

广东肇庆星湖生物科技股份有限公司

审计报告

大华审字[2021]004149号

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

Da Hua Certified Public Accountants (Special General Partnership)

# 广东肇庆星湖生物科技股份有限公司

## 审计报告及财务报表

(2020年1月1日至2020年12月31日止)

	目 录	页 次
一、	审计报告	1-7
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	1-82

## 审计报告

大华审字[2021]004149号

广东肇庆星湖生物科技股份有限公司全体股东：

### 一、审计意见

我们审计了广东肇庆星湖生物科技股份有限公司（以下简称“星湖科技”）财务报表，包括 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2020 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司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，公允反映了星湖科技 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2020 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

### 二、形成审计意见的基础

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

### 三、关键审计事项

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

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. 营业收入的确认
2. 商誉的减值
3. 在建工程账面价值的确认

(一) 营业收入的确认

1. 事项描述

请参阅附注四、（二十九）所述会计政策及附注六、注释 33。

星湖科技 2020 年度合并营业收入为 11.16 亿元，鉴于营业收入是星湖科技的关键业绩指标之一，存在管理层为了完成特定业绩目标高估收入的风险，因此我们将营业收入的确认作为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于营业收入的确认所实施的重要审计程序包括：

（1）了解和评估星湖科技销售与收款相关的内部控制，测试内控执行的有效性。

（2）选取样本检查销售合同，识别控制权转移相关的合同条款与条件，复核收入确认时点是否符合企业会计准则的相关规定。

（3）检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、销售发票、发货单、签收单、出口报关单、物流单据、银行收款单据等，选取样本对大额应收账款余额以及销售额进行函证。

（4）对客户回款情况，包括期后回款情况进行核查，以确认销售收入和应收账款期末余额的真实性。

（5）针对资产负债表日前后确认的销售收入，检查发货单、签收单、出口报关单、物流单据等支持性文件，以评估销售收入是否确认于正确的会计期间。

（6）分析选取重要客户样本，通过网络和工商信息、管理层访谈



等核查程序，以确认客户与星湖科技公司是否存在关联关系。

(7) 评估管理层对收入的财务报表披露是否恰当。

基于已执行的审计工作，我们认为，公司营业收入的确认符合企业会计准则及收入确认政策的规定。

## (二) 商誉的减值

### 1. 事项描述

请参阅附注四、（二十四）所述会计政策及附注六、注释 13。

截至 2020 年 12 月 31 日止，公司合并财务报表商誉的账面价值为 19,795.69 万元，主要是公司于 2019 年收购四川久凌制药科技有限公司（以下简称“久凌制药”）形成。

管理层于年度终了对商誉进行减值测试，其中涉及到多项需由公司管理层判断和估计的指标，主要包括未来收入增长率、未来经营利润率及适用的折现率。

由于商誉减值测试固有的复杂程度，该事项涉及管理层运用重大会计估计和判断，同时考虑商誉对于财务报表整体的重要性，因此我们将商誉减值确定为关键审计事项。

### 2. 审计应对

我们对于商誉减值所实施的重要审计程序包括：

(1) 了解和评估星湖科技与商誉减值测试相关的内部控制。

(2) 评价管理层委聘的外部估值专家的胜任能力、专业素质和客观性。

(3) 参考行业惯例，评价管理层对资产组的认定、划分以及预计未来现金流量现值时采用方法的适当性。

(4) 将预计未来现金流量的主要参数，包括预计收入、成本费用率、增长率等与久凌制药历史业绩、管理层预算和预测及行业研究报

告等进行比较，评价管理层在预测未来现金流量时采用的关键假设及判断的合理性。

(5) 将本年度的预测业绩和实际业绩进行对比复核，评价管理层预测过程的可靠性和准确性。

基于已执行的审计工作，我们认为，管理层对商誉减值的相关判断及估计是合理的。

### (三) 在建工程账面价值的确认

#### 1. 事项描述

请参阅附注四、(二十一)所述会计政策及附注六、注释 11。

截至 2020 年 12 月 31 日止，公司合并财务报表在建工程的账面价值为 56,827.18 万元，占总资产的 23.46%，主要是公司全资子公司肇东星湖生物科技有限公司（以下简称“肇东公司”）升级改造项目。管理层对以下方面的判断，会对在建工程的账面价值造成影响，包括：确定工程支出符合资本化的条件，确定在建工程转入固定资产的时点。由于确定在建工程支出符合资本化的条件及结转固定资产的时点等存在管理层重大判断，且其对合并财务报表具有重要性，因此我们将在建工程账面价值的确认作为关键审计事项。

#### 2. 审计应对

我们对在建工程账面价值的确认所实施的重要审计程序包括：

(1) 了解和评估肇东公司在建工程的完整性、存在性和准确性相关的内部控制设计和运行有效性。

(2) 选取资本化支出的样本检查，通过将资本化支出与相关支持性文件包括采购协议和订单等进行核对，检查本年度发生的资本化支出，评价其是否符合资本化的相关条件；选取样本，通过将贷款利率核对至贷款协议，重新计算利息资本化率，评价在建工程资本化利息

计算的准确性。

(3) 选择主要设备验收报告或项目进度报告检查，选取主要生产线试生产产量统计表及质量检测报告检查，将试生产产能与生产线设计产能进行对比，将试生产产品合格率与生产线设计产品合格率进行对比，评价在建工程转固定资产时点的准确性。

基于已执行的审计工作，我们认为，管理层对在建工程账面价值确认的相关判断及估计是合理的。

#### 四、其他信息

星湖科技管理层对其他信息负责。其他信息包括 2020 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解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

星湖科技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，星湖科技管理层负责评估星湖科技的持续经营能力，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星湖科技、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督星湖科技的财务报告过程。

## 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，就可能导致对星湖科技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星湖科技不能持续经营。

5. 评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评



价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

6. 就星湖科技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。我们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)

陈葆华

中国注册会计师：

李自洪

二〇二一年四月二十三日

# 合并资产负债表

2020年12月31日

编制单位：广东肇庆星湖生物科技股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

资产	附注六	期末余额	期初余额	上期期末余额
<b>流动资产：</b>				
货币资金	注释1	232,550,236.41	264,917,887.45	264,917,887.45
交易性金融资产		-	-	-
衍生金融资产		-	-	-
应收票据		-	-	-
应收账款	注释2	111,199,762.24	102,766,546.51	102,766,546.51
应收款项融资	注释3	99,500,556.99	74,470,040.87	74,470,040.87
预付款项	注释4	14,231,692.39	10,319,199.06	10,319,199.06
其他应收款	注释5	7,867,963.06	11,538,022.34	11,538,022.34
存货	注释6	245,748,939.67	319,491,048.06	319,491,048.06
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	注释7	14,925,297.03	7,586,316.81	7,586,316.81
<b>流动资产合计</b>		<b>726,024,447.79</b>	<b>791,089,061.10</b>	<b>791,089,061.10</b>
<b>非流动资产：</b>				
债权投资		-	-	-
其他债权投资		-	-	-
长期应收款		-	-	-
长期股权投资	注释8	-	-	-
其他权益工具投资		-	-	-
其他非流动金融资产	注释9	38,994,727.00	38,994,727.00	38,994,727.00
投资性房地产		-	-	-
固定资产	注释10	707,577,384.47	789,495,933.35	789,495,933.35
在建工程	注释11	568,271,758.61	140,427,573.89	140,427,573.89
生产性生物资产		-	-	-
油气资产		-	-	-
无形资产	注释12	165,133,212.22	149,122,006.80	149,122,006.80
开发支出		-	-	-
商誉	注释13	197,956,935.97	197,956,935.97	197,956,935.97
长期待摊费用	注释14	2,280,188.39	645,594.59	645,594.59
递延所得税资产	注释15	667,861.40	3,069,650.89	3,069,650.89
其他非流动资产	注释16	15,062,782.25	5,430,918.57	5,430,918.57
<b>非流动资产合计</b>		<b>1,695,944,850.31</b>	<b>1,325,143,341.06</b>	<b>1,325,143,341.06</b>
<b>资产总计</b>		<b>2,421,969,298.10</b>	<b>2,116,232,402.16</b>	<b>2,116,232,402.16</b>

(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：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



# 合并资产负债表 (续)

2020年12月31日

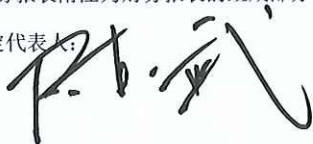
编制单位: 广东肇庆星湖生物科技股份有限公司

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

负债和股东权益	附注六	期末余额	期初余额	上期期末余额
<b>流动负债:</b>				
短期借款	注释17	167,500,000.00	232,700,000.00	232,700,000.00
交易性金融负债		-	-	-
衍生金融负债		-	-	-
应付票据		-	-	-
应付账款	注释18	224,778,007.37	101,468,849.33	101,468,849.33
预收款项	注释19	-	-	4,419,878.49
合同负债	注释20	6,370,839.03	3,911,396.89	-
应付职工薪酬	注释21	39,901,472.24	34,314,473.93	34,314,473.93
应交税费	注释22	6,208,242.32	4,222,550.37	4,222,550.37
其他应付款	注释23	31,759,537.02	28,567,367.94	28,567,367.94
持有待售负债		-	-	-
一年内到期的非流动负债	注释24	76,910,708.06	101,500,000.00	101,500,000.00
其他流动负债	注释25	587,765.39	508,481.60	-
<b>流动负债合计</b>		<b>554,016,571.43</b>	<b>507,193,120.06</b>	<b>507,193,120.06</b>
<b>非流动负债:</b>				
长期借款	注释26	156,169,229.21	21,000,000.00	21,000,000.00
应付债券		-	-	-
其中: 优先股		-	-	-
其中: 永续债		-	-	-
长期应付款		-	-	-
长期应付职工薪酬	注释27	-	17,500,737.37	17,500,737.37
预计负债		-	-	-
递延收益	注释28	39,406,765.67	46,235,242.75	46,235,242.75
递延所得税负债	注释15	3,381,700.53	4,018,534.75	4,018,534.75
其他非流动负债		-	-	-
<b>非流动负债合计</b>		<b>198,957,695.41</b>	<b>88,754,514.87</b>	<b>88,754,514.87</b>
<b>负债合计</b>		<b>752,974,266.84</b>	<b>595,947,634.93</b>	<b>595,947,634.93</b>
<b>股东权益:</b>				
股本	注释29	739,019,166.00	739,019,166.00	739,019,166.00
其他权益工具		-	-	-
其中: 优先股		-	-	-
其中: 永续债		-	-	-
资本公积	注释30	1,081,810,548.93	1,081,810,548.93	1,081,810,548.93
减: 库存股		-	-	-
其他综合收益		-	-	-
专项储备		-	-	-
盈余公积	注释31	172,857,610.14	172,857,610.14	172,857,610.14
未分配利润	注释32	(324,692,293.81)	(473,402,557.84)	(473,402,557.84)
<b>归属于母公司股东权益合计</b>		<b>1,668,995,031.26</b>	<b>1,520,284,767.23</b>	<b>1,520,284,767.23</b>
少数股东权益		-	-	-
<b>股东权益合计</b>		<b>1,668,995,031.26</b>	<b>1,520,284,767.23</b>	<b>1,520,284,767.23</b>
<b>负债和股东权益总计</b>		<b>2,421,969,298.10</b>	<b>2,116,232,402.16</b>	<b>2,116,232,402.16</b>

(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:



主管会计工作负责人:



会计机构负责人:



# 合并利润表

2020年度

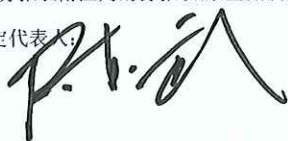
编制单位：广东肇庆星湖生物科技股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

	附注六	本期金额	上期金额
一、营业总收入	注释33	1,116,277,268.22	1,049,609,531.13
减：营业成本	注释33	747,279,906.82	681,341,109.61
税金及附加	注释34	13,138,614.75	11,877,257.72
销售费用	注释35	10,577,871.52	25,124,899.26
管理费用	注释36	128,814,112.40	102,074,537.31
研发费用	注释37	58,679,168.77	53,550,925.56
财务费用	注释38	14,287,480.05	11,555,302.51
其中：利息费用		13,878,372.70	14,065,578.89
利息收入		2,128,055.06	1,692,896.44
加：其他收益	注释39	16,584,480.99	9,843,310.60
投资收益	注释40	5,622,314.17	928,512.00
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		-	-
公允价值变动收益		-	-
信用减值损失	注释41	(385,243.82)	(1,008,197.40)
资产减值损失	注释42	(8,832,592.84)	(10,747,611.76)
资产处置收益	注释43	1,119,959.44	-
二、营业利润		157,609,031.85	163,101,512.60
加：营业外收入	注释44	743,925.58	394,909.68
减：营业外支出	注释45	1,711,254.08	6,129,846.70
三、利润总额		156,641,703.35	157,366,575.58
减：所得税费用	注释46	7,931,439.32	7,814,207.49
四、净利润		148,710,264.03	149,552,368.09
其中：同一控制下企业合并被合并方在合并前实现的净利润		-	-
(一) 按经营持续性分类			
持续经营净利润		148,710,264.03	149,552,368.09
终止经营净利润		-	-
(二) 按所有权归属分类			
归属于母公司所有者的净利润		148,710,264.03	149,552,368.09
少数股东损益		-	-
五、其他综合收益的税后净额		-	-
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-	-
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 重新计量设定受益计划变动额		-	-
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-
3. 其他权益工具投资公允价值变动		-	-
4. 企业自身信用风险公允价值变动		-	-
5. 其他		-	-
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-	-
2. 其他债权投资公允价值变动		-	-
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		-	-
4. 其他债权投资信用减值准备		-	-
5. 现金流量套期储备		-	-
6. 外币财务报表折算差额		-	-
7. 一揽子处置子公司在丧失控制权之前产生的投资收益		-	-
8. 其他资产转换为公允价值模式计量的投资性房地产		-	-
9. 其他		-	-
六、综合收益总额		148,710,264.03	149,552,368.09
归属于母公司所有者的综合收益总额		148,710,264.03	149,552,368.09
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		0.20	0.20
(二) 稀释每股收益		0.20	0.20

