

广州数字科技集团有限公司

2024 年度

合并财务报表之审计报告

目 录

一、审计报告	1-6
二、已审公司财务报表	
1. 合并资产负债表	7-8
2. 母公司资产负债表	9-10
3. 合并利润表	11
4. 母公司利润表	12
5. 合并现金流量表	13
6. 母公司现金流量表	14
7. 合并所有者（股东）权益变动表	15-16
8. 母公司所有者（股东）权益变动表	17-18
9. 财务报表附注	19-202

中证天通会计师事务所（特殊普通合伙）



审计报告

中证天通（2025）证审字 35100001 号

广州数字科技集团有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了广州数字科技集团有限公司（以下简称数科集团）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了数科集团 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项



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

我们确定收入确认事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项：

1. 事项描述

如财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计（二十八）”所述和“六、合并财务报表主要项目注释（五十三）”所示，数科集团 2024 年度营业收入为 21,749,207,110.90 元，其中行业人工智能业务、无线通信导航业务和计量检测业务合计占营业收入的 84.43%。鉴于营业收入是数科集团关键业绩指标之一，可能存在数科集团管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

（3）按月度、产品、客户等对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

（4）对于内销收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单、客户签收单等；对于外销收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等；

（5）结合应收账款函证，选取项目函证销售金额；

（6）实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；



(7) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

数科集团管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括数科集团 2024 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

数科集团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，管理层负责评估数科集团的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算数科集团、终止营运或别无其他现实的选择。

治理层负责监督数科集团的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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



影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对数科集团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数科集团不能持续经营。

（五）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。

（六）就数科集团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。

数科集团下属控股子公司广电运通集团股份有限公司 2024 年 12 月 31 日的资产负债表，2024 年度的利润表、现金流量表、股东权益变动表以及相关财务报表附注由天健会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并于 2025 年 3 月 27 日出具了报告号为天健审（2025）7-68 号的无保留意见审计报告。



数科集团下属控股子公司广州海格通信集团股份有限公司 2024 年 12 月 31 日的资产负债表，2024 年度的利润表、现金流量表、股东权益变动表以及相关财务报表附注由天健会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并于 2025 年 3 月 27 日出具了报告号为天健审（2025）7-76 号的无保留意见审计报告。

数科集团下属控股子公司广电计量检测集团股份有限公司 2024 年 12 月 31 日的资产负债表，2024 年度的利润表、现金流量表、股东权益变动表以及相关财务报表附注由容诚会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并于 2025 年 3 月 26 日出具了报告号为容诚审字[2025]518Z0730 号的无保留意见审计报告。

数科集团下属控股子公司广州广哈通信股份有限公司 2024 年 12 月 31 日的资产负债表，2024 年度的利润表、现金流量表、股东权益变动表以及相关财务报表附注由容诚会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并于 2025 年 3 月 25 日出具了报告号为容诚审字[2025]518Z0713 号的无保留意见审计报告。

数科集团下属控股子公司广州广电城市服务集团股份有限公司 2024 年 12 月 31 日的资产负债表，2024 年度的利润表、现金流量表、股东权益变动表以及相关财务报表附注由中喜会计师事务所（特殊普通合伙）广东分所审计，并于 2025 年 3 月 15 日出具了报告号为中喜粤财审 2025S00016 号的无保留意见审计报告。

数科集团下属控股子公司长沙金维集成电路股份有限公司 2024 年 12 月 31 日的资产负债表，2024 年度的利润表、现金流量表、股东权益变动表以及相关财务报表附注由中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并于 2025 年 3 月 20 日出具了报告号为众环审字（2025）1100001 号的无保留意见审计报告。

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定收入事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法



律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。



中国注册会计师 童全勇
(项目合伙人)



中国注册会计师 杨玉梅



中国·北京

2025 年 4 月 8 日





合并资产负债表

编制单位：广州数字科技集团有限公司

2024年12月31日

单位：人民币元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	六、(一)	21,095,207,986.99	21,625,904,414.92
交易性金融资产	六、(二)	2,430,094,811.08	836,783,427.14
衍生金融资产	六、(三)	116,302.96	
应收票据	六、(四)	559,608,213.21	669,544,759.33
应收账款	六、(五)	11,650,489,228.50	10,813,902,873.93
应收账款融资	六、(六)	58,765,982.46	20,677,337.96
预付款项	六、(七)	373,588,342.06	260,602,836.03
其他应收款	六、(八)	636,884,225.34	643,770,379.18
其中：应收股利	六、(八)	1,705,961.20	4,183,050.00
存货	六、(九)	4,974,790,098.68	4,429,089,414.74
其中：原材料	六、(九)	1,480,326,072.61	716,764,584.85
库存商品（产成品）	六、(九)	1,846,489,987.23	1,840,345,988.48
数据资源			
合同资产	六、(十)	2,080,694,963.26	1,400,905,693.40
持有待售资产	六、(十一)		
一年内到期的非流动资产	六、(十二)	6,371,140.00	
其他流动资产	六、(十三)	1,626,771,659.59	1,494,188,161.03
流动资产合计		45,473,382,954.13	42,195,369,297.66
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	六、(十四)	4,536,355.74	
长期股权投资	六、(十五)	793,195,541.58	752,518,740.00
其他权益工具投资	六、(十六)	2,193,780,399.05	3,261,543,527.45
其他非流动金融资产	六、(十七)	694,315,568.41	487,706,767.24
投资性房地产	六、(十八)	7,725,503,067.04	7,834,707,681.40
固定资产	六、(十九)	6,799,447,392.98	4,990,423,325.31
在建工程	六、(二十)	1,423,841,912.16	1,639,610,237.79
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六、(二十一)	323,864,915.75	312,632,534.19
无形资产	六、(二十二)	3,922,019,912.41	3,909,450,915.46
其中：数据资源	六、(二十二)	5,124,786.09	
开发支出	六、(二十三)	7,387,785.57	8,850,017.05
其中：数据资源	六、(二十三)	748,290.09	
商誉	六、(二十四)	3,599,235,211.03	3,514,904,753.93
长期待摊费用	六、(二十五)	183,257,605.27	173,618,393.17
递延所得税资产	六、(二十六)	888,038,755.79	760,732,360.64
其他非流动资产	六、(二十七)	2,713,436,053.04	2,065,496,441.31
非流动资产合计		31,271,860,475.82	29,712,195,694.94
资产总计		76,745,243,429.95	71,907,564,992.60

（后附附注系财务报表的组成部分）

企业负责人：

跃黄

主管会计工作负责人：

俞青

会计机构负责人：

赵倩



合并资产负债表（续）

编制单位：广州数字科技集团有限公司

2024年12月31日

单位：人民币元

项 目	附注	期末余额	期初余额
流动负债：			
短期借款	六、(二十八)	5,068,050,145.97	5,042,853,013.68
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	六、(二十九)	1,394,411,743.71	1,484,655,725.41
应付账款	六、(三十)	5,937,972,232.80	5,762,601,633.50
预收款项	六、(三十一)	21,537,253.37	25,402,970.94
合同负债	六、(三十二)	3,042,707,093.09	3,071,284,265.85
应付职工薪酬	六、(三十三)	1,429,819,027.56	1,370,617,811.90
应交税费	六、(三十四)	337,386,643.52	448,593,746.04
其他应付款	六、(三十五)	1,515,633,971.18	2,017,153,807.13
其中：应付股利	六、(三十五)	100,469,163.50	12,410,000.00
持有待售负债	六、(三十六)		
一年内到期的非流动负债	六、(三十七)	4,778,595,201.02	5,418,048,726.69
其他流动负债	六、(三十八)	3,583,034,529.07	4,068,066,093.17
流动负债合计		27,109,147,841.29	28,709,277,794.31
非流动负债：			
长期借款	六、(三十九)	1,676,772,431.54	1,722,983,285.90
应付债券	六、(四十)	10,731,110,121.31	3,999,227,560.47
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	六、(四十一)	194,417,346.49	200,884,195.48
长期应付款	六、(四十二)	4,562,819.31	5,951,419.59
长期应付职工薪酬			
预计负债	六、(四十三)	51,844,815.71	48,700,909.22
递延收益	六、(四十四)	373,841,506.12	370,215,805.31
递延所得税负债	六、(二十六)	1,640,425,956.12	1,640,089,183.81
其他非流动负债			
非流动负债合计		14,672,974,996.60	7,988,052,359.78
负 债 合 计		41,782,122,837.89	36,697,330,154.09
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	六、(四十五)	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00
其他权益工具	六、(四十六)	179,588,733.77	
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、(四十七)	2,074,991,861.60	2,208,615,096.63
减：库存股			
其他综合收益	六、(四十八)	-171,151,318.63	435,097,612.27
专项储备	六、(四十九)	1,247,519.22	
盈余公积	六、(五十)	260,490,857.39	235,032,838.55
一般风险准备	六、(五十一)	10,067,632.98	9,086,688.97
未分配利润	六、(五十二)	8,606,877,398.80	8,423,496,988.89
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		11,962,112,685.13	12,311,329,225.31
*少数股东权益		23,001,007,906.93	22,898,905,613.20
所有者权益（或股东权益）合计		34,963,120,592.06	35,210,234,838.51
负债和所有者权益（或股东权益）总计		76,745,243,429.95	71,907,564,992.60

（后附附注系财务报表的组成部分）

企业负责人：

跃黄
珍

主管会计工作负责人：

也

俞青

会计机构负责人：

赵倩

母公司资产负债表			
编制单位：广州数字科技集团有限公司		2024年12月31日	单位：人民币元
项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		2,387,123,557.93	1,111,702,114.54
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十七、（一）	4,766,539.34	6,782,548.07
应收账款融资			
预付款项		1,055,704.91	194,004.08
其他应收款	十七、（二）	167,743,232.79	40,125,253.65
其中：应收利息			
应收股利		137,800,002.00	
存货			
合同资产		373,477.58	488,980.60
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		35,340,000.00	42,918,888.89
其他流动资产		167,699.93	73,585.62
流动资产合计		2,596,570,212.48	1,202,285,375.45
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		1,350,000,000.00	1,350,000,000.00
长期股权投资	十七、（三）	8,610,549,458.84	8,373,262,285.20
其他权益工具投资		1,353,512,707.40	2,584,253,973.16
其他非流动金融资产		3,126,153.90	93,732,167.24
投资性房地产		4,934,035,320.03	5,008,419,549.63
固定资产		132,088,584.12	83,565,944.22
在建工程		11,248,637.07	5,799,078.00
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,249,962.31	2,812,452.83
无形资产		62,823,616.79	59,813,884.25
开发支出		4,902,601.12	9,773,584.91
商誉			
长期待摊费用		17,181,314.82	24,178,726.95
递延所得税资产			
其他非流动资产		399,772,405.18	
非流动资产合计		16,881,490,761.58	17,595,611,646.39
资产总计		19,478,060,974.06	18,797,897,021.84

（后附附注系财务报表的组成部分）

企业负责人：

跃黄珍

主管会计工作负责人：

俞青

会计机构负责人：

赵倩

赵倩



母公司资产负债表（续）

编制单位：广州数字科技集团有限公司

2024年12月31日

单位：人民币元

项 目	附注	期末余额	期初余额
流动负债：			
短期借款		368,244,117.50	2,406,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债		179,588,733.77	
应付票据			
应付账款		17,481,519.48	15,790,438.72
预收款项		457,657.68	8,840,187.71
合同负债			
应付职工薪酬		15,698,153.24	20,454,936.35
应交税费		7,242,868.53	6,802,324.04
其他应付款		135,381,293.76	124,685,638.69
其中：应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		4,326,336,025.28	5,254,019,359.87
其他流动负债		8,509,320.16	10,156,311.32
流动负债合计		5,058,939,689.40	7,846,749,196.70
非流动负债：			
长期借款		283,220,000.00	488,600,000.00
应付债券		8,725,662,256.62	3,999,227,560.47
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款		4,437,031.79	5,825,632.07
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		1,170,046,619.63	1,219,066,985.33
其他非流动负债			
非流动负债合计		10,183,365,908.04	5,712,720,177.87
负 债 合 计		15,242,305,597.44	13,559,469,374.57
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,000,000,000.00	1,000,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,989,358,380.16	2,095,711,216.16
减：库存股			
其他综合收益		-672,246,781.25	294,285,321.30
专项储备			
盈余公积		300,312,745.10	274,854,726.26
未分配利润		1,618,331,032.61	1,573,576,383.55
所有者权益（或股东权益）合计		4,235,755,376.62	5,238,427,647.27
负债和所有者权益（或股东权益）总计		19,478,060,974.06	18,797,897,021.84

（后附附注系财务报表的组成部分）

企业负责人：

跃珍黄

主管会计工作负责人：

俞俞

会计机构负责人：

赵倩

中



合并利润表

编制单位：广州数字科技集团有限公司

2024年度

单位：人民币元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		21,749,207,110.90	20,927,105,126.93
其中：营业收入	六、(五十三)	21,749,207,110.90	20,927,105,126.93
二、营业总成本		20,548,509,090.60	18,959,810,913.00
其中：营业成本	六、(五十三)	14,496,861,533.89	13,485,536,138.93
税金及附加	六、(五十四)	189,087,192.84	179,660,897.31
销售费用	六、(五十五)	1,504,529,286.41	1,475,242,032.76
管理费用	六、(五十六)	1,501,735,412.09	1,401,412,427.60
研发费用	六、(五十七)	2,546,362,959.60	2,360,762,667.58
财务费用	六、(五十八)	309,932,705.77	57,196,748.82
其中：利息费用	六、(五十八)	570,497,432.37	438,313,641.42
利息收入	六、(五十八)	305,490,428.74	370,923,634.53
汇兑净损失（净收益以“-”号填列）	六、(五十八)	33,014,616.08	-18,338,637.53
加：其他收益	六、(五十九)	405,693,328.41	529,142,655.55
投资收益（损失以“-”号填列）	六、(六十)	225,201,584.43	259,948,172.33
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	六、(六十)	-10,008,136.00	-1,386,443.84
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	六、(六十)	-3,901,854.01	
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）	六、(六十一)	-25,520,882.35	31,534,302.94
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、(六十二)	-152,434,395.91	-149,395,766.74
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六、(六十三)	-181,966,446.56	-218,401,566.87
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六、(六十四)	12,595,677.31	6,224,555.27
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,484,266,885.63	2,426,346,566.41
加：营业外收入	六、(六十五)	44,619,643.33	45,476,558.63
减：营业外支出	六、(六十六)	25,868,020.66	58,221,483.46
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,503,018,508.30	2,413,601,641.58
减：所得税费用	六、(六十七)	60,838,626.34	236,928,746.09
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,442,179,881.96	2,176,672,895.49
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,442,395,818.25	2,180,835,627.69
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-215,936.29	-4,162,732.20
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		394,378,031.36	682,842,668.46
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		1,047,801,850.60	1,493,830,227.03
六、其他综合收益的税后净额		-682,430,254.84	103,194,641.97
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-606,308,074.65	188,937,687.64
1.不能重分类进损益的其他综合收益		-759,960,238.25	156,867,250.47
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益		-138,143.03	
（3）其他权益工具投资公允价值变动		-759,822,095.22	156,867,250.47
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2.将重分类进损益的其他综合收益		153,652,163.60	32,070,437.17
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）			
（6）外币财务报表折算差额		-2,491,078.89	1,222,787.32
（7）其他		156,143,242.49	30,847,649.85
*归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-76,122,180.19	-85,743,045.67
七、综合收益总额		759,749,627.12	2,279,867,537.46
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-211,930,043.29	871,780,356.10
（二）*归属于少数股东的综合收益总额		971,679,670.41	1,408,087,181.36
八、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

（后附附注系财务报表的组成部分）

企业负责人：

跃珍黄

主管会计工作负责人：

俞青俞青

会计机构负责人：

赵倩



母公司利润表

编制单位：广州数字科技集团有限公司

2024年度

单位：人民币元

项 目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		174,423,233.78	210,514,736.46
其中：营业收入	十七、(四)	174,423,233.78	210,514,736.46
二、营业总成本		477,961,690.90	442,975,244.90
其中：营业成本	十七、(四)	5,049,254.49	5,844,142.34
税金及附加		22,951,736.37	27,350,879.47
销售费用			4,562.00
管理费用		132,931,441.49	131,459,065.75
研发费用		6,404,276.29	7,049,828.90
财务费用		310,624,982.26	271,266,766.44
其中：利息费用		392,829,593.31	359,537,846.74
利息收入		82,827,576.55	87,626,542.00
汇兑净损失(净收益以“-”号填列)		339,379.32	-754,555.50
加：其他收益		142,415.29	3,111,000.00
投资收益(损失以“-”号填列)	十七、(五)	613,246,075.24	477,607,753.09
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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)		-15,132,073.92	17,476,576.53
信用减值损失(损失以“-”号填列)		-19,966.11	333,868.58
资产减值损失(损失以“-”号填列)		-32,800,093.92	26,157.23
资产处置收益(损失以“-”号填列)		44,394.68	
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		261,942,294.14	266,094,846.99
加：营业外收入		1,015,897.75	1,000,109.82
减：营业外支出		11,931,447.19	11,806,757.42
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		251,026,744.70	255,288,199.39
减：所得税费用		-3,553,443.68	29,624,904.99
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		254,580,188.38	225,663,294.40
(一)持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		254,580,188.38	225,663,294.40
(二)终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
六、其他综合收益的税后净额		-966,532,102.55	250,323,733.54
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-966,532,102.55	250,323,733.54
(一)不能重分类进损益的其他综合收益		-966,532,102.55	235,434,092.26
(1)重新计量设定受益计划变动额			
(2)权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3)其他权益工具投资公允价值变动		-966,532,102.55	235,434,092.26
(4)企业自身信用风险公允价值变动			
(5)其他			
(二)将重分类进损益的其他综合收益			14,889,641.28
(1)权益法下可转损益的其他综合收益			
(2)其他债权投资公允价值变动			
(3)金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4)其他债权投资信用减值准备			
(5)现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)			
(6)外币财务报表折算差额			
(7)其他			14,889,641.28
七、综合收益总额		-711,951,914.17	475,987,027.94

(后附附注系财务报表的组成部分)

企业负责人

跃珍黄

Handwritten signature of Huang Yuezhen

主管会计工作负责人

俞青

会计机构负责人

赵倩

合并现金流量表

编制单位：广州数字科技集团有限公司

2024年度

单位：人民币元

项 目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		26,012,167,992.45	23,178,244,130.29
收到的税费返还		175,035,950.45	193,156,366.14
收到其他与经营活动有关的现金	六、(六十九)	1,573,483,619.05	1,545,065,439.35
经营活动现金流入小计		27,760,687,561.95	24,916,465,935.78
购买商品、接受劳务支付的现金		14,480,282,771.62	12,238,817,452.38
支付给职工及为职工支付的现金		7,978,486,325.72	7,164,043,019.99
支付的各项税费		1,287,744,892.09	1,330,148,714.62
支付其他与经营活动有关的现金	六、(六十九)	2,576,053,729.61	2,975,948,974.31
经营活动现金流出小计		26,322,567,719.04	23,708,958,161.30
经营活动产生的现金流量净额		1,438,119,842.91	1,207,507,774.48
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		11,293,119,860.67	10,096,184,027.98
取得投资收益收到的现金		180,541,982.83	207,891,719.96
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,712,458.41	6,509,427.69
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	六、(六十九)	58,034,780.54	173,698,955.25
投资活动现金流入小计		11,536,409,082.45	10,484,284,130.88
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,926,632,287.15	4,145,148,036.28
投资支付的现金		13,702,378,232.05	10,381,213,953.56
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		439,519,197.49	437,869,252.91
支付其他与投资活动有关的现金	六、(六十九)	210,276,642.26	163,225,372.25
投资活动现金流出小计		16,278,806,358.95	15,127,456,614.98
投资活动产生的现金流量净额		-4,742,397,276.50	-4,643,172,484.10
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		106,142,996.50	2,109,344,451.82
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		73,087,090.42	1,706,870,320.62
取得借款收到的现金		16,625,864,152.67	6,422,149,347.73
收到其他与筹资活动有关的现金	六、(六十九)	332,378,813.16	203,550,418.83
筹资活动现金流入小计		17,064,385,962.33	8,735,044,218.38
偿还债务支付的现金		10,843,255,404.13	2,231,708,454.73
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,522,845,427.72	1,278,249,567.21
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		812,892,184.01	715,281,352.63
支付其他与筹资活动有关的现金	六、(六十九)	834,469,659.04	252,337,841.13
筹资活动现金流出小计		13,200,570,490.89	3,762,295,863.07
筹资活动产生的现金流量净额		3,863,815,471.44	4,972,748,355.31
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-3,873,879.23	4,908,992.03
五、现金及现金等价物净增加额		555,664,158.62	1,541,992,637.72
加：期初现金及现金等价物余额		17,530,645,568.06	15,988,652,930.34
六、期末现金及现金等价物余额		18,086,309,726.68	17,530,645,568.06

(后附附注系财务报表的组成部分)

企业负责人：

跃珍黄

主管会计工作负责人：

俞青

会计机构负责人：

赵倩



合并所有者权益变动表

2024年度

单位：人民币元

编制单位：广州数字科技集团有限公司

归属于母公司所有者权益													所有者权益（或股东权益）合计	
本年金额														
项	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计	少数股东权益	
		优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	1,000,000,000.00				2,208,615,096.63		435,097,612.27		235,032,838.55	9,086,688.97	8,423,496,988.89	12,311,329,225.31	22,858,905,613.20	35,210,234,838.51
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年初余额	1,000,000,000.00				2,208,615,096.63		435,097,612.27		235,032,838.55	9,086,688.97	8,423,496,988.89	12,311,329,225.31	22,858,905,613.20	35,210,234,838.51
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）					-133,623,235.03		-686,248,930.90	1,247,519.22	25,458,018.84	980,944.01	183,380,409.91	-349,216,540.18	102,102,293.73	-247,114,246.45
（一）综合收益总额							-686,248,930.90				394,378,031.35	-211,330,043.29	971,079,670.41	759,749,627.12
（二）所有者投入和减少资本					-133,623,235.03						-131,994.37	45,833,504.37	28,915,910.44	74,744,414.81
1.所有者投入的普通股														
2.其他权益工具持有者投入资本														
3.股份支付计入所有者权益的金额														
4.其他					-96,161,012.11							96,161,012.11	143,713,253.00	238,174,265.11
（三）利润分配					116,946,900.33							179,588,733.77	179,588,733.77	179,588,733.77
1.提取盈余公积												16,946,900.33	49,359,222.04	66,306,122.37
2.提取一般风险准备												-246,853,144.84	-152,461,564.60	-400,324,708.44
3.对所有者（或股东）的分配					-246,731,150.47							-184,367,520.48	-932,035,230.65	-1,088,602,751.13
4.其他														
（四）所有者权益内部结转							59,143.75							
1.资本公积转增股本														
2.盈余公积转增股本														
3.盈余公积弥补亏损														
4.设定受益计划变动额结转留存收益														
5.其他综合收益结转留存收益							59,143.75							
6.其他														
（五）专项储备														
1.本年提取														
2.本年使用														
（六）其他														
四、本年年末余额	1,000,000,000.00				2,074,991,861.60		-171,151,318.03	1,247,519.22	260,490,857.39	10,067,532.58	8,606,877,388.80	11,982,112,685.13	23,007,007,906.93	34,983,120,592.06

跃珍

企业负责人： 赵倩

主管会计工作负责人： 俞青

（后附财务报表附表的组成部分）

会计机构负责人： 赵倩



合并所有者权益变动表

编制单位：广州盛达科技集团有限公司

2024年度

单位：人民币元

项 目	上年金额									
	归属于母公司所有者权益									
	实收资本（或股本）	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计
		优先股	永续债	其他						
一、上年年末余额	1,000,000,000.00				246,159,924.63		212,466,509.11	1,557,485.20	7,898,305,954.84	11,362,531,287.52
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	1,000,000,000.00				246,159,924.63		212,466,509.11	1,557,485.20	7,898,305,954.84	11,362,531,287.52
三、本年年末余额（减少以“-”号填列）					188,937,687.64		22,566,329.44	7,529,203.77	525,191,034.65	948,797,937.39
（一）综合收益总额					188,937,687.64				682,842,668.46	871,780,356.10
（二）所有者投入和减少资本										
1.所有者投入的普通股										
2.其他权益工具持有者投入资本										
3.股份支付计入所有者权益的金额										
4.其他									3,741,727.17	208,315,409.66
（三）利润分配										
1.提取盈余公积									3,741,727.17	208,315,409.66
2.提取一般风险准备									-161,393,361.58	-131,297,828.37
3.对所有者（或股东）的分配									-7,529,203.77	-7,529,203.77
4.其他									-131,297,828.37	-131,297,828.37
（四）所有者权益内部结转										
1.资本公积转增股本										
2.盈余公积转增股本										
3.盈余公积弥补亏损										
4.设定受益计划变动额结转留存收益										
5.其他综合收益结转留存收益										
6.其他										
（五）专项储备										
1.本年提取										
2.本年使用										
（六）其他										
四、本年年末余额	1,000,000,000.00				435,097,612.27		235,032,838.55	9,086,688.97	8,423,496,988.89	12,311,329,225.31

黄珍

金业负责人：

俞青

主管会计工作负责人：

俞青

会计机构负责人：

赵倩



母公司所有者权益变动表

单位：人民币元

2024年度

编制单位：广州数字科技集团有限公司

项目	本年金额						
	实收资本（或股本）	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积
		优先股	永续债	其他			
一、上年年末余额	1,000,000,000.00				2,095,711,216.16		274,854,726.26
加：会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年年初余额	1,000,000,000.00				2,095,711,216.16		274,854,726.26
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）					-966,532,102.55		44,754,649.06
（一）综合收益总额					-966,532,102.55		254,580,188.38
（二）所有者投入和减少资本					-106,352,836.00		-106,352,836.00
1.所有者投入的普通股					71,370,000.00		71,370,000.00
2.其他权益工具持有者投入资本							
3.股份支付计入所有者权益的金额							
4.其他					-177,722,836.00		-177,722,836.00
（三）利润分配							-209,825,539.32
1.提取盈余公积							25,458,018.84
2.提取一般风险准备							
3.对所有者（或股东）的分配							-25,458,018.84
4.其他							
（四）所有者权益内部结转							
1.资本公积转增股本							
2.盈余公积转增股本							
3.盈余公积弥补亏损							
4.设定受益计划变动额结转留存收益							
5.其他综合收益结转留存收益							
6.其他							
（五）专项储备							
1.本年提取							
2.本年使用							
（六）其他							
四、本年年末余额	1,000,000,000.00				1,989,358,380.16		300,312,745.10

企业负责人：

主管会计工作负责人：

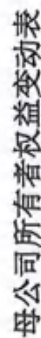
（后附财务报表的组成部分）

会计机构负责人：

黄珍

俞青

赵倩



编制单位：广州数字科技集团有限公司

2024年度

单位：人民币元

项 目	实收资本(或股本)	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	合计
		优先股	永续债 其他								
一、上年年末余额	1,000,000,000.00			3,470,048,710.07		43,961,587.76		252,288,396.82		1,501,777,246.96	6,268,075,941.61
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	1,000,000,000.00			3,470,048,710.07		43,961,587.76		252,288,396.82		1,501,777,246.96	6,268,075,941.61
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）				-1,374,337,483.91		250,323,733.54		22,566,329.44		71,799,136.59	-1,029,648,294.54
（一）综合收益总额						250,323,733.54				225,663,294.40	475,987,027.94
（二）所有者投入和减少资本				-1,374,337,483.91							-1,374,337,483.91
1.所有者投入的普通股											
2.其他权益工具持有者投入资本											
3.股份支付计入所有者权益的金额											
4.其他				-1,374,337,483.91							-1,374,337,483.91
（三）利润分配											
1.提取盈余公积								22,566,329.44		-153,864,157.61	-131,297,828.37
2.提取一般风险准备								22,566,329.44		-22,566,329.44	
3.对所有者（或股东）的分配											
4.其他											
（四）所有者权益内部结转											
1.资本公积转增股本											
2.盈余公积转增股本											
3.盈余公积弥补亏损											
4.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
（五）专项储备											
1.本年提取											
2.本年使用											
（六）其他											
四、本年年末余额	1,000,000,000.00			2,095,711,216.16		294,285,321.30		274,854,726.26		1,573,576,383.55	5,238,427,647.27

企业负责人:

主管会计工作负责人:

(后附财务报表组成部分)

会计机构负责人:

書

广州数字科技集团有限公司 2024年度财务报表附注 (除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、企业的基本情况

(一) 企业注册地、组织形式和总部地址

广州数字科技集团有限公司(以下简称:“数科集团”或“本集团”或“本公司”或“公司”), 曾用名广州无线电集团有限公司, 为国有独资有限公司, 于 1981 年 2 月 2 日成立。公司总部位于广州市天河区黄埔大道西平云路 163 号, 法定代表人: 黄跃珍。

(二) 企业历史沿革

本公司前身为广州无线电厂, 成立于 1956 年, 1981 年 2 月 2 日取得工商行政管理部门核发的企业经济性质为全民所有制的营业执照。

1994 年 12 月 29 日广州市经济委员会(穗经企[1994]67 号文)批准, 广州无线电厂整体改制更名为广州无线电集团有限公司, 注册资本为 5,865.40 万元。

1996 年 11 月公司注册资本变更为 9,188.8 万元。

2000 年 5 月经广州市国有资产管理局(穗国资—[2000]83 号文)的批复, 公司划入广州机电工业资产经营有限公司经营管理。

2005 年 1 月根据董事会决议和修改后章程的规定及广州机电工业资产经营有限公司穗机财[2005]146 号文的规定, 公司注册资本增加至人民币 20,000 万元。

2007 年 1 月根据《关于落实广州机电工业资产经营有限公司重组工作的会议纪要》精神, 公司划入广州市人民政府国有资产监督管理委员会直属企业。

2008 年 5 月广州市人民政府国有资产监督管理委员会《关于广州无线电集团有限公司用盈余公积转增实收资本的批复》(穗国资批[2008]47 号)批复, 公司以盈余公积 3 亿元转增实收资本, 增资后注册资本 5 亿元, 实收资本 5 亿元。

2009 年 12 月广州市人民政府国有资产监督管理委员会《关于国有资本投入的批复》(穗国资批[2009]141 号)批复, 同意增加国有资本投入 5,000.00 万元, 增资后注册资本 5.5 亿元, 实收资本 5.5 亿元。

2017 年 9 月广州市人民政府国有资产监督管理委员会《广州市国资委关于广州无线电集团有限公司以资本公积、未分配利润转增实收资本的批复》(穗国资批[2017]95 号)批复, 同意本公司以资本公积人民币 403,231,866.32 元、未分配利润人民币 46,768,133.68 元转增实收资本, 增资后注册资本 10 亿元, 实收资本 10 亿元。

2021 年 1 月 1 日广州市人民政府国有资产监督管理委员会《广州市国资委转发关于划转部分国有资本充实社保基金有关事项的通知》(穗国资产权(2021)1 号), 省政府审议同意, 将纳入划转范围内企业 10%的国有股权一次性划转给省财政厅, 由省财政厅代省政府



集中持有，并委托广东粤财投资控股有限公司对划转企业国有股权实施专户管理。

（三）企业的业务性质和主要活动

本公司属软件和信息技术服务业，经营范围：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；以自有资金从事投资活动；非居住房地产租赁；住房租赁；停车场服务；数据处理和存储支持服务；大数据服务；数字技术服务；数据处理服务；互联网数据服务；卫星遥感数据处理；地理遥感信息服务；智能控制系统集成；人工智能公共服务平台技术咨询服务；软件开发；软件销售；软件外包服务；国内货物运输代理；第一类医疗器械销售；第二类医疗器械销售；企业总部管理；货物进出口；技术进出口；第三类医疗器械经营。

（四）财务报告的批准报出

本集团 2024 年度财务报表及附注业经本公司管理层于 2025 年 4 月 8 日批准报出。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本集团以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定，以下合称“企业会计准则”，在此基础上结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的规定披露有关财务信息。

（二）持续经营

本集团自本报告期末至少 12 个月具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

三、重要会计政策和会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则及有关财务会计制度的要求，真实、完整地反映了本集团 2024 年 12 月 31 日的财务状况及 2024 年度的经营成果和现金流量等有关信息。

（二）会计期间

本集团会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（三）营业周期

正常营业周期是指本集团从购买用于经营的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本集团以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

本集团以人民币为记账本位币。

（五）重要性标准确定方法和选择依据

公司编制和披露财务报表遵循重要性原则，本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：



涉及重要性标准判断的披露事项	重要性标准确定方法和选择依据
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项金额超过资产总额 0.1%
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	单项金额超过资产总额 0.1%
重要的单项计提减值准备的合同资产	单项金额超过资产总额 0.1%
重要的单项计提坏账准备的长期应收款	单项金额超过资产总额 0.1%
重要的账龄超过 1 年的预付款项	单项金额超过资产总额 0.005%
重要的在建工程项目	单项工程投资总额超过资产总额 0.1%
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单项金额超过资产总额 0.01%
重要的账龄超过 1 年的预收款项	单项金额超过资产总额 0.001%
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	单项金额超过资产总额 0.005%
重要的账龄超过 1 年的合同负债	单项金额超过资产总额 0.01%
重要的预计负债	单项金额超过资产总额 0.1%
重要的投资活动现金流量	单项金额超过资产总额 0.1%
重要的子公司、非全资子公司	利润总额超过集团利润总额的 10%
重要的合营企业、联营企业	单项长期股权投资账面价值超过集团资产总额的 1%

(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

1、同一控制下企业合并

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

2、非同一控制下企业合并

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。

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。

（七）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，是指本集团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，本集团将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本集团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

合并财务报表以本集团和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本集团编制。在编制合并财务报表时，本集团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集团的合并范围，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集团所拥有的部分，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应当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应当在丧失控制权时转入当期损益。

（八）合营安排分类及共同经营会计处理方法

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。本集团合营安排分为共同经营和合营企业。

1、共同经营

共同经营是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本集团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：

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

2、合营企业

合营企业是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团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。

（九）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，是指本集团持有的期限短、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。

（十）外币业务和外币报表折算

1、外币业务

本集团发生外币业务，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。

3、恶性通货膨胀会计

在公司首次适用恶性通货膨胀会计的财务报告期初，公司对在土耳其经营子公司的所有者权益（除未分配利润之外）按照自初始投资或取得时的一般物价指数变动进行重述。该重述的影响直接计入当期的所有者权益变动。重述除未分配利润外的资产负债表项目后，差额为重述后的未分配利润。

在公司首次适用恶性通货膨胀会计的财务报告期末或后续期间，公司对土耳其经营子公司的所有者权益将首次适用恶性通货膨胀会计的财务报告期初或投资之日（孰晚）起，按照一般物价指数进行重述。

公司对资产负债表项目运用一般物价指数予以重述，对利润表项目运用一般物价指数变动予以重述，再按照资产负债表日的即期汇率进行折算。在对资产负债表项目进行重述时，货币性项目已经以资产负债表日的计量单位表述，不需要进行重述；非货币性项目中，以资产负债表日的计量单位列示的项目，不需要进行重述，其他非货币性项目，自购置日起以一般物价指数变动对各项目的历史成本和累计折旧（累计摊销）等进行重述。对于在资产负债表日以公允价值计量的非货币性资产，以资产负债表日的公允价值列示。在对利润表项目进行重述时，所有项目金额都需要自其初始确认之日起，以一般物价指数变动进行重述，以使利润表的所有项目都以资产负债表日的计量单位表述。由于上述重述而产生的差额计入当期净利润。所有现金流量表项目将按照资产负债表日的一般物价指数进行重述。

（十一）金融工具

在本集团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。

1、金融工具的分类

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

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以摊余成本计量的金融资产；业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工



具)；除此之外的其他金融资产，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。

对于非交易性权益工具投资，本集团在初始确认时确定是否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(权益工具)。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

(1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。

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

(3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)

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

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

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(权益工具)

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



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

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

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

(1) 所转移金融资产的账面价值。

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

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

(1) 终止确认部分的账面价值。

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终



止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）、可供出售金融资产的情形）之和。

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

4、金融负债终止确认条件

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

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

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

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

5、金融资产转移

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）。

本集团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。

本集团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，分别按下列情况处理：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。

6、金融资产和金融负债的抵消

当本集团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，同时本集团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。

（十二）金融工具减值

1、本集团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

- （1）以摊余成本计量的金融资产；
- （2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债务工具投资；
- （3）《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；



(4) 租赁应收款；

(5) 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）。

2、预期信用损失计量的一般原则

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，是指本集团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。

本集团考虑有关过去事项、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。

本集团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，本集团按照未来 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，本集团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，本集团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，本集团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，本集团需考虑的最长期限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）。

本集团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。

3、预期信用损失的具体计量方法

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，本集团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，本集团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。

(1) 应收票据、应收账款、长期应收款和合同资产

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，本集团始终按照



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，本集团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：

①应收票据

应收票据组合 1（银行承兑汇票）：由出票人签发并由其开户银行承兑的票据

应收票据组合 2（商业承兑汇票）：银行以外的付款人承兑的票据

②应收账款

应收账款组合方式 1（账龄组合）：以应收款项的账龄作为信用风险特征

应收账款组合方式 2（低风险组合）：正常业务往来的政府机关单位及其主导产生的应收款项

应收账款组合方式 3（关联方组合）：应收关联方款项

应收账款组合方式 4（风险资产组合）：类金融业务产生的应收保理款

③合同资产

合同资产组合方式 1（账龄组合）：以合同资产的账龄作为信用风险特征

合同资产组合方式 2（低风险组合）：正常业务往来产生的质量保证金

合同资产组合方式 3（关联方组合）：应收关联方款项

④长期应收款（账龄组合）：以长期应收款的账龄作为信用风险特征

对于划分为组合的应收票据、合同资产、长期应收款，本集团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，本集团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/逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

（2）其他应收款

本集团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（账龄组合）：以应收款项的账龄作为信用风险特征

其他应收款组合 2（低风险组合）：正常业务往来产生的保证金及其他类似风险款项

其他应收款组合 3（关联方组合）：应收关联方款项

对于划分为组合的其他应收款，本集团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。

（3）债权投资、其他债权投资



对于债权投资和其他债权投资，本集团按照投资的性质，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。

4、信用风险显著增加的评估

本集团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，本集团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。本集团考虑的信息包括：

