



00002020030046268535
报告文号：苏亚审[2020]180号

苏州迈为科技股份有限公司

审计报告

苏亚审[2020]180 号

审计机构：苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）

地 址：南京市中山北路 105-6 号中环国际广场 22-23 层

邮 编：210009

传 真：025-83235046

电 话：025-83235002

网 址：www.syjc.com

电子信箱：info@syjc.com

苏亚金诚会计师事务所(特殊普通合伙)

苏亚审[2020]180号

审计报告

苏州迈为科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了苏州迈为科技股份有限公司（以下简称迈为公司）财务报表，包括 2019 年 12 月 31 日的合并资产负债表及资产负债表，2019 年度的合并利润表及利润表、合并现金流量表及现金流量表、合并所有者权益变动表及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，公允反映了迈为公司 2019 年 12 月 31 日的财务状况以及 2019 年度的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

1. 存货的确认

请参阅财务报表附注三“重要会计政策和会计估计”十一所述的会计政策及附注五“合并财务报表主要项目注释”6。

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
存货为公司主要资产，2019 年度占总资产比例超过 50%，同时，公司本年存货增速明显，较上期增加 61%，尤其是发出商品，增幅达到 57%。	与存货确认相关的审计程序中包括但不限于以下程序： 1、了解并测试与存货相关的关键内部控制，评价其设计及执行的有效性； 2、对公司的存货实施监盘程序； 3、检查发出商品相关合同，核对发出商品出库单，装箱清单，对主要客户的发出商品进行函证； 4、对存货进行计价测试、截止性测试等审计程序； 5、对大额生产成本进行检查及分析。

2. 收入确认

请参阅财务报表附注三“重要会计政策和会计估计”二十三所述的会计政策及附注五“合并财务报表主要项目注释”27。

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
公司为大型设备制造商。收入确认以完工验收作为收入确认时点。同时公司处于光伏行业，该行业受政策影响较大，容易发生起伏。本年收入总额较上期增加 82.48%，增长幅度较大。	与收入确认相关的审计程序中包括但不限于以下程序： 1、了解、测试和评价与收入确认相关的关键内部控制，评价其设计及执行的有效性； 2、对收入业务中的关键环节进行细节测试，选取样本检查销售合同，核对发票，出库单，装箱清单，验收单，报关单等支持性文件，关注资产负债表日前后获取的客户验收单是否计入正确的会计期间；并对公司主要客户进行函证，函证内容包括往来余额、销售金额、发出商品等信息。 3、分析产成品成本构成，检查营业成本结转，对毛利率变化的合理性进行分析； 4、对收入进行截止性测试。

四、其他信息

迈为公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括迈为公司 2019 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。

在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估迈为公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算迈为公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督迈为公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计

证据，就可能导致对迈为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迈为公司不能持续经营。

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

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

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

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

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



中国 南京市

中国注册会计师：
(项目合伙人)



中国注册会计师：



二〇二〇年三月二十七日

合并资产负债表

2019年12月31日

编制单位：苏州迈为科技股份有限公司

会合01表

单位：元

资产	附注五	2019年12月31日	2018年12月31日	负债和所有者权益	附注五	2019年12月31日	2018年12月31日
流动资产：				流动负债：			
货币资金	1	767,134,588.58	863,532,967.90	短期借款	14	197,171,975.50	126,190,000.00
交易性金融资产				交易性金融负债			
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负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据	2	474,821,310.37	162,216,257.74	应付票据	15	415,202,807.21	152,727,609.12
应收账款	3	178,524,850.23	140,111,864.67	应付账款	16	543,559,589.36	373,284,563.64
应收款项融资				预收款项	17	1,411,125,769.70	880,481,508.09
预付款项	4	13,034,809.94	17,306,942.94	应付职工薪酬	18	32,138,562.30	14,631,221.32
其他应收款	5	21,904,775.55	4,355,261.47	应交税费	19	19,351,548.78	7,498,096.51
存货	6	2,066,408,178.42	1,282,155,286.99	其他应付款	20	23,791,753.58	12,189,785.45
持有待售资产				持有待售负债			
一年内到期的非流动资产				一年内到期的非流动负债			
其他流动资产	7	197,411,801.78	143,179,932.77	其他流动负债			
流动资产合计		3,719,240,314.87	2,612,858,514.48	流动负债合计		2,642,342,006.43	1,567,002,784.13
非流动资产：				非流动负债：			
债权投资				长期借款			
可供出售金融资产				应付债券			
其他债权投资				其中：优先股			
持有至到期投资				永续债			
长期应收款				长期应付款			
长期股权投资				预计负债	21	3,524,658.42	1,987,680.64
其他权益工具投资				递延收益	22	3,882,227.99	7,757,597.46
其他非流动金融资产				递延所得税负债			
投资性房地产				其他非流动负债			
固定资产	8	145,890,351.54	16,693,016.48	非流动负债合计		7,406,886.41	9,745,278.10
在建工程	9	73,468,510.84	64,109,233.88	负债合计		2,649,748,892.84	1,576,748,062.23
生产性生物资产				所有者权益(或股东权益)：			
油气资产				实收资本(或股本)	23	52,000,000.00	52,000,000.00
无形资产	10	15,981,119.24	16,301,283.16	其他权益工具			
开发支出				其中：优先股			
商誉				永续债			
长期待摊费用	11	3,715,249.43	234,073.51	资本公积	24	716,905,855.64	710,605,671.63
递延所得税资产	12	9,152,695.63	7,094,690.77	减：库存股			
其他非流动资产	13	37,609,047.30	709,585.05	其他综合收益			
非流动资产合计		285,816,973.98	105,141,882.85	专项储备			
				盈余公积	25	61,368,517.28	38,937,233.86
				一般风险准备			
				未分配利润	26	528,596,486.48	339,621,497.98
				归属于母公司所有者权益合计		1,358,870,859.40	1,141,164,403.47
				少数股东权益		-3,562,463.39	87,931.63
				所有者权益合计		1,355,308,396.01	1,141,252,335.10
资产总计		4,005,057,288.85	2,718,000,397.33	负债和所有者权益总计		4,005,057,288.85	2,718,000,397.33

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并利润表

2019年度



会合02表

单位：元

编制单位：苏州迈为科技股份有限公司

项目	附注五	2019年度	2018年度
一、营业收入	27	1,437,708,963.01	787,861,352.48
减：营业成本	27	951,511,759.36	476,265,014.10
税金及附加	28	9,467,195.31	5,241,134.24
销售费用	29	98,581,390.69	54,290,947.54
管理费用	30	69,586,585.00	40,391,977.71
研发费用	31	94,291,870.26	39,355,400.23
财务费用	32	-11,576,972.56	-3,430,233.29
其中：利息费用		6,637,078.93	5,539,568.11
利息收入		22,508,042.47	6,928,120.04
加：其他收益	33	60,094,975.79	29,663,945.75
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	34	-6,396,261.62	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	35	-2,825,301.45	-6,745,509.17
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		276,720,547.67	198,665,548.53
加：营业外收入	36	17,101,281.13	5,420,541.69
减：营业外支出	37	1,845,443.00	6,971.73
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		291,976,385.80	204,079,118.49
减：所得税费用	38	48,083,857.72	33,645,252.98
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		243,892,528.08	170,433,865.51
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		243,892,528.08	170,433,865.51
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		247,542,923.10	170,927,560.15
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-3,650,395.02	-493,694.64
五、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）以后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. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备			
8. 外币财务报表折算差额			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
六、综合收益总额		243,892,528.08	170,433,865.51
归属于母公司所有者的综合收益总额		247,542,923.10	170,927,560.15
归属于少数股东的综合收益总额		-3,650,395.02	-493,694.64
七、每股收益			
（一）基本每股收益（元/股）		4.76	4.26
（二）稀释每股收益（元/股）		4.74	4.26

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：0 元。上期被合并方实现的净利润为：0 元。

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

刘琼

刘琼

合并现金流量表

2019年度

编制单位：苏州迈为科技股份有限公司

项 目	附注五	2019年度	2018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		991,223,826.37	799,856,338.29
收到的税费返还		86,799,137.20	49,877,643.04
收到其他与经营活动有关的现金	39	43,119,058.70	19,794,315.84
经营活动现金流入小计		1,121,142,022.27	869,528,297.17
购买商品、接受劳务支付的现金		701,194,168.27	624,401,685.74
支付给职工以及为职工支付的现金		158,115,537.36	86,054,102.69
支付的各项税费		118,638,996.86	76,662,188.53
支付其他与经营活动有关的现金	39	227,347,562.31	81,911,688.92
经营活动现金流出小计		1,205,296,264.80	869,029,665.88
经营活动产生的现金流量净额		-84,154,242.53	498,631.29
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			500.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			500.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		158,648,309.01	40,827,316.61
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		158,648,309.01	40,827,316.61
投资活动产生的现金流量净额		-158,648,309.01	-40,826,816.61
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			661,180,000.00
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		283,171,975.50	176,524,932.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			10,516,188.68
筹资活动现金流入小计		283,171,975.50	848,221,120.68
偿还债务支付的现金		212,190,000.00	138,334,932.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		41,876,807.38	5,482,308.90
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			6,975,080.09
筹资活动现金流出小计		254,066,807.38	150,792,320.99
筹资活动产生的现金流量净额		29,105,168.12	697,428,799.69
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-2,054,789.34	4,034,715.72
五、现金及现金等价物净增加额		-215,752,172.76	661,135,330.09
加：期初现金及现金等价物余额		834,606,190.26	173,470,860.17
六、期末现金及现金等价物余额		618,854,017.50	834,606,190.26

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



刘琼

刘琼

合并所有者权益变动表

2019年度

单位：元

编制单位：苏州迈为科技股份有限公司

项 目	2019年度									
	归属于母公司所有者权益									
	实收资本（或股本）	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	少数股东权益
一、上年年末余额	52,000,000.00	优先股 永续债 其他	710,605,671.63				38,937,233.86		339,621,497.98	87,931.63
加：会计政策变更										
前期差错更正										
同一控制下企业合并										
其他										
二、本年初余额	52,000,000.00		710,605,671.63				38,937,233.86		339,621,497.98	87,931.63
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）			6,300,184.01				22,409,141.23		188,733,781.87	-3,650,395.02
（一）综合收益总额									247,542,923.10	-3,650,395.02
（二）所有者投入和减少资本			6,300,184.01							
1.所有者投入的普通股										
2.其他权益工具持有者投入资本										
3.股份支付计入所有者权益的金额										
4.其他			6,300,184.01							
（三）利润分配										
1.提取盈余公积										
2.提取一般风险准备										
3.对所有者（或股东）的分配										
4.其他										
（四）所有者权益内部结转										
1.资本公积转增资本（或股本）										
2.盈余公积转增资本（或股本）										
3.盈余公积弥补亏损										
4.设定受益计划变动额结转留存收益										
5.其他综合收益结转留存收益										
6.其他										
（五）专项储备										
1.本期提取										
2.本期使用										
四、本年年末余额	52,000,000.00		716,905,855.64				61,368,517.28		528,596,486.48	-3,562,463.39

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

刘琼

刘琼

刘琼

320584393

320584393

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

合并所有者权益变动表 (续)

2019年度

编制单位: 苏州迈为科技股份有限公司

会04表
单位: 元



项目	2018年度											
	归属于母公司所有者权益											
	实收资本（或股本）	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	少数股东权益	所有者权益合计
		优先股	永续债									
一、上年年末余额	39,000,000.00			63,896,545.54				24,158,951.20		183,472,220.49	-589,247.64	309,938,469.59
加：会计政策变更												
前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年初余额	39,000,000.00			63,896,545.54				24,158,951.20		183,472,220.49	-589,247.64	309,938,469.59
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	13,000,000.00			646,709,126.09				14,778,282.66		156,149,277.49	677,179.27	831,313,865.51
（一）综合收益总额										170,927,560.15	-493,694.64	170,433,865.51
（二）所有者投入和减少资本	13,000,000.00			646,709,126.09							1,170,873.91	660,880,000.00
1.所有者投入的普通股	13,000,000.00			648,180,000.00								661,180,000.00
2.其他权益工具持有者投入资本												
3.股份支付计入所有者权益的金额												
4.其他												
（三）利润分配				-1,470,873.91							1,170,873.91	-300,000.00
1.提取盈余公积								14,778,282.66		-14,778,282.66		
2.提取一般风险准备								14,778,282.66		-14,778,282.66		
3.对所有者（或股东）的分配												
4.其他												
（四）所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本（或股本）												
2.盈余公积转增资本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1.本期提取												
2.本期使用												
四、本年年末余额	52,000,000.00			710,605,671.63				38,937,233.86		339,621,497.98	87,931.63	1,141,252,335.10

法定代表人：

法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



(Signature)

刘琼

刘琼

资产负债表

2019年12月31日

会企01表

单位：元

编制单位：苏州迈为科技股份有限公司

资产	附注十四	2019年12月31日	2018年12月31日	负债和所有者权益（或股东权益）	附注	2019年12月31日	2018年12月31日
流动资产：				流动负债：			
货币资金		335,767,445.94	609,316,261.12	短期借款		145,171,975.50	126,190,000.00
交易性金融资产				交易性金融负债			
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负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据		20,785,436.75	52,892,806.00	应付票据		111,774,841.33	54,192,060.79
应收账款	1	69,554,345.24	7,933,306.58	应付账款		384,199,602.78	292,787,378.05
应收款项融资				预收款项		480,267,728.98	229,719,655.76
预付款项		10,797,304.55	17,322,067.38	应付职工薪酬		22,461,241.60	11,248,274.26
其他应收款	2	47,559,514.12	21,918,351.78	应交税费		15,506,330.37	3,785,644.75
存货		1,630,538,003.09	935,882,347.57	其他应付款		16,866,004.36	10,105,806.03
持有待售资产				持有待售负债			
一年内到期的非流动资产				一年内到期的非流动负债			
其他流动资产		92,436,726.91	101,970,368.45	其他流动负债			
流动资产合计		2,207,438,776.60	1,747,235,508.88	流动负债合计		1,176,247,724.92	728,028,819.64
非流动资产：				非流动负债：			
债权投资				长期借款			
可供出售金融资产				应付债券			
其他债权投资				其中：优先股			
持有至到期投资				永续债			
长期应收款				长期应付款			
长期股权投资	3	20,074,208.61	18,680,000.00	预计负债		3,524,658.42	1,987,680.64
其他权益工具投资				递延收益		3,882,227.99	7,757,597.46
其他非流动金融资产				递延所得税负债			
投资性房地产				其他非流动负债			
固定资产		144,104,631.40	15,475,803.30	非流动负债合计		7,406,886.41	9,745,278.10
在建工程		73,468,510.84	64,109,233.88	负债合计		1,183,654,611.33	737,774,097.74
生产性生物资产				所有者权益（或股东权益）：			
油气资产				实收资本（或股本）		52,000,000.00	52,000,000.00
无形资产		15,555,315.67	16,301,283.16	其他权益工具			
开发支出				其中：优先股			
商誉				永续债			
长期待摊费用		3,715,249.43	178,127.80	资本公积		718,376,729.55	712,076,545.54
递延所得税资产		4,558,673.81	3,533,439.75	减：库存股			
其他非流动资产		37,401,147.30	709,585.05	其他综合收益			
非流动资产合计		298,877,737.06	118,987,472.94	专项储备			
				盈余公积		61,368,517.28	38,937,233.86
				一般风险准备			
				未分配利润		490,916,655.50	325,435,104.68
				所有者权益（或股东权益）合计		1,322,661,902.33	1,128,448,884.08
资产总计		2,506,316,513.66	1,866,222,981.82	负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,506,316,513.66	1,866,222,981.82

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

利润表

2019年度

编制单位：苏州迈为科技股份有限公司

会企02表
单位：元

项目	附注十四	2019年度	2018年度
一、营业收入	4	1,046,912,015.03	580,900,343.27
减：营业成本	4	675,977,350.22	330,735,007.66
税金及附加		9,053,141.72	4,670,465.45
销售费用		62,509,303.99	37,006,887.00
管理费用		52,846,772.03	31,915,252.53
研发费用		66,408,621.71	33,890,805.17
财务费用		-9,885,137.40	6,129,944.79
其中：利息费用		4,352,605.02	5,532,404.11
利息收入		15,466,338.52	362,305.24
加：其他收益		58,830,153.08	29,663,945.75
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
净敞口套期收益			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-3,294,770.56	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-2,825,301.45	363,367.62
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		242,712,043.83	166,579,294.04
加：营业外收入		15,319,713.94	4,354,382.90
减：营业外支出		1,170,391.00	5.11
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		256,861,366.77	170,933,671.83
减：所得税费用		32,769,954.46	23,150,845.26
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		224,091,412.31	147,782,826.57
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		224,091,412.31	147,782,826.57
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）以后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.可供出售金融资产公允价值变动损益			
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6.其他债权投资信用减值准备			
7.现金流量套期储备			
8.外币财务报表折算差额			
六、综合收益总额		224,091,412.31	147,782,826.57
七、每股收益			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

（周利）



刘琼

（刘琼）

刘琼

现金流量表

2019年度

会企03表

单位：元

编制单位：苏州迈为科技股份有限公司

项 目	附注	2019年度	2018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		613,451,268.33	347,819,202.36
收到的税费返还		50,991,383.37	30,065,061.26
收到其他与经营活动有关的现金		35,178,077.96	131,430,367.59
经营活动现金流入小计		699,620,729.66	509,314,631.21
购买商品、接受劳务支付的现金		459,056,453.00	255,258,981.28
支付给职工以及为职工支付的现金		114,961,843.70	68,780,975.53
支付的各项税费		101,403,680.45	62,756,018.25
支付其他与经营活动有关的现金		126,025,739.69	172,306,337.78
经营活动现金流出小计		801,447,716.84	559,102,312.84
经营活动产生的现金流量净额		-101,826,987.18	-49,787,681.63
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			860,343.94
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			860,343.94
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		156,805,951.52	40,680,070.07
投资支付的现金		510,000.00	300,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		23,069,542.58	15,937,901.68
投资活动现金流出小计		180,385,494.10	56,917,971.75
投资活动产生的现金流量净额		-180,385,494.10	-56,057,627.81
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			661,180,000.00
取得借款收到的现金		181,171,975.50	156,624,932.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			10,516,188.68
筹资活动现金流入小计		181,171,975.50	828,321,120.68
偿还债务支付的现金		162,190,000.00	118,434,932.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		39,878,447.86	5,475,144.90
支付其他与筹资活动有关的现金			6,675,080.09
筹资活动现金流出小计		202,068,447.86	130,585,156.99
筹资活动产生的现金流量净额		-20,896,472.36	697,735,963.69
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-113,393.75	114,127.02
五、现金及现金等价物净增加额		-303,222,347.39	592,004,781.27
加：期初现金及现金等价物余额		604,367,272.11	12,362,490.84
六、期末现金及现金等价物余额		301,144,924.72	604,367,272.11

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

所有者权益变动表

2019年度

编制单位：苏州迈为科技股份有限公司

会企04表
单位：元

项目	2019年度											
	实收资本（或股本）	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	52,000,000.00				712,076,545.54				38,937,233.86		325,435,104.68	1,128,448,884.08
加：会计政策变更									22,142.19		199,279.74	221,421.93
前期差错更正												
其他												
二、本年年年初余额	52,000,000.00				712,076,545.54				38,959,376.05		325,634,384.42	1,128,670,306.01
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）					6,300,184.01				22,409,141.23		165,282,271.08	193,991,596.32
（一）综合收益总额											224,091,412.31	224,091,412.31
（二）所有者投入和减少资本					6,300,184.01							6,300,184.01
1.所有者投入的普通股												
2.其他权益工具持有者投入资本												
3.股份支付计入所有者权益的金额					6,300,184.01							6,300,184.01
4.其他												
（三）利润分配									22,409,141.23		-58,809,141.23	-36,400,000.00
1.提取盈余公积									22,409,141.23		-22,409,141.23	
2.提取一般风险准备												
3.对所有者（或股东）的分配											-36,400,000.00	-36,400,000.00
4.其他												
（四）所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本（或股本）												
2.盈余公积转增资本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1.本期提取												
2.本期使用												
四 本年年年末余额	52,000,000.00				718,376,729.55				61,368,517.28		490,916,655.50	1,322,661,902.33

会计机构负责人：刘琼

刘琼

主管会计工作负责人：

印

代表人：

所有者权益变动表 (续)

2019年度

编制单位: 苏州迈为科技股份有限公司

会企04表
单位: 元

项 目	2019年度				2018年度				一般风 险准备	未分配利润	所有者权益合计
	实收资本 (或股 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、上年年末余额	39,000,000.00			63,896,545.54				24,158,951.20		192,430,560.77	319,486,057.51
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
二、本年年初余额	39,000,000.00			63,896,545.54				24,158,951.20		192,430,560.77	319,486,057.51
三、本年增减变动金额 (减少以“-”号填列)	13,000,000.00			648,180,000.00				14,778,282.66		133,004,543.91	808,962,826.57
(一) 综合收益总额										147,782,826.57	147,782,826.57
(二) 所有者投入和减少资本	13,000,000.00			648,180,000.00							661,180,000.00
1.所有者投入的普通股	13,000,000.00			648,180,000.00							661,180,000.00
2.其他权益工具持有者投入资本											
3.股份支付计入所有者权益的金额											
4.其他											
(三) 利润分配											
1.提取盈余公积								14,778,282.66		-14,778,282.66	
2.提取一般风险准备								14,778,282.66		-14,778,282.66	
3.对所有者 (或股东) 的分配											
4.其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1.资本公积转增资本 (或股本)											
2.盈余公积转增资本 (或股本)											
3.盈余公积弥补亏损											
4.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
(五) 专项储备											
1.本期提取											
2.本期使用											
本年年末余额	52,000,000.00			712,076,545.54				38,937,233.86		325,435,104.68	1,128,448,884.08

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

代表人:

刘琼

刘琼

刘琼

苏州迈为科技股份有限公司

2019 年度财务报表附注

附注一、公司基本情况

一、公司概况

苏州迈为科技股份有限公司（原名吴江迈为技术有限公司，以下简称公司或本公司）原系由周剑、王正根、夏智凤、李龙强、施政辉和连建军六位自然人共同出资组建的有限责任公司，于 2010 年 9 月 8 日取得苏州市吴江工商行政管理局核发的 320584000259940 号《企业法人营业执照》。公司初始注册资本为人民币 300.00 万元。

经过历次增资、股权转让及整体变更为股份公司后，公司注册资本（股本）变更为 3,900.00 万元，其中：周剑出资 1,056.0544 万元，占注册资本的 27.0783%；王正根出资 816.9261 万元，占注册资本的 20.9468%；连建军出资 33.8316 万元，占注册资本的 0.8675%；施政辉出资 146.1589 万元，占注册资本的 3.7477%；吴江东运创业投资有限公司出资 447.6653 万元，占注册资本的 11.4786%；苏州金茂新兴产业创业投资企业（有限合伙）出资 694.9982 万元，占注册资本的 17.8205%；苏州市吴江创业投资有限公司出资 55.7882 万元，占注册资本的 1.4305%；苏州市吴江创迅创业投资有限公司出资 55.7882 万元，占注册资本的 1.4305%；上海浩视仪器科技有限公司出资 337.6489 万元，占注册资本的 8.6577%；苏州迈拓投资中心（有限合伙）出资 255.1402 万元，占注册资本的 6.5421%。

经中国证券监督管理委员会 2018 年 10 月 13 日证监许可[2018]1630 号《关于核准苏州迈为科技股份有限公司首次公开发行股票批复》核准，公司于 2018 年 11 月 6 日首次向社会公开发行人民币普通股（A 股）1,300 万股。本次公开发行股票后，公司股本变更为 5,200.00 万元。

公司住所：江苏省苏州市吴江经济开发区庞金路 1801 号庞金工业坊 D02 幢；

法定代表人：周剑；

主要经营活动：自动化设备及仪器研发、生产、销售及维修；各类新型材料研发、生产、销售；软件开发、销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或者禁止进出口的商品及技术除外）；自动化信息技术咨询。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

公司统一社会信用代码：91320509561804316D；

公司股票代码：300751。

公司本年度财务报表已于 2020 年三月二十七日经第一届二十七次董事会批准。

二、合并财务报表范围

公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有受控制的子公司均纳入合并财务报表的合并范围。

名称	取得方式
苏州迈为自动化设备有限公司	设立

名称	取得方式
苏州迈迅智能技术有限公司	设立
苏州迈展自动化科技有限公司	设立
深圳迈进自动化科技有限公司	设立
苏州迈恒科技有限公司	设立
苏州迈正科技有限公司	设立

