



浙江大华技术股份有限公司

审计报告及财务报表

二〇二三年度

您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台 (<http://acc.mof.gov.cn>)”进行查验。  
此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具。  
报告编码: 沪249YMUW1U3



# 浙江大华技术股份有限公司

## 审计报告及财务报表

(2023年01月01日至2023年12月31日止)

	目录	页次
一、	审计报告	1-5
二、	财务报表	
	合并资产负债表和母公司资产负债表	1-4
	合并利润表和母公司利润表	5-6
	合并现金流量表和母公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和母公司所有者权益变动表	9-12
	财务报表附注	1-148







## 审计报告

信会师报字[2024]第 ZF10311 号

浙江大华技术股份有限公司全体股东：

### 一、 审计意见

我们审计了浙江大华技术股份有限公司（以下简称大华股份）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了大华股份 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

### 二、 形成审计意见的基础

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

### 三、 关键审计事项

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



我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<b>(一) 收入确认</b>	
<p>大华股份 2023 年度营业收入 3,221,831.76 万元，为大华股份利润表重要组成部分，由于收入是大华股份的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，为此我们确定收入确认为关键审计事项。根据大华股份会计政策，公司主要产品来源于安防标准产品、系统集成以及其他劳务等。其中，内销安防标准产品根据销售合同约定的交货方式公司将货物发给客户或客户上门提货，客户收到货物并验收合格，公司取得客户收货凭据时确认收入；境内公司外销安防标准产品于报关出口后确认收入，境外子公司在境外销售安防标准产品在客户收货并验收合格时确认；系统集成类销售于验收合格后确认收入；提供劳务在相关劳务提供时确认收入。详见附注三、(二十六)所述。</p>	<p>我们针对上述关键审计事项所执行的主要审计程序包括：①了解大华股份与收入确认相关的内部控制制度、财务核算制度的设计与执行，并测试其运行的有效性；②区别不同的销售类型，结合具体业务的实际情况，检查相关合同的约定，评价收入确认是否符合企业会计准则的要求；③执行分析性复核，判断销售收入和毛利率变动的合理性；④执行函证程序：对于年度销售金额及年末尚未回款金额抽样向客户进行函证确认，主要外销收入取得海关统计金额证明；⑤对不同类型收入选取样本进行测试：标准产品内销、境外子公司境外销售抽样检查产品出库记录、发运单、客户回签记录以及回款记录等；标准产品境内公司外销产品出库记录、报关单、提单和回款记录等；对于系统集成销售，检查产品发货记录、核对发货清单与合同清单、安装调试完成验收报告、回款记录等；⑥对资产负债表日前后记录的交易，选取样本，核对出库记录、报关单及其他支持性文件，以确认收入被记录于恰当的会计期间。</p>
<b>(二) 应收账款的可回收性</b>	
<p>2023 年末大华股份应收账款净值为 1,627,680.40 万元。管理层需要就应收账款减值账户的识别，未来客户现金流入的可能性作出重大判断，并且管理层的估计和假设具有不确定性。基于应收账款金额对财务报表整体重大，可回收性涉及未来现金流量估计和判断，为此我们确定应收账款的可回收性为关键审计事项。</p>	<p>我们针对上述关键审计事项所执行的主要审计程序包括：①了解管理层与信用控制、账款回收和评估应收款项减值准备相关的关键财务报告内部控制，并评价这些内部控制的设计和运行有效性；②了解公司对于客户信用管理程序，对逾期债务的催收措施；③对于按照信用风险特征组合计算预期信用损失的应收账款，复核管理层对组合的划分，评估基于历史信用损失率、当前状况、对未来经济状况的预测等估计的预期信用损失率的合理性。我们参考历史审计经验及前瞻性信息，对计提比例的合理性进行评估，并测试应收账款的组合分类和账龄划分的准确性，重新计算预期信用损失计提金额的准确性；对于单独计提坏账准备的应收账款选取样本，复核管理层基于客户的财务状况和资信情况、历史还款记录以及对未来经济状况的预测等对预期信用损失进行评估的依据。我们将管理层的评估与我们在审计过程中取得的证据相验证，包括客户的背景信息、以往的交易历史和回款情况、前瞻性考虑因素等；④测试资产负债表日后收到的回款；⑤实施函证程序，并核对函证结果是否相符；⑥分析是否存在无法收回而需要核销的应收账款金额。</p>





#### 四、 其他信息

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

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

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

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

#### 五、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督大华股份的财务报告过程。

#### 六、 注册会计师对财务报表审计的责任

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



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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对导致对大华股份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大华股份不能持续经营。

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

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

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

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

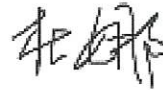




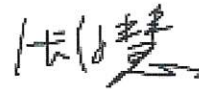
从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。



中国注册会计师：杜娜  
(项目合伙人)



中国注册会计师：张俊慧



中国·上海

二〇二四年四月十五日



## 浙江大华技术股份有限公司

## 合并资产负债表

2023年12月31日

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注五	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金	(一)	15,971,005,114.47	8,029,878,650.77
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	(二)	1,470,000.00	1,470,000.00
衍生金融资产			
应收票据	(三)	813,039,192.75	872,302,071.18
应收账款	(四)	16,276,803,954.03	15,411,908,561.50
应收款项融资	(五)	810,713,267.86	679,441,917.62
预付款项	(六)	189,388,716.99	121,691,239.14
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(七)	337,524,688.36	401,849,246.88
买入返售金融资产			
存货	(八)	5,332,608,544.02	7,315,372,440.02
合同资产	(九)	86,714,216.34	106,335,405.35
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	(十)	303,454,116.40	476,871,949.75
其他流动资产	(十一)	939,374,868.31	1,352,406,151.72
流动资产合计		41,062,096,679.53	34,769,527,633.93
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	(十二)	946,659,309.70	1,436,256,651.54
长期股权投资	(十三)	727,453,629.75	1,461,099,644.55
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	(十四)	1,535,742,385.71	931,043,130.33
投资性房地产	(十五)	129,637,004.00	423,035,823.82
固定资产	(十六)	4,937,180,876.88	4,643,617,574.85
在建工程	(十七)	1,008,612,408.49	423,535,552.03
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	(十八)	299,202,586.56	314,700,977.50
无形资产	(十九)	594,679,018.11	557,183,251.12
开发支出			
商誉	(二十)	6,615,294.18	6,615,294.18
长期待摊费用	(二十一)	135,335,273.95	130,626,422.97
递延所得税资产	(二十二)	1,287,903,482.65	1,014,419,944.15
其他非流动资产	(二十三)	210,809,264.49	141,231,903.57
非流动资产合计		11,819,830,534.47	11,483,366,170.61
资产总计		52,881,927,214.00	46,252,893,804.54

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



傅利康

报表 第 1 页



徐巧巧



朱玲





## 浙江太华技术股份有限公司

## 合并资产负债表(续)

2023年12月31日

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

负债和所有者权益	附注五	期末余额	上年年末余额
流动负债:			
短期借款	(二十五)	957,426,330.18	257,943,618.51
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	(二十六)	61,400.12	26,652,319.25
衍生金融负债			
应付票据	(二十七)	3,296,294,946.26	4,364,097,761.17
应付账款	(二十八)	5,815,123,195.55	7,340,277,388.29
预收款项			
合同负债	(二十九)	1,194,534,307.04	1,219,548,011.88
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	(三十)	1,933,955,631.12	1,583,203,165.43
应交税费	(三十一)	1,243,482,361.08	326,881,747.78
其他应付款	(三十二)	812,424,146.52	1,004,056,999.91
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	(三十三)	901,722,028.75	2,558,010,785.73
其他流动负债	(三十四)	155,182,705.02	166,004,612.27
流动负债合计		16,310,207,051.64	18,846,676,410.22
非流动负债:			
保险合同准备金			
长期借款	(三十五)		453,825,000.00
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债	(三十六)	176,580,049.57	196,340,654.27
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	(三十七)	224,542,626.90	227,764,387.93
递延收益	(三十八)	166,711,673.04	104,663,047.38
递延所得税负债	(三十九)	737,367.19	1,168,473.33
其他非流动负债	(四十)	119,054,046.66	204,084,072.08
非流动负债合计		687,625,763.36	1,187,845,634.99
负债合计		16,997,832,815.00	20,034,522,045.21
所有者权益:			
股本	(四十一)	3,294,468,990.00	3,033,161,170.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	(四十二)	7,124,125,996.49	3,950,209,243.25
减: 库存股	(四十三)	746,699,863.45	609,859,632.00
其他综合收益	(四十四)	65,993,020.83	36,942,339.77
专项储备			
盈余公积	(四十五)	1,647,234,495.00	1,553,691,005.92
一般风险准备			
未分配利润	(四十六)	23,334,051,186.55	17,872,654,791.67
归属于母公司所有者权益合计		34,719,173,825.42	25,836,798,918.61
少数股东权益		1,164,920,573.58	381,572,840.72
所有者权益合计		35,884,094,399.00	26,218,371,759.33
负债和所有者权益总计		52,881,927,214.00	46,252,893,804.54

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:



主管会计工作负责人:



会计机构负责人:



浙江大华技术股份有限公司

母公司资产负债表

2023年12月31日

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注十七	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金		9,624,679,601.93	4,022,841,447.49
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	(一)	368,774,122.18	178,821,430.81
应收账款	(二)	6,640,946,970.53	4,837,478,515.65
应收款项融资	(三)	698,297,307.69	1,061,433,149.01
预付款项		31,587,070.13	11,881,594.83
其他应收款	(四)	11,736,609,900.41	13,025,162,686.64
存货		447,927,880.25	950,125,105.39
合同资产		12,985,980.46	27,158,633.27
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		10,032,002.75	35,911,131.98
其他流动资产		348,700,342.87	627,219,565.83
流动资产合计		29,920,541,179.20	24,778,033,260.90
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		5,359,168.22	12,287,217.89
长期股权投资	(五)	8,191,802,935.85	5,482,249,288.75
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		1,513,272,385.71	908,573,130.33
投资性房地产		1,817,925.82	317,849,081.03
固定资产		1,814,451,576.60	1,627,286,403.38
在建工程		3,556,445.35	34,991,576.38
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		94,348,785.64	114,223,037.09
无形资产		140,815,043.41	132,109,501.05
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		66,926,895.55	69,447,374.46
递延所得税资产		1,008,929.69	39,347,253.53
其他非流动资产		18,782,264.32	25,825,038.50
非流动资产合计		11,852,142,356.16	8,764,188,902.39
资产总计		41,772,683,535.36	33,542,222,163.29

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:



主管会计工作负责人:



会计机构负责人:



傅利泉





浙江大华技术股份有限公司

母公司资产负债表(续)

2023年12月31日

(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

负债和所有者权益	附注十七	期末余额	上年年末余额
流动负债:			
短期借款		600,266,666.67	3,632,141.60
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		221,026,659.43	485,319,623.33
应付账款		884,748,949.13	1,074,133,501.08
预收款项			
合同负债		125,050,543.58	169,956,348.75
应付职工薪酬		1,354,637,328.45	1,116,235,627.09
应交税费		1,008,009,000.74	140,279,695.45
其他应付款		1,193,481,602.34	1,328,875,885.44
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		787,284,456.59	2,393,499,176.95
其他流动负债		22,753,109.13	85,397,527.74
流动负债合计		6,197,258,316.06	6,797,329,527.43
非流动负债:			
长期借款			350,000,000.00
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债		48,328,489.38	64,598,842.13
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		1,550,020.50	2,204,024.80
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债		144,070.84	392,972.39
非流动负债合计		50,022,580.72	417,195,839.32
负债合计		6,247,280,896.78	7,214,525,366.75
所有者权益:			
股本		3,294,468,990.00	3,033,161,170.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积		6,881,563,679.88	3,788,412,149.09
减: 库存股		746,699,863.45	609,859,632.00
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		1,647,234,495.00	1,553,691,005.92
未分配利润		24,448,835,337.15	18,562,292,103.53
所有者权益合计		35,525,402,638.58	26,327,696,796.54
负债和所有者权益总计		41,772,683,535.36	33,542,222,163.29

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



傅利军



徐巧



朱玲



浙江大华技术股份有限公司

合并利润表

2023 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		32,218,317,636.77	30,565,370,012.64
其中: 营业收入	(四十六)	32,218,317,636.77	30,565,370,012.64
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		29,058,697,666.07	28,808,656,031.31
其中: 营业成本	(四十六)	18,674,970,923.46	18,989,797,670.92
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	(四十七)	275,786,197.05	187,697,592.05
销售费用	(四十八)	5,292,570,225.69	5,115,163,159.61
管理费用	(四十九)	1,257,429,514.27	1,143,968,823.89
研发费用	(五十)	3,967,248,795.22	3,883,005,582.82
财务费用	(五十一)	-409,307,989.62	-510,976,797.98
其中: 利息费用		95,985,194.10	129,841,192.93
利息收入		345,537,378.77	197,933,592.28
加: 其他收益	(五十二)	942,767,172.83	988,838,317.21
投资收益 (损失以“-”号填列)	(五十三)	4,495,973,812.03	280,749,308.20
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		-242,631,295.52	-399,809,570.81
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-16,573,899.23	-1,731,597.86
汇兑收益 (损失以“-”号填列)			
净敞口套期收益 (损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)	(五十四)	127,628,374.87	-46,015,577.97
信用减值损失 (损失以“-”号填列)	(五十五)	-412,457,117.43	-596,505,944.29
资产减值损失 (损失以“-”号填列)	(五十六)	-174,514,315.74	-106,653,049.64
资产处置收益 (损失以“-”号填列)	(五十七)	2,007,798.39	2,965,788.77
三、营业利润 (亏损以“-”号填列)		8,141,025,695.65	2,280,092,823.61
加: 营业外收入	(五十八)	13,528,994.25	17,921,304.59
减: 营业外支出	(五十九)	32,849,032.26	10,836,066.92
四、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		8,121,705,657.64	2,287,178,061.28
减: 所得税费用	(六十)	646,438,172.09	25,327,807.96
五、净利润 (净亏损以“-”号填列)		7,475,267,485.55	2,261,850,253.32
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		7,475,267,485.55	2,261,850,253.32
2. 终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列)			
(二) 按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润 (净亏损以“-”号填列)		7,361,892,404.52	2,324,356,092.20
2. 少数股东损益 (净亏损以“-”号填列)		113,375,081.03	-62,505,838.88
六、其他综合收益的税后净额		29,150,995.25	-39,267,173.55
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		29,050,681.06	-39,063,452.72
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		29,050,681.06	-39,063,452.72
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额		29,050,681.06	-39,063,452.72
7. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		100,314.19	-203,720.83
七、综合收益总额		7,504,418,480.80	2,222,583,079.77
归属于母公司所有者的综合收益总额		7,390,943,085.58	2,285,292,639.48
归属于少数股东的综合收益总额		113,475,395.22	-62,709,559.71
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益 (元/股)	(六十一)	2.31	0.79
(二) 稀释每股收益 (元/股)	(六十一)	2.31	0.79

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:



主管会计工作负责人:

傅利根

报表第 5 页



会计机构负责人:

徐巧





浙江大华技术股份有限公司

母公司利润表

2023 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注十七	本期金额	上期金额
一、营业收入	(六)	10,675,914,320.02	8,458,444,111.37
减: 营业成本	(六)	1,691,024,232.43	1,230,036,081.64
税金及附加		146,495,115.07	122,607,735.59
销售费用		2,462,570,281.18	2,337,221,204.22
管理费用		680,831,535.05	615,717,298.20
研发费用		2,864,986,091.20	2,714,151,497.47
财务费用		-91,154,399.90	-18,613,854.17
其中: 利息费用		81,261,266.60	93,567,329.76
利息收入		213,951,362.84	110,285,473.81
加: 其他收益		679,492,419.86	797,553,509.91
投资收益 (损失以“-”号填列)	(七)	4,314,965,696.38	-302,194,016.65
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		-309,247,666.73	-455,385,100.70
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-4,044,983.67	-3,752,816.76
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)		101,037,455.74	-10,144,713.55
信用减值损失 (损失以“-”号填列)		-43,204,243.79	-1,310,481.21
资产减值损失 (损失以“-”号填列)		-449,430.51	-6,453,322.10
资产处置收益 (损失以“-”号填列)		539,633,345.30	1,109,370.89
二、营业利润 (亏损以“-”号填列)		8,512,636,707.97	1,935,884,495.71
加: 营业外收入		1,578,964.62	4,169,504.86
减: 营业外支出		1,596,176.55	5,180,651.11
三、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		8,512,619,496.04	1,934,873,349.46
减: 所得税费用		725,580,252.78	4,336,964.90
四、净利润 (净亏损以“-”号填列)		7,787,039,243.26	1,930,536,384.56
(一) 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		7,787,039,243.26	1,930,536,384.56
(二) 终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列)			
五、其他综合收益的税后净额			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		7,787,039,243.26	1,930,536,384.56
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益 (元/股)		2.45	0.65
(二) 稀释每股收益 (元/股)		2.44	0.65

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

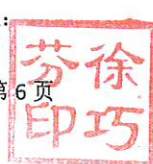
公司负责人:



主管会计工作负责人:

傅利昆

报表第 6 页



会计机构负责人:





浙江大华技术股份有限公司

合并现金流量表

2023年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本期金额	上期金额
<b>一、经营活动产生的现金流量</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		34,442,145,403.42	33,784,604,846.55
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		1,297,555,479.60	1,494,092,979.78
收到其他与经营活动有关的现金	(六十二)	1,458,933,374.74	1,251,775,941.07
经营活动现金流入小计		37,198,634,257.76	36,530,473,767.40
购买商品、接受劳务支付的现金		21,282,073,936.41	23,777,092,221.87
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		7,048,918,522.07	7,458,518,121.11
支付的各项税费		1,924,186,453.49	2,068,760,288.72
支付其他与经营活动有关的现金	(六十二)	2,344,676,691.32	2,172,515,486.24
经营活动现金流出小计		32,599,855,603.29	35,476,886,117.94
经营活动产生的现金流量净额		4,598,778,654.47	1,053,587,649.46
<b>二、投资活动产生的现金流量</b>			
收回投资收到的现金		4,741,623,320.96	2,264,115,058.67
取得投资收益收到的现金		28,682,909.98	24,768,046.36
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,137,565.27	11,943,847.27
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			665,433,193.86
收到其他与投资活动有关的现金	(六十二)	49,811,896.09	25,697,487.60
投资活动现金流入小计		4,824,255,692.30	2,991,957,633.76
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,445,917,821.13	1,295,439,929.32
投资支付的现金		1,566,078,364.60	2,238,484,786.11
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	(六十二)	86,037,580.10	57,995,988.98
投资活动现金流出小计		3,098,033,765.83	3,591,920,704.41
投资活动产生的现金流量净额		1,726,221,926.47	-599,963,070.65
<b>三、筹资活动产生的现金流量</b>			
吸收投资收到的现金		5,835,668,662.56	642,408,134.84
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		739,669,502.56	32,548,502.84
取得借款收到的现金		2,629,490,853.55	5,266,376,091.63
收到其他与筹资活动有关的现金	(六十二)		453,263.81
筹资活动现金流入小计		8,465,159,516.11	5,909,237,490.28
偿还债务支付的现金		4,075,180,609.51	4,841,487,732.91
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,868,381,166.79	910,569,303.98
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		1,104,770.95	
支付其他与筹资活动有关的现金	(六十二)	868,734,705.55	500,968,317.98
筹资活动现金流出小计		6,812,296,481.85	6,253,025,354.87
筹资活动产生的现金流量净额		1,652,863,034.26	-343,787,864.59
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		24,330,927.12	151,051,486.09
五、现金及现金等价物净增加额		8,002,194,542.32	260,888,200.31
加：期初现金及现金等价物余额		7,878,465,052.63	7,617,576,852.32
六、期末现金及现金等价物余额		15,880,659,594.95	7,878,465,052.63

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

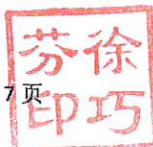
主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



傅利根

报表第7页



徐芬





浙江大华技术股份有限公司

母公司现金流量表

2023 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注十七	本期金额	上期金额
<b>一、经营活动产生的现金流量</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		9,580,658,235.54	8,412,862,445.50
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		995,036,096.41	1,025,365,997.09
经营活动现金流入小计		10,575,694,331.95	9,438,228,442.59
购买商品、接受劳务支付的现金		894,299,605.11	805,027,908.27
支付给职工以及为职工支付的现金		4,148,209,445.47	4,335,058,098.20
支付的各项税费		980,532,790.15	1,263,894,274.07
支付其他与经营活动有关的现金		1,218,042,054.87	1,275,450,400.47
经营活动现金流出小计		7,241,083,895.60	7,679,430,681.01
经营活动产生的现金流量净额		3,334,610,436.35	1,758,797,761.58
<b>二、投资活动产生的现金流量</b>			
收回投资收到的现金		4,438,176,060.20	1,235,609,621.67
取得投资收益收到的现金		5,321,510.33	9,173,028.68
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		6,507,850.94	18,870,107.90
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		4,450,005,421.47	1,263,652,758.25
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		306,866,259.04	480,624,220.25
投资支付的现金		4,253,829,235.00	989,118,779.17
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		4,560,695,494.04	1,469,742,999.42
投资活动产生的现金流量净额		-110,690,072.57	-206,090,241.17
<b>三、筹资活动产生的现金流量</b>			
吸收投资收到的现金		5,095,999,160.00	609,859,632.00
取得借款收到的现金		1,200,000,000.00	1,893,632,141.60
收到其他与筹资活动有关的现金		1,931,048,415.78	2,488,594,518.78
筹资活动现金流入小计		8,227,047,575.78	4,992,086,292.38
偿还债务支付的现金		2,553,632,141.60	1,393,066,910.69
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,846,648,732.12	875,930,736.99
支付其他与筹资活动有关的现金		1,363,667,384.09	2,751,592,825.48
筹资活动现金流出小计		5,763,948,257.81	5,020,590,473.16
筹资活动产生的现金流量净额		2,463,099,317.97	-28,504,180.78
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-38,899,297.35	613,656.19
五、现金及现金等价物净增加额		5,648,120,384.40	1,524,816,995.82
加: 期初现金及现金等价物余额		3,933,169,520.92	2,408,352,525.10
六、期末现金及现金等价物余额		9,581,289,905.32	3,933,169,520.92

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:



*泉博印利*

主管会计工作负责人:



*徐芬巧*

会计机构负责人:



*朱玲*





(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	本期金额										所有者权益合计			
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益		
	股本	其他权益工具 优先股	永续债	其他	资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险 准备			未分配利润	小计
一、上年年末余额	3,033,161,170.00				3,950,209,243.25	609,859,632.00	36,942,339.77		1,553,691,005.92		17,872,654,791.67	25,836,798,918.61	381,572,840.72	26,218,371,759.33
加:会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年年初余额	3,033,161,170.00				3,950,209,243.25	609,859,632.00	36,942,339.77		1,553,691,005.92		17,872,654,791.67	25,836,798,918.61	381,572,840.72	26,218,371,759.33
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	261,307,820.00				3,173,916,753.24	136,840,231.45	29,050,681.06		93,543,489.08		5,461,396,394.88	8,882,374,906.81	783,347,732.86	9,665,722,639.67
(一)综合收益总额							29,050,681.06				7,361,892,404.52	7,390,943,085.58	113,475,595.22	7,504,418,480.80
(二)所有者投入和减少资本	261,307,820.00				4,819,307,262.43	136,840,231.45					4,943,774,850.98	797,188,107.34	5,740,962,958.32	
1.所有者投入的普通股	261,307,820.00				4,569,029,534.26	136,840,231.45								
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					250,278,728.17							250,278,728.17	57,518,604.78	307,797,332.95
(三)利润分配											-1,903,104,710.27	-1,809,561,221.19		-1,809,561,221.19
1.提取盈余公积									93,543,489.08		-93,543,489.08			
2.提取一般风险准备														
3.对所有者(或股东)的分配											-1,809,561,221.19	-1,809,561,221.19		-1,809,561,221.19
4.其他														
(四)所有者权益内部结转											2,608,700.63	2,608,700.63		2,608,700.63
1.资本公积转增资本(或股本)														
2.盈余公积转增资本(或股本)														
3.盈余公积弥补亏损														
4.设定受益计划变动额结转留存收益														
5.其他综合收益结转留存收益														
6.其他											2,608,700.63	2,608,700.63		2,608,700.63
(五)专项储备														
1.本期提取														
2.本期使用														
(六)其他					-1,645,390,509.19								-127,315,769.70	-1,772,706,278.89
四、本期末余额	3,294,468,990.00				7,124,125,996.49	746,699,863.45	65,993,020.83		1,647,234,495.00		23,334,051,186.55	34,719,173,823.42	1,164,920,373.58	35,884,094,399.00



后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

傅利泉



主管会计工作负责人:

徐乃巧



会计机构负责人:

玲







浙江大华技术股份有限公司  
合并所有者权益变动表 (续)  
2023 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	上期金额													
	股本	其他权益工具 优先股	永续债	其他	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计	少数股东权益	所有者权益合计
一、上年年末余额	2,994,550,730.00				2,939,512,235.75	277,169,524.09	76,005,792.49		1,553,691,005.92		16,331,012,273.48	23,617,602,513.55	552,741,994.59	24,170,344,508.14
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、本年期初余额	2,994,550,730.00				2,939,512,235.75	277,169,524.09	76,005,792.49		1,553,691,005.92		16,331,012,273.48	23,617,602,513.55	552,741,994.59	24,170,344,508.14
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	38,610,440.00				1,010,697,007.50	332,690,107.91	-39,063,452.72				1,541,642,518.19	2,219,196,405.06	-171,169,153.87	2,048,027,251.19
(一) 综合收益总额											2,324,356,092.20	2,285,292,639.48	-62,709,539.71	2,222,583,079.77
(二) 所有者投入和减少资本	38,610,440.00				476,971,722.71	332,690,107.91	-39,063,452.72				1,541,642,518.19	2,219,196,405.06	-171,169,153.87	2,048,027,251.19
1. 所有者投入的普通股	38,610,440.00				278,018,905.02	332,690,107.91					2,324,356,092.20	2,285,292,639.48	-62,709,539.71	2,222,583,079.77
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					198,952,817.69									
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者 (或股东) 的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本 (或股本)														
2. 盈余公积转增资本 (或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他					533,725,284.79									
四、本期末余额	3,033,161,170.00				3,950,209,243.25	609,859,632.00	36,942,339.77		1,553,691,005.92		17,872,654,791.67	25,836,798,918.61	381,572,840.72	26,218,371,759.33



