



华数传媒控股股份有限公司

2020 年年度报告

2021 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

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、准确、完整，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。

公司负责人鲍林强、主管会计工作负责人何刚及会计机构负责人(会计主管人员)何刚声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本公司请投资者认真阅读本年度报告全文，并特别注意下列风险因素。

1、行业竞争加剧导致用户流失的风险

随着互联网视听行业快速发展，在线视频市场与用户数已具备较大规模，IPTV 与互联网电视用户数近年来增长快速，我国收视多元化特征愈加明显，市场竞争进一步加剧，有线电视用户收视份额持续下滑，导致公司部分传统业务利润率下降。

对此，公司积极应对，主动作为，采取产品优化、网格化经营和服务提升等系列举措，实施“拉新保老”为主题的“铸金计划”、“助推一线”等活动，提升用户保有率。同时大力发展集团客户与智慧城市业务，加大全国新媒体市场开拓，围绕“网络智能化”、“业务融合化”、“产业生态化”三大战略方向，加快转型升级。

2、募集资金投资项目收益低于预期的风险

公司募集资金投资项目包括媒资内容中心建设项目、“华数 TV”互联网电视终端全国拓展项目等，尽管公司对项目进行了充分的可行性研究，且项目也在持续推进实施中。但若项目推进效果不及预期，将影响募集资金的投资回报和公司的预期收益。此外，部分闲置的募集资金短期内未能用于各项业务发展，不能立即形成收入和利润。

3、传输安全风险

作为广电网络运营商和新媒体业务运营商，传输安全是第一要务。安全传输包括内容的安全和播出的安全，对播出内容的审查不严、来自网络基础设施的故障以及非法网络传输信号的入侵等都将对安全传输构成威胁。如果网络在运行和维护过程中遇到设备故障或者受到非法信号的攻击而导致传输信号中断，将有可能对本公司品牌形象和用户开发造成一定影响，进而影响公司的业务经营。

公司将根据市场、技术的发展，不断提高自身对网络运行监控的技术水平，提高操作人

员的安全意识和技术水平，加强对整个网络系统运行的监控，尽量减少局部出现的传输障碍，确保传输质量。

4、重组标的业绩承诺能否实现的风险

2020年公司完成了以发行股份及支付现金方式收购浙江华数、宁波华数的重大资产重组，根据华数集团与上市公司签署的交易补充协议，华数集团承诺标的公司2020年-2022年的净利润平均不低于人民币3亿元，且单个年度净利润不低于人民币2.8亿元，华数集团作为补偿义务人，对上市公司承担业绩补偿义务。标的公司未来盈利的实现受宏观经济、市场环境、监管政策等多种因素影响，业绩承诺期内如以上因素发生较大变化，则标的公司存在业绩承诺无法实现的风险，可能导致未来实际经营情况与业绩承诺存在差异。

标的公司2020年已完成业绩承诺目标，后续将不断加强经营管理，持续提升经营业绩水平，确保完成上述业绩承诺。

5、经营资质变动的风险

公司拥有有线网络与新媒体运营相关完备的经营资质，包括有线电视网络运营业务所需的广播电视节目传送业务经营许可证，新媒体业务所需的互联网视听业务、互动电视业务、互联网电视业务、手机电视业务的信息网络传播视听节目许可证及开展互联网信息服务的增值电信业务经营许可证。若未来相关政策法规变化或公司无法取得主管部门要求的最新经营资质，则可能存在影响相关业务运营的风险，从而对公司业绩产生不利影响。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以1,852,932,442股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.7元（含税），送红股0股（含税），不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	9
第三节 公司业务概要	14
第四节 经营情况讨论与分析	20
第五节 重要事项.....	62
第六节 股份变动及股东情况	81
第七节 优先股相关情况	91
第八节 可转换公司债券相关情况	92
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	93
第十节 公司治理.....	105
第十一节 公司债券相关情况	111
第十二节 财务报告.....	112
第十三节 备查文件目录	239

释义

释义项	指	释义内容
公司/本公司/上市公司/华数传媒	指	华数传媒控股股份有限公司
华数集团	指	华数数字电视传媒集团有限公司
传媒网络	指	华数传媒网络有限公司
萧山华数	指	杭州萧山华数数字电视有限公司
临安华数	指	杭州临安华数数字电视有限公司
杭州华数	指	杭州华数传媒电视网络有限公司
桐庐华数	指	桐庐华数数字电视有限公司
建德华数	指	建德华数数字电视有限公司
淳安华数	指	淳安华数数字电视有限公司
富阳华数	指	杭州富阳华数数字电视有限公司
钱塘华数	指	杭州钱塘华数数字电视有限公司
丝路华数	指	丝路华数（西安）科技有限公司
网通信息港	指	华数网通信息港有限公司
浙江华数、浙江网络	指	浙江华数广电网络股份有限公司
中广有线	指	中广有线信息网络有限公司
宁波华数、宁波网络	指	宁波华数广电网络有限公司
文投创业	指	杭州文投创业投资有限公司
文广集团	指	杭州文化广播电视集团
东方星空	指	东方星空创业投资有限公司
浙江发展	指	浙江省发展资产经营有限公司
新疆广电	指	新疆广电网络股份有限公司
爱上网络	指	浙江爱上网络科技有限公司
嘉华优视	指	浙江嘉华优视文化传播有限公司
携云科技	指	杭州携云科技有限公司
华数资本	指	浙江华数传媒资本管理有限公司
华夏丝路	指	新疆华夏丝路国际文化传媒有限公司
唐人影视	指	天津唐人影视股份有限公司
阿里云	指	阿里云计算有限公司
华数网络投资	指	浙江华数有线网络建设投资管理有限公司

瑞安国投	指	瑞安市国有资产投资集团有限公司
华懋众合	指	杭州华懋众合投资合伙企业（有限合伙）
乐清电视台	指	乐清市广播电视台
永嘉国投	指	永嘉县国有资产投资集团有限公司
平湖时代传媒	指	平湖市时代传媒有限公司
东阳电视台	指	东阳市广播电视台
金华广电	指	金华广播电视集团有限公司
海宁传媒	指	海宁市传媒中心
桐乡传媒	指	桐乡市传媒集团有限公司
嘉兴广电公司	指	嘉兴广播电视集团有限公司
兰溪融媒体、兰溪电视台	指	兰溪市融媒体中心
江山电视台	指	江山传媒集团（江山市广播电视总台）
嘉善国投	指	嘉善县国有资产投资有限公司
平阳电视台	指	平阳县传媒中心（平阳县广播电视台）
海盐电视台	指	海盐县传媒中心（海盐县广播电视台、嘉兴日报社海盐分社）
湖州传媒	指	湖州市新闻传媒中心
舟山普陀文旅	指	舟山普陀文化旅游集团有限公司
泰顺融媒体	指	泰顺县融媒体中心
青田传媒	指	青田传媒集团（青田县广播电视台 青田侨报社）
武义融媒体、武义电视台	指	武义县融媒体中心
浦江电视台	指	浦江县融媒体中心（浦江县广播电视台）
磐安融媒体、磐安电视台	指	磐安县融媒体中心
龙泉电视台	指	龙泉市广播电视台
常山电视台	指	常山传媒集团（常山县广播电视总台）
开化国资	指	开化县国有资产经营有限责任公司
衢州电视台	指	衢州广电传媒集团（衢州市广播电视总台）
遂昌融媒体、遂昌电视台	指	遂昌县融媒体中心
松阳传媒	指	松阳县融媒体中心
文成融媒体、文成电视台	指	文成县融媒体中心
丽水莲都广网	指	丽水市莲都区广电和体育事业发展中心
景宁融媒体	指	景宁畲族自治县融媒体中心
丽水城建投	指	丽水市城市建设投资有限责任公司
温州洞头电视台	指	温州市洞头区融媒体中心（温州市洞头区广播电视台）
嘉兴广电集团	指	嘉兴市广播电视集团（嘉兴市广播电视总台）

嵊泗电视台	指	嵊泗县融媒体中心（嵊泗县广播电视台）
云和电视台	指	云和县融媒体中心（云和县广播电视台）
缙云电视台	指	缙云县融媒体中心（缙云县广播电视台）
庆元电视台	指	庆元县融媒体中心（庆元县广播电视台）
丽水电视台	指	丽水市广播电视总台
湖州广网	指	湖州广播电视网络有限公司
宁波鄞州融媒体、宁波鄞州电视台	指	宁波市鄞州区融媒体中心（鄞州日报社、宁波市鄞州区广播电视台）
宁波江北全媒体	指	宁波市江北区全媒体中心
标的公司	指	浙江华数广电网络股份有限公司和宁波华数广电网络有限公司
本次交易	指	华数传媒发行股份并支付现金购买浙江华数 83.44% 股份和宁波华数 100% 股权
交易对方	指	华数集团等 43 名交易对方，包括华数集团、杭州华懋合投资合伙企业（有限合伙）、永嘉县国有资产投资集团有限公司、平湖市时代传媒有限公司、东阳市广播电视台、金华广播电视集团有限公司、东方星空创业投资有限公司、海宁市传媒中心、桐乡市传媒集团有限公司、嘉兴广播电视集团有限公司、兰溪市融媒体中心、江山传媒集团（江山市广播电视总台）、嘉善县国有资产投资有限公司、平阳县传媒中心（平阳县广播电视台）、海盐县传媒中心（海盐县广播电视台、嘉兴日报社海盐分社）、湖州市新闻传媒中心、舟山普陀文化旅游集团有限公司、泰顺县融媒体中心、青田传媒集团（青田县广播电视台 青田侨报社）、武义县融媒体中心、浦江县融媒体中心（浦江县广播电视台）、磐安县融媒体中心、龙泉市广播电视台、浙江省发展资产经营有限公司、常山传媒集团（常山县广播电视总台）、开化县国有资产经营有限责任公司、衢州广电传媒集团（衢州市广播电视总台）、遂昌县融媒体中心、松阳县融媒体中心、文成县融媒体中心、丽水市莲都区广电和体育事业发展中心、景宁畲族自治县融媒体中心、丽水市城市建设投资有限责任公司、温州市洞头区融媒体中心（温州市洞头区广播电视台）、嘉兴市广播电视集团（嘉兴市广播电视总台）、嵊泗县融媒体中心（嵊泗县广播电视台）、云和县融媒体中心（云和县广播电视台）、缙云县融媒体中心（缙云县广播电视台）、庆元县融媒体中心（庆元县广播电视台）、丽水市广播电视总台、湖州广播电视网络有限公司等浙江华数股东，以及华数集团、宁波市鄞州区融媒体中心（鄞州日报社、宁波市鄞州区广播电视台）及宁波市江北区全媒体中心等宁波华数全体股东
三网融合	指	电信网、广电网、互联网在向宽带通信网、数字电视网、下一代互联网演进过程中，其技术功能趋于一致，业务范围趋于相同，网络互联互通、资源共享，能为用户提供语音、数据和广播电视等多种服务
最多跑一次	指	"最多跑一次"改革是通过"一窗受理、集成服务、一次办结"的服务模式创新，让企业和群众到政府办事实现"最多跑一次"的行政目标
四个平台	指	政府推进建设的涵盖综治工作、市场监管、综合执法、便民服务四个功能性工作平台的基层治理体系。
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会及其派出机构
深交所	指	深圳证券交易所

审计师/审计机构	指	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	华数传媒	股票代码	000156
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	华数传媒控股股份有限公司		
公司的中文简称	华数传媒		
公司的外文名称（如有）	Wasu Media Holding Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Wasu Media		
公司的法定代表人	鲍林强		
注册地址	浙江省杭州市滨江区江南大道 3850 号创新大厦 15 楼 1505 室		
注册地址的邮政编码	310053		
办公地址	浙江省杭州市滨江区天马路 79 号华数数字电视产业园		
办公地址的邮政编码	310052		
公司网址	www.wasu.com		
电子信箱	000156@wasu.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书
姓名	洪方磊
联系地址	浙江省杭州市滨江区天马路 79 号华数数字电视产业园 B 座 9 楼
电话	0571-28327789
传真	0571-28327791
电子信箱	000156@wasu.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	上海证券报、证券时报、证券日报、中国证券报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	浙江省杭州市滨江区天马路 79 号华数数字电视产业园 B 座 9 楼

四、注册变更情况

组织机构代码	无变更
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	2012年8月，公司完成重大资产重组，实现华数传媒网络有限公司的置入。公司的主营业务变更为杭州地区有线电视网络运营和面向全国的互动电视、手机电视、互联网电视、互联网视频、广告等传媒信息服务业。2013年，公司成功实施了对网通信息港宽带网络业务及相应资产的收购和整合工作。公司主营业务变更为杭州地区有线电视网络和宽带运营以及面向全国的互动电视、手机电视、互联网电视、互联网视频、广告等传媒信息服务业务。2020年，公司完成浙江华数、宁波华数置入工作。公司主营业务变更为有线电视网络业务、全国范围内的新媒体业务、宽带网络及智慧城市业务。
历次控股股东的变更情况（如有）	公司2012年重大资产重组发行股份完成前，本公司的总股本为118,935,730股，洪江大有持股比例为14.97%，为第一大股东，鄢彩宏为实际控制人。重大资产重组发行股份完成后，公司总股本变更为1,097,025,730股，华数集团持有本公司595,674,536股，占总股本约54.30%，为控股股东，本公司的最终实际控制人变更为杭州市财政局。公司2013年、2015年和2020年非公开发行A股股票实施完成后，华数集团及其一致行动人持有本公司675,088,049股，占总股本36.43%，仍为公司控股股东。

