

博爱新开源医疗科技集团股份有限公司

审计报告

勤信审字【2025】第 1338 号



目 录

内 容	页 次
一、审计报告	1-5
二、已审财务报表	
1. 合并资产负债表	6-7
2. 母公司资产负债表	8-9
3. 合并利润表	10
4. 母公司利润表	11
5. 合并现金流量表	12
6. 母公司现金流量表	13
7. 合并所有者权益变动表	14-15
8. 母公司所有者权益变动表	16-17
三、财务报表附注	18-108



中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)

地址：北京西直门外大街 112 号阳光大厦 10 层

电话：(86-10) 68360123

传真：(86-10) 68360123-3000

邮编：100044

审计报告

勤信审字【2025】第 1338 号

博爱新开源医疗科技集团股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了博爱新开源医疗科技集团股份有限公司（以下简称新开源公司）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 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，公允反映了新开源公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 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，我们独立于新开源公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是根据我们的职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十七）、附注五（四十三）。



公司主要板块分为精细化工和精准医疗板块。公司 2024 年度营业收入 1,606,320,028.31 元，鉴于营业收入是衡量管理层的重要业绩指标，也是利润的重要来源，我们将收入确定为关键审计事项。

2. 审计应对

(1) 我们了解、测试被审计单位与收入相关的控制活动的设计与执行的有效性；

(2) 执行分析性复核程序，包括各期各类别收入、成本、毛利率波动分析，主要产品/项目收入、成本、毛利率波动分析等，判断销售收入和毛利波动的合理性；

(3) 针对收入执行细节测试，检查相关合同、出库单以及物流记录，针对外销收入，检查报关单，货运提单，证明货物已发出；

(4) 结合应收账款函证，对本期发生的销售业务实施函证程序；

(5) 对销售收入实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；并关注期后回款情况。

(二) 商誉减值测试

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十一）、附注五（十八）。

截止 2024 年 12 月 31 日新开源公司合并资产负债表中的商誉账面原值人民币 442,125,860.97 元，对财务报表整体具有重要性。在本年对子公司长沙三济生物科技有限公司形成的商誉计提减值 23,111,203.35 元，对子公司晶能生物技术(上海)有限公司形成的商誉计提减值 21,741,986.48 元。对于企业合并形成的商誉，新开源公司管理层至少每年进行减值测试。减值测试涉及管理层按照资产组或资产组组合的预计未来现金流量的现值确定相关资产组或资产组组合的可收回金额。在确定资产组或资产组组合预计未来现金流量的现值时，新开源公司管理层需要合理预计相关资产组或资产组组合产生未来现金流量的平均增长率以及合理确定恰当的折现率，这涉及管理层运用重大会计估计和判断。鉴于商誉对财务报表整体具有重要性以及商誉减值测试涉及管理层运用重大会计估计和判断，因此我们将其作为关键审计事项。

2. 审计应对

(1) 我们了解、测试被审计单位与商誉减值测试相关的控制活动的设计与执行的有效性；

(2) 我们在总体审计策略及具体审计计划中将商誉作为审计重点，委派具有专业胜任能力人员（如合伙人、项目负责人）负责商誉减值测试的审计工作；



(3)我们评估了管理层计算被分配商誉后资产组的可收回金额的重要参数,包括未来收入的增长率、毛利率及折现率等指标。与管理层讨论关键假设相关变动的可能性,以评估管理层选择相关增长率和折现率的合理性,进而评价管理层是否适当处理会计估计的不确定性;

(4)我们在了解管理层专家工作时,与专家保持必要的沟通,充分关注专家的独立性和专业胜任能力,并对专家工作过程及其所作的重要职业判断(尤其是数据引用、参数选取、假设认定等)进行复核,并将实施过程记录于工作底稿;

(5)我们测试资产组预计未来现金流量现值的计算是否准确。

四、其他信息

新开源公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括2024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

新开源公司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,管理层负责评估新开源公司的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非管理层计划清算新开源公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督新开源公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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



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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

(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) 就新开源公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。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。

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。



（此页无正文，为勤信审字【2025】第 1338 号《博爱新开源医疗科技集团股份有限公司审计报告》之签字盖章页）

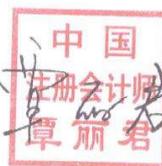
中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）



二〇二五年四月十七日

中国注册会计师：

（项目合伙人）



中国注册会计师：





合并资产负债表

编制单位：博爱新开源医疗科技集团股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注 释	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	(一)	547,327,751.31	290,774,860.62
交易性金融资产	(二)	30,978,551.19	34,197,057.30
衍生金融资产			
应收票据	(三)	19,463,200.00	21,285,161.04
应收账款	(四)	351,761,473.09	344,129,981.53
应收款项融资	(五)	40,026,157.79	46,088,693.91
预付款项	(六)	60,977,437.07	45,228,374.11
其他应收款	(七)	29,770,238.73	18,325,167.86
其中：应收利息	(七)		
应收股利	(七)		
存货	(八)	377,484,930.56	309,802,437.36
其中：数据资源			
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	(九)	53,962,813.32	77,170,644.34
流动资产合计		1,511,752,553.06	1,187,002,378.07
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资	(十)	354,393,865.83	280,393,865.83
其他非流动金融资产	(十一)	3,992,000.00	3,992,000.00
投资性房地产	(十二)	83,621,360.72	58,881,292.65
固定资产	(十三)	993,372,697.35	909,740,113.55
在建工程	(十四)	501,032,424.37	405,713,368.41
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	(十五)	2,057,799.71	1,337,248.63
无形资产	(十六)	138,667,575.02	137,707,902.29
其中：数据资源			
开发支出	(十七)	1,357,050.71	10,347,850.20
其中：数据资源			
商誉	(十八)	296,808,766.65	341,661,956.48
长期待摊费用	(十九)	12,110,928.34	6,575,812.29
递延所得税资产	(二十)	58,656,395.60	52,332,310.03
其他非流动资产	(二十一)	414,231,378.19	624,005,018.26
非流动资产合计		2,860,302,242.49	2,832,688,738.62
资产总计		4,372,054,795.55	4,019,691,116.69

后附财务报表附注为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：博爱新开源医疗科技集团股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释、五	2024年12月31日	2023年12月31日
流动负债：			
短期借款	(二十二)	271,785,144.97	14,976,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	(二十三)	49,095,400.00	125,036,427.39
应付账款	(二十四)	145,605,980.00	135,064,803.24
预收款项	(二十五)	810,691.83	772,087.46
合同负债	(二十六)	12,148,697.62	23,421,018.89
应付职工薪酬	(二十七)	23,555,248.88	25,966,330.35
应交税费	(二十八)	6,183,154.15	9,066,409.13
其他应付款	(二十九)	38,496,021.40	78,419,811.75
其中：应付利息	(二十九)		
应付股利	(二十九)	52,482.98	452,499.84
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	(三十)	157,924,732.22	12,817,678.08
其他流动负债	(三十一)	1,532,655.97	1,407,413.78
流动负债合计		707,137,727.04	426,947,980.07
非流动负债：			
长期借款	(三十二)	20,614,509.38	32,614,509.38
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	(三十三)	1,134,221.80	
长期应付款	(三十四)	225,771.00	222,687.00
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	(三十五)	31,447,092.49	35,724,331.37
递延所得税负债	(二十)	3,809,692.21	4,151,061.99
其他非流动负债			
非流动负债合计		57,231,286.88	72,712,589.74
负债合计		764,369,013.92	499,660,569.81
所有者权益：			
股本	(三十六)	484,700,005.00	322,601,837.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	(三十七)	2,039,416,157.50	2,112,550,403.67
减：库存股	(三十八)		40,075,104.57
其他综合收益	(三十九)	3,084,901.99	2,588.61
专项储备	(四十)	10,873,396.58	8,530,108.27
盈余公积	(四十一)	157,292,567.17	134,172,052.66
未分配利润	(四十二)	942,567,689.27	1,008,210,220.27
归属于母公司所有者权益合计		3,637,934,717.51	3,545,992,105.91
少数股东权益		-30,248,935.88	-25,961,559.03
所有者权益合计		3,607,685,781.63	3,520,030,546.88
负债和所有者权益总计		4,372,054,795.55	4,019,691,116.69

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

法定代表人：



主管会计工作负责人：

刘爱民



会计机构负责人：

李春平



母公司资产负债表

编制单位：博爱新开源医疗科技集团股份有限公司

金额单位：人民币元

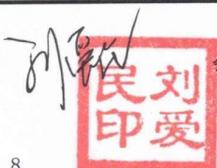
项 目	注释、十六	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		62,109,450.42	11,207,578.30
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(一)	46,285,428.09	19,253,055.19
应收款项融资			
预付款项		1,282,615.73	746,497.78
其他应收款	(二)	167,106,236.46	105,810,054.40
其中：应收利息	(二)	4,924,797.82	1,918,750.94
应收股利	(二)	15,896,593.42	15,896,593.42
存货			
其中：数据资源			
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		2,886,843.60	1,080,545.84
流动资产合计		279,670,574.30	138,097,731.51
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	(三)	2,703,076,211.25	2,542,682,511.47
其他权益工具投资		335,392,281.00	255,392,281.00
其他非流动金融资产		3,992,000.00	3,992,000.00
投资性房地产			
固定资产		5,105,934.98	4,773,738.44
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		6,127,322.46	15,952,933.72
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		561,320.73	721,698.09
递延所得税资产		995,271.14	3,644,690.92
其他非流动资产		320,000,000.00	535,000,000.00
非流动资产合计		3,375,250,341.56	3,362,159,853.64
资产总计		3,654,920,915.86	3,500,257,585.15

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

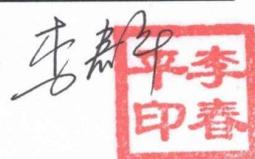
法定代表人：



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：博爱新开源医疗科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释、十六	2024年12月31日	2023年12月31日
流动负债：			
短期借款		30,000,000.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		139,996,613.96	87,220,632.55
预收款项			
合同负债		706,793.81	907,147.79
应付职工薪酬		706,270.04	584,187.52
应交税费		64,998.07	2,601,626.67
其他应付款		42,843,992.44	92,242,561.30
其中：应付利息		1,457,490.00	
应付股利		52,482.98	452,499.84
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		145,000,000.00	
其他流动负债		91,883.19	117,929.21
流动负债合计		359,410,551.51	183,674,085.04
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		359,410,551.51	183,674,085.04
所有者权益：			
股本		484,700,005.00	322,601,837.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,085,443,424.74	2,157,906,401.62
减：库存股			40,075,104.57
其他综合收益			-6,213,627.50
专项储备		3,012,568.73	3,012,568.73
盈余公积		157,292,567.17	134,172,052.66
未分配利润		565,061,798.71	745,179,372.17
所有者权益合计		3,295,510,364.35	3,316,583,500.11
负债和所有者权益总计		3,654,920,915.86	3,500,257,585.15

后附财务报表附注为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：博爱新开源医疗科技集团股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释、五	2024年度	2023年度
一、营业总收入		1,606,320,028.31	1,583,417,842.97
其中：营业收入	(四十三)	1,606,320,028.31	1,583,417,842.97
二、营业总成本		1,114,364,535.74	993,254,755.82
其中：营业成本	(四十三)	852,168,252.46	689,030,953.38
税金及附加	(四十四)	16,966,993.78	13,966,584.86
销售费用	(四十五)	57,930,849.65	67,547,738.74
管理费用	(四十六)	148,481,235.03	168,210,123.56
研发费用	(四十七)	71,506,806.66	63,705,508.86
财务费用	(四十八)	-32,689,601.84	-9,206,153.58
其中：利息费用	(四十八)	7,041,725.56	2,067,000.97
利息收入	(四十八)	35,988,791.87	13,592,777.57
加：其他收益	(四十九)	10,501,179.51	8,144,609.56
投资收益（损失以“-”号填列）	(五十)	985,721.53	-3,267,835.85
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（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）	(五十一)	-13,218,506.11	2,202,179.93
信用减值损失（损失以“-”号填列）	(五十二)	-32,859,947.13	-12,051,165.14
资产减值损失（损失以“-”号填列）	(五十三)	-48,971,380.64	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	(五十四)	86,306.84	44,357.20
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		408,478,866.57	585,235,232.85
加：营业外收入	(五十五)	869,878.25	1,242,250.47
减：营业外支出	(五十六)	8,084,660.32	1,117,442.41
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		401,264,084.50	585,360,040.91
减：所得税费用	(五十七)	56,252,810.60	99,574,873.38
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		345,011,273.90	485,785,167.53
(一) 按经营持续性分类			
1、持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		345,011,273.90	485,785,167.53
2、终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
(二) 按所有权归属分类			
1、归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		349,680,187.51	493,027,339.92
2、少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-4,668,913.61	-7,242,172.39
六、其他综合收益的税后净额		3,082,313.38	-2,800,141.56
(一) 归属母公司股东的其他综合收益的税后净额		3,082,313.38	-2,800,141.56
1、不能重分类进损益的其他综合收益		8,000,000.00	-8,000,000.00
(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		8,000,000.00	-8,000,000.00
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2、将重分类进损益的其他综合收益		-4,917,686.62	5,199,858.44
(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（现金流量套期损益的有效部分）			
(6) 外币财务报表折算差额		-297,340.12	579,511.94
(7) 其他		-4,620,346.50	4,620,346.50
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		348,093,587.28	482,985,025.97
(一) 归属于母公司股东的综合收益总额		352,762,500.89	490,227,198.36
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-4,668,913.61	-7,242,172.39
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.73	1.05
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.72	1.02

后附财务报表附注为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：博爱新开源医疗科技集团股份有限公司

金额单位：人民币元

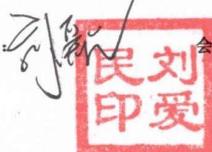
项 目	注释、十六	2024年度	2023年度
一、营业收入	(四)	108,090,875.87	89,715,610.61
减：营业成本		108,146,029.36	87,803,940.29
税金及附加		267,844.93	72,407.57
销售费用		80,188.68	387,863.75
管理费用		24,976,819.75	19,817,882.08
研发费用			
财务费用		-30,006,190.84	-12,391,219.41
其中：利息费用		6,302,897.38	
利息收入		36,154,210.91	
加：其他收益		815,000.00	2,396,600.00
投资收益（损失以“-”号填列）	(五)	323,746,109.32	533,500,000.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）		-1,308,225.91	1,225,164.60
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-97,470,405.75	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		6,935,329.34	34,875.29
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		237,343,990.99	531,181,376.22
加：营业外收入		29,539.01	1.22
减：营业外支出		5,305,337.67	221,250.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		232,068,192.33	530,960,127.44
减：所得税费用		863,047.28	3,620,972.91
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		231,205,145.05	527,339,154.53
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		231,205,145.05	527,339,154.53
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1、重新计量设定受益计划变动额			
2、权益法下不能转损益的其他综合收益			
3、其他权益工具投资公允价值变动			
4、企业自身信用风险公允价值变动			
5、其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1、权益法下可转损益的其他综合收益			
2、其他债权投资公允价值变动			
3、金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4、其他债权投资信用减值准备			
5、现金流量套期储备			
6、外币财务报表折算差额			
7、其他			
六、综合收益总额		231,205,145.05	527,339,154.53

后附财务报表附注为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：博爱新开源医疗科技集团股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	2024年度	2023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		1,208,413,472.70	1,460,340,788.03
收到的税费返还		22,746,052.68	15,966,868.19
收到其他与经营活动有关的现金	(五十九) 1.	75,822,730.91	47,293,235.29
经营活动现金流入小计		1,306,982,256.29	1,523,600,891.51
购买商品、接受劳务支付的现金		628,098,118.00	479,826,084.12
支付给职工以及为职工支付的现金		177,598,068.18	157,218,103.27
支付的各项税费		106,380,039.33	256,058,268.92
支付其他与经营活动有关的现金	(五十九) 2.	138,875,670.58	142,246,408.83
经营活动现金流出小计		1,050,951,896.09	1,035,348,865.14
经营活动产生的现金流量净额		256,030,360.20	488,252,026.37
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		5,000,000.00	89,172.60
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		35,850.40	172,451.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		4,950,000.00	8,932,480.37
收到其他与投资活动有关的现金	(五十九) 3.	259,556,201.48	
投资活动现金流入小计		269,542,051.88	9,194,103.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		274,684,817.93	377,884,056.71
投资支付的现金	(五十九) 4.	80,000,000.00	165,950,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	(五十九) 5.	10,000,000.00	10,000,000.00
投资活动现金流出小计		364,684,817.93	553,834,056.71
投资活动产生的现金流量净额		-95,142,766.05	-544,639,952.74
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		957,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		57,000.00	
取得借款收到的现金		626,785,144.97	14,976,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		627,742,144.97	14,976,000.00
偿还债务支付的现金		236,976,000.00	25,976,765.24
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		328,776,877.15	164,262,059.90
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	(五十九) 6.	3,354,671.88	8,448,351.90
筹资活动现金流出小计		569,107,549.03	198,687,177.04
筹资活动产生的现金流量净额		58,634,595.94	-183,711,177.04
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		4,873,404.21	2,024,993.22
五、现金及现金等价物净增加额		224,395,594.30	-238,074,110.19
加：期初现金及现金等价物余额		254,857,213.71	492,931,323.90
六、期末现金及现金等价物余额		479,252,808.01	254,857,213.71

后附财务报表附注为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：博爱新开源医疗科技集团股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	2024年度	2023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		56,084,383.18	66,178,879.74
收到的税费返还		2,155,998.70	5,988,220.81
收到其他与经营活动有关的现金		373,366,266.80	17,239,793.29
经营活动现金流入小计		431,606,648.68	89,406,893.84
购买商品、接受劳务支付的现金		105,175,346.87	23,825.33
支付给职工以及为职工支付的现金		8,985,528.39	5,546,231.99
支付的各项税费		8,903,324.85	756,100.59
支付其他与经营活动有关的现金		374,135,731.80	48,500,214.55
经营活动现金流出小计		497,199,931.91	54,826,372.46
经营活动产生的现金流量净额		-65,593,283.23	34,580,521.38
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		4,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		323,200,000.00	533,500,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			50,500.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		249,004,965.37	
投资活动现金流入小计		576,204,965.37	533,550,500.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		20,630,849.00	21,004,448.19
投资支付的现金		288,942,296.41	513,380,897.63
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		309,573,145.41	534,385,345.82
投资活动产生的现金流量净额		266,631,819.96	-834,845.82
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		900,000.00	
取得借款收到的现金		148,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		148,900,000.00	
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		327,201,549.86	162,481,005.96
支付其他与筹资活动有关的现金		1,900,425.00	7,080,450.00
筹资活动现金流出小计		329,101,974.86	169,561,455.96
筹资活动产生的现金流量净额		-180,201,974.86	-169,561,455.96
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		26,150.58	-106,833.59
五、现金及现金等价物净增加额		20,862,712.45	-135,922,613.99
加：期初现金及现金等价物余额		11,207,578.30	147,130,192.29
六、期末现金及现金等价物余额		32,070,290.75	11,207,578.30

