

深圳市优博讯科技股份有限公司

审计报告

大华审字[2020]004409号

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

Da Hua Certified Public Accountants (Special General Partnership)

深圳市优博讯科技股份有限公司

审计报告及财务报表

(2019年1月1日至2019年12月31日止)

	目 录	页 次
一、	审计报告	1-8
二、	已审财务报表	
	合并资产负债表	9-10
	合并利润表	11
	合并现金流量表	12
	合并股东权益变动表	13-14
	母公司资产负债表	15-16
	母公司利润表	17
	母公司现金流量表	18
	母公司股东权益变动表	19-20
	财务报表附注	21-117

审计报告

大华审字[2020]004409号

深圳市优博讯科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了深圳市优博讯科技股份有限公司(以下简称深圳优博讯公司)财务报表,包括 2019 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,2019 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了深圳优博讯公司 2019 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2019 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

三、 关键审计事项

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

我们确定下列事项是需要我们在审计报告中沟通的关键审计事项。

1. 存货跌价准备；
2. 收入确认；
3. 商誉减值。

(一) 存货跌价准备

1. 事项描述

存货跌价准备会计政策和账面金额请参阅合并财务报表附注四、(十四)及附注六、注释 9，截至 2019 年 12 月 31 日存货账面价值为 282,340,769.95 元，由于存货金额较大，在确定存货减值时管理层需要作出重大判断，因此我们确定存货跌价准备为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于存货跌价准备所实施的重要审计程序包括：

(1) 对深圳优博讯公司与存货跌价准备相关的内部控制设计和执行进行了解、评价和测试，以评价存货跌价准备的内部控制是否合规、有效；

(2) 我们执行存货的监盘程序，检查存货的数量及状况等；

(3) 我们取得深圳优博讯公司的存货的年末库龄清单，对库龄较长的存货进行分析性复核，分析存货跌价准备计提是否合理；

(4) 我们查询本年度原材料和产成品价格变动情况，了解 2019 年度原材料和产成品价格的走势，检查分析管理层考虑这些因素对存货可能产生跌价的风险；

(5) 获取存货跌价准备计算表，执行存货减值测试程序，检查是否按相关会计政策执行，以前年度计提的存货跌价本期的变化情况，分析存货跌价准备计提是否充分。

(6) 我们评估了管理层于 2019 年 12 月 31 日对存货跌价准备的会计处理及披露。

基于已执行的审计工作，我们认为，深圳优博讯公司管理层对存货跌价准备的相关判断及估计是合理的、列报与披露是适当的。

(二) 收入确认

1. 事项描述

收入确认政策和账面金额请参阅合并财务报表附注四、(二十六)及附注六、注释 33 所述，2019 年度深圳优博讯公司确认的营业收入为人民币 951,309,604.48 元，收入确认存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于收入确认所实施的重要审计程序包括：

(1) 对深圳优博讯公司收入确认的内部控制设计和执行进行了解、评价和测试，以评价收入确认内部控制是否合规、有效；

(2) 对营业收入和营业成本实施分析性程序，分析毛利率异常变动，复核收入变动的合理性；

(3) 获取了深圳优博讯公司与客户签订的协议及履约单据，核实收入确认政策合理性；

(4) 通过查询重要客户的工商资料，询问深圳优博讯公司相关人员，以确认客户与深圳优博讯公司是否存在关联关系；

(5) 针对本年记录的交易选取样本，检查深圳优博讯公司与客户的合同、购货订单、发货单据、运输单据、签（验）收单据、出口报关单据、货运提单、回款单据等资料；

(6) 结合应收账款针对重要客户选取样本实施了函证程序；

(7) 对资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对签(验)收单据、货运提单及其他支持性文件。

基于已执行的审计工作，我们认为，管理层对营业收入的列报与披露是适当的。

(三) 商誉减值

1. 事项描述

商誉减值请参阅合并财务报表附注四、(二十二)及附注六、注释14,截至2019年12月31日商誉账面价值为483,623,713.35元,主要为深圳优博讯公司收购子公司形成,属于深圳优博讯公司重要资产。管理层在每年年度终了对商誉进行减值测试,并依据减值测试的结果调整商誉的账面价值。由于商誉减值测试的结果很大程度上依赖于管理层所做的估计和采用的假设,特别是在预测相关资产组的未来收入及长期收入增长率、毛利率、经营费用、折现率等涉及管理层的重大判断。该等估计均存在固定不确定性,受管理层对未来市场以及对经济环境判断的影响,采用不同的估计和假设会对评估的商誉可收回价值有很大的影响。由于商誉金额重大,且管理层需要作出重大判断,因此我们将商誉的减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于商誉减值所实施的重要审计程序包括:

(1) 评价与管理层确定商誉可收回金额相关的关键内部控制的设计和运行有效性;

(2) 复核管理层对资产组的认定和商誉的分摊方法;

(3) 与深圳优博讯公司管理层讨论商誉减值测试过程中所使用

的方法、关键评估的假设、参数的选择、预测未来收入及现金流折现率等的合理性；

(4) 与公司管理层聘请的外部评估机构专家等讨论商誉减值测试过程中所使用的方法、关键评估的假设、参数的选择、预测未来收入及现金流折现率等的合理性；

(5) 结合深圳优博讯公司管理层在收购子公司时确定收购对价时所使用的关键假设和参数、预测的未来收入及现金流量等，与本年度所使用的关键假设和参数、本年经营业绩等作对比，并向管理层询问显著差异的原因；

(6) 结合同行业标准、宏观经济和所属行业的发展趋势等，评估商誉减值测试过程中所使用的关键假设和参数的合理性；

(7) 评价由深圳优博讯公司管理层聘请的外部评估机构的独立性、客观性和资质。

(8) 测试未来现金流量净现值的计算是否准确。

(9) 评估管理层于 2019 年 12 月 31 日对商誉及其减值估计结果、财务报表的披露是否恰当。

基于已执行的审计工作，我们认为，管理层在商誉减值测试中作出的判断是可接受的。

四、其他信息

深圳优博讯公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 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

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

在编制财务报表时，深圳优博讯公司管理层负责评估深圳优博讯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深圳优博讯公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督深圳优博讯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，就可能导致对深圳优博讯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告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深圳优博讯公司不能持续经营。

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

6. 就深圳优博讯公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

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

他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

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

大华会计师事务所(特殊普通合伙) 中国注册会计师：_____

(项目合伙人) 陈葆华

中国·北京

中国注册会计师：_____

周灵芝

二〇二〇年四月十三日

合并资产负债表

2019年12月31日

编制单位：深圳市优博讯科技股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

资产	附注六	期末余额	期初余额	上期期末余额
流动资产：				
货币资金	注释1	586,730,801.81	384,805,340.29	384,387,337.42
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	注释2	-	-	3,293,217.16
交易性金融资产	注释3	20,415,088.31	3,293,217.16	-
衍生金融资产		-	-	-
应收票据	注释4	16,289,300.00	34,501,203.27	40,987,297.99
应收账款	注释5	211,416,353.47	274,768,314.95	275,781,157.45
应收款项融资	注释6	5,120,843.30	7,498,937.22	-
预付款项	注释7	47,581,724.75	22,996,241.51	22,996,241.51
其他应收款	注释8	15,651,690.06	3,774,583.43	4,192,586.30
存货	注释9	282,340,769.95	260,275,770.92	260,275,770.92
持有待售资产		-	-	-
一年内到期的非流动资产		-	-	-
其他流动资产	注释10	20,603,724.77	3,579,050.26	3,579,050.26
流动资产合计		1,206,150,296.42	995,492,659.01	995,492,659.01
非流动资产：				
可供出售金融资产		-	-	-
持有至到期投资		-	-	-
债权投资		-	-	-
其他债权投资		-	-	-
长期应收款		-	-	-
长期股权投资	注释11	54,340,646.22	52,168,989.26	52,168,989.26
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	注释12	96,423,810.18	37,261,854.92	37,261,854.92
在建工程		-	-	-
生产性生物资产		-	-	-
油气资产		-	-	-
无形资产	注释13	33,782,213.93	4,110,324.12	4,110,324.12
开发支出		-	-	-
商誉	注释14	483,623,713.35	84,663,192.09	84,663,192.09
长期待摊费用	注释15	14,926,150.74	8,172,329.42	8,172,329.42
递延所得税资产	注释16	10,457,562.99	10,071,856.61	10,071,856.61
其他非流动资产	注释17	1,018,729.03	817,416.01	817,416.01
非流动资产合计		694,572,826.44	197,265,962.43	197,265,962.43
资产总计		1,900,723,122.86	1,192,758,621.44	1,192,758,621.44

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并资产负债表（续）

2019年12月31日

编制单位：深圳市优博讯科技股份有限公司

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和股东权益	附注六	期末余额	期初余额	上期期末余额
流动负债：				
短期借款	注释18	220,238,261.64	206,100,347.70	206,100,347.70
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	注释19	255,221.84	-	-
衍生金融负债		-	-	-
应付票据	注释20	34,356,550.57	35,341,384.20	35,341,384.20
应付账款	注释21	108,511,942.47	102,678,836.39	102,678,836.39
预收款项	注释22	19,650,179.53	16,357,405.97	16,357,405.97
应付职工薪酬	注释23	26,787,020.70	20,022,686.75	20,022,686.75
应交税费	注释24	6,110,504.85	9,694,683.28	9,694,683.28
其他应付款	注释25	199,038,409.76	51,146,481.51	51,146,481.51
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		614,948,091.36	441,341,825.80	441,341,825.80
非流动负债：				
长期借款		-	-	-
应付债券		-	-	-
长期应付款		-	-	-
长期应付职工薪酬		-	-	-
预计负债	注释26	1,653,421.67	-	-
递延收益	注释27	6,165,423.10	5,857,051.89	5,857,051.89
递延所得税负债	注释16	4,094,071.02	43,106.64	43,106.64
其他非流动负债		-	-	-
非流动负债合计		11,912,915.79	5,900,158.53	5,900,158.53
负债合计		626,861,007.15	447,241,984.33	447,241,984.33
股东权益：				
股本	注释28	312,665,317.00	280,000,000.00	280,000,000.00
其他权益工具		-	-	-
资本公积	注释29	483,182,182.40	27,436,695.79	27,436,695.79
减：库存股		-	-	-
其他综合收益	注释30	(152,684.60)	(92,579.10)	(92,579.10)
专项储备		-	-	-
盈余公积	注释31	19,176,571.97	19,176,571.97	19,176,571.97
未分配利润	注释32	424,931,373.94	381,974,990.59	381,974,990.59
归属于母公司股东权益合计		1,239,802,760.71	708,495,679.25	708,495,679.25
少数股东权益		34,059,355.00	37,020,957.86	37,020,957.86
股东权益合计		1,273,862,115.71	745,516,637.11	745,516,637.11
负债和股东权益总计		1,900,723,122.86	1,192,758,621.44	1,192,758,621.44

（后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分）

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并利润表

2019年度

编制单位：深圳市优博讯科技股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注六	本期金额	上期金额
一、营业总收入	注释33	951,309,604.48	951,939,425.66
减：营业成本	注释34	633,137,963.88	634,928,821.30
税金及附加	注释34	4,985,415.05	4,863,285.58
销售费用	注释35	86,224,912.36	59,889,042.57
管理费用	注释36	36,143,111.16	36,043,044.77
研发费用	注释37	74,004,866.84	72,231,425.05
财务费用	注释38	1,288,480.27	(1,218,783.68)
其中：利息费用		5,483,899.23	3,950,449.39
利息收入		7,264,973.87	3,207,330.84
加：其他收益	注释39	30,699,151.33	28,258,686.38
投资收益	注释40	5,552,180.99	7,886,928.03
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		5,552,180.99	6,531,113.71
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-	-
净敞口套期收益		-	-
公允价值变动收益	注释41	24,266,563.96	3,293,217.16
信用减值损失	注释42	471,405.49	-
资产减值损失	注释43	(105,726,555.75)	(32,293,865.79)
资产处置收益	注释44	(72,072.57)	70,749.14
二、营业利润		70,715,528.37	152,418,304.99
加：营业外收入	注释45	47,914.03	606,548.68
减：营业外支出	注释46	5,354,375.87	1,956,078.05
三、利润总额		65,409,066.53	151,068,775.62
减：所得税费用	注释47	10,058,072.40	20,546,339.17
四、净利润		55,350,994.13	130,522,436.45
其中：同一控制下企业合并被合并方在合并前实现的净利润		-	-
(一) 按经营持续性分类			
持续经营净利润		55,350,994.13	130,522,436.45
终止经营净利润		-	-
(二) 按所有权归属分类			
归属于母公司股东的净利润		51,356,383.35	117,250,420.08
少数股东损益		3,994,610.78	13,272,016.37
五、其他综合收益的税后净额		(60,105.50)	(19,659.67)
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额		(60,105.50)	(19,659.67)
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		(60,105.50)	(19,659.67)
1 外币财务报表折算差额		(60,105.50)	(19,659.67)
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		55,290,888.63	130,502,776.78
归属于母公司股东的综合收益总额		51,296,277.85	117,230,760.41
归属于少数股东的综合收益总额		3,994,610.78	13,272,016.37
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益		0.18	0.42
(二) 稀释每股收益		0.18	0.42

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并现金流量表

2019年度

编制单位：深圳市优博讯科技股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注六	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,114,927,668.35	873,438,760.17
收到的税费返还		41,721,994.29	58,083,074.57
收到其他与经营活动有关的现金	注释48	18,095,935.41	20,186,610.63
经营活动现金流入小计		1,174,745,598.05	951,708,445.37
购买商品、接受劳务支付的现金		701,266,042.11	780,081,817.43
支付给职工以及为职工支付的现金		98,111,275.52	79,380,583.81
支付的各项税费		61,897,083.18	54,967,769.26
支付其他与经营活动有关的现金	注释48	103,487,984.15	64,558,138.99
经营活动现金流出小计		964,762,384.96	978,988,309.49
经营活动产生的现金流量净额		209,983,213.09	(27,279,864.12)
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资所收到的现金		-	-
取得投资收益收到的现金		3,212,261.32	2,799,198.48
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		9,800.00	16,200.00
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	注释48	393,116,894.25	447,500,000.00
投资活动现金流入小计		396,338,955.57	450,315,398.48
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		10,197,681.50	15,420,855.77
投资支付的现金		16,000,000.00	36,626,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	注释49	60,145,975.62	-
支付其他与投资活动有关的现金	注释48	396,878,493.29	447,500,000.00
投资活动现金流出小计		483,222,150.41	499,546,855.77
投资活动产生的现金流量净额		(86,883,194.84)	(49,231,457.29)
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		224,137,913.94	174,503,286.00
收到其他与筹资活动有关的现金	注释48	138,236.84	3,260,191.70
筹资活动现金流入小计		224,276,150.78	177,763,477.70
偿还债务支付的现金		130,000,000.00	24,503,286.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		20,623,765.86	16,842,429.94
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		6,713,000.00	7,105,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	注释48	15,813,910.44	2,341,431.59
筹资活动现金流出小计		166,437,676.30	43,687,147.53
筹资活动产生的现金流量净额		57,838,474.48	134,076,330.17
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		8,467,963.93	779,199.75
五、现金及现金等价物净增加额		189,406,456.66	58,344,208.51
加：年初现金及现金等价物余额		361,387,283.21	303,043,074.70
六、期末现金及现金等价物余额	注释49	550,793,739.87	361,387,283.21

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并股东权益变动表

2019年度

编制单位：深圳市优博讯科技股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	本期金额									
	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	少数股东权益	股东权益合计
一、上年年末余额	280,000,000.00	-	27,436,695.79	-	(92,579.10)	-	19,176,571.97	381,974,990.59	37,020,957.86	745,516,637.11
如：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	280,000,000.00	-	27,436,695.79	-	(92,579.10)	-	19,176,571.97	381,974,990.59	37,020,957.86	745,516,637.11
三、本年增减变动金额	32,665,317.00	-	455,745,486.61	-	(60,105.50)	-	42,956,383.35	42,956,383.35	(2,961,602.86)	528,345,478.60
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	(60,105.50)	-	-	51,356,383.35	3,994,610.78	55,290,888.63
(二) 股东投入和减少资本	32,665,317.00	-	455,745,486.61	-	-	-	-	-	(243,213.64)	488,167,889.97
1. 股东投入的普通股	32,665,317.00	-	455,334,688.00	-	-	-	-	-	-	489,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入股东权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	(589,196.39)	-	-	-	-	-	(243,213.64)	(832,410.03)
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	(8,400,000.00)	(6,713,000.00)	(15,113,000.00)
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	(8,400,000.00)	(6,713,000.00)	(15,113,000.00)
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期末余额	312,665,317.00	-	483,182,182.40	-	(152,684.60)	-	19,176,571.97	424,931,373.94	34,059,355.00	1,273,862,115.71

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并股东权益变动表

2019年度

编制单位：深圳市优博讯科技股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	上期金额									
	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	少数股东权益	股东权益合计
一、上年年末余额	280,000,000.00	-	27,436,695.79	-	(72,919.43)	-	14,252,149.49	275,248,992.99	30,883,941.49	627,718,880.33
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	280,000,000.00	-	27,436,695.79	-	(72,919.43)	-	14,252,149.49	275,248,992.99	30,883,941.49	627,718,880.33
三、本年增减变动金额	-	-	-	-	(19,659.67)	-	4,924,422.48	106,725,997.60	6,167,016.37	117,797,776.78
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	(19,659.67)	-	-	117,250,420.08	13,272,016.37	130,502,776.78
(二) 股东投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入股东权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	4,924,422.48	(10,524,422.48)	(7,105,000.00)	(12,705,000.00)
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	4,924,422.48	(4,924,422.48)	-	-
2. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	(5,600,000.00)	(7,105,000.00)	(12,705,000.00)
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期末余额	280,000,000.00	-	27,436,695.79	-	(92,579.10)	-	19,176,571.97	381,974,990.59	37,020,957.86	745,516,637.11

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司资产负债表

2019年12月31日

编制单位：深圳市优博讯科技股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

资产	附注十三	期末余额	期初余额	上期期末余额
流动资产：				
货币资金		361,349,232.83	291,939,580.41	291,521,577.54
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	-	3,293,217.16
交易性金融资产		20,415,088.31	3,293,217.16	-
衍生金融资产		-	-	-
应收票据		14,623,300.00	34,501,203.27	40,987,297.99
应收账款	注释1	198,177,510.95	259,605,981.56	260,618,824.06
应收款项融资		5,120,843.30	7,498,937.22	-
预付款项		52,302,992.63	17,666,718.18	17,666,718.18
其他应收款	注释2	52,451,148.61	15,041,361.95	15,459,364.82
存货		211,960,823.80	274,449,965.27	274,449,965.27
持有待售资产		-	-	-
一年内到期的非流动资产		-	-	-
其他流动资产		8,400,378.85	1,868,658.23	1,868,658.23
流动资产合计		924,801,319.28	905,865,623.25	905,865,623.25
非流动资产：				
可供出售金融资产		-	-	-
持有至到期投资		-	-	-
债权投资		-	-	-
其他债权投资		-	-	-
长期应收款		-	-	-
长期股权投资	注释3	955,808,983.16	214,116,807.30	214,116,807.30
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		32,607,736.38	33,608,505.67	33,608,505.67
在建工程		-	-	-
生产性生物资产		-	-	-
油气资产		-	-	-
无形资产		3,494,363.41	3,815,317.28	3,815,317.28
开发支出		-	-	-
商誉		-	-	-
长期待摊费用		8,249,529.42	8,090,318.93	8,090,318.93
递延所得税资产		6,695,734.26	7,161,890.18	7,161,890.18
其他非流动资产		514,653.36	817,416.01	817,416.01
非流动资产合计		1,007,370,999.99	267,610,255.37	267,610,255.37
资产总计		1,932,172,319.27	1,173,475,878.62	1,173,475,878.62

