

公司代码：600060

公司简称：海信视像

海信视像科技股份有限公司 2022 年年度报告

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人于芝涛、主管会计工作负责人王惠及会计机构负责人（会计主管人员）辛丽霞声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司2022年度拟以实施权益分派股权登记日的总股本扣除回购专户上已回购股份后的总股数为基数，向实施权益分派股权登记日登记在册的全体股东每10股派发现金红利6.44元(含税)，共计分配839,554,306.16元（含税），占2022年度归属于上市公司股东的净利润比例为 50.00%。

如在方案公告之日至实施权益分派股权登记日期间，因回购注销股权激励授予股份等致使公司总股本发生变动，公司拟维持分配总额不变，相应调整每股分配金额。本年度公司不以资本公积转增股本、不送红股。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，该陈述不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

关于公司可能面临的风险，敬请查阅本报告第三节“管理层讨论与分析”中“可能面对的风险”的相关内容。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标	4
第三节	管理层讨论与分析	8
第四节	公司治理	39
第五节	环境与社会责任	52
第六节	重要事项	55
第七节	股份变动及股东情况	80
第八节	优先股相关情况	87
第九节	债券相关情况	88
第十节	财务报告	89

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
	报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司或本公司	指	海信视像科技股份有限公司
海信集团控股公司	指	海信集团控股股份有限公司 (曾用名：青岛海信电子产业控股股份有限公司)
海信集团	指	海信集团控股公司及其子公司
聚好看	指	聚好看科技股份有限公司
激光公司	指	青岛海信激光显示股份有限公司
TVS/TVS 公司	指	TVS REGZA 株式会社
商显公司	指	青岛海信商用显示股份有限公司
信芯微/信芯微公司	指	青岛信芯微电子科技股份有限公司
广东厨卫	指	海信（广东）厨卫系统股份有限公司
乾照光电	指	厦门乾照光电股份有限公司
会计师	指	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
交易所	指	上海证券交易所
证监会	指	中国证券监督管理委员会
奥维云网	指	北京奥维云网大数据科技股份有限公司
奥维睿沃	指	北京奥维睿沃科技有限公司
海信医疗	指	青岛海信医疗设备股份有限公司
OMDIA	指	英富曼数据服务（上海）有限公司
GFK	指	捷孚凯市场咨询有限公司
NPD	指	Circana Group, L.P.
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	海信视像科技股份有限公司
公司的中文简称	海信视像
公司的外文名称	Hisense Visual Technology Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	Hisense V. T.
公司的法定代表人	于芝涛

二、 联系人和联系方式

职务	董事会秘书
姓名	刘莎莎
联系地址	青岛市市南区东海西路17号 海信大厦
电话	(0532) 83889556
传真	(0532) 83889556
电子信箱	zqb@hisense.com

三、基本情况简介

公司注册地址	青岛市经济技术开发区前湾港路218号
公司办公地址	青岛市经济技术开发区前湾港路218号
公司办公地址的邮政编码	266555
公司网址	http://visual.hisense.com
电子信箱	zqb@hisense.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	上海证券报、中国证券报
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	中国山东省青岛市市南区东海西路17号海信大厦

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	海信视像	600060	海信电器

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦A座8层
	签字会计师姓名	胡佳青、张守心

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2022年	2021年	本期比上年同期增减(%)	2020年
营业收入	45,738,124,020.03	46,801,131,516.41	-2.27	39,314,718,113.16
归属于上市公司股东的净利润	1,679,108,612.32	1,137,767,590.95	47.58	1,195,466,288.26
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,429,896,835.20	795,946,105.09	79.65	448,138,339.96
经营活动产生的现金流量净额	5,004,870,653.28	662,677,243.31	655.25	124,230,819.37
主要会计数据	2022年末	2021年末	本期末比上年同期末增减(%)	2020年末
归属于上市公司股东的净资产	17,551,552,745.87	16,086,394,906.96	9.11	15,571,469,637.44
总资产	35,759,553,322.95	33,261,727,262.72	7.51	31,456,348,309.87

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2022年	2021年	本期比上年同期增减(%)	2020年
基本每股收益（元/股）	1.284	0.866	48.27	0.914
稀释每股收益（元/股）	1.284	0.866	48.27	0.914
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	1.093	0.602	81.56	0.342
加权平均净资产收益率（%）	10.00	7.19	增加2.81个百分点	7.92
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	8.52	5.03	增加3.49个百分点	2.97

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

九、2022 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	10,184,415,867.34	10,029,800,454.57	12,297,068,605.34	13,226,839,092.78
归属于上市公司股东的净利润	298,559,631.75	295,119,991.29	513,392,186.49	572,036,802.79
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	224,047,521.89	179,354,597.73	447,706,618.07	578,788,097.51
经营活动产生的现金流量净额	1,248,285,628.60	2,099,946,224.85	515,175,268.40	1,141,463,531.43

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2022 年金额	2021 年金额	2020 年金额
非流动资产处置损益	18,109,287.35	97,415.31	211,116.32
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	129,857,260.75	123,300,619.62	409,741,109.45
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	4,056,938.78		
债务重组损益	-330,408.83		
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			1,116,758.94
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得	247,502,866.10	349,298,191.10	445,200,343.65

的投资收益			
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	31,414.80	33,449.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-15,139,830.70	25,060,386.29	13,073,601.69
其他符合非经常性损益定义的损益项目	117,832.10		
减：所得税影响额	47,347,349.96	34,357,158.80	35,073,437.30
少数股东权益影响额（税后）	87,646,233.27	121,611,416.66	86,941,544.45
合计	249,211,777.12	341,821,485.86	747,327,948.30

其他符合非经常性损益定义的损益项目主要系处置长期股权投资产生的投资收益。

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
金融资产				
1、交易性金融资产	564,372.22	882,451.19	318,078.97	4,164.07
其中：理财产品	563,409.84	879,980.84	316,571.00	1,693.72
其中：衍生金融工具	962.38	2,470.35	1,507.97	2,470.35
2、应收款项融资	336,548.91	476,302.14	139,753.23	-
3、其他权益工具投资	1,661.22	1,595.52	-65.70	-
小计	902,582.35	1,360,348.85	457,766.50	4,164.07
金融负债				
1、交易性金融负债	-	-2,523.21	-2,523.21	-2,366.73
合计	902,582.35	1,357,825.64	455,243.29	1,797.34

注：交易性金融资产、交易性金融负债中衍生金融工具系本集团为管理外汇风险与银行签订的远期外汇合约，于2022年12月31日的公允价值分别为人民币2,470.35万元、2,523.21万元。远期外汇合同公允价值变动已计入损益，对当期利润的影响为收益103.62万元。

十二、 其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

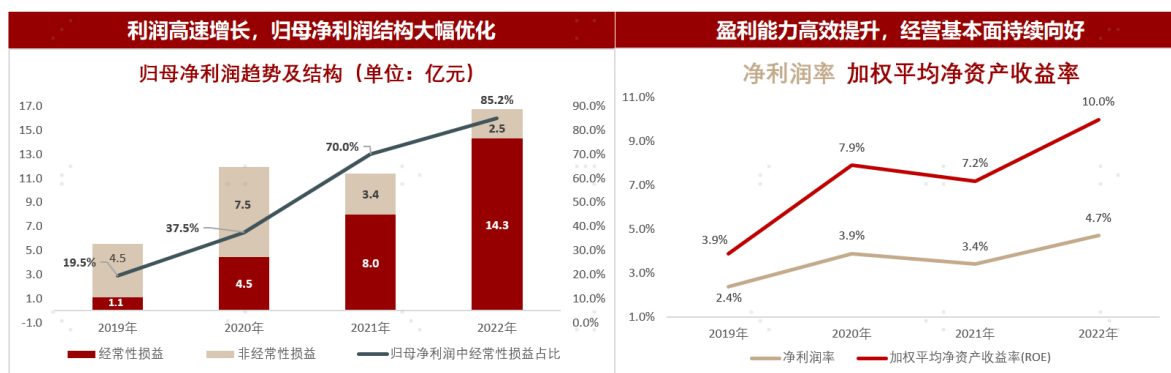
2019-2022 年，在股东的支持下，公司第八届与第九届董事会薪火相传，领导管理层固本强基，坚持长期主义，克服了世界政经格局变动、产业链波动等外部压力，完成“1+(4+N)”的“大显示”产业布局，坚持变革并持续深化，成功穿越周期，实现高速增长，于 2022 年改写全球行业地位，稳居电视出货量全球第二，跃至升级发展新平台，向世界一流的多场景系统显示解决方案提供商迈进。

一、业绩解构分析

（一）穿越经济周期，注重股东回报

2019-2022 年，营业收入年度复合增长率为 10.28%，维持在成长期稳健水平。2022 年营业收入 457.38 亿元，主要受海外产品结构优化调整过程中的短期震荡影响，同比下降 2.27%。

2019-2022 年，归母净利润年度复合增长率为 44.54%，2022 年随着产品结构升级及竞争力提升，同比增速加速至 47.58%，实现 16.79 亿元。2019-2022 年，扣非后归母净利润年度复合增长率为 136.43%；加权平均净资产收益率同比提高 2.81 个百分点；基本每股收益同比增长 48.27%；拟分配股东的现金预计 8.40 亿元（以实施方案为准），为股东创造收益的能力创近 5 年新高。



（二）深化变革管理，经营高质高效

2022 年，经营活动产生的现金流量净额为 50.05 亿元，创近 20 年纪录，为 2019-2022 年均值的 2.64 倍；现金周期同比缩短 18 天，应付账款及存货周转同比持续优化；得益于市场管理体系和研发流程体系的优化实施，运营效率大幅提升。

（三）升级发展基石，突破新型产业

2022 年，公司以智慧显示终端业务为基石，持续实现高端化突破；以新显示新业务为第二增长曲线，持续为高质量发展蓄能。

2022 年，智慧显示终端销量 2,522 万台，同比提升 18.22%，根据 Omdia 及奥维睿沃统计，海信系电视出货量高居全球第二；智慧显示终端主营业务收入 352.59 亿元（中国境内同比提升 1.89%，中国境外同比下降 12.87%），毛利率同比提升 3.45 个百分点；新显示新业务主营业务收入 46.35 亿元（2019-2022 年年度复合增长率为 23.47%），毛利率同比提升 3.91 个百分点。

1、显示产业加快高端升级

2022 年是公司显示产业经厚积薄发实现跃升发展的第一年。为引领显示行业高质量发展，公司 10 年前同期推出 ULED 显示及激光显示两条技术路线，拉开行业变革序幕，并于 2022 年携全面升级的 ULED X 高端显示技术平台、全球领先的激光显示产业，以及 Mini/Micro LED 显示布局，推动行业进入了全球显示行业格局改写、中国显示向高端化高质量发展的新 10 年。“新技术、新形态、新功能、新设计”持续升级用户新需求，开拓新品类，拓展新场景，为行业创造未来增量空间。

2022 年，在中国内地，根据奥维云网四分位法数据，海信系电视零售额市占率在线下高端市场为 31.1%，同比提升 6.3 个百分点，以高于第二名近 7 个百分点的领先优势居行业第一；在线上高端市场同比提升 4.0 个百分点；在线下零售均价 1 万元及以上市场为 29.6%，同比提升 2.7 个百分点，高居行业第一。

产品结构加速向大屏化升级，2022 年，公司中国境内智慧显示终端收入中，75 吋及以上收入同比增长 63.51%，占比为 38.38%，同比提升 14.55 个百分点；65 吋及以上收入同比增长 21.36%，占比为 67.29%，同比提升 11.00 个百分点。

（本节零售额市占率来源：奥维云网数据）

2、激光显示加速拓品扩容

激光显示持续引领全球显示换代升级，拓品扩容增加场景，产品线、价格段、渠道类型持续丰富，支撑激光电视更大范围地参与市场竞争；高端制造能力大幅提升，获评国家级“制造业单项冠军”。

2022 年，OLED 电视行业出货量在全球和中国市场双降（Omdia）。海信激光电视持续增长，报告期内出货量以 53.5% 的市占率高居全球第一（Omdia）；在中国内地激光

电视市场零售额市占率为 91.4%（奥维云网）；中国境外已开拓 250 余家海外重点渠道，进一步拓展了 Best Buy、Costco 等高端渠道，海外增长空间广阔。

报告期内，激光显示拓品效率提高，按战略节奏上市全新系列激光电视、智能投影及 4K 高品质商用投影，并推进车载 AR HUD、车载激光投影技术和 8K 激光电视等的研发；渠道优化加速，中国内地线上及前置渠道销量同比提升 61.48%，线上销量同比提升 98.53%，大幅减轻对传统家电卖场的依赖。

3、商用显示聚焦自主品牌

报告期内，公司完成“聚焦自主品牌及海外自主发展”的商业模式优化；坚持自主品牌路线，向全球发布 Vision 全新产品战略，推出多款商教产品；在海外坚持自主经营、自主品牌模式，为长期发展奠定基础，业务已拓展至欧洲、亚太、美国等地，亮相全球 ISE 展、东南亚 Infocomm 展、迪拜消费电子展、印尼酒店餐饮展等，取得 G20 峰会、巴黎圣日耳曼足球俱乐部主场王子公园球场、全球著名连锁餐饮品牌的商用显示项目，并成为全球知名家电商超在北美近 700 家店店内广告屏指定供方，中国境外收入同比增长 53.66%。

4、芯片产品品类不断扩展

公司持续拓展半导体布局，垂直一体化做优显示产业的同时，加快芯片的横向拓品效率，拟分拆上市国内领先的显示芯片设计公司——信芯微。信芯微公司主营业务包括以显示时序控制（TCON）芯片、画质芯片为主的显示芯片系列，以及以中高端大家电控制（MCU）芯片、低功耗蓝牙 SoC 芯片为主的 AIoT 智能控制芯片系列。

报告期内，代表中国 AI 画质芯片最高水平的 8K 超高清 AI 画质芯片及大家电控制 MCU 芯片已量产；在日本高端显示产品上成功搭载日本和国内联合研发的高端 AI 画质芯片 REGZA Engine ZR α ，大幅提升高端产品竞争力，为海外市场高端化发展提供新动能。

5、数字化转型加速云服务扩容

报告期内，云服务从家庭持续向商用拓展，以自研云原生平台、云视频平台、虚拟现实平台为核心构建第二增长曲线。公司构建了半写实数字人、超写实数字人建模及交互的 AIGC 能力，发布了沉浸式虚拟活动平台聚云境，在大屏推出首个 XR 数字人互动应用。截至报告期末，公司在虚拟现实领域累计申请专利 285 件；在多个行业及场景提供数字化转型产品及方案，公司推出云原生与大数据 PaaS 平台-JuCloud，通

过了国际领先鉴定；云视频平台-聚连持续在音视频体验核心技术突破，通话稳定率居行业先进水平。

（四）改写行业格局，凸显龙头价值

在全球化拓展深化及世界杯顶级营销推动下，海信电视“国际化品牌”、“电视行业领导者”、“显示技术领先”的品牌形象进一步强化；海信系电视出货量于2022年高居全球第二（Omdia、奥维睿沃）。

在中国内地，公司加速优化格局，推动行业高质量发展。2022年，海信系电视全渠道零售量及零售额市占率均高居第一，零售量市占率同比大幅提升5.1个百分点至23.9%，零售额市占率同比高效提升4.7个百分点至25.6%（奥维云网）。

在海外市场，海信系显示产业发展动能强劲。2022年，海信系电视海外出货量市占率同比提升1.6个百分点（Omdia）；销量在南非及澳大利亚均高居第一；销量市占率在南非市场为29.9%，在澳洲市场为19.7%（GFK）；在美国市场为11.3%，同比提升1.1个百分点，在加拿大市场为15.1%，同比提升4.8个百分点（NPD）¹；在西欧德国、英国、法国、意大利、西班牙五大市场均已成为行业一流品牌。

在日本及东南亚市场，公司持续加强海外自主发展能力。2022年，在日本，TVS树立了电视产业高端化标杆，收入（日元口径）、利润、利润率均同比提升；海信系电视销量市占率同比增长4.8个百分点至32.8%，其中东芝电视销量市占率为23.6%（GFK）。2022年，在东南亚，公司持续提升产品竞争力、品牌影响力、渠道及零售管理能力。

二、品牌价值升级

（一）世界级品牌矩阵完成阶段性塑造

公司围绕海信、东芝、Vidda三大品牌，实施独立、协同的分层管理机制，以满足不同群体用户的需求，已基本实现高端品牌、精品品牌、科技潮牌的分类定位。

1、国际化最佳的中国自主家电品牌——海信

海信作为全球综合显示品牌，拥有激光电视、高画质旗舰ULED电视、社交/游戏电视、8K电视、触控智慧屏/智慧酒店电视、商用显示屏、广播级技术基准监视器等多元化的精品组合。2022年，根据谷歌及凯度发布的《中国全球化品牌50强》，

¹ Source: Circana Group/Retail Tracking Service

海信品牌蝉联全球化水平最高的中国家电品牌，连续 6 年位居 BrandZ 中国全球化品牌 10 强，2022 年高居榜单内家电行业第一。

根据 2022 年度益普索调研数据显示，海信电视在海外 18 个国家品牌认知度同比提升 3 个百分点，品牌资产同比提升 11.39%；海信电视在中国市场的无提示第一提及率和无提示总提及率继续高居行业第一，成为中国消费者提及“电视”品类时第一个想到的品牌。

2、全球一流的高端高品质显示品牌——东芝

东芝定位全球高端品牌，重点布局高端 OLED、火箭炮音响系列旗舰电视，打造世界一流的音画氛围。

2022 年，东芝发布新一代高清图像处理引擎“REGZA Engine ZRα”及竞争力更强的 4K Mini LED 和 4K OLED 电视新品，推出的中国行业首款双芯 Mini LED Z770 系列电视被中国电子视像行业协会评为“体育赛事优质观赛大屏”。东芝坚持高端、专业电视品牌定

位，荣获日本 VGP2023 综合金奖、HiVi Grand Prix 2022 直视显示器部门奖等重要奖项。注：REGZA 是东芝电视子品牌名。



3、中国成长最快的显示类互联网品牌——Vidda

Vidda 为面向年轻用户的“高质价比”消费电子科技潮牌，陆续推出了音乐电视、游戏电视和智能投影等差异化产品。

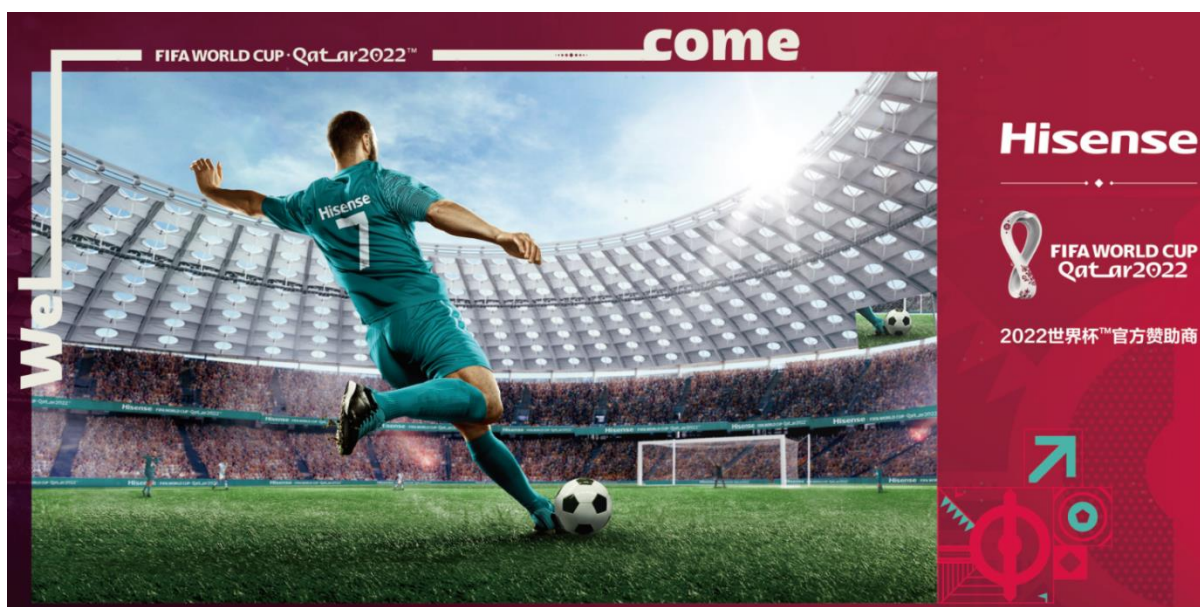
2022 年，Vidda 电视销量同比增长 98.89%；根据奥维云网数据，零售量市占率在中国内地线上市场同比提升 3.9 个百分点至 8.2%，排名前 5，成为中国成长最快的互联网电视品牌。全球首款 4K 三色激光投影 Vidda C1 荣获国际 CMF 设计奖，并被媒体评价为“标志着智能投影进入高画质时代”。根据洛图科技数据，Vidda C1 在 2022 年第四季度，在中国内地 4K 智能家用投影线上市场销量市占率即达到 20.6%。

（二）世界杯赛事营销影响力不断提升

1、提升品牌美誉度及高端渠道开拓效率

2022 卡塔尔世界杯营销推动海信品牌知名度在全球得到大幅提升。益普索抽样调查的世界杯赛前赛后调查数据显示：海信电视的品牌知名度较赛前在中国市场提升 5 个百分点，达到 90%，位列中国电视行业第一；在海外市场（美国、澳大利亚等十国）提升 5 个百分点，在美国、英国、日本市场均提升 5 个百分点；2022 年卡塔尔世界杯成为海外消费者认知海信品牌的 TOP1 渠道。

受益于世界杯营销提升品牌影响力，海外高端渠道开拓效率明显提升。截至报告期末，海信系电视已销往全球 130 多个国家，进入全球主流渠道。



2、驱动全球市场业绩销量及市占率提升

“世界杯”营销进一步提高了海信品牌的全球影响力。据奥维云网统计，海信系电视在 2022 卡塔尔世界杯期间（11 月 21 日-12 月 18 日），在中国内地零售额市占率达到 30.0%，领先第二名 10.6 个百分点；据 Omdia 统计，海信系电视在海外市场出货量市占率在 2022 年第四季度同比提升 1.3 个百分点。2022 年，公司智慧显示终端全球销量同比提升 18.22%，中国境外销量同比提升 15.37%，其中，东南亚市场出货量同比提升 43.93%。

（三）用户认可度高居中国行业第一

以“用户至上”为核心价值观，公司持续升级用户理念。海信电视连续 8 年高居

中国质量协会开展的电视行业用户满意度测评榜首。2022 年度，公司在中国质量协会组织的用户满意等级评价中获评用户满意五星级企业，成为显示行业唯一获评用户满意五星级的企业。

三、技术平台升级

（一）三大主流显示技术均实现重大突破

公司是中国显示行业中唯一在高端 LCD(ULED)、激光和 LED 显示技术全方位深度布局的企业，在显示产业升级转型中持续引领行业发展。

LCD: ULED X 技术平台重大突破打破了 LCD 行业升级天花板；大幅提升液晶显示产品竞争力、产业长期发展空间和应用范围。

激光: 持续拓品扩容，升级全自研自产的光学引擎，提升用户体验。

LED: 量产上市多款画质一流的 LED 会议、教育及其他商用显示产品；在 Mini LED 和 Micro LED 领域深度布局。

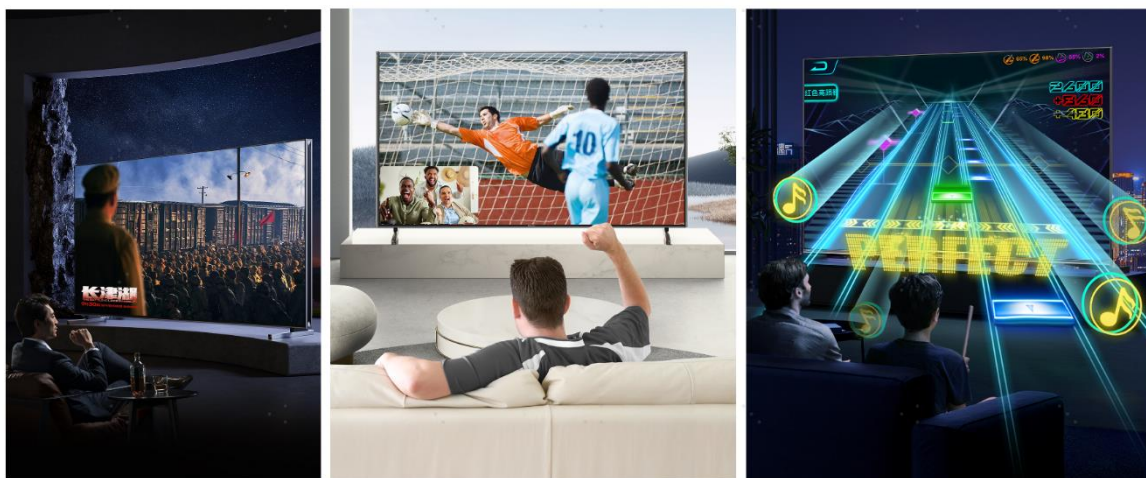
（二）ULED X 打破 LCD 产业升级天花板

ULED 是公司致力于带领 LCD 显示产业实现全球领先的重要技术布局，历经 10 年全面升级至 ULED X 高端技术平台，用场景化用户体验的理念重新定义画质，开创了感知画质先河，为实现全球 LCD 显示产业高端升级奠定坚实基础，是全球平板显示领域高端技术路线选择的一次正确研判和公司全新十年高端化战略的重要支撑。

1、基于“用户场景”的理念战略升级

ULED X 在传统的追求实验室参数进步的同时，更聚焦基于用户真实应用场景的感知画质，从单纯产品的设计，升级到产品、人、环境的融合创新，使好画质能融入环境，忠于场景，使用户在实际环境下真切感知。基于“用户场景”的技术理念，ULED X 在聚焦高对比度、高色域、高分辨率、高动态范围的基础上，将高环境光对比度、高稳定动态范围和高沉浸低反射率大视场角作为提升用户感知画质的全新评价体系。

全新的技术理念引领了全球电视产业发展的新方向，避免了显示产品过度“参数化”竞争，对全球 LCD 显示产业高端升级及健康发展具有里程碑意义。



2、引领行业升级的高端显示技术平台

截至报告期末，海信 ULED 技术累计申请专利 932 项，授权专利 492 项（其中国内授权 418 项，欧美等国际授权 74 项）。ULED X 显示技术以提升用户真实场景下的感知画质为核心，通过“HI-Light”光学系统、“信芯 X”图像处理技术和“黑曜屏”显示技术三大核心技术，以及环境光感+摄像头算法的融合创新，打造行业画质标杆。

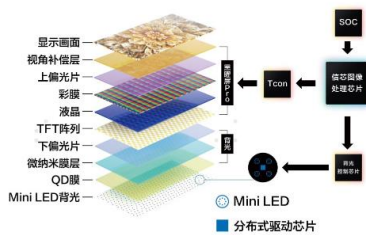
（1）自主开发、高度精密集成的超高性能 HI-Light 光学系统：拥有行业首创和持续领先的高精度 16 比特混合调光驱动技术、基于环境光感的区域控光技术和峰值自适应调光技术，可实现百万级动态对比度的同时，光学系统效率较上一代提升 35%，达到 Mini LED 行业领先水平。通过模数混合驱动，实现峰值亮度提升 20% 以上，用户应用典型场景下的“环境光”对比度达到 OLED 的 3 倍。

（2）全球行业一流的“信芯”感知画质芯片：采用 1+N 分布式驱动芯片架构，以海信 AI 画质芯片为核心，基于对象识别的万级分区控制算法，实现了 10 比特 x 6 比特智能控光，同时可智能识别 25 种场景，结合 7168 点 3D 颜色管理等，将 LCD 电视画质提升到前所未有的新高度。

（3）与产业链联合开发，推出“黑曜屏”：是 LCD 显示近年最突出的技术进步之一。通过 NLC 广视角负性液晶、超低反射率面板架构、STW 相位补偿等技术，全面提升 LCD 显示面板性能。IPS LCD 面板本体对比度从 1200:1 提升到 2000:1，反射率由 5% 下降至 1.28%，抗环境光干扰显示能力显著提升，解决了 LCD 显示大视角漏光的行业难题，真实应用场景的画质水准得到行业专家和消费者高度认可。

光学系统 - HI Light

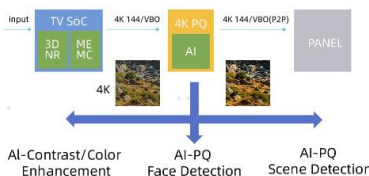
发光:高能效光学系统技术
控光:16bit模数混合控光技术
感光:环境智能感光自适应调控



HI-Light 大师版
HI-Light

图像处理技术 - 信芯X

深度神经网络算法
基于对象识别万级分区控制算法
7168点3D颜色管理



信芯X感知芯片
信芯U+超画质芯片

显示科技 - 黑曜屏

NLC广视角负性液晶技术
超低反面板架构
STW相位补偿技术



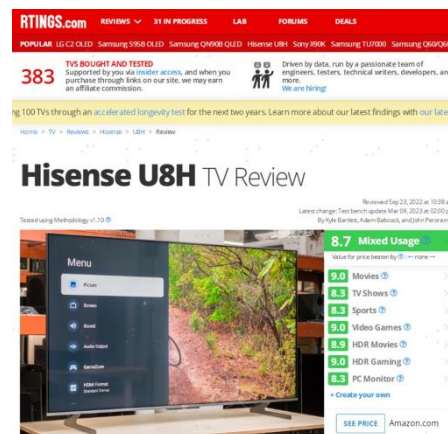
黑曜屏PRO
黑曜屏

3、引领LCD显示产业的高端产业升级

(1) 提升公司产品竞争力及护城河

ULED X 显示技术平台打造了行业参考级影像产品。首代产品 U8H 在中国内地上市后 5 个月内，带动公司在线下高端市场的零售额市占率从 2022 年 10 月的 28.8%提升到 2023 年 2 月的 37.5%（奥维云网），增长态势显著。

北美资深消费电子评测机构 Rtings 对海信在北美上市的 ULED 电视给予 8.7 分的高度评价。



注：上图来源 Rtings 网站；北美市场 U8H 产品与中国内地 U8H 产品非同一系列。

(2) 提升用户视听体验及艺术感知

ULED X 技术平台的升级，实现了电视单纯从产品的性能参数追求向用户的美学、艺术感知追求的升级。海信率先提出了“融入环境，忠于场景”的感知画质理念，为全球 LCD 显示产业高端升级指明了方向。未来 ULED X 技术平台，将进一步融合海信日本、美洲、欧洲研发中心的技术成果，结合 AI PQ 人工智能画质技术的最新进步，持续迭代升级，为全球用户提供更丰富的感知画质高端产品。

(3) 引领LCD显示行业高价值发展

ULED X 显示技术把我国 LCD 电视综合实力提升到世界一流水平。2023 年 1 月 5 日，美国 CES 展上，ULED X 参考级影像系列电视共获得了 8 项权威大奖。其中，旗舰产品海信 110 吋 UX 电视被美国消费者技术协会（CTA）授予“CES 2023 创新奖”。

根据赛西实验室评测，海信 ULED X 电视 65U8H 在稳定峰值亮度、环境光对比度、色彩空间和色准等方面的画质表现力均优于被测 OLED 电视。欧阳钟灿院士评价：“海信推出的新一代 ULED X 参考级影像产品 U8H，是中国首款基于用户真实使用场景开发的高端电视，不仅超越了 OLED 的画质效果，更让用户获得了前所未有的沉浸感体验，将 LCD 电视画质提升到一个前所未有的新高度。”

为推动行业进步，公司积极参与国内、国际标准的制/修订，在 ULED、量子点显示等多个领域的研发和标准制定方面走在行业最前沿。2023 年，公司主导牵头的 LED 背光领域国际标准——电气信号接口国际标准由国际电工委员会电子显示标准技术委员会（IEC TC110）正式发布，填补了国际空白。公司在保持核心技术动态护城河同时，持续引领行业良性发展及共同进步。

4、拓展了高端显示技术的应用范围

ULED X 技术可应用到医疗/商用显示、AR/VR、Mini/Micro LED 显示等多领域，支持大显示产业发展；2022 年已应用于海信医疗的全球首款 55 吋 Mini LED 内窥镜手术显示器。

全球首台55英寸Mini-LED医用内窥镜显示器
可见性 | 真实还原 | 降低视觉疲劳度 | 提高手术效率



（三）激光加速拓品扩容及产业链延伸

激光显示是以激光作为光源的一种新型显示技术，具有色域广、亮度高、能耗低、寿命长、无污染等优点，可孵化多种形态的显示产品。激光电视以大尺寸沉浸感、高色彩画质表现、健康护眼等特点满足客厅观影需求；激光智能投影引领行业画质升级，满足移动便携的显示需求；激光商用投影认可度持续提升。

1、激光显示多品类多渠道支撑产业长期成长

（1）持续升级激光电视，持续高品质引领

公司发布了全球首款 8K 激光电视，并于 2023 年 1 月在美国消费电子展（CES）上公开展示，树立新技术及新产品标杆，引领行业发展。

根据奥维云网数据，2022 年，中国内地零售价均价 2 万元及以上电视市场中，海信激光电视零售量市占率达 17.7%，相较 2021 年增长 9.4 个百分点。报告期内，依托海信自研的激光引擎（LPU）技术的升级，公司推出 L5G、L9H 及 L9V 三个系列激光电视新品，用户体验进一步升级。L9H 系列体积较上一代 L9F 系列缩减约 35%；屏幕发声的 L9V 系列进一步提升了全色全声激光电视的旗舰级音画体验。

（2）提升多品类孵化效率，拓宽产业赛道

公司认为全色激光光源是解决智能投影显示性能提升瓶颈的最佳方案，智能投影光源的激光化是必然趋势。

报告期内，公司推出全球首款长焦 4K 全色激光智能投影以及新一代超高清及超高亮度激光工程投影，进一步丰富了移动便携场景和展览展示商用场景的产品布局。

公司推出的全球首款 4K 三色激光智能投影 Vidda C1 较可比 LED 竞品亮度、效率更高，色彩更好，体现了激光光源相对传统 LED 光源的优势，色域覆盖率大幅超出传统 LED 光源产品色域覆盖率，色准值 $\Delta E \approx 0.9$ ，成为国内行业画质标杆。公司将于 2023 年推出三款智能激光投影新品，覆盖更多价格段以及更多场景。

公司从 4K 高端产品切入市场，报告期内推出全新 4K 超高分辨率、高亮度商用工程投影产品平台，亮度和色彩的综合显示画质居行业一流，在沉浸式光影展览中具有独特优势，已在国内多个展览中应用。

公司围绕激光光学引擎体积小、能耗低的特点，开展多形式的车载显示预研。

2、激光光学引擎进一步升级

报告期内，公司围绕海信数字激光引擎（Laser Processing Unit，简称 LPU）持续技术升级，在模组体积尺寸减小、技术集成度提升、成本降低等方面不断提升。在 2023 年 1 月初的美国消费电子展（CES）上，公司展示了行业集成度最高的激光电视样机，其体积较在 2022 年上市的 L5G 及 L9H 产品再次缩小约 1/3。

报告期内，公司向多家国内外知名显示品牌长期提供海信自研自产的激光光学引擎模组，推动激光显示行业规模扩大。

3、激光行业领先地位筑高加固

截至报告期末，公司在激光显示领域累计申请专利 2,030 项，授权专利 967 项，三色激光投影光源显示技术及专利数量全球前列。根据 Omdia 数据显示，2022 年激光电视出货量全球市场占有率达 53.5%。