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

法定代表人：



主管会计工作负责人：

刘民



会计机构负责人：

李春



合并所有者权益变动表

金额单位：人民币元

项目	2024年度										
	归属于母公司所有者权益										
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	少数股东权益	所有者权益合计
一、上年年末余额	322,601,837.00		2,112,550,403.67	40,075,104.57	2,888.61	8,530,108.27	134,172,052.66	1,008,210,220.27	3,545,992,105.91	-25,961,559.03	3,520,030,546.88
加：会计政策变更											
前期差错更正											
同一控制下企业合并											
其他											
二、本年初余额	322,601,837.00		2,112,550,403.67	40,075,104.57	2,888.61	8,530,108.27	134,172,052.66	1,008,210,220.27	3,545,992,105.91	-25,961,559.03	3,520,030,546.88
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	162,098,168.00		-73,134,246.17	-40,075,104.57	3,082,313.38	2,943,288.31	23,120,514.51	-85,642,531.00	91,942,611.00	-4,287,376.85	87,655,234.75
（一）综合收益总额	347,250.00				3,082,313.38			349,680,187.51	352,762,500.89	-4,668,913.61	348,093,587.28
1、所有者投入和减少资本	347,250.00								64,338,659.40	381,536.76	64,720,196.16
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									40,422,354.57		40,422,354.57
（二）利润分配											
1、提取盈余公积											
2、对所有者（或股东）的分配											
3、其他											
（三）利润分配											
1、提取盈余公积											
2、对所有者（或股东）的分配											
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、本期末余额	484,700,005.00		2,039,416,157.50	-40,075,104.57	3,084,901.99	10,873,396.58	157,292,567.17	942,567,689.27	3,637,934,717.51	-30,248,935.88	3,607,685,781.63

法定代表人：张政

主管会计工作负责人：刘爱民

会计机构负责人：李平



合并所有者权益变动表

编制单位：博爱新开源医疗科技集团股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	2023年度										所有者权益合计			
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	少数股东权益				
	优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	323,905,337.00				2,078,167,687.74		86,355,464.57	2,802,730.17	3,588,247.53	81,438,137.21	732,262,043.00	3,135,808,718.08	-18,572,561.24	3,117,236,156.84
加：会计政策变更											-87,164.99			-87,164.99
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年年初余额	323,905,337.00				2,078,167,687.74		86,355,464.57	2,802,730.17	3,588,247.53	81,438,137.21	732,174,878.01	3,135,721,553.09	-18,572,561.24	3,117,148,991.85
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-1,303,500.00				34,382,715.93		-46,280,360.00	-2,800,141.56	4,941,860.74	52,733,915.45	276,035,342.26	410,270,552.82	-7,388,997.79	402,881,555.03
（一）综合收益总额											493,027,339.92	490,227,198.36	-7,242,172.39	482,985,025.97
（二）所有者投入和减少资本	-1,303,500.00				34,382,715.93		-46,280,360.00					79,359,575.93	-146,825.40	79,212,750.53
1、所有者投入的普通股	-1,303,500.00				-20,208,981.64		-46,280,360.00					24,767,878.36	-851,708.36	23,916,170.00
2、其他权益工具持有者投入资本														
3、股份支付计入股东权益的金额														
4、其他					54,591,697.57							54,591,697.57	704,882.96	55,296,580.53
（三）利润分配														
1、提取盈余公积										52,733,915.45	-214,686,583.95	-161,952,668.50		-161,952,668.50
2、对所有者（或股东）的分配										52,733,915.45	-52,733,915.45			
3、其他											-161,952,668.50	-161,952,668.50		-161,952,668.50
（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									4,941,860.74			4,941,860.74		4,941,860.74
1、本期提取									7,980,400.06			7,980,400.06		7,980,400.06
2、本期使用									3,038,539.32			3,038,539.32		3,038,539.32
（六）其他														
四、本期末余额	322,601,837.00				2,112,550,403.67		40,075,104.57	2,588.61	8,530,108.27	134,172,052.66	1,008,210,220.27	3,545,992,105.91	-25,961,559.03	3,520,030,546.88

后附财务报表附注为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：

李爱民

刘爱民

李爱民



母公司所有者权益变动表

编制单位：博爱新旺源医药科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项目	2024年度				所有者权益合计				
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股		其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润
	优先股	永续债	其他						
一、上年年末余额	322,601,837.00						134,172,052.66	745,179,372.17	3,316,583,500.11
加：会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
二、本年期初余额	322,601,837.00						134,172,052.66	745,179,372.17	3,316,583,500.11
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	162,098,168.00						23,120,514.51	-180,117,573.46	-21,073,135.76
（一）综合收益总额								231,205,145.05	237,418,772.55
1、所有者投入和减少资本	347,250.00								65,009,928.69
2、其他权益工具持有者投入资本	347,250.00								40,422,354.57
3、股份支付计入股东权益的金额									
4、其他									
（二）利润分配									24,587,574.12
1、提取盈余公积	64,700,367.00								
2、对所有者（或股东）的分配	64,700,367.00								
3、其他									
（三）所有者权益内部结转									
1、资本公积转增资本（或股本）	97,050,551.00								
2、盈余公积转增资本（或股本）	97,050,551.00								
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、本期期末余额	484,700,005.00					2,085,443,424.74	157,292,567.17	565,061,798.71	3,295,510,364.35

后附财务报表附注为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：博爱新五洲医疗科技集团股份有限公司

金额单位：人民币元

项	股本		其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
	优先股	普通股	永续债	其他							
一、本年年末余额		323,905,337.00			2,109,968,058.29	86,355,464.57		3,012,568.73	81,438,137.21	432,526,801.59	2,864,495,438.25
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额		323,905,337.00			2,109,968,058.29	86,355,464.57		3,012,568.73	81,438,137.21	432,526,801.59	2,864,495,438.25
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）		-1,303,500.00			47,938,343.33	-46,280,360.00	-6,213,627.50		52,733,915.45	312,652,570.58	452,088,061.86
（一）综合收益总额							-6,213,627.50			527,339,154.53	521,125,527.03
（二）所有者投入和减少资本		-1,303,500.00				-46,280,360.00					
1、所有者投入的普通股		-1,303,500.00			47,938,343.33	-46,280,360.00					92,915,203.33
2、其他权益工具持有者投入资本					-6,810,690.00						38,166,170.00
3、股份支付计入所有者权益的金额											
4、其他					54,749,033.33						54,749,033.33
（三）利润分配											
1、提取盈余公积									52,733,915.45	-214,686,583.95	-161,952,668.50
2、对所有者（或股东）的分配									52,733,915.45	-52,733,915.45	
3、其他										-161,952,668.50	-161,952,668.50
（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		322,601,837.00			2,157,906,401.62	40,075,104.57	-6,213,627.50	3,012,568.73	134,172,052.66	745,179,372.17	3,316,583,500.11

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

法定代表人：

张政军印

主管会计工作负责人：

刘爱民印

会计机构负责人：

李平春印



博爱新开源医疗科技集团股份有限公司**财务报表附注（单位：除特别注明外，单位为人民币元）****一、企业基本情况****（一） 公司注册地址、组织形式和总部地址**

博爱新开源医疗科技集团股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”），持有统一社会信用代码为 9141080074921334XW 的营业执照，公司于年 2010 年 8 月 25 日在深圳证券交易所创业板上市，股票代码 300109。

经过历年的增发新股及资本公积转增股本，截止 2024 年 12 月 31 日，本公司注册资本为 484,700,005.00 元，注册地址/总部地址：河南省焦作市博爱县文化路（东段）1888 号。

（二） 公司实际从事的主要经营活动

公司主要业务有聚乙烯吡咯烷酮（PVP）系列产品、乙烯基甲醚/马来酸酐共聚物（PVM/MA，欧瑞姿）共聚物、以及口腔护理产品的生产；以基因测序为主要技术平台的肿瘤早期筛查、分子诊断、个体化精准医疗等医疗技术服务工作。经营范围为：药品生产；危险化学品生产；食品添加剂生产；医护人员防护用品生产（II类医疗器械）；第二类医疗器械生产；第三类医疗器械生产（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：基础化学原料制造（不含危险化学品等许可类化学品的制造）；货物进出口；技术进出口；医护人员防护用品生产（I类医疗器械）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；第一类医疗器械生产（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

（三） 财务报告的批准报出机构和财务报告批准报出日

本财务报告于 2025 年 4 月 17 日由本公司董事会批准报出。

二、财务报表的编制基础**（一） 编制基础**

本财务报表根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》、具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），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（2023 年修订）》的披露规定编制。

（二） 持续经营

在编制财务报表时，假设本公司经营活动在可预见的将来会继续下去，不拟也不必终止经营或破产清算，可以在正常的经营过程中变现资产、清偿债务。公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。



三、重要会计政策和会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本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 2024 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2024 年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

(二) 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

(三) 营业周期

本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

(五) 重要性标准确定方法和选择依据

本公司确定财务报表项目附注明细项目的重要性，在财务报表项目重要性基础上，以具体项目占该项目一定比例，或结合金额确定，同时考虑具体项目的性质。某些项目对财务报表而言不具有重要性，但可能对附注而言具有重要性，仍需要在附注中单独披露。财务报表项目附注相关的重要性标准为：

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	占应收款项金额的 5%以上
应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要的	占当期计提坏账准备的 5%以上
重要的在建工程	当期发生额占在建工程本期发生额 10%以上
重要的非全资子公司	资产总额、净资产、营业收入和净利润占合并报表相应项目 10%以上
其他重要的资产类项目	单项资产占资产总额 3%以上
重要的损益类项目	单项损益项目金额的绝对值占净利润 1%以上

(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1.同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表的账面价值的份额计量。本公司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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方以发行权益性证券作为合并对价的，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，应当调整资本公积；资



本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应当判断多次交易是否属于“一揽子交易”（详见2.分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形）。属于一揽子交易的，合并方应当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，取得控制权日，应按照以下步骤进行会计处理：

（1）个别报表的会计处理

在合并日，根据应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，冲减留存收益。

合并日之前持有的股权投资，采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后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应全部结转。

（2）合并财务报表的会计处理

合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

2.非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

（1）个别报表的会计处理

按照原持有股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益应当在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或者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，应当在处置该项投资时相应转入处



置期间的当期损益。其中，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，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应全部结转。

购买日之前持有的股权投资，采用金融工具确认和计量准则进行会计处理的，应当将按照该准则确定的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本，原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当全部转入改按成本法核算的当期投资收益。

（2）合并财务报表的会计处理

公司因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，应当按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等应当转为购买日所属当期收益。

3.分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

（1）判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中各项交易是否属于“一揽子交易”原则

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。

（2）分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中各项交易属于“一揽子交易”会计处理方法

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，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；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，在合并财务报表中应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

（3）分步处置股权至丧失对子公司控制权过程各项交易不属于“一揽子交易”会计处理方法

个别报表上应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额，在个别财务报表中确认为当期投资收益。

处置对子公司的投资未丧失控制权以前的各项交易，合并财务报表中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计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价或股本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。



处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

（七）合并财务报表的编制方法

1.合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。被投资方的相关活动根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的企业或主体。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

2.合并财务报表编制的方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

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

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

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：

这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

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”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。

（八） 合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

1.合营安排是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排，分为共同经营和合营企业。

2.当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营利益份额相关的下列项目：

- （1）确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- （2）确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- （5）确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

3.当公司为合营企业的合营方时，将对合营企业的投资确认为长期股权投资，并按照本财务报表附注长期股权投资所述方法进行核算。

（九） 现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一



般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（十） 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下其他综合收益中列示。

（十一） 金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。当本公司按照《企业会计准则第14号——收入》确认未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款，初始确认时则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

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

（1） 金融资产的分类与计量

初始确认后，本公司对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。



a.以摊余成本计量的金融资产:金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付,且本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标,则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。此类金融资产主要包括货币资金、应收票据及应收账款、其他应收款、发放贷款和垫款、债权投资和长期应收款。

b.以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产:金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付,且本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标的,则该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。此类金融资产自取得起期限在一年以上的列示为其他债权投资;取得时期限在一年内(含一年)的列示于其他流动资产。

c.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产:包括分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和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,列示于交易性金融资产。自资产负债表日起超过一年到期或无固定期限且预期持有超过一年的,列为其他非流动金融资产。不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产;在初始确认时,为消除或显著减少会计错配,本公司可将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

初始确认时,本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非同一控制下的企业合并中确认的或有对价以外的非交易性权益工具指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。此类金融资产作为其他权益工具投资列示。

金融资产满足下列条件之一表明本公司持有该金融资产的目的是交易性的:取得相关金融资产的目的,主要是为了近期出售或回购;相关金融资产在初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分,且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式;相关金融资产属于衍生工具。但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

①以摊余成本计量的金融资产

该金融资产采用实际利率法,按摊余成本进行后续计量,发生减值时或终止确认产生的利得或损失,计入当期损益。

本公司对分类为以摊余成本计量的金融资产按照实际利率法确认利息收入。除下列情况外,本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入:对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产,本公司自初始确认起,按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入;对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产,本公司在后续期间,按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值,并且这一改善可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系,本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

②分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产



分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产相关的减值损失或利得、采用实际利率法计算的利息收入及汇兑损益计入当期损益，除此以外该金融资产的公允价值变动均计入其他综合收益。该金融资产计入各期损益的金额与视同其一直按摊余成本计量而计入各期损益的金额相等。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

③指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产后，该金融资产的公允价值变动在其他综合收益中进行确认，该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

(2) 金融资产的转移

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

若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风险和报酬，且保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认该被转移金融资产，并相应确认相关负债。本公司按照下列方式对相关负债进行计量：被转移金融资产以摊余成本计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本公司保留的权利(如果本公司因金融资产转移保留了相关权利)的摊余成本并加上本公司承担的义务(如果本公司因金融资产转移承担了相关义务)的摊余成本，相关负债不指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。被转移金融资产以公允价值计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本公司保留的权利(如果本公司因金融资产转移保留了相关权利)的公允价值并加上本公司承担的义务(如果本公司因金融资产转移承担了相关义务)的公允价值，该权利和义务的公允价值应为按独立基础计量时的公允价值。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，针对分类为以摊余成本计量的金融资产与分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。针对被本公司指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。



金融资产部分转移满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值在终止确认部分和继续确认部分之间按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将终止确认部分收到的对价和原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和与终止确认部分在终止确认日的账面价值之差额计入当期损益或留存收益。

金融资产整体转移未满足终止确认条件的，本公司继续确认所转移的金融资产整体，因资产转移而收到的对价在收到时确认为负债。

(3) 负债和权益的分类

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

① 金融负债的分类及计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债根据其流动性列示为交易性金融负债/其他非流动负债。

金融负债满足下列条件之一，表明本公司承担该金融负债的目的是交易性的：承担相关金融负债的目的，主要是为了近期出售或回购；相关金融负债在初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；相关金融负债属于衍生工具。但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利或利息支出计入当期损益。

其他金融负债

除财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

财务担保合同

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

② 金融负债的终止确认



金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司(借入方)与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，本公司终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。

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

③权益工具

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

本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

(4) 衍生工具与嵌入衍生工具

衍生金融工具，包括远期外汇合约等。衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。

对于嵌入衍生工具与主合同构成的混合合同，若主合同属于金融资产的，本公司不从该混合合同中分拆嵌入衍生工具，而将该混合合同作为一个整体适用关于金融资产分类的会计准则规定。

若混合合同包含的主合同不属于金融资产，且同时符合下列条件的，本公司将嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征及风险不紧密相关。与该嵌入衍生工具具有相同条款的单独工具符合衍生工具的定义。该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

嵌入衍生工具从混合合同中分拆的，本公司按照适用的会计准则规定对混合合同的主合同进行会计处理。

衍生金融工具的公允价值变动计入当期损益。

(5) 可转换债券

本公司发行同时含债项、转换选择权、发行人赎回权和投资人回售权的可转换债券，初始确认时进行分拆，并分别予以确认。其中，不通过以固定金额的现金或其他金融资产换取固定数量自身权益工具的方式结算的转换选择权、发行人赎回权和投资人回售权视为一项混合嵌入衍生金融工具。于可转换债券发行时，债项和嵌入衍生工具均按公允价值进行初始确认。后续计量时，可转换债券的债项部分采用实际利率法按摊余成本计量；嵌入衍生金融工具按公允价值计量，且公允价值变动计入当期损益。发行可转换债券发生的交易费用，在债项和嵌入衍生金融工具之间按照各自的相对公允价值进行分摊。与嵌入衍生金融工具相关的交易费用计入当期损益；与债项成份相关的交易费用计入债项的账面价值，并按实际利率法于可转换债券的期间内进行摊销。

(6) 金融资产和金融负债的抵销



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

（十二）金融资产减值

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

通常逾期超过30日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款、公司通过销售商品或提供劳务形成的长期应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于客观证据表明存在减值，以及适用于单项评估的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提减值准备；对于不存在减值客观依据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资，或当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。具体如下：

1. 应收票据

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合一	银行承兑汇票	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率，该组合预期信用损失率为0%
组合二	商业承兑汇票	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率，计算预期信用损失
组合三	信用证	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率，计算预期信用损失



2.应收账款

对于不含重大融资成分的应收款项和合同资产，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

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

若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项，已有明显迹象表明债务人可能无法履行偿还义务的应收款项等；公司按单项计提预期信用损失。

除了单项评估信用风险的应收账款和合同资产外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合一	境内公司组合	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
组合二	境外公司组合	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

3.其他应收款

单项评估信用风险的其他应收款，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预计信用损失率，计算预期信用损失。

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合一	境内公司组合	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
组合二	境外公司组合	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

4.应收款项融资

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票	信用风险较低的银行	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