(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：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



# 合并现金流量表

2020年度

编制单位：广东肇庆星湖生物科技股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注六	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		909,161,448.89	873,311,397.79
收到的税费返还		12,620,586.83	9,769,112.10
收到其他与经营活动有关的现金	注释47.1	39,657,824.82	31,336,974.79
经营活动现金流入小计		961,439,860.54	914,417,484.68
购买商品、接受劳务支付的现金		383,521,989.30	400,050,114.51
支付给职工以及为职工支付的现金		206,530,182.54	190,297,355.73
支付的各项税费		74,548,926.80	71,378,831.29
支付其他与经营活动有关的现金	注释47.2	46,853,032.41	39,522,065.16
经营活动现金流出小计		711,454,131.05	701,248,366.69
经营活动产生的现金流量净额		249,985,729.49	213,169,117.99
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资所收到的现金		-	-
取得投资收益收到的现金		1,044,576.00	928,512.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		712,216.59	-
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		1,756,792.59	928,512.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		289,891,868.88	157,407,936.92
投资支付的现金		-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	115,538,089.14
支付其他与投资活动有关的现金		183,412.42	-
投资活动现金流出小计		290,075,281.30	272,946,026.06
投资活动产生的现金流量净额		(288,318,488.71)	(272,017,514.06)
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		-	159,202,498.46
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		485,169,229.21	262,700,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		-	-
筹资活动现金流入小计		485,169,229.21	421,902,498.46
偿还债务支付的现金		462,700,000.00	182,200,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		16,504,121.03	13,616,078.89
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		-	-
支付其他与筹资活动有关的现金		-	-
筹资活动现金流出小计		479,204,121.03	195,816,078.89
筹资活动产生的现金流量净额		5,965,108.18	226,086,419.57
<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>			
		(32,367,651.04)	167,238,023.50
加：期初现金及现金等价物余额		264,917,887.45	97,679,863.95
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>			
	注释47	232,550,236.41	264,917,887.45

(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：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



# 合并股东权益变动表

2020年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额									
	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	少数股东权益	股东权益合计
一、上年年末余额	739,019,166.00	-	1,081,810,548.93	-	-	-	172,857,610.14	(473,402,557.84)	-	1,520,284,767.23
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、本年初余额	739,019,166.00	-	1,081,810,548.93	-	-	-	172,857,610.14	(473,402,557.84)	-	1,520,284,767.23
三、本年年末余额	739,019,166.00	-	1,081,810,548.93	-	-	-	172,857,610.14	(324,692,293.81)	-	1,487,110,264.03
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	148,710,264.03	-	148,710,264.03
(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	739,019,166.00	-	1,081,810,548.93	-	-	-	172,857,610.14	(324,692,293.81)	-	1,487,110,264.03

(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: 

主管会计工作负责人:



会计机构负责人:



# 合并股东权益变动表

2020年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

编制单位: 广东肇庆星湖生物科技股份有限公司

项目	上期金额									
	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	645,393,465.00	-	761,120,753.89	-	-	-	172,857,610.14	(622,954,925.93)	-	956,416,903.10
加: 会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年初余额	645,393,465.00	-	761,120,753.89	-	-	-	172,857,610.14	(622,954,925.93)	-	956,416,903.10
三、本年增减变动金额	93,625,701.00	-	320,689,795.04	-	-	-	-	149,552,366.09	-	563,867,864.13
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	149,552,366.09	-	149,552,366.09
(二) 股东投入和减少资本	93,625,701.00	-	320,689,795.04	-	-	-	-	-	-	414,315,496.04
1. 股东投入的普通股	93,625,701.00	-	320,689,795.04	-	-	-	-	-	-	414,315,496.04
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、本年末余额	739,019,166.00	-	1,081,810,548.93	-	-	-	172,857,610.14	(473,402,557.84)	-	1,520,284,767.23

(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:



主管会计工作负责人:



会计机构负责人:



# 母公司资产负债表

2020年12月31日

编制单位：广东肇庆星湖生物科技股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

资产	附注十四	期末余额	期初余额	上期期末余额
<b>流动资产：</b>				
货币资金		147,233,877.65	150,443,921.76	150,443,921.76
交易性金融资产		-	-	-
衍生金融资产		-	-	-
应收票据		-	-	-
应收账款	注释1	59,388,008.45	83,985,599.74	83,985,599.74
应收款项融资		22,906,313.40	30,115,965.05	30,115,965.05
预付款项		2,113,831.73	1,114,627.90	1,114,627.90
其他应收款	注释2	244,453,272.40	202,371,531.64	202,371,531.64
存货		203,218,648.73	269,213,333.37	269,213,333.37
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		184,192.16	1,728,917.12	1,728,917.12
<b>流动资产合计</b>		<b>679,498,144.52</b>	<b>738,973,896.58</b>	<b>738,973,896.58</b>
<b>非流动资产：</b>				
债权投资		-	-	-
其他债权投资		-	-	-
长期应收款		-	-	-
长期股权投资	注释3	778,750,000.00	783,750,000.00	783,750,000.00
其他权益工具投资		-	-	-
其他非流动金融资产		38,994,727.00	38,994,727.00	38,994,727.00
投资性房地产		-	-	-
固定资产		524,917,011.05	603,721,905.32	603,721,905.32
在建工程		953,075.34	424,792.87	424,792.87
生产性生物资产		-	-	-
油气资产		-	-	-
使用权资产		-	-	-
无形资产		64,229,167.02	66,687,671.39	66,687,671.39
开发支出		-	-	-
商誉		-	-	-
长期待摊费用		2,223,938.31	564,344.55	564,344.55
递延所得税资产		-	-	-
其他非流动资产		5,351,824.19	2,801,141.34	2,801,141.34
<b>非流动资产合计</b>		<b>1,415,419,742.91</b>	<b>1,496,944,582.47</b>	<b>1,496,944,582.47</b>
<b>资产总计</b>		<b>2,094,917,887.43</b>	<b>2,235,918,479.05</b>	<b>2,235,918,479.05</b>

(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



主管会计工作负责人



会计机构负责人





# 母公司资产负债表 (续)

2020年12月31日

编制单位: 广东肇庆星湖生物科技股份有限公司

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

负债和股东权益	附注十四	期末余额	期初余额	上期期末余额
<b>流动负债:</b>				
短期借款		167,500,000.00	232,700,000.00	232,700,000.00
交易性金融负债		-	-	-
衍生金融负债		-	-	-
应付票据		-	-	-
应付账款		29,839,638.62	47,216,867.94	47,216,867.94
预收款项		-	-	3,023,670.94
合同负债		4,346,002.39	2,675,814.99	-
应付职工薪酬		30,266,097.92	29,737,948.36	29,737,948.36
应交税费		1,140,743.20	419,058.58	419,058.58
其他应付款		28,693,606.54	35,098,677.82	35,098,677.82
持有待售负债		-	-	-
一年内到期的非流动负债		9,000,000.00	101,500,000.00	101,500,000.00
其他流动负债		539,094.15	347,855.95	-
<b>流动负债合计</b>		<b>271,325,182.82</b>	<b>449,696,223.64</b>	<b>449,696,223.64</b>
<b>非流动负债:</b>				
长期借款		12,000,000.00	21,000,000.00	21,000,000.00
应付债券		-	-	-
其中: 优先股		-	-	-
其中: 永续债		-	-	-
租赁负债		-	-	-
长期应付款		-	-	-
长期应付职工薪酬		-	-	-
预计负债		-	-	-
递延收益		29,667,560.49	31,598,846.93	31,598,846.93
递延所得税负债		-	-	-
其他非流动负债		-	-	-
<b>非流动负债合计</b>		<b>41,667,560.49</b>	<b>52,598,846.93</b>	<b>52,598,846.93</b>
<b>负债合计</b>		<b>312,992,743.31</b>	<b>502,295,070.57</b>	<b>502,295,070.57</b>
<b>股东权益:</b>				
股本		739,019,166.00	739,019,166.00	739,019,166.00
其他权益工具		-	-	-
其中: 优先股		-	-	-
其中: 永续债		-	-	-
资本公积		1,081,830,865.71	1,081,830,865.71	1,081,830,865.71
减: 库存股		-	-	-
其他综合收益		-	-	-
专项储备		-	-	-
盈余公积		172,857,610.14	172,857,610.14	172,857,610.14
未分配利润		(211,782,497.73)	(260,084,233.37)	(260,084,233.37)
<b>股东权益合计</b>		<b>1,781,925,144.12</b>	<b>1,733,623,408.48</b>	<b>1,733,623,408.48</b>
<b>负债和股东权益总计</b>		<b>2,094,917,887.43</b>	<b>2,235,918,479.05</b>	<b>2,235,918,479.05</b>

(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:



主管会计工作负责人:



会计机构负责人:



# 母公司利润表

2020年度

编制单位：广东肇庆星湖生物科技股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注十四	本期金额	上期金额
一、营业收入	注释4	903,398,746.98	882,167,089.45
减：营业成本	注释4	683,528,835.84	619,049,928.29
税金及附加		9,966,343.15	9,072,743.38
销售费用		10,211,066.62	22,582,421.53
管理费用		97,207,845.83	74,576,249.17
研发费用		37,036,831.53	36,128,400.63
财务费用		15,004,071.18	2,878,336.26
其中：利息费用		13,651,794.34	14,065,578.89
利息收入		1,157,121.53	10,345,564.15
加：其他收益		9,184,943.93	4,311,331.12
投资收益	注释5	1,044,576.00	928,512.00
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		-	-
公允价值变动收益		-	-
信用减值损失		1,354,902.41	(1,725,593.39)
资产减值损失		(13,750,875.21)	(8,419,098.26)
资产处置收益		1,108,446.17	-
二、营业利润		49,385,746.13	112,974,161.66
加：营业外收入		495,815.67	288,076.67
减：营业外支出		1,579,826.16	4,510,594.92
三、利润总额		48,301,735.64	108,751,643.41
减：所得税费用		-	-
四、净利润		48,301,735.64	108,751,643.41
(一) 持续经营净利润		48,301,735.64	108,751,643.41
(二) 终止经营净利润		-	-
五、其他综合收益的税后净额		-	-
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 重新计量设定受益计划净变动额		-	-
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-
3. 其他权益工具投资公允价值变动		-	-
4. 企业自身信用风险公允价值变动		-	-
5. 其他		-	-
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-	-
2. 其他债权投资公允价值变动		-	-
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		-	-
4. 其他债权投资信用减值准备		-	-
5. 现金流量套期储备		-	-
6. 外币财务报表折算差额		-	-
7. 一揽子处置子公司在丧失控制权之前产生的投资收益		-	-
8. 其他资产转换为公允价值模式计量的投资性房地产		-	-
9. 其他		-	-
六、综合收益总额		48,301,735.64	108,751,643.41

(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



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



# 母公司现金流量表

2020年度

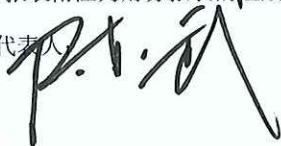
编制单位：广东肇庆星湖生物科技股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注十四	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		786,861,768.50	758,156,319.58
收到的税费返还		12,620,586.83	9,769,112.10
收到其他与经营活动有关的现金		18,511,356.29	26,951,265.34
经营活动现金流入小计		817,993,711.62	794,876,697.02
购买商品、接受劳务支付的现金		368,440,919.39	406,564,795.23
支付给职工以及为职工支付的现金		164,990,748.24	161,424,713.16
支付的各项税费		51,773,986.24	49,126,758.22
支付其他与经营活动有关的现金		24,748,362.09	31,208,582.73
经营活动现金流出小计		609,954,015.96	648,324,849.34
经营活动产生的现金流量净额		208,039,695.66	146,551,847.68
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资所收到的现金		-	-
取得投资收益收到的现金		1,044,576.00	928,512.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		699,206.59	-
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		-	131,250,000.00
投资活动现金流入小计		1,743,782.59	132,178,512.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		12,945,935.39	23,782,810.68
投资支付的现金		-	190,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	137,900,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		20,000,000.00	98,000,000.00
投资活动现金流出小计		32,945,935.39	449,682,810.68
投资活动产生的现金流量净额		(31,202,152.80)	-317,504,298.68
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		-	159,202,498.46
取得借款收到的现金		290,000,000.00	262,700,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		-	-
筹资活动现金流入小计		290,000,000.00	421,902,498.46
偿还债务支付的现金		456,700,000.00	182,200,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		13,347,586.97	13,616,078.89
支付其他与筹资活动有关的现金		-	-
筹资活动现金流出小计		470,047,586.97	195,816,078.89
筹资活动产生的现金流量净额		(180,047,586.97)	226,086,419.57
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-	-
五、现金及现金等价物净增加额		(3,210,044.11)	55,133,968.57
加：期初现金及现金等价物余额		150,443,921.76	95,309,953.19
六、期末现金及现金等价物余额		147,233,877.65	150,443,921.76

