1,216,924.58	0.00
合计	0.00	1,216,924.58	1,216,924.58	0.00

十一、非企业会计准则业绩指标说明

适用 不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况及研发情况说明

(一) 主要业务、主要产品或服务情况

公司自成立以来，秉承“成功源自专一，服务创造价值”的核心价值观，一直致力于血栓与止血体外诊断领域的检测仪器、试剂及耗材的研发、生产和销售，为医疗机构提供凝血、血液流变、血沉压积、血小板聚集等自动化检测仪器及配套的试剂和耗材，主要应用于血栓性及出血性疾病的预防、筛查、诊断和监测。

公司专注于血栓与止血体外诊断领域，构建了覆盖仪器、试剂及耗材的核心技术集群，拥有血液流变特性测量技术平台、出凝血诊断测试技术平台、生物原材料技术平台、凝血诊断试剂核心工艺、溯源方法 5 大核心技术类别，形成了集仪器、试剂及耗材于一体的产品体系。公司产品覆盖血栓与止血体外诊断领域的主要检测项目，能够满足不同层级终端医疗机构需求，是血栓与止血体外诊断领域领先的国内生产商。

(二) 主要经营模式

公司采用“自主研发生产、以产定购、以销定产、以经销为主”的经营模式，符合医疗器械行业惯例、公司自身发展阶段及客户分布情况。

1、采购模式

公司实行“以产定购”的采购模式。公司研发中心负责编制生产各产品所需采购原材料的物料清单和质量要求，并对采购原材料进行分类；物资部依据物料技术指标选择符合要求的合格供应商。公司经过严格评审和长期质量验证，与合格供应商建立了长期的合作关系。

2、生产模式

公司实行“以销定产”的生产模式。销售部负责制定年度销售计划，生产中心根据销售计划制定生产计划，并根据市场情况、库存情况和销售量情况随时调整季度、月度生产计划，最后由生产中心组织生产，整个过程中实施了严格的质量把控，以确保最终产品的质量。

3、研发模式

公司建立了覆盖仪器、试剂、耗材产品线的研发团队，坚持自主研发为主。研发中心作为承担公司科技创新及技术管理的部门，主要负责编制设计计划、技术研究、新产品开发和产品重大改进的设计、收集国内外同行业先进技术进行理论实践研究、编制设计文件及关键工艺等工作。

4、销售模式

报告期内，公司仍以境内销售为主。由于公司产品的终端用户主要为分布在全国各地的医疗机构，所以公司采用经销为主、直销为辅的销售模式，既能提升销售服务能力、扩大对终端客户覆盖范围，又能避免直销模式下终端医疗机构的账期较长对公司造成的资金占用。

(三) 所处行业情况

1. 行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

公司主营产品为血栓与止血体外诊断领域的检测仪器、试剂及耗材，属于体外诊断行业下属的血栓与止血诊断行业。根据中国证监会《上市公司行业分类指引》（2012年10月修订），公司所处行业属于制造业（C）中的医药制造业（分类代码：C27），根据行业细分，公司属于医药制造业中的“体外诊断行业”；按照《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司所属行业为“医疗仪器设备及器械制造”行业中的“医疗诊断、监护及治疗设备制造”子行业（分类代码C3581）。

1) 行业发展阶段

体外诊断市场与各地区的人口总数、医疗保障水平、医疗技术及服务水平等因素密切相关。慢性病、传染病发病人数的不断增长以及体外诊断检测技术的不断发展成为驱动体外诊断市场不断发展的主要因素。

中国市场的巨大需求奠定了我国体外诊断行业的发展空间，2014年中国体外诊断行业市场规模为300亿元，2014-2018五年复合增长率为18.6%，高于同时期全球平均增长水平。2020年随着新冠疫情防控工作的开展，中国体外诊断市场规模已经超过900亿人民币。从细分领域来看，中国体外诊断市场由生化诊断、免疫诊断、分子诊断、血栓与止血诊断等细分领域构成。目前中国血栓与止血诊断市场处于快速发展期，2018年市场规模约55亿元，预计2023年我国血栓与止血诊断的市场规模将达到118亿元，2018-2023年的年复合增长率为16.5%。

2) 行业基本特点

随着我国科技水品的不断提高、医疗市场规模的逐渐扩大和居民健康意识的逐渐增强，体外诊断行业表现出技术含量高、市场规模大、增速快和发展潜力大等特点。

(1) 体外诊断行业技术含量高

体外诊断研发包括体外诊断试剂研发和体外诊断仪器研发，体外诊断试剂的研发涉及检验医学、临床医学、免疫学、分子生物学、生物化学等学科，体外诊断仪器的研发涉及光机电、自动化、软件工程等学科，体外诊断试剂与体外诊断仪器要进行匹配和协调，对技术创新和新产品研发能力要求高、难度大，是典型的技术密集型行业。

(2) 体外诊断行业市场规模大、增速快和发展潜力大

体外诊断是诊疗的前提，是现代检验医学的重要载体，提供了大部分临床诊断的决策信息，日益成为人类疾病预防、诊断和治疗的重要组成部分。体外诊断行业是医疗器械行业中体量大、增速较快的子行业。

(3) 血栓与止血体外诊断市场需求随着学术认识的深入而持续增长

在我国由于临床认知不足，在血栓与止血诊断技术应用上与欧美发达国家有较大差距，医疗机构对于血栓与止血检测项目的理解和应用还有持续发展的潜力。目前在中国血栓与止血体外诊断呈现出从血栓性疾病、出血性疾病的筛查，向疾病预防、疾病诊断和药物监测发展的趋势，三

级医院开展的血栓与止血检测项目种类不断增加。同时随着分级诊疗制度的实施，到二级医院及以下医疗机构就诊的血栓性疾病、出血性疾病的患者数量迅速增加，这一层级医院对血栓与止血学科认知不足的情况更为突出。因此随着血栓与止血体外诊断学术教育的普及以及临床医生对学术认知的不断深入，各级医疗机构对出凝血主流及特殊检测项目的应用需求将持续增长。

3) 主要技术门槛

体外诊断行业是一个集光机电、软硬件、生物学、临床医学等多学科交叉行业，是典型的技术密集型行业，对技术创新和新产品研发能力要求高、难度大，研发周期较长且投入也相对较大，同时在法律及安全方面的要求较为严苛。因此，在新产品研发的过程中，可能面临因研发技术路线出现偏差、研发进程缓慢、研发投入成本过高等情形。新进入者一般无法在短期内获得技术，这成为其进入行业的主要门槛。另外，就具体产品而言，技术门槛还包括产品专利门槛。

2. 公司所处的行业地位分析及其变化情况

经过多年的积累，公司形成了覆盖仪器、试剂及耗材的核心技术集群，具备突出的自主研发和技术创新能力。公司拥有 15 项核心技术，主要涉及血液流变特性测量技术平台、出凝血诊断测试技术平台、生物原材料技术平台、凝血诊断试剂核心工艺、溯源方法五个方面。公司核心技术权属清晰并发展成熟，目前公司拥有专利 26 项，其中 5 项为发明专利。公司在血液流变特性测量技术平台上开展的“非牛顿流体流变学特性测试技术研究及应用”项目获得了 2009 年国家科技进步二等奖和 2009 年北京市科技进步二等奖。公司的核心技术产品获得了科学技术部、北京市科学技术委员会、中国医学装备协会等颁发的多项重要荣誉。

公司研制了非牛顿流体粘度标准物质并被认定为国家二级标准物质，同时制定了相应测量程序，为血流变测试仪提供了统一量值的标准平台，使得血流变检测项目可以向国家标准溯源，为构建血流变检测项目的溯源体系作出了贡献。公司还通过向国家卫健委及下属省市级临床检验中心提供血流变质控品，推进了血流变行业室内、室间质评的发展。

公司生产凝血测试仪、血流变测试仪、血沉压积测试仪、血小板聚集测试仪、诊断试剂、质控品和耗材等产品，产品线覆盖血栓与止血体外诊断的主要应用领域，可应用于脑卒中、冠心病、静脉血栓栓塞症等血栓性疾病和出血性疾病的预防、筛查、诊断和监测。目前公司生产或经营的试剂产品已经覆盖国内血栓与止血体外诊断行业中的主流检测项目，能够满足终端客户多元化的临床需求。

3. 报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

报告期内血栓与止血检测技术的临床应用，呈现出从血栓性疾病、出血性疾病的筛查，向疾病预防、疾病诊断和药物监测发展的趋势。随着新型直接口服抗凝药（DOACs）的发展，大量临床验证表明，单靶点的抗凝治疗也需要靶向监测。因此出凝血检测特殊项目（包括 PC/PS/LA/vWF/Anti-Xa/凝血 VIII/凝血 IX 因子等项目）的开展不仅弥补了传统实验室监测的空

白，更是将诊断水平向精准治疗、个性化治疗方向持续推进，符合临床技术应用的发展趋势。在临床需求引导下，以上出凝血检测特殊项目也将遵循从三级医院逐渐向二级医院及以下医疗机构发展的规律，最终在国内市场上得到应用和普及，带来血栓与止血体外诊断新一轮的发展。

随着临床对检测结果准确性和实验室质量控制要求的提升，血栓与止血体外诊断仪器和试剂的技术发展也经历了从开放式系统走向仪器和试剂一体化封闭式系统的发展历程。目前国际领先的三大凝血测试系统生产厂家（思塔高、美国国家仪器实验室、希森美康）均是向封闭系统方向发展。公司的血栓与止血体外诊断产品发展也遵从行业发展趋势，向能覆盖多方法学的封闭式系统，向更加快速、更加准确、更加智能化的方向发展。

(四) 核心技术与研发进展

1. 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

(一) 公司核心技术及其先进性

公司始终专注于血栓与止血体外诊断领域，经过多年发展和持续不断的技术创新，形成了覆盖仪器、试剂及耗材的核心技术集群，具备突出的自主研发和技术创新能力。目前拥有血液流变特性测量技术平台、出凝血诊断测试技术平台、生物原材料技术平台、凝血诊断试剂核心工艺、溯源方法 5 大核心技术类别。

1. 公司核心技术情况：

序号	技术类别	技术名称	应用产品	技术来源及专利获得情况	技术成熟度及产业化情况	技术的先进性及行业意义
1	血液流变特性测量技术平台	全血粘度检测技术	SA 系列血流变测试仪	自主研发；专有技术	技术成熟；实现产业化	该技术采用基于稳态剪切速度衰减测量技术的锥板式旋转法。与行业内部分竞品采用的毛细管法相比，锥板式旋转法流场应力均匀，无 Fahraeus-Lindqvist 逆效应，可在切变率 $1s^{-1}$ - $200s^{-1}$ 内逐点连续测量粘度；可生成粘度曲线，符合 ICSH 指导建议，提高了全血黏度的检测精密度和准确性
2		血浆粘度检测技术	SA 系列血流变测试仪	自主研发；专有技术；发明专利	技术成熟；实现产业化	该技术采用微分捕获检测方式毛细管法，与传统压力传感式毛细管法相比，可以提高血浆粘度检测速度和灵敏度
3		红细胞沉降率	SD 系列动态血沉压积测试仪	自主研发；	技术成熟；实现产业	该技术采用光电扫描法，利用多维度拟合算法得到的结果

序号	技术类别	技术名称	应用产品	技术来源及专利获得情况	技术成熟度及产业化情况	技术的先进性及行业意义
		检测技术		专有技术	化	与标准魏氏法结果具有良好的一致性。该技术可实现快速批量化检测,降低了检测成本
4	出凝血诊断测试技术平台	主动式双磁路运动速度检测系统技术	SF 系列全自动凝血测试仪、APTT 活化部分凝血活酶时间检测试剂盒、PT 凝血酶原时间检测试剂盒、TT 凝血酶时间检测试剂盒、FIB 纤维蛋白原含量检测试剂盒、SF 系列凝血测试仪器的反应杯	自主研发; 专有技术	技术成熟; 实现产业化	该技术具有驱动功率小、噪声低、信号能量强、测量精度高等优点。公司将该技术应用于凝固法(机械法)检测,可避免电流法下可靠性差、样品和试剂污染问题,以及光学法下受测试杯的光洁度、加样气泡、样本本底(如临床样本中溶血、黄疸、乳糜血等)等因素的干扰
5		多波长光学检测系统技术	SF系列全自动凝血测试仪(SF-8000型除外)、SC-2000血小板聚集测试仪、D-二聚体检测试剂(免疫比浊法)、FDP纤维蛋白(原)降解产物检测试剂(免疫比浊法)、SF系列凝血测试仪器的反应杯	自主研发; 专有技术	技术成熟; 实现产业化	该技术能实现在同一测试通道内开展不同方法学、不同波长的测试,增加了测试通道的复用率,提高了测试速度; 该技术结构简单,吸光度测量范围宽,分辨率和稳定性高。该技术应用于免疫比浊法、发色底物法和凝集法检测
6	生物原材料技术平台	单克隆抗体制备技术	D-二聚体检测试剂(免疫比浊法)(未上市)、FDP 纤维蛋白(原)降解产物检测试剂(免疫比浊法)(未上市)	自主研发; 专有技术	技术部分成熟(筛选技术成熟,制备技术还在持续研发中),未实现产业化	该技术除了采用鼠单克隆抗体制备技术外,还采用重组兔单克隆抗体筛选和制备技术。该技术特异性强、亲和力高,能识别更丰富的抗原表位,有利于抗体多元化选择,解决了高通量筛选问题。该技术采用体外重组表达技术制备单克隆抗体,制备过程不依赖动物作载体即可实现大规模生产。基于该技术制备的 D-二聚体和 FDP 抗体在研发成功后可替代进口原材料,应用于 D-二聚体和 FDP 试剂的生产
7		重组蛋白制备技术	重组组织因子 TF、PT 凝血酶原时间检测试剂盒(未上市)	自主研发; 专有技术	技术成熟; 原材料实现产业化	该技术包括目的基因克隆、载体构建、蛋白表达、蛋白纯化等技术。采用该技术制备的重组组织因子经酯化工艺酯化后,可以生产基于重组组织因子的 PT 试剂,该试剂灵敏度高,是对原有基于天然组织因

序号	技术类别	技术名称	应用产品	技术来源及专利获得情况	技术成熟度及产业化情况	技术的先进性及行业意义
						子 PT 试剂的补充；其检测结果与国外品牌同类试剂相关性强，且具有较好的抗干扰能力
8		凝血因子纯化技术	FIB 校准品（未上市）、凝血质控品、INR 质控品（自用）、AT 校准品与质控品（未上市）	自主研发；专有技术	技术成熟；部分实现产业化	该技术通过对凝血因子的保护、提取、灭活、定量添加等方法的研究，解决了提纯凝血因子容易失活的问题，确保得到活性好、纯度高和质量稳定的凝血因子物质；公司还可以通过向血浆中定量添加或去除所需的凝血因子，形成凝血诊断项目的校准品和质控品所需要的基础原材料
9	凝血诊断试剂核心工艺	纤维蛋白原含量检测试剂制备技术	FIB 纤维蛋白原含量检测试剂盒	自主研发；专有技术；发明专利	技术成熟；实现产业化	该技术基于 Clauss 法建立了凝固时间与纤维蛋白原含量的算法，以此通过调整凝血酶的缓冲体系，建立了 Ca^{2+} 与凝血酶活性的量效关系。通过产品检测报告、性能测试报告及公开信息查询，并与国外主要厂家的同类产品进行比较，公司的 FIB 试剂在批内精密度、批间差、线性范围、稳定性、抗干扰能力、特异性已达到或接近国际先进水平
10		凝血酶时间检测试剂制备技术	TT 凝血酶时间检测试剂盒	自主研发；专有技术；发明专利	技术成熟；实现产业化	该技术通过组分配比，采用纯化凝血酶，在缓冲液中添加 Ca^{2+} 模拟体内凝血环境，形成了凝血酶时间 (TT) 检测试剂。通过产品检测报告、性能测试报告及公开信息查询，并与国外主要厂家的同类产品进行比较，公司的 TT 试剂在批内精密度、批间差、稳定性、肝素敏感性、特异性已达到或接近国际先进水平
11		含硅物质组合检测试剂制备技术	APTT 活化部分凝血活酶时间检测试剂盒、LA 狼疮抗凝物检测试剂盒（未上市）	自主研发；专有技术	技术成熟；部分实现产业化	该技术对硅藻土进行处理，使其转变为带负电荷的硅物质作为激活剂，并通过优化工艺组分，形成了活化部分凝血活酶时间 (APTT) 检测试剂。通过产品检测报告、性能测试报告及公开信息查询，并与国外

序号	技术类别	技术名称	应用产品	技术来源及专利获得情况	技术成熟度及产业化情况	技术的先进性及行业意义
						主要厂家的基于含硅物质的同类产品进行比较，公司的 APTT 试剂在批内精密度、批间差、稳定性、肝素敏感性、特异性已达到或接近国际先进水平。 此技术还可通过调整磷脂配比，形成用于 LA 的筛查、混合和确认试验用试剂
12		组织因子酯化技术	PT 凝血酶原时间检测试剂盒、PT 凝血酶原时间检测试剂盒（未上市）	自主研发；专有技术	技术成熟；部分实现产业化	该技术使磷脂双分子层与重组组织因子的跨膜结构相结合，活化重组组织因子，为凝血酶原时间（PT）试剂提供了新的原材料，可形成一种新的 PT 试剂。通过产品检测报告、性能测试报告及公开信息查询，并与国外主要厂家的同类产品进行比较，公司的 PT 试剂在批内精密度、批间差、稳定性、灵敏度、抗肝素能力、特异性已达到或接近国际先进水平
13		单克隆抗体乳胶化学交联技术	D-二聚体检测试剂（免疫比浊法）、FDP 纤维蛋白（原）降解产物检测试剂（免疫比浊法）； D-二聚体检测试剂（免疫比浊法）（未上市）、FDP 纤维蛋白（原）降解产物检测试剂（免疫比浊法）（未上市）	自主研发；专有技术	技术成熟；部分实现产业化	该技术根据光源波长及抗原抗体反应后形成的免疫复合物基团的大小，选择适合的聚苯乙烯微球，经羧基活化后，通过偶联、离心和切向流过滤技术置换缓冲液、封闭等过程与单克隆抗体交联。基于此技术制备的 D-二聚体、FDP 等乳胶增强免疫透射比浊法检测试剂，通过产品检测报告、性能测试报告及公开信息查询，并与主要国外厂家的同类产品进行比较，该类试剂在批内精密度、批间差、线性范围、稳定性、抗干扰能力、特异性已达到或接近国际先进水平
14		纤维蛋白（原）片段降解及纯化技术	D-二聚体校准品（未上市）和质控品、FDP 校准品（未上市）和质控品、D-二聚体及 FDP 单克隆抗体的免疫原和筛选原（自用）	自主研发；专有技术	技术成熟；部分实现产业化	该技术对一次纤溶物、二次纤溶物各片段进行分离、纯化、蛋白测定形成长期稳定的降解产物，从而为 FDP 和 D-二聚体的量值溯源提供核心原料，形成质控品和校准品，还

序号	技术类别	技术名称	应用产品	技术来源及专利获得情况	技术成熟度及产业化情况	技术的先进性及行业意义
						可用于 FDP 和 D-二聚体抗体的开发。基于该技术制备的 FDP 质控品、D-二聚体质控品通过产品检测报告、性能测试报告及公开信息查询,并与主要国外厂家思塔高和积水的同类产品进行比较,该类质控品批内精密度、稳定性已达到或接近国际先进水平
15	溯源方法	产品量值溯源技术	FIB 校准品(未上市)、PT-ISI 校准试剂(自用)、INR 校准品(自用)、AT-III 校准品及质控品(未上市)、D-二聚体校准品(未上市)及质控品、FDP 校准品(未上市)及质控品、凝血质控品、非牛顿流体粘度标准物质、nNF 非牛顿流体质控物、牛顿流体质控物	自主研发; 专有技术	技术成熟; 部分实现产业化	该技术形成了 2 种量值溯源方法: 1) 对于具有国际或国家约定标准物质但无约定参考测量程序的检测项目,公司建立了向国际或国家标准物质的溯源程序,使得 PT、FIB、AT、全血粘度、血浆粘度实现了向有证参考物质的溯源,以得到更加准确的测量结果; 2) 对于没有国际或国家约定标准物质且无约定参考测量程序的检测项目,如: D-二聚体、FDP, 公司研发了工作校准品并建立了测量程序,使得终端用户可溯源至公司的标准。公司研制了非牛顿流体粘度标准物质并被认定为国家二级标准物质,同时制定了相应测量程序,为血液流变仪提供了统一量值的标准平台,使得血液流变检测项目可以向国家标准溯源,为构建血液流变检测项目的溯源体系做出了贡献

(二) 报告期内核心技术的研发应用进展

1. 血液流变特性测量技术平台

报告期内,公司在已有全血粘度检测技术和血浆粘度检测技术基础上,进一步延续技术应用,获得了 1 项外观专利授权及 1 项软件著作权登记,形成的新产品 SA-9800 全自动血液流变仪完成产品转化并实现上市销售。

2. 出凝血诊断测试技术平台

公司应用主动式双磁路运动速度检测系统技术和多波长光学检测系统技术,继续延续技术应用的研发。报告期内,在出凝血诊断测量技术平台继续进行 SF 系列全自动凝血测试仪的研究,优

化临床应用。报告期内获得了 4 项实用新型专利授权；SF-8100C、SF-8200C 两个型号全自动凝血分析仪在报告期内完成了医疗器械产品注册的型式试验，进入产品报批阶段；SF-9200 全自动凝血测试平台已进入工程样机测试阶段，并正在进行产品样机装配。

3. 生物原材料技术平台

在报告期内，公司在该技术平台，应用凝血因子纯化技术形成的 INR 质控品已应用于 PT 组织凝血酶原试剂盒的 ISI(国际敏感度指数)校准；AT 校准品与质控品随 AT 试剂盒已进入临床试验；FIB 校准品完成了产品设计转化；利用重组蛋白技术开展的重组组织因子 TF 的中试工艺研究；单克隆抗体制备技术继续开展 D-Dimer 抗体和 FDP 抗体的开发；

4. 凝血诊断试剂核心工艺

报告期内，公司不断开展凝血诊断试剂核心工艺的技术开发与技术应用，利用含硅物质组合物检测试剂制备技术，开展了内激活途径狼疮抗凝物检测试剂盒（LA-SCT）的研发；利用单克隆抗体乳胶化学交联技术开发开发的 2 个 D-二聚体检测试剂（免疫比浊法），已进入临床试验阶段；利用纤维蛋白（原）片段降解及纯化技术形成的 D-二聚体校准品及质控品随 D-二聚体检测试剂（免疫比浊法）一起进入临床试验。借助出凝血诊断测试技术平台内相应检测技术，公司持续开展凝血诊断试剂核心工艺的研发，并不断开展新的试剂盒研发项目，报告期内采用凝固法开展了共同激活途径狼疮抗凝物检测试剂盒（dRVVT）的工艺研发；开展酶、酶原及酶抑制物的相关诊断产品工艺方法研究，采用凝固法开展了稀释凝血酶时间检测（dTT）项目的工艺研发；采用发色底物法开展了凝血 IIa 因子抑制途径及 Xa 因子抑制途径的 2 个 AT 抗凝血酶试剂盒研发，1 个抗 Xa 检测试剂盒研发，其中 IIa 因子抑制途径的 AT 试剂盒已进入临床，Xa 因子抑制途径的 AT 试剂盒已完成中试、抗 Xa 检测试剂正在小试阶段。

5. 溯源方法

报告期内，采用产品量值溯源技术，不断完善工作校准品和产品校准品赋值方法外，抗 Xa 检测项目开展了肝素、低分子肝素赋值方法研究，形成与检测试剂配套的校准品和质控品。

2. 报告期内获得的研发成果

报告期内，公司新增授权专利 6 项，其中 5 项为实用新型专利，1 项外观专利；新增 1 项软件著作权。

（1）新增专利：

序号	专利名称	专利号	专利类型	授权日期	专利权人	取得方式
1	一种冷藏试剂池	2020202443113	实用新型	2020-9-29	赛科希德	原始取得
2	全自动凝血测试仪及其测试杯盘防自转组件	2020202399854	实用新型	2020-9-29	赛科希德	原始取得
3	一种加样针防撞装置	2020201636602	实用新型	2020-9-15	赛科希德	原始取得
4	一种全自动定长切纸装	2019224416642	实用	2020-8-11	赛科希德	原始

	置		新型			取得
5	一种清洗液缓存装置	2019211588551	实用新型	2020-4-3	赛科希德	原始取得
6	全自动血流变测试仪 (SA-9800)	2019304247219	外观	2020-1-21	赛科希德	原始取得

(2) 新增软件著作权:

序号	软件名称	证书号	登记号	开发完成日期	首次发表日期	权利范围	取得方式
1	SA-9800 全自动血液流变测试仪测试软件 V1.0	软著登字第 4966120 号	2020SR0087424	2019-10-31	未发表	全部权利	原始取得

报告期内获得的知识产权列表

	本年新增		累计数量	
	申请数 (个)	获得数 (个)	申请数 (个)	获得数 (个)
发明专利	0	0	14	5
实用新型专利	3	5	10	7
外观设计专利	0	1	19	14
软件著作权	2	1	21	19
其他	0	0	0	0
合计	5	7	64	45

3. 研发投入情况表

单位: 元

	本年度	上年度	变化幅度 (%)
费用化研发投入	13,359,153.57	13,861,758.69	-3.63
资本化研发投入	-	-	-
研发投入合计	13,359,153.57	13,861,758.69	-3.63
研发投入总额占营业收入比例 (%)	6.01	6.04	下降 0.03 个百分点
研发投入资本化的比重 (%)	-	-	-

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

□适用 √不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

□适用 √不适用

4. 在研项目情况

√适用 □不适用

单位：元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	SF-8100改进型组合式方法学凝血测试系统	7,000,000.00	856,330.72	5,284,837.82	已完成产品注册检验,进入注册审批阶段	基于已有 SF-8100 产品平台,改进 SF-8100 光学测量系统,提高加样精度及运行速度,形成一款新的全自动凝血测试仪和测试软件	国内领先	满足更快的检测速度需求及特殊项目诊断需求
2	SF-8200改进型全自动凝血测试仪	18,000,000.00	1,468,027.13	15,358,371.67	已完成产品注册检验,进入注册审批阶段	基于已有 SF-8200 产品平台,提高加样精度及运行速度,优化测量流程,形成一款新的全自动凝血测试仪和测试软件	国内领先	满足更快的检测速度需求及特殊项目诊断需求
3	SF-9200全自动凝血测试平台	10,000,000.00	4,300,189.7	5,203,641.50	已进入工程样机测试阶段	在原有 SF 系列全自动凝血测试仪的基础上增加样本穿针、独立混匀机构、可对接流水线的全自动进样机构及系统控制优化,形成可对接流水线的核心技术、SF-9200 仪器和测试软件	国内领先	形成可对接流水线、具有样品穿针、测量速度更快的高端全自动凝血测试仪,满足三级医院对凝血分析的需求
4	狼疮抗凝物内激活途径	5,000,000.00	717,449.71	2,621,892.62	正在进行样品小试评估	基于凝固法开展凝血内激活途径的狼疮抗凝物试剂工艺方法研究、稳定性研究,形成可面向临床的试剂盒	国内领先	适用于临床实验机构采用内激活途径开展人血浆中狼疮抗凝物筛选、混合和确认实验;评价活化部分凝血活酶时间测试结果存在非预期延长。
5	重组组织	5,000,000.00	637,428.11	4,048,126.70	已完成 TF 质粒	开展重组组织因子的构建、	国	采用重组蛋白技术所获得的组

	因子				构建、表达与纯化，完成工艺研究和验证	表达，采用发酵和纯化技术，制备出可用于凝血酶原时间测试试剂盒的生物原材料	内领先	织因子解决了兔脑粉批间差大、灵敏度低以及胎盘来源问题，具有批间差小、活性高、稳定性好的优点。所形成的 PT 检测试剂盒，无需冻干、液相环境稳定性高、灵敏度高、ISI 低，不仅用于一般的凝血筛查，口服华法林用药监测、肝病等疾病的辅助诊断，还可用于外源性凝血因子定量检测
6	D-Dimer 抗体及试剂盒	10,000,000.00	1,290,269.95	6,585,516.95	包含 D-Dimer 试剂、质控品、校准品的 2 种试剂盒均已完成注册检验，正在开展临床评价	开展 D-Dimer 单克隆抗体的制备、鉴定工作，选择可用于乳胶标记实验的适宜抗体，用于乳胶免疫比浊法的 D-Dimer 试剂；完成抗体包被方法研究，形成 D-Dimer 试剂盒工艺方法；完成 D-Dimer 质控品校准品的开发、溯源体系研究及 D-Dimer 试剂盒临床研究	国内领先	适用于临床实验机构采用免疫比浊法定量检测人枸橼酸钠抗凝血浆中 D-二聚体含量，可用于 VTE 的排除诊断，具有较宽的直接检测线性范围，避免了临床高值样本重稀释，从而提高了临床检验结果的准确性和检测效率，可降低临床应用成本
7	凝血试剂配套质控品	3,000,000.00	447,839.67	1,958,197.42	已完成医疗器械注册检验，正在开展临床试验	完成 AT 质控品及校准品；完成赋值方法研究，可溯源至国际标准品	国内领先	AT 质控品及校准品已形成了一系列完整的溯源链。为测试系统形成了准确可靠的量值来源，为临床检验过程提供了量值可靠的质控品、校准品，有利于开展本地化测量系统的量值传递，为临床可比性提供了可靠方法和产品
8	抗凝血酶试剂盒	4,000,000.00	1,017,596.47	2,645,006.49	凝血 IIa 因子抑制途径 AT 试剂已完成医疗	基于发色底物法，完成凝血 IIa 因子抑制途径及 Xa 因子抑制途径的 AT 试剂原材	国内领先	适用于临床实验机构采用发色底物法，通过凝血 IIa 因子抑制途径或凝血 Xa 因子抑制途

					器械注册检验, 正在开展临床试验; 凝血 Xa 因子抑制途径 AT 试剂正在中试	料研究、工艺方法研究、稳定性研究, 形成可面向临床的试剂盒产品	先	径, 定量检测人枸橼酸钠抗凝血浆中 AT 活性
9	纤维蛋白(原)降解产物校准品及质控品	2,000,000.00	725,832.76	1,229,224.68	纤维蛋白(原)校准品及质控品均已完成中试	采用免疫比浊法, 用于 FDP 试剂盒的系统校准及质量控制, 形成多梯度的 FDP 校准品及质控品; 完成溯源体系研究	国内领先	为 FDP 的量值溯源提供了核心原料, 有利于企业建立企业参考品和溯源程序。形成的 FDP 质控品、校准品, 可用于实验室质量控制及实际产品工业化生产过程的质量控制
10	纤维蛋白原校准品	1,500,000.00	682,121.13	1,157,700.31	已完成产品注册检验	完成原材料研究、工艺方法研究、稳定性研究及溯源至国际标准的赋值方法研究, 形成 FIB 校准品	国内领先	为 FIB 的量值溯源提供了校准品, 有利于企业建立企业参考品和溯源程序。形成的 FIB 各级校准品, 可用于实验室质量控制及实际产品工业化生产过程的质量控制
11	LA 狼疮抗凝物测定试剂盒	6,000,000.00	202,631.61	202,631.61	正在进行样品小试评估	基于凝固法开展凝血共同激活途径的狼疮抗凝物试剂工艺方法研究、稳定性研究, 形成可面向临床的试剂盒	国内领先	适用于临床实验机构采用共同激活途径开展人血浆中狼疮抗凝物筛选、混合和确认实验; 评价活化部分凝血活酶时间测试结果存在非预期延长。
12	抗 Xa 测定试剂盒(发色底物法)	4,430,000.00	120,964.45	120,964.45	正在进行样品小试评估	基于发色底物法开展肝素和低分子肝素定量测试研究, 形成可面向临床的抗 Xa 含量测定试剂盒、肝素校准品、低分子肝素校准品及配套质控品	国内领先	适用于临床实验机构采用发色底物法定量检测人枸橼酸钠抗凝血浆中普通肝素和低分子量肝素的活性, 用于药物剂量调整, 使患者更快地进入治疗范围, 更准确地实现抗凝治疗目标
13	稀释凝血	4,430,000.00	103,812.57	103,812.57	正在进行样品	基于凝固法开展直接凝血	国	直接凝血酶抑制剂(DTIs)被

	酶时间 (dTT) 测定				小试评估	酶抑制剂 (DTIs) 定量测试研究, 形成可面向临床的 DTI 定量测定试剂盒、校准品、质控品	内领先	用于预防或治疗血栓风险。本项目适用于临床试验机构采用凝固法定量测定枸橼酸钠抗凝血浆中达比加群或其他直接凝血酶抑制剂的活性水平
14	血小板聚集测控技术项目	2,451,600.00	402,132.62	402,132.62	已完成血小板聚集测量技术研究, 及测试模块开发	基于光学比浊法原理, 完成血小板聚集测量技术研究	国内领先	采用光学比浊法原理, 诱导血小板发生聚集反应, 通过动态检测浊度变化, 来监测血小板聚集功能状态
合计	-	82,811,600.00	12,972,626.60	46,922,057.41	-	-	-	-