（十三）应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注三（十一）“金融工具”及附注三（十二）“金融资产减值”。

（十四）存货

1.存货分类：本公司存货分为持有以备出售的库存商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的原材料和半成品等。

2.发出存货的计价方法

发出存货采用加权平均法。



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

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，按照单个存货项目计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

在领用时采用一次摊销法。

（十五）持有待售资产

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

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

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债



的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

（十六）长期股权投资

1. 投资成本的确定

（1）同一控制下企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，应当在合并日按照所取得的被合并方在最终控制方合并财务报表中的净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定，同时在各查簿中予以登记。如果被合并方在被合并以前，是最终控制方通过非同一控制下的企业合并所控制的，则合并方长期股权投资的初始投资成本还应包含相关的商誉金额。长期股权投资的初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产及所承担债务账面价值之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，应按发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资的初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

合并方发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。与发行权益性工具作为合并对价直接相关的交易费用，应当冲减资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。与发行债务性工具作为合并对价直接相关的交易费用，应当计入债务性工具的初始确认金额。

在按照合并日应享有被合并方净资产的账面价值的份额确定长期股权投资的初始投资成本的前提是合并前合并方与被合并方采用的会计政策应当一致。企业合并前合并方与被合并方采用的会计政策不同的，基于重要性原则，统一合并方与被合并方的会计政策。在按照合并方的会计政策对被合并方净资产的账面价值进行调整的基础上，计算确定长期股权投资的初始投资成本。

（2）非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

企业对价的公允价值包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性工具或债务性工具的公允价值之和。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，应于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性工具或债务性工具的交易费用，应当计入权益性工具或债务性工具的初始确认金额。

（3）除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本，包括购买过程中支付的手续费等必要支出，但所支付价款中包含的被投资单位已宣告但尚未发



放的现金股利或利润作为应收项目核算，不构成取得长期股权投资的成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本，但不包括应自被投资单位收取的已宣告但尚未发放的现金股利或利润；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

2.后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算，子公司为投资性主体且不纳入本公司合并财务报表的除外；对具有共同控制的合营企业或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

(1) 采用成本法核算的长期股权投资，在追加投资时，按照追加投资支付的成本的公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资的账面价值。被投资单位宣告分派现金股利或利润的，投资方根据应享有的部分确认当期投资收益。确认自被投资单位应分得的现金股利或利润后，应当考虑长期股权投资是否发生减值。

在判断该类长期股权投资是否发生减值迹象时，应当关注长期股权投资的账面价值是否大于享有被投资单位净资产（包括相关商誉）账面价值的份额等类似情况。出现类似情况时，公司应当对长期股权投资进行减值测试，可收回金额低于长期股权投资账面价值的，应当计提减值准备。

(2) 按照权益法核算的长期股权投资，初始投资或追加投资时，按照初始投资成本或追加投资的投资成本，增加长期股权投资的账面价值。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的份额，不调整长期股权投资账面价值；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的份额，应当按照二者之间的差额调增长期股权投资的账面价值，同时计入取得投资当期损益。

持有投资期间，对于因投资单位实现净损益和其他综合收益而产生的所有者权益的变动，公司按照应享有的份额，增加或减少长期股权投资的账面价值，同时确认投资损益和其他综合收益；对于被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，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、其他综合收益以及利润分配以外的因素导致的其他所有者权益变动，相应调整长期股权投资的账面价值，同时确认资本公积（其他资本公积）。

在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行会计处理。

3.确定对被投资单位具有控制的依据

控制，是指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回报金额。

在判断对被投资单位是否具有控制时，应综合考虑直接持有的股权和通过子公司间接持有的股权。在个别报表中，投资方进行成本法核算时，仅考虑直接持有的股权份额。

4.确定对被投资单位具有重大影响的依据



本公司通常通过以下一种或几种情形来判断是否对被投资单位具有重大影响：

- (1) 在被投资单位的董事会或类似全力机构中派有代表；
- (2) 参与被投资单位财务和经营制定过程；
- (3) 与被投资单位之间发生重要交易；
- (4) 向被投资单位派出管理人员；
- (5) 向被投资单位提供关键技术资料。

在判断对被投资单位是否具有共同控制、重大影响时，综合考虑直接持有股权和通过子公司间接持有股权。在综合考虑直接持有的股权和通过子公司间接持有的股权后，如果认定投资方在被投资单位拥有共同控制或重大影响，在个别财务报表中，投资方进行权益法核算时，仅考虑直接持有的股权份额；在合并财务报表中，投资方进行权益法核算时，同时考虑直接持有和间接持有的份额。

5.长期股权投资的处置

5.1部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权时，个别报表上，应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价或股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

5.2部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

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

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

6.减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。



(十七) 固定资产

1. 固定资产确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

2. 各类固定资产的折旧方法

本公司的固定资产折旧方法为年限平均法，实行分类折旧，分类折旧率及残值率如下：

固定资产类别	折旧方法	使用年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	20-50	5	1.90-4.75
电子设备	年限平均法	3	5	31.67
动力设备	年限平均法	5	5	19.00
专用设备	年限平均法	8-12	5	7.92-11.875
运输工具	年限平均法	4	5	23.75
其他	年限平均法	5	5	19.00

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

3. 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- (1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- (2) 本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。
- (3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- (4) 本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。
- (5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。



融资租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

4. 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

本公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定固定资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的固定资产进行减值测试，估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明固定资产可收回金额低于其账面价值的，固定资产的账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

固定资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

(十八) 在建工程

1. 本公司的在建工程包括建筑工程、安装工程、在安装设备、待摊支出以及单项工程等。

2. 在建工程的计价：按实际发生的支出确定工程成本。在建工程成本还包括应当资本化的借款费用和汇兑损益。

3. 本公司在在建工程达到预定可使用状态时，将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，按照估计价值确认为固定资产，并计提折旧；待办理了竣工决算手续后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

4. 在建工程计提资产减值方法

资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(十九) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

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

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

不符合资本化条件的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，借款费用的资本化继续进行。



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

2.借款费用资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或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。

(二十) 无形资产

本公司无形资产包括土地使用权、采矿权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

1.无形资产的确认

本公司在无形资产同时满足下列条件时，予以确认：

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

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

2.无形资产的计量

- (1) 本公司无形资产按照成本进行初始计量。
- (2) 无形资产的后继计量

①对于使用寿命有限的无形资产本公司在取得时判定其使用寿命并在以后期间在使用寿命内按使用年限采用直线法摊销，摊销金额按受益项目计入相关成本、费用核算。使用寿命不确定的无形资产不摊销。采用直线法摊销，具体摊销年限如下：



无形资产类别	摊销年限
土地使用权	取得日至土地使用权证到期日
专利权	专利权有效期限
软件	10
非专利技术	12

②本公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定无形资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本公司至少于每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明无形资产的可收回金额低于其账面价值的，无形资产的账面价值会减记至可收回金额，减记金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

无形资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

（二十一） 长期资产减值

本公司对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、使用权资产、在建工程、生产性生物资产、无形资产、商誉、探明石油天然气矿区权益和井及相关设施等的资产减值，按以下方法确定：

本公司于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、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，每年都进行减值测试。

可收回金额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。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。



（二十二） 长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

（二十三） 合同负债

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

（二十四） 职工薪酬

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

短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬，是指预期在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内将全部予以支付的职工薪酬，因解除与职工的劳动关系给予的补偿除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本；其中，非货币性福利按照公允价值计量。

离职后福利的会计处理方法

离职后福利，是指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，属于短期薪酬和辞退福利的除外。离职后福利计划，是指企业与职工就离职后福利达成的协议，或者企业为向职工提供离职后福利制定的规章或办法等。离职后福利计划按照承担的风险和义务情况，可以分为设定提存计划和设定受益计划。

（1） 设定提存计划

设定提存计划，是指企业向独立的基金缴存固定费用后，不再承担进一步支付义务的离职后福利计划。公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金，确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

（2） 设定受益计划

设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。会计处理包括下列步骤：

①根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间；公司对所有设定受益计划义务予以折现，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务。折现时所采用的折现率根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上



的高质量公司债券的市场收益率确定；

②设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。资产上限是指公司可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值；

③期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的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，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额；

④在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

辞退福利的会计处理方法

辞退福利，是指在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。在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。公司按照辞退计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利和辞退福利以外的其他所有职工福利。公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划进行会计处理，但是重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动计入当期损益或相关资产成本。

(二十五) 预计负债

1.因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2.公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

(二十六) 股份支付

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



1.以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2.以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(二十七) 收入

1.一般原则

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

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

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本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；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公



司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2.收入确认的具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

（1）精细化工板块

公司精细化工板块主要产品为 PVP 系列、聚维酮碘以及欧瑞姿。产品分为内销和外销，内销收入确认原则是将产品交付给客户或客户指定的地点后，已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入。外销收入确认原则是以产品通过海关审批、装运后，以出口报关单、货运提单为确认收入。

（2）精准医疗板块

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，公司考虑下列迹象：本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；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；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；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；客户已接受该商品或服务。同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况公司产品销售业务属于某一时点履行的履约义务，公司根据合同或订单约定，将产品交付给客户或客户指定的地点后，已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入。

（二十八） 政府补助

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



按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益。同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

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

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

（二十九） 递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延



所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

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

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

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

(三十) 专项储备

根据财政部、国家安全生产监督管理总局联合下发的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财企〔2012〕16号)有关规定，本公司下属企业安全费用的提取标准：

危险品生产企业以本年度实际销售收入为计提依据，采取超额累退方式按照以下标准逐月提取安全费用：

- (1) 全年实际销售收入在 1000 万元及以下的，按照 4% 提取；
- (2) 全年实际销售收入在 1000 万元至 10000 万元（含）的部分，按照 2% 提取；
- (3) 全年实际销售收入在 10000 万元至 100000 万元（含）的部分，按照 0.5% 提取；
- (4) 全年实际销售收入在 100000 万元以上的部分，按照 0.2% 提取。

企业使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。企业使用提取的安全生产费形成固定资产的，应当通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

(三十一) 租赁

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

(1) 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房产和专用设备

① 初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债（短期租赁和低价值资产租赁除外）。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率



作为折现率。

② 后续计量

本公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧，能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

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

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

③ 使用权资产的减值测试方法及减值准备计提方法

使用权资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三（二十一）“长期资产减值”。

④ 短期租赁和低价值资产租赁

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

（2） 本公司作为出租人

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

① 经营租赁

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

② 融资租赁

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

（三十二） 其他重要的会计政策和会计估计

1.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。

2.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) 坏账准备计提

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

(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) 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。

(4) 递延所得税资产

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

(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。



（三十三） 会计政策和会计估计变更

1.重要会计政策变更

（1）执行《企业会计准则解释第17号》

财政部于2023年10月25日公布了《企业会计准则解释第17号》（财会〔2023〕21号，以下简称“解释第17号”）。

① 关于流动负债与非流动负债的划分

解释第17号明确企业在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利的，该负债应当归类为流动负债。

对于企业贷款安排产生的负债，企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的权利可能取决于企业是否遵循了贷款安排中规定的条件（以下简称契约条件），企业在判断其推迟债务清偿的实质性权利是否存在时，仅应考虑在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件，不应考虑企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件。

对负债的流动性进行划分时的负债清偿是指，企业向交易对手方以转移现金、其他经济资源（如商品或服务）或企业自身权益工具的方式解除负债。负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的，如果企业按照《企业会计准则第37号——金融工具列报》的规定将上述选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认，则该条款不影响该项负债的流动性划分。

该解释规定自2024年1月1日起施行，执行该规定未对公司财务状况和经营成果产生重大影响。

② 关于供应商融资安排的披露

解释第17号要求企业在进行附注披露时，应当汇总披露与供应商融资安排有关的信息，以有助于报表使用者评估这些安排对该企业负债、现金流量以及该企业流动性风险敞口的影响。在识别和披露流动性风险信息时也应考虑供应商融资安排的影响。该披露规定仅适用于供应商融资安排。供应商融资安排是指具有下列特征的交易：一个或多个融资提供方提供资金，为企业支付其应付供应商的款项，并约定该企业根据安排的条款和条件，在其供应商收到款项的当天或之后向融资提供方还款。与原付款到期日相比，供应商融资安排延长了该企业的付款期，或者提前了该企业供应商的收款期。

该解释规定自2024年1月1日起施行，企业在首次执行该解释规定时，无需披露可比期间相关信息及部分期初信息。执行该规定未对公司财务状况和经营成果产生重大影响。

③ 关于售后租回交易的会计处理

解释第17号规定，承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。企业在首次执行该规定时，应当对《企业会计准则第21号——租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。



该解释规定自2024年1月1日起施行，允许企业自发布年度提前执行，本公司自2024年1月1日起执行该规定，执行该规定未对财务状况和经营成果产生重大影响。

（2）执行《企业数据资源相关会计处理暂行规定》

财政部于2023年8月1日发布了《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会〔2023〕11号），适用于符合企业会计准则相关规定确认为无形资产或存货等资产的数据资源，以及企业合法拥有或控制的、预期会给企业带来经济利益的、但不满足资产确认条件而未予确认的数据资源的相关会计处理，并对数据资源的披露提出了具体要求。

该规定自2024年1月1日起施行，企业应当采用未来适用法，该规定施行前已经费用化计入损益的数据资源相关支出不再调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（3）执行《企业会计准则解释第18号》

财政部于2024年12月31日公布了《企业会计准则解释第18号》（财会〔2024〕24号，以下简称“解释第18号”）。

①关于浮动收费法下作为基础项目持有的投资性房地产的后续计量

执行《企业会计准则第25号——保险合同》（财会〔2020〕20号）的企业对于浮动收费法下作为基础项目持有的投资性房地产，在符合《企业会计准则第3号——投资性房地产》（财会〔2006〕3号，以下简称投资性房地产准则）有关采用公允价值模式进行后续计量的规定时，可以选择全部采用公允价值模式或者全部采用成本模式对其进行后续计量，但不得对该部分投资性房地产同时采用两种计量模式，且选择采用公允价值模式后不得转为成本模式。对于浮动收费法下作为基础项目持有的投资性房地产原已采用公允价值模式进行后续计量的，不得转为成本模式，且企业应当对在浮动收费法下作为基础项目持有的投资性房地产全部采用公允价值模式计量。

无论对于上述情况的投资性房地产选择哪种模式进行后续计量，企业对于除上述情况外的其余投资性房地产应当按照投资性房地产准则的有关规定，只能从成本模式和公允价值模式中选择一种计量模式进行后续计量，不得同时采用两种计量模式，且采用公允价值模式计量需要符合投资性房地产准则有关采用公允价值模式进行后续计量的规定。

该解释规定自2024年12月31日起施行，允许企业自发布年度提前执行。本公司自2024年12月31日起执行该规定，执行该规定未对财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理

在对于不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，企业应当根据《企业会计准则第13号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。

该解释规定自2024年12月31日起施行，允许企业自发布年度提前执行。本公司自2024年12月31日起执行该规定，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。



2.重要会计估计变更

不适用。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税（注1）	应税收入按相应税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	13%、9%、6%、5%
城建税	应交流转税	5%、7%
教育费附加	应交流转税	3%
企业所得税（注2）	应纳税所得额	5%、15%、16.5%、25%、26.30%、29.84%、35%
土地使用税	土地面积	按规定
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除规定比例后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%、12%

注1：母公司出口销售增值税执行“免、抵、退”政策，出口退税率为13%。

注2：存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

公司名称	所得税率
博爱新开源医疗科技集团股份有限公司	25%
博爱新开源制药有限公司	15%
天津博爱新开源国际贸易有限公司	25%
博爱新开源化学有限公司	35%
天津雅瑞姿医药科技有限公司	25%
博爱新开源生物科技有限公司	25%
新开源（焦作）高分子材料有限公司	15%
武汉呵尔医疗科技发展有限公司	15%
武汉呵尔医学检验实验室有限公司	25%
吉林省新开源赛铂生物科技有限公司	5%
长沙三济生物科技有限公司	15%
苏州东胜兴业科学仪器有限公司	15%
天成润泰（北京）医疗科技有限公司	25%
长沙三济医学检验实验室有限公司	5%
新颐家仁（北京）科技有限公司	5%
山西精准医学科技有限公司	25%
上海丰饶医疗科技有限公司	25%



晶能生物技术(上海)有限公司	15%
晶能医疗科技(上海)有限公司	25%
陕西新开源精准生物科技有限公司	5%
新开源瑞典有限责任公司	26.30%
新开源(上海)医疗科技有限公司	25%
上海新开源威溶特医疗科技有限公司	5%
新开源医疗香港有限公司	注(1)
北京新开源精准医疗科技有限公司	25%
上海新开源精准医疗有限公司	25%
杭州三济生物科技有限公司	25%
新开源博畅(武汉)生物科技有限公司	25%
新开源弗莱(武汉)生物科技有限公司	5%
君璇(武汉)生物科技有限公司	5%
新开源跃博(武汉)医疗科技有限公司	5%
新开源璟云(武汉)生物科技有限公司	5%
广东新开源达乐生物科技有限公司	5%
新开源优康(广州)生物科技有限公司	5%
新开源晶锐(广州)生物医药科技有限公司	5%
昆明新开源瞰秀生物科技有限公司	5%
昆明元文生物科技有限公司	5%
新开源禄西(南京)生物科技有限公司	5%
新开源鑫辰(福建)健康产业有限公司	5%
无锡新开源福源生物科技有限公司	5%
珈源(杭州)医疗科技有限责任公司	5%
新开源锦和河北生物科技有限公司	5%
沈阳新开源睿科生物科技有限公司	5%
湖南新开源雅帕医疗科技有限公司	5%
上海铂琦生物科技有限公司	5%
郑州新开源精准医疗科技有限公司	5%
新开源国际美国有限公司	注(2)
新开源电子材料(上海)有限公司	25%

注(1): 公司下属位于香港地区的子公司按照当地税收法律规定, 200万港币以内利润, 按8.25%缴纳所得税; 200万港币以上部分利润, 按16.5%缴纳企业所得税。

注(2): 新开源国际美国有限公司运营主体位于美国加州, 按照税收法律规定, 联邦企业所得



税率21%，加州企业所得税率8.84%，企业所得税率合计29.84%。

（二） 优惠税负及批文

全资子公司博爱新开源制药有限公司根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室于2023年12月13日下发的《河南省认定机构2023年认定报备的第一批高新技术企业备案名单》公告，公司已通过高新技术企业认定，证书编号为GR202341002297，发证时间：2023年11月22日，有效期为三年。

