

山东龙大美食股份有限公司

审计报告

众环审字(2022)2010043号

目 录

	起始页码
审计报告	
财务报表	
合并资产负债表	1
合并利润表	3
合并现金流量表	4
合并股东权益变动表	5
资产负债表	7
利润表	9
现金流量表	10
股东权益变动表	11
财务报表附注	13
财务报表附注补充资料	123

审计报告

众环审字(2022)2010043 号

山东龙大美食股份有限公司全体股东:

一、 审计意见

我们审计了山东龙大美食股份有限公司(以下简称“龙大美食公司”)财务报表,包括2021年12月31日的合并及公司资产负债表,2021年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及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,公允反映了龙大美食公司2021年12月31日合并及公司的财务状况以及2021年度合并及公司的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,我们独立于龙大美食公司,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

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

(一) 存货跌价准备

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>2021年12月31日,龙大美食公司存货账面余额为20.86亿元,存货跌价准备金额为5.19亿元,账面净值为15.67亿元,占资产总额的19.03%。</p> <p>根据公司披露的会计政策,资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量。</p>	<ol style="list-style-type: none">了解管理层计提存货跌价准备的流程,评价和测试与计提存货跌价准备相关的内部控制;与龙大美食公司管理层进行沟通,了解并评估日常经营过程中存货保管的防范措施以及风险应对策略;

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>存货成本高于可变现净值时，应当计提存货跌价准备，计入当期损益。</p> <p>存货可变现净值的确定，要求管理层对存货的预计售价、至完工时将要发生的成本、销售费用以及相关税金的金额进行估计。确定未来可变现净值金额涉及重大管理层判断，且影响金额重大，因此我们将存货跌价准备的确认作为关键审计事项。</p> <p>关于存货跌价准备会计政策和估计的披露参见附注四、12，附注四、19 和附注四、37；关于存货跌价准备计提的披露参见附注六、7 和附注六、49。</p>	<ol style="list-style-type: none"> 3、对存货盘点进行监盘，检查数量和状况，并关注残次冷背的存货是否被识别； 4、对管理层计算的存货可变现净值所涉及的重要假设进行评价，例如将期后实际售价与预计存货销售价格进行比较，参考历史同类产品的成本和税费，对管理层估计的至完工时将要发生的成本、销售费用以及相关税金的合理性进行评估；对管理层计算的消耗性生物资产可变现净值所涉及的重要假设进行评价，包括检查销售价格、历史死亡率、单位增重成本、销售费用等； 5、获取龙大美食的跌价准备计算表，检查存货减值计算的准确性； 6、复核存货跌价准备在财务报表的披露是否充分。

四、其他信息

龙大美食公司管理层对其他信息负责。其他信息包括龙大美食公司 2021 年年度报告报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估龙大美食公司的持续经营能力，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龙大美食公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督龙大美食公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（一）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。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）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。

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

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

（六）就龙大美食公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。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。

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

（项目合伙人）： _____

黄秀娟

中国注册会计师： _____

邵雯

中国·武汉

2022年04月28日

合并资产负债表

2021年12月31日

编制单位：山东龙大美食股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2021年12月31日	2021年1月1日	2020年12月31日
流动资产：				
货币资金	六、1	2,162,029,563.40	2,396,656,422.02	2,396,656,422.02
交易性金融资产				
衍生金融资产				
应收票据	六、2	71,484,562.97		
应收账款	六、3	831,500,084.21	489,513,440.54	489,513,440.54
应收款项融资	六、4		2,155,000.00	2,155,000.00
预付款项	六、5	343,552,649.37	666,238,135.33	667,310,344.67
其他应收款	六、6	33,636,122.19	20,002,030.21	20,002,030.21
其中：应收利息				
应收股利				
存货	六、7	1,566,746,339.40	2,594,516,067.47	2,594,516,067.47
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	六、8	5,115,841.57	161,367,682.36	161,367,682.36
流动资产合计		5,014,065,163.11	6,330,448,777.93	6,331,520,987.27
非流动资产：				
债权投资				
其他债权投资				
长期应收款				
长期股权投资				
其他权益工具投资	六、9	322,179.67	322,228.66	322,228.66
其他非流动金融资产				
投资性房地产				
固定资产	六、10	1,154,720,517.93	1,140,544,887.31	1,140,544,887.31
在建工程	六、11	980,525,869.86	293,499,241.59	293,551,741.59
生产性生物资产	六、12	171,934,758.53	129,675,231.07	129,675,231.07
油气资产				
使用权资产	六、13	100,987,924.13	64,794,022.19	
无形资产	六、14	107,657,129.96	57,448,431.31	57,448,431.31
开发支出				
商誉	六、15	26,897,147.24	59,848,911.76	59,848,911.76
长期待摊费用	六、16	11,470,652.24	12,318,522.11	12,318,522.11
递延所得税资产	六、17	80,558,975.00	19,490,394.22	19,490,394.22
其他非流动资产	六、18	584,036,803.99	500,345,163.23	506,715,598.23
非流动资产合计		3,219,111,958.55	2,278,287,033.45	2,219,915,946.26
资产总计		8,233,177,121.66	8,608,735,811.38	8,551,436,933.53

公司负责人：余宇

主管会计工作负责人：张凌

会计机构负责人：陶洪勇

合并资产负债表（续）

2021年12月31日

编制单位：山东龙大美食股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2021年12月31日	2021年1月1日	2020年12月31日
流动负债：				
短期借款	六、19	1,919,823,863.11	1,937,309,724.19	1,937,309,724.19
交易性金融负债				
衍生金融负债				
应付票据	六、20	552,553,373.10	483,929,609.71	483,929,609.71
应付账款	六、21	455,992,352.14	506,892,217.64	506,892,217.64
预收款项				
合同负债	六、22	249,095,700.93	653,254,483.24	653,254,483.24
应付职工薪酬	六、23	54,255,244.55	72,005,817.09	72,005,817.09
应交税费	六、24	20,004,855.71	14,395,779.52	14,395,779.52
其他应付款	六、25	266,294,092.77	311,837,830.33	311,837,830.33
其中：应付利息				
应付股利	六、25	534,557.66	812,875.70	812,875.70
持有待售负债				
一年内到期的非流动负债	六、26	159,669,038.57	1,813,979.46	34,833.33
其他流动负债	六、27	21,980,587.72	57,239,127.77	57,239,127.77
流动负债合计		3,699,669,108.60	4,038,678,568.95	4,036,899,422.82
非流动负债：				
长期借款	六、28	207,000,000.00	20,000,000.00	20,000,000.00
应付债券	六、29	821,012,453.14	780,584,988.20	780,584,988.20
其中：优先股				
永续债				
租赁负债	六、30	73,804,638.56	55,519,731.72	
长期应付款	六、31	6,180,271.64		
长期应付职工薪酬				
预计负债				
递延收益	六、32	34,900,738.77	18,562,417.99	18,562,417.99
递延所得税负债	六、17	96,539.99		
其他非流动负债				
非流动负债合计		1,142,994,642.10	874,667,137.91	819,147,406.19
负债合计		4,842,663,750.70	4,913,345,706.86	4,856,046,829.01
股东权益：				
股本	六、33	1,078,860,185.00	995,938,580.00	995,938,580.00
其他权益工具	六、34	171,581,632.30	172,286,014.02	172,286,014.02
其中：优先股				
永续债				
资本公积	六、35	813,738,917.61	227,727,076.42	227,727,076.42
减：库存股	六、36	31,491,174.00	52,683,930.00	52,683,930.00
其他综合收益	六、37	-8,833,365.24	-8,833,328.50	-8,833,328.50
专项储备				
盈余公积	六、38	263,717,929.16	263,717,929.16	263,717,929.16
未分配利润	六、39	947,273,347.94	1,787,835,116.73	1,787,835,116.73
归属于母公司股东权益合计		3,234,847,472.77	3,385,987,457.83	3,385,987,457.83
少数股东权益		155,665,898.19	309,402,646.69	309,402,646.69
股东权益合计		3,390,513,370.96	3,695,390,104.52	3,695,390,104.52
负债和股东权益总计		8,233,177,121.66	8,608,735,811.38	8,551,436,933.53

公司负责人：余宇

主管会计工作负责人：张凌

会计机构负责人：陶洪勇

合并利润表

2021年1-12月

编制单位：山东龙大美食股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2021年度	2020年度
一、营业总收入	六、40	19,509,959,768.79	24,101,638,774.23
其中：营业收入	六、40	19,509,959,768.79	24,101,638,774.23
二、营业总成本		19,761,083,269.71	23,110,527,971.00
其中：营业成本	六、40	19,144,365,402.24	22,555,039,597.17
税金及附加	六、41	14,931,463.45	13,302,927.88
销售费用	六、42	237,283,829.79	194,762,244.12
管理费用	六、43	285,641,586.12	275,243,516.35
研发费用	六、44	8,343,348.93	4,157,207.76
财务费用	六、45	70,517,639.18	68,022,477.72
其中：利息费用	六、45	111,260,939.13	87,566,686.96
利息收入	六、45	50,794,105.21	24,735,573.92
加：其他收益	六、46	25,015,485.63	17,878,892.81
投资收益（损失以“－”号填列）	六、47	594,962.16	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
信用减值损失（损失以“－”号填列）	六、48	-11,275,660.94	-3,117,272.49
资产减值损失（损失以“－”号填列）	六、49	-545,988,490.48	25,302,991.53
资产处置收益（损失以“－”号填列）	六、50	-113,537,951.85	-12,173,890.73
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		-896,315,156.40	1,019,001,524.35
加：营业外收入	六、51	532,889.33	9,032,667.83
减：营业外支出	六、52	5,448,844.71	10,624,062.85
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		-901,231,111.78	1,017,410,129.33
减：所得税费用	六、53	-53,411,281.60	42,898,605.82
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		-847,819,830.18	974,511,523.51
（一）按经营持续性分类			
1、持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		-847,819,830.18	974,511,523.51
2、终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1、归属于母公司股东的净利润（净亏损以“－”号填列）		-658,573,721.79	905,816,886.07
2、少数股东损益（净亏损以“－”号填列）		-189,246,108.39	68,694,637.44
六、其他综合收益的税后净额	六、54	-36.74	26,969.48
（一）归属母公司股东的其他综合收益的税后净额		-36.74	26,969.48
1、不能重分类进损益的其他综合收益		-36.74	26,969.48
（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		-36.74	26,969.48
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2、将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-847,819,866.92	974,538,492.99
（一）归属于母公司股东的综合收益总额		-658,573,758.53	905,843,855.55
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-189,246,108.39	68,694,637.44
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.64	0.91
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.57	0.81

公司负责人：余宇

主管会计工作负责人：张凌

会计机构负责人：陶洪勇

合并现金流量表

2021年1-12月

编制单位：山东龙大美食股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		20,511,476,296.93	26,115,791,526.06
收到的税费返还		21,380,719.29	24,479,915.65
收到其他与经营活动有关的现金	六、55	215,803,046.09	168,224,540.90
经营活动现金流入小计		20,748,660,062.31	26,308,495,982.61
购买商品、接受劳务支付的现金		19,945,208,829.58	24,131,778,888.13
支付给职工以及为职工支付的现金		526,117,980.38	389,909,112.08
支付的各项税费		38,327,129.74	82,740,199.23
支付其他与经营活动有关的现金	六、55	326,683,892.10	379,047,700.35
经营活动现金流出小计		20,836,337,831.80	24,983,475,899.79
经营活动产生的现金流量净额		-87,677,769.49	1,325,020,082.82
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			20,000,000.00
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		99,313,287.53	50,076,770.21
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		99,313,287.53	70,076,770.21
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,299,790,611.84	724,367,922.64
投资支付的现金		3,500,070.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			30,532,703.29
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,303,290,681.84	754,900,625.93
投资活动产生的现金流量净额		-1,203,977,394.31	-684,823,855.72
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		707,953,202.64	55,602,850.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		52,000,000.00	19,600,000.00
取得借款收到的现金		2,184,623,266.54	3,360,364,200.30
收到其他与筹资活动有关的现金	六、55	862,156,300.37	200,000,000.00
筹资活动现金流入小计		3,754,732,769.55	3,615,967,050.30
偿还债务支付的现金		2,549,381,607.23	2,339,360,971.33
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		258,773,798.21	127,516,186.42
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			20,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	六、55	85,208,346.08	158,286,418.40
筹资活动现金流出小计		2,893,363,751.52	2,625,163,576.15
筹资活动产生的现金流量净额		861,369,018.03	990,803,474.15
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-248,283.18	-12,567.52
五、现金及现金等价物净增加额		-430,534,428.95	1,630,987,133.73
加：期初现金及现金等价物余额		2,176,756,422.02	545,769,288.29
六、期末现金及现金等价物余额		1,746,221,993.07	2,176,756,422.02

公司负责人：余宇

主管会计工作负责人：张凌

会计机构负责人：陶洪勇

合并股东权益变动表

2021年1-12月

编制单位：山东龙大美食股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	2021年度												少数股东权益	股东权益合计
	归属于母公司股东权益										未分配利润	小计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备				
	优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	995,938,580.00			172,286,014.02	227,727,076.42	52,683,930.00	-8,833,328.50		263,717,929.16		1,787,835,116.73	3,385,987,457.83	309,402,646.69	3,695,390,104.52
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	995,938,580.00			172,286,014.02	227,727,076.42	52,683,930.00	-8,833,328.50		263,717,929.16		1,787,835,116.73	3,385,987,457.83	309,402,646.69	3,695,390,104.52
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	82,921,605.00			-704,381.72	586,011,841.19	-21,192,756.00	-36.74				-840,561,768.79	-151,139,985.06	-153,736,748.50	-304,876,733.56
（一）综合收益总额							-36.74				-658,573,721.79	-658,573,758.53	-189,246,108.39	-847,819,866.92
（二）股东投入和减少资本	82,921,605.00			-704,381.72	586,011,841.19	-21,192,756.00					689,421,820.47	52,000,000.00	741,421,820.47	683,347,473.08
1、股东投入的普通股	82,921,605.00				579,233,112.08	-21,192,756.00					683,347,473.08		52,000,000.00	741,421,820.47
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					3,942,306.80									3,942,306.80
4、其他				-704,381.72	2,836,422.31									2,132,040.59
（三）利润分配											-181,988,047.00	-181,988,047.00	-16,490,640.11	-198,478,687.11
1、提取盈余公积														
2、提取一般风险准备														
3、对股东的分配											-181,988,047.00	-181,988,047.00	-2,466,208.22	-184,454,255.22
4、其他													-14,024,431.89	-14,024,431.89
（四）股东权益内部结转														
1、资本公积转增资本（或股本）														
2、盈余公积转增资本（或股本）														
3、盈余公积弥补亏损														
4、设定受益计划变动额结转留存收														
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	1,078,860,185.00			171,581,632.30	813,738,917.61	31,491,174.00	-8,833,365.24		263,717,929.16		947,273,347.94	3,234,847,472.77	155,665,898.19	3,390,513,370.96

公司负责人：余宇

主管会计工作负责人：张凌

会计机构负责人：陶洪勇

合并股东权益变动表（续）

2021年1-12月

编制单位：山东龙大美食股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	2020年度													
	归属于母公司股东权益											少数股东权益	股东权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			小计
	优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	988,558,480.00				173,248,352.44	25,377,560.00	-8,860,297.98		223,638,109.24		971,014,210.60	2,322,221,294.30	241,108,009.25	2,563,329,303.55
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	988,558,480.00				173,248,352.44	25,377,560.00	-8,860,297.98		223,638,109.24		971,014,210.60	2,322,221,294.30	241,108,009.25	2,563,329,303.55
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	7,380,100.00			172,286,014.02	54,478,723.98	27,306,370.00	26,969.48		40,079,819.92		816,820,906.13	1,063,766,163.53	68,294,637.44	1,132,060,800.97
（一）综合收益总额							26,969.48				905,816,886.07	905,843,855.55	68,694,637.44	974,538,492.99
（二）股东投入和减少资本	7,380,100.00			172,286,014.02	54,478,723.98	27,306,370.00					206,838,468.00	19,600,000.00	19,600,000.00	226,438,468.00
1、股东投入的普通股	7,380,100.00				19,926,270.00	27,306,370.00							19,600,000.00	19,600,000.00
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					34,552,453.98									34,552,453.98
4、其他				172,286,014.02										172,286,014.02
（三）利润分配									40,079,819.92		-88,995,979.94	-48,916,160.02	-20,000,000.00	-68,916,160.02
1、提取盈余公积									40,079,819.92		-40,079,819.92			
2、提取一般风险准备														
3、对股东的分配														
4、其他														
（四）股东权益内部结转														
1、资本公积转增资本（或股本）														
2、盈余公积转增资本（或股本）														
3、盈余公积弥补亏损														
4、设定受益计划变动额结转留存收益														
5、其他综合收益结转留存收益														
6、其他														
（五）专项储备														
1、本期提取														
2、本期使用														
（六）其他														
四、本年年末余额	995,938,580.00			172,286,014.02	227,727,076.42	52,683,930.00	-8,833,328.50		263,717,929.16		1,787,835,116.73	3,385,987,457.83	309,402,646.69	3,695,390,104.52

公司负责人：余宇

主管会计工作负责人：张凌

会计机构负责人：陶洪勇

资产负债表

2021年12月31日

编制单位：山东龙大美食股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2021年12月31日	2021年1月1日	2020年12月31日
流动资产：				
货币资金		903,492,722.39	757,539,371.56	757,539,371.56
交易性金融资产				
衍生金融资产				
应收票据		79,360,000.00		
应收账款	十六、1	684,274,523.83	468,789,349.63	468,789,349.63
应收款项融资			2,155,000.00	2,155,000.00
预付款项		121,006,769.15	221,619,056.30	221,692,190.63
其他应收款	十六、2	1,448,236,566.41	947,731,506.83	947,731,506.83
其中：应收利息				
应收股利				
存货		488,105,475.28	720,728,667.93	720,728,667.93
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		5,115,789.41	20,127,682.36	20,127,682.36
流动资产合计		3,729,591,846.47	3,138,690,634.61	3,138,763,768.94
非流动资产：				
债权投资				
其他债权投资				
长期应收款				
长期股权投资	十六、3	2,201,218,504.03	1,573,017,326.33	1,573,017,326.33
其他权益工具投资		322,179.67	322,228.66	322,228.66
其他非流动金融资产				
投资性房地产				
固定资产		163,929,368.12	138,016,006.79	138,016,006.79
在建工程		311,058,653.28	228,290,167.39	228,290,167.39
生产性生物资产				
油气资产				
使用权资产		20,371,117.33	18,022,875.69	
无形资产		15,297,148.05	15,196,254.04	15,196,254.04
开发支出				
商誉				
长期待摊费用				
递延所得税资产		58,958,134.56	13,425,063.58	13,425,063.58
其他非流动资产		67,028,093.50	96,065,002.43	96,065,002.43
非流动资产合计		2,838,183,198.54	2,082,354,924.91	2,064,332,049.22
资产总计		6,567,775,045.01	5,221,045,559.52	5,203,095,818.16

公司负责人：余宇

主管会计工作负责人：张凌

会计机构负责人：陶洪勇

资产负债表（续）

2021年12月31日

编制单位：山东龙大美食股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2021年12月31日	2021年1月1日	2020年12月31日
流动负债：				
短期借款		680,778,677.77	1,248,462,919.46	1,248,462,919.46
交易性金融负债				
衍生金融负债				
应付票据		922,053,373.10	50,000,000.00	50,000,000.00
应付账款		525,420,137.77	398,940,214.30	398,940,214.30
预收款项				
合同负债		122,112,791.92	262,365,756.95	262,365,756.95
应付职工薪酬		18,040,179.39	27,535,056.88	27,535,056.88
应交税费		1,081,059.69	5,940,211.24	5,940,211.24
其他应付款		632,051,184.16	163,313,012.94	163,313,012.94
其中：应付利息				
应付股利		534,557.66	812,875.70	812,875.70
持有待售负债				
一年内到期的非流动负债		126,986,019.04		
其他流动负债		11,394,073.15	23,606,778.07	23,606,778.07
流动负债合计		3,039,917,495.99	2,180,163,949.84	2,180,163,949.84
非流动负债：				
长期借款		207,000,000.00		
应付债券		821,012,453.14	780,584,988.20	780,584,988.20
其中：优先股				
永续债				
租赁负债		13,595,139.59	17,949,741.36	
长期应付款		58,600,000.00		
长期应付职工薪酬				
预计负债				
递延收益		3,000,000.00		
递延所得税负债				
其他非流动负债				
非流动负债合计		1,103,207,592.73	798,534,729.56	780,584,988.20
负债合计		4,143,125,088.72	2,978,698,679.40	2,960,748,938.04
股东权益：				
股本		1,078,860,185.00	995,938,580.00	995,938,580.00
其他权益工具		171,581,632.30	172,286,014.02	172,286,014.02
其中：优先股				
永续债				
资本公积		812,154,712.44	228,979,293.56	228,979,293.56
减：库存股		31,491,174.00	52,683,930.00	52,683,930.00
其他综合收益		-8,833,365.24	-8,833,328.50	-8,833,328.50
专项储备				
盈余公积		263,717,929.16	263,717,929.16	263,717,929.16
未分配利润		138,660,036.63	642,942,321.88	642,942,321.88
股东权益合计		2,424,649,956.29	2,242,346,880.12	2,242,346,880.12
负债和股东权益总计		6,567,775,045.01	5,221,045,559.52	5,203,095,818.16

