



0510202104004350

报告文号：苏公W[2021]A653号

博雅生物制药集团股份有限公司

审计报告

2020年度



公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）

Gongzheng Tianye Certified Public Accountants, SGP

中国·江苏·无锡

总机：86（510）68798988

传真：86（510）68567788

电子信箱：mail@gztycpa.cn

Wuxi, Jiangsu, China

Tel: 86（510）68798988

Fax: 86（510）68567788

E-mail: mail@gztycpa.cn

审计报告

苏公W[2021]A653 号

博雅生物制药集团股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了博雅生物制药集团股份有限公司（以下简称“博雅生物”）财务报表，包括2020年12月31日的合并及母公司资产负债表，2020年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者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，公允反映了博雅生物2020年12月31日的合并及母公司财务状况以及2020年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项是在对财务报表整体进行审计并形成意见的背景下进行处理的，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）商誉减值测试

1. 事项描述

如财务报表附注五、15所述，博雅生物收购贵州天安药业股份有限公司（以下简称“天安药业”）股权形成的商誉账面价值为126,747,644.00元；收购南京新百药业有限公司（以下简称“新百药业”）股权形成的商誉账面价值为371,026,199.46元；收购广东复大医药有限公司股权（以下简称“复大医药”）股权形成的商誉账面价值166,068,135.32元；相应的减值准备余额均为0元。

博雅生物管理层（以下简称管理层）在每年年度终了对商誉进行减值测试，以确定是否需要确认减值损失。管理层对商誉减值测试的评估过程复杂，减值评估涉及确定折现率等评估参数及对未来若干年的经营和财务情况的假设，包括未来若干年的销售增长率和毛利率等。由于博雅生物商誉金额重大且商誉减值的评估涉及管理层的重大判断，因此我们将商誉减值作为关键审计事项。

2. 审计应对

针对博雅生物商誉减值测试，我们执行的主要审计程序包括：

- （1）了解资产组的历史业绩情况及发展规划，以及行业的发展趋势；
- （2）分析管理层对商誉所属资产组的认定和进行商誉减值测试时采用的关键假设和方法，检查相关的假设和方法的合理性；
- （3）将未来现金流量预测期间的收入增长率和毛利率等与被测试公司的历史情况进行比较；
- （4）将相关资产组本年度的实际经营成果与以前年度的预测数据进行了比较，以评价管理层对可收回现金流量的预测是否可靠；
- （5）测试未来现金流量净现值的计算是否准确；
- （6）比较商誉所属资产组的账面价值与其可收回金额的差异，确认是否存在商誉减值情况；
- （7）考虑在财务报表中有关商誉的减值以及所采用的关键假设的披露是否符合企业会计准则的要求。

（二）收入确认

1. 事项描述

如财务报表附注三、23及附注五、35所述，博雅生物营业收入为2,683,754,348.35元。博雅生物在产品已发出，将结算账单提交买方，客户签收产品后，客户取得相关产

品控制权，确认销售收入实现。由于收入金额重大，其收入确认是否真实、计量是否准确、是否在恰当的财务报表期间入账可能存在潜在错报。故我们将收入确认作为关键审计事项。

2. 审计应对

针对博雅生物的营业收入，我们执行的主要审计程序包括：

（1）评价管理层对销售与收款内部控制设计和执行的有效性，对销售和收款流程进行内部控制测试；

（2）从营业收入的会计记录选取样本，核对该笔销售相关的合同、出库单、销售发票、签收单等其他支持性文件，确认营业收入的真实性；

（3）对收入和成本执行分析程序，包括：按月度对本期和上期毛利率进行比较分析；主要产品当期收入、成本、毛利率与上期比较分析等；

（4）结合应收账款函证程序，函证重要客户的销售额和应收账款余额；

（5）执行营业收入截止性测试，选取资产负债表日前后若干天收入明细账，核对出库单、签收单、合同、发票等其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括博雅生物2020年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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，管理层负责评估博雅生物的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算博雅生物、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督博雅生物的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对博雅生物持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报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博雅生物不能持续经营。

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

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

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

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

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

公证天业会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国·无锡

中国注册会计师
（项目合伙人）
王震

中国注册会计师
张飞云

2021 年4 月26 日

合并资产负债表

编制单位：博雅生物制药集团股份有限公司

金额单位：人民币元

资 产	附注	2020-12-31	2019-12-31
流动资产：			
货币资金	五、1	753,894,253.78	568,749,271.48
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	五、2	97,896,176.84	164,431,443.50
应收账款	五、3	498,717,721.39	615,098,656.58
应收款项融资	五、4	131,212,882.72	190,612,082.01
预付款项	五、5	734,022,000.94	836,380,835.00
其他应收款	五、6	6,396,213.43	39,312,820.16
存货	五、7	689,463,965.19	621,400,248.25
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	五、8	16,060,260.20	16,998,035.48
流动资产合计		2,927,663,474.49	3,052,983,392.46
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	五、9	136,462,611.36	133,340,087.97
其他权益工具投资	五、10	175,200,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、11	728,614,187.68	720,254,464.50
在建工程	五、12	80,904,547.89	94,546,219.67
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	五、13	198,602,133.57	175,614,920.13
开发支出	五、14	116,900,223.45	105,099,110.42
商誉	五、15	663,841,978.78	663,841,978.78
长期待摊费用	五、16	49,505,182.65	55,907,389.96
递延所得税资产	五、17	20,567,553.10	26,001,986.81
其他非流动资产	五、18	60,273,391.59	229,101,050.48
非流动资产合计		2,230,871,810.07	2,203,707,208.72
资产总计		5,158,535,284.56	5,256,690,601.18

后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并资产负债表(续)

编制单位：博雅生物制药集团股份有限公司

金额单位：人民币元

负债和所有者权益（或股东权益）	附注	2020-12-31	2019-12-31
流动负债：			
短期借款	五、19	220,197,434.73	256,832,525.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	五、20	66,504,290.12	78,723,975.84
应付账款	五、21	219,378,433.65	171,949,104.39
预收款项			15,142,194.49
合同负债	五、22	14,513,456.59	
应付职工薪酬	五、23	67,592,978.96	70,901,724.36
应交税费	五、24	38,424,709.74	50,355,916.30
其他应付款	五、25	188,813,740.13	215,047,702.25
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、26	55,196,250.00	97,556,154.75
其他流动负债	五、27	1,306,504.07	
流动负债合计		871,927,797.99	956,509,297.38
非流动负债：			
长期借款	五、28	55,000,000.00	269,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、29	32,440,019.00	35,765,015.00
递延所得税负债	五、17	6,710,279.12	6,829,571.27
其他非流动负债			
非流动负债合计		94,150,298.12	311,594,586.27
负债合计		966,078,096.11	1,268,103,883.65
所有者权益：			
实收资本（或股本）	五、30	433,324,863.00	433,324,863.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、31	1,946,866,631.66	1,946,866,631.66
减：库存股	五、32	199,963,593.69	199,963,593.69
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、33	193,119,111.46	176,059,400.15
未分配利润	五、34	1,734,556,638.12	1,555,447,227.36
归属于母公司所有者权益合计		4,107,903,650.55	3,911,734,528.48
少数股东权益		84,553,537.90	76,852,189.05
所有者权益合计		4,192,457,188.45	3,988,586,717.53
负债和所有者权益总计		5,158,535,284.56	5,256,690,601.18

后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并利润表

编制单位：博雅生物制药集团股份有限公司

金额单位：人民币元

项目	附注	2020年度	2019年度
一、营业收入	五、35	2,683,754,348.35	2,908,769,255.35
减：营业成本	五、35	1,224,339,287.31	1,124,418,425.84
税金及附加	五、36	19,562,339.46	21,071,398.46
销售费用	五、37	864,469,494.13	962,813,604.74
管理费用	五、38	175,599,148.33	177,270,052.53
研发费用	五、39	89,048,596.70	92,758,004.28
财务费用	五、40	9,049,589.20	17,390,783.45
其中：利息费用	五、40	21,451,175.15	30,760,165.32
利息收入	五、40	12,823,451.51	13,932,954.40
加：其他收益	五、41	10,628,559.02	8,893,291.82
投资收益(损失以“-”填列)	五、42	10,141,265.57	130,686.24
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	五、42	8,324,035.11	-3,948,300.93
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益(损失以“-”号填列)	五、42		
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益(损失以“-”填列)			
信用减值损失(损失以“-”号填列)	五、43	11,055,862.74	-7,729,203.26
资产减值损失(损失以“-”填列)	五、44	-471,761.77	-1,663,324.60
资产处置收益(损失以“-”填列)	五、45	-1,583,713.27	1,437,350.71
二、营业利润(亏损以“-”填列)		331,456,105.51	514,115,786.96
加：营业外收入	五、46	15,145,396.83	10,398,164.54
减：营业外支出	五、47	18,470,981.24	4,475,615.36
三、利润总额(亏损以“-”填列)		328,130,521.10	520,038,336.14
减：所得税费用	五、48	52,869,025.73	77,915,058.28
四、净利润(净亏损以“-”填列)		275,261,495.37	442,123,277.86
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		275,261,495.37	442,123,277.86
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. 归属于母公司所有者的净利润(净亏损以“-”号填列)		260,060,146.52	426,146,775.92
2. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		15,201,348.85	15,976,501.94
五、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的其他综合收益税后净额			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益税后净额			
六、综合收益总额		275,261,495.37	442,123,277.86
归属于母公司所有者的综合收益总额		260,060,146.52	426,146,775.92
归属于少数股东的综合收益总额		15,201,348.85	15,976,501.94
七、每股收益：			
(一)、基本每股收益	五、49	0.61	1.00
(二)、稀释每股收益	五、49	0.61	1.00

后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并现金流量表

编制单位：博雅生物制药集团股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2020年度	2019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		2,748,271,261.90	2,666,079,314.97
收到的税费返还			
收到的其他与经营活动有关的现金	五、	68,519,477.24	40,356,836.79
经营活动现金流入小计		2,816,790,739.14	2,706,436,151.76
购买商品、接受劳务支付的现金		658,757,950.57	1,236,399,959.40
支付给职工以及为职工支付的现金		264,504,416.74	259,828,121.38
支付的各项税费		190,043,620.12	265,878,903.58
支付的其他与经营活动有关的现金	五、	984,901,703.47	1,058,841,759.13
经营活动现金流出小计		2,098,207,690.90	2,820,948,743.49
经营活动产生的现金流量净额		718,583,048.24	-114,512,591.73
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		5,009,409.42	6,743,062.40
取得投资收益收到的现金		192,102.30	131,963.23
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,655,032.27	3,767,295.45
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到的其他与投资活动有关的现金	五、	521,967,230.46	747,148,987.17
投资活动现金流入小计		528,823,774.45	757,791,308.25
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		142,509,566.20	88,613,005.41
投资支付的现金			199,212,737.22
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付的其他与投资活动有关的现金	五、	514,650,000.00	743,070,000.00
投资活动现金流出小计		657,159,566.20	1,030,895,742.63
投资活动产生的现金流量净额		-128,335,791.75	-273,104,434.38
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		820,000,000.00	1,260,910,000.00
发行债券收到的现金			
收到的其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		820,000,000.00	1,260,910,000.00
偿还债务支付的现金		1,112,560,000.00	1,244,850,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		96,313,626.56	99,578,607.65
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		7,500,000.00	5,000,000.00
支付的其他与筹资活动有关的现金	五、	1,590,000.00	154,073,166.46
筹资活动现金流出小计		1,210,463,626.56	1,498,501,774.11
筹资活动产生的现金流量净额		-390,463,626.56	-237,591,774.11
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		199,783,629.93	-625,208,800.22
加：期初现金及现金等价物余额		538,089,460.11	1,163,298,260.33
六、期末现金及现金等价物余额		737,873,090.04	538,089,460.11

后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并所有者权益变动表

编制单位：博雅生物制药集团股份有限公司				期间：2020年度				金额单位：人民币元									
项目	附注	实收资本(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	一般风险准备金	盈余公积	未分配利润	小计	少数股东权益	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他													
一、上年年末余额		433,324,863.00					1,946,866,631.66	199,963,593.69					176,059,400.15	1,555,447,227.36	3,911,734,528.48	76,852,189.05	3,988,586,717.53
加：会计政策变更																	
前期差错更正																	
其他																	
二、本年年年初余额		433,324,863.00					1,946,866,631.66	199,963,593.69					176,059,400.15	1,555,447,227.36	3,911,734,528.48	76,852,189.05	3,988,586,717.53
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）													17,059,711.31	179,109,410.76	196,169,122.07	7,701,348.85	203,870,470.92
（一）综合收益总额													260,060,146.52	260,060,146.52	260,060,146.52	15,201,348.85	275,261,495.37
（二）所有者投入和减少资本																	
1、股东投入的普通股																	
2、其他权益工具持有者投入资本																	
3、股份支付计入所有者权益的金额																	
4、其他																	
（三）利润分配													17,059,711.31	-80,950,735.76	-63,891,024.45	-7,500,000.00	-71,391,024.45
1、提取盈余公积													17,059,711.31	-17,059,711.31			
2、对所有者（或股东）的分配													-63,891,024.45	-63,891,024.45	-63,891,024.45	-7,500,000.00	-71,391,024.45
3、其他																	
（四）所有者权益内部结转																	
1、资本公积转增资本（或股本）																	
2、盈余公积转增资本（或股本）																	
3、盈余公积弥补亏损																	
4、设定受益计划变动额结转留存收益																	
5、其他综合收益结转留存收益																	
6、其他																	
（五）专项储备																	
1、本期提取																	
2、本期使用																	
（六）其他																	
四、本年年末余额		433,324,863.00					1,946,866,631.66	199,963,593.69					193,119,111.46	1,734,556,638.12	4,107,903,650.55	84,553,537.90	4,192,457,188.45

后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并所有者权益变动表

编制单位：博雅生物制药集团股份有限公司										期间：2019年度				金额单位：人民币元			
项目	附注	实收资本 (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	一般风险准备金	盈余公积	未分配利润	小计	少数股东权益	所有者权益合计		
			优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额		433,324,863.00				1,946,866,631.66	45,890,427.23				140,444,254.54	1,229,914,294.39	3,704,659,616.36	65,875,687.11	3,770,535,303.47		
加：会计政策变更																	
前期差错更正																	
其他																	
二、本年初余额		433,324,863.00				1,946,866,631.66	45,890,427.23				140,444,254.54	1,229,914,294.39	3,704,659,616.36	65,875,687.11	3,770,535,303.47		
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）							154,073,166.46				35,615,145.61	325,532,932.97	207,074,912.12	10,976,501.94	218,051,414.06		
（一）综合收益总额												426,146,775.92	426,146,775.92	15,976,501.94	442,123,277.86		
（二）所有者投入和减少资本							154,073,166.46						-154,073,166.46		-154,073,166.46		
1、股东投入的普通股																	
2、其他权益工具持有者投入资本																	
3、股份支付计入所有者权益的金额																	
4、其他							154,073,166.46						-154,073,166.46		-154,073,166.46		
（三）利润分配																	
1、提取盈余公积											35,615,145.61	-100,613,842.95	-64,998,697.34	-5,000,000.00	-69,998,697.34		
2、对所有者（或股东）的分配											35,615,145.61	-35,615,145.61					
3、其他												-64,998,697.34	-64,998,697.34	-5,000,000.00	-69,998,697.34		
（四）所有者权益内部结转																	
1、资本公积转增资本（或股本）																	
2、盈余公积转增资本（或股本）																	
3、盈余公积弥补亏损																	
4、设定受益计划变动额结转留存收益																	
5、其他综合收益结转留存收益																	
6、其他																	
（五）专项储备																	
1、本期提取																	
2、本期使用																	
（六）其他																	
四、本年年末余额		433,324,863.00				1,946,866,631.66	199,963,593.69				176,059,400.15	1,555,447,227.36	3,911,734,528.48	76,852,189.05	3,988,586,717.53		

后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司资产负债表

编制单位：博雅生物制药集团股份有限公司

金额单位：人民币元

资 产	附注	2020-12-31	2019-12-31
流动资产：			
货币资金		645,846,795.60	516,241,124.57
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		97,896,176.84	164,431,443.50
应收账款	十五、1	193,781,327.87	324,515,738.83
应收款项融资		90,527,264.23	140,907,901.16
预付款项		737,414,445.51	836,513,881.40
其他应收款	十五、2	474,077,577.63	318,625,517.62
存货		450,435,483.26	448,970,639.68
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		2,689,979,070.94	2,750,206,246.76
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	十五、3	1,607,577,029.36	1,604,454,505.97
其他权益工具投资		175,200,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		161,624,051.25	154,828,694.18
在建工程		38,032,385.81	42,959,611.40
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		33,896,810.43	12,588,049.07
开发支出		35,396,454.97	43,833,493.79
商誉			
长期待摊费用		34,416,423.68	40,730,036.24
递延所得税资产		6,997,626.49	9,952,350.67
其他非流动资产		19,645,606.00	195,563,860.72
非流动资产合计		2,112,786,387.99	2,104,910,602.04
资产总计		4,802,765,458.93	4,855,116,848.80

后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司资产负债表(续)

编制单位：博雅生物制药集团股份有限公司

金额单位：人民币元

负债和所有者权益（或股东权益）	附注	2020-12-31	2019-12-31
流动负债：			
短期借款		200,174,166.67	200,257,858.33
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		29,387,717.87	74,807,095.28
应付账款		74,299,860.72	80,274,965.52
预收款项			1,295,419.58
合同负债		2,368,623.50	
应付职工薪酬		21,599,036.83	20,862,134.19
应交税费		18,698,943.37	22,876,728.56
其他应付款		525,855,078.78	451,816,267.66
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			17,246,010.42
其他流动负债		45,573.24	
流动负债合计		872,429,000.98	869,436,479.54
非流动负债：			
长期借款			159,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		29,300,000.00	32,350,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		29,300,000.00	191,350,000.00
负债合计		901,729,000.98	1,060,786,479.54
所有者权益：			
实收资本（或股本）		433,324,863.00	433,324,863.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,122,716,277.43	2,122,716,277.43
减：库存股		199,963,593.69	199,963,593.69
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		193,119,111.46	176,059,400.15
未分配利润		1,351,839,799.75	1,262,193,422.37
所有者权益合计		3,901,036,457.95	3,794,330,369.26
负债和所有者权益总计		4,802,765,458.93	4,855,116,848.80

