

益方生物科技（上海）股份有限公司

审计报告

大华审字[2024]0011002731号

大华会计师事务所（特殊普通合伙）

DaHuaCertifiedPublicAccountants (SpecialGeneralPartnership)

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
您可使用手机“扫一扫”或进入注册会计师行业统一监管平台（<http://acc.mof.gov.cn>）进行查验。
报告编号：京240EN71034



益方生物科技（上海）股份有限公司

审计报告及财务报表

（2023年1月1日至2023年12月31日止）

	目 录	页 次
一、	审计报告	1-5
二、	已审财务报表	
	合并资产负债表	1-2
	合并利润表	3
	合并现金流量表	4
	合并股东权益变动表	5-6
	母公司资产负债表	7-8
	母公司利润表	9
	母公司现金流量表	10
	母公司股东权益变动表	11-12
	财务报表附注	1-70
三、	事务所及注册会计师执业资质证明	



审计报告

大华审字[2024]0011002731号

益方生物科技(上海)股份有限公司全体股东:

一、 审计意见

我们审计了益方生物科技(上海)股份有限公司(以下简称“益方生物”)财务报表,包括2023年12月31日的合并及母公司资产负债表,2023年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了益方生物2023年12月31日的合并及母公司财务状况以及2023年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于益方生物,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对2023年度财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事项单独发表意见。



我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

1. 研发费用的确认和计量：

(一)研发费用的确认和计量

1. 事项描述

益方生物的主要业务之一是进行化学药品的研发。如益方生物合并财务报表附注五注释 28 所述，2023 年度研发费用为 442,907,897.64 元。由于研发费用金额重大，而研发费用确认的真实性及是否在恰当的财务报表期间入账可能存在潜在错报，我们确定研发费用的确认和计量为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于研发费用的确认和计量所实施的重要审计程序包括：

(1) 了解、评估并测试管理层对研发费用的确认和计量相关的内部控制的设计及执行；

(2) 我们获取了 2023 年度研发费用明细账，将其核对至总分类账；抽样检查明细账中费用的支持性文件，如合同、发票、付款单据；检查研发费用中的折旧和摊销费用的分摊、职工薪酬的归集，以核对发生的研发费用归集范围是否恰当，研发费用的发生是否真实，是否与相关研发活动切实相关；

(3) 针对临床前试验及临床试验的相关合同，结合试验测试情况和合同条款，重新计算合同执行进度，并复核主要服务项目进度的合理性；我们通过函证大额的支出金额及合同执行进度以检查相关费用是否计入恰当的期间；

(4) 检查预付款项期末余额明细，通过询问管理层以及测试期后实际结算，检查是否存在长账龄预付款项未记入研发费用的情况；



(5) 通过抽样检查财务报表日前后支付的费用，对研发费用进行截止性测试。

基于已执行的审计工作，我们认为，益方生物管理层对研发费用的确认和计量的相关判断及估计是合理的。

四、其他信息

益方生物管理层对其他信息负责。其他信息包括 2023 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

益方生物管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，益方生物管理层负责评估益方生物的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算益方生物、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督益方生物的财务报告过程。



六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

1. 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

4. 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对益方生物持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报告使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致益方生物不能持续经营。



5. 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

6. 就益方生物中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。


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

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

大华会计师事务所(特殊普通合伙)



中国注册会计师:





(项目合伙人)

张俊峰

中国注册会计师:





朱晓菁

二〇二四年四月二十五日



合并资产负债表

2023年12月31日

编制单位：益方生物科技（上海）股份有限公司

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

资产	附注五	年末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金	注释1	1,919,444,422.57	2,235,210,918.84
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	注释2	176,565,554.92	
应收款项融资			
预付款项	注释3	20,462,712.69	26,275,233.90
其他应收款	注释4	6,648,253.09	3,984,759.56
存货			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		2,123,120,943.27	2,265,470,912.30
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	注释5	18,151,314.46	18,530,190.97
在建工程	注释6	500,000.00	2,577,176.66
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	注释7	11,729,920.89	26,029,260.20
无形资产	注释8	920,461.12	1,249,029.76
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	注释9	1,045,229.13	4,400,112.40
递延所得税资产	注释10	2,900,583.96	6,217,570.69
其他非流动资产	注释11	3,903,590.51	23,352,332.10
非流动资产合计		39,151,100.07	82,355,672.78
资产总计		2,162,272,043.34	2,347,826,585.08

（后附财务报表附注为财务报表的组成部分）

企业法定代表人：

YAO
LIN
WANG

主管会计工作负责人：

伟史
印陆

会计机构负责人：

伟史
印陆

王耀林

第1页

陆伟



合并资产负债表（续）

2023年12月31日

编制单位：益方生物科技（上海）股份有限公司

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和股东权益	附注五	年末余额	年初余额
流动负债：			
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			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	注释12	72,521,670.83	62,250,968.34
预收款项			
合同负债	注释13	47,169,811.32	
应付职工薪酬	注释14	25,369,209.37	32,618,518.91
应交税费	注释15	146,193.39	12,272.46
其他应付款	注释16	3,732,083.43	4,062,480.76
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	注释17	9,003,688.07	12,070,985.27
其他流动负债	注释18	331,612.01	
流动负债合计		158,274,268.42	111,015,225.74
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
其中：永续债			
租赁负债	注释19	2,614,671.19	15,271,676.86
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	注释20	880,000.00	400,000.00
递延所得税负债	注释10	2,900,583.96	6,217,570.69
其他非流动负债			
非流动负债合计		6,395,255.15	21,889,247.55
负债合计		164,669,523.57	132,904,473.29
股东权益：			
股本	注释21	575,000,000.00	575,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
其中：永续债			
资本公积	注释22	3,738,064,522.80	3,671,070,982.68
减：库存股			
其他综合收益	注释23	-10,740,168.32	-10,402,310.79
专项储备			
盈余公积			
未分配利润	注释24	-2,304,721,834.71	-2,020,746,560.10
归属于母公司股东权益合计		1,997,602,519.77	2,214,922,111.79
少数股东权益			
股东权益合计		1,997,602,519.77	2,214,922,111.79
负债和股东权益总计		2,162,272,043.34	2,347,826,585.08

（后附财务报表附注为财务报表的组成部分）

企业法定代表人：

YAO
LIN
WANG

主管会计工作负责人：

伟史
印陆

会计机构负责人：

伟史
印陆

王耀林

第2页

张锦

张锦



合并利润表

2023年度

编制单位：益方生物科技（上海）股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本年金额	上年金额
一、营业收入	注释25	185,526,866.85	
减：营业成本			
税金及附加	注释26	124,938.40	108,795.91
销售费用			
管理费用	注释27	60,851,853.54	57,955,398.66
研发费用	注释28	442,907,897.64	461,489,098.56
财务费用	注释29	-34,021,579.76	-36,133,169.28
其中：利息费用		182,889.52	
利息收入		33,894,350.90	17,379,100.63
加：其他收益	注释30	3,148,345.43	109,152.01
投资收益（损失以“-”号填列）	注释31	6,559,881.50	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	注释32	-9,347,258.57	5,496.23
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-283,975,274.61	-483,305,475.61
加：营业外收入			
减：营业外支出	注释33		179,539.05
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-283,975,274.61	-483,485,014.66
减：所得税费用	注释34		
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-283,975,274.61	-483,485,014.66
（一）按经营持续性分类			
持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-283,975,274.61	-483,485,014.66
终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-283,975,274.61	-483,485,014.66
少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额		-337,857.53	389,000.86
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-337,857.53	389,000.86
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-337,857.53	389,000.86
1. 外币财务报表折算差额		-337,857.53	389,000.86
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
六、综合收益总额		-284,313,132.14	-483,096,013.80
归属于母公司所有者的综合收益总额		-284,313,132.14	-483,096,013.80
归属于少数股东的综合收益总额			
七、每股收益：			
（一）基本每股收益		-0.4939	-0.9500
（二）稀释每股收益		-0.4939	-0.9500

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

YAO
LIN
WANG

王耀林

主管会计工作负责人：

伟史
印陆

第3页

张伟

会计机构负责人：

伟史
印陆

张伟



合并现金流量表

2023年度

编制单位：益方生物科技（上海）股份有限公司

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	附注五	本年金额	上年金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		50,000,000.00	
收到的税费返还		27,584,642.95	7,936,041.34
收到其他与经营活动有关的现金	注释35	33,914,720.83	21,124,229.65
经营活动现金流入小计		111,499,363.78	29,060,270.99
购买商品、接受劳务支付的现金		249,387,843.53	362,725,527.38
支付给职工以及为职工支付的现金		147,665,903.04	114,638,857.55
支付的各项税费		523,310.10	118,321.02
支付其他与经营活动有关的现金	注释35	21,674,471.50	28,471,652.27
经营活动现金流出小计		419,251,528.17	505,954,358.22
经营活动产生的现金流量净额		-307,752,164.39	-476,894,087.23
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资所收到的现金		500,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		6,953,474.39	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		506,953,474.39	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,285,912.07	7,694,738.62
投资支付的现金		1,200,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,206,285,912.07	7,694,738.62
投资活动产生的现金流量净额		-699,332,437.68	-7,694,738.62
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			1,999,610,000.00
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		16,293,307.90	
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		16,293,307.90	1,999,610,000.00
偿还债务支付的现金		16,293,307.90	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		182,889.52	
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	注释35	13,382,864.34	26,013,880.42
筹资活动现金流出小计		29,859,061.76	26,013,880.42
筹资活动产生的现金流量净额		-13,565,753.86	1,973,596,119.58
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,265,109.66	21,953,312.83
五、现金及现金等价物净增加额		-1,019,385,246.27	1,510,960,606.56
加：期初现金及现金等价物余额		2,235,210,918.84	724,250,312.28
六、期末现金及现金等价物余额		1,215,825,672.57	2,235,210,918.84

（后附财务报表附注为财务报表的组成部分）

企业法定代表人：



王耀林

主管会计工作负责人：



第4页 韦史陆

会计机构负责人：



韦史陆



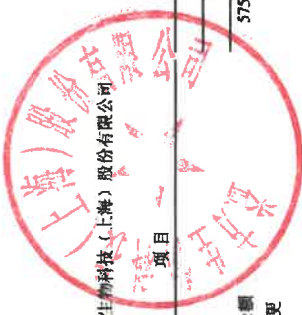
合并股东权益变动表

2023年度

(除特别说明外, 金额单位均为人民币元)