（四）LED 产业垂直一体化进展显著

1、Mini LED 家用显示产品全球行业一流

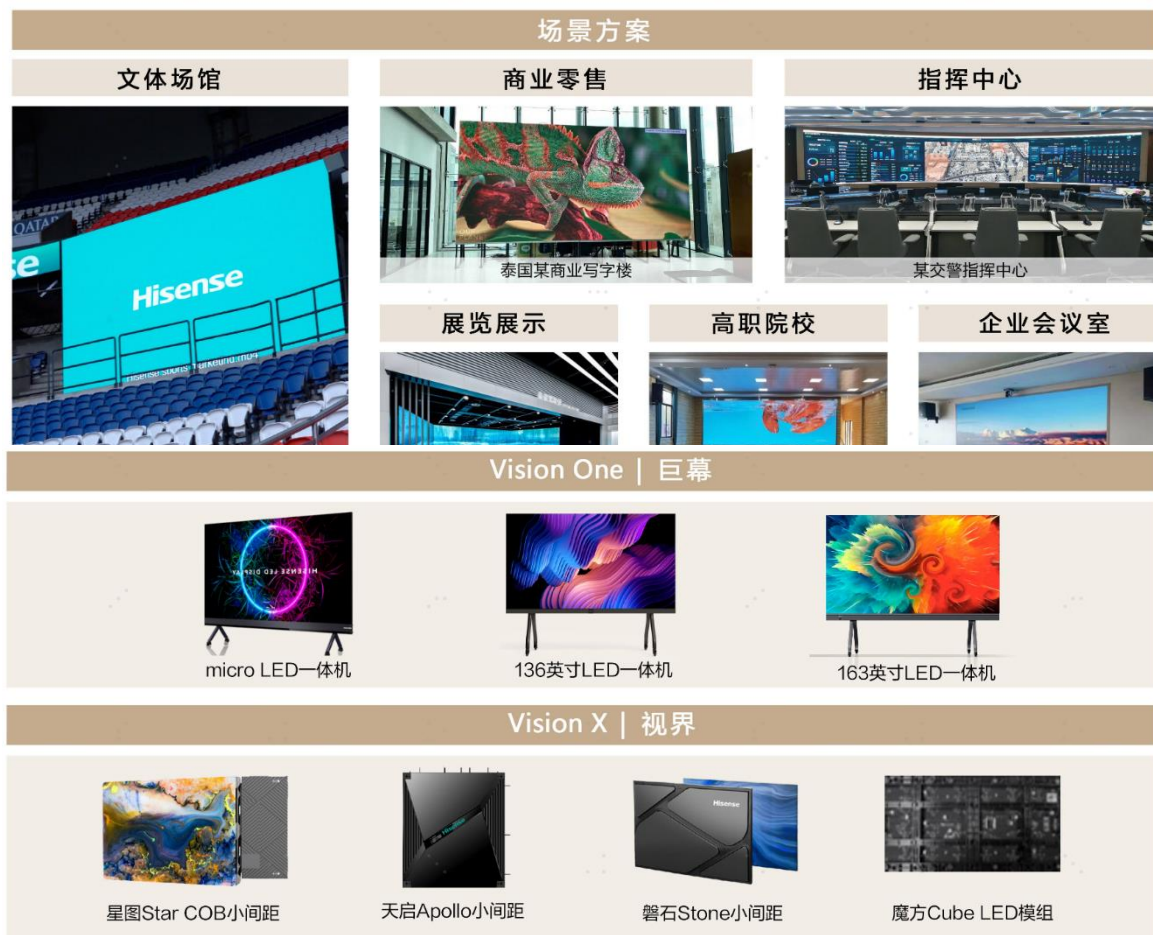
2022 年，公司将 Mini LED 背光和 ULED 画质技术结合，发布了突破 LCD 显示天花板的 ULED X 技术平台；在中国内地，公司推出多款 Mini LED 产品，获得诸多专业机构的高度评价，其中 U8H 系列被中国家电研究院旗下的权威评测媒体选评为“2022 年

最佳 4K Mini LED 电视”。在北美市场，公司 Mini LED 产品获得高度认可，被资深消费电子评测机构 Rtings 给予高端液晶电视新品历史最高评分，荣获 PCMag 杂志等颁发的 Editor's Choice 奖项、美国 TWICE 杂志授予的“CES 2023 Picks”奖、权威家庭影音媒体 AVS Forum 的“CES 2023 最佳产品”奖、CES 2023 创新奖。



2、LED 商用显示自主品牌产品加速拓展

公司已构建 Vision X 拼接和 Vision One 一体机两大自主品牌产品矩阵，推出指挥中心、展览展示和文体场景系统解决方案。报告期内，率先发布行业一流的 ASIC 系统解决方案，从系统架构和信号处理链路进行技术革新，具备高可靠性、智能化、节能冷屏、高画质的优异表现，交付了大型指挥中心、高校和多功能会议厅场景等多个标杆案例，为用户带来高标准的显示画质一致性和节能低温的舒适体验。



3、Mini 及 Micro LED 布局至最前端芯片

为进一步强化公司在显示产业链的战略布局，加快 Mini LED、Micro LED 等新技术的研发和产品推广，建立未来在市场、供应链上的资源优势，夯实公司在显示行业的领先地位，公司于 2023 年取得乾照光电的控制权并成为其控股股东，将 Mini 及 Micro LED 产业延伸至最前端的芯片领域，实现高度垂直一体化。

（五）芯片产业释放第二曲线增长动能

信芯微构建了由显示时序控制（TCON）芯片、画质芯片构成的显示芯片产品系列以及中高端大家电控制 MCU、低功耗蓝牙 SoC 芯片构成的 AIoT 智能控制产品系列；基于对显示控制技术、图像处理技术和显示行业的深刻理解，不断拓展产品布局。为满足下游客户在智慧家电、物联网、工业控制等应用场景下对智能化芯片的需求，公司正积极布局工业控制 MCU 等产品，不断丰富产品结构。

（六）数字化技术及服务应用快速拓展

1、AIGC 人工智能内容生成

虚拟现实核心算法技术和云服务产品方案均实现新突破，并快速拓展应用。公司利用虚拟现实显示、AI、计算机视觉等技术积累，布局虚拟显示内容生产核心技术，并与清华大学等高校建立联合研究中心。突破了 8K VR 视频直播技术、轻量级高精度三维重建、单相机实时动作捕捉和表情驱动三大核心技术。截至报告期末，公司在虚拟现实领域累计申请专利 285 件。

公司构建了半写实数字人、超写实数字人建模及交互的 AIGC 能力，单图片 AI 半写实数字人建模效率和写实度达到国内行业一流水平；发布了沉浸式虚拟活动平台聚云境，并快速应用到行业峰会、企业培训、教育教研等场景；在大屏推出首个 XR 数字人互动应用，构建青岛首个“元宇宙”网络春晚，提升了数字人应用空间。

2、数字化视觉软硬件开发

公司 2022 年成功量产首款六自由度 VR 一体机 XR-V3，并启动下一代 VR 产品开发，将于后续推出 XR-V4 VR 产品。公司在手柄定位追踪核心算法方面实现突破，掌握 SLAM、手柄 6DoF、3D 手势识别三大核心算法。



8K VR 视频直播技术持续进行产品升级和应用落地，2022 年超高清云 VR 直播平台获得广电总局第二届高新视频创新应用大赛三等奖，云 VR 直播平台软件 V1.0 获得山东省首版次高端软件认定，在会议会展、文旅领域广泛创新应用。

3、数字化云服务运营管理

基于在互联网云平台 and 大数据方面的积累，公司推出云原生与大数据 PaaS 平台-JuCloud，通过构建异地多活混合云弹性基础设施，为企业 IT、智慧教育、智能制造、数字政务等多个行业及场景提供数字化转型产品及方案，为现代化应用提供高可用、灵活的数字化底座与一站式开发运维管理能力，其中数据库弹性伸缩能力具备技术领先优势，通过国际领先鉴定。

云视频平台-聚连持续在音视频体验核心技术突破，通话稳定率居行业先进水平，构建了易集成、灵活部署的办公解决方案，以及操作便捷、兼容利旧的视频会议软硬一体解决方案。

四、产品服务拓展

以“用户至上”为核心价值观，公司持续升级用户服务理念，从软硬件两方面，围绕家用、商用、车载场景引领行业向高价值区迈进。

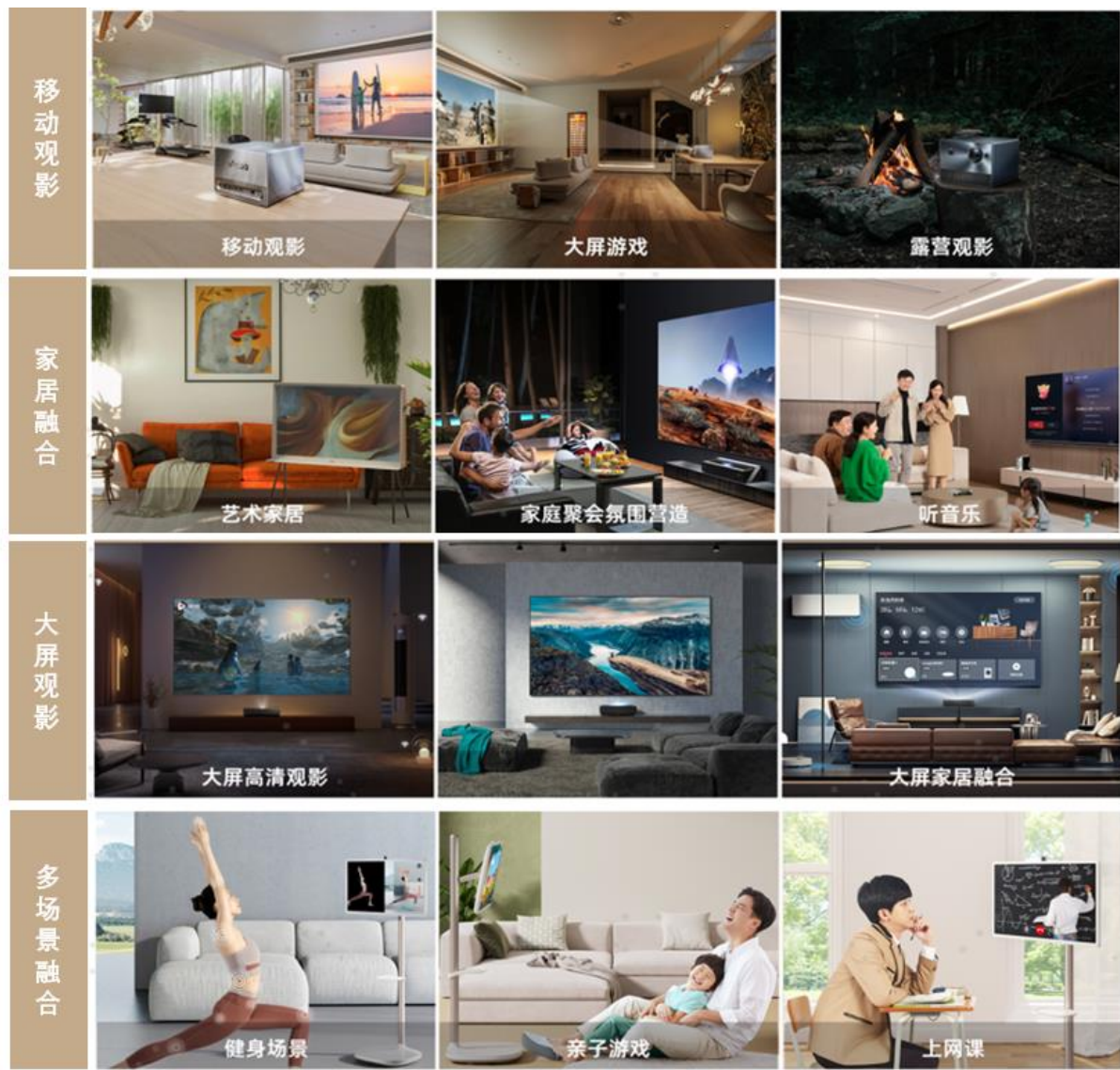
（一）场景化产品扩充“大显示”布局

1、家用场景

面向家庭场景，2022 年海信围绕不同用户的生活空间、生活习惯、兴趣爱好、品质追求等要素，以产品和服务的创新，为用户带来更丰富、智慧、便捷的品质生活。

2022 年，公司为满足用户极致观影娱乐需求，推出 U8H 系列液晶电视；为满足大屏、护眼和沉浸观影需求，推出 L5G、L9H 和屏幕发声的 L9V 等系列激光电视，持续引领健康绿色显示消费趋势；为满足年轻用户移动观影需求，推出行业首款三色 4K 智能激光投影；为满足游戏爱好者的需求，推出了 E8H 系列电视，实现 144Hz 高刷和 2.7ms 超低延时，配合游戏模式和 $\Delta E \approx 0.96$ 的高色准，大幅提升了用户畅快的游戏体验；面对爱好音乐的用户，推出搭载 AI 美声功能的新一代 V5K 系列 Vidda 音乐电视；为满足消费者居家轻健身需求，推出了可充电、可移动的健身智慧屏产品，其 AI 肢体检测功能，让健身过程更专业，更便捷；2023 年将根据用户使用场景，推出更多融入家居风格的艺术显示产品。

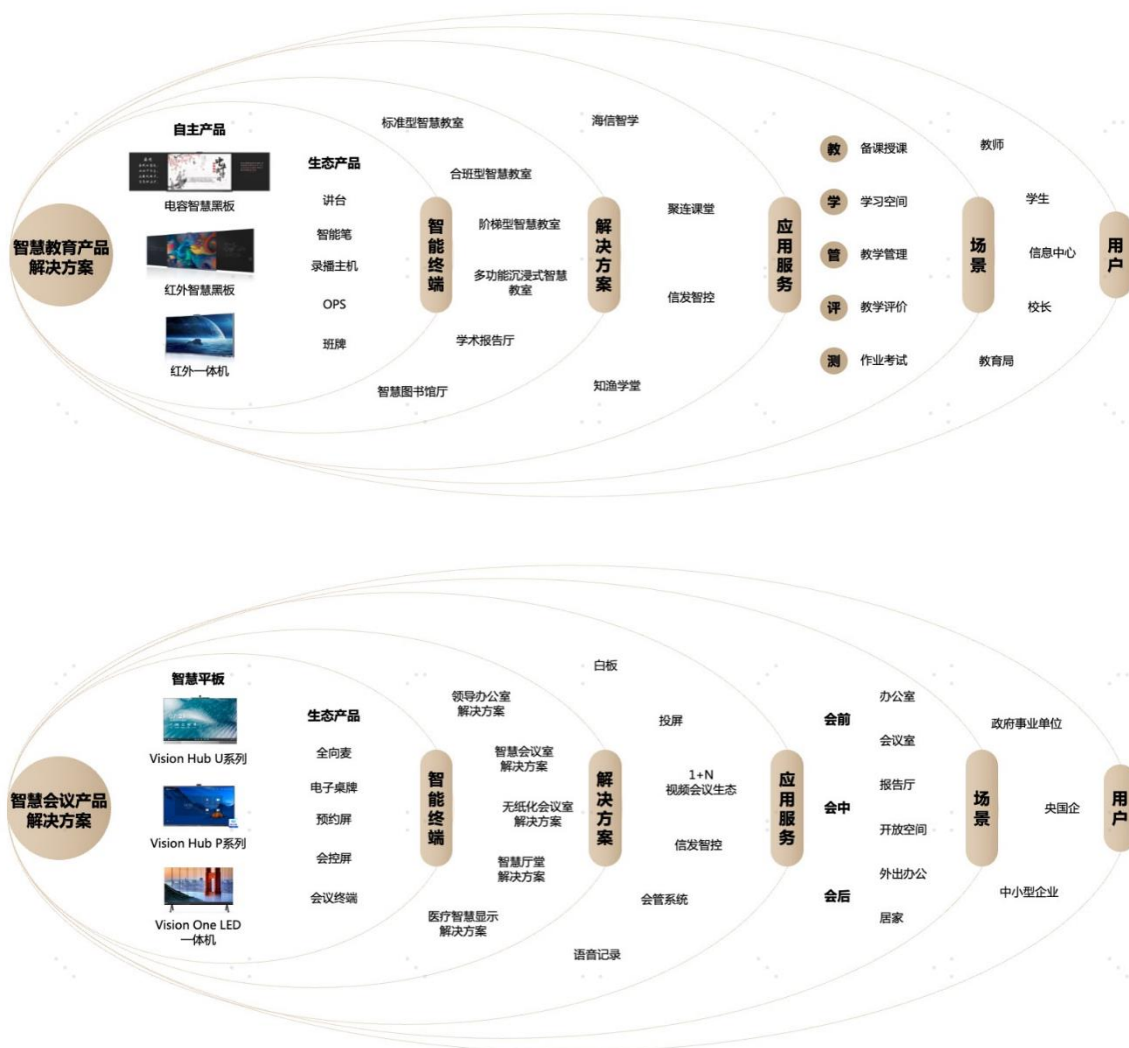
软件服务方面，公司结合用户需求，推出了在线教育、办公场景下的功能服务，真正实现了以用户为中心的场景化产品矩阵，满足用户多样化的生活需求；同时，围绕以上创新产品。



2、商用场景

教育场景：围绕教、学、管、评、测打造生态闭环的智慧教育解决方案，贯穿课前、中、后，为教师提供备课授课一体、线上线下协同、“端”“云”融合的教学体验。报告期内上市全新智慧黑板系列产品，升级“海信智学、聚连课堂”等教学应用和服务，覆盖7类教学空间场景，持续改善教学环境。

政企场景：致力于提升办公效率和数字化转型，围绕用户和细分场景打造“端”“云”融合，会前、中、后全流程闭环的智慧会议解决方案。报告期内发布面向个人办公、会议室、报告厅场景的全系列 Vision Hub 智慧平板、Vision One LED 一体机产品，持续夯实聚连会议+TOP 云会议的“1+N”开放生态，深化与腾讯、微软生态合作，助力市场拓展。



海外发展：持续拓展海外商业连锁和文体场景，报告期内完成海外“1+N”的信发集控平台搭建，发布面向教育、会议、商业等多场景云标牌解决方案，在全球 5 大区域 30 多个国家获得的客户高度认可。

2022 年，上市全系列数字标牌和交互式智慧平板等显示终端产品，并取得全球知名快餐连锁品牌欧洲区域店面数字标牌标杆项目。

3、车载场景

全球汽车产业电气化提速。公司以显示技术和软硬一体化方案为核心，抢抓以车载显示为主的车内交互市场；依托在显示领域储备的包括激光显示、液晶显示技术、Mini LED 等核心技术，以及在内容运营上的丰富经验，积极拓展车载高端 HUD、Mini LED 核心显示部件业务。

报告期内，基于 DLP 技术的车载 HUD 研发以及基于分区控光技术的车载 Mini LED 显示屏研发均有序进行。

二、报告期内公司所处行业情况

一、公司行业地位

序号	行业地位	
1	海信品牌	1. 连续 6 年位居 BrandZ™ 中国全球化品牌 10 强，2022 年居榜内家电行业第一 2. 海信集团控股公司入选 2022 年度《财富》中国 ESG 影响力榜
2	海信系电视	1. 2022 年度出货量全球第二 (Omdia 数据) 2. 2022 年度零售量和零售额中国内地第一 (奥维云网数据) 3. 2022 年度海信电视在中国市场的品牌知名度、品牌资产、无提示第一提及率和无提示总提及率行业第一 (益普索数据) 4. 中国内地显示产业领域唯一中国质量协会评定的用户满意五星级的企业；用户满意度连续第 8 年中国内地行业第一 (中国质量协会 2022 年度) 5. 海信牵头制定的 LED 背光控制接口国际标准填补了国际空白 (国际电工委员会电子显示标准技术委员会 (IEC TC110) 发布)
3	激光显示	1. 全球激光电视产业创立者和引领者 2. 激光显示国际标准、国家标准和激光电视行业标准牵头制定单位 3. 国家制造业单项冠军示范企业 4. 三色激光投影光源显示技术及专利数量全球前列 5. 发布全球首台 8K 激光电视，持续树立行业技术标杆 6. 唯一在激光显示技术领域荣获中国质量技术一等奖的企业
4	商用显示	海信教育交互式触控平板 (教育 IWB) 在中国内地销量市占率位居所处细分行业第三；海信会议平板在中国内地销量市占率稳居所处细分行业 TOP 5 (奥维睿沃)。
5	云服务	1. 上榜“2022 中国品牌价值榜” (新华社、中国品牌建设促进会、中国资产评估协会联合发布) 2. 2022 年入选山东省政府高端品牌培育企业名单企业 3. 云服务可用性达到 99.97%，属行业一流水平

		4. 自研实时音视频技术、8K FOV VR 直播技术、轻量级 3D 建模和驱动技术，在通话稳定率、纹理相似度和渲染效果等技术方面处国际先进水平
6	芯 片	1. 青岛市专精特新中小企业 2. “2021-2022 年度第五届中国 IC 独角兽”奖（赛迪顾问、北京芯合汇颁发） 3. 连续 5 年荣获“中国芯”大奖；自主研发的 8K AI 感知画质处理芯片荣获“中国芯”优秀技术创新产品奖（中国电子信息产业发展研究院颁发）

二、家用显示行业

2022 年度，全球市场，根据 Omdia 数据，电视（LCD 和 OLED）出货量为 2.03 亿台，出货额 1,024.22 亿美元；中国内地市场，根据奥维云网数据，电视零售量为 3,634 万台，零售额 1,123 亿元，其中线上渠道零售量在全渠道中占比达到 74.8%，线上化态势显著。

大屏化趋势加快，中国内地大屏化水平高于海外。2022 年，全球市场，根据 Omdia 数据，电视出货平均尺寸 48.3 吋，同比增长 0.8 吋。2022 年度，中国内地市场，根据奥维云网数据，电视平均尺寸段加速增至 56.8 吋，同比增大 2.7 吋；75 吋及以上产品零售额的行业占比为 39.2%，同比高速提升 15.1 个百分点；65 吋及以上产品零售额的行业占比为 69.3%，同比提升 11.7 个百分点。

中国市场及中资电视品牌发展稳健。根据奥维睿沃数据，2022 年，从全球主要市场来看，中国内地市场出货量同比增长 0.8%；分品牌看，中国头部品牌凭借产业链及产品竞争力优势出货规模增长迅速。

随着更多消费人群注重个性化的“家庭享受空间”，追求更多样化的生活方式，电视成为满足用户多场景需求的生活服务中心，持续向场景化升级；技术方面，电视画质是影响购买的最重要因素之一，Mini LED 电视支撑的超高体验电视产品正引领产业向高价值区发展。

随着 Mini LED 产业不断完善，Mini LED 背光电视规模快速提升。2022 年，根据 Omdia 数据，全球市场 Mini LED 背光液晶电视的显示模组出货量 310 万台，同比增长 63%，预测将在未来几年保持高速增长；根据奥维云网数据，中国内地市场 Mini LED 背光电视规模持续扩张，销量 39.5 万台，同比增长 385.3%。

三、商用显示行业

商用显示产品按产品形态主要分为商用电视、平板拼接、DLP 拼接、商用平板、教育 IWB（液晶白板、智慧黑板）、激光投影、数字标牌（单屏显示器、广告机）、

小间距 LED 等。根据奥维睿沃数据显示,2022 年商用显示行业中国内地总体规模 683.4 亿元;根据 Omdia 数据显示,海外商用显示行业(不含 Consumer TV)持续回暖,2022 年行业规模(87.7 亿美元)已经回升到 2019 年水平(85.7 亿美元),较 2021 年同比增长了 19.3%。

2022 年,海信教育交互式触控平板(教育 IWB)在中国内地销量市占率位居所处细分行业第三;海信会议平板在中国内地销量市占率稳居所处细分行业 TOP5(奥维睿沃)。

四、 激光显示行业

公司在激光显示行业产品布局主要包含三个方面:激光电视、商用激光及家用激光智能投影。

洛图科技报告显示,2022 年,由激光电视及激光投影构成的显示市场发展韧性较强,全球激光电视及激光投影合计出货量同比高增 24.4%,达 145 万台;第一大市场中国内地出货量 67.9 万台,同比增长 12.6%,市场份额达到 47%;第二大市场北美消费强劲,出货量市场份额增至 23%;第三大市场西欧出货量市场份额增至 13%。

2022 年,海信激光电视销量高居全球及中国内地第一:根据 Omdia 统计,在全球激光电视市场的出货量市占率为 53.5%;根据奥维云网统计,在中国内地激光电视市场的销量市占率高达 89.3%;根据洛图科技统计,海信在中国内地激光超短焦市场(含激光电视)出货量市占率为 48.3%,同比提升 5.3 个百分点。

根据洛图科技监测数据,2022 年中国内地商用激光显示(含商务、工程、教育场景)出货量 24.1 万台,同比下降 7 个百分点。海信商用激光投影 2022 年出货量同比逆势增长 99.64%。

根据洛图科技数据显示,2022 年全球投影(含非智能)市场出货量达 1,783 万台,中国内地出货量为 764 万台。在零售市场,中国内地市场智能投影销量达 618 万台,同比增长约 29%,在售品牌数量已超过 200 个,其中线上渠道销量占比高达 82%。

根据洛图科技数据,2022 年中国内地家用中长焦激光智能投影出货量 18.6 万台,同比增长 178%;Vidda C1 在 2022 年第四季度,在中国内地 4K 智能家用投影线上市场销量市占率达到 20.6%。

五、芯片行业

显示芯片广泛用于消费电子、工业显示、人机交互等场景，随着 5G、物联网、新能源汽车等终端应用市场的不断发展，下游市场对显示芯片的需求空间巨大。2022 年信芯微 TV 显示时序控制芯片 TCON 出货量继续上升，稳居全球领先水平。

三、报告期内公司从事的业务情况

公司以“大显示”为核心，以技术创新为驱动，旨在成为世界一流的多场景系统显示解决方案提供商。2022 年，公司深耕 To B 和 To C 两种经营模式，品牌体系的全球化发展进一步提速，智慧显示终端在国内龙头、国际一流地位进一步提升，激光显示全球引领能力持续加强，商用显示自主品牌建设及海外市场拓展初具成效，芯片产品品类不断拓展，云服务范围及质量持续提高。报告期内，公司进一步提升显示、芯片、云服务及人工智能技术全球市场竞争力，持续深耕和突破高效协同、独立发展的“1+（4+N）”的产业布局。

2022 年至 2023 年 1 月，为进一步强化公司在显示产业链的战略布局，加快 Mini LED、Micro LED 等新技术的研发和产品推广，建立未来在市场、供应链上的资源优势，夯实公司在显示行业的领先地位，公司通过对外投资取得 A 股创业板上市公司乾照光电的控制权并成为乾照光电的控股股东。

报告期内，业绩拉动因素主要包括：中国电视市场竞争格局、行业优化，公司龙头领先优势明显提升；显示技术迭代、场景创新，公司显示产品结构升级，盈利空间有效提升；多元化品牌升级、全球化营销升级，公司全球市场竞争力持续提升。

注：“1”是指处于高质量发展阶段的智慧显示终端业务；“4+N”是指处于高速发展阶段的新显示新业务，其中，4 是指激光显示、商用显示、云服务、芯片四大核心，N 是指有广阔延展空间的新型显示（如虚拟现实显示、车载显示、广播级专业监视器等）。

四、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

报告期内核心竞争力未发生重要变化。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司坚持变革并持续深化，实现经营增长，未发生对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。详细经营情况请查阅上文中的“经营情况讨论与分析”。

（一）主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：万元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	4,573,812.40	4,680,113.15	-2.27

营业成本	3,740,282.41	3,942,854.01	-5.14
销售费用	350,431.81	353,626.95	-0.90
管理费用	71,042.11	65,410.66	8.61
财务费用	-4,527.27	4,619.22	-198.01
研发费用	207,977.69	185,126.27	12.34
公允价值变动收益	1,797.34	4,655.98	-61.40
信用减值损失	671.95	-4,812.25	不适用
资产处置收益	1,810.93	9.74	18,492.71
营业外支出	5,405.38	3,075.46	75.76
所得税费用	19,547.97	6,001.53	225.72
经营活动产生的现金流量净额	500,487.07	66,267.72	655.25
投资活动产生的现金流量净额	-458,096.56	172,938.87	-364.89
筹资活动产生的现金流量净额	-97,199.91	-144,366.76	不适用

营业收入、营业成本、销售费用、管理费用、研发费用同比均变动不大。

财务费用变动原因说明：主要系外币资产、负债规模及汇率变动影响财务费用减少。

公允价值变动损益变动原因说明：主要系理财产品和远期锁汇业务的公允价值同比减少。

信用减值损失变动原因说明：主要系应收账款余额及结构变化影响。

资产处置收益变动原因说明：主要系本期向广东厨卫转让资产产生收益影响。

营业外支出变动原因说明：主要系各类补偿支出增加影响。

所得税费用变动原因说明：主要系本期盈利增加影响。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期存货周转加速及应付账款周转优化等原因影响。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系公司投资理财支出增加及本期对乾照光电进行战略投资影响。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系公司优化付款方式减少质押存款及同期收回限制性股票认购款影响。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2. 收入和成本分析

适用 不适用

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位:万元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增 减 (%)	营业成本比上年增 减 (%)	毛利率比上年增 减 (%)
显示行业	4,054,904.59	3,249,877.21	19.85	-5.96	-9.77	增加 3.38 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增 减 (%)	营业成本比上年增 减 (%)	毛利率比上年增 减 (%)
智慧显示终端	3,525,929.60	2,914,118.37	17.35	-6.74	-10.47	增加 3.45 个百分点
新显示新业务	463,502.03	286,363.11	38.22	0.75	-5.25	增加 3.91 个百分点
其他	65,472.96	49,395.73	24.56	-7.95	10.80	减少 12.76 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增 减 (%)	营业成本比上年增 减 (%)	毛利率比上年增 减 (%)
中国境内	2,000,308.36	1,468,833.57	26.57	1.59	-3.64	增加 3.99 个百分点
中国境外	2,054,596.23	1,781,043.64	13.31	-12.30	-14.27	增加 1.99 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增 减 (%)	营业成本比上年增 减 (%)	毛利率比上年增 减 (%)
中国境内直销	570,559.59	378,907.90	33.59	17.96	12.96	增加 2.94 个百分点
中国境内经销及其他	1,429,748.77	1,089,925.67	23.77	-3.74	-8.32	增加 3.81 个百分点
中国境外经销及其他	2,054,596.23	1,781,043.64	13.31	-12.30	-14.27	增加 1.99 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

1. 根据中国证券监督管理委员会公布的上市公司行业分类, 公司属于计算机、通信和其他电子设备制造业。鉴于公司各项业务性质, 将业务整体定位为显示行业。
2. 公司产品分为“智慧显示终端”、“新显示新业务”(包括激光显示、商用显示、云服务、芯片业务及其他新型显示产品等)及其他。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
显示产品	万台	2,582.95	2,593.94	119.62	18.83	19.23	-8.41

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：万元

分行业情况						
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)
显示行业	原材料	3,123,392.55	96.11	3,493,383.80	96.99	-10.59
	人工	64,496.69	1.98	53,336.84	1.48	20.92
	折旧	10,040.13	0.31	13,602.68	0.38	-26.19
	能源	5,525.41	0.17	6,443.38	0.18	-14.25
	其他	46,422.43	1.43	35,095.10	0.97	32.28

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

□适用 √不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 √不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额 2,639,424.13 万元，占年度销售总额 57.71%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 1,868,891.27 万元，占年度销售总额 40.86%。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

□适用 √不适用

B. 公司主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名供应商采购额 1,795,835.30 万元，占年度采购总额 44.46%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 1,086,964.54 万元，占年度采购总额 26.91%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

□适用 √不适用

3. 费用

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
销售费用	3,504,318,079.21	3,536,269,546.10	-0.90
管理费用	710,421,148.38	654,106,584.81	8.61
研发费用	2,079,776,856.94	1,851,262,659.92	12.34
财务费用	-45,272,690.79	46,192,152.08	-198.01

4. 研发投入**(1). 研发投入情况表**

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	2,079,776,856.94
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	2,079,776,856.94
研发投入总额占营业收入比例 (%)	4.55
研发投入资本化的比重 (%)	0

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	3,232
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	20.15
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	45
硕士研究生	1,497
本科	1,427
专科	149
高中及以下	114
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下(不含30岁)	843
30-40岁(含30岁,不含40岁)	1,664
40-50岁(含40岁,不含50岁)	515
50-60岁(含50岁,不含60岁)	186
60岁及以上	24

(3). 情况说明

□适用 √不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5. 现金流

√适用 □不适用

单位：元

现金流	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
经营活动产生的现金流量净额	5,004,870,653.28	662,677,243.31	655.25
投资活动产生的现金流量净额	-4,580,965,644.29	1,729,388,690.79	-364.89
筹资活动产生的现金流量净额	-971,999,066.19	-1,443,667,582.27	不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
交易性金融资产	8,824,511,860.07	24.68	5,643,722,232.91	16.97	56.36	主要系本期现金流充裕，增加投资理财规模影响
应收款项融资	4,763,021,410.22	13.32	3,365,489,147.21	10.12	41.53	主要系银行承兑汇票规模增加影响
预付款项	72,208,302.83	0.20	107,336,014.49	0.32	-32.73	主要系待摊费用减少影响
其他流动资产	252,681,280.46	0.71	606,094,370.70	1.82	-58.31	主要系存货占用大幅降低，减少增值税留抵金额等影响
长期股权投资	1,733,344,177.36	4.85	367,253,230.54	1.1	371.98	主要系新增投资乾照光电影响
在建工程	41,109,069.45	0.11	68,289,890.28	0.21	-39.80	主要系厂房建设项目完工等影响
其他非流动资产	171,767,750.82	0.48	126,013,632.13	0.38	36.31	主要系预付土地出让金影响
短期借款	445,043,000.00	1.24	1,134,088,796.76	3.41	-60.76	主要系本期现金流充裕，收缩贷款规模等影响
交易性金融负债	25,232,110.08	0.07	0	0	不适用	主要系远期外汇业务按公允价值评估重分类影响
合同负债	516,475,523.87	1.44	362,883,277.62	1.09	42.33	主要系预收销货款及平台服务收入影响
应交税费	304,381,852.08	0.85	191,079,700.40	0.57	59.30	主要系应交增值税增加影响
其他应付款	3,602,746,212.42	10.07	2,680,948,034.49	8.06	34.38	主要系账期内未付款费用增加影响
一年内到期的非流动负债	80,200,571.53	0.22	551,366,684.88	1.66	-85.45	主要系偿还 1 年以内到期的长期借款影响
其他流动负债	110,265,187.96	0.31	71,300,193.40	0.21	54.65	主要系待转销项税及预估退货款增加影响
长期应付款	30,470,857.00	0.09	0	0	不适用	主要系应付补贴款变动影响
其他综合收益	-28,666,481.57	-0.08	-51,118,829.21	-0.15	不适用	主要系权益法下确认的其他综合收益增加影响

2. 境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

境外资产占比较低，且同比未发生重大变化。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

截止到 2022 年 12 月 31 日，公司使用受限的货币资金为 15.67 亿元，主要为质押的票据保证金。

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

(五) 投资状况分析**对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

为强化公司在显示产业链的战略布局，加快 Mini LED、Micro LED 等新技术的研发和产品推广，建立未来在市场、供应链上的资源优势，夯实公司在显示行业的领先地位，公司以自有资金投资乾照光电，成为第一大股东。

1. 重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	标的是否 是主营 投资业务	投资方式	投资金额	持股比例	是否 并表	报表科目 (如适用)	资金来源	投资期限 (如有)	截至资产负债表日的 进展情况	本期损益影响	是否 涉诉	披露日期 (如有)	披露索引 (如有)
乾照光电	主要从事半导体光电产品的研发、生产和销售业务	否	收购	142,195.66	20.00%	否	长期股权投资	自有资金	长期	详见注释	151.66	否	2022年12月29日	于2022年12月29日在深圳证券交易所网站披露的《厦门乾照光电股份有限公司详式权益变动报告书》
合计	/	/	/	142,195.66	/	/	/	/	/	/	151.66	/	/	/