后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司利润表

编制单位：博雅生物制药集团股份有限公司

金额单位：人民币元

			2019年度
一、营业收入	十五、4	912,881,426.97	1,034,439,254.28
减：营业成本	十五、4	386,325,980.62	358,377,524.23
税金及附加		5,525,130.22	5,230,854.09
销售费用		247,875,200.82	213,745,002.09
管理费用		73,186,606.86	64,671,960.72
研发费用		58,972,737.21	65,636,147.65
财务费用		2,259,985.63	7,572,826.21
其中：利息费用		13,159,010.62	20,196,965.64
利息收入		11,058,526.45	12,982,892.98
加：其他收益		5,748,149.89	7,217,772.87
投资收益(损失以“-”填列)	十五、5	32,508,035.11	74,988,820.99
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	十五、5	8,324,035.11	-3,948,300.93
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益(损失以“-”号填列)			
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)			
信用减值损失(损失以“-”号填列)		11,270,100.44	-6,579,282.24
资产减值损失(损失以“-”号填列)			
资产处置收益(损失以“-”号填列)		-1,621,671.44	288.67
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		186,640,399.61	394,832,539.58
加：营业外收入		13,626,985.50	8,303,187.24
减：营业外支出		9,752,578.48	3,991,757.20
三、利润总额(亏损以“-”号填列)		190,514,806.63	399,143,969.62
减：所得税费用		19,917,693.49	42,992,513.57
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		170,597,113.14	356,151,456.05
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		170,597,113.14	356,151,456.05
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
五、其他综合收益的税后净额			
(一)不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
(二)将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		170,597,113.14	356,151,456.05
七、每股收益：			
(一)、基本每股收益			
(二)、稀释每股收益			

后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司现金流量表

编制单位：博雅生物制药集团股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2020年度	2019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		1,180,954,321.47	968,696,853.01
收到的税费返还			
收到的其他与经营活动有关的现金		156,566,471.01	157,140,811.91
经营活动现金流入小计		1,337,520,792.48	1,125,837,664.92
购买商品、接受劳务支付的现金		275,666,447.81	728,985,948.98
支付给职工以及为职工支付的现金		93,928,529.18	91,702,210.41
支付的各项税费		54,177,217.88	116,206,332.55
支付的其他与经营活动有关的现金		507,321,515.65	443,282,904.50
经营活动现金流出小计		931,093,710.52	1,380,177,396.44
经营活动产生的现金流量净额		406,427,081.96	-254,339,731.52
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		5,009,409.42	6,743,062.40
取得投资收益收到的现金		22,692,102.30	75,131,363.23
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,389,241.92	29,639.16
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到的其他与投资活动有关的现金		117,184,000.00	204,937,721.92
投资活动现金流入小计		146,274,753.64	286,841,786.71
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		47,303,454.54	29,521,882.00
投资支付的现金			199,212,737.22
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付的其他与投资活动有关的现金		110,000,000.00	201,000,000.00
投资活动现金流出小计		157,303,454.54	429,734,619.22
投资活动产生的现金流量净额		-11,028,700.90	-142,892,832.51
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		700,000,000.00	1,002,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到的其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		700,000,000.00	1,002,000,000.00
偿还债务支付的现金		876,000,000.00	992,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		79,002,789.74	79,559,731.13
支付的其他与筹资活动有关的现金		1,590,000.00	154,073,166.46
筹资活动现金流出小计		956,592,789.74	1,226,132,897.59
筹资活动产生的现金流量净额		-256,592,789.74	-224,132,897.59
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		138,805,591.32	-621,365,461.62
加：期初现金及现金等价物余额		507,041,124.57	1,128,406,586.19
六、期末现金及现金等价物余额		645,846,715.89	507,041,124.57

后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司所有者权益变动表

编制单位：博雅生物制药集团股份有限公司			期间：2020年度					金额单位：人民币元					
项目	附注	实收资本 (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	一般风险 准备金	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
			优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额		433,324,863.00				2,122,716,277.43	199,963,593.69				176,059,400.15	1,262,193,422.37	3,794,330,369.26
加：会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年初余额		433,324,863.00				2,122,716,277.43	199,963,593.69				176,059,400.15	1,262,193,422.37	3,794,330,369.26
三、本年增减变动金额（减少以“－”号填列）											17,059,711.31	89,646,377.38	106,706,088.69
（一）综合收益总额												170,597,113.14	170,597,113.14
（二）所有者投入和减少资本													
1、股东投入的普通股													
2、其他权益工具持有者投入资本													
3、股份支付计入所有者权益的金额													
4、其他													
（三）利润分配													
1、提取盈余公积											17,059,711.31	-80,950,735.76	-63,891,024.45
2、对所有者（或股东）的分配											17,059,711.31	-17,059,711.31	
3、其他												-63,891,024.45	-63,891,024.45
（四）所有者权益内部结转													
1、资本公积转增资本（或股本）													
2、盈余公积转增资本（或股本）													
3、盈余公积弥补亏损													
4、设定受益计划变动额结转留存收益													
5、其他综合收益结转留存收益													
6、其他													
（五）专项储备													
1、本期提取													
2、本期使用													
（六）其他													
四、本年年末余额		433,324,863.00				2,122,716,277.43	199,963,593.69				193,119,111.46	1,351,839,799.75	3,901,036,457.95

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分

母公司所有者权益变动表

编制单位：博雅生物制药集团股份有限公司		期间：2019年度						金额单位：人民币元				
		实收资本 (股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存 股	其他综合 收益	一般风险 准备金	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
			优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额		433,324,863.00				2,122,716,277.43	45,890,427.23			140,444,254.54	1,006,655,809.27	3,657,250,777.01
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额		433,324,863.00				2,122,716,277.43	45,890,427.23			140,444,254.54	1,006,655,809.27	3,657,250,777.01
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）							154,073,166.46			35,615,145.61	255,537,613.10	137,079,592.25
（一）综合收益总额											356,151,456.05	356,151,456.05
（二）所有者投入和减少资本												
1、股东投入的普通股												
2、其他权益工具持有者投入资本												
3、股份支付计入所有者权益的金额												
4、其他												
（三）利润分配												
1、提取盈余公积										35,615,145.61	-100,613,842.95	-64,998,697.34
2、对所有者（或股东）的分配										35,615,145.61	-35,615,145.61	
3、其他											-64,998,697.34	-64,998,697.34
（四）所有者权益内部结转							154,073,166.46					
1、资本公积转增资本（或股本）												-154,073,166.46
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							154,073,166.46					-154,073,166.46
（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		433,324,863.00				2,122,716,277.43	199,963,593.69			176,059,400.15	1,262,193,422.37	3,794,330,369.26

后附的财务报表附注为本财务报表的组成部分

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

财务报表附注

一、基本情况

1. 历史沿革

博雅生物制药集团股份有限公司由江西博雅生物制药股份有限公司更名而来，江西博雅生物制药股份有限公司系由江西博雅生物制药有限公司（以下统称“公司”或“本公司”）整体变更设立，公司成立于1993年11月6日，由江西省卫生厅、抚州地区卫生局、抚州市（现为临川市）卫生局共同出资组建，注册资本人民币1,000万元，其中：江西省卫生厅应出资100万元，占注册资本的10.00%；抚州地区卫生局应出资200万元，占注册资本的20.00%；抚州市卫生局应出资700万元，占注册资本的70.00%。

遵照2000年1月19日临川市人民政府《关于将原抚州市卫生局所持博雅公司股份划转市国资局管理的通知》（临府字[2000]12号），抚州市卫生局持有公司70.00%的股权全部划转给临川市国有资产管理局。

2000年4月2日公司股东会审议通过，江西省卫生厅、抚州地区卫生局将其持有公司的全部股权进行了转让，其中：江西省卫生厅分别转让占注册资本6.65%、1.35%、2.00%的股权给江西省工业投资公司、临川市国有资产管理局、临川创新科技发展有限公司，抚州地区卫生局将其持有占注册资本20.00%的股权全部转让给临川创新科技发展有限公司。

2000年4月26日公司股东会审议通过，临川市国有资产管理局将其持有的部分股权进行了转让，其中：占注册资本7.98%的股权转让给江西临川药业有限公司，占注册资本6.65%的股权转让给临川兴鑫医疗器械有限公司，占注册资本2.66%的股权转让给中国科学院生物物理研究所。

2000年9月18日公司股东会审议通过，临川市国有资产管理局、临川创新科技发展有限公司、江西临川药业有限公司、江西省工业投资公司、临川兴鑫医疗器械有限公司分别将各自持有公司的股权全部进行了转让，其中：临川市国有资产管理局将其持有占注册资本50.01%的股权转让给北京瑞泽网络销售有限责任公司、占注册资本4.05%的股权转让给中信海南医药实业公司¹，临川创新科技发展有限公司将其持有占注册资本20.00%的股权转让给北京亚太科技发展有限公司、占注册资本2.00%的股权转让给深圳清华科技开发有限公司²，江西临川药业有限公司将其持有占注册资本7.98%的股权转让给深圳清华科技开发有限公司，江西省工业投资公司将其持有占注册资本6.65%的股权转让给上海聚焦企业发展有限责任公司，临川兴鑫医疗器械有限公司将其持有占注册资本6.65%的股权转让给上海聚焦企业发展有限责任公司。

依据2001年1月19日江西省股份制改革和股票发行联审小组《关于同意江西博雅生物制药有限公司变更为江西博雅生物制药股份有限公司的批复》（赣股[2001]5号），公司以2000年11月30日经审计的净资产按照1:1折合股本4,435.91万股，每股面值1元，整体变更为股份有限公司，注册资本为4,435.91万元，2001年2月15日取得江西省工商行政管理局核发的股份有限公司营业执照。

¹ 中信海南医药实业公司 2007 年更名为中信医药实业有限公司；

² 深圳清华科技开发有限公司 2002 年更名为深圳市清华创业投资有限公司、2004 年更名为深圳清华力合创业投资有限公司。

2004年3月31日，北京瑞泽网络销售有限责任公司和北京亚太世纪科技发展有限公司分别将其持有公司的全部股份（22,183,997股、占股本总额的50.01%，8,871,824股、占股本总额的20.00%）转让给科瑞天诚投资控股有限公司，2004年4月10日上海聚焦企业发展有限责任公司将其持有公司的全部股份（5,899,763股、占股本总额的13.30%）转让给青岛健特生物投资股份有限公司。

2006年12月27日，青岛健特生物投资股份有限公司将其持有公司的全部股份（5,899,763股、占股本总额的13.30%）转让给北京科瑞诚矿业投资有限公司。

2007年5月21日，科瑞天诚投资控股有限公司将其持有公司的全部股份（31,055,821股、占股本总额的70.01%）转让给南昌合瑞实业有限责任公司。

2007年6月15日，7月8日、8月26日、9月17日，北京科瑞诚矿业投资有限公司、中信医药实业有限公司、中国科学院生物物理研究所、深圳清华力合创业投资有限公司分别将其持有的全部股份5,899,763股、1,796,544股、1,179,953股、4,427,041股（分别占股本总额的13.30%、4.05%、2.66%、9.98%）转让给江西新兴生物科技发展有限公司。

2007年12月9日，南昌合瑞实业有限责任公司将其持有公司的全部股份（31,055,821股、占股本总额的70.01%）转让给深圳市高特佳投资集团有限公司，江西新兴生物科技发展有限公司将其持有公司的部分股份（6,649,432股、占股本总额的14.99%）转让给深圳市高特佳投资集团有限公司。

2008年5月12日，深圳市高特佳投资集团有限公司将其持有公司的部分股份分别转让给徐建新、张翔、张建辉，其中：4,435,912股（占股本总额的10.00%）转让给徐建新，4,435,912股（占股本总额的10.00%）转让给张翔，2,217,956股（占股本总额的5.00%）转让给张建辉。

2009年7月11日，公司股东大会审议通过增资扩股方案，公司股本增加到56,779,689股，增发12,420,567股，每股面值1元，每股增发价格5.6358元，分别由厦门海峡创业投资有限公司、南昌市大正初元投资有限公司、深圳市高特佳汇富投资合伙企业（有限合伙）出资人民币5,000万元认购8,871,834股、1,000万元认购1,774,366股、1,000万元认购1,774,367股。增发完成后公司注册资本增加到56,779,689元。2009年8月13日公司完成增资后的工商变更登记并取得新核发的营业执照。

2010年9月1日，张翔与深圳市融华投资有限公司签订股权转让协议，将其持有的全部股权4,435,912股全部转让给深圳市融华投资有限公司，转让价格为2,555万元；2010年9月2日，徐建新与深圳市融华投资有限公司签订股权转让协议，徐建新转让2,210,000股给深圳市融华投资有限公司，转让价格为1,273万元；厦门海峡创业投资有限公司于2010年9月15日和2010年9月19日将其持有的全部股权8,871,834股分别转让给厦门顺加投资合伙企业（有限合伙）3,548,734股，厦门盛阳投资合伙企业（有限合伙）5,323,100股，转让价格分别为2,000万和3,000万。

2012年2月29日，经中国证券监督管理委员会以“证监许可[2012]178号文”核准，公司向社公开发行人人民币普通股（A股）股票1,902.0311万股，每股发行价为人民币25.00元。2012年3月5日，公司扣除发行费用后共计募集资金净额为人民币432,736,273.00元，其中人民币19,020,311.00元计入注册资本，溢价人民币413,715,962.00元计入资本公积。以上募集资金业经江苏公证天业会计师事务所有限公司审验，并于2012年3月5日出具苏公W[2012]B013号《验资报告》。公开发行后公司注册资本变更为人民币7,580万元，股份总数为7,580万股（每股面值1元），于2012年3月8日在深圳证券交易所创业板上市。2012年4月6日，完成了工商变更登记手续并取得抚州市工商行政管理局换发的企业法人营业执照。

2015年3月3日召开的2014年度股东大会审议通过2014年度利润分配方案：公司以2014年末总

股本75,800,000股为基数，每10股派发现金股利6.00元（含税），合计派发现金股利45,480,000.00元，同时以2014年末总股本75,800,000股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增5股，共计转增37,900,000股，转增后公司总股本变更为113,700,000股。

2015年9月8日召开的2015年第三次临时股东大会审议通过2015年半年度权益分派方案为：以公司现有总股本113,700,000股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增10股。转增前本公司总股本为113,700,000股，转增后总股本为227,400,000股。

根据公司2015年第三次临时股东大会决议及中国证券监督管理委员会《关于核准江西博雅生物制药股份有限公司向上海高特佳懿康投资合伙企业（有限合伙）发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2015]2634号），公司向上海高特佳懿康投资合伙企业（有限合伙）发行22,127,659股股份购买其持有南京新百药业有限公司83.87%的股权，同时公司非公开发行17,857,142股股份购买资产并募集配套资金，发行后公司股本为267,384,801股。

2017年4月14日召开的2016年度股东大会审议通过了2016年度利润分配方案：公司以2016年末总股本267,384,801股为基数，以公积金每10股转增5股，共计转增133,692,400股，转增后公司股份变更为401,077,201股。

根据公司2017年第二次临时股东大会会议决议及中国证券监督管理委员会《关于核准博雅生物制药集团股份有限公司非公开发行股票批复》（证监许可[2018]117号），公司非公开发行A股人民币普通股32,247,662股，每股发行价格31.01元。发行后公司股本为433,324,863股。新增股份32,247,662股于2018年4月20日上市。

2. 企业法人工商登记情况

企业法人统一社会信用代码：913610007277556904，住所：江西省抚州市抚州高新技术产业开发区惠泉路333号，法定代表人：廖昕晰，注册资本：433,324,863元，公司类型：其他股份有限公司（上市）。

经营范围：药品生产，药品委托生产，药品进出口，技术进出口，货物进出口，医药原料、辅料、中间产品的销售（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广，社会经济咨询服务，营销策划，财务咨询（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）。

3. 公司组织结构

公司下设审计法务部、战略运营部、人力资源部、财务管理中心、信息技术部、工程管理部、QESH办公室、证券投资部、公共事务部、BD部、研发部、党工办、制造中心、血浆中心、营销中心等部门，公司控股企业含南城金山单采血浆有限公司、崇仁县博雅单采血浆有限公司、金溪县博雅单采血浆有限公司、赣州市南康博雅单采血浆有限公司、岳池博雅单采血浆有限公司、邻水博雅单采血浆有限公司、北京博雅欣诺生物科技有限公司、江西博雅医药投资有限公司、信丰博雅单采血浆有限公司、丰城博雅单采血浆有限公司、南京新百药业有限公司、于都博雅单采血浆有限公司、都昌县博雅单采血浆有限公司、屯昌博雅单采血浆有限公司、广东复大医药有限公司、南京博雅医药有限公司、抚州博信医药科技发展有限公司、江西博雅欣和制药有限公司、贵州天安药业股份有限公司等子公司。

4. 财务报告的批准报出者和报出日期

公司财务报告由公司董事会批准于2021年4月27日报出。

5. 合并财务报表范围及其变化情况

控股子公司名称	注册资本	持股比例	是否合并		备注
			2020年度	2019年度	
南城金山单采血浆有限公司	700万元	100%	是	是	
崇仁县博雅单采血浆有限公司	50万元	100%	是	是	
金溪县博雅单采血浆有限公司	445万元	100%	是	是	
赣州市南康博雅单采血浆有限公司	383万元	100%	是	是	
岳池博雅单采血浆有限公司	500万元	100%	是	是	
江西博雅医药投资有限公司	25,000万元	100%	是	是	
邻水博雅单采血浆有限公司	1,000万元	100%	是	是	
北京博雅欣诺生物科技有限公司	1,000万元	100%	是	是	
贵州天安药业股份有限公司	3,670万元	89.681%	是	是	
江西博雅欣和制药有限公司	5,000万元	100%	是	是	
信丰博雅单采血浆有限公司	1,000万元	100%	是	是	
丰城博雅单采血浆有限公司	1,000万元	100%	是	是	
于都博雅单采血浆有限公司	1,000万元	100%	是	是	
都昌县博雅单采血浆有限公司	1,000万元	100%	是	是	
屯昌博雅单采血浆有限公司	1,000万元	80%	是		2020年新成立公司
南京新百药业有限公司	14,785万元	100%	是	是	
南京博雅医药有限公司	500万元	100%	是	是	
广东复大医药有限公司	8,000万元	75%	是	是	
抚州博信医药科技发展有限公司	500万元	100%	是	是	

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司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》、于2006年2月15日及其后颁布和修订的42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，本公司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。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司综合评价目前可获取的信息，自报告期末起12个月内不存在明显影响本公司持续经营能力的因素。

三、重要会计政策及会计估计

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注三、23“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，请参阅附注三、28“重大会计判断和估计”。

1、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 2020年12月31日的财务状况及2020年度的经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司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。本公司会计年度采用公历年度，自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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。合并方在企业合并中取得的资产和负债，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。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

（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。本公司作为购买方，为取得被购买方控制权而付出的资产（包括购买日之前所持有的被购买方的股权）、发生或承担的负债在购买日的公允价值之和，减去合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值的差额，如为正数则确认为商誉；如为负数，首先对取得的被购买方各项资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，计入当期损益。为进行企业合并发生的其他各项直接费用计入当期损益。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司在购买日按公允价值确认所取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并范围的认定