全资子公司武汉呵尔医疗科技发展有限公司，根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定管理办法》（国科火[2008]172号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科火（2008）362号）有关规定，公司通过高新技术企业认定，证书编号为GR202042000948，发证日期2020年12月1日，有效期3年；根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室于2023年12月5日下发的《对湖北省认定机构2023年第四批高新技术企业进行备案的公告》，公司已通过高新技术企业认定，证书编号为GR202342003427，发证时间2023年11月14日，有效期为三年，企业所得税率仍减按15%征收。

全资子公司长沙三济生物科技有限公司在2020年通过高新认定，办理的高新技术企业证书号分别为GR202043002969，有效期三年；并于2023年10月6日通过高新认定复审，证书编号为GR202343002023，有效期三年，企业所得税率仍减按15%征收。

控股子公司苏州东胜兴业科学仪器有限公司，在2020年通过高新认定，办理的高新技术企业证书号分别为GR202032005052，有效期三年；并于2023年11月6日通过高新认定复审，证书编号为GR202332000383，有效期三年，企业所得税率仍减按15%征收。

全资子公司晶能生物技术(上海)有限公司，2020年11月12日取得上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局批准的《高新技术企业证书》，证书编号为GR202031000477，有效期3年；并于2023年12月12日通过高新认定复审，证书编号为GR202331006277，有效期3年，企业所得税率仍减按15%征收。

全资子公司新开源（焦作）高分子材料有限公司，在2024年通过高新认定，办理的高新企业证书编号为GR202441001493，有效期为三年。

根据《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023年第12号）、《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告2023年第6号）和《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告2022年第13号）规定，上表中广东新开源达乐生物科技有限公司等公司属于小型微利企业，自2023年1月1日至2027年12月31日其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。

五、合并财务报表项目注释

（下列所披露的财务报表数据，除特别注明之外，“期初”系指2024年1月1日，“期末”系指2024年12月31日，“上年年末”系指2023年12月31日，“本期”系指2024年1月1日至12月31日，“上期”系指2023



年1月1日至12月31日，货币单位为人民币元。))

(一) 货币资金

项目	期末余额	期初余额
现金	135,480.88	173,830.72
银行存款	479,156,486.80	254,697,844.73
其他货币资金	68,035,783.63	35,903,185.17
合计	547,327,751.31	290,774,860.62
其中：存放在境外的款项总额（注1）	1,703,633.22	2,283,483.59
因抵押、质押或冻结等对使用有限的款项总额（注2）	68,074,943.30	35,917,646.91

注：

1.存放在境外的款项中不存在汇回受到限制的款项。

2.其中浙商银行 4910000010120100099556 账户 39,157.94 元，存在停止支付使用限制，暂时受限；光大银行账户 79963888000000634 账户 1.73 元，存在只进不出使用限制，暂时受限；招商银行 121932810410801 账户 8,005,460.43 元，存在涉诉冻结；项目银行监管资金 5,536,000.00 元。此外受限货币资金为票据保证金 54,494,323.20 元。

(二) 交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	30,978,551.19	34,197,057.30
其中：权益工具投资	20,978,551.19	34,197,057.30
理财产品	10,000,000.00	
合计	30,978,551.19	34,197,057.30

(三) 应收票据

1.应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		
商业承兑汇票	19,463,200.00	21,285,161.04
小计	19,463,200.00	21,285,161.04
减：坏账准备		
合计	19,463,200.00	21,285,161.04

2.期末无已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据



(四) 应收账款

1.按账龄列示:

账龄	期末余额
1年以内	325,414,585.17
1至2年	72,913,542.06
2至3年	26,480,167.31
3年以上	79,666,777.41
小计	504,475,071.95
减: 坏账准备	152,713,598.86
合计	351,761,473.09

2.按坏账计提方法列示:

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
单项计提坏账准备的应收账款	2,648,230.00	0.52	2,648,230.00	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款					
境内公司组合	491,668,891.25	97.46	149,049,573.79	30.32	342,619,317.46
境外公司组合	10,157,950.70	2.01	1,015,795.07	10.00	9,142,155.63
组合小计	501,826,841.95	99.48	150,065,368.86	29.90	351,761,473.09
合计	504,475,071.95	100	152,713,598.86	30.27	351,761,473.09
种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
单项计提坏账准备的应收账款	2,648,230.00	0.55	2,648,230.00	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款					
境内公司组合	472,049,682.44	98.43	132,324,093.73	28.03	339,725,588.71
境外公司组合	4,893,769.80	1.02	489,376.98	10.00	4,404,392.82
组合小计	476,943,452.24	99.45	132,813,470.71	27.85	344,129,981.53
合计	479,591,682.24	100.00	135,461,700.71	28.25	344,129,981.53

(1) 期末单项计提坏账准备的应收账款

应收账款(按单位)	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
宁波松鹤文具有限公司	480,000.00	480,000.00	100.00%	款项预计无法收回



应收账款（按单位）	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
河南素问互联网医院有限公司	450,000.00	450,000.00	100.00%	款项预计无法收回
山东泰坦医疗器械有限公司	402,000.00	402,000.00	100.00%	款项预计无法收回
临沂安顺医疗设备技术服务有限公司	302,000.00	302,000.00	100.00%	款项预计无法收回
郑州弘毅企业管理咨询有限公司	290,000.00	290,000.00	100.00%	款项预计无法收回
国药集团辽宁省兆隆医疗器械有限公司	238,080.00	238,080.00	100.00%	款项预计无法收回
北京慧鑫清源科技发展有限公司	192,000.00	192,000.00	100.00%	款项预计无法收回
重庆万康医药科技有限公司	190,000.00	190,000.00	100.00%	款项预计无法收回
湖南省肿瘤医院	79,400.00	79,400.00	100.00%	款项预计无法收回
杭州来旭水处理科技有限公司	24,750.00	24,750.00	100.00%	款项预计无法收回
合计	2,648,230.00	2,648,230.00	—	—
应收账款（按单位）	期初余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
宁波松鹤文具有限公司	480,000.00	480,000.00	100.00%	款项预计无法收回
河南素问互联网医院有限公司	450,000.00	450,000.00	100.00%	款项预计无法收回
山东泰坦医疗器械有限公司	402,000.00	402,000.00	100.00%	款项预计无法收回
临沂安顺医疗设备技术服务有限公司	302,000.00	302,000.00	100.00%	款项预计无法收回
郑州弘毅企业管理咨询有限公司	290,000.00	290,000.00	100.00%	款项预计无法收回
国药集团辽宁省兆隆医疗器械有限公司	238,080.00	238,080.00	100.00%	款项预计无法收回
北京慧鑫清源科技发展有限公司	192,000.00	192,000.00	100.00%	款项预计无法收回
重庆万康医药科技有限公司	190,000.00	190,000.00	100.00%	款项预计无法收回
湖南省肿瘤医院	79,400.00	79,400.00	100.00%	款项预计无法收回
杭州来旭水处理科技有限公司	24,750.00	24,750.00	100.00%	款项预计无法收回
合计	2,648,230.00	2,648,230.00	—	—

(2) 境内公司组合中，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	316,965,267.87	34,577,180.61	10.91%
1至2年	72,913,542.06	23,725,674.96	32.54%
2至3年	24,771,533.91	13,728,170.81	55.42%
3年以上	77,018,547.41	77,018,547.41	100.00%
合计	491,668,891.25	149,049,573.79	30.32%

(3) 境外公司组合中，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	10,157,950.70	1,015,795.07	10.00%
合计	10,157,950.70	1,015,795.07	10.00%

3.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	其他变动	
单项计提坏账准备的应收账款	2,648,230.00					2,648,230.00
境内公司组合	132,324,093.73	26,121,921.32		1,693,607.94	-7,702,833.32	149,049,573.79
境外公司组合	489,376.98	526,418.09				1,015,795.07
合计	135,461,700.71	26,648,339.41		1,693,607.94	-7,702,833.32	152,713,598.86

注：其他变动系本期注销部分工作室所致。

3.本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位名称	收回或转回金额	收回方式
无		

4.本报告期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,693,607.94

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
上海都博医疗器械销售中心	货款	1,071,904.00	注销		否
南京豪梦生物技术有限公司	货款	550,000.00	注销		否
合计		1,621,904.00			

5.按欠款方归集的截止至 2024 年 12 月 31 日前五名的应收账款情况：

截至期末按欠款方归集的期末账面余额前五名应收账款汇总金额为82,558,552.75元，占应收账款期末账面余额合计数的比例为16.37%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为25,490,085.46元。

(五) 应收款项融资

项目	期末余额	期初余额
应收票据	40,026,157.79	46,088,693.91



应收账款		
合计	40,026,157.79	46,088,693.91

期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	163,197,623.42	
商业承兑汇票		
合计	163,197,623.42	

(六) 预付款项

1. 预付款项帐龄

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	49,322,247.99	80.89	28,966,988.63	64.04
1 至 2 年	2,617,568.93	4.29	5,942,053.43	13.14
2 至 3 年	2,645,980.34	4.34	5,105,435.59	11.29
3 年以上	6,391,639.81	10.48	5,213,896.46	11.53
合计	60,977,437.07	100.00	45,228,374.11	100.00

期末无账龄超过 1 年的重要预付款项。

2. 预付款项金额前五名单位情况

截止期末按供应商归集的期末余额前五名预付款项汇总金额为 26,296,625.10 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 43.13%。

(七) 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	29,770,238.73	18,325,167.86
合计	29,770,238.73	18,325,167.86

1. 其他应收款

(1) 按账龄列示：

账龄	期末余额
1 年以内	22,578,287.53
1 至 2 年	6,354,556.72
2 至 3 年	7,404,840.63
3 年以上	18,668,104.15



账龄	期末余额
小计	55,005,789.03
减：坏账准备	25,235,550.30
合计	29,770,238.73

(2) 按款项性质列示：

项目	期末余额	期初余额
往来款	33,415,608.61	18,644,127.45
投资款	10,868,834.56	6,828,334.56
保证金	3,014,912.94	3,012,874.29
备用金	1,357,539.04	3,985,200.05
押金	1,564,140.53	3,658,686.97
出口退税款	3,019,708.10	204,571.45
其他	1,765,045.25	1,269,838.01
小计	55,005,789.03	37,603,632.78
减：坏账准备	25,235,550.30	19,278,464.92
合计	29,770,238.73	18,325,167.86

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	2,413,217.56	16,569,597.36	295,650.00	19,278,464.92
2024 年 1 月 1 日余额在本年：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提	-415,180.25	6,626,787.96		6,211,607.71
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动		-254,522.33		-254,522.33
2024 年 12 月 31 日余额	1,998,037.31	22,941,862.99	295,650.00	25,235,550.30

(4) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本年变动金额	期末余额
----	------	--------	------



		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	19,278,464.92	6,211,607.71			-254,522.33	25,235,550.30
合计	19,278,464.92	6,211,607.71			-254,522.33	25,235,550.30

本期坏账准备收回或转回金额重要的：无。其他变动系注销工作室所致。

(5) 本报告期实际核销的其他应收款情况：无。

(6) 按欠款方归集的截止至 2024 年 12 月 31 日前五名的其他应收款情况：

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款合计数的比例	坏账准备余额
上海精季环境技术有限公司	投资款	4,110,794.56	3 年以上	7.47%	4,110,794.56
河北健馨生物科技有限公司	投资款	4,000,000.00	1 年以内	7.27%	400,000.00
天津市保税区国家税务局	应收出口退税	3,019,708.10	1 年以内	5.49%	
上海翱菁生物科技有限公司	往来款	3,000,000.00	1 年以内	5.45%	300,000.00
上海索敏医学检验实验室有限公司	投资款	2,758,040.00	3 年以上	5.01%	2,758,040.00
合计		16,888,542.66		30.70%	7,568,834.56

(八) 存货

1. 存货分类明细

存货种类	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	91,956,315.28	187,413.31	91,768,901.97
在产品	4,187,056.09		4,187,056.09
半成品	53,770,154.51		53,770,154.51
库存商品	223,952,828.86	10,167,506.46	213,785,322.40
发出商品	13,923,556.53		13,923,556.53
委托加工物资	49,939.06		49,939.06
合计	387,839,850.33	10,354,919.77	377,484,930.56

续：

存货种类	期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	75,678,733.19	187,413.31	75,491,319.88
在产品	59,767,372.71		59,767,372.71
半成品	1,532,138.50		1,532,138.50
库存商品	172,559,960.67	6,225,397.44	166,334,563.23
发出商品	6,677,043.04		6,677,043.04



委托加工物资			
合计	316,215,248.11	6,412,810.75	309,802,437.36

2. 存货跌价准备

(1) 明细情况

存货种类	期初余额	本期计提额	本期减少		其他减少	期末余额
			转回	转销		
原材料	187,413.31					187,413.31
库存商品	6,225,397.44	4,118,190.81			176,081.79	10,167,506.46
合计	6,412,810.75	4,118,190.81			176,081.79	10,354,919.77

注：其他变动系注销工作室所致。

(2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据	转销存货跌价准备的原因
原材料	基于呆滞情况及库龄确定存货可变现净值	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用或处置
库存商品	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期将已计提存货跌价准备的存货销售或处置

(九) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税	49,122,947.22	38,824,876.61
企业所得税	4,775,532.97	38,345,767.73
其他	64,333.13	
合计	53,962,813.32	77,170,644.34

(十) 其他权益工具投资

项目	期末余额	期初余额
广州威溶特医药科技有限公司	100,000,000.00	100,000,000.00
华道（上海）生物医药有限公司	100,000,000.00	50,000,000.00
杭州纽安津生物科技有限公司	50,000,000.00	50,000,000.00
北京良远生物医药研究有限公司	50,000,000.00	50,000,000.00
新动力股份有限公司	14,393,865.83	14,393,865.83
长春佰圣医学检验实验室有限公司		6,000,000.00
焦作中旅银行股份有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00
睿愈（南京）数字医疗科技有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00
北京中企慧云科技有限公司	30,000,000.00	
合计	354,393,865.83	280,393,865.83



(十一) 其他非流动金融资产

项目	期末余额	期初余额
分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	3,992,000.00	3,992,000.00
其中：权益工具投资	3,992,000.00	3,992,000.00
合计	3,992,000.00	3,992,000.00

(十二) 投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值		
1、期初余额	66,719,218.93	66,719,218.93
2、本年增加金额	29,706,769.55	29,706,769.55
(1) 外购		
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	29,706,769.55	29,706,769.55
3、本年减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4、期末余额	96,425,988.48	96,425,988.48
二、累计折旧和累计摊销		
1、期初余额	7,837,926.28	7,837,926.28
2、本年增加金额	4,966,701.48	4,966,701.48
(1) 计提或摊销	3,202,861.98	3,202,861.98
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	1,763,839.50	1,763,839.50
3、本年减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4、期末余额	12,804,627.76	12,804,627.76
三、减值准备		
1、期初余额		
2、本年增加金额		
(1) 计提		
3、本年减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4、期末余额		



项目	房屋、建筑物	合计
四、账面价值		
1、期末账面价值	83,621,360.72	83,621,360.72
2、期初账面价值	58,881,292.65	58,881,292.65

(十三) 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	993,372,697.35	909,740,113.55
固定资产清理		
合计	993,372,697.35	909,740,113.55

1. 固定资产情况

项目	房屋建筑物	电子设备	动力设备	专用设备	运输工具	其他	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	593,747,456.84	15,824,516.64	39,545,511.77	632,580,089.48	7,947,665.25	10,850,926.31	1,300,496,166.29
2. 本期增加金额	65,251,719.95	4,988,681.70	1,728,055.07	121,934,323.63	591,415.93	903,344.88	195,397,541.16
购置		1,906,448.95		3,332,755.63	591,415.93	43,297.35	5,873,917.86
在建工程转入	65,251,719.95	3,082,232.75	1,728,055.07	118,601,568.00	0.00	860,047.53	189,523,623.30
使用权资产转入							
3. 本期减少金额	29,706,769.55	777,491.39	4,292,767.36	9,283,781.38	508,074.80	219,949.35	44,788,833.83
处置或报废		777,491.39	4,292,767.36	9,283,781.38	508,074.80	219,949.35	15,082,064.28
其他	29,706,769.55						29,706,769.55
4. 期末余额	629,292,407.24	20,035,706.95	36,980,799.48	745,230,631.73	8,031,006.38	11,534,321.84	1,451,104,873.62
二、累计折旧							
1. 期初余额	97,372,313.05	12,352,963.44	24,446,029.25	243,727,097.77	4,275,210.82	7,684,061.12	389,857,675.45
2. 本期增加金额	20,553,463.70	2,923,462.28	4,164,220.03	51,450,080.63	1,029,159.13	559,485.08	80,679,870.85
计提	20,553,463.70	2,923,462.28	4,164,220.03	51,450,080.63	1,029,159.13	559,485.08	80,679,870.85
使用权资产转入							
3. 本期减少金额	1,763,839.50	726,251.83	2,807,450.14	7,767,269.88	469,915.99	85,986.38	13,620,713.72
处置或报废		726,251.83	2,807,450.14	7,767,269.88	469,915.99	85,986.38	11,856,874.22
其他	1,763,839.50						1,763,839.50
4. 期末余额	116,161,937.25	14,550,173.89	25,802,799.14	287,409,908.52	4,834,453.96	8,157,559.82	456,916,832.58
三、减值准备							



1. 期初余额		50,501.32	144,387.87	703,488.10			898,377.29
2. 本期增加金额							
计提							
3. 本期减少金额		12,538.93	70,494.67	-			83,033.60
处置或报废		12,538.93	70,494.67				83,033.60
其他							
4. 期末余额		37,962.39	73,893.20	703,488.10			815,343.69
四、账面价值计							
1. 期末账面价值	513,130,469.99	5,447,570.67	11,104,107.14	457,117,235.11	3,196,552.42	3,376,762.02	993,372,697.35
2. 期初账面价值	496,375,143.79	3,421,051.88	14,955,094.65	388,149,503.61	3,672,454.43	3,166,865.19	909,740,113.55

(1) 本期折旧额80,679,870.85元，本期由在建工程转入固定资产原值为189,523,623.30元。

(2) 通过经营租赁租出的资产

无

(3) 暂时闲置的固定资产

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
电子设备	573,188.66	535,226.27	37,962.39		
动力设备	2,650,300.33	2,576,407.13	73,893.20		
专用设备	8,844,425.37	8,140,937.27	703,488.10		
合计	12,067,914.36	11,252,570.67	815,343.69		