公司负责人：余宇

主管会计工作负责人：张凌

会计机构负责人：陶洪勇

利润表

2021年1-12月

编制单位：山东龙大美食股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2021年度	2020年度
一、营业收入	十六、4	6,569,240,364.29	8,801,276,099.51
减：营业成本	十六、4	6,349,780,207.33	8,310,826,473.10
税金及附加		3,452,179.72	3,301,463.60
销售费用		117,989,220.25	108,248,938.63
管理费用		128,717,071.65	141,441,276.57
研发费用		437,131.57	701,894.55
财务费用		71,097,143.59	36,143,253.67
其中：利息费用		85,689,279.06	50,776,782.21
利息收入		22,364,888.63	17,371,424.70
加：其他收益		4,948,508.59	7,048,082.43
投资收益（损失以“－”号填列）	十六、5	-820,569.24	30,000,000.00
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（损失以“－”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
信用减值损失（损失以“－”号填列）		-119,698,385.91	-1,589,142.10
资产减值损失（损失以“－”号填列）		-144,741,587.66	-5,328,975.03
资产处置收益（损失以“－”号填列）		-10,744.64	19,975.83
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		-362,555,368.68	230,762,740.52
加：营业外收入		228,140.94	245,078.17
减：营业外支出		2,493,690.17	3,952,427.72
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		-364,820,917.91	227,055,390.97
减：所得税费用		-42,526,679.66	26,656,291.38
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		-322,294,238.25	200,399,099.59
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		-322,294,238.25	200,399,099.59
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额		-36.74	26,969.48
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-36.74	26,969.48
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		-36.74	26,969.48
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、其他			
六、综合收益总额		-322,294,274.99	200,426,069.07

公司负责人：余宇

主管会计工作负责人：张凌

会计机构负责人：陶洪勇

现金流量表

2021年1-12月

编制单位：山东龙大美食股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		6,962,820,471.93	9,461,213,896.69
收到的税费返还		10,259,965.07	
收到其他与经营活动有关的现金		81,914,347.25	70,964,089.87
经营活动现金流入小计		7,054,994,784.25	9,532,177,986.56
购买商品、接受劳务支付的现金		6,269,992,999.56	8,993,517,092.93
支付给职工以及为职工支付的现金		235,285,635.79	182,765,711.49
支付的各项税费		14,352,925.30	35,570,486.47
支付其他与经营活动有关的现金		214,946,081.92	157,696,947.17
经营活动现金流出小计		6,734,577,642.57	9,369,550,238.06
经营活动产生的现金流量净额		320,417,141.68	162,627,748.50
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		8,563,430.76	
取得投资收益收到的现金			30,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		386,246.03	246,627.28
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		638,076,359.72	379,291,213.82
投资活动现金流入小计		647,026,036.51	409,537,841.10
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		174,328,420.86	272,564,211.61
投资支付的现金		499,166,479.64	51,900,630.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		1,174,130,000.00	936,374,811.92
投资活动现金流出小计		1,847,624,900.50	1,260,839,653.53
投资活动产生的现金流量净额		-1,200,598,863.99	-851,301,812.43
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		655,953,202.64	36,002,850.00
取得借款收到的现金		1,049,000,000.00	1,738,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		456,129,145.54	
筹资活动现金流入小计		2,161,082,348.18	1,774,002,850.00
偿还债务支付的现金		990,000,000.00	739,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		229,452,185.55	76,948,403.71
支付其他与筹资活动有关的现金		13,217,083.02	8,586,418.40
筹资活动现金流出小计		1,232,669,268.57	824,534,822.11
筹资活动产生的现金流量净额		928,413,079.61	949,468,027.89
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-25,576.80	-6,264.40
五、现金及现金等价物净增加额		48,205,780.50	260,787,699.56
加：期初现金及现金等价物余额		649,879,371.56	389,091,672.00
六、期末现金及现金等价物余额		698,085,152.06	649,879,371.56

公司负责人：余宇

主管会计工作负责人：张凌

会计机构负责人：陶洪勇

股东权益变动表

2021年1-12月

编制单位：山东龙大美食股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	2021年度									
	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
		优先股	永续债							
一、上年年末余额	995,938,580.00			228,979,293.56	52,683,930.00	-8,833,328.50		263,717,929.16	642,942,321.88	2,242,346,880.12
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年年初余额	995,938,580.00			228,979,293.56	52,683,930.00	-8,833,328.50		263,717,929.16	642,942,321.88	2,242,346,880.12
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	82,921,605.00			583,175,418.88	-21,192,756.00	-36.74			-504,282,285.25	182,303,076.17
（一）综合收益总额						-36.74			-322,294,238.25	-322,294,274.99
（二）股东投入和减少资本	82,921,605.00			583,175,418.88	-21,192,756.00					686,585,398.16
1、股东投入的普通股	82,921,605.00			579,233,112.08	-21,192,756.00					683,347,473.08
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				3,942,306.80						3,942,306.80
4、其他										-704,381.72
（三）利润分配									-181,988,047.00	-181,988,047.00
1、提取盈余公积										
2、对股东的分配									-181,988,047.00	-181,988,047.00
3、其他										
（四）股东权益内部结转										
1、资本公积转增资本（或股本）										
2、盈余公积转增资本（或股本）										
3、盈余公积弥补亏损										
4、设定受益计划变动额结转留存收益										
5、其他综合收益结转留存收益										
6、其他										
（五）专项储备										
1、本期提取										
2、本期使用										
（六）其他										
四、本年年末余额	1,078,860,185.00			812,154,712.44	31,491,174.00	-8,833,365.24		263,717,929.16	138,660,036.63	2,424,649,956.29

公司负责人：余宇

主管会计工作负责人：张凌

会计机构负责人：陶洪勇

股东权益变动表（续）

2021年1-12月

编制单位：山东龙大美食股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	2020年度										
	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
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	988,558,480.00				174,500,569.58	25,377,560.00	-8,860,297.98		223,638,109.24	531,539,202.23	1,883,998,503.07
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	988,558,480.00				174,500,569.58	25,377,560.00	-8,860,297.98		223,638,109.24	531,539,202.23	1,883,998,503.07
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	7,380,100.00			172,286,014.02	54,478,723.98	27,306,370.00	26,969.48		40,079,819.92	111,403,119.65	358,348,377.05
（一）综合收益总额							26,969.48			200,399,099.59	200,426,069.07
（二）股东投入和减少资本	7,380,100.00			172,286,014.02	54,478,723.98	27,306,370.00					206,838,468.00
1、股东投入的普通股	7,380,100.00				19,926,270.00	27,306,370.00					
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					34,552,453.98						34,552,453.98
4、其他				172,286,014.02							172,286,014.02
（三）利润分配								40,079,819.92	-88,995,979.94		-48,916,160.02
1、提取盈余公积								40,079,819.92	-40,079,819.92		
2、对股东的分配									-48,916,160.02		-48,916,160.02
3、其他											
（四）股东权益内部结转											
1、资本公积转增资本（或股本）											
2、盈余公积转增资本（或股本）											
3、盈余公积弥补亏损											
4、设定受益计划变动额结转留存收益											
5、其他综合收益结转留存收益											
6、其他											
（五）专项储备											
1、本期提取											
2、本期使用											
（六）其他											
四、本年年末余额	995,938,580.00			172,286,014.02	228,979,293.56	52,683,930.00	-8,833,328.50		263,717,929.16	642,942,321.88	2,242,346,880.12

公司负责人：余宇

主管会计工作负责人：张凌

会计机构负责人：陶洪勇

山东龙大美食股份有限公司

2021 年度财务报表附注

(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

山东龙大美食股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)于 2003 年 7 月在山东省莱阳市食品工业园注册成立。总部位于山东省莱阳市龙门东路 99 号。

本公司及各子公司(统称“本集团”)主要从事屠宰、肉类加工业及进口贸易。

本财务报表业经本公司董事会于 2022 年 04 月 28 日决议批准报出。

截至 2021 年 12 月 31 日, 本集团纳入合并范围的子公司共 30 户, 详见本附注八“在其他主体中的权益”。本集团本年合并范围比上年增加 5 户、减少 1 户, 详见本附注七“合并范围的变更”。

二、财务报表的编制基础

本集团财务报表以持续经营假设为基础, 根据实际发生的交易和事项, 按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》(财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订)、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 41 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”), 以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定(2014 年修订)》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定, 本集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外, 本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产, 按公允价值减去预计费用后的金额, 以及符合持有待售条件时的原账面价值, 取两者孰低计价。资产如果发生减值, 则按照相关规定计提相应的减值准备。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求, 真实、完整地反映了本公司及本集团 2021 年 12 月 31 日的财务状况及 2021 年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外, 本公司及本集团的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2014 年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

四、重要会计政策和会计估计

本集团根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、30“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、37“重大会计判断和估计”。

1、会计期间

本集团的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本集团会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

2、营业周期

正常营业周期是指本集团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。本集团以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。

3、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买

方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，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管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会[2012]19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、5“合并财务报表的编制方法”（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、15“长期股权投资”进行会计处理；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：

在个别财务报表中，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；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

5、合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本集团控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

(2) 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。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。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——

金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、15“长期股权投资”或本附注四、9“金融工具”。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、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：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。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、15“长期股权投资”（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

6、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本集团根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、15“长期股权投资”（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本集团作为合营方对共同经营，确认本集团单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本集团份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本集团享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本集团单独所发生的费用，以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。

当本集团作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本集团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。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本集团向共同经营投出或出售资产的情况，本集团全额确认该损失；对于本集团自共同经营购买资产的情况，本集团按承担的份额确认该损失。

7、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本集团持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本集团发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但本集团发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目，除摊余成本（含减值）之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

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

（3）外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本集团在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

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

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

9、金融工具

在本集团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。

（1）金融资产的分类、确认和计量

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；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。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；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。本集团对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本集团对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本集团将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本集团将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，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将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分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。对于此类金融资产，本集团采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于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和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。

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，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本集团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，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失（包括企业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

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按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。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而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之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本集团对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债（或部分金融负债）。本集团（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本集团对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本集团将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本集团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，使用不可输入值。

（7）权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本集团不确认权益工具的公允价值变动。

本集团权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

10、金融资产减值

本集团需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1）减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本集团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，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本集团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；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损

失的金额计量损失准备。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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

(2) 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本集团采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

(3) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本集团基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

(4) 金融资产减值的会计处理方法

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

(5) 各类金融资产信用损失的确定方法

① 应收票据

本集团对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，应与“应收账款”组合划分相同

② 应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
应收账款：	
组合 1：应收合并范围内关联方款项组合	合并范围内各家单位之间的往来款项
组合 2：账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征
合同资产：	
组合 1：账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征

③应收款项融资

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列报为应收款项融资。本集团采用整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

除了单项评估信用风险的应收款项融资外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
组合 1：应收合并范围内关联方款项组合	合并范围内各家单位之间的往来款项
组合 2：账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征

④其他应收款

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
组合 1：应收合并范围内关联方款项组合	合并范围内各家单位之间的往来款项
组合 2：账龄组合	除上述组合外的其他组合，本组合以其他应收款的账龄作为信用风险特征。公司根据账龄段划分的具有类似信用风险特征的其他应收款组合的预期损失率为基础，结合现时情况分析法确定坏账准备计提的比例

⑤长期应收款

由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的应收融资租赁款和应收经营租赁款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于不适用或不选择简化处理方法的应收款项，本集团依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量长期应收款减值损失。

除了单项评估信用风险的长期应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
组合 1：应收合并范围内关联方款项组合	合并范围内各家单位之间的往来款项

项目	确定组合的依据
组合 2: 账龄组合	除上述组合外的其他组合, 本组合以长期应收款的账龄作为信用风险特征。公司根据账龄段划分的具有类似信用风险特征的长期应收款组合的预期损失率为基础, 结合现时情况分析法确定坏账准备计提的比例

11、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款, 自初始确认日起到期期限在一年内 (含一年) 的, 列示为应收款项融资; 自初始确认日起到期期限在一年以上的, 列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注四、9 “金融工具” 及附注四、10 “金融资产减值”。

12、存货

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、库存商品、在产品、消耗性生物资产、低值易耗品和包装物等, 摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履约成本也列报为存货。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价, 存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中, 存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时, 以取得的确凿证据为基础, 同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日, 存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时, 提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货, 按存货类别计提存货跌价准备; 对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, 可合并计提存货跌价准备。

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

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销; 包装物于领用时按一次摊销法摊销。

13、合同资产

本集团将客户尚未支付合同对价，但本集团已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、10、金融资产减值。

14、持有待售资产和处置组

本集团若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组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；本集团已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本集团初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本集团不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）

划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

15、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本集团在初始确认时可选择将其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核算，其会计政策详见附注四、9“金融工具”。

共同控制，是指本集团按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本集团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。

（1）投资成本的确定

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

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益

性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，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者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，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；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资本公积。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。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本集团不一致的，按照本集团的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本集团向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5、“合并财务报表编制的方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被

投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本集团因处置部分股权投资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；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，改按金融工具确认和计量准则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之间的差额计入当期损益。对于本集团取得对被投资单位的控制之前，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，在丧失对被投资单位控制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其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本集团因处置部分股权投资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金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之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，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

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

16、固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5	2.38-4.75
机器设备	年限平均法	8-14	0-5	6.79-12.50
运输工具	年限平均法	4-5	0-5	19.00-25.00
电子设备	年限平均法	3-5	0-5	19.00-33.33
其他	年限平均法	4-8	0-5	11.88-25.00

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、23“长期资产减值”。

(4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或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差额计入当期损益。

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

17、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、23“长期资产减值”。

18、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已

经开始时，开始资本化；购建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

19、生物资产

（1）消耗性生物资产

消耗性生物资产是指为出售而持有的、或在将来收获为农产品的生物资产，包括生长中的大田作物、蔬菜、用材林以及存栏待售的牲畜等。消耗性生物资产按照成本进行初始计量。自行栽培、营造、繁殖或养殖的消耗性生物资产的成本，为该资产在出售或入库前发生的可直接归属于该资产的必要支出，包括符合资本化条件的借款费用。消耗性生物资产在入库后发生的管护、饲养费用等后续支出，计入当期损益。

消耗性生物资产在收获或出售时，采用加权平均法按账面价值结转成本。

资产负债表日，消耗性生物资产按照成本与可变现净值孰低计量，并采用与确认存货跌价准备一致的方法计算确认消耗性生物资产的跌价准备。如果减值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的跌价准备金额内转回，转回金额计入当期损益。

如果消耗性生物资产改变用途，作为生产性生物资产，改变用途后的成本按改变用途时的账面价值确定。如果消耗性生物资产改变用途，作为公益性生物资产，则按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》规定考虑是否发生减值，发生减值时先计提减值准备，再按计提减值准备后的账面价值确定。

（2）生产性生物资产

生产性生物资产是指为产出农产品、提供劳务或出租等目的而持有的生物资产，包括经济林、薪炭林、产畜和役畜等。生产性生物资产按照成本进行初始计量。自行营造或繁殖的生产性生物资产的成本，为该资产在达到预定生产经营目的前发生的可直接归属于该资产的

必要支出，包括符合资本化条件的借款费用。

生产性生物资产在达到预定生产经营目的后采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类生产性生物资产的使用寿命、预计净残值率和年折旧率列示如下：

类别	使用年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
种猪	3	0	33.33

本集团至少于年度终了对生产性生物资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

生产性生物资产出售、盘亏、死亡或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本集团在每一个资产负债表日检查生产性生物资产是否存在可能发生减值的迹象。如果该资产存在减值迹象，则估计其可收回金额。估计资产的可收回金额以单项资产为基础，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，则以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。如果资产的可收回金额低于其账面价值，按其差额计提资产减值准备，并计入当期损益。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

如果生产性生物资产改变用途，作为消耗性生物资产，其改变用途后的成本按改变用途时的账面价值确定；若生产性生物资产改变用途作为公益性生物资产，则按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》规定考虑是否发生减值，发生减值时先计提减值准备，再按计提减值准备后的账面价值确定。

20、使用权资产

使用权资产的确定方法及会计处理方法，参见本附注四、34“租赁”。

21、无形资产

（1）无形资产

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

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

产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起,对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

其中,知识产权类无形资产项目的使用寿命及摊销方法如下:

项目	使用寿命(年)	摊销方法
软件使用权	2-10	直线法分期平均摊销
商标使用权	10	直线法分期平均摊销

期末,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核,如发生变更则作为会计估计变更处理。此外,还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核,如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的,则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 研究与开发支出

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的,确认为无形资产,不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益:

- 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。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的,将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、23“长期资产减值”。

22、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本集团的长期待摊费用主要包括已经发生的但应由本期和以后各期负担的摊销期限在一年以上的经营租赁方式租入的固定资产改良支出等。长期待摊费用在预计受益期间按直线

法摊销。

23、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本集团于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

24、合同负债

合同负债，是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本集团向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收款权，本集团在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

25、职工薪酬

本集团职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本集团在职工为本集团提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险等。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本集团将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

26、租赁负债

租赁负债的确认方法及会计处理方法，参见本附注四、34“租赁”。

27、预计负债

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

在资产负债表日，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，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

28、股份支付

（1）股份支付的会计处理方法

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

①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本集团对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本集团取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

（3）涉及本集团与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本集团与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中之一在本集团内，另一在本集团外的，在本集团合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

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

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

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

本集团内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

29、优先股、永续债等其他金融工具

（1）永续债和优先股等的区分

本集团发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

②如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本集团只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本集团发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本集团发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

（2）永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注

四、18“借款费用”）以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本集团作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。本集团对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本集团不确认权益工具的公允价值变动。

30、收入

收入，是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本集团与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品（含劳务，下同）控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额；本集团因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中，取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

在合同开始日，本集团识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

可变对价：

本集团部分与客户之间的合同存在销售返利的安排，形成可变对价。本集团按照期望值或最有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。

应付客户对价：

对于应付客户对价，本集团将该应付客户对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，除非该应付对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本集团在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团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。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本集团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。

如果不满足上述条件之一，则本集团在客户取得相关商品控制权的时点按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本集团考虑下列迹象：企业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；企业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；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业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；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本集团销售商品收入按客户类别可细分为自提货现销、加盟店、批发商、商超客户、食品加工企业等多种方式。销售收入的确认方式及结算方式因客户类别而不同，具体如下：

（1）提货现销

自提货现销模式下，客户自行取货，现款提货。公司于收款发货后商品的控制权转移，确认销售收入，结算方式为现款现货结算或预收款结算。

（2）加盟店销售

加盟店销售模式下，公司根据区域加盟经销商的订单备货，至少提前一天全额预收货款，货物到达并经区域加盟经销商验收后，商品的控制权已发生转移，公司根据当日出库金额全额确认销售收入。

（3）批发商销售

批发商销售模式下，公司与批发商签订合同，公司销售部收集并汇总各批发商的订单，然后向车间下达备货指令进行备货，批发商一般在发货前一天全额预付货款。由公司冷藏车送到批发商指定地点，批发商收货并签字确认后，商品的控制权已发生转移，公司确认销售收入。

该销售模式的结算方式一般为全额预收款结算。在销售旺季或当个别销售量大的批发商遇到流动资金困难时，公司允许批发商本人按时间段提交个人赊销申请，根据审批权限经公司领导批准在规定时间内和规定金额内予以赊销。

（4）商场超市销售

商场超市模式下，公司直接与商超签订销售合同。公司根据订单向商超发货，在对方收货并签字确认后，商品的控制权已发生转移，公司确认销售收入，按合同账期定期与商超结算，账期一般为 1-3 个月。该销售模式的结算方式为按合同账期定期结算。

（5）食品加工企业

对信誉较好的食品加工企业，根据客户订单发货，在发货并取得对方的收货确认后，商品的控制权已发生转移，确认销售收入，按合同账期收款，结算期一般为 1-3 个月，结算方式为按合同约定账期结算。对信誉一般的食品加工企业结算方式为现款现货或预收货款结

算。

31、合同成本

本集团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。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

32、政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本集团将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。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，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本集团对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；

(3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；(4) 根据本集团和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

33、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本集团确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差

异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

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

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

34、租赁

租赁是指本集团让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或包含租赁。

（1）本集团作为承租人

本集团租赁资产的类别主要为房屋建筑物、土地。

①初始计量

在租赁期开始日，本集团将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚

未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

②后续计量

本集团参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注四、16“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本集团按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。

③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本集团采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

（2）本集团作为出租人

本集团在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

①经营租赁

本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

②融资租赁

于租赁期开始日，本集团确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本集团取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

35、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本集团处置或划分为持有待售类别的组成部分：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该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注四、14“持有待售资产和处置组”相关描述。

(2) 回购股份

股份回购中支付的对价和交易费用减少股东权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

转让库存股，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

(3) 分部报告

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本集团内同时满足下列条件的组成部分：①该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；②本集团管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；③本集团能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

36、重要会计政策、会计估计的变更

(1) 会计政策变更

①执行新租赁准则导致的会计政策变更

财政部于2018年12月7日发布了《企业会计准则第21号——租赁(2018年修订)》(财会[2018]35号)(以下简称“新租赁准则”)。经本公司第四届董事会第三十六次会议于2021年8月30日决议通过，本集团于2021年1月1日起执行前述新租赁准则，并依据新租赁准则的规定对相关会计政策进行变更。

根据新租赁准则的规定，对于首次执行日前已存在的合同，本集团选择不重新评估其是

否为租赁或者包含租赁。

本集团选择仅对 2021 年 1 月 1 日尚未完成的租赁合同的累计影响数进行调整。首次执行的累积影响金额调整首次执行当期期初（即 2021 年 1 月 1 日）的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。

于新租赁准则首次执行日（即 2021 年 1 月 1 日），本集团的具体衔接处理及其影响如下：

A、本集团作为承租人

对首次执行日的融资租赁，本集团作为承租人按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债；对首次执行日的经营租赁，作为承租人根据剩余租赁付款额按首次执行日的增量借款利率折现的现值计量租赁负债；原租赁准则下按照权责发生制计提的应付未付租金，纳入剩余租赁付款额中。

对首次执行日前的经营租赁，本集团根据剩余租赁付款额，按照首次执行日的增量借款利率作为折现率计量租赁负债，每项租赁按照与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整计量使用权资产。本集团于首次执行日对使用权资产进行减值测试，并调整使用权资产的账面价值。

本集团对于首次执行日前的租赁资产属于低价值资产的经营租赁，不确认使用权资产和租赁负债。对于首次执行日除低价值租赁之外的经营租赁，本集团根据每项租赁采用下列一项或多项简化处理：

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

B、执行新租赁准则的主要变化和影响如下：

上述会计政策变更对 2021 年 1 月 1 日财务报表的影响如下：

报表项目	2020 年 12 月 31 日（变更前）金额		2021 年 1 月 1 日（变更后）金额	
	合并报表	公司报表	合并报表	公司报表
预付款项	667,310,344.67	221,692,190.63	666,238,135.33	221,619,056.30