(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：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



# 母公司股东权益变动表


2020年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

编制单位: 广东肇庆星湖生物科技股份有限公司

项目	本期金额								
	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	739,019,166.00	-	1,081,830,865.71	-	-	-	172,857,610.14	(260,084,233.37)	1,733,623,408.48
加: 会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年初余额	739,019,166.00	-	1,081,830,865.71	-	-	-	172,857,610.14	(260,084,233.37)	1,733,623,408.48
三、本年增减变动金额	-	-	-	-	-	-	-	48,301,735.64	48,301,735.64
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	48,301,735.64	48,301,735.64
(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	739,019,166.00	-	1,081,830,865.71	-	-	-	172,857,610.14	(211,782,497.73)	1,781,925,144.12

(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: 

主管会计工作负责人: 

会计机构负责人: 

# 母公司股东权益变动表

2020年度

(除特别说明外, 金额单位均为人民币元)

编制单位: 广东肇庆星湖生物科技股份有限公司



项目	上期金额								
	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	645,393,465.00	-	761,141,070.67	-	-	-	172,857,610.14	(368,835,876.78)	1,210,556,269.03
加: 会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年初余额	645,393,465.00	-	761,141,070.67	-	-	-	172,857,610.14	(368,835,876.78)	1,210,556,269.03
三、本年年增减变动金额	93,625,701.00	-	320,689,795.04	-	-	-	-	108,751,643.41	523,067,139.45
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	108,751,643.41	108,751,643.41
(二) 股东投入和减少资本	93,625,701.00	-	320,689,795.04	-	-	-	-	-	414,315,496.04
1. 股东投入的普通股	93,625,701.00	-	320,689,795.04	-	-	-	-	-	414,315,496.04
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	739,019,166.00	-	1,081,830,865.71	-	-	-	172,857,610.14	(260,084,233.37)	1,733,623,408.48

(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:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人: 刘艳娟

## 广东肇庆星湖生物科技股份有限公司

### 2020 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

广东肇庆星湖生物科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为肇庆星湖味精股份有限公司，于 1992 年 4 月 18 日经广东省体改委粤体改（1992）7 号文批准，经股份制改组设立。公司于 1994 年 8 月 18 日在上海证券交易所上市。现持有统一社会信用代码为 914412001952767519 的营业执照。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股，截止 2020 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 73,901.92 万股，注册资本为 73,901.92 万元，注册地址：肇庆市端州区工农北路 67 号。本公司的母公司为广东省广新控股集团有限公司。

##### (二) 公司业务性质和主要经营活动

本公司属食品及医药制造行业，主要产品和服务为：医药系列（肌苷、利巴韦林、脯氨酸、腺嘌呤等）、食品添加剂系列（呈味核苷酸钠（I+G）等）、饲料添加剂系列（缬氨酸等）、医药中间体系列（K16-D 等）。

##### (三) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司全体董事于 2021 年 4 月 23 日批准报出。

#### 二、合并财务报表范围

本期纳入合并财务报表范围的子公司（不含母公司）共 4 户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
肇东星湖生物科技有限公司	全资子公司	一级	100.00	100.00
四川久凌制药科技有限公司	全资子公司	一级	100.00	100.00
广安一新医药科技有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
广东肇庆星湖科技健康产业有限公司	全资子公司	一级	100.00	100.00

本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，减少 1 户，其中：

1. 本期不再纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过委托经营或出租等方式丧失控制权的经营实体

名称	变更原因
肇庆市科汇贸易有限公司	进入破产程序，已由法院指定的破产管理人接管

合并范围变更主体的具体信息详见“附注七、合并范围的变更”。

### 三、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》（2014 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。

### 四、重要会计政策、会计估计

#### (一) 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。

#### (二) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

#### (三) 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。

#### (四) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

#### (五) 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

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

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差额，经复核后，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。

### (六) 合并财务报表的编制方法

#### 1. 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。

#### 2. 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。

## (七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

### 1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，

通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

(1) 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(2) 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

## 2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

## (八) 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。

## (九) 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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

## (十) 金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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. 金融资产分类和计量

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、应收账款、其他应收款等。

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. 金融负债分类和计量

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

本公司以预期信用损失为基础, 对分类为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, 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。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项，本公司运用简化计量方法，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。

本公司在上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：金融工具类型、账龄组合等。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。

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

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。

### (十一) 应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / (十)

### 6. 金融工具减值。

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票据划分为若干组合，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
银行承兑票据	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	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期计量坏账准备
商业承兑汇票	由付款人承诺到期付款的汇票，存在违约风险。	参考应收账款及其他应收款的计提方法

## (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四 / (十)

### 6. 金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据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
组合一：账龄分析法	类似账龄的款项信用风险特征相似	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
组合二：低风险组合	主要包括合并范围内关联方款项、应收政府部门的款项，信用风险较低	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期计量坏账准备

## (十三) 应收款项融资

本公司既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据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，在应收款项融资项目核算。应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / (十) 应收票据。

## (十四) 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四 / (十)

### 6. 金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据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
组合一：账龄分析法	类似账龄的款项信用风险特征相似	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
组合二：低风险组合	主要包括合并范围内关联方款项、应收政府部门的款项，信用风险极低	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期计量坏账准备

## (十五) 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。主要包括原材料、周转材料、在

产品、库存商品、发出商品等。

## 2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

## 3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；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；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

## 4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

## 5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法；
- (3) 其他周转材料采用一次转销法摊销。

## (十六) 合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / (十)

## 6. 金融工具减值。

## (十七) 持有待售

### 1. 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

(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，并已获得监管部门批准（如适用），且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

## 2. 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括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、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

## (十八)其他债权投资

本公司对其他债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 /

### (十) 6. 金融工具减值。

## (十九)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四 / (五) 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。

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应对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。

### (二十) 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 (%)
房屋及建筑物	直线法	20-30	5	3.17-4.75
机器设备	直线法	10-15	5	6.33-9.50
动力设备	直线法	15	5	6.33
运输工具	直线法	6-8	5	11.88-15.83
电子及其他设备	直线法	5	5	19.00

#### (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。

### 4. 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

(1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。

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

(3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

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

(5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。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。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。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。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产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，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。

## (二十一) 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。

## (二十二) 借款费用

### 1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支

付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

## 2. 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

## 3. 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

## 4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除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）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，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。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

## (二十三) 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，包括土地使用权、专利权、专有技术和软件等。

### 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	依据
土地使用权	25-50 年	土地使用权证
其他	5 年或使用年限、受益年限和法律规定有效年限较短者	预计使用寿命

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。

### (2) 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使用寿命进行复核。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。

经复核，该类无形资产的使用寿命仍为不确定。

## 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。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

#### (二十四) 长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期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的，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。

## （二十五）长期待摊费用

### 1. 摊销方法

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。

### 2. 摊销年限

类别	摊销年限	备注
装修费	5 年	
其他项目	根据协议约定的收益期间或预计的收益期间	

## （二十六）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。

## （二十七）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。

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。

#### (二十八) 预计负债

##### 1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

##### 2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

#### (二十九) 收入

##### 1. 收入确认的原则

本公司于合同开始日，对合同进行评估，识别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，还是在某一时点履行。

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：

- (1) 本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- (2) 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；
- (3) 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- (4) 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- (5) 客户已接受该商品；
- (6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

## 2. 收入计量原则

(1) 本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，本公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

## 3. 收入确认的具体方法

公司收入主要来源于：商品销售收入。

公司与客户之间的商品销售合同通常仅包含转让商品的单项履约义务。公司通常在综合考虑下列因素的基础上，以商品的控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

控制权转移的具体判断依据为：对于国内销售业务，根据合同或协议的约定发出产品，经客户签收或验收确认后开具发票，确认营业收入的实现；对于国外销售业务，根据出口货物报关单的日期作为出口货物销售收入的确认时点。

### **(三十)合同成本**

#### **1. 合同履约成本**

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

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

(2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

(3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

#### **2. 合同取得成本**

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

#### **3. 合同成本摊销**

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

#### **4. 合同成本减值**

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

### **(三十一)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，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

项目	核算内容
采用总额法核算的政府补助类别	收到的除政策性优惠贷款贴息外的政府补助

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。

### (三十二) 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。

### (三十三) 租赁

如果租赁条款在实质上将与租赁资产所有权有关的全部风险和报酬转移给承租人,该租赁为融资租赁,其他租赁则为经营租赁。

#### 1. 经营租赁会计处理

(1) 经营租入资产

公司租入资产所支付的租赁费,在不扣除免租期的整个租赁期内,按直线法进行分摊,计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用,计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

#### (2) 经营租出资产

公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

### 2. 融资租赁会计处理

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将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，其差额作为未确认的融资费用。融资租入资产的认定依据、计价和折旧方法详见本附注四 / (二十) 固定资产。

公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

#### (三十四) 终止经营

本公司将满足下列条件之一的，且该组成部分已经处置或划归为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分确认为终止经营组成部分：

(1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。

(2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益在利润表中列示。

#### (三十五) 重要会计政策、会计估计的变更

##### 1. 会计政策变更



会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2017 年 7 月 5 日修订并发布了《企业会计准则第 14 号-收入》(财会[2017]22 号),自 2018 年 1 月 1 日起在境内外同时上市的企业,以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报告的企业施行,自 2020 年 1 月 1 日起在其他境内上市企业施行,自 2021 年 1 月 1 日起在执行企业会计准则的非上市企业施行。根据上述会计准则的修订及执行期限要求,公司对收入的会计政策内容进行调整,并自 2020 年 1 月 1 日起开始执行。	公司第九届董事会第二十九次会议审议通过	对公司财务报表的影响详见下表(1)

### (1) 执行新收入准则对本公司的影响

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部 2017 年修订的《企业会计准则第 14 号-收入》,变更后的会计政策详见附注四 / (二十九) 收入。

根据新收入准则的衔接规定,首次执行该准则的累计影响数调整首次执行当期期初(2020 年 1 月 1 日)留存收益及财务报表其他相关项目金额,对可比期间信息不予调整。

执行新收入准则对本期期初资产负债表相关项目的影响列示如下:

项目	2019 年 12 月 31 日	累积影响金额			2020 年 1 月 1 日
		重分类 (注 1)	重新计量	小计	
预收款项	4,419,878.49	(4,419,878.49)	---	(4,419,878.49)	---
合同负债	---	3,911,396.89	---	3,911,396.89	3,911,396.89
其他流动负债	---	508,481.60	---	508,481.60	508,481.60
负债合计	4,419,878.49	---	---	---	4,419,878.49

注 1: 于 2020 年 1 月 1 日,本公司的预收款项被重分类至合同负债及其他流动负债。

执行新收入准则对 2020 年 12 月 31 日合并资产负债表的影响如下:

项目	报表数	假设按原准则	影响
预收款项	---	6,958,604.42	(6,958,604.42)
合同负债	6,370,839.03	---	6,370,839.03
其他流动负债	587,765.39	---	587,765.39
负债合计	6,958,604.42	6,958,604.42	---

执行新收入准则对 2020 年度合并利润表的影响如下:

项目	报表数	假设按原准则	影响
营业成本	747,279,906.81	735,339,529.61	11,940,377.20
销售费用	10,577,871.52	22,518,248.72	(11,940,377.20)

## 2. 会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

## 五、税项

### (一) 公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率	备注
增值税	境内销售；提供加工、修理修配劳务；提供有形动产租赁服务	13%、9%	
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%、5%	
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%	
房产税	按照房产原值的 70%（或租金收入）为纳税基准	12%、1.2%	

### 不同纳税主体所得税税率说明：

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
肇东星湖生物科技有限公司	15%
四川久凌制药科技有限公司	15%
广安一新医药科技有限公司	15%
广东肇庆星湖科技健康产业有限公司	25%

### (二) 税收优惠政策及依据

1、2020 年 12 月 1 日，全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室下发的《关于公示广东省 2020 年第一批拟认定高新技术企业名单的通知》，公司已通过高新技术企业复审，继续被认定为高新技术企业，企业所得税税率为 15%。

2、子公司四川久凌制药科技有限公司于 2019 年 11 月 28 日收到四川省科学技术厅、四川省财政厅及国家税务总局四川税务局联合下发，证书编号为 GR201951001736 的高新技术企业证书，有效期为三年。2019-2021 年适用企业所得税税率为 15%。

3、子公司广安一新医药科技有限公司于 2019 年 11 月 28 日收到四川省科学技术厅、四川省财政厅及国家税务总局四川税务局联合下发，证书编号为 GR201951001965 的高新技术企业证书，有效期为三年。2019-2021 年适用企业所得税税率为 15%。

4、子公司肇东星湖生物科技有限公司收到黑龙江省科学技术厅、黑龙江省财政厅和国家税务总局黑龙江省税务局联合下发，证书编号为 GR202023000178 的高新技术企业证书，有效期为三年。2020-2022 年适用企业所得税税率为 15%。

## 六、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，期初余额均为 2020 年 1 月 1 日）

### 注释1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	31,976.71	76,996.19
银行存款	232,518,259.70	264,840,891.26
其他货币资金	---	---
未到期应收利息	---	---
合计	232,550,236.41	264,917,887.45
其中：存放在境外的款项总额	---	---