母公司以自身和其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表，合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。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，本公司将进行重新评估。

（2）控制的依据

投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额，视为投资方控制被投资方。相关活动，系为对被投资方的回报产生重大影响的活动。

（3）合并程序

从取得子公司的实际控制权之日起，本公司开始将其予以合并；从丧失实际控制权之日起停止合并。本公司与子公司之间、子公司与子公司之间所有重大往来余额、投资、交易及未实现利润在编制合并财务报表时予以抵销。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，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。

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

对于因非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整；对于因同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，视同参与合并各方在最终控制方开始实施控制时即以目前的状态存在。

本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销“归属于母公司所有者的

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

子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。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。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。有少数股东的，在合并所有者权益变动表中增加“少数股东权益”栏目，反映少数股东权益变动的情况。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

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（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三、13“长期股权投资”或本附注三、10“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、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”（详见本附注三、13（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。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

公司根据其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。

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

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

8、现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

对发生的外币交易，以交易发生日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算为记账本位币记账。其中，对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易，按照交易实际采用的汇率进行折算。

资产负债表日，将外币货币性资产和负债账户余额，按资产负债表日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算为记账本位币金额。按照资产负债表日折算汇率折算的记账本位币金额与原账面记账本位币金额的差额，作为汇兑损益处理。其中，与购建固定资产有关的外币借款产生的汇兑损益，按借款费用资本化的原则处理；其余计入当期的财务费用。

资产负债表日，对以历史成本计量的外币非货币项目，仍按交易发生日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算，不改变其原记账本位币金额；对以公允价值计量的外币非货币性项目，按公允价值确定日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算，由此产生的汇兑损益作为公允价值变动损益，计入当期损益。

对于境外经营，本公司在编制财务报表时将其记账本位币折算为人民币：对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，采用交易发生当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益并在资产负债表中股东权益项目下的其他综合收益中列示。处置境外经营时，将与该境外经营相关的其他综合收益转入处置当期损益，部分处置的按处置比例计算。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生当期平均汇率折算。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。

10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本公司

成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

（1）金融资产

1) 分类和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：(1)以摊余成本计量的金融资产；(2)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。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，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

债务工具

本公司持有的债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具，分别采用以下三种方式进行计量：

（a）以摊余成本计量：

本公司管理此类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。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资和长期应收款等。本公司将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的债权投资和长期应收款，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的债权投资列示为其他流动资产。

（b）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益：

本公司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。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。此类金融资产列示为其他债权投资，自资产负债表日起一年内(含一年)到期的其他债权投资，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的其他债权投资列示为其他流动资产。

（c）以公允价值计量且其变动计入当期损益：

本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产。在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，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。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

企业在初始确认时将某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后，不能重分类为其他类金融资产；其他类金融资产也不能在初始确认后重新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。

权益工具

本公司将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产；自资产负债表日起预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。此外，本公司可以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，列示为其他权益工具投资。该类金融资产的相关股利收入计入当期损益。

2) 减值

本公司对于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投资、财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项应收票据、应收账款、其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预

期信用损失，确定组合的依据如下：

组合类型	组合项目
应收票据组合1	商业承兑汇票
应收票据组合2	银行承兑汇票
应收账款组合1	账龄组合
应收账款组合2	合并范围内关联方组合
其他应收款组合1	账龄组合
其他应收款组合2	合并范围内关联方组合

i) 账龄组合的应收账款及其他应收款损失准备的确认标准和计提方法

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内（含1 年，以下同）	5	5
1-2 年	10	10
2-3 年	40	40
3年以上	100	100

ii) 合并范围内关联方组合的应收账款及其他应收款

合并范围内母子公司之间的应收款项经单独测试后未减值的不计提损失准备。

本公司将计提或转回的损失准备计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，本公司在将减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

3) 终止确认

金融资产满足下列条件之一的，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，且本公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；(3)该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

其他权益工具投资终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入留存收益；其余金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接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。

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为以摊余成本计量的金融负债和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

本公司的金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，包括应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款及应付债券等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下(含一年)的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，本公司终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

11、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、低值易耗品、在产品、库存商品等。

（2）发出存货的计价方法

发出材料采用加权平均法核算，发出库存商品采用加权平均法核算。

（3）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价；期末，在对存货进行全面盘点的基础上，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。其中：产成品及主要原材料的存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取，其他数量繁多、单价较低的原辅材料按类别提取存货跌价准备。

产成品、商品和用于出售的材料等可直接用于出售的存货，其可变现净值按该等存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料等存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算；持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为基础计算。

（4）存货的盘存制度

公司存货盘存采用永续盘存制，并定期进行实地盘点。

（5）低值易耗品的摊销方法

公司领用低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

12、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售：一是在当前状况下，仅根据出售此类资产或处置组的惯常条款，即可立即出售；二是出售极可能发生，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。如果该出售计划需要得到股东或者监管部门批准，应当已经取得批准。

（1）取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组的计量

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，公司在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

（2）持有待售类别的初始计量和后续计量

公司将非流动资产或处置组首次划分为持有待售类别前，按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，如果该处置组包含商誉，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。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确认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。已抵减的商誉账面价值和划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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

① 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

② 可收回金额。

13、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司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，作为公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注三、10“金融工具”。

（1）初始投资成本确定

本公司长期股权投资的投资成本按取得方式不同分别采用如下方式确认：

1) 同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。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，区别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为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。

2) 非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按交易日所涉及资产、发行的权益工具及产生或承担的负债的公允价值加上直接与收购有关的成本所计算的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。在合并日被合并方的可辨认资产及其所承担的负债（包括或有负债），全部按照公允价值计量，而不考虑少数股东权益的数额。合并成本超过本公司取得的被合并方可辨认净资产公允价值份额的数额记录为商誉，低于合并方可辨认净资产公允价值份额的数额直接在合并损益表确认。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，区别是否属于“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。原持有股权投资为公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

3) 其他方式取得的长期投资

A、以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。

B、以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

C、通过非货币资产交换取得的长期股权投资，具有商业实质的，按换出资产的公允价值作为换入的长期股权投资投资成本；不具有商业实质的，按换出资产的账面价值作为换入的长期股权投资投资成本。

D、通过债务重组取得的长期股权投资，其投资成本按长期股权投资的公允价值确认。

（2）长期股权投资的后续计量

1）能够对被投资单位实施控制的投资，采用成本法核算。

2）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。

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公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司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公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司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。本公司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。本公司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。本公司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，如本公司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，本公司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，按本附注三、6“合并财务报表编制的方法”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。

本公司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。对于本公司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。

本公司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。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子

交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

(3) 长期股权投资减值测试方法和减值准备计提方法

长期股权投资的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、19 “长期资产减值”。

(4) 共同控制和重要影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

14、投资性房地产的核算方法

折旧与摊销按资产的估计可使用年限，采用直线法计算，其中房产按（法定使用年限与预计使用年限孰低的年限）计提折旧，地产法定使用权年限摊销。投资性房地产按其成本作为入账价值。其中，外购投资性房地产的成本，包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成；投资者投入的投资性房地产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、19 “长期资产减值”。

15、固定资产的核算

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，使用年限超过一年，单位价值较高的有形资产。

(1) 各类固定资产的折旧方法

固定资产达到预定可适用状态即开始计提折旧，折旧采用平均年限法，各类固定资产的预计使用寿命、净残值率及年折旧率分别为：

固定资产类别	预计使用寿命 (年)	预计净残值率	年折旧率

房屋及建筑物	20-30	5%	4.75%-3.17%
机器设备	10	5%	9.50%
运输设备	4-9	5%	23.75%-10.56%
电子设备	3	5%	31.67%
其他设备	5	5%	19.00%

已计提减值准备的固定资产，扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算折旧额。

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、19“长期资产减值”。

16、在建工程的核算方法

本公司建造的固定资产在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧。待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异作调整。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、19“长期资产减值”。

17、借款费用的核算方法

（1）借款费用资本化的确认原则

借款费用包括因借款而发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外币借款而发生的汇兑差额。本公司发生的借款费用，属于需要经过1年以上（含1年）时间购建的固定资产、开发投资性房地产或存货所占用的专门借款或一般借款所产生的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。相关借款费用当同时具备以下三个条件时开始资本化：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状态所必要的购建活动已经开始。

（2）借款费用资本化的期间

为购建固定资产、投资性房地产、存货所发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用状态或可销售状态前所发生的，计入资产成本；若固定资产、投资性房地产、存货的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建活动重新开始；在达到预定可使用状态或可销售状态时，停止借款费用的资本化，之后发生的借款费用于发生当期直接计入财务费用。

（3）借款费用资本化金额的计算方法

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

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

18、无形资产

（1）无形资产的计价方法：

本公司的无形资产包括土地使用权、专利技术和非专利技术等。

购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本。

投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

通过非货币资产交换取得的无形资产，具有商业实质的，按换出资产的公允价值入账；不具有商业实质的，按换出资产的账面价值入账。

通过债务重组取得的无形资产，按公允价值确认。

自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产（专利技术和非专利技术）：

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、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；

④、有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

（2）无形资产摊销方法和期限：

本公司的土地使用权从出让起始日或获得土地使用权日起，按其出让年限平均摊销；本公司专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、19“长期资产减值”。

19、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、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，本公司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。

20、长期待摊费用

公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销，对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，在确定时将该项目的摊余价值全部计入当期损益。

21、职工薪酬

职工薪酬，是指公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿，职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利等。

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外；发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量；企业为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利，是指公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。公司的离职后福利全部为设定提存计划，即依据相关法律法规要求，职工在为公司提供服务期间，公司依据规定的缴纳基数和比例计算并向当地政府经办机构缴纳的养老保险等，公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的离职后福利确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象，分别计入固定资产成本、无形资产成本、产品成本、劳务成本，或计入当期损益。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

本公司亦向满足一定条件的职工提供国家规定的保险制度外的补充退休福利，该等补充退休福利属于设定受益计划，资产负债表上确认的设定受益负债为设定受益义务的现值减去计划资产的公允价值。设定受益义务每年由独立精算师采用与义务期限和币种相似的国债利率、以预期累积福利单位法计算。与补充退休福利相关的服务费用（包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失）和利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益。

22、预计负债

（1）确认原则

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务、固定资产弃置义务等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本公司将其确认为负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；

该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 计量方法：按清偿该或有事项所需支出的最佳估计数计量

23、收入

(1) 收入确认原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、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。本公司以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确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

3) 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 1) 公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 5) 客户已接受该商品或服务。

(2) 销售商品收入确认时间的具体判断标准

本公司销售商品收入确认的确认标准及收入确认时间的具体判断标准：

产品销售收入：在产品已发出，将结算账单提交买方，客户签收产品后，客户取得相关产品控制权，确认销售收入实现。

24、政府补助

(1) 政府补助类型

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助根据相关政府文件中明确规定的补助对象性质划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：是否用于购建或以其他方式形成长期资产。

(2) 政府补助的确认

政府补助在能够满足政府补助所附条件且能够收到时予以确认。

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

(3) 政府补助会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，当在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。与收益相关的政府补助，分别按照下列情况进行处理：用于补偿以后期间的相关成本费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用和损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已经发生的相关成本费用和损失的，直接计入当期

损益或冲减相关成本。

与公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用，与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

25、递延所得税资产及负债

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

(2) 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

(4) 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：企业合并或直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

26、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

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

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

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

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认

的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

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

27、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

财政部于2017年7月5日发布了《企业会计准则第14号——收入(2017年修订)》(财会〔2017〕22号)(以下简称“新收入准则”)。

公司于2020年4月27日召开了第六届董事会第三十三次会议,审议通过了《关于会计政策变更的议案》，公司于2020年1月1日起开始执行前述新收入准则。

新收入准则为规范与客户之间的合同产生的收入建立了新的收入确认模型。为执行新收入准则，企业重新评估主要合同收入的确认和计量、核算和列报等方面。根据新收入准则的规定，选择仅对在2020年1月1日尚未完成的合同的累积影响数进行调整，以及对于最早可比期间期初(即2019年1月1日)之前或2020年1月1日之前发生的合同变更予以简化处理，即根据合同变更的最终安排，识别已履行的和尚未履行的履约义务、确定交易价格以及在已履行的和尚未履行的履约义务之间分摊交易价格。首次执行的累积影响金额调整首次执行当期期初(即2020年1月1日)。

执行新收入准则的主要变化和影响如下：

①将因转让商品而预先收取客户的合同款项从“预收账款”项目调整至“合同负债”项目列报，相关税金计入“其他流动负债——待转销项税”列报。

（2）重要会计估计变更

无

（3）2020年起执行新收入准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目的情况：

合并资产负债表

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整
流动资产：			
货币资金	568,749,271.48	568,749,271.48	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	164,431,443.50	164,431,443.50	

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整
应收账款	615,098,656.58	615,098,656.58	
应收款项融资	190,612,082.01	190,612,082.01	
预付款项	836,380,835.00	836,380,835.00	
其他应收款	39,312,820.16	39,312,820.16	
存货	621,400,248.25	621,400,248.25	
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	16,998,035.48	16,998,035.48	
流动资产合计	3,052,983,392.46	3,052,983,392.46	
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	133,340,087.97	133,340,087.97	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	720,254,464.50	720,254,464.50	
在建工程	94,546,219.67	94,546,219.67	
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	175,614,920.13	175,614,920.13	
开发支出	105,099,110.42	105,099,110.42	
商誉	663,841,978.78	663,841,978.78	
长期待摊费用	55,907,389.96	55,907,389.96	
递延所得税资产	26,001,986.81	26,001,986.81	
其他非流动资产	229,101,050.48	229,101,050.48	
非流动资产合计	2,203,707,208.72	2,203,707,208.72	
资产总计	5,256,690,601.18	5,256,690,601.18	
流动负债：			
短期借款	256,832,525.00	256,832,525.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	78,723,975.84	78,723,975.84	
应付账款	171,949,104.39	171,949,104.39	
预收款项	15,142,194.49		-15,142,194.49
合同负债		13,511,472.10	13,511,472.10

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整
应付职工薪酬	70,901,724.36	70,901,724.36	
应交税费	50,355,916.30	50,355,916.30	
其他应付款	215,047,702.25	215,047,702.25	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	97,556,154.75	97,556,154.75	
其他流动负债		1,630,722.39	1,630,722.39
流动负债合计	956,509,297.38	956,509,297.38	
非流动负债：			
长期借款	269,000,000.00	269,000,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	35,765,015.00	35,765,015.00	
递延所得税负债	6,829,571.27	6,829,571.27	
其他非流动负债			
非流动负债合计	311,594,586.27	311,594,586.27	
负债合计	1,268,103,883.65	1,268,103,883.65	
所有者权益：			
实收资本（或股本）	433,324,863.00	433,324,863.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,946,866,631.66	1,946,866,631.66	
减：库存股	199,963,593.69	199,963,593.69	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	176,059,400.15	176,059,400.15	
未分配利润	1,555,447,227.36	1,555,447,227.36	
归属于母公司所有者权益合计	3,911,734,528.48	3,911,734,528.48	
少数股东权益	76,852,189.05	76,852,189.05	
所有者权益合计	3,988,586,717.53	3,988,586,717.53	
负债和所有者权益总计	5,256,690,601.18	5,256,690,601.18	

母公司资产负债表

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整
流动资产：			
货币资金	516,241,124.57	516,241,124.57	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	164,431,443.50	164,431,443.50	
应收账款	324,515,738.83	324,515,738.83	
应收款项融资	140,907,901.16	140,907,901.16	
预付款项	836,513,881.40	836,513,881.40	
其他应收款	318,625,517.62	318,625,517.62	
存货	448,970,639.68	448,970,639.68	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计	2,750,206,246.76	2,750,206,246.76	
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	1,604,454,505.97	1,604,454,505.97	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	154,828,694.18	154,828,694.18	
在建工程	42,959,611.40	42,959,611.40	
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	12,588,049.07	12,588,049.07	
开发支出	43,833,493.79	43,833,493.79	
商誉			
长期待摊费用	40,730,036.24	40,730,036.24	
递延所得税资产	9,952,350.67	9,952,350.67	
其他非流动资产	195,563,860.72	195,563,860.72	
非流动资产合计	2,104,910,602.04	2,104,910,602.04	
资产总计	4,855,116,848.80	4,855,116,848.80	
流动负债：			
短期借款	200,257,858.33	200,257,858.33	

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	74,807,095.28	74,807,095.28	
应付账款	80,274,965.52	80,274,965.52	
预收款项	1,295,419.58		-1,295,419.58
合同负债		1,257,688.91	1,257,688.91
应付职工薪酬	20,862,134.19	20,862,134.19	
应交税费	22,876,728.56	22,876,728.56	
其他应付款	451,816,267.66	451,816,267.66	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	17,246,010.42	17,246,010.42	
其他流动负债		37,730.67	37,730.67
流动负债合计	869,436,479.54	869,436,479.54	
非流动负债：			
长期借款	159,000,000.00	159,000,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	32,350,000.00	32,350,000.00	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	191,350,000.00	191,350,000.00	
负债合计	1,060,786,479.54	1,060,786,479.54	
所有者权益：			
实收资本（或股本）	433,324,863.00	433,324,863.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	2,122,716,277.43	2,122,716,277.43	
减：库存股	199,963,593.69	199,963,593.69	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	176,059,400.15	176,059,400.15	
未分配利润	1,262,193,422.37	1,262,193,422.37	
所有者权益合计	3,794,330,369.26	3,794,330,369.26	

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整
负债和所有者权益总计	4,855,116,848.80	4,855,116,848.80	

(4) 2020年起执行新收入准则追溯调整前期比较数据说明

无

28、重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司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公司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公司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。

本公司对前述判断、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，本公司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) 预期信用损失计提

本公司通过违约风险敞口和预期信用损失率计算预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、预期失业率的增长、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

(2) 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，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。

(3) 非金融非流动资产减值准备

本公司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。对于商誉和使用寿命不确定的无形资产，不论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。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，公司进行减值测试。

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。本公司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。

本公司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，本公司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。

（4）折旧和摊销

本公司对投资性房地产、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。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司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。

（5）所得税

本公司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。

四、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	3%/13%
城市维护建设税	本期应缴流转税额	5%/7%
教育税附加	本期应缴流转税额	3%
地方教育费附加	本期应缴流转税额	2%
企业所得税	本期应纳所得税额	15%/25%