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市钱江路1366号华润大厦B座
签字会计师姓名	朱大为、王绍武

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
湘财证券股份有限公司	北京市西城区太平桥大街丰盛胡同28号太平洋保险大厦A座9层901单元	吴小萍、赵伟	2020年度履行关于募集资金的持续督导职责

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

财务顾问名称	财务顾问办公地址	财务顾问主办人姓名	持续督导期间
浙商证券股份有限公司	浙江省杭州市江干区五星路201号	周旭东、黄杰	2020年10月28日至2021年12月31日

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

同一控制下企业合并

	2020 年	2019 年		本年比上年增减	2018 年	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
营业收入（元）	7,577,647,859.63	3,710,664,686.30	6,988,349,283.73	8.43%	3,435,994,345.95	3,435,994,345.95
归属于上市公司股东的净利润（元）	843,665,729.48	645,535,340.00	780,841,359.83	8.05%	644,188,211.38	644,188,211.38
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	648,749,272.84	535,010,143.14	559,934,731.16	15.86%	550,124,335.25	550,124,335.25
经营活动产生的现金流量净额（元）	1,922,057,078.10	1,642,303,313.90	2,339,621,075.44	-17.85%	1,194,901,642.03	1,194,901,642.03
基本每股收益（元/股）	0.56	0.45	0.52	7.69%	0.45	0.45
稀释每股收益（元/股）	0.56	0.45	0.52	7.69%	0.45	0.45
加权平均净资产收益率	6.50%	5.97%	7.14%	-0.64%	6.12%	6.12%
	2020 年末	2019 年末		本年末比上年末增减	2018 年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
总资产（元）	23,440,513,999.98	15,723,607,680.41	24,400,367,319.46	-3.93%	14,773,173,502.81	14,741,118,325.51
归属于上市公司股东的净资产（元）	13,541,386,819.17	11,002,679,884.19	12,931,587,471.08	4.72%	10,677,904,664.90	10,645,849,487.60

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,459,735,734.42	1,738,761,352.00	1,706,163,912.46	2,672,986,860.75
归属于上市公司股东的净利润	157,451,398.94	207,268,714.69	184,200,793.22	294,744,822.63
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	116,681,320.46	171,769,275.44	143,855,108.56	216,443,568.38
经营活动产生的现金流量净额	-256,785,432.63	534,777,366.55	555,843,244.09	1,088,221,900.09

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2020 年金额	2019 年金额	2018 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	2,974,341.74	1,302,395.02	-5,295,433.48	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	18,929,903.12			
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）	72,409,940.48	24,225,282.94	22,905,359.04	
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	433,022.13			
委托他人投资或管理资产的损益	103,266,844.15	90,004,858.29		理财产品收益
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	772,235.52			
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	204,035,038.42	262,891,497.38		
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	-50,940,431.74	5,644,490.42	-56,700.95	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备	181,846.53	2,504,504.00		

转回				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	9,058,255.12	2,694,044.15	-1,697,685.16	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,110,801.84	11,840,271.34	85,977,071.79	
减：所得税影响额	10,320,928.13	27,690,649.30	7,768,735.11	
少数股东权益影响额（税后）	156,994,412.54	152,510,065.57		
合计	194,916,456.64	220,906,628.67	94,063,876.13	--

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

项目	涉及金额（元）	原因
低保用户视听费专项补助	12,636,243.68	根据国家政策规定，该部分按实际用户人数持续享受政府补助，界定为经常性损益
其他符合非经常性损益定义的损失项目	1,110,801.84	代扣代缴个人所得税手续费返还

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）主要业务与产品

华数传媒主营业务为有线电视网络业务、全国范围内的新媒体业务、宽带网络及智慧城市业务等。

有线电视网络业务包括有线电视网络建设、基本视听业务与节目内容传输业务等，经营范围覆盖浙江大部分地区。有线电视网络建设业务为根据城市建设发展需要，规划建设所辖区域广电网络干线网与用户分配网，提供入网安装与日常管理维护服务。基本视听业务指为大众用户提供有线电视节目直播视听服务。节目内容传输业务指为各地方卫视频道、购物频道、卡通频道及省内各地方频道等提供节目内容落地传输服务。

全国新媒体业务主要指面向全国的新媒体内容、技术服务及运营，包括互动电视、手机电视、互联网电视及互联网视听的内容、技术服务与运营业务等；新媒体业务通过电视机、电脑、手机等终端，为用户提供海量、清晰、双向个性化自主选择的视听节目内容及相关增值服务，满足人们日益增长的文化生活需求，是公司的重点业务发展方向。

宽带网络业务为面向个人客户和集团客户（包括政府及所属部门、企事业单位）的宽带网络业务及基于宽带网络的信息服务业务。

智慧城市业务主要为围绕公司战略，以“慧政”、“惠民”为两大抓手，面向集团客户（包括政府及所属部门、企事业单位）开展的智慧城市建设相关业务。具体包括参与“数字浙江”、杭州“城市大脑”建设、智慧教育、智慧安防、智慧政务、智慧园区等重点业务。

（二）主要经营模式

1、采购模式

物资采购方面，公司制定了明确的内部采购制度，主要采用招标、竞争性谈判、单一来源采购、选型比价、询价等方式。特别重大或涉及政府财政出资的项目采购，必须委托中介代理机构进行公开招标。

内容采购方面，公司采购的内容主要有付费频道、热门影视剧、电视栏目、纪录片、体育赛事、教育、音乐动漫等，与供应商主要采用版权一次性买断、按照运营分成及支付底价加运营分成三种模式。

2、服务与销售模式

公司在浙江地区的有线电视基本视听及互动电视业务按户按月收取，主要包括营业厅销售、上门销售、电话销售、线上销售、代理商销售、集团客户销售等销售模式。在浙江以外区域，互动电视业务的销售模

式为与当地有线电视运营商签署合作协议，由当地运营商发展用户，华数按照协议约定获得相应收益。

互联网电视业务的服务与销售模式为将华数互联网电视播控平台和内容服务平台与终端厂家（包括电视机厂家、机顶盒厂家）进行合作，由华数负责面向终端消费者的内容服务运营与在线营销，获得相应广告、用户付费等收入，终端销售由厂家负责。

广告业务的服务与销售模式为在有线电视、互动电视、互联网电视及手机电视等服务中植入EPG、随片以及信息点击等多种形式的广告，通过数字化程序购买、直销、代理等多种模式进行销售。

宽带网络服务的销售模式为针对个人客户和集团客户采用直营和代理方式。公司在浙江地区设立营业厅与营业点，并发展代理商，覆盖浙江大部分地区。公司的宽带网络业务与有线电视业务、新媒体业务协同发展，在进行业务推广时，将宽带网络业务、有线电视直播业务、互动电视业务及其他新媒体业务捆绑销售，为客户提供一站式服务。

智慧城市业务的服务与销售模式为通过给集团客户提供信息化项目解决方案，提升其在“慧政”、“惠民”方面的服务能力。项目均为通过招投标程序由本公司为中标项目进行开发、建设及后续的运行维护服务。

3、盈利模式

有线电视网络业务的盈利模式为按户收取有线电视收视维护费，另有接入配套费、卫视落地费收入、机顶盒等设备销售收入等。

互动电视的盈利模式为在浙江地区有线电视网络范围内按户收取基本服务费和增值点播服务费；在全国其他地区按用户收入（含包月和点播）与运营商进行分成结算，或是收取内容分销收入等。

互联网电视的盈利模式为向电视机与机顶盒厂家收取集成播控和内容服务费，还包括内容分销收入、用户付费收入以及广告运营收入。

智慧城市业务的盈利模式为通过项目化服务，向集团客户收取项目开发、建设及后续运行和维护服务费用。

其他业务收入：提供代维代建服务收取的项目费用，按用户收入与运营商分成结算（含包月和流量）的手机电视收入，为各地广电提供的企业链路服务收入，为政府、企业提供的基于宽带网络的数据服务收入，广告运营分成等。

（三）行业发展阶段与公司行业地位

我国有线电视行业经过几十年的发展，已形成以数字化双向网络为主、覆盖全国的有线电视网络及规模庞大的用户群体，根据国家统计局2021年2月发布的《2020年国民经济和社会发展统计公报》，有线电视实际用户2.10亿户，其中有线数字电视实际用户2.01亿户。但随着近年来IPTV、OTT TV、网络视频等视听新媒体快速发展以及视听媒介终端的多样化，对传统有线收视业务带来冲击，全国有线电视网络行业用

户、收入出现持续下滑，发展形势日益严峻。

根据格兰研究《2020年第四季度中国有线电视行业季度发展报告》，2020年，我国有线电视用户规模持续负增长，其中数字电视用户流失超1000万户；双向网覆盖率96.8%，覆盖范围进一步扩展；高清数字电视用户年度净增超1000万户，总量达1.22亿户，保持稳健增长；智能终端用户年度净增805.2万户，总量达到3455.6万户，持续快速增长；4K视频点播用户总量达到2742万户，同比增幅超40%。整体来看，中国有线电视用户规模呈持续负增长，数字化、双向网络改造持续推进，高清化、智能化趋势明显，高清用户、智能终端用户、视频点播用户等高附加值用户稳步提升，正成为增加ARPU值，拉动产业发展的重要力量。

新媒体产业继续保持快速增长。据CNNIC（中国互联网络信息中心）统计，截至2020年底，我国网络视频（含短视频）用户规模达9.27亿，较2020年3月增长7633万，占网民整体的93.7%；其中短视频用户规模为8.73亿，较2020年3月增长1亿，占网民整体的88.3%。2020年网络视频节目内容品质迅速提升，匠心精制的制作理念逐渐得到了网络视频行业的认可和落实，依靠网络剧、网络综艺、网络电影等优质精品内容，各平台商业模式进一步成熟。2020年短视频用户规模增长迅速，各短视频平台凭借电商良好发展势头进军支付领域，形成电商业务闭环，并积极拓展海外市场。与此同时，长短视频平台业务相互渗透、呈融合发展趋势。

全国广电宽带用户规模小幅流失。根据《2020年第四季度中国有线电视行业季度发展报告》，广电宽带用户总量达4,195.2万户，季度净增21.7万户，年度净减少49.4万户，在宽带市场激烈竞争的压力下，广电宽带经营压力显现，用户小幅流失。

华数传媒拥有有线网络业务、手机电视与互联网电视等全国新媒体业务以及宽带网络业务方面的运营牌照或许可授权，是全国领先的互动电视、手机电视、互联网电视等综合数字化内容的运营商和综合服务提供商之一，位居全国新媒体和三网融合产业发展的第一阵营。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	较上年末增加 57.81%，主要系本期股权投资增加所致
固定资产	较上年末增加 5.54%，本期无重大变化
无形资产	较上年末增加 11.10%，本期无重大变化
在建工程	较上年末减少 14.02，本期无重大变化
货币资金	较上年末减少 11.03%，本期无重大变化

应收票据及应收账款	较上年末减少 20.38%，本期无重大变化
应收票据	较上年末减少 63.11%，主要系银行承兑汇票到期所致
应收账款	较上年末减少 18.71%，本期无重大变化
预付款项	较上年末减少 5.61%，本期无重大变化
其他应收款	较上年末减少 10.06%，本期无重大变化
存货	较上年末增加 59.99%，主要系客户化项目的增加
其他流动资产	较上年末减少 56.04%，主要系本期理财产品减少所致
长期待摊费用	较上年末增加 6.97%，本期无重大变化
递延所得税资产	较上年末增加 24.56%，本期无重大变化

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司作为专业从事数字电视网络运营与新媒体发展的上市公司，在为多网、多屏服务的过程中，形成了显著的竞争优势。

1、完备的经营资质

公司是国内首家兼具有线网络与新媒体运营全牌照的上市公司。公司拥有开展有线电视网络运营业务所需的广播电视节目传送业务经营许可证，还拥有开展新媒体业务所需经营资质，包括互联网视听业务、互动电视业务、互联网电视业务、手机电视业务的信息网络传播视听节目许可证及开展互联网信息服务的增值电信业务经营许可证。上述经营资质和许可是公司利用有线网、通信网、互联网向用户提供视听综合信息服务的政策保障，也是公司列居全国新媒体和三网融合产业发展第一阵营行业地位的优势保障。

2、均衡的业务构成

公司主营业务包括有线电视网络相关业务、全国新媒体业务及宽带与智慧城市等业务。据统计，公司完成重大资产重组后，智慧城市业务收入与互动电视、互联网电视等全国新媒体业务收入合计占比已超过半数，有线电视网络相关业务收入占比不到一半。均衡的业务构成使得公司在行业用户流失与严峻市场竞争的环境下，仍保持了经营业绩多年连续稳健增长。

3、多网融合的竞争优势

公司在浙江省内具备丰富的光纤网络传输资源，已经实现光纤到单元，具备光纤到户的能力。公司同时拥有有线数字电视网、光纤宽带网、城域窄带物联网等丰富的有线+无线基础网络资源，为丰富的终端应用提供有力的网络互联接入支撑，并基于上述网络，打造泛在、安全、可靠的有线无线一体化的城市物

联感知网。同时，公司搭建了有线数字电视平台、新媒体/融媒体平台、智能物联网应用平台等多个信息平台。形成多网络协同发展、多领域渗透覆盖，是公司区别于其他网络运营商的竞争优势。

