

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2022年04月13日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2022]第ZA10847号
注册会计师姓名	王健、唐贇

审计报告正文

上海富瀚微电子股份有限公司全体股东：

1、审计意见

我们审计了上海富瀚微电子股份有限公司（以下简称贵公司）财务报表，包括2021年12月31日的合并及母公司资产负债表，2021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，公允反映了贵公司2021年12月31日的合并及母公司财务状况以及2021年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、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，我们独立于贵公司，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。

3、关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
（一）收入确认	
贵公司主要从事数字信号处理芯片的研发和销售，产品采用直销和经销的方式。2021年度，贵公司主营业务收入金额为171,700.30万元，其中销售产品的收入为171,477.68万元，占营业收入总额的99.87%，另外0.13%为提供技术服务及其他取得的收入。根据财务报表附注“五、重要会计政策及会计估计”之“39、收入”所述，贵公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关	审计应对 (1) 我们了解、评价了贵公司自审批客户订单至销售交易入账的收入流程以及管理层关键内部控制制度的设计和运行的有效性； (2) 我们通过审阅贵公司与客户签订的销售合同并对合同关键条款进行核实，如(a) 发货及验收；(b) 付款及结算；(c) 换货及退货政策等，了解和评估了贵公司的收入确认政策； (3) 我们对贵公司收入和成本执行分析程序，包括：各年度分月收入、成本、毛利波动分析，主要产品本期收入、成本、毛利率与比较期间对比分析等分析程序； (4) 我们通过查询贵公司客户的工商资料，询问贵公司管理层、相关人员，

<p>商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。由于收入是贵公司的关键业绩指标之一，对财务报表影响重大，我们将贵公司收入确认识别为关键审计事项。</p>	<p>访谈主要客户相关人员，以确认经销商与贵公司是否存在关联关系；通过了解经销商的变动情况，了解双方的合同执行情况、经销商的合理库存、终端销售等事项，以确认是否存在货物虽存放于经销商但产品仍由公司控制的情况等；</p> <p>(5) 我们取得全年海关出口报关单并与贵公司外销收入进行核对；</p> <p>(6) 我们结合其他收入审计程序，评价营业收入的真实性及完整性，如 (a) 选取样本检查报告期贵公司与客户的合同、购货订单、发货单据、运输单据、客户签收单据、记账凭证、发票、回款单据等资料；(b) 根据客户交易的特点和性质，挑选样本向客户函证报告期往来款项余额及各期间销售金额等；</p> <p>(7) 我们对于资产负债表日前后记录的收入交易选取样本，核对至领用并确认签收的支持性文件，以评价营业收入是否被记录于恰当的会计期间。</p>
<p style="text-align: center;">关键审计事项</p>	<p style="text-align: center;">该事项在审计中是如何应对的</p>
<p>(二) 关联交易</p>	
<p>2021年度贵公司向关联方销售商品金额为105,830.32万元,占本期收入金额的61.64%，属于重大关联交易，我们将贵公司关联交易确认识别为关键审计事项。</p>	<p>审计应对</p> <p>除一般对收入执行的审计程序以外，我们针对关联方关系及关联方交易执行了以下审计程序：</p> <p>(1) 了解被审计单位识别关联方的程序，评估并测试了贵公司识别和披露关联方关系及其交易的内部控制；</p> <p>(2) 向管理层及治理层获取信息以识别所有已知关联方的名字，并就该信息的完整性执行以下审计程序：</p> <p>将其与公开渠道获取的信息进行核对；</p> <p>复核重大的销售、采购合同及其他合同，以识别是否存在未披露的关联方关系；复核股东记录、股东名册、股东或治理层会议纪要等法定记录，识别是否存在管理层未告知的关联方。</p> <p>(3) 取得管理层提供的关联方交易发生额及余额明细，实施了以下程序：</p> <p>将其与财务记录进行核对；</p> <p>抽样检查关联方交易发生额及余额的对账结果；</p> <p>函证关联方交易发生额及余额。</p> <p>(4) 检查关联方关系及交易是否已按照企业会计准则的要求进行了充分披露。</p> <p>(5) 公允性</p> <p>将关联交易价格与非关联方价格进行比较，核实关联交易的公允性。</p>
<p style="text-align: center;">关键审计事项</p>	<p style="text-align: center;">该事项在审计中是如何应对的</p>
<p>(三) 商誉减值</p>	
<p>商誉减值的会计政策详情及商誉的分析请参阅合并财务报表附注“五、重要会计政策及会计估计”注释“31 长期资产减值”所述的会计政策及“七、合并财务报表项目注释”注释“28 商誉”。</p> <p>截至 2021 年 12 月 31 日止，贵公司合并财务报表中商誉余额为27,183.7093万元，经减值测试后，不存在减值。由于对商誉减值的测试涉及大量的管理层判断和估计，尤其是对未来现金流量和使用的折现率的判断和估计，同时考虑商誉对于财务报表整体的重要性，因此我们将商誉减值确</p>	<p>审计应对</p> <p>(1) 了解并测试贵公司对商誉减值测试的内部控制；</p> <p>(2) 评估减值测试方法的适当性；</p> <p>(3) 测试贵公司管理层测试所依据的基础数据，评估公司管理层测试中采用的关键假设及判断的合理性，以及了解公司管理层利用其聘请的独立评估师的工作；</p> <p>(4) 对管理层聘请的独立评估师采用的评估方法、计算方式及关键假设进行复核；</p> <p>(5) 检查商誉减值模型计算的准确性；</p> <p>(6) 聘请外部独立评估机构对公司管理层及其聘用的独立评估师的工作进行复核。</p>

定为关键审计事项。	
-----------	--

4、其他信息

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司 2021 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。

5、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估贵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，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

6、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预

期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对贵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贵公司不能持续经营。

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

（六）就贵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，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：王健
(项目合伙人)

中国注册会计师：唐贇

中国·上海

2022年4月13日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：上海富瀚微电子股份有限公司

2021年12月31日

单位：元

项目	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	798,893,503.74	769,967,918.25
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	120,097,561.64	
衍生金融资产		
应收票据	44,741,555.87	18,980,093.00
应收账款	415,043,437.94	134,536,638.58
应收款项融资		
预付款项	51,202,818.65	8,519,316.84

应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	12,943,456.01	7,318,692.21
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	448,292,044.87	74,230,213.12
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	8,970,398.31	284,831.81
流动资产合计	1,900,184,777.03	1,013,837,703.81
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	39,150,715.96	33,794,587.03
其他权益工具投资		191,456,700.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	227,302,097.08	180,768,296.46
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	12,604,032.27	
无形资产	453,682,489.24	31,660,419.09
开发支出		
商誉	271,837,092.68	
长期待摊费用	5,569,377.46	3,149,379.85
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,010,145,804.69	440,829,382.43

资产总计	2,910,330,581.72	1,454,667,086.24
流动负债：		
短期借款	22,501,667.00	
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	6,387,507.25	
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	122,986,377.43	44,191,352.54
预收款项		
合同负债	19,330,683.31	6,413,886.16
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	61,629,337.44	31,826,361.93
应交税费	22,515,188.03	4,948,183.06
其他应付款	8,057,252.99	2,237,974.65
其中：应付利息	4,296,607.84	
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	3,540,944.24	
其他流动负债	1,422,489.39	416,371.60
流动负债合计	268,371,447.08	90,034,129.94
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券	474,429,513.69	
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	9,942,718.43	
长期应付款		

长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	4,570,000.00	15,270,000.00
递延所得税负债	59,119,805.18	14,184,956.39
其他非流动负债		
非流动负债合计	548,062,037.30	29,454,956.39
负债合计	816,433,484.38	119,489,086.33
所有者权益：		
股本	120,229,656.00	80,000,640.00
其他权益工具	92,455,647.42	
其中：优先股		
永续债		
资本公积	632,262,365.92	632,772,926.84
减：库存股		
其他综合收益	1,397,947.56	117,683,977.56
专项储备		
盈余公积	60,114,828.00	31,490,180.63
一般风险准备		
未分配利润	928,990,775.47	473,323,097.22
归属于母公司所有者权益合计	1,835,451,220.37	1,335,270,822.25
少数股东权益	258,445,876.97	-92,822.34
所有者权益合计	2,093,897,097.34	1,335,177,999.91
负债和所有者权益总计	2,910,330,581.72	1,454,667,086.24

法定代表人：杨小奇
 机构负责人：晏勇

主管会计工作负责人：冯小军

会计机

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	717,999,262.24	757,334,222.15
交易性金融资产	120,097,561.64	
衍生金融资产		
应收票据	42,651,941.00	18,980,093.00

应收账款	375,408,192.97	134,526,342.58
应收款项融资		
预付款项	20,920,692.10	8,504,903.72
其他应收款	41,971,370.23	7,202,429.66
其中：应收利息		
应收股利		
存货	362,053,364.03	72,737,639.18
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	4,585,969.59	
流动资产合计	1,685,688,353.80	999,285,630.29
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	576,689,075.96	49,412,547.03
其他权益工具投资		191,456,700.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	202,327,213.99	180,659,560.37
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	734,220.07	
无形资产	47,580,330.93	31,657,631.04
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,561,518.30	3,149,379.85
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	829,892,359.25	456,335,818.29
资产总计	2,515,580,713.05	1,455,621,448.58
流动负债：		

短期借款	22,501,667.00	
交易性金融负债	6,387,507.25	
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	114,293,705.74	48,953,415.35
预收款项		
合同负债	5,084,850.95	4,829,495.01
应付职工薪酬	37,421,083.80	29,807,303.70
应交税费	21,403,558.87	4,933,208.27
其他应付款	9,171,702.98	4,179,610.29
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	657,542.26	
其他流动负债	73,482.19	222,637.55
流动负债合计	216,995,101.04	92,925,670.17
非流动负债：		
长期借款		
应付债券	474,429,513.69	
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	4,570,000.00	15,270,000.00
递延所得税负债	14,635,096.48	14,184,956.39
其他非流动负债		
非流动负债合计	493,634,610.17	29,454,956.39
负债合计	710,629,711.21	122,380,626.56
所有者权益：		
股本	120,229,656.00	80,000,640.00
其他权益工具	92,455,647.42	
其中：优先股		