项目	归属于母公司股东权益						少数股东权益	股东权益合计	
	股本	其他权益工具	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备			盈余公积
一、上年年末余额	575,000,000.00		3,671,070,982.68		-10,402,310.79			-2,020,746,560.10	2,214,922,111.79
加: 会计政策变更									
前期差错更正									
同一控制下企业合并									
其他									
二、本年年初余额	575,000,000.00		3,671,070,982.68		-10,402,310.79			-2,020,746,560.10	2,214,922,111.79
三、本年增减变动金额			66,993,540.12		-337,857.53			-283,975,274.61	-217,319,592.02
(一) 综合收益总额					-337,857.53			-283,975,274.61	-284,313,132.14
(二) 股东投入和减少资本			66,993,540.12						66,993,540.12
1. 股东投入的普通股									
2. 其他权益工具持有者投入资本									
3. 股份支付计入股东权益的金额			66,993,540.12						66,993,540.12
4. 其他									
(三) 利润分配									
1. 提取盈余公积									
2. 对股东的分配									
3. 其他									
(四) 股东权益内部结转									
1. 资本公积转增股本									
2. 盈余公积转增股本									
3. 盈余公积弥补亏损									
4. 设定受益计划变动额结转留存收益									
5. 其他综合收益结转留存收益									
6. 其他									
(五) 专项储备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
(六) 其他									
四、本年年末余额	575,000,000.00		3,738,064,522.80		-10,740,168.32			-2,304,721,834.71	1,997,602,519.77

编制单位: 益方生物科技(上海)股份有限公司



企业法定代表人:



王耀林

主管会计工作负责人:



第5页

会计机构负责人:



Handwritten signature

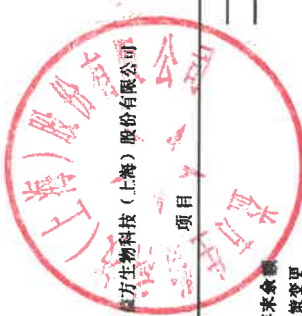


合并股东权益变动表

2023年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	上年金额									
	股本	其他权益工具	资本公积	减: 库存股	归属于母公司股东权益 其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	少数股东权益	股东权益合计
一、上年年末余额	460,000,000.00		1,773,082,582.49		-10,791,311.65			-1,537,261,545.44		685,029,725.40
加: 会计政策变更										
前期差错更正										
同一控制下企业合并										
其他										
二、本年年初余额	460,000,000.00		1,773,082,582.49		-10,791,311.65			-1,537,261,545.44		685,029,725.40
三、本年年末余额	115,000,000.00		1,897,988,400.19		389,000.86			-483,485,014.66		1,529,892,386.39
(一) 综合收益总额										
(二) 股东投入和减少资本	115,000,000.00		1,897,988,400.19							
1. 股东投入的普通股	115,000,000.00		1,867,153,369.82							2,012,988,400.19
2. 其他权益工具持有者投入资本										1,982,153,369.82
3. 股份支付计入股东权益的金额										
4. 其他			30,835,030.37							30,835,030.37
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 对股东的分配										
3. 其他										
(四) 股东权益内部结转										
1. 资本公积转增股本										
2. 盈余公积转增股本										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本年年末余额	575,000,000.00		3,671,070,982.68		-10,402,310.79			-2,020,746,560.10		2,214,922,111.79



编制单位: 上海生物科技(上海)股份有限公司

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)



企业法定代表人:

王耀林

主管会计工作负责人:

郭伟



会计机构负责人:

郭伟



母公司资产负债表

2023年12月31日

编制单位：益方生物科技（上海）股份有限公司

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

资产	附注十七	年末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金		1,907,979,583.33	2,227,784,826.72
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	注释1	176,565,554.92	
应收款项融资			
预付款项		10,620,547.72	25,263,711.90
其他应收款	注释2	6,304,698.29	3,642,301.34
存货			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		2,101,470,384.26	2,256,690,839.96
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	注释3	287,542,412.63	163,147,201.36
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		18,151,314.46	18,530,190.97
在建工程		500,000.00	2,577,176.66
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		11,570,439.57	24,231,183.14
无形资产		920,461.12	1,249,029.76
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		1,045,229.13	4,400,112.40
递延所得税资产		2,892,609.89	6,057,795.79
其他非流动资产		3,903,590.51	23,352,332.10
非流动资产合计		326,526,057.31	243,545,022.18
资产总计		2,427,996,441.57	2,500,235,862.14

（后附财务报表附注为财务报表的组成部分）

企业法定代表人：

YAO
LIN
WANG

主管会计工作负责人：

伟史
印陆

会计机构负责人：

伟史
印陆

王耀林

陆伟

陆伟





母公司资产负债表（续）

2023年12月31日

编制单位：益方生物科技（上海）股份有限公司

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和股东权益	附注十七	年末余额	年初余额
流动负债：			
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			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		68,589,246.76	43,697,817.46
预收款项			
合同负债		47,169,811.32	
应付职工薪酬		13,562,798.69	17,518,014.74
应交税费		12,133.01	12,272.46
其他应付款		3,003,769.73	3,765,382.48
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		9,003,688.07	10,531,531.04
其他流动负债		331,612.01	
流动负债合计		141,673,059.59	75,525,018.18
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
其中：永续债			
租赁负债		2,614,671.19	15,234,621.29
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		880,000.00	400,000.00
递延所得税负债		2,892,609.89	6,057,795.79
其他非流动负债			
非流动负债合计		6,387,281.08	21,692,417.08
负债合计		148,060,340.67	97,217,435.26
股东权益：			
股本		575,000,000.00	575,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
其中：永续债			
资本公积		2,491,319,962.83	2,424,326,422.71
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积			
未分配利润		-786,383,861.93	-596,307,995.83
股东权益合计		2,279,936,100.90	2,403,018,426.88
负债和股东权益总计		2,427,996,441.57	2,500,235,862.14

（后附财务报表附注为财务报表的组成部分）

企业法定代表人：



王耀林

主管会计工作负责人：



第8页 蔡伟

会计机构负责人：



蔡伟





母公司利润表

2023年度

编制单位：益方生物科技（上海）股份有限公司

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	附注十七	本年金额	上年金额
一、营业收入	注释4	185,526,866.85	
减：营业成本			
税金及附加		92,992.51	108,795.91
销售费用			
管理费用		52,202,436.64	50,174,977.21
研发费用		358,405,856.64	352,067,423.19
财务费用		-34,744,509.83	-36,326,946.45
其中：利息费用			
利息收入		33,878,269.89	17,346,840.17
加：其他收益		3,141,420.08	109,152.01
投资收益（损失以“-”号填列）	注释5	6,559,881.50	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-9,347,258.57	10,177.43
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-190,075,866.10	-365,904,920.42
加：营业外收入			
减：营业外支出			130,139.05
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-190,075,866.10	-366,035,059.47
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-190,075,866.10	-366,035,059.47
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-190,075,866.10	-366,035,059.47
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
六、综合收益总额		-190,075,866.10	-366,035,059.47
七、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

（后附财务报表附注为财务报表的组成部分）

企业法定代表人：

YAO
LIN
WANG

王耀林

主管会计工作负责人：

伟史
印陆

史伟

会计机构负责人：

伟史
印陆

史伟



母公司现金流量表

2023年度

编制单位：益方生物科技（上海）股份有限公司

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	附注十七	本年金额	上年金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		50,000,000.00	
收到的税费返还		27,584,642.95	7,936,041.34
收到其他与经营活动有关的现金		33,880,939.97	20,091,969.19
经营活动现金流入小计		111,465,582.92	28,028,010.53
购买商品、接受劳务支付的现金		196,493,375.95	292,161,939.89
支付给职工以及为职工支付的现金		101,761,756.52	77,346,955.47
支付的各项税费		92,992.51	108,795.91
支付其他与经营活动有关的现金		16,265,092.42	22,307,650.62
经营活动现金流出小计		314,613,217.40	391,925,341.89
经营活动产生的现金流量净额		-203,147,634.48	-363,897,331.36
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资所收到的现金		500,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		6,953,474.39	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		506,953,474.39	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,285,912.07	7,694,738.62
投资支付的现金		1,310,394,082.00	47,679,100.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,316,679,994.07	55,373,838.62
投资活动产生的现金流量净额		-809,726,519.68	-55,373,838.62
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			1,999,610,000.00
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			1,999,610,000.00
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金		12,056,382.28	24,172,078.34
筹资活动现金流出小计		12,056,382.28	24,172,078.34
筹资活动产生的现金流量净额		-12,056,382.28	1,975,437,921.66
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,506,543.05	19,472,780.22
五、现金及现金等价物净增加额		-1,023,423,993.39	1,575,639,531.90
加：期初现金及现金等价物余额		2,227,784,826.72	652,145,294.82
六、期末现金及现金等价物余额		1,204,360,833.33	2,227,784,826.72

（后附财务报表附注为财务报表的组成部分）

企业法定代表人：

YAO
LIN
WANG

主管会计工作负责人：

伟史
印陆

会计机构负责人：

伟史
印陆

王耀林

第10页

宋伟

宋伟

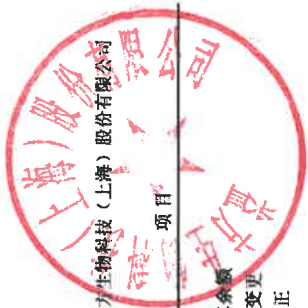


母公司股东权益变动表

2023年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

编制单位: 益方生物科技(上海)股份有限公司



项目	本年年末								
	股本	其他权益工具	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末余额	575,000,000.00		2,424,326,422.71					-596,307,995.83	2,403,018,426.88
加: 会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
二、本年年初余额	575,000,000.00		2,424,326,422.71					-596,307,995.83	2,403,018,426.88
三、本年增减变动金额			66,993,540.12					-190,075,866.10	-123,082,325.98
(一) 综合收益总额									
(二) 股东投入和减少资本									
1. 股东投入的普通股									
2. 其他权益工具持有者投入资本									
3. 股份支付计入股东权益的金额									
4. 其他									
(三) 利润分配									
1. 提取盈余公积									
2. 对股东的分配									
3. 其他									
(四) 股东权益内部结转									
1. 资本公积转增股本									
2. 盈余公积转增股本									
3. 盈余公积弥补亏损									
4. 设定受益计划变动额结转留存收益									
5. 其他综合收益结转留存收益									
6. 其他									
(五) 专项储备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
(六) 其他									
四、本年年末余额	575,000,000.00		2,491,319,962.83					-786,383,861.93	2,279,936,100.90