报表项目	2020 年 12 月 31 日（变更前）金额		2021 年 1 月 1 日（变更后）金额	
	合并报表	公司报表	合并报表	公司报表
在建工程	293,551,741.59	228,290,167.39	293,499,241.59	228,290,167.39
使用权资产			64,794,022.19	18,022,875.69
其他非流动资产	506,715,598.23	96,065,002.43	500,345,163.23	96,065,002.43
一年内到期的非流动负债	34,833.33		1,813,979.46	
租赁负债			55,519,731.72	17,949,741.36

本集团于 2021 年 1 月 1 日计入资产负债表的租赁负债所采用的增量借款利率的加权平均值为 4.35%。

本集团 2020 年度财务报表中披露的 2020 年末重大经营租赁的尚未支付的最低租赁付款额与 2021 年 1 月 1 日计入租赁负债的差异调整过程如下：

项目	合并报表	公司报表
2020 年 12 月 31 日重大经营租赁最低租赁付款额	100,552,637.34	20,894,812.71
减：采用简化处理的租赁付款额		
其中：短期租赁		
低价值资产租赁		
调整后 2021 年 1 月 1 日重大经营租赁最低付款额	100,552,637.34	18,022,875.69
增量借款利率加权平均值	4.35%	4.35%
2021 年 1 月 1 日租赁负债中由原准则下经营租赁形成的部分	64,794,022.19	17,949,741.36
加：原准则下“长期应付款——应付融资租赁款”账面价值（已扣减未确认融资费用，含一年内到期部分）		
减：预付款项	1,072,209.34	
减：其他非流动资产	6,370,435.00	
减：在建工程	52,500.00	
2021 年 1 月 1 日租赁负债余额	57,298,877.85	17,949,741.36
其中：一年内到期的租赁负债	1,779,146.13	

首次执行日开始本集团将偿还租赁负债本金和利息所支付的现金在现金流量表中计入筹资活动现金流出，支付的采用简化处理的短期租赁付款额和低价值资产租赁付款额以及未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额仍然计入经营活动现金流出。

（2）会计估计变更

本集团在报告期内无会计估计变更事项。

37、重大会计判断和估计

本集团在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本集团管理层过

去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本集团管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本集团对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本集团需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

（1）收入确认

如本附注四、30“收入”所述，本集团在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定，等等。

本集团主要依靠过去的经验和工作作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

（2）租赁

①租赁的识别

本集团在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

②租赁的分类

本集团作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③租赁负债

本集团作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时，本集团对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本集团综合考虑与本集团行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

（3）金融资产减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估,应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计,需考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时,本集团根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

（4）存货跌价准备

本集团根据存货会计政策,按照成本与可变现净值孰低计量,对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货,计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据,并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

（5）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具,本集团通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本集团需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计,并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性,其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的,本集团不将成本作为其公允价值的最佳估计。

（6）长期资产减值准备

本集团于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产,除每年进行的减值测试外,当其存在减值迹象时,也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产,当存在迹象表明其账面金额不可收回时,进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额,即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者,表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额,参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格,减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时,需要对该资产(或资产组)的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本集团在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料,包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本集团至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时,本集团需要预计未来

资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

（7）折旧和摊销

本集团对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本集团定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本集团根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

（8）递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本集团就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本集团管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

（9）所得税

本集团在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

（10）公允价值计量

本集团的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本集团以公允价值计量相关资产或负债，考虑该资产或负债的特征；假定市场参与者在计量日出售资产或者转移负债的交易，是在当前市场条件下的有序交易；假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。

本集团采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

本集团根据交易性质和相关资产或负债的特征等，判断初始确认时的公允价值是否与其交易价格相等；交易价格与公允价值不相等的，将相关利得或损失计入当期损益，但相关会计准则另有规定的除外。

本集团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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才可以使用不可观察输入值。

本集团公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其

次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

本集团以公允价值计量非金融资产，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。以公允价值计量负债，假定在计量日将该负债转移给其他市场参与者，而且该负债在转移后继续存在，并由作为受让方的市场参与者履行义务。以公允价值计量自身权益工具，假定在计量日将该自身权益工具转移给其他市场参与者，而且该自身权益工具在转移后继续存在，并由作为受让方的市场参与者取得与该工具相关的权利、承担相应的义务。

本集团以市场风险和信用风险的净敞口为基础管理金融资产和金融负债的，以计量日市场参与者在当前市场条件下有序交易中出售净多头（即资产）或者转移净空头（即负债）的价格为基础，计量该金融资产和金融负债组合的公允价值。

五、税项

1、主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	应税收入按相应的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税； 生猪养殖及符合条件的饲料生产、技术开发、技术咨询、技术转让及技术服务免征增值税； 部分鲜活肉蛋产品免征流通环节增值税； 从中央或地方财政取得的利息补贴收入和价差补贴收入免征增值税； 初加工产品执行 9%税率； 深加工产品执行 13%税率； 利息收入执行 6%税率。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 7%、5%计缴。
教育费附加	按实际缴纳的流转税的 3%计缴。
地方教育附加	按实际缴纳的流转税的 2%计缴。
企业所得税	详见下表。

不同企业所得税税率纳税主体列示：

序号	纳税主体名称	所得税税率
1	山东龙大美食股份有限公司	自产肉类初加工产品项目所得，免征企业所得税，深加工产品等其他项目所得税率为25%
2	烟台龙大养殖有限公司	从事牲畜、家禽的饲养项目所得税，免征企业所得税
3	烟台龙大饲料有限公司	小型微利企业所得税率

序号	纳税主体名称	所得税税率
4	河南龙大牧原肉食品有限公司	自产肉类初加工产品项目所得，免征企业所得税，深加工产品等其他项目所得税率为25%
5	聊城龙大肉食品有限公司	自产肉类初加工产品项目所得，免征企业所得税，深加工产品等其他项目所得税率为25%
6	烟台杰科检测服务有限公司	小型微利企业所得税率
7	莒南龙大肉食品有限公司	自产肉类初加工产品项目所得，免征企业所得税，深加工产品等其他项目所得税率为25%
8	蓬莱富龙肉食品有限公司	自产肉类初加工产品项目所得，免征企业所得税，深加工产品等其他项目所得税率为25%
9	北京快厨帮科技有限公司	小型微利企业所得税率
10	山东龙大生猪产品工程技术研究有限公司	小型微利企业所得税率
11	莱阳龙瑞食品有限公司	25%
12	泰麟食品（烟台）有限责任公司	25%
13	四川龙炸餐饮管理有限公司	小型微利企业所得税率
14	青岛中和盛杰食品有限公司	25%
15	青岛新胜锦食品商贸有限公司	小型微利企业所得税率
16	乳山中和盛杰食品有限公司	小型微利企业所得税率
17	潍坊振祥食品有限公司	自产肉类初加工产品项目所得，免征企业所得税，深加工产品等其他项目所得税率为25%
18	云南福照食品有限公司	自产肉类初加工产品项目所得，免征企业所得税，深加工产品等其他项目所得税率为25%
19	香港龙大发展有限公司	企业首200万港元的利润利得税税率8.25%，其后的利润16.5%
20	烟台龙骧进出口有限公司	25%
21	黑龙江龙大养殖有限公司	从事牲畜、家禽的饲养项目所得税，免征企业所得税
22	安丘龙大养殖有限公司	从事牲畜、家禽的饲养项目所得税，免征企业所得税
23	莱阳龙大养殖有限公司	从事牲畜、家禽的饲养项目所得税，免征企业所得税
24	莱州龙大养殖有限公司	从事牲畜、家禽的饲养项目所得税，免征企业所得税
25	乳山龙大养殖有限公司	从事牲畜、家禽的饲养项目所得税，免征企业所得税
26	青岛龙大管理咨询服务有限公司	小型微利企业所得税率
27	江苏龙大沁依食品有限公司	自产肉类初加工产品项目所得，免征企业所得税，深加工产品等其他项目所得税率为25%
28	通辽金泉食品有限责任公司	自产肉类初加工产品项目所得，免征企业所得税，深加工产品等其他项目所得税率为25%
29	湖北龙大肉食品有限公司	自产肉类初加工产品项目所得，免征企业所得税，深加工产品等其他项目所得税率为25%
30	成都龙大肉食品有限公司	自产肉类初加工产品项目所得，免征企业所得税，深加工产品等其他项目所得税率为25%

序号	纳税主体名称	所得税税率
31	黑龙江龙大肉食品有限公司	自产肉类初加工产品项目所得，免征企业所得税，深加工产品等其他项目所得税率为25%

2、税收优惠及批文

(1) 企业所得税优惠

①初级农产品加工

根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、2008年11月20日《财政部国家税务总局关于发布享受企业所得税优惠政策的农产品初加工范围(试行)的通知》(财税〔2008〕149号)，报告期内本公司及下属子公司从事肉类初加工(冷鲜肉、冷冻肉)所实现的利润，免征企业所得税。

②牲畜、家禽的饲养

根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例第八十六条的规定，报告期内本公司下属子公司从事生猪饲养项目的所得，免征企业所得税。

③小微企业

根据《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税〔2019〕13号)，自2019年1月1日至2021年12月31日，对月销售额10万元以下(含本数)的增值税小规模纳税人，免征增值税；对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

根据《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》(国家税务总局公告2021年第8号)，自2021年1月1日至2022年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万的部分，减按12.5%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

④高新技术企业

2019年11月28日本公司之子公司烟台杰科检测服务有限公司取得由山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局批准的“GR201937001517”号《高新技术企业证书》，有效期为三年，2019年1月1日至2021年12月31日烟台杰科检测服务有限公司适用的所得税率为15%。

(2) 增值税优惠

①农业生产者销售自产农产品

根据《中华人民共和国增值税暂行条例》(中华人民共和国国务院令 第538号)第十五条

第（一）项规定，农业生产者销售自产农产品免征增值税，报告期内本公司下属子公司烟台龙大养殖有限公司、安丘龙大养殖有限公司、莱阳龙大养殖有限公司、莱州龙大养殖有限公司销售自产生猪，免征增值税。

②符合条件的饲料产品

根据《财政部国家税务总局关于饲料产品免征增值税问题的通知》（财税〔2001〕121号）规定，报告期内本公司下属子公司烟台龙大饲料有限公司生产销售符合条件的饲料产品，免征增值税。

③流通环节的鲜活肉蛋产品

根据《财政部国家税务总局关于免征部分鲜活肉蛋产品流通环节增值税政策的通知》（财税〔2012〕75号）规定，报告期内本公司下属子公司青岛新胜锦食品商贸有限公司销售的鲜活肉产品，免征流通环节增值税。

④技术转让、技术开发等

根据《财政部、国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36号）规定，纳税人提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务免征增值税。报告期内本公司下属子公司山东龙大生猪产品工程技术研究有限公司业务范围内的畜禽领域内的技术开发、技术咨询、技术转让及技术服务免征增值税。

（2）其他说明

根据《财政部税务总局关于设备、器具扣除有关企业所得税政策的通知》（财税〔2018〕54号）规定，企业在2018年1月1日至2020年12月31日期间新购进的设备、器具，单位价值不超过500万元的，允许一次性计入当期成本费用在计算应纳税所得额时扣除，不再分年度计算折旧。

根据《财政部税务总局关于延长部分税收优惠政策执行期限的公告》（财政部税务总局公告2021年第6号）第一条规定，《财政部税务总局关于设备、器具扣除有关企业所得税政策的通知》（财税〔2018〕54号）等16个文件规定的税收优惠政策凡已经到期的，执行期限延长至2023年12月31日。

六、合并财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“年初”指2021年1月1日，“年末”指2021年12月31日，“上年年末”指2020年12月31日，“本年”指2021年度，“上年”指2020年度。

1、货币资金

项目	年末余额	年初余额
----	------	------

项目	年末余额	年初余额
库存现金	344,793.67	386,963.71
银行存款	1,742,953,579.83	2,230,472,992.11
其他货币资金	418,731,189.90	165,796,466.20
合计	2,162,029,563.40	2,396,656,422.02
其中：存放在境外的款项总额		
其中：存放财务公司的款项总额		

注：其他货币资金明细如下

项目	年末余额	年初余额
微信钱包		20,000.40
信用证、承兑汇票保证金及利息	418,431,112.06	165,600,000.00
支付宝账户	300,077.84	176,465.80
合计	418,731,189.90	165,796,466.20

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	63,484,562.97	
商业承兑汇票		
信用证	8,000,000.00	
小计	71,484,562.97	
减：坏账准备		
合计	71,484,562.97	

(2) 年末无已质押的应收票据

(3) 年末已背书或贴现且在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		22,855,212.50
信用证		8,000,000.00
合计		30,855,212.50

3、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	年末余额
1 年以内	
其中：3 个月以内	780,656,910.69
4-6 个月	52,714,710.86
7-9 个月	6,642,444.35

账龄	年末余额
10-12 个月	6,623,125.95
1 年以内小计	846,637,191.85
1 至 2 年	4,805,789.40
2 至 3 年	
3 年以上	
小计	851,442,981.25
减：坏账准备	19,942,897.04
合计	831,500,084.21

(2) 按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	851,442,981.25	100.00	19,942,897.04	2.34	831,500,084.21
其中：					
账龄组合	851,442,981.25	100.00	19,942,897.04	2.34	831,500,084.21
合计	851,442,981.25	——	19,942,897.04	——	831,500,084.21

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	500,827,896.96	100.00	11,314,456.42	2.26	489,513,440.54
其中：					
账龄组合	500,827,896.96	100.00	11,314,456.42	2.26	489,513,440.54
合计	500,827,896.96	——	11,314,456.42	——	489,513,440.54

①组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 至 3 月 (含 3 月)	780,656,910.69	17,291,698.76	2.22
4 至 6 月 (含 6 月)	52,714,710.86	1,168,820.79	2.22
7 至 9 月 (含 9 月)	6,642,444.35	144,975.19	2.18
10 至 12 月 (含 12 月)	6,623,125.95	135,954.96	2.05

项目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内合计	846,637,191.85	18,741,449.70	—
1 至 2 年 (含 2 年)	4,805,789.40	1,201,447.34	25.00
2 至 3 年 (含 3 年)			
3 年以上			
合计	851,442,981.25	19,942,897.04	2.34

(3) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款	11,314,456.42	8,628,440.62				19,942,897.04
合计	11,314,456.42	8,628,440.62				19,942,897.04

(4) 本年无实际核销的应收账款情况

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

本集团按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 414,759,835.78 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 48.71%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 9,501,728.20 元。

4、应收款项融资

(1) 应收款项融资情况

项目	年末余额	年初余额
应收票据		2,155,000.00
应收账款		
合计		2,155,000.00

(2) 应收款项融资本年增减变动及公允价值变动情况

项目	年初余额		本年变动		年末余额	
	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动
应收票据	2,155,000.00		-2,155,000.00			
应收账款						
合计	2,155,000.00		-2,155,000.00			

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)

账龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	343,544,832.37	99.998	646,543,357.26	97.04
1 至 2 年	7,817.00	0.002	18,918,147.01	2.84
2 至 3 年				
3 年以上			776,631.06	0.12
合计	343,552,649.37	—	666,238,135.33	—

(2) 按预付对象归集年末余额前五名的预付款情况

本集团按预付对象归集年末余额前五名预付款项总金额为 211,236,417.00 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 61.49%。

6、其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	33,636,122.19	20,002,030.21
合计	33,636,122.19	20,002,030.21

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	年末余额
1 年以内	
其中：3 个月以内	18,681,828.29
4-6 个月	4,536,252.29
7-9 个月	4,802,825.88
10-12 个月	1,048,068.89
1 年以内小计	29,068,975.35
1 至 2 年	7,475,551.30
2 至 3 年	544,749.67
3 年以上	1,412,472.94
小计	38,501,749.26
减：坏账准备	4,865,627.07
合计	33,636,122.19

②按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
备用金借支	3,808,344.85	2,565,431.12
保证金、押金	22,185,298.57	15,299,785.73
限制性股票个人所得税	305,021.68	2,884,772.95

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
其他	12,203,084.16	1,470,447.16
小计	38,501,749.26	22,220,436.96
减：坏账准备	4,865,627.07	2,218,406.75
合计	33,636,122.19	20,002,030.21

③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)	
2021 年 1 月 1 日余额	2,218,406.75			2,218,406.75
2021 年 1 月 1 日余额在本年：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提	1,314,790.44	1,332,429.88		2,647,220.32
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				
2021 年 12 月 31 日余额	3,533,197.19	1,332,429.88		4,865,627.07

④坏账准备的情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	2,218,406.75	2,647,220.32				4,865,627.07
合计	2,218,406.75	2,647,220.32				4,865,627.07

⑤本年无实际核销的其他应收款情况

⑥按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
北京华商储备商品交易所有限责任公司	保证金、押金	6,000,000.00	1-6 月	15.58	120,000.00
青岛中凯峰经贸有限公司	押金、保证金	3,482,182.28	1 年以内, 2-3 年	9.04	299,002.19
成都香守管理服务有	往来款	3,090,900.00	1-3 月	8.03	61,818.00

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
限责任公司					
宣威市鼎宏食品有限公司	往来款	2,870,000.00	1-2 年	7.45	
黑龙江省笨嘴食品加工有限公司	保证金、押金	2,000,000.00	1-2 年	5.19	458,273.92
合计	—	17,443,082.28	—	45.29	939,094.11

7、存货

(1) 存货分类

项目	年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	178,877,395.00	2,208,502.23	176,668,892.77
在产品	186,611,181.95		186,611,181.95
库存商品	1,400,638,771.08	429,692,502.44	970,946,268.64
消耗性生物资产	319,888,660.53	87,368,664.49	232,519,996.04
合计	2,086,016,008.56	519,269,669.16	1,566,746,339.40

项目	年初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	213,707,083.44	398,427.24	213,308,656.20
在产品	170,356,446.65		170,356,446.65
库存商品	1,972,966,485.36	37,854,868.74	1,935,111,616.62
消耗性生物资产	275,739,348.00		275,739,348.00
合计	2,632,769,363.45	38,253,295.98	2,594,516,067.47

(2) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项目	年初余额	本年增加金额		本年减少金额		年末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	398,427.24	3,097,418.66		1,287,343.67		2,208,502.23
在产品						
库存商品	37,854,868.74	422,570,642.81		30,733,009.11		429,692,502.44
消耗性生物资产		87,368,664.49				87,368,664.49
合计	38,253,295.98	513,036,725.96		32,020,352.78		519,269,669.16

8、其他流动资产

项目	年末余额	年初余额
银行定期存款及利息		1,467,682.36
承兑汇票保证金		159,900,000.00
预缴所得税	5,115,841.57	
合计	5,115,841.57	161,367,682.36

9、其他权益工具投资

(1) 其他权益工具投资情况

项目	年末余额	年初余额
北京佰镡通科技有限公司	322,179.67	322,228.66
合计	322,179.67	322,228.66

(2) 非交易性权益工具投资情况

项目	本年确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
北京佰镡通科技有限公司股权投资			11,777,820.33		基于战略投资的考虑	
合计			11,777,820.33			

10、固定资产

项目	年末余额	年初余额
固定资产	1,154,720,517.93	1,140,544,887.31
固定资产清理		
合计	1,154,720,517.93	1,140,544,887.31

(1) 固定资产

① 固定资产情况

项目	房屋、建筑物	机器设备	电子设备	运输工具	其他	合计
一、账面原值						
1、年初余额	959,098,712.53	619,163,692.18	39,569,238.02	36,717,150.31	49,943,412.09	1,704,492,205.13
2、本年增加金额	47,063,872.67	53,841,273.12	4,777,694.66	5,008,153.64	16,352,629.60	127,043,623.69
(1) 购置	2,809,813.55	39,489,494.70	4,764,755.64	5,008,153.64	13,937,497.89	66,009,715.42
(2) 在建工程转入	44,254,059.12	14,351,778.42	12,939.02		2,415,131.71	61,033,908.27
(3) 企业合并增加						
3、本年减少金额	376,137.34	11,477,891.88	1,306,721.18	2,141,253.39	399,841.98	15,701,845.77

项目	房屋、建筑物	机器设备	电子设备	运输工具	其他	合计
(1) 处置或报废	376,137.34	11,477,891.88	1,306,721.18	2,141,253.39	399,841.98	15,701,845.77
4、年末余额	1,005,786,447.86	661,527,073.42	43,040,211.50	39,584,050.56	65,896,199.71	1,815,833,983.05
二、累计折旧						
1、年初余额	224,329,635.40	263,896,398.12	27,849,425.94	20,918,957.38	26,952,900.98	563,947,317.82
2、本年增加金额	42,980,892.09	47,516,572.90	5,562,669.01	5,833,668.80	7,995,629.61	109,889,432.41
(1) 计提	42,980,892.09	47,516,572.90	5,562,669.01	5,833,668.80	7,995,629.61	109,889,432.41
3、本年减少金额		9,883,276.10	1,215,967.99	1,307,106.55	316,934.47	12,723,285.11
(1) 处置或报废		9,883,276.10	1,215,967.99	1,307,106.55	316,934.47	12,723,285.11
4、年末余额	267,310,527.49	301,529,694.92	32,196,126.96	25,445,519.63	34,631,596.12	661,113,465.12
三、减值准备						
1、年初余额						
2、本年增加金额						
(1) 计提						
3、本年减少金额						
(1) 处置或报废						
4、年末余额						
四、账面价值						
1、年末账面价值	738,475,920.37	359,997,378.50	10,844,084.54	14,138,530.93	31,264,603.59	1,154,720,517.93
2、年初账面价值	734,769,077.13	355,267,294.06	11,719,812.08	15,798,192.93	22,990,511.11	1,140,544,887.31

②无暂时闲置的固定资产情况

③通过经营租赁租出的固定资产

项目	年末账面价值
机器设备	10,106.29
运输工具	1,314,578.16
合计	1,324,684.45

④未办妥产权证书的固定资产情况

项目	未办妥产权证书资产金额	未办妥产权证书原因
5000T 冷库	17,914,398.94	办理中
洗衣房	426,710.75	办理中
包装物料库	609,466.19	办理中
合计	18,950,575.88	

