



杭州光云科技股份有限公司

审计报告及财务报表

二〇二三年度

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台 (<http://acc.mof.gov.cn>)”进行查验。
报告编码：沪24FCAFH600



杭州光云科技股份有限公司

审计报告及财务报表

(2023年01月01日至2023年12月31日止)

	目录	页次
一、	审计报告	1-5
二、	财务报表	
	合并资产负债表和母公司资产负债表	1-4
	合并利润表和母公司利润表	5-6
	合并现金流量表和母公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和母公司所有者权益变动表	9-12
	财务报表附注	1-118



审计报告

信会师报字[2024]第 ZF10458 号

杭州光云科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了杭州光云科技股份有限公司（以下简称光云科技）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了光云科技 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 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，我们独立于光云科技，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。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：



关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 收入确认	
<p>如后附财务报表附注“三、(二十五)收入”以及财务报表附注“五、(三十九)营业收入和营业成本”所述,公司本期营业收入为 47,547.38 万元,主要分为 SaaS 产品、配套硬件、CRM 短信和运营服务,管理层需根据新收入准则要求对各业务合同中包含的履约义务进行分析,判断收入应在一段时间内确认或应在某一时点确认,判断商品或服务承诺是否分别构成单项履约义务,并按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例,将交易价格分摊至各单项履约义务。同时,公司客户主要为大量零散的中小电子商务经营者,存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入的固有风险,因此我们将收入确认确定为关键审计事项。</p>	<p>在针对收入确认的审计过程中,我们主要执行了下列程序:</p> <p>(1) 我们了解了光云科技合同收入确认流程和相关内部控制,评价了公司的收入确认会计政策,测试了关键内部控制设计和执行的有效性。</p> <p>(2) 对于在一段时间内确认收入的业务,判断其是否满足在一段时间内确认收入的条件,并复核管理层确定的履约义务进度是否准确。</p> <p>(3) 对于在某一时点确认收入的业务,检查在该时点相关履约义务已经完成的审计证据,比如商品或者服务已经交付。</p> <p>(4) 评估了管理层单项履约义务判断和交易对价分摊的依据、假设以及方法,并检查合同的关键条款。</p> <p>(5) 核验了与收入确认相关的支持性凭证: SaaS 产品检查了对应的结算单据、款项的支付记录;配套硬件销售业务抽样检查了订单支付记录、货运记录等; CRM 短信服务获取并复核了收入确认明细表,对每月客户订购数据、实际提供服务数据、期末结存数据进行了分析,判断是否存在异常;运营服务抽样检查了订单支付记录、通过电商交易平台查询客户电商店铺信息,通过了解电商店铺的实际运营情况,判断客户订购交易的合理性。</p> <p>(6) 对销售毛利率进行了同期、同行业比较分析,判断是否存在异常。</p> <p>(7) 按照随机抽样的形式选取样本,执行一定比例细节测试程序。</p> <p>(8) 对处理与收入相关交易的关键信息技术系统的控制设计和运行有效性进行评价,包括对程序和数据的访问、程序变更及系统运行的控制。</p> <p>(9) 将 CRM 短信业务收入确认数据与向供应商采购结算数据进行比较分析,判断是否存在异常。</p> <p>(10) 选取样本执行函证程序。</p> <p>(11) 对在某一时点确认收入的业务执行截止性测试。</p>
(二) 股权投资的真实性及计价准确性	
<p>如后附财务报表附注“五、(八)长期股权投资”和“五、(十)其他非流动金融资产”所述,截止 2023 年 12 月 31 日,公司长期股权投资和其他非流动金融资产期末余额合计约为 56,740.60 万元,均为公司对外股权投资形成。由于公司对外股权投资金额较大,被投资单位数量较多,且股权投资的财务核算较为复杂,对公司财务报表影响较大,因此我们将股权投资的真实性及计价准确性确定为关键审计事项。</p>	<p>在针对股权投资的真实性及计价准确性的审计过程中,我们主要执行了下列程序:</p> <p>(1) 针对光云科技的股权投资内部控制建立和运行情况执行内控测试程序,评估关键内部控制设计和执行的有效性。</p> <p>(2) 获取公司的信息披露公告,关注重大股权投资的信息披露是否合规。</p> <p>(3) 编制对外投资明细表,对本期发生变动的对外投资,追查至原始凭证及相关的投资文件,公司内部的投资决议,被投资单位工商及财务资料等,确认对外投资是否符合投资合同、协议的规定。</p> <p>(4) 向光云科技有关管理层进行访谈,了解对外投资的情况,包括投资标的、投资方式、投资时间、投资金额、持股比例、投资标的与上市公司的业务协同性、投后的业务整合效果、投后标的公司的实际运营与业绩情况以及是否达成对外投资的预期效果。</p> <p>(5) 根据管理层对外股权投资的持有意图和能力、股权投资协议的文件资料,判断股权投资的分类是否正确;针对各分类分别确定其计价方法、期末余额是否正确,会计处理是否准确。</p> <p>(6) 对主要被投资单位执行访谈程序,通过访谈了解被投资单位是否正式存在,是否正常经营,并了解被投资单位在接受光云科技投资前是否与光云科技存在关联关系,从光云科技融资的使用情况。</p> <p>(7) 获取对外投资单位财务报表、被投资单位最新的公司章程等资料,对被投资单位进行背景调查并结合被投资单位的基本财务状况,复核管理层权益法核算的对外投资产生的损益调整是否准确。</p> <p>(8) 针对股权投资的期末价值执行减值测试,复核管理层减值测试结果是否准确。</p> <p>(9) 通过查阅工商档案资料、访谈等工作程序判断光云科技在对被投资单位进行投资之前,双方是否存在关联关系。</p> <p>(10) 复核管理层长期股权投资和其他非流动金融资产会计核算及期末相关资产余额的准确性。</p>



四、 其他信息

光云科技管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括光云科技 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估光云科技的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督光云科技的财务报告过程。

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：

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（六）就光云科技中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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



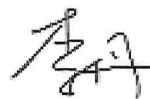
从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。



中国注册会计师：陈科举
(项目合伙人)



中国注册会计师：李丹



中国·上海

二〇二四年四月二十四日



杭州光云科技股份有限公司

合并资产负债表



2023年12月31日

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)



资产	附注五	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金	(一)	292,787,772.92	72,738,561.26
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	(二)	27,000,000.00	201,424,887.67
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(三)	54,356,551.52	57,125,539.41
应收款项融资			
预付款项	(四)	41,524,052.74	39,918,193.60
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(五)	3,572,178.26	5,185,933.92
买入返售金融资产			
存货	(六)	9,973,028.27	18,337,860.67
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	(七)	20,166,165.49	13,645,843.88
流动资产合计		449,379,749.20	408,376,820.41
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	(八)	301,708,144.81	381,160,313.33
其他权益工具投资	(九)		
其他非流动金融资产	(十)	265,697,875.28	87,828,833.93
投资性房地产			
固定资产	(十一)	5,927,387.31	8,454,407.95
在建工程	(十二)	201,624,957.46	102,595,641.02
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	(十三)	4,617,581.51	8,962,899.85
无形资产	(十四)	69,925,829.79	82,609,224.55
开发支出	六、(二)	34,187,729.27	11,922,340.13
商誉	(十五)	194,596,222.01	196,340,497.85
长期待摊费用	(十六)	1,339,978.52	1,704,193.54
递延所得税资产	(十七)	5,994,627.33	5,994,802.97
其他非流动资产	(十八)	32,702,409.20	19,420,721.55
非流动资产合计		1,118,322,742.49	906,993,876.67
资产总计		1,567,702,491.69	1,315,370,697.08

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:





杭州光云科技股份有限公司

合并资产负债表（续）

2023年12月31日

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注五	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款	(二十)	116,000,000.00	131,043,411.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	(二十一)	3,599,310.06	3,531,479.06
应付账款	(二十二)	53,770,407.29	35,634,447.45
预收款项	(二十三)	1,717,807.14	744,346.16
合同负债	(二十四)	158,328,175.49	135,538,499.19
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	(二十五)	33,605,872.42	31,754,486.40
应交税费	(二十六)	4,303,694.69	3,095,962.66
其他应付款	(二十七)	22,353,153.91	12,336,776.66
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	(二十八)	1,878,985.76	7,162,043.24
其他流动负债	(二十九)	17,000,948.71	12,131,604.28
流动负债合计		412,558,355.47	372,973,056.10
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	(三十)	34,447,549.90	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	(三十一)	1,889,140.44	1,057,608.32
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	(三十二)	2,809.50	73,799.33
递延收益			
递延所得税负债	(十七)	9,408,166.67	11,532,899.82
其他非流动负债	(三十三)	86,213,616.89	58,694,172.42
非流动负债合计		131,961,283.40	71,358,479.89
负债合计		544,519,638.87	444,331,535.99
所有者权益：			
股本	(三十四)	425,824,684.00	401,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	(三十五)	625,082,878.21	484,169,376.42
减：库存股	(三十六)	26,016,414.33	30,019,911.76
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	(三十七)	24,517,777.38	22,474,528.98
一般风险准备			
未分配利润	(三十八)	-26,173,266.67	-5,683,108.29
归属于母公司所有者权益合计		1,023,235,658.59	871,940,885.35
少数股东权益		-52,805.77	-901,724.26
所有者权益合计		1,023,182,852.82	871,039,161.09
负债和所有者权益总计		1,567,702,491.69	1,315,370,697.08

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：





主管会计工作负责人：





会计机构负责人：





杭州光云科技股份有限公司

母公司资产负债表

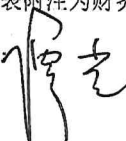
2023年12月31日

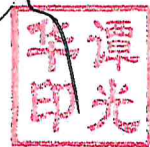
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注十七	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金		243,729,884.08	48,001,389.31
交易性金融资产		27,000,000.00	190,124,887.67
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(一)	17,169,121.53	14,375,231.74
应收款项融资			
预付款项		16,101,776.38	16,439,301.05
其他应收款	(二)	164,217,661.33	104,716,229.01
存货		4,304.86	2,415.93
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		8,101,985.51	2,702,160.44
流动资产合计		476,324,733.69	376,361,615.15
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	(三)	706,088,234.83	785,711,547.04
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		265,697,875.28	87,828,833.93
投资性房地产			
固定资产		925,838.43	1,911,367.04
在建工程		201,624,957.46	102,595,641.02
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		550,992.07	3,258,054.82
无形资产		12,280,532.10	12,621,618.70
开发支出		25,544,892.07	11,922,340.13
商誉			
长期待摊费用		136,397.73	311,266.03
递延所得税资产		5,905,468.27	5,905,468.27
其他非流动资产			
非流动资产合计		1,218,755,188.24	1,012,066,136.98
资产总计		1,695,079,921.93	1,388,427,752.13

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:





主管会计工作负责人:





会计机构负责人:





杭州光云科技股份有限公司

母公司资产负债表（续）

2023年12月31日

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注十七	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款		116,000,000.00	131,043,411.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		84,678,609.55	52,096,115.30
预收款项			
合同负债		31,826,608.48	30,630,903.36
应付职工薪酬		8,855,188.91	8,260,253.61
应交税费		509,688.16	503,983.34
其他应付款		235,405,030.30	169,301,400.00
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			2,858,520.71
其他流动负债		1,874,624.56	1,584,129.54
流动负债合计		479,149,749.96	396,278,716.86
非流动负债：			
长期借款		34,447,549.90	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			18,733.15
其他非流动负债			
非流动负债合计		34,447,549.90	18,733.15
负债合计		513,597,299.86	396,297,450.01
所有者权益：			
股本		425,824,684.00	401,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		667,569,812.34	527,478,157.84
减：库存股		26,016,414.33	30,019,911.76
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		24,517,777.38	22,474,528.98
未分配利润		89,586,762.68	71,197,527.06
所有者权益合计		1,181,482,622.07	992,130,302.12
负债和所有者权益总计		1,695,079,921.93	1,388,427,752.13

立信会计师事务所
注册会计师
赵剑

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

谭光
谭光印

主管会计工作负责人：

赵剑
赵剑印

会计机构负责人：

马
马印



杭州光云科技股份有限公司

合并利润表



2023 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)


项目	附注五	本期金额	上期金额
一、营业总收入		475,473,813.42	493,961,545.83
其中: 营业收入	(三十九)	475,473,813.42	493,961,545.83
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		549,550,859.93	646,378,466.11
其中: 营业成本	(三十九)	175,109,468.35	193,485,022.08
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	(四十)	2,504,212.21	2,075,357.16
销售费用	(四十一)	167,192,105.00	171,823,756.05
管理费用	(四十二)	79,772,985.29	120,210,040.70
研发费用	(四十三)	119,960,952.15	155,248,952.40
财务费用	(四十四)	5,011,136.93	3,535,337.72
其中: 利息费用		6,224,540.40	4,475,410.33
利息收入		1,322,588.48	1,002,608.24
加: 其他收益	(四十五)	9,668,418.55	11,153,568.56
投资收益 (损失以“-”号填列)	(四十六)	117,629,354.08	-25,166,811.02
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		-21,880,129.37	-35,154,194.13
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益 (损失以“-”号填列)			
净敞口套期收益 (损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)	(四十七)	-64,948,933.93	-3,955,078.40
信用减值损失 (损失以“-”号填列)	(四十八)	-2,114,425.89	-1,680,838.89
资产减值损失 (损失以“-”号填列)	(四十九)	-6,522,758.22	-16,060,748.12
资产处置收益 (损失以“-”号填列)	(五十)	35,846.70	-198,608.59
三、营业利润 (亏损以“-”号填列)		-20,329,545.22	-188,325,436.74
加: 营业外收入	(五十一)	708,384.76	2,743,943.29
减: 营业外支出	(五十二)	788,971.90	504,053.68
四、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		-20,410,132.36	-186,085,547.13
减: 所得税费用	(五十三)	-2,124,557.51	10,609,590.50
五、净利润 (净亏损以“-”号填列)		-18,285,574.85	-196,695,137.63
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		-18,285,574.85	-196,695,137.63
2. 终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列)			
(二) 按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润 (净亏损以“-”号填列)		-18,446,909.98	-178,878,197.43
2. 少数股东损益 (净亏损以“-”号填列)		161,335.13	-17,816,940.20
六、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-18,285,574.85	-196,695,137.63
归属于母公司所有者的综合收益总额		-18,446,909.98	-178,878,197.43
归属于少数股东的综合收益总额		161,335.13	-17,816,940.20
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益 (元/股)	(五十四)	-0.04	-0.45
(二) 稀释每股收益 (元/股)	(五十四)	-0.04	-0.45

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:




会计机构负责人:






杭州光云科技股份有限公司

母公司利润表

2023 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)


项目	附注十七	本期金额	上期金额
一、营业收入	(四)	117,970,796.39	144,932,976.91
减: 营业成本	(四)	47,678,663.70	58,582,159.77
税金及附加		137,638.11	368,719.60
销售费用		29,975,697.00	28,358,693.33
管理费用		41,289,823.29	60,287,975.53
研发费用		23,898,235.20	35,473,121.28
财务费用		4,702,929.74	3,328,917.01
其中: 利息费用		5,886,534.33	4,087,858.65
利息收入		1,233,634.85	800,364.94
加: 其他收益		852,894.83	1,461,267.49
投资收益 (损失以“-”号填列)	(五)	116,021,737.77	6,664,062.41
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		-22,930,234.12	-35,553,022.48
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 (损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)		-64,948,933.93	-3,955,078.40
信用减值损失 (损失以“-”号填列)		-190,711.85	-455,898.42
资产减值损失 (损失以“-”号填列)		-1,481,902.41	
资产处置收益 (损失以“-”号填列)			28,535.36
二、营业利润 (亏损以“-”号填列)		20,540,893.76	-37,723,721.17
加: 营业外收入		322,785.82	1,533,510.00
减: 营业外支出		449,928.71	21,804.61
三、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		20,413,750.87	-36,212,015.78
减: 所得税费用		-18,733.15	-458,522.47
四、净利润 (净亏损以“-”号填列)		20,432,484.02	-35,753,493.31
(一) 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		20,432,484.02	-35,753,493.31
(二) 终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列)			
五、其他综合收益的税后净额			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		20,432,484.02	-35,753,493.31

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。



公司负责人:




主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



杭州光云科技股份有限公司

合并现金流量表

2023 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	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		528,200,239.50	514,000,750.91
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		6,040,182.99	6,096,303.18
收到其他与经营活动有关的现金	(五十五)	9,668,647.24	15,119,213.65
经营活动现金流入小计		543,909,069.73	535,216,267.74
购买商品、接受劳务支付的现金		111,729,414.12	126,912,939.57
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		337,632,570.17	433,616,584.25
支付的各项税费		24,502,693.52	25,330,537.03
支付其他与经营活动有关的现金	(五十五)	47,199,701.51	51,789,027.84
经营活动现金流出小计		521,064,379.32	637,649,088.69
经营活动产生的现金流量净额		22,844,690.41	-102,432,820.95
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		1,266,820,000.00	1,253,550,000.00
取得投资收益收到的现金		7,126,789.33	10,202,287.23
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		85,973.80	928,865.84
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		1,174,032,763.13	1,264,681,153.07
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		110,593,778.36	66,757,201.84
投资支付的现金		1,053,000,000.00	1,254,850,001.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,163,593,778.36	1,321,607,202.84
投资活动产生的现金流量净额		10,438,984.77	-56,926,049.77
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		191,485,105.92	
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		436,452,401.07	488,973,795.39
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		627,937,506.99	488,973,795.39
偿还债务支付的现金		417,048,262.17	425,930,384.39
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		6,026,191.88	3,876,471.09
其中: 子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	(五十五)	16,466,926.36	74,449,344.13
筹资活动现金流出小计		439,541,380.41	504,256,199.61
筹资活动产生的现金流量净额		188,396,126.58	-15,282,404.22
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		191.57	39,804.37
五、现金及现金等价物净增加额		221,679,993.33	-174,601,470.57
加: 期初现金及现金等价物余额		78,842,730.10	253,444,200.67
六、期末现金及现金等价物余额		300,522,723.43	78,842,730.10

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



杭州光云科技股份有限公司

母公司现金流量表



2023 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)



项目	附注十七	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		105,727,231.90	131,468,431.30
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		18,976,717.50	3,979,234.33
经营活动现金流入小计		124,703,949.40	135,447,665.63
购买商品、接受劳务支付的现金		19,608,493.07	15,959,103.38
支付给职工以及为职工支付的现金		75,442,985.12	109,970,980.38
支付的各项税费		783,295.03	3,815,246.62
支付其他与经营活动有关的现金		12,652,603.23	25,013,240.18
经营活动现金流出小计		108,487,376.45	154,758,570.56
经营活动产生的现金流量净额		16,216,572.95	-19,310,904.93
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		1,064,920,000.00	1,028,050,000.00
取得投资收益收到的现金		6,569,277.77	42,431,989.01
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		33,135.00	89,900.00
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		225,079,658.52	100,897,277.16
投资活动现金流入小计		1,296,602,071.29	1,171,469,166.17
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		102,183,312.39	64,933,222.34
投资支付的现金		971,400,000.00	1,052,283,201.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		295,934,715.82	164,755,455.94
投资活动现金流出小计		1,369,517,928.21	1,281,971,879.28
投资活动产生的现金流量净额		-72,915,856.92	-110,502,713.11
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		191,485,105.92	
取得借款收到的现金		426,452,401.07	488,973,795.39
收到其他与筹资活动有关的现金		374,503,865.25	355,268,962.07
筹资活动现金流入小计		992,441,372.24	844,242,757.46
偿还债务支付的现金		407,048,262.17	425,930,384.39
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		5,836,414.10	3,876,471.09
支付其他与筹资活动有关的现金		326,388,751.55	423,382,408.78
筹资活动现金流出小计		739,273,427.82	853,189,264.26
筹资活动产生的现金流量净额		253,167,944.42	-8,946,506.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		196,468,660.45	-138,760,124.84
加: 期初现金及现金等价物余额		48,625,008.29	187,385,133.13
六、期末现金及现金等价物余额		245,093,668.74	48,625,008.29

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。



公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



杭州光云科技股份有限公司
合并所有者权益变动表

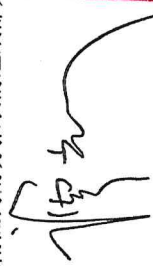
2023 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额										所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益					专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计		少数股东权益
	32.01 股本	其他权益工具 优先股	其他权益工具 永续债	其他	资本公积							
一、上年年末余额	401,000,000.00				484,169,376.42	30,019,911.76	22,474,528.98		-5,683,108.29	871,940,885.35	-901,724.26	871,039,161.09
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	401,000,000.00				484,169,376.42	30,019,911.76	22,474,528.98		-5,683,108.29	871,940,885.35	-901,724.26	871,039,161.09
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	24,824,684.00				140,913,501.79	-4,003,497.43	2,043,248.40		-20,490,158.38	151,294,773.24	848,918.49	152,143,691.73
(一) 综合收益总额									-18,446,909.98	-18,446,909.98	161,333.13	-18,285,574.85
(二) 所有者投入和减少资本	24,824,684.00				140,913,501.79	-22,488,606.43			188,236,792.22	188,236,792.22	687,583.36	188,914,375.58
1. 所有者投入的普通股	24,824,684.00				143,034,334.65	-22,488,606.43				190,347,625.08		190,347,625.08
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他					4,138,910.39					4,138,910.39	687,583.36	4,826,493.75
(三) 利润分配					-6,259,743.25				-2,043,248.40	-6,259,743.25		-6,259,743.25
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者 (或股东) 的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本 (或股本)												
2. 盈余公积转增资本 (或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	425,824,684.00				625,082,878.21	26,016,414.33	24,517,777.38		-26,173,266.67	1,023,235,658.59	-52,805.77	1,023,182,852.82

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:



华谭印光

主管会计工作负责人:



赵剑

会计机构负责人:



马悦



杭州光云科技股份有限公司
合并所有者权益变动表（续）

2023 年度

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期金额										所有者权益合计			
	股本	优先股	其他权益工具 永续债	其他	资本公积	减：库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	一般风 险准备		未分配利润	小计	少数股东权益
一、上年年末余额	401,000,000.00				509,559,325.98				22,474,528.98		173,195,089.14	1,106,228,944.10	8,801,500.98	1,115,030,445.08
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、本年年初余额	401,000,000.00				509,559,325.98				22,474,528.98		173,195,089.14	1,106,228,944.10	8,801,500.98	1,115,030,445.08
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-25,389,949.56	30,019,911.76					-178,878,197.43	-234,288,058.75	-9,703,225.24	-243,991,283.99
（一）综合收益总额											-178,878,197.43	-178,878,197.43	-17,816,940.20	-196,695,137.63
（二）所有者投入和减少资本					-3,261,813.92							-3,261,813.92	-14,014,420.68	-17,276,234.60
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他					-3,261,813.92							-3,261,813.92	-14,014,420.68	-15,000,000.00
（三）利润分配					-3,730,366.32							-3,730,366.32	985,579.32	-2,744,787.00
1. 提取盈余公积					-3,730,366.32							-3,730,366.32	985,579.32	-2,744,787.00
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配					468,552.40							468,552.40		468,552.40
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本年年末余额	401,000,000.00				484,169,376.42	30,019,911.76			22,474,528.98		-5,683,108.29	871,940,885.35	-901,724.26	871,039,161.09

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

华谭印

赵剑印

马悦印



杭州光云科技股份有限公司
母公司所有者权益变动表

2023 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额							所有者权益合计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减: 库存股	其他综合收益		专项储备	盈余公积	未分配利润
	优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	401,000,000.00				527,478,157.84	30,019,911.76			22,474,528.98	71,197,527.06	992,130,302.12
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	401,000,000.00				527,478,157.84	30,019,911.76			22,474,528.98	71,197,527.06	992,130,302.12
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	24,824,684.00				140,091,654.50	-4,003,497.43			2,043,248.40	18,389,235.62	189,352,319.95
(一) 综合收益总额											
(二) 所有者投入和减少资本	24,824,684.00				140,091,654.50	-22,488,606.43					20,432,484.02
1. 所有者投入的普通股	24,824,684.00				143,034,334.65	-22,488,606.43					187,404,944.93
2. 其他权益工具持有者投入资本											190,347,625.08
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他					3,317,063.10						3,317,063.10
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积					-6,259,743.25				2,043,248.40	-2,043,248.40	-6,259,743.25
2. 对所有者(或股东)的分配									2,043,248.40	-2,043,248.40	
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期末余额	425,824,684.00				667,569,812.34	26,016,414.33			24,517,777.38	89,586,762.68	1,181,482,622.07

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

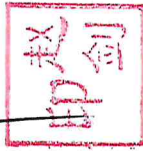
公司负责人:



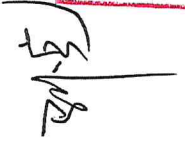


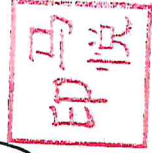
主管会计工作负责人:





会计机构负责人:





杭州光云科技股份有限公司
母公司所有者权益变动表（续）

2023 年度

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

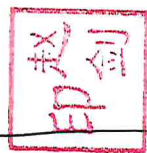
项目	上期金额				资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
	股本	其他权益工具	其他	其他综合收益							
一、上年年末余额	401,000,000.00				532,161,814.50				22,474,528.98	106,951,020.37	1,062,587,363.85
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	401,000,000.00				532,161,814.50				22,474,528.98	106,951,020.37	1,062,587,363.85
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-4,683,656.66	30,019,911.76				-35,753,493.31	-70,457,061.73
（一）综合收益总额											
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积					-5,152,209.06						-5,152,209.06
2. 对所有者（或股东）的分配					468,552.40						468,552.40
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期末余额	401,000,000.00				527,478,157.84	30,019,911.76			22,474,528.98	71,197,527.06	-30,019,911.76
						30,019,911.76					992,130,302.12

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



杭州光云科技股份有限公司
二〇二三年度财务报表附注
(除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

杭州光云科技股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)系于2016年4月在原杭州光云科技有限公司的基础上整体变更设立的股份有限公司。公司统一社会信用代码为“91330108077312600N”。2020年4月在上海证券交易所上市。所属行业为软件和信息技术服务业。

截至2023年12月31日止,本公司累计发行股本总数42,582.47万股,注册资本为42,582.47万元,注册地:杭州市滨江区江南大道588号恒鑫大厦主楼15层。本公司主要经营活动为:基于电子商务平台为电商商家提供SaaS产品,在此基础上提供配套硬件、运营服务及CRM短信等增值产品。公司所处行业属于电子商务生态系统中的电商支撑服务和衍生服务。本公司的母公司为杭州光云投资有限公司,本公司的实际控制人为谭光华。

本财务报表业经公司董事会于2024年4月24日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

截至2023年12月31日止,本公司合并财务报表范围内子公司如下:

子公司名称
杭州淘云科技有限公司(以下简称“淘云科技”)
杭州快云科技有限公司(以下简称“快云科技”)
杭州麦家科技有限公司(以下简称“麦家科技”)
杭州旺店科技有限公司(以下简称“杭州旺店”)
杭州名玖科技有限公司(以下简称“杭州名玖”)
杭州麦杰信息技术有限公司(以下简称“麦杰信息”)
杭州其乐融融科技有限公司(以下简称“其乐融融”)
香港光云电子商务有限公司(以下简称“香港光云”)
衡阳光云科技有限公司(以下简称“衡阳光云”)
长沙光云科技有限公司(以下简称“长沙光云”)
杭州有成云网络科技有限公司(以下简称“杭州有成云”)
杭州深绘智能科技有限公司(以下简称“深绘智能”)
深圳市巨沃科技有限公司(以下简称“巨沃科技”)

子公司名称
武汉市仓云科技有限公司（以下简称“武汉仓云”）
深圳市仓云科技有限公司（以下简称“深圳仓云”）
杭州快小智科技有限公司（以下简称“杭州快小智”）
杭州有成科技有限公司（以下简称“杭州有成”）
长沙易企云科技有限公司（以下简称“长沙易企云”）
杭州光云企业管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“光云企业管理”）
杭州拾链科技有限公司（以下简称“拾链科技”）
杭州综合企业管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“综合企业管理”）

本公司子公司的相关信息详见本附注“八、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“七、合并范围的变更”。

二、 财务报表的编制基础

（一） 编制基础

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

（二） 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

公司自报告期末起至少12个月以内具备持续经营能力，不存在影响持续经营能力的重大事项。

三、 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“三、（二十五）收入”。

（一） 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2023年12月31日的合并及母公司财务状况以及2023年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

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

(六) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1、 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2、 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关

资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

（1）增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

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

②分步处置子公司

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

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

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司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，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注五、(八) 长期股权投资”。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

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

(九) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

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。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

(十) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

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

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

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

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

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

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

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

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

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

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

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

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

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

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

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

4、 金融负债终止确认

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

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

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

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

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、 金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

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

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。对于其他金融工具，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的变动情况。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收账款、其他应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

项目	组合类别	确定依据	计提预期信用损失的方法
应收账款、其他应收款	账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期间预期信用损失率，计算预期信用损失。
应收账款、其他应收款	合并关联方	款项性质	

账龄组合中，账龄和预期信用损失率对照如下：

账龄	应收账款预期信用损失率(%)	其他应收款预期信用损失率(%)
1 年以内（含 1 年）	1	1

账龄	应收账款预期信用损失率(%)	其他应收款预期信用损失率(%)
1-2年	10	10
2-3年	50	50
3年以上	100	100

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。

(十一) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：库存商品、发出商品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4、 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。

5、 存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

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

量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

本公司按照组合计提存货跌价准备的，组合类别及确定依据以及不同类别存货可变现净值的确定依据如下：

存货组合类别	组合的确定依据	可变现净值的确定依据
组合 1	用于出售的库存商品和发出商品	以存货的估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税金后的金额。
组合 2	合同履约成本	以转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本后的金额

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(十二) 合同资产

1、 合同资产的确认方法及标准

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

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“（十）6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

(十三) 持有待售和终止经营

1、 持有待售

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

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

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，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。

(十四) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

2、 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

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

（2）权益法核算的长期股权投资

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

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

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

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

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

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

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

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

(十五) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。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。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供服务经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

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	20	5	4.75
运输设备	年限平均法	5	0-5	19.00-20.00
电子设备及其他	年限平均法	3-5	0-5	19.00-33.33

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。

(十六) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
基建工程	工程建设完工满足本公司正常使用、出租或者转让且其对公司的未来经济利益产生可预期的贡献。

(十七) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

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

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

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。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

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

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

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、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

(十八) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	依据
运营软件	10 年	直线法	预计未来受益期限
客户关系	10 年	直线法	预计未来受益期限
商标权	5-10 年	直线法	预计未来受益期限
办公软件及其他	1-5 年	直线法	预计未来受益期限
土地使用权	50 年	直线法	预计未来受益期限

3、 研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、股份支付费用、相关折旧摊销费用等相关支出，并按以下方式进行归集：

(1) 研发人员人工费用

从事研究开发活动人员（也称研发人员）全年工资薪金，包括基本工资、奖金、津贴、补贴、年终加薪、加班工资以及与其任职或者受雇有关的其他支出，研发人员主要包括研究人员、技术人员和辅助人员。

(2) 股份支付费用

从事研究开发活动人员的股份支付费用。

(3) 折旧费用

包括为执行研究开发活动而购置的仪器、设备，以及研究开发人员在用的办公设备等折旧费用。公司根据领用办公设备编号归属，将研发支出的设备折旧费用金额计入研发支出。

(4) 其他费用

为研究开发活动所发生的其他费用，如办公费、通讯费、专利申请维护费、高新科技研发保险费等。

4、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

5、 开发阶段支出资本化的具体条件

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

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(十九) 长期资产减值

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

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

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(二十) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
装修费	2-3年	预计未来受益期限

(二十一) 合同负债

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

(二十二) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

2、 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

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

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

3、 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(二十三) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

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

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

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

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

(二十四) 股份支付

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

1、 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、以现金结算的股份支付及权益工具

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

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

(二十五) 收入

1、收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的

影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。但是对于控制权转移与客户支付价款间隔不超过一年的，企业可以不考虑其中的融资成分。

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

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

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

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

2、按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

公司业务包括电商 SaaS 产品、配套硬件、CRM 短信和运营服务。不同业务类别的收入确认具体原则分别如下：

(1) SaaS 产品

1) 提供软件服务的 SaaS 产品

根据平台协议约定，客户订购公司超级店长、超级快车等软件服务并支付相应款项，客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，因此公司在服务期内按交付客户服务确定履约进度确认 SaaS 产品收入。

2) 提供软件使用许可和软件服务的 SaaS 产品

根据大商家业务合同约定，客户向公司购买快麦 ERP 商家服务软件、巨沃智能仓储物流系统软件等软件的使用许可或服务，若合同中包含的软件使用许可和软件服务分别构成单项履约义务，公司按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

软件的使用许可可在公司现场实施验收结项时，即完成履约义务，于项目结项验收时确认软件使用许可收入；软件服务按照交付客户服务确定履约进度确认收入。

(2) 配套硬件

根据约定，公司在货物交付客户时即完成履约义务。配套硬件按客户签收公司产品确认收入。

(3) CRM 短信

客户订购公司短信营销等短信服务并支付相应款项，客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，因此公司根据实际向客户提供的短信服务数量确定履约进度确认 CRM 短信收入。

(4) 运营服务

根据合同约定，客户订购超级云托管等运营服务并支付相应款项，客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，因此公司根据交付客户服务确定履约进度确认运营服务收入。

(二十六) 合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(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或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：本公司将与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：

(1) 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更。

(2) 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

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

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

(二十八) 递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

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

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

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

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

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

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

(二十九) 租赁

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

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1、 本公司作为承租人

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；

- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照本附注“三、(十九)长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

(2) 租赁负债

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

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

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

(3) 短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司将单项租赁资产为全新资产时价值不超过 40,000.00 元的租赁作为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

(4) 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

2、 本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁 and 经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

(1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

(2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、(十) 金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、(十) 金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

3、 售后租回交易

公司按照本附注“三、(二十五) 收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

(1) 作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“三、(十) 金融工具”。

(2) 作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“三、(十) 金融工具”。

(三十) 终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

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

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。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列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