截止 2020 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	期末余额	期初余额
1 年以内	117,052,381.30	107,978,799.48
1—2 年	---	291,525.07
2—3 年	99,720.80	1,458,318.23
3—4 年	1,451,250.00	303,185.20
4—5 年	286,291.20	1,460,343.72
5 年以上	1,917,910.88	553,556.71
小计	120,807,554.18	112,045,728.41
减：坏账准备	9,607,791.94	9,279,181.90
合计	111,199,762.24	102,766,546.51

### 2. 按坏账准备计提方法分类披露

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 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	3,670,331.28	3.04	3,670,331.28	100.00	---
按组合计提预期信用损失的应收账款	117,137,222.90	96.96	5,937,460.66	5.07	111,199,762.24
其中：组合 1-账龄分析法	117,137,222.90	96.96	5,937,460.66	5.07	111,199,762.24
组合 2-低风险组合	---	---	---	---	---
合计	120,807,554.18	100.00	9,607,791.94	7.95	111,199,762.24

续：

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 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	3,670,331.28	3.28	3,670,331.28	100.00	---
按组合计提预期信用损失的应收账款	108,375,397.13	96.72	5,608,850.62	5.18	102,766,546.51
其中：组合 1-账龄分析法	108,375,397.13	96.72	5,608,850.62	5.18	102,766,546.51
组合 2-低风险组合	---	---	---	---	---
合计	112,045,728.41	100.00	9,279,181.90	8.28	102,766,546.51

### 3. 单项计提预期信用损失的应收账款

单位名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
江西胜富化工有限公司	1,451,250.00	1,451,250.00	100.00	逾期时间较长，预计难以收回。
广西桂平市巴帝食品有限责任公司	1,188,236.80	1,188,236.80	100.00	
兰溪市百鲜园调味品有限公司	318,000.00	318,000.00	100.00	
笑哈哈食品（阳江）有限公司	286,291.20	286,291.20	100.00	
徐州莱恩药业有限公司	155,361.40	155,361.40	100.00	
西安嘉奥调味食品有限公司	131,690.92	131,690.92	100.00	
广州市御品香食品有限公司	99,720.80	99,720.80	100.00	
河南省利得源化工有限公司	29,100.00	29,100.00	100.00	
南阳普康药业有限公司	10,680.16	10,680.16	100.00	
合计	3,670,331.28	3,670,331.28	100.00	

### 4. 按组合计提预期信用损失的应收账款

#### (1) 组合 1-账龄分析法

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	117,052,381.30	5,852,619.06	5.00
1-2年	---	---	---
2-3年	---	---	---
3-4年	---	---	---
4-5年	---	---	---
5年以上	84,841.60	84,841.60	100.00
合计	117,137,222.90	5,937,460.66	

5. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
应收账款坏账准备	9,279,181.90	1,689,482.53	1,360,872.49	---	---	9,607,791.94
合计	9,279,181.90	1,689,482.53	1,360,872.49	---	---	9,607,791.94

6. 本报告期无实际核销的应收账款

7. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
第一名	28,678,835.00	23.74	1,433,941.75
第二名	24,760,482.00	20.50	1,238,024.10
第三名	16,900,712.44	13.99	845,035.62
第四名	15,141,571.10	12.53	757,078.56
第五名	6,277,493.76	5.20	313,874.69
合计	91,759,094.30	75.96	4,587,954.72

8. 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

9. 期末无转移应收账款且继续涉入而形成的资产、负债。

注释3. 应收款项融资

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	99,500,556.99	74,470,040.87
合计	99,500,556.99	74,470,040.87

1. 坏账准备情况

根据公司的会计政策，公司认为银行承兑票据的出票人具有较高的信用评级，在短期内履行支付合同现金流量义务的能力很强，应收款项融资信用风险极低，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失。

2. 期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	161,645,124.83	---
商业承兑汇票	---	---
合计	161,645,124.83	---

#### 注释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	14,159,438.89	99.49	10,219,999.98	99.04
1至2年	20,795.00	0.15	40,372.00	0.39
2至3年	3,200.00	0.02	14,378.58	0.14
3年以上	48,258.50	0.34	44,448.50	0.43
合计	14,231,692.39	100.00	10,319,199.06	100.00

2. 期末无账龄超过一年且金额重要的预付款项。

##### 3. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末金额	占预付款项总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
第一名	4,694,299.21	32.98	1年以内	已付款尚未收货
第二名	1,603,000.00	11.26	1年以内	已付款尚未收货
第三名	1,135,800.00	7.98	1年以内	已付款尚未收货
第四名	985,182.00	6.92	1年以内	已付款尚未收货
第五名	732,000.00	5.14	1年以内	已付款尚未收货
合计	9,150,281.21	64.30		

#### 注释5. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息	---	---
应收股利	---	---
其他应收款	7,867,963.06	11,538,022.34
合计	7,867,963.06	11,538,022.34

注：上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

##### (一) 其他应收款

##### 1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	7,485,664.80	10,958,682.11
1-2年	286,497.73	512,905.92
2-3年	184,000.00	142,196.41
3-4年	116,196.41	576,923.75

账龄	期末余额	期初余额
4—5 年	504,923.75	---
5 年以上	14,074.00	10,818,343.67
小计	8,591,356.69	23,009,051.86
减：坏账准备	723,393.63	11,471,029.52
合计	7,867,963.06	11,538,022.34

## 2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
押金保证金	1,174,677.50	5,903,269.32
应收出口退税	5,289,024.60	15,001,719.60
往来款及其他	2,127,654.59	2,104,062.94
合计	8,591,356.69	23,009,051.86

## 3. 按金融资产减值三阶段披露

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	8,583,882.69	715,919.63	7,867,963.06	12,197,308.19	659,285.85	11,538,022.34
第二阶段	---	---	---	---	---	---
第三阶段	7,474.00	7,474.00	---	10,811,743.67	10,811,743.67	---
合计	8,591,356.69	723,393.63	7,867,963.06	23,009,051.86	11,471,029.52	11,538,022.34

## 4. 其他应收款坏账准备计提情况

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)	
期初余额	659,285.85	---	10,811,743.67	11,471,029.52
期初余额在本期	---	---	---	---
—转入第二阶段	---	---	---	---
—转入第三阶段	---	---	---	---
—转回第二阶段	---	---	---	---
—转回第一阶段	---	---	---	---
本期计提	75,969.99	---	---	75,969.99
本期转回	19,336.21	---	---	19,336.21
本期转销	---	---	---	---
本期核销	---	---	---	---
其他变动	---	---	(10,804,269.67)	(10,804,269.67)
期末余额	715,919.63	---	7,474.00	723,393.63

### 5. 按坏账准备计提方法分类披露

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 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	7,474.00	0.09	7,474.00	100.00	---
按组合计提预期信用损失的其他应收款	8,583,882.69	99.91	715,919.63	8.34	7,867,963.06
其中：组合 1-账龄分析法	3,294,858.09	38.35	715,919.63	21.73	2,578,938.46
组合 2-低风险组合	5,289,024.60	61.56	---	---	5,289,024.60
合计	8,591,356.69	100.00	723,393.63	8.42	7,867,963.06

续：

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 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	10,811,743.67	46.99	10,811,743.67	100.00	---
按组合计提预期信用损失的其他应收款	12,197,308.19	53.01	659,285.85	5.41	11,538,022.34
其中：组合 1-账龄分析法	2,869,858.26	12.47	659,285.85	22.97	2,210,572.41
组合 2-低风险组合	9,327,449.93	40.54	---	---	9,327,449.93
合计	23,009,051.86	100.00	11,471,029.52	49.85	11,538,022.34

### 6. 按组合计提预期信用损失的其他应收款

#### (1) 组合 1-账龄分析法

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,196,640.20	108,205.84	5.00
1-2 年	286,497.73	85,949.32	30.00
2-3 年	184,000.00	92,000.00	50.00
3-4 年	116,196.41	69,717.85	60.00
4-5 年	504,923.75	353,446.63	70.00
5 年以上	6,600.00	6,600.00	100.00
合计	3,294,858.09	715,919.63	

续：

账龄	期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,631,232.18	81,561.62	5.00



账龄	期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1—2年	512,905.92	153,871.77	30.00
2—3年	142,196.41	71,098.21	50.00
3—4年	576,923.75	346,154.25	60.00
4—5年	---	---	---
5年以上	6,600.00	6,600.00	100.00
合计	2,869,858.26	659,285.85	

(2) 组合 2-低风险组合

款项性质	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
应收出口退税	5,289,024.60	---	---
合计	5,289,024.60	---	---

7. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
其他应收款 坏账准备	11,471,029.52	75,969.99	19,336.21	---	(10,804,269.67)	723,393.63
合计	11,471,029.52	75,969.99	19,336.21	---	(10,804,269.67)	723,393.63

其中：其他变动为本期肇庆市科汇贸易有限公司进入破产清算阶段，已被法院指定的破产管理人接管，不再纳入合并范围所致。

8. 本期无核销的其他应收款。

9. 按欠款方归集的期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
第一名	应收出口退税	5,289,024.60	1年以内	61.56	---
第二名	货款	870,682.19	1年以内	10.13	43,534.11
第三名	保证金及押金	500,000.00	4-5年	5.82	350,000.00
第四名	保证金及押金	500,000.00	1年以内	5.82	25,000.00
第五名	备用金	191,196.41	2-4年	2.23	104,717.85
合计		7,350,903.20		85.56	523,251.96

10. 本期无涉及政府补助的其他应收款。

11. 本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项情况。

12. 期末无转移其他应收款且继续涉入而形成的资产、负债。

## 注释6. 存货

### 1. 存货分类

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	50,413,759.54	342,267.70	50,071,491.84	51,054,783.33	604,449.82	50,450,333.51
周转材料	110,408.77	---	110,408.77	393,268.81	---	393,268.81
在产品	123,272,921.26	76,700,585.75	46,572,335.51	119,252,051.12	85,126,037.33	34,126,013.79
库存商品	152,599,252.18	3,872,606.82	148,726,645.36	225,131,036.55	10,368,566.82	214,762,469.73
发出商品	268,058.19	---	268,058.19	19,758,962.22	---	19,758,962.22
合计	326,664,399.94	80,915,460.27	245,748,939.67	415,590,102.03	96,099,053.97	319,491,048.06

### 2. 存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		计提	其他变动	转回	转销	其他	
原材料	604,449.82	563,576.62	---	---	825,758.74	---	342,267.70
在产品	85,126,037.33	1,193,093.37	---	1,124,718.21	8,493,826.74	---	76,700,585.75
库存商品	10,368,566.82	1,914,558.50	---	435,788.98	7,974,729.52	---	3,872,606.82
合计	96,099,053.97	3,671,228.49	---	1,560,507.19	17,294,315.00	---	80,915,460.27

### 3. 存货期末余额中无借款费用资本化金额。

## 注释7. 其他流动资产

### 1. 其他流动资产分项列示

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵扣额	13,514,665.23	6,549,339.45
待认证、抵扣进项税额	91,048.07	542,574.79
预交企业所得税	1,319,583.73	494,402.57
合计	14,925,297.03	7,586,316.81

## 注释8. 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	权益法确认的投资损益	其他综合收益调整
联营企业：					
广东星湖新材料有限公司 (注1)	---	---	---	---	---
合计	---	---	---	---	---

续：

被投资单位	本期增减变动				期末余额	减值准备 期末余额
	其他权益 变动	宣告发放现 金股利或 利润	计提减值 准备	其他		
联营企业：						
广东星湖新材料有限公司	---	---	---	---	---	---
合计	---	---	---	---	---	---

注 1：广东星湖新材料有限公司：注册资本为 33,600.00 万元，截止报告期末，总资产 37,296.91 万元，本公司拥有其 46.43%的股权。2020 年度净利润(4,466.40)万元。公司对广东星湖新材料有限公司的初始投资成本为 15,600.00 万元，从 2013 年 8 月起，公司对新材料公司的持股比例从 51.00%下降至 46.43%，自此，新材料公司不再纳入公司的财务报表合并范围。与此同时，公司对新材料公司长期股权投资核算方法由成本法变为权益法，按投资比例确认新材料的经营亏损。至 2015 年 12 月公司对新材料公司的长期股权投资余额已减记至 0 元。

#### 注释9. 其他非流动金融资产

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	38,994,727.00	38,994,727.00
合计	38,994,727.00	38,994,727.00

其他非流动金融资产说明：

权益工具为本公司持有的 5 家非上市公司的股权，分别为持有广东珠江桥生物科技股份有限公司 11.00%股权、持有肇庆市端州区润泽小额贷款股份有限公司 12.90%股权、持有肇庆市汇思达企业管理咨询有限公司 12.90%股权、肇庆市端州区汇泽企业管理有限公司 12.90%股权、肇庆市端州区汇达企业管理有限公司 12.90%股权，本公司将该类投资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。

#### 注释10. 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	707,577,384.47	789,495,933.35
固定资产清理	---	---
合计	707,577,384.47	789,495,933.35