纳入合并财务报表范围的子公司情况详见“附注七之1在子公司中的权益”；合并范围的变化情况详见“附注六、合并范围的变更”。

附注二、财务报表的编制基础

一、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则及其他相关规定进行确认和计量，并在此基础上编制财务报表。

二、持续经营

公司自报告期末起至少12个月内具有持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

附注三、重要会计政策和会计估计

一、遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、所有者（股东）权益变动和现金流量等有关信息。

二、会计期间

公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

三、营业周期

公司营业周期为12个月。

四、记账本位币

公司以人民币为记账本位币。

五、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（一）同一控制下企业合并的会计处理方法

公司对同一控制下的企业合并采用权益结合法进行会计处理。

在合并日，公司对同一控制下的企业合并中取得的资产和负债，按照在被合并方资产与负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；根据合并后享有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个别财务报表中长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资的初始

投资成本与支付合并对价（包括支付的现金、转让的非现金资产、所发生或承担的债务账面价值或发行股份的面值总额）之间的差额，调整资本公积（股本溢价或资本溢价）；资本公积（股本溢价或资本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

（二）非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司对非同一控制下的企业合并采用购买法进行会计处理。

1. 公司对非同一控制下的企业合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债以公允价值计量。以公司在购买日作为合并对价付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值为计量基础，其公允价值与账面价值的差额计入当期损益。

2. 合并成本分别以下情况确定：

（1）一次交易实现的企业合并，合并成本以公司在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值与符合确认条件的或有对价之和确定。合并成本为该项长期股权投资的初始投资成本。

（2）通过多次交换交易分步实现的企业合并，合并成本为购买日之前持有股权投资在购买日按照公允价值重新计量的金额与购买日新增投资投资成本之和。个别财务报表的长期股权投资为购买日之前持有股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和。一揽子交易除外。

3. 公司在购买日对合并成本在取得的可辨认资产和负债之间进行分配。

（1）公司在企业合并中取得的被购买方除无形资产以外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的未来经济利益预期能够流入公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

（2）公司在企业合并中取得的被购买方的无形资产，其公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

（3）公司在企业合并中取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关的义务预期会导致经济利益流出公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

（4）公司在企业合并中取得的被购买方的或有负债，其公允价值能够可靠计量的，单独确认为负债并按公允价值计量。

（5）公司在对企业合并成本进行分配、确认合并中取得可辨认资产和负债时，不予考虑被购买方在企业合并之前已经确认的商誉和递延所得税项目。

4. 企业合并成本与合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间差额的处理

（1）公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。

（2）公司对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，按照下列规定处理：

①对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核；

②经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

（三）公司为进行企业合并而发生的有关费用的处理

1.公司为进行企业合并而发生的各项直接相关费用（包括为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用等），于发生时计入当期损益。

2.公司为企业合并而发行债务性证券支付的佣金、手续费等交易费用，计入债务性证券的初始计量金额。

（1）债券如为折价或面值发行的，该部分费用增加折价的金额；

（2）债券如为溢价发行的，该部分费用减少溢价的金额。

3.公司在合并中作为合并对价发行的权益性证券发生的佣金、手续费等交易费用，计入权益性证券的初始计量金额。

（1）在溢价发行权益性证券的情况下，该部分费用从资本公积（股本溢价）中扣除；

（2）在面值或折价发行权益性证券的情况下，该部分费用冲减留存收益。

六、合并财务报表的编制方法

（一）统一会计政策和会计期间

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与公司不一致的，在编制合并财务报表时，按照公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

（二）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资，抵销公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响后，由母公司编制。

（三）子公司发生超额亏损在合并财务报表中的反映

在合并财务报表中，母公司分担的当期亏损超过了其在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余冲减归属于母公司的所有者权益（未分配利润）；子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余继续冲减少数股东权益。

（四）报告期内增减子公司的处理

1.报告期内增加子公司的处理

（1）报告期内因同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内，因同一控制下的企业合并而增加子公司的，调整合并资产负债表的期初数，将该子公司合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司合并当期期初至报告

期末的现金流量纳入合并现金流量表。

（2）报告期内因非同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内，因非同一控制下的企业合并而增加子公司的，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

2.报告期内处置子公司的处理

公司在报告期内处置子公司的，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

七、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

（一）合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排；合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。

通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排应当划分为共同经营：

- 1.合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- 2.合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- 3.其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

（二）共同经营的会计处理

合营方根据其在共同经营中利益份额确认相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

八、现金及现金等价物的确定标准

现金包括公司库存现金以及可以随时用于支付的银行存款和其他货币资金。

公司将持有的期限短（自购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资，确定为现金等价物。

九、外币业务和外币报表折算

（一）外币业务的核算方法

1. 外币交易的初始确认

对于发生的外币交易，公司均按照交易发生日中国人民银行公布的期初汇率（中间价）将外币金额折算为记账本位币金额。其中，对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易，公司按照交易发生日实际采用的汇率进行折算。

2. 资产负债表日或结算日的调整或结算

资产负债表日或结算日，公司按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目分别进行处理：

（1）外币货币性项目的会计处理原则

对于外币货币性项目，在资产负债表日或结算日，公司采用资产负债表日或结算日的即期汇率（中间价）折算，对因汇率波动而产生的差额调整外币货币性项目的记账本位币金额，同时作为汇兑差额处理。其中，与购建或生产符合资本化条件的资产有关的外币借款产生的汇兑差额，计入符合资本化条件的资产的成本；其他汇兑差额，计入当期财务费用。

（2）外币非货币性项目的会计处理原则

①对于以历史成本计量的外币非货币性项目，公司仍按照交易发生日的即期汇率（中间价）折算，不改变其记账本位币金额，不产生汇兑差额。

②对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，如果其可变现净值以外币确定，则公司在确定存货的期末价值时，先将可变现净值按期末汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较。

③对于以公允价值计量的非货币性项目，如果期末的公允价值以外币反映，则公司先将该外币按照公允价值确定当日的即期汇率折算为记账本位币金额，再与原记账本位币金额进行比较，其差额作为公允价值变动（含汇率变动）损益，计入当期损益。

（二）外币报表折算的会计处理方法

1. 公司按照下列方法对境外经营的财务报表进行折算：

（1）资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

（2）利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的期初汇率折算。

按照上述方法折算产生的外币财务报表折算差额，在合并资产负债表中所有者权益项目的“其他综合收益”项目列示。

2.公司按照下列方法对处于恶性通货膨胀经济中的境外经营的财务报表进行折算：

（1）公司对资产负债表项目运用一般物价指数予以重述，对利润表项目运用一般物价指数变动予以重述，再按资产负债表日的即期汇率进行折算。

（2）在境外经营不再处于恶性通货膨胀经济中时，公司对财务报表停止重述，按照停止之日的价格水平重述的财务报表进行折算。

3.公司在处置境外经营时，将合并资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按照处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

十、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（一）金融工具的分类

1.金融资产的分类

公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：（1）以摊余成本计量的金融资产；（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（包括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）；（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

2.金融负债的分类

公司将金融负债分为以下两类：（1）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和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）；（2）以摊余成本计量的金融负债。

（二）金融工具的确认依据和计量方法

1.金融工具的确认依据

公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

2.金融工具的计量方法

（1）金融资产

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的应收账款或应收票据，且其未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的，按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不

属于任何套期关系一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，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

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。除减值损失或利得、汇兑损益及采用实际利率法计算的利息计入当期损益外，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将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。

公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产

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

（2）金融负债

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（三）金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生

或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。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的，分别下列情况处理：（1）未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；（2）保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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）所转移金融资产在终止确认日的账面价值；（2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊。

（四）金融负债终止确认

当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债），将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（五）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- 1.公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- 2.公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（六）权益工具

权益工具是指能证明拥有公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

公司控制的主体发行的满足金融负债定义，但满足准则规定条件分类为权益工具的特殊金融工具，在公司合并财务报表中对应的少数股东权益部分，分类为金融负债。

（七）金融工具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，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

在初始确认时，金融资产或金融负债的公允价值以相同资产或负债在活跃市场上的报价或者以仅使用可观察市场数据的估值技术之外的其他方式确定的，公司将该公允价值与交易价格之间的差额递延。初始确认后，公司根据某一因素在相应会计期间的变动程度将该递延差额确认为相应会计期间的利得或损失。

（八）金融资产减值

公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

1.减值准备的确认方法

公司在考虑有关过去事项、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的基础上，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。

（1）一般处理方法

每个资产负债表日，公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具（如在具有较高信用评级的商业银行的定期存款、具有“投资级”以上外部信用评级的金融工具），公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

（2）简化处理方法

对于应收账款及与收入相关的应收票据，未包含重大融资成分或不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

2.信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。

无论公司采用何种方式评估信用风险是否显著增加，如果合同付款逾期超过（含）30日，则通常可以推定金融资产的信用风险显著增加，除非公司以合理成本即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过30日，信用风险仍未显著增加。

除特殊情况外，公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

3.以组合为基础评估信用风险的组合方法和确定依据

公司对于信用风险显著不同具备以下特征的应收票据、应收账款和其他应收款单项评价信用风险。

如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

当无法以合理成本评估单项金融资产预期信用损失的信息时，公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	计提方法
银行承兑汇票组合、商业承兑汇票组合	银行承兑汇票的承兑人均是商业银行，具有较高的信用，票据到期不获支付的可能性较低，不计算预期信用损失。对于商业承兑汇票，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。
账龄组合	对于划分为账龄组合的应收账款，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。
其他组合	公司将应收合并范围内子公司的款项、应收退税款及代收代扣款项等无显著回收风险的款项划为其他组合，不计提坏账准备

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

十一、存货

（一）存货的分类

公司存货分为在途物资、原材料、周转材料（包括包装物和低值易耗品）、委托加工物资、在产品、库存商品（产成品）、发出商品等。

（二）发出存货的计价方法

发出存货采用加权平均法核算。

（三）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

1. 存货可变现净值的确定依据

（1）库存商品（产成品）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。

（2）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。

（3）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；公司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。

（4）为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

2. 存货跌价准备的计提方法

（1）公司按照单个存货项目的成本与可变现净值孰低计提存货跌价准备。

（2）对于数量繁多、单价较低的存货，公司按照存货类别计提存货跌价准备。

（四）存货的盘存制度

公司存货盘存采用永续盘存制，并定期进行实地盘点。

（五）周转材料的摊销方法

公司领用周转材料采用一次转销法进行摊销。

十二、持有待售及终止经营

（一）持有待售

1.持有待售的非流动资产、处置组的范围

公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时，将该非流动资产或处置组划分为持有待售类别。

处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。

2.持有待售的非流动资产、处置组的确认条件

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（2）出售极可能发生，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，需已经获得批准。

3.持有待售的非流动资产、处置组的会计处理方法和列报

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

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。对于持有待售的非流动资产不计提折旧或进行摊销。

持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

（二）终止经营

终止经营，是指公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

- 1.该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- 2.该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- 3.该组成部分是专为转售而取得的子公司。

十三、长期股权投资

（一）长期股权投资初始投资成本的确定

1.企业合并形成的长期股权投资，其初始投资成本的确认详见本附注三之五同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

2.除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

（1）通过支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

（2）通过发行的权益性证券（权益性工具）等方式取得的长期股权投资，按照所发行权益性证券（权益性工具）公允价值作为其初始投资成本。如有确凿证据表明，取得的长期股权投资的公允价值比所发行权益性证券（权益性工具）的公允价值更加可靠的，以投资者投入的长期股权投资的公允价值为基础确定其初始投资成本。与发行权益性证券（权益性工具）直接相关费用，包括手续费、佣金等，冲减发行溢价，溢价不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。通过发行债务性证券（债务性工具）取得的长期股权投资，比照通过发行权益性证券（权益性工具）处理。

（3）通过债务重组方式取得的长期股权投资，公司以债权转为股权所享有股份的公允价值作为其初始投资成本。

（4）通过非货币性资产交换方式取得的长期股权投资，在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的情况下，公司以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述条件的，公司以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

公司发生的与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出，计入长期股权投资的初始投资成本。

公司无论以何种方式取得长期股权投资，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，作为应收股利单独核算，不构成长期股权投资的成本。

（二）长期股权投资的后续计量及损益确认方法

1.采用成本法核算的长期股权投资

(1) 公司对被投资单位能够实施控制的长期股权投资，即对子公司投资，采用成本法核算。

(2) 采用成本法核算的长期股权投资，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，公司不分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润，均按照应享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益。

2. 采用权益法核算的长期股权投资

(1) 公司对被投资单位具有共同控制的合营企业或重大影响的联营企业，采用权益法核算。

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

(3) 取得长期股权投资后，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，分别确认投资损益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，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，对被投资单位账面净利润经过调整后计算确定。但是，公司对无法合理确定取得投资时被投资单位各项可辨认资产公允价值的、投资时被投资单位可辨认资产的公允价值与其账面价值之间的差额较小的或是其他原因导致无法取得被投资单位有关资料的，直接以被投资单位的账面净损益为基础计算确认投资损益。公司按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。公司对被投资单位除净损益、其他综合收益以及利润分配以外的所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

公司在确认由联营企业及合营企业投资产生的投资收益时，对公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易收益按照持股比例计算归属于公司的部分予以抵销，并在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失属于资产减值损失的，全额予以确认。公司对于纳入合并范围的子公司与其联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益，也按照上述原则进行抵销，并在此基础上确认投资损益。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，按照下列顺序进行处理：首先冲减长期股权投资的账面价值；如果长期股权投资的账面价值不足以冲减的，则以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益的账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收款的账面价值；经过上述处理，按照投资合同或协议约定公司仍承担额外损失义务的，按照预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现盈利的，公司扣除未确认的亏损分担额后，按照与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面金额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益和长期股权投资的账面价值，同时确认投资收益。

(三) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

1. 确定对被投资单位具有共同控制的依据

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。某项安排的相关活动通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究开发活动以及融资活动等。合营企业，是公司仅对某项安排的净

资产享有权利的合营安排。合营方享有某项安排相关资产且承担相关债务的合营安排是共同经营，而不是合营企业。

2.确定对被投资单位具有重大影响的依据

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

十四、固定资产

（一）固定资产的确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产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公司；
- 2.该固定资产的成本能够可靠地计量。

（二）固定资产折旧

1.除已提足折旧仍继续使用的固定资产以外，公司对所有固定资产计提折旧。

2.公司固定资产从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧，并按照固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率计算确定折旧率和折旧额，并根据用途分别计入相关资产的成本或当期损益。

3.固定资产类别、预计使用年限、预计净残值率和年折旧率列示如下：

固定资产类别	折旧年限（年）	净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	30	5	3.17
机器设备	5-10	5	9.50-18.00
运输设备	4	5	23.75
电子设备及其他	3-5	5	18.00-31.67

已计提减值准备的固定资产在计提折旧时，公司按照该项固定资产的账面价值、预计净残值和尚可使用寿命重新计算确定折旧率和折旧额。

资产负债表日，公司复核固定资产的预计使用寿命、预计净残值率和折旧方法，如有变更，作为会计估计变更处理。

4.融资租赁方式租入的固定资产，能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

（三）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

1.融资租入固定资产的认定依据

在租赁期开始日，公司将满足融资租赁标准的租入固定资产确认为融资租入固定资产。

2. 融资租入固定资产的计价方法

在租赁期开始日，公司将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者和发生的初始直接费用作为融资租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用。未确认融资费用在租赁期的各个期间内采用实际利率法进行分摊。

3. 融资租入固定资产的折旧方法

采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

十五、在建工程

（一）在建工程的类别

在建工程以立项项目分类核算。

（二）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按照建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。自营工程，按照直接材料、直接人工、直接机械施工费等计量；出包工程，按照应支付的工程价款等计量。在以借款进行的工程达到预定可使用状态前发生的、符合资本化条件的借款费用，予以资本化，计入在建工程成本。

公司对于所建造的固定资产已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按照估计价值确定其成本，转入固定资产，并按照公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧；待办理竣工决算后，再按照实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

十六、借款费用

（一）借款费用的范围

公司的借款费用包括因借款而发生的借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

（二）借款费用的确认原则

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，包括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。

（三）借款费用资本化期间的确定

1.借款费用开始资本化时点的确定

当资产支出已经发生、借款费用已经发生且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时，借款费用开始资本化。其中，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.借款费用暂停资本化时间的确定

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。公司将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。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，则借款费用的资本化继续进行。

3.借款费用停止资本化时点的确定

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，停止借款费用的资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为当期损益。

购建或者生产的符合资本化条件的资产的各部分分别完工，且每部分在其他部分继续建造过程中可供使用或者可对外销售，且为使该部分资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动实质上已经完成的，停止与该部分资产相关的借款费用的资本化；购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用的资本化。

（四）借款费用资本化金额的确定

1.借款利息资本化金额的确定

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

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

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

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

（4）在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不能超过当期相关借款实际发生的利息金额。

2.借款辅助费用资本化金额的确定

(1) 专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

(2) 一般借款发生的辅助费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

3. 汇兑差额资本化金额的确定

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。

十七、无形资产

(一) 无形资产的初始计量

1. 外购无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

2. 自行研究开发无形资产的初始计量

自行研究开发的无形资产的成本，按照自满足资本化条件后至达到预定用途前所发生的支出总额确定，对于以前期间已经费用化的支出不再调整。

公司自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，不符合资本化条件的，于发生时计入当期损益；符合资本化条件的，确认为无形资产。如果确实无法区分研究阶段支出和开发阶段支出，则将其所发生的研发支出全部计入当期损益。

(二) 无形资产的后续计量

公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命。公司将取得的无形资产分为使用寿命有限的无形资产和使用寿命不确定的无形资产。

1. 使用寿命有限的无形资产的后续计量

公司对使用寿命有限的无形资产，自达到预定用途时起在其使用寿命内采用直线法分期摊销，不留残值。无形资产的摊销金额通常计入当期损益；某项无形资产包含的经济利益通过所生产的产品或其他资产实现的，其摊销金额计入相关资产的成本。

无形资产类别、预计使用寿命、预计净残值率和年摊销率列示如下：

无形资产类别	预计使用寿命(年)	预计净残值率(%)	年摊销率(%)
土地使用权	土地证登记的使用年限		
软件	3~5		20.00-33.33

资产负债表日，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核。

2.使用寿命不确定的无形资产的后续计量

公司对使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不进行摊销。

（三）无形资产使用寿命的估计

1.来源于合同性权利或其他法定权利的无形资产，其使用寿命按照不超过合同性权利或其他法定权利的期限确定；合同性权利或其他法定权利在到期时因续约等延续且有证据表明公司续约不需要付出大额成本的，续约期计入使用寿命。

2.合同或法律没有规定使用寿命的，公司综合各方面的情况，通过聘请相关专家进行论证或者与同行业的情况进行比较以及参考公司的历史经验等方法来确定无形资产能为公司带来经济利益的期限。

3.按照上述方法仍无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，该项无形资产作为使用寿命不确定的无形资产。

（四）划分公司内部研究开发项目的研究阶段与开发阶段的具体标准

根据研究与开发的实际情况，公司将研究开发项目区分为研究阶段与开发阶段。

1.研究阶段

研究阶段是指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。

2.开发阶段

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

（五）开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

1.完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

2.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

3.无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

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

5.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

（六）土地使用权的处理

1.公司取得的土地使用权通常确认为无形资产，但改变土地使用权用途，用于赚取租金或资本增值的，将其转为投资性房地产。

2.公司自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权与建筑物分别进行处理。

3.外购土地及建筑物支付的价款在建筑物与土地使用权之间进行分配；难以合理分配的，全部作为固定资产。

十八、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、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。

公司对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

公司进行资产减值测试时，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。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失；再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

十九、长期待摊费用

（一）长期待摊费用的范围

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。

（二）长期待摊费用的初始计量

长期待摊费用按照实际发生的支出进行初始计量。

（三）长期待摊费用的摊销

长期待摊费用按照受益期限采用直线法分期摊销。

二十、职工薪酬

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

（一）短期薪酬

短期薪酬是指企业预期在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内将全部予以支付的职工薪酬，因解除与职工的劳动关系给予的补偿除外。

短期薪酬具体包括：职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤，短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。

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

（二）离职后福利——设定提存计划

公司参与的设定提存计划是按照有关规定为职工缴纳的基本养老保险费、失业保险费、企业年金缴费等。公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而应缴存的金额，确认为职工薪酬负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（三）辞退福利

辞退福利，是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。在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：

- 1.企业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。
- 2.企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（四）其他长期职工福利

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利和辞退福利以外的其他所有职工福利。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- 1.服务成本。
- 2.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
- 3.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

二十一、预计负债

（一）预计负债的确认原则

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、亏损合同、重组等或有事项相关的义务同时符合以下三个条件时，确认为预计负债：

- 1.该义务是公司承担的现时义务；

2.该项义务的履行很可能导致经济利益流出公司；

3.该义务的金额能够可靠地计量。

（二）预计负债的计量方法

预计负债的金额按照该或有事项所需支出的最佳估计数计量。

1.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。

2.在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

（1）或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。

（2）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。

二十二、股份支付

股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（一）授予日的会计处理

除了立即可行权的股份支付外，无论权益结算的股份支付还是现金结算的股份支付，公司在授予日均不做会计处理。

（二）等待期内每个资产负债表日的会计处理

在等待期内的每个资产负债表日，公司将取得职工或其他方提供的服务计入成本费用，同时确认所有者权益或负债。

对于附有市场条件的股份支付，只要职工满足了其他所有非市场条件，就确认已取得的服务。业绩条件为非市场条件的，等待期期限确定后，后续信息表明需要调整对可行权情况的估计的，则对前期估计进行修改。

对于权益结算的涉及职工的股份支付，按照授予日权益工具的公允价值计入成本费用和资本公积(其他资本公积)，不确认其后续公允价值变动；对于现金结算的涉及职工的股份支付，按照每个资产负债表日权益工具的公允价值重新计量，确定成本费用和应付职工薪酬。

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。

根据上述权益工具的公允价值和预计可行权的权益工具数量，计算截至当期累计应确认的成本费用金额，再减去前期累计已确认金额，作为当期应确认的成本费用金额。

（三）可行权日之后的会计处理

1.对于权益结算的股份支付，在可行权日之后不再对已确认的成本费用和所有者权益总额进行调整。公司在行权日根据行权情况，确认股本和股本溢价，同时结转等待期内确认的资本公积(其他资本公积)。

2.对于现金结算的股份支付，企业在可行权日之后不再确认成本费用，负债(应付职工薪酬)公允价值的变动计入当期损益(公允价值变动损益)。

(四) 回购股份进行职工期权激励的会计处理

公司以回购股份形式奖励公司职工的，在回购股份时，按照回购股份的全部支出作为库存股处理，同时进行备查登记。在等待期内每个资产负债表日，按照权益工具在授予日的公允价值，将取得的职工服务计入成本费用，同时增加资本公积(其他资本公积)。在职工行权购买公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

二十三、收入

公司营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入、让渡资产使用权收入，其确认原则如下：

(一) 销售商品收入的确认原则

公司在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入公司；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认销售商品收入的实现。

1.成套及单台设备销售：公司按照销售合同约定的时间、交货方式及交货地点，将合同约定的货物全部交付给买方并经其验收合格、公司获得经过买方确认的验收证明后即确认收入。

2.配件销售： 发行人按照合同确认的发货时间发货，发行人不再保留与该项目相关的货物的继续管理权，也不对该货物实施控制，货物的全部重要风险和报酬转移给买方，与交易相关的经济利益能够流入企业时，根据合同的约定的价款确认收入。收入确认具体为配件发出时确认相关收入。

(二) 提供劳务收入的确认原则

1.提供劳务交易的结果能够可靠估计情况下的提供劳务收入的确认原则

公司在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。

在收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入公司，交易的完工进度能够可靠地确定，交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量时，提供劳务交易的结果能够可靠地估计。

2.提供劳务交易的结果不能可靠估计情况下的提供劳务收入的确认原则

公司在资产负债表日提供劳务交易的结果不能可靠估计的，分别以下三种情况确认提供劳务收入：

(1) 如果已经发生的劳务成本预计全部能够得到补偿，则按已收或预计能够收回的金额确认提供劳务收入，并结转已经发生的劳务成本；

(2) 如果已经发生的劳务成本预计部分能够得到补偿，则按能够得到补偿的劳务成本金额确认提供劳务收入，并结转已经发生的劳务成本；

(3) 如果已经发生的劳务成本预计全部不能得到补偿，则将已经发生的劳务成本计入当期损益（主营业务成本），不确认提供劳务收入。

（三）让渡资产使用权收入的确认原则

公司在与交易相关的经济利益很可能流入公司，收入的金额能够可靠地计量时，确认让渡资产使用权收入的实现。

二十四、政府补助

（一）政府补助的类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括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，是指企业取得的、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。