4、市场先发与持续创新优势

得益于起步早和市场化运营，公司通过多年努力，已与多数厂商、运营商建立了良好的合作关系。在新媒体领域，华数为全国30个省市自治区、百余个城市广电网络运营商提供互动电视内容、增值服务及解决方案，覆盖全国90%以上广电企业；互联网电视终端覆盖规模超过1亿台，激活点播用户超过8,000万。此外，公司积极推进广电产品的创新，参与城市大脑建设，打造城市信息化主平台，实现电子政务、视频监控、应急指挥、智慧城管、基层治理、智慧交通、城市传媒和“最多跑一次”综合自助机等信息化应用；打造智慧家庭、智慧社区，努力实现“城市大脑”与“家庭小脑”的无缝对接，实现家庭数据与城市数据的互联互通。

5、市场化机制和经营管理优势

公司在国有控股的资本构架下，实行职业经理人制度，培育了一支职业化、专业化的经营团队，实现了完全市场化的运营管理模式，在业务发展的过程中形成了以业务拓展和市场需求为导向的扁平化、市场反应迅速的经营管理优势。

6、版权资源优势和内容服务优势

公司吸纳国内外100多家知名节目内容供应商和众多普通节目内容供应商参与建设节目内容合作体系，已建成全国最大的数字节目内容库之一，拥有百万小时的数字化节目内容媒体资源库，包括电影、电视剧、综合资讯节目、娱乐综艺、原创动漫和音乐节目等，同时着眼优质内容聚合、垂直领域细分与本地内容运营。公司已上线求索4K超高清频道、央视4K轮播频道、4K超高清点播专区，打造真正的4K超高清家庭影院。丰富的媒体资源储备为与运营商和终端厂商的长期合作奠定了基础，为用户提供多样化的收视内容。

7、本地服务优势

公司始终坚持以用户为中心，以客户满意为总体目标，不断提升客户服务质量与服务水平。公司拥有覆盖全面的本地网格化服务团队，提供 7*24 小时客户服务热线，全域全时、高效迅速地为客户提供各项服务。华数传媒推出“暖心服务，美好生活”的服务子品牌，并作出了“十个一”服务承诺，让用户在咨询、受理、资费、装维、响应等各个环节更暖心，更放心。公司专业、高效、规范、贴心、及时的客户服务，造就了华数在本地服务方面良好的业界口碑。

8、混合所有制优势

公司通过非公开发行引入云溪投资作为战略投资者，成为第二大股东，是国内文化产业混合所有制改革的一次成功尝试。该次公开发行的顺利实施，对公司增强资本实力、优化公司治理结构，引入互联网

运营理念，加大产业布局、构筑垂直一体化的产业链优势，促进公司长远健康发展具有重要意义。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年，公司坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，认真贯彻落实省市党委政府和华数集团战略部署，在董事会的领导和支持下，牢牢把握疫情防控与生产经营“两手抓、两战赢”要求，众志成城，克难攻坚，紧紧围绕“产品、平台、网络、终端、支撑”等创新科技驱动，推动“新基建网络升级”、“新平台能力建设”、“新产品服务提升”、“新资源合力创新”、“新场景创新应用”和“新赛道突破超越”，积极落实“产业数字化”和“数字产业化”双向赋能，加快“网络+内容”、“本地+全国”、“固定+移动”多元布局，加快向智慧广电运营商和数字经济服务提供商转型。

2020年，公司完成重大资产重组，浙江华数和宁波华数纳入上市公司合并报表范围，有效扩大了上市公司业务、资产与用户规模。报告期内，公司实现营业收入 757,764.79 万元，较重组前同比增长 104%，较重组追溯调整后同比增长 8.43%；实现归属于上市公司股东的净利润 84,366.57 万元，较重组前同比增长 31%，较重组追溯调整后同比增长 8.05%；继续保持全国广电行业的领先水平。

（一）统筹兼顾，实现疫情防控和生产经营“两手抓，两战赢”

受 2020 年初爆发的疫情影响，公司生产经营面临较大压力，市场竞争加剧，人力成本等主要成本不断增加，集客与全国市场业务因疫情影响无法正常拓展和按时推进。对此，公司上下齐心，积极面对，在困难中寻找“新业务”，开拓“新商机”，圆满完成了董事会下达的主要经营指标。

（二）拥抱新基建，开辟新赛道，推动基础网络建设转型提升

2020 年 3 月中央提出加快新型基础设施建设（简称“新基建”），包括 5G、人工智能、工业互联网、物联网等为代表的新型基础设施，释放增长新动能，推动实现高质量发展。

一是启动广电 5G 杭州试验网建设和华数广电 5G 丽水试点，打通了全球首个广电 5G SA VoNR 异地音视频高清通话，并发布了基于 5G 网络规划的四大类应用、十三大场景和三大产品线的广电 5G 战略产品全景图。

二是制定网络改造三年规划，全力推进光纤宽带的接入网络改造建设，持续推动基础网络升级，其中杭州城区和所属区县子公司合计完成光改超 95 万户。

三是在余杭设立“华数物联创新基地”，打造华数物联网应用总平台，按省、市、区三级架构实现分级分域管理。目前已连接包括智能井盖、智慧路灯、水压监测、智能燃气表等 11 个大类共计超 14 万个终端。

四是部署完成网络综合资源管理系统平台（一期）建设项目，制订数据互通、业务互通的标准化流程，出台资源管理制度，规范业务操作，已完成骨干机房等实体资源及逻辑资源的动态管理、工程项目管理模块、资源标签数码化等 10 余项功能的开发与应用，进一步提升了经营业务的精准管理水平。

（三）以用户为中心，开展“铸金计划”行动，推动大众市场求新求变

2020 年，公司智慧家庭云平台实现了不同厂家、不同设备、不同协议的设备互联互通功能。通过接入 40 多种智能家居终端设备，实现观影场景、安防场景、照明场景和看护场景四大场景功能，接入天猫精灵实现语音控制智能家居设备及机顶盒。

同时，大众市场不断创新激励模式，围绕“拉新、保老”两大抓手，努力促进业务转化与用户服务升级。开展“铸金计划”行动，结合智能家庭组网+智能家居产品+异业联盟等新产品、新模式升级智家服务体系，拓新增收，取得良好成效，有线电视基础用户流失率趋缓，宽带有效用户数保持了一定的增长幅度。

（四）围绕“慧政”、“惠民”主线，服务杭州“数字经济”和“城市大脑”建设，全面提升集客市场

2020 年，本地集客市场努力克服疫情影响，积极参与省市“数字政府”建设，推进实施重大“慧政”、“惠民”项目。

一是积极参与智安小区、“最多跑一次”等政府服务类项目。已参与建设 1000 余个智安标准化小区，助力浙江未来社区试点。继续深化“最多跑一次”综合自助机服务，覆盖全省 8 个地市，杭州已部署 1900 余台，省内其他地区已部署超 700 台，服务超过 1500 万人次。

二是继续推进建设杭州市区雪亮工程总平台，累计涉及雪亮工程监控点位逾 7 万个。公司作为总集成商积极参与滨江区全域智慧交通综合治理项目，并参与城市大脑滨江平台项目。继续加强户外大屏管理，由华数承建的杭州市户外大屏“联网、联播、联控”平台一期建设通过验收，积极推进二期项目建设，目前已接入 143 块大屏，为拓展城市意识形态宣传阵地努力打造杭州样板。疫情期间，户外大屏“三联”平台同时播出“致敬最美逆行者”、“等你回来，当面赞你”等一系列公益内容，弘扬社会正能量，提振抗疫信心，切实助力疫情防控。户外大屏管控平台被评为 2020 年度杭州市宣传思想文化工作“创新奖”。

三是联合合作伙伴打造智能安防系统和智能亚运智能指挥项目，入选杭州 2022 年“智能亚运”重点项目最佳解决方案名单。与西湖区政府、杭州市残疾人联合会、杭州市地下管道开发有限公司、杭州宁巢公寓运营管理有限公司等签订战略合作协议，进一步加强在信息基础设施、智慧小区信息系统以及物联网等多领域的战略合作。

四是以丝路华数为平台创新突破全国集客业务，切实做好数字政府基层治理信息化解决方案输出、创新和落地，已中标数字郑州自助终端机、央视网项城融媒体、西安高新区“一核四化”监督指挥中心等项目。

2020 年，杭州地区集客项目不断取得新突破，超过 1000 万合同金额的项目达 23 个，合计金额 8.34 亿元，其中杭州市城市大脑滨江平台项目与滨江区全域智慧交通综合治理（一期）项目合同金额均超过亿元。同时，杭州各分公司以小微市场为主的集客业务较上年有较大增长，新签约创新项目 118 个，金额超过 3000 万元，发展势头良好。

（五）打造新媒体融合产品，加强新媒体内容整合，开拓全国市场业务

积极与阿里等大型互联网企业加强业务与技术合作，推进产品升级。推出智慧家庭新场景创新服务——“华数喵”系列产品，采用“云喵”、“大喵”、“小喵”等不同服务和终端模式，打造真正的云、端结合的新型智慧家庭服务与应用场景。“华数喵”融合华数电视频道、视频点播、信息服务等自有业务，优酷、天猫精灵、本地生活服务（如饿了么）等互联网生态业务以及智能家居等家庭物联网服务，实现产品、用户体验与服务提升，致力于打造家庭场景下用户的数字化美好生活。

公司完成了专网 TV5.0 产品升级，疫情期间率先在线免费赠送影视内容包活动，上线火神山/雷神山直播、防疫科普专题、大屏疫情地图等，配合省市教育局上线共享课堂，覆盖用户 1762 万，并牵头与腾讯合作上线企鹅教育点直播内容，覆盖 3330 万用户。

围绕“学习强国”平台应用与推广，按照中宣部舆情中心统一部署，全国首家研发上线“学习强国”TV 端，实现用户打通、内容打通、积分打通，打造大小屏一体化的沉浸式体验，满足多样化的学习需求，同时还提供了 3000 小时华数独家或自制的正能量视频资产，丰富学习平台内容。

（六）做好企业数字化改革，输出大数据应用能力

公司上线华数企业数字驾驶舱，综合展示、全面分析业务发展、产品运营和生产运行等核心数据指标、为制定市场策略、调整产品方向提供有力支持。公司加入广电总局“视听媒体大数据实验室”，并参与建设完成国家“广播电视节目收视综合评价大数据系统”，依托该系统设计、开发“基于用户画像的节目制播分析”深度应用场景。推动公司大数据产品的自用到商用，向多省行业客户提供，助力广电运营商提升网络精准营销、内容精细运营水平，促进广电行业大数据能力建立。

（七）把握市场新机遇，积极探索垂类核心应用

结合疫情防控涌现出的新机会，公司迅速行动，加快布局“在线教育”、“在线医疗”等垂类产品，积极尝试“不止音乐节”等品牌年轻化推广模式，为公司布局“新赛道”开展积极探索和突破。

一是成功举办“不止西湖音乐节”，在杭州太子湾公园三天共吸引超过 25000 名观众参与现场活动。音乐节定位在传达给年轻人时下最流行、最嗨、最好玩的音乐，激发年轻人对生活的热爱，传达积极进取的精神。通过线上线下传播，让更多年轻人接触和了解华数，在年轻人群建立品牌影响力，有效推广了华数品牌知名度和年轻化形象。

二是智慧教育方面，与杭州市 35 所学校达成了智慧校园合作，助力学校品牌传播、家校互通、在线

学习及素质养成，覆盖幼儿园、中小学、成人及老年大学。疫情期间公司迅速推出在线“停课不停学”专区，2-4月全网访问总量达到2184万次，点播总量达到4224万次。

三是智慧医养方面，华数智慧医养平台接入了互联网医疗平台，完成Iot对接与智家互联，连接血压计和体脂秤等穿戴设备，引入了海量健康宣教和科普栏目视频，并自主研发了心理健康小程序与大屏监控屏驾驶舱。

（八）积极开展资本运作，成功完成重大资产重组

2020年，公司发行股份及支付现金购买浙江华数、宁波华数股权之重大资产重组事项获证监会并购重组委审核无条件通过，并于年底前完成资产交割，标志着全省广电网络整合工作取得了重大进展。本次交易完成后，公司整合了浙江华数、宁波华数相关网络资源，扩大了业务、资产与用户规模，发挥协同效应，进一步增强了上市公司盈利能力与核心竞争力，并减少了在华数集团体系的同业竞争与关联交易。

公司积极对接“全国一网”整合，以现金出资5亿元与中国广播电视网络有限公司等在内的共46名发起人共同发起组建了广电网络股份有限公司。

产业投资方面，公司联合杭州星路投资与宁波广播电视集团发起设立了规模为6450万元的投资基金，定向投资于北京百分点信息科技有限公司，积极布局大数据产业。参股企业贵广网络与当虹科技已分别实现主板与科创板上市，取得了良好的投资收益。

（九）坚持党建引领，全面推动公司管理效能提升

通过开展“基层班子建设年”工作，2020年公司重点开展了“效能提升月”活动，对收集到的意见，汇总梳理形成了管理、流程、产品、服务、效率与协同等五大类问题、意见、建议及好点子。截至年底，已完成整改比例92.5%，完成100多项OA流程优化，OA流程平均时长缩短了3.8天。表彰在“效能提升月”活动中涌现出的先进集体和个人，并启动了效能提升长效机制，成为公司增强执行力、提高行动力的有效抓手。