永续债		
资本公积	632,262,365.92	632,772,926.84
减：库存股		
其他综合收益	-11,496.89	116,274,533.11
专项储备		
盈余公积	60,114,828.00	31,490,180.63
未分配利润	899,900,001.39	472,702,541.44
所有者权益合计	1,804,951,001.84	1,333,240,822.02
负债和所有者权益总计	2,515,580,713.05	1,455,621,448.58

3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入	1,717,003,045.46	610,247,904.24
其中：营业收入	1,717,003,045.46	610,247,904.24
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,341,853,294.04	530,871,910.81
其中：营业成本	988,166,295.84	368,039,042.52
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	5,928,497.53	2,122,501.46
销售费用	11,460,593.60	8,260,366.41
管理费用	89,086,870.40	25,114,460.04
研发费用	250,392,500.20	113,658,258.35
财务费用	-3,181,463.53	13,677,282.03
其中：利息费用	15,830,594.34	194,256.60

利息收入	21,565,184.70	10,112,176.87
加：其他收益	25,018,581.79	468,596.90
投资收益（损失以“-”号填列）	2,755,839.16	3,356,017.73
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	2,755,839.16	-779,265.19
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）	-6,289,945.61	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,365,243.41	97,111.73
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,162,982.79	-25,375.36
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-20,691.02	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	392,085,309.54	83,272,344.43
加：营业外收入	15,211,319.16	8,875,538.04
减：营业外支出	23,403.67	1,084,064.25
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	407,273,225.03	91,063,818.22
减：所得税费用	25,140,750.39	1,265,793.69
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	382,132,474.64	89,798,024.53
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	382,132,474.64	89,798,024.53
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	363,867,737.60	87,676,221.95
2.少数股东损益	18,264,737.04	2,121,802.58
六、其他综合收益的税后净额	-116,286,030.00	113,799,533.11
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-116,286,030.00	113,799,533.11
（一）不能重分类进损益的其他综	-116,286,030.00	113,799,533.11

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		-11,496.89
3.其他权益工具投资公允价值变动	-116,286,030.00	113,811,030.00
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		
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	265,846,444.64	203,597,557.64
归属于母公司所有者的综合收益总额	247,581,707.60	201,475,755.06
归属于少数股东的综合收益总额	18,264,737.04	2,121,802.58
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	3.03	0.73
(二) 稀释每股收益	3.03	0.73

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：杨小奇
 机构负责人：晏勇

主管会计工作负责人：冯小军

会计机

4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	1,415,688,040.41	600,915,648.13
减：营业成本	847,080,900.51	367,007,732.46
税金及附加	5,187,164.39	2,092,288.65
销售费用	14,501,298.82	9,160,122.62
管理费用	30,550,485.99	23,366,684.94
研发费用	177,260,562.86	108,128,296.68
财务费用	-4,257,569.80	12,731,959.03
其中：利息费用	15,146,939.62	194,256.60
利息收入	22,217,159.61	10,075,054.04
加：其他收益	15,123,951.16	316,650.80
投资收益（损失以“-”号填列）	2,755,839.16	3,356,017.73
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	2,755,839.16	-779,265.19
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）	-6,289,945.61	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,203,613.59	82,990.35
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,162,982.79	-25,375.36
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	352,588,445.97	82,158,847.27
加：营业外收入	7,980,142.11	8,471,462.04
减：营业外支出	5,416.85	1,042,209.36
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	360,563,171.23	89,588,099.95
减：所得税费用	25,140,750.39	1,265,793.69

四、净利润（净亏损以“－”号填列）	335,422,420.84	88,322,306.26
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	335,422,420.84	88,322,306.26
（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	-116,286,030.00	113,799,533.11
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-116,286,030.00	113,799,533.11
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		-11,496.89
3.其他权益工具投资公允价值变动	-116,286,030.00	113,811,030.00
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	219,136,390.84	202,121,839.37
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	2.79	0.73
（二）稀释每股收益	2.79	0.73

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,660,781,258.57	664,755,873.77
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	1,531,768.40	134,567.80
收到其他与经营活动有关的现金	54,317,176.94	20,305,839.89
经营活动现金流入小计	1,716,630,203.91	685,196,281.46
购买商品、接受劳务支付的现金	1,471,756,231.83	349,996,204.63
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	178,229,230.55	105,396,324.76
支付的各项税费	26,751,327.13	7,612,124.15
支付其他与经营活动有关的现金	57,990,932.10	31,200,278.67
经营活动现金流出小计	1,734,727,721.61	494,204,932.21
经营活动产生的现金流量净额	-18,097,517.70	190,991,349.25
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		348,000,000.00
取得投资收益收到的现金	449,996.14	4,783,396.51

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,200.00	40,538.52
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	452,196.14	352,823,935.03
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	82,588,451.83	42,467,619.61
投资支付的现金	120,000,000.00	290,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	319,970,640.40	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	522,559,092.23	332,467,619.61
投资活动产生的现金流量净额	-522,106,896.09	20,356,315.42
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	15,982,313.59	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	767,084,320.90	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	783,066,634.49	
偿还债务支付的现金	185,878,141.83	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,850,698.17	8,416,544.44
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	14,801,795.78	
筹资活动现金流出小计	211,530,635.78	8,416,544.44
筹资活动产生的现金流量净额	571,535,998.71	-8,416,544.44
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-2,405,999.43	-24,438,523.88
五、现金及现金等价物净增加额	28,925,585.49	178,492,596.35
加：期初现金及现金等价物余额	769,967,918.25	591,475,321.90
六、期末现金及现金等价物余额	798,893,503.74	769,967,918.25

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,328,239,976.76	658,709,782.25
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	36,609,351.21	19,464,236.58
经营活动现金流入小计	1,364,849,327.97	678,174,018.83
购买商品、接受劳务支付的现金	1,229,081,743.21	347,797,629.50
支付给职工以及为职工支付的现金	125,379,384.25	96,878,417.69
支付的各项税费	21,641,622.03	7,581,911.34
支付其他与经营活动有关的现金	80,528,443.14	32,209,445.42
经营活动现金流出小计	1,456,631,192.63	484,467,403.95
经营活动产生的现金流量净额	-91,781,864.66	193,706,614.88
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		348,000,000.00
取得投资收益收到的现金	449,996.14	4,783,396.51
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	449,996.14	352,783,396.51
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	69,287,863.23	42,451,316.66
投资支付的现金	120,000,000.00	295,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	330,463,700.00	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	519,751,563.23	337,451,316.66
投资活动产生的现金流量净额	-519,301,567.09	15,332,079.85
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	15,982,313.59	
取得借款收到的现金	767,084,320.90	

收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	783,066,634.49	
偿还债务支付的现金	185,878,141.83	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,850,698.17	8,416,544.44
支付其他与筹资活动有关的现金	12,481,781.56	
筹资活动现金流出小计	209,210,621.56	8,416,544.44
筹资活动产生的现金流量净额	573,856,012.93	-8,416,544.44
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-2,107,541.09	-23,935,536.05
五、现金及现金等价物净增加额	-39,334,959.91	176,686,614.24
加：期初现金及现金等价物余额	757,334,222.15	580,647,607.91
六、期末现金及现金等价物余额	717,999,262.24	757,334,222.15

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度													少数 股东 权益	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	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计		
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	80,000,640.00				632,772,926.84		117,683,977.56		31,490,180.63		473,323,097.22		1,335,270,822.25	-92,822.34	1,335,177,999.91
加：会计政策变更									-698.40		18,615.89		17,917.49		17,917.49
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	80,000,640.00				632,772,926.84		117,683,977.56		31,489,482.23		473,341,713.11		1,335,288,739.74	-92,822.34	1,335,195,917.40
三、本期增减变动	40,22			92,45	-510,5		-116,2		28,625		455,64		500,16	258,53	758,70

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						-116,286,030.00		12,920,670.00		116,286,030.00		12,920,670.00		12,920,670.00	
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他				92,455,647.42								92,455,647.42		92,455,647.42	
四、本期期末余额	120,229,656.00			92,455,647.42	632,262,365.92		1,397,947.56		60,114,828.00		928,990,775.47		1,835,451.22	258,445,876.97	2,093,897,734.09

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	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	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	44,444,800.00				665,939,884.29		3,884,444.45		22,657,950.00		402,701,393.47		1,139,628,472.21	-2,214,624.92	1,137,413,847.29
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、本年期初余额	44,444,800.00				665,939,884.29		3,884,444.45		22,657,950.00		402,701,393.47		1,139,628,472.21	-2,214,624.92	1,137,413,847.29
三、本期增减	35,55				-33,16		113,79		8,832,		70,621		195,64	2,121,8	197,764

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					404,913.34							404,913.34		404,913.34	
四、本期期末余额	80,000,640.00				632,772,926.84		117,683,977.56		31,490,180.63		473,323,097.22		1,335,270,822.25	-92,822.34	1,335,177,999.91

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 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	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	80,000,640.00				632,772,926.84		116,274,533.11		31,490,180.63	472,702,541.44		1,333,240,822.02
加：会计政策变更									-698.40	-6,285.65		-6,984.05
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	80,000,640.00				632,772,926.84		116,274,533.11		31,489,482.23	472,696,255.79		1,333,233,837.97
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	40,229,016.00			92,455,647.42	-510,560.92		-116,286,030.00		28,625,345.77	427,203,745.60		471,717,163.87
(一) 综合收益										335,42		335,422,4

4. 其他												
(三)利润分配								8,832,230.63	-17,054,518.20			-8,222,287.57
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配								8,832,230.63	-8,832,230.63			
3. 其他									-8,222,287.57			-8,222,287.57
(四)所有者权益内部结转	35,555,840.00											
1. 资本公积转增资本(或股本)	35,555,840.00											
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					404,913.34							404,913.34
四、本期期末余额	80,000,640.00				632,772,926.84		116,274,533.11	31,490,180.63	472,702,541.44			1,333,240,822.02

三、公司基本情况

上海富瀚微电子股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)系由上海富瀚微电子有限公司(以下简称“富瀚有限公司”)整体改制而设立的股份有限公司。公司历史沿革如下:

2004年4月16日富瀚有限公司由自然人陈春梅、杨小奇、何辉、陈洪和万建军共同出资设立，注册资本和实收资本均为人民币250万元。

经历次增资和股权转让后，截至2013年1月31日止，富瀚有限公司注册资本和实收资本均为人民币374.3万元。

2013年4月，经富瀚有限公司董事会决议通过，以2013年1月31日为基准日，将富瀚有限公司整体改制设立为股份有限公司，注册资本为人民币30,000,000.00元。原富瀚有限公司的全体股东即为股份有限公司的全体发起人。根据立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计并于2013年3月22日出具的信会师报字（2013）第150242号审计报告，富瀚有限公司截至2013年1月31日止经审计的净资产人民币31,226,261.37元按1:0.96的比例折合股份总额，共计30,000,000股，每股面值人民币1元，共计股本人民币30,000,000.00元，由原富瀚有限公司股东按原比例分别持有。