（1）增值税税率

单位	2020年度	2019年度
博雅生物制药集团股份有限公司	3%	3%
南城金山单采血浆有限公司	3%	3%
崇仁县博雅单采血浆有限公司	3%	3%

单位	2020年度	2019年度
金溪县博雅单采血浆有限公司	3%	3%
赣州市南康博雅单采血浆有限公司	3%	3%
岳池博雅单采血浆有限公司	3%	3%
江西博雅医药投资有限公司	3%	3%
邻水博雅单采血浆有限公司	3%	3%
北京博雅欣诺生物科技有限公司	3%	3%
贵州天安药业股份有限公司	13%	13%/16%
江西博雅欣和制药有限公司	13%	13%/16%
信丰博雅单采血浆有限公司	3%	3%
丰城博雅单采血浆有限公司	3%	3%
于都博雅单采血浆有限公司	3%	3%
都昌县博雅单采血浆有限公司	3%	3%
屯昌博雅单采血浆有限公司	3%	3%
南京新百药业有限公司	3%/13%	3%/13%/16%
南京博雅医药有限公司	13%	13%/16%
广东复大医药有限公司	3%/13%	3%/13%/16%
抚州博信医药科技发展有限公司	3%	3%

2009年1月19日，财政部、国家税务总局发布《关于部分货物适用增值税低税率和简易办法征收增值税政策的通知》（财税[2009]9号），该文件第二条第三款规定，一般纳税人销售“用微生物、微生物代谢产物、动物毒素、人或动物的血液或组织制成的生物制品”可选择按照简易办法依照6%征收率计算缴纳增值税，但不得抵扣进项税额，一般纳税人选择简易办法计算缴纳增值税后，36个月内不得变更。博雅生物、下属采浆公司依据该文件，自2010年1月1日按照简易办法依照6%征收率计算缴纳增值税，不抵扣进项税额。

2009年8月24日，国家税务总局发布《关于供应非临床用血增值税政策问题的批复》（国税函[2009]456号），该文件第二条规定，属于增值税一般纳税人单采血浆站销售非临床用人体血液，可以按照简易办法依照6%征收率计算应纳税额，但不得对外开具增值税专用发票；也可以按照销项税额抵扣进项税额的办法依照增值税适用税率计算应纳税额。纳税人选择计算缴纳增值税的办法后，36个月内不得变更。

2014年6月13日，国家财政部、税务总局发布了《关于简并增值税征收率政策的通知》（财税[2014]57号）：为进一步规范税制、公平税负，经国务院批准，决定简并和统一增值税征收率，将6%和4%的增值税征收率统一调整为3%。2014年7月份开始博雅生物、下属采浆公司采用简易征收方式增值税税率为3%。

2018年4月经南京市食品药品监督管理局证明新百药业生产的缩宫素注射液、骨肽注射液等产品属于用微生物、微生物代谢产物、动物毒素、人或动物的血液或组织制成的生物制品，新百药业自2018年7月1日起选择按照按照简易办法依照3%征收率计算缴纳相关产品增值税，不抵扣进项税额。

2、税收优惠

博雅生物依据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定管理办法》，于2016年11月15日被江西省科学技术厅、江西省财政厅、江西省国家税务局、江西省地税局联合认定为高新

技术企业，证书编号：GF201636000480，证书有效期三年。博雅生物2019年9月16日通过复审，并取得GR201936001259号高新技术企业证书，证书有效期三年。博雅生物2019年度、2020年度享受15%的所得税优惠。

天安药业依据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定管理办法》，于2017年11月13日被贵州省科学技术厅、贵州省财政厅、贵州省国家税务局、贵州省地方税务局联合认定为高新技术企业，证书编号：GR201752000216，证书有效期三年。天安药业2020年10月12日通过复审，并取得GR202052000533号高新技术企业证书，证书有效期三年。天安药业2019年度、2020年度享受15%的所得税优惠。

新百药业依据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定管理办法》，于2018年11月28日被江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局联合认定为高新技术企业，证书编号：GR201832003049，有效期三年。新百药业2019年度、2020年度享受15%的所得税优惠。

博雅欣和收到江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR201936001681，发证时间：2019年12月3日，有效期：三年。博雅欣和2019年度、2020年度享受15%的所得税优惠。

2019年1月18日，国家税务总局发布了《关于实施小型微利企业普惠性所得税减免政策有关问题的公告》，自2019年1月1日至2021年12月31日，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。

小型微利企业是指从事国家非限制和禁止行业，且同时符合年度应纳税所得额不超过300万元、从业人数不超过300人、资产总额不超过5000万元等三个条件的企业。本公司部分子公司满足小型微利企业的标准，享受上述普惠性所得税。

五、合并财务报表主要项目注释

(以下项目无特殊说明，金额均以人民币元为单位，期初余额为2020年1月1日余额)

1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
现金	1,058,197.70	737,255.46
银行存款	734,916,323.34	537,352,204.65
其他货币资金	17,919,732.74	30,659,811.37
其中：保证金存款	16,021,163.74	30,659,811.37
微信平台存款	1,898,569.00	—
合计	753,894,253.78	568,749,271.48
其中：存放在境外的款项总额	—	—

除其他货币资金中的保证金存款外，货币资金期末余额中不存在抵押、冻结等使用限制及存放在境外或有潜在回收风险的款项。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	—	—
商业承兑汇票	97,896,176.84	164,431,443.50
合计	97,896,176.84	164,431,443.50

(2) 按坏账计提方法分类披露：

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收票据	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备的应收票据：	99,894,058.00	100.00	1,997,881.16	2.00	97,896,176.84
其中：银行承兑汇票组合	—	—	—	—	—
商业承兑汇票组合	99,894,058.00	100.00	1,997,881.16	2.00	97,896,176.84
合计	99,894,058.00	100.00	1,997,881.16	2.00	97,896,176.84

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收票据	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备的应收票据：	167,787,187.25	100.00	3,355,743.75	2.00	164,431,443.50
其中：银行承兑汇票组合	—	—	—	—	—
商业承兑汇票组合	167,787,187.25	100.00	3,355,743.75	2.00	164,431,443.50
合计	167,787,187.25	100.00	3,355,743.75	2.00	164,431,443.50

① 按单项计提坏账准备：无

② 按组合计提坏账准备：

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	—	—	—
商业承兑汇票组合	99,894,058.00	1,997,881.16	2.00%
合计	99,894,058.00	1,997,881.16	2.00%

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按商业承兑汇票组合计提坏账准备	3,355,743.75	—	1,357,862.59	—	—	1,997,881.16
合计	3,355,743.75	—	1,357,862.59	—	—	1,997,881.16

(4) 期末应收票据中质押的应收票据：

无

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

无

(6) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据：

无

3、 应收账款

(1) 应收账款分类披露：

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	47,241,533.26	9.03	21,231.16	0.04	47,220,302.10
按组合计提坏账准备的应收账款：	475,888,433.68	90.97	24,391,014.39	5.13	451,497,419.29
其中：账龄组合	475,888,433.68	90.97	24,391,014.39	5.13	451,497,419.29
合计	523,129,966.94	100.00	24,412,245.55	4.67	498,717,721.39

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	53,957,472.09	8.26	4,893,660.89	9.07	49,063,811.20
按组合计提坏账准备的应收账款：	599,469,499.53	91.74	33,434,654.15	5.58	566,034,845.38
其中：账龄组合	599,469,499.53	91.74	33,434,654.15	5.58	566,034,845.38
合计	653,426,971.62	100.00	38,328,315.04	5.87	615,098,656.58

① 期末按单项计提坏账准备的应收账款：

应收账款单位	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
江苏万邦生化医药集团有限责任公司	44,867,699.64	20,073.78	0.04%	按照抵减应付协议公司对应批次原材料款后的债权余额按5%的比例
南京南大药业有限责任公司	2,373,833.62	1,157.38	0.05%	按照抵减应付协议公司对应批次原材料款后的债权余额按5%的比例
合计	47,241,533.26	21,231.16		

山东万邦赛诺康生化制药股份有限公司（以下简称赛诺康公司）与新百药业公司签订关于合作生产肝素钠的协议书，协议规定赛诺康公司提供合格的肝素钠粗品，新百药业公司负责生产符合标准的肝素钠原料药并对其生产质量负责，赛诺康公司负责对肝素钠原料药的销售，由于上述单位为赛诺康公司指定的销售肝素钠原料药单位，赛诺康公司对其收款负责。该部分应收账款抵减应付协议公司对应批次原材料款后的债权余额按5%的比例计提坏账。

② 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	468,849,819.96	23,442,490.99	5.00%
1至2年	6,568,970.67	656,897.07	10.00%
2至3年	296,694.54	118,677.82	40.00%
3年以上	172,948.51	172,948.51	100.00%
合计	475,888,433.68	24,391,014.39	5.13%

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备的应收账款	4,893,660.89	—	244,983.89	4,627,445.84	—	21,231.16
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	33,434,654.15	—	9,043,639.76	—	—	24,391,014.39
合计	38,328,315.04	—	9,288,623.65	4,627,445.84	—	24,412,245.55

(3) 本期实际核销的应收账款情况：

项目	核销金额
河北省卫防生物制品供应中心	1,089,214.81
江苏华为医药物流有限公司	822,042.83
河南省金鼎医药有限公司	579,800.00
民生集团河南医药有限公司	1,108,555.00
海南立晖医药有限公司	30,693.20
成都鹭燕广福药业有限公司	997,140.00
合计	4,627,445.84

其中重要的应收账款核销情况：

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
河北省卫防生物制品供应中心	货款	1,089,214.81	无法收回	管理层审批	否
江苏华为医药物流有限公司	货款	822,042.83	无法收回	管理层审批	否
河南省金鼎医药有限公司	货款	579,800.00	无法收回	管理层审批	否
民生集团河南医药有限公司	货款	1,108,555.00	无法收回	管理层审批	否
成都鹭燕广福药业有限公司	货款	997,140.00	无法收回	管理层审批	否

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

单位名称	应收账款	占应收款总额比例 (%)	坏账准备
客户1	44,867,699.64	8.58	20,073.78
客户2	19,368,625.00	3.70	968,431.25
客户3	19,179,248.00	3.66	958,962.40
客户4	16,725,600.50	3.20	836,280.03
客户5	14,687,500.00	2.81	734,375.00
合计	114,828,673.14	21.95	3,518,122.46

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

无

4、 应收款项融资

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	131,212,882.72	190,612,082.01
合计	131,212,882.72	190,612,082.01

(1) 期末银行承兑汇票中质押的票据:

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	33,966,032.06
合计	33,966,032.06

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的银行承兑汇票:

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	128,294,942.64	—
合计	128,294,942.64	—

5、 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示:

项目	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内	10,731,972.37	1.46	517,726,691.53	61.90
1至2年	500,487,943.55	68.19	202,992,467.34	24.27
2至3年	202,375,890.41	27.57	115,432,692.69	13.80
3年以上	20,426,194.61	2.78	228,983.44	0.03
合计	734,022,000.94	100.00	836,380,835.00	100.00

(2) 期末按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额为 729,596,074.89 元, 占预付款项期末余额合计数的比例为 99.40%。

(3) 账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

项目	期末余额	未及时结算的原因
博雅生物制药(广东)有限公司	723,015,660.97	未获得监管部门采购原料血浆的批复, 期后公司已收回该项预付款
合计	723,015,660.97	

6、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息	—	—
应收股利	—	—
其他应收款	6,396,213.43	39,312,820.16
合计	6,396,213.43	39,312,820.16

(1) 应收利息

无

(2) 应收股利

无

(3) 其他应收款

1) 按款项性质分类情况:

项目	期末余额	期初余额
押金	290,489.70	297,522.17
保证金	1,388,968.98	34,554,728.00
备用金	60,381.40	258,892.00
员工借款	679,000.00	1,981,981.27
非公开发行费用	1,590,000.00	—
其他	3,662,712.72	5,054,412.59
合计	7,671,552.80	42,147,536.03

2) 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)	
2020年1月1日余额	2,834,715.87	—	—	2,834,715.87
2020年1月1日余额在本期	—	—	—	—
转入第二阶段	—	—	—	—
转入第三阶段	-50,000.00	—	50,000.00	—
转回第二阶段	—	—	—	—
转回第一阶段	—	—	—	—
本期计提	—	—	1,100,000.00	1,100,000.00
本期转回	1,509,376.50	—	—	1,509,376.50
本期转销	—	—	—	—
本期核销	—	—	1,150,000.00	1,150,000.00
期末余额	1,275,339.37	—	—	1,275,339.37

3) 按账龄披露

账龄	期末余额
1年以内	4,378,937.31
1至2年	1,838,899.00
2至3年	836,189.82
3年以上	617,526.67
减：坏账准备	1,275,339.37
合计	6,396,213.43

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备的其他应收款	2,834,715.87	1,100,000.00	1,509,376.50	1,150,000.00	—	1,275,339.37
合计	2,834,715.87	1,100,000.00	1,509,376.50	1,150,000.00	—	1,275,339.37

5) 本期实际核销的其他应收款情况

项目	核销金额
郑程远	1,150,000.00
合计	1,150,000.00

其中重要的其他应收款核销情况：

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
郑程远	员工借款	1,150,000.00	债务人死亡	管理层审批	否

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
Austar Pharna, LLC	其他	1,611,099.00	1-2年	21.00	161,109.90
中信证券股份有限公司	非公开发行费用	1,590,000.00	1年以内	20.73	—
华兰生物工程股份有限公司	保证金	500,000.00	2-3年	6.52	200,000.00
涂春花	借款	300,000.00	1年以内	3.91	15,000.00
广州智唯易才企业管理顾问有限公司	其他	290,831.37	1年以内	3.79	14,541.57
合计		4,291,930.37		55.95	390,651.47

7、 存货

(1) 存货分类披露：

项目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	303,799,267.05	—	303,799,267.05
在产品	182,387,601.52	—	182,387,601.52
库存商品	204,153,391.96	2,135,086.37	202,018,305.59
周转材料	1,258,791.03	—	1,258,791.03
合计	691,599,051.56	2,135,086.37	689,463,965.19

项目	期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	257,082,938.64	—	257,082,938.64
在产品	199,102,420.18	—	199,102,420.18
库存商品	165,333,412.31	1,663,324.60	163,670,087.71
周转材料	1,544,801.72	—	1,544,801.72
合计	623,063,572.85	1,663,324.60	621,400,248.25

(2) 本期存货跌价准备计提情况：

项目	期初余额	本期增加		本期减少			期末余额
		计提	其他	转回	转销	其他	
库存商品	1,663,324.60	471,761.77	—	—	—	—	2,135,086.37
合计	1,663,324.60	471,761.77	—	—	—	—	2,135,086.37

(3) 公司存货中无借款费用资本化金额，期末存货无抵押等存在权利受到限制的存货。

8、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	16,060,260.20	16,998,035.48
合计	16,060,260.20	16,998,035.48

9、长期股权投资

(1) 对联营企业投资：

被投资单位	期初余额	本期增减变动					期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	宣告发放现金股利或利润	其他		
深圳市高特佳前海优享投资合伙企业（有限合伙）	40,728,577.38	—	—	-1,897,897.53	—	—	38,830,679.85	—
诸暨高特佳睿安投资合伙企业（有限合伙）	40,724,980.89	—	5,009,409.42	155,913.60	192,102.30	—	35,679,382.77	—
深圳市高特佳睿宝投资合伙企业（有限合伙）	51,886,529.70	—	—	10,066,019.04	—	—	61,952,548.74	—
合 计	133,340,087.97	—	5,009,409.42	8,324,035.11	192,102.30	—	136,462,611.36	—

10、其他权益工具投资

(1) 其他权益工具投资情况

项目	期末余额	期初余额
罗益（无锡）生物制药有限公司	175,200,000.00	—
合计	175,200,000.00	—

(2) 本期非交易性权益工具投资的情况

项目名称	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
罗益（无锡）生物制药有限公司	—	—	—	—	—	—

11、 固定资产

项目	房屋、建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	465,928,631.71	530,722,774.20	27,420,200.84	19,652,876.25	50,084,476.90	1,093,808,959.90
2. 本期增加金额	40,361,493.23	22,948,983.92	2,792,213.80	4,227,137.21	16,388,774.00	86,718,602.16
（1）外购	861,818.17	22,700,057.47	2,792,213.80	4,204,387.21	15,223,594.00	45,782,070.65
（2）在建工程转入	39,499,675.06	248,926.45	—	—	—	39,748,601.51
（3）企业合并增加	—	—	—	—	—	—
（4）其他增加	—	—	—	22,750.00	1,165,180.00	1,187,930.00
3. 本期减少金额	56,659.22	36,418,209.49	3,279,096.18	1,074,321.01	1,099,943.59	41,928,229.49
（1）处置或报废	56,659.22	35,375,849.49	3,279,096.18	928,751.01	1,099,943.59	40,740,299.49
（2）其他转出	—	1,042,360.00	—	145,570.00	—	1,187,930.00
4. 期末余额	506,233,465.72	517,253,548.63	26,933,318.46	22,805,692.45	65,373,307.31	1,138,599,332.57
二、累计折旧						
1. 期初余额	96,014,488.05	211,198,804.98	22,507,485.11	16,026,519.44	27,807,197.82	373,554,495.40
2. 本期增加金额	20,944,627.70	38,686,195.96	2,399,532.27	2,271,835.73	9,534,942.14	73,837,133.80
（1）计提	20,944,627.70	38,686,195.96	2,399,532.27	2,264,668.27	9,278,266.52	73,573,290.72
（2）其他增加	—	—	—	7,167.46	256,675.62	263,843.08
3. 本期减少金额	8,072.81	32,429,241.00	3,132,020.62	884,682.94	952,466.94	37,406,484.31
（1）处置	8,072.81	32,219,069.64	3,132,020.62	831,011.22	952,466.94	37,142,641.23
（2）其他转出	—	210,171.36	—	53,671.72	—	263,843.08
4. 期末余额	116,951,042.94	217,455,759.94	21,774,996.76	17,413,672.23	36,389,673.02	409,985,144.89
三、减值准备						
1. 期初余额	—	—	—	—	—	—
2. 本期增加金额	—	—	—	—	—	—
3. 本期减少金额	—	—	—	—	—	—
4. 期末余额	—	—	—	—	—	—
四、账面价值						
1. 期末账面价值	389,282,422.78	299,797,788.69	5,158,321.70	5,392,020.22	28,983,634.29	728,614,187.68
2. 期初账面价值	369,914,143.66	319,523,969.22	4,912,715.73	3,626,356.81	22,277,279.08	720,254,464.50

（1） 期末未发现固定资产存在减值迹象，无需计提减值准备，期末无暂时闲置的固定资产、无通过融资租赁租入的固定资产、通过经营租赁租出的固定资产、无质押、抵押的固定资产。

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面原值	未办妥产权证书的原因
浆站大楼（南康浆站）	6,026,744.37	正在办理中
浆站大楼（崇仁浆站）	16,405,795.54	正在办理中
合计	22,432,539.91	

12、 在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	80,904,547.89	94,546,219.67
工程物资	—	—
合计	80,904,547.89	94,546,219.67