（十）坚持不懈筑牢安全管理防线，确保播出安全、生产安全和内容安全

公司全面压紧压实内容安全、播出安全主体责任，完成了十九届五中全会、世界互联网大会等重保期的安播保障任务。制定出台应急预案，开展安全播出演练。牢牢把握正确舆论导向，健全及落实内容安全管理责任制，深入排查安全隐患，优化监审管理模式，牢守内容安全生命线。进一步建立健全了安全管理制度，确保全年内容安全、播出安全和生产安全。

浙江华数与宁波华数 2020 年经营情况：

浙江华数、宁波华数以全面从严治党为主线，切实履行主体责任，积极推进党建与经营相结合，围绕华数集团新一轮发展战略纲要，统筹推进各项经营工作，顺利完成资产注入上市公司，分别实现营业收入

31.84 亿元、5.08 亿元，同比增长 8.63%、6.07%，净利润 2.28 亿元、1 亿元，同比增长 4.82%、1.06%，均实现了收入与利润双增长。

（一）落实重大重点专项工作

IP 化数字电视平台（一期）建设、实施全省全网双向运营项目取得阶段性成果，并结合全省实际稳步推进后续计划。在三级管理模式深化方面，通过丽水和金华分公司的管理实践不断总结经验，统筹集聚地区优势，探索规范管理、市场导向、运行高效的区域管理协同发展模式，发挥管理与运营综合效能。在丽水实施 5G 试点，创新业务融合，展现具有广电行业特点的 5G+4K 融媒体、5G+应急广播以及在交通等行业 5G 融合场景的应用。组织实施“基层班子建设年”，贯彻落实巡察整改“回头看”工作要求，成立内控提升专项工作督查领导小组，全面监督检查上级有关要求及各项规章制度的贯彻、执行和落实情况，对督查中发现的问题及时采取措施纠正整改。

（二）有线基础用户流失减缓，互动与宽带用户持续增长

全省有线电视基础用户流失率减缓，互动电视与宽带用户数均继续保持增长。大众市场着眼于提高用户 ARPU 值，向“低位缓流失，高位高增益”转变，浙江华数开展大带宽提速工作使 50M 以上宽带占比达 83%。推进普及 4K 智能终端，上线“酷喵”、“亲情通话”等智能应用以及云游戏产品，技术、产品、市场多方联动，持续形成市场推动力。

（三）市场推进精益化，持续深耕有举措

通过全省一体化协同，推动市场运营向“精益化”转变。一是全面深入推进网格化 2.0，启动网格社区化运营，将网格员打造成为小型社区运营枢纽，在提供一站式服务的基础上，进一步将“营装维”的“营销”升级成为“运营”。二是拓展新用户的同时充分挖掘存量客户需求，通过用户数据分析开展有针对性的营销，有效推动宽带、互动电视用户数提升。

同时，通过天猫渠道提升线上运营能力，通过微信平台提供更便捷的产品分享、业务宣传和办理渠道，实现支付宝和微信便捷缴费，并通过智家服务推进服务模式创新，带动增值业务发展。

（四）智慧广电发展乘势而上，树立华数特色品牌

浙江华数实现集客业务收入 12.59 亿元，同比增长 31%。依托“校园电视台”“温感通”等智慧广电产品，推出在线教学、应急广播、热成像快速体温检测、疫情防控大数据平台、复工宝等教育培训类、疫情防护类、远程办公类、运维服务类产品和服务，配合各地在教育服务、疫情监测、企业复工等方面形成华数智慧广电品牌，充分发挥社会效益和经济效益，并进一步拉动大众市场业务，促进数字电视用户回流，推动“大众”“集客”业务协同发展。

在“智慧广电+政务”领域，着力提升基层治理能力，针对乡镇、社区引入智慧执政、三通一智等平台型项目，促进乡镇执政信息化，助推基层治理能力提升。

在“智慧广电+生活”领域，深入数字健康服务体系建设，聚焦“医”“养”进行深耕，并进一步拓展至“药”，推动实现数字健康全覆盖服务模式。

在“智慧广电+安防”领域，打造“数字小区”“智慧社区”等产品，对接公安、综治条线已有的前端感知设备及应急广播等现有系统，街道、村、网格、微网格四级信息联动，实现统一整合、可管可控。

在“智慧广电+媒体”领域，进一步将融媒体由原有广电体系拓展至各行各业，与体育、税务、药监等开展行业融媒体合作，探索一次采集、多元发布、立体传播的模式。

宁波华数集客业务收入约两亿，深耕重点行业与重点项目，项目运营多面开花，签署了宁海广电智慧停车项目、望春监狱智慧监狱项目、海警学院机房与智慧教室项目等重要项目。同时持续加强平台类业务拓展，在原有平安社区、疾控健康宣教云、“最多跑一次”等平台的基础上，进一步拓展了退役军人服务、智慧交通广播等平台，推动集客业务转型升级可持续发展。

（五）积极营造产业发展环境，打造智慧广电多向度合作

着眼于产业环境建设，以“智慧广电”为突破口，凝聚共识、形成合力，打造形成“广电行业”“广电政企”“广电产业”三个向度的智慧广电合作模式。联合全省各地电视台、政府相关部门打造浙江省智慧广电战略发展协会，充分发挥“网台”协作、“网城”合作的作用。紧密开展各级政府单位合作，与公安、应急、老年大学等部门合作，形成具有广电特色政企联动模式。持续推进产业链合作，引入物联网、区块链、美丽城镇、智慧执政、智慧交通、智慧交通等领域的优势产业伙伴，强化合作资源与业务辐射。

积极稳妥推广与当地国资企业的合资发展模式，以子公司转型升级、深入参与地方数智建设为目标，磐安、青田、湖州、东阳等子公司已联合地方国有资本设立合资公司，拓展智慧产业布局。宁波华数与杭州湾新区管委会下属国企宁波海创集团成立合资公司，助力深度参与智慧新区建设，拓展未来社区、工业互联网等集客业务，全力打造新的增长点。

（六）聚焦“美丽城镇”“智慧教育”两大专项，全省发力

抢抓乡村振兴发展机遇，结合我省推进的小城镇建设，实施“终端智能化”“应用本地化”“治理智慧化”。推进 4K 智能终端承载“最多跑一次进客厅”；定制本地屏，提供各类便民咨询、生活服务、产业招聘及文化教育内容，助力城镇实现五美；汇集智慧执政、智慧交通、智慧环保、新时代文明实践、校园电视台、智慧养老等平台，助力小城镇治理。

智慧教育方面，在全省校园电视台加快建设落地的基础上，整合资源面向市县打造教育电视台力争实现全覆盖。依据省教育厅《关于做好中小学新型教学空间建设工作的通知》，深挖教育市场，积极推进新型教学空间建设。

（七）优化产品布局，丰富服务支撑

通过产品版块化建设、中台能力矩阵建设、运营精细化等工作，从项目化支撑模式向产品板块化、服

务能力化支撑模式转变。

一是针对全省统一服务，持续优化内容、应用和功能，上线“酷喵”，“学习强国”等优质内容，实现扫码点播、快捷订购、积分商城、优惠卡券、“亲情通话”以及云游戏产品功能，不断优化用户体验。

二是针对本地个性化服务，通过组件化、模板化的灵活配置方式，打造区域本地屏，并充分利用全省各地文化特色资源与内容，形成文创专题 IP，为用户提供更多精细化的内容及服务。

三是构建中台能力矩阵，集成视频、通讯能力，形成基于大小屏的互动视频通话服务；集成转码能力、视频分屏、电视抽奖组件，打造基于大小屏的直播业务；集成视频与通讯能力、点对点视频通话与白板组件，形成基于多终端的互动教学业务。

（八）强化技术支撑，确保安全运营

全面提升安全管理水平，以“盘资源、理边界、识风险、勤演练”为原则，开展以预案建设为核心的建章立制工作、强化技术风险识别能力建设。在完成抗击疫情保障工作的同时，积极推进复工复产，组织开展基础网络与系统扩容改造、产品业务部署支撑、用户体验提升改造等工作，积极推进大数据赋能，提升全省技术支撑能力，支撑大众、集客业务市场拓展。

（九）强化治理体系建设，提升治理能力

持续开展分公司管理体制试点深化，推进区域一体化协同与管理。不断提升组织人事管理，实施核心岗位干部优化，充实干部队伍力量，并持续加强队伍建设机制，完善人才管理与发展体系与员工职业发展平台，优化分子公司经营班子年龄结构。进一步完善子公司经营班子考核奖励覆盖维度，激励分子公司业绩持续增长。进一步优化统一集中采购工作，持续优化集采目录，增强集采效应，完善并出台《采购管理办法》《招投标管理制度》。强化制度保障，修订完善《子公司党建工作指导意见》，制订子公司党建百分制考核、“三重一大”决策等 40 项制度，涉及党建、安全管理、干部管理、房产管理、商务采购、内控提升、技术提升、客服提升等方面。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

单位：元

	2020 年		2019 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	7,577,647,859.63	100%	6,988,349,283.73	100%	8.43%
分行业					
信息传播业	7,577,647,859.63	100.00%	6,988,349,283.73	100.00%	8.43%
分产品					
数字电视收入	1,855,423,995.46	24.49%	1,991,376,240.84	28.50%	-6.83%
网络接入收入	480,843,130.48	6.35%	428,960,702.71	6.14%	12.09%
节目传输收入	169,873,011.94	2.24%	201,682,819.91	2.89%	-15.77%
互动电视业务收入	331,668,024.52	4.38%	349,000,843.76	4.99%	-4.97%
广告业务收入	138,843,252.84	1.83%	102,245,229.24	1.46%	35.79%
宽带及数据通信业务收入	995,162,571.13	13.13%	1,023,679,261.00	14.65%	-2.79%
设备销售收入	207,752,634.22	2.74%	232,299,671.10	3.32%	-10.57%
集团客户集成项目收入	1,895,720,989.97	25.02%	1,492,379,168.85	21.36%	27.03%
云宽带对外合作业务收入	71,861,390.99	0.95%	68,382,162.51	0.98%	5.09%
手机电视业务收入	27,453,813.44	0.36%	46,769,855.49	0.67%	-41.30%
互联网电视业务收入	1,180,189,414.72	15.57%	870,261,384.65	12.45%	35.61%
其他收入	222,855,629.92	2.94%	181,311,943.67	2.59%	22.91%
分地区					
浙江地区	6,082,338,432.89	80.27%	5,788,791,889.06	82.83%	5.07%
浙江地区外	1,495,309,426.74	19.73%	1,199,557,394.67	17.17%	24.66%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
信息传播业	7,577,647,859.63	5,107,841,096.96	32.59%	8.43%	11.42%	-4.44%
分产品						
数字电视收入	1,855,423,995.46	1,433,500,578.89	22.74%	-6.83%	-0.81%	-4.69%

宽带及数据通信业务收入	995,162,571.13	607,845,298.45	38.92%	-2.79%	-2.31%	-0.30%
集团客户集成项目收入	1,895,720,989.97	1,647,002,396.09	13.12%	27.03%	26.91%	0.08%
互联网电视收入	1,180,189,414.72	646,035,685.62	45.26%	35.61%	35.84%	-0.09%
分地区						
浙江地区	6,082,338,432.89	4,260,069,838.40	29.96%	5.07%	10.15%	-3.23%
浙江地区外	1,495,309,426.74	848,946,279.46	43.23%	24.66%	23.42%	0.57%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2020 年		2019 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
信息传播业	商品销售成本	104,166,680.53	2.04%	118,330,334.41	2.58%	-11.97%
信息传播业	运行成本	1,834,821,474.50	35.92%	1,633,941,568.88	35.64%	12.29%
信息传播业	折旧和摊销	967,131,306.29	18.93%	939,759,141.11	20.50%	2.91%
信息传播业	职工薪酬	934,136,147.45	18.29%	923,036,040.85	20.14%	1.20%
信息传播业	系统集成	1,114,476,457.00	21.82%	852,645,048.97	18.60%	30.71%
信息传播业	其他	78,656,668.05	1.54%	61,912,407.40	1.35%	27.05%
信息传播业	主营业务成本合计	5,033,388,733.82	98.54%	4,529,624,541.62	98.81%	11.15%
信息传播业	其他业务成本	74,452,363.14	1.46%	54,520,502.18	1.19%	36.56%
信息传播业	合计	5,107,841,096.96	100.00%	4,584,145,043.80	100.00%	11.45%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据
浙江华数公司	83.44%	均受华数集团控制	2020.10.31	2020.11.11日工商变更
宁波华数公司	100%	均受华数集团控制	2020.10.31	2020.11.12日工商变更

(7) 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

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	372,495,867.73
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	4.92%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	191,397,368.38	2.53%
2	第二名	50,779,709.11	0.67%
3	第三名	49,870,117.84	0.66%
4	第四名	41,183,147.14	0.54%
5	第五名	39,265,525.26	0.52%
合计	--	372,495,867.73	4.92%

主要客户其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	1,015,727,963.17
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	19.88%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	1.36%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	680,016,338.95	13.31%
2	第二名	99,245,388.82	1.94%
3	第三名	96,817,759.80	1.90%
4	第四名	70,339,459.61	1.38%
5	第五名	69,309,015.99	1.36%
合计	--	1,015,727,963.17	19.88%

主要供应商其他情况说明

√ 适用 □ 不适用

第二名供应商华数集团为上市公司控股股东。

3、费用

单位：元

	2020 年	2019 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	809,599,596.01	797,492,204.91	1.52%	
管理费用	783,485,350.17	777,779,907.47	0.73%	
财务费用	-161,017,786.50	-147,760,814.39	-8.97%	
研发费用	190,637,686.14	152,095,281.59	25.34%	

