



# 君实生物

NEEQ: 833330

## 上海君实生物医药科技股份有限公司

(Shanghai Junshi Biosciences Co.,Ltd.)



### 半年度报告

2018

## 公司半年度大事记

2018年1月9日，重组人源化抗PD-1单克隆抗体注射液获得美国食品药品监督管理局（FDA）临床试验批准。

2018年3月8日，重组人源化抗PD-1单克隆抗体注射液获得CDA新药申请受理通知书。

2018年5月8日，公司收到CDA关于重组人源化抗PD-L1单克隆抗体注射液新药申请以开展临床试验的受理通知书。

2018年7月10日，公司收到中国证监会出具的《中国证监会行政许可申请受理通知书》（181033号）。中国证监会依法对公司提交的“股份有限公司境外首次公开发行股份(包括普通股、优先股等各类股票及股票的派生形式)审批”行政许可申请材料进行了审查，认为“所有材料齐全”，决定对该行政许可申请予以受理。

2018年8月3日，公司向香港联交所递交了发行H股上市的申请，并于2018年8月6日在香港联交所网站刊登了发行H股上市的应用资料。该申请版本为公司按照香港证券及期货事务监察委员会及香港联交所的要求刊发。为草拟版本。

公司本次发行上市的应用尚需取得中国证监会、香港证监会、香港联交所等相关政府机构、监管机构批准或核准。

## 目 录

公 司 半 年 度 大 事 记.....	2
声 明 与 提 示.....	6
第 一 节 公 司 概 况 .....	7
第 二 节 会 计 数 据 和 财 务 指 标 摘 要 .....	9
第 三 节 管 理 层 讨 论 与 分 析 .....	11
第 四 节 重 要 事 项 .....	19
第 五 节 股 本 变 动 及 股 东 情 况 .....	22
第 六 节 董 事、监 事、高 级 管 理 人 员 及 核 心 员 工 情 况 .....	25
第 七 节 财 务 报 告 .....	33
第 八 节 财 务 报 表 附 注 .....	43

## 释义

释义项目	指	释义
君实生物、公司、股份公司、本公司	指	上海君实生物医药科技股份有限公司
苏州众合	指	苏州众合生物医药科技有限公司, 公司全资子公司
苏州君盟	指	苏州君盟生物医药科技有限公司, 公司全资子公司
苏州君实	指	苏州君实生物医药科技有限公司, 公司全资子公司
苏州君奥	指	苏州君奥精准医学有限公司, 公司全资子公司
苏州工程	指	苏州君实生物工程有限公司, 公司控股子公司
泰州君实	指	泰州君实生物医药科技有限公司, 公司全资子公司
江苏众合	指	江苏众合医药科技有限公司, 公司全资子公司
君实工程	指	上海君实生物工程有限公司, 公司全资子公司
拓普艾莱	指	拓普艾莱生物技术有限公司 (TopAlliance Biosciences Inc.), 公司在美国设立的全资子公司
前海君实	指	深圳前海君实医院投资管理有限公司, 公司控股子公司
军科镜德	指	北京军科镜德生物科技有限责任公司, 公司控股子公司
欣经科	指	北京欣经科生物技术有限公司
全国股份转让系统、股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
中金公司、主办券商	指	中国国际金融股份有限公司
华普天健	指	华普天健会计师事务所(特殊普通合伙)
报告期	指	2018年1月1日至2018年6月30日
三会	指	股东大会、董事会、监事会
高级管理人员	指	总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书
单抗	指	即单克隆抗体, 指由淋巴细胞杂交瘤产生的、只针对抗原分子上某一单一抗原决定簇的特异性抗体。
专利药	指	在全球最先提出申请, 并获得专利保护的药品, 专利保护的範圍包括靶点和药物分子, 本年报中包括创新药和仿创药。
创新药	指	全球首次上市的药物, 本年报特指以未确定疗效的靶点为研究对象的专利药物。
仿创药	指	以确定疗效的靶点为研究对象的专利药物。
仿制药	指	根据已上市且专利到期的药物为模版而开发的药物。
靶点	指	药物在体内的作用结合位点, 包括基因位点、受体、酶、离子通道、核酸等生物大分子。
JS001	指	重组人源化抗 PD-1 单克隆抗体注射液, 在研项目
JS002	指	重组人源化抗 PCSK9 单克隆抗体注射液, 在研项目
JS003	指	重组人源化抗 PD-L1 单克隆抗体注射液, 在研项目
UBP1211	指	重组人源抗 TNF- $\alpha$ 单克隆抗体注射液, 在研项目
UBP1213	指	重组人源化抗 BlyS 单克隆抗体注射液, 在研项目
元、万元	指	人民币元、人民币万元

CDA	指	国家药品监督管理局
FDA	指	美国食品药品监督管理局
GMP	指	药品生产质量管理规范
GCP	指	药物临床试验质量管理规范
IND	指	临床研究申请
NDA	指	新药申请
cGMP	指	由FDA执行的现行生产质量规范条例，其规定了确保对生产工艺和设施进行适当设计、监控和控制的系统

## 声明与提示

**【声明】**公司董事会及其董事、监事会及其监事、公司高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人熊俊、主管会计工作负责人原璐及会计机构负责人（会计主管人员）徐吉军保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在豁免披露事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

### 【备查文件目录】

文件存放地点	董事会秘书办公室
备查文件	第二届董事会第三次会议决议、第二届监事会第三次会议决议

## 第一节 公司概况

### 一、 基本信息

公司中文全称	上海君实生物医药科技股份有限公司
英文名称及缩写	Shanghai Junshi Biosciences Co.,Ltd
证券简称	君实生物
证券代码	833330
法定代表人	熊俊
办公地址	中国(上海)自由贸易试验区蔡伦路 780 号 6 楼 610 室

### 二、 联系方式

董事会秘书或信息披露负责人	陈英格
是否通过董秘资格考试	是
电话	021-20248288
传真	021-20423282
电子邮箱	info@topalliancebio.com
公司网址	http://www.junshipharma.com/
联系地址及邮政编码	中国(上海)自由贸易试验区蔡伦路 780 号 6 楼 610 室,邮政编码:201203
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司半年度报告备置地	董事会秘书办公室

### 三、 企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2012 年 12 月 27 日
挂牌时间	2015 年 8 月 13 日
分层情况	创新层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-C27 医药制造业-C276-C2760 生物药品制造
主要产品与服务项目	单克隆抗体药物和其他治疗型蛋白药物的研发与产业化,单克隆抗体药物研发的技术服务与技术转让等。
普通股股票转让方式	做市转让
普通股总股本（股）	601,400,000
优先股总股本（股）	-
做市商数量	6
控股股东	熊凤祥、熊俊
实际控制人及其一致行动人	实际控制人：熊凤祥、熊俊。一致行动人：苏州瑞源盛本生物医药管理合伙企业（有限合伙）、深圳本裕天源生物科技有限公司（有限合伙）、上海宝盈资产管理有限公司、珠海华朴投资管理有限公司、孟晓君、高淑芳、赵云、共青城君拓投资管理合伙企业（有限合伙）。

**四、 注册情况**

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91310000059383413A	否
金融许可证机构编码	-	否
注册地址	中国(上海)自由贸易试验区蔡伦路 781 号 6 楼 602 室	否
注册资本(元)	601,400,000	是
截至 2018 年 6 月 30 日, 公司注册资本与总股本一致		

**五、 中介机构**

主办券商	中金公司
主办券商办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 1 号国贸大厦 2 座 27 层及 28 层
报告期内主办券商是否发生变化	否
会计师事务所	华普天健会计师事务所(特殊普通合伙)
签字注册会计师姓名	宋文、黄晓奇、崔广余
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号外经贸大厦 920-926 号

**六、 自愿披露**

适用 不适用

**七、 报告期后更新情况**

适用 不适用

## 第二节 会计数据和财务指标摘要

### 一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	1,993,611.62	5,192,735.12	-61.61%
毛利率	15.43%	26.53%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-277,540,325.59	-150,619,143.52	-84.27%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-274,646,271.98	-144,117,468.49	-90.57%
加权平均净资产收益率（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	-24.55%	-13.63%	-
加权平均净资产收益率（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-24.29%	-13.04%	-
基本每股收益	-0.47	-0.27	-74.07%

### 二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例
资产总计	1,532,819,185.61	1,219,708,085.87	25.67%
负债总计	384,266,498.36	100,374,555.93	282.83%
归属于挂牌公司股东的净资产	1,149,701,674.31	1,120,507,807.79	2.61%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.91	1.92	-0.24%
资产负债率（母公司）	19.03%	2.86%	-
资产负债率（合并）	25.07%	8.23%	-
流动比率	184.62%	880.00%	-
利息保障倍数	-112.82	-	-

### 三、 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
经营活动产生的现金流量净额	-266,149,490.38	-167,927,116.59	-58.49%
应收账款周转率	0.92	6.16	-
存货周转率	0.04	0.26	-

### 四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率	25.67%	14.91%	-

营业收入增长率	-61.61%	9,628.35%	-
净利润增长率	-84.09%	-283.33%	-

## 五、 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例
普通股总股本	601,400,000	584,750,000	2.85%
计入权益的优先股数量	0	0	0.00%
计入负债的优先股数量	0	0	0.00%

## 六、 补充财务指标

适用 不适用

## 七、 因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况

适用 不适用

### 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、 商业模式

公司所处生物医药行业单抗药物细分子行业，主营业务为单克隆抗体药物的研发与产业化。公司拥有卓越的独立完整覆盖各个主要环节的创新药物研发能力及先进高效大规模单抗药物商业化生产能力，在癌症免疫治疗、自身免疫性疾病及代谢类疾病治疗方面处于领先地位。公司通过持续高投入研发，快速推进在研药物产业化，确立以药品研发、生产和销售为一体的全产业链商业模式。

#### 商业模式变化情况：

适用 不适用

#### 二、 经营情况回顾

报告期内，公司（含子公司，下同）实现销售收入 1,993,611.62 元，同比下降 61.61%；营业利润-277,645,790.52 元，同比亏损上升 83.13%；归属于母公司股东净利润-277,540,325.59 元，同比亏损上升 84.27%；经营活动产生的现金流量净额-266,149,490.38 元，同比现金净流出增长 58.49%。

报告期末，公司总资产 1,532,819,185.61 元，较期初增长 25.67%，主要是发行股份和可转债募集资金所致；归属于母公司股东净资产合计 1,149,701,674.31 元，较期初增长 2.61%，主要是发行股份所致。

报告期公司主要业务情况如下：

##### 一、在研药物研发取得重大进展

目前公司共有 13 个大分子药物投入研发，产品覆盖肿瘤、自身免疫性疾病和代谢疾病等领域。

报告期内在研药物研发取得重大进展，下图显示目前公司在研药物的研发进度：

疾病种类	在研药品（靶点）	适应症	临床前研发	临床 I	临床 II	临床 III	NDA	
肿瘤免疫疗法	JS001(PD-1)	黑色素瘤2L						
		黑色素瘤1L						
		粘膜黑色素瘤（+阿西替尼）						
		鼻咽癌						
		胃癌						
		食管癌						
		尿路上皮癌						
		非小细胞肺癌						
		肺泡软组织肉瘤						
		恶性淋巴瘤						
		肝细胞癌						
		JS003(PD-L1)						
		JS004(BTLA)						
JS006(TIGIT)								
JS007(CTLA-4)								
JS009(未披露)								
JS011(未披露)								
代谢疾病	JS002(PCSK9)	高胆固醇血症						
	JS008(未予露)	未披露						
炎症/自身免疫	JS005(IL17A)	未披露						
	UBP1211(TNF- $\alpha$ /修美乐生物类似药)	类风湿性关节炎						
	UBP1213(BLyS)	系统性红斑狼疮						
神经性疾病	JS010(未披露)	未披露						

### 1、JS001

JS001 是公司近商业阶段的在研药品，是公司研发的首个向 CDA 提交 IND 和 NDA 申请的抗 PD-1 单克隆抗体。现已开展恶性黑色素瘤、尿路上皮癌、胃癌、食管癌、鼻咽癌、非小细胞肺癌、淋巴瘤、肉瘤等诸多晚期肿瘤适应症逾 15 个临床试验。主要临床数据如下：

适应症（临床阶段）	JS001
1. 复发转移淋巴瘤（I期）	75%ORR, 88%DCR(n=24)
-HL	88.2%ORR, 100.0%DCR(n=17)
-NHL	42.9%ORR, 57.1%DCR(n=7)
2. 晚期或难治性肺泡软组织肉瘤（I期）	25%ORR, 67% DCR(n=12)
3. 晚期或转移性尿路上皮癌（II期）	30%ORR, 78% DCR(n=27)
4. 晚期食管鳞状细胞癌（Ib/II期）	23%ORR, 50% DCR(n=48)
5. 晚期胃腺癌（Ib/II期）	18.6%ORR, 39.5% DCR(n=43)
6. 难治性或转移鼻咽癌（II期）	31%ORR, 64% DCR(n=39)
7. 转移黏膜黑色素瘤（Ib期）	61%ORR, 88% DCR(n=33)
8. 晚期黑色素瘤（II期）	20.7%ORR, 60.3% DCR(n=121)
-CSD	35.3%ORR, 64.7% DCR(n=17)
-非 CSD	33.3%ORR, 77.8% DCR(n=36)
-黏膜	0.0%ORR, 42.1% DCR(n=19)

-肢端

14.3%ORR, 53.1% DCR(n=49)

来源：ASCO、CSCO 及临床试验结果概要

2018 年 1 月，JS001 获得美国 FDA 临床试验批准，现已启动 JS001 在美国的临床试验。2018 年 3 月，JS001 正式获得 CDA 新药申请受理通知书。

## 2、JS002

JS002 是首个由国内公司研发并获得 CDA 的 IND 批件的抗 PCSK9 单抗。临床前试验数据已显示出 JS002 具备出色的降低低密度脂蛋白的活性。目前 JS002 处于 I 期临床试验阶段。

## 3、UBP1211

UBP1211 为 TNF- $\alpha$  靶点单抗药物，为阿达木单抗“修美乐”生物类似药。主要用于类风湿性关节炎、强直性脊柱炎等在内的多种自身免疫性疾病的治疗，目前正在同时进行 I 及 III 期临床试验，试验表明 UBP1211 拥有与修美乐相似的药效、安全性及免疫原性。

## 4、UBP1213

UBP1213 是国内首个并且是唯一一个由公司研发并获得 CDA 的 IND 批件的抗 BLys 单抗，主要用于治疗系统性红斑狼疮和其他自身免疫性疾病。

## 5、JS003

JS003 是针对 PD-L1 靶点的人源化单克隆抗体。报告期，JS003 临床试验申请已获得 CDA 受理通知书。

## 二、抗 PD-1 单抗联合用药探索

截至报告日，公司与石药集团有限公司（以下简称“石药集团”）签署《产品合作开发和战略合作协议》，将公司的 JS001 与石药集团的白蛋白紫杉醇联合用于治疗乳腺癌进行临床开发、注册和商业化开展合作。公司与贝达药业股份有限公司全资子公司卡南吉医药科技（上海）有限公司（以下简称“卡南吉”）就卡南吉新药 Vorolanib（CM082）与公司 JS001 联合用于既往未经治疗的局部进展或转移性黏膜黑色素瘤临床试验申请已获得 CDA 受理。上述合作协议的签订，将会为 JS001 联合治疗作出有益探索。

## 三、上海临港产业化基地

上海临港产业化基地项目位于临港奉贤园区，一期规划用地 53,334.4 平方米，项目按照 cGMP 标准建设。临港工程一期达 24,000L 发酵能力，预计临港产业化基地两条生产线将于 2019 年底以 12,000L 发酵能力投入正式运行。

## 四、完成非公开发行 2018 年可转换公司债券

根据《中国证监会关于开展创新创业公司债券试点指导意见》、《上海证券交易所非公开发行公司债券业务管理暂行规定》、《创新创业公司非公开发行可转换公司债券业务实施细则（试行）》等法律法规及规范性文件的有关规定，公司具备非公开发行可转换公司债券的条件和资格。公司第一届董事会第三十次会议、第一届董事会第三十一次会议、2017年第七次临时股东大会审议通过与本次发行相关的议案。2018年2月，公司收到上交所《关于对上海君实生物医药科技股份有限公司非公开发行创新创业可转换公司债券挂牌转让无异议的函》。本次实际发行规模为20,000万元，其中5,000万元用于JS001临床试验、15,000万元用于临港产业化基地建设。

#### 五、完成2018年第一次定向发行股份

公司第一届董事会第三十四次会议、2018年第一次临时股东大会审议通过《关于股票发行方案（2018年第一次）的议案》，本次发行拟募集资金29,970万元，主要用于JS001临床试验和临港产业化基地建设。2018年3月收到股转系统《关于上海君实生物医药科技股份有限公司股票发行股份登记的函》。公司第一届董事会第四十一次会议、2018年第四次临时股东大会审议通过《关于部分变更2018年第一次定向发行募集资金使用用途的议案》，变更后的募集资金主要用于JS001临床试验、吴江产业化基地设备和工程后续付款、参股河北博科生物技术有限公司及补充流动资金。