- 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，并将对债务人对本集团的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本集团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，本集团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。

5、已发生信用减值的金融资产

本集团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：

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

6、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，本集团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，本集团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。



7、核销

如果本集团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集团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，按照本集团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。

（十三）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。

本集团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，本集团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）是本集团在计量日能够进入的交易市场。本集团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，本集团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，本集团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。

本集团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底层输入值，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，本集团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。

（十四）存货

1、存货的分类

存货分类为：原材料、库存商品、委托加工物资、发出商品、在产品、周转材料、合同履约成本等。

2、存货发出的计价方法

本集团存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等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



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

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

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4、存货的盘存制度

本集团采用永续盘存制。

5、包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；

包装物于领用时按一次摊销法摊销。

（十五）持有待售和终止经营

1、划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

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

上述非流动资产不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、金融资产、递延所得税资产及保险合同产生的权利。

处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。在特定情况下，处置组包括企业合并中取得的商誉等。

同时满足下列条件的非流动资产或处置组被划分为持有待售类别：根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，该非流动资产或处置组在当前状况下即可立即出售；出售极可能发生，即已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本集团是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产



和负债划分为持有待售类别。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，账面价值高于公允价值减去出售费用后净额的差额确认为资产减值损失。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

持有待售的非流动资产和持有待售的处置组中的资产不计提折旧或进行摊销；持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。被划分为持有待售的联营企业或合营企业的全部或部分投资，对于划分为持有待售的部分停止权益法核算，保留的部分（未被划分为持有待售类别）则继续采用权益法核算；当本集团因出售丧失对联营企业和合营企业的重大影响时，停止使用权益法。

某项非流动资产或处置组被划分为持有待售类别，但后来不再满足持有待售类别划分条件的，本集团停止将其划分为持有待售类别，并按照下列两项金额中较低者计量：

（1）该资产或处置组被划分为持有待售类别之前的账面价值，按照其假定在没有被划分为持有待售类别的情况下本应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

（2）可收回金额。

2、终止经营的认定标准

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本集团处置或被本集团划分为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分：

（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。

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

（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

3、列报

本集团在资产负债表中将持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产列报于“持有待售资产”，将持有待售的处置组中的负债列报于“持有待售负债”。

本集团在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失和转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

拟结束使用而非出售且满足终止经营定义中有关组成部分的条件的处置组，自其停止使用日起作为终止经营列报。

对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中，原来作为持续经营损益列报的信息被



重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中，原来作为终止经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

（十六）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。本集团能够对被投资单位施加重大影响的，为本集团的联营企业。

1、初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：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，并按照本集团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集团持股比例下降、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集团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。

本集团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集团的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本集团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。

当本集团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；本集团拥有被投资单位 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、持有待售的权益性投资

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

（十七）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。本集团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。

本集团对投资性房地产采用公允价值模式进行后续计量，本集团投资性房地产所在地有活跃的房地产交易市场，而且本集团能够从房地产交易市场上取得同类或类似房地产的市场价格及其他相关信息，从而能够对投资性房地产的公允价值作出合理估计，因此本集团对投资性房地产采用公允价值模式进行后续计量，公允价值的变动计入当期损益。

确定投资性房地产的公允价值时，参照活跃市场上同类或类似房地产的现行市场价格；无法取得同类或类似房地产的现行市场价格的，参照活跃市场上同类或类似房地产的最近交易价格，并考虑交易情况、交易日期、所在区域等因素，从而对投资性房地产的公允价值作出合理的估计；或基于预计未来获得的租金收益和有关现金流量的现值确定其公允价值。

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。

（十八）固定资产

1、固定资产确认条件

本集团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。

本集团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集团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、固定资产的分类、计价方法及折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率、折旧方法如下：

固定资产类别	折旧年限	预计净残值率(%)	年折旧率(%)	折旧方法
房屋及建筑物	20-50	5.00	1.90-4.75	年限平均法
机器设备	5-15	5.00	6.33-19.00	年限平均法
电子设备	3-8	5.00	11.86-31.67	年限平均法
运输工具	4-10	5.00	9.50-23.75	年限平均法
办公设备	3-6	5.00	15.86-31.67	年限平均法
其他	3-25	5.00	3.80-31.67	年限平均法

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

3、每年年度终了，本集团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。

4、固定资产处置

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

（十九）在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本集团固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

（二十）借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

本集团发生的借款费用，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

本集团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。

(二十一) 无形资产

本集团无形资产包括土地使用权、软件、商标权、著作权、专有技术、数据资源等，按成本进行初始计量。

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：

项目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	50 年	土地使用权证有效日期
软件	3-10 年	与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式
商标权	5 年	与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式
著作权	5 年	与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式
专有技术	10 年	与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式
专利权	5-10 年	与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式
域名	5 年	与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式
数据资源	5 年	与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式

本集团于每年年度终了，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。

（二十二）研发支出

本集团研发支出为集团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、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、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。研发活动与其他生产经营活动共用设备、产线、场地按照工时占比、面积占比分配计入研发支出。

本集团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。

本集团研究开发项目在满足上述条件，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。

（二十三）长期待摊费用

本集团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。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

（二十四）资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、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，本集团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可使用状态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。本集团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，本集团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，且不大于本集团确定的报告分部。

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。

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资、商誉等非流动非金融资产，本集团于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回。

（二十五）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

本集团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和设定受益计划。其中，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；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

（1）设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险以及企业年金计划（如有）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。

（2）设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本集团设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本集团将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

4、辞退福利

本集团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：本集团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；本集团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

本集团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。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

（二十六）预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本集团将其确认为预计负债：

- （1）该义务是本集团承担的现时义务；
- （2）该义务的履行很可能导致经济利益流出本集团；
- （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。本集团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。

（二十七）股份支付

1.股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

（1）以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按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，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入



相关成本或费用，相应增加所有者权益。

（2）以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按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。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务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，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

（3）修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司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；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司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；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

（二十八）收入

1、一般原则

本集团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，本集团在合同开始日，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）客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益。

（2）客户能够控制本集团履约过程中在建的商品。

（3）本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团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。

对于在某一时段内履行的履约义务，本集团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，本集团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，本集团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，本集团会考虑下列迹象：

- (1) 本集团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) 本集团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) 本集团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) 本集团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：

本集团收入主要来源于以下业务类型：销售智能设备、提供软件开发及服务、计量检测服务、提供运维服务及其他等。

(1) 金融电子板块收入确认的具体方法

本集团之控股子公司广电运通主要销售设备、提供软件开发及服务、提供运维服务及其他。

其中销售智能设备、提供软件开发及服务属于在某一时点履行的履约义务，确认收入情况如下：国内产品销售，已根据合同约定将产品交付给客户并经其签收，取得签收单转移控制权时确认收入；国外产品销售，根据合同约定以产品发运后，完成出口报关手续并取得提单转移控制权确认收入；提供软件开发及服务，按照合同约定提供完毕软件开发及服务并取得结算单时确认收入；

提供运维服务及其他属于在某一时段履行的履约义务，确认收入情况：按照合同约定的服务期限根据已完成服务的进度在一段时间内确认收入。

(2) 通信导航板块收入确认的具体方法

本集团之控股子公司海格通信销售产品，属于在某一时点履行履约义务，根据合同约定，将产品交付给客户，并在客户签收或出具验收单据，取得商品控制权时确认收入。

海格通信提供工程建设服务，属于在某一时段履行履约义务，根据合同约定发货、组织施工，按照履约进度确认收入；履约进度按照投入法确定。在工程竣工验收后，根据最终确定的结算金额与前期确认收入的差额对当期收入进行调整。

海格通信提供飞机零部件加工服务，属于在某一时点履行履约义务，在受托加工产品加工业务已经完成，客户取得相关商品及服务的控制权时确认收入，即加工合同签署并生效、受托加工产品已发至客户并验收时确认收入。

海格通信提供技术服务，如运维服务、软件检测服务等，合同约定服务期限，属于在某一时段履行履约义务，根据合同约定提供技术服务，在履约的同时客户即取得并消耗本



集团履约所带来的经济利益，根据合同约定的服务期限，按月分摊确认收入。

海格通信提供技术服务，如培训服务、测试服务等，合同未约定服务期限，属于在某一时点履行履约义务，在已经提供技术服务、将技术服务成果提交给客户并取得客户确认或验收后确认收入。

（3）计量检测板块收入确认的具体方法

计量、检测、EHS 评价服务收入确认的方法为公司在履行了合同中的履约义务，客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。

检测装备销售收入确认的方法为，销售不需安装的产品，发货并经客户确认后确认收入；销售需安装的产品，由公司发货、负责安装调试、待客户验收合格后，确认收入。

（4）租赁业务板块收入确认的具体方法

物业管理：物业管理服务属于在某一时段内履行的履约义务，在履约义务履行的期间内，按月确认收入。

物业出租：物业出租服务属于在某一时段内履行的履约义务，在租赁合同或协议约定租赁周期时，在履约义务履行的期间内按月确认收入。

物业增值服务属于在某一时段内履行的履约义务，在合同服务周期约定时，在履约义务履行的期间内按月确认收入；无合同服务周期约定时，在增值服务完成时确认收入。

（二十九）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集团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，本集团将其作为合同取得成本确认为一项资产。本集团为取得合同发生的、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，本集团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）该成本增加了本集团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，本集团对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

（1）本集团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。

（三十）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，是指本集团取得的、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，冲减相关资产的账面价值，或者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，计入当期损益或冲减相关成本；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或冲减相关成本。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本集团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，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入或冲减营业外支出。

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。

政策性优惠贷款贴息的会计处理方法：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给集团的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

(三十一) 递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除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。

本集团根据资产、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：



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）；

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，本集团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：

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）；

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，本集团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，本集团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：

本集团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；

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集团内同一纳税主体征收的所得税相关。

（三十二）租赁

1、租赁的识别

在合同开始日，本集团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，则本集团认定合同为租赁或者包含租赁。

2、本集团作为承租人

在租赁期开始日，本集团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、（三十三）。

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。

（1）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。

本集团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计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本集团按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

（2）低价值资产租赁

在租赁期开始日，本集团将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。

本集团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计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本集团根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

（3）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团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，本集团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，本集团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，本集团相应调整使用权资产的账面价值。

3、本集团作为出租人

本集团作为出租人时，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。

（1）融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本集团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。本集团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。本集团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。

（2）经营租赁

经营租赁中的租金，本集团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。

（3）租赁变更

经营租赁发生变更的，本集团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，本集团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，本集团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，本集团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，本集团按照《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。

（三十三）使用权资产

1、使用权资产确认条件

使用权资产是指本集团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；本集团作为承租人发生的初始直接费用；本集团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。本集团作为承租人按照《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

本集团采用直线法计提折旧。本集团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、（二十四）。

（三十四）分部信息

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。经营分部，是指公司内同时满足下列条件的组成部分：该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；本集团管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；本集团能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

（三十五）终止经营

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

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

四、会计政策、会计估计变更以及差错更正的说明

（一）重要会计政策变更

1、企业数据资源相关会计处理暂行规定

财政部于 2023 年 8 月 1 日发布了《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会〔2023〕11 号），适用于符合企业会计准则相关规定确认为无形资产或存货等资产的数据资源，以及企业合法拥有或控制的、预期会给企业带来经济利益的、但不满足资产确认条件而未予确认的数据资源的相关会计处理，并对数据资源的披露提出了具体要求。对《企业数据资源相关会计处理暂行规定》，该规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，本集团采用未来适用法执行该规定。

2、企业会计准则解释第 17 号

2023 年 10 月 25 日，财政部发布了 17 号解释，规定了“关于流动负债与非流动负债的划分”、“关于供应商融资安排的披露”和“关于售后租回交易的会计处理”的内容，要求自 2024 年 1 月 1 日起施行。前述三项会计政策变更未对本集团的财务情况、经营成果和现金流量产生影响。



3、企业会计准则解释第 18 号

本集团自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定，规定企业提供的、不能作为收入规定的单项履约义务的质量保证，因该质量保证产生的预计负债，应当按确定的金额计入“主营业务成本”或“其他业务成本”。本集团对可比期间信息进行追溯调整。

子公司广州海格通信集团股份有限公司、广东暨通信息发展有限公司具体调整情况如下：

受重要影响的报表项目	影响金额	备 注
2023年度利润表项目		
营业成本	10,343,625.01	
销售费用	-10,343,625.01	

(二) 会计估计变更

本集团 2024 年度无应披露的重要前期会计估计变更事项。

(三) 重要前期差错更正

本集团 2024 年度无应披露的重要前期差错更正事项。

五、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、5%、3%
城市建设维护税	应交流转税额	7%、5%
土地使用税	土地使用面积	3.12元/平方米、2元/平方米
地方教育费附加	应交流转税额	2%
教育费附加	应交流转税额	3%
房产税	房产原值、租金收入	1.2%、12%
企业所得税	应纳税所得额	25%及详见下表

不同税率的纳税主体企业所得税税率：

纳税主体名称	所得税税率
广州海格通信集团股份有限公司	15.00%
北京摩诘创新科技股份有限公司	15.00%
广州润芯信息技术有限公司	15.00%
海华电子企业（中国）有限公司	15.00%



纳税主体名称	所得税税率
广州海格亚华防务科技有限公司	15.00%
广州通导信息技术服务有限公司	15.00%
四川海格恒通专网科技有限公司	15.00%
杭州承联通信技术有限公司	15.00%
西安驰达飞机零部件制造股份有限公司	15.00%
武汉嘉瑞科技有限公司	15.00%
北京海格神舟通信科技有限公司	15.00%
北京海格云熙技术有限公司	15.00%
广东海格怡创科技有限公司	15.00%
广州海格星航信息科技有限公司	15.00%
陕西海通天线有限责任公司	15.00%
陕西海云天线有限责任公司	15.00%
广州海格晶维信息产业有限公司	15.00%
南京天枢通信发展有限公司	20.00%
广州海格天腾投资有限公司	20.00%
广州晶维天腾微电子科技有限公司	20.00%
广州海格天乘技术有限公司	20.00%
西安厦鹭刀具有限公司	20.00%
海华电子企业(香港)有限公司	8.25%
裕联科技发展有限公司	8.25%
广电运通集团股份有限公司	15.00%
广州广电银通金融电子科技有限公司	15.00%
深圳广电银通金融电子科技有限公司	15.00%
北京中科江南信息技术股份有限公司	15.00%
广州广电运通智能科技有限公司	15.00%
广州运通科金技术有限公司	15.00%
深圳市广电信义科技有限公司	15.00%
江苏汇通金科数据股份有限公司	15.00%
北京中数智汇科技股份有限公司	15.00%
广州广电运通信息科技有限公司	15.00%
广州广电穗通科技有限公司	15.00%
广州平云小匠科技股份有限公司	15.00%



纳税主体名称	所得税税率
资阳保安有限责任公司	15.00%
深圳市创自技术有限公司	15.00%
广州像素数据技术股份有限公司	15.00%
广州广电卓识智能科技有限公司	15.00%
广州运通数达科技有限公司	15.00%
榆林市神鹰护卫有限责任公司	15.00%
文山州金盾保安守护押运有限责任公司	15.00%
河南商通数字科技有限公司	15.00%
商洛市金盾押运有限责任公司	15.00%
西安金盾押运有限公司	15.00%
海南警锐押运护卫有限公司	15.00%
黔南州蓝盾武装护运有限责任公司	15.00%
保山安邦武装守护押运有限责任公司	15.00%
中科江南云财信息技术(云南)有限公司	15.00%
北京中科江南政安信息技术有限公司	15.00%
北京中科江南数字科技有限公司	15.00%
广州广电五舟科技股份有限公司	15.00%
GRG Banking Equipment (HK) Co.,Limited	16.50%
GRG HT(HK)Co.,Limited	16.50%
GRG Equipment (Singapore) Pte.Ltd.	17.00%
湖北融信押运保安服务有限公司	20.00%
汕尾市广电数字经济投资运营有限公司	20.00%
揭阳市广电数字经济投资运营有限公司	20.00%
广东运通奇安科技有限公司	20.00%
清远市数字投资运营有限公司	20.00%
上海欣辰通金融电子科技有限公司	20.00%
广州平云仪安科技有限公司	20.00%
宜昌宜通金融服务有限公司	20.00%
辽宁辽通金融电子科技有限公司	20.00%
河北晨通金融电子科技有限公司	20.00%
山西尚通电子科技有限公司	20.00%
武威市神威保安守护押运有限责任公司	20.00%



纳税主体名称	所得税税率
安徽汇通金融数据服务有限公司	20.00%
中科江南数字信息技术(广州)有限公司	20.00%
中金数通科技(长沙)有限公司	20.00%
广州平云新能技术服务有限公司	20.00%
四川中睿金通科技发展有限公司	20.00%
深圳市深安信信息技术有限公司	20.00%
广州平云咖速修科技有限公司	20.00%
南宁盈通金融电子科技有限公司	20.00%
锡林郭勒盟金盾保安服务有限公司	20.00%
商洛市慧金清分服务有限公司	20.00%
商洛福满来保安服务有限公司	20.00%
北京中科江南博雅科技有限公司	20.00%
成都平云小匠网络有限公司	20.00%
深圳市创自软件有限公司	20.00%
商洛金盾职业技能培训学校	20.00%
平顶山市鹰晟保安职业技能培训学校有限责任公司	20.00%
广电运通国际商贸(广州)有限公司	20.00%
广州从化运通数据科技有限责任公司	20.00%
广州北极智通数据发展有限公司	20.00%
湛江市数据科技有限公司	20.00%
成都五舟汉盛信息技术有限公司	20.00%
贵州广电五舟科技有限公司	20.00%
中数智汇(广州)信息科技有限公司	20.00%
上海五欣信息科技有限公司	20.00%
广州五舟科技实业有限公司	20.00%
GRG AMERICA INC.	26.00%
GRG Hong Kong Mexico, S.A. de C.V	30.00%
GRG Deutschland GmbH	32.28%
广电计量检测集团股份有限公司	15.00%
广电计量检测(北京)有限公司	15.00%
广州山锋测控技术有限公司	15.00%
广电计量检测(天津)有限公司	15.00%



纳税主体名称	所得税税率
广电计量检测（无锡）有限公司	15.00%
广电计量检测（湖南）有限公司	15.00%
河南广电计量检测有限公司	15.00%
广电计量检测（武汉）有限公司	15.00%
广电计量检测（西安）有限公司	15.00%
广电计量检测（成都）有限公司	15.00%
广电计量检测（沈阳）有限公司	15.00%
广州九顶软件股份有限公司	15.00%
广电计量检测（南宁）有限公司	15.00%
广电计量检测（福州）有限公司	15.00%
广州广电计量检测（上海）有限公司	15.00%
广电计量检测（重庆）有限公司	15.00%
广电计量检测（江西）有限公司	20.00%
广电计量检测（合肥）有限公司	15.00%
广电计量检测（深圳）有限公司	15.00%
广电计量检测（杭州）有限公司	15.00%
广电计量检测（昆明）有限公司	20.00%
广州广测数字科技有限公司	20.00%
方圆广电检验检测股份有限公司	15.00%
中安广源检测评价技术服务股份有限公司	15.00%
中环广源环境工程技术有限公司	15.00%
陕西众泰安全科技有限公司	20.00%
中安环能（天津）检验检测有限公司	20.00%
广电计量评价咨询（广东）有限公司	20.00%
江西福康职业卫生技术服务有限公司	20.00%
广电计量检测（海南）有限公司	15.00%
深圳市博林达科技有限公司	15.00%
蚌埠市博林达科技有限公司	20.00%
广电计量检测（四川）有限公司	20.00%
广州广哈通信股份有限公司	15.00%
广州广有通信设备有限公司	15.00%
西安广哈智控科技有限公司	20.00%



纳税主体名称	所得税税率
北京易用视点科技有限公司	15.00%
华易新能（北京）工程咨询有限公司	20.00%
陕西华易新能工程咨询有限公司	20.00%
西安易用视点软件有限公司	20.00%
广州广电城市服务集团股份有限公司	15.00%
广州广电生活服务有限公司	5.00%
广东广电保安服务有限公司	5.00%
广州广电文化服务有限公司	5.00%
广州广电信息工程技术有限公司	5.00%
佛山市高明区广建物业管理有限公司	5.00%
海南粤电物业管理有限公司	5.00%
广州广电物业管理有限公司	5.00%
广州广电空港服务有限公司	5.00%
广州广电餐饮服务有限公司	5.00%
广州广电环境科技有限公司	5.00%
广州广电人才服务有限公司	5.00%
广州广电供应链管理有限公司	5.00%
长沙金维集成电路股份有限公司	5.00%
赛姆科技（广东）有限公司	15.00%
广东暨通信息发展有限公司	15.00%
百思贝有限公司	8.25%、16.50%
广州市公路实业发展有限公司	15.00%

（二）税收优惠及批文

1、增值税

（1）根据财政部、国家税务总局有关规定，军工企业增值税免税政策全面取消，广州海格通信集团股份有限公司对于尚在执行的2022年度之前签订的军品项目合同免征增值税，对于2022年及后续新签署的军品项目合同计征增值税。

（2）根据《财政部国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》(财税〔2011〕100号)的规定,增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品,按 17%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。广州海格通信集团股份有限公司、广州广哈通信股份有限公司、广电运通集团股份有限公司和广电计量检测集团股份有限公司下属全资子公司广州山锋测控技术有限公司和控股子公司广州九项软件股份有限公



司销售其自行开发生产的软件产品适用此优惠政策。

(3) 根据财税〔2016〕36 号中交通运输业和部分现代服务业营业税改征增值税试点过渡政策的规定，试点纳税人提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务项目免征增值税。广州运通科金技术有限公司、广州广电运通信息科技有限公司、深圳市广电信义科技有限公司、广州像素数据技术股份有限公司、广州广电穗通科技有限公司、茂名市数据科技集团有限公司及清远市数字投资运营有限公司的部分技术转让技术开发收入免征增值税。广电计量检测集团股份有限公司下属全资子公司广州山锋测控技术有限公司和控股子公司广州九项软件股份有限公司提供的技术开发及转让业务适用此税收优惠。

(4) 根据《广州市海珠区国家税务局减免税备案登记告知书》（穗海国税减免〔2013〕100939 号），广州像素数据技术股份有限公司就企业提供离岸服务外包项目享受免征增值税优惠政策。

(5) 根据《广州市海珠区国家税务局减免税备案登记告知书》（穗海国税减免〔2014〕101231 号），广州像素数据技术股份有限公司就向境外单位提供的技术咨询服务项目享受免征增值税优惠政策。

(6) 根据《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），国家为进一步支持小微企业发展，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户按照税额的 50% 的减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

(7) 根据财税〔2023〕43 号文，《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》，先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额的 5% 计提当期加计抵减额。

(8) 广州广哈通信股份有限公司全资子公司广州广有通信设备有限公司依据财政部税务总局公告 2022 年第 14 号公告。财税〔2022〕14 号《国家税务总局关于进一步加大增值税期末留抵退税政策实施力度有关征管事项的公告》享受增量留抵税额退税的税收优惠。

2、企业所得税

所得税适用不同税率情况详见“附注五、（一）主要税种和税率：存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明”。

六、财务报表重要项目注释

以下披露项目除非特别指出，期初指 2024 年 1 月 1 日，期末指 2024 年 12 月 31 日；上期指 2023 年度，本期指 2024 年度。

（一）货币资金

项 目	期末余额	期初余额
库存现金	4,645,211.77	5,629,536.48



项 目	期末余额	期初余额
银行存款	18,170,822,139.95	17,417,832,417.73
其他货币资金	2,919,740,635.27	4,202,442,460.71
合 计	21,095,207,986.99	21,625,904,414.92
其中：存放在境外的款项总额	147,205,490.26	64,884,668.98

受限制的货币资金明细如下：

项 目	期末余额	期初余额
广电运通的清算资金	2,457,718,378.55	3,763,873,120.17
银行承兑汇票保证金	95,189,104.50	23,225,369.03
信用证保证金	45,285,989.78	144,537,755.62
履约保证金	44,859,846.54	78,176,962.78
冻结资金	29,376,854.94	22,032,782.99
保函保证金	12,634,757.73	6,876,122.44
定期存款	300,000.00	39,500.00
专款专用	2,129,034.57	2,121,939.44
工程建设监管账户资金	37,052,780.88	21,226,396.54
共同管控银行账户资金	932,456.83	930,824.24
押汇保证金	0.00	116,135.28
外汇掉期保证金	73,492,337.67	0.00
结构性存款圈存资金	55,000,000.00	0.00
合 计	2,853,971,541.99	4,063,156,908.53

（二）交易性金融资产

项 目	期末公允价值	期初公允价值
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	2,430,094,811.08	836,783,427.14
其中：债务工具投资	0.00	0.00
权益工具资产	0.00	200,000,000.00
理财产品	2,400,093,742.59	616,631,512.07
结构性存款	30,001,068.49	20,151,915.07
合 计	2,430,094,811.08	836,783,427.14

（三）衍生金融资产

项 目	期末余额	期初余额
外汇衍生工具	116,302.96	0.00



项 目	期末余额	期初余额
合 计	116,302.96	0.00

(四) 应收票据

1、应收票据分类

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑 汇票	156,013,678.10	2,048,229.77	153,965,448.33	181,205,159.20	1,204,637.42	180,000,521.78
商业承兑 汇票	428,647,726.07	23,004,961.19	405,642,764.88	513,932,101.72	24,387,864.17	489,544,237.55
合 计	584,661,404.17	25,053,190.96	559,608,213.21	695,137,260.92	25,592,501.59	669,544,759.33

2、应收票据坏账准备

类 别	期末数				
	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
按组合计提坏账准备	584,661,404.17	100.00	25,053,190.96	4.29	559,608,213.21
其中：银行承兑汇票	156,013,678.10	26.68	2,048,229.77	1.31	153,965,448.33
商业承兑汇票	428,647,726.07	73.32	23,004,961.19	5.37	405,642,764.88
合 计	584,661,404.17	100.00	25,053,190.96	—	559,608,213.21

2、应收票据坏账准备（续）

类 别	期初数				
	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
按组合计提坏账准备	695,137,260.92	100.00	25,592,501.59	3.68	669,544,759.33
其中：银行承兑汇票	181,205,159.20	26.07	1,204,637.42	0.66	180,000,521.78
商业承兑汇票	513,932,101.72	73.93	24,387,864.17	4.75	489,544,237.55
合 计	695,137,260.92	100.00	25,592,501.59	—	669,544,759.33

3、按组合计提坏账准备的应收票据



名 称	期末数		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率（%）
银行承兑汇票组合	156,013,678.10	2,048,229.77	1.31
商业承兑汇票组合	428,647,726.07	23,004,961.19	5.37
合 计	584,661,404.17	25,053,190.96	——

4、本期计提、收回或转回的应收票据坏账准备情况

类 别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
按组合计提坏账准备	25,592,501.59	-1,541,461.65	206,736.81	0.00	1,208,887.83	25,053,190.96
其中：商业承兑汇票	24,387,864.17	-2,431,790.81	160,000.00	0.00	1,208,887.83	23,004,961.19
银行承兑汇票	1,204,637.42	890,329.16	46,736.81	0.00	0.00	2,048,229.77
合 计	25,592,501.59	-1,541,461.65	206,736.81	0.00	1,208,887.83	25,053,190.96

其中：本期转回或收回金额重要的应收票据坏账准备

单位名称	转回或收回金额	转回或收回方式	备注
中铁八局集团有限公司	87,500.00	收回	票据到期
中铁北京工程局集团第二工程有限公司	40,000.00	收回	票据到期
中铁二十一局集团轨道交通工程有限公司	15,000.00	收回	票据到期
上海浦东发展银行股份有限公司	46,230.00	收回	票据到期
合 计	188,730.00	——	——

5、期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	57,230,134.24	58,179,372.75
商业承兑汇票	10,008,218.29	164,893,918.04
合 计	67,238,352.53	223,073,290.79

（五）应收账款

1、按坏账准备计提方法分类披露应收账款



类 别	期末数				
	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/计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	81,145,799.02	0.63	72,828,888.97	89.75	8,316,910.05
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	12,823,575,319.62	99.37	1,181,403,001.17	9.21	11,642,172,318.45
其中：	——	——	——	——	——
类似风险组合	5,960,069,400.35	46.48	498,716,890.84	8.37	5,461,352,509.51
账龄组合	5,870,512,216.10	45.78	672,641,568.83	11.46	5,197,870,647.27
关联方组合	18,051,601.56	0.14	282,136.82	1.56	17,769,464.74
低风险组合	19,948,949.32	0.16	0.00	0.00	19,948,949.32
风险资产组合	954,993,152.29	7.45	9,762,404.68	1.02	945,230,747.61
合 计	12,904,721,118.64	——	1,254,231,890.14	——	11,650,489,228.50

1、按坏账准备计提方法分类披露应收账款（续）

类 别	期初数				
	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/计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	101,697,406.90	0.85	94,590,176.90	93.01	7,107,230.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	11,817,023,427.04	99.15	1,010,227,783.11	8.55	10,806,795,643.93
其中：	——	——	——	——	——
类似风险组合	5,722,975,968.65	48.43	454,432,398.24	7.94	5,268,543,570.41
账龄组合	5,213,879,486.98	44.12	547,044,174.37	10.49	4,666,835,312.61
关联方组合	53,880,011.60	0.46	63,565.70	0.12	53,816,445.90
低风险组合	7,472,367.31	0.06	0.00	0.00	7,472,367.31
风险资产组合	818,815,592.50	6.93	8,687,644.80	1.06	810,127,947.70
合 计	11,918,720,833.94	——	1,104,817,960.01	——	10,813,902,873.93

注：应收账款期初期末“类似风险组合”数据来源于“广州海格通信集团股份有限公司”，该组合在上年审计报告中的披露名称为“以信用等级分类的客户组合”。

2、应收账款按账龄披露



账 龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1 年以内（含 1 年）	6,932,041,786.12	205,221,307.68	8,120,618,150.54	194,548,932.95
1 至 2 年（含 2 年）	3,686,578,560.46	218,583,956.97	1,927,019,043.92	142,555,310.01
2 至 3 年（含 3 年）	1,231,105,906.86	165,346,881.39	922,871,008.30	142,399,521.65
3 年以上	1,054,994,865.20	665,079,744.10	948,212,631.18	625,314,195.40
合 计	12,904,721,118.64	1,254,231,890.14	11,918,720,833.94	1,104,817,960.01

3、按单项组合计提坏账准备的应收账款

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率（%）	计提理由
单位九（广电运通）	27,751,186.71	27,751,186.71	100.00	预计无法收回
单位六（广电运通）	7,738,064.15	7,738,064.15	100.00	预计无法收回
视云融聚（广州）科技有限公司	7,500,000.00	37,500.00	0.50	基本确定能收回
单位二（广电运通）	5,671,629.58	5,671,629.58	100.00	预计无法收回
单位八（广电运通）	3,961,453.10	3,961,453.10	100.00	预计无法收回
单位四（广电运通）	3,662,900.14	3,662,900.14	100.00	预计无法收回
深圳国人通信有限公司	3,035,352.77	3,035,352.77	100.00	预计无法收回
单位五（广电运通）	2,842,000.00	2,842,000.00	100.00	预计无法收回
林伟某	2,527,583.99	2,527,583.99	100.00	预计无法收回
单位一（广电运通）	2,424,327.58	2,424,327.58	100.00	预计无法收回
广州国际商品展贸城股份有限公司	1,921,138.75	1,921,138.75	100.00	预计无法收回
四川维德通信技术有限公司	1,565,910.84	1,565,910.84	100.00	预计无法收回
黄荣某	1,154,120.91	1,154,120.91	100.00	预计无法收回
广州红钻光电科技有限公司	921,134.95	921,134.95	100.00	预计无法收回
广东银辉餐饮管理有限公司	875,242.42	276,269.32	31.56	预计部分无法收回
单位七（广电运通）	805,004.15	805,004.15	100.00	预计无法收回
广州市玛赛投资管理有限公司	780,822.00	780,822.00	100.00	预计无法收回
广电计量保密客户三	757,740.00	757,740.00	100.00	预计无法收回
奥龙汽车有限公司	580,000.00	580,000.00	100.00	预计无法收回
广电计量保密客户二	558,960.12	558,960.12	100.00	预计无法收回
杰创智能科技股份有限公司	494,615.00	494,615.00	100.00	预计无法收回
中国铁道科学研究院电子计算技术研究所	414,338.50	414,338.50	100.00	预计无法收回



债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率（%）	计提理由
广东侨兴宇航科技有限公司	400,000.00	400,000.00	100.00	预计无法收回
西安盈至高信息技术有限公司	270,000.00	270,000.00	100.00	预计无法收回
佛山市顺德区侨安电子有限公司	242,669.00	242,669.00	100.00	预计无法收回
潘康某	219,945.54	219,945.54	100.00	预计无法收回
成都安迅特科技有限公司	200,000.00	200,000.00	100.00	预计无法收回
广州市番禺区地方公路管理总站	196,282.40	1,160.68	0.59	预计部分无法收回
广电计量保密客户五	170,171.04	170,171.04	100.00	预计无法收回
中山市友尚金属实业有限公司	125,429.88	125,429.88	100.00	预计无法收回
平湖神州博海科技有限公司	115,500.00	115,500.00	100.00	预计无法收回
上海驿家健身服务有限公司	108,208.33	108,208.33	100.00	预计无法收回
苏州现泰电子有限公司	100,000.00	100,000.00	100.00	预计无法收回
山东慧贝行信息技术有限公司	100,000.00	100,000.00	100.00	预计无法收回
其他	954,067.17	893,751.94	93.68	预计部分无法收回
合 计	81,145,799.02	72,828,888.97	——	——

4、按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

（1）账龄组合

账 龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例（%）		金额	比例（%）	
1 年以内（含 1 年）	4,076,566,479.28	69.44	142,797,711.26	3,515,662,991.90	67.43	107,985,249.36
1 至 2 年（含 2 年）	862,519,242.84	14.69	104,130,160.19	972,544,233.38	18.65	87,605,254.29
2 至 3 年（含 3 年）	545,488,640.88	9.29	108,715,299.95	309,209,195.75	5.93	73,099,935.53
3 年以上	385,937,853.10	6.57	316,998,397.43	416,463,065.95	7.99	278,353,735.19
合 计	5,870,512,216.10	——	672,641,568.83	5,213,879,486.98	——	547,044,174.37

（2）其他组合



组合名称	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
关联方组合	18,051,601.56	1.56	282,136.82	53,880,011.60	0.12	63,565.70
低风险组合	19,948,949.32	0.00	0.00	7,472,367.31	0.00	0.00
类似风险组合	5,960,069,400.35	8.37	498,716,890.84	5,722,975,968.65	7.94	454,432,398.24
风险资产组合	954,993,152.29	1.02	9,762,404.68	818,815,592.50	1.06	8,687,644.80
合 计	6,953,063,103.52	—	508,761,432.34	6,603,143,940.06	—	463,183,608.74

5、本期计提、转回或收回的坏账准备情况

项目	坏账准备金额
期初余额	1,104,817,960.01
本期计提	161,782,220.82
本期收回或转回	-22,650,257.32
本期核销	-1,806,156.48
其他	12,088,123.11
期末余额	1,254,231,890.14

6、本期收回或转回的坏账准备

债务人名称	转回或收回金额	转回或收回前累积已计提坏账准备金额	转回或收回原因、方式
重庆斯迪讯科技有限公司	6,648,900.00	6,648,900.00	债权债务互抵
成都快信通信设备有限公司	6,599,800.00	6,599,800.00	债权债务互抵
成都安迅特科技有限公司	5,593,530.00	5,593,530.00	客户付款
广东博纳德控股集团有限公司	1,370,582.17	1,370,582.17	已经收到回款
广州国际商品展贸城股份有限公司	1,100,000.00	1,100,000.00	已经收到回款
深圳国人通信有限公司	700,910.00	700,910.00	债权债务互抵
四川维德通信技术有限公司	385,184.00	385,184.00	债权债务互抵
广州钧衡微电子科技有限公司	251,351.15	251,351.15	收回货款
合 计	22,650,257.32	22,650,257.32	—

7、本报告期实际核销的应收账款情况



债务人名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
肇庆市傲翔科技信息有限公司	服务费	905,968.79	对方公司已破产	法院判决没有可供执行财产	否
汽车公园	服务费	900,187.69	对方公司已破产	法院判决没有可供执行财产	否
合 计	——	1,806,156.48	——	——	——

8、按欠款方归集的期末余额前五名应收账款和合同资产

债务人名称	期末账面余额			占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备合计
	应收账款	合同资产	小计		
海格通信保密单位一	927,076,810.79	0.00	927,076,810.79	6.17	50,007,183.50
中国移动通信集团广东有限公司	132,446,240.15	414,159,790.29	546,606,030.44	3.64	8,378,705.76
单位一（广电运通）	0.00	434,278,333.33	434,278,333.33	2.89	2,171,391.67
海格通信保密单位二	349,553,829.40	0.00	349,553,829.40	2.33	30,370,982.74
中国十九冶集团有限公司	300,000,000.00	0.00	300,000,000.00	2.00	3,000,000.00
合 计	1,709,076,880.34	848,438,123.62	2,557,515,003.96	17.03	93,928,263.67

（六）应收款项融资

项 目	期末余额	期初余额
应收票据	58,765,982.46	20,677,337.96
应收账款	0.00	0.00
合 计	58,765,982.46	20,677,337.96

（七）预付款项

1、预付款项按账龄列示

账 龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内（含 1 年）	331,734,145.06	88.63	0.00	215,566,460.43	82.46	0.00
1 至 2 年（含 2 年）	24,961,258.87	6.67	0.00	31,792,713.55	12.16	0.00



账 龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
2 至 3 年（含 3 年）	9,552,833.91	2.55	0.00	6,615,203.70	2.53	0.00
3 年以上	8,033,804.22	2.15	693,700.00	7,444,148.96	2.85	815,690.61
合 计	374,282,042.06	——	693,700.00	261,418,526.64	——	815,690.61

2、按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项情况

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的比例（%）	坏账准备
单位一（广电运通）	42,379,100.53	11.32	0.00
单位二（广电运通）	14,654,845.82	3.92	0.00
单位三（广电运通）	11,720,576.00	3.13	0.00
保密单位一（海格通信）	10,717,770.96	2.86	0.00
单位四（广电运通）	9,705,237.60	2.59	0.00
合 计	89,177,530.91	23.83	0.00