（二）政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：

1.公司能够满足政府补助所附条件；

2.公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

（三）政府补助的计量

1.政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量。

2.政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量（名义金额为人民币1元）。

（四）政府补助的会计处理方法

1.与资产相关的政府补助，在取得时冲减相关资产的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损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

2.与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

（1）用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本。

（2）用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

4.与公司日常经营相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴

息冲减相关借款费用。

5.已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

- （1）初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。
- （2）存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。
- （3）属于其他情况的，直接计入当期损益。

二十五、递延所得税资产和递延所得税负债

公司采用资产负债表债务法核算所得税。

（一）递延所得税资产或递延所得税负债的确认

1.公司在取得资产、负债时确定其计税基础。公司于资产负债表日，分析比较资产、负债的账面价值与其计税基础，资产、负债的账面价值与其计税基础存在暂时性差异的，在有关暂时性差异发生当期且符合确认条件的情况下，公司对应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异分别确认递延所得税负债或递延所得税资产。

2.递延所得税资产的确认依据

（1）公司以未来期间很可能取得用以抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。在确定未来期间很可能取得的应纳税所得额时，包括未来期间正常生产经营活动实现的应纳税所得额，以及在可抵扣暂时性差异转回期间因应纳税暂时性差异的转回而增加的应纳税所得额。

（2）对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，公司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。

（3）资产负债表日，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。

3.递延所得税负债的确认依据

公司将当期和以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括商誉、非企业合并形成的交易且该交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额所形成的暂时性差异。

（二）递延所得税资产或递延所得税负债的计量

1.资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，公司根据税法规定按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

2.适用税率发生变化的，公司对已确认的递延所得税资产和递延所得税负债进行重新计量，除直接在所有者权益中确认的交易或者事项产生的递延所得税资产和递延所得税负债以外，将其影响数计入税率变化当期的所得税费用。

3.公司在计量递延所得税资产和递延所得税负债时,采用与收回资产或清偿债务的预期方式相一致的税率和计税基础。

4.公司对递延所得税资产和递延所得税负债不进行折现。

二十六、经营租赁与融资租赁

公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁 and 经营租赁。

(一) 经营租赁的会计处理

作为承租人,对于经营租赁的租金,在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益;发生的初始直接费用,计入当期损益;或有租金在实际发生时计入当期损益。

作为出租人,按资产的性质将用作经营租赁的资产包括在资产负债表中的相关项目内;对于经营租赁的租金,在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益;发生的初始直接费用,计入当期损益;对于经营租赁资产中的固定资产,采用类似资产的折旧政策计提折旧;对于其他经营租赁资产,采用系统合理的方法进行摊销;或有租金在实际发生时计入当期损益。

(二) 融资租赁的会计处理

作为承租人,在租赁期开始日将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值,将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值,其差额作为未确认融资费用;在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的,可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用,计入租入资产价值;未确认融资费用在租赁期内各个期间进行分摊,采用实际利率法计算确认当期的融资费用;或有租金在实际发生时计入当期损益。

作为出租人,在租赁期开始日将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值,同时记录未担保余值;将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益;未实现融资收益在租赁期内各个期间进行分配;采用实际利率法计算确认当期的融资收入;或有租金在实际发生时计入当期损益。

二十七、重要会计政策和会计估计的变更

(一) 重要会计政策变更

1、 本公司自2019年1月1日起执行财政部于2017年修订的《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》《企业会计准则第23号—金融资产转移》《企业会计准则第24号—套期会计》和《企业会计准则第37号—金融工具列报》(以下简称“新金融工具准则”)。

2、 公司根据国家财政部印发的《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2019]6号),以及《财政部关于修订印发合并财务报表格式(2019版)的通知》(财会[2019]16号),对财务报表格式及部分科目列报进行了相应调整:

①. 资产负债表:将原“应收票据及应收账款”项目拆分为“应收票据”和“应收账款”两个项目;将原“应付票据及应付账款”项目拆分为“应付票据”和“应付账款”两个项目;增加“交易性金融资产”、“应收款项融资”、“合同资产”、“债权投资”、“其他债券投资”、“其他权益工具投资”、“其他

非流动金融资产”、“使用权资产”、“交易性金融负债”、“合同负债”项目。减少“以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产”、“可供出售金融资产”、“持有至到期投资”、“以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债”、“长期应付职工薪酬”项目。

②. 利润表：新增“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）”、“信用减值损失（损失以“-”号填列）”项目。将利润表“减：资产减值损失”调整为“加：资产减值损失（损失以“-”列示）”并移至“公允价值变动收益”之后。

此会计政策变更事项已经第一届董事会第二十三次及二十七次会议审议批准。

期初及上期（2018年12月31日/2018年度）受影响的财务报表项目明细情况如下：

调整前		调整后	
报表项目	金额	报表项目	金额
应收票据及应收账款	302,328,122.41	应收票据	162,216,257.74
		应收账款	140,111,864.67
应付票据及应付账款	526,012,172.76	应付票据	152,727,609.12
		应付账款	373,284,563.64
资产减值损失	6,745,509.17	资产减值损失	-6,745,509.17

（二）重要会计估计变更

公司在本报告期内重要会计估计没有发生变更。

（三）首次执行新金融工具准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表项目

资产	2018年12月31日 (上年年末余额)	2019年1月1日 (期初余额)	调整数
交易性金融资产		—	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	—		
应收票据			
应收账款	140,111,864.67	140,111,864.67	
应收款项融资			
其他应收款	4,355,261.47	4,663,017.67	307,756.20
其他流动资产	143,179,932.77	143,179,932.77	
债权投资		—	
可供出售金融资产	—		
其他债权投资		—	
持有至到期投资	—		
长期应收款			
长期股权投资			

资产	2018年12月31日 (上年年末余额)	2019年1月1日 (期初余额)	调整数
其他权益工具投资		—	
其他非流动金融资产		—	
递延所得税资产	7,094,690.77	7,050,283.39	-44,407.38
交易性金融负债		—	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	—		
衍生金融负债			
递延所得税负债			
资本公积	710,605,671.63	710,605,671.63	
其他综合收益			
盈余公积	38,937,233.86	38,959,376.05	22,142.19
未分配利润	339,621,497.98	339,862,704.61	241,206.63

母公司资产负债表项目

资产	2018年12月31日 (上年年末余额)	2019年1月1日 (期初余额)	调整数
交易性金融资产		—	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	—		
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	7,933,306.58	7,933,306.58	
应收款项融资			
其他应收款	21,918,351.78	22,178,848.17	260,496.39
债权投资		—	
可供出售金融资产	—		
其他债权投资		—	
持有至到期投资	—		
长期应收款			
其他权益工具投资		—	
其他非流动金融资产		—	
递延所得税资产	3,533,439.75	3,494,365.29	-39,074.46
交易性金融负债		—	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	—		
衍生金融负债			
递延所得税负债			

资产	2018 年 12 月 31 日 (上年年末余额)	2019 年 1 月 1 日 (期初余额)	调整数
资本公积	712,076,545.54	712,076,545.54	
其他综合收益			
盈余公积	38,937,233.86	38,959,376.05	22,142.19
未分配利润	325,435,104.68	325,634,384.42	199,279.74

附注四、税项

一、主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	销项税额—可抵扣进项税额	16%/13% (销项税额)
城市维护建设税	缴纳的流转税额	7%
教育费附加	缴纳的流转税额	5%
企业所得税	应纳税所得额	25%/15%

[注]根据财政部、税务总局、海关总署发布的《关于深化增值税改革有关政策的公告》(公告 2019 年第 39 号),公司增值税税率于 2019 年 4 月 1 日起由 16%调整为 13%。

存在执行不同企业所得税税率纳税主体的,税率情况如下:

纳税主体名称	所得税税率
苏州迈为科技股份有限公司	15%
其他子公司	25%

二、税收优惠及批文

1、根据财政部国家税务总局 2011 年发布的《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),对公司所售的包含嵌入式软件产品的产品增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退。

2、公司 2018 年 10 月 24 日经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局认定为江苏省高新技术企业并获得高新技术企业证书(证书编号:GR201832000306,有效期三年)。公司 2018 年至 2020 年所得税率为 15%。

附注五、合并财务报表主要项目注释(除另有说明外,货币单位均为人民币元)

1.货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	4,488.62	3,929.82
银行存款	618,849,528.88	834,602,260.44
其他货币资金	148,280,571.08	28,926,777.64
合计	767,134,588.58	863,532,967.90

[注] 其他货币资金为票据、信用证等保证金，上述保证金为因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项。

2. 应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	474,821,310.37	162,216,257.74

(2) 期末公司已质押的应收票据

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	219,489,068.65

(3) 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

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	600,079,276.45	

(4) 银行承兑汇票的承兑人均是商业银行，具有较高的信用，票据到期不获支付的可能性较低，不计算预期信用损失。

3. 应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内	174,704,261.73	122,842,540.82
1~2年	13,626,713.94	27,522,071.74
2~3年	6,681,761.88	2,787,587.00
3年以上	8,372,378.70	5,789,190.70
合计	203,385,116.25	158,941,390.26

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	11,186,529.70	5.50	11,186,529.70	100.00	
其中：预期无法收回款项	11,186,529.70	5.50	11,186,529.70	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	192,198,586.55	94.50	13,673,736.32	7.11	178,524,850.23
其中：账龄组合	192,198,586.55	94.50	13,673,736.32	7.11	178,524,850.23
合计	203,385,116.25	100.00	24,860,266.02	12.22	178,524,850.23

(续表)

类别	期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备的应收账款	5,566,128.70	3.50	5,566,128.70	100.00	
其中：预期无法收回款项	5,566,128.70	3.50	5,566,128.70	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	153,375,261.56	96.50	13,263,396.89	8.65	140,111,864.67
其中：账龄组合	153,375,261.56	96.50	13,263,396.89	8.65	140,111,864.67
合计	158,941,390.26	100.00	18,829,525.59	11.85	140,111,864.67

按单项计提坏账准备：

应收账款（按单位）	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
英利能源（中国）有限公司	3,134,886.60	3,134,886.60	100.00	[注]
安徽银欣新能源科技有限公司	2,740,000.00	2,740,000.00	100.00	
Jupiter International Limited	2,672,901.00	2,672,901.00	100.00	
海南英利新能源有限公司	2,431,242.10	2,431,242.10	100.00	
中电电气（南京）光伏有限公司	207,500.00	207,500.00	100.00	
合计	11,186,529.70	11,186,529.70	100.00	

[注]上述账款账龄较长，大部分为3年以上，同时部分公司经营困难，公司预期上述款项无法收回，全额计提坏账准备。

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	192,198,586.55	13,673,736.32	7.11

组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	174,704,261.73	8,735,213.10	5.00	122,842,540.82	6,142,127.04	5.00
1~2年	13,626,713.94	2,725,342.78	20.00	27,522,071.74	5,504,414.35	20.00
2~3年	3,308,860.88	1,654,430.44	50.00	2,787,587.00	1,393,793.50	50.00
3年以上	558,750.00	558,750.00	100.00	223,062.00	223,062.00	100.00
合计	192,198,586.55	13,673,736.32	7.11	153,375,261.56	13,263,396.89	8.65

(3) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动额	期末余额
----	------	-------	------

		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提的坏账准备	5,566,128.70	5,620,401.00				11,186,529.70
按组合计提的坏账准备	13,263,396.89	410,339.43				13,673,736.32
合计	18,829,525.59	6,030,740.43				24,860,266.02

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	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
客户一	37,722,413.80	18.55	1,886,120.69
客户二	29,012,359.40	14.26	1,450,617.97
客户三	21,299,047.22	10.47	1,497,794.00
客户四	20,681,400.00	10.17	1,034,070.00
客户五	17,219,080.99	8.47	860,954.05
合计	125,934,301.41	61.92	6,729,556.71

4.预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	11,541,151.24	88.54	15,713,030.84	90.79
1~2年	5,258.70	0.04	1,543,752.33	8.92
2~3年	1,441,600.00	11.06	50,159.77	0.29
3年以上	46,800.00	0.36		
合计	13,034,809.94	100.00	17,306,942.94	100.00

(2) 账龄超过1年的重要预付款项

单位名称	期末余额	未及时结算原因
苏州 UL 美华认证有限公司	1,441,600.00	合同尚未执行完毕

(3) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本报告期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额5,890,485.49元，占预付款项期末余额合计数的比例45.19%。

5.其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	21,904,775.55	4,663,017.67

(1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	21,705,159.32	4,436,436.25
1~2 年	346,664.00	170,698.80
2~3 年	165,690.80	8,176.00
3 年以上	268,176.00	267,700.00
合计	22,485,690.12	4,883,011.05

(2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收退税款	10,867,398.97	479,761.46
员工借款[注]	2,200,000.00	
保证金及押金	7,808,130.80	3,312,630.80
备用金	1,589,490.35	1,087,236.80
其他	20,670.00	3,381.99
合计	22,485,690.12	4,883,011.05
减：坏账准备	580,914.57	219,993.38
净额	21,904,775.55	4,663,017.67

[注]公司根据《员工借款管理办法》，对符合条件的员工提供借款，借款主要用于员工购房。利息按借款用途分别给予央行贷款基准利率计息或免息。

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段 未来 12 个月预期 信用损失	第二阶段 整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	第三阶段 整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	合计
2019 年 1 月 1 日余额	219,993.38			219,993.38
2019 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段			——	
——转入第三阶段				
——转回第二阶段	——			——
——转回第一阶段				
本期计提	365,521.19			365,521.19
本期转回				
本期核销	4,600.00			4,600.00
其他变动				
2019 年 12 月 31 日余额	580,914.57			580,914.57

(4) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
员工借款		110,000.00				110,000.00
保证金及押金	165,631.54	229,375.00		4,600.00		390,406.54
备用金	54,361.84	25,112.69				79,474.53
其他		1,033.50				1,033.50
合计	219,993.38	365,521.19		4,600.00		580,914.57

(5) 本报告期实际核销的其他应收款情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	4,600.00

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	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
苏州市吴江区国家税务局第六分局	应收退税款	10,782,360.13	1年以内	47.95	
通威太阳能(眉山)有限公司	保证金及押金	5,000,000.00	1年以内	22.24	250,000.00
横店集团东磁股份有限公司	保证金及押金	1,900,000.00	1年以内	8.45	95,000.00
员工一(非董监高)	员工借款	600,000.00	1年以内	2.67	30,000.00
员工二(非董监高)	员工借款	500,000.00	1年以内	2.22	25,000.00
合计	/	18,782,360.13	/	83.53	400,000.00

6. 存货

(1) 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	171,844,796.21	784,872.97	171,059,923.24	91,483,292.74	593,483.10	90,889,809.64
在产品	109,354,409.94	495,452.96	108,858,956.98	69,067,572.03		69,067,572.03
产成品	82,441,079.70	2,138,458.62	80,302,621.08	38,605,568.46		38,605,568.46
自制半成品	2,643,595.69		2,643,595.69	582,671.72		582,671.72
委托加工商品	1,644,196.59		1,644,196.59	175,172.03		175,172.03
发出商品	1,701,898,884.84		1,701,898,884.84	1,082,834,247.16		1,082,834,247.16
周转材料				245.95		245.95
合计	2,069,826,962.97	3,418,784.55	2,066,408,178.42	1,282,748,770.09	593,483.10	1,282,155,286.99

(2) 存货跌价准备

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

		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	593,483.10	191,389.87				784,872.97
在产品		495,452.96				495,452.96
产成品		2,138,458.62				2,138,458.62
合计	593,483.10	2,825,301.45				3,418,784.55

7.其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
预开发票产生的销项税额	101,692,885.23	44,167,000.54
增值税留抵税额	95,661,255.76	97,219,797.57
待抵扣进项税额		1,749,853.29
预付房租	57,660.79	43,281.37
合计	197,411,801.78	143,179,932.77

8.固定资产

(1) 分类

项目	期末余额	期初余额
固定资产	145,890,351.54	16,693,016.48

(2) 固定资产

固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额		16,801,133.45	2,031,993.55	6,332,276.87	25,165,403.87
2.本期增加金额	97,996,789.16	28,760,586.97	1,575,090.83	4,807,573.72	133,140,040.68
(1)购置		28,760,586.97	1,575,090.83	4,807,573.72	35,143,251.52
(2)在建工程转入	97,996,789.16				97,996,789.16
(3)企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1)处置或报废					
(2)企业合并减少					
4.期末余额	97,996,789.16	45,561,720.42	3,607,084.38	11,139,850.59	158,305,444.55
二、累计折旧					
1.期初余额		4,498,740.26	962,408.55	3,011,238.58	8,472,387.39
2.本期增加金额	258,602.62	1,770,041.05	417,212.50	1,496,849.45	3,942,705.62
(1)计提	258,602.62	1,770,041.05	417,212.50	1,496,849.45	3,942,705.62
(2)企业合并增加					

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
3.本期减少金额					
(1)处置或报废					
(2)企业合并减少					
4.期末余额	258,602.62	6,268,781.31	1,379,621.05	4,508,088.03	12,415,093.01
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1)计提					
(2)企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1)处置或报废					
(2)企业合并减少					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	97,738,186.54	39,292,939.11	2,227,463.33	6,631,762.56	145,890,351.54
2.期初账面价值		12,302,393.19	1,069,585.00	3,321,038.29	16,693,016.48

9.在建工程

(1) 分类

项目	期末余额	期初余额
在建工程	73,468,510.84	64,109,233.88

(2) 在建工程

①在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
厂房	73,468,510.84		73,468,510.84	64,109,233.88		64,109,233.88

②重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加	本期减少		期末余额	工程累计投入占预算比例(%)
				转入固定资产	其他减少		
厂房	2.43 亿	64,109,233.88	107,356,066.12	97,996,789.16		73,468,510.84	70.51

(续)

项目名称	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
厂房	95.00				募股资金

10.无形资产

无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1.期初余额	14,616,959.60	3,432,588.14	18,049,547.74
2.本期增加金额		727,370.61	727,370.61
(1)购置		727,370.61	727,370.61
(2)内部研发			
(3)企业合并增加			
3.本期减少金额			
(1)处置			
(2)企业合并减少			
4.期末余额	14,616,959.60	4,159,958.75	18,776,918.35
二、累计摊销			
1.期初余额	682,942.29	1,065,322.29	1,748,264.58
2.本期增加金额	292,339.20	755,195.33	1,047,534.53
(1)计提	292,339.20	755,195.33	1,047,534.53
(2)企业合并增加			
3.本期减少金额			
(1)处置			
(2)企业合并减少			
4.期末余额	975,281.49	1,820,517.62	2,795,799.11
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1)计提			
(2)企业合并增加			
3.本期减少金额			
(1)处置			
(2)企业合并减少			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	13,641,678.11	2,339,441.13	15,981,119.24
2.期初账面价值	13,934,017.31	2,367,265.85	16,301,283.16

11.长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加	本期减少		期末余额
			摊销额	其他减少	
厂房装修	234,073.51	4,271,072.48	789,896.56		3,715,249.43

12.递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	28,831,430.79	6,229,600.99	19,624,887.59	4,247,686.53
递延收益	3,882,227.99	582,334.20	7,757,597.46	1,163,639.62
预提费用	13,712,703.63	2,056,905.54	8,857,416.03	1,328,612.40
未实现内部销售利润	1,892,366.01	283,854.90	2,068,965.60	310,344.84
合计	48,318,728.42	9,152,695.63	38,308,866.68	7,050,283.39

(2) 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	28,534.35	16,614.48
可抵扣亏损	66,718,433.10	20,154,502.88
合计	66,746,967.45	20,171,117.36

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	期初余额	备注
2021 年	2,675,598.58	2,675,598.58	
2022 年	10,204,241.27	10,204,241.27	
2023 年	7,274,663.03	7,274,663.03	
2024 年	46,563,930.22		
合计	66,718,433.10	20,154,502.88	/

13.其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
长期资产采购款	37,609,047.30	709,585.05

14.短期借款

短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

项目	期末余额	期初余额
保理借款	37,000,000.00	49,500,000.00
保证借款	15,000,000.00	16,690,000.00
信用借款	145,171,975.50	60,000,000.00
合计	197,171,975.50	126,190,000.00

15.应付票据

票据类别	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	415,152,807.21	152,727,609.12
商业承兑汇票	50,000.00	
合计	415,202,807.21	152,727,609.12

16.应付账款

应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
货款	493,721,685.18	359,802,447.29
工程款	49,837,904.18	13,482,116.35
合计	543,559,589.36	373,284,563.64

[注]本期末，公司无账龄超过1年的重要的应付账款。

17.预收款项

预收款项列示

项目	期末余额	期初余额
货款	1,411,125,769.70	880,481,508.09

[注]本期末，公司无账龄超过1年的重要的预收款项。

18.应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	14,631,221.32	169,060,072.09	151,556,539.67	32,134,753.74
二、离职后福利—设定提存计划		6,781,595.73	6,777,787.17	3,808.56
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	14,631,221.32	175,841,667.82	158,334,326.84	32,138,562.30

(2) 短期薪酬列示

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

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	14,520,375.72	151,426,476.76	133,982,440.79	31,964,411.69
二、职工福利费		8,903,162.16	8,903,162.16	
三、社会保险费		3,453,520.17	3,451,269.12	2,251.05
其中：1. 医疗保险费		2,903,971.44	2,901,882.64	2,088.80
2. 工伤保险费		252,218.73	252,180.23	38.50
3. 生育保险费		297,330.00	297,206.25	123.75
四、住房公积金		3,335,339.00	3,333,964.00	1,375.00
五、工会经费和职工教育经费	110,845.60	1,941,574.00	1,885,703.60	166,716.00
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	14,631,221.32	169,060,072.09	151,556,539.67	32,134,753.74

(3) 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险费		6,584,032.05	6,580,322.05	3,710.00
2、失业保险费		197,563.68	197,465.12	98.56
3、企业年金缴费				
合计		6,781,595.73	6,777,787.17	3,808.56

19.应交税费

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	10,569,960.77	5,320,683.40
增值税	7,013,072.67	1,577,603.88
房产税	236,488.87	
土地使用税	15,702.15	26,170.25
城市维护建设税	490,968.45	110,444.27
教育费附加	350,691.75	78,888.76
代扣代缴个人所得税	593,633.19	374,843.71
印花税	64,212.90	9,462.24
环境保护税	16,818.03	
合计	19,351,548.78	7,498,096.51

20.其他应付款

(1) 分类

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

项目	期末余额	期初余额
应付利息	1,337,174.98	176,903.43
其他应付款	22,454,578.60	12,012,882.02
合计	23,791,753.58	12,189,785.45

(2) 应付利息

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	1,337,174.98	176,903.43

(3) 其他应付款

按款项性质列示的其他应付款

项目	期末余额	期初余额
房租及物业费	3,816,818.02	424,563.01
代理费	9,688,045.21	6,646,658.48
运费	5,050,181.01	2,794,665.66
应付未付费用款项	2,139,695.30	1,887,641.82
履约保证金	1,182,800.00	
其他	577,039.06	259,353.05
合计	22,454,578.60	12,012,882.02

21. 预计负债

项目	期末余额	期初余额	形成原因
售后服务费用	3,524,658.42	1,987,680.64	[注]

[注]每年按母公司设备销售额的 1%计提售后服务费。

22. 递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
基建补偿款	2,286,646.00		2,286,646.00		[注 1]
科技项目经费	5,470,951.46		1,588,723.47	3,882,227.99	[注 2]
合计	7,757,597.46		3,875,369.47	3,882,227.99	/

[注 1] 根据公司 2012 年 10 月 25 日与吴江经济技术开发区投资建设有限公司签订的协议书，鉴于公司落户于吴江经济技术开发区，吴江经济技术开发区投资建设有限公司给予公司基础设施补偿款 2,286,646.00 元。公司于 2012 年 11 月 13 日收到该款项。截止 2019 年 12 月 31 日，相关工程已完工，该补偿款一次性转入其他收益。

[注 2]根据公司 2016 年 9 月 23 日与江苏省科学技术厅、苏州市科学技术局以及苏州市吴江区科学技术局签订的《江苏省科技成果转化专项资金项目合同》，公司申请省科技成果转化专项资金 1,000.00 万

元，其中拨款资助 800.00 万元，贷款贴息 200.00 万元。公司于 2016 年 10 月 27 日收到由吴江经济开发区科技局拨付的 2016 年省级科技成果转化专项资金 700.00 万元，其中：与资产相关的递延收益为 501 万元，与收益相关的递延收益为 199.00 万元。本年减少 1,588,723.47 元。

23.股本

项目	期初余额	本期增减变动（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	52,000,000.00						52,000,000.00

24.资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	710,605,671.63			710,605,671.63
其他资本公积[注]		6,300,184.01		6,300,184.01
合计	710,605,671.63	6,300,184.01		716,905,855.64