#### 六、拟申请发行H股股票并在香港联合交易所上市

为满足公司经营发展资金需要，提升国际化经营水平，公司拟发行H股股票并在香港上市。公司第一届董事第三十九次会议、2018年第三次临时股东大会审议通过《关于发行H股股票并在香港上市的议案》，截至报告日，公司已收到中国证监会出具的《中国证监会行政许可申请受理单》，并向香港联合交易所递交了《境外上市外资股（H股）上市申请》。公司本次发行上市的申请尚需取得中国证监会、香港证监会、香港联交所等相关政府机构、监管机构批准或核准。

#### 七、财务分析

##### 1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		本期期末与上年期末金额变动比例
	金额	占总资产的比重	金额	占总资产的比重	
货币资金	391,918,531.00	25.57%	293,259,373.25	24.04%	33.64%
应收账款	3,151,143.44	0.21%	973,582.93	0.08%	223.66%
存货	46,886,857.71	3.06%	30,601,576.03	2.51%	53.22%
长期股权投资	1,027,709.76	0.07%	1,030,943.07	0.08%	-0.31%
固定资产	253,076,557.00	16.51%	235,962,271.14	19.35%	7.25 %

在建工程	260,304,361.91	16.98%	123,071,176.90	10.09%	111.51%
其他非流动资产	309,060,231.05	20.16%	272,031,944.58	22.30%	13.61%
短期借款	-	-	-	-	-
长期借款	-	-	-	-	-
资产总计	1,532,819,185.61	-	1,219,708,085.87	-	25.67%

### 资产负债项目重大变动原因

- (1) 货币资金增长 33.64%，主要是定向发行股票和可转债所致。
- (2) 应收账款增长 223.66%，主要是本期确认的应收技术合作开发费大幅增长所致。
- (3) 存货增长 53.22%，主要是生产 JS001、UBP1211 等临床试验用制剂，原材料备货增长所致。
- (4) 在建工程增长 111.51%，主要是报告期临港项目完成工程进度达 25.26%，确认在建工程增加额所致。
- (5) 其他非流动资产增长 13.61%，主要是预付临港产业化基地设备工程款、待抵扣进项税增加所致。
- (6) 总资产增长 25.67%，主要是定向发行股票和可转债募集资金所致。

### 2. 营业情况分析

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例
	金额	占营业收入的比重	金额	占营业收入的比重	
营业收入	1,993,611.62	100.00%	5,192,735.12	100.00%	-61.61%
营业成本	1,685,996.83	84.57%	3,815,023.26	73.47%	-55.81%
毛利率	15.43%	-	26.53%	-	-
销售费用	190,040.12	9.53%	328,379.16	6.32%	-42.13%
管理费用	54,758,368.61	2746.69%	30,170,964.06	581.02%	81.49%
研发费用	217,778,217.98	10,923.80%	116,567,118.05	2,244.81%	86.83%
财务费用	908,746.99	45.58%	-1,438,033.65	-27.69%	163.19%
营业利润	-277,645,790.52	13,926.77%	-151,611,465.25	2919.68%	-83.13%
营业外收入	76,049.49	3.81%	5,673.13	0.11%	1240.52%
营业外支出	15,215.86	0.76%	50.00	-	-
净利润	-277,515,034.80	13,920.22%	-150,746,625.63	-2,903.03%	-84.09%

### 项目重大变动原因：

- (1) 营业收入同比下降 61.61%，主要是本期技术转让与服务收入和制剂销售收入同比下降，其中制剂销售收入同比下降是由欣经科转让所致。

(2) 营业成本同比下降 55.81%，主要是制剂销售收入下降，营业成本随之同步下降。

(3) 管理费用同比增长 81.49%，主要是随着公司规模的扩张，各类人才引进，相应职工薪酬及各项行政费用也有不同程度增长。

(4) 研发费用同比增长 86.83%，主要是 JS001、JS002、UBP1211 和 UBP1213 进入临床试验，特别是 JS001 有超过 10 个适应症进入临床，在开展 II/III 临床试验后，费用大幅度增长。

(5) 财务费用同比增长 163.19%，主要是可转债发行费用及短期借款利息所致。

(6) 净利润亏损上升 84.09%，扩大的主要原因是目前公司正处于投入期，在研产品尚未上市，未取得药品收入；其次，为加快在研药品上市步伐，公司加大了临床投入，研发费用较上期有大幅度增长，致使公司亏损进一步扩大。

### 3. 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例
经营活动产生的现金流量净额	-266,149,490.38	-167,927,116.59	-58.49%
投资活动产生的现金流量净额	-127,576,651.94	-71,356,129.59	-78.79%
筹资活动产生的现金流量净额	514,488,512.46	319,633,962.27	60.96%

#### 现金流量分析：

(1) 经营活动产生的现金流量净额-266,149,490.38 元，主要是临床试验费用、研发用试剂耗材及职工薪酬等同比大幅增长，导致经营活动产生的现金净流出同比增长 58.49%。

(2) 投资活动产生的现金流量净额-127,576,651.94 元，主要是购置固定资产及支付工程款所致。

(3) 筹资活动产生的现金流量净额 514,488,512.46 元，主要是定向发行股份和可转债所致。

## 三、 风险与价值

### 1、新药研发风险

公司目前主要从事单克隆抗体新药的研发。

新药研发是一项技术性和规范性强、资金投入大、研发周期长的系统工程，单抗创新药从基础研究发现成果到产品获准上市销售通常需要 8~13 年时间，研发费用数以亿计。新药研发涉及到专利申请策略及专利保护政策，涉及到产品的安全、疗效和医生及病人的接受程度，其整个过程受到政府相关部门的严格监管。因此，如果不能前瞻性地根据临床用药需求确定研发方向、不能组织各学科专业人才通力协作以提高研发效率、不能开展针对性的市场推广以解决产品上市后的销售，公司可能面临研发及产业化进度低于预期、政府审批时间不确定、市场推广未达到预期的风险。

此外，生物技术药物研发领域受人类对现存各类疾病及未来可能出现的新的疾病的治疗需求以及医药研发技术水平不断提升的共同推动，未来有可能出现新的治疗药物取代单克隆抗体药物，成为治疗诸如癌症、自身免疫性疾病等病症的首选药物，因此公司单克隆抗体药物未来可能面临被其他药物取代的风险，公司也将面临因产品被取代而导致的市场需求下降的风险。

公司在进行新药研发的立项过程中持审慎原则，以仿制药为先导，创新药为重点。尤其在研发过程中，对在研项目进行阶段性评价，一旦发现不能达到预期效果将及时停止该品种的后续研发，从而尽可能控制新药研发风险。

## 2、资金不足的风险

目前公司有 13 个品种的药物处于临床前研究阶段和临床试验阶段，需要大量资金投入；江苏吴江产业化基地后续建设和上海临港产业化基地建设均需投入巨额建设资金。公司面临资金不足的风险。

报告期内公司成功发行上海君实生物医药科技股份有限公司 2018 年非公开发行创新创业可转换公司债券，募集资金 20,000 万元；完成非公开定向发行股票（2018 年第一次），募集资金 29,970 万元，在一定程度上缓解了公司资金压力。公司第一届董事会第三十九次会议、第一届监事会第十三次会议、公司 2018 年第三次临时股东大会审议通过《关于发行 H 股股票并在香港上市方案的议案》，如果发行成功，将为公司募集巨额资金，为公司发展提供强大资金支持。

## 3、境外子公司经营风险

公司在美国设立全资子公司拓普艾莱从事新药研发，主要管理人员均有境外知名制药企业工作和管理经验。受中美文化差异、相关法律法规差异、经营环境差异以及汇率变化等因素的影响，一旦当地的法律法规和经营环境发生对公司开展业务产生不利的变化，将会对公司未来发展产生不利影响。

目前拓普艾莱人员稳定，为公司承担的抗体研发项目顺利进行，并与众多国际一流大学建立了学术和项目协作关系，公司经营一切正常。公司将加强对当地的法律法规及经营环境的前瞻性研究，采取有针对性的策略，降低公司潜在经营风险。

## 4、管理能力滞后于公司业务发展的风险

随着公司快速发展，规模不断扩大，公司将面临临床试验管理、单抗药物生产管理、质量控制、销售管理等多方面的人才需求，公司可能存在管理能力滞后于公司业务发展的风险。

公司将采取各项措施，积极引进各类人才，加强岗位培训，建立健全各项规章制度、操作规范，不断提高管理水平，为公司发展保驾护航。

## 5、政策变化的风险

根据《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》，生物医药作为战略性新兴产业得国家政策的大力支持，国家发改委、工信部、科技部、国家食品药品监督管理总局等部委及各级地方政府各种扶持政策为生物医药的发展带来前所未有的机会，单抗行业作为生物技术的代表，无论在科技资金、产业资金、地方政府配套资金支持等方面，还是在药品定价、审批程序等发面都受益于政策倾斜。

如果政策导向发生变化，新药的研发进度、药品注册申请、外部资金支持、产品上市后的定价等均会受到一定影响。

#### 6、核心团队稳定性风险

单抗药物研发具有极高的技术门槛，美国聚集了全球单抗药物研发所需的绝大部分研发资源。

公司目前核心研发团队均在美国知名制药企业从事多年的大分子药物研发工作。在大分子药物包括单抗药物研发方面具有丰富的经验。同时，公司在美国设立了全资子公司拓普艾莱生物技术有限公司，在旧金山湾区和马里兰拥有两个实验室，公司部分核心研发人员常驻美国从事单抗药物的前端研发工作，能够第一时间接触全球最前瞻的单抗新药研发方向和最先进的研发技术。公司核心研发团队的研发经历和拓普艾莱的区位优势能够为公司研发方向的精准性和创新性提供保障。

目前，公司部分核心研发人员持有公司股份，核心研发团队保持稳定。但如果现有核心团队成员流失且新成员未能及时补充，将对公司的发展造成不利影响。公司将采取各项稳定核心团队的措施以防范此类风险的发生。

#### 7、近期不能实现盈利的风险

生物医药行业的一个重要特征在于盈利周期较长。一个生物医药新品种从临床前研究到上市，一般需要 8~13 年时间，期间需要大量资金投入。因此，处于研发阶段的生物医药企业，盈利一般都需要较长时间，公司存在短期不能盈利的风险。

公司将加大临床试验投入，加快在研药品上市步伐，尽快实现盈利，使公司步入良性发展轨道。

#### 8、JS001 新药上市批文取得风险

公司已于 2018 年 3 月正式向 CDA 提交 JS001（通用名称：特瑞普利单抗注射液）新药申请，并获得新药申请受理通知书，2018 年 4 月国家药审中心发布的《拟纳入优先审评程序药品注册申请的公示（第二十八批）》显示，特瑞普利单抗已纳入优先审评。但由于新药申请审批程序的复杂性和不确定性，因此，特瑞普利单抗注射液存在不能如期获得批文的风险。

#### 9、药品上市推广风险

与传统肿瘤治疗方法相比，免疫治疗是一种全新抗肿瘤治疗理念，目前国内尚未普及。由于肿瘤患者和医生对单抗药物安全性和疗效还缺乏了解，因此，潜在肿瘤患者和医生可能更倾向于选择传统的标准疗法；其次，由于免疫疗法昂贵的治疗费用，肿瘤患者可能选择放弃免疫疗法而使用传统疗法。

因此，药品上市存在推广风险。

#### 10、药品质量控制风险

药品质量安全问题，不仅关系到用药者的身体健康，也会受到社会各方面的广泛关注。由于受各种因素的影响，药品在研发、生产、流通、和使用的各个环节存在质量控制风险。公司高度重视药品质量，秉持产品质量使企业生命的经营理念，不断强化员工的风险意识，加强风险管理培训，配备必要的资源，建立健全各项规章制度，狠抓落实，严格执行 GMP 规范，控制药品质量风险。

## 四、 企业社会责任

公司始终履行企业所应承担的社会责任，切实保护企业利益相关者的合法权益。在日常经营活动中，严格履行与供应商签订的供货合同，维护正常商业秩序，切实保护供应商的合法权益。公司按照国家法律法规规范用工，按时缴纳“五险一金”，合理安排工作时间，提供带薪休假，切实保障职工的合法权益。公司积极倡导绿色发展，切实落实保护环境的各项措施，吴江产业化基地项目通过了苏州市吴江区环境保护局《关于对苏州众合生物医药科技有限公司建设项目环境影响报告书的审批意见》，上海临港产业化基地项目通过了上海市奉贤区环境保护局《关于君实生物科技产业化临港项目环境影响报告书的审批意见》。公司选用先进的生产工艺和设备，加强生产管理和环境管理，减少污染物的产生量和排放量，在生产过程中产生的废弃物由专业废弃物处理厂商集中回收处理，有效防止废弃物对环境的影响，促进企业与环境的和谐发展。

## 五、 对非标准审计意见审计报告的说明

适用 不适用

## 第四节 重要事项

### 一、 重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在对外担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	第四节二、（一）
是否存在偶发性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资、	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	第四节二、（二）

企业合并事项		
是否存在股权激励事项	√是 □否	第四节二、(三)
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	第四节二、(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	□是 √否	
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在利润分配或公积金转增股本的情况	□是 √否	
是否存在普通股股票发行事项	√是 □否	第四节二、(五)
是否存在存续至本期的债券融资事项	□是 √否	
是否存在存续至本期的可转换债券相关情况	√是 □否	第四节二、(六)
是否存在自愿披露的其他重要事项	□是 √否	

## 二、重要事项详情（如事项存在选择以下表格填列）

### （一）报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力		
2. 销售产品、商品、提供或者接受劳务委托，委托或者受托销售	19,500,000.00	6,965,354.44
3. 投资（含共同投资、委托理财、委托贷款）		
4. 财务资助（挂牌公司接受的）		
5. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
6. 其他		

### （二）经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项、企业合并事项

2018年6月4日，公司召开第一届董事会第四十一次会议，审议通过了《关于以债转股方式向全资子公司增资的议案》，决定以债转股方式分别向苏州众合生物医药科技有限公司增资43,500万元，苏州君盟生物医药科技有限公司增资8,400万元，江苏众合医药科技有限公司增资3,000万元。2018年6月24日，公司召开2018年第四次临时股东大会，审议通过前述议案。现已完成工商变更登记。

### （三）股权激励计划在报告期的具体实施情况

公司第一届董事会第三十七次会议、第一届监事会第十一次会议、2017年年度股东大会审议通过《关于实施股权激励的议案》。本次股权激励对象为公司董事、监事、高级管理人员及其他员工。本方案的有效期限由公司董事会根据本方案的具体实施情况予以确定。本方案的股份来源：1、向激励对象定向发行股份；2、向激励对象认购的证券公司资产管理计划、私募股权基金等合规金融产品定向发行股

份；3、回购本公司股份；4、法律、法规和规范性文件允许的其他方式。激励对象于本方案项下可获得的股份数量以激励对象与公司签署的激励协议约定为准。激励对象获得公司股份的价格以激励对象与公司届时签署的激励协议的约定为准。

#### (四) 承诺事项的履行情况

公司于2016年5月5日发布《关于部分股东自愿限售股份完成限售登记的公告》（公告编号：2016-029），控股股东熊俊、董事冯辉及其他股东杜雅励、武洋、刘小玲、吴军、马静及王莉芳出具的《承诺函》中承诺：自承诺限售期起至限售期限止（2015年8月13日至2018年8月12日），不转让或者委托他人管理所持有的股份。

公司于2016年5月4日在中国证券登记结算有限责任公司北京分公司办理完毕股份的限售登记手续。报告期内承诺人未发生违反承诺的事项。

#### (五) 报告期内的普通股股票发行情况

单位：元或股

发行方案公告时间	新增股票挂牌转让日期	发行价格	发行数量	募集金额	募集资金用途（请列示具体用途）
2018年2月6日	2018年4月10日	18.00	16,650,000	299,700,000.00	JS001 临床研究、吴江产业化基地设备采购及工程后续付款、参股河北博科、补充流动资金

#### (六) 存续至本期的可转换债券情况

单位：元/股

证券代码	证券简称	期初数量	期末数量	期限	转股价格
145951.SH	18 君实转	2,000,000.00	2,000,000.00	6 年	24.81

#### 转股价格的历次调整或者修正情况：

适用 不适用

2018年2月2日召开的公司第一届董事会第三十四次会议和2018年2月23日召开的2018年第一次临时股东大会审议通过《关于股票发行方案（2018年第一次）的议案》，本次发行新增股份总数为1665万股，发行价格为18.00元/股，本次股票发行的股份已于2018年4月10日在股转系统公开转让。根据可转债转股价格调整公式、公司定向发行股票方案及实施情况，18君实转的转股价格于