11、在建工程

项目	年末余额	年初余额
在建工程	980,525,869.86	293,499,241.59
合计	980,525,869.86	293,499,241.59

(1) 在建工程情况

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
土建工程	892,077,379.95		892,077,379.95	279,061,500.12		279,061,500.12
设备安装工程	88,448,489.91		88,448,489.91	14,437,741.47		14,437,741.47
合计	980,525,869.86		980,525,869.86	293,499,241.59		293,499,241.59

(2) 重要在建工程项目本年变动情况

序号	项目名称	预算数	年初余额	本年增加金额	本年转入固定资产金额	本年其他减少金额	年末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本年利息资本化金额	本年利息资本化率 (%)	资金来源
1	新卤蛋车间	3,000,000.00	2,725,770.46	640,990.13	3,366,760.59			112.23	100.00%				其他
2	生食速冻库	4,713,942.60	5,008,124.47	1,905,893.47	6,914,017.94			146.67	100.00%				其他
3	生食精加工车间改造	9,000,000.00		2,842,610.67			2,842,610.67	31.58	70.00%				其他
4	低温冷冻深加工车间	392,490,000.00	211,968,976.47	89,566,047.49			301,535,023.96	76.83	95.00%	8,116,325.00	8,116,325.00	100	金融机构贷款
5	生食污水站改造	15,000,000.00	8,284,651.35	1,281,393.40	6,548,345.71		3,017,699.04	63.77	90.00%				其他
6	生食 2#门卫房	346,000.00	247,706.42	183,687.50	431,393.92			124.68	100.00%				其他
7	熟食酱卤车间	116,824,033.00	54,938.22	2,780,033.15			2,834,971.37	2.43	5.00%				其他
8	生食下货库改造	1,450,000.00		205,504.59			205,504.59	14.17	50.00%				其他
9	生食唯新车间天然气改造	650,000.00		209,799.85			209,799.85	32.28	60.00%				其他
10	生食蓄水池	1,500,000.00		4,328.20			4,328.20	0.29	5.00%				其他
11	熟食停车场	750,000.00		886,238.53	886,238.53			118.17	100.00%				其他
12	生食废气处理工程	2,000,000.00		408,715.60			408,715.60	20.44	50.00%				其他
13	生食投资规划	250,780,000.00	767,222.64	52,373,220.21			53,140,442.85	21.19	20.00%				其他
14	熟食投资规划	311,920,000.00	552,314.15	348,333.87			900,648.02	0.29	1%				其他
15	江汪庄猪舍改造	6,100,000.00	5,098,916.00	1,200,000.00	6,298,916.00			103.26	100.00%				自筹资金
16	崔格庄猪舍改造	5,329,300.00	3,080,781.60	1,280,565.00	4,361,346.60			81.84	100.00%				自筹资金
17	光山水处理净化系统	1,700,000.00	1,703,256.38	10,000.00	1,713,256.38			100.78	100.00%				自筹资金
18	团旺饲料车间粮仓	4,750,000.00		3,337,757.35			3,337,757.35	70.27	80.00%				自筹资金
19	莱阳咸家庄烘干站	940,000.00		935,000.00	935,000.00			99.47	100.00%				自筹资金

序号	项目名称	预算数	年初余额	本年增加金额	本年转入固定资产金额	本年其他减少金额	年末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本年利息资本化金额	本年利息资本化率 (%)	资金来源
20	乔家泊饲料厂新增粮仓	7,000,000.00		5,659,529.45			5,659,529.45	80.85	81.00%				自筹资金
21	速冻库改造	6,730,000.00	1,614,295.76				1,614,295.76	23.99	50.00%				自筹资金
22	精加工车间改造	4,283,800.00	1,260,456.01	1,752,212.39	3,012,668.40			70.33	100.00%				自筹资金
23	道路维修	150,000.00	44,744.00		44,744.00			29.83	100.00%				自筹资金
24	老机房温控设备安装	457,570.00	394,399.52		394,399.52			86.19	100.00%				自筹资金
25	新建办公楼	5,811,785.00	1,416,556.24	2,870,968.02			4,287,524.26	73.77	90.00%				自筹资金
26	氨制冷系统改造	520,000.00		132,075.47			132,075.47	25.40	10.00%				自筹资金
27	马台石猪场	138,837,400.00	425,200.00	133,175,226.39			133,600,426.39	96.23	95.00%				自筹资金
28	马台石猪场水井	1,400,000.00	999,790.00	311,101.00			1,310,891.00	93.64	95.00%				自筹资金
29	马台石猪场 10KV 配电设备	2,509,000.00		2,509,000.00			2,509,000.00	100.00	95.00%				自筹资金
30	马台石猪场污水站	11,600,000.00		8,300,000.00			8,300,000.00	71.55	90.00%				自筹资金
31	马台石猪场挡土墙工程	6,260,000.00		4,978,000.00			4,978,000.00	79.52	90.00%				自筹资金
32	苟格庄猪场	185,831,700.00	717,598.55	120,985,607.34			121,703,205.89	65.49	50.00%				自筹资金
33	苟格庄猪场水井	1,060,936.00	960,936.00				960,936.00	90.57	90.57%				自筹资金
34	苟格庄猪场道路	1,038,088.42	938,088.42				938,088.42	90.37	90.37%				自筹资金
35	苟格庄 10KV 线路工程	502,000.00	502,000.00				502,000.00	100.00	95.00%				自筹资金
36	苟格庄 10KV 配电室	1,726,250.29	1,420,000.00	306,250.29			1,726,250.29	100.00	96.00%				自筹资金
37	苟格庄猪场污水站	11,230,000.00		6,069,000.00			6,069,000.00	54.04	65.00%				自筹资金
38	苟格庄猪场土石方	5,200,000.00		5,200,000.00			5,200,000.00	100.00	98.00%				自筹资金
39	东院西弃猪场	40,000,000.00	254,140.00	22,379,968.67			22,634,108.67	56.59	96.00%				自筹资金
40	东院西弃猪场水井	499,916.00	399,916.00	180,112.00			580,028.00	116.03	95.00%				自筹资金

序号	项目名称	预算数	年初余额	本年增加金额	本年转入固定资产金额	本年其他减少金额	年末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本年利息资本化金额	本年利息资本化率 (%)	资金来源
41	东院西弃实验室	6,699,700.00		407,619.04			407,619.04	6.08	5.00%				自筹资金
42	莱阳养殖场	30,000,000.00		286,574.41			286,574.41	0.96	1.00%				自筹资金
43	晏峪猪场	106,981,942.00	14,442,912.44	3,017,099.54			17,460,011.98	102.07	99%	3,687,128.94			募集资金
44	晏峪猪场污水站	5,260,000.00		103,300.00			103,300.00	99.87	95%				募集资金
45	晏峪猪场挡土墙	5,380,000.23		4,526,048.64			4,526,048.64	84.13	96%				募集资金
46	晏峪猪场 10KV 线路工程	500,000.00		444,000.00			444,000.00	88.80	97%				募集资金
47	西刘庄猪场	137,067,400.00	227,337.00	142,439,435.64			142,666,772.64	104.09	80%	19,072,993.06	19,072,993.06	70%	募集资金
48	西刘庄猪场水井	1,300,000.00	1,004,308.00	282,948.00			1,287,256.00	99.02	97%				募集资金
49	西刘庄猪场污水站	6,600,000.00		4,890,000.00			4,890,000.00	74.09	80%				募集资金
50	小河北猪场	39,850,000.00	25,653,817.49	11,648,939.27	23,829,289.89		13,473,466.87	93.61	97%				自筹资金
51	小河北猪场水井	848,188.00	748,188.00	140,714.00	748,188.00		140,714.00	104.80	90%				自筹资金
52	小河北猪场燃气管道工程	1,100,000.00	562,000.00	512,100.00			1,074,100.00	97.65	99%				自筹资金
53	小河北猪场污水站	5,690,000.00		5,072,000.00			5,072,000.00	89.14	91%				自筹资金
54	小河北猪场 800KV 配电室	685,596.43		685,596.43	685,596.43			100.00	100%				自筹资金
55	小河北 10KV 线路安装工程	1,100,000.00		937,527.54	282,000.00		655,527.54	85.23	96%				自筹资金
56	安丘洗消烘干站	3,000,000.00	19,900.00	1,148,009.43			1,167,909.43	38.93	80%				自筹资金
57	高温车间包装室改造	500,000.00		215,596.33			215,596.33	43.12	50.00%				自筹资金
58	配电室改造	620,000.00		568,807.34	568,807.34			91.74	100.00%				自筹资金
59	黑龙江屠宰项目	196,530,000.00		95,525,050.90	12,939.02		95,512,111.88	48.61	89.00%				自筹资金
	合计	2,111,604,547.97	293,499,241.59	748,060,536.54	61,033,908.27		980,525,869.86						

12、生产性生物资产

项目	畜牧养殖业		合计
	成熟	未成熟	
一、账面原值			
1. 年初余额	118,704,108.16	39,372,530.08	158,076,638.24
2. 本年增加金额	195,598,428.25	407,973,241.64	603,571,669.89
(1) 外购	1,299,350.48	93,977,462.78	95,276,813.26
(2) 自行培育	194,299,077.77	313,995,778.86	508,294,856.63
(3) 其他转入			
3. 本年减少金额	177,481,414.96	383,457,582.39	560,938,997.35
(1) 处置	177,481,414.96	197,116,730.71	374,598,145.67
(2) 其他转出		186,340,851.68	186,340,851.68
4. 年末余额	136,821,121.45	63,888,189.33	200,709,310.78
二、累计折旧			
1. 年初余额	28,401,407.17		28,401,407.17
2. 本年增加金额	45,507,176.92		45,507,176.92
(1) 计提	45,507,176.92		45,507,176.92
3. 本年减少金额	45,134,031.84		45,134,031.84
(1) 处置	45,134,031.84		45,134,031.84
(2) 其他			
4. 年末余额	28,774,552.25		28,774,552.25
三、减值准备			
1. 年初余额			
2. 本年增加金额			
(1) 计提			
3. 本年减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他			
4. 年末余额			
四、账面价值			
1. 年末账面价值	108,046,569.20	63,888,189.33	171,934,758.53
2. 年初账面价值	90,302,700.99	39,372,530.08	129,675,231.07

注：其他转出包括未成熟种猪转入成熟种猪以及转入消耗性生物资产。

13、使用权资产

项目	房屋及建筑物	土地	合计
一、账面原值			

项目	房屋及建筑物	土地	合计
1、年初余额	45,792,306.50	19,001,715.69	64,794,022.19
2、本年增加金额	43,096,558.07	5,373,145.89	48,469,703.96
(1) 新增租赁	43,096,558.07	5,373,145.89	48,469,703.96
3、本年减少金额			
4、年末余额	88,888,864.57	24,374,861.58	113,263,726.15
二、累计折旧			
1、年初余额			
2、本年增加金额	10,705,158.19	1,570,643.83	12,275,802.02
(1) 计提	10,705,158.19	1,570,643.83	12,275,802.02
3、本年减少金额			
(1) 处置			
4、年末余额	10,705,158.19	1,570,643.83	12,275,802.02
三、减值准备			
1、年初余额			
2、本年增加金额			
(1) 计提			
3、本年减少金额			
(1) 处置			
4、年末余额			
四、账面价值			
1、年末账面价值	78,183,706.38	22,804,217.75	100,987,924.13
2、年初账面价值	45,792,306.50	19,001,715.69	64,794,022.19

14、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	知识产权			合计
		软件使用权	商标权	小计	
一、账面原值					
1、年初余额	62,319,229.01	10,298,440.81	4,210,000.00	14,508,440.81	76,827,669.82
2、本年增加金额	51,815,449.93	609,489.93		609,489.93	52,424,939.86
(1) 购置	51,815,449.93	609,489.93		609,489.93	52,424,939.86
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3、本年减少金额					
(1) 处置					
(2) 失效且终止确认的部分					
4、年末余额	114,134,678.94	10,907,930.74	4,210,000.00	15,117,930.74	129,252,609.68

项目	土地使用权	知识产权			合计
		软件使用权	商标权	小计	
二、累计摊销					
1、年初余额	11,663,064.13	6,804,007.71	912,166.67	7,716,174.38	19,379,238.51
2、本年增加金额	1,743,916.90	51,324.31	421,000.00	472,324.31	2,216,241.21
(1) 计提	1,743,916.90	51,324.31	421,000.00	472,324.31	2,216,241.21
3、本年减少金额					
(1) 处置					
(2) 失效且终止确认的部分					
4、年末余额	13,406,981.03	6,855,332.02	1,333,166.67	8,188,498.69	21,595,479.72
三、减值准备					
1、年初余额					
2、本年增加金额					
(1) 计提					
3、本年减少金额					
(1) 处置					
4、年末余额					
四、账面价值					
1、年末账面价值	100,727,697.91	4,052,598.72	2,876,833.33	6,929,432.05	107,657,129.96
2、年初账面价值	50,656,164.88	3,494,433.10	3,297,833.33	6,792,266.43	57,448,431.31

注：商标权摊销年限 10 年。

(2) 无未办妥产权证书的土地使用权

(3) 重要的单项无形资产情况

项目	年末账面价值	剩余摊销期限
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008240 号	3,814,408.35	483 个月
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008233 号		
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008239 号		
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008243 号		
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008238 号		
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008236 号		
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008232 号		
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008242 号		
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008234 号		
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008228 号		
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008237 号		
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008235 号		
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008226 号		
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008227 号		

项目	年末账面价值	剩余摊销期限
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008231 号		
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008244 号		
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008230 号		
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008241 号		
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008229 号		
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008245 号		
鲁（2020）莱阳市不动产权第 0007995 号		
鲁（2020）莱阳市不动产权第 0007990 号		
鲁（2020）莱阳市不动产权第 0007986 号		
鲁（2020）莱阳市不动产权第 0007992 号		
鲁（2020）莱阳市不动产权第 0007987 号		
鲁（2020）莱阳市不动产权第 0007991 号	7,667,339.17	437 个月
鲁（2020）莱阳市不动产权第 0007993 号		
鲁（2020）莱阳市不动产权第 0007988 号		
鲁（2020）莱阳市不动产权第 0007994 号		
鲁（2020）莱阳市不动产权第 0007989 号		
鲁（2020）莱阳市不动产权第 0007985 号		
黑（2021）安达不动产权字 0001567 号	13,238,941.75	591 个月
苏（2021）灌云县不动产权第 5007220 号	16,406,125.40	598 个月
苏（2021）灌云县不动产权第 5007221 号	20,666,125.40	598 个月

(4) 所有权或使用权受限制的无形资产情况

项目	年末账面价值	本年摊销金额	受限原因
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008240 号			
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008233 号			
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008239 号			
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008243 号			
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008238 号			
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008236 号			
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008232 号			
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008242 号	3,814,408.35	94,767.96	中国工商银行莱阳支行抵押担保
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008234 号			
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008228 号			
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008237 号			
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008235 号			
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008226 号			
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008227 号			
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008231 号			
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008244 号			

项目	年末账面价值	本年摊销金额	受限原因
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008230 号			
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008241 号			
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008229 号			
鲁（2019）莱阳市不动产权第 0008245 号			
鲁（2020）莱阳市不动产权第 0007995 号			
鲁（2020）莱阳市不动产权第 0007990 号			
鲁（2020）莱阳市不动产权第 0007986 号			
鲁（2020）莱阳市不动产权第 0007992 号			
鲁（2020）莱阳市不动产权第 0007987 号			
鲁（2020）莱阳市不动产权第 0007991 号	7,667,339.17	210,571.23	中国工商银行莱阳支行抵押担保
鲁（2020）莱阳市不动产权第 0007993 号			
鲁（2020）莱阳市不动产权第 0007988 号			
鲁（2020）莱阳市不动产权第 0007994 号			
鲁（2020）莱阳市不动产权第 0007989 号			
鲁（2020）莱阳市不动产权第 0007985 号			

15、商誉

（1）商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
		企业合并形成的	处置	
潍坊振祥食品有限公司	59,823,738.70			59,823,738.70
通辽金泉食品有限责任公司	25,173.06			25,173.06
合计	59,848,911.76			59,848,911.76

（2）商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
		计提	处置	
潍坊振祥食品有限公司		32,951,764.52		32,951,764.52
合计		32,951,764.52		32,951,764.52

（3）商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

①商誉的初始形成

本公司于 2018 年收购潍坊振祥食品有限公司（以下简称“潍坊振祥”）70%股权，交易的合并成本为 86,690,300.00 元，取得被购买方潍坊振祥 70%股权对应的可辨认净资产公允价值为 26,866,561.30 元，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为 59,823,738.70 元，确认为商誉。

本公司于 2020 年收购通辽金泉食品有限责任公司（以下简称“通辽金泉”）100%股权，

交易的合并成本为 35,000,700.00 元，取得被购买方通辽金泉 100% 股权对应的可辨认净资产公允价值为 34,975,526.94 元，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为 25,173.06 元，确认为商誉。

②资产组或资产组组合的相关信息

资产组包括组成与商誉相关资产组的长期资产（具体包括固定资产、在建工程 and 无形资产）和合并报表确认的商誉。

(4) 商誉的减值测试过程

公司期末对与商誉相关的资产组进行了减值测试，首先将该商誉及归属于少数股东权益的商誉包括在内，调整资产组的账面价值，然后将调整后的资产组账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

①重要公司商誉减值测试过程如下：

单位：元

项目	潍坊振祥食品有限公司
商誉账面余额①	59,823,738.70
商誉减值准备余额②	
商誉的账面价值③=①-②	59,823,738.70
未确认归属于少数股东权益的商誉价值④	25,638,745.16
包含未确认归属于少数股东权益的商誉价值⑤=④+③	85,462,483.86
资产组的账面价值⑥	184,711,465.45
包含整体商誉的资产组的公允价值⑦=⑤+⑥	270,173,949.31
资产组预计未来现金流量的现值（可回收金额）⑧	223,100,000.00
商誉减值损失（大于 0 时）⑨=⑦-⑧	47,073,949.31
商誉产生时的持股比例⑩	70%
应由本集团确认的商誉减值损失⑪=⑨×⑩	32,951,764.52

上述资产组预计未来现金流量的现值（可回收金额）利用了北京天圆开资产评估有限公司于 2022 年 04 月 28 日出具的天圆开评报字[2022]第 000117 号《山东龙大美食股份有限公司商誉减值测试涉及的潍坊振祥食品有限公司包含商誉资产组的可收回金额项目资产评估报告》的评估结果。

②重要假设及依据：

国家现行的有关法律法规及政策、国家宏观经济形势无重大变化，资产组所处地区的政治、经济和社会环境无重大变化；有关利率、汇率、赋税基准及税率、政策性征收费用等不发生重大变化；

假设产权持有人在现有的资产资源条件下，在可预见的未来经营期限内，生产经营业务可以合法的按其现状持续经营下去，不会发生重大改变；

评估时根据被评估资产按目前的用途和使用的方式、规模、频度、环境等情况继续使用，相应确定评估方法、参数和依据；

假设企业目前的经营模式未来可继续保持，预计资产未来现金流量的预测以资产的当前状况为基础，不包括与将来可能会发生的、尚未做出承诺的重组事项或者与改良有关的预计未来现金流量；

假设企业在现有的管理方式和管理水平的基础上，经营范围、方式与目前方向保持一致；

假设评估基准日后包含商誉资产组的现金流入为平均流入，现金流出为平均流出；

假设公司按目前的规模和经营方式进行生产经营，公司对未来更新资产需要有资本性支出计划，但对生产能力和生产规模不产生影响。对未来的预测也基于评估基准日生产经营能力，未来经营期内的追加资本主要为持续经营所需的资本性支出和营运资金增加额。对永续期内的资本性支出，根据资产的重置全价、资产的经济使用年限、尚可使用年限，按照适当的折现率折现测算。营运资本增加额与运营规模及其所需营运成本和营运效率同步变化。

③关键参数：

项目	预测期	预测期增长率	稳定期增长率	利润率	税前折现率（加权平均资本成本 WACC）
潍坊振祥食品有限公司	2022-2026 年 (后续为稳定期)	注 1	持平	根据预测的收入、成本、税费等计算	14.00%

注 1：收入预测基本遵循采纳了潍坊振祥 2022-2026 预算的各项数据，结合潍坊振祥的实际产能、市场情况和经营规划，确定预测年度销售数量的增长率，2022 年-2026 年增长率按下表确定：

年度	2022 年	2023 年	2024 年	2025 年	2026 年
猪肉产品销售	-0.66%	0.75%	0.75%	0.75%	0.75%

16、长期待摊费用

项目	年初余额	本年增加金额	本年摊销金额	其他减少金额	年末余额
放养管理中心装修费	1,055,227.28	1,667,931.83	206,125.52		2,517,033.59
夏庄改造工程	6,928,069.74	860,000.00	1,936,322.55		5,851,747.19
杰科检测化验室改造工程	1,183,180.43		267,889.92		915,290.51
租赁厂房设备改造支出	983,136.85		393,250.80		589,886.05
制冷改造工程	661,948.94		264,779.52		397,169.42
屠宰车间流水线设备工程改造	170,388.90		68,155.44		102,233.46
白条库改建工程摊销	610,728.84		244,291.44		366,437.40
新建食堂	136,744.18		54,697.68		82,046.50
公司广告牌	117,766.68		47,106.60		70,660.08

项目	年初余额	本年增加金额	本年摊销金额	其他减少金额	年末余额
污水处理工程改造	471,330.27		188,532.12		282,798.15
快冷间改造工程		113,000.00	5,947.37		107,052.63
污水改造工程		168,000.00	60,000.00		108,000.00
太古里装修费		94,896.78	14,599.52		80,297.26
合计	12,318,522.11	2,903,828.61	3,751,698.48		11,470,652.24

17、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产明细

项目	年末余额		年初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	72,815,245.56	18,200,688.80	28,143,235.79	7,034,098.06
其他权益工具投资公允价值变动	11,777,820.36	2,944,455.09	11,777,771.34	2,944,442.84
限制性股票及期权激励费用	21,098,145.64	5,274,536.41	38,047,413.25	9,511,853.32
可抵扣亏损	233,075,383.84	58,268,845.96		
合计	338,766,595.40	84,688,526.26	77,968,420.38	19,490,394.22