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司资产负债表（续）

2019年12月31日

编制单位：深圳市优博讯科技股份有限公司

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和股东权益	附注十三	期末余额	期初余额	上期期末余额
流动负债：				
短期借款		200,238,261.64	186,100,347.70	186,100,347.70
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		255,221.84	-	-
衍生金融负债		-	-	-
应付票据		54,356,550.57	55,341,384.20	55,341,384.20
应付账款		251,027,428.24	317,918,515.66	317,918,515.66
预收款项		13,444,589.47	14,403,490.07	14,403,490.07
应付职工薪酬		15,894,133.85	15,436,715.87	15,436,715.87
应交税费		351,920.72	760,741.12	760,741.12
其他应付款		483,785,902.02	103,359,750.63	103,359,750.63
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		1,019,354,008.35	693,320,945.25	693,320,945.25
非流动负债：				
长期借款		-	-	-
应付债券		-	-	-
长期应付款		-	-	-
长期应付职工薪酬		-	-	-
预计负债		1,653,421.67	-	-
递延收益		2,769,306.57	5,661,551.89	5,661,551.89
递延所得税负债		-	-	-
其他非流动负债		-	-	-
非流动负债合计		4,422,728.24	5,661,551.89	5,661,551.89
负债合计		1,023,776,736.59	698,982,497.14	698,982,497.14
股东权益：				
股本		312,665,317.00	280,000,000.00	280,000,000.00
其他权益工具		-	-	-
资本公积		483,592,199.71	27,257,516.71	27,257,516.71
减：库存股		-	-	-
其他综合收益		-	-	-
专项储备		-	-	-
盈余公积		19,176,571.97	19,176,571.97	19,176,571.97
未分配利润		92,961,494.00	148,059,292.80	148,059,292.80
股东权益合计		908,395,582.68	474,493,381.48	474,493,381.48
负债和股东权益总计		1,932,172,319.27	1,173,475,878.62	1,173,475,878.62

（后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分）

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司利润表

2019年度

编制单位：深圳市优博讯科技股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注十三	本期金额	上期金额
一、营业收入	注释4	922,180,658.15	883,665,750.90
减：营业成本	注释4	782,383,463.73	756,285,611.26
税金及附加		2,066,118.93	1,489,125.88
销售费用		82,432,632.49	55,038,495.69
管理费用		29,140,062.42	29,360,565.68
研发费用		46,260,505.90	41,703,968.69
财务费用		1,590,030.65	(322,924.69)
其中：利息费用		5,483,899.23	3,950,449.39
利息收入		5,520,307.88	2,299,831.80
加：其他收益		6,081,228.76	6,534,641.77
投资收益	注释5	42,669,767.82	65,346,316.14
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		5,682,767.82	6,642,077.16
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-	-
净敞口套期收益		-	-
公允价值变动收益		24,266,563.96	3,293,217.16
信用减值损失		698,951.61	-
资产减值损失		(98,107,474.65)	(29,206,600.39)
资产处置收益		(1,276.99)	71,193.58
二、营业利润		(46,084,395.46)	46,149,676.65
加：营业外收入		-	587,144.20
减：营业外支出		147,247.42	245,735.28
三、利润总额		(46,231,642.88)	46,491,085.57
减：所得税费用		466,155.92	(2,753,139.20)
四、净利润		(46,697,798.80)	49,244,224.77
(一) 持续经营净利润		(46,697,798.80)	49,244,224.77
(二) 终止经营净利润		-	-
五、其他综合收益的税后净额		-	-
六、综合收益总额		(46,697,798.80)	49,244,224.77

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司现金流量表

2019年度

编制单位：深圳市优博讯科技股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注十三	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,023,011,018.46	806,843,661.27
收到的税费返还		20,373,915.22	38,743,515.99
收到其他与经营活动有关的现金		188,761,085.18	71,473,539.28
经营活动现金流入小计		1,232,146,018.86	917,060,716.54
购买商品、接受劳务支付的现金		902,596,292.56	861,076,948.71
支付给职工以及为职工支付的现金		71,494,852.83	51,290,864.35
支付的各项税费		16,325,688.05	4,702,881.84
支付其他与经营活动有关的现金		105,162,129.55	79,534,067.56
经营活动现金流出小计		1,095,578,962.99	996,604,762.46
经营活动产生的现金流量净额		136,567,055.87	(79,544,045.92)
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资所收到的现金		-	-
取得投资收益收到的现金		40,199,261.32	60,147,623.14
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		9,800.00	16,000.00
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		393,116,894.25	422,500,000.00
投资活动现金流入小计		433,325,955.57	482,663,623.14
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		9,743,295.00	14,483,025.33
投资支付的现金		179,400,014.00	36,819,124.54
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		396,878,493.29	422,500,000.00
投资活动现金流出小计		586,021,802.29	473,802,149.87
投资活动产生的现金流量净额		(152,695,846.72)	8,861,473.27
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		224,137,913.94	154,503,286.00
收到其他与筹资活动有关的现金		138,236.84	3,260,191.70
筹资活动现金流入小计		224,276,150.78	157,763,477.70
偿还债务支付的现金		130,000,000.00	24,503,286.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		13,910,765.86	9,737,429.94
支付其他与筹资活动有关的现金		15,813,910.44	1,869,431.59
筹资活动现金流出小计		159,724,676.30	36,110,147.53
筹资活动产生的现金流量净额		64,551,474.48	121,653,330.17
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		8,467,963.93	376,649.46
五、现金及现金等价物净增加额		56,890,647.56	51,347,406.98
加：年初现金及现金等价物余额		268,521,523.33	217,174,116.35
六、期末现金及现金等价物余额		325,412,170.89	268,521,523.33

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司股东权益变动表

2019年度

编制单位：深圳市优博讯科技股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	本期金额								
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末余额	280,000,000.00	-	27,257,516.71	-	-	-	19,176,571.97	148,059,292.80	474,493,381.48
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年初余额	280,000,000.00	-	27,257,516.71	-	-	-	19,176,571.97	148,059,292.80	474,493,381.48
三、本年增减变动金额	32,665,317.00	-	456,334,683.00	-	-	-	-	(55,097,798.80)	433,902,201.20
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	(46,697,798.80)	(46,697,798.80)
(二) 股东投入和减少资本	32,665,317.00	-	456,334,683.00	-	-	-	-	-	489,000,000.00
1. 股东投入的普通股	32,665,317.00	-	456,334,683.00	-	-	-	-	-	489,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入股东权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	(8,400,000.00)	(8,400,000.00)
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	(8,400,000.00)	-
2. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	(8,400,000.00)	(8,400,000.00)
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年年末余额	312,665,317.00	-	483,592,199.71	-	-	-	19,176,571.97	92,961,494.00	908,395,582.68

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司股东权益变动表

2019年度

编制单位：深圳市优博讯科技股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	上期金额								
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末余额	280,000,000.00	-	27,446,930.45	-	-	-	14,252,149.49	109,339,490.51	431,038,570.45
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年初余额	280,000,000.00	-	27,446,930.45	-	-	-	14,252,149.49	109,339,490.51	431,038,570.45
三、本年增减变动金额	-	-	(189,413.74)	-	-	-	4,924,422.48	38,719,802.29	43,454,811.03
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	49,244,224.77	49,244,224.77
(二) 股东投入和减少资本	-	-	(189,413.74)	-	-	-	-	-	(189,413.74)
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入股东权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	(189,413.74)	-	-	-	-	-	(189,413.74)
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	4,924,422.48	(10,524,422.48)	(5,600,000.00)
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	4,924,422.48	(4,924,422.48)	-
2. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	(5,600,000.00)	(5,600,000.00)
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期末余额	280,000,000.00	-	27,257,516.71	-	-	-	19,176,571.97	148,059,292.80	474,493,381.48

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

深圳市优博讯科技股份有限公司

2019 年度财务报表附注

一、公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

深圳市优博讯科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为深圳市方正颐和科技有限公司，于 2006 年 1 月 26 日成立，取得深圳市工商局核发注册号为 4403011203665 的《企业法人营业执照》，注册资本人民币 10.00 万元，该注册资本业经深圳皇嘉会计师事务所出具的深皇嘉所验字（2005）第 754 号《验资报告》验证确认。公司股权结构如下：

股东名称	出资额（人民币元）	出资比例
董栋	90,000.00	90.00%
于雪磊	10,000.00	10.00%
合计	100,000.00	100.00%

2006 年 5 月 18 日本公司股东会作出决议，公司注册资本由人民币 10.00 万元增加至人民币 100.00 万元，新增注册资本人民币 90.00 万元，全部由深圳市正达资讯技术有限公司（以下简称：“深圳正达资讯公司”）缴纳。该项增资业经深圳恒瑞会计师事务所出具的深恒瑞验字（2006）第 060 号《验资报告》验证，并于 2006 年 6 月 5 日办理工商变更登记。本次增资完成后的股权结构如下：

股东名称	出资额（人民币元）	出资比例
深圳市正达资讯技术有限公司	900,000.00	90.00%
董栋	90,000.00	9.00%
于雪磊	10,000.00	1.00%
合计	1,000,000.00	100.00%

2007 年 3 月 15 日本公司股东会作出决议，同意股东深圳正达资讯公司将其持有本公司 9.00% 的股权以人民币 9.00 万元的价格转让给于雪磊；81.00% 的股权以人民币 81.00 万元的价格转让给董栋，并于 2007 年 3 月 29 日办理工商变更登记。本次股权转让完成后的股权结构如下：

股东名称	出资额（人民币元）	出资比例
董栋	900,000.00	90.00%
于雪磊	100,000.00	10.00%
合计	1,000,000.00	100.00%

2007 年 6 月 1 日本公司股东会作出决议，同意股东董栋将其持有本公司 30.00%的股权以人民币 30.00 万元的价格转让给苏莹，并于 2007 年 6 月 14 日办理工商变更登记。本次股权转让完成后的股权结构如下：

股东名称	出资额（人民币元）	出资比例
董栋	600,000.00	60.00%
苏莹	300,000.00	30.00%
于雪磊	100,000.00	10.00%
合计	1,000,000.00	100.00%

2007 年 7 月 10 日本公司股东会作出决议，公司注册资本由人民币 100.00 万元增加至人民币 500.00 万元，新增注册资本人民币 400.00 万元，全部由深圳正达资讯公司缴纳。该项增资业经深圳皇嘉会计师事务所出具的深皇嘉所验字[2007]231 号《验资报告》验证，并于 2007 年 7 月 27 日办理工商变更登记。本次增资完成后的股权结构如下：

股东名称	出资额（人民币元）	出资比例
深圳市正达资讯技术有限公司	4,000,000.00	80.00%
董栋	600,000.00	12.00%
苏莹	300,000.00	6.00%
于雪磊	100,000.00	2.00%
合计	5,000,000.00	100.00%

2007 年 8 月 8 日本公司股东会作出决议，公司注册资本由人民币 500.00 万元增加至人民币 1,000.00 万元，新增注册资本人民币 500.00 万元，全部由深圳正达资讯公司缴纳。该项增资业经深圳皇嘉会计师事务所出具的深皇嘉所验字[2007]264 号《验资报告》验证，并于 2007 年 8 月 16 日办理工商变更登记。本次增资完成后的股权结构如下：

股东名称	出资额（人民币元）	出资比例
深圳市正达资讯技术有限公司	9,000,000.00	90.00%
董栋	600,000.00	6.00%
苏莹	300,000.00	3.00%
于雪磊	100,000.00	1.00%
合计	10,000,000.00	100.00%

2007 年 11 月 30 日本公司股东会作出决议，同意于雪磊、董栋、苏莹将其持有本公司 1.00%、6.00%、3.00%的股权分别以人民币 10.00 万元、60.00 万元、30.00 万元的价格转让给深圳正达资讯公司，并于 2008 年 12 月 18 日办理工商变更登记。本次股权转让完成后，深圳正达资讯公司持有本公司 100.00%股权。

2009 年 12 月 28 日本公司股东会作出决议，同意深圳正达资讯公司将其持有本公司 100.00%的股权以人民币 1,000.00 万元的价格转让给深圳市宏运兴科技有限公司（以下简称“深圳宏运兴公司”），并于 2010 年 3 月 9 日办理工商变更登记。本次股权转让完成后，深圳宏运兴公司持有本公司 100.00%股权。

2011 年 7 月 12 日本公司股东会作出决议，同意深圳宏运兴公司将其持有本公司 10.00%的股权以 100.00 万元的价格转让给深圳市博讯投资有限公司（以下简称“深圳博讯投资公司”），并于 2011 年 7 月 19 日办理工商变更登记。本次股权转让完成后的股权结构如下：

股东名称	出资额（人民币元）	出资比例
深圳市宏运兴科技有限公司	9,000,000.00	90.00%
深圳市博讯投资有限公司	1,000,000.00	10.00%
合计	10,000,000.00	100.00%

2011 年 7 月 25 日，本公司股东会通过决议，同意深圳宏运兴公司将其持有本公司 8.00%的股权以人民币 208.00 万元等值港币转让给亚晟发展集团有限公司（以下简称“亚晟公司”）；将其持有公司 4.00%的股权以人民币 104.00 万元等值港币转让给斯隆新产品投资有限公司（以下简称“斯隆公司”），并于 2011 年 9 月 9 日办理工商变更登记。本次股权转让完成后的股权结构如下：

股东名称	出资额（人民币元）	出资比例
深圳市宏运兴科技有限公司	7,800,000.00	78.00%
深圳市博讯投资有限公司	1,000,000.00	10.00%
亚晟发展集团有限公司	800,000.00	8.00%
斯隆新产品投资有限公司	400,000.00	4.00%
合计	10,000,000.00	100.00%

2011 年 9 月 15 日，本公司董事会通过决议，同意深圳宏运兴公司将其持有本公司 78%的股权以等值人民币 1,014.00 万元的港币价格转让给香港优博讯科技控股集团有限公司（以下简称“香港优博讯控股公司”），并于 2011 年 10 月 31 日办理工商变更登记。本次股权转让完成后的股权结构如下：

股东名称	出资额（人民币元）	出资比例
香港优博讯科技控股集团有限公司	7,800,000.00	78.00%
深圳市博讯投资有限公司	1,000,000.00	10.00%
亚晟发展集团有限公司	800,000.00	8.00%
斯隆新产品投资有限公司	400,000.00	4.00%
合计	10,000,000.00	100.00%

2011 年 11 月 15 日, 本公司董事会通过决议, 同意将本公司注册资本由人民币 1, 000. 00 万元增加至 11, 111, 111. 00 元, 由深圳市中洲创业投资有限公司 (以下简称“深圳中洲公司”) 出资人民币 12, 000, 000. 00 元, 其中 1, 111, 111. 00 元为注册资本, 10, 888, 889. 00 元为资本公积, 该项增资业经深圳泓兴会计师事务所出具的深泓兴验字 [2011] 042 号《验资报告》验证, 并于 2011 年 12 月 29 日办理完成工商变更手续。本次增资完成后的股权结构如下:

股东名称	出资额 (人民币元)	出资比例
香港优博讯科技控股集团有限公司	7, 800, 000. 00	70. 20%
深圳市中洲创业投资有限公司	1, 111, 111. 00	10. 00%
深圳市博讯投资有限公司	1, 000, 000. 00	9. 00%
亚晟发展集团有限公司	800, 000. 00	7. 20%
斯隆新产品投资有限公司	400, 000. 00	3. 60%
合计	11, 111, 111. 00	100. 00%

2012 年 4 月 1 日本公司董事会通过决议, 同意将本公司的注册资本由 11, 111, 111. 00 元增加至 11, 695, 906. 00 元, 由深圳市军屯投资企业 (有限合伙) (以下简称“深圳军屯投资”) 出资 10, 000, 000. 00 元, 其中 584, 795. 00 元为注册资本, 9, 415, 205. 00 元为资本公积, 该项增资业经深圳泓兴会计师事务所出具的深泓兴验字 [2012] 012 号《验资报告》验证, 并于 2012 年 5 月 29 日办理工商变更登记。本次增资完成后的股权结构如下:

股东名称	出资额 (人民币元)	出资比例
香港优博讯科技控股集团有限公司	7, 800, 000. 00	66. 69%
深圳市中洲创业投资有限公司	1, 111, 111. 00	9. 50%
深圳市博讯投资有限公司	1, 000, 000. 00	8. 55%
亚晟发展集团有限公司	800, 000. 00	6. 84%
深圳市军屯投资企业 (有限合伙)	584, 795. 00	5. 00%
斯隆新产品投资有限公司	400, 000. 00	3. 42%
合计	11, 695, 906. 00	100. 00%

根据 2012 年 7 月 5 日签订的发起人协议规定, 同意本公司由有限责任公司整体变更为股份有限公司, 以截止 2012 年 5 月 31 日经审计的净资产人民币 80, 630, 636. 11 元, 按 1: 0. 7441 的比例折合股份总额 6, 000 万股, 每股面值为人民币 1 元, 共计股本人民币 6, 000. 00 万元, 其余部分 20, 630, 636. 11 元计入资本公积。变更后的注册资本为人民币 6, 000. 00 万元。本次变更业经大华会计师事务所有限公司出具的大华验字 [2012] 259 号验资报告验证。2012 年 9 月 28 日本公司取得深圳市市场监督管理局核发的 440301102726193 号《企业法人营业执照》, 同时公司名称变更为“深圳市优博讯科技股份有限公司”。股份改制完成后股权结构如下:

股东名称	出资额（人民币元）	出资比例
香港优博讯科技控股集团有限公司	40,014,000.00	66.69%
深圳市中洲创业投资有限公司	5,700,000.00	9.50%
深圳市博讯投资有限公司	5,130,000.00	8.55%
亚晟发展集团有限公司	4,104,000.00	6.84%
深圳市军屯投资企业(有限合伙)	3,000,000.00	5.00%
斯隆新产品投资有限公司	2,052,000.00	3.42%
合计	60,000,000.00	100.00%

根据 2016 年 1 月 26 日公司 2016 年第一次临时股东大会会议决议通过，经中国证券监督管理委员会证监许可[2016]1637 号文《关于核准深圳市优博讯科技股份有限公司首次公开发行股票批复》核准，并经深圳证券交易所同意，向社会公众公开发行普通股(A 股)股票 2,000 万股，每股面值 1.00 元，每股发行价人民币 13.36 元。截至 2016 年 8 月 2 日止，共募集资金 267,200,000.00 元，扣除发行费用 42,728,800.00 元，募集资金净额 224,471,200.00 元。由于增值税为价外税，增值税进项税人民币 2,345,094.34 元可予以抵扣，待抵扣后本公司募集资金入账金额为人民币 226,816,294.34 元。本次募集资金业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的大华验字[2016]000778 号验资报告验证。

根据 2017 年 4 月 10 日第二届董事会第十一次会议决议、2017 年 5 月 5 日的 2016 年度股东大会决议以及中国证券登记结算有限责任公司登记的股本变更情况，本公司以总股本 80,000,000 股为基数，全体股东每 10 股转增 25 股，共计转增 200,000,000 股。转增后公司总股本增加至 280,000,000.00 元，并于 2017 年 6 月 12 日办理工商变更登记。

根据本公司 2018 年 12 月 13 日第三届董事会第四次会议决议、2019 年 5 月 31 日第三届董事会第十一次会议决议、2019 年 6 月 17 日召开的 2019 年第一次临时股东大会决议以及本公司与珠海佳博科技股份有限公司（以下简称“佳博科技公司”）原股东签署的《发行股份及支付现金购买资产协议》、《发行股份及支付现金购买资产协议之补充协议》，本公司以发行股份及支付现金的方式购买佳博科技公司原股东持有的佳博科技公司 100%股权。2019 年 11 月 5 日，取得经中国证券监督管理委员会以证监许可[2019]2150 号《关于核准深圳市优博讯科技股份有限公司向陈建辉等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》核准，核准本公司向陈建辉等 26 名股东发行 32,665,317.00 股有限售条件的普通股股票，非公开发行股份募集配套资金不超过 35,000.00 万元。