情况说明

无

5. 研发人员情况

单位:万元币种:人民币

基本情况		
	本期数	上期数
公司研发人员的数量(人)	45	44
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	15.96	15.94
研发人员薪酬合计	765.26	700.38
研发人员平均薪酬	17.01	15.92

教育程度		
学历构成	数量(人)	比例(%)
研究生及以上	17	37.78
大学本科	23	51.11
大专及以下	5	11.11
合计	45	100.00
年龄结构		
年龄区间	数量(人)	比例(%)
30岁以下	14	31.11
31-40岁	18	40.00
41岁以上	13	28.89
合计	45	100.00

6. 其他说明

□适用 √不适用

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

√适用 □不适用

报告期内,公司主要资产变化情况详见本报告第四节经营情况讨论与分析之三、报告期内主要经营情况(三)资产、负债情况分析。

其中:境外资产0(单位:元币种:人民币),占总资产的比例为0%。

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

√适用 □不适用

1) 技术及研发优势

(1) 科研实力雄厚,科研成果丰富

经过多年的积累,公司形成了覆盖仪器、试剂及耗材的核心技术集群,具备突出的自主研发和技术创新能力。公司拥有15项核心技术,主要涉及血液流变特性测量技术平台、出凝血诊断测试技术平台、生物原材料技术平台、凝血诊断试剂核心工艺、溯源方法五个方面。公司核心技术权属清晰并发展成熟,目前公司拥有专利26项,其中5项为发明专利。公司在血液流变特性测量技术平台上开展的“非牛顿流体流变学特性测试技术研究及应用”项目获得了2009年国家科技

进步二等奖和 2009 年北京市科技进步二等奖。公司的核心技术产品获得了科学技术部、北京市科学技术委员会、中国医学装备协会等颁发的多项重要荣誉。

（2）国家标准物质的制造商

公司在 2004 年开始研制非牛顿流体粘度标准物质及质控物，2005 年非牛顿流体质控物上市，2006 年非牛顿流体粘度标准物质获得国家质检总局二级标准物质定级。

公司研制了非牛顿流体粘度标准物质并被认定为国家二级标准物质，同时制定了相应测量程序，为血流变测试仪提供了统一量值的标准平台，使得血流变检测项目可以向国家标准溯源，为构建血流变检测项目的溯源体系作出了贡献。公司还通过向国家卫健委及下属省市级临床检验中心提供血流变质控品，推进了血流变行业室内、室间质评的发展。

（3）丰富的在研项目

公司立足于血栓与止血体外诊断领域，依托血液流变特性测量技术平台、出凝血诊断测试技术平台、生物原材料技术平台、凝血诊断试剂核心工艺、溯源方法，重点丰富和完善产品线，形成完整的血栓与止血检测系统，并不断研发具有前瞻性和技术先进性的相关技术和产品。

目前公司拥有 SF-9200 全自动凝血测试平台、重组组织因子、D-Dimer 抗体及试剂盒等 14 个在研项目，涉及仪器产品研发、试剂产品研发、试剂上游生物原材料研发等领域。

2) 产品优势

（1）产品线覆盖血栓与止血体外诊断的主要应用领域

公司生产凝血测试仪、血流变测试仪、血沉压积测试仪、血小板聚集测试仪、诊断试剂、质控品和耗材等产品，产品线覆盖血栓与止血体外诊断的主要应用领域，可应用于脑卒中、冠心病、静脉血栓栓塞症等血栓性疾病和出血性疾病的预防、筛查、诊断和监测。目前公司生产或经营的试剂产品已经覆盖国内血栓与止血体外诊断行业中的主流检测项目，能够满足终端客户多元化的临床需求。

（2）仪器、试剂及耗材一体化的产品体系

ISO15189 质量管理体系的实施，提高了终端医疗机构对于血栓与止血检测项目的溯源性要求。此外，随着血栓与止血检测项目在抗凝和溶栓等治疗过程的应用，临床对于结果的准确性、敏感度以及特异性的要求逐步提升。公司采用一体化并且具备溯源性的设计体系自主研发并生产仪器、试剂和耗材等产品，构成了封闭式检测系统，既能保证检测系统结果的准确性，又能保证仪器使用期间试剂及耗材收入的稳定性，符合血栓与止血体外诊断行业发展趋势。

（3）进口替代中的性价比优势

在血栓与止血体外诊断领域，国外品牌占据主导地位。近些年，随着医改控费的深入，医疗机构采购也趋于理性，在 IVD 行业中进口替代趋势明显，能够提供高性价比检测系统的国内企业迎来了发展机遇。

2006 年起，以公司 SF-8000 产品为代表的国产全自动凝血仪市场认可度高，打破了国外品牌全自动凝血仪对国内市场的垄断，逐步在二级医院及以下医疗机构终端市场实现了进口替代。经

过产品及技术的不断升级迭代，目前公司的凝血检测系统主要技术指标已达到或接近国际先进水平，与主要国外品牌产品在检测结果上具备良好的相关性和符合性，为凝血检测产品在国内三级医院等高端市场的进口替代奠定了基础。

目前公司生产的中高端系列凝血测试仪基本可以满足大中型医疗机构主流检测项目的需求，仪器及试剂价格与主要国外品牌相比，价格优势明显。因此，公司生产的血栓与止血体外诊断产品在进口替代背景下具有较强竞争力。

3) 营销及服务优势

(1) 市场先发优势

作为较早进入血栓与止血体外诊断领域的国内厂商，公司在 2004 年推出了全自动血流变测试仪 SA-6000，仪器检测的准确性和自动化程度国内领先；2006 年推出第一台国产全自动凝血测试仪 SF-8000。公司通过十多年的耕耘，积累了一批优质经销商和终端客户。此外，公司逐步建立专业学术推广及市场服务团队，通过学术推广和服务不断提升公司的市场影响力。相较于其他国内厂商，公司在中国血栓与止血体外诊断市场具备产品和市场推广的先发优势。

(2) 覆盖全国的营销服务网络

通过多年深耕血栓与止血体外诊断领域，公司建立了一支专业营销团队，负责产品推广、市场信息收集分析、产品培训和客户开发。目前公司通过区域经销商或普通经销商覆盖了全国除西藏、青海和港澳台地区外的 29 个省和重点地市的的市场，终端用户包括三级医院、二级医院及以下医疗机构。通过与区域经销商等渠道合作伙伴一起对终端用户进行学术和售后服务，形成了覆盖全国各层级医疗机构的营销服务网络。

(3) 专业化优势

公司的产品体系、服务体系都聚集在血栓与止血体外诊断领域，培养了一支专业经验丰富的服务队伍。公司的服务队伍由工程部、学术应用部组成，以多种形式向终端客户提供学术服务、普及临床应用知识，以提升终端客户的学术认知水平，同时通过专业化技术服务提高用户使用体验。公司的服务队伍还负责对区域经销商服务队伍提供技术支持和培训，共同为终端客户提供专业服务。

公司凝血产品终端用户目前主要为二级医院及以下医疗机构。在我国由于临床认知不足，在血栓与止血诊断技术应用上与欧美发达国家有较大差距，尤其二级医院及以下医疗机构对于血栓与止血检测项目的理解和应用还处于初级阶段，医生对血栓与止血项目最新学术和技术应用的培训需求不断增加。分级诊疗政策的实施提升了二级医院及以下医疗机构的诊断需求，为了更好地服务这一市场，公司积极开展对终端客户的学术培训，有助于提升临床医生对血栓性疾病及出血性疾病的认知和诊疗水平。

(二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

适用 不适用

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2020 年在疫情和政策双重影响下，医疗器械行业机遇与挑战并存。一方面，新冠疫情给企业带来了物料短缺、物流阻断、生产与营销工作组织困难等负面影响；另一方面，医药卫生体制改革不断深化，医保控费力度加大，医疗器械产品进口替代机遇全面展现。

报告期内，公司始终秉承“成功源自专一，服务创造价值”的核心价值观，持续聚焦血栓与止血体外诊断行业的创新与发展，坚持科创开拓，持续开展诊断新技术研发、新产品开发等工作；面对疫情，公司及时组织复工复产，积极捐赠产品参与抗疫工作，同时推动精细化管理，提高公司管理水平和运营效率，努力克服疫情影响。

公司董事会及全体员工团结一致、共同努力，克服了疫情影响，实现了公司营业收入、营业利润等经营指标基本保持稳定。截止至本报告期末，公司资产总额 140,146.50 万元，归属于上市公司股东的净资产 135,615.20 万元，公司资产质量良好，财务状况稳健。2020 年公司实现营业收入 22,239.84 万元，同比下降 3.12%；归属于上市公司股东的净利润 6,918.84 万元，同比下降 2.61%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 7,215.16 万元，同比增长 1.78%。

报告期内，公司基于现有核心技术平台不断进行产品和技术创新，积极加快在研项目的研发进程；同时依据临床需求和行业技术发展趋势，不断优化改进已有产品体系，以满足市场需求。公司持续加强研发团队能力建设，优化研发管理流程，提高研发团队工作效率，夯实公司科创能力基础。

报告期内，根据中国证监会核发的《关于同意北京赛科希德科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2020]1359 号），公司发行人民币普通股（A）股 20,412,000 股，募集资金总额为人民币 102,774.42 万元，扣除发行费用后的募集资金净额为 92,426.96 万元。公司 2020 年 8 月 6 日在上海证券交易所科创板挂牌上市，借助注册制改革东风，正式迈入资本市场，以推动企业未来快速、可持续发展。

（1）技术和产品方面，积极研发，持续创新

报告期内，公司持续投入在研项目，2020 年累计投入研发费用 1,335.92 万元，占营业收入的 6.01%，研发费用较上年同期下降 0.03 个百分点。报告期内，新获取专利 6 项，软件著作权 1 项。目前公司在研项目 14 项，2020 年新立项在研项目 4 项，2 个在研项目已进入临床试验阶段。

2020 年公司顺应体外诊断检测技术发展趋势，在仪器研发方面向自动化、集成化方向发展，以三级医院客户需求为导向，加速开发高性能全自动凝血测试仪等在研项目，启动血小板聚集分析仪等研发项目，以顺应国产高性能医疗器械产品进口替代的市场趋势；同时顺应血栓与止血体外诊断向个体化、靶向诊断发展的趋势，启动了抗 Xa、dTT、LA 等凝血检测特殊试剂的研发项目，以完善凝血检测试剂产品线。

（2）市场营销方面，加强营销队伍专业能力建设，以学术推广驱动品牌影响力

报告期内，公司不断加强营销团队能力建设，针对国内二级及以下医院对血栓与止血体外诊断认知不足的现状，以及检验医学向临床应用深入发展的需求，重点加强公司产品学术推广，配合医院检验科将血栓与止血学术知识普及到临床科室；加强公司和经销商团队技术服务能力的建设，对血栓与止血体外诊断项目在临床各种应用场景进行全方位技术支持。

报告期内通过持续对公司营销团队的培训及优化，进一步提升公司营销体系的效率和能力。目前，公司营销体系中销售、市场、工程及学术应用人员覆盖全国除西藏、青海以外的省级行政区及直辖市。2020 年面对疫情影响，组织学术活动难度加大，公司营销队伍与经销商密切协作，通过线上线下多种形式结合的推广方式，积极组织参加行业内展会、学术会议、产品推广会等各种活动，启动新产品 SA-9800 血流变测试仪的上市推广工作，以学术推广驱动品牌影响力，提高公司品牌在行业内的知名度。

（3）产能建设方面，积极提升现有场地产能，启动新场地投资项目建设

报告期内，随着血栓与止血体外诊断市场需求的不断增加，公司的产能建设的紧迫性日益明显。公司一方面在现有生产场地的基础上，持续优化制造车间的空间和布局，完成了昌平制造基地的产能扩产项目，以满足未来 2-3 年内的市场需求；另一方面，公司在中关村科技园大兴生物医药产业基地成立子公司赛诺希德医疗科技，取得 19,983.72 平方米建设用地，积极推进募投项目一血栓与止血产品生产及研发一体化项目的建设。大兴基地的建成将大幅提高公司未来的生产制造及交付能力。

（4）人才建设方面，强化能力建设，建立人才梯队

人才是公司重要战略资源，公司通过不断完善人才建设机制，将人力资源建设提升到公司的战略高度。公司秉承“成功源自专一”的核心价值观，认真研究人才队伍的长期规划，持续推进人才梯队建设。报告期内公司组织企业内部培训百余场，提升员工的岗位工作及管理能力；践行新员工导师制度，发挥老员工“传帮带”作用，加速新员工能力提升。

二、风险因素

（一）尚未盈利的风险

适用 不适用

（二）业绩大幅下滑或亏损的风险

适用 不适用

（三）核心竞争力风险

适用 不适用

1、如果未来血栓与止血体外诊断产品技术发生重大变化或革命性迭代，公司将面临技术迭代风险

近年来，各种新技术、新方法的兴起和融合，促进了体外诊断仪器、试剂的开发应用和更新换代。整体而言，体外诊断技术不断向更快捷、更准确以及多信息化方向发展。公司产品主要用于血栓与止血体外诊断领域，目前国内及国外尚无竞争对手开发出在方法学、检测速度、稳定性、准确性等方面显著优于公司现有检测产品的技术和产品，使现有产品技术发生重大变化和革命性迭代的情况；未来，竞争对手有可能在血栓与止血体外诊断领域开发出在方法学、检测速度、稳定性、准确性等方面显著优于现有检测产品的技术和产品，从而可能使现有产品技术发生重大变化和革命性迭代，将对现有上市检测产品或其他在研产品造成重大冲击。如果公司不能及时跟上行业内新技术、新工艺和新产品的发展趋势，不能及时掌握新技术并开发出具有市场竞争力的新产品，将面临着技术迭代风险。

2、体外诊断产品研发周期长，且特殊及创新型检测试剂的研发存在较高壁垒，公司产品存在研发失败的风险

公司所处的体外诊断行业属于技术密集型行业，血栓与止血体外诊断产品的研发及应用涵盖了临床医学、材料学、生物学、精密仪器等多个学科的技术，不同学科的技术可能存在较多的技术路线和材料选择，还需要在长期经营的过程中通过经验的积累不断对仪器和试剂的生产材料及工艺进行调整，不断提升产品的精确度与稳定性。公司的体外诊断试剂产品的一般内部研发周期需要 2-3 年，包括策划立项、设计开发、产品转化等阶段；注册审批周期一般为 1-2 年。因而新试剂产品的研发从策划立项到最终取得产品注册证书并上市一般需要 3-5 年的时间，研发周期较长，对技术创新和产品研发能力要求较高；同时特殊及创新型检测试剂的研发存在人才及研发壁垒、上游原材料壁垒等。因此，公司产品的研发存在研发失败风险。

3、公司可能因核心技术人员流失导致研发和生产经营受到不利影响

体外诊断行业是多学科交叉的技术密集型行业，对技术人员尤其是高端复合型技术人才的要求较高，但由于国内相关行业起步较晚，高端复合型人才稀缺，对人才特别是高端复合型技术人才的竞争不断加剧。

公司已经建立了完善的研发机制和健全的组织架构，拥有高素质的技术研发团队，历来重视人才队伍的持续成长和技术创新能力建设，不断完善包括薪酬、福利等一系列激励措施。同时，通过核心技术人员持股，公司的发展与核心技术人员的利益直接相关，既保持了核心技术人员的稳定，又强化了激励和约束机制。但是，随着体外诊断行业的不断发展，具有丰富技术经验和研发能力的人才日益成为行业竞争的焦点，能否在维持现有技术人员的稳定基础上，持续吸引优秀人才加盟公司，直接关系到公司在行业中的竞争地位。而一旦出现核心技术人员大量流失或无法及时引进所需技术人才，可能造成研发进程的放缓、停滞，并对公司的生产经营构成不利影响。

4、公司可能因核心技术泄密导致竞争优势受损，并对公司的生产经营产生不利影响

目前公司已经取得了多项血栓与止血体外诊断领域产品相关专利和非专利技术，公司产品的持续创新很大程度依赖于自主研发的多项核心技术，这些技术是公司实现快速发展的基础。为保护公司的核心技术，公司与技术人员签订了《保密协议》。同时在研发机制上，公司主要采取团

队协作的方式，单个技术人员无法掌握整体的技术秘密。若公司相关核心技术遭到泄密，并被竞争对手所获知和模仿，则可能会损害公司的竞争优势，并对公司的生产经营产生不利影响。

(四) 经营风险

√适用 □不适用

1、公司试剂产品覆盖面较小可能对未来持续发展造成不利影响

公司已取得 PT、APTT、FIB、TT、D-二聚体、FDP 等六种凝血检测试剂产品的相关产品注册证；同时公司自主研发的 AT 试剂正在进行产品注册阶段的临床试验，在未完成该试剂产品注册前，公司通过经销第三方厂家生产的 AT 试剂产品以满足终端需求。公司现有生产销售的 PT、APTT、FIB、TT、D-二聚体、FDP 试剂产品以及经销的 AT 试剂产品能够满足现阶段国内终端医疗机构在血栓与止血领域的主要检测需求。未来随着我国人口老龄化加剧以及脑卒中、冠心病等血栓性及出血性疾病的发病率显著提升，血栓与止血体外诊断市场的需求将不断增加；同时在中国市场，血栓与止血检测技术的临床应用，呈现出从血栓性疾病、出血性疾病的筛查，向疾病预防、疾病诊断和药物监测发展的趋势。未来出凝血检测特殊项目的检测需求将持续上升，不断扩展检测系统可检测项目的覆盖面并增加配套试剂的种类将成为国内血栓和止血体外诊断企业长期持续发展的核心因素之一。

体外诊断试剂产品的研发周期长，若公司不能适时布局试剂产品研发并及时提供满足未来市场需求的试剂产品、不断扩展检测系统可检测项目，将对公司长期持续发展造成不利影响。

2、公司存在重要原材料由国外单一供应商供应的进口依赖风险

报告期内，公司试剂类原材料 D-DimerB3Bulk（为生产 D-二聚体试剂产品的原材料）及 FDPBulk（为生产 FDP 试剂产品的原材料）的供应商为美迪恩斯生命科技株式会社。虽然 D-DimerB3Bulk 及 FDPBulk 在国内市场上也有其他厂商生产，且公司使用部分备选供应商的同类原材料所生产的试剂已完成与公司仪器产品的匹配性试验，但公司在 D-二聚体及 FDP 试剂产品的研发、生产工艺流程上与美迪恩斯生命科技株式会社提供的原材料匹配适用性较好，且采购价格较为合理，所以报告期内公司的 D-DimerB3Bulk 及 FDPBulk 均向美迪恩斯生命科技株式会社采购。公司存在个别原材料在一定程度上依赖单一供应商供应的风险以及进口依赖的风险。同时，公司在研的 D-二聚体试剂盒的抗体原材料的主要供应商为国外供应商；未来该在研 D-二聚体试剂盒研发成功后，若进口原材料仍然具有性价比优势，公司仍可能继续采用进口原材料。因此公司在研试剂产品未来也可能存在原材料进口依赖的风险。

如果供应商所在国与中国发生贸易摩擦，供应商生产经营突发重大变化，供应商供货质量、价格等未能满足公司要求或者供应商与公司业务关系发生变化，而公司不能在短时间内更换供应商，则在短期内可能面临原材料供应中断影响正常生产经营的风险。

3、公司可能面临因产品结构单一、应用领域集中、产品注册证书较少导致无法满足未来市场需求的风险

报告期内，公司主要从事血栓与止血体外诊断产品的研发、生产和销售，也是公司收入和利润的主要来源。血栓与止血体外诊断产品主要应用于血栓性疾病及出血性疾病的预防、筛查、诊断和监测。尽管公司凝血类产品及血流变类产品具有较强的市场竞争力、现有产品已经能够满足现阶段国内终端医疗机构在血栓与止血诊断领域的主要需求，且血栓与止血体外诊断产品的整体市场规模逐年增大；但与部分多产品线或以生化、免疫类产品为主的体外诊断行业上市公司相比，公司产品结构相对单一，产品的具体应用领域也较为集中，取得的产品注册证书数量较少，如果未来市场需求出现较大变化，可能导致公司产品不能满足未来市场需求，将对公司持续经营产生不利影响。

4、公司可能面临因产品质量问题引起索赔或者发生法律诉讼、仲裁，甚至受到行政处罚的风险

体外诊断产品作为一种特殊的医疗器械产品，在生产、储存、运输过程中对温度、湿度、压力、洁净程度都有严格的要求，产品质量直接关系到医疗诊断的准确性。为确保体外诊断产品的质量，公司设立了专门的质量管理部门负责质量控制，并建立了涵盖产品整个生命周期的质量控制体系，质量控制措施覆盖产品研发、采购、生产、储存、销售、运输等各个环节。报告期内，公司不存在因产品质量问题而引发的重大纠纷，也不存在因违反有关医疗器械产品质量方面的法律法规而受到处罚的情况。但公司仍然可能因为产品在某个环节出现操作失误而发生质量问题，引起索赔或者发生法律诉讼、仲裁，甚至受到行政处罚，均可能会对公司的业务、财务状况及声誉造成不利影响。

5、市场竞争加剧的风险

体外诊断行业是国家鼓励发展的行业，吸引更多的企业进入本行业，市场竞争将会进一步加剧。从血栓与止血体外诊断竞争参与群体来看，包括国际跨国公司如希森美康、斯塔高、美国国家实验室等企业以及国内企业上海太阳、迈瑞医疗、众驰伟业等，还包括九强生物、迪瑞医疗、基蛋生物等近年来进入该细分领域的企业。随着越来越多的企业进入中国血栓与止血市场，未来可能出现市场竞争加剧的风险。

6、发行人采取区域经销商模式，若区域经销商与发行人不再合作或对发行人产品推广不力，可能对发行人的经营业绩带来不利影响

公司在产品销售环节采取“经销与直销相结合，以经销为主”的销售模式，区域经销商与公司签订代理合作协议，并承担区域内的销售任务，各区域的渠道拓展主要由区域经销商完成。目前公司区域经销商数量较多，销售范围较广，随着公司规模扩大，如果未来经销商出现未完成销售任务、法律纠纷、违法违规等情形导致公司与经销商之间的良好合作不能持续，或区域经销商在负责区域内推广发行人产品不力，将造成公司产品在该地区的销售收入下降，从而对公司的经营业绩带来不利影响。

7、汇率变动可能导致公司汇兑损益风险

公司部分产品的销售、原材料的采购以外币进行结算，公司部分银行存款以外币形式存放。若人民币汇率发生较大变化，将会引起以外币计价的公司产品售价或原材料采购价格的波动，可能导致公司外汇兑损益风险，进而会对公司的经营业绩产生影响。

(五) 行业风险

√适用 □不适用

1、国外品牌在国内血栓与止血体外诊断市场尤其是三级医院的竞争优势明显，公司面临较大的国内市场拓展风险

在国内血栓与止血诊断市场，三级医院占有 70% 的市场份额。希森美康、思塔高、美国国家仪器实验室等国外厂家的产品进入三级医院时间较早，在三级医院市场具备先发优势，三级医院检验科普遍对以上国外品牌凝血检测产品形成了一定的使用习惯；三级医院对临床检测的要求较高，国外厂家提供的试剂检测项目种类较多，能够满足三级医院各类特殊检测需求；同时，D-二聚体、FDP、APTT、TT 等部分凝血检测项目缺乏国际标准品或参考测量程序，诊断项目标准化的不足，导致终端医疗机构对新进入医院的国产品牌血栓与止血诊断产品需要较长时间的观察和评估，才能评判产品性能是否能满足临床需求。因此，三级医院对新进入的国内厂家产品建立信任需要更长的时间周期，也一定程度上延缓了国产品牌产品在三级医院进口替代的进程；而公司作为血栓与止血体外诊断领域的国内厂家，面临产品进入三级医院特别是大样本量三甲医院难度较大的风险。

公司以专业化的产品技术和学术推广服务驱动业务持续发展，若公司不能持续跟踪终端医疗机构尤其是三级医院的需求、丰富产品种类、提高产品性能、提升学术推广服务专业水平、持续提高在血栓与止血体外诊断行业的综合竞争力，可能在日益激烈的竞争中处于不利地位。

2、公司面临血流变检测产品市场空间有限的风险

血流变检测指标不能独立用于疾病诊断，目前在临床上主要用于辅助诊断和预防医学中过筛普查，整体市场规模较小；同时由于血流变检测无需使用检测试剂，血流变产品的销售收入以仪器和耗材为主，血流变市场增长速度低于血栓与止血体外诊断整体市场增速。虽然在预防医学的过筛普查及中西医结合诊疗方面，血流变检测具有其独特的作用，但随着技术进步和医学发展，未来相关疾病诊断指标将会不断增多且更加精准，血流变检测用于辅助诊断的作用存在弱化的可能，进而可能对公司血流变产品的生产经营带来不利影响。

(六) 宏观环境风险

√适用 □不适用

1、若“两票制”在体外诊断领域全面推行，而公司不能及时做出应对措施，公司的经营业绩将受到不利影响

2016 年 12 月，国务院医改办会同国家卫计委等 8 部门联合下发《关于在公立医疗机构药品采购中推行“两票制”的实施意见（试行）》，要求逐步推行公立医疗机构药品采购“两票制”。

目前，公立医疗机构在药品采购领域已普遍实施“两票制”，仅有个别省份对体外诊断试剂和医用耗材的采购实施“两票制”规定，若将来“两票制”在体外诊断及耗材领域全面推行，将对整个医疗器械生产企业的营销体系及流通方式产生较大影响。报告期内，公司的产品主要通过经销商对外销售，在对体外诊断试剂实施“两票制”的地区销售金额很小。公司已组建了专业化的市场销售团队和学术推广团队，与经销商共同进行产品的推广和市场开发。未来随着“两票制”在全国范围的推进，将对公司的销售渠道、营销模式、销售费用等产生一定影响。

2、医保控费导致产品降价的相关风险

目前我国体外诊断试剂产品市场已普遍实行招投标模式，只有中标后才可以按中标价格向医院销售产品。随着我国医疗制度改革的进一步深化，国家对体外诊断产品价格的管理可能将日趋严格，公司产品销售价格未来可能受到招投标政策、医院采购规定等政策因素的影响。在医保控费的整体思路下，随着按病种收费（DRGs、DIP）、带量采购、阳光采购等措施的推行，将给体外诊断企业带来一定的产品定价下降风险。

(七) 存托凭证相关风险

适用 不适用

(八) 其他重大风险

适用 不适用

三、报告期内主要经营情况

截止至本报告期末，公司资产总额 140,146.50 万元，归属于上市公司股东的净资产 135,615.20 万元。2020 年公司实现营业收入 22,239.84 万元，同比下降 3.12%；归属于上市公司股东的净利润 6,918.84 万元，同比下降 2.61%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 7,215.16 万元，同比增长 1.78%。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	222,398,393.41	229,568,164.55	-3.12
营业成本	88,676,019.54	93,191,384.91	-4.85
销售费用	32,415,297.58	34,454,715.29	-5.92
管理费用	11,806,483.19	10,051,105.71	17.46
研发费用	13,359,153.57	13,861,758.69	-3.63
财务费用	-8,020,395.61	-4,670,785.22	71.71
经营活动产生的现金流量净额	72,266,743.41	60,943,291.17	18.58
投资活动产生的现金流量净额	-32,289,283.91	-5,102,018.42	532.87
筹资活动产生的现金流量净额	906,911,746.00	105,690,363.98	758.08

2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

报告期内，公司实现营业收入 222,398,393.41 元，营业成本为 88,676,019.54 元，其中，主营业务收入 221,460,916.16 元，主营业务成本 88,242,878.60 元，具体分析如下：

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位：元币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
医药制造业	221,460,916.16	88,242,878.60	60.15	-2.76	-4.36	增加 0.67 个百分点
合计	221,460,916.16	88,242,878.60	60.15	-2.76	-4.36	增加 0.67 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
仪器产品						
凝血仪器	40,800,246.85	30,092,627.04	26.24	3.54	4.63	减少 0.77 个百分点
血流变仪器	14,923,549.19	4,898,635.64	67.18	-10.09	-6.29	减少 1.33 个百分点
其他仪器	5,509,646.11	2,252,328.87	59.12	43.90	51.88	减少 2.15 个百分点
小计	61,233,442.15	37,243,591.55	39.18	2.34	4.99	减少 1.54 个百分点
试剂产品						
凝血试剂	109,934,703.18	34,600,359.63	68.53	-2.97	-9.64	增加 2.32 个百分点
血流变试剂	1,427,388.03	118,881.55	91.67	-8.53	-0.41	减少 0.68 个百分点
小计	111,362,091.21	34,719,241.19	68.82	-3.05	-9.61	增加 2.26 个百分点
耗材产品						
凝血耗材	43,488,999.79	15,333,928.24	64.74	-7.54	-11.24	增加 1.47 个百分点
血流变耗材	5,373,460.31	945,238.68	82.41	-10.52	-14.65	增加 0.85 个百分点
其他耗材	2,922.70	878.94	69.93	-53.48	-37.83	减少 7.57 个百分点
小计	48,865,382.80	16,280,045.86	66.68	-7.88	-11.45	增加 1.34 个百分点
合计	221,460,916.16	88,242,878.60	60.15	-2.76	-4.36	增加 0.67 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入	营业成本	毛利率比

			(%)	比上年增 减 (%)	比上年增 减 (%)	上年增减 (%)
华东地区	56,200,803.16	21,222,276.80	62.24	-5.45	-11.84	增加 2.74 个百分点
西南地区	49,332,842.35	20,651,618.78	58.14	-3.04	-3.52	增加 0.21 个百分点
华中地区	46,299,452.30	18,816,865.47	59.36	4.25	1.43	增加 1.13 个百分点
华北地区	25,395,537.38	9,762,378.35	61.56	-3.30	-2.54	减少 0.30 个百分点
华南地区	22,622,944.38	9,068,912.49	59.91	-6.60	2.95	减少 3.72 个百分点
东北地区	8,400,457.62	2,958,871.30	64.78	2.63	-1.25	增加 1.38 个百分点
西北地区	6,813,776.71	2,725,986.10	59.99	-8.93	-4.42	减少 1.88 个百分点
海外地区	6,395,102.26	3,035,969.32	52.53	-6.79	-14.84	增加 4.48 个百分点
合计	221,460,916.16	88,242,878.60	60.15	-2.76	-4.36	增加 0.67 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

报告期内，其他仪器产品本期比上年同期增加 43.90%，主要是 2020 年度公司的动态血沉压积测试仪产品国内外市场需求增加所致。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比 上年增减 (%)	销售量比 上年增减 (%)	库存量比 上年增减 (%)
仪器	台	2,751.00	2,669.00	327.00	18.53	12.62	-15.94
试剂	升	11,539.83	10,981.81	1,215.00	-2.49	-0.79	3.50
清洗液	升	777,212.22	782,154.22	73,428.14	-12.43	-6.67	-15.73
反应杯	盘	95,815.00	86,706.00	9,247.80	-0.39	-6.75	294.50

产销量情况说明

1、清洗液和反应杯均属于耗材产品，因计量单位不同，因此，分别统计产销量；

2、公司主要参与反应杯产品的结构设计、工艺设计、质检等关键工序。报告期内反应杯产品的库存量本期较上期增加 294.50%，主要是年底备货所致。

(3). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成 项目	本期金额	本期占 总成本 比例 (%)	上年同期金额	上年同期 占总成本 比例 (%)	本期金 额较上 年同期 变动比	情 况 说 明

						例 (%)	
医药制造业	原材料	73,810,021.97	83.64	77,122,707.79	83.58	-4.30	-
医药制造业	人工成本	8,821,696.63	10.00	9,314,115.27	10.09	-5.29	-
医药制造业	制造费用	5,611,160.00	6.36	5,831,914.52	6.32	-3.79	-
医药制造业	合计	88,242,878.60	100.00	92,268,737.58	100.00	-4.36	-
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
仪器	原材料	29,616,482.27	33.56	27,127,985.90	29.40	9.17	-
	人工成本	4,872,256.36	5.52	5,370,079.75	5.82	-9.27	-
	制造费用	2,754,852.92	3.12	2,974,113.25	3.22	-7.37	-
	小计	37,243,591.55	42.21	35,472,178.90	38.44	4.99	-
试剂	原材料	30,804,956.11	34.91	33,479,415.16	36.28	-7.99	-
	人工成本	2,370,726.67	2.69	2,228,125.38	2.41	6.40	-
	制造费用	1,543,558.41	1.75	1,476,671.90	1.60	4.53	-
	小计	34,719,241.19	39.35	37,184,212.44	40.30	-6.63	-
耗材	原材料	13,388,583.59	15.17	16,515,306.73	17.90	-18.93	-
	人工成本	1,578,713.60	1.79	1,715,910.14	1.86	-8.00	-
	制造费用	1,312,748.67	1.49	1,381,129.37	1.50	-4.95	-
	小计	16,280,045.86	18.45	19,612,346.24	21.26	-16.99	-