[注]因公司本期实施股权激励，对应计入本期的股权激励成本计入管理费用，同时增加资本公积-其他资本公积。

25.盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	38,959,376.05	22,409,141.23		61,368,517.28

26.未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	339,621,497.98	183,472,220.49
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）[注 1]	241,206.63	
调整后期初未分配利润	339,862,704.61	183,472,220.49
加：本期归属于母公司所有者的净利润	247,542,923.10	170,927,560.15
减：提取法定盈余公积	22,409,141.23	14,778,282.66
应付普通股股利[注 2]	36,400,000.00	
期末未分配利润	528,596,486.48	339,621,497.98

[注 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 241,206.63 元。

[注 2]根据 2019 年 3 月 20 日召开的 2018 年度股东大会，公司以现有总股本 5,200 万股为基数，向全体股东每 10 股派 7.00 元人民币现金，合计 3,640.00 万元。

27.营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,437,708,963.01	951,511,759.36	787,861,352.48	476,265,014.10

28.税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	4,989,879.52	2,791,864.90
教育费附加	3,564,199.69	1,994,189.20
房产税	236,488.87	
土地使用税	62,808.60	104,681.00
印花税	508,338.96	347,819.14
车船使用税	1,511.14	2,580.00
环境保护税	103,968.53	
合计	9,467,195.31	5,241,134.24

29.销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	31,849,943.65	16,117,862.57
业务招待费	1,779,892.21	897,360.70
办公及差旅费	7,843,110.57	5,428,802.18
广告宣传费	1,848,926.36	1,900,951.88
运输费	13,588,465.92	6,334,968.34
销售代理服务费	23,828,705.91	16,120,325.32
报关、运输及投标代理费用	6,231,437.15	1,492,452.93
售后保修费	10,383,685.85	5,251,756.68
其他	1,227,223.07	746,466.94
合计	98,581,390.69	54,290,947.54

30.管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	35,061,522.24	20,224,877.59
办公及差旅费	5,963,473.42	5,213,799.32
业务招待费	1,873,748.18	3,709,581.62
折旧及摊销	2,267,005.85	1,625,577.53
房租物业费	6,788,053.70	4,530,532.54
财产保险费	453,458.40	130,954.08
低值易耗品摊销	1,695,146.00	653,578.54
税金	169,984.07	115,193.13
车辆费用	539,386.14	666,672.79
咨询服务费	5,892,020.32	2,994,209.73

项目	本期发生额	上期发生额
股权激励费用	6,300,184.01	
其他	2,582,602.67	527,000.84
合计	69,586,585.00	40,391,977.71

31.研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	63,992,192.20	28,845,071.05
材料费	14,926,136.21	5,079,511.70
委托外部研究开发费	3,592,443.33	403,300.72
折旧及摊销	1,318,236.71	952,181.32
差旅费	8,747,224.48	3,675,580.50
其他	1,715,637.33	399,754.94
合计	94,291,870.26	39,355,400.23

32.财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	6,637,078.93	5,539,568.11
减：利息收入	22,508,042.47	6,928,120.04
加：汇兑损失（减收益）	2,054,789.34	-4,034,715.72
加：手续费支出	1,598,923.87	645,248.33
加：票据贴现支出	640,277.77	1,347,786.03
合计	-11,576,972.56	-3,430,233.29

33.其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助计入	60,094,975.79	29,663,945.75	8,385,104.57

注：明细情况详见附注五-43.政府补助。

34.信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-6,030,740.43	
其他应收款坏账损失	-365,521.19	
合计	-6,396,261.62	

35.资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
(1)坏账损失	—	-6,331,898.94
(2)存货跌价损失	-2,825,301.45	-413,610.23
合计	-2,825,301.45	-6,745,509.17

36.营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
(1)政府补助	15,012,800.00	4,891,210.49	15,012,800.00
(2)经营性罚款收入	329,784.17	184,710.00	329,784.17
(3)废料收入	754,445.96	340,731.92	754,445.96
(4)无需支付款项	1,000,000.00		1,000,000.00
(5)其他	4,251.00	3,889.28	4,251.00
合计	17,101,281.13	5,420,541.69	17,101,281.13

注：政府补助明细情况详见附注五-43.政府补助。

37.营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
(1)捐赠支出	1,150,000.00		1,150,000.00
(2)违约支出	694,170.00		694,170.00
(3)其他	1,273.00	6,971.73	1,273.00
合计	1,845,443.00	6,971.73	1,845,443.00

38.所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	50,186,269.96	35,910,678.42
递延所得税费用	-2,102,412.24	-2,265,425.44
合计	48,083,857.72	33,645,252.98

(2) 会计利润与所得税费用的调整过程

项目	本期发生额
利润总额	291,976,385.80
按法定/适用税率计算的所得税费用	43,796,457.87
子公司适用不同税率的影响	3,290,061.94
调整以前期间所得税的影响	-515.21
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,321,883.03
研发费用加计扣除的影响	-11,967,992.45

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	11,643,962.54
所得税费用	48,083,857.72

39.合并现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	本期发生额
政府补助	19,522,535.10	3,738,729.56
利息收入	22,508,042.47	6,928,120.04
往来及其他	1,088,481.13	9,127,466.24
合计	43,119,058.70	19,794,315.84

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	本期发生额
销售费用	42,376,214.13	24,952,761.92
管理及研发费用	54,939,726.89	27,984,477.32
往来及其他	130,031,621.29	28,974,449.68
合计	227,347,562.31	81,911,688.92

40.合并现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

项目	本期金额	上期金额
1.将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	243,892,528.08	170,433,865.51
加：资产减值准备	9,221,563.07	6,745,509.17
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,942,705.62	2,569,693.11
无形资产摊销	1,047,534.53	837,140.47
长期待摊费用摊销	789,896.56	660,637.71
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)		
固定资产报废损失(收益以“—”号填列)		-364.96
公允价值变动损失(收益以“—”号填列)		
财务费用(收益以“—”号填列)	8,691,868.27	1,504,852.39
投资损失(收益以“—”号填列)		
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	-2,102,412.24	-2,265,425.44
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)		
存货的减少(增加以“—”号填列)	-787,078,192.88	-703,678,671.89
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-424,615,793.70	-180,554,225.96

项目	本期金额	上期金额
经营性应付项目的增加(减少以“－”号填列)	975,109,669.59	723,482,376.55
其他	-113,053,609.43	-19,236,755.37
经营活动产生的现金流量净额	-84,154,242.53	498,631.29
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	618,854,017.50	834,606,190.26
减：现金的期初余额	834,606,190.26	173,470,860.17
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	-215,752,172.76	661,135,330.09

(2) 公司本期销售商品收到的银行承兑汇票背书转让的金额为1,087,379,872.58元。

(3) 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	618,854,017.50	834,606,190.26
其中：库存现金	4,488.62	3,929.82
可随时用于支付的银行存款	618,849,528.88	834,602,260.44
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	618,854,017.50	834,606,190.26
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

41.所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	148,280,571.08	票据、信用证等保证金
应收票据	219,489,068.65	质押
合计	367,769,639.73	/

42.外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	37,887,118.65	6.9762	264,308,117.13
欧元	48,198.39	7.8155	376,694.52
应收账款			
其中：美元	4,651,356.24	6.9762	32,448,791.40
欧元	1,346,060.00	7.8155	10,520,131.93
应付账款			
其中：美元	616,850.00	6.9762	4,303,268.97
欧元	1,092,400.00	7.8155	8,537,652.20
日元	14,000,000.00	0.064086	897,204.00

43.政府补助

(1) 计入当期损益或冲减相关成本的政府补助明细表

补助项目	种类（与资产相关/与收益相关）	金额	列报项目	计入当期损益的金额
上市奖励	与收益相关	13,400,000.00	营业外收入	13,400,000.00
产业转型升级专项资金	与收益相关	2,800,000.00	其他收益	2,800,000.00
高质量发展扶持资金	与收益相关	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
科技创新等奖励经费	与收益相关	1,501,300.00	营业外收入	1,501,300.00
科技发展项目经费	与收益相关	500,000.00	其他收益	500,000.00
其他	与收益相关	321,235.10	其他收益/营业外收入	321,235.10
软件增值税即征即退	与收益相关	51,709,871.22	其他收益	51,709,871.22
本期递延收益转入	—	3,875,369.47	其他收益	3,875,369.47
合计		75,107,775.79		75,107,775.79

主要政府补助明细如下：

根据《区财政局、区金融办关于下达 2018 年度资本运作奖励资金的通知》（吴财企字[2019]11 号），公司于 2019 年 3 月 28 日收到吴江经济技术开发区经济发展局拨付的上市奖金 6,900,000.00 元。

根据《关于对 2018 年度吴江经济技术开发区企业资本运作项目进行奖励的通知》（吴开经发[2019]2 号），公司于 2019 年 3 月 27 日收到吴江经济技术开发区经济发展局拨付的上市奖金 6,500,000.00 元。

根据《区财政局、区经信委关于下达 2018 年度第二批省级工业和信息产业转型升级专项资金的通 知》（吴财企字[2019]5 号），公司于 2019 年 2 月 27 日收到吴江经济技术开发区经济发展局拨付的产业

转型升级专项资金 2,800,000.00 元。

根据《区财政局、区工信局关于下达 2018 年度吴江区工业高质量发展扶持资金的通知》（吴财企字[2019]17 号），公司于 2019 年 6 月 3 日收到吴江经济技术开发区经济发展局拨付的高质量发展扶持资金 1,000,000.00 元。

根据《关于下达 2018 年度吴江经济技术开发区科技创新奖励经费的通知》（吴开科[2019]5 号），公司于 2019 年 4 月 1 日收到吴江经济技术开发区科技局拨付的科技创新奖励经费 572,000.00 元。

根据《关于奖励 2018 年度吴江经济技术开发区企业高质量发展等经济工作先进的通知》（吴开经发[2019]6 号），公司及子公司于 2019 年 6 月 20 日分别收到吴江经济技术开发区经济发展局拨付的高质量发展奖励 463,800.00 元、465,500.00 元。

根据《关于转发下达苏州市 2019 年度第二批科技发展规划（重点产业技术创新）项目及经费的通知》（吴科[2019]77 号），公司于 2019 年 12 月 2 日收到吴江经济技术开发区科技局拨付的科技发展规划项目经费 300,000.00 元。

根据《关于转发下达苏州市 2019 年度第九批科技发展规划（科技创新政策性资助）项目及经费的通知》（吴科[2019]70 号），公司于 2019 年 12 月 2 日收到吴江经济技术开发区科技局拨付的科技发展规划项目经费 200,000.00 元。

本年度公司收到软件增值税退税共计 51,709,871.22 元。

本年度公司转销递延收益计入其他收益共计 3,875,369.47 元。

（2）计入递延收益的政府补助明细表

单位：万元							
补助项目	种类（与资产相关/与收益相关）	期初余额	本期新增金额	本期结转计入损益或冲减相关成本的金额	其他变动	期末余额	本期结转计入损益或冲减相关成本的列报项目
科技项目经费	与资产相关	547.10		158.87		388.23	其他收益
基建补偿款	与资产相关	228.66		228.66			其他收益
合计		775.76		387.53		388.23	

附注六、合并范围的变更

1.其他原因的合并范围变动

公司于2019年7月5日新设子公司苏州迈正科技有限公司。该公司注册资本100.00万元，其中公司认缴出资51.00万元，占注册资本的51.00%。该公司经营范围：真空镀膜设备的研发、设计、制造、销售，并提供相关技术服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

附注七、在其他主体中的权益

1.在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
苏州迈为自动化设备有限公司	江苏苏州	苏州市	自动化设备及仪器研发、生产、销售等	100.00		新设
苏州迈展自动化科技有限公司	江苏苏州	苏州市	软件开发、销售等	100.00		新设
苏州迈迅智能技术有限公司	江苏苏州	苏州市	技术开发、转让、咨询等	100.00		新设
深圳迈进自动化科技有限公司	广东深圳	深圳市	软件开发、销售等	100.00		新设
苏州迈恒科技有限公司	江苏苏州	苏州市	软件开发、销售等	68.00		新设
苏州迈正科技有限公司	江苏苏州	苏州市	真空镀膜设备研发、生产、销售等	51.00		新设

附注八、与金融工具相关的风险

公司金融工具面临的主要风险有信用风险、流动性风险、市场风险等。公司管理层全面负责风险管理目标和政策的制定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

1. 信用风险

是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。公司的信用风险主要与应收款项有关，为控制风险，公司分别采取了以下措施：

(1) 应收账款

公司主要与中大型光伏企业进行交易，按照公司的信用政策，对客户采用先预收部分货款后发货的方式进行交易，并对应收账款余额进行持续监控，所以无需担保物，信用风险集中按照客户进行管理。公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

(2) 其他应收款

公司的其他应收款主要为支付的保证金及备用金等，公司对其他应收款进行管理，并对其余额进行持续监控，以确保公司不致面临重大坏账风险。

(3) 公司的应收款项中尚未逾期和发生减值的金额，以及虽已逾期但未减值的金融资产的期限分析如下：

项目名称	期末余额				合计
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	
应收账款	174,704,261.73	13,626,713.94	3,308,860.88	558,750.00	192,198,586.55
其他应收款	21,705,159.32	346,664.00	165,690.80	268,176.00	22,485,690.12

(续表)

项目名称	期初余额
------	------

	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
应收账款	122,842,540.82	27,522,071.74	2,787,587.00	223,062.00	153,375,261.56
其他应收款	4,436,436.25	170,698.80	8,176.00	267,700.00	4,883,011.05

(4) 公司已发生减值的金融资产为应收账款中的部分款项，具体如下：

应收账款（按单位）	账面余额	已计提坏账准备
英利能源（中国）有限公司	3,134,886.60	3,134,886.60
安徽银欣新能源科技有限公司	2,740,000.00	2,740,000.00
Jupiter International Limited	2,672,901.00	2,672,901.00
海南英利新能源有限公司	2,431,242.10	2,431,242.10
中电电气（南京）光伏有限公司	207,500.00	207,500.00
合计	11,186,529.70	11,186,529.70

2. 流动风险

流动性风险，是指企业在履行与金融负债有关的义务时发生资金短缺的风险。公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，优化融资结构，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。

公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目名称	年末余额				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
短期借款	197,171,975.50				197,171,975.50
应付票据	415,202,807.21				415,202,807.21
应付账款	541,778,116.54	719,876.02	1,061,596.80		543,559,589.36
其他应付款	22,247,345.78	182,695.09	24,537.73		22,454,578.60

(续表)

项目名称	年初余额				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
短期借款	126,190,000.00				126,190,000.00
应付票据	152,727,609.12				152,727,609.12
应付账款	372,125,330.56	1,159,233.08			373,284,563.64
其他应付款	11,985,036.30	27,845.72			12,012,882.02

3. 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，主要包括利率风险和汇率风险等。

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。公司面临的利率变动的风险主要与公司借款额度有关。

(2) 汇率风险

汇率风险是因汇率变动产生的风险，公司面临的汇率变动的风险主要与公司外币货币性资产和负债有关，公司进出口业务不大，汇率变动对公司经营情况存在一定影响。

公司外币金融资产及金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	37,887,118.65	6.9762	264,308,117.13
欧元	48,198.39	7.8155	376,694.52
应收账款			
其中：美元	4,651,356.24	6.9762	32,448,791.40
欧元	1,346,060.00	7.8155	10,520,131.93
应付账款			
其中：美元	616,850.00	6.9762	4,303,268.97
欧元	1,092,400.00	7.8155	8,537,652.20
日元	14,000,000.00	0.064086	897,204.00
净额			293,915,609.81

(续表)

项目	年初外币余额	折算汇率	年初折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	23,928,921.05	6.8632	164,228,970.95
欧元	424,877.35	7.8473	3,334,140.03
应收账款			
其中：美元	109,821.00	6.8632	753,723.49
欧元	2,559,659.10	7.8473	20,086,412.85
应付账款			
其中：美元	97,000.00	6.8632	665,730.40
欧元	3,094,356.50	7.8473	24,282,343.76
净额			163,455,173.16

附注九、关联方及关联交易

1. 本公司的实际控制人

周剑持有公司 1,056.05 万股，占公司股本总额的 20.31%，为公司的第一大股东；王正根持有公司 816.93 万股，占公司股本总额的 15.71%，为公司的第二大股东。周剑和王正根直接持有公司 1,872.98 万股，直接持股比例为 36.02%，并通过迈拓投资间接控制公司 4.91%的股份，周剑和王正根直接或间接合计控制公司 40.93%的股份，且周剑和王正根签署了《一致行动协议》，约定在行使各项涉及股东权利、董事权利以及日常生产经营、管理及其他重大事项决策等诸方面保持一致，因此，周剑和王正根是发行人的控股股东、共同实际控制人。

2. 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注七之1.

3. 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
范宏	公司董事
吴江经济技术开发区发展总公司	公司董事范宏现为该公司副总经理

4. 关联交易情况

(1) 关联租赁情况

公司作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	本期确定的租赁费	上期确定的租赁费
吴江经济技术开发区发展总公司	房产租赁	3,764,985.36	

(2) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：万元

被担保方名称	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
苏州迈为自动化设备有限公司	10,000.00	2019-3-28	2020-3-28	否
苏州迈为自动化设备有限公司	10,000.00	2019-9-23	2021-9-22	否
苏州迈为自动化设备有限公司	6,769.65	2019-11-4	2021-11-6	否
苏州迈为自动化设备有限公司	20,000.00	2019-5-6	2021-8-20	否
苏州迈为自动化设备有限公司	5,000.00	2018-9-28	2019-9-27	是

(3) 关键管理人员薪酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员报酬	2,859,830.74	2,932,590.00

5. 关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	吴江经济技术开发区发展总公司	250,000.00	12,500.00	250,000.00	12,500.00

(2) 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	吴江经济技术开发区发展总公司	2,656,348.12	299,701.05

附注十、股份支付

1. 股份支付总体情况

公司本期授予的各项权益工具总额	796,600.00 股/份
公司本期行权的各项权益工具总额	股/份
公司本期失效的各项权益工具总额	股/份
公司期末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限	112.02 元/33 个月
公司期末其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	-

2. 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	根据 B-S 模型测算
对可行权权益工具数量的确定依据	业绩考核及激励对象考核
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	6,300,184.01
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	6,300,184.01

3. 股份支付的修改、终止情况

无

附注十一、承诺及或有事项

1. 重大承诺事项

截止2019年12月31日，公司不存在需要披露的重大承诺事项。

2. 或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截止2019年12月31日，公司及子公司实际为客户提供买方信贷担保/融资租赁业务总金额为29,975.08万元。除上述担保事项外，公司不存在其他需要披露的重要或有事项。

附注十二、资产负债表日后事项

1.利润分配情况说明

拟分配的利润或股利	52,000,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	52,000,000.00

2020年3月27日公司第一届董事会第二十七次会议通过了《关于公司2019年度利润分配预案的议案》。公司2019年度利润分配方案为：以截至2019年12月31日公司总股本52,000,000股为基数，向全体股东派发现金分红，每10股派10.00元现金红利（含税），合计派发现金红利52,000,000.00元（含税），本年度不进行资本公积转增股本，不分红股，本次股利分配后剩余利润结转至以后年度分配。公司2019年度利润分配方案尚需股东大会审议。

附注十三、其他重要事项

1.分部信息

公司未确定经营分部，不适用分部信息披露的条件。

附注十四、母公司财务报表主要项目注释（除另有说明外，货币单位均为人民币元）

1.应收账款

（1）按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内	73,107,219.05	8,249,739.56
1~2年	34,648.67	117,450.00
2~3年	43,450.00	4,188.00
3年以上	5,579,878.70	5,581,690.70
合计	78,765,196.42	13,953,068.26

（2）按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	5,566,128.70	7.07	5,566,128.70	100.00	
其中：预期无法收回款项	5,566,128.70	7.07	5,566,128.70	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	73,199,067.72	92.93	3,644,722.48	4.98	69,554,345.24
其中：账龄组合	72,138,203.57	91.59	3,644,722.48	5.05	68,493,481.09
其他组合	1,060,864.15	1.34			1,060,864.15
合计	78,765,196.42	100.00	9,210,851.18	11.69	69,554,345.24

（续表）

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备的应收账款	5,566,128.70	39.89	5,566,128.70	100.00	
其中：预期无法收回款项	5,566,128.70	39.89	5,566,128.70	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	8,386,939.56	60.11	453,632.98	5.41	7,933,306.58
其中：账龄组合	8,386,939.56	60.11	453,632.98	5.41	7,933,306.58
其他组合					
合计	13,953,068.26	100.00	6,019,761.68	43.14	7,933,306.58

按单项计提坏账准备：

应收账款（按单位）	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
英利能源（中国）有限公司	3,134,886.60	3,134,886.60	100.00	[注]
海南英利新能源有限公司	2,431,242.10	2,431,242.10	100.00	
合计	5,566,128.70	5,566,128.70		

[注]上述公司应收款项账龄基本在3年以上，其法定代表人2017年被认定为失信人，同时英利能源（中国）有限公司2014年开具的商业承兑汇票未能实现承兑，于2015年退回，综合判断上述款项预计无法收回，已计提100%坏账准备。

按组合计提坏账准备：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	72,138,203.57	3,644,722.48	5.06
其他组合[注]	1,060,864.15		
合计	73,199,067.72	3,644,722.48	4.98

[注]其他组合中的应收款项为公司对合并范围内子公司的款项，属于无显著回收风险的款项，不计提坏账准备。

组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额			期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	72,046,354.90	3,602,317.75	5.00	8,249,739.56	412,486.98	5.00
1~2年	34,648.67	6,929.73	20.00	117,450.00	23,490.00	20.00
2~3年	43,450.00	21,725.00	50.00	4,188.00	2,094.00	50.00
3年以上	13,750.00	13,750.00	100.00	15,562.00	15,562.00	100.00

账龄	期末余额			期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
合计	72,138,203.57	3,644,722.48	5.06	8,386,939.56	453,632.98	5.41

(3) 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
预期无法收回款项	5,566,128.70				5,566,128.70
账龄组合	453,632.98	3,191,089.50			3,644,722.48
合计	6,019,761.68	3,191,089.50			9,210,851.18

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 A	60,273,201.48	76.52	3,013,660.07
客户 B	3,134,886.60	3.98	3,134,886.60
客户 C	2,431,242.10	3.09	2,431,242.10
苏州迈展自动化科技有限公司	1,060,864.15	1.35	
客户 D	807,559.00	1.03	40,377.95
合计	67,707,753.33	85.97	8,620,166.72

2.其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	47,559,514.12	22,178,848.17

(1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	26,241,117.85	13,429,158.52
1~2 年	12,687,687.68	8,549,500.00
2~3 年	8,537,000.00	
3 年以上	260,300.00	267,700.00
合计	47,726,105.53	22,246,358.52

(2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
保证金及押金	331,964.00	758,314.00
合并范围内公司借款	44,309,238.50	20,861,023.68
员工借款	2,200,000.00	
备用金	799,864.19	591,893.02

款项性质	期末余额	期初余额
应收退税款	85,038.84	35,127.82
合计	47,726,105.53	22,246,358.52
减：坏账准备	166,591.41	67,510.35
净额	47,559,514.12	22,178,848.17

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019年1月1日余额	67,510.35			67,510.35
2019年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段			——	
——转入第三阶段				
——转回第二阶段	——			——
——转回第一阶段				
本期计提	120,398.56			120,398.56
本期转回	16,717.50			16,717.50
本期核销	4,600.00			4,600.00
其他变动				
2019年12月31日余额	166,591.41			166,591.41

(4) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
保证金及押金	37,915.70		16,717.50	4,600.00	16,598.20
员工借款		110,000.00			110,000.00
备用金	29,594.65	10,398.56			39,993.21
合计	67,510.35	120,398.56	16,717.50	4,600.00	166,591.41

(5) 本报告期实际核销的其他应收款情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	4,600.00

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	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
苏州迈展自动化科技有限公司	合并范围内公司借款	27,800,000.00	3年以内	58.25	
深圳迈进自动化科	合并范围内公司借款	6,972,035.66	3年以内	14.61	

单位名称	款项性质	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
技有限公司					
苏州迈迅智能技术有限公司	合并范围内公司借款	4,580,279.91	1年以内	9.60	
苏州迈正科技有限公司	合并范围内公司借款	3,971,546.69	1年以内	8.32	
苏州迈恒科技有限公司	合并范围内公司借款	606,704.00	1年以内	1.27	
合计	/	43,930,566.26	/	92.05	

3.长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	20,074,208.61		20,074,208.61	18,680,000.00		18,680,000.00

(1) 对子公司投资

被投资单位名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
苏州迈为自动化设备有限公司	10,000,000.00	243,592.35		10,243,592.35		
苏州迈迅智能技术有限公司	5,000,000.00	142,359.17		5,142,359.17		
苏州迈展自动化科技有限公司	2,000,000.00	143,940.94		2,143,940.94		
深圳迈进自动化科技有限公司	1,000,000.00	39,544.21		1,039,544.21		
苏州迈恒科技有限公司	680,000.00	15,817.69		695,817.69		
苏州迈正科技有限公司		808,954.25		808,954.25		
合计	18,680,000.00	1,394,208.61		20,074,208.61		

[注]本期新增子公司苏州迈正科技有限公司，公司实际出资51.00万元，除此之外的本期增加额为子公司接受股权激励对象提供的服务，从而增加对子公司的长期股权投资成本。

4.营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,046,912,015.03	675,977,350.22	580,900,343.27	330,735,007.66

附注十五、补充资料

1.当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益		
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与公司业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	23,397,904.57	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	243,038.13	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益合计（影响利润总额）	23,640,942.70	
减：所得税影响数	3,691,247.03	

项目	金额	说明
非经常性损益净额（影响净利润）	19,949,695.67	
其中：影响少数股东损益		
影响归属于母公司普通股股东净利润合计	19,949,695.67	

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(元/股)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	20.00	4.76	4.74
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	18.39	4.38	4.36

苏州迈为科技股份有限公司

二〇二〇年三月二十七日





营业执照

(副本)

统一社会信用代码
91320000085046285W (2/10)

编号 320100000201906180262

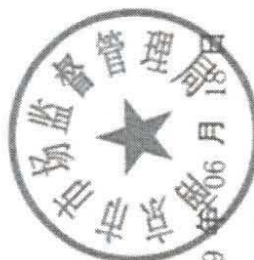
扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息。



名称	苏亚金城会计师事务所(特殊普通合伙)	成立日期	2013年12月02日
类型	特殊普通合伙企业	合伙期限	2013年12月02日至2033年11月25日
执行事务合伙人	熊从才	主要经营场所	江苏省南京市中山北路105-6号2201室



经营范围
审查企业会计报表，出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训（不含国家统一认可的会计、计算软件类的培训）；法律、法规规定的其他项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）



登记机关

2019年06月18日

国家企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

证书序号: 0001496

说明

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



发证机关:

二〇一九年七月三日

中华人民共和国财政部制



会计师事务所 执业证书

名称: 苏亚金诚会计师事务所(特殊普通合伙)
首席合伙人: 詹从才
主任会计师:
经营场所: 中环国际广场22楼



组织形式: 特殊普通合伙
执业证书编号: 32000026
批准执业文号: 苏财会[2013]46号
批准执业日期:



证书序号: 000384

会计师事务所 证券、期货相关业务许可证

经财政部、中国证监会审查，批准
苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙） 执行证券、期货相关业务。

首席合伙人：詹从才



证书号: 42

发证时间: 二〇一二年八月五日

证书有效期至: 二〇一三年八月五日



姓名 林雷
Full name
性别 男
Sex
出生日期 1963-08-06
Date of birth
工作单位 江苏苏亚金诚会计师事务所
Working unit
身份证号码 320105630806161
Identity card No.

