

拓维信息系统股份有限公司

二〇二五年度

审计报告

致同会计师事务所（特殊普通合伙）

目 录

审计报告	1-6
合并及公司资产负债表	1-2
合并及公司利润表	3
合并及公司现金流量表	4
合并及公司股东权益变动表	5-8
财务报表附注	9-120

审计报告

致同审字（2026）第 110A017311 号

拓维信息系统股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了拓维信息系统股份有限公司（以下简称拓维信息公司）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2025 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了拓维信息公司 2025 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2025 年度的合并及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和中国注册会计师独立性准则对公众利益实体审计的独立性要求（如适用），我们独立于拓维信息公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

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

（一） 主营业务收入确认

相关信息披露详见财务报表附注三、26 及五、46。

1、事项描述

拓维信息公司 2025 年度主营业务收入 316,477.36 万元，主要为软件及服务、智能计算产品和其他收入。

由于收入是关键业绩指标之一，存在拓维信息公司管理层（以下简称管理层）为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此，我们将主营业务收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们对主营业务收入确认实施的主要审计程序包括：

（1）了解和评价管理层与主营业务收入确认相关的内部控制的设计，并对关键控制运行有效性进行测试；

（2）抽样选取客户合同，检查合同涉及的内容、相关合同条款以及结算方式，分析履约义务的识别、交易价格的分摊、相关商品或服务的控制权转移时点的确定等是否符合拓维信息公司的经营模式，评价主营业务收入确认的会计政策是否符合企业会计准则的要求；

（3）获取主营业务收入明细表，结合产品类型进行分析性复核，评价主营业务收入变动的合理性；

（4）采用抽样的方法，检查与主营业务收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、销售发票、出库单、验收单、回款单等，核查主营业务收入的真实性；

（5）就资产负债表日前后确认的主营业务收入，选取样本，核对至出库单、验收单等支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间；

（6）以抽样方式对拓维信息公司主要开户银行的资金流水与银行日记账进行双向核查，核查主营业务收入的真实性；

（7）对重要客户执行函证程序，并查询其工商登记资料；

（8）核查期后收款情况。

（二）商誉减值测试

相关信息披露详见财务报表附注三、21 和附注五、21。

1、事项描述

截至 2025 年 12 月 31 日，拓维信息公司合并财务报表商誉的账面原值 221,154.92 万元，商誉减值准备 217,100.34 万元。

管理层按照企业会计准则的规定每年对商誉进行减值测试，商誉减值测试采用预计未来现金流量现值的方法计算资产组的可收回金额，折现现金流预测的编制涉及运用重大判断和估计，特别是涉及的关键假设（包括收入增长率、永续增长率、成本费用上涨以及折现率等）。

由于商誉减值测试和折现未来现金流量测试过程较为复杂，同时涉及管理层重大估计和判断，管理层在选用假设和估计时可能出现偏向，因此我们将商誉减值测试识别为关键审计事项。

2、审计应对

（1）了解、评价并测试与商誉减值相关的内部控制的设计及执行的有效性，包括关键假设的采用及减值测算的复核及审批等；

（2）获取管理层编制的商誉减值测试计算表，评估商誉分摊至相关资产组方法的合理性，检查其计算的准确性；

（3）聘请独立于管理层及其专家的第三方专业人士作为注册会计师专家，利用注册会计师专家的工作对管理层专家的测试过程中使用的模型、预测数据、重要假设和折现率等关键参数等进行分析 and 评价；

（4）评价注册会计师专家的胜任能力、专业素质和客观性；

（5）获取管理层专家的资质证明文件，评价管理层专家的胜任能力、专业素质、客观性和行业经验；

（6）将管理层上期测试表中对本期的预测与本期的实际情况进行对比，

考虑管理层的商誉减值测试评估过程是否存在偏见，并评价本期测试表中调整的未来关键经营假设是否反映最新的市场情况及管理层预期。

四、其他信息

拓维信息公司管理层对其他信息负责。其他信息包括拓维信息公司 2025 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

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

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

治理层负责监督拓维信息公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对拓维信息公司的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拓维信息公司不能持续经营。

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

（6）就拓维信息公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，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。

致同会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国注册会计师
（项目合伙人）

中国注册会计师

中国·北京

二〇二六年四月二十七日

合并及公司资产负债表

2025年12月31日

编制单位：拓维信息系统股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	期末余额		上年年末余额	
		合并	公司	合并	公司
流动资产：					
货币资金	五、1	1,071,821,872.98	452,564,337.65	1,630,823,309.70	590,752,588.35
交易性金融资产	五、2	402,795,430.82	297,547,753.00	44,144,952.53	10,004,999.54
应收票据	五、3	83,943,880.53		20,903,661.61	70,903,661.61
应收账款	五、4	742,494,787.62	492,149,211.08	1,237,251,755.15	600,857,103.95
应收款项融资	五、5	25,244,364.50	7,613,698.18	29,842,415.14	25,334,415.14
预付款项	五、6	128,448,758.90	21,276,402.36	520,752,504.75	266,037,974.62
其他应收款	五、7	51,907,664.02	77,277,494.22	63,136,931.82	277,457,704.81
其中：应收利息					
应收股利					52,008,000.00
存货	五、8	615,831,691.75	174,018,848.75	846,179,491.10	145,116,669.40
其中：数据资源					
合同资产	五、9	17,719,289.94	6,283,313.29	10,686,425.12	8,271,712.28
持有待售资产					
一年内到期的非流动资产	五、10	5,024,209.90	5,024,209.90	2,967,049.92	2,967,042.83
其他流动资产	五、11	36,765,826.68	2,091,584.61	65,199,709.76	2,086,559.44
流动资产合计		3,181,997,777.64	1,535,846,853.04	4,471,888,206.60	1,999,790,431.97
非流动资产：					
债权投资					
其他债权投资					
长期应收款	五、12	3,231,006.23	3,231,006.23	6,283,735.10	6,283,735.10
长期股权投资	五、13	3,389,113.55	1,135,190,328.05	58,238,385.18	1,441,766,556.77
其他权益工具投资	五、14	9,673,482.18		10,003,664.29	
其他非流动金融资产	五、15	41,971,209.24	21,238,757.63	43,468,778.87	25,701,439.06
投资性房地产	五、16	27,711,226.55	10,795,238.36	33,082,162.76	12,258,835.58
固定资产	五、17	104,065,907.63	45,155,646.75	110,990,280.31	53,334,714.49
在建工程					
生产性生物资产					
油气资产					
使用权资产	五、18	33,760,862.59	259,730.16	47,816,100.86	813,047.68
无形资产	五、19	221,834,088.75	36,195,091.08	224,246,073.01	45,599,457.44
其中：数据资源					
开发支出	五、20	9,891,156.36	725,139.39	20,924,675.85	
其中：数据资源					
商誉	五、21	40,545,744.63		51,916,226.03	
长期待摊费用	五、22	19,509,879.97	4,316,422.40	20,786,080.16	4,807,282.73
递延所得税资产	五、23	82,183,595.78	56,718,280.65	95,874,726.75	63,768,490.85
其他非流动资产	五、24	258,017,574.77	91,779,361.11	189,252,966.44	12,632,533.33
非流动资产合计		855,784,848.23	1,405,605,001.81	912,883,855.61	1,666,966,093.03
资产总计		4,037,782,625.87	2,941,451,854.85	5,384,772,062.21	3,666,756,525.00

合并及公司资产负债表（续）

2025年12月31日

项 目	附注	期末余额		上年年末余额	
		合并	公司	合并	公司
流动负债：					
短期借款	五、26	260,726,631.86		673,334,730.36	261,924,780.26
交易性金融负债					
应付票据	五、27	810,000.00		512,772,906.98	139,800,205.52
应付账款	五、28	124,801,829.67	250,451,446.53	126,033,604.17	240,365,253.96
预收款项					
合同负债	五、29	310,928,953.48	87,899,340.63	337,945,563.48	102,268,521.76
应付职工薪酬	五、30	172,556,918.39	11,726,591.04	168,853,033.69	14,594,670.49
应交税费	五、31	72,697,161.43	53,111,172.30	54,889,861.42	27,525,618.01
其他应付款	五、32	45,880,179.18	289,796,858.23	61,159,567.48	381,261,479.21
其中：应付利息					
应付股利					
持有待售负债					
一年内到期的非流动负债	五、33	80,043,013.97	63,221,130.93	297,546,921.64	63,601,613.31
其他流动负债	五、34	1,144,126.00	166,105.71	1,474,238.38	34,331.26
流动负债合计		1,069,588,813.98	756,372,645.37	2,234,010,427.60	1,231,376,473.78
非流动负债：					
长期借款	五、35	123,500,000.00	73,500,000.00	335,837,864.81	136,609,958.33
应付债券					
租赁负债	五、36	17,409,875.64		25,578,452.62	
长期应付款					
预计负债	五、37	32,077,528.01	1,231,395.79	39,562,394.77	72,740.59
递延收益	五、38	6,945,292.73		5,216,789.64	199,999.97
递延所得税负债	五、23	14,931,089.27	1,166,216.15	18,021,662.55	1,816,067.41
其他非流动负债	五、39	143,530,397.80		146,316,831.46	
非流动负债合计		338,394,183.45	75,897,611.94	570,533,995.85	138,698,766.30
负债合计		1,407,982,997.43	832,270,257.31	2,804,544,423.45	1,370,075,240.08
股东权益：					
股本	五、40	1,259,831,474.00	1,259,831,474.00	1,256,410,503.00	1,256,410,503.00
资本公积	五、41	2,700,376,516.51	1,882,746,984.73	2,702,525,279.96	1,860,751,455.38
减：库存股	五、42	117,600.00	117,600.00	8,840,580.00	8,840,580.00
其他综合收益	五、43	-1,307,550.64	-389,059.24	458,508.51	-389,059.24
专项储备					
盈余公积	五、44	64,922,705.84	65,597,621.50	64,922,705.84	65,597,621.50
未分配利润	五、45	-1,481,662,439.58	-1,098,487,823.45	-1,545,405,395.83	-876,848,655.72
归属于母公司股东权益合计		2,542,043,106.13	2,109,181,597.54	2,470,071,021.48	2,296,681,284.92
少数股东权益		87,756,522.31		110,156,617.28	
股东权益合计		2,629,799,628.44	2,109,181,597.54	2,580,227,638.76	2,296,681,284.92
负债和股东权益总计		4,037,782,625.87	2,941,451,854.85	5,384,772,062.21	3,666,756,525.00

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

合并及公司利润表

2025年度

编制单位：拓维信息系统股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	本期金额		上期金额	
		合并	公司	合并	公司
一、营业收入	五、46	3,171,008,206.09	2,021,507,685.86	4,107,170,805.05	1,795,716,466.59
减：营业成本	五、46	2,653,206,078.78	1,849,090,026.28	3,534,040,745.15	1,696,880,088.08
税金及附加	五、47	17,401,283.65	3,706,993.04	13,978,883.01	3,362,248.58
销售费用	五、48	96,270,637.16	31,840,712.81	122,662,795.31	29,077,004.73
管理费用	五、49	214,866,934.69	77,467,567.39	231,131,793.97	82,929,642.44
研发费用	五、50	147,460,870.97	36,796,666.01	189,157,659.37	41,795,574.92
财务费用	五、51	8,547,333.91	409,091.54	42,662,635.79	6,653,931.91
其中：利息费用		19,713,434.88	7,221,669.37	63,791,670.12	20,622,419.14
利息收入		12,699,670.56	7,123,318.81	24,338,868.79	14,400,154.30
加：其他收益	五、52	21,255,594.46	4,059,772.28	33,163,401.25	3,634,289.33
投资收益(损失以“-”号填列)	五、53	4,270,825.45	1,535,131.22	3,867,331.68	104,320,032.23
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-636,848.24	-1,759,022.84	1,034,526.07	13,640.08
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 (损失以“-”号填列)					
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)					
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	五、54	72,533,957.53	69,065,455.78	-8,480,776.61	-4,710,805.78
信用减值损失(损失以“-”号填列)	五、55	-590,700.11	-57,437,354.92	-14,705,091.22	-10,569,776.49
资产减值损失(损失以“-”号填列)	五、56	-72,353,039.11	-253,553,372.53	-96,102,494.60	-574,124.09
资产处置收益(损失以“-”号填列)	五、57	102,808.88	510,918.53	1,159,577.07	10,981.12
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		58,474,514.03	-213,622,820.85	-107,561,759.98	27,128,572.25
加：营业外收入	五、58	394,346.98	82,977.70	178,781.94	4,027.08
减：营业外支出	五、59	5,079,360.81	1,698,965.64	3,434,136.10	652,924.48
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		53,789,500.20	-215,238,808.79	-110,817,114.14	26,479,674.85
减：所得税费用	五、60	12,446,638.92	6,400,358.94	1,205,796.66	-706,620.87
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		41,342,861.28	-221,639,167.73	-112,022,910.80	27,186,295.72
(一) 按经营持续性分类：					
其中：持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		41,342,861.28	-221,639,167.73	-112,022,910.80	27,186,295.72
终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)					
(二) 按所有权归属分类：					
其中：归属于母公司股东的净利润(净亏损以“-”号填列)		63,742,956.25	-221,639,167.73	-100,498,706.58	27,186,295.72
少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		-22,400,094.97		-11,524,204.22	
五、其他综合收益的税后净额		-1,766,059.15		4,606,007.69	
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额		-1,766,059.15		4,606,007.69	
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		-330,182.11		2,280,826.87	
1. 权益法下不能转损益的其他综合收益					
2. 其他权益工具投资公允价值变动		-330,182.11		2,280,826.87	
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		-1,435,877.04		2,325,180.82	
1. 权益法下可转损益的其他综合收益					
2. 外币财务报表折算差额		-1,435,877.04		2,325,180.82	
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额					
六、综合收益总额		39,576,802.13	-221,639,167.73	-107,416,903.11	27,186,295.72
归属于母公司股东的综合收益总额		61,976,897.10		-95,892,698.89	
归属于少数股东的综合收益总额		-22,400,094.97		-11,524,204.22	
七、每股收益					
(一) 基本每股收益		0.0507		-0.0800	
(二) 稀释每股收益					

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

合并及公司现金流量表

2025年度

编制单位：拓维信息系统股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	本期金额		上期金额	
		合并	公司	合并	公司
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		3,845,208,480.29	2,317,559,746.81	4,598,288,864.61	1,882,757,920.36
收到的税费返还		710,190.78	710,190.78	789,733.20	55,233.91
收到其他与经营活动有关的现金	五、61	205,181,962.69	69,240,122.92	48,806,998.91	28,380,198.00
经营活动现金流入小计		4,051,100,633.76	2,387,510,060.51	4,647,885,596.72	1,911,193,352.27
购买商品、接受劳务支付的现金		1,155,337,942.81	1,718,505,203.19	2,037,196,060.72	1,810,830,805.02
支付给职工以及为职工支付的现金		1,796,075,630.53	239,803,502.47	1,453,422,717.24	259,715,961.52
支付的各项税费		175,088,609.78	22,743,014.33	120,093,513.70	12,884,490.08
支付其他与经营活动有关的现金	五、61	146,377,779.25	75,854,684.82	262,596,702.74	37,543,612.41
经营活动现金流出小计		3,272,879,962.37	2,056,906,404.81	3,873,308,994.40	2,120,974,869.03
经营活动产生的现金流量净额		778,220,671.39	330,603,655.70	774,576,602.32	-209,781,516.76
二、投资活动产生的现金流量：					
收回投资收到的现金		30,140,903.75	16,240,903.75	52,823.31	52,823.31
取得投资收益收到的现金		29,690.01	52,037,690.01	121,121.17	67,371,121.17
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,606,610.54	1,849,166.33	4,138,510.34	55,335.91
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	五、61	3,719,497,657.18	1,769,633,350.82	1,051,367,462.82	552,733,741.51
投资活动现金流入小计		3,754,274,861.48	1,839,761,110.91	1,055,679,917.64	620,213,021.90
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		83,430,700.19	20,151,792.17	126,117,614.16	51,995,455.34
投资支付的现金			45,000,000.00	5,000,000.00	97,920,411.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额					
支付其他与投资活动有关的现金	五、61	4,157,320,000.00	2,152,520,000.00	696,500,000.00	371,000,000.00
投资活动现金流出小计		4,240,750,700.19	2,217,671,792.17	827,617,614.16	520,915,866.34
投资活动产生的现金流量净额		-486,475,838.71	-377,910,681.26	228,062,303.48	99,297,155.56
三、筹资活动产生的现金流量：					
吸收投资收到的现金		22,834,767.08	22,834,767.08	18,911,113.63	18,911,113.63
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		541,991,805.74	11,500,000.00	1,583,207,269.77	521,765,934.30
收到其他与筹资活动有关的现金	五、61	2,000,000.00	119,104,480.03	35,588,529.51	281,568,708.22
筹资活动现金流入小计		566,826,572.82	153,439,247.11	1,637,706,912.91	822,245,756.15
偿还债务支付的现金		1,376,460,875.50	336,265,934.30	2,060,693,692.65	595,800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		18,061,736.79	7,434,948.08	62,244,890.27	20,265,708.09
其中：子公司支付少数股东的股利、利润				1,714,000.00	
支付其他与筹资活动有关的现金	五、61	30,799,955.71	1,533,773.98	84,010,137.43	5,878,429.62
筹资活动现金流出小计		1,425,322,568.00	345,234,656.36	2,206,948,720.35	621,944,137.71
筹资活动产生的现金流量净额		-858,495,995.18	-191,795,409.25	-569,241,807.44	200,301,618.44
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响					
		-1,752,304.66	-221,639.64	565,540.50	-306,606.22
五、现金及现金等价物净增加额					
	五、62	-568,503,467.16	-239,324,074.45	433,962,638.86	89,510,651.02
加：期初现金及现金等价物余额	五、62	1,452,524,209.20	566,729,415.07	1,018,561,570.34	477,218,764.05
六、期末现金及现金等价物余额					
	五、62	884,020,742.04	327,405,340.62	1,452,524,209.20	566,729,415.07

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

合并股东权益变动表

2025年度

编制单位：拓维信息系统股份有限公司

单位：人民币元

项目	本年金额								
	归属于母公司股东权益							少数股东权益	股东权益合计
	股本	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		
一、上年年末余额	1,256,410,503.00	2,702,525,279.96	8,840,580.00	458,508.51		64,922,705.84	-1,545,405,395.83	110,156,617.28	2,580,227,638.76
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	1,256,410,503.00	2,702,525,279.96	8,840,580.00	458,508.51		64,922,705.84	-1,545,405,395.83	110,156,617.28	2,580,227,638.76
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	3,420,971.00	-2,148,763.45	-8,722,980.00	-1,766,059.15			63,742,956.25	-22,400,094.97	49,571,989.68
（一）综合收益总额				-1,766,059.15			63,742,956.25	-22,400,094.97	39,576,802.13
（二）股东投入和减少资本	3,420,971.00	-2,148,763.45	-8,722,980.00						9,995,187.55
1. 股东投入的普通股	3,420,971.00	17,946,398.77							21,367,369.77
2. 股份支付计入股东权益的金额		2,430,567.38	-8,722,980.00						11,153,547.38
3. 其他		-22,525,729.60							-22,525,729.60
（三）利润分配									
1. 提取盈余公积									
2. 对股东的分配									
3. 其他									
（四）股东权益内部结转									
1. 资本公积转增股本									
2. 盈余公积转增股本									
3. 弥补亏损									
4. 其他综合收益结转留存收益									
5. 其他									
（五）专项储备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
（六）其他									
四、本年年末余额	1,259,831,474.00	2,700,376,516.51	117,600.00	-1,307,550.64		64,922,705.84	-1,481,662,439.58	87,756,522.31	2,629,799,628.44

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

合并股东权益变动表

2025年度

编制单位：拓维信息系统股份有限公司

单位：人民币元

项目	上年金额								
	归属于母公司股东权益							少数股东权益	股东权益合计
	股本	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		
一、上年年末余额	1,253,855,174.00	2,697,931,543.80	17,162,250.00	-8,147,499.18		64,922,705.84	-1,440,906,689.25	158,377,846.08	2,708,870,831.29
加：会计政策变更									
前期差错更正									
同一控制下企业合并									
其他									
二、本年年初余额	1,253,855,174.00	2,697,931,543.80	17,162,250.00	-8,147,499.18		64,922,705.84	-1,440,906,689.25	158,377,846.08	2,708,870,831.29
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	2,555,329.00	4,593,736.16	-8,321,670.00	8,606,007.69			-104,498,706.58	-48,221,228.80	-128,643,192.53
（一）综合收益总额				4,606,007.69			-100,498,706.58	-11,524,204.22	-107,416,903.11
（二）股东投入和减少资本	2,555,329.00	4,593,736.16	-8,321,670.00					-34,983,024.58	-19,512,289.42
1. 股东投入的普通股	2,555,329.00	13,160,818.81						18,620,715.92	34,336,863.73
2. 股份支付计入股东权益的金额		12,142,356.27	-8,321,670.00						20,464,026.27
3. 其他		-20,709,438.92						-53,603,740.50	-74,313,179.42
（三）利润分配								-1,714,000.00	-1,714,000.00
1. 提取盈余公积									
2. 对股东的分配								-1,714,000.00	-1,714,000.00
3. 其他									
（四）股东权益内部结转				4,000,000.00			-4,000,000.00		
1. 资本公积转增股本				4,000,000.00			-4,000,000.00		
2. 盈余公积转增股本									
3. 弥补亏损									
4. 其他综合收益结转留存收益				4,000,000.00			-4,000,000.00		
5. 其他									
（五）专项储备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
（六）其他									
四、本年年末余额	1,256,410,503.00	2,702,525,279.96	8,840,580.00	458,508.51		64,922,705.84	-1,545,405,395.83	110,156,617.28	2,580,227,638.76

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

公司股东权益变动表

2025年度

编制单位：拓维信息系统股份有限公司

单位：人民币元

项 目	本 年 金 额							
	股本	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末余额	1,256,410,503.00	1,860,751,455.38	8,840,580.00	-389,059.24		65,597,621.50	-876,848,655.72	2,296,681,284.92
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年年初余额	1,256,410,503.00	1,860,751,455.38	8,840,580.00	-389,059.24		65,597,621.50	-876,848,655.72	2,296,681,284.92
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	3,420,971.00	21,995,529.35	-8,722,980.00				-221,639,167.73	-187,499,687.38
（一）综合收益总额							-221,639,167.73	-221,639,167.73
（二）股东投入和减少资本	3,420,971.00	21,995,529.35	-8,722,980.00					34,139,480.35
1. 股东投入的普通股	3,420,971.00	17,946,398.77						21,367,369.77
2. 股份支付计入股东权益的金额		4,049,130.58	-8,722,980.00					12,772,110.58
3. 其他								
（三）利润分配								
1. 提取盈余公积								
2. 对股东的分配								
3. 其他								
（四）股东权益内部结转								
1. 资本公积转增股本								
2. 盈余公积转增股本								
3. 弥补亏损								
4. 其他综合收益结转留存收益								
5. 其他								
（五）专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
（六）其他								
四、本年年末余额	1,259,831,474.00	1,882,746,984.73	117,600.00	-389,059.24		65,597,621.50	-1,098,487,823.45	2,109,181,597.54