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人:

王耀林



主管会计工作负责人:

郭伟



会计机构负责人:

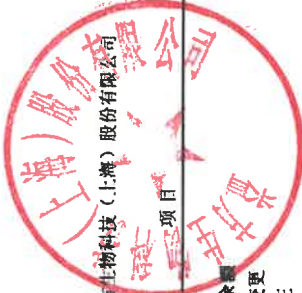
郭伟



母公司股东权益变动表

2023年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)



项目	上年金额							
	股本	其他权益工具	资本公积	减: 库存股	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末余额	460,000,000.00		526,338,022.52				-230,272,936.36	756,065,086.16
加: 会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年年初余额	460,000,000.00		526,338,022.52				-230,272,936.36	756,065,086.16
三、本年增减变动金额	115,000,000.00		1,897,988,400.19				-366,035,059.47	1,646,953,340.72
(一) 综合收益总额							-366,035,059.47	-366,035,059.47
(二) 股东投入和减少资本	115,000,000.00		1,897,988,400.19					2,012,988,400.19
1. 股东投入的普通股	115,000,000.00		1,867,153,369.82					1,982,153,369.82
2. 其他权益工具持有者投入资本								
3. 股份支付计入股东权益的金额								
4. 其他			30,835,030.37					30,835,030.37
(三) 利润分配								
1. 提取盈余公积								
2. 对股东的分配								
3. 其他								
(四) 股东权益内部结转								
1. 资本公积转增股本								
2. 盈余公积转增股本								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 设定受益计划变动额结转留存收益								
5. 其他综合收益结转留存收益								
6. 其他								
(五) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(六) 其他								
四、本年年末余额	575,000,000.00		2,424,326,422.71				-596,307,995.83	2,403,018,426.88

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人:

王耀林

主管会计工作负责人:

王耀林

第12页

会计机构负责人:

王耀林



益方生物科技（上海）股份有限公司 2023 年度财务报表附注

一、公司基本情况

（一）公司注册地、组织形式和总部地址

益方生物科技(上海)股份有限公司(以下简称“本公司”)系于 2020 年 11 月 28 日由益方生物科技(上海)有限公司依法整体变更设立的股份有限公司，注册地为中华人民共和国上海市。

根据中国证券监督管理委员会于 2022 年 4 月 1 日签发的证监许可[2022]682 号文《关于同意益方生物科技(上海)股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》，本公司向境内投资者首次公开发行人民币普通股(A 股)115,000,000 股，每股发行价格为人民币 18.12 元，并于 2022 年 7 月 25 日在上海证券交易所科创板挂牌上市交易。上市完成后，本公司总股本为 575,000,000.00 元，每股面值 1 元。股票代码为：688382，股票简称：益方生物，现持有统一社会信用代码为 913101150609007219 的营业执照。

截止 2023 年 12 月 31 日，公司发行股本总数 57,500.00 万股，注册资本为 57,500.00 万元。公司注册地址：中国（上海）自由贸易试验区李冰路 67 弄 4 号 210 室。

本公司的母公司是 InventisBio Hong Kong Limited，本公司的最终控制方为王耀林、代星及江岳恒组成的一致行动人。

（二）公司业务性质和主要经营活动

经营范围：许可项目：药品生产；药品批发；药品零售；药品进出口。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：生物技术（人体干细胞、基因诊断与治疗技术开发和应用除外）、医药科技领域内的技术开发、技术服务、技术转让、技术交流、技术推广、技术服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

（三）合并报表的范围

本期纳入合并财务报表范围的子公司共 3 户，详见附注八、在其他主体中的权益。本期纳入合并财务报表范围的主体与上期相比未发生变化。

（四）财务报表的批准报出

本财务报表业经公司第二届董事会 2024 年第三次会议于 2024 年 4 月 25 日批准报出。



二、财务报表的编制基础

（一）财务报表的编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的规定，编制财务报表。

（二）持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

（三）记账基础和计价原则

本公司会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

三、重要会计政策、会计估计

（一）具体会计政策和会计估计提示

本公司根据公司实际经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在应收账款坏账准备（详见附注三/（十一）6.金融工具减值）、研究与开发支出的确认和计量（详见附注三/（十八））、股份支付（详见附注三/（二十四））、收入的确认时点（详见附注三/（二十五））。

（二）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、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

（三）会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

（四）营业周期

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

（五）记账本位币

采用人民币为记账本位币。境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。



(六) 重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的按单项计提坏账准备的应收账款	单项金额超过资产总额 0.5%且金额大于 1 亿元
重要的按单项计提坏账准备的其他应收款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过一年的预付款项	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过一年的应付账款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过一年的合同负债	单项金额超过资产总额 0.5%且金额大于 1 亿元

(七) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

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

2. 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，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

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



本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

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

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的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全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

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直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

(八) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断标准

控制，是指投资方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。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的，本公司会进行重新评估。相关事实和情况主要包括：

- (1) 被投资方的设立目的。
- (2) 被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策。
- (3) 投资方享有的权利是否使其目前有能力主导被投资方的相关活动。
- (4) 投资方是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报。
- (5) 投资方是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。
- (6) 投资方与其他方的关系。



2. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

3. 合并程序

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

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。



在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

1）一般处理方法

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2）分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- 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. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权



之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

（九）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

（十）外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额作为公允价值变动损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。

2. 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他



原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

（十一）金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款（如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等）的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- （1）以摊余成本计量的金融资产。
- （2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- （3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类：

（1）分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资



产包括货币资金、应收票据及应收账款、其他应收款、长期应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符



合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

（4）分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

（5）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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将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资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为



以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。



（2）金融负债终止确认条件

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

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

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

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

（1）转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

（2）保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

（3）既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1）未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2）保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

（1）金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1）被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

（2）金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当



视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。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，使用不可观察输入值。

6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及财务担保合同，以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

本公司对由收入准则规范的交易形成的全部合同资产和应收票据及应收账款，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个



存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变



化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

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

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

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：账龄组合、关联方组合等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 3) 于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额



的现值。

4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

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

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，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：

- (1) 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；
- (2) 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。

(十二) 应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三 / (十一)

6. 金融工具减值。

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收账款，本公司按单项计提预期信用损失。本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合 1：账龄组合	除已单独计提损失准备的应收账款外，本公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的预期信用损失为基础，考虑前瞻性信息，确定损失准备。	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
组合 2：关联方组合	合并范围内公司的应收账款	不计提

本公司利用账龄来评估该类组合的预期信用损失。该类组合具有相同的风险特征，账龄信息能反映这类组合与应收款项到期时的偿付能力。于资产负债表日，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。



账龄	应收账款预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	5.00
1-2 年（含 2 年）	10.00
2-3 年（含 3 年）	30.00
3-4 年（含 4 年）	50.00
4-5 年（含 5 年）	80.00
5 年以上	100.00

应收账款账龄按先进先出法进行计算。

（十三）其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三 / （十一）6.金融工具减值。

对信用风险与组合信用风险显著不同的其他应收款，本公司按单项计提预期信用损失。本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合 1：应收待结算款项	应收待结算款项相关的业务均处于正常经营中，相关金融负债方并无信用恶化情况，因此判断前述金融工具自初始确认后信用风险并未显著增加。	按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备；保证金及押金，基于宏观经济、通货膨胀等前瞻性因素，测定未来 12 个月的预期信用损失率为 2%
组合 2：押金和保证金组合	押金、保证金相关的业务均处于正常经营中，相关金融负债方并无信用恶化情况，因此判断前述金融工具自初始确认后信用风险并未显著增加。	按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备；保证金及押金，基于宏观经济、通货膨胀等前瞻性因素，测定未来 12 个月的预期信用损失率为 2%
组合 3：关联方组合	合并范围内公司的其他应收款	不计提
组合 4：账龄组合	除已单独计提损失准备的其他应收款外，本公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的其他应收款组合的预期信用损失为基础，考虑前瞻性信息，确定损失准备。	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

本公司利用账龄来评估该类组合的预期信用损失。该类组合具有相同的风险特征，账龄信息能反映这类组合与应收款项到期时的偿付能力。于资产负债表日，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。



账龄	其他应收款预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	5.00
1-2 年（含 2 年）	10.00
2-3 年（含 3 年）	30.00
3-4 年（含 4 年）	50.00
4-5 年（含 5 年）	80.00
5 年以上	100.00

其他应收款账龄按先进先出法进行计算。

（十四）长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注三 / （七）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。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。

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；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

（1）成本法

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，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有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

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的



权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

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

本公司取得长期股权投资后，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；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

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

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的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转入改按权益法核算的当期损益。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。



（2）公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

（3）权益法核算转公允价值计量

本公司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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（4）成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

（5）成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- （1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- （2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；



(3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

(4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，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；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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。

(2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，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. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额



相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

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。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

（十五）固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

（1）外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

（2）自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

（3）投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

（4）购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3. 固定资产后续计量及处置

（1）固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。



各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
专用设备	直线法	5	10	18
办公及电子设备	直线法	5	10	18

（2）固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，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。

（3）固定资产的减值

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注（十九）长期资产减值。

（4）固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

（十六）在建工程

1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

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。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注（十九）长期资产减值。

（十七）使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

1. 租赁负债的初始计量金额；
2. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
3. 本公司发生的初始直接费用；
4. 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条



款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。具体详见本附注（十九）长期资产减值。

（十八）无形资产与开发支出

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括软件。

1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

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

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

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

（1）使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：



项目	预计使用寿命（年）
软件使用权	5

每期末，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，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期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。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注（十九）长期资产减值。

（2）使用寿命不确定的无形资产

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，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

3. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

4. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。内部开发活动形成的无形资产的成本仅包括满足资本化条件的时点至无形资产达到预定用途前发生的支出总额，对于同一项无形资产在开发过程中达到资本化条件之前已经费用化计入损益的支出不再进行调整。

（十九）长期资产减值

本公司在每一个资产负债表日检查长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命确定的无形资产、是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象，则以单项资产为



基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期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，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

(二十) 长期待摊费用

长期待摊费用，是指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 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

(二十一) 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

(二十二) 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。

1. 短期薪酬

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。



2. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司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。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

3. 辞退福利

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

4. 其他长期职工福利

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(二十三) 租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

1. 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
3. 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；



4. 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；

5. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

(二十四) 股份支付

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

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

4. 会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关



成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

（二十五）收入

1. 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法/投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

2. 收入确认的具体方法

技术授权和技术合作收入

本公司与客户订立合同，向客户授予知识产权许可，由于该项知识产权许可在合同中可单独识别，且客户能够从该知识产权许可与其自身已拥有的资源一起使用中受益，因此，技术授权构成单项履约义务。公司于合同开始日评估技术授权是否是一项单项履约义务。



本公司将因向客户转让知识产权而预期有权收取的对价金额作为交易价格，并根据合同条款，结合以往的商业惯例予以确定。

本公司向客户授予知识产权许可，确定该知识产权许可是在某一时段内履行还是在某一时点履行。同时满足合同要求或客户能够合理预期本公司将从事对该项知识产权有重大影响的活动，该活动对客户将产生有利或不利影响，且该活动不会导致向客户提供某项服务三项条件时，作为在某一时段内履行的履约义务确认相关收入；否则，作为在某一时点履行的履约义务确认相关收入。

部分授予知识产权许可合同包含基于销售或使用情况的特许权使用费等合同条款，构成可变对价，本公司在客户后续销售或使用行为实际发生与本公司履行相关履约义务二者孰晚的时点确认收入。

（二十六）政府补助

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，政府补助采用总额法进行会计处理。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。



收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，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。

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；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

（二十七）递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）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。

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

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- （1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- （2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项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）所形成的暂时性差异；
- （3）对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

3. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

- （1）企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- （2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税



负债或是同时取得资产、清偿债务。

（二十八）租赁

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

1. 租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

2. 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

（1）该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

（2）该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

（3）该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

3. 本公司作为承租人的会计处理

在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

（1）短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁，主要包括房屋租赁。

本公司对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

本公司对除上述以外的短期租赁和低价值资产租赁确认使用权资产和租赁负债。

（2）使用权资产和租赁负债的会计政策详见本附注三 / （十七）使用权资产、附注三 / （二十三）租赁负债。

4. 本公司作为出租人的会计处理

（1）租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：



1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。

2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。

3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；

3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；

4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；

5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。



（二十九）重要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

（1）执行企业会计准则解释第 16 号对本公司的影响

2022 年 12 月 13 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释 16 号”），解释 16 号“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行。本公司于本年度施行该事项相关的会计处理。

对于在首次施行解释 16 号的财务报表列报最早期间的期初（即 2022 年 1 月 1 日）因适用解释 16 号单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异的，本公司按照解释 16 号和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初（即 2022 年 1 月 1 日）留存收益及其他相关财务报表项目。

根据解释 16 号的相关规定，本公司对财务报表相关项目累积影响调整如下：

项目	2022 年 1 月 1 日 原列报金额	累积影响金额	2022 年 1 月 1 日 调整后列报金额
递延所得税资产		5,539,339.42	5,539,339.42
递延所得税负债		5,539,339.42	5,539,339.42

对于在首次施行本解释的财务报表列报最早期间的期初（即 2022 年 1 月 1 日）至解释施行日（2023 年 1 月 1 日）之间发生的适用解释 16 号的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，本公司按照解释 16 号的规定进行处理。

根据解释 16 号的规定，本公司对资产负债表相关项目调整如下：

资产负债表项目	2022 年 12 月 31 日		
	变更前	累积影响金额	变更后
递延所得税资产		6,217,570.69	6,217,570.69
递延所得税负债		6,217,570.69	6,217,570.69

（2）执行企业会计准则解释第 17 号对本公司的影响

2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称“解释 17 号”），本公司自 2023 年 10 月 25 日起施行“关于售后租回交易的会计处理”。执行“关于售后租回交易的会计处理”对本期内财务报表无重大影响。

2. 会计估计变更

本公司于 2024 年 4 月 25 日召开第二届董事会 2024 年第三次会议及第二届监事会 2024 年第三次会议，审议通过《关于公司会计估计变更的议案》。本次会计估计变更自 2023 年



1 月 1 日起执行。本次会计估计变更采用未来适用法进行会计处理，无需对已披露的财务数据进行追溯调整，不会对公司已披露的财务报告产生影响。具体变更情况如下：

(1) 变更前采用的会计估计

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本集团依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
其他应收款组合一	应收待结算款项
其他应收款组合二	应收押金和保证金
其他应收款组合三	除上述组合以外的应收款项

对于划分为组合的其他应收款，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

(2) 变更后采用的会计估计

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合 1：应收待结算款项	应收待结算款项相关的业务均处于正常经营中，相关金融负债方并无信用恶化情况，因此判断前述金融工具自初始确认后信用风险并未显著增加。	按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备；保证金及押金，基于宏观经济、通货膨胀等前瞻性因素，测定未来 12 个月的预期信用损失率为 2%
组合 2：押金和保证金组合	押金、保证金相关的业务均处于正常经营中，相关金融负债方并无信用恶化情况，因此判断前述金融工具自初始确认后信用风险并未显著增加。	按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备；保证金及押金，基于宏观经济、通货膨胀等前瞻性因素，测定未来 12 个月的预期信用损失率为 2%
组合 3：关联方组合	合并范围内公司的其他应收款	不计提
组合 4：账龄组合	除已单独计提损失准备的其他应收款外，本公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的其他应收款组合的预期信用损失为基础，考虑前瞻性信息，确定损失准备。	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

本公司利用账龄来评估该类组合的预期信用损失。该类组合具有相同的风险特征，账龄信息能反映这类组合与应收款项到期时的偿付能力。于资产负债表日，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。



账龄	其他应收款预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	5.00
1-2 年（含 2 年）	10.00
2-3 年（含 3 年）	30.00
3-4 年（含 4 年）	50.00
4-5 年（含 5 年）	80.00
5 年以上	100.00

其他应收款账龄按先进先出法进行计算。

四、税项

（一）公司主要税种和税率

税种	计税依据/收入类型	税率（%）	备注
增值税	销售货物、应税销售服务收入、无形资产或者不动产	6	
城市维护建设税	实缴流转税税额	5、3.5	注 2
教育费附加	实缴流转税税额	3、1.5	注 2
地方教育费附加	实缴流转税税额	2、1	注 2
企业所得税	应纳税所得额	25、20、21	

不同纳税主体所得税税率说明：

纳税主体名称	所得税税率（%）	备注
益方生物科技（上海）股份有限公司	25	
益发生物科技（北京）有限公司	20	注 1
InventisBio US LLC	21	
InventisBio LLC	21	

（二）税收优惠政策及依据

注 1：公司全资子公司益发生物科技（北京）有限公司 2023 年度根据财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告（税务总局公告 2023 年第 12 号），对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税，即实际所得税税率为 5%。

注 2：根据财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告（税务总局公告 2023 年第 12 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税（不含水资源税）、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花稅（不含证券交易印花稅）、耕地占用稅和教育费附加、地方教育附加。



五、合并财务报表主要项目注释

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元，年末指 2023 年 12 月 31 日，年初指 2023 年 1 月 1 日，上年年末指 2022 年 12 月 31 日）

注释1. 货币资金

项目	年末余额	年初余额
银行存款	1,215,825,672.57	2,235,210,918.84
其他货币资金	700,000,000.00	
未到期应收利息	3,618,750.00	
合计	1,919,444,422.57	2,235,210,918.84
其中：存放在境外的款项总额	2,688,332.99	5,986,339.89

截止 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

注释2. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	年末余额	年初余额
1 年以内（含 1 年）	185,858,478.86	
减：坏账准备	9,292,923.94	
合计	176,565,554.92	

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	185,858,478.86	100.00	9,292,923.94	5.00	176,565,554.92
其中：组合 1	185,858,478.86	100.00	9,292,923.94	5.00	176,565,554.92
合计	185,858,478.86	100.00	9,292,923.94		176,565,554.92

3. 按组合计提坏账准备

组合 1：账龄组合

账龄组合	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	185,858,478.86	9,292,923.94	5.00



4. 计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动情况				年末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备		9,292,923.94				9,292,923.94
其中：组合 1		9,292,923.94				9,292,923.94
合计		9,292,923.94				9,292,923.94

5. 按欠款方归集的年末余额前五名应收账款

单位名称	年末余额	占应收账款余额的比例(%)	已计提坏账准备
公司 1	185,858,478.86	100.00	9,292,923.94

注释3. 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	20,462,712.69	100.00	26,275,233.90	100.00

2. 年末无账龄超过一年且金额重要的预付款项

3. 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

单位名称	年末余额	占预付账款总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
公司 1	5,622,541.12	27.48	2023 年	预付临床试验服务款，尚未到结算期
公司 2	4,081,244.53	19.94	2023 年	预付临床试验服务款，尚未到结算期
公司 3	1,308,352.62	6.39	2023 年	预付临床试验服务款，尚未到结算期
公司 4	1,282,822.57	6.27	2023 年	预付临床试验服务款，尚未到结算期
公司 5	1,250,406.13	6.11	2023 年	预付临床试验服务款，尚未到结算期
合计	13,545,366.97	66.19		

注释4. 其他应收款

1. 按账龄披露其他应收款

账龄	年末余额	年初余额
1 年以内（含 1 年）	3,510,177.60	1,767,497.14
1-2 年（含 2 年）	1,077,639.12	1,240,381.38
2-3 年（含 3 年）	1,241,500.34	919,848.64
3-4 年（含 4 年）	919,848.64	138,354.00
4-5 年（含 5 年）	34,766.00	



账龄	年末余额	年初余额
小计	6,783,931.70	4,066,081.16
减：坏账准备	135,678.61	81,321.60
合计	6,648,253.09	3,984,759.56