注：于2022年3月10日，乾照光电向特定对象发行A股股票，发行价格为每股8元，本公司对其增发6200万股，占乾照光电发行新股后的6.93%，投资成本为4.96亿元。

报告期内，本公司经数次以集中竞价方式对乾照光电进行增持，截至 2022 年 11 月 30 日，本公司对乾照光电的持股比例达到 19.70%，累计投资额至 14.05 亿元，成为第一大股东，且对其派出两名董事，本公司对其具有重大影响。截至 2022 年 12 月 31 日，本公司对乾照光电的持股比例达到 20%，累计投资额至 14.22 亿元。

公司在对乾照达到重大影响前，于其他权益工具投资列报，以公允价值计量累计减少账面价值 2.18 亿元，取得股利收入 220 万元；达到重大影响后，转为长期股权投资列报，长期股权投资账面价值为 12.04 亿元，权益法确认投资收益-68 万元。

2. 重大的非股权投资

适用 不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

详见第二节十一、采用公允价值计量的项目，和附注十一、公允价值的披露。

证券投资情况

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

TVS 主要从事智能显示产品的研发、生产、销售及云服务等业务，注册资本 10,000 万人民币。截止报告期末，该公司总资产 238,828.48 万元，净资产 30,423.89 万元，报告期内实现营业收入 411,622.46 万元；净利润 22,431.25 万元，同比增长 12.79%。

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

1、家用显示行业

2023 年电视行业将持续向高端大屏化、场景化快速升级。随着消费升级，消费者对显示产品的需求已从满足基本视听需求转变到满足场景化需求，消费群体将更细分，消费场景将更多样。高清观影、游戏、音乐、健身、K 歌、办公、上网课、智能联控等场景需求叠加各项软硬件技术日趋成熟，新显示场景应用将快速发展。

2、商用显示行业

根据 Omdia 数据，欧美亚太主要海外市场的商用显示规模在 2020 年至 2022 年间持续增长，未来三年仍将保持增长态势；中国内地市场随着高校教育专项资金落地，以及政企数字化进程加速等影响，国内商用显示行业有望持续回暖，根据奥维睿沃数据，商用显示行业中国内地市场 2023-2025 年销售额将保持 8.6% 的年复合增长率，预计 2025 年规模将突破 875 亿。其中商用显示 LCD 产品门类头部效应显著竞争加剧，满足客户全生命周期的体验和服务将是未来取胜关键；根据 TrendForce 预测，2025 年全球小间距 LED 规模将突破 90 亿美金，是 2022 年的 2.13 倍，成为商用显示最大的产品门类，微间距、超高清、场景和内容创新正加速小间距 LED 行业的技术变革。

3、激光显示行业

从技术发展来看，激光显示技术将保持长期的快速发展。核心部件层面，显示芯片性能和功能的升级、激光器件效率不断提升、镜头形态的演化、屏幕效果的改进等方面，有长期的发展路线和前景规划；光学引擎层面，以 LPU 为核心的光学技术集成化将持续升级；整机层面，从家电产品向消费电子转变的相关技术在持续应用。

应用角度，技术快速进步支撑了应用领域快速拓展。例如智能投影领域，根据洛图科技数据显示，2022 年中国内地家用中长焦激光智能投影出货量同比增长 172%，达到 17.8 万台，预测激光显示技术在智能投影领域的渗透率还将快速增大。

中国内地投影市场，激光光源成本不断下降，2022 年家用中长焦激光投影的市场均价相比 3 年前下降了近一半，价格降低将推动激光产品销量的快速增长。

产业链角度，随着国产化程度加深，激光显示技术的供应链保障能力及成本竞争力预计会大幅提升，支撑行业规模持续快速增长。根据洛图科技预测，2023 年中国内地激光显示产品销量将达到 85 万台，同比增长 26%，2024 年预测突破 100 万台。

4、芯片行业

根据 CINNO Research 预测数据，全球显示芯片市场及其中的显示时序控制芯片（TCON）规模在 2023-2025 年预计将持续提升，至 2025 年，行业规模预计分别将达到 132.27 亿美元和 11.48 亿美元；2023-2027 年全球主要显示芯片市场需求量将呈现逐年增加的趋势，预计 2027 年达到 95.3 亿颗。

(二) 公司发展战略

√适用 不适用

公司立足于科技创新，致力于以高质量的产品和服务幸福亿万家庭，让显示无处不在，服务无处不在，连接无处不在，以用户需求为中心，实现多场景显示的技术引领，成为数字经济时代世界一流的智能显示科技企业。公司将继续扩大智能显示终端的技术竞争优势；强化国际化品牌的全球影响力；挖掘客厅以外场景的市场潜力；加速显示技术的纵深研究，拓展新兴产业，打造适应时代发展的核心竞争力。

(三) 经营计划

√适用 不适用

2023 年，公司将进一步稳固国内市场，提升海外市场规模，实现经营全球化；聚焦用户和场景，通过产品与技术规划变革，提升全球产品竞争力；践行先进制造战略，推进供应链数字化转型；推进质量管理体系与流程体系融合、推动人力资源管理战略转型，坚持财务稳健，把资金安全放在一切经营工作的首位，提升资金利用效率，全面提升盈利能力。

(四) 可能面对的风险

√适用 不适用

序号	风险	应对措施
1	海外市场需求下滑风险： 若主要海外发达国家通胀上涨态势未得到有效遏制或宏观经济增长不达预期，可能不同程度影响家电产品消费能力。	坚持经营全球化战略及差异化发展策略，增强相应抗风险能力，提升海外业务发展质量。
2	国际贸易环境不确定性风险： 若贸易环境发生负面变化，可能影响运输成本及关税费用。	
3	汇率波动风险： 若业务涉及的币种汇率大幅波动，可能造成汇兑风险。	运用外汇套期保值等汇率避险工具，降低汇率波动对损益的影响。
4	主要原材料供需不确定性风险： 若主要原材料供需产生大幅波动，可能一定程度上影响成本预测及管控。	持续分析主要原材料和关键器件的产能及价格变化趋势，积极与相关供方加强合作，并在必要时采取适当措施以最大化抵御相关风险。

(五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所股票上市规则》以及相关法律法规和规范性文件的规定和要求，结合公司的实际情况，持续优化公司法人治理结构，规范公司运作，优化内部控制体系，加强与投资者的沟通，提升公司治理水平。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

公司与控股股东之间保持着必要的人员独立、财务独立、资产独立、机构独立和业务独立。公司持续具备资产的完整性及独立经营的能力，在采购、生产、销售、知识产权等方面具备恰当的独立性。

控股股东针对公司独立性方面出具了《关于保持上市公司独立性的承诺函》。因上市公司发展需要，控股股东及其部分关联方与公司间存在关联交易。为规范关联交易，控股股东出具了《关于规范关联交易的承诺函》。

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

公司与控股股东之间不存在同业竞争或潜在的同业竞争。为保护上市公司及其中小股东的合法权益，控股股东出具了《关于避免同业竞争的承诺函》。

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2021 年年度股东大会	2022/6/30	上海证券交易所网站 (www. sse. com. cn)	2022/7/1	审议通过了《〈海信视像科技股份有限公司 2021 年年度报告〉及其摘要》《海信视像科技股份有限公司 2021 年度财务报告》《2021 年度董事会工作报告》《2021 年度监事会工作报告》《2021 年度利润分配预案》《关于续聘会计师事务所（审计机构）的议案》《关于购买上市公司董监高责任险的议案》《关于独立董事津贴的议案》《关于以闲置自有资金进行委托理财的议案》《关于为控股子公司提供担保的议案》《关于 2022 年度日常关联交易的议案》《关于修订〈公司章程〉的议案》《关于修订〈股东大会议事规则〉的议案》《关于修订〈董事会议事规则〉的议案》《关于修订〈监事会议事规则〉的议案》

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
程开训	董事长、董事(离任)	男	59	2019.1.24	2023.2.13	400,000	400,000	0	---	---	是
于芝涛	董事长	男	46	2023.2.13	2024.6.3	1,450,000	1,450,000	0		298.99	否
	董事			2019.4.28							否
	总裁			2019.1.8							
贾少谦	董事	男	50	2021.6.4	2024.6.3	100,000	100,000	0	---	---	是
代慧忠	董事	男	56	2018.6.5	2024.6.3	271,530	271,530	0	---	---	是
刘鑫	董事	男	47	2021.6.4	2024.6.3	7,250	7,250	0	---	---	是
王爱国	独立董事	男	58	2021.1.29	2024.6.3	---	---	---	---	16.00	否
赵曙明	独立董事	男	70	2021.6.4	2024.6.3	---	---	---	---	16.00	否
高素梅	独立董事	女	66	2021.6.4	2024.6.3	---	---	---	---	16.00	否
陈彩霞	监事会主席、监事	女	51	2018.6.5	2024.6.3	---	---	---	---	---	是
孙佳慧	监事	女	34	2021.6.4	2024.6.3	---	---	---	---	---	是
张然然	职工代表监事	女	39	2021.6.4	2024.6.3	600	600	0	---	67.48	否
李炜	总裁	男	44	2023.2.13	2024.6.3	450,000	450,000	0	---	---	否
王惠	财务负责人	女	45	2022.1.24	2024.6.3	---	---	---	---	110.36	是
金张育	副总裁	男		2023.1.30	2024.6.3						是
李佳	财务负责人(离任)	女	35	2021.4.26	2022.1.24	100,000	100,000	0	---	7.00	否
刘莎莎	董事会秘书	女	34	2021.5.14	2024.6.3	100,000	100,000	0	---	75.32	否

合计	/	/	/	/	/	2,879,380	2,879,380	0	/	607.15	/
----	---	---	---	---	---	-----------	-----------	---	---	--------	---

注：

“是否在公司关联方获取报酬”是指报告期内是否在公司关联方获取报酬。

“报告期内”从公司获取的税前报酬总额是指在报告期内，任职董监高期间从公司所获取的报酬。

姓名	主要工作经历
于芝涛	浙江大学光电子专业学士。曾任海信集团研发工程师、青岛海信移动通信技术有限公司副总经理；海信视像科技股份有限公司软件研发部、海外研发部总经理，研发中心副总经理；青岛海信传媒网络技术有限公司副总经理、总经理；聚好看科技股份有限公司公司总经理；海信视像科技股份有限公司副总裁、总裁。现任海信集团控股股份有限公司常务副总裁，海信视像科技股份有限公司董事长。
贾少谦	山东大学管理学硕士。历任海信集团有限公司法律事务部法律顾问、总裁办公室主任，海信视像科技股份有限公司监事长，海信家电集团股份有限公司副总裁，海信（山东）冰箱有限公司总经理，海信家电集团股份有限公司总裁，海信集团有限公司常务副总裁。现任海信集团控股股份有限公司董事长、总裁，海信家电集团股份有限公司董事，本公司董事。
代慧忠	甘肃工业大学机械制造工艺与设备专业学士。历任青岛海信模具有限公司副总经理，海信视像科技股份有限公司塑品事业部总经理、海信视像科技股份有限公司总经理助理、模组事业部总经理、采购中心总经理、制造中心总经理，海信视像科技股份有限公司副总经理、总经理。现任海信家电集团股份有限公司董事长，本公司董事。
刘鑫	历任海信视像科技股份有限公司计划财务部副经理，财务中心副总监、总监，信息化推进部部长、财务经营管理部部长，副总会计师、总会计师，海信集团有限公司副总会计师、财务经营管理部部长，青岛海信国际营销股份有限公司常务副总经理、总经理等职务。现任海信集团控股股份有限公司财务负责人，本公司董事。
王爱国	天津大学管理学博士，天津财经大学会计学博士后。现任山东财经大学会计学院二级教授，博士生导师。兼任国家教育部高等学校工商管理类专业教学指导委员会会计学专业教学指导分委员会委员，中国会计学会理事，中国对外经济贸易会计学会常务理事，中国审计学会审计教育分会理事，中国政府审计研究中心学术委员会委员，山东省工商管理类专业指导委员会（含农林经济管理专业）主任委员和山东省会计教育专业委员会主任委员，本公司独立董事。
赵曙明	美国加州克莱蒙特研究生大学管理学博士，南京大学人文社会科学资深教授、南京大学商学院名誉院长、南京大学行知书院院长、博士生导师。中国管理研究国际学会（IACMR）第三任会长、教育部工商管理类学科专业教育指导委员会副主任委员、中国管理现代化研究会副会长、中国人力资源开发研究会副会长，江苏省人力资源管理学会终身名誉会长，南京大学企业管理国家重点学科学术带头人，本公司独立董事。
高素梅	北京大学计算机系软件工程专业学士，曾在第四机械工业部第十九研究院、电子工业部通信广播电视工业管理局、机械电子工业部、电子工业部、信息产业部、工业和信息化部工作，曾担任主任科员、副处长、处长、副司长、巡视员等职务。现任中国电子信息行业联合会秘书长，本公司独立董事。
陈彩霞	历任海信集团有限公司团委副书记，海信通信有限公司党委副书记，青岛海信移动通信技术股份有限公司党委副书记，海信集团有限公司团委书记。

	记、总裁办公室主任、工会主席、人力资源部总经理。现任海信集团控股股份有限公司董事、董事会秘书长、高级副总裁，本公司监事会主席。
李炜	香港都会大学工商管理学硕士、合肥工业大学塑性成型与控制专业学士，曾任海信视像科技股份有限公司制造中心工艺部部长、海信墨西哥工厂总经理；海信视像科技股份有限公司副总工程师、制造中心总经理等职务，现任本公司总裁。
金张育	本科学历。历任和君集团董事长助理、投资经理、投资总监、资深合伙人，深圳和君正德资产管理有限公司董事长、法定代表人，苏州和正股权投资基金管理企业（有限合伙）执行事务合伙人、深圳市齐心和君产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人委派代表。现任乾照光电董事长、厦门乾照半导体科技有限公司执行董事、厦门征芯科技有限公司执行董事兼总经理。
孙佳慧	山东大学工商管理硕士，历任海信集团有限公司审计部审计主管、经营与财务管理部经营分析主管、海信视像科技股份有限公司经营与财务管理部副总经理、海信集团有限公司经营与财务管理部下属经营管理部部长；现任海信集团控股股份有限公司经营与财务管理部副总经理、本公司监事。
张然然	中国海洋大学管理学硕士，历任海信视像科技股份有限公司人力资源部招聘管理，青岛海信电器营销股份有限公司行政管理部人事主管、培训主管、薪酬管理，青岛海信电器营销股份有限公司人力资源部副总经理。现于本公司人力资源部负责人才发展管理，任职工代表监事。
王惠	历任青岛海信房地产股份有限公司计划财务部副经理、经理，副总会计师，总会计师；青岛海信房地产股份有限公司副总经理、总裁；现任本公司财务负责人、经营与财务管理部总经理。
刘莎莎	新加坡国立大学理学硕士，持有经济学学士、文学学士学位，已取得上海证券交易所颁发的董事会秘书资格证书；曾任青建（南洋）控股有限公司综合管理部部门副经理、市场部部门副经理、董事会秘书；现任本公司董事会秘书。

以上为现任董监高主要工作经历情况

其它情况说明

适用 不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**1. 在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
贾少谦	海信集团控股股份有限公司	董事长	2023年2月	2023年12月
贾少谦		总裁	2019年12月	--
于芝涛	海信集团控股股份有限公司	常务副总裁	2023年2月	--
程开训	海信集团控股股份有限公司	董事	2022年4月	2023年12月
程开训		高级副总裁	2022年2月	--
陈彩霞	海信集团控股股份有限公司	董事	2022年5月	2023年12月
陈彩霞		董事会秘书长	2022年4月	2023年12月
陈彩霞		高级副总裁	2020年2月	--
刘鑫	海信集团控股股份有限公司	财务负责人	2021年5月	--
孙佳慧	海信集团控股股份有限公司	经营与财务管理部副总经理	2021年1月	--
在股东单位任职情况的说明	无			

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
贾少谦	海信家电集团股份有限公司	董事	2015年6月	2024年6月
代慧忠	海信家电集团股份有限公司	董事长	2021年10月	2024年6月
代慧忠	海信家电集团股份有限公司	董事	2016年6月	2024年6月
孙佳慧	海信家电集团股份有限公司	监事	2021年6月	2024年6月
王爱国	山东财经大学	教授	2000年11月	--
赵曙明	南京大学	资深教授	2017年7月	--
高素梅	中国电子信息行业联合会	秘书长	2020年12月	2025年12月
在其他单位任职情况的说明	关于独立董事在非企业类法人机构委员会等任职情况,请参照独立董事主要工作经历。			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事、监事的报酬经股东大会决策,高级管理人员的报酬经董事会决策。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	参考行业及地区水平,结合公司实际情况,确定董事、监事的报酬;经过岗位价值评估,职衔评定,根据个人绩效考核,结合公司经营效益,确定高级管理人员的报酬。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	根据董事、监事和高级管理人员报酬的决策程序和确定依据支付。

报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	607.15 万
-----------------------------	----------

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
王惠	财务负责人	聘任	工作调整
李佳	财务负责人	离任	工作调整

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第九届董事会第十次会议	2022/1/24	审议通过《关于变更财务负责人的议案》
第九届董事会第十一次会议	2022/2/18	审议通过《关于变更注册资本及修订〈公司章程〉的议案》
第九届董事会第十二次会议	2022/3/3	审议通过了《关于认购厦门乾照光电股份有限公司向特定对象发行股票的议案》
第九届董事会第十三次会议	2022/3/16	审议通过了《关于增持厦门乾照光电股份有限公司股票的议案》
第九届董事会第十四次会议	2022/4/18	审议通过了《关于投资海信（广东）厨卫系统股份有限公司的议案》
第九届董事会第十五次会议	2022/4/29	审议通过《海信视像科技股份有限公司 2021 年年度报告》及其摘要、《海信视像科技股份有限公司 2022 年一季度报告》《海信视像科技股份有限公司 2021 年度财务报告》《2021 年度利润分配预案》《内部控制评价报告》《关于续聘会计师事务所（审计机构）的议案》《海信视像科技股份有限公司 2021 年度关于与海信集团财务有限公司开展关联交易的风险评估报告》《关于购买上市公司董监高责任险的议案》《关于独立董事津贴的议案》《2021 年度董事会工作报告》《2021 年独立董事述职报告》《2021 审计委员会履职报告》《2021 年社会责任报告》《关于以闲置自有资金进行委托理财的议案》《关于开展远期外汇资金交易业务的议案》《关于为控股子公司提供担保的议案》《关于 2022 年度日常关联交易的议案》
第九届董事会第十六次会议	2022/6/9	审议通过《关于提请召开 2021 年年度股东大会的议案》《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》《关于向海信（广东）厨卫系统股份有限公司出售资产的议案》
第九届董事会第十七次会议	2022/6/17	审议通过了《关于向关联方有偿转让知识产权的议案》
第九届董事会第十八次会议	2022/6/20	审议通过了《关于修订〈公司章程〉的议案》《关于修订〈股东大会议事规则〉的议案》《关于修订〈董事会议事规则〉的议案》

第九届董事会第十九次会议	2022/8/8	审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划回购价格的议案》
第九届董事会第二十次会议	2022/8/29	审议通过了《2022 年半年度报告》及其摘要、《关于公司高级管理人员薪酬原则的议案》《关于变更注册资本及修订〈公司章程〉的议案》
第九届董事会第二十一次会议	2022/10/27	审议通过了《2022 年第三季度报告》《董事会审计委员会工作细则》《董事会薪酬与考核委员会工作细则》《董事会提名委员会工作细则》《董事会战略委员会工作细则》《投资者关系管理制度》
第九届董事会第二十二次会议	2022/12/29	审议通过了《关于增持厦门乾照光电股份有限公司股份并拟最终取得控制权的议案》

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
程开训	否	13	13	11	0	0	否	1
贾少谦	否	13	13	13	0	0	否	1
代慧忠	否	13	13	13	0	0	否	1
于芝涛	否	13	13	4	0	0	否	1
刘鑫	否	13	13	11	0	0	否	1
王爱国	是	13	13	13	0	0	否	1
赵曙明	是	13	13	13	0	0	否	1
高素梅	是	13	13	13	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	13
其中：现场会议次数	9
通讯方式召开会议次数	4
现场结合通讯方式召开会议次数	9

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(1). 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	王爱国、刘鑫、高素梅

提名委员会	赵曙明、程开训、王爱国
薪酬与考核委员会	高素梅、代慧忠、赵曙明
战略委员会	程开训、贾少谦、高素梅

备注：以上是 2022 报告期内的任职情况

(2). 报告期内审计委员会召开 5 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议
2022/1/27	2021 年度审计工作计划等事前沟通事项	同意按计划推进
2022/4/8	2021 年度审计工作中沟通	认为审计工作进展符合预期
2022/4/21	审议通过了《2021 年度审计工作总结》《2021 年度内部控制评价报告》《2021 年内部控制审计报告》《2022 年度内审计划》《2021 年度报告》及其摘要、《关于续聘会计师事务所的议案》《董事会审计委员会 2022 年度履职报告》《非经营性资金占用及其他关联资金往来的专项说明》《涉及财务公司关联交易的存款、贷款等金融业务的专项说明》《2021 年度审计报告》《2022 年度预计日常关联交易》《对子公司提供担保的议案》《关于委托理财的议案》等	1、面对外部环境的极度不确定性，在内控审计过程中要继续坚持向成本、市场、服务要效益。 2、要持续加强汇率波动风险防控。
2022/8/20	审议通过了《2022 年半年度报告》及其摘要	提议研讨公共消费产业拓展的可行性及渗透目标。
2022/10/25	审议通过了《2022 年第三季度报告》	规模角度，建议重点关注国家倡导的高增长、大规模的房屋租赁市场中的显示产品市场，创造新的市场增量。

其他履行职责情况详见公司与本报告同日于上海证券交易所披露的《董事会审计委员会 2022 年度履职报告》

(3) 报告期内薪酬与考核委员会召开 2 次会议

分别就《2021 年限制性股票激励计划》项下回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的股票以及高级管理人员薪酬相关事项进行了审议。

(3). 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	5,911
主要子公司在职员工的数量	10,132
在职员工的数量合计	16,043
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	

专业构成类别	专业构成人数
生产人员	6,022
销售人员	6,239
技术人员	3,232
财务人员	268
行政人员	282
合计	16,043
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	1,900
本科/大专	5,887
高中及以下	8,256
合计	16,043

(二) 薪酬政策√适用 不适用

经过岗位价值评估，职衔评定，根据个人绩效考核，结合公司经营效益，确定薪酬政策。

(三) 培训计划√适用 不适用

公司致力于长远的人才发展规划，按照不同序列、不同层级，为员工提供不同的晋升通道和广阔的发展平台，搭建专业晋升通道为主，管理晋升通道为辅的通道发展机制，通过落地分人群、分能力的培养项目推动人才发展体系逐步成熟。

(四) 劳务外包情况 适用 不适用**十、利润分配或资本公积金转增预案****(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况**√适用 不适用

公司在 2022 年 9 月修订的《公司章程》中明确了利润分配政策。其中，公司利润分配的原则为：公司应实施积极的利润分配政策，并保持其连续性和稳定性，利润分配应重视对投资者的合理投资回报，同时兼顾公司的长远利益和可持续发展。

根据公司《关于 2021 年年度权益分派方案的公告》及公司 2021 年年度股东大会决议：公司 2021 年度以实施权益分派股权登记日的总股本扣除公司回购专户上已回购股份后的总股数为基数，向实施权益分派股权登记日登记在册的全体股东每 10 股派发现金红利 0.87 元(含税)，共计分配 1.13 亿元（含税）；加上公司 2021 年间以现金为对价采用集中竞价方式已实施的股份回购金额 2.68 亿元，2021 年度分配的现金分红总额为 3.81 亿元，占 2021 年度归属于上市公司股东的净利润比例为 33.52%。

(二) 现金分红政策的专项说明√适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	√是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	√是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 <input type="checkbox"/> 否

中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	√是 □否
------------------------------------	-------

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

十一、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
于 2021 年 6 月 29 日召开第九届董事会第二次会议，审议通过了《关于〈海信视像科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈海信视像科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理 2021 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。	于 2021 年 6 月 30 日在上海证券交易所网站披露的《海信视像科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划（草案）》《海信视像科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划（草案）摘要公告》（公告编号：临 2021-029）《海信视像科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》及其它相关公告
于 2021 年 6 月 29 日召开第九届监事会第二次会议，审议及批准了《关于公司 2021 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》、《关于公司 2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法的议案》、《关于核实公司 2021 年限制性股票激励计划激励对象名单的议案》。	于 2021 年 6 月 30 日在上海证券交易所网站披露的《海信视像科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划激励对象名单》《海信视像科技股份有限公司监事会对公司 2021 年限制性股票激励对象名单的核查意见》
于 2021 年 7 月 15 日召开 2021 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于〈海信视像科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈海信视像科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》，以及《关于提请股东大会授权董事会办理 2021 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。	于 2021 年 7 月 16 日在上海证券交易所网站披露的《海信视像科技股份有限公司 2021 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：临 2021-037）
于 2021 年 7 月 15 日召开第九届董事会第三次会议，审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划授予价格、激励对象名单及授予股票数量的议案》，《关于向激励对象授予 2021 年限制性股票的议案》，同意以 2021 年 7 月 15 日为授予日，向 222 名激励对象授予 2,151.30 万股限制性股票，授予价格为 8.295 元人民币/股。	于 2021 年 7 月 16 日在上海证券交易所网站披露的《海信视像关于调整 2021 年限制性股票激励计划相关事项的公告》（公告编号：临 2021-041）《海信视像关于向 2021 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的公告》（公告编号：临 2021-042）
于 2021 年 7 月 15 日召开第九届监事会第三次会议，审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划	于 2021 年 7 月 16 日在上海证券交易所网站披露的《海信视像科技股份有限公

<p>授予价格、激励对象名单及授予股票数量的议案》，《关于向激励对象授予 2021 年限制性股票的议案》，同意以 2021 年 7 月 15 日为授予日，222 名激励对象授予 2,151.30 万股限制性股票，授予价格为 8.295 元人民币/股。</p>	<p>司第九届监事会第三次会议决议公告》（公告编号：临 2021-040）《海信视像科技股份有限公司监事会关于公司 2021 年限制性股票激励计划调整及授予相关事项的核查意见》及《海信视像科技股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划激励对象名单（授予日）》</p>
<p>于 2021 年 8 月 13 日，调整了激励对象名单及限制性股票的授予数量，激励对象由 222 人调整为 216 人，限制性股票授予数量由 2,151.30 万股调整为 1,940.00 万股。</p>	<p>于 2021 年 8 月 13 日在上海证券交易所网站披露的《海信视像科技股份有限公司关于调整向激励对象授予限制性股票相关事项的公告》（公告编号：临 2021-043）</p>
<p>于 2021 年 12 月 24 日召开第九届董事会第九次会议及第九届监事会第八次会议，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》，同意回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票 220,000 股，回购价格为 8.295 元人民币/股。</p>	<p>于 2021 年 12 月 25 日在上海证券交易所网站披露的《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的公告》（公告编号：临 2021-057）</p>
<p>于 2022 年 2 月 18 日完成对部分激励对象全部已获授但尚未解除限售的共计 220,000 股限制性股票回购注销。</p>	<p>于 2022 年 2 月 16 日在上海证券交易所网站披露的《股权激励限制性股票回购注销实施公告》（公告编号：临 2022-002）</p>
<p>于 2022 年 6 月 9 日召开第九届董事会第十六次会议，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》，同意回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票 609,000 股，回购价格为 8.295 元人民币/股。</p>	<p>于 2022 年 6 月 10 日在上海证券交易所网站披露的《海信视像科技股份有限公司关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的公告》（公告编号：临 2022-018）</p>
<p>于 2022 年 8 月 8 日，公司召开了第九届董事会第十九次会议及第九届监事会第十二次会议，审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划回购价格的议案》。由于公司实施了 2021 年度现金红利分派，本次回购注销的回购价格由 8.295 元/股调整至 8.208 元/股（简称“本次回购价格调整”）。</p>	<p>于 2022 年 8 月 9 日在上海证券交易所网站披露的《海信视像科技股份有限公司关于调整 2021 年限制性股票激励计划回购价格的公告》（公告编号：临 2022-029）</p>
<p>于 2022 年 9 月 2 日完成对部分激励对象全部已获授但尚未解除限售的共计 609,000 股限制性股票回购注销。</p>	<p>于 2022 年 8 月 31 日在上海证券交易所网站披露的《海信视像科技股份有限公司股权激励限制性股票回购注销实施公告》（公告编号：临 2022-033）</p>

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

公司实施多元激励机制以支撑大显示多元化产业发展和公司战略的有效实施，优化员工的激励及约束机制，打造员工与股东利益共同体。

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

报告期内无新增股权激励股份授予情况

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

报告期内，对高级管理人员实施全面考评机制，对岗位贡献和工作业绩进行评价。

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

报告期内，公司持续加强内部控制体系建设，进一步修订和完善了《内部控制手册》，加强内部控制的实施、执行和监督力度，更好地适应了公司的管理要求和发展需要，实际运行情况良好。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内公司未因收购新增子公司。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

详见公司于 2023 年 3 月 31 日于上海证券交易所官方网站披露的《2022 年度内部控制评价报告》和《2022 年度内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无需整改的情况

十六、 其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	514.75

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

(1) 排污信息

本公司及直接或间接控股的子公司不属于当地环境保护部门公布的重点排污单位。公司及各子公司涉及排放污染物的有海信视像科技股份有限公司、贵阳海信电子有限公司、广东海信电子有限公司，排污信息如下：

海信视像科技股份有限公司：

2022 年度排放主要污染物：

废水：化学需氧量、氨氮、总磷、总氮。废水均进入厂区污水站处置后排入市政管网；排放执行标准：《污水排入城镇下水道水质标准》GB/T31962-2015

废气：非甲烷总烃、苯系物、颗粒物、VOCs。废气全部有收集有处置；排放执行标准：《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996

废气、废水全部达标排放。

贵阳海信电子有限公司：

2022 年度排放主要污染物：

废水：化学需氧量、氨氮、总磷、总氮、悬浮物、石油类、动植物油类。排放执行标准：《污水综合排放标准》GB8978-1996。

废水全部达标排放；报告期内无废气产生。

广东海信电子有限公司：

2022 年度排放主要污染物：

废水：化学需氧量、氨氮、五日生化需氧量、悬浮物、动植物油。排放执行标准：广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准及棠下污水厂进水标准。

废气：颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、黑度、总 VOCs。废气全部有收集有处置；排放执行标准：广东省地方标准《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/815-2010）、《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）。

废气、废水全部达标排放。

(2) 防治污染设施的建设和运行情况

公司及子公司的废水、废气全部配套安装治理设施，设施运行正常。

(3) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司及各子公司按法律法规要求进行建设项目实施及生产，严格按照建设项目环保“三同时”要求办理环境影响评价手续，并通过环评验收，无环境违法行为。

(4) 突发环境事件应急预案

公司及各子公司编制了环境事件应急预案并按法规要求在当地环境保护部门完成备案。

(5) 环境自行监测方案

海信视像科技股份有限公司、贵阳海信电子有限公司、广东海信电子有限公司均按照法规要求制定了环境自行监测方案，对污染物进行监测，并出具监测报告。

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

海信视像科技股份有限公司、贵阳海信电子有限公司、广东海信电子有限公司按照法律法规要求和 ISO 14001:2015 标准要求建立运行环境管理体系，体系运行良好，证书持续有效；配套安装废水、废气治理设施并正常运行，所有污染物排放均符合国家及地方环境标准要求。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	3,587
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	<p>海信视像科技股份有限公司秉承生命周期的绿色低碳理念，基于新材料开发、新结构形态、新模具技术，实现塑料、钢材等原材料减量，年度原材料使用量降低5%以上。设计与制造协同提效，更新制造及监测检验设备，余热资源回收利用，同时利用先进的智能化技术，建立能源智能化管控平台 EMS，对生产过程能耗进行智能化管理，降低制造过程的碳排放。</p> <p>海信视像科技不断扩大绿电规模，提升绿电占比，在黄岛、江门园区已架设实施光伏发电总装机容量 16.75MW，年可实现光伏发电 1700 万 kWh。</p>

具体说明

适用 不适用

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

详见公司于 2023 年 3 月 31 日于上海证券交易所披露的《2022 年度社会责任报告》。

(二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

详见公司于 2023 年 3 月 31 日于上海证券交易所披露的《2022 年度社会责任报告》。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

无

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	保持上市公司独立性	海信集团控股股份公司	具体请详见公司于 2019 年 12 月 27 日在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 发布的《详式权益变动报告书》	2019 年 12 月 26 日, 长期	是	是
	避免同业竞争				是	是
	规范关联交易				是	是
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	保持上市公司独立性	青岛华通国有资本投资运营集团有限公司	具体请详见公司于 2020 年 12 月 31 日在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 发布的《详式权益变动报告书》	2020 年 12 月 30 日, 长期	是	是
	避免同业竞争				是	是
	规范关联交易				是	是
收购报告书	保持上市公司独立性	海信集团控股股份公司	具体请详见公司于 2022 年 2 月 23 日在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 发布的《收购报告书》	2022 年 2 月 22 日, 长期	是	是
	避免同业竞争				是	是
	规范关联交易				是	是

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

□适用 √不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明**(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明**

□适用 √不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用 √不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

□适用 √不适用

(四) 其他说明

□适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	105
境内会计师事务所审计年限	4

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）	40

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

七、面临退市风险的情况**(一) 导致退市风险警示的原因**

□适用 √不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

□适用 √不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

□适用 √不适用

八、破产重整相关事项

□适用 √不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十二、重大关联交易

(一)与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

公司于 2022 年 4 月 30 日于上海证券交易所官方网站披露了《关于 2022 年度预计日常关联交易的公告》（公告编号：临 2022-012）

2022 年公司关联交易实际履行情况详见本报告第十节《财务报告》中的相关内容，之“附注十二、关联方及关联交易”的内容。

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二)资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三)共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(四)关联债权债务往来**1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

√适用 □不适用

1. 存款业务

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	每日最高存款限额	存款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计存入金额	本期合计取出金额	
海信集团财务有限公司	受同一控股股东控制的其他企业	450,000.00	0.05%-1.87%	377,888.44	9,643,880.58	9,750,745.13	271,023.88
合计	/	/	/	377,888.44	9,643,880.58	9,750,745.13	271,023.88

2. 贷款业务

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	贷款额度	贷款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计贷款金额	本期合计还款金额	
海信集团财务有限公司	受同一控股股东控制的其他企业	350,000.00	0.59938%-0.67938%	17,718.07		17,718.07	
合计	/	/	/	17,718.07		17,718.07	

3. 授信业务或其他金融业务

√适用 □不适用

详见附注十二、关联方及关联交易

其他说明

□适用 √不适用

(六)其他

□适用 √不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系	
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）															-
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）															-
公司及其子公司对子公司的担保情况															
报告期内对子公司担保发生额合计															1,842,530,378.00
报告期末对子公司担保余额合计（B）															448,263,017.00
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）															448,263,017.00
担保总额占公司净资产的比例（%）															2.25
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）															-
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）															448,263,017.00
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）															-
上述三项担保金额合计（C+D+E）															448,263,017.00
未到期担保可能承担连带清偿责任说明															
担保情况说明								根据本公司于2022年4月30日召开的第九届董事会第十五次会议审议批准的《关于对子公司提供担保的议案》，本公司为TVS公司的融资及远期外汇业务提供担保，担保总金额不超过200亿日元，担保期限为2年，额度内可循环使用。报告期内，本公司对TVS公司累计担保发生351.91亿日元，折算人民币金额为18.43亿元，单日最高担保余额未超过200亿日元，本期发生且履行完毕的担保金额为266亿日元，折算人民币金额为13.94亿元，期末未履行完毕的担保余额为85.62亿日元，折算人民币金额为4.48亿元。							

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财	自有资金	1,465,700.00	160,200.00	0
信托产品	自有资金	218,849.64	149,849.63	0
其他	自有资金	827,042.86	567,842.86	0