(三十一) 回购本公司股份

企业回购股份时，按照回购股份的全部支出作为库存股处理。

(三十二) 重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额超过公司应收款项余额的 10%且金额≥235 万元
应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要的	
本期重要的应收款项核销	
重要的应付账款、其他应付款	单项金额超过公司应付账款（其他应付款）余额的 10%且金额≥235 万元
账龄超过 1 年的重要的预收款项、合同负债	单项金额超过公司预收款项（合同负债）余额的 10%且金额≥235 万元
重要的在建工程	单个项目的预算金额≥1,000 万元
重要的非全资子公司	非全资子公司收入占公司总收入≥15%
重要的资本化研发项目	单个项目期末余额≥1,000 万元
重要的合营企业或联营企业	合营企业或联营企业的长期资产账面价值≥公司总资产 5%
重要的子公司	子公司收入占公司总收入≥15%
重要投资活动	现金流量表中列报的单个投资活动金额≥公司总资产 5%

(三十三) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”的规定

财政部于 2023 年 10 月 25 日公布了《企业会计准则解释第 17 号》(财会〔2023〕21 号，以下简称“解释第 17 号”)，自 2024 年 1 月 1 日起施行。其中“关于售后租回交易的会计处理”的规定允许企业自发布年度提前执行。

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

2、 重要会计估计变更

本期内公司会计估计未发生变更。

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税（注 1、注 2、注 3）	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、6%、3%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	2%
企业所得税（注 4）	按应纳税所得额计缴	25%、20%、16.5%

注 1：公司及子公司配套硬件业务、部分 SaaS 产品业务（其中自行开发生产并销售的软件产品部分）适用增值税税率为 13%；其他服务业务适用增值税率为 6%；

注 2：子公司杭州有成云北京分公司、杭州有成、光云企业管理、拾链科技、深圳仓云和绘合企业管理系小规模纳税人，适用增值税税率为 3%。

注 3：根据“财政部、税务总局公告 2023 年第 1 号”文件的相关规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日，允许生产性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税额。生产性服务业纳税人，是指提供邮政服务、电信服务、现代服务、生活服务取得的销售额占全部销售额的比重超过 50% 的纳税人。本公司及子公司快云科技、杭州旺店、其乐融融、麦家科技、衡阳光云、杭州有成云、长沙光云、深绘智能、杭州快小智和长沙易企云符合上述加计抵减政策。

注 4：香港光云所得税（利得税）税率为 16.5%。

(二) 税收优惠

1、根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32 号）、《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2016]195 号）有关规定，浙江省科学技术厅、浙江省财政厅和国家税务总局浙江省税务局于 2022 年 12 月 24 日联合颁发编号分别为 GR202233000098、GR202233004361 和 GR202233003478 的高新技术企业证书，认定本公司及子公司深绘智能、其乐融融为高新技术企业，有效期为三年。2023 年度本公司及子公司深绘智能、其乐融融享受该税收优惠，按照 15% 的税率计缴企业所得税。

3、根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32 号）、《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2016]195 号）有关规定，深圳市科技创新委员会、深圳市财政局和国家税务总局深圳市税务局于 2023 年 12 月 25 日联合颁发编号为 GR202344208389 的高新技术企业证书，认定子公司巨沃科技为高新技术企业，有效

期为三年。2023 年度子公司巨沃科技享受该税收优惠，按照 15%的税率计缴企业所得税。

4、根据香港《2018 年税务（修订）（第 3 号）条例》（《修订条例》）规定，自 2018 年 4 月 1 日起，法团首 200 万元（港币）的利得税税率将降至 8.25%，其后的利润则继续按 16.5%征税。子公司香港光云享受该税收优惠。

5、根据“财税（2011）100 号”和“国发（2011）4 号”文件的相关规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 13%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策，2023 年度子公司其乐融融和巨沃科技享受该税收优惠。

6、根据“财政部、税务总局公告 2023 年第 1 号”文件的相关规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日，对月销售额 10 万元以下（含本数）的增值税小规模纳税人，免征增值税。自 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日，增值税小规模纳税人适用 3%征收率的应税销售收入，减按 1%征收率征收增值税；适用 3%预征率的预缴增值税项目，减按 1%预征率预缴增值税。子公司杭州有成云北京分公司、杭州有成、光云企业管理、拾链科技、深圳仓云和绘合企业管理系小规模纳税人，2023 年度享受该税收优惠。

7、根据“财政部、税务总局公告 2022 年第 10 号”文件的相关规定，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，由省、自治区、直辖市人民政府根据本地区实际情况，以及宏观调控需要确定，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在 50%的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

子公司快云科技、麦家科技、杭州旺店、杭州名玖、麦杰信息、衡阳光云、长沙光云、杭州有成云、深绘智能、巨沃科技、武汉仓云、杭州快小智和长沙易企云系小型微利企业，子公司杭州有成云北京分公司、杭州有成、光云企业管理、拾链科技、深圳仓云和绘合企业管理系小规模纳税人，2023 年度享受该税收优惠，按 50%减征。

8、根据“财政部、税务总局公告 2023 年第 7 号”文件的相关规定，企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2023 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2023 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200%在税前摊销。2023 年度本公司及子公司长沙光云、其乐融融、杭州快小智、巨沃科技和长沙易企云享受该政策。

五、 合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
银行存款	291,471,358.25	71,951,318.55
其他货币资金	1,316,414.67	787,242.71
合计	292,787,772.92	72,738,561.26
其中：存放在境外的款项总额	28,668.33	172,762.42

(二) 交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	27,000,000.00	201,424,887.67
其中：理财产品投资	27,000,000.00	201,424,887.67
合计	27,000,000.00	201,424,887.67

(三) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	49,833,841.19	53,463,257.32
1 至 2 年	3,541,659.28	4,815,152.85
2 至 3 年	3,667,110.80	380,554.21
3 年以上	547,477.65	495,595.80
小计	57,590,088.92	59,154,560.18
减：坏账准备	3,233,537.40	2,029,020.77
合计	54,356,551.52	57,125,539.41

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					430,000.00	0.73	430,000.00	100.00	
其中：									
客户经营不善的 应收账款					430,000.00	100.00	430,000.00	100.00	
按信用风险特征组合 计提坏账准备	57,590,088.92	100.00	3,233,537.40	5.61	58,724,560.18	99.27	1,599,020.77	2.72	57,125,539.41
其中：									
账龄组合	57,590,088.92	100.00	3,233,537.40	5.61	58,724,560.18	100.00	1,599,020.77	2.72	57,125,539.41
合计	57,590,088.92	100.00	3,233,537.40		59,154,560.18	100.00	2,029,020.77		57,125,539.41

本期无重要的按单项计提坏账准备的应收账款。

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	49,833,841.19	498,338.42	1.00
1 至 2 年	3,541,659.28	354,165.92	10.00
2 至 3 年	3,667,110.80	1,833,555.41	50.00
3 年以上	547,477.65	547,477.65	100.00
合计	57,590,088.92	3,233,537.40	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	430,000.00	166,660.00		596,660.00		
账龄组合	1,599,020.77	2,546,010.91	911,494.28			3,233,537.40
合计	2,029,020.77	2,712,670.91	911,494.28	596,660.00		3,233,537.40

本期无收回或转回重要的坏账准备。

4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	596,660.00

本期无重要的应收账款核销情况。

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	9,584,272.77		9,584,272.77	16.64	95,842.73
第二名	8,953,326.46		8,953,326.46	15.55	89,533.27
第三名	4,056,423.87		4,056,423.87	7.04	40,564.24

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第四名	3,461,391.36		3,461,391.36	6.01	34,613.91
第五名	2,160,000.00		2,160,000.00	3.75	1,080,000.00
合计	28,215,414.46		28,215,414.46	48.99	1,340,554.15

(四) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	36,547,290.53	88.02	38,038,021.50	95.29
1至2年	4,182,878.41	10.07	1,487,888.40	3.73
2至3年	445,233.50	1.07	283,786.15	0.71
3年以上	348,650.30	0.84	108,497.55	0.27
合计	41,524,052.74	100.00	39,918,193.60	100.00

2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	20,608,701.73	49.63
第二名	2,428,148.30	5.85
第三名	2,030,674.27	4.89
第四名	1,770,254.86	4.26
第五名	1,324,738.58	3.19
合计	28,162,517.74	67.82

(五) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
其他应收款项	3,572,178.26	5,185,933.92
合计	3,572,178.26	5,185,933.92

1、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	1,814,676.76	2,548,912.59
1 至 2 年	1,248,055.57	2,021,168.43
2 至 3 年	1,304,796.54	1,686,917.78
3 年以上	3,483,490.21	2,894,526.68
小计	7,851,019.08	9,151,525.48
减：坏账准备	4,278,840.82	3,965,591.56
合计	3,572,178.26	5,185,933.92

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备									
按信用风险特征组合计提坏账准备	7,851,019.08	100.00	4,278,840.82	54.50	9,151,525.48	100.00	3,965,591.56	43.33	5,185,933.92
其中：									
账龄组合	7,851,019.08	100.00	4,278,840.82	54.50	9,151,525.48	100.00	3,965,591.56	43.33	5,185,933.92
合计	7,851,019.08	100.00	4,278,840.82		9,151,525.48	100.00	3,965,591.56		5,185,933.92

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	1,814,676.76	18,146.78	1.00
1至2年	1,248,055.57	124,805.56	10.00
2至3年	1,304,796.54	652,398.27	50.00
3年以上	3,483,490.21	3,483,490.21	100.00
合计	7,851,019.08	4,278,840.82	

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	3,965,591.56			3,965,591.56
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	946,872.16			946,872.16
本期转回	633,622.90			633,622.90
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	4,278,840.82			4,278,840.82

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	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)	
上年年末余额	9,151,525.48			9,151,525.48
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	1,814,676.76			1,814,676.76
本期终止确认	3,115,183.16			3,115,183.16
其他变动				
期末余额	7,851,019.08			7,851,019.08

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	3,965,591.56	946,872.16	633,622.90			4,278,840.82
合计	3,965,591.56	946,872.16	633,622.90			4,278,840.82

本期无转回或收回重要的坏账准备。

(5) 本期无实际核销的其他应收款项情况。

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
押金及保证金	6,418,766.45	7,303,145.66
暂借款	679,290.00	948,290.00
备用金	71,321.50	158,445.53
其他	681,641.13	741,644.29
合计	7,851,019.08	9,151,525.48

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 项期末余额合 计数的比例 (%)	坏账准备期末 余额
第一名	押金及保证金	816,500.00	注 1	10.40	752,470.00
第二名	押金及保证金	781,566.75	注 2	9.95	530,194.80
第三名	押金及保证金	753,000.00	注 3	9.59	715,500.00
第四名	押金及保证金	270,000.00	注 4	3.44	200,200.00
第五名	员工借款	269,090.00	注 5	3.43	42,425.00
合计		2,890,156.75		36.81	2,240,789.80

注 1: 第一名账龄中, 账龄 1 年以内金额为 47,000.00 元, 账龄 2-3 年金额为 35,000.00 元, 账龄 3 年以上 734,500.00 元。

注 2: 第二名账龄中, 账龄 1 年以内金额为 156,012.07 元, 账龄 1-2 年金额为 80,000.00 元, 账龄 2-3 年金额为 49,840.00, 账龄 3 年以上 495,714.68 元。

注 3: 第三名账龄中, 账龄 1 年以内金额为 20,000.00 元, 账龄 1-2 年金额为 3,000.00 元, 账龄 2-3 年金额为 30,000.00 元, 3 年以上 700,000.00 元。

注 4: 第四名账龄中, 账龄 1 年以内金额为 20,000.00 元, 账龄 2-3 年金额为 100,000.00, 账龄 3 年以上 150,000.00 元。

注 5: 第五名账龄中, 账龄 1 年以内金额为 188,000.00 元, 账龄 2-3 年金额为 81,090.00 元。

(六) 存货

1、 存货分类

类别	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
库存商品	10,867,054.61	2,170,304.15	8,696,750.46	14,541,889.38	363,578.95	14,178,310.43
发出商品	911,955.98	723,834.81	188,121.17	3,002,620.38		3,002,620.38
合同履约成本	1,088,156.64		1,088,156.64	1,156,929.86		1,156,929.86
合计	12,867,167.23	2,894,138.96	9,973,028.27	18,701,439.62	363,578.95	18,337,860.67

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

类别	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品和发出商品	363,578.95	3,296,579.97		766,019.96		2,894,138.96
合计	363,578.95	3,296,579.97		766,019.96		2,894,138.96

按组合计提跌价准备的存货：

组合	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	跌价准备	计提比例 (%)	账面余额	跌价准备	计提比例 (%)
组合 1	11,779,010.59	2,894,138.96	24.57	17,544,509.76	363,578.95	2.07
组合 2	1,088,156.64			1,156,929.86		
合计	12,867,167.23	2,894,138.96	22.49	18,701,439.62	363,578.95	1.94

(七) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
第三方平台钱包	11,534,738.58	9,305,411.55
增值税留抵税额及待认证进项税额	7,363,372.35	2,542,367.25
合同取得成本	1,012,482.47	508,020.08
预缴所得税	131,758.13	472,883.95
预缴增值税	122,262.08	122,262.08
应收退货成本	1,551.88	34,521.61
再融资发行费用		660,377.36
合计	20,166,165.49	13,645,843.88

1、 与合同取得成本有关的资产相关的信息

类别	上年年末余额	本期增加	本期摊销	减值准备		期末余额	摊销方法
				本期计提	本期转回		
为取得合同发生的销售人员薪酬支出	267,693.25	619,959.20	495,338.57			392,313.88	按服务收入确认进度进行摊销
为取得合同发生的佣金支出	240,326.83	915,733.79	535,892.03			620,168.59	按服务收入确认进度进行摊销
合计	508,020.08	1,535,692.99	1,031,230.60			1,012,482.47	

2、 使用受限制的第三方平台钱包明细

项目	期末余额	上年年末余额
合作伙伴标准保证金	2,443,000.00	2,363,000.00
天猫国际境外保证金	39,373.40	50,000.00
合计	2,482,373.40	2,413,000.00

(八) 长期股权投资

1、长期股权投资情况

被投资单位	上年年末余额	减值准备上 年年末余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末 余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的 投资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放现金股 利或利润	计提减值准备	其他			
联营企业													
上海马帮科技有 限公司	63,766,839.61				-8,840,363.43								54,926,476.18
杭州实在智能科 技有限公司	59,772,342.26				-7,975,685.12							-51,796,657.14	
杭州云曦二号股 权投资合伙企业 (有限合伙)	47,889,044.12				-2,556,601.81								45,332,442.31
北京炎黄盈动科 技发展有限责任 公司	40,520,435.44				-1,032,969.34								39,487,466.10
广州睿本信息科 技有限公司	31,486,243.07				-1,435,835.18							-521,807.89	29,528,600.00
杭州云曦一号股 权投资合伙企业 (有限合伙)	28,234,181.30				-234,181.30								28,000,000.00
深圳市巨益科技	25,274,992.35				321,772.41								25,596,764.76

杭州光云科技股份有限公司
二〇二三年度
财务报表附注

被投资单位	上年年末余额	减值准备上 年年末余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末 余额		
			追加投资	减少投资	权益法下确认的 投资收益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放现金股 利或利润	计提减值准备	其他				
开发有限公司														
上海财妙信息科 技术有限公司	13,423,314.33				-594,878.38									12,828,435.95
钉学（杭州）科技 有限公司	12,050,377.61				344,130.54									12,394,508.15
湖南智六网络科 技术有限公司	11,203,840.12				-341,518.19						-812,821.93			10,049,500.00
易协云（杭州）科 技术有限公司	9,764,632.44				-753,610.84									9,011,021.60
深圳市秦丝科技 有限公司	9,638,091.81				454,518.64									10,092,610.45
杭州蓝川科技有 限公司	7,568,035.16				270,428.97									7,838,464.13
浙江蓝江私募基 金管理有限公司	6,413,111.30				1,073,597.98									7,486,709.28
上海微奕特信息 技术有限公司	4,389,669.39				-96,189.79								-2,790,761.74	
北京贝贝科技有 限公司	3,290,758.37				-119,229.01									3,171,529.36

杭州光云科技股份有限公司
二〇二三年度
财务报表附注

被投资单位	上年年末余额	减值准备上 年年末余额	本期增减变动								减值准备期末 余额		
			追加投资	减少投资	权益法下确认的 投资收益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放现金股 利或利润	计提减值准备	其他			
安庆叫叫新生态 业管理中心(有限 合伙)	2,999,928.46											2,999,928.46	
朋客(杭州)科技 有限公司	2,961,525.62				-208,623.30							2,752,902.32	
杭州麦学网络科 技有限公司	234,278.99	89,249.99			-23,493.23							210,785.76	89,249.99
深圳市科阔科技 有限公司	278,671.58				-131,398.99						-147,272.59		
小计	381,160,313.33	89,249.99		-1,502,717.86	-21,880,129.37						-1,481,902.41	301,708,144.81	1,423,879.81
合计	381,160,313.33	89,249.99		-1,502,717.86	-21,880,129.37						-1,481,902.41	301,708,144.81	1,423,879.81