后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

傅利良

徐乃

朱玲



报表第10页

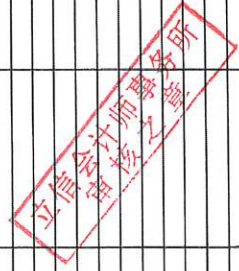




浙江大华技术股份有限公司  
母公司所有者权益变动表  
2023年度

(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	其他权益工具				资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
	股本	优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	3,033,161,170.00				3,788,412,149.09	609,859,632.00			1,553,691,005.92	18,562,292,103.53	26,327,696,796.54
加:会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	3,033,161,170.00				3,788,412,149.09	609,859,632.00			1,553,691,005.92	18,562,292,103.53	26,327,696,796.54
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	261,307,820.00				3,093,151,530.79	136,840,231.45			93,543,489.08	5,886,543,233.62	9,197,705,842.04
(一)综合收益总额										7,787,039,243.26	7,787,039,243.26
(二)所有者投入和减少资本	261,307,820.00				4,831,835,630.39	136,840,231.45					4,956,303,218.94
1.所有者投入的普通股	261,307,820.00				4,569,028,534.26	136,840,231.45					4,693,496,122.81
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					262,807,096.13						262,807,096.13
(三)利润分配											
1.提取盈余公积									93,543,489.08	-1,903,104,710.27	-1,809,561,221.19
2.对所有者(或股东)的分配									93,543,489.08	-93,543,489.08	
3.其他										-1,809,561,221.19	-1,809,561,221.19
(四)所有者权益内部结转										2,608,700.63	2,608,700.63
1.资本公积转增资本(或股本)											
2.盈余公积转增资本(或股本)											
3.盈余公积弥补亏损											
4.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益										2,608,700.63	2,608,700.63
6.其他											
(五)专项储备											
1.本期提取											
2.本期使用											
(六)其他											
四、本期末余额	3,294,468,990.00				6,881,563,679.88	746,699,863.45			1,647,234,495.00	24,448,835,337.15	35,525,402,638.58
					-1,738,684,099.60						-1,738,684,099.60



后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



傅利泉



徐巧芬



玲朱印竹







浙江太华技术股份有限公司  
母公司所有者权益变动表(续)  
2023年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	上期金额						所有者权益合计
	股本	其他权益工具 优先股 永续债 其他	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	
一、上年年末余额	2,994,550,730.00		2,925,020,649.68	277,169,524.09			24,567,079,571.03
加: 会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年期初余额	2,994,550,730.00		2,925,020,649.68	277,169,524.09			24,567,079,571.03
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	38,610,440.00		863,391,499.41	332,690,107.91			1,760,617,225.51
(一) 综合收益总额							1,930,536,384.56
1. 所有者投入和减少资本	38,610,440.00		419,952,914.63	332,690,107.91			125,873,246.72
2. 其他权益工具持有者投入资本	38,610,440.00		278,018,905.02	332,690,107.91			-16,060,762.89
3. 股份支付计入所有者权益的金额							
4. 其他			141,934,009.61				141,934,009.61
(二) 利润分配							
1. 提取盈余公积							-782,713,574.01
2. 对所有者(或股东)的分配							-782,713,574.01
3. 其他							
(三) 所有者权益内部结转							
1. 资本公积转增资本(或股本)							
2. 盈余公积转增资本(或股本)							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 设定受益计划变动额结转留存收益							
5. 其他综合收益结转留存收益							
6. 其他							
(四) 专项储备							
1. 本期提取			443,438,584.78				43,482,583.46
2. 本期使用			3,788,412,149.09	609,859,632.00			18,562,292,103.53
(六) 其他							
四、本期末余额	3,033,161,170.00		443,438,584.78	609,859,632.00			486,921,168.24
			3,788,412,149.09				26,327,696,796.54

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



傅利良



徐乃5



## 浙江大华技术股份有限公司 二〇二三年度财务报表附注 (除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

### 一、 公司基本情况

浙江大华技术股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)系于2002年6月经浙江省人民政府企业上市工作领导小组浙上市[2002]18号文批准,在原杭州大华信息技术有限公司基础上整体变更设立的股份有限公司,由傅利泉、陈爱玲、朱江明、刘云珍、陈建峰等5名自然人作为发起人共同发起设立。2008年4月22日,经中国证券监督管理委员会证监发行字[2008]573号文核准首次向社会公众发行人民币普通股1,680万股,于2008年5月20日在深圳证券交易所上市,注册资本6,680万元,并于2008年5月23日完成工商变更登记。公司的统一社会信用代码为91330000727215176K。公司所属行业为智慧物联行业。

截至2023年12月31日止,本公司累计发行股本总数3,294,468,990股,注册资本为3,294,468,990.00元,注册地:杭州市滨江区滨安路1187号,总部地址:杭州市滨江区滨兴路1399号。

本公司实际从事的主要经营活动为:智慧物联产品的研发、生产和销售;提供以视频为核心的智慧物联解决方案及运营服务。

本公司的实际控制人为傅利泉和陈爱玲。

本财务报表业经公司董事会于2024年4月15日批准报出。

### 二、 财务报表的编制基础

#### (一) 编制基础

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

#### (二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

### 三、 重要会计政策及会计估计

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“三、(二十六)收入”。

**(一) 遵循企业会计准则的声明**

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

**(二) 会计期间**

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

**(三) 营业周期**

本公司营业周期为 12 个月。

**(四) 记账本位币**

本公司境内经营单位以及境外单位大华技术(香港)有限公司采用人民币为记账本位币。其余境外经营实体根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定相应的货币为其记账本位币。本财务报表以人民币列示。

**(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法**

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

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

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

**(六) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法**

**1、 控制的判断标准**

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定,合并范围包括本公司及全部子



公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

## 2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

### (1) 增加子公司或业务

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

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

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

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

### (2) 处置子公司

#### ①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的

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

#### ②分步处置子公司

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

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

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

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

#### (3) 购买子公司少数股权

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

#### (4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

### (七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“三、(十四)长期股权投资”。

#### (八) 现金及现金等价物的确定标准

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

#### (九) 外币业务和外币报表折算

##### 1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

##### 2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

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

#### (十) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

##### 1、 金融工具的分类

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



的金融资产。

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

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

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

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

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

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

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

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

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

按照上述条件，本公司无指定的这类金融负债。

## 2、 金融工具的确认依据和计量方法

### (1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

### (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

### (3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

### (4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

### (5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍



生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。  
终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

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

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

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

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

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

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

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

(1) 终止确认部分的账面价值；

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

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

#### 4、 金融负债终止确认

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

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

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

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

#### 5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

#### 6、 金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综

合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

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

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

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

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

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

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

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

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）、长期应收款（含列报于一年内到期的非流动资产的一年内到期的长期应收款）等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：



项目	组合类别	确定依据
应收票据	票据类型	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。
应收款项融资		
应收账款、其他应收款	账龄组合	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。
应收账款、其他应收款	合并内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。
合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）	款项性质	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。
长期应收款（含列报于一年内到期的非流动资产的一年内到期的长期应收款）	款项性质	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。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

## （十一）存货

### 1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、委托加工物资等。

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

### 2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

### 3、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

### 4、 低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品采用一次转销法；

（2）包装物采用一次转销法。

## 5、 存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

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

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

存货组合类别	组合的确定依据	可变现净值的确定依据
原材料	存货类别	存货的估计售价-至完工时估计将要发生的成本-估计的销售费用-相关税费
在产品	存货类别	
库存商品	存货类别	
合同履约成本	存货类别	

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

## (十二) 合同资产

### 1、 合同资产的确认方法及标准

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

### 2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“三、(十)6、

金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

### (十三) 持有待售和终止经营

#### 1、 持有待售

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

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

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

#### 2、 终止经营

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

（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

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

（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

### (十四) 长期股权投资

#### 1、 共同控制、重大影响的判断标准

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



单位为本公司的合营企业。

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

## 2、 初始投资成本的确定

### (1) 企业合并形成的长期股权投资

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

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

### (2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

## 3、 后续计量及损益确认方法

### (1) 成本法核算的长期股权投资

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

### (2) 权益法核算的长期股权投资

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

权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

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

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

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

### （3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益



变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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

## (十五) 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，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（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

## (十六) 固定资产

### 1、 固定资产的确认和初始计量

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

### 2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供服务经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	20	5	4.75
机器设备	5-10	5	19.00-9.50
运输工具	4-8	5	23.75-11.88
电子及其他设备	3-5	5	31.67-19.00

### 3、 固定资产处置

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

### (十七) 在建工程

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

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	竣工验收及消防验收完成，通水通电完成，达到人员入驻标准
机器设备	设备安装调试完成，可以正常使用
电子及其他设备	设备安装调试完成，可以正常使用

### (十八) 借款费用

#### 1、 借款费用资本化的确认原则

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

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

#### 2、 借款费用资本化期间



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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

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

### 3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

### 4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

## (十九) 无形资产

### 1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

### 2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	预计使用寿命的确定依据
土地使用权	40或50年	土地使用权证
非专利技术	5-10年	预计受益期限
软件	2-5年	预计受益期限
商标权	6年	预计受益期限
软件著作权	10年	预计受益期限

每年度终了，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。经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序  
截至资产负债表日，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

### 4、 研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、耗用材料、相关折旧摊销费用等相关支出。

### 5、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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



## 6、 开发阶段支出资本化的具体条件

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

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

## (二十) 长期资产减值

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

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

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

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产

组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

#### (二十一) 长期待摊费用

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

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
经营租赁方式租入的固定资产改良支出	平均年限法	按照受益期
装修费	平均年限法	按照受益期

#### (二十二) 合同负债

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

#### (二十三) 职工薪酬

##### 1、 短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

##### 2、 离职后福利的会计处理方法

###### (1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

###### (2) 设定受益计划

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



### 3、 辞退福利的会计处理方法

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

#### (二十四) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

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

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

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

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

#### (二十五) 股份支付

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

##### 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负

债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

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

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

## (二十六) 收入

### 1、 收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

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

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



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

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

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

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

## 2、按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

(1) 标准产品内销收入确认原则：公司标准产品通过直销与经销相结合的方式销售给工程商、经销商等客户，即公司与客户签订销售合同，根据销售合同约定的交货方式公司将货物发给客户或客户上门提货，客户收到货物并验收合格，公司取得客户收货凭据时确认收入。

(2) 标准产品外销收入确认原则：境内公司直接出口销售的，主要采用 FOB、CIF 的条款，在产品报关出口后确认销售收入。境外子公司在境外销售的，根据与客户约定的交货方式将货物发给客户或客户上门提货，在客户收到货物并验收合格时确认收入。

(3) 系统集成销售收入确认原则：公司系统集成系统类产品的销售包括为客户提供方案设计、配套产品、安装、调试及系统试运行等配套服务，经验收合格后确认销售收入。

(4) 提供劳务收入确认原则：在劳务提供时确认收入。

## (二十七) 合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

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

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

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

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

## (二十八) 政府补助

### 1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

### 2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

### 3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益



(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入);

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息,区分以下两种情况,分别进行会计处理:

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

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

#### (二十九) 递延所得税资产和递延所得税负债

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

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

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

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

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

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,确认递延所得税负债,除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未

来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

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

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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

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

### (三十) 租赁

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

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

#### 1、 本公司作为承租人

##### (1) 使用权资产

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

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；



- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“三、（二十）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

## （2）租赁负债

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

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

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于

确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

### (3) 短期租赁和低价值资产租赁

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

### (4) 租赁变更

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

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

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

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

## 2、 本公司作为出租人

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

### (1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照



与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

#### (2) 融资租赁会计处理

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

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

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

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

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

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

### 3、 售后租回交易

公司按照本附注“三、(二十六) 收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

#### (1) 作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅

就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

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

#### （2）作为出租人

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

### （三十一）回购本公司股份

公司因减少注册资本或奖励职工等原因回购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

### （三十二）债务重组

#### 1、 本公司作为债权人

本公司在收取债权现金流量的合同权力终止时终止确认债权。以资产清偿债务或者将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司初始确认受让的非金融资产时，以成本计量。存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。生物资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金、运输费、保



险费等其他成本。无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致债权人将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”确认和计量重组债权。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司首先按照本附注“三、（十）金融工具”确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，应当计入当期损益。

## 2、 本公司作为债务人

本公司在债务的现时义务解除时终止确认债务。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。本公司初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，应当计入当期损益。采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”确认和计量重组债务。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

**(三十三) 重要性标准确定方法和选择依据**

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额占期末资产总额的 0.5%
应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要的	单项应收款项本期坏账准备收回或转回金额超过期末资产总额的 0.5%
重要的应收款项核销	单项应收款项核销金额超过期末资产总额的 0.5%
重要的在建工程	工程投资预算数超过资产总额的 0.5%
重要的账龄超过 1 年的预付款项	1 年以上预付金额超过资产总额的 0.1%
重要的账龄超过 1 年的应付账款	1 年以上应付金额超过资产总额的 0.5%
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	1 年以上其他应付款金额超过资产总额的 0.5%
重要的账龄超过 1 年的合同负债	1 年以上合同负债金额超过资产总额的 0.5%
重要的投资活动现金流量	现金流量超过资产总额 5% 的项目
重要的境外经营实体	资产总额/收入总额/利润总额之一超过集团资产总额/收入总额/利润总额 15% 的境外经营实体
重要的非全资子公司	资产总额/收入总额/利润总额之一超过集团资产总额/收入总额/利润总额 15% 的非全资子公司
重要的合营企业或联营企业	对合营企业或联营企业的投资收益超过上市公司最近一期经审计净利润的 10%

**(三十四) 重要会计政策和会计估计的变更**

**1、 重要会计政策变更**

(1) 执行《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》(财会〔2022〕31 号, 以下简称“解释第 16 号”), 其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

解释第 16 号规定, 对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且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(包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易, 以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易), 不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定, 企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定, 分别确认相应的递



延所得税负债和递延所得税资产。

对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易，以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，企业应当按照该规定进行调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

## 2、重要会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

## 四、税项

### (一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	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%、简易征收5%、简易征收3%、0%、免税
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税额计缴	7%、5%
教育费附加	按实际缴纳的流转税额计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税额计缴	2%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、16.5%、20%、25% (注)

注：除本公司及部分下属子公司适用四（二）中税收优惠外，其他境内子公司适用企业所得税率为25%，大华技术（香港）有限公司（以下简称“大华香港”）所得税率16.5%，其他境外子公司适用当地税率。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
浙江大华技术股份有限公司	15%
浙江大华系统工程有限公司	15%
浙江华睿科技股份有限公司	15%
浙江华消科技有限公司	15%
浙江华感科技有限公司	15%
浙江华飞智能科技有限公司	15%
浙江华锐捷技术有限公司	15%
浙江华视智检科技有限公司	15%

浙江大华技术股份有限公司  
二〇二三年度  
财务报表附注

纳税主体名称	所得税税率
杭州华橙软件技术有限公司	15%
新疆大华智信信息技术有限责任公司	15%
新疆大华智和信息技术有限责任公司	15%
新疆大华智阅信息技术有限责任公司	15%
新疆大华华岳信息技术有限公司	15%
新疆大华新智信息技术有限责任公司	15%
内蒙古大华智蒙信息技术有限责任公司	15%
广西大华智城股份有限公司	15%
广西华诚科技有限公司	15%
贵州湄潭大华信息技术有限责任公司	15%
江苏华锐频科技有限公司	15%
浙江大华居安科技有限公司	20%
广西大华科技有限公司	20%
浙江华控软件有限公司	20%
云南智丽科技有限公司	20%
大华技术（香港）有限公司	16.5%
杭州小华科技有限公司	20%
成都智创云数科技有限公司	20%
成都市惠山智能网络科技有限公司	20%
贵州华翼视信科技有限公司	20%
浙江舟山数字发展运营有限公司	20%
天津大华信息技术有限公司	20%
成都大华智数信息技术服务有限公司	20%
成都华智唯科技有限公司	20%
成都大华智慧信息技术有限公司	20%
南阳大华睿智信息技术有限公司	20%
浙江华启智慧科技有限公司	20%
洛阳大华智豫信息技术有限公司	20%
广东华希粤智能科技有限公司	20%
广西大华云联信息技术有限公司	20%
浙江华捷新能源运营服务有限公司	20%
其他境内公司	25%



纳税主体名称	所得税税率
其他境外公司	适用当地税率

## (二) 税收优惠

- 1、根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室 2023 年 12 月 28 日发布的《对浙江省认定机构 2023 年认定报备的高新技术企业进行备案的公告》，本公司被认定为高新技术企业，认定有效期 3 年，本年企业所得税减按 15% 的税率计缴。
- 2、根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室 2022 年 1 月 24 日发布的《关于对浙江省 2021 年认定的第一批高新技术企业进行备案的公告》，子公司-浙江华睿科技股份有限公司、浙江华消科技有限公司被认定为高新技术企业，认定有效期 3 年，本年企业所得税减按 15% 的税率计缴。
- 3、根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室 2023 年 12 月 28 日发布的《对浙江省认定机构 2023 年认定报备的高新技术企业进行备案的公告》，子公司-浙江华飞智能科技有限公司、浙江华感科技有限公司被认定为高新技术企业，认定有效期 3 年，本年企业所得税减按 15% 的税率计缴。
- 4、根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室 2022 年 12 月 24 日发布的《关于对浙江省认定机构 2022 年认定的高新技术企业进行备案公司的通知》，子公司-浙江华锐捷技术有限公司、浙江华视智检科技有限公司、杭州华橙软件技术有限公司、浙江大华系统工程有限公司被认定为高新技术企业，认定有效期 3 年，本年企业所得税减按 15% 的税率计缴。
- 5、根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室 2024 年 1 月 4 日发布的《对江苏省认定机构 2023 年认定报备的第二批高新技术企业进行备案的公告》，子公司-江苏华锐频科技有限公司被认定为高新技术企业，认定有效期 3 年，本年企业所得税减按 15% 计缴。
- 6、根据财政部、国家税务总局《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财税〔2022〕13 号)、财政部、国家税务总局《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财税〔2023〕6 号)，子公司-浙江大华居安科技有限公司、广西大华科技有限公司、浙江华控软件有限公司、云南智丽科技有限公司、杭州小华科技有限公司、成都智创云数科技有限公司、成都市惠山智能网络科技有限公司、贵州华翼视信科技有限公司、浙江舟山数字发展运营有限公司、天津大华信息技术有限公司、成都大华智数信息技术服务有限公司、成都华智唯科技有限公司、成都大华智慧信息技术有限公司、南阳大华睿智信息技术有限公司、浙江华启智慧科技有限公司、洛阳大华智豫信息技术有限公司、广东华希粤智能科技有限公司、广西大华云联信息技术有限公司、浙江华捷新能源运营服务有限公司年应纳税

所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

7、根据财政部、国家税务总局、海关总署财税《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税海关〔2011〕58 号）、财政部、税务总局、国家发展改革委《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财税发改〔2020〕23 号）规定，子公司-新疆大华智信信息技术有限责任公司、新疆大华智和信息技术有限责任公司、新疆大华智闻信息技术有限责任公司、新疆大华华岳信息技术有限公司、新疆大华新智信息技术有限责任公司、内蒙古大华智蒙信息技术有限责任公司、广西大华智城股份有限公司、广西华诚科技有限公司和贵州湄潭大华信息技术有限责任公司自 2011 年至 2030 年可享受西部大开发税收优惠政策，因此本年企业所得税减按 15% 的税率计缴。

8、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）规定，浙江大华技术股份有限公司、浙江大华系统工程有限公司、杭州小华科技有限公司、浙江华飞智能科技有限公司、江苏华锐频科技有限公司、浙江华锐捷技术有限公司、浙江华视智检科技有限公司、浙江华消科技有限公司、浙江华感科技有限公司、杭州华橙软件技术有限公司、浙江华睿科技股份有限公司自行开发研制的软件产品销售先按 13% 的税率计缴增值税，其实际税负超过 3% 部分经主管税务机关审核后予以退税。

9、根据财政部税务总局《关于明确增值税小规模纳税人减免增值税等政策的公告》（财税〔2023〕1 号）规定，2023 年对生产、生活性服务业纳税人当期可抵扣进项税额分别按 5% 和 10% 加计抵减应纳税额（以下称“加计抵减政策”）。本公司下属子公司浙江大华安防联网运营服务有限公司、北京华悦尚成信息技术服务有限公司、上海华尚成悦信息技术服务有限公司、成都大华智联信息技术有限公司、广西大华智城股份有限公司、天津大华信息技术有限公司、新疆大华智和信息技术有限责任公司符合增值税加计抵减政策的规定，并已从 2022 年起开始享受进项税加计抵减的税收优惠政策。

10、根据财政部、税务总局《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号）规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳增值税额，浙江华睿科技股份有限公司符合先进制造业增值税加计抵减政策规定，并从 2023 年起开始享受先进制造业增值税加计抵减的税收优惠政策。



## 五、 合并财务报表项目注释

### (一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	2,642.58	2,535.81
数字货币	160,820.00	
银行存款	15,827,819,644.89	7,787,399,232.70
其他货币资金	143,022,007.00	242,476,882.26
合计	15,971,005,114.47	8,029,878,650.77
其中：存放在境外的款项总额	930,951,357.54	1,259,307,799.53

其他说明：其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，因资金集中管理支取受限，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
投标/履约保函保证金	68,981,082.99	110,737,143.60
冻结资金	6,862,600.24	19,900,398.75
合计	75,843,683.23	130,637,542.35

### (二) 交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,470,000.00	1,470,000.00
其中：衍生金融资产		
理财产品	1,470,000.00	1,470,000.00
合计	1,470,000.00	1,470,000.00

### (三) 应收票据

#### 1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	672,300,691.46	638,799,974.81
商业承兑汇票	162,497,438.18	272,816,369.18
小计	834,798,129.64	911,616,343.99
减：应收票据坏账准备	21,758,936.89	39,314,272.81
合计	813,039,192.75	872,302,071.18

2、 应收票据按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额			上年年末余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
按单项计提坏账准备						
按信用风险特征组合计提坏账准备	834,798,129.64	100.00	21,758,936.89	2.61	813,039,192.75	4.31
其中：银行承兑汇票	672,300,691.46	80.53	6,958,692.70	1.04	638,799,974.81	1.14
商业承兑汇票	162,497,438.18	19.47	14,800,244.19	9.11	272,816,369.18	11.75
合计	834,798,129.64	100.00	21,758,936.89		911,616,343.99	
					813,039,192.75	
					39,314,272.81	
					7,257,678.34	
					32,056,594.47	
					872,302,071.18	
					631,542,296.47	
					240,759,774.71	
					872,302,071.18	



按信用风险特征组合计提坏账准备:

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票	672,300,691.46	6,958,692.70	1.04
商业承兑汇票	162,497,438.18	14,800,244.19	9.11
合计	834,798,129.64	21,758,936.89	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
银行承兑汇票	7,257,678.34		298,985.64			6,958,692.70
商业承兑汇票	32,056,594.47		17,256,350.28			14,800,244.19
合计	39,314,272.81		17,555,335.92			21,758,936.89

4、 期末公司已质押的应收票据

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	384,608,856.94
合计	384,608,856.94

5、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		39,320,431.95
商业承兑汇票		
合计		39,320,431.95

6、 期末公司因出票人未履约而将其转为应收账款的票据

项目	期末转应收账款金额
商业承兑汇票	59,010,633.73
合计	59,010,633.73

7、 本期无实际核销的应收票据情况。

(四) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内(含1年)	14,458,581,851.85	13,084,171,203.70
1至2年(含2年)	1,675,541,614.13	2,108,343,765.62
2至3年(含3年)	914,682,001.04	913,526,456.01
3至4年(含4年)	627,873,130.02	1,023,194,700.91
4至5年(含5年)	605,039,214.61	728,883,845.46
5年以上	1,126,424,805.02	615,025,757.53
小计	19,408,142,616.67	18,473,145,729.23
减: 坏账准备	3,131,338,662.64	3,061,237,167.73
合计	16,276,803,954.03	15,411,908,561.50



2、应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	467,182,946.91	2.41	433,667,151.15	92.83	591,779,632.41	3.20	591,779,632.41	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备	18,940,959,669.76	97.59	2,697,671,511.49	14.24	17,881,366,096.82	96.80	2,469,457,535.32	13.81	15,411,908,561.50
其中：账龄分析法组合	18,940,959,669.76	97.59	2,697,671,511.49	14.24	17,881,366,096.82	96.80	2,469,457,535.32	13.81	15,411,908,561.50
合计	19,408,142,616.67	100.00	3,131,338,662.64		18,473,145,729.23	100.00	3,061,237,167.73		15,411,908,561.50

无重要的按单项计提坏账准备的应收账款。

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	14,438,917,770.02	721,945,888.49	5.00
1至2年(含2年)	1,662,886,767.62	166,288,676.76	10.00
2至3年(含3年)	889,329,864.90	266,798,959.48	30.00
3至4年(含4年)	591,304,387.67	295,652,193.84	50.00
4至5年(含5年)	557,675,433.13	446,140,346.50	80.00
5年以上	800,845,446.42	800,845,446.42	100.00
合计	18,940,959,669.76	2,697,671,511.49	

### 3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	外币报表折算差异等其他变动	
坏账准备	3,061,237,167.73	415,017,021.55	7,777,603.62	338,946,977.97	1,809,054.95	3,131,338,662.64
合计	3,061,237,167.73	415,017,021.55	7,777,603.62	338,946,977.97	1,809,054.95	3,131,338,662.64

