

公司代码：688687

公司简称：凯因科技



**北京凯因科技股份有限公司  
2021 年半年度报告**

## 重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半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相关风险，敬请查阅本报告第三节“管理层讨论与分析”之“五、风险因素”。

### 三、公司全体董事出席董事会会议。

### 四、本半年度报告未经审计。

五、公司负责人周德胜、主管会计工作负责人郭伟及会计机构负责人（会计主管人员）刘洪娟声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

### 六、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案 无

### 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半年度报告的真实性、准确性和完整性

否

### 十二、其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标	7
第三节	管理层讨论与分析	11
第四节	公司治理	30
第五节	环境与社会责任	33
第六节	重要事项	35
第七节	股份变动及股东情况	57
第八节	优先股相关情况	64
第九节	债券相关情况	65
第十节	财务报告	66

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作的负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签字并盖章的2021年半年度财务报表
	载有现任法定代表人签字和公司盖章的2021年半年报全文和摘要
	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

## 第一节 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		
公司、本公司、凯因科技	指	北京凯因科技股份有限公司
北亦蛋白	指	北京亦庄国际蛋白药物技术有限公司，公司控股子公司
凯因格领	指	北京凯因格领生物技术有限公司，公司控股子公司
Kawin Biosciences	指	Kawin Biosciences USA Inc.，公司全资子公司
雨欣科技	指	雨欣(海南)医疗科技有限公司，为公司控股子公司凯因格领的参股公司
凯因杏林科技	指	凯因杏林科技(北京)有限责任公司，北京凯因格领生物技术有限公司子公司
先为达	指	杭州先为达生物科技有限公司，公司参股公司
银杏树	指	银杏树药业(苏州)有限公司，公司参股公司
银川杏树林	指	银川杏树林互联网医院管理有限公司，北京凯因格领生物技术有限公司参股公司
松安投资	指	北京松安投资管理有限公司，公司控股股东
百安投资	指	北京百安投资管理有限公司，北京松安投资管理有限公司控股股东
君睿祺	指	天津君睿祺股权投资合伙企业(有限合伙)，公司股东
海通开元	指	海通开元投资有限公司，公司股东
尚融宝盈	指	尚融宝盈(宁波)投资中心(有限合伙)，公司股东
赛伯乐	指	宁波赛伯乐甬科股权投资合伙企业(有限合伙)，公司股东
LAV Fortune	指	LAV Fortune (Hong Kong) Co., Limited, 公司股东
高林厚健	指	高林厚健(上海)创业投资合伙企业(有限合伙)，公司股东
高林开泰	指	高林开泰(上海)股权投资合伙企业(有限合伙)，公司股东
前海方维	指	深圳前海方维股权投资合伙企业(有限合伙)，公司股东
新建元二期生物	指	苏州工业园区新建元二期生物创业投资企业(有限合伙)，公司股东
新建元二期创业	指	苏州工业园区新建元二期创业投资企业(有限合伙)，公司股东
富山湾	指	北京富山湾投资管理中心(有限合伙)，公司员工持股平台
富宁湾	指	北京富宁湾投资管理中心(有限合伙)，持股平台
卓尚湾	指	北京卓尚湾企业管理中心(有限合伙)，公司员工持股平台
世纪阳光	指	世纪阳光控股集团有限公司，公司股东
欧航投资	指	上海欧航投资管理中心(有限合伙)，公司股东
礼安投资	指	上海礼安创业投资中心(有限合伙)，公司股东
盈都汇	指	上海盈都汇股权投资管理合伙企业(有限合伙)，公司股东
卓尚石	指	北京卓尚石投资管理中心(有限合伙)，公司员工持股平台
枫宏投资	指	上海枫宏投资管理合伙企业(有限合伙)，公司股东
人合安瑞	指	新余人合安瑞投资合伙企业(有限合伙)，公司股东
盈信国富	指	深圳市盈信国富实业有限公司，公司股东
龙磐健康	指	北京龙磐健康医疗投资中心(有限合伙)，公司股东
龙磐投资	指	北京龙磐生物医药创业投资中心(有限合伙)，公司股东
卓尚海	指	北京卓尚海企业管理中心(有限合伙)，公司员工持股平台
朴宏投资	指	上海朴宏投资中心(有限合伙)，公司股东
景诚投资	指	景诚(成都)股权投资基金合伙企业(有限合伙)，公司股

		东
成瑞科技	指	南京成瑞科技有限责任公司，公司股东
韩凤（张家港）投资	指	韩凤（张家港）股权投资合伙企业（有限合伙），公司股东
长宏投资	指	共青城长宏创业投资管理合伙企业（有限合伙），公司股东
卓尚江	指	北京卓尚江企业管理中心（有限合伙），公司员工持股平台
可行星和	指	嘉兴可行星和股权投资合伙企业（有限合伙），公司股东
CPA	指	中国药学会
一致性评价	指	仿制药一致性评价，指对已经批准上市的仿制药，按与原研药品质量和疗效一致的原则，分期分批进行质量一致性评价，即仿制药需在质量与药效上达到与原研药一致的水平
《国家医保目录》	指	《国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录》
GMP	指	Good Manufacturing Practice，药品生产质量管理规范
GSP	指	Good Supply Practice，药品经营质量管理规范
临床前研究	指	临床前研究在非人类受试者上测试药物，以收集药效、毒性、药代动力学及安全信息，并决定药物是否适合进行临床试验
I 期临床	指	I 期临床试验，初步的临床药理学及人体安全性评价试验。观察人体对于新药的耐受程度和药代动力学，为制定给药方案提供依据
II 期临床	指	II 期临床试验，目的是初步评价对目标适应症患者的治疗作用和安全性，也包括为III期临床试验研究设计和给药剂量方案的确定提供依据
III期临床	指	III期临床试验，目的是进一步验证药物对目标适应症患者的治疗作用和安全性，评价利益与风险关系，最终为药物注册申请的审查提供充分的依据
CDMO	指	Contract development and manufacturing organization，合同定制研发生产，是一种新兴的研发生产外包组织，主要为医疗生产企业以及生物技术公司的产品，特别是产品的工艺研发以及制备、工艺优化、注册和验证批生产以及商业化定制研发生产的服务机构
SVR12	指	按照治疗方案完成治疗后 12 周时的持续病毒学应答
创新药/1 类新药	指	境内外均未上市的药品
DAA	指	Direct-acting Antiviral Agents，直接抗病毒药物
泛基因型全口服 DAA	指	适用多种基因型、无需注射干扰素的直接抗病毒药物
人干扰素	指	以基因工程的方法生产的人干扰素
长效干扰素/聚乙二醇干扰素	指	经聚乙二醇技术修饰的干扰素，与短效干扰素相比具有半衰期长的优点
病毒性肝炎	指	由多种肝炎病毒引起的以肝脏病变为主的一种传染病，临床以恶心、呕吐、厌油、乏力、食欲减退、肝肿大、肝功能异常为主要表现，部分患者表现为无症状感染或自限性隐性感染，有些患者还表现为慢性肝炎或肝衰竭，目前已确定的病毒性肝炎有甲型病毒性肝炎、乙型病毒性肝炎、丙型病毒性肝炎、丁型病毒性肝炎、戊型病毒性肝炎五型
慢性肝炎	指	由不同病因引起的、病程至少持续超过 6 个月以上的肝脏坏死和炎症
HBV/乙肝病毒	指	Hepatitis B Virus，乙型肝炎病毒
乙肝/乙型肝炎/ /慢性乙型肝炎	指	由 HBV 造成并主要对肝脏产生影响的传染病

HCV/丙肝病毒	指	Hepatitis C Virus, 丙型肝炎病毒
丙肝/丙型肝炎/慢性丙肝/慢性丙型肝炎	指	由 HCV 造成并主要对肝脏产生影响的传染病
NS5A	指	HCV 非结构蛋白 5A, 锌结合及富含脯氨酸的吸水磷蛋白质, 在丙肝病毒 RNA 复制中起重要作用
NS5B	指	HCV 非结构蛋白 5B, 一种 RNA 聚合酶, 在丙肝病毒 RNA 复制中起关键作用
特发性肺纤维化/IPF	指	Idiopathic Pulmonary Fibrosis, 一种慢性、进行性、纤维化性、间质性肺部疾病
丙通沙®	指	由 Gilead 研发的丙肝泛基因型全口服 DAAs 药物
艾诺全®	指	由艾伯维研发的丙肝泛基因型全口服 DAAs 药物
凯因益生®	指	公司产品人干扰素 α 2b 注射液
凯因甘乐®	指	公司产品复方甘草酸苷胶囊
甘毓®	指	公司产品复方甘草酸苷片/注射液
金舒喜®	指	公司产品人干扰素 α 2b 阴道泡腾片
派益生®	指	公司产品培集成干扰素 α -2 注射液
安博司®	指	公司产品吡非尼酮片
凯力唯®/KW-136	指	公司产品盐酸可洛派韦胶囊
赛波唯®	指	公司产品索磷布韦片

## 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	北京凯因科技股份有限公司
公司的中文简称	凯因科技
公司的外文名称	Beijing Kawin Technology Share-Holding Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	Kawin
公司的法定代表人	周德胜
公司注册地址	北京市北京经济技术开发区荣京东街6号3号楼
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	北京市北京经济技术开发区荣京东街6号3号楼
公司办公地址的邮政编码	100176
公司网址	<a href="http://www.kawin.com.cn">http://www.kawin.com.cn</a>
电子信箱	ir@kawin.com.cn
报告期内变更情况查询索引	无

### 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	赫崇飞	储舰
联系地址	北京市北京经济技术开发区荣京东街6号3号楼	北京市北京经济技术开发区荣京东街6号3号楼
电话	010-67892271	010-67892271
传真	010-67892271	010-67892271
电子信箱	ir@kawin.com.cn	ir@kawin.com.cn

### 三、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》
登载半年度报告的网站地址	<a href="http://www.sse.com.cn">www.sse.com.cn</a>
公司半年度报告备置地点	公司证券部
报告期内变更情况查询索引	无

### 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
A股	上海证券交易所科创板	凯因科技	688687	-

#### (二) 公司存托凭证简况

适用 不适用

### 五、其他有关资料

适用 不适用

## 六、 公司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	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	453,130,705.36	313,637,699.88	44.48
归属于上市公司股东的净利润	35,458,897.78	26,010,506.79	36.33
归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润	35,398,275.02	24,834,337.67	42.54
经营活动产生的现金流量净额	77,041,977.90	74,502,674.05	3.41
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	1,586,883,906.68	847,717,182.85	87.19
总资产	1,955,644,343.17	1,172,195,107.00	66.84

### (二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.23	0.20	15.00
稀释每股收益(元/股)	0.23	0.20	15.00
扣除非经常性损益后的基本每股收 益(元/股)	0.23	0.19	21.05
加权平均净资产收益率(%)	2.64	3.31	减少0.67个百 分点
扣除非经常性损益后的加权平均净 资产收益率(%)	2.63	3.16	减少0.53个百 分点
研发投入占营业收入的比例(%)	8.68	12.98	减少4.30个百 分点

#### 公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

2021年1-6月，营业收入同比增长44.48%，主要系金舒喜®产品以及复昔产品销售量持续增  
长所致；

2021年1-6月，归属于上市公司股东的净利润同比增长36.33%，归属于上市公司股东的扣除  
非经常性损益的净利润同比增长42.54%，主要系本期净利润增长所致；

2021年1-6月，归属于上市公司股东的净资产和总资产同比增长分别为87.19%、66.84%，主  
要系2021年2月公司首次公开发行股票募集资金所致；

## 七、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 八、 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	金额	附注(如适用)
非流动资产处置损益	-11,445.58	
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	1,154,747.58	
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	-1,008,760.53	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
少数股东权益影响额	-117,770.37	
所得税影响额	43,851.66	
合计	60,622.76	

## 九、 非企业会计准则业绩指标说明

适用 不适用

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

#### (一) 所属行业发展情况

##### 1. 行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

近年来，随着我国经济发展和人民生活水平的逐步提升，大众对于医疗健康关注度不断增加，叠加国内医疗体制改革促使需求不断释放，加之人口老龄化趋势加剧，我国医药行业规模将不断扩大，行业发展将保持稳定增长趋势。

随着疫情得到有效控制，我国疫情率先从疫情中逐步恢复。2021 年据国家统计局数据显示：2021 年 1-6 月规模以上医药制造业累计实现营业收入 1.40 万亿元，同比增长 28%，医药行业刚需明显，业绩增长稳定。

抗病毒药物主要包括抗 HBV、HCV、HIV、流感病毒、疱疹病毒、HPV 以及一些新发病毒（包括 SARS、MERS 和 CON 等病毒）的药物。2015 年，全球死于 HBV、HCV 和 HIV 感染的人数分别约为 60 万、50 万和 200 万人。慢性乙型肝炎、慢性丙型肝炎及艾滋病是病毒性疾病中的主要疾病。近 5 年，我国抗病毒药物市场稳步增长，智研咨询报告显示 2019 年市场规模达到 412 亿元，2015 年至 2019 年的复合年增长率为 12.0%。

医药行业具有投资密度高、技术水平高、人才要求高、投资回报周期长的特点，同时面临严格的行业监管环境，受政策影响较大。医药行业需要基于长时间的技术积累和研发经验总结，经历复杂的多阶段的开发流程，才能实现创新。新药申报上市后，需要接受严格的监管，并经历较为复杂的生产过程和对营销网络要求较高的商业化推广才能实现盈利。医疗改革逐步深入加速行业的分化，引导行业健康有序发展，严格的监管要求促进提高药品管理水平的提高，同时集中带量采购、医保谈判常态化，都将不断提高行业壁垒。

##### 2. 公司所处的行业地位分析及其变化情况

公司构建了以蛋白质药物精准单点修饰长效技术、中和抗体发现技术、重组蛋白和抗体产业化技术、抗病毒小分子创新药物设计技术等为核心的生物医药技术平台，开启了一系列创新性药物的研究开发工作；被认定为“北京市企业技术中心”、“北京市重组蛋白药物工程技术研究中心”和“肝病治疗药物研究北京市工程实验室”，入选“北京生物医药产业跨越发展（G20 工程）-创新引领企业”。截至报告期末，公司承担了 7 项“十二五”、“十三五”国家科技重大专项-重大新药创制专项、艾滋病和病毒性肝炎等重大传染病防治专项，拥有国内外授权发明专利 41 项。

2021 年，公司坚持做临床有价值的创新药，紧跟行业药品研发趋势和技术发展趋势，持续进行病毒病治疗领域药品研发。丙肝治疗药物 1 类创新药凯力唯®与国内首仿赛波唯®系国内首个丙肝泛基因型全口服药物治疗方案，临床治愈率（SVR12）达 97%，打破了国外医药企业对国内丙肝治疗药物的垄断局面，实现进口替代。2021 年 1 月，公司的丙肝 1 类新药凯力唯®入选“第十三

届健康中国年度论坛·十大新药”。公司积极进行产品推广，2021年上半年公司成熟产品市场份额继续位居细分市场领先地位，具备较强市场竞争力。

## （二）主要业务、主要产品及其用途

### 1、主要业务

公司是一家以生物技术为平台，专注于病毒及免疫性疾病领域，致力于提供预防和治疗方案的生物医药公司。已上市产品丙肝全口服泛基因型药物、培集成干扰素 $\alpha$ -2、吡非尼酮、人干扰素 $\alpha$ 2b、复方甘草酸苷药物等，为公司持续发展提供坚实基础。公司研发通过十余年不断迭代实现了丙肝治愈，当前重点聚焦以创新药为核心的乙肝功能性治愈药物组合研发，同时布局免疫性疾病领域提高预防保护率与临床治愈率的创新药物管线。

### 2、主要产品

主要产品	功能主治	特点
凯力唯 <sup>®</sup>	凯力唯 <sup>®</sup> 是公司研发的具有自主知识产权的 1 类创新药，是一种全新的针对 HCV 的泛基因型 NS5A 复制复合子抑制剂，可抑制 HCV 的组装和复制。 该产品与赛波唯 <sup>®</sup> 联合使用，可治疗初治或干扰素经治的基因 1 型、2 型、3 型、6 型成人慢性丙型肝炎病毒 (HCV) 感染，覆盖中国所有主要基因型，可合并或不合并代偿性肝硬化。	凯力唯 <sup>®</sup> 于 2020 年 2 月获批上市，同年通过国家医保谈判进入《国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录 (2020 年)》。 获得“十三五”国家科技重大专项 - 重大新药创制专项 (2017ZX09201006-003) 及中关村高精尖培育项目支持。
赛波唯 <sup>®</sup>	赛波唯 <sup>®</sup> 是国产首家上市的 NS5B 聚合酶抑制剂，是治疗慢性丙肝的一线临床用药，主要与其他抗 HCV 药物联用，具有治愈率高、安全性高、不易产生耐药的优点。	赛波唯 <sup>®</sup> 于 2020 年 3 月获批上市。 获得“十三五”国家科技重大专项 - 重大新药创制专项 (2019ZX09302-028) 支持。
派益生 <sup>®</sup>	派益生 <sup>®</sup> 是公司具有自主知识产权的治疗用生物制品创新药，临幊上主要用于病毒性肝炎的治疗，具有抑制病毒复制和增强免疫的双重作用，是追求慢性病毒性肝炎临幊治愈的药物之一。	该产品拥有 6 项发明专利。 获得“十二五”国家科技重大专项-重大新药创制专项、北京市科技计划和北京市科委-G20 龙头企业培育专项的支持。
安博司 <sup>®</sup>	安博司 <sup>®</sup> 是罕见病特发性肺间质纤维化 (IPF) 的治疗药物，可延长特发性肺间质纤维化患者的无疾病进展时间，减缓肺功能的下降，改善患者生活质量。	吡非尼酮已列入《国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录 (2020 年)》。
金舒喜 <sup>®</sup>	金舒喜 <sup>®</sup> 是干扰素外用制剂，具有抑制病毒感染和复制，抑制细胞增殖等系列免疫调节作用，临幊中可用于治疗宫颈糜烂。	干扰素泡腾剂型作为新剂型，被收入 2020 年版《中国药典》。
凯因益生 <sup>®</sup>	凯因益生 <sup>®</sup> 是广谱抗病毒药物，具有抗病毒及免疫调节双重作用，在临幊中广泛用于多种病毒性疾病和肿瘤疾病的治疗。	凯因益生 <sup>®</sup> 是一种适合皮下注射的小容量预充式注射剂，已列入《国家基本药物目录 (2018 年版)》和《国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录 (2020 年)》。

凯因甘乐 ®/甘毓®	<p>公司复方甘草酸苷产品包括凯因甘乐®、甘毓®, 主要用于治疗慢性肝病, 改善肝功能异常以及湿疹、皮肤炎、斑秃或荨麻疹, 具有抗炎、免疫调节等多种药理作用。</p>	<p>复方甘草酸苷注射液生产线通过了乌克兰 GMP 认证 (PIC/S 标准)。复方甘草酸苷已列入《国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录(2020 年)》。</p>
---------------	---	--

### (三) 经营模式

#### 1、研发模式

公司以临床治疗需求为导向, 兼顾社会价值, 对病毒及免疫性疾病领域产品进行创新性研究和开发。公司的研发阶段包括药物发现阶段、临床前研究阶段、临床试验申请、临床研究阶段、药品上市许可、产品上市及上市后研究等。公司主要采用自主研发模式, 通过公司核心技术开发治疗多种病毒及免疫性疾病的创新药物及创新药物组合。

#### 2、采购模式

公司采购部门根据生产计划、原材料领用计划以及原材料库存情况制订采购计划并组织采购。公司通过供应商资料审查、现场审计、试用验证等评审程序建立了《合格供应商清单》。公司建立了物料质量管控体系, 对物料采购环节的全过程进行质量控制。为确保原材料的供应不会影响生产的正常开展, 公司通常储备一定规模的原材料作为安全库存。

#### 3、生产模式

公司遵循国家相关法律法规及中国 GMP 标准搭建生产体系。公司执行“以销定产”的生产策略, 以市场需求为导向。每年底销售部门会制定下一年度及各季度的销售计划, 生产系统会根据下年度销售计划制定年度及季度生产计划。当公司季度销售计划发生变化时, 生产计划会对应做出调整, 在此基础上, 生产系统会根据销售的月度发货计划和库存情况制定包装计划。

#### 4、销售模式

公司与符合 GSP 要求的、资质齐全、覆盖范围广的医药经销企业进行合作, 形成了覆盖全国的流通体系。公司与合同销售组织 (CSO) 进行合作, 由 CSO 负责专业化学术推广及服务。CSO 是专业化学术推广及服务组织, 在各地区开展学术活动, 同时收集药品在临床使用过程中的相关反馈。公司通过 CSO 组织各类专业化学术推广活动, 向医疗机构相关领域专业从业人员及患者等传递公司产品的功能、方案、注意事项和临床研究结果等信息。2021 年, 公司扩展商业销售模式, 加强药店、诊所及中小终端的覆盖; 同时, 在经销模式的基础上, 公司围绕新产品组建专业化的学术推广队伍。

## 二、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

公司构建了以重组蛋白和抗体产业化技术、抗病毒小分子创新药物设计技术、蛋白质药物精准单点修饰长效技术、中和抗体发现技术等为核心的生物医药技术平台，开启了一系列创新药的研究开发工作。公司主要核心技术包括：

#### (1) 重组蛋白和抗体产业化技术

公司通过多年的技术积淀，构建了具有特色的高效表达重组蛋白和多肽药物的大肠杆菌表达技术、工艺调控策略，以及哺乳动物高效表达抗体药物技术平台，为抗体在研产品的产业化提供技术支持。

#### (2) 抗病毒小分子创新药物设计技术

抗病毒小分子创新药物设计技术是基于结构生物学、计算化学和数据库等技术手段，依据病毒重要靶点的晶体结构或其结构模型，公司研发团队设计出一系列先导化合物，通过体外细胞病毒模型进行高通量筛选，并结合体内药效学、药代动力学和安全性评价结果，优选出最终临床候选化合物。

#### (3) 蛋白质药物精准单点修饰长效技术

公司通过在聚乙二醇修饰干扰素、聚乙二醇修饰粒细胞集落刺激因子、脂肪酸修饰胰高血糖素样肽-1 类似物等药物的开发，积累了丰富的设计开发和工艺放大经验，并根据相应修饰物特性建立了完善的定点修饰与鉴定平台，有效保障了产品稳定性。

#### (4) 中和抗体发现技术

公司基于多年积累的抗体发现及优化经验，建立了  $10^{11}$  级别大容量全人源抗体库，开发了包括噬菌体展示抗体库筛选技术、新型多肽类抗原-抗体筛选技术、抗体改造及抗体优化技术在内的先进中和抗体发现平台，大幅提高了筛选多肽抗体的成功率和获得更好的抗体。

在核心技术的基础上，2021年上半年公司共申请发明专利7项，其中境内发明专利5项，境外专利2项；获得发明专利授权2项；开展了4项重组蛋白、纳米抗体和单抗的对外技术服务。