2. 按款项性质分类情况

款项性质	年末余额	年初余额
押金或保证金	4,957,351.10	3,376,223.14
应收待结算款项	1,826,580.60	689,858.02
小计	6,783,931.70	4,066,081.16
减：坏账准备	135,678.61	81,321.60
合计	6,648,253.09	3,984,759.56

3. 按坏账计提方法分类披露

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	6,783,931.70	100.00	135,678.61	2.00	6,648,253.09
其中：组合 1	1,826,580.60	26.93	36,531.61	2.00	1,790,048.99
组合 2	4,957,351.10	73.07	99,147.00	2.00	4,858,204.10
合计	6,783,931.70	100.00	135,678.61		6,648,253.09

续：

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	4,066,081.16	100.00	81,321.60	2.00	3,984,759.56
其中：组合 1	689,858.02	16.97	13,797.16	2.00	676,060.86
组合 2	3,376,223.14	83.03	67,524.44	2.00	3,308,698.70
合计	4,066,081.16	100.00	81,321.60		3,984,759.56

按组合计提坏账准备

组合 1：应收待结算款项

应收待结算款项	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	1,826,580.60	36,531.61	2.00



续：

应收待结算款项	年初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	689,858.02	13,797.16	2.00

组合 2：押金和保证金组合

押金和保证金组合	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	1,683,597.00	33,671.93	2.00
1-2 年 (含 2 年)	1,077,639.12	21,552.77	2.00
2-3 年 (含 3 年)	1,241,500.34	24,830.00	2.00
3-4 年 (含 4 年)	919,848.64	18,396.97	2.00
4-5 年 (含 5 年)	34,766.00	695.33	2.00
合计	4,957,351.10	99,147.00	

续：

押金和保证金组合	年初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	1,077,639.12	21,552.77	2.00
1-2 年 (含 2 年)	1,240,381.38	24,807.61	2.00
2-3 年 (含 3 年)	919,848.64	18,396.98	2.00
3-4 年 (含 4 年)	138,354.00	2,767.08	2.00
合计	3,376,223.14	67,524.44	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减值)	
年初余额	81,321.60			81,321.60
年初余额在本年				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本年计提	54,334.63			54,334.63
本年转回				
本年转销				
本年核销				
本年其他变动	22.38			22.38
年末余额	135,678.61			135,678.61



4. 计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	81,321.60	54,334.63			22.38	135,678.61
组合 1	13,797.16	22,734.45				36,531.61
组合 2	67,524.44	31,600.18			22.38	99,147.00
合计	81,321.60	54,334.63			22.38	135,678.61

5. 本报告期无实际核销的其他应收款

6. 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备余额
公司 1	应收待结算款项	1,826,580.60	1 年以内	26.93	36,531.61
公司 2	押金和保证金	1,646,697.50	1 年以内	24.27	32,933.95
公司 3	押金和保证金	951,007.50	2-3 年	14.02	19,020.15
公司 4	押金和保证金	580,764.00	1-2 年 550,998.00; 4-5 年 29,766.00	8.56	11,615.28
公司 5	押金和保证金	480,340.00	1 年以内 16,899.50; 2-3 年 142,350.00; 3-4 年 321,090.50	7.08	9,606.80
合计		5,485,389.60		80.86	109,707.79

注释5. 固定资产

1. 固定资产情况

项目	专用设备	办公及电子设备	合计
一、账面原值			
1. 年初余额	26,732,122.44	342,844.64	27,074,967.08
2. 本年增加金额	4,963,113.58		4,963,113.58
购置	4,963,113.58		4,963,113.58
3. 本年减少金额			
处置或报废			
4. 年末余额	31,695,236.02	342,844.64	32,038,080.66
二、累计折旧			
1. 年初余额	8,438,759.77	106,016.34	8,544,776.11
2. 本年增加金额	5,289,028.10	52,961.99	5,341,990.09
本年计提	5,289,028.10	52,961.99	5,341,990.09
3. 本年减少金额			
处置或报废			



益方生物科技（上海）股份有限公司
2023 年度
财务报表附注

项目	专用设备	办公及电子设备	合计
4. 年末余额	13,727,787.87	158,978.33	13,886,766.20
三、减值准备			
1. 年初余额			
2. 本年增加金额			
本年计提			
3. 本年减少金额			
处置或报废			
4. 年末余额			
四、账面价值			
1. 年末余额	17,967,448.15	183,866.31	18,151,314.46
2. 年初余额	18,293,362.67	236,828.30	18,530,190.97

注释6. 在建工程

1. 在建工程情况

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
实验室装修				706,421.98		706,421.98
总部基地建设项目	500,000.00		500,000.00	1,870,754.68		1,870,754.68
合计	500,000.00		500,000.00	2,577,176.66		2,577,176.66

2. 重要在建工程项目本期变动情况

工程项目名称	年初余额	本年增加	本年转入 固定资产	本年其他减少	年末余额
总部基地建设项目	1,870,754.68	1,183,962.26		2,554,716.94	500,000.00
实验室装修	706,421.98	486,238.53		1,192,660.51	
合计	2,577,176.66	1,670,200.79		3,747,377.45	500,000.00

续：

工程项目名称	预算数 (万元)	工程投入 占预算 比例(%)	工程进度 (%)	利息资本 化累计 金额	其中：本 年利息资 本化金额	本年利息 资本化率 (%)	资金来源
总部基地建设项目	17,253.45	0.29	0.29				募集资金
实验室装修	119.27	100.00	100.00				自筹
合计	17,372.72						



注释7. 使用权资产

项目	房屋及建筑物
一、账面原值	
1. 年初余额	45,459,388.41
2. 本年增加金额	14,794.28
租赁	
外币报表折算差额	14,794.28
3. 本年减少金额	3,509,567.98
租赁到期	3,509,567.98
外币报表折算差额	
4. 年末余额	41,964,614.71
二、累计折旧	
1. 年初余额	19,430,128.21
2. 本年增加金额	12,007,210.91
本年计提	11,988,744.43
外币报表折算差额	18,466.48
3. 本年减少金额	1,202,645.30
租赁到期	1,202,645.30
外币报表折算差额	
4. 年末余额	30,234,693.82
三、减值准备	
1. 年初余额	
2. 本年增加金额	
本年计提	
3. 本年减少金额	
租赁到期	
4. 年末余额	
四、账面价值	
1. 年末账面价值	11,729,920.89
2. 年初账面价值	26,029,260.20



注释8. 无形资产

1. 无形资产情况

项目	软件使用权
一、账面原值	
1. 年初余额	1,448,153.29
2. 本年增加金额	
购置	
3. 本年减少金额	
4. 年末余额	1,448,153.29
二、累计摊销	
1. 年初余额	199,123.53
2. 本年增加金额	328,568.64
本年计提	328,568.64
3. 本年减少金额	
4. 年末余额	527,692.17
三、减值准备	
1. 年初余额	
2. 本年增加金额	
3. 本年减少金额	
4. 年末余额	
四、账面价值	
1. 年末余额	920,461.12
2. 年初余额	1,249,029.76

注释9. 长期待摊费用

项目	年初余额	本年增加额	本年摊销额	本年其他减少额	年末余额
使用权资产改良	4,400,112.40	1,192,660.51	4,547,543.78		1,045,229.13

注释10. 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 未经抵销的递延所得税资产

项目	年末余额		年初余额	
	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
经营租赁	11,729,920.89	2,900,583.96	26,029,260.20	6,217,570.69

2. 未经抵销的递延所得税负债

项目	年末余额		年初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
经营租赁	11,729,920.89	2,900,583.96	26,029,260.20	6,217,570.69



3. 未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异明细

项目	年末余额	年初余额
资产减值准备	9,428,602.55	81,321.60
可抵扣亏损	1,898,635,529.73	1,372,474,704.35
经营租赁	136,919.69	1,568,998.08
股份支付	29,015,929.55	10,690,010.89
研发费用可抵扣暂时性差异	368,271,119.96	230,800,617.96
合计	2,305,488,101.48	1,615,615,652.88

4. 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	年末余额	年初余额
2023 年		122,104.96
2024 年	229,197.10	229,197.10
2025 年	35,229,752.67	35,229,752.67
2026 年	63,335,100.07	63,335,100.07
2027 年	34,617,669.32	550,814,645.84
2028 年	72,101,379.20	71,938,965.33
2029 年	30,976,316.27	30,976,316.27
2030 年	135,351,667.48	135,351,667.48
2031 年	225,251,305.24	218,434,402.02
2032 年	779,602,398.63	266,042,552.61
2032 年以后	521,940,743.75	
合计	1,898,635,529.73	1,372,474,704.35

注释11. 其他非流动资产

项目	年末余额	年初余额
待抵扣进项税额	3,241,538.14	21,778,532.10
预付设备款	662,052.37	1,573,800.00
合计	3,903,590.51	23,352,332.10

注释12. 应付账款

项目	年末余额	年初余额
应付临床前及临床试验研发服务款	70,032,855.27	57,658,744.24
应付其他款	2,488,815.56	4,592,224.10
合计	72,521,670.83	62,250,968.34

1. 年末无账龄超过一年的重要应付账款



注释13. 合同负债

项目	年末余额	年初余额
预收款项	47,169,811.32	

注释14. 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
短期薪酬	31,832,602.82	130,292,970.28	137,683,920.29	24,441,652.81
离职后福利-设定提存计划	785,916.09	10,123,483.77	9,981,843.30	927,556.56
合计	32,618,518.91	140,416,454.05	147,665,763.59	25,369,209.37

2. 短期薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
工资、奖金、津贴和补贴	29,839,387.01	118,122,833.52	124,998,018.56	22,964,201.97
职工福利费		1,069,802.17	1,069,802.17	
社会保险费	1,689,043.81	7,130,972.75	7,688,894.72	1,131,121.84
其中：基本医疗保险费	1,682,283.13	7,019,031.03	7,582,021.20	1,119,292.96
工伤保险费	6,760.68	111,941.72	106,873.52	11,828.88
住房公积金	304,172.00	3,932,285.00	3,890,128.00	346,329.00
工会经费和职工教育经费		37,076.84	37,076.84	
合计	31,832,602.82	130,292,970.28	137,683,920.29	24,441,652.81