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划
兴业银行	非保本浮动收益型	1,500.00	2022/1/11	2022/1/24	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.83%		1.51	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	800.00	2022/1/11	2022/2/9	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.83%		1.80	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	500.00	2022/1/11	2022/3/14	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.83%		2.40	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	200.00	2022/1/11	2022/4/28	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.83%		1.66	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,600.00	2022/1/11	2022/1/28	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.83%		2.11	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	2,000.00	2022/1/14	2022/1/29	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.73%		2.24	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	3,000.00	2022/1/14	2022/3/30	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.73%		16.83	已到期	是	是

兴业银行	非保本浮动收益型	1,700.00	2022/1/17	2022/1/27	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.77%		1.29	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,800.00	2022/1/17	2022/2/28	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.77%		5.74	已到期	是	是
永诚资产	非保本浮动收益型	10,000.00	2022/1/29	2022/10/24	自有资金	资管产品	季度付息型	3.90%	286.36	286.36	已到期	是	是
永诚资产	非保本浮动收益型	10,000.00	2022/1/29	2022/11/8	自有资金	资管产品	季度付息型	3.90%	302.38	302.38	已到期	是	是
永诚资产	非保本浮动收益型	10,000.00	2022/1/29	2022/11/11	自有资金	资管产品	季度付息型	3.90%	305.59	305.59	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,000.00	2022/2/9	2022/2/25	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.95%		1.29	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	3,400.00	2022/2/9	2022/3/23	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.95%		11.54	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,600.00	2022/2/9	2022/3/29	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.95%		6.21	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,000.00	2022/2/9	2022/5/5	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.95%		6.87	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	400.00	2022/2/11	2022/3/30	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.90%		1.49	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	300.00	2022/2/11	2022/7/11	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.90%		3.58	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,500.00	2022/2/16	2022/5/5	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.80%		8.98	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	200.00	2022/2/16	2022/6/15	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.80%		1.83	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	200.00	2022/2/16	2022/6/20	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.80%		1.90	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	200.00	2022/2/16	2022/7/26	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.80%		2.45	已到期	是	是
永诚资产	非保本浮	19,700.00	2022/2/18	2022/11/14	自有资金	资管产品	季度付息	3.90%	566.23	566.23	已到期	是	是

	动收益型						型						
永诚资产	非保本浮动收益型	300.00	2022/2/18	2022/11/11	自有资金	资管产品	季度付息型	3.90%	8.53	8.53	已到期	是	是
永诚资产	非保本浮动收益型	10,300.00	2022/2/18	2022/11/14	自有资金	资管产品	季度付息型	3.90%	296.05	296.05	已到期	是	是
永诚资产	非保本浮动收益型	10,000.00	2022/2/18	2022/11/16	自有资金	资管产品	季度付息型	3.90%	289.56	289.56	已到期	是	是
永诚资产	非保本浮动收益型	9,700.00	2022/2/18	2022/11/11	自有资金	资管产品	季度付息型	3.90%	275.69	275.69	已到期	是	是
华能信托	非保本浮动收益型	10,000.00	2022/2/23	2023/2/23	自有资金	信托产品	季度付息型	6.50%	659.03		未到期	是	是
华能信托	非保本浮动收益型	10,000.00	2022/2/23	2023/2/23	自有资金	信托产品	季度付息型	6.50%	659.03		未到期	是	是
华能信托	非保本浮动收益型	58,000.00	2022/2/25	2022/7/20	自有资金	信托产品	季度付息型	6.50%	1,518.47	1,518.47	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,600.00	2022/3/1	2022/3/31	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.95%		3.88	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,300.00	2022/3/1	2022/4/18	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.95%		5.04	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	800.00	2022/3/1	2022/4/22	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.95%		3.36	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	300.00	2022/3/1	2022/4/29	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.95%		1.43	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,500.00	2022/3/1	2022/4/28	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.95%		7.03	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	500.00	2022/3/1	2022/6/20	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.95%		4.49	已到期	是	是
永诚资产	非保本浮动收益型	5,000.00	2022/3/3	2022/12/23	自有资金	资管产品	季度付息型	3.90%	157.60	157.60	已到期	是	是
永诚资产	非保本浮动收益型	15,000.00	2022/3/3	2022/12/23	自有资金	资管产品	季度付息型	3.90%	472.81	472.81	已到期	是	是

永诚资产	非保本浮动收益型	20,000.00	2022/3/3	2022/12/23	自有资金	资管产品	季度付息型	3.90%	630.41	630.41	已到期	是	是
永诚资产	非保本浮动收益型	3,000.00	2022/3/3	2022/12/23	自有资金	资管产品	季度付息型	3.90%	94.56	94.56	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,200.00	2022/3/4	2022/5/5	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.96%		6.03	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,300.00	2022/3/4	2022/4/28	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.96%		5.80	已到期	是	是
永诚资产	非保本浮动收益型	1,000.00	2022/3/8	2023/3/5	自有资金	资管产品	季度付息型	3.90%	38.68		未到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,000.00	2022/3/10	2022/5/5	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.81%		4.31	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,000.00	2022/3/15	2022/4/28	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.83%		3.41	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	500.00	2022/3/21	2022/4/14	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.83%		0.93	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	10,000.00	2022/3/21	2022/4/2	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.83%		9.30	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,000.00	2022/3/25	2022/5/5	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.89%		3.25	已到期	是	是
太平洋资管	非保本浮动收益型	5,000.00	2022/3/30	2022/11/16	自有资金	资管产品	到期还本付息	3.50%	110.75	110.75	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	10,000.00	2022/3/31	2022/8/16	自有资金	银行理财	灵活期限产品	3.08%		116.45	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	20,000.00	2022/3/31	2022/8/22	自有资金	银行理财	灵活期限产品	3.08%		243.02	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	10,000.00	2022/3/31	2022/8/25	自有资金	银行理财	灵活期限产品	3.08%		124.04	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	13,500.00	2022/4/1	2022/5/31	自有资金	银行理财	灵活期限产品	3.10%		68.79	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮	26,500.00	2022/4/1	2022/6/6	自有资金	银行理财	灵活期限	3.10%		148.55	已到期	是	是

	动收益型						产品						
兴业银行	非保本浮动收益型	9,700.00	2022/4/1	2022/5/9	自有资金	银行理财	灵活期限产品	3.10%		31.31	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	400.00	2022/4/1	2022/5/11	自有资金	银行理财	灵活期限产品	3.10%		1.36	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	400.00	2022/4/1	2022/5/18	自有资金	银行理财	灵活期限产品	3.10%		1.60	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	400.00	2022/4/1	2022/6/6	自有资金	银行理财	灵活期限产品	3.10%		2.24	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	300.00	2022/4/1	2022/6/20	自有资金	银行理财	灵活期限产品	3.10%		2.04	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	500.00	2022/4/2	2022/4/18	自有资金	银行理财	灵活期限产品	3.09%		0.68	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	300.00	2022/4/2	2022/5/20	自有资金	银行理财	灵活期限产品	3.09%		1.22	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	2,000.00	2022/4/2	2022/5/5	自有资金	银行理财	灵活期限产品	3.09%		5.59	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	800.00	2022/4/7	2022/5/5	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.89%		1.77	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	400.00	2022/4/7	2022/6/6	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.89%		1.90	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,500.00	2022/4/11	2022/7/11	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.70%		10.10	已到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	1,500.00	2022/4/14	2022/10/13	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.88%		21.66	已到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	1,200.00	2022/4/22	2022/9/26	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.75%		14.28	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	20,000.00	2022/4/22	2022/7/25	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.66%		137.01	已到期	是	是
太平洋资管	非保本浮动收益型	10,000.00	2022/5/6	2022/11/16	自有资金	资管产品	到期还本付息	3.50%	186.03	186.03	已到期	是	是

兴业银行	非保本浮动收益型	1,100.00	2022/5/6	2022/6/6	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.93%		2.74	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	2,000.00	2022/5/6	2022/6/20	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.93%		7.22	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	300.00	2022/5/6	2022/7/15	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.93%		1.69	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,100.00	2022/5/6	2022/7/28	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.93%		7.33	已到期	是	是
永诚资产	非保本浮动收益型	25,000.00	2022/5/7	2022/12/23	自有资金	资管产品	季度付息型	3.90%	614.38	614.38	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	35,000.00	2022/5/7	2022/5/27	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.90%		55.62	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	10,000.00	2022/5/7	2022/7/18	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.90%		57.21	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	300.00	2022/5/7	2022/8/3	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.90%		2.10	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	300.00	2022/5/7	2022/8/12	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.90%		2.31	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	400.00	2022/5/7	2022/8/16	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.90%		3.21	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	200.00	2022/5/7	2022/8/19	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.90%		1.65	已到期	是	是
太平洋资管	非保本浮动收益型	10,000.00	2022/5/10	2022/11/14	自有资金	资管产品	到期还本付息	3.50%	180.27	180.27	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,200.00	2022/5/12	2022/6/20	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.72%		3.49	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,000.00	2022/5/16	2022/6/20	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.68%		2.57	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	600.00	2022/5/17	2022/7/11	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.66%		2.40	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮	1,000.00	2022/5/18	2022/6/20	自有资金	银行理财	灵活期限	2.67%		2.41	已到期	是	是

	动收益型						产品						
兴业银行	非保本浮动收益型	600.00	2022/5/27	2022/7/28	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.70%		2.75	已到期	是	是
兴银理财	非保本浮动收益型	9,000.00	2022/5/30	2022/12/1	自有资金	银行理财	到期还本付息	3.60%	165.11	146.97	已到期	是	是
兴银理财	非保本浮动收益型	41,000.00	2022/5/30	2022/12/1	自有资金	银行理财	到期还本付息	3.60%	752.15	669.53	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,000.00	2022/5/30	2022/6/20	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.78%		1.60	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	2,500.00	2022/5/30	2022/6/29	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.78%		5.71	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	500.00	2022/5/30	2022/8/26	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.78%		3.35	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	300.00	2022/5/30	2022/9/14	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.78%		2.44	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	700.00	2022/5/30	2022/9/20	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.78%		6.02	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	400.00	2022/5/30	2022/10/18	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.78%		4.30	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	300.00	2022/5/30	2022/10/20	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.78%		3.27	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	300.00	2022/5/30	2023/1/4	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.78%			未到期	是	是
华宝证券	非保本浮动收益型	1,000.00	2022/6/2	2022/11/28	自有资金	资管产品	到期还本付息	3.80%	18.64	18.64	已到期	是	是
华宝证券	非保本浮动收益型	1,200.00	2022/6/7	2022/11/28	自有资金	资管产品	到期还本付息	3.80%	21.74	21.74	已到期	是	是
华宝证券	非保本浮动收益型	27,800.00	2022/6/7	2023/6/1	自有资金	资管产品	到期还本付息	3.80%	1,039.03		未到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,500.00	2022/6/7	2022/6/20	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.72%		1.45	已到期	是	是

兴业银行	非保本浮动收益型	30,000.00	2022/6/7	2022/7/25	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.72%		107.31	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,500.00	2022/6/8	2022/7/28	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.68%		5.51	已到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	1,200.00	2022/6/9	2022/9/21	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.61%		8.92	已到期	是	是
兴银理财	非保本浮动收益型	14,900.00	2022/6/22	2022/12/30	自有资金	银行理财	到期还本付息	3.70%	288.49	220.16	已到期	是	是
兴银理财	非保本浮动收益型	15,100.00	2022/6/22	2022/12/30	自有资金	银行理财	到期还本付息	3.70%	292.36	223.12	已到期	是	是
兴银理财	非保本浮动收益型	7,400.00	2022/6/22	2022/12/30	自有资金	银行理财	到期还本付息	3.70%	143.28	109.34	已到期	是	是
兴银理财	非保本浮动收益型	12,600.00	2022/6/22	2022/12/30	自有资金	银行理财	到期还本付息	3.70%	243.96	186.18	已到期	是	是
兴银理财	非保本浮动收益型	15,000.00	2022/6/22	2022/12/30	自有资金	银行理财	到期还本付息	3.70%	290.42	221.64	已到期	是	是
兴银理财	非保本浮动收益型	2,000.00	2022/6/22	2022/12/30	自有资金	银行理财	到期还本付息	3.70%	38.72	29.55	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,400.00	2022/6/23	2022/6/30	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.71%		0.73	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	6,100.00	2022/6/23	2022/7/12	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.71%		8.61	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,000.00	2022/6/23	2022/7/20	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.71%		2.00	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,500.00	2022/6/23	2022/7/27	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.71%		3.79	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,900.00	2022/6/23	2022/7/29	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.71%		5.08	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,700.00	2022/6/23	2022/8/25	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.71%		7.95	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮	500.00	2022/6/23	2022/9/28	自有资金	银行理财	灵活期限	2.71%		3.60	已到期	是	是

	动收益型						产品						
兴业银行	非保本浮动收益型	4,600.00	2022/6/23	2022/11/1	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.71%		44.74	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	30,000.00	2022/6/23	2022/6/28	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.71%		11.14	已到期	是	是
重庆信托	非保本浮动收益型	1,070.99	2022/6/23	2023/6/23	自有资金	信托产品	到期还本付息	3.80%	40.70		未到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	10,000.00	2022/6/27	2022/7/20	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.86%		18.02	已到期	是	是
兴银理财	非保本浮动收益型	15,100.00	2022/6/30	2023/1/11	自有资金	银行理财	到期还本付息	3.70%	298.48		未到期	是	是
兴银理财	非保本浮动收益型	14,900.00	2022/6/30	2023/1/11	自有资金	银行理财	到期还本付息	3.70%	294.53		未到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	40,000.00	2022/6/30	2022/8/25	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.86%		175.52	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	2,500.00	2022/6/30	2022/11/1	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.86%		24.29	已到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	30,000.00	2022/7/5	2022/9/28	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.87%		202.87	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	760.00	2022/7/6	2022/7/15	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.82%		0.53	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	840.00	2022/7/6	2022/7/29	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.82%		1.49	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	5,000.00	2022/7/6	2022/8/5	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.82%		11.59	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	30,000.00	2022/7/6	2022/8/11	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.82%		83.44	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	5,000.00	2022/7/6	2022/8/29	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.82%		20.86	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	7,100.00	2022/7/7	2022/11/1	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.74%		62.36	已到期	是	是

兴业银行	非保本浮动收益型	8,000.00	2022/7/8	2022/7/15	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.66%		4.08	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	2,000.00	2022/7/8	2022/7/25	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.66%		2.48	已到期	是	是
重庆信托	非保本浮动收益型	7,281.19	2022/7/12	2023/7/12	自有资金	信托产品	到期还本付息	3.80%	276.69		未到期	是	是
重庆信托	非保本浮动收益型	5,205.29	2022/7/12	2023/7/12	自有资金	信托产品	到期还本付息	3.80%	197.80		未到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	1,600.00	2022/7/14	2022/8/30	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.70%		5.68	已到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	3,000.00	2022/7/14	2022/9/27	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.70%		16.87	已到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	700.00	2022/7/14	2022/10/26	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.70%		5.44	已到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	7,300.00	2022/7/14	2022/10/13	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.70%		49.68	已到期	是	是
华能信托	非保本浮动收益型	11,000.00	2022/7/22	2022/10/20	自有资金	信托产品	季度付息型	4.20%	116.78	116.78	已到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	15,000.00	2022/7/22	2022/11/10	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.65%		121.97	已到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	30,000.00	2022/7/22	2022/11/10	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.65%		243.95	已到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	7,500.00	2022/7/22	2022/11/11	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.65%		61.53	已到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	8,200.00	2022/7/22	2022/11/16	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.65%		70.25	已到期	是	是
永诚资产	非保本浮动收益型	5,000.00	2022/7/26	2022/12/23	自有资金	资管产品	季度付息型	3.60%	73.97	73.97	已到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	1,000.00	2022/7/26	2022/11/16	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.64%		8.25	已到期	是	是
华夏理财	非保本浮	40,000.00	2022/7/29	2022/9/27	自有资金	银行理财	灵活期限	2.53%		169.13	已到期	是	是

	动收益型						产品						
华夏理财	非保本浮动收益型	10,000.00	2022/7/29	2022/9/28	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.53%		42.98	已到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	30,000.00	2022/7/29	2022/8/15	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.44%		34.09	已到期	是	是
浦发银行	非保本浮动收益型	20,000.00	2022/7/29	2022/8/5	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.19%		8.40	已到期	是	是
浦发银行	非保本浮动收益型	30,000.00	2022/7/29	2022/8/2	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.17%		7.13	已到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	2,800.00	2022/8/2	2022/11/16	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.36%		19.37	已到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	30,000.00	2022/8/3	2023/1/30	自有资金	银行理财	到期还本付息	3.50%	517.81		未到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	1,800.00	2022/8/4	2022/9/28	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.42%		6.68	已到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	100.00	2022/8/4	2022/10/26	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.42%		0.56	已到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	17,000.00	2022/8/4	2022/9/28	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.42%		63.12	已到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	4,100.00	2022/8/4	2022/9/21	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.42%		13.05	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,700.00	2022/8/8	2022/11/14	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.43%		11.09	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	600.00	2022/8/8	2022/10/8	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.74%		2.75	已到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	30,000.00	2022/8/12	2023/1/4	自有资金	银行理财	到期还本付息	2.50%	297.95		未到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	7,000.00	2022/8/16	2022/9/27	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.49%		20.53	已到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	14,400.00	2022/8/16	2023/2/12	自有资金	银行理财	到期还本付息	3.50%	248.55		未到期	是	是

光大理财	非保本浮动收益型	30,000.00	2022/8/17	2023/2/13	自有资金	银行理财	到期还本付息	3.50%	517.81		未到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	1,900.00	2022/8/17	2022/9/21	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.68%		4.88	已到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	1,000.00	2022/8/24	2022/9/28	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.54%		2.51	已到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	600.00	2022/8/25	2022/10/27	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.51%		2.64	已到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	1,500.00	2022/8/25	2022/11/29	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.51%		10.01	已到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	200.00	2022/8/25	2023/1/4	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.51%			未到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	1,000.00	2022/8/30	2022/12/13	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.50%		7.26	已到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	700.00	2022/8/30	2023/1/4	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.50%			未到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	1,700.00	2022/8/31	2022/10/13	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.50%		5.12	已到期	是	是
平安理财	非保本浮动收益型	20,000.00	2022/8/31	2022/9/20	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.44%		28.08	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	30,000.00	2022/8/31	2022/9/6	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.50%		12.33	已到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	10,000.00	2022/8/31	2022/9/19	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.68%		13.95	已到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	10,000.00	2022/8/31	2022/9/21	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.68%		15.42	已到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	10,000.00	2022/8/31	2022/9/27	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.68%		19.82	已到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	2,200.00	2022/9/1	2022/9/21	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.22%		2.68	已到期	是	是
光大理财	非保本浮	1,600.00	2022/9/5	2022/9/21	自有资金	银行理财	灵活期限	2.33%		1.63	已到期	是	是

	动收益型						产品						
华夏理财	非保本浮动收益型	800.00	2022/9/8	2023/1/4	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.47%			未到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	1,300.00	2022/9/8	2022/9/21	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.30%		1.06	已到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	1,000.00	2022/9/15	2022/9/21	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.34%		0.38	已到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	1,700.00	2022/9/16	2022/9/28	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.55%		1.54	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	700.00	2022/9/16	2022/11/1	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.35%		2.07	已到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	2,000.00	2022/9/19	2022/10/13	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.31%		3.04	已到期	是	是
重庆信托	非保本浮动收益型	13,205.92	2022/9/22	2023/9/22	自有资金	信托产品	到期还本付息	3.90%	515.03		未到期	是	是
重庆信托	非保本浮动收益型	31,186.24	2022/9/22	2023/9/22	自有资金	信托产品	到期还本付息	3.90%	1,216.26		未到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	10,000.00	2022/9/23	2022/9/27	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.61%		2.86	已到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	4,000.00	2022/9/23	2022/9/29	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.61%		1.72	已到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	1,000.00	2022/9/23	2022/10/13	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.61%		1.43	已到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	10,000.00	2022/9/23	2022/9/26	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.61%		2.15	已到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	10,000.00	2022/9/23	2022/9/26	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.61%		2.15	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	10,000.00	2022/9/23	2022/9/26	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.41%		1.98	已到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	3,000.00	2022/9/27	2022/12/26	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.64%		19.75	已到期	是	是

永诚资产	非保本浮动收益型	12,000.00	2022/9/28	2023/9/27	自有资金	资管产品	季度付息型	3.80%	454.75		未到期	是	是
永诚资产	非保本浮动收益型	10,000.00	2022/9/29	2023/9/28	自有资金	资管产品	季度付息型	3.80%	378.96		未到期	是	是
永诚资产	非保本浮动收益型	9,500.00	2022/9/29	2023/9/28	自有资金	资管产品	季度付息型	3.80%	360.01		未到期	是	是
永诚资产	非保本浮动收益型	500.00	2022/9/30	2023/9/29	自有资金	资管产品	季度付息型	3.80%	18.95		未到期	是	是
永诚资产	非保本浮动收益型	40,000.00	2022/9/30	2022/12/23	自有资金	资管产品	季度付息型	3.60%	331.40	331.40	已到期	是	是
永诚资产	非保本浮动收益型	60,000.00	2022/9/30	2023/1/30	自有资金	资管产品	季度付息型	3.60%	721.97		未到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	500.00	2022/9/30	2022/11/1	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.40%		1.05	已到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	10,000.00	2022/9/30	2022/10/8	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.40%		5.26	已到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	10,000.00	2022/9/30	2022/10/10	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.40%		6.58	已到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	10,000.00	2022/9/30	2022/10/19	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.40%		12.49	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	20,000.00	2022/9/30	2022/10/9	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.46%		12.13	已到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	5,000.00	2022/10/10	2022/10/13	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.43%		1.00	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,800.00	2022/10/10	2022/10/26	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.17%		1.71	已到期	是	是
华能信托	非保本浮动收益型	20,000.00	2022/10/14	2023/10/14	自有资金	信托产品	季度付息型	6.00%	1,216.67		未到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	3,500.00	2022/10/21	2022/10/31	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.42%		2.32	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮	7,600.00	2022/10/21	2022/11/14	自有资金	银行理财	灵活期限	2.42%		12.09	已到期	是	是

	动收益型						产品						
兴业银行	非保本浮动收益型	1,200.00	2022/10/25	2022/11/14	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.49%		1.64	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	800.00	2022/10/25	2022/11/1	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.49%		0.38	已到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	10,000.00	2022/10/31	2022/11/8	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.19%		4.80	已到期	是	是
浦发银行	非保本浮动收益型	10,000.00	2022/10/31	2022/11/4	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.01%		2.20	已到期	是	是
浦发银行	非保本浮动收益型	40,000.00	2022/10/31	2022/11/8	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.01%		17.62	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	2,500.00	2022/11/1	2023/1/4	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.55%			未到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	3,000.00	2022/11/2	2022/11/14	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.54%		2.51	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	400.00	2022/11/3	2022/11/8	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.53%		0.14	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	15,000.00	2022/11/3	2022/11/11	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.53%		8.32	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	500.00	2022/11/3	2022/12/5	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.53%		1.11	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	2,100.00	2022/11/3	2022/12/14	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.53%		5.97	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,300.00	2022/11/8	2022/11/14	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.20%		0.47	已到期	是	是
华能信托	非保本浮动收益型	16,200.00	2022/11/11	2023/11/11	自有资金	信托产品	季度付息型	4.70%	771.98		未到期	是	是
华能信托	非保本浮动收益型	15,000.00	2022/11/11	2023/11/11	自有资金	信托产品	季度付息型	4.70%	714.79		未到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	5,200.00	2022/11/11	2022/11/14	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.23%		0.95	已到期	是	是

光大理财	非保本浮动收益型	18,000.00	2022/11/11	2022/11/16	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.23%		5.50	已到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	6,800.00	2022/11/11	2022/12/22	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.23%		17.03	已到期	是	是
永诚资产	非保本浮动收益型	7,500.00	2022/11/15	2022/12/23	自有资金	资管产品	季度付息型	3.60%	28.11	28.11	已到期	是	是
永诚资产	非保本浮动收益型	20,000.00	2022/11/15	2022/12/23	自有资金	资管产品	季度付息型	3.60%	74.96	74.96	已到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	4,000.00	2022/11/15	2022/11/29	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.19%		3.60	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	5,000.00	2022/11/16	2023/1/4	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.11%			未到期	是	是
永诚资产	非保本浮动收益型	11,500.00	2022/11/17	2022/12/23	自有资金	资管产品	季度付息型	3.60%	40.83	40.83	已到期	是	是
永诚资产	非保本浮动收益型	10,000.00	2022/11/17	2023/2/15	自有资金	资管产品	季度付息型	3.60%	88.77		未到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	400.00	2022/11/17	2022/12/12	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.14%		0.59	已到期	是	是
永诚资产	非保本浮动收益型	30,000.00	2022/11/18	2023/2/16	自有资金	资管产品	季度付息型	3.60%	266.30		未到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	7,200.00	2022/11/18	2022/12/22	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.10%		14.08	已到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	1,700.00	2022/11/18	2023/1/4	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.10%			未到期	是	是
华能信托	非保本浮动收益型	7,400.00	2022/11/18	2023/11/18	自有资金	信托产品	季度付息型	6.50%	487.68		未到期	是	是
华能信托	非保本浮动收益型	7,400.00	2022/11/18	2023/11/18	自有资金	信托产品	季度付息型	6.50%	487.68		未到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	1,400.00	2022/11/23	2023/1/4	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.53%			未到期	是	是
兴业银行	非保本浮	10,000.00	2022/11/30	2022/12/15	自有资金	银行理财	灵活期限	2.08%		8.55	已到期	是	是

	动收益型						产品						
兴业银行	非保本浮动收益型	40,000.00	2022/11/30	2022/12/23	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.08%		52.43	已到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	1,400.00	2022/11/30	2022/12/12	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.38%		1.10	已到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	9,000.00	2022/12/1	2022/12/16	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.32%		8.58	已到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	21,000.00	2022/12/1	2022/12/22	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.32%		28.03	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	20,000.00	2022/12/1	2022/12/8	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.11%		8.09	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	50,000.00	2022/12/2	2022/12/8	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.13%		17.51	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	1,000.00	2022/12/5	2023/1/4	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.22%			未到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	3,500.00	2022/12/6	2023/1/4	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.23%			未到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	5,900.00	2022/12/8	2022/12/13	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.22%		1.79	已到期	是	是
兴业银行	非保本浮动收益型	2,100.00	2022/12/8	2022/12/14	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.22%		0.77	已到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	2,000.00	2022/12/13	2023/1/4	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.19%			未到期	是	是
华能信托	非保本浮动收益型	5,900.00	2022/12/13	2023/12/13	自有资金	信托产品	季度付息型	6.50%	388.83		未到期	是	是
永诚资产	非保本浮动收益型	7,000.00	2022/12/15	2023/3/15	自有资金	资管产品	季度付息型	3.60%	62.14		未到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	1,600.00	2022/12/16	2023/1/4	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.16%			未到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	400.00	2022/12/19	2023/1/4	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.18%			未到期	是	是

华夏理财	非保本浮动收益型	1,000.00	2022/12/19	2023/1/4	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.18%			未到期	是	是
光大理财	非保本浮动收益型	3,300.00	2022/12/22	2023/1/4	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.48%			未到期	是	是
华夏理财	非保本浮动收益型	400.00	2022/12/26	2023/1/4	自有资金	银行理财	灵活期限产品	2.32%			未到期	是	是
北方工业	非保本浮动收益型	201,142.86	2022/12/26	2023/12/25	自有资金	资管产品	半年度付息型	4.50%	9,145.90		未到期	是	是
北方工业	非保本浮动收益型	56,000.00	2022/12/26	2023/12/25	自有资金	资管产品	半年度付息型	4.50%	2,546.30		未到期	是	是
永诚资产	非保本浮动收益型	50,000.00	2022/12/30	2023/12/30	自有资金	资管产品	季度付息型	3.80%	1,900.00		未到期	是	是
永诚资产	非保本浮动收益型	11,300.00	2022/12/31	2023/3/31	自有资金	资管产品	季度付息型	3.60%	100.31		未到期	是	是
永诚资产	非保本浮动收益型	80,000.00	2022/12/31	2023/3/31	自有资金	资管产品	季度付息型	3.60%	710.14		未到期	是	是
永诚资产	非保本浮动收益型	1,600.00	2022/12/31	2023/3/31	自有资金	资管产品	季度付息型	3.60%	14.20		未到期	是	是

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数未发生变化，股本结构变化如下：

单位：股

类别	期初	期间变动	期末
有限售条件流通股	19,400,000	829,000	18,571,000
无限售条件流通股	1,289,081,222	0	1,289,081,222
总计	1,308,481,222	829,000	1,307,652,222

2、股份变动情况说明

适用 不适用

报告期内，公司根据 2021 年限制性股票激励计划的规定，对部分已授予但尚未解除限售的股票进行了回购注销。

3、 股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
公司 2021 年度限制性股票激励计划激励对象	19,400,000	0	0	18,571,000	实施限制性股权激励	详见备注
合计	19,400,000	0	0	18,571,000	/	/

备注：

1、报告期内，根据 2021 年限制性股票激励计划的规定，对部分已授予但尚未解除限售的股票进行了回购注销。

2、根据 2021 年限制性股票激励计划规定，本次授予的限制性股票解除限售期及各期解除限售时间安排如下：

解除限售期安排	解除限售时间	解除限售数量占获授限制性股票数量比例
第一个解除限售期	自授予登记完成之日起 12 个月后的首个交易日起至授予登记完成之日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	1/3
第二个解除限售期	自授予登记完成之日起 24 个月后的首个交易日起至授予登记完成之日起 36 个月内的最后一个交易日当日止	1/3
第三个解除限售期	自授予登记完成之日起 36 个月后的首个交易日起至授予登记完成之日起 48 个月内的最后一个交易日当日止	1/3

激励对象关于各期限制性股票解除限售后自愿延长锁定作出如下承诺：如满足激励计划各期解除限售条件，激励对象自愿承诺将各期解除限售后的股票分别延长锁定至该期解除限售后的第 24 个月，即在各期解除限售后的 24 个月内，不得出售、质押或以其他方式转让该期已解除限售的公司股票。

二、 证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

报告期内，公司根据 2021 年限制性股票激励计划的规定，对 829,000 股已授予但尚未解除限售的股票进行了回购注销，导致股份总数从 1,308,481,222 股调减为 1,307,652,222 股。

(三) 现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	40,337
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	43,286
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限 售条 件股 份数 量	质押、标记 或冻结情况		股东性质
					股份状 态	数量	
海信集团控股股份有 限公司	0	392,505,971	30.02	0	无	0	境内非国 有法人
海信集团有限公司	0	216,293,231	16.54	0	未知	-	国有法人
交银施罗德新生活力 灵活配置混合型证券 投资基金	25,481,143	25,481,143	1.95	0	未知	-	未知
嘉实价值驱动一年持 有期混合型证券投资 基金	3,290,400	19,657,824	1.50	0	未知	-	未知
嘉实价值精选股票型 证券投资基金	16,341,867	16,341,867	1.25	0	未知	-	未知
全国社保基金一零三 组合	15,999,899	15,999,899	1.22	0	未知	-	未知
全国社保基金一一四 组合	15,250,065	15,250,065	1.17	0	未知	-	未知
嘉实价值发现三个月 定期开放混合型发起 式证券投资基金	3,526,059	14,116,444	1.08	0	未知	-	未知
嘉实领先优势混合型 证券投资基金	0	13,150,197	1.01	0	未知	-	未知
中庚小盘价值股票型 证券投资基金	10,548,500	10,617,300	0.81	0	未知	-	未知
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
海信集团控股股份有 限公司	392,505,971	人民币普 通股	392,505,971				
海信集团有限公司	216,293,231	人民币普 通股	216,293,231				
中信银行股份有限公司—交银施罗德 新生活力灵活配置混合型证券投资基 金	25,481,143	人民币普 通股	25,481,143				

中国银行股份有限公司—嘉实价值驱动一年持有期混合型证券投资基金	19,657,824	人民币普通股	19,657,824
中国银行股份有限公司—嘉实价值精选股票型证券投资基金	16,341,867	人民币普通股	16,341,867
全国社保基金一零三组合	15,999,899	人民币普通股	15,999,899
全国社保基金一一四组合	15,250,065	人民币普通股	15,250,065
交通银行股份有限公司—嘉实价值发现三个月定期开放混合型发起式证券投资基金	14,116,444	人民币普通股	14,116,444
中国银行股份有限公司—嘉实领先优势混合型证券投资基金	13,150,197	人民币普通股	13,150,197
广发证券股份有限公司—中庚小盘价值股票型证券投资基金	10,617,300	人民币普通股	10,617,300
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	海信集团有限公司参股海信集团控股股份有限公司，但不存在一致行动关系，除此之外，未知上述其他股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人情况。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
适用 不适用

公司前十名有限售条件股东均为 2021 年度限制性股票激励计划的激励对象。

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

名称	海信集团控股股份有限公司
单位负责人或法定代表人	贾少谦
成立日期	2001 年 5 月 1 日
主要经营业务	许可项目：技术进出口；货物进出口；房地产开发经营；医疗服务；餐饮服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后 方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。 一般项目：以自有资金从事投资活动；自有资金投资的资产管理服务；家用电器研发；家用电器制造；家用电器销售；家用电器安装服务；日用电器修理；制冷、空调设备制造；制冷、空调设备销售；通信设备制造；通信设备销售；网络设备制造；网络设备销售；人工智能行业应用系统集成服务；信息系统集成服务；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；汽车零部件研发；汽车零部件及配件制造；智能车载设备制造；智能车载设备销售；物联网设备制造；物联网设备销售；软件开发；

	教育咨询服务（不含涉许可审批的教育培训活动）；会议及展览服务；休闲观光活动；物业管理；非居住房地产租赁；住房租赁；机械设备租赁；汽车租赁；餐饮管理；停车场服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	海信家电集团股份有限公司（中国）、三电株式会社（日本）
其他情况说明	不适用

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

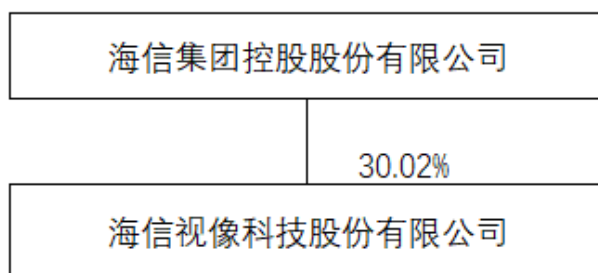
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

适用 不适用

2020年5月26日，青岛市人民政府国有资产监督管理委员会下发《关于印发〈海信集团深化混合所有制改革实施方案〉的通知》（青国资委[2020]77号），《海信集团深化混合所有制改革实施方案》已经青岛市人民政府批准。本次深化混合所有制改革以公司控股股东海信集团控股股份有限公司为主体，通过增资扩股引入具有产业协同效应、能助力海信国际化发展的战略投资者，形成更加多元化的股权结构和市场化的公司治理结构。

2020年10月23日，海信集团控股股份有限公司在审计、评估完成后，委托青岛产权交易所公开挂牌征集战略投资者，公开挂牌截止时间为2020年12月17日。

2020年12月22日，经过青岛产权交易所公开挂牌和竞争性谈判，确定青岛新丰信息技术有限公司为本次成功征集的战略投资者，海信集团控股股份有限公司与青岛新丰信息技术有限公司签署了《关于青岛海信电子产业控股股份有限公司之增资协议》。

2020 年 12 月 23 日，青岛市国资委下发《关于海信视像科技股份有限公司和海信家电集团股份有限公司间接转让有关事宜的批复》（青国资委[2020]165 号）。