### 4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	338,946,977.97

### 5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备
单位一	831,284,534.60		4.24	41,564,226.73
单位二	476,390,669.20		2.43	23,822,012.23
单位三	399,216,383.81		2.04	19,960,819.19
单位四	392,685,817.67		2.00	19,634,290.88
单位五	331,966,086.53		1.70	200,044,285.91

单位名称	应收账款期末余额	合同资产 期末余额	占应收账款和合同资产期 末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和 合同资产减值准备
合计	2,431,543,491.81		12.41	305,025,634.94

(五) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	810,713,267.86	679,441,917.62
合计	810,713,267.86	679,441,917.62

2、 应收款项融资本期公允价值情况

项目	期末余额	上年年末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	810,713,267.86	679,441,917.62	
合计	810,713,267.86	679,441,917.62	

3、 期末公司已质押的应收款项融资

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	527,818,073.31
合计	527,818,073.31

4、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

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	92,886,786.46	
合计	92,886,786.46	

5、 期末无应收款项融资减值准备。

(六) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内(含1年)	168,576,768.97	89.01	98,788,464.16	81.18
1至2年(含2年)	11,544,945.31	6.10	11,055,223.64	9.08



账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
2至3年(含3年)	5,759,402.22	3.04	8,871,438.20	7.29
3年以上	3,507,600.49	1.85	2,976,113.14	2.45
合计	189,388,716.99	100.00	121,691,239.14	100.00

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

按预付对象集中度归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 108,822,849.38 元，占预付款项期末余额合计数的比例 57.46%。

(七) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收股利	5,784,225.02	8,519,063.17
其他应收款项	331,740,463.34	393,330,183.71
合计	337,524,688.36	401,849,246.88

1、 应收股利

(1) 应收股利明细

项目(或被投资单位)	期末余额	上年年末余额
Intelbras S.A.	5,784,225.02	8,519,063.17
小计	5,784,225.02	8,519,063.17
减: 坏账准备		
合计	5,784,225.02	8,519,063.17

(3) 期末无坏账准备计提情况。

2、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内 (含 1 年)	175,351,662.59	287,714,109.96
1 至 2 年 (含 2 年)	117,075,815.72	80,884,486.86
2 至 3 年 (含 3 年)	57,728,030.61	44,394,417.54
3 至 4 年 (含 4 年)	31,838,007.64	28,019,284.25
4 至 5 年 (含 5 年)	17,297,622.38	10,600,033.09
5 年以上	13,413,170.92	22,117,327.41
小计	412,704,309.86	473,729,659.11
减: 坏账准备	80,963,846.52	80,399,475.40
合计	331,740,463.34	393,330,183.71

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备									
按信用风险特征组合计提坏账准备	412,704,309.86	100.00	80,963,846.52	19.62	473,729,659.11	100.00	80,399,475.40	16.97	393,330,183.71
其中：账龄分析法组合	412,704,309.86	100.00	80,963,846.52	19.62	473,729,659.11	100.00	80,399,475.40	16.97	393,330,183.71
合计	412,704,309.86	100.00	80,963,846.52		473,729,659.11	100.00	80,399,475.40		393,330,183.71



按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	175,351,662.59	8,767,583.13	5.00
1 至 2 年 (含 2 年)	117,075,815.72	11,707,581.57	10.00
2 至 3 年 (含 3 年)	57,728,030.61	17,318,409.18	30.00
3 至 4 年 (含 4 年)	31,838,007.64	15,919,003.82	50.00
4 至 5 年 (含 5 年)	17,297,622.38	13,838,097.90	80.00
5 年以上	13,413,170.92	13,413,170.92	100.00
合计	412,704,309.86	80,963,846.52	

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	42,812,272.88	36,962,447.67	624,754.85	80,399,475.40
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段	-3,023,125.80	3,023,125.80		
--转入第三阶段	-104,392.42	-38,426.36	142,818.78	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	783,901.43		998,508.58	1,782,410.01
本期转回		784,696.20		784,696.20
本期转销				
本期核销	461,534.82	231,451.54	44,901.87	737,888.23
其他变动	304,545.54			304,545.54
期末余额	40,311,666.81	38,930,999.37	1,721,180.34	80,963,846.52

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	390,425,108.69	82,429,407.89	875,142.53	473,729,659.11
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段	-27,310,171.28	27,310,171.28		
--转入第三阶段	-409,459.90	-74,281.38	483,741.28	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增/终止	-39,616,285.80	-22,516,107.99	1,844,932.77	-60,287,461.02
本期直接减计	461,534.82	231,451.54	44,901.87	737,888.23
其他变动				
期末余额	322,627,656.89	86,917,738.26	3,158,914.71	412,704,309.86

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	外币报表折算差异等其他变动	
坏账准备	80,399,475.40	1,782,410.01	784,696.20	737,888.23	304,545.54	80,963,846.52
合计	80,399,475.40	1,782,410.01	784,696.20	737,888.23	304,545.54	80,963,846.52

(5) 本期实际核销的其他应收款项情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	737,888.23

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
保证金	148,419,383.42	189,076,400.18
暂付、垫付款	129,465,778.21	117,681,402.84
股权转让款	44,693,899.47	41,929,391.85

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
出口退税	26,923.43	1,759,198.88
员工购房借款	89,695,884.00	108,572,799.00
其他	402,441.33	14,710,466.36
合计	412,704,309.86	473,729,659.11

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 项期末余额合 计数的比例 (%)	坏账准备期末 余额
单位一	股权转让款	44,393,899.47	1-2 年	10.76	4,439,389.95
单位二	保证金	11,832,000.00	2-3 年	2.87	3,549,600.00
单位三	暂付、垫付款	7,815,138.70	1 年以内	1.89	390,756.94
单位四	暂付、垫付款	5,500,000.00	3-4 年	1.33	2,750,000.00
单位五	保证金	5,000,000.00	1-2 年	1.21	500,000.00
合计		74,541,038.17		18.06	11,629,746.89

(八) 存货

1、 存货分类

类别	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值
原材料	1,817,465,527.90	64,749,700.02	1,752,715,827.88	2,938,477,842.47	43,094,661.62	2,895,383,180.85
委托加工物资	244,439,946.33		244,439,946.33	246,175,556.90		246,175,556.90
在产品	419,964,218.05	8,473,870.92	411,490,347.13	442,498,919.97	9,042,428.50	433,456,491.47
合同履约成本	727,101,492.76	22,396,500.68	704,704,992.08	756,000,501.25	9,044,660.74	746,955,840.51
库存商品	2,305,873,410.13	86,615,979.53	2,219,257,430.60	3,045,977,790.56	52,576,420.27	2,993,401,370.29
合计	5,514,844,595.17	182,236,051.15	5,332,608,544.02	7,429,130,611.15	113,758,171.13	7,315,372,440.02



## 2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

类别	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	外币折算差异 等其他变动	
原材料	43,094,661.62	89,987,465.93		68,788,994.97	-456,567.44	64,749,700.02
在产品	9,042,428.50	24,046,422.91		24,909,530.21	-294,549.72	8,473,870.92
合同履约成本	9,044,660.74	23,047,899.27		9,696,059.33		22,396,500.68
库存商品	52,576,420.27	85,227,269.39		52,079,752.27	-892,042.14	86,615,979.53
合计	113,758,171.13	222,309,057.50		155,474,336.78	-1,643,159.30	182,236,051.15

## (九) 合同资产

### 1、 合同资产情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
已完工未结 算资产	33,413,988.93	421,118.95	32,992,869.98	8,632,619.32	100,346.47	8,532,272.85
运维服务	6,198,950.93	66,600.03	6,132,350.90	6,968,929.49	71,994.55	6,896,934.94
质保金	62,344,437.16	14,755,441.70	47,588,995.46	113,734,287.26	22,828,089.70	90,906,197.56
合计	101,957,377.02	15,243,160.68	86,714,216.34	129,335,836.07	23,000,430.72	106,335,405.35

2、 报告期内无账面价值发生重大变动的情况。

3、合同资产按减值计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额				
	账面余额		减值准备		账面余额		减值准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提减值准备									
按信用风险特征组合计提减值准备	101,957,377.02	100.00	15,243,160.68	14.95	129,335,836.07	100.00	23,000,430.72	17.78	106,335,405.35
其中：款项性质组合	101,957,377.02	100.00	15,243,160.68	14.95	129,335,836.07	100.00	23,000,430.72	17.78	106,335,405.35
合计	101,957,377.02	100.00	15,243,160.68		129,335,836.07	100.00	23,000,430.72		106,335,405.35

4、 本期合同资产计提减值准备情况

项目	上年年末余额	本期计提	本期转回	本期转销/核销	期末余额
已完工未结算资产	100,346.47	320,772.48			421,118.95
运维服务	71,994.55		5,394.52		66,600.03
质保金	22,828,089.70		8,072,648.00		14,755,441.70
合计	23,000,430.72	320,772.48	8,078,042.52		15,243,160.68

5、 本期无实际核销的合同资产情况。

(十) 一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期应收款	303,454,116.40	476,871,949.75
合计	303,454,116.40	476,871,949.75

(十一) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
未抵扣进项税	555,798,264.68	790,981,344.36
预缴企业所得税	34,017,571.59	27,989,091.94
应收退货成本	11,228,032.04	8,005,696.54
国债逆回购	338,331,000.00	520,497,000.00
发行费用		4,933,018.88
合计	939,374,868.31	1,352,406,151.72

(十二) 长期应收款

1、 长期应收款情况

项目	期末余额			上年年末余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售商品	1,264,111,144.09	13,997,717.99	1,250,113,426.10	1,913,128,601.29		1,913,128,601.29	
其中：未实现融资收益	135,660,656.31		135,660,656.31	203,616,598.02		203,616,598.02	3.69%-7.62%
减：一年内到期部分	306,587,753.12	3,133,636.72	303,454,116.40	476,871,949.75		476,871,949.75	
合计	957,523,390.97	10,864,081.27	946,659,309.70	1,436,256,651.54		1,436,256,651.54	



2、长期应收款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备									
按信用风险特征组合 计提坏账准备	1,086,408,126.83	100.00	10,864,081.27	1.00	1,639,873,249.56	100.00			1,639,873,249.56
其中：款项性质组合	1,086,408,126.83	100.00	10,864,081.27	1.00	1,639,873,249.56	100.00			1,639,873,249.56
合计	1,086,408,126.83	100.00	10,864,081.27	1.00	1,639,873,249.56	100.00			1,639,873,249.56

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	长期应收款	坏账准备	计提比例 (%)
款项性质组合	1,086,408,126.83	10,864,081.27	1.00
合计	1,086,408,126.83	10,864,081.27	

### 3、 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	外币报表折算差异等其他变动	
坏账准备		10,864,081.27				10,864,081.27
合计		10,864,081.27				10,864,081.27

(十三) 长期股权投资

1、长期股权投资情况

被投资单位	上年年末余额	减值准备 上年年末 余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额			
			追加 投资	减少投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合收 益调整	其他权益变 动	宣告发放现金 股利或利润	计提减 值准备			其他		
1. 联营企业														
浙江壹视科技股份有限公司	650,470,259.18			392,262,378.85	-310,897,828.43	2,608,700.63	50,081,247.47							
Intelbras S.A.	570,282,566.46			145,550,711.48	67,287,895.93				20,952,913.24			9,013,070.41		480,079,908.08
浙江华创视讯科技有限公司	98,812,655.44				-9,650,504.01			6,218,646.42						95,380,797.85
中普信数字技术有限公司	71,175,718.81				7,055,847.29									78,231,566.10
宁波华晏创策创业投资合伙企业 (有限合伙)	63,054,968.03				4,377,586.77									67,432,554.80
德州市数智信息科技有限公司	3,407,519.63				37,238.63									3,444,758.26
宁波慈大永顺智能科技有限公司	1,638,200.59				-474,287.86									1,163,912.73
四川恒基安华物联科技有限公司	1,291,851.54				-170,006.98									1,121,844.56
杭州居致源信息技术有限公司		723,496.39												723,496.39
绍兴太华安防保安服务有限公司	504,375.75			504,375.75										
广西自贸区华敏智慧园区技术研 究院有限公司	461,529.12				136,758.25									598,287.37
广东智视数字技术有限公司					-333,995.11							333,995.11		
合计	1,461,099,644.55	723,496.39		538,317,466.08	-242,631,295.52	2,608,700.63	56,299,893.89	20,952,913.24			9,347,065.52		727,453,629.75	723,496.39



(十四) 其他非流动金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,535,742,385.71	931,043,130.33
其中：权益工具投资	478,782,601.67	375,902,994.01
理财产品投资	1,056,959,784.04	555,140,136.32
合计	1,535,742,385.71	931,043,130.33

(十五) 投资性房地产

1、 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
1. 账面原值			
(1) 上年年末余额	505,929,279.97	15,815,729.08	521,745,009.05
(2) 本期增加金额	207,345,187.79	13,538,219.52	220,883,407.31
—外购			
—固定资产/无形资产转入	207,345,187.79	13,538,219.52	220,883,407.31
—企业合并增加			
(3) 本期减少金额	539,160,477.48	29,353,948.60	568,514,426.08
—处置			
—转入固定资产/无形资产	539,160,477.48	29,353,948.60	568,514,426.08
(4) 期末余额	174,113,990.28		174,113,990.28
2. 累计折旧和累计摊销			
(1) 上年年末余额	96,192,178.83	2,517,006.40	98,709,185.23
(2) 本期增加金额	53,434,070.91	2,691,276.92	56,125,347.83
—计提或摊销	23,617,545.18	354,085.01	23,971,630.19
—固定资产/无形资产转入	29,816,525.73	2,337,191.91	32,153,717.64
(3) 本期减少金额	105,149,263.46	5,208,283.32	110,357,546.78
—处置			
—转入固定资产/无形资产	105,149,263.46	5,208,283.32	110,357,546.78
(4) 期末余额	44,476,986.28		44,476,986.28
3. 减值准备			
(1) 上年年末余额			
(2) 本期增加金额			
—计提			

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
(3) 本期减少金额			
—处置			
(4) 期末余额			
4. 账面价值			
(1) 期末账面价值	129,637,004.00		129,637,004.00
(2) 上年年末账面价值	409,737,101.14	13,298,722.68	423,035,823.82

2、 无未办妥产权证书的投资性房地产情况。

3、 期末无投资性房地产的减值测试情况。

#### (十六) 固定资产

##### 1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	4,937,180,876.88	4,643,617,574.85
固定资产清理		
合计	4,937,180,876.88	4,643,617,574.85

##### 2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合计
1. 账面原值					
(1) 上年年末余额	4,094,635,347.73	535,141,351.73	34,175,953.10	1,709,315,308.32	6,373,267,960.88
(2) 本期增加金额	815,017,655.45	83,600,606.88	2,429,358.28	227,809,729.62	1,128,857,350.23
—购置	134,418,249.12	83,600,606.88	2,429,358.28	227,809,729.62	448,257,943.90
—在建工程转入	141,438,928.85				141,438,928.85
—投资性房地产转入	539,160,477.48				539,160,477.48
—其他增加					
(3) 本期减少金额	209,615,008.35	812,130.98	8,165,420.42	29,507,018.33	248,099,578.08
—处置或报废	2,269,820.56	812,130.98	8,165,420.42	29,507,018.33	40,754,390.29
—处置子公司					
—转入投资性房地产	207,345,187.79				207,345,187.79
(4) 外币折算差额	173,211.10	105,849.71	307,989.47	1,069,325.47	1,656,375.75

浙江大华技术股份有限公司  
二〇二三年度  
财务报表附注

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合计
(5) 期末余额	4,700,211,205.93	618,035,677.34	28,747,880.43	1,908,687,345.08	7,255,682,108.78
2. 累计折旧					
(1) 上年年末余额	466,625,531.84	164,408,002.72	24,578,997.58	1,074,037,853.89	1,729,650,386.03
(2) 本期增加金额	307,214,921.87	52,277,475.99	3,232,073.42	283,716,623.16	646,441,094.44
—计提	202,065,658.41	52,277,475.99	3,232,073.42	283,716,623.16	541,291,830.98
—投资性房地产转入	105,149,263.46				105,149,263.46
—其他增加					
(3) 本期减少金额	30,087,877.28	332,279.22	6,222,073.02	22,008,206.16	58,650,435.68
—处置或报废	271,351.55	332,279.22	6,222,073.02	22,008,206.16	28,833,909.95
—处置子公司					
—转入投资性房地产	29,816,525.73				29,816,525.73
(4) 外币折算差额	38,972.50	99,986.14	185,100.04	736,128.43	1,060,187.11
(5) 期末余额	743,791,548.93	216,453,185.63	21,774,098.02	1,336,482,399.32	2,318,501,231.90
3. 减值准备					
(1) 上年年末余额					
(2) 本期增加金额					
—计提					
(3) 本期减少金额					
—处置或报废					
(4) 外币折算差额					
(5) 期末余额					
4. 账面价值					
(1) 期末账面价值	3,956,419,657.00	401,582,491.71	6,973,782.41	572,204,945.76	4,937,180,876.88
(2) 上年年末账面价值	3,628,009,815.89	370,733,349.01	9,596,955.52	635,277,454.43	4,643,617,574.85

3、 无暂时闲置的固定资产。

4、 通过经营租赁租出的固定资产情况

项目	房屋及建筑物	电子及其他设备	合计
1. 账面原值			
(1) 上年年末余额		565,436,816.32	565,436,816.32
(2) 本期增加金额	429,846,438.78	71,468,294.44	501,314,733.22



浙江大华技术股份有限公司  
二〇二三年度  
财务报表附注

项目	房屋及建筑物	电子及其他设备	合计
—购置			
—在建工程转入			
—投资性房地产转入	429,846,438.78		429,846,438.78
—其他增加		71,468,294.44	71,468,294.44
(3) 本期减少金额			
—处置或报废			
(4) 期末余额	429,846,438.78	636,905,110.76	1,066,751,549.54
2. 累计折旧			
(1) 上年年末余额		436,217,996.01	436,217,996.01
(2) 本期增加金额	100,113,341.61	87,207,847.57	187,321,189.18
—计提	100,113,341.61	87,207,847.57	187,321,189.18
—其他增加			
(3) 本期减少金额			
—处置或报废			
—转为自用			
—其他减少			
(4) 期末余额	100,113,341.61	523,425,843.58	623,539,185.19
3. 减值准备			
(1) 上年年末余额			
(2) 本期增加金额			
—计提			
(3) 本期减少金额			
—处置或报废			
(4) 期末余额			
4. 账面价值			
(1) 期末账面价值	329,733,097.17	113,479,267.18	443,212,364.35
(2) 上年年末账面价值		129,218,820.31	129,218,820.31

5、 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
思科智慧科技园商品房	107,128,926.00	权证正在办理之中

6、 无固定资产的减值情况。

(十七) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	1,008,612,408.49		1,008,612,408.49	423,535,552.03		423,535,552.03
工程物资						
合计	1,008,612,408.49		1,008,612,408.49	423,535,552.03		423,535,552.03

2、 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
城市智能化信息产业建设项目一期工程	37,183,163.71		37,183,163.71	37,183,163.71		37,183,163.71
杭州智能制造基地二期建设项目				16,685,912.78		16,685,912.78
智慧物联解决方案研发及产业化项目				19,100,734.18		19,100,734.18
大华股份西南研发中心新建项目	263,076,398.23		263,076,398.23	84,276,952.86		84,276,952.86
大华股份西南运营中心新建项目	335,849,207.03		335,849,207.03	154,424,552.67		154,424,552.67
大华股份河南智慧物联基地	111,780,241.11		111,780,241.11	36,643,528.49		36,643,528.49
大华智慧产品制造基地建设项目	101,525,907.86		101,525,907.86			
其他	159,197,490.55		159,197,490.55	75,220,707.34		75,220,707.34
合计	1,008,612,408.49		1,008,612,408.49	423,535,552.03		423,535,552.03

### 3、重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
智慧物联解决方案研发及产业化项目	9.12 亿元	19,100,734.18	41,765,974.21	60,866,708.39			144.05 (注1)	100.00				自有资金/券 集资金
杭州智能制造基地二期建设项目	8.27 亿元	16,685,912.78	57,967,128.63	74,653,041.41			114.00 (注2)	100.00				自有资金/券 集资金
大华股份西南研发中心新建项目	4.17 亿元	84,276,952.86	178,799,445.37			263,076,398.23	68.71	68.71				自有资金/券 集资金
大华股份西南运营中心新建项目	3.96 亿元	154,424,552.67	181,424,654.36			335,849,207.03	92.34	92.34				自有资金 集资金
大华智慧产品制造基地建设项目	6.00 亿元		101,525,907.86			101,525,907.86	18.44	18.44				自有资金
合计		274,488,152.49	561,483,110.43	135,519,749.80		700,451,513.12						

注1：该项目 2022 年转入固定资产金额 1,144,353,421.58 元；

注2：该项目 2021 年转入固定资产金额 443,849,828.33 元，2022 年转入固定资产金额 346,497,144.84 元。

### 4、本期无计提在建工程减值准备。



(十八) 使用权资产

1、 使用权资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
1. 账面原值			
(1) 上年年末余额	469,271,896.25	8,884,640.73	478,156,536.98
(2) 本期增加金额	135,826,421.70		135,826,421.70
— 新增租赁	135,826,421.70		135,826,421.70
— 企业合并增加			
(3) 本期减少金额	90,628,018.17		90,628,018.17
— 转出至固定资产			
— 处置	90,628,018.17		90,628,018.17
(4) 外币折算差额	4,267,209.05		4,267,209.05
(5) 期末余额	518,737,508.83	8,884,640.73	527,622,149.56
2. 累计折旧			
(1) 上年年末余额	162,419,018.11	1,036,541.37	163,455,559.48
(2) 本期增加金额	139,557,044.29	888,463.92	140,445,508.21
— 计提	139,557,044.29	888,463.92	140,445,508.21
(3) 本期减少金额	76,685,796.85		76,685,796.85
— 转出至固定资产			
— 处置	76,685,796.85		76,685,796.85
(4) 外币折算差额	1,204,292.16		1,204,292.16
(5) 期末余额	226,494,557.71	1,925,005.29	228,419,563.00
3. 减值准备			
(1) 上年年末余额			
(2) 本期增加金额			
— 计提			
(3) 本期减少金额			
— 转出至固定资产			
— 处置			
(4) 期末余额			
4. 账面价值			
(1) 期末账面价值	292,242,951.12	6,959,635.44	299,202,586.56
(2) 上年年末账面价值	306,852,878.14	7,848,099.36	314,700,977.50

2、 期末无使用权资产的减值情况。

(十九) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	非专利技术	软件	商标权	软件著作权	合计
1. 账面原值						
(1) 上年年末余额	569,345,909.79	68,530,508.70	158,597,696.33	2,056,299.20	4,000,000.00	802,530,414.02
(2) 本期增加金额	70,574,548.60		28,260,718.18			98,835,266.78
—购置	41,220,600.00		15,946,818.69			57,167,418.69
—投资性房地产转入	29,353,948.60					29,353,948.60
—在建工程转入			12,313,899.49			12,313,899.49
(3) 本期减少金额	13,538,219.52		13,079,300.22			26,617,519.74
—处置			13,079,300.22			13,079,300.22
—处置子公司						
—转入投资性房地产	13,538,219.52					13,538,219.52
(4) 外币报表折算差异	21,815.00		37,499.94	20,942.40		80,257.34
(5) 期末余额	626,404,053.87	68,530,508.70	173,816,614.23	2,077,241.60	4,000,000.00	874,828,418.40
2. 累计摊销						
(1) 上年年末余额	54,210,434.77	53,757,725.67	131,322,703.26	2,056,299.20	4,000,000.00	245,347,162.90
(2) 本期增加金额	18,832,959.57	4,771,977.45	25,963,058.28			49,567,995.30
—计提	13,624,676.25	4,771,977.45	25,963,058.28			44,359,711.98
—投资性房地产转入	5,208,283.32					5,208,283.32
(3) 本期减少金额	2,337,191.91		12,488,194.97			14,825,386.88
—处置			12,488,194.97			12,488,194.97
—处置子公司						
—转入投资性房地产	2,337,191.91					2,337,191.91
(4) 外币报表折算差异			38,686.57	20,942.40		59,628.97
(4) 期末余额	70,706,202.43	58,529,703.12	144,836,253.14	2,077,241.60	4,000,000.00	280,149,400.29
3. 减值准备						
(1) 上年年末余额						
(2) 本期增加金额						
—计提						
(3) 本期减少金额						
—处置						

浙江大华技术股份有限公司  
二〇二三年度  
财务报表附注

项目	土地使用权	非专利技术	软件	商标权	软件著作权	合计
(4) 期末余额						
4. 账面价值						
(1) 期末账面价值	555,697,851.44	10,000,805.58	28,980,361.09			594,679,018.11
(2) 上年年末账面价值	515,135,475.02	14,772,783.03	27,274,993.07			557,183,251.12

2、 期末无未办妥产权证书的土地使用权情况。

3、 期末无无形资产的减值情况。

(二十) 商誉

1、 商誉变动情况

被投资单位名称或形成商誉的事项	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
账面原值				
Dahua Technology Italy S.R.L.	6,615,294.18			6,615,294.18
小计	6,615,294.18			6,615,294.18
减值准备				
Dahua Technology Italy S.R.L.				
小计				
账面价值	6,615,294.18			6,615,294.18

2、 商誉所属资产组或资产组组合的构成、所属经营分部的相关信息

名称	所属资产组或资产组组合的构成及依据	是否与以前年度保持一致
Dahua Technology Italy S.R.L.	与为并购 Dahua Technology Italy S.R.L.所形成的商誉相关的资产组，即为 Dahua Technology Italy S.R.L.在 2023 年 12 月 31 日的组成资产组各项长期资产组，包括固定资产、无形资产等。	一致