成本分析其他情况说明：

无

(4). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

前五名客户销售额 8,092.67 万元，占年度销售总额 36.39%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

公司前五名客户

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例 (%)
1	第一名	2,643.64	11.90
2	第二名	1,633.91	7.34
3	第三名	1,448.23	6.51
4	第四名	1,226.26	5.51
5	第五名	1,140.63	5.13
合计	-	8,092.67	36.39

前五名客户构成与上年同期发生变动的情况说明

公司 2020 年前五名客户构成与 2019 年相比未发生变化。

B. 公司主要供应商情况

前五名供应商采购额 4,739.70 万元，占年度采购总额 55.89%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

公司前五名供应商

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例 (%)
1	第一名	1,866.21	22.01
2	第二名	1,173.15	13.83
3	第三名	1,006.21	11.87
4	第四名	392.08	4.62
5	第五名	302.05	3.56
合计	-	4,739.70	55.89

前五大供应商构成与上年同期发生变动的情况说明

公司 2020 年前五名供应商构成与 2019 年相比，第五名供应商发生变化，主要原因是公司原材料采购金额发生变化，导致供应商排名发生变化所致。

3. 费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
销售费用	32,415,297.58	34,454,715.29	-5.92
管理费用	11,806,483.19	10,051,105.71	17.46
研发费用	13,359,153.57	13,861,758.69	-3.63
财务费用	-8,020,395.61	-4,670,785.22	71.71

费用与上年同期发生变动的情况说明

财务费用本期比上年同期减少 71.71%，主要原因是公司将暂时闲置的自有资金及募集资金通过定期存款等方式进行现金管理，银行存款利息收入增加所致。

4. 现金流

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
经营活动产生的现金流量净额	72,266,743.41	60,943,291.17	18.58
投资活动产生的现金流量净额	-32,289,283.91	-5,102,018.42	532.87
筹资活动产生的现金流量净额	906,911,746.00	105,690,363.98	758.08

现金流与上年同期发生变动的情况说明

(1) 投资活动产生的现金流量净额（净流出）本期比上年同期增加 532.87%，主要原因是公司子公司赛诺希德医疗科技于 2020 年 6 月购置一宗土地使用权所致。

(2) 筹资活动产生的现金流量净额本期比上年同期增加 758.08%，主要原因是公司于 2020 年 7 月发行新股 2,041.20 万股，募集资金净额 92,426.96 万元所致。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	1,269,092,180.26	90.55	323,104,859.10	75.72	292.78	说明 1
应收票据	2,275,588.80	0.16	2,197,487.55	0.52	3.55	-
应收账款	18,554,817.31	1.32	20,173,723.41	4.73	-8.02	-
应收款项融资	1,216,924.58	0.09	-	-	-	说明 2
预付款项	918,026.50	0.07	3,962,118.95	0.93	-76.83	说明 3
其他应收款	445,405.67	0.03	380,595.66	0.09	17.03	-
存货	31,838,405.14	2.27	31,389,146.51	7.36	1.43	-
其他流动资产	3,586,551.12	0.26	554,495.95	0.13	546.81	说明 4
固定资产	39,891,639.39	2.85	38,844,897.98	9.10	2.69	-
在建工程	77,227.72	0.01	-	-	-	-
无形资产	28,740,456.48	2.05	742,311.13	0.17	3,771.75	说明 5
长期待摊费用	175,368.71	0.01	-	-	-	-
递延所得税资产	4,142,510.10	0.30	3,040,336.76	0.71	36.25	说明 6
其他非流动资产	509,858.49	0.04	2,301,713.00	0.54	-77.85	说明 7
应付账款	7,009,295.79	0.50	9,561,088.52	2.24	-26.69	-
预收款项	-	-	21,638,065.55	5.07	-100.00	说明 8
合同负债	14,995,977.36	1.07	-	-	-	说明 8
应付职工薪酬	10,474,271.79	0.75	10,005,737.56	2.34	4.68	-
应交税费	7,038,404.51	0.50	6,434,918.20	1.51	9.38	-
其他应付款	3,277,807.57	0.23	3,203,707.10	0.75	2.31	-
其他流动	947,500.62	0.07	-	-	-	说明 8

负债						
预计负债	1,279,080.15	0.09	805,488.38	0.19	58.80	说明 9
递延收益	290,598.51	0.02	348,718.11	0.08	-16.67	-

其他说明

说明 1: 货币资金本期期末数同比增加 292.78%，主要系 2020 年 7 月首次公开发行股票募集资金所致。

说明 2: 应收款项融资本期期末数同比增加，主要系 2020 年新增银行承兑的商业票据中，部分商业票据对应的银行信用风险很低，故分类至应收款项融资。

说明 3: 预付款项本期期末数同比减少 76.83%，主要系本期期末预付供应商采购款减少所致；同时，2019 年挂账的预付款项本期已结算完毕。

说明 4: 其他流动资产本期期末数同比增加 546.81%，主要系增值税留抵税额增加所致。

说明 5: 无形资产本期期末数同比增加 3,771.75%，主要系本期新增土地使用权所致。

说明 6: 递延所得税资产本期期末数同比增加 36.25%，主要系销售返利计提的递延所得税资产增加所致。

说明 7: 其他非流动资产本期期末数同比减少 77.85%，主要系预付车位款结转固定资产所致。

说明 8: 预收款项、合同负债及其他流动负债本期变化，主要系公司 2020 年执行新收入准则预收款项重分类至合同负债及其他流动负债所致。

说明 9: 预计负债本期期末数同比增加 58.80%，主要系本期计提的产品质量保证增加所致。

2. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

医药制造行业经营性信息分析

1. 行业和主要药(产)品基本情况

(1). 行业基本情况

适用 不适用

(2). 主要药（产）品基本情况

适用 不适用

2. 公司药（产）品研发情况

(1). 研发总体情况

适用 不适用

(2). 主要研发项目基本情况

适用 不适用

(3). 报告期内内呈交监管部门审批、通过审批的药（产）品情况

适用 不适用

(4). 报告期内主要研发项目取消或药（产）品未获得审批情况

适用 不适用

(5). 研发会计政策

适用 不适用

(6). 研发投入情况

同行业比较情况

适用 不适用

研发投入发生重大变化以及研发投入比重、资本化比重合理性的说明

适用 不适用

主要研发项目投入情况

适用 不适用

3. 公司药（产）品销售情况

(1). 主要销售模式分析

适用 不适用

(2). 销售费用情况分析

销售费用具体构成

适用 不适用

同行业比较情况

适用 不适用

销售费用发生重大变化以及销售费用合理性的说明

适用 不适用

4. 其他说明

适用 不适用

(五) 投资状况分析**1、 对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

2020年4月，公司设立全资子公司赛诺希德医疗科技，注册资本5,000万元。

(1) 重大的股权投资

√适用 □不适用

2020年3月31日，公司召开第二届董事会第十次会议，审议通过了《关于投资设立子公司的议案》。根据该董事会授权，公司于2020年4月设立全资子公司赛诺希德医疗科技，注册资本5,000万元。

(2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

□适用 √不适用

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

公司名称	主营业务	注册资本 (万元)	持股比例 (%)	总资产	营业收入	净资产
赛诺希德	医疗仪器设备及器械制造；批发、零售第三类医疗器械；货物进出口；技术进出口；销售第一类医疗器械、第二类医疗器械；技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务。	5,000.00	100.00	50,235,443.19	0.00	50,234,636.67
赛诺希德医疗科技	技术开发、技术服务、技术咨询、技术转让；销售医疗器械（I类、II类）；生产第二类、第三类医疗器械；销售第三类医疗器械。	5,000.00	100.00	84,313,627.58	0.00	49,244,604.80

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

四、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

报告期内行业格局和趋势详见“第三节公司业务概要”中“一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况及研发情况说明”。

(二) 公司发展战略

适用 不适用

公司是国内率先自主研发并生产全自动血流变分析仪、全自动凝血分析仪及配套试剂的厂商，自公司成立以来一直深耕于国内血栓与止血体外诊断细分行业。未来公司秉承“成功源自专一，服务创造价值”的核心价值观，继续推进细分领域专业化的发展战略，保持核心业务竞争优势。公司将依托在血栓与止血体外诊断领域的技术研发优势，研发系列化诊断产品，同时向产业链上下游拓展，提供一体化的血栓与止血体外诊断解决方案，将公司打造成为行业领先的血栓与止血体外诊断专业品牌。

(三) 经营计划

适用 不适用

1、研发计划

公司将依托已有核心技术平台，完成原有凝血测试仪产品系列化，加快研发凝血流水线、高速全自动凝血测试仪、全自动血小板功能分析仪、血栓弹力图等产品，来满足中国医疗市场的需求。

公司在试剂产品方面，将进一步完善上游关键原材料的开发和生产，依托生物原材料技术平台，提高试剂产品的质量和性能，以及产业链上下游自主可控程度，完成自产 D-Dimer、FDP 抗体的研发工作，推进自主原材料的 D-Dimer 试剂盒的注册工作；同时为了更好地满足市场的需求，公司将开发 LA、PC、PS、Anti-Xa、稀释凝血酶时间测定（dTT）等一批体外诊断试剂以及配套的质控品、标准品，满足临床对于易栓症、抗磷脂综合征、血友病等疾病的预防、筛查、诊断和监测的需求，以保持公司在血栓与止血领域的专业化优势。

2、生产基地建设计划

公司通过子公司赛诺希德医疗科技实施生产基地建设项目，通过新建厂房、增加生产设备、扩充人员来扩大体外诊断仪器、试剂及耗材等产能，解决公司产能瓶颈问题，进一步扩大生产规模、提升产品质量和技术水平，提高公司的盈利水平。2021 年大兴血栓与止血一体化生产及研发基地项目将完成规划和建设审批，公司将加快推进工程建设进度。

3、市场营销计划

公司将加快国内营销网络建设，通过强化营销团队培训及建设，增加营销团队的市场覆盖能力和渗透能力，建立区域服务中心和推广中心，最终形成覆盖全国的营销网络。公司将依托产品和服务的专业优势，进一步拓展大型公立医院、医联体、第三方检验机构、连锁医院等客户。针对各区域市场的特点拟定个性化营销方案，采取强化血栓与止血专业知识的应用推广，积极开发优质客户，加强空白及弱势市场覆盖等营销措施，以提高公司产品的市场占有率，实现销售业绩增长目标。

公司将继续遵从“重点突破、以点带面”的原则，选择重点市场区域进行集中营销，寻找机会扩大公司的出口业务。

4、人才计划

公司将进一步加强人才引进与培养，在现有人才队伍基础上，继续引进研发、营销及学术推广、生产、综合管理等方面的专业化人才。建立适合企业发展和个人发展相结合的人力资源薪酬体系，通过有效的激励手段，不断完善现有人力资源体系，构建人才梯队，打造员工与公司利益分配共享的利益共同体。

5、收购兼并与对外投资

公司将寻求机会，以与主业发展相关的体外诊断技术或资源作为收购、兼并、投资的对象，以整合市场资源，促进上下游拓展、提高市场占有率、延伸产品线、降低运营成本和提高服务质量等目标，增强核心竞争力，促进公司进一步发展。

(四) 其他

适用 不适用

五、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第五节 重要事项

一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

1、现金分红政策的制定

公司根据《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》（国办发[2013]110号）及《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》（中国证监会公告[2013]43号）等规范性文件的相关要求，重视对投资者的合理投资回报，制定了公司发行上市后适用的《公司章程（草案）》及《上市后前三年股东分红回报规划》，完善了公司利润分配制度，对利润分配政策尤其是现金分红政策进行了具体安排。

2、现金分红政策的执行

公司2020年度利润分配预案：经公司第二届董事会第十八次会议审议，公司2020年度利润分配预案拟定如下：以本次权益分派股权登记日总股本为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币4.00元（含税）。截至2020年12月31日，公司总股本81,648,000股，以此计算预计共分配现金股利人民币32,659,200.00元（含税），占公司2020年度合并报表归属于母公司股东净利润的47.20%。该利润分配预案尚需公司2020年度股东大会审议通过后方可实施。

(二) 公司近三年（含报告期）的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：元币种：人民币

分红年度	每10股送红股数（股）	每10股派息数（元）（含税）	每10股转增数（股）	现金分红的数额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）
2020年	0	4.00	0	32,659,200.00	69,188,424.17	47.20
2019年	0	1.96	0	12,000,000.00	71,040,074.50	16.89
2018年	0	0.88	0	5,000,000.00	56,712,821.59	8.82

(三) 以现金方式回购股份计入现金分红的情况

适用 不适用

(四) 报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正，但未提出普通股现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	控股股东、实控人：吴仕明	1、自发行人的股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人在本次首发上市前直接或间接持有的发行人股份，也不提议由发行人回购该部分股份。上述锁定期间届满后，本人在担任发行人董事长、总经理的任职期间每年转让持有的发行人股份不超过本人直接或间接持有发行人股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人直接或间接持有的发行人股份。2、本人所直接或间接持有的发行人全部股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照上交所的有关规定作复权处理）不低于发行价。3、发行人上市后 6 个月内，如股票连续 20 个交易日的收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照上交所的有关规定作复权处理，下同）均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人直接或间接持有的发行人股份的锁定期将自动延长至少 6 个月。4、在上述承诺履行期间，本人职务变更、离职等原因不影响承诺的效力，在此期间本人继续履行上述承诺。5、如本人违反上述承诺或法律强制性规定减持发行人股份的，本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上就未履行股份锁定期承诺向发行人股东和社会公众投资者公开道歉。本人如违反上述股份锁定期承诺，将在符合法律、法规及规	2019 年 12 月 20 日；自公司上市之日起 36 个月	是	是	不适用	不适用

			范性文件规定的情况下的 10 个工作日内购回违规卖出的股票，相关收益（如有）归发行人所有，同时本人直接或间接持有的剩余发行人股份的锁定期在原锁定期届满后自动延长 12 个月。如本人未将违规减持所得上缴发行人，则发行人有权将应付本人现金分红（含因间接持有发行人股份而可间接分得的现金分红）中与违规减持所得相等的金额收归发行人所有。					
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	控股股东、实际控制人一致行动人：吴桐、北京赛诺恒	1、自发行人股票上市之日起 36 个月内，本人/本企业不转让或者委托他人管理发行人公开发行股票前本人/本企业直接或间接持有的股份，也不提议由发行人回购该部分股份。2、本人/本企业所直接或间接持有的发行人全部股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照上交所的有关规定作复权处理）不低于发行价。3、发行人上市后 6 个月内，如其股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人/本企业直接或间接持有的发行人股份的锁定期将自动延长至少 6 个月。4、如本人/本企业违反上述承诺或法律强制性规定减持发行人股份的，本人/本企业承诺将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上就未履行股份锁定期承诺向发行人股东和社会公众投资者公开道歉。本人/本企业如违反上述股份锁定期承诺，将在符合法律、法规及规范性文件规定的情况下的 10 个工作日内购回违规卖出的股票，相关收益（如有）归发行人所有，同时本人/本企业直接或间接持有的剩余发行人股份的锁定期在原锁定期届满后自动延长 12 个月。如本人/本企业未将违规减持所得上缴发行人，则发行人有权将应付承诺人现金分红（含因间接持有发行人股份而可间接分得的现金分红）中与违规减持所得相等的金额收归发行人所有。	2019 年 12 月 20 日；自公司上市之日起 36 个月	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的	股份限售	董事、高级管理人员：丁重辉、古小峰、张嘉翊、姜卓、李国	1、自发行人股票上市之日起十二个月内，本人不转让或委托他人管理本人直接或间接持有的发行人本次公开发行前已发行的股份，也不提议由发行人回购该等股份。上述锁定期届满后，本人在担任发行人董事/高级管理人员期间，每年转让所持的发行人股份不超过本人直接或间接所持发行人股份总数的 25%；离职后半年内，	2019 年 12 月 20 日；自公司上市之日起 12 个月	是	是	不适用	不适用

承诺			<p>不转让本人直接或间接持有的发行人股份。2、本人所直接或间接持有的发行人全部股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照上交所的有关规定作复权处理）不低于发行价。3、发行人上市后 6 个月内，如股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人直接或间接持有的发行人股份的锁定期将自动延长至少 6 个月。4、在上述承诺履行期间，本人职务变更、离职等原因不影响承诺的效力，在此期间本人继续履行上述承诺。5、如本人违反上述承诺或法律强制性规定减持发行人股份的，本人承诺将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上就未履行股份锁定期承诺向发行人股东和社会公众投资者公开道歉。本人如违反上述股份锁定期承诺，将在符合法律、法规及规范性文件规定的情况下的 10 个交易日内购回违规卖出的股票，相关收益（如有）归发行人所有，同时本人直接或间接持有的剩余发行人股份的锁定期在原锁定期届满后自动延长 12 个月。如本人未将违规减持所得上缴发行人，则发行人有权将应付承诺人现金分红（含因间接持有发行人股份而可间接分得的现金分红）中与违规减持所得相等的金额收归发行人所有。</p>					
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	监事：王小青、张颖、王旭	<p>1、自发行人股票上市之日起十二个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不提议由发行人回购该部分股份。上述锁定期满后，本人在担任发行人监事期间，每年转让的发行人股份不超过本人直接或间接持有的发行人股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人直接或间接持有的发行人股份。2、在上述承诺履行期间，本人职务变更、离职等原因不影响承诺的效力，在此期间本人继续履行上述承诺。3、如本人违反上述承诺或法律强制性规定减持发行人股份的，本人承诺将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上就未履行股份锁定期承诺向发行人股东和社会公众投资者公开道歉。本人如违反上述股份锁定期承诺，将在符合法律、法规及规范性文件规定的情况下的 10 个交易日内购回违规卖出的股票，相关收益（如有）归发行人所有，同时本人直接或间接持有的剩余发行人股份的</p>	2019 年 12 月 20 日；自公司上市之日起 12 个月	是	是	不适用	不适用

			锁定期在原锁定期届满后自动延长 12 个月。如本人未将违规减持所得上缴发行人，则发行人有权将应付承诺人现金分红（含因间接持有发行人股份而可间接分得的现金分红）中与违规减持所得相等的金额收归发行人所有。					
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	核心技术人员：丁重辉、乐嘉敏、于松岩、梁云波、张朝晖、李刚	1、自发行人股票上市之日起十二个月内，本人不转让或委托他人管理本人直接或间接持有的发行人本次公开发行前已发行的股份，也不提议由发行人回购该等股份。本人离职后半年内，不转让本人直接或间接持有的发行人股份。自所持发行人首次公开发行股票前已发行的股份限售期满之日起 4 年内，本人每年转让的发行人首次公开发行股票前已发行的股份不超过发行人上市时所持发行人首次公开发行股票前已发行的股份总数的 25%。2、在上述承诺履行期间，本人职务变更、离职等原因不影响承诺的效力，在此期间本人继续履行上述承诺。3、如本人违反上述承诺或法律强制性规定减持发行人股份的，本人承诺将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上就未履行股份锁定期承诺向发行人股东和社会公众投资者公开道歉。本人如违反上述股份锁定期承诺，将在符合法律、法规及规范性文件规定的情况下的 10 个交易日内购回违规卖出的股票，相关收益（如有）归发行人所有，同时本人直接或间接持有的剩余发行人股份的锁定期在原锁定期届满后自动延长 12 个月。如本人未将违规减持所得上缴发行人，则发行人有权将应付承诺人现金分红（含因间接持有发行人股份而可间接分得的现金分红）中与违规减持所得相等的金额收归发行人所有。	2019 年 12 月 20 日；自公司上市之日起 12 个月	是	是	不适用	不适用
	股份限售	张海英、祝连庆、晏巧霞、申子瑜、刘文华、丁爱虹、殷小太、沈心亮、张誌、赵军、胡裕良、刘波、张航、裴燕彬、牛改云、周兴增、郭丽、王小鹏、何雨泽、LYFE、宁波君度	承诺自发行人股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理承诺人直接和间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不提议由发行人回购该部分股份。	2019 年 12 月 20 日；自公司上市之日起 12 个月	是	是	不适用	不适用

解决同业竞争	控股股东、实际控制人：吴仕明； 控股股东、实际控制人一致行动人：吴桐、北京赛诺恒	<p>1. 截至本承诺函出具之日，除赛科希德及其下属企业外，承诺人及承诺人直接或间接控股或实际控制的其他企业没有以任何方式在中国境内外直接或间接参与任何导致或可能导致与赛科希德及其下属企业主营业务直接或间接产生同业竞争或潜在同业竞争，且对赛科希德及其下属企业构成重大不利影响的业务或活动，包括但不限于未单独或连同、代表任何人士、商号或公司（企业、单位），发展、经营或协助经营、参与、从事该等业务。</p> <p>2. 除赛科希德及其下属企业外，承诺人及承诺人直接或间接控制的其他企业将不会：（1）单独或与第三方，以任何形式直接或间接从事与赛科希德及其下属企业目前及今后从事的主营业务构成同业竞争或潜在同业竞争，且对赛科希德及其下属企业构成重大不利影响的业务或活动；（2）直接或间接控股、收购任何从事与赛科希德及其下属企业主营业务构成同业竞争或潜在同业竞争，且对赛科希德及其下属企业构成重大不利影响的业务或活动的企业（以下简称“竞争企业”），或以其他方式取得竞争企业的控制权；（3）以任何方式为竞争企业提供业务、财务等其他方面的帮助。</p> <p>3. 若赛科希德认为承诺人及承诺人控股或实际控制的其他企业（赛科希德及其下属企业除外）单独或与第三方直接或间接从事了对赛科希德及其下属企业的业务构成同业竞争或潜在同业竞争，且对赛科希德及其下属企业构成重大不利影响的业务或活动，或者直接或间接控股、收购了竞争企业或以其他方式取得了竞争企业的控制权，承诺人将及时转让或者终止、或促成承诺人控股或实际控制的其他企业（赛科希德及其下属企业除外）、直接或间接控股、收购、实际控制的竞争企业转让或终止与赛科希德及其下属企业主营业务构成同业竞争或潜在同业竞争，且对赛科希德及其下属企业构成重大不利影响的业务或活动。若赛科希德或其下属企业提出受让请求，承诺人将无条件按公允价格和法定程序将该等业务优先转让、或促成承诺人控股或实际控制的其他企业（赛科希德及其下属企业除外）、直接或间接控股、收购、实际控制的竞争企业将该等业务优先转让给赛科希德或其下属企业；若赛科希德认为承诺人及承诺人控股或实际控制的其他企业（赛科希德及其下属企业除外）以任</p>	长期	是	是	不适用	不适用
--------	---	--	----	---	---	-----	-----

		<p>何方式为竞争企业提供业务、财务等其他方面的帮助，承诺人将在收到赛科希德通知之日起 10 日内终止为竞争企业提供的业务、财务等方面的帮助。</p> <p>4. 如果承诺人及承诺人直接或间接控股或实际控制的企业（赛科希德及其下属企业除外）将来可能获得任何与赛科希德及其下属企业产生直接或者间接竞争，且对赛科希德及其下属企业构成重大不利影响的业务机会，承诺人将立即通知赛科希德并尽力促成该等业务机会按照赛科希德或其下属企业能够接受的合理条款和条件首先提供给赛科希德或其下属企业。</p> <p>5. 承诺人及承诺人直接或间接控股或实际控制的其他企业（赛科希德及其下属企业除外）不会向业务与赛科希德及其下属企业所从事的业务构成竞争的其他公司、企业或其他机构、组织、个人提供与该等竞争业务相关的专有技术、商标等知识产权或提供销售渠道、客户等商业秘密。</p> <p>6. 承诺人将保证合法、合理地运用股东权利，不采取任何限制或影响赛科希德及其下属企业正常经营的行为。</p> <p>7. 若承诺人违反上述承诺，承诺人承诺：在有关监管机构及赛科希德认可的媒体上向社会公众道歉；由此所得收益归赛科希德所有，承诺人将向赛科希德上缴该等收益；给赛科希德及其他股东造成损失的，在有关的损失金额确定后，承诺人将在赛科希德及其他股东通知的时限内赔偿赛科希德及其他股东因此遭受的损失，若承诺人未及时、全额赔偿赛科希德及其他股东遭受的相关损失，赛科希德有权扣减应向承诺人支付的股息、红利，作为承诺人对赛科希德及其他股东的赔偿；承诺人将在接到赛科希德通知之日起 10 日内启动有关消除同业竞争的相关措施，包括但不限于依法终止有关投资、转让有关投资股权或业务等。</p>					
解决关联交易	<p>控股股东、实际控制人：吴仕明；</p> <p>控股股东、实际控制人一致行动人：吴桐、北京赛诺恒；</p>	<p>1. 承诺人和承诺人控制的企业或经济组织（以下统称“承诺人控制的企业”）将尽最大可能避免与赛科希德及其控制的企业或经济组织（以下统称“赛科希德”）发生关联交易。</p> <p>2. 如果在今后的经营活动中，承诺人或承诺人控制的企业确需与赛科希德发生任何关联交易的，则承诺人将促使该等交易按照公平</p>	长期	是	是	不适用	不适用

	易	<p>持股 5%以上的股东： 张海英、祝连庆、宁波君度</p>	<p>合理和正常商业交易的条件进行，并且严格按照国家有关法律法規、赛科希德《公司章程》的规定履行有关程序；涉及需要回避表决的，承诺人及承诺人控制的企业将严格执行回避表决制度，并不会干涉其他董事和/或股东对关联交易的审议。关联交易价格在国家物价部门有规定时，执行国家价格；在国家物价部门无相关规定时，按照不高于同类交易的市场价格、市场条件，由交易双方协商确定，以维护赛科希德及其他股东的合法权益。承诺人及承诺人控制的企业还将严格和善意的履行与赛科希德签订的各种关联交易协议。承诺人及承诺人控制的企业将不会向赛科希德谋求或给予任何超出上述协议规定以外的利益或收益。</p> <p>3. 承诺人及承诺人控制的企业将严格遵守《公司法》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》以及赛科希德的《公司章程》、《关联交易管理办法》、《股东大会事规则》、《董事会议事规则》等法规或公司制度中关于关联交易的相关规定，自觉维护赛科希德及全体股东的利益，不会利用关联交易损害赛科希德或赛科希德其他股东的合法权益。</p> <p>4. 若承诺人违反上述承诺，承诺人承诺：在有关监管机构及赛科希德认可的媒体上向社会公众道歉；给赛科希德及其他股东造成损失的，在有关的损失金额确定后，承诺人将在赛科希德董事会及其他股东通知的时限内赔偿赛科希德及其他股东因此遭受的损失，若承诺人未及时、足额赔偿赛科希德及其他股东遭受的相关损失，赛科希德有权扣减赛科希德应向承诺人及承诺人控制的企业支付的红利，作为承诺人对赛科希德及其他股东的赔偿；承诺人及承诺人控制的企业将配合赛科希德消除及规范有关关联交易，包括但不限于依法终止关联交易，采用市场公允价格等。</p> <p>5. 本承诺函自签署之日起生效，在赛科希德的首发上市申请在上海证券交易所审核期间、中国证监会注册期间（包括已获批准进行公开发行但成为上市公司前的期间）和赛科希德作为上市公司存续期间持续有效，但自下列较早时间起不再有效：（1）赛科希德不再是上市公司；（2）依据赛科希德所应遵守的相关规则，承诺人不再是赛科希德的关联方。</p>					
--	---	-------------------------------------	---	--	--	--	--	--

其他承诺	其他	控股股东、实际控制人：吴仕明	<p>关于持股意向及减持意向的承诺：</p> <p>(1) 减持股份的条件</p> <p>承诺人作为发行人的控股股东、实际控制人，严格按照公司招股说明书及承诺人出具的承诺载明的各项锁定期限（包括延长的锁定期）要求，并严格遵守相关法律、法规、规范性文件规定及监管要求，在锁定期内不减持直接或间接持有公司的股份。锁定期届满后的 2 年内，若承诺人减持所直接或间接持有的公司股份，减持后承诺人仍能保持对公司的实际控制地位。</p> <p>(2) 减持股份的方式</p> <p>锁定期届满后，承诺人拟通过包括但不限于二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等方式减持直接或间接所持有的发行人股份。</p> <p>(3) 减持股份的价格</p> <p>承诺人减持直接或间接所持有的发行人股份的价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，按照有关规定进行相应调整，下同）根据当时的二级市场价格确定，并应符合相关法律法规及上交所规则要求；承诺人在发行人本次公开发行前直接或间接所持有的发行人股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于本次公开发行股票的发行人价格。</p> <p>(4) 减持股份的数量</p> <p>在锁定期届满后的 12 个月内，承诺人直接或间接转让所持发行人股份不超过承诺人持有发行人股份的 25%；在锁定期满后的第 13 至 24 个月内，承诺人直接或间接转让所持发行人股份不超过在锁定期届满后第 13 个月初承诺人直接或间接持有发行人股份的 25%。如果因发行人送股、转增股本、回购股份等原因导致承诺人所持发行人股份发生变动，则承诺人相应年度可转让股份数量相应变更。</p> <p>承诺人所持有的股份锁定期届满后，承诺人采取集中竞价交易方式减持的，在任意连续 90 日内减持股份的总数不超过发行人股份总数的 1%，采取大宗交易方式减持的，在任意连续 90 日内减持股份的总数不超过发行人股份总数的 2%。计算上述股份数量时，承诺人与承诺人之一致行动人持有的股份应当合并计算。</p>	2019 年 12 月 20 日	是	是	不适用	不适用
------	----	----------------	--	------------------	---	---	-----	-----

			<p>承诺人持有的发行人股权被质押的，承诺人将在该事实发生之日起 2 日内以书面方式通知发行人并由发行人向上交所备案并予以公告。因执行股权质押协议导致承诺人持有的发行人股权被出售的，应当执行本承诺。</p> <p>(5) 减持股份的程序及期限</p> <p>承诺人采取集中竞价交易方式减持的，将在首次卖出发行人股份的 15 个交易日前将减持计划（包括但不限于拟减持股份的数量、来源、减持时间区间、方式、价格区间、减持原因）以书面方式通知发行人并由发行人向上交所备案并予以公告，并按照法律、法规及交易所规定披露减持进展情况；承诺人通过集中竞价交易以外的方式减持发行人股份时，承诺人将提前 3 个交易日将减持计划（包括但不限于拟减持股份的数量、来源、减持时间区间、方式、价格区间、减持原因，承诺人与承诺人之一致行动人持有的股份低于 5%后无需提前三个交易日公告减持计划）以书面方式通知发行人并由发行人向上交所备案并予以公告，并按照上交所的规则及时、准确地履行信息披露义务。</p> <p>自发行人公告之日起 3 个交易日后，承诺人方可减持发行人股份，自公告之日起 6 个月内完成，并按照上交所的规则及时、准确地履行信息披露义务。</p> <p>(6) 承诺人将严格履行上述承诺事项，并承诺将遵守下列约束措施：</p> <p>如果未履行上述承诺事项，承诺人将在发行人的股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人的其他股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>如承诺人违反上述承诺或法律强制性规定减持发行人股份的，承诺人承诺违规减持所得归发行人所有，同时承诺人直接或间接持有的剩余发行人股份的锁定期在原锁定期届满后自动延长 6 个月。如承诺人未将违规减持所得上缴发行人，则发行人有权将应付承诺人现金分红中与违规减持所得相等的金额收归发行人所有。</p> <p>如果未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，承诺人将依法赔偿投资者损失。</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		如减持时监管部门出台更为严格的减持规定，则承诺人应按届时监管部门要求执行。					
其他	控股股东、实际控制人一致行动人：吴桐、北京赛诺恒	<p>关于持股意向及减持意向的承诺：</p> <p>（1）减持股份的条件 承诺人作为发行人的控股股东、实际控制人的一致行动人，严格按照公司招股说明书及承诺人出具的承诺载明的各项锁定期限（包括延长的锁定期）要求，并严格遵守相关法律、法规、规范性文件规定及监管要求，在锁定期内不减持直接或间接持有公司的股份。</p> <p>（2）减持股份的方式 锁定期届满后，承诺人拟通过包括但不限于二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等方式减持直接或间接所持有的发行人股份。</p> <p>（3）减持股份的价格 承诺人减持直接或间接所持有的发行人股份的价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，按照有关规定进行相应调整，下同）根据当时的二级市场价格确定，并应符合相关法律法规及上交所规则要求；承诺人在发行人本次公开发行前直接或间接所持有的发行人股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于本次公开发行股票的发行人价格。</p> <p>（4）减持股份的数量 在锁定期届满后的 12 个月内，承诺人直接或间接转让所持发行人股份不超过承诺人持有发行人股份的 25%；在锁定期满后的第 13 至 24 个月内，承诺人直接或间接转让所持发行人股份不超过在锁定期届满后第 13 个月初承诺人直接或间接持有发行人股份的 25%。如果因发行人送股、转增股本、回购股份等原因导致承诺人所持发行人股份发生变动，则承诺人相应年度可转让股份数量相应变更。 承诺人所持有的股份锁定期届满后，承诺人采取集中竞价交易方式减持的，在任意连续 90 日内减持股份的总数不超过发行人股份总数的 1%，采取大宗交易方式减持的，在任意连续 90 日内减持股份的总数不超过发行人股份总数的 2%。计算上述股份数量时，承诺人与承诺人之一致行动人持有的股份应当合并计算。</p>	2019 年 12 月 20 日	是	是	不适用	不适用