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格
This certificate is valid
this renewal.

林雷(320000100019)
您已通过2018年年检
江苏省注册会计师协会

证书编号:
No. of Certificate

320000100019 ...

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs

江苏省注册会计师协会

发证日期:
Date of Issuance

1996 年 12 月 25 日
/y /m /d



林雷(320000100019)
您已通过2019年年检
江苏省注册会计师协会

2019 年 1 月 1 日
/y /m /d

2007 年 4 月 30 日



姓名 詹晔
Full name
性别 男
Sex
出生日期 1984-10-01
Date of birth
工作单位 江苏亚金城会计师事务所(特殊普通合伙)
Working unit
身份证号码 320123198410014810
Identity card No.

年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格
This certificate is valid for
this renewal.



詹晔(320000264328)
您已通过2019年年检
江苏省注册会计师协会

证书编号: 320000264328
No. of Certificate

批准注册协会: 江苏省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2015 年 01 月 30 日
Date of Issuance



詹晔(320000264328)
您已通过2018年年检
江苏省注册会计师协会

年 月 日
/ /

苏州迈为科技股份有限公司

财务报告

2020 年 6 月 30 日

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☐ 是 ☒ 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

合并资产负债表

2020年6月30日

编制单位：苏州迈为科技股份有限公司

会合01表
单位：元

项目	2020年6月30日	2019年12月31日	项目	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：			流动负债：		
货币资金	546,864,579.60	767,134,588.58	短期借款	205,171,975.50	197,171,975.50
结算备付金			向中央银行借款		
拆出资金			拆入资金		
交易性金融资产			交易性金融负债		
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负债		
衍生金融资产			衍生金融负债		
应收票据	441,198,875.53	474,821,310.37	应付票据	209,803,851.52	415,202,807.21
应收账款	565,131,318.47	178,524,850.23	应付账款	434,979,016.73	543,559,589.36
应收款项融资			预收款项		1,411,125,769.70
预付款项	24,239,323.99	13,034,809.94	合同负债	1,615,202,000.18	
应收保费			卖出回购金融资产款		
应收分保账款			吸收存款及同业存放		
应收分保合同准备金			代理买卖证券款		
其他应收款	12,130,930.54	21,904,775.55	代理承销证券款		
其中：应收利息			应付职工薪酬	13,321,625.89	32,138,562.30
应收股利			应交税费	41,254,662.96	19,351,548.78
买入返售金融资产			其他应付款	26,392,899.90	23,791,753.58
存货	1,928,435,356.60	2,066,408,178.42	其中：应付利息	1,353,032.82	1,337,174.98
合同资产			应付股利		
持有待售资产			应付手续费及佣金		
一年内到期的非流动资产			应付分保账款		
其他流动资产	178,422,391.65	197,411,801.78	持有待售负债		
流动资产合计	3,696,422,776.38	3,719,240,314.87	一年内到期的非流动负债		
非流动资产：			其他流动负债		
发放贷款和垫款			流动负债合计	2,546,126,032.68	2,642,342,006.43
债权投资			非流动负债：		
可供出售金融资产			保险合同准备金		
其他债权投资			长期借款		
持有至到期投资			应付债券		
长期应收款			其中：优先股		
长期股权投资			永续债		
其他权益工具投资			租赁负债		
其他非流动金融资产			长期应付款		
投资性房地产			长期应付职工薪酬		
固定资产	169,103,666.38	145,890,351.54	预计负债	7,012,381.67	3,524,658.42
在建工程	96,087,184.65	73,468,510.84	递延收益	3,554,565.93	3,882,227.99
生产性生物资产			递延所得税负债		
油气资产			其他非流动负债		
使用权资产			非流动负债合计	10,566,947.60	7,406,886.41
无形资产	39,216,563.33	15,981,119.24	负债合计	2,556,692,980.28	2,649,748,892.84
开发支出			所有者权益：		
商誉			股本	52,000,000.00	52,000,000.00
长期待摊费用	6,398,460.22	3,715,249.43	其他权益工具		
递延所得税资产	16,077,578.71	9,152,695.63	其中：优先股		
其他非流动资产	24,902,996.38	37,609,047.30	永续债		
非流动资产合计	351,786,449.67	285,816,973.98	资本公积	728,246,186.86	716,905,855.64
			减：库存股		
			其他综合收益		
			专项储备		
			盈余公积	61,368,517.28	61,368,517.28
			一般风险准备		
			未分配利润	660,377,745.78	528,596,486.48
			归属于母公司所有者权益合计	1,501,992,449.92	1,358,870,859.40
			少数股东权益	-10,476,204.15	-3,562,463.39
			所有者权益合计	1,491,516,245.77	1,355,308,396.01
资产总计	4,048,209,226.05	4,005,057,288.85	负债和所有者权益总计	4,048,209,226.05	4,005,057,288.85

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



刘琼

刘琼

母公司资产负债表

2020年6月30日

会企01表

单位：元

编制单位：苏州迈为科技股份有限公司

项目	2020年6月30日	2019年12月31日	项目	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：			流动负债：		
货币资金	210,650,155.91	335,767,445.94	短期借款	168,171,975.50	145,171,975.50
交易性金融资产			交易性金融负债		
衍生金融资产			衍生金融负债		
应收票据	36,192,554.89	20,785,436.75	应付票据	7,536,655.52	111,774,841.33
应收账款	51,571,524.61	69,554,345.24	应付账款	288,025,250.21	384,199,602.78
应收款项融资			预收款项		480,267,728.98
预付款项	21,315,628.00	10,797,304.55	合同负债	356,657,000.14	
其他应收款	101,496,055.82	47,559,514.12	应付职工薪酬	8,747,040.24	22,461,241.60
其中：应收利息			应交税费	28,306,379.20	15,506,330.37
应收股利			其他应付款	21,461,325.83	16,866,004.36
存货	1,505,468,869.48	1,630,538,003.09	其中：应付利息	1,353,032.82	1,252,680.04
合同资产			应付股利		
持有待售资产			持有待售负债		
一年内到期的非流动资产			一年内到期的非流动负债		
其他流动资产	59,073,830.07	92,436,726.91	其他流动负债		
流动资产合计	1,985,768,618.78	2,207,438,776.60	流动负债合计	878,905,626.64	1,176,247,724.92
非流动资产：			非流动负债：		
债权投资			长期借款		
其他债权投资			应付债券		
长期应收款			其中：优先股		
长期股权投资	21,665,784.08	20,074,208.61	永续债		
其他权益工具投资			租赁负债		
其他非流动金融资产			长期应付款		
投资性房地产			长期应付职工薪酬		
固定资产	167,291,498.07	144,104,631.40	预计负债	7,012,381.67	3,524,658.42
在建工程	96,087,184.65	73,468,510.84	递延收益	3,554,565.93	3,882,227.99
生产性生物资产			递延所得税负债		
油气资产			其他非流动负债		
使用权资产			非流动负债合计	10,566,947.60	7,406,886.41
无形资产	38,815,879.05	15,555,315.67	负债合计	889,472,574.24	1,183,654,611.33
开发支出			所有者权益：		
商誉			股本	52,000,000.00	52,000,000.00
长期待摊费用	6,398,460.22	3,715,249.43	其他权益工具		
递延所得税资产	5,890,114.29	4,558,673.81	其中：优先股		
其他非流动资产	24,147,896.38	37,401,147.30	永续债		
非流动资产合计	360,296,816.74	298,877,737.06	资本公积	729,717,060.77	718,376,729.55
			减：库存股		
			其他综合收益		
			专项储备		
			盈余公积	61,368,517.28	61,368,517.28
			未分配利润	613,507,283.23	490,916,655.50
			所有者权益合计	1,456,592,861.28	1,322,661,902.33
资产总计	2,346,065,435.52	2,506,316,513.66	负债和所有者权益总计	2,346,065,435.52	2,506,316,513.66

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

(手印)



刘琼

刘琼

合并利润表

2020年1-6月

会合02表

单位：元

编制单位：苏州迈为科技股份有限公司

项目	2020年上半年度	2019年上半年度
一、营业总收入	937,982,794.94	621,071,684.58
其中：营业收入	937,982,794.94	621,071,684.58
二、营业总成本	769,043,329.52	508,849,512.48
其中：营业成本	617,210,323.95	419,933,622.26
税金及附加	5,256,220.09	4,342,343.93
销售费用	51,597,923.34	37,237,407.15
管理费用	40,235,887.84	25,889,349.40
研发费用	58,886,862.56	32,785,652.18
财务费用	-4,143,888.26	-11,338,862.44
其中：利息费用	4,646,728.20	2,565,245.70
利息收入	7,192,142.50	12,770,812.37
加：其他收益	18,911,628.94	23,574,462.40
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-13,599,699.28	-8,128,199.10
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,565,259.53	-377,166.22
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	172,686,135.55	127,291,269.18
加：营业外收入	52,621,543.21	20,610,981.92
减：营业外支出	2,192,699.20	1,194,222.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	223,114,979.56	146,708,029.10
减：所得税费用	40,755,484.35	22,967,206.65
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	182,359,495.21	123,740,822.45
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	182,359,495.21	123,740,822.45
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司所有者的净利润	189,273,235.97	123,892,685.89
2. 少数股东损益	-6,913,740.76	-151,863.44
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		

（二）以后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. 可供出售金融资产公允价值变动损益		

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	182,359,495.21	123,740,822.45
归属于母公司所有者的综合收益总额	189,273,235.97	123,892,685.89
归属于少数股东的综合收益总额	-6,913,740.76	-151,863.44
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	3.64	2.38
（二）稀释每股收益	3.58	2.38

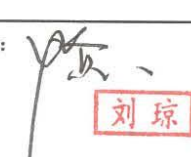
法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



母公司利润表

2020年1-6月

会企02表

单位：元

编制单位：苏州迈为科技股份有限公司

项目	2020年上半年度	2019年上半年度
一、营业收入	710,135,517.40	438,615,596.33
减：营业成本	465,504,114.87	290,265,485.83
税金及附加	4,308,110.63	4,111,267.61
销售费用	36,804,391.89	24,267,850.70
管理费用	30,719,533.80	19,920,268.38
研发费用	37,280,461.66	23,477,945.72
财务费用	1,041,927.15	-8,040,789.37
其中：利息费用	4,208,868.08	1,997,329.03
利息收入	3,152,057.90	9,469,959.92
加：其他收益	18,448,761.01	22,812,450.69
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	649,485.76	-140,051.73
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,565,259.53	-377,166.22
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	152,009,964.64	106,908,800.20
加：营业外收入	52,621,079.49	19,729,914.73
减：营业外支出	2,000,000.00	111,917.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	202,631,044.13	125,519,544.93
减：所得税费用	28,040,416.40	16,460,049.04
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	174,590,627.73	109,059,495.89
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	174,590,627.73	109,059,495.89
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 可供出售金融资产公允价值变动损益		
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6. 其他债权投资信用减值准备		
7. 现金流量套期储备		
8. 外币财务报表折算差额		
9. 其他		
六、综合收益总额	174,590,627.73	109,059,495.89
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

（手写签名）



（手写签名）

刘琼

（手写签名）

刘琼

合并现金流量表

2020年1-6月

会合03表

编制单位：苏州迈为科技股份有限公司

单位：元

项目	2020年上半年度	2019年上半年度
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	552,699,320.40	622,704,369.92
收到的税费返还	38,849,557.72	33,048,559.73
收到其他与经营活动有关的现金	109,436,982.16	38,234,812.63
经营活动现金流入小计	700,985,860.28	693,987,742.28
购买商品、接受劳务支付的现金	538,042,699.61	460,346,101.98
支付给职工以及为职工支付的现金	106,054,100.90	70,610,236.12
支付的各项税费	44,382,978.65	59,511,348.79
支付其他与经营活动有关的现金	65,114,688.13	67,651,439.83
经营活动现金流出小计	753,594,467.29	658,119,126.72
经营活动产生的现金流量净额	-52,608,607.01	35,868,615.56
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
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	-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	80,906,679.40	70,599,131.21
投资支付的现金		
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		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	80,906,679.40	70,599,131.21
投资活动产生的现金流量净额	-80,906,679.40	-70,599,131.21
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	63,000,000.00	70,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	63,000,000.00	70,000,000.00
偿还债务支付的现金	55,000,000.00	126,190,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	56,630,870.36	38,875,465.79
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	111,630,870.36	165,065,465.79
筹资活动产生的现金流量净额	-48,630,870.36	-95,065,465.79
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,003,680.39	2,233,180.70
五、现金及现金等价物净增加额	-180,142,476.38	-127,562,800.74
加：期初现金及现金等价物余额	618,854,017.50	834,606,190.26
六、期末现金及现金等价物余额	438,711,541.12	707,043,389.52

法定代表人：

(胡)

主管会计工作负责人：



会计机构负责人：

刘琼

刘琼

母公司现金流量表

2020年1-6月

会企03表

单位：元

编制单位：苏州迈为科技股份有限公司

项目	2020年上半年度	2019年上半年度
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	317,755,895.64	324,548,606.69
收到的税费返还	17,012,095.31	188,707.66
收到其他与经营活动有关的现金	89,074,609.14	50,771,264.03
经营活动现金流入小计	423,842,600.09	375,508,578.38
购买商品、接受劳务支付的现金	194,614,101.12	214,895,587.96
支付给职工以及为职工支付的现金	72,456,007.11	52,362,457.14
支付的各项税费	47,165,046.00	50,925,954.63
支付其他与经营活动有关的现金	40,270,029.66	48,510,259.94
经营活动现金流出小计	354,505,183.89	366,694,259.67
经营活动产生的现金流量净额	69,337,416.20	8,814,318.71
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
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	-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	79,967,865.97	69,424,039.08
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	49,516,482.56	4,791,011.98
投资活动现金流出小计	129,484,348.53	74,215,051.06
投资活动产生的现金流量净额	-129,484,348.53	-74,215,051.06
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	63,000,000.00	20,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	63,000,000.00	20,000,000.00
偿还债务支付的现金	40,000,000.00	126,190,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	56,108,515.30	38,367,965.79
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	96,108,515.30	164,557,965.79
筹资活动产生的现金流量净额	-33,108,515.30	-144,557,965.79
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	64,106.42	1,189,885.99
五、现金及现金等价物净增加额	-93,191,341.21	-208,768,812.15
加：期初现金及现金等价物余额	301,144,924.72	604,367,272.11
六、期末现金及现金等价物余额	207,953,583.51	395,598,459.96

法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



会计机构负责人:

主管会计工作负责人:

法定代表人:

刘琼

新

母公司所有者权益表

2020年1-6月

会企04表
单位：元

项目	2020年半年报											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	永续债	其他								
一、上年期末余额	52,000,000.00					718,376,729.55					61,368,517.28	490,916,655.50	1,322,661,902.33
加：会计政策变更													0.00
前期差错更正													0.00
其他													0.00
二、本年期初余额	52,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	718,376,729.55	0.00	0.00	0.00	0.00	61,368,517.28	490,916,655.50	1,322,661,902.33
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11,340,331.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	122,590,627.73	133,930,958.95
（一）综合收益总额												174,590,627.73	174,590,627.73
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11,340,331.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11,340,331.22
1. 所有者投入的普通股													0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额						11,340,331.22							11,340,331.22
4. 其他													0.00
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-52,000,000.00	-52,000,000.00
1. 提取盈余公积													0.00
2. 对所有者（或股东）的分配													0.00
3. 其他													0.00
（四）所有者权益内部结转													0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）													0.00
3. 盈余公积弥补亏损													0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													0.00
5. 其他综合收益结转留存收益													0.00
6. 其他													0.00
（五）专项储备													0.00
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期使用													0.00
（六）其他													0.00
四、本期期末余额	52,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	729,717,060.77	0.00	0.00	0.00	0.00	61,368,517.28	613,507,283.23	1,456,592,861.28

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

刘琼

刘琼

编制单位：苏州迈为科技股份有限公司

合并所有者权益表

2019年1-6月
单位：元

项目	2019年半年度												单位：元	
	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	盈余积 累	一般风 险准备	未分配利润	其他	小计		少数股东权益
一、上年期末余额	52,000,000.00	优先股	永续债	其他	710,605,671.63				38,937,233.86		339,621,497.98	1,141,164,403.47	87,931.63	1,141,252,335.10
加：会计政策变更											263,348.82	263,348.82		263,348.82
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	52,000,000.00				710,605,671.63				38,937,233.86		339,884,846.80	1,141,427,752.29	87,931.63	1,141,515,683.92
三、本期增减变动金额（减少以“－” 号填列）														
（一）综合收益总额														
（二）所有者投入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
（三）利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	52,000,000.00				710,605,671.63				38,937,233.86		427,377,532.69	1,228,920,438.18	-63,931.81	1,228,856,506.37

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

刘琼

刘琼

刘琼

编制单位: 苏州迈为科技股份有限公司

2019年1-6月

单位: 元

2019年半年报												单位: 元
项目	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	52,000,000.00				712,076,545.54				38,937,233.86	325,435,104.68		1,128,448,884.08
加: 会计政策变更												
前期差错更正										221,421.93		221,421.93
其他												
二、本年期初余额	52,000,000.00				712,076,545.54				38,937,233.86	325,656,526.61		1,128,670,306.01
三、本期增减变动金额(减少以“一”号填列)												
(一) 综合收益总额										72,659,495.89		72,659,495.89
(二) 所有者投入和减少资本										109,059,495.89		109,059,495.89
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积									-36,400,000.00			-36,400,000.00
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他									-36,400,000.00			-36,400,000.00
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	52,000,000.00				712,076,545.54				38,937,233.86	398,316,022.50		1,201,329,801.90

法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

刘琼

涼天

三、公司基本情况

1、公司概况

苏州迈为科技股份有限公司（原名吴江迈为技术有限公司，以下简称公司或本公司）原系由周剑、王正根、夏智凤、李龙强、施政辉和连建军六位自然人共同出资组建的有限责任公司，于2010年9月8日取得苏州市吴江工商行政管理局核发的320584000259940号《企业法人营业执照》。公司初始注册资本为人民币300.00万元。

经过历次增资、股权转让及整体变更为股份公司后，公司注册资本（股本）变更为3,900.00万元，其中：周剑出资1,056.0544万元，占注册资本的27.0783%；王正根出资816.9261万元，占注册资本的20.9468%；连建军出资33.8316万元，占注册资本的0.8675%；施政辉出资146.1589万元，占注册资本的3.7477%；吴江东运创业投资有限公司出资447.6653万元，占注册资本的11.4786%；苏州金茂新兴产业创业投资企业（有限合伙）出资694.9982万元，占注册资本的17.8205%；苏州市吴江创业投资有限公司出资55.7882万元，占注册资本的1.4305%；苏州市吴江创迅创业投资有限公司出资55.7882万元，占注册资本的1.4305%；上海浩视仪器科技有限公司出资337.6489万元，占注册资本的8.6577%；苏州迈拓投资中心（有限合伙）出资255.1402万元，占注册资本的6.5421%。

经中国证券监督管理委员会2018年10月13日证监许可[2018]1630号《关于核准苏州迈为科技股份有限公司首次公开发行股票批复》核准，公司于2018年11月6日首次向社会公开发行人民币普通股（A股）1,300万股。本次公开发行股票后，公司股本变更为5,200.00万元。

公司住所：江苏省苏州市吴江区芦荡路228号；

法定代表人：周剑；

主要经营活动：自动化设备及仪器研发、生产、销售及维修；各类新型材料研发、生产、销售；软件开发、销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或者禁止进出口的商品及技术除外）；自动化信息技术咨询。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

公司统一社会信用代码：91320509561804316D；

公司股票代码：300751。

公司本财务报告已于2020年8月27日经第二届董事会第五次会议批准。

2、合并财务报表范围

公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有受控制的子公司均纳入合并财务报表的合并范围。

名称	取得方式
苏州迈为自动化设备有限公司	设立
苏州迈迅智能技术有限公司	设立
苏州迈展自动化科技有限公司	设立
深圳迈进自动化科技有限公司	设立
苏州迈恒科技有限公司	设立
苏州迈正科技有限公司	设立
MAXWELL TECHNOLOGY PTE. LTD	设立

报告期内，公司在新加坡新设全资子公司MAXWELL TECHNOLOGY PTE. LTD。合并范围的变化情况详见“本财务报告八、合并范围的变更之5其他原因的合并范围变动”；纳入合并财务报表范围的子公司情况详见“本附注九、在其他主体中的权益之1在子公司中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则及其他相关规定进行确认和计量，并在此基础上编制财务报表。

2、持续经营

公司自报告期末起至少12个月内具有持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

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：
无

1、遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、所有者（股东）权益变动和现金流量等有关信息。

2、会计期间

公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

4、记账本位币

公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（一）同一控制下企业合并的会计处理方法

公司对同一控制下的企业合并采用权益结合法进行会计处理。

在合并日，公司对同一控制下的企业合并中取得的资产和负债，按照在被合并方资产与负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；根据合并后享有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个别财务报表中长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资的初始投资成本与支付合并对价（包括支付的现金、转让的非现金资产、所发生或承担的债务账面价值或发行股份的面值总额）之间的差额，调整资本公积（股本溢价或资本溢价）；资本公积（股本溢价或资本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

（二）非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司对非同一控制下的企业合并采用购买法进行会计处理。

1. 公司对非同一控制下的企业合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债以公允价值计量。以公司在购买日作为合并对价付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值为计量基础，其公允价值与账面价值的差额计入当期损益。

2. 合并成本分别以下情况确定：

（1）一次交易实现的企业合并，合并成本以公司在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值与符合确认条件的或有对价之和确定。合并成本为该项长期股权投资的初始投资成本。

（2）通过多次交换交易分步实现的企业合并，合并成本为购买日之前持有股权投资在购买日按照公允价值重新计量的金额与购买日新增投资投资成本之和。个别财务报表的长期股权投资为购买日之前持有股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和。一揽子交易除外。