### 2. 报告期内获得的研发成果

#### 报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	7	2	113	41
实用新型专利	0	0	0	0
外观设计专利	0	0	7	4
软件著作权	10	10	10	10
其他	12	14	235	104
合计	29	26	365	159

### 3. 研发投入情况表

单位：元

	本期数	上期数	变化幅度 (%)
费用化研发投入	39,345,338.07	29,054,649.69	35.42
资本化研发投入	0	11,665,973.25	-100.00
研发投入合计	39,345,338.07	40,720,622.94	-3.38
研发投入总额占营业收入比例 (%)	8.68	12.98	-4.30
研发投入资本化的比重 (%)	0	28.65	-28.65

**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

2021 年 1-6 月，研发投入资本化的比重下降 28.65 个百分点，主要原因系：2020 年一季度，公司产品盐酸可洛派韦胶囊和索磷布韦片分别获取生产批件，并投入生产，相应的开发支出也一并转入无形资产；2021 年 1-6 月暂无符合资本化条件的研发投入，故 2021 年 1-6 月研发投入资本化的比重降幅较大。

#### 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	KW-001	110,000,000.00	469,501.18	8,381,563.71	完成 III 期临床试验准备阶段	药品上市	具有自主知识产权的治疗用生物制品 1 类新药。	适应症：病毒性乙型肝炎
2	KW-027	257,000,000.00	2,858,936.50	20,171,032.25	临床前	药品上市	具有自主知识产权的生物制品 1 类新药，目前国内外均无同类药物上市，该药物的成功研制有望推进乙型肝炎功能性治愈的研发进程。	适应症：病毒性乙型肝炎
3	KW-034	101,000,000.00	1,460,541.09	10,608,933.03	临床前	药品上市	化药 1 类新药，是一种新型乙肝抗病毒药物，可与现有核昔（酸）类和干扰素类抗病毒药物联用。	适应症：病毒性乙型肝炎
4	KW-041	55,000,000.00	1,004,093.20	9,092,168.45	临床前	药品上市	自主研发的生物制品 1 类新药，高效抑制新型冠状病毒的中和抗体，药效学动物攻毒试验显示抑制病毒效果显著。	适应症：新冠病毒
5	KW-043	30,000,000.00	384,325.48	875,741.39	临床前	药品上市	新型冠状病毒在肺部病毒载量很高，雾化给药可以提高干扰素在肺部的浓度，降低在其他器官的浓度，从而起到更好的抗病毒和降低系统毒性的双重作用。	适应症：新冠病毒
6	KW-045	75,000,000.00	617,936.68	2,516,438.45	临床前	药品上市	干扰素 α 2b 喷雾剂采用非接触经皮给药方式，相对于注射给药方式具有在皮肤黏膜局部直接发挥抗病毒作用的优越性。	适应症：病毒引起的初发或复发皮肤性单纯疱疹
7	KW-036	30,000,000.00	5,577,789.70	11,126,330.02	临床前	药品上市	自主研发的治疗流感的 1 类新药。	适应症：流感病毒

8	KW-007	75,000,000.00	1,628,117.60	9,284,973.70	I 期临床试验	药品上市	自主研发的生物制品 1 类新药，可抑制肿瘤的增殖和转移。	适应症： 晚期恶性肿瘤
9	KW-018	13,500,000.00	113,212.84	6,326,989.22	临床前	药品上市	化学 4 类药品。	适应症： 病毒性乙型肝炎
10	KW-019	10,000,000.00	73,428.81	4,490,356.95	临床前	药品上市	单克隆抗体生物类似药。	适应症： 乙肝/肿瘤
11	KW-020	17,460,000.00	810,865.95	8,592,345.75	临床前	通过一致性评价	复方甘草酸苷一致性评价研发项目。	适应症： 治疗慢性肝病, 改善肝功能异常。可用于治疗湿疹、皮肤炎、斑秃。
合计	/	773,960,000.00	14,998,749.03	91,466,872.92	/	/	/	/

## 5. 研发人员情况

单位: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)	70	64
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	13.2	13.1
研发人员薪酬合计	8,641,059.33	7,144,680.58
研发人员平均薪酬	123,443.70	111,635.63

教育程度		
学历构成	数量(人)	比例(%)
本科及以上	66	94.3
专科	4	5.7
合计	70	100

  

年龄结构		
年龄区间	数量(人)	比例(%)
50(含以上)	1	1.4
40(含)-50岁	9	12.9
30(含)-40岁	26	37.1
30岁以下	34	48.6
合计	70	100

## 6. 其他说明

适用 不适用

## 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

公司专注于病毒及免疫性疾病领域，以临床需求为导向，基于自主研发为核心的研发模式，依托从药物发现到商业化的全产业链体系，是国内首家拥有丙肝高治愈率泛基因型全口服系列药物的医药企业。当前重点聚焦以创新药为核心的乙肝功能性治愈药物组合研发，同时布局免疫性疾病领域提高预防保护率与临床治愈率的创新药物管线，不断提升病毒及免疫性疾病的临床治愈率，增强公司核心竞争力。

1、公司是国内首家拥有丙肝泛基因型系列药物的企业，并通过自主研发为主的方式，布局丰富乙肝产品管线，有望追求乙肝功能性治愈

公司长期专注丙肝领域，以提升临床治愈率为目对治疗方案进行升级和不断迭代，产品管线涵盖四代丙肝治疗方案，是国内拥有丙肝治疗药物最多的企业，包括普通干扰素、长效干扰素、DAAs等。2020年，凯力唯®和赛波唯®先后取得《药品注册批件》，同时凯力唯®被纳入2020年版国家医保药品目录。至此，公司成为国内首家成功开发出泛基因型系列药物的企业。凯力唯®和赛波唯®的联合使用，可治疗初治或干扰素经治的基因1型、2型、3型、6型成人慢性丙型肝炎病

毒（HCV）感染，覆盖中国所有主要基因型，实现了 97% 的高治愈率，临床治愈率和安全性媲美国际一线方案。

公司洞悉病毒性乙型肝炎的疾病机理、国际前沿的临床发现，提前进行系统化布局。围绕抗病毒、免疫重建、乙肝表面抗原抑制等多种机制，通过自主研发为主的方式，布局了包括 KW-001、KW-027、KW-034 在内的产品管线，涵盖了重组蛋白、单克隆抗体、小分子抑制剂等多种药物类型。依托从药物发现到商业化的全产业链体系，公司当前重点聚焦以创新药为核心的乙肝功能性治愈药物组合研发，是国内极少数拥有乙肝丰富产品管线并以自主研发为主要开发模式的医药企业，有望在乙肝领域探索首个功能性治愈疗法。

## 2、创新能力突出，研发成果显著

经过十余年不断积累，公司构建了以蛋白质药物精准单点修饰长效技术、中和抗体发现技术、重组蛋白和抗体产业化技术、抗病毒小分子创新药物设计技术等为核心的生物医药技术平台，共承担 7 项国家“十二五”、“十三五”国家科技重大专项。

公司组建了包括新药发现、CMC 研究、临床前研究和临床研究的研发队伍，打造了具备药物全产业链开发能力的研发体系，并结合以药品成药性和产业化为目标的研发策略，显著提升了新药开发和产业化的成功率，近年来获得了 2 个创新药注册批件，2 个创新药临床批件。

## 3、高效的药物全产业链开发及运营体系

公司建立了高效的系统性研发项目管理体系和研发质量管理体系，驱动新药研发快速申报临床、申请注册批件至产业化上市，实现研发成果的快速孵化；与全国百余家传染病专科医院进行深度合作，积累了众多临床专家团队资源，在对疾病治疗方案精准判断的基础上集中资源力求临床研究的高效性和有效性，争取尽早获得注册批件；以药品成药性和产业化目标为驱动，依托多年 GMP 生产质量体系，生产过程质量可控；基于覆盖全国各省/市/自治区主要市场的营销网络，围绕医生提供有临床价值的治疗药物，为患者提供治疗解决方案，构建包括初筛、确诊、互联网医院在内的新型医疗服务模式。

## （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

## 四、经营情况的讨论与分析

公司是一家以生物技术为平台，专注于病毒及免疫性疾病领域，致力于提供预防和治疗方案的生物医药公司。公司现有多款成熟的商业化品种，包括盐酸可洛派韦、人干扰素  $\alpha$  2b 和复方甘草酸苷药物等，主要用于治疗病毒性疾病。通过十余年的研究开发和不断迭代，丙肝治愈产品已处于商业化阶段，当前重点聚焦以创新药为核心的乙肝功能性治愈药物的开发，先后布局了 KW-001、KW-027、KW-034、KW-037 等多个创新药。同时，在病毒病领域免疫重建和免疫调节方向，公

司已具备核心的技术能力，形成了包括 KW-001、KW-007、KW-025、KW-037 在内的产品管线，免疫治疗和免疫疾病领域已成为公司未来发展的又一个潜力方向。

2021 年上半年，公司积极面对医药行业政策法规、市场需求的多种变化，加大市场开拓力度，扩建销售队伍，主要产品市场恢复至疫情前水平；优化研发团队管理模式，稳步推进各研发项目进展；持续深化减员增效，提升质量管理信息化水平；扎实开展各项业务，公司经营稳步增长。报告期内，公司实现营业收入 45,313.07 万元，同比增长 44.48%，实现归母净利润 3,539.83 万元，同比增长 42.54%。

2021 年上半年公司主要经营成果如下：

### 1、研发项目稳步推进

公司以临床治疗需求为导向，兼顾社会价值，对病毒性疾病领域产品进行创新性研究和开发。2021 年上半年，研发投入累计 3,934.53 万元，研发投入占营业收入的比例 8.68%；公司共申请国内发明专利 5 项、国外发明专利 2 项，获得发明专利授权 2 项；累计获得授权发明专利 41 项。同时，基于公司战略和布局考虑，公司在美国设立全资子公司，并聘请拥有 20 多年国际知名医药企业病毒学和免疫学领域工作经验的专家汪涛博士担任 CEO。

### 2、深入拓展重点产品市场，积极应对药品集采政策

报告期内，公司主营业务收入 44,468.05 万元，同比增长 49.83%。一方面，全力推进新产品市场推广和销售工作。公司在全国范围内推进新产品医保政策、门诊特殊病种/门诊慢性病政策、双通道 DTP 药房的终端覆盖，为产品到患者提供通路；在经销模式的基础上，以自建队伍为主的方式，快速推进丙肝产品的销售工作；针对医患资源高度集中等特点，开展吡非尼酮多渠道通路建设，核心地区核心客户资源重点投入。另一方面，扩大成熟产品销售规模。根据各成熟产品的市场情况，制定了有针对性的市场活动和推广策略，聚焦重点医院管理，持续推进客户分级管理。

自国家先后进行多次集中带量采购后，带量采购的中标药品降价较为明显，这对公司的复方甘草酸苷口服制剂收入产生较大影响。截至目前，公司复方甘草酸苷口服制剂先后被山东、江苏、四川、山西、辽宁、吉林、黑龙江、海南、西藏、内蒙古、陕西、宁夏、新疆、福建等省份及省际联盟纳入到带量采购范畴，除河南、安徽外均中选。公司积极应对带量采购政策，并拓展商业销售模式，加强药店、诊所及中小终端的覆盖，保持市场份额。报告期内，公司复方甘草酸苷口服制剂的销售收入为 11,378.35 万元，与去年同比增长 1%。

### 3、多维度提升管理效率，引进核心管理人才，稳健运营

在安全运营的前提下，公司努力提高数字化管理和自动化水平，加强人才的引进和培养，强化人才储备。通过质量管理系统 IT 化、预算过程管控、项目管理等方式，提升运营效率，公司加强对质量文件管理和培训管理、费用管理、研发项目的过程管理；同时完成了生产质量系统人员的职业晋升评选工作，选拔、培养人才并实现团队带动效应。

核心管理人才的引进和团队的建设。随着公司经营业务规模的扩张、对管理水平要求的提升，报告期内，公司高级管理团队引入在市场准入、财务管理、研发方面有资深经验的人才，并组建相应业务团队，公司业务体系的建设和运营效率得到提升。

规范经营，稳健发展。公司顺利通过北京药监局和不良反应中心检查，完善了药物警戒工作体系并组建了专业团队，对药品从研发到上市后生命周期进行不良反应监测和报告；针对疫情反复的严峻形式，已形成常态化管理。

#### 4、参与丙肝基层政府防治项目

作为国内首家成功开发出丙肝高治愈率泛基因型全口服系列药物的医药企业，公司积极践行社会责任，将惠及千万患者，助力实现“健康中国 2030”的目标，履行企业应尽的社会责任。2021 年 6 月，“新乡市消除丙型肝炎危害行动工作培训启动会”河南省新乡市召开。公司是首个对新乡市疾控中心正在实施的丙肝“筛查-治疗-医保支付-随访”一站式诊疗模式提供支持的企业，同时作为公益支持单位，向新乡市疾控中心捐赠 8 万份丙型肝炎病毒抗体试剂，用于丙肝基层筛查工作。

**报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项**

适用 不适用

### 五、风险因素

适用 不适用

#### （一）核心竞争力风险

##### 1、新药研发风险

创新药研发具有技术难度高、资金投入大、时间跨度长等特点。药品研发过程中主要面临关键技术无法突破、临床试验失败、新药评审监管政策变化等一系列风险。公司目前存在多项从临床前到临床阶段的在研药品项目，聚焦于乙肝、新型冠状病毒病、流感等病毒性疾病领域。如果公司新药研发未能获得成功，或者因研发进度延迟而未能及时上市，公司将无法取得预期收益，业务发展将受到不利影响。

##### 2、技术创新及升级迭代的风险

公司构建了以蛋白质药物精准单点修饰长效技术、中和抗体发现技术、重组蛋白和抗体产业化技术、抗病毒小分子创新药物设计技术等为核心的生物医药技术平台，上述技术对保障公司持续研发具有重要意义。未来随着基础科学的研究、医药研发技术的进步，如出现了更具突破性、创新性的医药技术，则公司的医药研发平台技术及产业化技术面临被升级替代或者革新的风险。若公司不能保持相关技术的领先，公司的现有医药产品或在研新药产品将面临因技术升级而被迭代的风险。同时技术创新和迭代升级过程中可能会发生知识产权纠纷风险，这会对公司经营带来不利影响。

##### 3、核心技术人员流失的风险

核心技术人员是公司持续创新的来源，随着医药行业的发展，业内公司对人才的需求日趋增长，企业间竞争激烈。公司能否维持现有核心技术人员团队并吸引更多优秀研发人员加入，将关系到公司在研发和生产方面的稳定性和持久性，并将决定公司未来能否继续保持在行业内的技术领先优势。如果公司未来在发展前景、薪酬福利、工作环境等方面无法保持持续的竞争力，可能造成公司研发人才流失，导致技术优势丧失，公司的市场竞争力将有所下降，公司的经营规模、盈利能力可能受到不利影响。

#### 4、新产品市场推广的风险

公司有多款新产品，其中直接抗病毒药物凯力唯®、赛波唯®主要聚焦于丙肝治疗领域。近年来，丙肝直接抗病毒药物（DAAs）的口服治疗方案陆续在我国上市，与凯力唯®、赛波唯®药物同属泛基因型治疗药物有吉利德的丙通沙®和艾伯维的艾诺全®，虽然丙通沙®和凯力唯®均先后进入了《国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录》，但公司产品仍然面临一定的市场竞争。若公司未能采取有效的市场推广策略，将面临市场推广受阻、产品商业化不及预期的风险。

### （二）经营风险

#### 1、短效干扰素产品被长效干扰素产品取代的风险

公司的长效干扰素产品培集成干扰素 α -2 注射液与短效干扰素产品人干扰素 α 2b 注射液在慢性乙型肝炎领域存在一定的市场替代关系。培集成干扰素 α -2 注射液具有比活性高、半衰期长等特点，其慢性乙型肝炎适应症尚处于临床阶段，未来获批上市后，将部分替代人干扰素 α 2b 注射液在慢性乙型肝炎领域的市场。未来，若长效干扰素产品价格大幅下降，进入国家基本药物目录，会在慢性乙型肝炎领域进一步取代短效干扰素产品，将导致公司短效干扰素产品凯因益生®面临收入下降的风险。

#### 2、未完成一致性评价导致产品不能再注册的风险

2016年2月6日，国务院办公厅发布的《关于开展仿制药质量和疗效一致性评价的意见》中明确了化学药品新注册分类实施前批准上市的仿制药，凡未按照与原研药品质量和疗效一致原则审批的，均须开展一致性评价。2018年12月28日，国家药品监督管理局发布的《关于仿制药质量和疗效一致性评价有关事项的公告(2018年第102号)》明确：通过一致性评价的品种将优先纳入国家基本药物目录，未通过一致性评价的品种将逐步被调出目录；对纳入国家基本药物目录的品种，不再统一设置评价时限要求；化学药品新注册分类实施前批准上市的含基本药物品种在内的仿制药，自首家品种通过一致性评价后，其他药品生产企业的相同品种原则上应在3年内完成一致性评价。逾期未完成的，企业经评估认为属于临床必需、市场短缺品种的，可向所在地省级药品监管部门提出延期评价申请，经省级药品监管部门会同卫生行政部门组织研究认定后，可予适当延期。逾期再未完成的，不予再注册。

公司仿制药产品复方甘草酸苷药物收入占公司收入的比例较高。根据上述政策的要求，公司已对复方甘草酸苷胶囊和复方甘草酸苷片开展一致性评价，但若未能及时完成仿制药的一致性评价，可能会面临产品不予再注册的风险。

### 3、主要原材料供应及采购价格波动的风险

公司生产所需的原材料主要包括甘草酸单铵盐 A、预充注射器、空心胶囊、预充注射器胶塞等。

未来如果因行业政策、市场环境等发生显著变化导致公司生产所需的主要原材料的供应出现短缺或价格发生较大幅度的波动，公司的盈利能力将受到不利影响。

### 4、产品质量和安全性的风险

药品的质量和安全直接关系到用药人的健康和生命。药品的生产具有工艺流程长、安全性要求高等特点，在原辅料的采购以及药品的生产、存储、运输等环节出现差错均可能对药品的质量产生不利影响，甚至可能危及患者的生命安全。

如果公司不能持续建立有效的质量管理体系，并有效组织生产经营活动，保持良好的产品质量，若公司的产品质量出现问题，可能导致患者用药安全性的风险，公司可能需承担相应的法律责任，品牌形象将受到损害，市场认可度将有所下降，行业地位和业务发展将受到不利影响。

## （三）行业风险

### 1、国家医保目录等政策变动带来的经营风险

列入国家医保目录的药品由社保基金支付全部或部分费用。国家医保目录药品会不定期根据治疗需要、药品使用频率、疗效及价格等因素进行调整。公司产品是否进入医保目录，可能对不同产品的营销策略以及定价、销量产生影响，从而影响公司的经营业绩。

### 2、带量采购引起的经营风险

国家全面深化药品集中带量采购改革。各地区统一执行集中采购结果。集中采购结果执行周期中，医疗机构须优先使用集中采购中选品种，并确保完成约定采购量。各地区医疗机构在优先使用集中采购中选品种的基础上，剩余用量可按所在地区药品集中采购管理有关规定，适量采购同品种价格适宜的非中选药品。

截止报告期末，国家药品带量集中采购共进行了 5 批次，省级及省际联盟作为国家带量采购的补充力量也在全国各省份正式实施。截止报告期末，除京津冀联盟、广东、上海、江西、浙江目前还未进行该品种的带量采购项目外，公司复方甘草酸苷口服制剂先后被山东、江苏、四川、山西、辽宁、吉林、黑龙江、海南、西藏、内蒙古、陕西、宁夏、新疆、福建等省份及省际联盟纳入到带量采购范畴，导致中标后产品价格下降，但在河南省、安徽省带量采购项目中未中选。同时，带量采购周期原则上一年，后期依据执行情况，是否延长采购周期的政策尚不确定。中标产品价格下降及完成采购周期后是否续签（延标）政策可能对公司未来的收入和业绩产生一定影响。

### 3、医药行业政策变化风险

一方面公司产品的定价受到是否进入医保目录的影响，另一方面在带量采购招标过程中，可能存在部分企业在产品招标时以超低价参与竞标，甚至出现中标价接近生产成本的情形。虽然公

司不会以低于生产成本的价格竞标，但公司产品价格受集中带量采购政策影响而出现价格下降的可能性仍较大。

#### （四）宏观环境风险

目前全球经济处于周期性波动当中，尚未出现经济全面复苏趋势。全球经济放缓及新冠肺炎疫情产生的叠加影响，导致社会生产经营活动活跃度降低，各级政府的财政收入、社会家庭及个体的收入受到负面影响，社会公共开支受限，医疗公共卫生等方面的投资可能受到负面影响。如果未来全球宏观经济景气度持续走低，会对公司的经营情况造成不利影响，进而影响公司的盈利能力。

### 六、报告期内主要经营情况

2021 年 1-6 月，公司实现营业收入 453,130,705.36 元，同比增长 44.48%；实现归属于上市公司股东的净利润为 35,458,897.78 元，同比增长 36.33%；2021 年 1-6 月公司总资产为 1,955,644,343.17 元，较期初增长 66.84%；归属于上市公司股东的所有者权益为 1,586,883,906.68 元，较期初增长 87.19%；经营活动产生的现金流量净额为 77,041,977.90 元，同比增长 3.41%。

#### （一）主营业务分析

##### 1 财务报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	453,130,705.36	313,637,699.88	44.48
营业成本	56,004,873.85	40,549,772.00	38.11
销售费用	271,739,371.56	172,662,390.61	57.38
管理费用	53,245,712.44	41,191,035.26	29.27
财务费用	-9,243,277.64	-1,538,001.58	500.99
研发费用	39,345,338.07	29,054,649.69	35.42
经营活动产生的现金流量净额	77,041,977.90	74,502,674.05	3.41
投资活动产生的现金流量净额	-20,889,460.01	-30,776,878.09	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	724,739,308.22	10,800,000.00	6,610.55

营业收入变动原因说明:主要系公司金舒喜®和复昔产品销量持续增长所致;

营业成本变动原因说明:主要系报告期内公司产品销量增加，相应成本增加，以及因新收入准则销售费用运输费调整进入主营业务成本 3,629,707.31 元。

销售费用变动原因说明:主要系 2020 年 1-6 月份受疫情影响，市场推广活动开展较少，本报告期疫情防控常态化，市场推广活动正常开展所致。

管理费用变动原因说明:主要原因 a、报告期中介服务费-上市公司信息披露费用增加所致； b、报告期计提股权激励费用所致。

财务费用变动原因说明:主要系货币资金增加导致利息收入增加所致。

研发费用变动原因说明:主要系本期随着研发项目的进展,相关技术服务费增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系公司收入增长,收到的货款增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系上年同期子公司凯因格领投资银川杏树林互联网医院管理有限公司 7,000,000.00 元,以及上年同期固定资产投资较多所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系首次公开发行募集资金入账所致。