注：上表中的固定资产是指扣除固定资产清理后的固定资产。

#### (一) 固定资产

1. 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	动力设备	运输工具	电子及其他设备	合计
一. 账面原值						
1. 期初余额	531,710,583.19	1,414,844,686.59	310,210,764.25	17,275,650.50	70,194,332.37	2,344,236,016.90
2. 本期增加金额	1,076,143.92	6,966,445.80	4,086,574.03	498,575.23	3,327,415.13	15,955,154.11
购置	601,474.96	1,415,789.43	429,203.57	498,575.23	1,048,307.98	3,993,351.17
在建工程转入	474,668.96	5,550,656.37	3,657,370.46	---	2,279,107.15	11,961,802.94
非同一控制下企 业合并	---	---	---	---	---	---
其他增加	---	---	---	---	---	---
3. 本期减少金额	691,789.46	29,333,025.71	27,274,993.38	159,401.00	2,915,596.65	60,374,806.20
处置或报废	691,789.46	11,243,638.50	1,458,209.21	159,401.00	2,915,596.65	16,468,634.82
其他减少	---	18,089,387.21	25,816,784.17	---	---	43,906,171.38
4. 期末余额	532,094,937.65	1,392,478,106.68	287,022,344.90	17,614,824.73	70,606,150.85	2,299,816,364.81
二. 累计折旧						
1. 期初余额	232,295,692.47	843,882,861.64	194,723,194.72	13,284,687.55	57,083,739.74	1,341,270,176.12
2. 本期增加金额	18,121,219.96	47,884,561.92	8,759,669.43	863,388.21	2,765,246.52	78,394,086.04
本期计提	18,121,219.96	47,884,561.92	8,759,669.43	863,388.21	2,765,246.52	78,394,086.04
非同一控制下企 业合并	---	---	---	---	---	---
其他增加	---	---	---	---	---	---
3. 本期减少金额	648,830.85	26,181,165.43	16,123,951.97	151,430.95	2,769,818.20	45,875,197.40
处置或报废	648,830.85	10,523,631.33	1,263,514.91	151,430.95	2,769,818.20	15,357,226.24
其他减少	---	15,657,534.10	14,860,437.06	---	---	30,517,971.16
4. 期末余额	249,768,081.58	865,586,258.13	187,358,912.18	13,996,644.81	57,079,168.06	1,373,789,064.76

广东肇庆星湖生物科技股份有限公司  
2020 年度  
财务报表附注

项目	房屋及建筑物	机器设备	动力设备	运输工具	电子及其他设备	合计
三. 减值准备						
1. 期初余额	38,189,830.82	129,386,021.32	45,511,961.99	---	382,093.30	213,469,907.43
2. 本期增加金额	---	5,399,785.68	1,303,580.98	---	18,504.88	6,721,871.54
本期计提	---	5,399,785.68	1,303,580.98	---	18,504.88	6,721,871.54
非同一控制下企业合并	---	---	---	---	---	---
3. 本期减少金额	---	682,437.40	991,154.20	---	68,271.79	1,741,863.39
处置或报废	---	165,883.13	100,309.87	---	68,271.79	334,464.79
其他减少	---	516,554.27	890,844.33	---	---	1,407,398.60
4. 期末余额	38,189,830.82	134,103,369.60	45,824,388.77	---	332,326.39	218,449,915.58
四. 账面价值						
1. 期末账面价值	244,137,025.25	392,788,478.95	53,839,043.95	3,618,179.92	13,194,656.40	707,577,384.47
2. 期初账面价值	261,225,059.90	441,575,803.63	69,975,607.54	3,990,962.95	12,728,499.33	789,495,933.35

## 2. 期末暂时闲置的固定资产

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	65,943,101.65	31,964,007.61	33,694,648.48	284,445.56	
机器设备	251,239,543.72	194,551,921.95	41,290,070.19	15,397,551.58	
动力设备	125,492,762.02	85,838,899.08	32,458,301.84	7,195,561.10	
电子及其他设备	4,894,473.72	4,620,235.34	203,621.25	70,617.13	
合计	447,569,881.11	316,975,063.98	107,646,641.76	22,948,175.37	

## 3. 期末无通过融资租赁租入的固定资产。

## 4. 期末未办妥产权证书的固定资产

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	3,475,106.16	正在办理中
合计	3,475,106.16	

## 注释11. 在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	568,271,758.61	140,427,573.89
工程物资	---	---
合计	568,271,758.61	140,427,573.89

注：上表中的在建工程是指扣除工程物资后的在建工程。

### (一) 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
生产线技改项目	1,094,889.57	---	1,094,889.57	1,368,716.82	---	1,368,716.82
肇东生物发酵产业园	561,421,680.94		561,421,680.94	139,048,376.03	---	139,048,376.03
重庆研发中心项目	3,009,023.83	---	3,009,023.83	10,481.04	---	10,481.04
废水站工程	2,746,164.27	---	2,746,164.27	---	---	---
合计	568,271,758.61	---	568,271,758.61	140,427,573.89	---	140,427,573.89

#### 2. 重要在建工程项目本期变动情况

工程项目名称	期初余额	本期增加	本期转入固定资产	本期其他减少	期末余额
肇东生物发酵产业园	139,048,376.03	422,555,236.22	181,931.31	---	561,421,680.94
合计	139,048,376.03	422,555,236.22	181,931.31	---	561,421,680.94

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：本期利息资 本化金额	本期利息 资本化率 (%)	资金来 源
肇东生物发酵产业园	67,873.00	82.75	95.00	3,356,759.29	3,356,759.29	3.97	自筹/ 借款
合计	67,873.00			3,356,759.29	3,356,759.29		

3. 期末在建工程无减值的情况。

注释12. 无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	专有技术	软件	合计
一. 账面原值					
1. 期初余额	148,439,559.36	40,364,482.67	58,989,929.00	3,747,975.64	251,541,946.67
2. 本期增加金额	25,024,552.85	---	---	613,541.49	25,638,094.34
购置	25,024,552.85	---	---	613,541.49	25,638,094.34
内部研发	---	---	---	---	---
非同一控制下 企业合并	---	---	---	---	---
其他原因增加	---	---	---	---	---
3. 本期减少金额	150,127.01	---	---	---	150,127.01
处置	150,127.01	---	---	---	150,127.01
处置子公司	---	---	---	---	---
其他原因减少	---	---	---	---	---
4. 期末余额	173,313,985.20	40,364,482.67	58,989,929.00	4,361,517.13	277,029,914.00
二. 累计摊销					
1. 期初余额	30,925,092.72	15,159,155.06	52,603,231.48	3,732,460.61	102,419,939.87
2. 本期增加金额	3,630,552.77	4,036,448.26	1,817,279.41	48,557.73	9,532,838.17
本期计提	3,630,552.77	4,036,448.26	1,817,279.41	48,557.73	9,532,838.17
非同一控制下 企业合并	---	---	---	---	---
其他原因增加	---	---	---	---	---
3. 本期减少金额	56,076.26	---	---	---	56,076.26
处置	56,076.26	---	---	---	56,076.26
处置子公司	---	---	---	---	---
其他原因减少	---	---	---	---	---
4. 期末余额	34,499,569.23	19,195,603.32	54,420,510.89	3,781,018.34	111,896,701.78
三. 减值准备					
1. 期初余额	---	---	---	---	---
2. 本期增加金额	---	---	---	---	---
本期计提	---	---	---	---	---

项目	土地使用权	专利权	专有技术	软件	合计
非同一控制下企业合并	---	---	---	---	---
其他原因增加	---	---	---	---	---
3. 本期减少金额	---	---	---	---	---
处置子公司	---	---	---	---	---
其他转出	---	---	---	---	---
4. 期末余额	---	---	---	---	---
四. 账面价值					
1. 期末账面价值	138,814,415.97	21,168,879.35	4,569,418.11	580,498.79	165,133,212.22
2. 期初账面价值	117,544,466.64	25,205,327.61	6,356,697.52	15,515.03	149,122,006.80

## 2. 无形资产说明

本报告期无通过公司内部研发形成的无形资产。

## 3. 期末无未办妥产权证书的土地使用权。

## 注释13. 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	其他增加	处置	其他减少	
收购久凌制药	197,956,935.97	---	---	---	---	197,956,935.97
合计	197,956,935.97	---	---	---	---	197,956,935.97

### 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	其他增加	处置	其他减少	
收购久凌制药	---	---	---	---	---	---
合计	---	---	---	---	---	---

### 3. 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

久凌制药按照管理区域的不同分别进行管理，在管理区域内部的客户资源、供应商资源、物流供应链以及资金平台的统筹管理和调配产生协同效应；同时，公司以不同的管理区域作为业绩考核单位，对其进行业绩考核及内部管理报告。因此，公司按照不同的管理区域划分资产组，分为资产组1-久凌制药资产组、资产组2-广安一新资产组，按照购买日各资产组长期资产的公允价值占总和的比例对商誉进行分摊，分别对资产组进行减值测试。

### 4. 商誉减值测试过程、关键参数及商誉减值损失的确认方法

公司对包含商誉的各资产组组合的可收回金额采取了预计未来现金流量的现值法。公司采



取分段法对未来现金流进行预测，包括明确的预测期及永续期。其中：明确的预测期为 5 年，即 2021 年至 2025 年，明确预测期之后的收益期为永续期。基于谨慎性原则，管理层对预测期的销售收入增长率在参考历史增长率、行业增长率、历史经营经验等因素的基础上确定。久凌制药资产组预测期的销售收入年平均增长率为 5.04%、广安一新资产组预测期的销售收入年平均增长率为 4.80%，未超过本公司所在行业产品、所处行业及地区的长期平均增长率。

公司基于对商誉减值测试的目的，聘请了中和资产评估有限公司对相关资产组进行了评估，并出具了中和评报字【2021】第 YCV1001 号《广东肇庆星湖生物科技股份有限公司拟进行商誉减值测试所涉及的四川久凌制药科技有限公司及其子公司广安一新医药科技有限公司资产组可收回金额项目资产评估报告》，根据评估报告中的相关信息，收购久凌制药形成的商誉不存在减值的情况。

本公司采用未来现金流量折现方法的主要参数假设：

被投资单位名称 或形成商誉的事项	永续期			预测期		
	增长率(%)	毛利率(%)	折现率(%)	增长率(%)	毛利率(%)	折现率(%)
资产组 1-久凌制药	---	45.89	14.10	5.04	45.89	14.10
资产组 2-广安一新	---	41.43	14.08	4.80	41.43	14.08

#### 注释14. 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
GMP 项目整改费	458,435.81	2,211,596.35	495,295.75	---	2,174,736.41
星湖华府 C2601 装修费	105,908.74	---	56,706.84	---	49,201.90
宿舍装修费	81,250.04	---	24,999.96	---	56,250.08
合计	645,594.59	2,211,596.35	577,002.55	---	2,280,188.39

#### 注释15. 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	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	4,452,409.30	667,861.40	2,963,601.89	444,540.28
长期应付职工薪酬	---	---	17,500,737.37	2,625,110.61
合计	4,452,409.30	667,861.40	20,464,339.26	3,069,650.89

##### 2. 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	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
非同一控制企业合并资产评估增值	22,544,670.20	3,381,700.53	26,790,231.66	4,018,534.75
合计	22,544,670.20	3,381,700.53	26,790,231.66	4,018,534.75

### 3. 未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异明细

项目	期末余额	期初余额
资产减值准备	166,717,442.63	203,962,003.36
可抵扣亏损	494,278,881.23	515,939,018.24
合计	660,996,323.86	719,901,021.60

### 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	期末余额	期初余额	备注
2023	---	62,691.19	
2024	101,758,515.40	107,864,496.90	
2025	202,914,954.17	218,406,418.49	
2026	92,538,754.45	92,538,754.45	
2027	56,974,461.07	56,974,461.07	
2028	27,146,396.35	27,146,396.35	
2029	12,945,799.79	12,945,799.79	
合计	494,278,881.23	515,939,018.24	

### 注释16. 其他非流动资产

类别及内容	期末余额	期初余额
预付与长期资产相关的款项	15,062,782.25	5,430,918.57
合计	15,062,782.25	5,430,918.57

### 注释17. 短期借款

#### 1. 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
信用借款	76,500,000.00	30,000,000.00
抵押借款（注1）	91,000,000.00	202,700,000.00
合计	167,500,000.00	232,700,000.00

注1：公司用于抵押资产详见注释49。所有权或使用权受到限制的资产。

#### 2. 期末无已逾期未偿还的短期借款。

### 注释18. 应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付材料、加工款	41,391,402.77	59,036,736.72
应付设备款	71,839,724.29	23,847,204.56
应付工程款	110,339,809.68	16,116,107.86
其他	1,207,070.63	2,468,800.19
合计	224,778,007.37	101,468,849.33

#### 1. 账龄超过一年的重要应付账款

单位名称	期末余额	未偿还或结转原因
第一名	516,800.00	尚未进行结算
第二名	414,000.00	尚未进行结算
第三名	359,174.90	尚未进行结算
第四名	332,377.00	尚未进行结算
第五名	316,000.00	尚未进行结算
合计	1,938,351.90	

### 注释19. 预收款项

#### 1. 预收款项情况

项目	期末余额	期初余额	上期期末余额
预收货款	---	---	4,419,878.49
合计	---	---	4,419,878.49

#### 2. 期末无账龄超过一年的重要预收款项。

### 注释20. 合同负债

#### 1. 合同负债情况

项目	期末余额	期初余额	上期期末余额
预收货款	6,370,839.03	3,911,396.89	---
合计	6,370,839.03	3,911,396.89	---

### 注释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
短期薪酬	34,314,473.93	211,010,266.45	205,423,268.14	39,901,472.24
离职后福利-设定提存计划	---	9,392,739.95	9,392,739.95	---
辞退福利	---	603,007.50	603,007.50	---
合计	34,314,473.93	221,006,013.90	215,419,015.59	39,901,472.24