2019 年 12 月 3 日本公司向陈建辉等 26 名股东发行合计 32,665,317.00 股股份购买相关资产，发行股份每股面值为人民币 1.00 元，每股发行价格为人民币 14.97 元。经此发行后本公司的股本变更为人民币 312,665,317.00 元。

本公司现持有深圳市市场监督管理局核发的《营业执照》，统一社会信用代码为 9144030078526892XR。

本公司注册地址：深圳市南山区粤海街道学府路 63 号高新区联合总部大厦 36 楼；法定代表人：GUO SONG。

(二) 经营范围

本公司经营范围主要包括：计算机软、硬件产品、电子产品、移动手持终端产品、自动识别产品、金融终端机具、移动支付设备、手机的设计、研发、生产（生产项目由分支机构经营）、批发、进出口、租赁及相关配套业务（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理及其它专项规定管理的商品，按国家有关规定办理申请）。

(三) 公司业务性质和主要经营活动

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造业。主营业务：提供以智能移动终端为载体的行业移动信息化应用解决方案，协助客户构建基于移动应用的实时信息采集、传输及管理平台。

(四) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司全体董事于 2020 年 4 月 13 日批准报出。

二、合并财务报表范围

本期纳入合并财务报表范围的主体共 20 户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
深圳市正达资讯技术有限公司(以下简称“深圳正达资讯公司”)	全资子公司	一级公司	100.00	100.00
深圳市蓝云达智能科技有限公司(以下简称“深圳蓝云达公司”)	全资子公司	二级公司	100.00	100.00
桐庐宏锐软件科技有限公司(以下简称“宏锐软件”)	全资子公司	二级公司	100.00	100.00
深圳市江南正鼎信息技术有限公司(以下简称“深圳江南正鼎公司”)	全资子公司	一级公司	100.00	100.00
深圳市优博讯软件技术有限公司(以下简称“优博讯软件公司”)	全资子公司	一级公司	100.00	100.00
Urovo Technology Limited(以下简称“香港优博讯公司”)	全资子公司	一级公司	100.00	100.00
UROVO TECHNOLOGY(M) SDN. BHD(以下简称“马来西亚优博讯公司”)	全资子公司	一级公司	100.00	100.00
深圳市优金支付科技有限公司(以下简称“优金支付公司”)	全资子公司	一级公司	100.00	100.00
武汉市优博讯软件科技有限公司(以下简称“武汉优博讯软件公司”)	全资子公司	一级公司	100.00	100.00
深圳市瑞柏泰电子有限公司(以下简称“瑞柏泰公司”)	控股子公司	一级公司	51.378366	51.378366
深圳市帕思菲特科技有限公司(以下简称“帕思菲特公司”)	控股子公司	二级公司	100.00	100.00

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
Easy Go Payment Technologies Limited (以下简称“香港乐高公司”)	控股子公司	二级公司	100.00	100.00
深圳市云栖信息科技有限公司(以下简称 “云栖公司”)	控股子公司	一级公司	80.00	80.00
珠海佳博科技有限公司(以下简称“佳博 科技公司”)*	全资子公司	一级公司	100.00	100.00
珠海浩盛标签打印机有限公司(以下简称 “浩盛标签”)	全资子公司	二级公司	100.00	100.00
珠海智汇网络设备有限公司(以下简称 “智汇网络”)	全资子公司	二级公司	100.00	100.00
珠海盛源信息科技有限公司(以下简称 “珠海盛源”)	全资子公司	二级公司	100.00	100.00
珠海佳博网络有限公司(以下简称“佳博 网络”)	全资子公司	二级公司	100.00	100.00
深圳市佳博智联软件有限公司(以下简称 “智联软件”)	全资子公司	二级公司	100.00	100.00
深圳市佳博兆丰科技有限公司(以下简称 “兆丰科技”)	全资子公司	二级公司	100.00	100.00

*本公司通过非同一控制下企业合并取得佳博科技公司 100%股权，本期合并报表范围发生变化。

本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加 9 户，其中：

1. 本期新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

名称	变更原因
宏锐软件	新设
云栖公司	新设
佳博科技公司	非同一控制下企业合并
浩盛标签	非同一控制下企业合并
智汇网络	非同一控制下企业合并
珠海盛源	非同一控制下企业合并
佳博网络	非同一控制下企业合并
智联软件	非同一控制下企业合并
兆丰科技	非同一控制下企业合并

合并范围变更主体的具体信息详见“附注七、合并范围的变更”。

三、财务报表的编制基础

(一)财务报表编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开

发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的规定，编制财务报表。

（二）持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

四、重要会计政策、会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

本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、经营成果等有关信息。

（二）会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

（三）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

（四）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- （1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- （2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- （3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- （4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2. 同一控制下的企业合并

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

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账

面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本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；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，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

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直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的

从权益中扣减。

(五) 合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

2. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

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、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务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；将子公司或业务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，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已

确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 分步处置子公司

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

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他

综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

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

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（六）合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；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。

2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，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。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

(七) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

(八) 外币业务和外币报表折算

1、外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额作为公允价值变动损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。

2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他

综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

(九)金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

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

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1. 金融工具的分类

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- (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。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类：

- (1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额

为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余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从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融

资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

（4）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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

（5）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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债分类和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。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，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本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之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本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会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照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：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 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。

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

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

3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，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。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则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) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条(1)、(2)之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则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，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 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) 被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金融资产）之和。

(2) 金融资产部分转移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（在此种情形下，所保留的服务资产应当

视同继续确认金融资产的一部分)之间,按照转移日各自的相对公允价值进行分摊,并将下列两项金额的差额计入当期损益:

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价,与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产)之和。

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

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债,以活跃市场的报价确定其公允价值,除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产,按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价,且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债,以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债,采用估值技术确定其公允价值。在估值时,本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并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。

6. 金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础,对分类为以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及财务担保合同,进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,及全部现金短缺的现值。其中,对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产,应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项,本公司运用简化计量方法,按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,在资产负债表日仅将自初始确认后整个

存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，

这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金义务，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 3) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，

信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，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) 本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) 本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。

(十) 应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四、（九）6. 金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，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	确定组合的依据	计提方法
银行承兑票据	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用经验，结合当前状况以及未来经济状况的预期计量坏账准备
商业承兑票据	出票人与银行相比信用评级较低，信用损失风险比银行承兑票据高	

(十一) 应收款项

本公司对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本附注四、（九）6. 金融工具减值。

本公司在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	计提方法	确定组合的依据
账龄分析法组合	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提	本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类
合并范围内关联方	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期计提坏账准备	合并范围内关联方在合并时进行抵销

(十二) 应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四、(九)

6. 金融工具减值。

(十三) 其他应收款

本公司对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本附注四、(九)

6. 金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	计提方法	确定组合的依据
账龄分析法组合	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提	本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类
合并范围内关联方	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期计提坏账准备	合并范围内关联方在合并时进行抵销

(十四) 存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、委托加工物资、在产品、库存商品、发出商品等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。

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

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。
- (3) 其他周转材料采用一次转销法摊销。

(十五) 持有待售

1. 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

- (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，即本公司已经就一项出售计划作出决议，并已获得监管部门批准（如适用），且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2. 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当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。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产,但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

(十六)其他债权投资

本公司对其他债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四、(九)金融工具 6. 金融工具减值。

(十七)长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资,具体会计政策详见本附注四、(四)同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。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。

以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本;发行或取得自身权益工具时发生的交易费用,可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备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前提下,非货币性资产交换换入的长期股权投资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;不满足上述前提的非货币性资产交换,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。

通过债务重组取得的长期股权投资,其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

(1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算,并按照初始投资成本计价,追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

(2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算;对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资,采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

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

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

（3）权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（4）成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

（5）成本法转公允价值计量

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

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

(4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响。（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

（十八）固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

（1）外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

（2）自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

（3）投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

（4）购买固定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，固定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。

3. 固定资产后续计量及处置

（1）固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	10-40、50	0-5	1.90-10.00
机器设备	年限平均法	5	5	19.00
办公及电子设备	年限平均法	5	5	19.00
运输设备	年限平均法	5	5	19.00
出租 POS 机	年限平均法	5	5	19.00

（2）固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

（3）固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

4. 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

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

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

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。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。

（十九）在建工程

1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按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。所建造的在建工程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，按估计的价值转入固定资产，并按本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。

(二十)借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2. 借款费用资本化期间

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

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到

预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用(扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益)及其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前，予以资本化。

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。

借款存在折价或者溢价的，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。

(二十一)无形资产与开发支出

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、软件、高尔夫会费、专利权、著作权及商标等。

1. 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。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限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

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	根据预计使用年限
软件	5 年	根据预计使用年限
高尔夫会费	10 年	根据预计经济利益影响期限
专利权、著作权	5 年与剩余使用寿命孰短	根据预计经济利益影响期限
商标	5 年	根据预计经济利益影响期限

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

经复核，本公司无使用寿命不确定的无形资产。

3. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

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。

4. 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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开

发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

(二十二)长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的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，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。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。

(二十三)长期待摊费用

1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本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 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

2. 摊销年限

类别	摊销年限
装修费	3-5 年
模具	3 年
服务费	按实际受益期间
会员费及其他	按实际受益期间

(二十四)职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬

或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

2. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划全部为设定提存计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

3. 辞退福利

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

4. 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、辞退福利之外的其他所有职工福利。

(二十五) 预计负债

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

(二十六) 收入

1. 销售商品收入确认时间的具体判断标准

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留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企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

设备内销收入：公司在销售合同或销售订单签订后，按约定向客户发货，设备送达客户指定的交货地点，不需要安装调试或验收的，在取得客户签字确认的签收单后，根据签收单上的客户签收日期作为设备销售收入确认的时点；需要安装调试或验收的，在取得客户出具的安装调试报告或验收单后，根据安装调试报告或验收单的确认日期作为设备销售收入确认的时点。

设备外销收入：根据合同中相关权利和义务的约定，订单货物已经报关离岸时确认销售收入的实现。

合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

2. 确认让渡资产使用权收入的依据

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- （1）利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- （2）使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

3. 提供劳务收入的确认依据和方法

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。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- (1) 收入的金额能够可靠地计量；
- (2) 相关的经济利益很可能流入企业；
- (3) 交易的完工进度能够可靠地确定；
- (4) 交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

(1) 已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

(2) 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，销售商品部分和提供劳务部分能够区分且能够单独计量的，将销售商品的部分作为销售商品处理，将提供劳务的部分作为提供劳务处理。销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分全部作为销售商品处理。

(二十七) 政府补助

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质,确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下,本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法,且对该业务一贯地运用该方法。

项目	核算内容
采用总额法核算的政府补助类别	与资产、收益相关的政府补助

与资产相关的政府补助,确认为递延收益,按照所建造或购买的资产使用年限内按照合理、系统的方法分期计入损益;

与收益相关的政府补助,用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的,确认为递延收益,在确认相关费用或损失的期间计入当期损益;用于补偿企业已发生的相关费用或损失的,取得时直接计入当期损益。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益;与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用;取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的,以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时,初始确认时冲减相关资产账面价值的,调整资产账面价值;存在相关递延收益余额的,冲减相关递延收益账面余额,超出部分计入当期损益;不存在相关递延收益的,直接计入当期损益。

(二十八) 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日,递延所得税资产和递延所得税负债,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减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。但是,同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认:

- (1) 该交易不是企业合并;
- (2) 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

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

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与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：

- (1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- (2) 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- (3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

3. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

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

(二十九) 租赁

如果租赁条款在实质上将与租赁资产所有权有关的全部风险和报酬转移给承租人，该租赁为融资租赁，其他租赁则为经营租赁。

1. 经营租赁会计处理

(1) 经营租入资产

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

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

(2) 经营租出资产

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

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

2. 融资租赁会计处理

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

公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。

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

(三十) 终止经营

本公司将满足下列条件之一的，且该组成部分已经处置或划归为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分确认为终止经营组成部分：

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

终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益在利润表中列示。

(三十一) 财务报表列报项目变更说明

财政部于 2019 年 4 月 30 日发布了《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），对一般企业财务报表格式进行了修订，拆分部分资产负债表项目调整利润表项目等。本公司已经根据新的企业财务报表格式的要求编制财务报表，财务报表的列报项目因此发生变更的，已经按照《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》等的相关规定，对可比期间的比较数据进行调整。

对可比期间的财务报表列报项目及金额的影响如下：

项目	列报变更前金额	影响金额	列报变更后金额	备注
应收票据	---	40,987,297.99	40,987,297.99	---
应收账款	---	275,781,157.45	275,781,157.45	---
应收票据及应收账款	316,768,455.44	(316,768,455.44)	---	---
应付票据	---	35,341,384.20	35,341,384.20	---
应付账款	---	102,678,836.39	102,678,836.39	---
应付票据及应付账款	138,020,220.59	(138,020,220.59)	---	---

(三十二) 重要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

(1) 执行新金融工具准则对本公司的影响

本公司自 2019 年 1 月 1 日起执行财政部 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》和《企业会计准则第 24 号-套期

会计》、《企业会计准则第 37 号-金融工具列报》（以上四项统称<新金融工具准则>），变更后的会计政策详见附注四。

于 2019 年 1 月 1 日之前的金融工具确认和计量与新金融工具准则要求不一致的，本公司按照新金融工具准则的要求进行衔接调整。涉及前期比较财务报表数据与新金融工具准则要求不一致的，本公司未调整可比期间信息。金融工具原账面价值和金融工具准则施行日的新账面价值之间的差额，计入 2019 年 1 月 1 日留存收益或其他综合收益。

执行新金融工具准则对本期期初资产负债表相关项目的影响列示如下：

项目	2018 年 12 月 31 日	累积影响金额			2019 年 1 月 1 日
		分类和 计量影响	金融资产 减值影响	小计	
货币资金	384,387,337.42	418,002.87	---	418,002.87	384,805,340.29
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	3,293,217.16	(3,293,217.16)	---	(3,293,217.16)	---
交易性金融资产	---	3,293,217.16	---	3,293,217.16	3,293,217.16
应收票据	40,987,297.99	(6,486,094.72)	---	(6,486,094.72)	34,501,203.27
应收账款	275,781,157.45	(1,012,842.50)	---	(1,012,842.50)	274,768,314.95
应收款项融资	---	7,498,937.22	---	7,498,937.22	7,498,937.22
其他应收款	4,192,586.30	(418,002.87)	---	(418,002.87)	3,774,583.43

注：上表仅呈列受影响的财务报表项目，不受影响的财务报表项目不包括在内。

(2) 执行新债务重组及非货币性资产交换准则对本公司的影响

本公司自 2019 年 6 月 10 日起执行财政部 2019 年修订的《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》，自 2019 年 6 月 17 日起执行财政部 2019 年修订的《企业会计准则第 12 号——债务重组》。该项会计政策变更采用未来适用法处理，并根据准则的规定对于 2019 年 1 月 1 日至准则实施日之间发生的非货币性资产交换和债务重组进行调整。

本公司执行新债务重组及非货币性资产交换准则对本报告期内财务报表无影响。

2. 会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

五、税项

(一) 公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物、应税销售服务收入	16%、13%、6%（注 1）
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	0%、12.5%、15%、16.5%、19%、20%、25%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%、1.5%

注 1：根据财政部、税务总局、海关总署《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部、税务总局、海关总署公告 2019 年第 39 号）的规定，本公司自 2019 年 4 月 1 日起发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用 16% 税率的，税率调整为 13%。

不同纳税主体所得税税率说明：

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
深圳正达资讯公司	20%、25%
深圳蓝云达公司	25%
宏锐软件公司	25%
深圳江南正鼎公司	25%
优博讯软件公司	25%
香港优博讯公司*	16.5%
马来西亚优博讯公司**	19%
优金支付公司	10%
武汉优博讯软件公司	免税
瑞柏泰公司	15%
帕思菲特公司	15%、20%
香港乐高公司*	16.5%
云栖公司	25%
佳博科技公司	25%
浩盛标签	15%
智汇网络	15%
珠海盛源	15%
佳博网络	25%
智联软件	25%
兆丰科技	25%

*本公司之子公司香港优博讯公司、香港乐高公司系在香港登记注册成立的公司，利得税税率为 16.5%。

**本公司之子公司马来西亚优博讯公司系在马来西亚登记注册成立的公司，所得税税率为 19%。

(二) 税收优惠政策及依据

1. 增值税

根据《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号），本公司、深圳正达资讯公司、深圳蓝云达公司、深圳江南正鼎公司、优博讯软件公司、优金支付公司、帕思菲特公司、武汉市优博讯软件公司销售自行开发生产的软件产品，经主管税务部门审核后，实际税负超过 3% 的部分实行即征即退。

深圳正达资讯公司满足财政部税务总局海关总署公告 2019 年第 39 号进项税加计抵减政策要求，对进项税额实施加计抵减。

2. 企业所得税

本公司于 2017 年 8 月 17 日重新申请高新技术企业认定，取得编号为 GR201744200554 的高新企业证书，同时根据深圳市国家税务局 2018 年 4 月 2 日企业所得税优惠事项备案表，同意本公司按规定享受高新技术企业税收优惠（15% 税率），有效期限 2017 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日止。

深圳市正达资讯技术有限公司 2019 年符合小型微利企业的认定标准，根据财税(2019) 13 号的规定：对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；深圳市正达资讯技术有限公司 2019 年度应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

深圳市优金支付科技有限公司于 2018 年 11 月 9 日申请高新技术企业认定，取得编号为 GR201844203905 的高新企业证书，有效期为三年。根据财税[2012]27 号《财政部、国家税务总局关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》，深圳市优金支付科技有限公司从获利年度起，两年免征企业所得税，三年减半征收企业所得税。国家规划布局内的重点软件企业和集成电路设计企业如当年未享受免税优惠的，可减按 10% 的税率征收企业所得税。深圳市优金支付科技有限公司 2019 年度为开始获利的第四个年度，减按 10% 征收企业所得税。

根据财税[2012]27 号《财政部、国家税务总局关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》，武汉市优博讯软件科技有限公司从获利年度起，两年免征企业所得税，三年减半征收企业所得税。武汉市优博讯软件科技有限公司 2019 年度可享受免征企业所得税的优惠政策。

深圳市瑞柏泰电子有限公司于 2017 年 10 月 31 日取得编号为 GR201744204882 的高新技术企业证书，有效期为三年。根据国家对高新技术企业的相关优惠政策，认定合格的高新技

术企业自认定当年起三年内，减按 15%的所得税税率缴纳企业所得税，深圳市瑞柏泰电子有限公司 2017-2019 年度享受该优惠政策。

深圳市帕思菲特科技有限公司于 2017 年 10 月 31 日取得编号为 GR201744204102 的高新技术企业证书，有效期为三年。根据国家对高新技术企业的相关优惠政策，认定合格的高新技术企业自认定当年起三年内，减按 15%的所得税税率缴纳企业所得税，深圳市帕思菲特科技有限公司 2017-2018 年度享受该优惠政策。深圳市帕思菲特科技有限公司 2019 年符合小型微利企业的认定标准，根据财税〔2019〕13 号的规定：对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；深圳市帕思菲特科技有限公司 2019 年度应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

珠海浩盛标签打印机有限公司于 2017 年 12 月 11 日取得编号为 GR201744005607 的高新技术企业证书，有效期三年。根据国家对高新技术企业的相关优惠政策，认定合格的高新技术企业自认定当年起三年内，减按 15%的所得税税率缴纳企业所得税，珠海浩盛标签打印机有限公司 2017-2019 年度享受该项优惠政策。

珠海智汇网络设备有限公司于 2017 年 12 月 11 日取得编号为 GR201744007685 的高新技术企业证书，有效期三年。根据国家对高新技术企业的相关优惠政策，认定合格的高新技术企业自认定当年起三年内，减按 15%的所得税税率缴纳企业所得税，珠海智汇网络设备有限公司 2017-2019 年度享受该项优惠政策。