## 2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

### (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(%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上年期末变动比例(%)	情况说明
货币资金	1,204,371,599.49	61.58	419,642,345.25	35.80	187.00	主要系报告期募集资金入账所致
应收款项	211,084,947.15	10.79	224,996,061.66	19.19	-6.18	基本稳定
存货	114,326,080.58	5.85	79,799,877.55	6.81	43.27	主要系新产品原材料备货所致
投资性房地产	13,965,670.75	0.71	14,254,349.77	1.22	-2.03	基本稳定
长期股权投资	36,230,264.60	1.85	34,950,186.28	2.98	3.66	基本稳定
固定资产	158,463,245.91	8.10	163,682,038.87	13.96	-3.19	基本稳定
在建工程	3,004,290.89	0.15	3,448,329.22	0.29	-12.88	基本稳定
使用权资产	2,577,667.02	0.13				主要系新租赁准则长期待摊费用重分

						类 使用 权 资产所致
合同负债	40,920,071.68	2.09	37,489,775.49	3.20	9.15	基本稳定
其他应付款	20,989,163.28	1.07	9,826,944.84	0.84	113.59	主要系待支付的相关发行费用
应付职工薪酬	8,839,254.91	0.45	19,344,130.31	1.65	-54.31	主要系报告期支付上年度职工薪酬所致

其他说明  
无

## 2. 境外资产情况

适用 不适用

### (1) 资产规模

其中：境外资产 0 (单位：元 币种：人民币)，占总资产的比例为 0%。

### (2) 境外资产相关说明

适用 不适用

2021 年 6 月 21 日投资设立美国子公司 Kawin Biosciences，截至 2021 年 6 月 30 日，相关投资款项尚未实缴，Kawin Biosciences 资产总计为 0 元。

## 3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

## 4. 其他说明

适用 不适用

### (四) 投资状况分析

#### 1、 对外股权投资总体分析

适用 不适用

报告期内，公司围绕自身核心业务，为未来发展进行布局，新增对外投资两项，具体如下：

2021 年 6 月，公司投资设立美国子公司 Kawin Biosciences，持股比例 100%，注册资本 2 万美金。公司本次海外布局将推动公司研发创新，同时有利于技术及项目拓展、合作。

2021 年 5 月，公司控股子公司凯因格领投资雨欣科技，注册资本人民币 1,000 万元。凯因格领认缴出资 350 万元，持股比例 35%。雨欣科技是一家互联网医疗科技公司，该项投资将有助于推动公司现有产品和未来在研产品的互联网推广应用。

**(1) 重大的股权投资**

适用 不适用

项目	初始投资成本	期初数	追加投资	权益法下确认的投资损益	期末数
杭州先为达生物科技有限公司	30,000,000.00	28,902,109.72		-1,296,901.24	27,605,208.48
银川杏树林互联网医院管理有限公司	7,000,000.00	6,048,076.56		-200,081.93	5,847,994.63
雨欣(海南)医疗科技有限公司	2,800,00.00		2,800,000.00	-22,938.51	2,777,061.49
合计	39,800,000.00	34,950,186.28	2,800,000.00	-1,519,921.68	36,230,264.60

**(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

项 目	期末数	期初数
银杏树药业(苏州)有限公司	2,299,168.80	2,299,168.80

[注]银杏树药业(苏州)有限公司为非上市公司，目前不存在活跃的权益交易市场，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。

**(五) 重大资产和股权出售**

适用 不适用

**(六) 主要控股参股公司分析**

适用 不适用

公司	主要产品或服务	注册资本	总资产	总负债	净资产	营业收入	营业利润	净利润
北京亦庄国际蛋白药物技术有限公司	CDMO 技术服务	31,900,000.00	84,587,028.09	94,184,508.67	-9,597,480.58	7,493,207.54	-1,809,181.58	-1,809,181.58
北京凯因格领生物技术有限公司	生物技术、肝病药物的技术开发、技术服务、技术咨询；委托生产药品。	125,000,000.00	183,981,584.99	85,840,502.73	98,141,082.26	11,725,756.97	-12,749,629.74	-12,749,629.74
凯因杏林科技(北京)有限责任公司	医疗科技、生物科技领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；销售医疗器械	10,000,000.00	4,879,605.30	168,478.35	4,711,126.95	119,420.19	-2,310,165.62	-2,310,165.62

	械 I 类、II 类。							
杭州先为达生物科技有限公司	代谢及免疫新药的研发	12,500,000.00	307,977,186.54	3,592,689.16	304,384,497.38	286,725.66	-35,628,799.08	-35,629,154.81
雨欣(海南)医疗科技有限公司	第三类医疗器械经营；第一类增值电信业务；第二类增值电信业务；信息咨询服务；技术服务；软件开发；互联网销售等	10,000,000.00	10,468,289.36	6,294,800.00	4,173,489.36	0	-319,478.21	-319,478.21

**(七) 公司控制的结构化主体情况**

适用 不适用

**七、其他披露事项**

适用 不适用

## 第四节 公司治理

### 一、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	会议决议
2020 年年度股东大会	2021 年 5 月 12 日	http://www.sse.com.cn/	2021 年 5 月 13 日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情况。

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

公司 2020 年年度股东大会以现场投票和网络投票相结合的方式召开。会议的召集、召开程序符合相关法律法规及《公司章程》的规定，出席会议的人员和召集人的资格合法有效，会议的表决程序和表决结果合法有效。会议的议案全部审议通过，不存在否决议案的情况。

### 二、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
马宁宁	独立董事	离任
张丽萍	独立董事	离任
赫崇飞	首席财务官	离任
冯志刚	副总经理	离任
孙蔓莉	独立董事	聘任
朱建伟	独立董事	聘任
汤键	副总经理	聘任
郭伟	首席财务官	聘任

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

适用 不适用

公司于 2021 年 5 月 12 日召开 2020 年年度股东大会，审议通过了公司董事会换届选举的议案，同意选举周德胜、邓闰陆、赫崇飞、史继峰、王俊峰、王鹏为公司第五届董事会非独立董事，杜臣、朱建伟、孙蔓莉为公司第五届董事会独立董事；马宁宁、张丽萍因在公司连续任职独立董事已满 6 年，故不再担任公司独立董事。

公司于 2021 年 5 月 12 日召开第五届董事会第一次会议，决议同意聘任汤键先生为公司副总经理，同意聘任郭伟先生为公司首席财务官。赫崇飞先生不再担任首席财务官，冯志刚先生不再担任副总经理。

公司核心技术人员的认定情况说明

适用 不适用

### 三、利润分配或资本公积金转增预案

#### 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数(股)	-
每 10 股派息数(元)(含税)	-
每 10 股转增数(股)	-
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	-

### 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

#### (一) 相关股权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

事项概述	查询索引
2021 年 4 月 20 日，公司召开了第四届董事会第十八次会议以及第四届监事会第十二次会议，审议通过了《关于公司<2021 年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于公司<2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》等议案。	详见公司于 2021 年 4 月 22 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的公告
2021 年 5 月 12 日，公司召开了 2020 年年度股东大会，审议通过了《关于公司<2021 年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于公司<2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请公司股东大会授权董事会办理 2021 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》等议案。	详见公司于 2021 年 5 月 13 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的公告
2021 年 6 月 8 日，公司召开了第五届董事会第二次会议，审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划授予价格的议案》、《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》等议案。	详见公司于 2021 年 6 月 9 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的公告

#### (二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

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

## 第五节 环境与社会责任

### 一、环境信息情况

#### (一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用  不适用

##### 1. 排污信息

适用  不适用

2021 年公司被列入北京市水重点排污单位名录。公司高度重视环境污染防治工作，在生产过程中严格遵守国家及地方的环保法律法规，公司废水、废气严格按照国家标准执行排放。报告期内，公司未发生环境污染事故，未出现超标排放情况，未受到环境保护行政的处罚。

##### 2. 防治污染设施的建设和运行情况

适用  不适用

公司建设有污水处理池，厂区污水先汇总进入污水处理池，经过处理后再排入市政管网。生物制品固体制剂车间和固体车间外围都装有除尘机，固体车间外围和 QC 实验室外围还加装了 VOC 处理设施。锅炉装有低氮燃烧器。食堂安装有油烟净化设施。报告期内，上述设施均正常运行。

##### 3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

适用  不适用

一直以来，公司都严格按环保有关法律法规要求做好建设项目环境影响评价工作，2021 年上半年未有新建项目。

##### 4. 突发环境事件应急预案

适用  不适用

公司有完善的环保风险应急机制，制定了《突发环境污染事件应急预案》并在当地政府备案，确保事件发生时能够迅速、有序、高效地进行应急处置。

##### 5. 环境自行监测方案

适用  不适用

公司已编制环境自行监测方案，并在排污许可证里写明。我们按照自行监测方案要求，对废水、废气等按时进行了监测，监测结果显示各项污染物指标均达标排放。

##### 6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用  不适用

##### 7. 其他应当公开的环境信息

适用  不适用

(二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

(三) 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

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

## 第六节 重要事项

### 一、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	解决关联交易	控股股东、实际控制人承诺	<p>“（1）本人/本企业将尽可能地避免和减少与公司及其控制的下属企业之间的关联交易。</p> <p>（2）对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将根据有关法律、法规和规范性文件以及公司内部治理制度的规定，遵循平等、自愿、等价和有偿的一般商业原则，与公司签订关联交易协议，并确保关联交易的价格公允，关联交易价格原则上不偏离市场独立第三方的价格或收费的标准，以维护公司及其他股东的利益。</p> <p>（3）本人/本企业保证不利用公司实际控制人/控股股东的地位和影响，通过关联交易损害公司及其他股东的合法权益。</p> <p>（4）本人/本企业将促使本人/本企业控制的其他企业（除公司及其控股子公司以外，下同）遵守上述三项承诺。</p> <p>（5）如本人/本企业以及本人/本企业控制的其他企业违反上述承诺而导致公司或其他股东的权益受到损害，本人/本企业将依法承担相应的赔偿责任。本承诺函自签署之日起生效，且在本人/本企业作为公司实际控制人/控股股东期间持续有效。”</p>	自签署之日起生效，且在本人/本企业作为公司实际控制人/控股股东期间	是	是	不适用	不适用
	解决关联	君睿祺、海通开元承诺	<p>“（1）本企业将尽可能避免和减少与公司之间的关联交易。</p> <p>（2）本企业对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将根据有关法律、法规和规范性文件以及公司内部治理制度的规定，遵循平等、自愿、等价和有偿的一般商业原则，与公司签订关联交易协议，</p>	自签署之日起生效，且在本企业直接及间接	是	是	不适用	不适用

	交易	<p>并确保关联交易的价格公允，关联交易价格原则上不偏离市场独立第三方的价格或收费的标准，以维护公司及其他股东的利益。</p> <p>(3) 本企业保证合法、合理地运用股东权利，不会通过关联交易损害公司及其他股东的合法权益。</p> <p>(4) 本企业将促使本企业控制的其他企业遵守上述三项承诺。如本企业及本企业控制的其他企业违反上述承诺，导致公司或其他股东的权益受到损害，本企业将依法承担相应的赔偿责任。</p> <p>(5) 本承诺函自签署之日起生效，且在本企业直接及间接持有公司 5%以上股份期间持续有效。”</p>	持有公司 5%以上股份期间				
	解决关联交易	<p>“(1) 尽可能避免和减少与公司之间的关联交易。</p> <p>(2) 对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将根据有关法律、法规和规范性文件以及公司内部治理制度的规定，遵循平等、自愿、等价和有偿的一般商业原则，与公司签订关联交易协议，并确保关联交易的价格公允，关联交易价格原则上不偏离市场独立第三方的价格或收费的标准，以维护公司及其他股东的利益。</p> <p>(3) 保证合法、合理地运用股东权利，不会通过关联交易损害公司及其他股东的合法权益。</p> <p>(4) LAVFortune 和礼安投资将促使其控制的其他企业遵守上述三项承诺。如 LAVFortune、礼安投资及其控制的其他企业违反上述承诺，导致公司或其他股东的权益受到损害，LAVFortune 和礼安投资将依法承担相应的赔偿责任。</p> <p>(5) 本承诺函自签署之日起生效，且在 LAVFortune 和礼安投资合计持有公司 5%以上股份期间持续有效。”</p>	自签署之日起生效，且在 LAVFortune 和礼安投资合计持有公司 5%以上股份期间	是	是	不适用	不适用
	解决关联交易	<p>“(1) 本人将尽可能地避免和减少与公司及其控制的下属企业之间的关联交易。</p> <p>(2) 本人对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将根据有关法律、法规和规范性文件以及公司内部治理制度的规定，遵循平等、自愿、等价和有偿的一般商业原则，与公司签订关联交易协议，并确保关联交易的价格公允，关联交易价格原则上不偏离市场独立第三方的价格或收费的标准，以维护公司及其他股东的利益。</p>	自本承诺出具之日起，在本人担任非独立董事、监事、高级管理人员期间	否	是	不适用	不适用

		(3) 本人保证不利用在公司的地位和影响，通过关联交易损害公司及其他股东的合法权益。 (4) 本人将促使本人控制的其他企业遵守上述三项承诺。 (5) 如本人以及本人控制的其他企业违反上述承诺而导致公司或其他股东的权益受到损害，本人将依法承担相应的赔偿责任。”	管理人员期间				
解决关联交易	独立董事承诺	“（1）避免与公司发生关联交易。 (2) 遵守《北京凯因科技股份有限公司章程（草案）》（公司上市后适用）以及公司其他关联交易相关决策制度，并根据有关法律法规的规定履行相关审议程序及信息披露义务，保证不通过关联交易损害公司或股东的合法权益。”	自本承诺出具之日起，在本人担任独立董事期间	否	是	不适用	不适用
股份限售	控股股东松安投资承诺	“（1）自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本企业直接和间接持有的首发前股份，也不提议由公司回购该部分股份。 (2) 本企业所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；公司上市后 6 个月内，如公司股票连续 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，本企业持有公司股票的锁定期限自动延长至少 6 个月。如公司上市后，发生派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项，前述收盘价指公司股票经调整后的价格。 (3) 本企业将严格遵守法律、法规、规范性文件关于公司控股股东股份限售及锁定的有关规定。本企业持股期间，若相关法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求发生变化，本企业愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求。 (4) 本企业持续看好公司业务前景，全力支持公司发展，拟长期持有公司股票，在锁定期内，将不会出售本次发行上市前直接或间接持有的公司股份。 (5) 如果在锁定期满后拟减持股票的，本企业将认真遵守中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）、上海证券交易所（以下简称“上交所”）关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开	自公司股票上市之日起 36 个月内	是	是	不适用	不适用

		<p>展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持，且不违反在公司首次公开发行时所作出的公开承诺。</p> <p>(6) 若本企业所持有的公司首发前股份在锁定期届满后两年内减持的，减持的价格不低于本次发行上市的发行价，若在本企业减持股份前，公司已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则减持价格应不低于经相应调整后的发行价。减持方式包括集中竞价交易、大宗交易、协议转让及其他符合中国证监会及上交所相关规定的方式。减持时提前 3 个交易日通知公司予以公告。采用集中竞价方式减持的，本企业保证在首次卖出的 15 个交易日前预先披露减持计划，且在 3 个月内不超过公司股份总数的 1%；采用大宗交易方式减持的，在任意连续 90 日内不超过公司股份总数的 2%。</p> <p>(7) 本企业在依法减持时，应明确并披露公司的控制权安排，保证公司持续稳定经营。</p> <p>(8) 本企业承诺发生《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律法规规定的不得减持的情形时，不减持公司股份。</p> <p>(9) 如本企业违反上述减持承诺，将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉，以及按照届时有效的法律、法规、规范性文件处置违规减持的收益（如有）。</p> <p>(10) 本企业持股期间，若关于股份减持的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求发生变化，本企业愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求。”</p>				
股份限售	实际控制人周德胜、邓闰陆、赫	“(1) 自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司首发前股份，也不提议由公司回购该部分股份。 (2) 本人担任公司董事/高管期间，应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况。本人在担任董事/高管期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的 25%，离职后半年内不转让所持公司股	自公司股票上市之日起 36 个月内	是	是	不适用 不适用

	崇飞承诺	<p>份。本人在任期届满前离职的，承诺在本人就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内遵守前述规定。</p> <p>(3) 本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；公司上市后 6 个月内，如公司股票连续 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，本人持有公司股票的锁定期限自动延长至少 6 个月。如公司上市后，发生派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项，前述收盘价指公司股票经调整后的价格。</p> <p>(4) 本人将严格遵守法律、法规、规范性文件关于实际控制人、董事、高管股份限售及锁定的有关规定。本人持股期间，若相关法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求发生变化，本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求。</p> <p>(5) 本人持续看好公司业务前景，全力支持公司发展，拟长期持有公司股票，在锁定期内，将不会出售本次发行上市前直接或间接持有的公司股份。</p> <p>(6) 如果在锁定期满后拟减持股票的，本人将认真遵守中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）、上海证券交易所（以下简称“上交所”）关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，依法审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持，且不违反在公司首次公开发行时所作出的公开承诺。</p> <p>(7) 若本人所持有的公司首发前股份在锁定期届满后两年内减持的，减持的价格不低于本次发行上市的发行价，若在本人减持股份前，公司已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则减持价格应不低于经相应调整后的发行价。减持方式包括集中竞价交易、大宗交易、协议转让及其他符合中国证监会及证券交易所相关规定的方式。减持时提前 3 个交易日通知公司予以公告。采用集中竞价方式减持的，本人保证在首次卖出的 15 个交易日前预先披露减持计划，且在 3 个月内不超过公司股份总数的 1%；采用大宗交易方式减持的，在任意连续 90 日内不超过公司股份总数的 2%。</p>			
--	------	---	--	--	--

		<p>(8) 本人在依法减持时，应明确并披露公司的控制权安排，保证公司持续稳定经营。</p> <p>(9) 本人承诺发生《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律法规规定的不得减持的情形时，不减持公司股份。本人承诺不因职务变更、离职等原因，而放弃履行承诺。</p> <p>(10) 如本人违反上述减持承诺，将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉，以及按照届时有效的法律、法规、规范性文件处置违规减持的收益（如有）。</p> <p>(11) 本人持股期间，若关于股份减持的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求发生变化，本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求。”</p>					
股份限售	实际控制人张春丽承诺	<p>“(1) 自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司首发前股份，也不提议由公司回购该部分股份。(2) 本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；公司上市后 6 个月内，如公司股票连续 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，本人持有公司股票的锁定期限自动延长至少 6 个月。如公司上市后，发生派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项，前述收盘价指公司股票经调整后的价格。</p> <p>(3) 本人将严格遵守法律、法规、规范性文件关于实际控制人股份限售及锁定的有关规定。本人持股期间，若相关法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求发生变化，本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求。</p> <p>(4) 本人持续看好公司业务前景，全力支持公司发展，拟长期持有公司股票，在锁定期内，将不会出售本次发行上市前直接或间接持有的公司股份。</p> <p>(5) 如果在锁定期满后拟减持股票的，本人将认真遵守中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）、上海证券交易所（以下简</p>	自公司股票上市之日起 36 个月内	是	是	不适用	不适用

		<p>称“上交所”）关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，依法审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持，且不违反在公司首次公开发行时所作出的公开承诺。</p> <p>（6）若本人所持有的公司首发前股份在锁定期届满后两年内减持的，减持的价格不低于本次发行上市的发行价，若在本人减持股份前，公司已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则减持价格应不低于经相应调整后的发行价。减持方式包括集中竞价交易、大宗交易、协议转让及其他符合中国证监会及证券交易所相关规定的方式。减持时提前 3 个交易日通知公司予以公告。采用集中竞价方式减持的，本人保证在首次卖出的 15 个交易日前预先披露减持计划，且在 3 个月内不超过公司股份总数的 1%；采用大宗交易方式减持的，在任意连续 90 日内不超过公司股份总数的 2%。</p> <p>（7）本人在依法减持时，应明确并披露公司的控制权安排，保证公司持续稳定经营。</p> <p>（8）本人承诺发生《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律法规规定的不得减持的情形时，不减持公司股份。</p> <p>（9）如本人违反上述减持承诺，将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉，以及按照届时有效的法律、法规、规范性文件处置违规减持的收益（如有）。</p> <p>（10）本人持股期间，若关于股份减持的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求发生变化，本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求。”</p>				
股份限售	实际控制人周德胜之配偶刘文琦承诺	<p>“（1）自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司首发前股份，也不提议由公司回购该部分股份。</p> <p>（2）本人配偶周德胜担任公司董事/高管期间，本人应当向公司申报直接及间接所持有的本公司的股份及其变动情况。本人每年转让的股份不超过所持有公司股份总数的 25%，离职后半年内不转让所持公司股</p>	自公司股票上市之日起 36 个月内	是	是	不适用 不适用

		<p>份。本人配偶在任期届满前离职的，承诺在其任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内遵守前述规定。</p> <p>(3) 本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；公司上市后 6 个月内，如公司股票连续 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，本人持有公司股票的锁定期限自动延长至少 6 个月。如公司上市后，发生派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项，前述收盘价指公司股票经调整后的价格。</p> <p>(4) 本人将严格遵守法律、法规、规范性文件关于实际控制人、董事、高管及其亲属股份限售及锁定的有关规定。本人持股期间，若相关法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求发生变化，本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求。</p> <p>(5) 本人持续看好公司业务前景，全力支持公司发展，拟长期持有公司股票，在锁定期内，将不会出售本次发行上市前直接或间接持有的公司股份。</p> <p>(6) 如果在锁定期满后拟减持股票的，本人将认真遵守中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）、上海证券交易所（以下简称“上交所”）关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，依法审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持，且不违反在公司首次公开发行时所作出的公开承诺。</p> <p>(7) 若本人所持有的公司首发前股份在锁定期届满后两年内减持的，减持的价格不低于本次发行上市的发行价，若在本人减持股份前，公司已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则减持价格应不低于经相应调整后的发行价。减持方式包括集中竞价交易、大宗交易、协议转让及其他符合中国证监会及证券交易所相关规定的方式。减持时提前 3 个交易日通知公司予以公告。采用集中竞价方式减持的，本人保证在首次卖出的 15 个交易日前预先披露减持计划，且在 3 个月内不超过公司股份总数的 1%；采用大宗交易方式减持的，在任意连续 90 日内不超过公司股份总数的 2%。</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>(8) 本人承诺发生《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律法规规定的不得减持的情形时，不减持公司股份。</p> <p>(9) 如本人违反上述减持承诺，将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉，以及按照届时有效的法律、法规、规范性文件处置违规减持的收益（如有）。</p> <p>(10) 本人持股期间，若关于股份减持的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求发生变化，本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求。”</p>					
股份限售	实际控制人张春丽之子李清圣承诺	<p>“(1) 自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司首发前股份，也不提议由公司回购该部分股份。</p> <p>(2) 本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；公司上市后 6 个月内，如公司股票连续 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，本人持有公司股票的锁定期限自动延长至少 6 个月。如公司上市后，发生派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项，前述收盘价指公司股票经调整后的价格。</p> <p>(3) 本人将严格遵守法律、法规、规范性文件关于实际控制人、董事、高管及其亲属股份限售及锁定的有关规定。本人持股期间，若相关法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求发生变化，本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求。</p> <p>(4) 本人持续看好公司业务前景，全力支持公司发展，拟长期持有公司股票，在锁定期内，将不会出售本次发行上市前直接或间接持有的公司股份。</p> <p>(5) 如果在锁定期满后拟减持股票的，本人将认真遵守中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）、上海证券交易所（以下简称“上交所”）关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展</p>	自公司股票上市之日起 36 个月内	是	是	不适用	不适用