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

公司股东权益变动表

2025年度

编制单位：拓维信息系统股份有限公司

单位：人民币元

项目	上年金额							股东权益合计
	股本	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	
一、上年年末余额	1,253,855,174.00	1,835,832,765.02	17,162,250.00	-389,059.24		65,597,621.50	-904,034,951.44	2,233,699,299.84
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年年初余额	1,253,855,174.00	1,835,832,765.02	17,162,250.00	-389,059.24		65,597,621.50	-904,034,951.44	2,233,699,299.84
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	2,555,329.00	24,918,690.36	-8,321,670.00				27,186,295.72	62,981,985.08
（一）综合收益总额							27,186,295.72	27,186,295.72
（二）股东投入和减少资本	2,555,329.00	24,918,690.36	-8,321,670.00					35,795,689.36
1. 股东投入的普通股	2,555,329.00	14,481,534.73						17,036,863.73
2. 股份支付计入股东权益的金额		10,437,155.63	-8,321,670.00					18,758,825.63
3. 其他								
（三）利润分配								
1. 提取盈余公积								
2. 对股东的分配								
3. 其他								
（四）股东权益内部结转								
1. 资本公积转增股本								
2. 盈余公积转增股本								
3. 弥补亏损								
4. 其他综合收益结转留存收益								
5. 其他								
（五）专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
（六）其他								
四、本年年末余额	1,256,410,503.00	1,860,751,455.38	8,840,580.00	-389,059.24		65,597,621.50	-876,848,655.72	2,296,681,284.92

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

财务报表附注

一、公司基本情况

拓维信息系统股份有限公司（以下简称本公司）是一家在湖南省注册的股份有限公司，于 1996 年 5 月 20 日由李新宇、宋鹰、沈勇共同发起设立，并经湖南省工商行政管理局核准登记，企业法人营业执照注册号：914300006168008586。本公司前身为湖南拓维信息系统有限公司，2001 年 5 月 31 日在该公司基础上改组为股份有限公司。本公司所发行人民币普通股 A 股，已在深圳证券交易所上市。

经过历次的股权激励、转增股本及增发新股，截至 2025 年 12 月 31 日，本公司股本总数 125,983.1474 万股。

注册地：长沙市岳麓区桐梓坡西路 298 号。

总部地址：长沙市岳麓区桐梓坡西路 298 号。

本公司及子公司主要经营活动：软件云服务、国产智能计算、AI、开源鸿蒙等。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第九届董事会第五次会议于 2026 年 4 月 27 日批准。

二、财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称：“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

三、重要会计政策及会计估计

本公司根据自身生产经营特点，确定研发费用资本化条件以及收入确认政策，具体会计政策见附注三、20、附注三、26。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2025 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2025 年的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之中国香港、日本、新加坡等境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定港币、日元、美元等为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、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	单项计提坏账准备应收款项大于等于 500 万元
重要的应收款项核销	单项核销应收款项大于等于 500 万元
转回或收回金额重要的坏账准备	单项转回或收回坏账准备大于等于 500 万元
账龄超过 1 年的重要预付款项	余额大于等于 500 万元
账龄超过 1 年的重要应付款项	余额大于等于 500 万元
账龄超过 1 年的重要其他应付款	余额大于等于 500 万元
账龄超过 1 年的重要合同负债	余额大于等于 500 万元
合同资产账面价值发生重大变动	变动金额超过本期营业收入总额的 5%（含）以上，且变动比例 30%（含）以上
预收款项账面价值发生重大变动	变动金额超过本期营业收入总额的 5%（含）以上，且变动比例 30%（含）以上
合同负债账面价值发生重大变动	变动金额超过本期营业收入总额的 5%（含）以上，且变动比例 30%（含）以上
重要的资本化研发项目	单项资本化研发项目金额大于等于 500 万元
重要的非全资子公司	少数股东权益占股东权益期末余额的 5%以上
重要的投资活动项目	投资金额超过 2,000 万元

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

（2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经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之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益以及原指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资相关的其他综合收益除外。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的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。

7、控制的判断标准和合并财务报表编制方法

（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予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素

发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

（2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

（3）购买子公司少数股东股权

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

（4）丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量；处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

8、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

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

（1）共同经营

共同经营是指本公司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，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金是指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现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

（2）外币财务报表的折算

资产负债表日，对境外子公司外币财务报表进行折算时，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，股东权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生日的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

现金流量表所有项目均按照现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ② 该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，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，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：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、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款项，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

以摊余成本计量的金融资产

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：

- 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司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：

- 本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应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。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利

息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

但是，对于非交易性权益工具投资，本公司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。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行方的角度符合权益工具的定义。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。满足条件的股利收入计入损益，其他利得或损失及公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

管理金融资产的**业务模式**，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的**业务模式**。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的**业务模式**时，所有受影响的相关金融资产在**业务模式**发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

（3）金融负债分类和计量

本公司的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、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

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和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

财务担保合同

财务担保合同不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，在初始确认时按公允价值计量，随后按照采用预期信用损失模型确定的预计负债的损失准备以及初始确认金额扣除累计摊销额后的余额两者之中的较高者进行后续计量。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价

值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

（5）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、12。

（6）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 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应收款项和债务工具投资；
- 《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；
- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

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。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期间为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等应收款项，若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，本公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，本公司依据信用风险特征对应收款项划分组合，在组合基础上计算坏账准备。

应收票据、应收账款和合同资产

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，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。

当单项金融资产或合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据、应收账款和合同资产划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

- 应收票据组合 1：银行承兑汇票
- 应收票据组合 2：商业承兑汇票

B、应收账款

- 应收账款组合 1：应收手机游戏客户
- 应收账款组合 2：应收智能计算客户
- 应收账款组合 3：应收其他客户

C、合同资产

- 合同资产组合 1：质保金

对于划分为组合的应收票据、合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

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

用损失。应收账款的账龄自确认之日起计算。

其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 其他应收款组合 1：应收押金、保证金组合
- 其他应收款组合 2：应收其他款项组合

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

长期应收款

应收分期收款销售商品款等款项。

对于应收分期收款销售商品款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

信用风险显著增加的评估

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。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

核销

如果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，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（7）金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司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的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

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的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

（8）金融资产和金融负债的抵销

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

12、公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

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，优先使用相关可观察输入值，只有在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。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：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。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进

行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

13、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、生产成本、库存商品、发出商品、周转材料、委托加工物资及低值易耗品等。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品、发出商品发出时采用加权平均法计价。

（3）存货跌价准备的确定依据和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，计提存货跌价准备。

可变现净值是按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。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

本公司按照组合计提存货跌价准备，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
库龄组合	智能计算业务原材料、委托加工物资、生产成本、库存商品	除非已存在明显减值的按照其他存货计提存货跌价准备外，基于库龄确定存货可变现净值
其他存货	除以上组合外的其他存货	非产成品以所生产产成品的预计售价减去至完工时估计将发生的成本、销售费用和相关税费；产成品以预计售价减去估计将发生的销售费用和相关税费

资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销，周转材料按照分期摊销法摊销，周转用包装物按照预计的使用次数分次计入成本费用。

14、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）初始投资成本确定

对于企业合并形成的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，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份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，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；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）

以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注三、21。

15、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法见附注三、21。

投资性房地产出售、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差额计入当期损益。

16、固定资产

（1）固定资产确认条件

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

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

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

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本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

（2）各类固定资产的折旧方法

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类 别	使用年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
-----	---------	--------	---------

类别	使用年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	20-40	3-5	4.85-2.38
运输设备	5-10	3-5	19.40-9.50
电子设备与其他设备	3-10	3-5	32.33-9.50

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

（3）固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、21。

（4）每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

（5）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。

17、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注三、21。

18、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

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

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

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）借款费用资本化期间

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

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

（3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，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予以资本化；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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

19、无形资产

本公司无形资产包括土地使用权、商标权、软件及技术等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命（年）	使用寿命的确定依据	摊销方法
土地使用权	50	预计受益年限	直线法
商标权	10	预计受益年限	直线法
软件及技术	3-10	预计受益年限	直线法

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注三、21。

20、研发支出

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧与待摊费用、技术服务费、其他费用等。其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

具体研发项目的资本化条件：

本公司研究开发项目在满足条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

21、资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到预定用途的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

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

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

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

22、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

23、职工薪酬

（1）职工薪酬的范围

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

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

（2）短期薪酬

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（3）离职后福利

离职后福利计划包括设定提存计划。设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（4）辞退福利

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：本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；本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。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

（5）其他长期福利

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。

24、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，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）该义务的履行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。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并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。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。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

25、股份支付及权益工具

（1）股份支付的种类

本公司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。

（2）权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允

价值。选用的期权定价模型考虑以下因素：A、期权的行权价格；B、期权的有效期；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

（4）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，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。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

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，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，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金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。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。

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具（因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外），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。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

（5）限制性股票

股权激励计划中，本公司授予被激励对象限制性股票，被激励对象先认购股票，如果后续未达到股权激励计划规定的解锁条件，则本公司按照事先约定的价格回购股票。向职工发行的限制性股票按有关规定履行了注册登记等增资手续的，在授予日，本公司根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积（股本溢价）；同时就回购义务确认库存股和其他应付款。

26、收入

（1）一般原则

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的控制权时确认收入。

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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

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

- ①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。
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时间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。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②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。
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④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。

⑤客户已接受该商品或服务。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（2）具体方法

本公司收入主要来源于以下业务类型：

A、系统集成销售收入

系统集成销售收入是本公司为客户实施系统集成项目时，根据客户要求外购硬件并进行软硬件集成开发所取得的收入。本公司在系统集成项目安装完成并经客户验收通过时，即客户取得控制权时，根据客户提供的验收手续确认收入。

B、自行开发软件项目销售收入

自行开发软件是指知识产权属本公司所有，买方仅享有合同范围内的非独占、非排他的一般使用权的软件。本公司在将软件及其配套产品交付客户并经客户验收通过时，即客户取得控制权时，根据客户提供的验收手续确认收入。

C、定制软件收入

定制软件是指根据特定客户委托开发的，就特定客户的实际需要进行专门的技术研究、开发、服务的劳务行为。技术开发成果的专利申请权、版权及其他非专利技术的所有权及使用权均归买方所有，由此开发出来的软件不具有通用性。本公司在将软件交付客户并经客户验收通过时，即客户取得控制权时，根据客户提供的验收手续确认收入。

D、技术服务收入

本公司签订的服务合同对服务内容、服务期间或服务次数、合同金额、收款条件等均有明确约定的，本公司根据已提供的服务期间或次数占合同约定的期间或次数的比例确认收入；其他服务合同公司在相关服务已经提供，收到价款或取得收款权利时确认收入。

E、手机游戏收入

①代理手机游戏收入是本公司通过运营商或互联网渠道为移动通信终端用户提供的游戏服务的分成收入，本公司在取得运营商或互联网渠道商提供的对账结算凭证并经业务部门核对后确认收入，如果运营商超过对账结算期（通常是按月结算）尚未提供结算数据，在相关收入成本能够可靠计量的情况下，本公司根据业务系统数据估算确认收入与成本。

②自研游戏收入在已提供游戏商品，期末根据手游玩家消耗的已充值金额部分确认收入。

③游戏版权金收入在合同约定的受益期间内按直线法摊销确认收入。

F、教育服务收入

①校讯通收入是借助运营商通讯手段为家庭教育提供信息服务，本公司在取得运营商提供的对账结算凭据并经业务部门核对后确认收入，如果运营商超过对账结算期（通常是按月结算）尚未提供结算数据，在相关收入成本能够可靠计量的情况下，公司根据业务系统数据估算确认收入与成本。

②网上评卷业务主要包括两种模式：一是利用具有自主知识产权的软件向客户提供评卷服务；二是直接向客户销售软件及配套的硬件。

第一种模式：根据与客户签订的网上评卷合同约定的每份试卷价格，在服务完成并取得客户出具的数据交收单后，根据客户确认的业务量与约定的单价计算确认收入。

第二种模式：按照本公司与客户签订软件或硬件销售合同约定的向客户交付软件或硬件产品，并取得到货验收单时确认收入。

③教育测评收入主要包括两种模式：一是利用具有自主知识产权的软件向客户提供教育测评技术服务；二是直接向客户销售测评软件。

第一种模式：教育测评技术服务包括提供学校教育测评报告、个人教育测评报告和为客户搭建教育测评平台项目。对于提供学校教育测评报告和个人教育测评报告，在向客户提供教育测评报告并经客户验收确认后，根据其数量与约定单价计算确认收入；对于搭建教育测评平台项目，根据平台安装调试完成并经客户验收后确认收入。

第二种模式：按照本公司与客户签订软件销售合同约定的向客户移交软件产品，并取得到货验收单时确认收入。

④智能考试收入主要包括两种模式：一是利用具有自主知识产权的软件向客户提供智能考试技术服务；二是直接向客户销售软件。

第一种模式：智能考试技术服务收费方式包括按考点收费和按参考人数收费，根据本公司与客户签订的智能考试合同约定的单个考点的价格或者单个考生的价格，服务完成并取得客户出具的数据交收单后，根据考点或考生的数量与约定的单价计算确认收入。

第二种模式：按照本公司与客户签订软件销售合同约定的内容向客户交付软件产品，并取得到货验收单时确认收入。

G、服务器及 PC 等硬件销售收入

合同约定货物需要安装调试，本公司按照合同约定将货物运送至约定地点，在本公司完成安装调试、客户已验收货物，商品控制权已转移至客户时确认收入；合同未约定货物安装调试，本公司按照合同约定将货物运送至约定地点，在客户已签收货物，商品控制权已转移至客户时确认收入。

（3）主要责任人与代理人判断

对于本公司能够主导第三方代表本企业向客户提供服务，本公司有权自主决定所交易服务的价格，即本公司在向客户提供服务前能够控制该服务，本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

对于本公司自第三方取得商品控制权后，再转让给客户，本公司有权自主决定所交易商品的价格，即本公司在向客户转让商品前能够控制该商品，本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

27、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

- ①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- ②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- ③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称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，计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，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本公司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。

28、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

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；除此之外，作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，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

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

29、递延所得税资产及递延所得税负债

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

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

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

（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差

异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

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

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

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

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

（1）本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；

（2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

30、租赁

（1）租赁的识别

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。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，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

（2）本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注三、31。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，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；购买选择权的行权价格，前提是承租人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承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续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。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。

短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①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；②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，本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。

（3）本公司作为出租人

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按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。本公司作为出租人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。本公司作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的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。

租赁变更

经营租赁发生变更的，本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。

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：①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；②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。

融资租赁发生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：①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；②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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

31、使用权资产

（1）使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，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；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人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。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

（2）使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，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。

（3）使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、21。

32、回购股份

本公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本。股份回购中支付的对价和交易费用减少所有者权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

转让库存股，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

33、重大会计判断和估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式，考虑的因素包括评价和

向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

商誉减值

本公司至少每年评估商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

递延所得税资产

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

34、重要会计政策、会计估计的变更

（1）重要会计政策变更

本公司本期无重要会计政策变更。

（2）重要会计估计变更

本公司本期无重要会计估计变更。

四、税项

1、主要税种及税率

税 种	计税依据	法定税率(%)
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售	6、9、13

税 种	计税依据	法定税率(%)
	额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的 进项税后的余额计算)	
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	5、7
企业所得税	应纳税所得额	25

2、税收优惠及批文

（1）增值税

①根据财税《财政部 国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税[2016]36号）之附件3《营业税改征增值税试点过渡政策的规定》第（二十六）纳税人提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务免征增值税。目前适用该税收优惠政策的公司有本公司、湖南开鸿智谷数字产业发展有限公司（以下简称开鸿智谷）。

②根据《财政部、税务总局、海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》（2019年第39号）《财政部 国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号），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。目前适用该税收优惠政策的公司为本公司、深圳市海云天科技股份有限公司（以下简称海云天科技）、开鸿智谷（深圳）数字产业发展有限公司、开鸿智谷、湖南天天向上信息科技有限公司。

③根据《财政部 税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告2023年第43号）和《工业和信息化部办公厅 财政部办公厅 国家税务总局办公厅关于2025年度享受增值税加计抵减政策的先进制造业企业名单制定工作有关事项的通知》（工信厅联财函[2025]217号）文件规定，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳增值税税额（以下简称加计抵减政策），先进制造业企业是指高新技术企业（含所属的非法人分支机构）中的制造业一般纳税人，高新技术企业是指按照《科技部财政部国家税务总局关于修订印发〈高新技术企业认定管理办法〉的通知》（国科发火[2016]32号）规定认定的高新技术企业。目前适用该税收优惠政策的公司为湖南湘江鲲鹏信息科技有限责任公司（以下简称湘江鲲鹏）。

④根据《财政部 国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税[2016]36号）附件4《跨境应税行为适用增值税零税率和免税政策的规定》，向境外单位销售的无形资产（如技术、软件著作权等），适用增值税免税政策。目前适用该税收优惠政策的公司有本公司。

（2）企业所得税

①本公司于2023年10月16日获得湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，本公司被认定为高新技术企业，证书编号为GR202343001767，有效期为三年。本公司企业所得税从2023年至2025年按15%的

税率征收。

②根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32号）和《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，以及全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于高新技术企业更名和复审等有关事项的通知》（国科火字[2011]123号）的有关要求，本公司部分子公司被认定为高新技术企业，根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等相关规定，企业所得税税率享受减免 10% 的优惠政策，详见下表：

序号	公司名称	实际执行税率（%）	优惠期间
1	湘江鲲鹏	15	2024 年至 2026 年
2	湖南拓维云创科技有限责任公司 （以下简称湖南拓维云创）	15	2023 年至 2025 年

③根据《财政部税务总局国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部[2020]23号）、《西部地区鼓励类产业目录（2025年本）》（中华人民共和国国家发展和改革委员会令 2024 年第 28 号令）和《产业结构调整指导目录（2024年本）》（中华人民共和国国家发展改革委令 2023 年第 7 号）文件规定，本公司之子公司贵州云上鲲鹏科技有限公司（以下简称云上鲲鹏）满足西部地区鼓励类产业企业的条件，2025 年企业所得税按 15% 计缴。

④根据《财政部国家税务总局关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》财税[2012]27号文件、《国家税务总局关于软件和集成电路企业认定管理有关问题的公告》国家税务总局公告 2012 年第 19 号文件、《国家发改委会工业和信息化部 财政部 商务部 国家税务总局关于印发〈国家规划布局内重点软件企业和集成电路设计企业认定管理试行办法〉的通知》发改高技[2012]2413号文件，《国家税务总局关于执行软件企业所得税优惠政策有关问题的公告》（国家税务总局公告 2013 年第 43 号）、《工业和信息化部国家发展和改革委员会 财政部 国家税务总局关于印发〈软件企业认定管理办法〉的通知》工信部联软[2013]64号文件规定，经深圳市地方税务局备案，本公司之子公司海云天科技 2025 年企业所得税按 10% 计缴。

⑤根据《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号）相关规定：对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

适用该税收优惠政策的公司详见下表：

序号	公司名称	优惠期间
1	湖南互动传媒有限公司	2025 年度
2	湖南家校圈科技有限公司	2025 年度
3	长沙铂亿科技发展有限公司	2025 年度
4	湖南拓维信创系统集成有限公司	2025 年度
5	北京九龙晖科技有限公司	2025 年度

拓维信息系统股份有限公司

财务报表附注

2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

6	云南兰九信息科技有限公司	2025 年度
7	珠海市龙星信息技术有限公司	2025 年度
8	陕西诚长信息咨询有限公司	2025 年度
9	陕西惠诚信息技术有限公司	2025 年度
10	广州拓维通信技术有限公司	2025 年度
11	贵州前途教育科技有限公司	2025 年度
12	济南兰九信息科技有限公司	2025 年度
13	湖南天天向上信息科技有限公司	2025 年度
14	湖南怡通通讯工程有限公司	2025 年度
15	拓维信息系统（北京）有限公司	2025 年度
16	上海溶畅信息科技有限公司	2025 年度
17	湖南循迹信息科技有限公司	2025 年度
18	深圳市海云天教育测评有限公司	2025 年度
19	南京海云天软件开发有限公司	2025 年度
20	贵阳海云天教育科技有限公司	2025 年度
21	益阳拓维信息科技有限公司	2025 年度
22	益阳拓维智慧成长信息科技有限公司	2025 年度
23	甘肃九霄鲲鹏科技有限责任公司	2025 年度
24	重庆拓瑞物联网科技有限公司	2025 年度
25	四川三江鲲鹏科技有限责任公司	2025 年度
26	甘肃如意鲲鹏科技有限公司	2025 年度
27	开鸿智谷（深圳）数字产业发展有限公司	2025 年度
28	北京拓维在鸿科技有限公司	2025 年度
29	重庆芯锐算力科技有限公司	2025 年度
30	重庆科学城芯鸿数智科技有限公司	2025 年度
31	江西百川鲲鹏信息科技有限公司	2025 年度
32	湖南拓维云智科技有限责任公司	2025 年度
33	安徽拓维云智科技有限责任公司	2025 年度

五、合并财务报表项目附注

1、货币资金

项 目	期末余额	上年年末余额
库存现金		985.54
银行存款	882,116,880.43	1,478,710,305.36
其他货币资金	189,704,992.55	152,112,018.80
合 计	1,071,821,872.98	1,630,823,309.70
其中：存放在境外的款项总额	59,977,900.60	63,086,149.48

- (1) 期末，本公司不存在存放在境外且资金汇回受到限制的款项；
- (2) 期末，其他货币资金中 4,161,248.28 元存放在非银行的第三方金融机构存款；
- (3) 期末，本公司受到限制的货币资金 184,733,410.94 元，其中 71,780,855.42 元为其他货币资金中开具承兑汇票、开立保函等保证金，2,952,555.52 元为诉讼事项导致冻结款项；110,000,000.00 元为购买结构性存款临时冻结款项。
- (4) 期末，本公司货币资金中含应计利息 3,067,720.00 元，其中银行存款含应计利息 2,257,386.67 元，其他货币资金含应计利息 810,333.33 元。

2、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	402,795,430.82	44,144,952.53
其中：理财产品/结构性存款	402,795,430.82	44,144,952.53
合 计	402,795,430.82	44,144,952.53

3、应收票据

票据种类	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
商业承兑汇票	84,791,798.52	847,917.99	83,943,880.53	21,617,023.38	713,361.77	20,903,661.61

- (1) 期末本公司无已质押的应收票据。
- (2) 期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

种 类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据		83,299,762.74

- (3) 期末本公司无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。
- (4) 按坏账计提方法分类

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	84,791,798.52	100.00	847,917.99	1.00	83,943,880.53
其中：					
商业承兑汇票	84,791,798.52	100.00	847,917.99	1.00	83,943,880.53