（八）其他应收款

项 目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	138,274.94
应收股利	1,705,961.20	4,183,050.00
其他应收款	635,178,264.14	639,449,054.24
合 计	636,884,225.34	643,770,379.18

1、应收利息

项 目	期末余额	期初余额
定期存款	0.00	138,274.94
合 计	0.00	138,274.94

2、应收股利

项 目	期末余额	期初余额
江苏运发实业投资有限公司	2,524,500.00	2,524,500.00
江苏富深协通科技股份有限公司	0.00	1,911,000.00
小 计	2,524,500.00	4,435,500.00
减：坏账准备	818,538.80	252,450.00
合 计	1,705,961.20	4,183,050.00



3、按坏账准备计提方法分类披露其他应收款项

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/计 提比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款项	30,149,990.53	4.17	30,044,990.53	99.65	105,000.00
按组合计提坏账准备	693,197,315.42	95.83	58,124,051.28	8.38	635,073,264.14
其中：账龄组合	532,018,840.07	76.75	38,706,780.60	7.28	493,312,059.47
关联方组合	3,100,000.00	0.45	0.00	0.00	3,100,000.00
低风险组合	82,409,774.34	11.89	179,702.91	0.22	82,230,071.43
类似风险组合	75,668,701.01	10.92	19,237,567.77	25.42	56,431,133.24
合 计	723,347,305.95	——	88,169,041.81	——	635,178,264.14

按坏账准备计提方法分类披露其他应收款项（续）

类 别	期初余额				
	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/计 提比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款项	16,256,876.91	2.27	16,256,876.91	100.00	0.00
按组合计提坏账准备	700,587,179.23	97.73	61,138,124.99	8.73	639,449,054.24
其中：账龄组合	528,766,640.12	75.47	39,389,729.08	7.45	489,376,911.04
关联方组合	309,092.23	0.04	0.00	0.00	309,092.23
低风险组合	88,676,755.12	12.66	0.00	0.00	88,676,755.12
类似风险组合	82,834,691.76	11.82	21,748,395.91	26.26	61,086,295.85
合 计	716,844,056.14	——	77,395,001.90	——	639,449,054.24

注：其他应收款期初期末“类似风险组合”数据来源于“广州海格通信集团股份有限公司”，该组合在上年审计报告中的披露名称为“以信用等级分类的客户组合”。

(1) 按账龄披露其他应收款

账 龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1 年以内（含 1 年）	486,939,082.19	5,186,454.06	524,615,597.35	6,239,930.77
1 至 2 年（含 2 年）	103,551,935.18	11,999,347.34	67,314,323.09	3,551,000.92
2 至 3 年（含 3 年）	42,918,789.46	4,536,656.85	34,565,787.94	3,728,179.26



账 龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
3 年以上	89,937,499.12	66,446,583.56	90,348,347.76	63,875,890.95
合 计	723,347,305.95	88,169,041.81	716,844,056.14	77,395,001.90

(2) 单项计提坏账准备的其他应收款

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)	计提理由
江苏国亨三星机械有限公司	7,083,703.74	7,083,703.74	100.00	预计无法收回
广州和融物业管理有限公司	7,060,624.05	7,060,624.05	100.00	预计无法收回
广州华南信息技术有限公司	5,430,010.00	5,430,010.00	100.00	预计无法收回
单位一（广电运通）	4,684,234.66	4,684,234.66	100.00	预计无法收回
单位二（广电运通）	1,804,224.13	1,804,224.13	100.00	预计无法收回
广州市凤凰山隧道建设有限公司	906,762.60	906,762.60	100.00	预计无法收回
佛山市佛江高速公路有限公司	751,011.00	751,011.00	100.00	预计无法收回
医疗保险赔付	482,101.40	482,101.40	100.00	预计无法收回
广州钧衡微电子科技有限公司	273,408.72	273,408.72	100.00	预计无法收回
单位三（广电运通）	249,990.00	249,990.00	100.00	预计无法收回
广州展维工程建设咨询服务有限公司	219,450.93	219,450.93	100.00	预计无法收回
单位四（广电运通）	206,000.00	206,000.00	100.00	预计无法收回
廉江市荣基建筑工程有限公司	182,066.47	182,066.47	100.00	预计无法收回
广州市玛赛投资管理有限公司	178,702.30	178,702.30	100.00	预计无法收回
广州东进新区开发公司	138,000.00	138,000.00	100.00	预计无法收回
单位五（广电运通）	100,000.00	100,000.00	100.00	预计无法收回
广东潮汕环线高速公路有限公司	100,000.00	30,000.00	30.00	预计部分无法收回
其他	299,700.53	264,700.53	88.32	预计部分无法收回
合 计	30,149,990.53	30,044,990.53	—	—

(3) 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收账款

①账龄组合

账 龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内（含 1 年）	395,687,198.49	74.37	4,380,642.34	424,251,601.70	80.23	5,986,360.42



账 龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 至 2 年（含 2 年）	81,422,951.96	15.30	6,133,999.91	41,096,852.89	7.77	2,565,443.22
2 至 3 年（含 3 年）	20,080,141.37	3.77	3,025,934.51	20,986,595.33	3.97	2,578,946.06
3 年以上	34,828,548.25	6.55	25,166,203.84	42,431,590.20	8.02	28,258,979.38
合 计	532,018,840.07	——	38,706,780.60	528,766,640.12	——	39,389,729.08

②其他组合

组合名称	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
关联方组合	3,100,000.00	0.00	0.00	309,092.23	0.00	0.00
低风险组合	82,409,774.34	0.22	179,702.91	88,676,755.12	0.00	0.00
类似风险组合	75,668,701.01	25.42	19,237,567.77	82,834,691.76	26.26	21,748,395.91
合 计	161,178,475.35	——	19,417,270.68	171,820,539.11	——	21,748,395.91

(4) 其他应收款项坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
期初余额	18,348,506.85	49,457,470.89	9,589,024.16	77,395,001.90
期初余额在本期	15,001,892.05	48,502,452.47	13,890,657.38	77,395,001.90
——转入第二阶段	-3,346,614.80	3,346,614.80	0.00	0.00
——转入第三阶段	0.00	-4,301,633.22	4,301,633.22	0.00
——转回第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
——转回第一阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
本期计提	12,625,415.51	-4,455,067.61	2,887,423.83	11,057,771.73
合并增加	0.00	0.00	0.00	0.00
本期转回	-54,784.64	-228,304.57	-981,326.27	-1,264,415.48
本期转销	0.00	0.00	0.00	0.00
本期核销	0.00	0.00	0.00	0.00
其他变动	0.00	980,683.66	0.00	980,683.66
期末余额	27,572,522.92	44,799,763.95	15,796,754.94	88,169,041.81

(5) 本期收回或转回的坏账准备情况



债务人名称	类别	转回或收回 金额	转回或收回前累积已 计提坏账准备金额	转回或收回原 因、方式
广州钧衡微电子科技有限公司	押金保证金	846,235.28	846,235.28	债权债务抵消
广东华风海洋信息系统服务有限公司	服务费	54,784.64	54,784.64	款项已收回
其他	往来款、借款、 押金、备用金	363,395.56	363,395.56	款项已收回或已 用于抵扣工资
合 计		1,264,415.48	1,264,415.48	——

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名其他应收账款

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收账款 合计的比例 (%)	坏账准备
Aseguradora Aserta, S.A. de C.V.	押金保证金	26,178,924.55	1 年以内	3.62	130,894.63
中国铁塔股份有限公司	押 金 保 证 金、应 收 暂 付款	14,564,961.35	1 年以内、 1-5 年、5 年以上	2.01	1,742,330.11
中国联合网络通信有 限公司	押 金 保 证 金、应 收 暂 付款	13,317,323.50	1 年以内、 2-5 年、5 年以上	1.84	4,791,677.13
广电计量保密单位	其他	11,572,837.88	1-2 年	1.60	1,157,283.79
力麟智能（汕尾）信 息技术有限责任公司	押金保证金	10,792,339.65	1 年以内	1.49	263,333.09
合 计	——	76,426,386.93	——	10.57	8,085,518.75

(九) 存货

1、存货分类

项 目	期末数		
	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值
原材料	1,576,337,432.86	96,011,360.25	1,480,326,072.61
自制半成品及在产品	665,795,992.94	26,393,498.07	639,402,494.87
库存商品(产成品)	2,041,795,222.65	195,305,235.42	1,846,489,987.23
周转材料(包装物、低值易耗品等)	2,383,322.02	837,372.43	1,545,949.59
合同履约成本	906,290,892.07	3,023,102.23	903,267,789.84
其他	109,057,361.21	5,299,556.67	103,757,804.54
合 计	5,301,660,223.75	326,870,125.07	4,974,790,098.68

1、存货分类（续）



项 目	期初数		
	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值
原材料	786,780,829.17	70,016,244.32	716,764,584.85
自制半成品及在产品	643,238,425.54	30,088,424.27	613,150,001.27
库存商品(产成品)	2,044,808,904.36	204,462,915.88	1,840,345,988.48
周转材料(包装物、低值易耗品等)	3,721,491.92	0.00	3,721,491.92
合同履约成本	1,085,048,967.75	3,157,015.91	1,081,891,951.84
其他	179,270,553.19	6,055,156.81	173,215,396.38
合 计	4,742,869,171.93	313,779,757.19	4,429,089,414.74

2、确认为存货的数据资源

项 目	外购的数据资源 源存货	自行加工的数据 资源存货	其他方式取得 的数据资源存 货	合计
一、账面原值	---	---	---	---
1. 期初余额	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期增加金额	2,652,347.46	0.00	0.00	2,652,347.46
其中：购入	1,366,962.64	0.00	0.00	1,366,962.64
采集加工	1,285,384.82	0.00	0.00	1,285,384.82
其他增加	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 本期减少金额	2,652,347.46	0.00	0.00	2,652,347.46
其中：出售	2,652,347.46	0.00	0.00	2,652,347.46
失效且终止确认	0.00	0.00	0.00	0.00
其他减少	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 期末余额	0.00	0.00	0.00	0.00
二、存货跌价准备	---	---	---	---
1. 期初余额	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期增加金额	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 本期减少金额	0.00	0.00	0.00	0.00
其中：转回	0.00	0.00	0.00	0.00
转销	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 期末余额	0.00	0.00	0.00	0.00
三、账面价值	---	---	---	---
1. 期末账面价值	0.00	0.00	0.00	0.00



项 目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源存货	其他方式取得的数据资源存货	合计
2. 期初账面价值	0.00	0.00	0.00	0.00

3、存货跌价准备

项 目	期初账面余额	本期增加		本期减少		期末账面余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	70,016,244.32	27,545,311.27	6,505,273.63	8,055,468.97	0.00	96,011,360.25
自制半成品及在产品	30,088,424.27	4,039,953.25	0.00	7,734,879.45	0.00	26,393,498.07
库存商品(产成品)	204,462,915.88	32,415,623.14	2,947,498.95	44,520,802.55	0.00	195,305,235.42
周转材料(包装物、低值易耗品等)	0.00	1,409,940.11	0.00	572,567.68	0.00	837,372.43
合同履约成本	3,157,015.91	2,835,800.30	0.00	2,969,713.98	0.00	3,023,102.23
其他	6,055,156.81	4,060,977.95	0.00	4,816,578.09	0.00	5,299,556.67
合 计	313,779,757.19	72,307,606.02	9,452,772.58	68,670,010.72	0.00	326,870,125.07

(十) 合同资产

1、合同资产情况

项 目	期末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
工程项目	385,114,217.90	19,386,655.83	365,727,562.07
质量保证金	21,378,631.81	5,232,153.44	16,146,478.37
应收合同款	1,718,478,579.23	43,672,827.00	1,674,805,752.23
其他	4,015,969.04	798.45	4,015,170.59
合 计	2,128,987,397.98	68,292,434.72	2,060,694,963.26

1、合同资产情况（续）

项 目	期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
工程项目	396,050,360.45	25,864,449.78	370,185,910.67
质量保证金	13,138,788.76	2,320,561.78	10,818,226.98
应收合同款	1,018,992,728.46	16,588,215.29	1,002,404,513.17
其他	18,321,980.92	824,938.34	17,497,042.58
合 计	1,446,503,858.59	45,598,165.19	1,400,905,693.40



2、合同资产减值准备

项 目	期初余额	本期计提	本期转回	本期转销/核销	其他变动	期末余额
工程项目	25,864,449.78	-6,477,793.95	0.00	0.00	0.00	19,386,655.83
质量保证金	2,320,561.78	2,911,591.66	0.00	0.00	0.00	5,232,153.44
应收合同款	16,588,215.29	27,032,402.85	0.00	0.00	52,208.86	43,672,827.00
其他	824,938.34	-824,139.89	0.00	0.00	0.00	798.45
合 计	45,598,165.19	22,642,060.67	0.00	0.00	52,208.86	68,292,434.72

3、合同资产按减值计提方法分类披露

类 别	期末余额				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
按单项计提坏账准备	2,160,000.00	0.10	2,160,000.00	3.16	0.00
按组合计提减值准备	2,126,827,397.98	99.90	66,132,434.72	96.84	2,060,694,963.26
其中：账龄组合	765,684,382.71	35.96	48,819,262.45	71.49	716,865,120.26
低风险组合	3,480,027.90	0.16	0.00	0.00	3,480,027.90
关联方组合	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
类似风险组合	1,357,662,987.37	63.77	17,313,172.27	25.35	1,340,349,815.10
合 计	2,128,987,397.98	100.00	68,292,434.72	100.00	2,060,694,963.26

3、合同资产按减值计提方法分类披露（续）

类 别	期初余额				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
按单项计提坏账准备	2,160,000.00	0.15	2,160,000.00	4.74	0.00
按组合计提减值准备	1,444,343,858.59	99.85	43,438,165.19	95.26	1,400,905,693.40
其中：账龄组合	555,335,771.37	38.39	34,438,738.79	75.53	520,897,032.58
低风险组合	26,082.09	0.00	0.00	0.00	26,082.09
关联方组合	5,412,025.10	0.37	0.00	0.00	5,412,025.10
类似风险组合	883,569,980.03	61.08	8,999,426.40	19.74	874,570,553.63
合 计	1,446,503,858.59	100.00	45,598,165.19	100.00	1,400,905,693.40

注：合同资产期初期末“类似风险组合”数据来源于“广州海格通信集团股份有限公司”，该组合在上年审计报告中的披露名称为“以信用等级分类的客户组合”。

（十一）持有待售资产



(1) 明细情况

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
江苏汇通金科数据股份有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合 计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

(2) 持有待售资产转回

因股权购买方违约原因，本期子公司广电运通集团股份有限公司不再将对江苏汇通金科数据股份有限公司的长期股权投资继续划分为持有待售类别。相应调整了可比会计期间的比较数据，可比会计期间财务报表中受影响的项目名称和影响金额如下：

受影响的报表项目	影响金额
货币资金	38,207,524.97
交易性金融资产	150,800,000.00
应收账款	67,064,019.06
预付款项	63,972.71
其他应收款	10,823,125.65
存货	12,461,608.66
持有待售资产	-350,896,884.22
其他流动资产	8,193,408.12
其他权益工具投资	139,723.63
投资性房地产	20,208,221.45
固定资产	2,682,974.49
使用权资产	9,563,998.04
无形资产	26,592.93
商誉	26,741,748.00
长期待摊费用	1,289,219.19
递延所得税资产	2,630,747.32

(十二) 一年内到期的非流动资产

项 目	期末金额	期初余额
一年内到期的长期应收款	2,471,140.00	0.00
一年内到期的大额存单利息	3,900,000.00	0.00
合 计	6,371,140.00	0.00

(十三) 其他流动资产



项 目	期末金额	期初余额
大额存单	1,124,548,433.63	1,199,519,833.48
待抵扣进项税	448,014,132.55	221,833,868.26
预缴税金	34,573,691.62	38,852,434.91
待认证税金	10,604,474.18	17,029,524.77
待摊费用	6,225,920.60	7,995,022.89
到期未收回的长期应收款	0.00	3,829,128.92
股票交易预存金	661,001.08	4,150,213.67
其他	2,144,005.93	978,134.13
合 计	1,626,771,659.59	1,494,188,161.03

（十四）长期应收款

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
分期收款销售商品	7,574,075.74	566,580.00	7,007,495.74	0.00	0.00	0.00
减：一年内到期的 长期应收款	2,660,000.00	188,860.00	2,471,140.00	0.00	0.00	0.00
合 计	4,914,075.74	377,720.00	4,536,355.74	0.00	0.00	0.00

（十五）长期股权投资

1、长期投资股权分类

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
对子公司投资	0.00	0.00	0.00	0.00
对合营企业投资	5,435,352.24	1,217,457.79	0.00	6,652,810.03
对联营企业投资	748,301,261.61	162,911,824.64	121,903,103.80	789,309,982.45
小 计	753,736,613.85	164,129,282.43	121,903,103.80	795,962,792.48
减：长期股权投资减值准备	1,217,873.85	1,549,377.05	0.00	2,767,250.90
合 计	752,518,740.00	162,579,905.38	121,903,103.80	793,195,541.58

（接下页）



2、长期股权投资明细

被投资单位	投资成本	期初余额	本期增减变动			
			追加投资	减少投资	权益法确认的投资损益	其他综合收益调整
一、合营企业						
平潭城投粤电城市服务有限公司	1,880,000.00	5,435,352.24	0.00	0.00	1,217,457.79	0.00
广州花都城投广电城市服务有限公司	900,000.00	4,455,352.24	0.00	0.00	815,477.62	0.00
二、联营企业						
广州广数越秀共赢产业投资基金合伙企业（有限合伙）	980,000.00	980,000.00	0.00	0.00	401,980.17	0.00
广州广数越秀共赢产业投资基金合伙企业（有限合伙）	793,202,923.58	748,301,261.61	125,140,000.00	3,794,980.00	-11,225,593.79	126,736.60
广湾科创（广州）股权投资基金合伙企业（有限合伙）	22,500,000.00	0.00	22,500,000.00	0.00	36,195.17	0.00
广州凯得招商服务合伙企业（有限合伙）	123,000,000.00	121,883,569.24	0.00	0.00	-6,869,107.03	0.00
海纳科创（广州）股权投资基金合伙企业（有限合伙）	9,900,000.00	10,160,935.47	0.00	0.00	4,474,703.55	0.00
广州平云产投一号创业投资基金合伙企业（有限合伙）	32,200,000.00	32,343,537.68	97,800,000.00	0.00	193,343.29	0.00
珠海市知行合一健康产业有限公司	51,000,000.00	51,057,613.40	0.00	0.00	12,585.53	198,291.32
广州广电仲达数字科技有限公司	1,000,000.00	1,200,021.71	0.00	0.00	-492,646.75	0.00
广州市广百小额贷款有限公司	4,000,000.00	484,336.70	0.00	0.00	34,523.61	0.00
广州市力沛企业管理咨询有限公司	47,856,800.00	50,128,498.36	0.00	0.00	566,449.73	0.00
运通数字空间（北京）技术有限公司	200,000.00	570,027.85	0.00	0.00	6,329.64	0.00
广州广电五舟科技股份有限公司	2,500,000.00	6,240,621.75	0.00	0.00	-119,322.51	0.00
广州数据交易所有限公司	67,995,770.00	66,929,043.99	0.00	0.00	215,184.78	-71,554.72
	53,738,842.50	55,532,154.06	0.00	0.00	-485,938.56	0.00



被投资单位	投资成本	期初余额	本期增减变动			
			追加投资	减少投资	权益法确认的投资损益	其他综合收益调整
广州数据交易有限公司	3,000,000.00	3,092,366.35	0.00	0.00	-299,352.47	0.00
广州圣通智能科技有限公司	340,000.00	339,983.18	340,000.00	0.00	-334,496.80	0.00
中山市保安服务有限公司	34,578,360.84	35,736,372.39	0.00	0.00	3,371,971.95	0.00
四川极智朗润科技有限公司	13,298,500.00	13,344,240.57	0.00	3,794,980.00	-665,834.84	0.00
广州运通链达金服科技有限公司	2,000,000.00	0.00	0.00	0.00	-660,403.75	0.00
广州佳朋运通创新投资合伙企业（有限合伙）	40,000,000.00	39,243,469.24	0.00	0.00	-932,983.83	0.00
广州城发智创股权投资合伙企业（有限合伙）	150,000,000.00	149,450,042.69	0.00	0.00	3,415,010.33	0.00
广州辉远电子技术有限公司	1,750,000.00	1,217,873.85	0.00	0.00	0.00	0.00
北京亚太安讯智能科技有限公司	8,750,000.00	9,063,796.75	0.00	0.00	373,108.93	0.00
北京汉符科技有限公司	7,500,000.00	2,112,486.68	0.00	0.00	-563,109.63	0.00
平顶山数字智能产业运营有限公司	510,000.00	448,023.42	0.00	0.00	40,354.86	0.00
北京商兆科技有限公司	13,473,518.29	13,473,518.29	0.00	0.00	-5,270,435.35	0.00
北京柏穆科技有限公司	1,494,431.95	1,494,431.95	0.00	0.00	280,519.78	0.00
福建省穗龙数字科技有限公司	4,500,000.00	0.00	4,500,000.00	0.00	47,314.89	0.00
成都比特信安科技有限公司	3,000,000.00	0.00	0.00	0.00	72,195.53	0.00
河南海格经纬信息技术有限公司	20,000,000.00	21,114,366.81	0.00	0.00	-2,124,672.36	0.00
成都桐湃科技有限公司	200,000.00	163,038.63	0.00	0.00	-21,288.32	0.00
北京华信泰科技股份有限公司	60,000,000.00	46,489,965.32	0.00	0.00	-5,828,886.71	0.00



被投资单位	投资成本	期初余额	本期增减变动			
			追加投资	减少投资	权益法确认的投资损益	其他综合收益调整
广东星舆科技有限公司	6,116,700.00	8,329,479.89	0.00	0.00	303,093.35	0.00
广州平云仪安科技有限公司	6,800,000.00	6,657,445.39	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	795,082,923.58	753,736,613.85	125,140,000.00	3,794,980.00	-10,008,136.00	126,736.60

(续)

被投资单位	本期增减变动				期末余额	减值准备 期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业						
平潭城投粤电城市服务有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	6,652,810.03	0.00
广州花都城投广电城市服务有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	5,270,829.86	0.00
二、联营企业						
广州广数越秀共赢产业投资基金合伙企业（有限合伙）	19,029,685.66	4,369,566.20	1,549,377.05	-83,897,561.43	789,309,982.45	2,767,250.90
广湾科创（广州）股权投资基金合伙企业（有限合伙）	0.00	0.00	0.00	0.00	22,536,195.17	0.00
广州凯得招商服务合伙企业（有限合伙）	0.00	0.00	0.00	0.00	115,014,462.21	0.00
海纳科创（广州）股权投资基金合伙企业（有限合伙）	0.00	0.00	0.00	0.00	10,266,072.82	0.00
广州平云产投一号创业投资基金合伙企业（有限合伙）	0.00	0.00	0.00	0.00	130,336,880.97	0.00
珠海市知行合一健康产业有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	51,268,490.25	0.00
广州广电仲达数字科技有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	707,374.96	0.00



被投资单位	本期增减变动				期末余额	减值准备 期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
广州市广百小额贷款有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	50,694,948.09	0.00
广州市力沛企业管理咨询有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	576,357.49	0.00
运通数字空间（北京）技术有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	6,121,299.24	0.00
广州广电五舟科技股份有限公司	11,519,014.03	0.00	0.00	-78,591,688.08	0.00	0.00
广州数据交易所有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	55,046,215.50	0.00
广州数据技术有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	2,793,013.88	0.00
广州圣通智能科技有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	345,486.38	0.00
中山市保安服务有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	39,108,344.34	0.00
四川极智朗润科技有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	8,883,425.93	0.00
广州运通链达金服科技有限公司	697,484.96	0.00	0.00	0.00	37,081.21	0.00
广州佳朋运通创新投资合伙企业（有限合伙）	0.00	0.00	0.00	0.00	38,310,485.41	0.00
广州城发智创股权投资合伙企业（有限合伙）	0.00	0.00	0.00	0.00	152,865,053.02	0.00
广州辉远电子科技有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	1,217,873.85	1,217,873.85
北京亚太安讯智能科技有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	9,436,905.68	0.00
北京汉符科技有限公司	0.00	0.00	1,549,377.05	0.00	1,549,377.05	1,549,377.05
平顶山数字智能产业运营有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	488,378.28	0.00
北京商兆科技有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	8,203,082.94	0.00
北京柏穆科技有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	1,774,951.73	0.00



被投资单位	本期增减变动				期末余额	减值准备 期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
福建省德龙数字科技有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	4,547,314.89	0.00
成都比特信安科技有限公司	0.00	0.00	0.00	1,351,572.04	1,423,767.57	0.00
河南海格经纬信息技术有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	18,989,694.45	0.00
成都桐游科技有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	141,750.31	0.00
北京华信泰科技股份有限公司	6,813,186.67	0.00	0.00	0.00	47,474,265.28	0.00
广东星奥科技有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	8,632,573.24	0.00
广州平云仪安科技有限公司	0.00	0.00	0.00	-6,657,445.39	0.00	0.00
合 计	19,029,685.66	4,369,566.20	1,549,377.05	-83,897,561.43	795,962,792.48	2,767,250.90

(接下页)



(十六) 其他权益工具投资

1、其他权益工具投资情况

项 目	期末余额	期初余额
广州农村商业银行股份有限公司	1,138,363,000.00	1,322,994,710.47
神州数码控股有限公司	531,819,972.75	365,891,027.44
人才资本投资（广州）有限公司	119,103,200.00	1,163,636,364.79
新格局海河滨海股权投资基金（天津）合伙企业（有限合伙）	100,000,000.00	100,000,000.00
广州越秀小额贷款有限公司	63,600,000.00	56,000,000.00
盈富泰克创业投资有限公司	52,482,600.00	57,486,200.00
广东省粤科海格集成电路发展母基金投资中心合伙企业（有限合伙）	40,540,000.00	40,540,000.00
吉林金浦钛业股份有限公司	29,946,507.40	41,622,897.90
企服码（北京）科技有限公司	20,000,000.00	20,000,000.00
资阳农村商业银行股份有限公司	17,600,000.00	17,600,000.00
云南航天工程物探检测股份有限公司	15,624,000.00	21,016,800.00
陕西无人装备科技有限公司	12,000,000.00	6,000,000.00
珠海国信运通股权投资基金（有限合伙）	10,389,120.31	10,389,120.31
江苏富深协通科技股份有限公司	9,562,882.91	9,562,882.91
广州大湾区轨道交通产业投资集团有限公司	8,000,000.00	8,000,000.00
力之医疗科技(广州)有限公司	6,570,000.00	0.00
广州析芒医疗科技有限公司;	5,000,000.00	0.00
师大瑞利光电科技（珠海）有限公司;	5,000,000.00	0.00
广州埔慧科技有限公司	4,920,000.00	0.00
广州聚力现代产业发展有限公司	2,500,000.00	0.00
锡林浩特农村合作银行	681,200.00	681,200.00
浙江投融天下投资管理有限公司	77,915.68	139,723.63
其他	0.00	19,982,600.00
合 计	2,193,780,399.05	3,261,543,527.45





2、年末其他权益工具投资情况

项目名称	本年确认的 股利收入	累计利得	累计损失	其他综合 收益转入 留存收益 的金额	指定以公允价值计量且其变动 计入其他综合收益的原因	其他综 合收益 转入留 存收益 的原因
广州农村商业银行股份有限公司	24,250,659.16	182,711,417.01	0.00	0.00	以非交易目的持有的公司股权	
神州数码控股有限公司	11,316,342.58	0.00	275,519,177.01	0.00	出于战略目的而计划长期持有	
人才资本投资（广州）有限公司	0.00	0.00	823,290,923.60	0.00	以非交易目的持有的公司股权	
新格局海河滨海股权投资基金（天津）合伙企业（有限合伙）	1,932,026.99	0.00	0.00	0.00	计划长期持有	
广州越秀小额贷款有限公司	0.00	3,600,000.00	0.00	0.00	以非交易目的持有的公司股权	
盈富泰克创业投资有限公司	8,540,000.00	37,698,903.28	0.00	0.00	根据管理层持有意图判断	
广东省粤科海格集成电路发展母基金投资中心合伙企业（有限合伙）	0.00	0.00	0.00	0.00	出于战略目的而计划长期持有	
吉林金浦钛业股份有限公司	0.00	0.00	6,840,412.91	0.00	以非交易目的持有的公司股权	
企服码（北京）科技有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	出于战略目的而计划长期持有	
资阳农村商业银行股份有限公司	237,084.85	0.00	0.00	0.00	出于战略目的而计划长期持有	
云南航天工程物探检测股份有限公司	141,120.00	0.00	10,029,600.00	0.00	计划长期持有	
陕西无人装备科技有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	出于战略目的而计划长期持有	
珠海国信运通股权投资基金（有限合伙）	0.00	0.00	0.00	0.00	出于战略目的而计划长期持有	
江苏富深协通科技股份有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	出于战略目的而计划长期持有	
广州大湾区轨道交通产业投资集团有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	出于战略目的而计划长期持有	

项目名称	本年确认的 股利收入	累计利得	累计损失	其他综合 收益转入 留存收益 的金额	指定以公允价值计量且其变动 计入其他综合收益的原因	其他综 合收益 转入留 存收益 的原因
力之医疗科技(广州)有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	出于战略目的而计划长期持有	
广州析芒医疗科技有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	出于战略目的而计划长期持有	
师大瑞利光电科技(珠海)有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	出于战略目的而计划长期持有	
广州埔慧科技有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	出于战略目的而计划长期持有	
广州聚力现代产业发展有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	出于战略目的而计划长期持有	
锡林浩特农村合作银行	0.00	0.00	0.00	0.00	出于战略目的而计划长期持有	
浙江投融资天下投资管理有限公司	0.00	0.00	97,874.73	0.00	出于战略目的而计划长期持有	
合计	46,417,233.58	224,010,320.29	1,115,777,988.25	0.00	—	—



(十七) 其他非流动金融资产

项 目	期末公允价值	期初公允价值
广州国资产业发展股权投资基金合伙企业（有限合伙）	201,501,300.00	200,636,500.00
中国经济信息社有限公司	201,190,300.00	0.00
广州国资产业发展并购基金合伙企业（有限合伙）	102,679,200.00	102,414,300.00
广州国资混改二期股权投资基金合伙企业（有限合伙）	91,347,514.51	91,509,314.14
广东省建筑设计研究院集团股份有限公司	90,801,100.00	90,923,800.00
广州银行股份有限公司	3,030,600.00	2,146,900.00
广州广数铨工民投股权投资基金合伙企业（有限合伙）	3,670,000.00	0.00
康美药业股份有限公司	95,553.90	75,953.10
合 计	694,315,568.41	487,706,767.24

(十八) 投资性房地产

以公允价值计量的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
1. 期初余额	7,828,528,697.08	6,178,984.32	0.00	7,834,707,681.40
2. 本期变动	-110,292,412.90	1,087,798.54	0.00	-109,204,614.36
加：外购	15,039,492.47	0.00	0.00	15,039,492.47
存货\固定资产\在建工程转入	279,454,291.31	1,087,798.54	0.00	280,542,089.85
其他变动	3,675,924.00	0.00	0.00	3,675,924.00
减：处置	0.00	0.00	0.00	0.00
其他转出	385,594,833.32	0.00	0.00	385,594,833.32
公允价值变动	22,867,287.36	0.00	0.00	22,867,287.36
3. 期末余额	7,718,236,284.18	7,266,782.86	0.00	7,725,503,067.04

(十九) 固定资产

项 目	期末账面价值	期初账面价值
固定资产	6,799,361,649.84	4,990,375,223.57
固定资产清理	85,743.14	48,101.74
合 计	6,799,447,392.98	4,990,423,325.31

(接下页)



1、固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	电子设备	仪器设备	其他设备	合 计
1. 账面原值								
(1) 期初余额	3,330,649,662.96	1,192,960,592.64	481,355,171.73	214,018,091.24	2,469,657,604.79	301,701,771.99	686,981,057.13	8,677,323,952.48
(2) 本期增加金额	1,625,169,434.42	650,613,005.79	30,204,128.83	26,790,626.15	192,566,230.38	25,396,628.16	268,868,869.51	2,819,608,923.24
——购置	30,628,554.46	247,670,121.48	27,722,429.62	15,670,387.24	188,354,910.39	24,302,822.86	266,582,816.64	800,932,042.69
——在建工程转入	1,298,874,360.73	399,861,382.87	0.00	1,800,505.37	225,757.51	1,093,805.30	2,286,052.87	1,704,141,864.65
——企业合并增加	234,445,011.15	2,672,109.76	2,097,463.36	5,841,658.01	3,849,153.78	0.00	0.00	248,905,396.06
——其他	61,221,508.08	409,391.68	384,235.85	3,478,075.53	136,408.70	0.00	0.00	65,629,619.84
(3) 本期减少金额	8,791,687.57	232,067,468.14	29,352,160.55	7,428,955.94	27,441,488.18	4,190,054.28	128,964,991.65	438,236,886.31
——处置或报废	5,608,287.38	232,062,848.91	29,352,160.55	6,776,239.86	27,365,180.12	3,588,284.37	11,172,329.06	315,915,330.25
——转入投资性房地产	1,321,368.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,321,368.57
——不再纳入合并	209,478.52	0.00	0.00	150,286.47	0.00	0.00	0.00	359,764.99
——其他	1,652,553.10	14,619.23	0.00	502,329.61	76,288.06	601,769.91	117,792,662.59	120,640,222.50
(4) 期末余额	4,947,027,409.81	1,611,506,130.29	482,207,140.01	233,379,861.45	2,634,782,366.99	322,908,345.87	826,884,934.99	11,058,696,189.41
2. 累计折旧								
(1) 期初余额	692,318,314.61	635,396,130.86	356,257,545.51	141,754,434.32	1,212,448,827.28	236,849,671.51	406,070,456.72	3,681,097,380.81
(2) 本期增加金额	124,131,332.44	107,132,859.57	32,607,716.33	24,853,377.77	266,386,282.09	17,841,568.51	120,921,379.12	693,874,515.83
——计提	111,799,464.28	104,572,945.36	31,270,750.11	21,340,747.98	263,896,273.52	17,841,568.51	120,921,379.12	671,643,128.88
——企业合并增加	12,331,868.16	2,559,914.21	1,336,966.22	3,512,629.79	2,490,008.57	0.00	0.00	22,231,386.95



项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	电子设备	仪器设备	其他设备	合 计
(3) 本期减少金额	1,117,760.65	38,973,473.35	27,606,857.62	6,371,352.64	24,715,966.41	3,418,455.54	19,151,243.22	121,355,109.43
——处置或报废	284,375.78	38,973,473.35	27,606,857.62	6,278,825.49	24,715,966.41	3,418,455.54	19,151,243.22	120,429,197.41
——转入投资性房地产	685,141.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	685,141.77
——不再纳入合并	148,243.10	0.00	0.00	92,527.15	0.00	0.00	0.00	240,770.25
(4) 期末余额	815,331,886.40	703,557,517.08	361,258,404.22	160,236,459.45	1,454,119,142.96	251,272,784.48	507,840,592.62	4,253,616,787.21
3. 减值准备	—	—	—	—	—	—	—	—
(1) 期初余额	1,486,480.32	304,394.54	1,564,687.80	304,642.09	1,818,506.99	4,482.80	368,153.56	5,851,348.10
(2) 本期增加金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
——计提	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
——企业合并增加	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(3) 本期减少金额	0.00	22,640.86	45,148.60	10,511.21	9,254.62	12.32	46,028.13	133,595.74
——处置或报废	0.00	22,640.86	45,148.60	10,511.21	9,254.62	12.32	46,028.13	133,595.74
——合并减少	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(4) 期末余额	1,486,480.32	281,753.68	1,519,539.20	294,130.88	1,809,252.37	4,470.48	322,125.43	5,717,752.36
4. 账面价值	—	—	—	—	—	—	—	—
(1) 期末账面价值	4,130,209,043.09	907,666,859.53	119,429,196.59	72,849,271.12	1,178,853,971.66	71,631,090.91	318,722,216.94	6,799,361,649.84
(2) 期初账面价值	2,636,844,868.03	557,258,067.24	123,532,938.42	71,959,014.83	1,255,390,270.52	64,847,617.68	280,542,446.85	4,990,375,223.57

(接下一页)



2、期末未办妥产权证书的固定资产

项 目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	217,340,414.86	尚在办理
合 计	217,340,414.86	

3、通过经营租赁租出的固定资产

项 目	期末账面价值
房屋及建筑物	50,912,326.08
机器设备	35,951,766.34
电子设备	2,870,146.93
仪器设备	155,786.37
其他设备	419,968.76
合 计	90,309,994.48

4、固定资产清理情况

项 目	期末账面价值	期初账面价值	转入清理的原因
固定资产清理	85,743.14	48,101.74	已损坏，达到报废程度
合 计	85,743.14	48,101.74	——

(二十) 在建工程

1、在建工程情况

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
施工工程	1,222,161,253.00	0.00	1,222,161,253.00	1,487,252,319.88	0.00	1,487,252,319.88
装修工程	201,424,304.83	0.00	201,424,304.83	16,229,855.65	0.00	16,229,855.65
系统开发工程	0.00	0.00	0.00	135,867,477.84	0.00	135,867,477.84
工程物资	256,354.33	0.00	256,354.33	260,584.42	0.00	260,584.42
合 计	1,423,841,912.16	0.00	1,423,841,912.16	1,639,610,237.79	0.00	1,639,610,237.79

(接下页)



2、重大在建工程项目本年变动情况

工程项目名称	预算数	期初余额	本期增加额	本期转入固定资产	本期其他减少金额	期末余额
中国人工智能(广州)产业园项目	8,641,090,000.00	95,621,754.14	193,975,879.38	0.00	0.00	289,597,633.52
广州市市政道路合杆整治试点项目	270,524,900.00	0.00	19,695,102.47	0.00	0.00	19,695,102.47
保利天汇项目	205,000,000.00	182,193,741.56	2,456,746.42	0.00	0.00	184,650,487.98
天枢研发大楼	1,300,000,000.00	170,910,584.83	207,535,107.98	0.00	0.00	378,445,692.81
海格天腾信息产业基地	1,800,000,000.00	49,161,862.47	354,047,813.36	0.00	0.00	403,209,675.83
合 计	12,216,614,900.00	497,887,943.00	777,710,649.61	0.00	0.00	1,275,598,592.61