			<p>承诺人持有的发行人股权被质押的，承诺人将在该事实发生之日起 2 日内以书面方式通知发行人并由发行人向上交所备案并予以公告。因执行股权质押协议导致承诺人持有的发行人股权被出售的，应当执行本承诺。</p> <p>(5) 减持股份的程序及期限</p> <p>承诺人采取集中竞价交易方式减持的，将在首次卖出发行人股份的 15 个交易日前将减持计划（包括但不限于拟减持股份的数量、来源、减持时间区间、方式、价格区间、减持原因）以书面方式通知发行人并由发行人向上交所备案并予以公告，并按照法律、法规及交易所规定披露减持进展情况；承诺人通过集中竞价交易以外的方式减持发行人股份时，承诺人将提前 3 个交易日将减持计划（包括但不限于拟减持股份的数量、来源、减持时间区间、方式、价格区间、减持原因，承诺人与承诺人之一致行动人持有的股份低于 5%后无需提前三个交易日公告减持计划）以书面方式通知发行人并由发行人向上交所备案并予以公告，并按照上交所的规则及时、准确地履行信息披露义务。</p> <p>自发行人公告之日起 3 个交易日后，承诺人方可减持发行人股份，自公告之日起 6 个月内完成，并按照上交所的规则及时、准确地履行信息披露义务。</p> <p>(6) 承诺人将严格履行上述承诺事项，并承诺将遵守下列约束措施：</p> <p>如果未履行上述承诺事项，承诺人将在发行人的股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人的其他股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>如承诺人违反上述承诺或法律强制性规定减持发行人股份的，承诺人承诺违规减持所得归发行人所有，同时承诺人直接或间接持有的剩余发行人股份的锁定期在原锁定期届满后自动延长 6 个月。如承诺人未将违规减持所得上缴发行人，则发行人有权将应付承诺人现金分红中与违规减持所得相等的金额收归发行人所有。</p> <p>如果未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，承诺人将依法赔偿投资者损失。</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		如减持时监管部门出台更为严格的减持规定，则承诺人应按届时监管部门要求执行。					
其他	持股 5%以上的股东： 张海英、祝连庆	<p>关于持股意向及减持意向的承诺：</p> <p>(1) 减持股份的条件 承诺人作为发行人持股 5%以上的股东，严格按照公司招股说明书及承诺人出具的承诺载明的各项锁定期限（包括延长的锁定期）要求，并严格遵守相关法律、法规、规范性文件规定及监管要求，在锁定期内不减持直接或间接持有公司的股份。</p> <p>(2) 减持股份的方式 锁定期届满后，承诺人拟通过包括但不限于二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等方式减持直接或间接所持有的发行人股份。</p> <p>(3) 减持股份的价格 承诺人减持直接或间接所持有的发行人股份的价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，按照有关规定进行相应调整，下同）根据当时的二级市场价格确定，并应符合相关法律法规及上交所规则要求；承诺人在发行人本次公开发行前直接或间接所持有的发行人股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于本次公开发行的发行价格。</p> <p>(4) 减持股份的数量 在锁定期届满后的 12 个月内，承诺人直接或间接转让所持发行人股份不超过承诺人持有发行人股份的 50%；在锁定期满后的第 13 至 24 个月内，承诺人直接或间接转让所持发行人股份不超过在锁定期届满后第 13 个月初承诺人直接或间接持有发行人股份的 50%。如果因发行人送股、转增股本、回购股份等原因导致承诺人所持发行人股份发生变动，则承诺人相应年度可转让股份数量相应变更。 承诺人所持有的股份锁定期届满后，承诺人采取集中竞价交易方式减持的，在任意连续 90 日内减持股份的总数不超过发行人股份总数的 1%，采取大宗交易方式减持的，在任意连续 90 日内减持股份的总数不超过发行人股份总数的 2%。计算上述股份数量时，承诺人与承诺人之一致行动人持有的股份应当合并计算。</p>	2019 年 12 月 20 日	是	是	不适用	不适用

			<p>承诺人持有的发行人股权被质押的，承诺人将在该事实发生之日起 2 日内以书面方式通知发行人并由发行人向上交所备案并予以公告。因执行股权质押协议导致承诺人持有的发行人股权被出售的，应当执行本承诺。</p> <p>(5) 减持股份的程序及期限</p> <p>承诺人采取集中竞价交易方式减持的，将在首次卖出发行人股份的 15 个交易日前将减持计划（包括但不限于拟减持股份的数量、来源、减持时间区间、方式、价格区间、减持原因）以书面方式通知发行人并由发行人向上交所备案并予以公告，并按照法律、法规及交易所规定披露减持进展情况；承诺人通过集中竞价交易以外的方式减持发行人股份时，承诺人将提前 3 个交易日将减持计划（包括但不限于拟减持股份的数量、来源、减持时间区间、方式、价格区间、减持原因，承诺人与承诺人之一致行动人持有的股份低于 5%后无需提前三个交易日公告减持计划）以书面方式通知发行人并由发行人向上交所备案并予以公告，并按照上交所的规则及时、准确地履行信息披露义务。</p> <p>自发行人公告之日起 3 个交易日后，承诺人方可减持发行人股份，自公告之日起 6 个月内完成，并按照上交所的规则及时、准确地履行信息披露义务。</p> <p>(6) 承诺人将严格履行上述承诺事项，并承诺将遵守下列约束措施：</p> <p>如果未履行上述承诺事项，承诺人将在发行人的股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人的其他股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>如承诺人违反上述承诺或法律强制性规定减持发行人股份的，承诺人承诺违规减持所得归发行人所有，同时承诺人直接或间接持有的剩余发行人股份的锁定期在原锁定期届满后自动延长 6 个月。如承诺人未将违规减持所得上缴发行人，则发行人有权将应付承诺人现金分红中与违规减持所得相等的金额收归发行人所有。</p> <p>如果未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，承诺人将依法赔偿投资者损失。</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		如减持时监管部门出台更为严格的减持规定，则承诺人应按届时监管部门要求执行。					
其他	持股 5%以上的股东： 宁波君度	<p>关于持股意向及减持意向的承诺：</p> <p>(1) 减持股份的条件</p> <p>承诺人作为发行人的主要股东，严格按照公司招股说明书及承诺人出具的承诺载明的各项锁定期限（包括延长的锁定期）要求，并严格遵守相关法律、法规、规范性文件规定及监管要求，在锁定期内不减持直接或间接持有公司的股份。</p> <p>(2) 减持股份的方式</p> <p>锁定期届满后，承诺人拟通过包括但不限于二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等方式减持直接或间接所持有的发行人股份。</p> <p>(3) 减持股份的数量</p> <p>承诺人在锁定期届满后的两年内，通过二级市场集中竞价交易累计减持股份数量不超过承诺人在本次发行及上市前所持发行人股份数量的 100%（若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，该等股票数量将相应调整）。</p> <p>承诺人所持有的股份锁定期届满后，承诺人采取集中竞价交易方式减持的，在任意连续 90 日内减持股份的总数不超过发行人股份总数的 1%，采取大宗交易方式减持的，在任意连续 90 日内减持股份的总数不超过发行人股份总数的 2%。计算上述股份数量时，承诺人与承诺人之一致行动人持有的股份应当合并计算。</p> <p>承诺人持有的发行人股权被质押的，承诺人将在该事实发生之日起 2 日内以书面方式通知发行人并由发行人向上海证券交易所备案并予以公告。因执行股权质押协议导致承诺人持有的发行人股权被出售的，应当执行本承诺。</p> <p>(4) 减持股份的程序及期限</p> <p>承诺人采取集中竞价交易方式减持的，将在首次卖出发行人股份的 15 个交易日前将减持计划（包括但不限于拟减持股份的数量、来源、减持时间区间、方式、价格区间、减持原因）以书面方式通知发行人并由发行人向上海证券交易所备案并予以公告，并按照法律、法</p>	2019 年 12 月 20 日	是	是	不适用	不适用

		<p>规及交易所规定披露减持进展情况：承诺人通过集中竞价交易以外的方式减持发行人股份时，承诺人将提前 3 个交易日将减持计划（包括但不限于拟减持股份的数量、来源、减持时间区间、方式、价格区间、减持原因，承诺人与承诺人之一致行动人持有的股份低于 5% 后无需提前三个交易日公告减持计划）以书面方式通知发行人并由发行人向上海证券交易所备案并予以公告，并按照上海证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。</p> <p>自发行人公告之日起 3 个交易日后，承诺人方可减持发行人股份，自公告之日起 6 个月内完成，并按照上海证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。</p> <p>（5）承诺人将严格履行上述承诺事项，并承诺将遵守下列约束措施：</p> <p>如果未履行上述承诺事项，承诺人将在发行人的股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人的其他股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>如承诺人违反上述承诺或法律强制性规定减持发行人股份的，承诺人承诺违规减持发行人股票所得（以下简称“违规减持所得”）归发行人所有，同时承诺人直接或间接持有的剩余发行人股份的锁定期在原锁定期届满后自动延长 6 个月。如承诺人未将违规减持所得上缴发行人，则发行人有权将应付承诺人现金分红中与违规减持所得相等的金额收归发行人所有。</p> <p>如果未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，承诺人将依法赔偿投资者损失。</p> <p>如减持时监管部门出台更为严格的减持规定，则承诺人应按届时监管部门要求执行。</p>					
其他	赛科希德	<p>关于招股说明书信息披露的承诺：</p> <p>（1）本公司承诺招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>（2）若在本公司投资者缴纳股票申购款后且股票尚未上市交易前，因招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公</p>	2019 年 12 月 20 日	是	是	不适用	不适用

		<p>司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，对于本次公开发行的全部股份，本公司将按照投资者所缴纳股票申购款加该期间内银行同期一年期存款利息，对已缴纳股票申购款的投资者进行退款。</p> <p>若在本公司本次公开发行的股票上市交易后，因本公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将依法回购本次公开发行的全部股份，回购价格不低于回购公告前 30 个交易日该种股票每日加权平均价的算术平均值，并根据相关法律、法规规定的程序实施。上述回购实施时法律法规另有规定的从其规定。本公司将及时提出预案，并提交董事会、股东大会审议。</p> <p>(3) 若因本公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。在该等违法事实被中国证监会、上交所或司法机关认定后，本公司将本着主动沟通、尽快赔偿、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失与投资者沟通赔偿，通过设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。</p>					
其他	控股股东、实际控制人：吴仕明	<p>关于招股说明书信息披露的承诺：</p> <p>(1) 本人承诺招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>(2) 若因发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。在该等违法事实被中国证监会、上交所或司法机关认定后，本人将本着主动沟通、尽快赔偿、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失与投资者沟通赔偿，通过设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。</p>	2019 年 12 月 20 日	是	是	不适用	不适用
其他	董事：吴仕明、丁重辉、古小峰；	<p>关于招股说明书信息披露的承诺：</p> <p>(1) 本人承诺招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗</p>	2019 年 12 月 20 日	是	是	不适用	不适用

	<p>独立董事：张娜、苏德栋、张捷； 监事：王小青、张颖、王旭； 高级管理人员：吴仕明、丁重辉、张嘉翎、姜卓、李国</p>	<p>漏，并对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>(2) 若因发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。在该等违法事实被中国证监会、上交所或司法机关认定后，本人将本着主动沟通、尽快赔偿、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失与投资者沟通赔偿，通过设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。</p>					
其他	赛科希德	<p>关于稳定股价的承诺：</p> <p>1、发行人启动股价稳定措施的具体条件和顺序</p> <p>本公司上市后 3 年内股票收盘价连续 20 个交易日的每日加权平均价的算术平均值（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照上交所的有关规定作复权处理，下同）均低于最近一期经审计的每股净资产（每股净资产=合并财务报表中归属于母公司普通股股东权益合计数÷最近一期末公司股份总数，下同）（以下简称为“启动股价稳定措施的条件”），且同时满足相关回购、增持公司股份等行为的法律、法规和规范性文件的规定，则触发相关主体履行稳定公司股价措施的义务（以下简称“触发稳定股价义务”）。</p> <p>稳定股价措施的实施顺序如下：（1）公司实施利润分配、资本公积转增股本或向社会公众股东回购股份；（2）控股股东、实际控制人增持公司股份；（3）董事（非独立董事）、高级管理人员增持公司股份。</p> <p>前述措施中的优先顺位相关主体如果未能按照上述方案履行规定的义务，或虽已履行相应义务但仍未实现公司股票收盘价连续 20 个交易日的每日加权平均价的算术平均值高于公司最近一期经审计的每股净资产，则自动触发后一顺位相关主体实施稳定股价措施。</p> <p>在公司本次公开发行的股票正式挂牌上市之日后三年内，公司将要求新聘任的非独立董事、高级管理人员签署《关于稳定股价的承</p>	2019 年 12 月 20 日	是	是	不适用	不适用

			<p>诺》，该承诺内容与公司发行上市时非独立董事、高级管理人员已作出的相应承诺要求完全一致。如新聘非独立董事、高级管理人员未签署前述要求的《关于稳定股价的承诺》，则不得担任公司非独立董事、高级管理人员。</p> <p>2、公司稳定股价的具体措施</p> <p>如公司依照稳定股价具体方案需要采取股价稳定措施时，可同时或分步骤实施以下股价稳定措施：</p> <p>（1）实施利润分配或资本公积转增股本</p> <p>在启动股价稳定措施的条件满足时，若公司决定通过利润分配或资本公积转增股本稳定公司股价，公司董事会将根据法律法规、《公司章程》的规定，在保证公司经营资金需求的前提下，提议公司实施积极的利润分配方案或者资本公积转增股本方案。</p> <p>若公司决定实施利润分配或资本公积转增股本，公司将在 5 个交易日内召开董事会，讨论利润分配方案或资本公积转增股本方案，并提交股东大会审议；在股东大会审议通过利润分配方案或资本公积转增股本方案后的 2 个月内实施完毕。公司利润分配或资本公积转增股本应符合相关法律法规、公司章程的规定。</p> <p>（2）公司按照法律、法规及规范性文件认可的方式向社会公众股东回购股份（以下简称“公司回购股份”）</p> <p>在启动股价稳定措施的前提条件满足时，若本公司决定采取公司回购股份方式稳定股价，本公司应在 5 个交易日内召开董事会，讨论本公司向社会公众股东回购公司股份的方案，并提交股东大会审议。在股东大会审议通过股份回购方案后，本公司依法通知债权人，向证券监督管理部门、证券交易所等主管部门报送相关材料，办理审批或备案手续。在完成必须的审批、备案、信息披露等程序后，本公司方可实施相应的股份回购方案。</p> <p>本公司回购股份的资金来源包括但不限于自有资金、银行贷款等方式，回购股份的价格按二级市场价格确定，回购股份的方式为以集中竞价交易、大宗交易或证券监督管理部门认可的其他方式向社会公众股东回购股份。公司用于回购股份的资金金额不高于回购股份事项发生时上一个会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的</p>				
--	--	--	---	--	--	--	--

		<p>10%。回购股份后，公司的股权分布应当符合上市条件。</p> <p>在实施上述股份回购过程中，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均高于公司最近一期经审计的每股净资产，则可中止实施股份回购计划。中止实施股份回购计划后，如再次出现公司股票收盘价格连续 20 个交易日低于公司最近一期经审计的每股净资产的情况，则应继续实施上述股份回购计划。</p> <p>本公司向社会公众股东回购本公司股份应符合《公司法》、《证券法》、《上市公司回购社会公众股份管理办法（试行）》、《关于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补充规定》等法律、法规、规范性文件的规定。</p> <p>3、未履行股价稳定措施的约束措施</p> <p>本公司将在本公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向本公司股东和社会公众投资者道歉。</p>					
其他	控股股东、实际控制人：吴仕明	<p>关于稳定股价的承诺：</p> <p>（1）控股股东、实际控制人稳定公司股价的措施</p> <p>本人将在启动股价稳定措施的条件满足之日起 5 个工作日内提出增持发行人股份的方案（包括拟增持发行人股份的数量、价格区间、时间等），并依法履行内部审议批准，以及中国证监会、上交所等监管部门的审批手续；在获得上述所有应获得批准后的 3 个工作日内通知发行人；发行人应按照规定披露本人增持发行人股份的计划。在发行人披露本人增持发行人股份计划的 3 个交易日后，本人开始实施增持发行人股份的计划。</p> <p>本人增持发行人股份的价格不高于发行人最近一期未经审计的每股净资产，每个会计年度用于增持股份的资金金额不低于上一会计年度本人从发行人所获得现金分红税后金额的 30%。本人增持发行人股份后，发行人的股权分布应当符合上市条件。</p> <p>在实施上述股份增持过程中，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均高于公司最近一期经审计的每股净资产，则可中止实施股份增持计划。中止实施股份增持计划后，如再次出现公司股票收盘价格连续 20 个交易日低于公司最近一期经审计的每股净资产的情况，</p>	2019 年 12 月 20 日	是	是	不适用	不适用

		<p>则应继续实施上述股份增持计划。</p> <p>(2) 在启动股价稳定措施的条件满足时，如控股股东、实际控制人未采取上述稳定股价的具体措施，控股股东、实际控制人应接受以下约束措施：</p> <p>“若发行人未采取承诺的稳定股价的具体措施的，则本人直接或间接持有的发行人股份将不得转让，直至发行人按承诺的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕。</p> <p>若本人未采取上述稳定股价的具体措施的，本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>若本人未采取上述稳定股价的具体措施的，则本人直接或间接持有的公司股份不得转让，并将自前述事实发生之日起停止在公司处领取股东分红，直至按本承诺的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕。</p>					
其他	<p>董事：吴仕明、丁重辉、古小峰；</p> <p>高级管理人员：吴仕明、丁重辉、张嘉翊、姜卓、李国</p>	<p>关于稳定股价的承诺：</p> <p>(1) 非独立董事、高级管理人员稳定公司股价的措施</p> <p>在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如非独立董事、高级管理人员依照与各方协商确定的股价稳定方案需采取股价稳定措施，则非独立董事、高级管理人员应采取二级市场竞价交易买入发行人股份的方式稳定公司股价。非独立董事、高级管理人员应于稳定股价措施启动条件成就后 5 个交易日内提出增持公司股份的方案（包括增持数量、价格区间、时间等），并在 3 个交易日内通知公司，公司应按照规定披露非独立董事、高级管理人员增持股份的计划。在公司披露非独立董事、高级管理人员增持公司股份计划的三个交易日后，非独立董事、高级管理人员将按照增持计划实施增持。年度内非独立董事、高级管理人员用于购买发行人股份的资金金额不低于非独立董事、高级管理人员在担任非独立董事、高级管理人员职务期间上一会计年度从发行人领取的税后薪酬累计额的 30%。非独立董事、高级管理人员买入发行人股份应符合相关法律、法规及规范性文件的规定，如果需要履行中国证监会、上交所等监管机构审批的，应履行相应的审批手续。非独立董事、高级管理人员买</p>	2019 年 12 月 20 日	是	是	不适用	不适用

		<p>入公司股份后，公司的股权分布应当符合上市条件。</p> <p>在实施上述股份增持过程中，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均高于公司最近一期经审计的每股净资产，则可中止实施股份增持计划。中止实施股份增持计划后，如再次出现公司股票收盘价格连续 20 个交易日低于公司最近一期经审计的每股净资产的情况，则应继续实施上述股份增持计划。</p> <p>(2) 在启动股价稳定措施的条件满足时，如非独立董事、高级管理人员未采取上述稳定股价的具体措施，应接受以下约束措施：非独立董事、高级管理人员将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>若非独立董事、高级管理人员未采取上述稳定股价的具体措施的，前述事项发生之日起 5 个工作日内，非独立董事、高级管理人员停止在发行人领取薪酬、股东分红，同时非独立董事、高级管理人员直接或间接持有的发行人股份不得转让，直至非独立董事、高级管理人员按本承诺的规定采取相应的股价稳定措施并实施完毕。</p>					
其他	赛科希德	<p>关于欺诈发行上市的股份回购承诺：</p> <p>(1) 公司承诺并保证本次公开发行股票并在上交所科创板上市，不存在任何欺诈发行的情形；</p> <p>(2) 如公司不符合发行上市条件，以欺诈手段骗取发行注册并已经发行上市的，公司将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份回购程序，购回公司本次公开发行的全部新股。</p>	2019 年 12 月 20 日	是	是	不适用	不适用
其他	控股股东、实际控制人：吴仕明	<p>关于欺诈发行上市的股份回购承诺：</p> <p>(1) 本人承诺并保证公司本次公开发行股票并在上交所科创板上市，不存在任何欺诈发行的情形；</p> <p>(2) 如公司不符合发行上市条件，以欺诈手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份回购程序，购回公司本次公开发行的全部新股。</p>	2019 年 12 月 20 日	是	是	不适用	不适用
其他	赛科希德	<p>填补被摊薄即期回报的措施及承诺：</p> <p>1、填补被摊薄即期回报的措施</p> <p>公司本次发行募集资金将投资于生产基地建设项目、研发中心建设</p>	2019 年 12 月 20 日	是	是	不适用	不适用

			<p>项目、营销网络建设项目及补充营运资金（其中生产基地建设项目、研发中心建设项目合称为血栓与止血产品生产及研发一体化项目），由于募集资金投资项目从资金投入到产生效益需要一定时间，因此本次发行完成后，投资者即期回报将被摊薄。为填补被摊薄的即期回报，公司在募集资金到位后拟采取以下措施：</p> <p>（1）提高经营效率，降低运营成本</p> <p>为提高经营效率，降低运营成本，公司将进一步改进生产流程，提高自动化生产水平，优化生产工艺，提高生产效率，实施信息化管理系统，加强对采购、生产、库存、销售等各环节的信息化管理，提高资产运营效率和营运资金周转效率。同时公司将加强预算管理，严格执行采购审批制度，加强对董事、高级管理人员的约束。另外，公司将完善薪酬和激励机制，建立有市场竞争力的薪酬体系，引进行业优秀人才，最大限度地激发员工积极性，挖掘员工的创造力和潜在动力。通过以上措施，公司将全面提升公司的运营效率，降低成本，并提升公司的经营业绩。</p> <p>（2）加强募集资金管理，积极实施募集资金投资项目，尽快获得预期投资收益</p> <p>为规范募集资金的管理和使用，确保本次募集资金的专款专用，公司已制定《募集资金管理制度》，明确公司对募集资金实行专户存储制度。募集资金存放于公司董事会决定的专项账户集中管理，做到专款专用，以便加强对募集资金的监管和使用，确保募集资金合法、合理地使用。公司已对本次发行募集资金投资项目的可行性进行了充分研究和论证，该等募集资金投资项目紧紧围绕公司主营业务，符合国家产业政策，有利于扩大公司整体规模、优化产品结构、扩大市场份额，进一步提高公司竞争力和可持续发展能力，有利于实现并维护股东的长远利益。本次发行所募集的资金到位后，公司将加快推进募投项目的投资建设进度，提高募集资金使用效率，争取募投项目早日达产并实现预期收益，提升股东回报，降低本次发行所导致的即期回报被摊薄的风险。</p> <p>（3）强化投资者回报机制，进一步完善利润分配政策</p> <p>为建立对投资者持续、稳定的利润分配机制和回报规划，公司已根</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		据中国证监会的规定和监管要求,制定上市后适用的《公司章程(草案)》和《上市后前三年股东分红回报规划》,对利润分配尤其是现金分红的条件、比例和股票股利的分配条件等作出了详细规定,完善了公司利润分配的决策程序及机制,强化了中小投资者权益保障机制。本次发行上市后,公司将严格执行现行分红政策,在符合利润分配条件的情况下,积极推动对股东的利润分配,努力提升对股东的回报。					
其他	控股股东、实际控制人:吴仕明	关于填补被摊薄即期回报措施能够得到切实履行的承诺: 公司控股股东、实际控制人吴仕明根据中国证监会的相关规定,对公司填补摊薄即期回报措施能够得到切实履行作出如下承诺: (1) 承诺人承诺不越权干预公司经营管理活动,不侵占公司利益,切实履行公司填补即期回报的相关措施。 (2) 公司本次发行完成前,若中国证监会、上交所作出关于填补即期回报措施及其承诺的其他监管规定或要求的,且承诺人上述承诺不能满足中国证监会、上交所该等监管规定或要求时,承诺人承诺届时将按照中国证监会、上交所的该等监管规定或要求出具补充承诺。 (3) 承诺人承诺切实履行公司制定的有关填补即期回报措施以及承诺人对此作出的有关填补即期回报措施的承诺,若承诺人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的,承诺人愿意依法承担对公司或者投资者的赔偿责任。	2019年12月20日	是	是	不适用	不适用
其他	董事:吴仕明、丁重辉、古小峰; 独立董事:张娜、苏德栋、张捷; 高级管理人员:吴仕明、丁重辉、张嘉翊、姜卓、李国	关于填补被摊薄即期回报措施能够得到切实履行的承诺: 公司董事、高级管理人员根据中国证监会的相关规定,对公司填补摊薄即期回报措施能够得到切实履行作出如下承诺: (1) 承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益。 (2) 承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束。 (3) 承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。 (4) 承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩。	2019年12月20日	是	是	不适用	不适用

		<p>(5) 如公司未来推出股权激励计划, 承诺拟公布的公司股权激励计划的行权条件与公司填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩。</p> <p>如违反上述承诺, 给公司及投资者造成损失的, 本人将依法承担赔偿责任。</p>					
其他	赛科希德	<p>利润分配政策的安排及承诺:</p> <p>公司承诺将严格按照上述制度进行利润分配, 切实保障投资者收益权。承诺具体内容如下:</p> <p>本公司在本次发行上市后, 将严格按照本次发行上市后适用的公司章程, 以及本招股说明书、本公司上市后前三年股东分红回报规划中披露的利润分配政策执行, 充分维护股东利益。</p> <p>如违反上述承诺, 本公司将依照中国证监会、上交所的规定承担相应责任。</p>	2019 年 12 月 20 日	是	是	不适用	不适用
其他	赛科希德	<p>关于未履行承诺时约束措施的承诺:</p> <p>本公司保证将严格履行本招股说明书披露的承诺事项, 并承诺严格遵守下列约束措施:</p> <p>(1) 如果本公司未履行本招股说明书中披露的相关承诺事项, 本公司将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因以及未履行承诺时的补救及改正情况并向股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>(2) 如果因本公司未履行相关承诺事项, 致使投资者在证券交易中遭受损失的, 本公司将依法向投资者赔偿相关损失。</p> <p>(3) 本公司将对出现该等未履行承诺行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员采取调减或停发薪酬或津贴等措施 (如该等人员在本公司领薪)。</p> <p>如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致本公司承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的, 本公司将采取以下措施:</p> <p>(1) 及时、充分披露本公司承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因;</p> <p>(2) 向本公司的投资者提出补充承诺或替代承诺 (相关承诺需按</p>	2019 年 12 月 20 日	是	是	不适用	不适用

		法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。					
	张海英、祝连庆、晏巧霞、申子瑜、刘文华、丁爱虹、殷小太、沈心亮、张誌、赵军、胡裕良、刘波、张航、裴燕彬、牛改云、周兴增、郭丽、王小鹏、何雨泽、LYFE、宁波君度	<p>关于未履行承诺时约束措施的承诺： 承诺人保证将严格履行本招股说明书披露的承诺事项，并承诺严格遵守下列约束措施：</p> <p>（1）如果承诺人未履行招股说明书中披露的相关承诺事项，承诺人将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因以及未履行承诺时的补救及改正情况并向股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>（2）如果因承诺人未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，承诺人将依法向投资者赔偿相关损失。如果承诺人未承担前述赔偿责任，发行人有权扣减承诺人所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任。同时，在承诺人未承担前述赔偿责任期间，不得转让承诺人直接或间接持有的发行人股份。</p> <p>如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等承诺人无法控制的客观原因导致承诺人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，承诺人将采取以下措施：</p> <p>（1）及时、充分披露承诺人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；</p> <p>（2）向公司的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。</p>	2019年12月20日	是	是	不适用	不适用
其他	董事：吴仕明、丁重辉、古小峰； 独立董事：张娜、苏德栋、张捷； 监事：王小青、张颖、王旭； 高级管理人员：吴仕明、丁重辉、张嘉翊、姜卓、李国；	<p>关于未履行承诺时约束措施的承诺： 承诺人保证将严格履行本招股说明书披露的承诺事项，并承诺严格遵守下列约束措施：</p> <p>（1）如果承诺人未履行招股说明书中披露的相关承诺事项，承诺人将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因以及未履行承诺时的补救及改正情况并向股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>（2）如果因承诺人未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，承诺人将依法向投资者赔偿相关损失。如果承诺人</p>	2019年12月20日	是	是	不适用	不适用

	<p>核心技术人员：丁重辉、乐嘉敏、张朝晖、李刚、梁云波、任哲、于松岩、吕金龙、倪双骥、胡晓娟、闫君、杨娟、张丽君</p>	<p>未承担前述赔偿责任，发行人有权扣减承诺人所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任。同时，在承诺人未承担前述赔偿责任期间，不得转让承诺人直接或间接持有的发行人股份。</p> <p>（3）承诺人若未能履行招股说明书中披露的相关承诺事项，承诺人将在前述事项发生之日起 10 个交易日内，停止自发行人领取薪酬，同时以承诺人当年以及以后年度自发行人领取的税后工资作为上述承诺的履约担保。</p> <p>如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等承诺人无法控制的客观原因导致承诺人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，承诺人将采取以下措施：</p> <p>（1）及时、充分披露承诺人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；</p> <p>（2）向公司的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。</p>					
--	---	---	--	--	--	--	--

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

适用 不适用

四、公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

1. 2017年7月5日，财政部发布了《企业会计准则第14号—收入》（财会[2017]22号）（以下简称“新收入准则”）。要求境内上市企业自2020年1月1日起执行新收入准则。本公司于2020年1月1日执行新收入准则，对会计政策的相关内容进行调整。

新收入准则要求首次执行该准则的累积影响数调整首次执行当年年初（即2020年1月1日）留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。在执行新收入准则时，本公司仅对首次执行日尚未完成的合同的累积影响数进行调整。

(1) 会计政策变更对合并资产负债表的影响

单位:元币种:人民币

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
流动负债:	-	-	-
预收款项	21,638,065.55	-	-21,638,065.55
合同负债	-	20,374,462.24	20,374,462.24
其他流动负债	-	1,263,603.31	1,263,603.31

调整情况说明

于2020年1月1日，本公司将与商品销售和提供劳务相关的预收账款21,638,065.55元重分类至合同负债和其他流动负债。

(2) 会计政策变更对母公司资产负债表

单位:元币种:人民币

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
流动负债:	-	-	-
预收款项	21,638,065.55	-	-21,638,065.55

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
合同负债	-	20,374,462.24	20,374,462.24
其他流动负债	-	1,263,603.31	1,263,603.31

调整情况说明：

1. 于 2020 年 1 月 1 日，本公司将与商品销售和提供劳务相关的预收账款 21,638,065.55 元重分类至合同负债和其他流动负债。

2. 2019 年 12 月 10 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 13 号》。本公司于 2020 年 1 月 1 日执行该解释，对以前年度不进行追溯。

（二）公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

（三）与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

（四）其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	550,000.00
境内会计师事务所审计年限	6

	名称	报酬
保荐人	中国国际金融股份有限公司	-

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

七、面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司及公司控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决，不存在数额较大债务到期未清偿等不良诚信状况。

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 股权激励总体情况

适用 不适用

(二) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

十三、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

单位:元币种:人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类交易金额的比例 (%)	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大的原因
北京绿美得企业管理咨询有限公司	其他关联人	租入租出	租赁厂房	参照市场价格基础上由双方协商确定	-	1,615,801.51	49.18	季付	-	-
合计				-	-	1,615,801.51	49.18	-	-	-

大额销货退回的详细情况	-
关联交易的说明	北京绿美得企业管理咨询有限公司为公司持股 5%以上的自然人股东张海英控制的公司，原名称为北京绿美得节能环保工程有限公司，于 2020 年 11 月 6 日更名为北京绿美得企业管理咨询有限公司。

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易**1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

□适用 √不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易**1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(四) 关联债权债务往来**1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(五) 其他