(2) 未经抵销的递延所得税负债明细

项目	年末余额		年初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产一次性税前扣除税会差异	20,379,804.44	4,226,091.25		
合计	20,379,804.44	4,226,091.25		

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	递延所得税资产和负债年末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债年末余额	递延所得税资产和负债年初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债年初余额
递延所得税资产	4,129,551.26	80,558,975.00		19,490,394.22
递延所得税负债	4,129,551.26	96,539.99		

(4) 未确认递延所得税资产明细

项目	年末余额	年初余额
可抵扣暂时性差异	504,214,712.23	
可抵扣亏损	343,409,207.17	51,389,335.74
合计	847,623,919.40	51,389,335.74

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	年末余额	年初余额	备注
2021 年		1,517,493.93	

年份	年末余额	年初余额	备注
2022 年	1,281,411.86	1,281,411.86	
2023 年	4,031,467.06	8,854,547.87	
2024 年	2,188,063.92	2,714,377.27	
2025 年	36,215,792.72	37,021,504.81	
2026 年	299,692,471.61		
合计	343,409,207.17	51,389,335.74	

18、其他非流动资产

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备工程款	213,029,578.65		213,029,578.65	103,848,761.09		103,848,761.09
增值税借方余额重分类	371,007,225.34		371,007,225.34	396,496,402.14		396,496,402.14
合计	584,036,803.99		584,036,803.99	500,345,163.23		500,345,163.23

19、短期借款

(1) 短期借款分类

项目	年末余额	年初余额
抵押借款	106,000,000.00	36,000,000.00
保证借款	788,817,073.11	1,020,800,000.00
信用借款	139,657,982.01	453,578,826.53
应收票据贴现借款	882,355,212.50	425,600,000.00
应付短期借款利息	2,993,595.49	1,330,897.66
合计	1,919,823,863.11	1,937,309,724.19

抵押借款的抵押资产类别以及金额，参见附注六、57。

20、应付票据

种类	年末余额	年初余额
商业承兑汇票		36,329,609.71
银行承兑汇票	503,000,000.00	410,100,000.00
国内信用证		37,500,000.00
保理及供应链	49,553,373.10	
合计	552,553,373.10	483,929,609.71

注：于本年末已到期未支付的应付票据总额为 0 元（上年末：0 元）。

21、应付账款

(1) 应付账款列示

项目	年末余额	年初余额
应付材料采购款	307,052,165.24	438,985,193.49
应付固定资产采购款	148,811,925.10	67,907,024.15
应付服务费	128,261.80	
合计	455,992,352.14	506,892,217.64

(2) 报告期末无账龄超过 1 年的重要应付账款

22、合同负债

(1) 合同负债情况

项目	年末余额	年初余额
预收货款	249,095,700.93	653,254,483.24
合计	249,095,700.93	653,254,483.24

23、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、短期薪酬	72,005,817.09	486,254,945.81	504,124,891.69	54,135,871.21
二、离职后福利-设定提存计划		24,178,163.81	24,058,790.47	119,373.34
三、辞退福利		205,913.00	205,913.00	
四、一年内到期的其他福利				
合计	72,005,817.09	510,639,022.62	528,389,595.16	54,255,244.55

(2) 短期薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	71,620,167.35	446,874,926.69	465,396,082.15	53,099,011.89
2、职工福利费	334,000.00	21,693,169.55	21,067,169.55	960,000.00
3、社会保险费		13,389,468.17	13,323,907.96	65,560.21
其中：医疗保险费		12,083,613.59	12,024,686.79	58,926.80
工伤保险费		1,300,040.19	1,293,406.78	6,633.41
生育保险费		5,814.39	5,814.39	
4、住房公积金		3,515,820.50	3,515,820.50	
5、工会经费和职工教育经费	51,649.74	781,560.90	821,911.53	11,299.11
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
8、非货币性福利				

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
9、其他短期薪酬				
合计	72,005,817.09	486,254,945.81	504,124,891.69	54,135,871.21

(3) 设定提存计划列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、基本养老保险		23,167,332.18	23,052,961.94	114,370.24
2、失业保险费		1,010,831.63	1,005,828.53	5,003.10
合计		24,178,163.81	24,058,790.47	119,373.34

24、应交税费

项目	年末余额	年初余额
增值税	11,692,188.70	239,506.10
企业所得税	3,280,938.91	11,241,539.32
个人所得税	639,529.59	263,553.55
房产税	876,771.85	764,841.75
土地使用税	1,062,235.10	725,637.01
印花税	907,175.20	1,007,028.40
城市维护建设税	818,453.22	16,765.43
教育费附加	584,609.44	11,975.31
水利建设基金	3,816.87	16,143.34
水资源税	130,865.80	90,522.90
环保税	8,271.03	18,266.41
合计	20,004,855.71	14,395,779.52

25、其他应付款

项目	年末余额	年初余额
应付利息		
应付股利	534,557.66	812,875.70
其他应付款	265,759,535.11	311,024,954.63
合计	266,294,092.77	311,837,830.33

(1) 应付股利

项目	年末余额	年初余额
限制性股票激励股股利	534,557.66	812,875.70
合计	534,557.66	812,875.70

(2) 其他应付款

①按款项性质列示

项目	年末余额	年初余额
----	------	------

项目	年末余额	年初余额
保证金、押金	102,363,715.47	77,324,074.68
预提费用	103,013,595.20	106,432,387.03
限制性股票回购义务	31,425,654.00	52,683,930.00
应付子公司原个人股东股权收购款	16,453,809.04	16,453,809.04
其他	12,502,761.40	58,130,753.88
合计	265,759,535.11	311,024,954.63

②报告期末账龄超过 1 年的重要其他应付款

项目	年末余额	未偿还或结转的原因
应付子公司原个人股东股权收购款	16,453,809.04	见附注十三、2
合计	16,453,809.04	—

26、一年内到期的非流动负债

项目	年末余额	年初余额
1 年内到期的长期借款（附注六、28）	140,000,000.00	
1 年内到期的租赁负债（附注六、30）	15,050,062.37	1,779,146.13
1 年内到期的长期应付款（附注六、31）	4,584,142.87	
1 年内到期的长期借款利息	34,833.33	34,833.33
合计	159,669,038.57	1,813,979.46

27、其他流动负债

项目	年末余额	年初余额
待转销项税额	21,980,587.72	57,239,127.77
合计	21,980,587.72	57,239,127.77

28、长期借款

项目	年末余额	年初余额
抵押借款	272,000,000.00	20,000,000.00
保证借款	75,000,000.00	
减：一年内到期的长期借款（附注六、26）	140,000,000.00	
合计	207,000,000.00	20,000,000.00

抵押借款的抵押资产类别以及金额，参见附注六、57。

长期借款利率区间为年化利率 4.2%-4.6%。

29、应付债券

(1) 应付债券

项目	年末余额	年初余额
可转换公司债券	818,337,193.48	779,241,974.50
可转换公司债券应付利息	2,675,259.66	1,343,013.70
合计	821,012,453.14	780,584,988.20

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

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	年初余额	本年发行	按面值计提利息	减：溢折价摊销	本年偿还	本年转股	年末余额
龙大转债	950,000,000.00	2020年7月13日	6年	950,000,000.00	780,584,988.20		4,170,844.16	-42,979,218.98	2,838,598.20	3,884,000.00	821,012,453.14
小计	950,000,000.00			950,000,000.00	780,584,988.20		4,170,844.16	-42,979,218.98	2,838,598.20	3,884,000.00	821,012,453.14
减：一年内到期部分 年末余额											

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间

经证监许可[2020]1077号文核准,本公司于2020年7月13日发行票面金额为100元的可转换债券9,500,000张。债券票面年利率第一年0.30%、第二年0.60%、第三年1.00%、第四年1.50%、第五年1.80%、第六年15.00%,每年的付息日为本次发行的可转债发行首日起每满一年的当日,如该日为法定节假日或休息日,则顺延至下一个交易日,顺延期间不另付息。每相邻的两个付息日之间为一个计息年度。每年的付息债权登记日为每年付息日的前一交易日,公司将在每年付息日之后的五个交易日内支付当年利息,到期一次归还本金。

本次发行可转债的初始转股价格为9.56元/股,在本次发行之后,当公司因派送股票股利、转增股本、增发新股或配股、派送现金股利等情况(不包括因本次发行的可转债转股而增加的股本)使公司股份发生变化时,将依次对转股价格进行相应调整。

公司于2020年12月11日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了3名股权激励对象限制性股票的回购注销事宜,公司总股本由998,288,980股变更为995,938,580股,共计2,350,400股限制性股票回购注销完成。根据公司可转换公司债券转股价格调整的相关条款,“龙大转债”的转股价格作相应调整:调整前“龙大转债”转股价格为9.56元/股,调整后转股价格为9.57元/股。调整后的转股价格自2020年12月14日起生效。

2021年4月30日,公司实施完成了2020年度权益分派方案。根据公司可转换公司债券转股价格调整的相关条款,“龙大转债”的转股价格由9.57元/股调整为9.38元/股。调整后的转股价格自2021年4月30日起生效。

自前次转股价格调整日2021年4月30日起至2021年8月2日,公司总股本因激励对象自主行权以及公司非公开发行股票上市成功发生变化,根据公司可转换公司债券转股价格调整的相关条款,“龙大转债”的转股价由9.38元/股调整为9.29元/股。调整后的转股价格自2021年8月12日起生效。

本次可转债转股期自可转债发行结束之日满六个月后的第一个交易日起至可转债到期日止,即2021年1月13日至2026年7月12日。

30、租赁负债

目	年初余额	本年增加			本年减少	年末余额
		新增租赁	本年利息	其他		
房屋及建筑物	29,121,062.66	23,716,073.57	1,364,863.22		9,776,077.76	44,425,921.69
土地	28,177,815.19	21,835,753.94	1,907,420.77		7,492,210.66	44,428,779.24
减:一年内到期的租赁负债(附注六、26)	1,779,146.13	—	—	—	—	15,050,062.37

目	年初余额	本年增加			本年减少	年末余额
		新增租赁	本年利息	其他		
合计	55,519,731.72	—	—	—	—	73,804,638.56

注：本集团对租赁负债的流动性风险管理措施，以及年末租赁负债的到期期限分析参见本附注九、（一）、3“流动性风险”。

31、长期应付款

项目	年末余额	年初余额
长期应付款	6,180,271.64	
合计	6,180,271.64	

（1）长期应付款

项目	年末余额	年初余额
应付融资租赁款	10,764,414.51	
减：一年内到期部分（附注六、26）	4,584,142.87	
合计	6,180,271.64	

32、递延收益

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	形成原因
政府补助	18,562,417.99	20,610,000.00	4,271,679.22	34,900,738.77	与资产相关
合计	18,562,417.99	20,610,000.00	4,271,679.22	34,900,738.77	—

其中，涉及政府补助的项目：

负债项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年计入其他收益金额	其他变动	年末余额	与资产/收益相关
农产品供应链专项资金	4,175,626.73			912,058.83		3,263,567.90	与资产相关
大气污染防治资金项目	276,666.42			20,000.04		256,666.38	与资产相关
猪粪沼气棚项目	1,150,000.00			99,999.98		1,050,000.02	与资产相关
生态农业示范项目	1,229,098.44			209,326.80		1,019,771.64	与资产相关
生猪标准化建设资金	220,000.00			20,000.02		199,999.98	与资产相关
规模化标准养殖小区污水处理项目（崔格庄猪场）	4,066,800.00			322,200.00		3,744,600.00	与资产相关
生猪调出大县奖励	2,571,756.71			451,284.00		2,120,472.71	与资产相关
畜禽粪污资源化利用项目	1,872,033.34			198,800.02		1,673,233.32	与资产相关
生猪屠宰“撤点并厂、定点配送”试点项目	192,460.71			186,210.71		6,250.00	与资产相关
财政拨款-中小企业发展专项资金	527,303.75			527,303.75			与资产相关
工业转型升级中小企业服务平台	454,900.00			454,900.00			与资产相关
外贸公共服务平台	339,436.27			339,436.27			与资产相关
批量化检测科技惠民项目	136,335.62			136,335.62			与资产相关
粮食产后服务中心	1,350,000.00			150,000.00		1,200,000.00	与资产相关
城乡冷链和国家物流枢纽建设项目		3,000,000.00				3,000,000.00	与资产相关
生猪调出大县奖励叉车补助		100,000.00		13,333.33		86,666.67	与资产相关
流通领域现代供应链体系建设		2,010,000.00		230,489.85		1,779,510.15	与资产相关
产业引导资金		15,500,000.00				15,500,000.00	与资产相关
合计	18,562,417.99	20,610,000.00		4,271,679.22		34,900,738.77	——

33、股本

项目	年初余额	本年增减变动 (+、-)					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	995,938,580.00	76,029,409.00			6,892,196.00	82,921,605.00	1,078,860,185.00

经证监许可（2021）103 号文核准，公司于 2021 年度非公开发行股票 76,029,409 股，发行价格为每股 8.16 元，增加股本 76,029,409 元，扣除相关发行费后，增加资本公积 534,756,993.87 元。

2021 年公司实际收到限制性股票激励对象缴纳的认购款人民币 47,178,881.20 元，计入资本公积（股本溢价）40,698,851.20 元，计入股本 6,480,030.00 元。

2021 年，公司可转债进入转股期，债转股增加的股本为 412,166.00 元。

34、其他权益工具

（1）年末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况
见附注六、29。

（2）年末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况

发行在外的金融工具	年初余额		本年增加		本年减少		年末余额	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券	9,500,000.00	172,286,014.02			38,840.00	704,381.72	9,461,160.00	171,581,632.30
合计	9,500,000.00	172,286,014.02			38,840.00	704,381.72	9,461,160.00	171,581,632.30

注：其他权益工具增减变动情况见附注六、29。

35、资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	189,679,663.17	582,241,611.75	172,077.36	771,749,197.56
其他资本公积	38,047,413.25	3,942,306.80		41,989,720.05
合计	227,727,076.42	586,183,918.55	172,077.36	813,738,917.61

注：

1、经证监许可（2021）103 号文核准，公司于 2021 年度非公开发行股票 76,029,409 股，发行价格为每股 8.16 元，增加股本 76,029,409 元，扣除相关发行费后，增加资本公积（股本溢价）534,756,993.87 元。

2021 年公司实际收到限制性股票激励对象缴纳的认购款人民币 47,178,881.20 元，计入资本公积（股本溢价）40,698,851.20 元，计入股本 6,480,030.00 元。

2021 年，公司可转债进入转股期，由于债转股增加的资本公积（股本溢价）为

3,949,344.37 元。

2021 年，本公司子公司蓬莱富龙肉食品有限公司发生少数股东减资，增加资本公积 2,836,422.31 元，详见附注八、2。

2021 年，本公司发生限制性股权激励回购，减少资本公积 172,077.36 元。

2、2021 年，本公司以股份支付换取的职工服务金额为 1,397,003.13 元，其他资本公积增加 1,397,003.13 元；由于限制性股权激励本期解禁，企业所得税前可抵扣的金额超过等待期内确认的成本减少的当期所得税费用计入资本公积 2,545,303.67 元。

36、库存股

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
为员工持股计划或者股权激励而收购的本公司股份	52,683,930.00		21,192,756.00	31,491,174.00
合计	52,683,930.00		21,192,756.00	31,491,174.00

本年库存股减少系 2019 年股权激励计划第一期股票解锁流通。

37、其他综合收益

项目	年初余额	本年发生金额					年末余额
		本年所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-8,833,328.50	-48.99			-12.25	-36.74	-8,833,365.24
其中：其他权益工具投资公允价值变动	-8,833,328.50	-48.99			-12.25	-36.74	-8,833,365.24
二、将重分类进损益的其他综合收益							
其他综合收益合计	-8,833,328.50	-48.99			-12.25	-36.74	-8,833,365.24

38、盈余公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	131,858,964.58			131,858,964.58
任意盈余公积	131,858,964.58			131,858,964.58
合计	263,717,929.16			263,717,929.16

注：根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本 50%以上的，不再提取。

本公司在提取法定盈余公积金后，可提取任意盈余公积金。经批准，任意盈余公积金可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

39、未分配利润

项目	本年	上年
调整前上年年末未分配利润	1,787,835,116.73	971,014,210.60
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	1,787,835,116.73	971,014,210.60
加：本年归属于母公司股东的净利润	-658,573,721.79	905,816,886.07
减：提取法定盈余公积		20,039,909.96
提取任意盈余公积		20,039,909.96
提取一般风险准备		
应付普通股股利	181,988,047.00	48,916,160.02
转作股本的普通股股利		
年末未分配利润	947,273,347.94	1,787,835,116.73

注：2021年4月20日，公司2020年年度股东大会审议通过了《公司2020年度利润分配预案》，2020年年度利润分配方案为：拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每10股派现金红利1.82元（含税），共分配利润181,988,047.00元（含税），公司不送红股，不转增股本。

40、营业收入和营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	19,492,489,871.49	19,136,156,051.22	24,089,739,456.07	22,548,625,540.67
其他业务	17,469,897.30	8,209,351.02	11,899,318.16	6,414,056.50
合计	19,509,959,768.79	19,144,365,402.24	24,101,638,774.23	22,555,039,597.17

（1）本年合同产生的收入情况

合同分类	合计
按商品类型分类：	
鲜冻肉	13,760,739,312.71
熟食制品	359,716,278.22
预制菜	1,182,401,232.24
进口贸易	3,781,760,059.00
其他	425,342,886.62
合计	19,509,959,768.79
按经营地区分类：	
山东省内	6,782,512,087.61

合同分类	合计
华东其他地区	7,144,977,620.42
华中地区	2,345,358,044.39
华北地区	840,955,172.56
华南地区	556,884,592.26
东北地区	753,969,089.35
西南地区	952,997,897.53
西北地区及其他	132,305,264.67
合 计	19,509,959,768.79

(2) 履约义务的说明

本集团销售履约义务通常的履行时间在 3 个月以内，本集团根据不同客户采取预收款或提供账期。本集团作为主要责任人直接进行销售，一般在发货的同时或者将货物送达客户指定的目的地，商品控制权转移给客户，本集团取得无条件收款权利。

41、税金及附加

项目	本年发生额	上年发生额
城市维护建设税	1,255,501.46	364,808.59
教育费附加	896,786.73	260,577.53
房产税	3,546,060.78	3,007,158.38
土地使用税	3,288,847.36	2,977,853.67
车船使用税	49,711.95	37,363.01
印花税	5,276,891.70	5,992,422.63
水利建设基金	109,325.20	82,398.71
水资源税	477,818.50	523,808.39
环保税	30,519.77	56,536.97
合计	14,931,463.45	13,302,927.88

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

42、销售费用

项目	本年发生额	上年发生额
工资	85,136,831.92	72,828,547.38
广告费	987,239.73	2,256,453.30
差旅费	5,026,988.24	3,700,789.95
折旧费	1,341,654.08	1,023,983.71
租赁费	3,359,690.68	2,915,324.13
仓储费	76,660,299.42	50,780,130.48
服务费	37,242,281.29	47,576,469.12
装卸费	3,220,026.28	5,795,942.08

项目	本年发生额	上年发生额
修理费	239,268.80	324,217.08
其他	24,069,549.35	7,560,386.89
合计	237,283,829.79	194,762,244.12

43、管理费用

项目	本年发生额	上年发生额
工资	132,230,208.19	112,271,598.59
仓储费	16,952,520.73	20,414,010.28
折旧费	22,411,013.50	20,606,813.30
无形资产摊销	1,346,270.29	1,894,991.88
差旅费	3,465,676.69	2,579,421.50
修理费	11,677,312.20	18,947,637.98
限制性股权激励费用	1,397,003.13	34,552,453.98
其他	96,161,581.39	63,976,588.84
合计	285,641,586.12	275,243,516.35

44、研发费用

项目	本年发生额	上年发生额
原材料	1,663,100.09	1,331,440.34
工资费用	5,487,229.64	2,742,594.64
折旧费	96,202.87	20,630.07
差旅费	270,733.93	16,744.26
其他费用	826,082.40	45,798.45
合计	8,343,348.93	4,157,207.76

45、财务费用

项目	本年发生额	上年发生额
利息支出	111,260,939.13	87,566,686.96
减：利息收入	50,794,105.21	24,735,573.92
手续费支出	1,314,256.61	5,306,335.44
汇兑损益	966,213.87	-114,970.76
融资咨询费用	7,770,334.78	
合计	70,517,639.18	68,022,477.72

46、其他收益

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
与日常活动相关的政府补助	24,830,592.80	17,700,770.98	24,830,592.80
代扣个人所得税手续费返回	184,892.83	178,121.83	
合计	25,015,485.63	17,878,892.81	24,830,592.80

47、投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
以摊余成本计量的金融负债终止确认收益	594,962.16	
合计	594,962.16	

48、信用减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
应收账款减值损失	-8,628,440.62	-2,415,051.48
其他应收款坏账损失	-2,647,220.32	-702,221.01
合计	-11,275,660.94	-3,117,272.49

上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

49、资产减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-513,036,725.96	25,302,991.53
商誉减值损失	-32,951,764.52	
合计	-545,988,490.48	25,302,991.53

上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

50、资产处置收益

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
处置非流动资产的利得（损失“-”）	-113,537,951.85	-12,173,890.73	-113,537,951.85
其中：固定资产处置利得（损失以“-”填列）	-155,495.24	-1,481,222.65	-155,495.24
生产性生物资产处置利得（损失以“-”填列）	-113,382,456.61	-10,692,668.08	-113,382,456.61
合计	-113,537,951.85	-12,173,890.73	-113,537,951.85

51、营业外收入

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
其他	532,889.33	9,032,667.83	532,889.33
合计	532,889.33	9,032,667.83	532,889.33

52、营业外支出

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	1,061,014.88	2,304,955.42	1,061,014.88
其中：固定资产	1,061,014.88	2,304,955.42	1,061,014.88
无形资产			
对外捐赠支出	123,000.00	6,679,611.58	123,000.00
其他	4,264,829.83	1,639,495.85	4,264,829.83
合计	5,448,844.71	10,624,062.85	5,448,844.71

53、所得税费用**(1) 所得税费用表**

项目	本年发生额	上年发生额
当期所得税费用	7,560,746.94	42,871,879.65
递延所得税费用	-60,972,028.54	26,726.17
合计	-53,411,281.60	42,898,605.82