类别	账面余额		期末余额		账面价值
	金额	比例(%)	金额	坏账准备 预期信用 损失率(%)	
合计	84,791,798.52	100.00	847,917.99	1.00	83,943,880.53

续：

类别	账面余额		上年年末余额		账面价值
	金额	比例(%)	金额	坏账准备 预期信用 损失率(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	21,617,023.38	100.00	713,361.77	3.30	20,903,661.61
其中：					
商业承兑汇票	21,617,023.38	100.00	713,361.77	3.30	20,903,661.61
合计	21,617,023.38	100.00	713,361.77	3.30	20,903,661.61

按组合计提坏账准备的应收票据

组合计提项目：商业承兑汇票

名称	期末余额			上年年末余额		
	应收票据	坏账准备	预期信用 损失率(%)	应收票据	坏账准备	预期信用 损失率(%)
1年以内	84,791,798.52	847,917.99	1.00	21,617,023.38	713,361.77	3.30

(5) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项目	坏账准备金额
期初余额	713,361.77
本期计提	134,556.22
本期收回或转回	
本期核销	
期末余额	847,917.99

(6) 本期无实际核销的应收票据。

4、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	625,087,586.69	1,205,863,782.77

1 至 2 年	140,464,637.76	53,823,673.22
2 至 3 年	19,085,098.77	20,599,882.80
3 至 4 年	11,687,114.50	12,364,559.91
4 至 5 年	3,673,068.79	5,225,933.78
5 年以上	146,130,821.12	173,843,893.82
小 计	946,128,327.63	1,471,721,726.30
减：坏账准备	203,633,540.01	234,469,971.15
合 计	742,494,787.62	1,237,251,755.15

(2) 按坏账计提方法分类披露

类 别	账面余额		期末余额		账面价值
	金额	比例(%)	坏账准备		
			金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备	9,348,141.25	0.99	9,032,894.11	96.63	315,247.14
按组合计提坏账准备	936,780,186.38	99.01	194,600,645.90	20.77	742,179,540.48
其中：					
应收手机游戏客户	35,661,773.48	3.76	9,388,118.11	26.33	26,273,655.37
应收智能计算客户	193,456,784.12	20.45	11,963,463.98	6.18	181,493,320.14
应收其他客户	707,661,628.78	74.80	173,249,063.81	24.48	534,412,564.97
合 计	946,128,327.63	100.00	203,633,540.01	21.52	742,494,787.62

续：

类 别	账面余额		上年年末余额		账面价值
	金额	比例(%)	坏账准备		
			金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备	33,186,881.33	2.25	33,186,881.33	100.00	
按组合计提坏账准备	1,438,534,844.97	97.75	201,283,089.82	13.99	1,237,251,755.15
其中：					
应收手机游戏客户	26,806,610.99	1.82	9,486,475.99	35.39	17,320,135.00
应收智能计算客户	619,782,753.18	42.11	10,101,855.17	1.63	609,680,898.01
应收其他客户	791,945,480.80	53.82	181,694,758.66	22.94	610,250,722.14
合 计	1,471,721,726.30	100.00	234,469,971.15	15.93	1,237,251,755.15

按单项计提坏账准备的应收账款

名 称	账面余额		期末余额		计提依据
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
其他客户	9,348,141.25		9,032,894.11	96.63	预计无法全额收回

续：

名 称	上年年末余额			计提依据
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	
其他客户	33,186,881.33	33,186,881.33	100.00	预计无法收回

按组合计提坏账准备的应收账款

组合计提项目：应收手机游戏客户

账 龄	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)
1 年以内	26,323,336.13	113,190.36	0.43	17,390,174.96	175,640.74	1.01
1 至 2 年	77,838.20	16,493.92	21.19	149,842.37	48,444.03	32.33
2 至 3 年	7,064.67	4,899.35	69.35	13,059.18	8,856.74	67.82
3 年以上	9,253,534.48	9,253,534.48	100.00	9,253,534.48	9,253,534.48	100.00
合 计	35,661,773.48	9,388,118.11	26.33	26,806,610.99	9,486,475.99	35.39

组合计提项目：应收智能计算客户

账 龄	期末金额			上年年末金额		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)
1 年以内	96,133,763.67	961,337.62	1.00	597,091,728.85	5,970,917.28	1.00
1 至 2 年	93,792,505.17	9,379,250.52	10.00	16,774,646.75	1,677,464.66	10.00
2 至 3 年	2,477,166.61	990,866.64	40.00	5,481,766.58	2,192,706.63	40.00
3 至 4 年	1,053,348.67	632,009.20	60.00	434,611.00	260,766.60	60.00
合 计	193,456,784.12	11,963,463.98	6.18	619,782,753.18	10,101,855.17	1.63

组合计提项目：应收其他客户

账 龄	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)
1 年以内	502,630,486.89	13,564,338.41	2.70	591,381,878.96	19,515,602.08	3.30
1 至 2 年	44,178,477.79	10,280,331.76	23.27	36,889,744.10	9,565,510.61	25.93
2 至 3 年	15,341,449.79	8,022,044.07	52.29	15,073,500.68	8,334,138.56	55.29
3 至 4 年	10,633,765.83	7,019,348.77	66.01	11,312,856.53	7,863,566.55	69.51
4 至 5 年	3,115,976.41	2,601,528.73	83.49	5,160,210.98	4,288,651.31	83.11
5 年以上	131,761,472.07	131,761,472.07	100.00	132,127,289.55	132,127,289.55	100.00
合 计	707,661,628.78	173,249,063.81	24.48	791,945,480.80	181,694,758.66	22.94

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项 目	坏账准备金额
期初余额	234,469,971.15
本期计提	7,497,032.55
本期收回或转回	
本期核销	38,333,346.44
本期转销	
本期其他减少	117.25
期末余额	203,633,540.01

本公司本期无转回或收回金额重要的坏账准备。

（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	38,333,346.44

本公司本期无重要的应收账款核销情况。

（5）按欠款方归集的应收账款和合同资产期末余额前五名单位情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款和合同资产汇总金额 325,875,067.07 元，占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 33.72%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 60,651,329.50 元。

5、应收款项融资

项 目	期末余额	上年年末余额
应收票据	25,244,364.50	29,842,415.14
减：其他综合收益-公允价值变动		
期末公允价值	25,244,364.50	29,842,415.14

本公司所属部分子公司视其日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票进行贴现和背书，故将该子公司的银行承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司无单项计提减值准备的银行承兑汇票。于 2025 年 12 月 31 日，本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行违约而产生重大损失。

(1) 本公司本期无计提、收回或转回的减值准备情况。

(2) 期末本公司无已质押的应收票据。

(3) 期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

种 类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	19,159,449.71	

用于背书或贴现的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄披露

账 龄	期末余额		上年年末余额	
	金 额	比例(%)	金 额	比例(%)
1 年以内	118,159,228.40	91.98	511,070,481.20	98.14
1 至 2 年	3,531,254.37	2.75	7,032,936.42	1.35
2 至 3 年	5,298,881.40	4.13	1,887,946.80	0.36
3 年以上	1,459,394.73	1.14	761,140.33	0.15
小 计	128,448,758.90	100.00	520,752,504.75	100.00
减：减值准备				
合 计	128,448,758.90	100.00	520,752,504.75	100.00

(2) 账龄超过 1 年的重要预付款项

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的比例(%)	减值准备
贵州鸿捷互通科技有限公司	5,076,735.89	3.95	

账龄超过 1 年的重要预付账款系货物尚未交付所致。

(3) 按预付对象归集的预付款项期末余额前五名单位情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 115,286,976.34 元，占预付款项期末余额合计数的比例 89.75%。

7、其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	51,907,664.02	63,136,931.82

项 目	期末余额	上年年末余额
合 计	51,907,664.02	63,136,931.82

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	期末余额	上期期末余额
1 年以内	30,497,466.51	23,843,053.51
1 至 2 年	3,756,410.79	23,872,051.00
2 至 3 年	2,609,194.40	26,909,509.72
3 至 4 年	26,272,725.66	4,723,017.88
4 至 5 年	486,365.88	1,358,956.72
5 年以上	73,372,558.84	73,274,678.09
小 计	136,994,722.08	153,981,266.92
减：坏账准备	85,087,058.06	90,844,335.10
合 计	51,907,664.02	63,136,931.82

②按款项性质披露

项目	期末余额			上期期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
备用金	1,641,538.67	9,395.21	1,632,143.46	1,840,048.86	42,541.57	1,797,507.29
保证金、押金	18,123,038.41	362,460.79	17,760,577.62	23,348,470.94	486,569.44	22,861,901.50
往来款	117,230,145.00	84,715,202.06	32,514,942.94	128,792,747.12	90,315,224.09	38,477,523.03
合 计	136,994,722.08	85,087,058.06	51,907,664.02	153,981,266.92	90,844,335.10	63,136,931.82

③坏账准备计提情况

期末，处于第一阶段的坏账准备：

类 别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备				
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	37,056,082.57	1.16	430,619.75	36,625,462.82
其中：应收押金、保证金组合	18,123,038.41	2.00	362,460.79	17,760,577.62
应收其他款项组合	18,933,044.16	0.36	68,158.96	18,864,885.20
合 计	37,056,082.57	1.16	430,619.75	36,625,462.82

期末，处于第二阶段的坏账准备：

拓维信息系统股份有限公司

财务报表附注

2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

类别	账面余额	整个存续期预期 信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	24,255,084.00	50.00	12,127,542.00	12,127,542.00
淄博高新技术产业开发区管 理委员会	24,255,084.00	50.00	12,127,542.00	12,127,542.00
按信用风险特征组合计提坏账准 备的其他应收款	1,896,138.87	18.01	341,479.67	1,554,659.20
其中：应收其他款项组合	1,896,138.87	18.01	341,479.67	1,554,659.20
合计	26,151,222.87	47.68	12,469,021.67	13,682,201.20

期末，处于第三阶段的坏账准备：

类别	账面余额	整个存续期预期 信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	73,787,416.64	97.83	72,187,416.64	1,600,000.00
北京博方文化传媒有限公司	71,700,000.00	97.77	70,100,000.00	1,600,000.00
深圳市海云天投资控股有限 公司（以下简称海云天控股）	2,087,416.64	100.00	2,087,416.64	
合计	73,787,416.64	97.83	72,187,416.64	1,600,000.00

上年年末，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来 12 个月内的预期 信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备				
按信用风险特征组合计提坏账准 备的其他应收款	37,492,729.28	1.97	738,523.19	36,754,206.09
其中：应收押金、保证金组合	23,328,470.94	2.00	466,569.44	22,861,901.50
应收其他款项组合	14,164,258.34	1.92	271,953.75	13,892,304.59
合计	37,492,729.28	1.97	738,523.19	36,754,206.09

上年年末，处于第二阶段的坏账准备：

类别	账面余额	整个存续期预期 信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备				
按信用风险特征组合计提坏账 准备的其他应收款	29,367,516.73	15.61	4,584,791.00	24,782,725.73
其中：应收其他款项组合	29,367,516.73	15.61	4,584,791.00	24,782,725.73
合计	29,367,516.73	15.61	4,584,791.00	24,782,725.73

上年年末，处于第三阶段的坏账准备：

类别	账面余额	整个存续期预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	87,121,020.91	98.16	85,521,020.91	1,600,000.00
北京博方文化传媒有限公司	71,700,000.00	97.77	70,100,000.00	1,600,000.00
海云天控股	14,930,840.91	100.00	14,930,840.91	
其他	490,180.00	100.00	490,180.00	
合计	87,121,020.91	98.16	85,521,020.91	1,600,000.00

④本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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)	
上期期末余额	738,523.19	4,584,791.00	85,521,020.91	90,844,335.10
--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	464,265.40	9,288,329.76	1,131,738.79	10,884,333.95
其他变动				
本期转回			13,955,163.06	13,955,163.06
本期核销	772,168.84	1,404,099.09	510,180.00	2,686,447.93
期末余额	430,619.75	12,469,021.67	72,187,416.64	85,087,058.06

⑤本期转回或收回金额重要的坏账准备

单位名称	转回原因	收回方式	原确定坏账准备的依据	转回或收回金额
海云天控股	收回款项	债权转让	预计无法收回	13,955,163.06

⑥本期实际核销的其他应收款情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	2,686,447.93

⑦按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
北京博方文化传媒	往来款	71,700,000.00	5 年以上	52.34	70,100,000.00

拓维信息系统股份有限公司

财务报表附注

2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

有限公司					
淄博高新技术产业 开发区管理委员会	往来款	24,255,084.00	3 至 4 年	17.71	12,127,542.00
中电科普天科技股 份有限公司	保证金、押金	2,200,000.00	2 至 3 年、3-4 年	1.61	44,000.00
海云天控股	往来款	2,087,416.64	1 年以内、1-2 年	1.52	2,087,416.64
南京金证信息技 术有限公司	保证金、押金	1,376,863.65	1 年以内	1.01	27,537.27
合 计	——	101,619,364.29	——	74.19	84,386,495.91

8、存货

(1) 存货分类

项 目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	311,891,359.69	35,506,558.27	276,384,801.42	140,106,436.89	19,712,777.48	120,393,659.41
生产成本	48,747,066.83		48,747,066.83	17,842,877.55		17,842,877.55
库存商品	75,671,094.70	31,624,449.04	44,046,645.66	224,102,714.47	46,691,208.55	177,411,505.92
低值易耗品 及周转材料	22,340,443.21		22,340,443.21	19,827,190.57		19,827,190.57
委托加工物 资						
发出商品	258,319,162.91	34,006,428.28	224,312,734.63	510,704,257.65		510,704,257.65
合 计	716,969,127.34	101,137,435.59	615,831,691.75	912,583,477.13	66,403,986.03	846,179,491.10

(2) 存货跌价准备

项 目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	19,712,777.48	18,722,169.20		2,928,388.41		35,506,558.27
库存商品	46,691,208.55	1,692,969.98		16,759,729.49		31,624,449.04
发出商品		34,006,428.28				34,006,428.28
合 计	66,403,986.03	54,421,567.46		19,688,117.90		101,137,435.59

存货跌价准备（续）

项 目	确定可变现净值/剩余对价与将要发生的成本的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备的原因
智能计算业务原材料、 委托加工物资、生产成本、 库存商品	基于库龄确定存货可变现净值	非产成品生产投入和产成品对外销售和投入
其他存货	非产成品以所生产产成品的预计 售价减去至完工时估计将发生的 成本、销售费用和相关税费；产	非产成品生产投入和产成品对外销售

项 目	确定可变现净值/剩余对价与将要发生的成本的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备的原因
智能计算业务原材料、委托加工物资、生产成本、库存商品	基于库龄确定存货可变现净值 成品以预计售价减去估计将发生的销售费用和相关税费	非产成品生产投入和产成品对外销售和投入

(3) 按组合计提存货跌价准备

组 合	账面余额		期末余额		账面价值
	金额	比例(%)	存货跌价准备 金额	比例(%)	
库龄组合	380,619,317.87	53.09	62,363,614.35	16.38	318,255,703.52
其他存货	336,349,809.47	46.91	38,773,821.24	11.53	297,575,988.23
合 计	716,969,127.34	100.00	101,137,435.59	14.11	615,831,691.75

续：

组 合	账面余额		上年年末余额		账面价值
	金额	比例(%)	存货跌价准备 金额	比例(%)	
库龄组合	308,222,753.24	33.77	58,399,610.61	18.95	249,823,142.63
其他存货	604,360,723.89	66.23	8,004,375.42	1.32	596,356,348.47
合 计	912,583,477.13	100.00	66,403,986.03	7.28	846,179,491.10

9、合同资产

项 目	期末余额	上年年末余额
合同资产	20,173,406.24	15,137,451.46
减：合同资产减值准备	2,454,116.30	4,451,026.34
小 计	17,719,289.94	10,686,425.12
减：列示于其他非流动资产的合同资产		
合 计	17,719,289.94	10,686,425.12

(1) 本期无合同资产账面价值的重大变动。

(2) 合同资产减值准备计提情况

类 别	账面余额		期末余额		账面价值
	金额	比例(%)	金额	减值准备 预期信用损 失率(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	20,173,406.24	100.00	2,454,116.30	12.17	17,719,289.94

拓维信息系统股份有限公司

财务报表附注

2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

其中：					
质保金	20,173,406.24	100.00	2,454,116.30	12.17	17,719,289.94
合计	20,173,406.24	100.00	2,454,116.30	12.17	17,719,289.94

(续)

类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		减值准备 预期信用损 失率(%)	金额	
	金额	比例(%)			金额
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	15,137,451.46	100.00	4,451,026.34	29.40	10,686,425.12
其中：					
质保金	15,137,451.46	100.00	4,451,026.34	29.40	10,686,425.12
合计	15,137,451.46	100.00	4,451,026.34	29.40	10,686,425.12

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：质保金

类别	期末余额			上年年末余额		
	合同资产	减值准备	预期信用损 失率(%)	合同资产	减值准备	预期信用损 失率(%)
1 年以内	15,553,810.47	248,100.74	1.60	4,111,281.28	135,672.29	3.30
1 至 2 年	616,902.01	143,553.09	23.27	5,834,645.45	1,411,704.47	24.20
2 至 3 年	3,772,447.94	1,923,896.33	51.00	4,000,257.50	1,913,587.38	47.84
3 年以上	230,245.82	138,566.14	60.18	1,191,267.23	990,062.20	83.11
合计	20,173,406.24	2,454,116.30	12.17	15,137,451.46	4,451,026.34	29.40

(3) 本期计提、收回或转回的合同资产减值准备情况

项目	本期计提	其他增加(汇率 变动)	本期转回	本期转销/核销	原因
质保金			1,996,910.04		

10、一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
1 年内到期的长期应收款	5,024,209.90	2,967,049.92

11、其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
预缴税金及留抵税金	36,765,826.68	65,199,709.76

12、长期应收款

(1) 长期应收款按性质披露

项 目	期末余额			上年年末余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售商品	9,093,874.89	838,658.76	8,255,216.13	10,181,455.60	930,670.58	9,250,785.02	4.35%-4.90%
其中：未实现融资收益	143,357.77		143,357.77	833,673.79		833,673.79	
小 计	9,093,874.89	838,658.76	8,255,216.13	10,181,455.60	930,670.58	9,250,785.02	
减：1年内到期的长期应收款	5,769,232.66	745,022.76	5,024,209.90	3,668,832.50	701,782.58	2,967,049.92	
合 计	3,324,642.23	93,636.00	3,231,006.23	6,512,623.10	228,888.00	6,283,735.10	

(2) 坏账准备计提情况

类 别	期末余额				上年年末余额				账面价值	
	账面余额		坏账准备 金额	预期信用 损失率(%)	账面余额		坏账准备 金额	预期信用损 失率(%)		
	金额	比例(%)			金额	金额			比例(%)	金额
按单项计提坏账准备										
其中：										
应收分期收款销售商品款										
按组合计提坏账准备	9,093,874.89	100.00	838,658.76	9.22	8,255,216.13	10,181,455.60	100.00	930,670.58	9.14	9,250,785.02
其中：										
应收分期收款销售商品款	9,093,874.89	100.00	838,658.76	9.22	8,255,216.13	10,181,455.60	100.00	930,670.58	9.14	9,250,785.02
减：1年内到期的长期应收款	5,769,232.66	100.00	745,022.76	12.91	5,024,209.90	3,668,832.50	100.00	701,782.58	19.13	2,967,049.92
合 计	3,324,642.23	100.00	93,636.00	2.82	3,231,006.23	6,512,623.10	100.00	228,888.00	3.51	6,283,735.10

拓维信息系统股份有限公司

财务报表附注

2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项 目	坏账准备金额
期初余额	228,888.00
本期计提	
本期收回或转回	135,252.00
本期核销	
本期转销	
其他	
期末余额	93,636.00

（3）本期无实际核销的长期应收款

13、长期股权投资

被投资单位	期初余额 (账面价 值)	减值准备期 初余额	追加/新增 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	本期增减变动		期末余额 (账面价 值)	减值准备期 末余额
									计提减 值准备	其他		
①联营企业												
上海翱骊信 息技术有限 公司		2,631,570.60		2,631,570.60								
中山市星龙 动漫科技有 限公司		27,270,908.67		27,270,908.67								
天津银河酷	53,346,124.58			54,212,080.59	865,956.01							

拓维信息系统股份有限公司

财务报表附注

2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备期 初余额	追加/新增 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	本期增减变动		期末余额 (账面价 值)	减值准备期 末余额
									计提减 值准备	其他		
娱文化传媒 有限公司												
上海游哆哆 网络科技有 限公司		5,575,024.53										5,575,024.53
浙江海云天 科技有限公 司	342.80			342.80								
吉林省慧海 科技信息有 限公司		11,240,749.46										11,240,749.46
贵州开鸿云 智科技有限 公司	4,891,917.80				-1,502,804.25						3,389,113.55	
北京博方文 化传媒有限 公司												
合 计	58,238,385.18	46,718,253.26		84,114,902.66	-636,848.24						3,389,113.55	16,815,773.99

14、其他权益工具投资

项 目	期末余额	上年年末余额
权益工具投资	9,673,482.18	10,003,664.29

由于以下项目是本公司出于战略目的而计划长期持有的投资，因此本公司将其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。

项 目	本期计入其他综合收益的利得和损失	本期末累计计入其他综合收益的利得和损失	本期确认的股利收入	因终止确认转入留存收益的累计利得和损失	终止确认的原因
北京纳涌科技有限公司		-5,447,370.00			
上海童锐网络科技有限公司		-8,100,000.00			
北京中联互通科技有限公司		-1,000,000.00			
泰山传媒股份有限公司	130,181.57	4,739,391.93			
湖南省鲲鹏生态创新中心	-460,363.68	184,090.25			

15、其他非流动金融资产

种 类	期末余额	上年年末余额
权益工具投资	41,971,209.24	43,468,778.87

16、投资性房地产

项 目	房屋、建筑物
一、账面原值	
1.期初余额	55,775,117.68
2.本期增加金额	
(1) 外购	
(2) 固定资产转入	
(3) 其他增加	
3.本期减少金额	4,193,040.98
(1) 处置	4,193,040.98
(2) 其他减少	
4.期末余额	51,582,076.70
二、累计折旧和累计摊销	
1.期初余额	22,692,954.92
2.本期增加金额	1,991,170.47
(1) 计提或摊销	1,991,170.47
(2) 其他增加	
3.本期减少金额	813,275.24
(1) 处置	813,275.24

(2) 其他减少	
4. 期末余额	23,870,850.15
三、减值准备	
1. 期初余额	
2. 本期增加金额	
(1) 计提	
(2) 其他增加	
3. 本期减少金额	
(1) 处置	
(2) 其他减少	
4. 期末余额	
四、账面价值	
1. 期末账面价值	27,711,226.55
2. 期初账面价值	33,082,162.76

期末未办妥产权证书的投资性房地产的具体情况详见附注五、17、固定资产

17、固定资产

项 目	期末余额	上年年末余额
固定资产	104,065,907.63	110,990,280.31
固定资产清理		
合 计	104,065,907.63	110,990,280.31