(1) 在建工程情况：

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
博雅欣和医药产业项目	26,066,017.15	—	26,066,017.15	27,408,972.16	—	27,408,972.16
西他沙星项目	14,000,000.00	—	14,000,000.00	14,000,000.00	—	14,000,000.00
1000吨血液制品智能工厂建设项目	17,212,426.48	—	17,212,426.48	17,198,038.48	—	17,198,038.48
崇仁浆站建设项目	—	—	—	17,812,093.81	—	17,812,093.81
零星工程	6,482,935.46	—	6,482,935.46	7,960,985.13	—	7,960,985.13
单采血浆站管理平台	—	—	—	4,648,000.00	—	4,648,000.00
新百车间改造扩建	—	—	—	—	—	—
凝血因子类产品生产研发大楼	3,362,088.76	—	3,362,088.76	4,659,895.56	—	4,659,895.56
都昌浆站建设项目	13,781,080.04	—	13,781,080.04	858,234.53	—	858,234.53
合计	80,904,547.89	—	80,904,547.89	94,546,219.67	—	94,546,219.67

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位（人民币万元）

项目名称	预算数	期初余额	本期增加 金额	本期转 入固定 资产金 额	本期其 他减少 金额	期末余额	工程累 计投入 占预算 比例	工程进 度	利息资本 化累计金 额	其中： 本期利 息资本 化金额	本期利 息资本 化率	资金来源
西他沙星项目	3,500.00	1,400.00	—	—	—	1,400.00	40.00%	40.00%	—	—	—	募集资金
博雅欣和医药产业 项目	20,000.00	2,740.90	—	134.30	—	2,606.60	148.99%	—	2,608.29	—	—	自筹资金和 募集资金
凝血因子类产品生 产研发大楼项目	9,640.00	465.99	—	129.78	—	336.21	108.24%	—	—	—	—	募集资金
1000吨血液制品智 能工厂建设项目	136,011.50	1,719.80	1.44	—	—	1,721.24	1.27%	1.27%	—	—	—	自筹资金和 募集资金
合计	169,151.50	6,326.69	1.44	264.08	—	6,064.05	—	—	2,608.29	—	—	

- 1) 西他沙星项目系经过公司第四届董事会第二十五次会议审议通过的《关于使用超募资金购买西他沙星片剂及原料项目技术的议案》，董事会同意公司使用超募资金 3,500.00 万元购买的“西他沙星片剂、原料项目技术和新药证书及相关知识产权”项目，期末余额系按照协议支付的技术转让进度款。
- 2) 博雅欣和医药产业项目系公司第五届董事会第九次会议审议通过《关于使用募集资金设立全资孙公司暨建设医药产业项目的议案》，使用募集资金 5,000.00 万元增资全资子公司江西博雅医药投资有限公司，该增资资金将用于在抚州设立一家全资孙公司江西博雅欣和制药有限公司。博雅欣和制药拟投资 20,000.00 万元在抚州建设医药产业项目，以承接西他沙星等医药产品的生产。2018 年抚州建设医药产业项目达到可使用状态，转入固定资产，期末余额系没有达到可使用状态的车间、厂房及待安装设备。
- 3) 凝血因子类产品生产研发大楼项目系公司第五届董事会第十五次会议审议通过《关于使用结余募集资金和自有资金建设凝血因子类产品生产研发大楼的议案》，公司使用 2012 年 IPO 募集资金的结余资金和自有资金建设凝血因子类产品生产研发大楼，本项目总预算资金 9,640.00 万元，其中结余募集资金 4,607.63 万元，自有资金 5,032.37 万元。2015 年 12 月公司通过定向增发方式募集配套资金，使用配套资金 5,000 万建设凝血因子类产品生产研发大楼项目替代自有资金。2017 年 11 月，凝血因子类产品生产研发大楼项目中人纤维蛋白原生产车间通过 GMP 认证后，可正式投入运营，人纤维蛋白原生产车间金额 1,105.36 万元转入固定资产。2018 年 7 月，凝血因子类产品生产研发大楼项目中剩余部分 8,862.93 万元达到可使用状态，转入固定资产。期末余额系没有达到可使用状态的其他配套设施。
- 4) 公司第六届董事会第五次会议和 2017 年第二次临时股东大会审议通过了《关于公司非公开发行股票方案的议案》，向特定投资者非公开发行 A 股股票募集资金总额不超过 100,000 万元，扣除发行费用后用于 1000 吨血液制品智能工厂建设项目。2018 年 4 月，公司非公开发行 32,247,662 股，募集净额为 98,925.60 万元。1000 吨血液制品智能工厂建设项目预计投资总额为 136,011.50 万元，募集资金净额少于项目募集资金拟投资额，由公司自有资金或通过其他融资方式解决。目前该项目处于建设过程中。

13、 无形资产

(1) 无形资产情况：

项目	土地使用权	软件	专利技术	非专利技术	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	127,675,226.27	9,794,831.07	43,794,172.21	30,562,626.21	211,826,855.76
2. 本期增加金额	—	5,764,116.89	86,037.74	28,957,088.22	34,807,242.85
（1）外购	—	136,116.89	86,037.74	3,694,494.93	3,916,649.56
（2）内部研发	—	—	—	25,262,593.29	25,262,593.29
（3）企业合并增加	—	—	—	—	—
（4）在建工程转入	—	5,628,000.00	—	—	5,628,000.00
3. 本期减少金额	—	—	—	—	—
（1）处置或报废	—	—	—	—	—
（2）其他减少	—	—	—	—	—
4. 期末余额	127,675,226.27	15,558,947.96	43,880,209.95	59,519,714.43	246,634,098.61
二、累计摊销					
1. 期初余额	14,517,057.97	5,040,978.14	9,499,565.25	7,154,334.27	36,211,935.63
2. 本期增加金额	2,950,530.26	1,771,196.64	2,668,824.39	4,429,478.12	11,820,029.41
（1）计提	2,950,530.26	1,771,196.64	2,668,824.39	4,429,478.12	11,820,029.41
3. 本期减少金额	—	—	—	—	—
（1）处置	—	—	—	—	—
4. 期末余额	17,467,588.23	6,812,174.78	12,168,389.64	11,583,812.39	48,031,965.04
三、减值准备					
1. 期初余额	—	—	—	—	—
2. 本期增加金额	—	—	—	—	—
（1）计提	—	—	—	—	—
3. 本期减少金额	—	—	—	—	—
（1）处置	—	—	—	—	—
4. 期末余额	—	—	—	—	—
四、账面价值					
1. 期末账面价值	110,207,638.04	8,746,773.18	31,711,820.31	47,935,902.04	198,602,133.57
2. 期初账面价值	113,158,168.30	4,753,852.93	34,294,606.96	23,408,291.94	175,614,920.13

注：本年末通过公司内部研究开发形成的无形资产占无形资产余额的比例为10.24%。

期末无形资产无可变现净值低于账面价值的情况，无需计提减值准备。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况：

无

14、 开发支出

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
人凝血因子Ⅷ	28,846,164.75	6,550,290.22	—	—	—	—	35,396,454.97
人凝血酶原复合物	14,987,329.04	2,219,966.90	—	17,207,295.94	—	—	—
博雅欣和他汀类中间体产业化技术	17,280,618.73	11,555,387.68	—	—	—	—	28,836,006.41
仿制药一致性评价	16,396,625.47	4,435,045.64	—	8,055,297.35	—	—	12,776,373.76
注射剂再评价及标准提高	20,651,078.62	9,537,927.20	—	—	—	—	30,189,005.82
阿卡波糖开发	6,937,293.81	2,765,088.68	—	—	—	—	9,702,382.49
合计	105,099,110.42	37,063,706.32	—	25,262,593.29	—	—	116,900,223.45

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	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
天安药业	126,747,644.00	—	—	—	—	126,747,644.00
新百药业	371,026,199.46	—	—	—	—	371,026,199.46
复大医药	166,068,135.32	—	—	—	—	166,068,135.32
合计	663,841,978.78	—	—	—	—	663,841,978.78

天安药业的商誉为非同一控制下合并子公司天安药业形成，商誉计算过程如下：

合并日天安药业可辨认净资产经江苏中天资产评估有限公司进行了评估，可辨认净资产为109,334,645.41元，公司控股收购天安药业55.586%对应的可辨认净资产金额为60,774,756.00元，实际投资成本为187,522,400.00元，非同一控制下控股天安药业55.586%的股权形成商誉金额为126,747,644.00元。

新百药业的商誉为非同一控制下合并子公司新百药业形成，商誉计算过程如下：

2015年北京天健兴业资产评估有限公司对新百药业股东全部权益进行了评估，出具了文号为天兴评报字（2015）第0559号的评估报告，评估基准日为2015年5月31日，评估基准日新百药业可辨认净资产为242,591,731.80元。合并日为2015年11月30日，以评估报告为基础合并日新百药业可辨认净资产为248,980,000.54元，实际投资成本为620,006,200.00元，非同一控制下全资合并新百药业的股权形成商誉金额为371,026,199.46元。

复大医药的商誉为非同一控制下合并子公司复大医药形成，商誉计算过程如下：

公司控股收购复大医药的合并日为2017年10月30日，复大医药合并日可辨认净资产为63,477,883.75元，公司控股收购复大医药82%股权对应的可辨认净资产金额为52,051,864.68元，实际投资成本为218,120,000.00元，非同一控制下全资合并新百药业的股权形成商誉金额为

166,068,135.32元。

(2) 商誉减值准备:

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
天安药业	—	—	—	—	—	—
新百药业	—	—	—	—	—	—
复大医药	—	—	—	—	—	—
合计	—	—	—	—	—	—

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息:

资产组或资产组组合的构成	天安药业资产组	新百药业资产组	复大医药资产组
资产组或资产组组合的账面价值	202,682,956.73	250,571,072.07	193,486,493.79
商誉的账面价值	126,747,644.00	371,026,199.46	166,068,135.32
未确认归属于少数股东权益的商誉价值	101,273,159.80	—	36,453,980.92
包含未确认归属于少数股东权益的商誉价值	228,020,803.80	371,026,199.46	202,522,116.24
包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值	430,703,760.53	621,597,271.53	396,008,610.03
资产组或资产组组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致	一致	一致	一致

天安药业、新百药业、复大医药三家公司业务单一独立，独立核算，能够独立产生现金流量，将每家公司分别作为一个资产组。相关资产组或资产组组合资产构成范围为经营性长期资产及营运资金。

(4) 商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法:

根据《企业会计准则第8号—资产减值》规定，因企业合并所形成的商誉，无论是否存在减值迹象，每年都应当进行减值测试。资产存在减值迹象的，应估计其可收回金额。可收回金额应当根据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较高者确定。

由于公司对天安药业资产组、新百药业资产组、复大医药资产组没有对外出售意图，不存在销售协议价格；且在公开市场上难以找寻与天安药业资产组、新百药业资产组、复大医药资产组相同和相类似的交易案例，公司管理层无法通过所获取的资料和信息可靠估计资产组的公允价值减去处置费用后的净额。故天安药业资产组、新百药业资产组、复大医药资产组的可回收金额按照资产组预计未来现金流量的现值确定。管理层以未来5年（2020年-2024年）的财务预算为基础预计未来现金流量，计算现值的折现率为反映相关资产组特定风险的税前折现率。

1)、重要假设及依据

A. 重要假设及依据

① 持续经营假设：假设估值基准日后，被估值单位可以持续经营下去，企业的全部资产可以保持原用途继续使用下去；

② 交易假设：是假定所有待估资产已经处在交易的过程中，根据待估资产的交易条件等模拟市场进行估值；

③ 公开市场假设：是假定在市场上交易的资产，或拟在市场上交易的资产，资产交易双方彼此地位平等，彼此都有获取足够市场信息的机会和时间，以便于对资产的功能、用途及其交易价格等作出理智的判断。公开市场假设以资产在市场上可以公开买卖为基础。

B. 具体假设

① 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，本次交易各方所处地区的政治、经济和社会环境无重大变化；

② 假设资产组所在单位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。公司的经营者是负责的，并且公司管理层有能力担当其职务，核心团队未发生明显不利变化，公司完全遵守所有有关的法律法规；

③ 假设资产组所在单位的特定行政许可、特许经营资格、特定合同项目等资质到期能够接续，相关资质的市场惯例未发生变化；

④ 假设资产组所在单位未来将采取的会计政策和编写此报告时所采用的会计政策在重要方面基本一致；

⑤ 无其他人力不可抗拒因素及不可预见因素对被估值单位造成重大不利影响。

2)、关键参数：

资产组或资产组组合的构成	天安药业资产组	新百药业资产组	复大医药资产组
折现率（税前）	13.24%	12.81%	11.99%

3) 业绩承诺的完成情况

截止2020年12月31日，各公司业绩承诺完成情况如下：

单位名称	年度	扣除非经营损益后归属于母公司所有者的净利润（万元）			
		承诺数	实现数	差额	完成率
新百药业	2015年度	3,500.00	3,516.59	16.59	100.47%
	2016年度	4,500.00	4,511.96	11.96	100.27%
	2017年度	5,500.00	5,529.14	29.14	100.53%
	2015~2017年累计	13,500.00	13,557.69	57.69	100.43%

16、 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修工程	18,173,506.97	5,088,897.13	5,368,709.62	368.50	17,893,325.98
浆站拓展	37,499,999.55	—	6,000,000.12	—	31,499,999.43
车租费	233,883.44	—	122,026.20	—	111,857.24
合计	55,907,389.96	5,088,897.13	11,490,735.94	368.50	49,505,182.65

浆站拓展项目按照预计受益期限10年平均摊销。

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

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	29,820,552.45	5,366,375.24	46,182,099.26	7,768,977.04
内部交易未实现利润	36,374,106.26	5,729,166.76	43,423,610.88	7,700,124.66
预提费用	39,808,575.23	6,575,737.93	44,925,636.69	7,620,567.18
未发放职工薪酬	15,036,216.79	2,255,432.52	19,415,452.92	2,912,317.93
已开票未确认收入	4,272,271.04	640,840.65	—	—
合计	125,311,721.77	20,567,553.10	153,946,799.75	26,001,986.81

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制合并天安药业资产评估增值	7,170,540.78	1,075,581.12	8,410,420.42	1,261,563.07
非同一控制合并新百药业资产评估增值	35,239,240.46	5,285,886.07	36,910,859.67	5,536,628.95
固定资产加速折旧	1,395,247.70	348,811.93	125,616.95	31,379.25
合计	43,805,028.94	6,710,279.12	45,446,897.04	6,829,571.27

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

无

(4) 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	87,998,126.32	56,097,836.16
合计	87,998,126.32	56,097,836.16

由于未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此没有确认为递延所得税资产的可抵扣亏损。

(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	期末余额
2021年	4,996,490.93
2022年	4,785,252.17
2023年	6,483,809.01
2024年	34,840,264.82
2025年	36,892,309.39
合计	87,998,126.32

18、其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
预付工程设备款	22,689,074.72	20,597,333.61
预付技术转让款	24,974,316.87	27,803,716.87
预付房屋土地款	12,610,000.00	—
预付股权转让款	—	180,700,000.00
合计	60,273,391.59	229,101,050.48

19、短期借款

(1) 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
信用借款	200,000,000.00	200,000,000.00
保证借款	20,000,000.00	10,560,000.00
票据及信用证贴现	—	46,000,000.00
加：借款应付利息	197,434.73	272,525.00
合计	220,197,434.73	256,832,525.00

票据及信用证贴现系合并报表范围内公司之间开具的未到期银行承兑汇票和信用证予以贴现的金额。

(2) 期末短期借款中无已到期未偿还及展期借款。

20、应付票据

(1) 应付票据分类列示：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	66,504,290.12	78,723,975.84
商业承兑汇票	—	—
合计	66,504,290.12	78,723,975.84

(2) 期末已到期未支付的应付票据：

无

21、 应付账款

(1) 款项列示:

项目	期末余额	期初余额
1年以内	197,896,350.89	135,455,556.55
1至2年	4,155,303.61	26,350,145.95
2至3年	11,855,190.90	5,931,428.67
3年以上	5,471,588.25	4,211,973.22
合计	219,378,433.65	171,949,104.39

(2) 账龄超过1年的重要应付账款情况:

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
金抚建设集团有限公司	6,470,012.30	质量保证尾款
江西鼎顺建设工程有限公司	3,043,961.18	质量保证尾款
苏州天瑞环境科技有限公司	2,547,747.74	质量保证尾款
江西省立康科技有限公司	1,028,720.95	质量保证尾款
合计	13,090,442.17	

22、 合同负债

(1) 合同负债列示:

项目	期末余额	期初余额
货款	14,513,456.59	13,511,472.10
合计	14,513,456.59	13,511,472.10

期初余额与上期期末余额（2019年12月31日）差异详见本财务报表附注三之“27.重要会计政策和会计估计的变更”说明。

(2) 账龄超过1年的重要合同负债情况:

无

23、 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示:

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	70,592,609.50	263,331,809.89	266,640,555.29	67,283,864.10
二、离职后福利-设定提存计划	309,114.86	2,155,073.42	2,155,073.42	309,114.86
三、辞退福利	—	61,200.00	61,200.00	—
四、一年内到期的其他福利	—	—	—	—
合计	70,901,724.36	265,548,083.31	268,856,828.71	67,592,978.96

(2) 短期薪酬列示:

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	69,630,725.00	225,948,730.83	229,074,610.77	66,504,845.06
二、职工福利费	—	19,337,974.32	19,337,974.32	—
三、社会保险费	143,768.43	6,885,498.06	6,885,498.06	143,768.43
其中：1. 医疗保险费	122,573.44	6,537,209.51	6,537,209.51	122,573.44
2. 工伤保险费	14,007.89	40,778.53	40,778.53	14,007.89
3. 生育保险费	7,187.10	307,510.02	307,510.02	7,187.10
四、住房公积金	172,775.00	9,526,191.17	9,526,191.17	172,775.00
五、工会经费和职工教育经费	355,882.07	1,590,707.27	1,724,192.73	222,396.61
六、非货币性福利	—	—	—	—
七、短期带薪缺勤	—	—	—	—
八、短期利润分享计划	—	—	—	—
九、其他	289,459.00	42,708.24	92,088.24	240,079.00
合计	70,592,609.50	263,331,809.89	266,640,555.29	67,283,864.10

工资奖金津贴及补贴期末结余主要为预提未发的职工奖金。

(3) 离职后福利-设定提存计划列示:

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、养老保险	287,549.88	2,107,653.40	2,107,653.40	287,549.88
二、失业保险	21,564.98	47,420.02	47,420.02	21,564.98
合计	309,114.86	2,155,073.42	2,155,073.42	309,114.86