其他说明:

1、2023年11月,公司与杭州实在智能科技有限公司(以下简称“实在智能”)、宁波实在章鱼管理咨询合伙企业(有限合伙)、宁波保税区实在树獭管理咨询合伙企业(有限合伙)、孙林君、高扬、张俊九、杭州穿越投资合伙企业(有限合伙)、北京君联慧诚股权投资合伙企业(有限合伙)、深圳市松禾天使创业投资合伙企业(有限合伙)、杭州同心众创投资合伙企业(有限合伙)、浙江中赢股权投资基金管理有限公司、嘉兴聚数股权投资合伙企业(有限合伙)、杭州光云科技股份有限公司、杭州云曦一号股权投资合伙企业(有限合伙)、深圳市卓源高科技创业投资有限公司、英特尔亚太研发有限公司、金泰富资本管理有限公司(以下简称“金泰富”)、安吉智慧谷数字经济股权投资合伙企业(有限合伙)(以下简称“安吉智慧谷”)及安吉两山国创股权投资合伙企业(有限合伙)(以下简称“安吉两山国创”)共同签署增资协议,金泰富以每1元注册资本人民币106元的价格认购实在智能28.30万元注册资本

本,总计一次性增资金额人民币3,000.00万元;安吉智慧谷、安吉两山国创以每1元注册资本人民币106元的价格认购实在智能94.34万元注册资本,分三期总计增资金额不超过人民币10,000.00万元(其中,第一期增资5,200.00万元,第二期增资1,800.00万元,第三期增资3,000.00万元),但安吉两山国创有权根据本协议约定调整第三期投资额。本次增资完成后,公司持有实在智能的股权比例由10.91%下降至10.31%,并失去对实在智能派董事的权利;公司丧失对实在智能的重大影响将实在智能的股权投资改按公允价值计量(期末列报为其他非流动资产),公允价值17,518.67万元与账面价值5,179.67万元之间的差额12,339.00万元计入当期损益,并将前期确认的对实在智能的长期股权投资-其他权益变动579.12万元转入当期损益,上述事项合计确认投资收益12,918.12万元。实在智能已于2023年12月7日完成工商变更登记。

2、2023年6月,公司与上海微契特信息技术有限公司(以下简称“上海微契特”)、上海卓盟信息科技有限公司(以下简称“上海卓盟”)、袁春阳、陈健及上海见音信息科技有限公司共同签署股权转让及增资协议,公司和陈健分别将持有上海微契特7%和8.79%的股权以252.00万元和288.00万元的价格转让给上海卓盟,上海卓盟对上海微契特增资210.00万元,上海卓盟共计以人民币750.00万元的价格受让和增资上海微契特20.00%的股权。根据协议约定,公司于2023年8月,收到上海卓盟252.00万元的股权转让款,实际取得的价款252.00万元与处置部分账面价值150.27万元之间的差额101.73万元计入处置长期股权投资产生的投资收益。本次股权转让及增资完成后,公司持有上海微契特的股权比例由20.00%下降至12.35%,并失去对上海微契特派董事的权利;公司丧失对上海微契特的重大影响将对上海微契特的剩余股权投资改按公允价值计量(期末列报为其他非流动金融资产),公允价值463.13万元与账面价值279.08万元之间的差额184.05万元计入当期损益。本次股权转让及增资事项上海微契特已于2023年8月14日、2023年9月19日完成工商变更登记。

3、2023年6月,深圳市科阅科技有限公司(以下简称“科阅科技”)停止经营,公司对截止2023年6月30日持有科阅科技的长期股权投资账面价值全额计提减值准备,确认资产减值损失14.73万元;2023年8月,公司与科阅科技、丁晓刚、深圳市合同圈科管理合伙企业(有限合伙)及杭州云曦一号股权投资合伙企业(有限合伙)共同签署清算协议,同意对科阅科技决议解散。公司将科阅科技账面价值0.00万元与前期确认的对科阅科技的长期股权投资-其他权益变动46.86万元转入处置长期股权投资产生的投资收益。科阅科技于2023年12月28日完成工商注销登记。

2、长期股权投资的减值测试情况

本期，本公司对 10 个联营企业进行了减值测试，按公允价值减去处置费用后的净额确定其可收回金额，确认资产减值损失 133.46 万元。

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定：

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
湖南智六网络科技有限公司	10,862,321.93	10,049,500.00	812,821.93	公允价值以市场法确定，处置费用以公允价值和处置费用率确定	市销率	可比上市公司
广州睿本信息科技有限公司	30,050,407.89	29,528,600.00	521,807.89	公允价值以市场法确定，处置费用以公允价值和处置费用率确定	市销率	可比上市公司
上海财妙信息科技有限公司	12,828,435.95	15,283,000.00		公允价值以市场法确定，处置费用以公允价值和处置费用率确定	市销率	可比上市公司
钉学（杭州）科技有限公司	12,394,508.15	25,345,400.00		公允价值以市场法确定，处置费用以公允价值和处置费用率确定	市销率	可比上市公司
深圳市巨益科技有限公司	25,596,764.76	50,523,900.00		公允价值以市场法确定，处置费用以公允价值和处置费用率确定	市销率	可比上市公司
上海马帮科技有限公司	54,926,476.18	91,429,300.00		公允价值以市场法确定，处置费用以公允价值和处置费用率确定	市销率	可比上市公司
北京炎黄盈动科技发展有限公司	39,487,466.10	56,053,500.00		公允价值以市场法确定，处置费用以公允价值和处置费用率确定	市销率	可比上市公司
易协云（杭州）科技有限公司	9,011,021.60	10,733,800.00		公允价值以市场法确定，处置费用以公允价值和处置费用率确定	市销率	可比上市公司

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值 and 处置费用用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
朋客（杭州）科技有限公司	2,752,902.32	5,090,100.00		公允价值以市场法确定，处置费用以公允价值 and 处置费用率确定	市销率	可比上市公司
深圳市秦丝科技有限公司	10,092,610.45	12,889,800.00		公允价值以市场法确定，处置费用以公允价值 and 处置费用率确定	市销率	可比上市公司
合计	208,002,915.33	306,926,900.00	1,334,629.82			

(九) 其他权益工具投资

1、其他权益工具投资情况

项目名称	期末余额	上年年末余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期累计计入其他综合收益的利得	本期累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
杭州五发网络科技有限公司								
杭州约片文化传媒有限公司								
合计								

其他说明：

- 1、截止至 2023 年 12 月 31 日，公司持有杭州五发网络科技有限公司 4% 股权的公允价值为 0 元。
- 2、截止至 2023 年 12 月 31 日，子公司深绘智能持有杭州约片文化传媒有限公司 3.75% 股权的公允价值为 0 元。

(十) 其他非流动金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	265,697,875.28	87,828,833.93
其中：权益工具投资	253,697,875.28	75,828,833.93
合伙企业投资	12,000,000.00	12,000,000.00
合计	265,697,875.28	87,828,833.93

(十一) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	5,927,387.31	8,454,407.95
合计	5,927,387.31	8,454,407.95

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	运输工具	电子及其他设备	合计
1. 账面原值				
(1) 上年年末余额	3,121,607.55	506,013.28	20,645,107.71	24,272,728.54
(2) 本期增加金额			664,057.61	664,057.61
—购置			664,057.61	664,057.61
(3) 本期减少金额			525,449.94	525,449.94
—处置或报废			525,449.94	525,449.94
(4) 期末余额	3,121,607.55	506,013.28	20,783,715.38	24,411,336.21
2. 累计折旧				
(1) 上年年末余额	779,610.59	379,528.85	14,659,181.15	15,818,320.59
(2) 本期增加金额	148,276.28	46,743.24	2,937,190.86	3,132,210.38
—计提	148,276.28	46,743.24	2,937,190.86	3,132,210.38
(3) 本期减少金额			466,582.07	466,582.07
—处置或报废			466,582.07	466,582.07
(4) 期末余额	927,886.87	426,272.09	17,129,789.94	18,483,948.90
3. 减值准备				
(1) 上年年末余额				
(2) 本期增加金额				
(3) 本期减少金额				

项目	房屋及建筑物	运输工具	电子及其他设备	合计
(4) 期末余额				
4. 账面价值				
(1) 期末账面价值	2,193,720.68	79,741.19	3,653,925.44	5,927,387.31
(2) 上年年末账面价值	2,341,996.96	126,484.43	5,985,926.56	8,454,407.95

- 3、 本期无暂时闲置的固定资产。
- 4、 本期无通过经营租赁租出的固定资产情况。
- 5、 本期无未办妥产权证书的固定资产情况。

(十二) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	201,624,957.46		201,624,957.46	102,595,641.02		102,595,641.02
合计	201,624,957.46		201,624,957.46	102,595,641.02		102,595,641.02

2、 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
基建工程	201,624,957.46		201,624,957.46	102,595,641.02		102,595,641.02
合计	201,624,957.46		201,624,957.46	102,595,641.02		102,595,641.02

3、重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固 定资产金额	本期其他减 少金额	期末余额	工程累计投 入占预算比 例(%)	工程进 度	利息资本化 累计金额	其中：本期 利息资本 化金额	本期利息 资本化率 (%)	资金来源
基建工程- 光云科技产 研基地	37,348.75 万元	102,595,641.02	99,029,316.44			201,624,957.46	53.98	在建				自筹、募集资金
合计		102,595,641.02	99,029,316.44			201,624,957.46						

4、本期无计提在建工程减值准备情况。

(十三) 使用权资产

1、 使用权资产情况

项目	房屋及建筑物	合计
1. 账面原值		
(1) 上年年末余额	19,577,565.98	19,577,565.98
(2) 本期增加金额	3,388,831.15	3,388,831.15
—新增租赁	3,388,831.15	3,388,831.15
(3) 本期减少金额	2,609,444.30	2,609,444.30
—处置	2,609,444.30	2,609,444.30
(4) 期末余额	20,356,952.83	20,356,952.83
2. 累计折旧		
(1) 上年年末余额	10,614,666.13	10,614,666.13
(2) 本期增加金额	6,699,687.31	6,699,687.31
—计提	6,699,687.31	6,699,687.31
(3) 本期减少金额	1,574,982.12	1,574,982.12
—处置	1,574,982.12	1,574,982.12
(4) 期末余额	15,739,371.32	15,739,371.32
3. 减值准备		
(1) 上年年末余额		
(2) 本期增加金额		
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额		
4. 账面价值		
(1) 期末账面价值	4,617,581.51	4,617,581.51
(2) 上年年末账面价值	8,962,899.85	8,962,899.85

(十四) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	办公软件	商标权	域名	运营软件	客户关系	土地使用权	合计
1. 账面原值							
(1) 上年年末余额	1,807,842.99	15,387,800.00	469,487.99	85,892,152.75	30,300,000.00	13,194,041.88	147,051,325.61
(2) 本期增加金额							
(3) 本期减少金额							
(4) 期末余额	1,807,842.99	15,387,800.00	469,487.99	85,892,152.75	30,300,000.00	13,194,041.88	147,051,325.61
2. 累计摊销							
(1) 上年年末余额	1,701,930.28	5,777,800.00	466,124.39	35,118,566.73	15,150,000.00	670,019.49	58,884,440.89
(2) 本期增加金额	73,564.36	1,520,000.00	3,355.80	7,787,316.16	3,030,000.00	269,158.44	12,683,394.76
—计提	73,564.36	1,520,000.00	3,355.80	7,787,316.16	3,030,000.00	269,158.44	12,683,394.76
(3) 本期减少金额							
(4) 期末余额	1,775,494.64	7,297,800.00	469,480.19	42,905,882.89	18,180,000.00	939,177.93	71,567,835.65
3. 减值准备							
(1) 上年年末余额				5,557,660.17			5,557,660.17
(2) 本期增加金额							
(3) 本期减少金额							
(4) 期末余额				5,557,660.17			5,557,660.17
4. 账面价值							
(1) 期末账面价值	32,348.35	8,090,000.00	7.80	37,428,609.69	12,120,000.00	12,254,863.95	69,925,829.79
(2) 上年年末账面价值	105,912.71	9,610,000.00	3,363.60	45,215,925.85	15,150,000.00	12,524,022.39	82,609,224.55

期末无通过公司内部研发形成的无形资产。

2、 所有权或使用权受到限制的无形资产

项目	账面价值	当期摊销额
土地使用权	12,254,863.95	269,158.44
合计	12,254,863.95	269,158.44

3、 期末无未办妥产权证书的土地使用权情况。

(十五) 商誉

1、 商誉变动情况

被投资单位名称或形成商誉的事项	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
账面原值				
移动未来科技	5,280,829.76			5,280,829.76
杭州名玖	65,000.00			65,000.00
其乐融融	34,068,430.71			34,068,430.71
深绘智能	115,243,088.93			115,243,088.93
巨沃科技	49,910,555.83			49,910,555.83
拾链科技	2,000,000.00			2,000,000.00
杭州有成	150,000.00			150,000.00
小计	206,717,905.23			206,717,905.23
减值准备				
移动未来科技				
杭州名玖				
其乐融融				
深绘智能	8,227,407.38			8,227,407.38
巨沃科技		1,744,275.84		1,744,275.84
拾链科技	2,000,000.00			2,000,000.00
杭州有成	150,000.00			150,000.00
小计	10,377,407.38	1,744,275.84		12,121,683.22
账面价值	196,340,497.85	-1,744,275.84		194,596,222.01

2、 商誉所属资产组或资产组组合的构成、所属经营分部的相关信息

名称	所属资产组或资产组组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
移动未来科技	资产组账面价值为 944.75 万元，包括无形资产账面价值 416.67 万元，商誉账面价值 528.08 万元。	所属分部为千牛事业部，依据为内部管理结构	是
其乐融融	资产组账面价值为 5,962.84 万元，包括无形资产账面价值 2,556.00 万元，商誉账面价值 3,406.84 万元。	所属分部为快递助手事业部，依据为内部管理结构	是

杭州光云科技股份有限公司
二〇二三年度
财务报表附注

名称	所属资产组或资产组组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
深绘智能	资产组账面价值为 15,944.31 万元，包括固定资产账面价值 10.97 万元，无形资产账面价值 1,813.00 万元，开发支出账面价值 3,418.77 万元，商誉账面价值 10,701.57 万元。	所属分部为智能美工业部，依据为内部管理结构	是
巨沃科技	资产组账面价值为 9,935.76 万元，包括固定资产账面价值 311.49 万元，长期待摊费用账面价值 16.19 万元，分摊至该资产组的商誉账面价值 4,991.06 万元，未确认的归属于少数股东的商誉价值 4,617.03 万元。	所属分部为巨沃事业部，依据为内部管理结构	是

3、可收回金额的具体确定方法

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定：

单位：万元									
项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期内的关键参数（增长率、利润率等）	预测期内的关键参数的确定依据	稳定期的关键参数（增长率、利润率、折现率等）	稳定期的关键参数的确定依据	营业表现及未来经营规划确定
移动未来科技	944.75	1,635.65		5年	营业收入增长率分别为-9%、-30%、-20%、-10%、-5%；销售利润率按照40%测算，以后年度按照5%衰减率进行衰减；折现率为16.35%	依据公司历史业绩表现及未来经营规划确定	营业收入增长率0%，销售利润率32.58%，折现率16.35%	依据宏观经济形势、行业发展趋势、公司历史业绩表现及未来经营规划确定	
其乐融融	5,962.84	42,924.18		5年	营业收入增长率分别为1.63%、5%、0%、0%、0%；销售利润率按照55%测算，以后年度按照5%衰减率进行衰减；折现率为16.35%	依据公司历史业绩表现及未来经营规划确定	营业收入增长率0%，销售利润率44.80%，折现率16.35%	依据宏观经济形势、行业发展趋势、公司历史业绩表现及未来经营规划确定	
深绘智能	15,944.31	16,300.00		5年	营业收入增长率分别为8.29%、69.88%、69.86%、41.88%、6.22%；销售利润率按照1.24%、27.49%、6.74%、28.05%、30.35%；折现率为16.35%	依据公司历史业绩表现及未来经营规划确定	营业收入增长率0%，销售利润率30.35%，折现率16.35%	依据宏观经济形势、行业发展趋势、公司历史业绩表现及未来经营规划确定	

杭州光云科技股份有限公司
二〇二三年度
财务报表附注

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期内的关键参数(增长率、利润率等)	预测期内的关键参数的确定依据	稳定期的关键参数(增长率、利润率、折现率等)	稳定期的关键参数的确定依据
巨沃科技	9,935.76	9,600.00	335.76	5年	营业收入增长率分别为-7.89%、17.99%、10.76%、8.14%、4.50%；销售利润率按照4.35%、12.85%、12.98%、13.33%、13.06%；折现率为14.12%	依据公司历史业绩表现及未来经营规划确定	营业收入增长率0%，销售利润率13.06%，折现率14.12%	依据宏观经济形势、行业发展趋势、公司历史业绩表现及未来经营规划确定
合计	32,787.66	70,459.83	335.76					

4、公司本期不存在业绩承诺。

(十六) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	610,186.91	178,440.37	370,377.63		418,249.65
其他	1,094,006.63	99,803.77	272,081.53		921,728.87
合计	1,704,193.54	278,244.14	642,459.16		1,339,978.52