		<p>经营、资本运作的需要，依法审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持，且不违反在公司首次公开发行时所作出的公开承诺。</p> <p>(6) 若本人所持有的公司首发前股份在锁定期届满后两年内减持的，减持的价格不低于本次发行上市的发行价，若在本人减持股份前，公司已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则减持价格应不低于经相应调整后的发行价。减持方式包括集中竞价交易、大宗交易、协议转让及其他符合中国证监会及证券交易所相关规定的方式。减持时提前 3 个交易日通知公司予以公告。采用集中竞价方式减持的，本人保证在首次卖出的 15 个交易日前预先披露减持计划，且在 3 个月内不超过公司股份总数的 1%；采用大宗交易方式减持的，在任意连续 90 日内不超过公司股份总数的 2%。</p> <p>(7) 本人承诺发生《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律法规规定的不得减持的情形时，不减持公司股份。</p> <p>(8) 如本人违反上述减持承诺，将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉，以及按照届时有效的法律、法规、规范性文件处置违规减持的收益（如有）。</p> <p>(9) 本人持股期间，若关于股份减持的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求发生变化，本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求。”</p>				
股份限售	股东卓尚湾、卓尚海、卓尚江、卓尚石、富山湾、	“(1) 自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本企业持有的公司首发前股份，也不提议由公司回购该等股份。 (2) 本企业承诺将遵守法律法规以及中国证监会、上海证券交易所相关规则对股份限售、锁定及持股变动的其他规定。本企业持股期间，若关于股份限售、锁定和持股变动的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求发生变化，本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求。”	自公司股票上市之日起 36 个月内	是	是	不适用 不适用

	富宁湾 承诺						
股份限售	股东君睿祺、海通开元、LAVFortune 和礼安投资承诺	<p>“（1）自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本企业持有的公司首发前股份，也不提议由公司回购该部分股份。</p> <p>（2）本企业将严格遵守法律、法规、规范性文件关于持股 5%以上股东限售及锁定的有关规定。本企业持股期间，若相关法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求发生变化，本企业愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求。</p> <p>（3）本企业持续看好公司业务前景，全力支持公司发展，在锁定期内，不会出售本次发行上市前直接或间接持有的公司股份。</p> <p>（4）如果在锁定期满后拟减持股票的，本企业将认真遵守中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）、上海证券交易所（以下简称“上交所”）关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持，且不违反在公司首次公开发行时所作出的公开承诺。锁定期届满后，本企业减持股份，减持方式包括但不限于集中竞价交易、大宗交易、协议转让及其他符合中国证监会及证券交易所规定的方式。</p> <p>（5）本企业减持所持有的发行股份的价格（若因派息、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，按照有关规定相应调整）根据当时的二级市场价格确定，并应符合法律、法规以及证券交易所规则要求。</p> <p>（6）本企业承诺发生《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律法规规定的不得减持的情形时，不减持公司股份。</p> <p>（7）如本企业违反上述减持承诺，将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉，以及按照届时有效的法律、法规、规范性文件处置违规减持的收益（如有）及承担法律责任。</p>	自公司股票上市之日起 12 个月内	是	是	不适用	不适用

		(8) 本企业持股期间, 若关于股份减持的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求发生变化, 本企业愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求。”					
股份限售	股东尚融宝盈、赛伯乐、高林厚健、前海方维、新建元二期生物、世纪阳光、欧航投资、礼安投资、高林开泰、盈都汇、枫宏投资、贾佳、新建元二期创业、龙磐健康、人	“ (1) 自公司股票上市之日起 12 个月内, 不转让或者委托他人管理本人/本企业持有的公司首发前股份, 也不提议由公司回购该等股份。 (2) 本人/本企业承诺将遵守法律法规以及中国证监会、上海证券交易所相关规则对股份限售、锁定及持股变动的其他规定。本人/本企业持股期间, 若关于股份限售、锁定和持股变动的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求发生变化, 本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求。”	自公司股票上市之日起 12 个月内	是	是	不适用	不适用

	合安瑞、盈信国富、龙磐投资、朴宏投资、景诚投资、成瑞科技、韩凤（张家港）投资、长宏投资、可行星和承诺						
股份限售	公司董事、高级管理人员、核心技术人员史继峰承诺	<p>“（1）自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的公司首发前股份，也不要求公司回购该部分股份。</p> <p>（2）本人所持公司股票在锁定期间满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；公司上市后 6 个月内，如公司股票连续 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，本人持有公司股份的锁定期限自动延长至少 6 个月。如公司上市后，发生派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项，则上述收盘价格指公司股票经调整后的价格。</p> <p>（3）本人担任公司董事、高管期间，应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况，每年转让的股份不得超过本人所持公司股份总数的 25%；离职后半年内不得转让所持公司股份；本人在任期届满前离</p>	自公司股票上市之日起 12 个月内	是	是	不适用	不适用

		<p>职的，应当在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内遵守前述规定。</p> <p>(4) 本人作为公司核心技术人员期间，自所持首发前股份限售期满之日起 4 年内，每年转让的首发前股份不得超过上市时所持公司首发前股份总数的 25%，前述减持比例可以累积使用；离职后 6 个月内不得转让所持公司首发前股份。</p> <p>(5) 本人将严格遵守可适用的法律、法规、规范性文件关于公司股东、董事、监事、高级管理人员、核心技术人员股份变动的其他规定。</p> <p>(6) 本人不因职务变更或离职等原因而放弃履行前述承诺。本人持股期间，若关于股份限售、锁定的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求发生变化，本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求。”</p>					
股份限售	监事向慧川、朱承浩、李嵘承诺	<p>“(1) 自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司首发前股份，也不得提议由公司回购该部分股份。</p> <p>(2) 本人担任公司监事期间，每年转让的股份不得超过本人所持公司股份总数的 25%；离职后半年内不得转让所持公司股份；本人在任期届满前离职的，应当在其就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内遵守前述规定。</p> <p>(3) 本人承诺将遵守法律法规以及中国证监会、上海证券交易所相关规则对股份变动的其他规定。</p> <p>(4) 本人不因职务变更或离职等原因而放弃履行前述承诺。本人持股期间，若关于股份限售、锁定的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求发生变化，本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求。”</p>	自公司股票上市之日起 12 个月内	是	是	不适用	不适用
股份限售	高级管理人员许晓、沃成举、王	<p>“(1) 自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首发前股份，也不得提议由公司回购该部分股份。</p> <p>(2) 本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；公司上市后 6 个月内，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价</p>	自公司股票上市之日起 12 个月内	是	是	不适用	不适用

	欢、冯志刚 (已离任) 承诺	<p>均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期限自动延长至少 6 个月。如公司上市后，发生派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项，则上述收盘价格指公司股票经调整后的价格。</p> <p>(3) 本人担任公司高级管理人员期间，每年转让的股份不得超过本人所持公司股份总数的 25%；离职后半年内不得转让所持公司股份；本人在任期届满前离职的，应当在其就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内遵守前述规定。</p> <p>(4) 本人承诺将遵守法律法规以及中国证监会、上海证券交易所相关规则对股份变动的其他规定。本人不因职务变更或离职等原因而放弃履行前述承诺。本人持股期间，若关于股份限售、锁定的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求发生变化，本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求。”</p>					
股份限售	核心技术人员许铮、李响、杨璐、侯建华、李东侠、刘珊承诺	<p>“(1) 自公司股票上市之日起 12 个月内和离职后 6 个月内不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首发前股份，也不要求公司回购该部分股份。</p> <p>(2) 在本人作为公司核心技术人员期间，自所持首发前股份限售期满之日起 4 年内，本人每年转让的首发前股份不得超过上市时所持公司首发前股份总数的 25%，前述减持比例可以累积使用。</p> <p>(3) 本人承诺将遵守法律法规以及中国证监会、上海证券交易所相关规则对股份变动的其他规定。</p> <p>(4) 本人不因职务变更或离职等原因而放弃履行前述承诺。本人持股期间，若关于股份限售、锁定的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求发生变化，本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策以及证券监管机构的要求。”</p>	自公司股票上市之日起 12 个月内和离职后 6 个月内	是	是	不适用	不适用
解决同业	控股股东(松安投资)、实际控	“(1) 截至本承诺函签署之日，本人/本企业及本人/本企业控制的其他企业未直接或间接经营任何与公司及其下属企业经营的业务构成同业竞争或可能构成同业竞争的业务，也未参与投资任何与公司及其下属企业经营的业务构成同业竞争或可能构成竞争的其他企业。	自本承诺出具之日起，在本人/本企业作为公	否	是	不适用	不适用

	竞争	制人周德胜、邓闰陆、张春丽、赫崇飞	(2) 本人/本企业承诺，本人/本企业及本人/本企业控制的其他企业今后将不直接或间接经营任何与公司及其下属企业经营的业务构成同业竞争或可能构成同业竞争的业务，也不参与投资任何与公司及其下属企业生产的产品或经营的业务构成同业竞争或可能构成同业竞争的其他企业。  (3) 如公司及其下属企业进一步拓展业务范围，本人/本企业及本人/本企业控制的其他企业将不与公司及其下属企业拓展后的业务相竞争；若与公司及其下属企业拓展后的业务产生竞争，则本人/本企业及本人/本企业控制的其他企业将停止经营或放弃经营相竞争的业务；若公司认为该业务有利于其发展，其有权采取优先收购或委托经营的方式将相竞争的业务集中到公司或其下属企业经营；或者采取将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方等方式避免同业竞争。  (4) 如本人/本企业及本人/本企业控制的其他企业获得任何与公司及其下属企业经营的业务构成或可能构成竞争的业务机会，将立即通知公司并尽力促成该等业务机会按照公平合理的条件优先提供给公司或其下属企业。  (5) 本人/本企业承诺不以公司实际控制人/控股股东地位谋求不正当利益，进而损害公司其他股东的利益。如上述承诺被证明是不真实或未被遵守，本人/本企业将向公司赔偿一切直接和间接损失，并承担相应的法律责任。”	司控股股东或实际控制人期间持续有效且均不可撤销				
	分红	北京凯因科技股份有限公司	“公司 2020 年第一次临时股东大会审议通过了《关于制定<北京凯因科技股份有限公司章程（草案）>的议案》《关于公司上市前滚存利润分配方案的议案》《关于<北京凯因科技股份有限公司上市后三年内分红回报规划>的议案》，承诺将严格按照前述制度的规定履行利润分配政策，维护股东利益。”	长期	否	是	不适用	不适用
	分红	控股股东（松安投资）、实际控制人：	“（1）本人/本企业及其控制的企业将根据前述制度规定的利润分配政策在相关股东大会上进行投票表决； (2) 本人/本企业将采取一切必要的合理措施，督促公司根据相关决议实施利润分配，维护股东利益。”	在本人/本企业作为公司控股股东或实际控制人期间持	否	是	不适用	不适用

		周德 胜、邓 闰陆、 张春 丽、赫 崇飞		续有效且 均不可撤 销				
--	--	-------------------------------------	--	-------------------	--	--	--	--

**二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况**

适用 不适用

**三、违规担保情况**

适用 不适用

#### 四、半年报审计情况

适用 不适用

#### 五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

#### 六、破产重整相关事项

适用 不适用

#### 七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

#### 八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

#### 九、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

#### 十、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

2021年4月20日，公司召开第四届董事会第十八次会议、第四届监事会第十二次会议，审议通过了《关于公司2021年度日常关联交易预计的议案》，预计2021年度关联交易合计金额不超过人民币2,200万元。截至报告期末，关联交易发生金额为247.66万元。

###### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

##### (二) 资产收购或股权收购、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) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务**

适用 不适用

**(六) 其他重大关联交易**

适用 不适用

**(七) 其他**

适用 不适用

**十一、重大合同及其履行情况**

**1 托管、承包、租赁事项**

适用 不适用

**2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况**

适用 不适用

**3 其他重大合同**

适用 不适用

合同类型	合作方	签订日期	合同内容	合同金额(元)	截至报告期末 合同执行情况
合作开发	上海药明康德新药开发有限公司	2020.03.30	凯因科技与上海药明康德新药开发有限公司合作开发用于慢性乙型肝炎治疗的1类新药	29,500,000.00	正在开展药效学、药代动力学、毒理学和药学研究
技术开发	再鼎医药(上海)有限公司	2020.06.30	北亦蛋白提供技术开发及生产服务	10,190,000.00	已完成细胞库建立、工艺和方法转移、完成2批中试样品制备，目前正在临床样品的长期稳定性研究。

## 十二、 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			80,589.08			本年度投入募集资金总额			29,339.90		
变更用途的募集资金总额			-								
变更用途的募集资金总额比例 (%)			-			已累计投入募集资金总额			29,339.90		
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
新药研发		74,800.00	45,586.61	45,586.61	4,108.80	4,108.80	-41,477.81	9.01%	不适用	不适用	不适用
营销网络扩建		4,390.00	2,000.00	2,000.00	231.10	231.10	-1,768.90	11.56%	不适用	不适用	不适用
补充流动资金		30,000.00	25,000.00	25,000.00	25,000.00	25,000.00	0	100.00%	不适用	不适用	不适用
合计		109,190.00	72,586.61	72,586.61	29,339.90	29,339.90	-43,246.71	-	-	-	-
未达到计划进度原因(分具体募投项目)			不适用								
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			2021年3月1日公司召开第四届董事会第十七次会议、第四届监事会第十一次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目和已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司以3,303.32万元募集资金置换已投入募投项目的自筹资金，同意公司以257.12万元募集资金置换已用自筹资金支付的发行费用。公司独立董事对上述事项发表了明确同意的独立意见。置换金额已经中汇会计师事务所(特殊普通合伙)审验，并于2021年3月31日出具中汇会鉴[2021]0504号《关于北京凯因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和支付发行费用的鉴证报告》。								
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	2021 年 3 月 1 日召开第四届董事会第十七次会议、第四届监事会第十一次会议，审议通过了《关于公司使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在保证不影响募集资金投资计划正常进行的前提下，使用最高不超过人民币 5 亿元的暂时闲置募集资金进行现金管理，用于投资安全性高，满足保本要求，流动性好的产品（包括但不限于购买保本型理财产品、结构性存款、大额存单、定期存款、通知存款、协定存款等），自公司董事会、监事会审议通过之日起 12 个月内有效。 截至 2021 年 6 月 30 日，公司使用暂时闲置募集资金进行现金管理的金额为 367,875,000.00 元。
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	公司本次在中国境内首次公开发行人民币普通股（A 股）股票并在上海证券交易所科创板上市募集资金净额 72,586.61 万元低于招股说明书中项目预计募集资金使用规模 109,190.00 万元。公司于 2021 年 3 月 1 日召开第四届董事会第十七次会议和第四届监事会第十一次会议，对 2020 年第一次临时股东大会审议通过的各募投项目使用募集资金投资金额进行调整，对于缺口部分，公司将通过自筹资金解决。

### 十三、 其他重大事项的说明

适用 不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1、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	127,368,422	100.00	3,836,303				3,836,303	131,204,725	77.26
1、国家持股									
2、国有法人持股			2,107,481				2,107,481	2,107,481	1.24
3、其他内资持股	127,368,422	100.00	1,728,822				1,728,822	129,097,244	76.02
其中：境内非国有法人持股	124,266,422	97.56	1,728,822				1,728,822	125,995,244	74.19
境内自然人持股	3,102,000	2.44						3,102,000	1.83
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份			38,623,697				38,623,697	38,623,697	22.74
1、人民币普通股			38,623,697				38,623,697	38,623,697	22.74
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	127,368,422	100.00	42,460,000				42,460,000	169,828,422	100.00

注：无限售流通股份中，可能有一部分股份仍处在限售期，具体原因为：根据《科创板转融通证券出借和转融券业务实施细则》等有关规定，“符合条件的公募基金、社保基金、保险资金等机构投资者以及参与科创板发行人首次公开发行的战略投资者（以下简称战略投资者），可以作为出借人，通过约定申报和非约定申报方式参与科创板证券出借。”由于上述原因，实际限售股与上述股份变化统计表中的限售股数量会存在差异。限售股详情见下表《限售股份变动情况》。

**2、股份变动情况说明**

适用 不适用

根据中国证监会于 2021 年 1 月 5 日出具的《关于同意北京凯因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〔2021〕8 号），同意公司向社会公众首次公开发行人民币普通股（A 股）股票 4,246 万股，每股发行价格为 18.98 元，并于 2021 年 2 月 8 日在上海证券交易所科创板挂牌上市。公司首次公开发行前总股本为 12,736.8422 万股，首次公开发行后总股本为 16,982.8422 万股。

**3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）**

适用 不适用

**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	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
首次公开发行网下配售限售股	0	0	1,728,822	1,728,822	网下配售限售	2021.08.08
海通创新证券投资有限公司	0	0	2,107,481	2,107,481	战略配售限售	2023.02.08
合计	0	0	3,836,303	3,836,303	-	-

注：海通创新证券投资有限公司认购战略配售股份 2,107,481 股，通过转融通方式出借所持限售股，截至 2021 年 6 月 30 日，海通创新证券投资有限公司出借股份 422,900 股，剩余限售股份余额为 1,684,581 股。

**二、股东情况****(一) 股东总数：**

截止报告期末普通股股东总数(户)	12,650
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
截止报告期末持有特别表决权股份的股东总数(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、前十名无限售条件股东持股情况表**

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

适用 不适用

单位：股

股东名称 (全称)	报告 期内 增减	期末持 股数 量	比例 (%)	持有限售 条件股份数 量	包含 转融 通借 出股 份的 限售 股份 数量	质押、 标记或 冻结情 况		股东 性质
						股 份 状 态	数 量	
北京松安投资管理有限公司	0	38,400,000	22.61	38,400,000	0	无	0	境内非国 有法人
天津君睿祺股权投资合伙企业（有限合伙）	0	14,315,000	8.43	14,315,000	0	无	0	境内非国 有法人
海通开元投资有限公司	0	7,894,000	4.65	7,894,000	0	无	0	境内非国 有法人

尚融宝盈（宁波）投资中心（有限合伙）	0	6,200,000	3.65	6,200,000	0	无	0	境内非国有法人
宁波赛伯乐甬科股权投资合伙企业（有限合伙）	0	5,847,500	3.44	5,847,500	0	无	0	境内非国有法人
北京卓尚湾企业管理中心（有限合伙）	0	5,043,922	2.97	5,043,922	0	无	0	境内非国有法人
LAV Fortune (Hong Kong) Co., Limited	0	5,000,000	2.94	5,000,000	0	无	0	其他
高林厚健（上海）创业投资合伙企业（有限合伙）	0	4,000,000	2.36	4,000,000	0	无	0	境内非国有法人
深圳前海方维股权投资合伙企业（有限合伙）	0	3,690,000	2.17	3,690,000	0	无	0	境内非国有法人
苏州工业园区新建元二期生物创业投资企业（有限合伙）	0	3,500,000	2.06	3,500,000	0	无	0	境内非国有法人
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					
林荣	1,415,646	人民币普通股	1,415,646					
余治华	1,070,100	人民币普通股	1,070,100					
封洪书	872,115	人民币普通股	872,115					
张森	806,420	人民币普通股	806,420					
孙小明	727,803	人民币普通股	727,803					
廖剑锋	555,000	人民币普通股	555,000					
巫竹盛	266,000	人民币普通股	266,000					
史厚云	218,268	人民币普通股	218,268					
林瀚	199,944	人民币普通股	199,944					
王兆峰	182,250	人民币普通股	182,250					
前十名股东中回购专户情况说明				—				
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明				—				
上述股东关联关系或一致行动的说明	北京松安投资管理有限公司和北京卓尚湾企业管理中心（有限合伙）均属于实际控制人能够控制的企业，二者具有一致行动关系。除此之外，公司未知上述其他股东间是否存在关联关系或属于法律法规规定的一致行动关系。							
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明								—

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	北京松安投资管理有限公司	38,400,000	2024-02-08	0	自公司股票上市之日起36个月
2	天津君睿祺股权投资合伙企业（有限合伙）	14,315,000	2022-02-08	0	自公司股票上市之日起12个月
3	海通开元投资有限公司	7,894,000	2022-02-08	0	自公司股票上市之日起12个月
4	尚融宝盈（宁波）投资中心（有限合伙）	6,200,000	2022-02-08	0	自公司股票上市之日起12个月
5	宁波赛伯乐甬科股权投资合伙企业（有限合伙）	5,847,500	2022-02-08	0	自公司股票上市之日起12个月
6	北京卓尚湾企业管理中心（有限合伙）	5,043,922	2024-02-08	0	自公司股票上市之日起36个月
7	LAV Fortune (Hong Kong) Co., Limited	5,000,000	2022-02-08	0	自公司股票上市之日起12个月
8	高林厚健（上海）创业投资合伙企业（有限合伙）	4,000,000	2022-02-08	0	自公司股票上市之日起12个月
9	深圳前海方维股权投资合伙企业（有限合伙）	3,690,000	2022-02-08	0	自公司股票上市之日起12个月
10	苏州工业园区新建元二期生物创业投资企业（有限合伙）	3,500,000	2022-02-08	0	自公司股票上市之日起12个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		北京松安投资管理有限公司和北京卓尚湾企业管理中心（有限合伙）均属于实际控制人能够控制的企业，二者具有一致行动关系。除此之外，公司未知上述其他股东间是否存在关联关系或属于法律法规规定的一致行动关系。			

**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

**三、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员情况****(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情况**

适用 不适用

单位:股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增减变动量	增减变动原因
汤键	高管	0	0	40,000	个人自主买卖
向慧川	监事	1,602,000	1,602,000	0	-
张丽萍	独立董事	0	1,400	1,400	个人离任后自主买卖

**注 1:** (1) 汤键为公司于 2021 年 5 月 12 日召开的第五届董事会第一次会议新聘任的副总经理，其买卖公司股票期间（2021/02/09-2021/04/19）不属于高级管理人员。

(2) 经核查，汤键买卖公司股票是基于其对二级市场交易情况的自行判断而进行的操作，不存在利用内幕信息进行股票交易的情形，且其自 2021 年 4 月 19 日至今未买卖公司股票。