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	未办妥产权证书原因	账面价值
房屋建筑物	不符合办证条件	19,255,626.29

(十四) 在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	501,032,424.37	405,713,368.41
工程物资		
合计	501,032,424.37	405,713,368.41

1. 在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值



新开源车间建设与改造	39,491,206.23		39,491,206.23	21,420,445.10		21,420,445.10
焦作中站项目	28,340,255.32		28,340,255.32	71,776,873.42		71,776,873.42
新开源全球转化研发基地（松江）项目	430,680,297.91		430,680,297.91	312,516,049.89		312,516,049.89
其他零星项目	2,520,664.91		2,520,664.91			
合计	501,032,424.37		501,032,424.37	405,713,368.41		405,713,368.41

在建工程变动情况：

项目名称	预算数（万元）	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
新开源车间建设与改造	20,000.00	21,420,445.10	48,816,683.03	30,745,921.90		39,491,206.23
焦作中站项目	60,000.00	71,776,873.42	115,341,083.30	158,777,701.40		28,340,255.32
新开源全球转化研发基地（松江）项目	60,000.00	312,516,049.89	118,164,248.02			430,680,297.91
其他零星项目	—		2,520,664.91			2,520,664.91
合计	—	405,713,368.41	284,842,679.26	189,523,623.30		501,032,424.37

续

项目名称	工程累计投入占预算比例（%）	工程进度（%）	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率（%）	资金来源
新开源车间建设与改造	96.86%	96.86%	—	—	—	自筹
焦作中站项目	98.12%	98.12%	—	—	—	自筹
新开源全球转化研发基地（松江）项目	71.78%	71.78%	3,940,412.70	988,161.31	5.30%	自筹、贷款
其他零星项目	—	—	—	—	—	自筹
合计	—	—	—	—	—	

（十五） 使用权资产

项目	房屋及建筑物	专用设备	合计
一、账面原值			
1、年初余额	3,804,435.66		3,804,435.66
2、本期增加金额	2,535,225.86		2,535,225.86
3、本期减少金额			
4、期末余额	6,339,661.52		6,339,661.52
二、累计折旧			
1、年初余额	2,467,187.04		2,467,187.04
2、本期增加金额	1,814,674.77		1,814,674.77
(1) 计提	1,814,674.77		1,814,674.77



项目	房屋及建筑物	专用设备	合计
3、本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他减少			
4、期末余额	4,281,861.81		4,281,861.81
三、减值准备			
1、年初余额			
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	2,057,799.71		2,057,799.71
2、年初账面价值	1,337,248.63		1,337,248.63

(十六) 无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	计算机软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	68,737,564.51	54,360,628.21	22,855,055.62	46,266,696.36	192,219,944.70
2. 本期增加金额		6,821,507.58	2,365,869.07	8,163,174.42	17,350,551.07
(1) 购置		976,567.05	2,365,869.07	19,502.45	3,361,938.57
(2) 内部研发		5,844,940.53		8,143,671.97	13,988,612.50
(4) 在建工程转入					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
(2) 其他转出					
4. 期末余额	68,737,564.51	61,182,135.79	25,220,924.69	54,429,870.78	209,570,495.77
二、累计摊销					-
1. 期初余额	13,694,953.28	20,455,574.62	7,433,028.65	12,928,485.86	54,512,042.41
2. 本期增加金额	2,733,632.39	1,707,271.60	5,633,427.88	6,316,546.47	16,390,878.34
(1) 计提	2,733,632.39	1,707,271.60	5,633,427.88	6,316,546.47	16,390,878.34
3. 本期减少金额					
(1) 处置					



(2)其他转出					
4.期末余额	16,428,585.67	22,162,846.22	13,066,456.53	19,245,032.33	70,902,920.75
三、减值准备					
1.期初余额					-
2.本期增加金额	-	-	-	-	-
(1)计提	-	-	-	-	-
(2)企业合并增加	-	-	-	-	-
(3)其他转入	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-	-
(1)处置	-	-	-	-	-
(2)其他转出	-	-	-	-	-
4.期末余额	-	-	-	-	-
四、账面价值					-
1.期末账面价值	52,308,978.84	39,019,289.57	12,154,468.16	35,184,838.45	138,667,575.02
2.期初账面价值	55,042,611.23	33,905,053.59	15,422,026.97	33,338,210.50	137,707,902.29

说明：本期计提摊销额16,336,850.38元

未办妥产权证书的土地使用权情况：无

(十七) 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	外包	确认为无形资产	转入当期损益	
LIMS、基因云、医疗云和健康云系统	5,924,459.26	2,219,212.71		8,143,671.97		-
基因扩增仪装置	3,444,681.68			3,444,681.68		-
生物核酸检测装置	978,709.26	1,421,549.59		2,400,258.85		-
全基因组测序WGD_gr38分析流程开发		470,735.34				470,735.34
猪单细胞免疫组文库制备方法研发		886,315.37				886,315.37
合计	10,347,850.20	4,997,813.01		13,988,612.50		1,357,050.71

(十八) 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	本年增加		本年减少		期末余额
		企业合并形成的	汇率变动影响	处置	汇率变动影响	
武汉呵尔医疗科技发展有限公司	215,551,156.27					215,551,156.27
长沙三济生物科技有限公司	165,424,400.08					165,424,400.08



被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本年增加		本年减少		期末余额
		企业合并形成的	汇率变动影响	处置	汇率变动影响	
晶能生物技术(上海)有限公司	61,150,304.62					61,150,304.62
合计	442,125,860.97					442,125,860.97

2.商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本年增加		本年减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
武汉呵尔医疗科技发展有限公司						-
长沙三济生物科技有限公司	100,463,904.49	23,111,203.35				123,575,107.84
晶能生物技术(上海)有限公司		21,741,986.48				21,741,986.48
合计	100,463,904.49	44,853,189.83				145,317,094.32

3.商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
武汉呵尔医疗科技发展有限公司	武汉呵尔医疗科技发展有限公司的长期资产；可独立产生现金流入	医疗服务分部；产品分类	是
长沙三济生物科技有限公司	长沙三济生物科技有限公司的长期资产；可独立产生现金流入	医疗服务分部；产品分类	是
晶能生物技术(上海)有限公司	晶能生物技术(上海)有限公司的长期资产；可独立产生现金流入	医疗服务分部；产品分类	是

4.可收回金额的具体确定方法

可收回金额按照预计未来现金流量的现值确定

项目	账面金额（万元）	可收回金额（万元）	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数（增长率、利润率等）	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数（增长率、利润率、折现率等）	稳定期的关键参数的确定依据
武汉呵尔医疗科技发展有限公司	27,504.76	30,257.80	0.00	5年	收入增长率 20%-20%； 利润率： 19.89%-35.84%； 税前折现率：9.47%	根据宏观经济形势、行业发展趋势、企业经营规划、历史年度经营情况确定关键参数	收入增长率 0%；利润率： 35.84%； 税前折现率：9.47%	根据宏观经济形势、行业发展趋势、企业经营规划、历史年度经营情况确定关键参数
长沙三济生物科技有限公司	20,245.71	7,888.20	12,357.51	5年	收入增长率 31.9%-9.8%； 利润率： -2.4%-21.69%； 税前折现率：10.72%	根据宏观经济形势、行业发展趋势、企业经营规划、历史年度经营情况确定关键参数	收入增长率 0%；利润率： 21.69%； 税前折现率：10.72%	根据宏观经济形势、行业发展趋势、企业经营规划、历史年度经营情况确定关键参数
晶能生物技术(上海)有限公司	10,095.55	7,921.35	2,174.20	5年	收入增长率 10%-19%， 利润率： 2.63%-16.45%，税前折现率：10.16%	根据宏观经济形势、行业发展趋势、企业经营规划、历史年度经营情况确定关键参数	收入增长率 0%；利润率： 16.45%； 税前折现率：10.16%	根据宏观经济形势、行业发展趋势、企业经营规划、历史年度经营情况确定关键参数



5.商誉减值测试的影响

经对商誉进行减值测试，截止 2024 年 12 月 31 日，长沙三济形成的商誉减值 123,575,107.84 元，上海晶能形成的商誉减值 21,741,986.48 元。除此之外，其他资产组未发现含商誉资产组账面价值低于其可收回金额，故未计提商誉减值准备。

(十九) 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加	本期摊销	其他减少	期末余额	其他减少
						的原因
房屋装修费	5,896,152.48	138,613.86	2,562,340.03		3,472,426.31	
一年以上的导热、保温保冷剂待摊费用		8,342,557.39	143,091.24		8,199,466.15	
其他	679,659.81		240,623.93		439,035.88	
合计	6,575,812.29	8,481,171.25	2,946,055.20		12,110,928.34	

(二十) 递延所得税资产与递延所得税负债

1.未经抵消的递延所得税资产

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	170,157,370.18	25,439,780.82	141,816,562.72	21,204,893.91
递延收益	5,203,759.36	780,563.91	6,200,581.52	930,087.23
内部交易未实现利润	50,532,739.96	10,265,965.54	36,955,209.84	7,172,736.12
预提费用	556,559.64	83,483.95	561,329.08	84,199.38
固定资产折旧差异	815,343.69	122,301.55	898,377.29	134,756.59
可结转以后年度亏损	77,629,897.19	12,059,454.21	59,228,279.39	9,294,088.29
公允价值变动损益	22,494,604.52	3,711,609.74	9,276,098.41	1,530,556.24
股权激励费用	39,157,744.46	5,873,661.67	70,981,833.58	11,837,865.54
租赁负债	2,058,954.02	319,574.21	817,678.08	143,126.73
合计	368,606,973.02	58,656,395.60	326,735,949.91	52,332,310.03

2.未经抵消的递延所得税负债

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
评估增值	23,297,587.14	3,494,638.07	26,201,619.27	3,930,242.89
使用权资产	2,057,799.71	315,054.14	1,337,248.63	220,819.10
合计	25,355,386.85	3,809,692.21	27,538,867.90	4,151,061.99

3.未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异



项目	期末余额	期初余额
资产减值准备	163,463,793.07	118,166,318.15
可抵扣亏损	166,975,737.88	154,036,772.98
合计	330,439,530.95	272,203,091.13

4.未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于下年度到期

年份	期末余额	期初余额	备注
2024年		68,234,122.66	
2025年	17,654,050.86	17,654,050.86	
2026年	19,154,913.45	19,154,913.45	
2027年	36,123,974.46	36,123,974.46	
2028年	12,869,711.55	12,869,711.55	
2029年	81,173,087.56		
合计	166,975,737.88	154,036,772.98	

(二十一) 其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
大额存单	290,000,000.00	525,000,000.00
焦作中站项目（见说明）	81,157,160.00	71,157,160.00
一年以上预付设备款	43,074,218.19	27,847,858.26
合计	414,231,378.19	624,005,018.26

说明：截至2024年12月31日，焦作中站新开源高分子项目余额81,157,160.00元。该项目位于焦作市中站区工业园，由于前期该项目用地整体为专项债，土地证等相关证件均办理在焦作市中站区科技企业创业服务中心名下，我公司已支付相关土地款至焦作市中站区科技企业创业服务中心，土地面积测量划定后，焦作市中站区科技企业创业服务中心将配合相关部门将土地证办理至各企业名下，目前尚在积极推进中。由于上述原因导致公司短期内无法办理土地权属文件，因此该项目土地相关核算计入其他非流动资产。

(二十二) 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	246,017,000.00	9,976,000.00
保证借款	25,768,144.97	5,000,000.00
合计	271,785,144.97	14,976,000.00

2.短期借款明细



贷款银行	贷款金额	贷款期限		贷款利率	贷款方式	备注
昆仑银行	30,000,000.00	2024/9/23	2025/9/23	1.5000%	信用	
中信银行	10,000,000.00	2024/12/25	2025/12/24	2.4000%	保证	
中原银行	10,000,000.00	2024/3/15	2025/3/14	2.6000%	保证	
中原银行	200,000,000.00	2024/12/2	2025/3/2	0.3000%	信用	
广发银行	351,836.80	2024/5/10	2025/5/9	3.2000%	保证	
广发银行	241,151.04	2024/6/21	2025/6/20	3.2000%	保证	
广发银行	984,558.96	2024/5/30	2025/5/29	3.2000%	保证	
广发银行	241,151.04	2024/6/5	2025/6/4	3.2000%	保证	
广发银行	1,059,578.97	2024/5/22	2025/5/21	3.2000%	保证	
广发银行	1,042,589.84	2024/5/16	2025/5/15	3.2000%	保证	
广发银行	241,151.04	2024/5/13	2025/5/12	3.2000%	保证	
广发银行	241,151.04	2024/6/26	2025/6/25	3.2000%	保证	
广发银行	610,915.97	2024/5/7	2025/5/6	3.2000%	保证	
广发银行	500,000.00	2024/4/30	2025/4/29	3.2000%	保证	
广发银行	422,014.32	2024/5/31	2025/5/30	3.2000%	保证	
江苏银行	5,000,000.00	2024/10/30	2025/12/29	3.1000%	保证	
厦门国际银行	2,974,265.05	2024/7/18	2025/7/18	3.6000%	保证	
中信银行	1,857,780.90	2024/7/31	2025/7/31	3.6000%	保证	
中国银行	500,000.00	2024/5/30	2025/5/29	3.5018%	信用	
中国银行	500,000.00	2024/5/31	2025/5/29	3.5018%	信用	
中国银行	500,000.00	2024/6/2	2025/5/29	3.5018%	信用	
中国银行	500,000.00	2024/6/3	2025/5/29	3.5018%	信用	
中国银行	500,000.00	2024/6/4	2025/5/29	3.5018%	信用	
中国银行	400,000.00	2024/6/5	2025/5/29	3.5018%	信用	
中国建设银行	3,117,000.00	2024/8/8	2025/8/8	3.8000%	信用	
合计	271,785,144.97					

3.已到期未偿还的短期借款情况：无

(二十三) 应付票据

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	49,095,400.00	125,036,427.39
合计	49,095,400.00	125,036,427.39

(二十四) 应付账款



(1) 按款项性质列示应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	98,326,630.46	83,128,348.32
应付工程款	30,595,347.71	26,211,603.92
应付设备款	9,914,620.50	16,894,466.64
应付劳务款	5,376,742.17	7,783,456.10
其他	1,392,639.16	1,046,928.26
合计	145,605,980.00	135,064,803.24

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

无。

(二十五) 预收款项

项目	期末余额	期初余额
预收租金	810,691.83	772,087.46
合计	810,691.83	772,087.46

(二十六) 合同负债

项目	期末余额	期初余额
预收货款	12,148,697.62	23,421,018.89
合计	12,148,697.62	23,421,018.89

(二十七) 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	25,749,236.99	161,358,496.77	163,776,671.63	23,331,062.13
二、离职后福利-设定提存计划	217,093.36	11,799,047.41	11,791,954.02	224,186.75
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	25,966,330.35	173,157,544.18	175,568,625.65	23,555,248.88

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
1. 职工工资、奖金、津贴和补贴	23,528,283.47	142,615,518.08	145,984,213.17	20,159,588.38
2. 职工福利费		7,110,285.40	7,110,285.40	
3. 社会保险费	120,897.42	6,071,790.34	5,863,668.41	329,019.35
其中：医疗保险费	117,578.12	5,615,934.73	5,421,963.52	311,549.33



项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工伤保险费	3,230.93	421,015.46	422,445.97	1,800.42
生育保险费	88.37	34,840.15	19,258.92	15,669.60
4.住房公积金	148,366.67	3,008,263.69	3,065,401.36	91,229.00
5.工会经费和职工教育经费	1,951,689.43	2,552,639.26	1,753,103.29	2,751,225.40
6.短期带薪缺勤				
7.短期利润分享计划				
8.非货币性福利				
9.其他短期薪酬				
合计	25,749,236.99	161,358,496.77	163,776,671.63	23,331,062.13

3. 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险费	210,449.44	11,342,994.54	11,337,234.11	216,209.87
失业保险费	6,643.92	456,052.87	454,719.91	7,976.88
企业年金缴费				
合计	217,093.36	11,799,047.41	11,791,954.02	224,186.75

(二十八) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,960,868.15	3,219,195.37
企业所得税	1,028,499.97	3,398,392.85
个人所得税	337,341.73	268,758.85
城建税	120,443.49	375,943.64
教育费附加	71,080.92	331,829.27
城镇土地使用税	329,039.46	326,521.03
资源税	19,988.85	26,804.52
其他	1,315,891.58	1,118,963.60
合计	6,183,154.15	9,066,409.13

(二十九) 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	52,482.98	452,499.84
其他应付款	38,443,538.42	77,967,311.91
合计	38,496,021.40	78,419,811.75



1.应付股利

项目	期末余额	期初余额
应付普通股股利	52,482.98	452,499.84
合计	52,482.98	452,499.84

2.其他应付款

按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
押金、保证金	3,948,507.80	3,727,043.66
往来款	33,298,729.91	31,201,304.19
限制性股票回购义务		41,401,166.72
其他	1,196,300.71	1,637,797.34
合计	38,443,538.42	77,967,311.91

(三十) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	157,000,000.00	12,000,000.00
1年内到期的租赁负债	924,732.22	817,678.08
合计	157,924,732.22	12,817,678.08

(三十一) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	1,532,655.97	1,407,413.78
合计	1,532,655.97	1,407,413.78

(三十二) 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	145,000,000.00	
抵押、保证借款	32,614,509.38	44,614,509.38
减：一年内到期的长期借款（附注五、三十）	157,000,000.00	12,000,000.00
合计	20,614,509.38	32,614,509.38

2.长期借款明细

贷款银行	贷款金额	贷款期限		贷款利率	贷款方式
上海农商银行	16,614,509.38	2021/8/20	2036/8/19	4.85%	保证+抵押



工商银行	16,000,000.00	2022/10/31	2032/10/28	4.15%	保证+抵押
中国进出口银行	145,000,000.00	2024/6/27	2025/12/27	2.60%	信用
减：一年内到期的长期借款（附注五、三十一）	157,000,000.00				
合计	20,614,509.38				