## 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
工资、奖金、津贴和补贴	34,002,878.40	176,530,194.82	170,886,092.03	39,646,981.19
职工福利费	---	13,470,481.69	13,470,481.69	---
社会保险费	---	6,448,129.20	6,448,129.20	---
其中：医疗保险费	---	5,581,968.22	5,581,968.22	---
工伤保险费	---	219,119.50	219,119.50	---
生育保险费	---	647,041.48	647,041.48	---
住房公积金	---	11,545,124.00	11,545,124.00	---
工会经费和职工教育经费	311,595.53	3,016,336.74	3,073,441.22	254,491.05
合计	34,314,473.93	211,010,266.45	205,423,268.14	39,901,472.24

## 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
基本养老保险	---	8,887,937.83	8,887,937.83	---
失业保险费	---	504,802.12	504,802.12	---
合计	---	9,392,739.95	9,392,739.95	---

## 注释22. 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税	2,897,668.48	103,555.41
企业所得税	874,267.59	2,340,072.64
个人所得税	512,254.56	300,362.96
城市维护建设税	159,869.89	1,506.41
房产税	32,051.28	21,990.97
土地使用税	1,402,302.33	1,252,838.00
教育费附加	87,047.07	3,108.68
地方教育费附加	58,031.37	2,072.46
印花税	83,971.32	96,403.91
环境保护税	99,578.43	98,838.93
资源税	1,200.00	1,800.00
合计	6,208,242.32	4,222,550.37

## 注释23. 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息	189,839.90	---
应付股利	---	---
其他应付款	31,569,697.12	28,567,367.94
合计	31,759,537.02	28,567,367.94

注：上表中其他应付款指扣除应付利息、应付股利后的其他应付款。

(一) 应付利息

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	189,839.90	---
合计	189,839.90	---

(二) 其他应付款

1. 按款项性质列示的其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额
押金及保证金	5,303,131.83	4,615,702.70
预提费用	14,178,653.47	11,289,860.43
往来款及其他	12,087,911.82	12,661,804.81
合计	31,569,697.12	28,567,367.94

2. 账龄超过一年的重要其他应付款

单位名称	期末余额	未偿还或结转的原因
肇庆市汇思达企业管理咨询有限公司	9,672,000.00	未到结算期
合计	9,672,000.00	

注释24. 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	54,000,000.00	101,500,000.00
一年内到期的长期应付职工薪酬	22,910,708.06	---
合计	76,910,708.06	101,500,000.00

注释25. 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额	上期期末余额
待转销项税额	587,765.39	508,481.60	---
合计	587,765.39	508,481.60	---

注释26. 长期借款

借款类别	期末余额	期初余额
抵押借款（注1）	21,000,000.00	122,500,000.00
保证借款	189,169,229.21	---
未到期的应付利息	---	---
减：一年内到期的长期借款	54,000,000.00	101,500,000.00
合计	156,169,229.21	21,000,000.00

注 1：公司用于抵押资产情况详见注释 49。所有权或使用权受到限制的资产。

#### 注释27. 长期应付职工薪酬

项目	期末余额	期初余额
其他长期福利-超额业绩奖励（注 1）	22,910,708.06	17,500,737.37
减：一年以内到期的未折现长期应付职工薪酬	22,910,708.06	---
合计	---	17,500,737.37

注 1：根据公司与久凌制药原 14 名个人股东签订的业绩补偿协议，久凌制药原股东承诺扣除非经常性损益后归属于母公司的净利润：2017 年不低于 3,020 万元、2018 年不低于 3,200 万元、2019 年不低于 3,790 万元、2020 年不低于 4,350 万元。若久凌制药在业绩补偿期间内累计实现的净利润总额超过累计承诺净利润总额，超过部分的 50%作为对久凌制药核心管理团队的超额业绩奖励。

久凌制药 2017 年度、2018 年度、2019 年度、2020 年度实现的扣除非经常性损益后归属于母公司的净利润分别为 3,293.17 万元、4,127.76 万元、5,981.95 万元、5,701.30 万元。累计实现的净利润总额超过累计承诺净利润总额 4,744.17 万元，超过部分的 50%在扣除由原股东承担的以前年度补缴税金 81.02 万元后的余额，计入长期应付职工薪酬。

根据业绩补充协议，公司应于 2020 年度的专项审核报告披露之日起 30 个工作日内将超额业绩奖励支付给核心管理团队人员，公司预计在 2021 年度支付该笔奖励款，已调至“一年内到期的非流动负债”列示。

#### 注释28. 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
与资产相关政府补助	46,235,242.75	1,369,400.00	8,197,877.08	39,406,765.67	详见表 1
合计	46,235,242.75	1,369,400.00	8,197,877.08	39,406,765.67	

##### 1. 与政府补助相关的递延收益

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	加：其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
玉米深加工项目专项资助资金	10,641,877.20	---	---	4,729,723.20	---	5,912,154.00	与资产相关
沼气发电改造项目	2,100,000.00	---	---	420,000.00	---	1,680,000.00	与资产相关
创新能力建设补助资金	2,500,000.16	---	---	500,000.04	---	2,000,000.12	与资产相关
核苷类原料药产业化关键技术研发与应用	2,955,555.66	---	---	233,333.28	---	2,722,222.38	与资产相关
MVR 蒸发、发酵连消、干燥机余热利用节能改造项目	12,612,235.56	699,400.00	---	1,227,519.76	---	12,084,115.80	与资产相关
2016 年度工业节能技术改造	1,733,333.12	---	---	133,333.44	---	1,599,999.68	与资产相关

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	加：其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
锅炉系统及配套动力系统技术改造	892,500.00	---	---	90,000.00	---	802,500.00	与资产相关
核苷类产品关键技术产业化改造项目	2,112,000.00	---	---	198,000.00	---	1,914,000.00	与资产相关
核苷类产品生产线清洁生产技术改造项目	1,308,888.92	---	---	103,333.32	---	1,205,555.60	与资产相关
磷酸转移酶及其编码基因关键技术在食品添加剂呈味核苷酸的产业化应用研究	3,622,222.13	---	---	266,666.76	---	3,355,555.37	与资产相关
纯天然食品自动化生产技术改造项目	3,495,444.50	---	---	257,333.28	---	3,238,111.22	与资产相关
广安工业用地补助	1,965,185.50	---	---	16,134.00	---	1,949,051.50	与资产相关
广安设备补助款	296,000.00	---	---	18,000.00	---	278,000.00	与资产相关
抗病毒药丙酚替诺福韦的开发	---	400,000.00	---	---	---	400,000.00	与资产相关
肌苷、氨基酸原料药生产用水高效循环利用关键技术研究与应	---	270,000.00	---	4,500.00	---	265,500.00	与资产相关
合计	46,235,242.75	1,369,400.00	---	8,197,877.08	---	39,406,765.67	

#### 注释29. 股本

项目	期初余额	本期变动增(+)减(-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	739,019,166	---	---	---	---	---	739,019,166

#### 注释30. 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	1,033,536,455.53	---	---	1,033,536,455.53
其他资本公积	48,274,093.40	---	---	48,274,093.40
合计	1,081,810,548.93	---	---	1,081,810,548.93

#### 注释31. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	163,926,304.88	---	---	163,926,304.88
任意盈余公积	8,931,305.26	---	---	8,931,305.26
合计	172,857,610.14	---	---	172,857,610.14

#### 注释32. 未分配利润

项目	金额	提取或分配比例(%)
调整前上期末未分配利润	(473,402,557.84)	—
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	(473,402,557.84)	—

项目	金额	提取或分配比例(%)
加：本期归属于母公司所有者的净利润	148,710,264.03	—
减：提取法定盈余公积	---	
提取任意盈余公积	---	
提取储备基金	---	
提取一般风险准备	---	
应付普通股股利	---	
转为股本的普通股股利	---	
加：盈余公积弥补亏损	---	
设定受益计划变动额结转留存收益	---	
其他综合收益结转留存收益	---	
所有者权益其他内部结转	---	
期末未分配利润	(324,692,293.81)	

### 注释33. 营业收入和营业成本

#### 1. 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,106,071,651.10	738,897,372.91	1,043,059,762.06	675,387,406.14
其他业务	10,205,617.12	8,382,533.91	6,549,769.07	5,953,703.47
合计	1,116,277,268.22	747,279,906.82	1,049,609,531.13	681,341,109.61

#### 2. 主营业务（分产品）

产品名称	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
食品添加剂	695,666,710.97	469,898,052.96	661,882,313.76	424,975,007.73
饲料添加剂	755,132.75	736,880.38	877,159.97	1,045,843.09
生化原料药及制剂	100,382,954.69	70,875,957.95	110,100,087.11	82,749,877.70
医药中间体	309,266,852.69	197,386,481.62	270,200,201.22	166,616,677.62
合计	1,106,071,651.10	738,897,372.91	1,043,059,762.06	675,387,406.14

#### 3. 主营业务（分地区）

产品名称	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
国内销售	907,066,233.48	624,593,140.84	882,224,076.98	569,036,072.44
出口销售	199,005,417.62	114,304,232.07	160,835,685.08	106,351,333.70
合计	1,106,071,651.10	738,897,372.91	1,043,059,762.06	675,387,406.14



#### 4. 主营业务收入前五名

项目	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例(%)
第一名	193,533,185.84	17.34
第二名	123,743,211.97	11.09
第三名	86,586,828.32	7.76
第四名	72,035,500.00	6.45
第五名	70,064,620.91	6.28
合计	545,963,347.04	48.92

#### 注释34. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	3,607,872.78	2,639,834.26
教育费附加	1,651,974.27	1,316,339.96
地方教育费附加	1,101,316.17	877,559.92
房产税	3,599,045.84	3,653,576.62
土地使用税	1,991,626.27	2,015,284.17
车船使用税	16,802.05	30,463.12
印花税	742,577.51	880,584.55
环保排污税	421,854.76	460,926.42
资源税	5,545.10	2,688.70
合计	13,138,614.75	11,877,257.72

#### 注释35. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	---	10,260,285.64
职工薪酬	7,664,863.92	9,684,732.15
促销费	1,445,786.20	1,986,225.09
广告展览费	419,299.80	1,489,394.87
接待费	408,388.12	524,011.40
差旅费	293,784.10	539,047.67
其他	345,749.38	641,202.44
合计	10,577,871.52	25,124,899.26

#### 注释36. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	70,427,423.96	52,696,505.01
接待费	1,273,853.69	1,152,939.57

项目	本期发生额	上期发生额
交通运输费	719,884.10	789,369.18
劳动保险费	4,114,584.26	4,715,652.66
折旧费及摊销费	34,726,584.60	30,159,986.08
办公费	1,194,817.80	1,141,631.36
差旅费	784,577.79	1,522,881.81
水电费	171,582.37	208,282.05
中介机构费用	5,529,634.17	3,845,328.60
其他	9,871,169.66	5,841,960.99
合计	128,814,112.40	102,074,537.31

### 注释37. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
原材料	23,597,296.02	23,013,636.04
职工薪酬	20,462,303.66	16,509,213.59
燃料动力	5,861,408.28	5,442,832.65
折旧与摊销	4,445,237.48	3,310,568.00
维修费	1,041,810.79	2,127,889.16
检测费	1,505,107.74	331,804.46
委托外部研究开发费用	844,339.61	559,056.60
机物料消耗	410,646.12	436,551.01
差旅费	122,316.12	191,673.99
其他	388,702.95	1,627,700.06
合计	58,679,168.77	53,550,925.56

### 注释38. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	13,878,372.70	14,065,578.89
减：利息收入	2,128,055.06	1,692,896.44
汇兑损益	2,360,284.21	(1,110,068.48)
银行手续费及其他	176,878.20	292,688.54
合计	14,287,480.05	11,555,302.51

### 注释39. 其他收益

#### 1. 其他收益明细情况

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	16,584,480.99	9,843,310.60
合计	16,584,480.99	9,843,310.60

## 2. 计入其他收益的政府补助

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	8,197,877.08	7,450,677.26	与资产相关
研发项目补助	421,000.00	1,600,000.00	与收益相关
高县经信局支付园区转型升级资金	550,000.00	450,000.00	与收益相关
高县经济商务信息化和科学技术局电气补贴	200,000.00	117,000.00	与收益相关
端州区人社局培训补贴	5,408,494.46	---	与收益相关
岳池县就业服务管理局专项补贴款	140,552.01	---	与收益相关
肇东公司培训及就业补贴	850,331.60	---	与收益相关
肇东公司招商激励资金	211,600.00	---	与收益相关
其他零星补助	604,625.84	225,633.34	与收益相关
合计	16,584,480.99	9,843,310.60	

## 注释40. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产持有期间的股利收入	1,044,576.00	928,512.00
处置长期股权投资产生的投资收益	4,577,738.17	---
合计	5,622,314.17	928,512.00

## 注释41. 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	(385,243.82)	(1,008,197.40)
合计	(385,243.82)	(1,008,197.40)

## 注释42. 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	(2,110,721.30)	(10,747,611.76)
固定资产减值损失	(6,721,871.54)	---
合计	(8,832,592.84)	(10,747,611.76)

## 注释43. 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	11,513.27	---
无形资产处置利得或损失	1,108,446.17	---
合计	1,119,959.44	---

#### 注释44. 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
废料收入	446,238.94	268,106.65	446,238.94
其他	297,686.64	126,803.03	297,686.64
合计	743,925.58	394,909.68	743,925.58