重大在建工程项目本年变动情况(续)

工程项目名称	工程投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
中国人工智能(广州)产业园项目	4.77	4.77	2,866,810.69	2,604,730.67	100.00	自筹资金
广州市市政道路合杆整治试点项目	7.28	7.28	0.00	0.00	0.00	自筹资金+国拨资金
保利天汇项目	90.07	90.07	0.00	0.00	0.00	自有资金
天枢研发大楼	29.11	29.11	4,997,268.25	3,202,674.46	2.84	募集资金、金融机构贷款和自筹资金
海格天腾信息产业基地	22.40	22.40	4,710,329.29	4,568,077.92	2.61	募集资金、金融机构贷款
合 计	—	—	12,574,408.23	10,375,483.05	—	—

(二十一) 使用权资产





项 目	房屋建筑物	仪器设备	运输设备	合计
1. 账面原值	—	—	—	—
(1) 期初余额	436,359,496.47	10,421,898.45	0.00	446,781,394.92
(2) 本期增加额	237,706,021.77	12,364,702.55	9,970,851.78	260,041,576.10
——新增租赁	200,640,893.43	12,364,702.55	9,970,851.78	222,976,447.76
——企业合并增加	37,061,832.07	0.00	0.00	37,061,832.07
——租赁负债调整	3,296.27	0.00	0.00	3,296.27
(3) 本期减少金额	293,426,493.84	6,572,598.38	0.00	299,999,092.22
——转出至固定资产	0.00	0.00	0.00	0.00
——处置	266,370,929.59	6,572,598.38	0.00	272,943,527.97
——其他减少	27,055,564.25	0.00	0.00	27,055,564.25
(4) 期末余额	380,639,024.40	16,214,002.62	9,970,851.78	406,823,878.80
2. 累计折旧	—	—	—	—
(1) 期初余额	127,693,028.88	6,455,831.85	0.00	134,148,860.73
(2) 本期增加额	97,852,387.88	3,922,807.19	2,685,044.25	104,460,239.32
——计提	83,137,539.89	3,922,807.19	2,685,044.25	89,745,391.33
——企业合并增加	14,714,847.99	0.00	0.00	14,714,847.99
——重估调整	0.00	0.00	0.00	0.00
(3) 本期减少金额	149,077,538.62	6,572,598.38	0.00	155,650,137.00
——转出至固定资产	0.00	0.00	0.00	0.00

项 目	房屋建筑物	仪器设备	运输设备	合 计
——处置	130,222,131.26	6,572,598.38	0.00	136,794,729.64
——其他减少	18,855,407.36	0.00	0.00	18,855,407.36
(4) 期末余额	76,467,878.14	3,806,040.66	2,685,044.25	82,958,963.05
3. 减值准备	——	——	——	——
(1) 期初余额	0.00	0.00	0.00	0.00
(2) 本期增加额	0.00	0.00	0.00	0.00
(3) 本期减少金额	0.00	0.00	0.00	0.00
(4) 期末余额	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 账面价值	——	——	——	——
(1) 期末账面价值	304,171,146.26	12,407,961.96	7,285,807.53	323,864,915.75
(2) 期初账面价值	308,666,467.59	3,966,066.60	0.00	312,632,534.19

(二十二) 无形资产

项 目	土地使用权	软件	商标权	著作权	专有技术	数据资源	专利权	其他	合 计
1. 账面原值	——	——	——	——	——	——	——	——	——
(1) 期初余额	3,758,802,606.46	468,205,946.15	9,598,503.93	79,299,185.62	199,112,016.79	0.00	0.00	48,374.01	4,515,066,632.96
(2) 本期增加金额	22,150,776.82	23,434,148.12	6,842,053.37	12,215,301.05	31,886.79	5,404,027.19	102,097,375.00	12,772,080.16	184,947,648.50
——购置	13,542,744.79	5,876,276.20	6,735,814.17	12,215,301.05	31,886.79	0.00	0.00	9,316,669.83	47,718,692.83



项 目	土地使用权	软件	商标权	著作权	专有技术	数据资源	专利权	其他	合 计
——内部研发	0.00	6,766,266.81	0.00	0.00	0.00	5,404,027.19	0.00	0.00	12,170,294.00
——企业合并增加	8,608,032.03	10,791,605.11	106,239.20	0.00	0.00	0.00	102,097,375.00	3,455,410.33	125,058,661.67
——在建工程转入	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(3) 本期减少金额	1,087,798.54	1,200,545.42	0.00	0.00	3,015,506.86	0.00	0.00	0.00	5,303,850.82
——处置	1,087,798.54	1,200,545.42	0.00	0.00	3,015,506.86	0.00	0.00	0.00	5,303,850.82
——企业合并减少	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
——转入投资性房地产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(4) 期末余额	3,779,865,584.74	490,439,548.85	16,440,557.30	91,514,486.67	196,128,396.72	5,404,027.19	102,097,375.00	12,820,454.17	4,694,710,430.64
2. 累计摊销	——	——	——	——	——	——	——	——	——
(1) 期初余额	133,627,745.68	297,869,192.76	3,237,783.62	6,201,165.28	164,660,211.97	0.00	0.00	13,699.32	605,609,798.63
(2) 本期增加金额	90,635,642.13	34,395,520.72	3,640,497.86	15,556,101.39	11,782,049.13	279,241.10	8,828,838.52	5,730,761.34	170,848,852.19
——计提	90,461,866.10	33,433,710.84	3,640,497.86	15,556,101.39	11,782,049.13	279,241.10	3,841,666.65	5,730,761.34	164,725,894.41
——企业合并增加	173,776.03	961,809.88	0.00	0.00	0.00	0.00	4,987,171.87	0.00	6,122,757.78



项 目	土地使用权	软件	商标权	著作权	专有技术	数据资源	专利权	其他	合 计
(3) 本期减少金额	141,027.45	1,168,538.83	0.00	0.00	2,464,285.18	0.00	0.00	0.00	3,773,851.46
——处置	0.00	1,168,538.83	0.00	0.00	2,464,285.18	0.00	0.00	0.00	3,632,824.01
——企业合并减少	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
——转入投资性房地产	141,027.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	141,027.45
(4) 期末余额	224,122,360.36	331,096,174.65	6,878,281.48	21,757,266.67	173,977,975.92	279,241.10	8,828,838.52	5,744,460.66	772,684,599.36
3. 减值准备	——	——	——	——	——	——	——	——	——
(1) 期初余额	0.00	5,918.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,918.87
(2) 本期增加金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
——计提	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
——企业合并增加	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(3) 本期减少金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
——处置	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(4) 期末余额	0.00	5,918.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,918.87
4. 账面价值	——	——	——	——	——	——	——	——	——



项 目	土地使用权	软件	商标权	著作权	专有技术	数据资源	专利权	其他	合 计
(1) 期末账面价值	3,555,743,224.38	159,337,455.33	9,562,275.82	69,757,220.00	22,150,420.80	5,124,786.09	93,268,536.48	7,075,993.51	3,922,019,912.41
(2) 期初账面价值	3,625,174,860.78	170,330,834.52	6,360,720.31	73,098,020.34	34,451,804.82	0.00	0.00	34,674.69	3,909,450,915.46

2. 确认为无形资产的数据资源(以下简称数据资源无形资产)

项 目	自行开发的数据资源无形资产				合计
一、账面原值					
1. 期初余额					0.00
2. 本期增加金额			5,404,027.19		5,404,027.19
其中： 内部研发			5,404,027.19		5,404,027.19
3. 本期减少金额			0.00		0.00
4. 期末余额			5,404,027.19		5,404,027.19
二、累计摊销					
1. 期初余额			0.00		0.00
2. 本期增加金额			279,241.10		279,241.10
3. 本期减少金额			0.00		0.00
4. 期末余额			279,241.10		279,241.10
三、减值准备					
1. 期初余额			0.00		0.00



项 目	自行开发的数据资源无形资产	合计
2. 本期增加金额	0.00	0.00
3. 本期减少金额	0.00	0.00
4. 期末余额	0.00	0.00
四、账面价值	—	—
1. 期末账面价值	5,124,786.09	5,124,786.09
2. 期初账面价值	0.00	0.00

(二十三) 开发支出

项 目	期初余额	本期增加		本期转出数		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	计入当期损益	其他
GRG2023X001 集团公司数字化管控平台建设项目（第二期）	7,361,167.72	14,105,086.36	0.00	9,954,002.66	6,609,650.30	0.00
业务系统	1,488,849.33	7,014,311.84	0.00	6,766,266.81	0.00	0.00
数据资源	0.00	6,152,317.28	0.00	5,404,027.19	0.00	0.00
其他	0.00	40,520.79	0.00	0.00	40,520.79	0.00
合计	8,850,017.05	27,312,236.27	0.00	22,124,296.66	6,650,171.09	0.00

(二十四) 商誉

1、明细情况



被投资单位名称或形成商誉的事项	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
广州数字金融创新研究院有限公司	2,843,538.20	0.00	2,843,538.20	2,843,538.20	0.00	2,843,538.20
南京云利来软件科技有限公司	1,875,995.79	1,875,995.79	0.00	1,875,995.79	1,875,995.79	0.00
广东暨通信息发展有限公司	2,640,470.30	0.00	2,640,470.30	2,640,470.30	0.00	2,640,470.30
赛姆科技（广东）有限公司	27,896,827.52	0.00	27,896,827.52	0.00	0.00	0.00
广州新一代人工智能产业园管理有限公司	668,558,511.95	0.00	668,558,511.95	668,558,511.95	0.00	668,558,511.95
深圳广电银通金融电子科技有限公司	946,852.52	0.00	946,852.52	946,852.52	0.00	946,852.52
江苏汇通金科数据股份有限公司	53,971,925.17	27,230,177.17	26,741,748.00	53,971,925.17	27,230,177.17	26,741,748.00
宜昌市金牛押运护卫保安服务有限公司	69,022.39	0.00	69,022.39	69,022.39	0.00	69,022.39
兴安盟威信保安守护押运服务有限公司	707,499.91	0.00	707,499.91	707,499.91	0.00	707,499.91
巴彦淖尔天力保押有限公司	20,020,597.80	7,195,433.95	12,825,163.85	20,020,597.80	7,195,433.95	12,825,163.85
通辽市威远护卫有限责任公司	20,677,686.66	0.00	20,677,686.66	20,677,686.66	0.00	20,677,686.66
商洛市金盾押运有限责任公司	7,349,628.70	0.00	7,349,628.70	7,349,628.70	0.00	7,349,628.70
邵阳市保安服务有限公司	86,016,126.37	22,465,359.10	63,550,767.27	86,016,126.37	22,465,359.10	63,550,767.27
益阳市保安服务有限公司	117,975,035.01	0.00	117,975,035.01	117,975,035.01	0.00	117,975,035.01
武威市神威保安守护押运有限公司	13,860,917.93	0.00	13,860,917.93	13,860,917.93	0.00	13,860,917.93
西安金盾押运有限公司	32,676,926.40	32,676,926.40	0.00	32,676,926.40	32,676,926.40	0.00
海南警锐押运护卫有限公司	14,855,511.06	2,746,398.43	12,109,112.63	14,855,511.06	2,746,398.43	12,109,112.63
榆林市神鹰护卫有限责任公司	10,054,173.17	0.00	10,054,173.17	10,054,173.17	0.00	10,054,173.17



被投资单位名称或形成商誉的事项	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
新余市保安服务有限公司	10,797,386.84	0.00	10,797,386.84	10,797,386.84	0.00	10,797,386.84
文山州金盾保安守护押运有限责任公司	11,486,574.62	0.00	11,486,574.62	11,486,574.62	0.00	11,486,574.62
新疆阿帕奇武装守护押运有限公司	1,374,476.82	0.00	1,374,476.82	1,374,476.82	0.00	1,374,476.82
黔南州蓝盾武装护卫有限责任公司	5,305,011.05	0.00	5,305,011.05	5,305,011.05	0.00	5,305,011.05
资阳保安有限责任公司	4,316,476.36	0.00	4,316,476.36	4,316,476.36	0.00	4,316,476.36
平顶山鹰翔保安押运有限公司	3,714,303.14	0.00	3,714,303.14	3,714,303.14	0.00	3,714,303.14
黄石市金安押运护卫保安服务有限公司	14,425,818.16	0.00	14,425,818.16	14,425,818.16	0.00	14,425,818.16
保山安邦武装守护押运有限责任公司	16,044,354.43	0.00	16,044,354.43	16,044,354.43	0.00	16,044,354.43
鹤壁市鹏翔保安服务有限公司	4,530,121.22	0.00	4,530,121.22	4,530,121.22	0.00	4,530,121.22
深圳市创自技术有限公司	104,450,394.76	0.00	104,450,394.76	104,450,394.76	0.00	104,450,394.76
北京中科江南信息技术股份有限公司	222,355,913.98	0.00	222,355,913.98	222,355,913.98	0.00	222,355,913.98
深圳市广电信义科技有限公司	258,138,066.49	209,788,884.81	48,349,181.68	258,138,066.49	190,487,884.81	67,650,181.68
湖北融信押运保安服务有限公司	48,336,349.49	33,999,348.00	14,337,001.49	48,336,349.49	33,999,348.00	14,337,001.49
锡林郭勒盟金盾保安服务有限公司	1,959,211.77	0.00	1,959,211.77	1,959,211.77	0.00	1,959,211.77
广州像素数据技术股份有限公司	27,812,606.85	0.00	27,812,606.85	27,812,606.85	0.00	27,812,606.85
中科江南信息技术（江苏）有限公司	1,029,705.09	0.00	1,029,705.09	1,029,705.09	0.00	1,029,705.09
支点一号企业管理（广东）合伙企业（有限合伙）	549,294.17	0.00	549,294.17	549,294.17	0.00	549,294.17
北京中数智汇科技股份有限公司	719,257,362.08	0.00	719,257,362.08	719,257,362.08	0.00	719,257,362.08



被投资单位名称或形成商誉的事项	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
中金数通科技（长沙）有限公司	8,841,306.32	0.00	8,841,306.32	8,841,306.32	0.00	8,841,306.32
中金支付有限公司	53,954,430.56	0.00	53,954,430.56	53,954,430.56	0.00	53,954,430.56
广州广电五舟科技股份有限公司	71,790,568.24	0.00	71,790,568.24	0.00	0.00	0.00
北京中科江南数字科技有限公司	25,725,988.74	0.00	25,725,988.74	0.00	0.00	0.00
卫通系列产品线	84,968,504.87	0.00	84,968,504.87	84,968,504.87	0.00	84,968,504.87
广东海格怡创科技有限公司	626,161,840.90	0.00	626,161,840.90	626,161,840.90	0.00	626,161,840.90
北京摩诃创新科技股份有限公司	365,052,286.51	212,547,833.63	152,504,452.88	365,052,286.51	188,605,298.23	176,446,988.28
深圳市嵘兴实业发展有限公司	94,920,633.82	94,920,633.82	0.00	94,920,633.82	94,920,633.82	0.00
四川海格恒通专网科技有限公司	76,456,930.64	76,456,930.64	0.00	76,456,930.64	76,456,930.64	0.00
陕西海通天线有限责任公司	23,791,022.26	0.00	23,791,022.26	23,791,022.26	0.00	23,791,022.26
广州润芯信息技术有限公司	19,263,388.91	16,677,018.42	2,586,370.49	19,263,388.91	16,677,018.42	2,586,370.49
广东南方海岸科技服务有限公司	13,160,086.98	13,160,086.98	0.00	13,160,086.98	13,160,086.98	0.00
西安驰达飞机零部件制造股份有限公司	150,563,868.93	30,469,455.29	120,094,413.64	150,563,868.93	30,469,455.29	120,094,413.64
武汉嘉瑞科技有限公司	135,373,414.57	120,042,803.29	15,330,611.28	135,373,414.57	110,457,024.23	24,916,390.34
陕西海云天线有限责任公司	1,705,119.22	0.00	1,705,119.22	1,705,119.22	0.00	1,705,119.22
广电计量检测（北京）有限公司	336,467.99	336,467.99	0.00	336,467.99	336,467.99	0.00
广电计量检测（深圳）有限公司	1,162,663.38	1,162,663.38	0.00	1,162,663.38	1,162,663.38	0.00
方圆广电检验检测股份有限公司	33,330,403.79	3,250,320.81	30,080,082.98	33,330,403.79	3,250,320.81	30,080,082.98



被投资单位名称或形成商誉的事项	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
中安广源检测评价技术服务股份有限公司	178,371,096.22	131,123,626.01	47,247,470.21	178,371,096.22	98,522,157.01	79,848,939.21
中环广源环境工程技术有限公司	902,499.92	0.00	902,499.92	902,499.92	0.00	902,499.92
陕西众泰安全科技有限公司	61,203.37	61,203.37	0.00	61,203.37	61,203.37	0.00
广电计量检测（海南）有限公司	642,886.19	0.00	642,886.19	642,886.19	0.00	642,886.19
江西福康职业卫生技术服务有限公司	8,981,627.18	0.00	8,981,627.18	8,981,627.18	0.00	8,981,627.18
深圳市博林达科技有限公司	78,676,008.57	0.00	78,676,008.57	78,676,008.57	0.00	78,676,008.57
北京易用视点科技有限公司	44,347,856.06	0.00	44,347,856.06	0.00	0.00	0.00
合 计	4,637,422,778.31	1,038,187,567.28	3,599,235,211.03	4,467,661,537.75	952,756,783.82	3,514,904,753.93

2、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
		企业合并形成	计提	处置	转至持有待售	
广州数字金融创新研究院有限公司	2,843,538.20	0.00	0.00	0.00	0.00	2,843,538.20
南京云利来软件科技有限公司	1,875,995.79	0.00	0.00	0.00	0.00	1,875,995.79
广东暨通信息发展有限公司	2,640,470.30	0.00	0.00	0.00	0.00	2,640,470.30
赛姆科技（广东）有限公司	0.00	27,896,827.52	0.00	0.00	0.00	27,896,827.52
广州新一代人工智能产业园管理有限公司	668,558,511.95	0.00	0.00	0.00	0.00	668,558,511.95
深圳广电银通金融电子科技有限公司	946,852.52	0.00	0.00	0.00	0.00	946,852.52





被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少			期末余额
		企业合并形成	计提	处置	转至持有待售	其他	
江苏汇通金数据股份有限公司	53,971,925.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	53,971,925.17
宣昌市金牛押运护卫保安服务有限公司	69,022.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	69,022.39
兴安盟威信保安守护服务有限公司	707,499.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	707,499.91
巴彦淖尔天力保押有限公司	20,020,597.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,020,597.80
通辽市威远护卫有限公司	20,677,686.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,677,686.66
商洛市金盾押运有限责任公司	7,349,628.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7,349,628.70
邵阳市保安服务有限公司	86,016,126.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	86,016,126.37
益阳市保安服务有限公司	117,975,035.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117,975,035.01
武威市神威保安守护有限责任公司	13,860,917.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13,860,917.93
西安金盾押运有限公司	32,676,926.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	32,676,926.40
海南警锐押运护卫有限公司	14,855,511.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14,855,511.06
榆林市神鹰护卫有限责任公司	10,054,173.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10,054,173.17
新余市保安服务有限公司	10,797,386.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10,797,386.84
文山州金盾保安守护押运有限责任公司	11,486,574.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11,486,574.62
新疆阿帕奇武装守护押运有限公司	1,374,476.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,374,476.82
黔南州蓝盾武装守护押运有限责任公司	5,305,011.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,305,011.05
资阳保安有限责任公司	4,316,476.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,316,476.36

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少			期末余额
		企业合并形成	计提	处置	转至持有待售	其他	
平顶山鹰翔保安押运有限公司	3,714,303.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,714,303.14
黄石市金安押运护卫保安服务有限公司	14,425,818.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14,425,818.16
保山安邦武装守护押运有限责任公司	16,044,354.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16,044,354.43
鹤壁市鹏翔保安服务有限公司	4,530,121.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,530,121.22
深圳市创自技术有限公司	104,450,394.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	104,450,394.76
北京中科江南信息技术股份有限公司	222,355,913.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	222,355,913.98
深圳市广电信义科技有限公司	258,138,066.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	258,138,066.49
湖北融信押运保安服务有限公司	48,336,349.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	48,336,349.49
锡林郭勒盟金盾保安服务有限公司	1,959,211.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,959,211.77
广州像素数据技术股份有限公司	27,812,606.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	27,812,606.85
中科江南信息技术（江苏）有限公司	1,029,705.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,029,705.09
支点一号企业管理（广东）合伙企业（有限合伙）	549,294.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	549,294.17
北京中数智汇科技股份有限公司	719,257,362.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	719,257,362.08
中金数通科技（长沙）有限公司	8,841,306.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8,841,306.32
中金支付有限公司	53,954,430.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	53,954,430.56
广州广电五舟科技股份有限公司	0.00	71,790,568.24	0.00	0.00	0.00	0.00	71,790,568.24
北京中科江南数字科技有限公司	0.00	25,725,988.74	0.00	0.00	0.00	0.00	25,725,988.74



被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少			期末余额
		企业合并形成	计提	处置	转至持有待售	其他	
卫通系列产品线	84,968,504.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	84,968,504.87
广东海格怡创科技有限公司	626,161,840.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	626,161,840.90
北京摩洁创新科技股份有限公司	365,052,286.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	365,052,286.51
深圳市嵘兴实业发展有限公司	94,920,633.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	94,920,633.82
四川海格恒通专网科技有限公司	76,456,930.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	76,456,930.64
陕西海通天线有限责任公司	23,791,022.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23,791,022.26
广州润芯信息技术有限公司	19,263,388.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19,263,388.91
广东南方海岸科技服务有限公司	13,160,086.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13,160,086.98
西安驰达飞机零部件制造股份有限公司	150,563,868.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	150,563,868.93
武汉嘉瑞科技有限公司	135,373,414.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	135,373,414.57
陕西海云天线有限责任公司	1,705,119.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,705,119.22
广电计量检测（北京）有限公司	336,467.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	336,467.99
广电计量检测（深圳）有限公司	1,162,663.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,162,663.38
方圆广电检验检测股份有限公司	33,330,403.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	33,330,403.79
中安广源检测评价技术服务股份有限公司	178,371,096.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	178,371,096.22
中环广源环境工程技术有限公司	902,499.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	902,499.92





被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少			期末余额
		企业合并形成	计提	处置	转至持有待售	其他	
陕西众泰安全科技有限公司	61,203.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	61,203.37
广电计量检测（海南）有限公司	642,886.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	642,886.19
江西福康职业卫生技术服务有限公司	8,981,627.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8,981,627.18
深圳市博林达科技有限公司	78,676,008.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	78,676,008.57
北京易用视点科技有限公司	0.00	44,347,856.06	0.00	0.00	0.00	0.00	44,347,856.06
合 计	4,467,661,537.75	169,761,240.56	0.00	0.00	0.00	0.00	4,637,422,778.31

3、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
		计提	其他	处置	其他	其他	
南京云利来软件科技有限公司	1,875,995.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,875,995.79
江苏汇通金科数据股份有限公司	27,230,177.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	27,230,177.17
巴彦淖尔天力保理有限责任公司	7,195,433.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7,195,433.95
邵阳市保安服务有限公司	22,465,359.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22,465,359.10
西安金盾押运有限公司	32,676,926.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	32,676,926.40
海南警锐押运护卫有限公司	2,746,398.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,746,398.43
深圳市广电信义科技有限公司	190,487,884.81	19,301,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	209,788,884.81
湖北融信押运保安服务有限公司	33,999,348.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	33,999,348.00



被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
北京摩洁创新科技股份有限公司	188,605,298.23	23,942,535.40	0.00	0.00	0.00	212,547,833.63
深圳市嵘兴实业发展有限公司	94,920,633.82	0.00	0.00	0.00	0.00	94,920,633.82
四川海格恒通专网科技有限公司	76,456,930.64	0.00	0.00	0.00	0.00	76,456,930.64
广州润芯信息技术有限公司	16,677,018.42	0.00	0.00	0.00	0.00	16,677,018.42
广东南方海岸科技服务有限公司	13,160,086.98	0.00	0.00	0.00	0.00	13,160,086.98
西安驰达飞机零部件制造股份有限公司	30,469,455.29	0.00	0.00	0.00	0.00	30,469,455.29
武汉嘉瑞科技有限公司	110,457,024.23	9,585,779.06	0.00	0.00	0.00	120,042,803.29
广电计量检测（北京）有限公司	336,467.99	0.00	0.00	0.00	0.00	336,467.99
广电计量检测（深圳）有限公司	1,162,663.38	0.00	0.00	0.00	0.00	1,162,663.38
方圆广电检验检测股份有限公司	3,250,320.81	0.00	0.00	0.00	0.00	3,250,320.81
中安广源检测评价技术服务股份有限公司	98,522,157.01	32,601,469.00	0.00	0.00	0.00	131,123,626.01
陕西众泰安全科技有限公司	61,203.37	0.00	0.00	0.00	0.00	61,203.37
合 计	952,756,783.82	85,430,783.46	0.00	0.00	0.00	1,038,187,567.28

4、商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

资产组或资产组组合名称	资产组或资产组组合的构成和依据	所属经营分部和依据	资产组或资产组组合是否与购买日、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
深圳广电银通金融电子	构成：深圳广电银通金融电子科技有限公司的经营性资产认定为一个资产组；	广电运通对该资产组	是

资产组或资产组组合名称	资产组或资产组组合的构成和依据	所属经营分部和依据	资产组或资产组组合是否与购买日、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
科技有限公司	依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	在其他分部中管理	
江苏汇通金科数据股份有限公司	构成：江苏汇通金科数据股份有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
宜昌市金牛押运护卫保安服务有限公司	构成：宜昌市金牛押运护卫保安服务有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
兴安盟威信保安守护服务有限公司	构成：兴安盟威信保安守护服务有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
巴彦淖尔天力保押有限公司	构成：巴彦淖尔天力保押有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
通辽市威远护卫有限公司	构成：通辽市威远护卫有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
商洛市金盾押运有限公司	构成：商洛市金盾押运有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
邵阳市保安服务有限公司	构成：邵阳市保安服务有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是



资产组或资产组组合名称	资产组或资产组组合的构成和依据	所属经营分部和依据	资产组或资产组组合是否与购买日、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
	金流，可将其认定为一个单独的资产组。		
益阳市保安服务有限公司	构成：益阳市保安服务有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
武威市神威保安守护押运有限公司	构成：武威市神威保安守护押运有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
西安金盾押运有限公司	构成：西安金盾押运有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
海南警锐押运护卫有限公司	构成：海南警锐押运护卫有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
榆林市神鹰护卫有限公司	构成：榆林市神鹰护卫有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
新余市保安服务有限公司	构成：新余市保安服务有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
文山州金盾保安守护押运有限公司	构成：文山州金盾保安守护押运有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是



资产组或资产组组合名称	资产组或资产组组合的构成和依据	所属经营分部和依据	资产组或资产组组合是否与购买日、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
新疆阿帕奇武装守护押运有限公司	构成：新疆阿帕奇武装守护押运有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
黔南州蓝盾武装守护押运有限责任公司	构成：黔南州蓝盾武装守护押运有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
资阳保安有限责任公司	构成：资阳保安有限责任公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
平顶山鹰翔保安押运有限公司	构成：平顶山鹰翔保安押运有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
黄石市金安押运护卫保安服务有限公司	构成：黄石市金安押运护卫保安服务有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
保山安邦武装守护押运有限责任公司	构成：保山安邦武装守护押运有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
鹤壁市鹏翔保安服务有限公司	构成：鹤壁市鹏翔保安服务有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
深圳市创自技术有限公司	构成：深圳市创自技术有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是



资产组或资产组组合名称	资产组或资产组组合的构成和依据	所属经营分部和依据	资产组或资产组组合是否与购买日、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
	金流, 可将其认定为一个单独的资产组。		
北京中科江南信息技术股份有限公司	构成: 北京中科江南信息技术股份有限公司的经营性资产认定为一个资产组; 依据: 商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场, 可以带来独立的金流, 可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
深圳市广电信义科技有限公司	构成: 深圳市广电信义科技有限公司的经营性资产认定为一个资产组; 依据: 商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场, 可以带来独立的金流, 可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
湖北融信押运保安服务有限公司	构成: 湖北融信押运保安服务有限公司的经营性资产认定为一个资产组; 依据: 商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场, 可以带来独立的金流, 可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
锡林郭勒盟金盾保安服务有限公司	构成: 锡林郭勒盟金盾保安服务有限公司的经营性资产认定为一个资产组; 依据: 商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场, 可以带来独立的金流, 可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
广州像素数据技术股份有限公司	构成: 广州像素数据技术股份有限公司的经营性资产认定为一个资产组; 依据: 商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场, 可以带来独立的金流, 可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
中科江南信息技术(江苏)有限公司	构成: 中科江南信息技术(江苏)有限公司的经营性资产认定为一个资产组; 依据: 商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场, 可以带来独立的金流, 可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
支点一号企业管理(广东)合伙企业(有限合伙)	构成: 支点一号企业管理(广东)合伙企业(有限合伙)的经营性资产认定为一个资产组; 依据: 商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场, 可以带来独立的金流, 可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是



资产组或资产组组合名称	资产组或资产组组合的构成和依据	所属经营分部和依据	资产组或资产组组合是否与购买日、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
	金流, 可将其认定为一个单独的资产组。		
北京中数智汇科技股份有限公司	构成: 北京中数智汇科技股份有限公司的经营性资产认定为一个资产组; 依据: 商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场, 可以带来独立的现金流, 可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
中金数通科技(长沙)有限公司	构成: 中金数通科技(长沙)有限公司的经营性资产认定为一个资产组; 依据: 商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场, 可以带来独立的现金流, 可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
中金支付有限公司	构成: 中金支付有限公司的经营性资产认定为一个资产组; 依据: 商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场, 可以带来独立的现金流, 可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
广州广电五舟科技股份有限公司	构成: 广州广电五舟科技股份有限公司的经营性资产认定为一个资产组; 依据: 商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场, 可以带来独立的现金流, 可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
北京中科江南数字科技有限公司	构成: 北京中科江南数字科技有限公司的经营性资产认定为一个资产组; 依据: 商誉所在的资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场, 可以带来独立的现金流, 可将其认定为一个单独的资产组。	广电运通对该资产组在其他分部中管理	是
卫通系列产品线的经营性资产和负债	商誉所在的资产组生产的产品存在活跃市场, 可以带来独立的现金流, 可将其认定为一个单独的资产组	不适用	是
广东海格怡创科技股份有限公司的经营性资产和负债	商誉所在的资产组生产的产品存在活跃市场, 可以带来独立的现金流, 可将其认定为一个单独的资产组	不适用	是
北京摩信创新科技股份有限公司	商誉所在的资产组生产的产品存在活跃市场, 可以带来独立的现金流, 可将其认定为一个单独的资产组	不适用	是



资产组或资产组合名称	资产组或资产组合的构成和依据	所属经营分部和依据	资产组或资产组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时确定的资产组或资产组合一致
有限公司的经营性资产和负债	为一个单独的资产组		
陕西海天通无线有限公司的经营性资产和负债	商誉所在的经营性资产组，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组	不适用	是
广州润芯信息技术有限公司的经营性资产和负债	商誉所在的经营性资产组，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组	不适用	是
西安驰达飞机零部件制造有限公司的经营性资产和负债	商誉所在的经营性资产组，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组	不适用	是
武汉嘉瑞瑞科技有限公司的经营性资产和负债	商誉所在的经营性资产组，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组	不适用	是
陕西海天通无线有限公司的经营性资产和负债	公司应收账款、固定资产与无形资产，公司依托于自身资产开展经营业务活动	不适用	是
江西福康康职业卫生技术服务有限公司	固定资产、无形资产、长期待摊费用	包含商誉的资产组	是
方圆广电检验检测股份有限公司	固定资产、无形资产、长期待摊费用及其他非流动资产	包含商誉的资产组	是
广电计量检测（海南）有限公司	固定资产、长期待摊费用及其他非流动资产	包含商誉的资产组	是



资产组或资产组合名称	资产组或资产组合的构成和依据	所属经营分部和依据	资产组或资产组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组合一致
中安广源检测评价技术服务股份有限公司	投资性房地产、固定资产、无形资产及长期待摊费用	包含商誉的资产组和 EHS 评价服务研发、产出、销售业务资产组	是
深圳市博林达科技有限公司	固定资产、无形资产、长期待摊费用	包含商誉的资产组	是
北京易视点科技有限公司	固定资产、无形资产的资产组	非同一控制下企业合并时确定的资产组	不适用
广州新一代人工智能产业园管理有限公司	构成：广州新一代人工智能产业园管理有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	不适用	是
赛姆科技（广东）有限公司	构成：赛姆科技（广东）有限公司的经营性资产认定为一个资产组； 依据：商誉所在资产组生产的产品/提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	不适用	不适用

5、可收回金额的具体确定方法

(1) 可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

项 目	包含商誉的资产组或资产组合的账面价值	可收回金额	本期计提减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数及其确定依据
江苏汇通金科数据股份有限公司	76,203,312.07	181,000,000.00	0.00	公允价值采用市场法、处置费用为处置资产有关的费用	可比公司 EV/经营性资产组净额指标；同行业可比上市公司的相关参数； 处置费用：根据交易费用及印花税率等确定



项 目	包含商誉的资产组或资产组合的账面价值	可收回金额	本期计提减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数及其确定依据
中科江南信息技术（江苏）有限公司	3,000,000.00	23,679,193.00	0.00	账面净资产	
广州广电五舟科技股份有限公司	364,328,107.54	709,000,000.00	0.00	公允价值采用市场法、处置费用为处置资产有关的费用	可比公司市销率同行业可比上市公司的相关参数； 处置费用：根据交易费用及印花税率等确定
陕西海天线缆有限责任公司	25,942,448.12	30,116,578.09	0.00	公允价值采用重置成本法和收益法评估得出的市场价值确定，处置费用按各项资产出售的相关税费及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用确定	房地产平均单价 5,926.41 元/平方米，参考当地的房地产租金水平

(2) 可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

项 目	包含商誉的资产组或资产组合的账面价值	可收回金额	本期计提减值金额	预测期年限	预测期内的收入增长率、利润率等参数及其确定依据	稳定期增长率、利润率等参数及其确定依据	折现率及其确定依据
深圳广电银通金融电子科技有限公司	558,584,860.54	1,838,960,500.00		5 年	收入增长率-10.98%，利润率 36.74%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 36.74%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 11.76%； 按加权平均资本成本模型确定
宣昌市金牛押运护卫保安服务有限公司	42,736,694.58	537,657,100.00		5 年	收入增长率 5.04%，利润率 52.37%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场	收入增长率 0%，利润率 52.37%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.92%； 按加权平均资本成本模型确定



项 目	包含商誉的资产组或资产组合的账面价值	可收回金额	本期计提减值金额	预测期年限	预测期内的收入增长率、利润率等参数及其确定依据	稳定期增长率、利润率等参数及其确定依据	折现率及其确定依据
					发展的预期		
兴安盟威信保安 守押服务有限公司	25,347,999.46	146,744,400.00		5 年	收入增长率 19.93%，利润率 39.42%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 39.42%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.92%； 按加权平均资本成本模型确定
巴彦淖尔天力保 押有限责任公司	54,607,465.92	55,000,000.00		5 年	收入增长率 2.00%-8.77%，利润率 13.23%-14.38%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 14.38%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.77%； 按加权平均资本成本模型确定
通辽市威远护卫 有限责任公司	58,955,532.51	235,000,000.00		5 年	收入增长率 2.99%-4.89%，利润率 42.48%-43.61%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 43.50%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.84%； 按加权平均资本成本模型确定
商洛市金盾押运 有限责任公司	23,365,442.74	31,000,000.00		5 年	收入增长率 1.00%-2.04%，利润率 6.67%-7.32%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 6.67%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.94%； 按加权平均资本成本模型确定
邵阳市保安服务 有限责任公司	120,265,473.98	212,000,000.00		5 年	收入增长率-10.47%-1.80%，利润率 23.72%-24.96%；收入增长率和利润率	收入增长率 0%，利润率 23.72%；稳定期收入增	折现率 12.62%； 按加权平均资本



项 目	包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值	可收回金额	本期计提减值金额	预测期限	预测期内的收入增长率、利润率等参数及其确定依据	稳定期增长率、利润率等参数及其确定依据	折现率及其确定依据
					率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	成本模型确定
益阳市保安服务有限公司	137,811,230.41	146,000,000.00		5 年	收入增长率 0.22%-4.52%，利润率 28.30%-29.95%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 28.48%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.99%；按加权平均资本成本模型确定
武威市坤威保安押运有限公司	15,661,736.50	16,000,000.00		5 年	收入增长率 1.99%-3.89%，利润率 9.57%-11.91%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 11.91%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.30%；按加权平均资本成本模型确定
西安金盾押运有限公司	12,264,761.32	85,894,800.00		5 年	收入增长率 -1.20%，利润率 9.29%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 9.29%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.92%；按加权平均资本成本模型确定
海南警锐押运护卫有限公司	29,592,416.43	97,000,000.00		5 年	收入增长率 -0.14%-5.00%，利润率 28.62%-31.84%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 29.06%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.52%；按加权平均资本成本模型确定