2014年7月15日，公司申请新增注册资本及股本3,333,300.00元。该次增资已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2014年11月18日出具信会师报字（2014）第151425号验资报告验证在案。

2017年1月20日经中国证券监督管理委员会《关于核准上海富瀚微电子股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可[2017]160号）核准，同意公司公开发行人民币普通股（A股）1,111.15万股，股票面值为人民币1.00元，发行价格为每股55.64元，扣除发行费用51,236,431.79元后，该次发行增加股本11,111,500.00元，增加资本公积522,562,628.21元。该次发行完成后，公司注册资本和股本为44,444,800.00元。该次发行的股本已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2017年2月14日出具信会师报字[2017]第ZA10175号验资报告验证在案。

公司于2017年2月20日在深圳证券交易所创业板挂牌上市。

2017年11月3日公司第三次临时股东大会决议和2017年11月27日公司第二届董事会十一次会议，同意向激励对象定向发行A股普通股871,100.00元，分别由公司62名核心管理人员和核心技术（业务）人员于公司申请办理增资变更登记前以货币资金认缴。截至2017年12月18日止，公司已收到62名核心管理人员和核心技术（业务）人员的款项合计人民币77,832,785.00元，其中，新增注册资本人民币871,100.00元，资本公积人民币76,961,685.00元，出资人以货币资金出资。该次增资完成后，公司注册资本和股本为45,315,900.00元。该次增资已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2017年12月20日出具信会师报字[2017]第ZA16517号验资报告验证在案。

2019年2月28日，公司第二届董事会第十八次会议和第二届监事会第十五次会议及2019年3月22日公司2018年度股东大会，同意回购注销58名激励对象已获授尚未解锁的805,100股限制性股票和4名已离职员工尚待正式办理回购注销手续的限制性股票66,000股，合计871,100股。公司以自有资金进行回购注销。该次减资完成后，公司注册资本和股本为44,444,800.00元。该次减资已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2019年4月15日出具信会师报字[2019]第ZA11940号验资报告验证在案。

2020年4月24日，公司第三届董事会第七次会议、第三届监事会第七次会议审议通过了《关于公司2019年度利润分配及资本公积转增股本预案的议案》，此项议案业经公司2019年度股东大会审议通过，以总股本44,444,800.00股为基数，向全体股东每10股派1.85元人民币现金（含税），同时，以资本公积金向全体股东每10股转增8股，转增后总股本增至80,000,640.00股。

2021年4月28日，公司第三届董事会第十六次会议、第三届监事会第十六次会议审议通过了《关于公司2020年度利润分配及资本公积转增股本预案的议案》，此项议案业经公司2020年度股东大会审议通过，拟以总股本80,000,640股为基数，每10股派发现金股利人民币1.10元（含税），预计分配现金股利880.01万元（含税），不送红股。同时，以资本公积向全体股东每10股转增5股，共计转增40,000,320股。在本次权益分派方案实施期间，公司总股本因2020年股票期权激励计划股票期权行权原因新增82,793股，新增后的公司总股本为80,083,433股。根据《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》规定，公司按照“现金分红总额、送红股总额、转增股本总额

固定不变”的原则，以最新股本计算的 2020 年度权益分派方案为：以总股本 80,083,433 股为基数，每 10 股送红股 0 股，转增 4.994830 股，派发现金 1.098866 元（含税）。该方案已于2021年6月17日实施完毕，共转增股本40,000,313股，转增完毕后公司总股本变更为120,083,746股。截至2021年12月31日止，因激励对象在股票期权激励计划自主行权期继续行权，公司的总股本增至120,229,656.00股。

截至2021年12月31日止，本公司累计发行股本总数12,022.9656万股，注册资本为12,022.9656万元，注册地：上海市徐汇区宜山路717号6楼。

本公司主要经营活动为：集成电路芯片、电子产品、通讯设备的开发、设计，提供相关技术咨询和技术服务；计算机系统软件的开发、设计、制作；自产产品销售；集成电路、电子产品、通讯设备、计算机及配件耗材的批发及上述商品的进出口，其他相关的配套服务（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理商品的，按国家有关规定办理申请）。【企业经营涉及行政许可的，凭许可证件经营】

本财务报表业经公司董事会于2022年4月13日批准报出。

截至2021年12月31日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
富瀚微电子香港有限公司(以下简称“香港富瀚”)
上海仰歌电子科技有限公司（以下简称“仰歌”）
富瀚微电子（成都）有限公司（以下简称“成都富瀚”）
眸芯科技（上海）有限公司（以下简称“眸芯科技”）
眸芯智能科技（上海）有限公司（以下简称“眸芯智能科技”）

注：眸芯智能科技是眸芯科技的全资子公司。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

2、持续经营

财务报表以持续经营为基础编制。本公司对自本财务报表期末起12个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计, 详见本附注“五、39 收入”。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求, 真实、完整地反映了本公司2021年12月31日的合并及母公司财务状况以及2021年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并: 合并方在企业合并中取得的资产和负债(包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉), 按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额, 调整资本公积中的股本溢价, 资本公积中的股本溢价不足冲减的, 调整留存收益。

非同一控制下企业合并: 合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额, 确认为商誉; 合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额, 计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益; 为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用, 计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定, 合并范围包括本公司及全部子公司。控制, 是指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。

合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体, 按照统一的会计政策编制合并财务报表, 反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间

发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

（1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

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

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 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。

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；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。

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置

对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

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

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

8、现金及现金等价物的确定标准

9、外币业务和外币报表折算

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被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，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（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地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（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为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。

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括：货币掉期业务产生的交易性金融负债。

金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

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) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

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。

(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包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 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、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已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；
- 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，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 所转移金融资产的账面价值；
- (2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 终止确认部分的账面价值；
- (2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（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。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

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

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。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。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。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，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，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。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

各类金融资产信用损失的确定方法：

应收票据

对于应收票据，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。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
应收票据组合1	银行承兑汇票
应收票据组合2	商业承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。

应收账款

对于应收账款，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。除单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

组合名称	确定组合的依据
应收账款组合1-关联方组合	本公司合并范围内的关联方组合
应收账款组合2-账龄组合	应收外部客户款项

对于划分为关联方组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为0%。

对于划分为账龄组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款

公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除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
其他应收款组合1	本公司合并范围内的关联方组合
其他应收款组合2	股权转让款、股权激励行权款
其他应收款组合3	其他

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

11、应收票据

12、应收账款

13、应收款项融资

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

15、存货

存货的分类和成本

存货分类为：在途物资、原材料、库存商品、在产品、发出商品以及开发成本等。

发出存货的计价方法

存货发出时按移动加权平均法计价。

开发成本为向客户提供技术服务尚未结转成本的支出，在发出时按个别认定法计价。

不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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。

存货的盘存制度

采用永续盘存制。

16、合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、10.6、金融资产减值

的测试方法及会计处理方法”。

17、合同成本

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有

被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

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

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；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，确认为金融资产，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，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

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

固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20-50	5	1.90-4.75
机器设备	年限平均法	3-10	5	9.50-31.67
电子设备	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67
运输设备	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67
办公设备	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

25、在建工程

26、借款费用

借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

暂停资本化期间

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

借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命
专利使用权和非专利技术	投入之日起至专利权有效期内平均摊销
软件	2-10年

(2) 内部研究开发支出会计政策

划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

开发阶段支出资本化的具体条件

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

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

31、长期资产减值

长期股权投资、固定资产、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，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。相关的资产组或者资产组组合，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。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。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，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者

资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重,按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。

32、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括装修费和租车费。

各项费用的摊销期限及摊销方法为:

项目	摊销方法	摊销年限
装修费	在受益期内平均摊销	2-10年
租车费	在受益期内平均摊销	5年

33、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金,以及按规定提取的工会经费和职工教育经费,在职工为本公司提供服务的会计期间,根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费,在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本,其中,非货币性福利按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险,在职工为本公司提供服务的会计期间,按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。此外,本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费,相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益:公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;公

司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

35、租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

36、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。

对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，

作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

37、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。本公司的股份支付为以权益结算的股份支付。

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。

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 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内有权就累

计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- 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。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

1. 销售商品收入的确认原则

公司根据与客户签订的销售合同（订单）发货，将产品送至销售合同（订单）约定的交货地点，客户完成到货验收后，产品所有权上的主要风险和报酬转移，公司确认销售收入。

1. 提供劳务收入的确认原则

公司提供的技术服务，根据合同约定不需要客户验收的，公司在技术服务已提供且客户支付价款后确认收入；合同约定需要客户验收的，公司在客户完成验收后确认收入。

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

40、政府补助

类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

确认时点

- （1）需验收的项目：在收到政府补助款且完工验收后予以确认。
- （2）无需验收的项目：在收到政府补助款后予以确认。

会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

41、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。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该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时，确认递延所得税资产。

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

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，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

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

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

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

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。对于由新冠肺炎疫情直接引发的、就现有租赁合同达成的租金减免、延期支付等租金减让，同时满足下列条件的，本公司对所有租赁选择采用简化方法，不评估是否发生租赁变更，也不重新评估租赁分类：

- 减让后的租赁对价较减让前减少或基本不变，其中，租赁对价未折现或按减让前折现率折现均可；
- 减让仅针对2022年6月30日前的应付租赁付款额，2022年6月30日后应付租赁付款额增加不影响满足该条件，2022年6月30日后应付租赁付款额减少不满足该条件；以及
- 综合考虑定性和定量因素后认定租赁的其他条款和条件无重大变化。

(2) 融资租赁的会计处理方法

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注		
		受影响的报表项目	对2021年1月1日余额的影响金额	
			合并	母公司
公司作为承租人对于首次执行日前已存在的经营租赁的调整	董事会审批	使用权资产	2,530,193.57	1,627,344.43
		租赁负债	1,120,185.86	657,542.26
		一年到期的非流动负债	1,283,057.00	815,844.47
		未分配利润	18,615.89	-6,285.65
		盈余公积	-698.40	-698.40