珠海盛源信息科技有限公司于 2018 年 11 月 28 日取得编号为 GR201844011352 的高新技术企业证书，有效期三年。根据国家对高新技术企业的相关优惠政策，认定合格的高新技术企业自认定当年起三年内，减按 15%的所得税税率缴纳企业所得税，珠海盛源信息科技有限公司 2018-2020 年度享受该项优惠政策。

六、合并财务报表主要项目注释

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元，首次执行新金融工具准则而调整首次执行当年年初财务报表的相关项目，分别列示上期期末和本期期初数据）

注释1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额	上期期末余额
库存现金	1,138,601.59	61,287.18	61,287.18
银行存款	549,655,138.28	361,325,996.03	361,325,996.03
其他货币资金	33,330,771.06	23,000,054.21	23,000,054.21

项目	期末余额	期初余额	上期期末余额
未到期应收利息	2,606,290.88	418,002.87	---
合计	586,730,801.81	384,805,340.29	384,387,337.42
其中：存放在境外的款项总额	31,190,842.58	3,736,424.47	3,736,424.47

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	15,548,601.68	291,219.77
保函保证金	17,190,001.61	17,708,834.44
共管账户保证金*	34,071.77	5,000,000.00
货币掉期业务保证金	558,096.00	---
合计	33,330,771.06	23,000,054.21

*2018年12月，本公司与佳博科技公司股东签署《发行股份及支付现金购买资产协议》，并约定本公司及陈建辉均应自本次交易获得本公司第三届第四次董事会议通过之日起五个工作日内向以本公司名义开立的浙商银行深圳分行营业部共管账户内汇入500.00万元的诚意金。陈建辉于2018年12月汇入500.00万元至共管账户，本公司于2019年1月汇入500.00万元至共管账户，2019年12月本公司收购佳博科技公司100%股权后将款项退回各自账户。

注释2. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

项目	期末余额	期初余额	上期期末余额
货币掉期公允价值变动	---	---	1,628,397.10
应收业绩补偿款	---	---	1,664,820.06
合计	---	---	3,293,217.16

注释3. 交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额	上期期末余额
指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			
货币掉期公允价值变动	---	1,628,397.10	---
应收业绩补偿款	20,415,088.31	1,664,820.06	---
合计	20,415,088.31	3,293,217.16	---

注释4. 应收票据

1. 应收票据分类列式

项目	期末余额	期初余额	上期期末余额
银行承兑汇票	16,031,000.00	34,231,953.28	40,718,048.00
商业承兑汇票	258,300.00	269,249.99	269,249.99
合计	16,289,300.00	34,501,203.27	40,987,297.99

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	14,365,000.00
合计	14,365,000.00

2018年11月2日,本公司与宁波银行有限公司深圳分行签署了编号为07301PC20188031号的《票据池业务合作及票据质押协议》,约定公司自2018年11月2日签订之日起1年内向宁波银行有限公司深圳分行提交质押票据进行质押申请,质押池融资额度根据资产池内质押资产和资产池保证金账户余额的变化而变化,最高额度不超过人民币2亿元。并于2019年7月5日与宁波银行有限公司深圳分行签署了编号为07301PC20188031(补)号的补充协议,约定将原票据池升级为资金池,资金池编号为0731100001418,并约定自2019年7月5日至2029年7月5日内向宁波银行有限公司深圳分行提交质押票据进行质押申请和入池业务,质押池融资额度根据资产池内质押资产和资产池保证金账户余额的变化而变化,最高额度不超过人民币2亿元。

3. 应收票据期末余额较期初减少 18,211,903.27 元,减少比例 52.79%,原因系票据到期承兑、背书所致。

注释5. 应收账款

1. 按账龄披露的应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	213,854,624.03	273,224,191.83
1—2 年	4,735,415.45	13,175,053.94
2—3 年	5,709,165.99	6,103,833.79
3—4 年	5,525,070.49	3,630,716.39
4—5 年	2,966,670.89	2,121,267.45
5 年以上	2,265,761.57	379,103.93
小计	235,056,708.42	298,634,167.33
减: 坏账准备	23,640,354.95	23,865,852.38
合计	211,416,353.47	274,768,314.95

2. 应收账款分类说明

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 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	7,397,417.28	3.15	7,384,674.28	99.83	12,743.00
按组合计提预期信用损失的应收账款	227,659,291.14	96.85	16,255,680.67	7.14	211,403,610.47

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 (%)	
其中：账龄组合	227,659,291.14	96.85	16,255,680.67	7.14	211,403,610.47
合计	235,056,708.42	100.00	23,640,354.95	10.06	211,416,353.47

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	5,376,499.04	1.80	5,376,499.04	100.00	---
按组合计提预期信用损失的应收账款	293,257,668.29	98.20	18,489,353.34	6.30	274,768,314.95
其中：账龄组合	293,257,668.29	98.20	18,489,353.34	6.30	274,768,314.95
合计	298,634,167.33	100.00	23,865,852.38	7.99	274,768,314.95

3. 单项计提预期信用损失的应收账款

单位名称	期末余额			计提理由
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	
北京全峰快递有限责任公司	2,423,199.04	2,423,199.04	100.00	根据北京市朝阳区人民法院(2018)京0105执13945号执行裁定书,未发现北京全峰快递有限责任公司有足额可供执行的财产,北京市朝阳区人民法院已对北京全峰快递有限责任公司采取限制消费措施,同时裁定终结执行程序,本公司预计无法收回。
东峡大通(北京)管理咨询有限公司	2,699,300.00	2,699,300.00	100.00	经营状况不善,被多家公司起诉,法院判决赔偿仍无力偿还债务,本公司预计无法收回。
广州零质量投资有限公司	43,960.00	43,960.00	100.00	财务状况不良,已进入破产清算程序,本公司预计无法收回。
上海敏哲电子科技有限公司	94,927.01	94,927.01	100.00	公司多次催缴,未能收回。
德邦物流股份有限公司	1,178,230.23	1,165,487.23	98.92	时间较长,涉及其子公司较多,人员更迭,难以核对确认。
广州太乙信息科技有限公司	680,301.00	680,301.00	100.00	对方公司人员更迭,款项难以追回。
用友网络科技股份有限公司上海分公司	277,500.00	277,500.00	100.00	帮客户做技术开发,后期项目停止,款项难以收回。
合计	7,397,417.28	7,384,674.28	99.83	

4. 按组合计提预期信用损失的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	213,852,376.03	10,692,618.80	5.00
1—2 年	4,629,578.44	370,366.27	8.00
2—3 年	2,728,005.99	545,601.20	20.00
3—4 年	3,218,408.22	1,609,204.12	50.00
4—5 年	965,160.89	772,128.71	80.00

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
5 年以上	2,265,761.57	2,265,761.57	100.00
合计	227,659,291.14	16,255,680.67	7.14

续:

账龄	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	273,224,191.83	13,661,209.59	5.00
1—2 年	10,361,308.94	828,904.72	8.00
2—3 年	5,542,589.75	1,108,517.94	20.00
3—4 年	1,629,206.39	814,603.20	50.00
4—5 年	2,121,267.45	1,697,013.96	80.00
5 年以上	379,103.93	379,103.93	100.00
合计	293,257,668.29	18,489,353.34	6.30

5. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	非同一控制下企业合并增加	
单项计提预期信用损失的应收账款	5,376,499.04	2,008,175.24	---	---	---	7,384,674.28
按组合计提预期信用损失的应收账款	18,489,353.34	---	3,522,820.84	303,177.00	1,592,325.17	16,255,680.67
其中: 账龄组合	18,489,353.34	---	3,522,820.84	303,177.00	1,592,325.17	16,255,680.67
合计	23,865,852.38	2,008,175.24	3,522,820.84	303,177.00	1,592,325.17	23,640,354.95

6. 本期实际核销的应收账款

项目	本期金额
实际核销的应收账款	303,177.00

7. 按欠款方归集的前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	已计提坏账准备
第一名	46,688,912.39	19.86	2,335,398.12
第二名	21,509,736.24	9.15	1,075,486.81
第三名	13,467,444.72	5.73	673,372.24
第四名	10,425,800.00	4.44	521,290.00
第五名	6,144,195.09	2.61	307,209.75
合计	98,236,088.44	41.79	4,912,756.92

8. 期末应收账款中无应收持本公司 5%以上 (含 5%) 表决权股份的股东单位的款项,

应收其他关联方款项详见附注九、（五）。

注释6. 应收款项融资

项目	期末余额	期初余额	上期期末余额
应收票据	980,730.00	6,486,094.72	---
应收账款保理融资	4,140,113.30	1,012,842.50	---
合计	5,120,843.30	7,498,937.22	---

（一）应收票据

项目	期末余额	期初余额	上期期末余额
银行承兑汇票	980,730.00	6,486,094.72	---
合计	980,730.00	6,486,094.72	---

1. 期末公司已背书或贴现且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	11,842,076.00	---
商业承兑汇票	130,000.00	---
合计	11,972,076.00	---

（二）应收账款保理融资

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额	上期期末余额
1 年以内	4,358,014.00	1,066,150.00	---
小计	4,358,014.00	1,066,150.00	---
减：坏账准备	217,900.70	53,307.50	---
合计	4,140,113.30	1,012,842.50	---

2. 按坏账准备计提方法分类披露

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（%）	
单项计提预期信用损失的应收款项融资	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的应收款项融资	4,358,014.00	100.00	217,900.70	5.00	4,140,113.30
其中：账龄组合	4,358,014.00	100.00	217,900.70	5.00	4,140,113.30
合计	4,358,014.00	100.00	217,900.70	5.00	4,140,113.30

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的 应收款项融资	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的 应收款项融资	1,066,150.00	100.00	53,307.50	5.00	1,012,842.50
其中：账龄组合	1,066,150.00	100.00	53,307.50	5.00	1,012,842.50
合计	1,066,150.00	100.00	53,307.50	5.00	1,012,842.50

3. 按组合计提预期信用损失的应收账款保理融资

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	4,358,014.00	217,900.70	5.00
合计	4,358,014.00	217,900.70	5.00

4. 应收账款保理融资坏账准备计提情况

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)	
期初余额	53,307.50	---	---	53,307.50
本期计提	164,593.20	---	---	164,593.20
本期核销	---	---	---	---
期末余额	217,900.70	---	---	217,900.70

5. 因金融资产转移而终止确认的应收款项

项目	金融资产转移的方式	本年度终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
应收账款	不附追索权的应收账款保理	175,607,251.29	(5,266,833.50)
合计		175,607,251.29	(5,266,833.50)

注释7. 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	46,579,658.75	97.90	21,904,467.19	95.25
1 至 2 年	123,698.36	0.26	232,279.27	1.01
2 至 3 年	52,952.98	0.11	443,280.48	1.93
3 年以上	825,414.66	1.73	416,214.57	1.81
合计	47,581,724.75	100.00	22,996,241.51	100.00

2. 按预付对象归集的前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项 余额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
第一名	21,021,844.66	44.18	1 年以内	合同未完成
第二名	11,934,328.87	25.08	1 年以内	合同未完成
第三名	1,780,727.26	3.74	1 年以内	合同未完成
第四名	1,552,296.33	3.26	1 年以内	合同未完成
第五名	1,408,652.35	2.96	1 年以内	合同未完成
合计	37,697,849.47	79.22		

3. 期末预付款项中无预付持本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位及其他关联方的款项。

4. 预付账款期末余额较期初增加 24,585,483.24 元，增加比例 106.91%，主要原因系预付材料款增加所致。

注释8. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额	上期期末余额
应收利息	---	---	418,002.87
应收股利	---	---	---
其他应收款	15,651,690.06	3,774,583.43	3,774,583.43
合计	15,651,690.06	3,774,583.43	4,192,586.30

（一）应收利息

项目	期末余额	期初余额	上期期末余额
定期存款	---	---	418,002.87
合计	---	---	418,002.87

（二）其他应收款

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	13,496,186.48	1,948,861.92
1—2 年	1,721,478.34	1,443,831.10
2—3 年	1,184,564.00	531,444.55
3—4 年	517,591.18	300,526.30
4—5 年	200,530.20	97,106.00
5 年以上	149,663.28	67,130.90
小计	17,270,013.48	4,388,900.77
减：坏账准备	1,618,323.42	614,317.34
合计	15,651,690.06	3,774,583.43

2. 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
代扣代缴款	512,837.95	280,756.23
保证金	3,026,586.59	1,894,360.00
押金	1,939,204.49	1,567,409.82
员工备用金	1,023,186.35	430,299.73
应收出口退税	9,498,530.16	---
其他	1,269,667.94	216,074.99
合计	17,270,013.48	4,388,900.77

3. 按坏账准备计提方法分类披露

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 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的其他应收款	17,270,013.48	100.00	1,618,323.42	9.37	15,651,690.06
其中：账龄组合	17,270,013.48	100.00	1,618,323.42	9.37	15,651,690.06
合计	17,270,013.48	100.00	1,618,323.42	9.37	15,651,690.06

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的其他应收款	4,388,900.77	100.00	614,317.34	14.00	3,774,583.43
其中：账龄组合	4,388,900.77	100.00	614,317.34	14.00	3,774,583.43
合计	4,388,900.77	100.00	614,317.34	14.00	3,774,583.43

4. 按组合计提预期信用损失的其他应收款

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	13,496,186.48	674,809.32	5.00
1—2 年	1,721,478.34	137,718.27	8.00
2—3 年	1,184,564.00	236,912.80	20.00
3—4 年	517,591.18	258,795.59	50.00
4—5 年	200,530.20	160,424.16	80.00
5 年以上	149,663.28	149,663.28	100.00
合计	17,270,013.48	1,618,323.42	9.37

5. 其他应收款坏账准备计提情况

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)	
期初余额	614,317.34	---	---	614,317.34
本期计提	1,037,693.28	---	---	1,037,693.28
本期核销	33,687.20	---	---	33,687.20
期末余额	1,618,323.42	---	---	1,618,323.42

6. 本报告期实际核销的其他应收款

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	33,687.20

7. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
深圳市公安局	保证金	807,010.00	2-3 年	4.67	30,000.00
中国石化国际事业有限公司北京招标中心	保证金	600,000.00	1 年以内	3.47	80,493.28
杭州思创汇联科技有限公司	保证金	591,500.00	1-4 年	3.43	198,902.00
深圳市恒昌荣投资有限公司	押金	552,934.00	1-5 年	3.20	194,433.00
深圳市鸿泰创新科技有限公司	往来款	531,808.00	1-2 年	3.08	74,968.00
合计		3,083,252.00		17.85	578,796.28

8. 期末其他应收款中无应收持本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位款项，应收其他关联方款项详见附注九、（五）。

注释9. 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
库存商品	60,707,781.92	10,359,233.83	50,348,548.09	48,107,183.78	6,648,124.51	41,459,059.27
原材料	196,674,254.41	12,579,094.47	184,095,159.94	132,152,577.87	12,378,527.80	119,774,050.07
发出商品	33,204,413.53	177,725.53	33,026,688.00	31,047,917.68	406,175.21	30,641,742.47
在产品	9,771,682.81	---	9,771,682.81	5,565,672.25	---	5,565,672.25
委托加工物资	5,098,691.11	---	5,098,691.11	62,835,246.86	---	62,835,246.86
合计	305,456,823.78	23,116,053.83	282,340,769.95	279,708,598.44	19,432,827.52	260,275,770.92

2. 存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		计提	非同一控制下合并增加	转回	转销	其他	
库存商品	6,648,124.51	9,642,489.23	342,388.94	---	6,273,768.85	---	10,359,233.83
原材料	12,378,527.80	8,646,141.52	2,282,845.48	---	10,728,420.33	---	12,579,094.47
发出商品	406,175.21	756,349.59	---	---	984,799.27	---	177,725.53
在产品	---	---	---	---	---	---	---
委托加工物资	---	---	---	---	---	---	---
合计	19,432,827.52	19,044,980.34	2,625,234.42	---	17,986,988.45	---	23,116,053.83

注释10. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵扣额	12,539,966.78	1,894,745.17
预缴企业所得税	8,035,551.36	1,684,305.09
待处理流动资产损益	28,206.63	---
合计	20,603,724.77	3,579,050.26

注释11. 长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	权益法确认的投资损益	其他综合收益调整
一. 联营企业					
上海芝柯智能科技有限公司	19,819,487.09	---	---	2,713,261.34	---
中世顺科技(北京)股份有限公司	27,983,982.83	---	---	3,011,008.45	---
深圳市天眼智通科技有限公司	2,047,026.00	---	---	(28,537.90)	---
湖南爱买单信息技术有限公司	2,318,493.34	---	---	(130,586.83)	---
合计	52,168,989.26	---	---	5,565,145.06	---

续:

被投资单位	本期增减变动				期末余额	减值准备期末余额
	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. 联营企业						
上海芝柯智能科技有限公司	---	1,375,000.00	---	---	21,157,748.43	---
中世顺科技(北京)股份有限公司	---	---	---	---	30,994,991.28	---
深圳市天眼智通科技有限公司	---	---	2,018,488.10	---	---	2,018,488.10
湖南爱买单信息技术有限公司	---	---	---	---	2,187,906.51	---
合计	---	1,375,000.00	2,018,488.10	---	54,340,646.22	2,018,488.10

2017 年 9 月 1 日，本公司、葛学敏、牛素侠与上海芝柯智能科技有限公司（以下简称“上海芝柯”）股东蒋武靖、岳跃军签署了《关于上海芝柯智能科技有限公司之股权转让协议》，本公司以人民币 1,650.00 万元的价格受让上海芝柯 27.50% 的股权。2017 年 9 月 20 日上海芝柯完成了工商变更。截止 2019 年 12 月 31 日已支付人民币 1,650.00 万元。

2017 年 9 月 1 日，本公司与天眼智通（香港）有限公司（以下简称“天眼智通香港”）签署了《关于合资经营深圳市天眼智通科技有限公司之合资合同》，本公司认缴出资人民币 1,000.00 万元，占深圳市天眼智通科技有限公司注册资本的 40.00%。截止 2019 年 12 月 31 日已支付人民币 300.00 万元。

2017 年 10 月 19 日本公司与中世顺科技（北京）股份有限公司（以下简称“北京中世顺”）股东李远模、高慧、付万明、王冬签署了《关于中世顺科技（北京）股份有限公司之股份投资协议》，本公司以人民币 1,100.00 万元受让现有股东 1,111,100 股股份，以人民币 1,375 万元认购北京中世顺新增股本 1,388,900 股，通过本次受让原股东股份及认购新增股份，本公司持有北京中世顺 20.00% 的股权。截止 2019 年 12 月 31 日共支付人民币 2,475.00 万元。

2017 年 10 月 10 日，本公司之子公司深圳市瑞柏泰电子有限公司与周瑜、陈贤政、永州亿科互联信息网络有限公司签署了《关于湖南爱买单信息技术有限公司之投资协议》，深圳市瑞柏泰电子有限公司以人民币 250.00 万元的价格认购湖南爱买单信息技术有限公司 5.56% 的股权，2017 年 10 月 19 日湖南爱买单信息技术有限公司完成工商变更。2019 年 5 月 6 日，湖南爱买单信息技术有限公司注册资本由 211.7747 万元变更为 235.3052 万元，新增注册资本由新增股东认缴，深圳市瑞柏泰电子有限公司投资金额不变，本次变更后深圳市瑞柏泰电子有限公司持有湖南爱买单信息技术有限公司 5.004% 的股权。由于深圳市瑞柏泰电子有限公司在湖南爱买单信息技术有限公司董事会中派有一名董事并参与对其财务和经营政策的决策，本公司认为控股子公司深圳市瑞柏泰电子有限公司能够对湖南爱买单信息技术有限公司施加重大影响，故按权益法进行核算。

注释12. 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产原值及折旧	96,423,810.18	37,261,854.92
固定资产清理	---	---
合计	96,423,810.18	37,261,854.92