**注 2:** 向慧川为公司首次公开发行股票前的股东，报告期内股份数量无变动。

**注 3:** 张丽萍于公司 2021 年 5 月 12 日召开的 2020 年年度股东大会上，因董事会换届选举不再担任公司独立董事，其买卖公司股票期间（2021/05/13-2021/06/30）不属于公司董事、监事、高级管理人员。

**其它情况说明**

适用 不适用

**(二) 董事、监事、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

单位:万股

姓名	职务	期初已获授予限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	可归属数量	已归属数量	期末已获授予限制性股票数量
周德胜	董事长、总经理	0	80.00	80.00	0	80.00
邓闰陆	董事	0	5.00	5.00	0	5.00

赫崇飞	董事、董事会秘书、副总经理	0	20.00	20.00	0	20.00
史继峰	董事、副总经理、核心技术人员	0	15.00	15.00	0	15.00
许晓	副总经理	0	15.00	15.00	0	15.00
沃成举	副总经理	0	18.00	18.00	0	18.00
汤键	副总经理	0	15.00	15.00	0	15.00
王欢	副总经理	0	15.00	15.00	0	15.00
郭伟	首席财务官	0	8.00	8.00	0	8.00
许铮	核心技术人员	0	8.00	8.00	0	8.00
侯建华	核心技术人员	0	8.00	8.00	0	8.00
李东侠	核心技术人员	0	5.00	5.00	0	5.00
刘珊	核心技术人员	0	4.00	4.00	0	4.00
杨璐	核心技术人员	0	4.00	4.00	0	4.00
李响	核心技术人员	0	4.00	4.00	0	4.00
合计	-	0	224.00	224.00	0	224.00

**(三) 其他说明**适用 不适用**四、控股股东或实际控制人变更情况**适用 不适用**五、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**六、特别表决权股份情况**适用 不适用

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

## 第九节 债券相关情况

### 一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

### 二、可转换公司债券情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

适用 不适用

### 二、财务报表

**合并资产负债表**

2021 年 6 月 30 日

编制单位：北京凯因科技股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2021年6月30日	2020年12月31日
<b>流动资产:</b>			
货币资金		1,204,371,599.49	419,642,345.25
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		10,000,000.00	-
衍生金融资产			
应收票据		22,936,397.84	50,878,308.97
应收账款		211,084,947.15	224,996,061.66
应收款项融资			
预付款项		18,819,542.22	6,138,119.31
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		1,244,368.15	1,188,312.22
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		114,326,080.58	79,799,877.55
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		6,222,796.45	10,073,648.50
流动资产合计		1,589,005,731.88	792,716,673.46
<b>非流动资产:</b>			
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		36,230,264.60	34,950,186.28
其他权益工具投资		2,299,168.80	2,299,168.80
其他非流动金融资产			
投资性房地产		13,965,670.75	14,254,349.77
固定资产		158,463,245.91	163,682,038.87
在建工程		3,004,290.89	3,448,329.22
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产		2, 577, 667. 02	
无形资产		132, 091, 186. 47	139, 447, 893. 09
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		4, 535, 235. 36	7, 641, 014. 46
递延所得税资产		7, 813, 382. 98	7, 754, 353. 05
其他非流动资产		5, 658, 498. 51	6, 001, 100. 00
非流动资产合计		366, 638, 611. 29	379, 478, 433. 54
资产总计		1, 955, 644, 343. 17	1, 172, 195, 107. 00
<b>流动负债:</b>			
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		208, 089, 082. 05	169, 468, 883. 22
预收款项			
合同负债		40, 920, 071. 68	37, 489, 775. 49
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		8, 839, 254. 91	19, 344, 130. 31
应交税费		8, 109, 457. 60	13, 338, 773. 29
其他应付款		20, 989, 163. 28	9, 826, 944. 84
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		729, 932. 83	376, 755. 55
流动负债合计		287, 676, 962. 35	249, 845, 262. 70
<b>非流动负债:</b>			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		67, 680, 360. 98	68, 715, 108. 56
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		67, 680, 360. 98	68, 715, 108. 56

负债合计		355, 357, 323. 33	318, 560, 371. 26
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		169, 828, 422. 00	127, 368, 422. 00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1, 226, 772, 740. 76	540, 050, 651. 41
减：库存股			
其他综合收益		-7, 700, 831. 20	-7, 700, 831. 20
专项储备			
盈余公积		30, 119, 026. 73	30, 119, 026. 73
一般风险准备			
未分配利润		167, 864, 548. 39	157, 879, 913. 91
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1, 586, 883, 906. 68	847, 717, 182. 85
少数股东权益		13, 403, 113. 16	5, 917, 552. 89
所有者权益（或股东权益）合计		1, 600, 287, 019. 84	853, 634, 735. 74
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		<b>1, 955, 644, 343. 17</b>	<b>1, 172, 195, 107. 00</b>

公司负责人：周德胜 主管会计工作负责人：郭伟 会计机构负责人：刘洪娟

#### 母公司资产负债表

2021 年 6 月 30 日

编制单位:北京凯因科技股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		1, 172, 862, 589. 32	384, 448, 698. 24
交易性金融资产		10, 000, 000. 00	-
衍生金融资产			
应收票据		22, 936, 397. 84	50, 878, 308. 97
应收账款		203, 453, 422. 39	219, 903, 919. 61
应收款项融资			
预付款项		20, 707, 858. 46	8, 797, 961. 42
其他应收款		77, 151, 938. 43	76, 593, 169. 23
其中：应收利息			
应收股利			
存货		83, 359, 932. 65	54, 122, 690. 08
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		1, 185, 311. 47	3, 099, 954. 56
流动资产合计		1, 591, 657, 450. 56	797, 844, 702. 11
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			

其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		138,879,345.89	140,176,247.13
其他权益工具投资		2,299,168.80	2,299,168.80
其他非流动金融资产			
投资性房地产		13,965,670.75	14,254,349.77
固定资产		131,354,500.15	135,296,901.80
在建工程		3,004,290.89	1,034,169.29
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		15,819,517.64	16,460,467.22
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		7,813,382.98	7,754,353.05
其他非流动资产		5,658,498.51	5,678,100.00
非流动资产合计		318,794,375.61	322,953,757.06
资产总计		1,910,451,826.17	1,120,798,459.17
<b>流动负债:</b>			
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		196,375,666.71	160,216,085.30
预收款项			
合同负债		5,554,780.79	2,898,119.31
应付职工薪酬		7,426,378.55	16,951,154.48
应交税费		8,034,316.41	13,277,803.69
其他应付款		20,562,411.38	9,402,315.77
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		722,121.51	376,755.55
流动负债合计		238,675,675.35	203,122,234.10
<b>非流动负债:</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		34,324,694.26	35,007,191.86
递延所得税负债			
其他非流动负债			

非流动负债合计		34,324,694.26	35,007,191.86
负债合计		273,000,369.61	238,129,425.96
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		169,828,422.00	127,368,422.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,217,377,444.75	530,655,355.40
减：库存股			
其他综合收益		-7,700,831.20	-7,700,831.20
专项储备			
盈余公积		30,119,026.73	30,119,026.73
未分配利润		227,827,394.28	202,227,060.28
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		1,637,451,456.56	882,669,033.21
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		1,910,451,826.17	1,120,798,459.17

公司负责人：周德胜 主管会计工作负责人：郭伟 会计机构负责人：刘洪娟

### 合并利润表

2021年1—6月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
<b>一、营业总收入</b>		453,130,705.36	313,637,699.88
其中：营业收入		453,130,705.36	313,637,699.88
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		413,810,497.35	284,916,761.76
其中：营业成本		56,004,873.85	40,549,772.00
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		2,718,479.07	2,996,915.78
销售费用		271,739,371.56	172,662,390.61
管理费用		53,245,712.44	41,191,035.26
研发费用		39,345,338.07	29,054,649.69
财务费用		-9,243,277.64	-1,538,001.58
其中：利息费用			
利息收入		9,140,767.12	1,504,398.90
加：其他收益		1,234,241.10	1,273,777.30

投资收益（损失以“—”号填列）		-1,519,921.68	-165,998.34
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“—”号填列）			
汇兑收益（损失以“—”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）			
信用减值损失（损失以“—”号填列）		1,358,505.27	2,662,092.24
资产减值损失（损失以“—”号填列）		-32,609.21	-1,571,139.69
资产处置收益（损失以“—”号填列）		-11,435.84	-19,823.25
三、营业利润（亏损以“—”号填列）		40,348,987.65	30,899,846.38
加：营业外收入		15,518.55	224,071.50
减：营业外支出		1,103,782.34	721,953.63
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）		39,260,723.86	30,401,964.25
减：所得税费用		8,316,265.81	5,399,460.10
五、净利润（净亏损以“—”号填列）		30,944,458.05	25,002,504.15
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）		30,944,458.05	25,002,504.15
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）		35,458,897.78	26,010,506.79
2. 少数股东损益（净亏损以“—”号填列）		-4,514,439.73	-1,008,002.64
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		30,944,458.05	25,002,504.15
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		35,458,897.78	26,010,506.79
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-4,514,439.73	-1,008,002.64
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.23	0.20
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.23	0.20

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元， 上期被合并方实现的净利润为： 0 元。

公司负责人：周德胜 主管会计工作负责人：郭伟 会计机构负责人：刘洪娟

### 母公司利润表

2021 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入		439,940,691.37	300,692,690.47
减： 营业成本		54,117,570.51	36,294,289.09
税金及附加		2,700,261.57	2,986,591.68
销售费用		264,205,553.97	172,189,955.70
管理费用		44,164,934.22	33,404,120.64
研发费用		25,234,940.25	22,600,618.33
财务费用		-9,734,654.23	-2,023,438.88
其中：利息费用			
利息收入		9,622,869.59	1,979,876.85
加： 其他收益		807,355.22	1,036,885.09
投资收益（损失以“-”号填列）		-1,296,901.24	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			

净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		1,807,090.41	2,588,443.44
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-79,066.73	-1,571,139.69
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-11,435.84	-19,823.25
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		60,479,126.90	37,274,919.50
加：营业外收入		15,518.55	71,118.50
减：营业外支出		1,103,782.34	404,852.41
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		59,390,863.11	36,941,185.59
减：所得税费用		8,316,265.81	5,399,460.10
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		51,074,597.30	31,541,725.49
(一) 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
(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		51,074,597.30	31,541,725.49
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：周德胜 主管会计工作负责人：郭伟 会计机构负责人：刘洪娟

### 合并现金流量表

2021 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		519,702,600.95	455,894,251.41
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		1,375,131.13	-
收到其他与经营活动有关的现金		9,803,170.06	19,793,548.89
经营活动现金流入小计		530,880,902.14	475,687,800.30
购买商品、接受劳务支付的现金		302,184,298.68	270,747,274.50
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		71,369,954.95	51,635,233.93
支付的各项税费		32,627,727.37	32,287,598.70
支付其他与经营活动有关的现金		47,656,943.24	46,515,019.12
经营活动现金流出小计		453,838,924.24	401,185,126.25
经营活动产生的现金流量净额		77,041,977.90	74,502,674.05

<b>二、投资活动产生的现金流量:</b>			
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		60,500.00	650.00
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		60,500.00	650.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		8,149,960.01	23,777,528.09
投资支付的现金		12,800,000.00	7,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		20,949,960.01	30,777,528.09
投资活动产生的现金流量净额		-20,889,460.01	-30,776,878.09
<b>三、筹资活动产生的现金流量:</b>			
吸收投资收到的现金		750,366,140.61	10,800,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	10,800,000.00
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		750,366,140.61	10,800,000.00
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		25,626,832.39	-
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		25,626,832.39	-
筹资活动产生的现金流量净额		724,739,308.22	10,800,000.00
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			7.52
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		780,891,826.11	54,525,803.48
加：期初现金及现金等价物余额		419,642,345.25	358,244,860.81
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		1,200,534,171.36	412,770,664.29

公司负责人：周德胜 主管会计工作负责人：郭伟 会计机构负责人：刘洪娟

**母公司现金流量表**

2021 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年半年度	2020年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		506,930,888.67	439,034,745.17
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		9,677,146.06	13,827,294.08
经营活动现金流入小计		516,608,034.73	452,862,039.25
购买商品、接受劳务支付的现金		295,650,015.64	263,511,708.82
支付给职工及为职工支付的现金		59,182,430.59	44,536,677.87
支付的各项税费		32,609,509.87	31,139,890.03
支付其他与经营活动有关的现金		40,464,345.29	41,243,178.94
经营活动现金流出小计		427,906,301.39	380,431,455.66
经营活动产生的现金流量净额		88,701,733.34	72,430,583.59
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
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		60,500.00	650.00
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		60,500.00	650.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,925,078.61	4,176,024.24
投资支付的现金		10,000,000.00	-
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		-	30,000,000.00
投资活动现金流出小计		16,925,078.61	34,176,024.24
投资活动产生的现金流量净额		-16,864,578.61	-34,175,374.24
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		738,366,140.61	

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		738, 366, 140. 61	
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		25, 626, 832. 39	
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		25, 626, 832. 39	
筹资活动产生的现金流量净额		712, 739, 308. 22	
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			7. 52
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		784, 576, 462. 95	38, 255, 216. 87
加：期初现金及现金等价物余额		384, 448, 698. 24	322, 933, 175. 53
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		1, 169, 025, 161. 19	361, 188, 392. 40

公司负责人：周德胜 主管会计工作负责人：郭伟 会计机构负责人：刘洪娟

## 合并所有者权益变动表

2021 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2021 年半年度												少数股东权益	所有者权益合计		
	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				
	实收资本(或股本)	优先股	永续债													
一、上年期末余额	127,368,422.00			540,050,651.41		-7,700,831.20		30,119,026.73		157,879,913.91		847,717,182.85	5,917,552.89	853,634,735.74		
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	127,368,422.00			540,050,651.41		-7,700,831.20		30,119,026.73		157,879,913.91		847,717,182.85	5,917,552.89	853,634,735.74		
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	42,460,000.00			686,722,089.35						9,984,634.48		739,166,723.83	7,485,560.27	746,652,284.10		
(一)综合收益总额										35,458,897.78		35,458,897.78	-4,514,439.73	30,944,458.05		
(二)所有者投入和减少资本	42,460,000.00			686,722,089.35								729,182,089.35	12,000,000.00	741,182,089.35		

## 2021 年半年度报告

1. 所有者投入的普通股	42,460,000.00				683,406,140.61							725,866,140.61	12,000,000.00	737,866,140.61
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					3,315,948.74							3,315,948.74		3,315,948.74
4. 其他														
(三) 利润分配										-25,474,263.30		-25,474,263.30		-25,474,263.30
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-25,474,263.30		-25,474,263.30		-25,474,263.30
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														

## 2021 年半年度报告

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	169,828,422.00			1,226,772,740.76		-7,700,831.20		30,119,026.73		167,864,548.39		1,586,883,906.68	13,403,113.16
													1,600,287,019.84

项目	2020 年半年度												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		
		优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	127,368,422.00				540,050,651.41		-7,700,831.20		21,155,705.98		91,277,834.95		772,151,783.14	
加：会计政策变更													-306,415.43	
前期差错更正													771,845,367.71	

## 2021 年半年度报告

同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	127,368,422.00			540,050,651.41		-7,700,831.20		21,155,705.98		91,277,834.95		772,151,783.14	-306,415.43	771,845,367.71
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										26,010,506.79		26,010,506.79	9,791,997.36	35,802,504.15
(一)综合收益总额										26,010,506.79		26,010,506.79	-1,008,002.64	25,002,504.15
(二)所有者投入和减少资本													10,800,000.00	10,800,000.00
1. 所有者投入的普通股													10,800,000.00	10,800,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														

## 2021 年半年度报告

4. 其他														
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益														

2021 年半年度报告

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	127,368,422.00			540,050,651.41		-7,700,831.20		21,155,705.98		117,288,341.74		798,162,289.93	9,485,581.93	807,647,871.86

公司负责人：周德胜 主管会计工作负责人：郭伟 会计机构负责人：刘洪娟

母公司所有者权益变动表

2021 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2021 年半年度										
	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、上年期末余额	127,368,422.00				530,655,355.40		-7,700,831.20		30,119,026.73	202,227,060.28	882,669,033.21
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											

## 2021 年半年度报告

二、本年期初余额	127,368,422.00				530,655,355.40		-7,700,831.20		30,119,026.73	202,227,060.28	882,669,033.21
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	42,460,000.00				686,722,089.35					25,600,334.00	754,782,423.35
(一) 综合收益总额										51,074,597.30	51,074,597.30
(二) 所有者投入和减少资本	42,460,000.00				686,722,089.35					729,182,089.35	
1. 所有者投入的普通股	42,460,000.00				683,406,140.61					725,866,140.61	
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					3,315,948.74						3,315,948.74
4. 其他											
(三) 利润分配										-25,474,263.30	-25,474,263.30
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-25,474,263.30	-25,474,263.30
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
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	169,828,422.00				1,217,377,444.75		-7,700,831.20		30,119,026.73	227,827,394.28	1,637,451,456.56

项目	实收资本（或 股本）	2020 年半年度							
		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
		优先股	永续债	其他					
一、上年期末余额	127,368,422.00				530,655,355.40		-7,700,831.20		21,155,705.98
加：会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
二、本年期初余额	127,368,422.00				530,655,355.40		-7,700,831.20		21,155,705.98
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)									31,541,725.49
(一) 综合收益总额									31,541,725.49
(二) 所有者投入和减少 资本									
1. 所有者投入的普通股									
2. 其他权益工具持有者投 入资本									
3. 股份支付计入所有者权 益的金额									
4. 其他									
(三) 利润分配									
1. 提取盈余公积									
2. 对所有者（或股东）的 分配									
3. 其他									
(四) 所有者权益内部结 转									
1. 资本公积转增资本（或 股本）									
2. 盈余公积转增资本（或 股本）									
3. 盈余公积弥补亏损									
4. 设定受益计划变动额结 转留存收益									
5. 其他综合收益结转留存 收益									
6. 其他									

## 2021 年半年度报告

(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	127,368,422.00			530,655,355.40		-7,700,831.20		21,155,705.98	153,098,898.99	824,577,551.17	

公司负责人：周德胜 主管会计工作负责人：郭伟 会计机构负责人：刘洪娟

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

适用 不适用

北京凯因科技股份有限公司(以下简称公司或本公司)系由北京凯因生物技术有限公司、周德胜、邓闰陆、张春丽、侯云德、赫崇飞发起设立的股份有限公司，于 2008 年 8 月 20 日在北京市工商行政管理局登记注册，取得注册号为 110000011289904 的《企业法人营业执照》。现统一社会信用代码为 911103026787533566 号。公司注册地：北京市北京经济技术开发区荣京东街 6 号 3 号楼。法定代表人：周德胜。

2021 年 1 月，本公司经中国证券监督管理委员会证监许可[2021]8 号文核准，向社会公开发行了人民币普通股股票 4,246 万股，发行价为每股人民币 18.98 元，共计募集资金总额人民币 805,890,800.00 元，扣除承销和保荐费用，以及各项发行费用后，实际募集资金净额人民币 725,866,140.61 元，其中增加股本人民币 42,460,000.00 元，增加资本公积人民币 683,406,140.61 元。本次增资后公司股本为 169,828,422.00 元，公司股票于 2021 年 2 月 8 日在上海证券交易所挂牌交易。本公司的基本组织架构：根据国家法律法规和公司章程的规定，建立了由股东大会、董事会、监事会及经营管理层组成的规范的多层次治理结构；董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会等四个专门委员会。公司下设注册部、企业运营部、化药部、人力资源部、证券部、财务部、审计部、业务拓展部、新药研发部、医学部、药物警戒部、质量部、工程设备部、生产部、物料部、营销中心等主要职能部门。

本公司属医药行业。经营范围为：生产治疗用生物制品（人干扰素 α 2b 注射液、注射用重组人干扰素 α 2b、人干扰素 α 2b 阴道泡腾片、培集成干扰素 α -2 注射液、重组人干扰素 α 2a 注射液）、小容量注射剂、冻干粉针剂、片剂、硬胶囊剂、颗粒剂；销售第III类医疗器械；货物进出口、技术进出口、代理进出口；技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务；设备租赁；物业管理；销售医疗器械 I、II 类。（该企业于 2015 年 07 月 28 日（核准日期）由内资企业变更为外商投资企业。销售第III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

本公司 2021 年 1-6 月纳入合并范围的子公司共 4 家，详见附注九“在其他主体中的权益”。与上年度相比，本公司本期合并范围增加 1 家，详见附注八“合并范围的变更”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1. 编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下简称“企业会计准则”)，以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》(2014 年修订)的披露规定编制财务报表。

### 2. 持续经营

适用  不适用

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

## 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

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认原则、应收款项减值、累计折旧计提年限等交易和事项指定了若干具体会计政策和会计估计。

### 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。

本财务报表的实际编制期间为 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日止。

### 3. 营业周期

适用  不适用

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

### 4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

### 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

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

### 1. 同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

公司在企业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，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司取得的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与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并，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长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之下孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和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或当期损益，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。

### 2. 非同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；对于合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

如果在购买日或合并当期期末，因各种因素影响无法合理确定作为合并对价付出的各项资产的公允价值，或合并中取得被购买方各项可辨认资产、负债的公允价值，合并当期期末，公司以暂时确定的价值为基础对企业合并进行核算。自购买日算起 12 个月内取得进一步的信息表明需对原暂时确定的价值进行调整的，则视同在购买日发生，进行追溯调整，同时对以暂时性价值为基础提供的比较报表信息进行相关的调整；自购买日算起 12 个月以后对企业合并成本或合并中取得的可辨认资产、负债价值的调整，按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和会计差错更正》的原则进行处理。

公司在企业合并中取得的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。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。多次交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：(1)这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；(2)这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；(3)一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；(4)一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并财务报表中，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；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

### 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

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等)。

### 2. 合并报表的编制方法

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并报表。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定、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本公司整体财务状况、经营成果和现金流量。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易和往来对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。在报告期内，同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，视同合并后的报表主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本期若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。将子公司自购买日至期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至期末的现金流量纳入合并现金流量表。

子公司少数股东应占的权益、损益和当期综合收益中分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目和综合收益总额项下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

### 3. 购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

### 4. 丧失控制权的处置子公司股权

本期本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用被购买方直接处置相关资产和负债相同的基础进行会计处理(即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划外净负债或者净资产导致的变动以外，其余一并转入当期投资收益)。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量。

### 5. 分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”(详见前段)适用的原则进行会计处理。即在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享

有该子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，作为权益性交易计入资本公积(股本溢价)。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

## 7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用  不适用

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。

合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司对合营企业的投资采用权益法核算。

共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

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

## 8. 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指企业持有的期限短(一般是指从购买日起 3 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. 外币交易业务

对发生的外币业务，采用交易发生日的即期汇率(通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同)折合记账本位币记账。但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

### 2. 外币货币性项目和非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：(1)属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本

化的原则处理；(2)用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额(该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益)；以及(3)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

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

## 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。金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

### 1. 金融工具的分类、确认依据和计量方法

#### (1) 金融资产和金融负债的确认和初始计量

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。对于以常规方式购买金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债。