3、 可收回金额的具体确定方法

可收回金额主要按照相关资产组预计未来现金流量的现值确定。其未来现金流量均基于管理层批准的 2024 年至 2028 年的 5 年财务预算确定，并采用 14% 至 18% 的折现率。超过 5 年的现金流量均按照零增长率为基础计算。该增长



率基于相关行业的增长预测确定，并且不超过该行业的长期平均增长率。未来现金流量的预计是管理层基于过去的业绩和对市场发展的预期所估计的预计期间的销售额和销售成本、经营费用后得出的。

公司评估了商誉的可收回金额，Dahua Technology Italy S.R.L.资产组的可收回金额高于账面价值，资产组商誉未出现减值迹象。

#### 4、 无业绩承诺情况。

#### (二十一) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他变动金额	期末余额
经营租赁方式租入的固定资产改良支出	73,500,488.41	36,967,119.14	40,993,188.61	-488,464.81	69,962,883.75
装修费	57,125,934.56	27,135,437.72	18,888,982.08		65,372,390.20
合计	130,626,422.97	64,102,556.86	59,882,170.69	-488,464.81	135,335,273.95

#### (二十二) 递延所得税资产和递延所得税负债

##### 1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	2,945,448,093.79	561,492,926.21	2,926,506,726.22	578,958,458.15
未实现利润	1,849,888,966.76	436,702,186.90	871,706,793.72	172,050,495.83
可抵扣亏损	615,050,031.87	101,761,861.84	819,688,449.21	143,540,714.98
预计负债	170,920,678.13	26,157,016.58	192,813,041.57	29,194,206.38
应付职工薪酬	253,599,826.64	41,664,283.10	255,864,043.82	42,002,714.30
股权激励费用	291,671,905.31	45,689,152.55	27,100,033.66	4,227,763.19
暂未取得发票等税务 纳税调增的成本	557,868,000.15	107,970,125.57	358,704,786.40	75,803,754.22
公允价值变动损益	1,458,799.36	364,699.84	1,458,799.36	364,699.84
租赁负债	188,753,783.73	35,399,648.53	167,625,574.63	28,803,549.48
非货币资产投资	520,408,538.53	78,061,280.78		
其他	111,452,227.57	17,921,647.45	113,086,781.94	21,087,983.51
合计	7,506,520,851.84	1,453,184,829.35	5,734,555,030.53	1,096,034,339.88

## 2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
分期收款方式销售的毛利	58,360,423.87	10,150,707.92	77,645,933.88	13,600,068.25
公允价值变动损益	378,324,828.79	56,893,999.27	273,376,308.00	41,006,446.20
使用权资产	182,618,578.98	34,371,567.43	114,223,037.07	28,176,354.61
非货币资产投资	430,682,928.47	64,602,439.27		
合计	1,049,986,760.11	166,018,713.89	465,245,278.95	82,782,869.06

## 3、 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	期末		上年年末	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销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	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	165,281,346.70	1,287,903,482.65	81,614,395.73	1,014,419,944.15
递延所得税负债	165,281,346.70	737,367.19	81,614,395.73	1,168,473.33

## 4、 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣暂时性差异	562,186,328.66	428,369,185.61
可抵扣亏损	1,660,894,695.64	1,228,910,987.48
合计	2,223,081,024.30	1,657,280,173.09

## 5、 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	上年年末余额	备注
2023年		31,938,173.71	
2024年	123,399,991.24	123,444,991.24	
2025年	260,522,250.84	260,585,329.81	
2026年	331,413,381.74	331,765,660.29	
2027年	476,126,194.63	481,176,832.43	
2028年	469,432,877.19		
合计	1,660,894,695.64	1,228,910,987.48	

(二十三) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	129,167,069.19		129,167,069.19	50,986,092.83		50,986,092.83
预付土地款				40,020,000.00		40,020,000.00
预付购房款	5,893,664.25		5,893,664.25	21,110,059.00		21,110,059.00
合同资产	80,729,279.52	5,837,202.88	74,892,076.64	29,115,751.74		29,115,751.74
其他	856,454.41		856,454.41			
合计	216,646,467.37	5,837,202.88	210,809,264.49	141,231,903.57		141,231,903.57

(二十四) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	期初账面价值	受限类型
货币资金	75,843,683.23	130,637,542.35	保函保证金、冻结资金
应收账款	7,238,385.64	7,912,141.60	未终止确认的供应链金融或应收账款保理
应收票据及应收款项融资	951,747,362.20	1,156,827,692.59	质押用于开具银行承兑汇票、已背书或贴现且未终止确认的票据
长期应收款		120,632,081.66	质押用于银行借款
一年内到期的非流动资产		27,786,159.55	质押用于银行借款
合计	1,034,829,431.07	1,443,795,617.75	

(二十五) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
信用借款	549,800,000.00	249,800,000.00
质押借款	400,000,000.00	
短期借款应付利息	387,944.54	231,476.91
供应链金融等保理借款	7,238,385.64	7,912,141.60
合计	957,426,330.18	257,943,618.51

2、 期末无已逾期未偿还的短期借款。



(二十六) 交易性金融负债

项目	期末余额	上年年末余额
交易性金融负债	61,400.12	26,652,319.25
其中：衍生金融负债	61,400.12	26,652,319.25
合计	61,400.12	26,652,319.25

(二十七) 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	1,245,435,560.78	1,542,808,576.09
商业承兑汇票	2,050,859,385.48	2,821,289,185.08
合计	3,296,294,946.26	4,364,097,761.17

(二十八) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
货款	5,295,784,509.14	6,577,743,073.06
设备工程款	519,338,686.41	762,534,315.23
合计	5,815,123,195.55	7,340,277,388.29

2、 期末无账龄超过一年的重要应付账款。

(二十九) 合同负债

1、 合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
产品销售款	248,523,384.39	378,029,459.81
积分销售	40,987,601.52	55,754,785.19
工程项目预收款	606,995,011.21	559,859,741.12
预收服务费	298,028,309.92	225,904,025.76
合计	1,194,534,307.04	1,219,548,011.88

2、 无账龄超过一年的重要合同负债。

3、 报告期内无账面价值发生重大变动的情况。

(三十) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	1,562,938,094.00	7,010,504,873.69	6,645,977,061.18	1,927,465,906.51
离职后福利-设定提存计划	2,988,616.11	350,360,521.00	348,992,178.96	4,356,958.15
辞退福利	17,276,455.32	38,805,593.07	53,949,281.93	2,132,766.46
合计	1,583,203,165.43	7,399,670,987.76	7,048,918,522.07	1,933,955,631.12

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和 补贴	1,265,686,016.61	6,169,213,457.32	5,804,204,972.24	1,630,694,501.69
(2) 职工福利费	21,457.48	126,373,634.97	126,395,092.45	
(3) 社会保险费	1,414,489.58	203,164,857.12	202,804,392.74	1,774,953.96
其中：医疗保险费	1,243,067.14	193,268,276.22	192,959,564.20	1,551,779.16
工伤保险费	171,422.44	8,915,352.27	8,864,433.03	222,341.68
生育保险费		981,228.63	980,395.51	833.12
(4) 住房公积金	70,886.51	400,355,402.94	400,305,028.02	121,261.43
(5) 工会经费和职工教育 经费	295,745,243.82	111,397,521.34	112,267,575.73	294,875,189.43
合计	1,562,938,094.00	7,010,504,873.69	6,645,977,061.18	1,927,465,906.51

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	2,740,907.32	334,554,328.00	333,343,909.34	3,951,325.98
失业保险费	247,708.79	15,806,193.00	15,648,269.62	405,632.17
合计	2,988,616.11	350,360,521.00	348,992,178.96	4,356,958.15

(三十一) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	363,245,736.32	174,205,171.22
企业所得税	762,303,704.91	94,127,161.97
个人所得税	34,441,288.75	27,792,426.06

税费项目	期末余额	上年年末余额
城市维护建设税	21,936,677.77	8,019,521.09
教育费附加（含地方教育费附加）	15,669,021.79	5,728,229.41
印花税	10,066,368.59	7,984,104.22
房产税	30,701,891.59	8,992,842.44
其他	5,117,671.36	32,291.37
合计	1,243,482,361.08	326,881,747.78

### (三十二) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付股利	23,667,047.02	
其他应付款项	788,757,099.50	1,004,056,999.91
合计	812,424,146.52	1,004,056,999.91

#### 1、 应付股利

项目	期末余额	上年年末余额
股权激励限售股股利	23,667,047.02	
合计	23,667,047.02	

#### 2、 其他应付款项

##### (1) 按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
保证金	119,727,924.44	118,085,781.49
暂借、代垫款	325,491,021.42	230,952,097.15
限制性股票回购义务	326,740,652.18	609,859,632.00
其他	16,797,501.46	45,159,489.27
合计	788,757,099.50	1,004,056,999.91

(2) 无账龄超过一年的重要其他应付款项。



(三十三) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款	750,000,000.00	2,376,950,000.00
一年内到期的应付利息	694,277.76	2,639,684.05
一年内到期的租赁负债	116,027,750.99	123,421,101.68
一年内到期的其他借款	35,000,000.00	55,000,000.00
合计	901,722,028.75	2,558,010,785.73

(三十四) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
分期收款待转销项税额	34,104,924.61	46,811,489.60
合同负债待转销项税额	81,757,348.46	94,461,157.60
未终止确认的票据	39,320,431.95	24,731,965.07
合计	155,182,705.02	166,004,612.27

(三十五) 长期借款

项目	期末余额	上年年末余额
质押借款		77,000,000.00
信用借款		376,825,000.00
合计		453,825,000.00

(三十六) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
租赁付款额	187,049,189.60	209,266,176.61
减：未确认融资费用	10,469,140.03	12,925,522.34
合计	176,580,049.57	196,340,654.27

(三十七) 预计负债

项目	期末余额	上年年末余额	形成原因
未决诉讼	27,829,629.48	1,111,463.96	未决诉讼
预计产品售后维护费用	178,727,096.75	213,524,280.22	售后维护费用
预计期后退货额	17,516,258.10	12,992,996.29	预计销售退货
其他	469,642.57	135,647.46	亏损合同
合计	224,542,626.90	227,764,387.93	

### (三十八) 递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	104,663,047.38	61,122,500.00	13,941,174.36	151,844,373.02	收到与资产相关的政府补助
政府补助		29,734,600.00	14,867,299.98	14,867,300.02	收到与收益相关的政府补助
合计	104,663,047.38	90,857,100.00	28,808,474.34	166,711,673.04	

### (三十九) 其他非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
分期收款待转销项税额	119,054,046.66	169,084,072.08
其他借款		35,000,000.00
合计	119,054,046.66	204,084,072.08

### (四十) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	3,033,161,170.00	293,103,400.00			-31,795,580.00	261,307,820.00	3,294,468,990.00

其他说明：

1、根据公司第七届董事会第十二次、第十九次、第二十三次、第二十九次、第三十一次会议、2020 年年度股东大会审议通过的《关于公司 2021 年度非公开发行股票方案的议案》等本次发行相关议案、2022 年第一次临时股东大会审议通过的《关于延长非公开发行股票股东大会决议有效期及授权有效期的议案》，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2022]853 号《关于核准浙江大华技术股份有限公司非公开发行股票的批复》核准，公司向特定对象发行人民币普通股（A 股）293,103,400 股，增加注册资本人民币 293,103,400.00 元，变更后的注册资本为人民币 3,326,264,570.00 元。上述出资业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的信会师报字[2023]第 ZF10231 号验资报告验证。

2、根据公司 2023 年 4 月 27 日第七届董事会第四十二次会议决议和修改后的章程规定并经公司 2022 年度股东大会决议通过，公司申请回购已授予 4,249 名股权激励对象尚未解锁的限制性人民币普通股（A 股）31,795,580 股，合计减少注册资本人民币 31,795,580.00 元，变更后的注册资本为人民币 3,294,468,990.00 元。上述减资业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的信会师报字[2023]第 ZF11079 号验资报告验证。

#### (四十一) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,982,401,079.59	4,967,342,743.71	247,132,716.28	6,702,611,107.02
其他资本公积	1,967,808,163.66	306,389,676.44	1,852,682,950.63	421,514,889.47
合计	3,950,209,243.25	5,273,732,420.15	2,099,815,666.91	7,124,125,996.49

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- 1、如附注五（三十四）1 所述，公司向特定对象发行人民币普通股（A 股）293,103,400 股，增加资本公积（股本溢价）4,796,729,184.72 元。
- 2、如附注五（三十四）2 所述，公司本期回购已授予未解锁的限制性股票 31,795,580 股，减少股本 31,795,580.00 元，减少资本公积（股本溢价）227,656,352.80 元。
- 3、本期因购买与处置子公司少数股东权益合计减少资本公积（股本溢价）3,342,009.84 元；本期子公司增资，增资时公司按持股比例享有的净资产变动金额计入资本公积（股本溢价）112,906,008.59 元。
- 4、公司本期以股权支付换取的职工服务金额为 288,440,579.53 元，增加资本公积（其他资本公积）242,983,029.13 元，增加资本公积（股本溢价）45,457,550.40 元；以权益结算的股份支付中归属少数股东享有部分 57,518,604.78 元，减少资本公积（其他资本公积）41,428,548.80 元，减少资本公积（股本溢价）16,090,055.98 元。可税前扣除金额超过会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用部分的所得税影响金额 7,106,753.42 元增加其他资本公积。
- 5、本期权益法下公司应享有的联营企业其他所有者权益变动的影响增加资本公积（其他资本公积）56,299,893.89 元。
- 6、本期处置联营企业股权，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益结转计入当期投资收益，减少资本公积（其他资本公积）1,811,254,401.83 元。
- 7、根据公司第七届董事会第四十六次会议决议，公司使用自有资金以集中竞价交易的方式回购公司部分股份用于实施股权激励或员工持股计划，回购资金总额不低于人民币 4 亿元（含）且不超过人民币 6 亿元（含），回购价格不超过人民币 31.71 元/股（含）。本期公司回购股份 19,819,601 股，回购总成本 420,003,508.93 元（含交易费用 44,297.66 元），减少资本公积（股本溢价）44,297.66 元。
- 8、公司部分员工间接受让了实际控制人控制的浙江华诺康科技有限公司部分股权，涉及股份支付，相关股份支付费用作为资本性投入计入资本公积（股本溢价）12,250,000.00 元。



(四十二) 库存股

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票	609,859,632.00		283,118,979.82	326,740,652.18
股份回购		419,959,211.27		419,959,211.27
合计	609,859,632.00	419,959,211.27	283,118,979.82	746,699,863.45

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- 1、公司本期回购股份 19,819,601 股，回购总成本 420,003,508.93 元（含交易费用 44,297.66 元），增加库存股 419,959,211.27 元。
- 2、公司本期回购已授予未解锁的限制性股票 31,795,580 股，减少股本 31,795,580.00 元，减少资本公积（股本溢价）227,656,352.80 元，并同时减少相应的库存股金额 259,451,932.80 元。
- 3、分配给限制性股票持有者的现金股利减少库存股和相关负债，因员工离职分配给相关离职人员的现金股利收回，合计减少库存股 23,667,047.02 元。

(四十三) 其他综合收益

项目	上年年末余额	本期金额					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	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益							
其中：重新计量设定受益计划变动额							
2. 将重分类进损益的其他综合收益	36,942,339.77	29,150,995.25		29,050,681.06	100,314.19	65,993,020.83	
其中：外币财务报表折算差额	36,942,339.77	29,150,995.25		29,050,681.06	100,314.19	65,993,020.83	
其他综合收益合计	36,942,339.77	29,150,995.25		29,050,681.06	100,314.19	65,993,020.83	

(四十四) 盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	1,553,691,005.92	93,543,489.08		1,647,234,495.00
合计	1,553,691,005.92	93,543,489.08		1,647,234,495.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司法以及公司章程规定，以母公司股本的 50%为限按母公司净利润的 10%提取法定盈余公积金。

(四十五) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	17,872,654,791.67	16,331,012,273.48
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	17,872,654,791.67	16,331,012,273.48
加：本期归属于母公司所有者的净利润	7,361,892,404.52	2,324,356,092.20
减：提取法定盈余公积	93,543,489.08	
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利（注）	1,817,223,955.97	808,528,697.10
加：回购注销限制性股票对应的普通股股利	7,662,734.78	25,815,123.09
其他	2,608,700.63	
期末未分配利润	23,334,051,186.55	17,872,654,791.67

未分配利润的其他说明：

1、根据 2023 年 5 月 31 日公司 2022 年度股东大会决议，以公司总股本 3,326,264,570 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金 2.41 元(含税)，现金分红总额 801,629,761.37 元。

2、根据 2023 年 11 月 6 日公司 2023 年第三次临时股东大会决议，以公司现有总股本 3,294,468,990 股剔除已回购股份 19,819,601 股后的 3,274,649,389 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金 3.101383 元(含税)，现金分红总额 1,015,594,194.60 元。



(四十六) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	31,843,580,629.17	18,396,945,561.74	30,161,716,309.37	18,684,304,073.94
其他业务	374,737,007.60	278,025,361.72	403,653,703.27	305,493,596.98
合计	32,218,317,636.77	18,674,970,923.46	30,565,370,012.64	18,989,797,670.92

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
智慧物联产品及方案	26,644,648,182.18	25,187,418,289.20
创新业务	4,906,653,657.98	4,116,225,405.96
其他	667,015,796.61	1,261,726,317.48
合计	32,218,317,636.77	30,565,370,012.64

(四十七) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	106,501,298.77	85,046,979.25
教育费附加	76,094,343.54	60,753,558.66
房产税	59,855,960.89	20,430,778.31
印花税	22,285,309.84	17,295,563.62
土地使用税	7,903,136.79	1,722,816.00
车船使用税	56,476.48	57,285.50
其他	3,089,670.74	2,390,610.71
合计	275,786,197.05	187,697,592.05

(四十八) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
人工成本	3,290,466,360.63	3,054,002,350.17
市场费	457,846,542.52	507,623,672.50
售后服务费	384,247,693.06	347,770,558.29
差旅费	287,167,778.90	242,619,313.30
业务招待费	250,873,194.98	205,931,581.17
折旧费及资产摊销	175,742,287.43	158,905,072.75

浙江大华技术股份有限公司  
二〇二三年度  
财务报表附注

项目	本期金额	上期金额
行政办公费	150,970,949.50	164,392,490.70
税费及保险费	112,356,918.50	212,677,239.07
知识资源费	55,724,443.18	74,744,704.72
运输、车辆费用	49,041,851.21	38,162,453.78
通讯费	25,008,755.46	24,856,805.07
其他	53,123,450.32	83,476,918.09
合计	5,292,570,225.69	5,115,163,159.61

(四十九) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
人工成本	742,212,609.53	737,894,844.39
折旧费及资产摊销	159,254,353.46	133,589,218.51
知识资源费	147,815,551.33	88,112,477.47
行政办公费	90,685,611.32	81,062,193.37
耗材及服务费	39,845,264.04	37,687,414.35
差旅费	11,774,618.38	5,526,857.80
业务招待费	11,246,490.69	8,796,525.93
运输、车辆费用	3,451,347.31	3,181,164.59
其他	51,143,668.21	48,118,127.48
合计	1,257,429,514.27	1,143,968,823.89

(五十) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
人工成本	3,543,375,607.63	3,436,548,913.49
研发耗材及服务费	172,532,981.67	216,082,660.80
折旧费及资产摊销	117,315,005.47	95,196,552.16
差旅费	57,860,404.79	49,067,671.55
行政办公费	34,045,660.92	40,756,648.46
通讯费	28,994,641.13	25,135,407.16
其他	13,124,493.61	20,217,729.20
合计	3,967,248,795.22	3,883,005,582.82

(五十一) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	95,985,194.10	129,841,192.93
其中：租赁负债利息费用	14,312,541.58	13,841,181.48
减：利息收入	345,537,378.77	197,933,592.28
汇兑损益	-180,137,872.79	-481,747,756.10
其他	20,382,067.84	38,863,357.47
合计	-409,307,989.62	-510,976,797.98

(五十二) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	932,712,195.04	980,662,878.33
个税手续费返还	9,920,044.98	7,292,218.35
进项税加计抵减	134,932.81	883,220.53
合计	942,767,172.83	988,838,317.21

(五十三) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	-242,631,295.52	-399,809,570.81
处置长期股权投资产生的投资收益	4,777,818,657.97	633,376,394.76
处置交易性金融资产取得的投资收益	-44,929,416.02	-18,304,555.76
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		58,339,877.68
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	11,870,549.61	9,173,028.68
处置其他非流动金融资产取得的投资收益	10,370,120.76	
国债逆回购投资收益	1,256,871.91	791,371.25
交易性金融资产在持有期间的投资收益		124,950.00
债务重组收益	-16,242,445.24	-414,996.80
金融资产终止确认收益	-1,539,231.44	-2,527,190.80
合计	4,495,973,812.03	280,749,308.20



(五十四) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产		-1,132,045.17
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		-1,132,045.17
交易性金融负债	26,590,919.13	-26,652,319.25
其他非流动金融资产公允价值变动收益	101,037,455.74	-18,231,213.55
合计	127,628,374.87	-46,015,577.97

(五十五) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	415,017,021.55	618,126,859.84
长期应收款坏账损失	13,997,717.99	
其他应收款坏账损失	997,713.81	-21,878,004.86
应收票据坏账损失	-17,555,335.92	257,089.31
合计	412,457,117.43	596,505,944.29

(五十六) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	176,434,382.90	96,658,687.52
合同资产减值损失	-1,920,067.16	9,270,865.73
长期股权投资减值准备		723,496.39
合计	174,514,315.74	106,653,049.64

(五十七) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产处置收益	1,679,018.49	1,146,254.67	1,679,018.49
使用权资产处置收益	328,779.90	1,819,534.10	328,779.90
合计	2,007,798.39	2,965,788.77	2,007,798.39

(五十八) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废损益	1,229,426.37	1,648,667.29	1,229,426.37
政府补助		2,100,000.00	
其他	12,299,567.88	14,172,637.30	12,299,567.88
合计	13,528,994.25	17,921,304.59	13,528,994.25

(五十九) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废损益	2,072,054.17	2,030,871.71	2,072,054.17
水利基金	441,570.13	167,592.46	
对外捐赠	1,103,243.16	1,796,127.69	1,103,243.16
其他	29,232,164.80	6,841,475.06	29,232,164.80
合计	32,849,032.26	10,836,066.92	32,407,462.13

(六十) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	895,325,041.21	155,717,141.34
递延所得税费用	-248,886,869.12	-130,389,333.38
合计	646,438,172.09	25,327,807.96

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	8,121,705,657.64
按适用税率（15%）计算的所得税费用	1,218,255,848.65
子公司适用不同税率的影响	65,510,669.97
调整以前年度所得税的影响	-31,121,028.44
研发费用加计扣除的影响	-518,601,976.42
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	32,717,362.49
其他	-120,322,704.16
所得税费用	646,438,172.09

(六十一) 每股收益

1、 基本每股收益

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

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	7,338,630,590.41	2,324,356,092.20
本公司发行在外普通股的加权平均数	3,172,925,441.00	2,958,423,470.00
基本每股收益	2.31	0.79
其中：持续经营基本每股收益	2.31	0.79
终止经营基本每股收益		

2、 稀释每股收益

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

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	7,350,261,497.47	2,324,356,092.20
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	3,185,487,860.00	2,958,423,470.00
稀释每股收益	2.31	0.79
其中：持续经营稀释每股收益	2.31	0.79
终止经营稀释每股收益		

(六十二) 现金流量表项目

1、 与经营活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
利息收入	273,381,345.10	115,853,521.82
政府补助	994,760,820.70	991,467,035.95
投标、履约保证金	123,948,827.72	34,276,474.54
往来款、代垫款	42,723,390.94	96,874,605.04
其他	24,118,990.28	13,304,303.72
合计	1,458,933,374.74	1,251,775,941.07



(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
市场费	446,017,073.08	391,397,115.26
行政办公费	336,994,816.98	355,623,778.96
差旅费	360,761,388.26	296,659,094.56
耗材及服务费	275,055,483.06	248,782,048.70
业务招待费	262,962,826.23	216,201,652.45
知识资源费	204,781,766.16	133,575,452.95
往来款、代垫款	17,324,949.79	131,684,066.18
研发消耗及外部检验费	102,571,135.69	100,723,946.02
投标、履约保证金	76,473,405.90	86,652,672.09
税费及保险费	65,040,612.10	77,631,185.38
通讯费	79,071,144.89	59,345,879.58
运输、车辆费用	78,953,292.07	44,409,896.02
其他	38,668,797.11	29,828,698.09
合计	2,344,676,691.32	2,172,515,486.24

2、 与投资活动有关的现金

(1) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
远期外汇合约收到的现金	40,049,759.39	25,697,487.60
收到的与投资相关的冻结资金	9,762,136.70	
合计	49,811,896.09	25,697,487.60

(2) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
远期外汇合约支付的现金	84,979,175.41	44,002,044.90
支付的与投资相关的冻结资金	1,058,404.69	13,993,944.08
合计	86,037,580.10	57,995,988.98

(3) 收到的重要投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
股权转让收到的现金	3,505,457,225.01	29,000,000.00

项目	本期金额	上期金额
收回国债逆回购投资	1,221,761,539.51	825,789,959.23
其他	14,404,556.44	1,409,325,099.44
合计	4,741,623,320.96	2,264,115,058.67

### 3、与筹资活动有关的现金

#### (1) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
收回的借款保证金等		453,263.81
合计		453,263.81

#### (2) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
支付的租赁费用	171,319,524.76	130,670,138.16
支付的上市费用	3,312,739.06	3,695,037.14
收购少数股东权益现金	14,647,000.00	82,140,000.00
支付的股权回购现金	679,455,441.73	284,463,142.68
合计	868,734,705.55	500,968,317.98

### (六十三) 现金流量表补充资料

#### 1、现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	7,475,267,485.55	2,261,850,253.32
加：信用减值损失	412,457,117.43	596,505,944.29
资产减值准备	174,514,315.74	106,653,049.64
固定资产折旧	564,909,376.16	503,479,252.70
生产性生物资产折旧		
油气资产折耗		
使用权资产折旧	140,445,508.21	132,164,519.81
无形资产摊销	44,713,796.99	46,736,670.60
长期待摊费用摊销	59,882,170.69	39,510,946.43