(十七) 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		上年年末余额	
	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
资产减值损失	2,336,418.59	339,619.25	2,336,418.59	339,619.25
内部交易未实现利润			1,170.92	175.64
可抵扣亏损	36,700,053.84	5,505,008.08	36,700,053.84	5,505,008.08
其他权益工具投资公允价值变动	1,000,000.00	150,000.00	1,000,000.00	150,000.00
合计	40,036,472.43	5,994,627.33	40,037,643.35	5,994,802.97

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	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	47,856,666.67	9,408,166.67	58,836,666.67	11,514,166.67
交易性金融资产公允价值变动			124,887.67	18,733.15
合计	47,856,666.67	9,408,166.67	58,961,554.34	11,532,899.82

3、 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣暂时性差异	78,522,878.40	9,668,682.85
可抵扣亏损	530,748,567.64	413,907,061.71
合计	609,271,446.04	423,575,744.56

注：由于未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此未确认为递延所得税资产的内容为可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损。

4、 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	上年年末余额	备注
2023 年		3,992,774.03	
2024 年	5,665,974.99	5,665,974.99	
2025 年	11,396,459.48	9,116,161.22	
2026 年	67,992,387.06	67,992,031.14	
2027 年	90,500,484.60	98,825,808.45	
2028 年	69,321,662.81	4,578,752.72	
2029 年	17,711,904.84	17,711,904.84	
2030 年	28,227,422.11	31,134,283.79	
2031 年	43,958,218.15	44,296,471.55	
2032 年	125,854,211.53	130,592,898.98	
2033 年	70,119,842.07		
合计	530,748,567.64	413,907,061.71	

(十八) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本	32,702,409.20		32,702,409.20	19,420,721.55		19,420,721.55
合计	32,702,409.20		32,702,409.20	19,420,721.55		19,420,721.55

与合同成本有关的资产相关的信息

类别	上年年末余额	本期增加	本期摊销	减值准备		期末余额	摊销方法
				本期计提	本期转回		
为取得合同发生的销售人员薪酬支出	14,743,860.01	20,692,852.68	12,389,747.26			23,046,965.43	按服务收入确认 进度进行摊销
为取得合同发生的佣金支出	4,676,861.54	10,955,230.40	5,976,648.17			9,655,443.77	按服务收入确认 进度进行摊销
合计	19,420,721.55	31,648,083.08	18,366,395.43			32,702,409.20	

(十九) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末				上年年末			
	账面余额	账面价值	受限原因	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	1,317,414.67	1,317,414.67	质押	保证金	788,242.71	788,242.71	质押	保证金
无形资产	13,194,041.88	12,254,863.95	抵押	用于借款	13,194,041.88	12,524,022.39	抵押	用于借款
其他流动资产	2,482,373.40	2,482,373.40	冻结	第三方平台钱 包冻结资金	2,413,000.00	2,413,000.00	冻结	第三方平台钱 包冻结资金
合计	16,993,829.95	16,054,652.02			16,395,284.59	15,725,265.10		

(二十) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
抵押借款		2,443,411.00
信用借款	116,000,000.00	128,600,000.00
合计	116,000,000.00	131,043,411.00

2、 期末无已逾期未偿还的短期借款。

(二十一) 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	3,599,310.06	3,531,479.06
合计	3,599,310.06	3,531,479.06

本期末无已到期未支付的应付票据。

(二十二) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
应付及预提工程款	43,315,678.77	25,840,270.58
硬件采购维修款	7,042,529.73	6,748,988.66
外购短信服务费	481,761.93	609,825.61
应付及预提销售佣金	1,954,792.54	1,228,170.00
其他	975,644.32	1,207,192.60
合计	53,770,407.29	35,634,447.45

2、 本期无账龄超过一年或逾期的重要应付账款。

(二十三) 预收款项

1、 预收款项列示

项目	期末余额	上年年末余额
ERP 业务预收款	1,500,090.24	437,521.16
其他业务预收款	217,716.90	306,825.00
合计	1,717,807.14	744,346.16

2、 本期无账龄超过一年的重要预收款项。

(二十四) 合同负债

1、 合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
SaaS 产品销售款	147,756,148.94	126,549,734.45
配套硬件销售款	1,147,529.32	273,567.13
CRM 短信销售款	3,586,097.67	3,900,627.13
运营服务销售款	5,838,399.56	4,814,570.48
合计	158,328,175.49	135,538,499.19

2、 本期无账龄超过一年的重要合同负债。

(二十五) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	30,699,342.56	335,210,916.60	333,516,504.44	32,393,754.72
离职后福利-设定提存计划	1,055,143.84	21,333,757.56	21,176,783.70	1,212,117.70
辞退福利		3,688,297.27	3,688,297.27	
合计	31,754,486.40	360,232,971.43	358,381,585.41	33,605,872.42

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	29,963,007.37	299,699,384.65	297,989,450.71	31,672,941.31
(2) 职工福利费		8,018,114.13	8,018,114.13	
(3) 社会保险费	735,447.19	13,340,634.81	13,360,761.52	715,320.48
其中：医疗保险费	720,911.56	12,795,225.86	12,820,655.55	695,481.87
工伤保险费	14,535.63	481,675.81	476,372.83	19,838.61
生育保险费		63,733.14	63,733.14	
(4) 住房公积金	888.00	14,023,600.55	14,018,995.62	5,492.93
(5) 工会经费和职工教育经费		129,182.46	129,182.46	
合计	30,699,342.56	335,210,916.60	333,516,504.44	32,393,754.72

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	1,018,570.68	20,545,903.39	20,394,179.05	1,170,295.02
失业保险费	36,573.16	787,854.17	782,604.65	41,822.68
合计	1,055,143.84	21,333,757.56	21,176,783.70	1,212,117.70

(二十六) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	2,918,986.40	1,632,358.74
个人所得税	1,032,598.65	1,190,818.88
城市维护建设税	111,327.63	83,402.86
教育费附加	47,711.85	35,744.06
地方教育费附加	31,807.89	23,829.39
印花税	70,333.52	25,880.33
土地使用税	66,789.96	66,789.97
其他	24,138.79	37,138.43
合计	4,303,694.69	3,095,962.66

(二十七) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
其他应付款项	22,353,153.91	12,336,776.66
合计	22,353,153.91	12,336,776.66

1、 其他应付款项

(1) 按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
应付股权收购款		9,000,000.00
限制性股票回购义务	18,485,109.00	
待返保证金	1,819,536.00	1,498,236.00
其他	2,048,508.91	1,838,540.66
合计	22,353,153.91	12,336,776.66

(2) 本期无账龄超过一年或逾期的重要其他应付款项。

(二十八) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的租赁负债	1,878,985.76	7,162,043.24
合计	1,878,985.76	7,162,043.24

(二十九) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待结转增值税销项税	17,000,948.71	12,131,604.28
合计	17,000,948.71	12,131,604.28

(三十) 长期借款

项目	期末余额	上年年末余额
抵押借款	34,447,549.90	
合计	34,447,549.90	

(三十一) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
租赁负债	3,768,126.20	8,219,651.56
减：一年内到期的租赁负债	1,878,985.76	7,162,043.24
合计	1,889,140.44	1,057,608.32

(三十二) 预计负债

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
应付退货款	73,799.33	16,904.74	87,894.57	2,809.50	附销售退回条件
合计	73,799.33	16,904.74	87,894.57	2,809.50	

(三十三) 其他非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
合同负债	86,213,616.89	58,694,172.42
合计	86,213,616.89	58,694,172.42

(三十四) 股本

项目	上年年末余额	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	
股份总额	401,000,000.00	24,824,684.00				24,824,684.00	425,824,684.00

其他说明：

经中国证券监督管理委员会证监许可[2023]306号文同意注册，公司向特定对象发行人民币普通股（A股）24,824,684.00股，发行价格为每股7.13元，募集资金总额176,999,996.92元，扣除各项发行费用5,137,480.84元，实际募集资金净额为人民币171,862,516.08元，其中增加股本24,824,684.00元，增加资本公积（股本溢价）147,037,832.08元。该股本变更业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验资，并出具信会师报字[2023]第ZF10072号验资报告。

(三十五) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	353,103,490.72	147,037,832.08	4,003,497.43	496,137,825.37
其他资本公积	131,065,885.70	4,138,910.39	6,259,743.25	128,945,052.84
其中：以权益结算的股份 支付权益工具公允价值	94,295,547.12	4,138,910.39		98,434,457.51
权益法核算下被 投资单位其他权益变动	36,351,513.97		6,259,743.25	30,091,770.72
业务合并调整	418,824.61			418,824.61
合计	484,169,376.42	151,176,742.47	10,263,240.68	625,082,878.21

其他说明：

- 1、股本溢价本期增加系股东增资投入形成，具体详见本附注“五、（三十四）、股本”所述。
- 2、股本溢价本期减少系2023年7月26日，公司召开了第三届董事会第十四次会议和第三届监事会第十三次会议，审议并通过了2023年员工持股计划相关事项等议案，并于2023年9月11日经2023年第一次临时股东大会批准。公司2023年员工持股计划参与认购的员工为58人，授予价格6.87元/股，最终缴纳的认购资金总额为18,485,109.00元，认缴股数为2,690,700股，股票来源为公司回购专用证券账户的股份。公司确认限制性股票回购义务18,485,109.00元，公司收到的认购资金总额与为员工持股计划而收购公司股份对应的金额22,488,606.43元之间的差额4,003,497.43元确认股本溢价的减少。

3、资本公积-权益法核算下被投资单位其他权益变动本期减少 5,791,190.85 元系联营企业实在智能本期增资，公司持有的股权比例下降，丧失对其重大影响，公司按照金融工具计量对剩余股权投资进行会计处理，将因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益，具体详见本附注“五、(八)”其他说明 1 所述。

4、资本公积-权益法核算下被投资单位其他权益变动本期减少 468,552.40 元系联营企业科阅科技本期清算终止确认，公司将前期确认的长期股权投资-其他权益变动转入处置长期股权投资产生的投资收益所致，具体详见本附注“五、(八)”其他说明 3 所述。

5、其他资本公积-权益工具的授予本期增加系因股份支付确认费用同时确认资本公积所致，具体详见本附注“十三、(二)”所述。

(三十六) 库存股

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
为员工持股计划或者股权激励而收购的本公司股份	30,019,911.76		22,488,606.43	7,531,305.33
限制性股票回购义务		18,485,109.00		18,485,109.00
合计	30,019,911.76	18,485,109.00	22,488,606.43	26,016,414.33

其他说明：

为员工持股计划或者股权激励而收购的本公司股份减少及限制性股票回购义务增加系公司收到 2023 年员工持股计划认购资金及确认其对应的限制性股票回购义务所致，具体详见本附注“五、(三十五)、资本公积”所述。

(三十七) 盈余公积

项目	上年年末余额	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	22,474,528.98	22,474,528.98	2,043,248.40		24,517,777.38
合计	22,474,528.98	22,474,528.98	2,043,248.40		24,517,777.38

盈余公积说明：

按公司弥补亏损后净利润的 10%提取法定盈余公积。

(三十八) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	-5,683,108.29	173,195,089.14
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		

项目	本期金额	上期金额
调整后年初未分配利润	-5,683,108.29	173,195,089.14
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-18,446,909.98	-178,878,197.43
减：提取法定盈余公积	2,043,248.40	
期末未分配利润	-26,173,266.67	-5,683,108.29

(三十九) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	475,066,083.57	175,109,468.35	493,576,245.51	193,485,022.08
其他业务	407,729.85		385,300.32	
合计	475,473,813.42	175,109,468.35	493,961,545.83	193,485,022.08

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
客户合同产生的收入	475,473,813.42	493,961,545.83
其中：SaaS 产品	403,107,969.18	405,963,908.80
配套硬件	56,695,743.71	60,239,052.15
CRM 短信	7,921,664.21	10,526,017.48
运营服务	7,340,706.47	16,847,267.08
其他业务	407,729.85	385,300.32
合计	475,473,813.42	493,961,545.83

2、营业收入、营业成本的分解信息

本期客户合同产生的收入情况如下：

类别	SaaS 产品		配套硬件		CRM 短信		运营服务		其他业务		合计
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	
按商品转让时间分类：											
在某一时间点确认	55,181,307.37	17,201,168.00	56,695,743.71	51,929,324.42							111,877,051.08 69,130,492.42
在某一时段内确认	347,926,661.81	97,263,546.67			7,921,664.21	4,967,660.61	7,340,706.47	3,747,768.65	407,729.85		363,596,762.34 105,978,975.93
合计	403,107,969.18	114,464,714.67	56,695,743.71	51,929,324.42	7,921,664.21	4,967,660.61	7,340,706.47	3,747,768.65	407,729.85		475,473,813.42 175,109,468.35

3、 履约义务的说明

(1) SaaS 产品

1) 按照履约进度实现的履约义务说明

根据平台协议约定，客户订购公司超级店长、超级快车等软件服务并支付相应款项，客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，因此公司按交付客户服务确定履约进度确认 SaaS 产品收入。

2) 按照实施完成客户验收结项时实现的履约义务说明

根据大商家业务合同约定，客户向公司购买快麦 ERP 商家服务软件、巨沃智能仓储物流系统软件等软件的使用许可或服务，若合同中包含的软件使用许可和软件服务分别构成单项履约义务，公司按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。软件的使用许可在公司现场实施验收结项时，即完成履约义务，于项目结项验收时确认软件使用许可收入；软件服务按照交付客户服务确定履约进度确认收入。

(2) 配套硬件

配套硬件按客户收到公司产品时实现产品销售的履约义务说明：

根据约定，公司在货物交付客户时即完成履约义务。

(3) CRM 短信

运营服务按照履约进度实现的履约义务说明：

客户订购公司短信营销等短信服务并支付相应款项，客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，因此公司根据实际向客户提供的短信服务数量确定履约进度确认 CRM 短信收入。

(4) 运营服务

运营服务按照履约进度实现的履约义务说明：

根据合同约定，客户订购超级云托管等运营服务并支付相应款项，客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，因此公司根据交付客户服务确定履约进度确认运营服务收入。

(四十) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
印花税	148,206.17	111,768.11
城市维护建设税	1,327,332.90	1,096,591.99
教育费附加	568,842.28	469,735.88
地方教育费附加	379,169.31	313,157.26
其他	80,661.55	84,103.92
合计	2,504,212.21	2,075,357.16

(四十一) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	143,791,891.88	149,098,059.94
业务宣传费	13,864,347.74	12,848,839.12
差旅交通费	4,708,945.16	3,745,863.09
租赁费	1,162,441.26	1,489,150.48
业务招待费	705,200.33	696,087.67
平台交易费用	467,252.59	812,494.95
股份支付	478,675.66	-116,111.63
其他	2,013,350.38	3,249,372.43
合计	167,192,105.00	171,823,756.05

(四十二) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	53,879,950.41	86,911,716.95
折旧摊销费	7,371,445.18	9,868,340.94
技术外包服务费	2,205,506.62	3,904,806.53
办公费用	2,043,298.34	3,005,951.11
差旅交通费	2,481,423.14	3,542,646.06
咨询服务费	3,043,950.63	4,664,052.47
物业及水电费	1,637,317.88	2,277,198.70
残保金	1,916,307.96	2,172,652.86
业务招待费	815,630.63	1,286,165.01
股份支付	2,044,777.84	-1,435,125.59
其他	2,333,376.66	4,011,635.66
合计	79,772,985.29	120,210,040.70

(四十三) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
人员人工费用	113,890,534.80	151,656,880.55
股份支付	1,827,331.13	-1,669,258.90
折旧费用	2,836,287.63	4,030,426.77
其他	1,406,798.59	1,230,903.98
合计	119,960,952.15	155,248,952.40

(四十四) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	6,224,540.40	4,475,410.33
其中：租赁负债利息费用	198,348.52	598,939.24
减：利息收入	1,322,588.48	1,002,608.24
汇兑损益	-191.57	-39,804.37
其他	109,376.58	102,340.00
合计	5,011,136.93	3,535,337.72

(四十五) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	8,700,012.41	9,066,764.34
进项税加计抵减	700,071.33	1,812,934.00
代扣个人所得税手续费	268,334.81	273,870.22
合计	9,668,418.55	11,153,568.56

(四十六) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	-21,880,129.37	-35,154,194.13
处置长期股权投资产生的投资收益	1,485,834.54	
丧失重大影响后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	131,021,747.25	
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	356,648.94	68,902.83
理财产品的投资收益	6,645,252.72	9,918,480.28
合计	117,629,354.08	-25,166,811.02

(四十七) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产	-63,000,000.00	124,887.67
其他非流动金融资产	-1,948,933.93	-4,079,966.07
合计	-64,948,933.93	-3,955,078.40

(四十八) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	1,801,176.63	424,168.56
其他应收款坏账损失	313,249.26	1,256,670.33
合计	2,114,425.89	1,680,838.89

(四十九) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	3,296,579.97	36,430.58
长期股权投资减值损失	1,481,902.41	89,249.99
无形资产减值损失		5,557,660.17
商誉减值损失	1,744,275.84	10,377,407.38
合计	6,522,758.22	16,060,748.12