3. 公司在购买日对合并成本在取得的可辨认资产和负债之间进行分配。

（1）公司在企业合并中取得的被购买方除无形资产以外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的未来经济利益预期能够流入公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

（2）公司在企业合并中取得的被购买方的无形资产，其公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

（3）公司在企业合并中取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关的义务预期会导致经济利益流出公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

（4）公司在企业合并中取得的被购买方的或有负债，其公允价值能够可靠计量的，单独确认为负债并按公允价值计量。

（5）公司在对企业合并成本进行分配、确认合并中取得可辨认资产和负债时，不予考虑被购买方在企业合并之前已经确认的商誉和递延所得税项目。

4. 企业合并成本与合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间差额的处理

（1）公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。

（2）公司对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，按照下列规定处理：

①对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核；

②经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

（三）公司为进行企业合并而发生的有关费用的处理

1. 公司为进行企业合并而发生的各项直接相关费用（包括为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用等），于发生时计入当期损益。

2. 公司为企业合并而发行债务性证券支付的佣金、手续费等交易费用，计入债务性证券的初始计量金额。

（1）债券如为折价或面值发行的，该部分费用增加折价的金额；

（2）债券如为溢价发行的，该部分费用减少溢价的金额。

3. 公司在合并中作为合并对价发行的权益性证券发生的佣金、手续费等交易费用，计入权益性证券的初始计量金额。

（1）在溢价发行权益性证券的情况下，该部分费用从资本公积（股本溢价）中扣除；

（2）在面值或折价发行权益性证券的情况下，该部分费用冲减留存收益。

6、合并财务报表的编制方法

（一）统一会计政策和会计期间

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与公司不一致的，在编制合并财务报表时，按照公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

（二）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资，抵销公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响后，由母公司编制。

（三）子公司发生超额亏损在合并财务报表中的反映

在合并财务报表中，母公司分担的当期亏损超过了其在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余冲减归属于母公司的所有者权益（未分配利润）；子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余继续冲减少数股东权益。

（四）报告期内增减子公司的处理

1. 报告期内增加子公司的处理

（1）报告期内因同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内，因同一控制下的企业合并而增加子公司的，调整合并资产负债表的期初数，将该子公司合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

（2）报告期内因非同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内，因非同一控制下的企业合并而增加子公司的，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

2. 报告期内处置子公司的处理

公司在报告期内处置子公司的，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

（一）合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排；合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。

通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排应当划分为共同经营：

1. 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
2. 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
3. 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

（二）共同经营的会计处理

合营方根据其在共同经营中利益份额确认相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

8、现金及现金等价物的确定标准

现金包括公司库存现金以及可以随时用于支付的银行存款和其他货币资金。

公司将持有的期限短（自购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变

动风险很小的投资，确定为现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

（一）外币业务的核算方法

1. 外币交易的初始确认

对于发生的外币交易，公司均按照交易发生日中国人民银行公布的期初汇率（中间价）将外币金额折算为记账本位币金额。其中，对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易，公司按照交易发生日实际采用的汇率进行折算。

2. 资产负债表日或结算日的调整或结算

资产负债表日或结算日，公司按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目分别进行处理：

（1）外币货币性项目的会计处理原则

对于外币货币性项目，在资产负债表日或结算日，公司采用资产负债表日或结算日的即期汇率（中间价）折算，对因汇率波动而产生的差额调整外币货币性项目的记账本位币金额，同时作为汇兑差额处理。其中，与购建或生产符合资本化条件的资产有关的外币借款产生的汇兑差额，计入符合资本化条件的资产的成本；其他汇兑差额，计入当期财务费用。

（2）外币非货币性项目的会计处理原则

①对于以历史成本计量的外币非货币性项目，公司仍按照交易发生日的即期汇率（中间价）折算，不改变其记账本位币金额，不产生汇兑差额。

②对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，如果其可变现净值以外币确定，则公司在确定存货的期末价值时，先将可变现净值按期末汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较。

③对于以公允价值计量的非货币性项目，如果期末的公允价值以外币反映，则公司先将该外币按照公允价值确定当日的即期汇率折算为记账本位币金额，再与原记账本位币金额进行比较，其差额作为公允价值变动（含汇率变动）损益，计入当期损益。

（二）外币报表折算的会计处理方法

1. 公司按照下列方法对境外经营的财务报表进行折算：

（1）资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

（2）利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的期初汇率折算。

按照上述方法折算产生的外币财务报表折算差额，在合并资产负债表中所有者权益项目的“其他综合收益”项目列示。

2. 公司按照下列方法对处于恶性通货膨胀经济中的境外经营的财务报表进行折算：

(1) 公司对资产负债表项目运用一般物价指数予以重述, 对利润表项目运用一般物价指数变动予以重述, 再按资产负债表日的即期汇率进行折算。

(2) 在境外经营不再处于恶性通货膨胀经济中时, 公司对财务报表停止重述, 按照停止之日的价格水平重述的财务报表进行折算。

3. 公司在处置境外经营时, 将合并资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额, 自其他综合收益转入处置当期损益; 部分处置境外经营的, 按照处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额, 转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具, 是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(一) 金融工具的分类

1. 金融资产的分类

公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征, 将金融资产分为以下三类: (1) 以摊余成本计量的金融资产; (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产 (包括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); (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

2. 金融负债的分类

公司将金融负债分为以下两类: (1) 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和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债); (2) 以摊余成本计量的金融负债。

(二) 金融工具的确认依据和计量方法

1. 金融工具的确认依据

公司在成为金融工具合同的一方时, 确认一项金融资产或金融负债。

2. 金融工具的计量方法

(1) 金融资产

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产, 相关交易费用直接计入当期损益; 对于其他类别的金融资产, 相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的应收账款或应收票据, 且其未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的, 按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

初始确认后, 对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系一部分的金融资产所产生的利得或损失, 在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时, 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

初始确认后, 对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。除减值损失或利得、汇兑损益及采用实际利率法计算的利息计入当期损益外, 其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时, 将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。

公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的, 将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益, 公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产

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

（2）金融负债

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（三）金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。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的，分别下列情况处理：（1）未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；（2）保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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）所转移金融资产在终止确认日的账面价值；（2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊。

（四）金融负债终止确认

当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债），将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（五）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

1. 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
2. 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（六）权益工具

权益工具是指能证明拥有公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

公司控制的主体发行的满足金融负债定义，但满足准则规定条件分类为权益工具的特殊金融工具，在公司合并财务报表中对应的少数股东权益部分，分类为金融负债。

（七）金融工具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，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

在初始确认时，金融资产或金融负债的公允价值以相同资产或负债在活跃市场上的报价或者以仅使用可观察市场数据的估值技术之外的其他方式确定的，公司将该公允价值与交易价格之间的差额递延。初始确认后，公司根据某一因素在相应会计期间的变动程度将该递延差额确认为相应会计期间的利得或损失。

（八）金融资产减值

公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

1. 减值准备的确认方法

公司在考虑有关过去事项、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的基础上，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。

（1）一般处理方法

每个资产负债表日，公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具（如在具有较高信用评级的商业银行的定期存款、具有“投资级”以上外部信用评级的金融工具），公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

（2）简化处理方法

对于应收账款及与收入相关的应收票据，未包含重大融资成分或不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

2. 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的

预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。

无论公司采用何种方式评估信用风险是否显著增加，如果合同付款逾期超过（含）30 日，则通常可以推定金融资产的信用风险显著增加，除非公司以合理成本即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过 30 日，信用风险仍未显著增加。

除特殊情况外，公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

3. 以组合为基础评估信用风险的组合方法和确定依据

公司对于信用风险显著不同具备以下特征的应收票据、应收账款和其他应收款单项评价信用风险。如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

当无法以合理成本评估单项金融资产预期信用损失的信息时，公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	计提方法
银行承兑汇票组合、商业承兑汇票组合	银行承兑汇票的承兑人都是商业银行，具有较高的信用，票据到期不获支付的可能性较低，不计算预期信用损失。对于商业承兑汇票，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。
账龄组合	对于划分为账龄组合的应收账款，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。
其他组合	公司将应收合并范围内子公司的款项、应收退税款及代收代扣款项等无显著回收风险的款项划为其他组合，不计提坏账准备

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

11、应收票据

公司应收票据主要分为银行承兑汇票和商业承兑汇票，银行承兑汇票无违约风险，公司不对其计提坏账准备，商业承兑汇票计提坏账准备的方法比照财务报告五、重要会计政策及会计估计之10、金融工具。

12、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见财务报告五、重要会计政策及会计估计之10、金融工具。

1

13、应收款项融资

无

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

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注五、重要会计政策及会计估计之10、金融工具。

15、存货

（一）存货的分类

公司存货分为在途物资、原材料、周转材料（包括包装物和低值易耗品）、委托加工物资、在产品、库存商品（产成品）、发出商品等。

（二）发出存货的计价方法

发出存货采用加权平均法核算。

（三）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

1. 存货可变现净值的确定依据

（1）库存商品（产成品）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。

（2）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。

（3）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；公司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。

（4）为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

2. 存货跌价准备的计提方法

（1）公司按照单个存货项目的成本与可变现净值孰低计提存货跌价准备。

（2）对于数量繁多、单价较低的存货，公司按照存货类别计提存货跌价准备。

（四）存货的盘存制度

公司存货盘存采用永续盘存制，并定期进行实地盘点。

（五）周转材料的摊销方法

公司领用周转材料采用一次转销法进行摊销。

16、合同资产

本公司将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。

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财务报告五、重要会计政策及会计估计之10、金融工具。

17、持有待售资产

（一）持有待售

1. 持有待售的非流动资产、处置组的范围

公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时，将该非流动资产或处置组划分为持有待售类别。

处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。

2. 持有待售的非流动资产、处置组的确认条件

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（2）出售极可能发生，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，需已经获得批准。

3. 持有待售的非流动资产、处置组的会计处理方法和列报

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

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。对于持有待售的非流动资产不计提折旧或进行摊销。

持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

（二）终止经营

终止经营，是指公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

1. 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

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

3. 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

18、债权投资

无

19、其他债权投资

无

20、长期应收款

无

21、长期股权投资

（一）长期股权投资初始投资成本的确定

1. 企业合并形成的长期股权投资，其初始投资成本的确认详见本附注五、重要会计政策及会计估计之5同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

2. 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

（1）通过支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

（2）通过发行的权益性证券（权益性工具）等方式取得的长期股权投资，按照所发行权益性证券（权益性工具）公允价值作为其初始投资成本。如有确凿证据表明，取得的长期股权投资的公允价值比所发行权益性证券（权益性工具）的公允价值更加可靠的，以投资者投入的长期股权投资的公允价值为基础确定其初始投资成本。与发行权益性证券（权益性工具）直接相关费用，包括手续费、佣金等，冲减发行溢价，溢价不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。通过发行债务性证券（债务性工具）取得的长期股权投资，比照通过发行权益性证券（权益性工具）处理。

（3）通过债务重组方式取得的长期股权投资，公司以债权转为股权所享有股份的公允价值作为其初始投资成本。

（4）通过非货币性资产交换方式取得的长期股权投资，在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的情况下，公司以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述条件的，公司以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

公司发生的与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出，计入长期股权投资的初始投资成本。

公司无论以何种方式取得长期股权投资，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，作为应收股利单独核算，不构成长期股权投资的成本。

（二）长期股权投资的后续计量及损益确认方法

1. 采用成本法核算的长期股权投资

（1）公司对被投资单位能够实施控制的长期股权投资，即对子公司投资，采用成本法核算。

（2）采用成本法核算的长期股权投资，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，公司不分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润，均按照应享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益。

2. 采用权益法核算的长期股权投资

（1）公司对被投资单位具有共同控制的合营企业或重大影响的联营企业，采用权益法核算。

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

（3）取得长期股权投资后，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，分别确认投资损益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有或应

分担被投资单位的净损益时，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，对被投资单位账面净利润经过调整后计算确定。但是，公司对无法合理确定取得投资时被投资单位各项可辨认资产公允价值的、投资时被投资单位可辨认资产的公允价值与其账面价值之间的差额较小的或是其他原因导致无法取得被投资单位有关资料的，直接以被投资单位的账面净损益为基础计算确认投资损益。公司按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润计算应分享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。公司对被投资单位除净损益、其他综合收益以及利润分配以外的所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

公司在确认由联营企业及合营企业投资产生的投资收益时，对公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易收益按照持股比例计算归属于公司的部分予以抵销，并在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失属于资产减值损失的，全额予以确认。公司对于纳入合并范围的子公司与其联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益，也按照上述原则进行抵销，并在此基础上确认投资损益。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，按照下列顺序进行处理：首先冲减长期股权投资的账面价值；如果长期股权投资的账面价值不足以冲减的，则以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益的账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收款的账面价值；经过上述处理，按照投资合同或协议约定公司仍承担额外损失义务的，按照预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现盈利的，公司扣除未确认的亏损分担额后，按照与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面金额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益和长期股权投资的账面价值，同时确认投资收益。

（三）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

1. 确定对被投资单位具有共同控制的依据

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。某项安排的相关活动通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究开发活动以及融资活动等。合营企业，是公司仅对某项安排的净资产享有权利的合营安排。合营方享有某项安排相关资产且承担相关债务的合营安排是共同经营，而不是合营企业。

2. 确定对被投资单位具有重大影响的依据

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

22、投资性房地产

投资性房地产计量模式
不适用

23、固定资产

（1）确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产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公司；
- 2.该固定资产的成本能够可靠地计量。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30 年	5%	3.17%
机器设备	年限平均法	5-10 年	5%	9.50%-18.00%

运输设备	年限平均法	4 年	5%	23.75%
电子设备及其他	年限平均法	3-5 年	5%	18.00%-31.67%

无

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法客户

1.融资租入固定资产的认定依据

在租赁期开始日，公司将满足融资租赁标准的租入固定资产确认为融资租入固定资产。

2.融资租入固定资产的计价方法

在租赁期开始日，公司将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者和发生的初始直接费用作为融资租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用。未确认融资费用在租赁期的各个期间内采用实际利率法进行分摊。

3.融资租入固定资产的折旧方法

采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

24、在建工程

（一）在建工程的类别

在建工程以立项项目分类核算。

（二）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按照建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。自营工程，按照直接材料、直接人工、直接机械施工费等计量；出包工程，按照应支付的工程价款等计量。在以借款进行的工程达到预定可使用状态前发生的、符合资本化条件的借款费用，予以资本化，计入在建工程成本。

公司对于所建造的固定资产已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按照估计价值确定其成本，转入固定资产，并按照公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧；待办理竣工决算后，再按照实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

25、借款费用

（一）借款费用的范围

公司的借款费用包括因借款而发生的借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

（二）借款费用的确认原则

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，包括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。

（三）借款费用资本化期间的确定

1.借款费用开始资本化时点的确定

当资产支出已经发生、借款费用已经发生且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时，借款费用开始资本化。其中，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.借款费用暂停资本化时间的确定

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。公司将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。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，则借款费用的资本化继续进行。

3. 借款费用停止资本化时点的确定

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，停止借款费用的资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为当期损益。

购建或者生产的符合资本化条件的资产的各部分分别完工，且每部分在其他部分继续建造过程中可供使用或者可对外销售，且为使该部分资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动实质上已经完成的，停止与该部分资产相关的借款费用的资本化；购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用的资本化。

（四）借款费用资本化金额的确定

1. 借款利息资本化金额的确定

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

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

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

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

（4）在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不能超过当期相关借款实际发生的利息金额。

2. 借款辅助费用资本化金额的确定

（1）专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

（2）一般借款发生的辅助费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

3. 汇兑差额资本化金额的确定

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。

26、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

（一）无形资产的初始计量

1. 外购无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

2. 自行研究开发无形资产的初始计量

自行研究开发的无形资产的成本，按照自满足资本化条件后至达到预定用途前所发生的支出总额确定，对于以前期间已经费用化的支出不再调整。

公司自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，不符合资本化条件的，于发生时计入当期损益；符合资本化条件的，确认为无形资产。如果确实无法区分研究阶段支出和开发阶段支出，则将其所发生的研发支出全部计入当期损益。

（二）无形资产的后续计量

公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命。公司将取得的无形资产分为使用寿命有限的无形资产和使用寿命不确定的无形资产。

1. 使用寿命有限的无形资产的后续计量

公司对使用寿命有限的无形资产，自达到预定用途时起在其使用寿命内采用直线法分期摊销，不预留残值。无形资产的摊销金额通常计入当期损益；某项无形资产包含的经济利益通过所生产的产品或其他资产实现的，其摊销金额计入相关资产的成本。

无形资产类别、预计使用寿命、预计净残值率和年摊销率列示如下：

无形资产类别	预计使用寿命(年)	预计净残值率(%)	年摊销率(%)
土地使用权	土地证登记的使用年限		
软件	3~5		20.00-33.33

资产负债表日，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核。

2. 使用寿命不确定的无形资产的后续计量

公司对使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不进行摊销。

(三) 无形资产使用寿命的估计

1. 来源于合同性权利或其他法定权利的无形资产，其使用寿命按照不超过合同性权利或其他法定权利的期限确定；合同性权利或其他法定权利在到期时因续约等延续且有证据表明公司续约不需要付出大额成本的，续约期计入使用寿命。

2. 合同或法律没有规定使用寿命的，公司综合各方面的情况，通过聘请相关专家进行论证或者与同行业的情况进行比较以及参考公司的历史经验等方法来确定无形资产能为公司带来经济利益的期限。

按照上述方法仍无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，该项无形资产作为使用寿命不确定的无形资产。

(2) 内部研究开发支出会计政策

(一) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段与开发阶段的具体标准

根据研究与开发的实际情况，公司将研究开发项目区分为研究阶段与开发阶段。

1. 研究阶段

研究阶段是指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。

2. 开发阶段

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

(二) 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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

(三) 土地使用权的处理

1. 公司取得的土地使用权通常确认为无形资产，但改变土地使用权用途，用于赚取租金或资本增值的，将其转为投资性房地产。

2. 公司自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权与建筑物分别进行处理。

3. 外购土地及建筑物支付的价款在建筑物与土地使用权之间进行分配；难以合理分配的，全部作为固定资产。

27、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、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。

公司对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

公司进行资产减值测试时，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。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失；再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

28、长期待摊费用

（一）长期待摊费用的范围

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上（不含1年）的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。

（二）长期待摊费用的初始计量

长期待摊费用按照实际发生的支出进行初始计量。

（三）长期待摊费用的摊销

长期待摊费用按照受益期限采用直线法分期摊销。

29、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。

30、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬，是指企业预期在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内将全部予以支付的职工薪酬，因解除与职工的劳动关系给予的补偿除外。

短期薪酬具体包括：职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤，短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。

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

（2）离职后福利的会计处理方法

公司参与的设定提存计划是按照有关规定为职工缴纳的基本养老保险费、失业保险费、企业年金缴费等。公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而应缴存的金额，确认为职工薪酬负债，并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

辞退福利，是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。在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：

1. 企业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。
2. 企业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

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利和辞退福利以外的其他所有职工福利。在报告期末，公司将其其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

1. 服务成本。
 2. 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
 3. 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。
- 为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

31、租赁负债

32、预计负债

（一）预计负债的确认原则

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、亏损合同、重组等或有事项相关的义务同时符合以下三个条件时，确认为预计负债：

1. 该义务是公司承担的现时义务；
2. 该项义务的履行很可能导致经济利益流出公司；
3. 该义务的金额能够可靠地计量。

（二）预计负债的计量方法

预计负债的金额按照该或有事项所需支出的最佳估计数计量。

1. 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。
2. 在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：
 - （1）或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
 - （2）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。

33、股份支付

股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（一）授予日的会计处理

除了立即可行权的股份支付外，无论权益结算的股份支付还是现金结算的股份支付，公司在授予日均不做会计处理。

（二）等待期内每个资产负债表日的会计处理

在等待期内的每个资产负债表日，公司将取得职工或其他方提供的服务计入成本费用，同时确认所有者权益或负债。

对于附有市场条件的股份支付，只要职工满足了其他所有非市场条件，就确认已取得的服务。业绩条件为非市场

条件的，等待期限确定后，后续信息表明需要调整对可行权情况的估计的，则对前期估计进行修改。

对于权益结算的涉及职工的股份支付，按照授予日权益工具的公允价值计入成本费用和资本公积(其他资本公积)，不确认其后续公允价值变动；对于现金结算的涉及职工的股份支付，按照每个资产负债表日权益工具的公允价值重新计量，确定成本费用和应付职工薪酬。

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。

根据上述权益工具的公允价值和预计可行权的权益工具数量，计算截至当期累计应确认的成本费用金额，再减去前期累计已确认金额，作为当期应确认的成本费用金额。

(三) 可行权日之后的会计处理

1. 对于权益结算的股份支付，在可行权日之后不再对已确认的成本费用和所有者权益总额进行调整。公司在行权日根据行权情况，确认股本和股本溢价，同时结转等待期内确认的资本公积(其他资本公积)。

2. 对于现金结算的股份支付，企业在可行权日之后不再确认成本费用，负债(应付职工薪酬)公允价值的变动计入当期损益(公允价值变动损益)。

(四) 回购股份进行职工期权激励的会计处理

公司以回购股份形式奖励公司职工的，在回购股份时，按照回购股份的全部支出作为库存股处理，同时进行备查登记。在等待期内每个资产负债表日，按照权益工具在授予日的公允价值，将取得的职工服务计入成本费用，同时增加资本公积(其他资本公积)。在职工行权购买公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积(其他资本公积)累计金额，同时，按照其差额调整资本公积(股本溢价)。

34、优先股、永续债等其他金融工具

无

35、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

公司营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入、让渡资产使用权收入，其确认原则如下：

(一) 销售商品收入的确认原则

公司在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入公司；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认销售商品收入的实现。

1. 成套及单台设备销售：公司按照销售合同约定的时间、交货方式及交货地点，将合同约定的货物全部交付给买方并经其验收合格、公司获得经过买方确认的验收证明后即确认收入。

2. 配件销售：发行人按照合同确认的发货时间发货，发行人不再保留与该项目相关的货物的继续管理权，也不对该货物实施控制，货物的全部重要风险和报酬转移给买方，与交易相关的经济利益能够流入企业时，根据合同的约定的价款确认收入。收入确认具体为配件发出时确认相关收入。

(二) 提供劳务收入的确认原则

1. 提供劳务交易的结果能够可靠估计情况下的提供劳务收入的确认原则

公司在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。

在收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入公司，交易的完工进度能够可靠地确定，交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量时，提供劳务交易的结果能够可靠地估计。

2. 提供劳务交易的结果不能可靠估计情况下的提供劳务收入的确认原则

公司在资产负债表日提供劳务交易的结果不能可靠估计的，分别以下三种情况确认提供劳务收入：

(1) 如果已经发生的劳务成本预计全部能够得到补偿，则按已收或预计能够收回的金额确认提供劳务收入，并结转已经发生的劳务成本；

(2) 如果已经发生的劳务成本预计部分能够得到补偿, 则按能够得到补偿的劳务成本金额确认提供劳务收入, 并结转已经发生的劳务成本;

(3) 如果已经发生的劳务成本预计全部不能得到补偿, 则将已经发生的劳务成本计入当期损益(主营业务成本), 不确认提供劳务收入。

(三) 让渡资产使用权收入的确认原则

公司在与交易相关的经济利益很可能流入公司, 收入的金额能够可靠地计量时, 确认让渡资产使用权收入的实现。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
无

36、政府补助

(一) 政府补助的类型

政府补助, 是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产, 包括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, 是指企业取得的、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。

(二) 政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则:

1. 公司能够满足政府补助所附条件;
2. 公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

(三) 政府补助的计量

1. 政府补助为货币性资产的, 公司按照收到或应收的金额计量。
2. 政府补助为非货币性资产的, 公司按照公允价值计量; 公允价值不能可靠取得的, 按照名义金额计量(名义金额为人民币1元)。

(四) 政府补助的会计处理方法

1. 与资产相关的政府补助, 在取得时冲减相关资产的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损益。按照名义金额计量的政府补助, 直接计入当期损益。

2. 与收益相关的政府补助, 分别下列情况处理:

(1) 用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的, 在取得时确认为递延收益, 并在确认相关成本费用或损失的期间, 计入当期损益或冲减相关成本。

(2) 用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的, 在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

4. 与公司日常经营相关的政府补助, 按照经济业务实质, 计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助, 计入营业外收支。财政将贴息资金直接拨付给公司的, 公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

5. 已确认的政府补助需要退回的, 分别下列情况处理:

- (1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的, 调整资产账面价值。
- (2) 存在相关递延收益的, 冲减相关递延收益账面金额, 超出部分计入当期损益。
- (3) 属于其他情况的, 直接计入当期损益。