□适用 √不适用

十四、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、托管情况

适用 不适用

2、承包情况

适用 不适用

3、租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

适用 不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
定期存款	自有资金	653,730,349.63	366,810,112.19	-
定期存款	募集资金	413,609,187.08	460,395,855.41	-

其他说明

1. 除上述以定期存款存放的资金外，公司其他银行存款主要以协定存款的方式存放，因存放余额随时发生变化且可以随时动用，因此未记入委托理财总额。

2. 定期存款的期限包括 7 天（七天通知存款、智能通知存款）、3 个月、6 个月、7 个月及 12 个月。

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
民生银行	定期存款	50,000,000.00	2020-9-25	2021-4-23	募集资金	银行	固定报酬	2.60%	350,277.78	-	未收回	是	是	0.00
兴业银行	智能通知存款	49,900,000.00	2020-9-25	随时	募集资金	银行	固定报酬	2.025%	256,029.93	256,029.93	未收回	是	是	0.00
宁波银行	定期存款	80,000,000.00	2020-9-27	2021-9-27	募集资金	银行	固定报酬	3.30%	696,666.67	-	未收回	是	是	0.00
宁波银行	定期存款	20,000,000.00	2020-9-27	2021-3-27	募集资金	银行	固定报酬	2.10%	110,833.33	-	未收回	是	是	0.00
建设银行	七天通知存款	39,000,000.00	2020-9-27	随时	募集资	银行	固定报酬	1.89%	194,512.50	-	未收回	是	是	0.00

					金									
建设银行	七天通知存款	20,000,000.00	2020-9-27	随时	募集资金	银行	固定报酬	1.89%	99,750.00	-	未收回	是	是	0.00
招商银行	智能通知存款	201,495,855.41	2020-12-25	2021-9-24	募集资金	银行	固定报酬	2.025%	0.00	-	未收回	是	是	0.00
建设银行	七天通知存款	55,000,000.00	2019-11-22	随时	自有资金	银行	固定报酬	2.025%	1,129,218.75	-	未收回	是	是	0.00
建设银行	七天通知存款	25,000,000.00	2019-11-25	随时	自有资金	银行	固定报酬	2.025%	513,281.25	-	未收回	是	是	0.00
民生银行	定期存款	200,000,000.00	2020-9-25	2021-4-23	自有资金	银行	固定报酬	2.60%	1,401,111.11	-	未收回	是	是	0.00
宁波银行	七天通知存款	50,000,000.00	2020-3-4	随时	自有资金	银行	固定报酬	2.70%	1,132,500.00	-	未收回	是	是	0.00
建设银行	定期存款	19,810,112.19	2020-8-27	2021-2-27	自有资金	银行	固定报酬	1.00%	69,899.09	-	未收回	是	是	0.00
建设银行	七天通知	17,000,000.00	2020-4-30	随时	自有	银行	固定报酬	1.89%	218,662.50	-	未收	是	是	0.00

	存款				资金						回			
--	----	--	--	--	----	--	--	--	--	--	---	--	--	--

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十五、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

募集资金总额		94,336.54				本年度投入募集资金总额			21,061.25			
变更用途的募集资金总额		31,410.81				已累计投入募集资金总额			21,061.25			
变更用途的募集资金总额比例 (%)		33.30%										
承诺投资项目	已变更项目, 含部分变更 (如有)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额	截至期末承诺投入金额 ①	本年度投入金额	截至期末累计投入金额 ②	截至期末累计投入金额与承诺投入金额的差额 ③=②-①	截至期末投入进度 (%) ④=②/①	项目达到预定可使用状态日期	本年度实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
生产基地建设项目	是	8,030.86	32,090.08	32,090.08	2,228.62	2,228.62	-29,861.46	6.94	预计2023年10月完工	-	否	否
研发中心建设项目	是	6,938.46	14,290.05	14,290.05	714.33	714.33	-13,575.72	5.00	预计2023年10月完工	-	否	否
营销网络建设项目	否	4,102.96	4,102.96	4,102.96	118.30	118.30	-3,984.66	2.88	预计2023年9月完工	-	否	否
补充流动资金	否	18,000.00	18,000.00	18,000.00	18,000.00	18,000.00	-	100.00	-	-	否	否
合计	-	37,072.28	68,483.09	68,483.09	21,061.25	21,061.25	-47,421.84	-	-	-	-	-

未达到计划进度原因（分具体募投项目）	无
项目可行性发生重大变化的情况说明	无
募集资金投资项目先期投入及置换情况	公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目共计 29,803,976.24 元，已经容诚会计师事务所（特殊普通合伙）专项审核，并出具了容诚专字[2020]100Z0619 号《关于北京赛科希德科技股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的鉴证报告》。截止 2020 年 12 月 31 日，公司已完成以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	无
对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况	公司于 2020 年 8 月 26 日第二届董事会第十四次会议，审议通过了《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司自董事会审议通过 12 个月内，在确保不影响募集资金投资项目建设和公司正常运营的前提下，使用部分闲置募集资金（不超过 7.40 亿元人民币）适时进行现金管理。
用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况	无
募集资金结余的金额及形成原因	无
募集资金其他使用情况	无

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

十七、积极履行社会责任的工作情况

(一) 上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

(二) 社会责任工作情况

1. 股东和债权人权益保护情况

适用 不适用

2020 年公司共召开年度股东大会 1 次，临时股东大会 4 次，会议的召开和表决程序严格按照各项法律法规要求进行，形成的决议合法有效。公司严格按照有关法律法规以及《公司章程》、《信息披露管理制度》等规定的要求，真实、准确、完整、及时、公平地披露公司信息。报告期内，公司按照各项法律法规要求发布定期报告和临时公告，通过现场或电话会议的方式开展投资者调研活动，并积极回复上证 e 互动中的问答。同时公司通过电话、邮件等多种形式加强与投资者的沟通交流。

2. 职工权益保护情况

适用 不适用

公司严格遵守国家劳动法相关规定制定薪酬政策。当前公司的薪酬政策兼顾内部公平和外部竞争优势，包括月度工资、年终奖金，优秀员工奖金、特殊项目奖金等形式。公司还拥有完善的福利体系包括员工体检、节假日福利、出差补贴等。

公司人力行政部于每年年底向各部门发起年度培训需求调研，在此基础上汇总并制定培训计划。报告期内，公司培训工作在年度培训计划的基础上有序、灵活的开展。公司培训基本分为三类：跨部门培训、部门培训和外部培训。跨部门培训指根据特定主题，由主导部门或外聘讲师对其他相关部门进行专业技能、专业法规、内部流程制度、操作技能等方面的培训；部门培训指部门内部组织的专业技能培训、经验及知识分享，组织形式灵活，培训主题明确，更具针对性；外部培训指通过参加外部专业机构组织的针对特定人员、项目而实施的主题明确的培训。

公司将始终坚持人才战略，不断优化人员素质结构；做好人力资源的战略规划，积极培养梯队人才，并多渠道引进人才；继续加大队伍建设，持续加强对员工的培训力度，培养和发掘自身人才储备，完善人才竞争、薪酬机制和激励机制，满足公司战略发展对人力资源的要求。

3. 供应商、客户和消费者权益保护情况

√适用 □不适用

1、供应商权益保护

公司依照行业法规与质量管理体系的要求，对于不同业务的供应商分类管理，从资质、供货质量、服务等方面综合评定供应商，并按分类纳入合格供方名录进行管理，同时每年对供应商进行评价，与供应商建立了长期稳定的合作关系。对重点供应商还进行了现场考察，严格执行采购程序，杜绝不正当竞争，保护与供应商的良好合作关系，维护双方的合法权益。

2、客户和消费者权益保护

生产合格优质的产品，是客户和消费者权益保护的基础。公司已严格按照其生产产品类别及行业监管要求，建立了相应质量管理体系，并提供必要的资源以确保质量管理体系有效运行。

为更好地服务客户，公司还建立并不断完善售后服务的应答机制，开通 400/800 电话、企业服务邮箱等多种渠道了解客户需求，协助客户解决产品使用中的相关问题。针对血栓与止血体外诊断在终端用户学术认知不足的现状，公司通过组织现场讲课、学术活动、网络教学等多种形式向终端客户提供学术服务，普及临床应用知识，提升终端客户的学术认知水平。

4. 产品安全保障情况

√适用 □不适用

公司在产品设计开发、原料采购、生产加工、生产环境、检验检测、产品销售各个环节对产品质量和安全进行严格把控，将产品质量和安全放在首位。公司依据 ISO13485 质量管理体系和医疗器械生产质量管理规范的要求建立了完善的质量管理体系，同时构建了适合公司实际运行的质量手册、程序文件、管理规程等完备的文件体系，有力地支撑公司的质量管理体系运行，并对产品全流程进行程序化、流程化的管理，保证各个环节做到质量稳定且安全可靠。公司通过落实安全生产主体责任，全员全过程参与建立并保持安全生产管理体系，全面管控生产经营活动各个环节的安全生产与职业卫生工作，实现安全健康管理系统化、岗位操作行为规范化、设备设施本质安全化、作业环境器具定置化，并持续改进。完善的质量管理体系和安全生产管理体系，从根本上保证了产品的质量和安全性。

5. 公共关系、社会公益事业情况

√适用 □不适用

公司自成立以来，坚持合法合规经营，建立健全各项管理制度，积极履行企业的社会责任，构建企业与社会的和谐关系。

一方面，通过稳健的经营，公司每年为企业或经营设施所在地创造稳定的就业岗位和税收收入，促使社会共享企业的发展成果；另一方面，公司积极参加社会公益事业，报告期内通过红十字会等公益机构捐赠近百台仪器设备，捐赠成本 497.85 万元，为全社会防控新冠疫情做出贡献。

作为国内领先的血栓与止血体外诊断制造商之一，公司致力于提升国内临床医生对血栓与止血的学术认知，对抗血栓风险。公司组建了一支学术应用队伍，通过组织现场讲课、学术活动、网络教学等多种形式向临床医生、医院检验科提供血栓与止血学术服务，普及临床应用知识，提升其对血栓与止血学科的认知水平，为中国健康事业做出企业应有的贡献。

(三) 环境信息情况

1. 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

适用 不适用

2. 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

公司不属于重污染行业企业，公司及属下子公司都高度重视环境保护，合法合规进行生产管理，确保达标排放。报告期内无重大环保处罚的情况。

1、体外诊断试剂生产车间环保情况

公司体外诊断试剂生产车间位于北京市昌平区科技园区创新路 27 号 1A 座一层、二层的自有工业厂房，主要环境影响为废水、噪声和固体废物。

(1) 废水处理：公司经营过程中产生的污水主要来源于生产废水和员工日常生活排水，生产废水为清洗产品及设备废水，清洗废水经一体化污水处理设施处理后回用于冲厕与其他废水经大楼化粪池消解后入市政管网最终进入昌平污水处理中心进行处理。

(2) 噪声处理：噪声源主要是包装机、冻干机真空泵等生产过程中的产噪设备，噪声源强为 55-70dB(A)，在采取降噪措施后，产生的噪声经基础减震、建筑物隔声和距离衰减后，噪声达标。

(3) 固体废物处理：公司报告期产生的固体废弃物主要为：一般工业固体废物、危险废物和生活垃圾。

①一般工业固体废物

公司报告期产生一般工业固体废物主要包括生产过程中产生的废包装物和制水设备滤芯，废包装物交由废品回收公司统一回收利用；滤芯由厂家回收。

②危险废物

公司报告期生产过程中的危废，主要是质检过程中产生的废产品和废液，类别为：“HW01 医疗废物，HW49 废化学试剂”，委托北京润泰环保科技有限公司和北京金隅红树林环保技术有限责任公司进行清运、处置，并分别与其签订《医疗废物处置合同》和《技术服务合同》。

③生活垃圾

公司报告期的生活垃圾委托北京信创宇晨物业管理有限公司通过环卫部门清运。

2、体外诊断仪器生产车间环保情况

公司体外诊断仪器生产车间租赁位于北京市昌平区南邵镇兴昌路1号1号楼3层的工业厂房。主要环境影响为废水、噪声和固体废物。

(1) 废水处理：公司经营过程中产生的废水为生活污水，生活污水主要为职工日常生活盥洗产生的废水。生活污水排入园区污水站（由北京绿美得节能环保有限公司建设运营），最终排入昌平污水处理中心处理。

(2) 噪声处理：主要来源于组装工装、包装机等，其源强声级在 65-70dB(A) 范围内，在采取降噪措施后，产生的噪声经基础减振，车间墙体隔声后，噪声贡献值均能达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类标准限值要求达标。

(3) 固体废物处理：公司报告期产生的固体废弃物主要为：一般工业固体废物和生活垃圾。

①一般工业固体废物

公司报告期产生的一般工业固体废物主要为生产过程中产生的废包装物、废标签纸，由废品回收公司定期收集，回收利用。

②生活垃圾

公司报告期的生活垃圾经垃圾桶收集，定期由环卫部门统一收纳，清运至垃圾综合处理厂处理，日产日清。

报告期内，公司严格遵守国家环保方面相关的法律法规，规范生产运营，符合环保方面的相关规定。

3. 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

适用 不适用

4. 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

报告期内，公司“赛科希德体外诊断试剂扩产建设项目”取得了北京市昌平区生态环境局批准的《关于赛科希德体外诊断试剂扩产建设项目环境影响报告表的批复》（昌环审字[2020]0018

号)，内容为：拟建项目位于北京市昌平区科技园区创新路 27 号 1A 座一层、二层，在现有车间通过技术改造、引进自动化生产设备，提高试剂生产车间的工作效率，扩大试剂生产能力，将试剂生产能力扩大至 24000 升/年，清洗液生产能力扩大至 160 万升/年。报告期内该项目完成了项目验收，验收小组核实了本项目主体工程及配套环境保护设施的建设与运行情况，会议听取了报告编制单位对验收监测报告的汇报，经认真研究讨论，验收结论为：根据该项目竣工环境验收监测报告和相关材料本项目环保手续完备，在实施过程中基本落实了环评报告表及其批复所规定的各项环保措施，废水、噪声均能做到达标排放，固体废物能得到妥善处置，符合竣工环保验收规定，本项目环境保护设施预验收合格。

北京赛诺希德医疗科技有限公司作为赛科希德的全资子公司，报告期内该公司的“血栓与止血产品生产及研发一体化项目”取得了北京市大兴区生态环境局批准的《北京市大兴区生态环境局关于血栓与止血产品生产及研发一体化项目环境影响报告表的批复》（京兴环审[2020]80 号），内容为：拟建项目位于北京市大兴区中关村科技园区大兴生物医药产业基地 DX00-0502-6004-2 地块，在此地址建设血栓与止血产品生产基地建设项目与研发中心建设项目。报告期内，公司严格遵守国家环保方面相关的法律法规，规范设计、施工及运营，符合环保方面的相关规定。

（四）其他说明

适用 不适用

十八、可转换公司债券情况

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、普通股股本变动情况

(一) 普通股股份变动情况表

1、普通股股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例（%）	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份	61,236,000	100	1,694,815	-	-	-	1,694,815	62,930,815	77.0758
1、国家持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、国有法人持股	-	-	816,480	-	-	-	816,480	816,480	1.0000
3、其他内资持股	58,968,000	96.30	875,892	-	-	-	875,892	59,843,892	73.2950
其中：境内非国有法人持股	5,670,000	9.26	875,892	-	-	-	875,892	6,545,892	8.0172
境内自然人持股	53,298,000	87.04	-	-	-	-	-	53,298,000	65.2778
4、外资持股	2,268,000	3.70	2,443	-	-	-	2,443	2,270,443	2.7808
其中：境外法人持股	2,268,000	3.70	2,443	-	-	-	2,443	2,270,443	2.7808
境外自然人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、无限售条件流通股份	-	-	18,717,185	-	-	-	18,717,185	18,717,185	22.9242
1、人民币普通股	-	-	18,717,185	-	-	-	18,717,185	18,717,185	22.9242
2、境内上市的外资股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、境外上市的外资股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4、其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三、普通股股份总数	61,236,000	100	20,412,000	-	-	-	20,412,000	81,648,000	100

2、普通股股份变动情况说明

√适用 □不适用

根据中国证监会于2020年7月6日核发的《关于同意北京赛科希德科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》(证监许可[2020]1359号),公司本次发行人民币普通股(A)股20,412,000股。本次发行后,公司总股本为81,648,000股,其中无限售条件流通股为18,717,185股,有限售条件流通股为62,930,815股。

3、普通股股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响(如有)

√适用 □不适用

报告期内,因公司首次公开发行人民币普通股20,412,000股,公司首次公开发行股票登记完毕后,股本由61,236,000股变更为81,648,000股。普通股股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响如下:

单位:元币种:人民币

项目	2020年	2020年(股份变动前口径)
基本每股收益(元/股)	0.99	1.13
稀释每股收益(元/股)	0.99	1.13
归属于上市公司普通股股东的每股净资产	16.61	7.05

其他说明

2020年股份变动前口径的基本每股收益、稀释每股收益、归属于上市公司普通股股东的每股净资产按2020年不发行股份的情况下计算。

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位:股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
吴仕明	0	0	28,298,431	28,298,431	IPO首发限售原始股	2023-8-6
张海英	0	0	4,864,865	4,864,865	IPO首发限售原始股	2021-8-6
祝连庆	0	0	3,648,649	3,648,649	IPO首发限售原	2021-8-6

					始股	
宁波君度尚左股权投资合伙企业(有限合伙)	0	0	3,402,000	3,402,000	IPO 首发限售原始股	2021-8-6
张嘉翊	0	0	2,432,432	2,432,432	IPO 首发限售原始股	2021-8-6
北京赛诺恒科技中心(有限合伙)	0	0	2,268,000	2,268,000	IPO 首发限售原始股	2023-8-6
LYFEDenaliLimited	0	0	2,268,000	2,268,000	IPO 首发限售原始股	2021-8-6
吴桐	0	0	2,091,892	2,091,892	IPO 首发限售原始股	2023-8-6
晏巧霞	0	0	1,459,459	1,459,459	IPO 首发限售原始股	2021-8-6
王小青	0	0	1,118,919	1,118,919	IPO 首发限售原始股	2021-8-6
张颖	0	0	972,973	972,973	IPO 首发限售原始股	2021-8-6
古小峰	0	0	972,973	972,973	IPO 首发限售原始股	2021-8-6
申子瑜	0	0	972,973	972,973	IPO 首发限售原始股	2021-8-6
丁重辉	0	0	924,324	924,324	IPO 首发限售原始股	2021-8-6
刘文华	0	0	924,324	924,324	IPO 首发限售原始股	2021-8-6
丁爱虹	0	0	681,081	681,081	IPO 首发限售原始股	2021-8-6
殷小太	0	0	486,487	486,487	IPO 首发限售原始股	2021-8-6

沈心亮	0	0	486,487	486,487	IPO 首发 限售原 始股	2021-8-6
张誌	0	0	486,487	486,487	IPO 首发 限售原 始股	2021-8-6
赵军	0	0	486,487	486,487	IPO 首发 限售原 始股	2021-8-6
于松岩	0	0	243,243	243,243	IPO 首发 限售原 始股	2021-8-6
胡裕良	0	0	194,595	194,595	IPO 首发 限售原 始股	2021-8-6
梁云波	0	0	145,946	145,946	IPO 首发 限售原 始股	2021-8-6
张朝晖	0	0	145,946	145,946	IPO 首发 限售原 始股	2021-8-6
姜卓	0	0	145,946	145,946	IPO 首发 限售原 始股	2021-8-6
李刚	0	0	121,622	121,622	IPO 首发 限售原 始股	2021-8-6
刘波	0	0	121,622	121,622	IPO 首发 限售原 始股	2021-8-6
张航	0	0	109,459	109,459	IPO 首发 限售原 始股	2021-8-6
李国	0	0	108,000	108,000	IPO 首发 限售原 始股	2021-8-6
裴燕彬	0	0	108,000	108,000	IPO 首发 限售原 始股	2021-8-6
乐嘉敏	0	0	108,000	108,000	IPO 首发 限售原 始股	2021-8-6
牛改云	0	0	108,000	108,000	IPO 首发	2021-8-6

					限售原始股	
周兴增	0	0	97,297	97,297	IPO 首发限售原始股	2021-8-6
郭丽	0	0	97,297	97,297	IPO 首发限售原始股	2021-8-6
王小鹏	0	0	97,297	97,297	IPO 首发限售原始股	2021-8-6
北京赛科希德科技股份有限公司未确认持有人证券专用账户	0	0	36,487	36,487	IPO 首发限售原始股	2021-8-6
中国中金财富证券有限公司	0	0	816,480	816,480	战略配售限售股	2022-8-6
网下配售限售股份	0	0	878,335	878,335	IPO 首发网下配售股份限售	2021-2-8
合计	0	0	62,930,815	62,930,815	-	-

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

√适用 □不适用

单位：股币种：人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
普通股股票类						
A 股	2020-7-6	50.35	20,412,000	2020-8-6	20,412,000	——

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

√适用 □不适用

根据中国证监会于 2020 年 7 月 6 日核发的《关于同意北京赛科希德科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2020]1359 号），公司本次发行人民币普通股（A）股 20,412,000 股，发行价格为 50.35 元/股。

公司 A 股股票科创板上市经上海证券交易所“[2020]235 号”文同意。公司 A 股股本为 8,164.8 万股（每股面值 1.00 元），其中 1,871.7185 万股于 2020 年 8 月 6 日起上市交易。证券简称为“赛科希德”，证券代码为“688338”。

(二) 公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

公司普通股股份总数及股东结构变动情况：

报告期内，公司发行人民币普通股（A）股 20,412,000 股，发行后公司总股本为由 61,236,000 股增至 81,648,000 股，其中无限售条件流通股为 18,717,185 股，有限售条件流通股为 62,930,815 股。

公司资产和负债结构的变动情况：

公司期初资产总额为 426,691,686.00 元，负债总额为 51,997,723.42 元，资产负债率为 12.19%；期末资产总额为 1,401,464,960.27 元，负债总额为 45,312,936.30 元，资产负债率为 3.23%。

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截止报告期末普通股股东总数(户)	9,677
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	8,753
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

存托凭证持有人数量

适用 不适用

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况								
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限售条件 股份数量	包含转融通 借出股份 限售股份数 量	质押或冻结情 况		股东 性质
						股份 状态	数量	
吴仕明	0	28,298,431	34.66	28,298,431	0	无	0	境内自然人
张海英	0	4,864,865	5.96	4,864,865	0	无	0	境内自然人
祝连庆	0	3,648,649	4.47	3,648,649	0	无	0	境内自然人
宁波君度尚左股权投资合伙企业(有限 合伙)	0	3,402,000	4.17	3,402,000	0	无	0	境内非国有法 人
张嘉翊	0	2,432,432	2.98	2,432,432	0	无	0	境内自然人
北京赛诺恒科技中心(有限合伙)	0	2,268,000	2.78	2,268,000	0	无	0	境内自然人
LYFEDenaliLimited	0	2,268,000	2.78	2,268,000	0	无	0	境外法人
吴桐	0	2,091,892	2.56	2,091,892	0	无	0	境内自然人
晏巧霞	0	1,459,459	1.79	1,459,459	0	无	0	境内自然人
王小青	0	1,118,919	1.37	1,118,919	0	无	0	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况								
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量						
		种类	数量					
李壮永	280,738	人民币普通股	280,738					
中国中金财富证券有限公司	202,100	人民币普通股	202,100					
贺斌	193,228	人民币普通股	193,228					

李永斌	135,000	人民币普通股	135,000
冯荣	123,264	人民币普通股	123,264
王健	118,384	人民币普通股	118,384
熊斌	100,000	人民币普通股	100,000
胡中华	95,953	人民币普通股	95,953
李壮斌	91,832	人民币普通股	91,832
宫福来	79,780	人民币普通股	79,780
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、吴桐系赛科希德董事长吴仕明之女； 2、北京赛诺恒为赛科希德员工持股平台，实控人为吴仕明。 3、公司未知流通股股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	吴仕明	28,298,431	2023-8-6	0	发行上市之日起锁定 36 个月
2	张海英	4,864,865	2021-8-6	0	发行上市之日起锁定 12 个月
3	祝连庆	3,648,649	2021-8-6	0	发行上市之日起锁定 12 个月
4	宁波君度尚左股权投资合伙企业（有限合伙）	3,402,000	2021-8-6	0	发行上市之日起锁定 12 个月
5	张嘉翊	2,432,432	2021-8-6	0	发行上市之日起锁定 12 个月
6	北京赛诺恒科技中心(有限合伙)	2,268,000	2023-8-6	0	发行上市之日起锁定 36 个月

7	LYFEDenaliLimited	2,268,000	2021-8-6	0	发行上市之日起锁定 12 个月
8	吴桐	2,091,892	2023-8-6	0	发行上市之日起锁定 36 个月
9	晏巧霞	1,459,459	2021-8-6	0	发行上市之日起锁定 12 个月
10	王小青	1,118,919	2021-8-6	0	发行上市之日起锁定 12 个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		1、吴桐系赛科希德董事长吴仕明之女； 2、北京赛诺恒为赛科希德员工持股平台，实控人为吴仕明。 3、公司未知流通股股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。			

截止报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

适用 不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

适用 不适用

(三) 截止报告期末表决权数量前十名股东情况表

适用 不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

适用 不适用

(五) 首次公开发行战略配售情况**1. 高级管理人员与核心员工设立专项资产管理计划参与首次公开发行战略配售持有情况**

□适用 √不适用

2. 保荐机构相关子公司参与首次公开发行战略配售持股情况

√适用 □不适用

单位:股

股东名称	与保荐机构的关系	获配的股票/存托凭证数量	可上市交易时间	报告期内增减变动数量	包含转融通借出股份/存托凭证的期末持有数量
中国中金财富证券有限公司	保荐机构的全资子公司	816,480	2022-8-6	0	816,480

四、控股股东及实际控制人情况**(一) 控股股东情况****1 法人**

□适用 √不适用

2 自然人

√适用 □不适用

姓名	吴仕明
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	赛科希德董事长

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

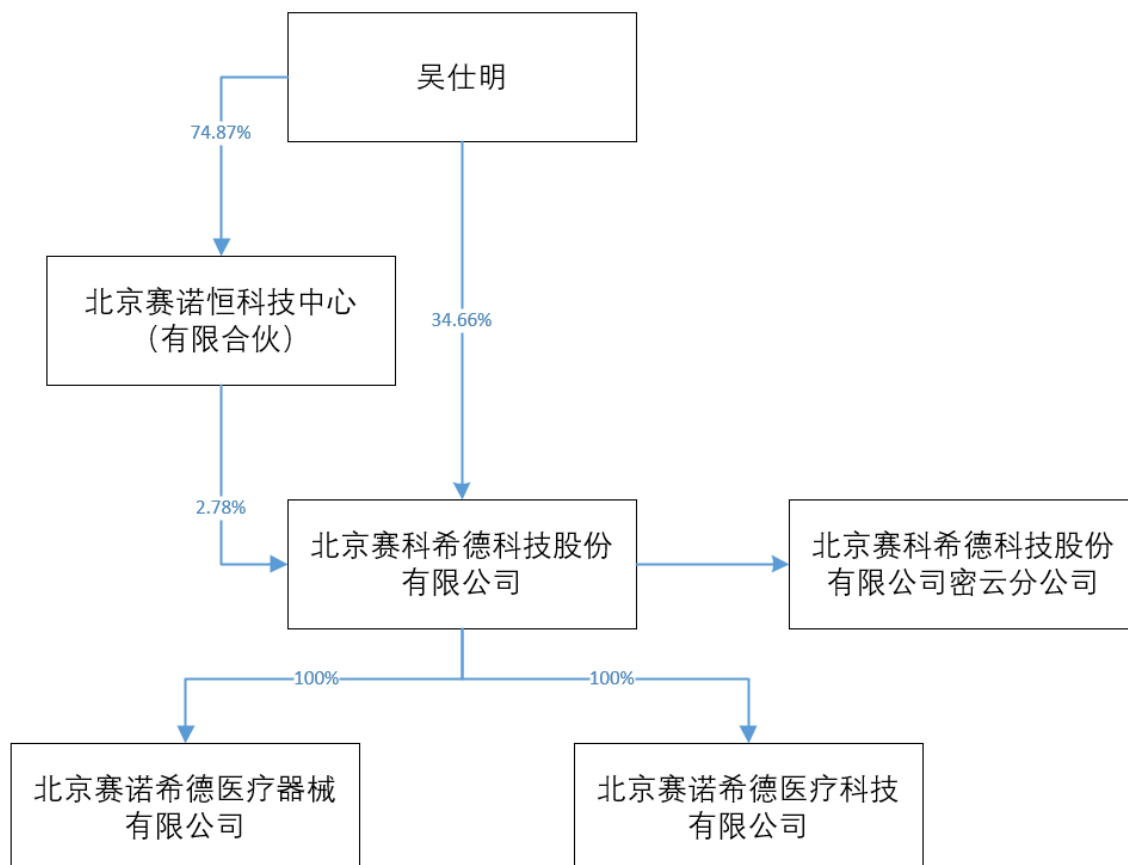
□适用 √不适用

4 报告期内控股股东变更情况索引及日期

□适用 √不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

姓名	吴仕明
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	赛科希德董事长
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

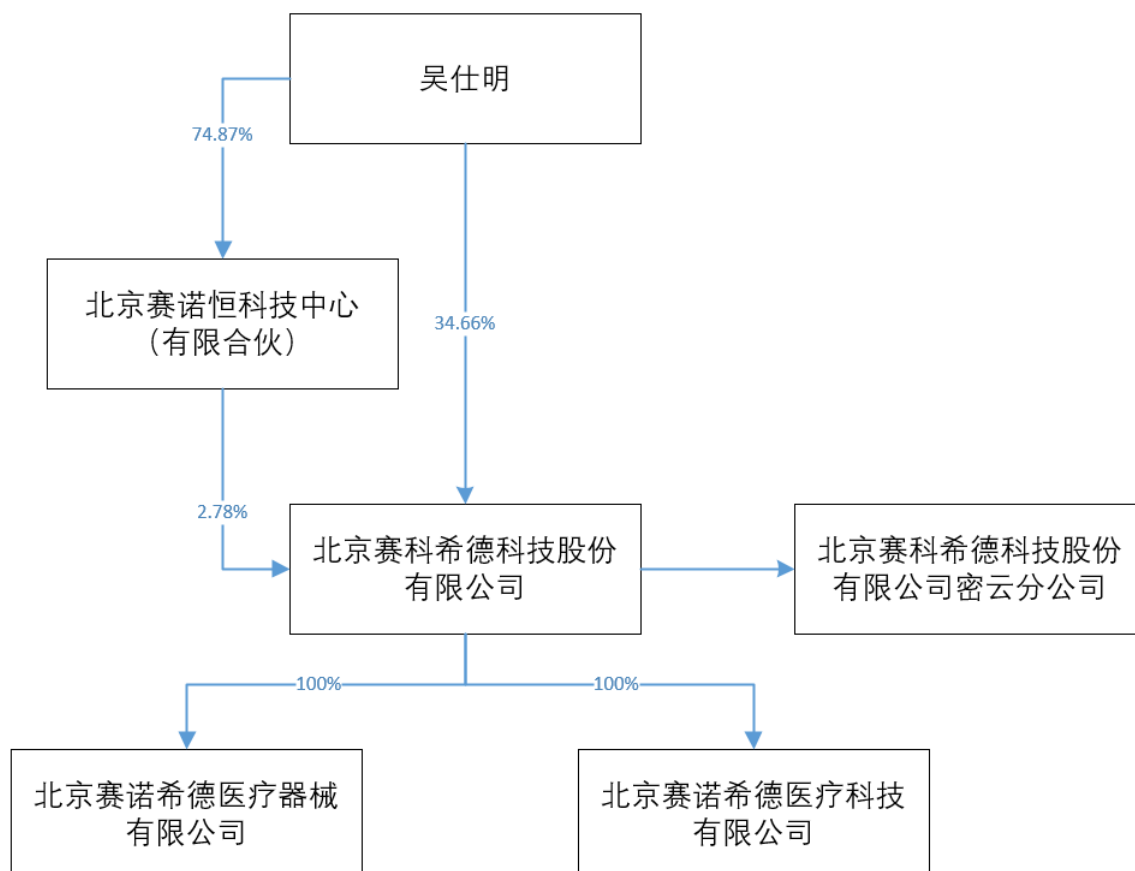
适用 不适用

4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□适用 √不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