项 目	包含商誉的资产组或 资产组组合的账面价 值	可收回金额	本期计提减 值金额	预测期 年限	预测期内的收入增长率、利润率 等参数及其确定依据	稳定期增长率、利润率 等参数及其确定依据	折现率及其确定 依据
榆林市神鹰护卫 有限责任公司	23,987,001.81	48,000,000.00		5 年	收入增长率 2.01%-3.01%，利润率 11.89%-13.43%；收入增长率和利润 率根据公司以前年度的经营业 绩、增长率、行业水平以及管理 层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 11.89%；稳定期收入增 长率为 0%，利润率与预 测期最后一年一致	折现率 12.96%； 按加权平均资本 成本模型确定
新余市保安服务 有限公司	35,787,699.59	73,000,000.00		5 年	收入增长率 0.26%-9.84%，利润率 29.87%-31.38%；收入增长率和利润 率根据公司以前年度的经营业 绩、增长率、行业水平以及管理 层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 29.87%；稳定期收入增 长率为 0%，利润率与预 测期最后一年一致	折现率 12.89%； 按加权平均资本 成本模型确定
文山州金盾保安 守护押运有限责 任公司	27,476,599.58	166,000,000.00		5 年	收入增长率 0.98%-2.58%，利润率 29.14%-29.51%；收入增长率和利润 率根据公司以前年度的经营业 绩、增长率、行业水平以及管理 层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 29.45%；稳定期收入增 长率为 0%，利润率与预 测期最后一年一致	折现率 11.39%； 按加权平均资本 成本模型确定
新疆阿帕奇武装 守护押运有限公 司	26,065,459.65	143,202,200.00		5 年	收入增长率 5.00%，利润率 11.05%；收入增长率和利润率根据 公司以前年度的经营业绩、增长 率、行业水平以及管理层对市场 发展的预期	收入增长率 0%，利润率 11.05%；稳定期收入增 长率为 0%，利润率与预 测期最后一年一致	折现率 12.92%； 按加权平均资本 成本模型确定
黔南州蓝盾武装 守护押运有限公 司	13,692,622.50	14,000,000.00		5 年	收入增长率 0.84%-20.77%，利润率 7.45%-9.18%；收入增长率和利润 率根据公司以前年度的经营业	收入增长率 0%，利润率 8.96%；稳定期收入增长 率为 0%，利润率与预测	折现率 12.83%； 按加权平均资本 成本模型确定



项 目	包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值	可收回金额	本期计提减值金额	预测期年限	预测期内的收入增长率、利润率等参数及其确定依据	稳定期增长率、利润率等参数及其确定依据	折现率及其确定依据
					绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	期最后一年一致	
资阳保安有限责任公司	61,508,478.76	241,218,300.00		5 年	收入增长率 16.54%，利润率 12.48%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 12.48%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 11.40%；按加权平均资本成本模型确定
平顶山鹰翔保安押运有限公司	63,494,225.45	64,491,500.00		5 年	收入增长率 6.41%，利润率 10.96%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 10.96%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.67%；按加权平均资本成本模型确定
黄石市金安押运护卫保安服务有限公司	21,815,873.52	68,000,000.00		5 年	收入增长率 1.83%-3.06%，利润率 23.49%-24.25%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 24.25%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.79%；按加权平均资本成本模型确定
保山安邦武装守护押运有限责任公司	21,220,530.88	22,000,000.00		5 年	收入增长率 -0.75%-2.84%，利润率 8.66%-9.75%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 9.75%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.77%；按加权平均资本成本模型确定
鹤壁市鹏翔保安	18,369,248.54	35,559,100.00		5 年	收入增长率 -3.08%，利润率	收入增长率 0%，利润率	折现率 12.92%；



项 目	包含商誉的资产组或 资产组组合的账面价 值	可收回金额	本期计提减 值金额	预测期 年限	预测期内的收入增长率、利润率 等参数及其确定依据	稳定期增长率、利润率 等参数及其确定依据	折现率及其确定 依据
服务有限公司					9.99%：收入增长率和利润率根据 公司以前年度的经营业绩、增长 率、行业水平以及管理层对市场 发展的预期	9.99%：稳定期收入增长 率为 0%，利润率与预测 期最后一年一致	按加权平均资本 成本模型确定
深圳市创自技术 有限公司	154,969,219.32	206,000,000.00		5 年	收入增长率 3.00%-3.94%，利润率 13.47%-15.31%；收入增长率和利润 率根据公司以前年度的经营业 绩、增长率、行业水平以及管理 层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 13.47%；稳定期收入增 长率为 0%，利润率与预 测期最后一年一致	折现率 11.44%； 按加权平均资本 成本模型确定
北京中科江南信 息技术股份有限 公司	504,319,460.35	2,104,768,100.00		5 年	收入增长率 5.00%-10.00%，利润率 23.48%；收入增长率和利润率根据 公司以前年度的经营业绩、增长 率、行业水平以及管理层对市场 发展的预期	收入增长率 5%，利润率 23.48%；稳定期收入增 长率为 5%，利润率与预 测期最后一年一致	折现率 11.76%； 按加权平均资本 成本模型确定
深圳市广电信义 科技有限公司	81,301,000.00	62,000,000.00	19,301,000.00	5 年	收入增长率 5.00%-10.00%，利润率 2.97%-4.13%；收入增长率和利润 率根据公司以前年度的经营业 绩、增长率、行业水平以及管理 层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 4.13%；稳定期收入增长 率为 0%，利润率与预测 期最后一年一致	折现率 12.21%； 按加权平均资本 成本模型确定
湖北融信押运保 安服务有限公司	16,853,090.25	17,000,000.00		5 年	收入增长率 0.92%-34.12%，利润率 9.34%-10.43%；收入增长率和利润 率根据公司以前年度的经营业 绩、增长率、行业水平以及管理 层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 9.34%；稳定期收入增长 率为 0%，利润率与预测 期最后一年一致	折现率 13.02%； 按加权平均资本 成本模型确定



项 目	包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值	可收回金额	本期计提减值金额	预测期年限	预测期内的收入增长率、利润率等参数及其确定依据	稳定期增长率、利润率等参数及其确定依据	折现率及其确定依据
					层对市场发展的预期		
锡林郭勒盟金盾保安服务有限公司	17,567,169.50	38,048,000.00		5 年	收入增长率 1.43%，利润率 11.14%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 11.14%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.92%；按加权平均资本成本模型确定
广州像素数据技术股份有限公司	76,611,481.50	81,000,000.00		5 年	收入增长率 5.00%-15.72%，利润率 9.23%-9.82%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 9.43%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 11.38%；按加权平均资本成本模型确定
支点一号企业管理（广东）合伙企业（有限合伙）	6,342,329.49	6,686,700.00		5 年	收入增长率 0%，利润率 0%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 0%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 11.51%；按加权平均资本成本模型确定
北京中数智汇科技股份有限公司	1,749,478,054.21	1,783,000,000.00		5 年	收入增长率 10.24%-35.48%，利润率 45.48-48.61%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 10.85%，利润率 48.56%；稳定期收入增长率为 10.85%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 13.60%；按加权平均资本成本模型确定
中金数通科技（长沙）有限公司	12,650,593.85	42,000,000.00		5 年	收入增长率 5%-98.42%，利润率 5.92%-12.85%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩	收入增长率 0%，利润率 5.92%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测	折现率 14.70%；按加权平均资本成本模型确定



项 目	包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值	可收回金额	本期计提减值金额	预测期年限	预测期内的收入增长率、利润率等参数及其确定依据	稳定期增长率、利润率等参数及其确定依据	折现率及其确定依据
					绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	期最后一年一致	
中金支付有限公司	88,921,660.95	102,000,000.00		5 年	收入增长率-7.67%-10.14%，利润率1.36%-2.48%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 1.94%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 12.36%；按加权平均资本成本模型确定
北京中科江南数字科技有限公司	97,218,651.80	103,500,000.00		5 年	收入增长率 3.00%-18.00%，利润率 32.98%-39.62%；收入增长率和利润率根据公司以前年度的经营业绩、增长率、行业水平以及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0%，利润率 39.87%；稳定期收入增长率为 0%，利润率与预测期最后一年一致	折现率 13.96%；按加权平均资本成本模型确定
卫通系列产品线	133,177,762.21	155,018,000.00		(2025-2029) 5 年	预测期内收入增长率分别为： 2025 年：9.91% 2026 年：5.72% 2027 年：5.46% 2028 年：5.18% 2029 年：4.93% 预测期内利润率分别为： 2025 年：8.34% 2026 年：8.26% 2027 年：8.21% 2028 年：8.16%	稳定期增长率、利润率分别为 0%、8.10%；结合企业所在行业发展趋势、评估假设条件等综合确定	结合企业所在行业发展趋势、评估假设条件等综合确定



项 目	包含商誉的资产组或 资产组组合的账面价 值	可收回金额	本期计提减 值金额	预测期 年限	预测期内的收入增长率、利润率 等参数及其确定依据	稳定期增长率、利润率 等参数及其确定依据	折现率及其确定 依据
					2029 年：8.10% 预测期内收入增长率分别为： 2025 年：9.37% 2026 年：8.68% 2027 年：7.39% 2028 年：6.47% 2029 年：5.99% 预测期内利润率分别为： 2025 年：6.43% 2026 年：6.34% 2027 年：6.55% 2028 年：6.62% 2029 年：6.73%	稳定期增长率、利润率 分别为 0%、6.73%；结合 企业所在行业发展趋 势、评估假设条件等综 合确定	结合企业所在行 业发展趋势、评 估假设条件等综 合确定
广东海格怡创科 技有限公司	1,998,523,459.58	2,004,749,000.00		(2025- 2029) 5 年	预测期内收入增长率分别为： 2025 年：-9.37% 2026 年：8.87% 2027 年：7.99% 2028 年：7.25% 2029 年：6.63% 预测期内利润率分别为： 2025 年：13.46% 2026 年：13.96% 2027 年：14.24%	稳定期增长率、利润率 分别为 0%、14.34%；结合 企业所在行业发展趋 势、评估假设条件等综 合确定	结合企业所在行 业发展趋势、评 估假设条件等综 合确定





项 目	包含商誉的资产组或 资产组组合的账面价 值	可收回金额	本期计提减 值金额	预测期 年限	预测期内的收入增长率、利润率 等参数及其确定依据	稳定期增长率、利润率 等参数及其确定依据	折现率及其确定 依据
					2028 年: 14.32% 2029 年: 14.34%		
陕西海通天线有 限责任公司	193,298,709.48	194,801,000.00		(2025- 2029) 5 年	预测期内收入增长率分别为: 2025 年: 15.17% 2026 年: 10.42% 2027 年: 9.07% 2028 年: 7.41% 2029 年: 5.94% 预测期内利润率分别为: 2025 年: 18.54% 2026 年: 18.36% 2027 年: 18.11% 2028 年: 17.68% 2029 年: 17.52%	稳定期增长率、利润率 分别为 0%、17.52%;结合 企业所在行业发展趋 势、评估假设条件等综 合确定	结合企业所在行 业发展趋势、评 估假设条件等综 合确定
广州润芯信息技 术有限公司	80,449,842.00	84,765,000.00		(2025- 2029) 5 年	预测期内收入增长率分别为: 2025 年: -35.22% 2026 年: 15.30% 2027 年: 12.41% 2028 年: 11.37% 2029 年: 9.50% 预测期内利润率分别为: 2025 年: 3.02% 2026 年: 4.78%	稳定期增长率、利润率 分别为 0%、9.38%;结合 企业所在行业发展趋 势、评估假设条件等综 合确定	结合企业所在行 业发展趋势、评 估假设条件等综 合确定

项 目	包含商誉的资产组或 资产组组合的账面价 值	可收回金额	本期计提减 值金额	预测期 年限	预测期内的收入增长率、利润率 等参数及其确定依据	稳定期增长率、利润率 等参数及其确定依据	折现率及其确定 依据
					2027 年：7.05% 2028 年：8.01% 2029 年：9.38%		
西安驰达飞机零 部件制造股份有 限公司	746,047,943.75	752,869,000.00		(2025- 2029) 5 年	预测期内收入增长率分别为： 2025 年：7.45% 2026 年：11.11% 2027 年：9.97% 2028 年：8.20% 2029 年：7.03% 预测期内利润率分别为： 2025 年：24.63% 2026 年：24.33% 2027 年：25.98% 2028 年：26.44% 2029 年：26.64%	稳定期增长率、利润率 分别为 0%、26.64%。结合 企业所在行业发展趋 势、评估假设条件等综 合确定	结合企业所在行 业发展趋势、评 估假设条件等综 合确定
武汉嘉瑞科技有 限公司	236,155,645.22	217,360,000.00	9,585,779.06	(2025- 2029) 5 年	预测期内收入增长率分别为： 2025 年：24.28% 2026 年：22.54% 2027 年：18.47% 2028 年：14.94% 2029 年：11.62% 预测期内利润率分别为： 2025 年：21.53%	稳定期增长率、利润率 分别为 0%、26.02%。结合 企业所在行业发展趋 势、评估假设条件等综 合确定	结合企业所在行 业发展趋势、评 估假设条件等综 合确定



项 目	包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值	可收回金额	本期计提减值金额	预测期年限	预测期内的收入增长率、利润率等参数及其确定依据	稳定期增长率、利润率等参数及其确定依据	折现率及其确定依据
					2026 年：24.06% 2027 年：23.52% 2028 年：25.00% 2029 年：26.02%		
江西福康职业卫生技术服务有限公司	13,965,766.86	14,388,093.59		5 年	预测期折现率	稳定期折现率	加权平均资本成本
方圆广电检验检测股份有限公司	62,574,160.47	262,372,849.32		5 年	预测期折现率	稳定期折现率	加权平均资本成本
广电计量检测（海南）有限公司	2,609,964.37	40,736,133.43		5 年	预测期折现率	稳定期折现率	加权平均资本成本
中安广源检测评价技术服务股份有限公司	104,002,732.98	71,401,263.98	32,601,469.00	5 年	预测期折现率	稳定期折现率	加权平均资本成本
深圳市博林达科技有限公司	87,283,630.13	138,421,379.34		5 年	预测期折现率	稳定期折现率	加权平均资本成本
北京易用视点科技有限公司	96,939,400.00	134,538,000.00		5 年	收入增长率 2.74%-10.83%，毛利率 41.97%-43.66%，折现率 11.81-11.84%；	稳定期收入增长率为 0%、毛利率、折现率与预测期最后一年一致	加权平均资本成本

6、业绩承诺完成及对应商誉减值情况

根据本集团子公司北京中科江南信息技术股份有限公司与出让方签订的《关于北京恒通慧源大数据技术有限公司之股权转让协议》（后更名为北京



中科江南数字科技有限公司，以下简称中科数字）规定，就本次收购中科数字 46%股权的交易，出让方承诺在 2023 年至 2026 年四年期间经具备从事证券服务业务资质的会计师事务所审计的年度合并财务报表归属于母公司所有者的税后累计净利润(以扣除非经常性损益前后孰低值为计算依据)不低于 5,800.00 万元；2023 年经具备从事证券服务业务资质的会计师事务所审计的年度合并财务报表归属于母公司所有者的税后累计净利润(以扣除非经常性损益前后孰低值为计算依据)不低于 1,300.00 万元。截至本报告期末，上述业绩考核目标尚在履行中。

根据本集团子公司广州广哈通信股份有限公司 2024 年与北京易用视点科技有限公司（以下简称北京易用）股东签订的《股权收购协议》，北京易用股东对业绩作出承诺。业绩承诺内容如下：本次交易的业绩承诺期间为 2024 年度至 2026 年度。根据协议约定，标的公司 2024 年度至 2026 年度净利润分别不低于 1,200 万元、1,400 万元、1,650 万元。2024 年度至 2026 年累计实现净利润合计不低于 4,250 万元。其中：2024 年度净利润需剔除交易基准日之前标的公司实施股权激励对基准日审计报告产生的股份支付费用的影响。北京易用 2024 年度财务报表业经容诚会计师事务所审计，经审计，北京易用 2024 年度净利润（剔除交易基准日之前产生的股份支付费用的影响）为 1,237.85 万元，实现了 2024 年度的业绩承诺。

根据本集团子公司广州数字科技产业投资集团有限公司与出让方签订的《关于赛姆科技（广东）有限公司之投资协议》（以下简称赛姆科技）规定，就本次收购赛姆科技 37.50%股权的交易，出让方承诺在 2024 年至 2026 年三年期间经审计合并财务报表税后累计净利润分别达到 792 万元、1272 万元、1792 万元；累计实现净利润不低于 3,876.00 万元；2024 年经审计的年度合并财务报表税后累计净利润为 947.67 万元，实现了 2024 年度的业绩承诺。

(二十五) 长期待摊费用

项 目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额	其他减少的原因
装修费	137,014,622.75	77,727,656.99	76,011,379.02	676,723.45	138,054,177.27	商铺结业减少
集团展示中心整体及配套工程与党群活动中心建设项目	18,541,695.82	10,175.57	6,554,303.46	0.00	11,997,567.93	
集团信息系统迁移国资云项目	4,222,500.78	413,726.14	1,002,640.95	0.00	3,633,585.97	
算力平台及服务	0.00	9,991,150.44	839,233.02	0.00	9,151,917.42	
软件平台及服务	0.00	5,047,169.81	424,528.30	0.00	4,622,641.51	
兴科路 768 号改造项目	7,203,086.31	1,924,276.66	1,162,444.12	0.00	7,964,918.85	



项 目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额	其他减少的原因
天源路 767 号改造项目	2,597,123.43	586,234.47	447,768.24	0.00	2,735,589.66	
硬件系统实施与维保服务	0.00	1,462,773.58	0.00	0.00	1,462,773.58	
智慧厨房集成工程	580,163.63	617,012.87	242,112.00	0.00	955,064.50	
智慧灯杆户外广告位使用权公开出让项目	0.00	727,704.00	0.00	0.00	727,704.00	
福怡大厦改造项目	310,803.24	445,015.76	221,624.39	0.00	534,194.61	
其他	3,148,397.21	392,132.08	2,123,059.32	0.00	1,417,469.97	
合 计	173,618,393.17	99,345,028.37	89,029,092.82	676,723.45	183,257,605.27	—

(接下页)



(二十六) 递延所得税资产和递延所得税负债修改

1、递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

项 目	期末余额		期初余额	
	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	可抵扣/应纳税暂 时性差异
一、递延所得税资产	968,682,354.94	6,121,032,936.70	760,732,360.64	4,702,461,289.53
其他权益工具投资 公允价值变动	43,647,023.57	290,980,157.11	66,019,540.58	440,130,270.56
未弥补的亏损	402,445,587.03	2,503,736,100.92	260,195,722.61	1,535,818,454.15
未实现内部销售损 益	26,064,152.52	173,743,303.83	18,845,073.81	125,635,595.67
无形资产摊销之会 计政策与税收政策 的差额	470,256.37	1,954,370.95	857,139.97	3,428,559.88
合同负债	0.00	0.00	1,395,092.24	5,580,368.97
预提性质负债	90,028,497.92	571,761,259.86	82,027,104.33	512,292,044.13
政府补助	9,186,519.06	36,746,076.22	11,371,950.76	47,188,005.08
资产减值准备	287,359,426.29	1,870,402,271.33	261,756,218.80	1,690,138,655.91
租赁负债	71,056,416.09	424,403,337.07	34,489,762.43	186,314,059.95
风险准备金	2,038,033.87	13,586,892.56	1,922,125.59	12,814,170.64
交易性金融资产公 允价值变动	0.00	0.00	695,520.00	4,636,800.00
递延收益	23,421,730.47	147,384,355.59	11,520,906.02	74,242,947.92
股份支付	12,964,711.75	86,334,811.26	9,636,203.50	64,241,356.67
二、递延所得税负 债	1,721,069,555.27	7,380,262,005.40	1,640,089,183.81	6,915,991,714.56
投资性房地产	1,431,458,407.10	5,693,146,255.01	1,387,458,194.27	5,704,492,334.15
其他权益工具投资 公允价值变动	67,239,287.24	394,987,103.48	103,164,165.93	412,721,504.94
固定资产加速折旧	35,748,744.37	237,572,907.77	25,430,893.10	160,672,970.22
非同一控制企业合 并资产评估增值	45,968,916.09	287,919,895.96	29,224,377.93	176,048,117.70
固定资产减值折旧	13,056.81	87,045.41	16,327.68	108,851.20
交易性金融工具、 衍生金融工具的估 值	2,289,101.25	10,738,821.66	11,667,866.06	46,900,262.58



项 目	期末余额		期初余额	
	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	可抵扣/应纳税暂 时性差异
折旧摊销时间性差 异	37,303,336.87	155,279,469.97	35,573,568.62	143,799,678.08
使用权资产	68,293,691.92	408,679,964.07	31,550,386.29	166,173,116.96
预提利息	20,606,320.41	132,045,388.12	15,905,819.90	104,424,318.55
其他	12,148,693.21	59,805,153.95	97,584.03	650,560.18

2、以抵销后的净额列示的递延所得税资产或负债

项 目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产 和负债互抵金额	抵消后递延所得 税资产或负债余 额	递延所得税资产 和负债互抵金额	抵消后递延所得 税资产或负债余 额
一、递延所得税资产	80,643,599.15	888,038,755.79	0.00	760,732,360.64
二、递延所得税负债	80,643,599.15	1,640,425,956.12	0.00	1,640,089,183.81

3、未确认递延所得税资产明细

项 目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,006,520,638.90	153,528,923.71
可抵扣亏损	1,660,351,034.07	1,287,244,655.15
合 计	2,666,871,672.97	1,440,773,578.86

4、未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末余额	期初余额
2024 年度	0.00	284,986,804.26
2025 年度	210,225,636.20	239,797,222.23
2026 年度	36,270,235.23	63,090,439.93
2027 年度	344,967,629.45	299,688,962.02
2028 年度	352,273,770.85	315,452,382.16
2029 年度	469,038,911.24	19,963,979.79
2030 年度	32,545,741.93	15,116,846.59
2031 年度	33,285,141.12	8,958,587.58
2032 年度	27,236,283.21	17,488,255.18
2033 年度	68,144,188.42	22,691,457.74
2034 年度	86,220,626.55	0.00



年 份	期末余额	期初余额
长期	142,869.87	9,717.67
合 计	1,660,351,034.07	1,287,244,655.15

（二十七）其他非流动资产

项 目	期末余额	期初余额
与长期资产相关预付款项	413,892,824.24	260,356,640.17
未到期质保金	27,494,460.88	10,636,344.19
合同履约成本	14,025,328.58	0.00
大额存单	2,200,764,156.65	1,774,451,264.48
应收股权款	50,693,368.65	0.00
非流动资产购置款	6,565,914.04	20,052,192.47
合 计	2,713,436,053.04	2,065,496,441.31

（二十八）短期借款

项 目	期末余额	期初余额
质押借款	203,334,612.07	66,049,722.22
抵押借款	0.00	9,000,000.00
保证借款	658,141,637.01	29,751,583.33
信用借款	3,509,731,976.22	4,693,034,993.39
票据贴现	646,786,420.67	245,016,714.74
质押及保证借款	50,055,500.00	0.00
合 计	5,068,050,145.97	5,042,853,013.68

（二十九）应付票据

类 别	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	270,923,782.07	275,569,360.09
银行承兑汇票	1,123,487,961.64	1,209,086,365.32
合 计	1,394,411,743.71	1,484,655,725.41

（三十）应付账款

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	4,455,369,519.47	4,733,401,810.93
1 至 2 年（含 2 年）	959,201,710.54	615,274,224.02
2 至 3 年（含 3 年）	274,390,581.16	232,494,420.05



账 龄	期末余额	期初余额
3 年以上	249,010,421.63	181,431,178.50
合 计	5,937,972,232.80	5,762,601,633.50

账龄超过 1 年的重要应付账款：

债权人单位名称	期末余额	未偿还或结转原因
海格通信保密单位一	72,431,380.79	尚未到结算期
海格通信保密单位二	69,210,141.62	尚未到结算期
海格通信保密单位三	45,503,387.61	尚未到结算期
海格通信保密单位四	43,649,452.47	尚未到结算期
海格通信保密单位五	36,967,297.15	尚未到结算期
海格通信保密单位六	29,367,227.43	尚未到结算期
广哈通信客户一	28,275,139.20	尚未到结算期
重庆川己通信工程有限公司	24,926,630.74	尚未到结算期
海格通信保密单位七	24,591,320.22	尚未到结算期
海格通信保密单位八	22,425,843.84	尚未到结算期
单位一（广电运通）	12,005,226.67	尚未到结算期
广东翔禾实业有限公司	10,364,264.22	尚未到结算期
单位二（广电运通）	8,371,326.64	尚未到结算期
合 计	428,088,638.60	—

（三十一）预收款项

1、预收款项按账龄列示

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	17,509,048.50	21,483,844.00
1 至 2 年（含 2 年）	1,401,848.39	1,690,902.51
2 至 3 年（含 3 年）	569,547.25	699,994.03
3 年以上	2,056,809.23	1,528,230.40
合 计	21,537,253.37	25,402,970.94

（三十二）合同负债

1、合同负债项目情况

项 目	期末余额	期初余额
预收货款	2,990,250,029.54	2,612,745,499.91
预收项目款	3,935,097.34	3,608,656.25



项 目	期末余额	期初余额
预收建筑工程款	2,787,065.74	0.00
其他	45,734,900.47	454,930,109.69
合 计	3,042,707,093.09	3,071,284,265.85

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
广电运通单位一	32,456,822.61	未到结算期
合 计	32,456,822.61	——

(三十三) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	1,354,344,351.11	7,312,071,618.37	7,251,190,128.07	1,415,225,841.41
二、离职后福利—设定提存计划	10,278,201.64	680,278,136.30	677,959,720.22	12,596,617.72
三、辞退福利	5,995,259.15	47,347,475.71	51,346,166.43	1,996,568.43
四、一年内到期的其他福利	0.00	0.00	0.00	0.00
五、其他	0.00	0.00	0.00	0.00
合 计	1,370,617,811.90	8,039,697,230.38	7,980,496,014.72	1,429,819,027.56

2、 短期薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	1,309,065,732.68	6,298,131,481.78	6,241,132,178.61	1,366,065,035.85
二、职工福利费	5,692,532.62	144,864,791.53	150,557,324.15	0.00
三、社会保险费	3,712,516.26	310,305,545.20	308,789,023.49	5,229,037.97
其中：医疗保险费及生育保险费	3,421,872.35	291,918,882.71	291,525,676.62	3,815,078.44
工伤保险费	290,643.91	16,429,561.14	16,403,207.07	316,997.98
其他	0.00	1,957,101.35	860,139.80	1,096,961.55
四、住房公积金	2,612,592.72	270,583,411.10	271,116,876.00	2,079,127.82
五、工会经费和职工教育经费	16,535,257.93	78,021,979.86	74,466,744.38	20,090,493.41
六、短期带薪缺勤	0.00	0.00	0.00	0.00
七、短期利润分享计划	0.00	0.00	0.00	0.00
八、其他短期薪酬	16,725,718.90	210,164,408.90	205,127,981.44	21,762,146.36



项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合 计	1,354,344,351.11	7,312,071,618.37	7,251,190,128.07	1,415,225,841.41

3、设定提存计划列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、基本养老保险费	9,139,691.34	645,688,998.73	643,282,986.30	11,545,703.77
二、失业保险费	308,570.30	26,203,238.88	26,175,941.23	335,867.95
三、企业年金缴费	829,940.00	8,385,898.69	8,500,792.69	715,046.00
合 计	10,278,201.64	680,278,136.30	677,959,720.22	12,596,617.72

4、辞退福利

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
辞退福利	5,995,259.15	47,347,475.71	51,346,166.43	1,996,568.43
合 计	5,995,259.15	47,347,475.71	51,346,166.43	1,996,568.43

（三十四）应交税费

项 目	期末余额	期初余额
增值税	173,781,028.61	247,066,196.15
企业所得税	112,172,565.63	145,566,763.58
个人所得税	19,957,961.60	18,654,588.82
城市维护建设税	9,475,946.75	12,611,912.38
教育费附加（含地方教育附加）	7,120,651.11	9,051,864.35
房产税	6,802,372.38	8,300,344.95
印花税	6,891,293.93	6,376,847.00
残疾人就业保障金	689,690.37	558,543.51
土地使用税	257,170.85	212,032.68
水利建设基金	149,743.86	96,787.40
堤围防护费	86,104.99	44,886.40
环境保护税	1,945.80	399.24
其他	167.64	52,579.58
合 计	337,386,643.52	448,593,746.04

（三十五）其他应付款

项 目	期末余额	期初余额
应付利息	0.00	0.00



项 目	期末余额	期初余额
应付股利	100,469,163.50	12,410,000.00
其他应付款项	1,415,164,807.68	2,004,743,807.13
合 计	1,515,633,971.18	2,017,153,807.13

1、应付股利

项目（或单位名称）	期末余额	期初余额
普通股股利	100,469,163.50	12,410,000.00
合 计	100,469,163.50	12,410,000.00

重要的超过1年未支付的应付股利

股东名称	应付股利金额	未支付原因
广州广电房地产开发集团股份有限公司	8,925,000.00	历史遗留的其他往来款未结算
合 计	8,925,000.00	——

2、其他应付款项

（1）按款项性质列示其他应付款项

项 目	期末余额	期初余额
往来款	203,740,075.87	650,206,608.58
押金保证金	148,020,255.04	159,721,903.22
代收代扣款	539,384,556.18	786,835,008.94
预提费用	204,148,543.10	227,389,950.31
股权收购款	103,141,220.00	0.00
限制性股票回购义务	67,608,600.00	0.00
其他	149,121,557.49	180,590,336.08
合 计	1,415,164,807.68	2,004,743,807.13

（2）账龄超过 1 年的重要其他应付款项

债权单位名称	期末余额	未偿还或结转原因
广州市职业技能鉴定指导中心	68,165,202.32	尚未结算
王儒某	5,192,316.00	尚未结算
广州智能装备产业集团有限公司	4,393,240.00	尚未结算
合 计	77,750,758.32	——

（三十六）持有待售负债

（1）明细情况



项 目	期末余额	期初余额
江苏汇通金科数据股份有限公司	0.00	0.00
合 计	0.00	0.00

(2) 其他说明

持有待售负债转回原因详见本财务报表附注六（十一）持有待售资产之说明。相应调整可比会计期间的比较数据，可比会计期间财务报表中受影响的项目名称和影响金额如下：

受影响的报表项目	影响金额
应付账款	1,558,963.98
合同负债	539,447.42
应付职工薪酬	39,503,424.63
应交税费	4,261,147.80
其他应付款	983,202.41
持有待售负债	-57,868,277.49
一年内到期的非流动负债	8,017,822.08
其他流动负债	11,242.24
租赁负债	693,219.20
递延收益	172,500.00
递延所得税负债	2,127,307.73

(三十七) 一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	507,675,592.33	161,544,412.42
一年内到期的应付债券	4,136,569,987.81	5,141,006,907.04
一年内到期的长期应付款	0.00	2,626,542.82
一年内到期的租赁负债	134,349,620.88	112,870,864.41
合 计	4,778,595,201.02	5,418,048,726.69

(三十八) 其他流动负债

项 目	期末余额	期初余额
短期应付债券	705,261,584.37	0.00
待转增值税销项税	244,097,181.40	178,607,756.69
信用证借款	12,882,875.36	7,000,000.00
预提费用	8,509,320.16	10,156,311.32
未终止确认票据	120,532,189.78	51,756,020.63



项 目	期末余额	期初余额
咨询服务费	5,632,925.18	8,772,161.10
代理服务费	13,294,429.45	11,017,562.47
待清算资金	2,470,147,682.66	3,800,207,687.53
其他	2,676,340.71	548,593.43
合 计	3,583,034,529.07	4,068,066,093.17

1、短期应付债券的增减变动

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券限额	发行金额	期初余额
24 海格通信 SCP001	700,000,000.00	1.99%	2024/8/9	700,000,000.00	700,000,000.00	0.00
合 计					700,000,000.00	0.00

短期应付债券的增减变动（续）

债券名称	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
24 海格通信 SCP001	700,000,000.00	5,343,013.70	-81,429.33	0.00	705,261,584.37
合 计	700,000,000.00	5,343,013.70	-81,429.33	0.00	705,261,584.37

（三十九）长期借款

项 目	期末余额	期初余额
质押借款	193,284,722.44	183,822,222.20
抵押借款	929,049,547.78	357,000,000.00
保证借款	112,019,077.86	106,078,416.67
信用借款	950,094,675.79	1,237,627,059.45
小 计	2,184,448,023.87	1,884,527,698.32
减：一年内到期部分	507,675,592.33	161,544,412.42
合 计	1,676,772,431.54	1,722,983,285.90

（四十）应付债券

1、应付债券明细：

项 目	期末余额	期初余额
2021 年第一期	699,479,900.00	3,086,550,364.33
2021 年第二期	1,197,514,850.02	2,036,323,209.35
2022 年广电 01 期债券	2,017,928,419.17	2,017,775,919.09
2022 年广电 02 期债券	1,999,844,876.18	1,999,584,974.74
24 广州数字科技 K1	3,057,234,753.70	0.00



项 目	期末余额	期初余额
24 广州数字科技 K2	1,010,815,677.99	0.00
24 广州数字科技 EB	2,863,461,824.93	0.00
24 运通 01	1,014,534,637.50	0.00
24 海格通信 MTN001(科创票据)	1,006,865,169.63	0.00
小 计	14,867,680,109.12	9,140,234,467.51
减：一年内到期的应付债券	4,136,569,987.81	5,141,006,907.04
合 计	10,731,110,121.31	3,999,227,560.47

(接下页)



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

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行
2021 年第一期	3,000,000,000.00	2021/3/18	3+2 年	3,000,000,000.00	3,086,550,364.33	0.00
2021 年第二期	2,000,000,000.00	2021/6/18	3+2 年	2,000,000,000.00	2,036,323,209.35	0.00
2022 年广电 01 期债券	2,000,000,000.00	2022/8/8	3+2 年	2,000,000,000.00	2,017,775,919.09	0.00
2022 年广电 02 期债券	2,000,000,000.00	2022/12/16	3+2 年	2,000,000,000.00	1,999,584,974.74	0.00
24 广州数字科技 K1	3,000,000,000.00	2024/3/8	3+2 年	3,000,000,000.00	0.00	3,000,000,000.00
24 广州数字科技 K2	1,000,000,000.00	2024/6/11	3+2 年	1,000,000,000.00	0.00	1,000,000,000.00
24 广州数字科技 EB	3,000,000,000.00	2024/4/26	3+2 年	3,000,000,000.00	0.00	3,000,000,000.00
24 运通 01	1,000,000,000.00	2024/4/26	3 年	1,000,000,000.00	0.00	1,000,000,000.00
24 海格通信 MTN001(科创票据)	1,000,000,000.00	2024/8/15	3 年	1,000,000,000.00	0.00	1,000,000,000.00
合 计	18,000,000,000.00			18,000,000,000.00	9,140,234,467.51	9,000,000,000.00

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

债券名称	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	减：一年内到期的应付债券	期末余额
2021 年第一期	13,479,900.00	-74,635.67	2,400,625,000.00	13,479,900.00	686,000,000.00
2021 年第二期	13,614,850.02	-76,790.61	852,499,999.96	13,614,850.02	1,183,900,000.00
2022 年广电 01 期债券	18,133,333.31	-152,500.13	18,133,333.36	2,017,928,419.17	0.00
2022 年广电 02 期债券	0.00	-259,901.44	0.00	1,999,844,876.18	0.00
24 广州数字科技 K1	58,500,000.00	1,265,246.30	0.00	58,500,000.00	2,998,734,753.70



债券名称	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	减：一年内到期的应付债券	期末余额
24 广州数字科技 K2	11,250,000.00	434,322.01	0.00	11,250,000.00	999,565,677.99
24 广州数字科技 EB	6,000,000.00	142,538,175.07	0.00	6,000,000.00	2,857,461,824.93
24 运通 01	15,501,369.86	966,732.36	0.00	15,951,942.44	998,582,695.06
24 海格通信 MTN001(科创票据)	7,893,150.68	1,027,981.05	0.00	0.00	1,006,865,169.63
合 计	144,372,603.87	145,668,628.94	3,271,258,333.32	4,136,569,987.81	10,731,110,121.31

(接下页)



（四十一）租赁负债

项 目	期末余额	期初余额
租赁付款额	350,201,362.67	337,999,083.94
减：未确认的融资费用	21,434,395.30	24,244,024.05
减：一年内到期的租赁负债	134,349,620.88	112,870,864.41
租赁负债净额	194,417,346.49	200,884,195.48

（四十二）长期应付款

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
长期应付款	5,825,632.07	0.00	1,388,600.28	4,437,031.79
专项应付款	125,787.52	2,300.00	2,300.00	125,787.52
合 计	5,951,419.59	2,300.00	1,390,900.28	4,562,819.31

1、长期应付款项期末余额最大的前5项

项 目	期末余额	期初余额
易地改造补偿	4,437,031.79	4,821,672.27
合 计	4,437,031.79	4,821,672.27

2、专项应付款期末余额最大的前5项

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
住房货币补贴及保密专项费	125,787.52	2,300.00	2,300.00	125,787.52
合 计	125,787.52	2,300.00	2,300.00	125,787.52

（四十三）预计负债

项 目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	2,713,600.00	0.00	
产品质量保证	3,406,070.03	4,561,976.96	销售维保
风险准备金	13,586,892.56	12,769,041.62	根据中国人民银行要求按备付金银行账户利息总额10%的比例计提，用于弥补客户备付金特定损失以及中国人民银行规定的其他用途
预计保函损失	32,138,253.12	31,369,890.64	因合同履约纠纷引起保函承兑争议而产生的预计负债
合 计	51,844,815.71	48,700,909.22	

（四十四）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
递延收益	218,981,529.36	88,530,724.08	54,036,544.42	253,475,709.02	与资产相关



项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
递延收益	151,234,275.95	174,647,177.30	205,515,656.15	120,365,797.10	与收益相关
合 计	370,215,805.31	263,177,901.38	259,552,200.57	373,841,506.12	

（四十五）实收资本

投资者名称	期初余额		本期增加	本期减少	期末金额	
	投资金额	所占比例(%)			投资金额	所占比例(%)
广州市人民政府	900,000,000.00	90.00	0.00	0.00	900,000,000.00	90.00
广东省财政厅	100,000,000.00	10.00	0.00	0.00	100,000,000.00	10.00
合 计	1,000,000,000.00	100.00	0.00	0.00	1,000,000,000.00	100.00

（四十六）其他权益工具

1、发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况

发行在外的金融工具	期初金额	本年增加	本年减少	期末金额
可交换债券选择权	0.00	179,588,733.77	0.00	179,588,733.77
合 计	0.00	179,588,733.77	0.00	179,588,733.77

2、年末发行在外的优先股、永续债等金融工具情况

发行在外的金融工具	发行时间	票面利率	债券面值	债券发行规模
24 广州数字科技 EB	2024 年 4 月	0.30%	100.00	3,000,000,000.00
合 计	—	—	—	3,000,000,000.00