（三十三） 租赁负债

项目	年初余额	本期增加			本期减少	期末余额	到期期限
		新增租赁	本期利息	其他			
苏州东胜租赁资产	588,300.33	1,732,137.18	17,568.25		605,868.58	1,732,137.18	
上海晶能租赁资产	12,313.79	167,466.22	3,219.96		73,247.09	109,752.88	
新开源医疗租赁资产	217,063.96	630,985.85	24,069.93		655,055.78	217,063.96	
减：一年内到期的租赁负债	817,678.08	—	—	—	—	924,732.22	
合计		—	—	—	—	1,134,221.80	—

（三十四） 长期应付款

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	225,771.00	222,687.00
专项应付款		
合计	225,771.00	222,687.00

1.长期应付款

项目	期末余额	期初余额
马来酸酯类共聚物及其制备方法	225,771.00	222,687.00
合计	225,771.00	222,687.00

（三十五） 递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
政府补助	35,724,331.37		4,277,238.88	31,447,092.49
合计	35,724,331.37		4,277,238.88	31,447,092.49

涉及政府补助项目：

政府补助项目	期初余额	本年增加额	本年计入营业外收入	本年计入其他收益	期末余额	与资产或收益相关
乙烯基甲醚/马来酸酐共聚物高科技型项目补助	2,179,798.00			60,696.00	2,119,102.00	资产
乙烯基甲醚、马来酸酐共聚物研发	572,426.69			193,235.28	379,191.41	资产



及产业化项目专项资金						
年产5000吨NVP科技计划项目经费	83,333.60			41,666.64	41,666.96	资产
连续自动化生产高品质NVP技术联合研究	287,499.80			50,000.04	237,499.76	资产
科技创新项目	250,000.38		83,333.28		166,667.10	收益
聚维酮碘项目经费	124,444.04			62,222.28	62,221.76	资产
K85工业强基工程项目	29,523,749.85			3,316,152.00	26,207,597.85	资产
上海市服务业发展引导资金项目	2,703,079.01			469,933.36	2,233,145.65	收益
合计	35,724,331.37		83,333.28	4,193,905.60	31,447,092.49	

(三十六) 股本

项目	期初余额	本期增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	322,601,837.00	900,000.00	64,700,367.00	97,050,551.00	-552,750.00	162,098,168.00	484,700,005.00

说明：本期股本变动金额 162,098,168.00 元，增减情况如下：

1. 2024年5月6日，根据公司于2023年1月17日、2月9日分别召开了第四届董事会第五十次会议和第一次临时股东大会审议通过了《关于〈2023年限制性股票激励计划（草案）及摘要的议案〉》，公司2023年限制性股票第一个归属期已授予完成，增资900,000.00股。

2. 2024年5月30日，根据公司于2023年5月23日召开的2023年度股东大会通过了《关于2023年度利润分配暨高送转预案的议案》，根据公司于2024年5月21日完成2023年限制性股票激励计划第一个归属期限限制性股票归属结果暨股票上市后股本323,501,837股为基数，向全体股东每10股送2股派10元（含税），同时以资本公积金向全体股东每10股转增3股，合计送、转股161,750,918股。

3. 2024年6月6日，根据公司召开第五届监事会第八次会议，审议通过《关于调整2021年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于回购注销2021年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》《关于2021年限制性股票激励计划首次授予第三个解除限售期及预留授予第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》。鉴于首次授予的激励对象中12名激励对象因个人原因已离职而不符合激励资格、2名激励对象因退休且未继续任职于公司（含子公司）而不符合激励资格、2名激励对象对因第三个解除限售期的个人绩效考核未达标或未完全达标，公司决定回购注销相关限制性股票共计402,750.00股。鉴于预留授予的激励对象中有2名激励对象对应第二个解除限售期的个人绩效考核未达标，由公司回购注销相关限制性股票共计150,000.00股。首次及预留的股权激励计划共计回购552,750.00股，回购后的公司股本为484,700,005.00股。

(三十七) 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	2,043,504,137.35	69,727,008.49	97,050,551.00	2,016,180,594.84



其他资本公积	69,046,266.32	23,916,304.83	69,727,008.49	23,235,562.66
合计	2,112,550,403.67	93,643,313.32	166,777,559.49	2,039,416,157.50

说明：资本公积本期增加 23,916,304.83 元，本期减少 97,050,551.00 元，增减情况如下：

- 2024 年集团股权激励费用增加资本公积-其他资本公积 23,916,304.83 元。
- 2024 年 5 月 30 日，根据公司于 2023 年 5 月 23 日召开的 2023 年度股东大会通过了《关于 2023 年度利润分配暨高送转预案的议案》，根据公司于 2024 年 5 月 21 日完成 2023 年限制性股票激励计划第一个归属期限制性股票归属结果暨股票上市后股本 323,501,837 股为基数，向全体股东每 10 股送 2 股派 10 元（含税），同时以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股，资本公积-股本溢价减少 97,050,551.00 元。
- 公司 2021 年首次授予限制性股票激励计划第三期、预留授予限制性股票激励计划第二期已解锁，预留授予限制性股票激励计划第二期，形成的资本公积的变动情况为：资本公积-股本溢价增加 69,727,008.49，资本公积-其他资本公积减少 69,727,008.49 元。

（三十八） 库存股

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
因减少注册资本而收购的本公司股份				
为员工持股计划或者股权激励而收购的本公司股份				
为转换本公司发行的可转换为股票的公司债券而收购的本公司股份				
为维护公司价值及股东权益而收购的本公司股份				
限制性股票确认库存股（说明 1）	40,075,104.57		40,075,104.57	
合计	40,075,104.57		40,075,104.57	

说明：

- 公司 2021 年首次授予限制性股票激励计划第三期已解锁，预留授予限制性股票激励计划第二期已经解锁，2021 年首次及预留限制性股票已全部执行完毕，调减库存股 40,075,104.57 元。

（三十九） 其他综合收益

项目	期初	本期发生金额					期末
	余额	本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	余额
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益	-8,000,000.00	8,000,000.00			8,000,000.00		



其中：重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动						
权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额						
其他权益工具投资公允价值变动	-8,000,000.00	8,000,000.00			8,000,000.00	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	8,002,588.61	-4,917,686.62			-4,917,686.62	3,084,901.99
其中：权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额						
可供出售金融资产公允价值变动损益						
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益						
现金流量套期损益的有效部分						
外币财务报表折算差额	3,382,242.11	-297,340.12			-297,340.12	3,084,901.99
股权激励形成的递延	4,620,346.50	-4,620,346.50			-4,620,346.50	
其他综合收益合计	2,588.61	3,082,313.38			3,082,313.38	3,084,901.99

(四十) 专项储备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	8,530,108.27	10,248,437.94	7,905,149.63	10,873,396.58
合计	8,530,108.27	10,248,437.94	7,905,149.63	10,873,396.58

(四十一) 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	134,172,052.66	23,120,514.51		157,292,567.17
任意盈余公积				
合计	134,172,052.66	23,120,514.51		157,292,567.17

(四十二) 未分配利润

项目	本期发生额	上期发生额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	1,008,210,220.27	732,262,043.00	
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-87,164.99	
调整后期初未分配利润	1,008,210,220.27	732,174,878.01	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	349,680,187.51	493,027,339.92	
减：提取法定盈余公积	23,120,514.51	52,733,915.45	母公司净利润 10%
提取任意盈余公积			



应付普通股股利	388,202,204.00	161,952,668.50	
其他减少（说明 1）	4,000,000.00	2,305,413.71	
期末未分配利润	942,567,689.27	1,008,210,220.27	
其中：子公司当年提取的盈余公积归属于母公司的金额			

说明 1：本期末分配利润其他减少 4,000,000.00 元系处置其他权益工具投资长春佰圣医学检验实验室有限公司，减少未分配利润 4,000,000.00 元。

（四十三） 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	1,587,507,723.94	847,888,355.62	1,562,492,621.28	686,552,620.36
其他业务收入	18,812,304.37	4,279,896.84	20,925,221.69	2,478,333.02
合计	1,606,320,028.31	852,168,252.46	1,583,417,842.97	689,030,953.38

2. 本年合同产生的收入情况

一、合同类型	收入
其中：精细化工产品	1,451,573,687.20
医疗服务	154,746,341.11
生命科学研究	
合计	1,606,320,028.31
二、按商品转让的时间分类	
在某一时点转让	1,606,320,028.31
某一时段内转让	
合计	1,606,320,028.31

3. 履约义务的说明

本公司提供的收入属于在某一时点履行的履约义务。

（四十四） 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	4,709,006.70	4,219,871.22
教育费附加	4,563,333.58	4,068,854.99
房产税	4,564,731.84	3,230,482.39
车船税	15,310.04	14,427.30
土地使用税	1,331,175.46	1,034,679.71
印花税	1,121,291.72	879,287.74



其他	662,144.44	518,981.51
合计	16,966,993.78	13,966,584.86

(四十五) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
物料消耗	6,380,056.35	4,118,018.01
邮寄费	900,894.17	1,178,506.71
广告费	1,093,109.53	614,363.70
办公费	5,795,940.52	10,236,268.19
招待费	3,172,338.21	2,886,065.28
差旅费	2,121,474.81	2,430,912.55
港杂费	7,767,056.16	4,714,531.53
展览费	1,501,233.26	1,232,480.19
职工薪酬	24,215,263.39	33,822,644.41
股权激励费用	126,271.66	609,074.05
其他	4,857,211.59	5,704,874.12
合计	57,930,849.65	67,547,738.74

(四十六) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	62,329,156.59	59,032,363.48
办公费用	7,500,346.10	7,752,347.24
差旅费	1,584,641.49	1,616,927.06
物料消耗	1,909,742.63	1,788,429.67
招待费	4,554,871.14	5,377,755.46
工会经费	2,080,163.18	1,808,190.44
折旧费	7,570,724.81	8,848,933.02
水电费	1,859,329.15	920,733.85
无形资产摊销	11,200,064.47	9,897,512.83
职工教育经费	149,773.79	618,680.52
中介服务费	15,405,918.42	9,297,029.09
股权激励费用	24,034,986.71	52,677,593.36
其他	8,301,516.55	8,573,627.54
合计	148,481,235.03	168,210,123.56

(四十七) 研发费用



项目	本期发生额	上期发生额
新开源项目	46,056,698.29	47,588,820.96
呵尔项目	3,909,479.66	3,488,234.01
三济项目	7,970,182.31	7,546,173.91
晶能项目	2,688,242.19	4,694,491.72
焦作高分子项目	8,916,009.54	
上海医疗项目	1,245,468.88	
其他零星项目	720,725.79	387,788.26
合计	71,506,806.66	63,705,508.86

(四十八) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	7,041,725.56	2,067,000.97
减：利息收入	35,988,791.87	13,592,777.57
汇兑损益	-5,039,549.07	1,396,405.05
减：汇兑损益资本化		
手续费	1,297,013.54	923,217.97
其他		
合计	-32,689,601.84	-9,206,153.58

(四十九) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
增值税加计抵减	4,262,549.92	454,819.04
K85 工业强基工程项目	3,316,152.00	3,280,416.72
创新创业领军人才补助	575,000.00	
上海市服务业发展引导资金项目	469,933.36	419,787.76
增值税即增即退	467,905.92	624,754.16
小升规奖励	260,000.00	
中央引导地方科技发展资金	200,000.00	
乙烯基甲醚、马来酸酐共聚物研发及产业化项目专项资金	193,235.28	228,970.59
科学仪器补贴	175,000.00	140,000.00
高企研发补助款	152,403.00	
高新技术企业认定补贴	100,000.00	
聚维酮碘项目经费	62,222.28	62,222.28
乙烯基甲醚/马来酸酐共聚物高科技型项目补助	60,696.00	60,696.00
稳岗补贴	53,403.57	42,208.00
连续自动化生产高品质 NVP 技术联合研究	50,000.04	50,000.04



项目	本期发生额	上期发生额
年产 5000 吨 NVP 科技计划项目经费	41,666.64	41,666.61
焦作市科技创新奖励资金	40,000.00	
个税手续费返还	15,547.59	30,327.40
中小企业发展专项资金	5,463.91	
2022 年度高新技术企业奖补		100,000.00
2022 年度支持“三外”发展项目补助资金		80,000.00
2022 年度中央外经贸发展专项—中小企业开拓市场等项目补贴资金		576,100.00
2022 年企业研发财政补助专项资金		260,000.00
2022 年中央引导地方科技发展资金		800,000.00
拨付 2023 年焦作市工业高质量发展奖励		500,000.00
关于 2023 年度焦作市科技创新奖励事项		75,000.00
收长沙财政高新分局第二批认定高企补贴		20,000.00
收长沙市财政局奖补资金		277,800.00
其他		19,840.96
合计	10,501,179.51	8,144,609.56

(五十) 投资收益

1. 投资收益明细情况

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		
注销子公司产生的投资收益	985,721.53	-3,267,835.85
处置境外子公司产生的投资收益		
处置其他股权		
理财产品收益		
合计	985,721.53	-3,267,835.85

(五十一) 公允价值变动损益

产生公允价值变动收益的来源	本年发生额	上年发生额
交易性金融资产	-13,218,506.11	2,202,179.93
合计	-13,218,506.11	2,202,179.93

(五十二) 信用减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
应收账款坏账损失	-26,648,339.41	-9,606,427.87
其他应收款坏账损失	-6,211,607.72	-2,444,737.27
合计	-32,859,947.13	-12,051,165.14



(五十三) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价准备	-4,118,190.81	
长期股权投资减值准备		
商誉减值损失	-44,853,189.83	
合计	-48,971,380.64	

(五十四) 资产处置损益

项目	本期发生额	上期发生额	计入当年非经常性损益的金额
非流动资产处置损益	86,306.84	44,357.20	86,306.84
合计	86,306.84	44,357.20	86,306.84

(五十五) 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
政府补助	797,627.12	1,121,044.71	797,627.12
其他	72,251.13	121,205.76	72,251.13
合计	869,878.25	1,242,250.47	869,878.25

(五十六) 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
资产报废损失	1,515,128.64	362,049.46	1,515,128.64
盘亏损失	183.55		183.55
对外捐赠	4,086,000.00	190,000.00	4,086,000.00
赔偿金、违约金支出	843,690.13	91,055.06	843,690.13
罚款及滞纳金支出	1,442,892.06	430,254.82	1,442,892.06
其他	196,765.94	44,083.07	196,765.94
合计	8,084,660.32	1,117,442.41	8,084,660.32

(五十七) 所得税费用

1. 所得税费用明细

项目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	67,538,612.45	97,594,629.25
递延所得税费用	-11,285,801.85	1,980,244.13
合计	56,252,810.60	99,574,873.38

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	401,264,084.50	585,360,040.91
按法定/适用税率计算的所得税费用	100,316,021.13	146,340,010.23
子公司适用不同税率的影响	-37,474,664.05	-53,007,610.18
调整以前期间所得税的影响	-2,812,857.57	1,282,063.59
非应税收入的影响		-245,608.40
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,025,658.46	5,764,622.31
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	577,744.27	
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	6,813,729.70	5,064,415.59
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化		-45,943.67
税法规定的额外可扣除费用	-13,285,190.55	-5,584,538.13
其他	92,369.22	7,462.04
所得税费用	56,252,810.60	99,574,873.38

(五十八) 其他综合收益

详见附注五（三十九）。

(五十九) 现金流量表项目注释

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
政府补助	2,743,470.24	4,583,741.95
往来款	22,683,045.62	16,281,660.22
利息收入	35,988,791.87	13,592,777.57
票据及其他保证金	14,055,281.00	11,594,804.19
其他	352,142.18	1,240,251.36
合计	75,822,730.91	47,293,235.29

2.支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
期间费用	87,945,357.25	92,536,422.50
往来款	20,348,279.96	20,646,027.62
票据、信用证及其他保证金	27,715,083.44	28,049,037.39
其他	2,866,949.93	1,014,921.32
合计	138,875,670.58	142,246,408.83

3.收到其他投资活动有关的现金



项目	本期发生额	上期发生额
收回理财产品	259,556,201.48	
合计	259,556,201.48	

4. 投资支付的现金

项目	本期发生额	上期发生额
北京中企慧云科技有限公司	30,000,000.00	
华道（上海）生物医药有限公司	50,000,000.00	
广州威溶特医药科技有限公司		50,000,000.00
杭州纽安津生物科技有限公司		50,000,000.00
北京良远生物医药研究有限公司		50,000,000.00
购买少数股东权益		15,550,000.00
其他		400,000.00
合计	80,000,000.00	165,950,000.00

5. 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
理财款项	10,000,000.00	10,000,000.00
合计	10,000,000.00	10,000,000.00

6. 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
应付租赁款项	1,454,246.88	1,367,901.90
股份回购款	1,900,425.00	7,080,450.00
合计	3,354,671.88	8,448,351.90

(六十) 现金流量表补充资料

1. 将净利润调节为经营活动现金流量的信息

一、补充资料	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	345,011,273.90	485,785,167.53
加：信用减值损失	32,859,947.13	12,051,165.14
资产减值损失	48,971,380.64	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	85,697,407.60	60,684,894.16
无形资产摊销	16,390,878.34	13,533,022.21



长期待摊费用摊销	2,946,055.20	4,768,167.13
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失	-86,306.84	-44,357.20
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,515,128.64	362,049.46
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	13,218,506.11	-2,202,179.93
财务费用（收益以“-”号填列）	7,041,725.56	-228,052.38
投资损失（收益以“-”号填列）	-985,721.53	3,267,835.85
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-10,944,432.07	2,457,555.08
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-341,369.78	-477,310.95
存货的减少（增加以“-”号填列）	-71,624,602.22	-61,936,768.70
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-27,842,280.74	-57,809,914.14
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-181,519,990.86	32,267,846.39
其他	-4,277,238.88	-4,227,093.28
经营活动产生的现金流量净额	256,030,360.20	488,252,026.37
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3.现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	479,252,808.01	254,857,213.71
减：现金的期初余额	254,857,213.71	492,931,323.90
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	224,395,594.30	-238,074,110.19

2.现金和现金等价物

现金和现金等价物	本期发生额	上期发生额
1、现金	479,252,808.01	254,857,213.71
其中：库存现金	135,480.88	173,830.72
可随时用于支付的银行存款	479,117,327.13	254,683,382.99
可随时用于支付的其他货币资金		
2、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
3、期末现金及现金等价物余额	479,252,808.01	254,857,213.71
母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	68,074,943.30	35,917,646.91