(1) 固定资产

① 固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	运输设备	电子设备与 其他设备	合 计
一、账面原值：				
1. 期初余额	116,325,322.38	14,707,869.28	146,258,067.06	277,291,258.72
2. 本期增加金额		431,924.77	21,110,086.67	21,542,011.44
(1) 购置		431,924.77	21,110,086.67	21,542,011.44
(2) 在建工程转入				
(3) 投资性房地产转入				
(4) 其他增加				
3. 本期减少金额		1,260,834.97	5,795,066.05	7,055,901.02
(1) 处置或报废		1,260,834.97	5,794,690.51	7,055,525.48
(2) 转入投资性房地产				
(3) 其他减少			375.54	375.54
4. 期末余额	116,325,322.38	13,878,959.08	161,573,087.68	291,777,369.14

项 目	房屋及建筑物	运输设备	电子设备与 其他设备	合 计
二、累计折旧				
1.期初余额	63,504,701.12	7,567,827.68	95,228,449.61	166,300,978.41
2.本期增加金额	4,853,182.08	1,195,071.56	20,908,424.46	26,956,678.10
(1) 计提	4,853,182.08	1,195,071.56	20,908,424.46	26,956,678.10
(2) 投资性房地产转入				
(3) 其他增加				
3.本期减少金额		535,087.98	5,011,107.02	5,546,195.00
(1) 处置或报废		535,087.98	5,010,545.98	5,545,633.96
(2) 投资性房地产减少				
(3) 其他减少			561.04	561.04
4.期末余额	68,357,883.20	8,227,811.26	111,125,767.05	187,711,461.51
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
(2) 其他增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置或报废				
(2) 其他减少				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	47,967,439.18	5,651,147.82	50,447,320.63	104,065,907.63
2.期初账面价值	52,820,621.26	7,140,041.60	51,029,617.45	110,990,280.31

② 未办妥产权证书的固定资产情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书原因
北工大软件园 B 区北区房产	注 1	仍在办理之中

注 1：期末，北工大软件园 B 区北区房产账面价值为 21,590,476.72 元，其中，列示于固定资产的账面价值为 10,795,238.36 元，列示于投资性房地产的账面价值为 10,795,238.36 元。

18、使用权资产

项 目	房屋及建筑物
一、账面原值：	
期初余额	74,472,503.86
加：会计政策变更	
1.期初余额	74,472,503.86

项 目	房屋及建筑物
2.本期增加金额	22,881,475.03
(1) 租入	19,134,583.31
(2) 租赁负债调整	3,746,891.72
(3) 其他增加	
3.本期减少金额	29,882,765.37
(1) 转租赁为融资租赁	
(2) 转让或持有待售	
(3) 其他减少	29,882,765.37
4. 期末余额	67,471,213.52
二、累计折旧	
期初余额	26,656,403.00
加：会计政策变更	
1. 期初余额	26,656,403.00
2.本期增加金额	26,200,296.69
(1) 计提	26,200,296.69
(2) 其他增加	
3.本期减少金额	19,146,348.76
(1) 转租赁为融资租赁	
(2) 转让或持有待售	
(3) 其他减少	19,146,348.76
4. 期末余额	33,710,350.93
三、减值准备	
期初余额	
加：会计政策变更	
1.期初余额	
2.本期增加金额	
(1) 计提	
(2) 其他增加	
3.本期减少金额	
(1) 转租赁为融资租赁	
(2) 转让或持有待售	
(3) 其他减少	
4. 期末余额	
四、账面价值	
1. 期末账面价值	33,760,862.59
2. 期初账面价值	47,816,100.86

本公司确认与短期租赁和低价值资产租赁相关的租赁费用见附注五、64、租赁（1）。

19、无形资产

(1) 无形资产情况

项 目	土地使用权	商标权	软件及技术	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	16,339,588.32	49,078,089.70	437,303,230.29	502,720,908.31
2. 本期增加金额			65,263,868.50	65,263,868.50
(1) 购置			1,489,396.12	1,489,396.12
(2) 内部研发			63,774,472.38	63,774,472.38
(3) 其他增加				
3. 本期减少金额	11,057.20		45,611,055.60	45,622,112.80
(1) 处置				
(2) 其他减少	11,057.20		45,611,055.60	45,622,112.80
4. 期末余额	16,328,531.12	49,078,089.70	456,956,043.19	522,362,664.01
二、累计摊销				
1. 期初余额	12,119,362.64	32,113,089.70	211,171,474.97	255,403,927.31
2. 本期增加金额	132,905.25	2,340,000.00	62,704,792.79	65,177,698.04
(1) 计提	132,905.25	2,340,000.00	62,704,792.79	65,177,698.04
(2) 其他增加				
3. 本期减少金额			20,053,050.09	20,053,050.09
(1) 处置				
(2) 其他减少			20,053,050.09	20,053,050.09
4. 期末余额	12,252,267.89	34,453,089.70	253,823,217.67	300,528,575.26
三、减值准备				
1. 期初余额			23,070,907.99	23,070,907.99
2. 本期增加金额			2,487,097.52	2,487,097.52
(1) 计提			2,487,097.52	2,487,097.52
(2) 其他增加				
3. 本期减少金额			25,558,005.51	25,558,005.51
(1) 处置				
(2) 其他减少			25,558,005.51	25,558,005.51
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	4,076,263.23	14,625,000.00	203,132,825.52	221,834,088.75
2. 期初账面价值	4,220,225.68	16,965,000.00	203,060,847.33	224,246,073.01

期末，通过内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例为 70.35%。

20、开发支出

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
-----	------	------	------	------

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
开发支出	20,924,675.85	52,740,952.89	63,774,472.38	9,891,156.36

具体情况详见附注六、研发支出。

21、商誉

（1）商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
海云天科技	842,675,380.98			842,675,380.98
上海火溶信息科技有限公司（以下简称火溶信息）	826,601,391.29			826,601,391.29
山东长征教育科技有限公司（以下简称山东长征）	455,558,244.76			455,558,244.76
湖南家校圈科技有限公司	47,443,244.51			47,443,244.51
广州拓维通信技术有限公司	10,202,751.25			10,202,751.25
珠海市龙星信息技术有限公司	7,188,162.41			7,188,162.41
陕西诚长信息咨询有限公司	5,435,243.38			5,435,243.38
株式会社GAE	6,930,014.05			6,930,014.05
济南兰九信息科技有限公司	6,119,924.63			6,119,924.63
陕西惠诚信息技术有限公司	2,933,151.42			2,933,151.42
湖南怡通通讯工程有限公司	461,668.92			461,668.92
合 计	2,211,549,177.60			2,211,549,177.60

（2）商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
海云天科技	790,759,154.95	11,370,481.40		802,129,636.35
火溶信息	826,601,391.29			826,601,391.29
山东长征	455,558,244.76			455,558,244.76
湖南家校圈科技有限公司	47,443,244.51			47,443,244.51
广州拓维通信技术有限公司	10,202,751.25			10,202,751.25
珠海市龙星信息技术有限公司	7,188,162.41			7,188,162.41
陕西诚长信息咨询有限公司	5,435,243.38			5,435,243.38
株式会社GAE	6,930,014.05			6,930,014.05
济南兰九信息科技有限公司	6,119,924.63			6,119,924.63
陕西惠诚信息技术有限公司	2,933,151.42			2,933,151.42
湖南怡通通讯工程有限公司	461,668.92			461,668.92
合 计	2,159,632,951.57	11,370,481.40		2,171,003,432.97

商誉减值测试方法详见附注三、21。

本公司在认定商誉相关资产组或资产组组合时，依据管理层对生产经营活动的监控方式和对资产的持续使用的决策方式，认定的资产组或资产组组合能够独立产生现金流量。本公司本年度认定的商誉相关资产组或资产组组合与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致。

本公司采用预计未来现金流现值的方法计算资产组的可收回金额。本公司根据管理层批准的财务预算预计未来 5 年内现金流量，其后年度采用稳定的预测期最后一年的现金流。管理层根据过往表现及其对市场发展的预期编制上述财务预算。折现率按照与所选收益指标配比的原则，采用税前口径折现率（BTWACC）确定，已反映了相对于有关资产组的风险。根据减值测试的结果，本公司本期计提商誉减值准备 11,370,481.40 元。

（3）金额重大的商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

①海云天科技：海云天科技于评估基准日 2025 年 12 月 31 日的评估范围，是收购海云天科技形成商誉的资产组涉及的资产，该资产组与购买日及以前年度商誉减值测试时所确定的资产组一致。评估范围包括组成资产组的固定资产、无形资产等长期资产（不含期初营运资本、溢余资产、非经营性资产及有息负债），上述资产组预计未来现金流量的现值（可收回金额）利用了联合中和土地房地产资产评估有限公司 2026 年 4 月 27 日出具的联合中和评报字（2026）第 6051 号《拓维信息系统股份有限公司拟以财务报告为目的的所涉及的含并购深圳市海云天科技股份有限公司形成商誉的资产组预计未来现金流量的现值资产评估报告》评估报告的评估结果。

（4）金额重大的商誉减值测试过程、关键参数及商誉减值损失的确认方法

1) 重要的假设及依据

①公平交易假设：公平交易假设是假定评估对象已处于交易过程中，评估师根据评估对象的交易条件等按公平原则模拟市场进行估价。

②公开市场假设：公开市场假设是假定评估对象处于充分竞争与完善的市场（区域性的、全国性的或国际性的市场）之中，在该市场中，拟交易双方的市场地位彼此平等，彼此都有获得足够市场信息的能力、机会和时间；交易双方的交易行为均是在自愿的、理智的而非强制的或不受限制的条件下进行的，以便于交易双方对交易标的之功能、用途及其交易价格等作出理智的判断。在充分竞争的市场条件下，交易标的之交换价值受市场机制的制约并由市场行情决定，而并非由个别交易价格决定。

③持续经营假设：持续经营假设是假定产权持有人（评估对象所及其包含的资产）按其目前的模式、规模、频率、环境等持续不断地经营。该假设不仅设定了评估对象的存续状态，还设定了评估对象所面临的市场条件或市场环境。

④假设国家和地方（产权持有人经营业务所涉及地区）现行的有关法律法规、行业政策、产业政策、宏观经济环境等较评估基准日无重大变化；本次交易的交易各方所处地区的政治、经济和社会环境无重大变化。

⑤假设产权持有人经营业务所涉及地区的财政和货币政策以及所执行的有关利率、汇率、赋税基准及税率、政策性征收费用等不发生重大变化。

⑥假设无其他人力不可抗拒因素和不可预见因素对产权持有人的持续经营形成重大不利影响。

2) 关键参数

公 司	预测期	关键参数		利润率	折现率
		预测期 增长率	稳定期 增长率		
海云天科技	2026 年-2030 年 (后续为稳定期)	注1	持平	根据预测的收入、成本、 费用等计算	12.02%

注 1 根据海云天科技历史经营情况、研发产品情况、未来市场趋势等因素的综合分析，对评估基准日未来五年的主营业务收入及其相关的成本、费用、利润进行预测。海云天科技主要产品为考试阅卷及测评服务，通过海云天科技销售部门对市场的预测，海云天科技 2026 年至 2030 年预计销售收入增长率分别为：-5.94%、3.18%、3.24%、3.31%、3.36%。

22、长期待摊费用

项 目	期初余额	本期增加	本期减少		期末余额
			本期摊销	其他减少	
固定资产改良支出	16,718,190.31	7,243,053.97	6,922,125.17		17,039,119.11
其他	4,067,889.85	867,106.11	2,464,235.10		2,470,760.86
合 计	20,786,080.16	8,110,160.08	9,386,360.27		19,509,879.97

23、递延所得税资产与递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产和递延所得税负债

项 目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣/应纳 税暂时性差 异	递延所得税 资产/负债	可抵扣/应纳 税暂时性差 异	递延所得税 资产/负债
递延所得税资产：				
资产减值准备	221,889,009.44	26,076,499.12	257,364,321.09	29,479,109.17
股份支付			17,991,999.22	1,821,380.10
预提费用及预计负债	19,324,128.05	2,185,749.60	13,806,713.94	1,671,298.05

可抵扣亏损	320,824,967.86	47,423,762.06	356,944,662.65	53,227,515.07
递延收益	244,766.86	12,238.34	1,098,638.99	54,931.95
租赁负债	32,886,352.65	6,012,348.34	48,520,742.38	8,386,141.63
其他	3,153,322.10	472,998.32	9,521,687.81	1,234,350.78
小 计	598,322,546.96	82,183,595.78	705,248,766.08	95,874,726.75
递延所得税负债：				
评估增值资产	36,019,911.89	5,402,986.84	40,426,683.93	6,064,002.59
公允价值变动	18,882,667.85	3,017,808.36	20,249,360.72	3,226,807.97
折旧与摊销	1,999,908.35	317,935.00	2,937,863.70	440,679.56
使用权资产	33,760,862.59	6,192,359.07	47,816,100.86	8,290,172.43
小 计	90,663,350.68	14,931,089.27	111,430,009.21	18,021,662.55

(2) 未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损明细

项 目	期末余额	上年年末余额
可抵扣暂时性差异	194,996,294.03	163,519,937.87
可抵扣亏损	950,805,598.63	1,077,447,526.30
合 计	1,145,801,892.66	1,240,967,464.17

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末余额	上年年末余额	备注
2025 年		49,163,648.05	
2026 年	43,883,002.37	45,996,923.33	
2027 年	74,191,465.38	76,587,116.59	
2028 年	1,643,683.28	45,552,939.47	
2029 年	726,544.79	24,896,337.37	
2030 年及以后	830,360,902.81	835,250,561.49	
合 计	950,805,598.63	1,077,447,526.30	

24、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
待售资产	131,194,071.99	6,070,802.77	125,123,269.22	134,923,118.67		134,923,118.67
大额存单及应计利息	132,894,305.55		132,894,305.55	38,179,847.77		38,179,847.77
预付股权投资款				16,150,000.00		16,150,000.00
合 计	264,088,377.54	6,070,802.77	258,017,574.77	189,252,966.44		189,252,966.44

(1) 待售资产详见附注十五、3 本公司与海云天科技原股东签署补充协议暨构成关联关系。

(2) 期末，本公司大额存单中包含未到付息期应计利息 2,894,305.55 元。

25、所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期 末			受限情况
	账面余额	账面价值	受限类型	
货币资金	184,733,410.94	184,733,410.94	保证金、冻结	开具承兑汇票、开立保函和冻结款项

续：

项 目	上 年 年 末			受限情况
	账面余额	账面价值	受限类型	
货币资金	152,111,008.83	152,111,008.83	保证金、冻结	开具承兑汇票、开立保函和冻结款项
其他非流动资产	10,475,750.00	10,475,750.00	质押	质押的存单，开具保函
合 计	162,586,758.83	162,586,758.83	——	——

26、短期借款

(1) 短期借款分类

项 目	期 末 余 额	上 年 年 末 余 额
信用借款	177,292,043.00	420,655,858.58
票据贴现	83,299,762.74	252,336,542.19
短期借款-应计利息	134,826.12	342,329.59
合 计	260,726,631.86	673,334,730.36

27、应付票据

种 类	期 末 余 额	上 年 年 末 余 额
国内信用证		150,000,000.00
商业承兑汇票		12,143,305.60
银行承兑汇票	810,000.00	350,629,601.38
合 计	810,000.00	512,772,906.98

期末无已到期未支付的应付票据。

28、应付账款

项 目	期 末 余 额	上 年 年 末 余 额
货款及劳务款	124,801,829.67	126,033,604.17

其中，账龄超过 1 年的重要应付账款

项 目	期末余额	未偿还或未结转的原因
北京科能腾达信息技术股份有限公司	9,268,897.38	尚未到结算期

29、合同负债

项 目	期末余额	上年年末余额
预收货款	310,928,953.48	337,945,563.48
减：计入其他非流动负债的合同负债		
合 计	310,928,953.48	337,945,563.48

(1) 账龄超过 1 年的重要合同负债

项 目	期末余额	未偿还或未结转的原因
贵州贵安产业投资有限公司	40,046,741.19	尚未达到验收条件

(2) 本期合同负债账面价值无重大变动。

30、应付职工薪酬

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	165,589,550.43	1,724,156,922.47	1,731,952,018.94	157,794,453.96
离职后福利-设定提存计划	306,803.26	100,323,214.19	100,517,948.62	112,068.83
辞退福利	2,956,680.00	20,386,236.31	8,692,520.71	14,650,395.60
合 计	168,853,033.69	1,844,866,372.97	1,841,162,488.27	172,556,918.39

(1) 短期薪酬

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	164,984,382.06	1,622,784,586.65	1,630,362,365.25	157,406,603.46
职工福利费		9,506,328.25	9,506,328.25	
社会保险费	200,525.10	45,897,954.89	46,056,349.24	42,130.75
其中：1. 医疗保险费	177,035.55	42,347,420.39	42,487,167.08	37,288.86
2. 工伤保险费	8,345.92	2,000,923.44	2,006,843.60	2,425.76
3. 生育保险费	15,143.63	1,549,611.06	1,562,338.56	2,416.13
住房公积金	31,008.76	43,463,840.14	43,490,672.14	4,176.76
工会经费和职工教育经费	373,634.51	2,504,212.54	2,536,304.06	341,542.99
短期带薪缺勤				
合 计	165,589,550.43	1,724,156,922.47	1,731,952,018.94	157,794,453.96

(2) 设定提存计划

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
-----	------	------	------	------

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
离职后福利	306,803.26	100,323,214.19	100,517,948.62	112,068.83
其中：基本养老保险费	296,510.64	96,736,545.88	96,925,004.49	108,052.03
失业保险费	10,292.62	3,586,668.31	3,592,944.13	4,016.80
企业年金缴费				
合 计	306,803.26	100,323,214.19	100,517,948.62	112,068.83

31、应交税费

税 项	期末余额	上年年末余额
增值税	28,237,495.14	41,350,236.24
企业所得税	366,340.33	4,664,052.85
个人所得税	41,856,427.95	6,183,810.46
城市维护建设税	705,316.78	1,051,325.67
教育费附加	507,500.99	772,119.85
其他	1,024,080.24	868,316.35
合 计	72,697,161.43	54,889,861.42

32、其他应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	45,880,179.18	61,159,567.48
合 计	45,880,179.18	61,159,567.48

(1) 其他应付款（按款项性质列示）

项 目	期末余额	上年年末余额
暂收款	5,841,630.31	4,352,094.33
押金、质保金	2,744,118.56	2,632,116.40
应付返利	2,712,700.80	2,582,368.44
限制性股票回购义务	117,600.00	8,840,580.00
其他	34,464,129.51	42,752,408.31
合 计	45,880,179.18	61,159,567.48

期末无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

33、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	16,919,007.03	24,312,838.31
一年内到期的长期借款	63,000,000.00	273,000,000.00

项 目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款-应计利息	124,006.94	234,083.33
合 计	80,043,013.97	297,546,921.64

(1) 一年内到期的长期借款

项 目	期末余额	上年年末余额
信用借款	63,000,000.00	273,000,000.00
长期借款-应计利息	124,006.94	234,083.33
合 计	63,124,006.94	273,234,083.33

34、其他流动负债

项 目	期末余额	上年年末余额
待转销项税额	1,144,126.00	1,474,238.38

35、长期借款

项 目	期末余额	利率区间	上年年末余额	利率区间
信用借款	186,500,000.00	2.24%-2.45%	608,568,474.73	2.80%-3.20%
长期借款-应计利息	124,006.94		503,473.41	
小 计	186,624,006.94		609,071,948.14	
减：一年内到期的长期借款	63,124,006.94	2.24%-2.45%	273,234,083.33	2.80%-3.20%
合 计	123,500,000.00		335,837,864.81	

36、租赁负债

项 目	期末余额	上年年末余额
租赁付款额	35,479,150.47	51,625,494.70
减：未确认融资费用	1,150,267.80	1,734,203.77
小 计	34,328,882.67	49,891,290.93
减：一年内到期的租赁负债	16,919,007.03	24,312,838.31
合 计	17,409,875.64	25,578,452.62

2025 年计提的租赁负债利息费用金额为人民币 1,296,055.01 元，计入“财务费用-利息支出”中。

37、预计负债

项 目	期末余额	上年年末余额	形成原因
产品质量保证	32,077,528.01	39,562,394.77	合同义务

拓维信息系统股份有限公司
 财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

38、递延收益

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	5,216,789.64	4,148,800.00	2,420,296.91	6,945,292.73	详见附注八、政府补助

计入递延收益的政府补助详见附注八、政府补助。

39、其他非流动负债

项 目	期末余额	上年年末余额
海云天控股支付的大鹏地产项目购置款	125,123,269.22	128,852,315.90
子公司少数股东投资回购款	18,407,128.58	17,464,515.56
合 计	143,530,397.80	146,316,831.46

40、股本（单位：万股）

项 目	期初余额	本期增减（+、-）				小计	期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他（注销）		
股份总数	125,641.0503	385.9971			43.9000	342.0971	125,983.1474

（1）根据本公司 2024 年 4 月 25 日召开的第八届董事会第十八次会议审议通过《关于 2022 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予第二个行权期及预留授予第一个行权/解除限售期行权/解除限售条件成就的议案》，本次激励计划符合首次授予股票期权第二个行权期行权条件的激励对象共计 147 名，可行权的股票期权数量为 3,299,250 份，本次股权激励计划首次授予股票期权第二个行权期为 2024 年 6 月 7 日至 2025 年 6 月 6 日止，根据行权手续办理情况，实际可行权期限为 2024 年 6 月 7 日至 2025 年 6 月 6 日。2025 年行权数量为 18,671.00 股。

（2）根据本公司 2024 年 10 月 16 日召开的第八届董事会第二十一次会议，回购注销限制性股票 357,000 股，2025 年 1 月 13 日，本公司已办结限制性股票回购注销业务，公司总股本由 1,256,410,503 股变更为 1,256,053,503 股。本公司对限制性股票激励计划的回购义务以回购价格减少库存股 1,049,580.00 元。

（3）根据本公司 2025 年 4 月 24 日召开的第八届董事会第二十四次会议审议通过《关于 2022 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予第三个行权期及预留授予第二个行权/解除限售期行权/解除限售条件成就的议案》，本次激励计划符合首次授予股票期权第三个行权期行权条件的激励对象共计 136 名，可行权的股票期权数量为 3,930,000 份，本次股权激励计划首次授予股票期权第三个行权期为 2025 年 6 月 9 日至 2026 年 6 月 5 日止，截至 2025 年 12 月 31 日，已行权数量为 3,793,300 股；本次激励计划符合预留授予股票期权第二个行权期行权条件的激励对象共计 3 名，可行权的股票期权数量为 48,000 份，本次股权激励计划预留授予股票期权第二个行权期为 2025 年 5 月 9 日至 2026 年 5 月 8