□适用 √不适用

五、其他持股在百分之十以上的法人股东

□适用 √不适用

六、股份/存托凭证限制减持情况说明

□适用 √不适用

七、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

□适用 √不适用

八、特别表决权股份情况

□适用 √不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	是否为 核心技术 人员	性 别	年 龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内 股份增 减变动 量	增减 变动 原因	报告期内从 公司获得的 税前报酬总 额（万元）	是否 在公 司关 联方 获取 报酬
吴仕明	董事长	否	男	63	2018-12-17	2021-12-16	28,298,431	28,298,431	0	无	98.24	否
丁重辉	董事、副总经理	是	女	47	2018-12-17	2021-12-16	924,324	924,324	0	无	27.24	否
古小峰	董事	否	男	49	2018-12-17	2021-12-16	972,973	972,973	0	无	37.24	否
张娜	独立董事	否	女	39	2018-12-17	2021-12-16	0	0	0	无	6.00	否
张婕	独立董事	否	女	67	2018-12-17	2021-12-16	0	0	0	无	6.00	否
苏德栋	独立董事	否	男	46	2018-12-17	2021-12-16	0	0	0	无	6.00	否
王小青	监事会主席	否	女	53	2018-12-17	2021-12-16	1,118,919	1,118,919	0	无	26.04	否
张颖	监事	否	男	48	2018-12-17	2021-12-16	972,973	972,973	0	无	25.86	否
王旭	职工代表监事	否	男	42	2018-12-17	2021-12-16	0	0	0	无	18.51	否
王海	总经理	否	男	49	2021-11-26	2021-12-16	0	0	0	无	45.21	否
张嘉翊	副总经理、董事会秘书	否	男	47	2018-12-17	2021-12-16	2,432,432	2,432,432	0	无	32.76	否
姜卓 (离职)	副总经理	否	男	54	2018-12-17	2020-11-26	145,946	145,946	0	无	10.75	否
李国	财务负责人	否	男	43	2018-12-17	2021-12-16	108,000	108,000	0	无	42.04	否
于松岩	仪器研发部经理	是	男	35	2018年1月	-	243,243	243,243	0	无	30.13	否

梁云波	仪器研发部 软件主管工 程师	是	男	40	2018年8月	-	145,946	145,946	0	无	35.12	否
胡晓娟	试剂研发部 经理	是	女	36	2016年8月	-	0	0	0	无	22.78	否
闫君	试剂研发部 抗凝血系统 研发组主管	是	女	32	2019年5月	-	0	0	0	无	23.46	否
任哲	仪器研发部 机械主管工 程师	是	男	35	2019年5月	-	0	0	0	无	32.81	否
杨娟	试剂研发部 经理	是	女	31	2019年5月	-	0	0	0	无	20.88	否
乐嘉敏	仪器研发部 总工程师	是	男	67	2009年7月	-	108,000	108,000	0	无	16.64	否
张朝晖	参考实验室 主任	是	男	51	2018年8月	-	145,946	145,946	0	无	29.89	否
李刚	仪器研发部 经理	是	男	46	2015年4月	-	121,622	121,622	0	无	39.54	否
吕金龙	仪器研发部 硬件主管工 程师	是	男	36	2018年8月	-	0	0	0	无	29.04	否
倪双骥	仪器研发部 机械主管工 程师	是	男	34	2019年5月	-	0	0	0	无	29.03	否
张丽君	试剂研发部 凝血系统研 发组主管	是	女	31	2019年5月	-	0	0	0	无	18.18	否
合计	-	-	-	-	-	-	35,738,755	35,738,755	-	-	709.39	-

姓名	主要工作经历
吴仕明	吴仕明，男，1957 年出生，中国国籍，无永久境外居留权。1995 年至 2003 年，在北京世帝科学仪器公司（现已更名为“北京世帝科学仪器有限责任公司”，下同）工作。2003 年至 2015 年，任赛科希德有限董事长、总经理。2015 年 12 月至今任本公司董事长；2017 年 3 月至 2020 年 11 月 12 日任本公司总经理。2017 年 3 月至今，任北京赛诺恒执行事务合伙人。2019 年 9 月至今，任赛诺希德执行董事兼总经理。2020 年 4 月至今，任赛诺希德医疗科技董事兼总经理。
丁重辉	丁重辉，女，1973 年出生，中国国籍，无永久境外居留权。丁重辉 1996 年毕业于北京理工大学自动控制专业，获学士学位，2013 年毕业于澳门城市大学 MBA 专业，获硕士学位，教授级高级工程师职称。1996 年 7 月至 2004 年 6 月，在北京世帝科学仪器公司工作；2004 年 7 月至 2007 年，任赛科希德有限质量管理体系管理者代表；2007 年至 2015 年，任赛科希德有限董事兼质量管理体系管理者代表；2007 年 11 月至今，任北京胜达昊天科技有限公司监事；2014 年 9 月至 2016 年 11 月，任赛科希德生物法定代表人、执行董事。2015 年 12 月至今，任本公司质量管理体系管理者代表、董事、副总经理。长期从事生物医学检测技术及仪器、试剂及耗材一体化的研究和产品转化。现为国家科技专家库及北京市科委专家库专家，SAC/TC338/SC1 全国测量、控制和实验室电器设备安全标准化技术委员会医用设备分技术委员会委员。承担起草行业标准 7 个。获北京市科技进步二等奖 1 项，国家科技进步二等奖 1 项。
古小峰	古小峰，男，1971 年出生，中国国籍，无永久境外居留权。古小峰 1995 年毕业于北京联合大学机械设计与制造专业。1995 年 8 月至 2004 年 3 月，在北京世帝科学仪器公司工作；2004 年 4 月至 2007 年 7 月，任赛科希德有限工程部总监；2007 年 8 月至 2015 年 11 月，任赛科希德有限董事兼工程部总监。2015 年 12 月至今，任本公司董事兼工程部总监。
张娜	张娜，女，1981 年出生，中国国籍，无永久境外居留权。张娜 2009 年毕业于复旦大学经济学专业，获经济学博士学位。2009 年 6 月至 2012 年 6 月，任北京交通大学经济管理学院博士后；2012 年 10 月至 2016 年 9 月，任北京交通大学中国产业安全研究中心会计学博士后；2012 年 6 月至今，先后任北京交通大学经济管理学院讲师、副教授；2019 年 12 月至今，任苏州久美玻璃钢股份有限公司独立董事。2016 年 6 月至今任本公司独立董事。
张捷	张捷，女，1953 年出生，中国国籍，无永久境外居留权。张捷 1982 年毕业于吉林大学白求恩医学部医疗系专业，获医学学士学位。1986 年 9 月至 2018 年 12 月，先后任北京大学第三医院检验科主治医师、主任医师；2018 年 12 月至今，任北京华科泰生物技术股份有限公司独立董事；2019 年 2 月至今，任北京大学国际医院检验科主任医师；2019 年 10 月至今担任科美诊断技术股份有限公司独立董事，2016 年 6 月至今任本公司独立董事。
苏德栋	苏德栋，男，1974 年出生，中国国籍，无永久境外居留权。苏德栋 2001 年毕业于北京大学刑法学专业，获法学硕士学位。2001 年 8 月至 2004 年 7 月，任职于北京市高级人民法院；2004 年 8 月至 2013 年 2 月，先后任职于北京市国方律师事务所、北京市君佑律师事务所、北京世联新纪元律师事务所，历任律师、合伙人；2013 年 3 月至今，任国浩律师（北京）事务所合伙人；2015 年 6 月至今，任北京君福投资管理有限公司监事；2018 年 10 月至 2020 年 3 月，任北京大数有容科技有限公司董事。2016 年 6 月至今任本公司独立董事。
王小青	王小青，女，1967 年出生，中国国籍，无永久境外居留权。王小青 1990 年毕业于北京理工大学机械设计及制造专业，获学士学位。1999 年 1 月至 2004 年 3 月，在北京世帝科学仪器公司工作；2004 年 4 月至 2007 年 7 月，任赛科希德有限人力行政经理；2007 年 8 月至 2015 年 11 月，任赛科希德有限监事兼人力行政经理。2015 年 12 月至今，任本公司监事会主席兼人力行政总监。
张颖	张颖，男，1972 年出生，中国国籍，无永久境外居留权。张颖 2009 年毕业于中国人民大学继续教育学院工商管理专业。1997 年至 2003 年，在北京世帝科学仪器公司工作；2003 年至 2007 年，任赛科希德有限生产主管；2007 年至 2011 年，任赛科希德有限董事兼生产主管；

	2011年至2015年，任赛科希德有限董事兼生产主管、物资部主管。2015年12月至今，任本公司监事兼物资部经理。2019年9月至今，任赛诺希德监事。2020年4月至今，任赛诺希德医疗科技监事。
王旭	王旭，男，1978年出生，中国国籍，无永久境外居留权。王旭2006年毕业于北京广播电视大学法学专业。1997年7月至2002年1月，任北京汽车仪表厂电子基板生产线技术员；2002年2月至2003年1月，任北京网之路科技发展有限公司服务工程师；2003年2月至2003年8月，任北京富士蓝山科技发展有限公司工程师；2003年9月至2009年2月，任北京飞达电子培训学校实习指导教师；2009年至2010年，任赛科希德有限工程部工程师；2011年至2015年，任赛科希德有限工程部技术副总监。2015年12月至今，任本公司职工代表监事兼工程部技术副总监。
王海	王海，男，1971年4月出生，中国国籍，大学本科学历。1991年7月至2016年12月，任中国人民解放军总医院临检科主管技师；2017年6月至2018年7月，任北京倍肯恒业科技发展股份有限公司 POCT 部门学术总监；2018年8月至2019年8月，任北京倍肯恒业科技发展股份有限公司 POCT 部门运营总监；2019年9月至今，任北京赛科希德科技股份有限公司学术应用部总监；2020年3月至11月，任北京赛科希德科技股份有限公司总经理助理职务。2020年11月至今，担任北京赛科希德科技股份有限公司总经理。
张嘉翊	张嘉翊，男，1973年出生，中国国籍，无永久境外居留权。张嘉翊1995年毕业于北京航空航天大学国际金融专业，获学士学位；2004年毕业于香港中文大学金融 MBA 专业，获硕士学位。1996年3月至2004年4月，任中航技国际工贸公司项目经理；2004年5月至2007年5月，任北京仰德思特系统技术有限公司副总经理；2007年至2015年，先后任赛科希德有限销售总监、市场总监。2015年12月至2016年5月，任本公司副总经理、董事会秘书；2016年5月至2017年5月，任本公司副总经理；2017年5月至今，任本公司副总经理、董事会秘书。
姜卓	姜卓，男，1966年出生，中国国籍，无永久境外居留权。姜卓1989年毕业于北京城市大学医用电子仪器专业，获大专学历。1995年7月至2001年2月，任美国贝克曼库尔特公司北京办事处工程部经理；2001年6月至2006年6月，任北京普尔菲科技发展有限公司总经理；2006年7月至2008年1月，任英国 RANDOX 公司中国办事处检验仪器部销售经理；2008年7月至2012年，任北京盛康铭键科技发展有限公司总经理；2013年1月至2015年，任赛科希德有限经营部总监。2015年12月至2020年11月26日，任本公司副总经理。
李国	李国，男，1977年出生，中国国籍，无永久境外居留权。李国2001年毕业于河北经贸大学会计学专业，获学士学位，2016年取得北京大学经济学硕士学位，高级会计师职称。2011年11月至2014年6月，任北京瑞风协同科技股份有限公司财务总监；2014年6月至2016年5月，任北京冶联科技有限公司财务总监。2016年5月至2017年5月，任本公司财务负责人、董事会秘书；2017年5月至今，任本公司财务负责人。
于松岩	于松岩，男，1985年出生，中国国籍，无永久境外居留权。于松岩2008年毕业于北华大学机械设计制造及其自动化专业，获学士学位。2008年7月至2015年12月，任赛科希德有限机械工程师。2015年12月至2018年1月，任本公司机械工程师；2018年1月至今，任本公司仪器研发部经理。
梁云波	梁云波，男，1980年出生，中国国籍，无永久境外居留权。梁云波2010年4月毕业于北京信息科技大学测试计量技术及仪器专业，获硕士学位。2005年7月至2007年7月，先后任石家庄瑞特电气有限公司硬件工程师、北京华信联盟有限公司硬件工程师；2010年5月至2015年12月，任赛科希德有限软件工程师。2015年12月至2018年8月，任本公司软件工程师；2018年8月至今，任本公司仪器研发部软件主管工程师。
胡晓娟	胡晓娟，女，1984年生，中国国籍，无永久境外居留权。胡晓娟2012年毕业于南昌大学动物学专业，获硕士学位。2012年7月至2014

	年 12 月，于北京新创生物工程有限公司工作；2015 年 6 月至 2015 年 12 月，任赛科希德有限试剂技术员；2015 年 12 月至 2016 年 8 月，任本公司试剂技术员，2016 年 8 月至今，任本公司试剂研发部经理。
闫君	闫君，女，1988 年出生，中国国籍，无永久境外居留权。闫君 2015 年 7 月毕业于军事医学科学院生物化学与分子生物学专业，获得硕士学位。2015 年 7 月至 2015 年 12 月，任赛科希德有限试剂技术员。2015 年 12 月至 2019 年 5 月，任本公司试剂技术员；2019 年 5 月至今，任本公司试剂研发部抗凝血系统研发组主管。
任哲	任哲，男，1985 年出生，中国国籍，无永久境外居留权。任哲 2012 年 5 月毕业于北京信息科技大学机械电子工程专业，获硕士学位。2012 年 5 月至 2015 年 12 月，任赛科希德有限机械工程师。2015 年 12 月至 2018 年 8 月，任本公司机械工程师；2018 年 8 月至 2019 年 5 月，任本公司产品项目负责人；2019 年 5 月至今，任本公司仪器研发部机械主管工程师。
杨娟	杨娟，女，1989 年出生，中国国籍，无永久境外居留权。杨娟 2015 年 7 月，毕业于中国科学院水生生物研究所生物工程专业，获硕士学位；2018 年 7 月毕业于中国科学院水生生物研究所水生生物学专业，获博士学位。2018 年 7 月至 2019 年 5 月，任本公司试剂技术员；2019 年 5 月至今，任试剂研发部经理。
乐嘉敏	乐嘉敏，男，1953 年出生，中国国籍，无永久境外居留权。乐嘉敏 1979 年 7 月毕业于北京大学计算机科学技术系软件专业，获学士学位。1979 年 8 月至 2009 年 7 月，任中国科技出版传媒股份有限公司高级工程师；2009 年 7 月至 2015 年 12 月，任赛科希德有限仪器研发部总工程师；2015 年 12 月至今，任本公司仪器研发部总工程师。
张朝晖	张朝晖，男，1969 年出生，中国国籍，无永久境外居留权。张朝晖 1990 年 8 月，毕业于天津大学机电分校（现已更名为天津理工大学）工业电气自动化专业，获学士学位。1990 年 9 月至 1994 年 7 月，任天津通信广播公司工程师；1994 年 7 月至 1996 年 12 月，任天津通广三星电子有限公司工程师；1996 年 12 月至 2006 年 8 月，任天津瑞美科学仪器有限公司售后服务经理；2008 年 8 月至 2010 年 12 月，任天津达瑞康科技有限公司总经理；2011 年 1 月至 2012 年 12 月，自由职业；2012 年 12 月至 2013 年 6 月，任赛科希德有限工程部经理；2013 年 7 月至 2014 年 2 月，自由职业；2014 年 2 月至 2015 年 12 月，任赛科希德有限实验室主管；2015 年 12 月至 2018 年 8 月，任本公司实验室主管；2018 年 8 月至今，任本公司参考实验室主任。
李刚	李刚，男，1974 年出生，中国国籍，无永久境外居留权。李刚 2002 年 7 月毕业于清华大学继续教育学院计算机科学与技术专业。1998 年 7 月至 2001 年 8 月，任清华同方股份有限公司软件工程师；2001 年 8 月至 2003 年 8 月，任北京同方神火科技有限公司高级软件工程师；2003 年 8 月至 2004 年 8 月，任北京天惠华数字技术有限公司高级软件工程师；2004 年 8 月至 2012 年 2 月，任赛科希德有限仪器研发部经理；2012 年 2 月至 2013 年 1 月，任北京勤邦生物技术有限公司高级软件工程师；2013 年 1 月至 2015 年 4 月，任北京利德曼生化股份有限公司高级软件工程师；2015 年 4 月至 2015 年 12 月，任赛科希德有限仪器研发部经理；2015 年 12 月至今，任本公司仪器研发部经理。
吕金龙	吕金龙，男，1984 年出生，中国国籍，无永久境外居留权。吕金龙 2017 年 6 月毕业北京交通大学计算机技术领域工程专业，获硕士学位。2008 年 7 月至 2015 年 12 月，任赛科希德有限硬件工程师；2015 年 12 月至 2018 年 8 月，任本公司硬件工程师；2018 年 8 月至今，任本公司仪器研发部硬件主管工程师。
倪双骥	倪双骥，男，1986 年出生，中国国籍，无永久境外居留权。倪双骥 2010 年 6 月毕业于北京信息科技大学测控技术与仪器专业，获学士学位。2010 年 7 月至 2015 年 12 月，任赛科希德有限机械工程师；2015 年 12 月至 2018 年 8 月，任本公司机械工程师；2018 年 8 月至 2019 年 5 月，任本公司产品项目负责人；2019 年 5 月至今，任本公司仪器研发部机械主管工程师。

张丽君	张丽君，女，1989 年出生，中国国籍，无永久境外居留权。张丽君 2016 年 6 月毕业于军事医学科学院病理学与病理生理学专业，获硕士学位。2016 年 5 月至 2019 年 5 月，任本公司试剂技术员；2019 年 5 月至今，任本公司试剂研发部凝血系统研发组主管。
-----	--

其它情况说明

√适用 □不适用

1、 独立董事发放独立董事津贴。

2、 吴仕明、胡晓娟、闫君、王旭、任哲、吕金龙、倪双骥通过北京赛诺恒间接持有公司股份，占公司总股本的 2.78%。

3、 吴仕明先生向公司董事会递交辞去其兼任的公司总经理职务的书面辞职报告。公司董事会经充分研究，同意吴仕明先生辞去其兼任的总经理职务，同意聘任王海先生为公司总经理。本次辞职后，吴仕明先生仍担任公司董事长及董事会战略委员会委员、提名委员会委员、薪酬与考核委员会委员的职务，将投入更多精力用于整体发展战略布局，独立董事对该事项发表了同意的独立意见。详见 2020 年 11 月 28 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）《北京赛科希德科技股份有限公司关于公司董事长不再兼任总经理及聘任总经理的公告》（公告编号：2020-013）。

4、 姜卓先生因个人原因辞去公司副总经理职务。根据《公司法》、《公司章程》等相关规定，姜卓先生递交的辞职报告自送达董事会之日起生效。辞职后，姜卓先生不再担任公司任何职务，姜卓先生的辞任不会对公司日常生产经营产生不利影响。详见 2020 年 11 月 28 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）《北京赛科希德科技股份有限公司关于高级管理人员辞职的公告》（公告编号：2020-012）。

(二) 董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况**1. 股票期权**

□适用 √不适用

2. 第一类限制性股票

□适用 √不适用

3. 第二类限制性股票

□适用 √不适用

二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

(一) 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
吴仕明	北京赛诺恒科技中心(有限合伙)	执行事务合伙人	2017年3月	-
在股东单位任职情况的说明	无			

(二) 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
吴仕明	北京赛诺恒科技中心(有限合伙)	执行事务合伙人	2017年3月	-
丁重辉	北京胜达昊天科技有限公司	监事	2007年11月	-
张婕	北京大学国际医院检验科	主任医师	2019年2月	-
张婕	北京华科泰生物技术股份有限公司	独立董事	2018年12月	-
张婕	科美诊断技术股份有限公司	独立董事	2019年10月	-
苏德栋	国浩律师(北京)事务所	合伙人	2013年3月	-
苏德栋	北京君福投资管理有限公司	监事	2015年6月	-
苏德栋	北京大数有容科技有限公司	董事	2018年10月	2020年3月
张娜	北京交通大学经济管理学院	副教授	2012年6月	-
张娜	苏州久美玻璃钢股份有限公司	独立董事	2019年12月	-
在其他单位任职情况的说明	无			

三、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报酬情况

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事会薪酬与考核委员会按照薪酬计划及绩效考核结果，提出董事、高级管理人员具体的薪酬方案，其中董事薪酬方案经董事会审议后报公司股东大会批准执行；公司高级管理人员的薪酬方案经董事会批准。公司独立董事在公司所领取的津贴，参照其他上市公司的津贴标准拟定，并经股东大会批准确定。公司监事的薪酬方案由公司股东大会批准执行。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	董事、监事、高级管理人员及核心技术人员的薪酬的确定依据主要是公司人事考核相关制度。公司内部

	董事、监事及高级管理人员的薪酬由工资和奖金组成。独立董事薪酬由固定津贴组成；不在公司任职的董事（不含独立董事）不在公司领取薪酬。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，公司发放的董事、监事和高级管理人员薪酬符合公司薪酬体系及其岗位职责完成考核的相关规定，不存在违反公司薪酬管理制度的情形。详情参见本节“一、持股变动情况及报酬情况”。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	381.90
报告期末核心技术人员实际获得的报酬合计	327.49

四、公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
姜卓	副总经理	离任	个人原因
吴仕明	总经理	离任	因公司发展战略需要
王海	总经理	聘任	公司经营管理需要

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量		280
主要子公司在职员工的数量		2
在职员工的数量合计		282
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数		9
专业构成		
专业构成类别	本期数	上期数
生产人员	89	84
销售人员	124	126
研发人员	45	44
财务人员	8	9
行政人员	14	13
基建人员	2	0
合计	282	276

教育程度		
教育程度类别	本期数	上期数
研究生及以上	23	22
大学本科	107	106
大专及以下	152	148
合计	282	276

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司严格遵守国家劳动法相关规定制定薪酬政策，当前公司的薪酬政策兼顾内部公平和外部竞争优势，包括月度工资、年终奖金，优秀员工奖金、特殊项目奖金等形式。公司还拥有完善的福利体系包括员工体检、节假日福利及出差补贴等。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

公司人力行政部于每年年底向各部门发起年度培训需求调研，在此基础上汇总并制定培训计划。报告期内，公司培训工作在年度培训计划的基础上有序、灵活的开展。公司培训基本分为三类：跨部门培训、部门培训和外部培训。跨部门培训指根据特定主题，由主导部门或外聘讲师对其他相关部门进行专业技能、专业法规、内部流程制度、操作技能等方面的培训；部门培训指部门内部组织的专业技能培训、经验及知识分享，组织形式灵活，培训主题明确，更具针对性；外部培训指通过参加外部专业机构组织的针对特定人员、项目而实施的主题明确的培训。

公司将始终坚持人才战略，不断优化人员素质结构；做好人力资源的战略规划，积极培养梯队人才，并多渠道引进人才；继续加大队伍建设，持续加强对员工的培训力度，培养和发掘自身人才储备，完善人才竞争、薪酬机制和激励机制，满足公司战略发展对人力资源的要求。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

七、其他

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司严格按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司治理准则》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律法规和中国证监会的规范性文件要求，不断完善公司治理，健全内部管理，规范公司运作，加强信息披露管理工作，提升公司的治理水平。截至本报告期末，公司整体运作规范，独立性强，信息披露规范，公司治理实际情况公司的治理结构符合中国证监会关于上市公司治理的相关规范性文件。

1. 关于股东和股东大会

公司严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》等法律法规的要求及相关规定召集、召开股东大会，公司确保所有股东充分行使合法权利，特别是中小股东享有平等地位和行使自己的权利。报告期内，公司股东大会的召集、召开符合有关规定，并有律师现场见证，表决程序合法、有效。

2. 关于董事和董事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》规定的选聘程序选举董事，公司董事的人数和人员构成符合法律、法规的要求，各位董事均能按照《公司章程》、《董事会议事规则》的规定，认真的履行职责，正确行使权力，以认真负责的态度出席公司董事会和股东大会，并能够严格执行股东大会对董事会的授权，落实股东大会的各项决议。董事会下设战略委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会以及审计委员会四个专门委员会。报告期内，公司董事会的召集、召开、议事程序符合《公司章程》、《董事会议事规则》的规定，董事诚信、勤勉地履行职责，确保了董事会运作的规范和决策的客观、科学，切实维护公司全体股东的利益。

3. 关于监事和监事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》规定的选聘程序选举监事，公司监事的人数和人员构成符合法律、法规的要求，公司监事会严格按照《公司章程》、《监事会议事规则》的规定，认真的履行职责，本着从股东利益出发的原则，认真审议各项议案，对公司董事会、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，对重大事项发表独立意见。

4. 关于公司与控股股东、实际控制人

公司拥有独立完整的主营业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务等方面保持独立。报告期内，公司重大决策均由股东大会和董事会依法做出，控股股东没有超越股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动的情况。公司控股股东依法行使股东权利、承担义务，不存在侵占公司资产、损害公司及中小股东利益的情况。

5. 关于投资者关系管理

公司注重与投资者的沟通，制定了《投资者关系管理制度》，公司投资者关系管理由董事会办公室负责，通过电话、网络等途径，及时有效地回复投资者提出的相关问题，最大程度地满足投资者的信息需求。认真听取广大投资者对公司发展提出的意见和建议，加强了投资者对公司的认识与了解，维护了公司良好的市场形象。

6. 关于信息披露与透明度

报告期内，公司严格按照《公司章程》、《信息披露管理办法》等法律法规要求，积极完成信息披露，主动与监管部门及投资者等进行沟通，真实、准确、完整的披露相关信息，并指定《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》为公司信息披露的报纸，能够确保所有股东有平等的机会获得信息。

协议控制架构等公司治理特殊安排情况

适用 不适用

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2019 年年度股东大会	2020-3-2	-	-
2020 年第一次临时股东大会	2020-4-15	-	-
2020 年第二次临时股东大会	2020-5-13	-	-
2020 年第三次临时股东大会	2020-6-5	-	-
2020 年第四次临时股东大会	2020-11-2	上海证券交易所网站 www.sse.com.cn	2020-11-3

股东大会情况说明

适用 不适用

赛科希德于 2020 年 8 月 6 日在上海证券交易所科创板上市，故报告期内上市之前召开的股东大会无决议刊登的指定网站查询索引以及披露日期信息。

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况 出席股东大会的次数
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	
吴仕明	否	10	10	0	0	0	否	5
丁重辉	否	10	10	0	0	0	否	5
古小峰	否	10	10	0	0	0	否	5
张婕	是	10	9	0	1	0	否	5
张娜	是	10	10	0	0	0	否	5

苏德栋	是	10	9	0	1	0	否	4
-----	---	----	---	---	---	---	---	---

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	10
其中：现场会议次数	10
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	0

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况

适用 不适用

五、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

适用 不适用

存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

根据《董事会薪酬与考核委员会工作细则》，高级管理人员的薪酬由薪酬与考核委员会确定方案，交由董事会审议决定。报告期内，公司根据高级管理人员薪酬方案结合公司经营目标完成情况以及个人绩效完成情况等综合确定，未有违反公司薪酬管理制度的情况发生。

八、是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

九、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

是否披露内部控制审计报告：否

十、其他

适用 不适用

第十节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十一节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

容诚审字[2021]100Z0016 号

北京赛科希德科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了北京赛科希德科技股份有限公司（以下简称赛科希德公司）财务报表，包括 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2020 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了赛科希德公司 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2020 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于赛科希德公司，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、关键审计事项

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

收入确认

1、事项描述

相关信息披露参见财务报表附注三、24 和五、28。

赛科希德公司 2020 年度合并营业收入为 22,239.84 万元，主要来自体外诊断试剂、仪器、耗材销售收入。

由于收入金额重大且是公司的关键业绩指标之一，收入确认对财务报表的影响较为重大，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们对收入确认实施的相关程序主要包括：

- （1）向管理层、治理层进行询问，评价管理层诚信及舞弊风险；
- （2）了解和评估公司对于自销售订单审批至销售收入入账的销售流程中的内部控制的设计，并测试了关键控制执行的有效性；
- （3）了解公司的收入确认政策；通过检查主要客户销售合同、销售订单的相关条款，评价公

司实际执行的收入确认政策是否适当；

(4) 对收入实施分析性复核程序，判断收入金额是否存在异常波动；

(5) 对主要客户销售业务实施细节测试，包括销售订单的签订情况、发货及签收情况、销售发票开具情况、收入及成本确认情况以及货款结算情况；

(6) 实施截止测试程序，对于临近资产负债表日确认的收入，查询其物流信息是否存在客户签收期间与收入确认期间不一致的情形；

(7) 对选取的主要客户销售业务进行函证，函证本期收入确认金额，并检查应收账款期后回款情况；

(8) 通过公开渠道查询主要客户的工商登记资料等，确认主要客户与公司及主要关联方是否存在关联关系。

基于所实施的审计程序，我们没有发现收入确认存在异常情况。

四、其他信息

赛科希德公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括赛科希德公司 2020 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。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估赛科希德公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算赛科希德公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督赛科希德公司的财务报告过程。

六、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，就可能对赛科希德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赛科希德公司不能持续经营。

(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) 就赛科希德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。

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

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

容诚会计师事务所

(特殊普通合伙)

中国·北京

中国注册会计师（项目合伙人）：

中国注册会计师：

中国注册会计师：

2021 年 4 月 16 日

二、财务报表

合并资产负债表

2020 年 12 月 31 日

编制单位:北京赛科希德科技股份有限公司

单位:元币种:人民币

项目	附注	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产:			
货币资金	七、1	1,269,092,180.26	323,104,859.10
结算备付金	-	-	-
拆出资金	-	-	-
交易性金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	七、4	2,275,588.80	2,197,487.55
应收账款	七、5	18,554,817.31	20,173,723.41
应收款项融资	七、6	1,216,924.58	-
预付款项	七、7	918,026.50	3,962,118.95
应收保费	-	-	-
应收分保账款	-	-	-
应收分保合同准备金	-	-	-
其他应收款	七、8	445,405.67	380,595.66
其中:应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-
存货	七、9	31,838,405.14	31,389,146.51
合同资产	-	-	-
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	七、13	3,586,551.12	554,495.95
流动资产合计	-	1,327,927,899.38	381,762,427.13
非流动资产:			
发放贷款和垫款	-	-	-
债权投资	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	-	-	-
其他权益工具投资	-	-	-
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	七、21	39,891,639.39	38,844,897.98
在建工程	七、22	77,227.72	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	-	-	-
无形资产	七、26	28,740,456.48	742,311.13
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	七、29	175,368.71	-

递延所得税资产	七、30	4,142,510.10	3,040,336.76
其他非流动资产	七、31	509,858.49	2,301,713.00
非流动资产合计	-	73,537,060.89	44,929,258.87
资产总计	-	1,401,464,960.27	426,691,686.00
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	七、36	7,009,295.79	9,561,088.52
预收款项	七、37	-	21,638,065.55
合同负债	七、38	14,995,977.36	-
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	七、39	10,474,271.79	10,005,737.56
应交税费	七、40	7,038,404.51	6,434,918.20
其他应付款	七、41	3,277,807.57	3,203,707.10
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	七、44	947,500.62	-
流动负债合计	-	43,743,257.64	50,843,516.93
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	七、50	1,279,080.15	805,488.38
递延收益	七、51	290,598.51	348,718.11
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	-	1,569,678.66	1,154,206.49
负债合计	-	45,312,936.30	51,997,723.42
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	81,648,000.00	61,236,000.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-

资本公积	七、55	1,035,848,320.71	131,990,683.49
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	七、59	26,877,646.17	19,905,909.92
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	七、60	211,778,057.09	161,561,369.17
归属于母公司所有者权益 (或股东权益)合计	-	1,356,152,023.97	374,693,962.58
少数股东权益	-	-	-
所有者权益(或股东权 益)合计	-	1,356,152,023.97	374,693,962.58
负债和所有者权益(或 股东权益)总计	-	1,401,464,960.27	426,691,686.00

法定代表人：吴仕明 主管会计工作负责人：李国 会计机构负责人：郭丽

母公司资产负债表

2020 年 12 月 31 日

编制单位:北京赛科希德科技股份有限公司

单位:元币种:人民币

项目	附注	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产:			
货币资金	-	1,212,385,659.71	273,101,936.32
交易性金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	-	2,275,588.80	2,197,487.55
应收账款	十七、1	18,554,817.31	20,173,723.41
应收款项融资	-	1,216,924.58	-
预付款项	-	918,026.50	3,962,118.95
其他应收款	十七、2	35,438,755.67	380,595.66
其中: 应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
存货	-	31,838,405.14	31,389,146.51
合同资产	-	-	-
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	-	3,512,456.48	548,808.40
流动资产合计	-	1,306,140,634.19	331,753,816.80
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	十七、3	100,000,000.00	50,000,000.00
其他权益工具投资	-	-	-
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	-	39,875,782.38	38,844,897.98
在建工程	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	-	-	-
无形资产	-	695,800.25	742,311.13
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	175,368.71	-
递延所得税资产	-	3,895,803.97	3,040,336.76
其他非流动资产	-	132,500.00	2,301,713.00
非流动资产合计	-	144,775,255.31	94,929,258.87
资产总计	-	1,450,915,889.50	426,683,075.67
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	-	7,009,295.79	9,561,088.52
预收款项	-	-	21,638,065.55
合同负债	-	14,995,977.36	-
应付职工薪酬	-	10,408,271.79	10,005,737.56
应交税费	-	7,034,575.21	6,434,487.69
其他应付款	-	52,277,807.57	3,203,707.10
其中：应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	-	-	-
其他流动负债	-	947,500.62	-
流动负债合计	-	92,673,428.34	50,843,086.42
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	-	1,279,080.15	805,488.38
递延收益	-	290,598.51	348,718.11
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	-	1,569,678.66	1,154,206.49
负债合计	-	94,243,107.00	51,997,292.91
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	-	81,648,000.00	61,236,000.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	-	1,035,848,320.71	131,990,683.49
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	-	26,877,646.17	19,905,909.92
未分配利润	-	212,298,815.62	161,553,189.35
所有者权益（或股东权益）合计	-	1,356,672,782.50	374,685,782.76
负债和所有者权益（或股东权益）总计	-	1,450,915,889.50	426,683,075.67