(六十一) 所有权或使用权受到限制的资产



项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	68,074,943.30	保证金、银行监管资金等
应收款项融资	24,886,321.87	票据池业务质押
固定资产	47,980,075.67	借款抵押
无形资产	34,055,342.29	借款抵押
合计	174,996,683.13	

(六十二) 外币货币性项目

1. 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	—	—	
其中：美元	4,688,241.69	7.1884	33,700,956.56
港币	194,214.92	0.9260	179,843.02
欧元	4,516,913.00	7.5257	33,992,932.16
克朗	558.53	0.6565	366.66
应收账款	—	—	
其中：美元	47,687,802.00	7.1884	342,798,995.90
欧元	14,906,980.41	7.5257	112,185,462.47
其他应收款	—	—	
其中：克朗	11,793.48	0.6565	7,742.42
应付账款			
其中：美元	195,187.08	7.1884	1,403,082.81
其他应付款	—	—	
其中：欧元	23,703.31	7.5257	178,384.00

2. 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

境外经营单位名称	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
博爱新开源化学有限公司	德国	欧元	当地货币
新开源瑞典有限责任公司	瑞典	克朗	当地货币
新开源医疗香港有限公司	香港	港币	当地货币
新开源国际美国有限公司	美国	美元	当地货币

(六十三) 政府补助

1. 涉及政府补助的负债项目



详见附注五（三十五）。

2.计入当期损益的政府补助

种类	本年发生额	列报项目
K85 工业强基工程项目	3,316,152.00	其他收益
创新创业领军人才补助	575,000.00	其他收益
上海市服务业发展引导资金项目	469,933.36	其他收益
增值税即增即退	467,905.92	其他收益
小升规奖励	260,000.00	其他收益
中央引导地方科技发展资金	200,000.00	其他收益
乙烯基甲醚、马来酸酐共聚物研发及产业化项目专项资金	193,235.28	其他收益
科学仪器补贴	175,000.00	其他收益
高企研发补助款	152,403.00	其他收益
高新技术企业认定补贴	100,000.00	其他收益
聚维酮碘项目经费	62,222.28	其他收益
乙烯基甲醚/马来酸酐共聚物高科技型项目补助	60,696.00	其他收益
稳岗补贴	53,403.57	其他收益
连续自动化生产高品质 NVP 技术联合研究	50,000.04	其他收益
年产 5000 吨 NVP 科技计划项目经费	41,666.64	其他收益
焦作市科技创新奖励资金	40,000.00	其他收益
中小企业发展专项资金	5,463.91	其他收益
收人社局企业补贴	358,375.84	营业外收入
房产税退税	285,308.00	营业外收入
科技创新项目	83,333.28	营业外收入
武汉市失业保险管理办公室失业保险基金	37,232.00	营业外收入
城镇土地使用税退税	12,713.40	营业外收入
失业补贴	15,145.35	营业外收入
中共武汉光谷光电子信息产业园建设服务中心综合委员会奖励	3,440.00	营业外收入
大学生就业补贴	1,000.00	营业外收入
其他营业外收入	1,079.25	营业外收入
合计	7,020,709.12	

六、研发支出

项目	本年发生额	上年发生额
新开源项目	46,056,698.29	47,588,820.96
呵尔项目	3,909,479.66	3,488,234.01



项目	本年发生额	上年发生额
三济项目	9,391,731.90	10,798,745.24
晶能项目	6,264,505.61	6,328,061.33
焦作高分子项目	8,916,009.54	
上海医疗项目	1,245,468.88	
其他零星项目	720,725.79	387,788.26
合计	76,504,619.67	68,591,649.80
其中：费用化研发支出	71,506,806.66	63,705,508.86
资本化研发支出	4,997,813.01	4,886,140.94

1、符合资本化条件的研发项目

项目	年初余额	本年增加金额			本年减少金额			年末余额
		内部开发支出	外包	其他	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
LIMS、基因云、医疗云和健康云系统	5,924,459.26	2,219,212.71			8,143,671.97			
基因扩增仪装置	3,444,681.68				3,444,681.68			
生物核酸检测装置	978,709.26	1,421,549.59			2,400,258.85			
全基因组测序WGD_gr38分析流程开发		470,735.34						470,735.34
猪单细胞免疫组文库制备方法研发		886,315.37						886,315.37
合计	10,347,850.20	4,997,813.01			13,988,612.50			1,357,050.71

①重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
LIMS、基因云、医疗云和健康云系统	各模块已经研发完成并整合使用。	2024年已完成	形成相对完善的实验室管理系统，数据分析系统，以及数据存储及应用系统，提供前端销售后中后台实验的整体联动。	2019年11月	取得较好的测试成果，满足资本化条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成内部产品立项。
基因扩增仪装置	已开发出基因扩增装置系列产品，形成销售。	2024年已完成	开发出基因扩增装置系列产品，形成销售	2022年6月	取得较好的测试成果，满足资本化条件。
生物核酸检测装置	已开发出核酸检测装置系列产品，形成销售	2024年已完成	开发出核酸检测装置系列产品，形成销售	2023年10月	取得较好的测试成果，满足资本化条件。
全基因组测序WGD_gr38分析流程开发	整理镜像，串联流程，完成测试	2025年6月	丰富wgs产品的适配类型，提供更精确的变异分析结果，以满足不同客户的需求	2024年2月	已测试出一定结果，可申请软著。
猪单细胞免疫组文库制备方法研发	试剂盒优化，匹配分析算法优化	2025年12月	形成猪单细胞免疫组文库试剂盒及服务解决方案，扩展单细胞免疫组库应用领域	2024年1月	已产出实体试剂盒产品，预计可进行销售。

2、重要外购在研项目

无



七、合并范围的变更

1.本期发生非同一控制下的企业合并

本公司本期不存在非同一控制下的企业合并。

2.同一控制下的企业合并

本公司本期不存在同一控制下的企业合并。

3.反向购买

本公司本期不存在反向购买。

4.处置子公司

本公司本期不存在处置子公司情况

5.其他原因的合并范围变动

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

本公司本期注销工作室昆明新开源健泰医疗科技有限公司、新开源汇诚（武汉）医疗科技有限公司、重庆新开源彤乐医疗科技有限公司及河北新开源康伟生物科技有限公司。

本公司本期新设立新开源电子材料（上海）有限公司。

八、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	
博爱新开源制药有限公司	博爱	博爱	精细化工	100		设立
新开源国际美国有限公司	美国	美国	国际贸易	100		设立
天津博爱新开源国际贸易有限公司	天津	天津	国际贸易	100		设立
博爱新开源化学有限公司	德国	德国	贸易	100		设立
天津雅瑞姿医药科技有限公司	天津	天津	假牙粘合剂	100		设立
北京新开源精准医疗科技有限公司	北京	北京	投资	100		设立
新开源（焦作）高分子材料有限公司	博爱	博爱	精细化工	100		设立
新开源电子材料（上海）有限公司	上海	上海	精细化工	100		设立
广东新开源达乐生物科技有限公司	广州	广州	医疗服务		51	设立



新开源弗莱（武汉）生物科技有限公司	武汉	武汉	医疗服务		51	设立
君璇（武汉）生物科技有限公司	武汉	武汉	医疗服务		51	设立
新开源跃博（武汉）医疗科技有限公司	武汉	武汉	医疗服务		51	设立
新开源博物（武汉）生物科技有限公司	武汉	武汉	医疗服务		51	设立
昆明新开源瞰秀生物科技有限公司	昆明	昆明	医疗服务		51	设立
杭州三济生物科技有限公司	杭州	杭州	医疗服务		51	设立
新开源锦和河北生物科技有限公司	石家庄	石家庄	医疗服务		51	设立
沈阳新开源睿科生物科技有限公司	沈阳	沈阳	医疗服务		51	设立
新开源优康（广州）生物科技有限公司	广州	广州	医疗服务		51	设立
昆明元文生物科技有限公司	昆明	昆明	医疗服务		51	设立
无锡新开源福源生物科技有限公司	无锡	无锡	医疗服务		51	设立
新开源璟云（武汉）生物科技有限公司	武汉	武汉	医疗服务		51	设立
新开源鑫辰（福建）健康产业有限公司	福州	福州	医疗服务		51	设立
珈源（杭州）医疗科技有限责任公司	杭州	杭州	医疗服务		51	设立
新开源禄西（南京）生物科技有限公司	南京	南京	医疗服务		51	设立
新开源晶锐（广州）生物医药科技有限公司	广州	广州	医疗服务		51	设立
湖南新开源雅帕医疗科技有限公司	长沙	长沙	医疗服务		51	设立
上海铂琦生物科技有限公司	上海	上海	医疗服务		51	设立
武汉呵尔医疗科技发展有限公司	武汉	武汉	医疗服务	100		非同一控制
武汉呵尔医学检验实验室有限公司	武汉	武汉	医疗服务		99	设立
吉林省新开源赛铂生物科技有限公司	长春	长春	医疗服务		51	设立
长沙三济生物科技有限公司	长沙	长沙	医疗服务	100		非同一控制
苏州东胜兴业科学仪器有限公司	苏州	苏州	医疗服务		80	非同一控制
天成润泰（北京）医疗科技有限公司	北京	北京	医疗服务		100	非同一控制
长沙三济医学检验实验室有限公司	长沙	长沙	医疗服务		100	设立
新颐家仁（北京）科技有限公司	北京	北京	医疗服务		51	设立
山西精准医学科技有限公司	太原	太原	医疗服务		51	设立
上海丰饶医疗科技有限公司	上海	上海	医疗服务		51	设立
晶能生物技术（上海）有限公司	上海	上海	医疗服务	100		非同一控制
晶能医疗科技（上海）有限公司	上海	上海	医疗服务		100	非同一控制
陕西新开源精准生物科技有限公司	咸阳	咸阳	医疗服务		100	设立



新开源瑞典有限责任公司	瑞典	瑞典	医疗服务	100		设立
新开源（上海）医疗科技有限公司	上海	上海	医疗服务	100		设立
新开源医疗香港有限公司	香港	香港	投资	100		设立
博爱新开源生物科技有限公司	博爱	博爱	医药生物	100		非同一控制
上海新开源精准医疗有限公司	上海	上海	投资	100		设立
郑州新开源精准医疗科技有限公司	郑州	郑州	医疗服务		100	设立
上海新开源威溶特医疗科技有限公司	上海	上海	医疗服务		60	设立

(2) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

本公司不存在使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制。

(3) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

本公司不存在向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持。

2.在子公司的所有者权益份额发生变化但仍控制子公司的交易

本公司不存在子公司的所有者权益份额发生变化但仍控制子公司的交易。

3.在合营安排或联营企业中的权益

(1) 不重要的联营企业的汇总财务信息

本公司不存在不重要的联营企业的汇总财务信息。

4.在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

本公司不存在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益。

九、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括长期股权投资、其他权益工具投资、其他非流动金融资产、应收账款、其他应收款、短期借款、长期借款、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。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。公司经营管理层全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。经营管理层通过职能部门递交的月度工作报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

1.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。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。



在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）以及对国外客户均由信用担保公司进行风险评定并提供限额内担保。

公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

2. 流动风险

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

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。本公司各项金融负债预计 1 年内到期。

3. 市场风险

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

A. 汇率风险

汇率风险，是指经济主体持有或运用外汇的经济活动中，因汇率变动而蒙受损失的可能性。本公司对外出口业务主要以美元作为结算货币，以规避贸易中面临的汇率风险。

项目	期末外币余额	折算汇率
货币资金	—	—
其中：美元	4,688,241.69	7.1884
港币	194,214.92	0.9260
欧元	4,516,913.00	7.5257
克朗	558.53	0.6565
应收账款	—	—
其中：美元	47,687,802.00	7.1884
欧元	14,906,980.41	7.5257
其他应收款	—	—
其中：克朗	11,793.48	0.6565
应付账款	—	—
其中：美元	195,187.08	7.1884



其他应付款	—	—
其中：欧元	23,703.31	7.5257

B.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。因本集团借款系固定利率，故无人民币基准利率变动风险。

C.其他价格风险

无。

十、公允价值的披露

1.以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

项目	年末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产				
1、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
权益工具投资	30,978,551.19			30,978,551.19
（二）其他权益工具投资			354,393,865.83	354,393,865.83

十一、关联方及关联方交易

1.本企业的实际控制人情况

公司（股东）名称	关联关系	对本公司的持股比例	对本公司的表决权比例
王东虎	一致行动人	8.68%	8.68%
杨海江	一致行动人	3.03%	3.03%
杨洪波	一致行动人	0.21%	0.21%
张军政	一致行动人	0.19%	0.19%

任大龙与王东虎、杨海江、张军政、杨洪波经友好协商，于 2024 年 12 月 16 日签署了《解除协议》，各方确认自《解除协议》签署之日起，任大龙与其余四位不再具有任何的一致行动关系或其他类似安排。本次解除一致行动关系后，公司控股股东、实际控制人由王东虎、杨海江、任大龙、张军政、杨洪波变更为王东虎、杨海江、张军政、杨洪波。

2.本公司的子公司情况

子公司情况详见附注八、1.在子公司中的权益。



3.本公司的合营企业和联营企业情况

本公司合营或联营企业详见附注八、3.在合营安排或联营企业中的权益。

4.本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系
焦作市洋江牧业有限公司	受本公司实际控制人之一杨海江先生控制
焦作市洋江食品有限公司	本公司实际控制人之一杨海江先生持股
山西新开源医疗器械有限公司	公司董事长张军政朋友崔志国控制的公司
晋城新开源医疗器械有限公司	公司董事长张军政朋友崔志国控制的公司
上海康度生物技术中心	公司副总经理邹晓文父母控制的企业
濮阳宏祥医疗器械有限公司	公司控股股东、实际控制人之一任大龙妹妹控制的企业
上海善准医疗科技有限公司	本公司独立董事周彤先生担任法定代表人的公司
永泰生物制药有限公司	公司董事张军政先生和王淑慧女士同意不可撤回地向永泰生物实际控制人谭铮先生委托其于永泰生物的全部股东投票权,且同意未经谭铮先生同意不会收购或者转让其持有的永泰生物的股份

5.关联交易情况

(1) 关联采购和销售情况

销售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
上海善准医疗科技有限公司	销售试剂	165,330.19	1,251,000.00
晋城新开源医疗器械有限公司	销售耗材	387,876.07	370,353.98
山西新开源医疗器械有限公司	销售耗材		79,646.01
合计		553,206.26	1,700,999.99

(2) 关联托管、承包情况

本公司不存在关联托管、承包情况。

(3) 关联租赁情况

本公司不存在关联租赁情况。

(4) 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
博爱新开源医疗科技集团股份有限公司	新开源制药	10,000,000.00	2024/12/25	2025/12/24	否



博爱新开源医疗科技集团股份有限公司	新开源制药	2,730,000.00	2024/9/26	2025/3/26	否
博爱新开源医疗科技集团股份有限公司	新开源制药	5,110,000.00	2024/9/27	2025/3/27	否
博爱新开源医疗科技集团股份有限公司	新开源制药	4,900,000.00	2024/12/24	2025/6/24	否
博爱新开源医疗科技集团股份有限公司	新开源制药	14,000,000.00	2024/12/26	2025/6/26	否
博爱新开源医疗科技集团股份有限公司	新开源制药	10,000,000.00	2024/3/15	2025/3/14	否
博爱新开源医疗科技集团股份有限公司	新开源（上海）	16,614,509.38	2021/10/29	2036/8/19	否
博爱新开源医疗科技集团股份有限公司	上海晶能	16,000,000.00	2022/10/31	2032/10/28	否
博爱新开源医疗科技集团股份有限公司	上海晶能	351,836.80	2024/5/10	2025/5/9	否
博爱新开源医疗科技集团股份有限公司	上海晶能	241,151.04	2024/6/21	2025/6/20	否
博爱新开源医疗科技集团股份有限公司	上海晶能	984,558.96	2024/5/30	2025/5/29	否
博爱新开源医疗科技集团股份有限公司	上海晶能	241,151.04	2024/6/5	2025/6/4	否
博爱新开源医疗科技集团股份有限公司	上海晶能	1,059,578.97	2024/5/22	2025/5/21	否
博爱新开源医疗科技集团股份有限公司	上海晶能	1,042,589.84	2024/5/16	2025/5/15	否
博爱新开源医疗科技集团股份有限公司	上海晶能	241,151.04	2024/5/13	2025/5/12	否
博爱新开源医疗科技集团股份有限公司	上海晶能	241,151.04	2024/6/26	2025/6/25	否
博爱新开源医疗科技集团股份有限公司	上海晶能	610,915.97	2024/5/7	2025/5/6	否
博爱新开源医疗科技集团股份有限公司	上海晶能	500,000.00	2024/4/30	2025/4/29	否
博爱新开源医疗科技集团股份有限公司	上海晶能	422,014.32	2024/5/31	2025/5/30	否
博爱新开源医疗科技集团股份有限公司	上海晶能	5,000,000.00	2024/10/30	2025/12/29	否
博爱新开源医疗科技集团股份有限公司	上海晶能	2,974,265.05	2024/7/18	2025/7/18	否
博爱新开源医疗科技集团股份有限公司	上海晶能	1,857,780.90	2024/7/31	2025/7/31	否

(5) 关联方资金拆借情况

本公司不存在关联方资金拆借情况。

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

本公司不存在关联方资产转让、债务重组情况。

(7) 支付关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	11,440,734.93	7,612,572.49
合计	11,440,734.93	7,612,572.49

6. 关联方应收应付款项

(1) 应收关联方款项



项目名称	关联方	期末	期初
		账面余额	账面余额
应收账款	上海善准医疗科技有限公司		397,450.00

(2) 应付关联方款项

项目名称	关联方	期末	期初
		账面余额	账面余额
预收款项	上海善准医疗科技有限公司	372,990.00	

十二、股份支付

2021年发行首次限制性股票计划

1. 股份支付总体情况

项目	相关内容
公司报告期内授予的各项权益工具总额	
公司报告期内行权的各项权益工具总额	7,994,250.00 股
公司报告期内失效的各项权益工具总额（见说明 2）	402,750 股
公司报告年末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限	见说明 1
报告年末其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	不适用