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

(1) 报告期内公司研发的新产品和新技术

①智慧家庭产品：推出华数云喵平台，在云端构建虚拟化终端应用，为高清智能机顶盒在云端引入一对一的虚拟超级机顶盒，在云端超级机顶盒中引入互联网视听内容及第三方应用。利用现在存量的高清机顶盒，通过遥控器来控制云端超级机顶盒中的智能应用。云端应用通过流化后，将音视频数据从云端传到机顶盒解码，以频道或首页形式呈现。高清机顶盒终端无需替换，也无需升级，就可以将无限的安卓智能应用搬入机顶盒，为高清机顶盒用户提供更高质量的视听服务和第三方安卓智能应用。

②强国平台建设：自主研发打造“强国TV”中心平台，实现了用户在大屏端学习“学习强国”的项目目标。根据项目特性，对华数EPG及图片服务进行定制，以满足中心及边缘节点大规模部署，同时采取资源与内容全落地，依托资源与内容本地化存储，实现中心和落地的边缘节点的无缝衔接，动态静态请求并行服务，从而实现热点数据本地化存储，节省节点间的传输与储存压力，大大提高了系统的稳健性和响应速度。此外，在项目开发过程中加入了大量的安全组件，使得系统的整体安全等级进一步提升，为“学习强国”在全国安全落地提供了坚实技术基础。

③大数据平台建设：自主设计研发了华数企业数字驾驶舱，综合展示、全面分析业务发展、产品运营和生产运行等的核心数据指标、为制定市场策略、调整产品方向提供有力支持。华数大数据产品落地多家地方广电，助力当地广电运营商提升网格精准营销、内容精细运营水平，推动广电行业大数据能力快速建立，持续创造华数大数据的价值和社会影响力。

④智慧空间产品建设：自主设计研发了“开放的数字化使能平台”——华数智慧空间凌霄平台。平台遵从公安的数据治理标准，采用微服务架构、开放的标准数据协议，支持物联网以及非物联网的设备接入，并实时向“城市大脑”、“平安城市”等多个政府平台提供数据服务。平台拥有数字孪生技术、集成各类人工智能算法，通过“业务中台”和“数据中台”双引擎，围绕数字治理、城市服务、产业发展三个方向

开发了丰富的应用，赋能各行各业。

目前平台已接入数千个安防小区，并已拓展应用于园区、学校、医院、街道、社区、商业文化街区等场景，为公司创造了显著的经济效益。

（2）公司目前的知识产权情况

公司在2020年全年新获授权发明专利4件，新获授权软件著作权28件。截止2020年年底拥有专利30件（包括发明专利24件，实用新型4件，外观2件），拥有软件著作权120件，现有知识产权覆盖了系统、运营支撑、各种终端、承载网络等。

公司目前所获得的专利：

序号	专利名称	授权日期	专利类型	专利阶段
1	一种针对视播结合的治安防控平台及对应的安全防护方法	2020/12/08	发明专利	专利权维持，专利号201610940256.X
2	一种基于互联网电视的后台数据同步方法	2020/10/13	发明专利	专利权维持，专利号2017100471376
3	基于用户群组的推荐系统构建方法	2020/09/25	发明专利	专利权维持，专利号2017101256095
4	单用户智慧图谱的构建方法	2020/06/23	发明专利	专利权维持，专利号2016109623613
5	一种电视节目的智能编排方法	2020/02/04	发明专利	专利权维持，专利号2017100365023
6	基于Netty封装的自定义互联网电视http协议方法	2019/12/31	发明专利	专利权维持，专利号2016111656545
7	一种数字电视直播的瞬时切台方法	2019/06/28	发明专利	专利权维持，专利号201510427268.8
8	综合自助机	2019/06/04	外观设计专利	专利权维持，专利号201830622271
9	一种数据交互方法、机顶盒和服务器	2019/06/07	发明专利	专利权维持，专利号201510416068
10	一种在线点播和下载档期电影的在线电影运营系统及播放的方法	2019/01/18	发明专利	专利权维持，专利号201510420316
11	窄带宽VOD点播系统及方法	2019/01/15	发明专利	专利权维持，专利号201410581431
12	在双向数字机顶盒上实现无线AP功能的方法和机顶盒	2018/12/28	发明专利	专利权维持，专利号2015108292676
13	视频广告插播方法及装置	2018/08/03	发明专利	专利权维持，专利号2015104152883
14	光接收装置及装备	2017/12/15	实用新型专利	专利权维持，专利号2017205505374
15	用于显示装置的图形用户界面	2017/12/05	外观设计专利	专利权维持，专利号2017301375339
16	一种将IP终端接入DVB视频网络系统及实现方法	2017/08/29	发明专利	专利权维持，专利号2014101594755
17	网络动画快速检索方法	2016/08/24	发明专利	专利权维持，专利号2012102625361
18	节能服务器系统	2016/08/24	发明专利	专利权维持，专利号2012104801885
19	一种视频分布式转换编码格式方法	2016/07/06	发明专利	专利权维持，专利号2012102897173
20	在一致性哈希数据分布基础上构建层次目录的方法	2016/06/01	发明专利	专利权维持，专利号2012102904001
21	一种面向多业务应用的云存储数据分布方法	2016/04/20	发明专利	专利权维持，专利号2012102903899
22	一种缓解磁盘读取瓶颈的数据读取的方法及系统	2016/01/06	发明专利	专利权维持，专利号2012102130744
23	一种视频点播系统及方法	2016/01/20	发明专利	专利权维持，专利号2012105685735

24	数字电视收视率回传方法	2016/01/20	发明专利	专利权维持, 专利号2012102577885
25	EoC混合级联模式下的动态配置方法	2015/11/18	发明专利	专利权维持, 专利号2012102718455
26	一种海量图片快速检索方法	2014/10/08	发明专利	专利权维持, 专利号2012102616428
27	基于有线电视HFC网络的电视、宽带和电话传输系统	2014/10/08	发明专利	专利权维持, 专利号2011102183785
28	一种主动散热的机柜系统	2013/03/13	实用新型专利	专利权维持, 专利号2012203511486
29	数字电视信源防非监控系统	2012/12/05	实用新型专利	专利权维持, 专利号2012201231495
30	基于数字电视广播网络的互动电视系统	2009/05/13	发明专利	专利权维持, 专利号2005100507182

公司研发投入情况

	2020 年	2019 年	变动比例
研发人员数量 (人)	703	590	19.15%
研发人员数量占比	5.43%	4.75%	0.68%
研发投入金额 (元)	190,637,686.14	152,095,281.59	25.34%
研发投入占营业收入比例	2.52%	2.18%	0.34%
研发投入资本化的金额 (元)	0	0	0%
资本化研发投入占研发投入的比例	0%	0%	0%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2020 年	2019 年	同比增减
经营活动现金流入小计	8,320,186,198.02	7,622,813,296.78	9.15%
经营活动现金流出小计	6,398,129,119.92	5,283,192,221.34	21.10%
经营活动产生的现金流量净额	1,922,057,078.10	2,339,621,075.44	-17.85%
投资活动现金流入小计	14,569,376,067.67	14,964,277,467.32	-2.64%
投资活动现金流出小计	15,897,578,625.54	14,857,128,928.68	7.00%
投资活动产生的现金流量净额	-1,328,202,557.87	107,148,538.64	-1,339.59%
筹资活动现金流入小计	3,982,000.00	98,000.00	3,963.27%
筹资活动现金流出小计	2,566,893,643.46	338,308,772.02	658.74%
筹资活动产生的现金流量净额	-2,562,911,643.46	-338,210,772.02	-657.79%
现金及现金等价物净增加额	-1,969,057,123.23	2,108,558,842.06	-193.38%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

三、非主营业务分析

适用 不适用

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

公司 2020 年起首次执行新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目

适用

单位：元

	2020 年末		2020 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	5,641,374,329.68	24.07%	6,340,931,030.31	25.99%	-1.92%	
应收账款	1,273,839,384.21	5.43%	1,143,174,582.85	4.69%	0.74%	
存货	1,090,325,253.47	4.65%	749,364,565.22	3.07%	1.58%	
投资性房地产	28,421,676.37	0.12%	0	0.00%	0.12%	
长期股权投资	316,022,152.80	1.35%	302,796,485.81	1.24%	0.11%	
固定资产	8,036,610,791.16	34.29%	7,614,581,064.95	31.21%	3.08%	
在建工程	1,127,144,603.90	4.81%	1,243,014,975.40	5.09%	-0.28%	

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	214,469,630.00	-39,238,286.98	60,535,127.08			90,075,802.57	0.00	83,885,365.20
4.其他权益工具投资	61,430,300.00			20,543,500.00		21,195,000.00	0.00	19,691,800.00
理财产品	60,005,464.27						0.00	85,050,257.49

上述合计	335,905,393.77	-39,238,286.98	60,535,127.08	20,543,500.00	0.00	111,270,802.57	0.00	188,627,422.69
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

截至报告期末公司资产货币资金合计40,286,903.95元作为保证金或诉讼冻结款等权利受限。

五、投资状况

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
5,699,733,210.64	18,000,000.00	31,565.18%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
浙江华数广电网络股份有限公司	浙江省（除杭州、宁波）从事有线电视网络业务、宽带网络业务及智慧城市业务	收购	4,213,733,210.64	91.74%	非公开发行股份、募集资金	-	无固定期限	-	已完成股份过户	-	-	否	2020年11月18日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《关于公司发行股份及支付现金购买资产暨关联交易之标的资产过户完成的公告》（公告编号：2020-099）
宁波华数广电	宁波地区从事有线电视网络	收购	950,000,000.00	100.00%	非公开发行股	-	无固定	-	已完成股权过	-	-	否	2020年11月18日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《关于公司发行股份及支付现

网络有限公司	业务、宽带网络业务及智慧城市业务			份、募集资金		期限		户					金购买资产暨关联交易之标的资产过户完成的公告》(公告编号: 2020-099)
中国广电网络股份有限公司	有线电视网络业务等	新设	500,000,000.00	0.37%	募集资金	中国广播电视网络有限公司等共计 46 名发起人	无固定期限	已经完成工商登记	-	-	否	2020 年 09 月 28 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《关于对外投资暨关联交易的进展公告》(公告编号: 2020-084)
合计	--	--	5,663,733,210.64	--	--	--	--	--	-	-	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

单位: 元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	600996	贵广网络	93,247,665	公允价值计量	214,469,629.5	-39,238,286.98	63,855,752.08	0	94,452,193.57	3,710,814.07	83,885,365.2	交易性金融资产	自有资金
合计			93,247,665	--	214,469,629.5	-39,238,286.98	63,855,752.08	0	94,452,193.57	3,710,814.07	83,885,365.2	--	--
证券投资审批董事会公告披		不适用											

露日期	
证券投资审批 股东会公告披 露日期（如有）	不适用

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2015 年	非公开发行	650,659.88	244,040.46	462,797.19	0	0	0%	257,520.04	公司尚未使用的募集资金已按照《募集资金管理规则》的规定进行专户存储,以用于募投	0
合计	--	650,659.88	244,040.46	462,797.19	0	0	0%	257,520.04	--	0

募集资金总体使用情况说明

公司 2015 年非公开发行募集资金总额为 653,609.88 万元,扣除发行费用后,募集资金净额为 650,659.88 万元。其中,151,500 万元用于“媒资内容中心建设”项目,111,000 万元用于“华数 TV’互联网电视终端全国扩展”项目,剩余 388,159.88 万元用于补充流动资金。公司 2020 年实际使用募集资金 244,040.46 万元,截至 2020 年底,募集资金余额为人民币 257,520.04 万元(包括累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额)。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
1.媒资内容中心建设	否	151,500	151,500	22,336.79	108,891.64	71.88%	2023年01月01日		不适用	否
2."华数TV"互联网电视终端全国拓展	否	111,000	111,000	5,135.47	26,246.79	23.65%	2022年01月01日		不适用	是
3.补充流动资金	否	388,159.88	388,159.88	216,568.19	327,658.76	84.41%		12,991.92	不适用	否
承诺投资项目小计	--	650,659.88	650,659.88	244,040.45	462,797.19	--	--	12,991.92	--	--
超募资金投向										
-										
合计	--	650,659.88	650,659.88	244,040.45	462,797.19	--	--	12,991.92	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	<p>一、媒资内容中心建设项目</p> <p>该项目主要通过购买影视剧等内容版权、参与投拍方式扩充优质的视频内容版权。由于近些年国内文化娱乐内容与形式趋于多元化、个性化以及精品化，影视剧等视频节目版权采购价格上涨，影视内容市场竞争激烈，导致通过对购买版权的运营获得的收益难以覆盖版权成本，且存在较大不确定性。同时，随着行业监管政策变动以及单部影视剧作品市场表现难以预测等原因，影片投资失败风险凸显。因此，近些年公司本着控制风险、审慎使用的原则，放缓了该项目的投资进度。公司将坚持稳健、审慎的投资策略，严格筛选影视投资项目的版权，确保股东利益最大化。</p> <p>二、“华数TV”互联网电视终端全国拓展项目</p> <p>因市场环境变化，公司现有的互联网电视业务模式与该募投项目原规划的业务模式有较大区别，导致该募投项目实际投入金额与原计划存在较大差异。后续，公司将针对该项目剩余募集资金进行审慎研究并制定相应投资计划。</p> <p>本公司于2020年12月25日召开第十届董事会第十九次会议及第十届监事会第九次会议，审议通过《关于部分募投项目延期的议案》，将媒资内容中心建设项目达到预定可使用状态日期由原定2021年1月1日延至2023年1月1日，将“华数TV”互联网电视终端全国拓展项目达到预定可使用状态日期由原定2021年1月1日延至2022年1月1日。</p>									
项目可行性发生重大变化的情况说明	<p>“华数TV”互联网电视终端全国拓展”项目可行性发生重大变化的说明：</p> <p>因该项目所处的互联网电视行业市场环境发生变化，公司现有的互联网电视业务模式与该募投项目原规划的业务模式存在较大区别。在规划的该募投项目11.1亿元投资金额中，其中8.4亿元用于互联网电视机顶盒的硬件投资，因与公司合作的运营商普遍调整了机顶盒的采购模式，将由公司提供机顶盒的模式改为自行集中采购机顶盒的模式，导致公司无法按原募集资金使用计划进行硬件投资。公司根据该市场变化及时调整了业务策略，通过为互联网电视厂家及互联网电视机顶盒厂家提供集成播控和内容服务等获得收入，避免了因大量硬件投资可能产</p>									