2018年4月11日起由原来的25.00元/股调整为24.81元/股。截至报告日，18君实转未发生转股、赎回和回售情况。

## 第五节 股本变动及股东情况

### 一、普通股股本情况

#### (一) 报告期期末普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末		
		数量	比例		数量	比例	
无限售条件股份	无限售股份总数	374,362,352	64.02%	-57,500,768	316,861,584	52.69%	
	其中：控股股东、实际控制人	583,520	0.10%	0	583,520	0.10%	
	董事、监事、高管	914,400	0.16%	10,366,000	11,280,400	1.88%	
	核心员工	-	-	-	-	-	
有限售条件股份	有限售股份总数	210,387,648	35.98%	74,150,768	284,538,416	47.31%	
	其中：控股股东、实际控制人	108,316,448	18.52%	0	108,316,448	18.01%	
	董事、监事、高管	70,603,168	12.07%	0	70,603,168	11.74%	
	核心员工	-	-	-	-	-	
总股本		584,750,000	-	16,650,000	601,400,000	-	
普通股股东人数							271

注：由于熊俊为公司控股股东、实际控制人，且同时担任公司董事长，因此有限售条件股份中，其持有股份在“控股股东、实际控制人”类别“和董事、监事及高管”类别中均进行了统计。

#### (二) 报告期期末普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例	期末持有无限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	熊凤祥	58,560,000	-	58,560,000	9.74%	57,976,480	583,520
2	上海檀英投资合伙企业（有限合伙）	36,171,000	14,612,000	50,783,000	8.44%		50,783,000
3	熊俊	50,339,968	-	50,339,968	8.37%	50,339,968	0
4	苏州瑞源盛本生物医药管理合伙企业（有限合伙）	43,584,000	-	43,584,000	7.25%	43,584,000	0

5	周玉清	35,692,800	-4,950,000	30,742,800	5.11%	0	30,742,800
6	杜雅励	29,632,000	-	29,632,000	4.93%	29,632,000	
7	珠海高瓴天成 股权投资基金 (有限合伙)	25,200,000	-	25,200,000	4.19%		25,200,000
8	武洋	22,048,000	-	22,048,000	3.67%	22,048,000	
9	乐普(北京)医 疗器械股份有 限公司	22,000,000	-	22,000,000	3.66%		22,000,000
10	黄菲	13,422,536	7,871,000	21,293,536	3.54%		21,293,536
合计		336,650,304	17,533,000	354,183,304	58.90%	203,580,448	150,602,856

前十名股东间相互关系说明：

公司前十大股东中熊凤祥、熊俊为父子关系，共同为实际控制人。熊俊、熊凤祥与苏州瑞源盛本生物医药管理合伙企业（有限合伙）于 2017 年 12 月签署《一致行动协议》，成为一致行动人。除此之外，公司前十名其他股东不存在关联关系。

## 二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

## 三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

### (一) 控股股东情况

熊凤祥、熊俊父子分别为公司第一、第三大股东，共同直接持有公司股票 108,899,968 股，占公司总股本 18.11%。第二大股东上海檀英投资合伙企业（有限合伙）持有公司股权比例为 8.44%。熊俊自公司成立以来一直担任公司董事长，熊凤祥、熊俊父子对公司的经营管理具有控制权，为公司控股股东、实际控制人。

1、熊凤祥，男，中国国籍，无永久境外居留权，1947 年出生。

2、熊俊，男，中国国籍，无永久境外居留权，1974 年出生，1996 年 7 月毕业于中南财经政法大学获投资经济学学士学位，2007 年 12 月获得香港中文大学工商管理硕士学位。曾于 2004 年 3 月至 2006 年 7 月任国联基金管理公司研究员及基金经理助理；2007 年至今，任上海宝盈资产管理有限公司执行董事；2013 年 3 月至 2015 年 11 月任众合有限及众合医药董事长；2013 年 3 月至 2015 年 11 月任众合有限及众合医药总经理；2015 年 5 月至今任君实生物董事长，2016 年 1 月至 2017 年 12 月兼任君实生物总经理。

熊凤祥、熊俊父子在本报告期初，二人合计持股 108,899,968 股，占公司总股本 18.62%；在本报

告期末，二人合计持股 108,899,968 股，占公司总股本 18.11%。公司报告期内实际控制人未发生变更。

2017 年 12 月，公司实际控制人熊俊、熊凤祥与股东苏州瑞源盛本生物医药管理合伙企业（有限合伙）、深圳本裕天源生物科技有限合伙企业（有限合伙）、珠海华朴投资管理有限公司、上海宝盈资产管理有限公、孟晓君、高淑芳、赵云签署《一致行动协议》，成为一致行动人。协议签署完成后，公司实际控制人熊俊、熊凤祥实际控制的公司股东大会股份表决权比例为 30.12%。

2018 年 2 月，公司实际控制人之一熊俊与股东共青城君拓投资管理合伙企业（有限合伙）签署《一致行动协议》，成为一致行动人。截至报告期末，公司实际控制人熊俊、熊凤祥实际控制的公司股东大会股份表决权比例为 30.44%。

## （二） 实际控制人情况

详见“控股股东情况”。

## 第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

### 一、 董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生日期	学历	任期	是否在公司领取薪酬
熊俊	董事长	男	1974年 2月6日	硕士研究生	2018.6.24-2021.6.23	是
NING LI (李宁)	执行董事、总经理	男	1961年 10月6日	博士研究生	2018.6.24-2021.6.23	是
冯辉	执行董事	男	1976年 11月17日	博士研究生	2018.6.24-2021.6.23	是
HAI WU (武海)	执行董事、副总经理	男	1973年 3月22日	博士研究生	2018.6.24-2021.6.23	是
SHENG YAO (姚盛)	执行董事、副总经理	男	1975年 10月18日	博士研究生	2018.6.24-2021.6.23	是
张卓兵	执行董事、副总经理	男	1967年 5月31日	硕士研究生	2018.6.24-2021.6.23	是
汤毅	非执行董事	男	1968年 12月12日	本科	2018.6.24-2021.6.23	否
李聪	非执行董事	男	1964年 4月18日	本科	2018.6.24-2021.6.23	否
易清清	非执行董事	男	1972年 2月8日	硕士研究生	2018.6.24-2021.6.23	否
林利军	非执行董事	男	1973年 6月23日	博士研究生	2018.6.24-2021.6.23	否
LIEPING CHEN (陈列平)	独立非执行董事	男	1957年 4月21日	博士研究生	2018.6.24-2021.6.23	是
JIA HE (何佳)	独立非执行董事	男	1954年 11月11日	博士研究生	2018.6.24-2021.6.23	是

钱智	独立非执行董事	男	1968年 8月6日	硕士研究生	2018.6.24-2021.6.23	是
陈新军	独立非执行董事	男	1973年 3月10日	硕士研究生	2018.6.24-2021.6.23	是
ROY STEVEN HERBST	独立非执行董事	男	1963年 6月16日	博士研究生	2018.6.24-2021.6.23	是
刘洪川	监事会主席	男	1987年 11月22日	硕士研究生	2018.6.24-2021.6.23	是
高玉才	职工监事	男	1981年 1月8日	本科	2018.6.24-2021.6.23	是
王萍萍	监事	女	1982年 1月18日	硕士研究生	2018.6.24-2021.6.23	否
严佳炜	监事	男	1985年 1月28日	硕士研究生	2018.6.24-2021.6.23	否
邬煜	监事	男	1985年 9月13日	硕士研究生	2018.6.24-2021.6.23	否
顾娟红	副总经理	女	1969年 10月15日	硕士研究生	2018.6.24-2021.6.23	是
原璐	财务总监	女	1982年 7月10日	硕士研究生	2018.6.24-2021.6.23	是
陈英格	董事会秘书	女	1991年 12月20日	硕士研究生	2018.6.24-2021.6.23	是
<b>董事会人数：</b>						15
<b>监事会人数：</b>						5
<b>高级管理人员人数：</b>						7

**董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系：**

董事、监事、高级管理人员相互之间不存在关联关系，董事长熊俊为公司控股股东、实际控制人之一，与董事、监事、高级管理人员之间不存在关联关系。

**(二) 持股情况**

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例	期末持有股票期权数量
熊俊	董事长	50,339,968	0	50,339,968	8.37%	0
冯辉	执行董事	17,520,000	0	17,520,000	2.91%	0
李聪	非执行董事	3,657,600	0	3,657,600	0.61%	0
汤毅	非执行董事	0	10,366,000	10,366,000	1.72%	0
刘洪川	监事会主席					120,000
高玉才	职工监事					100,000
陈英格	董事会秘书					10,000
合计	-	71,517,568	10,366,000	81,883,568	13.61%	230,000

### (三) 变动情况

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

#### 报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
熊俊	董事、董事长、总经理	离任	执行董事、董事长	公司发展需要
陈博	董事	换届	-	个人原因
武海	董事、副总经理、财务总监	离任	执行董事、副总经理	公司发展需要
NING LI (李宁)		新任	执行董事、总经理	公司发展需要
林利军	-	新任	非执行董事	公司发展需要
LIEPING CHEN (陈列平)	-	新任	独立非执行董事	公司发展需要
JIA HE (何佳)	-	新任	独立非执行董事	公司发展需要
钱智	-	新任	独立非执行董事	公司发展需要
陈新军	-	新任	独立非执行董事	公司发展需要
ROY STEVEN HERBST	-	新任	独立非执行董事	公司发展需要
刘洪川	监事	新任	监事会主席	公司发展需要
王妙新	监事会主席	离任	-	个人原因
王萍萍	-	新任	监事	公司发展需要
严佳炜	-	新任	监事	公司发展需要
邬煜	-	新任	监事	公司发展需要

顾娟红	-	新任	副总经理	公司发展需要
陈本仁	副总经理	离任	-	个人原因
原璐	-	新任	财务总监	公司发展需要
陈英格	证券部经理	新任	董事会秘书	公司发展需要
吴成明	董事会秘书	离任	-	个人原因

### 报告期内新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历

√适用 □不适用

#### 新任董监高简历：

(一) NINGLI (李宁)，男，1961年10月出生，1984年7月获得复旦大学上海医学院公共卫生专业学士学位，1987年10月获得复旦大学上海医学院医疗专业硕士学位，1994年8月获得美国爱荷华大学预防医学博士学位。李宁的主要工作经历包括：曾在FDA担任多种职务，包括生物统计学办公室的团队负责人、数理统计师负责人、统计评审员和医学评论员；2009年9月至2018年1月，任职于赛诺菲，期间担任的最后一个职位为全球监管事务亚洲监管事务副总裁；2010年11月至2012年11月，担任北京大学临床研究所客座教授及2012年1月至2014年12月，担任北京大学医学信息学中心兼职教授。

(二) 林利军，男，1973年6月出生，1997年6月获得复旦大学全球经济学硕士学位，2003年6月获得美国哈佛大学工商管理硕士学位。林利军的主要经历包括：2004年5月至2015年5月，担任汇添富基金管理股份有限公司总经理；自2015年6月起，担任上海盛歌投资管理有限公司执行董事；自2015年11月起，创办正心谷创新资本并担任主席；自2015年7月担任杭州九言科技股份有限公司董事；自2017年6月起担任温州康宁医院股份有限公司非执行董事。林利军也在下列公司担任独立非执行董事：2015年11月至2017年3月于上海城投控股股份有限公司；自2017年9月于上海新华传媒股份有限公司；2017年3月至2018年6月于华宝信托有限责任公司；自2016年4月于银科投资控股有限公司；自2016年3月于国际天食集团有限公司；自2015年11月于云锋金融集团有限公司。

(三) LIEPING CHEN (陈列平)，男，1957年4月出生，美国籍。陈列平在医学及医药研发及教育行业拥有超过24年的经验。于1999年发现了B7-H1(亦称为PD-L1)分子，并证明了PD-L1在避免肿瘤微环境免疫中的作用；从1999年至2002年建立PD-1/PD-L1途径作为肿瘤免疫疗法的靶点；从2006年发起并协助举办用于治疗人类癌症的抗PD-1单克隆抗体的首次人体临床试验，并开发PD-L1染色作为预测治疗结果的生物标志物。陈列平的经历包括：1990，任为百时美施贵宝公司(Bristol-Myers Squibb Company)的科学家；

1997 年为约翰霍普金斯医学院及梅奥诊所教授；2004 年，陈列平加入约翰霍普金斯医学院。自 2011 年以来，陈列平在耶鲁大学医学院担任包括免疫生物学教授、医学(肿瘤内科学)教授、皮肤病学教授、耶鲁癌症中心癌症免疫学项目联合主任和联合技术公司癌症研究教授。

陈列平于 1982 年获得福州福建医科大学医学博士学位、1986 年获北京协和医科大学理学硕士学位及于 1989 年获美国宾夕法尼亚州费城德雷克塞尔大学医学院博士学位。陈列平曾获得多项奖项和专业荣誉，包括 2014 年癌症研究所的 William B. Coley 奖；2016 年美国免疫学家协会 AAI-Steinman 奖；2017 年 Warren Alpert 基金会奖及 2018 年康涅狄格州议会世界事务光辉奖。

(四) JIA HE (何佳) 男，1954 年 11 月出生，于 1978 年 8 月毕业于中国黑龙江大学，1983 年 11 月获中国上海交通大学计算机科学与决策科学工程双硕士学位，于 1989 年 5 月在美国宾夕法尼亚大学沃顿商学院获得金融学博士学位。何佳自 1996 年 9 月起担任休斯敦大学的副教授(终身任职)，自 1997 年 8 月至 2014 年 8 月为香港中文大学金融系教授。自 2001 年 6 月至 2002 年 7 月为中国证监会战略发展委员会委员。何佳曾担任以下上市公司的独立非执行董事：自 2018 年 6 月起于天津银行股份有限公司、自 2017 年 1 月起于北方国际合作股份有限公司、自 2016 年 3 月起于中信证券股份有限公司、自 2015 年 9 月起于中国城通发展集团有限公司、自 2015 年 3 月起于清华同方股份有限公司、自 2014 年 5 月起于深圳市新国都技术股份有限公司、自 2015 年 10 月起于西藏华钰矿业股份有限公司及东英金融有限公司。

何佳也曾担任多个其他职位，其中包括担任南方科技大学讲座教授、长江教育部访问讲座教授、中国金融学会常务理事及学术委员、泉州市政府财务顾问。

(五) 钱智，男，1968 年 8 月出生，1989 年 7 月毕业于复旦大学获法律学士学位，2004 年 12 月获南京大学法律硕士学位。2015 年 11 月获得江苏省人力资源和社会保障局颁发的一级律师证书。钱智曾任职于南京谢满林律师事务所及江苏维世德律师事务所；自 2006 年 3 月，担任江苏冠文律师事务所律师，现在为该所合伙人。于 2017 年 9 月起担任南京仲裁委员会仲裁员，并自 2017 年 12 月起被聘为南京人民政府法律顾问。

(六) 陈新军，男，1973 年 7 月出生，1998 年 4 月获得华南理工大学工程硕士学位。2007 年 3 月获得特许金融分析师资格、从 2004 年以来一直担任中国证券业协会的保荐代表人。陈新军的主要经历包括：1998 年 4 月至 2005 年 3 月，任职于广发证券有限公司投资银行部；2005 年 3 月至 2011 年 9 月，担任平安证券有限公司投资银行部的执行总经理；2011 年

8 月至 2014 年 6 月，担任华林证券有限责任公司投资银行部董事总经理；自 2015 年 9 月起，担任海通证券股份有限公司投资银行部的副总经理。

(七) ROY STEVEN HERBST, 男, 1963 年 6 月出生, 美国籍。1984 年 6 月获美国耶鲁大学理学硕士学位, 1990 年 6 月获得美国洛克菲勒大学分子细胞生物学博士学位, 1991 年 5 月获得美国康奈尔大学医学博士学位, 1997 年 11 月获得美国哈佛大学理学硕士学位及于 2012 年 12 月获得耶鲁大学荣誉文学硕士学位。Herbst 的主要经历包括: 1991 年 7 月至 1994 年 6 月, 任哈佛医学院临床研究员, 在得克萨斯大学安德森癌症中心(UT-MDACC)担任多个职位, 包括 Barnhart 家族特殊靶向治疗教授、癌症生物学教授及胸/头颈部内科肿瘤科胸部内科肿瘤科科长。从 2011 年 3 月起, 在耶鲁大学担任多个职位, 包括医学教授(肿瘤学)、药理学教授、医学教授、耶鲁癌症中心肿瘤内科主任、Smilow Cancer Hospital I 期癌症临床研究计划负责人、耶鲁癌症中心转移研究副主任及耶鲁癌症中心胸科肿瘤项目疾病对齐研究团队负责人。

(八) 王萍萍, 女, 1982 年 1 月出生, 在 2006 年 1 月获得中国上海财经大学统计学硕士学位, 并在 2006 年 9 月获上海市教委授予大学教师资格。自 2008 年 10 月以来, 王萍萍一直担任上海电力大学经济与管理学院的专职教师。

(九) 严佳炜, 男, 1985 年 1 月出生, 2007 年 7 月获得复旦大学信息与计算科学学士学位, 并于 2010 年 6 月获得复旦大学应用数学硕士学位。严佳炜的经历包括: 自 2010 年 11 月至 2012 年 11 月, 担任国泰君安证券股份有限公司的证券分析师; 自 2014 年 8 月起, 担任广发证券股份有限公司发展研究中心的证券分析师。