法定代表人：吴仕明 主管会计工作负责人：李国 会计机构负责人：郭丽

合并利润表

2020 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

项目	附注	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	-	222,398,393.41	229,568,164.55
其中:营业收入	七、61	222,398,393.41	229,568,164.55
利息收入	-	-	-
已赚保费	-	-	-
手续费及佣金收入	-	-	-
二、营业总成本	-	140,204,314.69	149,162,706.69
其中:营业成本	七、61	88,676,019.54	93,191,384.91
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	七、62	1,967,756.42	2,274,527.31
销售费用	七、63	32,415,297.58	34,454,715.29
管理费用	七、64	11,806,483.19	10,051,105.71
研发费用	七、65	13,359,153.57	13,861,758.69
财务费用	七、66	-8,020,395.61	-4,670,785.22
其中:利息费用	-	-	-
利息收入	-	13,132,346.55	4,052,770.08
加:其他收益	七、67	2,644,317.45	1,641,489.67
投资收益(损失以“-”号填列)	-	-	-
其中:对联营企业和合营企业的投资收益	-	-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-	-	-
汇兑收益(损失以“-”号填列)	-	-	-
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)	-	-	-
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	-	-	-
信用减值损失(损失以“-”号填列)	七、71	-23,841.97	-321,624.31
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-	-	-
资产处置收益(损失以“-”号填列)	七、73	-	-2,460.00
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	-	84,814,554.20	81,722,863.22
加:营业外收入	七、74	13,306.90	21,878.16
减:营业外支出	七、75	4,982,918.65	54,150.00
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	-	79,844,942.45	81,690,591.38

填列)			
减: 所得税费用	七、76	10,656,518.28	10,650,516.88
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	-	69,188,424.17	71,040,074.50
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	-	69,188,424.17	71,040,074.50
2. 终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)	-	-	-
(二) 按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润(净亏损以“-”号填列)	-	69,188,424.17	71,040,074.50
2. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)	-	-	-
六、其他综合收益的税后净额	-	-	-
(一) 归属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	-	-	-
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	-	69,188,424.17	71,040,074.50
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额	-	69,188,424.17	71,040,074.50
(二) 归属于少数股东的综合收益总额	-	-	-
八、每股收益:	-	-	-
(一) 基本每股收益(元/股)	-	0.99	1.19
(二) 稀释每股收益(元/股)	-	0.99	1.19

法定代表人: 吴仕明

主管会计工作负责人: 李国

会计机构负责人: 郭丽

母公司利润表
2020 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

项目	附注	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	十七、4	222,398,393.41	229,568,164.55
减:营业成本	十七、4	88,676,019.54	93,191,384.91
税金及附加	-	1,954,094.69	2,274,527.31
销售费用	-	32,415,297.58	34,454,715.29
管理费用	-	10,494,859.01	9,973,387.22
研发费用	-	13,359,153.57	13,861,758.69
财务费用	-	-7,394,918.56	-4,577,808.96
其中:利息费用	-	-	-
利息收入	-	12,503,621.75	3,955,524.92
加:其他收益	-	2,644,317.45	1,641,489.67
投资收益(损失以“-”号填列)	-	-	-2,872,031.87
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	-	-	-
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)	-	-23,491.97	-321,624.31
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-	-	-
资产处置收益(损失以“-”号填列)	-	-	-2,460.00
二、营业利润(亏损以“-”号填列)	-	85,514,713.06	78,835,573.58
加:营业外收入	-	13,306.90	21,878.16
减:营业外支出	-	4,982,918.65	5,970.83
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	-	80,545,101.31	78,851,480.91
减:所得税费用	-	10,827,738.79	10,650,086.37
四、净利润(净亏损以“-”号填列)	-	69,717,362.52	68,201,394.54
(一)持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	-	69,717,362.52	68,201,394.54
(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	-	-	-
(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	-	69,717,362.52	68,201,394.54
七、每股收益：	-	-	-
(一) 基本每股收益(元/股)	-	-	-
(二) 稀释每股收益(元/股)	-	-	-

法定代表人：吴仕明 主管会计工作负责人：李国 会计机构负责人：郭丽

合并现金流量表
2020 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2020年度	2019年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金	-	245,799,718.32	262,242,008.48
客户存款和同业存放款项净增加额	-	-	-
向中央银行借款净增加额	-	-	-
向其他金融机构拆入资金净增加额	-	-	-
收到原保险合同保费取得的现金	-	-	-
收到再保业务现金净额	-	-	-
保户储金及投资款净增加额	-	-	-
收取利息、手续费及佣金的现金	-	-	-
拆入资金净增加额	-	-	-
回购业务资金净增加额	-	-	-
代理买卖证券收到的现金净额	-	-	-
收到的税费返还	-	1,160,194.43	1,431,174.07
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	10,421,452.45	3,543,515.70
经营活动现金流入小计	-	257,381,365.20	267,216,698.25
购买商品、接受劳务支付的现金	-	89,001,427.37	109,663,020.66
客户贷款及垫款净增加额	-	-	-
存放中央银行和同业款项净增加额	-	-	-
支付原保险合同赔付款项的现金	-	-	-
拆出资金净增加额	-	-	-
支付利息、手续费及佣金的现金	-	-	-
支付保单红利的现金	-	-	-
支付给职工及为职工支付的现金	-	41,656,682.11	39,743,428.96
支付的各项税费	-	27,396,699.46	31,185,524.25
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	27,059,812.85	25,681,433.21
经营活动现金流出小计	-	185,114,621.79	206,273,407.08
经营活动产生的现金流量净额	-	72,266,743.41	60,943,291.17
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	-	-	-
取得投资收益收到的现金	-	-	-

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	-	350.00
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	-	-	350.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	32,289,283.91	5,102,368.42
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	-	32,289,283.91	5,102,368.42
投资活动产生的现金流量净额	-	-32,289,283.91	-5,102,018.42
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金	-	943,365,436.23	108,000,363.98
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	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流入小计	-	943,365,436.23	108,000,363.98
偿还债务支付的现金	-	-	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	12,000,000.00	960,000.00
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	七、78	24,453,690.23	1,350,000.00
筹资活动现金流出小计	-	36,453,690.23	2,310,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	-	906,911,746.00	105,690,363.98
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	-5,173,841.83	941,591.75
五、现金及现金等价物净增加额	-	941,715,363.67	162,473,228.48
加：期初现金及现金等价物余额	-	321,327,439.86	158,854,211.38
六、期末现金及现金等价物余额	-	1,263,042,803.53	321,327,439.86

法定代表人：吴仕明 主管会计工作负责人：李国 会计机构负责人：郭丽

母公司现金流量表
2020 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

项目	附注	2020年度	2019年度
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金	-	245,799,718.32	262,242,008.48
收到的税费返还	-	1,160,194.43	1,431,174.07
收到其他与经营活动有关的现金	-	58,912,187.37	3,538,880.54
经营活动现金流入小计	-	305,872,100.12	267,212,063.09
购买商品、接受劳务支付的现金	-	89,001,427.37	109,663,020.66
支付给职工及为职工支付的现金	-	41,366,802.97	39,743,428.96
支付的各项税费	-	27,307,928.12	31,185,524.25
支付其他与经营活动有关的现金	-	61,892,258.47	25,604,324.31
经营活动现金流出小计	-	219,568,416.93	206,196,298.18
经营活动产生的现金流量净额	-	86,303,683.19	61,015,764.91
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金	-	-	67,968.13
取得投资收益收到的现金	-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	-	350.00
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	-	-	68,318.13
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	2,907,338.96	5,102,368.42
投资支付的现金	-	50,000,000.00	50,000,000.00
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	-	52,907,338.96	55,102,368.42
投资活动产生的现金流量净额	-	-52,907,338.96	-55,034,050.29
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金	-	943,365,436.23	108,000,363.98
取得借款收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流入小计	-	943,365,436.23	108,000,363.98
偿还债务支付的现金	-	-	-

分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	12,000,000.00	960,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	-	24,453,690.23	1,350,000.00
筹资活动现金流出小计	-	36,453,690.23	2,310,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	-	906,911,746.00	105,690,363.98
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	-5,173,841.83	941,591.75
五、现金及现金等价物净增加额	-	935,134,248.40	112,613,670.35
加：期初现金及现金等价物余额	-	271,417,127.08	158,803,456.73
六、期末现金及现金等价物余额	-	1,206,551,375.48	271,417,127.08

法定代表人：吴仕明 主管会计工作负责人：李国 会计机构负责人：郭丽

合并所有者权益变动表
2020 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

项目	2020 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	-	-
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	61,236,000.00	-	-	-	131,990,683.49	-	-	-	19,905,909.92	-	161,561,369.17	-	374,693,962.58	-	374,693,962.58
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	61,236,000.00	-	-	-	131,990,683.49	-	-	-	19,905,909.92	-	161,561,369.17	-	374,693,962.58	-	374,693,962.58
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	20,412,000.00	-	-	-	903,857,637.22	-	-	-	6,971,736.25	-	50,216,687.92	-	981,458,061.39	-	981,458,061.39
(一)综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,188,424.17	-	69,188,424.17	-	69,188,424.17
(二)所有者投入和减少资本	20,412,000.00	-	-	-	903,857,637.22	-	-	-	-	-	-	-	924,269,637.22	-	924,269,637.22
1.所有者投入的普通股	20,412,000.00	-	-	-	903,857,637.22	-	-	-	-	-	-	-	924,269,637.22	-	924,269,637.22
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	-	-	-	-	-	-	-	-	6,971,736.25	-	-18,971,736.25	-	-12,000,000.00	-	-12,000,000.00
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	6,971,736.25	-	-6,971,736.25	-	-	-	-
2.提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-12,000,000.00	-	-12,000,000.00	-	-12,000,000.00
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、本期期末余额	81,648,000.00	-	-	-	1,035,848,320.71	-	-	-	26,877,646.17	-	211,778,057.09	-	1,356,152,023.97	-	1,356,152,023.97

项目	2019 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	56,700,000.00	-	-	-	28,526,319.51	-	-	-	13,085,770.47	-	97,341,434.12	-	195,653,524.10	-	195,653,524.10
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	56,700,000.00	-	-	-	28,526,319.51	-	-	-	13,085,770.47	-	97,341,434.12	-	195,653,524.10	-	195,653,524.10
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	4,536,000.00	-	-	-	103,464,363.98	-	-	-	6,820,139.45	-	64,219,935.05	-	179,040,438.48	-	179,040,438.48
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,040,074.50	-	71,040,074.50	-	71,040,074.50
(二) 所有者投入和减少资本	4,536,000.00	-	-	-	103,464,363.98	-	-	-	-	-	-	-	108,000,363.98	-	108,000,363.98
1. 所有者投入的普通股	4,536,000.00	-	-	-	103,464,363.98	-	-	-	-	-	-	-	108,000,363.98	-	108,000,363.98
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	-	-	-	-	-	-	-	-	6,820,139.45	-	-6,820,139.45	-	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	6,820,139.45	-	-6,820,139.45	-	-	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	61,236,000.00	-	-	-	131,990,683.49	-	-	-	19,905,909.92	-	161,561,369.17	-	374,693,962.58	-	374,693,962.58

法定代表人：吴仕明 主管会计工作负责人：李国 会计机构负责人：郭丽

母公司所有者权益变动表
2020 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

项目	2020 年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	61,236,000.00	-	-	-	131,990,683.49	-	-	-	19,905,909.92	161,553,189.35	374,685,782.76
加: 会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	61,236,000.00	-	-	-	131,990,683.49	-	-	-	19,905,909.92	161,553,189.35	374,685,782.76
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	20,412,000.00	-	-	-	903,857,637.22	-	-	-	6,971,736.25	50,745,626.27	981,986,999.74
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,717,362.52	69,717,362.52
(二) 所有者投入和减少资本	20,412,000.00	-	-	-	903,857,637.22	-	-	-	-	-	924,269,637.22
1. 所有者投入的普通股	20,412,000.00	-	-	-	903,857,637.22	-	-	-	-	-	924,269,637.22
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	-	-	-	-	-	-	-	-	6,971,736.25	-18,971,736.25	-12,000,000.00
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	6,971,736.25	-6,971,736.25	-
2. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-12,000,000.00	-12,000,000.00
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	81,648,000.00	-	-	-	1,035,848,320.71	-	-	-	26,877,646.17	212,298,815.62	1,356,672,782.50

项目	2019 年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	56,700,000.00	-	-	-	28,526,319.51	-	-	-	13,085,770.47	100,171,934.26	198,484,024.24
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	56,700,000.00	-	-	-	28,526,319.51	-	-	-	13,085,770.47	100,171,934.26	198,484,024.24
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	4,536,000.00	-	-	-	103,464,363.98	-	-	-	6,820,139.45	61,381,255.09	176,201,758.52
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,201,394.54	68,201,394.54
（二）所有者投入和减少资本	4,536,000.00	-	-	-	103,464,363.98	-	-	-	-	-	108,000,363.98
1. 所有者投入的普通股	4,536,000.00	-	-	-	103,464,363.98	-	-	-	-	-	108,000,363.98
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	-	-	-	-	-	-	-	-	6,820,139.45	-6,820,139.45	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	6,820,139.45	-6,820,139.45	-
2. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	61,236,000.00	-	-	-	131,990,683.49	-	-	-	19,905,909.92	161,553,189.35	374,685,782.76

法定代表人：吴仕明 主管会计工作负责人：李国 会计机构负责人：郭丽

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

北京赛科希德科技股份有限公司（以下简称“本公司”、“公司”或“赛科希德”）系由北京赛科希德科技发展有限公司（以下简称“赛科希德有限”）整体变更设立，并于2015年12月17日取得了统一社会信用代码为9111011475010452XE号的营业执照。

根据中国证券监督管理委员会《关于同意北京赛科希德科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2020]1359号）核准，2020年8月6日，公司在上海证券交易所科创板上市，股票简称“赛科希德”，股票代码“688338”。截至2020年12月31日，公司股本总额为81,648,000.00元。

公司住所：北京市昌平区科技园区创新路27号1A座。

公司法定代表人：吴仕明。

公司营业范围：技术开发、技术服务、技术咨询、技术转让；货物进出口、技术进出口；销售医疗器械；生产第二类、第三类医疗器械。（该企业于2019年04月28日（核准日期）由内资企业变更为外商投资企业。生产第二类、第三类医疗器械以及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。）

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

（1）本报告期末纳入合并范围的子公司

序号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
			直接	间接
1	北京赛诺希德医疗器械有限公司	赛诺希德	100.00%	-
2	北京赛诺希德医疗科技有限公司	赛诺希德医疗科技	100.00%	-

上述子公司具体情况详见本附注九“在其他主体中的权益”；

（2）本报告期内合并财务报表范围变化

本报告期内新增子公司：

序号	子公司全称	子公司简称	报告期间	纳入合并范围原因
1	北京赛诺希德医疗科技有限公司	赛诺希德医疗科技	2020年4月-2020年12月	设立

本报告期内新增及减少子公司的具体情况详见本附注八“合并范围的变更”。

四、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为编制基础。

公司根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《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》（2014 年修订）披露有关财务信息。

2. 持续经营

适用 不适用

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本公司正常营业周期为一年。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

(1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见“附注五、6（6）”。

（2）非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见“附注五、6（6）”。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行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。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。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

（1）合并范围的确定

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

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其回报金额。子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（2）关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体，则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围，其他子公司不予以合并，对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

- ①该公司是以向投资方提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金。
- ②该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报。
- ③该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时，除仅将为其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外，企业自转变日起对其他子公司不再予以合并，并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时，应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围，原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价，按照非同一控制下企业合并的会计处理方法进行处理。

（3）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

（4）报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（c）编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

（c）编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B. 编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C. 编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(5) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余部分仍应当冲减少数股东权益。

(6) 特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A. 通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；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取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资

本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

B. 通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③ 本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

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，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A. 一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，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或合并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。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

B. 多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资

账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的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；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

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

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

(1) 外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

(2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。

对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；对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，计入当期损益。

(3) 外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

- ①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。
- ②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。
- ③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。
- ④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

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。

(1) 金融工具的确认和终止确认

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。

金融资产满足下列条件之一的，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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

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

本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

(2) 金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，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。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）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。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当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和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的是本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

（5）金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

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，是指本公司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。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资，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。

A. 应收款项

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本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、应收账款、其他应收款、应收款项融资、及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据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。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 除应收合并范围内各公司之间的应收账款

应收账款组合 2 应收合并范围内各公司之间的应收账款

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。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收利息

其他应收款组合 2 应收股利

其他应收款组合 3 除应收合并范围内各公司之间的其他应收款

其他应收款组合 4 应收合并范围内各公司之间的其他应收款

对于划分为组合的其他应收款，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。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 应收票据

应收款项融资组合 2 应收账款

对于划分为组合的应收款项融资，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。

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合 1 未到期质保金

对于划分为组合的合同资产，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，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

B. 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，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。

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项

或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

- A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；
- B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或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的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- A. 所转移金融资产的账面价值；
- B. 因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B. 终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

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的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（8）金融工具公允价值的确定方法

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

①估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 不适用

参见本附注五“10、金融工具”。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 不适用

参见本附注五“10、金融工具”。

13. 应收款项融资

√适用 不适用

参见本附注五“10、金融工具”。

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 不适用

参见本附注五“10、金融工具”。

15. 存货

√适用 □不适用

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、委托加工物资、半成品、在产品、库存商品等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(5) 周转材料的摊销方法

周转材料的摊销方法：周转材料在领用时采用一次摊销法摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五、10。

17. 持有待售资产

√适用 □不适用

(1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

②出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

本公司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，本公司在取得日将其划分为持有待售类别。

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，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。后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组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。已抵减的商誉账面价值不得转回。

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而不再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时，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。

(3) 列报

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

18. 债权投资

(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司对债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五、10。

19. 其他债权投资

(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司对其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五、10。

20. 长期应收款

(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司对长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五、10。

21. 长期股权投资

√适用 □不适用

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

（2）初始投资成本确定

① 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、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；

B. 同一控制下的企业合并，合并方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所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。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；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日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确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并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。

② 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括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；

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

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

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

（3）后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的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；长期股权投资的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。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司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；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，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，应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等。本公司与联营企业及合营企业之间发生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。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，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。

（4）持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注五、17。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表做相应调整。

(5) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、30。

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

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年的单位价值较高的有形资产。

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

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

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	10-40年	5.00%	2.38%-9.50%
机器设备	年限平均法	3-10年	0.00%-5.00%	9.50%-33.00%
电子设备	年限平均法	3-5年	3.00%-5.00%	19.00%-32.33%
运输设备	年限平均法	5年	3.00%-5.00%	19.00%-19.40%

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，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。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

√适用 □不适用

本公司在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。融资租赁取得的固定资产的成本，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁

付款额现值两者中较低者确定。融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。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使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

24. 在建工程

√适用 □不适用

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

25. 借款费用

√适用 □不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

无形资产的计价方法：按取得时的实际成本入账。

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	20-50 年	法定使用权
计算机软件	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
特许权使用费		参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

③开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

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

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、无形资产、商誉、探明石油天然气矿区权益和井及相关设施等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、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，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

31. 长期待摊费用

√适用 □不适用

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

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销，各项费用摊销的年限如下：

项目	摊销年限
CREO 机械制图软件使用费	3 年

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

√适用 □不适用

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

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

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

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A. 企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B. 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B. 确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息，均计入当期损益。

D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

(a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

(b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

(c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- ①企业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；
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

- ①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

- ②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- A. 服务成本；
- B. 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；
- C. 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

34. 租赁负债

适用 不适用

35. 预计负债

适用 不适用

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

36. 股份支付

适用 不适用

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

(4) 股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

(5) 股份支付计划修改的会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

(6) 股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

自 2020 年 1 月 1 日起适用

(1) 一般原则

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控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，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或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据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，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 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。

对于在某一时间段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当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，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的

的主要风险和报酬：

- ⑤客户已接受该商品。

销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而与其有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值

减损)后的余额,确认为一项资产,即应收退货成本,按照所转让商品转让时的账面价值,扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日,公司重新估计未来销售退回情况,并对上述资产和负债进行重新计量。

质保义务

根据合同约定、法律规定等,本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证,本公司按照《企业会计准则第13号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证,本公司将其作为一项单项履约义务,按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例,将部分交易价格分摊至服务类质量保证,并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时,本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

主要责任人与代理人

对于本公司自第三方取得贸易类商品控制权后,再转让给客户,本公司有权自主决定所交易商品的价格,即本公司在向客户转让贸易类商品前能够控制该商品,因此本公司是主要责任人,按照已收或应收对价总额确认收入。否则,本公司为代理人,按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入,该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额,或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

应付客户对价

合同中存在应付客户对价的,除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的,本公司将该应付对价冲减交易价格,并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的,首先将该款项确认为负债,待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回,且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时,本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的,按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入;否则,本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时,才将上述负债的相关余额转为收入。

(2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下:

①商品销售合同

公司主要销售体外诊断仪器、试剂、耗材等商品。

国内销售收入确认条件:已经按合同或订单的约定发出商品,客户收到商品并签收后,商品所有权上的主要风险和报酬已转移给购货方,且收入和成本能可靠计量,公司确认商品销售收入。

国外销售收入确认条件：已经按合同或订单的约定，装船离港或离岸后，商品所有权上的主要风险和报酬已转移给购货方，公司根据出口报关单的数量、销售合同或订单约定的单价确认商品销售收入。

②提供服务合同

本公司提供劳务收入确认的具体方法如下：

公司的劳务收入主要是：在公司负责售后服务的区域，提供仪器质保期外的维护维修服务所收取的费用。

劳务收入确认条件：公司在完成维护维修服务并取得相应收款权利，同时相关的收入和成本能够可靠计量时，确认劳务收入。

以下收入会计政策适用于 2019 年度及以前：

(1) 销售商品收入

本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；本公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

(2) 提供劳务收入

公司提供的劳务收入在已完成服务，同时与服务相关的经济利益很可能流入公司且相关的收入和成本能够可靠计量时确认。

(3) 让渡资产使用权收入

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- ①利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- ②使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

自 2020 年 1 月 1 日起适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

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

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

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

40. 政府补助

√适用 □不适用

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

①本公司能够满足政府补助所附条件；

②本公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

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，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 1 元计量。

(3) 政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。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。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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。

与本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。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

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

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

本公司通常根据资产与负债在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将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

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，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司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。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；

B. 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；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，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。

（2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A. 商誉的初始确认；

B. 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或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

（3）特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，

以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。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，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，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

①本公司作为经营租赁承租人时，将经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法或根据租赁资产的使用量计入当期损益。出租人提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分摊，免租期内确认租金费用及相应的负债。出租人承担了承租人某些费用的，本公司按该费用从租金费用总额中扣除后的租金费用余额在租赁期内进行分摊。

初始直接费用，计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期损益。

②本公司作为经营租赁出租人时，采用直线法将收到的租金在租赁期内确认为收益。出租人提供免租期的，出租人将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分配，免租期内出租人也确认租金收入。承担了承租人某些费用的，本公司按该费用自租金收入总额中扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用，计入当期损益。金额较大的予以资本化，在整个经营租赁期内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期收益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

①本公司作为融资租赁承租人时，在租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊，确认为当期融资费用，计入财务费用。

发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

在计提融资租赁资产折旧时，本公司采用与自有应折旧资产相一致的折旧政策，折旧期间以租赁合同而定。如果能够合理确定租赁期届满时本公司将会取得租赁资产所有权，以租赁期开始日租赁资产的寿命作为折旧期间；如果无法合理确定租赁期届满后本公司是否能够取得租赁资产的所有权，以租赁期与租赁资产寿命两者中较短者作为折旧期间。

②本公司作为融资租赁出租人时，于租赁期开始日将租赁开始日最低租赁应收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，计入资产负债表的长期应收款，同时记录未担保余值；将最低租赁应收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额作为未实现融资收益，在租赁期内各个期间采用实际利率法确认为租赁收入。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

43. 其他重要的会计政策和会计估计

□适用 √不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更**(1). 重要会计政策变更**

√适用 □不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
执行财政部修订发布的《企业会计准则第 14 号——收入》	经本公司董事会批准	其他说明

其他说明

2017 年 7 月 5 日，财政部发布了《企业会计准则第 14 号——收入》（财会[2017]22 号）（以下简称“新收入准则”）。要求境内上市企业自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。本公司于 2020 年 1 月 1 日执行新收入准则，对会计政策的相关内容进行调整，详见附注五、38。

新收入准则要求首次执行该准则的累积影响数调整首次执行当年年初（即 2020 年 1 月 1 日）留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。在执行新收入准则时，本公司仅对首次执行日尚未完成的合同的累计影响数进行调整。

2019 年 12 月 10 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 13 号》。本公司于 2020 年 1 月 1 日执行该解释，对以前年度不进行追溯。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

√适用 □不适用

合并资产负债表

单位:元币种:人民币

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
流动资产:			
货币资金	323,104,859.10	323,104,859.10	-
结算备付金	-	-	-
拆出资金	-	-	-
交易性金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	2,197,487.55	2,197,487.55	-
应收账款	20,173,723.41	20,173,723.41	-
应收款项融资	-	-	-
预付款项	3,962,118.95	3,962,118.95	-
应收保费	-	-	-
应收分保账款	-	-	-
应收分保合同准备金	-	-	-
其他应收款	380,595.66	380,595.66	-
其中: 应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-
存货	31,389,146.51	31,389,146.51	-
合同资产	-	-	-
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	554,495.95	554,495.95	-
流动资产合计	381,762,427.13	381,762,427.13	-
非流动资产:			
发放贷款和垫款	-	-	-
债权投资	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	-	-	-
其他权益工具投资	-	-	-
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	38,844,897.98	38,844,897.98	-
在建工程	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	-	-	-
无形资产	742,311.13	742,311.13	-
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	-	-
递延所得税资产	3,040,336.76	3,040,336.76	-

其他非流动资产	2,301,713.00	2,301,713.00	-
非流动资产合计	44,929,258.87	44,929,258.87	-
资产总计	426,691,686.00	426,691,686.00	-
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	9,561,088.52	9,561,088.52	-
预收款项	21,638,065.55	-	-21,638,065.55
合同负债	-	20,374,462.24	20,374,462.24
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	10,005,737.56	10,005,737.56	-
应交税费	6,434,918.20	6,434,918.20	-
其他应付款	3,203,707.10	3,203,707.10	-
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	-	1,263,603.31	1,263,603.31
流动负债合计	50,843,516.93	50,843,516.93	-
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	805,488.38	805,488.38	-
递延收益	348,718.11	348,718.11	-
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	1,154,206.49	1,154,206.49	-
负债合计	51,997,723.42	51,997,723.42	-
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	61,236,000.00	61,236,000.00	-
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	131,990,683.49	131,990,683.49	-

减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	19,905,909.92	19,905,909.92	-
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	161,561,369.17	161,561,369.17	-
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计	374,693,962.58	374,693,962.58	-
少数股东权益	-	-	-
所有者权益（或股东权益） 合计	374,693,962.58	374,693,962.58	-
负债和所有者权益（或股 东权益）总计	426,691,686.00	426,691,686.00	-

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

于2020年1月1日，本公司将与商品销售和提供劳务相关的预收账款21,638,065.55元重分类至合同负债和其他流动负债。

母公司资产负债表

单位:元币种:人民币

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
流动资产:			
货币资金	273,101,936.32	273,101,936.32	-
交易性金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	2,197,487.55	2,197,487.55	-
应收账款	20,173,723.41	20,173,723.41	-
应收款项融资	-	-	-
预付款项	3,962,118.95	3,962,118.95	-
其他应收款	380,595.66	380,595.66	-
其中: 应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
存货	31,389,146.51	31,389,146.51	-
合同资产	-	-	-
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	548,808.40	548,808.40	-
流动资产合计	331,753,816.80	331,753,816.80	-
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	50,000,000.00	50,000,000.00	-
其他权益工具投资	-	-	-
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	38,844,897.98	38,844,897.98	-
在建工程	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	-	-	-
无形资产	742,311.13	742,311.13	-
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	-	-
递延所得税资产	3,040,336.76	3,040,336.76	-
其他非流动资产	2,301,713.00	2,301,713.00	-
非流动资产合计	94,929,258.87	94,929,258.87	-
资产总计	426,683,075.67	426,683,075.67	-
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	9,561,088.52	9,561,088.52	-
预收款项	21,638,065.55	-	-21,638,065.55
合同负债	-	20,374,462.24	20,374,462.24
应付职工薪酬	10,005,737.56	10,005,737.56	-
应交税费	6,434,487.69	6,434,487.69	-
其他应付款	3,203,707.10	3,203,707.10	-
其中：应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	-	-	-
其他流动负债	-	1,263,603.31	1,263,603.31
流动负债合计	50,843,086.42	50,843,086.42	-
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	805,488.38	805,488.38	-
递延收益	348,718.11	348,718.11	-
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	1,154,206.49	1,154,206.49	-
负债合计	51,997,292.91	51,997,292.91	-
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	61,236,000.00	61,236,000.00	-
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	131,990,683.49	131,990,683.49	-
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	19,905,909.92	19,905,909.92	-
未分配利润	161,553,189.35	161,553,189.35	-
所有者权益（或股东权益）合计	374,685,782.76	374,685,782.76	-
负债和所有者权益（或股东权益）总计	426,683,075.67	426,683,075.67	-

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

于2020年1月1日，本公司将与商品销售和提供劳务相关的预收账款21,638,065.55元重分类至合同负债和其他流动负债。

(4). 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

□适用 √不适用

45. 其他

□适用 √不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售商品、提供服务收入	13%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
赛诺希德	25
赛诺希德医疗科技	25

2. 税收优惠

√适用 □不适用

(1) 2020 年 10 月本公司经北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局认定为高新技术企业，证书编号 GR202011003222，本公司 2020-2022 年度享受高新技术企业 15% 的所得税优惠税率。

(2) 根据 2011 年 10 月 13 日财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100 号）的规定，公司享受软件产品增值税实际税负超过 3% 的部分即征即退优惠政策。

3. 其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1. 货币资金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	26,471.03	28,485.78
银行存款	1,269,065,709.23	323,076,373.32
其他货币资金	-	-
合计	1,269,092,180.26	323,104,859.10
其中：存放在境外的款项总额	-	-

其他说明

(1) 期末货币资金较期初增长 292.78%，主要系收到募集资金所致。

(2) 期末货币资金中包含未到期的定期银行存款利息 6,049,376.73 元，该部分不包括在现金及现金等价物中。

2、交易性金融资产

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	2,275,588.80	2,197,487.55
商业承兑票据	-	-
合计	2,275,588.80	2,197,487.55

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	-	201,607.00
商业承兑票据	-	-
合计	-	201,607.00

用于背书的银行承兑汇票是由信用等级不高的银行承兑，背书不影响追索权，票据相关的信用风险和延期付款风险仍没有转移，故未终止确认。

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其中：										
1. 组合 1 商业承兑汇票	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 组合 2 银行承兑汇票	2,275,588.80	100.00	-	-	2,275,588.80	2,197,487.55	100.00	-	-	2,197,487.55
合计	2,275,588.80	100.00	-	-	2,275,588.80	2,197,487.55	100.00	-	-	2,197,487.55

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：2.组合 2 银行承兑汇票

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
组合 2 银行承兑汇票	2,275,588.80	-	-
合计	2,275,588.80	-	-

按组合计提坏账的确认标准及说明

适用 不适用

于 2020 年 12 月 31 日、2019 年 12 月 31 日，本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失。

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注五、10。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	18,643,460.23
1 至 2 年	877,998.66
2 至 3 年	58,270.00
3 年以上	
3 至 4 年	13,459.00
4 至 5 年	29,064.00
5 年以上	223,389.00
合计	19,845,640.89

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其中：										
1. 组合 1	19,845,640.89	100.00	1,290,823.58	6.50	18,554,817.31	21,487,158.34	100.00	1,313,434.93	6.11	20,173,723.41
2. 组合 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合计	19,845,640.89	100.00	1,290,823.58	6.50	18,554,817.31	21,487,158.34	100.00	1,313,434.93	6.11	20,173,723.41