(五十) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得	35,846.70	-198,608.59	35,846.70
合计	35,846.70	-198,608.59	35,846.70

(五十一) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	321,000.00	1,800,635.00	321,000.00
非流动资产毁损报废利得	35,743.81	49,996.26	35,743.81
其他	351,640.95	893,312.03	351,640.95
合计	708,384.76	2,743,943.29	708,384.76

(五十二) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	400,000.00		400,000.00
非流动资产毁损报废损失	13,379.94	36,634.79	13,379.94
其他	375,591.96	467,418.89	375,591.96
合计	788,971.90	504,053.68	788,971.90

(五十三) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用		-46,265.06
递延所得税费用	-2,124,557.51	10,655,855.56
合计	-2,124,557.51	10,609,590.50

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	-20,410,132.36
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	-3,061,519.85
子公司适用不同税率的影响	-5,472,331.06
非应税收入的影响	-16,352,976.18
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,132,362.13
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,116,172.39
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	39,563,592.36
研发费用加计扣除的影响	-17,810,305.41
残疾人工资加计扣除的影响	-7,207.11
所得税费用	-2,124,557.51

(五十四) 每股收益

1、 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	-18,446,909.98	-178,878,197.43
本公司发行在外普通股的加权平均数	418,095,436.67	399,274,019.00
基本每股收益	-0.04	-0.45
其中：持续经营基本每股收益	-0.04	-0.45
终止经营基本每股收益		

2、 稀释每股收益

稀释每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）除以本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	-18,446,909.98	-178,878,197.43
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	418,221,926.07	399,274,019.00
稀释每股收益	-0.04	-0.45
其中：持续经营稀释每股收益	-0.04	-0.45
终止经营稀释每股收益		

(五十五) 现金流量表项目

1、 与经营活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
政府补助收入	3,219,634.23	5,386,338.20
收到经营性往来款	4,754,783.58	7,793,955.18
存款利息收入	1,322,588.48	1,002,608.24
其他	371,640.95	936,312.03
合计	9,668,647.24	15,119,213.65

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
业务宣传费	19,222,771.73	12,886,574.96
差旅交通费	7,635,766.77	7,568,481.97
咨询服务费	3,043,950.63	4,664,052.47
外包服务费	2,880,225.68	4,860,739.18
支付的经营性往来款	2,923,008.93	3,850,346.37
办公费用	2,364,322.82	3,646,134.05
物业及水电费	1,826,355.88	2,553,527.32
服务器费用	836,053.43	2,339,781.16
租赁支出	2,223,492.96	2,321,767.95
残保金	1,916,307.96	2,172,652.86
业务招待费	1,520,830.96	1,982,252.68
其他	806,613.76	2,942,716.87
合计	47,199,701.51	51,789,027.84

2、与投资活动有关的现金

(1) 收到的重要投资活动有关的现金

性质	现金流量表中的列报项目	本期金额	上期金额
理财产品收回	收回投资收到的现金	1,164,300,000.00	1,253,550,000.00

(2) 支付的重要投资活动有关的现金

性质	现金流量表中的列报项目	本期金额	上期金额
理财产品投资	投资支付的现金	1,053,000,000.00	1,234,850,000.00
基建工程-光云科技产研基地	购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	88,853,522.55	52,434,288.21

3、与筹资活动有关的现金

(1) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
回购股份支付的现金		30,019,911.76
购买子公司以后年度支付的现金		28,633,200.00
租赁负债支付的现金	7,034,072.88	9,135,855.01
购买子公司少数股权支付的现金	9,000,000.00	6,000,000.00
支付再融资发行费用	432,853.48	660,377.36
合计	16,466,926.36	74,449,344.13

(2) 筹资活动产生的各项负债的变动

项目	上年年末余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款、长期借款 (含一年内到期的长期借款)	131,043,411.00	436,452,401.07		417,048,262.17		150,447,549.90
租赁负债(含一年内到期的租赁负债)	8,219,651.56		2,582,547.52	7,034,072.88		3,768,126.20

(五十六) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	-18,285,574.85	-196,695,137.63
加：信用减值损失	2,114,425.89	1,680,838.89
资产减值准备	6,522,758.22	16,060,748.12
固定资产折旧	3,132,210.38	4,263,608.60
油气资产折耗		
使用权资产折旧	6,699,687.31	9,062,944.05
无形资产摊销	12,414,236.32	13,260,324.47
长期待摊费用摊销	642,459.16	1,293,728.54
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）	-35,846.70	198,608.59
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-22,363.87	-13,361.47
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	64,948,933.93	3,955,078.40
财务费用（收益以“-”号填列）	6,224,348.83	4,435,605.96
投资损失（收益以“-”号填列）	-117,629,354.08	25,166,811.02
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	175.64	13,220,378.03
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-2,124,733.15	-2,564,522.47
存货的减少（增加以“-”号填列）	5,068,252.43	-2,783,251.39
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-18,169,146.43	10,360,414.22
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	66,517,727.63	-590,849.88
其他	4,826,493.75	-2,744,787.00
经营活动产生的现金流量净额	22,844,690.41	-102,432,820.95
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
承担租赁负债方式取得使用权资产	3,388,831.15	778,590.64
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	291,470,358.25	71,950,318.55
减：现金的期初余额	71,950,318.55	235,617,515.51
加：现金等价物的期末余额	9,052,365.18	6,892,411.55

补充资料	本期金额	上期金额
减：现金等价物的期初余额	6,892,411.55	17,826,685.16
现金及现金等价物净增加额	221,679,993.33	-174,601,470.57

2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	291,470,358.25	71,950,318.55
其中：可随时用于支付的银行存款	291,470,358.25	71,950,318.55
二、现金等价物	9,052,365.18	6,892,411.55
其中：可随时用于支付的第三方平台钱包余额	9,052,365.18	6,892,411.55
三、期末现金及现金等价物余额	300,522,723.43	78,842,730.10
其中：持有但不能由母公司或集团内其他子公司使用的现金和现金等价物		

不属于现金及现金等价物的货币资金：

项目	期末余额	上年年末余额	不属于现金及现金等价物的理由
银行承兑汇票保证金	1,079,793.32	757,242.71	使用受限制
保函保证金	236,621.35		使用受限制
履约保证金		30,000.00	使用受限制
其他	1,000.00	1,000.00	使用受限制
合计	1,317,414.67	788,242.71	

(五十七) 外币货币性项目

1、 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			68,194.50
其中：美元	9,628.32	7.0827	68,194.50
其他流动资产			27,774.95
其中：美元	3,921.77	7.0827	27,776.72

(五十八) 租赁

1、 作为承租人

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	198,348.52	598,939.24
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	2,223,492.96	2,321,767.95
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）		
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	9,309,051.33	9,135,855.01
售后租回交易产生的相关损益		
售后租回交易现金流入		
售后租回交易现金流出		

六、 研发支出

(一) 研发支出

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	136,155,923.94	163,579,220.68
股份支付	1,827,331.13	-1,669,258.90
折旧费用	2,836,287.63	4,030,426.77
其他	1,406,798.59	1,230,903.98
合计	142,226,341.29	167,171,292.53
其中：费用化研发支出	119,960,952.15	155,248,952.40
资本化研发支出	22,265,389.14	11,922,340.13

(二) 开发支出

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	确认为无形资产	计入当期损益	
数字化商品全生命周期治理平台	11,922,340.13	22,265,389.14			34,187,729.27

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	确认为无形资产	计入当期损益	
小计	11,922,340.13	22,265,389.14			34,187,729.27
减：减值准备					
合计	11,922,340.13	22,265,389.14			34,187,729.27

1、 重要的资本化研发项目的情况

项目	期末研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	资本化开始时点	确定资本化开始时点的具体依据
数字化商品全生命周期治理平台	在研	2025.12.31	通过向客户销售软件产品及提供技术服务取得收入	2021.12.25	项目立项计划书审批通过时间

七、 合并范围的变更

- (一) 本期无非同一控制下企业合并。
- (二) 本期无同一控制下企业合并。
- (三) 本期未处置子公司。
- (四) 本期无其他原因的合并范围变动。

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	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
杭州淘云科技有限公司	人民币 2,000 万元	杭州	杭州	计算机技术开发、咨询、服务；电子产品、计算机耗材零售	100.00		同一控制下企业合并
杭州快云科技有限公司	人民币 500 万元	杭州	杭州	计算机技术开	100.00		同一控制下企

杭州光云科技股份有限公司
二〇二三年度
财务报表附注

子公司名称	注册资本	主要经 营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
				发、咨询、服务			业合并
杭州麦家科技有限公司	人民币 500 万元	杭州	杭州	计算机技术开发、咨询、服务；电子产品、计算机耗材零售	100.00		同一控制下企业合并
杭州旺店科技有限公司	人民币 150 万元	杭州	杭州	计算机技术开发、咨询、服务	100.00		出资设立
杭州名玖科技有限公司	人民币 1,300 万元	杭州	杭州	计算机技术开发、咨询、服务		100.00	非同一控制下企业合并
杭州麦杰信息技术有限公司	人民币 100 万元	杭州	杭州	计算机技术开发、咨询、服务		100.00	出资设立
杭州其乐融融科技有限公司	人民币 500 万元	杭州	杭州	计算机技术开发、咨询、服务	100.00		非同一控制下企业合并
香港光云电子商务有限公司	港币 150 万元	杭州	香港	电子、食品、化妆品、文具玩具、办公用品、母婴用品、日用百货零售	100.00		出资设立
衡阳光云科技有限公司	人民币 1,000 万元	衡阳	衡阳	软件开发;信息技术咨询服务;人力资源供求信息搜集和发布;人力资源管理咨询;人力资源和社会保障事务代理。	100.00		出资设立
长沙光云科技有限公司	人民币 1,000 万元	长沙	长沙	计算机技术开发、咨询、服务、转让	100.00		出资设立
杭州有成云网络科技有限公司	人民币 50 万元	杭州	杭州	计算机技术开发、咨询、服务		67.00	出资设立
杭州深绘智能科技有限公司	人民币 104.80 万元	杭州	杭州	计算机技术开	100.00		非同一控制下

杭州光云科技股份有限公司
二〇二三年度
财务报表附注

子公司名称	注册资本	主要经 营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
公司				发、咨询、服务			企业合并
深圳市巨沃科技有限公司	人民币 1,223 万元	深圳	深圳	计算机技术开 发、咨询、服务	51.95		非同一控制下 企业合并
武汉市仓云科技有限公司	人民币 1,008 万元	武汉	武汉	计算机技术开 发、咨询、服务		51.95	非同一控制下 企业合并
深圳市仓云科技有限公司	人民币 50 万元	深圳	深圳	计算机技术开 发、咨询、服务		51.95	非同一控制下 企业合并
杭州快小智科技有限公司	人民币 2,900 万元	杭州	杭州	计算机技术开 发、咨询、服务	100.00		出资设立
杭州有成科技有限公司	人民币 50 万元	杭州	杭州	计算机技术开 发、咨询、服务	100.00		非同一控制下 企业合并
长沙易企云科技有限公司	人民币 100 万元	长沙	长沙	计算机技术开 发、咨询、服务	100.00		出资设立
杭州光云企业管理合伙 企业（有限合伙）	人民币 1,000 万元	杭州	杭州	企业管理	99.00	1.00	出资设立
杭州拾链科技有限公司	人民币 500 万元	杭州	杭州	计算机技术开 发、咨询、服务		100.00	非同一控制下 企业合并
杭州绘合企业管理合伙 企业（有限合伙）	人民币 11.6228 万 元	杭州	杭州	企业管理		99.14	出资设立

2、 无重要的非全资子公司。

(二) 本期无在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易。

(三) 在合营安排或联营企业中的权益

1、 本期无重要的合营企业或联营企业。

2、 公司无重要合营企业。

3、 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

	期末余额/本期金额	上年年末余额/上期金额
联营企业：		
投资账面价值合计	301,708,144.81	381,160,313.33
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	-21,880,129.37	-35,154,194.13
—其他综合收益		
—综合收益总额	-21,880,129.37	-35,154,194.13

九、 政府补助

(一) 政府补助的种类、金额和列报项目

1、 计入当期损益的政府补助

与收益相关的政府补助

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
		本期金额	上期金额
软件企业即征即退的增值税	11,795,114.35	6,040,182.99	5,754,931.36
科技型中小企业认定奖励	1,315,600.00	1,305,600.00	10,000.00
高新企业认定奖励	1,000,000.00	800,000.00	200,000.00
企业研发投入补助资金	1,156,569.91	302,569.91	854,000.00
稳岗补助	1,379,338.44	167,556.43	1,211,782.01
房租补助	458,600.00	48,000.00	410,600.00
服务业规模以上企业奖金	20,000.00	20,000.00	
水电补贴	9,436.00	9,436.00	
社保补贴	116,118.05	6,667.08	109,450.97
研发中心认定奖励	500,000.00		500,000.00
知识产权专项补助	16,000.00		16,000.00
高层次人才补贴	1,800,000.00	300,000.00	1,500,000.00
一次性扩岗补贴	98,000.00	11,000.00	87,000.00
科创优秀企业奖	10,000.00	10,000.00	
一次性留工培训补贴	176,625.00		176,625.00
扶持资金	20,000.00		20,000.00
住建局产业扶持资金	17,010.00		17,010.00
合计	19,888,411.75	9,021,012.41	10,867,399.34

2、 本期无涉及政府补助的负债项目。

(二) 政府补助的退回

本期无政府补助的退回情况。

十、 与金融工具相关的风险

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

公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司财务部门设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过财务主管递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收账款、其他应收款等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产等。

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

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

(二) 流动性风险

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

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

(三) 市场风险

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

1、 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

2、 汇率风险

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

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

3、 其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。

十一、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。
第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。
公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
◆交易性金融资产			27,000,000.00	27,000,000.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			27,000,000.00	27,000,000.00
(1) 理财产品			27,000,000.00	27,000,000.00
◆其他权益工具投资				
◆其他非流动金融资产			265,697,875.28	265,697,875.28
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			265,697,875.28	265,697,875.28
(1) 合伙企业投资			12,000,000.00	12,000,000.00
(2) 权益工具投资			253,697,875.28	253,697,875.28
持续以公允价值计量的资产总额			292,697,875.28	292,697,875.28

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

项目	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围区间（加权平均值）
理财产品	27,000,000.00	预期收益法	预期收益率	30%
合伙企业投资	12,000,000.00	成本法	不适用	不适用
权益工具投资	179,817,975.28	协商定价法	新增投资者提供的报价	1.6-2.83
	73,879,900.00	上市公司比较法	流动性折价 收入乘数	33.47% 4.53-20.69

(三) 持续的第三层次公允价值计量项目，上年年末与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

1、 持续的第三层次公允价值计量项目的调节信息

项目	上年年末余额	转入第三层次	转出第三层次	当期利得或损失总额		购买、发行、出售和结算				期末余额	对于在报告期末持有的资产，计入损益的当期未实现利得或变动
				计入损益	计入其他综合收益	购买	发行	出售	结算		
◆交易性金融资产	201,424,887.67			-56,354,747.28		1,053,000,000.00		1,171,070,140.39		27,000,000.00	-63,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	201,424,887.67			-56,354,747.28		1,053,000,000.00		1,171,070,140.39		27,000,000.00	-63,000,000.00
—理财产品	201,424,887.67			-56,354,747.28		1,053,000,000.00		1,171,070,140.39		27,000,000.00	-63,000,000.00
◆其他非流动金融资产	87,828,833.93			129,429,462.26					-48,439,579.09	265,697,875.28	129,072,813.32
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	87,828,833.93			129,429,462.26					-48,439,579.09	265,697,875.28	129,072,813.32
—合伙企业投资	12,000,000.00									12,000,000.00	
—权益工具投资	75,828,833.93			129,429,462.26					-48,439,579.09	253,697,875.28	129,072,813.32
合计	289,253,721.60			73,074,714.98		1,053,000,000.00		1,171,070,140.39	-48,439,579.09	292,697,875.28	66,072,813.32
其中：与金融资产有关的损益				73,074,714.98							
与非金融资产有关的损益											

十二、关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
杭州光云投资有限公司	杭州	投资	1000 万元	36.24	36.24

本公司最终控制方是自然人谭光华。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“八、在其他主体中的权益”。

(三) 本公司的合营和联营企业情况

本公司本期无重要的合营或联营企业。

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

合营或联营企业名称	与本公司关系
深圳市巨益科技开发有限公司（以下简称“巨益科技”）	联营企业
易协云（杭州）科技有限公司（以下简称“易协云”）	联营企业
杭州实在智能科技有限公司（以下简称“实在智能”）	联营企业(注)
深圳市秦丝科技有限公司（以下简称“秦丝科技”）	联营企业
广州睿本信息科技有限公司（以下简称“广州睿本”）	联营企业
上海马帮科技有限公司（以下简称“马帮科技”）	联营企业
钉学（杭州）科技有限公司(以下简称“钉学科技”)	联营企业
杭州蓝川科技有限公司（以下简称“蓝川科技”）	联营企业
北京公贝科技有限公司(以下简称“公贝科技”)	联营企业