24、 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	13,056,587.76	15,490,168.00
企业所得税	20,536,740.74	30,098,048.82
城市维护建设税	832,762.74	1,028,253.56
房产税	692,132.05	917,393.48
土地使用税	486,834.96	448,099.95
教育费附加	657,558.13	803,893.02
印花税	613,001.40	816,476.27
个人所得税	1,541,858.34	746,488.90
应交环保税	7,233.62	7,094.30
合计	38,424,709.74	50,355,916.30

25、 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息	—	—
应付股利	—	—
其他应付款	188,813,740.13	215,047,702.25
合计	188,813,740.13	215,047,702.25

(1) 应付利息

无

(2) 应付股利

无

(3) 其他应付款

1) 其他应付款按款项性质分类情况

项目	期末余额	期初余额
市场服务费	160,617,241.17	183,166,125.23
保证金	20,428,918.36	24,937,812.13
其他	7,767,580.60	6,943,764.89
合计	188,813,740.13	215,047,702.25

2) 重要的账龄超过 1 年的其他应付款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
黄正辉	1,000,000.00	保证金暂不归还
北京榕丰医药科技有限公司	836,000.00	保证金暂不归还
枣庄赛诺康生化有限公司	500,000.00	保证金暂不归还
合计	2,336,000.00	

26、 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	55,000,000.00	97,000,000.00
一年内到期的应付利息	196,250.00	556,154.75
合计	55,196,250.00	97,556,154.75

27、 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	1,306,504.07	1,630,722.39
合计	1,306,504.07	1,630,722.39

期初余额与上期期末余额（2019年12月31日）差异详见本财务报表附注三之“27. 重要会计政策和会计估计的变更”说明。

28、 长期借款

(1) 长期借款分类：

项目	期末余额	期初余额
信用借款	—	100,000,000.00
保证借款	110,000,000.00	190,000,000.00
质押借款	—	76,000,000.00
减：一年内到期的长期借款	55,000,000.00	97,000,000.00
合计	55,000,000.00	269,000,000.00

(2) 长期借款明细列示：

借款单位	贷款类别	借款起始日	借款终止日	利率	期末余额	一年内到期部分	一年以上归还部分
工商银行抚州市分行	保证担保	2017-3-14	2022-3-12	4.75%	110,000,000.00	55,000,000.00	55,000,000.00
合计	—	—	—	—	110,000,000.00	55,000,000.00	55,000,000.00

公司孙公司江西博雅欣和制药有限公司2017年3月与中国工商银行股份有限公司抚州分行签订固定资产借款合同，借款用途为项目建设，借款总额为27,000万元，借款期限为5年，自实际提款日起算。公司替该项借款提供连带责任保证担保。截止2020年12月31日，该部分借款未归还金额为11,000万元。

29、递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	35,765,015.00	200,000.00	3,524,996.00	32,440,019.00	收到财政拨款
合计	35,765,015.00	200,000.00	3,524,996.00	32,440,019.00	

其中，涉及政府补助的项目：

项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
生物制剂产业化项目	50,000.00	—	50,000.00	—		与资产相关
GMP改造项目	1,314,000.00	—	219,000.00	—	1,095,000.00	与资产相关
综合制剂楼建造项目	906,015.00	—	150,996.00	—	755,019.00	与资产相关
1000吨血液制品智能工厂项目	2,300,000.00	—	—	—	2,300,000.00	与资产相关
凝血因子类产品深度开发及产业化项目	3,000,000.00	—	—	—	3,000,000.00	与资产相关
研发和工程化试验设备补助	500,000.00	—	—	—	500,000.00	与资产相关
他汀类药物关键中间体开发项目	340,000.00	—	—	—	340,000.00	与资产相关
技术改造资金补贴（凝血因子类产品生产研发大楼项目）	26,500,000.00	—	3,000,000.00	—	23,500,000.00	与资产相关
灭菌车间改造项目	855,000.00	—	90,000.00	—	765,000.00	与资产相关
新百技术设备投入补助	—	200,000.00	15,000.00	—	185,000.00	与资产相关
合计	35,765,015.00	200,000.00	3,524,996.00	—	32,440,019.00	

公司白蛋白等系列生物制剂产业化项目于2010年1月通过国家GMP认证，并正式投产，依据发改委（2009）3039号文，2010年2月收到抚州市财政局给予该项目的建设配套补助600万元，公司在相关资产使用寿命内平均分配，本期计入当期损益5万元。

GMP改造项目系贵阳市为了贯彻落实《国务院关于进一步促进贵州经济社会又好又快发展的若干意见》（国发【2012】2号），加快科技向现实生产力的转化能力，加速高科技成果产业化步伐，2014年8月8日收到第一批下发的年产15亿片（粒）GMP生产线高技术产业化的投资补助49万元，2014年9月4日收到第二批下发的年产15亿片（粒）GMP生产线高技术产业化的投资补助70万元。2015年12月30日收到第三批下发的年产15亿片（粒）GMP生产线高技术产业化的投资补助100万元。公司在相关资产使用寿命内平均分配，本期计入当期损益21.9万元。

综合制剂楼建造项目系南京经济技术开发区管理委员会依据《关于下达2015年南京市新兴产业引导专项资金项目及资金计划的通知》（宁财企【2015】688号）下达的战略性新兴产业发展项目综合制剂楼建造项目的投资补助。2016年1月15日，公司正式收到该投资补助151万元，公司在相关资产使用寿命内平均分配，本期计入当期损益15.10万元。

1000吨血液制品智能工厂项目项目系抚州高新技术产业开发区根据抚高新办抄字【2017】438

号文件下达的1000吨血液制品智能工厂项目的投资补助。2017年10月公司正式收到该投资补助170万元。2019年3月公司收到该投资补助60万元。

凝血因子类产品深度开发及产业化项目系抚州高新区依据《江西省科学技术厅关于下达2017年第三批省级科技计划项目的通知》（赣科发计字【2017】174号）下达的凝血因子类产品深度开发及产业化项目的项目开发补助，2017年12月公司正式收到该项目开发补助300万元。

研发和工程化试验设备补助系抚州市发改委依据《江西省发展改革委关于下达2016年江西省创新能力建设项目省预算内基建投资加护的通知》（赣发改高技【2016】1074号）下达创新能力建设项目资金，用于购置研发试验设施。

他汀类药物关键中间体开发项目系抚州高新区依据《江西省科学技术厅关于下达2017年第一批省级科技计划项目的通知》（赣科发计字【2017】174号）下达的他汀类药物关键中间体开发项目的项目开发补助，2017年12月公司正式收到该项目开发补助20万元。2018年1月，抚州高新区依据《抚州市科学技术局关于下达2017年市级科技计划项目及专利项目的通知》（抚科计字【2017】24号）下达的第二批该项目开发补助14万元。

技术改造资金补贴系抚州高新技术产业开发区根据抚高新办抄字【2018】588号文件下达的技术改造资金补贴，该补贴资金共3,000万元，专用于凝血因子类产品生产研发大楼项目，为该项目的固定资产投资补助。公司在相关资产使用寿命内平均分配，本期计入当期损益300万元。

灭菌车间改造项目系南京市财政局依据《关于下达2019年南京市工业和信息化发展专项资金项目及资金计划（第一批）的通知》（宁工信投资【2019】54号）下达的改建项目补助。2019年7月公司收到该项目补助90万元，公司在相关资产使用寿命内平均分配，本期计入当期损益9万元。

新百技术设备投入补助系南京经济技术开发区管理委员会依据《市政府办公厅关于印发工业企业技术装备投入普惠性奖补实施办法（试行）的通知》（宁政办发〔2019〕11号）下达的研发技术装备补助，2020年4月新百药业收到该项目补助20万元，公司在相关资产使用寿命内平均分配，本期计入当期损益1.50万元。

30、股本

项目	期初余额	本期增减变动（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股本	433,324,863.00	—	—	—	—	—	433,324,863.00

31、资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,940,524,662.30	—	—	1,940,524,662.30
其他资本公积	6,341,969.36	—	—	6,341,969.36
合计	1,946,866,631.66	—	—	1,946,866,631.66

32、 库存股

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份奖励计划持有库存股	199,963,593.69	—	—	199,963,593.69
合计	199,963,593.69	—	—	199,963,593.69

公司第六届董事会第二十次会议及2018年第二次临时股东大会通过了《关于回购公司股份的议案》；拟使用自有资金在不低于人民币1亿，不超过人民币2亿元的额度内，以不超过40元/股的价格回购公司A股部分社会公众股份，回购期限自股东大会审议通过之日起6个月内。回购的股份将主要用于后续员工持股计划或者股权激励计划，但不排除用于转换上市公司发行的可转换为股票的公司债券，及为维护公司价值及股东权益所必需等法律法规允许的其他情形或上述多种用途组合的情况。

33、 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	176,059,400.15	17,059,711.31	—	193,119,111.46
任意盈余公积	—	—	—	—
储备基金	—	—	—	—
企业发展基金	—	—	—	—
合计	176,059,400.15	17,059,711.31	—	193,119,111.46

34、 未分配利润

项目	期末余额	期初余额
调整前上期末未分配利润	1,555,447,227.36	1,229,914,294.39
调整期初未分配利润合计数 (调增+, 调减-)	—	—
调整后期初未分配利润	1,555,447,227.36	1,229,914,294.39
加：本期归属于母公司所有者的净利润	260,060,146.52	426,146,775.92
减：提取法定盈余公积	17,059,711.31	35,615,145.61
提取任意盈余公积	—	—
提取一般风险准备	—	—
应付普通股股利	63,891,024.45	64,998,697.34
转作股本的普通股股利	—	—
期末未分配利润	1,734,556,638.12	1,555,447,227.36

2019年5月15日召开的2018年度股东大会审议通过2018年年度利润分配方案，以2018年末总股本433,324,863股为基数，每10股派发现金股利1.50元（含税），合计派发现金股利64,998,729.45元。由于公司实施了回购公司股份方案，根据《深圳证券交易所上市公司回购股份实施细则》等规定，“上市公司回购专用证券账户中的股份不享有股东大会表决权、利润分配、

公积金转增股本、配股、质押等权利”，公司按照“现金分红总额、送红股总额、转增股本总额固定不变”的原则分配现金股利64,998,697.34元。

2020年5月20日召开的2019年度股东大会审议通过2019年年度利润分配方案：以扣减公司回购专户的股份数量425,940,163为基数（公司总股份433,324,863股），向全体股东每10股派发现金红利1.50元（含税），合计派发现金股利63,891,024.45元（含税），送红股0股（含税）。

35、营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,680,394,418.49	1,224,339,287.31	2,906,756,665.84	1,124,401,965.45
其他业务	3,359,929.86	—	2,012,589.51	16,460.39
合计	2,683,754,348.35	1,224,339,287.31	2,908,769,255.35	1,124,418,425.84

36、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	6,808,181.16	7,767,801.68
教育费附加	5,488,143.92	6,072,740.49
环保税	28,598.06	36,600.20
房产税	3,150,995.40	3,407,280.03
土地使用税	2,925,607.64	2,358,104.03
印花税	1,079,620.23	1,349,883.13
车船使用税	81,193.05	78,988.90
合计	19,562,339.46	21,071,398.46

37、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	43,438,751.92	39,509,847.73
办公费	4,425,504.02	7,272,576.87
差旅费	3,666,354.91	4,895,134.95
运输费	—	11,022,643.68
折旧	1,505,760.72	1,577,320.78
租金	1,212,075.56	1,600,512.07
业务招待费	7,314,361.04	4,033,021.12
市场服务费	800,884,182.40	891,674,946.54
其他	2,022,503.56	1,227,601.00
合计	864,469,494.13	962,813,604.74

注：根据新收入准则，公司自2020年起因销售商品而产生的运输费作为合同履约成本重分类至营业成本中。

38、 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	74,136,981.72	92,019,558.47
折旧费	20,428,793.32	16,185,794.24
长期待摊费用摊销	10,270,805.89	8,869,193.29
无形资产摊销	9,601,192.89	7,783,552.67
办公费	17,135,604.31	17,928,277.24
会务费	1,447,227.57	452,211.87
业务招待费	10,560,075.84	10,834,481.25
广告宣传费	1,773,365.04	744,320.84
中介机构服务费	9,304,738.51	7,810,433.13
存货报损	10,786,239.16	—
差旅费	2,795,443.29	6,132,269.04
其他	7,358,680.79	8,509,960.49
合计	175,599,148.33	177,270,052.53

39、 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
直接材料	50,815,409.38	55,922,484.80
工资薪酬	16,248,335.55	17,125,034.75
折旧与摊销	5,427,065.48	4,116,084.02
委托外部研究开发费用	12,438,112.50	10,742,505.67
检测费	1,716,101.72	2,478,017.90
其他	2,403,572.07	2,373,877.14
合计	89,048,596.70	92,758,004.28

40、 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	20,254,145.09	29,008,976.29
减：利息收入	12,823,451.51	13,932,954.40
银行承兑汇票贴现利息	1,197,030.06	1,751,189.03
汇兑损益	—	—
手续费	421,865.56	563,572.53
合计	9,049,589.20	17,390,783.45

41、其他收益

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	10,628,559.02	8,893,291.82	10,628,559.02
合计	10,628,559.02	8,893,291.82	10,628,559.02

其中政府补助

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
生物制剂产业化项目	50,000.00	600,000.00	与资产相关
GMP改造项目	219,000.00	219,000.00	与资产相关
综合制剂楼建造项目	150,996.00	150,996.00	与资产相关
技术改造资金补贴	3,000,000.00	3,000,000.00	与资产相关
灭菌车间改造项目	90,000.00	45,000.00	与资产相关
新百技术设备投入补助	15,000.00	—	与资产相关
政府奖励扶持资金	7,103,563.02	4,878,295.82	与收益相关
合计	10,628,559.02	8,893,291.82	

(1) 生物制剂产业化项目、GMP 改造项目、综合制剂楼建造项目、技术改造资金补贴、灭菌车间改造项目、新百技术设备投入补助：见递延收益附注。

(2) 2020 年度计入其他收益的政府奖励扶持资金明细情况：

批准单位	批准文件及批准文号	金额	与资产相关/与收益相关
抚州高新技术产业开发区财政局	抚州市高新区党政办公室抄告单 抚高新办抄字[2020年]574号	200,000.00	与收益相关
抚州市财政局	关于下达2020年度市级科技计划项目经费的通知 抚财文指[2020]13号	300,000.00	与收益相关
抚州市财政局	关于下达2020年省级基本建设专项资金 抚财建指[2020]32号	250,000.00	与收益相关
抚州市财政局	关于下达人才工作资助经费的通知 抚财行指[2019]9号	100,000.00	与收益相关
江西省发展和改革委员会	江西省发展改革委关于下达2019年省预算内基建投资新动能培育平台建设专项投资计划的通知 赣发改高技[2019]277号	1,000,000.00	与收益相关
江西省科学技术厅	江西省科技厅关于下达第四批省级科技计划项目的通知 赣科发计字[2019]156号	150,000.00	与收益相关
南昌市科学技术局	赣科发字[2020]16号	50,000.00	与收益相关
抚州高新技术产业开发区财政局	抚州财政局关于下达2019年度第三批省级人才发展专项资金 抚财指(2019)40号	250,000.00	与收益相关
抚州高新技术产业开发区财政局	关于下达2019年外经贸发展专项资金(第七批)的通知 抚财建指(2020)33号 展会补贴	20,000.00	与收益相关

批准单位	批准文件及批准文号	金额	与资产相关/ 与收益相关
南京市开发区管理委员会	南京开发区专利专项资金使用管理办法 宁栖政字[2013]235号 知识产权奖励	1,500.00	与收益相关
南京市开发区管理委员会	南京经济技术开发区2020年度促进企业发展奖励扶持办法 宁开委科字[2020]23号	168,000.00	与收益相关
江苏省生态环境厅 江苏省财政厅	江苏省生态环境厅 江苏省财政厅关于组织申报江苏省绿色金融奖补资金的通知 苏环办[2020]89号	16,600.00	与收益相关
南京市工业和信息化局	《关于贯彻落实市委市政府关于促进中小微企业稳定发展若干措施的实施细则》的通知 宁工信局[2020]12号	43,000.00	与收益相关
贵州省科技厅	贵州省科技计划项目（课题）任务书 黔科合成果[2020]4Y020	300,000.00	与收益相关
贵阳市财政局 贵阳市工业和信息化局	省财政厅 省工业和信息化厅关于下达2019年贵州省十大千亿级工业产业振兴发展专项资金的通知 黔财工（2019）220号	1,000,000.00	与收益相关
贵阳市科学技术局、贵阳市财政局	贵阳市科技局、贵阳市财政局关于开展2019年度贵阳市企业R&B经费投入后补助工资的通知 筑科通（2019）43号	390,000.00	与收益相关
贵阳市人民政府办公厅	贵阳市人民政府办公厅关于支持规模以上制造业企业达产增产和省重大工程重点项目加快建设若干措施的通知 筑府办函[2020]9号 开拓市场补贴	22,900.00	与收益相关
贵阳市人民政府办公厅	贵阳市人民政府办公厅关于支持规模以上制造业企业达产增产和省重大工程重点项目加快建设若干措施的通知 筑府办函[2020]9号 达产增效补助	300,000.00	与收益相关
贵阳市人民政府办公厅	贵阳市人民政府办公厅关于支持规模以上制造业企业达产增产和省重大工程重点项目加快建设若干措施的通知 筑府办函[2020]9号 原材料采购补助	53,600.00	与收益相关
贵阳市工业和信息化委员会	关于第83届全国药品交易会参展补助办理事宜的通知 筑工信发[2018]34号 展位补助	5,400.00	与收益相关
贵阳市发改委	关于下达2020年贵阳市第一批高技术产业发展专项资金投资计划的通知 筑发改高技[2020]614号	210,000.00	与收益相关
广安高新技术产业园区管理委员会	《广安高新区兑现2020年工业企业结构调整专项奖补资金工作方案》 奖补资金	90,940.00	与收益相关
邻水县疾病预防控制中心	直接拨付	180.00	与收益相关
	个税手续费返还	14,054.82	
	稳岗补贴及稳就业补助	2,167,388.20	
合计		7,103,563.02	

42、 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	8,324,035.11	-3,948,300.93
理财产品产生的投资收益	1,817,230.46	4,078,987.17
合计	10,141,265.57	130,686.24

43、 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款及应收票据坏账损失	10,646,486.24	-6,055,802.03
其他应收款坏账损失	409,376.50	-1,673,401.23
合计	11,055,862.74	-7,729,203.26

44、 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	—	—
存货跌价损失	-471,761.77	-1,663,324.60
合计	-471,761.77	-1,663,324.60

45、 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-1,583,713.27	409,389.05
无形资产处置收益	—	1,027,961.66
合计	-1,583,713.27	1,437,350.71