说明 1：根据公司于 2021 年 3 月 10 日召开的第四届董事会第二十三次会议、2021 年 3 月 26 日召开的第四届董事会第二十四次会议、2021 年 3 月 26 日召开的 2021 年第二次临时股东大会审议通过了 2021 年限制性股票激励计划，公司向董事、高级管理人员及董事会认为应当激励的其他人员共计 374 人授予限制性股票 28,000,000 股。在资金缴纳过程中，部分激励对象因个人原因放弃或调整认购本人拟获授的限制性股票。调整后，实际向符合条件的 323 名激励对象授予 20,550,000 股。根据公司于 2021 年 5 月 31 日召开的第四届董事会第二十六次会议，审议通过了调整限制性股票激励计划首次授予价格，调整后认购价格为 5.81 元/股。公司限制性股票于 2021 年 6 月 11 日完成授予登记。

说明 2：因部分员工离职等原因，2024 年失效的股份总数为 402,750 股。

本次股份支付限制性股票解除限售安排如下：

解除限售安排	解除限售期间	解除限售比例
第一个解除限售期	自首次授予登记完成之日起 12 个月后的首个交易日起至首次授予登记完成之日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	40%



解除限售安排	解除限售期间	解除限售比例
第二个解除限售期	自首次授予登记完成之日起 24 个月后的首个交易日起至首次授予登记完成之日起 36 个月内的最后一个交易日当日止	30%
第三个解除限售期	自首次授予登记完成之日起 36 个月后的首个交易日起至首次授予登记完成之日起 48 个月内的最后一个交易日当日止	30%

2.以权益结算的股份支付情况

项目	相关内容
授予日权益工具公允价值的确定方法	按照授予日股票收盘价格确定
可行权权益工具数量的确定依据	根据限制性股票计划中的业绩利润考核以及个人业绩考核确定可行权数量。并按照员工总人数剔除离职员工后确定可行权权益工具数量
报告期内估计发生重大变化的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	94,005,360.00 元
报告期内以权益结算的股份支付确认的费用总额	2,136,929.94 元

2021年限制性股票预留部分

1.股份支付总体情况

项目	相关内容
公司报告期内授予的各项权益工具总额	
公司报告期内行权的各项权益工具总额	1,057,500.00 股
公司报告期内失效的各项权益工具总额（见说明 2）	150,000.00 股
公司报告年末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限	见说明 1
报告年末其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	

说明1：根据公司于2022年3月18日召开的第四届董事会第三十九次会议。公司向符合授予条件的22名激励对象共计授予200.00万股限制性股票，授予价格为9.86元/股。在资金缴纳过程中，部分激励对象因个人原因放弃或调整认购本人拟获授的限制性股票。调整后，实际向符合条件的18名激励对象授予1,610,000股。根据公司于2022年5月27日召开的第四届董事会第二十六次会议，审议通过了调整限制性股票激励计划预留授予价格，调整后认购价格为9.38元/股。

说明2：因部分员绩效考核未达标等原因，2024年失效的股份总数为150,000.00股。

本次股份支付限制性股票解除限售安排如下：

解除限售安排	解除限售期间	解除限售比例



解除限售安排	解除限售期间	解除限售比例
第一个解除限售期	自预留授予登记完成之日起 12 个月后的首个交易日起至预留授予登记完成之日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	50%
第二个解除限售期	自预留授予登记完成之日起 24 个月后的首个交易日起至预留授予登记完成之日起 36 个月内的最后一个交易日当日止	50%

2.以权益结算的股份支付情况

项目	相关内容
授予日权益工具公允价值的确定方法	按照授予日股票收盘价格确定
可行权权益工具数量的确定依据	根据限制性股票计划中的业绩利润考核以及个人业绩考核确定可行权数量。并按照员工总人数剔除离职员工后确定可行权权益工具数量
报告期内估计发生重大变化的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	11,521,300.00 元
报告期内以权益结算的股份支付确认的费用总额	672,393.75 元

2023年限制性股票激励计划

1.股份支付总体情况

项目	相关内容
公司报告期内授予的各项权益工具总额	
公司报告期内行权的各项权益工具总额	900,000 股
公司报告期内失效的各项权益工具总额	不适用
公司报告年末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限	见说明 1
报告年末其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	不适用

说明 1: 公司于 2023 年 2 月 14 日分别召开第四届董事会第五十一次和第四届监事会第二十五次会议、2023 年 2 月 29 日召开 2023 年第一次临时股东大会审议通过了 2023 年限制性股票激励计划, 公司向首席科学家、美国籍员工 Herbert Wilhelm Ulmer (贺博) 授予限制性股票 3,000,000 股, 确认授予日为 2023 年 2 月 14 日, 授予价格为 1.00 元/股。

本次股份支付限制性股票解除限售安排如下:

解除限售安排	解除限售期间	解除限售比例
第一个解除限售期	自授予之日起 12 个月后的首个交易日起至授予之日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	30%



解除限售安排	解除限售期间	解除限售比例
第二个解除限售期	自授予之日起24个月后的首个交易日起至授予之日起36个月内的最后一个交易日当日止	30%
第三个解除限售期	自授予之日起36个月后的首个交易日起至授予之日起48个月内的最后一个交易日当日止	20%
第四个解除限售期	自授予之日起48个月后的首个交易日起至授予之日起60个月内的最后一个交易日当日止	20%

2.以权益结算的股份支付情况

项目	相关内容
授予日权益工具公允价值的确定方法（说明1）	Black-Scholes 模型计算第二类限制性股票公允价值
可行权权益工具数量的确定依据	根据限制性股票计划中的净资产收益率考核以及个人业绩考核确定可行权数量。
报告期内估计发生重大变化的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	61,290,562.42
报告期内以权益结算的股份支付确认的费用总额	21,921,282.90

说明1：Black-Scholes 模型具体参数选择如下（1）标的股价：26.80 元/股（授予日公司股票收盘价）；（2）有效期：1 年、2 年、3 年、4 年（限制性股票授予之日起至每期可归属日的期限）；（3）历史波动率：25.25%、23.95%、25.83%、26.29%（创业板综最近 1 年、2 年、3 年、4 年的年化波动率）；（4）无风险利率：1.50%、2.10%、2.75%、2.75%（中国人民银行制定的金融机构 1 年期、2 年期、3 年期、4 年期人民币存款基准利率）；（5）股息率：1.23%（公司所属申万行业“基础化工-化学制品-其他化学制品”最近 1 年的年化股息率，数据来源：同花顺 iFinD 金融数据终端）。

十三、承诺事项和或有事项

1.重要承诺事项

本公司资产负债表日不存在重要承诺事项。

2.或有事项

（1）与合营企业和联营企业投资相关的或有负债

本公司不存在与合营企业和联营企业投资相关的或有负债。

（2）未决诉讼、仲裁形成的或有负债及其财务影响

本公司不存在未决诉讼、仲裁形成的或有负债及其财务影响。

（3）为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响



本公司不存在为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响。

(4) 贷款承诺

本公司不存在贷款承诺。

(5) 产品质量保证条款

本公司不存在产品质量保证。

(6) 其他或有负债

本公司不存在其他或有负债。

十四、资产负债表日后事项

1.重要的非调整事项说明

本公司不存在重要的非调整事项。

2.资产负债表日后利润分配

拟分配的利润或股利	以董事会审议利润分配预案当日的总股本为基数向全体股东每10股派 2.5元(含税)
经审议批准宣告发放的利润或股利	

3.销售退回

本公司不存在重要的销售退回。

4.其他资产负债表日后事项

本公司不存在其他资产负债表日后事项

十五、其他重要事项

1.前期差错更正

本公司不存在前期差错更正。

2.债务重组

本公司不存在债务重组。

3.资产置换

本公司不存在资产置换。

4.年金计划

本公司不存在年金计划。

5.终止经营

本公司不存在终止经营。



6.分部报告

(1) 报告分部的确定依据及会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- ①该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- ②管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- ③能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以产品分部为基础确定报告分部，与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

本公司以地区分部为基础确定报告分部，主营业务收入、主营业务成本按最终实现销售地进行划分，资产和负债按经营实体所在地进行划分。

(2) 报告分部的财务信息

项目	境内	境外	分部间抵消	合计
营业收入	1,324,256,385.76	852,151,446.22	-570,087,803.67	1,606,320,028.31
营业成本	913,202,494.36	491,268,499.29	-552,302,741.19	852,168,252.46
资产减值损失	-85,242,623.50	-9,862,921.87	13,274,217.60	-81,831,327.77
折旧费和摊销费	86,546,172.40	18,434,140.78		104,980,313.18
利润总额	533,061,281.55	225,728,127.73	-357,525,324.78	401,264,084.50
所得税费用	30,688,327.75	25,897,621.33	-333,138.48	56,252,810.60
净利润	502,639,595.67	199,830,506.40	-357,458,828.17	345,011,273.90
资产总额	6,682,269,862.61	1,203,186,943.60	-3,513,402,010.66	4,372,054,795.55
负债总额	1,243,529,834.61	473,087,293.03	-952,248,113.72	764,369,013.92

(3) 其他说明

项目	合计
一、对外交易收入	1,606,320,028.31
其中：精细化工产品	1,451,573,687.20
医疗服务	154,746,341.11
生命科学研究	
其他	
其中：来自于本国	987,170,228.63
来自于其他国家或地区	619,149,799.68
二、非流动资产	2,860,302,242.49



其中：来自于本国	2,414,962,951.29
来自于其他国家或地区	445,339,291.20

十六、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1.按账龄列示：

账龄	期末余额
1 年以内	49,206,031.21
1 至 2 年	
2 至 3 年	
3 年以上	
小计	49,206,031.21
减：坏账准备	2,920,603.12
合计	46,285,428.09

2.应收账款按种类披露：

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
单项计提坏账准备的应收账款	20,000,000.00	40.65			20,000,000.00
按组合计提坏账准备的应收账款					
境内公司组合	29,206,031.21	59.35	2,920,603.12	10.00	26,285,428.09
组合小计	29,206,031.21	59.35	2,920,603.12	10.00	26,285,428.09
合计	49,206,031.21	100.00	2,920,603.12	5.94	46,285,428.09
种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
单项计提坏账准备的应收账款	852,850.43	4.00			852,850.43
按组合计提坏账准备的应收账款					
境内公司组合	20,452,644.18	96.00	2,052,439.42	10.04	18,400,204.76
组合小计	20,452,644.18	96.00	2,052,439.42	10.04	18,400,204.76
合计	21,305,494.61	100.00	2,052,439.42	9.63	19,253,055.19

(1) 年末单项计提坏账准备的应收账款

应收账款（按单位）	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由



应收账款（按单位）	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
新开源（焦作）高分子材料有限公司	20,000,000.00			合并范围内关联方
合计	20,000,000.00			—

(2) 境内公司组合中，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	29,206,031.21	2,920,603.12	10%
合计	29,206,031.21	2,920,603.12	10.00%

2. 坏账准备情况

类别	期初余额	本年变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动（说明）	
单项计提坏账准备的应收账款						
境内公司组合	2,052,439.42	868,163.70				2,920,603.12
合计	2,052,439.42	868,163.70				2,920,603.12

本期坏账准备收回或转回金额重要的：无。

3. 本报告期实际核销的应收账款情况：无。

4. 按欠款方归集的截止至 2024 年 12 月 31 日前五名的应收账款情况：

截至期末按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为9,749,031.66元，占应收账款期末余额合计数的比例为19.81%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为974,903.17元。

(二) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息	4,924,797.82	1,918,750.94
应收股利	15,896,593.42	15,896,593.42
其他应收款	146,284,845.22	87,994,710.04
合计	167,106,236.46	105,810,054.40

1. 应收利息

项目	期末余额	期初余额
应收合并单位利息	4,924,797.82	1,918,750.94
合计	4,924,797.82	1,918,750.94



2.应收股利

被投资单位	期末余额	期初余额
晶能生物技术（上海）有限公司	7,334,442.34	7,334,442.34
长沙三济生物科技有限公司	8,562,151.08	8,562,151.08
合计	15,896,593.42	15,896,593.42

3.其他应收款

(1) 按账龄列示:

账龄	期末余额
1 年以内	84,562,555.58
1 至 2 年	29,240,000.00
2 至 3 年	23,162,492.03
3 年以上	10,380,279.06
小计	147,345,326.67
减: 坏账准备	1,060,481.45
合计	146,284,845.22

(2) 按款项性质列示

项目	期末余额	期初余额
备用金	30,000.00	30,000.00
往来款	147,309,064.03	88,480,531.13
其他	6,262.64	104,598.15
小计	147,345,326.67	88,615,129.28
减: 坏账准备	1,060,481.45	620,419.24
合计	146,284,845.22	87,994,710.04

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	620,419.24			620,419.24
2024 年 1 月 1 日余额在本年:				
——转入第二阶段				-
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				



坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
本年计提	440,062.21			440,062.21
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				
2024 年 12 月 31 日余额	1,060,481.45			1,060,481.45

(4) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本年变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	620,419.24	440,062.21				1,060,481.45
合计	620,419.24	440,062.21				1,060,481.45

本期坏账准备收回或转回金额重要的：无。

(5) 本报告期实际核销的其他应收款情况：无。



(三) 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	2,902,406,207.25	199,329,996.00	2,703,076,211.25	2,644,542,101.72	101,859,590.25	2,542,682,511.47
对联营、合营企业投资						
合计	2,902,406,207.25	199,329,996.00	2,703,076,211.25	2,644,542,101.72	101,859,590.25	2,542,682,511.47

1.对子公司的投资

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
天津博爱新开源国际贸易有限公司	2,700,500.00	29,340.00		2,729,840.00		
博爱新开源制药有限公司	828,012,037.41	23,045,982.90		851,058,020.31		
博爱新开源化学有限公司	425,030.00	-		425,030.00		
天津雅瑞姿医药科技有限公司	7,070,000.00	-		7,070,000.00		
北京新开源精准医疗科技有限公司	30,000,000.00	-		30,000,000.00		
武汉呵尔医疗科技发展有限公司	351,988,922.00	171,150.00		352,160,072.00		
长沙三济生物科技有限公司	272,592,239.00	7,335.00		272,599,574.00	57,812,483.75	159,672,074.00
晶能生物技术(上海)有限公司	194,162,649.50	25,672.50		194,188,322.00	39,657,922.00	39,657,922.00
新开源瑞典有限责任公司	393,150.00	-		393,150.00		
新开源(上海)医疗科技有限公司	360,737,869.72	126,123,916.66		486,861,786.38		
博爱新开源生物科技有限公司	21,272,206.02	77,017.47		21,349,223.49		
新开源医疗香港有限公司	35,111,766.04	-		35,111,766.04		
上海新开源精准医疗有限公司	119,288,906.25	4,287,951.00		123,576,857.25		



新开源（焦作）高分子材料有限公司	400,989,008.25	82,935,000.00	483,924,008.25		
新开源国际美国有限公司	2,719,550.00	700,740.00	3,420,290.00		
苏州东胜兴业科学仪器有限公司	17,078,267.53	19,960,000.00	37,038,267.53		
新开源电子材料（上海）有限公司		500,000.00	500,000.00		
合计	2,644,542,101.72	257,864,105.53	2,902,406,207.25	97,470,405.75	199,329,996.00

2.对联营企业投资

无



(四) 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
主营业务收入	107,472,259.74	108,146,029.36	89,715,610.61	87,803,940.29
其他业务收入	618,616.13			
合计	108,090,875.87	108,146,029.36	89,715,610.61	87,803,940.29

(五) 投资收益

1. 投资收益明细情况

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	323,746,109.32	533,500,000.00
合计	323,746,109.32	533,500,000.00

十七、补充资料

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-443,100.27	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	7,020,709.12	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-13,218,506.11	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产减值准备		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司年初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		



项目	金额	说明
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,497,280.55	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	-13,138,177.81	
所得税影响额	-1,554,044.29	
少数股东权益影响额（税后）	5,923.31	
合计	-11,590,056.83	

2.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	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	9.82	0.73	0.72
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.15	0.76	0.75

博爱新开源医疗科技集团股份有限公司

二〇二五年四月十七日





营业执照

(副本)(6-1)

统一社会信用代码

91110102089698790Q



扫描市场主体身份码
了解更多登记、备案、
许可、监管信息，体
验更多应用服务。

名称 中勤万信会计师事务所(普通合伙)
类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 胡柏和

出资额 2100 万元
成立日期 2013 年 12 月 13 日

主要经营场所 北京市西城区西直门外大街 112 号十层
1001



经营范围

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



登记机关

2025 年 03 月 12 日



会计师事务所 执业证书



名称：中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：胡柏和

主任会计师：

经营场所：北京市西城区西直门外大街112号十层1001

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：11000162

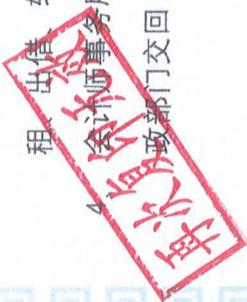
批准执业文号：京财会许可〔2013〕0083号

批准执业日期：2013年12月11日

证书序号：0014470

说明

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



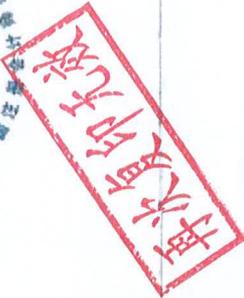
发证机关：北京市财政局

二〇二〇年十一月十一日

中华人民共和国财政部制



中国注册会计师协会



姓名 覃丽君
 Full name
 性别 女
 Sex
 出生日期 1971-12-19
 Date of birth
 工作单位 北京信和会计师事务所有限公司
 Working unit
 身份证号码 20105711210682
 Identity card No.



姓名：覃丽君

证书编号：420000011240

This certificate is valid for another year after this renewal.

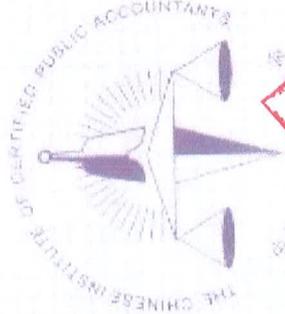
覃丽君年检二维码，持证有效一年。

证书编号：
No. of Certificate 420000011240

批准注册协会：
Authorized Institute of CPAs 北京注册会计师协会

发证日期：
Date of Issuance 1995 4 6 年 月 日





再次有效



姓名	黄妍雁
Sex	女
出生日期	1992-11-09
工作单位	中勤万信会计师事务所(湖北分所)
身份证号码	421102199211090844



年度检验登记 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



证书编号: 110001620403
No. of Certificate

批准注册协会: 湖北省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2021 年 06 月 24 日
Date of Issuance

黄妍雁 110001620403