补充资料	本期金额	上期金额
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)	-2,007,798.39	-2,965,788.77
固定资产报废损失(收益以“—”号填列)	842,627.80	382,204.42
公允价值变动损失(收益以“—”号填列)	-127,628,374.87	46,015,577.97
财务费用(收益以“—”号填列)	-84,152,678.69	-367,030,819.99
投资损失(收益以“—”号填列)	-4,513,755,488.71	-283,691,495.80
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	-188,315,504.30	-74,076,700.95
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)	-65,033,545.41	-60,610,031.11
存货的减少(增加以“—”号填列)	1,804,686,410.40	-1,007,449,606.32
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-650,869,567.85	-512,792,543.01
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	-747,867,775.81	-656,911,190.48
其他	300,690,579.53	285,817,406.71
经营活动产生的现金流量净额	4,598,778,654.47	1,053,587,649.46
2、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	15,880,659,594.95	7,878,465,052.63
减：现金的期初余额	7,878,465,052.63	7,617,576,852.32
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	8,002,194,542.32	260,888,200.31

## 2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	15,880,659,594.95	7,878,465,052.63
其中：库存现金	2,642.58	2,535.81
可随时用于支付的数字货币	160,820.00	
可随时用于支付的银行存款	15,806,455,208.36	7,746,722,778.16
可随时用于支付的其他货币资金	74,040,924.01	131,739,738.66
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		



项目	期末余额	上年年末余额
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	15,880,659,594.95	7,878,465,052.63
其中：持有但不能由母公司或集团内其他子公司使用的现金和现金等价物		

不属于现金及现金等价物的货币资金：

项目	期末余额	上年年末余额	不属于现金及现金等价物的理由
应收银行利息	14,501,836.29	20,776,055.79	应计利息
投标、履约保函保证金	68,981,082.99	110,737,143.60	使用权受限
冻结资金	6,862,600.24	19,900,398.75	使用权受限
合计	90,345,519.52	151,413,598.14	

(六十四) 外币货币性项目

1、 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	171,065,224.74	7.0827	1,211,603,667.27
欧元	32,733,022.04	7.8592	257,255,366.82
港币	3,525,498,379.15	0.9062	3,194,891,052.99
印度卢比	1,092,222,470.45	0.0851	92,998,397.59
泰铢	262,564,074.69	0.2074	54,445,634.98
波兰兹罗提	16,904,647.15	1.8107	30,609,413.64
其他币种合计			191,328,295.44
应收账款			
其中：美元	533,716,357.33	7.0827	3,780,152,844.06
欧元	118,313,842.79	7.8592	929,852,153.26
港币	3,022,129.24	0.9062	2,738,725.89
印度卢比	5,758,609,355.66	0.0851	490,322,674.10
阿联酋迪拉姆	117,522,588.14	1.9326	227,118,277.71
澳元	46,365,409.19	4.8484	224,798,049.92
其他币种合计			740,971,172.52
应付账款			

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	103,694,084.74	7.0827	734,434,093.99
印度卢比	2,381,510,335.43	0.0851	202,776,129.43
欧元	1,359,034.19	7.8592	10,680,921.51
阿联酋迪拉姆	2,876,615.98	1.9326	5,559,204.21
匈牙利福林	198,712,875.49	0.0205	4,079,466.96
巴西雷亚尔	2,556,421.34	1.4596	3,731,454.84
其他币种合计			15,986,600.17

- 2、 境外经营实体中，大华技术（香港）有限公司因对其所从事的活动不拥有自主性，该境外经营所从事的活动为本公司经营活动的延伸，构成企业经营活动的组成部分，以人民币为记账本位币，其余境外经营实体根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定相应的货币为其记账本位币。

#### (六十五) 租赁

##### 1、 作为承租人

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	14,312,541.58	13,841,181.48
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	59,174,978.85	86,310,571.91
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用 （低价值资产的短期租赁费用除外）		
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	230,494,503.61	216,980,710.07
售后租回交易产生的相关损益		
售后租回交易现金流入		
售后租回交易现金流出		

##### 2、 作为承租人

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋租赁	41,297,042.90	

设备租赁	103,366,881.74	
合计	144,663,924.64	

## 六、 研发支出

### (一) 研发支出

项目	本期金额			上期金额		
	研发费用	开发支出	合计	研发费用	开发支出	合计
人工成本	3,543,375,607.63		3,543,375,607.63	3,436,548,913.49		3,436,548,913.49
研发耗材及服务	172,532,981.67		172,532,981.67	216,082,660.80		216,082,660.80
折旧费及资产摊销	117,315,005.47		117,315,005.47	95,196,552.16		95,196,552.16
差旅费	57,860,404.79		57,860,404.79	49,067,671.55		49,067,671.55
行政办公费	34,045,660.92		34,045,660.92	40,756,648.46		40,756,648.46
通讯费	28,994,641.13		28,994,641.13	25,135,407.16		25,135,407.16
其他	13,124,493.61		13,124,493.61	20,217,729.20		20,217,729.20
合计	3,967,248,795.22		3,967,248,795.22	3,883,005,582.82		3,883,005,582.82



七、 合并范围的变更

(一) 非同一控制下企业合并

1、 本期发生的非同一控制下企业合并的情况

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	购买日至期末被购买方的现金流量
浙江华检科技有限公司	2023年2月24日		100.00	股权转让	2023-2-24	交割完成			

其他说明：浙江华检科技有限公司成立于2022年12月7日，至本次股权交割日原股东未实际出资，也未发生任何经营，公司以零对价收购该公司100%股权，于2023年2月24日完成工商变更。

(二) 本期无同一控制下企业合并。

(三) 本期无处置子公司。

(四) 其他原因的合并范围变动

本期投资设立浙江数航智慧科技有限公司、浙江华捷新能源运营服务有限公司、广东华希粤智能科技有限公司共3家境内子公司以及 Dahua Technology Regional Headquarters、Dahua Technology Belgium BV、Dahua Technology Azerbaijan LLC、Dahua Technology Vietnam Company Limited、Huaray Technology Korea Company Limited、Huaray technology GmbH、Dahua Technology Angola S.U. lda 共7家境外子公司，以上子公司自设立日开始纳入合并范围。

贵州大华信息技术有限公司于本期注销，自注销之日起不再纳入合并范围。

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

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
浙江大华系统工程公司	50,000.00 万人民币	杭州滨江区	杭州滨江区	电子信息	100.00		设立
浙江大华科技有限公司	130,681.00 万人民币	杭州滨江区	杭州滨江区	电子信息	100.00		设立
浙江大华安防联网运营服务有限公司	10,000.00 万人民币	杭州滨江区	杭州滨江区	电子信息	100.00		设立
浙江大华居安科技有限公司	1,000.00 万人民币	杭州滨江区	杭州滨江区	电子信息	51.00		设立
广西大华信息技术有限公司	6,680.00 万人民币	百色市右江区	百色市右江区	电子信息	100.00		设立
广西大华云联信息技术有限公司（曾用名：广西大华安保服务有限公司）	2,000.00 万人民币	南宁市青秀区	南宁市青秀区	服务	100.00		设立
杭州小华科技有限公司（以下简称“小华科技”）	1,000.00 万人民币	杭州滨江区	杭州滨江区	电子信息	78（注1）		设立
浙江大华智联有限公司（以下简称“大华智联”）	188,580.00 万人民币	杭州市富阳区	杭州市富阳区	电子信息	94.1669（注2）		设立
浙江大华投资管理有限公司	100,000.00 万人民币	杭州富阳区	杭州富阳区	投资及投资管理	75.00		设立
广西大华智城股份有限公司	10,954.29 万人民币	百色市右江区	百色市右江区	电子信息	65.00		设立
杭州华榕网络科技有限公司（以下简称“华榕网络”）	7,790.5182 万人民币	杭州滨江区	杭州滨江区	电子信息	32.73（注3）		设立
新疆大华智信信息技术有限责任公司（以下简称“新疆智信”）	6,000.00 万人民币	石河子市高新区	石河子市高新区	电子信息		92.00	设立
浙江华睿科技股份有限公司（以下简称“华睿科技”）	7,826.4756 万人民币	杭州滨江区	杭州滨江区	科技推广和 应用服务业	32.58（注5）		设立
杭州富阳华傲科技有限公司	1,000.00 万人民币	杭州富阳区	杭州富阳区	电子信息	51.00		设立
浙江华飞智能科技有限公司（以下简称“华飞智能”）	5,000.00 万人民币	杭州滨江区	杭州滨江区	电子信息	60.50（注6）		设立

浙江大华技术股份有限公司  
二〇二三年度  
财务报表附注

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
贵州华翼视信科技有限公司	2,250.00 万人民币	贵阳市观山湖区	贵阳市观山湖区	电子信息	100.00		设立
新疆大华智和信息科技有限责任公司	3,828.46 万人民币	新疆和田策勒县	新疆和田策勒县	电子信息		97.00	设立
广西华诚科技有限公司	3,580.00 万人民币	广西梧州市	广西梧州市	电子信息		90.00	设立
贵州湘源大华信息技术有限公司有限责任公司	1,000.00 万人民币	贵州省遵义市	贵州省遵义市	电子信息		100.00	设立
内蒙古大华智蒙信息技术有限公司	2,000.00 万人民币	察哈尔右翼后旗白镇新区	察哈尔右翼后旗白镇新区	电子信息		95.00	设立
新疆大华智阅信息技术有限公司	2,565.26 万人民币	新疆和田地区和田县	新疆和田地区和田县	电子信息		97.00	设立
新疆大华新智信息技术有限公司	33,556.72 万人民币	新疆喀什地区莎车县	新疆喀什地区莎车县	电子信息		100.00	设立
新疆大华华岳信息技术有限公司	3,784.13 万人民币	新疆喀什	新疆喀什	电子信息		100.00	设立
天津大华信息技术有限公司	3,600.00 万人民币	天津市滨海新区	天津市滨海新区	电子信息		100.00	设立
湖南大华智流信息技术有限公司	3,948.00 万人民币	湖南省永州市	湖南省永州市	电子信息		90.00	设立
浙江丰视科技有限公司	1,000.00 万人民币	杭州市富阳区	杭州市富阳区	电子信息	100.00		设立
浙江华消科技有限公司	7,000.00 万人民币	杭州市富阳区	杭州市富阳区	电子信息	51.00		设立
西安大华智联技术有限公司	98,960.00 万人民币	陕西省西安市	陕西省西安市	电子信息	100.00		设立
江苏华锐视信科技有限公司	5,000.00 万人民币	江苏省无锡市滨湖区	江苏省无锡市滨湖区	电子信息	51.00		设立
北京华悦尚成信息技术服务有限公司	1,000.00 万人民币	北京市西城区	北京市西城区	电子信息	100.00		设立
上海华尚成悦信息技术服务有限公司	100.00 万人民币	上海市普陀区	上海市普陀区	电子信息	100.00		设立
浙江大华金智科技有限公司	6,000.00 万人民币	金华市婺城区	金华市婺城区	电子信息	100.00		设立
浙江舟山数字发展运营有限公司	10,000.00 万人民币	浙江省舟山市	浙江省舟山市	电子信息	58.80		设立



浙江大华技术股份有限公司  
二〇二二年度  
财务报表附注

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
云南智丽科技有限公司	5,000.00 万人民币	云南省丽江市	云南省丽江市	电子信息	90.00		设立
广西大华科技有限公司	10,000.00 万人民币	广西壮族自治区 柳州市	广西壮族自治区柳 州市	电子信息	100.00		设立
浙江华忆芯科技有限公司	8,000.00 万人民币	杭州滨江区	杭州滨江区	电子信息	51.00		设立
浙江华锐捷技术有限公司	15,000.00 万人民币	杭州滨江区	杭州滨江区	汽车电子	51.00		设立
成都大华智联信息技术有限公司	60,000.00 万人民币	成都经济技术开发区 发区	成都经济技术开发区 区	电子信息	100.00		设立
成都大华智安信息技术服务有限公司	55,470.00 万人民币	成都经济技术开发区 发区	成都经济技术开发区 区	电子信息	100.00		设立
成都大华智数信息技术服务有限公司	5,000.00 万人民币	成都经济技术开发区 发区	成都经济技术开发区 区	电子信息	100.00		设立
成都智创云数科技有限公司	1,500.00 万人民币	成都经济技术开发区 发区	成都经济技术开发区 区	电子信息	100.00		设立
成都市惠山智能网络科技有限公司	5,000.00 万人民币	成都经济技术开发区 发区	成都经济技术开发区 区	电子信息	90.00		设立
浙江华控软件有限公司	5,000.00 万人民币	金华市武义县	金华市武义县	电子信息	100.00		设立
河南大华智联信息技术有限公司	3,000.00 万人民币	郑州市市辖区	郑州市市辖区	电子信息	100.00		设立
杭州华橙软件技术有限公司	3,000.00 万人民币	杭州市滨江区	杭州市滨江区	电子信息		100.00	设立
浙江华视智检科技有限公司	5,000.00 万人民币	杭州滨江区	杭州滨江区	电子信息	45.00(注7)		设立
郑州大华智安信息技术有限公司	3,000.00 万人民币	河南省郑州市	河南省郑州市	电子信息	100.00		设立
安徽大华智联信息技术有限公司	3,000.00 万人民币	安徽省合肥市	安徽省合肥市	电子信息	100.00		设立
安徽大华智数信息技术有限公司	3,000.00 万人民币	安徽省合肥市	安徽省合肥市	电子信息	100.00		设立

浙江大华技术股份有限公司  
二〇二三年度  
财务报表附注

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
芜湖华视智检科技有限公司	1,000.00 万人民币	安徽省芜湖市	安徽省芜湖市	电子信息		100.00	设立
长沙大华科技有限公司	10,000.00 万人民币	湖南省长沙市	湖南省长沙市	电子信息	100.00		设立
天津华视智检科技有限公司	3,000.00 万人民币	天津市河西区	天津市河西区	电子信息		100.00	设立
义乌市华熙科技有限公司	1,000.00 万人民币	浙江省义乌市	浙江省义乌市	电子信息		100.00	设立
浙江华启智检科技有限公司	10,000.00 万人民币	杭州市滨江区	杭州市滨江区	电子信息		100.00	设立
西安华橙智联科技有限公司	2,000.00 万人民币	陕西省西安市	陕西省西安市	电子信息		100.00	设立
浙江华感科技有限公司 (以下简称“华感科技”)	44,214.0448 万人民币	杭州市萧山区	杭州市萧山区	电子信息	75.11		设立
浙江大华智慧物联运营服务有限公司	10,000.00 万人民币	杭州市萧山区	杭州市萧山区	电子信息	100.00		设立
南阳大华睿智信息技术有限公司	1,000.00 万人民币	河南省南阳市	河南省南阳市	电子信息	100.00		设立
宜宾华慧信息技术有限公司	2,000.00 万人民币	四川省宜宾市	四川省宜宾市	电子信息	100.00		设立
成都华智唯科技有限公司	1,000.00 万人民币	四川省成都市金堂县	四川省成都市金堂县	电子信息	100.00		设立
成都大华智慧信息技术有限公司	2,000.00 万人民币	四川省成都市崇州市	四川省成都市崇州市	电子信息	100.00		设立
洛阳大华智豫信息技术有限公司	1,000.00 万人民币	河南省洛阳市	河南省洛阳市	电子信息	100.00		设立
华橙网络(香港)科技有限公司	1,202.30 万港币	香港	香港	电子信息		100.00	设立
大华技术(香港)有限公司	66,968.7347 万人民币	香港	香港	电子信息	100.00		设立
浙江华检科技有限公司	2,000.00 万人民币	杭州市滨江区	杭州市滨江区	电子信息			非同一控 制下企业 合并
浙江敦航智慧科技有限公司	1,000.00 万人民币	杭州市萧山区	杭州市萧山区	电子信息		100.00	设立
浙江华捷新能源运营服务有限公司	5,000.00 万人民币	杭州市萧山区	杭州市萧山区	新能源运营		100.00	设立



浙江大华技术股份有限公司  
二〇二三年度  
财务报表附注

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
广东华希粤智能科技有限公司	1,000.00 万人民币	广州市海珠区	广州市海珠区	电子信息	100.00		设立
Dahua Technology USA Inc. (以下简称“大华美国公司”)	60.00 万美元	美国	美国	电子信息	100.00		设立
Dahua Europe B.V. (以下简称“大华欧洲公司”)	20.00 万欧元	荷兰	荷兰	电子信息	100.00		设立
Dahua Technology Middle East FZE (以下简称“大华中东公司”)	100.00 万迪拉姆	阿联酋	阿联酋	电子信息	100.00		设立
Dahua Technology Mexico S.A. DE C.V. (以下简称“大华墨西哥公司”)	9,000.00 万墨西哥比索	墨西哥	墨西哥	电子信息	100.00		设立
Dahua Technology Chile SpA (以下简称“大华智利公司”)	36,000.00 万智利比索	智利	智利	电子信息	100.00		设立
Dahua Technology Colombia S.A.S (以下简称“大华哥伦比亚公司”)	461,670,9016 万哥伦比亚比索	哥伦比亚	哥伦比亚	电子信息	100.00		设立
Dahua Technology Australia PTY LTD (以下简称“大华澳大利亚公司”)	15.00 万澳元	澳大利亚	澳大利亚	电子信息	100.00		设立
Dahua Technology Singapore Pte. Ltd. (以下简称“大华新加坡公司”)	22.00 万美元	新加坡	新加坡	电子信息	100.00		设立
Dahua Technology South Africa Proprietary Limited (以下简称“大华南非公司”)	500.00 万南非兰特	南非	南非	电子信息	100.00		设立
Dahua Technology Peru S.A.C (以下简称“大华秘鲁公司”)	220.00 万秘鲁新索尔	秘鲁	秘鲁	电子信息	100.00		设立
DAHUA TECHNOLOGY BRASIL COMÉRCIO E SERVIÇOS EM SEGURANÇA ELETRÔNICA LTDA (以下简称“大华巴西公司”)	4,133,4811 万巴西雷亚尔	巴西	巴西	电子信息	100.00		设立
Dahua Technology Rus Limited Liability Company (以下简称“大华俄罗斯公司”)	3,000.00 万卢布	俄罗斯	俄罗斯	电子信息	100.00		设立
Dahua Technology Canada INC. (以下简称“大华加拿大公司”)	25.00 万加元	加拿大	加拿大	电子信息	100.00		设立
Dahua Technology Panama S.A. (以下简称“大华巴拿马公司”)	1.00 万美元	巴拿马	巴拿马	电子信息	100.00		设立



浙江大华技术股份有限公司  
二〇二二年度  
财务报表附注

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
Dahua Technology Hungary Kft (以下简称“大华匈牙利公司”)	30,300.00 万福林	匈牙利	匈牙利	电子信息		100.00	设立
Dahua Technology Poland Sp. z o.o. (以下简称“大华波兰公司”)	220.00 万波兰兹罗提	波兰	波兰	电子信息		100.00	设立
Dahua Technology Tunisia (以下简称“大华突尼斯公司”)	8.90 万美元	突尼斯	突尼斯	电子信息		100.00	设立
Dahua Technology Kenya Limited (以下简称“大华肯尼亚公司”)	1,500.00 万肯尼亚先令	肯尼亚	肯尼亚	电子信息		100.00	设立
Dahua Technology UK Limited (以下简称“大华英国公司”)	10.00 万英镑	英国	英国	电子信息		100.00	设立
Dahua Technology Bulgaria EOOD (以下简称“大华保加利亚公司”)	35.00 万保加利亚列弗	保加利亚	保加利亚	电子信息		100.00	设立
Dahua Technology SRB d.o.o. (以下简称“大华塞尔维亚公司”)	2,300.00 万塞尔维亚第纳尔	塞尔维亚	塞尔维亚	电子信息		100.00	设立
Dahua Technology GmbH (以下简称“大华德国公司”)	15.00 万欧元	德国	德国	电子信息		100.00	设立
Dahua Security Malaysia SDN. BHD. (以下简称“大华马来西亚公司”)	100.00 万马币	马来西亚	马来西亚	电子信息		100.00	设立
Dahua Technology Korea Company Limited (以下简称“大华韩国公司”)	150,000.00 万韩元	韩国	韩国	电子信息		100.00	设立
PT. Dahua Vision Technology Indonesia (以下简称“大华印度尼西亚公司”)	260,000.00 万印尼盾	印度尼西亚	印度尼西亚	电子信息		67.00	设立
Dahua Technology India Private Limited (以下简称“大华印度公司”)	23,400.00 万印度卢比	印度	印度	电子信息		100.00	设立
Dahua Guvenlik Teknolojileri Sanayive Ticaret A.S. (以下简称“大华土耳其公司”)	84.00 万土耳其里拉	土耳其	土耳其	电子信息		100.00	设立
Dahua Technology Czech s.r.o. (以下简称“大华捷克公司”)	540.00 万捷克克朗	捷克	捷克	电子信息		100.00	设立
Dahua Argentina S.A. (以下简称“大华阿根廷公司”)	2,728.8503 万阿根廷比索	阿根廷	阿根廷	电子信息		100.00	设立
Dahua Iberia, S.L. (以下简称“大华西班牙公司”)	15.00 万欧元	西班牙	西班牙	电子信息		100.00	设立
Dahua Technology Kazakhstan LLP (以下简称“大华哈萨克斯坦公司”)	2,300.00 万坚戈	哈萨克斯坦	哈萨克斯坦	电子信息		100.00	设立
Dahua Technology Denmark Aps. (以下简称“大华丹麦公司”)	150.00 万丹麦克朗	丹麦	丹麦	电子信息		100.00	设立
Dahua Technology France (以下简称“大华法国公司”)	10.00 万欧元	法国	法国	电子信息		100.00	设立

浙江大华技术股份有限公司  
二〇二三年度  
财务报表附注

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
Dahua Technology Holdings Limited (以下简称“大华技术控股”)	1,000.00 万港币	香港	香港	电子信息	100.00		设立
Dahua Technology Morocco SARL (以下简称“大华摩洛哥公司”)	50.00 万迪拉姆	摩洛哥	摩洛哥	电子信息	100.00		设立
Dahua Technology Italy S.R.L. (以下简称“大华技术意大利公司”)	1.20 万欧元	意大利	意大利	电子信息		100.00	非同一控制下企业合并
Dahua Vision LLC (以下简称“大华乌兹别克斯坦公司”)	320,000.00 万乌兹别克斯坦索姆	乌兹别克斯坦	乌兹别克斯坦	电子信息		100.00	设立
Dahua Technology Netherlands B.V. (以下简称“大华荷兰公司”)	1.00 万欧元	荷兰	荷兰	电子信息	100.00		设立
Dahua Technology China (Pvt) LTD (以下简称“大华斯里兰卡公司”)	4,800.00 万斯里兰卡卢比	斯里兰卡	斯里兰卡	电子信息	100.00		设立
Dahua Technology Pakistan (private) Limited (以下简称“大华巴基斯坦公司”)	2,000.00 万巴基斯坦卢比	巴基斯坦	巴基斯坦	电子信息	100.00		设立
Dahua Technology New Zealand Limited (以下简称“大华新西兰公司”)	30.00 万新西兰元	新西兰	新西兰	电子信息	100.00		设立
Dahua Technology(Thailand) Co.,LTD. (以下简称“大华泰国公司”)	2,500.00 万泰铢	泰国	泰国	电子信息	99.98		设立
Dahua Technology SRL (以下简称“大华罗马尼亚公司”)	100.00 万列依	罗马尼亚	罗马尼亚	电子信息	100.00		设立
Dahua Technology Japan 合同会社 (以下简称“大华日本公司”)	600.00 万日元	日本	日本	电子信息	100.00		设立
Dahua Technology Israel Ltd. (以下简称“大华以色列公司”)	30.00 万美元	以色列	以色列	电子信息	100.00		设立
Dahua Technology Nigeria Representative Lid (以下简称“大华尼日利亚公司”)	1,000.00 万奈拉	尼日利亚	尼日利亚	电子信息	100.00		设立
VISMEXTECH DHM SERVICIOS.S.A. DE C.V. (以下简称“大华墨西哥服务公司”)	5.00 万墨西哥比索	墨西哥	墨西哥	电子信息	100.00		设立
Imou Network Technology Netherlands B.V. (以下简称“华橙荷兰”)	90.00 万欧元	荷兰	荷兰	电子信息	100.00		设立
Dahua Technology International Pre. Ltd. (以下简称“大华国际公司”)	100.00 万人民币	新加坡	新加坡	电子信息	100.00		设立



浙江大华技术股份有限公司  
二〇二三年度  
财务报表附注

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
Dahua Technology QFZ LLC (以下简称“大华卡塔尔公司”)	218.40 万卡塔尔里亚尔	卡塔尔	卡塔尔	电子信息		100.00	设立
Dahua Technology Pacific S.A (以下简称“大华太平洋公司”)	1.00 万美元	巴拿马	巴拿马	电子信息		100.00	设立
VIETNAM IMOU NETWORK TECHNOLOGY COMPANY LIMITED (以下简称“华橙越南”)	693,000.00 万越南盾	越南	越南	电子信息		100.00	设立
IMOU NETWORK TECHNOLOGY AUSTRALIA PTY LTD (以下简称“华橙澳大利亚”)	100.00 万美元	澳大利亚	澳大利亚	电子信息		100.00	设立
Dahua Technology Bangladesh Private Limited (以下简称“大华孟加拉公司”)	500.00 万塔卡	孟加拉	孟加拉	电子信息		100.00	设立
Dahua Technology Middle East for Maintenance Single Person Company (以下简称“大华沙特阿拉伯公司”)	50.00 万沙特里亚尔	沙特	沙特	电子信息		100.00	设立
HUARAY TECHNOLOGY SINGAPORE PTE. LTD. (以下简称“华睿新加坡”)	10.00 万美元	新加坡	新加坡	电子信息		100.00	设立
Dahua Technology Regional Headquarters (以下简称“大华沙特总部公司”)	1.00 万沙特里亚尔	沙特阿拉伯	沙特阿拉伯	电子信息		100.00	设立
Dahua Technology Belgium BV (以下简称“大华比利时公司”)	10.00 万欧元	比利时	比利时	电子信息		100.00	设立
Dahua Technology Azerbaijan LLC (以下简称“大华阿塞拜疆公司”)	10.00 万美元	阿塞拜疆	阿塞拜疆	电子信息		100.00	设立
Dahua Technology Vietnam Company Limited (以下简称“大华越南公司”)	236,360.00 万越南盾	越南	越南	电子信息		100.00	设立
Huaray Technology Korea Company Limited (以下简称“华睿韩国”)	10,000.00 万韩元	韩国	韩国	电子信息		100.00	设立
Huaray technology GmbH (以下简称“华睿德国”)	2.30 万欧元	德国	德国	电子信息		100.00	设立
Dahua Technology Angola S.U. Ida (以下简称“大华安哥拉”)	17,630.30 万安哥拉宽扎	安哥拉	安哥拉	电子信息		100.00	设立