日止，截至 2025 年 12 月 31 日，已行权数量为 48,000 股。

(4) 根据本公司 2025 年 4 月 24 日召开的第八届董事会第二十四次会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，并于 2025 年 5 月 20 日经公司 2024 年度股东大会审议通过，回购注销限制性股票 82,000 股，2025 年 10 月 16 日，本公司已办结限制性股票回购注销业务，公司总股本由 1,259,913,474 股变更为 1,259,831,474 股。本公司对限制性股票激励计划的回购义务以回购价格减少库存股 241,080.00 元。

(5) 根据本公司 2025 年 7 月 1 日召开的第九届董事会第二次会议和第九届监事会第二次会议审议通过了《关于 2022 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予第三个解除限售期解除限售条件成就的议案》，公司 2022 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予第三个解除限售期符合可解除限售条件的激励对象人数为 76 人，可解除限售的限制性股票数量为 2,498,000 股，截至 2025 年 12 月 31 日，已行权数量为 2,498,000 股；公司 2022 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予第三个解除限售期符合可解除限售条件的激励对象人数为 3 人，可解除限售的限制性股票数量为 30,000 股，截至 2025 年 12 月 31 日，已行权数量为 30,000 股。本公司对限制性股票激励计划的回购义务以回购价格减少库存股 7,432,320.00 元。

41、资本公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	2,650,421,371.86	33,424,194.57	851,660.00	2,682,993,906.43
其他资本公积	52,103,908.10	4,049,130.60	38,770,428.62	17,382,610.08
合 计	2,702,525,279.96	37,473,325.17	39,622,088.62	2,700,376,516.51

(1) 根据本公司 2022 年 5 月 22 日召开的第八届董事会第二次会议、2022 年 6 月 7 日召开的 2022 年第二次临时股东大会决议，本公司向股权激励对象授予 7,810,000 股限制性股票；根据本公司 2023 年 4 月 27 日召开的公司第八届董事会第十二次会议和第八届监事会第九次会议，本公司向股权激励对象授予 500,000 股限制性股票。本期产生股权激励费用 1,341,354.60 元，计入“资本公积-其他资本公积”；

(2) 根据本公司 2022 年 10 月 9 日召开的第八届董事会第八次会议、2022 年 10 月 26 日召开的 2022 年第三次临时股东大会决议，本公司将持有的账面价值为 40,000,000.00 元的开鸿智谷 20% 的股权以 8,000,000.00 元转让给股权激励对象，本期产生股权激励费用 2,707,776.00 元，计入“资本公积-其他资本公积”；

(3) 根据本公司 2024 年 4 月 25 日召开的第八届董事会第十八次会议审议通过《关于 2022 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予第二个行权期及预留授予第一个行权/解除限售期行权/解除限售条件成就的议案》，本次激励计划符合首次授予股票期权第二个行权期行权条件的激励对象共计 147 名，可行权的股票期权数量为 3,299,250 份，本次股权激励计划首次授予股票期权第二个行权期为 2024 年 6 月 7 日至 2025 年 6 月 6 日止，

根据行权手续办理情况，实际可行权期限为 2024 年 6 月 7 日至 2025 年 6 月 6 日。截至 2025 年 12 月 31 日，已行权数量为 18,671.00 股；增加资本公积-股本溢价 90,927.77 元；

(4) 根据本公司 2024 年 10 月 16 日召开的第八届董事会第二十一次会议，回购注销限制性股票 357,000 股，2025 年 1 月 13 日，本公司已办结限制性股票回购注销业务，公司总股本由 1,256,410,503 股变更为 1,256,053,503 股，减少资本公积-股本溢价 692,580.00 元；

(5) 根据本公司 2025 年 4 月 24 日召开的第八届董事会第二十四次会议审议通过《关于 2022 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予第三个行权期及预留授予第二个行权/解除限售期行权/解除限售条件成就的议案》，本次激励计划符合首次授予股票期权第三个行权期行权条件的激励对象共计 136 名，可行权的股票期权数量为 3,930,000 份，本次股权激励计划首次授予股票期权第三个行权期为 2025 年 6 月 9 日至 2026 年 6 月 5 日止，截至 2025 年 12 月 31 日，已行权数量为 3,793,300 股；本次激励计划符合预留授予股票期权第二个行权期行权条件的激励对象共计 3 名，可行权的股票期权数量为 48,000 份，本次股权激励计划预留授予股票期权第二个行权期为 2025 年 5 月 9 日至 2026 年 5 月 8 日止，截至 2025 年 12 月 31 日，已行权数量为 48,000 股。上述行权合计增加资本公积-股本溢价 18,707,131.00 元，本期限限制性股票激励达到规定可行权条件导致从其他资本公积转入股本溢价 14,626,135.80 元；

(6) 根据本公司 2025 年 4 月 24 日召开的第八届董事会第二十四次会议，回购注销限制性股票 82,000 股，2025 年 10 月 16 日，本公司已办结限制性股票回购注销业务，公司总股本由 1,259,913,474 股变更为 1,259,831,474 股。减少资本公积-股本溢价 159,080.00 元；

(7) 2025 年 6 月冲销本公司之子公司海云天科技因以权益结算的股份支付预计未来期间税前可抵扣金额超过等待期内确认的成本费用确认的资本公积-其他资本公积 1,618,563.22 元；

(8) 本公司之子公司北京创时信和科技有限公司（以下简称创时信和）于 2025 年 11 月处置联营企业天津银河酷娱文化传媒有限公司股权，减少资本公积-其他资本公积 22,525,729.60 元。

42、库存股

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	8,840,580.00		8,722,980.00	117,600.00

详见附注五、40 股本。

43、其他综合收益

资产负债表中归属于母公司的其他综合收益：

项 目	期初余额	本期发生额	期末余额

拓维信息系统股份有限公司

财务报表附注

2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

		税后归属于母公 司 (2)	减：前期计入其他综 合收益当期转入留 存收益 (3)
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-9,565,760.64	-330,182.11	-9,895,942.75
1.其他权益工具投资公允价值变动	-9,565,760.64	-330,182.11	-9,895,942.75
二、将重分类进损益的其他综合收益	10,024,269.15	-1,435,877.04	8,588,392.11
1.权益法下可转损益的其他综合收益	311,351.73		311,351.73
2.财务报表折算差额	9,712,917.42	-1,435,877.04	8,277,040.38
其他综合收益合计	458,508.51	-1,766,059.15	-1,307,550.64

利润表中归属于母公司的其他综合收益：

项 目	本期所得税 前发生额 (1)	本期发生额			税后归属于母 公司 (5) = (1) - (2) - (3) - (4)
		减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益 (2)	减：所得 税费用 (3)	减：税后归 属于少数股 东 (4)	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-330,182.11				-330,182.11
1.其他权益工具投资公允价值变动	-330,182.11				-330,182.11
二、将重分类进损益的其他综合收益	-1,435,877.04				-1,435,877.04
1.权益法下可转损益的其他综合收益					
2.财务报表折算差额	-1,435,877.04				-1,435,877.04
其他综合收益合计	-1,766,059.15				-1,766,059.15

其他综合收益的税后净额本期发生额为-1,766,059.15元。其中，归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额本期发生额为-1,766,059.15元，归属于少数股东的其他综合收益的税后净额的本期发生额为0元。

44、盈余公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	64,922,705.84			64,922,705.84

45、未分配利润

项 目	本期发生额	上期发生额	提取或 分配比例
调整前 上期末未分配利润	-1,545,405,395.83	-1,440,906,689.25	
调整 期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)			
调整后 期初未分配利润	-1,545,405,395.83	-1,440,906,689.25	
加：本期归属于母公司股东的净利润	63,742,956.25	-100,498,706.58	
使用盈余公积弥补亏损			
使用资本公积弥补亏损			
其他综合收益转留存收益		-4,000,000.00	

项 目	本期发生额	上期发生额	提取或分配比例
减：提取法定盈余公积			净利润 10%
提取任意盈余公积			
提取一般风险准备			
应付普通股股利			
应付其他权益持有者的股利			
转作股本的普通股股利			
期末未分配利润	-1,481,662,439.58	-1,545,405,395.83	
其中：子公司当年提取的盈余公积归属于母公司的金额	2,455,475.07	1,198,177.53	

46、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,164,773,585.64	2,647,306,084.33	4,101,948,633.73	3,528,896,902.94
其他业务	6,234,620.45	5,899,994.45	5,222,171.32	5,143,842.21
合 计	3,171,008,206.09	2,653,206,078.78	4,107,170,805.05	3,534,040,745.15

(2) 营业收入、营业成本按产品类型划分

主要产品类型	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务：				
软件及服务	2,125,186,015.22	1,819,330,391.62	1,863,151,886.33	1,524,727,488.84
智能计算产品	849,013,152.92	742,005,627.65	2,071,668,887.62	1,931,594,393.36
其他	190,574,417.50	85,970,065.06	167,127,859.78	72,575,020.74
小 计	3,164,773,585.64	2,647,306,084.33	4,101,948,633.73	3,528,896,902.94
其他业务：				
房屋租赁收入	1,704,422.25	2,458,866.50	1,599,829.03	1,749,372.53
其他	4,530,198.20	3,441,127.95	3,622,342.29	3,394,469.68
小 计	6,234,620.45	5,899,994.45	5,222,171.32	5,143,842.21
合 计	3,171,008,206.09	2,653,206,078.78	4,107,170,805.05	3,534,040,745.15

(3) 营业收入、营业成本按商品转让时间划分

项 目	本期发生额				
	软件及服务收入	智能计算产品收入	其他收入	房屋租赁收入	其他收入
主营业务					

项 目	本期发生额				
	软件及服务	智能计算产品	其他	房屋租赁	其他
其中：在某一时点确认	494,877,223.41	849,013,152.92	183,299,143.41		
在某一时段确认	1,630,308,791.81		7,275,274.09		
其他业务					
其中：在某一时点确认					4,530,198.20
在某一时段确认				1,704,422.25	
合 计	2,125,186,015.22	849,013,152.92	190,574,417.50	1,704,422.25	4,530,198.20

续上表

项 目	本期发生额				
	软件及服务 成本	智能计算产品 成本	其他 成本	房屋租赁 成本	其他 成本
主营业务					
其中：在某一时点确认	313,785,895.84	742,005,627.65	83,967,213.30		
在某一时段确认	1,505,544,495.78		2,002,851.76		
其他业务					
其中：在某一时点确认					3,441,127.95
在某一时段确认				2,458,866.50	
合 计	1,819,330,391.62	742,005,627.65	85,970,065.06	2,458,866.50	3,441,127.95

（4）履约义务的说明

本公司主营业务之其他中自研游戏收入、软件及服务业务中教育信息服务收入、技术服务收入及房屋租赁营业收入均属于在某一时间段内履约的履约义务，其他属于某一时点的履约义务。

（5）与剩余履约义务有关的信息

本公司主营业务之其他中自研游戏收入、软件及服务业务中教育信息服务收入及技术服务收入等属于在某一时间段内履约的履约义务。截至 2025 年 12 月 31 日，本公司上述服务合同尚在履行过程中，分摊至尚未履行（或部分未履行）履约义务的交易价格，与相应服务合同的履约进度相关，并将于相应服务合同的未来履约期内按履约进度确认为收入。

47、税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	7,971,440.40	5,514,129.87
教育费附加	5,645,307.18	4,005,893.65
房产税	819,277.41	1,002,044.84
土地使用税	322,255.73	166,376.68

项 目	本期发生额	上期发生额
印花税	2,624,857.55	3,288,887.50
其他	18,145.38	1,550.47
合 计	17,401,283.65	13,978,883.01

48、销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	53,562,519.71	49,802,608.36
广告宣传费	5,868,291.77	7,615,536.16
交通差旅费	10,278,209.71	9,356,492.73
折旧费与摊销	4,197,967.38	4,607,932.88
业务招待费	10,654,407.05	17,461,689.73
办公通讯费	2,501,494.58	2,436,243.61
房租、物业管理及水电费	2,803,603.38	1,044,817.42
股份支付费用	96,991.69	579,177.04
销售佣金		22,938,657.33
其他	6,307,151.89	6,819,640.05
合 计	96,270,637.16	122,662,795.31

49、管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	118,441,097.72	119,290,689.82
折旧与摊销	30,902,840.88	24,749,393.56
办公通讯费	9,321,062.53	10,708,422.63
房租及物业管理	5,726,635.75	8,353,483.50
中介服务费	6,509,195.67	3,896,531.80
交通差旅费	9,546,638.88	7,971,633.22
业务招待费	8,166,765.54	2,558,321.52
水电费	2,484,893.97	3,017,769.44
股份支付费用	4,232,298.08	9,944,616.01
招聘费	4,279,026.88	25,517,186.60
其他	15,256,478.79	15,123,745.87
合 计	214,866,934.69	231,131,793.97

50、研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
人工费	126,918,654.70	149,937,366.10
直接投入	3,786,499.58	18,214,823.40
折旧与摊销	13,110,289.47	10,991,635.84
技术服务费	2,408,160.48	5,754,764.03
交通及差旅费	712,407.65	708,031.69

项 目	本期发生额	上期发生额
其他	524,859.09	3,551,038.31
合 计	147,460,870.97	189,157,659.37

51、财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	19,713,434.88	63,791,670.12
减：利息收入	12,699,670.56	24,338,868.79
贴现支出	591,424.96	468,545.00
汇兑损益	279,701.11	1,677,640.42
手续费及其他	662,443.52	1,063,649.04
合 计	8,547,333.91	42,662,635.79

52、其他收益

项 目	本期发生额	上期发生额
计入其他收益的政府补助	19,163,800.51	8,565,937.92
其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	2,091,793.95	24,597,463.33
合 计	21,255,594.46	33,163,401.25

政府补助的具体信息，详见附注八、政府补助。

53、投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-636,848.24	1,034,526.07
处置长期股权投资产生的投资收益	-1,686,693.79	
其他非流动金融资产的股利收入	29,690.01	121,121.17
交易性金融资产持有期间的投资收益	6,631,031.54	2,741,673.28
票据贴现息	-66,354.07	-29,988.84
合 计	4,270,825.45	3,867,331.68

54、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	73,494,958.29	-11,565.47
其他非流动金融资产	-961,000.76	-8,469,211.14
合 计	72,533,957.53	-8,480,776.61

55、信用减值损失（损失以“-”号填列）

项 目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-134,556.22	-23,150.64
应收账款坏账损失	-7,497,032.55	-8,605,709.06
其他应收款坏账损失	3,070,829.11	-5,040,499.53
长期应收款坏账损失	135,252.00	249,038.69
一年内到期的非流动资产减值准备	-43,240.18	-1,987,057.71
财务担保合同损失	3,878,047.73	702,287.03
合 计	-590,700.11	-14,705,091.22

56、资产减值损失（损失以“-”号填列）

项 目	本期发生额	上期发生额
其他非流动资产减值损失	-6,070,802.77	
存货跌价损失	-54,421,567.46	-43,297,831.52
合同资产减值损失	1,996,910.04	-1,147,728.02
无形资产减值损失	-2,487,097.52	-23,070,907.99
开发支出减值损失		-1,405,915.52
商誉减值损失	-11,370,481.40	-27,180,111.55
合 计	-72,353,039.11	-96,102,494.60

57、资产处置收益（损失以“-”填列）

项 目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得（损失以“-”填列）	113,106.41	-118,541.02
使用权终止确认利得（损失以“-”填列）	-10,297.53	1,278,118.09
合 计	102,808.88	1,159,577.07

58、营业外收入

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	394,346.98	178,781.94	394,346.98

59、营业外支出

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
赔偿支出	830,741.00		830,741.00
非流动资产毁损报废损失	470,528.82	519,331.13	470,528.82
捐赠支出	2,711,265.97	2,344,262.31	2,711,265.97

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
罚款及滞纳金	208,268.66	12,446.67	208,268.66
其他	858,556.36	558,095.99	858,556.36
合 计	5,079,360.81	3,434,136.10	5,079,360.81

60、所得税费用

(1) 所得税费用明细

项 目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	3,424,463.86	1,261,725.83
递延所得税费用	9,022,175.06	-55,929.17
合 计	12,446,638.92	1,205,796.66

(2) 所得税费用与利润总额的关系

项 目	本期发生额	上期发生额
利润总额	53,789,500.20	-110,817,114.14
按适用税率计算的所得税费用（利润总额*15%）	8,068,425.03	-16,622,567.12
某些子公司适用不同税率的影响	-7,886,640.52	-2,160,869.72
对以前期间当期所得税的调整	3,250,084.08	132,120.14
权益法核算的合营企业和联营企业损益	38,987.72	-297,390.56
无须纳税的收入（以“-”填列）	-124,135.37	-989,999.99
不可抵扣的成本、费用和损失	1,981,124.64	2,195,304.04
税率变动对期初递延所得税余额的影响	8,249.27	-59,306.47
利用以前年度未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响（以“-”填列）	-10,385,667.99	-5,430,211.65
未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响	31,600,579.47	48,709,475.44
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-14,104,367.41	-24,270,757.45
其他		
所得税费用	12,446,638.92	1,205,796.66

61、现金流量表项目注释

（1）收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
政府补助及奖励	22,142,303.60	8,777,433.00
银行存款利息收入	8,231,836.34	16,451,011.57
押金及保证金等	35,839,951.03	9,802,986.12
往来及其他收入	27,612,669.96	13,775,568.22
收到受限资金	75,419,181.23	
股权激励相关个税	35,936,020.53	
合 计	205,181,962.69	48,806,998.91

（2）支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
付现费用	109,190,896.65	125,036,780.84
往来及其他支出	6,684,366.26	17,393,560.92
押金及保证金等	30,502,516.34	12,581,054.66
支付受限资金		107,585,306.32
合 计	146,377,779.25	262,596,702.74

（3）收到的重要的投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
结构性存款/大额存单及理财产品	3,595,620,000.00	1,048,390,000.00
结构性存款/大额存单及理财产品收益	34,883,177.18	2,940,992.29
业绩补偿	72,844,480.00	36,470.53
处置联营企业股权款	30,000,000.00	
合 计	3,733,347,657.18	1,051,367,462.82

（4）收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
结构性存款/大额存单及理财产品	3,595,620,000.00	1,048,390,000.00
结构性存款/大额存单及理财产品收益	34,883,177.18	2,940,992.29
业绩补偿	72,844,480.00	36,470.53
收回股权投资款	16,150,000.00	
合 计	3,719,497,657.18	1,051,367,462.82

（5）支付的重要的投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
-----	-------	-------

项 目	本期发生额	上期发生额
结构性存款/大额存单及理财产品	4,157,320,000.00	696,500,000.00
资本化研发投入	51,787,222.49	64,820,431.72
合 计	4,209,107,222.49	761,320,431.72

(6) 支付其他与投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
结构性存款/大额存单及理财产品	4,157,320,000.00	696,500,000.00

(7) 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
开立的未终止确认票据贴现的保证金		18,288,529.51
子公司少数股东投资款		17,300,000.00
企业间拆借拆入资金	2,000,000.00	
合 计	2,000,000.00	35,588,529.51

(8) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
偿还租赁负债支付的金额	30,616,851.08	24,524,753.19
回购限制性股票	183,104.63	2,764,973.24
收购少数股东权益		56,720,411.00
合 计	30,799,955.71	84,010,137.43

(9) 筹资活动产生的各项负债的变动情况

项 目	期初余额	现金变动		非现金变动			期末余额
		现金流入	现金流出	计提的利息	公允价值变动	其他	
租赁负债	49,891,290.93		29,003,521.69	1,296,055.01		12,145,058.42	34,328,882.67
长期借款	609,071,948.14	79,900,000.00	501,968,474.73	-379,466.47			186,624,006.94
短期借款	673,334,730.36	462,091,805.74	874,492,400.77	-207,503.47			260,726,631.86
合计	1,332,297,969.43	541,991,805.74	1,405,464,397.19	709,085.07		12,145,058.42	481,679,521.47

62、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
------	-------	-------

补充资料	本期发生额	上期发生额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	41,342,861.28	-112,022,910.80
加：资产减值损失	72,353,039.11	96,102,494.60
信用减值损失	590,700.11	14,705,091.22
固定资产折旧、投资性房地产折旧	28,947,848.57	28,214,705.56
使用权资产折旧	26,200,296.69	28,414,134.83
无形资产摊销	65,177,698.04	73,751,979.18
长期待摊费用摊销	9,386,360.27	10,646,305.89
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）	-102,808.88	-1,159,577.07
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	470,528.82	519,331.13
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-72,533,957.53	8,480,776.61
财务费用（收益以“-”号填列）	15,824,897.33	65,455,784.39
投资损失（收益以“-”号填列）	-4,337,179.52	-3,867,331.68
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	12,072,567.75	171,541.85
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-3,050,392.69	-227,471.03
存货的减少（增加以“-”号填列）	175,926,231.89	37,329,619.57
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	854,601,330.03	-75,409,774.86
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-524,117,661.71	700,533,416.20
其他	79,468,311.83	-97,061,513.27
经营活动产生的现金流量净额	778,220,671.39	774,576,602.32
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		
新增使用权资产	22,881,475.03	33,709,620.08
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	884,020,742.04	1,452,524,209.20
减：现金的期初余额	1,452,524,209.20	1,018,561,570.34
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-568,503,467.16	433,962,638.86

（2）现金及现金等价物的构成

项 目	期末余额	上年年末余额
一、现金	884,020,742.04	1,452,524,209.20
其中：库存现金		985.54
可随时用于支付的银行存款	879,859,493.76	1,452,522,213.69
可随时用于支付的其他货币资金	4,161,248.28	1,009.97
可用于支付的存放中央银行款项		

项 目	期末余额	上年年末余额
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	884,020,742.04	1,452,524,209.20
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(3) 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
应计利息	3,067,720.00	28,146,508.33	计提利息
使用受到限制的货币资金	184,733,410.94	150,152,592.17	因开具承兑汇票、开立保函和冻结款项等使用受到限制
合 计	187,801,130.94	178,299,100.50	

63、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	4,031,966.66	7.0288	28,339,887.26
港元	34,873,630.65	0.9032	31,498,560.68
日元	2,775,624.00	0.0448	124,339.63
新加坡元	2,360.97	5.4586	12,887.59
应收账款			
其中：港币	302,712.88	0.9032	273,416.34
应付账款			
其中：日元	1,875.00	0.0448	83.99

(2) 境外经营实体

重要境外经营实体名称	主营 经营地	记账 本位币	记账本位币选择依据
拓维信息（香港）有限公司（以下简称拓维香港）	香港	美元	商品和劳务的销售与采购主要以美元结算
香港环游信息科技有限公司	香港	港币	商品和劳务的销售与采购主要以港币结算
香港火溶信息科技有限公司	香港	港币	商品和劳务的销售与采购主要以港币结算
株式会社 GAE	日本	日元	商品和劳务的销售与采购主要以日元结算
MELTING GAMES PTE. LTD.	新加坡	美元	商品和劳务的销售与采购主要以美元结算