1. 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公及电子设备	出租 POS 机	合计
一. 账面原值						
1. 期初余额	27,346,197.05	4,567,219.09	7,872,756.28	10,720,874.74	1,747,435.94	52,254,483.10
2. 本期增加金额	63,340,903.08	2,941,084.32	1,354,336.04	3,430,369.96	---	71,066,693.40
购置	---	1,092,918.97	462,828.65	1,229,720.34	---	2,785,467.96
非同一控制下企业合并	63,340,903.08	1,848,165.35	891,507.39	2,200,649.62	---	68,281,225.44
3. 本期减少金额	---	17,812.43	291,371.90	2,524,567.91	1,747,435.94	4,581,188.18
处置或报废	---	17,812.43	291,371.90	2,524,567.91	1,747,435.94	4,581,188.18
4. 期末余额	90,687,100.13	7,490,490.98	8,935,720.42	11,626,676.79	---	118,739,988.32
二. 累计折旧						
1. 期初余额	546,246.71	1,368,075.11	4,396,816.47	7,196,668.58	1,484,821.31	14,992,628.18
2. 本期增加金额	6,076,443.92	1,422,017.49	1,182,565.16	2,818,134.34	27,667.73	11,526,828.64
本期计提	819,058.56	911,275.77	821,952.77	1,733,415.23	27,667.73	4,313,370.06
非同一控制下企业合并	5,257,385.36	510,741.72	360,612.39	1,084,719.11	---	7,213,458.58
3. 本期减少金额	---	14,798.78	278,421.45	2,397,569.41	1,512,489.04	4,203,278.68
处置或报废	---	14,798.78	278,421.45	2,397,569.41	1,512,489.04	4,203,278.68
4. 期末余额	6,622,690.63	2,775,293.82	5,300,960.18	7,617,233.51	---	22,316,178.14
三. 减值准备						
1. 期初余额	---	---	---	---	---	---
2. 本期增加金额	---	---	---	---	---	---
3. 本期减少金额	---	---	---	---	---	---
4. 期末余额	---	---	---	---	---	---
四. 账面价值						
1. 期末账面价值	84,064,409.50	4,715,197.16	3,634,760.24	4,009,443.28	---	96,423,810.18
2. 期初账面价值	26,799,950.34	3,199,143.98	3,475,939.81	3,524,206.16	262,614.63	37,261,854.92

2. 期末无未办妥产权证书的固定资产。

3. 期末无抵押或担保的固定资产。

4. 期末本公司固定资产不存在可回收金额低于其账面价值的情况，故未计提减值准备。

注释13. 无形资产

1. 无形资产情况

项目	软件	高尔夫会费	土地使用权	专利权	著作权	商标	合计
一. 账面原值							
1. 期初余额	3,648,074.61	2,485,864.08	---	---	---	---	6,133,938.69
2. 本期增加金额	819,210.16	---	9,759,710.84	13,108,380.00	1,371,620.00	7,010,000.00	32,068,921.00

项目	软件	高尔夫会费	土地使用权	专利权	著作权	商标	合计
购置	435,181.11	---	---	---	---	---	435,181.11
非同一控制下企业合并	384,029.05	---	9,759,710.84	13,108,380.00	1,371,620.00	7,010,000.00	31,633,739.89
3. 本期减少金额	---	---	---	---	---	---	---
处置	---	---	---	---	---	---	---
4. 期末余额	4,467,284.77	2,485,864.08	9,759,710.84	13,108,380.00	1,371,620.00	7,010,000.00	38,202,859.69
二. 累计摊销							
1. 期初余额	1,816,459.24	207,155.33	---	---	---	---	2,023,614.57
2. 本期增加金额	904,149.44	248,586.36	1,108,310.84	---	---	---	2,261,046.64
本期计提	779,005.07	248,586.36	---	---	---	---	1,027,591.43
非同一控制下企业合并	125,144.37	---	1,108,310.84	---	---	---	1,233,455.21
3. 本期减少金额	---	---	---	---	---	---	---
处置	---	---	---	---	---	---	---
4. 期末余额	2,720,608.68	455,741.69	1,108,310.84	---	---	---	4,284,661.21
三. 减值准备							
1. 期初余额	---	---	---	---	---	---	---
2. 本期增加金额	135,984.55	---	---	---	---	---	135,984.55
非同一控制下企业合并	135,984.55	---	---	---	---	---	135,984.55
3. 本期减少金额	---	---	---	---	---	---	---
4. 期末余额	135,984.55	---	---	---	---	---	135,984.55
四. 账面价值							
1. 期末账面价值	1,610,691.54	2,030,122.39	8,651,400.00	13,108,380.00	1,371,620.00	7,010,000.00	33,782,213.93
2. 期初账面价值	1,831,615.37	2,278,708.75	---	---	---	---	4,110,324.12

2. 期末无形资产中软件存在可收回金额低于其账面价值的情况，故计提了无形资产减值准备。

3. 期末无用于抵押或担保的无形资产。

注释14. 商誉

1. 商誉账面原值

被投资单位名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成	处置子公司转出	
UROVOTECHNOLOGY (M) SDN. BHD	104.78	---	---	104.78
深圳市瑞柏泰电子有限公司	87,063,478.03	---	---	87,063,478.03
佳博科技公司	---	483,623,608.57	---	483,623,608.57
合计	87,063,582.81	483,623,608.57	---	570,687,191.38

2. 商誉减值准备

被投资单位名称	期初余额	本期增加 本期增加		本期 减少	期末余额
		企业合并 形成	计提	处置	
UROVOTECHNOLOGY (M) SDN. BHD	---	---	---	---	---
深圳市瑞柏泰电子有限公司	2,400,390.72		84,663,087.31	---	87,063,478.03
佳博科技公司	---	---	---	---	---
合计	2,400,390.72	---	84,663,087.31	---	87,063,478.03

3. 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

(1) 2017年3月13日，本公司与深圳市柏士泰科技有限公司签署了《关于深圳市瑞柏泰电子有限公司之股权转让协议》，本公司以人民币11,220.00万元的价格受让深圳市瑞柏泰电子有限公司51%的股权，合并日取得的被投资单位可辨认净资产公允价值份额为25,136,521.97元，从而形成商誉87,063,478.03元。

(2) 2018年12月13日本公司与佳博科技公司原股东签署的《发行股份及支付现金购买资产协议》及2019年5月31日签订的《发行股份及支付现金购买资产协议之补充协议》，本公司以发行股份及支付现金的方式购买佳博科技公司原股东持有的佳博科技公司100%股权，交易价格为815,000,000.00元，其中本公司以向陈建辉等26名股东发行32,665,317股股份支付股份对价489,000,000.00元，占交易总金额的60.00%；以现金支付对价326,000,000.00元，占交易总金额的40.00%，合并日取得被投资单位可辨认净资产公允价值份额为331,376,391.43元，从而形成商誉483,623,608.57元。

4. 商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法

(1) 本公司对企业合并取得的瑞柏泰公司的商誉进行了减值测试，瑞柏泰公司的可回收金额按照预计未来现金流量的现值确定，其预计未来现金流量根据管理层批准的5年期财务预算为基础的现金流量来确定，5年期后的现金流量以增长率为零推算。本公司采用未来现金流量折现方法的主要假设：

被投资单位名称或形成商誉的事项	期末		
	增长率(%)*	毛利率(%)	折现率(%)
瑞柏泰公司(2020年度-2024年度)	(75)-2	47-48	16.86

*瑞柏泰公司预计2020年度的收入增长率为(75%)，2021年的收入增长率为3%，2022年的收入增长率为2%，2023年的收入增长率为2%，2024年的收入增长率为2%。

(2) 本公司对企业合并取得的佳博科技公司的商誉进行了减值测试，佳博科技公司的可回收金额按照预计未来现金流量的现值确定，其预计未来现金流量根据管理层批准的5年期财务预算为基础的现金流量来确定，5年期后的现金流量以增长率为零推算。本公司采用未来现金流量折现方法的主要假设：

被投资单位名称或形成商誉的事项	期末		
	增长率 (%)	毛利率 (%)	折现率 (%)
佳博科技公司 (2020 年度-2024 年度)	5.1-4.3	31.2-31.5	15.72

管理层根据历史经验对市场发展的预测确定预测期的收入增长率及毛利率, 并采用能够反映相关资产组和资产组组合的特定风险的税前利率为折现率。上述假设用以分析资产组组合的可收回金额。

管理层经过上述商誉减值测试, 合并瑞柏泰公司形成的商誉减值金额 87,063,478.03 元; 合并佳博科技公司形成的商誉减值金额为 0 元。

注释15. 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	非同一控制下企业合并增加	本期摊销额	其他减少额	期末余额
装修费	1,832,067.04	83,000.00	1,177,185.05	836,446.26	---	2,255,805.83
模具	3,747,806.33	4,722,093.05	5,397,187.90	2,572,596.56	---	11,294,490.72
服务费	1,759,057.44	---	---	845,755.92	---	913,301.52
会员费及其他	833,398.61	469,811.30	---	840,657.24	---	462,552.67
合计	8,172,329.42	5,274,904.35	6,574,372.95	5,095,455.98	---	14,926,150.74

注释16. 递延所得税资产和递延所得税负债

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	48,472,016.66	7,248,340.41	43,654,676.68	6,653,842.80
递延收益	3,030,006.57	468,945.99	5,857,051.89	890,920.28
内部交易未实现利润	18,115,234.65	2,740,276.59	16,847,290.23	2,527,093.53
合计	69,617,257.88	10,457,562.99	66,359,018.80	10,071,856.61

2. 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	27,056,992.11	4,094,071.02	287,377.62	43,106.64
合计	27,056,992.11	4,094,071.02	287,377.62	43,106.64

3. 未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异明细

项目	期末余额	期初余额
资产减值准备	2,275,088.89	311,628.06
递延收益	3,135,416.53	---

项目	期末余额	期初余额
合计	5,410,505.42	311,628.06

注释17. 其他非流动资产

类别及内容	期末余额	期初余额
预付设备及工程款	1,018,729.03	817,416.01
合计	1,018,729.03	817,416.01

注释18. 短期借款

1. 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
质押借款	55,873,009.50	56,100,347.70
保证借款	164,365,252.14	150,000,000.00
合计	220,238,261.64	206,100,347.70

2. 短期借款说明

2017年6月21日，本公司与Oversea-Chinese Banking Corporation Limited签署编号为EB/090/17的银行授信函，授信额度为欧元9,000,000.00元。2017年9月1日，本公司与宁波银行股份有限公司深圳分行签订编号为“07300BH20178137”的《开立保函协议》，并以美元2,000,000.00元保证金质押给宁波银行股份有限公司深圳分行，为前述授信提供保证。在前述银行授信函下，本公司于2017年9月15日向Oversea-Chinese Banking Corporation Limited取得了欧元7,149,000.00元的借款，该借款于2018年8月1日到期。2018年7月5日，本公司与Oversea-Chinese Banking Corporation Limited“签署编号为EB/093/18”的银行授信函，将前述贷款期限延长12个月。并且，本公司于2018年8月8日与宁波银行股份有限公司深圳分行签署《国际保函修改申请书》、《开立保函补充协议》，将原保函有效期展期至2019年8月15日。2019年7月5日，本公司与Oversea-Chinese Banking Corporation Limited“签署编号为EB/061/19”的银行授信函，将前述贷款期限延迟至2020年7月31日。2019年8月7日，本公司与宁波银行股份有限公司深圳分行签署《开立保函补充协议》，将原保函有效期展期至2020年8月17日。本公司实际控制人郭颂、刘丹与宁波银行股份有限公司深圳分行签订了编号为“073300KB199H465A”的《最高额保证合同》，为本公司提供连带责任保证担保。

2019年4月4日，本公司与招商银行股份有限公司深圳分行签署了编号为“755XY2019007077”的《授信额度协议》，根据该协议，该行向本公司提供人民币1亿元的授信额度，授信期限自2019年4月8日起至2020年4月7日止。本公司实际控制人郭颂、刘丹分别与招商银行股份有限公司深圳分行签订了编号为“755XY201900707701”以及“755XY201900707702”的《最高额不可撤销担保书》，对前述授信协议提供连带责任保证

担保。在前述授信协议项下，本公司于2019年9月19日与招商银行股份有限公司深圳分行签署了编号为“755HT2019118648”的《借款合同》，于2019年9月19日取得人民币3,000.00万元的借款，借款期限为一年，截止2019年12月31日尚未到期。

2019年12月26日，本公司与中国银行股份有限公司深圳高新区支行签署了编号为“2019圳中银高协字第160071号”《授信额度协议》，根据该协议，该行向本公司提供人民币8,000万元的综合授信额度，授信期限自2019年12月26日起至2020年12月26日止。本公司之子公司优博讯软件公司与中国银行股份有限公司深圳高新区支行签订了编号为“2019圳中银高司保字第0081号”的《最高额保证合同》，对前述授信协议提供连带责任保证担保。在前述授信协议项下，本公司于2019年12月26日与中国银行股份有限公司深圳高新区支行签署了编号为“2019圳中银高司借字第0130号”《流动资金借款合同》，于2019年12月30日取得人民币3,000.00万元的借款，借款期限为一年，截止2019年12月31日尚未到期。

2019年6月12日，本公司与中国民生银行股份有限公司深圳分行签署了编号为“公授信字第宝安19011号”《综合授信合同》，根据该协议，该行向本公司提供人民币1亿元的综合授信额度，授信期限自2019年6月12日起至2020年6月12日止。本公司实际控制人郭颂、刘丹与中国民生银行股份有限公司深圳分行签订了编号为“公授信字第宝安19011号”的《最高额担保合同》，对前述授信协议提供连带责任保证担保。在前述授信协议项下，本公司于2019年7月12日与中国民生银行股份有限公司深圳分行签署了编号为“公借贷字第ZX19000000157230号”《流动资金贷款借款合同》，于2019年7月12日取得人民币5,000.00万元的借款，借款期限为一年，截止2019年12月31日尚未到期。

2019年6月20日，本公司与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行签署了编号为“BC2019052900000238”的《融资额度协议》，根据该协议，该行向本公司提供人民币9,000.00万元的融资额度，额度使用期限自2019年6月20日起至2019年10月26日止。本公司实际控制人郭颂、刘丹与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行签订了编号为“ZB7917201900000056”的《最高额保证合同》，对前述授信协议提供连带责任保证担保。在前述授信协议项下，本公司于2019年10月25日于上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行签署了编号为“79172019280734”的《流动资金借款合同》，于2019年10月25日取得人民币990.00万元的借款，借款期限自2019年10月25日起至2020年4月25日止，截止2019年12月31日尚未到期。

2019年11月5日，本公司之子公司优博讯软件公司、优金支付公司、武汉市优博讯软件公司分别与中国工商银行股份有限公司深圳高新园支行签订了编号为“0400000919-2019年高新（保）字0054号”、“0400000919-2019年高新（保）字0055号”、“0400000919-2019年高新（保）字0056号”《最高额保证合同》，为自2019年10月22日起至2022年10月22日止，在人民币13,000.00万元的最高余额内提供连带责任保证担保。本公司于2019年11月5日与中

国工商银行股份有限公司深圳高新园支行签署了编号为“0400000919-2019年(高新)字00243号”的《流动资金借款合同》，于2019年11月6日取得了人民币8,274,837.80元的借款，借款期限自2019年11月6日起至2020年11月5日止，截止2019年12月31日尚未到期；本公司于2019年11月22与中国工商银行股份有限公司深圳高新园支行签署了编号为“0400000919-2019年(高新)字00270号”的《流动资金借款合同》，于2019年11月25日取得了人民币4,820,410.00元的借款，借款期限自2019年11月25日起至2020年11月20日止，截止2019年12月31日尚未到期；本公司于2019年12月12日与中国工商银行股份有限公司深圳高新园支行签署了编号为“0400000919-2019年(高新)字00288号”的《流动资金借款合同》，于2019年12月13日取得了人民币11,370,004.34元的借款，借款期限自2019年12月11日起至2020年12月11日止，截止2019年12月31日尚未到期。

2019年4月17日，本公司向招商银行深圳高新园支行开立编号为LC7551900055和LC7551900056的国内信用证，信用证金额分别为人民币10,000,000.00元和10,000,000.00元。有效期间为2019年4月17日至2020年4月14日。受益人分别为本公司之子公司优金支付公司和优博讯软件公司。截止2019年12月31日，上述信用证已议付。

注释19. 交易性金融负债

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
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				
其中：货币掉期公允价值变动	---	255,221.84	---	255,221.84
合计	---	255,221.84	---	255,221.84

注释20. 应付票据

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	34,356,550.57	35,341,384.20
合计	34,356,550.57	35,341,384.20

注释21. 应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付供应商货款	107,796,140.71	100,738,594.50
应付未付费用	715,801.76	1,940,241.89
合计	108,511,942.47	102,678,836.39

1. 期末余额中无应付持本公司5%（含5%）以上表决权股份的股东单位款项。

2. 期末余额中应付其他关联方款项详见附注九（五）。

注释22. 预收款项

1. 预收款项情况

项目	期末余额	期初余额
预收货款	19,650,179.53	16,357,405.97
合计	19,650,179.53	16,357,405.97

2. 期末无账龄超过一年的重要预收款项。

3. 期末余额中无预收持本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位及其他关联方的款项。

注释23. 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	非同一控制下企业合并增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	20,001,186.75	94,099,763.07	7,153,343.68	94,467,272.80	26,787,020.70
离职后福利-设定提存计划	---	3,522,326.72	---	3,522,326.72	---
辞退福利	21,500.00	100,176.00	---	121,676.00	---
合计	20,022,686.75	97,722,265.79	7,153,343.68	98,111,275.52	26,787,020.70

2. 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	非同一控制下企业合并增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	20,001,186.75	90,164,628.21	7,153,343.68	90,532,137.94	26,787,020.70
职工福利费	---	1,399,307.16	---	1,399,307.16	---
社会保险费	---	1,325,678.02	---	1,325,678.02	---
其中：基本医疗保险费	---	1,128,397.57	---	1,128,397.57	---
补充医疗保险	---	13,755.81	---	13,755.81	---
工伤保险费	---	54,763.20	---	54,763.20	---
生育保险费	---	128,761.44	---	128,761.44	---
住房公积金	---	1,166,900.85	---	1,166,900.85	---
工会经费和职工教育经费	---	43,248.83	---	43,248.83	---
合计	20,001,186.75	94,099,763.07	7,153,343.68	94,467,272.80	26,787,020.70

3. 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	非同一控制下企业合并增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	---	3,412,323.99	---	3,412,323.99	---
失业保险费	---	110,002.73	---	110,002.73	---
合计	---	3,522,326.72	---	3,522,326.72	---

注释24. 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税	2,495,494.46	2,389,813.00
企业所得税	2,558,446.16	6,090,670.49
个人所得税	639,385.19	285,298.91
城市维护建设税	220,409.37	364,250.15
教育费附加	156,097.04	259,879.95
房产税	1,836.69	103,627.82
其他	38,835.94	201,142.96
合计	6,110,504.85	9,694,683.28

注释25. 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息	249,152.26	276,018.89
应付股利	---	---
其他应付款	198,789,257.50	50,870,462.62
合计	199,038,409.76	51,146,481.51

(一) 应付利息

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	249,152.26	276,018.89
合计	249,152.26	276,018.89

(二) 其他应付款

1. 按款项性质列示的其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额
押金	1,130,986.89	1,044,500.76
应付未付费用	16,345,937.61	10,513,806.21
股权款	178,199,986.00	31,200,000.00
共管账户诚意金	---	5,000,000.00
其他	3,112,347.00	3,112,155.65
合计	198,789,257.50	50,870,462.62