(十) 邬煜, 男, 1985 年 9 月出生, 2008 年 7 月获上海交通大学电气工程和自动化学士学位, 2011 年 1 月获上海交通大学计算数学硕士学位。邬煜的经历包括: 2011 年 11 月至 2013 年 10 月, 担任国金证券研究所分析师; 2016 年 1 月至 2017 年 4 月, 任职于华泰证券股份有限公司; 从 2017 年 10 月起, 担任上海国殷资产管理中心(有限合伙)投资总监。

(十一) 顾娟红, 女, 1970 年出生, 1997 年 6 月获得复旦大学上海医学院儿科硕士学位。顾娟红在医学及临床研究行业拥有 20 年以上经验, 主要经历包括: 1997 年 8 月至 1999 年 3 月, 任职于第一三共制药(北京)有限公司; 1999 年 4 月至 2002 年 5 月, 担任默沙东(中国)有限公司临床研究项目经理; 2002 年 5 月至 2005 年 8 月, 任职于香港藤泽药品有限公司上海代表处; 2005 年 8 月至 2012 年 8 月, 担任葛兰素史克(上海)医药研发有限公司医疗部及药物开发部临床运作主管及 TA 医学科学总监; 2012 年 8 月至 2017 年 12 月, 担任

阿斯利康投资(中国)有限公司临床研发高级总监。

(十二) 原璐，女，36岁，2004年7月获得上海财经大学会计学院财务管理学士学位，2007年1月获得上海财经大学会计学院财务管理硕士学位。主要工作经历包括：2007年4月至2009年7月，任陶氏化学(中国)有限公司的财务分析师；2009年8月至2011年5月，任博世(中国)有限公司基层干部项目的财务管理人员；2011年5月至2017年9月，任职于汉高(中国)投资有限公司，最后职务为BU-Adhesive Consumer China 主管；2017年9月至2018年6月，担任费斯托(中国)有限公司的亚太地区业务总管。

(十三) 陈英格，女，1991年12月出生，2014年7月获得上海中医药大学药理学学士学位并于2015年11月获得英国伦敦大学学院药物设计理学硕士学位。2016年7月至2017年3月担任中国招商银行上海分行对公客户经理助理，2017年4月至2018年1月担任公司证券部经理。

## 二、 员工情况

### (一) 在职员工(公司及控股子公司)基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
行政管理人员	108	70
财务人员	11	12
生产人员	31	60
质量人员	44	67
研发人员	74	72
临床人员	20	39
工程人员	18	34
销售人员	5	-
员工总计	311	354

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	10	9
硕士	69	76
本科	131	157
专科	91	89
专科以下	10	23
员工总计	311	354

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

### 1、员工培训

公司高度重视员工培训，人力资源部门制定了全面的培训计划，协助各部门开展岗位培训工作。对于新入职员工进行入职培训帮助其尽快了解公司基本情况，适应即将从事的工作岗位要求；定期开展安全培训，使员工了解安全生产各项规章制度；定期开展医药研发、生产等法律法规培训，鼓励员工参加行业内的外部培训，建立员工培训档案，作为员工考核的一项重要内容。通过培训，不断提升员工素质和业务能力，为公司发展提供强有力的人力资源保障。

### 2、薪酬政策情况

- (1) 管理人员（高管）实行年薪制。
- (2) 生产及技术人员实行月薪制。
- (3) 其他管理岗位管理人员根据能力、专业和公司岗位要求的匹配度实行岗位定薪制。

3、公司为创业型企业，目前尚未有离退休人员。

## (二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况

### 核心员工：

适用 不适用

### 其他对公司有重大影响的人员（非董事、监事、高级管理人员）：

适用 不适用

### 核心人员的变动情况：

无

## 三、 报告期后更新情况

适用 不适用

## 第七节 财务报告

### 一、 审计报告

是否审计	否
------	---

### 二、 财务报表

#### (一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金	五、1	391,918,531.00	293,259,373.25
结算备付金			
拆出资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	五、2	76,678,591.93	106,756,911.89
衍生金融资产			
应收票据及应收账款	五、3	3,151,143.44	973,582.93
预付款项	五、4	52,737,372.88	28,721,316.77
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、5	21,349,859.08	9,061,729.76
买入返售金融资产			
存货	五、6	46,886,857.71	30,601,576.03
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	五、7	1,342,242.14	953,265.70
其他流动资产	五、8	30,233,116.05	45,000,000.00
<b>流动资产合计</b>		<b>624,297,714.23</b>	<b>515,327,756.33</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款			
可供出售金融资产	五、9	15,000,000.00	
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	五、10	1,027,709.76	1,030,943.07
投资性房地产			
固定资产	五、11	253,076,557.00	235,962,271.14
在建工程	五、12	260,304,361.91	123,071,176.90
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	五、13	68,001,238.54	69,818,553.34

开发支出			
商誉	五、14		1,518,979.51
长期待摊费用	五、15	1,906,866.33	807,048.66
递延所得税资产	五、16	144,506.79	139,412.34
其他非流动资产	五、17	309,060,231.05	272,031,944.58
<b>非流动资产合计</b>		<b>908,521,471.38</b>	<b>704,380,329.54</b>
<b>资产总计</b>		<b>1,532,819,185.61</b>	<b>1,219,708,085.87</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	五、18	209,601,000.00	16,034,072.32
衍生金融负债			
应付票据及应付账款	五、19	69,794,027.82	21,277,732.58
预收款项	五、20		646,207.57
卖出回购金融资产			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	五、21	20,819,583.97	16,160,104.14
应交税费	五、22	898,140.18	704,208.95
其他应付款	五、23	37,036,761.00	3,737,370.00
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
<b>流动负债合计</b>		<b>338,149,512.97</b>	<b>58,559,695.56</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、24	46,116,985.39	41,814,860.37
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>46,116,985.39</b>	<b>41,814,860.37</b>
<b>负债合计</b>		<b>384,266,498.36</b>	<b>100,374,555.93</b>

<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	五、25	601,400,000.00	584,750,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、26	1,341,604,810.08	1,056,407,351.21
减：库存股			
其他综合收益	五、27	3,605,334.92	-1,281,398.32
专项储备			
盈余公积			
一般风险准备			
未分配利润	五、28	-796,908,470.69	-519,368,145.10
归属于母公司所有者权益合计		1,149,701,674.31	1,120,507,807.79
少数股东权益		-1,148,987.06	-1,174,277.85
<b>所有者权益合计</b>		<b>1,148,552,687.25</b>	<b>1,119,333,529.94</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>		<b>1,532,819,185.61</b>	<b>1,219,708,085.87</b>

法定代表人：熊俊

主管会计工作负责人：原璐

会计机构负责人：徐吉军

**(二) 母公司资产负债表**

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金		146,352,946.27	117,656,921.86
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		76,638,612.09	106,717,231.89
衍生金融资产			
应收票据及应收账款			
预付款项		36,290,558.60	9,847,170.88
其他应收款	十五、1	18,553,950.98	4,224,336.20
存货		11,645,370.97	464,927.82
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		14,747,514.90	
<b>流动资产合计</b>		<b>304,228,953.81</b>	<b>238,910,588.65</b>
<b>非流动资产：</b>			
可供出售金融资产		15,000,000.00	
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十五、2	1,119,253,409.64	534,221,935.65
投资性房地产			
固定资产		19,547,495.45	19,814,879.21
在建工程			

生产性生物资产			
油气资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		826,572.37	
递延所得税资产			
其他非流动资产		149,386,093.79	502,415,421.65
<b>非流动资产合计</b>		<b>1,304,013,571.25</b>	<b>1,056,452,236.51</b>
<b>资产总计</b>		<b>1,608,242,525.06</b>	<b>1,295,362,825.16</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		209,601,000.00	16,034,072.32
衍生金融负债			
应付票据及应付账款		40,657,519.91	7,333,564.78
预收款项			
应付职工薪酬		5,774,574.91	3,716,285.81
应交税费		384,493.37	83,652.99
其他应付款		36,801,426.72	1,485,905.30
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
<b>流动负债合计</b>		<b>293,219,014.91</b>	<b>28,653,481.20</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		12,845,737.43	8,348,575.21
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>12,845,737.43</b>	<b>8,348,575.21</b>
<b>负债合计</b>		<b>306,064,752.34</b>	<b>37,002,056.41</b>
<b>所有者权益：</b>			
股本		601,400,000.00	584,750,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,328,785,606.17	1,043,588,147.30

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		-628,007,833.45	-369,977,378.55
<b>所有者权益合计</b>		<b>1,302,177,772.72</b>	<b>1,258,360,768.75</b>
<b>负债和所有者权益合计</b>		<b>1,608,242,525.06</b>	<b>1,295,362,825.16</b>

法定代表人：熊俊

主管会计工作负责人：原璐

会计机构负责人：徐吉军

## (三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
<b>一、营业总收入</b>		1,993,611.62	5,192,735.12
其中：营业收入	五、29	1,993,611.62	5,192,735.12
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		276,681,281.59	150,296,289.08
其中：营业成本	五、29	1,685,996.83	3,815,023.26
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、30	728,984.13	657,479.84
销售费用	五、31	190,040.12	328,379.16
管理费用	五、32	54,758,368.61	30,170,964.06
研发费用	五、33	217,778,217.98	116,567,118.05
财务费用	五、34	908,746.99	-1,438,033.65
资产减值损失	五、35	630,926.93	195,358.36
加：其他收益	五、36	944,574.98	284,341.05
投资收益（损失以“-”号填列）	五、37	-20,967,133.80	9,960,115.13
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、38	17,064,438.27	-16,752,367.47
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>-277,645,790.52</b>	<b>-151,611,465.25</b>
加：营业外收入	五、39	76,049.49	5,673.13

减：营业外支出	五、40	15,215.86	50.00
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		-277,584,956.89	-151,605,842.12
减：所得税费用	五、41	-69,922.09	-859,216.49
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		-277,515,034.80	-150,746,625.63
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
(一)按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润		-277,660,529.35	-150,746,625.63
2.终止经营净利润		145,494.55	-
(二)按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益		25,290.79	-127,482.11
2.归属于母公司所有者的净利润		-277,540,325.59	-150,619,143.52
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>		4,886,733.24	-5,948,555.55
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		4,886,733.24	-5,948,555.55
(一)以后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净负债或净资产的变动			
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益		4,886,733.24	-5,948,555.55
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2.可供出售金融资产公允价值变动损益			-3,864,034.71
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4.现金流量套期损益的有效部分			
5.外币财务报表折算差额		4,886,733.24	-2,084,520.84
6.其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
<b>七、综合收益总额</b>		-272,628,301.56	-156,695,181.18
归属于母公司所有者的综合收益总额		-272,653,592.35	-156,567,699.07
归属于少数股东的综合收益总额		25,290.79	-127,482.11
<b>八、每股收益：</b>			
(一)基本每股收益		-0.47	-0.27
(二)稀释每股收益		-0.46	-0.27

法定代表人：熊俊

主管会计工作负责人：原璐

会计机构负责人：徐吉军

**(四) 母公司利润表**

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入			

减：营业成本			
税金及附加		160,037.40	370,015.94
销售费用			
管理费用		13,074,543.95	4,425,436.18
研发费用		130,842,710.31	65,394,412.26
财务费用		4,874,373.26	-1,338,094.81
其中：利息费用		5,773,134.98	
利息收入		930,420.58	1,356,478.62
资产减值损失		104,829,510.82	127,896,324.21
加：其他收益		129,537.78	140,000.00
投资收益（损失以“-”号填列）	十五、3	-21,483,927.20	8,316,151.57
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		17,064,138.43	-13,173,644.12
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>-258,071,426.73</b>	<b>-201,465,586.33</b>
加：营业外收入		40,971.83	5,673.13
减：营业外支出			
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>-258,030,454.90</b>	<b>-201,459,913.20</b>
减：所得税费用			
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>-258,030,454.90</b>	<b>-201,459,913.20</b>
（一）持续经营净利润		-258,030,454.90	-201,459,913.20
（二）终止经营净利润			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>			<b>-3,864,034.71</b>
（一）以后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净负债或净资产的变动			
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益			-3,864,034.71
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2.可供出售金融资产公允价值变动损益			-3,864,034.71
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4.现金流量套期损益的有效部分			
5.外币财务报表折算差额			
6.其他			
<b>六、综合收益总额</b>		<b>-258,030,454.90</b>	<b>-205,323,947.91</b>
<b>七、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益			

## (二) 稀释每股收益

法定代表人：熊俊

主管会计工作负责人：原璐

会计机构负责人：徐吉军

## (五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
<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		216,768.77	5,820,234.01
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
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			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	五、43	5,322,749.49	1,630,673.13
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>5,539,518.26</b>	<b>7,450,907.14</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		22,394,488.30	29,616,955.99
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			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		47,908,234.50	25,099,410.92
支付的各项税费		700,722.05	603,642.76
支付其他与经营活动有关的现金	五、43	200,685,563.79	120,058,014.06
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>271,689,008.64</b>	<b>175,378,023.73</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>-266,149,490.38</b>	<b>-167,927,116.59</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		449,489,214.12	1,158,860,986.30
取得投资收益收到的现金		-21,403,339.50	9,960,678.26
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到		-746,232.30	

的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	五、43	28,576,999.47	1,486,513.17
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>455,916,641.79</b>	<b>1,170,308,177.73</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		189,493,293.73	121,633,321.02
投资支付的现金		394,000,000.00	1,120,030,986.30
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			
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>583,493,293.73</b>	<b>1,241,664,307.32</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-127,576,651.94</b>	<b>-71,356,129.59</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		499,700,000.00	319,700,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		20,000,000.00	
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>519,700,000.00</b>	<b>319,700,000.00</b>
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		371,487.56	
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	五、43	4,839,999.98	66,037.73
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>5,211,487.54</b>	<b>66,037.73</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>514,488,512.46</b>	<b>319,633,962.27</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>4,858,465.42</b>	<b>-1,897,049.91</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>125,620,835.56</b>	<b>78,453,666.18</b>
加：期初现金及现金等价物余额		266,297,695.44	111,387,077.97
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>391,918,531.00</b>	<b>189,840,744.15</b>

法定代表人：熊俊

主管会计工作负责人：原璐

会计机构负责人：徐吉军

**(六) 母公司现金流量表**

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
<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		738.21	
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		4,667,671.83	1,505,673.13
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>4,668,410.04</b>	<b>1,505,673.13</b>

购买商品、接受劳务支付的现金		11,514,256.98	10,390,326.68
支付给职工以及为职工支付的现金		13,686,996.55	6,785,843.88
支付的各项税费		-140,802.98	1,136.42
支付其他与经营活动有关的现金		358,865,674.49	250,854,946.56
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>383,926,125.04</b>	<b>268,032,253.54</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>-379,257,715.00</b>	<b>-266,526,580.41</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		382,989,214.12	669,830,000.00
取得投资收益收到的现金		-21,480,693.89	8,316,714.70
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		27,892,098.39	1,356,478.62
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>389,400,618.62</b>	<b>679,503,193.32</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,944,513.86	3,805,435.70
投资支付的现金		462,029,200.00	631,000,000.00
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			
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>468,973,713.86</b>	<b>634,805,435.70</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-79,573,095.24</b>	<b>44,697,757.62</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		499,700,000.00	319,700,000.00
取得借款收到的现金		20,000,000.00	
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>519,700,000.00</b>	<b>319,700,000.00</b>
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		371,487.56	
支付其他与筹资活动有关的现金		4,839,999.98	66,037.73
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>5,211,487.54</b>	<b>66,037.73</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>514,488,512.46</b>	<b>319,633,962.27</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>55,657,702.22</b>	<b>97,805,139.48</b>
加：期初现金及现金等价物余额		90,695,244.05	12,805,529.95
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>146,352,946.27</b>	<b>110,610,669.43</b>

法定代表人：熊俊

主管会计工作负责人：原璐

会计机构负责人：徐吉军

## 第八节 财务报表附注

### 一、 附注事项

#### (一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
6. 是否存在需要根据规定披露分部报告的信息	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

#### (二) 附注事项详情（如事项存在选择以下表格填列）

##### 1、 合并报表的合并范围

报告期新增子公司：1、苏州君奥精准医学有限公司，2、苏州君实生物工程有限公司。  
报告期处置子公司：北京欣经科生物技术有限公司。  
报告期注销子公司：北京欣经科贸有限公司

### 二、 报表项目注释

---

# 上海君实生物医药科技股份有限公司

## 财务报表附注

截止 2018 年 6 月 30 日

(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

---

### 一、公司的基本情况

#### 1. 公司概况

上海君实生物医药科技股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)是由上海君实生物医药科技有限公司整体变更设立的股份有限公司,于 2015 年 5 月 5 日在上海市工商行政管理局办理工商变更登记,注册号 310115002060080,成立时注册资 1,470 万元。

2015 年 7 月 28 日,经全国中小企业股份转让系统函[2015]4658 号《关于同意上海君实生物医药科技股份有限股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》同意,本公司于 2015 年 8 月 13 日在全国中小企业股份转让系统挂牌公开转让,证券简称“君实生物”,证券代码“833330”。