64、租赁

（1）作为承租人

项 目	本期发生额
短期租赁费用	3,583,927.63

（2）作为出租人

经营租赁

项 目	本期发生额
租赁收入	1,704,422.25

六、研发支出

1、研发支出

项 目	本期发生额		上期发生额	
	费用化金额	资本化金额	费用化金额	资本化金额
人工费	126,918,654.70	51,495,960.35	149,937,366.10	64,717,425.40
直接投入	3,786,499.58		18,214,823.40	33,621.82
折旧与摊销	13,110,289.47	953,730.40	10,991,635.84	1,590,170.18
技术服务费	2,408,160.48	291,262.14	5,754,764.03	69,384.50
交通及差旅费	712,407.65		708,031.69	
其他	524,859.09		3,551,038.31	
合 计	147,460,870.97	52,740,952.89	189,157,659.37	66,410,601.90

2、开发支出

项 目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		内部开发支出	其他增加	确认为无形资产	计入当期损益	
LTC 全业务平台		1,613,741.37		1,613,741.37		
烟叶霉变质检		1,813,109.17		1,813,109.17		
城市感知平台		3,550,721.19		3,550,721.19		
云原生信创迁移研发项目		1,040,420.19		1,040,420.19		
发起工单机器人平台研发项目		343,847.10				343,847.10
知识库智能管理系统研发项目		381,292.29				381,292.29
海云天数字化考试管理平台	3,984,883.33	1,329,062.16		5,313,945.49		
海云天数智化评卷系统(高校版)	2,929,689.45	1,200,202.79		4,129,892.24		
海云天课程考核信息化管		9,166,016.97				9,166,016.97

项 目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		内部开发支出	其他增加	确认为无形资产	计入当期损益	
理系统						
在鸿 OS 平台发行版软件	7,998,868.12	23,426,637.40		31,425,505.52		
IO 控制器系统		2,076,879.81		2,076,879.81		
在鸿应用开发教学发行版系统 V1.0	3,283,386.49	3,795,434.00		7,078,820.49		
在鸿设备开发教学发行版系统 V1.0	2,727,848.46	3,003,588.45		5,731,436.91		
合 计	20,924,675.85	52,740,952.89		63,774,472.38		9,891,156.36

(1) 重要的资本化研发项目

项 目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
在鸿 OS 平台发行版软件	已完成	2025 年 12 月	产品销售收入	2024 年 7 月	取得著作权
海云天课程考核信息化管理系统	研发过程中	2026 年 6 月	软件销售收入与服务收入	2025 年 4 月	取得著作权

本公司开发支出资本化时点：考试类及产品类项目为取得著作权登记证书时开始资本化，以产品发布的时点为资本化停止的时点；平台类项目为设计稿审批通过时开始资本化，以注册或接入的用户数达到一定规模经审批正式上线的时点为资本化停止的时点；游戏类产品类项目为取得著作权登记证书时开始资本化，以游戏正式上线的时点为资本化停止的时点。

七、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	注册资本 (万元)	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
湖南拓维教育发展有限公司(以下简称拓维教育发展)	10,000.00	长沙	长沙	投资	100.00		①
山东长征	1,600.00	淄博	淄博	教育	100.00		③
重庆芯锐算力科技有限公司(以下简称芯锐算力)	5,000.00	重庆	重庆	计算机、通信设备的制造和销售	100.00		①
湖南拓维云创	5,000.00	长沙	长沙	技术开发	100.00		①
创时信和	5,000.00	北京	北京	投资	100.00		①
火溶信息	3,500.00	上海	上海	游戏开发	90.00	10.00	③
益阳拓维智慧成长	3,000.00	益阳	益阳	技术开发	100.00		①

拓维信息系统股份有限公司

财务报表附注

2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

信息科技有限公司							
重庆拓瑞物联网科 技有限公司	500.00	重庆	重庆	软件和信 息技术 服务	100.00		①
益阳拓维信息科 技有限公司	3,000.00	益阳	益阳	技术开 发	100.00		①
湖南互动传媒有 限公司	1,176.00	长沙	长沙	无线增 值	100.00		①
拓维信息系统（北 京）有限公司（以 下简称拓维北京）	4,000.00	北京	北京	技术开 发	100.00		①
湖南米诺信息科 技有限公司（以下 简称米诺信息）	300.00	长沙	长沙	无线增 值	100.00		③
开鸿智谷	21,052.63	长沙	长沙	人工智 能应 用软 件开 发	76.00		①
湘江鲲鹏	50,000.00	长沙	长沙	计算 机、 通 信 设 备 的 制 造 和 销 售	100.00		③
云上鲲鹏	10,000.00	贵州	贵州	软件 和信 息 技 术 服 务	70.00		①
甘肃九霄鲲鹏科 技有限 责任 公司	1,500.00	兰州	兰州	软件 和信 息 技 术 服 务	66.60		①
四川三江鲲鹏科 技有限 责任 公司	10,000.00	宜宾	宜宾	计算 机、 通 信 设 备 的 制 造 和 销 售	60.00		①
拓维香港	6,434.00	万港 币	香港	香港	游戏 开 发	100.00	①
东莞韵想信息科 技有限 责任 公司	1,000.00	东莞	东莞	技术 开 发	100.00		①
深圳拓维云创科 技有限 责任 公司	5,000.00	深圳	深圳	技术 开 发	100.00		①
南京拓维云创科 技有限 责任 公司	3,000.00	南京	南京	技术 开 发	100.00		①
安徽拓维云创信 息科 技有 限责 任公 司	1,000.00	合肥	合肥	技术 开 发	100.00		①
江西拓维云创信 息科 技有 限责 任公 司	1,000.00	南昌	南昌	技术 开 发	100.00		①
重庆科学城芯鸿 数智 科技 有限 公司 （以 下简 称重 庆芯 鸿数 智）	3,000.00	重庆	重庆	软件 和信 息 技 术 服 务	80.00		①
江西百川鲲鹏信 息科 技有 限公 司（ 以下 简称 江西 百川 鲲鹏 ）	5,000.00	南昌	南昌	软件 和信 息 技 术 服 务	66.00		①

拓维信息系统股份有限公司

财务报表附注

2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

湖南拓维云智科技 有限责任公司	1,000.00	长沙	长沙	技术开发	100.00	①
安徽拓维云智科技 有限责任公司	1,000.00	长沙	长沙	技术开发	100.00	①

取得方式：①通过设立或投资等方式②同一控制下企业合并③非同一控制下企业合并。

注：因集团内合并主体较多，以上仅列示一级子公司。

2、其他原因导致的合并范围的变动

本期新设子公司湖南拓维云智科技有限责任公司、安徽拓维云智科技有限责任公司。

本期注销孙公司北京高能壹佰教育科技有限公司。

3、在合营安排或联营企业中的权益

（1）不重要合营企业和联营企业的汇总财务信息

项 目	期末余额/本期发生额	上年年末余额/上期发生额
联营企业：		
投资账面价值合计	3,389,113.55	58,238,385.18
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	-636,848.24	1,034,526.07
其他综合收益		
综合收益总额	-636,848.24	1,034,526.07

八、政府补助

1、计入递延收益的政府补助

补助项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
鲲鹏生态创新中心扶持资金	3,872.13		3,872.13	
甘肃省科技重大专项计划	244,766.86			244,766.86
甘肃省信息技术应用创新适配中心建设项目	850,000.00		850,000.00	
面向智能制造的自主可控工业互联网关键技术研究与应用示范	199,999.97		199,999.97	
2022 年省第九批科技型省份建设专项资金	1,165,136.85			1,165,136.85
长沙高新区移动互联网及软件产业发展专项（扶持）资金项目	1,366,013.83		85,822.84	1,280,190.99
基于 ARM 芯片的算力服务关键技术及产业化应用专项资金	1,387,000.00			1,387,000.00
赣江新区经济发展局--2024 年度省数字经济资金		1,000,000.00	61,711.69	938,288.31
赣江新区儒乐湖管理处--拓维信息信创整机生成基地及软件研发基地项目装修支持		3,148,800.00	1,218,890.28	1,929,909.72
合 计	5,216,789.64	4,148,800.00	2,420,296.91	6,945,292.73

(1) 计入递延收益的政府补助，后续采用总额法计量

种 类	期初余额	本期新增补 助金额	本期结转计 入损益的金 额	其他 变动	期末余额	本期结转计 入损益的列 报项目
与资产相关的政 府补助：						
2022 年省第九批 科创型省份建设 专项资金	1,165,136.85				1,165,136.85	
长沙信息产业园 购房补贴	1,366,013.83		85,822.84		1,280,190.99	其他收益
赣江新区经济发 展局--2024 年度 省数字经济资金		1,000,000.00	61,711.69		938,288.31	其他收益
赣江新区儒乐湖 管理处--拓维信 息信创整机生成 基地及软件研发 基地项目装修支 持		3,148,800.00	1,218,890.28		1,929,909.72	其他收益
小 计	2,531,150.68	4,148,800.00	1,366,424.81		5,313,525.87	其他收益
与收益相关的政 府补助：						
鲲鹏生态创新中 心扶持资金	3,872.13			3,872.13		
面向物联网边缘 端设备的集成可 视化开发环境关 键技术研究	244,766.86				244,766.86	
甘肃省信息技术 应用创新适配中 心建设项目	850,000.00			850,000.00		
面向智能制造的 自主可控工业互 联网关键技术研 究与应用示范	199,999.97		199,999.97			其他收益
贵州省科学技术 厅基于 ARM 芯 片的算力服务关 键技术及产业化 应用补贴	1,387,000.00				1,387,000.00	
小 计	2,685,638.96		199,999.97	853,872.13	1,631,766.86	
合 计	5,216,789.64	4,148,800.00	1,566,424.78	853,872.13	6,945,292.73	

拓维信息系统股份有限公司
 财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

2、采用总额法计入当期损益的政府补助情况

种 类	本期计入损益的金额	上期计入损益的金额	计入损益的列报项目
与资产相关的政府补助：			
递延收益—政府补助摊销	1,366,424.81	85,822.84	其他收益
小 计	1,366,424.81	85,822.84	
与收益相关的政府补助：			
递延收益—政府补助摊销	199,999.97	952,167.87	其他收益
湖南省先进制造业高地建设专项资金		1,000,000.00	其他收益
重庆物联网创新中心补贴		914,835.13	其他收益
《东莞松山湖高新区软件和信息技术服务业产业集群试点培育专项资金管理办法》资助项目资金	4,002,470.00	850,000.00	其他收益
5G+智慧教育科研经费		600,000.00	其他收益
《合肥市加快软件产业发展推进软件名城创建若干政策实施细则》政策奖励资金	3,650,000.00		其他收益
2025 年中央引导地方资金（项目：基于开源鸿蒙操作系统的智慧教育平台关键技术研究与应用示范应用）	1,500,000.00		其他收益
贵州省 2024 年创业人才一次性生活补助经费	2,016,000.00		其他收益
其他	6,428,905.73	4,163,112.08	其他收益
小 计	17,797,375.70	8,480,115.08	
合 计	19,163,800.51	8,565,937.92	

九、金融工具风险管理

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、一年内到期的非流动资产、交易性金融资产、其他权益工具投资、其他非流动金融资产、长期应收款、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债、长期借款及租赁负债。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、风险管理目标和政策

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险

管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

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

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

（1）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产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其他大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款和长期应收款，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、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。

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 52.05%（2024 年：64.38%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 74.19%（2024 年：75.88%）。

（2）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时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。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。期末，本公司尚未使用的银行借款额度为 413,834.33 万元（上年年末：293,466.00 万元）。

期末，本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：万元）：

项 目	期末余额				合 计
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	
金融负债：					
短期借款	26,072.66				26,072.66
应付票据	81.00				81.00
应付账款	12,480.18				12,480.18
其他应付款	4,588.02				4,588.02
一年内到期的非流动负债	8,004.30				8,004.30
长期借款		12,350.00			12,350.00
租赁负债		1,168.96	538.17	33.86	1,740.99
金融负债和或有负债合计	51,226.16	13,518.96	538.17	33.86	65,317.15

上年年末，本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：万元）：

项 目	上年年末余额				合 计
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	
金融负债：					
短期借款	67,333.47				67,333.47
应付票据	51,277.29				51,277.29
应付账款	12,603.36				12,603.36
其他应付款	6,115.96				6,115.96
一年内到期的非流动负债	29,754.69				29,754.69
长期借款		26,227.87	7,355.92		33,583.79
租赁负债		2,063.02	325.8	169.03	2,557.85
金融负债和或有负债合计	167,084.77	28,290.89	7,681.72	169.03	203,226.41

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

已签订的担保合同最大担保金额并不代表即将支付的金额。

（3）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，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，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。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息费用，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

本公司持有的计息金融工具如下（单位：万元）：

项 目	本期数	上期数
固定利率金融工具		
金融资产		
其中：一年内到期的非流动资产	576.92	366.88
长期应收款	332.46	651.26
其他非流动资产	13,289.43	3,817.98
金融负债		
其中：短期借款	25,309.22	62,894.56
长期借款		8,421.55
一年内到期的非流动负债	1,691.90	23,431.28
租赁负债	1,740.99	2,557.85
合 计	42,940.92	102,141.36
浮动利率金融工具		
金融资产		

其中：货币资金	92,901.45	118,697.88
交易性金融资产	40,279.54	4,414.50
金融负债		
其中：短期借款	749.96	4,404.68
长期借款	12,350.00	25,135.29
一年内到期的非流动负债	6,300.00	6,300.00
合 计	152,580.95	158,952.36

期末，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 25 个基点，而其他因素保持不变，本公司的净利润及股东权益将减少或增加约 41.22 万元（上年年末：76.16 万元）。

对于资产负债表日持有的、使本公司面临公允价值利率风险的金融工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是假设在资产负债表日利率发生变动，按照新利率对上述金融工具进行重新计量后的影响。对于资产负债表日持有的、使本公司面临现金流量利率风险的浮动利率非衍生工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

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。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、港币、欧元、日元）依然存在外汇风险。

期末，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下（单位：人民币万元）：

项 目	外币负债		外币资产	
	期末余额	上年年末余额	期末余额	上年年末余额
美元			2,833.99	3,026.79
港币			3,177.20	3,461.12
日元	0.01	0.01	12.43	15.70
新加坡元			1.29	1.08
合 计	0.01	0.01	6,024.91	6,504.69

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

在其他变量不变的情况下，本年外币兑人民币汇率的可能合理变动对本公司当期损益的税后影响如下（单位：万元）：

税后利润上升（下降）	本期数		上期数	
美元汇率上升	3%	73.27	3%	77.18
美元汇率下降	-3%	-73.27	-3%	-77.18
港币汇率上升	7%	184.72	7%	205.94
港币汇率下降	-7%	-184.72	-7%	-205.94
日元汇率上升	7%	0.58	7%	0.93
日元汇率下降	-7%	-0.58	-7%	-0.93
新加坡元汇率上升	7%	0.09	7%	0.06
新加坡元汇率下降	-7%	-0.09	-7%	-0.06

2、资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。期末，本公司的资产负债率为 34.91%（上年年末：52.08%）。

3、金融资产转移

（1）转移方式分类

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据贴现及背书	应收票据	83,299,762.74	未终止确认	未转移相关风险及报酬
票据贴现及背书	应收款项融资	19,159,449.71	终止确认	转移了相关风险及报酬

（2）因转移而终止确认的金融资产

项目	转移方式	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	票据贴现及背书	19,159,449.71	-66,354.07

十、公允价值

按照在公允价值计量中对计量整体具有重大意义的最低层次的输入值，公允价值层次可分为：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场中的报价（未经调整的）。

第二层次：直接（即价格）或间接（即从价格推导出）地使用除第一层次中的资产或负债的市场报价之外的可观察输入值。

第三层次：资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值（不可观察输入值）。

（1）以公允价值计量的项目和金额

期末，以公允价值计量的资产及负债按上述三个层次列示如下：

项 目	第一层次公 允价值计量	第二层次公 允价值计量	第三层次公 允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产			402,795,430.82	402,795,430.82
1.理财产品/结构性存款			402,795,430.82	402,795,430.82
（二）应收款项融资			25,244,364.50	25,244,364.50
（三）其他权益工具投资			9,673,482.18	9,673,482.18
（四）其他非流动金融资产			41,971,209.24	41,971,209.24
持续以公允价值计量的资产总额			479,684,486.74	479,684,486.74

本年度，本公司的金融资产及金融负债的公允价值计量未发生第一层次和第二层次之间的转换，亦无转入或转出第三层次的情况。

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折扣等。

（2）第三层次公允价值计量中使用的重要的不可观察输入值的量化信息

内 容	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围（加权 平均值）
（一）权益工具投资：				
非上市股权投资	9,673,482.18	净资产价值		不适用
私募股权基金投资	41,971,209.24	净资产价值		不适用
（二）债务工具投资				
理财产品/结构性存款	402,795,430.82	预期收益率预测 未来现金流量		预期收益率
（三）应收款项融资				
应收票据	25,244,364.50	票面价值		

十一、关联方及关联交易

1、本公司的母公司情况

本集团实际控制人为李新宇先生。

2、本公司的子公司情况

子公司情况详见附注七、1。

3、本公司的合营企业和联营企业情况

本公司无重要的合营企业或联营企业。

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
北京博方文化传媒有限公司	联营企业
浙江海云天科技有限公司	联营企业
贵州开鸿云智科技有限公司	联营企业

4、本公司的其他关联方情况

关联方名称	与本公司关系
贵安新区产业发展控股集团有限公司(以下简称贵安产控)	持有对本公司具有重要影响的控股子公司云上鲲鹏 10%以上股权的法人
贵安新区大数据科创城产业集群有限公司(以下简称大数据科创城)	受贵安产控控制
贵安新区产业发展控股集团现代物业管理有限公司	受贵安产控控制
北京浩瀚深度信息技术股份有限公司	董事控制的公司
宋鹰	持有本公司 5%以上股份的股东
董事、经理、财务总监及董事会秘书	关键管理人员

注：根据本公司 2025 年 10 月 24 日召开的第九届董事会第四次会议及 2025 年 11 月 10 日召开的 2025 年第一次临时股东大会审议通过《关于废止<监事会议事规则>的议案》，从 2025 年 11 月 11 日开始，监事不再作为本公司关联方。

5、关联交易情况

(1) 关联采购与销售情况

① 采购商品、接受劳务

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

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
贵州开鸿云智科技有限公司	采购商品	84,391.15	
宋鹰	采购服务	240,000.00	288,100.00

② 出售商品、提供劳务

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
贵州开鸿云智科技有限公司	销售商品	176,194.69	
北京浩瀚深度信息技术股份有限公司	销售商品	3,476,368.15	5,408,383.18

(2) 关联租赁情况

① 公司承租

出租方名称	租赁资产种类	本期应支付的租赁款项	上期应支付的租赁款项
贵安产控	房屋	542,837.72	542,837.72

公司作为承租方当年新增的使用权资产：

出租方名称	租赁资产种类	本期增加	上期增加
贵安产控	房屋		1,549,406.26

公司作为承租方当年承担的租赁负债利息支出：

出租方名称	租赁资产种类	本期利息支出	上期利息支出
贵安产控	房屋	26,573.23	44,055.93

(3) 关联担保情况

① 本公司作为担保方

被担保方	担保金额 (万元)	担保起始日	担保终止日	担保是否已 经履行完毕	备注
芯锐算力	30,000.00	2022/6/17	2026/2/19	否	注 1
湖南拓维云创	10,000.00	2022/4/26	不适用	否	注 2

注 1：2022 年 6 月 20 日本公司第八届董事会第四次会议审议通过了《关于为全资子公司提供担保的议案》，根据《公司章程》规定，本次担保无需提交股东大会审议，董事会审议通过后方可实施。为满足本公司之子公司芯锐算力业务发展的需要，本公司向其于重庆人工智能创新中心项目过程中与华海智汇技术有限公司形成的合同义务提供一般担保保证，总额度不超过人民币 30,000.00 万元。

注 2：2022 年 4 月 28 日本公司第七届董事会第十八次会议审议通过了《关于为全资子公司提供担保的议案》，根据《公司章程》规定，本次担保无需提交股东大会审议，董事会审议通过后方可实施。为满足本公司之子公司湖南拓维云创业务发展的需要，本公司向其与华为投资控股有限公司及其控股子公司开展业务过程中形成的全部债权提供连

带责任担保，总额度不超过人民币 10,000.00 万元。

（4）关联方资金拆借情况

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆出：				
北京博方文化传媒有限公司	20,000,000.00	2017/9/21	自 2015 年 6 月 1 日起不超过 36 个月	借款
北京博方文化传媒有限公司	20,000,000.00	2017/9/22	自 2015 年 6 月 1 日起不超过 36 个月	借款
北京博方文化传媒有限公司	700,000.00	2017/9/7	自 2015 年 6 月 1 日起不超过 36 个月	借款
北京博方文化传媒有限公司	21,000,000.00	2017/12/12	自 2015 年 6 月 1 日起不超过 36 个月	借款
北京博方文化传媒有限公司	10,000,000.00	2017/9/29	自 2015 年 6 月 1 日起不超过 36 个月	借款
拆入：				
贵州开鸿云智科技有限公司	2,000,000.00	2025/5/28	2026/3/31	借款

（5）关联方利息支出

关联方	关联方交易内容	本期发生额	上期发生额
贵州开鸿云智科技有限公司	借款利息支出	11,444.44	

（6）关键管理人员薪酬

本公司本期关键管理人员 19 人，上期关键管理人员 20 人，支付薪酬情况见下表：

项 目	本期发生额（万元）	上期发生额（万元）
关键管理人员薪酬	773.86	891.04

6、关联方应收应付款项

（1）应收关联方款项

项目名称	关联方	期末余额		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	贵州开鸿云智科技有限公司	30,000.00	810.00		
应收账款	北京浩瀚深度信息技术股份有限公司			948,203.00	9,482.03
其他应收款	北京博方文化传媒有限公司	71,700,000.00	70,100,000.00	71,700,000.00	70,100,000.00
其他应收款	贵州开鸿云智科技有限公司	7,832.80	28.20	2,595.60	49.84
其他应收款	浙江海云天科技有限公司			490,180.00	490,180.00

（2）应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	上年年末余额
其他应付款	贵州开鸿云智科技有限公司	2,011,444.44	
其他应付款	贵安产控	1,671,121.08	1,669,821.78
其他应付款	贵安新区产业发展控股集团现代物业管理有限公司	370,022.12	262,165.24
合同负债	大数据科创城	34,513.27	34,513.27

项目名称	关联方	期末余额	上年年末余额
合同负债	贵州开鸿云智科技有限公司	80,132.83	
租赁负债及一年内到期的租赁负债	贵安产控	1,549,406.26	1,015,046.29

十二、股份支付

1、股份支付总体情况

①授予本公司股份作为限制性股票

公司本期授予的各项权益工具总额	
公司本期行权的各项权益工具总额	2,528,000.00
公司本期失效的各项权益工具总额	439,000
公司期末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限	注 1