37、递延所得税资产/递延所得税负债

公司采用资产负债表债务法核算所得税。

（一）递延所得税资产或递延所得税负债的确认

1. 公司在取得资产、负债时确定其计税基础。公司于资产负债表日，分析比较资产、负债的账面价值与其计税基础，资产、负债的账面价值与其计税基础存在暂时性差异的，在有关暂时性差异发生当期且符合确认条件的情况下，公司对应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异分别确认递延所得税负债或递延所得税资产。

2. 递延所得税资产的确认依据

（1）公司以未来期间很可能取得用以抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。在确定未来期间很可能取得的应纳税所得额时，包括未来期间正常生产经营活动实现的应纳税所得额，以及在可抵扣暂时性差异转回期间因应纳税暂时性差异的转回而增加的应纳税所得额。

（2）对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，公司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。

（3）资产负债表日，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。

3. 递延所得税负债的确认依据

公司将当期和以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括商誉、非企业合并形成的交易且该交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额所形成的暂时性差异。

（二）递延所得税资产或递延所得税负债的计量

1. 资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，公司根据税法规定按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

2. 适用税率发生变化的，公司对已确认的递延所得税资产和递延所得税负债进行重新计量，除直接在所有者权益中确认的交易或者事项产生的递延所得税资产和递延所得税负债以外，将其影响数计入税率变化当期的所得税费用。

3. 公司在计量递延所得税资产和递延所得税负债时，采用与收回资产或清偿债务的预期方式相一致的税率和计税基础。

公司对递延所得税资产和递延所得税负债不进行折现。

38、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

作为承租人，对于经营租赁的租金，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益；或有租金在实际发生时计入当期损益。

作为出租人，按资产的性质将用作经营租赁的资产包括在资产负债表中的相关项目内；对于经营租赁的租金，在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益；对于经营租赁资产中的固定资产，采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销；或有租金在实际发生时计入当期损益。

（2）融资租赁的会计处理方法

作为承租人，在租赁期开始日将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用；在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值；未确认融资费用在租赁期内各个期间进行分摊，采用实际利率法计算确认当期的融资费用；或有租金在实际发生时计入当期损益。

作为出租人，在租赁期开始日将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益；未实现融资收益在租赁期内各个期间进行分配；采用实际利率法计算确认当期的融资收入；或有租金在实际发生时计入

当期损益。

39、其他重要的会计政策和会计估计

无

40、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
2017年7月5日，财政部发布了《关于修订印发<企业会计准则第14号—收入>的通知》（财会[2017]22号）（以下简称“新收入准则”），新准则规定境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报告的企业自2018年1月1日起施行新收入准则，其他境内上市企业自2020年1月1日起施行新收入准则，非上市企业自2021年1月1日起施行新收入准则。	第一届董事第二十七次会议及第一届监事会第十八次会议、独立董事意见	公告编号：2020-018

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

(3) 2020年起首次执行新收入准则、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

是否需要调整年初资产负债表科目的情况

√ 是 □ 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	767,134,588.58	767,134,588.58	
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	474,821,310.37	474,821,310.37	
应收账款	178,524,850.23	349,989,704.55	171,464,854.32
应收款项融资			
预付款项	13,034,809.94	13,034,809.94	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	21,904,775.55	21,904,775.55	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	2,066,408,178.42	2,066,408,178.42	
合同资产			0.00

持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	197,411,801.78	197,411,801.78	
流动资产合计	3,719,240,314.87	3,890,705,169.19	171,464,854.32
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			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	145,890,351.54	145,890,351.54	
在建工程	73,468,510.84	73,468,510.84	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	15,981,119.24	15,981,119.24	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	3,715,249.43	3,715,249.43	
递延所得税资产	9,152,695.63	11,208,847.08	2,056,151.45
其他非流动资产	37,609,047.30	37,609,047.30	
非流动资产合计	285,816,973.98	287,873,125.43	2,056,151.45
资产总计	4,005,057,288.85	4,178,578,294.62	173,521,005.77
流动负债：			
短期借款	197,171,975.50	197,171,975.50	
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	415,202,807.21	415,202,807.21	
应付账款	543,559,589.36	543,559,589.36	
预收款项	1,411,125,769.70	0.00	-1,411,125,769.70
合同负债		1,589,511,438.24	1,589,511,438.24
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	32,138,562.30	32,138,562.30	
应交税费	19,351,548.78	19,978,862.68	627,313.90
其他应付款	23,791,753.58	23,791,753.58	
其中：应付利息	1,337,174.98	1,337,174.98	
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			
其他流动负债			
流动负债合计	2,642,342,006.43	2,821,354,988.87	179,012,982.44
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			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	3,524,658.42	3,524,658.42	
递延收益	3,882,227.99	3,882,227.99	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	7,406,886.41	7,406,886.41	
负债合计	2,649,748,892.84	2,828,761,875.28	179,012,982.44
所有者权益：			
股本	52,000,000.00	52,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	716,905,855.64	716,905,855.64	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	61,368,517.28	61,368,517.28	
一般风险准备			
未分配利润	528,596,486.48	523,104,509.81	-5,491,976.67
归属于母公司所有者权益合计	1,358,870,859.40	1,353,378,882.73	-5,491,976.67
少数股东权益	-3,562,463.39	-3,562,463.39	
所有者权益合计	1,355,308,396.01	1,349,816,419.34	-5,491,976.67
负债和所有者权益总计	4,005,057,288.85	4,178,578,294.62	173,521,005.77

调整情况说明

2017年7月，财政部修订印发了《企业会计准则第14号——收入》（以下简称“新收入准则”），公司自2020年1月1日起施行新收入准则。根据衔接规定，对当年年初相关项目进行调整。

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	335,767,445.94	335,767,445.94	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	20,785,436.75	20,785,436.75	
应收账款	69,554,345.24	69,554,345.24	0.00
应收款项融资			
预付款项	10,797,304.55	10,797,304.55	
其他应收款	47,559,514.12	47,559,514.12	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	1,630,538,003.09	1,630,538,003.09	
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	92,436,726.91	92,436,726.91	
流动资产合计	2,207,438,776.60	2,207,438,776.60	0.00
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	20,074,208.61	20,074,208.61	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	144,104,631.40	144,104,631.40	
在建工程	73,468,510.84	73,468,510.84	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	15,555,315.67	15,555,315.67	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	3,715,249.43	3,715,249.43	
递延所得税资产	4,558,673.81	4,558,673.81	
其他非流动资产	37,401,147.30	37,401,147.30	
非流动资产合计	298,877,737.06	298,877,737.06	
资产总计	2,506,316,513.66	2,506,316,513.66	
流动负债：			
短期借款	145,171,975.50	145,171,975.50	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	111,774,841.33	111,774,841.33	
应付账款	384,199,602.78	384,199,602.78	
预收款项	480,267,728.98		-480,267,728.98
合同负债		480,267,728.98	480,267,728.98
应付职工薪酬	22,461,241.60	22,461,241.60	
应交税费	15,506,330.37	15,506,330.37	
其他应付款	16,866,004.36	16,866,004.36	
其中：应付利息	1,252,680.04	1,252,680.04	
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	1,176,247,724.92	1,176,247,724.92	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	3,524,658.42	3,524,658.42	
递延收益	3,882,227.99	3,882,227.99	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	7,406,886.41	7,406,886.41	
负债合计	1,183,654,611.33	1,183,654,611.33	
所有者权益：			
股本	52,000,000.00	52,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	718,376,729.55	718,376,729.55	
减：库存股			

其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	61,368,517.28	61,368,517.28	
未分配利润	490,916,655.50	490,916,655.50	
所有者权益合计	1,322,661,902.33	1,323,369,634.33	
负债和所有者权益总计	2,506,316,513.66	2,506,316,513.66	

调整情况说明

2017年7月，财政部修订印发了《企业会计准则第14号——收入》（以下简称“新收入准则”），公司自2020年1月1日起施行新收入准则。根据衔接规定，对当年年初相关项目进行调整。

（4）2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

☐ 适用 ☒ 不适用

41、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销项税额—可抵扣进项税额	13%（销项税额）
城市维护建设税	缴纳的流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%/15%

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
苏州迈为科技股份有限公司	15%
其他子公司	25%

2、税收优惠

1、根据财政部国家税务总局2011年发布的《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），对公司所售的包含嵌入式软件产品的产品增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退。

2、公司2018年10月24日经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局认定为江苏省高新技术企业并获得高新技术企业证书（证书编号：GR201832000306，有效期三年）。公司2018年至2020年所得税率为15%。

3、其他

无

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	7,201.62	4,488.62

银行存款	438,704,339.50	618,849,528.88
其他货币资金	108,153,038.48	148,280,571.08
合计	546,864,579.60	767,134,588.58
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	108,153,038.48	148,280,571.08

其他说明

无

2、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	435,470,828.60	474,821,310.37
商业承兑票据	5,728,046.93	
合计	441,198,875.53	474,821,310.37

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
银行承兑票据	134,905,807.16
合计	134,905,807.16

(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	341,617,090.93	
合计	341,617,090.93	

(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：

3、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	
按单项计提坏账准备的应收账款	11,236,290.70	1.83%	11,236,290.70	100.00%		11,186,529.70	2.91%	11,186,529.70	100.00%	
其中：										
预计无法收回款项	11,236,290.70	1.83%	11,236,290.70	100.00%		11,186,529.70	2.91%	11,186,529.70	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备的应收账款	601,728,935.62	98.17%	36,597,617.15	6.08%	565,131,318.47	373,093,510.68	97.09%	23,103,806.13	6.19%	349,989,704.55
其中：										
账龄组合	601,728,935.62	98.17%	36,597,617.15	6.08%	565,131,318.47	373,093,510.68	97.09%	23,103,806.13	6.19%	349,989,704.55
合计	612,965,226.32	100.00%	47,833,907.85	7.80%	565,131,318.47	384,280,040.38	100.00%	34,290,335.83	8.92%	349,989,704.55

按单项计提坏账准备：11,236,290.70

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
英利能源（中国）有限公司	3,134,886.60	3,134,886.60	100.00%	上述公司应收款项账龄基本在3年以上，其法定代表人于2017年被认定为失信人，同时英利能源（中国）有限公司2014年开具的商业承兑汇票未能实现承兑，并于2015年退回，综合判断上

				述款项预计无法收回，已计提 100%坏账准备。
安徽银欣新能源科技有限公司	2,740,000.00	2,740,000.00	100.00%	该公司已被认定为失信人且欠款时间较久，综合判断上述款项预计无法收回，已计提 100%坏账准备。
Jupiter International Limited	2,722,662.00	2,722,662.00	100.00%	该公司目前经营业绩较差，基本处于停产状态，综合判断上述款项预计无法收回，已计提 100%坏账准备。
海南英利新能源有限公司	2,431,242.10	2,431,242.10	100.00%	上述公司应收款项账龄基本在 3 年以上，其法定代表人于 2017 年被认定为失信人，同时该公司的母公司英利能源（中国）有限公司 2014 年开具的商业承兑汇票未能实现承兑，并于 2015 年退回，综合判断上述款项预计无法收回，已计提 100%坏账准备。
中电电气（南京）光伏有限公司	207,500.00	207,500.00	100.00%	该公司已被认定为失信人且欠款时间较久，综合判断上述款项预计无法收回，已计提 100%坏账准备。
合计	11,236,290.70	11,236,290.70	--	--

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：36,597,617.15

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	601,728,935.62	36,597,617.15	6.08%
合计	601,728,935.62	36,597,617.15	--

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	期末余额
1 年以内（含 1 年）	568,742,050.33
1 至 2 年	28,458,870.04
2 至 3 年	4,118,549.25
3 年以上	11,645,756.70
3 至 4 年	3,132,128.00

4至5年	2,947,500.00
5年以上	5,566,128.70
合计	612,965,226.32

(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	
单项计提的坏账准备	11,186,529.70	49,761.00				11,236,290.70
按组合计提的坏账准备	23,103,806.13	13,493,811.02				36,597,617.15
合计	34,290,335.83	13,543,572.02				47,833,907.85

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
客户一	104,958,350.00	17.12%	5,247,917.50
客户二	81,300,505.50	13.26%	4,065,025.28
客户三	40,421,905.48	6.59%	2,021,095.27
客户四	39,799,945.02	6.49%	1,989,997.25
客户五	31,824,213.79	5.19%	1,591,210.69
合计	298,304,919.79	48.65%	

(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：

4、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	22,256,717.09	91.82%	11,541,151.24	88.54%
1 至 2 年	494,206.90	2.04%	5,258.70	0.04%
2 至 3 年	1,441,600.00	5.95%	1,441,600.00	11.06%
3 年以上	46,800.00	0.19%	46,800.00	0.36%
合计	24,239,323.99	--	13,034,809.94	--

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：

单位名称	期末余额	未及时结算原因
苏州UL美华认证有限公司	1, 441, 600. 00	合同尚未执行完毕

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本报告期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额9,632,057.88元，占预付款项期末余额合计数的比例39.74%。

其他说明：

无

5、其他应收款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	12,130,930.54	21,904,775.55
合计	12,130,930.54	21,904,775.55

(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
应收退税款	27,136.00	10,867,398.97
员工借款	6,221,458.32 ⁰³	2,200,000.00
保证金及押金	2,876,425.09	7,808,130.80
备用金	3,642,327.36	1,589,490.35
其他	625.60	20,670.00
合计	12,767,972.37	22,485,690.12

注: 03 公司根据《员工借款管理办法》, 对符合条件的员工提供借款, 借款主要用于: 员工购房。

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)	
2020 年 1 月 1 日余额	580,914.57			580,914.57
2020 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——
本期计提	303,714.77			303,714.77
本期转回	247,587.51			247,587.51
2020 年 6 月 30 日余额	637,041.83			637,041.83

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	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	12,089,366.34
1 至 2 年	301,143.23
2 至 3 年	17,000.00
3 年以上	360,462.80
3 至 4 年	95,086.80
4 至 5 年	177,876.00
5 年以上	87,500.00
合计	12,767,972.37

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	
员工借款	110,000.00	201,072.92				311,072.92

保证金及押金	390,406.54		246,585.29			143,821.25
备用金	79,474.53	102,641.85				182,116.38
其他	1,033.50		1,002.22			31.28
合计	580,914.57	303,714.77	247,587.51			637,041.83

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
客户一	保证金	1,000,000.00	1 年以内	7.83%	50,000.00
员工一	员工借款及备用金	804,072.80	1 年以内	6.30%	40,203.64
员工二	员工借款	600,000.00	1-2 年	4.70%	30,000.00
员工三	员工借款及备用金	573,870.67	2 年以内	4.49%	28,693.53
员工四	员工借款及备用金	539,000.00	1 年以内	4.22%	26,950.00
合计	--	3,516,943.47	--	27.54%	175,847.17

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：

6、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	154,911,225.93	2,350,132.50	152,561,093.43	171,844,796.21	784,872.97	171,059,923.24
在产品	95,750,613.23	495,452.96	95,255,160.27	109,354,409.94	495,452.96	108,858,956.98
周转材料	192,216.12		192,216.12			
发出商品	1,630,705,321.85		1,630,705,321.85	1,701,898,884.84		1,701,898,884.84
产成品	41,638,603.26	2,138,458.62	39,500,144.64	82,441,079.70	2,138,458.62	80,302,621.08
自制半成品	6,361,999.71		6,361,999.71	2,643,595.69		2,643,595.69
委托加工商品	3,859,420.58		3,859,420.58	1,644,196.59		1,644,196.59
合计	1,933,419,400.68	4,984,044.08	1,928,435,356.60	2,069,826,962.97	3,418,784.55	2,066,408,178.42

(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	784,872.97	1,565,259.53				2,350,132.50
在产品	495,452.96					495,452.96
产成品	2,138,458.62					2,138,458.62
合计	3,418,784.55	1,565,259.53				4,984,044.08

(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

7、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：

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
留抵增值税	64,214,544.61	95,661,255.76
预开税票对应的销项税	114,207,847.04	101,692,885.23
预付房租		57,660.79
合计	178,422,391.65	197,411,801.78

其他说明：

9、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	169,103,666.38	145,890,351.54
合计	169,103,666.38	145,890,351.54

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及办公设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	97,996,789.16	45,561,720.42	3,607,084.38	11,139,850.59	158,305,444.55
2.本期增加金额	1,563,537.38	19,898,271.33	467,477.88	7,109,891.65	29,039,178.24
(1) 购置		19,898,271.33	467,477.88	1,165,431.28	21,531,180.49
(2) 在建工程转入				5,944,460.37	5,944,460.37
(3) 企业合并增加					
(4) 其他	1,563,537.38				1,563,537.38
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额	99,560,326.54	65,459,991.75	4,074,562.26	18,249,742.24	187,344,622.79
二、累计折旧					
1.期初余额	258,602.62	6,268,781.31	1,379,621.05	4,508,088.03	12,415,093.01
2.本期增加金额	1,557,919.62	2,616,054.36	375,288.67	1,276,600.75	5,825,863.40
(1) 计提	1,557,919.62	2,616,054.36	375,288.67	1,276,600.75	5,825,863.40
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额	1,816,522.24	8,884,835.67	1,754,909.72	5,784,688.78	18,240,956.41
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	97,743,804.30	56,575,156.08	2,319,652.54	12,465,053.46	169,103,666.38
2.期初账面价值	97,738,186.54	39,292,939.11	2,227,463.33	6,631,762.56	145,890,351.54

(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) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

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

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 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

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

10、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	96,087,184.65	73,468,510.84
合计	96,087,184.65	73,468,510.84

(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
厂房	88,686,742.13		88,686,742.13	73,468,510.84		73,468,510.84
在安装设备	7,400,442.52		7,400,442.52			
合计	96,087,184.65		96,087,184.65	73,468,510.84		73,468,510.84

(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
厂房	243,000,000.	73,468,510.8	21,162,691.6	5,944,460.37		88,686,742.1	79.27%	90%				募股

	00	4	6			3						资金
合计	243,000,000.00	73,468,510.84	21,162,691.66	5,944,460.37		88,686,742.13	--	--				--

(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：

11、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	14,616,959.60			4,159,958.75	18,776,918.35
2.本期增加金额	23,673,301.64			119,622.64	23,792,924.28
(1) 购置	23,673,301.64			119,622.64	23,792,924.28
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	38,290,261.24			4,279,581.39	42,569,842.63
二、累计摊销					
1.期初余额	975,281.49			1,820,517.62	2,795,799.11
2.本期增加金额	185,625.10			371,855.09	557,480.19
(1) 计提	185,625.10			371,855.09	557,480.19
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	1,160,906.59			2,192,372.71	3,353,279.30
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	37,129,354.65			2,087,208.68	39,216,563.33
2.期初账面价值	13,641,678.11			2,339,441.13	15,981,119.24

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。

(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：

12、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
厂房装修	3,715,249.43	3,982,568.81	1,299,358.02		6,398,460.22
合计	3,715,249.43	3,982,568.81	1,299,358.02		6,398,460.22

其他说明

13、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
资产减值准备	53,399,911.66	11,978,777.84	38,261,500.60	8,285,752.44
内部交易未实现利润	1,769,911.50	265,486.73	1,892,366.01	283,854.90
递延收益	3,554,565.93	533,184.89	3,882,227.99	582,334.20
预提费用	22,000,861.75	3,300,129.25	13,712,703.63	2,056,905.54
合计	80,725,250.84	16,077,578.71	57,748,798.23	11,208,847.08

(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

(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		16,077,578.71		11,208,847.08

(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
可抵扣暂时性差异	55,082.10	28,534.35
可抵扣亏损	108,695,061.39	66,718,433.10
合计	108,750,143.49	66,746,967.45

(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
2021	2,675,598.58	2,675,598.58	
2022	10,204,241.27	10,204,241.27	
2023	7,274,663.03	7,274,663.03	
2024	46,563,930.22	46,563,930.22	
2025	41,976,628.29		
合计	108,695,061.39	66,718,433.10	--

其他说明：

14、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
长期资产采购款	24,902,996.38		24,902,996.38	37,609,047.30		37,609,047.30
合计	24,902,996.38		24,902,996.38	37,609,047.30		37,609,047.30

其他说明：

15、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款		15,000,000.00
信用借款	168,171,975.50	145,171,975.50
保理借款	37,000,000.00	37,000,000.00
合计	205,171,975.50	197,171,975.50

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：

16、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		50,000.00

银行承兑汇票	209,803,851.52	415,152,807.21
合计	209,803,851.52	415,202,807.21

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

17、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	398,418,223.06	493,721,685.18
工程款	36,560,793.67	49,837,904.18
合计	434,979,016.73	543,559,589.36

(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
----	------	-----------

其他说明：

18、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计		0.00

(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
----	------	-----------

19、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同预收款	1,615,202,000.18	1,589,511,438.24
合计	1,615,202,000.18	1,589,511,438.24

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

20、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	32,134,753.74	86,139,848.24	104,952,976.09	13,321,625.89
二、离职后福利-设定提存计划	3,808.56	709,945.20	713,753.76	0.00
合计	32,138,562.30	86,849,793.44	105,666,729.85	13,321,625.89

(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	31,964,411.69	76,649,047.33	95,500,677.63	13,112,781.39
2、职工福利费		5,814,124.29	5,814,124.29	
3、社会保险费	2,251.05	1,289,008.82	1,289,976.77	1,283.10
其中：医疗保险费	2,088.80	1,077,674.11	1,078,590.06	1,172.85
工伤保险费	38.50	22,345.37	22,383.87	
生育保险费	123.75	188,989.34	189,002.84	110.25
4、住房公积金	1,375.00	1,991,204.80	1,991,229.80	1,350.00
5、工会经费和职工教育经费	166,716.00	396,463.00	356,967.60	206,211.40
合计	32,134,753.74	86,139,848.24	104,952,976.09	13,321,625.89

(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	3,710.00	688,025.99	691,735.99	
2、失业保险费	98.56	21,919.21	22,017.77	
合计	3,808.56	709,945.20	713,753.76	0.00

其他说明：

21、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	9,248,988.48	7,013,072.67
企业所得税	30,247,386.64	11,197,274.67
个人所得税	206,262.14	593,633.19
城市维护建设税	647,486.02	490,968.45
房产税	236,488.87	236,488.87
土地使用税	73,447.82	15,702.15
教育费附加	462,490.01	350,691.75
印花税	81,658.90	64,212.90
环境保护税	50,454.08	16,818.03
合计	41,254,662.96	19,978,862.68

其他说明：

22、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	1,353,032.82	1,337,174.98
其他应付款	25,039,867.08	22,454,578.60
合计	26,392,899.90	23,791,753.58

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	1,353,032.82	1,337,174.98
合计	1,353,032.82	1,337,174.98

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
房租及物业费	1,080,129.28	3,816,818.02
代理费	16,451,321.45	9,688,045.21
运费	4,563,070.76	5,050,181.01
应付未付费用款项	2,285,903.33	2,139,695.30
履约保证金		1,182,800.00
其他	659,442.26	577,039.06
合计	25,039,867.08	22,454,578.60

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

其他说明

23、预计负债

单位： 元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
售后服务费	7,012,381.67	3,524,658.42	每年按母公司设备销售额的 1%计提售后服务费。
合计	7,012,381.67	3,524,658.42	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

24、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	3,882,227.99		327,662.06	3,554,565.93	
合计	3,882,227.99		327,662.06	3,554,565.93	--

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
科技项目	3,882,227.99			327,662.0			3,554,565.93	与资产相

经费				6				关
----	--	--	--	---	--	--	--	---

其他说明：

根据公司2016年9月23日与江苏省科学技术厅、苏州市科学技术局以及苏州市吴江区科学技术局签订的《江苏省科技成果转化专项资金项目合同》，公司申请省科技成果转化专项资金1,000.00万元，其中拨款资助800.00万元，贷款贴息200.00万元。公司于2016年10月27日收到由吴江经济开发区科技局拨付的2016年省级科技成果转化专项资金700.00万元，其中：与资产相关的递延收益为501万元，与收益相关的递延收益为199.00万元。本报告期减少327,662.06元。

25、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	52,000,000.00						52,000,000.00

其他说明：

26、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）	710,605,671.63			710,605,671.63
其他资本公积	6,300,184.01	11,340,331.22		17,640,515.23
合计	716,905,855.64	11,340,331.22		728,246,186.86

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

27、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	61,368,517.28			61,368,517.28
合计	61,368,517.28			61,368,517.28

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

28、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	528,596,486.48	339,621,497.98
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-5,491,976.67	241,206.63
调整后期初未分配利润	523,104,509.81	339,862,704.61
加：本期归属于母公司所有者的净利润	189,273,235.97	247,542,923.10
减：提取法定盈余公积		22,409,141.23
应付普通股股利	52,000,000.00	36,400,000.00
期末未分配利润	660,377,745.78	528,596,486.48