2015 年 11 月,根据公司临时股东大会决议,以及公司与上海众合医药科技股份有限公司(以下简称“众合医药”)签订的《换股吸收合并协议》,公司向众合医药全体股东发行股票 735 万股购买其相关资产,每股发行价为人民币 25.903441958 元。由众合医药全体股东将其于换股实施日持有的众合医药普通股股票按照 1:0.050317983 的比例转换为本公司普通股股票方式缴纳。本次换股吸收合并后股本增加至 2,205 万元。

2015 年 12 月,根据公司临时股东大会决议,公司增加注册资本 551.25 万元,由华润信托·鼎盛 68 号君实生物定向增发集合信托计划、江苏瑞华投资控股集团有限公司、鹰潭市易晟鹏润投资有限公司、深圳盛屯集团有限公司、皮迎军、贾征、高淑芳、周玉清以货币资金出资。本次增资后股本增至 2,756.25 万元。

2016 年 3 月根据公司 2015 年年度股东大会决议和修改后的章程规定,公司以总股本 2,756.25 股为基数,以资本公积金向全体股东每 10 股转增 150 股,

---

转增基准日为 2015 年 12 月 31 日，申请增加注册资本人民币 41,343.75 元。变更后的股本增至 44,100.00 万元。

2016 年 3 月，根据公司 2015 年年度股东大会决议和修改后的章程规定，公司增加注册资本 6,300 万元，由珠海高瓴天成股权投资基金（有限合伙）、深圳德和方中投资有限合伙企业（有限合伙）、上海健益兴禾投资管理中心（有限合伙）、王树君、孟晓君以货币资金出资。本次增资后股本增至 50,400 万元。

2016 年 6 月，根据公司 2016 年第二次临时股东大会决议和修改后的章程规定，公司增加注册资本 510 万元，由中国国际金融股份有限公司、中信证券股份有限公司、东方证券股份有限公司、国海证券股份有限公司以货币资金出资。本次增资后股本增至 50,910 万元。

2016 年 8 月，根据公司 2016 年第三次临时股东大会决议和修改后的章程规定，公司增加注册资本 4,090 万元，由乐普（北京）医疗器械股份有限公司、上海健益兴禾投资管理中心(有限合伙)、乔晓辉、马文炳、黄菲、赵云、裴宏、潘云、孟晓君、钟鹭、冯芹等以货币资金出资。本次增资后股本增至 55,000 万元。

2017 年 2 月，根据公司 2017 年第一次临时股东大会决议和修改后的章程规定，公司增加注册资本 3,475 万元，由周玉清、上海檀英投资合伙企业（有限合伙）、钟鹭、赵喜根等以货币资金出资。本次增资后股本增至 58,475 万元。

2018 年 3 月，根据公司 2018 年第一次临时股东大会决议及章程修正案的规定，申请增加注册资本人民币 1,665 万元，由厦门市高鑫泓股权投资有限公司、上海檀英投资合伙企业（有限合伙）、沈淳以货币资金出资。本次增资后股本增至 60,140 万元。

公司注册地址：中国（上海）自由贸易试验区蔡伦路 781 号 6 楼 602 室。  
法定代表人：熊俊。

公司主要的经营活动为生物医药的研发，并提供相关的技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务。

## **2. 合并财务报表范围**

(1) 本公司本期纳入合并范围的子公司

序号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
			直接	间接
1	苏州君盟生物医药科技有限公司	苏州君盟	100.00	—
2	拓普艾莱生物医药有限公司	拓普艾莱	100.00	—
3	泰州君实生物医药科技有限公司	泰州君实	100.00	—
4	苏州众合生物医药科技有限公司	苏州众合	100.00	—
5	江苏众合医药科技有限公司	江苏众合	100.00	—
6	深圳前海君实医院投资管理有限公司	前海君实	51.00	—
7	武汉国博医院管理有限公司	武汉国博	—	65.00
8	北京军科镜德生物科技有限公司	军科镜德	60.00	—
9	北京众合君实生物科技有限公司	北京众合	—	100.00
10	上海君实生物工程有限公司	君实工程	100.00	—
11	北京欣经科生物技术有限公司	欣经科	—	100.00
12	北京欣经科贸有限公司	欣经科贸	—	100.00
13	苏州君实生物医药科技有限公司	苏州君实	100.00	—
14	苏州君奥精准医学有限公司	苏州君奥	—	100.00
15	苏州君实生物工程有限公司	苏州工程	—	51.00

上述子公司具体情况详见本附注七“在其他主体中的权益”；

## (2) 本公司本期合并财务报表范围变化

本期新增子公司：

序号	子公司全称	子公司简称	本期纳入合并范围原因
1	苏州君奥精准医学有限公司	苏州君奥	本期新设
2	苏州君实生物工程有限公司	苏州工程	本期新设

本期减少子公司：

序号	子公司全称	子公司简称	本期未纳入合并范围原因
1	北京欣经科生物技术有限公司	欣经科	本期处置
2	北京欣经科贸有限公司	欣经科贸	本期注销

本期新增及减少子公司的具体情况详见本附注六“合并范围的变更”。

## 二、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，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

## **2. 持续经营**

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

## **三、重要会计政策及会计估计**

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

### **1. 遵循企业会计准则的声明**

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

### **2. 会计期间**

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### **3. 营业周期**

本公司正常营业周期为一年。

### **4. 记账本位币**

本公司的记账本位币为人民币，境外(分)子公司按所在国家或地区的货币为记账本位币。

### **5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法**

#### **(1) 同一控制下的企业合并**

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

---

次冲减盈余公积和未分配利润。

## **(2) 非同一控制下的企业合并**

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

## **6. 合并财务报表的编制方法**

### **(1) 合并范围的确定**

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

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

### **(2) 合并财务报表的编制方法**

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

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

---

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

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

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

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

### **(3) 报告期内增减子公司的处理**

#### **①增加子公司或业务**

##### **A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务**

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

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

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

##### **B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务**

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

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

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

#### **②处置子公司或业务**

---

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

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

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

#### **(4) 合并抵销中的特殊考虑**

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

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

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

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

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

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者

---

权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

### （5）特殊交易的会计处理

#### ①购买少数股东股权

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

#### ②通过多次交易分步取得子公司控制权的

##### A. 通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得子公司控制权的交易进行处理。在个别财务报表中，在合并日之前的每次交易中，股权投资均确认为长期股权投资且其初始投资成本按照所对应的持股比例计算的对被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额确定，长期股权投资的初始成本与支付对价的账面价值的差额调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。在后续计量时，长期股权投资按照成本法核算，但不涉及合并财务报表编制问题。在合并日，本公司对子公司的长期股权投资初始成本按照对子公司累计持股比例计算的对被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额确定，初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。同时编制合并日的合并财务报表，并且本公司在合并财务报表中，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。

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

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

不属于“一揽子交易”的，在合并日之前的每次交易中，本公司所发生的每次交易按照所支付对价的公允价值确认为金融资产（以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或可供出售金融资产）或按照权益法核算的长期股权投资。在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

本公司在合并财务报表中，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整，在编制合并财务报表时，以不早于合并方和被合并方处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入合并方合并财务报表的比较报表中，并将合并增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。因合并方的资本公积（股本溢价）余额不足，被合并方在合并前实现的留存收益中归属于合并方的部分在合并财务报表中未予以全额恢复的，本公司在报表附注中对这一情况进行说明，包括被合并方在合并前实现的留存收益金额、归属于本公司的金额及因资本公积余额不足在合并资产负债表中未转入留存收益的金额等。

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

#### B. 通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

---

属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得子公司控制权的交易进行处理。在个别财务报表中，在合并日之前的每次交易中，股权投资均确认为长期股权投资且其初始投资成本按照所支付对价的公允价值确定。在后续计量时，长期股权投资按照成本法核算，但不涉及合并财务报表编制问题。在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上新增投资成本（进一步取得股份所支付对价的公允价值）之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。在合并财务报表中，初始投资成本与对子公司可辨认净资产公允价值所享有的份额进行抵销，差额确认为商誉或计入合并当期损益。

不属于“一揽子交易”的，在合并日之前的每次交易中，投资方所发生的每次交易按照所支付对价的公允价值确认为金融资产（以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或可供出售金融资产）或按照权益法核算的长期股权投资。在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的股权投资（金融资产或按照权益法核算的长期股权投资）的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算长期股权投资的初始成本。在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

### ③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### ④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

---

#### A. 一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉（注：如果原企业合并为非同一控制下的且存在商誉的）。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

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

#### B. 多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，则在丧失对子公司控制权之前的各项交易，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；其中，对于丧失控制权之前每一次交易，处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

#### ⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

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

---

## 7. 现金及现金等价物的确定标准

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

## 8. 外币业务和外币报表折算

### （1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算为记账本位币。

### （2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

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

### （3）外币报表折算方法

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

①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。

④外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

---

## 9. 金融工具

### (1) 金融资产的分类

#### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，前者主要是指本公司为了近期内出售而持有的股票、债券、基金以及不作为有效套期工具的衍生工具投资。这类资产在初始计量时按照取得时的公允价值作为初始确认金额，相关的交易费用在发生时计入当期损益。支付的价款中包含已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息但尚未领取的债券利息，单独确认为应收项目。在持有期间取得利息或现金股利，确认为投资收益。资产负债表日，本公司将这类金融资产以公允价值计量且其变动计入当期损益。这类金融资产在处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

#### ②持有至到期投资

主要是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司具有明确意图和能力持有至到期的国债、公司债券等。这类金融资产按照取得时的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付价款中包含的已到付息期但尚未发放的债券利息，单独确认为应收项目。持有至到期投资在持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。处置持有至到期投资时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

#### ③应收款项

应收款项主要包括应收账款和其他应收款等。应收账款是指本公司销售商品或提供劳务形成的应收款项。应收账款按从购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额。

#### ④可供出售金融资产

主要是指本公司没有划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项的金融资产。可供出售金融资产按照取得该金融资产的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付的价款中

---

包含的已到付息期但尚未领取的债券利息或已宣告但尚未发放的现金股利，单独确认为应收项目。可供出售金融资产持有期间取得的利息或现金股利计入投资收益。

可供出售金融资产是外币货币性金融资产的，其形成的汇兑损益应当计入当期损益。采用实际利率法计算的可供出售债务工具投资的利息，计入当期损益；可供出售权益工具投资的现金股利，在被投资单位宣告发放股利时计入当期损益。资产负债表日，可供出售金融资产以公允价值计量，且其变动计入其他综合收益。处置可供出售金融资产时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间差额计入投资收益；同时，将原计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资收益。

## **(2) 金融负债的分类**

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；这类金融负债初始确认时以公允价值计量，相关交易费用直接计入当期损益，资产负债表日将公允价值变动计入当期损益。

②其他金融负债，是指以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的金融负债。

## **(3) 金融资产的重分类**

因持有意图或能力发生改变，使某项投资不再适合划分为持有至到期投资的，本公司将其重分类为可供出售金融资产，并以公允价值进行后续计量。持有至到期投资部分出售或重分类的金额较大，且不属于《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》第十六条所指的例外情况，使该投资的剩余部分不再适合划分为持有至到期投资的，本公司应当将该投资的剩余部分重分类为可供出售金融资产，并以公允价值进行后续计量，但在本会计年度及以后两个完整的会计年度内不再将该金融资产划分为持有至到期投资。

重分类日，该投资的账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益，在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计入当期损益。

---

#### (4) 金融负债与权益工具的区别

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

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

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

#### (5) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

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

##### ①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，注重转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单独将转入的金融资产整体出售给与其不存在关联方关系的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，表明企业已放弃对该金融

---

资产的控制。

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 所转移金融资产的账面价值；

B. 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同未终止确认金融资产的一部分）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：

A. 终止确认部分的账面价值；

B. 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

### ②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

### ③继续确认所转移的金融资产

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

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业

---

应当继续确认该金融资产产生的收入和该金融负债产生的费用。所转移的金融资产以摊余成本计量的，确认的相关负债不得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。

#### **(6) 金融负债终止确认**

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。

将用于偿付金融负债的资产转入某个机构或设立信托，偿付债务的现时义务仍存在的，不终止确认该金融负债，也不终止确认转出的资产。

与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

#### **(7) 金融资产和金融负债的抵销**

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

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

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

#### **(8) 金融资产减值测试方法及减值准备计提方法**

①金融资产发生减值的客观证据：

A. 发行方或债务人发生严重财务困难；

B. 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；

---

C. 债权人出于经济或法律等方面的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；

D. 债务人可能倒闭或进行其他财务重组；

E. 因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；

F. 无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量；

G. 债务人经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；

H. 权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；

I. 其他表明金融资产发生减值的客观证据。

## ②金融资产的减值测试（不包括应收款项）

### A. 持有至到期投资减值测试

持有至到期投资发生减值时，将该持有至到期投资的账面价值减记至预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）现值，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益。

预计未来现金流量现值，按照该持有至到期投资的原实际利率折现确定，并考虑相关担保物的价值（取得和出售该担保物发生的费用予以扣除）。原实际利率是初始确认该持有至到期投资时计算确定的实际利率。对于浮动利率的持有至到期投资，在计算未来现金流量现值时可采用合同规定的现行实际利率作为折现率。

即使合同条款因债务方或金融资产发行方发生财务困难而重新商定或修改，在确认减值损失时，仍用条款修改前所计算的该金融资产的原实际利率计算。

对持有至到期投资确认减值损失后，如有客观证据表明该持有至到期投资价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关（如债务人的信用评级已提高等），原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

持有至到期投资发生减值后，利息收入按照确定减值损失时对未来现金流量

---

进行折现采用的折现率作为利率计算确认。

#### B. 可供出售金融资产减值测试

在资产负债表日本公司对可供出售金融资产的减值情况进行分析，判断该项金融资产公允价值是否持续下降。通常情况下，如果可供出售金融资产的期末公允价值相对于成本的下跌幅度已达到或超过 50%，或者持续下跌时间已达到或超过 12 个月，在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，可以认定该可供出售金融资产已发生减值，确认减值损失。可供出售金融资产发生减值的，在确认减值损失时，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，计入资产减值损失。

可供出售债务工具金融资产是否发生减值，可参照上述可供出售权益工具投资进行分析判断。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不得通过损益转回。

可供出售债务工具金融资产发生减值后，利息收入按照确定减值损失时对未来现金流量进行折现采用的折现率作为利率计算确认。

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

### (9) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

#### ① 估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中

---

一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

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

## ②公允价值层次

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

## 10. 应收款项的减值测试方法及减值准备计提方法

在资产负债表日对应收款项的账面价值进行检查，有客观证据表明其发生减值的，计提减值准备。

### (1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准：本公司将 100 万元以上应收账款，50 万元以上其他应收款确定为单项金额重大。

单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法：对于单项金额重大的应收款项，单独进行减值测试。有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，并据此计提相应的坏账准备。

短期应收款项的预计未来现金流量与其现值相差很小的，在确定相关减值损失时，可不对其预计未来现金流量进行折现。

### (2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

确定组合的依据：

对单项金额重大单独测试未发生减值的应收款项汇同单项金额不重大的应收款项，本公司以账龄作为信用风险特征组合。

按组合计提坏账准备的计提方法：

根据以前年度按账龄划分的各段应收款项实际损失率作为基础，结合现时情况确定本年各账龄段应收款项组合计提坏账准备的比例，据此计算本年应计提的坏账准备。

各账龄段应收款项组合计提坏账准备的比例具体如下：

账 龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	5%	5%
1 至 2 年	10%	10%
2 至 3 年	30%	30%
3 至 4 年	50%	50%
4 至 5 年	80%	80%
5 年以上	100%	100%

### (3) 单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收款项

对单项金额不重大但已有客观证据表明其发生了减值的应收款项，按账龄分析法计提的坏账准备不能反映实际情况，本公司单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，并据此计提相应的坏账准备。

## 11. 存货

### (1) 存货的分类

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

### (2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

---

### **(3) 存货的盘存制度**

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

### **(4) 存货跌价准备的计提方法**

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

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

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

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

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

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

### **(5) 周转材料的摊销方法**

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

---

## 12. 持有待售的非流动资产或处置组

### (1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

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

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

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

### (2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

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

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况

---

下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

②可收回金额。

### **(3) 列报**

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

## **13. 长期股权投资**

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

### **(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据**

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

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表

---

明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

## （2）初始投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

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

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

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

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期

---

损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和  
相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，按取得的股权的公允价值作为初始  
投资成本，初始投资成本与债权账面价值之间的差额计入当期损益。

### **(3) 后续计量及损益确认方法**

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

#### **①成本法**

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

#### **②权益法**

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资  
产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始  
投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计  
入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的  
份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；  
本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少  
长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外  
所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确  
认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的  
公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会  
计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对  
被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公  
司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算  
归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发

生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，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转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

#### 14. 固定资产

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

##### (1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

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

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

##### (2) 各类固定资产的折旧方法

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

资产类别	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	20 年	5.00	4.75

机器设备	年限平均法	10 年	5.00	9.50
运输设备	年限平均法	5 年	5.00	19.00
办公及电子设备	年限平均法	3-5 年	5.00	31.67-19.00
其他设备	年限平均法	3-5 年	5.00	31.67-19.00

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法和折旧方法

本公司在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。融资租赁取得的固定资产的成本，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者确定。融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