注：2023 年 12 月 7 日实在智能完成增资后，公司持有实在智能的股权比例由 10.91% 下降至 10.31%，并失去对实在智能派驻董事的权利，公司丧失对实在智能的重大影响，自 2023 年 12 月 7 日起实在智能不再是公司的联营企业。

(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
众安在线财产保险股份有限公司（以下简称“众安保险”）	公司董事具有重大影响的其他企业

(五) 关联交易情况

1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	获批的交易额 度（如适用）	是否超过交易 额度（如适用）	上期金额
众安保险	保险服务	249,434.07	1,000,000.00	否	605,595.88
巨益科技	推广服务	115,094.33	1,000,000.00	否	737,500.00
实在智能	SaaS 产品	54,740.36			121,259.64
广州睿本	推广服务	47,169.81			108,950.00
钉学科技	推广服务	98,490.56			
秦丝科技	推广服务	95,533.96			
马帮科技	推广服务	23,584.91			

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
巨益科技	推广服务	48,490.57	180,305.41
易协云	推广服务	1,415.09	10,000.00
实在智能	推广服务	63,318.96	48,382.90
秦丝科技	配套硬件	2,213,125.04	1,235,394.80
广州睿本	配套硬件	108,067.54	103,635.00
马帮科技	推广服务、SaaS 产品	8,490.57	4,937.80
蓝川科技	配套硬件	26,401.77	
钉学科技	推广服务	14,532.28	
公贝科技	推广服务	1,161.51	

2、 关键管理人员薪酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	5,020,927.39	5,745,062.81

(六) 关联方应收应付等未结算项目

1、 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	秦丝科技	118,993.16	1,189.93	33,096.00	330.96
	广州睿本	271.00	2.71		
预付款项					
	巨益科技			153,750.00	
	实在智能	39,800.00		94,540.36	
	广州睿本			335,000.00	
	众安保险	134,699.37		7,890.62	

2、 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
应付账款			
	众安保险	49,592.09	10,562.02
	巨益科技	93,342.71	
预收款项			
	广州睿本	30,000.00	
合同负债			
	钉学科技	34,713.00	
	广州睿本	7,703.98	
	蓝川科技	48,551.33	
	公贝科技	7,674.34	
	巨益科技	18,531.43	

十三、 股份支付

(一) 股份支付总体情况

授予对象	本期授予的各项权益工具		本期解锁的各项权益工具		本期行权的各项权益工具		本期失效的各项权益工具	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
2020年限制性							440,520.00	

授予对象	本期授予的各项权益工具		本期解锁的各项权益工具		本期行权的各项权益工具		本期失效的各项权益工具	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
股票激励计划								
2021 年限制性股票激励计划							1,342,204.00	
2023 年员工持股计划	2,690,700.00	13,857,105.00						
合计	2,690,700.00	13,857,105.00					1,782,724.00	

(二) 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	详见本段其他说明
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日的收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	资产负债表日,按照可行权人数变动、服务期限、归属考核条件等对可行权权益工具数量做出最佳估计,修正预期可行权的权益工具数量。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	98,434,457.51

其他说明:

1、2017 年 12 月,公司实际控制人近亲属将其持有的杭州华彩投资合伙企业(有限合伙)部分份额转让给 8 名公司职工,公司职工间接持有公司 0.50% 股权,并于 2017 年 12 月 28 日办理了工商变更登记,部分激励对象在合伙协议中约定了为公司进行服务的服务期限,2018 年杭州华彩投资合伙企业(有限合伙)对上述 8 名员工的服务期限进行了修订,服务期限均缩短了 1 年。根据《企业会计准则第 11 号—股份支付》规定,公司将上述职工受让合伙企业份额而间接持有的公司股权的公允价值扣除取得成本后的金额确认为股份支付费用。

公司本次股权激励授予日为 2017 年 12 月 28 日,根据公司 2017 年 6 月引进外部投资者对公司估值确定本次股份支付的公允价值为 1,122.22 万元,故公司根据员工的实际入股价格与公允价值之间的差额,按照员工实际取得股份后的剩余服务期限(修订后)内进行摊销,本期确认股权激励费用 383,495.66 元,确认资本公积 383,495.66 元。

2、2018 年 12 月,公司实际控制人近亲属将其持有的杭州华彩投资合伙企业(有限合伙)、杭州华铂投资合伙企业(有限合伙)部分份额转让给公司职工,公司职工间接持有公司 1.15% 股权,并于 2018 年 12 月 26 日办理了工商变更登记,部分激励对

象在合伙协议中约定了为公司进行服务的服务期限。根据《企业会计准则第 11 号—股份支付》规定，公司将上述职工受让合伙企业份额而间接持有的公司股权的公允价值扣除取得成本后的金额确认为股份支付费用。

公司本次股权激励授予日为 2018 年 12 月 26 日，根据公司 2017 年 6 月引进外部投资者对公司估值和 2017 年末至 2018 年末公司净资产增加额确定本次股份支付的公允价值为 2,693.81 万元，故公司根据员工的实际入股价格与公允价值之间的差额，按照员工实际取得股份后的剩余服务期限内进行摊销，本期确认股权激励费用 333,070.67 元，确认资本公积 333,070.67 元。

3、2020 年 8 月，根据本公司与孔益、徐胜勇签署的协议，共同设立杭州有成云，注册资本为 50 万元，由子公司麦家科技出资 950 万元（其中，33.50 万元计入实收资本，916.50 万元计入资本公积）持股 67%；孔益和徐胜勇作为管理层，负责杭州有成云的管理和技术，出资 16.5 万元（计入实收资本）持股 33%。根据《企业会计准则第 11 号—股份支付》规定，孔益和徐胜勇的出资构成股份支付。根据本协议计算本次股份支付的公允价值为 451.41 万元，按照协议约定服务期限进行摊销，本期确认股权激励费用 250,783.59 元，其中确认资本公积 168,025.00 元，确认少数股东权益 82,758.59 元。

4、2020 年 9 月 4 日，公司召开了第二届董事会第十一次会议和第二届监事会第八次会议，审议并通过了 2020 年限制性股票激励计划相关事项等议案，并于 2020 年 9 月 21 日经 2020 年第二次临时股东大会批准。本激励计划有效期自限制性股票授予之日起至激励对象获授的限制性股票全部归属或作废失效之日止，最长不超过 60 个月。

（1）2020 年 9 月 23 日，公司召开了第二届董事会第十三次会议和第二届监事会第九次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定以 2020 年 9 月 23 日为授予日，授予价格 19.46 元/股，向符合授予条件的 55 名激励对象授予 163 万股限制性股票。公司本次股权激励授予日为 2020 年 9 月 23 日，以授予日收盘价确定限制性股票价格，故公司根据授予价格与授予日收盘价确认本次股份支付的公允价值为 3,600.67 万元。

（2）2020 年 12 月 29 日，公司召开了第二届董事会第十六次会议和第二届监事会第十二次会议，审议通过了《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》，确定以 2020 年 12 月 29 日为授予日，授予价格 19.46 元/股，向符合授予条件的 4 名激励对象授予 10.83 万股限制性股票。公司本次股权激励授予日为 2020 年 12 月 29 日，以授予日收盘价确定限制性股票价格，故公司根据授予价格与授予日收盘价确认本次股份支付的公允价值为 73.86 万元。

2023年7月26日，公司召开第三届董事会第十四次会议与第三届监事会第十三次会议，审议通过了《关于作废部分已授予但尚未归属的限制性股票的议案》，因2020年限制性股票激励计划未满足归属条件，本次合计作废失效的限制性股票数量为44.052万股。

本次作废失效后，公司2020年限制性股票激励计划不存在在首次授予及预留授予部分激励对象剩余已授予但尚未归属的限制性股票。

公司按照限制性股票的归属安排和归属条件对剩余计划归属的限制性股票所对应股份支付的公允价值进行摊销，本期确认股权激励费用0.00元，确认资本公积0.00元。

5、2021年6月29日，公司召开了第二届董事会第二十次会议和第二届监事会第十六次会议，审议并通过了2021年限制性股票激励计划相关事项等议案，并于2021年7月15日经2021年第一次临时股东大会批准。本激励计划有效期自限制性股票授予之日起至激励对象获授的限制性股票全部归属或作废失效之日止，最长不超过84个月。

(1) 2021年7月20日，公司召开了第二届董事会第二十一次会议和第二届监事会第十七次会议，审议通过了《关于调整2021年限制性股票激励计划相关事项的议案》、《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定以2021年7月20日为授予日，授予价格12.00元/股，向符合授予条件的108名激励对象授予669.022万股限制性股票。公司本次股权激励授予日为2021年7月20日，采用期权BS模型计算限制性股票的公允价值，故公司根据授予日限制性股票期权价值确认本次股份支付的公允价值为3,531.39万元。

(2) 2021年12月30日，公司召开了第二届董事会第二十七次会议和第二届监事会第二十一次会议，审议通过了《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》，确定以2021年12月30日为授予日，授予价格12.00元/股，向符合授予条件的4名激励对象授予6.00万股限制性股票。公司本次股权激励授予日为2021年12月20日，采用期权BS模型计算限制性股票的公允价值，故公司根据授予日限制性股票期权价值确认本次股份支付的公允价值为15.96万元。

2023年7月26日，公司召开第三届董事会第十四次会议与第三届监事会第十三次会议，审议通过了《关于作废部分已授予但尚未归属的限制性股票的议案》，因2021年限制性股票激励计划未满足归属条件，本次合计作废失效的限制性股票数量为134.2204万股。

本次作废失效后，公司2021年限制性股票激励计划首次授予部分激励对象剩余已授予但尚未归属的限制性股票数量为261.1405万股；预留授予部分激励对象剩余已授予但尚未归属的限制性股票数量为0.80万股。

公司按照限制性股票的归属安排和归属条件对剩余计划归属的限制性股票所对应股份支付的公允价值进行摊销,本期确认股权激励费用 0.00 元,确认资本公积 0.00 元。

6、2021 年 8 月 22 日,子公司巨沃科技原实际控制人沈有波及原股东刘昆山将其持有的深圳市巨沃科技企业(有限合伙)部分份额转让给巨沃科技职工,巨沃科技职工间接持有巨沃科技 7.70% 股权,并于 2021 年 11 月 9 日办理了工商变更登记,激励对象在合伙协议中约定了为巨沃科技进行服务的服务期限。根据《企业会计准则第 11 号—股份支付》规定,子公司巨沃科技将上述职工受让合伙企业份额而间接持有的巨沃科技股权的公允价值扣除取得成本后的金额确认为股份支付费用。

子公司巨沃科技本次股权激励授予日为 2021 年 8 月 22 日,根据巨沃科技 2021 年 6 月和 8 月股东对外转让股权对巨沃科技的平均估值确定本次股份支付的公允价值为 706.70 万元,故巨沃科技根据员工的实际入股价格与公允价值之间的差额,按照员工实际取得股份后的剩余服务期限内进行摊销,本期确认股权激励费用 1,258,647.06 元,其中确认资本公积 653,822.29 元,确认少数股东权益 604,824.77 元。

7、2023 年 7 月 26 日,公司召开了第三届董事会第十四次会议和第三届监事会第十三次会议,审议并通过了 2023 年员工持股计划相关事项等议案,并于 2023 年 9 月 11 日经 2023 年第一次临时股东大会批准。公司 2023 年员工持股计划参与认购的员工为 58 人,授予价格 6.87 元/股,最终缴纳的认购资金总额为 18,485,109.00 元,认缴股数为 2,690,700 股,股票来源为公司回购专用证券账户的股份。公司本次股权激励的授予日为 2023 年 9 月 11 日,故公司根据授予价格与授予日收盘价确认本次股份支付的公允价值为 1,385.71 万元。

公司按照持股计划的归属安排和归属条件对剩余计划归属的股票所对应股份支付的公允价值进行摊销,本期确认股权激励费用 2,600,496.77 元,确认资本公积 2,600,496.77 元。

(三) 股份支付费用

授予对象	本期金额			上期金额		
	以权益结算的股份支付	以现金结算的股份支付	合计	以权益结算的股份支付	以现金结算的股份支付	合计
2017 年员工持股计划	383,495.66		383,495.66	803,498.68		803,498.68
2018 年员工持股计划	333,070.67		333,070.67	333,070.67		333,070.67
杭州有成云	250,783.59		250,783.59	752,350.74		752,350.74

授予对象	本期金额			上期金额		
	以权益结算的股份支付	以现金结算的股份支付	合计	以权益结算的股份支付	以现金结算的股份支付	合计
股份支付						
2020年限制性股票激励计划				-3,588,537.26		-3,588,537.26
2021年限制性股票激励计划				-2,700,241.15		-2,700,241.15
巨沃科技股份有限公司支付	1,258,647.06		1,258,647.06	1,655,071.32		1,655,071.32
2023年员工持股计划	2,600,496.77		2,600,496.77			
合计	4,826,493.75		4,826,493.75	-2,744,787.00		-2,744,787.00

(四) 股份支付的修改、终止情况

本期公司未发生股份支付修改、终止情况。

十四、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1、资产负债表日存在的重要承诺

(1) 截至 2023 年 12 月 31 日，公司有金额为人民币 30,000.00 元的其他货币资金作为保函保证金，保证湖南省政府采购电子卖场授权增信，有效期为银行开立的生效日至 2024 年 10 月 9 日；

(2) 截至 2023 年 12 月 31 日，子公司淘云科技有金额为人民币 206,621.35 元的其他货币资金作为保函保证金，为淘云科技与中国邮政集团有限公司、中国邮政速递物流股份有限公司签订的 2022 便携式蓝牙打印机买卖框架协议提供履约保函，有效期为银行开立的生效日至 2025 年 6 月 4 日；

(3) 截至 2023 年 12 月 31 日，子公司淘云科技有金额为人民币 1,079,793.32 元的其他货币资金作为银行承兑保证金，开具银行承兑汇票 3,599,310.06 元；

(4) 截至 2023 年 12 月 31 日，公司有金额为人民币 1,000.00 元的银行存款冻结；

(5) 截至 2023 年 12 月 31 日,公司及子公司共存在 2,482,373.40 元的第三方平台钱包余额受限,其中:合作伙伴的标准保证金金额为 2,443,000.00 元,天猫国际境外保证金金额为 39,373.40 元。

(6) 截至 2023 年 12 月 31 日,公司以原值为 13,194,041.88 元,净值为 12,254,863.95 元的土地使用权抵押给中国农业银行股份有限公司杭州滨江支行,与中国农业银行股份有限公司杭州滨江支行签订了《最高额抵押合同》,为公司与中国农业银行股份有限公司杭州滨江支行签订的不高于人民币 1.5 亿元的债务提供担保。截至 2023 年 12 月 31 日,上述保证合同项下公司已获得且尚未偿还的借款为人民币 34,447,549.90 元,其中:2,443,411.00 元的借款期限为 2022 年 12 月 2 日至 2029 年 11 月 23 日、7,495,124.00 元的借款期限为 2023 年 1 月 4 日至 2029 年 11 月 23 日、1,166,043.00 元的借款期限为 2023 年 1 月 10 日至 2029 年 11 月 23 日、7,694,953.00 元的借款期限为 2023 年 2 月 13 日至 2029 年 11 月 23 日、3,022,808.20 元的借款期限为 2023 年 8 月 17 日至 2029 年 11 月 23 日、2,589,065.00 元的借款期限为 2023 年 8 月 15 日至 2029 年 11 月 23 日、2,337,615.00 元的借款期限为 2023 年 9 月 15 日至 2029 年 11 月 23 日、7,698,530.70 元的借款期限为 2023 年 9 月 20 日至 2029 年 11 月 23 日。

(二) 或有事项

公司没有需要披露的重要或有事项。

十五、资产负债表日后事项

(一) 其他资产负债表日后事项说明

2024 年 4 月 8 日,公司收到哈尔滨市香坊区人民法院受理通知,原告杭州光云科技股份有限公司与被告中融国际信托有限公司信托纠纷一案已立案,案号为(2024)黑 0110 民初 3592 号;2024 年 4 月 9 日,公司收到哈尔滨市香坊区人民法院受理通知,原告杭州光云科技股份有限公司与被告中融国际信托有限公司信托纠纷一案已立案,案号为(2024)黑 0110 民初 3652 号;上述案件涉案金额合计为 9,000 万元,截止本报告出具日,上述案件均未开庭。

十六、其他重要事项

(一) 执行《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》的主要影响

本公司在编制本财务报表时，按照中国证券监督管理委员会于 2023 年 12 月 22 日发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》的要求披露有关财务信息，除金融工具、存货、长期资产减值、营业收入、现金流量、股份支付、研发支出、政府补助等项目外，执行该规定没有对其他项目的可比会计期间主要财务数据披露格式产生重大影响。

十七、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	17,147,418.00	14,404,686.01
1 至 2 年	64,801.42	71,500.00
小计	17,212,219.42	14,476,186.01
减：坏账准备	43,097.89	100,954.27
合计	17,169,121.53	14,375,231.74