金融资产和金融负债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和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于初始确认时不具有重大融资成分的应收账款。

按照五、38. 的收入确认方法确定的交易价格进行初始计量

#### (2) 金融资产的分类和后续计量

本公司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其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

##### 1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①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；②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。

该类金融资产在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，所产生的利得或损失在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

对于金融资产的摊余成本，应当以该金融资产的初始确认金额经下列调整后的结果确定：①扣除已偿还的本金；②加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额；③扣除累计计提的损失准备。

实际利率法，是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，本公司在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，应转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

## 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

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：

- ①本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。
- ②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。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定基于单项非交易性权益工具投资的基础上作出，且相关投资从工具发行者的角度符合权益工具的定义。此类投资在初始指定后，除了获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益外，其他相关的利得或损失(包括汇兑损益)均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

## 3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述 1)、2)情形外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

### (3) 金融负债的分类和后续计量

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、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同及以摊余成本计量的金融负债。

#### 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债(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。在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债应当按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

因公司自身信用风险变动引起的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的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

#### 2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

##### 3) 财务担保合同

财务担保合同，是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。

不属于上述 1) 或 2) 情形的财务担保合同，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①金融工具的减值方法确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照本附注五、38. 的收入确认方法所确定的累计摊销额后的余额。

#### 4) 以摊余成本计量的金融负债

除上述 1)、2)、3) 情形外，本公司将其余所有的金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债。

该类金融负债在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，产生的利得或损失在终止确认或在按照实际利率法摊销时计入当期损益。

#### (4) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的各种分配(不包括股票股利)，减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

金融负债与权益工具的区别：

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- 1) 向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- 2) 在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。

3) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。

4) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

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。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，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

## 2. 金融资产转移的确认依据及计量方法

金融资产转移，是指本公司将金融资产（或其现金流量）让与或交付该金融资产发行方以外的另一方。金融资产终止确认，是指本公司将之前确认的金融资产从其资产负债表中予以转出。

满足下列条件之一的金融资产，本公司予以终止确认：(1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2) 该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；(3) 该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且保留了对该金融资产的控制的，则按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值；(2) 终止确认部分收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。对于本公司指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具，整体或部分转移满足终止确认条件的，按上述方法计算的差额计入留存收益。

## 3. 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司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，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债(或其一部分)终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。

#### 4. 金融工具公允价值的确定。

#### 5. 金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、合同资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款以及财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指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。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项或合同资产及租赁应收款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融工具，本公司按照一般方法计量损失准备，在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

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。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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，确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据的金融工具，本公司以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。若本公司判断金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本公司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，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务工具投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

## 6. 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予以相互抵销。

## 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

在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收票据的信用损失。当单项应收票据无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业

## 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

#### 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收账款的信用损失。当单项应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款
关联方组合	应收本公司合并范围内关联方款项

## 13. 应收款项融资

适用  不适用

## 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

在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值

计量其他应收款的信用损失。当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款
关联方组合	应收本公司合并范围内子公司款项

## 15. 存货

适用 不适用

1. 存货包括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、在途物资和委托加工物资等。

2. 企业取得存货按实际成本计量。(1)外购存货的成本即为该存货的采购成本，通过进一步加工取得的存货成本由采购成本和加工成本构成。(2)债务重组取得债务人用以抵债的存货，以放弃债权的公允价值和使该存货达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该存货的相关税费为基础确定其入账价值。(3)在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的存货通常以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入存货的成本。(4)以同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按公允价值确定其入账价值。

3. 企业发出存货的成本计量采用移动加权平均法。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。包装物按照一次转销法进行摊销。

5. 资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量。存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响，除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定，其中：

(1)产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；

(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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

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

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

#### 6. 存货的盘存制度为永续盘存制。

### 16. 合同资产

#### (1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

#### (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

### 17. 持有待售资产

适用 不适用

### 18. 债权投资

#### 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

在资产负债表日，本公司按单项债权投资应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量债权投资的信用损失。

### 19. 其他债权投资

#### 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

在资产负债表日，本公司按单项其他债权投资应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他债权投资的信用损失。

### 20. 长期应收款

#### 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

### 21. 长期股权投资

适用 不适用

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

#### 1. 共同控制和重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。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，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。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。

## 2. 长期股权投资的投资成本的确定

(1) 同一控制下的合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。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、所承担债务账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或其他权益工具投资而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并而发生的审计、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；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本；原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理；原持有股权投资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公允价值变动直接转入留存收益。

(3)除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本，与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定；在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本以放弃债权的公允价值为基础确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，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公允价值变动应当直接转入留存收益。

### 3. 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

#### (1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

#### (2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

采用权益法核算的长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；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，其差额应当计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。取得长期股权投资后，被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照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，并据以确认投资损益和其他综合收益等。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；在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司与联营企业、合营企业之间发

生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

在公司确认应分担被投资单位发生亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失、冲减长期应收项目的账面价值。经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

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

对于本公司向合营企业与联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或者联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

#### 4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

##### (1) 权益法核算下的长期股权投资的处置

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对投资单位的共同控制或者重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之目的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

##### (2) 成本法核算下的长期股权投资的处置

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或者金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础进行处理，并按比例结转当期损益；因采

用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和净利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，其他综合收益和其他所有者权益全部结转为当期损益。

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

## 22. 投资性房地产

### (1). 如果采用成本计量模式的

折旧或摊销方法

1. 投资性房地产是指为赚取租金或资本增值、或者两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物(含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物)。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。如与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

3. 对成本模式计量的投资性房地产，采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

4. 投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。自用房地产的用途或者存货改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

5. 当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

### 23. 固定资产

#### (1). 确认条件

适用  不适用

##### 1. 固定资产确认条件

固定资产是指同时具有下列特征的有形资产：(1)为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的；(2)使用寿命超过一个会计年度。

固定资产同时满足下列条件的予以确认：(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。与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本；不符合上述确认条件的，发生时计入当期损益。

##### 2. 固定资产的初始计量

固定资产按照成本进行初始计量。对弃置时预计将产生较大费用的固定资产，预计弃置费用，并将其现值计入固定资产成本。

#### (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
房屋及建筑物	年限平均法	30	5%	3.17%
机器设备	年限平均法	5-10	5%	19.00%-9.50%
运输工具	年限平均法	5-10	5%	19.00%-9.50%
电子及其他设备	年限平均法	5-10	5%	19.00%-9.50%
融资租入固定资产	年限平均法	5-10	5%	19.00%-9.50%
固定资产装修	年限平均法	5-10	5%	19.00%-9.50%

固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同的方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率和折旧方法，分别计提折旧。

(1) 符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

(2) 已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算折旧率。

(3) 公司至少年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

#### 其他说明

(1) 因开工不足、自然灾害等导致连续 3 个月停用的固定资产确认为闲置固定资产(季节性停用除外)。闲置固定资产采用和其他同类别固定资产一致的折旧方法。

(2) 若固定资产处于处置状态，或者预期通过使用或处置不能产生经济利益，则终止确认，并停止折旧和计提减值。

(3) 固定资产出售、转让、报废或者毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

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

说明：无

### (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

### 24. 在建工程

适用 不适用

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠地计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工结算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

### 25. 借款费用

适用 不适用

### 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

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量，包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额（扣除已享受的租赁激励相关金额）；发生的初始直接费用；为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司使用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

## 29. 无形资产

### (1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用  不适用

#### 1. 无形资产的初始计量

无形资产按成本进行初始计量。外购无形资产的成本，包括购买价、相关税费以及直接归属于该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本为基础确定其入账价值。在非货币性资产交换具备商业实质且换入或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此之外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发构建厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

#### 2. 无形资产使用寿命及摊销

根据无形资产的合同性权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断，能合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，作为使用寿命有限的无形资产；无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：(1)运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；(2)技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；(3)以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；(4)现在或潜在的竞争者预期采取的行动；(5)为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；(6)对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；(7)与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。

无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命依据	期限(年)
软件	预计受益期限	10
专利权	预计受益期限	20
非专利技术	预计受益期限	10
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	30

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销，但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理；预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

#### 内部研究开发项目支出的确认和计量

内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。划分研究阶段和开发阶段的标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3)无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，可证明其有用性；(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。如不满足上述条件的，于发生时计入当期损益；无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

#### 本公司资本化具体时点

本公司内部研究开发项目资本化确认具体原则为：对于生物制品和第1、2类化学药品自进入三期临床试验至取得生产批件前作为开发阶段，所产生费用予以资本化；对于第3、4、5类化学药品的研发，自进入临床试验至取得生产品批件前作为开发阶段，所产生费用予以资本化。

#### (2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。划分研究阶段和开发阶段的标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计

划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3)无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，可证明其有用性；(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。如不满足上述条件的，于发生时计入当期损益；无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研究支出全部计入当期损益。

本公司内部研究开发项目资本化确认具体原则为：对于生物制品和第 1、2 类化学药品自进入三期临床试验至取得生产批件前作为开发阶段，所产生费用予以资本化；对于第 3、4、5 类化学药品的研发，自进入临床试验至取得生产品批件前作为开发阶段，所产生费用予以资本化。

### 30. 长期资产减值

适用 不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产和生产性生物资产、固定资产、在建工程、油气资产、使用权资产、无形资产、商誉等长期资产，存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

1. 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
2. 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
3. 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
4. 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
5. 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
6. 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等；
7. 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

上述长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，应当进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费

用；资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。

资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以资产组所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应收益中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或者资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年终结了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

### 31. 长期待摊费用

适用  不适用

长期待摊费用按实际支出入账，在受益期或规定的期限内平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。其中：

租入的固定资产发生的改良支出，对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期限平均摊销。

租入的固定资产发生的装修费用，对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间与租赁资产剩余使用寿命中较短的期限平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间、剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命三者中较短的期限平均摊销。

### 32. 合同负债

#### 合同负债的确认方法

适用  不适用

合同负债是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

### 33. 职工薪酬

#### (1)、短期薪酬的会计处理方法

适用  不适用

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并

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，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

#### (2)、离职后福利的会计处理方法

适用  不适用

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基本缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

##### 设定提存计划

本公司按当期政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，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。

#### (3)、辞退福利的会计处理方法

适用  不适用

在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或者裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益(辞退福利)。正式退休日期之后的经济补偿(如正常养老退休金)，按照离职后福利处理。

#### (4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用  不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分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

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，将其确认为预计负债：1. 该义务是承担的现时义务；2. 该义务的履行很可能导致经济利益流出；3. 该义务的金额能够可靠地计量。

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。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别分以下情况处理：所需支出存在一个连续范围(或区间)，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值；即上下限金额的平均数确定。所需支出不存在一个连续范围(或区间)，或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

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

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

#### 2. 权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；(2) 不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

#### 3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

#### 4. 股份支付的会计处理

##### (1) 以权益结算的股份支付

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内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相关成本或费用，相应调整资本公积，在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以权益结算的股份支付换取其他方服务的，若其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；其他方服务的公允价值不能可靠计量但权益工具公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

### (2) 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付换取职工服务的，授予后立即可行权的，在授予日按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；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务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，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

### (3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司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；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司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；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额(将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积)。职工或者其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予权益工具用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对被授予的替代权益工具进行处理。

## 5. 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业中其一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

(1) 结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积(其他资本公积)或负债。

(2) 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益

工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

### 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

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部于 2017 年 7 月 5 日发布《企业会计准则第 14 号——收入(2017 年修订)》(财会[2017]22 号)(以下简称“新收入准则”)。

##### 1. 收入的总确认原则

新收入准则下，公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。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。

满足下列条件之一的，公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：(1)客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制公司履约过程中在建的商品；(3)公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，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。当履约进度不能合理确定时，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，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控制权时，公司考虑下列迹象：(1)公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2)公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3)公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4)公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5)客户已接受该商品；(6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格，是公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额。公司代第三方收取的款项以及公司预期将退还给客户的款项，作为负债进行会计处理，不计入交易价格。合同中存在可变对价的，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，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确

定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

## 2. 本公司收入的具体确认原则

### (1) 药品销售收入

药品销售属于在某一时点履行的履约义务，公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入，具体如下：

**国内销售收入：**公司根据合同约定发货并开具销售发票，产品送达客户指定地点并经对方确认后，商品控制权转移给购货方，此时确认营业收入。

**出口销售收入：**公司根据合同约定发货，相关货物完成报关手续并离境后确认收入。

### (2) 技术服务收入

公司与客户之间的提供技术服务合同，由于公司履约过程中所提供的服务具有不可替代用途，且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入款项，公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。公司按照产出法确定提供服务的履约进度，即公司根据合同约定，完成合同约定的阶段服务任务，提交相应的阶段研究成果并经客户验收后确认产出，并依据合同约定收款权利确认收入。

### (3) 技术转让收入

技术转让合同属于在某一时点履行履约义务的合同，于合同执行条款完成时控制权转移。通常在满足合同约定的技术指标完成、技术资料转移完毕并经客户验收合格确认后，根据合同约定确认收入。

## (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

### 1. 合同成本的确认条件

合同成本包括合同取得成本及合同履约成本。

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。公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，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。

### 2. 与合同成本有关的资产的摊销

合同取得成本确认的资产与和合同履约成本确认的资产(以下简称“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，计入当期损益。摊销期限不超过一年则在发生时计入当期损益。

### 3. 与合同成本有关的资产的减值

在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，公司首先对按照其他企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后确定与合同成本有关的资产的减值损失。与合同成本有关的资产，其账面价值高于公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

## 40. 政府补助

适用 不适用

### 1. 政府补助的分类

政府补助，是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。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。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为：

(1)政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

(2)根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的政府补助，划分为与收益相关的政府补助。

(3)若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将该政府补助款划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助：1)政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在

每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；2)政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

## 2. 政府补助的确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

(1) 所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请)，而不是专门针对特定企业制定的；

(2) 应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

(3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

(4) 根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

## 3. 政府补助的会计处理

政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；为非货币性资产的，按公允价值计量；非货币性资产公允价值不能可靠取得的，按名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对政府补助采用的是总额法，具体会计处理如下：

与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益；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，将相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

政府补助计入不同损益项目的区分原则为：与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

## 41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用  不适用

### 1. 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损

益，但不包括下列情况产生的所得税：(1)企业合并；(2)直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

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，公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

- (1) 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；
- (2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

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

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额)，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。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，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

2. 当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

## 42. 租赁

### (1). 经营租赁的会计处理方法

适用  不适用

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

#### (2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

#### (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

详见五、重要会计政策及会计估计 44. 重要会计政策和会计估计的变更

### 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)
财政部于 2018 年 12 月 7 日发布《企业会计准则第 21 号——租赁(2018 修订)》(财会[2018]35 号,以下简称“新租赁准则”),本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则		[注 1]

其他说明:

[注 1]新租赁准则完善了租赁的定义,本公司在新租赁准则下根据租赁的定义评估合同是否为租赁或者包含租赁。对于首次执行日(即 2021 年 1 月 1 日)前已存在的合同,本公司在首次执行日选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

#### (1) 本公司作为承租人

原租赁准则下,本公司根据租赁是否实质上将与资产所有权有关的全部风险和报酬转移给本公司,将租赁分为融资租赁和经营租赁。

新租赁准则下,本公司不再区分融资租赁与经营租赁,对所有租赁(选择简化处理方法的短期租赁和低价值资产租赁除外)确认使用权资产和租赁负债。

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

对于首次执行日前的经营租赁,本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日本公司增量借款利率折现的现值计量租赁负债,按照与租赁负债相等的金额计量使用权资产,并根据

预付租金进行必要调整。本公司在应用上述方法的同时根据每项租赁选择采用下列一项或多项简化处理：

- 1) 对将于首次执行日后 12 个月内完成的租赁作为短期租赁处理；
- 2) 计量租赁负债时，对具有相似特征的租赁采用同一折现率；
- 3) 使用权资产的计量不包含初始直接费用；
- 4) 存在续租选择权或终止租赁选择权的，根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；
- 5) 作为使用权资产减值测试的替代，根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产；
- 6) 对首次执行新租赁准则当年年初之前发生的租赁变更，不进行追溯调整，根据租赁变更的最终安排，按照新租赁准则进行会计处理。

#### (2) 本公司作为出租人

在新租赁准则下，本公司作为转租出租人应基于原租赁产生的使用权资产，而不是原租赁的标的资产，对转租赁进行分类。对于首次执行日前划分为经营租赁且在首次执行日后仍存续的转租赁，本公司在首次执行日基于原租赁和转租赁的剩余合同期限和条款进行重新评估，并按照新租赁准则的规定进行分类。重分类为融资租赁的，本公司将其作为一项新的融资租赁进行会计处理。

除转租赁外，本公司无需对其作为出租人的租赁调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额。本公司自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

新租赁准则的实施对公司不产生重大影响。

#### (2). 重要会计估计变更

适用  不适用

#### (3). 2021 年起首次执行新租赁准则调整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	2020 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日	调整数
<b>流动资产:</b>			
货币资金	419,642,345.25	419,642,345.25	
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	50,878,308.97	50,878,308.97	
应收账款	224,996,061.66	224,996,061.66	
应收款项融资			
预付款项	6,138,119.31	6,138,119.31	

应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	1, 188, 312. 22	1, 188, 312. 22	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	79, 799, 877. 55	79, 799, 877. 55	
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	10, 073, 648. 50	10, 073, 648. 50	
流动资产合计	792, 716, 673. 46	792, 716, 673. 46	
<b>非流动资产：</b>			
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	34, 950, 186. 28	34, 950, 186. 28	
其他权益工具投资	2, 299, 168. 80	2, 299, 168. 80	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	14, 254, 349. 77	14, 254, 349. 77	
固定资产	163, 682, 038. 87	163, 682, 038. 87	
在建工程	3, 448, 329. 22	3, 448, 329. 22	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2, 786, 667. 00	2, 786, 667. 00
无形资产	139, 447, 893. 09	139, 447, 893. 09	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	7, 641, 014. 46	4, 854, 347. 46	-2, 786, 667. 00
递延所得税资产	7, 754, 353. 05	7, 754, 353. 05	
其他非流动资产	6, 001, 100. 00	6, 001, 100. 00	
非流动资产合计	379, 478, 433. 54	379, 478, 433. 54	
资产总计	1, 172, 195, 107. 00	1, 172, 195, 107. 00	
<b>流动负债：</b>			
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	169, 468, 883. 22	169, 468, 883. 22	
预收款项			
合同负债	37, 489, 775. 49	37, 489, 775. 49	
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	19,344,130.31	19,344,130.31	
应交税费	13,338,773.29	13,338,773.29	
其他应付款	9,826,944.84	9,826,944.84	
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	376,755.55	376,755.55	
流动负债合计	249,845,262.70	249,845,262.70	
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	68,715,108.56	68,715,108.56	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	68,715,108.56	68,715,108.56	
负债合计	318,560,371.26	318,560,371.26	
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	127,368,422.00	127,368,422.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	540,050,651.41	540,050,651.41	
减：库存股			
其他综合收益	-7,700,831.20	-7,700,831.20	
专项储备			
盈余公积	30,119,026.73	30,119,026.73	
一般风险准备			
未分配利润	157,879,913.91	157,879,913.91	
归属于母公司所有者权益 (或股东权益)合计	847,717,182.85	847,717,182.85	
少数股东权益	5,917,552.89	5,917,552.89	
所有者权益（或股东权 益）合计	853,634,735.74	853,634,735.74	
负债和所有者权益 (或股东权益)总计	1,172,195,107.00	1,172,195,107.00	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

## 母公司资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
<b>流动资产:</b>			
货币资金	384,448,698.24	384,448,698.24	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	50,878,308.97	50,878,308.97	
应收账款	219,903,919.61	219,903,919.61	
应收款项融资			
预付款项	8,797,961.42	8,797,961.42	
其他应收款	76,593,169.23	76,593,169.23	
其中: 应收利息			
应收股利			
存货	54,122,690.08	54,122,690.08	
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	3,099,954.56	3,099,954.56	
流动资产合计	797,844,702.11	797,844,702.11	
<b>非流动资产:</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	140,176,247.13	140,176,247.13	
其他权益工具投资	2,299,168.80	2,299,168.80	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	14,254,349.77	14,254,349.77	
固定资产	135,296,901.80	135,296,901.80	
在建工程	1,034,169.29	1,034,169.29	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	16,460,467.22	16,460,467.22	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	7,754,353.05	7,754,353.05	
其他非流动资产	5,678,100.00	5,678,100.00	
非流动资产合计	322,953,757.06	322,953,757.06	
资产总计	1,120,798,459.17	1,120,798,459.17	
<b>流动负债:</b>			
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	160,216,085.30	160,216,085.30	
预收款项			

合同负债	2,898,119.31	2,898,119.31	
应付职工薪酬	16,951,154.48	16,951,154.48	
应交税费	13,277,803.69	13,277,803.69	
其他应付款	9,402,315.77	9,402,315.77	
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	376,755.55	376,755.55	
流动负债合计	203,122,234.10	203,122,234.10	
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	35,007,191.86	35,007,191.86	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	35,007,191.86	35,007,191.86	
负债合计	238,129,425.96	238,129,425.96	
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	127,368,422.00	127,368,422.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	530,655,355.40	530,655,355.40	
减：库存股			
其他综合收益	-7,700,831.20	-7,700,831.20	
专项储备			
盈余公积	30,119,026.73	30,119,026.73	
未分配利润	202,227,060.28	202,227,060.28	
所有者权益（或股东权益）合计	882,669,033.21	882,669,033.21	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,120,798,459.17	1,120,798,459.17	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

#### (4). 2021 年起首次执行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	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	按 3%、6%、9%、13%等税率计缴。出口货物执行“免、抵、退”税政策，退税率 为 13%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
企业所得税	应纳税所得额	[注]

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 (%)
本公司	15
北京凯因格领生物技术有限公司	15
除上述以外的其他纳税主体	25

### 2. 税收优惠

适用 不适用

企业所得税

2018 年 9 月 10 日，本公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局复审后核发的《高新技术企业证书》(证书编号：GR201811003177)，认定有效期为三年，公司 2018 年度、2019 年度、2020 年度享受企业所得税税率为 15% 的税收优惠。

2021 年处于高新复审阶段，所得税按 15% 计算。

子公司北京凯因格领生物技术有限公司为高新技术企业，2019 年 12 月 2 日取得高新技术企业证书(证书编号：GR201911006596)，认定有效期为三年，2019 年度、2020 年度、2021 年度北京凯因格领生物技术有限公司执行 15% 的优惠所得税税率。

增值税

根据《财政部、税务总局关于简并增值税征收率政策的通知》(财税[2014]57 号)的规定，针对用微生物、微生物代谢产物、动物毒素、人或动物的血液或组织制成的生物制品实施增值税简易征收，按照 3% 征收率缴纳增值税。本公司相关产品增值税按 3% 简易征收。

### 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	46,072.77	45,692.24
银行存款	1,200,488,098.59	419,596,653.01
其他货币资金		
未到期应收利息	3,837,428.13	
合计	1,204,371,599.49	419,642,345.25