## 15. 在建工程

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

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

---

## 16. 借款费用

### (1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

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

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

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

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

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

### (2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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

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

## 17. 无形资产

### (1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

### (2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

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

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

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

③无形资产的摊销

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

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

(3) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

(4) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

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

## 18. 长期资产减值

### (1) 长期股权投资减值测试方法及会计处理方法

本公司在资产负债表日对长期股权投资进行逐项检查，根据被投资单位经营政策、法律环境、市场需求、行业及盈利能力等的各种变化判断长期股权投资是否存在减值迹象。当长期股权投资可收回金额低于账面价值时，将可收回金额低于长期股权投资账面价值的差额作为长期股权投资减值准备予以计提。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

### (2) 固定资产的减值测试方法及会计处理方法

本公司在资产负债表日对各项固定资产进行判断，当存在减值迹象，估计可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。当存在下列迹象的，按固定资产单项项目全额计提减值准备：

- ① 长期闲置不用，在可预见的未来不会再使用，且已无转让价值的固定资产；
- ② 由于技术进步等原因，已不可使用的固定资产；
- ③ 虽然固定资产尚可使用，但使用后产生大量不合格品的固定资产；
- ④ 已遭毁损，以至于不再具有使用价值和转让价值的固定资产；

---

⑤其他实质上已经不能再给公司带来经济利益的固定资产。

### **(3) 在建工程减值测试方法及会计处理方法**

本公司于资产负债表日对在建工程进行全面检查，如果有证据表明在建工程已经发生了减值，估计可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。存在下列一项或若干项情况的，对在建工程进行减值测试：

①长期停建并且预计在未来 3 年内不会重新开工的在建工程；

②所建项目无论在性能上，还是在技术上已经落后，并且给企业带来的经济利益具有很大的不确定性；

③其他足以证明在建工程已经发生减值的情形。

### **(4) 无形资产减值测试方法及会计处理方法**

当无形资产的可收回金额低于其账面价值时，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的无形资产减值准备。无形资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。存在下列一项或多项以下情况的，对无形资产进行减值测试：

①该无形资产已被其他新技术等所替代，使其为企业创造经济利益的能力受到重大不利影响；

②该无形资产的市价在当期大幅下跌，并在剩余年限内可能不会回升；

③其他足以表明该无形资产的账面价值已超过可收回金额的情况。

### **(5) 商誉减值测试**

企业合并形成的商誉，至少在每年年度终了进行减值测试。本公司在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，按以下步骤处理：

首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关资产账面价值比较，确认相应的减值损失；然后再对包含商誉的资产组

---

或者资产组这组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，就其差额确认减值损失。减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值；再根据资产组或者资产组组合中除商誉之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。

## 19. 长期待摊费用

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

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销。

## 20. 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

### （1）短期薪酬的会计处理方法

#### ①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

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

#### ②职工福利费

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

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

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务

---

的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

#### ④短期带薪缺勤

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

#### ⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

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

### (2) 离职后福利的会计处理方法

#### ①设定提存计划

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

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

#### ②设定受益计划

##### A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

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

---

## B. 确认设定受益计划净负债或净资产

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

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

## C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

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

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

## D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

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

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

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

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

### (3) 辞退福利的会计处理方法

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

①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利

---

时；

②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

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

#### **（4）其他长期职工福利的会计处理方法**

①符合设定提存计划条件的

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

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

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

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

## **21. 预计负债**

### **（1）预计负债的确认标准**

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

### **（2）预计负债的计量方法**

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综

---

合考虑与或事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

## 22. 收入确认原则和计量方法

### (1) 销售商品收入

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

### (2) 提供劳务收入

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：A、收入的金额能够可靠地计量；B、相关的经济利益很可能流入企业；C、交易的完工程度能够可靠地确定；D、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

本公司按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

① 已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认

提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

② 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

---

### **(3) 让渡资产使用权收入**

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

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

### **(4) 建造合同收入**

在建造合同的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日根据完工百分比法确认合同收入和合同费用。完工百分比法根据合同完工进度确认收入与费用。合同完工进度按累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。

如果建造合同的结果不能可靠地估计，但预计合同成本能够收回时，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；预计合同成本不可能收回时，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。

如果预计合同总成本超过合同总收入的，则将预计损失确认为当期费用。

## **23. 政府补助**

### **(1) 政府补助的确认**

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ① 本公司能够满足政府补助所附条件；
- ② 本公司能够收到政府补助。

### **(2) 政府补助的计量**

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

### **(3) 政府补助的会计处理**

#### **① 与资产相关的政府补助**

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限

---

内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

#### ②与收益相关的政府补助

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

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

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

#### ③政策性优惠贷款贴息

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

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

#### ④政府补助退回

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

### 24. 递延所得税资产和递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延

---

所得税资产和递延所得税负债进行折现。

### **(1) 递延所得税资产的确认**

对于可抵扣暂时性差异，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

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

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

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

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

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

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

### **(2) 递延所得税负债的确认**

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

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

- A. 商誉的初始确认；
- B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合

---

并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

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

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；
- B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

### **(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认**

#### **①与企业合并相关的递延所得税负债或资产**

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

#### **②直接计入所有者权益的项目**

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

#### **③可弥补亏损和税款抵减**

##### **A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减**

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

##### **B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损**

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合

---

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

#### ④合并抵销形成的暂时性差异

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

#### ⑤以权益结算的股份支付

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

### 25. 经营租赁和融资租赁

实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

#### (1) 经营租赁的会计处理方法

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

---

初始直接费用，计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期损益。

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

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

## **(2) 融资租赁的会计处理方法**

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

发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

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

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

## 26. 重要会计政策和会计估计的变更

### (1) 重要会计政策变更

本报告期内，本公司无重大会计政策变更。

### (2) 重要会计估计变更

本报告期内，本公司无重大会计估计变更。

## 四、税项

### (一) 本公司及境内子公司

#### 1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税销售额	6%、16%、17%
城市维护建设税	应缴流转税额	7%、1%
教育费附加	应缴流转税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%

#### 2. 其他

按国家和地方有关规定计算缴纳。

### (二) 拓普艾莱生物技术有限公司

#### 1. 联邦所得税

本公司子公司拓普艾莱位于美国加利福尼亚州，联邦所得税税率为21%。

#### 2. 州所得税

拓普艾莱位于加利福尼亚州，州所得税税率为8.84%征收。

#### 3. 其他税项

按当地有关规定计算缴纳。

## 五、合并财务报表项目注释

### 1. 货币资金

项 目	期末余额	期初余额
库存现金	16,576.03	156,243.27
银行存款	391,816,182.08	266,104,419.95
其他货币资金	85,772.89	26,998,710.03
合 计	391,918,531.00	293,259,373.25
其中：存放在境外的款项 总额	196,492,976.33	113,883,847.75

(1) 其他货币资金系证券账户的存出投资款。除此之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项；

(2) 货币资金期末较期初增长 33.64%，主要原因是公司收到的投资款及可转债借款金额较大。

## 2. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

项 目	期末余额	期初余额
交易性金融资产	76,678,591.93	106,756,911.89
其中：债务工具投资	23,880.00	14,147,079.60
权益工具投资	76,654,711.93	92,609,832.29

期末交易性金融资产包括：鹏华基金资产管理计划 76,638,612.09 元，伊春债 23,880.00 元，现金添富 16,099.84 元。

## 3. 应收账款

### (1) 应收账款分类披露

类 别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	—	—	—	—	—
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	3,316,993.10	100.00	165,849.66	5.00	3,151,143.44
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	—	—	—	—	—

合 计	3,316,993.1 0	100.00	165,849.6 6	5.00	3,151,143. 44
-----	------------------	--------	----------------	------	------------------

(续上表)

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	—	—	—	—	—
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,026,333.0 9	100.00	52,750.1 6	5.14	973,582.93
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	—	—	—	—	—
合 计	1,026,333.0 9	100.00	52,750.1 6	5.14	973,582.93

① 期末无单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款。

② 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款。

账 龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	3,316,993.10	165,849.66	5.00
1至2年	—	—	—
2至3年	—	—	—
3至4年	—	—	—
4至5年	—	—	—
5年以上	—	—	—
合 计			

③ 期末无单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款。

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额113,099.50元；本期无收回或转回坏账准备情况。

(3) 本期无实际核销的应收账款

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款 期末余额合 计数的比例 (%)	坏账准备 期末余额
江苏泰康生物医药有限公司	3,316,993.10	100.00	165,849.66

(5) 应收账款余额期末较期初增长 223.19%，主要原因是本期确认的应收技术合作开发费大幅增长，应收账款相应增加。

#### 4. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账 龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	47,180,369.98	89.46	26,855,333.49	93.50
1 至 2 年	5,545,393.88	10.52	1,865,983.28	6.50
2 至 3 年	11,609.02	0.02	—	—
3 年以上	—	—	—	—
合 计	<b>52,737,372.88</b>	<b>100.00</b>	<b>28,721,316.77</b>	<b>100.00</b>

期末账龄超过 1 年的预付款项，主要系尚未履行完毕的研发合同所预付的研发费。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款项情况

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额 合计数的比例 (%)
北京豪迈东方医药科技发展有限公司	18,594,273.91	35.26
上海沁哇生物技术有限公司	3,316,700.00	6.29
优闻生物科技（上海）有限公司	3,206,314.97	6.08
上海棣康生物工程咨询有限公司	3,200,000.00	6.07
Novella Clinical, Inc	2,754,523.66	5.22
合 计	<b>31,071,812.54</b>	<b>58.92</b>

(3) 预付款项余额期末较期初增长 83.62%，主要原因是本期的技术临床服务费大幅增长，预付款项相应增加。

## 5. 其他应收款

### (1) 其他应收款分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	—	—	—	—	—
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	22,911,879.40	100.00	1,562,020.32	6.82	21,349,859.08
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	—	—	—	—	—
<b>合计</b>	<b>22,911,879.40</b>	<b>100.00</b>	<b>1,562,020.32</b>	<b>6.82</b>	<b>21,349,859.08</b>

(续上表)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	—	—	—	—	—
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	10,105,922.65	100.00	1,044,192.89	10.33	9,061,729.76
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	—	—	—	—	—
<b>合计</b>	<b>10,105,922.65</b>	<b>100.00</b>	<b>1,044,192.89</b>	<b>10.33</b>	<b>9,061,729.76</b>

### (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额517,827.43元；本期无收回或转回坏账准备情况。

(3) 本期无实际核销的其他应收款

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	3,647,966.47	8,250,024.62
备用金及其他	1,809,896.18	1,855,898.03
港股发行费	17,454,016.75	—
<b>合 计</b>	<b>22,911,879.40</b>	<b>10,105,922.65</b>

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	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
史密夫	港股发行费	5,413,738.20	1年以内	23.63	—
中金 CICC	港股发行费	3,866,893.15	1年以内	16.88	—
众达国际律所	港股发行费	3,286,885.40	1年以内	14.34	—
德勤审计	港股发行费	2,147,120.00	1年以内	9.37	—
印刷商	港股发行费	750,580.00	1年以内	3.28	—
<b>合 计</b>		<b>15,465,216.75</b>		<b>67.50</b>	<b>—</b>

(6) 其他应收款余额期末较期初增长 126.72%，主要原因是本期新增港股中介机构费用。

## 6. 存货

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	42,468,544.72	—	42,468,544.72	26,067,650.61	—	26,067,650.61

库存商品	4,418,312.99	—	4,418,312.99	4,533,925.42	—	4,533,925.42
<b>合计</b>	<b>46,886,857.71</b>	<b>—</b>	<b>46,886,857.71</b>	<b>30,601,576.03</b>	<b>—</b>	<b>30,601,576.03</b>

存货期末较期初增长 53.22%，主要原因是本期苏州众合开始生产临床试剂，原材料备货相应增加。

## 7. 一年内到期的非流动资产

项 目	期末余额	期初余额
租赁费	1,300,901.31	803,000.00
装修费	41,340.83	150,265.70
<b>合 计</b>	<b>1,342,242.14</b>	<b>953,265.70</b>

一年内到期的非流动资产期末较期初增长 40.80%，主要原因是本期北京众合租赁办公室及宿舍，租赁费相应大幅增加。

## 8. 其他流动资产

项 目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	22,733,116.05	—
银行理财产品	7,500,000.00	45,000,000.00
<b>合 计</b>	<b>30,233,116.05</b>	<b>45,000,000.00</b>

其他流动资产期末较期初下降 32.82%，主要原因是期初投资购买的银行理财产品于本期到期赎回。

## 9. 可供出售金融资产

### (1) 可供出售金融资产情况

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
可供出售债务工具	—	—	—	—	—	—
可供出售权益工具	15,000,000.00	—	15,000,000.00	—	—	—
按公允价值计量的	15,000,000.00	—	15,000,000.00	—	—	—
按成本计量的	—	—	—	—	—	—
<b>合 计</b>	<b>15,000,000.00</b>	<b>—</b>	<b>15,000,000.00</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>

## (2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具
权益工具的成本/债务工具的摊余成本	—
公允价值	15,000,000.00
累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	—
已计提减值金额	—

## 10. 长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动				
		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
北京天实医药科技有限公司	1,030,943.07	—	—	-3,233.31	—	—

(续上表)

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备 期末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
北京天实医药科技有限公司	—	—	—	1,027,709.76	—

## 11. 固定资产

## (1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公、电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	58,806,610.06	157,782,616.02	14,228,570.10	38,637,039.95	269,454,836.13
2. 本期增加金额	4,784,979.84	11,971,317.75	4,718,142.54	10,169,026.82	31,643,466.95
(1) 购置	—	1,906,259.66	4,718,142.54	9,546,958.89	16,171,361.09
(2) 在建工程转入	4,784,979.84	10,065,058.09	—	622,067.93	15,472,105.86
3. 本期减少金额	—	—	120,000.00	16,254.00	136,254.00

(1) 其他	—	—	120,000.00	16,254.00	136,254.00
4.期末余额	63,591,589.90	169,753,933.77	18,826,712.64	48,789,812.77	300,962,049.08
二、累计折旧					
1.期初余额	588,191.24	10,220,852.83	3,766,634.54	18,916,886.38	33,492,564.99
2.本期计提金额	1,396,956.61	7,770,563.89	1,556,331.08	3,731,321.19	14,455,172.77
3.本期减少金额	—	—	58,900.00	3,345.68	62,245.68
4.期末余额	1,985,147.85	17,991,416.72	5,264,065.62	22,644,861.89	47,885,492.08
三、减值准备					
1.期初余额	—	—	—	—	—
2.本期增加金额	—	—	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—	—	—
4.期末余额	—	—	—	—	—
四、账面价值					
1.期末账面价值	<b>61,606,442.05</b>	<b>151,762,517.05</b>	<b>13,562,647.02</b>	<b>26,144,950.88</b>	<b>253,076,557.00</b>
2.期初账面价值	<b>58,218,418.82</b>	<b>147,561,763.19</b>	<b>10,461,935.56</b>	<b>19,720,153.57</b>	<b>235,962,271.14</b>

(1) 固定资产期末余额中不存在抵押、担保或其他所有权受限的情况。

(2) 固定资产期末没有发生减值的情形，故未计提固定资产减值准备。

(3) 未办妥产权证书的固定资产情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书的原因
云南艺术家园 A2-3-2502	1,323,335.36	正在办理中
云南艺术家园 A2-8-4-501	1,220,373.72	正在办理中

## 12. 在建工程

(1) 在建工程情况

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

治疗用单克隆抗体产业化暨中试研究技术支持平台	43,565,977.94	—	43,565,977.94	52,522,113.53	—	52,522,113.53
产业化临港项目	214,684,569.12	—	214,684,569.12	69,784,372.06	—	69,784,372.06
其他零星工程	2,053,814.85	—	2,053,814.85	764,691.31	—	764,691.31
<b>合 计</b>	<b>260,304,361.91</b>	<b>—</b>	<b>260,304,361.91</b>	<b>123,071,176.9</b>	<b>—</b>	<b>123,071,176.9</b>

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额
产业化临港项目	8.5 亿	69,784,372.06	144,900,197.06	—	—	214,684,569.12
治疗用单克隆抗体产业化暨中试研究技术支持平台	2.80 亿	52,522,113.53	6,441,770.00	15,397,905.59	—	43,565,977.94
其他零星工程	—	764,691.31	1,363,323.81	74,200.27	—	2,053,814.85
<b>合 计</b>	<b>—</b>	<b>123,071,176.90</b>	<b>152,705,290.87</b>	<b>15,472,105.86</b>	<b>—</b>	<b>260,304,361.91</b>

(续上表)

项目名称	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
产业化临港项目	25.26%	25.26%	—	—	—	自有资金
治疗用单克隆抗体产业化暨中试研究技术支持平台	93.54%	93.54%	—	—	—	自有资金