年末发行在外的优先股、永续债等金融工具情况（续）

发行在外的金融工具	可交换权	债券期限	初始换股价格	转股情况
24 广州数字科技 EB	179,588,733.77	3 年	14.52 元/股	截至 2024 年末，尚未换股
合 计	179,588,733.77	—	—	—

（四十七）资本公积

项 目	期初余额	本期增加	本年减少	期末余额
资本（或股本）溢价	1,341,554,660.73	112,543,830.72	271,212,630.05	1,182,885,861.40
其他资本公积	867,060,435.90	40,036,193.46	14,990,629.16	892,106,000.20
合 计	2,208,615,096.63	152,580,024.18	286,203,259.21	2,074,991,861.60
其中：国有独享资本公积	0.00	0.00	0.00	0.00

资本公积主要变动说明：

（1）本集团本报告期收拨付科技创新创业项目资本金 21,370,000.00 元，收国资委拨付市属国企改革资金项目资金 50,000,000.00 元，根据广州联电、广州盛邦投资与集团的



无偿划转补充协议，承担广州联电、广州盛邦投资无偿划转广哈通信 8.91%、3.35%股权产生的税费等费用 86,213,521.86 元，上述事项合计减少资本公积 14,843,521.86 元。

(2) 子公司广电运通集团股份有限公司本期资本溢价（股本溢价）增加 8,279,556.17 元，系子公司北京中数智汇科技股份有限公司本期进行增资扩股新增资本溢价（股本溢价）9,783,855.78 元，以及子公司广州广电银通安保投资有限公司本期收购孙公司宜昌市金牛押运护卫保安服务有限责任公司和孙公司新疆阿帕奇武装守护押运有限公司少数股东权益导致资本溢价（股本溢价）减少 1,504,299.61 元；本集团资本公积因此项增加 4,140,606.05 元。

(3) 子公司广电运通集团股份有限公司子公司北京中科江南信息技术股份有限公司、子公司广州平云小匠科技股份有限公司、子公司北京中数智汇科技股份有限公司本期对员工实施股权激励新增其他资本公积 13,617,921.68 元、2,687,600.35 元、10,184,231.99 元，本集团本期资本公积因此项增加 13,247,525.99 元。

(4) 子公司广电运通集团股份有限公司联营单位广州广电五舟科技股份有限公司（以下简称“广电五舟”）、广州运通链达金服科技有限公司、广电计量检测集团股份有限公司增资引发的被动稀释，从而确认其他资本公积变动 11,519,014.03 元、697,484.96 元、-23,379,731.34 元，以及本期追加投资能够对广电五舟实施控制，从而确认其他资本公积变动 -11,519,014.03 元。本集团本期资本公积因此项增加 348,672.73 元。

(5) 子公司广州海格通信集团股份有限公司资本溢价（股本溢价）本期增加 47,049,241.19 元，系北京海格神舟通信科技有限公司收购武汉嘉瑞科技有限公司少数股东股权、本公司和广州海格天腾投资有限公司收购四川海格恒通专网科技有限公司少数股东股权所致。其他资本公积本期增加 6,813,186.67 元，系联营企业北京华信泰科技股份有限公司其他权益变动所致。本集团本期资本公积因此项增加 14,015,003.74 元。

(6) 子公司广电计量检测集团股份有限公司以 2024 年 7 月 1 日为激励计划的授予日，实际向 557 位激励对象授予 802 万股的股份，授予价格为每股人民币 8.68 元，此项增加资本公积 68,903,855.20 元；本集团资本公积因此增加 31,084,929.89 元。

(7) 子公司广电计量检测集团股份有限公司以集中竞价交易方式累计回购股份数量 22,858,144 股；本集团资本公积因此减少 184,999,108.19 元。





(四十八) 其他综合收益

项 目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前 发生额	减：前期计入其 他综合收益当期 转入损益	减：所得税 费用	税后归属于 少数股东	税后归属于母 公司	减：前期计入其 他综合收益当期 转入留存收益	
一、以后不能重分类进损益的其 他综合收益	102,148,612.41	-844,261,808.02	0.00	-11,013,361.38	-73,288,208.39	-759,960,238.25	-59,143.75	-657,752,482.09
其中：重新计量设定收益计划变 动额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他权益工具投资公允价值变动	102,148,612.41	-844,381,732.06	0.00	-11,029,903.38	-73,529,733.46	-759,822,095.22	0.00	-657,673,482.81
权益法下不能转损益的其他综合 收益	0.00	119,924.04	0.00	16,542.00	241,525.07	-138,143.03	-59,143.75	-78,999.28
企业自身信用风险公允价值变动	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、以后将重分类进损益的其他 综合收益	332,948,999.86	203,220,073.91	0.00	52,401,882.11	-2,833,971.80	153,852,163.60	0.00	486,601,163.46
其中：权益法下在被投资单位以 后将重分类进损益的其他综合收 益中享有的份额	255.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	255.57
现金流量套期损益的有效部分	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
外币财务报表折算差额	-4,595,022.26	-1,660,829.98	0.00	0.00	830,248.91	-2,491,078.89	0.00	-7,086,101.15
投资性房地产转换日公允价值差 异	337,543,766.55	204,880,903.89	0.00	52,401,882.11	-3,664,220.71	156,143,242.49	0.00	493,687,009.04
三、其他综合收益合计	435,097,612.27	-641,041,734.11	0.00	41,388,520.73	-76,122,180.19	-606,308,074.65	-59,143.75	-171,151,318.63

（四十九）专项储备

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	0.00	1,559,550.50	312,031.28	1,247,519.22
合 计	0.00	1,559,550.50	312,031.28	1,247,519.22

（五十）盈余公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积金	235,032,838.55	25,458,018.84	0.00	260,490,857.39
合 计	235,032,838.55	25,458,018.84	0.00	260,490,857.39

（五十一）一般风险准备

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一般风险准备	9,086,688.97	980,944.01	0.00	10,067,632.98
合 计	9,086,688.97	980,944.01	0.00	10,067,632.98

（五十二）未分配利润

项 目	本期金额	上期金额
上年年末余额	8,423,496,988.89	7,898,305,954.84
期初调整金额	0.00	0.00
本期期初余额	8,423,496,988.89	7,898,305,954.84
本期增加额	394,378,031.36	686,584,395.63
其中：本期净利润转入	394,378,031.36	682,842,668.46
其他调整因素	0.00	3,741,727.17
本期减少额	210,997,621.45	161,393,361.58
其中：本期提取盈余公积数	25,458,018.84	22,566,329.44
本期提取一般风险准备	980,944.01	7,529,203.77
本期分配现金股利数	184,367,520.48	131,297,828.37
转增资本	0.00	0.00
其他减少	191,138.12	0.00
本年期末余额	8,606,877,398.80	8,423,496,988.89

（五十三）营业收入、营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
1、主营业务小计	21,600,679,958.09	14,446,646,420.02	20,787,941,006.10	13,457,724,322.28



项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
行业人工智能业务	10,367,412,355.09	7,115,257,596.27	8,904,592,345.21	5,721,354,630.21
无线通信导航业务	4,817,044,574.79	3,480,595,297.22	6,341,487,096.51	4,335,978,378.05
计量检测业务	3,178,834,650.60	1,671,905,500.62	2,862,014,668.22	1,657,529,408.10
现代城市服务	1,460,405,479.02	1,234,945,439.55	1,249,631,199.90	1,020,033,233.32
其他	1,776,982,898.59	943,942,586.36	1,430,215,696.26	722,828,672.60
2、其他业务小计	148,527,152.81	50,215,113.87	139,164,120.83	27,811,816.65
其他	148,527,152.81	50,215,113.87	139,164,120.83	27,811,816.65
合 计	21,749,207,110.90	14,496,861,533.89	20,927,105,126.93	13,485,536,138.93

(五十四) 税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	49,248,074.13	48,346,113.44
教育费附加	35,884,892.58	34,993,299.37
房产税	75,299,789.35	70,196,849.34
土地使用税	5,787,043.34	5,356,894.92
车船使用税	1,274,815.47	645,895.93
印花税	20,520,856.73	19,297,188.32
其他税费	1,071,721.24	824,655.99
合 计	189,087,192.84	179,660,897.31

(五十五) 销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,010,082,045.82	964,986,525.12
差旅费	131,550,684.12	122,254,633.22
业务经费	92,783,966.31	99,388,254.24
销售服务费	49,580,241.45	82,380,505.58
折旧费	38,366,268.54	26,853,099.92
技术服务费	36,945,769.09	40,899,080.85
运输费	36,520,768.51	25,976,940.49
租赁费	21,690,601.28	21,662,503.04
办公费	11,192,342.84	10,544,640.14
聘请中介机构费	9,528,035.35	0.00



项 目	本期发生额	上期发生额
广告费	6,214,661.08	9,291,474.23
汽车费	610,210.20	178,083.11
展览费	559,229.65	642,241.32
会议费	549,812.35	1,038,038.81
电话费	103,581.28	0.00
修理费	19,216.19	7,718,210.53
劳务费	13,872.89	5,326,603.74
包装费	0.00	7,717,293.22
保险费	0.00	4,456,289.08
委托代销手续费	0.00	7,631.45
样品及产品损耗	0.00	63,738.35
其他	58,217,979.46	43,856,246.32
合 计	1,504,529,286.41	1,475,242,032.76

（五十六）管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	973,478,070.01	953,447,532.70
保险费	202,713.97	90,680.56
折旧费	172,784,886.64	91,895,244.23
修理费	3,203,688.80	1,509,621.37
无形资产摊销	51,674,692.95	48,061,748.00
业务招待费	23,507,264.53	22,871,420.47
差旅费	22,843,660.66	20,865,205.87
办公费	31,115,448.14	31,587,673.83
会议费	2,052,181.82	1,815,783.45
诉讼费	65,068.31	3,467.00
聘请中介机构费	46,365,836.91	51,449,117.38
咨询费	4,832,316.13	14,270,455.73
技术转让费	502,688.53	140,996.52
董事会费	26,258.23	38,000.00
排污费	23,141.62	0.00
劳务费	5,718,989.05	3,407,545.09
设备维护费	6,610,213.13	7,723,622.29



项 目	本期发生额	上期发生额
租赁费	13,390,603.30	49,073,389.68
运输费	0.00	4,764,378.34
车辆费	5,104,357.58	4,230,028.50
其他	138,233,331.78	94,166,516.59
合 计	1,501,735,412.09	1,401,412,427.60

（五十七）研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	1,938,768,429.52	1,744,689,637.35
直接投入成本	148,579,684.28	219,355,920.99
折旧费用	160,650,542.71	129,243,216.38
水电燃料动力费	153,055.10	13,897,540.14
委托开发费	82,734,650.95	3,167,796.22
摊销费用	8,401,350.66	2,408,142.88
服务费	12,169,961.11	68,024,432.00
专利费	11,090.57	1,037.74
股份支付	19,536,463.80	23,854,407.21
其他	175,357,730.90	156,120,536.67
合 计	2,546,362,959.60	2,360,762,667.58

（五十八）财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	570,497,432.37	438,313,641.42
减：利息收入	305,490,428.74	370,923,634.53
汇兑净损失（汇兑净收益用“-”填列）	33,014,616.08	-18,338,637.53
手续费及其他	11,911,086.06	8,145,379.46
合 计	309,932,705.77	57,196,748.82

（五十九）其他收益

项 目	本期发生额	上期发生额
政府补助	320,466,888.83	434,816,991.20
增值税退税	37,814,187.91	51,229,728.84
增值税加计抵减	38,409,324.54	33,757,856.18
代扣个人所得税手续费返还	3,913,692.50	2,539,854.13



项 目	本期发生额	上期发生额
增值税减免	4,180,370.02	3,424,729.35
其他	908,864.61	3,373,495.85
合 计	405,693,328.41	529,142,655.55

（六十）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	-10,008,136.00	-1,386,443.84
处置长期股权投资产生的投资收益	9,736,678.60	10,740,164.94
交易性金融资产持有期间的投资收益	3,024,009.82	18,200,413.06
处置交易性金融资产取得的投资收益	18,411,677.33	15,199,035.52
理财产品收益	95,791,507.61	160,660,343.58
其他权益工具投资持有期间的利息收益	46,417,233.58	56,268,830.82
持有其他非流动金融资产期间取得的投资收益	18,183,272.15	710,000.00
取得控制权时，股权按公允价值重新计量产生的利得	26,289,038.16	0.00
其他	17,356,303.18	-444,171.75
合 计	225,201,584.43	259,948,172.33

（六十一）公允价值变动收益（损失以“-”号填列）

项 目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	12,082,945.79	-3,442,101.26
衍生金融资产	5,193,360.86	0.00
其他非流动金融资产	-19,929,901.64	9,359,823.44
按公允价值计量的投资性房地产	-22,867,287.36	25,621,613.43
其他	0.00	-5,032.67
合 计	-25,520,882.35	31,534,302.94

（六十二）信用减值损失（损失以“-”号填列）

项 目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-152,434,395.91	-149,395,766.74
合 计	-152,434,395.91	-149,395,766.74

（六十三）资产减值损失（损失以“-”号填列）

项 目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-69,471,805.72	-74,451,952.70



项 目	本期发生额	上期发生额
合同资产减值损失	-22,642,060.67	-13,248,081.95
合同履约成本减值损失	-2,835,800.30	0.00
其他非流动资产减值损失（未到期质保金）	-36,619.36	0.00
长期股权投资减值损失	-1,549,377.05	0.00
固定资产减值损失	0.00	-36,172.45
商誉减值损失	-85,430,783.46	-128,814,711.94
其他	0.00	-1,850,647.83
合 计	-181,966,446.56	-218,401,566.87

（六十四）资产处置收益（损失以“-”号填列）

项 目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得（损失以“-”号填列）	1,969,177.52	1,057,641.72
使用权资产处置收益（损失以“-”号填列）	10,626,499.79	4,922,041.01
无形资产处置利得（损失以“-”号填列）	0.00	244,872.54
合 计	12,595,677.31	6,224,555.27

（六十五）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
非流动资产毁损报废利得	399,966.75	3,984,857.59	399,966.75
与企业日常活动无关的政府补助	6,331,282.86	10,858,303.30	6,331,282.86
赔偿及罚没收入	27,572,133.32	4,185,955.70	27,572,133.32
无需支付的款项	21,438.90	0.00	21,438.90
其他	10,294,821.50	26,447,442.04	10,294,821.50
合 计	44,619,643.33	45,476,558.63	44,619,643.33

与企业日常活动无关的政府补助明细

项 目	本期发生额	上期发生额
政府补贴	0.00	7,809,723.75
社保局代发企业扩工补助	0.00	1,500.00
2022 年省级专精特新中小企业市级奖励资金	0.00	400,000.00
数字化机场政府专项补助款	0.00	500,000.00
广州市海珠区科技工业商务和信息化局拨 2017 年企业高新补助	0.00	379,900.00
2023 年一次性扩岗补助	0.00	5,000.00
关于《基于 5G 的新一代融合通信平台在“智慧应急”中的示范应用》通	0.00	1,089,479.00



项 目	本期发生额	上期发生额
过广州市黄埔区开发区 2022 年 5G 应用示范项目验收		
2023 年度广州市知识产权专利补助	0.00	3,310.00
广州开发区财政国库集中支付研发费用补助款	0.00	123,341.00
广州市高新技术企业认定奖励款	0.00	500,000.00
广州市黄埔区人力资源和社会保障局补贴款	0.00	46,049.55
2022 年度高新技术企业培育专题奖励/广州市科学技术局	300,000.00	0.00
北京经济技术开发区财政审计局-2021 年度经济贡献增长奖励	28,781.00	0.00
2022 年度企业申报高新技术奖补经费/湖南湘江新区管理委员会科技创新和产业促进局(大学科技园办公室)	30,000.00	0.00
青岛高新区 2024 年第一批科技发展专项资金 30 万	300,000.00	0.00
合肥高新技术产业开发区财政国库支付中心代合肥高新技术产业开发区科学技术局(数据资源局)发放高企补助	200,000.00	0.00
天津市西青区人民政府李七庄街道办事处付政策扶持资金	79,549.65	0.00
2023 年度推动规上企业健康发展奖励	23,989.00	0.00
深圳市专精特新企业奖励	100,000.00	0.00
广州开发区知识产权专利资助款	5,690.00	0.00
高新技术企业认定通过奖励第二年区级经费	400,000.00	0.00
2023 年新增认定及新迁入专精特新“小巨人”奖金资金	4,000,000.00	0.00
贯彻知识产权管理规范项目政府补助	7,906.00	0.00
专利资助项目政府补助	1,500.00	0.00
广州市 2024 一次性扩岗补助款	2,000.00	0.00
2024 年工业企业稳产增效补贴	150,000.00	0.00
稳岗补贴	78,027.21	0.00
广州开发区财政国库集中支付中心专精特新“小巨人”企业认定扶持	600,000.00	0.00
北京市石景山区机关事务管理服务中心贴息补贴	3,840.00	0.00
吸纳退役军人就业补贴	20,000.00	0.00
合 计	6,331,282.86	10,858,303.30

(六十六) 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
非流动资产毁损报废损失	2,880,000.36	8,449,314.01	2,880,000.36
公益性捐赠支出	2,688,800.00	2,479,431.38	2,688,800.00
行政性罚款、滞纳金	1,317,919.97	1,109,452.62	1,317,919.97
赔款支出	3,113,087.87	1,679,262.55	3,113,087.87



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
预计保函损失	0.00	31,193,344.13	0.00
其他	15,868,212.46	13,310,678.77	15,868,212.46
合 计	25,868,020.66	58,221,483.46	25,868,020.66

(六十七) 所得税费用

项 目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	245,740,863.34	302,082,198.67
递延所得税费用	-184,902,237.00	-65,153,452.58
其他	0.00	0.00
合 计	60,838,626.34	236,928,746.09

(六十八) 现金流量表项目

1、收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
政府补助或专项拨款	323,226,102.51	318,729,902.18
收回员工借款等	18,610,955.01	33,619,061.77
利息收入	322,848,026.50	334,714,724.06
收取押金保证金	235,130,000.27	269,946,707.16
其他往来款	673,668,534.76	588,055,044.18
合 计	1,573,483,619.05	1,545,065,439.35

2、支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
付现费用支出	998,330,015.61	800,921,442.82
往来款项	935,688,017.66	1,517,302,629.41
其他	166,647,815.07	148,883,037.88
支付的期间费用	341,507,715.86	358,432,264.44
支付的押金保证金	133,880,165.41	150,409,599.76
合 计	2,576,053,729.61	2,975,948,974.31

3、收到的其他与投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
收到其他投资收入	39,924,576.57	173,698,955.25
汇通金科股权转让违约金	18,110,203.97	0.00



项 目	本期发生额	上期发生额
合 计	58,034,780.54	173,698,955.25

4、支付的其他与投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
其他投资活动	56,784,304.59	163,225,372.25
购买三年期大额存单支出	79,999,999.40	0.00
外汇合约保证金	73,492,337.67	0.00
合 计	210,276,642.26	163,225,372.25

5、收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
保证金返还	32,767,097.97	2,991,389.28
收到国资委拨付的专项资金	50,000,000.00	163,600,000.00
其他	249,611,715.19	36,959,029.55
合 计	332,378,813.16	203,550,418.83

6、支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
支付少数股东股权转让款	43,374,970.00	6,432,204.80
租金保证金	4,464,314.86	84,167,678.75
融资租赁费及保证金	41,180,191.07	2,003,235.45
发行费用支付的现金	616,722.22	1,629,637.28
使用权资产付款额	13,177,409.16	42,517,975.55
支付债券发行费用	375,390.00	102,720.00
支付信托业保障基金	0.00	21,000,000.00
偿还租赁负债	113,866,189.10	6,644,447.56
其他筹资费用	207,217,806.14	87,839,941.74
对子公司股东往来款	20,000,000.00	0.00
股份回购	390,196,666.49	0.00
合 计	834,469,659.04	252,337,841.13

7、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
收到理财产品/大额存单收益	5,991,444,771.02	3,675,150,311.36



项 目	本期发生额	上期发生额
其他权益工具投资处置收益	0.00	24,437,199.33
分红收益	0.00	19,047,513.28
收回股权转让款	3,794,980.00	20,500,000.00
处置长期股权投资收益	0.00	500,000.00
赎回理财产品收到的本金	4,894,290,000.00	2,557,366,166.34
合 计	10,889,529,751.02	6,297,001,190.31

8、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
购买理财产品/大额存单支付的现金	12,547,993,446.69	5,921,883,275.56
对外投资公司支付的现金	40,540,000.00	21,750,000.00
合 计	12,588,533,446.69	5,943,633,275.56

(六十九) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料:

项 目	本期发生额	上期发生额
将净利润调节为经营活动现金流量	——	——
净利润	1,442,179,881.96	2,176,672,895.49
加：资产减值准备	181,966,446.56	218,401,566.87
信用减值损失（新金融准则）	152,434,395.91	149,395,766.74
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	693,874,515.83	764,158,053.47
使用权资产折旧	89,745,391.33	107,624,418.01
无形资产摊销	164,725,894.41	109,728,378.04
长期待摊费用摊销	89,029,092.82	84,750,299.15
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）	-12,595,677.31	-6,224,555.27
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,480,033.61	7,514,333.34
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	25,520,882.35	-31,534,302.94
财务费用（收益以“-”号填列）	570,497,432.37	438,313,641.42
投资损失（收益以“-”号填列）	-225,201,584.43	-259,948,172.33
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-230,322,511.31	-168,100,837.77
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	116,905,250.15	159,575,701.05
存货的减少（增加以“-”号填列）	-545,700,683.94	-367,751,440.62
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-870,837,805.14	-3,943,118,892.66



项 目	本期发生额	上期发生额
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-206,581,112.26	1,768,050,922.49
其 他	0.00	0.00
经营活动产生的现金流量净额	1,438,119,842.91	1,207,507,774.48
不涉及现金收支的重大投资和筹资活动	---	---
债务转为资本	0.00	0.00
一年内到期的可转换公司债券	0.00	0.00
融资租入固定资产	21,169,635.76	7,720,062.77
现金及现金等价物净变动情况	---	---
现金的期末余额	18,086,309,726.68	17,523,820,568.06
减：现金的期初余额	17,523,820,568.06	15,988,652,930.34
加：现金等价物的期末余额	0.00	6,825,000.00
减：现金等价物的期初余额	6,825,000.00	0.00
现金及现金等价物净增加额	555,664,158.62	1,541,992,637.72

2、本期支付的取得子公司的现金净额

项 目	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	128,424,751.98
其中：北京中科江南数字科技有限公司	34,960,000.00
广州广电五舟科技股份有限公司及其子公司	56,999,751.98
北京易用视点科技有限公司	36,465,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	77,608,400.26
其中：北京中科江南数字科技有限公司	5,898,080.91
广州广电五舟科技股份有限公司及其子公司	50,025,053.43
北京易用视点科技有限公司	21,685,265.92
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	388,702,845.77
其中：北京中数智汇科技股份有限公司	378,426,845.77
深圳市博林达科技有限公司	10,276,000.00
取得子公司支付的现金净额	439,519,197.49

3、现金和现金等价物

项 目	本年余额	上年余额
一、现金	18,086,309,726.68	17,523,820,568.06
其中：库存现金	4,645,211.77	5,629,536.48



项 目	本年余额	上年余额
可随时用于支付的银行存款	17,922,992,610.75	15,889,521,934.60
可随时用于支付的其他货币资金	158,671,904.16	1,628,669,096.98
二、现金等价物	0.00	6,825,000.00
其中：三个月内到期的债券投资	0.00	0.00
三、期末现金及现金等价物余额	18,086,309,726.68	17,530,645,568.06
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	0.00	0.00

（七十）所有权受到限制的资产

所有权受到限制的资产类别	期末账面价值	受限原因
货币资金	2,853,971,541.99	汇票保证金、履约保证金、保函保证金、外汇掉期保证金、冻结资金、清算资金和结构性存款圈存资金等
应收账款	231,731,961.42	向银行借款担保方式为应收账款质押
固定资产	861,291,218.70	抵押借款、司法查封（金额：2,239,224.88 元）
投资性房地产	20,628,708.93	银行抵押
无形资产	205,246,817.48	抵押借款
在建工程	403,209,675.83	抵押借款
合 计	4,576,079,924.35	

（七十一）租赁

1、作为承租人

项目	金额
租赁负债的利息费用	8,295,954.01
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	56,656,212.72
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用(低价值资产的短期租赁费用除外)	0.00
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	0.00
其中:售后租回交易产生部分	0.00
转租使用权资产取得的收入	0.00
与租赁相关的总现金流出	214,709,984.87
售后租回交易产生的相关损益	0.00
售后租回交易现金流入	0.00
售后租回交易现金流出	0.00
其他	0.00

2、作为经营租赁出租人



(1) 租赁收入

项 目	本期发生额
租赁收入	268,398,811.13
其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入	0.00

(2) 资产负债表日后连续五个会计年度每年将收到的未折现租赁收款额，以及剩余年度将收到的未折现租赁收款额总额。

资产负债表日后	期末余额	期初余额
第 1 年	196,194,822.56	173,663,545.59
第 2 年	142,172,439.93	131,719,864.76
第 3 年	116,950,756.51	79,714,909.80
第 4 年	74,607,347.14	63,252,361.51
第 5 年	38,918,831.43	37,763,735.00
5 年后	11,202,397.84	0.00
合 计	580,046,595.41	486,114,416.66

(七十二) 外币货币性项目

项 目	外币金额	折算率	人民币金额
货币资金	---	---	594,736,084.69
其中：英镑	327,688.55	9.0765	2,974,265.12
欧元	20,686,814.41	7.5257	155,682,759.21
日元	1,032,855,619.48	0.0462	47,717,929.62
美元	48,642,414.99	7.1884	349,661,135.91
港元	17,067,477.14	0.9260	15,804,483.83
瑞士法郎	1,883,519.83	7.9977	15,063,826.54
新加坡币	693,499.85	5.3214	3,690,390.10
墨西哥比索	8,276,217.95	0.3498	2,895,021.04
土耳其里拉	3,805,596.93	0.2051	780,527.93
泰铢	400.00	0.2126	85.04
印尼卢比	3,760,000.00	0.0453	170,328.00
马来西亚令吉	10,064.00	1.6199	16,302.67
加拿大元	50,596.34	5.0498	255,501.40
澳大利亚元	1.63	4.5092	7.35
乌克兰币	19,200.97	0.1746	3,352.49



项 目	外币金额	折算率	人民币金额
丹麦克朗	7,400.00	1.0084	7,462.16
亚美尼亚德拉姆	360,000.00	0.0184	6,624.00
沙特里亚尔	1,500.00	1.9284	2,892.60
澳门元	3,550.00	0.8985	3,189.68
应收账款	---	---	208,318,296.70
其中：美元	24,383,519.03	7.1884	175,278,488.20
欧元	2,733,693.18	7.5257	20,572,954.76
港币	23,326.97	0.9260	21,600.77
新加坡币	112,268.91	5.3214	597,427.78
土耳其里拉	19,426,809.02	0.2051	3,984,438.53
墨西哥比索	22,479,664.55	0.3498	7,863,386.66
其他应收款	---	---	56,938,240.60
其中：美元	3,647,512.87	7.1884	26,219,781.51
欧元	75,456.73	7.5257	567,864.71
港币	308,075.15	0.9260	285,277.59
越南盾	643,812,966.67	0.0003	193,143.89
土耳其里拉	2,405,730.18	0.2051	493,415.26
新加坡币	8,693.06	5.3214	46,259.25
墨西哥比索	83,283,300.14	0.3498	29,132,498.39
应付账款	---	---	9,185,148.99
其中：港币	1,800.00	0.9260	1,666.80
美元	483,961.49	7.1884	3,478,908.77
欧元	42,723.95	7.5257	321,527.63
新加坡币	805.20	5.3214	4,284.79
英镑	2,563.48	9.0765	23,267.43
墨西哥比索	15,310,158.86	0.3498	5,355,493.57
应付职工薪酬	---	---	4,777,400.85
其中：美元	11,882.41	7.1884	85,415.52
港币	1,269,058.24	0.9260	1,175,147.93
墨西哥比索	7,088,897.20	0.3498	2,479,696.24
土耳其里拉	4,029,476.60	0.2051	826,445.65
新加坡币	39,594.00	5.3214	210,695.51



项 目	外币金额	折算率	人民币金额
其他应付款	—	—	7,615,293.29
其中：港币	1,253,024.00	0.9260	1,160,300.22
美元	515,012.40	7.1884	3,702,115.14
欧元	20,587.57	7.5257	154,935.88
墨西哥比索	259,291.82	0.3498	90,700.28
土耳其里拉	9,022,497.95	0.2051	1,850,514.33
新加坡币	123,412.53	5.3214	656,727.44

（接下页）



七、合并范围变更

(一) 非同一控制下企业合并

1、本期发生的非统一控制下企业合并情况

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例(%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
北京中科江南数字科技有限公司及其子公司	2024/3/14	43,700,000.00	46.00	购买	2024/3/14	控制权转移	25,870,986.30	7,158,158.66
广州广电五舟科技股份有限公司及其子公司	2024/7/31	149,532,303.78	26.23	购买、重新计量	2024/7/31	控制权转移	826,680,193.56	11,285,782.49
北京易用视点科技有限公司及其子公司	2024/11/30	66,300,000.00	51.00	并购	2024/11/30	控制权转移	25,361,900.97	10,697,540.37
赛姆科技（广东）有限公司及其子公司	2024/6/30	60,000,000.00	37.50	收购	2024/6/30	控制权转移	71,589,678.97	11,671,452.64

2、合并成本及商誉

合并成本	北京中科江南数字科技有限公司及其子公司	广州广电五舟科技股份有限公司及其子公司	北京易用视点科技有限公司及其子公司	赛姆科技（广东）有限公司及其子公司
现金	43,700,000.00	56,999,751.98	66,300,000.00	60,000,000.00
非现金资产的公允价值	0.00	0.00	0.00	0.00
发行或承担的债务的公允价值	0.00	0.00	0.00	0.00



合并成本	北京中科江南数字科技有限公司 及其子公司	广州广电五舟科技股份有限公司 子公司	北京易用视点科技有限公司 及其子公司	赛姆科技（广东）有限公司 及其子公司
发行的权益性证券的公允价值	0.00	0.00	0.00	0.00
或有对价的公允价值	0.00	0.00	0.00	0.00
购买日之前持有的股权于购买 日的公允价值	0.00	92,532,551.80	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00
合并成本合计	43,700,000.00	149,532,303.78	66,300,000.00	60,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允 价值份额	17,974,011.26	77,741,735.54	21,952,143.94	32,103,172.48
商誉/合并成本小于取得的可辨 认净资产公允价值份额的金额	25,725,988.74	71,790,568.24	44,347,856.06	27,896,827.52

3、重要子公司于购买日可辨认资产、负债

报表科目	北京中科江南数字科技有限公 司		广州广电五舟科技股份有限公司 及其子公司		北京易用视点科技有限公司及 其子公司		赛姆科技（广东）有限公司	
	购买日公允价 值	购买日账面 价值	购买日公允价 值	购买日账面价 值	购买日公允价 值	购买日账面价 值	购买日公允价 值	购买日账面价 值
资产：								
货币资金	5,948,080.91	5,948,080.91	50,588,121.83	50,588,121.83	24,635,611.93	24,635,611.93	33,073,678.98	33,073,678.98
交易性金融资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
应收票据	0.00	0.00	0.00	0.00	495,000.00	495,000.00	0.00	0.00
应收账款	17,825,863.36	17,729,699.58	243,359,812.65	243,359,812.65	10,519,922.18	10,519,922.18	30,119,427.85	30,119,427.85



报表科目	北京中科江南数字科技有限公司		广州广电五舟科技股份有限公司及其子公司		北京易用视点科技有限公司及其子公司		赛姆科技（广东）有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
预付款项	0.00	0.00	106,707,458.83	106,707,458.83	60,419.56	60,419.56	3,794,482.84	3,794,482.84
其他应收款	251,431.23	251,431.23	10,593,949.09	10,593,949.09	4,901,212.63	4,901,212.63	7,833,392.41	7,833,392.41
存货	0.00	0.00	1,207,369,633.57	1,181,455,287.79	46,463,575.81	36,423,084.82	35,561,061.27	35,561,061.27
固定资产	20,251.85	8,954.44	6,256,068.62	4,974,691.53	780,986.11	696,945.80	497,872.18	240,975.80
长期股权投资	0.00	0.00	1,351,572.04	1,351,572.04	0.00	0.00	0.00	0.00
无形资产	18,234,984.39	2,041,666.68	83,181,820.22	2,981,820.22	9,330,979.13	0.00	3,742,808.10	181,158.57
其他流动资产	0.00	0.00	113,651,826.91	113,651,826.91	45,022.13	45,022.13	2,610,175.09	2,610,175.09
使用权资产	0.00	0.00	5,381,100.42	5,381,100.42	324,868.95	324,868.95	1,685,224.54	1,685,224.54
其他权益工具投资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
长期待摊费用	0.00	0.00	6,312,225.25	6,312,225.25	380,641.91	380,641.91	360,067.11	360,067.11
递延所得税资产	1,029,737.16	1,029,737.16	2,070,784.70	2,070,784.70	573,279.10	0.00	2,817,471.32	2,817,471.32
其他非流动资产	0.00	0.00	1,267,143.00	1,267,143.00	0.00	0.00	0.00	0.00
负债：								
其中：借款	0.00	0.00	990,467,752.83	990,467,752.83	0.00	0.00	19,813,069.52	19,813,069.52
应付款项	0.00	0.00	406,552,417.42	406,552,417.42	5,340,742.05	5,340,742.05	1,152,682.29	1,152,682.29
合同负债	0.00	0.00	100,844,192.12	100,844,192.12	38,417,736.63	38,417,736.63	10,878,203.17	10,878,203.17
应付职工薪酬	795,113.32	795,113.32	9,834,061.62	9,834,061.62	4,186,634.08	4,186,634.08	0.00	0.00



报表科目	北京中科江南数字科技有限公 司		广州广电五舟科技股份有限公司 及其子公司		北京易用视点科技有限公司及 其子公司		赛姆科技（广东）有限公司	
	购买日公允 价值	购买日账面 价值	购买日公允 价值	购买日账面价 值	购买日公允 价值	购买日账面价 值	购买日公允 价值	购买日账面价 值
应交税费	1,010,605.78	1,010,605.78	6,885,351.50	6,885,351.50	995,359.18	995,359.18	282,546.10	282,546.10
其他应付款	0.00	0.00	0.00	0.00	1,671,971.77	1,671,971.77	2,885,818.59	2,885,818.59
一年内到期的非流动负债	0.00	0.00	3,751,887.18	3,751,887.18	314,948.23	314,948.23	749,162.53	749,162.53
租赁负债	0.00	0.00	1,842,841.38	1,842,841.38	0.00	0.00	1,267,627.18	1,267,627.18
递延所得税负债	2,430,692.27	0.00	16,121,936.65	12,577.81	3,491,605.66	0.00	252,881.17	252,881.17
预计负债	0.00	0.00	623,400.97	623,400.97	1,049,102.34	1,049,102.34	0.00	0.00
其他流动负债	0.00	0.00	6,197,361.87	6,197,361.87	0.00	0.00	645,656.79	645,656.79
长期借款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28,559,554.41	28,559,554.41
净资产	39,073,937.53	25,203,850.90	294,970,313.59	203,683,949.56	43,043,419.50	26,506,235.63	55,608,459.94	51,789,914.03
减：少数所有者权益	21,099,926.27	13,610,079.49	217,228,578.05	149,886,627.28	0.00	0.00	0.00	0.00
取得的净资产	17,974,011.26	11,593,771.41	77,741,735.54	53,797,322.28	43,043,419.50	26,506,235.63	55,608,459.94	51,789,914.03

（接下页）



4、可辨认资产、负债公允价值的确定方法

(1) 本集团按评估基准日（2023 年 9 月 30 日）北京中科江南数字科技有限公司的可辨认资产、负债的公允价值为基础，调整确定并购日（2024 年 3 月 14 日）相应资产、负债的公允价值。上述评估基准日资产、负债的公允价值业经广东联信资产评估土地房地产估价有限公司评估，并由其出具《资产评估报告》（联信(证)评报字[2023]第 A0668 号）。

(2) 本集团按评估基准日（2024 年 7 月 31 日）广电五舟及其子公司的可辨认资产、负债的公允价值为基础，调整确定并购日（2024 年 7 月 31 日）相应资产、负债的公允价值。上述评估基准日资产、负债的公允价值业经中联国际房地产土地资产评估咨询（广东）有限公司评估，并由其出具《资产评估报告》（中联国际评字[2024]第 TKMQB0694 号）。

(3) 本集团按评估基准日（2024 年 8 月 31 日）北京易用视点科技有限公司的可辨认资产、负债的公允价值为基础，调整确定并购日（2024 年 11 月 30 日）相应资产、负债的公允价值。上述评估基准日资产、负债的公允价值业经中联国际房地产土地资产评估咨询（广东）有限公司评估，并由其出具《广州广哈通信股份有限公司拟实施股权收购事宜涉及北京易用视点科技有限公司股东全部权益价值项目资产评估报告》（中联国际评字（2024）第 VYGQC0768 号）。

(4) 本集团按评估基准日（2024 年 2 月 28 日）赛姆科技（广东）有限公司的可辨认资产、负债的公允价值为基础，调整确定并购日（2024 年 6 月 30 日）相应资产、负债的公允价值。上述评估基准日资产、负债的公允价值业经广东联信资产评估土地房地产估价有限公司评估，并由其出具《资产评估报告》（联信(证)评报字[2024]第 A0209 号）。

(二) 同一控制下企业合并

本集团本报告期未发生同一控制下企业合并。

(三) 反向购买

本集团本报告期未发生反向购买事项。

(四) 其他原因的合并范围变动

1、合并范围的增加

序号	子、孙公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额（万元）	出资比例
1	数票云(安徽)科技有限公司	设立	2024/10/21	255.00	51.00%
2	广州从化运通数据科技有限责任公司	设立	2024/1/16	2,000.00	100.00%
3	广州北极智通数据发展有限公司	设立	2024/1/24	2,550.00	51.00%
4	湛江市数据科技有限公司	设立	2024/5/20	2,550.00	51.00%
5	中数智汇(广州)信息科技有限公司	设立	2024/7/8	300.00	100.00%
6	西安运通智数科技发展有限公司	设立	2024/12/3	500.00	100.00%