2020 年 12 月 28 日，海信集团控股股份有限公司办理完成增资扩股引入战略投资者的工商变更登记。由于海信集团控股股份有限公司在本次增资扩股完成后不存在单一股东（含一致行动人）持股比例或控制表决权超过 30% 的情形，不存在任何单一股东（含一致行动人）决定董事会半数以上成员的选任或依据所提名董事控制董事会的情形，各股东之间、各股东与电子控股之间均不存在一致行动的情形，国有股东对私有化控制海信集团控股股份有限公司拥有一票否决权，因此，本次增资扩股后，海信集团控股股份有限公司变为无实际控制人，从而导致海信视像由青岛市国资委实际控制变为无实际控制人，海信集团有限公司也将不再为海信视像的间接控股股东。

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用

6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80% 以上

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	统一社会信用代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
海信集团有限公司	郭进	1979 年 8 月 2 日	913702001635787718	806,170,000	详见备注
情况说明	无				

备注：

海信集团有限公司经营范围：

国有资产委托营运；以自有资金对外投资；电视机、冰箱、冷柜、洗衣机、小家电、影碟机、音响、广播电视设备、空调器、电子计算机、电话、通讯产品、网络产品、电子产品的制造、销售及售后服务；软件开发、网络服务；技术开发，咨询；自营进出口业务（按外经贸部核准项目经营）；对外经济技术合作业务（按外经贸部核准项目经营）；产权交易自营、经纪、信息服务；工业旅游；相关业务培训；物业管理；有形动产租赁、不动产租赁；餐饮管理服务；餐饮服务；会议服务；停车服务；医疗服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

XYZH/2022QDAA40211

海信视像科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了海信视像科技股份有限公司（以下简称海信视像公司）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了海信视像公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 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，我们独立于海信视像公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

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

1. 关联方关系及其交易事项	
关键审计事项	审计中的应对
如财务报表附注十一所述，海信视像公司 2022 年度与关联方之间存在不同交易类别且金额重大的关联交易。由于海信视像公司关联方数量较多，涉及的关联方交易种类多样，存在没有在财务报表附注充分披露关联方关系及其交易的风险。因此，我们将关联方关系及其交易确定为关键审计事项。	<p>针对关联方关系及其交易，我们实施的审计程序主要包括：</p> <p>（1）评价、测试海信视像公司识别和披露关联方关系及其交易的内部控制；</p> <p>（2）取得管理层编制的关联方清单，并与其他公开渠道获取的信息进行核对；</p> <p>（3）检查股东会、治理层和管理层的会议纪要，并通过企查查企业信用信息公示系统等检查主要客户、供应商的股权关系等信息，以识别是否存在未识别和未披露的关联方及其交易；</p> <p>（4）取得管理层编制的关联方交易明细，将其与财务记录进行核对；</p> <p>（5）对重要的关联方交易发生额及余额执行函证程</p>

	序； (6)复核关联方关系及其交易在财务报表的列报与披露。
--	----------------------------------

四、 其他信息

海信视像公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括海信视像公司 2022 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，管理层负责评估海信视像公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算海信视像公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督海信视像公司的财务报告过程。

六、 注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对海信视像公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报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海信视像公司不能持续经营。

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

(6) 就海信视像公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。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。

信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：胡佳青（项目合伙人）

中国注册会计师：张守心

中国 北京

二〇二三年三月二十九日

二、财务报表

合并资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：海信视像科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七. 1	3,074,979,884.31	4,055,227,563.64
其中：存放财务公司款项	七. 1	2,710,238,845.66	3,778,884,422.77
交易性金融资产	七. 2	8,824,511,860.07	5,643,722,232.91
衍生金融资产			
应收票据	七. 3	4,574,389,591.33	4,728,241,773.21
应收账款	七. 4	3,492,265,582.54	4,281,999,289.43
应收款项融资	七. 5	4,763,021,410.22	3,365,489,147.21
预付款项	七. 6	72,208,302.83	107,336,014.49
其他应收款	七. 7	50,589,444.58	52,810,523.91
其中：应收利息			
应收股利			
存货	七. 8	4,189,080,004.94	5,135,301,405.41
合同资产	七. 9	418,880.26	3,643,016.61
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七. 10	252,681,280.46	606,094,370.70
流动资产合计		29,294,146,241.54	27,979,865,337.52
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七. 11	1,733,344,177.36	367,253,230.54
其他权益工具投资	七. 12	15,955,204.83	16,612,240.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七. 13	737,894,741.00	661,043,144.40
固定资产	七. 14	1,324,090,541.37	1,447,899,001.23
在建工程	七. 15	41,109,069.45	68,289,890.28
使用权资产	七. 16	98,354,632.11	107,733,356.31
无形资产	七. 17	781,907,528.00	892,119,558.06
开发支出			
商誉	七. 18	530,589,186.93	530,589,186.93
长期待摊费用	七. 19	27,871,617.97	29,005,095.85
递延所得税资产	七. 20	1,002,522,631.57	1,035,303,589.47
其他非流动资产	七. 21	171,767,750.82	126,013,632.13
非流动资产合计		6,465,407,081.41	5,281,861,925.20
资产总计		35,759,553,322.95	33,261,727,262.72
流动负债：			
短期借款	七. 22	445,043,000.00	1,134,088,796.76
交易性金融负债	七. 23	25,232,110.08	

衍生金融负债			
应付票据	七. 24	4,065,700,480.03	3,275,925,452.02
应付账款	七. 25	5,596,271,852.69	5,650,683,377.65
预收款项	七. 26	2,755,890.44	1,698,724.18
合同负债	七. 27	516,475,523.87	362,883,277.62
应付职工薪酬	七. 28	407,257,516.78	407,167,920.76
应交税费	七. 29	304,381,852.08	191,079,700.40
其他应付款	七. 30	3,602,746,212.42	2,680,948,034.49
其中：应付利息			962,975.00
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七. 31	80,200,571.53	551,366,684.88
其他流动负债	七. 32	110,265,187.96	71,300,193.40
流动负债合计		15,156,330,197.88	14,327,142,162.16
非流动负债：			
长期借款	七. 33		6,500,000.00
应付债券			
租赁负债	七. 34	59,312,230.31	67,836,792.24
长期应付款	七. 35	30,470,857.00	
长期应付职工薪酬	七. 36	138,529,582.43	154,067,758.39
预计负债	七. 37	270,258,835.78	303,398,130.10
递延收益	七. 38	51,691,796.24	56,725,944.82
递延所得税负债	七. 20	153,442,416.68	166,916,480.59
其他非流动负债			
非流动负债合计		703,705,718.44	755,445,106.14
负债合计		15,860,035,916.32	15,082,587,268.30
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七. 39	1,307,652,222.00	1,308,481,222.00
其他权益工具			
资本公积	七. 40	2,514,338,674.90	2,425,415,597.52
减：库存股	七. 41	199,614,529.53	206,491,084.53
其他综合收益	七. 42	-28,666,481.57	-51,118,829.21
盈余公积	七. 43	1,492,308,225.44	1,492,308,225.44
未分配利润	七. 44	12,465,534,634.63	11,117,799,775.74
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		17,551,552,745.87	16,086,394,906.96
少数股东权益		2,347,964,660.76	2,092,745,087.46
所有者权益（或股东权益）合计		19,899,517,406.63	18,179,139,994.42
负债和所有者权益（或股东权益）总计		35,759,553,322.95	33,261,727,262.72

公司负责人：于芝涛

主管会计工作负责人：王惠

会计机构负责人：辛丽霞

母公司资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：海信视像科技股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产:			
货币资金		1,863,829,464.19	3,010,967,194.04
其中:存放财务公司款项		1,740,169,475.38	3,002,046,984.05
交易性金融资产		5,743,214,452.74	3,180,119,198.70
衍生金融资产			
应收票据		4,255,874,219.44	4,645,974,341.97
应收账款	十七.1	6,557,239,431.44	6,714,974,458.55
应收款项融资		7,430,614.10	27,480,830.82
预付款项		41,034,933.14	70,680,543.30
其他应收款	十七.2	12,178,074.08	4,118,634.25
其中:应收利息			
应收股利			
存货		1,845,215,455.06	2,411,481,633.72
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		78,049,690.15	374,859,677.41
流动资产合计		20,404,066,334.34	20,440,656,512.76
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七.3	4,259,431,569.23	2,825,867,014.27
其他权益工具投资		4,702,000.00	4,702,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产		290,711,646.49	272,755,868.93
固定资产		516,328,140.87	646,724,374.02
在建工程		26,420,029.73	13,042,683.09
使用权资产		11,994,399.61	25,034,148.45
无形资产		44,872,068.61	50,246,847.51
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		3,721,632.15	3,467,875.73
递延所得税资产		280,750,320.86	271,851,140.83
其他非流动资产		121,283,298.00	115,225,796.75
非流动资产合计		5,560,215,105.55	4,228,917,749.58
资产总计		25,964,281,439.89	24,669,574,262.34
流动负债:			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		2,940,966,138.15	2,636,226,556.02
应付账款		3,993,794,703.83	4,278,491,469.40
预收款项		2,755,890.44	1,729,534.84
合同负债		192,041,706.91	11,844,381.64
应付职工薪酬		132,205,950.20	122,536,842.28

应交税费		62,228,759.19	33,568,852.50
其他应付款		2,683,779,999.60	1,961,505,008.98
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		58,220,508.54	531,222,297.42
其他流动负债		24,965,421.90	2,127,964.08
流动负债合计		10,090,959,078.76	9,579,252,907.16
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
租赁负债			11,055,070.14
长期应付款		30,470,857.00	
长期应付职工薪酬			
预计负债		141,753,796.17	163,515,635.97
递延收益		32,208,935.27	53,528,986.96
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		204,433,588.44	228,099,693.07
负债合计		10,295,392,667.20	9,807,352,600.23
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,307,652,222.00	1,308,481,222.00
其他权益工具			
资本公积		2,279,435,720.81	2,214,776,955.85
减：库存股		199,614,529.53	206,491,084.53
其他综合收益		2,384,194.40	-23,035,396.25
盈余公积		1,492,308,225.44	1,492,308,225.44
未分配利润		10,786,722,939.57	10,076,181,739.60
所有者权益（或股东权益）合计		15,668,888,772.69	14,862,221,662.11
负债和所有者权益（或股东权益）总计		25,964,281,439.89	24,669,574,262.34

公司负责人：于芝涛

主管会计工作负责人：王惠

会计机构负责人：辛丽霞

合并利润表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入		45,738,124,020.03	46,801,131,516.41
其中：营业收入	七.45	45,738,124,020.03	46,801,131,516.41
二、营业总成本		43,871,358,946.39	45,691,357,675.16
其中：营业成本	七.45	37,402,824,125.13	39,428,540,058.22
税金及附加	七.46	219,291,427.52	174,986,674.03
销售费用	七.47	3,504,318,079.21	3,536,269,546.10
管理费用	七.48	710,421,148.38	654,106,584.81
研发费用	七.49	2,079,776,856.94	1,851,262,659.92

财务费用	七. 50	-45,272,690.79	46,192,152.08
其中：利息费用		11,702,390.66	25,325,815.30
利息收入		36,128,949.97	37,674,525.50
加：其他收益	七. 51	237,289,495.79	219,048,120.23
投资收益（损失以“-”号填列）	七. 52	251,135,347.09	340,532,042.47
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		30,917,766.28	81,616,861.01
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-1,547,658.83	
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七. 53	17,973,433.42	46,559,810.48
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七. 54	6,719,473.50	-48,122,463.17
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七. 55	-58,068,309.90	-59,383,596.41
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七. 56	18,109,287.35	97,415.31
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		2,339,923,800.89	1,608,505,170.16
加：营业外收入	七. 57	60,973,750.92	77,509,065.92
减：营业外支出	七. 58	54,053,847.07	30,754,608.60
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		2,346,843,704.74	1,655,259,627.48
减：所得税费用	七. 59	195,479,651.32	60,015,253.90
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		2,151,364,053.42	1,595,244,373.58
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		2,151,364,053.42	1,595,244,373.58
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）		1,679,108,612.32	1,137,767,590.95
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		472,255,441.10	457,476,782.63
六、其他综合收益的税后净额	七. 42	26,610,374.19	-21,086,141.90
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		22,452,347.64	-21,350,074.04
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		1,704,938.79	-4,567,719.08
（1）重新计量设定受益计划变动额		1,704,938.79	-4,567,719.08
（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			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		20,747,408.85	-16,782,354.96
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		21,023,254.75	-22,163,587.91
（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		-275,845.90	5,381,232.95
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		4,158,026.55	263,932.14
七、综合收益总额		2,177,974,427.61	1,574,158,231.68
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		1,701,560,959.96	1,116,417,516.91

(二) 归属于少数股东的综合收益总额		476,413,467.65	457,740,714.77
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		1.28	0.87
(二) 稀释每股收益(元/股)		1.28	0.87

公司负责人：于芝涛

主管会计工作负责人：王惠

会计机构负责人：辛丽霞

母公司利润表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	十七.4	30,866,049,943.25	33,597,433,119.67
减：营业成本	十七.4	28,093,217,086.20	31,190,600,119.93
税金及附加		100,966,032.49	78,545,379.12
销售费用		572,436,679.26	684,474,032.32
管理费用		371,294,024.30	308,645,704.05
研发费用		1,246,227,904.27	1,089,901,871.22
财务费用		-30,531,753.19	-4,938,265.83
其中：利息费用		1,138,339.29	14,540,513.91
利息收入		25,303,999.88	27,975,211.13
加：其他收益		119,463,180.46	86,911,820.93
投资收益（损失以“-”号填列）	十七.5	397,339,265.40	597,476,851.49
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		41,801,374.17	61,987,485.24
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-330,408.83	
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		9,493,796.39	9,494,531.66
信用减值损失（损失以“-”号填列）		1,971,157.09	-1,551,689.92
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-8,145,026.58	-5,279,806.97
资产处置收益（损失以“-”号填列）		18,884,265.26	190,241.01
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,051,446,607.94	937,446,227.06
加：营业外收入		26,530,684.86	38,427,935.93
减：营业外支出		26,036,737.67	8,549,707.21
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,051,940,555.13	967,324,455.78
减：所得税费用		10,025,601.73	-36,108,977.61
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,041,914,953.40	1,003,433,433.39
(一) 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,041,914,953.40	1,003,433,433.39
(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		25,419,590.65	-23,871,417.51
(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		25,419,590.65	-23,871,417.51
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		25,419,590.65	-23,871,417.51
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		1,067,334,544.05	979,562,015.88
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：于芝涛

主管会计工作负责人：王惠

会计机构负责人：辛丽霞

合并现金流量表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		44,650,178,922.62	45,701,309,532.62
收到的税费返还		785,524,929.67	755,137,474.55
收到其他与经营活动有关的现金	七.61	409,577,442.96	336,112,410.15
经营活动现金流入小计		45,845,281,295.25	46,792,559,417.32
购买商品、接受劳务支付的现金		32,677,297,796.41	38,846,151,645.53
支付给职工及为职工支付的现金		3,434,361,419.77	3,393,296,387.95
支付的各项税费		1,166,732,972.33	1,001,596,780.68
支付其他与经营活动有关的现金	七.61	3,562,018,453.46	2,888,837,359.85
经营活动现金流出小计		40,840,410,641.97	46,129,882,174.01
经营活动产生的现金流量净额		5,004,870,653.28	662,677,243.31
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		19,701,390,590.91	20,282,081,939.54
取得投资收益收到的现金		2,527,614,343.09	378,669,741.26
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,789,354.41	1,926,189.40
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	七.61	74,086,110.46	22,705,179.48
投资活动现金流入小计		22,304,880,398.87	20,685,383,049.68
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		265,152,294.95	304,140,057.89
投资支付的现金		26,539,893,667.69	18,648,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	七.61	80,800,080.52	3,854,301.00
投资活动现金流出小计		26,885,846,043.16	18,955,994,358.89
投资活动产生的现金流量净额		-4,580,965,644.29	1,729,388,690.79
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		82,200,006.00	31,500,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		80,000,006.00	31,500,000.00
取得借款收到的现金		2,136,099,458.35	4,173,242,209.66
收到其他与筹资活动有关的现金	七.61	4,788,766,531.98	4,114,397,508.09
筹资活动现金流入小计		7,007,065,996.33	8,319,139,717.75
偿还债务支付的现金		3,325,235,972.77	4,637,546,904.97

分配股利、利润或偿付利息支付的现金		382,505,644.11	686,581,013.71
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		258,907,481.77	300,549,993.19
支付其他与筹资活动有关的现金	七.61	4,271,323,445.64	4,438,679,381.34
筹资活动现金流出小计		7,979,065,062.52	9,762,807,300.02
筹资活动产生的现金流量净额		-971,999,066.19	-1,443,667,582.27
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		9,071,378.68	11,564,120.94
五、现金及现金等价物净增加额		-539,022,678.52	959,962,472.77
加：期初现金及现金等价物余额		2,046,515,211.58	1,086,552,738.81
六、期末现金及现金等价物余额		1,507,492,533.06	2,046,515,211.58

公司负责人：于芝涛

主管会计工作负责人：王惠

会计机构负责人：辛丽霞

母公司现金流量表

2022年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		32,227,124,757.38	33,054,684,361.85
收到的税费返还		212,442,965.49	249,481,076.49
收到其他与经营活动有关的现金		371,625,810.73	398,271,822.67
经营活动现金流入小计		32,811,193,533.60	33,702,437,261.01
购买商品、接受劳务支付的现金		25,454,168,913.00	31,563,028,965.51
支付给职工及为职工支付的现金		1,090,731,993.66	1,050,275,102.22
支付的各项税费		279,392,892.44	147,692,599.09
支付其他与经营活动有关的现金		2,730,068,200.16	1,521,082,486.64
经营活动现金流出小计		29,554,361,999.26	34,282,079,153.46
经营活动产生的现金流量净额		3,256,831,534.34	-579,641,892.45
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		11,987,991,861.04	12,986,975,332.96
取得投资收益收到的现金		2,593,321,726.18	666,901,310.38
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,211,260.69	1,914,969.59
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		4,345,200.00	8,255,610.00
投资活动现金流入小计		14,586,870,047.91	13,664,047,222.93
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		111,336,349.56	174,062,200.24
投资支付的现金		18,229,605,732.00	11,216,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		11,712,640.00	1,468,770.00
投资活动现金流出小计		18,352,654,721.56	11,391,530,970.24
投资活动产生的现金流量净额		-3,765,784,673.65	2,272,516,252.69
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			

取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		2,855,798,208.26	2,724,692,405.86
筹资活动现金流入小计		2,855,798,208.26	2,724,692,405.86
偿还债务支付的现金		500,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		115,508,215.84	376,548,987.13
支付其他与筹资活动有关的现金		2,472,622,435.47	3,044,371,235.11
筹资活动现金流出小计		3,088,130,651.31	3,420,920,222.24
筹资活动产生的现金流量净额		-232,332,443.05	-696,227,816.38
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		4,543,973.08	-819,383.61
五、现金及现金等价物净增加额		-736,741,609.28	995,827,160.25
加：期初现金及现金等价物余额		1,492,396,854.99	496,569,694.74
六、期末现金及现金等价物余额		755,655,245.71	1,492,396,854.99

公司负责人：于芝涛

主管会计工作负责人：王惠

会计机构负责人：辛丽霞

合并所有者权益变动表
2022 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2022 年度								
	归属于母公司所有者权益							少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	小计		
一、上年年末余额	1,308,481,222.00	2,425,415,597.52	206,491,084.53	-51,118,829.21	1,492,308,225.44	11,117,799,775.74	16,086,394,906.96	2,092,745,087.46	18,179,139,994.42
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	1,308,481,222.00	2,425,415,597.52	206,491,084.53	-51,118,829.21	1,492,308,225.44	11,117,799,775.74	16,086,394,906.96	2,092,745,087.46	18,179,139,994.42
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-829,000.00	88,923,077.38	-6,876,555.00	22,452,347.64	-	1,347,734,858.89	1,465,157,838.91	255,219,573.30	1,720,377,412.21
(一) 综合收益总额				22,452,347.64		1,679,108,612.32	1,701,560,959.96	476,413,467.65	2,177,974,427.61
(二) 所有者投入和减少资本	-829,000.00	7,681,383.23	-6,876,555.00	-	-	-	13,728,938.23	8,379,350.87	22,108,289.10
1. 所有者投入的普通股							-	-5,347,751.00	-5,347,751.00
2. 其他权益工具持有者投入资本							-		-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-829,000.00	-8,180,808.43	-6,876,555.00				-2,133,253.43	2,133,253.43	-
4. 其他		15,862,191.66					15,862,191.66	11,593,848.44	27,456,040.10
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-113,419,497.01	-113,419,497.01	-258,907,481.77	-372,326,978.78
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						-113,419,497.01	-113,419,497.01	-258,907,481.77	-372,326,978.78
4. 其他							-		-

2022 年年度报告

(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-217,954,256.42	-217,954,256.42	-	-217,954,256.42
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						-217,954,256.42	-217,954,256.42		-217,954,256.42
6. 其他							-		-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-		-	-	-
1. 本期提取							-		-
2. 本期使用							-		-
(六) 其他		81,241,694.15					81,241,694.15	29,334,236.55	110,575,930.70
四、本期末余额	1,307,652,222.00	2,514,338,674.90	199,614,529.53	-28,666,481.57	1,492,308,225.44	12,465,534,634.63	17,551,552,745.87	2,347,964,660.76	19,899,517,406.63

项目	2021 年度								
	归属于母公司所有者权益							少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	资本公积	减：库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	小计		
一、上年年末余额	1,308,481,222.00	2,469,395,494.25	-	-29,718,334.79	1,492,308,225.44	10,331,003,030.54	15,571,469,637.44	1,903,289,299.73	17,474,758,937.17
加：会计政策变更							-		-
前期差错更正							-		-
同一控制下企业合并							-		-
其他				-50,420.38		2,432,032.14	2,381,611.76		2,381,611.76
二、本年期初余额	1,308,481,222.00	2,469,395,494.25	-	-29,768,755.17	1,492,308,225.44	10,333,435,062.68	15,573,851,249.20	1,903,289,299.73	17,477,140,548.93
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-	-43,979,896.73	206,491,084.53	-21,350,074.04	-	784,364,713.06	512,543,657.76	189,455,787.73	701,999,445.49
(一) 综合收益总额				-21,350,074.04		1,137,767,590.95	1,116,417,516.91	457,740,714.77	1,574,158,231.68
(二) 所有者投入和减少资本	-	-62,346,739.91	206,491,084.53	-	-	-	-268,837,824.44	32,265,066.15	-236,572,758.29
1. 所有者投入的普通股							-	7,500,000.00	7,500,000.00

2022 年年度报告

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		-62,661,959.30	206,491,084.53					-269,153,043.83	1,080,285.54	-268,072,758.29
4. 其他		315,219.39						315,219.39	23,684,780.61	24,000,000.00
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-353,402,877.89	-353,402,877.89	-353,402,877.89	-300,549,993.19	-653,952,871.08
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						-353,402,877.89	-353,402,877.89	-353,402,877.89	-300,549,993.19	-653,952,871.08
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		18,366,843.18						18,366,843.18		18,366,843.18
四、本期期末余额	1,308,481,222.00	2,425,415,597.52	206,491,084.53	-51,118,829.21	1,492,308,225.44	11,117,799,775.74	16,086,394,906.96	2,092,745,087.46	18,179,139,994.42	

公司负责人：于芝涛

主管会计工作负责人：王惠

会计机构负责人：辛丽霞

母公司所有者权益变动表
2022 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2022 年度						
	实收资本 (或股本)	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	1,308,481,222.00	2,214,776,955.85	206,491,084.53	-23,035,396.25	1,492,308,225.44	10,076,181,739.60	14,862,221,662.11
加: 会计政策变更							-
前期差错更正							-
其他							-
二、本年期初余额	1,308,481,222.00	2,214,776,955.85	206,491,084.53	-23,035,396.25	1,492,308,225.44	10,076,181,739.60	14,862,221,662.11
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)	-829,000.00	64,658,764.96	-6,876,555.00	25,419,590.65	-	710,541,199.97	806,667,110.58
(一) 综合收益总额				25,419,590.65		1,041,914,953.40	1,067,334,544.05
(二) 所有者投入和减少资本	-829,000.00	-6,047,555.00	-6,876,555.00	-	-	-	-
1. 所有者投入的普通股							-
2. 其他权益工具持有者投入资本							-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-829,000.00	-6,047,555.00	-6,876,555.00				-
4. 其他							-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-113,419,497.01	-113,419,497.01
1. 提取盈余公积							-
2. 对所有者 (或股东) 的分配						-113,419,497.01	-113,419,497.01
3. 其他							-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-217,954,256.42	-217,954,256.42
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						-217,954,256.42	-217,954,256.42
6. 其他							-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取							-
2. 本期使用							-

(六) 其他		70,706,319.96					70,706,319.96
四、本期期末余额	1,307,652,222.00	2,279,435,720.81	199,614,529.53	2,384,194.40	1,492,308,225.44	10,786,722,939.57	15,668,888,772.69

项目	2021 年度						
	实收资本 (或股本)	资本公积	减：库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	1,308,481,222.00	2,257,991,786.43	-	886,441.64	1,492,308,225.44	9,423,719,151.96	14,483,386,827.47
加：会计政策变更							-
前期差错更正							-
其他				-50,420.38		2,432,032.14	2,381,611.76
二、本年期初余额	1,308,481,222.00	2,257,991,786.43	-	836,021.26	1,492,308,225.44	9,426,151,184.10	14,485,768,439.23
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)	-	-43,214,830.58	206,491,084.53	-23,871,417.51	-	650,030,555.50	376,453,222.88
(一) 综合收益总额				-23,871,417.51		1,003,433,433.39	979,562,015.88
(二) 所有者投入和减少资本	-	-61,580,026.33	206,491,084.53	-	-	-	-268,071,110.86
1. 所有者投入的普通股							-
2. 其他权益工具持有者投入资本							-
3. 股份支付计入所有者权益的金额		-61,580,026.33	206,491,084.53				-268,071,110.86
4. 其他							-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-353,402,877.89	-353,402,877.89
1. 提取盈余公积							-
2. 对所有者 (或股东) 的分配						-353,402,877.89	-353,402,877.89
3. 其他							-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本 (或股本)							-
2. 盈余公积转增资本 (或股本)							-
3. 盈余公积弥补亏损							-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益							-
5. 其他综合收益结转留存收益							-

2022 年年度报告

6. 其他							-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取							-
2. 本期使用							-
(六) 其他		18,365,195.75					18,365,195.75
四、本期期末余额	1,308,481,222.00	2,214,776,955.85	206,491,084.53	-23,035,396.25	1,492,308,225.44	10,076,181,739.60	14,862,221,662.11

公司负责人：于芝涛

主管会计工作负责人：王惠

会计机构负责人：辛丽霞

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

海信视像科技股份有限公司（以下简称本公司，在包含子公司时统称本集团），原名称为青岛海信电器股份有限公司，于 1997 年 4 月 17 日注册成立。

1996 年 12 月 23 日，经青岛市经济体制改革委员会青体改发[1996]129 号文件批准，由青岛海信集团公司作为发起人，采用募集方式组建股份有限公司，股本总额为 20,000 万股。

1997 年 3 月 17 日，经中国证券监督管理委员会[证监发字]（1997）第 76 号及[证监发字]（1997）第 77 号文件批准，向社会公众发行普通股 7,000 万股，发行后股本总额为 27,000 万股。

1998 年 6 月，经中国证券监督管理委员会证监上字[1998]62 号文件批准，向全体股东按 10: 3 比例配股，其中国有法人股股东海信集团有限公司认购 506.5337 万股，其余部分放弃配股权；社会公众股东全额认购 2,100 万股，本次配股实际配售股数为 2,606.5337 万股，配售后股本总额为 29,606.5337 万股。

1999 年 6 月 4 日，经本公司 1998 年度股东大会批准，实施 1998 年度资本公积金转增股本，向全体股东每 10 股转增 4 股，转增后股本总额为 41,449.1472 万股。

2000 年 12 月，经中国证券监督管理委员会证监公司字[2000]221 号文件批准，向全体股东按 10: 6 比例配股，其中国有法人股股东海信集团有限公司认购 283.6338 万股，其余部分放弃配股权；社会公众股东认购 7,644 万股，本次配股实际配售股数为 7,927.6338 万股，配股后股本总额为 49,376.7810 万股。

2009 年 12 月 24 日，根据中国证券监督管理委员会证监许可[2009]1273 号文件、青岛市国资委青国资产权[2009]19 号文件，以及本公司 2009 年度第二次临时股东大会批准，本公司非公开发行股票 8,400 万股，发行后股本总额为 57,776.781 万股。

2010 年 5 月 13 日，经本公司 2009 年度股东大会批准，实施 2009 年度资本公积金转增股本，向全体股东每 10 股转增 5 股，转增后股本总额为 86,665.1715 万股。

2011 年 7 月 20 日，根据本公司 2009 年度第一次临时股东大会审议通过的股票期权激励计划，实施股权激励一期行权，行权数量 222.255 万股，行权后股本总额为 86,887.4265 万股。

2012 年 7 月 4 日，经本公司 2011 年度股东大会批准，实施 2010 年度资本公积金转增股本，向全体股东每 10 股转增 5 股，转增后股本总额为 130,331.1397 万股。

2012 年 9 月 19 日，根据本公司 2009 年度第一次临时股东大会审议通过的股票期权激励计划，实施股权激励二期行权，行权数量 333.3825 万股，行权后股本总额为 130,664.5222 万股。

2013 年 12 月 4 日，根据本公司 2009 年度第一次临时股东大会审议通过的股票期权激励计划，实施股权激励三期行权，行权数量 183.6 万股，行权后股本总额为 130,848.1222 万股。

2020 年 1 月 14 日，海信集团控股股份有限公司依据与海信集团有限公司签订的《海信集团有限公司与青岛海信电子产业控股股份有限公司关于海信视像科技股份有限公司之股份转让协议》，受让海信集团原持有本公司的股份 30,090 万股，并完成过户登记手续。本次协议转让完成后，海信集团控股公司直接持有本公司股份数量为 39,250.5971 万股，占公司总股本的 29.99%，成为公司的直接控股股东；股本总额为 130,848.1222 万股保持不变。

2022 年 2 月 18 日，公司对 2021 年限制性股票激励计划中部分激励对象已获授但尚未解除限售的共计 22 万股限制性股票进行了回购注销，总股本由 130,848.1222 万股相应变更为 130,826.1222 万股。

2022 年 9 月 2 日，公司对 2021 年限制性股票激励计划中部分激励对象的 60.9 万股已获授但尚未解除限售的限制性股票进行了回购注销，总股本及股份总数由 130,826.1222 万股相应变更为 130,765.2222 万股。

本集团主要从事显示产品的研发、生产和销售，以及互联网运营服务。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本集团 2022 年度纳入合并财务报表范围的子公司共 24 户。与上年相比，本年度合并范围较上年无变化。详见本附注“八、合并范围的变化”及本附注“九、在其他主体中的权益”相关内容。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定，并基于本附注“五、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本集团有近期获利经营的历史且有财务资源支持，认为以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括营业周期、金融资产及金融负债的确认和计量、发出存货计量、固定资产分类及折旧方法、无形资产摊销、收入确认和计量等。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本公司营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和）。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，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，经复核后，合并成本仍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，将其差额计入合并当期营业外收入。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

本集团将所有控制的子公司纳入合并财务报表范围。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，视同在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整，在编制比较报表时，以不早于本集团和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本集团合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下

的相关项目。为避免对被合并方净资产的价值进行重复计算，本集团在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与本集团和被合并方处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他净资产变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益和当期损益。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，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对子公司的财务报表进行调整。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，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；与其相关的购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

本集团在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本溢价或股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本集团因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值和，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之间的差额，计入丧失控制权当期的投资损益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资损益。

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

7. 现金及现金等价物

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

(1) 外币交易

本集团外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。

(2) 外币报表折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日所在月份的平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日所在月份的平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

9. 金融资产和金融负债

√适用 □不适用

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产

1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流特征，将金融资产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、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；以摊余成本进行后续计量。除被指定为被套期项目的，按照实际利率法摊销初始金额与到期金额之间的差额，其摊销、减值、汇兑损益以及终止确认时产生的利得或损失，计入当期损益。

本集团将同时符合下列条件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：①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。除被指定为被套期项目的，此类金融资产，除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息之外，所产生的其他利得或损失，均计入其他综合收益；金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

本集团按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。

本集团将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定一经作出，不得撤销。本集团指定的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；除了获得股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关的利得和损失（包括汇兑损

益)均计入其他综合收益,且后续不得转入当期损益。当其终止确认时,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。

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和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之外的金融资产。本集团将其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。此类金融资产按照公允价值进行初始计量,相关交易费用直接计入当期损益。此类金融资产的利得或损失,计入当期损益。

本集团在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的,该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,本集团为了消除或显著减少会计错配,将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产,本集团采用公允价值进行后续计量,公允价值变动计入当期损益。

2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本集团将满足下列条件之一的金融资产予以终止确认:①收取该金融资产现金流量的合同权利终止;②金融资产发生转移,本集团转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬;③金融资产发生转移,本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬,且未保留对该金融资产控制的。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值,与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付)之和的差额计入当期损益。

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,并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和,与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

(2) 金融负债

1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

本集团的金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

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

其他金融负债,采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量。除下列各项外,本集团将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债:①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(含属于金融负债的衍生工具)和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。②不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成

的金融负债。③不属于以上①或②情形的财务担保合同，以及不属于以上①情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

本集团将在非同一控制下的企业合并中作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

2) 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。本集团与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。本集团对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，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。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

(3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本集团以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是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。本集团优先使用第一层次输入值，最后再使用第三层次输入值。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大意义的输入值所属的最低层次决定。

本集团对权益工具的投资以公允价值计量。但在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

(4) 金融资产和金融负债的抵销

本集团的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：1) 本集团具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；2) 本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

10. 金融资产减值

本集团需确认减值损失的金融资产系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债务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、合同资产、应收款项融资、其他应收款等。

(1) 减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本集团采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（3）以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本集团基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

（4）金融资产减值的会计处理方法

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

（5）各类金融资产信用损失的确定方法

①应收票据

本集团对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行或财务公司。
商业承兑汇票	承兑人为关联方。

②应收账款和合同资产

对于不含重大融资成分的应收款项和合同资产，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

组合名称	确定组合的依据
应收账款：	
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
交易对象关系组合	本组合为应收关联方款项。
交易对象信誉组合	本组合为 TVS 公司基于当地客户信用为信用风险特征的应收款项。
合同资产：	
质保金组合	本组合为应收质保金。

注：TVS 公司系本公司通过非同一控制下企业合并取得的子公司（注册地：日本），公司全称为 TVS REGZA 株式会社（以下简称“TVS 公司”）。

③其他应收款

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
交易对象关系组合	本组合为应收关联方款项。
交易对象信誉组合	本组合为 TVS 公司基于当地客户信用为信用风险特征的应收款项。

11. 应收款项融资

√适用 □不适用

本集团在日常资金管理中将既以收取合同现金流量又以出售金融资产为目标的应收票据和应收账款，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注五、9“金融资产和金融负债”及附注五、10“金融资产减值”。

12. 存货

√适用 □不适用

本集团存货主要包括原材料、在产品、库存商品、合同履约成本等。

存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按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；用于生产而持有的材料存货，其可变现

净值按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。

13. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

合同资产，是指本集团已向客户转让商品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。如本集团向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本集团将该收款权利作为合同资产。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

合同资产的预期信用损失的确定方法，参见附注五、10“金融资产减值”。

会计处理方法，本集团在资产负债表日计算合同资产预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为减值损失，借记“资产减值损失”，贷记“合同资产减值准备”。相反，本集团将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“合同资产减值准备”，贷记“合同资产”。若核销金额大于已计提的损失准备，按其差额借记“资产减值损失”。

14. 合同成本

(1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

本集团与合同成本有关的资产包括合同履约成本。

合同履约成本，即本集团为履行合同发生的成本，不属于其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，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；该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