	<p>生的无法收回投资成本与产品更新换代过快的风险，同时保证了公司在互联网电视行业的领先地位与市场占有率以及相关业务收益。</p> <p>后续，公司将针对该项目剩余募集资金进行审慎研究并制定相应投资计划。</p>
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>本公司根据募集资金投资项目的实际进度，以自筹资金先行投入 59,390.26 万元，募集资金到位后进行置换，置换方案已经本公司第八届董事会第三十三次会议审议通过，并获独立董事同意。天健会计师事务所(特殊普通合伙)对以自筹资金预先投入募投项目的情况进行了鉴证并出具天健审（2015）6172 号鉴证报告。湘财证券股份有限公司对公司使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金出具了核查意见。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	<p>2020 年 4 月 2 日，华数传媒控股股份有限公司（以下简称“公司”）第十届董事会第六议审议通过了《关于使用闲置募集资金购买保本型理财产品的议案》，同意公司在不影响募集资金投资项目正常进行的情况下，使用不超过 45 亿元的暂时闲置募集资金购买流动性好、安全性高的保本型理财产品，有效期限为自董事会决议通过之日起一年，并同意公司在有效期内可在此资金额度内滚动使用。公司 2020 年度依据上述决议将闲置募集资金用于现金管理（购买保本型理财产品）的金额为 100,900.00 万元，保本型理财产品未到期。其余募集资金 156,620.04 万元存放于募集资金专用账户。</p>
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
华数传媒网络有限公司	子公司	广播电视网络服务等	2,500,000,000.00	11,357,017,113.47	7,502,921,315.27	2,414,795,209.09	592,975,180.43	591,826,514.06
杭州华数传媒电视网络有限公司	子公司	广播电视网络服务等	1,150,000,000.00	3,564,228,069.18	2,384,336,764.53	953,605,319.17	375,675,710.21	368,104,568.71
杭州萧山华数数字电视有限公司	子公司	广播电视网络服务等	258,912,849.26	1,068,382,311.21	513,857,610.09	290,924,579.54	148,881,299.91	149,686,146.88
淳安华数数字电视有限公司	子公司	广播电视网络服务等	143,916,729.24	309,047,722.46	197,910,547.45	102,086,590.91	33,409,037.03	33,106,579.72
杭州临安华数数字电视有限公司	子公司	广播电视网络服务等	150,000,000.00	501,509,870.31	219,537,874.37	139,799,908.55	40,302,353.40	39,817,202.14

公司									
桐庐华数数字电视有限公司	子公司	广播电视网络服务等	137,000,000.00	320,414,247.28	189,693,604.65	107,454,828.24	34,889,414.51	32,782,595.01	
建德华数数字电视有限公司	子公司	广播电视网络服务等	687,126,401.64	742,116,596.48	662,175,099.93	76,403,871.28	20,444,802.61	20,175,474.97	
杭州富阳华数数字电视有限公司	子公司	广播电视网络服务等	230,000,000.00	578,568,770.82	312,544,192.05	184,731,420.28	45,929,280.51	46,433,180.07	
浙江华数传媒资本管理有限公司	子公司	资产管理等	3,136,211,985.00	360,850,748.11	360,467,524.21		4,140,296.65	3,287,098.28	
杭州携云科技有限公司	子公司	广播电视设备销售、网络技术服务	1,000,000.00	411,904.91	361,521.91		-7,039.59	-7,064.84	
杭州钱塘华数数字电视有限公司	子公司	广播电视网络服务等	50,000,000.00	219,900,379.54	64,770,065.67	72,562,648.64	14,474,437.97	13,447,075.25	
丝路华数(西安)科技有限公司	子公司	信息系统集成服务	20,000,000.00	15,439,040.36	12,643,840.23	2,432,459.55	-1,796,831.93	-1,356,159.77	
浙江华数广电网络股份有限公司	子公司	广播电视网络服务等	1,204,784,521.00	8,193,868,727.22	4,039,835,499.06	3,184,486,961.21	223,887,682.28	228,513,868.65	
宁波华数广电网络股份有限公司	子公司	广播电视网络服务等	258,734,589.00	1,728,987,409.67	1,015,958,031.37	507,941,062.33	100,350,764.21	99,696,013.27	

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
浙江华数广电网络股份有限公司	并购重组	拓展了浙江地区（杭州、宁波等除外）的高清互动电视用户和有线宽

		带用户规模以及智慧城市业务，公司整体的营收跟利润都有所上升。
宁波华数广电网络有限公司	并购重组	拓展了宁波地区的高清互动电视用户和有线宽带用户规模以及智慧城市业务，公司整体的营收跟利润都有所上升。

主要控股参股公司情况说明

1、传媒网络

公司名称：华数传媒网络有限公司

统一社会信用代码： 9133000069829066X9

公司类型：一人有限责任公司（法人独资）

法定代表人：鲍林强

住所：浙江省杭州市滨江区长江路179号B座

注册资本：2,500,000,000元

经营范围：

许可项目：第一类增值电信业务；第二类增值电信业务；信息网络传播视听节目；互联网信息服务；广播电视节目传送；广播电视视频点播业务；广播电视节目制作经营；医疗器械互联网信息服务；网络文化经营；电视剧制作；建筑智能化系统设计；建筑智能化工程施工；卫星电视广播地面接收设施安装服务(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，具体经营项目以审批结果为准)。一般项目：物联网技术研发；物联网应用服务；物联网技术服务；电影摄制服务；摄像及视频制作服务；广告设计、代理；广告制作；软件开发；网络技术服务；广告发布（非广播电台、电视台、报刊出版单位）；互联网数据服务；互联网安全服务；信息系统集成服务；信息系统运行维护服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；数字内容制作服务（不含出版发行）；安全技术防范系统设计施工服务；人工智能公共服务平台技术咨询服务；数据处理服务；智能控制系统集成；数据处理和存储支持服务；互联网销售（除销售需要许可的商品）；网络设备销售；信息安全设备销售；云计算设备销售；光通信设备销售；物联网设备销售；数字视频监控系统销售；从事语言能力培训的营利性民办培训服务机构（除面向中小学生开展的学科类、语言类文化教育培训）；教育咨询服务（不含涉许可审批的教育培训活动）；家政服务；通讯设备销售；单用途商业预付卡代理销售；销售代理；软件销售；家用电器销售；电子产品销售；保健用品（非食品）销售；办公用品销售；农副产品销售；日用百货销售；家居用品销售；第二类医疗器械销售(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)。

2、富阳华数

公司名称：杭州富阳华数数字电视有限公司

统一社会信用代码： 91330183770813059H

公司类型：一人有限责任公司（法人独资）

法定代表人：闻学军

住所：浙江省杭州市富阳区富春街道江滨西大道66号

注册资本：230,000,000元

经营范围：

基于有线电视的互联网接入业务、互联网数据传送增值业务、国内IP电话业务；卫星地面接收设施安装施工、售后服务维修；有线电视（包括模拟电视和数字电视）网络图文信息广告设计、制作、发布。（上述经营范围中涉及前置审批项目的，在批准的有效期限内方可经营）；有线广播电视网络建设、改造和经营管理；有线广播电视节目传输和用户服务；多媒体综合信息业务，网络工程安装；线路出租；数字电视业务的营销；广告设计、制作、代理、发布；建筑智能化工程设计与施工；电子产品（除电子出版物）销售和技术服务；家电销售。（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）。

3、萧山华数

公司名称：杭州萧山华数数字电视有限公司

统一社会信用代码： 91330109770823038Y

公司类型：一人有限责任公司（法人独资）

法定代表人：冯宝灿

住所：萧山区萧山经济技术开发区通惠北路31号

注册资本：258,912,849.26元

经营范围：

基于有线电视的互联网接入业务、互联网数据传送增值业务、国内IP电话业务(上述经营范围在许可证有效期内方可经营) 有线广播电视网络建设、改造和经营管理；有线广播电视节目传输和用户服务；网络工程、数字电视营销；设计、制作、代理、发布；国内广告（除网络广告）。

4、杭州华数

公司名称：杭州华数传媒电视网络有限公司

统一社会信用代码： 91330110770813227U

公司类型：一人有限责任公司（法人独资）

法定代表人：姚妙华

住所：杭州余杭区余杭经济开发区新洲路830号

注册资本：1,150,000,000元

经营范围：

许可项目：第二类增值电信业务；第一类增值电信业务；基础电信业务；广播电视节目传送；各类工程建设活动；食品经营；住宿服务；网络文化经营(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，具体经营项目以审批结果为准)。一般项目：广告设计、代理；广告制作；广告发布（非广播电台、电视台、报刊出版单位）；信息系统集成服务；网络技术服务；信息技术咨询服务；网络设备销售；家用视听设备销售；通讯设备销售；电子产品销售；集成电路芯片及产品销售；宠物食品及用品批发；保健食品（非食品）销售；食用农产品批发；食用农产品零售；初级农产品收购；鲜肉零售；鲜肉批发；家用电器销售；家具销售；日用品销售；家居用品销售；文艺创作；农村民间工艺及制品、休闲农业和乡村旅游资源的开发经营；智能家庭消费设备制造；安防设备销售；物联网应用服务；物联网技术研发；从事语言能力、艺术、体育、科技等培训的营利性民办培训服务机构（除面向中小学生开展的学科类、语言类文化教育培训）；互联网销售（除销售需要许可的商品）；家政服务；单用途商业预付卡代理销售；摄像及视频制作服务；电影摄制服务(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)。

5、建德华数

公司名称：建德华数数字电视有限公司

统一社会信用代码：91330182770830553N

公司类型：一人有限责任公司（法人独资）

法定代表人：苏卫

住所：建德市新安江街道新安东路东洲商务公寓12层

注册资本：687,126,401.64元

经营范围：

基于有线电视的互联网接入业务、互联网数据传送增值业务、国内IP电话业务。（上述经营范围中涉及前置审批项目的，在批准的有效期限内方可经营）经营广播、数字电视的信息服务及相关技术服务，有线广播、电视网络工程建设、维护管理服务，计算机、广播电视网络设备、数字音频、视频产品、电子产品、办公自动化设备的安装、销售，设计、制作、代理、发布国内各类广告。

6、淳安华数

公司名称：淳安华数数字电视有限公司

统一社会信用代码： 913301277708242927

公司类型：一人有限责任公司（法人独资）

法定代表人：刘兴伟

住所：浙江省杭州市淳安县千岛湖镇新安东路489号

注册资本：143,916,729.24元

经营范围：

许可项目：广播电视节目传送；广播电视视频点播业务；基础电信业务；广告发布（广播电台、电视台、报刊出版单位）；消防技术服务(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准)。一般项目：广告设计、代理；广告制作；物联网技术研发；物联网技术服务；物联网应用服务；信息系统集成服务；信息系统运行维护服务；信息技术咨询服务；网络技术服务；软件开发；互联网数据服务；数据处理和存储支持服务；计算机及通讯设备租赁；计算机软硬件及辅助设备零售；数字视频监控系统销售；销售代理；大数据服务；光通信设备销售；电子产品销售；通讯设备销售；非居住房地产租赁；家用电器销售；日用品销售；农副产品销售(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)。

7、临安华数

公司名称：杭州临安华数数字电视有限公司

统一社会信用代码： 91330185770814123M

公司类型：一人有限责任公司（法人独资）

法定代表人：邵新强

住所：浙江省杭州市临安区锦城街道广电路98号

注册资本：150,000,000元

经营范围：

在杭州市开展基于有线电视网的互联网接入业务、互联网数据传送增值业务、国内IP电话业务（凭有效许可证件经营）（在许可项目批准的有效期限内方可经营）。服务：广播电视网络服务，广播电视网络建设、改造与维护管理，网络出租，广播电视节目传输，数字电视业务，网页设计、制作，网络技术咨询，经济信息咨询（除金融、期货、证券）；设计、制作、代理、发布：国内广告；其他无需报经审批的一切合法项目。