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

会计估计变更的内容和原因	审批程序	开始适用的时点	备注
结合公司实际情况，为使固定	第三届董事会第二十二次会	2021年07月01日	

资产计提折旧的期间更加合理,拟对公司新增的固定资产-房屋建筑物折旧年限进行变更;同时,随着公司不断的扩大,对不同设备的需求量和采购量增加,按原折旧年限已经不能真实的反应设备的使用状况,因此公司将根据不同设备的预计可使用年限进行折旧。	议		
--	---	--	--

本财务报表期间尚无新增房屋建筑物,且原有固定资产折旧年限未发生变更,故本次会计估计变更对2021年度财务报表无影响。

(3) 2021年起首次执行新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

√ 适用 □ 不适用

是否需要调整年初资产负债表科目

√ 是 □ 否

合并资产负债表

单位:元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产:			
货币资金	769,967,918.25	769,967,918.25	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	18,980,093.00	18,980,093.00	
应收账款	134,536,638.58	134,536,638.58	
应收款项融资			
预付款项	8,519,316.84	8,519,316.84	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	7,318,692.21	7,318,692.21	
其中:应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			

存货	74,230,213.12	74,230,213.12	
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	284,831.81	284,831.81	
流动资产合计	1,013,837,703.81	1,013,837,703.81	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	33,794,587.03	33,794,587.03	
其他权益工具投资	191,456,700.00	191,456,700.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	180,768,296.46	180,768,296.46	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,530,193.57	2,530,193.57
无形资产	31,660,419.09	31,660,419.09	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	3,149,379.85	3,149,379.85	
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计	440,829,382.43	440,829,382.43	
资产总计	1,454,667,086.24	1,454,667,086.24	
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			

衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	44,191,352.54	44,191,352.54	
预收款项			
合同负债	6,413,886.16	6,413,886.16	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	31,826,361.93	31,826,361.93	
应交税费	4,948,183.06	4,948,183.06	
其他应付款	2,237,974.65	2,237,974.65	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债		1,283,057.00	1,283,057.00
其他流动负债	416,371.60	416,371.60	
流动负债合计	90,034,129.94	90,034,129.94	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		1,120,185.86	1,120,185.86
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	15,270,000.00	15,270,000.00	
递延所得税负债	14,184,956.39	14,184,956.39	
其他非流动负债			

非流动负债合计	29,454,956.39	29,454,956.39	
负债合计	119,489,086.33	119,489,086.33	
所有者权益：			
股本	80,000,640.00	80,000,640.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	632,772,926.84	632,772,926.84	
减：库存股			
其他综合收益	117,683,977.56	117,683,977.56	
专项储备			
盈余公积	31,490,180.63	31,489,482.23	-698.40
一般风险准备			
未分配利润	473,323,097.22	473,341,713.11	18,615.89
归属于母公司所有者权益合计	1,335,270,822.25	1,335,270,822.25	
少数股东权益	-92,822.34	-92,822.34	
所有者权益合计	1,335,177,999.91	1,335,177,999.91	
负债和所有者权益总计	1,454,667,086.24	1,454,667,086.24	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	757,334,222.15	757,334,222.15	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	18,980,093.00	18,980,093.00	
应收账款	134,526,342.58	134,526,342.58	
应收款项融资			
预付款项	8,504,903.72	8,504,903.72	
其他应收款	7,202,429.66	7,202,429.66	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	72,737,639.18	72,737,639.18	

合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计	999,285,630.29	999,285,630.29	
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	49,412,547.03	49,412,547.03	
其他权益工具投资	191,456,700.00	191,456,700.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	180,659,560.37	180,659,560.37	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,627,344.43	1,627,344.43
无形资产	31,657,631.04	31,657,631.04	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	3,149,379.85	3,149,379.85	
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计	456,335,818.29	456,335,818.29	
资产总计	1,455,621,448.58	1,455,621,448.58	
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	48,953,415.35	48,953,415.35	
预收款项			

合同负债	4,829,495.01	4,829,495.01	
应付职工薪酬	29,807,303.70	29,807,303.70	
应交税费	4,933,208.27	4,933,208.27	
其他应付款	4,179,610.29	4,179,610.29	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债		815,844.47	815,844.47
其他流动负债	222,637.55	222,637.55	
流动负债合计	92,925,670.17	92,925,670.17	
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		657,542.26	657,542.26
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	15,270,000.00	15,270,000.00	
递延所得税负债	14,184,956.39	14,184,956.39	
其他非流动负债			
非流动负债合计	29,454,956.39	29,454,956.39	
负债合计	122,380,626.56	122,380,626.56	
所有者权益：			
股本	80,000,640.00	80,000,640.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	632,772,926.84	632,772,926.84	
减：库存股			
其他综合收益	116,274,533.11	116,274,533.11	
专项储备			

盈余公积	31,490,180.63	31,489,482.23	-698.40
未分配利润	472,702,541.44	472,696,255.79	-6,285.65
所有者权益合计	1,333,240,822.02	1,333,240,822.02	
负债和所有者权益总计	1,455,621,448.58	1,455,621,448.58	

调整情况说明

(4) 2021年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、6%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	10%、16.5%、15%、25%
教育费附加及地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	5%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	25%
香港富瀚	16.5%
仰歌	25%
成都富瀚	25%
眸芯科技	25%
眸芯智能科技	25%

2、税收优惠

增值税

根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号），本公司子公司仰歌销售自行开发生产的软件产品，按法定税率征收增值税后，对增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

企业所得税

根据《中华人民共和国工业和信息化部国家发展改革委财政部国家税务总局公告》(2021年第9号)、《国务院关于印发新时期促进集成电路产业和软件产业高质量发展若干政策的通知》(国发[2020]8号)以及《财政部、税务总局、发展改革委、工业和信息化部关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》(2020年第45号),本公司符合国家鼓励的重点集成电路设计企业认定条件,可减按10%的税率征收企业所得税。本公司2021年度企业所得税实际执行税率为10%。

本公司子公司仰歌于2019年10月28日通过高新技术企业认定,并获取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颁发的《高新技术企业证书》,证书编号:GR201931002609,有效期三年,2021年度享受15%的企业所得税优惠税率。

根据《国务院关于印发新时期促进集成电路产业和软件产业高质量发展若干政策的通知》(国发[2020]8号),本公司子公司眸芯科技符合国家鼓励的集成电路设计企业认定条件,眸芯科技享受自获利年度起,第一年至第二年免征企业所得税,第三年至第五年按照25%的法定税率减半征收企业所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位:元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	3,400.00	5,188.93
银行存款	798,890,061.92	769,962,707.58
其他货币资金	41.82	21.74
合计	798,893,503.74	769,967,918.25
其中:存放在境外的款项总额	7,188,018.17	7,374,159.53

其他说明

公司期末余额中无使用受限的货币资金。

2、交易性金融资产

单位:元

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	120,097,561.64	
其中:		
保本型结构性存款	120,097,561.64	
其中:		
合计	120,097,561.64	

其他说明:

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	44,741,555.87	18,980,093.00
合计	44,741,555.87	18,980,093.00

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	75,959,902.11	22,501,667.00
合计	75,959,902.11	22,501,667.00

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	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
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	420,126,839.06	100.00%	5,083,401.12	1.21%	415,043,437.94	136,275,566.69	100.00%	1,738,928.11	1.28%	134,536,638.58
其中:										
组合 2	420,126,839.06	100.00%	5,083,401.12	1.21%	415,043,437.94	136,275,566.69	100.00%	1,738,928.11	1.28%	134,536,638.58
合计	420,126,839.06	100.00%	5,083,401.12		415,043,437.94	136,275,566.69	100.00%	1,738,928.11		134,536,638.58

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备: 账龄分析组合

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内(含1年)	414,246,813.06	4,495,398.52	1.09%
其中: 0-6个月(含6个月)	405,423,553.06	4,054,235.52	1.00%
6个月-1年(含1年)	8,823,260.00	441,163.00	5.00%
1年以内(含1年)小计	414,246,813.06	4,495,398.52	1.09%
1至2年(含2年)	5,880,026.00	588,002.60	10.00%
合计	420,126,839.06	5,083,401.12	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额

1年以内(含1年)	414,246,813.06
其中: 0-6个月(含6个月)	405,423,553.06
6个月-1年(含1年)	8,823,260.00
1至2年	5,880,026.00
合计	420,126,839.06

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	1,738,928.11	3,344,473.01				5,083,401.12
合计	1,738,928.11	3,344,473.01				5,083,401.12

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况:

单位: 元

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

应收账款核销说明:

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位: 元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
海康威视	405,135,835.72	96.43%	4,051,358.35
客户一	14,703,286.00	3.50%	1,029,165.60
客户二	257,717.34	0.06%	2,577.17
客户三	30,000.00	0.01%	300.00

合计	420,126,839.06	100.00%
----	----------------	---------

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	51,173,379.65	99.94%	8,519,316.84	100.00%
1至2年	29,439.00	0.06%		
合计	51,202,818.65	--	8,519,316.84	--

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商一	28,800,358.00	56.25
供应商二	20,000,000.00	39.06
供应商三	1,135,091.57	2.22
供应商四	252,190.00	0.49
供应商五	150,000.00	0.29
合计	50,337,639.57	98.31

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	12,943,456.01	7,318,692.21
合计	12,943,456.01	7,318,692.21

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明:

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位: 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
员工购房借款	11,445,095.00	6,582,953.00
押金保证金	1,689,552.42	762,546.21
备用金	152,000.00	125,000.00
其他	154,976.67	
合计	13,441,624.09	7,470,499.21

2) 坏账准备计提情况

单位: 元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	151,807.00			151,807.00
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	346,361.08			346,361.08
2021 年 12 月 31 日余额	498,168.08			498,168.08

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	5,841,239.67
1 至 2 年	7,272,958.02
3 年以上	327,426.40
3 至 4 年	205,926.40
4 至 5 年	700.00

5年以上	120,800.00
合计	13,441,624.09

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	151,807.00	346,361.08				498,168.08
合计	151,807.00	346,361.08				498,168.08

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
员工 1	员工购房借款	1,725,000.00	1 年以内	12.83%	17,250.00
员工 2	员工购房借款	1,500,000.00	1 年以内	11.16%	15,000.00
员工 3	员工购房借款	1,362,500.00	1 年以内	10.14%	13,625.00
员工 4	员工购房借款	1,350,000.00	1—2 年	10.04%	67,500.00
员工 5	员工购房借款	1,012,834.00	1 年以内	7.54%	10,128.34
合计	--	6,950,334.00	--	51.71%	123,503.34