(2) 与合同成本有关的资产的摊销

本集团与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

(3) 与合同成本有关的资产的减值

本集团在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于本集团因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

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，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应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。

15. 长期股权投资

适用 不适用

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20% 以上但低于 50% 的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位 20% 以下表决权的，还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的，为本集团的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，在合并日，根据合并后享有被合并方净资产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。初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权为指定以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具，原计入其他综合收益的累计公允价值变动不得转入当期损益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本；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投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本。

本集团对子公司投资采用成本法核算，对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资，在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，随着被他投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，原权益法核算的相关其他综合收益应当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，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，应当在终止采用权益法核算时全部转入当期投资收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权适用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量（财会[2017]7 号）》核算的，剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础处理并按比例结转，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，应当按比例转入当期投资收益。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，适用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量（财会[2017]7 号）》进行会计处理，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权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。

本集团对于分步处置股权至丧失控股的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。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，但是，在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

16. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

本集团投资性房地产包括房屋建筑物和土地。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

17. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

本集团固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。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。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋及建筑物、通用设备、专用设备、通用仪表及其他、专用仪表、运输设备、办公设备等。

除已提足折旧仍继续使用的固定资产外，本集团对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	平均年限法	20-60	0-5	1.667 -5.000
通用设备	平均年限法	5	3-5	19.000-19.400
专用设备	平均年限法	3-18	0-5	5.556-33.333
通用仪表及其他	平均年限法	2-20	0-5	5.000-50.000
专用仪表	平均年限法	5	3-5	19.000-19.400
运输设备	平均年限法	2-20	0-5	5.000-50.000
办公设备	平均年限法	3-5	5	19.000-31.667

本公司于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

18. 在建工程

√适用 □不适用

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

19. 使用权资产

√适用 □不适用

使用权资产，是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

(1) 初始计量

在租赁期开始日，本集团按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：①租赁负债的初始计量金额；②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；③发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；④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，属于为生产存货而发生的除外。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后，本集团采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产，本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

使用权资产的折旧

自租赁期开始日起，本集团对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本集团在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本集团在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

使用权资产的减值

如果使用权资产发生减值，本集团按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

20. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

其中，知识产权类无形资产项目的使用寿命及摊销方法如下：

项 目	使用寿命	摊销方法
土地使用权	50 年	直线法
商标及品牌使用权	40 年	直线法
专利或非专利技术	专利权按法律规定的有效年限，或按合同规定、受益年限摊销；非专利技术按合同规定或受益年限摊销	直线法
软件	通常按 5 年摊销，受益年限短于 5 年的，按受益年限摊销	直线法
IP 使用权	3-5 年	直线法

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，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。

21. 长期资产减值

适用 不适用

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

22. 长期待摊费用

适用 不适用

本集团长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括分摊期限一年以上的相关费用，于预计受益期间按直线法摊销。

23. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

适用 不适用

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本集团在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实

际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

24. 职工薪酬

本集团职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本集团在职工为本集团提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。本集团的设定受益计划，具体为本公司之子公司 TVS 公司向其职工提供国家规定的保险制度外的补充退休福利。本集团聘请独立精算师根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。于资产负债表日，本集团将设定受益计划所产生的义务按现值列示，并将当期服务成本计入当期损益。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本集团将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

25. 租赁负债

√适用 □不适用

(1) 初始计量

本集团按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

1) 租赁付款额

租赁付款额，是指本集团向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：①固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③本集团合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

2) 折现率

在计算租赁付款额的现值时，本集团采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指本集团在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。该利率与下列事项相关：①本集团自身情况，即集团的偿债能力和信用状况；②“借款”的期限，即租赁期；③“借入”资金的金额，即租赁负债的金额；④“抵押条件”，即标的资产的性质和质量；⑤经济环境，包括承租人所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。本集团以银行贷款利率为基础，考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利率。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后，本集团按以下原则对租赁负债进行后续计量：①确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；②支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

本集团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，但应当资本化的除外。周期性利率是指本集团对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，本集团所采用的修订后的折现率。

(3) 重新计量

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本集团按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。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，本集团将剩余金额计入当期损益。①实质固定付款额发生变动（该情形下，采用原折现率折现）；②担保余值预计的应付金额发生变动（该情形下，采用原折现率折现）；③用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动（该情形下，采用修订后的折现率折现）；④购买选择权的评估结果发生变化（该情形下，采用修订后的折现率折现）；⑤续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化（该情形下，采用修订后的折现率折现）。

26. 预计负债

√适用 □不适用

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，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；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，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，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果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，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

27. 股份支付

适用 不适用

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应调整负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

28. 收入确认原则和计量方法

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本集团的营业收入主要包括商品销售收入、互联网运营收入等。

本集团与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额；本集团因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本集团识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、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。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本集团在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本集团在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本集团考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业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；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业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；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本集团销售商品的业务通常仅包括转让商品的履约义务，对于自提的货物，商品的控制权转移时点为商家提货签收；对于物流配送的货物，控制权转移时点为商品运抵商家并签收；对于具有寄售特征的销售业务，控制权转移时点为根据合同约定于商家提供商品结算清单；对于通过网络销售渠道发生的销售业务，控制权转移时点为商品发出配送至客户签收；自营出口业务控制权转移时点为根据合同约定于港口交货并报关通过，确认商品销售收入的实现。本集团给予客户的信用期与行业惯例一致，不存在重大融资成分。

本集团与客户之间的部分合同存在合同折扣等安排，形成可变对价。本集团按照期望值或最有可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格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。

本集团销售商品的合同中通常附有销售退回条款，本集团在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，本集团重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

本集团向客户提供的互联网运营服务等业务，因在本集团履约的同时客户即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益，根据履约进度在一段时间内确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

29. 政府补助

适用 不适用

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本集团将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；

（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本集团对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本集团和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿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；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

30. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 不适用

本集团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。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认递延所得税资产。

31. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 不适用

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 租赁的识别

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，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同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。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本集团评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

合同中同时包含多项单独租赁的，本集团将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

(2) 本集团作为承租人

1) 租赁确认

在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产和租赁负债的确认和计量参见附注五、“19. 使用权资产”及“25. 租赁负债”。

2) 租赁变更

租赁变更，是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日，是指双方就租赁变更达成一致的日期。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围或延长了租赁期限；②增加的对价与租赁范围扩大部分或租赁期限延长部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本集团按照租赁准则有关规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本集团采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，本集团采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，本集团区分以下情形进行会计处理：①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当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。②其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债。本集团将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

（3）本集团为出租人

在（1）评估的该合同为租赁或包含租赁的基础上，本集团作为出租人，在租赁开始日，将租赁分为融资租赁和经营租赁。

如果一项租赁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，出租人将该项租赁分类为融资租赁，除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本集团通常将其分类为融资租赁：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权；③资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分（通常不低于租赁资产使用寿命的75%）；④在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值（通常不低于租赁资产公允价值的90%。）；⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本集团也可能将其分类为融资租赁：①若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担；②资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人；③承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

1) 融资租赁会计处理

初始计量

在租赁期开始日，本集团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。本集团对应收融资租赁款进行初始计量时，以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。租赁收款额，是指出租人因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项，包括：①承租人需支付的固定付款额及实质固定付款额；存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③购买选择权的行权价格，前提是合理确定承租人将行使该选择权；④承租人行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；⑤由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

后续计量

本集团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。该周期性利率，是指确定租赁投资净额采用内含折现率（转租情况下，若转租的租赁内含利率无法确定，采用原租赁的折现率（根据与转租有关的初始直接费用进行调整）），或者融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理，且满足假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁条件时按相关规定确定的修订后的折现率。

租赁变更的会计处理

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

如果融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理，且满足假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁条件的，本集团自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值。

2) 经营租赁的会计处理

租金的处理

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

提供的激励措施

提供免租期的，本集团将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分配，免租期内应当确认租金收入。本集团承担了承租人某些费用的，将该费用自租金收入总额中扣除，按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用

本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。

折旧

对于经营租赁资产中的固定资产，本集团采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销。

可变租赁付款额

本集团取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

经营租赁的变更

经营租赁发生变更的，本集团自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，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。

32. 回购股份

股份回购中支付的对价和交易费用减少股东权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

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

33. 重要会计政策和会计估计的变更**(1). 重要会计政策变更**

□适用 √不适用

报告期，本公司未发生重要的会计政策变更事项。

(2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

报告期，本公司未发生重要的会计估计变更事项。

(3). 2022 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

□适用 √不适用

六、税项**1. 主要税种及税率**

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物、提供应税劳务、销售服务、无形资产或者不动产的销售额为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分计缴增值税，其中适用简易征收方式的增值税不抵扣进项税额。	3%、5%、6%、9%、13%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税计征	7%
企业所得税	按应纳税所得额计征	适用税率

存在境内企业不同所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
贵阳海信电子有限公司	15%
贵阳海信电子科技有限公司	15%
聚好看科技股份有限公司	15%
青岛聚看云科技有限公司	15%
青岛海信激光显示股份有限公司	15%
青岛海信商用显示股份有限公司	15%
海信电子科技（深圳）有限公司	15%
海信电子科技（武汉）有限公司	15%
上海顺久电子科技有限公司	15%
青岛信芯微电子股份有限公司	15%
境内其他子公司	25%

2. 税收优惠

√适用 □不适用

(1) 根据《关于软件产品增值税政策的通知》财税[2011]100号文的规定，本公司及子公司贵阳海信电子有限公司、青岛海信传媒网络技术有限公司、青岛海信激光显示股份有限公司、青

岛海信商用显示股份有限公司、青岛聚看云科技有限公司、上海顺久电子科技有限公司、海信电子科技（深圳）有限公司、海信电子科技（武汉）有限公司，销售自行开发生产的软件产品，按 13% 税率征收增值税后，对增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

(2) 本公司为高新技术企业（高新技术企业证书编号：GR202037100168，发证时间 2020 年 12 月 1 日，有效期三年），于 2020 年度至 2022 年度企业所得税税率减按 15% 执行。

(3) 贵阳海信电子有限公司根据财政部、国家税务总局《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(2011)58 号）和《财政部 税务总局 国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部 税务总局 国家发展改革委公告 2020 年第 23 号）的规定，自 2011 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，企业所得税税率减按 15% 执行。

(4) 贵阳海信电子科技有限公司根据财政部、国家税务总局《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(2011)58 号）和《财政部 税务总局 国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部 税务总局 国家发展改革委公告 2020 年第 23 号）的规定，自 2011 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，企业所得税税率减按 15% 执行。

(5) 聚好看科技股份有限公司为高新技术企业（高新技术企业证书编号：GR202037101417，发证时间 2020 年 12 月 1 日，有效期三年），于 2020 年度至 2022 年度企业所得税税率减按 15% 执行。

(6) 青岛海信激光显示股份有限公司为高新技术企业（高新技术企业证书编号：GR202137102545，发证时间 2021 年 12 月 14 日，有效期三年），于 2021 年度至 2023 年度企业所得税税率减按 15% 执行。

(7) 海信电子科技（深圳）有限公司为高新技术企业（高新技术企业证书编号：GR202044204707，发证时间 2020 年 12 月 11 日，有效期三年），于 2020 年度至 2022 年度企业所得税税率减按 15% 执行；

(8) 上海顺久电子科技有限公司为高新技术企业（高新技术企业证书编号：GR202231006012，发证时间 2022 年 12 月 14 日，有效期三年），于 2022 年度至 2024 年度企业所得税税率减按 15% 执行。

(9) 青岛聚看云科技有限公司为高新技术企业（高新技术企业证书编号：GR202237102099，发证时间 2022 年 12 月 14 日，有效期三年），于 2022 年度至 2024 年度企业所得税税率减按 15% 执行。

(10) 青岛海信商用显示股份有限公司为高新技术企业（高新技术企业证书编号：GR202037100853，发证时间 2020 年 12 月 1 日，有效期三年），于 2020 年度至 2022 年度企业所得税税率减按 15% 执行。

(11) 青岛信芯微电子科技股份有限公司为高新技术企业（高新技术企业证书编号：GR202037101414，发证时间 2020 年 12 月 1 日，有效期三年），于 2020 年度至 2022 年度企业所得税税率减按 15% 执行。

(12) 海信电子科技(武汉)有限公司为高新技术企业(高新技术企业证书编号:GR202042002044,发证时间2020年12月1日,有效期三年),于2020年度至2022年度企业所得税税率减按15%执行。

(13) 根据《财政部 税务总局关于促进服务业领域困难行业纾困发展有关增值税政策的公告》2022年第11号的规定,《财政部 税务总局关于明确生活性服务业增值税加计抵减政策的公告》(财政部 税务总局公告2019年第87号)规定的生产、生活性服务业增值税加计抵减政策,执行期限延长至2022年12月31日。本公司之子公司聚好看科技股份有限公司、子公司青岛海信智能电子科技有限公司作为生产性服务业纳税人,自2022年1月1日至2022年12月31日,按照当期可抵扣进项税额加计10%抵减应纳税额。

3. 其他

√适用 □不适用

(1) 本公司设立于日本的子公司 TVS 公司主要适用于以下税率:

税种	计税依据及适用税率
固定资产税	对土地、房屋及其他固定资产按计税基础的1.4%由市町村征收。
消费税(即境内的增值税)	对销售商品、产品和服务等交易征收的税金,税率10%。
事业所税	按照公司营业场所所在地的房屋面积、职工人数、职工薪酬金额确认计税基础缴纳。
事业税	地方税,按资本金确认计税基础缴纳。
都道府县民税	地方税,按资本金与职工人数确认计税基础缴纳。
所得税综合税率	按应税所得额的34.10%计缴。

(2) 本公司设立于美国的子公司海信美国多媒体研发中心的联邦税为21%,州税率为6%-8.84%。

(3) 本公司设立于德国的子公司海信欧洲研发中心有限责任公司主要适用于以下税率:

增值税:按19%、7%执行

营业税:按照公司所得税税法利润乘以稽征率3.5%计算缴纳。

所得税:15%;

(4) 本公司设立于斯洛文尼亚的子公司海信欧洲电子有限公司主要适用以下税率:

增值税:22% ;

所得税:19% 。

七、合并财务报表项目注释

下列所披露的财务报表数据,除特别注明之外,货币单位为人民币元。

1、货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行存款	2,950,225,871.67	3,816,600,609.23
其他货币资金	124,754,012.64	238,626,954.41
合计	3,074,979,884.31	4,055,227,563.64
其中：存放在境外的款项总额	105,695,105.16	93,093,429.35
存放财务公司存款	2,710,238,845.66	3,778,884,422.77

(1) 年末其他货币资金明细

项目	年末余额	年初余额
支付宝等第三方平台存款	52,541,674.63	6,358,864.27
保证金等	8,972,697.59	232,268,090.14
存出投资款	63,239,640.42	
合计	124,754,012.64	238,626,954.41

(2) 年末所有权受到限制的货币资金明细

项目	年末余额	年初余额
质押存款	1,558,514,653.67	1,776,444,261.92
保证金等	8,972,697.59	232,268,090.14
合计	1,567,487,351.26	2,008,712,352.06

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	8,824,511,860.07	5,643,722,232.91
其中：		
理财产品	8,799,808,353.65	5,634,098,398.37
衍生金融资产	24,703,506.42	9,623,834.54
合计	8,824,511,860.07	5,643,722,232.91

其他说明：

□适用 √不适用

3、应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	4,574,389,591.33	4,728,241,773.21
合计	4,574,389,591.33	4,728,241,773.21

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据	113,137,639.62	
合计	113,137,639.62	

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	4,574,389,591.33	100.00			4,574,389,591.33	4,728,241,773.21	100.00			4,728,241,773.21
其中：										
商业承兑汇票	4,574,389,591.33	100.00			4,574,389,591.33	4,728,241,773.21	100.00			4,728,241,773.21
合计	4,574,389,591.33	100.00			4,574,389,591.33	4,728,241,773.21	100.00			4,728,241,773.21

按单项计提坏账准备：
适用 不适用

按组合计提坏账准备：
适用 不适用

4、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	3,480,696,012.20
1 年以内小计	3,480,696,012.20
1 至 2 年	53,594,249.12
2 至 3 年	6,583,639.66
3 至 5 年	76,877,766.33
5 年以上	15,734,532.34
合计	3,633,486,199.65

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	133,073,337.97	3.66	49,777,751.84	37.41	83,295,586.13	12,317,957.38	0.28	12,317,957.38	100.00	
按组合计提坏账准备	3,500,412,861.68	96.34	91,442,865.27		3,408,969,996.41	4,417,669,307.11	99.72	135,670,017.68		4,281,999,289.43
其中：										
账龄组合	1,627,137,824.71	44.78	91,442,865.27	5.62	1,535,694,959.44	2,549,655,720.75	57.56	135,670,017.68	5.32	2,413,985,703.07

交易对象关系组合	1,219,563,638.08	33.57			1,219,563,638.08	1,185,205,889.33	26.75			1,185,205,889.33
交易对象信誉组合	653,711,398.89	17.99			653,711,398.89	682,807,697.03	15.41			682,807,697.03
合计	3,633,486,199.65	100.00	141,220,617.11	/	3,492,265,582.54	4,429,987,264.49	100.00	147,987,975.06	/	4,281,999,289.43

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户 1	119,215,341.93	35,919,755.80	30.13	预计部分难以收回
客户 2	7,991,347.95	7,991,347.95	100.00	预计难以收回
客户 3	2,430,840.08	2,430,840.08	100.00	预计难以收回
客户 4	2,098,027.37	2,098,027.37	100.00	预计难以收回
其他客户	1,337,780.64	1,337,780.64	100.00	预计难以收回
合计	133,073,337.97	49,777,751.84	37.41	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目:账龄组合

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,557,630,341.42	77,881,517.07	5
1-2 年	52,304,185.20	5,230,418.52	10
2-3 年	1,362,824.97	272,564.99	20
3-5 年	15,564,216.87	7,782,108.44	50
5 年以上	276,256.25	276,256.25	100
合计	1,627,137,824.71	91,442,865.27	/

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

类别	期初余额	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	
应收账款	147,987,975.06	2,265,465.44	9,032,823.39			141,220,617.11
合计	147,987,975.06	2,265,465.44	9,032,823.39			141,220,617.11

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额 2,448,712,187.68 元,占应收账款年末余额合计数的比例 67.39%,相应计提的坏账准备年末余额汇总金额 99,161,833.40 元。

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

√适用 □不适用

于 2022 年，本集团向金融机构以不附追索权的方式转让了应收账款 37,000,000.00 元（上年：0.00 元），相关的转让费用为 1,217,250.00 元（上年：0.00 元）。

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

5、 应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	4,763,021,410.22	3,365,489,147.21
合计	4,763,021,410.22	3,365,489,147.21

(1) 应收款项融资年末余额系银行承兑汇票，其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近。

(2) 年末已用于质押的应收票据：无。

(3) 年末已经背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,478,594,836.16	
合计	1,478,594,836.16	

(4) 年末因出票人未履约而将其转应收账款的票据：无。

(5) 本年实际核销的应收票据：无。

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	71,295,386.10	98.74	106,591,442.16	99.31
1 至 2 年	868,308.30	1.20	590,250.18	0.55
2 至 3 年	29,608.43	0.04	139,322.15	0.13
3 年以上	15,000.00	0.02	15,000.00	0.01
合计	72,208,302.83	100.00	107,336,014.49	100.00

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

本年按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额 29,880,164.40 元，占预付款项年末余额合计数的比例 41.38%。

7、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	50,589,444.58	52,810,523.91
合计	50,589,444.58	52,810,523.91

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	31,928,657.98
1 年以内小计	31,928,657.98
1 至 2 年	10,068,831.49
2 至 3 年	7,953,754.07
3 至 5 年	3,654,871.80
5 年以上	51,380,974.82
合计	104,987,090.16

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
补贴款	50,415,382.77	50,415,382.77
保证金、押金	33,445,079.28	33,118,785.47
应收退税款	9,229,330.64	8,583,252.68
其他款项	11,897,297.47	15,120,546.44
减：坏账准备	54,397,645.58	54,427,443.45
合计	50,589,444.58	52,810,523.91

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2022年1月1日余额	2,708,469.96	50,415,382.77	1,303,590.72	54,427,443.45
2022年1月1日余额在本期	—	—	—	—
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	57,211.86		60,800.00	118,011.86

本期转回			70,127.41	70,127.41
本期转销				
本期核销	1,000.00		61,964.76	62,964.76
其他变动	-1,947.36		-12,770.20	-14,717.56
2022年12月31日余额	2,762,734.46	50,415,382.77	1,219,528.35	54,397,645.58

注：其他变动系汇率折算影响

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	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	
其他应收款	54,427,443.45	118,011.86	70,127.41	62,964.76	-14,717.56	54,397,645.58
合计	54,427,443.45	118,011.86	70,127.41	62,964.76	-14,717.56	54,397,645.58

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	62,964.76

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
1	补贴款	50,415,382.77	5年以上	48.02	50,415,382.77
2	合同押金	10,000,000.00	1年以内	9.52	500,000.00
3	应收退税款	9,229,330.64	1年以内	8.79	
4	房租押金1	5,293,814.76	2-3年	5.04	
5	房租押金2	4,288,011.61	1年以内 9,257.84元； 3-5年 4,278,753.77元	4.08	
合计	/	79,226,539.78	/	75.45	50,915,382.77

8、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	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	2,107,780,806.96	19,072,831.40	2,088,707,975.56	2,785,768,889.02	51,558,454.65	2,734,210,434.37
在产品	21,934,150.20		21,934,150.20	20,083,314.86		20,083,314.86
库存商品	2,014,340,234.65	56,566,060.82	1,957,774,173.83	2,342,836,380.33	37,546,640.50	2,305,289,739.83
合同履约成本	120,663,705.35		120,663,705.35	75,717,916.35		75,717,916.35
合计	4,264,718,897.16	75,638,892.22	4,189,080,004.94	5,224,406,500.56	89,105,095.15	5,135,301,405.41

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	51,558,454.65	7,929,367.98		37,890,353.58	2,524,637.65	19,072,831.40
库存商品	37,546,640.50	49,625,473.97		30,236,939.96	369,113.69	56,566,060.82
合计	89,105,095.15	57,554,841.95		68,127,293.54	2,893,751.34	75,638,892.22

注：其他减少系外币折算影响。

存货跌价准备计提依据及本年转回或转销原因

项目	计提存货跌价准备的具体依据	本年转回存货跌价准备的原因	本年转销存货跌价准备的原因
原材料	可变现净值低于成本		生产领用或对外出售
库存商品	可变现净值低于成本		对外出售

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

√适用 □不适用

合同履约成本本年摊销金额为 224,926,845.53 元。

9、合同资产

(1). 合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	1,853,682.94	417,101.21	1,436,581.73	5,972,979.55	1,052,084.34	4,920,895.21
减：计入其他非流动资产的合同资产	1,412,586.76	394,885.29	1,017,701.47	1,985,357.21	707,478.61	1,277,878.60
合计	441,096.18	22,215.92	418,880.26	3,987,622.34	344,605.73	3,643,016.61

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销
合同资产减值准备	562,380.87	389,000.00	808,364.00
减：计入其他非流动资产的合同资产减值准备	76,406.68	389,000.00	
合计	485,974.19		808,364.00

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

本年度实际核销的合同资产

项目	核销金额
合同资产	808,364.00

其中重要的合同资产核销情况：

单位名称	合同资产性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否由关联交易产生
客户 1	保证金	808,364.00	无法收回	按规定审批	否
合计	/	808,364.00	/	/	/

10、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	140,639,738.85	479,785,884.29
待认证增值税	57,158,705.71	59,795,836.81
应收利息	10,808,114.68	16,050,088.29
预估应收退货成本	41,435,794.06	30,104,921.76
预缴税金	2,638,927.16	20,357,639.55
合计	252,681,280.46	606,094,370.70

11、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动						期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	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	其他		
一、合营企业									
海信营销管理有限公司	50,296,828.46		1,441,022.29					51,737,850.75	
小计	50,296,828.46		1,441,022.29					51,737,850.75	
二、联营企业									
青岛海信国际营销股份有限公司	56,063,340.46		55,168,616.45	-9,868,592.45	5,371,679.87			106,735,044.33	
海信墨西哥电子有限公司	50,631,294.39		8,426,131.54	7,653,243.18		10,690,710.24		56,019,958.87	
海信墨西哥物业管理有限公司	91,921,109.64		160,165.31	13,725,468.04				105,806,742.99	
海信美国电子制造有限公司	97,284,151.51		5,668,278.70	7,727,528.33				110,679,958.54	
Toshiba El Araby Visual & Appliances Marketing Company	21,056,506.08		2,014,238.31	-6,057,590.33			-1,214,861.41	15,798,292.65	
Toshiba Visual Products (China) Co., Ltd. (注1)									
VIDAA (Netherland) International Holding BV			-87,241,544.37	11,759,080.87	75,482,463.50				
海信(广东)厨卫系统股份有限公司(注2)		67,592,440.82	15,186,396.48	355,914.21				83,134,751.51	
厦门乾照光电股份有限公司(注3)		1,204,113,553.23	-681,975.51					1,203,431,577.72	
青岛海信智慧生活科技股份有限公司(注4)									
小计	316,956,402.08	1,271,705,994.05	-1,299,693.09	25,295,051.85	80,854,143.37	10,690,710.24	-1,214,861.41	1,681,606,326.61	
三、其他长期股权投资									
辽宁海信电子有限公司(注5)	41,374,871.31							41,374,871.31	41,374,871.31
北京海信数码科技有限公司(注5)	7,500,000.00							7,500,000.00	7,500,000.00
小计	48,874,871.31							48,874,871.31	48,874,871.31
合计	416,128,101.85	1,271,705,994.05	141,329.20	25,295,051.85	80,854,143.37	10,690,710.24	-1,214,861.41	1,782,219,048.67	48,874,871.31

注1：TVC 系非同一控制下企业合并增加的子公司 TVS 公司之联营企业，购买日的公允价值为 0 元。

注2：详见本附注“九、3. 在合营企业或联营企业中的权益中的注1”。

注3：详见本附注“九、3. 在合营企业或联营企业中的权益中的注2”。

注 4：于 2022 年 12 月，本集团将原持有海信智慧生活 20%的股权以 0 元的价格予以转让。

注 5：系处于清算中的子公司，未将其纳入本集团合并财务报表范围。

12、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
深圳市中彩联科技有限公司	1,102,000.00	1,102,000.00
上海数字电视国家工程研究中心有限公司	3,600,000.00	3,600,000.00
メモリーテック・ホールディングス	6,908,537.99	7,311,903.30
Toshiba El Araby Visual Products Company	4,344,666.84	4,598,336.70
国際デザインセンター(注)		
日本コンベンションセンター(幕張メッセ)(注)		
ハイコム(注)		
MOD SYSTEMS INCORPORATED(注)		
KESTREL WIRELESS, INC.(注)		
合计	15,955,204.83	16,612,240.00

注：系本集团通过非同一控制下企业合并产生，购买日的公允价值为0元。

13、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	678,737,611.57	87,533,976.84	766,271,588.41
2. 本期增加金额	156,476,482.63	21,090,294.25	177,566,776.88
(1) 外购			
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	156,476,482.63	21,090,294.25	177,566,776.88
3. 本期减少金额	27,120,795.42		27,120,795.42
(1) 处置			
(2) 其他转出			
(3) 转出至固定资产/无形资产	27,120,795.42		27,120,795.42
(4) 其他减少			
4. 期末余额	808,093,298.78	108,624,271.09	916,717,569.87
二、累计折旧和累计摊销			
1. 期初余额	101,645,181.81	3,583,262.20	105,228,444.01
2. 本期增加金额	80,287,820.22	6,903,339.10	87,191,159.32
(1) 计提或摊销	37,845,167.92	3,862,304.09	41,707,472.01
(2) 固定资产累计折旧转入	42,442,652.30	3,041,035.01	45,483,687.31
(3) 企业合并增加			
3. 本期减少金额	13,596,774.46		13,596,774.46
(1) 固定资产累计折旧转出	13,596,774.46		13,596,774.46
4. 期末余额	168,336,227.57	10,486,601.30	178,822,828.87
三、减值准备			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	639,757,071.21	98,137,669.79	737,894,741.00

2. 期初账面价值	577,092,429.76	83,950,714.64	661,043,144.40
-----------	----------------	---------------	----------------

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
出租房产项目	18,561,429.68	由开发商统一办理，尚未办理完毕
新建用于出租的厂房	37,391,001.36	新建尚未办理完成房产证

其他说明

□适用 √不适用

14、 固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,324,090,541.37	1,447,899,001.23
合计	1,324,090,541.37	1,447,899,001.23

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	通用设备	通用仪表	专用设备	专用仪表	运输设备	办公设备	其他	合计
一、账面原值：									
1. 期初余额	1,339,930,948.67	254,092,509.46	138,955,284.75	1,359,753,668.13	175,684,391.97	13,565,377.84	14,201,212.76	1,978,739.34	3,298,162,132.92
2. 本期增加金额	178,107,326.35	18,427,098.79	21,338,819.52	71,553,137.15	10,271,767.67	733,987.68	1,146,749.86	947,103.80	302,525,990.82
(1) 购置	2,297,288.45	17,116,894.96	19,749,684.95	19,973,789.26	1,944,193.43	454,341.69	1,057,688.23	891,411.76	63,485,292.73
(2) 在建工程转入	148,689,242.48	1,310,203.83	1,565,077.77	51,392,677.69	8,327,574.24	279,645.99			211,564,422.00
(4) 投资性房地产转入	27,120,795.42								27,120,795.42
(5) 外币报表折算影响			24,056.80	186,670.20			89,061.63	55,692.04	355,480.67
3. 本期减少金额	249,696,848.71	43,696,846.36	16,752,615.33	286,685,046.32	10,051,667.53	2,537,501.78	1,120,791.32		610,541,317.35
(1) 处置或报废	4,899,051.51	34,576,972.56	16,752,615.33	282,382,725.46	10,051,667.53	2,522,670.82	1,120,791.32		352,306,494.53
(2) 转出至投资性房地产	156,476,482.63								156,476,482.63
(3) 转出至在建工程	79,945,343.48	7,432,928.84		4,302,320.86					91,680,593.18
(4) 外币报表折算影响	8,375,971.09	1,686,944.96				14,830.96			10,077,747.01
4. 期末余额	1,268,341,426.31	228,822,761.89	143,541,488.94	1,144,621,758.96	175,904,492.11	11,761,863.74	14,227,171.30	2,925,843.14	2,990,146,806.39
二、累计折旧									
1. 期初余额	440,068,931.32	169,055,654.49	116,390,796.11	957,416,879.61	131,075,726.48	11,301,349.43	10,474,055.90	566,147.29	1,836,349,540.63
2. 本期增加金额	49,481,377.59	23,830,393.69	14,178,690.06	83,691,045.44	14,009,160.06	726,788.20	1,683,707.61	1,888,510.93	189,489,673.58
(1) 计提	35,884,603.13	23,830,393.69	14,168,176.08	83,691,045.44	14,009,160.06	726,788.20	1,610,694.23	1,872,576.61	175,793,437.44
(2) 投资性房地产转入	13,596,774.46								13,596,774.46
(3) 外币报表折算影响			10,513.98				73,013.38	15,934.32	99,461.68
3. 本期减少金额	86,520,795.41	36,590,721.83	15,701,521.44	219,375,859.28	7,766,195.83	2,263,869.84	968,328.97		369,187,292.60
(1) 处置或报废	4,067,031.84	29,581,673.25	15,701,521.44	217,907,590.12	7,766,195.83	2,257,529.11	968,328.97		278,249,870.56
(2) 转出至投资性房地产	42,442,652.30								42,442,652.30
(3) 转出至在建工程	38,477,353.42	5,957,004.14		1,391,705.27					45,826,062.83
(4) 外币报表折算影响	1,533,757.85	1,052,044.44		76,563.89		6,340.73			2,668,706.91
4. 期末余额	403,029,513.50	156,295,326.35	114,867,964.73	821,732,065.77	137,318,690.71	9,764,267.79	11,189,434.54	2,454,658.22	1,656,651,921.61
三、减值准备									
1. 期初余额		1,187,791.71		7,987,171.18	4,734,237.44	4,390.73			13,913,591.06
2. 本期增加金额				143,426.14					143,426.14

2022 年年度报告

(1) 计提				143,426.14					143,426.14
3. 本期减少金额		124,063.06		3,288,424.54	1,240,186.19				4,652,673.79
(1) 处置或报废		124,063.06		3,288,424.54	1,240,186.19				4,652,673.79
4. 期末余额		1,063,728.65		4,842,172.78	3,494,051.25	4,390.73			9,404,343.41
四、账面价值									
1. 期末账面价值	865,311,912.81	71,463,706.89	28,673,524.21	318,047,520.41	35,091,750.15	1,993,205.22	3,037,736.76	471,184.92	1,324,090,541.37
2. 期初账面价值	899,862,017.35	83,849,063.26	22,564,488.64	394,349,617.34	39,874,428.05	2,259,637.68	3,727,156.86	1,412,592.05	1,447,899,001.23

(2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
通用设备	385,152.42	287,884.14	2,863.00	94,405.28
通用仪表	220,334.25	208,778.36		11,555.89
专用设备	5,258,855.59	3,658,765.33	727,740.69	872,349.57
专用仪表	2,192,239.97	1,834,156.96	254,397.54	103,685.47
合计	8,056,582.23	5,989,584.79	985,001.23	1,081,996.21

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
通用设备	1,201,146.57
通用仪表	138,608.37
专用设备	17,340,095.70
专用仪表	1,641,026.69
运输设备	598.29
合计	20,321,475.62

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
自用房产项目	8,934,689.39	由开发商统一办理，尚未办理完毕
新建用于自用厂房	57,933,581.17	新建尚未办理完成房产证

15、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	41,109,069.45	68,289,890.28
合计	41,109,069.45	68,289,890.28

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
江门园区厂房建设项目	2,452,753.08		2,452,753.08	53,821,536.32		53,821,536.32
园区物流优化及自动化产业化项目	6,449,417.13		6,449,417.13	5,962,532.23		5,962,532.23
自动化改造项目	2,262,972.41		2,262,972.41	136,991.15		136,991.15
员工宿舍改善项目	17,818,606.48		17,818,606.48	6,669,128.32		6,669,128.32
其他项目	12,321,981.29	196,660.94	12,125,320.35	1,699,702.26		1,699,702.26
合计	41,305,730.39	196,660.94	41,109,069.45	68,289,890.28		68,289,890.28

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	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	资金来源
江门园区厂房建设项目	53,821,536.32	48,411,882.53	99,780,665.77		2,452,753.08	自有资金
园区物流优化及自动化产业化项目	5,962,532.23	17,634,469.83	17,147,584.93		6,449,417.13	自有资金
自动化改造项目	136,991.15	25,594,979.13	23,468,997.87		2,262,972.41	自有资金
员工宿舍改善项目	6,669,128.32	62,110,888.61	50,961,410.45		17,818,606.48	自有资金
其他项目	1,699,702.26	31,493,087.13	20,205,762.98	665,045.12	12,321,981.29	自有资金
合计	68,289,890.28	185,245,307.23	211,564,422.00	665,045.12	41,305,730.39	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期计提金额	计提原因
销售管理软件系统	196,660.94	预计无法达到使用预期
合计	196,660.94	/

16、使用权资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	141,770,055.20	141,770,055.20
2. 本期增加金额	38,109,010.62	38,109,010.62
(1) 租入	38,109,010.62	38,109,010.62
3. 本期减少金额	11,223,882.44	11,223,882.44
(1) 处置	6,284,351.54	6,284,351.54
(2) 外币报表折算影响	4,939,530.90	4,939,530.90
4. 期末余额	168,655,183.38	168,655,183.38
二、累计折旧		
1. 期初余额	34,036,698.89	34,036,698.89
2. 本期增加金额	43,420,885.07	43,420,885.07
(1) 计提	43,420,885.07	43,420,885.07
3. 本期减少金额	7,157,032.69	7,157,032.69
(1) 处置	6,270,327.89	6,270,327.89
(2) 外币报表折算影响	886,704.80	886,704.80
4. 期末余额	70,300,551.27	70,300,551.27
三、减值准备		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	98,354,632.11	98,354,632.11
2. 期初账面价值	107,733,356.31	107,733,356.31