#### 注释45. 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	597,842.00	746,056.42	597,842.00
对外捐赠	872,496.30	711,066.12	872,496.30
赔偿支出	30,856.35	2,500,000.00	30,856.35
存货报废损失	---	2,117,892.63	---
其他支出	210,059.43	54,831.53	210,059.43
合计	1,711,254.08	6,129,846.70	1,711,254.08

#### 注释46. 所得税费用

##### 1. 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	6,166,484.05	9,815,902.15
递延所得税费用	1,764,955.27	(2,001,694.66)
合计	7,931,439.32	7,814,207.49

##### 2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	156,641,703.35
按法定/适用税率计算的所得税费用	23,496,255.50
子公司适用不同税率的影响	(1,274,079.75)
调整以前期间所得税的影响	---
非应税收入的影响	(156,686.40)
不可抵扣的成本、费用和损失影响	(722,321.95)
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	(3,302,748.08)
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	(3,860,846.30)
研发费用加计扣除的影响	(6,248,133.70)
其他	---
所得税费用	7,931,439.32

注释47. 现金流量表附注

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	2,128,055.06	1,692,896.44
政府补助	9,756,003.91	14,092,533.34
往来及其他	27,773,765.85	15,551,545.01
合计	39,657,824.82	31,336,974.79

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
用现金支付的广告费	564,884.65	1,695,561.72
用现金支付的运输费	2,016,391.40	789,369.18
用现金支付的业务招待费	1,773,998.95	1,761,575.80
用现金支付的差旅费	1,281,890.52	2,380,559.74
用现金支付的中介机构费用	5,385,120.52	3,845,328.60
用现金支付的水电费	---	208,282.05
用现金支付的安全生产费	4,928,469.26	1,482,193.29
用现金支付的往来款及其他	30,902,277.11	27,359,194.78
合计	46,853,032.41	39,522,065.16

注释48. 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	148,710,264.03	149,552,368.09
加：信用减值损失	385,243.82	1,008,197.40
资产减值损失	8,832,592.84	10,747,611.76
固定资产折旧	78,394,086.04	78,508,698.42
无形资产摊销	9,532,838.17	8,828,715.24
长期待摊费用摊销	577,002.55	1,053,666.94
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)	(1,119,959.44)	---
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	151,603.06	477,949.77
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	---	---
财务费用(收益以“-”号填列)	13,878,372.70	14,065,578.89
投资损失(收益以“-”号填列)	(5,622,314.17)	(928,512.00)
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	2,401,789.49	(3,069,650.89)
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	(636,834.23)	4,018,534.75

项目	本期金额	上期金额
存货的减少（增加以“-”号填列）	71,631,387.09	(77,884,366.06)
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	(23,298,591.00)	(53,524,376.06)
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	(53,831,751.46)	80,314,701.74
其他	---	---
经营活动产生的现金流量净额	249,985,729.49	213,169,117.99
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本	---	---
一年内到期的可转换公司债券	---	---
融资租入固定资产	---	---
3. 现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	232,550,236.41	264,917,887.45
减：现金的期初余额	264,917,887.45	97,679,863.95
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	(32,367,651.04)	167,238,023.50

## 2. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	232,550,236.41	264,917,887.45
其中：库存现金	31,976.71	76,996.19
可随时用于支付的银行存款	232,518,259.70	264,840,891.26
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	232,550,236.41	264,917,887.45
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49. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	余额	受限原因
固定资产-房屋及建筑物	40,758,078.49	抵押借款，本公司与各银行签订了长短期抵押贷款合同，截至2020年12月31日止，该项借款为人民币112,000,000.00元，抵押资产为房屋及建筑物、机器设备和土地使用权。
固定资产-机器设备	151,135,344.10	
无形资产-土地使用权	33,580,571.01	
合计	225,473,993.60	

#### 注释50. 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			
其中：美元	81,242.88	6.5249	530,101.67
应收账款			
其中：美元	3,358,151.19	6.5249	21,911,600.70

#### 注释51. 政府补助

##### 1. 政府补助基本情况

政府补助种类	本期发生额	计入当期损益的金额	备注
计入递延收益的政府补助	1,369,400.00	8,197,877.08	详见附注六注释 28
计入其他收益的政府补助	8,386,603.91	8,386,603.91	详见附注六注释 39
计入营业外收入的政府补助	---	---	
冲减相关资产账面价值的政府补助	---	---	
冲减成本费用的政府补助	---	---	
减：退回的政府补助	---	---	
合计	9,756,003.91	16,584,480.99	

## 七、合并范围的变更

### (一) 其他原因的合并范围变动

#### (1) 因破产清算导致合并范围变更的子公司

2019年9月9日，广东省肇庆市端州区人民法院（以下简称“肇庆法院”）作出的（2019）粤1202破申3号《民事裁定书》，裁定受理肇庆市科汇贸易有限公司（以下简称“科汇贸易”）的破产清算申请。

2020年9月30日，肇庆法院作出的（2019）粤1202破1号《决定书》，指定肇庆市财联企业清算有限公司（以下简称“财联公司”）担任科汇贸易的管理人。

2020年11月3日，科汇贸易管理人肇庆市财联企业清算有限公司已正式进入科汇贸易现场开展破产清算的相关工作，已完成对科汇贸易公章、印鉴、证照及工商底档等资料的交接工作，并接管了各项资产和业务的管理权，公司已不再控制科汇贸易，根据企业会计准则规定，科汇贸易自2020年11月3日起不再纳入公司合并财务报表范围，公司将科汇贸易2020年1-10月的经营成果和现金流量表纳入合并范围。

## 八、在其他主体中的权益

### (一) 在子公司中的权益

## 1. 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
肇东星湖生物科技有限公司	肇东	肇东	制造业	100.00	---	投资设立
四川久凌制药科技有限公司	宜宾	宜宾	制造业	100.00	---	购买取得
广安一新医药科技有限公司	广安	广安	制造业	100.00	---	购买取得
广东肇庆星湖科技健康产业有限公司	肇庆	肇庆	制造业	100.00	---	投资设立

## (二) 在合营安排或联营企业中的权益

### 1. 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		会计处理方法
				直接	间接	
广东星湖新材料有限公司	肇庆市	肇庆市	制造业	46.43	---	权益法核算

### 2. 重要联营企业的主要财务信息

项目	广东星湖新材料有限公司	
	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	30,385,081.41	37,499,274.17
其中:现金和现金等价物	59,328.02	58,221.48
非流动资产	342,584,029.33	391,619,451.74
资产合计	372,969,110.74	429,118,725.91
流动负债	1,100,270,149.63	1,111,755,781.85
非流动负债	---	---
负债合计	1,100,270,149.63	1,111,755,781.85
少数股东权益	---	---
归属于母公司股东权益	(727,301,038.89)	(682,637,055.94)
按持股比例计算的净资产份额	(337,707,691.39)	(316,948,385.07)
调整事项	---	---
—商誉	---	---
—内部交易未实现利润	---	---
—其他	---	---
对联营企业权益投资的账面价值	---	---
存在公开报价的权益投资的公允价值	---	---
营业收入	338,532.12	---
净利润	(44,663,982.95)	(186,393,155.90)
终止经营的净利润	---	---
其他综合收益	---	---
综合收益总额	(44,663,982.95)	(186,393,155.90)



项目	广东星湖新材料有限公司	
	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
企业本期收到的来自联营企业的股利	---	---

### 3. 合营企业或联营企业发生的超额亏损

合营企业或联营企业名称	前期累积未确认的损失	本期末确认的损失 (或本期分享的净利润)	本期末累积未确认的损失
广东星湖新材料有限公司	(347,066,688.51)	(20,738,827.20)	(367,805,515.71)
合计	(347,066,688.51)	(20,738,827.20)	(367,805,515.71)

## 九、与金融工具相关的风险披露

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

### (一) 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、股权投资等，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。除附注十二所载本公司作出的财务担保外，本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司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、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截止 2020 年 12 月 31 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

科目	账面余额	减值准备
应收款项融资	99,500,556.99	---
应收账款	120,807,554.18	9,607,791.94
其他应收款	8,591,356.69	723,393.63
合计	228,899,467.86	10,331,185.57

截止 2020 年 12 月 31 日，本公司的前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 75.96% (2019 年：68.58%)。

## (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。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面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，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。截止 2020 年 12 月 31 日，本公司对各项金融资产及金融负债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。

## (三) 市场风险

### 1. 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为货币资金和应收账款）

依然存在汇率风险。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。

截止 2020 年 12 月 31 日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			
	美元项目	欧元项目	港币项目	合计
外币金融资产：				
货币资金	530,101.67	---	---	530,101.67
应收账款	21,911,600.70	---	---	21,911,600.70
小计	22,441,702.37	---	---	22,441,702.37
外币金融负债：				
预收账款	199,124.29	---	---	199,124.29
小计	199,124.29	---	---	199,124.29

续：

项目	期初余额			
	美元项目	欧元项目	港币项目	合计
外币金融资产：				
货币资金	944,453.58	---	---	944,453.58
应收账款	34,538,291.80	---	---	34,538,291.80
小计	35,482,745.38	---	---	35,482,745.38
外币金融负债：				
预收账款	211,710.93	---	---	211,710.93
小计	211,710.93	---	---	211,710.93

## 2. 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款。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。

## 十、公允价值

### (一) 以公允价值计量的金融工具

本公司按公允价值三个层次列示了以公允价值计量的金融资产工具于 2020 年 12 月 31 日的账面价值。公允价值整体归类于三个层次时，依据的是公允价值计量时使用的各重要输入值所

属三个层次中的最低层次。三个层次的定义如下：

第 1 层次：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 2 层次：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；

第二层次输入值包括：1) 活跃市场中类似资产或负债的报价；2) 非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；3) 除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等；4) 市场验证的输入值等。

第 3 层次：是相关资产或负债的不可观察输入值。

## (二) 期末公允价值计量

### 1. 持续的公允价值计量

项目	期末公允价值			
	第 1 层次	第 2 层次	第 3 层次	合计
应收款项融资	---	99,500,556.99	---	99,500,556.99
银行承兑票据	---	99,500,556.99	---	99,500,556.99
其他非流动金融资产	---	---	38,994,727.00	38,994,727.00
股权投资	---	---	38,994,727.00	38,994,727.00
资产合计	---	99,500,556.99	38,994,727.00	138,495,283.99

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

### 1. 估值技术、输入值说明

持续第三层次公允价值计量的其他非流动金融资产主要为本公司持有的非上市公司股权投资，公司对该类投资采用估值技术进行公允价值计量。根据《企业会计准则第 39 号—公允价值计量》的规定，公司对目前持有的不存在活跃的交易市场非上市公司股权，根据所投资公司的性质分别采用了成本法进行估值，参考重置相关资产能力所需金额并考虑控制权折扣进行估算。

### 2. 不可观察输入值信息

项目	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围区间
权益工具投资	18,873,196.00	成本法	N/A	N/A
	20,121,531.00	成本法	N/A	N/A
小计	38,994,727.00			

## 十一、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 (万元)	对本公司的 持股比例 (%)	对本公司的 表决权 比例 (%)
广东省广新控股集团 集团有限公司	广东省 广州市	股权管理;组织企业资产重组,优化配置,资本营运及管理;资产托管(上述范围若需许可证的持许可证经营)国内贸易(除需前置审批及专营专控商品)自营和代理各类商品和技术的进口,但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外。	162,000.00	18.22	18.22

(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) 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见附注八(二)在合营安排或联营企业中的权益。

(四) 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
广东珠江桥生物科技股份有限公司	同一母公司
广东广新矿业资源集团有限公司	同一母公司
佛山佛塑科技集团股份有限公司	同一母公司
广东星湖新材料有限公司	联营企业/同一母公司
肇庆市汇思达企业管理咨询有限公司	参股公司

(五) 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	本期发生额	上期发生额
佛山佛塑科技集团股份有限公司	劳保用品	99,557.52	---
合计		99,557.52	---

3. 销售商品、提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广东珠江桥生物科技股份有限公司	呈味核苷酸二钠、肌苷酸二钠	1,198,672.57	767,823.50
合计		1,198,672.57	767,823.50

4. 关联担保情况

(1) 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
广东星湖新材料有限公司	65,041,633.95	2014-1-5	2022-5-30	否
合计	65,041,633.95			

关联担保情况说明：详见附注十二（二）资产负债表日存在的重要或有事项。

## 5. 其他关联交易

交易类型	关联方名称	本期发生额	上期发生额	定价方式及决策程序
代付员工社保	广东省广新控股集团 有限公司	94,728.00	97,618.50	---
合计		94,728.00	97,618.50	

## 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	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	广东珠江桥生物科技股 份有限公司	42,000.00	2,100.00	---	---

### （2）本公司应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款	肇庆市汇思达企业管理咨询有 限公司	9,672,000.00	9,672,000.00

## 十二、承诺及或有事项

### （一）重要承诺事项

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. 未决诉讼

2019年10月，公司收到广州知识产权法院的通知：CJ第一制糖株式会社以公司生产的“I+G”产品和“IMP”产品涉嫌侵犯其 ZL200910266085.7 号专利为由，对公司提起诉讼，要求公司赔偿侵权造成的经济损失以及用于制止侵权所发生的合理支出共计人民币贰仟万元（人民币 20,000,000.00 元）。该案目前已由广州知识产权法院受理并立案，案号为：（2019）粤 73 知民初 937 号，目前处于证据的鉴定检测阶段，尚未开庭。