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	191,448,058.78	51,931.63	191,396,127.15	36,133,006.07	51,931.63	36,081,074.44
在产品	89,351,776.83		89,351,776.83	31,977,786.58		31,977,786.58
库存商品	156,405,724.24	1,339,933.87	155,065,790.37	6,716,959.59	545,607.49	6,171,352.10
发出商品	11,004,965.66		11,004,965.66			
开发成本	1,473,384.86		1,473,384.86			
合计	449,683,910.37	1,391,865.50	448,292,044.87	74,827,752.24	597,539.12	74,230,213.12

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	51,931.63					51,931.63
库存商品	545,607.49	1,162,982.79		368,656.41		1,339,933.87
合计	597,539.12	1,162,982.79		368,656.41		1,391,865.50

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

单位：元

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税	8,970,398.31	284,831.81
合计	8,970,398.31	284,831.81

其他说明：

14、债权投资

单位：元

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											

二、联营企业											
珠海数字动力科技股份有限公司	21,904,595.49			2,936,319.85		-7,177.37	-449,996.14			24,383,741.83	
上海芯熠微电子有限公司	11,889,991.54			-180,480.69		3,057,463.28				14,766,974.13	
小计	33,794,587.03			2,755,839.16		3,050,285.91	-449,996.14			39,150,715.96	
合计	33,794,587.03			2,755,839.16		3,050,285.91	-449,996.14			39,150,715.96	

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
眸芯科技（上海）有限公司		191,456,700.00
合计		191,456,700.00

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

20、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	227,302,097.08	180,768,296.46
合计	227,302,097.08	180,768,296.46

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	办公设备	运输工具	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	153,331,200.08	58,633,808.96	35,760,017.86	2,450,008.27	1,181,553.78	251,356,588.95
2.本期增加金额		58,568,604.68	23,341,345.88	1,210,495.34		83,120,445.90
(1) 购置		49,551,322.77	14,773,272.70	1,037,947.82		65,362,543.29
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加		9,017,281.91	8,568,073.18	172,547.52		17,757,902.61
3.本期减少金额			107,517.42	819.66		108,337.08
(1) 处置或报废						
4.期末余额	153,331,200.08	117,202,413.64	58,993,846.32	3,659,683.95	1,181,553.78	334,368,697.77
二、累计折旧						
1.期初余额	9,823,241.75	34,301,881.30	24,848,702.08	1,430,663.01	183,804.35	70,588,292.49

2.本期增加金额	3,367,968.60	22,977,011.05	9,370,483.82	643,174.76	224,495.22	36,581,228.43
(1) 计提	3,367,968.60	21,462,752.80	6,409,631.45	592,276.70	224,495.22	32,057,124.77
(2) 企业合并增加		1,514,258.25	2,960,852.37	48,993.04		4,524,103.66
3.本期减少金额			102,141.55	778.68		102,920.23
(1) 处置或报废			102,141.55	778.68		102,920.23
4.期末余额	13,191,210.35	57,278,892.35	34,117,044.35	2,071,154.07	408,299.57	107,066,600.69
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	140,139,989.73	59,923,521.29	24,876,801.97	1,588,529.88	773,254.21	227,302,097.08
2.期初账面价值	143,507,958.33	24,331,927.66	10,911,315.78	1,019,345.26	997,749.43	180,768,296.46

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 在建工程情况

单位：元

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

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
------	-----	------	--------	------------	----------	------	-------------	------	-----------	--------------	----------	------

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

(4) 工程物资

单位：元

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
--	------	------	------	------	------	------

其他说明:

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		
1.期初余额	3,108,416.48	3,108,416.48
2.本期增加金额	14,528,146.51	14,528,146.51
-新增租赁	894,997.34	894,997.34
-企业合并增加	13,633,149.17	13,633,149.17
3.本期减少金额	1,458,687.09	1,458,687.09
-处置	1,458,687.09	1,458,687.09
4.期末余额	17,072,873.24	17,072,873.24
二、累计折旧		
1.期初余额	578,222.91	578,222.91
2.本期增加金额	4,336,872.39	4,336,872.39
(1) 计提	3,151,883.27	3,151,883.27
(2) 企业合并增加	1,184,989.12	1,184,989.12
3.本期减少金额	446,254.33	446,254.33
(1) 处置	446,254.33	446,254.33

4.期末余额	4,468,840.97	4,468,840.97
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	12,604,032.27	12,604,032.27
2.期初账面价值	2,530,193.57	2,530,193.57

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额		18,427,029.97	40,179,882.29	14,884,281.79	73,491,194.05
2.本期增加金额			509,513,748.85	18,174,915.82	527,688,664.67
(1) 购置			15,211,324.78	17,874,915.82	33,086,240.60
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加			494,302,424.07	300,000.00	494,602,424.07
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额		18,427,029.97	549,693,631.14	33,059,197.61	601,179,858.72
二、累计摊销					

1.期初余额		7,223,851.13	22,211,116.19	12,395,807.64	41,830,774.96
2.本期增加金额		3,685,405.99	97,985,516.36	3,995,672.19	105,666,594.52
(1) 计提		3,685,405.99	71,440,654.64	3,845,672.19	78,971,732.80
(2) 企业合并增加			26,544,861.72	150,000.00	26,694,861.72
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额		10,909,257.12	120,196,632.55	16,391,479.83	147,497,369.48
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值		7,517,772.85	429,496,998.59	16,667,717.78	453,682,489.24
2.期初账面价值		11,203,178.84	17,968,766.10	2,488,474.15	31,660,419.09

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 3.07%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
上海仰歌电子科 技有限公司	4,321,368.33					4,321,368.33
眸芯科技（上海） 有限公司		271,837,092.68				271,837,092.68
合计	4,321,368.33	271,837,092.68				276,158,461.01

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
上海仰歌电子科 技有限公司	4,321,368.33					4,321,368.33
眸芯科技（上海） 有限公司						
合计	4,321,368.33					4,321,368.33

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

本公司于2021年3月收购眸芯科技产生商誉271,837,092.68元，详见本财务报表附注“八、合并范围的变更”之“1、非同一控制下企业合并”之“（2）合并成本及商誉”。

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

公司持有眸芯科技51%股权，以减值测试为目的，公司将其商誉分摊至眸芯科技资产组执行减值测试，如测试结果表明包含分摊的商誉的资产组的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的资产减值损失。减值金额先抵减分摊至该资产组的商誉的账面价值，再根据资产组除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占

比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

在本次减值测试过程中，未来现金流量折现法所涉及的主要假设如下：对眸芯科技资产组的可回收金额按照预计未来现金流量的现值来确定，未来现金流量根据管理层批准的 2022 至 2028 年的财务预算确定，2028 年以后的现金流量按照预计的稳定现金流量为基础计算。在预计未来现金流量时使用的其他关键假设主要包括管理层对市场发展的预期、折现率的选取等。

经减值测试，本期末眸芯科技商誉未发生减值，因此未计提减值准备。

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
办公室装修	2,988,438.10	3,495,005.88	914,066.52		5,569,377.46
租车费	160,941.75			160,941.75	
合计	3,149,379.85	3,495,005.88	914,066.52	160,941.75	5,569,377.46

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

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
坏账准备-应收账款	4,644,661.27	464,466.13	1,738,824.11	173,882.41
自主开发形成的无形资产摊销	5,454,628.33	545,462.83	3,611,925.42	361,192.55
存货跌价准备	1,391,865.50	139,186.55	597,539.12	59,753.91
坏账准备-其他应收款	448,409.06	44,840.91	150,632.63	15,063.26
递延收益	4,570,000.00	457,000.00	15,270,000.00	1,527,000.00
合计	16,509,564.16	1,650,956.42	21,368,921.28	2,136,892.13

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资	461,322,905.14	44,484,708.70		

产评估增值				
其他权益工具投资公允价值变动	82,695.68	8,269.57	129,289,395.68	12,928,939.57
固定资产加速折旧	41,412,683.54	4,141,268.36	18,739,089.49	1,873,908.95
对眸芯的投资转为其他权益工具投资的投资收益	15,190,000.00	1,519,000.00	15,190,000.00	1,519,000.00
应付债券（利息费用）	106,077,588.09	10,607,758.81		
结构性存款公允价值变动	97,561.64	9,756.16		
合计	624,183,434.09	60,770,761.60	163,218,485.17	16,321,848.52

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产	1,650,956.42		2,136,892.13	
递延所得税负债	1,650,956.42	59,119,805.18	2,136,892.13	14,184,956.39

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	286,857,142.62	27,118,357.73
合计	286,857,142.62	27,118,357.73

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年	14,040,739.91	4,028,778.37	
2026 年	40,641,203.30	5,847,717.28	
2027 年	839,516.49	839,516.49	
2028 年	3,589,666.62	3,589,666.62	
2029 年	67,309,751.66	9,648,915.14	
2030 年	155,931,600.91	264,566.47	
2031 年	1,273,780.05		

合计	283,626,258.94	24,219,160.37	--
----	----------------	---------------	----

其他说明：

其中可无限期抵扣的未确认递延所得税资产的可抵扣亏损

项目	期末余额	上年年末余额
香港子公司可抵扣亏损	3,230,883.68	2,899,197.36

31、其他非流动资产

单位：元

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

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未终止确认的银行承兑汇票	22,501,667.00	0

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	6,387,507.25	
其中：		
外汇货币掉期	6,387,507.25	
其中：		
合计	6,387,507.25	

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	98,790,381.87	35,646,169.05
设备、软件、技术授权	23,676,782.25	8,545,183.49
其他	519,213.31	
合计	122,986,377.43	44,191,352.54

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商六	694,300.00	未到合同约定付款时间
供应商七	1,575,000.00	未到合同约定付款时间
供应商八	130,303.11	未到合同约定付款时间
合计	2,399,603.11	--

其他说明：

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	19,330,683.31	6,413,886.16
合计	19,330,683.31	6,413,886.16

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	31,826,361.93	191,758,394.23	163,345,072.22	60,239,683.94
二、离职后福利-设定提存计划		16,005,242.83	14,615,589.33	1,389,653.50
三、辞退福利		268,569.00	268,569.00	
合计	31,826,361.93	208,032,206.06	178,229,230.55	61,629,337.44