17、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	商标及品牌使用权	专利权	非专利技术	软件	IP 使用权	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	260,142,779.78	493,690,777.90	263,477,554.79	29,535,541.49	273,869,325.55		1,320,715,979.51
2. 本期增加金额					19,721,559.90	28,553,418.31	48,274,978.21
(1) 购置					19,692,001.34	1,576,422.52	21,268,423.86
(2) 外币报表折算影响					29,558.56		29,558.56
(3) 其他原因增加						26,976,995.79	26,976,995.79
3. 本期减少金额	21,090,294.25	27,234,732.62	10,768,531.12	-	28,389,737.04	-	87,483,295.03
(1) 处置					1,412,741.26		1,412,741.26
(2) 转出至投资性房地产	21,090,294.25						21,090,294.25
(3) 外币报表折算影响		27,234,732.62	10,768,531.12				38,003,263.74
(4) 其他原因减少					26,976,995.78		26,976,995.78
4. 期末余额	239,052,485.53	466,456,045.28	252,709,023.67	29,535,541.49	265,201,148.41	28,553,418.31	1,281,507,662.69
二、累计摊销							
1. 期初余额	46,130,664.66	47,312,033.53	68,546,701.92	21,112,939.42	227,344,470.64		410,446,810.17
2. 本期增加金额	3,698,238.73	11,661,401.41	44,970,535.27	127,826.73	16,245,459.57	15,473,504.15	92,176,965.86
(1) 计提	3,698,238.73	11,661,401.41	44,970,535.27	127,826.73	16,233,014.86	5,217,952.12	81,908,969.12
(2) 投资性房地产转入							
(3) 外币报表折算影响					12,444.71		12,444.71
(4) 其他原因增加						10,255,552.03	10,255,552.03
3. 本期减少金额	3,041,035.01	2,609,995.25	4,063,805.00	-	11,458,417.36	-	21,173,252.62
(1) 处置					1,202,865.34		1,202,865.34

(2) 转出至投资性房地产	3,041,035.01						3,041,035.01
(3) 外币报表折算影响		2,609,995.25	4,063,805.00				6,673,800.25
(4) 其他原因减少					10,255,552.02		10,255,552.02
4. 期末余额	46,787,868.38	56,363,439.69	109,453,432.19	21,240,766.15	232,131,512.85	15,473,504.15	481,450,523.41
三、减值准备							
1. 期初余额				4,702,850.27	13,446,761.01		18,149,611.28
2. 本期增加金额							
3. 本期减少金额							
4. 期末余额				4,702,850.27	13,446,761.01		18,149,611.28
四、账面价值							
1. 期末账面价值	192,264,617.15	410,092,605.59	143,255,591.48	3,591,925.07	19,622,874.55	13,079,914.16	781,907,528.00
2. 期初账面价值	214,012,115.12	446,378,744.37	194,930,852.87	3,719,751.80	33,078,093.90	-	892,119,558.06

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

18、商誉**(1). 商誉账面原值**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
TVS公司	445,238,886.13			445,238,886.13
信芯微公司	85,350,300.80			85,350,300.80
合计	530,589,186.93			530,589,186.93

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

①本公司收购 TVS 公司形成的商誉，体现在购买日经营 TVS 公司业务资产组，由于其能够独立产生现金流量，故本公司将 TVS 公司做为一个资产组。资产组具体包括固定资产、使用权资产、无形资产、长期待摊费用及其他非流动资产，2022 年度资产组未发生变化。

②本公司收购信芯微公司形成的商誉，体现在购买日信芯微公司业务资产组，由于其能够独立产生现金流量，故本公司将信芯微公司做为一个资产组。资产组具体包括固定资产、使用权资产、无形资产、长期待摊费用及其他非流动资产，2022 年度资产组未发生变化。

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法

√适用 □不适用

①于 2022 年 12 月 31 日，本公司对 TVS 公司的商誉进行了减值测试，评估其可回收金额，可回收金额按照预计未来现金流量的现值确定。考虑收购后降成本降费用等协同效用发挥阶段，稳定预测期为 2027 年末。由于 TVS 公司的运行依托的主要资产和人员相对稳定，资产方面通过所拥有的房产及土地，可保持公司长时间的运行，公司拥有自主的知识产权，故收益期按永续确定，稳定期的增长率为 0。资产组预计未来现金流模型选用税前现金流折现模型，折现率为 13%，本年折现率较上年无变动。管理层预计未来现金流量的各关键假设及其依据基于宏观信息及本公司收购后的管理方式和管理水平，管理层认为上述假设发生的任何合理变化均不会导致资产组的账面价值超过其可收回金额，商誉未发生减值。

②于 2022 年 12 月 31 日，本公司对信芯微公司的商誉进行了减值测试，评估其可回收金额，可收回金额按照预计未来现金流量的现值确定。其预计未来现金流量根据管理层批准的 5 年期的财务预算为基础的现金流量预测来确定，5 年以后即 2027 年以后为稳定预测期阶段，其盈利指标处于固定增长状态，稳定期的增长率为 3%。资产组预计未来现金流模型选用息税前现金流折现模型，采用未来现金流量折现的税前折现率为 16.60%，本年折现率较上年 17.03%变动的的原因，主要是因规模扩大，所表现出的规模风险以及社会平均收益率均有所下降所致。管理

层预计未来现金流量的各关键假设及其依据基于宏观信息及本公司收购后的管理方式和管理水平,管理层认为上述假设发生的任何合理变化均不会导致资产组的账面价值超过其可收回金额,商誉未发生减值。

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

19、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
长期待摊费用	29,005,095.85	8,186,386.78	8,868,653.84	451,210.82	27,871,617.97
合计	29,005,095.85	8,186,386.78	8,868,653.84	451,210.82	27,871,617.97

20、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
未付款费用	2,451,256,347.87	464,773,760.83	1,765,518,827.60	338,075,958.92
可抵扣亏损	806,693,899.32	258,171,116.02	1,424,533,508.28	380,322,064.57
资产减值准备	435,169,404.70	106,459,588.33	474,655,860.26	116,721,146.94
内部交易未实现利润	385,975,257.73	91,262,091.98	463,645,265.89	111,086,863.78
预计负债	258,175,442.91	55,791,745.41	303,398,130.10	66,757,940.46
职工薪酬	191,201,398.83	64,659,581.48	229,757,331.77	77,367,458.65
递延收益	36,480,252.19	5,472,037.83	56,725,944.82	8,508,891.72
股权激励费用摊销	34,155,977.11	5,590,257.72	15,581,968.92	2,337,295.34
其他	43,663,004.23	12,025,854.10	27,984,857.42	6,877,123.46
合计	4,642,770,984.89	1,064,206,033.70	4,761,801,695.06	1,108,054,743.84

注：于2022年12月31日，资产减值准备包含非同一控制下企业合并取得TVS公司初始按照公允价值计量的资产，于购买日未确认的估价备抵科目对应的减值准备95,565,456.74元，对应的递延所得税资产为32,587,820.75元。

(2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	431,864,754.31	147,265,881.22	473,571,357.52	161,440,475.78

折旧和摊销应纳税暂时性差异	257,806,201.41	60,242,814.22	298,945,160.84	71,556,425.73
公允价值变动影响	38,527,155.83	7,617,123.37	41,753,686.37	6,670,733.45
合计	728,198,111.55	215,125,818.81	814,270,204.73	239,667,634.96

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	61,683,402.13	1,002,522,631.57	72,751,154.37	1,035,303,589.47
递延所得税负债	61,683,402.13	153,442,416.68	72,751,154.37	166,916,480.59

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	71,262,275.66	1,155,609.89
可抵扣亏损	840,428,684.12	872,199,048.36
合计	911,690,959.78	873,354,658.25

(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额
2024 年	369,857.09	369,857.09
2025 年	10,016,420.05	10,016,420.05
2026 年	69,875,267.28	84,256,299.42
2027 年	33,881,687.65	7,980,887.98
2028 年	4,890,110.83	166,481,255.01
2029 年	223,729,981.60	315,551,662.28
2030 年	92,310,890.14	92,310,890.14
2031 年	165,348,025.99	195,231,776.39
2032 年	240,006,443.49	
合计	840,428,684.12	872,199,048.36

根据国家税务总局公告 2018 年第 45 号公告的规定，本集团部分符合条件的子公司企业所得税亏损弥补期限为 10 年。

21、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付软件款	21,960,675.58		21,960,675.58	13,535,038.47		13,535,038.47
预付购房款	103,903,779.04		103,903,779.04	103,903,779.04		103,903,779.04
预付设备款	3,313,970.54		3,313,970.54	7,296,936.02		7,296,936.02

合同资产	1,412,586.76	394,885.29	1,017,701.47	1,985,357.21	707,478.61	1,277,878.60
预付土地出让金	31,290,000.00		31,290,000.00			
其他	10,281,624.19		10,281,624.19			
合计	172,162,636.11	394,885.29	171,767,750.82	126,721,110.74	707,478.61	126,013,632.13

注 1：与预付土地出让金相关的承诺事项详见附注十四、1 重要承诺事项。

注 2：其他主要为尚未开始使用并摊销的光罩。

22、短期借款

(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证借款	445,043,000.00	867,244,750.00
信用借款		266,440,503.00
应付利息		403,543.76
合计	445,043,000.00	1,134,088,796.76

注 1：保证借款系由本公司为 TVS 公司借款提供的担保，详见附注十二、5 关联交易情况。

注 2：于 2022 年 12 月 31 日，短期借款的年利率区间为 0.36%-0.39%（2021 年 12 月 31 日：年利率区间为 0.35171%-0.67938%）。

23、交易性金融负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
交易性金融负债		25,232,110.08		25,232,110.08
其中：				
衍生金融负债		25,232,110.08		25,232,110.08
合计		25,232,110.08		25,232,110.08

其他说明：

□适用 √不适用

24、应付票据

(1). 应付票据列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	2,690,130,757.84	960,113,504.86
银行承兑汇票	1,375,569,722.19	2,315,811,947.16
合计	4,065,700,480.03	3,275,925,452.02

25、应付账款

(1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	5,528,565,286.50	5,590,684,262.66

1 年以上	67,706,566.19	59,999,114.99
合计	5,596,271,852.69	5,650,683,377.65

注：于 2022 年 12 月 31 日，账龄超过一年的应付账款为 67,706,566.19 元（2021 年 12 月 31 日：59,999,114.99 元），主要为应付材料款，款项尚未进行最后结算。

26、预收款项

(1). 预收账款项列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收租金	2,755,890.44	1,698,724.18
合计	2,755,890.44	1,698,724.18

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

27、合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收销货款及平台服务收入	516,475,523.87	362,883,277.62
合计	516,475,523.87	362,883,277.62

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

28、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	402,009,975.98	3,013,856,586.60	3,023,833,933.24	392,032,629.34
二、离职后福利-设定提存计划	4,626,874.71	255,554,340.82	246,104,115.06	14,077,100.47
三、辞退福利	531,070.07	35,709,721.64	35,093,004.74	1,147,786.97
合计	407,167,920.76	3,305,120,649.06	3,305,031,053.04	407,257,516.78

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	396,076,170.84	2,630,147,278.94	2,645,823,128.49	380,400,321.29
二、职工福利费	3,120,265.77	116,751,606.30	112,188,535.39	7,683,336.68
三、社会保险费	2,079,251.24	134,314,160.73	133,213,924.04	3,179,487.93
其中：医疗保险费	2,070,550.33	128,743,010.75	127,932,274.73	2,881,286.35
工伤保险费	8,700.91	5,571,149.98	5,281,649.31	298,201.58

四、住房公积金	398,597.97	117,790,649.79	117,759,875.16	429,372.60
五、工会经费和职工教育经费	335,690.16	14,852,890.84	14,848,470.16	340,110.84
合计	402,009,975.98	3,013,856,586.60	3,023,833,933.24	392,032,629.34

注：医疗保险费含生育保险费

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	4,603,163.12	243,815,599.49	234,759,214.57	13,659,548.04
2、失业保险费	23,711.59	11,738,741.33	11,344,900.49	417,552.43
合计	4,626,874.71	255,554,340.82	246,104,115.06	14,077,100.47

29、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	154,463,949.05	57,796,421.45
企业所得税	78,467,925.15	76,832,115.29
废弃家电处理基金	27,240,057.00	31,748,756.00
土地使用税	663,804.05	663,804.09
房产税	4,507,394.77	3,945,771.22
城市维护建设税	9,815,222.62	4,274,618.28
教育费附加	4,208,532.04	1,834,887.56
地方教育费附加	2,805,688.03	1,223,258.35
代扣代缴个人所得税	8,602,602.73	8,954,843.35
印花税	11,948,358.67	2,173,824.81
其他	1,658,317.97	1,631,400.00
合计	304,381,852.08	191,079,700.40

30、其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		962,975.00
其他应付款	3,602,746,212.42	2,679,985,059.49
合计	3,602,746,212.42	2,680,948,034.49

应付利息

(1). 分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息		962,975.00
合计		962,975.00

重要的已逾期未支付的利息情况：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
账期内未付款费用	2,563,021,246.54	1,931,345,695.59
保证金、押金	461,295,330.06	420,506,037.28
企业间借款	204,345,218.77	19,561,957.65
限制性股票回购义务	154,065,797.04	160,923,000.00
设备及工程款	75,751,371.56	45,029,041.54
其他	144,267,248.45	102,619,327.43
合计	3,602,746,212.42	2,679,985,059.49

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
保证金、押金	300,817,153.83	供应商保证金
设备及工程款	12,894,066.38	项目尾款，未到付款期
合计	313,711,220.21	—

其他说明：

适用 不适用

31、1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款		500,000,000.00
1 年内到期的租赁负债	34,107,280.62	33,910,408.56
应付东芝款项	16,493,290.91	17,456,276.32
补贴款	29,600,000.00	
合计	80,200,571.53	551,366,684.88

32、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	53,240,204.32	32,337,337.68
其他	57,024,983.64	38,962,855.72
合计	110,265,187.96	71,300,193.40

33、长期借款**(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款		506,500,000.00
减：一年内到期的长期借款		500,000,000.00
合计		6,500,000.00

注：于2021年12月31日，长期借款的年利率为3.85%。

34、租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	96,282,014.23	103,303,351.17
未确认融资费用	-2,862,503.30	-1,556,150.37
减：一年内到期的租赁负债	34,107,280.62	33,910,408.56
合计	59,312,230.31	67,836,792.24

35、长期应付款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	30,470,857.00	
合计	30,470,857.00	

长期应付款**(1). 按款项性质列示长期应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付补贴款	30,470,857.00	

36、长期应付职工薪酬

√适用 □不适用

(1). 长期应付职工薪酬表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利—设定受益计划净负债	138,529,582.43	154,067,758.39
合计	138,529,582.43	154,067,758.39

(2). 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	154,067,758.39	160,937,456.25
二、计入当期损益的设定受益成本	10,007,599.31	19,830,925.99
1. 当期服务成本	9,522,203.70	19,252,691.80
2. 过去服务成本		
3. 结算利得（损失以“-”表示）		
4. 利息净额	485,395.61	578,234.19
三、计入其他综合收益的设定收益成本	-2,509,002.10	6,930,236.81
1. 精算利得（损失以“-”表示）	-2,509,002.10	6,930,236.81
四、其他变动	-23,036,773.17	-33,630,860.66
1. 结算时支付的对价	-15,197,946.04	-13,726,188.55
2. 已支付的福利		
3. 其他影响及汇率变动	-7,838,827.13	-19,904,672.11
五、期末余额	138,529,582.43	154,067,758.39

计划资产：

□适用 √不适用

设定受益计划净负债（净资产）

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	154,067,758.39	160,937,456.25
二、计入当期损益的设定受益成本	10,007,599.31	19,830,925.99
三、计入其他综合收益的设定收益成本	-2,509,002.10	6,930,236.81
四、其他变动	-23,036,773.17	-33,630,860.66
五、期末余额	138,529,582.43	154,067,758.39

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

□适用 √不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

□适用 √不适用

37、预计负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额
产品质量保证	228,182,667.59	262,876,640.77
补贴款	67,470,857.00	
其他	7,744,605.51	7,382,195.01
合计	303,398,130.10	270,258,835.78

38、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
政府补助	56,725,944.82	29,032,624.24	34,066,772.82	51,691,796.24
合计	56,725,944.82	29,032,624.24	34,066,772.82	51,691,796.24

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额
与资产相关	5,084,578.65	20,862,624.24	5,688,164.39	113,543.23	20,145,495.27
与收益相关	4,414,190.47	2,170,000.00	3,725,598.63	1,000,000.00	1,858,591.84
与资产/收益相关	47,227,175.70	6,000,000.00	19,631,640.50	3,907,826.07	29,687,709.13

39、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）		期末余额
		其他	小计	
股份总数	1,308,481,222.00	-829,000.00	-829,000.00	1,307,652,222.00
其中：有限售条件流通股	19,400,000.00	-829,000.00	-829,000.00	18,571,000.00
无限售条件流通股	1,289,081,222.00			1,289,081,222.00

注：本年减少情况详见“附注三、1.公司概况”。

40、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,202,280,232.64	15,862,191.66	8,180,808.43	2,209,961,615.87
其他资本公积	223,135,364.88	81,241,694.15		304,377,059.03
合计	2,425,415,597.52	97,103,885.81	8,180,808.43	2,514,338,674.90

资本公积变动情况说明：

(1) 股本溢价本年增加 15,862,191.66 元系子公司股东权益性交易的影响；减少 8,180,808.43 元，具体为：

1) 报告期，本公司回购注销 2021 年限制性股票激励计划（以下简称“激励计划”）中部分已获授但未解除限售的限制性股票，导致资本公积减少 6,047,555.00 元；

2) 按照子公司少数股东持股比例承担的股权激励费用导致资本公积减少 2,133,253.43 元。

(2) 其他资本公积本年增加 81,241,694.15 元，其中：

1) 权益法核算的长期股权投资按照持股比例计算应享有的份额导致资本公积增加 53,653,160.25 元；

2) 权益结算的股份支付等待期内按照授予日权益工具的公允价值确认的成本费用对资本公积增加 27,588,533.90 元。

41、库存股

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股票激励已授予的库存股份	160,923,000.00		6,876,555.00	154,046,445.00
股票激励未授予的库存股份	45,568,084.53			45,568,084.53
合计	206,491,084.53		6,876,555.00	199,614,529.53

库存股变动情况说明：

库存股本年减少 6,876,555.00 元，系本公司回购注销激励计划中部分已获授但尚未解除限售的 82.9 万股限制性股票的影响。

42、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						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：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-13,294,485.56	2,509,002.10			427,187.21	1,704,938.79	376,876.10	-11,589,546.77
其中：重新计量设定受益计划变动额	-6,922,895.76	2,509,002.10			427,187.21	1,704,938.79	376,876.10	-5,217,956.97
其他权益工具投资公允价值变动	-6,371,589.80							-6,371,589.80
二、将重分类进损益的其他综合收益	-37,824,343.65	24,528,559.30				20,747,408.85	3,781,150.45	-17,076,934.80
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-20,691,743.97	25,295,051.85				21,023,254.75	4,271,797.10	331,510.78
外币财务报表折算差额	-17,132,599.68	-766,492.55				-275,845.90	-490,646.65	-17,408,445.58
其他综合收益合计	-51,118,829.21	27,037,561.40			427,187.21	22,452,347.64	4,158,026.55	-28,666,481.57

43、 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	795,400,752.23			795,400,752.23
任意盈余公积	696,907,473.21			696,907,473.21
合计	1,492,308,225.44			1,492,308,225.44

注：根据《公司法》、本公司章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本50%以上的，不再提取。

44、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	11,117,799,775.74	10,331,003,030.54
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		2,432,032.14
调整后期初未分配利润	11,117,799,775.74	10,333,435,062.68
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,679,108,612.32	1,137,767,590.95
应付普通股股利	113,419,497.01	353,402,877.89
其他	217,954,256.42	
期末未分配利润	12,465,534,634.63	11,117,799,775.74

注1：上年-年初未分配利润调整数增加2,432,032.14元，系本公司之联营企业自2021年1月1日起首次执行新准则追溯调整前期比较数据的影响。

注2：本年-其他减少217,954,256.42元，系本公司对厦门乾照光电股份有限公司的投资自具有重大影响时点，由其他权益工具投资转换为长期股权投资核算，转换时点原投资形成的累计其他综合收益结转至留存收益的影响。

45、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	40,549,045,875.22	32,498,772,146.30	43,118,073,011.59	36,018,617,981.53
其他业务	5,189,078,144.81	4,904,051,978.83	3,683,058,504.82	3,409,922,076.69
合计	45,738,124,020.03	37,402,824,125.13	46,801,131,516.41	39,428,540,058.22

46、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	35,397,516.32	25,798,348.41
教育费附加	15,194,248.35	11,211,997.26
地方教育费附加	10,129,498.98	7,474,664.94
房产税	21,382,124.47	18,951,681.58
废弃家电处理基金	92,368,952.00	80,230,150.00
印花税	32,757,036.38	23,744,358.69
土地使用税	5,997,626.83	6,065,991.44
其他	6,064,424.19	1,509,481.71
合计	219,291,427.52	174,986,674.03

47、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
市场推广费用	1,531,670,913.50	1,483,568,648.32
人员费用	806,711,228.86	865,956,951.11
仓储物流费	358,162,612.79	390,254,359.75
保修费	427,599,448.83	402,421,419.88
其他费用	380,173,875.23	394,068,167.04
合计	3,504,318,079.21	3,536,269,546.10

48、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人员费用	378,120,005.38	348,133,375.54
其他费用	332,301,143.00	305,973,209.27
合计	710,421,148.38	654,106,584.81

49、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	2,079,776,856.94	1,851,262,659.92
合计	2,079,776,856.94	1,851,262,659.92

本公司研发费用主要为研发人员薪酬，研发材料、折旧费等

50、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	11,702,390.66	25,325,815.30

其中：租赁负债利息支出	2,679,984.37	2,448,100.73
利息收入	-36,128,949.97	-37,674,525.50
汇兑损益	-27,762,711.54	48,883,456.91
手续费	6,528,710.58	8,370,004.03
其他	387,869.48	1,287,401.34
合计	-45,272,690.79	46,192,152.08

51、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
软件产品增值税即征即退款	125,435,030.28	117,441,571.61
项目及其他补助款	111,854,465.51	101,606,548.62
合计	237,289,495.79	219,048,120.23

52、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	30,917,766.28	81,616,861.01
处置交易性金融资产取得的投资收益	150,319,557.62	215,349,861.89
交易性金融资产在持有期间的投资收益	79,209,875.06	87,388,518.73
应收款项融资终止确认收益	-10,080,568.37	-43,823,199.16
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	2,198,543.23	
应收账款保理终止确认收益	-1,217,250.00	
处置长期股权投资产生的投资收益	117,832.10	
债务重组收益	-330,408.83	
合计	251,135,347.09	340,532,042.47

53、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	41,640,755.84	46,559,810.48
其中：银行理财产生的公允价值变动收益	16,937,249.42	36,748,404.31
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	24,703,506.42	9,811,406.17
交易性金融负债	-23,667,322.42	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-23,667,322.42	
合计	17,973,433.42	46,559,810.48

54、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	6,767,357.95	-47,081,324.81
其他应收款坏账损失	-47,884.45	-1,041,138.36
合计	6,719,473.50	-48,122,463.17

55、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-57,554,841.95	-59,389,620.15
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失	-143,426.14	-203,335.38
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失	-196,660.94	
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他	-173,380.87	209,359.12
合计	-58,068,309.90	-59,383,596.41

其他说明：

其他系合同资产减值损失。

56、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	17,936,854.33	97,415.31
无形资产处置收益	171,085.85	
使用权资产处置收益	1,347.17	
合计	18,109,287.35	97,415.31

57、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	2,526,299.75	134,119.01	2,526,299.75
罚没利得	31,914,480.95	42,995,083.08	31,914,480.95
政府补助	18,002,795.23	21,694,071.00	18,002,795.23
取得联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	4,056,938.78		4,056,938.78
其他	4,473,236.21	12,685,792.83	4,473,236.21
合计	60,973,750.92	77,509,065.92	60,973,750.92

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
与日常经营不相关的政府补助	18,002,795.23	21,694,071.00	与收益相关

58、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	1,454,374.61	2,168,811.83	1,454,374.61
补偿支出	46,498,982.09	25,145,982.80	46,498,982.09
其他支出	6,100,490.37	3,439,813.97	6,100,490.37
合计	54,053,847.07	30,754,608.60	54,053,847.07

59、所得税费用**(1). 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	196,546,239.34	177,591,891.45
递延所得税费用	-1,066,588.02	-117,576,637.55
合计	195,479,651.32	60,015,253.90

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	2,346,843,704.74
按法定/适用税率计算的所得税费用	352,026,555.71
子公司适用不同税率的影响	35,005,312.77
调整以前期间所得税的影响	2,576.63
非应税收入的影响	-1,953,802.69
权益法下投资收益的影响	-2,902,594.55
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,578,542.36
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-44,651,641.12
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	50,402,086.34
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	-45,551.48
税收优惠对当期所得税费用的影响	-205,450,316.16
权益结算的股份支付税会差异的影响	1,244,752.51
境外子公司源泉所得税的影响	5,338,037.78
其他	4,885,693.22
所得税费用	195,479,651.32

其他说明：

□适用 √不适用

60、其他综合收益

√适用 □不适用

见本附注“七、42 其他综合收益”相关内容。

61、现金流量表项目**(1). 收到的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	117,854,581.46	129,557,354.03
利息收入	37,505,927.81	35,035,296.27
保证金	84,044,889.07	41,243,483.35
其他	170,172,044.62	130,276,276.50
合计	409,577,442.96	336,112,410.15

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
物流费、保修费	1,065,921,613.16	819,662,557.67
广告及业务宣传费	965,160,960.88	806,327,045.61
技术研发、技术许可费	744,983,906.16	688,896,388.90
水电、房租、物业管理费	278,225,709.34	218,883,570.31
财产保险、仓储费	41,670,915.92	51,167,737.77
其他	466,055,348.00	303,900,059.59
合计	3,562,018,453.46	2,888,837,359.85

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
远期外汇业务	74,086,110.46	22,705,179.48
合计	74,086,110.46	22,705,179.48

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
远期外汇业务	80,800,080.52	3,854,301.00
合计	80,800,080.52	3,854,301.00

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回质押存款	4,609,249,781.98	3,953,474,508.09
收企业间借款	179,516,750.00	

支付限制性股票认购款		160,923,000.00
合计	4,788,766,531.98	4,114,397,508.09

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
开立银行承兑汇票的质押和保证金存款	4,161,983,753.15	4,399,139,089.40
购买子公司少数股东股权	58,050,072.00	
支付租金款	44,413,065.49	39,540,291.94
限制性股票回购款	6,876,555.00	
合计	4,271,323,445.64	4,438,679,381.34

62、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	2,151,364,053.42	1,595,244,373.58
加：资产减值准备	58,068,309.90	59,383,596.41
信用减值损失	-6,719,473.50	48,122,463.17
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	217,500,909.45	233,146,465.79
使用权资产摊销	43,420,885.07	34,366,648.34
无形资产摊销	81,908,969.12	82,034,134.26
长期待摊费用摊销	8,868,653.84	31,171,558.41
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）	-18,109,287.35	-97,415.31
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-1,071,925.14	2,034,692.82
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-17,973,433.42	-46,559,810.48
财务费用（收益以“-”号填列）	11,052,233.37	25,325,815.30
投资损失（收益以“-”号填列）	-262,763,574.29	-296,708,843.31
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	33,208,145.11	-44,440,336.91
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-13,474,063.91	-25,876,890.19
存货的减少（增加以“-”号填列）	891,560,309.86	-639,093,175.35
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-406,253,901.27	-2,014,563,322.84
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	2,234,283,843.02	1,619,187,289.62
其他		
经营活动产生的现金流量净额	5,004,870,653.28	662,677,243.31
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	1,507,492,533.06	2,046,515,211.58
减：现金的期初余额	2,046,515,211.58	1,086,552,738.81
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	-539,022,678.52	959,962,472.77
--------------	-----------------	----------------

(2). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,507,492,533.06	2,046,515,211.58
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	1,391,711,218.00	2,040,156,347.31
可随时用于支付的其他货币资金	115,781,315.06	6,358,864.27
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	1,507,492,533.06	2,046,515,211.58

其他说明：

□适用 √不适用

63、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

64、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,567,487,351.26	用于开立银行承兑汇票之质押的银行存款、保证金等。
合计	1,567,487,351.26	/

65、外币货币性项目**(1). 外币货币性项目**

√适用 □不适用

单位：元

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	-	-	466,476,078.56
其中：美元	52,166,904.90	6.96460	363,321,625.87
欧元	328,733.39	7.42290	2,440,155.08
日元	1,808,902,568.00	0.052358	94,710,520.66
印尼盾	10,023,792,566.00	0.000445	4,458,565.96
巴西雷亚尔	1,172,896.92	1.317431	1,545,210.99
应收账款	-	-	1,653,300,114.24
其中：美元	143,169,118.99	6.96460	997,115,646.12
欧元	12,532,649,607.00	0.052358	656,184,468.12
其他应收款	-	-	22,255,038.94
其中：美元	39,869.76	6.96460	277,676.93
欧元	8,409.95	7.42290	62,426.22
日元	418,559,452.00	0.052358	21,914,935.79
短期借款			445,043,000.00

其中：日元	8,500,000,000.00	0.052358	445,043,000.00
应付账款	-	-	943,453,595.57
其中：美元	127,347,964.47	6.96460	886,927,633.32
欧元	3,084,906.11	7.42290	22,898,949.57
日元	613,189,696.00	0.052358	32,105,386.10
捷克克朗	4,943,111.88	0.307828	1,521,626.58
应付职工薪酬	-	-	72,686,711.32
其中：美元	107,977.20	6.96460	752,018.01
欧元	1,237,619.63	7.42290	9,186,726.76
日元	1,198,133,730.00	0.052358	62,731,885.84
巴西雷亚尔	12,206.11	1.317431	16,080.71
一年以内到期的非流动负债	-	-	14,679,656.96
其中：日元	280,370,850.00	0.052358	14,679,656.96
租赁负债	-	-	35,953,167.99
其中：日元	686,679,552.00	0.052358	35,953,167.99
长期应付职工薪酬	-	-	138,529,582.43
其中：欧元	928,545.80	7.42290	6,892,502.62
日元	2,514,173,189.00	0.052358	131,637,079.81
其他应付款	-	-	757,473,733.58
其中：美元	7,944,677.87	6.96460	55,331,503.49
欧元	3,303,798.16	7.42290	24,523,763.36
日元	12,941,787,765.00	0.052358	677,606,123.80
巴西雷亚尔	9,368.94	1.317431	12,342.93

注：上述外币货币性项目指除人民币之外的所有货币。

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

√适用 □不适用

本公司之子公司 TVS 公司其主要经营地为日本，根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定日元为其记账本位币。

本公司之子公司海信欧洲电子有限公司其主要经营地为斯洛文尼亚，根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定欧元为其记账本位币。

66、政府补助

(1). 政府补助基本情况

√适用 □不适用

政府补助情况详见本附注七. 38、七. 51 和七. 57 所述。

(2). 政府补助退回情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	原因
泰山产业领军人才	1,000,000.00	人才经费退回
合计	1,000,000.00	

67、其他

□适用 √不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
贵阳海信电子有限公司	贵阳	贵阳	制造业	51.00		投资设立
贵阳海信电子科技有限公司	贵阳	贵阳	制造业		100.00	投资设立
广东海信电子有限公司	江门	江门	制造业	100.00		投资设立
青岛海信传媒网络技术有限公司	青岛	青岛	制造业/软件业	100.00		投资设立
湖北海信传媒网络技术有限公司	黄石	黄石	制造业		51.00	投资设立
聚好看科技股份有限公司	青岛	青岛	制造业/软件业		28.00	投资设立
青岛聚看云科技有限公司	青岛	青岛	制造业/软件业		100.00	投资设立
青岛聚好源智能科技有限公司	青岛	青岛	制造业/软件业		100.00	投资设立
青岛信芯微电子科技股份有限公司(注1)	青岛	青岛	集成电路业	54.95		非同一控制下企业合并
上海顺久电子科技有限公司	上海	上海	制造业/集成电路业		100.00	非同一控制下企业合并
青岛海信电器营销股份有限公司	青岛	青岛	贸易业	82.42		投资设立
海信美国多媒体研发中心	美国	美国	研发/销售	100.00		投资设立
海信欧洲研发中心有限责任公司	德国	德国	研发/销售	100.00		同一控制下企业合并
海信电子科技(深圳)有限公司	深圳	深圳	研发/销售	100.00		投资设立
海信电子科技(武汉)有限公司	武汉	武汉	研发/销售	100.00		投资设立
青岛海信激光显示股份有限公司	青岛	青岛	制造业	45.33		投资设立
青岛海信商用显示股份有限公司	青岛	青岛	制造业	39.67		投资设立
海信欧洲电子有限公司	欧洲	斯洛文尼亚	制造业	70.00		投资设立
青岛海信智能电子科技有限公司	青岛	青岛	自有物业出租	100.00		同一控制下企业合并
青岛超高清视频创新科技有限公司(注2)	青岛	青岛	研发/销售	38.00	25.00	投资设立
TVS 公司	日本	日本	研发/制造	95.00		非同一控制下企业合并
TD Business Support Corporation	日本	日本	服务业		100.00	非同一控制下企业合并
T AND S SERVIÇOSINDUSTRIAIS S/C LTDA	巴西	巴西	贸易业		100.00	非同一控制下企业合并
P. T. Toshiba Indonesia	印尼	印尼	贸易业		100.00	非同一控制下企业合并

注1：于2022年10月，根据股权转让协议，子公司青岛信芯微电子科技股份有限公司（以下简称“信芯微公司”）之少数股东将其持有信芯微公司6.42%的股权转让给本公司，本公司持股比例由原50.73%变更为57.14%；于2022年12月，其他特定投资方对信芯微电子进行增资，相应导致本公司的持股比例由57.14%变更为54.95%。

注2：于2022年6月，根据股权转让协议，本公司将持有的子公司青岛超高清视频创新科技有限公司（以下简称“青岛超高清”）22%的股权进行转让，相应导致本公司对其直接持股比例由原来的60%变更为38%，间接持股比例25%保持不变。

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
青岛海信电器营销股份有限公司(以下简称:电器营销)	17.58%	801.84	247.88	8,473.25
贵阳海信电子有限公司(以下简称:贵阳海信)	49.00%	1,095.02	495.01	30,394.54

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
电器营销	799,012.88	10,215.53	809,228.41	760,712.95	329.46	761,042.40	739,715.91	9,536.07	749,251.98	704,299.50	234.12	704,533.62
贵阳海信	111,004.40	15,882.18	126,886.57	64,625.82	231.07	64,856.89	121,398.38	15,243.90	136,642.27	74,958.57	924.16	75,882.72

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
电器营销	1,728,160.16	4,559.92	4,559.92	12,466.36	1,709,716.71	3,131.79	3,131.79	-10,701.41
贵阳海信	364,446.90	2,234.73	2,234.73	-5,804.70	405,375.46	2,159.38	2,159.38	500.16

2、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

√适用 □不适用

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

√适用 □不适用

详见附注九. 1. (1)。

(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

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	信芯微电子	青岛超高清
购买成本/处置对价		
— 现金	58,079,097.04	2,200,000.00
— 非现金资产的公允价值		
购买成本/处置对价合计	58,079,097.04	2,200,000.00
减: 按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	70,917,375.73	-823,912.97
差额	-12,838,278.69	3,023,912.97
其中: 调整资本公积	12,838,278.69	3,023,912.97