其他说明：

无

### 2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
理财产品	10,000,000	
合计	10,000,000	

其他说明：

适用 不适用

主要系本期新增的结构性存款

### 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	22,936,397.84	50,878,308.97
商业承兑票据		
合计	22,936,397.84	50,878,308.97

#### (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	7,298,489.88	3,497,848.10
合计	7,298,489.88	3,497,848.10

**(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

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 (%)	
按组合计提坏账准备	23,225,210.25	100	288,812.41	1.24	22,936,397.84	51,632,022.17	100	753,713.20	1.46	50,878,308.97
合计	23,225,210.25	/	288,812.41	/	22,936,397.84	51,632,022.17	/	753,713.20	/	50,878,308.97

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：无

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 (%)
银行承兑汇票	23,225,210.25	288,812.41	1.24
合计	23,225,210.25	288,812.41	1.24

按组合计提坏账的确认标准及说明

适用 不适用

报告期内公司对非 6+9 的银行承兑汇票计提坏账准备

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

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	
按组合计提坏账准备	753,713.20	-464,900.79	-		288,812.41
合计	753,713.20	-464,900.79	-		288,812.41

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (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	219,229,271.39
1至2年	3,087,589.50
2至3年	76,617.57
3年以上	1,061,990.45
减：坏账准备	-12,370,521.76
合计	211,084,947.15

##### (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				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备			
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		
按组合计提坏账准备	223,455,468.91	100	12,370,521.76	5.54	211,084,947.15	238,262,415.82	100	13,266,354.16	5.57 224,996,061.66	
其中：										
合计	223,455,468.91	/	12,370,521.76	/	211,084,947.15	238,262,415.82	/	13,266,354.16	/ 224,996,061.66	

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：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 (%)
账龄组合	223,455,468.91	12,370,521.76	5.54

合计	223,455,468.91	12,370,521.76	5.54
----	----------------	---------------	------

其中：账龄组合：

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	219,229,271.39	10,961,463.57	5.00
1-2 年	3,087,589.50	308,758.95	10.00
2-3 年	76,617.57	38,308.79	50.00
3 年以上	1,061,990.45	1,061,990.45	100.00
小 计	223,455,468.91	12,370,521.76	5.54

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用  不适用

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内	5.00	5.00
1 至 2 年	10.00	10.00
2 至 3 年	50.00	50.00
3 年以上	100.00	100.00

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	
按组合计提 坏账准备	13,266,354.16	-895,832.40	-	-	-	12,370,521.76
合计	13,266,354.16	-895,832.40	-	-	-	12,370,521.76

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	期末余额	账龄	占应收账款期 末余额合计数 的比例(%)	坏账准备期末余 额
------	------	----	----------------------------	--------------

客户一	14,765,035.34	1 年以内	6.61	738,251.77
客户二	8,729,470.81	1 年以内	3.91	436,473.54
客户三	7,531,317.86	1 年以内	3.37	376,565.89
客户四	7,039,672.67	1 年以内	3.15	351,983.63
客户五	7,130,020.37	1 年以内	3.19	356,501.02
小 计	45,195,517.05		20.23	2,259,775.85

## (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

## 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	18,050,481.49	95.91	6,095,977.31	99.31
1 至 2 年	760,140.73	4.04	34,720.00	0.57
2 至 3 年	8,920.00	0.05	7,422.00	0.12
3 年以上	-	-	-	-
合计	18,819,542.22	100	6,138,119.31	100

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	期末数	账龄	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
单位一	10,884,875.00	1 年以内	57.84
单位二	2,100,000.00	1 年以内	11.16
单位三	1,512,164.57	1 年以内	8.04
单位四	407,616.00	1 年以内	2.17
单位五	199,722.00	1 年以内	1.06
小 计	15,104,377.57		80.27

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
其他应收款	1,244,368.15	1,188,312.22
合计	1,244,368.15	1,188,312.22

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

### 应收股利

#### (1). 应收股利

适用 不适用

#### (2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

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

### 其他应收款

#### (4). 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	322,913.01
1 至 2 年	954,248.63
2 至 3 年	157,554.00

3 年以上	201, 630. 45
3 至 4 年	
减：坏账准备	-391, 977. 94
合计	1, 244, 368. 15

## (5). 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
押金保证金	1, 164, 911. 49	1, 143, 011. 49
备用金	463, 719. 39	435, 050. 75
其他	7, 715. 21	-
减：坏账准备	-391, 977. 94	-389, 750. 02
合计	1, 244, 368. 15	1, 188, 312. 22

## (6). 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)	
2021年1月1日余额	389, 750. 02	-	-	389, 750. 02
2021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	2, 227. 92	-	-	2, 227. 92
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年6月30日余额	391, 977. 94	-	-	391, 977. 94

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

## (7). 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	389,750.02	2,227.92	-	-	-	391,977.94
合计	389,750.02	2,227.92	-	-	-	391,977.94

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

#### (8). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

#### (9). 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
单位一	押金保证金	803,802.00	注 1	49.12	141,201.80
单位二	押金保证金	189,200.00	3 年以上	11.56	189,200.00
单位三	备用金	128,000.00	注 2	7.82	11,750.00
单位四	押金保证金	91,052.58	注 3	5.56	5,648.72
单位五	备用金	70,000.00	1-2 年	4.28	7,000.00
合计	/	1,282,054.58	/	78.34	354,800.52

[注 1]其中 651,748.00 为 1-2 年，152,054.00 为 2-3 年

[注 2]其中 21,000.00 为 1 年以内，107,000.00 为 1-2 年

[注 3]其中 69,130.82 为 1 年以内，21,921.76 为 1-2 年

#### (10). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

#### (11). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

#### (12). 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

在途物资	32,774.94	-	32,774.94	8,500.20	-	8,500.20
原材料	53,684,761.69	598,926.59	53,085,835.10	30,689,049.30	779,274.88	29,909,774.42
在产品	34,887,706.60	1,271,986.98	33,615,719.62	28,126,259.61	1,580,049.56	26,546,210.05
库存商品	20,538,991.52	1,793,729.99	18,745,261.53	17,536,340.82	1,163,487.04	16,372,853.78
发出商品	1,161,355.40	-	1,161,355.40	914,457.06	-	914,457.06
包装物	5,624,718.41	25,335.61	5,599,382.80	4,205,714.37	134,558.48	4,071,155.89
低值易耗品	2,085,751.19	-	2,085,751.19	1,976,926.15	-	1,976,926.15
合计	118,016,059.75	3,689,979.17	114,326,080.58	83,457,247.51	3,657,369.96	79,799,877.55

## (2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

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		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	779,274.88	-180,348.29	-	-	-	598,926.59
在产品	1,580,049.56	-308,062.58	-	-	-	1,271,986.98
库存商品	1,163,487.04	630,242.95	-	-	-	1,793,729.99
包装物	134,558.48	-109,222.87	-	-	-	25,335.61
合计	3,657,369.96	32,609.21	-	-	-	3,689,979.17

## (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

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**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
预付房租物业费	1,185,311.47	810,623.75
待抵扣进项税	5,037,484.98	6,944,534.18
IPO 发行费用	-	2,318,490.57
合计	6,222,796.45	10,073,648.50

其他说明：

无

**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**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

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

(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

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
杭州先为达生物科技有限公司	28,902,109.72			-1,296,901.24						27,605,208.48	
银川杏树林互联网医院管理有限公司	6,048,076.56			-200,081.93						5,847,994.63	
雨欣（海南）医疗科技有限公司		2,800,000.00		-22,938.51						2,777,061.49	
小计	34,950,186.28	2,800,000.00		-1,519,921.68						36,230,264.60	
合计	34,950,186.28	2,800,000.00		-1,519,921.68						36,230,264.60	

其他说明

无

**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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银杏树药业(苏州)有限公司	2,299,168.80	2,299,168.80
合计	2,299,168.80	2,299,168.80

**(2). 非交易性权益工具投资的情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
银杏树药业(苏州)有限公司			7,700,831.20			

[注]银杏树药业(苏州)有限公司为非上市公司，目前不存在活跃的权益交易市场，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。

其他说明：

适用 不适用

**19、其他非流动金融资产**

适用 不适用

**20、投资性房地产**

投资性房地产计量模式

**(1). 采用成本计量模式的投资性房地产**

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值	18,231,429.84	18,231,429.84
1. 期初余额	18,231,429.84	18,231,429.84
2. 本期增加金额		
(1) 外购		
(2) 存货\固定资产\在建工程转入		
(3) 企业合并增加		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4. 期末余额	18,231,429.84	18,231,429.84
二、累计折旧和累计摊销	4,265,759.09	4,265,759.09
1. 期初余额	3,977,080.07	3,977,080.07
2. 本期增加金额	288,679.02	288,679.02
(1) 计提或摊销	288,679.02	288,679.02

3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4. 期末余额	4,265,759.09	4,265,759.09
<b>三、减值准备</b>		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4. 期末余额		
<b>四、账面价值</b>		
1. 期末账面价值	13,965,670.75	13,965,670.75
2. 期初账面价值	14,254,349.77	14,254,349.77

**(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:**适用 不适用

其他说明

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	158,463,245.91	163,682,038.87
固定资产清理	-	-
合计	158,463,245.91	163,682,038.87

其他说明:

无

**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	电子及其他设备	固定资产装修	合计
<b>一、账面原值:</b>						
1. 期初余额	113,092,071.80	119,912,172.98	3,149,432.86	56,085,028.56	19,925,212.56	312,163,918.76
2. 本期增加金额		1,098,555.75	638,159.64	1,048,271.01	2,437,834.87	5,222,821.27
(1) 购置		1,098,555.75	638,159.64	1,048,271.01	2,437,834.87	5,222,821.27

(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加						
3.本期 减少金额		54,715.90	254,197.00	52,194.82		361,107.72
(1) 处置或报废		54,715.90	254,197.00	52,194.82		361,107.72
4.期末 余额	113,092,071.80	120,956,012.83	3,533,395.50	57,081,104.75	22,363,047.43	317,025,632.31
二、累计折 旧						
1.期初 余额	37,895,683.09	65,393,454.75	2,250,725.50	38,852,292.79	4,089,723.76	148,481,879.89
2.本期 增加金额	2,170,243.26	4,678,695.90	164,757.55	2,396,621.42	966,310.70	10,376,628.83
(1) 计提	2,170,243.26	4,678,695.90	164,757.55	2,396,621.42	966,310.70	10,376,628.83
3.本期 减少金额		51,980.10	241,487.15	2,655.07		296,122.32
(1) 处置或报废		51,980.10	241,487.15	2,655.07		296,122.32
4.期末 余额	40,065,926.35	70,020,170.55	2,173,995.90	41,246,259.14	5,056,034.46	158,562,386.40
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	73,026,145.45	50,935,842.28	1,359,399.60	15,834,845.61	17,307,012.97	158,463,245.91
2.期初 账面价值	75,196,388.71	54,518,718.23	898,707.36	17,232,735.77	15,835,488.80	163,682,038.87

## (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

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
电子设备	418,205.65
机器设备	503,271.00

## (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	3,004,290.89	3,448,329.22
合计	3,004,290.89	3,448,329.22

其他说明：

无

## 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 备	账面价值	账面余额	减 值 准 备	账面价值
定制软件	1,338,672.56	-	1,338,672.56	3,448,329.22	-	3,448,329.22
厂区建筑	1,665,618.33	-	1,665,618.33	-	-	-
合计	3,004,290.89	-	3,004,290.89	3,448,329.22	-	3,448,329.22

## (2). 重要在建工程项目本期变动情况

适用 不适用

**(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**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

单位：元 币种：人民币

项目	厂房租赁	合计
<b>一、账面原值</b>		
1. 期初余额	2,786,667.00	2,786,667.00
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	2,786,667.00	2,786,667.00
<b>二、累计折旧</b>		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额	208,999.98	208,999.98
(1) 计提	208,999.98	208,999.98
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	208,999.98	208,999.98
<b>三、减值准备</b>		
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		
<b>四、账面价值</b>		
1. 期末账面价值	2,577,667.02	2,577,667.02
2. 期初账面价值	2,786,667.00	2,786,667.00

其他说明：

无

## 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	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	12,635,281.50	6,977,014.88	151,667,901.47	3,324,822.73	174,605,020.58
2. 本期增加金额					
(1) 购置					
(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	12,635,281.50	6,977,014.88	151,667,901.47	3,324,822.73	174,605,020.58
二、累计摊销					
1. 期初余额	3,445,722.68	2,557,021.14	27,787,285.39	1,367,098.28	35,157,127.49
2. 本期增加金额	210,588.00	219,173.22	6,803,840.10	123,105.30	7,356,706.62
(1) 计提	210,588.00	219,173.22	6,803,840.10	123,105.30	7,356,706.62
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	3,656,310.68	2,776,194.36	34,591,125.49	1,490,203.58	42,513,834.11
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	8,978,970.82	4,200,820.52	117,076,775.98	1,834,619.15	132,091,186.47
2. 期初账面价值	9,189,558.82	4,419,993.74	123,880,616.08	1,957,724.45	139,447,893.09

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 80.21%

#### (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

装修费	4,854,347.46	-	319,112.10	-	4,535,235.36
合计	4,854,347.46	-	319,112.10	-	4,535,235.36

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
坏账准备	11,612,149.49	1,741,822.42	13,419,239.90	2,012,885.99
存货跌价准备或合同履约成本减值准备	3,348,321.94	502,248.29	3,269,255.21	490,388.28
尚未解锁股权激励摊销	2,804,054.17	420,608.13	-	-
政府补助	34,324,694.26	5,148,704.14	35,007,191.86	5,251,078.78
合计	52,089,219.86	7,813,382.98	51,695,686.97	7,754,353.05

#### (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

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	33,650,987.11	35,086,608.93
可抵扣亏损	58,466,980.00	32,578,396.39
合计	92,117,967.11	67,665,005.32

#### (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

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2022	6,232,578.89	6,232,578.89	
2023	4,472,296.82	4,472,296.82	
2025	2,978,707.43	2,978,707.43	
2026	4,967,315.83	-	
2030	18,894,813.25	18,894,813.25	
2031	20,921,267.78	-	
合计	58,466,980.00	32,578,396.39	/

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
预付长期资产购置款	5,658,498.51	-	5,658,498.51	6,001,100.00	-	6,001,100.00
合计	5,658,498.51	-	5,658,498.51	6,001,100.00	-	6,001,100.00

其他说明：

无

### 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

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
1 年以内	205,668,017.91	168,868,115.76
1-2 年	1,921,187.48	427,201.74
2-3 年	89,653.57	86,673.71
3 年以上	410,223.09	86,892.01
合计	208,089,082.05	169,468,883.22

**(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
1 年以内	9,058,681.91	5,961,875.33
1-2 年	507,639.32	26,825,397.03
2-3 年	31,007,105.53	4,343,015.44
3 年以上	346,644.92	359,487.69
合计	40,920,071.68	37,489,775.49

**(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	19,344,130.31	54,948,999.74	66,224,087.70	8,069,042.35
二、 离职后福利-设定提存计划	-	5,147,322.69	4,377,110.13	770,212.56
三、 辞退福利	-	791,146.00	791,146.00	-
四、 一年内到期的其他福利				
合计	19,344,130.31	60,887,468.43	71,392,343.83	8,839,254.91

**(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	16,837,798.03	42,682,849.23	52,651,211.99	6,869,435.27
二、职工福利费	1,522,389.47	4,358,452.03	5,620,751.23	260,090.27
三、社会保险费	482,710.05	3,368,969.82	3,350,178.72	501,501.15
其中：医疗保险费	447,914.24	2,869,323.72	2,893,587.42	423,650.54
工伤保险费	—	251,969.37	211,252.58	40,716.79
生育保险费	34,795.81	247,676.73	245,338.72	37,133.82
四、住房公积金	—	3,730,628.15	3,730,628.15	—
五、工会经费和职工教育经费	501,232.76	808,100.51	871,317.61	438,015.66
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	19,344,130.31	54,948,999.74	66,224,087.70	8,069,042.35

## (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	—	4,931,929.97	4,185,374.70	746,555.27
2、失业保险费	—	215,392.72	191,735.43	23,657.29
合计	—	5,147,322.69	4,377,110.13	770,212.56

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	3,660,163.06	4,519,549.94
企业所得税	3,600,405.48	7,708,182.03
个人所得税	364,210.30	352,297.39
城市维护建设税	242,188.19	347,951.76
印花税	69,499.00	162,255.20
教育费附加	103,794.94	149,122.18
地方教育附加	69,196.63	99,414.79
合计	8,109,457.60	13,338,773.29

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

其他应付款	20,989,163.28	9,826,944.84
合计	20,989,163.28	9,826,944.84

其他说明：

无

#### 应付利息

适用 不适用

#### 应付股利

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
上市审计费	12,500,000.00	-
押金保证金	5,535,279.86	5,187,279.86
应付暂收款	1,183,605.60	1,280,542.91
其他	1,770,277.82	3,359,122.07
合计	20,989,163.28	9,826,944.84

##### (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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收增值税款	729,932.83	376,755.55
合计	729,932.83	376,755.55

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

##### 长期应付款

适用 不适用

##### 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

**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	68,715,108.56	-	1,034,747.58	67,680,360.98	-
合计	68,715,108.56	-	1,034,747.58	67,680,360.98	/

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
SAME 车间生产线技术改造	681,537.85			16,356.90		665,180.95	与资产相关
中小企业技术改造项目	551,366.83			13,435.96		537,930.87	与资产相关
肝病治疗药物研究北京市工程实验室创新能力建设	1,606,702.30			390,494.66		1,216,207.64	与资产相关
heng'ji 研究-治疗丙肝的创新药物索氟布韦的临床研究	2,750,000.00			150,000.00		2,600,000.00	与资产相关
1类抗丙肝新药 KW-136 的临床开发研究(III 期)	8,615,101.58			464,460.06		8,150,641.52	与资产/收益相关
中关村-全基因型口服丙肝根治系列药物产业化	29,600,000.00			-		29,600,000.00	与资产相关
非酒精性脂肪性肝炎及器官纤维化疾病创新药物临床研究	2,660,400.00			-		2,660,400.00	与资产相关
千升级规模重组蛋白药物中试服务平台	15,010,000.00			-		15,010,000.00	与收益相关
医药健康产业创新资金	5,740,000.00			-		5,740,000.00	与收益相关
基于 GMP 规范的生物大分子药物中试服务平台	1,500,000.00			-		1,500,000.00	与收益相关

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	127,368,422.00	42,460,000.00				42,460,000.00	169,828,422.00

其他说明：

无

## 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）	540,050,651.41	683,406,140.61	-	1,223,456,792.02
其他资本公积		3,315,948.74	-	3,315,948.74
合计	540,050,651.41	686,722,089.35	-	1,226,772,740.76

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

## 56、库存股

适用 不适用

**57、其他综合收益**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得 税前发生额	减： 前期计入 其他综合 收益当期 转入损益	减： 前期计 入其他 综合收 益当期 转入留 存收益	减： 所得 税费用	税后归 属于母 公司	税后归 属于少 数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-7,700,831.20							-7,700,831.20
其他权益工具投资公允价值变动	-7,700,831.20							-7,700,831.20
其他综合收益合计	-7,700,831.20							-7,700,831.20

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

**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	30,119,026.73	-	-	30,119,026.73
合计	30,119,026.73	-	-	30,119,026.73

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

**60、未分配利润**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	157,879,913.91	91,277,834.95
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	157,879,913.91	91,277,834.95
加：本期归属于母公司所有者的净利润	35,458,897.78	75,565,399.71
减：提取法定盈余公积		8,963,320.75
提取任意盈余公积		

提取一般风险准备		
应付普通股股利	25,474,263.30	-
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	167,864,548.39	157,879,913.91

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	444,680,528.42	51,050,440.43	296,790,177.54	33,446,550.73
其他业务	8,450,176.94	4,954,433.42	16,847,522.34	7,103,221.27
合计	453,130,705.36	56,004,873.85	313,637,699.88	40,549,772.00

### (2). 合同产生的收入的情况

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
城市维护建设税	1,095,139.01	1,237,961.56
房产税	620,318.23	620,680.21
教育费附加	469,345.29	530,554.94
地方教育附加	312,896.86	353,703.30
印花税	183,786.70	215,894.00

土地使用税	36,218.25	36,218.25
其他	774.73	1,903.52
合计	2,718,479.07	2,996,915.78

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
市场推广费	252,808,093.44	155,880,670.35
职工薪酬	14,621,214.79	11,280,893.79
运输费用	199,062.95	3,348,815.68
差旅费	2,279,656.52	1,185,073.70
折旧与摊销	20,882.39	10,993.34
其他	1,810,461.47	955,943.75
合计	271,739,371.56	172,662,390.61

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	20,740,899.39	17,860,973.69
中介服务费	6,502,513.03	3,475,869.69
股权激励	3,315,948.74	-
办公费	3,811,989.64	2,476,776.37
业务招待费	3,181,115.96	2,314,212.13
差旅交通费	3,740,581.81	2,725,921.62
折旧摊销费	3,220,682.05	4,018,845.44
停工损失	2,580,885.05	3,324,931.56
会议费	1,856,763.47	765,896.76
租赁和物业费	1,334,848.05	1,668,240.28
其他	2,959,485.25	2,559,367.72
合计	53,245,712.44	41,191,035.26

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
委外技术服务费	21,528,824.54	16,502,085.37

折旧与摊销	7, 958, 981. 55	6, 161, 039. 35
职工薪酬	6, 655, 821. 38	4, 148, 884. 84
研发物料费	831, 585. 48	1, 838, 376. 62
其    他	2, 370, 125. 12	404, 263. 51
合计	39, 345, 338. 07	29, 054, 649. 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
减: 利息收入	-9, 140, 767. 12	-1, 504, 398. 90
汇兑损失	-	-
减: 汇兑收益	-194, 061. 79	-125, 771. 45
手续费支出	91, 551. 27	92, 168. 77
合计	-9, 243, 277. 64	-1, 538, 001. 58

其他说明:

无

#### 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
政府补助	1, 154, 747. 58	1, 227, 490. 20
个税手续费返还	79, 493. 52	46, 287. 10
合计	1, 234, 241. 10	1, 273, 777. 30

其他说明:

无

#### 68、投资收益

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
权益法核算的长期股权投资收益	-1, 519, 921. 68	-165, 998. 34
合计	-1, 519, 921. 68	-165, 998. 34

其他说明:

无

#### 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	464,900.79	-
应收账款坏账损失	895,832.40	2,715,834.67
其他应收款坏账损失	-2,227.92	-53,742.43
合计	1,358,505.27	2,662,092.24

其他说明：

无

**72、资产减值损失**

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
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-32,609.21	-1,571,139.69
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-32,609.21	-1,571,139.69