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本年发生额
利润总额	-901,231,111.78
按法定/适用税率计算的所得税费用	-225,307,777.95
子公司适用不同税率的影响	-748,872.84
调整以前期间所得税的影响	620,152.75
非应税收入的影响	34,043,554.81
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	138,323.11
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,092,059.45
本年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	136,532,614.35
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	580.58
其他	2,402,203.04
所得税费用	-53,411,281.60

54、其他综合收益

详见附注六、9。

55、现金流量表项目**(1) 收到其他与经营活动有关的现金**

项目	本年发生额	上年发生额
利息收入	63,582,688.70	43,411,145.17

项目	本年发生额	上年发生额
政府补贴	41,168,913.58	21,040,107.12
押金和保证金	79,245,109.27	78,053,374.03
备用金等	31,806,334.54	25,719,914.58
合计	215,803,046.09	168,224,540.90

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
管理费用支出	92,514,336.37	78,101,908.07
销售费用支出	110,759,894.94	129,782,468.47
财务费用支出	1,314,256.61	5,254,708.28
押金、保证金等其他支出	122,095,404.18	165,908,615.53
合计	326,683,892.10	379,047,700.35

(3) 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
收到非关联方公司的借款		200,000,000.00
票据贴现融资款	852,256,300.37	
融资租赁款	9,900,000.00	
合计	862,156,300.37	200,000,000.00

(4) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
限制性股票回购款	237,597.36	8,286,418.40
子公司莱阳普瑞注销支付少数股东清算款	8,188,009.58	
子公司蓬莱富龙支付少数股东减资款	6,000,000.00	
归还非关联方公司的借款	50,000,000.00	150,000,000.00
归还关联方公司的借款	1,800,000.00	
支付的租赁负债	15,633,239.14	
租赁保证金	50,750.00	
其他融资费用	3,298,750.00	
合计	85,208,346.08	158,286,418.40

56、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本年金额	上年金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-847,819,830.18	974,511,523.51
加：资产减值准备	545,988,490.48	-25,302,991.53
信用减值损失	11,275,660.94	3,117,272.49
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	155,396,609.33	94,928,732.78

补充资料	本年金额	上年金额
使用权资产折旧	12,275,802.02	—
无形资产摊销	2,216,241.21	2,561,012.61
长期待摊费用摊销	3,751,698.48	4,007,629.92
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）	113,537,951.85	12,173,890.73
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	1,061,014.88	2,279,844.10
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）		
财务费用（收益以“—”号填列）	119,031,273.91	87,566,686.96
投资损失（收益以“—”号填列）	-594,962.16	
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-61,068,568.53	26,726.17
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	96,539.99	
存货的减少（增加以“—”号填列）	546,753,354.89	101,063,593.03
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	80,372,315.87	-1,176,825,815.42
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-769,951,362.47	1,244,911,977.47
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-87,677,769.49	1,325,020,082.82
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：		
现金的年末余额	1,746,221,993.07	2,176,756,422.02
减：现金的年初余额	2,176,756,422.02	545,769,288.29
加：现金等价物的年末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	-430,534,428.95	1,630,987,133.73

(2) 现金及现金等价物的构成

项目	年末余额	年初余额
一、现金	1,746,221,993.07	2,176,756,422.02
其中：库存现金	344,793.67	386,963.71
可随时用于支付的银行存款	1,742,953,579.83	2,122,812,992.11
可随时用于支付的其他货币资金	2,923,619.57	53,556,466.20
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、年末现金及现金等价物余额	1,746,221,993.07	2,176,756,422.02
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

注：现金和现金等价物不含母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物。

57、所有权或使用权受限制的资产

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	418,431,112.06	汇票及信用证保证金
固定资产	79,163,967.31	借款抵押
无形资产	43,629,493.41	借款抵押
在建工程	301,535,023.96	借款抵押
合计	842,759,596.74	

58、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	20,012.74	6.3757	127,595.22
欧元	19,800.01	7.2197	142,950.13
日元	850,000.00	0.0554	47,102.75
短期借款			
其中：美元	4,437,862.77	6.3757	28,294,481.66

59、政府补助

(1) 本年新发生（包括实际收到和按照应收金额确认）政府补助基本情况

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
2019 年度促进商贸业高质量发展资金	2,310,000.00	其他收益	2,310,000.00
2020 年城乡冷链和国家物流枢纽建设项目	3,000,000.00	递延收益	
储备肉补贴	1,021,370.00	其他收益	1,021,370.00
储备肉补贴	1,960,000.00	其他收益	1,960,000.00
人才引进奖励费	50,000.00	其他收益	50,000.00
2021 年省级工业转型发展资金	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
财政支持农业生产发展资金	1,090,000.00	其他收益	1,090,000.00
城乡市场统计监测体系建设项目	5,199.00	其他收益	5,199.00
创新券研发补助	8,096.00	其他收益	8,096.00
工业发展先进企业	76,783.50	其他收益	76,783.50
流通领域现代供应链体系建设	2,010,000.00	递延收益	
就业见习补贴	11,245.00	其他收益	11,245.00
科技创新发展计划项目资金	200,000.00	其他收益	200,000.00
科技局创新驱动发展资金	13,170.00	其他收益	13,170.00
绿色发展推进工作节能补贴	20,000.00	其他收益	20,000.00
农机补贴款	9,290.00	其他收益	9,290.00
农业综合开发产业化发展贴息款	190,000.00	其他收益	190,000.00

种 类	金 额	列报项目	计入当期损益的金额
山东省企业研究开发财政补助资金	46,400.00	其他收益	46,400.00
商务局市场运行监测补助资金	4,300.00	其他收益	4,300.00
生猪调出大县补贴	1,700,000.00	其他收益	1,700,000.00
生猪调出大县奖励叉车补助	100,000.00	递延收益	13,333.33
生猪规模建设补贴	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
收产业引导资金	15,500,000.00	递延收益	
稳岗补贴	257,270.12	其他收益	257,270.12
无害化处理补贴款	7,041,049.96	其他收益	7,041,049.96
现代畜牧业平台补贴	400,000.00	其他收益	400,000.00
现代农业园区项目工程款	380,000.00	其他收益	380,000.00
烟台市现代供应链体系建设试点项目款	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
研发费补助	12,240.00	其他收益	12,240.00
以工代训补贴	167,400.00	其他收益	167,400.00
招商银行政府补助	585,100.00	其他收益	585,100.00
合计	41,168,913.58		20,572,246.91

七、合并范围的变更

1、新设主体

名称	设立时间	期末净资产	合并日至期末净利润
泰麟食品（烟台）有限责任公司	2021-07-16	3,999,130.51	-869.49
四川龙炸餐饮管理有限公司	2021-07-28	8,601,681.96	-1,398,318.04
乳山龙大养殖有限公司	2021-01-18	0.00	0.00
湖北龙大肉食品有限公司	2021-08-13	-5,837,225.20	-5,837,225.20
成都龙大肉食品有限公司	2021-08-16	-2,948,593.04	-2,948,593.04

2、注销子公司

名称	注销时间	处置日净资产	期初至处置日净利润
莱阳普瑞食品有限公司	2021-04-19	-2,130,290.30	-3,531.96

八、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 本集团的构成

序号	子公司名称	简称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		表决权比例 (%)	取得方式
						直接	间接		
1	烟台龙大养殖有限公司	烟台龙大养殖	山东省莱阳市	山东省莱阳市龙旺庄街道办事处乔家泊村	畜禽\养殖	100.00		100.00	同一控制下企业合并
2	烟台龙大饲料有限公司	饲料公司	山东省莱阳市	山东省莱阳市龙旺庄街道办事处乔家泊	饲料生产	100.00		100.00	同一控制下企业合并
3	河南龙大牧原肉食品有限公司	河南龙大	河南省内乡县	内乡县灌涨镇前湾村 312 国道与默河交叉口西北角	生猪屠宰	60.00		60.00	设立
4	聊城龙大肉食品有限公司	聊城龙大	山东省聊城市	聊城市东昌府区嘉明工业园嘉明北路	生猪屠宰	100.00		100.00	设立
5	烟台杰科检测服务有限公司	杰科检测	山东省莱阳市	山东省烟台市莱阳市龙门东路 199 号	食品及添加剂检测	100.00		100.00	同一控制下企业合并
6	莒南龙大肉食品有限公司	莒南龙大	山东省莒南县	莒南县城南环路东段	生猪屠宰	100.00		100.00	设立
7	蓬莱富龙肉食品有限公司	蓬莱富龙	山东省蓬莱市	山东省蓬莱市小门家镇吕家洼村西	生猪屠宰	57.14		57.14	设立
8	北京快厨帮科技有限公司	北京快厨帮	北京市朝阳区	北京市朝阳区八里庄北里 129 号院 9 号楼 1 单元 1402	销售食品	65.00		65.00	设立
9	山东龙大生猪产品工程技术研究有限公司	生猪产品技术	山东省莱阳市	山东省烟台市莱阳市食品工业园	畜禽领域内的技术开发、技术转让、技术服务	100.00		100.00	设立
10	莱阳龙瑞食品有限公司	莱阳龙瑞	山东省莱阳市	山东省烟台市莱阳市龙门东路 1 号 0027、0028	生产、加工各种肉制品、速冻食品	100.00		100.00	设立
11	泰麟食品(烟台)有限责任公司	泰麟食品	山东省莱阳市	山东省烟台市莱阳市龙门东路 1 号 0027、0028	食品生产销售		100.00	100.00	设立
12	四川龙炸餐饮管理有限公司	四川龙炸	四川省成都市	四川天府新区华阳街道华府大道一段 1 号 1 栋 35 层 2 号	餐饮服务		40.00	40.00	设立
13	青岛中和盛杰食品有限公司	中和盛杰	山东省青岛市	山东省青岛市崂山区科苑纬一路 1 号 B 座 21 层 2103 房间	销售食品	51.00		51.00	设立
14	青岛新胜锦食品商贸有	新胜锦	山东省青岛市	山东省青岛市崂山区科苑纬一路 1 号 B 座 21	销售食品		51.00	51.00	设立

序号	子公司名称	简称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		表决权比例 (%)	取得方式
						直接	间接		
	限公司			层 2103 房间-E					
15	乳山中和盛杰食品有限公司	乳山中和盛杰	山东省乳山市	山东省威海市乳山市徐家镇中鲁街 36 号	销售食品		51.00	51.00	设立
16	潍坊振祥食品有限公司	潍坊振祥	山东省潍坊市	山东省潍坊市安丘市景芝镇驻地	生猪屠宰	70.00		70.00	非同一控制下企业合并
17	云南福照食品有限公司	云南福照	云南省曲靖市	云南省曲靖市宣威市西宁街道花椒水库东侧	火腿加工	51.00		51.00	设立
18	香港龙大发展有限公司	香港龙大	香港	RM18D27/FHOKINGCOMMCTR2-16FAYUEN STMONGKOKKLNHONG	国际贸易、咨询	100.00		100.00	设立
19	烟台龙骧进出口有限公司	龙骧进出口	山东省烟台市	山东省烟台市莱阳市龙旺庄街道办事处龙门东路 99 号	销售食品	100.00		100.00	设立
20	黑龙江龙大养殖有限公司	黑龙江养殖	黑龙江省绥化市	黑龙江省绥化市安达市朝阳街 1 委 8-538 幢融府上城 13#2 号	畜禽\养殖	100.00		100.00	设立
21	安丘龙大养殖有限公司	安丘龙大	山东省安丘市	山东省潍坊市安丘市石埠子镇晏峪村北	畜禽\养殖		100.00	100.00	设立
22	莱阳龙大养殖有限公司	莱阳龙大	山东省莱阳市	山东省烟台市莱阳市大夼镇北苟格庄村	畜禽\养殖		100.00	100.00	设立
23	莱州龙大养殖有限公司	莱州龙大	山东省莱州市	山东省烟台市莱州市郭家店镇马台石村	畜禽\养殖		100.00	100.00	设立
24	乳山龙大养殖有限公司	乳山龙大	山东省威海市	山东省威海市乳山市下初镇下初村南国道北	畜禽\养殖		100.00	100.00	设立
25	青岛龙大管理咨询服务 有限公司	青岛龙大	山东省青岛市	山东省青岛市崂山区株洲路 20 号海信创智谷 3 号楼 A 座 2502A 室	管理咨询	100.00		100.00	设立
26	江苏龙大沁依食品有限 公司	江苏沁依	连云港市	连云港市灌云县经济开发区镜花缘路 62 号	生产、销售食品	51.00		51.00	设立
27	通辽金泉食品有限责任 公司	通辽金泉	内蒙古	内蒙古自治区通辽市奈曼旗大镇双合村	生猪屠宰	100.00		100.00	非同一控制下企业合并
28	湖北龙大肉食品有限公 司	湖北龙大	湖北省黄冈市	湖北省黄冈市武穴市石佛寺镇农产品加工园武湖大道 69 号襄大园区办公区域	生猪屠宰	100.00		100.00	设立
29	成都龙大肉食品有限公 司	成都龙大	四川省成都市	四川省成都市蒲江县寿安街道迎宾大道 774 号	生猪屠宰	100.00		100.00	设立
30	黑龙江龙大肉食品有限 公司	黑龙龙大	黑龙江省绥化市	黑龙江省绥化市安达市高新化工材料产业园区 A-12 地块	生猪屠宰	100.00		100.00	新设

注：2017 年 11 月 7 日投资设立香港龙大发展有限公司，注册资本为 200 万港币，截至 2021 年 12 月 31 日未开展经营活动。

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的持股比例 (%)	本年归属于少数股东的损益	本年向少数股东分派的股利	少数股东减资的影响	年末少数股东权益余额
河南龙大牧原肉食品有限公司	40.00	-15,423,724.44			108,035,742.48
蓬莱富龙肉食品有限公司	42.86	5,058,925.38	2,466,208.22	8,836,422.31	18,093,766.14
青岛中和盛杰食品有限公司	49.00	-171,103,029.21			-115,380,831.36
潍坊振祥食品有限公司	30.00	-6,093,095.99			44,460,701.87

(3) 重要的非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	年末余额						年初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
河南龙大牧原肉食品有限公司	409,953,860.97	195,488,579.00	605,442,439.97	331,187,227.60	3,263,567.90	334,450,795.50	486,229,387.46	198,968,485.18	685,197,872.64	347,185,862.84	24,175,626.73	371,361,489.57
蓬莱富龙肉食品有限公司	22,037,806.87	35,371,825.12	57,409,631.99	17,554,800.02	92,916.67	17,647,716.69	26,661,834.04	37,485,872.50	64,147,706.54	23,370,011.02	192,460.71	23,562,471.73
青岛中和盛杰食品有限公司	892,913,377.85	31,440,657.66	924,354,035.51	1,161,776,936.61	211,037.29	1,161,987,973.90	1,953,323,033.74	22,713,452.85	1,976,036,486.59	1,852,692,760.78		1,852,692,760.78
潍坊振祥食品有限公司	143,478,318.97	291,351,242.44	434,829,561.41	285,460,300.33	1,779,510.15	287,239,810.48	136,488,502.35	276,277,291.86	412,765,794.21	240,336,412.23		240,336,412.23

子公司名称	本年发生额				上年发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
河南龙大牧原肉食品有限公司	3,051,157,355.17	-42,844,738.60	-42,844,738.60	47,503,616.03	3,368,412,574.04	77,629,372.67	77,629,372.67	31,583,745.01
蓬莱富龙肉食品有限公司	480,271,919.49	7,642,888.71	7,642,888.71	4,400,039.43	546,195,851.57	8,805,914.46	8,805,914.46	14,681,079.56
青岛中和盛杰食品有限公司	3,671,872,298.56	-360,977,664.20	-360,977,664.20	87,492,035.09	5,339,190,990.77	-3,866,256.40	-3,866,256.40	-56,648,390.62
潍坊振祥食品有限公司	3,070,486,170.09	-24,839,631.05	-24,839,631.05	-44,635,430.44	4,058,351,928.56	67,141,733.14	67,141,733.14	76,104,245.65

注：潍坊振祥子公司系 2018 年度非同一控制下企业合并取得的子公司，上述财务数据是以合并日该子公司可辨认资产和负债的公允价值为基础进行调整后列报的。

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 2021 年 5 月 21 日，本公司子公司蓬莱富龙肉食品有限公司召开股东会，会议决议：同意减少股东蓬莱世纪尚达商贸有限公司，减少股东后，蓬莱富龙肉食品有限公司注册资本由 2,000 万元减少为 1,400 万元，减资后，本公司在蓬莱富龙肉食品有限公司的出资比例变更为 57.14%。蓬莱富龙肉食品有限公司于 2021 年 7 月 28 日完成注册资本变更。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

项目	蓬莱富龙肉食品有限公司
子公司支付给少数股东的减资款	8,466,208.22
—现金	8,466,208.22
减资日该少数股东享有子公司净资产份额	13,429,947.27
差额	4,963,739.05
按减资后的持股比例计算归属于母公司部分	2,836,422.31
其中：调整资本公积	2,836,422.31

九、金融工具及其风险

(一) 与金融工具相关的风险

本集团的主要金融工具包括股权投资、债权投资、借款、应收款项、应付账款、可转换债券等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、市场风险

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

本集团采用敏感性分析技术分析市场风险相关变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

(1) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本集团承受外汇风险主要与美元、欧元、日元有关，除本集团的几个下属子公司以美元、欧元、日元进行采购和销售外，本集团的其他主要业务活动以人民币计价结算。汇率风险对本集团的交易及境外经营的业绩均构成影响。于 2021 年 12 月 31 日，本集团的外币货币性项目余额参见本附注六、58 “外币货币性项目”。

本集团密切关注汇率变动对本集团汇率风险的影响。本集团目前并未采取任何措施规避汇率风险。

汇率风险的敏感性分析见下表，反映了在其他变量不变的假设下，以下所列外币汇率发生合理、可能的变动时，由于货币性资产和货币性负债的公允价值变化将对净利润和股东权益产生的影响。

项目	本年		上年	
	对利润的影响	对股东权益的影响	对利润的影响	对股东权益的影响
人民币对美元汇率增加 100 个基点	-33,133.88	-33,133.88	-978.74	-978.74
人民币对欧元汇率增加 100 个基点	198.00	198.00	-1,191.71	-1,191.71
人民币对日元汇率增加 100 个基点	8,500.00	8,500.00	-403.05	-403.05

注1：上表以正数表示增加，以负数表示减少。

注2：上表的股东权益变动不包括留存收益。

(2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本集团的利率风险产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团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。于 2021 年 12 月 31 日，本集团的带息债务主要为浮动利率借款合同，金额合计为 460,000,000.00 元，及固定利率合同，金额为 1,706,003,174.45 元。

利率风险的敏感性分析见下表，反映了在其他变量不变的假设下，浮动利率金融资产和负债的利率发生合理、可能的变动时，将对净利润和股东权益产生的影响。

项目	本年		上年	
	对利润的影响	对股东权益的影响	对利润的影响	对股东权益的影响
人民币基准利率增加 25 个基点	-862,500.00	-862,500.00	-5,133,156.08	-5,133,156.08
人民币基准利率降低 25 个基点	862,500.00	862,500.00	5,133,156.08	5,133,156.08

注1：上表以正数表示增加，以负数表示减少。

注2：上表的股东权益变动不包括留存收益。

(3) 其他价格风险

其他价格风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。本集团持有的分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的投资在资产负债表日以公允价值计量。因此，本集团承担着证券市场价格变动的风险。本集团采取持有多种权益证券组合的方式降低权益证券投资的价格风险。

本集团无高风险投资，无重大的其他市场风险。

2、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

于 2021 年 12 月 31 日，本集团的信用风险主要来自于本集团确认的金融资产以及本集团承担的财务担保，具体包括：

- 合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

- 本附注十三、2 “为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响”中披露的财务担保合同金额。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。本集团与客户间的贸易条款以信用交易为主，且一般要求新客户预付款或采取货到付款方式进行。信用期通常为 1 个月，主要客户可以延长至 3-6 个月，交易记录良好的客户可获得比较长的信贷期。由于本集团仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。

本集团评估信用风险自初始确认后是否已增加的方法、确定金融资产已发生信用减值的依据、划分组合为基础评估预期信用风险的金融工具的组合方法、直接减记金融工具的政策等，参见本附注四、10。

本集团对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本集团考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本集团通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本集团因应收账款、其他应收款产生的信用风险敞口、损失准备的量化数据，参见附注六、3，附注六、6 的披露。

3、流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

管理流动性风险时，本集团保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本集团经营需要，并降低现金流量波动的影响。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

于 2021 年 12 月 31 日，本集团持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析

如下：

项目	1年以内(含1年)	1-3年(含3年)	3-5年(含5年)	5年以上
短期借款(含利息)	1,896,968,650.61			
应付票据	552,553,373.10			
应付账款	455,992,352.14			
其他应付款	266,294,092.77			
一年内到期的非流动负债(含利息)	159,669,038.57			
长期借款(含利息)		180,000,000.00	27,000,000.00	
应付债券(含利息)			821,012,453.14	
租赁负债(含利息)		26,806,241.72	7,413,444.04	39,584,952.80
长期应付款(含利息)		6,180,271.64		

十、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

项目	年末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 权益工具投资			322,179.67	322,179.67
持续以公允价值计量的资产总额			322,179.67	322,179.67

持续第三层次公允价值计量项目，其公允价值的确定依据：

本公司第三层次公允价值计量的其他权益工具投资系本公司持有的非上市公司股权。被投资企业经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，所以公司按持股比例计算被投资单位账面权益核算金额作为公允价值的合理估计进行计量。

十一、关联方及关联交易

1、本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本(万元)	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
蓝润发展控股集团 有限公司	深圳	投资	666,700.00	27.24	27.24

注：本公司的最终控制方是戴学斌、董翔。

2、本公司的子公司情况

详见附注八、1、在子公司中的权益。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
---------	-------------