46、 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产损毁报废收益	—	—	—
政府补助	13,115,000.00	9,619,213.60	13,115,000.00
其他	2,030,396.83	778,950.94	2,030,396.83
合计	15,145,396.83	10,398,164.54	15,145,396.83

(1) 2020 年度计入营业外收入的政府补助明细表

批准单位	批准文件及批准文号	金额	与资产相关/与收益相关
抚州高新技术产业开发区党政办公室	抚州高新区党政办公室抄告单 抚高新办抄字 [2020]97号	12,533,000.00	与收益相关
中共抚州高新技术产业开发区工作委员会、抚州高新技术产业开发区管理委员会	关于下拨2019年度国家知识产权优势示范企业、贯标企业奖励资金的通知 抚市联字[2020]6号	30,000.00	与收益相关
抚州高新技术产业开发区党政办公室	抚州高新区党政办公室抄告单 支持中小型企业发展 抚高新办抄字[2020]223号	400,000.00	与收益相关
抚州高新技术产业开发区党政办公室	抚州高新区党政办公室抄告单 抚高新办抄字 (2020) 88号	152,000.00	与收益相关
合计		13,115,000.00	

47、 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产损毁报废损失	269,460.36	187,906.40	269,460.36
捐赠支出	17,741,377.86	3,823,115.50	17,741,377.86
其他	460,143.02	464,593.46	460,143.02
合计	18,470,981.24	4,475,615.36	18,470,981.24

48、 所得税费用

(1) 所得税费用明细情况:

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	47,553,884.17	88,206,562.96
递延所得税费用	5,315,141.56	-10,291,504.68
合计	52,869,025.73	77,915,058.28

(2) 会计利润与所得税费用调整过程:

项目	本期发生额	上期发生额
利润总额	328,130,521.10	520,038,336.14
按法定/适用税率计算的所得税费用	49,219,578.17	78,005,750.42
子公司适用不同税率的影响	6,388,294.55	3,178,335.84
调整以前期间所得税的影响	-25,208.53	1,019,822.83
非应税收入的影响	—	—
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,329,203.06	618,011.56
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-41,190.03	-349,701.42
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	4,779,848.45	4,892,490.06
加计扣除费用的影响	-9,532,894.67	-10,041,896.15
权益法核算的免税投资收益	-1,248,605.27	592,245.14
其他影响	—	—
所得税费用	52,869,025.73	77,915,058.28

49、 每股收益

项 目	本期发生额	上期发生额
基本每股收益	0.61	1.00
稀释每股收益	0.61	1.00

50、 现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
银行存款利息	12,823,451.51	13,932,954.40
政府补助及拨款	23,468,563.02	15,997,509.42
其他往来	32,227,462.71	10,426,372.97
合计	68,519,477.24	40,356,836.79

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	948,406,907.59	1,020,494,373.76
捐赠支出	17,130,395.49	3,823,115.50
银行手续费	421,865.56	563,572.53
其他往来	18,942,534.83	33,960,697.34
合计	984,901,703.47	1,058,841,759.13

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	516,467,230.46	747,148,987.17
收回投资预付款	5,500,000.00	—
合计	521,967,230.46	747,148,987.17

(4) 支付其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
委托贷款	—	—
理财产品	514,650,000.00	743,070,000.00
合计	514,650,000.00	743,070,000.00

(5) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
回购库存股支付的现金	—	154,073,166.46
非公开发行费用	1,590,000.00	—
合计	1,590,000.00	154,073,166.46

51、合并现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

项 目	本期发生额	上期发生额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	275,261,495.37	442,123,277.86
加：资产减值准备	-10,584,100.97	9,392,527.86
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	72,842,773.75	74,895,577.61
无形资产摊销	10,264,641.73	7,876,386.04
长期待摊费用摊销	11,490,735.94	11,169,610.12
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”填列)	1,583,713.27	-1,437,350.71
固定资产报废损失(收益以“-”填列)	269,460.36	187,906.40
公允价值变动损失(收益以“-”填列)	—	—
财务费用(收益以“-”填列)	24,487,607.09	29,612,776.56
投资损失(收益以“-”填列)	-10,141,265.57	-130,686.24
递延所得税资产减少(增加以“-”填列)	5,434,433.71	-9,855,394.21
递延所得税负债增加(减少以“-”填列)	-119,292.15	-436,110.47
存货的减少(增加以“-”填列)	-68,535,478.71	-18,631,180.35
经营性应收项目的减少(增加以“-”填列)	390,430,418.76	-647,638,327.75
经营性应付项目的增加(减少以“-”填列)	15,897,905.66	-11,641,604.45
其他	—	—
经营活动产生的现金流量净额	718,583,048.24	-114,512,591.73
2、不涉及现金收支的投资和筹资活动：		
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增加情况：		
现金的期末余额	737,873,090.04	538,089,460.11
减：现金的期初余额	538,089,460.11	1,163,298,260.33
加：现金等价物的期末余额	—	—
减：现金等价物的期初余额	—	—
现金及现金等价物净增加额	199,783,629.93	-625,208,800.22

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	737,873,090.04	538,089,460.11
其中：库存现金	1,058,197.70	737,255.46
可随时用于支付的银行存款	734,916,323.34	537,352,204.65
可随时用于支付的其他货币资金	1,898,569.00	—
可用于支付的存放中央银行款项	—	—
存放同业款项	—	—
拆放同业款项	—	—
二、现金等价物	—	—
其中：三个月内到期的债券投资	—	—
三、期末现金及现金等价物余额	737,873,090.04	538,089,460.11
其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物	—	—

52、 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值/原值	受限原因
货币资金	16,021,163.74	银行承兑汇票保证金及保函保证金
应收账款融资	33,966,032.06	质押开具银行承兑汇票
合计	49,987,195.80	

53、 外币货币性项目

无

54、 套期

无

55、 政府补助

(1) 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
与资产相关的政府补助	3,524,996.00	其他收益	3,524,996.00
与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助	20,218,563.02	其他收益/营业外收入	20,218,563.02
公司直接取得的财政贴息	3,050,000.00	财务费用	3,050,000.00
合计	26,793,559.02		26,793,559.02

六、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

无

2、同一控制下企业合并

无

3、反向收购

无

4、处置子公司

无

5、其他原因的合并范围变动

(1) 新设子公司

本期公司与自然人曹庆新设子公司屯昌博雅单采血浆有限公司，该子公司注册资本为1,000万元人民币，公司认缴800万人民币，持股比例为80%。

七、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
南城金山单采血浆有限公司	江西省南城县金山口工业园区	江西省南城县金山口工业园区	单采人体血浆	100.00	—	新设
崇仁县博雅单采血浆有限公司	江西省崇仁县工业园区C区	江西省崇仁县工业园区C区	采集原料血浆、乙肝特免血浆、狂犬特免血浆	100.00	—	新设
金溪县博雅单采血浆有限公司	江西省抚州市金溪县秀谷中大道85号	江西省抚州市金溪县秀谷中大道85号	采集原料血浆、乙肝特免血浆、狂犬特免血浆	100.00	—	新设
赣州市南康博雅单采血浆有限公司	江西省赣州市南康区东山街道办事处火车站开发区A区6号	江西省赣州市南康区东山街道办事处火车站开发区A区6号	单采血浆	100.00	—	新设

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
岳池博雅单采血浆有限公司	四川省广安市岳池县九龙镇工业园区玉竹路2号	四川省广安市岳池县九龙镇工业园区玉竹路2号	单采血浆	100.00	—	新设
江西博雅医药投资有限公司	江西省抚州市抚州高新技术产业开发区惠泉路333号	江西省抚州市抚州高新技术产业开发区惠泉路333号	医药项目投资;投资管理;投资咨询;经济贸易咨询;企业管理咨询;医药技术开发;医药技术转让;医药技术服务;医药技术咨询;承办展览展示;会议服务;市场调查	100.00	—	新设
邻水博雅单采血浆有限公司	邻水县经济开发区城南工业园二区75号	邻水县经济开发区城南工业园二区75号	单采血浆	100.00	—	新设
北京博雅欣诺生物科技有限公司	北京市北京经济技术开发区科创六街88号3号楼7层709室	北京市北京经济技术开发区科创六街88号3号楼7层709室	生物技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让	100.00	—	新设
贵州天安药业股份有限公司	贵州省贵阳市乌当区高新路25号	贵州省贵阳市乌当区高新路25号	生产和销售片剂、硬胶囊剂;进出口贸易	34.095	55.586	收购
江西博雅欣和制药有限公司	江西省抚州市抚州高新技术产业开发区高新六路333号	江西省抚州市抚州高新技术产业开发区高新六路333号	药品、原料药、医药中间体生产和销售;技术开发,技术咨询,技术转让,技术服务	—	100.00	新设
信丰博雅单采血浆有限公司	江西省赣州市信丰县工业园诚信大道28号	江西省赣州市信丰县工业园诚信大道28号	采集原料血浆、乙肝特免血浆、狂犬特免血浆、破伤风免疫血浆	100.00	—	新设
丰城博雅单采血浆有限公司	丰城市梅林镇卫生院内	丰城市梅林镇卫生院内	采集原料血浆、乙肝特免血浆、狂犬特免血浆、破伤风免疫血浆	100.00	—	新设
于都博雅单采血浆有限公司	江西省赣州市于都县贡江镇楂林工业园龙门路	江西省赣州市于都县贡江镇楂林工业园龙门路	原料血浆、乙型肝炎抗体原料血浆、狂犬病抗体原料血浆、破伤风抗体原料血浆	100.00	—	新设
都昌县博雅单采血浆有限公司	江西省九江市都昌县芙蓉山工业园	江西省九江市都昌县芙蓉山工业园	采集原料血浆、人乙型肝炎免疫血浆、人狂犬病免疫血浆、破伤风免疫血浆	100.00	—	新设

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
屯昌博雅单采血浆有限公司	海南省屯昌县环东一路西侧	海南省屯昌县环东一路西侧	原料血浆的采集与供应	80.00	—	新设
南京新百药业有限公司	南京经济技术开发区新港大道68号	南京经济技术开发区新港大道68号	药品生产和销售	99.999	0.001	收购
南京博雅医药有限公司	南京经济技术开发区新港大道68号	南京经济技术开发区新港大道68号	药品销售;道路货物运输	100.00	—	收购
广东复大医药有限公司	广州市海珠区赤岗聚德中路91、93号九楼901-905室	广州市海珠区赤岗聚德中路91、93号九楼901-905室	药品经销	75.00	—	收购
抚州博信医药科技发展有限公司	江西省抚州市抚州高新技术产业开发区惠泉路333号	江西省抚州市抚州高新技术产业开发区惠泉路333号	医药科技的开发、推广、转让、咨询服务	100.00	—	新设

1) 公司在子公司的持股比例表和表决权比例全部一致,不存在持股比例和表决权不一致的情况。

2) 公司无持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、无持有半数以上表决权但不控制被投资单位。

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
贵州天安药业股份有限公司	10.319	5,382,906.57	—	46,428,377.70
广东复大医药有限公司	25.00	9,895,897.12	7,500,000.00	38,202,615.04
屯昌博雅单采血浆有限公司	20.00	-77,454.84	—	-77,454.84
合计		15,201,348.85	7,500,000.00	84,553,537.90

1) 子公司少数股东的持股比例和少数股东的表决权比例全部一致,不存在持股比例和表决权不一致的情况。

(3) 重要的非全资子公司的财务信息

子公司名称	期末余额					
	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
贵州天安药业股份有限公司	418,674,073.04	125,100,627.88	543,774,700.92	91,673,141.11	2,170,581.12	93,843,722.23
广东复大医药有限公司	298,337,782.43	6,782,825.76	305,120,608.19	151,961,336.11	348,811.93	152,310,148.04
屯昌博雅单采血浆有限公司	464,351.65	977,998.13	1,442,349.78	1,829,623.98	—	1,829,623.98
合计	717,476,207.12	132,861,451.77	850,337,658.89	245,464,101.20	2,519,393.05	247,983,494.25

续

子公司名称	期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
贵州天安药业股份有限公司	384,140,953.58	124,779,799.03	508,920,752.61	108,579,212.95	2,575,563.07	111,154,776.02
广东复大医药有限公司	286,360,731.44	6,830,808.84	293,191,540.28	149,933,289.34	31,379.25	149,964,668.59
屯昌博雅单采血浆有限公司	—	—	—	—	—	—
合计	670,501,685.02	131,610,607.87	802,112,292.89	258,512,502.29	2,606,942.32	261,119,444.61

续

子公司名称	本期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
贵州天安药业股份有限公司	320,264,930.72	52,165,002.10	52,165,002.10	9,118,945.90
广东复大医药有限公司	639,707,399.38	39,583,588.46	39,583,588.46	17,872,322.26
屯昌博雅单采血浆有限公司	—	-387,274.20	-387,274.20	978,093.57
合计	959,972,330.10	91,361,316.36	91,361,316.36	27,969,361.73

续

子公司名称	上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
贵州天安药业股份有限公司	363,760,083.56	68,160,522.00	68,160,522.00	10,451,370.30
广东复大医药有限公司	642,353,278.29	35,772,070.69	35,772,070.69	22,912,752.98
屯昌博雅单采血浆有限公司	—	—	—	—
合计	1,006,113,361.85	103,932,592.69	103,932,592.69	33,364,123.28

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

无

3、 在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的联营企业和合营企业

无

(2) 重要的合营企业财务信息

无

(3) 重要的联营企业财务信息

无

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

项目：	期末余额 / 本期发生额	期初余额 / 上期发生额
联营企业：		
投资账面价值合计	136,462,611.36	133,340,087.97
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	8,324,035.11	-3,948,300.93
--其他综合收益		
--综合收益总额	8,324,035.11	-3,948,300.93

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无

八、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收账款融资、其他应收款、其他流动资产、应付票据、应付账款、其他应付款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司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，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，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

(1)、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。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保证授信充足，满足公司各类融资需求，截止2020年12月31日，本公司有息负债余额为330,000,000.00元。

2、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或提起诉讼等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。同时，本公司于资产负债表日对应收款项的回收情况进行评估，以确保就无法收回的应收款项计提充分的坏账准备。因此本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

3、流动风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。管理流动风险时，本公司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，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

九、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
应收款项融资	—	—	131,212,882.72	131,212,882.72
其他权益工具投资	—	—	175,200,000.00	175,200,000.00
持续以公允价值计量的资产总额	—	—	306,412,882.72	306,412,882.72

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

无

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

无

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

（1）应收款项融资

期末应收款项融资系应收票据中的银行承兑汇票，考虑到以应收票据账面与公允价值相差较小，以应收票据账面确定其公允价值。

（2）其他权益工具投资

根据《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第四十四条：企业对权益工具的投资和与此类投资相联系的合同应当以公允价值计量。但在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

本公司其他权益工具投资系持有的非上市公司罗益（无锡）生物制药有限公司（以下简称罗益生物）的股权，自公司投资罗益生物后，罗益生物的经营环境未发生重大变化，以成本价确定公允价值。

十、关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
深圳市高特佳投资集团有限公司	深圳市南山区后海大道以东天利中央商务广场A座1501	投资管理业务	28,320万元	29.75%	29.75%

(1) 本企业的母公司情况的说明：

截至2020年12月31日止，深圳市高特佳投资集团有限公司的股东为苏州德莱电器有限公司、深圳市阳光佳润投资有限公司、深圳市速速达投资有限公司、深圳佳兴和润投资有限公司、厦门高特佳菁英投资合伙企业（有限合伙）、苏州高特佳菁英投资合伙企业（有限合伙）、深圳半岛湾投资合伙企业（有限合伙）、厦门和丰佳润投资合伙企业（有限合伙）、深圳市旭辰投资合伙企业（有限合伙）、黄青、胡雪峰、王海蛟、曾小军、谭贵陵，高特佳集团主要从事对高新技术产业和其他技术创新企业直接投资；受托管理和经营其他创业投资公司的创业资本；投资咨询业务；直接投资或参与企业孵化器的建设。

2、 本企业的子公司情况

详见附注七、1、在子公司的权益。

3、 本企业的合营及联营企业情况

(1) 本企业重要的合营或联营企业详见附注七、3、在合营企业或联营企业中的权益

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

无

4、 本企业的其他关联方情况

关联方	与公司关系
江西新兴生物科技发展有限公司	公司股东/公司董事徐建新控制的企业
南昌市大正初元投资有限公司	公司股东/公司董事长廖昕晰控制的企业
抚州嘉颐投资合伙企业（有限合伙）	公司股东/公司董事长廖昕晰控制的企业
厦门盛阳投资合伙企业（有限合伙）	公司高管控制的合伙企业
深圳市融华投资有限公司	公司股东/控股股东控制公司
徐建新	公司股东/公司董事

关联方	与公司关系
深圳市创融投资咨询有限公司	公司控股股东控制公司
深圳市融华投资有限公司	公司控股股东控制公司
北京高特佳资产管理有限公司	公司控股股东控制公司
深圳市融科投资有限公司	公司控股股东控制公司
江苏昆山高特佳创业投资有限公司	公司控股股东控制公司
昆山高特佳创业投资管理有限公司	公司控股股东控制公司
成都高特佳银科祥富投资管理有限公司	公司控股股东控制公司
深圳市融元创业投资有限责任公司	公司控股股东控制公司
瑞捷软件科技（香港）有限公司	公司控股股东控制公司
合肥佳融创业投资管理有限公司	公司控股股东控制公司
杭州高特佳股权投资管理有限公司	公司控股股东控制公司
深圳市高特佳永辉投资合伙企业（有限合伙）	公司控股股东控制公司
深圳市高特佳精选恒富投资合伙企业（有限合伙）	公司控股股东管理的合伙企业
深圳市高特佳瑞佳投资合伙企业（有限合伙）	公司控股股东管理的合伙企业
深圳市高特佳瑞富投资合伙企业（有限合伙）	公司控股股东管理的合伙企业
上海高特佳懿康投资合伙企业（有限合伙）	公司原参股合伙企业
深圳市高特佳弘瑞投资有限公司	公司控股股东控制公司
高特佳博雅资产管理计划	公司控股股东设立管理计划
博雅生物制药（广东）有限公司	公司控股股东管理的基金控制公司
重庆高特佳睿安股权投资基金合伙企业（有限合伙）	公司控股股东管理的合伙企业
苏州德莱电器有限公司	公司控股股东的股东
苏州爱普电器有限公司	公司控股股东的股东德莱电器的关联方

5、 公司与关联方的交易事项

（1） 采购商品

关联方	关联交易内容	获批的交易额度	本期发生额	上期发生额
博雅生物制药（广东）有限公司	采购调拨血浆及血浆组分	825,000,000.00	—	—
合计		825,000,000.00	—	—