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	30,688,912.53	169,099,151.97	141,325,194.47	58,462,870.03
2、职工福利费		2,538,327.35	2,538,327.35	
3、社会保险费	665,892.40	10,139,321.73	9,907,413.30	897,800.83
其中：医疗保险费	599,519.98	9,340,535.21	9,109,201.77	830,853.42
工伤保险费		150,251.31	136,775.81	13,475.50
生育保险费	66,372.42	648,535.21	661,435.72	53,471.91

4、住房公积金	471,557.00	9,868,124.18	9,460,668.10	879,013.08
5、工会经费和职工教育经费		113,469.00	113,469.00	
合计	31,826,361.93	191,758,394.23	163,345,072.22	60,239,683.94

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		15,545,766.75	14,198,224.15	1,347,542.60
2、失业保险费		459,476.08	417,365.18	42,110.90
合计		16,005,242.83	14,615,589.33	1,389,653.50

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	318,629.12	472,270.18
企业所得税	19,071,293.76	3,529,511.17
个人所得税	1,341,158.39	566,439.30
城市维护建设税	218,425.70	33,058.91
房产税	321,995.52	321,995.52
教育费附加及地方教育费附加	165,032.72	23,613.52
土地使用税	1,294.46	1,294.46
印花税	1,077,358.36	
合计	22,515,188.03	4,948,183.06

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	4,296,607.84	
其他应付款	3,760,645.15	2,237,974.65
合计	8,057,252.99	2,237,974.65

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可转债应付利息	682,898.25	
货币掉期应付利息	3,613,709.59	
合计	4,296,607.84	

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
代收代付软件和集成电路设计人员专项奖励	1,974,000.00	1,065,000.00
其他	1,786,645.15	1,172,974.65
合计	3,760,645.15	2,237,974.65

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
装修质保金	202,500.01	装修尚在质保期
合计	202,500.01	--

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	3,540,944.24	1,283,057.00
合计	3,540,944.24	1,283,057.00

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	1,422,489.39	416,371.60
合计	1,422,489.39	416,371.60

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计	--	--	--								

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	474,429,513.69	
合计	474,429,513.69	

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

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
可转换公司债券	100.00	2021/8/6	6年	581,190,000.00		465,682,724.83	682,898.25	8,746,788.86			474,429,513.69
合计	--	--	--								

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

本次发行的可转债转股期自可转债发行结束之日2021年8月12日（T+4日）起满六个月后的第一个交易日起至可转债到期日止，即自2022年2月14日至2027年8月5日。

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	14,380,179.75	1,120,185.86
未确认融资费用	-896,517.08	
一年内到期的租赁负债	-3,540,944.24	
合计	9,942,718.43	1,120,185.86

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	15,270,000.00	6,090,000.00	16,790,000.00	4,570,000.00	收到政府补助
合计	15,270,000.00	6,090,000.00	16,790,000.00	4,570,000.00	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
上海市科委科创行动计划	2,320,000.00						2,320,000.00	与收益相关
2019年上海市软件和集成电路产业发展专项	2,250,000.00						2,250,000.00	与收益相关
2019年度人工智能创新发展专项	7,150,000.00	4,290,000.00		11,440,000.00				与收益相关
上海市工业强基专项	3,050,000.00			3,050,000.00				与收益相关
浦东新区科技发展基金产学研专项				1,800,000.00				与收益相关
企业技术中心创新人才牵引专项	500,000.00			500,000.00				与收益相关

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	80,000,640.00			40,000,313.00	228,703.00	40,229,016.00	120,229,656.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

发行在外的金融工具	发行时间	会计分类	股息率或利息率	发行价格	数量	金额	到期日或续期情况	转股条件	转换情况
可转换公司债券	2021/8/6	权益工具	第一年为0.3%、第二年为0.5%、第三年为1.0%、第四年为1.5%、第五年为2.0%、第六年为2.5%	100.00	5,819,000	581,900,000	2027/8/5	自可转债发行结束之日2021年8月12日(T+4日)起满六个月后的第一个交易日起至可转债到期日止	无

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券			5,819,000	92,455,647.42			5,819,000	92,455,647.42
合计			5,819,000	92,455,647.42			5,819,000	92,455,647.42

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

详见“七、合并财务报表项目注释 26 应付债券”。

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	528,232,949.62	16,505,519.33	40,000,313.00	504,738,155.95
其他资本公积	104,539,977.22	23,586,891.49	602,658.74	127,524,209.97
合计	632,772,926.84	40,092,410.82	40,602,971.74	632,262,365.92

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积增加额明细情况

项目	金额	备注
员工期权行权	15,902,860.59	详见本财务报表附注“十一、股份支付”披露
员工期权行权	602,658.74	详见本财务报表附注“十一、股份支付”披露
股权激励	20,536,605.58	股权激励本期分摊金额
其他权益变动	3,050,285.91	长期股权投资-权益法核算的被投资单位权益变动导致
合计	40,092,410.82	

资本公积减少额明细情况

项目	金额	备注
公积金转增股本	40,000,313.00	详见本财务报表附注“一、公司基本情况（一）公司概况”
员工期权行权	602,658.74	因员工股票期权行权将原等待期分摊计入资本公积-其他资本公积金额结转至资本公积-股本溢价
合计	40,602,971.74	

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						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：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	116,274,533.11			116,286,030.00		-116,286,030.00		-11,496.89

权益法下不能转损益的其他综合收益	-11,496.89							-11,496.89
其他权益工具投资公允价值变动	116,286,030.00			116,286,030.00		-116,286,030.00		
二、将重分类进损益的其他综合收益	1,409,444.45							1,409,444.45
外币财务报表折算差额	1,409,444.45							1,409,444.45
其他综合收益合计	117,683,977.56			116,286,030.00		-116,286,030.00		1,397,947.56

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

注：2021年3月公司以支付现金的方式购买眸芯科技32.43%股权，交易总价款为3.30亿元。眸芯科技自2021年4月1日开始纳入公司合并范围，以前年度由于持有眸芯科技的其他权益工具投资的公允价值变动确认的其他综合收益转入留存收益。

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	31,489,482.23	28,625,345.77		60,114,828.00
合计	31,489,482.23	28,625,345.77		60,114,828.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

盈余公积增加额明细情况

项目	金额	备注
提取法定盈余公积	15,704,675.77	[注1]
其他综合收益结转留存收益	12,920,670.00	[注2]
合计	28,625,345.77	

注1：根据《中华人民共和国公司法》及本公司章程，本公司按年度净利润的10%提取法定盈余公积金，当法定盈余公积金累计额达到注册资本的50%以上时，可不再提取。

注2：详见本财务报告附注“五、（三十）其他综合收益注释”。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	473,323,097.22	402,701,393.47
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	18,615.89	
调整后期初未分配利润	473,341,713.11	402,701,393.47
加：本期归属于母公司所有者的净利润	363,779,932.12	87,676,221.95
减：提取法定盈余公积	15,704,675.77	8,832,230.63
应付普通股股利	8,800,029.47	8,222,287.57
其他综合收益结转留存收益	-116,286,030.00	
期末未分配利润	928,990,775.47	473,323,097.22

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 18,615.89 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,717,003,045.46	988,166,295.84	610,247,904.24	368,039,042.52
合计	1,717,003,045.46	988,166,295.84	610,247,904.24	368,039,042.52

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型	1,717,003,045.46			1,717,003,045.46
其中：				
销售商品	1,714,776,802.28			1,714,776,802.28
技术服务	2,226,243.18			2,226,243.18
按经营地区分类				
其中：				
境内	1,478,065,575.75			1,478,065,575.75
境外	238,937,469.71			238,937,469.71

市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
直销	1,235,617,609.62			1,235,617,609.62
分销	481,385,435.84			481,385,435.84
合计				

与履约义务相关的信息：

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,658,446.23	292,597.39
教育费附加	1,313,960.42	208,998.16
房产税	1,287,982.08	1,287,982.08
土地使用税	5,177.84	5,177.83
印花税	1,662,930.96	327,746.00
合计	5,928,497.53	2,122,501.46

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,419,769.95	6,845,147.39
股份支付	1,568,589.13	101,793.18
展会费	1,022,034.53	72,368.42
其他	723,632.02	532,639.02
市场费用	691,382.37	
运输费	35,185.60	708,418.40
合计	11,460,593.60	8,260,366.41

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
折旧、摊销等	54,995,284.78	3,769,250.07
职工薪酬	22,216,884.85	11,740,725.87
股份支付	1,677,032.58	177,639.09
房屋物业水电费	1,655,832.81	3,001,871.15
办公费	3,320,713.07	2,059,854.42
差旅费	408,573.28	845,983.72
业务招待费	2,268,931.45	1,299,918.14
其他	2,543,617.58	2,219,217.58
合计	89,086,870.40	25,114,460.04

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	162,598,156.55	87,759,691.67
折旧、摊销等	42,612,458.49	16,977,957.24
材料费	4,410,193.14	2,462,918.09
股份支付	17,290,983.87	1,704,536.94
技术服务费	10,581,036.65	1,677,639.73

测试化验加工费	8,451,040.56	1,475,140.41
燃料动力费	2,472,543.11	612,080.28
交通差旅费	645,704.34	455,780.12
知识产权事务费/出版/文献资料费	412,242.60	361,862.55
其他	918,140.89	170,651.32
合计	250,392,500.20	113,658,258.35

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	15,830,594.34	194,256.60
其中：租赁负债利息费用	661,093.25	
减：利息收入	21,565,184.70	10,112,176.87
汇兑损益	2,408,701.71	23,547,705.02
手续费	144,425.12	47,497.28
合计	-3,181,463.53	13,677,282.03

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	24,863,139.73	134,567.80
个税手续费返还	155,442.06	308,254.15
其他		25,774.95

68、投资收益

单位：元

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	2,755,839.16	-779,265.19
其他流动资产投资取得的投资收益		4,135,282.92
合计	2,755,839.16	3,356,017.73

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	97,561.64	
交易性金融负债	-6,387,507.25	
合计	-6,289,945.61	

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-292,995.45	-83,861.66
应收账款坏账损失	-3,072,247.96	180,973.39
合计	-3,365,243.41	97,111.73

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,162,982.79	-25,375.36
合计	-1,162,982.79	-25,375.36

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置损失	-20,691.02	

74、营业外收入

单位：元

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	15,201,318.02	8,875,538.04	15,201,318.02
其他	10,001.14		10,001.14
合计	15,211,319.16	8,875,538.04	15,211,319.16