8、桐庐华数

公司名称：桐庐华数数字电视有限公司

统一社会信用代码： 91330122765477716E

公司类型：一人有限责任公司（法人独资）

法定代表人：叶建新

住所：浙江省杭州市桐庐县桐庐经济开发区白云源东路368号

注册资本：137,000,000元

经营范围：

经国家广电总局批准开办的在桐庐本县落地的各套广播电视节目；经国家广电总局批准开办的在桐庐本县落地的各套广播电视有线数字付费频道；基于有线电视的互联网接入业务、互联网数据传送增值业务、国内IP电话业务。设计、制作、代理、发布：国内广告；其他无需报经审批的一切合法项目。（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）。

9、携云科技

公司名称：杭州携云科技有限公司

统一社会信用代码： 9133010809519162XU

公司类型：一人有限责任公司（法人独资）

法定代表人：李文敏

住所：浙江省杭州市滨江区长河街道长江路179号B楼710室

注册资本：1,000,000元

经营范围：

技术开发、技术服务、技术咨询、成果转让：广播电视设备、通讯设备、监控设备、网络设备、电子产品、计算机软硬件、多媒体网络技术、视频设备；设计、制作、代理、发布：国内广告（除网络广告发布）；承接：广播电视系统工程（凭资质经营）；批发、零售：计算机软硬件、电子产品、通讯设备、办公自动化设备，网络设备，视频设备、针纺织品、服装、家具、文化用品、体育用品、健身器；广播剧、电视剧、专题、专栏、综艺、动画片、制作、复制、发行；服务：增值电信业务，经营性互联网文化服务，教育信息咨询（不含教学活动及出国留学中介）。（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）。

10、华数资本

公司名称：浙江华数传媒资本管理有限公司

统一社会信用代码： 913300003230059494

住所：浙江省杭州市滨江区长江路179号B8楼801室

法定代表人：乔小燕

注册资本：3,136,211,985元

公司类型：一人有限责任公司（法人独资）

经营范围：

资产管理，文化产业投资，实业投资，投资管理及咨询服务。

11、华数网络投资

公司名称：浙江华数有线网络建设投资管理有限公司

注册号：913300003234700666

住所：杭州市西湖区天目山路398号古荡科技经济园12号楼3楼

法定代表人：乔小燕

注册资本：5,000,000元

公司类型：一人有限责任公司（法人独资）

经营范围：

有线网络项目投资，实业投资，资产管理，投资管理及咨询服务。

12、钱塘华数

公司名称：杭州钱塘华数数字电视有限公司

统一社会信用代码：91330100MA27X5F57F

住所：浙江省杭州大江东产业集聚区义蓬街道义隆路236号

法定代表人：吴亮

注册资本：50,000,000元

公司类型：一人有限责任公司（法人独资）

经营范围：

许可项目：第二类增值电信业务；互联网上网服务；互联网信息服务；广播电视节目制作经营；广播电视视频点播业务；广播电视节目传送；各类工程建设活动(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准)。一般项目：互联网安全服务；互联网数据服务；物联网应用服务；数字文化创意内容应用服务；广告设计、代理；人工智能双创服务平台；智能农业管理；软件开

发；广播电视传输设备销售；大数据服务；人工智能公共数据平台；数据处理服务；数据处理和存储支持服务；物联网技术研发；信息系统集成服务；网络与信息安全软件开发；网络设备销售；物联网技术服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；人工智能应用软件开发；数字视频监控系统销售；信息技术咨询服务；信息系统运行维护服务；数字视频监控系统制造；人工智能行业应用系统集成服务；广告制作；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）（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）。

13、丝路华数

公司名称：丝路华数（西安）科技有限公司

统一社会信用代码：91610131MA6TUQJU5D

住所：陕西省西安市高新区天谷七路996号西安国家数字出版基地B座25层2504室

法定代表人：张晨

注册资本：20,000,000元

公司类型：有限责任公司

经营范围：

一般项目：信息系统集成服务；软件开发；软件销售；计算机软硬件及外围设备制造；计算机软硬件及辅助设备零售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；网络技术服务；数字视频监控系统销售；安防设备销售；通讯设备销售；电子专用设备销售；办公设备销售；大数据服务；数据处理和存储支持服务；物联网技术研发；物联网技术服务；物联网设备销售；组织文化艺术交流活动；警用装备销售（须公安机关认定资格）。（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）。

14、浙江华数

公司名称：浙江华数广电网络股份有限公司

统一社会信用代码：91330000581668825A

住所：浙江省杭州市滨江区长江路179号E座11层

法定代表人：陆政品

注册资本：1,204,784,521元

公司类型：其他股份有限公司(非上市)

经营范围：

广播、数字电视的信息服务及相关技术服务，有线广播、电视网络建设与维护管理，计算机、广播电

视网络设备、数字音视频产品、电子产品、办公自动化设备的安装、销售，设计、制作、代理、发布国内各类广告，实业投资，投资管理，机电工程、智能系统工程、网络工程及电气自动化系统集成工程的设计、施工、安装及技术服务，经营电信增值业务（凭许可证经营），经营性互联网文化服务（凭许可证经营），软件和网络平台的开发、技术咨询、技术服务，网络安全信息咨询及技术服务，物联网技术开发、技术咨询、技术服务，信息系统集成及运营维护服务，信息处理和存储支持服务，信息技术咨询服务，家用电器、电子产品的销售。（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）。

15、宁波华数

公司名称：宁波华数广电网络有限公司

统一社会信用代码：91330212778205218Q

住所：浙江省宁波市鄞州区甬江大道188号14-2

法定代表人：钟发松

注册资本：258,734,589元

公司类型：一人有限责任公司（法人独资）

经营范围：

许可项目：第一类增值电信业务；第二类增值电信业务；信息网络传播视听节目；互联网信息服务；广播电视节目传送；广播电视视频点播业务；广播电视节目制作经营；网络文化经营；建筑智能化系统设计；建筑智能化工程施工；卫星电视广播地面接收设施安装服务；基础电信业务(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准)。一般项目：物联网技术研发；物联网应用服务；物联网技术服务；电影摄制服务；摄像及视频制作服务；广告设计、代理；广告制作；软件开发；网络技术服务；广告发布（非广播电台、电视台、报刊出版单位）；互联网数据服务；互联网安全服务；信息系统集成服务；信息系统运行维护服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；数字内容制作服务（不含出版发行）；安全技术防范系统设计施工服务；数据处理服务；智能控制系统集成；数据处理和存储支持服务；互联网销售（除销售需要许可的商品）；网络设备销售；信息安全设备销售；云计算设备销售；光通信设备销售；物联网设备销售；数字视频监控系统销售；家政服务；通讯设备销售；销售代理；软件销售；广播影视设备销售；计算器设备销售；家用电器销售；电子产品销售；保健用品（非食品）销售；办公用品销售；农副产品销售；家居用品销售；日用百货销售；企业形象策划；组织文化艺术交流活动；会议及展览服务；以自有资金从事投资活动；广播电视传输设备销售；广播电视设备专业修理(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)。

主要参股公司情况如下：

序号	名称	统一社会信用代码 /注册号	注册资本 (万元)	持股比 例	成立 日期	经营范围	主营 业务
1	浙江华数 文化传媒 产业投资 管理有限 公司	91330000323470218J	500	49%	2014 年 11 月 19 日	文化传媒产业的实业投资,资产管理,投资管理及咨询。	文 化 传 媒 产 业 投 资
2	浙江华数 元启投资 合伙企业 (有限合 伙)	91330000327836811E	34,000	38.53%	2014 年 12 月 31 日	实业投资、投资管理、投资咨询、资产管理。	股 权 投 资
3	浙江爱上 网络科技 有限公司	91330000582679585L	2,000	49%	2011 年8月 12日	专题、专栏、综艺、动画片、广播剧、电视剧的制作、复制和发行(详见《广播电视节目制作经营许可证》)。广播、数字电视的信息服务、网络技术服务,信息咨询。	IPTV 内 容 运 营 服 务
4	贵州省广 播电视信 息网络股 份有限公 司	915200006707225551	104,256.84	1.46%	2008 年3月 26日	完成国家要求广播电视网络服务宣传、文化、教育等方面的各项任务;对全省广播电视网络进行建设、开发、运营和管理;在全省范围内开展模拟广播电视、数字广播电视节目与信息传输业务;利用有线电视网络向有条件的农村延伸、覆盖;支持国家“村村通、户户通广播电视工程”;电影放映;广告设计、制作、代理、发布及营销策划;从事GPS卫星定位系统、数字化联网报警监控系统、智能安防系统工程的设计、施工、维修及运营服务;计算机网络和语言信息网络的设计、施工、维修、运营及广播电视网络信息服务及增值电信业务;开展广播电视及信息网络的技术和产品研发、全媒体内容集成制作、生产、销售及服务;国内外广播电视及信息网络设备器材的代理、经销。	有 线 网 络 经 营
5	新疆广电 网络股份 有限公司	916500007189026286	35,184.9	8.33%	1998 年9月 30日	有线电视工程网络传输的设计、安装及经营管理;信息网络传播视听业务;广播电视节目传送业务;住宿;烟酒的零售;定型包装食品、饮料的销售(上述经营项目仅限分支机构经营);广告的制作、发布及代理;网络软件的开发及技术服务;广播电视及信息网络技术开发及咨询;广播电视接收设备的研制、生产与销售;机顶盒、电子产品及家用电器的销售。互联网接入及相关服务、互联网数据传送增值业务、国内IP电话业务、信息系统集成服务、安全系统监控服务;文艺创作;组织文化艺术交流活动(不含演出);影视策划;市场调查、企业管理咨询、咨询、个人形象设计;一般货物的进出口经营;经济贸易咨询;会展服务;销售日用品、食品	有 线 网 络 经 营

						针纺织品、工艺美术品、五金交电、化工产品、医疗用品及器械、计算机软硬件及外围设备、机械设备、健身器材、建筑材料、化妆品、服装、鞋帽；出版物零售。	
6	新疆华夏丝路国际文化传媒有限公司	916501036734063124	2,000	49%	2008年3月26日	文艺创作服务；国内演出经纪；广播电视节目制作、经营、发行；设计、制作、发布、代理国内各类广告；科学技术的开发、转让、咨询；组织策划文化艺术交流活动；货物与技术的进出口业务，社会经济咨询，商务信息咨询，会议、展览及相关服务；销售：电子产品，日用品，农畜产品，乳制品，针纺织品，工艺美术品，五金交电，化工产品，一类医疗器械，计算机软硬件及外围设备，机械设备，家用电器，健身器材，建筑材料，化妆品、服装鞋帽；零售：预包装食品兼散装食品。	广播电视节目制作
7	杭州当虹科技股份有限公司	91330108555162302M	8,000	3.35%	2010年5月12日	一般项目：服务：计算机软硬件、信息技术、网络技术、多媒体技术、电子产品的技术服务、技术咨询，计算机软、硬件系统集成及安装；生产：计算机软件；批发：计算机软、硬件产品，电子产品；技术及货物进出口（法律、行政法规禁止的项目除外，法律、行政法规限制的项目取得许可后方可经营）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。	软件技术服务
9	建德市数字信息有限责任公司	91330182MA2GKJH98J	2,000	49%	2019年3月6日	基于有线电视的互联网接入、互联网数据传送的业务；经营数字信息化、智能化、物联网、大数据分析等的信息服务及相关技术服务、相关工程建设、维护管理服务；计算机、广播电视网络设备、数字音频、视频产品、电子产品、办公自动化设备的安装、销售；设计、制作、代理、发布国内各类广告。（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）。	信息服务
8	广西华丽播文化传媒有限公司	91450100MA5PKNQX6G	1,200	15%	2020年6月16日	许可项目：广播电视节目制作经营；电视剧制作；电视剧发行；电影发行；音像制品制作；广告发布（广播电台、电视台、报刊出版单位）；货物进出口；技术进出口；进出口代理。（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：电影摄制服务；广告制作；图文设计制作；广告设计、代理；组织文化艺术交流活动；会议及展览服务；专业设计服务；平面设计；广告发布（非广播电台、电视台、报刊出版单位）；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；互联网设备销售；网络设备销售；软件销售；通信设备销售；知识产权服务；版权代理。（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）。	广播电视节目制作

9	桐乡星路 华甬股权 投资合伙 企业（有 限合伙）	91330483MA2JDX279J	6,450	30.7%	2020 年7月 27日	一般项目：股权投资(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)。	股 权 投 资
10	青岛超高 清视频创 新科技有 限公司	91370211MA3UNFGLX8	1,000	5%	2020 年 12 月 22 日	一般项目：家用电器研发；家用视听设备销售；电子 产品销售；电子专用设备销售；信息系统集成服务； 软件开发；电子元器件批发；计算机软硬件及辅助设 备批发；电子元器件零售；互联网安全服务；电子元 器件与机电组件设备销售；终端测试设备销售；移动 终端设备销售；网络设备销售；人工智能公共数据平 台；数字视频监控控制系统销售；工程和技术研究和试 验发展；电力电子元器件销售；规划设计管理；物联 网设备销售；移动通信设备销售；互联网设备销售；技 术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、 技术推广。（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）许可项目：互联网信息服务。 （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）	超 高 清 相 关 业 务
11	中国广电 网络股份 有限公司	91110000MA00HGPA42	13,438,610	0.37%	2020 年9月 25日	有线广播电视传输服务；有线广播电视网络维护、运行、 检测、安全管理服务；广播电视节目制作；互联网信息 服务；经营电信业务。（市场主体依法自主选择经营项 目，开展经营活动；经营电信业务、互联网信息服务、 广播电视节目制作以及依法须经批准的项目，经相关部 门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和 本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动）	数 字 电 视 服 务 等