序号	子、孙公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额（万元）	出资比例
7	西安广数科技有限公司	设立	2024/11/29	1,500.00	100.00%
8	广州广电慧美科技服务有限公司	设立	2024/3/26	48.00	60.00%
9	广州广电酒店管理有限公司	设立	2024/11/25	0.00	100.00%
10	广州流溪河森林文旅发展有限公司	设立	2024/11/15	0.00	100.00%
11	广州广电场馆经营管理有限公司	设立	2024/8/7	0.00	100.00%
12	江西隽阁仿真技术有限公司	设立	2024/5/7	805.05	80.51%
13	重庆海格空天信息技术有限公司	设立	2024/8/8	7,200.00	90.00%
14	南昌卓导信息技术有限公司	认定	2020/11/12	0.00	0.00%
15	广州数字人才发展有限公司	设立	2024/11/26	3,000.00	100.00%
16	西安广哈智控科技有限公司	设立	2024/12/2	200.00	100.00%

2、合并范围的减少

序号	公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	期初至处置日净利润
1	深圳鹏通金融服务有限公司	注销	2024/6/19	1,970,129.60	-2,615,576.90
2	茂名市广电数字经济投资运营有限公司	注销	2024/7/18	0.00	0.00
3	中安广源检测技术服务（河北雄安）有限公司	注销	2024/9/11	180,391.19	22,105.91
4	陕西瑞安注册安全工程师事务所有限公司	注销	2024/12/1	3,943,383.74	348,261.06
5	广电产业投资（香港）有限公司	注销	2024/7/31	0.00	-174.07
6	长沙粤电物业管理有限公司	注销	2024/12/25	21,623,184.82	-141,561.26
7	广州华南信息技术有限公司	移交破产管理人	2024/3/31	-9,736,678.60	-215,936.29

八、在其他主体中的权益

（一）在子公司中的权益

1、企业集团的构成

序号	子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
					直接	间接	
1	广州新星微电子有限公司	广州	广州	计算机、通信和其他电子设备制造业	100.00		同一控制下合并
2	广州数据集团有限公司	广州	广州	数字技术服务	100.00		投资设立



序号	子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
3	广州广电研究院有限公司	广州	广州	技术开发		100.00	投资设立
4	南京云利来软件科技有限公司	南京	南京	信息传输、软件和信息技术服务业		51.03	非同一控制下合并
5	广州数字科技产业投资集团有限公司	广州	广州	以自有资金从事投资活动	100.00		投资设立
6	广州广电平云资本管理有限公司	广州	广州	资产管理		100.00	投资设立
7	广东暨通信息发展有限公司	广州	广州	软件和信息技术服务业		40.00	非同一控制下合并
8	广州广电信息安全科技有限公司	广州	广州	信息传输、软件和信息技术服务业		100.00	同一控制下合并
9	广州广电国际技术有限公司	广州	广州	批发和零售业		100.00	同一控制下合并
10	百思贝有限公司	香港	香港	贸易		100.00	投资设立
11	广州广电平云数字科技合伙企业（有限合伙）	广州	广州	软件和信息技术服务业		74.81	投资设立
12	赛姆科技（广东）有限公司	广州	广州	信息技术服务业		37.50	收购新增子企业
13	赛安科技（广东）有限公司	广州	广州	信息安全设备制造		37.50	收购新增子企业
14	奥通信息科技（广州）有限公司	广州	广州	信息技术服务业		37.50	收购新增子企业
15	维通信息科技（广州）有限公司	广州	广州	信息系统集成服务		37.50	收购新增子企业
16	广州信息投资有限公司	广州	广州	软件和信息技术服务业	100.00	0.00	投资设立
17	广州市公路实业发展有限公司	广州	广州	金属制品业	0.00	100.00	非同一控制下合并
18	广州安城智慧运营有限公司	广州	广州	住宿业	0.00	100.00	非同一控制下合并
19	广州广电新兴产业园投资有限公司	广州	广州	资产管理	100.00		投资设立
20	广州新一代人工智能产业园管理有限公司	广州	广州	租赁和商务服务业		60.00	非同一控制下合并
21	中国科协广州科技园联合发展有限公司	广州	广州	物业管理、技术服务		52.63	投资设立
22	广州市福怡市场经营有限公司	广州	广州	房地产租赁经营		100.00	非同一控制下合并



序号	子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
23	广州市路信智慧科技有限公司	广州	广州	物业管理		100.00	非同一控制下合并
24	广州市龙源环保科技有限公司	广州	广州	环保处理及房地产开发		60.13	非同一控制下合并
25	赣州中联环保科技有限公司	赣州	赣州	环保处理及房地产开发		60.13	非同一控制下合并
26	赣州中联电镀原料配送服务有限公司	赣州	赣州	环保处理及房地产开发		60.13	非同一控制下合并
27	赣州龙源环保产业经营管理有限公司	赣州	赣州	环保处理及房地产开发		60.13	非同一控制下合并
28	广州广电新动力管理咨询有限公司	广州	广州	商务服务业		100.00	投资设立
29	西安广数科技有限公司	西安	西安	商务服务业		100.00	投资设立
30	广州广电云链信息服务有限公司	广州	广州	商业服务业	100.00		投资设立
31	云融商业保理（天津）有限公司	天津	天津	其他金融业		100.00	投资设立
32	广州广电云融数字科技有限公司	广州	广州	软件和信息技术服务业		100.00	投资设立
33	广州数字金融创新研究院有限公司	广州	广州	软件和信息技术服务业	86.00		收购新增子企业
34	平云创科（广州）股权投资基金合伙企业（有限合伙）	广州	广州	资本市场服务		84.21	投资设立
35	广电运通集团股份有限公司	广州	广州	工业	50.01		投资设立
36	深圳广电银通金融电子科技有限公司	深圳	深圳	服务业		50.01	非同一控制下合并
37	广州广电数字经济投资运营有限公司	广州	广州	服务业		50.01	投资设立
38	广州广电银通金融电子科技有限公司	广州	广州	服务业		50.01	投资设立
39	广州支点创新投资有限公司	广州	广州	服务业		50.01	投资设立
40	广州广电银通安保投资有限公司	广州	广州	商务服务业		50.01	投资设立
41	北京中科江南信息技术股份有限公司	北京	北京	服务业		23.00	非同一控制下合并
42	广州运通购快科技有限公司	广州	广州	服务业		50.01	投资设立
43	广州广电运通智能科技有限公司	广州	广州	制造业		50.01	投资设立
44	广州运通科金技术有限公司	广州	广州	服务业		50.01	投资设立
45	深圳市广电信义科技有限公	深圳	深圳	服务业		44.01	非同一控



序号	子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
	司						制下合并
46	江苏汇通金科数据股份有限公司	昆山	昆山	服务业		25.51	非同一控制下合并
47	湖北融信押运保安服务有限公司	武汉	武汉	服务业		25.51	非同一控制下合并
48	汕尾市广电数字经济投资运营有限公司	汕尾	汕尾	服务业		50.01	投资设立
49	揭阳市广电数字经济投资运营有限公司	揭阳	揭阳	服务业		50.01	投资设立
50	中金支付有限公司	北京	北京	金融业		45.01	非同一控制下合并
51	茂名市数据科技集团有限公司	茂名	茂名	服务业		54.00	投资设立
52	新余市保安服务有限公司	新余	新余	服务业		45.01	非同一控制下合并
53	邵阳市保安服务有限责任公司	邵阳	邵阳	服务业		50.01	非同一控制下合并
54	北京中数智汇科技股份有限公司	北京	北京	服务业		42.16	非同一控制下合并
55	广州广电运通信息科技有限公司	广州	广州	服务业		50.01	投资设立
56	广州广电穗通科技有限公司	广州	广州	服务业		35.01	投资设立
57	黄石金通智慧金融外包服务有限公司	黄石	黄石	服务业		29.17	投资设立
58	广东运通奇安科技有限公司	广州	广州	服务业		21.50	投资设立
59	清远市数字投资运营有限公司	清远	清远	服务业		25.51	投资设立
60	广州平云小匠科技股份有限公司	广州	广州	服务业		31.26	投资设立
61	资阳保安有限责任公司	资阳	资阳	服务业		25.51	非同一控制下合并
62	广州广电汇通科技有限公司	广州	广州	服务业		50.01	投资设立
63	上海欣辰通金融电子科技有限公司	上海	上海	服务业		50.01	投资设立
64	鹤壁市鹏翔保安服务有限公司	鹤壁	鹤壁	服务业		30.01	非同一控制下合并
65	深圳市创自技术有限公司	深圳	深圳	制造业		50.01	非同一控制下合并
66	平顶山鹰翔保安押运有限公司	平顶山	平顶山	服务业		30.01	非同一控制下合并



序号	子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
67	广州像素数据技术股份有限公司	广州	广州	服务业		18.55	非同一控制下合并
68	广州广电卓识智能科技有限公司	广州	广州	服务业		50.01	投资设立
69	广州平云仪安科技有限公司	广州	广州	服务业		46.00	投资设立
70	锡林郭勒盟金盾押运服务有限公司	锡林郭勒	锡林郭勒	服务业		25.51	非同一控制下合并
71	巴彦淖尔天力保押有限责任公司	巴彦淖尔	巴彦淖尔	服务业		25.51	非同一控制下合并
72	新疆阿帕奇武装守护押运有限公司	巴州	巴州	服务业		40.01	非同一控制下合并
73	广州运通数达科技有限公司	广州	广州	服务业		30.01	投资设立
74	榆林市神鹰护卫有限责任公司	榆林	榆林	服务业		27.51	非同一控制下合并
75	文山州金盾保安守护押运有限责任公司	文山	文山	服务业		25.51	非同一控制下合并
76	宜昌宣通金融服务有限公司	宜昌	宜昌	服务业		38.01	投资设立
77	辽宁辽通金融电子科技有限公司	沈阳	沈阳	服务业		50.01	投资设立
78	河南商通数字科技有限公司	郑州	郑州	服务业		40.01	投资设立
79	河北晨通金融电子科技有限公司	邢台	邢台	服务业		25.51	投资设立
80	山西尚通电子科技有限公司	太原	太原	服务业		25.51	投资设立
81	内蒙古广电银通安保投资有限公司	呼和浩特	呼和浩特	商务服务业		50.01	投资设立
82	宜昌市金牛押运护卫保安服务有限公司	宜昌	宜昌	服务业		40.01	非同一控制下合并
83	商洛市金盾押运有限责任公司	商洛	商洛	服务业		25.51	非同一控制下合并
84	武威市神威保安守护押运有限责任公司	武威	武威	服务业		50.01	非同一控制下合并
85	兴安盟威信保安守护押运服务有限公司	兴安盟	兴安盟	服务业		25.51	非同一控制下合并
86	通辽市威远护卫有限责任公司	通辽	通辽	服务业		25.51	非同一控制下合并
87	西安金盾押运有限公司	西安	西安	服务业		30.01	非同一控制下合并
88	海南警锐押运护卫有限公司	儋州	儋州	服务业		25.51	非同一控制下合并
89	黔南州蓝盾武装护卫有限贵	黔南	黔南	服务业		25.51	非同一控



序号	子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
	任公司						制下合并
90	保山安邦武装守护押运有限责任公司	保山	保山	服务业		50.01	非同一控制下合并
91	黄石市金安押运护卫保安服务有限公司	黄石	黄石	服务业		29.17	非同一控制下合并
92	益阳市保安服务有限责任公司	益阳	益阳	服务业		50.01	非同一控制下合并
93	安徽汇通金融数据服务有限公司	蚌埠	蚌埠	服务业		22.95	投资设立
94	中科江南云财信息技术(云南)有限公司	昆明	昆明	服务业		16.10	非同一控制下合并
95	北京中科江南政安信息技术有限公司	北京	北京	服务业		23.00	投资设立
96	中科江南数字信息技术(广州)有限公司	广州	广州	服务业		23.00	投资设立
97	中金数通科技(长沙)有限公司	长沙	长沙	金融业		50.01	非同一控制下合并
98	支点一号企业管理(广东)合伙企业(有限合伙)	广州	广州	服务业		33.36	非同一控制下合并
99	广州平云新能技术服务有限公司	广州	广州	服务业		30.01	投资设立
100	四川中睿金通科技发展有限公司	资阳	资阳	服务业		25.51	非同一控制下合并
101	深圳市深安信信息技术有限公司	深圳	深圳	服务业		44.01	非同一控制下合并
102	广州平云咖速修科技有限公司	广州	广州	服务业		15.94	投资设立
103	南宁盈通金融电子科技有限公司	南宁	南宁	服务业		25.51	投资设立
104	锡林郭勒盟金盾保安服务有限公司	锡林郭勒	锡林郭勒	服务业		50.01	非同一控制下合并
105	中科江南信息技术(江苏)有限公司	苏州	苏州	服务业		8.80	非同一控制下合并
106	商洛市慧金清分服务有限公司	商洛	商洛	服务业		13.01	投资设立
107	商洛福满来保安服务有限公司	商洛	商洛	服务业		25.51	投资设立
108	北京中科江南博雅科技有限公司	北京	北京	服务业		8.97	投资设立
109	成都平云小匠网络有限公司	成都	成都	服务业		14.16	投资设立



序号	子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
110	深圳市创自软件有限公司	深圳	深圳	服务业		50.01	非同一控制下合并
111	商洛金盾职业技能培训学校	商洛	商洛	服务业		25.51	投资设立
112	平顶山市鹰晨保安职业技能培训学校有限责任公司	平顶山	平顶山	服务业		30.01	投资设立
113	茂名市茂数智能科技有限公司	茂名	茂名	服务业		27.01	投资设立
114	茂名市茂数信息科技有限公司	茂名	茂名	服务业		27.01	投资设立
115	茂名市茂数数据服务有限公司	茂名	茂名	服务业		27.01	投资设立
116	GRG Banking Equipment (HK) Co.,Limited	香港	香港	商业及服务业		50.01	投资设立
117	GRG Hong Kong México, S.A. de C.V	墨西哥	墨西哥	商业及服务业		50.01	投资设立
118	GRG Bankacilik Ekipmanlari Ltd. Sti.	土耳其	土耳其	商业及服务业		50.01	投资设立
119	广电运通国际商贸(广州)有限公司	广州	广州	商业及服务业		50.01	投资设立
120	GRG AMERICA INC.	美国	美国	商业及服务业		50.01	投资设立
121	GRGBanking LLC.	俄罗斯	俄罗斯	商业及服务业		50.01	投资设立
122	GRG Equipment (Singapore) Pte.Ltd.	新加坡	新加坡	商业及服务业		50.01	投资设立
123	GRG Deutschland GmbH	德国	德国	商业及服务业		50.01	投资设立
124	GRG HT(HK)Co.,Limited	香港	香港	商业及服务业		50.01	投资设立
125	北京中科江南数字科技有限公司	北京	北京	服务业		7.94	非同一控制下合并
126	广州从化运通数据科技有限责任公司	广州	广州	服务业		50.01	投资设立
127	广州北极智通数据发展有限公司	广州	广州	服务业		25.51	投资设立
128	湛江市数据科技有限公司	湛江	湛江	服务业		25.51	投资设立
129	数票云(安徽)科技有限公司	合肥	合肥	服务业		8.81	投资设立
130	中数智汇(广州)信息科技有限公司	广州	广州	服务业		21.08	投资设立
131	广州广电五舟科技股份有限公司	广州	广州	制造业		13.12	非同一控制下合并
132	成都五舟汉盛信息技术有限公司	成都	成都	商业及服务业		9.18	非同一控制下合并



序号	子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
133	上海五欣信息科技有限公司	上海	上海	商务服务业		13.12	投资设立
134	广州五舟信息技术有限公司	广州	广州	制造业		13.12	非同一控制下合并
135	贵州广电五舟科技有限公司	贵州	贵州	制造业		13.12	非同一控制下合并
136	广州五舟科技实业有限公司	广州	广州	商业及服务业		13.12	非同一控制下合并
137	云南广电五舟科技有限公司	云南	云南	商业及服务业		13.12	非同一控制下合并
138	北京五舟信息科技有限公司	北京	北京	商业及服务业		13.12	非同一控制下合并
139	西安运通智数科技发展有限公司	西安	西安	商务服务业		50.01	投资设立
140	广州海格通信集团股份有限公司	广州	广州	工业	26.02		投资设立
141	北京海格神舟通信科技有限公司	北京	北京	工业		26.02	投资设立
142	南京天枢通信发展有限公司	北京	北京	工业		26.02	投资设立
143	武汉嘉瑞科技有限公司	武汉	武汉	工业		13.27	非同一控制下合并
144	海华电子企业（中国）有限公司	广州	广州	工业		26.02	同一控制下合并
145	海华电子企业（香港）有限公司	香港	香港	工业		26.02	投资设立
146	广州海格亚华防务科技有限公司	广州	广州	工业		11.71	投资设立
147	广州通导信息技术服务有限公司	广州	广州	服务业		26.02	投资设立
148	陕西海通天线有限责任公司	西安	西安	工业		26.02	非同一控制下合并
149	陕西海云天线有限责任公司	西安	西安	工业		26.02	非同一控制下合并
150	北京海格资产管理有限公司	北京	北京	资产管理		26.02	投资设立
151	广州海格天腾投资有限公司	广州	广州	资本市场服务业		26.02	投资设立
152	北京摩诘创新科技股份有限公司	北京	北京	工业		20.95	非同一控制下合并
153	广州天腾科技创新有限公司	北京	北京	工业		20.95	投资设立
154	广东南方海岸科技服务有限公司	广州	广州	工业		14.31	非同一控制下合并



序号	子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
155	裕联科技发展有限公司	香港	香港	工业		14.31	非同一控制下合并
156	深圳市嵘兴实业发展有限公司	深圳	深圳	工业		17.43	非同一控制下合并
157	广州润芯信息技术有限公司	广州	广州	工业		13.19	非同一控制下合并
158	广东海格怡创科技有限公司	广州	广州	工业		26.02	非同一控制下合并
159	四川海格恒通专网科技有限公司	绵阳	绵阳	工业		18.21	非同一控制下合并
160	杭州承联通信技术有限公司	杭州	杭州	工业		18.21	非同一控制下合并
161	北京海格云熙技术有限公司	北京	北京	服务业		13.27	投资设立
162	广州海格星航信息科技有限公司	广州	广州	工业		17.43	投资设立
163	西安驰达飞机零部件制造股份有限公司	西安	西安	工业		14.68	非同一控制下合并
164	西安优盛航空科技有限公司	西安	西安	工业		14.68	非同一控制下合并
165	西安厦鹭刀具有限公司	西安	西安	工业		14.68	非同一控制下合并
166	成都驰达航空制造有限公司	成都	成都	工业		14.68	投资设立
167	广州海格晶维信息产业有限公司	广州	广州	工业		26.02	投资设立
168	广州晶维天腾微电子技术有限公司	广州	广州	工业		18.21	投资设立
169	广州海格天乘技术有限公司	广州	广州	工业		18.21	投资设立
170	广州海格天腾产业发展有限公司	广州	广州	工业		26.02	投资设立
171	海格怡创（广州）信息科技有限公司	广州	广州	工业		26.02	投资设立
172	江西隽阁仿真技术有限公司	南昌	南昌	铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业		20.95	投资设立
173	重庆海格空天信息技术有限公司	重庆	重庆	研究和试验发展		26.02	投资设立
174	广电计量检测集团股份有限公司	广州	广州	技术开发	36.21	4.20	投资设立
175	广电计量检测（北京）有限	北京	北京	专业技术服务		40.98	非同一控



序号	子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
	公司						制下合并
176	广州山锋测控技术有限公司	广州	广州	测控技术开发及生产		40.98	投资设立
177	广电计量检测（天津）有限公司	天津	天津	专业技术服务		40.98	投资设立
178	广电计量检测（无锡）有限公司	无锡	无锡	专业技术服务		40.98	投资设立
179	广电计量检测（湖南）有限公司	长沙	长沙	专业技术服务		40.98	投资设立
180	河南广电计量检测有限公司	郑州	郑州	专业技术服务		40.98	投资设立
181	广电计量检测（武汉）有限公司	武汉	武汉	专业技术服务		40.98	设立/收购
182	广电计量检测（西安）有限公司	西安	西安	专业技术服务		40.98	投资设立
183	广电计量检测（成都）有限公司	成都	成都	专业技术服务		40.98	投资设立
184	广电计量检测（沈阳）有限公司	沈阳	沈阳	专业技术服务		40.98	投资设立
185	广州九顶软件股份有限公司	广州	广州	软件开发		32.78	投资设立
186	广电计量检测（南宁）有限公司	南宁	南宁	专业技术服务		40.98	投资设立
187	广电计量检测（福州）有限公司	福州	福州	专业技术服务		40.98	投资设立
188	广州广电计量检测（上海）有限公司	上海	上海	专业技术服务		40.98	投资设立
189	广电计量检测（重庆）有限公司	重庆	重庆	专业技术服务		40.98	投资设立
190	广电计量检测（青岛）有限公司	青岛	青岛	专业技术服务		40.98	投资设立
191	广电计量检测（江西）有限公司	江西	江西	专业技术服务		40.98	投资设立
192	广电计量检测（合肥）有限公司	合肥	合肥	专业技术服务		40.98	投资设立
193	广电计量检测（深圳）有限公司	深圳	深圳	专业技术服务		40.98	同一控制下合并
194	广电计量检测（杭州）有限公司	杭州	杭州	专业技术服务		40.98	投资设立
195	广电计量检测（昆明）有限公司	昆明	昆明	专业技术服务		40.98	投资设立
196	广州广测数字科技有限公司	雄安	雄安	专业技术服务		40.98	投资设立



序号	子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
197	方圆广电检验检测股份有限公司	天津	天津	专业技术服务		40.98	非同一控制下合并
198	中安广源检测评价技术服务股份有限公司	天津	天津	专业技术服务		28.68	非同一控制下合并
199	中环广源环境工程技术有限公司	天津	天津	专业技术服务		28.68	非同一控制下合并
200	中安环能(天津)检验检测有限公司	天津	天津	科技推广和应用服务业		28.68	非同一控制下合并
201	陕西众泰安全科技有限公司	西安	西安	专业技术服务		28.68	非同一控制下合并
202	广电计量检测(海南)有限公司	海南	海南	专业技术服务		32.78	非同一控制下合并
203	江西福康职业卫生技术服务有限公司	江西	江西	专业技术服务		40.98	非同一控制下合并
204	深圳市博林达科技有限公司	深圳	深圳	标准物质/标准样品研发、生产、销售及		25.70	非同一控制下合并
205	蚌埠市博林达科技有限公司	蚌埠	蚌埠	标准物质/标准样品研发、生产、销售及		25.70	非同一控制下合并
206	广电计量检测(四川)有限公司	四川	四川	专业技术服务业		100.00	投资设立
207	广电计量评价咨询(广东)有限公司	广州	广州	专业技术服务业		70.00	投资设立
208	广州广哈通信股份有限公司	广州	广州	零售业	66.33		同一控制下合并
209	广州广有通信设备有限公司	广州	广州	通信设备制造		66.33	同一控制下合并
210	北京易用视点科技有限公司	北京	北京	科技推广服务业		66.33	收购新增子企业
211	华易新能(北京)工程咨询有限公司	北京	北京	工程管理服务		66.33	收购新增子企业
212	陕西华易新能工程咨询有限公司	西安	西安	工程管理服务		66.33	收购新增子企业
213	西安易用视点软件有限公司	西安	西安	互联网接入及相关服务		66.33	收购新增子企业
214	西安广哈智控科技有限公司	西安	西安	计算机、通信和其他电子设		66.33	收购新增子企业



序号	子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
				备制造业			
215	广州广电城市服务集团股份有限公司	广州	广州	物业管理	85.00		投资设立
216	广州广电生活服务有限公司	广州	广州	物业管理		85.00	投资设立
217	广东广电保安服务有限公司	广州	广州	保安服务		85.00	投资设立
218	广州广电信息工程技术有限公司	广州	广州	消防设施工程		85.00	投资设立
219	广州广电文化服务有限公司	广州	广州	文化艺术业		85.00	投资设立
220	佛山市高明区广建物业管理有限公司	佛山	佛山	物业管理		43.35	投资设立
221	广州广电空间运营有限公司	广州	广州	酒店管理		85.00	投资设立
222	海南粤电物业管理有限公司	海南	海南	物业管理		43.35	投资设立
223	广州广电物业管理有限公司	广州	广州	房地产业		85.00	投资设立
224	广州广电空港服务有限公司	广州	广州	航空运输业		85.00	投资设立
225	广州广电供应链管理有限公司	广州	广州	供应链管理		85.00	投资设立
226	广州广电环境科技有限公司	广州	广州	物业管理		85.00	投资设立
227	广州广电城市服务研究院有限公司	广州	广州	咨询服务		85.00	投资设立
228	广州广电餐饮服务有限公司	广州	广州	餐饮管理		85.00	投资设立
229	广州广电商业物业经营有限公司	广州	广州	物业管理		85.00	投资设立
230	广州广电校园后勤服务有限公司	广州	广州	物业管理		85.00	投资设立
231	广州广电人才服务有限公司	广州	广州	劳务服务		85.00	投资设立
232	广电城市服务（佛山）有限公司	佛山	佛山	公共设施管理业		85.00	投资设立
233	阳江市阳广物业服务有限公司	阳江	阳江	房地产业		51.00	投资设立
234	广州广航商业发展有限公司	广州	广州	零售业		51.00	投资设立
235	广州广电慧美科技服务有限公司	广州	广州	科技推广服务业		51.00	投资设立
236	广州广电酒店管理有限公司	广州	广州	综合管理服务		85.00	投资设立
237	广州流溪河森林文旅发展有限公司	广州	广州	森林公园管理		85.00	投资设立
238	广州广电场馆经营管理有限公司	广州	广州	综合管理服务		85.00	投资设立
239	长沙金维集成电路股份有限公司	长沙	长沙	信息传输、软件和信息技术服务业		20.36	非同一控制下合并



序号	子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
240	南昌卓导信息技术有限公司	南昌	南昌	信息系统集成服务		20.36	判定
241	广州数字人才发展有限公司	广州	广州	软件和信息技术服务业	100.00		投资设立

2、主要的非全资子公司

序号	企业名称	少数股东持股比例(%)	当期归属于少数股东损益	当期向少数股东支付股利	期末累计少数所有者权益
1	广州海格通信集团股份有限公司	73.98	93,313,190.36	275,391,920.70	10,041,801,961.83
2	广电运通集团股份有限公司	49.99	678,400,785.46	248,267,728.80	8,980,666,383.66
3	广电计量检测集团股份有限公司	59.59	217,655,668.51	122,320,383.20	2,214,777,909.36
4	广州广电城市服务集团股份有限公司	15.00	16,256,999.32	22,500,000.00	79,614,919.32
5	长沙金维信息技术有限公司	83.35	11,863,001.00	0.00	554,893,639.56
6	广州广哈通信股份有限公司	33.67	27,453,923.44	8,389,304.10	292,214,788.01

(接下页)



3、重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	广电运通集团股份有限公司	广州海格通信集团股份有限公司	广电计量检测集团股份有限公司	广州广哈通信股份有限公司	广州广电城市服务集团股份有限公司	长沙金维信息技术有限公司
流动资产	20,675,370,732.18	13,838,690,812.44	3,264,865,464.04	1,026,375,129.73	602,882,363.08	721,699,732.27
非流动资产	7,418,718,030.04	6,691,129,518.78	3,289,811,833.76	165,253,693.87	376,785,854.40	107,859,513.85
资产合计	28,094,088,762.22	20,529,820,331.22	6,554,677,297.80	1,191,628,823.60	979,668,217.48	829,559,246.12
流动负债	11,502,059,967.04	5,582,711,717.46	2,299,099,849.51	390,920,663.69	482,796,938.60	122,955,349.70
非流动负债	1,290,934,182.44	1,811,140,263.83	837,895,796.19	22,764,501.78	135,802,640.78	20,724,631.03
负债合计	12,792,994,149.48	7,393,851,981.29	3,136,995,645.70	413,685,165.47	618,599,579.38	143,679,980.73
流动资产	18,741,743,678.66	13,230,256,098.50	3,301,503,590.45	908,061,048.92	495,551,634.79	680,322,324.61
非流动资产	7,410,602,912.27	6,203,606,238.20	2,769,354,499.39	102,165,067.44	349,907,319.89	86,565,936.97
资产合计	26,152,346,590.93	19,433,862,336.70	6,070,858,089.84	1,010,226,116.36	845,458,954.68	766,888,261.58
流动负债	11,217,159,669.12	5,329,390,583.36	1,672,255,088.10	284,027,008.62	324,747,868.34	97,830,157.84
非流动负债	515,380,501.60	614,964,276.46	726,008,954.04	20,827,190.01	120,716,745.01	17,544,838.32
负债合计	11,732,540,170.72	5,944,354,859.82	2,398,264,042.14	304,854,198.63	445,464,613.35	115,374,996.16

3、重要非全资子公司的主要财务信息（续）



子公司名称	广电运通集团股份 有限公司	广州海格通信 集团股份有限 公司	广电计量检测 集团股份有限 公司	广州广哈通 信股份有限 公司	广州广电城市 服务集团股份 有限公司	长沙金维信 息技术有限 公司
本期发生额	营业收入	10,866,361,487.45	4,919,678,309.84	543,627,547.48	1,468,642,242.15	314,513,155.18
	净利润	1,156,892,319.41	106,883,155.69	76,397,525.44	111,244,296.77	34,365,999.97
	综合收益总额	1,296,282,196.52	106,883,155.69	354,833,400.63	111,244,296.77	34,365,999.97
	经营活动现金流量	1,266,584,920.54	-755,845,359.12	855,371,117.66	90,788,427.52	-55,806,055.35
上期发生额	营业收入	9,043,275,474.28	6,449,041,637.15	450,898,261.11	1,222,086,353.16	280,184,905.89
	净利润	1,271,552,319.50	733,172,912.98	61,210,607.43	100,601,509.30	54,481,911.33
	综合收益总额	1,080,400,795.27	736,317,271.97	197,705,042.86	100,601,509.30	54,481,911.33
	经营活动现金流量	1,502,557,125.84	-268,859,091.92	647,438,177.34	74,038,084.15	-66,435,782.41

(接下页)



(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控子公司的交易

1、在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

子公司名称	变动时间	变动前持股比例	变动后持股比例
北京中数智汇科技股份有限公司	2024/1/17、2024/4/11、 2024/11/6	42.74%	42.16%
新疆阿帕奇武装守护押运有限公司	2024/1/8	80.00%	100.00%
宜昌市金牛押运护卫保安服务有限 责任公司	2024/9/25	80.00%	100.00%
四川海格恒通专网科技有限公司	2024/12/26	70.00%	100.00%
武汉嘉瑞科技有限公司	2024/12/30	51.00%	100.00%
广电计量检测集团股份有限公司	2024/10/12	40.98%	40.41%
广州数字金融创新研究院有限公司	2024/7/30	82.00%	86.00%

2、交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

项 目	北京中数智汇科技 股份有限公司	新疆阿帕奇武装守 护押运有限公司	宜昌市金牛押运护卫保 安服务有限责任公司
购买成本/处置对价	0.00	0.00	0.00
现金	27,999,996.50	11,181,420.01	17,838,980.00
债权抵消	0.00	0.00	0.00
购买成本/处置对价合计	27,999,996.50	11,181,420.01	17,838,980.00
减：按取得/处置的股权比例计算的 子公司净资产份额	37,783,852.28	9,572,423.35	17,943,677.05
差额	-9,783,855.78	1,608,996.66	-104,697.05
其中：调整资本公积	-9,783,855.78	1,608,996.66	-104,697.05
调整盈余公积	0.00	0.00	0.00
调整未分配利润	0.00	0.00	0.00

2、交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响（续）

项 目	四川海格恒通专网 科技有限公司	武汉嘉瑞科技有 限公司	广电计量检测集团股 份有限公司
购买成本/处置对价	0.00	0.00	0.00
现金	28,377,290.00	49,000,000.00	0.00
债权抵消	19,622,710.00	0.00	0.00
购买成本/处置对价合计	48,000,000.00	49,000,000.00	0.00
减：按取得/处置的股权比例计算的 子公司净资产份额	49,713,836.80	94,335,404.39	19,014,738.09
差额	1,713,836.80	45,335,404.39	-19,014,738.09



项 目	四川海格恒通专网 科技有限公司	武汉嘉瑞科技有 限公司	广电计量检测集团股 份有限公司
其中：调整资本公积	1,713,836.80	45,335,404.39	-12,403,671.82
调整盈余公积	0.00	0.00	0.00
调整未分配利润	0.00	0.00	-6,659,659.68

（三）在合营安排或联营企业中的权益

详见附注六、（十五）长期股权投资。

（四）重要的共同经营

本集团本报告期无共同经营事项。

（五）在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

本集团本报告期无结构化主体事项。

九、政府补助

（一）计入递延收益的政府补助

补助项目	期初余额	本期新增补 助金额	本期结转计入 其他收益	其他变动	期末余额	备注（与 资产/收益 相关）
递延收益	218,981,529.36	88,530,724.08	53,964,287.86	-72,256.56	253,620,222.14	与资产相 关
递延收益	151,234,275.95	174,647,177.30	205,515,656.15	0.00	120,365,797.10	与收益相 关
合 计	370,215,805.31	263,177,901.38	259,479,944.01	-72,256.56	373,986,019.24	

（二）计入当期损益的政府补助

1、与资产相关的政府补助

补助项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
		本期金额	上期金额
递延收益	307,512,253.44	53,892,031.30	50,655,297.14
合 计	307,512,253.44	53,892,031.30	50,655,297.14

2、与收益相关的政府补助

补助项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的 金额	
		本期金额	上期金额
计入其他收益的政府补助金额	356,195,307.45	356,195,307.45	479,074,385.77
计入营业外收入的政府补助金额	6,331,282.86	6,331,282.86	10,858,303.30
净额法下，冲减成本费用的金额	76,734.00	76,734.00	1,043,737.74



补助项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
		本期金额	上期金额
财政贴息对利润总额的影响金额	109,150.00	109,150.00	7,666.67
合 计	362,712,474.31	362,712,474.31	490,984,093.48

3、本年返还政府补助情况

项 目	金额	原因
政府补助	134,896.22	政府补助条件变更
合 计	134,896.22	

十、与金融工具有关的风险

本集团在经营过程中面临各种金融风险:信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定,并对风险管理目标和政策承担最终责任,但是董事会已授权本集团经营管理层设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过职能部门递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本集团的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序,并且将有关发现汇报给审计委员会。

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

(一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。本集团主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前,本集团会对新客户的信用风险进行评估,包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明(当此信息可获取时)。公司对每一客户均设置了赊销限额,该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时,按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里,并且只有在额外批准的前提下,公司才可在未来期间内对其赊销,否则必须要求其提前支付相应款项。

(二) 市场风险

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

1、利率风险

利率风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本集团面临的利率风险主要来源于银行长期借款以及应付债券。尽管该政策不能使本



集团完全避免支付的利率超出现行市场利率的风险,也不能完全消除与利息支付波动相关的现金流量风险,但是管理层认为该政策实现了这些风险之间的合理平衡。

2、外汇风险

外汇风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本集团面临的汇率变动的风险主要与本集团外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债,如果出现短期的失衡情况,本集团会在必要时按市场汇率买卖外币,以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本集团面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债,外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额详见附注六(七十二)外币货币性项目。

3、其他价格风险

本集团持有其他上市公司的权益投资,管理层认为这些投资活动面临的市场价格风险是可以接受的。

(三) 流动风险

流动风险,是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本集团的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本集团的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测,确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

十一、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次:

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次,由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项 目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合 计
一、持续的公允价值计量	—	—	—	—
(一) 交易性金融资产和其他非流动金融资产	30,117,371.45	0.00	2,400,093,742.59	2,430,211,114.04
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	30,117,371.45	0.00	2,400,093,742.59	2,430,211,114.04
(1) 债务工具投资	0.00	0.00	0.00	0.00



项 目	期末公允价值			
	第一层次公允 价值计量	第二层次 公允价值 计量	第三层次公允价 值计量	合 计
(2) 权益工具投资	0.00	0.00	1,924,906,237.03	1,924,906,237.03
(3) 衍生金融资产	116,302.96	0.00	0.00	116,302.96
(4) 其他	30,001,068.49	0.00	475,187,505.56	505,188,574.05
(二) 应收款项融资	0.00	0.00	58,765,982.46	58,765,982.46
(三) 其他权益工具投资	577,390,480.15	0.00	1,616,389,918.90	2,193,780,399.05
(四) 投资性房地产	0.00	0.00	7,725,503,067.04	7,725,503,067.04
1.出租的建筑物	0.00	0.00	7,725,503,067.04	7,725,503,067.04
(五) 其他非流动金融资产	95,553.90	0.00	694,220,014.51	694,315,568.41
持续以公允价值计量的资产总额	607,603,405.50	0.00	12,494,972,725.50	13,102,576,131.00
二、非持续的公允价值计量	---	---	---	---
持有待售资产	0.00	0.00	0.00	0.00
非持续以公允价值计量的资产总 额	0.00	0.00	0.00	0.00

(二) 持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本集团以活跃市场报价作为第一层次金融资产的公允价值。

截至 2024 年 12 月 31 日，本集团持有吉林金浦钛业股份有限公司 13,736,930.00 股，其 2024 年 12 月 31 日的收盘价为 2.18 元/股，按照 2024 年 12 月 31 日的计算的公允价值为 29,946,507.40 元。

截至 2024 年 12 月 31 日，本集团持有康美药业股份有限公司 40,835.00 股，其 2024 年 12 月 31 日的收盘价为 2.34 元/股，按照 2024 年 12 月 31 日的计算的公允价值为 95,553.90 元。

截至 2024 年 12 月 31 日，本集团之控股子公司广电运通持有神州数码控股有限公司 174,036,250 股，其 2024 年 12 月 31 日的收盘价为 3.30 港元/股，按照 2024 年 12 月 31 日的汇率折算公允价值为 531,819,972.75 元。

截至 2024 年 12 月 31 日，本集团之控股子公司广电计量持有云南航天工程物探检测股份有限公司股票，其 2024 年 12 月 31 日的收盘价为 15.56 元/股，按照 2024 年 12 月 31 日的计算的公允价值为 15,624,000.00 元。