3. 设定提存计划列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
基本养老保险	765,199.91	9,857,700.91	9,718,832.08	904,068.74
失业保险费	20,716.18	265,782.86	263,011.22	23,487.82
合计	785,916.09	10,123,483.77	9,981,843.30	927,556.56

注释15. 应交税费

税费项目	年末余额	年初余额
增值税	126,472.06	
个人所得税	12,133.01	12,272.46
城市维护建设税	4,426.52	
教育费附加	3,161.80	
合计	146,193.39	12,272.46



注释16. 其他应付款

1. 按款项性质列示的其他应付款

款项性质	年末余额	年初余额
应付专业服务费	1,711,836.68	1,883,083.56
应付装修及设备款		774,119.20
应付员工报销款	1,643,545.01	910,259.26
其他	376,701.74	495,018.74
合计	3,732,083.43	4,062,480.76

2. 年末无账龄超过一年的重要其他应付款

注释17. 一年内到期的非流动负债

项目	年末余额	年初余额
一年内到期的租赁负债	9,003,688.07	12,070,985.27

注释18. 其他流动负债

项目	年末余额	年初余额
待转销项税	331,612.01	

注释19. 租赁负债

项目	年末余额	年初余额
租赁付款额总额	11,930,841.52	28,813,710.36
减：未确认融资费用	312,482.26	1,471,048.23
租赁付款额现值小计	11,618,359.26	27,342,662.13
减：一年内到期的租赁负债	9,003,688.07	12,070,985.27
合计	2,614,671.19	15,271,676.86

本年确认租赁负债利息费用 649,325.87 元。

注释20. 递延收益

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	形成原因
与收益相关政府补助	400,000.00	480,000.00		880,000.00	收到政府补助

1. 与政府补助相关的递延收益

本公司政府补助详见附注九、政府补助（一）涉及政府补助的负债项目。



注释21. 股本

项目	年初余额	本年变动增（+）减（-）					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	575,000,000.00						575,000,000.00

注释22. 资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
资本溢价（股本溢价）	3,091,025,215.86			3,091,025,215.86
其他资本公积（注）	580,045,766.82	66,993,540.12		647,039,306.94
合计	3,671,070,982.68	66,993,540.12		3,738,064,522.80

注：其他资本公积的增加系以权益结算的股份支付所致。



注释23. 其他综合收益

项目	年初余额	本年发生额							年末余额	
		本年所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入以摊余成本计量的金融资产	减：套期储备转入相关资产或负债	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	减：结转重新计量设定受益计划变动额		减：当期计入其他综合收益当期转入留存收益
外币报表折算差额	-10,402,310.79	-337,857.53				-337,857.53				-10,740,168.32



注释24. 未分配利润

项目	本年	上年
调整前上年末未分配利润	-2,020,746,560.10	-1,537,261,545.44
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	-2,020,746,560.10	-1,537,261,545.44
加：本年归属于母公司所有者的净利润	-283,975,274.61	-483,485,014.66
减：提取法定盈余公积		
应付普通股股利（注）		
其他权益工具转入留存收益		
年末未分配利润	-2,304,721,834.71	-2,020,746,560.10

注释25. 营业收入和营业成本

1. 营业收入、营业成本明细如下：

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	185,526,866.85			

2. 合同产生的收入情况

合同分类	本年发生额
一、产品类别	
技术授权和技术合作收入	185,526,866.85
二、按经营地区分类	
境内	185,526,866.85
境外	
三、按产品转让的时间分类	
在某一时点转让	185,526,866.85
在某一时段内转让	
合计	185,526,866.85

注释26. 税金及附加

项目	本年发生额	上年发生额
城市维护建设税	18,635.10	
教育费附加	7,986.47	
地方教育费附加	5,324.32	
印花税	92,992.51	108,795.91
合计	124,938.40	108,795.91



注释27. 管理费用

项目	本年发生额	上年发生额
股权激励费用	24,232,743.71	16,788,191.54
职工薪酬费用	16,414,859.05	17,203,656.71
专业服务费	9,272,793.13	11,379,625.28
办公费	3,392,574.28	3,888,210.02
业务招待费	1,744,287.80	3,190,600.80
折旧与摊销费用	2,266,919.45	2,439,857.96
差旅费	1,628,390.05	1,573,927.94
交通费	1,002,698.76	537,136.22
租赁及物业费	256,236.22	492,254.64
其他	640,351.09	461,937.55
合计	60,851,853.54	57,955,398.66

注释28. 研发费用

项目	本年发生额	上年发生额
临床前及临床试验研发费	244,313,225.79	300,497,340.16
职工薪酬费用	123,648,028.29	109,897,856.33
折旧与摊销费用	19,939,927.49	17,478,711.65
股权激励费用	42,760,796.41	14,046,838.83
专利费用	3,002,063.39	13,452,162.08
租赁及物业费	1,222,924.78	1,498,280.50
其他	8,020,931.49	4,617,909.01
合计	442,907,897.64	461,489,098.56

注释29. 财务费用

项目	本年发生额	上年发生额
利息支出	182,889.52	
减：利息收入	33,894,350.90	17,379,100.63
汇兑损益	-1,175,696.54	-19,989,238.00
租赁负债融资费用	649,325.87	1,031,523.30
其他	216,252.29	203,646.05
合计	-34,021,579.76	-36,133,169.28



注释30. 其他收益

1. 其他收益明细情况

产生其他收益的来源	本年发生额	上年发生额
与日常经营活动相关的政府补助	3,000,000.00	
代扣个人所得税手续费返还	148,345.43	88,652.01
其他		20,500.00
合计	3,148,345.43	109,152.01

2. 计入其他收益的政府补助

本公司政府补助详见附注九、政府补助（二）计入当期损益的政府补助。

注释31. 投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
理财产品投资收益	6,559,881.50	

注释32. 信用减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
应收账款坏账损失	-9,292,923.94	
其他应收款坏账损失	-54,334.63	5,496.23
合计	-9,347,258.57	5,496.23

注释33. 营业外支出

项目	本年发生额	上年发生额	计入当期 非经常性损益的金额
其他		179,539.05	

注释34. 所得税费用

1. 所得税费用表

项目	本年发生额	上年发生额
当期所得税费用		
递延所得税费用		
合计		



2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本年发生额
利润总额	-283,975,274.61
按法定/适用税率计算的所得税费用	-70,993,818.65
子公司适用不同税率的影响	4,045,409.45
不可抵扣的成本、费用和损失影响	9,708,891.35
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	143,859,673.15
研发费用加计扣除	-86,620,155.30
所得税费用	

注释35. 现金流量表附注

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
政府补助收入	3,480,000.00	309,152.01
利息收入	30,275,600.90	17,379,100.63
收到的代付款		3,435,977.01
其他	159,119.93	
合计	33,914,720.83	21,124,229.65

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
支付的代付款	1,136,722.58	1,868,172.42
支付的押金、保证金	1,683,597.00	60,205.93
付现的管理费用	16,583,175.14	21,241,677.74
付现的研发费用	1,888,194.00	4,918,411.08
付现的财务费用	216,252.29	203,646.05
其他	166,530.49	179,539.05
合计	21,674,471.50	28,471,652.27

3. 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
发行服务费		13,090,462.39
偿还租赁负债的金额	13,382,864.34	12,923,418.03
合计	13,382,864.34	26,013,880.42



注释36. 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	本年发生额	上年发生额
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	-283,975,274.61	-483,485,014.66
加：信用减值损失	9,347,258.57	-5,496.23
资产减值准备		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	5,341,990.09	4,500,741.70
使用权资产折旧	11,988,744.43	10,935,985.99
无形资产摊销	328,568.64	176,305.43
长期待摊费用摊销	4,547,543.78	4,305,536.49
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)		
财务费用(收益以“-”号填列)	-3,962,231.14	-20,921,789.53
投资损失(收益以“-”号填列)	-6,559,881.50	
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	3,318,078.30	-678,231.27
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-3,318,078.30	678,231.27
存货的减少(增加以“-”号填列)		
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-164,163,209.72	-32,680,759.87
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	50,490,032.26	9,445,373.08
其他	68,864,294.81	30,835,030.37
经营活动产生的现金流量净额	-307,752,164.39	-476,894,087.23
(2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
当期新增使用权资产		
(3) 现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	1,215,825,672.57	2,235,210,918.84
减：现金的期初余额	2,235,210,918.84	-724,250,312.28
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	-1,019,385,246.27	1,510,960,606.56

2. 与租赁相关的总现金流出

本年与租赁相关的总现金流出为人民币 13,382,864.34 元；（上年：人民币 12,923,418.03 元）



3. 现金和现金等价物的构成

项目	年末余额	年初余额
一、现金	1,215,825,672.57	2,235,210,918.84
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	1,215,825,672.57	2,235,210,918.84
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,215,825,672.57	2,235,210,918.84
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

注释37. 外币货币性项目

1. 外币货币性项目

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	18,714,473.55	7.0827	132,549,001.82
其他应收款			
其中：美元	9,474.66	7.0827	67,106.18
应付账款			
其中：美元	1,555,215.39	7.0827	11,015,124.07
其他应付款			
其中：美元	82,956.32	7.0827	587,554.73

注释38. 租赁

(一) 作为承租人的披露

本公司使用权资产、租赁负债和与租赁相关的总现金流出情况详见注释 7、注释 19 和注释 35。本公司作为承租人，计入损益情况如下：

项目	本年发生额	上年发生额
租赁负债的利息费用	649,325.87	1,031,523.30
与租赁相关的总现金流出	13,382,864.34	12,923,418.03

1. 租赁活动

本公司承租的租赁资产系经营过程中使用房屋及建筑物。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产和租赁负债的会计政策详见本“附注三 /（十七）使用权资产、附注（三） /（二十三）租



赁负债”。

2. 简化处理的短期租赁和低价值资产租赁情况

公司短期租赁主要为租赁合同期限在一年以内（含一年）的房屋租赁。公司 2023 年度计入当期损益的短期租赁费用为 4,088.25 元。

六、研发支出

(一)按费用性质列示

项目	本年发生额	上年发生额
临床前及临床试验研发费	244,313,225.79	300,497,340.16
职工薪酬费用	123,648,028.29	109,897,856.33
折旧与摊销费用	19,939,927.49	17,478,711.65
股权激励费用	42,760,796.41	14,046,838.83
专利费用	3,002,063.39	13,452,162.08
租赁及物业费	1,222,924.78	1,498,280.50
其他	8,020,931.49	4,617,909.01
合计	442,907,897.64	461,489,098.56
其中：费用化研发支出	442,907,897.64	461,489,098.56
资本化研发支出		