其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
怡君控股有限公司	受同一方控制
蓝润集团有限公司	受同一方控制
上海信赫投资管理有限公司	受同一方控制
深圳蓝润控股有限公司	受同一方控制
四川凰城物业服务有限公司	受同一方控制
蓝润地产有限责任公司	受同一方控制
成都蓝润置业有限公司	受同一方控制
成都蓝润锦鸿实业有限公司	受同一方控制
成都天府新区蓝润城市发展有限公司	受同一方控制
成都弘骏盛通实业有限公司	受同一方控制
南充弘润通置业有限公司	受同一方控制
成都盛泰华星实业有限公司	受同一方控制
成都昊翔盛达实业有限公司	受同一方控制
成都博瑞华达实业有限公司	受同一方控制
成都玉林宾馆有限公司	受同一方控制
成都华宇胜汇实业有限公司	受同一方控制
四川鑫正悦实业有限公司	受同一方控制（2021 年出售）
成都锦融盛通实业有限公司	受同一方控制
成都新悦房地产开发有限公司	受同一方控制
四川中建建宏置业有限公司	受同一方控制
重庆畅映实业有限公司	受同一方控制
成都明兴金汇置业有限公司	受同一方控制
四川亿通达贸易有限公司	受同一方控制
四川鸿源星房地产开发有限公司	受同一方控制
北京蓝润华盛置业有限公司	受同一方控制
成都盛和瑞兴置业有限公司	受同一方控制
成都东景泰置业有限公司	受同一方控制
上海运川实业有限公司	受同一方控制
成都蓝润耀恒置业有限公司	受同一方控制
上海安蓝置业有限公司	受同一方控制
蓝润生活服务集团有限公司	受同一方控制
君杰资本管理有限公司	受同一方控制
深圳蓝润物流仓储有限公司	受同一方控制
新远程物流有限公司	受同一方控制
成都爱摩信息科技有限公司	受同一方控制
成都盈泰明道股权投资基金管理有限公司	受同一方控制
怡君智慧商业管理有限公司	受同一方控制
成都蓝润润达商业管理有限公司	受同一方控制

其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
成都润家商业管理有限公司	受同一方控制
渠县润家商业管理有限公司	受同一方控制
达州润家锦瑞商业管理有限公司	受同一方控制
成都魅澜光影文化传播有限公司	受同一方控制
怡君新悦酒店管理有限公司	受同一方控制
成都璞悦瑞河酒店管理有限公司	受同一方控制
成都璞悦酒店管理有限公司	受同一方控制
成都璞里蓝客城酒店管理有限公司	受同一方控制
成都璞里春天酒店管理有限公司	受同一方控制
达州璞里酒店管理有限公司	受同一方控制
璞门(香港)酒店管理有限公司	受同一方控制
四川柳牌酒业股份有限公司	受同一方控制
四川远鸿物业管理有限公司	受同一方控制
绵阳蓝润物业管理有限公司	受同一方控制
四川远鸿物业管理有限公司绵阳分公司	受同一方控制
四川远鸿物业管理有限公司成都分公司	受同一方控制
四川远鸿物业管理有限公司宜宾分公司	受同一方控制
四川远鸿物业管理有限公司南充分公司	受同一方控制
四川远鸿物业管理有限公司渠县分公司	受同一方控制
四川远鸿物业管理有限公司温江分公司	受同一方控制
四川远鸿物业管理有限公司达州分公司	受同一方控制
四川远鸿物业管理有限公司西昌分公司	受同一方控制
四川远鸿物业管理有限公司自贡分公司	受同一方控制
四川蓝润实业集团有限公司	受同一方控制
北京盛宏恒兴实业有限公司	受同一方控制
达州昊华实业有限公司	受同一方控制
成都昊华君翔置业有限公司	受同一方控制
四川蓝润锦怡健康管理咨询有限公司	受同一方控制
大竹县远鸿商混实业有限公司	受同一方控制
成都蓝润智邦置业有限公司	受同一方控制
成都蓝润创汇置业有限公司	受同一方控制
开江嘉胜和实业有限公司	受同一方控制
成都蓝润航瑞置业有限公司	受同一方控制
渠县诚德华泰实业有限公司	受同一方控制
成都蓝润华仁置业有限公司	受同一方控制
重庆翔胜汇实业有限公司	受同一方控制
成都昊华君宇置业有限公司	受同一方控制
四川君昌达实业有限公司	受同一方控制

其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
成都君和君祥置业有限公司	受同一方控制
大竹华亿金瑞贸易有限公司	受同一方控制
成都蓝润华锦置业有限公司	受同一方控制
成都蓝润兴茂置业有限公司	受同一方控制
达州市弘润置业有限公司	受同一方控制
成都启阳恒隆置业有限公司	受同一方控制
开江佳华实业有限公司	受同一方控制
成都鸿源星置地有限公司	受同一方控制
运盛（成都）医疗科技股份有限公司	受同一方控制（已于 2021 年出售）
达州市润耀实业有限公司	受同一方控制
达州市富润锐达实业有限公司	受同一方控制
浦领基金销售有限公司	受同一方控制
成都蓝润锦尚实业有限公司	受同一方控制
四川蓝润能源股份有限公司	受同一方控制
四川五仓发展企业管理有限公司	受同一方控制
五仓农牧集团有限公司	受同一方控制
达州五仓宝晟农牧有限公司	受同一方控制
达州市五仓宝廩食品有限公司	受同一方控制
巴中五仓宝联生猪销售有限公司	受同一方控制
西充五仓宝廩农牧有限公司	受同一方控制
南部县五仓宝廩农牧有限公司	受同一方控制
宣汉五仓宝晟农牧有限公司	受同一方控制
巴中五仓宝嘉农牧有限公司	受同一方控制
巴中五仓宝腾农牧有限公司	受同一方控制
巴中五仓宝成农牧有限公司	受同一方控制
巴中五仓宝瑞农牧有限公司	受同一方控制
巴中五仓宝盈农牧有限公司	受同一方控制
巴中五仓宝润农牧有限公司	受同一方控制
巴中五仓宝裕农牧有限公司	受同一方控制
巴中五仓宝益农牧有限公司	受同一方控制
巴中五仓宝康农牧有限公司	受同一方控制
榆林市千树塔矿业投资有限公司	公司股东之一（付小铜）担任执行董事的公司
龙大食品集团有限公司	公司股东
山东日龙食品有限公司	公司股东（龙大食品集团有限公司）控制或具有重大影响的其他公司
山东丰龙食品有限公司	公司股东（龙大食品集团有限公司）控制或具有重大影响的其他公司
上海龙融融融资租赁有限公司	公司股东（龙大食品集团有限公司）控制的其他公司
烟台旭龙机械有限公司	公司股东（龙大食品集团有限公司）控制的其他公司
莱阳龙大朝日农业科技有限公司	公司股东（龙大食品集团有限公司）控制的其他公司

其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
烟台中瑞化工有限公司	公司股东（龙大食品集团有限公司）控制的其他公司
烟台龙荣食品有限公司	公司股东（龙大食品集团有限公司）控制的其他公司
烟台日鲁大食品有限公司	公司股东（龙大食品集团有限公司）控制的其他公司
龙大集团热电有限公司	公司股东（龙大食品集团有限公司）控制的其他公司
烟台雪海食品有限公司	公司股东（龙大食品集团有限公司）控制的其他公司
烟台商都料理食品有限公司	公司股东（龙大食品集团有限公司）控制的其他公司
山东神龙食品有限公司	公司股东（龙大食品集团有限公司）控制的其他公司
泰安市绿龙食品有限公司	公司股东（龙大食品集团有限公司）控制的其他公司
烟台龙大包装制造有限公司	公司股东（龙大食品集团有限公司）控制的其他公司
莱阳龙兴食品有限责任公司	公司股东（龙大食品集团有限公司）控制的其他公司
山东龙大冷冻食品有限公司	公司股东（龙大食品集团有限公司）控制的其他公司
烟台龙大食品有限公司	公司股东（龙大食品集团有限公司）控制的其他公司
伊藤忠（青岛）有限公司	公司股东（龙大食品集团有限公司）控制的其他公司
山东龙藤不二食品有限公司	公司股东（龙大食品集团有限公司）控制的其他公司
山东龙大商贸有限公司	公司股东（龙大食品集团有限公司）控制的其他公司
山东龙大粮油有限公司	公司股东（龙大食品集团有限公司）控制的其他公司
山东龙大植物油有限公司	公司股东（龙大食品集团有限公司）控制的其他公司
烟台龙源油食品有限公司	公司股东（龙大食品集团有限公司）控制的其他公司
开封龙大植物油有限公司	公司股东（龙大食品集团有限公司）控制的其他公司
香港龙大控股有限公司	公司股东（龙大食品集团有限公司）控制的其他公司
镶黄旗华蒙矿业有限公司	公司股东（龙大食品集团有限公司）控制的其他公司
伊藤忠（中国）集团有限公司	公司原股东，本期已减持
伊藤忠物流(中国)有限公司	公司原股东（伊藤忠（中国）集团有限公司，本期已减持）控制的其他公司
北京伊藤忠华糖综合加工有限公司上海分公司	公司原股东（伊藤忠（中国）集团有限公司，本期已减持）控制的其他公司
广州伊藤忠商事有限公司	公司原股东（伊藤忠（中国）集团有限公司，本期已减持）控制的其他公司
上海伊藤忠商事有限公司	公司原股东（伊藤忠（中国）集团有限公司，本期已减持）控制的其他公司
莱阳银龙投资有限公司	公司股东
达州银行股份有限公司	实际控制人之一戴学斌先生担任达州银行董事职务
牧原食品股份有限公司（集团）	公司重要子公司的少数股东
青岛联合友和食品有限公司	公司重要子公司的少数股东
青岛东方睿智商贸有限公司	公司重要子公司的少数股东的实际控制人控制的其他公司
青岛飞熊领鲜科技有限公司	公司重要子公司的少数股东的实际控制人控制的其他公司
青岛优尼特尚品食品有限公司	公司重要子公司的少数股东的实际控制人控制的其他公司
青岛全澳供应链科技股份有限公司	公司重要子公司的少数股东的参股公司
沃德佳（青岛）供应链管理有限公司	公司重要子公司的少数股东的参股公司
成都佳享食品有限公司	公司子公司的少数股东
宣威市鼎宏食品有限公司	公司子公司的少数股东

4、关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

① 采购商品/接受劳务情况

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
北京伊藤忠华糖综合加工有限公司上海分公司	购买商品（包装物料）	5,861.95	217,773.89
龙大集团热电有限公司	购买商品（电费）	8,497,828.70	7,726,775.36
龙大集团热电有限公司	购买商品（蒸汽）	4,185,391.36	3,850,370.62
龙大食品集团有限公司	购买商品（蒸汽）	13,086,843.16	10,364,070.15
龙大食品集团有限公司	购买商品（水费）	959,979.41	923,309.64
山东龙大商贸有限公司	购买商品（豆油类）	13,100.00	4,170,614.67
山东龙大商贸有限公司	购买商品（调和油类）	12,653.22	171,128.33
山东龙大商贸有限公司	购买商品（花生油类）	920.00	292,569.08
山东龙大商贸有限公司	购买商品（粉丝类）		29,592.93
山东龙藤不二食品有限公司	购买商品（调味品）	72,254.87	103,737.34
烟台龙大包装制造有限公司	购买商品（包装物料）	10,348,102.09	17,279,842.51
烟台龙大食品有限公司	购买商品（污水费）	673,929.46	488,391.62
烟台龙大食品有限公司	购买商品（包装物料）		3,380.00
烟台商都料理食品有限公司	购买商品（粉丝类）	70,169.02	67,306.87
烟台旭龙机械有限公司	购建固定资产（设备、工器具）	163,716.81	1,366,470.75
烟台旭龙机械有限公司	购买商品（工具）		95,752.21
烟台日鲁大食品有限公司	购买商品（猪产品）		96,129.91
烟台龙荣食品有限公司	购买商品（调辅料）		141.15
伊藤忠（青岛）有限公司	购买商品（猪产品）	7,120,793.45	1,063,169.40
四川远鸿物业管理有限公司温江分公司	购买商品（水费）	3,000.00	
四川远鸿物业管理有限公司温江分公司	购买商品（电费）	17,000.00	
成都润家商业管理有限公司	物业服务费	16,395.96	
成都润家商业管理有限公司	装修服务费	3,903.80	
牧原食品股份有限公司（集团）	购买毛猪	1,808,541,477.09	1,227,327,837.09
青岛联合友和食品有限公司	购买商品	24,194,613.27	22,870,621.76
青岛东方睿智商贸有限公司	购买商品	670,677.11	91,534.21
青岛飞熊领鲜科技有限公司	购买商品	42,561,268.98	
泰安市绿龙食品有限公司	购买商品（蔬菜）	161,743.13	
合计		1,921,381,622.84	1,298,600,519.49

② 出售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
莱阳龙兴食品有限责任公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	1,791.15	6,201.78

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
龙大集团热电有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	13,192.77	4,498.13
龙大食品集团有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	125,434.45	20,639.67
山东丰龙食品有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）		1,566.37
山东龙大冷冻食品有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	6,775.22	15,102.65
山东龙大商贸有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	2,788.99	147,090.78
山东龙藤不二食品有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	7,553.11	2,789.37
山东日龙食品有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	572,490.47	4,455,771.36
山东神龙食品有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	1,985.84	7,801.77
上海龙融融资租赁有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	29,039.82	15,996.46
泰安市绿龙食品有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	17,300.88	34,664.61
烟台龙大包装制造有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	106,033.77	92,655.19
烟台龙大食品有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	111,482.25	107,063.64
烟台龙荣食品有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	3,535,387.29	644,448.43
烟台日鲁大食品有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	57,113.45	100,601.94
烟台商都料理食品有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	2,141.59	2,453.10
烟台雪海食品有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	26,488.02	44,390.48
伊藤忠（青岛）有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	18,060,919.38	1,633,782.12
成都蓝润锦鸿实业有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）		8,366.97
成都蓝润耀恒置业有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）		(2,389.38)
成都璞里春天酒店管理有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）		8,042.66
成都璞里蓝客城酒店管理有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）		6,623.36
成都璞悦酒店管理有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	1,437,873.29	1,081,707.67
成都启阳恒隆置业有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）		(744.25)
达州璞里酒店管理有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）		9,226.99
四川远鸿物业管理有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）		(176.99)
成都汇美恒文化传播有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	3,570.27	
成都佳享食品有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	1,557,774.70	
成都优策房地产营销策划有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	2,357.52	
达州银行股份有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	130,711.50	
青岛飞熊领鲜科技有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	14,997,561.00	44,825,192.06
青岛优尼特尚品食品有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	5,176,694.38	14,064,767.76
青岛东方睿智商贸有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	1,362,912.63	
青岛全澳供应链科技股份有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	1,197,562.02	
沃德佳（青岛）供应链管理有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	9,854,729.97	
牧原食品股份有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）		1,879,641.92
烟台龙大食品有限公司	电费	1,769.91	
烟台龙源油食品有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	941.59	
烟台旭龙机械有限公司	销售商品（冷鲜肉、冷冻肉、熟食等）	7,390.27	

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
烟台龙大食品有限公司	提供劳务（检测费）	159,332.55	1,346,093.07
山东龙大冷冻食品有限公司	提供劳务（检测费）	11,200.47	280,185.49
山东神龙食品有限公司	提供劳务（检测费）	3,439.62	100,963.91
山东龙藤不二食品有限公司	提供劳务（检测费）	1,564.62	69,541.04
烟台商都料理食品有限公司	提供劳务（检测费）	22,170.76	76,839.62
山东丰龙食品有限公司	提供劳务（检测费）	4,310.85	67,554.93
莱阳龙兴食品有限责任公司	提供劳务（检测费）	17,484.91	556,987.71
烟台龙荣食品有限公司	提供劳务（检测费）	7,076.89	262,578.28
泰安市绿龙食品有限公司	提供劳务（检测费）		62,297.18
烟台日鲁大食品有限公司	提供劳务（检测费）	7,144.34	134,502.36
烟台雪海食品有限公司	提供劳务（检测费）	30,906.60	594,233.49
龙大食品集团有限公司	提供劳务（检测费）	1,698.11	46,947.18
山东日龙食品有限公司	提供劳务（检测费）	4,500.00	147,700.94
开封龙大植物油有限公司	提供劳务（检测费）	377.36	
山东杰诺检测服务有限公司	提供劳务（检测费）	28,781.60	
合计		58,709,756.18	72,964,201.82

③利息收入

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
达州银行股份有限公司	利息收入	42,931,189.98	13,936,822.77

(2) 关联租赁情况

①本集团作为承租方

出租方名称	租赁资产种类	本年确认的租赁费	上年确认的租赁费
山东神龙食品有限公司	房屋	3,428,571.48	3,428,571.48
烟台龙大食品有限公司	设备、房屋	1,408,242.73	509,195.08
山东神龙食品有限公司	房屋		142,857.14
成都润家商业管理有限公司	房屋租赁	1,075,174.40	

(3) 关联担保情况

①本集团作为被担保方

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
蓝润发展控股集团有限公司	50,000,000.00	2021年6月1日	2022年5月31日	否
蓝润发展控股集团有限公司	50,000,000.00	2021年7月13日	2022年7月12日	否
蓝润发展控股集团有限公司	85,000,000.00	2021年3月5日	2022年3月4日	否
蓝润发展控股集团有限公司	40,000,000.00	2021年2月25日	2022年2月24日	否
蓝润发展控股集团有限公司 /莱阳市悦果堂果蔬食品有限公司	47,000,000.00	2021年6月25日	2022年6月24日	否

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
蓝润发展控股集团有限公司	40,000,000.00	2021年9月18日	2022年9月18日	否
蓝润发展控股集团有限公司	30,000,000.00	2021年6月30日	2022年2月11日	否
蓝润发展控股集团有限公司	50,000,000.00	2021年10月22日	2022年10月22日	否
蓝润发展控股集团有限公司	90,000,000.00	2021年12月11日	2022年12月9日	否
蓝润发展控股集团有限公司	75,000,000.00	2021年6月23日	2022年7月22日	否
蓝润发展控股集团有限公司	140,000,000.00	2021年4月2日	2026年4月1日	否
蓝润发展控股集团有限公司	112,000,000.00	2021年4月2日	2026年4月1日	否
蓝润发展控股集团有限公司	300,000,000.00	2021年4月22日	2022年4月21日	否
蓝润发展控股集团有限公司	80,000,000.00	2021年4月28日	2022年4月27日	否
蓝润发展控股集团有限公司	5,400,000.00	2021年3月16日	2022年3月16日	否
蓝润发展控股集团有限公司	4,600,000.00	2021年6月10日	2022年6月10日	否
蓝润发展控股集团有限公司	5,000,000.00	2021年6月11日	2022年6月9日	否
蓝润发展控股集团有限公司	9,553,373.10	2021年6月24日	2022年6月22日	否
蓝润发展控股集团有限公司	5,000,000.00	2021年9月17日	2022年9月14日	否
蓝润发展控股集团有限公司	50,000,000.00	2021年6月2日	2022年6月2日	否
蓝润发展控股集团有限公司	30,000,000.00	2021年6月24日	2022年6月24日	否
蓝润发展控股集团有限公司	20,000,000.00	2021年8月26日	2022年1月26日	否
蓝润发展控股集团有限公司	10,000,000.00	2021年6月25日	2022年6月24日	否
蓝润发展控股集团有限公司	10,000,000.00	2021年6月25日	2022年6月24日	否
蓝润发展控股集团有限公司	49,700,000.00	2021年6月29日	2022年6月29日	否
蓝润发展控股集团有限公司	170,000,000.00	2021年7月29日	2022年1月27日	否
蓝润发展控股集团有限公司	10,000,000.00	2021年12月24日	2022年12月23日	否

②内部担保

担保方	被担保方	担保余额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
烟台龙大养殖	本公司	40,000,000.00	2021年2月25日	2022年2月24日	否
烟台龙大养殖	本公司	112,000,000.00	2021年4月6日	2026年4月5日	否
本公司	河南龙大	600,000.00	2021年2月24日	2022年2月25日	否
本公司	河南龙大	29,400,000.00	2021年2月25日	2022年2月25日	否
本公司	河南龙大	30,000,000.00	2021年3月24日	2022年3月24日	否
本公司	河南龙大	15,000,000.00	2021年10月28日	2022年4月28日	否
本公司	河南龙大	20,000,000.00	2021年9月6日	2022年3月8日	否
本公司	聊城龙大	20,000,000.00	2021年12月20日	2022年12月20日	否
本公司	聊城龙大	20,000,000.00	2021年1月6日	2022年1月6日	否
本公司	饲料公司	9,920,000.00	2021年8月30日	2022年8月24日	否
本公司	饲料公司	5,000,000.00	2021年9月3日	2022年9月3日	否

担保方	被担保方	担保余额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
本公司	莱阳龙瑞	5,000,000.00	2021年8月27日	2021年8月26日	否
本公司	莱阳龙瑞	11,000,000.00	2021年11月30日	2024年11月1日	否
本公司	烟台龙大养殖	9,910,000.00	2021年9月16日	2021年9月15日	否
本公司	中和盛杰	16,000,000.00	2021年1月7日	2021年1月7日	否
本公司	中和盛杰	49,000,000.00	2021年9月14日	2021年9月14日	否
本公司	中和盛杰	9,000,000.00	2021年11月12日	2021年2月12日	否
本公司	中和盛杰	27,000,000.00	2021年11月12日	2021年2月12日	否
本公司	中和盛杰	12,000,000.00	2021年12月28日	2021年3月28日	否
本公司	中和盛杰	12,000,000.00	2021年12月28日	2021年3月28日	否
本公司	中和盛杰	20,000,000.00	2021年12月21日	2021年4月21日	否
本公司	中和盛杰	27,000,000.00	2021年9月10日	2021年1月10日	否
本公司	中和盛杰	52,000,000.00	2021年9月24日	2021年1月24日	否
本公司	中和盛杰	21,000,000.00	2021年9月29日	2021年1月28日	否
本公司	中和盛杰	30,000,000.00	2021年12月21日	2021年4月21日	否
本公司	中和盛杰	35,000,000.00	2021年12月28日	2021年4月28日	否
本公司	中和盛杰	15,000,000.00	2021年9月1日	2021年1月4日	否
本公司	中和盛杰	30,000,000.00	2021年8月5日	2021年8月5日	否
本公司	中和盛杰	6,000,000.00	2021年8月11日	2021年8月11日	否
本公司	中和盛杰	2,270,000.00	2021年8月20日	2021年8月20日	否
本公司	中和盛杰	16,810,000.00	2021年8月25日	2021年5月25日	否
本公司	中和盛杰	4,200,000.00	2021年8月24日	2021年8月24日	否
本公司	中和盛杰	7,370,000.00	2021年9月1日	2021年9月1日	否
本公司	中和盛杰	2,270,000.00	2021年9月8日	2021年9月8日	否
本公司	中和盛杰	23,400,000.00	2021年9月1日	2021年9月1日	否
本公司	中和盛杰	9,000,000.00	2021年9月2日	2021年9月2日	否
本公司	中和盛杰	9,000,000.00	2021年9月2日	2021年9月2日	否
本公司	中和盛杰	8,600,000.00	2021年9月14日	2021年9月12日	否