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额				
	账面余额		坏账准备 金额	计提比 例 (%)	账面余额		坏账准备 金额	计提比 例 (%)	
	金额	比例 (%)			金额	比例 (%)			
按单项计提坏账准备									
按信用风险特征组 合计计提坏账准备	17,212,219.42	100.00	43,097.89	0.25	14,476,186.01	100.00	100,954.27	0.70	14,375,231.74
其中：									
账龄组合	4,309,788.59	25.04	43,097.89	1.00	9,451,927.20	65.29	100,954.27	1.07	9,350,972.93
合并关联方	12,902,430.83	74.96			5,024,258.81	34.71			5,024,258.81
合计	17,212,219.42	100.00	43,097.89		14,476,186.01	100.00	100,954.27		14,375,231.74

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

账龄组合：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	4,309,788.59	43,097.89	1.00
合计	4,309,788.59	43,097.89	

合并关联方：

名称	期末余额				上年年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提依据	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提依据
杭州快小智科技术有限公司	12,765,428.70				4,937,592.26			
杭州拾链科技有限公司	65,167.15				66,666.55			
杭州淘云科技有限公司	51,834.98							
深圳市巨沃科技术有限公司	20,000.00				20,000.00			
合计	12,902,430.83				5,024,258.81			

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	100,954.27	43,097.89	100,954.27			43,097.89
合计	100,954.27	43,097.89	100,954.27			43,097.89

本期无收回或转回金额重要的坏账准备。

4、 本期无实际核销的应收账款情况。

5、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	12,765,428.70		12,765,428.70	74.16	
第二名	2,058,258.83		2,058,258.83	11.96	20,582.59
第三名	1,164,469.07		1,164,469.07	6.77	11,644.69
第四名	793,936.19		793,936.19	4.61	7,939.36
第五名	65,167.15		65,167.15	0.38	
合计	16,847,259.94		16,847,259.94	97.88	40,166.64

(二) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
其他应收款项	164,217,661.33	104,716,229.01
合计	164,217,661.33	104,716,229.01

1、其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	140,512,756.64	104,251,317.44
1 至 2 年	23,659,596.18	252,490.27
2 至 3 年	165,455.44	484,000.00
3 年以上	2,153,100.00	1,753,100.00
小计	166,490,908.26	106,740,907.71
减：坏账准备	2,273,246.93	2,024,678.70
合计	164,217,661.33	104,716,229.01

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备									
按信用风险特征组合计提坏账准备	166,490,908.26	100.00	2,273,246.93	1.37	106,740,907.71	100.00	2,024,678.70	1.90	104,716,229.01
其中：									
账龄组合	3,109,019.86	1.87	2,273,246.93	73.12	2,922,557.24	2.74	2,024,678.70	69.28	897,878.54
合并关联方	163,381,888.40	98.13			103,818,350.47	97.26			103,818,350.47
合计	166,490,908.26	100.00	2,273,246.93		106,740,907.71	100.00	2,024,678.70		104,716,229.01

按信用风险特征组合计提坏账准备:

组合计提项目:

账龄组合:

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	462,524.85	4,625.25	1.00
1 至 2 年	327,939.57	32,793.96	10.00
2 至 3 年	165,455.44	82,727.72	50.00
3 年以上	2,153,100.00	2,153,100.00	100.00
合计	3,109,019.86	2,273,246.93	

合并关联方:

名称	期末余额				上年年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提依据	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提依据
长沙光云科技有限公司	83,215,988.55				49,001,086.00			
杭州快小智科技有限公司	28,735,246.88				17,794,070.98			
杭州麦家科技有限公司	24,791,113.83				23,591,032.00			
衡阳光云科技有限公司	16,433,542.78				2,123,359.78			
杭州深绘智能科技有限公司	4,119,096.73				7,788,575.51			
长沙易企云科技有限公司	3,036,455.64				2,013,243.20			
杭州淘云科技有限公司	1,693,260.99							
杭州拾链科技有限公司	1,206,666.00				1,206,666.00			
杭州其乐融融科技有限公司	100,000.00							
杭州麦杰信息技术有限公司	50,000.00				300,000.00			
杭州有成科技有限公司	517.00				317.00			
合计	163,381,888.40				103,818,350.47			

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期 信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发生 信用减值)	
上年年末余额	2,024,678.70			2,024,678.70
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	300,321.99			300,321.99
本期转回	51,753.76			51,753.76
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	2,273,246.93			2,273,246.93

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	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)	
上年年末余额	106,740,907.71			106,740,907.71
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	140,512,756.64			140,512,756.64
本期终止确认	80,762,756.09			80,762,756.09
其他变动				
期末余额	166,490,908.26			166,490,908.26

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	2,024,678.70	300,321.99	51,753.76			2,273,246.93
合计	2,024,678.70	300,321.99	51,753.76			2,273,246.93

本期无收回或转回金额重要的坏账准备。

(5) 本期无实际核销的其他应收款项情况。

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
合并关联方往来款	163,381,888.40	103,818,350.47
押金及保证金	2,807,112.07	2,798,921.00
其他	301,907.79	123,636.24
合计	166,490,908.26	106,740,907.71

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	合并关联方往来款	83,215,988.55	1年以内	49.98	
第二名	合并关联方往来款	28,735,246.88	1年以内	17.26	
第三名	合并关联方往来款	24,791,113.83	注 1	14.89	
第四名	合并关联方往来款	16,433,542.78	注 2	9.87	
第五名	合并关联方往来款	4,119,096.73	1年以内	2.47	
合计		157,294,988.77		94.47	

注 1: 第三名账龄中, 账龄 1 年以内金额为 4,789,000.00 元, 账龄 1-2 年金额为 20,002,113.83 元。

注 2: 第四名账龄中, 账龄 1 年以内金额为 14,310,983.00 元, 账龄 1-2 年金额为 2,122,559.78 元。

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	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	412,077,585.06		412,077,585.06	411,198,624.00		411,198,624.00
对联营、合营企业投资	295,345,279.59	1,334,629.82	294,010,649.77	374,512,923.04		374,512,923.04
合计	707,422,864.65	1,334,629.82	706,088,234.83	785,711,547.04		785,711,547.04

1、对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	减值准备上年年末余额	本期增减变动			期末余额	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	本期计提减值准备 其他		
淘云科技	19,806,560.08					19,806,560.08	
麦家科技	4,180,000.00					4,180,000.00	
快云科技	4,575,000.00					4,575,000.00	
杭州旺店	22,962,222.00					22,962,222.00	
香港光云	1,083,280.00					1,083,280.00	
其乐融融	134,491,561.92		666,505.67			135,158,067.59	
巨沃科技	52,000,000.00					52,000,000.00	
长沙光云	10,000,000.00		63,639.16			10,063,639.16	
衡阳光云	5,000,000.00					5,000,000.00	
深绘智能	120,000,000.00		21,245.54			120,021,245.54	
杭州快小智	31,000,000.00		127,570.69			31,127,570.69	
杭州有成	150,000.00					150,000.00	
光云企业管理	5,950,000.00					5,950,000.00	
合计	411,198,624.00		878,961.06			412,077,585.06	

其他说明：

2023年7月，公司召开了第三届董事会第十四次会议和第三届监事会第十三次会议，审议并通过了2023年员工持股计划相关事项等议案，并于2023年9月11日经2023年第一次临时股东大会批准。该员工持股计划授予的激励对象包括子公司其乐融融、长沙光云、深绘智能、及杭州快小智的员工，本公司作为结算企业，确认对接受服务企业的长期股权投资，本期确认金额分别为66.65万元、6.36万元、2.12万元及12.76万元。限制性股票激励计划具体情况详见本附注“十三、(二)、7”所述。

2、对联营、合营企业投资

被投资单位	上年年末余额	减值准备上年年末余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额			
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他		
联营企业														
深圳市巨益科技开发有限公司	25,274,992.35				321,772.41								25,596,764.76	
易协云（杭州）科技有限公司	9,764,632.44				-753,610.84								9,011,021.60	
杭州云曦一号股权投资合伙企业（有限合伙）	28,234,181.30				-234,181.30								28,000,000.00	
钉学（杭州）科技有限公司	12,050,377.61				344,130.54								12,394,508.15	
深圳市秦丝科技有限公司	9,638,091.81				454,518.64								10,092,610.45	
杭州蓝川科技有限公司	7,568,035.16				270,428.97								7,838,464.13	
杭州实在智能科技有限公司	59,772,342.26				-7,975,685.12								-51,796,657.14	

杭州光云科技股份有限公司
二〇二三年度
财务报表附注

被投资单位	上年年末余额	减值准备上年年末余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额		
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他				
安庆叫问新生企业管理有限公司（有限合伙）	2,999,928.46											2,999,928.46		
上海马帮科技有限公司	63,766,839.61			-8,840,363.43								54,926,476.18		
上海财妙信息科技有限公司	13,423,314.33			-594,878.38								12,828,435.95		
湖南智六网络科技有限公司	11,203,840.12			-341,518.19							-812,821.93	10,049,500.00	812,821.93	
广州睿本信息科技有限公司	31,486,243.07			-1,435,835.18								29,528,600.00	521,807.89	
北京公贝科技有限公司	3,290,758.37			-119,229.01								3,171,529.36		
上海微契特信息技术有限公司	4,389,669.39			-96,189.79									-2,790,761.74	
朋客（杭州）科技有限公司	2,961,525.62			-208,623.30								2,752,902.32		
深圳市科函科技有限公司	278,671.58			-131,398.99									-147,272.59	

杭州光云科技股份有限公司
二〇二三年度
财务报表附注

被投资单位	上年年末余额	减值准备上年年末余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额		
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他				
公司														
杭州云曦二号股权投资合伙企业(有限合伙)	47,889,044.12				-2,556,601.81								45,332,442.31	
北京炎黄盈动科技发展有限公司	40,520,435.44				-1,032,969.34								39,487,466.10	
小计	374,512,923.04			-1,502,717.86	-22,930,234.12						-1,481,902.41	-54,587,418.88	294,010,649.77	1,334,629.82
合计	374,512,923.04			-1,502,717.86	-22,930,234.12						-1,481,902.41	-54,587,418.88	294,010,649.77	1,334,629.82

其他说明：本期变动情况详见本附注“五、（八）长期股权投资”。

(四) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	117,542,891.91	47,678,663.70	144,509,940.75	58,582,159.77
其他业务	427,904.48		423,036.16	
合计	117,970,796.39	47,678,663.70	144,932,976.91	58,582,159.77

营业收入明细:

项目	本期金额	上期金额
客户合同产生的收入		
其中：SaaS 产品	109,478,679.55	130,594,993.40
配套硬件	20,058.58	65,693.78
CRM 短信	708,890.12	1,797,850.51
运营服务	7,335,263.66	12,051,403.06
其他业务	427,904.48	423,036.16
合计	117,970,796.39	144,932,976.91

2、 营业收入、营业成本的分解信息

本期客户合同产生的收入情况如下:

类别	本期金额	
	营业收入	营业成本
按商品转让时间分类:		
在某一时刻确认	20,058.58	12,823.46
在某一时间段内确认	117,950,737.81	47,665,840.24
合计	117,970,796.39	47,678,663.70

3、 履约义务的说明

(1) SaaS 产品

按照履约进度实现的履约义务说明:

根据平台协议约定, 客户订购公司超级店长、超级快车等软件服务并支付相应款项, 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益, 因此公司按交付客户服务确定履约进度确认 SaaS 产品收入。

(2) 配套硬件

配套硬件按客户收到公司产品时实现产品销售的履约义务说明：

根据约定，公司在货物交付客户时即完成履约义务。

(3) CRM 短信

运营服务按照履约进度实现的履约义务说明：

客户订购公司短信营销等短信服务并支付相应款项，客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，因此公司根据实际向客户提供的短信服务数量确定履约进度确认 CRM 短信收入。

(4) 运营服务

运营服务按照履约进度实现的履约义务说明：

根据合同约定，客户订购超级云托管等运营服务并支付相应款项，客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，因此公司根据交付客户服务确定履约进度确认运营服务收入。

(五) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
成本法核算的长期股权投资收益		35,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-22,930,234.12	-35,553,022.48
处置长期股权投资产生的投资收益	1,485,834.54	
丧失重大影响后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	131,021,747.25	
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	356,648.94	68,902.83
理财产品的投资收益	6,087,741.16	7,148,182.06
合计	116,021,737.77	6,664,062.41

十八、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	58,210.57	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	2,806,605.91	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	67,558,647.86	详见说明
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		

项目	金额	说明
委托他人投资或管理资产的损益	6,645,252.72	主要系理财产品收益
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-423,951.01	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	76,644,766.05	
所得税影响额	-11,294,987.35	
少数股东权益影响额（税后）	-508,644.07	
合计	64,841,134.63	

重大非经常性损益项目的说明：

- 1、公司本期逾期未兑付的中融信托的信托产品合计 9,000.00 万元，鉴于上述信托产品本金及投资收益尚未收回，存在本息不能全部兑付或者仅部分兑付的风险，基于谨慎性原则，公司在对所持有中融信托产品确认公允价值变动损失 6,300.00 万元。
- 2、本期公司联营企业实在智能获得外部增资，公司持有实在智能的股权比例由 10.91% 下降至 10.31%，并失去对实在智能派驻董事的权利；公司丧失对实在智能的重大影响将对实在智能的股权投资改按公允价值计量，该事项使公司确认投资收益 12,918.12 万元，具体情况详见本附注“五、（八）长期股权投资”。

执行《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益（2023 年修订）》对可比会计期间非经常性损益的影响：

同口径下公司 2022 年度归属于上市公司股东的非经常性损益净额为 829.98 万元，较调整前减少 110.07 万元。

(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 (元)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-1.84	-0.04	-0.04
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-8.30	-0.20	-0.20

杭州光云科技股份有限公司
(加盖公章)
二〇二四年四月二十四日



证书编号:
No. of Certificate

310000060053

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs

浙江省注册会计师协会

发证日期:
Date of Issuance

二〇〇九 九 月二十日
/y /m /d

姓名
Full name
陈科祥

性别
Sex
男

出生日期
Date of birth
1983-04-27

工作单位
Working unit
立信会计师事务所有限公司杭州分所

身份证号码
Identity card No.
412721198304270099



年度检验登记 Annual Renewal Registration

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

年度检验登记 Annual Renewal Registration

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

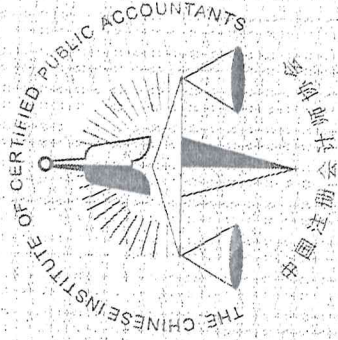
注册会计师任职资格检查
(浙注协[2021]50号)

2021
检

浙江省注册会计师协会

2021年3月01日
y m d

年 月 日
y m d



姓名 Full name 李丹
 性别 Sex 女
 出生日期 Date of birth 1989-03-29
 工作单位 Working unit 立信会计师事务所(特殊普通合伙)浙江分所
 身份证号码 Identity card No. 230381198903295721



年度检验登记
 Annual Renewal Registration

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

证书编号: 310000063036
 No. of Certificate

批准注册协会: 浙江省注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2021 年 04 月 06 日
 Date of Issuance /y /m /d

年 / 月 / 日
 / / /d

证书序号: 0001247

说明

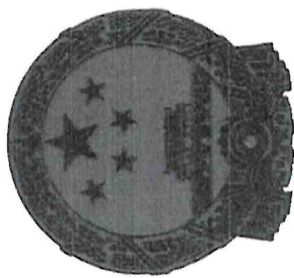
- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



发证机关:

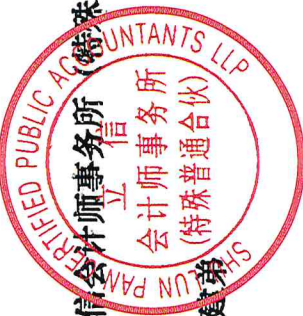
二〇一八年六月一日

中华人民共和国财政部制



会计师事务所 执业证书

名称: 立信会计师事务所 (特殊普通合伙)



首席合伙人: 朱建弟

主任会计师:

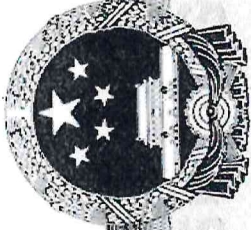
经营场所: 上海市黄浦区南京东路61号四楼

组织形式: 特殊普通合伙制

执业证书编号: 310000006

批准执业文号: 沪财会〔2000〕26号 (转制批文 沪财会[2010]82号)

批准执业日期: 2000年6月13日 (转制日期 2010年12月31日)



营业执照

统一社会信用代码

91310101568093764U

证照编号: 01000000202401150067

(副本)



市场主体多样、业态多样、经营方式多样、经营范围多样、行业门类多样、监管信息应用服务。

名称 立信会计师事务所(普通合伙)

类型 特殊普通合伙

执行事务合伙人 朱建东, 杨志国

经营范围

审查企业会计报表,出具审计报告;验证企业资本,出具验资报告;办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务,出具有关报告;基本建设决算审计;代理记账;会计咨询、税务咨询、法律、法规及其他会计业务;信息系统的技术服务;【依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动】

出资额 人民币15450.0000万元整

成立日期 2011年01月24日

主要经营场所 上海市黄浦区南京东路61号四楼

登记机关

2024年01月15日