七、合并范围的变更

本年合并范围未发生变更。

八、在其他主体中的权益

(一)在子公司中的权益

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
益方生物科技（北京）有限公司	500.00 万元人民币	北京	北京	科技推广和应用服务业	100.00		设立
InventisBio US LLC	100 美元	美国	美国	投资	100.00		设立
InventisBio LLC	50,000 美元	美国	美国	生物工程药物的研发，自有研发成果的转让，并提供相关技术咨询业务		100.00	同一控制合并



九、政府补助

(一) 涉及政府补助的负债项目

会计科目	年初余额	本年新增 补助金额	本年计入 营业外收 入金额	本年计入 其他收益 金额	本年冲减 成本费用 金额	加：其他 变动	年末余额	与资产相关/ 与收益相关
递延收益	400,000.00	480,000.00					880,000.00	与收益相关

(二) 计入当期损益的政府补助

补助项目	会计科目	本年发生额	上年发生额	与资产相关/ 与收益相关
《浦东新区促进重点优势产业高质量发展若干政策措施》(浦府规〔2022〕5号)和《关于浦东新区支持生物医药产业高质量发展专项操作细则的通知》	其他收益	3,000,000.00		与收益相关

十、与金融工具相关的风险披露

本公司的经营活动会面临各种金融风险：信用风险、流动风险和市场风险（主要为汇率风险和利率风险）。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对公司财务业绩的潜在不利影响。

(一) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款、应收款项融资余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款等。这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的



历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。

截至 2023 年 12 月 31 日止，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

项目	账面余额	减值准备
应收账款	185,858,478.86	9,292,923.94
其他应收款	6,783,931.70	135,678.61
合计	192,642,410.56	9,428,602.55

截至 2023 年 12 月 31 日止，本公司前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额 100.00%。

(二) 流动性风险

流动性风险是指本公司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。

本公司财务部门持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定。

截至 2023 年 12 月 31 日止，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

项目	年末余额					合计
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	
应付账款	72,521,670.83					72,521,670.83
其他应付款	3,732,083.43					3,732,083.43
一年内到期的非流动负债		9,003,688.07				9,003,688.07
租赁负债			2,614,671.19			2,614,671.19
合计	76,253,754.26	9,003,688.07	2,614,671.19			87,872,113.52

(三) 市场风险

1. 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，向境内客户销售和向境内供应商采购的业务以人民币结算，向境外客户销售和向境外供应商采购的业务主要以美元结算。本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约来达到规避汇率风险的目的。

(1) 本年度公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

(2) 截至 2023 年 12 月 31 日止，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人



人民币的金额列示如下：

项目	年末余额
	美元项目
外币金融资产：	
货币资金	132,549,001.82
其他应收款	67,106.18
小计	132,616,108.00
外币金融负债：	
应付账款	11,015,124.07
其他应付款	587,554.73
小计	11,602,678.80

2. 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

(1) 本年度公司无利率互换安排。

(2) 截至 2023 年 12 月 31 日止，本公司无银行借款。

十一、公允价值

(一) 以公允价值计量的金融工具

截止 2023 年 12 月 31 日，本公司无以公允价值计量的金融工具。

(二) 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、短期借款、应付款项、长期借款。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。



十二、关联方及关联交易

(一) 本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	对本公司的 持股 比例(%)	对本公司的 表决权 比例(%)
InventisBio Hong Kong Limited	香港	投资	10,000.00 港币	19.1876	19.1876

本公司的最终控制方为王耀林、代星及江岳恒组成的一致行动人。

(二) 本公司的子公司情况详见“附注八（一）在子公司中的权益”

(三) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
上海雅本化学有限公司	持有本公司 5%以上表决权的股东控制的公司

(四) 关联方交易

1. 存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

2. 购买商品、接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
上海雅本化学有限公司	采购仪器		442,477.88
上海雅本化学有限公司	接受服务	190,139.61	168,849.06
合计		190,139.61	611,326.94

3. 关联租赁情况

本公司作为承租方

出租方名称	租赁资产种类	支付的租金		承担的租赁 负债利息支出		增加的使用权资产	
		本年 发生额	上年 发生额	本年 发生额	上年 发生额	本年 发生额	上年 发生额
上海雅本 化学有限 公司	房屋及 建筑物	2,442,049.07	2,041,251.88	105,745.96	197,153.49		782,500.46

4. 关联担保情况

本公司作为担保方

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否 已经履行完毕
Inventisbio LLC	16,500,000.00	2023 年 8 月 14 日	2023 年 12 月 14 日	是



5. 关键管理人员薪酬

项目	本年发生额	上年发生额
工资薪金	29,970,337.67	27,913,150.80
股份支付费用	9,462,597.79	7,583,405.80
合计	39,432,935.46	35,496,556.60

6. 关联方应收应付款项

(1) 本公司应收关联方款项

项目名称	关联方	年末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款					
	上海雅本化学有限公司	187,054.90	3,741.10	187,054.90	3,741.10

(2) 本公司应付关联方款项

项目名称	关联方	年末余额	年初余额
租赁负债			
	上海雅本化学有限公司	1,107,259.43	4,084,142.98

十三、股份支付

(一) 股份支付总体情况

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员	913,834.00	12,539,919.16					23,627.00	288,953.87
研发人员	3,835,292.00	49,754,951.10					168,443.00	2,022,074.64
合计	4,749,126.00	62,294,870.26					192,070.00	2,311,028.51

1. 员工持股平台

2023 年度，境内员工持股平台共 5 名员工离职，该 5 名员工持有的 68,540.00 股股份以原始出资价格转让给平台其他员工。

2. 第二类限制性股票计划

2022 年 12 月 23 日，公司召开了第一届董事会 2022 年第八次会议，审议通过了《关于<益方生物科技（上海）股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于<益方生物科技（上海）股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司股权激励计划相关事宜的议案》。

2023 年 1 月 9 日，公司召开 2023 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于<益方生物科技（上海）股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》
《关于<益方生物科技（上海）股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办



法>的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司股权激励计划相关事宜的议案》。

2023 年 1 月 16 日，公司召开第一届董事会 2023 年第一次会议及第一届监事会 2023 年第一次会议，审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的议案》《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定限制性股票的首次授予日为 2023 年 1 月 16 日，授予价格为 4.35 元/股，向符合授予条件的 71 名激励对象首次授予共计 4,611,762 股限制性股票。

2023 年 8 月 21 日，公司召开第一届董事会 2023 年第四次会议及第一届监事会 2023 年第三次会议，审议通过了《关于向 2022 年限制性股票激励计划激励对象授予预留部分限制性股票的议案》，确定限制性股票预留授予日为 2023 年 8 月 21 日，授予价格为 4.35 元/股，向 2 名激励对象授予 68,824 股限制性股票。

(二) 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	采用融资价格/限制性股票授予时点的公开价格，作为股权的公允价值	Black-Scholes 期权定价模型	合计
可行权权益工具数量的确定依据	按各归属期对各合伙人的股权激励专项考评结果估计确定	按各归属期的业绩考核条件及激励对象的考核结果估计确定	
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无	无	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	32,299,578.95	34,693,961.17	66,993,540.12
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	32,299,578.95	34,693,961.17	66,993,540.12

(三) 本期股份支付费用

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	24,232,743.71	
研发人员	42,760,796.41	
合计	66,993,540.12	

十四、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至 2023 年 12 月 31 日止，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

(二) 资产负债表日存在的重要或有事项

1. MIRATI THERAPEUTICS, INC.（以下简称“米拉蒂公司”）向上海知识产权法院提交起诉状，称公司、公司全资子公司美国益方、公司董事、副总经理 XING DAI（代星）侵害米拉蒂公司和亚雷生物医药股份有限公司技术秘密。米拉蒂公司要求法院判令上述被告停止侵权行为，要求法院确认相关专利权/专利申请权归米拉蒂公司与亚雷公司所有，并要求



公司、美国益方及 XING DAI（代星）共同赔偿米拉蒂公司经济损失及合理费用共计人民币 9,900 万元。2022 年 11 月 14 日，公司收到上海知识产权法院送达的《民事起诉状》等材料。

截至本财务报表批准报出日止，该案件已受理，并已进行多次庭前证据交换，但尚未进行正式庭审，公司预计该类诉讼不会导致公司重大经济利益流出，无需计提预计负债。

2. Beta Pharma, Inc.（以下简称“美国倍而达”）在美国新泽西地区法院对公司、Yueheng Jiang(江岳恒)、Wansheng Jerry Liu 和 Fox Rothschild, LLP 提起了民事诉讼。与公司及 Yueheng Jiang(江岳恒)有关的诉讼理由包括联邦《保护商业秘密法》和《新泽西州商业秘密法》项下的商业秘密盗窃，以及与美国倍而达声称的保密和专有的涉诉化合物相关的商业秘密盗用、对于违反受托义务的协助和教唆、不当得利、不正当竞争、民事共谋等。

美国倍而达提出，益方生物科技（上海）股份有限公司（被告一）的申请号为 CN201910491253.6 的专利申请（“涉案专利申请”）存在联邦《保护商业秘密法》和《新泽西州商业秘密法》项下的商业秘密盗窃，以及与美国倍而达声称的保密和专有的涉诉化合物相关的商业秘密盗用、对于违反受托义务的协助和教唆、不当得利、不正当竞争、民事共谋等情况。美国倍而达据此请求法院，要求被告赔偿其损失，并要求被告一将包括涉案专利申请在内的相关专利及专利申请的权利人变更登记为原告。