(4) 关键管理人员报酬

项目	本年发生额	上年发生额
关键管理人员报酬	3,967,904.23	4,014,579.32

注：不含股份支付的相关报酬。

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	年末余额		年初余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
货币资金：				

项目名称	年末余额		年初余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
达州银行股份有限公司	964,818,561.17		1,000,699,251.39	
合计	964,818,561.17		1,000,699,251.39	
应收账款：				
成都璞悦酒店管理有限公司	519,487.50	11,688.47	120,887.10	2,719.51
龙大食品集团有限公司			4,086.72	91.95
山东日龙食品有限公司	26,182.05	589.10	4,278,113.44	96,214.70
烟台龙荣食品有限公司	532,855.00	11,989.24	23,568.50	471.37
烟台雪海食品有限公司			97,716.50	1,954.33
伊藤忠（青岛）有限公司	916,836.20	18,336.72	967,000.00	19,340.00
烟台龙大食品有限公司	14,549.20	327.36		
山东龙藤不二食品有限公司	865.00	19.46		
烟台日鲁大食品有限公司	33,244.60	748.00		
烟台龙大包装制造有限公司	35.00	0.79		
达州银行股份有限公司	147,704.00	3,323.34		
成都佳享食品有限公司	2,469,635.65	50,764.01		
青岛全澳供应链科技股份有限公司	59,233,571.27	1,332,755.35		
合计	63,894,965.47	1,430,541.84	5,491,372.26	120,791.86
其他应收款：				
四川远鸿物业管理有限公司温江分公司	100.00	1.23		
成都润家商业管理有限公司	59,215.32	1,184.31		
合计	59,315.32	1,185.54		
预付款项：				
牧原食品股份有限公司	22,870.80			
龙大食品集团有限公司	521,854.53			
烟台商都料理食品有限公司	2,420.00			
四川远鸿物业管理有限公司温江分公司	20,000.00			
成都佳享食品有限公司	398,250.00			
青岛联合友和食品有限公司	8,984,534.41			
青岛飞熊领鲜科技有限公司	3,632,413.86		12,129,117.23	
青岛优尼特尚品食品有限公司	9,000.00			
宣威市鼎宏食品有限公司	2,870,000.00			
合计	16,461,343.60		12,129,117.23	

(2) 应付项目

项目名称	年末余额	年初余额
应付账款：		
龙大食品集团有限公司	531.01	531.01
烟台旭龙机械有限公司	60,100.00	677,600.00

项目名称	年末余额	年初余额
烟台龙大包装制造有限公司	2,119,808.90	6,788,283.56
烟台龙大食品有限公司	1,968.69	2,212.28
山东龙大商贸有限公司	284,456.63	293,024.63
伊藤忠（青岛）有限公司		4,964,809.60
山东龙藤不二食品有限公司		27,799.20
北京伊藤忠华糖综合加工有限公司上海分公司	144,093.45	156,579.40
山东日龙食品有限公司		4,541,651.85
烟台商都料理食品有限公司		4,140.00
成都佳享食品有限公司	619,541.59	
青岛联合友和食品有限公司	8,138,249.21	29,627,164.70
合计	11,368,749.48	47,083,796.23
应付票据：		
牧原食品股份有限公司	70,000,000.00	
合计	70,000,000.00	
租赁负债：		
山东神龙食品有限公司	10,285,715.21	
烟台龙大食品有限公司	3,900,952.38	
成都润家商业管理有限公司	8,384,539.45	
合计	22,571,207.04	
合同负债：		
青岛飞熊领鲜科技有限公司	1,033,681.52	
烟台商都料理食品有限公司	2,220.18	
青岛优尼特尚品食品有限公司	13,753.55	
青岛全澳供应链科技股份有限公司	4,519.22	
合计	1,054,174.47	
其他应付款：		
烟台龙大包装制造有限公司		40,000.00
烟台旭龙机械有限公司	10,000.00	10,000.00
合计	10,000.00	50,000.00

7、关联方承诺

公司实际控制人戴学斌、董翔，公司控股股东蓝润发展控股集团有限公司，公司股东龙大食品集团有限公司、伊藤忠（中国）集团有限公司（本期已减持）、莱阳银龙投资有限公司，公司董事、监事、高级管理人员已作出关于避免或减少关联交易的承诺，承诺其及其控股或控制的企业（公司及其控股或控制的企业除外）与公司及其控股或控制的企业之间将尽可能地避免或减少关联交易；对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将遵循市场公正、公平、公开的原则，并依法签订协议，履行合法程序，按照有关法律法规、规则以及

公司章程等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批手续,保证不通过关联交易损害公司及其他股东的合法权益。及其控股或控制的企业(公司及其控股或控制的企业除外)不向公司拆借、占用公司资金或采取由公司代垫款、代偿债务等方式侵占公司资金。

十二、股份支付

1、股份支付总体情况

项目	相关内容
本年授予的各项权益工具总额	
本年行权的各项权益工具总额	6,480,030.00
本年失效的各项权益工具总额	
年末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限	授予日为2019年12月2日的激励对象取得的股票期权自授予登记完成之日起12/24/36个月后的首个交易日起至授予完成之日起24/36/48个月内的最后一个交易日当日止可分别行权占其获授总数40%、30%、30%的股票。 行权价格为7.4元/股。
年末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	授予日为2019年12月2日的激励对象取得的限制性股票在授予后即行锁定。 激励对象持有的限制性股票分三次解锁,即各个解锁期满后激励对象可分别解锁(或由公司回购注销)占其获授总数40%、30%、30%的限制性股票。 授予价格为6.93元/股。

2、以权益结算的股份支付情况

项目	相关内容
授予日权益工具公允价值的确定方法	限制性股权激励按照授予日股票收盘价格确定/期权公允价值按照布莱克-斯科尔斯模型计算
可行权权益工具数量的确定依据	实际授予激励对象的转增后总份额
本年估计与上年估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	41,989,720.05
本年以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,397,003.13
限制性股权激励本期解禁,企业所得税前可抵扣的金额超过等待期内确认的成本减少的当期所得税费用计入资本公积金额	2,545,303.67

十三、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

(1) 本公司于2020年3月20日设立全资子公司青岛龙大管理咨询服务有限责任公司,注册资本为1000万元,章程约定出资时间为2020年5月30日。

截至2021年12月31日,本公司实缴出资0元,剩余10,000,000.00元尚未出资。

(2) 本公司于2020年9月24日,设立控股子公司江苏龙大沁依食品有限公司,注册资本为2亿元,本公司持股比例为51.00%,约定出资时间为2040年09月23日前。

截至2021年12月31日,本公司实缴出资71,400,000.00元,剩余30,600,000.00元尚未

出资。

(3) 本公司于 2020 年 12 月 17 日设立全资子公司黑龙江龙大肉食品有限公司，注册资本 1 亿元，章程约定出资时间为 2021 年 6 月 30 日前。

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司实缴出资 0 元，剩余 100,000,000.00 元尚未出资。

(4) 本公司于 2021 年 8 月 13 日设立全资子公司湖北龙大肉食品有限公司，注册资本为 2000 万元，章程约定出资时间为 2041 年 12 月 1 日前。

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司实缴出资 0 元，剩余 20,000,000.00 元尚未出资。

(5) 本公司于 2021 年 8 月 16 日设立控股子公司成都龙大肉食品有限公司，注册资本为 1000 万元，本公司持股比例为 80.00%，章程约定出资时间为 2030 年 7 月 12 日前。

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司实缴出资 0 元，剩余 8,000,000.00 元尚未出资。

(6) 本公司之子公司黑龙江龙大养殖有限公司于 2021 年 1 月 18 日设立乳山龙大养殖有限公司，注册资本为 2 亿元，章程约定出资时间为 2026 年 7 月 1 日。

截至 2021 年 12 月 31 日，黑龙江龙大养殖有限公司对乳山龙大养殖有限公司实缴出资 0 元，剩余 200,000,000.00 元尚未出资。

2、或有事项

(1) 为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

担保单位名称	被担保单位名称	担保合同号	担保金额(万元)	担保方式	担保用途	担保起止日期	担保是否已履行完毕
潍坊振祥食品有限公司	山东凯仕利合成材料科技股份有限公司	兴业潍借高保字 2017-178 号	1,000.00	保证担保	贷款	2018.6.8-2019.6.7	否

上述担保事项发生在本公司完成收购潍坊振祥食品有限公司（以下简称“潍坊振祥”）股权之前，公司通过以下五种措施严控对外担保损失风险：

(1) 上述对外担保债务均由安丘市潍安国有资产经营有限公司于 2018 年 6 月 27 日出具担保函，提供不可撤销的连带责任保证的担保，承担保证责任直至列明的主债务被免除或被清偿时止。

(2) 双方约定“潍坊振祥食品有限公司原控股股东李凯将其持有的潍坊振祥食品有限公司 30% 股权质押给公司，作为对外担保之损失风险提供的担保（质押登记编号：370784201810150005）”。

(3) 双方约定“剩余股权转让款作为潍坊振祥食品有限公司原控股股东李凯、李向南就潍坊振祥对外提供担保之损失风险向本公司提供的担保，在潍坊振祥对外担保项下债务被清偿前，李凯、李向南无权要求本公司支付”。

(4) 资产抵押，目前云湖酒店土地房产、二层宿舍楼两项资产仍属潍坊振祥账面资产。双方约定“如有任何一笔对外提供担保项下之债务未获清偿，导致潍坊振祥被要求清偿的，则本公司有权要求李凯、李向南或其指定的第三人以不低于《审计报告》确认的账面价值的

对价购买（不含税）云湖酒店土地房产、二层宿舍楼的部分或全部，买卖所得价款优先用于清偿潍坊振祥上述到期对外担保债务”。

（5）山东凯仕利合成材料科技股份有限公司已与银行协商分月还款。

十四、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

无

2、其他

本公司于 2022 年 1 月 7 日设立控股子公司海南龙大美食有限责任公司，注册资本 8,000 万元，统一社会信用代码为 91460000MAA990RC2M。

本公司于 2022 年 1 月 7 日设立全资子公司巴中龙大肉食品有限公司，注册资本 10,000 万元，统一社会信用代码为 91511903MA7FCEQ45J。

本公司之孙公司泰麟食品（烟台）有限责任公司于 2022 年 3 月 7 日投资设立子公司四川龙鲜活供应链管理有限责任公司，注册资本 1,000 万元，统一社会信用代码为 91510100MA7KFQJ446。

十五、其他重要事项

1、前期差错更正

本报告期无重要前期会计差错更正事项。

2、租赁

（1）本集团作为承租人

①使用权资产、租赁负债情况参见本附注六、13，六、30。

②计入本年损益情况

项目	计入本年损益	
	列报项目	金额
租赁负债的利息	财务费用	2,190,061.43
租赁负债的利息	在建工程	914,196.44
短期租赁费用（适用简化处理）	销售费用	3,072,952.03
短期租赁费用（适用简化处理）	管理费用	2,103,064.17
低价值资产租赁费用（适用简化处理）	管理费用	86,789.41

注：上表中“短期租赁费用”不包含租赁期在 1 个月以内的租赁相关费用；“低价值资产租赁费用”不包含包括在“短期租赁费用”中的低价值资产短期租赁费用。

③与租赁相关的现金流量流出情况

项目	现金流量类别	本年金额
----	--------	------

项目	现金流量类别	本年金额
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金	筹资活动现金流出	15,633,239.14
对短期租赁和低价值资产支付的付款额（适用于简化处理）	经营活动现金流出	4,352,637.35
合计	——	19,985,876.49

④其他信息

A、租赁活动的性质

公司	租入资产类别	数量	租赁期	是否存在续租选择权
中和盛杰	房屋建筑物	1	3 年	否
莒南龙大	房屋建筑物	2	2-2.5 年	否
烟台龙大养殖	土地	29	5 年-20 年	无
莱阳龙大养殖	土地	7	20 年	是
安丘龙大养殖	土地	10	20 年	是
莱州龙大养殖	土地	4	20 年	是
湖北龙大肉食品有限公司	房屋建筑物	1	5 年	无

(2) 本集团作为出租人

①与经营租赁有关的信息

A、计入本年损益的情况

项目	计入本年损益	
	列报项目	金额
租赁收入	其他业务收入	1,341,401.50
合计		1,341,401.50

B、租赁收款额的收款情况

期间	将收到的未折现租赁收款额
资产负债表日后第 1 年	307,374.77
资产负债表日后第 2 年	104,955.68
资产负债表日后第 3 年	97,876.04
剩余年度	
合计	510,206.49

②其他信息

A、租赁活动的性质

公司	租出资产类别	数量	租赁期	是否存在续租选择权
本公司	机器设备	2	1 年	否
本公司	运输设备	15	1 年	是

3、主要股东持有公司股份质押、冻结情况

本公司控股股东蓝润发展控股集团有限公司将其持有的公司无限售流通股

171,462,000.00 股质押给瑞元资本管理有限公司、中信证券股份有限公司及中泰证券股份有限公司，占本公司总股本的 15.89%。

本公司股东莱阳银龙投资有限公司将其持有的公司 74,698,000.00 股质押给中铁信托有限责任公司，占本公司总股本的 6.92%。

本公司股东青岛洪亨亚和实业有限公司将其持有的公司 59,714,200.00 股质押给华鑫国际信托有限公司，占本公司总股本的 5.53%。

截至财务报告报出日，蓝润发展控股集团所持 28,140,000 股已解除质押，其余股权仍处于质押冻结状态。

十六、公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	年末余额
1 年以内	
其中：3 个月以内	628,029,967.31
4-6 个月	55,274,591.57
7-9 个月	1,732,116.84
10-12 个月	1,573,627.35
1 年以内小计	686,610,303.07
1 至 2 年	12,120,442.47
2 至 3 年	
3 年以上	
小计	698,730,745.54
减：坏账准备	14,456,221.71
合计	684,274,523.83

(2) 按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	698,730,745.54	100.00	14,456,221.71	2.07	684,274,523.83
其中：					
合并范围内关联方款项组合	60,596,123.75	8.67			60,596,123.75
账龄组合	638,134,621.79	91.33	14,456,221.71	2.27	623,678,400.08
合计	698,730,745.54	—	14,456,221.71	—	684,274,523.83

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	475,413,192.85	100.00	6,623,843.22	1.39	468,789,349.63
其中：					
合并范围内关联方款项组合	181,020,160.95	38.08			181,020,160.95
账龄组合	294,393,031.90	61.92	6,623,843.22	2.25	287,769,188.68
合计	475,413,192.85	—	6,623,843.22	—	468,789,349.63

①组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 至 3 月	612,813,240.10	13,788,297.91	2.25
4 至 6 月	21,761,172.65	489,626.38	2.25
7 至 9 月	1,731,621.84	38,961.49	2.25
10 至 12 月	1,396,970.89	31,431.85	2.25
1 至 2 年	431,616.31	107,904.08	25.00
2 至 3 年			
3 年以上			
合计	638,134,621.79	14,456,221.71	2.27

项目	年初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 至 3 月	239,926,150.22	5,398,338.38	2.25
4 至 6 月	22,126,926.03	497,855.84	2.25
7 至 9 月	23,319,981.12	524,699.57	2.25
10 至 12 月	9,019,974.53	202,949.43	2.25
1 至 2 年			
2 至 3 年			
3 年以上			
合计	294,393,031.90	6,623,843.22	2.25

(3) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
合并范围内关联方款项组合						
账龄组合	6,623,843.22	7,832,378.49				14,456,221.71

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
合计	6,623,843.22	7,832,378.49				14,456,221.71

(4) 本年无实际核销的应收账款情况

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

截至年末按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 417,066,972.36 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 59.70%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 8,419,700.72 元。

2、其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,448,236,566.41	947,731,506.83
合计	1,448,236,566.41	947,731,506.83

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	年末余额
1 年以内	
其中：3 个月以内	549,768,162.29
4-6 个月	151,091,624.97
7-9 个月	204,062,825.88
10-12 个月	74,649,523.78
1 年以内小计	979,572,136.92
1 至 2 年	581,858,638.73
2 至 3 年	
3 年以上	
小计	1,561,430,775.65
减：坏账准备	113,194,209.24
合计	1,448,236,566.41

②按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
备用金借支	2,356,688.32	1,573,299.12
保证金、押金	9,048,033.52	7,362,776.85
对关联公司的应收款项	1,547,032,706.86	936,501,000.00
其他	2,688,325.27	737,859.73
限制性股票个人所得税	305,021.68	2,884,772.95

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
小计	1,561,430,775.65	949,059,708.65
减：坏账准备	113,194,209.24	1,328,201.82
合计	1,448,236,566.41	947,731,506.83

③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)	
2021年1月1日余额	1,328,201.82			1,328,201.82
2021年1月1日余额在本年：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提	111,866,007.42			111,866,007.42
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				
2021年12月31日余额	113,194,209.24			113,194,209.24

④坏账准备的情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	1,328,201.82	111,866,007.42				113,194,209.24
合计	1,328,201.82	111,866,007.42				113,194,209.24

⑤本年无实际核销的其他应收款情况

⑥按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
青岛中和盛杰食品有限公司	应收关联方款项	420,000,000.00	1年以内： 20,000,000.00； 1-2年： 400,000,000.00	26.90	110,993,308.58
安丘龙大养殖有限公司	应收关联方款项	360,000,000.00	1年以内	23.06	

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
潍坊振祥食品有限公司	应收关联方款项	152,670,000.00	1 年以内 : 40,000,000.00; 1-2 年 : 112,670,000.00	9.78	
云南福照食品有限公司	应收关联方款项	147,000,000.00	1 年以内 : 89,000,000.00; 1-2 年 : 58,000,000.00	9.41	
黑龙江龙大肉食品有限公司	应收关联方款项	133,200,000.00	1 年以内	8.53	
合计	——	1,212,870,000.00	——	77.68	110,993,308.58

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,227,899,735.97	26,681,231.94	2,201,218,504.03	1,573,017,326.33		1,573,017,326.33
合计	2,227,899,735.97	26,681,231.94	2,201,218,504.03	1,573,017,326.33		1,573,017,326.33

(2) 对子公司投资

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
河南龙大牧原肉食品有限公司	90,000,000.00			90,000,000.00		
聊城龙大肉食品有限公司	50,344,000.00			50,344,000.00		
莒南龙大肉食品有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
烟台龙大养殖有限公司	487,592,475.50			487,592,475.50		
蓬莱富龙肉食品有限公司	8,000,000.00			8,000,000.00		
潍坊振祥食品有限公司	121,690,300.00			121,690,300.00		
莱阳龙瑞食品有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
莱阳普瑞食品有限公司	9,384,000.00		9,384,000.00			
青岛中和盛杰食品有限公司	10,200,000.00			10,200,000.00	10,200,000.00	10,200,000.00
烟台杰科检测服务有限公司	6,263,038.91			6,263,038.91		

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
山东龙大生猪产品工程技术研究有限公司	15,000,000.00			15,000,000.00		
北京快厨帮科技有限公司	13,000,000.00			13,000,000.00	7,796,007.88	7,796,007.88
云南福照食品有限公司	10,200,000.00			10,200,000.00		
烟台龙大饲料有限公司	6,000,000.00			6,000,000.00		
通辽金泉食品有限责任公司	35,000,700.00			35,000,700.00		
黑龙江龙大养殖有限公司	649,942,811.92	424,666,409.64		1,074,609,221.56		
江苏龙大沁依食品有限公司	20,400,000.00	81,600,000.00		102,000,000.00		
烟台龙骧进出口有限公司		20,000,000.00		20,000,000.00	8,685,224.06	8,685,224.06
青岛龙大管理咨询服务有限公司		10,000,000.00		10,000,000.00		
湖北龙大肉食有限公司		20,000,000.00		20,000,000.00		
成都龙大肉食有限公司		8,000,000.00		8,000,000.00		
黑龙江龙大肉食有限公司		100,000,000.00		100,000,000.00		
合计	1,573,017,326.33	664,266,409.64	9,384,000.00	2,227,899,735.97	26,681,231.94	26,681,231.94

4、营业收入和营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	6,515,695,430.44	6,341,692,614.61	8,738,794,324.87	8,305,591,829.93
其他业务	53,544,933.85	8,087,592.72	62,481,774.64	5,234,643.17
合计	6,569,240,364.29	6,349,780,207.33	8,801,276,099.51	8,310,826,473.10

5、投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
对子公司长期股权投资的股利收益		30,000,000.00
处置长期股权投资产生的投资收益	-820,569.24	
合计	-820,569.24	30,000,000.00

十七、补充资料

1、本年非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-113,537,951.85	

项目	金额	说明
越权审批，或无正式批准文件，或偶发的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	24,830,592.80	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
本集团取得子公司、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年初至合并日的当期净损益		
与本集团正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4,915,955.38	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	7,851,105.48	
小计	-85,772,208.95	
所得税影响额	337,783.06	
少数股东权益影响额（税后）	2,304,811.95	
合计	-88,414,803.96	

注：非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入，“-”表示损失或支出。

本集团对非经常性损益项目的确认依照《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》（证监会公告[2008]43号）的规定执行。

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-20.90	-0.64	-0.57
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	-18.09	-0.55	-0.49

(以下无正文)

山东龙大美食股份有限公司

2022 年 04 月 28 日

公司负责人：余宇

主管会计工作负责人：张凌

会计机构负责人：陶洪勇