注: 本公司对子公司权益份额发生变化情况详见“附注九. 1. (1)注 1 和注 2。”

其他说明

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

合营企业

合营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比 (%)		对合营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
海信营销管理有限公司	青岛	青岛	商贸	50.00		权益法

联营企业

联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比 (%)		对联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
青岛海信国际营销股份有限公司	境外	青岛	国际贸易	12.67		权益法
海信墨西哥电子有限公司	墨西哥	墨西哥	制造业	49.00		权益法
海信墨西哥物业管理有限公司	墨西哥	墨西哥	服务业	49.00		权益法
海信美国电子制造有限公司	美国	美国	制造业	49.00		权益法
TEVA	埃及	埃及	贸易业		49.00	权益法
TVC	巴西	巴西	贸易业		30.00	权益法
VIDAA	荷兰	荷兰	技术服务	18.96	18.96	权益法
海信(广东)厨卫系统股份有限公司(注 1)	广东省佛山市	广东省佛山市	制造业	26.00		权益法
厦门乾照光电股份有限公司(注 2)	福建省厦门市	福建省厦门市	制造业	20.00		权益法

注 1：报告期内与关联人共同投资

根据本公司 2022 年 4 月 18 日召开的第九届董事会第十四次会议决议以及《增资扩股协议》，以认购海信（广东）厨卫系统股份有限公司（以下简称“广东厨卫”）增发股份的方式，对广东厨卫进行投资，认购股份占广东厨卫增发后总股份数的 26%，交易价格以标的公司 2021 年 12 月 31 日为基准日的经审计账面净资产为依据确定，按照经评估的设备作价，出资金额为 6,353.55 万元。

注 2：对乾照光电投资并拟最终取得控制权

于 2022 年 3 月 10 日，厦门乾照光电股份有限公司（以下简称“乾照光电”）向特定对象发行 A 股股票，本次股票发行价格为每股 8 元，本公司对其增发 6200 万股，占乾照光电发行新股后的 6.93%，投资成本为 4.96 亿元，于其他权益工具投资列报。

报告期，本公司经数次以集中竞价方式对乾照光电进行增持，截至 2022 年 11 月 30 日，本公司对乾照光电的持股比例达到 19.70%，为第一大股东，且对其派出两名董事，因此，本公司由于对其具有重大影响，由原其他权益工具投资改按长期股权投资列报，并采用权益法核算。

2022 年 12 月 29 日，根据公司第九届董事会第二十二次会议决议，审议通过了《关于增持厦门乾照光电股份有限公司股份并拟最终取得控制权的议案》；截至 2022 年 12 月 31 日，本公司对乾照光电的持股比例达到 20%。

重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

重要的联营企业情况详见“附注七.11 长期股权投资”中对乾照光电的投资情况，以及“附注九.3 注 2 对乾照光电投资并拟最终取得控制权”所述。

(1). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(2). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	51,737,850.75	50,296,828.46
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	1,441,022.29	2,678,999.63
--其他综合收益		
--综合收益总额	1,441,022.29	2,678,999.63
联营企业：		
投资账面价值合计	478,174,748.89	316,956,402.08
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-617,717.58	55,747,160.48
--其他综合收益	25,295,051.85	-22,312,299.22
--综合收益总额	24,677,334.27	33,434,861.26

(4). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□适用 √不适用

(5). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失 (或本期分享的净利润)	本期末累积未确认的损失
海信智慧生活(注)	-11,602,065.54		
TVC	-32,934,448.80		-32,934,448.80
VIDAA	-31,393,258.99	-22,820,539.10	-54,213,798.09

注:于2022年12月,本集团将原持有海信智慧生活20%的股权以0元价格予以处置。

(6). 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

(7). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

4、重要的共同经营

□适用 √不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

□适用 √不适用

6、其他

□适用 √不适用

十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

本集团的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项、交易性金融资产、交易性金融负债等,各项金融工具的详细情况说明见本附注六。与这些金融工具有关的风险,以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

各类风险管理目标和政策

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡,将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平,使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标,本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险,建立适当的风险承受底线并进行风险管理,并及时可靠地对各种风险进行监督,将风险控制在限定的范围之内。

(1) 市场风险

1) 汇率风险

本集团外汇风险主要是以美元采购和销售货物，以及子公司TVS公司发生的日常经营活动相关的日元和美元结算业务，对于该等外汇风险本集团要求通过购买外币远期合同以消除外汇风险敞口，控制汇率变动风险。于2022年12月31日，除下表所述资产及负债的美元、日元以及其他零星外币余额，本集团的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

项 目	年末数	年初数
货币资金	466,476,078.56	264,567,872.82
应收账款	1,653,300,114.24	1,938,975,878.81
其他应收款	22,255,038.94	25,651,068.76
短期借款	445,043,000.00	1,134,088,796.76
应付账款	943,453,595.57	1,037,410,628.30
应付职工薪酬	72,686,711.32	93,358,842.13
一年内到期的非流动负债	14,679,656.96	15,778,030.75
租赁负债	35,953,167.99	
其他应付款	757,473,733.58	413,796,547.86
长期应付职工薪酬	138,529,582.43	146,140,712.25

本集团密切关注汇率变动对本集团的影响。

本集团重视对汇率风险管理政策和策略的研究，为规避美元汇率风险，本集团与银行已签订若干远期外汇合同。确认为交易性金融资产、交易性金融负债中衍生金融工具的远期外汇合同于2022年12月31日的公允价值分别为人民币 24,703,506.42 元、25,232,110.08元。衍生金融工具公允价值变动已计入损益，同时随着国际市场占有份额的不断提升，若发生人民币升值等本集团不可控制的风险时，本集团将通过调整销售政策等降低由此带来的风险。

2) 利率风险

本集团的利率风险产生于银行借款和关联方借款等浮动利率和固定利率的带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于2022年12月31日，本集团的带息债务主要为日元计价的浮动利率借款合同，金额为人民币445,043,000.00 元，以及日元和欧元计价的固定利率借款合同，金额为人民币204,345,218.77元（2021年12月31日，本集团的带息债务主要为人民币和欧元计价的固定利率借款合同，金额为人民币526,061,957.65 元，以及美元和日元计价的浮动利率借款合同，金额为人民币1,134,088,796.76元）。本集团因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率银行借款有关。对于固定利率借款，本集团的目标是保持其浮动利率。

本集团因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本集团的政策是保持这些借款的浮动利率，以消除利率变动的公允价值风险。

3) 价格风险

本集团的价格风险主要产生于显示产品生产所用主要原材料价格的波动，原材料价格上涨会对本集团的财务业绩产生不利影响，本集团材料采购部门持续分析和监控主要原材料的价格波动趋势。

(2) 信用风险

于2022年12月31日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本集团成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施到期回收债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的银行存款主要存放在海信集团财务有限公司以及信用评级较高的银行，对于应收票据的管理，根据本集团的票据管理规定，收取信用评级较高的商业银行开立的银行承兑汇票。因此，本集团认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失，其信用风险较低。

(3) 流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

于2022年12月31日，本集团持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	账面价值合计
金融资产					
货币资金	3,074,979,884.31				3,074,979,884.31
交易性金融资产	8,824,511,860.07				8,824,511,860.07
应收票据	4,574,389,591.33				4,574,389,591.33
应收账款	3,492,265,582.54				3,492,265,582.54
应收款项融资	4,763,021,410.22				4,763,021,410.22
其他应收款	50,366,923.08	31,414.80	94,244.40	96,862.30	50,589,444.58
合同资产	418,880.26				418,880.26
其他权益工具投资				15,955,204.83	15,955,204.83

金融负债					
短期借款	445,043,000.00				445,043,000.00
交易性金融负债	25,232,110.08				25,232,110.08
应付票据	4,065,700,480.03				4,065,700,480.03
应付账款	5,596,271,852.69				5,596,271,852.69
其他应付款	3,141,450,882.36	461,295,330.06			3,602,746,212.42
一年内到期的非流动负债	80,200,571.53				80,200,571.53

敏感性分析

本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立的发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是独立的情况下进行的。

(1) 外汇风险敏感性分析

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。

于2022年12月31日，对于本集团各类外币金融资产和外币金融负债，如果人民币对外币升值或贬值5%，其他因素保持不变，汇率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响如下：

项目	汇率变动	本年度		上年度	
		对利润总额的影响	对股东权益的影响	对利润总额的影响	对股东权益的影响
所有项目	人民币对外币升值 5%	13,292,056.21	20,561,105.22	30,568,936.88	37,393,810.02
所有项目	人民币对外币贬值 5%	-13,292,056.21	-20,561,105.22	-30,568,936.88	-37,393,810.02

(2) 利率风险敏感性分析

利率风险敏感性分析基于下述假设：

市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；

对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；

以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其它金融资产和负债的公允价值变化。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，利率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

项目	利率变动	本年度		上年度	
		对利润总额的影响	对股东权益的影响	对利润总额的影响	对股东权益的影响

长、短期借款	增加 20%	-326,870.99	-326,870.99	-4,832,436.43	-4,760,472.79
长、短期借款	减少 20%	326,870.99	326,870.99	4,832,436.43	4,760,472.79

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产		8,824,511,860.07		8,824,511,860.07
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		8,824,511,860.07		8,824,511,860.07
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产		24,703,506.42		24,703,506.42
(4) 理财产品		8,799,808,353.65		8,799,808,353.65
(二) 应收款项融资			4,763,021,410.22	4,763,021,410.22
(三) 其他权益工具投资			15,955,204.83	15,955,204.83
(四) 投资性房地产				
(五) 生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额		8,824,511,860.07	4,778,976,615.05	13,603,488,475.12
(六) 交易性金融负债		25,232,110.08		25,232,110.08
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债		25,232,110.08		25,232,110.08
其中: 发行的交易性债券				
衍生金融负债		25,232,110.08		25,232,110.08
持续以公允价值计量的负债总额		25,232,110.08		25,232,110.08

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

本集团将输入值是除第一层次输入值外直接或间接可观察的金融资产、金融负债作为第二层次公允价值计量项目。于资产负债表日,本集团第二层次公允价值计量项目主要是银行理财和远期外汇业务。本集团参考相关专业机构估值报告、可观察的预期收益率等作为银行理财公允价值

的确认依据；获取签约银行针对剩余交割时限确定的远期汇率报价，其与该远期结售汇合约的约定汇率之间的差额乘以远期结售汇操作金额确认该远期结售汇合约的公允价值。

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

适用 不适用

本集团将输入值是不可观察的其他权益工具投资和应收款项融资作为第三层次公允价值计量项目。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

本集团管理层认为，年末不以公允价值计量的金融资产及金融负债的账面价值接近该等资产及负债的公允价值。

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
海信集团控股股份有限公司	青岛	资本运营管理 自有资产投资	386,039.40	30.016	30.016

(1) 控股股东的注册资本及其变化(人民币：万元)

控股股东	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
海信集团控股股份有限公司	386,039.3984			386,039.3984

(2) 控股股东的所持股份或权益及其变化

控股股东	持股股数		持股比例 (%)	
	年末余额	年初余额	年末比例	年初比例
海信集团控股股份有限公司	392,505,971	392,505,971	30.016	29.997

报告期，由于本公司回购注销激励计划中部分已获授但尚未解除限售的 82.9 万股限制性股票，导致控股股东海信集团控股股份有限公司对本公司的持股比例由原 29.997%被动增加至 30.016%。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

子公司情况详见本附注“九、1.（1）企业集团的构成”相关内容。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本企业重要的合营或联营企业详见本附注“九、3 在合营企业或联营企业的权益”相关内容。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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
海信集团财务有限公司（以下简称“海信集团财务公司”）	受同一控股股东控制的其他企业
海信家电集团股份有限公司及其子公司（以下简称“海信家电及其子公司”）	受同一控股股东间接控制的其他企业
海丰集团有限公司及其子公司（以下简称“海丰集团及其子公司”）	对本公司的控股股东具有重大影响的关联方
海信集团有限公司及其子公司（以下简称“海信集团及其子公司”）	对本公司的控股股东具有重大影响的关联方
海信集团控股股份有限公司及其他子公司（以下简称“海信集团控股公司及其其他子公司”）	控股股东及其控制的其他子公司

5、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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
海信集团控股公司及其其他子公司	采购原材料、产品或商品等	12,049,329,965.41	18,680,000,000.00	否	15,687,856,626.03

海信家电及其子公司	采购原材料、产品或商品等	79,135,696.04	91,690,000.00	否	44,181,703.08
海信营销管理有限公司	采购原材料、产品或商品等	-1,282.30	20,000.00	否	1,172.82
海信集团及其子公司	采购原材料、产品或商品等				531,588.42
海信集团控股公司及其其他子公司	接受劳务、服务等	693,663,328.83	721,000,000.00	否	599,245,582.14
海信家电及其子公司	接受劳务、服务等	262,725,101.43	449,510,000.00	否	1,991,003.74
海信营销管理有限公司	接受劳务、服务等	154,259,267.87	196,000,000.00	否	147,590,250.02
海丰集团有限公司及其子公司	接受劳务、服务等	38,849,813.72			19,778,902.97
海信集团及其子公司	接受劳务、服务等	4,931,226.26			1,971,494.85
合计	---	13,282,893,117.26			16,503,148,324.07

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
海信集团控股公司及其其他子公司	销售原材料、产品或商品等	17,299,925,391.24	19,643,748,621.56
海信集团及其子公司	销售原材料、产品或商品等	1,057,187.75	859,601.66
海信家电及其子公司	销售原材料、产品或商品等	92,361,863.48	45,817,385.41
海信营销管理有限公司	销售原材料、产品或商品等	2,524,317,727.33	1,634,656,445.76
海信集团控股公司及其其他子公司	提供劳务、服务等	182,275,475.05	136,001,708.22
海信家电及其子公司	提供劳务、服务等	46,644,029.85	20,733,387.65
海信营销管理有限公司	提供劳务、服务等	4,796,858.85	151,197.55
海信集团及其子公司	提供劳务、服务等	970,000.73	19,953.47
合计	---	20,152,348,534.28	21,481,988,301.28

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(2). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
海信家电及其子公司	房屋及建筑物	21,334,705.42	11,001,123.29
海信家电及其子公司	设备	1,964,653.84	
海信集团控股公司及其其他子公司	房屋及建筑物	47,557,399.94	43,264,497.65
海信集团控股公司及其其他子公司	设备	7,648,502.25	14,177,539.53
海信集团及其子公司	房屋及建筑物	970,000.73	524,400.00
青岛海信营销管理有限公司	房屋及建筑物	3,511,367.24	3,335,965.89
合计		82,986,629.42	72,303,526.36

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
海信家电及其子公司	房屋及建筑物	2,264.22	3,829,665.50						
海信家电及其子公司	设备	102,227.13							
海信集团控股公司及其其他子公司	房屋及建筑物	19,186,971.73	18,355,428.10						
海信集团控股公司及其其他子公司	设备	226,444.68	1,321,891.28						
海信集团及其子公司	房屋及建筑物	127,647.31	1,289,169.79						
海信集团控股公司及其其他子公司	房屋及建筑物			6,491,271.00		507,080.99		18,788,138.73	

关联租赁情况说明

适用 不适用

(3). 关联担保情况

本公司作为担保方

√适用 □不适用

单位：亿元 币种：日元

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
TVS	63.345	2021.03.31	2022.03.31	是
TVS	65	2021.12.30	2022.03.31	是
TVS	30	2021.04.30	2022.04.30	是
TVS	65	2022.03.31	2022.06.30	是
TVS	65	2022.06.30	2022.09.30	是
TVS	44.5	2022.09.30	2022.11.29	是
TVS	64.5	2022.11.29	2022.12.30	是
TVS	27.295	2022.04.01	2022.07.14	是
TVS	14.935	2022.07.14	2023.4.10	否
TVS	6.18	2022.12.29	2023.12.29	否
TVS	44.5	2022.12.30	2023.3.31	否
TVS	20	2022.12.30	2023.1.31	否

本公司作为被担保方

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
海信集团财务公司	7,500,000.00	2021.11.05	2022.03.01	是

关联担保情况说明

□适用 √不适用

注：根据本公司于2022年4月30日召开的第九届董事会第十五次会议审议批准的《关于对子公司提供担保的议案》，本公司为TVS公司的融资及远期外汇业务提供担保，担保总金额不超过200亿日元，担保期限为2年，额度内可循环使用。

(4). 关联方资金拆借

√适用 □不适用

单位：元 币种：欧元

关联方	拆借金额	起始日	到期日
拆入			
海信集团控股公司及其其他子公司	2,700,000.00	2022.8.26	2023.8.25

单位：元 币种：日元

拆入	拆借金额	起始日	到期日
海信集团控股公司及其其他子公司	3,500,000,000.00	2022.4.27	2023.4.26

(5). 关联方资产转让、债务重组情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广东厨卫	出售机器设备等资产	20,639,250.00	

广东厨卫	以机器设备等资产进行股权投资	63,535,500.00	
------	----------------	---------------	--

(6). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	607.15	536.03

(7). 其他关联交易

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

(1) 存款

关联方名称	存款性质	币种	年末余额	年初余额
海信集团财务公司	活期存款	人民币	827,548,363.82	1,993,711,943.76
海信集团财务公司	活期存款	美元	42,866,558.86	1,838,618.35
海信集团财务公司	定期存款	人民币	1,584,142,046.00	1,773,450,000.00

(2) 利息收入

关联方名称	币种	本年发生额	上年发生额
海信集团财务公司	人民币	40,202,862.43	38,763,535.43
海信集团财务公司	美元	32,780.59	15,173.25

(3) 贷款

关联方名称	贷款性质	借款期间	币种	年末余额	年初余额
海信集团财务公司	信用	2021.9.14-2022.1.28	美元	0	18,000,000.00
海信集团财务公司	信用	2021.11.23-2022.3.30	美元	0	9,790,000.00
合计	/	/	/	0	27,790,000.00

(4) 利息支出

关联方名称	币种	本年发生额	上年发生额
海信集团财务公司	美元	24,349.95	564,497.83

(5) 银行承兑汇票

关联方名称	年末余额	年初余额
海信集团财务公司	2,381,747,116.25	2,440,618,139.36

(6) 票据承兑手续费

关联方名称	本年发生额	上年发生额
海信集团财务公司	2,617,413.32	2,432,252.98

(7) 票据贴现手续费

关联方名称	本年发生额	上年发生额
海信集团财务公司	3,099,982.81	22,079,951.60

(8) 担保手续费

关联方名称	本年发生额	上年发生额
海信集团财务公司		15,000.00

(9) 抵质押资产

关联方名称	抵质押资产	性质	年末余额	年初余额
海信集团财务公司	货币资金	开立银行承兑汇票	1,516,794,899.23	2,003,440,731.23
海信集团财务公司	货币资金	开立保函		2,251,006.25

(10) 其他事项:

①根据与经销商签订的出口产品相关协议，本集团 2022 年度向海信集团所属子公司支付补偿 27,410,938.23 元（2021 年度：32,814,955.59 元）。

②2022 年度，本集团与海信集团财务公司发生结售汇业务 0.00 元（2021 年度：22,612,292.50 元）。

③根据本公司的控股股东海信集团控股股份有限公司（原“青岛海信电子产业控股股份有限公司”，以下简称“海信集团控股公司”）与海信集团有限公司（以下简称“海信集团”）签订的《商标、商号独占许可使用协议》（以下简称《独占许可使用协议》，以及本公司与海信集团控股公司、海信集团共同签订的《商标、商号分许可使用合同》（以下简称《分许可使用合同》），本公司及子公司依据《独占许可使用协议》和《分许可使用合同》，可无偿使用“海信”、“Hisense”商标。

④报告期，本公司与关联方共同投资情况详见“附注九.3 注 1”。

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	海信集团控股公司及其其他子公司	1,152,391,509.03		1,144,114,240.42	
应收账款	海信营销管理有限公司	66,127,561.82		40,540,747.60	
应收账款	海信家电及其子公司	1,044,567.23		550,901.31	
应收票据	海信集团控股公司及其其他子公司	4,211,252,824.73		4,496,241,883.15	
应收票据	海信家电及其子公司	49,178,216.86			
应收票据	海信营销管理有限公司	11,623,834.33			
预付款项	海信集团控股公司及其其他子公司	4,705,474.78		3,679,740.47	
预付款项	海信家电及其子公司	333,756.88			
预付款项	海信营销管理有限公司			123,439.00	

其他应收款	海信集团控股公司及其其他子公司	5,131,181.14		6,116,416.03	
其他应收款	海信家电及其子公司	5,992.63			
其他非流动资产	海信集团控股公司及其其他子公司	103,903,779.04		103,903,779.04	

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	海信集团控股公司及其其他子公司	1,647,617,834.89	1,685,217,819.55
应付账款	海信家电及其子公司	25,423,825.33	4,412,164.00
应付票据	海信集团控股公司及其其他子公司	147,383,022.79	163,797,705.26
应付票据	海信家电及其子公司	37,898,511.03	18,470,402.60
预收款项	海信集团控股公司及其其他子公司		25,661.32
预收款项	海信家电及其子公司	101,343.33	80,496.01
合同负债	海信集团控股公司及其其他子公司	90,138,140.98	7,680,517.91
合同负债	海信营销管理有限公司		35,617.69
合同负债	海信家电及其子公司	657,833.37	390,499.50
合同负债	海信集团及其子公司	26,548.67	
其他应付款 (注)	海信集团控股公司及其其他子公司	43,980,392.50	56,922,007.65
其他应付款	海信集团及其子公司		488,436.87
其他应付款	海信营销管理有限公司	771,869.42	24,567,953.21
其他应付款	海信家电及其子公司	17,002,846.35	1,410,225.67
其他应付款	海丰集团有限公司及其子公司	9,372,170.13	

注: 其他应付款中关联方资金拆借款项于附注十二.5.(4) 关联方资金拆借披露。

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十三、 股份支付**1、 股份支付总体情况**

√适用 □不适用

(1) 限制性股票激励计划总体情况

根据本公司 2021 年第二次临时股东大会授权,公司于 2021 年 7 月 15 日分别召开第九届董事会第三次会议和第九届监事会第三次会议,审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划授予价格、激励对象名单及授予股票数量的议案》及《关于向激励对象授予 2021 年限制性股票的议案》。公司董事会同意以 2021 年 7 月 15 日为授予日,向 222 名激励对象授予 2,151.30 万股限制性股票,授予价格为 8.295 元人民币/股,股票为通过公司回购专用证券账户从二级市场回购的股票。

根据激励计划,本计划有效期为自限制性股票授予登记完成之日起至激励对象获授的限制性股票全部解除限售或回购注销之日止(激励对象关于各期解除限售后延长锁定的承诺不受本计划

有效期的影响)，最长不超过 48 个月。本计划授予限制性股票的解除限售期及各期解除限售时间安排如下表所示：

解除限售期安排	解除限售时间	解除限售数量占获授限制性股票数量比例
第一个解除限售期	自授予登记完成之日起12个月后的首个交易日起至授予登记完成之日起24个月内的最后一个交易日当日止	1/3
第二个解除限售期	自授予登记完成之日起24个月后的首个交易日起至授予登记完成之日起36个月内的最后一个交易日当日止	1/3
第三个解除限售期	自授予登记完成之日起36个月后的首个交易日起至授予登记完成之日起48个月内的最后一个交易日当日止	1/3

(2) 限制性股票变动情况

项目	股票份数
公司年初限制性股票份数	19,400,000
公司本年授予的限制性股票份数	
公司本年解锁的限制性股票份数	
公司本年失效的限制性股票份数	829,000
公司年末限制性股票份数	18,571,000

本年失效的限制性股票系由于部分激励对象不符合参与激励计划的要求，公司将该部分已获授但尚未解除限售的限制性股票予以回购注销。

(3) 于 2022 年度，上述股份支付激励方案确认的激励费用为 27,588,533.90 元(2021 年度：15,581,968.92 元)；于 2022 年 12 月 31 日，资本公积中与股份支付激励方案相关的余额为-27,670,617.48 元(2021 年 12 月 31 日：-47,079,990.38 元)，具体详见附注七.40 资本公积变动情况说明。

(4) 公司向激励对象授予限制性股票后，部分激励对象因个人原因放弃全部/部分激励股份，或因职务调整原因退出激励范围，由此引起的限制性股票授予数量变化，公司相应调整了股份支付金额。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	43,175,377.26
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	27,593,408.34

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

公司向激励对象授予限制性股票后，部分激励对象因个人原因放弃全部/部分激励股份，或因职务调整原因退出激励范围，由此引起的限制性股票授予数量变化，公司相应调整了股份支付金额。

5、其他

适用 不适用

十四、 承诺及或有事项**1、 重要承诺事项**

适用 不适用

(1) 截至 2022 年 12 月 31 日，本集团已签约但尚未于财务报表中确认的购建长期资产承诺金额为 3,128 万元，该款项已于 2023 年 1 月支付完毕。

(2) 截至 2022 年 12 月 31 日，本集团无其他需要披露的重大承诺事项。

2、 或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

适用 不适用

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司对子公司的担保事项详见“附注十二、5（3）关联担保情况”。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、 其他

适用 不适用

十五、 资产负债表日后事项**1、 重要的非调整事项**

适用 不适用

2、 利润分配情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	839,554,306.16
经审议批准宣告发放的利润或股利	839,554,306.16

注：上述方案尚需提交股东大会审议。

3、 销售退回

适用 不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

合并范围变更情况

截至 2023 年 1 月 31 日，本公司以自有资金通过认购乾照光电向特定对象发行的股份，以及通过深圳证券交易所交易系统集中竞价增持的方式，累计持有乾照光电 206,768,632 股人民币普通股股份，占乾照光电总股本的 22.88%，累计投资金额 16.05 亿元。

除本公司外，乾照光电无任一股东单独或合计享有的乾照光电股份表决权比例超过 10%，因此，本公司所享有的乾照光电股份表决权比例具有相对优势，且超过乾照光电近三年股东会有表决权股东出席率的半数，因此本公司可实际支配的乾照光电股份表决权，能够对乾照光电股东大会普通决议事项审议通过产生决定性影响。此外，根据乾照光电的《公司章程》，乾照光电董事会由 9 名董事组成，其中非独立董事 6 名，独立董事 3 名。非独立董事中由本公司提名或担任本公司高管的人数为 4 人，占乾照光电非独立董事人数过半数；本公司可通过行使股东权利的方式罢免及改选乾照光电董事，结合乾照光电近三年股东大会出席率，本公司通过实际支配的乾照光电股份表决权，能够对乾照光电董事会成员的选任产生重大影响。

基于上述，本公司于 2023 年 1 月 31 日已取得对乾照光电的控制权，并成为乾照光电的控股股东，因此，于购买日 2023 年 1 月 31 日将其纳入本公司合并财务报表的合并范围。

2023 年 1 月 30 日，根据本公司董事审议通过的调整对乾照光电投资额度的议案，同意将对乾照光电的投资额度调整至不超过 23 亿元。

截至审计报告日，本公司对乾照光电累计投资额为 16.05 亿元。

除存在上述资产负债表日后事项披露事项外，本集团无其他重大资产负债表日后事项。

十六、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、分部信息**(1). 报告分部的确定依据与会计政策**

□适用 √不适用

(2). 报告分部的财务信息

□适用 √不适用

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

√适用 □不适用

根据本集团的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，鉴于本集团经济特征相似性较多，本集团的经营业务未划分为经营分部，无相关信息披露。

(4). 其他说明

□适用 √不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十七、母公司财务报表主要项目注释**1、应收账款****(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	6,562,759,479.20
1 年以内小计	6,562,759,479.20
1 至 2 年	
2 至 3 年	
3 至 5 年	739,696.94
5 年以上	5,819,616.61
合计	6,569,318,792.75

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	5,819,616.61	0.09	5,819,616.61	100.00		4,279,577.95	0.06	4,279,577.95	100.00	
按组合计提坏账准备	6,563,499,176.14	99.91	6,259,744.70		6,557,239,431.44	6,724,728,907.87	99.94	9,754,449.32		6,714,974,458.55
其中：										
账龄组合	118,537,621.36	1.80	6,259,744.70	5.28	112,277,876.66	191,238,567.69	2.84	9,754,449.32	5.10	181,484,118.37
交易关系对象组合	6,444,961,554.78	98.11			6,444,961,554.78	6,533,490,340.18	97.10			6,533,490,340.18
合计	6,569,318,792.75	100.00	12,079,361.31	/	6,557,239,431.44	6,729,008,485.82	100.00	14,034,027.27	/	6,714,974,458.55

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户 1	2,430,840.08	2,430,840.08	100.00	预计无法收回
客户 2	2,098,027.37	2,098,027.37	100.00	预计无法收回
客户 3	566,514.33	566,514.33	100.00	预计无法收回
客户 4	473,300.92	473,300.92	100.00	预计无法收回
客户 5	250,933.91	250,933.91	100.00	预计无法收回
合计	5,819,616.61	5,819,616.61	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

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)	117,797,924.42	5,889,896.23	5.00
3-5 年	739,696.94	369,848.47	50.00
合计	118,537,621.36	6,259,744.70	/

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	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	
应收销货款	14,034,027.27		1,954,665.96			12,079,361.31
合计	14,034,027.27		1,954,665.96			12,079,361.31

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额 6,487,505,320.06 元，占应收账款年末余额合计数的比例 98.75%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额 4,174,704.89 元。

2、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	12,178,074.08	4,118,634.25
合计	12,178,074.08	4,118,634.25

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	11,915,820.62
1 年以内小计	11,915,820.62
1 至 2 年	711,935.01
2 至 3 年	271,628.73
3 至 5 年	
5 年以上	50,890,212.94
合计	63,789,597.30

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
补贴款	50,415,382.77	50,415,382.77
保证金、押金等	13,374,214.53	5,331,265.83
合计	63,789,597.30	55,746,648.60

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2022年1月1日余额	737,801.41	50,415,382.77	474,830.17	51,628,014.35
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				

本期转回	16,491.13			16,491.13
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额	721,310.28	50,415,382.77	474,830.17	51,611,523.22

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	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	
其他应收款	51,628,014.35		16,491.13			51,611,523.22
合计	51,628,014.35		16,491.13			51,611,523.22

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户 1	补贴款	50,415,382.77	5 年以上	79.03	50,415,382.77
客户 2	保证金	10,000,000.00	1 年以内	15.68	500,000.00
客户 3	其他	456,710.17	5 年以上	0.72	456,710.17
客户 4	员工 1 住房借款	292,183.00	1 年以内	0.46	14,609.15
客户 5	员工 2 住房借款	271,628.73	2-3 年	0.43	54,325.75
合计	/	61,435,904.67	/	96.32	51,441,027.84

其他说明：

适用 不适用

海信视像科技股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,590,760,555.80	48,874,871.31	2,541,885,684.49	2,528,545,161.09	48,874,871.31	2,479,670,289.78
对联营、合营企业投资	1,717,545,884.74		1,717,545,884.74	346,196,724.49		346,196,724.49
合计	4,308,306,440.54	48,874,871.31	4,259,431,569.23	2,874,741,885.58	48,874,871.31	2,825,867,014.27

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值准备期末余额
贵阳海信电子有限公司(注1)	80,566,882.84	456,229.28		81,023,112.12	
广东海信电子有限公司(注1)	384,161,240.66	242,368.06		384,403,608.72	
青岛海信传媒网络技术有限公司(注1)	67,364,119.68	427,867.72		67,791,987.40	
青岛海信电器营销股份有限公司(注1)	249,438,474.58	3,177,174.14		252,615,648.72	
海信美国多媒体研发中心	6,261,000.00			6,261,000.00	
海信电子科技(深圳)有限公司(注1)	10,241,284.96	199,852.20		10,441,137.16	
海信欧洲研发中心有限责任公司	3,489,711.96			3,489,711.96	
青岛海信激光显示股份有限公司(注1)	30,600,000.00	300,064.93		30,900,064.93	
青岛海信商用显示股份有限公司(注1)	16,047,414.54	1,532,741.40		17,580,155.94	
辽宁海信电子有限公司	41,374,871.31			41,374,871.31	41,374,871.31
北京海信数码科技有限公司	7,500,000.00			7,500,000.00	7,500,000.00
TVS公司	373,218,203.50			373,218,203.50	
海信电子科技(武汉)有限公司(注1)	4,032,496.30		32,496.30	4,000,000.00	
信芯微公司(注2)	354,898,248.70	58,079,097.04		412,977,345.74	
青岛海信智能电子科技有限公司	876,576,543.94			876,576,543.94	

海信视像科技股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

海信欧洲电视生产有限公司	16,758,420.00			16,758,420.00	
青岛超高清视频创新科技有限公司(注3)	6,016,248.12	32,496.24	2,200,000.00	3,848,744.36	
合计	2,528,545,161.09	64,447,891.01	2,232,496.30	2,590,760,555.80	48,874,871.31

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动					期末余额
		追加投资	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	
一、合营企业							
海信营销管理有限公司	50,296,828.46		1,441,022.29				51,737,850.75
小计	50,296,828.46		1,441,022.29				51,737,850.75
二、联营企业							
青岛海信国际营销股份有限公司	56,063,340.49		55,168,616.45	-9,868,592.45	5,371,679.87		106,735,044.36
海信墨西哥电子有限公司	50,631,294.39		8,426,131.54	7,653,243.18		10,690,710.24	56,019,958.87
海信墨西哥物业管理有限公司	91,921,109.64		160,165.31	13,725,468.04			105,806,742.99
海信美国电子制造有限公司	97,284,151.51		5,668,278.70	7,727,528.33			110,679,958.54
VIDAA (Netherland) International Holding BV	-		-43,567,261.09	5,826,029.34	37,741,231.75		
海信(广东)厨卫系统股份有限公司(注4)		67,592,440.82	15,186,396.48	355,914.21			83,134,751.51
厦门乾照光电股份有限公司(注5)		1,204,113,553.23	-681,975.51				1,203,431,577.72
小计	295,899,896.03	1,271,705,994.05	40,360,351.88	25,419,590.65	43,112,911.62	10,690,710.24	1,665,808,033.99
合计	346,196,724.49	1,271,705,994.05	41,801,374.17	25,419,590.65	43,112,911.62	10,690,710.24	1,717,545,884.74

注1: 本期增加系本公司授予子公司员工权益结算股份支付的影响。

海信视像科技股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

注2：详见本附注“九.1.(1)企业集团的构成-注1”所述。

注3：详见本附注“九.1.(1)企业集团的构成-注2”所述。

注4：详见本附注“九.3.在合营企业或联营企业中的权益，注1”所述。

注5：详见本附注“九.3.在合营企业或联营企业中的权益，注2”所述。

海信视像科技股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	23,913,462,294.97	21,264,031,294.85	26,688,313,494.32	24,424,868,254.85
其他业务	6,952,587,648.28	6,829,185,791.35	6,909,119,625.35	6,765,731,865.08
合计	30,866,049,943.25	28,093,217,086.20	33,597,433,119.67	31,190,600,119.93

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	221,710,179.52	419,667,136.80
权益法核算的长期股权投资收益	41,801,374.17	61,987,485.24
处置交易性金融资产取得的投资收益	78,914,930.49	111,383,331.19
交易性金融资产在持有期间的投资收益	62,499,098.99	48,262,097.42
应收款项融资终止确认收益	-9,454,452.17	-43,823,199.16
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	2,198,543.23	
债务重组收益	-330,408.83	
合计	397,339,265.40	597,476,851.49

6、其他

□适用 √不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额
非流动资产处置损益	18,109,287.35
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	129,857,260.75
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	4,056,938.78
债务重组损益	-330,408.83
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	247,502,866.10
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	31,414.80
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-15,139,830.70

海信视像科技股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

其他符合非经常性损益定义的损益项目	117,832.10
减：所得税影响额	47,347,349.96
少数股东权益影响额	87,646,233.27
合计	249,211,777.12

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

海信视像科技股份有限公司财务报表附注

2022年1月1日至2022年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	10.00	1.28	1.28
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.52	1.09	1.09

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：于芝涛

董事会批准报送日期：2023年3月30日

修订信息

适用 不适用