(3) 在建工程期末没有发生减值的情形，故未计提在建工程减值准备。

### 13. 无形资产

#### (1) 无形资产情况

项 目	土地使用权	软件	合 计
一、账面原值			
1.期初余额	73,321,049.04	298,717.94	73,619,766.98
2.本期增加金额	—	—	—
(1) 购置	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—
4.期末余额	73,321,049.04	298,717.94	73,619,766.98
二、累计摊销			
1.期初余额	3,768,499.97	32,713.67	3,801,213.64
2.本期增加金额	1,781,802.00	35,512.80	1,817,314.80
(1) 计提	1,781,802.00	35,512.80	1,817,314.80
3.本期减少金额	—	—	—
4.期末余额	5,550,301.97	68,226.47	5,618,528.44
三、减值准备			
1.期初余额	—	—	—
2.本期增加金额	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—
4.期末余额	—	—	—
四、账面价值			
1.期末账面价值	<b>67,770,747.07</b>	<b>230,491.47</b>	<b>68,001,238.54</b>
2.期初账面价值	<b>69,552,549.07</b>	<b>266,004.27</b>	<b>69,818,553.34</b>

(2) 无形资产期末余额中不存在抵押、担保或其他所有权受限的情况。

(3) 无形资产期末没有发生减值的情形，故未计提无形资产减值准备。

### 14. 商誉

#### (1) 商誉账面原值

被投资单位名称或 形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	

非同一控制下收购北京欣经科	1,518,979.51	—	1,518,979.51	—
---------------	--------------	---	--------------	---

(2) 商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
非同一控制下收购北京欣经科	—	—	—	—

15. 长期待摊费用

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
租赁房屋装修费	592,878.45	1,326,092.37	173,826.57	134,170.21	1,610,974.04
房屋租赁费	214,170.21	123,593.11	41,871.03	—	295,892.29
<b>合计</b>	<b>807,048.66</b>	<b>1,449,685.48</b>	<b>215,697.60</b>	<b>134,170.21</b>	<b>1,906,866.33</b>

16. 递延所得税资产、递延所得税负债

未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	578,027.16	144,506.79	557,649.37	139,412.34

17. 其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
预付设备工程款	208,652,067.24	183,675,649.41
待抵扣进项税	72,878,478.15	68,567,555.51
购房款	11,555,398.00	11,555,398.00
预付土地款	8,233,341.66	8,233,341.66
押金保证金	7,740,946.00	—
<b>合计</b>	<b>309,060,231.05</b>	<b>272,031,944.58</b>

18. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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	209,601,000.00	16,034,072.32
---------------------------	----------------	---------------

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债期末较期初增长1207.22%，主要原因是2018年2月公司发行2亿元可转换债券。

## 19. 应付账款

(1) 应付票据及应付账款明细：

种类	期末余额	期初余额
应付票据	2,990,000.00	—
应付账款	66,804,027.82	21,277,732.58
<b>合 计</b>	<b>69,794,027.82</b>	<b>21,277,732.58</b>

(2) 应付票据分类

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	2,990,000.00	—

(3) 本期末无已到期未支付的应付票据。

(4) 应付账款列示

项 目	期末余额	期初余额
技术服务费	54,616,003.68	10,509,992.84
设备工程款	3,744,104.04	7,829,952.05
材料款	8,376,252.05	2,890,142.45
其他	67,668.05	47,645.24
<b>合 计</b>	<b>66,804,027.82</b>	<b>21,277,732.58</b>

(5) 期末无账龄超过1年的大额应付账款。

(6) 应付账款期末较期初增长213.96%，主要原因是临床阶段技术服务费增加较多。

## 20. 预收款项

项 目	期末余额	期初余额
预收货款	—	646,207.57

## 21. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	16,160,104.14	52,620,953.75	51,297,755.00	17,483,302.89
二、离职后福利-设定提存计划	—	6,181,255.39	2,844,974.31	3,336,281.08
三、辞退福利	—	—	—	—
四、一年内到期的其他福利	—	—	—	—
合 计	<b>16,160,104.14</b>	<b>58,802,209.14</b>	<b>54,142,729.31</b>	<b>20,819,583.97</b>

(2) 短期薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	16,159,204.14	44,970,692.03	45,542,011.67	15,587,884.50
二、职工福利费	—	2,563,965.66	2,563,965.66	—
三、社会保险费	—	3,026,184.78	1,297,835.08	1,728,349.70
其中：医疗保险费	—	2,665,251.79	1,140,093.26	1,525,158.53
工伤保险费	—	133,190.18	56,711.34	76,478.84
生育保险费	—	227,742.81	101,030.48	126,712.33
四、住房公积金	900.00	1,541,247.17	1,375,078.48	167,068.69
五、工会经费和职工教育经费	—	518,864.11	518,864.11	—
合 计	<b>16,160,104.14</b>	<b>52,620,953.75</b>	<b>51,297,755.00</b>	<b>17,483,302.89</b>

(3) 设定提存计划列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1. 基本养老保险	—	5,913,800.94	2,770,257.81	3,143,543.13
2. 失业保险费	—	267,454.45	74,716.50	192,737.95
合 计	—	<b>6,181,255.39</b>	<b>2,844,974.31</b>	<b>3,336,281.08</b>

(4) 应付职工薪酬期末较期初增长 28.83%，主要原因是本期人员增加，期末应付工资、奖金及应交社保费用增加。

## 22. 应交税费

项 目	期末余额	期初余额
-----	------	------

个人所得税	774,125.01	277,191.65
土地使用税	12,012.63	34,423.10
房产税	112,002.54	—
企业所得税	—	380,898.83
增值税	—	10,632.16
城市维护建设税	—	531.61
教育费附加	—	531.60
<b>合 计</b>	<b>898,140.18</b>	<b>704,208.95</b>

### 23. 其他应付款

#### (1) 按款项性质列示其他应付款

项 目	期末余额	期初余额
应付利息	86,247.36	—
借款	20,000,000.00	—
中介机构服务费	16,445,576.76	—
其他	478,623.60	2,202,777.14
代收代付款	26,313.28	1,534,592.86
<b>合 计</b>	<b>37,036,761.00</b>	<b>3,737,370.00</b>

#### (2) 应付利息

项 目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	86,247.36	—

#### (3) 期末无已逾期未支付的利息情况

#### (4) 期末无账龄超过 1 年的大额其他应付款。

### 24. 递延收益

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	41,814,860.37	4,626,700.00	324,574.98	46,116,985.39	项目投资

递延收益期末较期初增长 10.29%，主要原因是本期收到的政府补助金额较大。政府补助披露详见附注十一、政府补助

### 25. 股本

	期初余额	本次增减变动 (+、-)	期末余额
--	------	--------------	------

		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	584,750,000.00	16,650,000.00	—	—	—	16,650,000.00	601,400,000.00

单位：万元

股东名称	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	
熊凤祥	5,856.00	—	—	—	—	—	5,856.00
熊俊	5,034.00	—	—	—	—	—	5,034.00
苏州瑞源盛本生物医药管理合伙企业（有限合伙）	4,358.40	—	—	—	—	—	4,358.40
上海檀英投资合伙企业(有限合伙)	3,617.10	160.00	—	—	1,301.20	1,461.20	5,078.30
周玉清	3,569.28	—	—	—	-495.00	-495.00	3,074.28
杜雅励	2,963.20	—	—	—	—	—	2,963.20
珠海高瓴天成股权投资投资基金（有限合伙）	2,520.00	—	—	—	—	—	2,520.00
武洋	2,204.80	—	—	—	—	—	2,204.80
乐普（北京）医疗器械股份有限公司	2,200.00	—	—	—	—	—	2,200.00
黄菲	1,342.25	—	—	—	787.10	787.10	2,129.35
其他股东	24,809.97	1,505.00	—	—	-1,593.30	-88.30	24,721.67
<b>合计</b>	<b>58,475.00</b>	<b>1,665.00</b>	—	—	—	<b>1,665.00</b>	<b>60,140.00</b>

2018年2月，根据公司2018年第一次临时股东大会决议及章程修正案的规定，公司向厦门市高鑫泓股权投资有限公司、上海檀英投资合伙企业（有限合伙）、沈淳特定投资者发行股票1,665.00万股，增加注册资本人民币1,665.00万元，变更后的注册资本为人民币60,140.00万元。此增资事项业经华普天健会计师事务所（特殊普通合伙）于2018年3月12日出具的会验字[2018]1651号验证报告验

证。

## 26. 资本公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	1,056,407,351.21	281,304,716.99	—	1,337,712,068.2
其他资本公积	—	3,892,741.88	—	3,892,741.88
合 计	1,056,407,351.21	285,197,458.87	—	1,341,604,810.08

2017年5月，公司非公开发行股票募集资金总额299,700,000.00元，扣除与发行有关的费用1,745,283.01元，公司实际募集资金净额为297,954,716.99元，其中计入股本16,650,000.00元，计入资本公积281,304,716.99元。

其他资本公积为本期确认的股权激励费用。

## 27. 其他综合收益

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： 所得 税 费 用	税后归属于 母公司	税 后 归 属 于 少 数 股 东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益							
其中：重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动	—	—	—	—	—	—	—
权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其	—	—	—	—	—	—	—

他综合收益中享有的份额							
二、以后将重分类进损益的其他综合收益							
其中：权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	—	—	—	—	—	—	—
可供出售金融资产公允价值变动损益	—	—	—	—	—	—	—
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	—	—	—	—	—	—	—
现金流量套期损益的有效部分	—	—	—	—	—	—	—
外币财务报表折算差额	- 1,281,398.32	4,886,733.2 4	—	—	4,886,733.2 4	—	3,605,334.92
<b>其他综合收益合计</b>	<b>- 1,281,398.32</b>	<b>4,886,733.2 4</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>4,886,733.2 4</b>	<b>—</b>	<b>3,605,334.92</b>

## 28. 未分配利润

项 目	本期金额	上期金额
调整前上期末未分配利润	-519,368,145.10	-202,024,606.70
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	-519,368,145.10	-202,024,606.70
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-277,540,325.59	-150,619,143.52
减：提取法定盈余公积	—	—
应付普通股股利	—	—
转作股本的普通股股利	—	—
期末未分配利润	-796,908,470.69	-352,643,750.22

## 29. 营业收入及营业成本

### (1) 营业收入及营业成本情况

项 目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	1,993,611.62	1,685,996.83	5,170,093.61	3,815,023.26
其他业务	—	—	22,641.51	—
<b>合 计</b>	<b>1,993,611.62</b>	<b>1,685,996.83</b>	<b>5,192,735.12</b>	<b>3,815,023.26</b>

### (2) 主营业务分产品情况

项 目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
技术转让与服务收	—	—	1,190,200.81	446,159.07
制剂销售收入	1,993,611.62	1,685,996.83	3,979,892.80	3,368,864.19
<b>合 计</b>	<b>1,993,611.62</b>	<b>1,685,996.83</b>	<b>5,170,093.61</b>	<b>3,815,023.26</b>

### (3) 主营业务分地区情况

项 目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
华东地区	—	—	1,190,200.81	446,159.07
华北地区	1,993,611.62	1,685,996.83	3,979,892.80	3,368,864.19
<b>合 计</b>	<b>1,993,611.62</b>	<b>1,685,996.83</b>	<b>5,170,093.61</b>	<b>3,815,023.26</b>

## 30. 税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	7,910.52	14,917.50
教育费附加	7,910.53	14,917.50
房产税	336,982.38	—

土地使用税	135,043.11	168,098.20
印花税	155,391.30	414,789.34
残疾人保障金	71,013.79	32,672.30
车船使用税	14,732.50	12,085.00
<b>合 计</b>	<b>728,984.13</b>	<b>657,479.84</b>

### 31. 销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	147,469.70	224,196.43
其他	42,570.42	104,182.73
<b>合 计</b>	<b>190,040.12</b>	<b>328,379.16</b>

### 32. 管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	25,100,851.41	13,482,371.19
折旧及摊销	6,160,537.75	5,257,303.67
业务招待费	3,834,748.43	2,597,416.61
租赁费	2,489,202.93	2,339,585.44
差旅费	2,480,834.02	1,986,010.96
服务费	1,548,421.96	851,353.36
其他	13,143,772.11	3,656,922.83
<b>合 计</b>	<b>54,758,368.61</b>	<b>30,170,964.06</b>

### 33. 研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
临床研究及技术服务费	147,778,742.33	79,145,819.17
职工薪酬	32,282,644.72	14,211,846.92
试剂耗材	19,892,954.87	18,131,835.83
折旧	10,406,672.32	2,402,043.47
其他	7,417,203.74	2,675,572.66
<b>合 计</b>	<b>217,778,217.98</b>	<b>116,567,118.05</b>

### 34. 财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,438,866.99	—

减：利息收入	1,615,321.66	1,486,401.25
利息净支出	823,545.33	- 1,486,401.25
银行手续费	85,201.66	48,367.6
<b>合 计</b>	<b>908,746.99</b>	<b>-1,438,033.65</b>

### 35. 资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	630,926.93	195,358.36

### 36. 其他收益

项	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	944,574.98	284,341.05	944,574.98

政府补助明细情况：

项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
递延收益摊销	749,537.78	265,000.00	与收益相关
递延收益摊销	195,037.20	19,341.05	与资产相关
<b>合 计</b>	<b>944,574.98</b>	<b>284,341.05</b>	

政府补助披露详见附注十一。

### 37. 投资收益

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	-3,233.31	-563.13
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益	346,304.61	340,704.00
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	-23,194,395.76	7,925,226.32
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	439,439.01	—
理财产品收益	1,444,751.65	1,694,747.94
<b>合 计</b>	<b>-20,967,133.80</b>	<b>9,960,115.13</b>

### 38. 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	18,944,966.48	-10,224,349.62
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-1,880,528.21	-6,528,017.85
<b>合 计</b>	<b>17,064,438.27</b>	<b>-16,752,367.47</b>

### 39. 营业外收入

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
其他	76,049.49	5,673.13	76,049.49

### 40. 营业外支出

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	15,215.86	50.00	15,215.86

### 41. 所得税费用

项 目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	—	37,877.76
递延所得税费用	-69,922.09	-897,094.25
<b>合 计</b>	<b>-69,922.09</b>	<b>-859,216.49</b>

### 42. 其他综合收益

本期其他综合收益的税前金额、所得税金额及税后金额，以及前期计入其他综合收益当期转出计入当期损益的金额，详见附注五、57 其他综合收益。

### 43. 现金流量表项目注释

#### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
政府补助	5,246,700.00	1,625,000.00
其他	76,049.49	5,673.13
<b>合 计</b>	<b>5,322,749.49</b>	<b>1,630,673.13</b>

#### (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
研发费	175,073,527.44	98,284,833.93

业务招待费	3,722,281.18	6,263,783.75
差旅费	2,477,450.27	2,073,702.90
租赁费	2,475,275.31	2,452,350.99
办公费	1,136,753.50	948,628.02
保证金及押金	1,063,708.33	6,067,144.28
其他	14,736,567.76	3,967,570.19
<b>合 计</b>	<b>200,685,563.79</b>	<b>120,058,014.06</b>

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
远期结售汇保证金	26,961,677.81	—
利息收入	1,615,321.66	1,486,513.17
<b>合 计</b>	<b>28,576,999.47</b>	<b>1,486,513.17</b>

(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
中介机构服务费	4,839,999.98	66,037.73

#### 44. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量:</b>		
净利润	-277,515,034.80	-150,746,625.63
加: 资产减值准备	630,245.58	195,358.36
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	14,252,381.90	5,597,635.01
无形资产摊销	1,817,314.80	1,787,493.31
长期待摊费用摊销	979,492.47	421,799.58
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)	—	—
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	—	—
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-17,064,438.27	16,752,367.47
财务费用(收益以“-”号填列)	823,545.33	-1,486,513.17
投资损失(收益以“-”号填列)	20,937,614.19	-9,960,115.13

递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-5,094.45	-506,244.75
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	—	-390,849.50
存货的减少（增加以“—”号填列）	-17,383,256.36	-14,933,583.81
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-50,619,723.37	-15,245,457.67
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	53,104,720.72	606,960.39
其他	3,892,741.88	-19,341.05
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>	<b>-266,149,490.38</b>	<b>-167,927,116.59</b>
<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	391,918,531.00	189,840,744.15
减：现金的期初余额	266,297,695.44	111,387,077.97
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	125,620,835.56	78,453,666.18

(2) 现金和现金等价物构成情况

项 目	期末余额	期初余额
一、现金	391,918,531.00	189,840,744.15
其中：库存现金	16,576.03	179,733.41
可随时用于支付的银行存款	391,816,182.08	178,680,231.89
可随时用于支付的其他货币资金	85,772.89	10,980,778.85
二、现金等价物	—	—
三、期末现金及现金等价物余额	391,918,531.00	189,840,744.15

**45. 外币货币性项目**

(1) 外币货币性项目：

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（美元）	29,696,970.70	6.6166	196,492,976.33
其他应收款（美元）	14,358.93	6.6166	95,007.30
应付账款（美元）	1,097,018.74	6.6166	7,258,534.20
其他应付款（美元）	28,970.07	6.6166	191,683.37

(2) 境外经营实体的说明：

本公司全资子公司拓普艾莱生物技术有限公司（TopAlliance Biosciences Inc）于2013年3月6日在美国加利福尼亚州注册成立，经营范围为生物技术研发，记账本位币为美元。

## 六、合并范围的变更

### 1、新设子公司

苏州君奥精准医学有限公司于2018年1月出资设立，注册资本5,000万元，法定代表人：熊俊，经营范围：精准医学技术研究、技术转让、技术服务；医疗项目投资。（依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动）