注 1：根据本公司 2022 年 5 月 22 日召开的第八届董事会第二次会议、2022 年 6 月 7 日召开的 2022 年第二次临时股东大会决议，本公司向股权激励对象授予 7,810,000 股限制性股票。2022 年 7 月 13 日，本公司完成了该激励计划限制性股票的登记，本公司股份总数由 1,248,017,674 股变更为 1,255,827,674 股。本次股权激励计划限制性股票的首次授予日为 2022 年 6 月 7 日，本次激励计划授予的限制性股票为 7,810,000.00 股，授予价格为每股 2.94 元，限制性股票的有效期为首次授予限制性股票上市之日起至激励对象获授的限制性股票全部解除限售或回购注销之日止，最长不超过 60 个月。

根据本公司 2023 年 4 月 27 日召开的公司第八届董事会第十二次会议和第八届监事会第九次会议，本公司向股权激励对象授予 500,000 股限制性股票，2023 年 6 月 9 日，本公司完成了该激励计划限制性股票的登记，本公司股份总数由 1,255,827,674 股变更为 1,256,327,674 股。本次股权激励计划限制性股票的预留授予日为 2022 年 6 月 7 日，本次激励计划授予的限制性股票为 500,000 股，授予价格为每股 2.94 元，限制性股票的有效期为首次授予限制性股票上市之日起至激励对象获授的限制性股票全部解除限售或回购注销之日止，最长不超过 60 个月。

根据本公司 2023 年 4 月 27 日召开的第八届董事会第十二次会议和第八届监事会第九次会议，以授予价 2.94 元/股加同期银行存款利息（按日计息）回购注销限制性股票 2,472,500 股，2023 年 7 月 21 日，公司已办结限制性股票回购注销业务，公司总股本将由 1,256,327,674 股减少至 1,253,855,174 股。

根据本公司 2023 年 12 月 20 日召开的第八届董事会第十七次会议，回购注销限制性股票 519,000 股，2024 年 4 月 3 日，公司已办结限制性股票回购注销业务，公司总股本由 1,253,855,174 股变更为 1,253,336,174 股。

根据本公司 2024 年 4 月 25 日召开的第八届董事会第十八次会议，回购注销部分限制性

股票 176,250 股，2024 年 8 月 16 日，公司已办结限制性股票回购注销业务，公司总股本由 1,256,193,753 股变更为 1,256,017,503 股。

2024 年 4 月 25 日召开的第八届董事会第十八次会议审议通过《关于 2022 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予第二个行权期及预留授予第一个行权/解除限售期行权/解除限售条件成就的议案》，截至 2025 年 12 月 31 日，限制性股票 82,500 股已解除限售。

2024 年 7 月 4 日召开的第八届董事会第十九次会议审议通过《关于 2022 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》，截至 2025 年 12 月 31 日，限制性股票 2,052,750 股已解除限售。

根据本公司 2024 年 10 月 16 日召开的第八届董事会第二十一次会议，回购注销限制性股票 357,000 股，2025 年 1 月 13 日，本公司已办结限制性股票回购注销业务，公司总股本由 1,256,410,503 股变更为 1,256,053,503 股。本公司对限制性股票激励计划的回购义务以回购价格减少库存股 1,049,580.00 元。

根据本公司 2025 年 4 月 24 日召开的第八届董事会第二十四次会议和第八届监事会第十九次会议审议通过了《关于 2022 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予第三个行权期及预留授予第二个行权/解除限售期行权/解除限售条件成就的议案》、《关于注销部分股票期权的议案》及《关于回购注销部分限制性股票的议案》，回购限制性股票 82,000 股，2025 年 10 月 16 日，本公司已办结限制性股票回购注销业务，公司总股本由 1,259,913,474 股变更为 1,259,831,474 股。本公司对限制性股票激励计划的回购义务以回购价格减少库存股 241,080.00 元。

2025 年 4 月 24 日召开的第八届董事会第二十四次会议审议通过《关于 2022 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予第三个行权期及预留授予第二个行权/解除限售期行权/解除限售条件成就的议案》，截至 2025 年 12 月 31 日，限制性股票 30,000 股已解除限售。

根据本公司 2025 年 7 月 1 日，公司第九届董事会第二次会议和第九届监事会第二次会议审议通过了《关于 2022 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予第三个解除限售期解除限售条件成就的议案》，截至 2025 年 12 月 31 日，限制性股票 2,498,000 股已解除限售。

②股票期权

公司本期授予的各项权益工具总额	
公司本期行权的各项权益工具总额	3,859,971.00
公司本期失效的各项权益工具总额	88,000.00
公司期末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限	注 2

注 2：根据本公司 2022 年 5 月 22 日召开的第八届董事会第二次会议、2022 年 6 月 7 日召开的 2022 年第二次临时股东大会决议，本公司向股权激励对象授予 12,725,000.00 股股

票期权。2022 年 7 月 13 日，本公司完成了该激励计划股票期权的登记。本次股权激励计划股票期权的首次授予日为 2022 年 6 月 7 日，本次激励计划授予的股票期权为 12,725,000.00 股，行权价格为每股 5.87 元，股票期权的有效期为自股票期权首次授予日起至激励对象获授的股票期权全部行权或注销之日止，最长不超过 60 个月。

根据本公司 2023 年 4 月 27 日召开的第八届董事会第十二次会议和第八届监事会第九次会议，本公司向股权激励对象授予 680,000.00 股股票期权。2023 年 6 月 7 日，本公司完成了该激励计划股票期权的登记。本次股权激励计划股票期权的首次授予日为 2023 年 5 月 9 日，本次激励计划预留授予的股票期权为 680,000.00 股行权价格为每股 5.87 元，股票期权的有效期为自股票期权首次授予日起至激励对象获授的股票期权全部行权或注销之日止，最长不超过 60 个月。

根据本公司 2023 年 4 月 27 日召开的第八届董事会第十二次会议，因员工个人原因离职已不具备激励对象资格，以及公司激励计划首次授予部分第一个行权期公司层面业绩不达标，公司对 2022 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予部分激励对象持有的已获授但尚未行权的 4,297,000.00 份股票期权进行注销。

根据本公司 2023 年 12 月 20 日召开的第八届董事会第十七次会议审议通过《关于注销部分股票期权的议案》，鉴于 2022 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予股票期权的 12 名原激励对象及预留授予股票期权的 1 名原激励对象因个人原因离职已不具备激励对象资格，公司对上述离职人员持有的已获授但尚未行权的 627,500 股股票期权进行注销。

根据本公司 2024 年 4 月 25 日召开的第八届董事会第十八次会议审议通过《关于注销部分股票期权的议案》，鉴于 2022 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予股票期权的 2 名原激励对象及预留授予股票期权的 2 名原激励对象因个人原因离职已不具备激励对象资格，公司对上述离职人员持有的已获授但尚未行权的 198,000 股股票期权进行注销。鉴于公司激励计划首次授予股票期权的 2 名激励对象 2023 年个人绩效未满足全部可行权条件，不得行使的股票期权 23,250 股由公司注销；预留授予股票期权的 1 名激励对象 2023 年个人绩效未满足全部可行权条件，不得行使的股票期权 15,000 股由公司注销。综上，本次回购注销股票期权合计 236,250 股。

根据本公司 2024 年 4 月 25 日召开的第八届董事会第十八次会议审议通过《关于 2022 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予第二个行权期及预留授予第一个行权/解除限售期行权/解除限售条件成就的议案》，本次激励计划符合首次授予股票期权第二个行权期行权条件的激励对象共计 147 名，可行权的股票期权数量为 3,299,250 股，本次股权激励计划首次授予股票期权第二个行权期为 2024 年 6 月 7 日至 2025 年 6 月 6 日止，根据行权手续办理情况，实际可行权期限为 2024 年 6 月 7 日至 2025 年 6 月 6 日。截至 2025 年 12 月 31 日，已行权数量为 3,106,579.00 股；本次激励计划符合预留授予股票期权第一个行权期行权条件的激励对象共计 6 名，可行权的股票期权数量为 144,000 股，本次股权激励计划预留授予股票期权第一个行权期为 2024 年 5 月

9 日至 2025 年 5 月 8 日止,根据行权手续办理情况,实际可行权期限为 2024 年 5 月 9 日至 2025 年 5 月 8 日,截至 2025 年 12 月 31 日,已行权数量为 144,000.00 股。

根据本公司 2024 年 10 月 16 日召开的第八届董事会第二十一次会议审议通过《关于注销部分股票期权的议案》,鉴于本次激励计划首次授予股票期权的 8 名原激励对象及预留授予股票期权的 3 名原激励对象因个人原因离职已不具备激励对象资格,公司对上述离职人员已获授但尚未行权的股票期权合计 831,000 股予以注销。

根据本公司 2024 年 4 月 25 日召开的第八届董事会第十八次会议审议通过《关于 2022 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予第二个行权期及预留授予第一个行权/解除限售期行权/解除限售条件成就的议案》,本次激励计划符合首次授予股票期权第二个行权期行权条件的激励对象共计 147 名,可行权的股票期权数量为 3,299,250 份,本次股权激励计划首次授予股票期权第二个行权期为 2024 年 6 月 7 日至 2025 年 6 月 6 日止,根据行权手续办理情况,实际可行权期限为 2024 年 6 月 7 日至 2025 年 6 月 6 日。2025 年行权数量为 18,671.00 股。

根据本公司 2025 年 4 月 24 日召开的第八届董事会第二十四次会议审议通过《关于 2022 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予第三个行权期及预留授予第二个行权/解除限售期行权/解除限售条件成就的议案》,本次激励计划符合首次授予股票期权第三个行权期行权条件的激励对象共计 136 名,可行权的股票期权数量为 3,930,000 份,本次股权激励计划首次授予股票期权第三个行权期为 2025 年 6 月 9 日至 2026 年 6 月 5 日止,截至 2025 年 12 月 31 日,已行权数量为 3,793,300 股;本次激励计划符合预留授予股票期权第二个行权期行权条件的激励对象共计 3 名,可行权的股票期权数量为 48,000 份,本次股权激励计划预留授予股票期权第二个行权期为 2025 年 5 月 9 日至 2026 年 5 月 8 日止,截至 2025 年 12 月 31 日,已行权数量为 48,000 股。

根据本公司 2025 年 4 月 24 日召开的第八届董事会第二十四次会议审议通过《关于注销部分股票期权的议案》,鉴于 2022 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予股票期权的 3 名原激励对象因个人原因离职已不具备激励对象资格,公司对上述离职人员持有的已获授但尚未行权的 88,000 股股票期权予以注销。

③授予子公司开鸿智谷股份作为限制性股票

公司本期授予的各项权益工具总额

公司本期行权的各项权益工具总额

公司本期失效的各项权益工具总额

公司期末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限

注 3

注 3: 根据本公司 2022 年 10 月 9 日召开的第八届董事会第八次会议、2022 年 10 月 26 日召开的 2022 年第三次临时股东大会决议,本公司将持有的账面价值为 40,000,000.00 元的开鸿智谷 20%的股权以 8,000,000.00 元转让给股权激励对象。

2、以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予本公司股份作为限制性股票：授予日股票收盘价 股票期权：布莱克-舒尔斯期权定价模型 授予子公司开鸿智谷股份作为限制性股票：每股 1.00 元	
可行权权益工具数量的确定依据	预计可以达到行权条件，被授予对象均可行权	
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无重大差异	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额		40,011,029.74
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额		4,049,130.60

3、股份支付的修改、终止情况

股份支付的修改情况	无
股份支付的终止情况	无

十三、承诺及或有事项

1、重要的承诺事项

(1) 根据本公司第五届董事会第六次会议决议，本公司于 2013 年 12 月 5 日投资设立拓维香港，拟投资总额为港币 8,000.00 万元（约合人民币 6,288.00 万元），于 2023 年 12 月 14 日，减资至港币 6,434.00 万元（约合人民币 5,507.12 万元），截至 2025 年 12 月 31 日，已累计投入人民币 2,232.69 万元，其中：本公司 2013 年度实际投入人民币 997.67 万元，2014 年投入人民币 1,836.96 万元，2015 年投入人民币 626.84 万元，2022 年收回投资人民币 1,228.78 万元。

(2) 本公司于 2018 年 7 月 5 日投资设立益阳拓维信息科技有限公司，拟投资总额为 3,000.00 万元，截至 2025 年 12 月 31 日，本公司已出资 7.10 万元。

(3) 本公司于 2018 年 10 月 17 日投资设立益阳拓维智慧成长信息科技有限公司，拟投资总额为 3,000.00 万元，截至 2025 年 12 月 31 日，本公司已出资 7.50 万元。

(4) 本公司与宜宾市新兴产业投资集团有限公司于 2021 年 4 月 28 日投资设立四川三江鲲鹏科技有限责任公司，拟投资总额为 10,000.00 万元，本公司持股 60%，截至 2025 年 12 月 31 日，本公司已出资 1,800.00 万元。

(5) 本公司于 2022 年 5 月 27 日投资设立重庆芯锐算力科技有限公司，拟投资总额为 5,000.00 万元，截至 2025 年 12 月 31 日，本公司已出资 500.00 万元。

(6) 本公司于 2024 年 6 月 17 日投资设立南京拓维云创科技有限责任公司，拟投资总额为 3,000 万元，截至 2025 年 12 月 31 日，本公司尚未出资。

(7) 本公司于 2024 年 6 月 21 日投资设立深圳拓维云创科技有限责任公司，拟投资总额为 5,000 万元，截至 2025 年 12 月 31 日，本公司尚未出资。

(8) 本公司与江西倬云数字产业集团有限公司于 2024 年 6 月 21 日投资设立江西百川鲲鹏信息科技有限公司，拟投资总额为 5,000 万元，本公司持股 66%，截至 2025 年 12 月 31 日，本公司已出资 1,320 万元。

(9) 本公司于 2024 年 7 月 18 日投资设立江西拓维云创信息技术有限责任公司，拟投资总额为 1,000 万元，截至 2025 年 12 月 31 日，本公司尚未出资。

(10) 本公司于 2025 年 9 月 3 日投资设立湖南拓维云智科技有限责任公司，拟投资总额为 1,000 万元，截至 2025 年 12 月 31 日，本公司尚未出资。

(11) 本公司于 2025 年 9 月 29 日投资设立安徽拓维云智科技有限责任公司，拟投资总额为 1,000 万元，截至 2025 年 12 月 31 日，本公司尚未出资。

(12) 本公司于 2021 年 9 月 30 日向特定对象非公开发行普通股（A 股）股票 147,250,800 股，发行价格为每股人民币 6.22 元。募集资金总额 915,899,976.00 元，扣除保荐承销费及其他发行费用 9,051,197.99 元（不含税）后，募集资金净额为 906,848,778.01 元。根据本公司《拓维信息非公开发行 A 股股票之发行情况报告书暨上市公告书》及 2022 年 3 月 23 日召开的第七届董事会第十七次会议《关于变更募集资金用途的议案》决议，本公司本次募集资金用途变更后投向如下：（单位：人民币万元）

项目名称	募集资金使用计划
行业智慧云解决方案研发项目	37,862.44
基石研究院建设项目	6,900.00
销售及服务体系建设项目	3,310.81
基于鸿蒙的行业发行版研发项目	16,000.00
补充流动资金	26,962.44
合 计	91,035.69

截至 2025 年 12 月 31 日，募集资金累计投入 67,765.45 万元，尚未使用的金额为 22,919.43 万元。募集资金专户存储 28,295.19 万元，其中募集资金本金 22,919.43 万元，扣除手续费后专户存储累计利息收入净额为 5,375.76 万元。

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在其他应披露的承诺事项。

2、或有事项

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司为下列单位提供担保：

被担保方	担保金额 (万元)	担保起始日	担保终止日	担保是否已 经履行完毕	备注
芯锐算力	30,000.00	2022/6/17	2026/2/19	否	注 1
湖南拓维云创	10,000.00	2022/4/26	不适用	否	注 2

注 1: 2022 年 6 月 20 日本公司第八届董事会第四次会议审议通过了《关于为全资子公司提供担保的议案》，根据《公司章程》规定，本次担保无需提交股东大会审议，董事会审议通过后方可实施。为满足本公司之子公司芯锐算力业务发展的需要，本公司向其在重庆人工智能创新中心项目过程中与华海智汇技术有限公司形成的合同义务提供一般担保保证，总额度不超过人民币 30,000.00 万元。

注 2: 2022 年 4 月 28 日本公司第七届董事会第十八次会议审议通过了《关于为全资子公司提供担保的议案》，根据《公司章程》规定，本次担保无需提交股东大会审议，董事会审议通过后方可实施。为满足本公司之子公司湖南拓维云创业务发展的需要，本公司向其与华为投资控股有限公司及其控股子公司开展业务过程中形成的全部债权提供连带责任担保，总额度不超过人民币 10,000.00 万元。

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在其他应披露的或有事项。

十四、资产负债表日后事项

1、公司拟使用公积金弥补亏损

(1) 本公司

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司未分配利润为-1,098,487,823.45 元，盈余公积 65,597,621.50 元，资本公积 1,882,746,984.73 元（其中资本公积-股本溢价 1,868,105,567.64 元，其他资本公积 14,641,417.09 元）。根据《公司法》、财政部《关于公司法、外商投资法施行后有关财务处理问题的通知》以及《公司章程》等相关规定，本公司拟使用盈余公积 65,597,621.50 元和资本公积-股本溢价 1,032,890,201.95 元，用于弥补本公司以前年度累计亏损 1,098,487,823.45 元。本次弥补亏损方案实施完成后，本公司盈余公积减少至 0 元，资本公积减少至 849,856,782.78 元（其中资本公积-股本溢价 835,215,365.69 元，其他资本公积 14,641,417.09 元），未分配利润增加至 0 元。

(2) 米诺信息

截至 2025 年 12 月 31 日，米诺信息未分配利润为-405,572,430.94 元，盈余公积 1,500,000.00 元，资本公积 960,152,985.00 元（其中资本公积-资本溢价 960,152,985.00 元）。根据《公司法》、财政部《关于公司法、外商投资法施行后有关财务处理问题的通知》以及《公司章程》等相关规定，米诺信息拟使用盈余公积 1,500,000.00 元和资本公积-资本溢价 404,072,430.94 元，用于弥补米诺信息以前年度累计亏损 405,572,430.94 元。本次弥补亏损方案实施完成后，米诺信息盈余公积减少至 0 元，资本公积减少至 556,080,554.06 元（其中资本公积-资本溢价 556,080,554.06 元），未分配利润增加至 0 元。

（3）山东长征

截至 2025 年 12 月 31 日，山东长征未分配利润为-89,214,557.15 元，盈余公积 20,260,584.81 元，资本公积 74,474,782.89 元（其中资本公积-资本溢价 70,831,254.99 元，其他资本公积 3,643,527.90 元）。根据《公司法》、财政部《关于公司法、外商投资法施行后有关财务处理问题的通知》以及《公司章程》等相关规定，山东长征拟使用盈余公积 20,260,584.81 元和资本公积-资本溢价 68,953,972.34 元，用于弥补山东长征以前年度累计亏损 89,214,557.15 元。本次弥补亏损方案实施完成后，山东长征盈余公积减少至 0 元，资本公积减少至 5,520,810.55 元（其中资本公积-资本溢价 1,877,282.65 元，其他资本公积 3,643,527.90 元），未分配利润增加至 0 元。

截至 2026 年 4 月 27 日，本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项

1、业绩补偿

根据本公司与海云天科技原股东签订的协议，如海云天科技在盈利承诺期内除 2018 年度以外的任一会计年度未能实现当年承诺扣非净利润的 90%（即实现扣非净利润 $<$ 承诺扣非净利润 \times 90%），则盈利承诺期内各年度《专项审核报告》公开披露后 10 日内，补偿义务人应优先以现金方式对上市公司进行补偿，现金方式不足以补偿的部分以补偿义务人通过本次交易取得的上市公司股份进行补偿。

如海云天科技在盈利承诺期内除 2018 年度以外的任一会计年度未能实现承诺扣非净利润、但该会计年度的实现扣非净利润大于等于承诺扣非净利润 \times 90%（即承诺扣非净利润 $>$ 实现扣非净利润 \geq 承诺扣非净利润 \times 90%），则补偿义务人无需在该会计年度进行补偿，而是延迟至 2018 年度一并计算并确定应补偿的现金金额及股份数量。

当期应补偿总金额=（截至当期期末目标公司累计承诺扣非净利润总和—截至当期期末目标公司累计实现扣非净利润总和） \div 盈利承诺期内目标公司累计承诺扣非净利润总和 \times 本次交易总对价—已补偿总金额，当期应补偿股份数=当期应补偿总金额 \div 本次发行价格。

2018 年为海云天科技盈利承诺期的最后一年，当年扣非净利润为 7,865.95 万元，完成当年承诺利润的 69.67%，完成累计承诺利润的 89.38%，应补偿总金额 112,575,200.00 元：

补偿人	收购时持股比例（%）	总对价（元）	应补偿现金
海云天控股	51.01	648,220,212.80	91,055,599.72
刘彦	7.57	96,195,659.60	13,512,701.56
深圳市普天成润投资有限公司	4.49	57,000,789.66	8,006,898.72
合计	63.07	801,416,662.06	112,575,200.00

本公司因上述业绩补偿发生诉讼，有关案件相关诉讼及财产保全具体进展见附注十五、2。

2、关于公司提起诉讼及财产保全的进展

（1）诉讼的基本情况

本公司于 2020 年 9 月 2 日向广东省深圳市中级人民法院（以下简称法院）提起诉讼，请求法院判令业绩补偿义务人支付业绩补偿款合计人民币 112,575,200.00 元。同时，本公司向法院申请对海云天控股、刘彦名下的财产采取保全措施，保全资产价值分别以 91,055,600.00 元、13,512,700.00 元为限。

（2）诉讼的进展情况

针对业绩补偿一案，本公司向法院申请对被申请人海云天控股、刘彦的财产采取保全措施，价值分别以 91,055,600.00 元、13,512,700.00 元为限。中华联合财产保险股份有限公司深圳分公司向法院出具了保单保函，为本公司的财产保全提供信用担保。法院裁定如下：

- 1) 查封、扣押或冻结被申请人海云天控股名下的财产，价值以人民币 91,055,600.00 元为限；
- 2) 查封、扣押或冻结被申请人刘彦名下的财产，价值以人民币 13,512,700.00 元为限。

根据 2020 年 11 月 11 日深圳市中级人民法院作出的（2020）粤 03 民初 4617 号《查封、冻结、扣押通知书》，被申请人名下被冻结银行账户的冻结期限将全部于 2021 年 10 月 15 日至 2021 年 11 月 11 日期间届满，本公司于 2021 年 9 月 3 日向深圳市中级人民法院申请续封。

2022 年 5 月 13 日，广东省深圳市中级人民法院对该案作出一审判决书（2020）粤 03 民初 4617 号。法院判决如下：

- 1) 被告海云天控股应于本判决生效之日起十日内向本公司支付业绩补偿款 36,422,207.40 元；
- 2) 被告刘彦应于本判决生效之日起十日内向本公司支付业绩补偿款 5,405,094.00 元；
- 3) 被告普天成润应于本判决生效之日起十日内向本公司支付业绩补偿款 3,202,763.00 元；
- 4) 驳回本公司其他诉讼请求。