(1) 公司原持有杭州小华科技有限公司 45% 的股权, 2023 年受让个人股东 33% 的股权, 变更后直接持有杭州小华科技有限公司 78%



股权，变更后按照股权比例行使表决权。

(2) 根据工商登记资料，国开发展基金持有公司股权。根据公司与国开发展基金合作协议，国开发展基金不向大华智联派驻董事、监事等高级管理人员；对于其投资，公司每年需通过分红、回购溢价等方式向国开发展基金支付年化收益率为 1.2% 的投资收益，且公司需在 2022 年至 2024 年期间逐期赎回国开发展基金对大华智联的股权，公司将其投资额作为其他非流动负债，将一年内到期的重分类至“一年内到期的非流动负债”。公司实际享有大华智联 100% 表决权以及权益。

(3) 2023 年期间，华橙网络通过多次增资扩股，注册资本由 5,000.00 万元增至 7,790.52 万元，由于公司放弃同比例增资权，公司原持有 51.00% 股权稀释为 32.73%，股权稀释后公司仍旧是华橙网络的第一大股东，华橙网络仍是公司的控股子公司，纳入公司的合并范围。

(4) 2023 年期间，控股子公司华睿科技多次增资扩股及股权转让，注册资本由 6,038.65 万元增至 7,826.48 万元，由于公司放弃同比例增资权和优先购买权，公司原持有 42.23% 股权稀释为 32.58%，股权稀释后公司仍旧是华睿科技的第一大股东，其余股东的持股比例较低且分散，华睿科技仍是公司的控股子公司，纳入公司的合并范围。

(5) 2023 年 8 月，公司以 1,334.70 万元对价收购杭州华翱企业管理合伙企业（有限合伙）持有的华飞智能 15.00% 的股权。股权收购后公司原持有华飞智能 45.50% 股权增加至 60.50%，变更后按照股权比例行使表决权。

(6) 公司直接持有浙江华视智检科技有限公司 45% 股权，同时按照约定宁波华菱创业投资合伙企业（有限合伙）将持有的 35% 表决权授予公司行使。公司实际持有浙江华视智检科技有限公司 80% 的表决权，构成实际控制并将其纳入合并范围。

## 2、 无重要的非全资子公司。

(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

1、 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

(1) 2023年6月,公司以330.00万元对价收购3名个人股东持有的小华科技33.00%的股权。股权收购后公司原持有小华科技45.00%股权增加至78.00%,变更后按照股权比例行使表决权。

(2) 2023年8月,公司以1,334.70万元对价收购杭州华翱企业管理合伙企业(有限合伙)持有的华飞智能15.00%的股权。股权收购后公司原持有华飞智能45.50%股权增加至60.50%,变更后按照股权比例行使表决权。

(3) 2023年10月,控股子公司华感科技增资扩股,注册资本由10,000.00万元增至44,214.04万元,公司原持有华感科技51.00%股权变更为75.11%,变更后按照股权比例行使表决权。

(4) 2023年期间,控股子公司华睿科技多次增资扩股及股权转让,注册资本由6,038.65万元增至7,826.48万元,由于公司放弃同比例增资权和优先购买权,公司原持有42.23%股权稀释为32.58%,股权稀释后公司仍旧是华睿科技的第一大股东,其余股东的持股比例较低且分散,华睿科技仍是公司的控股子公司,纳入公司的合并范围。

(5) 2023年期间,控股子公司华橙网络多次增资扩股,注册资本由5,000.00万元增至7,790.52万元,由于公司放弃同比例增资权,公司原持有51.00%股权稀释为32.73%,股权稀释后公司仍旧是华橙网络的第一大股东,华橙网络仍是公司的控股子公司,纳入公司的合并范围。

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

	小华科技	华飞智能	新疆智信
购买成本/处置对价			
—现金	3,300,000.00	13,347,000.00	
购买成本/处置对价合计	3,300,000.00	13,347,000.00	
减:按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	571,110.85	12,733,879.31	-254,678.93
差额	2,728,889.15	613,120.69	254,678.93
其中:调整资本公积	-2,728,889.15	-613,120.69	-254,678.93
调整盈余公积			
调整未分配利润			

	华感科技	华睿科技	华橙网络
购买成本/处置对价			
—现金			
购买成本/处置对价合计			
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	-41,017,645.38	157,420,514.59	-3,242,181.69
差额	41,017,645.38	-157,420,514.59	3,242,181.69
其中：调整资本公积	-41,017,645.38	157,420,514.59	-3,242,181.69
调整盈余公积			
调整未分配利润			

(三) 在合营安排或联营企业中的权益

1、 无重要的合营企业或联营企业。

2、 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

	期末余额/本期金额	上年年末余额/上期金额
联营企业：		
投资账面价值合计	727,453,629.75	1,461,099,644.55
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	-242,631,295.52	-399,809,570.81
—其他综合收益	9,013,070.41	-448,230.26
—综合收益总额	-233,618,225.11	-400,257,801.07

注：联营企业浙江零跑科技股份有限公司本期已处置，上年年末余额/上期金额包含企业浙江零跑科技股份有限公司金额。

九、 政府补助

(一) 政府补助的种类、金额和列报项目

1、 计入当期损益的政府补助

与资产相关的政府补助

资产负债表列报项目	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		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
递延收益	194,762,700.00	13,941,174.36	6,173,128.75	其他收益



与收益相关的政府补助

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目	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
其他收益	918,771,020.68	918,771,020.68	974,489,749.58
营业外收入			2,100,000.00
合计	918,771,020.68	918,771,020.68	976,589,749.58

2、 涉及政府补助的负债项目

负债项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期转入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
递延收益	104,663,047.38	61,122,500.00	13,941,174.36		151,844,373.02	与资产相关
递延收益		29,734,600.00	14,867,299.98		14,867,300.02	与收益相关
合计	104,663,047.38	90,857,100.00	28,808,474.34		166,711,673.04	

(二) 本期政府补助的退回情况

项目	金额	原因
专利授权资助	679,000.00	重复申请
合计	679,000.00	

十、 与金融工具相关的风险

(一) 金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。

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

1、 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司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。

公司对于境外客户，主要以电汇作为货款结算方式，根据每个客户的信用评估，公司给予客户不同的信用额度与信用账期，并在双方的商品采购合同中约定付款方式及账期。公司在产品销售之后，均有专人负责追踪、对账、回款跟催。另外，公司引入了出口信用保险产品，保证了海外客户的回款风险在可控的范围内。

## 2、流动性风险

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

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额				
	即时偿还	1 年以内	1 年以上	未折现合同金额合计	账面价值
短期借款		961,559,707.96		961,559,707.96	957,426,330.18
应付票据		3,296,294,946.26		3,296,294,946.26	3,296,294,946.26
应付账款		5,815,123,195.55		5,815,123,195.55	5,815,123,195.55
其他应付款		812,424,146.52		812,424,146.52	812,424,146.52
一年内到期的非流动负债		924,321,195.99		924,321,195.99	901,722,028.75
租赁负债			187,049,189.60	187,049,189.60	176,580,049.57
合计		11,809,723,192.28	187,049,189.60	11,996,772,381.88	11,959,570,696.83

项目	上年年末余额				
	即时偿还	1 年以内	1 年以上	未折现合同金额合计	账面价值
短期借款		260,776,817.68		260,776,817.68	257,943,618.51
应付票据		4,364,097,761.17		4,364,097,761.17	4,364,097,761.17
应付账款		7,340,277,388.29		7,340,277,388.29	7,340,277,388.29
其他应付款		1,004,056,999.91		1,004,056,999.91	1,004,056,999.91

项目	上年年末余额				账面价值
	即时偿还	1年以内	1年以上	未折现合同金额合计	
一年内到期的非流动负债		2,612,356,720.16		2,612,356,720.16	2,558,010,785.73
长期借款		12,189,009.07	460,171,666.67	472,360,675.74	453,825,000.00
租赁负债			209,266,176.61	209,266,176.61	196,340,654.27
合计		15,593,754,696.28	669,437,843.28	16,263,192,539.56	16,174,552,207.88

### 3、 市场风险

金融工具的市场风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、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。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。本公司与利率相关的资产与负债分别为银行存款与短期借款，面临的利率风险较小。

#### (2) 汇率风险

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

本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。

本公司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列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	1,211,603,667.27	3,821,528,161.46	5,033,131,828.73	1,014,793,102.46	593,320,421.14	1,608,113,523.60
应收账款	3,780,152,844.06	2,615,801,053.40	6,395,953,897.46	4,171,664,421.39	2,134,877,260.22	6,306,541,681.61
应付账款	734,434,093.99	242,813,777.12	977,247,871.11	1,764,995,765.35	342,688,103.07	2,107,683,868.42
合计	5,726,190,605.32	6,680,142,991.98	12,406,333,597.30	6,951,453,289.20	3,070,885,784.43	10,022,339,073.63



(二) 金融资产转移

1、 金融资产转移情况

金融资产转移方式	已转移金融资产		终止确认情况	终止确认情况的判断依据
	性质	金额		
背书或贴现	应收票据中尚未到期的银行承兑汇票和商业承兑汇票	39,320,431.95	未终止确认	由于应收票据中的银行承兑汇票和商业承兑汇票是由信用等级不高的银行或由企业承兑，已背书或贴现的汇票不影响追索权，票据相关的信用风险和延期付款风险仍没有转移，故未终止确认。
背书或贴现	应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	92,886,786.46	终止确认	由于应收款项融资中的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。
贴现或保理	应收账款中尚未到期的供应链金融	7,238,385.64	未终止确认	由于应收账款中的供应链金融是由企业承兑，已贴现或保理的应收账款不影响追索权，应收账款的信用风险和延期付款风险仍没有转移，故未终止确认。
保理	应收账款	14,041,249.40	终止确认	依据不附追索权的应收账款保理协议转移的应收账款，其所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。
合计		153,486,853.45		

2、 因转移而终止确认的金融资产

项目	金融资产转移的方式	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	背书或贴现	92,886,786.46	-1,207,777.45
应收账款	保理	14,041,249.40	-331,453.99
合计		106,928,035.86	-1,539,231.44

十一、 公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

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

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

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

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
◆交易性金融资产		1,470,000.00		1,470,000.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		1,470,000.00		1,470,000.00
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
(4) 其他		1,470,000.00		1,470,000.00
2.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				
(1) 债务工具投资				
(2) 其他				
◆应收款项融资		810,713,267.86		810,713,267.86
◆其他债权投资				
◆其他权益工具投资				
◆其他非流动金融资产		1,056,959,784.04	478,782,601.67	1,535,742,385.71
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		1,056,959,784.04	478,782,601.67	1,535,742,385.71
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资			478,782,601.67	478,782,601.67
(3) 衍生金融资产				
(4) 其他		1,056,959,784.04		1,056,959,784.04
2.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				
(1) 债务工具投资				
(2) 其他				
◆投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				

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.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
持续以公允价值计量的资产总额		1,869,143,051.90	478,782,601.67	2,347,925,653.57
◆交易性金融负债		61,400.12		61,400.12
1.交易性金融负债		61,400.12		61,400.12
(1) 发行的交易性债券				
(2) 衍生金融负债		61,400.12		61,400.12
(3) 其他				
持续以公允价值计量的负债总额		61,400.12		61,400.12

## 十二、关联方及关联交易

### (一) 本公司的母公司情况

母公司名称	性质	母公司对本公司的持股比例	母公司对本公司的表决权比例
傅利泉	控股股东、实际控制人	31.08%	31.08%
陈爱玲	实际控制人	2.16%	2.16%

### (二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

### (三) 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

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

合营或联营企业名称	与本公司关系
Intelbras S.A.	联营企业
广东智视数字技术有限公司	联营企业
浙江零跑科技股份有限公司及其关联公司（注1）	曾经的联营企业、实际控制人有重要影响的企业
中睿信数字技术有限公司	联营企业
杭州居欢颜信息技术有限公司	联营企业



合营或联营企业名称	与本公司关系
德州市数智信息科技有限公司	联营企业
浙江华创视讯科技有限公司	联营企业
宁波慈大永顺智能科技有限公司	联营企业
广西自贸区华钦智慧园区技术研究院有限公司	联营企业
绍兴大华安防保安服务有限公司（注2）	曾经的联营企业

其他说明：

注1：“浙江零跑科技股份有限公司及其关联公司”包括与本公司有关联交易发生的浙江零跑科技股份有限公司、零跑汽车有限公司、杭州零跑汽车销售服务有限公司、浙江凌骁能源科技有限公司、浙江零跑汽车销售服务有限公司、金华零跑新能源汽车零部件技术有限公司、浙江凌昇动力科技有限公司、上海凌跑汽车销售服务有限公司共八家公司。

注2：绍兴大华安防保安服务有限公司，于2023年3月结束关联关系。

#### （四）其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
浙江华诺康科技有限公司	实际控制人控制的企业
华晏资本（杭州）私募基金管理有限公司	实际控制人控制的企业
中国移动通信集团有限公司及其关联公司	持股5%以上的股东
杭州诺佳科技有限公司（注1）	公司高级管理人员配偶曾控制的企业
浙江智华物联网科技有限公司（注2）	曾经的联营公司子公司
公司A及其控制的其他公司	关联方
Lorex Technology Inc.（注3）	实际控制人12个月内曾任董事的企业
Lorex Corporation（注3）	实际控制人12个月内曾任董事的企业
浙江蓝联科技股份有限公司（注4）	实际控制人12个月内曾任董事的企业
杭州维讯机器人科技有限公司（注4）	12个月内公司大股东重要影响的企业
杭州芯图科技有限公司（注4）	12个月内公司大股东控制的企业
浙江华昱欣科技有限公司	实际控制人控制的企业

其他说明：

注1：杭州诺佳科技有限公司曾经为公司高级管理人员配偶控制的企业，在2022年1月处置股权不再控制，但在处置后的12个月内仍被认定为关联关系，2023年1月结束关联关系，2023年2月更名为“杭州诺佳云联科技有限公司”。

注2：浙江智华物联网科技有限公司为绍兴大华安防保安服务有限公司控股子公司，于2023年3月结束关联关系。

注 3: Lorex Technology Inc.、Lorex Corporation 曾经为合并范围内子公司, 2022 年 12 月 27 日已处置 100% 股权。由于实际控制人曾任董事, 处置后的 12 个月内仍被认定为关联关系, 2023 年 12 月结束关联关系。

注 4: 浙江蓝联科技股份有限公司、杭州维讯机器人科技有限公司、杭州芯图科技有限公司于 2024 年 4 月结束关联关系。

## (五) 关联交易情况

### 1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
公司 A 及其控制的其他公司	材料采购	220,043,806.51	426,715,803.76
浙江华创视讯科技有限公司	材料采购	86,413,751.62	28,553,150.81
中国移动通信集团有限公司及其关联公司	材料采购/接受服务	65,645,012.10	29,900,094.13
中睿信数字技术有限公司	材料采购	8,967,655.86	188,679.25
浙江零跑科技股份有限公司及其关联公司	材料采购/接受服务	1,228,401.43	24,065.76
杭州维讯机器人科技有限公司	材料采购/接受服务	174,659.74	86,820.97
浙江华诺康科技有限公司	材料采购/接受服务	157,371.67	426,548.59
杭州诺佳科技有限公司	接受服务		743,921.51
浙江蓝联科技股份有限公司	材料采购		212,400.00

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
Intelbras S.A.	出售商品	865,178,578.92	885,573,057.86
Lorex Corporation	出售商品	478,643,886.67	
浙江零跑科技股份有限公司及其关联公司	出售商品/提供劳务	311,398,339.87	380,507,828.89
中国移动通信集团有限公司及其关联公司	出售商品/提供劳务	196,450,005.15	296,167,428.28
Lorex Technology Inc.	出售商品	56,585,936.15	
中睿信数字技术有限公司	出售商品	12,502,503.49	26,862,367.12
宁波慈大永顺智能科技有限公司	出售商品/提供劳务	8,905,782.27	8,809,463.47
浙江华创视讯科技有限公司	出售商品/提供劳务	4,227,590.71	1,820,337.98
广东智视数字技术有限公司	出售商品	3,635,895.54	13,638,759.40
德州市数智信息科技有限公司	出售商品/提供劳务	2,199,876.09	2,177,472.29
浙江华诺康科技有限公司	出售商品	1,100,912.16	3,183,710.56

浙江大华技术股份有限公司  
二〇二三年度  
财务报表附注

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
广西自贸区华钦智慧园区技术研究院有限公司	出售商品	145,836.73	
公司 A 及其控制的其他公司	出售商品	30,913.16	152,369.23
浙江蓝联科技股份有限公司	出售商品	22,761.06	
杭州维讯机器人科技有限公司	出售商品	13,761.08	20,973.45
杭州芯图科技有限公司	出售商品/提供劳务	5,424.92	4,716.96
杭州诺佳科技有限公司	出售商品		1,014,877.85
浙江智华物联网科技有限公司	出售商品		1,769.91

## 2、 关联租赁情况

本公司作为出租方：

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
浙江华诺康科技有限公司	房屋建筑物	1,875,248.10	738,825.30
浙江华昱欣科技有限公司	房屋建筑物	738,194.50	
浙江零跑科技股份有限公司及其关联公司	房屋建筑物	268,975.94	258,595.24
华晏资本(杭州)私募基金管理有限公司	房屋建筑物	93,489.58	29,766.33
浙江华创视讯科技有限公司	房屋建筑物	20,091.73	
公司 A 及其控制的其他公司	运输设备		15,486.73



本公司作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	本期金额				上期金额				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负债利息支出
浙江零跑科技股份有限公司及其关联公司	机器设备			1,034,915.00	241,040.11			1,034,915.00	266,401.09	8,884,640.73

3、 关联担保情况

本公司作为担保方：

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
浙江大华科技有限公司	600,000,000.00	2020年8月12日	主合同债务履行期届满两年	是
浙江大华科技有限公司	330,000,000.00	2020年8月18日	主合同债务履行期届满两年	是
浙江大华科技有限公司	35,000,000.00	2021年8月1日	2023年7月31日	是
浙江大华科技有限公司	900,000,000.00	2021年9月27日	主合同债务履行期届满三年	是
浙江大华科技有限公司	300,000,000.00	2022年6月10日	主合同债务履行期届满三年	是
浙江大华科技有限公司	200,000,000.00	2022年6月10日	承诺函生效之日起至授信期间内招商银行所贴 现每笔票据到期日另加三年止	是
浙江大华科技有限公司	350,000,000.00	2022年7月25日	主合同债务履行期届满三年	是

浙江大华技术股份有限公司  
二〇二三年度  
财务报表附注

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
浙江大华科技有限公司	200,000,000.00	2023年6月9日	承诺函生效之日起至授信期间内招商银行杭州分行所贴现每笔票据到期日另加三年止	是
浙江大华科技有限公司	220,000,000.00	2017年10月13日	主合同债务履行期届满两年	否
浙江大华科技有限公司（担保币种为美金）	40,000,000.00	2018年9月21日	主合同债务履行期届满两年	否
浙江大华科技有限公司	530,000,000.00	2020年4月7日	2024年3月31日	否
浙江大华科技有限公司	300,000,000.00	2020年8月15日	主合同债务履行期届满五年	否
浙江大华科技有限公司	1,000,000,000.00	2021年2月4日	主合同债务履行期届满三年	否
浙江大华科技有限公司	440,000,000.00	2021年7月26日	主合同债务履行期届满三年	否
浙江大华科技有限公司	200,000,000.00	2021年10月20日	主合同债务履行期届满三年	否
浙江大华科技有限公司	200,000,000.00	2022年7月22日	主合同债务履行期届满三年	否
浙江大华科技有限公司	600,000,000.00	2022年9月19日	2024年9月18日	否
浙江大华科技有限公司	400,000,000.00	2023年6月9日	担保书生效之日起至《授信协议》项下每笔贷款或其他融资或招商银行杭州分行受让的应收账款的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年。任一具体授信展期，则保证期间延续至展期期间届满后另加三年止。	否
浙江大华科技有限公司	200,000,000.00	2023年6月25日	保证期间至授信期间内招商银行杭州分行所贴现每笔票据到期日另加三年止	否
浙江大华科技有限公司	400,000,000.00	2023年7月24日	每一笔主债务履行期限届满之日起，至全部主合同项下最后到期的主债务的债务履行期限届满之日后三年止。	否



被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
浙江大华科技有限公司	500,000,000.00	2023年7月25日	《最高额保证合同》生效之日起至授信业务协议下每笔债务履行期限届满之日起三年。	否
浙江大华科技有限公司	900,000,000.00	2023年9月26日	按大华科技为债务人办理的单笔授信业务分别计算，即自单笔授信业务的主合同签订之日起至债务人在该主合同项下的债务履行期限届满日后三年止	否
浙江大华科技有限公司	330,000,000.00	2023年9月26日	主债权合同约定的债务人履行债务期限届满之日起三年	否
浙江大华科技有限公司	200,000,000.00	2023年11月20日	自工行庆春支行对外承付之次日起三年	否
浙江大华智联有限公司	200,000,000.00	2021年11月10日	主合同债务履行期限届满三年	是
浙江大华智联有限公司	80,000,000.00	2022年3月25日	2023年12月31日	是
浙江大华智联有限公司（担保币种为美金）	60,000,000.00	2022年5月1日	主合同债务履行期限届满一年	是
浙江大华智联有限公司	10,000,000.00	2022年5月1日	主合同债务履行期限届满一年	是
浙江大华智联有限公司（担保币种为美金）	55,000,000.00	2022年5月14日	2023年5月14日	是
浙江大华智联有限公司	160,000,000.00	2022年6月10日	主合同债务履行期限届满三年	是
浙江大华智联有限公司	160,000,000.00	2022年6月10日	承诺函生效之日起至授信期间内招商银行所贴现每笔票据到期日另加三年止	是
浙江大华智联有限公司（担保币种为美金）	22,000,000.00	2022年11月16日	2023年5月14日	是
浙江大华智联有限公司	160,000,000.00	2023年6月9日	承诺函生效之日起至授信期间内招商银行分行所贴现每笔票据到期日另加三年止	是
浙江大华智联有限公司	300,000,000.00	2019年3月28日	主合同债务履行期限届满两年	否



浙江大华技术股份有限公司  
二〇二三年度  
财务报表附注

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
浙江大华智联有限公司	165,000,000.00	2021年7月26日	主合同债务履行期届满三年	否
浙江大华智联有限公司（担保币种为美金）	5,000,000.00	2021年12月3日	2024年12月2日	否
浙江大华智联有限公司	200,000,000.00	2022年8月25日	2025年8月25日	否
浙江大华智联有限公司	150,000,000.00	2022年9月19日	2024年9月18日	否
浙江大华智联有限公司	160,000,000.00	2023年6月9日	担保书生效之日起至《授信协议》项下每笔贷款或其他融资或招商银行杭州分行受让的应收账款债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年。任一项目具体授信展期，则保证期间延续至展期期间届满后另加三年止。	否
浙江大华智联有限公司	120,000,000.00	2023年6月19日	2024年6月18日	否
浙江大华智联有限公司	350,000,000.00	2023年6月19日	2024年6月18日	否
浙江大华智联有限公司（担保币种为美金）	12,500,000.00	2023年7月13日	2024年7月12日	否
浙江大华智联有限公司	500,000,000.00	2023年7月24日	每一笔主债务履行期限届满之日起，至全部主合同项下最后到期的主债务的债务履行期限届满之日后三年止。	否
浙江大华系统工程有限公司	60,000,000.00	2021年11月10日	主合同债务履行期届满三年	是
浙江大华系统工程有限公司	40,000,000.00	2022年6月10日	主合同债务履行期届满三年	是
浙江大华系统工程有限公司	40,000,000.00	2022年6月10日	承诺函生效之日起至授信期间内招商银行所贴现每笔票据到期日另加三年止	是
浙江大华系统工程有限公司	50,000,000.00	2022年7月25日	主合同债务履行期届满三年	是

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
浙江大华系统工程技术有限公司	10,000,000.00	2019年8月30日	主合同债务履行期届满两年	否
浙江大华系统工程技术有限公司	5,000,000.00	2022年8月25日	2025年8月25日	否
浙江大华系统工程技术有限公司	40,000,000.00	2023年6月9日	担保书生效之日起至《授信协议》项下每笔贷款或其他融资或招商银行杭州分行受让的应收账款债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年。任一具体授信展期，则保证期间延续至展期期间届满后另加三年止。	否
浙江大华系统工程技术有限公司	50,000,000.00	2023年7月25日	《最高额保证合同》生效之日起至授信业务协议下每笔债务履行期限届满之日起三年。	否
浙江大华系统工程技术有限公司	1,602,100.00	2023年9月11日	项目合同签订起一年或系统上线稳定运行6个月（孰晚）	否
大华技术（香港）有限公司（担保币种为美金）	2,000,000.00	2022年3月25日	2023年3月25日	是
大华技术（香港）有限公司（担保币种为美金）	2,000,000.00	2023年4月21日	2024年4月21日	否
DAHUA TECHNOLOGY MEXICO S.A. DE C.V (担保币种为美金)	1,000,000.00	2021年9月1日	2023年12月1日	是
DAHUA TECHNOLOGY MEXICO S.A. DE C.V (担保币种为美金)	5,000,000.00	2022年10月21日	2023年10月20日	是
DAHUA TECHNOLOGY MEXICO S.A. DE C.V (担保币种为美金)	1,000,000.00	2023年10月18日	2024年10月20日	否
杭州华橙网络科技有限公司	50,000,000.00	2019年8月30日	主合同债务履行期届满两年	否
杭州华橙网络科技有限公司	55,000,000.00	2021年7月26日	主合同债务履行期届满三年	否