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-5,491,976.67元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0.00元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0.00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0.00元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润0.00元。

29、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	937,982,794.94	617,210,323.95	621,071,684.58	419,933,622.26
合计	937,982,794.94	617,210,323.95	621,071,684.58	419,933,622.26

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	937,982,794.94			937,982,794.94
其中:				
太阳能电池丝网印刷成套设备	660,537,888.31			660,537,888.31
单机	238,930,503.37			238,930,503.37
配件及其他	38,514,403.25			38,514,403.25
其中:				
其中:				
其中:				
其中:				
其中:				
其中:				
合计	937,982,794.94			937,982,794.94

与履约义务相关的信息:

(1) 公司的主要产品成套及单台设备收入确认方式为: 公司按照销售合同约定的时间、交货方式及交货地点, 将合同约定的货物全部交付给买方并经最终客户验收合格、公司获得经过最终客户确认的验收证明后即确认收入。(2) 设备的平均验收周期为9-10个月。(3) 一般情况下, 在合同签订生效后, 客户支付合同总金额的20%~40%作为预付款; 设备制造完成, 运抵客户现场时, 客户支付合同总金额的30%~50%; 设备调试完成验收合格, 并稳定运行一段时间后, 客户支付合同总金额的20%~25%; 剩余合同总金额的5%-10%作为质量保证金, 在设备验收后1-2年时间内支付。(4) 公司转让的商品均为公司自产或由客户指定外购设备, 公司不是代理人。(5) 公司一般与客户约定自最终客户设备验收完成后1-2年内, 如设备在运行过程中无重大质量问题, 将支付相应的质量保证金。

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 237,980,638.73 元, 其中, 237,980,638.73 元预计将于 2020 年度确认收入, 0.00 元预计将于 2021 年度确认收入, 0.00 元预计将于 2022 年度确认收入。

其他说明

30、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	2,302,231.00	2,389,081.39
教育费附加	1,644,449.63	1,706,486.74
房产税	472,977.74	
土地使用税	104,852.12	31,404.30
车船使用税	764.88	401.14
印花税	652,460.60	214,970.36
环境保护税	78,484.12	
合计	5,256,220.09	4,342,343.93

其他说明:

31、销售费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,884,271.15	10,470,129.81
业务招待费	635,958.93	729,334.77
办公及差旅费	2,831,777.03	2,663,649.82
广告宣传费	647,300.40	950,772.88
运输费	6,626,016.92	4,508,684.37

销售代理服务费用	15,103,303.08	10,311,991.39
报关及运输代理费用	1,030,483.60	2,590,600.67
售后保修费	6,894,120.25	4,326,670.92
其他	944,691.98	685,572.52
合计	51,597,923.34	37,237,407.15

其他说明：

32、管理费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,188,996.82	13,183,960.89
办公及差旅费	1,483,976.03	2,403,633.46
业务招待费	2,384,463.38	1,012,445.70
折旧及摊销	2,800,686.55	727,162.07
房租物业费	2,165,721.84	3,063,372.93
财产保险费	126,198.30	277,992.12
低值易耗品摊销	309,137.96	691,095.95
税金	886.92	154,370.95
车辆费用	156,707.43	319,026.00
咨询服务费	2,444,104.29	3,573,950.97
股份支付费用	11,340,331.22	
其他	834,677.10	482,338.36
合计	40,235,887.84	25,889,349.40

其他说明：

33、研发费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	35,562,403.89	24,118,819.19
材料费	16,219,908.65	3,258,578.34
折旧及摊销	2,312,236.70	637,245.25
咨询代理费	435,300.61	1,281,017.13
差旅费	3,975,588.58	3,330,223.13
其他	381,424.13	159,769.14
合计	58,886,862.56	32,785,652.18

其他说明：

34、财务费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	4,646,728.20	2,565,245.70
减：利息收入	7,192,142.50	12,770,812.37
加：汇兑损失（减收益）	-2,003,680.39	-2,233,180.70
加：手续费支出	167,113.41	459,607.16
加：票据贴现支出	238,093.02	640,277.77
合计	-4,143,888.26	-11,338,862.44

其他说明：

35、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
-----------	-------	-------

软件增值税退税	16,768,703.03	23,574,462.40
其他政府补助	2,142,925.91	
合计	18,911,628.94	23,574,462.40

36、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	-56,127.26	-268,689.54
应收账款坏账损失	-13,543,572.02	-7,859,509.56
合计	-13,599,699.28	-8,128,199.10

其他说明：

37、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	-1,565,259.53	-377,166.22
合计	-1,565,259.53	-377,166.22

其他说明：

38、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	52,185,363.00	20,184,361.31	52,185,363.00
废料收入	330,826.11	99,524.31	330,826.11
经营性罚款收入	105,354.10	323,445.30	105,354.10
其他		3,651.00	
合计	52,621,543.21	20,610,981.92	52,621,543.21

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
关于下达苏州迈为科技股份有限公司奖励的通知	苏州市吴江区财政局	奖励	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	25,933,728.00	0.00	与收益相关
关于下达苏州迈为科技股份有限公司奖励的通知	苏州市吴江区财政局	奖励	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	24,228,635.00	0.00	与收益相关
关于拨付2019年度绿色金融奖补资金的函	苏州市吴江区生态环境局；苏州市吴江区财政局	奖励	奖励上市而给予的政府补助	否	否	2,000,000.00	0.00	与收益相关
关于表彰	吴江经济	奖励	因研究开	否	否	10,000.00	0.00	与收益相

2019 年度 吴江经济 技术开 发区优 秀企业 劳动争 议调解 委员会、优秀 企业劳 动争议 调解员 的决定	技术开 发区组 织人事 和社会 保障局		发、技术更 新及改造 等获得的 补助					关
关于表彰 2019 年度 吴江经济 技术开 发区人 力资源 管理优 秀企业、优 秀人力 资源管 理工作 者的决 定	吴江经济 技术开 发区组 织人事 和社会 保障局	奖励	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	10,000.00	0.00	与收益相 关
关于组织 开展 2019 年度吴江 开发区市 场化社会 化引才 评优工 作的通知	吴江经济 技术开 发区组 织人事 和社会 保障局	奖励	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	3,000.00	0.00	与收益相 关

其他说明：

39、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	2,000,000.00	1,100,000.00	2,000,000.00
其他	192,699.20	52.00	192,699.20
违约支出		94,170.00	
合计	2,192,699.20	1,194,222.00	2,192,699.20

其他说明：

40、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	45,624,215.98	25,588,788.86
递延所得税费用	-4,868,731.63	-2,621,582.21
合计	40,755,484.35	22,967,206.65

(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	223,114,979.56

按法定/适用税率计算的所得税费用	33,467,246.93
子公司适用不同税率的影响	2,036,148.09
调整以前期间所得税的影响	501,697.55
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,225,759.59
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	10,500,794.03
研发费用加计扣除的影响	-7,976,161.84
所得税费用	40,755,484.35

其他说明

41、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	54,000,626.85	19,349,920.61
财务费用	7,192,142.50	12,770,812.37
往来及其他	48,244,212.81	6,114,079.65
合计	109,436,982.16	38,234,812.63

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
销售费用	23,356,475.87	18,667,163.96
管理及研发费用	30,653,015.22	19,855,111.20
往来及其他	11,105,197.04	29,129,164.67
合计	65,114,688.13	67,651,439.83

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

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

42、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	182,359,495.21	123,740,822.45
加：资产减值准备	15,164,958.81	8,505,365.32
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	5,825,863.40	1,661,295.29
无形资产摊销	557,480.19	525,473.64
长期待摊费用摊销	1,299,358.02	197,174.04
财务费用（收益以“－”号填列）	2,643,047.81	332,065.00
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-4,868,731.63	-2,621,582.21
存货的减少（增加以“－”号填列）	136,407,562.29	-539,536,305.39
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-360,945,805.81	-205,324,501.60
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-82,519,699.12	667,050,842.93
其他	51,467,863.82	-18,662,033.91
经营活动产生的现金流量净额	-52,608,607.01	35,868,615.56
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	438,711,541.12	707,043,389.52
减：现金的期初余额	618,854,017.50	834,606,190.26
现金及现金等价物净增加额	-180,142,476.38	-127,562,800.74

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

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	438,711,541.12	618,854,017.50
其中：库存现金	7,201.62	27,397.62
可随时用于支付的银行存款	438,704,339.50	707,015,991.90
三、期末现金及现金等价物余额	438,711,541.12	618,854,017.50

其他说明：

43、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：

无

44、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
货币资金	108,153,038.48	银行承兑汇票、保函、银行票据池业务等保证金
应收票据	134,905,807.16	银行承兑汇票票据池质押业务
合计	243,058,845.64	--

其他说明：

(1) 受限货币资金明细如下：

保函保证金	4,546,612.51
银行票据池保证金	88,821,432.28
买方信贷保证金	14,007,813.58
自开银行承兑汇票保证金	777,180.11
合计	108,153,038.48

45、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	22,782,562.82	7.0795	161,289,153.49
欧元	698,516.54	7.9610	5,560,890.17
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元	4,493,093.25	7.0795	31,808,853.66
欧元	448,200.00	7.9610	3,568,120.20
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款		--	
其中：美元	77,000.00	7.0795	1,500,854.00
欧元	1,314,984.00	7.9610	10,468,587.62
日元	14,000,000.00	0.065808	921,312.00

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

46、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
当地产业基金奖励	50,162,363.00	营业外收入	50,162,363.00
绿色产业企业上市奖励	2,000,000.00	营业外收入	2,000,000.00
软件增值税即征即退	16,768,703.03	其他收益	16,768,703.03
稳岗补贴/返岗奖励	665,553.81	其他收益	665,553.81
转型升级转型奖励	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
其他	172,710.04	其他收益/营业外收入	172,710.04

(2) 政府补助退回情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

47、其他

无

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

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元	
合并成本	

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

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	
------	--

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

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：
报告期内，公司在新加坡新设全资子公司MAXWELL TECHNOLOGY PTE. LTD（以下简称新加坡迈为），注册资本：30万新元；
经营范围：Wholesale of other machinery and equipment n.e.c.（机械设备销售），Development of other software and programming activities n.e.c.（软件和编程开发）；截至本报告期内，新加坡迈为暂未开展经营。

6、其他

无

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	
苏州迈为自动化设备有限公司	江苏苏州	苏州市	自动化设备及仪器研发、生产、销售等	100.00%		新设
苏州迈展自动化科技有限公司	江苏苏州	苏州市	软件开发、销售等	100.00%		新设
苏州迈迅智能技术有限公司	江苏苏州	苏州市	技术开发、转让、咨询等	100.00%		新设
深圳迈进自动化科技有限公司	广东深圳	深圳市	软件开发、销售等	100.00%		新设
苏州迈恒科技有限公司	江苏苏州	苏州市	软件开发、销售等	68.00%		新设
苏州迈正科技有限公司	江苏苏州	苏州市	真空镀膜设备研发、生产、销售等	51.00%		新设
MAXWELL TECHNOLOGY PTE. LTD	新加坡	新加坡	机械设备销售、软件和编程开发	100.00%		新设

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

--	--

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	

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

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

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

公司金融工具面临的主要风险有信用风险、流动性风险、市场风险等。公司管理层全面负责风险管理目标和政策的制定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

1. 信用风险

是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。公司的信用风险主要与应收款项有关，为控制风险，公司分别采取了以下措施：

(1) 应收账款

公司主要与中大型光伏企业进行交易，按照公司的信用政策，对客户采用先预收部分货款后发货的方式进行交易，并对应收账款余额进行持续监控，所以无需担保物，信用风险集中按照客户进行管理。公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

（2）其他应收款

公司的其他应收款主要为支付的保证金及备用金等，公司对其他应收款进行管理，并对其余额进行持续监控，以确保公司不致面临重大坏账风险。

（3）公司的应收款项中尚未逾期和发生减值的金额，以及虽已逾期但未减值的金融资产的期限分析如下：

项目名称	期末余额				
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计
应收账款	568,742,050.33	28,458,870.04	4,118,549.25	11,645,756.70	612,965,226.32
其他应收款	12,089,366.34	301,143.23	17,000.00	360,462.80	12,767,972.37

（续表）

项目名称	期初余额				
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计
应收账款	353,030,361.76	16,195,538.04	3,308,860.88	11,745,279.70	384,280,040.38
其他应收款	21,705,159.32	346,664.00	165,690.80	268,176.00	22,485,690.12

（4）公司已发生减值的金融资产为应收账款中的部分款项，具体如下：

应收账款（按单位）	账面余额	已计提坏账准备
客户一	3,134,886.60	3,134,886.60
客户二	2,740,000.00	2,740,000.00
客户三	2,722,662.00	2,722,662.00
客户四	2,431,242.10	2,431,242.10
客户五	207,500.00	207,500.00
合计	11,236,290.70	11,236,290.70

2. 流动风险

流动性风险，是指企业在履行与金融负债有关的义务时发生资金短缺的风险。公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，优化融资结构，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。

公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目名称	年末余额				
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计
短期借款	205,171,975.50				205,171,975.50
应付票据	209,803,851.52				209,803,851.52
应付账款	431,952,676.51	1,748,442.74	316,265.99	961,631.49	434,979,016.73
其他应付款	24,962,324.37	58,819.85	18,722.86		25,039,867.08

（续表）

项目名称	年初余额				
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计
短期借款	197,171,975.50				197,171,975.50
应付票据	415,202,807.21				415,202,807.21
应付账款	541,778,116.54	719,876.02	1,061,596.80		543,559,589.36
其他应付款	22,247,345.78	182,695.09	24,537.73		22,454,578.60

3. 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，主要包括利率风险和汇率风险等。

（1）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。公司面临的利率变动的风险主要与公司借款额度有关。

（2）汇率风险

汇率风险是因汇率变动产生的风险，公司面临的汇率变动的风险主要与公司外币货币性资产和负债有关，公司进出口业务不大，汇率变动对公司经营情况存在一定影响。

公司外币金融资产及金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	22,782,562.82	7.0795	161,289,153.49
欧元	698,516.54	7.9610	5,560,890.17
应收账款			
其中：美元	4,493,093.25	7.0795	31,808,853.66
欧元	448,200.00	7.9610	3,568,120.20
应付账款			
其中：美元	77,000.00	7.0795	1,500,854.00
欧元	1,314,984.00	7.9610	10,468,587.62
日元	14,000,000.00	0.065808	921,312.00
净额			189,336,263.90

（续表）

项目	年初外币余额	折算汇率	年初折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	37,887,118.65	6.9762	264,308,117.13
欧元	48,198.39	7.8155	376,694.52
应收账款			
其中：美元	4,651,356.24	6.9762	32,448,791.40
欧元	1,346,060.00	7.8155	10,520,131.93
应付账款			
其中：美元	616,850.00	6.9762	4,303,268.97
欧元	1,092,400.00	7.8155	8,537,652.20
日元	14,000,000.00	0.064086	897,204.00
净额			293,915,609.78

十一、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周剑、王正根。

其他说明：

周剑持有公司1,056.05万股，占公司股本总额的20.31%，为公司的第一大股东；王正根持有公司816.93万股，占公司股本总额的15.71%，为公司的第二大股东。周剑和王正根直接持有公司1,872.98万股，直接持股比例为36.02%，并通过迈拓投资间接控制公司4.91%的股份，周剑和王正根直接或间接合计控制公司40.93%的股份，且周剑和王正根签署了《一致行动协议》，约定在行使各项涉及股东权利、董事权利以及日常生产经营、管理及其他重大事项决策等诸方面保持一致，因此，周剑和王正根是发行人的控股股东、共同实际控制人。

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之 1、在子公司中的权益。。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
范宏	公司董事
吴江经济技术开发区发展总公司	公司董事范宏现为该公司副总经理

其他说明

4、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
-----	--------	-------	---------	----------	-------

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

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
吴江经济技术开发区发展总公司	房产租赁	1,008,941.22	1,594,226.06

关联租赁情况说明

公司自成立日起就向发展总公司租赁位于苏州市吴江区吴江经济技术开发区庞金路1801号的厂房，截至本报告期末公司合计租赁发展总公司厂房面积20,008.28平方米。

(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
苏州迈为自动化设备有限公司	100,000,000.00	2019年03月28日	2020年03月28日	是
苏州迈为自动化设备有限公司	100,000,000.00	2019年09月23日	2021年09月22日	否
苏州迈为自动化设备有限公司	67,696,517.53	2019年11月04日	2021年11月06日	否
苏州迈为自动化设备有限公司	200,000,000.00	2019年05月06日	2021年08月20日	否
苏州迈为自动化设备有限公司	5,000,000.00	2020年03月02日	2021年03月02日	否

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	1,653,609.72	1,118,033.96

(8) 其他关联交易

5、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
其他应收款	吴江经济技术开发区发展总公司	250,000.00	12,500.00	250,000.00	12,500.00

(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
其他应付款	吴江经济技术开发区发展总公司	613,936.29	2,656,348.12

6、关联方承诺

7、其他

十二、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	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
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	112.02 元/27 个月
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	0

其他说明

详见本半年度报告第五节、重要事项之十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

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	根据 B-S 模型测算
可行权权益工具数量的确定依据	业绩考核及激励对象考核
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	17,640,515.23
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	11,340,331.22

其他说明

无

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

无

5、其他

无

十三、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

截至本报告期末，公司不存在需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至本报告期末，公司不存在需要披露的重要或有事项。

(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

无

十四、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

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十五、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

公司未确定经营分部，不适用分部信息披露的条件。

（4）其他说明

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

无

十六、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	
按单项计提坏账准备的应收账款	5,566,128.70	9.30%	5,566,128.70	100.00%		5,566,128.70	7.06%	5,566,128.70	100.00%	
其中：										
预期无法收回款项	5,566,128.70	9.30%	5,566,128.70	100.00%		5,566,128.70	7.06%	5,566,128.70	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	54,311,149.00	90.70%	2,739,624.39	5.04%	51,571,524.61	73,199,067.72	92.94%	3,644,722.48	4.98%	69,554,345.24
其中：										
账龄组合	53,250,284.85	88.93%	2,739,624.39	5.14%	50,510,660.46	72,138,203.57	91.59%	3,644,722.48	5.05%	68,493,481.09
其他组合	1,060,864.15	1.77%			1,060,864.15	1,060,864.15	1.35%			1,060,864.15
合计	59,877,277.70	100.00%	8,305,753.09	13.87%	51,571,524.61	78,765,196.42	100.00%	9,210,851.18	11.69%	69,554,345.24

按单项计提坏账准备：5,566,128.70

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
英利能源（中国）有限公司	3,134,886.60	3,134,886.60	100.00%	应收款项账龄基本在3年以上，其法定代表人2017年被认定为失信人，同时英利能源（中国）有限公司2014年开具的商业承兑汇票未能实现承兑，于2015年退回，综合判断上述款项预计无法收回，已计提100%坏账准备
海南英利新能源有限公司	2,431,242.10	2,431,242.10	100.00%	同上，同一实际控制人
合计	5,566,128.70	5,566,128.70	--	--

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：2,739,624.39

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	53,250,284.85	2,739,624.39	5.14%
其他组合	1,060,864.15		
合计	54,311,149.00	2,739,624.39	--

确定该组合依据的说明：

其他组合中的应收款项为公司对合并范围内子公司的款项，属于无显著回收风险的款项，不计提坏账准备。

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	期末余额
1 年以内（含 1 年）	54,094,537.32
1 至 2 年	117,327.01
2 至 3 年	69,618.67
3 年以上	5,595,794.70
3 至 4 年	29,666.00
5 年以上	5,566,128.70
合计	59,877,277.70

（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	
预期无法收回款项	5,566,128.70					5,566,128.70
账龄组合	3,644,722.48		905,098.09			2,739,624.39
合计	9,210,851.18		905,098.09			8,305,753.09

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
客户一	40,407,234.48	67.48%	2,020,361.72
客户二	3,134,886.60	5.24%	3,134,886.60
客户三	2,431,242.10	4.06%	2,431,242.10
客户四	1,874,219.00	3.13%	93,710.95
客户五	982,750.70	1.64%	49,137.54
合计	48,830,332.88	81.55%	

(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	101,496,055.82	47,559,514.12
合计	101,496,055.82	47,559,514.12

(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
保证金及押金	338,164.00	331,964.00
合并范围内公司借款	93,447,048.82	44,309,238.50
员工借款	5,771,458.32	2,200,000.00
备用金	2,333,826.82	799,864.19
应收退税款	27,136.00	85,038.84
其他	625.60	
合计	101,918,259.56	47,726,105.53

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)	
2020 年 1 月 1 日余额	166,591.41			166,591.41
2020 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——
本期计提	255,612.33			255,612.33
2020 年 6 月 30 日余额	422,203.74			422,203.74

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	期末余额
1 年以内（含 1 年）	80,737,071.88
1 至 2 年	12,386,687.68
2 至 3 年	8,537,000.00
3 年以上	257,500.00
4 至 5 年	170,000.00
5 年以上	87,500.00
合计	101,918,259.56

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	
保证金及押金	16,598.20	310.00				16,908.20
员工借款	110,000.00	178,572.92				288,572.92
备用金	39,993.21	76,698.13				116,691.34
其他		31.28				31.28
合计	166,591.41	255,612.33				422,203.74

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
苏州迈展自动化科技有限公司	合并范围内公司借款	40,900,000.00	3 年以内	40.13%	0.00
苏州迈正科技有限公司	合并范围内公司借款	28,896,094.00	1 年以内	28.35%	0.00
苏州迈迅智能技术有限公司	合并范围内公司借款	14,962,577.12	1 年以内	14.68%	0.00
深圳迈进自动化科技有限公司	合并范围内公司借款	7,572,035.66	3 年以内	7.43%	0.00
苏州迈恒科技有限公司	合并范围内公司借款	1,116,342.04	1 年以内	1.10%	0.00
合计	--	93,447,048.82	--	91.69%	0.00

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	21,665,784.08		21,665,784.08	20,074,208.61		20,074,208.61
合计	21,665,784.08		21,665,784.08	20,074,208.61		20,074,208.61

(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		
苏州迈为自动化设备有限公司	10,243,592.35				438,466.23	10,682,058.58	
苏州迈迅智能技术有限公司	5,142,359.17				256,246.50	5,398,605.67	
苏州迈展自动化科技有限公司	2,143,940.94				259,093.68	2,403,034.62	
深圳迈进自动化科技有限公司	1,039,544.21				71,179.58	1,110,723.79	
苏州迈恒科技有限公司	695,817.69				28,471.83	724,289.52	
苏州迈正科技有限公司	808,954.25				538,117.65	1,347,071.90	
合计	20,074,208.61				1,591,575.47	21,665,784.08	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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											

(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	710,135,517.40	465,504,114.87	438,615,596.33	290,265,485.83
合计	710,135,517.40	465,504,114.87	438,615,596.33	290,265,485.83

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	710,135,517.40		710,135,517.40
其中：			
太阳能电池丝网印刷成套设备	487,894,301.52		487,894,301.52
单机	190,930,694.38		190,930,694.38
配件及其他	31,310,521.50		31,310,521.50
其中：			
其中：			

其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
合计	710,135,517.40			710,135,517.40

与履约义务相关的信息：

(1) 公司的主要产品成套及单台设备收入确认方式为：公司按照销售合同约定的时间、交货方式及交货地点，将合同约定的货物全部交付给买方并经最终客户验收合格、公司获得经过最终客户确认的验收证明后即确认收入。(2) 设备的平均验收周期为9-10个月。(3) 一般情况下，在合同签订生效后，客户支付合同总金额的20%~40%作为预付款；设备制造完成，运抵客户现场时，客户支付合同总金额的30%~50%；设备调试完成验收合格，并稳定运行一段时间后，客户支付合同总金额的20%~25%；剩余合同总金额的5%-10%作为质量保证金，在设备验收后1-2年时间内支付。(4) 公司转让的商品均为公司自产或由客户指定外购设备，公司不是代理人。(5) 公司一般与客户约定自最终客户设备验收完成后1-2年内，如设备在运行过程中无重大质量问题，将支付相应的质量保证金。

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 175,686,896.77 元，其中，175,686,896.77 元预计将于 2020 年度确认收入，0.00 元预计将于 2021 年度确认收入，0.00 元预计将于 2022 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
----	-------	-------

6、其他

十七、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
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	54,218,578.87	

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,756,518.99	
减：所得税影响额	7,933,495.86	
合计	44,528,564.02	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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的项目，应说明原因。

☐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	13.10%	3.64	3.58
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.02%	2.78	2.74

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

无

4、其他

无

苏州迈为科技股份有限公司
2020年7月28日