2. 期末账龄超过一年的重要其他应付款

单位名称	期末余额	未偿还或结转的原因
深圳市柏士泰科技有限公司	15,200,000.00	分期支付股权收购款
合计	15,200,000.00	

3. 期末其他应付款中无应付持本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位款项。

4. 期末其他应付款中应付其他关联方的款项详见附注九（五）。

注释26. 预计负债

项目	期末余额	期初余额
待执行合同	1,653,421.67	---
合计	1,653,421.67	---

注释27. 递延收益

项目	期初余额	非同一控制下企业合并增加	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关的政府补助	1,593,070.26	3,135,416.53	---	649,114.10	4,079,372.69	详见表1
与收益相关的政府补助	2,721,945.16	---	6,427,993.80	7,479,963.96	1,669,975.00	详见表1
与资产/收益相关的政府补助	1,542,036.47	---	---	1,125,961.06	416,075.41	详见表1
合计	5,857,051.89	3,135,416.53	6,427,993.80	9,255,039.12	6,165,423.10	

1. 与政府补助相关的递延收益

负债项目	期初余额	非同一控制下企业合并增加	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
深圳市战略性新兴产业发展专项资金项目	1,161,987.38		---	565,650.00	---	596,337.38	与资产相关
深圳市南山区财政局南山区智能移动支付终端及应用工程技术中心项目	51,016.21		---	21,864.10	---	29,152.11	与资产相关
珠海市金湾区平沙镇人民政府设立专项财政扶持资金	---	3,135,416.53	---	---	---	3,135,416.53	与资产相关
基于国产安全芯片的移动支付终端研发技术创新专项资金项目	1,123,008.17		---	920,961.03	---	202,047.14	与资产/收益相关
2016年广东省级信息产业发展专项资金面向区域配送的智慧物流云平台项目	419,028.30		---	205,000.03	---	214,028.27	与资产/收益相关
重点企事业单位住房补租款	460,000.00		---	460,000.00	---	---	与收益相关
面向新零售的智慧商城云平台应用示范项目	380,066.67		---	61,600.00	---	318,466.67	与资产相关
	2,144,868.00		---	1,278,893.00	---	865,975.00	与收益相关
基于物联网技术的行业智能移动终端产业化	117,077.16		---	33,077.16	---	84,000.00	与收益相关
2019年人才安居住房补租款	---		620,000.00	---	---	620,000.00	与收益相关
先进制造业企业优秀技能人才资助	---		100,000.00	---	---	100,000.00	与收益相关
《大型工业创新能力	---		534,200.00	534,200.00	---	---	与收益相

深圳市优博讯科技股份有限公司
2019 年度
财务报表附注

负债项目	期初余额	非同一控制下企业合并增加	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
《培育提升支持计划》补贴款							与收益相关
2019 年一季度稳增长资助项目	---		430,000.00	430,000.00	---	---	与收益相关
深圳市企业研究开发资助计划补贴款	---		2,975,000.00	2,975,000.00	---	---	与收益相关
创新服务券资助计划	---		13,458.00	13,458.00	---	---	与收益相关
2018 年第一批专利补贴	---		4,000.00	4,000.00	---	---	与收益相关
2019 第一批工业设计发展扶持计划专项资金	---		50,000.00	50,000.00	---	---	与收益相关
2017 年度提升国际化经营能力事项资助项目	---		10,000.00	10,000.00	---	---	与收益相关
2018 年支持中小企业开拓市场资助款项	---		44,919.75	44,919.75	---	---	与收益相关
《企业知识产权管理规范》资助项目	---		23,000.00	23,000.00	---	---	与收益相关
深圳市南山区企业研发投入支持计划补贴款	---		334,900.00	334,900.00	---	---	与收益相关
深圳市南山区科技创新局国家高新技术企业奖补资金	---		50,000.00	50,000.00	---	---	与收益相关
深圳市南山区科技创新局国家高新技术企业倍增支持计划	---		100,000.00	100,000.00	---	---	与收益相关
武汉市科学技术局（武汉市知识产权局）省级研发投入补贴区级配套资金	---		310,000.00	310,000.00	---	---	与收益相关
2018 年服务业“小进规”政策兑现资金	---		50,000.00	50,000.00	---	---	与收益相关
2019 年数字经济和创新创业政府补贴	---		222,000.00	222,000.00	---	---	与收益相关
深圳市南山区经济促进局鼓励中小企业上规模奖励项目	---		400,000.00	400,000.00	---	---	与收益相关
稳岗补贴	---		68,106.62	68,106.62	---	---	与收益相关
进项税额加计抵减	---		88,409.43	88,409.43	---	---	与收益相关
合计	5,857,051.89	3,135,416.53	6,427,993.80	9,255,039.12	---	6,165,423.10	

(1) 根据本公司与深圳市科技创新委员会签订的“深圳市战略性新兴产业发展专项资金项目合同书”，本公司收到政府补贴款 315.00 万元，主要用于该项目研发、设备的采购等，本报告期转入其他收益金额为 565,650.00 元。

(2) 本公司收到深圳市南山区财政局南山区智能移动金融支付终端及应用工程技术中心项目 100.00 万元，其中 40.00 万元与资产相关，本报告期内转入其他收益金额为 21,864.10 元。

(3) 根据深圳市科技创新委员会和深圳市财政委员会颁发的深科技创新(2016)86 号文件，本公司取得基于国产安全芯片的移动支付终端研发技术创新专项资金项目补助款 400.00 万元，主要用于研发、生产设备的购置等，本报告期内转入其他收益金额为 920,961.03 元。

(4) 本公司收到 2016 年广东省级信息产业发展专项资金面向区域配送的智慧物流云平台项目资金 1,500,000.00 元，本报告期内转入其他收益金额为 205,000.03 元。

(5) 本公司收到深圳市南山财政局拨付的重点企事业单位住房补租补贴资金 460,000.00 元，本报告期内转入其他收益金额为 460,000.00 元。

(6) 根据本公司与深圳市科技创新委员会签订的“深圳市科技计划项目合同书”，本公司收到面向新零售的智慧商城云平台应用示范项目的政府补贴款 300.00 万元，其中 40.00 万元设备补助款，主要用于研发、生产设备的购置。本报告期转入其他收益金额为 1,340,493.00 元。

(7) 根据本公司与深圳市科技创新委员会签订的“深圳市国家和省计划配套项目合同书”，本公司收到政府补贴款 42.00 万元，主要用于该项目研发，本报告期转入其他收益金额为 33,077.16 元。

(8) 本公司收到深圳市南山区住房和建设局拨付的 2019 年人才安居住房补租房款 62.00 万元，截止 2019 年 12 月 31 日该资金尚未使用。

(9) 本公司收到深圳市南山区人力资源局拨付的先进制造业企业优秀技能人才资助款 10.00 万元，截止 2019 年 12 月 31 日该资金尚未使用。

(10) 本公司收到深圳市南山区科学技术局拨付的《大型工业创新能力培育提升支持计划》补贴款 53.42 万元。

(11) 本公司收到深圳市南山区经济促进局拨付的 2019 年一季度稳增长资助项目补助款 43.00 万元。

(12) 本公司收到深圳市科技创新委员会拨付的深圳市企业研究开发资助计划补贴款 149.30 万元，本公司之子公司优博讯软件公司收到深圳市科技创新委员会拨付的深圳市企业研究开发资助计划补贴款 84.60 万元，本公司之子公司优金支付公司收到深圳市科技创新委员会拨付的深圳市企业研究开发资助计划补贴款 35.30 万元，本公司之子公司瑞柏泰公司收到深圳市科技创新委员会拨付的深圳市企业研究开发资助计划补贴款 19.30 万元，本公司之子公司帕思菲特公司收到深圳市科技创新委员会拨付的深圳市企业研究开发资助计划补贴款 9.00 万元。

(13) 本公司之子公司优博讯软件公司收到深圳市南山区科学技术局拨付的深圳市南山区

企业研发投入支持计划补贴款 33.49 万元。

(14) 本公司之子公司武汉优博讯软件公司收到武汉市科学技术局（武汉市知识产权局）省级研发投入补贴区级配套资金 31.00 万元。

(15) 本公司之子公司武汉优博讯软件公司收到武汉市东湖高新区科创局 2019 年数字经济和创新创业政府补贴款 22.20 万元。

(16) 本公司之子公司优金支付公司、帕思菲特公司分别收到深圳市南山区经济促进局鼓励中小企业上规模奖励项目资金 20.00 万元、20.00 万元。

(17) 根据珠海市金湾区平沙镇人民政府出具的珠平府函[2012]23 号《关于给予珠海佳博科技股份有限公司扶持政策的函》，珠海市金湾区平沙镇人民政府设立专项财政扶持资金，用于公司平沙项目的基础设施配套建设、供电设施、建立技术研发中心或实验室、技术研发创新、节能环保等，扶持额度 350.00 万元。公司于 2014 年 6 月 20 日收到珠海市平沙镇政府会计结算中心汇入的该笔 350.00 万元扶持资金。本公司之子公司佳博科技公司本期属于非同一控制下企业合并的子公司，本报告期转入递延收益金额为 3,135,416.53 元。

注释28. 股本

项目	期初余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	280,000,000.00	32,665,317.00	---	---	---	32,665,317.00	312,665,317.00

2019 年 11 月 5 日，本公司取得中国证券监督管理委员会以证监许可 [2019] 2150 号《关于核准深圳市优博讯科技股份有限公司向陈建辉等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》，核准本公司向陈建辉等 26 名股东发行 32,665,317.00 股普通股股票，非公开发行股份募集配套资金不超过 35,000.00 万元。2019 年 12 月 3 日本公司向陈建辉等 26 名股东发行合计 32,665,317.00 股股份购买相关资产，每股面值为人民币 1.00 元，股份支付对价 489,000,000.00 元。经此发行后本公司的股本变更为人民币 312,665,317.00 元。

注释29. 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、股本溢价				
股东投入股本产生的股本溢价	27,446,930.45	456,334,683.00	589,196.39	483,192,417.06
同一控制下企业合并产生的股本溢价	(10,234.66)	---	---	(10,234.66)
2、其他资本公积	---	---	---	---
合计	27,436,695.79	456,334,683.00	589,196.39	483,182,182.40

(1) 如注释 28 所述, 2019 年 12 月 3 日本公司向陈建辉等 26 名股东发行合计 32,665,317.00 股股份购买相关资产, 其中 32,665,317.00 元计入股本, 456,334,683.00 元计入资本公积。

(2) 本公司收购子公司部分少数股权, 按新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日开始持续计算的可辨认净资产份额之间的差额调整资本公积, 减少资本公积(股本溢价) 589,196.39 元。

注释30. 其他综合收益

项目	期初余额	本期发生额		
		本期所得税前发生额	减: 前期计入其他综合收益当期转入损益	减: 所得税费用
一、不能重分类进损益的其他综合收益				
二、将重分类进损益的其他综合收益				
1. 外币报表折算差额	(92,579.10)	(60,105.50)	---	---
其他综合收益合计	(92,579.10)	(60,105.50)	---	---

续:

项目	本期发生额			期末余额
	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	减: 结转重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动	
一、不能重分类进损益的其他综合收益				
二、将重分类进损益的其他综合收益				
2. 外币报表折算差额	(60,105.50)	---	---	(152,684.60)
其他综合收益合计	(60,105.50)	---	---	(152,684.60)

注释31. 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	19,176,571.97	---	---	19,176,571.97
合计	19,176,571.97	---	---	19,176,571.97

注释32. 未分配利润

项目	金额	提取或分配比例(%)
调整前上期末未分配利润	381,974,990.59	—
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)	---	—
调整后期初未分配利润	381,974,990.59	—
加: 本期归属于母公司股东的净利润	51,356,383.35	—
减: 提取法定盈余公积	---	—
应付普通股股利	8,400,000.00	—
期末未分配利润	424,931,373.94	—

根据 2019 年 5 月 16 日本公司 2018 年年度股东大会决议，本公司以 2018 年 12 月 31 日总股本 28,000 万股为基数，向全体股东每 10 股分配现金股利 0.30 元（含税），共分配现金股利 840.00 万元。

注释33. 营业收入和营业成本

1. 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	951,309,604.48	633,137,963.88	951,939,425.66	634,928,821.30
合计	951,309,604.48	633,137,963.88	951,939,425.66	634,928,821.30

2. 主营业务（分产品）

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
设备销售	866,633,242.59	589,712,174.92	883,827,895.38	600,693,405.98
配件销售	33,259,664.70	16,817,294.99	27,138,250.33	19,360,722.65
软件销售	304,247.79	103,773.58	---	---
开发及服务	25,901,806.73	5,531,931.53	23,542,173.88	2,829,666.74
贸易商品	25,139,716.05	20,945,121.13	16,512,874.43	11,710,876.43
POS 机具租赁	70,926.62	27,667.73	918,231.64	334,149.50
合计	951,309,604.48	633,137,963.88	951,939,425.66	634,928,821.30

3. 主营业务收入前五名

客户名称	本期发生额	
	金额	比例（%）
第一名	216,074,643.70	22.71
第二名	108,976,161.96	11.46
第三名	88,108,355.63	9.26
第四名	43,732,241.56	4.60
第五名	38,774,339.78	4.08
合计	495,665,742.63	52.11

注释34. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,412,458.53	2,328,142.16
教育费附加	1,713,057.58	1,636,970.08
房产税	217,618.40	103,627.82
印花税等	642,280.54	794,545.52
合计	4,985,415.05	4,863,285.58

注释35. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	24,456,935.32	24,904,491.46
市场推广费	29,204,188.13	14,182,530.49
办公及差旅费	4,925,777.26	4,677,106.44
房租水电费	1,450,171.76	2,277,677.19
交通运输费	2,251,868.25	2,948,774.85
咨询服务费	10,200,005.67	2,627,882.99
售后费用	12,149,587.18	7,165,407.58
其他	1,586,378.79	1,105,171.57
合计	86,224,912.36	59,889,042.57

注释36. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,088,699.11	11,341,447.94
行政办公费	4,843,806.21	3,321,394.46
中介及咨询费	7,875,867.58	1,967,811.67
房租水电费	1,258,683.50	1,717,968.46
交通运输费	449,439.07	416,617.03
折旧及摊销费	1,926,798.53	1,796,126.90
存货报废	6,068,384.22	15,040,848.74
其他	631,432.94	440,829.57
合计	36,143,111.16	36,043,044.77

注释37. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	46,016,716.96	43,440,748.58
房租水电费	3,706,975.19	3,670,331.15
咨询服务费	867,763.78	1,844,683.30
原材料费	5,199,239.27	2,781,611.00
折旧及摊销	2,329,146.69	2,828,759.69
技术维护费	13,034,348.55	13,305,678.98
其他	2,850,676.40	4,359,612.35
合计	74,004,866.84	72,231,425.05

注释38. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	5,483,899.23	3,950,449.39
减：利息收入	7,264,973.87	3,207,330.84

项目	本期发生额	上期发生额
汇兑损益	(6,170,546.30)	(4,869,107.54)
银行手续费	9,240,101.21	2,907,205.31
合计	1,288,480.27	(1,218,783.68)

注释39. 其他收益

1. 其他收益明细情况

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	9,255,039.12	8,827,558.45
税收返还	21,348,079.07	19,339,558.58
个税手续费返还	96,033.14	91,569.35
合计	30,699,151.33	28,258,686.38

2. 计入其他收益的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
递延收益转入	9,255,039.12	8,827,558.45	详见注释 27
合计	9,255,039.12	8,827,558.45	

注释40. 投资收益

1. 投资收益明细情况

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	5,552,180.99	6,531,113.71
理财产品收益	---	1,355,814.32
合计	5,552,180.99	7,886,928.03

注释41. 公允价值变动收益

项目	本期发生额	上期发生额
货币掉期收益	3,260,345.02	1,628,397.10
结构性存款	591,130.63	---
应收业绩补偿款	20,415,088.31	1,664,820.06
合计	24,266,563.96	3,293,217.16

注释42. 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	471,405.49	---
合计	471,405.49	---

注释43. 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	---	(11,818,660.37)
存货跌价损失	(19,044,980.34)	(18,074,814.70)
商誉减值损失	(84,663,087.31)	(2,400,390.72)
长期股权投资减值损失	(2,018,488.10)	---
合计	(105,726,555.75)	(32,293,865.79)

注释44. 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	(72,072.57)	70,749.14
合计	(72,072.57)	70,749.14

注释45. 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额
违约赔偿款	---	450,000.00
往来款清理	21,320.00	---
其他	26,594.03	156,548.68
合计	47,914.03	606,548.68

注释46. 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产毁损报废损失	129,043.28	96,380.99
滞纳金	37.39	---
捐赠	5,161,317.30	1,658,450.00
其他	63,977.90	201,247.06
合计	5,354,375.87	1,956,078.05

注释47. 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	9,611,781.50	23,246,442.21
递延所得税费用	446,290.90	(2,700,103.04)
合计	10,058,072.40	20,546,339.17

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	65,409,066.53
按法定/适用税率计算的所得税费用	9,811,359.98

项目	本期发生额
子公司适用不同税率的影响	(3,969,620.49)
研发费用加计扣除影响	(6,581,682.85)
调整以前期间所得税的影响	(7,183,538.09)
非应税收入的影响	---
不可抵扣的成本、费用和损失影响	13,161,879.35
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	(1,257,912.23)
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	6,077,586.73
其他	---
所得税费用	10,058,072.40

注释48. 现金流量表附注

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	6,775,548.88	8,309,087.12
利息收入	4,938,449.02	2,926,015.88
政府补助	6,370,417.51	8,871,970.16
其他	11,520.00	79,537.47
合计	18,095,935.41	20,186,610.63

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	6,454,047.80	3,964,734.57
费用支出	97,033,936.35	60,593,404.42
合计	103,487,984.15	64,558,138.99

3. 收到其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	388,116,894.25	442,500,000.00
并购重组诚意金	5,000,000.00	5,000,000.00
合计	393,116,894.25	447,500,000.00

4. 支付其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品及结构性存款	386,878,493.29	442,500,000.00
并购重组诚意金	10,000,000.00	5,000,000.00
合计	396,878,493.29	447,500,000.00

5. 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
募集资金存款利息及其他	138,236.84	207,686.44
银行承兑及保函保证金	---	3,052,505.26
合计	138,236.84	3,260,191.70

6. 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
银行承兑汇票及保函保证金	14,738,549.08	---
保函手续费等融资费用	1,075,361.36	2,339,359.51
发行费用及其他	---	2,072.08
合计	15,813,910.44	2,341,431.59

注释49. 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	55,350,994.13	130,522,436.45
加：信用减值损失	(471,405.49)	---
资产减值准备	105,726,555.75	32,293,865.79
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,313,370.06	4,171,667.30
无形资产摊销	1,027,591.43	937,914.72
长期待摊费用摊销	5,095,455.98	3,658,313.54
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)	72,072.57	(70,749.14)
固定资产报废损失(收益以“—”号填列)	129,043.28	96,380.99
公允价值变动损失(收益以“—”号填列)	(24,266,563.96)	(3,293,217.16)
财务费用(收益以“—”号填列)	(2,984,064.70)	5,564,272.21
投资损失(收益以“—”号填列)	(5,552,180.99)	(7,886,928.03)
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	489,397.54	(2,641,467.46)
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)	(43,106.64)	(58,635.58)
存货的减少(增加以“—”号填列)	61,971,661.92	(145,776,446.12)
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	84,262,554.28	(153,993,954.59)
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	(75,138,162.07)	109,196,682.96
其他	---	---
经营活动产生的现金流量净额	209,983,213.09	(27,279,864.12)
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本	---	---

项目	本期金额	上期金额
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	550,793,739.87	361,387,283.21
减：现金的期初余额	361,387,283.21	303,043,074.70
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	189,406,456.66	58,344,208.51

2. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	550,793,739.87	361,387,283.21
其中：库存现金	1,138,601.59	61,287.18
可随时用于支付的银行存款	549,655,138.28	361,325,996.03
可随时用于支付的其他货币资金	---	---
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	550,793,739.87	361,387,283.21

3. 本期支付的取得子公司的现金净额

项目	本期金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	163,000,014.00
其中：佳博科技公司	163,000,014.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	102,854,038.38
其中：佳博科技公司	102,854,038.38
取得子公司支付的现金净额	60,145,975.62