被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
杭州华橙网络科技有限公司	65,000,000.00	2022年8月25日	2025年8月25日	否
Dahua Technology UK Limited (担保币种为英镑)	1,160,000.00	2020年8月12日	签订终止通知函	否
浙江华忆芯科技有限公司	10,000,000.00	2022年4月29日	主合同债务履行期届满三年	否
浙江华忆芯科技有限公司 (担保币种为美金)	2,000,000.00	2022年5月16日	主合同债务履行期届满三年	否
浙江华忆芯科技有限公司	10,000,000.00	2022年6月10日	承诺函生效之日起至授信期间内招商银行所贴 现每笔票据到期日另加三年止	是
浙江华忆芯科技有限公司	10,000,000.00	2023年6月9日	承诺函生效之日起至授信期间内招商银行分行 所贴现每笔票据到期日另加三年止	是
浙江华忆芯科技有限公司	2,000,000.00	2022年8月25日	2025年8月25日	否
浙江华忆芯科技有限公司	8,000,000.00	2022年10月21日	2024年9月18日	否
浙江丰视科技有限公司	20,000,000.00	2022年6月10日	承诺函生效之日起至授信期间内招商银行所贴 现每笔票据到期日另加三年止	是
浙江丰视科技有限公司	20,000,000.00	2023年6月9日	承诺函生效之日起至授信期间内招商银行分行 所贴现每笔票据到期日另加三年止	是
浙江丰视科技有限公司	100,000,000.00	2022年8月25日	2025年8月25日	否
浙江丰视科技有限公司	20,000,000.00	2022年10月21日	2024年9月18日	否
浙江丰视科技有限公司	20,000,000.00	2023年6月25日	保证期间至授信期间内招商银行分行所贴现每 笔票据到期日另加三年止	否
江苏华锐频科技有限公司	10,000,000.00	2021年10月20日	主合同债务履行期届满三年	是



被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
江苏华锐频科技有限公司	10,000,000.00	2023年6月9日	承诺函生效之日起至授信期间内招商银行杭州分行所贴现每笔票据到期日另加三年止	是
江苏华锐频科技有限公司	10,000,000.00	2022年6月10日	承诺函生效之日起至授信期间内招商银行所贴现每笔票据到期日另加三年止	是
江苏华锐频科技有限公司	8,000,000.00	2022年8月25日	2025年8月25日	否
江苏华锐频科技有限公司	15,000,000.00	2022年10月21日	2024年9月18日	否
浙江华消科技有限公司	10,000,000.00	2022年6月10日	承诺函生效之日起至授信期间内招商银行所贴现每笔票据到期日另加三年止	是
浙江华消科技有限公司	10,000,000.00	2023年6月9日	承诺函生效之日起至授信期间内招商银行杭州分行所贴现每笔票据到期日另加三年止	是
浙江华消科技有限公司	2,000,000.00	2022年8月25日	2025年8月25日	否
浙江华消科技有限公司	8,000,000.00	2022年10月21日	2024年9月18日	否
西安大华智联技术有限公司	50,000,000.00	2022年6月10日	承诺函生效之日起至授信期间内招商银行所贴现每笔票据到期日另加三年止	是
西安大华智联技术有限公司	50,000,000.00	2023年6月9日	承诺函生效之日起至授信期间内招商银行杭州分行所贴现每笔票据到期日另加三年止	是
西安大华智联技术有限公司	100,000,000.00	2022年8月25日	2025年8月25日	否
西安大华智联技术有限公司	25,000,000.00	2022年10月21日	2024年9月18日	否
西安大华智联技术有限公司	50,000,000.00	2023年6月25日	保证期间至授信期间内招商银行杭州分行所贴现每笔票据到期日另加三年止	否

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
郑州大华智安信息技术有限公司	50,000,000.00	2022年6月10日	承诺函生效之日起至授信期间内招商银行所贴现每笔票据到期日另加三年止	是
郑州大华智安信息技术有限公司	50,000,000.00	2023年6月9日	承诺函生效之日起至授信期间内招商银行分行所贴现每笔票据到期日另加三年止	是
郑州大华智安信息技术有限公司	30,000,000.00	2022年8月25日	2025年8月25日	否
郑州大华智安信息技术有限公司	50,000,000.00	2023年6月25日	保证期间至授信期间内招商银行分行所贴现每笔票据到期日另加三年止	否
成都大华智安信息技术服务有限公司	100,000,000.00	2022年6月10日	承诺函生效之日起至授信期间内招商银行所贴现每笔票据到期日另加三年止	是
成都大华智安信息技术服务有限公司	80,000,000.00	2023年6月9日	承诺函生效之日起至授信期间内招商银行分行所贴现每笔票据到期日另加三年止	是
成都大华智安信息技术服务有限公司	80,000,000.00	2023年6月25日	保证期间至授信期间内招商银行分行所贴现每笔票据到期日另加三年止	否
长沙大华科技有限公司	10,000,000.00	2022年6月10日	承诺函生效之日起至授信期间内招商银行所贴现每笔票据到期日另加三年止	是
长沙大华科技有限公司	10,000,000.00	2023年6月9日	承诺函生效之日起至授信期间内招商银行分行所贴现每笔票据到期日另加三年止	是
长沙大华科技有限公司	30,000,000.00	2022年8月25日	2025年8月25日	否
长沙大华科技有限公司	20,000,000.00	2022年10月21日	2024年9月18日	否
长沙大华科技有限公司	10,000,000.00	2023年6月25日	保证期间至授信期间内招商银行分行所贴现每笔票据到期日另加三年止	否



被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
浙江华感科技有限公司	5,000,000.00	2022年6月10日	承诺函生效之日起至授信期间内招商银行所贴 现每笔票据到期日另加三年止	是
浙江华感科技有限公司	5,000,000.00	2023年6月9日	承诺函生效之日起至授信期间内招商银行分行 所贴现每笔票据到期日另加三年止	是
浙江华感科技有限公司	5,000,000.00	2022年8月25日	2025年8月25日	否
浙江华飞智能科技有限公司	5,000,000.00	2022年6月10日	承诺函生效之日起至授信期间内招商银行所贴 现每笔票据到期日另加三年止	是
浙江华飞智能科技有限公司	2,000,000.00	2022年8月25日	2025年8月25日	否
浙江华视智检科技有限公司	5,000,000.00	2022年6月10日	承诺函生效之日起至授信期间内招商银行所贴 现每笔票据到期日另加三年止	是
浙江华视智检科技有限公司	5,000,000.00	2023年6月9日	承诺函生效之日起至授信期间内招商银行分行 所贴现每笔票据到期日另加三年止	是
浙江华视智检科技有限公司	2,000,000.00	2022年8月25日	2025年8月25日	否
杭州小华科技有限公司	5,000,000.00	2022年6月10日	承诺函生效之日起至授信期间内招商银行所贴 现每笔票据到期日另加三年止	是
杭州小华科技有限公司	2,000,000.00	2022年8月25日	2025年8月25日	否
浙江大华安防联网运营服务有限公司	5,000,000.00	2022年8月25日	2025年8月25日	否
Dahua Technology France Sas (担保币种为欧元)	145,690.20	2023年12月7日	2029年8月31日	否



#### 4、 关联方资产转让、债务重组情况

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
浙江华创视讯科技有限公司	出售固定资产	612,608.16	
浙江华诺康科技有限公司	出售固定资产	2,792.34	3,078.06
浙江零跑科技股份有限公司及其关联公司	采购固定资产		842,105.08
中国移动通信集团有限公司及其关联公司	采购固定资产	1,767,786.05	
浙江华创视讯科技有限公司	采购固定资产	40,630.42	

#### 5、 关键管理人员薪酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	22,009,460.55	22,367,156.79

#### 6、 其他关联交易

(1) 2023年2月17日,公司召开第七届董事会第三十九次会议及第七届监事会第二十七次会议,审议通过了《关于公司部分高级管理人员及核心员工向拟分拆所属子公司增资暨关联交易的议案》。同意公司部分高级管理人员及核心员工向控股子公司浙江华睿科技股份有限公司(简称“华睿科技”)合计增资604.9190万元(增加注册资本167.5676万元,剩余部分计入资本公积),其中高级管理人员赵宇宁、朱建堂、许志成、刘明、吴坚、李智杰、宋轲、徐巧芬及监事郑洁萍及核心员工郜春山、陈强共11位自然人合计直接增资483.9353万元,公司管理层团队及核心员工通过持股平台杭州聚睿凌壹企业管理合伙企业(有限合伙)、杭州聚睿凌叁企业管理合伙企业(有限合伙)合计增资120.9837万元。本次增资完成后,公司持有华睿科技的股权比例由42.2280%变更为41.0878%,华睿科技仍属于公司合并报表范围内的控股子公司。

(2) 2023年3月17日,公司召开第七届董事会第四十次会议,审议通过了《关于控股子公司增资扩股引入投资者暨关联交易的议案》,同意控股子公司浙江华睿科技股份有限公司以增资扩股方式引入宜宾绿能股权投资合伙企业(有限合伙)、无锡芯创一号创业投资合伙企业(有限合伙)、合肥国轩高科动力能源有限公司、朱江明等共计8位投资者(以下合称“投资方”)。投资方将向华睿科技货币增资260,000,061元(8,934,710元作为新增注册资本,其余计入资本公积金),合计获得增资后华睿科技12.58%股权。本次增资完成后,公司持有华睿科技的股权比例由41.0878%变更为35.9171%,华睿科技仍属于公司合并报表范围内的控股子公司。

(3) 2023年4月7日,公司召开了第七届董事会第四十一次会议,审议通过

了《关于放弃控股子公司优先受让权暨关联交易的议案》，华视投资拟将其持有的华消科技 20%股权转让给华消科技员工持股平台及核心管理层。其中，员工持股平台杭州华消凌壹企业管理合伙企业（有限合伙）、杭州华消凌贰企业管理合伙企业（有限合伙）合计以 1,085 万元的价格受让华消科技 15.5%的股权，公司高管及华消科技董事长朱建堂以 168 万元的价格受让华消科技 2.40%的股权，华消科技总裁王锋以 147 万元的价格受让华消科技 2.10%的股权。公司董事会同意放弃上述股权的优先受让权。

(4) 2023 年 4 月 7 日，公司召开第七届董事会第四十一次会议及第七届监事会第二十八次会议，审议通过了《关于控股子公司实施股权激励暨关联交易的议案》，公司拟通过控股子公司杭州华橙网络科技有限公司增资的方式对部分公司董事、监事、高管及华橙网络核心员工实施股权激励。本次股权激励由激励对象直接或通过持股平台间接的方式向华橙网络共计增资 25,243,400.06 元（增加注册资本 7,163,033 元，剩余部分计入资本公积），其中，公司董事赵宇宁、监事郑洁萍和高管刘明、朱建堂、李智杰、许志成、吴坚、宋轲、徐巧芬等向华橙网络共计增资 7,881,049.75 元（获得新增注册资本 2,236,316 元），公司核心员工郜春山、陈强向华橙网络共计增资 2,014,624.08 元（获得新增注册资本 571,667 元），华橙网络董事长应勇、总经理谢运向华橙网络共计增资 11,564,937.51 元（获得新增注册资本 3,281,651 元），华橙网络核心员工通过杭州橙意壹号企业管理合伙企业（有限合伙）（系华橙网络核心员工共同出资设立的持股主体，以下简称“员工持股平台”）向华橙网络共计增资 3,782,788.71 元（获得新增注册资本 1,073,399 元）。公司放弃对上述新增注册资本的优先认缴权。同时，为调整部分激励对象对华橙网络的持股形式，公司拟将赵宇宁、朱建堂、李智杰、许志成、吴坚、宋轲、徐巧芬等董事、高管依据公司《核心员工创投新业务管理办法》通过宁波华煜投资管理合伙企业（有限合伙）间接持有的华橙网络合计 302,260 元出资额，按照历史上取得该出资额时的价格 218,745.56 元，同步平移转让至上述董事、高管直接持有。公司董事会同意宁波华煜本次向上述董事、高管转让华橙网络股权的决策，并放弃相关优先购买权。本次股权激励实施完成后，公司持有华橙网络的股权比例由 51.00%变更为 44.61%，华橙网络仍属于公司合并报表范围内的控股子公司。

(5) 2023 年 6 月 25 日，公司召开第七届董事会第四十五次会议及第七届监事会第三十二次会议，审议通过了《关于对控股子公司增资及实施股权激励暨关联交易的议案》，公司拟以热成像业务相关资产组评估作价向控股子公司浙江华感科技有限公司增资 53,986.47 万元（增加注册资本 28,109.169 万元）。华感科技执行董事江小来、总经理杨志强以 1 元/注册资本的价格分别直接向华



感科技增资 123.80 万元、264.25 万元。公司放弃对上述新增注册资本的优先认缴权。上述交易实施完成后，公司持有华感科技的股权比例由 51.00% 变更为 75.11%，华感科技注册资本由 10,000 万元增加至 44,214.0448 万元，华感科技仍属于公司合并报表范围内的控股子公司。

(6) 公司于 2023 年 10 月 26 日召开第八届董事会第三次会议，并于 2023 年 11 月 6 日召开 2023 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于转让参股公司股权暨关联交易的议案》，同意公司以 349,290 万港币的价格向 STELLANTIS N.V. 转让 9,000 万股（其中 4,500 万股为 H 股“全流通”股份，4,500 万股为内资股）浙江零跑科技股份有限公司股份，本次交易完成后，公司不再持有零跑股份。

(7) 报告期内，基于对控股子公司杭州小华科技有限公司的业务战略安排，公司以 1 元/注册资本的对价回购了员工持有的小华科技股权，其中受让左鹏飞持有小华科技 1% 的股权，交易价格为 10 万元。

(8) 报告期内，基于对控股子公司浙江华飞智能科技有限公司的业务战略安排，公司以 1.7796 元/注册资本即员工获得华飞智能股权的原价回购了员工持股平台杭州华翱企业管理合伙企业（有限合伙）持有的 15% 的股权，交易价格共计 1,334.70 万元。

(9) 报告期内，出于控股子公司华橙战略及业务实际发展情况，华橙网络以增资扩股方式引入中移资本控股有限责任公司，中移资本控股有限责任公司共计 4,420 万元（对应新增注册资本 9,717,716 元），增资后中移资本控股有限责任公司持有华橙网络 12.82% 股权。

## (六) 关联方应收应付等未结算项目

### 1、 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	Intelbras S.A.	399,216,383.81	19,960,819.19	397,867,692.70	19,895,705.61
应收账款	Loxex Corporation	不适用（注 1）	不适用（注 1）	421,294,479.95	22,971,174.01
应收账款	中国移动通信集团有限公司及其关联公司	140,286,722.77	15,390,276.69	169,771,631.78	13,418,528.87
应收账款	浙江零跑科技股份有限公司及其关联公司	158,504,082.59	7,998,998.48	125,228,191.88	6,287,574.59
应收账款	浙江华创视讯科技有限公司	1,503,214.40	75,211.10	66,484,746.14	6,468,047.41
应收账款	中睿信数字技术有限公司	18,610,308.67	1,161,880.61	18,091,127.92	904,556.40
应收账款	Loxex Technology Inc.	不适用（注 1）	不适用（注 1）	1,589,271.42	87,438.04
应收账款	宁波慈大永顺智能科技有限公司	4,955,930.01	247,796.50	6,944,214.63	347,210.73



浙江大华技术股份有限公司  
二〇二三年度  
财务报表附注

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	广东智视数字技术有限公司	4,757,349.37	267,081.04	7,558,397.45	377,919.87
应收账款	浙江华诺康科技有限公司	5,512,687.07	766,592.10	5,029,172.47	319,416.79
应收账款	公司 A 及其控制的其他公司	2,708,124.52	1,194,095.64	2,703,192.68	694,554.83
应收账款	杭州居欢颜信息技术有限公司			1,208,000.00	344,113.20
应收账款	浙江蓝联科技股份有限公司	15,000.00	750.00		
应收账款	杭州芯图科技有限公司	81.60	4.08	81.66	4.08
应收账款	华晏资本（杭州）私募基金管理有限公司	181.50	9.08	181.50	9.08
应收账款	杭州诺佳科技有限公司	不适用（注 1）	不适用（注 1）	652,335.00	32,616.75
应收账款	绍兴大华安防保安服务有限公司	不适用（注 1）	不适用（注 1）	50,000.00	25,000.00
应收账款	杭州维讯机器人科技有限公司			850.00	42.50
应收账款	广西自贸区华钦智慧园区技术研究院有限公司	31,200.00	1,560.00		
预付账款	中国移动通信集团有限公司及其关联公司	473,044.59			
预付账款	公司 A 及其控制的其他公司	685,807.08			
合同资产	中国移动通信集团有限公司及其关联公司	7,708,740.44	1,807,246.75	7,126,589.32	1,219,481.49
合同资产	中睿信数字技术有限公司	206,733.38	20,141.74	481,393.33	24,069.67
其他应收款	中国移动通信集团有限公司及其关联公司	1,965,652.24	265,848.14	1,523,267.68	401,163.38
其他应收款	浙江零跑科技股份有限公司及其关联公司	64,850.00	3,242.50		

注 1：已于 2023 年结束关联关系。

## 2、 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
应付账款	中国移动通信集团有限公司及其关联公司	38,418,336.92	40,781,816.94
应付账款	浙江华创视讯科技有限公司	12,132,312.24	4,578,103.79
应付账款	浙江华诺康科技有限公司	61,513.26	586,402.95
应付账款	中睿信数字技术有限公司	9,167,655.86	200,000.00
应付账款	浙江零跑科技股份有限公司及其关联公司	730,299.40	19,080.00
应付账款	浙江蓝联科技股份有限公司	3,970.00	175,176.90
应付账款	杭州诺佳科技有限公司	不适用（注 1）	1,346,249.09
合同负债	中国移动通信集团有限公司及其关联公司	12,139,953.98	7,772,167.32
合同负债	浙江零跑科技股份有限公司及其关联公司	1,648,066.02	491,074.23

浙江大华技术股份有限公司  
二〇二三年度  
财务报表附注

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
合同负债	杭州芯图科技有限公司	1,362.58	1,362.62
合同负债	德州市数智信息科技有限公司		105,185.84
合同负债	浙江智华物联网科技有限公司	不适用（注1）	2,830.19
合同负债	浙江华诺康科技有限公司	340,855.09	
合同负债	浙江华昱欣科技有限公司	0.02	
其他应付款	中国移动通信集团有限公司及其关联公司	5,363,787.00	1,070,000.00
其他应付款	浙江零跑科技股份有限公司及其关联公司	173,520.00	173,520.00
其他应付款	浙江华诺康科技有限公司	63,070.00	63,070.00

注1：已于2023年结束关联关系。

### 十三、股份支付

#### (一) 股份支付总体情况

##### 1、公司本期授予的各项权益工具情况

授予对象	本期授予的各项权益工具		本期解锁的各项权益工具		本期行权的各项权益工具		本期失效的各项权益工具	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
高级管理人员、其他管理者及业务骨干 人员							31,795,580.00	259,451,932.80
合计							31,795,580.00	259,451,932.80

##### 期末发行在外的股份期权或其他权益工具

授予对象	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的限制性股票	
	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
高级管理人员、其他管理者及业务骨干人员	16.59 元/股	6-30 个月	8.16 元/股	6-30 个月

2、公司及子公司员工通过增资、直接或间接接受让股权形式持有子公司华睿科技的股权，根据子公司华睿科技近期引入投资者的公允价值，确认股份支付费用 100,553,280.70 元。

3、公司及子公司员工通过增资、直接或间接接受让股权形式持有华睿网络的股权，根据华睿网络近期引入投资者的公允价值，确认股份支付费用 5,355,507.96 元。

4、公司及子公司员工通过增资、直接或间接接受让股权形式持有华感科技的股权，根据华感科技近期评估价值，确认股份支付费用 5,071,951.59 元。



(二) 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	根据授予日股票价格及限制性股票的授予成本或授予日最近外部投资者入股价格确定；股票期权按
授予日权益工具公允价值的重要参数	BLack-Scholes 模型确定公允价值
可行权权益工具数量的确定依据	根据在职人员对应的权益工具估计
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	367,198,819.22

其他说明：

公司本期以股权支付换取的职工服务金额为 288,440,579.53 元，增加资本公积（其他资本公积）242,983,029.13 元，增加资本公积（股本溢价）45,457,550.40 元；以权益结算的股份支付中归属少数股东享有部分 57,518,604.78 元，减少资本公积（其他资本公积）41,428,548.80 元，减少资本公积（股本溢价）16,090,055.98 元。

(三) 无以现金结算的股份支付情况。

(四) 以权益结算的股份支付费用情况

授予对象	本期金额	上期金额
高级管理人员、其他管理者及业务骨干人员	288,440,579.53	285,817,406.71
合计	288,440,579.53	285,817,406.71

(五) 股份支付的修改、终止情况

根据公司第七届董事会第四十四次会议及 2023 年第二次临时股东大会决议，审议通过《关于公司<2022 年股票期权与限制性股票激励计划（草案修订稿）>及其摘要的议案》《关于公司<2022 年股票期权与限制性股票激励计划实施考核管理办法（修订稿）>的议案》，公司拟对 2022 年股票期权与限制性股票激励计划中公司层面业绩考核指标进行了修订。

修订后授予的股票期权及限制性股票的业绩考核目标如下表所示：

行权/解除限售安排		业绩考核目标
股票期权 /限制性 股票	第一个行权期/解除限售期	以 2021 年度营业收入为基数，2022 年度营业收入增长率不低于 16%； 或以 2021 年度净利润为基数，2022 年度净利润增长率不低于 16%
	第二个行权期/解除限售期	以 2022 年度营业收入为基数，2023 年度营业收入增长率不低于 35%； 或以 2022 年度净利润为基数，2023 年度净利润增长率不低于 35%
	第三个行权期/解除限售期	以 2022 年度营业收入为基数，2024 年度营业收入增长率不低于 83%； 或以 2022 年度净利润为基数，2024 年度净利润增长率不低于 83%

注：以上“营业收入”是指经审计的上市公司合并报表口径的营业收入，以上“净利润”其中第一个行权期/解除限售期是指经审计的上市公司合并报表口径归属于公司股东的净利润值，第二个行权期/解除限售期及第三个行权期/解除限售期指经审计的上市公司合并报表口径归属于公司股东的扣除非经常性损益的净利润值。

考虑宏观市场环境变化等因素，针对 2023 年及 2024 年两个考核年度，依据当期业绩完成率（R），设置对应的比例系数，具体如下：

业绩完成率（R）	R≥100%	100%>R≥90%	90%>R≥80%	R<80%
R 对应的系数	1	0.9	0.8	0

注：1、当期业绩完成率（R）指当期营业收入完成率或当期扣非净利润完成率中的较高者。

2、当期营业收入完成率=当期营业收入实际增长率/当期营业收入目标增长率\*100%；  
当期净利润完成率=当期净利润实际增长率/当期净利润目标增长率\*100%。

3、公司根据业绩完成率 R 的指标，确认激励对象所持有的考核当年可行权的股票期权数量/对激励对象所持有的考核当年的限制性股票予以解除限售，具体可行权/解除限售数量为：激励对象所持的对应考核当年的股票期权数量/限制性股票数量\*R 对应的系数。

#### 十四、承诺及或有事项

##### （一）重要承诺事项

###### 1、资产负债表日存在的重要承诺

截至 2023 年 12 月 31 日，公司质押事项如下：

（1）2023 年 6 月 20 日，公司与浙商银行股份有限公司杭州分行续签编号为（33100000）浙商资产池质字（2023）第 08879 号的《资产池质押担保合同》（合同期限 2023 年 6 月 20 日至 2024 年 1 月 12 日），为公司和子公司浙江大华科技有限公司、子公司浙江大华系统工程有限公司、子公司浙江丰视科技有限公司、子公司浙江小华科技有限公司与浙商银行股份有限公司杭州分行共同签订的《资产池业务合作协议》提供担保，资金质押池融资额度最高不超过人民币 25 亿元。

在此票据池业务下，截至 2023 年 12 月 31 日，公司有 346,067,483.72 元尚未到期的应收票据（其中 340,000,000.00 元为应收合并范围内关联方票据）、子公司浙江大华科技有限公司有 329,676,985.18 元尚未到期的应收票据（其中 154,679.33 元为应收合并范围内关联方票据）、子公司浙江大华系统工程有限公司有 119,000.00 元尚未到期的应收票据。



该质押事项下，公司开具的银行承兑汇票金额为 9,717,792.00 元，子公司浙江大华科技有限公司开具的银行承兑汇票金额为 420,506,020.04 元。

(2) 2023 年 6 月 21 日，子公司浙江大华智联有限公司与浙商银行股份有限公司杭州分行续签编号为 (33100000) 浙商资产池质字 (2023) 第 08817 号的《资产池质押担保合同》(合同期限 2023 年 6 月 21 日至 2024 年 1 月 12 日)，为子公司浙江大华智联有限公司与浙商银行股份有限公司杭州分行签订的《资产池业务合作协议》提供担保，资金质押池融资额度最高不超过人民币 5 亿元。

在此票据池业务下，截至 2023 年 12 月 31 日，子公司浙江大华智联有限公司有 279,022,406.34 元尚未到期的应收票据 (其中 100,000,000.00 元为应收合并范围内关联方票据) 质押用于开具承兑汇票。