其他说明：

无

**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非流动资产时确认的收益	-11,435.84	-19,823.25
合计	-11,435.84	-19,823.25

其他说明：

适用 不适用

**74、营业外收入**

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
罚没及违约金收入	6,492.00	71,118.50	6,492.00
无法支付的应付款	-	152,953.00	-
其他	9,026.55	-	9,026.55
合计	15,518.55	224,071.50	15,518.55

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	9.74	8,641.46	9.74
其中：固定资产处置损失	9.74	8,641.46	9.74
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	1,087,476.60	712,481.65	1,087,476.60
其他	16,296.00	830.52	16,296.00
合计	1,103,782.34	721,953.63	1,103,782.34

其他说明：

无

**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	8,375,295.74	6,480,474.83
递延所得税费用	-59,029.93	-1,081,014.73
合计	8,316,265.81	5,399,460.10

**(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	39, 260, 723. 86
按法定/适用税率计算的所得税费用	6, 262, 774. 65
子公司适用不同税率的影响	-180, 918. 16
调整以前期间所得税的影响	939, 103. 28
非应税收入的影响	33, 453. 07
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	645, 474. 60
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	4, 134, 946. 81
研发加计扣除的影响	-3, 518, 568. 41
所得税费用	8, 316, 265. 81

其他说明：

适用 不适用

#### 77、 其他综合收益

适用 不适用

详见附注 57、

#### 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
政府补助	187, 172. 42	16, 406, 790. 12
利息收入	5, 455, 908. 08	1, 504, 398. 90
房屋出租收入	1, 286, 538. 54	1, 378, 870. 92
往来款	420, 000. 00	222, 205. 80
各类保证金	2, 080, 345. 41	159, 545. 49
其    他	373, 205. 61	121, 737. 66
合计	9, 803, 170. 06	19, 793, 548. 89

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
付现费用	47, 387, 894. 15	44, 791, 832. 64
各类保证金	101, 615. 00	929, 094. 76
支付手续费及其他	167, 434. 09	794, 091. 72
合计	47, 656, 943. 24	46, 515, 019. 12

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

## 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
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	30,944,458.05	25,002,504.15
加：资产减值准备	32,609.21	1,571,139.69
信用减值损失	-1,358,505.27	-2,662,092.24
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	10,376,628.83	9,540,066.17
使用权资产摊销	208,999.98	-
无形资产摊销	7,356,706.62	6,374,859.36
长期待摊费用摊销	319,112.10	325,590.60
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）	11,435.84	19,823.25
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	9.74	8,641.46
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	-	-7.52
投资损失（收益以“-”号填列）	1,519,921.68	165,998.34
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-59,029.93	-1,081,014.73
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）	-38,018,615.29	-16,370,152.45
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	27,041,931.78	116,652,666.98
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	35,061,686.80	-65,297,571.71
其他	3,604,627.76	252,222.70

经营活动产生的现金流量净额	77,041,977.90	74,502,674.05
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
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		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	1,200,534,171.36	412,770,664.29
减：现金的期初余额	419,642,345.25	358,244,860.81
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	780,891,826.11	54,525,803.48

## (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
<b>一、现金</b>	1,200,534,171.36	419,642,345.25
其中：库存现金	46,072.77	45,692.24
可随时用于支付的银行存款	1,200,488,098.59	419,596,653.01
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		
<b>二、现金等价物</b>		
其中：三个月内到期的债券投资		
<b>三、期末现金及现金等价物余额</b>	1,200,534,171.36	419,642,345.25
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

2021 年 1-6 月现金流量表中现金期末数为 1,200,534,171.36 元，2021 年 6 月 30 日资产负债表中货币资金期末数为 1,204,371,599.49 元，差额 3,837,428.13 元，系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的未到期应收利息。

**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

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
应收票据	3,497,848.10	已背书
存货		
合计	3,497,848.10	/

其他说明：

无

**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	9.11	6.4601	58.85
其中：美元	9.11	6.4601	58.85

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
SAME 车间生产线技术改造项目	1,500,000.00	递延收益	16,356.90
中小企业技术改造项目	1,900,000.00	递延收益	13,435.96
肝病治疗药物研究北京市工程实验室创新能力建设	4,210,000.00	递延收益	390,494.66

治疗丙肝的创新药物索氟布韦的临床研究	3,000,000.00	递延收益	150,000.00
1 类抗丙肝新药 KW-136 的临床开发研究	15,262,868.64	递延收益	464,460.06
中关村-全基因型全口服丙肝根治系列药物产业化	29,600,000.00	递延收益	
非酒精性脂肪性肝炎及器官纤维化疾病创新药物临床前研究	2,660,400.00	递延收益	
千升级规模重组蛋白药物中试服务平台	15,010,000.00	递延收益	
医药健康产业创新资金	5,740,000.00	递延收益	
基于 GMP 规范的生物大分子药物中试服务平台	1,500,000.00	递延收益	
经开区优秀人才资助项目补助款	60,000.00	其他收益	60,000.00
北京经济技术开发区科技创新服务券资金	60,000.00	其他收益	60,000.00
合计			1,154,747.58

## 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

2021年6月21日，公司投资设立的全资子公司 Kawin Biosciences 在美国完成工商注册登记，中文名称为：凯因生命科学（美国）有限公司，注册资本2万美元。自 Kawin Biosciences 成立之日起，将其纳入公司合并财务报表范围。截至 2021 年 6 月 30 日，Kawin Biosciences 净资产为 0 美元，成立日至期末的净利润为 0 美元。

## 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	
北亦蛋白	北京	北京	技术开发、技术咨询等	35.34	-	设立
凯因格领	北京	北京	生物技术开发及咨询	80.00	-	设立
凯因杏林科技	北京	北京	科技推广和应用服务业	-	65.60	设立
Kawin Biosciences	美国	美国	生物技术开发及咨询	100		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：

本公司持有北亦蛋白 35.34% 的股权，为该公司的第一大股东，其董事成员人数 5 人，其中刘文琦、史继峰、刘洪娟为本公司委派，本公司在董事会中占有多数，对其具有实质控制权，故将其纳入合并财务报表范围。

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

单位:万元 币种:人民币

子公司名称	少数股东持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
北亦蛋白	64.66	-116.98	-	-620.57
凯因格领	20.00	-254.99	-	1,962.82

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

其他说明：

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

单位:万元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
北亦蛋白	5,042.11	3,416.60	8,458.71	7,193.45	2,225.00	9,418.45	4,851.13	3,629.50	8,480.63	7,034.46	2,225.00	9,259.46
凯因格领	4,743.57	13,654.59	18,398.16	7,473.48	1,110.57	8,584.05	3,165.34	14,329.41	17,494.75	6,459.88	1,145.79	7,605.67

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
北亦蛋白	749.32	-180.92	-180.92	-252.39	1,632.81	90.22	90.22	641.64
凯因格领	1,172.58	-1,274.96	-1,274.96	-672.83	82.32	-710.60	-710.60	-434.43

其他说明:

无

**(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**(1). 重要的合营企业或联营企业**适用 不适用

单位:元 币种:人民币

合营企业或 联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联 营企业投资的会 计处理方法
				直接	间接	
杭州先为达 生物科技有 限公司	杭州	杭州	生物技术开 发及咨询	3.64	6.39	权益法
北京君亦达 生物科技有 限责任公司	北京	北京	生物技术开 发及咨询	35.00	-	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

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

无

**(2). 重要合营企业的主要财务信息**适用 不适用**(3). 重要联营企业的主要财务信息**适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

	期末余额/ 本期发生额
	杭州先为达生物科技有限公司
流动资产	265,179,221.83
非流动资产	20,001,896.51
资产合计	285,181,118.34
流动负债	4,985,070.48

非流动负债	
负债合计	4, 985, 070. 48
少数股东权益	
归属于母公司股东权益	280, 196, 047. 86
营业收入	286, 725. 66
净利润	-35, 629, 154. 81

其他说明

无

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
<b>合营企业：</b>		
投资账面价值合计	8, 625, 056. 12	-
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
<b>联营企业：</b>		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-223, 020. 44	-
--其他综合收益		
--综合收益总额	-223, 020. 44	-

其他说明

无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

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

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、市场风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

### (一) 市场风险

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

#### 1. 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

#### 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。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。

截至 2021 年 6 月 30 日，本公司未向银行借款。因此，本公司不会受到利率变动所导致的现金流量变动风险的影响。

### (二) 信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司按照客户管理信用风险集中度，设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，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。由于本公司的应收款项客户广泛分散于不同的地区和行业中，因此在本公司不存在重大信用风险集中。

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。本公司所承担的最大信用风险敞口为资产负债表中各项金融资产的账面价值。

#### 1. 信用风险显著增加的判断依据

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。当满足以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为信用风险已显著增加：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. 已发生信用减值的依据

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：

(1) 发行方或债务人发生重大财务困难。

(2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等。

(3) 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。

(4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组。

(5) 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。

#### 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损失准备。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：

(1) 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。

(2) 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。

(3) 违约损失率是指本公司对违约敞口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，以及担保物或其他信用支持的可获得性不同，违约损失率也有所不同。

本公司通过预计未来各月份中单个敞口或资产组合的违约概率、违约损失率和违约风险敞口，来确定预期信用损失。本报告期内，预期信用损失估计技术或关键假设未发生重大变化。

#### 4. 预期信用损失模型中包括的前瞻性信息

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。本公司通过历史数据分析，识别出影响各资产组合的信用风险及预期信用损失的相关信息，如 GDP 增速等宏观经济状况，所处行业周期阶段等行业发展状况等。本公司在考虑公司未来销售策略或信用政策的变化的基础上来预测这些信息对违约概率和违约损失率的影响。

#### (三) 流动风险

流动风险，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。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务，满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

#### (四) 资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司以资产负债率(即总负债除以总资产)为基础对资本结构进行监控。于 2021 年 6 月 30 日，本公司的资产负债率为 18.17%(2020 年 12 月 31 日：27.18%)。

## 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
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(1) 交易性金融资产		10,000,000.00		10,000,000.00
(2) 其他权益工具投资	-	-	2,299,168.80	2,299,168.80
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>		10,000,000.00	2,299,168.80	12,299,168.80

**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

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  
对于不在活跃市场上交易的银行理财产品，采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为所使用的估值模型主要为观察值区间对应的浮动利率\*本金\*天数/365。估值技术的输入值主要包括合同挂钩标的观察值、合同约定的预期收益率、可比同类产品预期回报率等。

**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

对于不在活跃市场上交易的其他权益工具投资，由于公司持有被投资单位股权较低，无重大影响，对被投资公司股权采用收益法或者市场法进行估值不切实可行，且近期内被投资单位并无引入外部投资者、股东之间转让股权等可作为确定公允价值的参考依据，此外，公司从可获取的相关信息分析，未发现被投资单位内外部环境自年初以来已发生重大变化，因此属于可用账面成本作为公允价值最佳估计的“有限情况”，因此年末以成本作为公允价值。如果近期有引入外部投资者、股东之间转让股权等情况，以此作为确定公允价值的参考依据。

**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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、应付票据、应付账款、合同负债、其他应付款、长期应付款等。本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

**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

单位:万元 币种:人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
北京松安投资管理有限公司	投资管理及咨询	北京市	3,445.00	22.61	22.61

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是周德胜、邓国陆、张春丽、赫崇飞。

其他说明:

无

### 2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本企业子公司的情况详见九、1. 在子公司中的权益

### 3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本公司重要的合营和联营企业详见九、3. “在合营安排或联营企业中的权益”。

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

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
北京亦庄国际生物医药投资管理有限公司(以下简称亦庄生物)	持有本公司之控股子公司北亦蛋白 19.66%股权
北京亦庄投资控股有限公司(以下简称亦庄控股)	亦庄生物股东
北京亦庄国际生物医药科技有限公司(以下简称亦庄生物科技)	亦庄生物子公司
北京亦庄置业有限公司(以下简称亦庄置业)	亦庄控股子公司
北京博大开拓热力有限公司(以下简称北京博大)	亦庄控股子公司
银川杏树林互联网医院管理有限公司(以下简称银川杏树林)	凯因格领参股公司
北京资延堂医药有限责任公司(以下简称资延堂)	凯因格领参股公司之子公司
王俊峰	董事

杜臣	独立董事, 2020 年 3 月起担任
张丽萍	独立董事
马宁宁	独立董事
朱承浩	监事
李嵘	职工代表监事
冯志刚	副总经理
许晓	副总经理
王欢	副总经理
史继峰	董事、副总经理
王鹏	董事, 2019 年 1 月 17 日起担任
沃成举	副总经理
向慧川	监事会主席, 2019 年 1 月 17 日起担任

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

单位: 元 币种: 人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
先为达	检验费	-	139,800.00

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
先为达	检验费	-	32,830.19
资延堂	销售药品	1,913,964.23	415,866.90
银川杏树林	市场调研服务	37,735.85	-

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

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
先为达	房屋	363,992.64	470,245.10
先为达	设备	160,869.23	180,000.01

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
亦庄生物	房屋	18,980.00	269,733.56
亦庄控股	房屋	1,639,356.74	1,776,753.61
亦庄生物科技	设备	-	94,310.00
亦庄置业	水电物业费	138,658.48	984,247.91

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	576.70	394.12

#### (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

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收款项	先为达	-	-	539,343.13	26,967.16

应收款项	资延堂	682,429.40	34,121.47	579,301.20	28,965.06
预付款项	亦庄生物科技	-	-	27,448.49	-
预付款项	亦庄置业	-	-	545,329.74	-
其他应收款	亦庄生物	-	-	26,226.45	5,706.45
其他应收款	亦庄控股	803,802.00	141,201.80	803,802.00	133,371.80
其他应收款	亦庄置业	17,800.00	3,950.00	7,700.00	1,245.00
其他应收款	北京博大	189,200.00	189,200.00	189,200.00	189,200.00

**(2). 应付项目**适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	亦庄生物	734,965.73	734,965.73
应付账款	亦庄控股	348,996.10	900,827.00
应付账款	亦庄置业	1,439,145.85	868,979.89
应付账款	北京博大	32,514.90	32,514.90

**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

单位:股 币种:人民币

公司本期授予的各项权益工具总额	3,315,948.74
公司本期行权的各项权益工具总额	
公司本期失效的各项权益工具总额	
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	见其他说明
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	

**其他说明**

本公司于 2021 年 6 月 8 日召开的第五届董事会第二次会议上审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定 2021 年 6 月 8 日为授予日，同意向 54 名激励计划的激励对象授予共计 381.00 万股限制性股票，授予价格 13.86 元/股。本激励计划首次授予的限制性股票的归属期限和归属安排具体如下：

首次授予归属安排	归属时间	归属权益数量占授予权益总量的比例
第一个归属期	自首次授予日起 12 个月后的首个交易日至首次授予日起 24 个月内的最后一个交易日止	30%
第二个归属期	自首次授予日起 24 个月后的首个交易日至首次授予日起 36 个月内的最后一个交易日止	30%

首次授予归属安排	归属时间	归属权益数量占 授予权益总量的 比例
第三个归属期	自首次授予日起 36 个月后的首个交易日至 首次授予日起 48 个月内的最后一个交易日止	40%

**2、以权益结算的股份支付情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	公司以 BLACK-SCHOLES 模型作为定价模型， 扣除限制性因素带来的成本后作为限制性股 票的公允价值
可行权权益工具数量的确定依据	预计可以达到行权条件，被授予对象均可行 权
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金 额	3,315,948.74
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	3,315,948.74

**其他说明**

无

**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

经中国证券监督管理委员会证监发行字[2021]8 号文核准，并经上海证券交易所同意，由主承销海通证券股份有限公司负责组织实施本公司非公开发行股票的发行及承销工作，于 2021 年 1 月向社会公开发行了普通股(A 股)股票 4,246 万股，发行价格为人民币 18.98 元/股，共募集资金总额为人民币 805,890,800.00 元，扣除承销和保荐费用以及各项发行费用后，实际募集资金净额为人民币 725,866,140.61 元。募集资金投向使用情况如下：

承诺投资项目	承诺投资金额	实际投资金额
新药研发	45,586.61	4,108.80
营销网络扩建	2,000.00	231.10

承诺投资项目	承诺投资金额	实际投资金额
补充流动资金	25,000.00	-
合 计	72,586.61	4,339.90

## 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 2021 年 06 月 30 日，公司已背书尚未到期的银行承兑汇票有 10,796,337.98 元。

### (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

## 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

### 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

2021 年 8 月 16 日，公司收到北京知识产权法院送达的关于吉利德（上海）医药科技有限公司起诉公司的（2021）京 73 民初 664 号《民事起诉状》等相关材料。本案尚未开庭审理，最终的判决结果尚不确定，最终实际影响以法院生效判决为准。公司将及时关注上述案件的进展情况并履行信息披露义务，敬请投资者注意投资风险。具体内容详见 2021 年 8 月 18 日公司登载于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上的《北京凯因科技股份有限公司关于涉及诉讼的公告》（公告编号：2021-029）。

## 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

**(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

**公开发行股票**

2021 年 1 月，本公司经中国证券监督管理委员会证监许可[2021]8 号文核准，向社会公开发行了人民币普通股股票 4,246 万股，发行价为每股人民币 18.98 元，共计募集资金总额人民币 805,890,800.00 元，扣除承销和保荐费用，以及各项发行费用后，实际募集资金净额人民币 725,866,140.61 元，其中增加股本人民币 42,460,000.00 元，增加资本公积人民币 683,406,140.61 元。上述公开发行新增股本业经中汇会计师事务所(特殊普通合伙)审验，并出具中汇会验[2021]0208 号验资报告。

## 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	206,180,131.98
1 至 2 年	7,200,970.82
2 至 3 年	76,617.57
3 年以上	1,061,990.45
减：坏账准备	-11,066,288.43
合计	203,453,422.39

#### (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				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备			
	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										
其中：										
按组合计提坏账准备	214,519,710.82	100	11,066,288.43	5.16	203,453,422.39	232,311,321.53	100	12,407,401.92	5.34 919.61	
其中：										
合计	214,519,710.82	/	11,066,288.43	/	203,453,422.39	232,311,321.53	/	12,407,401.92	/ 219,903,919.61	

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：

账龄组合和关联方组合

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 (%)
账龄组合	200,104,009.99	11,066,288.43	5.53
关联方组合	14,415,700.83	-	-
合计	214,519,710.82	11,066,288.43	5.16

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

无

组合计提项目：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	198,611,020.07	9,930,551.00	5.00
1-2 年	354,381.90	35,438.19	10.00
2-3 年	76,617.57	38,308.79	50.00
3 年以上	1,061,990.45	1,061,990.45	100.00
合计	200,104,009.99	11,066,288.43	5.53

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内	5.00	5.00
1 至 2 年	10.00	10.00
2 至 3 年	50.00	50.00
3 年以上	100.00	100.00

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

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	12,407,401.92	-	-	12,407,401.92
2021 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	-1,341,113.49	-	-	-1,341,113.49
本期收回或转回	-	-	-	-
本期转销或核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2021 年 12 月 31 日余额	11,066,288.43	-	-	11,066,288.43

## (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	
按单项计提 坏账准备		-	-	-	-	-
按组合计提 坏账准备	12,407,401.92	-1,341,113.49		-	-	11,066,288.43
合计	12,407,401.92	-1,341,113.49		-	-	11,066,288.43

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	期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户一	14,765,035.34	1年以内	6.88	738,251.77
客户二	14,415,700.83	[注]	6.72	-
客户三	7,982,643.61	1年以内	3.72	399,132.18
客户四	7,531,317.86	1年以内	3.51	376,565.89
客户五	7,039,672.67	1年以内	3.28	351,983.63
小计	51,734,370.31		24.11	1,865,933.47

[注]1年以内 7,569,111.91 元，1年至2年 6,846,588.92;

## (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
其他应收款	77,151,938.43	76,593,169.23
合计	77,151,938.43	76,593,169.23

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

### 应收股利

#### (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	36,793,582.45
1 至 2 年	40,405,400.63
2 至 3 年	13,000.00
3 年以上	197,004.00
减：坏账准备	-257,048.65

合计	77, 151, 938. 43
----	------------------

## (8). 按款项性质分类

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
关联方往来	76, 533, 490. 57	76, 000, 000. 00
押 金	445, 283. 04	423, 383. 04
备用金	422, 498. 47	427, 910. 97
其 他	7, 715. 00	-
减: 坏账准备	-257, 048. 65	-258, 124. 78
合计	77, 151, 938. 43	76, 593, 169. 23

## (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)	
2021年1月1日余额	258, 124. 78	-	-	258, 124. 78
2021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	-1, 076. 13	-	-	-1, 076. 13
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年6月30日余额	257, 048. 65	-	-	257, 048. 65

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	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	258,124.78	-1,076.13	-	-	-	257,048.65
合计	258,124.78	-1,076.13	-	-	-	257,048.65

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

其他应收款核销说明：

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
客户一	拆借款	50,000,000.00	注 1	64.59	-
客户二	拆借款	26,533,490.57	1 年以内	34.28	-
客户三	押金保证金	189,200.00	3 年以上	0.24	189,200.00
客户四	押金保证金	128,000.00	注 2	0.17	11,750.00
客户五	备用金	114,400.00	注 3	0.15	16,040.00
合计	/	76,965,090.57		99.43	216,990.00

[注 1] 其中 10,000,000.00 为 1 年以内，40,000,000.00 为 1-2 年

[注 2] 其中 21,000 为 1 年以内，107,000 为 1-2 年

[注 3] 其中 102,900 为 1-2 年，11,500 为 2-3 年

#### (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、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 3、以长期股权投资

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	111,274,137.41		111,274,137.41	111,274,137.41		111,274,137.41
对联营、合营企业投资	27,605,208.48		27,605,208.48	28,902,109.72		28,902,109.72
合计	138,879,345.89		138,879,345.89	140,176,247.13		140,176,247.13

**(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
凯因格领	100,000,000.00			100,000,000.00		
北亦蛋白	11,274,137.41			11,274,137.41		
合计	111,274,137.41			111,274,137.41		

**(2) 对联营、合营企业投资**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
杭州先为达生物科技有限公司	28,902,109.72			-1,296,901.24					27,605,208.48	
小计	28,902,109.72			-1,296,901.24					27,605,208.48	
合计	28,902,109.72			-1,296,901.24					27,605,208.48	

其他说明：

适用 不适用

**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	432,954,771.45	49,390,863.81	295,966,930.84	33,345,949.45
其他业务	6,985,919.92	4,726,706.70	4,725,759.63	2,948,339.64
合计	439,940,691.37	54,117,570.51	300,692,690.47	36,294,289.09

**(2). 合同产生的收入情况**

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

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,296,901.24	-
合计	-1,296,901.24	-

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	-11,445.58	
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, 154, 747. 58	
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	-1, 008, 760. 53	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	43, 851. 66	
少数股东权益影响额	-117, 770. 37	
合计	60, 622. 76	

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	2.64	0.23	0.23
扣除非经常性损益后归属于 公司普通股股东的净利润	2.63	0.23	0.23

**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

董事长：周德胜

董事会批准报送日期：2021 年 8 月 24 日

**修订信息**

适用 不适用