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 1. 组合 1 账龄组合

单位: 元币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	18,643,460.23	932,173.01	5.00
1-2 年	877,998.66	87,799.87	10.00
2-3 年	58,270.00	17,481.00	30.00
3-4 年	13,459.00	6,729.50	50.00
4-5 年	29,064.00	23,251.20	80.00
5 年以上	223,389.00	223,389.00	100.00
合计	19,845,640.89	1,290,823.58	6.50

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见财务报表附注五、10。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	1,313,434.93	-22,611.35	-	-	-	1,290,823.58
合计	1,313,434.93	-22,611.35	-	-	-	1,290,823.58

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	2020 年 12 月 31 日余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备余额
第一名	3,672,300.60	18.50	183,615.03
第二名	3,422,406.01	17.25	171,120.30

单位名称	2020年12月31日余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备余额
第三名	1,960,989.27	9.88	98,049.46
第四名	1,527,243.31	7.70	76,362.17
第五名	947,625.41	4.77	47,381.27
合计	11,530,564.60	58.10	576,528.23

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

6、 应收款项融资

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	1,216,924.58	-
合计	1,216,924.58	-

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

7、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	918,026.50	100.00	3,962,118.95	100.00
1 至 2 年	-	-	-	-
2 至 3 年	-	-	-	-
3 年以上	-	-	-	-
合计	918,026.50	100.00	3,962,118.95	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	2020年12月31日余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	198,113.20	21.58
第二名	159,120.00	17.33
第三名	138,704.00	15.11
第四名	97,608.00	10.63
第五名	76,629.07	8.35
合计	670,174.27	73.00

其他说明

□适用 √不适用

8、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	445,405.67	380,595.66
合计	445,405.67	380,595.66

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(4). 应收股利

适用 不适用

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(6). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(7). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	161,139.91
1 至 2 年	216,435.15
2 至 3 年	92,122.00
3 年以上	
3 至 4 年	66,091.46
4 至 5 年	0.00
5 年以上	10,315.00
合计	546,103.52

(8). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金	425,888.52	250,538.00
保证金	119,176.15	169,460.80
备用金	1,038.85	14,841.39
合计	546,103.52	434,840.19

(9). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020年1月1日余额	54,244.53	-	-	54,244.53
2020年1月1日余额在本期	-	-	-	-
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	46,453.32	-	-	46,453.32
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2020年12月31日余额	100,697.85	-	-	100,697.85

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

适用 不适用

(10). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	54,244.53	46,453.32	-	-	-	100,697.85
合计	54,244.53	46,453.32	-	-	-	100,697.85

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

适用 不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	押金	170,057.06	1年以内、2-3年	31.14	22,342.35

第二名	押金	155,125.00	1-2 年	28.41	15,512.50
第三名	保证金	64,449.00	1-2 年、2-3 年	11.80	13,097.70
第四名	押金	53,291.46	3-4 年	9.76	26,645.73
第五名	保证金	20,000.00	1 年以内	3.66	1,000.00
合计	-	462,922.52	-	84.77	78,598.28

(13). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 /合同 履约成 本减值 准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 /合同 履约成 本减值 准备	账面价值
原材料	12,587,334.50	-	12,587,334.50	14,273,870.28	-	14,273,870.28
在产品	5,256,821.85	-	5,256,821.85	5,998,242.10	-	5,998,242.10
库存商品	12,215,106.85	-	12,215,106.85	9,636,590.02	-	9,636,590.02
周转材料	-	-	-	-	-	-
消耗性生物资产	-	-	-	-	-	-
合同履约成本	-	-	-	-	-	-
半成品	1,443,356.93	-	1,443,356.93	1,129,656.43	-	1,129,656.43
委托加工物资	335,785.01	-	335,785.01	350,787.68	-	350,787.68
合计	31,838,405.14	-	31,838,405.14	31,389,146.51	-	31,389,146.51

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

□适用 √不适用

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资：

适用 不适用

其他说明

无

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本	-	-
应收退货成本	-	-
待摊费用	475,956.96	535,239.76
增值税留抵税额	3,110,594.16	19,256.19

合计	3,586,551.12	554,495.95
----	--------------	------------

其他说明

其他流动资产期末较期初增长 546.81%，主要系增值税留抵税额增加所致。

14、 债权投资**(1). 债权投资情况**

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、 其他债权投资**(1). 其他债权投资情况**

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、 长期应收款**(1). 长期应收款情况**

适用 不适用

(2). 坏账准备计提情况

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

适用 不适用

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

不适用

21、固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	39,891,639.39	38,844,897.98
固定资产清理	-	-
合计	39,891,639.39	38,844,897.98

其他说明：

适用 不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	36,770,822.69	10,674,507.44	3,909,007.71	2,417,002.35	53,771,340.19
2. 本期增加金额	1,690,000.00	2,329,619.55	79,725.67	413,504.74	4,512,849.96
(1) 购置	1,690,000.00	2,329,619.55	79,725.67	413,504.74	4,512,849.96
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	-	71,068.92	-	17,685.07	88,753.99
(1) 处置或报废	-	71,068.92	-	17,685.07	88,753.99
4. 期末余额	38,460,822.69	12,933,058.07	3,988,733.38	2,812,822.02	58,195,436.16
二、累计折旧					
1. 期初余额	7,389,903.21	4,145,618.12	2,352,303.29	1,038,617.59	14,926,442.21
2. 本期增加金额	1,051,992.84	1,531,248.97	517,258.76	364,723.72	3,465,224.29
(1) 计提	1,051,992.84	1,531,248.97	517,258.76	364,723.72	3,465,224.29
3. 本期减少金额	-	71,068.92	-	16,800.81	87,869.73
(1) 处置或报废	-	71,068.92	-	16,800.81	87,869.73
4. 期末余额	8,441,896.05	5,605,798.17	2,869,562.05	1,386,540.50	18,303,796.77
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					

四、账面价值					
1. 期末账面价值	30,018,926.64	7,327,259.90	1,119,171.33	1,426,281.52	39,891,639.39
2. 期初账面价值	29,380,919.48	6,528,889.32	1,556,704.42	1,378,384.76	38,844,897.98

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	77,227.72	-
工程物资	-	-
合计	77,227.72	-

其他说明：

□适用 √不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准	账面价值	账面余	减值准	账面价
血栓与止血产品生产及研发一体	77,227.72	-	77,227.72	-	-	-
合计	77,227.72	-	77,227.72	-	-	-

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
血栓与止血产品生产及研发一体化项目	3.20 亿元	-	77,227.72	-	-	77,227.72	0.01	0.01%	-	-	-	募集资金
合计	-	-	77,227.72	-	-	77,227.72	0.01	0.01%	-	-	-	-

其他说明：在建工程为募投项目-血栓与止血产品生产及研发一体化项目，项目总投资 4.64 亿元，其中基建投资 3.20 亿元。

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

(4). 工程物资情况

适用 不适用

23、 生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、 油气资产

适用 不适用

25、 使用权资产

适用 不适用

26、无形资产**(1). 无形资产情况**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	合计
一、账面原值	-	-	-	-
1. 期初余额	732,439.00	952,028.11	-	1,684,467.11
2. 本期增加金额	28,887,199.54	83,716.81	-	28,970,916.35
(1) 购置	28,887,199.54	83,716.81	-	28,970,916.35
(2) 内部研发	-	-	-	-
(3) 企业合并增加	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
4. 期末余额	29,619,638.54	1,035,744.92	-	30,655,383.46
二、累计摊销	-	-	-	-
1. 期初余额	238,400.57	703,755.41	-	942,155.98
2. 本期增加金额	857,290.40	115,480.60	-	972,771.00
(1) 计提	857,290.40	115,480.60	-	972,771.00
3. 本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
4. 期末余额	1,095,690.97	819,236.01	-	1,914,926.98
三、减值准备	-	-	-	-
1. 期初余额	-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
4. 期末余额	-	-	-	-
四、账面价值	-	-	-	-
1. 期末账面价值	28,523,947.57	216,508.91	-	28,740,456.48
2. 期初账面价值	494,038.43	248,272.70	-	742,311.13

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

27、开发支出

□适用 √不适用

28、商誉**(1). 商誉账面原值**

□适用 √不适用

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

29、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
CREO 机械制图软件使用费	-	217,699.11	42,330.40	-	175,368.71
合计	-	217,699.11	42,330.40	-	175,368.71

其他说明：

无

30、递延所得税资产/递延所得税负债**(1). 未经抵销的递延所得税资产**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	-	-	-	-
内部交易未实现利润	-	-	-	-
可抵扣亏损	-	-	-	-
信用减值准备	1,391,521.43	208,763.22	1,367,679.46	205,151.92
无形资产摊销	254,474.60	38,171.19	239,761.71	35,964.26

销售返利	23,047,300.25	3,457,095.04	17,855,982.28	2,678,397.32
产品质量保证	1,279,080.15	191,862.02	805,488.38	120,823.26
可抵扣亏损	986,474.51	246,618.63	-	-
合计	26,958,850.94	4,142,510.10	20,268,911.83	3,040,336.76

(2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

适用 不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

适用 不适用

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

31、其他非流动资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本	-	-	-	-	-	-
合同履约成本	-	-	-	-	-	-
应收退货成本	-	-	-	-	-	-
合同资产	-	-	-	-	-	-
工程预付款	377,358.49	-	377,358.49	-	-	-
预付设备款	132,500.00	-	132,500.00	611,713.00	-	611,713.00
预付车位款	-	-	-	1,690,000.00	-	1,690,000.00
合计	509,858.49	-	509,858.49	2,301,713.00	-	2,301,713.00

其他说明：

其他非流动资产期末较期初末下降 77.85%，系预付车位款转固定资产所致。

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

(1). 应付票据列示

适用 不适用

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付货款	7,009,295.79	9,561,088.52
合计	7,009,295.79	9,561,088.52

(2). 账龄超过1年的重要应付账款

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

预收货款	14,995,977.36	20,374,462.24
合计	14,995,977.36	20,374,462.24

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	9,787,350.52	41,813,242.01	41,126,320.74	10,474,271.79
二、离职后福利-设定提存计划	218,387.04	311,974.33	530,361.37	-
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	10,005,737.56	42,125,216.34	41,656,682.11	10,474,271.79

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	9,638,900.00	37,128,022.83	36,455,572.83	10,311,350.00
二、职工福利费	-	560,065.39	560,065.39	-
三、社会保险费	148,450.52	1,871,954.00	1,857,482.73	162,921.79
其中: 医疗保险费	135,012.70	1,854,150.81	1,826,241.72	162,921.79
工伤保险费	2,636.56	4,978.58	7,615.14	-
生育保险费	10,801.26	12,824.61	23,625.87	-
四、住房公积金	-	2,230,269.88	2,230,269.88	-
五、工会经费和职工教育经费	-	22,929.91	22,929.91	-
六、短期带薪缺勤	-	-	-	-
七、短期利润分享计划	-	-	-	-
合计	9,787,350.52	41,813,242.01	41,126,320.74	10,474,271.79

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

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	207,987.68	298,561.52	506,549.20	-
2、失业保险费	10,399.36	13,412.81	23,812.17	-

3、企业年金缴费	-	-	-	-
合计	218,387.04	311,974.33	530,361.37	-

其他说明：

适用 不适用

40、应交税费

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,457,243.13	2,612,225.35
消费税	-	-
营业税	-	-
企业所得税	4,247,992.93	3,442,559.08
个人所得税	42,088.83	95,185.14
城市维护建设税	122,862.16	130,611.27
教育费附加	73,717.30	78,366.76
地方教育费附加	49,144.86	52,244.50
印花税	45,355.30	23,726.10
合计	7,038,404.51	6,434,918.20

其他说明：

无

41、其他应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	3,277,807.57	3,203,707.10
合计	3,277,807.57	3,203,707.10

其他说明：

适用 不适用

应付利息

(1). 分类列示

适用 不适用

应付股利

(2). 分类列示

适用 不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付费	1,681,518.40	1,606,080.26
保证金	1,370,000.00	1,370,000.00
社保款	185,334.08	130,648.82
其他	40,955.09	96,978.02
合计	3,277,807.57	3,203,707.10

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1 年内到期的非流动负债

□适用 √不适用

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券	-	-
应付退货款	-	-
待转销项税额	745,893.62	1,263,603.31
未终止确认的应收票据	201,607.00	-
合计	947,500.62	1,263,603.31

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

□适用 √不适用

其他说明，包括利率区间：

□适用 √不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(2). 应付债券的增减变动：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

专项应付款

(2). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、 预计负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保	-	-	-
未决诉讼	-	-	-
产品质量保证	805,488.38	1,279,080.15	预提售后材料费
重组义务	-	-	-
待执行的亏损合同	-	-	-
应付退货款	-	-	-
其他	-	-	-
合计	805,488.38	1,279,080.15	-

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

51、 递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	348,718.11	-	58,119.60	290,598.51	首都市民健康项目培育资金
合计	348,718.11	-	58,119.60	290,598.51	-

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
首都市民健康项目培育资金	348,718.11	-	-	58,119.60	-	290,598.51	与资产相关

其他说明：

□适用 √不适用

52、 其他非流动负债

□适用 √不适用

53、 股本

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	61,236,000.00	20,412,000.00	-	-	-	20,412,000.00	81,648,000.00

其他说明:

本期发行新股系公司于2020年7月公开发行股票,本次发行所筹资金业经容诚会计师事务所(特殊普通合伙)容诚验字[2020]100Z0058号《验资报告》验资。

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明,以及相关会计处理的依据:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位:元币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	124,624,517.60	903,857,637.22	-	1,028,482,154.82
其他资本公积	7,366,165.89	-	-	7,366,165.89
合计	131,990,683.49	903,857,637.22	-	1,035,848,320.71

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

资本公积增加系公司采用公开募股发行方式向社会公开发行人民币普通股(A股)股票,募集资金总额人民币1,027,744,200.00元,扣除不含税的发行费用人民币103,474,562.78元,实际募集资金净额为人民币924,269,637.22元,其中增加股本人民币20,412,000.00元,增加资本公积人民币903,857,637.22元。

56、库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

适用 不适用

58、专项储备

□适用 √不适用

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	19,905,909.92	6,971,736.25	-	26,877,646.17
任意盈余公积	-	-	-	-
储备基金	-	-	-	-
企业发展基金	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
合计	19,905,909.92	6,971,736.25	-	26,877,646.17

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期盈余公积增加系本公司按《公司法》及本公司章程有关规定，按本期净利润10%提取法定盈余公积金。

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	161,561,369.17	97,341,434.12
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	161,561,369.17	97,341,434.12
加：本期归属于母公司所有者的净利润	69,188,424.17	71,040,074.50
减：提取法定盈余公积	6,971,736.25	6,820,139.45
提取任意盈余公积	-	-
提取一般风险准备	-	-
应付普通股股利	12,000,000.00	-
转作股本的普通股股利	-	-
期末未分配利润	211,778,057.09	161,561,369.17

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	221,460,916.16	88,242,878.60	227,743,804.67	92,268,737.58
其他业务	937,477.25	433,140.94	1,824,359.88	922,647.33
合计	222,398,393.41	88,676,019.54	229,568,164.55	93,191,384.91

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	合同收入	合同成本
商品类型		
试剂	111,362,091.21	34,719,241.19
仪器	61,233,442.15	37,243,591.55
耗材	48,865,382.80	16,280,045.86
合计	221,460,916.16	88,676,019.54

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	-	-
营业税	-	-
城市维护建设税	733,375.73	876,661.16
教育费附加	733,375.69	876,661.14
资源税	-	-
房产税	315,337.92	315,150.32
土地使用税	16,980.37	4,490.54
车船使用税	7,889.41	6,634.05
印花税	160,797.30	194,930.10
合计	1,967,756.42	2,274,527.31

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	17,947,400.10	16,932,206.76
售后服务费	4,457,012.38	5,307,349.80
差旅费	3,787,124.25	4,068,114.65
运输费	3,017,388.15	3,511,280.29
会议费	1,413,650.70	2,612,169.71
业务招待费	455,807.66	519,245.97
培训费	403,030.28	740,947.44
办公费	344,076.00	272,968.92
业务宣传费	100,727.50	135,448.30
折旧	196,784.13	163,749.00
其他	292,296.43	191,234.45
合计	32,415,297.58	34,454,715.29

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,532,733.04	5,547,228.89
折旧费、无形资产摊销费	1,993,456.89	1,036,317.74
办公费	1,371,585.56	655,369.63
中介费	786,617.22	1,190,457.90
业务招待费	710,955.44	193,943.53
残疾人就业保障金	426,681.01	420,554.19
存货报废损失	418,622.99	399,837.05
车辆交通费	339,666.02	384,529.07
差旅费	135,671.16	55,392.45
其他	90,493.86	167,475.26
合计	11,806,483.19	10,051,105.71

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,622,033.29	8,607,621.69
研发材料	2,544,287.54	2,410,774.15
折旧费	855,116.09	857,037.03
中介费	215,645.74	822,802.72

房租	595,558.24	524,496.09
办公费	311,350.07	321,724.82
差旅费	96,178.16	184,869.16
其他	118,984.44	132,433.03
合计	13,359,153.57	13,861,758.69

其他说明：

无

66、财务费用

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	-	-
减：利息收入	-13,132,346.55	-4,052,770.08
汇兑损益	5,057,568.10	-673,688.38
手续费	54,382.84	55,673.24
合计	-8,020,395.61	-4,670,785.22

其他说明：

财务费用本期较上期下降 71.71%，主要是利息增加所致。

67、其他收益

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
计入其他收益的政府补助	2,603,943.83	1,641,489.67
其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	40,373.62	-
合计	2,644,317.45	1,641,489.67

其他说明：

无

68、投资收益

适用 不适用

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-	-
应收账款坏账损失	22,611.35	-310,686.90
其他应收款坏账损失	-46,453.32	-10,937.41
债权投资减值损失	-	-
其他债权投资减值损失	-	-
长期应收款坏账损失	-	-
合同资产减值损失	-	-
合计	-23,841.97	-321,624.31

其他说明：

无

72、资产减值损失

适用 不适用

73、资产处置收益

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产-的处置利得或损失	-	-2,460.00
合计	-	-2,460.00

其他说明：

无

74、营业外收入

营业外收入情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	-	-	-
其中：固定资产处置利得	-	-	-
无形资产处置利得	-	-	-
债务重组利得	-	-	-
非货币性资产交换利得	-	-	-
接受捐赠	-	-	-
政府补助	-	-	-
其他	13,306.90	21,878.16	13,306.90
合计	13,306.90	21,878.16	13,306.90

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	-	-	-
其中：固定资产处置损失	-	-	-
无形资产处置损失	-	-	-
债务重组损失	-	-	-
非货币性资产交换损失	-	-	-
对外捐赠	4,978,475.19	-	4,978,475.19
非流动资产毁损报废损失	884.26	-	884.26
滞纳金	554.85	13.17	554.85
其他	3,004.35	54,136.83	3,004.35
合计	4,982,918.65	54,150.00	4,982,918.65

其他说明：

营业外支出本期较上期增长 9102.07%，主要系新冠疫情捐赠所致。

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	11,758,691.62	11,468,322.39
递延所得税费用	-1,102,173.34	-817,805.51
合计	10,656,518.28	10,650,516.88

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	79,844,942.45
按法定/适用税率计算的所得税费用	11,976,741.37
子公司适用不同税率的影响	-70,015.88
调整以前期间所得税的影响	2,700.00
非应税收入的影响	-
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	117,770.14
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	-
研发费用加计扣除	-1,370,677.35
所得税费用	10,656,518.28

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

78、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
财务费用-利息收入	8,860,389.06	2,920,331.24
政府补助	1,385,629.80	152,196.00
备用金及押金、保证金	119,019.82	388,692.27
往来款	43,106.87	21,878.16
营业外收入-其他	13,306.90	60,418.03
合计	10,421,452.45	3,543,515.70

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用付现	13,722,197.38	16,913,063.87
管理费用付现	4,242,628.89	3,655,204.76
研发费用付现	3,820,015.63	4,571,821.35
营业外支出	4,982,034.39	6,092.98
往来款	238,553.72	479,577.01
财务费用-手续费	54,382.84	55,673.24
合计	27,059,812.85	25,681,433.21

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
股权融资支付的中介费	24,453,690.23	1,350,000.00
合计	24,453,690.23	1,350,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	-	-
净利润	69,188,424.17	71,040,074.50
加：资产减值准备	-	-
信用减值损失	23,841.97	321,624.31
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,465,224.29	3,059,764.78
使用权资产摊销	-	-
无形资产摊销	972,771.00	120,668.76
长期待摊费用摊销	42,330.40	17,093.89
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-	2,460.00
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	884.26	-
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-	-
财务费用（收益以“－”号填列）	5,173,841.83	-941,591.75
投资损失（收益以“－”号填列）	-	-
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-1,102,173.34	-817,805.51
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-	-
存货的减少（增加以“－”号填列）	-449,258.63	-10,400,807.16
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-4,002,050.41	-7,579,007.26
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-1,047,092.13	6,120,816.61
其他	-	-
经营活动产生的现金流量净额	72,266,743.41	60,943,291.17
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	-	-
债务转为资本	-	-
一年内到期的可转换公司债券	-	-
融资租入固定资产	-	-
3. 现金及现金等价物净变动情况：	-	-
现金的期末余额	1,263,042,803.53	321,327,439.86
减：现金的期初余额	321,327,439.86	158,854,211.38
加：现金等价物的期末余额	-	-
减：现金等价物的期初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	941,715,363.67	162,473,228.48

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,263,042,803.53	321,327,439.86
其中：库存现金	26,471.03	28,485.78
可随时用于支付的银行存款	1,263,016,332.50	321,298,954.08
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	1,263,042,803.53	321,327,439.86
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	-	-

其他说明：

□适用 √不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

□适用 √不适用

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	11,723,767.75	6.5249	76,496,412.19
其中：美元	11,723,767.75	6.5249	76,496,412.19
欧元	-	-	-
港币	-	-	-
应收账款	-	-	601,353.22
其中：美元	66,541.22	6.5249	434,174.81

欧元	20,832.20	8.0250	167,178.41
港币	-	-	-
长期借款	-	-	-
其中：美元	-	-	-
欧元	-	-	-
港币	-	-	-

其他说明：

无

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

适用 不适用

83、套期

适用 不适用

84、政府补助

(1). 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
首都市民健康项目培育资金	58,119.60	其他收益	58,119.60
增值税退税	1,160,194.43	其他收益	1,160,194.43
密云区高精尖企业政府补助	1,013,000.00	其他收益	1,013,000.00
商务部中小企业境外展会补贴	206,154.00	其他收益	206,154.00
北京市昌平区社保局失业保险	132,775.80	其他收益	132,775.80
中关村国际创新资源支持资金	27,700.00	其他收益	27,700.00
首都知识产权服务业协会中关村支持资金	6,000.00	其他收益	6,000.00
合计	2,603,943.83	-	2,603,943.83

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

无

85、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、反向购买

□适用 √不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

5、其他原因的合并范围变动

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

√适用 □不适用

序号	单位名称	合并范围变动原因	报告期合并期间
1	赛诺希德医疗科技	2020年4月新设	2020年4月至2020年12月

6、其他

□适用 √不适用

九、在其他主体中的权益**1、在子公司中的权益****(1). 企业集团的构成**

√适用 □不适用

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	
赛诺希德	北京市	北京市	医疗制造业	100.00	-	投资设立
赛诺希德医疗科技	北京市	北京市	医疗制造业	100.00	-	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

4、 重要的共同经营

适用 不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、债权投资以及长期应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、债权投资及长期应收款，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、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

(1) 信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

(2) 已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 58.10%（比较期：48.52%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 84.77%（比较期：80.08%）。

2. 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

3. 市场风险

（1）外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司承受汇率风险主要与外币存款及外币采购、销售业务相关，本公司的其他主要业务以人民币计价结算。

①截止 2020 年 12 月 31 日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

项目名称	美元		欧元	
	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	11,723,767.75	76,496,412.19	-	-
应收账款	66,541.22	434,174.81	20,832.20	167,178.41

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

②敏感性分析

于 2020 年 12 月 31 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元、欧元升值或贬值 10%，那么本公司当年的净利润将增加或减少 655.33 万元。

(2) 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

截至 2020 年 12 月 31 日，本公司无银行借款余额，因此不会因利率波动而对本公司的利润总额和股东权益产生影响。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	-	-	-	-
(一) 交易性金融资产	-	-	-	-
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	-	-	-	-
(1) 债务工具投资	-	-	-	-
(2) 权益工具投资	-	-	-	-
(3) 衍生金融资产	-	-	-	-
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-	-
(1) 债务工具投资	-	-	-	-
(2) 权益工具投资	-	-	-	-
(二) 其他债权投资	-	-	-	-
(三) 其他权益工具投资	-	-	-	-
(四) 投资性房地产	-	-	-	-
1. 出租用的土地使用权	-	-	-	-
2. 出租的建筑物	-	-	-	-
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权	-	-	-	-
(五) 生物资产	-	-	-	-
1. 消耗性生物资产	-	-	-	-
2. 生产性生物资产	-	-	-	-
应收款项融	-	-	1,216,924.58	1,216,924.58
持续以公允价值计量的资产总额	-	-	1,216,924.58	1,216,924.58
(六) 交易性金融负债	-	-	-	-
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	-	-	-	-
其中：发行的交易性债券	-	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-	-
其他	-	-	-	-

2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	-	-	-	-
持续以公允价值计量的负债总额	-	-	-	-
二、非持续的公允价值计量	-	-	-	-
（一）持有待售资产	-	-	-	-
非持续以公允价值计量的资产总额	-	-	-	-
非持续以公允价值计量的负债总额	-	-	-	-

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

应收款项融资按照未来现金流量折现作为公允价值，对合同到期日较短，12个月以内现金流量不进行折现，按照应收款项成本作为公允价值。

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

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

本企业最终控制方是吴仕明

其他说明：

吴仕明先生直接持有公司 28,298,431 股股份，占公司总股本的 34.6591%，通过北京赛诺恒科技中心（有限合伙）间接控制公司 2,268,000 股股份，占公司总股本的 2.7778%，吴仕明合计控制公司 30,566,431 股股份，占公司总股本的 37.4369%，是公司控股股东、实际控制人。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
北京赛诺恒科技中心（有限合伙）	持有发行人 2,268,000 股股份，持股比例为 2.78%；实际控制人控制的其他企业
北京绿美得企业管理咨询有限公司	持股 5%以上的股东张海英控制的企业

其他说明

无

5、关联交易情况**(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易**

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
北京绿美得企业管理咨询有限公司	房屋建筑物	1,615,801.51	1,506,564.32

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	381.90	344.15

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

适用 不适用

(2). 应付项目

适用 不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、 其他

适用 不适用

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

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

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

截至 2020 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

截至 2020 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

3、 其他

适用 不适用

十五、 资产负债表日后事项**1、 重要的非调整事项**

□适用 √不适用

2、 利润分配情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

拟分配的利润或股利	32,659,200.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	-

公司拟以 2020 年度实施权益分派股权登记日登记的总股本数为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 4 元（含税），合计拟派发现金红利人民币 32,659,200.00 元（含税），占公司 2020 年度合并报表归属于上市公司股东净利润的 47.20%。本事项已获公司第二届董事会第十八次会议审议通过，尚需提交公司股东大会审议。

3、 销售退回

□适用 √不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

□适用 √不适用

十六、 其他重要事项**1、 前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**

□适用 √不适用

(2). 未来适用法

□适用 √不适用

2、 债务重组

□适用 √不适用

3、 资产置换**(1). 非货币性资产交换**

□适用 √不适用

(2). 其他资产置换

□适用 √不适用

4、 年金计划

□适用 √不适用

5、 终止经营

□适用 √不适用

6、分部信息**(1). 报告分部的确定依据与会计政策**

□适用 √不适用

(2). 报告分部的财务信息

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

本公司的经营与策略均以一个整体运行，向主要营运决策者提供的财务资料并无载有各项经营活动的损益资料。因此，无需编制分部报告。

(4). 其他说明

□适用 √不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释**1、 应收账款****(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	18,643,460.23
1 至 2 年	877,998.66
2 至 3 年	58,270.00
3 年以上	
3 至 4 年	13,459.00
4 至 5 年	29,064.00
5 年以上	223,389.00
合计	19,845,640.89

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其中：										
1. 组合 1	19,845,640.89	100.00	1,290,823.58	6.50	18,554,817.31	21,487,158.34	100.00	1,313,434.93	6.11	20,173,723.41
2. 组合 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合计	19,845,640.89	100.00	1,290,823.58	6.50	18,554,817.31	21,487,158.34	100.00	1,313,434.93	6.11	20,173,723.41

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 1. 组合 1

单位: 元币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	18,643,460.23	932,173.01	5.00
1-2 年	877,998.66	87,799.87	10.00
2-3 年	58,270.00	17,481.00	30.00
3-4 年	13,459.00	6,729.50	50.00
4-5 年	29,064.00	23,251.20	80.00
5 年以上	223,389.00	223,389.00	100.00
合计	19,845,640.89	1,290,823.58	6.50

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注五、10。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	1,313,434.93	-22,611.35	-	-	-	1,290,823.58
合计	1,313,434.93	-22,611.35	-	-	-	1,290,823.58

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	2020年12月31日余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备余额
第一名	3,672,300.60	18.50	183,615.03
第二名	3,422,406.01	17.25	171,120.30
第三名	1,960,989.27	9.88	98,049.46
第四名	1,527,243.31	7.70	76,362.17
第五名	947,625.41	4.77	47,381.27
合计	11,530,564.60	58.10	576,528.23

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	35,438,755.67	380,595.66
合计	35,438,755.67	380,595.66

其他说明：

适用 不适用

期末其他应收款较期初增长 9211.39%，主要系对子公司内部往来增加所致。

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(4). 应收股利

适用 不适用

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(6). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	35,154,139.91
1 至 2 年	216,435.15
2 至 3 年	92,122.00
3 年以上	
3 至 4 年	66,091.46
4 至 5 年	0.00
5 年以上	10,315.00
合计	35,539,103.52

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
内部往来	35,000,000.00	-
保证金	119,176.15	169,460.80
押金	418,888.52	250,538.00
备用金及其他	1,038.85	14,841.39
合计	35,539,103.52	434,840.19

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期	整个存续期预期	整个存续期预期	

	信用损失	期信用损失 (未发生信用 减值)	信用损失(已发 生信用减值)	
2020年1月1日余额	54,244.53	-	-	54,244.53
2020年1月1日余额在 本期	-	-	-	-
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	46,103.32	-	-	46,103.32
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2020年12月31日余额	100,347.85	-	-	100,347.85

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例(%)	坏账准备 期末余额
第一名	内部往来	35,000,000.00	1年以内	98.48	-
第二名	押金	170,057.06	1年以内、2-3年	0.48	22,342.35
第三名	押金	155,125.00	1-2年	0.44	15,512.50
第四名	保证金	64,449.00	1-2年、2-3年	0.18	13,097.70
第五名	押金	53,291.46	3-4年	0.15	26,645.73
合计	-	35,442,922.52	-	99.73	77,598.28

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	100,000,000.00	-	100,000,000.00	50,000,000.00	-	50,000,000.00
对联营、合营企业投资	-	-	-	-	-	-
合计	100,000,000.00	-	100,000,000.00	50,000,000.00	-	50,000,000.00

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
赛诺希德	50,000,000.00	-	-	50,000,000.00	-	-
赛诺希德医疗科技	-	50,000,000.00	-	50,000,000.00	-	-
合计	50,000,000.00	50,000,000.00	-	100,000,000.00	-	-

(2). 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

其他说明：

无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	221,460,916.16	88,242,878.60	227,743,804.67	92,268,737.58

其他业务	937,477.25	433,140.94	1,824,359.88	922,647.33
合计	222,398,393.41	88,676,019.54	229,568,164.55	93,191,384.91

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合同收入	合同成本
商品类型		
试剂	111,362,091.21	34,719,241.19
仪器	61,233,442.15	37,243,591.55
耗材	48,865,382.80	16,280,045.86
合计	221,460,916.16	88,676,019.54

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

□适用 √不适用

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-884.26	-
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	-	-
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,443,749.40	-
计入当期损益的对非金融企业收取的资金	-	-

占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	-	-
非货币性资产交换损益	-	-
委托他人投资或管理资产的损益	-	-
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的当期净损益	-	-
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-	-
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	-	-
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一次性调整对当期损益的影响	-	-
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	-4,928,353.87	-
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	-
所得税影响额	522,289.43	-
少数股东权益影响额	-	-
合计	-2,963,199.30	-

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

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	8.71	0.99	0.99

扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.08	1.03	1.03
-------------------------	------	------	------

3、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、 其他

适用 不适用

第十二节 备查文件目录

备查文件目录	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告
备查文件目录	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
备查文件目录	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正文及公告的原稿

董事长：吴仕明

董事会批准报送日期：2021 年 4 月 20 日

修订信息

适用 不适用