该质押事项下，子公司浙江大华智联有限公司开具的银行承兑汇票金额为 200,360,503.20 元。

(3) 2022 年 06 月 01 日，公司与招商银行股份有限公司杭州分行签订编号为 571XY2022013930 的《票据池业务授信协议》，约定 15 亿元的票据池专项授信额度，并将额度同时分配给子公司浙江大华科技有限公司、子公司浙江大华系统工程有限公司、子公司杭州华橙网络科技有限公司、子公司浙江丰视科技有限公司、子公司浙江华飞智能科技有限公司、子公司浙江华忆芯科技有限公司、子公司浙江华消科技有限公司、子公司浙江华视智检科技有限公司、子公司西安大华智联技术有限公司、子公司浙江大华智慧物联运营服务有限公司和子公司浙江大华智联有限公司。

在此票据池业务下，截至 2023 年 12 月 31 日，公司有 341,468,067.10 元尚未到期的应收票据 (其中 335,000,000.00 元为应收合并范围内关联方票据)，子公司浙江大华科技有限公司有 193,322,790.90 元尚未到期的应收票据 (其中 304,460.67 元为应收合并范围内关联方票据)、子公司浙江丰视科技有限公司有 151,750.00 元尚未到期的应收票据、子公司浙江大华系统工程有限公司有 2,167,116.73 元尚未到期的应收票据、子公司浙江华消科技有限公司 623,801.31 元尚未到期的应收票据、子公司浙江华视智检科技有限公司 22,903,870.00 元尚未到期的应收票据、子公司浙江大华智慧物联运营服务有限公司 470,000.00 元尚未到期的应收票据质押用于开具银行承兑汇票。

该质押事项下，子公司杭州华橙网络科技有限公司开具的银行承兑汇票金额为 83,435,711.64 元，子公司浙江大华科技有限公司开具的银行承兑汇票金额为 39,539,772.23 元，子公司浙江丰视科技有限公司开具的银行承兑汇票金额为 247,734,066.84 元，子公司浙江华视智检科技有限公司开具的银行承兑汇票



金额为 497,374.83 元、子公司浙江华消科技有限公司开具的银行承兑汇票金额为 122,979.03 元。

(4) 2021 年 05 月 26 日, 子公司浙江大华科技有限公司与杭州银行股份有限公司签订编号为 (7514ATMG202100073) 的《单体资产管家最高额质押合同》(合同期限 2021 年 5 月 26 日至 2024 年 5 月 25 日), 为子公司浙江大华科技有限公司与杭州银行股份有限公司共同签订的《资产管家服务协议》提供担保, 票据池授信额度最高不超过人民币 2 亿元。

在此票据池业务下, 截至 2023 年 12 月 31 日, 子公司浙江大华科技有限公司有 36,192,984.00 元尚未到期的应收票据质押用于开具承兑汇票。

该质押事项下, 子公司浙江大华科技有限公司开具的银行承兑汇票金额为 0 元。

(5) 2023 年 08 月 18 日, 公司与平安银行股份有限公司杭州分行签订编号为平银杭交七资池字 20230731 第 001 号的《资产池出账专项协议》, 约定 10 亿元的票据池专项授信额度, 并将额度同时分配给子公司浙江大华科技有限公司、子公司江苏华锐频科技有限公司、子公司浙江华感科技有限公司和子公司长沙大华科技有限公司。

在此票据池业务下, 截至 2023 年 12 月 31 日, 公司有 150,000,000.00 元尚未到期的应收票据 (其中 150,000,000.00 元为应收合并范围内关联方票据), 子公司浙江大华科技有限公司有 100,000,000.00 元尚未到期的应收票据 (其中 100,000,000.00 元为应收合并范围内关联方票据)、子公司江苏华锐频科技有限公司有 3,120,396.00 元尚未到期的应收票据、子公司浙江华感科技有限公司有 1,869,905.04 元尚未到期的应收票据质押用于开具银行承兑汇票。

该质押事项下, 子公司浙江大华科技有限公司开具的银行承兑汇票金额为 98,101,540.06 元, 子公司江苏华锐频科技有限公司开具的银行承兑汇票金额为 4,937,925.81 元, 子公司浙江华感科技有限公司开具的银行承兑汇票金额为 199,795.30 元和子公司长沙大华科技有限公司开具的银行承兑汇票金额为 5,190,022.25 元。

(6) 子公司浙江华睿科技股份有限公司与招商银行股份有限公司杭州分行签订了《票据池业务授信协议》, 约定 2 亿元的票据池业务授信额度。在此票据池业务下, 截至 2023 年 12 月 31 日, 子公司浙江华睿科技股份有限公司有 130,709,513.93 元尚未到期的应收票据质押用于开具承兑汇票。该质押事项下, 子公司浙江华睿科技股份有限公司开具的银行承兑汇票金额为 125,850,624.31 元。

## 2、 公司没有需要披露的其他承诺事项。

(二) 或有事项

- 1、 资产负债表日不存在重要的或有事项。
- 2、 公司无需要披露的重要或有事项。

十五、 资产负债表日后事项

(一) 无重要的非调整事项

(二) 利润分配情况

根据公司 2024 年 4 月 15 日第八届董事会第五次会议决议，2023 年度公司的利润分配预案为：以 2023 年 12 月 31 日的公司总股本 3,294,468,990 股扣除回购专用证券账户中的股份 19,819,601 股共计 3,274,649,389 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金 3.82 元（含税），现金分红总额 1,250,916,066.60 元，不送红股，不以公积金转增股本。本次股利分配后剩余未分配利润结转下一年度。该事项需经股东大会批准后实施。

(三) 其他资产负债表日后事项

2024 年 1 月 3 日，子公司大华技术（香港）有限公司、大华加拿大公司与 CENTRAL MOTION PICTURE USA CORPORATION 签署《股份收购协议》，约定 CENTRAL MOTION PICTURE USA CORPORATION 以 1500 万美元受让大华美国公司 100% 股权，以 100 万美元取得大华加拿大公司拥有货值 100 万美元的部分存货产品。公司在 1 月份完成相应股权及资产交割手续，自交割日起大华美国公司不再纳入合并范围。

十六、 其他重要事项

(一) 前期会计差错更正

本报告期未发生前期会计差错更正事项。

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

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

十七、 母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	150,602,035.70	115,439,791.95
商业承兑汇票	223,845,461.45	77,259,177.46
小计	374,447,497.15	192,698,969.41
减：应收票据坏账准备	5,673,374.97	13,877,538.60
合计	368,774,122.18	178,821,430.81



2、 应收票据按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额			
	账面余额		坏账准备	账面价值	账面余额		坏账准备	账面价值
	金额	比例 (%)			金额	比例 (%)		
按单项计提坏账准备								
按信用风险特征组合计提坏账准备	374,447,497.15	100.00	5,673,374.97	368,774,122.18	192,698,969.41	13,877,538.60	178,821,430.81	
其中：银行承兑汇票	150,602,035.70	40.22	44,959.67	150,557,076.03	115,439,791.95	77,614.85	115,362,177.10	
商业承兑汇票	223,845,461.45	59.78	5,628,415.30	218,217,046.15	77,259,177.46	13,799,923.75	63,459,253.71	
合计	374,447,497.15	100.00	5,673,374.97	368,774,122.18	192,698,969.41	13,877,538.60	178,821,430.81	

按信用风险特征组合计提坏账准备:

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票	150,602,035.70	44,959.67	0.03
商业承兑汇票	223,845,461.45	5,628,415.30	2.51
合计	374,447,497.15	5,673,374.97	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
银行承兑汇票	77,614.85		32,655.18			44,959.67
商业承兑汇票	13,799,923.75		8,171,508.45			5,628,415.30
合计	13,877,538.60		8,204,163.63			5,673,374.97

4、 期末公司已质押的应收票据

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	142,995,967.50
合计	142,995,967.50

5、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		7,506,068.20
商业承兑汇票		
合计		7,506,068.20

6、 期末公司因出票人未履约而将其转为应收账款的票据

项目	期末转应收账款金额
商业承兑汇票	38,681,349.37
合计	38,681,349.37

7、 本期无实际核销的应收票据情况。

(二) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内(含1年)	6,181,011,320.94	4,435,372,460.31
1至2年(含2年)	220,370,669.05	288,995,411.49
2至3年(含3年)	205,500,322.81	158,183,517.59
3至4年(含4年)	139,992,165.49	53,215,275.56
4至5年(含5年)	48,597,714.50	15,437,090.50
5年以上	20,755,723.20	20,968,624.66
小计	6,816,227,915.99	4,972,172,380.11
减: 坏账准备	175,280,945.46	134,693,864.46
合计	6,640,946,970.53	4,837,478,515.65



2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额			
	账面余额		坏账准备	账面价值	账面余额		坏账准备	账面价值
	金额	比例 (%)			金额	比例 (%)		
按单项计提坏账准备	39,711,390.05	0.58	39,711,390.05	100.00	38,693,240.50	0.78	38,693,240.50	100.00
按信用风险特征组合计提坏账准备	6,776,516,525.94	99.42	135,569,555.41	2.00	4,933,479,139.61	99.22	96,000,623.96	1.95
组合1：合并关联方	5,668,800,812.35	83.17			3,990,054,640.72	80.25		3,990,054,640.72
组合2：账龄分析法	1,107,715,713.59	16.25	135,569,555.41	12.24	943,424,498.89	18.97	96,000,623.96	10.18
合计	6,816,227,915.99	100.00	175,280,945.46		4,972,172,380.11	100.00	134,693,864.46	4,837,478,515.65

无重要的按单项计提坏账准备的应收账款。

按信用风险特征组合计提坏账准备：

合并关联方组合：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
合并关联方组合	5,668,800,812.35		不计提
合计	5,668,800,812.35		

账龄分析法组合：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	737,681,101.35	36,884,055.08	5.00
1 至 2 年 (含 2 年)	169,801,648.93	16,980,164.89	10.00
2 至 3 年 (含 3 年)	131,736,024.38	39,520,807.31	30.00
3 至 4 年 (含 4 年)	49,384,226.64	24,692,113.32	50.00
4 至 5 年 (含 5 年)	8,101,487.38	6,481,189.90	80.00
5 年以上	11,011,224.91	11,011,224.91	100.00
合计	1,107,715,713.59	135,569,555.41	

### 3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	134,693,864.46	47,376,642.70	4,513.91	6,785,047.79		175,280,945.46
合计	134,693,864.46	47,376,642.70	4,513.91	6,785,047.79		175,280,945.46

### 4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	6,785,047.79

5、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备
单位一	4,972,055,767.82		72.55	
单位二	260,115,233.75		3.80	
单位三	171,008,953.76	4,972,876.68	2.57	27,271,001.90
单位四	102,942,991.14		1.50	
单位五	81,501,834.21		1.19	
合计	5,587,624,780.68	4,972,876.68	81.61	27,271,001.90

(三) 应收款项融资

1、应收款项融资情况

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	698,297,307.69	1,061,433,149.01
合计	698,297,307.69	1,061,433,149.01

2、应收款项融资本期公允价值情况

项目	期末余额	上年年末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	698,297,307.69	1,061,433,149.01	
合计	698,297,307.69	1,061,433,149.01	

3、期末公司已质押的应收款项融资

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	694,539,583.32
合计	694,539,583.32

4、期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

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	9,485,904.16	
合计	9,485,904.16	

5、期末无应收款项融资减值准备。



(四) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
其他应收款项	11,736,609,900.41	13,025,162,686.64
合计	11,736,609,900.41	13,025,162,686.64

1、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内(含1年)	11,151,113,722.07	11,740,672,677.06
1至2年(含2年)	152,050,338.67	880,224,982.17
2至3年(含3年)	103,271,253.97	190,441,001.10
3至4年(含4年)	156,024,115.87	57,005,895.73
4至5年(含5年)	38,468,597.33	185,039,868.32
5年以上	170,798,491.47	3,564,031.04
小计	11,771,726,519.38	13,056,948,455.42
减: 坏账准备	35,116,618.97	31,785,768.78
合计	11,736,609,900.41	13,025,162,686.64

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备									
按信用风险特征组合计提坏账准备	11,771,726,519.38	100.00	35,116,618.97	0.30	13,056,948,455.42	100.00	31,785,768.78	0.24	13,025,162,686.64
组合 1：合并关联方组合	11,602,342,723.04	98.56			12,872,094,567.04	98.58			12,872,094,567.04
组合 2：账龄分析法组合	169,383,796.34	1.44	35,116,618.97	20.73	184,853,888.38	1.42	31,785,768.78	17.20	153,068,119.60
合计	11,771,726,519.38	100.00	35,116,618.97		13,056,948,455.42	100.00	31,785,768.78		13,025,162,686.64

按信用风险特征组合计提坏账准备:

合并关联方组合:

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
合并关联方组合	11,602,342,723.04		不计提
合计	11,602,342,723.04		

账龄分析法组合:

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	79,434,455.19	3,971,722.76	5.00
1 至 2 年 (含 2 年)	35,281,870.59	3,528,187.06	10.00
2 至 3 年 (含 3 年)	21,337,446.21	6,401,233.86	30.00
3 至 4 年 (含 4 年)	21,025,938.31	10,512,969.16	50.00
4 至 5 年 (含 5 年)	8,007,899.55	6,406,319.64	80.00
5 年以上	4,296,186.49	4,296,186.49	100.00
合计	169,383,796.34	35,116,618.97	

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	25,225,412.46	6,120,196.70	440,159.62	31,785,768.78
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段	-1,344,040.03	1,344,040.03		
--转入第三阶段	-22,153.40	-2,520.00	24,673.40	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提		3,776,967.83	1,013,206.77	4,790,174.60
本期转回	917,816.38			917,816.38
本期转销				
本期核销	511,508.03	11,000.00	19,000.00	541,508.03
其他变动				
期末余额	22,429,894.62	11,227,684.56	1,459,039.79	35,116,618.97



其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期 信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发生 信用减值)	
上年年末余额	13,042,522,123.28	13,880,152.52	546,179.62	13,056,948,455.42
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段	-7,491,800.61	7,491,800.61		
--转入第三阶段	-49,465.00	-8,400.00	57,865.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增/终止	-1,286,940,684.81	288,444.03	1,971,812.77	-1,284,680,428.01
本期直接减计	511,508.03	11,000.00	19,000.00	541,508.03
其他变动				
期末余额	11,747,528,664.83	21,640,997.16	2,556,857.39	11,771,726,519.38

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	31,785,768.78	4,790,174.60	917,816.38	541,508.03		35,116,618.97
合计	31,785,768.78	4,790,174.60	917,816.38	541,508.03		35,116,618.97

(5) 本期实际核销的其他应收款项情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	541,508.03

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
保证金	42,885,100.54	42,975,357.36
暂付、垫付款	55,413,467.31	42,425,892.12
员工购房借款	70,683,455.00	84,743,250.00
往来款	11,602,342,723.04	12,872,094,567.04
其他	401,773.49	14,709,388.90
合计	11,771,726,519.38	13,056,948,455.42

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项 期末余额合计数 的比例(%)	坏账准备 期末余额
单位一	往来款	7,702,205,020.30	1年以内 7,701,619,823.45 元, 1-2年 585,196.85 元	65.43	
单位二	往来款	2,391,792,112.16	1年以内	20.32	
单位三	往来款	554,210,671.85	1年以内 507,415,321.86 元, 1-2年 4,400,100.00 元, 2-3年 5,100,400.00 元, 3-4年 37,294,849.99 元	4.71	
单位四	往来款	392,450,907.34	1年以内 271,440,813.99 元, 1-2年 73,400,000.00 元, 2-3年 47,610,093.35 元	3.33	
单位五	往来款	205,295,149.55	1年以内 9,080,630.14 元, 1-2年 10,170,475.10 元, 2-3年 8,757,718.98 元, 3-4年 8,822,249.05 元, 4-5年 9,052,406.35 元, 5年以上 159,411,669.93 元	1.74	
合计		11,245,953,861.20		95.53	

(五) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	8,003,642,515.21		8,003,642,515.21	4,651,487,417.05		4,651,487,417.05
对联营、合营企业 投资	188,883,917.03	723,496.39	188,160,420.64	831,485,368.09	723,496.39	830,761,871.70
合计	8,192,526,432.24	723,496.39	8,191,802,935.85	5,482,972,785.14	723,496.39	5,482,249,288.75

1、对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	减值准备上年年末 余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末 余额
浙江大华系统工程股份有限公司	535,013,130.42		9,704,750.46		544,717,880.88		
浙江大华安防联网运营服务有限公司	102,150,077.26		85,918.92		102,235,996.18		
浙江大华居安科技有限公司	5,100,000.00				5,100,000.00		
广西大华信息技术有限公司	6,159,547.73		62,305.92		6,221,853.65		
大华技术(香港)有限公司	668,941,112.00		746,235.00		669,687,347.00		
浙江大华科技有限公司	1,295,016,312.10		6,479,861.97		1,301,496,174.07		
广西大华云联信息技术有限公司(曾用名:广西大华安保服务有限公司)	20,002,580.76				20,002,580.76		
杭州小华科技有限公司	5,851,433.47		3,612,386.32		9,463,819.79		
浙江大华智联有限公司	1,001,657,517.59		852,225,070.39		1,853,882,587.98		
广西大华智城股份有限公司	71,262,264.85		80,300.04		71,342,564.89		
杭州华橙网络科技有限公司	30,102,814.35		3,350,008.98		33,452,823.33		
新疆大华智信信息技术有限责任公司	2,055.08				2,055.08		
浙江大华投资管理有限公司	62,175,000.00				62,175,000.00		
浙江华睿科技股份有限公司	33,919,748.87		9,122,776.49		43,042,525.36		
杭州富阳华傲科技有限公司	5,110,520.63		21,041.28		5,131,561.91		
浙江华飞智能科技有限公司	25,619,309.34		13,401,499.89		39,020,809.23		
浙江华清科技有限公司	38,317,405.37		1,185,790.16		39,503,195.53		



浙江大华技术股份有限公司  
二〇二三年度  
财务报表附注

被投资单位	上年年末余额	减值准备上年年末 余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末 余额
西安大华智联技术有限公司	100,718,798.71		890,684,894.39		991,403,693.10		
江苏华锐频科技有限公司	17,927,211.61		139,029.12		18,066,240.73		
北京华悦尚成信息技术服务有限公司	10,675,125.73		311,131.49		10,986,257.22		
Dahua Technology Holdings Limited	8,102,000.00				8,102,000.00		
上海华尚成悦信息技术服务有限公司	1,931,398.93		693,288.64		2,624,687.57		
浙江大华金智科技有限公司	60,000,000.00				60,000,000.00		
广西华诚科技有限公司	123,727.03		57,404.04		181,131.07		
Dahua Technology Canada Inc.	72,864.00				72,864.00		
浙江舟山数字发展运营有限公司	17,640,000.00				17,640,000.00		
广西大华科技有限公司	30,000,000.00				30,000,000.00		
云南智丽科技有限公司	4,500,000.00			4,500,000.00			
浙江丰视科技有限公司	9,028,975.38		47,226.24		9,076,201.62		
成都大华智安信息技术服务有限公司	100,000,000.00		454,700,000.00		554,700,000.00		
成都市慧山智能网络科技有限公司	5,800,000.00				5,800,000.00		
浙江华忆芯科技有限公司	41,380,258.10		-322,352.65		41,057,905.45		
浙江华锐捷技术有限公司	52,349,278.69		2,410,090.33		54,759,369.02		
成都大华智联信息技术有限公司	50,346,032.57		550,621,678.60		600,967,711.17		
杭州华橙软件技术有限公司	1,838,147.19		2,699,065.42		4,537,212.61		
长沙大华科技有限公司	100,009,858.24		19,716.48		100,029,574.72		

浙江大华技术股份有限公司  
二〇二三年度  
财务报表附注

被投资单位	上年年末余额	减值准备上年年末 余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末 余额
郑州大华智安信息技术有限公司	30,000,000.00				30,000,000.00		
浙江华视智检科技有限公司	23,520,802.07		1,917,792.17		25,438,594.24		
成都大华智数信息技术服务有限公司	10,000,000.00				10,000,000.00		
贵州华翼视信科技有限公司	1,800,000.00				1,800,000.00		
Dahua Technology International Pte. Ltd.	1,000,000.00				1,000,000.00		
浙江华感科技有限公司	50,982,181.36		541,528,583.84		592,510,765.20		
浙江大华智慧物联运营服务有限公司	15,285,360.32		764,843.20		16,050,203.52		
河南大华智联信息技术有限公司	54,567.30		109,134.60		163,701.90		
宜宾华慧信息技术有限公司			26,184.84		26,184.84		
洛阳大华智豫信息技术有限公司			10,000,000.00		10,000,000.00		
广东华希粤智能科技有限公司			126,189.87		126,189.87		
西安华橙智联科技有限公司			43,251.72		43,251.72		
合计	4,651,487,417.05		3,356,655,098.16	4,500,000.00	8,003,642,515.21		

浙江大华技术股份有限公司  
二〇二三年度  
财务报表附注

2、对联营、合营企业投资

被投资单位	上年年末余额	减值准备上 年年末余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末 余额		
			追加 投资	减少投资	权益法下确认的 投资损益	其他综合收 益调整	其他权益变 动	宣告发放现 金股利或利 润	计提减值 准备			其他	
联营企业													
浙江零跑科技股份有限公司	650,470,259.18			392,262,378.85	-310,897,828.43	2,608,700.63	50,081,247.47						
浙江华创视讯科技有限公司	41,361,554.51				-9,650,504.01		6,218,646.42						37,929,696.92
中青信数字技术有限公司	71,175,718.81				7,055,847.29								78,231,566.10
宁波华晟创业投资合伙企业 (有限合伙)	63,054,968.03				4,377,586.77								67,432,554.80
德州市数智信息科技有限公司	3,407,519.63				37,238.63								3,444,758.26
四川恒基安华物联科技有限公司	1,291,851.54				-170,006.98								1,121,844.56
杭州居欢颂信息技术有限公司		723,496.39											723,496.39
合计	830,761,871.70	723,496.39		392,262,378.85	-309,247,666.73	2,608,700.63	56,299,893.89						188,160,420.64
													723,496.39



(六) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	10,606,267,041.51	1,653,964,589.27	8,401,027,073.37	1,188,553,267.61
其他业务	69,647,278.51	37,059,643.16	57,417,038.00	41,482,814.03
合计	10,675,914,320.02	1,691,024,232.43	8,458,444,111.37	1,230,036,081.64

(七) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
成本法核算的长期股权投资收益	1,149,863.64	
权益法核算的长期股权投资收益	-309,247,666.73	-455,385,100.70
处置长期股权投资产生的投资收益	4,603,860,940.85	147,553,843.81
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	11,870,549.61	9,173,028.68
处置其他非流动金融资产取得的投资收益	10,370,120.76	
国债逆回购投资收益	1,256,871.91	791,371.25
债务重组收益		-170,120.71
金融资产终止确认收益	-4,294,983.66	-4,157,038.98
合计	4,314,965,696.38	-302,194,016.65

十八、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	4,778,983,828.56	
计入当期损益的政府补助（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）	199,003,183.46	
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	103,119,981.50	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益	1,819,647.72	
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	4,513.91	
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		

浙江大华技术股份有限公司  
二〇二三年度  
财务报表附注

项目	金额	说明
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益	-16,242,445.24	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-18,035,840.08	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-57,989,909.93	
小计	4,990,662,959.90	
所得税影响额	555,973,378.97	
少数股东权益影响额（税后）	34,539,315.42	
合计	4,400,150,265.51	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	22.43	2.31	2.31
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.03	0.93	0.93







证书编号: 310000060285  
No. of Certificate

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

发证日期: 二〇〇九年四月九日  
Date of Issuance

姓名: 杜娜  
Full name  
性别: 女  
Sex  
出生日期: 1985-08-01  
Date of birth  
工作单位: 立信会计师事务所有限公司杭州分所  
Working unit  
身份证号码: 421023198508018528  
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.

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.



3 01 01  
年 月 日

年 月 日





证书编号: 310000060495  
No. of Certificate

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

发证日期: 2014 年 09 月 30 日  
Date of Issuance

姓名: 张俊慧

Full name

性别: 男

Sex

出生日期: 1990-04-01

Date of birth

工作单位: 立信会计师事务所(特殊普通合伙) 浙江分所

Working unit

身份证号码: 332501199004016919

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.

年度检验登记  
Annual Renewal Registration

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

注册会计师任职资格检查  
(浙注协[2021]50号)

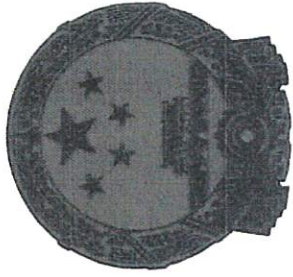
2021  
检

浙江省注册会计师协会

年 / 月 / 日

年 / 月 / 日

证书序号:0001247



# 说明

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

会计师事务所

# 执业证书



名称: 立信会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 朱建弟

主任会计师:

经营场所: 上海市黄浦区南京东路61号四楼

组织形式: 特殊普通合伙制

执业证书编号: 31000006

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

批准执业日期: 2000年6月13日(转制日期 2010年12月31日)



发证机关:

二〇一八年六月一日

中华人民共和国财政部制





# 营业执照

统一社会信用代码

91310101568093764U

证照编号: 01000000202401150067

(副本)

市场主体多可  
扫描了解案、许  
份码、备查信息、体  
记、查管信用服务。



名称 立信会计师事务所(普通合伙)

类型 特殊普通合伙

执行事务合伙人 朱建弟, 杨志国

出资额 人民币15450.0000万元整

成立日期 2011年01月24日

主要经营场所 上海市黄浦区南京东路61号四楼

经营范围

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; 基本建设年度决算审计; 代理记账; 会计咨询、税务咨询、法律、法规规定的其他业务; 经相关部门批准后方可开展经营活动。  
【依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动】

登记机关



2024年01月15日