注释50. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	余额	受限原因
货币资金	33,330,771.06	受限资金
应收票据	14,365,000.00	质押票据，详见注释 4
合计	47,695,771.06	

注释51. 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	37,257,564.91	6.9762	259,916,224.33
欧元	95,138.98	7.8155	743,558.70

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
港币	186,620.04	0.8958	167,174.23
应收账款			
其中：美元	3,970,566.17	6.9762	27,699,463.72
欧元	42,072.40	7.8155	328,816.84
短期借款			
其中：欧元	7,149,000.00	7.8155	55,873,009.50
应付账款			
其中：美元	624,706.20	6.9762	4,358,075.39

七、合并范围的变更

(一)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

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
佳博科技公司	2019年12月31日	815,000,000.00	100	购买	2019年12月31日	实质性控制	---	---

2. 合并成本及商誉

合并成本	佳博科技有限公司
现金	326,000,000.00
发行的权益性证券的公允价值	489,000,000.00
合并成本合计	815,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	331,376,391.43
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	483,623,608.57

3. 被购买方于购买日可辨认资产、负债

项目	佳博科技有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
货币资金	102,854,038.38	102,854,038.38
应收款项	115,663,265.57	115,663,265.57
其他流动资产	6,691,189.43	6,691,189.43
存货	85,094,652.84	81,538,269.55
固定资产	61,067,766.86	53,226,620.92
无形资产	30,264,300.13	7,215,415.72

项目	佳博科技有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
长期待摊费用	6,574,372.95	6,574,372.95
递延所得税资产	875,103.92	875,103.92
其他非流动资产	504,075.67	504,075.67
减：应付款项	60,784,547.73	60,784,547.73
应付职工薪酬	7,153,343.68	7,153,343.68
应交税费	3,044,995.36	3,044,995.36
递延所得税负债	4,094,071.02	---
递延收益	3,135,416.53	3,135,416.53
净资产	331,376,391.43	301,024,048.81
减：少数股东权益	---	---
取得的净资产	331,376,391.43	301,024,048.81

(二)其他原因的合并范围变动

2019年8月5日本公司投资设立控股子公司“深圳市云栖信息科技有限公司”，注册资本人民币500.00万元，本公司认缴出资额为人民币400.00万元，出资比例为80.00%。

本公司全资子公司深圳正达资讯公司于2019年12月30日成立“桐庐宏锐软件科技有限公司”，注册资本200.00万元，持股比例100%。

八、在其他主体中的权益

(一)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	
深圳正达资讯公司	深圳市	深圳市	贸易、软件	100	---	同一控制下合并
深圳蓝云达公司	深圳市	深圳市	贸易、软件	---	100	同一控制下合并
宏锐软件	杭州市	杭州市	贸易、软件	---	100	投资设立
深圳江南正鼎公司	深圳市	深圳市	贸易、软件	100	---	同一控制下合并
优博讯软件公司	深圳市	深圳市	软件	100	---	投资设立
香港优博讯公司	香港	香港	贸易	100	---	同一控制下合并
马来西亚优博讯公司	马来西亚	马来西亚	贸易	100	---	非同一控制下合并
优金支付公司	深圳市	深圳市	软件	100	---	投资设立
武汉优博讯软件公司	武汉市	武汉市	软件	100	---	投资设立
瑞柏泰公司	深圳市	深圳市	贸易	51.378366	---	非同一控制下企业合并
帕思菲特公司	深圳市	深圳市	软件	---	100	非同一控制下企业合并
香港乐乐高公司	香港	香港	贸易、软件	---	100	投资设立

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	
云栖公司	深圳市	深圳市	贸易、软件	80	---	投资设立
佳博科技公司	珠海市	珠海市	制造业	100	---	非同一控制下企业合并
浩盛标签	珠海市	珠海市	制造业	---	100	非同一控制下企业合并
智汇网络	珠海市	珠海市	制造业	---	100	非同一控制下企业合并
珠海盛源	珠海市	珠海市	制造业	---	100	非同一控制下企业合并
佳博网络	珠海市	珠海市	制造业	---	100	非同一控制下企业合并
智联软件	深圳市	深圳市	软件	---	100	非同一控制下企业合并
兆丰科技	深圳市	深圳市	贸易	---	100	非同一控制下企业合并

2. 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例 (%)	本期归属于少数股东损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额	备注
瑞柏泰公司	48.621634	3,751,397.14	(6,713,000.00)	34,059,355.00	

3. 重要非全资子公司的主要财务信息

这些子公司的主要财务信息为本公司内各企业之间相互抵消前的金额，但经过了合并日公允价值及统一会计政策的调整：

项目	期末余额
	瑞柏泰公司
流动资产	73,068,094.06
非流动资产	3,453,570.02
资产合计	76,521,664.08
流动负债	6,471,868.94
非流动负债	---
负债合计	6,471,868.94
营业收入	21,606,564.02
净利润	8,196,819.91
综合收益总额	8,196,819.91
经营活动现金流量	18,009,959.90

续：

项目	期初余额
	瑞柏泰公司
流动资产	82,942,686.62
非流动资产	4,611,393.60
资产合计	87,554,080.22
流动负债	11,957,998.35

项目	期初余额
	瑞柏泰公司
非流动负债	43,106.64
负债合计	12,001,104.99
营业收入	71,183,003.92
净利润	27,085,747.70
综合收益总额	27,085,747.70
经营活动现金流量	4,952,639.96

(二) 在合营安排或联营企业中的权益

1. 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(%)		会计处理方法
				直接	间接	
上海芝柯智能科技有限公司	上海	上海	贸易、软件	27.50	---	权益法核算
中世顺科技(北京)股份有限公司	北京	北京	贸易、软件	20.00	---	权益法核算
深圳市天眼智通科技有限公司	深圳	深圳	贸易、软件	40.00	---	权益法核算
湖南爱买单信息技术有限公司	长沙	长沙	软件	---	5.004	权益法核算

2. 联营企业的汇总财务信息

项目	期末余额/本期发生额			
	上海芝柯智能科技有限公司	中世顺科技(北京)股份有限公司	深圳市天眼智通科技有限公司	湖南爱买单信息技术有限公司
联营企业投资账面价值合计	21,157,748.43	30,994,991.28	---	2,187,906.51
下列各项按持股比例计算的合计数	2,713,261.34	3,011,008.45	---	(130,586.83)
净利润	9,895,619.85	15,055,042.22	---	(2,556,817.59)
其他综合收益	---	---	---	---
综合收益总额	9,895,619.85	15,055,042.22	---	(2,556,817.59)

续:

项目	期初余额/上期发生额			
	上海芝柯智能科技有限公司	中世顺科技(北京)股份有限公司	深圳市天眼智通科技有限公司	湖南爱买单信息技术有限公司
联营企业投资账面价值合计	19,819,487.09	27,983,982.83	2,047,026.00	2,318,493.34
下列各项按持股比例计算的合计数	4,156,337.89	3,233,982.83	(723,685.43)	(127,487.46)
净利润	15,113,955.98	16,169,914.15	(1,809,213.57)	(2,292,939.92)
其他综合收益	---	---	---	---
综合收益总额	15,113,955.98	16,169,914.15	(1,809,213.57)	(2,292,939.92)

九、关联方及关联交易

(一) 本公司的实际控制人

关联方名称	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	与本公司关系
陈弋寒	---	---	---	---	实际控制人
郭颂	---	---	---	---	实际控制人
刘丹	---	---	---	---	实际控制人
香港优博讯科技控股集团有限公司	有限公司	香港	GUOSONG	---	本公司控股股东

2012 年 11 月 1 日，陈弋寒、郭颂和刘丹签署了一致行动协议。

(二) 本公司的子公司情况详见附注八（一）在子公司中的权益。

(三) 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见附注八（二）在合营安排或联营企业中的权益。

(四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
斯隆新产品投资有限公司	本公司股东
亚晟发展集团有限公司	本公司股东
深圳市博讯投资有限公司	本公司股东
深圳市中洲创业投资有限公司	本公司股东
寰泰发展有限公司	实际控制人控制的企业
卓泰实业有限公司	实际控制人控制的企业
深圳市博通思创咨询有限公司	实际控制人控制的企业
宏泰实业有限公司	实际控制人控制的企业
博远企业有限公司	实际控制人控制的企业
深圳市博通智能科技有限公司	深圳市博通思创咨询有限公司持股 60%的企业
北京易路易通科技有限公司	深圳市博通思创咨询有限公司持股 25%的联营企业
四川铁慧科技有限公司	深圳市博通思创咨询有限公司持股 60%的企业
全文定	本公司董事
张晔	财务负责人
于雪磊	本公司监事
郁小娇	本公司监事
徐宁	本公司监事
王洪莉	实际控制人刘丹之亲属
万波	本公司高管
张玉洁	本公司高管
李宏盼	监事徐宁配偶

(五) 关联方交易

1. 存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

2. 购买商品、接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
上海芝柯智能科技有限公司	设备配件和服务费	8,690,457.33	6,712,150.40
北京易路易通科技有限公司	设备配件和服务费	---	643,396.23
深圳市天眼智通科技有限公司	设备配件	210,517.24	---
合计		8,900,974.57	7,355,546.63

3. 销售商品、提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
上海芝柯智能科技有限公司	设备配件	---	242,431.03
深圳市天眼智通科技有限公司	设备配件	---	3,820.51
深圳市天眼智通科技有限公司	固定资产	---	99,884.61
北京易路易通科技有限公司	设备配件	123,570.34	212,284.47
四川铁慧科技有限公司	设备配件	14,772,024.60	2,293,827.58
合计		14,895,594.94	2,852,248.20

4. 关联租赁情况

(1) 本公司作为租赁方

出租方名称	租赁资产种类	本期发生额	上期发生额
王洪莉	房屋	294,000.00	294,000.00
合计		294,000.00	294,000.00

1) 本公司与王洪莉签订房屋租赁合同，王洪莉将其位于北京西城区西直门外大街1号嘉茂大厦16层C9室租赁给本公司使用，租赁期自2018年3月1日起至2019年2月28日止，租赁期间租金的市场价格为每月租金24,500.00元。

2) 本公司与王洪莉签订房屋租赁合同，王洪莉将其位于北京西城区西直门外大街1号嘉茂大厦16层C9室租赁给本公司使用，租赁期自2019年3月1日起至2020年2月28日止，租赁期间租金的市场价格为每月租金24,500.00元。

5. 关联担保情况

2018年11月14日，本公司与中国银行股份有限公司深圳高新区支行重新签署了编号为“2018圳中银高额协字第160060号”《授信额度协议》，根据该协议，该行向本公司提供人民币8,000万元的综合授信额度，授信期限自2018年11月14日起至2019年11月14日止。截至2018年11月14日，“2017圳中银高额协字第0000174号”的《授信额度协议》项下已发生的授信余额，视为占用本协议项下发生的授信。本公司实际控制人郭颂、刘丹以及子公司优博讯软件公司分别与中国银行股份有限公司深圳高新区支行签订了编号为：2018圳中银高

司保字第 0074 号、2018 圳中银高司保字第 0075 号、2018 圳中银高司保字第 0073 号的《最高额保证合同》，对前述授信协议提供连带责任保证担保。

2018 年 5 月 25 日，本公司与招商银行股份有限公司深圳分行签署了合同编号为“755XY2018009976”的《授信协议》，根据该合同，招商银行股份有限公司深圳分行为本公司提供人民币 1 亿元的基本授信额度，授信期限自 2018 年 5 月 21 日起至 2019 年 5 月 20 日止。本公司实际控制人郭颂、刘丹分别与招商银行股份有限公司深圳分行签署编号为：755XY201800997602 号、755XY201800997601 号的《最高额不可撤销担保书》，对前述授信协议提供保证担保。

2018 年 6 月 15 日，本公司与兴业银行股份有限公司深圳分行签署了合同编号为“兴银深蛇口授信字（2018）第 1023 号”的《基本额度授信合同》，根据该协议，兴业银行股份有限公司深圳分行向本公司提供人民币 8,000 万元综合授信额度，额度使用期限自 2018 年 7 月 4 日起至 2019 年 7 月 4 日止。本公司实际控制人郭颂、刘丹分别与兴业银行股份有限公司深圳分行签署了编号为：兴银深蛇口授信（保证）字（2018）第 1023A 号、兴银深蛇口授信（保证）字（2018）第 1023B 号的《最高额保证合同》，对前述授信合同提供保证担保。

2018 年 7 月 3 日，浙商银行股份有限公司深圳分行向本公司提供人民币 12,000 万元综合授信额度，授信期限自 2018 年 7 月 3 日起至 2019 年 5 月 24 日止，本公司实际控制人郭颂、刘丹与浙商银行股份有限公司深圳分行签署编号为：（584300）浙商银高保字（2018）第 07031 号《最高额保证合同》，对前述授信提供保证担保。

2018 年 8 月 8 日，宁波银行股份有限公司深圳分行向本公司提供人民币 8,000 万元的综合授信额度，授信期限自 2018 年 8 月 8 日起至 2019 年 8 月 8 日止，本公司实际控制人郭颂、刘丹与宁波银行股份有限公司深圳分行签署编号为：07300KB20188694《最高额保证合同》，对前述授信提供保证担保。

2018 年 8 月 13 日，本公司与广发银行股份有限公司深圳分行重新签署了合同编号为“（2018）深银综授额字第 000220 号”的《授信额度合同》，根据该合同，广发银行股份有限公司深圳分行向本公司提供人民币 8,000 万元基本授信额度，授信期限自 2018 年 8 月 13 日起至 2019 年 8 月 12 日止。本公司实际控制人郭颂、刘丹以及子公司优博讯软件公司共同与广发银行股份有限公司深圳分行签署了编号为：（2018）深银综授额字第 000220 号-担保 01 的《最高额保证合同》，对前述授信合同提供最高债权额 4,000 万元的保证担保；同时，本公司与广发银行股份有限公司深圳分行签署了编号为（2018）深银综授额字第 000220 号-担保 03 的《最高额权利质押合同》，对前述授信提供质押担保。

2018 年 8 月 16 日，本公司与中信银行股份有限公司深圳分行签署了合同编号为“（2018）深银大鹏综字第 0003 号”的《综合授信合同》，根据该协议，中信银行股份有限公司深圳分行向本公司提供人民币 8,000 万元综合授信额度，额度使用期限自 2018 年 8 月 16 日起至 2019

年 7 月 17 日止。本公司实际控制人郭颂、刘丹分别与中信银行股份有限公司深圳分行签署了编号为：（2018）深银大鹏额保字第 0003 号和（2018）深银大鹏额保字第 0002 号的《最高额保证合同》，对前述授信合同提供保证担保。

2018 年 10 月 10 日，本公司与中国农业银行股份有限公司前海分行签署了合同编号为“（2018）农银综授字（410137）第 011 号”的《最高额综合授信合同》，根据该协议，中国农业银行股份有限公司前海分行向本公司提供人民币 5,000 万元综合授信额度，额度使用期限自 2018 年 7 月 5 日起至 2019 年 7 月 5 日止。本公司实际控制人郭颂、刘丹以及子公司优博讯软件公司与中国农业银行股份有限公司前海分行共同签署了编号为：81100520180001184 的《最高额保证合同》，对前述授信合同提供保证担保。

2017 年 6 月 21 日，本公司与 Oversea-Chinese Banking Corporation Limited 签署编号为 EB/090/17 的银行授信函，授信额度为欧元 9,000,000.00 元。2017 年 9 月 1 日，本公司与宁波银行股份有限公司深圳分行签订编号为“07300BH20178137”的《开立保函协议》，并以美元 2,000,000.00 元保证金质押给宁波银行股份有限公司深圳分行，为前述授信提供保证。在前述银行授信函下，本公司于 2017 年 9 月 15 日向 Oversea-Chinese Banking Corporation Limited 取得了欧元 7,149,000.00 元的借款，该借款于 2018 年 8 月 1 日到期。2018 年 7 月 5 日，本公司与 Oversea-Chinese Banking Corporation Limited “签署编号为 EB/093/18”的银行授信函，将前述贷款期限延长 12 个月。并且，本公司于 2018 年 8 月 8 日与宁波银行股份有限公司深圳分行签署《国际保函修改申请书》、《开立保函补充协议》，将原保函有效期展期至 2019 年 8 月 15 日。2019 年 7 月 5 日，本公司与 Oversea-Chinese Banking Corporation Limited “签署编号为 EB/061/19”的银行授信函，将前述贷款期限延迟至 2020 年 7 月 31 日。2019 年 8 月 7 日，本公司与宁波银行股份有限公司深圳分行签署《开立保函补充协议》，将原保函有效期展期至 2020 年 8 月 17 日。本公司实际控制人郭颂、刘丹与宁波银行股份有限公司深圳分行签订了编号为“073300KB199H465A”的《最高额保证合同》，为本公司提供连带责任保证担保。

2019 年 4 月 4 日，本公司与招商银行股份有限公司深圳分行签署了编号为“755XY2019007077”的《授信额度协议》，根据该协议，该行向本公司提供人民币 1 亿元的授信额度，授信期限自 2019 年 4 月 8 日起至 2020 年 4 月 7 日止。本公司实际控制人郭颂、刘丹分别与招商银行股份有限公司深圳分行签订了编号为“755XY201900707701”以及“755XY201900707702”的《最高额不可撤销担保书》，对前述授信协议提供连带责任保证担保。

2019 年 12 月 26 日，本公司与中国银行股份有限公司深圳高新区支行签署了编号为“2019 圳中银高额协字第 160071 号”《授信额度协议》，根据该协议，该行向本公司提供人民币 8,000 万元的综合授信额度，授信期限自 2019 年 12 月 26 日起至 2020 年 12 月 26 日止。本公司之子

公司优博讯软件公司与中国银行股份有限公司深圳高新区支行签订了编号为“2019 圳中银高司保字第 0081 号”的《最高额保证合同》，对前述授信协议提供连带责任保证担保。

2019 年 6 月 12 日，本公司与中国民生银行股份有限公司深圳分行签署了编号为“公授信字第宝安 19011 号”《综合授信合同》，根据该协议，该行向本公司提供人民币 1 亿元的综合授信额度，授信期限自 2019 年 6 月 12 日起至 2020 年 6 月 12 日止。本公司实际控制人郭颂、刘丹与中国民生银行股份有限公司深圳分行签订了编号为“公授信字第宝安 19011 号”的《最高额担保合同》，对前述授信协议提供连带责任保证担保。

2019 年 6 月 20 日，本公司与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行签署了编号为“BC2019052900000238”的《融资额度协议》，根据该协议，该行向本公司提供人民币 9,000.00 万元的融资额度，额度使用期限自 2019 年 6 月 20 日起至 2019 年 10 月 26 日止。本公司实际控制人郭颂、刘丹与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行签订了编号为“ZB7917201900000056”的《最高额保证合同》，对前述授信协议提供连带责任保证担保。

2019 年 11 月 5 日，本公司之子公司优博讯软件公司、优金支付公司、武汉市优博讯软件公司分别与中国工商银行股份有限公司深圳高新园支行签订了编号为“0400000919-2019 年高新（保）字 0054 号”、“0400000919-2019 年高新（保）字 0055 号”、“0400000919-2019 年高新（保）字 0056 号”《最高额保证合同》，为自 2019 年 10 月 22 日起至 2022 年 10 月 22 日止，在人民币 13,000.00 万元的最高余额内提供连带责任保证担保。

6. 其他关联交易

2018 年 6 月 25 日，本公司与上海清科创业投资管理有限公司（以下简称“上海清科”）、深圳市博通思创咨询有限公司（以下简称“博通思创”）签署《杭州清科优博讯投资管理合伙企业（有限合伙）合伙协议》（以下简称“合伙协议”或“本协议”），共同投资设立杭州清科优博讯投资管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“产业基金”或“合伙企业”）。产业基金的目标总认缴出资额为人民币 2.05 亿元，其中本公司作为有限合伙人以自有资金认缴出资 6,000 万元，博通思创作为有限合伙人认缴出资 1.4 亿元，上海清科作为普通合伙人认缴出资 500 万元。截止 2019 年 12 月 31 日，本公司尚未出资。