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



本集团本期未发生持续和非持续第二层次公允价值计量的项目。

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

对于持有的交易性金融资产，按照结构性存款的预期收益率确定结构性存款的公允价值，预期年化收益率 1.08%-2.90%。

对于持有的理财产品按照预期可收回金额确认公允价值。

应收款项融资不存在活跃市场相同资产的报价，也不存在不活跃市场相同或类似资产的报价，用初始确认成本代表公允价值。

对于本集团持有的其他权益工具投资，主要为持有的非上市公司股权投资和合伙企业投资。其他权益工具投资主要为广州农村商业银行股份有限公司、人才资本投资（广州）有限公司，本集团根据广东联信资产评估土地房地产估价有限公司于 2025 年 3 月 31 日出具的报告号为联信咨报字[2025]第 0013 号的《广州数字科技集团有限公司因编制 2024 年财务报告对相关金融工具资产进行公允价值计量之估值报告》确定公允价值。

本集团持有的出租的建筑物由于资产的特点、预期实现经济利益的方式等，采用市场法或收益法确定其公允价值，采用的重要参数包括长期净营业收入利润率、计算资产余值所使用的利率等。

十二、关联方关系及其交易

（一）本集团的母公司信息

企业名称	母公司名称	注册地	母公司对本企业 持股比例（%）	母公司对本企业表决 权比例（%）
广州数字科技集团有限公司	广州市人民政府	广州市	90	90

（二）其他关联方

序号	其他关联方名称	其他关联方与本企业的关系
1	海纳科创（广州）股权投资基金合伙企业	其他关联方
2	广州平云产投一号创业投资基金合伙企业（有限合伙）	其他关联方
3	广州广数越秀共赢产业投资基金合伙企业（有限合伙）	其他关联方
4	广州凯云智慧服务有限公司	其他关联方
5	北京亚太安讯智能科技有限公司	其他关联方
6	北京商兆科技有限公司	其他关联方
7	广州佳朋运通创新投资合伙企业（有限合伙）	其他关联方



序号	其他关联方名称	其他关联方与本企业的关系
8	中山市保安服务有限公司	其他关联方
9	广州数据交易所有限公司	其他关联方
10	广州辉远信息技术有限公司	其他关联方
11	广州运通链达金服科技有限公司	其他关联方
12	北京华信泰科技股份有限公司	其他关联方
13	广州海智机电设备有限公司	其他关联方
14	广州广纺联集团有限公司	其他关联方
15	成都桐湃科技有限公司	其他关联方
16	运通数字空间（北京）技术有限公司	其他关联方
17	广州凯云物业服务有限公司	其他关联方
18	广州数元运通产融数据发展有限公司	其他关联方
19	广州花都城投广电城市服务有限公司	其他关联方
20	江西赛姆思瑞森科技有限公司	其他关联方

（三） 关联方交易情况

1、销售商品、提供劳务的关联交易

关联方名称	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
海纳科创（广州）股权投资基金合伙企业	基金管理服务	3,094,534.90	332,452.83
广州平云产投一号创业投资基金合伙企业（有限合伙）	基金管理服务	955,789.60	0.00
广州广数越秀共赢产业投资基金合伙企业（有限合伙）	基金管理服务	75,471.70	0.00
广州凯云智慧服务有限公司	提供劳务	0.00	9,493.76
北京亚太安讯智能科技有限公司	出售商品及提供劳务	12,162,042.59	4,014,656.61
北京商兆科技有限公司	出售商品及提供劳务	7,547,169.81	0.00
广州佳朋运通创新投资合伙企业（有限合伙）	提供劳务	0.00	754,716.98
中山市保安服务有限公司	提供劳务	8,274.33	224,066.03
广州数据交易所有限公司	出售商品及提供劳务	296,120.62	35,398.23
广州辉远信息技术有限公司	提供劳务	0.00	15,501.89
北京华信泰科技股份有限公司	销售商品、提供劳务	381,763.63	381,329.67
广州运通链达金服科技有限公司	物业服务	0.00	43,733.00
广州广电五舟科技股份有限公司	出售商品及提供劳务	0.00	5,545,407.75

2、采购商品、接受劳务的关联交易



关联方名称	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
广州广纺联集团有限公司	水电费	0.00	5,584.45
运通数字空间（北京）技术有限公司	采购商品及接受劳务	1,345,662.91	4,042,245.50
广州运通链达金服科技有限公司	接受劳务	648,993.39	0.00
北京华信泰科技股份有限公司	采购商品	0.00	7,796,460.17
成都桐湃科技有限公司	采购商品	0.00	425,742.57
广州广电五舟科技股份有限公司	采购商品	0.00	187,037,108.69
广州五舟信息技术有限公司	采购商品	0.00	8,374,221.28
广州海智机电设备有限公司	接受服务	0.00	753,379.20

3、关联租赁情况

本集团作为出租方

出租方名称	租赁资产种类	本期应支付的租赁付款额	上期应支付的租赁付款额
运通数字空间（北京）技术有限公司	办公楼	0.00	182,364.78
广州辉远电子技术有限公司	办公楼	0.00	27,706.42
广州运通链达金服科技有限公司	办公楼	0.00	20,452.85
北京华信科技股份有限公司	出租房屋	1,506,185.92	1,502,057.44
广州广电五舟科技股份有限公司	办公楼	0.00	24,770.64
合 计	—	1,506,185.92	1,757,352.13

4、关联担保情况：截至报告日，本集团无应披露的外部担保；内部担保详见本附注“十四、或有事项”

5、关联方资金拆借

关联方名称	拆借金额	起始日	到期日	备注
经营性资金拆借拆出（用于新一代人工智能产业园项目）				
广州广纺联集团有限公司	8,906,181.19	2024/12/30	2025/12/30	
广州广纺联集团有限公司	13,225,372.25	2023/10/22	2024/10/22	
拆出小计	22,131,553.44			
经营性资金拆借拆入（用于新一代人工智能产业园项目）				
广州广纺联集团有限公司	16,800,000.00	2023/10/31	2028-10-30	
广州广纺联集团有限公司	2,680,000.00	2024/6/21	2028-10-30	
广州广纺联集团有限公司	3,200,000.00	2023/10/31	2024-10-30	
广州广纺联集团有限公司	14,000,000.00	2023/12/28	2024-10-30	
广州广纺联集团有限公司	8,000,000.00	2024/1/31	2024-10-30	



关联方名称	拆借金额	起始日	到期日	备注
广州广纺联集团有限公司	4,000,000.00	2024/3/28	2024-10-30	
广州广纺联集团有限公司	3,200,000.00	2024/5/27	2024-10-30	
广州广纺联集团有限公司	7,600,000.00	2024/9/29	2024-10-30	
拆入小计	59,480,000.00			

6、其他关联交易

关联方名称	关联交易类型	本年发生额	上年发生额
广州广纺联集团有限公司	资金拆借利息收入	343,262.05	567,389.93
广州广纺联集团有限公司	资金拆借利息支出	1,571,511.98	106,080.00
合 计		1,914,774.03	673,469.93

(四) 关联方应收应付款项余款

1、应收关联方余额

科目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	广州广纺联集团有限公司	0.00	0.00	24,473,841.95	0.00
应收账款	广州数元运通产融数据发展有限公司	10,337.52	51.69	0.00	0.00
应收账款	北京亚太安讯智能科技有限公司	17,975,748.43	278,762.44	12,618,085.33	426,263.80
应收账款	北京华信泰科技股份有限公司	0.00	0.00	415,747.58	4,157.48
应收账款	广州花都城投广电城市服务有限公司	65,515.61	3,322.69	0.00	0.00
应收账款	广州广电五舟科技股份有限公司	0.00	0.00	4,838,484.12	24,030.25
预付款项	广州广电五舟科技股份有限公司	0.00	0.00	213,818.00	0.00
预付款项	广州运通链达金服科技有限公司	0.00	0.00	75,471.70	0.00
其他应收款	广州运通链达金服科技有限公司	0.00	0.00	86,040.00	0.00
应收账款、合同资产	南昌卓导信息技术有限公司	0.00	0.00	4,997,600.00	1,281,900.00
其他应收款	江西赛姆思瑞森科技有限公司	3,100,000.00	0.00	0.00	0.00

2、应付关联方余额



科目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款	广州广纺联集团有限公司	19,502,618.45	34,028,246.67
其他应付款	广州辉远电子技术有限公司	7,550.00	7,550.00
应付账款	广州海智机电设备有限公司	0.00	89,844.95
应付账款	广州广电五舟科技股份有限公司	0.00	12,023,990.05
应付账款	广州五舟信息技术有限公司	0.00	6,213,759.26
应付账款	运通数字空间（北京）技术有限公司	0.00	935,449.49
应付票据	广州广电五舟科技股份有限公司	0.00	101,844,761.97
应付票据	广州五舟信息技术有限公司	0.00	3,241,910.78
合同负债	广州广电五舟科技股份有限公司	0.00	4,716.99
其他应付款	运通数字空间（北京）技术有限公司	0.00	48,000.00
其他应付款	广州广电五舟科技股份有限公司	0.00	4,500.00
持有待售负债	广州广电五舟科技股份有限公司	0.00	239,800.00
应付账款	北京华信泰科技股份有限公司	3,235,699.11	4,141,274.33
应付账款	成都桐湃科技有限公司	0.00	425,742.57
预收款项	成都桐湃科技有限公司	0.00	3,193.54
应付票据	北京华信泰科技股份有限公司	0.00	1,008,000.00
其他应付款	北京华信泰科技股份有限公司	329,491.48	329,491.48
预收款项	北京华信泰科技股份有限公司	552,591.85	0.00

十三、股份支付

（一）广电运通集团股份有限公司股份支付总体情况

1、明细情况

授予对象	各项权益工具数量和金额情况			
	本期授予		本期行权	
	数量	金额	数量	金额
管理人员	0.00	0.00	0.00	0.00
研发人员	0.00	0.00	0.00	0.00
销售人员	0.00	0.00	0.00	0.00
实施人员	0.00	0.00	0.00	0.00
合 计	0.00	0.00	0.00	0.00

（续上表）



授予对象	各项权益工具数量和金额情况			
	本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额
管理人员	114,444.00	2,975,554.30	660,960.00	24,865,315.20
研发人员	92,667.00	2,409,331.51	1,516,320.00	57,043,958.40
销售人员	91,667.00	2,383,347.10	1,571,400.00	59,116,068.00
实施人员	207,000.00	5,381,999.82	735,480.00	27,668,757.60
合 计	505,778.00	13,150,232.73	4,484,160.00	168,694,099.20

2、其他说明

（1）广州平云小匠科技股份有限公司：2023 年 6 月 15 日，平云小匠召开第二次股东大会对相关子公司的员工持股方案进行调整，确定本次员工持股调整方案的调整日为 2023 年 6 月 15 日。注册资本的公允价格参照 2022 年最近一次外部机构入股价格，本次员工持股方案调整涉及的 1,564,000 份注册资本（财产份额均锁定 5 年不得转让）的公允价值为 2,560.13 万元，合计确认股份支付 2,403.73 万元，其中本期确认 483.96 万元；

（2）北京中科江南信息技术股份有限公司：2023 年 3 月 24 日，中科江南第三届董事会第十七次会议审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划激励对象名单及授予权益数量的议案》、《关于向 2022 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》。同时，根据公司 2023 年第二次临时股东大会的授权，产权持有单位董事会确定本次激励计划限制性股票的授予日为 2023 年 3 月 24 日，向符合授予条件的 191 名激励对象授予 320.50 万股第二类限制性股票，其中第一个、第二个归属期归属比例为 30%，第三个归属期归属比例为 40%。股票授予价格为 37.62 元人民币每股。中铭国际资产评估（北京）有限责任公司评估公司对授予日 320.50 万股第二类限制性股票公允价值进行评估，评估后公允价值为 26,124.95 万元，其中本期确认 4,074.06 万元；报告期内，中科江南失效股份支付数量 4,484,160 股，对应金额为 16,869.41 万元。

（3）北京中数智汇科技股份有限公司：2023 年 9 月 1 日，中数智汇 2023 年第三次临时股东大会审议通过了《关于公司增资暨实施股权激励计划的议案》、《关于修改公司章程的议案》，激励对象范围为公司重要职位或对公司发展具有重要贡献的员工，激励对象人数累计不得超过本公司最近 6 个月在职职工平均人数的 30%。激励对象需满足相关法律法规规定的股东任职资格条件。用于实施股权激励的股份来源为鲍涛、共青城中数鼎汇科技投资中心（有限合伙）、共青城中数德汇科技投资中心（有限合伙）分别认购的公司 1%、3%、4%股份，激励股数合计为 4,444,445 股。中数智汇自 2023 年 12 月 31 日并入后其股份支付费用计入本公司，其中本期确认 2,410.64 万元。报告期内，中数智汇解锁股份支付数量 505,778 股，对应金额为 1,315.02 万元。



3、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和重要参数	参照同期外部机构入股价格、Black-holes 模型法、波动率、折现率
可行权权益工具数量的确定依据	按照实际行权时的权益工具数量、中科江南 2022 年限制性股票激励计划管理办法
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	51,241,138.39

4、本期确认的股份支付费用总额

授予对象	以权益结算的股份支付费用
管理人员	16,663,448.56
研发人员	19,536,463.81
销售人员	16,803,547.30
实施人员	16,683,101.94
合 计	69,686,561.61

(二) 广电计量检测集团股份有限公司股份支付总体情况

1、股份支付总体情况

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
技术人员	3,730,000.00	8,847,354.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
销售人员	5,780,000.00	13,709,842.10	0.00	0.00	0.00	0.00	20,000.00	47,438.90
管理人员	4,290,000.00	10,175,644.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
研发人员	2,240,000.00	5,313,156.80	0.00	0.00	0.00	0.00	40,000.00	94,877.80
合 计	16,040,000.00	38,045,997.80	0.00	0.00	0.00	0.00	60,000.00	142,316.70

1、股份支付总体情况（续）

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
技术人员	14.56 元/股	自授予日起 60 个月	8.68 元/股	自授予日起 60 个月
销售人员	14.56 元/股	自授予日起 60 个月	8.68 元/股	自授予日起 60 个月
管理人员	14.56 元/股	自授予日起 60 个月	8.68 元/股	自授予日起 60 个月
研发人员	14.56 元/股	自授予日起 60 个月	8.68 元/股	自授予日起 60 个月

2、以权益结算的股份支付情况

	2024 年度
--	---------



授予日权益工具公允价值的确定方法	(1) 限制性股票：以授予日股票收盘价与限制性股票授予价格之间的差额作为股份支付费用的公允价值；(2) 股票期权：在授予日采用 Black-Scholes 模型 (B-S 模型) 作为定价模型确定股票期权在授予日的公允价值。
授予日权益工具公允价值的重要参数	标的股价、行权价格、有效期、历史波动率、无风险利率
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动、是否满足行权条件等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	7,555,149.17

3、本期股份支付费用

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
技术人员	1,556,621.79	0.00
销售人员	2,395,407.82	0.00
管理人员	1,782,954.32	0.00
研发人员	921,333.63	0.00
合 计	6,656,317.56	0.00

(三) 广州广哈通信股份有限公司股份支付情况

广州广哈通信股份有限公司本年收购的子公司北京易用视点科技有限公司按照授予日市场价格确定员工持股计划在授予日的公允价值，以 5 年服务期为条件，授予了公司员工北京易用股权 21.00 万股。以权益结算的股份支付在未来 5 年预计将确认的费用总额为 803,600.00 元。

(四) 广州数字科技产业投资集团有限公司股份支付情况

广州数字科技产业投资集团有限公司本年收购的子公司赛姆科技（广东）有限公司按照授予日市场价格确定员工持股计划在授予日的公允价值，以 8 年服务期为条件，授予了公司员工 1,020.00 万股，以权益结算的股份支付在未来 8 年预计将确认的费用总额为 16,642,100.00 元。

十四、或有事项

(一) 未结清保函情况

截至资产负债表日，本集团存在以下未结清保函：

- 1、本集团未结清人民币保函为 86,827,980.00 元。
- 2、子公司广州海格通信集团股份有限公司未结清人民币保函为 81,842,079.51 元。



3、子公司广电运通集团股份有限公司未结清人民币保函为 293,068,395.56 元，未结清美元保函为 156,494,364.06 元；子公司广电运通集团股份有限公司存在因合同纠纷引起保函承兑争议而产生的预计负债，预计保函产生损失 3,213.83 万元。截至本财务报表批准报出日，保函未有被承兑。

4、子公司广州数字科技产业投资集团有限公司未结清人民币保函为未结清人民币保函为 232,900,317.28 元，未结清美元保函为 21,000.00 元，未结清欧元保函为 1,128,200.00 元，未结清瑞士法郎保函为 708,354.00 元。

5、子公司广州市公路实业发展有限公司未结清人民币保函为 293,068,395.56 元，未结清美元保函为 30,303,629.61 元。

6、子公司广州广电城市服务集团股份有限公司未结清人民币保函为 22,703,179.29 元。

（二）本集团内部担保情况

1、本集团子公司广电运通集团股份有限公司报告期末对子公司实际担保余额合计人民币 15,649.43 万元。

2、本集团子公司广电计量检测集团股份有限公司报告期末对子公司实际担保余额和子公司之间实际担保余额合计人民币 18,385.63 万元。

3、本集团四级子公司广州广电国际技术有限公司报告期末对子公司实际担保余额合计人民币 1,032.55 万元。

十五、资产负债表日后事项

（一）资产负债表日后利润分配情况

1、子公司海格通信 2025 年 3 月 27 日第六届董事会第二十五次会议审议通过《关于 2024 年年度利润分配方案的议案》，以分配方案未来实施时股权登记日享有利润分配权的股本总额为基数，每 10 股派发现金股利 0.60 元（含税），派发现金红利 148,910,036.88 元，剩余未分配利润 2,329,457,358.12 元结转至下一年度。2024 年度不送红股，不进行资本公积转增股本。该分配方案尚需提交股东大会审议。

2、子公司中科江南 2025 年 3 月 26 日第四届董事会第六次会议审议通过《关于 2024 年年度利润分配方案的议案》，以截至目前公司总股本 349,920,000 股为基数，拟向全体股东每 10 股派发现金红利 1.80 元（含税），共计派发现金红利 62,985,600 元（含税）；本次利润分配不送红股，不以资本公积金转增股本。该分配方案尚需提交股东大会审议。

3、子公司广电运通 2025 年 3 月 29 日第七届董事会第十二次会议审议通过《关于 2024 年年度利润分配方案的议案》，以目前公司总股本 2,483,382,898 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.00 元（含税），共计派发现金红利 496,676,579.60 元，占公司 2024 年度归属于上市公司股东的净利润的 54%，剩余未分配利润 2,147,904,949.01 元结转至下一年度。2024 年度，公司不进行资本公积金转增股本。该分配方案尚需提交股东大会审议。

4、子公司广电计量 2025 年 3 月 26 日第五届董事会第十八次会议审议通过《关于 2024



年年度利润分配方案的议案》，以分配方案未来实施时股权登记日享有利润分配权的股本总额为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.50 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。该分配方案尚需提交股东大会审议。

5、子公司广哈通信 2025 年 3 月 25 日第五届董事会第十六次会议审议通过《关于 2024 年年度利润分配方案的议案》，以 2024 年 12 月 31 日公司总股本 249,170,606 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.00 元（含税），合计派发现金红利 49,834,121.20 元，不送红股，不以资本公积金转增股本，剩余未分配利润结转至下一年度。该分配方案尚需提交股东大会审议。

（二）其他资产负债表日后事项

1、子公司广电运通于 2025 年 1 月 24 日召开的第七届董事会第十一次（临时）会议及第七届监事会第九次（临时）会议审议通过了《关于全资子公司运通信息引入战略投资者并实施员工持股计划暨关联交易的议案》，本次增资扩股完成后，运通信息的注册资本由原来的 5,000 万元增加至不超过 6,666.67 万元，对应每一元注册资本认购价格不低于 4.90 元。

2、子公司广电运通于 2025 年 2 月 10 日与广电五舟股东杨灵及其配偶彭海荣签订《关于广州广电五舟科技股份有限公司的表决权委托协议》，杨灵将其直接持有广电五舟的 18,939,394 股（占广电五舟股份总数 15.01%），截至委托期限内上述直接持有的股份因广电五舟送股、公积金转增、拆分股份和配股等原因而增加的杨灵直接持有的股份所对应的表决权、提名权、提案权、知情权等《中华人民共和国公司法》及广电五舟章程所规定的股东权利（分红权除外），独家委托本公司行使，表决权委托期限自本协议生效之日起至 2026 年 1 月 15 日止。本次接受表决权委托后，公司持有广电五舟股权比例不变，合计持有广电五舟表决权比例由 45.36%增加至 60.37%。

3、子公司广哈通信于 2025 年 1 月 8 日召开第五届董事会第十四次会议、第五届监事会第十一次会议，于 2025 年 2 月 6 日召开 2025 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于收购四川赛康智能科技股份有限公司 51%股份的议案》，公司以支付 24,480.00 万元现金方式收购四川赛康智能科技股份有限公司 51%股份。

十六、其他重要事项

（一）分部信息

1、报告分部的确定依据及会计政策

根据本集团的内部组织结构、管理要求及内部报告制度确定了 5 个报告分部，分别为：无线通信导航、行业人工智能、计量检测、现代城市服务和其他。本集团的各个报告分部分别提供不同的产品或服务，或在不同地区从事经营活动。由于每个分部需要不同的技术或市场策略，本集团管理层分别单独管理各个报告分部的经营活动，定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。



分部间转移价格按照实际交易价格为基础确定,间接归属于各分部的费用按照一定比例在分部之间进行分配。资产根据分部的经营以及资产的所在位置进行分配,分部负债包括分部经营活动形成的可归属于该分部的负债。如果多个经营分部共同承担的负债相关的费用分配给这些经营分部,该共同承担的负债也分配给这些经营分部。

(接下页)



2、报告分部的财务信息:

项 目	无线通信导航 业务	行业人工智能 业务	计量检测业务	现代城市服务	其他	分部间抵消	合 计
营业收入	4,919,678,309.84	10,866,361,487.45	3,206,843,016.46	1,468,642,242.15	1,948,771,376.00	-661,089,321.00	21,749,207,110.90
其中：对外交易收入	4,904,825,205.71	10,409,856,677.00	3,191,913,555.58	1,417,387,463.30	1,825,224,209.31		21,749,207,110.90
分部间交易收入	14,853,104.13	456,504,810.45	14,929,460.88	51,254,778.85	123,547,166.69	-661,089,321.00	0.00
营业成本	3,503,516,647.24	7,485,512,466.33	1,692,789,278.50	1,221,718,892.41	1,047,322,202.89	-453,997,953.48	14,496,861,533.89
期间费用	1,441,477,765.38	2,236,188,311.27	1,043,795,850.83	110,531,545.89	1,173,101,160.94	-142,534,270.44	5,862,560,363.87
营业利润	7,907,695.60	1,264,875,280.95	386,135,442.62	131,759,764.12	369,474,634.31	-675,885,931.97	1,484,266,885.63
资产总额	20,529,820,331.22	28,094,088,762.22	6,554,677,297.80	979,668,217.48	32,829,435,009.85	-12,242,446,188.62	76,745,243,429.95
负债总额	7,393,851,981.29	12,792,994,149.48	3,136,995,645.70	618,599,579.38	20,394,158,022.08	-2,554,476,540.04	41,782,122,837.89

(接下页)



(二) 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项
无。

十七、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、按坏账准备计提方法分类披露应收账款

类 别	期末数				
	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 / 计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	4,923,306.12	100.00	156,766.78	3.18	4,766,539.34
其中：	---	---	---	---	---
账龄组合	831,487.69	16.89	156,766.78	18.85	674,720.91
关联方组合	4,091,818.43	83.11	0.00	0.00	4,091,818.43
合 计	4,923,306.12	---	156,766.78	---	4,766,539.34

1、按坏账准备计提方法分类披露应收账款（续）

类 别	期初数				
	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 / 计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	6,879,650.11	100.00	97,102.04	1.41	6,782,548.07
其中：	---	---	---	---	---
账龄组合	1,509,004.54	21.93	97,102.04	6.43	1,411,902.50
关联方组合	5,370,645.57	78.07	0.00	0.00	5,370,645.57
合 计	6,879,650.11	---	97,102.04	---	6,782,548.07

2、按账龄列示应收账款

账 龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1 年以内（含 1 年）	4,236,257.29	743.04	5,424,871.64	5,187.71
1 至 2 年（含 2 年）	374,091.41	18,704.56	1,104,347.23	8,205.48



账 龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
2 至 3 年（含 3 年）	29,233.68	2,923.37	216,431.54	21,643.15
3 年以上	283,723.74	134,395.81	133,999.70	62,065.70
合 计	4,923,306.12	156,766.78	6,879,650.11	97,102.04

3、按单项组合计提坏账准备的应收账款：无。

4、按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

（1）账龄组合

账 龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内（含 1 年）	148,608.89	17.87	743.04	1,037,543.55	68.76	5,187.71
1-2 年（含 2 年）	374,091.41	44.99	18,704.56	164,109.78	10.88	8,205.48
2-3 年（含 3 年）	29,233.68	3.52	2,923.37	216,431.54	14.34	21,643.15
3 年以上	279,553.71	33.62	134,395.81	90,919.67	6.03	62,065.70
合 计	831,487.69	—	156,766.78	1,509,004.54	—	97,102.04

（2）其他组合

组合名称	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
关联方组合	4,091,818.43	0.00	0.00	5,370,645.57	0.00	0.00
合 计	4,091,818.43	—	0.00	5,370,645.57	—	0.00

5、按欠款方归集的期末余额前五名应收账款和合同资产

债务人名称	期末账面余额			占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备合计
	应收账款	合同资产	小计		
广州广电城市服务集团股份有限公司	3,983,938.35	0.00	3,983,938.35	64.68	0.00
广东星奥科技有限公司	412,558.80	0.00	412,558.80	6.70	16,056.81
江门市市场监督管理局	0.00	321,607.89	321,607.89	5.22	108,760.55
大同市第三人民医院	0.00	208,042.70	208,042.70	3.38	62,412.81
东莞市穗泰精密机	0.00	167,913.00	167,913.00	2.73	167,913.00



债务人名称	期末账面余额			占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	应收账款坏账准备和合同资产减值准备合计
	应收账款	合同资产	小计		
械有限公司					
合 计	4,396,497.15	697,563.59	5,094,060.74	82.71	355,143.17

（二）其他应收款

项 目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	137,800,002.00	0.00
其他应收款	29,943,230.79	40,125,253.65
合 计	167,743,232.79	40,125,253.65

1、应收股利

项 目	期末余额	期初余额	未收回的原因	相关款项是否发生减值
广州广电城市服务集团股份有限公司	85,000,000.00	0.00	尚未结算	否
广电计量检测集团股份有限公司	52,800,002.00	0.00	尚未结算	否
小 计	137,800,002.00	0.00	——	——
减：坏账准备	0.00	0.00	——	——
合 计	137,800,002.00	0.00	——	——

2、其他应收款按种类披露

（1）按坏账准备计提方法分类披露其他应收款项

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/计提 比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款项	7,083,703.74	18.29	7,083,703.74	100.00	0.00
按组合计提坏账准备	31,651,626.64	81.71	1,708,395.85	5.40	29,943,230.79
其中：账龄组合	4,999,788.55	12.91	1,708,395.85	34.17	3,291,392.70
关联方组合	24,698,582.29	63.76	0.00	0.00	24,698,582.29
低风险组合	1,953,255.80	5.04	0.00	0.00	1,953,255.80
合 计	38,735,330.38	——	8,792,099.59	——	29,943,230.79

（1）按坏账准备计提方法分类披露其他应收款项（续）



类 别	期初余额				
	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/计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款项	7,083,703.74	14.47	7,083,703.74	100.00	0.00
按组合计提坏账准备	41,873,348.13	85.53	1,748,094.48	4.17	40,125,253.65
其中：账龄组合	15,365,923.56	31.39	1,748,094.48	11.38	13,617,829.08
关联方组合	3,717,796.05	7.59	0.00	0.00	3,717,796.05
低风险组合	22,789,628.52	46.55	0.00	0.00	22,789,628.52
合 计	48,957,051.87	—	8,831,798.22	—	40,125,253.65

(2) 按账龄披露其他应收款

账 龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1 年以内（含 1 年）	23,287,484.00	6,240.03	36,056,699.01	56,179.56
1 至 2 年（含 2 年）	2,886,789.63	5,954.75	1,003,576.42	50,178.82
2 至 3 年（含 3 年）	944,780.32	94,478.03	1,504,228.40	150,422.84
3 年以上	11,616,276.43	8,685,426.78	10,392,548.04	8,575,017.00
合 计	38,735,330.38	8,792,099.59	48,957,051.87	8,831,798.22

(3) 单项计提坏账准备的其他应收款

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)	计提理由
江苏国亨三星机械有限公司	7,083,703.74	7,083,703.74	100.00	收回可能性小
合 计	7,083,703.74	7,083,703.74	—	—

(4) 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收账款

①账龄组合

账 龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备 金额	账面余额		坏账准备 金额
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内（含 1 年）	1,248,006.03	24.96	6,240.03	11,235,902.96	73.12	56,179.56
1 至 2 年（含 2 年）	119,095.03	2.38	5,954.75	1,003,576.42	6.53	50,178.82
2 至 3 年（含 3 年）	944,780.32	18.90	94,478.03	1,504,228.40	9.79	150,422.84
3 年以上	2,687,907.17	53.76	1,601,723.04	1,622,215.78	10.56	1,491,313.26
合 计	4,999,788.55	—	1,708,395.85	15,365,923.56	—	1,748,094.48



②其他组合

组合名称	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
关联方组合	24,698,582.29	0.00	0.00	3,717,796.05	0.00	0.00
低风险组合	1,953,255.80	0.00	0.00	22,789,628.52	0.00	0.00
合 计	26,651,838.09	—	0.00	26,507,424.57	—	0.00

(5) 其他应收款项坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期 信用损失	整个存续期预期 信用损失（未发 生信用减值）	整个存续期预期信 用损失（已发生信 用减值）	
期初余额	8,831,798.22	0.00	0.00	8,831,798.22
期初余额在本期	8,831,798.22	0.00	0.00	8,831,798.22
——转入第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
——转入第三阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
——转回第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
——转回第一阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
本期计提	-39,698.63	0.00	0.00	-39,698.63
合并增加	0.00	0.00	0.00	0.00
本期转回	0.00	0.00	0.00	0.00
本期转销	0.00	0.00	0.00	0.00
本期核销	0.00	0.00	0.00	0.00
其他变动	0.00	0.00	0.00	0.00
期末余额	8,792,099.59	0.00	0.00	8,792,099.59

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名其他应收账款

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收账款 合计的比例 (%)	坏账准备
广州数字科技产业 投资集团有限公司	往来款	21,370,000.00	1 年以内	55.17	0.00
江苏国亨三星机械 有限公司	往来款	7,083,703.74	5 年以上	18.29	7,083,703.74
广州广电国际技术 有限公司	往来款	2,776,922.46	1 年以内，1-2 年	7.17	0.00
大同市第三人民医 院	往来款	2,041,957.30	2-4 年	5.27	484,253.75



债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收账款 合计的比例 (%)	坏账准备
广州市职业技能鉴定指导中心	往来款	1,635,432.00	5 年以上	4.22	0.00
合 计	——	34,908,015.50	——	90.12	7,567,957.49

(三) 长期股权投资

1、长期股权投资分类

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
对子公司投资	8,373,262,285.20	269,984,700.00	0.00	8,643,246,985.20
对合营企业投资	0.00	0.00	0.00	0.00
对联营企业投资	0.00	0.00	0.00	0.00
小 计	8,373,262,285.20	269,984,700.00	0.00	8,643,246,985.20
减：长期股权投资减值准备	0.00	32,697,526.36	0.00	32,697,526.36
合 计	8,373,262,285.20	237,287,173.64	0.00	8,610,549,458.84

(接下页)





2、对子公司的投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备 期末余额
广州海格通信集团股份有限公司	2,384,644,289.69	0.00	0.00	2,384,644,289.69	0.00	0.00
广电运通集团股份有限公司	2,400,058,775.82	0.00	0.00	2,400,058,775.82	0.00	0.00
广电计量检测集团股份有限公司	114,666,676.90	0.00	0.00	114,666,676.90	0.00	0.00
广州广电城市服务集团股份有限公司	167,163,219.83	0.00	0.00	167,163,219.83	0.00	0.00
广州广哈通信股份有限公司	397,301,796.60	0.00	0.00	397,301,796.60	0.00	0.00
广州广电新兴产业园投资有限公司	1,396,230,000.00	0.00	0.00	1,396,230,000.00	0.00	0.00
广州信息投资有限公司	300,000,000.00	189,000,000.00	0.00	489,000,000.00	0.00	0.00
广州广电云链信息服务有限公司	360,000,000.00	0.00	0.00	360,000,000.00	0.00	0.00
广州新星微电子有限公司	32,697,526.36	0.00	0.00	32,697,526.36	32,697,526.36	32,697,526.36
广州数字科技产业投资集团有限公司	600,000,000.00	0.00	0.00	600,000,000.00	0.00	0.00
广州数据集团有限公司	200,000,000.00	50,000,000.00	0.00	250,000,000.00	0.00	0.00
广州数字人才发展有限公司	0.00	30,000,000.00	0.00	30,000,000.00	0.00	0.00
广州数字金融创新研究院有限公司	20,500,000.00	984,700.00	0.00	21,484,700.00	0.00	0.00
合 计	8,373,262,285.20	269,984,700.00	0.00	8,643,246,985.20	32,697,526.36	32,697,526.36

(接下页)

(四) 营业收入、营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
1、主营业务小计	174,356,475.91	5,031,343.09	207,036,230.19	4,129,939.22
租赁收入及服务收入	174,356,475.91	5,031,343.09	207,036,230.19	4,129,939.22
2、其他业务小计	66,757.87	17,911.40	3,478,506.27	1,714,203.12
其他	66,757.87	17,911.40	3,478,506.27	1,714,203.12
合 计	174,423,233.78	5,049,254.49	210,514,736.46	5,844,142.34

(五) 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	584,239,002.95	444,817,180.62
其他权益工具投资持有期间的利息收益	24,250,659.16	32,626,483.16
持有其他非流动金融资产期间取得的投资收益	105,341.29	164,089.31
其他	4,651,071.84	0.00
合 计	613,246,075.24	477,607,753.09

十八、非经常性损益

项 目	本期发生额	说明
非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	10,115,643.70	固定资产、使用权资产处置损益
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	251,798,171.69	计入其他收益、营业外收入的政府补助
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	33,013,342.10	金融资产公允价值变动、处置交易性金融资产的损益
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	0.00	
委托他人投资或管理资产的损益	95,791,507.61	委托理财收益
对外委托贷款取得的损益	0.00	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失	0.00	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	23,914,672.80	收回单独进行减值测试的应收款
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	0.00	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	0.00	
非货币性资产交换损益	0.00	



项 目	本期发生额	说明
债务重组损益	0.00	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等	0.00	
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响	0.00	
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	0.00	
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益	0.00	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	-22,867,287.36	投资性房地产公允价值变动
交易价格显失公允的交易产生的收益	0.00	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	0.00	
受托经营取得的托管费收入	0.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	14,900,373.42	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	9,033,778.40	主要是取得广电五舟控制权后，原持有股权按公允价值重新计量产生的利得
小 计	415,700,202.36	
减：所得税影响额	67,029,982.51	
减：少数股东权益影响额（税后）	237,816,289.42	
归属于母公司的非经常性损益净额	110,853,930.43	
归属于母公司净利润	394,378,031.36	
扣除非经常性损益后的归母净利润合计	283,524,100.93	



本页无正文，为签章页。



本财务报表附注由下列负责人签署：

法定代表人：

日期：



主管会计工作负责人：

日期：



会计机构负责人：

日期：





营业执照

统一社会信用代码
91110108089662085K



扫描二维码
即可了解更多
信息、政策、许可、
监管信息、体验
更多应用服务。

(副本) (3-1)



名称 中天通会计师事务所(特殊普通合伙)
类型 特殊普通合伙企业
负责人 张先云
经营范围 审查企业会计报表、出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；法律、法规规定的其他业务。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。)

出资额 3512.5万元
成立日期 2014年01月02日
主要经营场所 北京市海淀区西直门北大街甲43号1号楼13层1316-1326



登记机关

2025年01月20日



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

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

国家市场监督管理总局监制



证书序号: 0011978

说明

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

会计师事务所

执业证书



名称: 中证天通会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 张先云

主任会计师:

经营场所: 北京市海淀区西直门北大街甲43号1号楼13层1316-1326

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 11000267

批准执业文号: 京财会许可〔2013〕0087号

批准执业日期: 2013年12月16日



发证机关:

北京市财政局

二〇一三年十一月七日

中华人民共和国财政部制

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

事务所
CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

年 月 日
/y /m /d

同意调入
Agree the holder to be transferred to

根据广东省财政厅2018年第26号公告
更名为：中证大通会计师事务所
(特殊普通合伙) 广东分所

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2018年8月13日



姓名 Full name 曹余勇
性别 Sex 男
出生日期 Date of birth 1966-11-01
工作单位 Working unit 北京中证大通会计师事务所
(特殊普通合伙) 广东分所
身份证号码 Identity card No. 440111196611010499



年度检验登记
Annual Renewal Registration

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

证书编号:
No. of Certificate 440100280004

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs 广东省注册会计师协会

发证日期:
Date of Issuance 1997 年 10 月 27 日
/y /m /d

2019年4月换发



曹余勇 440100280004



注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

事务所
CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

年 月 日
/y /m /d

同意调入
Agree the holder to be transferred to

根据广东省财政厅2015年第26号公告
更名为: 中证大通会计师事务所
特殊普通合伙

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

年 月 日
/y /m /d

姓名 杨玉梅
性别 女
出生日期 1983-07-26
工作单位 北京中证大通会计师事务所
Working unit (特殊普通合伙) 广东分所
身份证号码 511222198307268543
Identity card No.



年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



杨玉梅 110004230106

日
/d

证书编号: 110004230106
No. of Certificate

批准注册协会: 广东省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2010 年 06 月 12 日
Date of Issuance /y /m /d

2019 年 4 月换发