第六届董事会第六次会议、2017年第三次临时股东大会审议通过了《关于采购调拨广东丹霞生物制药有限公司血浆及血浆组分暨关联交易的议案》，为充分利用血浆资源，缓解血液制品供应紧缺状况，鉴于公司及广东丹霞生物制药有限公司（以下称丹霞生物）系深圳市高特佳投资集团有限公司投资的企业，为实现公司发展战略，提升综合竞争力，公司拟向丹霞生物采购调拨血浆及血浆组分，预计24个月内采购调拨不超过100吨原料血浆、不超过180吨原料血浆，用于生产静注人免疫球蛋白的组分、不超过400吨原料血浆，用于生产人纤维蛋白原的组分，总计金额不超过40,200.00万元。

2019年4月15日，公司召开第六届董事会第二十三次会议，审议通过了《关于采购广东丹霞生物制药有限公司原料血浆暨关联交易的议案》，同意公司向广东丹霞生物制药有限公司采购不超过500吨的

原料血浆，采购价格不超过165万元/吨，金额不超过82,500.00万元。公司将与丹霞生物签订《原料血浆供应框架协议》，同意终止2017年5月与丹霞生物签署的《血浆及血浆组分调拨和销售的框架协议》，并同意在本次协议签署生效后24个月内，向丹霞生物采购原料血浆。2019年4月30日，公司召开2019年第一次临时股东大会通过该议案。

2019年7月2日，广东丹霞生物制药有限公司更名为博雅生物制药（广东）有限公司（以下简称博雅（广东））。

截止2020年1月31日，公司已预付823,015,660.97元，采购血浆为0元，由于跨公司采购和调拨血浆需要向国家药监局申请，获得国家药监局批准后方可调拨，公司未能获得国家药监局批复导致一直无法成功采购。2020年2-12月博雅（广东）返还公司预付血浆款100,000,000.00元。截止2020年12月31日，公司预付博雅（广东）余额为723,015,660.97元。

2021年3月3日，公司收到中国证券监督管理委员会江西监管局（以下简称“江西证监局”）下发的《关于对深圳市高特佳投资集团有限公司采取责令改正措施的决定》（〔2021〕3号）（以下简称“《行政监管措施决定书3号》”），根据《行政监管措施决定书3号》，高特佳集团系博雅生物的控股股东，其管理的基金控制的博雅（广东）与博雅生物构成关联关系。2017年4月至2020年1月，博雅生物以采购款方式向博雅（广东）累计支付资金8.23亿元。截至检查日，博雅（广东）未向博雅生物供应原料血浆，构成关联方占用上市公司资金。江西证监局要求高特佳集团应立即采取切实有效的措施，解决违规占用上市公司资金问题，并应于收到本决定书30日内报送整改报告。

截止2021年4月1日，苏州爱普电器有限公司、高特佳集团及博雅（广东）已将血浆预付款项及相关资金利息返还至公司。本公司向博雅（广东）支付的采购原料血浆款项及相关利息已全额收回。

（2）关联方资金周转

鉴于博雅（广东）无法在当地银行贴现票据，博雅（广东）将银行承兑汇票1,620.00万元背书给公司，公司贴现后返还给博雅（广东），博雅（广东）承担相关贴现利息。

（3）关联委托管理情况

本公司受托管理情况表：

委托方名称	受托方名称	受托资产类型	受托起始日	受托终止日	托管收益定价依据	本期确认的托管收益
深圳市高特佳前海优享投资合伙企业(有限合伙)、王海蛟	本公司	博雅生物制药（广东）有限公司的全部资产	2020-10-18	2021-10-18	公允价格	1,415,094.34

为进一步推进公司向博雅（广东）采购原料血浆事项，深圳市高特佳前海优享投资合伙企业（有限合伙）、王海蛟、博雅（广东）与公司于2020年10月18日签订了《委托管理经营框架协议》，委托公司监督博雅（广东）的日常生产、经营、管理。

（4）关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	17,732,100.00	17,155,000.00

6、 关联方应收应付款项余额

(1) 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付款项	博雅生物制药（广东）有限公司	723,015,660.97	—	818,015,660.97	—
其他应收款	博雅生物制药（广东）有限公司	—	—	200,000.00	10,000.00
合计		723,015,660.97	—	818,215,660.97	10,000.00

截止2021年4月1日，公司向博雅（广东）预付款项723,015,660.97元已全额收回。

(2) 应付项目

无

十一、股份支付

无

十二、承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

无

2、 或有事项

无

十三、资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

无

2、 利润分配情况

经过公司第七届董事会第二次会议审议，公司2020年度利润分配预案为：以425,940,163股为基数（公司总股本433,324,863股扣减公司回购专户数量），向全体股东每10股派发现金红利0.65元（含税），送红股0股（含税），以资本公积金向全体股东每10股转增0股。

上述事项尚需公司股东大会审议。

十四、其他重要事项

1、前期会计差错更正

无

2、债务重组

无

3、资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

无

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策：

公司报告分部主要分为血液制品业务、糖尿病药品业务、生化制药业务、药品经销业务、其他业务，相关会计政策和母公司一致。

(2) 2020 年度报告分部的财务信息

项目	血液制品业务	糖尿病药品业务	生化制药业务	药品经销业务	其他业务	分部间抵消	合计
资产总额	4,695,261,817.36	543,774,700.92	673,347,707.32	305,120,608.19	678,271,155.64	1,737,240,704.87	5,158,535,284.56
负债总额	881,015,136.70	93,843,722.23	245,395,766.57	152,310,148.04	481,999,084.89	888,485,762.32	966,078,096.11
营业收入	912,881,426.97	320,264,930.72	805,198,892.90	639,707,399.38	25,924,066.62	20,222,368.24	2,683,754,348.35
营业成本	359,894,393.05	68,148,335.99	267,036,453.44	529,293,492.28	26,611,449.55	26,644,837.00	1,224,339,287.31
净利润	150,747,349.93	52,165,002.10	62,464,340.87	39,583,588.46	-34,431,578.91	-4,732,792.92	275,261,495.37
归属于母公司所有者的净利润	150,824,804.77	46,782,095.53	62,464,340.87	29,687,691.34	-34,431,578.91	-4,732,792.92	260,060,146.52
归属于少数股东的净利润	-77,454.84	5,382,906.57	—	9,895,897.12	—	—	15,201,348.85
综合收益	150,747,349.93	52,165,002.10	62,464,340.87	39,583,588.46	-34,431,578.91	-4,732,792.92	275,261,495.37
归属于母公司所有者的综合收益总额	150,824,804.77	46,782,095.53	62,464,340.87	29,687,691.34	-34,431,578.91	-4,732,792.92	260,060,146.52
归属于少数股东的综合收益总额	-77,454.84	5,382,906.57	—	9,895,897.12	—	—	15,201,348.85

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

2020年9月30日，公司控股股东高特佳集团与华润医药控股签署了《华润医药控股有限公司与深圳市高特佳投资集团有限公司之投资框架协议》（以下简称“《投资框架协议》”）、《华润医药控股有限公司与深圳市高特佳投资集团有限公司关于博雅生物制药集团股份有限公司之股份转让协议》（以下简称“《股份转让协议》”）、《关于博雅生物制药集团股份有限公司的表决权委托协议》（以下简称“《表决权委托协议》”）；同日，公司与华润医药控股签署了《附条件生效的向特定对象发行股份认购协议》（以下简称“《股份认购协议》”）。

根据《股份转让协议》约定，高特佳集团将其持有的博雅生物 69,331,978股无限售流通股股票（占本次发行前公司总股本的 16.00%）转让给华润医药控股。

根据《表决权委托协议》约定，高特佳集团于前述股权转让完成后将其所直接持有的博雅生物全部剩余股份（不含高特佳集团通过其控股子公司融华投资持有的公司 2,528,334 股股票）的表决权委托给华润医药控股（表决权委托的股份数量为 57,049,640 股，占本次发行前公司总股本的比例为 13.17%）。

根据《附条件生效的向特定对象发行股份认购协议》，华润医药控股拟以现金方式认购公司向其发行的 86,664,972 股股份（最终认购数量以中国证监会同意注册的文件为准）。

按照上述发行股份数量为 86,664,972 股计算，发行完成后，华润医药控股通过受让原有股份、表决权委托及认购向特定对象发行的股票，将持有公司155,996,950 股股份，占本次发行后公司总股本的 30.00%，合计将拥有公司213,046,590 股股票的表决权，占本次发行后公司总股本的比例为 40.97%，发行完成后，华润医药控股将成为公司控股股东，中国华润将成为公司实际控制人，国务院国资委将成为公司最终实际控制人。

公司于2020年9月30日召开的第六届董事会第三十七次会议，于 2020年11月26日召开的2020年第五次临时股东大会，审议通过了与本次发行股票相关的议案。

2020年12月23日，公司通过保荐机构中信证券股份有限公司向深交所报送了《博雅生物制药集团股份有限公司关于 2020 年向特定对象发行 A 股股票的申请报告》及相关申请文件。

2021年1月4日，公司收到《关于受理博雅生物制药集团股份有限公司向特定对象发行股票申请文件的通知》（深证上审〔2021〕3 号），深交所正式受理本次发行股票。

2021年1月18日，深交所出具了《关于博雅生物制药集团股份有限公司申请向特定对象发行股票的审核问询函》（审核函〔2021〕020018号）（以下简称“《问询函》”）。由于《问询函》其中部分事项需要进一步落实，公司向深交所提出中止审核 2020 年向特定对象发行 A 股股票的申请，并获得深交所同意。

截止审计报告出具日，公司尚未恢复审核。

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1) 应收账款分类披露：

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按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：	203,961,290.97	100.00	10,179,963.10	4.99	193,781,327.87
其中：账龄组合	200,137,055.97	98.13	10,179,963.10	5.09	189,957,092.87
关联方组合	3,824,235.00	1.87	—	—	3,824,235.00
合计	203,961,290.97	100.00	10,179,963.10	4.99	193,781,327.87

续

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	4,865,255.84	1.39	4,865,255.84	100.00	—
按组合计提坏账准备的应收账款：	343,931,948.39	98.61	19,416,209.56	5.65	324,515,738.83
其中：账龄组合	332,646,679.24	95.37	19,416,209.56	5.84	313,230,469.68
关联方组合	11,285,269.15	3.24	—	—	11,285,269.15
合计	348,797,204.23	100.00	24,281,465.40	6.96	324,515,738.83

① 期末按单项计提坏账准备的应收账款：无

② 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1年以内	196,674,849.97	9,833,742.50	5.00%
1至2年	3,462,206.00	346,220.60	10.00%
2至3年	—	—	—
3年以上	—	—	—
合计	200,137,055.97	10,179,963.10	5.09%

③ 组合中，按合并范围内关联方组合计提坏账准备的应收账款

项目名称	期末余额	
	账面余额	坏账准备
广东复大医药有限公司	3,824,235.00	—
合计	3,824,235.00	—

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备的应收账款	4,865,255.84	—	237,810.00	4,627,445.84	—	—
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	19,416,209.56	—	9,236,246.46	—	—	10,179,963.10
合计	24,281,465.40	—	9,474,056.46	4,627,445.84	—	10,179,963.10

(3) 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
河北省卫防生物制品供应中心	1,089,214.81
江苏华为医药物流有限公司	822,042.83
河南省金鼎医药有限公司	579,800.00
民生集团河南医药有限公司	1,108,555.00
海南立晖医药有限公司	30,693.20
成都鹭燕广福药业有限公司	997,140.00
合计	4,627,445.84

其中重要的应收账款核销情况：

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
河北省卫防生物制品供应中心	货款	1,089,214.81	无法收回	管理层审批	否
江苏华为医药物流有限公司	货款	822,042.83	无法收回	管理层审批	否
河南省金鼎医药有限公司	货款	579,800.00	无法收回	管理层审批	否
民生集团河南医药有限公司	货款	1,108,555.00	无法收回	管理层审批	否
成都鹭燕广福药业有限公司	货款	997,140.00	无法收回	管理层审批	否

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

单位名称	应收账款	占应收款总额比例 (%)	坏账准备
客户1	19,368,625.00	9.50	968,431.25
客户2	14,687,500.00	7.20	734,375.00
客户3	11,250,000.00	5.51	562,500.00
客户4	11,185,000.00	5.48	696,750.00
客户5	8,416,600.00	4.13	420,830.00
合计	64,907,725.00	31.82	3,382,886.25

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

2、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息	—	—
应收股利	—	—
其他应收款	474,077,577.63	318,625,517.62
合计	474,077,577.63	318,625,517.62

(1) 应收利息

无

(2) 应收股利

无

(3) 其他应收款

1) 按款项性质分类情况:

项目	期末余额	期初余额
子公司暂借款	471,554,575.51	287,390,130.05
保证金	30,000.00	30,165,000.00
非公开发行费用	1,590,000.00	—
员工借款	432,000.00	1,981,981.27
其他	659,627.50	865,213.07
合计	474,266,203.01	320,402,324.39

2) 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)	
2020年1月1日余额	1,776,806.77	—	—	1,776,806.77
2020年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段	—	—	—	—
——转入第三阶段	-50,000.00	—	50,000.00	—
——转回第二阶段	—	—	—	—
——转回第一阶段	—	—	—	—
本期计提	—	—	1,100,000.00	1,100,000.00
本期转回	1,538,181.39	—	—	1,538,181.39
本期转销	—	—	—	—
本期核销	—	—	1,150,000.00	1,150,000.00
期末余额	188,625.38	—	—	188,625.38

3) 按账龄披露

账龄	期末余额
1年以内	257,194,911.15
1至2年	157,438,559.78
2至3年	29,843,674.29
3年以上	29,789,057.79
减：坏账准备	188,625.38
合计	474,077,577.63

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备的其他应收款	1,776,806.77	1,100,000.00	1,538,181.39	1,150,000.00	—	188,625.38
合计	1,776,806.77	1,100,000.00	1,538,181.39	1,150,000.00	—	188,625.38

5) 本期实际核销的其他应收款情况

项目	核销金额
郑程远	1,150,000.00
合计	1,150,000.00

其中重要的其他应收款核销情况：

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
郑程远	员工借款	1,150,000.00	债务人死亡	管理层审批	否

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
江西博雅欣和制药有限公司	子公司暂借款	302,033,663.68	2年以内	63.68	—
广东复大医药有限公司	子公司暂借款	44,000,000.00	1-3年	9.28	—
江西博雅医药投资有限公司	子公司暂借款	42,860,200.00	1年以内	9.04	—
崇仁县博雅单采血浆有限公司	子公司暂借款	25,762,316.15	2年以内	5.43	—
岳池博雅单采血浆有限公司	子公司暂借款	17,124,690.07	1年以上	3.61	—
合计		431,780,869.90		91.04	—

3、长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,471,114,418.00	—	1,471,114,418.00	1,471,114,418.00	—	1,471,114,418.00
对联营企业投资	136,462,611.36	—	136,462,611.36	133,340,087.97	—	133,340,087.97
合计	1,607,577,029.36	—	1,607,577,029.36	1,604,454,505.97	—	1,604,454,505.97

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
南城金山单采血浆有限公司	10,000,000.00	—	—	10,000,000.00	—	—
崇仁博雅单采血浆有限公司	4,592,915.00	—	—	4,592,915.00	—	—
金溪博雅单采血浆有限公司	5,780,143.00	—	—	5,780,143.00	—	—
赣州市南康博雅单采血浆有限公司	3,830,000.00	—	—	3,830,000.00	—	—
岳池博雅单采血浆有限公司	5,000,000.00	—	—	5,000,000.00	—	—
北京博雅欣诺生物科技有限公司	10,000,000.00	—	—	10,000,000.00	—	—
邻水博雅单采血浆有限公司	40,000,000.00	—	—	40,000,000.00	—	—
江西博雅医药投资有限公司	250,000,000.00	—	—	250,000,000.00	—	—
信丰博雅单采血浆有限公司	20,000,000.00	—	—	20,000,000.00	—	—
丰城博雅单采血浆有限公司	20,000,000.00	—	—	20,000,000.00	—	—

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
于都博雅单采血浆有限公司	20,000,000.00	—	—	20,000,000.00	—	—
都昌县博雅单采血浆有限公司	20,000,000.00	—	—	20,000,000.00	—	—
南京新百药业有限公司	620,000,000.00	—	—	620,000,000.00	—	—
贵州天安药业股份有限公司	182,391,360.00	—	—	182,391,360.00	—	—
广东复大医药有限公司	253,520,000.00	—	—	253,520,000.00	—	—
南京博雅医药有限公司	5,000,000.00	—	—	5,000,000.00	—	—
抚州博信医药科技发展有限公司	1,000,000.00	—	—	1,000,000.00	—	—
合计	1,471,114,418.00	—	—	1,471,114,418.00	—	—

(2) 对联营企业投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动					期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	宣告发放现金股利或利润	其他		
深圳市高特佳前海优享投资合伙企业（有限合伙）	40,728,577.38	—	—	-1,897,897.53	—	—	38,830,679.85	—
诸暨高特佳睿安投资合伙企业（有限合伙）	40,724,980.89	—	5,009,409.42	155,913.60	192,102.30	—	35,679,382.77	—
深圳市高特佳睿宝投资合伙企业（有限合伙）	51,886,529.70	—	—	10,066,019.04	—	—	61,952,548.74	—
合 计	133,340,087.97	—	5,009,409.42	8,324,035.11	192,102.30	—	136,462,611.36	—

4、 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	909,427,515.76	386,325,980.62	1,032,594,334.99	358,377,524.23
其他业务	3,453,911.21	—	1,844,919.29	—
合计	912,881,426.97	386,325,980.62	1,034,439,254.28	358,377,524.23

5、 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	8,324,035.11	-3,948,300.93
银行理财产品投资收益	1,684,000.00	3,937,721.92
子公司分红收益	22,500,000.00	74,999,400.00
合计	32,508,035.11	74,988,820.99

十六、补充资料

1、 非经常性损益明细

项 目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置损益	-1,583,713.27	1,437,350.71
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	26,793,559.02	18,512,505.42
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	237,810.00	—
对外委托贷款和理财取得的损益	1,817,230.46	4,078,987.17
受托经营取得的托管费收入	1,415,094.34	—
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-16,440,584.41	-3,696,664.42
减：少数股东权益影响额	-1,167,159.45	75,536.16
减：所得税影响额	2,068,346.83	2,905,325.14
合计	11,338,208.76	17,351,317.58

2、 净资产收益率和每股收益

(1) 2020 年度净资产收益率和每股收益

报告期利润	加权平均 净资产收益率 (%)	每股收益（元）	
		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	6.49	0.61	0.61
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.21	0.58	0.58

(2) 2019 年度净资产收益率和每股收益

报告期利润	加权平均 净资产收益率 (%)	每股收益（元）	
		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	11.38	1.00	1.00
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.92	0.96	0.96