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关
递延收益转 入								与收益相关
徐汇区现代 服务业专项 资金		补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	否	否		800,000.00	与收益相关
小计							800,000.00	与收益相关
直接计入营 业外收入								与收益相关
高新技术成 果转化专项 扶持资金	上海市财政 局	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	否	否	6,971,000.00	5,230,000.00	与收益相关
上海张江国 家自主创新 示范区专项 发展资金	上海市张江 科学城	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	否	否	5,812,800.00	2,350,000.00	与收益相关
2020 年度集 成电路设计 企业首轮流 片专项资助	上海市经济 和信息化委 员会	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	否	否	800,000.00		与收益相关
2021 年度上 海市中小企 业发展专项 资金	上海市经济 和信息化委 员会	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	否	否	550,000.00		与收益相关
国产 EDA 工 具购买补贴	中国（上海） 自由贸易试 验区临港新	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得	否	否	464,600.00		与收益相关

	片区管理委员会		的补助					
楼宇租金补贴	中国(上海)自由贸易试验区临港新片区管理委员会	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	28,476.02		与收益相关
降低小微企业创新创业成本补贴	上海市张江科学城	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	110,400.00		与收益相关
创业场地房租补贴	上海市浦东新区人力资源和社会保障局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	151,000.00		与收益相关
浦东新区科技发展基金知识产权资助专项	上海市浦东新区知识产权局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	100,000.00		与收益相关
2021年徐汇财政贴息贴费专项资金	上海市徐汇区财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	96,200.00		与收益相关
徐汇区现代服务业发展专项资金	上海市徐汇区商务委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	51,000.00	39,000.00	与收益相关
培训补贴	人力资源和社会保障局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	8,400.00	3,600.00	与收益相关
稳岗补贴	人力资源和社会保障局	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	否	否	5,357.00	253,303.04	与收益相关

布图设计登记补助	上海市知识产权局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	10,025.00	7,035.00	与收益相关
专利资助	上海市知识产权局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	42,060.00	10,000.00	与收益相关
徐汇区科技创新服务券	上海市徐汇区科学技术委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		100,000.00	与收益相关
境外参展补贴	上海市商务委员会	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		45,000.00	与收益相关
徐汇区知识产权运营服务体系建设资金	徐汇区市场监督管理局(知识产权局)	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		37,600.00	与收益相关

其他说明:

75、营业外支出

单位: 元

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
对外捐赠		1,000,000.00	
非流动资产毁损报废损失	23,402.32	84,034.25	23,402.32
其他	1.35	30.00	1.35
合计	23,403.67	1,084,064.25	23,403.67

其他说明:

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	23,320,667.82	3,529,511.17
递延所得税费用	1,820,082.57	-2,263,717.48
合计	25,140,750.39	1,265,793.69

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	407,273,225.03
按法定/适用税率计算的所得税费用	40,727,322.49
子公司适用不同税率的影响	2,705,008.10
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	696,027.16
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-39,859,832.92
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	39,277,194.37
未实现内部损益抵消的影响	3,658,062.72
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	39,277,194.37
研发费用加计扣除的影响	-22,063,031.53
所得税费用	25,140,750.39

其他说明

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	27,564,457.75	8,412,916.34
利息收入	21,565,184.70	10,112,176.87
代收软件和集成电路设计人员专项奖励	1,974,000.00	
押金返还	400,536.24	
其他	2,812,998.25	1,780,746.68

合计	54,317,176.94	20,305,839.89
----	---------------	---------------

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费（扣除职工薪酬、折旧摊销、股份支付等）	27,240,729.73	14,569,425.20
技术服务费	13,500,000.00	
员工购房借款	5,669,000.00	6,582,953.00
办公费	3,320,713.07	2,059,854.42
业务招待费	2,632,708.92	1,299,918.14
房租物业水电费	1,655,832.81	3,001,871.15
代付软件和集成电路设计人员专项奖励	1,065,000.00	
展会费	1,022,034.53	72,368.42
市场费用	691,382.37	
差旅费	655,358.65	845,983.72
手续费	144,425.12	47,497.28
运输费	35,185.60	708,418.40
对外捐赠		1,000,000.00
其他	358,561.30	1,011,988.94
合计	57,990,932.10	31,200,278.67

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
可转债发行费	11,599,257.61	
房租	3,202,538.17	
合计	14,801,795.78	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	382,132,474.64	89,798,024.53
加：资产减值准备	4,528,226.20	-71,736.37
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	32,057,124.77	20,127,122.87
使用权资产折旧	3,151,883.27	
无形资产摊销	78,971,732.80	11,573,037.57
长期待摊费用摊销	914,066.52	529,301.14
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	20,691.02	41,824.89
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	23,402.32	42,209.36
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	6,289,945.61	
财务费用（收益以“-”号填列）	18,236,593.77	24,438,523.87
投资损失（收益以“-”号填列）	-2,755,839.16	-3,356,017.73
递延所得税资产减少（增加以		

“—”号填列)		
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)	44,925,092.63	-1,209,249.58
存货的减少(增加以“—”号填列)	-374,856,158.13	36,225,749.48
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-344,302,011.43	44,325,473.74
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	112,028,651.89	-33,456,883.73
其他	20,536,605.58	1,983,969.21
经营活动产生的现金流量净额	-18,097,517.70	190,991,349.25
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	798,893,503.74	769,967,918.25
减: 现金的期初余额	769,967,918.25	591,475,321.90
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	28,925,585.49	178,492,596.35

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	330,463,700.00
其中:	--
眸芯科技	330,463,700.00
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	10,493,059.60
其中:	--
眸芯科技	10,493,059.60
其中:	--
取得子公司支付的现金净额	319,970,640.40

其他说明:

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	798,893,503.74	769,967,918.25
其中：库存现金	3,400.00	5,188.93
可随时用于支付的银行存款	798,890,061.92	769,962,707.58
可随时用于支付的其他货币资金	41.82	21.74
三、期末现金及现金等价物余额	798,893,503.74	769,967,918.25

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
----	--------	------

其他说明：

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

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	13,453,429.36	6.3757	85,775,029.56
欧元			

港币	170,715.93	0.81760	139,577.34
应收账款	--	--	
其中：美元	11,064,172.67	6.3757	70,541,845.69
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

(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。

适用 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
度高新技术成果转化专项扶持资金	6,971,000.00	营业外收入	6,971,000.00
上海张江国家自主创新示范区专项发展资金	5,812,800.00	营业外收入	5,812,800.00
2020年度集成电路设计企业首轮流片专项资助	800,000.00	营业外收入	800,000.00
2021年度上海市中小企业发展专项资金	550,000.00	营业外收入	550,000.00
国产EDA工具购买补贴	464,600.00	营业外收入	464,600.00
楼宇租金补贴	28,476.02	营业外收入	

降低小微企业创新创业成本补贴	110,400.00	营业外收入	
创业场地房租补贴	151,000.00	营业外收入	289,876.02
浦东新区科技发展基金知识产权资助专项	100,000.00	营业外收入	100,000.00
2021年徐汇财政贴息贴费专项资金	96,200.00	营业外收入	96,200.00
徐汇区现代服务业发展专项资金	51,000.00	营业外收入	51,000.00
专利资助	42,060.00	营业外收入	47,085.00
培训补贴	8,400.00	营业外收入	8,400.00
稳岗补贴	5,357.00	营业外收入	5,357.00
布图设计登记补助	10,025.00	营业外收入	5,000.00
2019年度人工智能创新发展专项	11,440,000.00	其他收益	11,440,000.00
上海市工业强基专项	3,050,000.00	其他收益	3,050,000.00
浦东新区科技发展基金产学研专项	1,800,000.00	其他收益	1,800,000.00
企业技术中心创新人才牵引专项	500,000.00	其他收益	500,000.00
浦东新区科技发展基金知识产权资助专项	7,534,200.00	其他收益	7,534,200.00
增值税即征即退	538,939.73	其他收益	538,939.73
合计	40,064,457.75		40,064,457.75

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
眸芯科技	2021年04月01日	34,012,920.39	32.43%	股权转让	2021年04月01日	32.43%	290,498,209.24	82,308,128.55

其他说明:

注: 2021年2月5日, 公司召开第三届董事会第十四次会议, 审议通过了《关于收购眸芯科技(上海)有限公司32.43%股权暨关联交易的议案》。2021年2月5日, 公司与眸芯科技(上海)有限公司(以下简称“眸芯科技”)的股东拉萨君祺企业管理有限公司(以下简称“拉萨君祺”)签署了《上海富瀚微电子股份有限公司与拉萨君祺企业管理有限公司关于眸芯科技(上海)有限公司之股权转让协议》, 与眸芯科技的股东上海灵芯企业管理中心(有限合伙)(以下简称“上海灵芯”)、上海视擎企业管理中心(有限合伙)(以下简称“上海视擎”)、杨松涛及湖州灵芯企业管理中心(有限合伙)、湖州视擎企业管理中心(有限合伙)签署了《上海富瀚微电子股份有限公司与上海灵芯企业管理中心(有限合伙)、上海视擎企业管理中心(有限合伙)、杨松涛及湖州灵芯企业管理中心(有限合伙)、湖州视擎企业管理中心(有限合伙)关于眸芯科技(上海)有限公司之股权转让协议》。2021年2月25日, 公司2021年第二次临时股东大会审议通过了《关于收购眸芯科技(上海)有限公司32.43%股权暨关联交易的议案》, 同意公司以现金33,046.37万元收购眸芯科技32.43%股权。眸芯科技于2021年3月16日完成工商变更登记, 富瀚微对眸芯科技的持股比例由18.57%变更为51%, 并向眸芯科技派驻三名董事。2021年3月23日, 公司已向眸芯科技支付79.57%的股权转让价款, 剩余股权转让价款于4月12日支付完毕。为会计处理简便考虑, 且考虑到眸芯科技2021年3月23日至2021年3月31日确认的净利润金额较小, 对富瀚微合并报表影响较小, 故将富瀚微对眸芯科技的合并时点确认为2021年4月1日。

(2) 合并成本及商誉

单位: 元

合并成本	
--现金	521,920,400.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	521,920,400.00
减: 取得的可辨认净资产公允价值份额	250,083,307.32
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	271,837,092.68

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明:

大额商誉形成的主要原因:

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	569,985,298.38	129,343,142.86
货币资金	10,493,059.60	10,493,059.60
应收款项	11,901,792.56	11,901,792.56
存货	27,337,017.28	31,541,948.86
固定资产	14,576,248.72	14,576,248.72
无形资产	467,907,119.76	23,060,032.66
应收票据	756,569.89	756,569.89
预付款项	14,016,654.23	14,016,654.23
其他应收款	1,256,092.83	1,256,092.83
其他流动资产	6,374,899.56	6,374,899.56
在建工程	2,485,864.01	2,485,864.01
使用权资产	12,879,979.94	12,879,979.94
负债：	79,625,872.26	35,141,163.56
借款		
应付款项	9,295,199.06	9,295,199.06
递延所得税负债	44,484,708.70	
预收款项	2,968,351.18	2,968,351.18
应付职工薪酬	8,495,958.42	8,495,958.42
应交税费	230,363.50	230,363.50
其他应付款	411.15	411.15
租赁负债	13,070,880.25	13,070,880.25
递延收益	1,080,000.00	1,080,000.00
净资产	490,359,426.12	94,201,979.30
减：少数股东权益	240,276,118.80	46,158,969.86
取得的净资产	250,083,307.32	48,043,009.44

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		

应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

6、其他

九、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	
香港富瀚	香港	香港	设计开发、生产、咨询、销售	100.00%		设立
仰歌	上海	上海	技术开发、转让、服务、咨询	51.00%		非同一控制下企业合并
成都富瀚	四川成都	四川成都	计算机、通信和其他电子设备制造业	100.00%		设立
眸芯科技	上海	上海	集成电路设计	51.00%		非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额						
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 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

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
珠海数字动力科技股份有限公司	珠海	珠海	软件和信息技术服务	10.00%		权益法
上海芯熠微电子有限公司	上海	上海	软件和信息技术服务	13.97%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		

资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

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

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口；资产负债表表外的最大信用风险敞口为履行财务担保所需支付的最大金额。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。管理流动风险是，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需求，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

市场风险

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

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。

汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。

2021年度，本公司与银行签署了远期外汇合约，截至2021年12月31日止，余额为25,000,000.00美元。

截至2021年12月31日止，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	85,775,029.56	139,577.34	85,914,606.90	325,219,563.75	161,653.43	325,381,217.18
应付账款	70,541,845.69		70,541,845.69	16,457,057.75		16,457,057.75
合计	156,316,875.25	139,577.34	156,456,452.59	341,676,621.5	161,653.4	341,838,274.9

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		120,097,561.64		120,097,561.64
（3）衍生金融资产		120,097,561.64		120,097,561.64
（六）交易性金融负债	6,387,507.25			6,387,507.25
衍生金融负债	6,387,507.25			6,387,507.25
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

交易性金融负债系本公司进行的外汇货币掉期业务，期末公允价值基于 2021年 12 月 31 日银行出具的该产品的估值数据进行计量。

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

本公司持续第二层次公允价值计量项目包括交易性金融资产中的结构性存款，其公允价值根据市价及其他可观察输入值确定。

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

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“九、在其他主体中的权益 1、在子公司中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“九、在其他主体中的权益 3、在合营安排或联营企业中的权益”。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
海康威视	本公司离任未满 12 个月董事参股公司

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
上海芯熠微电子有 限公司	采购原材料	2,816,582.61	10,000,000.00	否	80,530.98

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
海康威视	销售商品	1,036,075,856.11	243,891,724.53
	提供技术服务		43,840,000.00
珠海数字动力科技股份有限公司	销售商品	22,227,311.92	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名 称	受托方/承包方名 称	受托/承包资产类 型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收 益定价依据	本期确认的托管 收益/承包收益
---------------	---------------	---------------	----------	----------	-------------------	--------------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名 称	受托方/承包方名 称	委托/出包资产类 型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定 价依据	本期确认的托管 费/出包费
---------------	---------------	---------------	----------	----------	-----------------	------------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

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
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬		5,256,803.76

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	海康威视	405,135,835.72	4,051,358.35	121,152,110.69	1,211,521.10
应收票据	海康威视	33,418,911.00		7,721,865.00	

其他应收款	海康威视	200,000.00	35,000.00	100,000.00	30,000.00
-------	------	------------	-----------	------------	-----------

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	上海芯熠微电子有限公司	364,919.96	
合同负债	珠海数字动力科技股份有限公司	2,708,963.42	
其他流动负债	珠海数字动力科技股份有限公司	352,165.24	

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	63,117,081.68
公司本期行权的各项权益工具总额	16,131,563.59
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	2021 年股票期权激励计划首次授予的股票期权的行权价格为 123.72 元/股，预留授予的股票期权行权价格为 169.21 元/份，激励对象取得的股票期权在授予登记完成之日起 12 个月、24 个月、36 个月、48 个月分别申请解锁所获股票期权总量的 25%
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 模型定价
可行权权益工具数量的确定依据	按照实际行权时的权益工具数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	125,076,582.80

本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	20,536,605.58
---------------------	---------------

其他说明

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2021年12月31日止，本公司无需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2021年12月31日止，本公司未发生影响财务报表阅读的重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	37,271,634.80
经审议批准宣告发放的利润或股利	37,271,634.80

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	380,052,854.24	100.00%	4,644,661.27	1.23%	375,408,192.97	136,265,166.69	100.00%	1,738,824.11	1.28%	134,526,342.58
其中：										
组合 1	3,800,001.01	1.00%			3,800,001.01					
组合 2	376,252,853.23	99.00%	4,644,661.27	1.23%	371,608,191.96	136,265,166.69	100.00%	1,738,824.11	1.28%	134,526,342.58
合计	380,052,854.24	100.00%	4,644,661.27	1.23%	375,408,192.97	136,265,166.69	100.00%	1,738,824.11	1.28%	134,526,342.58

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：1

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并报表子公司	3,800,001.01		

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：2

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内（含1年）	370,372,827.23	4,056,658.67	1.1%
其中：0-6个月（含6个月）	361,549,567.23	3,615,495.67	1.00%
6个月-1年（含1年）	8,823,260.00	441,163.00	5.00%
1至2年（含2年）	5,880,026.00	588,002.60	10.00%
合计	376,252,853.23	4,644,661.27	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	374,172,828.24
其中：0-6个月（含6个月）	365,349,568.24
6个月-1年（含1年）	8,823,260.00
1至2年	5,880,026.00
合计	380,052,854.24

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	1,738,824.11	2,905,837.16			4,644,661.27	
合计	1,738,824.11	2,905,837.16			4,644,661.27	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
海康威视	361,549,567.23	95.13%	3,615,495.67
客户一	14,703,286.00	3.87%	1,029,165.60
仰歌	3,800,001.01	1.00%	
合计	380,052,854.24	100.00%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	41,971,370.23	7,202,429.66
合计	41,971,370.23	7,202,429.66

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内关联方借款	30,000,000.00	
员工购房借款	11,445,095.00	6,582,953.00
押金保证金	683,434.29	762,546.21
备用金	142,000.00	125,000.00
其他	149,250.00	
合计	42,419,779.29	7,470,499.21

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	150,632.63			150,632.63
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	297,776.43			297,776.43
2021 年 12 月 31 日余额	448,409.06			448,409.06

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	35,807,909.00
1 至 2 年	6,284,443.89
3 年以上	327,426.40
3 至 4 年	205,926.40
4 至 5 年	700.00
5 年以上	120,800.00
合计	42,419,779.29

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	150,632.63	297,776.43				448,409.06
合计	150,632.63	297,776.43				448,409.06

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位: 元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位: 元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况:

单位: 元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明:

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
眸芯科技(上海)有限公司	合并范围内关联方借款	30,000,000.00	1年以内	70.72%	
员工 1	员工购房借款	1,725,000.00	1年以内	4.07%	17,250.00
员工 2	员工购房借款	1,500,000.00	1年以内	3.54%	15,000.00
员工 3	员工购房借款	1,362,500.00	1年以内	3.21%	13,625.00
员工 4	员工购房借款	1,350,000.00	1-2年	3.18%	67,500.00
合计	--	35,937,500.00	--	84.72%	113,375.00

6) 涉及政府补助的应收款项

单位: 元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

3、长期股权投资

单位：元

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	537,538,360.00		537,538,360.00	15,617,960.00		15,617,960.00
对联营、合营企业投资	39,150,715.96		39,150,715.96	33,794,587.03		33,794,587.03
合计	576,689,075.96		576,689,075.96	49,412,547.03		49,412,547.03

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
富瀚微电子香港有限公司	617,960.00					617,960.00	
上海仰歌电子科技有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
富瀚微电子(成都)有限公司	5,000,000.00					5,000,000.00	
眸芯科技(上海)有限公司			521,920,400.00			521,920,400.00	
合计	15,617,960.00		521,920,400.00			537,538,360.00	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额(账面价)	本期增减变动								期末余额(账面价)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下	其他综合	其他权益	宣告发放	计提减值	其他		

	值)			确认的投 资损益	收益调整	变动	现金股利 或利润	准备		值)	
一、合营企业											
二、联营企业											
珠海数字 动力科技 股份有限 公司	21,904,59 5.49			2,936,319 .85		-7,177.37	-449,996. 14			24,383,74 1.83	
上海芯熠 微电子有 限公司	11,889,99 1.54			-180,480. 69		3,057,463 .28				14,766,97 4.13	
小计	33,794,58 7.03			2,755,839 .16		3,050,285 .91	-449,996. 14			39,150,71 5.96	
合计	33,794,58 7.03			2,755,839 .16		3,050,285 .91	-449,996. 14			39,150,71 5.96	

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,415,688,040.41	847,080,900.51	600,915,648.13	367,007,732.46
合计	1,415,688,040.41	847,080,900.51	600,915,648.13	367,007,732.46

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型	1,415,688,040.41			1,415,688,040.41
其中：				
销售商品	1,415,688,040.41			513,089,297.33
技术服务				87,826,350.8
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				

合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

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	2,755,839.16	-779,265.19
其他流动资产投资取得的投资收益		4,135,282.92
合计	2,755,839.16	3,356,017.73

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-44,093.34	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经	39,525,518.02	

营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外)		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-6,289,945.61	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	9,999.79	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	155,442.06	
减：所得税影响额	-2,397,717.64	
少数股东权益影响额	-7,434,055.79	
合计	23,525,147.49	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	23.02%	3.03	3.03
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	21.53%	2.83	2.83

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他