苏州君实生物工程有限公司于2018年6月出资设立，注册资本5,105万元，法定代表人：熊俊，经营范围：从事生物科技、生物医药科技领域内的技术服务、技术咨询、技术开发、技术转让。（依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动）

### 2、处置子公司

北京欣经科生物技术有限公司为公司2016年8月通过非同一控制下企业合并购入，注册资本为500万元，于2018年6月转让给非关联方北京鼎辉寰亚科技发展有限公司。

### 3、注销子公司

北京欣经科贸有限公司成立于2016年11月，注册资本为100万元，法定代表人：赵京超，2018年4月注销。

## 七、在其他主体中的权益

### 1. 在子公司中的权益

企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式	备注
				直接	间接		
苏州君盟生物医药科技有限公司	江苏苏州	江苏苏州	生物医药研发及相关技术开发	100.00	—	设立	
拓普艾莱生物技术有限公司	美国加利福尼亚州	美国加利福尼亚州	生物医药研发及相关技术开发	100.00	—	设立	
泰州君实生物医药科技有限公司	江苏泰州	江苏泰州	生物医药研发及相关技术开发	100.00	—	设立	* 1
苏州众合生物医药科技有限公司	江苏苏州	江苏苏州	生物医药研发及相关技术开发	100.00	—	同一控制下企业合并	
江苏众合医药科技有限公司	江苏泰州	江苏泰州	生物医药研发及相关技术开发	100.00	—	同一控制下企业合并	
深圳前海君实医院投资管理有限公司	广州深圳	广州深圳	医院投资管理	100.00	—	设立	* 2
武汉国博医院管理有限公司	湖北武汉	湖北武汉	医院管理与咨询	—	65.00	设立	* 3
北京军科镜德生物科技有限公司	北京	北京	生物医药研发及相关技术开发	—	60.00	同一控制下企业合并	* 4
北京众合君实生物科技有限公司	北京	北京	技术推广、技术开发、技术转让	100.00	—	设立	
上海君实生物工程技术有限公司	上海	上海	生物医药研发及相关技术开发	100.00	—	设立	
苏州君实生物医药科技有限公司	江苏苏州	江苏苏州	生物医药研发及相关技术开发	100.00	—	设立	
苏州君奥精准医学有限公司	江苏苏州	苏州君奥	精准医学技术研究医疗项目投资	—	100.00	设立	

苏州君实生物工程 有限公司	江苏苏 州	苏州工 程	生物医药研发 及相关技术开 发	—	51.00	设立	
------------------	----------	----------	-----------------------	---	-------	----	--

注\*1：泰州君实成立于 2014 年 5 月，注册资本为 500 万元，法定代表人：陈博，截至 2017 年 12 月 31 日止，泰州君实未实际出资，未开展经营活动。

\*2：前海君实成立于 2015 年 12 月，注册资本为 5,000 万元，法定代表人：熊俊，截至 2017 年 12 月 31 日止，前海君实未实际出资，未开展经营活动。

\*3：武汉国博成立于 2016 年 1 月，注册资本为 5,000 万元，法定代表人：熊俊，截至 2017 年 12 月 31 日止，前海君实未实际出资，未开展经营活动。

\*4：军科镜德成立于 2015 年 4 月，由众合医药与北京正旦国际科技有限责任公司共同出资设立，注册资本为人民币 800 万元，其中众合医药认缴出资 480 万元，占比 60%，北京正旦国际科技有限责任公司认缴出资 320 万元，占比 40%。截至 2017 年 12 月 31 日止，公司实际出资 480 万元，北京正旦国际科技有限责任公司未实际出资。

## 2. 在合营企业或联营企业中的权益

合营企业名称	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	
合营企业						
北京天实医药科技有限公司	北京	北京	生物医药研发及相关技术开发	50.00	—	权益法
联营企业						

## 八、与金融工具相关的风险

### 1. 定性信息

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

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责制定，经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理。

---

本公司风险管理的总体目标是在保持公司综合竞争力和持续发展能力的情况下，尽可能的在风险和收益之间取得平衡，降低各类风险敞口，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至可接受的低水平。

## **2. 信用风险信息**

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。本公司其他金融资产包括货币资金、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、其他应收款，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

2018年6月30日，本公司应收账款、其他应收款中尚未逾期和发生减值的金额，已载于本财务报表的附注五、3和附注五、5。

## **3. 流动性风险信息**

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是在充分提高现金利用效率的前提下，确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司流动性风险主要源于不能偿还到期以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、应付账款、其他应付款等负债而产生的违约风险。

## **4. 市场风险信息**

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

### **(1) 汇率风险敏感性分析**

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产。公司存在境外经营实体，汇率变动将对公司经营情况产生影响，期末公司外币金融资产及金融负

债折算成人民币的金额列示如下：

项 目	2018.06.30 外币余额	折算汇率	折算人民币余额
货币资金（美元）	29,696,970.70	6.6166	196,492,976.33
其他应收款（美元）	14,358.93	6.6166	95,007.30
应付账款（美元）	1,097,018.74	6.6166	7,258,534.20
其他应付款（美元）	28,970.07	6.6166	191,683.37

2018年6月30日，在其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值一百个基点，则公司将减少或增加利润总额285,853.41元。

### （2）利率风险敏感性分析

公司2018年6月30日银行借款余额为零，利率变动对公司净利润不产生影响。

### （3）其他价格风险

无。

## 九、公允价值的披露

项目	期末公允价值			合计
	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	
<b>持续的公允价值计量</b>				
以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	76,678,591.93	—	—	76,678,591.93
交易性金融资产	76,678,591.93	—	—	76,678,591.93
（1）债务工具投资	23,880.00	—	—	23,880.00
（2）权益工具投资	76,654,711.93	—	—	76,654,711.93
（3）衍生金融资产	—	—	—	—
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	209,610,000.00			209,610,000.00
其中：.发行的交易性债券	209,610,000.00			209,610,000.00

## 十、关联方及关联交易

### 1. 本公司的实际控制人情况

本公司实际控制人为熊凤祥、熊俊。截至 2018 年 06 月 30 日止，熊凤祥、熊俊合计控制公司股东大会股份表决权比例为 31.3041%。

## 2. 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注七、在其他主体中的权益

## 3. 其他持有本公司 5%以上股份的股东

关联方名称或姓名	与本公司关联关系	备注
苏州瑞源盛本生物医药管理合伙企业（有限合伙）	公司股东	持有本公司 7.2471%股权
上海檀英投资合伙企业(有限合伙)	公司股东	持有本公司 8.4441%股权
周玉清	公司股东	持有本公司 5.1119%股权

## 4. 自然人关联方

本公司目前的自然人关联方包括：公司的主要个人投资者、董事、监事及关键管理人员李宁、冯辉、汤毅、武海、姚盛、李聪、易清清、张卓兵、林利军、陈新军、陈列平、何佳、Roy Steven Herbst、钱智、原璐、顾娟红、陈英格、王萍萍、邬煜、严佳炜、刘洪川、高玉才及与其关系密切的家庭成员。

## 5. 其他关联方情况

关联方名称或姓名	与本公司关系
北京正旦国际科技有限责任公司	持有军科镜德公司 40%股权股东
军科正源（北京）药物研究有限责任公司	北京正旦国际科技有限责任公司参股子公司
北京军科华仞生物工程技术研究有限公司	军科正源（北京）药物研究有限责任公司子公司

## 6. 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

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
军科正源（北京）药物研究有限责任公司	技术服务费	6,491,226.43	2,461,320.75
北京正旦国际科技有限责任公司	技术服务费	226,415.09	339,622.64

出售商品、提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
军科正源（北京）药物研究有限责任公司	制剂销售	104,933.85	325,308.82
北京正旦国际科技有限责任公司	制剂销售	140,992.74	179,721.37
北京军科华仞生物工程技术有限公司	制剂销售	1,786.33	181,237.18

7. 关联方应收应付款项

(1) 应收项目

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
预付款项	军科正源（北京）药物研究有限责任公司	—	—	750,000.00	—
其他应收款	北京正旦国际科技有限责任公司	200,000.00	20,000.00	200,000.00	20,000.00

(2) 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	军科正源（北京）药物研究有限责任公司	7,907,827.20	2,935,094.34
其他应付款	北京正旦国际科技有限责任公司	—	31,908.00

十一、政府补助

(一) 计入当期损益的政府补助明细表

补助项目	种类	本期计入损益的金额	本期计入损益的列报项目
领军人才项目经费	财政拨款	570,000.00	其他收益
科技创新奖	财政拨款	50,000.00	其他收益
个税手续费返还及其他	财政拨款	76,049.49	营业外收入
合计		696,049.49	

(二) 计入递延收益的政府补助明细

补助项目	种类	期初余额	本期新增金额	本期结转计入损益的金额	期末余额	本期结转计入损益的列报项目
科技领军人才项目创业工程匹配资金	财政拨款	975,000.00	—	49,999.99	925,000.01	其他收益
年产单克隆抗体注射液 50 万剂项目专项扶持资金	财政拨款	1,072,500.00	—	55,000.01	1,017,499.99	其他收益
人源化抗 PD-1 广谱性癌症免疫治疗抗体药物的开发及应用	财政拨款	635,507.93	—	33,809.51	601,698.42	其他收益
新型肿瘤免疫治疗药物抗 PD-1 人源化单克隆体的研发及产业化	财政拨款	264,103.77	—	16,273.59	247,830.18	其他收益
重组人源化抗 Blys 单克隆抗体注射液专项资金（省级）	财政拨款	419,753.56	—	23,319.65	396,433.91	其他收益
重组人源化抗 Blys 单克隆抗体注射液专项资金（市级）	财政拨款	299,419.90	—	16,634.45	282,785.45	其他收益
战略新兴产业扶持项目	财政拨款	28,800,000.00	—	—	28,800,000.00	—
重大项目补助	财政拨款	1,000,000.00	—	—	1,000,000.00	—
抗 PD-1 单药治疗晚期鼻咽癌和头颈部鳞癌的多中心、开放 II 期和 III 期床研究	财政拨款	800,000.00	—	—	800,000.00	—
系统性红斑狼疮治疗性单抗 UBP1213 的 I	财政拨款	560,000.00	—	—	560,000.00	—

期临床研究						
全新治疗用重组人源化抗PD-1 单克隆抗体的临床前和临床I期研究	财政拨款	145,875.21	137,200.00	129,537.78	153,537.43	其他收益
重组人源化抗PD-1 单克隆抗体注射液（JS001）治疗晚期恶性黑色素瘤、膀胱尿路上皮癌和食管癌的II~III期临床研究	财政拨款	6,703,500.00	3,849,500.00	—	10,553,000.00	—
JS001 注射液治疗晚期胃癌的III期临床研究	财政拨款	139,200.00	—	—	139,200.00	—
抗 PCSK9 单抗注射液的临床I期研究	财政拨款	—	640,000.00	—	640,000.00	其他收益
<b>合计</b>		<b>41,814,860.37</b>	<b>4,626,700.00</b>	<b>324,574.98</b>	<b>46,116,985.39</b>	

### （三）本期无退还的政府补助

## 十二、承诺及或有事项

### 1. 重要承诺事项

截至2018年6月30日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

### 2. 或有事项

截至2018年6月30日，本公司无需要披露的重大或有事项。

## 十三、资产负债表日后事项

截至2018年8月30日止，本公司无需要披露的重大资产负债表日后事项。

## 十四、其他重要事项

### 1. 终止经营

(1) 终止经营净利润的组成内容

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	1,993,611.62	—
减：费用	2,287,556.08	—
二、终止经营利润总额（亏损以“-”号填列）	-293,944.46	—
减：所得税费用（收益以“-”号填列）	—	—
三、终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-293,944.46	—
减：终止经营确认的减值净损失（注：税后净额，转回净收益以“-”号填列）	—	—
加：终止经营处置净损益（净亏损以“-”号填列）	439,439.01	—
加：企业专为转售而取得持有待售的子公司净利润（净亏损以“-”号填列）	—	—
四、终止经营净利润合计（注：净亏损合计以“-”号填列）	145,494.55	—
其中：归属母公司所有者的终止经营净利润合计	87,296.73	—

(2) 终止经营处置收益

项目	处置损益总额	所得税费用（收益）	处置净损益
欣经科生物	439,439.01	—	439,439.01

(3) 终止经营的经营、投资活动和筹资活动现金流量净额

终止经营业务的现金流量	本期发生额	上期发生额
经营活动产生的现金流量净额	116,600.10	—
投资活动产生的现金流量净额	842.73	—
筹资活动产生的现金流量净额	—	—
现金净额	746,232.30	—

截至2018年6月30日，本公司无需要披露的其他重要事项。

十五、母公司财务报表主要项目注释

1. 其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

类别	期末余额
----	------

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	1,558,768.69	0.08	—	—	1,558,768.69
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	17,225,987.35	0.92	230,805.06	1.34	16,995,182.29
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	—	—	—	—	—
<b>合 计</b>	<b>18,784,756.04</b>	<b>100.00</b>	<b>230,805.06</b>	<b>1.23</b>	<b>18,553,950.98</b>

(续上表)

类 别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	3,751,329.35	87.84	—	—	3,751,329.35
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	519,341.01	12.16	46,334.16	8.92	473,006.85
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	—	—	—	—	—
<b>合 计</b>	<b>4,270,670.36</b>	<b>100.00</b>	<b>46,334.16</b>	<b>1.08</b>	<b>4,224,336.20</b>

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额184,470.90元；本期无收回或转回坏账准备情况。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	1,558,768.69	3,751,329.35
保证金及押金	274,792.35	416,585.38
备用金及其他	16,951,195.00	102,755.63
<b>合 计</b>	<b>18,784,756.04</b>	<b>4,270,670.36</b>

## (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
史密夫	港股发行费	5,413,738.20	1年以内	28.82	—
中金 CICC	港股发行费	3,866,893.15	1年以内	20.59	—
众达国际律所	港股发行费	3,286,885.40	1年以内	17.50	—
德勤审计	港股发行费	2,147,120.00	1年以内	11.43	—
江苏众合医药科技有限公司	往来款	913,486.51	1年以内	4.86	—
合计		15,628,123.26		83.20	—

## 2. 长期股权投资

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	1,391,013,357.130	272,787,657.25	1,118,225,699.88	701,333,609.91	168,142,617.33	533,190,992.58
对合营企业投资	1,027,709.76	—	1,027,709.76	1,030,943.07	—	1,030,943.07
合计	1,392,041,066.89	272,787,657.25	1,119,253,409.64	702,364,552.98	168,142,617.33	534,221,935.65

## (1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
-------	------	------	----	------	----------	----------

			减少			
苏州君盟生物医药科技有限公司	50,000,000.00	84,000,000.00	—	134,000,000.00	54,391,290.55	104,391,290.55
拓普艾莱生物技术有限公司	229,533,609.91	97,029,200.00	—	326,562,809.91	18,531,586.39	131,674,203.72
苏州众合生物医药科技有限公司	51,000,000.00	435,000,000.00	—	486,000,000.00	—	—
江苏众合医药科技有限公司	5,000,000.00	30,000,000.00	—	35,000,000.00	30,000,000.00	35,000,000.00
北京军科镜德生物科技有限责任公司	4,800,000.00	—	—	4,800,000.00	1,722,162.98	1,722,162.98
上海君实生物工程有限公司	350,000,000.00	43,650,547.22	—	393,650,547.22	—	—
苏州君实生物医药科技有限公司	11,000,000.00	—	—	11,000,000.00	—	—
<b>合计</b>	<b>701,333,609.91</b>	<b>689,679,747.22</b>	<b>—</b>	<b>1,391,013,357.13</b>	<b>104,645,039.92</b>	<b>272,787,657.25</b>

(2) 对联营、合营企业投资

投资单位	期初余额	本期增减变动				
		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
北京天实医药科技有限公司	1,030,943.07	—	—	-3,233.31	—	—

(继上表)

投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备期末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
北京天实医药科技有限公司	—	—	—	1,027,709.76	—

### 3. 投资收益

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	-3,233.31	-563.13
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益	346,304.61	340,704.00
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	-23,194,395.76	7,595,303.85
理财产品收益	1,367,397.26	380,706.85
合 计	<b>-21,483,927.20</b>	<b>8,316,151.57</b>

## 十六、补充资料

### 1. 当期非经常性损益明细表

项 目	金额	说明
非流动资产处置损益	—	
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）	944,574.98	详见附注五、35
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	1,444,751.65	详见附注五、36
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，持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置以公允价值计	-5,783,652.88	详见附注五、36/37

量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	—	
对外委托贷款取得的损益	—	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	—	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行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	60,833.63	详见附注五、38/39
其他符合非经常性损益定义的损益项目	439,439.01	详见附注五、36
小计	-2,894,053.61	
所得税影响额	—	
少数股东权益影响额	—	
<b>合 计</b>	<b>-2,894,053.61</b>	

## 2. 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-24.55%	-0.47	-0.47
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-24.29%	-0.46	-0.46

公司名称：上海君实生物医药科技股份有限公司

法定代表人：熊俊 主管会计工作负责人：原璐 会计机构负责人：徐吉军

日期：2018年8月30日