截至本财务报表批准报出日止，该案件已受理，但尚未开庭审理，公司预计该类诉讼不会导致公司重大经济利益流出，无需计提预计负债。

十五、资产负债表日后事项

2024 年 1 月 19 日，公司召开第二届董事会 2024 年第二次会议及第二届监事会 2024 年第二次会议，审议通过了《关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》《关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》，公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期可归属人数合计 67 名，可归属数量为 177.6489 万股。在本次归属过程中，因 1 名激励对象放弃获授的全部限制性股票 88,235 股，1 名激励对象放弃第一个归属期可归属的限制性股票 23,530 股，上述股份不再办理相应的归属登记；1 名激励对象暂缓归属其第一个归属期可归属的限制性股票 58,824 股，待相关条件满足后公司再为其办理归属登记事宜。综上，本次归属的激励对象共 64 名，对应的第一个归属期可归属的第二类限制性股份数量合计为 1,658,841 股，每股面值 1 元，合计人民币 1,658,841.00 元。上述股份来源于益方生物向本次激励计划的激励对象定向发行的本公司人民币 A 股普通股股票，益方生物原注册资本为人民币 575,000,000.00 元，股本为人民币 575,000,000.00 元，本次变更后益方生物注册资本为人民币 576,658,841.00 元，股本为人民币 576,658,841.00 元。



截至 2024 年 1 月 25 日止，公司已收到 64 名激励对象认购本次激励计划份额的认缴款人民币 7,215,958.35 元，其中增加股本人民币 1,658,841.00 元，增加资本公积人民币 5,557,117.35 元。上述出资业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于 2024 年 1 月 26 日出具大华验字[2024]0011000039 号验资报告。

2024 年 2 月 20 日，公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期第一次归属的股份登记手续已完成，中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具了《证券变更登记证明》。

除上述资产负债表日后事项外，截至财务报告批准报出日止，本公司无应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项说明

截至 2023 年 12 月 31 日止，本公司无需要说明的其他重要事项。

十七、母公司财务报表主要项目注释

注释 1. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	年末余额	年初余额
1 年以内（含 1 年）	185,858,478.86	
减：坏账准备	9,292,923.94	
合计	176,565,554.92	

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	185,858,478.86	100.00	9,292,923.94	5.00	176,565,554.92
其中：组合 1	185,858,478.86	100.00	9,292,923.94	5.00	176,565,554.92
合计	185,858,478.86	100.00	9,292,923.94		176,565,554.92

3. 按组合计提坏账准备

(1) 组合 1：账龄组合

账龄组合	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	185,858,478.86	9,292,923.94	5.00



4. 计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动情况				年末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备						
其中：组合 1		9,292,923.94				9,292,923.94
合计		9,292,923.94				9,292,923.94

5. 按欠款方归集的年末余额前五名应收账款

单位名称	年末余额	占应收账款余额的比例(%)	已计提坏账准备
公司 1	185,858,478.86	100.00	9,292,923.94

注释2. 其他应收款

1. 按账龄披露其他应收款

账龄	年末余额	年初余额
1 年以内（含 1 年）	3,510,177.60	1,484,037.22
1-2 年（含 2 年）	794,179.20	1,174,394.16
2-3 年（含 3 年）	1,174,394.16	919,848.64
3-4 年（含 4 年）	919,848.64	138,354.00
4-5 年（含 5 年）	34,766.00	
小计	6,433,365.60	3,716,634.02
减：坏账准备	128,667.31	74,332.68
合计	6,304,698.29	3,642,301.34

2. 按款项性质分类情况

项目	年末余额	年初余额
押金或保证金	4,606,785.00	3,026,776.00
应收待结算款项	1,826,580.60	689,858.02
小计	6,433,365.60	3,716,634.02
减：坏账准备	128,667.31	74,332.68
合计	6,304,698.29	3,642,301.34



3. 按坏账计提方法分类披露

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	6,433,365.60	100.00	128,667.31	2.00	6,304,698.29
其中：组合 1	1,826,580.60	28.39	36,531.61	2.00	1,790,048.99
组合 2	4,606,785.00	71.61	92,135.70	2.00	4,514,649.30
合计	6,433,365.60	100.00	128,667.31	2.00	6,304,698.29

续：

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	3,716,634.02	100.00	74,332.68	2.00	3,642,301.34
其中：组合 1	689,858.02	18.56	13,797.16	2.00	676,060.86
组合 2	3,026,776.00	81.44	60,535.52	2.00	2,966,240.48
合计	3,716,634.02	100.00	74,332.68	2.00	3,642,301.34

按组合计提坏账准备

(1) 组合 1：应收代结算款项

应收代结算款项	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	1,826,580.60	36,531.61	2.00

续：

应收代结算款项	年初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	689,858.02	13,797.16	2.00

(2) 组合 2：押金和保证金组合

押金和保证金组合	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	1,683,597.00	33,671.94	2.00
1-2 年 (含 2 年)	794,179.20	15,883.58	2.00
2-3 年 (含 3 年)	1,174,394.16	23,487.88	2.00
3-4 年 (含 4 年)	919,848.64	18,396.97	2.00



押金和保证金组合	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
4-5 年 (含 5 年)	34,766.00	695.33	2.00
合计	4,606,785.00	92,135.70	

续:

押金和保证金组合	年初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	794,179.20	15,883.58	2.00
1-2 年 (含 2 年)	1,174,394.16	23,487.88	2.00
2-3 年 (含 3 年)	919,848.64	18,396.98	2.00
3-4 年 (含 4 年)	138,354.00	2,767.08	2.00
合计	3,026,776.00	60,535.52	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减值)	
年初余额	74,332.68			74,332.68
年初余额在本年				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本年计提	54,334.63			54,334.63
本年转回				
本年转销				
本年核销				
本年其他变动				
年末余额	128,667.31			128,667.31

4. 计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	74,332.68	54,334.63				128,667.31
其中: 组合 1	13,797.16	22,734.45				36,531.61
组合 2	60,535.52	31,600.18				92,135.70
合计	74,332.68	54,334.63				128,667.31



5. 本报告期无实际核销的其他应收款

6. 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额的 比例(%)	坏账准备 期末余额
公司 1	应收待结算款项	1,826,580.60	1 年以内	28.39	36,531.61
公司 2	押金和保证金	1,646,697.50	1 年以内	25.60	32,933.95
公司 3	押金和保证金	951,007.50	2-3 年	14.78	19,020.15
公司 4	押金和保证金	580,764.00	1-2 年 550,998.00; 4-5 年 29,766.00	9.03	11,615.28
公司 5	押金和保证金	480,340.00	1 年以内 16,899.50; 2-3 年 142,350.00; 3-4 年 321,090.50	7.47	9,606.80
合计		5,485,389.60		85.27	109,707.79

注释3. 长期股权投资

款项性质	年末余额			年初余额		
	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	287,542,412.63		287,542,412.63	163,147,201.36		163,147,201.36

1. 对子公司投资

被投资单位	初始投资成本	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备 年末余额
益发生物科技（北京）有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00	1,676,019.68		6,676,019.68		
InventisBio US LLC	1,000,000.00	158,147,201.36	122,719,191.59		280,866,392.95		
合计	6,000,000.00	163,147,201.36	124,395,211.27		287,542,412.63		

注释4. 营业收入及营业成本

1. 营业收入、营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	185,526,866.85			



2. 合同产生的收入情况

合同分类	本年发生额
一、产品类别	
技术授权和技术合作收入	185,526,866.85
二、按经营地区分类	
境内	185,526,866.85
境外	
三、按产品转让的时间分类	
在某一时点转让	185,526,866.85
在某一时段内转让	
合计	185,526,866.85

注释5. 投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
理财产品投资收益	6,559,881.50	

十八、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	3,000,000.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	6,559,881.50	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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		
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		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		



益方生物科技（上海）股份有限公司
2023 年度
财务报表附注

项目	金额	说明
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		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出		
其他符合非经常性损益定义的损益项目	148,345.43	
减：所得税影响额		
少数股东权益影响额（税后）		
合计	9,708,226.93	

(二) 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	-13.48	-0.4939	-0.4939
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-13.94	-0.5108	-0.5108

益方生物科技（上海）股份有限公司
(公章)

二〇二四年四月二十五日



证书序号: 0000093

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关: 北京市财政局
二〇一七年 十月 十七日

中华人民共和国财政部制



会计师事务所

执业证书



名称: 大华会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 梁春

主任会计师:

经营场所: 北京市海淀区西四环中路16号院7号楼12层

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 11010148

批准执业文号: 京财会许可[2011]0101号

批准执业日期: 2011年11月03日

此件仅用于业务报告专用, 复印无效。



证书编号: 31000000387
 No. of Certificate:
 批准注册单位: 上海市注册会计师协会
 Authorized Institute of CPA, Shanghai Institute of CPAs
 发证日期: 1999 年 12 月 31 日
 Date of Issuance:



姓名: 张德强
 Full name: 张德强
 性别: 男
 Sex: 男
 出生日期: 1970 年 10 月 10 日
 Date of birth: 1970-10-10
 工作单位: 立信会计师事务所(特殊普通合伙)
 Working unit: 立信会计师事务所(特殊普通合伙)
 身份证号码: 310107197010101256
 Identity card No.: 310107197010101256



张德强(31000000387)
 您已通过2020年年检
 上海市注册会计师协会
 2020年08月31日

本证书年检合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after
 this renewal.

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书年检合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after
 this renewal.



张德强(31000000387)
 您已通过2021年年检
 上海市注册会计师协会
 2021年10月30日

年 月 日
 年 月 日

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书年检合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after
 this renewal.



张德强年检合格

年 月 日
 年 月 日



证书编号
No. of certificate: 310000081982
批准注册协会
Authorized Institute of PA: 上海市注册会计师协会
发证日期
Date of Issuance: 2020 年 08 月 31 日



姓 名
Full name: 朱晓茜
性 别
Sex: 女
出生日期
Date of Birth: 1982-08-10
工作单位
Working unit: 大华会计师事务所(特殊普通合伙)
身份证号码
Identity card No: 330702198208100004



朱晓茜(310000081982)
您已通过2020年年检
上海市注册会计师协会
2020年08月31日

本证书年检合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after
this renewal.

年度检验登记
Annual Renewal Registration

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书年检合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after
this renewal.



朱晓茜(310000081982)
您已通过2021年年检
上海市注册会计师协会
2021年10月30日

年 月 日
年 月 日



朱晓茜(310000081982)

年 月 日
年 月 日

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书年检合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after
this renewal.