2023 年 10 月 30 日，广东省深圳市高级人民法院作出民事判决书（2022）粤民终 3521 号。法院判决如下：

- 1) 撤销广东省深圳市中级人民法院（2020）粤 03 民初 4617 号民事判决；
- 2) 海云天控股应于本判决生效之日起十日内向本公司支付业绩补偿款 7,284.448 万元；

- 3) 刘彦应于本判决生效之日起十日内向本公司支付业绩补偿款 1,081.016 万元；
- 4) 深圳市普天成润投资有限公司应于本判决生效之日起十日内向本公司支付业绩补偿款 640.552 万元；
- 5) 驳回本公司的其他诉讼请求。

2023 年 11 月，本公司已收到深圳市普天成润投资有限公司 640.552 万元业绩补偿款，普天成润的业绩补偿承诺已履行完毕。

因海云天控股、刘彦未按照上述终审判决书履行相关义务，公司向深圳市中级人民法院申请强制执行。深圳市中级人民法院出具的《案件受理通知书》（2024）粤 03 执 734 号，深圳市中级人民法院将依法通知被执行人主动履行相关义务，并开展对被执行人财产的查询、控制工作。

2024 年 2 月 28 日，本公司收到《中华人民共和国最高人民法院应诉通知书》（2024）最高法民申 912 号，海云天控股、刘彦向中华人民共和国最高人民法院申请再审，最高院已于 2024 年 4 月 24 日裁定驳回海云天控股、刘彦的再审申请。2024 年 6 月 14 日，本公司收到深圳市中级人民法院出具的《执行裁定书》（2024）粤 03 执 734 号之一，裁定主要内容如下：

- 1) 依法扣划被执行人刘彦银行账户存款 36,924.40 元，此外，未发现被执行人有可供执行的财产；
- 2) 依法决定对被执行人采取限制消费措施；
- 3) 本案被执行人目前没有可供执行的财产，且申请执行人在指定期限内不能提供可供执行的财产线索，本次执行程序无法继续进行，可予以终结，需等待继续执行的条件成就后再重新启动。

2025 年 3 月，深圳市袋小红贸易有限公司基于拍卖取得海云天控股所持限售股股票，已向上市公司支付了海云天控股所负业绩补偿款 7,284.448 万元，上市公司仍保留向海云天控股追偿业绩补偿款的权利。

3、本公司与海云天科技原股东签署补充协议暨构成关联关系

2019 年 1 月 25 日，本公司第六届董事会第二十二次会议与第六届监事会第十四次会议审议通过了《关于公司与深圳市海云天科技股份有限公司原股东签署补充协议的议案》，同意本公司与海云天控股、海云天科技签署《发行股份及支付现金购买资产协议之补充协议二》，补充协议对《购买资产协议》原第 3.3 条第 3.3.1 款第（8）项中有关“深圳大鹏地产权过户期限”进行修改，产权过户期限由三年延长至六年。

本次事项中，游忠惠女士和刘彦先生系公司董事，海云天控股为公司持股 5%以上股东，游忠惠任职海云天控股董事长及总经理。刘彦先生与游忠惠女士系夫妻关系，且为海云天控股一致行动人，因此游忠惠女士、刘彦先生与公司存在关联关系。

本公司于 2015 年 4 月 17 日分别与海云天科技原股东签订《发行股份及支付现金购买资产协议》（以下简称协议），收购其持有的海云天科技 100%的股份（不含深圳大鹏地产及其相关负债），根据协议规定交易标的资产的范围不包括海云天科技所拥有的位于深圳市龙岗区大鹏镇的宗地编号为 G16516-0143、面积为 12,007.54 平方米的土地使用权及该等土地附着物截至评估基准日（2014 年 12 月 31 日）计 113,470,586.04 元和海云天科技截至评估基准日基于深圳大鹏地产所发生的银行贷款 107,399,783.27 元及其续展、其他负债、基准日负债在评估基准日及评估基准日后的应付利息，即前述深圳大鹏地产、基准日及基准日后负债及负债利息由海云天科技原股东海云天控股所有和承担，截至 2025 年 12 月 31 日大鹏地产相关资产账面价值 12,512.33 万元，其中：转到其他非流动资产中的土地使用权账面价值 563.64 万元，房屋建筑物等账面价值 11,948.69 万元，因按照协议的约定评估基准日后的大鹏相关的支出均由原股东承担，截至 2025 年 12 月 31 日，应付海云天控股长期负债余额 12,512.33 万元，大鹏项目净值为 0 万元。

截至 2025 年 12 月 31 日，该资产属于所有权受到限制状态，属于本公司收购海云天科技时明确约定的不纳入收购范围的深圳大鹏地产项目，实质上并非本公司的资产。

4、业绩补偿义务人和持有本公司 5%以上股东的股票的受限情况

(1) 业绩补偿义务人海云天控股及其股东刘彦先生持有本公司股票的受限情况

股 东	持有数量	质押数量	司法冻结数量
海云天控股	261,361.00	127,773.00	261,361.00
刘彦	2,353,411.00		2,353,411.00
合 计	2,614,772.00	127,773.00	2,614,772.00

续：

股 东	质押数量	质押权人	质押日
海云天控股	127,773.00	上海浦东发展银行股份有限公司 深圳分行	2017-11-30

续：

股 东	冻结数量	司法冻结执行人	冻结日	解冻日
海云天控股	127,773.00	海南省三亚市中级人民法院	2025-06-09	2028-06-08
	13,488.00	深圳市罗湖区人民法院	2025-06-09	2028-06-08
	120,000.00	深圳市罗湖区人民法院	2025-06-09	2028-06-08
	41.00	深圳市罗湖区人民法院	2025-06-09	2028-06-08

股东	冻结数量	司法冻结执行人	冻结日	解冻日
	59.00	广东省深圳市中级人民法院	2025-06-23	2028-06-22
刘彦	2,353,411.00	深圳市罗湖区人民法院	2018-08-17	2027-07-24

(2) 持有本公司 5%以上股东的股票受限情况

持有人名称	冻结日期	解冻日期	冻结股份数	冻结执行人名称	备注
李新宇	2025-07-18	2028-07-17	1,331,435.00	深圳市南山区 人民法院	

十六、公司财务报表主要项目注释

1、应收票据

票据种类	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
商业承兑汇票				71,617,023.38	713,361.77	70,903,661.61

(1) 期末本公司无已质押的应收票据。

(2) 期末本公司无已背书或贴现但尚未到期的应收票据

(3) 期末本公司无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

(4) 按坏账计提方法分类

类别	期末余额		坏账准备		账面价值
	账面余额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备					
其中：					
商业承兑汇票					
合 计					

续：

类别	上年年末余额		坏账准备		账面价值
	账面余额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备					

类 别	账 面 余 额		上 年 年 末 余 额		账 面 价 值
	金 额	比 例 (%)	坏 账 准 备		
			金 额	预 期 信 用 损 失 率 (%)	
按组合计提坏账准备	71,617,023.38	100.00	713,361.77	1.00	70,903,661.61
其中：					
商业承兑汇票	71,617,023.38	100.00	713,361.77	1.00	70,903,661.61
合 计	71,617,023.38	100.00	713,361.77	1.00	70,903,661.61

按组合计提坏账准备的应收票据

组合计提项目：商业承兑汇票

名 称	期 末 余 额			上 年 年 末 余 额		
	应 收 票 据	坏 账 准 备	预 期 信 用 损 失 率 (%)	应 收 票 据	坏 账 准 备	预 期 信 用 损 失 率 (%)
1 年 以 内				71,617,023.38	713,361.77	1.00

(5) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项 目	坏 账 准 备 金 额
期初余额	713,361.77
本期计提	
本期收回或转回	713,361.77
本期核销	
期末余额	

(6) 本期无实际核销的应收票据情况。

2、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	期 末 余 额	上 年 年 末 余 额
1 年 以 内	449,046,204.49	580,169,681.09
1 至 2 年	58,821,402.73	36,347,427.99
2 至 3 年	6,563,677.02	6,377,756.45
3 至 4 年	3,622,953.78	8,082,399.74
4 至 5 年	372,126.63	521,686.48
5 年 以 上	4,998,502.19	6,351,594.00
小 计	523,424,866.84	637,850,545.75
减：坏账准备	31,275,655.76	36,993,441.80

合 计			492,149,211.08	600,857,103.95	
(2) 按坏账计提方法分类披露					
类 别	账面余额		期末余额		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用 损失率(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	523,424,866.84	100.00	31,275,655.76	5.98	492,149,211.08
其中：					
应收手机游戏客户	25,532,532.21	4.88	152,584.00	0.60	25,379,948.21
应收智能计算客户	35,049,975.57	6.70	3,504,997.56	10.00	31,544,978.01
应收其他客户	446,566,921.96	85.31	27,618,074.20	6.18	418,948,847.76
应收关联方组合	16,275,437.10	3.11			16,275,437.10
合 计	523,424,866.84	100.00	31,275,655.76	5.98	492,149,211.08

续：

类 别	账面余额		上年年末余额		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用 损失率(%)	
按单项计提坏账准备	10,815.00		10,815.00	100.00	
按组合计提坏账准备	637,839,730.75	100.00	36,982,626.80	5.80	600,857,103.95
其中：					
应收手机游戏客户	16,579,946.21	2.60	254,720.24	1.54	16,325,225.97
应收智能计算客户	45,409,291.50	7.12	454,092.91	1.00	44,955,198.59
应收其他客户	526,976,819.81	82.62	36,273,813.65	6.88	490,703,006.16
应收关联方组合	48,873,673.23	7.66			48,873,673.23
合 计	637,850,545.75	100.00	36,993,441.80	5.80	600,857,103.95

按单项计提坏账准备的应收账款

名 称	账面余额		期末余额		计提依据
	金额	坏账准备	金额	预期信用 损失率(%)	
其他					

续：

名 称	上年年末余额	
-----	--------	--

	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提依据
其他	10,815.00	10,815.00	100.00	预计无法收回

按组合计提坏账准备的应收账款

组合计提项目：应收手机游戏客户

账龄	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)
1 年以内	25,489,553.30	109,605.09	0.43	16,394,189.60	165,581.30	1.01
1 至 2 年				142,777.70	46,160.03	32.33
2 至 3 年						
3 年以上	42,978.91	42,978.91	100.00	42,978.91	42,978.91	100.00
合计	25,532,532.21	152,584.00	0.60	16,579,946.21	254,720.24	1.54

组合计提项目：应收智能计算客户

账龄	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)
1 年以内				45,409,291.50	454,092.91	1.00
1 至 2 年	35,049,975.57	3,504,997.56	10.00			
2 至 3 年						
3 至 4 年						
4 至 5 年						
5 年以上						
合计	35,049,975.57	3,504,997.56	10.00	45,409,291.50	454,092.91	1.00

组合计提项目：应收其他客户

账龄	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)
1 年以内	407,281,214.09	10,996,592.80	2.70	487,276,545.98	16,080,126.00	3.30
1 至 2 年	23,771,427.16	5,531,611.10	23.27	19,039,631.07	4,936,976.33	25.93
2 至 3 年	6,563,677.02	3,432,146.70	52.29	6,377,756.45	3,526,261.53	55.29
3 至 4 年	3,622,953.78	2,391,511.79	66.01	8,082,399.74	5,618,076.05	69.51
4 至 5 年	372,126.63	310,688.53	83.49	521,686.48	433,573.65	83.11
5 年以上	4,955,523.28	4,955,523.28	100.00	5,678,800.09	5,678,800.09	100.00
合计	446,566,921.96	27,618,074.20	6.18	526,976,819.81	36,273,813.65	6.88

组合计提项目：应收关联方组合

账龄	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)
1 年以内	16,275,437.10			48,873,673.23		

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项目	坏账准备金额
期初余额	36,993,441.80
本期计提	3,308,887.26
本期收回或转回	
本期核销	9,026,673.30
本期转销	
本期其他增加	
期末余额	31,275,655.76

本公司本期无转回或收回金额重要的坏账准备。

(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	9,026,673.30

(5) 按欠款方归集的应收账款和合同资产期末余额前五名单位情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款和合同资产汇总金额 272,489,840.46 元，占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 51.37%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 9,915,873.91 元。

3、其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		52,008,000.00
其他应收款	77,277,494.22	225,449,704.81
合 计	77,277,494.22	277,457,704.81

(1) 应收股利

项 目	期末余额	上年年末余额
拓维教育发展		15,520,000.00
云上鲲鹏		14,988,000.00
上海火溶		21,500,000.00
小计		52,008,000.00
减：坏账准备		
合 计		52,008,000.00

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	期末余额	上期期末余额
1 年以内	73,459,102.64	220,916,798.17
1 至 2 年	1,380,653.18	2,441,656.40
2 至 3 年	789,497.59	240,435.41
3 至 4 年	10,000.00	516,844.00
4 至 5 年	289,500.00	203,385.62
5 年以上	61,791,768.06	61,793,363.06
小 计	137,720,521.47	286,112,482.66

账龄	期末余额	上期期末余额
减：坏账准备	60,443,027.25	60,662,777.85
合计	77,277,494.22	225,449,704.81

②按款项性质披露

项目	期末余额			上期期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
合并范围 内部往来	63,326,187.98		63,326,187.98	212,470,502.23		212,470,502.23
备用金	20,135.00	72.49	20,062.51	139,011.00	4,245.78	134,765.22
保证金、 押金	5,550,245.47	111,004.92	5,439,240.55	4,604,177.81	92,083.55	4,512,094.26
往来款	68,823,953.02	60,331,949.84	8,492,003.18	68,898,791.62	60,566,448.52	8,332,343.10
合计	137,720,521.47	60,443,027.25	77,277,494.22	286,112,482.66	60,662,777.85	225,449,704.81

(3) 坏账准备计提情况

期末，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备				
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	75,369,902.64	0.18	134,381.40	75,235,521.24
其中：应收押金、保证金组合	5,550,245.47	2.00	111,004.92	5,439,240.55
应收其他款项组合	6,493,469.19	0.36	23,376.48	6,470,092.71
合并范围内关联方组合	63,326,187.98			63,326,187.98
合计	75,369,902.64	0.18	134,381.40	75,235,521.24

期末，处于第二阶段的坏账准备：

类别	账面余额	整个存续期预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备				
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	650,618.83	32.07	208,645.85	441,972.98
其中：应收其他款项组合	650,618.83	32.07	208,645.85	441,972.98
合计	650,618.83	32.07	208,645.85	441,972.98

期末，处于第三阶段的坏账准备：

类别	账面余额	整个存续期预期信用损失率（%）	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	61,700,000.00	97.41	60,100,000.00	1,600,000.00
北京博方文化传媒有限公司	61,700,000.00	97.41	60,100,000.00	1,600,000.00
合计	61,700,000.00	97.41	60,100,000.00	1,600,000.00

上年年末，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率（%）	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备				
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	222,584,231.13	0.09	197,866.95	222,386,364.18
其中：应收押金、保证金组合	4,604,177.81	2.00	92,083.55	4,512,094.26
应收其他款项组合	5,509,551.09	1.92	105,783.40	5,403,767.69
合并范围内关联方组合	212,470,502.23			212,470,502.23
合计	222,584,231.13	0.09	197,866.95	222,386,364.18

上年年末，处于第二阶段的坏账准备：

类别	账面余额	整个存续期预期信用损失率（%）	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备				
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,828,251.53	19.96	364,910.90	1,463,340.63
其中：应收其他款项组合	1,828,251.53	19.96	364,910.90	1,463,340.63
合计	1,828,251.53	19.96	364,910.90	1,463,340.63

上年年末，处于第三阶段的坏账准备：

类别	账面余额	整个存续期预期信用损失率（%）	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	61,700,000.00	97.41	60,100,000.00	1,600,000.00
北京博方文化传媒有限公司	61,700,000.00	97.41	60,100,000.00	1,600,000.00
合计	61,700,000.00	97.41	60,100,000.00	1,600,000.00

①本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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)	

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)	
上期期末余额	197,866.95	364,910.90	60,100,000.00	60,662,777.85
--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		652,833.10	54,325,900.79	54,978,733.89
其他变动（汇率变动）				
本期转回	44,885.55			44,885.55
本期核销	18,600.00	809,098.15	54,325,900.79	55,153,598.94
期末余额	134,381.40	208,645.85	60,100,000.00	60,443,027.25

②本期实际核销的其他应收款情况

项 目	核销金额
实际核销的其他应收款	55,153,598.94

重要的其他应收款核销情况

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否由关联交易产生
北京高能壹佰教育科技有限公司	合并范围内部往来	54,325,900.79	公司注销，无法收回	经管理层审批	是

③按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
北京博方文化传媒有限公司	往来款	61,700,000.00	5 年以上	44.80	60,100,000.00
创时信和	合并范围内部往来	37,608,201.00	1 年以内	27.31	
北京九龙晖科技有限公司	合并范围内部往来	10,483,698.77	1 年以内	7.61	
湖南拓维云创	合并范围内部往来	9,031,345.41	1 年以内	6.56	
拓维信息系统（北京）有限公司	合并范围内部往来	2,376,318.60	1 年以内	1.72	
合 计		121,199,563.78		88.00	60,100,000.00

拓维信息系统股份有限公司

财务报表附注

2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

4、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	2,626,110,022.16	1,504,531,099.22	1,121,578,922.94	2,689,147,582.30	1,324,133,064.75	1,365,014,517.55
对联营企业投资	86,288,711.14	72,677,306.03	13,611,405.11	87,992,788.68	11,240,749.46	76,752,039.22
合 计	2,712,398,733.30	1,577,208,405.25	1,135,190,328.05	2,777,140,370.98	1,335,373,814.21	1,441,766,556.77

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
创时信和	50,000,000.00				43,027,380.90		6,972,619.10	43,027,380.90
湖南互动传媒有限公司	24,749,334.75				16,016,245.47		8,733,089.28	16,016,245.47
米诺信息	29,797,056.12						29,797,056.12	
拓维教育发展	100,000,000.00				54,045,359.66		45,954,640.34	54,045,359.66
山东长征	136,882,502.46	586,917,497.54		106,500,000.00	4,122,299.98		26,260,202.48	591,039,797.52
火溶信息	73,089,532.79	737,215,567.21			52,871,740.15		20,217,792.64	790,087,307.36
海云天科技	2,536,554.42					162,738.38	2,699,292.80	
拓维香港	22,326,920.47						22,326,920.47	
拓维北京	10,065,806.49		30,000,000.00			6,563.09	40,072,369.58	
益阳拓维信息科技有限公司	71,000.00						71,000.00	
益阳拓维智慧成长	75,000.00						75,000.00	
湖南拓维云创	50,600,927.97					56,955.25	50,657,883.22	
北京九龙晖科技有限	487,685.85					27,790.54	515,476.39	

拓维信息系统股份有限公司

财务报表附注

2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
公司								
湖南家校园科技有限公司	975,248.40						975,248.40	
云南兰九信息科技有限公司	293,130.46					5,742.71	298,873.17	
云上鲲鹏	71,304,900.53					122,698.86	71,427,599.39	
四川三江鲲鹏科技有限责任公司	18,057,580.68					5,742.71	18,063,323.39	
重庆拓瑞物联网科技有限公司	10,074,032.35			5,000,000.00		7,383.48	5,081,415.83	
湘江鲲鹏	501,395,486.30					137,057.84	501,532,544.14	
甘肃九霄鲲鹏科技有限责任公司	10,286,597.33				10,315,008.31	28,410.98		10,315,008.31
开鸿智谷	204,179,319.95					2,835,058.64	207,014,378.59	
贵州前途教育科技有限公司	114,668.88					10,798.32	125,467.20	
湖南拓维信创系统集成有限公司	57,580.68					5,742.71	63,323.39	
长沙铂亿科技发展有限公司	286,320.08					22,099.13	308,419.21	
济南兰九信息科技有限公司	49,354.88					4,922.32	54,277.20	
北京高能壹佰教育科技有限公司	0.02					-0.02		
深圳市海云天教育测评有限公司	242,883.25					22,734.92	265,618.17	

拓维信息系统股份有限公司

财务报表附注

2025年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
东莞韵想信息科技有限责任公司	9,815,092.44						9,815,092.44	
重庆芯鸿智算科技有限公司								
重庆芯鸿数智	24,000,000.00						24,000,000.00	
江西百川鲲鹏	13,200,000.00						13,200,000.00	
芯锐算力			5,000,000.00				5,000,000.00	
安徽拓维云创信息科技有限公司			10,000,000.00				10,000,000.00	
合计	1,365,014,517.55	1,324,133,064.75	45,000,000.00	111,500,000.00	180,398,034.47	3,462,439.86	1,121,578,922.94	1,504,531,099.22

（2）对联营、合营企业投资

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	追加/新增投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
						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			
①联营企业												
吉林省慧海科技信息有限公司		11,240,749.46										11,240,749.46
陕西诚长信息咨询有限公司	23,367,075.67				-101,340.05				22,592,158.94		673,576.68	22,592,158.94
珠海市龙星	49,471,429.31				-455,439.39	54,945.30			38,844,397.63		10,226,537.59	38,844,397.63

拓维信息系统股份有限公司

财务报表附注

2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	追加/新增投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	本期增减变动			计提减值准备	其他	期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
						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				
信息技术有限公司												
贵州开鸿云智科技有限公司	3,913,534.24				-1,202,243.40						2,711,290.84	
合计	76,752,039.22	11,240,749.46			-1,759,022.84	54,945.30		61,436,556.57			13,611,405.11	72,677,306.03

拓维信息系统股份有限公司
 财务报表附注
 2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

5、营业收入和营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,018,319,558.95	1,847,158,733.03	1,793,947,362.12	1,695,823,790.96
其他业务	3,188,126.91	1,931,293.25	1,769,104.47	1,056,297.12
合 计	2,021,507,685.86	1,849,090,026.28	1,795,716,466.59	1,696,880,088.08

6、投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		100,488,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-1,759,022.84	13,640.08
其他非流动金融资产的股利收入	29,690.01	121,121.17
交易性金融资产持有期间的投资收益	3,264,465.81	1,445,177.04
票据贴现息	-1.76	
其他		2,252,093.94
合 计	1,535,131.22	104,320,032.23

十七、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项 目	本期发生额	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	-2,255,280.39	
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	17,597,375.73	
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	71,883,479.24	
委托他人投资或管理资产的损益	7,281,509.83	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	13,955,163.06	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4,214,485.01	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	3,907,737.73	
非经常性损益总额	108,155,500.19	
减：非经常性损益的所得税影响数	3,796,522.59	
非经常性损益净额	104,358,977.60	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数（税后）	423,864.90	
归属于公司普通股股东的非经常性损益	103,935,112.70	

拓维信息系统股份有限公司

财务报表附注

2025 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

2、净资产收益率和每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率%	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	2.5319	0.0507	
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-1.5964	-0.0319	

拓维信息系统股份有限公司

2026 年 4 月 27 日