#### 2. 对外提供债务担保形成的或有事项

公司为关联方提供担保情况详见“附注十一、（五）关联方交易之 4. 关联担保情况”。

2010 年经公司董事会批准, 同意公司按照持股比例为联营企业广东星湖新材料有限公司(以下简称“新材料公司”)的银行贷款提供担保, 并与中国建设银行肇庆市分行签订了编号为 2013 年最高额保字第 16 号《最高额保证合同》。2019 年 3 月, 中国建设银行肇庆市分行、广东广新矿业资源集团有限公司与新材料公司三方签订了《债权转让协议》, 约定将上述《固定资产借款合同》项目下的贷款本金余额及利息债权全部转让给广东广新矿业资源集团有限公司, 公司与建设银行签订的《最高额保证合同》约定担保范围的 46.433%的比例对新材料公司的担保余额相应地随债权转移至广东广新矿业资源集团有限公司。

截止 2020 年 12 月 31 日, 公司为新材料公司提供担保贷款的余额为 6,504.16 万元, 该担保贷款从未出现还款违约的情况, 公司是否需履行担保义务尚存在不确定性。

除存在上述或有事项外, 截止 2020 年 12 月 31 日, 本公司无其他应披露未披露的重要或有事项。

### 十三、资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日止, 本公司不存在需要披露的重大资产负债表日后事项。

### 十四、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	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	62,513,693.10	3,125,684.65	5.00
1-2 年	---	---	---
2-3 年	99,720.80	99,720.80	100.00
3-4 年	1,451,250.00	1,451,250.00	100.00
4-5 年	286,291.20	286,291.20	100.00
5 年以上	1,917,910.88	1,917,910.88	100.00
合计	66,268,865.98	6,880,857.53	

##### 2. 按坏账准备计提方法分类披露

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 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	3,670,331.28	5.54	3,670,331.28	100.00	---
按组合计提预期信用损失的应收账款	62,598,534.70	94.46	3,210,526.25	5.13	59,388,008.45
其中: 组合 1-账龄分析法	62,598,534.70	94.46	3,210,526.25	5.13	59,388,008.45

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 (%)	
组合 2-低风险组合	---	---	---	---	---
合计	66,268,865.98	100.00	6,880,857.53	10.38	59,388,008.45

续:

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 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	3,670,331.28	3.98	3,670,331.28	100.00	---
按组合计提预期信用损失的应收账款	88,556,998.48	96.02	4,571,398.74	5.16	83,985,599.74
其中: 组合 1-账龄分析法	88,556,998.48	96.02	4,571,398.74	5.16	83,985,599.74
组合 2-低风险组合	---	---	---	---	---
合计	92,227,329.76	100.00	8,241,730.02	8.94	83,985,599.74

### 3. 单项计提预期信用损失的应收账款

单位名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
江西胜富化工有限公司	1,451,250.00	1,451,250.00	100.00	逾期时间较长, 预计难以收回。
广西桂平市巴帝食品有限责任公司	1,188,236.80	1,188,236.80	100.00	
兰溪市百鲜园调味品有限公司	318,000.00	318,000.00	100.00	
笑哈哈食品(阳江)有限公司	286,291.20	286,291.20	100.00	
徐州莱恩药业有限公司	155,361.40	155,361.40	100.00	
西安嘉奥调味食品有限公司	131,690.92	131,690.92	100.00	
广州市御品香食品有限公司	99,720.80	99,720.80	100.00	
河南省利得源化工有限公司	29,100.00	29,100.00	100.00	
南阳普康药业有限公司	10,680.16	10,680.16	100.00	
合计	3,670,331.28	3,670,331.28	100.00	

### 4. 按组合计提预期信用损失的应收账款

#### (1) 组合 1-账龄分析法

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	62,513,693.10	3,125,684.65	5.00
1-2年	---	---	---



账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
2-3 年	---	---	---
3-4 年	---	---	---
4-5 年	---	---	---
5 年以上	84,841.60	84,841.60	100.00
合计	62,598,534.70	3,210,526.25	

#### 5. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
应收账款坏账准备	8,241,730.02	---	1,360,872.49	---	---	6,880,857.53
合计	8,241,730.02	---	1,360,872.49	---	---	6,880,857.53

6. 本期无实际核销的应收账款。

#### 7. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	已计提坏账准备
第一名	28,678,835.00	43.28	1,433,941.75
第二名	15,141,571.10	22.85	757,078.56
第三名	2,539,392.50	3.83	126,969.63
第四名	2,510,638.00	3.79	125,531.90
第五名	2,509,778.20	3.79	125,488.91
合计	51,380,214.80	77.54	2,569,010.74

8. 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

9. 期末无转移应收账款且继续涉入而形成的资产、负债。

#### 注释2. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息	---	---
应收股利	---	---
其他应收款	244,453,272.40	202,371,531.64
合计	244,453,272.40	202,371,531.64

注：上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

#### (一) 其他应收款

##### 1. 按账龄披露其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	48,406,778.25	67,048.27	0.14
1—2 年	107,926,143.26	66,986.90	0.06
2—3 年	14,498,003.16	65,000.00	0.45
3—4 年	61,295,322.27	69,717.85	0.11
4—5 年	7,344,125.85	353,446.63	4.81
5 年以上	5,619,173.25	14,074.00	0.25
合计	245,089,546.04	636,273.64	

## 2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
合并范围内关联方往来	237,471,072.02	196,306,883.97
应收出口退税	5,289,024.60	4,197,449.93
往来款	2,052,779.01	957,622.40
备用金及其他	276,670.41	1,539,878.90
合计	245,089,546.04	203,001,835.20

## 3. 按金融资产减值三阶段披露

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	245,082,072.04	628,799.64	244,453,272.40	202,994,361.20	622,829.56	202,371,531.64
第二阶段	---	---	---	---	---	---
第三阶段	7,474.00	7,474.00	---	7,474.00	7,474.00	---
合计	245,089,546.04	636,273.64	244,453,272.40	203,001,835.20	630,303.56	202,371,531.64

## 4. 其他应收款坏账准备计提情况

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)	
期初余额	622,829.56	---	7,474.00	630,303.56
期初余额在本期	---	---	---	---
—转入第二阶段	---	---	---	---
—转入第三阶段	---	---	---	---
—转回第二阶段	---	---	---	---
—转回第一阶段	---	---	---	---
本期计提	25,306.28	---	---	25,306.28
本期转回	19,336.20	---	---	19,336.20
本期转销	---	---	---	---

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)	
本期核销	---	---	---	---
其他变动	---	---	---	---
期末余额	628,799.64	---	7,474.00	636,273.64

#### 5. 按坏账准备计提方法分类披露

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 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	7,474.00	0.01	7,474.00	---	---
按组合计提预期信用损失的其他应收款	245,082,072.04	99.99	628,799.64	0.26	244,453,272.40
其中：组合 1-账龄分析法	2,321,975.42	0.95	628,799.64	27.31	1,693,175.78
组合 2-低风险组合	242,760,096.62	99.04	---	---	242,760,096.62
合计	245,089,546.04	100.00	636,273.64	0.26	244,453,272.40

续：

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 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	7,474.00	0.01	7,474.00	100.00	---
按组合计提预期信用损失的其他应收款	202,994,361.20	100.00	622,829.56	0.31	202,371,531.64
其中：组合 1-账龄分析法	2,490,027.30	1.22	622,829.56	25.01	1,867,197.74
组合 2-低风险组合	200,504,333.90	98.77	---	---	200,504,333.90
合计	203,001,835.20	100.00	630,303.56	0.31	202,371,531.64

#### 6. 按组合计提预期信用损失的其他应收款

##### (1) 组合 1-账龄分析法

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,340,965.60	67,048.27	5.00
1-2 年	223,289.66	66,986.90	30.00
2-3 年	130,000.00	65,000.00	50.00
3-4 年	116,196.41	69,717.85	60.00
4-5 年	504,923.75	353,446.63	70.00

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
5 年以上	6,600.00	6,600.00	100.00
合计	2,321,975.42	628,799.64	

续:

账龄	期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,316,460.14	65,823.01	5.00
1-2 年	453,847.00	136,154.09	30.00
2-3 年	136,196.41	68,098.21	50.00
3-4 年	576,923.75	346,154.25	60.00
4-5 年	---	---	70.00
5 年以上	6,600.00	6,600.00	100.00
合计	2,490,027.30	622,829.56	

(2) 组合 2-低风险组合

组合名称	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内关联方往来	237,471,072.02	---	---
应收出口退税款	5,289,024.60	---	---
合计	242,760,096.62	---	---

7. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	630,303.56	25,306.28	19,336.20	---	---	636,273.64
合计	630,303.56	25,306.28	19,336.20	---	---	636,273.64

8. 本期无实际核销的其他应收款。

9. 按欠款方归集的期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
第一名	合并范围内往来	237,471,072.02	1-5 年	96.89	---
第二名	应收出口退税	5,289,024.60	1 年以内	2.16	---
第三名	货款	870,682.19	1 年以内	0.36	43,534.11
第四名	保证金及押金	500,000.00	4-5 年	0.20	350,000.00
第五名	员工借款	191,196.41	2-4 年	0.08	104,717.85
合计		244,321,975.22		99.69	498,251.96

10. 期末无涉及政府补助的其他应收款。

11. 本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

### 注释3. 长期股权投资

款项性质	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	783,750,000.00	5,000,000.00	778,750,000.00	783,750,000.00	---	783,750,000.00
对联营、合营企业投资	---	---	---	---	---	---
合计	783,750,000.00	5,000,000.00	778,750,000.00	783,750,000.00	---	783,750,000.00

#### 1. 对子公司投资

被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
肇庆市科汇贸易有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00	---	---	5,000,000.00	5,000,000.00	5,000,000.00
肇东星湖生物科技股份有限公司	344,750,000.00	344,750,000.00	---	---	344,750,000.00	---	---
四川久凌制药科技有限公司	409,000,000.00	409,000,000.00	---	---	409,000,000.00	---	---
广东肇庆星湖科技健康产业有限公司	25,000,000.00	25,000,000.00	---	---	25,000,000.00	---	---
合计	783,750,000.00	783,750,000.00	---	---	783,750,000.00	5,000,000.00	5,000,000.00

#### 2. 对联营、合营企业投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	权益法确认的投资损益	其他综合收益调整
一. 联营企业					
广东星湖新材料有限公司	---	---	---	---	---
合计	---	---	---	---	---

续:

被投资单位	本期增减变动				期末余额	减值准备期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一. 联营企业						
广东星湖新材料有限公司	---	---	---	---	---	---
合计	---	---	---	---	---	---

### 注释4. 营业收入及营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	896,291,099.15	677,455,576.34	876,996,058.47	614,731,602.91

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
其他业务	7,107,647.83	6,073,259.50	5,171,030.98	4,318,325.38
合计	903,398,746.98	683,528,835.84	882,167,089.45	619,049,928.29

#### 注释5. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产投资持有期间的股利收入	1,044,576.00	928,512.00
合计	1,044,576.00	928,512.00

### 十五、补充资料

#### (一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	1,119,959.44	
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）	16,584,480.99	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	---	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	---	
非货币性资产交换损益	---	
委托他人投资或管理资产的损益	---	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	---	
债务重组损益	---	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	---	
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	---	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	---	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	---	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债、债权投资和其他债权投资取得的投资收益	---	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	---	
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	(967,328.50)	

项目	金额	说明
其他符合非经常性损益定义的损益项目	5,622,314.17	
减：所得税影响额	148,357.72	
少数股东权益影响额（税后）	---	
合计	22,211,068.38	

（二）净资产收益率及每股收益

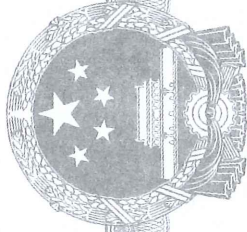
报告期利润	加权平均 净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	9.33	0.2012	0.2012
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.93	0.1712	0.1712

广东肇庆星湖生物科技股份有限公司

（公章）

二〇二一年四月二十三日





# 营业执照

(副本)(7-1)

统一社会信用代码

91110108590676050Q



扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息

名称 大华会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 梁春, 杨雄

经营范围

审查企业会计报表, 出具审计报告; 验证企业资本, 出具验资报告; 办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务, 出具有关报告; 基本建设年度财务决算审计; 代理记账; 会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训; 法律、法规规定的其他业务; 无(市场主体依法自主选择经营项目, 开展经营活动; 依法须经批准的项目, 经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动; 不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)

成立日期 2012年02月09日

合伙期限 2012年02月09日至 长期

主要经营场所 北京市海淀区西四环中路16号院7号楼1101

**此件仅用于业务报告专用, 复印无效。**

登记机关



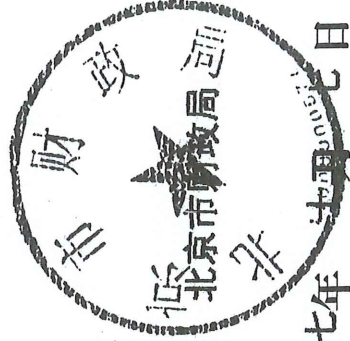
2021年02月04日



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》。

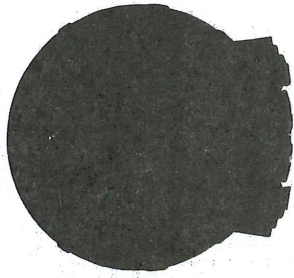


发证机关:

二〇一七年 十月 七日

中华人民共和国财政部制

此件仅用于业务报告专用，复印无效。



## 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