2019 年 2 月 27 日，公司召开第三届董事会第八次会议审议通过了《关于向公司参股子公司提供财务资助的议案》，同意公司向持股 20%的参股子公司中世顺科技（北京）股份有限公司（以下简称“中世顺”）提供人民币 2,000 万元的财务资助，资助期限为 9 个月，中世顺按照 6%的年利率向公司支付资金占用费。截止 2019 年 12 月 31 日，中世顺向公司借款 300 万元，并已归还。

7. 关联方应收应付款项

(1) 本公司应收关联方款项

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	四川铁慧科技有限公司	10,425,800.00	521,290.00	2,652,320.00	132,616.00
其他应收款					
	郁小娇	1,412.10	70.61	---	---
	李宏盼	9,800.00	490.00	---	---

(2) 本公司应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款			
	上海芝柯智能科技有限公司	389,913.72	102,670.45
	深圳市天眼智通科技有限公司	244,200.00	---
其他应付款			
	北京易路易通科技有限公司	---	407,547.17
	全文定	1,816.78	1,816.78

十、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

2017年9月1日，本公司与天眼智通（香港）有限公司（以下简称“天眼智通香港”）签署了《关于合资经营深圳市天眼智通科技有限公司之合资合同》，本公司认缴出资人民币1,000.00万元，占深圳市天眼智通科技有限公司注册资本的40.00%。截止2019年12月31日已支付人民币300.00万元。

2018年6月25日，本公司与上海清科创业投资管理有限公司（以下简称“上海清科”）、深圳市博通思创咨询有限公司（以下简称“博通思创”）签署《杭州清科优博讯投资管理合伙企业（有限合伙）合伙协议》（以下简称“合伙协议”或“本协议”），共同投资设立杭州清科优博讯投资管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“产业基金”或“合伙企业”）。产业基金的目标总认缴出资额为人民币2.05亿元，其中本公司作为有限合伙人以自有资金认缴出资6,000万元，博通思创作为有限合伙人认缴出资1.4亿元，上海清科作为普通合伙人认缴出资500万元。截止2019年12月31日，本公司尚未出资。

除存在上述承诺事项外，截止2019年12月31日，本公司无其他应披露未披露的重大承诺事项。

（二）资产负债表日存在的重要或有事项

1. 未决诉讼

本公司与苏州安可信通信技术有限公司（以下简称“安可信”）于 2018 年 3 月 30 日签订《技术开发（委托）合同》，本公司已按时支付 2018 年前三个季度款项，四季度起，本公司认为安可信未按照合同约定完全履行合同义务，故未支付四季度服务开发费。但安可信仍坚持每季度向公司催收相应款项，公司于 2019 年 5 月明确提出双方早已不存在合同约定的技术开发合作，故应终止合同。2019 年 9 月安可信以本公司违约拖欠服务费为由起诉至深圳市中级人民法院，涉案金额 434.69 万元。该案于 2019 年 12 月 26 日进行庭前质证，截止目前该项诉讼事项尚在进行中。

除存在上述或有事项外，截止 2019 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重要或有事项。

十一、资产负债表日后事项

（一）重要的非调整事项

新型冠状病毒感染的肺炎疫情（以下简称“新冠疫情”）于 2020 年 1 月在全国爆发，国家政府相继出台了人员隔离、交通管制等新冠疫情防控措施。新冠疫情及相应的防控措施对本公司的正常生产经营造成了一定的暂时性影响。本公司受新冠疫情的影响程度将取决于疫情防控的情况、持续时间以及政府各项防控措施的实施。本公司将持续关注新冠疫情的发展情况，并及时评估和积极应对该疫情对公司财务状况和经营成果的影响。截止至本报告报出日，尚未发现重大不利影响。

（二）非公开发行股票情况

（1）根据本公司 2018 年 12 月 13 日召开的第三届董事会第四次会议决议、2019 年 5 月 31 日召开的第三届董事会第十一次会议决议、2019 年 6 月 17 日召开的 2019 年第一次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会以证监许可[2019]2150 号文《关于核准深圳市优博讯科技股份有限公司向陈建辉等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》的核准，同意本公司非公开发行股份募集配套资金不超过 35,000 万元。经本公司聘请的主承销商东兴证券股份有限公司发行及询价确认，本公司于 2020 年 1 月 10 日非公开发行人民币普通股股票 10,387,812 股，每股面值 1.00 元，每股发行价格 14.44 元，合计募集资金总额人民币 150,000,005.28 元，发行后注册资本变更为 323,053,129.00 元，股本变更为 323,053,129 股。

（2）根据本公司 2020 年 2 月 27 日第三届董事会第十七会议、2020 年 3 月 18 日召开的 2020 年第二次临时股东大会，决议通过关于本公司非公开发行 A 股股票的相关议案。本次非公开发行 A 股股票的特定对象为 33 名符合中国证监会规定的特定对象，发行价格为 13.67 元/股。全部特定发行对象均以现金方式认购本公司本次非公开发行的股份，自本次非公开发行

完成之日起 18 个月内不得转让。本次非公开发行 A 股股票募集资金不超过 40,260.00 万元，募集资金扣除发行费用后拟全部用于补充本公司流动资金。

本次非公开发行股票募集资金投资项目尚需履行的批准程序包括：中国证监会核准本次非公开发行股票以及其他可能涉及的批准程序。上述审批事项能否取得存在不确定性，最终取得批准或核准的时间亦存在不确定性。

（三）关于子公司内部股权转让事项

为更好的整合公司业务，发挥协同效应，最大限度地提升业务优势，提高管理和运营效率，从而更好地完成公司的战略布局，本公司之全资子公司佳博科技公司将其持有的智汇网络 100% 股权转让给本公司，本公司以自有资金人民币 1,205.00 万元受让上述股权。该事项已经本公司 2020 年 4 月 3 日召开的第三届董事会第十九次会议审议通过。

（四）向参股子公司提供财务资助暨关联交易事项

本公司于 2020 年 1 月 20 日召开第三届董事会第十六次会议，审议通过了《关于向参股子公司提供财务资助的议案》，同意本公司在董事会审议通过后的 12 个月内，向持股 20% 的参股子公司中世顺科技（北京）股份有限公司（以下简称“中世顺”）提供累计不超过人民币 2,000 万元的财务资助，中世顺按照 6% 的年利率向本公司支付资金占用费。

（五）利润分配情况

根据 2020 年 4 月 13 日第三届董事会第二十次会议决议，本公司拟以截止 2020 年 4 月 13 日总股本 323,053,129 股为基数，向全体股东每 10 股分配现金股利 0.32 元（含税），共分配现金股利 10,337,700.13 元。该预案尚需提交股东大会审议。

除存在上述日后事项外，截至本财务报告批准报出日止，本公司无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十二、其他重要事项

（一）佳博科技公司子公司拟注销事项

根据 2018 年 10 月 18 日董事会决议，佳博科技公司根据生产制造流程和各个子公司生产经营业务合作关系的特点，决定将七家全资子公司和两家控股子公司整合成为浩盛标签、智汇网络、佳博网络三家主力公司；并对其进行停业清算，其中珠海宝盈商用设备有限公司、珠海瑞柏精密科技有限公司、珠海盛汇信息科技有限公司、珠海楷仕商用设备有限公司、珠海合威科技有限公司已于 2019 年完成注销程序，珠海盛源信息科技有限公司已进入注销程序。

（二）重要股东股权质押情况

截止 2019 年 12 月 31 日，本公司之股东深圳市中洲创业投资有限公司持有本公司无限售流通股 10,885,100 股，占本公司总股本的 3.48%。深圳市中洲创业投资有限公司共质押其持有的本公司股份 7,600,000 股，占本公司总股本的 2.43%。

截止 2019 年 12 月 31 日, 本公司之股东香港优博讯科技控股集团有限公司持有本公司无限售流通股 140,049,000 股, 占本公司总股本的 44.79%。香港优博讯科技控股集团有限公司共质押其持有的本公司股份 20,500,000 股, 占本公司总股本的 6.56%。

十三、母公司财务报表主要项目注释

注释1. 应收账款

1. 按账龄披露的应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	198,534,814.73	257,702,014.55
1—2 年	4,467,708.89	13,020,400.44
2—3 年	5,610,764.49	4,828,172.61
3—4 年	4,280,281.11	3,586,118.19
4—5 年	2,966,670.89	1,501,742.65
5 年以上	1,587,615.16	280,302.32
小计	217,447,855.27	280,918,750.76
减: 坏账准备	19,270,344.32	21,312,769.20
合计	198,177,510.95	259,605,981.56

2. 应收账款分类说明

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 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	7,397,417.28	3.40	7,384,674.28	99.83	12,743.00
按组合计提预期信用损失的应收账款	210,050,437.99	96.60	11,885,670.04	5.66	198,164,767.95
其中: 账龄组合	164,802,793.21	75.79	11,885,670.04	7.21	152,917,123.17
合并范围内关联方	45,247,644.78	20.81	---	---	45,247,644.78
合计	217,447,855.27	100.00	19,270,344.32	8.86	198,177,510.95

续:

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	5,376,499.04	1.91	5,376,499.04	100.00	---
按组合计提预期信用损失的应收账款	275,542,251.72	98.09	15,936,270.16	5.78	259,605,981.56
其中: 账龄组合	257,686,671.26	91.73	15,936,270.16	6.18	241,750,401.10

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
合并范围内关联方	17,855,580.46	6.36	---	---	17,855,580.46
合计	280,918,750.76	100.00	21,312,769.20	7.58	259,605,981.56

3. 单项计提预期信用损失的应收账款期末单项计提预期信用损失的应收账款

单位名称	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
北京全峰快递有限责任公司	2,423,199.04	2,423,199.04	100.00	根据北京市朝阳区人民法院(2018)京0105执13945号执行裁定书,未发现北京全峰快递有限责任公司有足额可供执行的财产,北京市朝阳区人民法院已对北京全峰快递有限责任公司采取限制消费措施,同时裁定终结执行程序,本公司预计无法收回。
东峡大通(北京)管理咨询有限公司	2,699,300.00	2,699,300.00	100.00	经营状况不善,被多家公司起诉,法院判决赔偿仍无力偿还债务,本公司预计无法收回。
广州零质量投资有限公司	43,960.00	43,960.00	100.00	财务状况不良,已进入破产清算程序,本公司预计无法收回。
上海敏哲电子科技有限公司	94,927.01	94,927.01	100.00	公司多次催缴,未能收回
德邦物流股份有限公司	1,178,230.23	1,165,487.23	98.92	时间较长,涉及其子公司较多,人员更迭,难以核对确认。
广州太乙信息科技有限公司	680,301.00	680,301.00	100.00	对方公司人员更迭,款项难以追回。
用友网络科技股份有限公司上海分公司	277,500.00	277,500.00	100.00	帮客户做技术开发,后期项目停止,款项难以收回。
合计	7,397,417.28	7,384,674.28	99.83	

4. 按组合计提预期信用损失的应收账款

(1) 账龄组合

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	153,284,921.95	7,664,246.10	5.00
1—2 年	4,361,871.88	348,949.75	8.00
2—3 年	2,629,604.49	525,920.90	20.00
3—4 年	1,973,618.84	986,809.42	50.00
4—5 年	965,160.89	772,128.71	80.00
5 年以上	1,587,615.16	1,587,615.16	100.00
合计	164,802,793.21	11,885,670.04	7.21

续:

账龄	期初余额
----	------

	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	239,845,980.60	11,992,299.03	5.00
1—2 年	10,207,070.44	816,565.64	8.00
2—3 年	4,266,928.57	853,385.71	20.00
3—4 年	1,584,646.68	792,323.34	50.00
4—5 年	1,501,742.65	1,201,394.12	80.00
5 年以上	280,302.32	280,302.32	100.00
合计	257,686,671.26	15,936,270.16	6.18

(2) 内部往来

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	45,247,644.78	---	---
合计	45,247,644.78	---	---

续:

账龄	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	17,855,580.46	---	---
合计	17,855,580.46	---	---

5. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	5,376,499.04	2,008,175.24	---	---	---	7,384,674.28
按组合计提预期信用损失的应收账款	15,936,270.16	---	3,747,423.12	303,177.00	---	11,885,670.04
其中: 账龄组合	15,936,270.16	---	3,747,423.12	303,177.00	---	11,885,670.04
合并范围内关联方	---	---	---	---	---	---
合计	21,312,769.20	2,008,175.24	3,747,423.12	303,177.00	---	19,270,344.32

6. 本期实际核销的应收账款

项目	本期金额
实际核销的应收账款	303,177.00

7. 按欠款方归集的前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	已计提坏账准备
第一名	36,375,909.89	16.73	1,818,795.49
第二名	21,509,736.24	9.89	1,075,486.81
第三名	16,615,348.85	7.64	---

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
第四名	16,228,592.50	7.46	---
第五名	13,467,444.72	6.19	673,372.24
合计	104,197,032.20	47.91	3,567,654.54

8. 因金融资产转移而终止确认的应收款项

项目	金融资产转移的方式	本年度终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
应收账款	不附追索权的应收账款保理	175,607,251.29	(5,266,833.50)
合计		175,607,251.29	(5,266,833.50)

注释2. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额	上期期末余额
应收利息	---	---	418,002.87
应收股利	---	---	---
其他应收款	52,451,148.61	15,041,361.95	15,041,361.95
合计	52,451,148.61	15,041,361.95	15,459,364.82

(一) 应收利息

1. 应收利息分类

项目	期末余额	期初余额	上期期末余额
定期存款	---	---	418,002.87
合计	---	---	418,002.87

(二) 其他应收款

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	50,966,498.68	13,386,053.01
1—2 年	947,620.53	1,418,814.10
2—3 年	1,182,347.00	422,975.37
3—4 年	409,122.00	160,695.00
4—5 年	160,695.00	81,256.00
5 年以上	92,300.00	11,300.00
小计	53,758,583.21	15,481,093.48
减：坏账准备	1,307,434.60	439,731.53
合计	52,451,148.61	15,041,361.95

2. 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
内部往来款	39,571,727.58	11,686,472.46
代扣代缴款	245,022.59	212,837.02
保证金	2,975,586.59	1,894,360.00
押金	1,259,319.19	1,289,417.48
员工备用金	897,871.19	350,530.40
应收出口退税	8,401,918.06	---
其他	407,138.01	47,476.12
合计	53,758,583.21	15,481,093.48

3. 按坏账准备计提方法分类披露

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 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的其他应收款	53,758,583.21	100.00	1,307,434.60	2.43	52,451,148.61
其中：账龄组合	14,186,855.63	26.39	1,307,434.60	9.22	12,879,421.03
合并范围内关联方	39,571,727.58	73.61	---	---	39,571,727.58
合计	53,758,583.21	100.00	1,307,434.60	2.43	52,451,148.61

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的其他应收款	15,481,093.48	100.00	439,731.53	2.84	15,041,361.95
其中：账龄组合	3,794,621.02	24.51	439,731.53	11.59	3,354,889.49
合并范围内关联方	11,686,472.46	75.49	---	---	11,686,472.46
合计	15,481,093.48	100.00	439,731.53	2.84	15,041,361.95

4. 其他应收款坏账准备计提情况

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)	
期初余额	439,731.53	---	---	439,731.53
本期计提	875,703.07	---	---	875,703.07

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
本期核销	8,000.00	---	---	8,000.00
期末余额	1,307,434.60	---	---	1,307,434.60

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
Urovo Technology Limited	内部往来	32,470,784.33	1 年以内	60.40	---
深圳江南正鼎公司	内部往来	4,963,145.30	1 年以内	9.23	---
武汉优博讯软件公司	内部往来	2,015,300.34	1 年以内	3.75	---
深圳市公安局	保证金	807,010.00	2-3 年	1.50	161,402.00
中国石化国际事业有限公司北京招标中心	保证金	600,000.00	1 年以内	1.12	30,000.00
合计		40,856,239.97		76.00	191,402.00

注释3. 长期股权投资

款项性质	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	980,506,755.53	76,829,513.89	903,677,241.64	164,274,345.50	---	164,274,345.50
对联营、合营企业投资	54,150,229.62	2,018,488.10	52,131,741.52	49,842,461.80	---	49,842,461.80
合计	1,034,656,985.15	78,848,001.99	955,808,983.16	214,116,807.30	---	214,116,807.30

1. 对子公司投资

被投资单位	初始投资成本	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
深圳正达资讯公司	27,037,666.13	27,037,666.13	---	---	27,037,666.13	---	---
深圳江南正鼎信息公司	16,041,093.43	16,041,093.43	---	---	16,041,093.43	---	---
优博讯软件公司	1,000,000.00	1,000,000.00	---	---	1,000,000.00	---	---
香港优博讯公司	1,691,875.14	1,691,875.14	---	---	1,691,875.14	---	---
优金支付公司	1,300,000.00	1,300,000.00	---	---	1,300,000.00	---	---
武汉优博讯软件公司	5,000,000.00	5,000,000.00	---	---	5,000,000.00	---	---
瑞柏泰公司	112,200,000.00	112,200,000.00	832,410.03	---	113,032,410.03	76,829,513.89	76,829,513.89
马来西亚优博讯公司	3,710.80	3,710.80	---	---	3,710.80	---	---
云栖公司	400,000.00	---	400,000.00	---	400,000.00	---	---
佳博科技公司	815,000,000.00	---	815,000,000.00	---	815,000,000.00	---	---
合计	979,674,345.50	164,274,345.50	816,232,410.03	---	980,506,755.53	76,829,513.89	76,829,513.89

2. 对联营、合营企业投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	权益法确认的投资损益	其他综合收益调整
一. 联营企业					
上海芝柯智能科技有限公司	19,811,452.97	---	---	2,700,297.27	---
中世顺科技（北京）股份有限公司	27,983,982.83	---	---	3,011,008.45	---
深圳市天眼智通科技有限公司	2,047,026.00	---	---	(28,537.90)	---
合计	49,842,461.80	---	---	5,682,767.82	---

续:

被投资单位	本期增减变动				期末余额	减值准备期末余额
	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. 联营企业						
上海芝柯智能科技有限公司	---	1,375,000.00	---	---	21,136,750.24	---
中世顺科技（北京）股份有限公司	---	---	---	---	30,994,991.28	---
深圳市天眼智通科技有限公司	---	---	2,018,488.10	---	---	2,018,488.10
合计	---	1,375,000.00	2,018,488.10	---	52,131,741.52	2,018,488.10

注释4. 营业收入及营业成本

1. 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	921,536,007.02	781,734,754.77	883,097,307.40	755,846,679.77
其他业务	644,651.13	648,708.96	568,443.50	438,931.49
合计	922,180,658.15	782,383,463.73	883,665,750.90	756,285,611.26

2. 主营业务（分产品）

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
设备销售	862,684,019.14	743,165,243.43	842,242,076.02	725,081,997.72
配件销售	32,066,753.55	18,443,122.35	25,057,519.97	19,840,502.24
软件销售	304,247.79	103,773.58	---	---
开发及服务	3,967,796.10	408,075.47	3,219,496.96	---
贸易商品	22,513,190.44	19,614,539.94	12,578,214.45	10,924,179.81
合计	921,536,007.02	781,734,754.77	883,097,307.40	755,846,679.77

注释5. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	36,987,000.00	57,395,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	5,682,767.82	6,642,077.16
理财产品	---	1,309,238.98
合计	42,669,767.82	65,346,316.14

十四、补充资料

(一) 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	(201,115.85)	
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）	9,351,072.26	
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、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	24,266,563.96	
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	(5,177,418.56)	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	---	
减：所得税影响额	662,046.74	
少数股东权益影响额（税后）	170,488.69	
合计	27,406,566.38	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均 净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	6.66	0.18	0.18
扣除非经常性损益后归属于公司普通股 股东的净利润	3.11	0.08	0.08

深圳市优博讯科技股份有限公司

(公章)

二〇二〇年四月十三日