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

（一）行业格局和趋势

我国有线电视行业经过几十年的发展已形成规模庞大的用户群体，但随着智能电视的普及、运营商IPTV业务与互联网视频快速发展等因素，有线电视传统业务用户不断流失，市场份额连续下滑。根据格兰研究发布的《中国有线电视行业季度发展报告》，有线电视在中国家庭电视收视市场的份额已不到45%。

当前有线网络正在面临媒体深度融合、新一轮数字化、5G网络技术的变革，市场竞争更为激烈，有线网络加快转型升级，深入实施智慧广电战略，加快由专网向兼具宣传文化媒体和综合信息服务特色的新型

融合网络转型。全国有线网络公司在巩固发展广播电视节目传输业务的同时，努力寻求新突破，不断向智慧广电推进，创新经营思路，拓展业务范畴，实现“有线网络+”，逐步形成了更具价值更有活力的新型业务系统。积极开展服务政府、服务民生、服务百姓的智慧业务，创建“智慧党建”平台，拓展“天网工程”、“雪亮工程”、智慧城市、智慧教育、智慧旅游、智慧社区、智慧乡村等业务，推动智慧广电在城市和广大乡村落地。

2020年2月，中宣部等九部委联合印发《全国有线电视网络整合发展实施方案》，提出进一步加快推进有线电视网络整合与广电5G的融合发展，组建“全国一网”股份公司，建设具有广电特色的5G网络并赋能有线电视网络，完成以全国互联互通平台为基础的有线电视网络IP化、智能化改造，促进有线电视网络转型升级，实现全国一网与5G的融合发展。2020年9月，中国广电网络股份有限公司成立，包括公司在内的46名发起人于2020年底完成了现金和股权出资，注册资本1,343.86亿元。同时，中国广电与中国移动达成了5G网络共建共享的合作。

“推进国家有线电视网络整合和5G一体化发展”已被列入国家“十四五”规划和2035年远景目标纲要，为整个行业带来了前所未有的发展机遇。

（二）公司发展战略

公司围绕习近平总书记关于推动媒体融合发展、打造智慧广电媒体、发展智慧广电网络的重要指示要求，贯彻落实国家广电总局推进“智慧广电”建设和浙江全面实施数字化改革、杭州打造“数智杭州、宜居天堂”的决策部署，制定了《华数传媒三年发展规划》。公司将坚持新发展理念，立足新发展阶段，构建新发展格局，以“领先的数字化社会赋能者”为战略愿景，以“网络智能化、业务融合化、产业生态化”为战略方向，通过提升技术、内容、服务三大核心能力，实施跨域多元发展和创新驱动发展，打造“数字化、移动化、年轻化”的品牌，成为领先的“智慧广电综合运营商、数字生活服务提供商和5G融媒应用平台商”。主要任务包括：

- 1、坚持党建引领发展，强化政治责任新担当
- 2、深化体制机制改革，建设现代企业新制度
- 3、加强品牌文化建设，打响文化传媒新品牌
- 4、加强技术架构布局，以新技术开辟新赛道
- 5、推进媒体深度融合，创新智慧广电新视听
- 6、拓展市场提升规模，构建产品营销新核心
- 7、开展多元产业合作，建立投资发展新格局
- 8、守护阵地筑牢防线，打造平安华数新体系

（三）2021年经营计划

2021 年是中国共产党成立 100 周年，“十四五”规划的开局之年，也是公司深化改革、推进落实新一轮发展战略，实现管理提升和高质量发展的关键之年。公司将紧紧围绕党中央、国家广电总局和省、市委有关指导精神，按照浙江省数字化改革的总体布局和杭州市“数智杭州、宜居天堂”的发展定位，坚持党建引领，持续深化体制机制改革，以“管理提升年”为抓手全面加强经营管理，坚持新发展理念，构建新发展格局，锻造新发展动能，切实加强干部人才队伍建设，进一步加大研发力度以掌握核心领域前沿技术，不断推出新趋势下的新产品和新服务，以满足人民群众不断增长的美好生活需要。同时，按照“统筹部署、全面防范、突出重点”的工作思路，严格落实建党百年安全保障方案，以高度的安全责任意识全力做好各项安全措施，以使命必达的精神确保实现稳健增长，争取全面完成各项生产经营目标和重点项目任务。

1、坚持党建引领，落实“双强”华数

公司将深入推进党建与业务融合发展，进一步营造“抓党建、促发展”良好氛围。继续深入学习习近平新时代中国特色社会主义思想，认真学习党的十九大等会议精神，认真组织开展党史专题教育，依托“三会一课”、“学习强国”平台载体，广泛开展理论宣讲、专题培训、交流研讨等活动，持续强化理论武装。深化“党建强动力，经营添活力”党建品牌建设，认真贯彻落实“管理提升年”活动系列要求，全面推进管理效能提升，实现“党建强，经营强”的“双强”华数。切实加强基层基础工作，大力开展特色党支部建设，充分发挥党组织战斗堡垒作用和党员先锋模范作用。进一步完善干部人事管理制度和薪酬考核激励办法，认真执行人才队伍精兵强将计划，不断推动管理变革。抓牢意识形态工作，定期召开意识形态专题会，分析研判形势，全面落实各项任务。持续加强群团建设，强化服务功能、创新活动载体、夯实基础保障，不断提升群团组织活力。

2、坚持新发展理念，贯彻新发展定位

坚持华数传媒“智慧广电综合运营商，数字生活服务提供商，5G 融媒应用平台商”战略定位，全面贯彻落实《华数传媒三年发展规划》及“管理提升年”工作部署，牢固树立数字化转型、创新驱动、跨域多元的发展理念，进一步提升公司“数字化、年轻化、移动化”的品牌形象。

3、构建新发展格局，突破新发展方向

积极响应市委、市政府“数智杭州、宜居天堂”的发展定位，进一步融入杭州经济、社会数字化发展大局，努力寻找服务点、创新点。顺应杭州区域发展规划，打造城西科创大走廊研发基地、滨江白马湖文创基地、钱塘新区广电工业互联网基地等特色基地。推进华数业务全省联动，坚持标准趋同、发挥规模优势，坚持需求导向、突出品牌特色，坚持统分结合、实现高效经营，创造更大协同运营价值。千方百计拓展新市场、培育新载体、开辟新赛道，实现全国市场跨域多元发展。

4、抓好新发展工程，锻造新发展动能

2021 年，公司将根据《华数传媒三年发展规划》，启动实施“四大重点工程”：

（1）智慧家庭新场景工程

要从内容侧、应用侧、产品侧、技术侧、场景侧、服务侧、生态侧、市场侧等实现家庭场景从“智能”向“智慧”的全面转变。主要项目如下：

一是超高速宽带和全屋无线普及项目。超高速宽带和全屋无线连接的双千兆网络，是打造家庭新场景工程的核心基础设施。要进一步加快光纤网络改造提升，加强家庭无线网络部署和相关产业链构建。

二是“华数梧桐树”智慧家庭云平台升级项目。以超高速宽带和全屋无线连接为家庭智能化基础，搭建华数“梧桐树”智家平台，升级融合场景，重塑品牌形象。以“向日葵”服务体系标准，向广大用户提供全屋智能产品和服务。

三是“华数喵”智能家庭终端集成与推广项目。深入推进“华数喵”系列终端的集成和推广，融合华数自有业务和阿里生态业务以及智能家居等物联网服务，丰富华数传媒智慧家庭产品线，提升家庭用户体验和服务。

四是华数智慧家庭自有品牌应用产品开发项目。全面整合华数自有资源和应用产品基础，打造华数优质的自有品牌的智能养老、智慧医养、在线教育、云游戏、“不止音乐节”等应用服务产品，持续提升用户体验，丰富智慧家庭服务消费新场景。

五是华数智慧家庭产业生态链拓展开发项目。围绕智慧家庭上下游产业生态链，聚合资源打造完整的智慧家庭产品线：光纤宽带、超高清机顶盒、智能组网、融合终端、全屋 IOT 产品，实现“终端 AI 化与网关化、软硬终端融合、智慧应用 ALL in 物联”。

（2）数字社会新治理工程

全面提升产品、研发、应用、数据综合能力，加快公司集客业务从集成型向集成运营复合型升级。主要项目如下：

一是华数“凌霄”物联网开放服务平台项目。建设华数物联网开放服务平台，探索提供开放的物联网应用开发、部署、能力开放、营销渠道、计费结算、订购使用、运营管理等方面的物联网集成服务。以余杭华数承担的华数物联网平台建设为试点，进一步推进各分子公司垂直化产品平台建设和推广。

二是面向未来社区的智慧园区平台项目。积极参与智安小区、未来社区等政府服务类项目，关注未来社区九大场景中的智慧化应用，提升及推广华数智慧空间平台，带动相关联产业的发展。

三是基层社会数字化治理平台推广项目。以丝路华数为基点，持续升级完善华数数字基层治理平台，提高政务数据整合能力，针对政企用户形成标准化的解决方案，提供统一的平台及技术能力输出。

四是杭州智能亚运相关系统集成项目。以华数在智能亚运中标的“智能安防系统”、“智能指挥系统”等项目为契机，继续发挥自身资源优势和技术创新能力，探索更多亚运智慧化解决方案，如 5G 直播背包、5G 超高清/VR 赛事直播、自由多视角赛事直播、智能视频裁判等。

五是杭州城市大脑智慧应用示范项目。积极参与杭州城市大脑建设，配合政府职能部门推动各项城市管理应用场景的落地，发挥公司网络、数据、服务等优势，不断优化改进华数城市大脑示范项目，如城市大屏联播、智慧交通等，保持华数在全国智慧城市和数字治理领域的领先优势。

（3）5G 融合媒体工程

依托中国广电 5G 应用平台，构建华数移动端平台；加强互联网电视、5G 融媒电视等发展，聚合资源，推进全国市场持续增长；通过短视频、原创、聚合、投资一体化推进，加强内容产业布局。主要项目如下：

一是华数移动端项目建设运营项目。整合原有移动端产品，立足广电 5G 应用试点平台，构建一个自主平台与多个分发平台协同的移动融媒矩阵，以视频内容、智能服务、信息发布为核心，以嵌入各类终端和多个平台为手段，打造软硬并举的移动端产品。

二是 5G 融媒体内容建设运营项目。统一建设高新视频节目生产服务平台，提供从拍摄、制作到转播、分发、运营等全流程服务；打造 5G+高新视频原创内容，加强 IP 孵化，灵活调整版权采购策略，推动内容媒资生产的商用扩展，扩大内容生产智能化应用。

三是战略合作产品创新项目。整合优质互联网创新产品资源和全国市场推广能力，利用华数市场渠道、运营服务和软件产品开发能力，加强与互联网产业的连接，创新面向政企的产品和市场推广。

（4）投资新动能工程

统筹公司“三资”运营，抓好资金精细化管理，盘点、整合公司资源，进一步优化公司投资管理机制，探索设立文化投资基金，寻求产业链投资机会。主要项目如下：

一是新基建、垂类行业及省市数字经济重大平台投资项目。加大 AI、大数据中心、区块链等新基建产业链相关项目投资，保持传媒技术领先性；加大在线教育、家庭医养、云游戏等垂类行业资本合作推进；积极参与国家、省、市数字经济重大平台项目投资，筛选推进一批符合战略方向的重点投资项目。

二是完善投资体系建设工程。根据集团战略和公司发展方向，完善公司投资决策体系和投后管理制度，确保国有资产的保值增值；以战略投资为主，财务投资为辅，聚焦新基建和新媒体，寻找相关标的资产，重点关注成长期和成熟期，对具有产业化前景的项目进行孵化，开拓新的业务板块，丰富公司投资项目库。

5、做好“建党百年”安保，打造“平安华数”

围绕建党百年，重点抓好播出安全、内容安全和生产安全“三大安全”。针对播出安全，全面做好护网行动、等保测评、安全检查、安全值守、安全保障等重保期工作。特别是建党百年的安全保障任务，切实做到早计划、早部署、早准备，高标准、严要求、勤演练，确保安全播出“万无一失”。针对内容安全，将严格执行中央、省市委关于加强意识形态工作的部署要求，贯彻内容安全意识，落实工作主体责任，在宣传教育上做文章，在舆论引领上破难题，积极发挥思想引领、舆论推动、精神激励的重要作用。针对生产安全，围绕全年安全生产无事故总体目标，以持续规范和强化安全管理及生产标准化为主线，开展安全

生产宣贯、培训演练、检查督促、制度管理，提高员工安全生产意识，加强安全责任制落实，防风险、除隐患、保平安，为稳健运营发挥基础作用。

6、抓好巡察整改，落实“清廉华数”建设

提高政治站位，将巡察和民主生活会、班子剖析会、组织生活会查摆问题整改作为转变作风的重要抓手，及时分析与整改落实，确保取得成效。将廉洁教育抓在日常，加强惩治和预防腐败体系建设，发挥纪检、审计、法律、财务等监督主体职能作用，切实通过监督促进管理提升。严肃执纪问责，做到发现一起，查处一起，形成强大震慑力。

浙江华数与宁波华数 2021 年经营计划：

1、总体经营思路

进一步提高政治站位，强化推动“党建强、经营强”，完善经营、党建双考核制度，充分强化意识形态工作，巩固阵地建设，坚决落实主体责任，健全“四责协同”机制。在经营方面，将充分梳理管理要素，优化人员结构，推动优化资源配置，持续在“技术”、“产品”、“市场”价值链上进行提升，在智慧广电总体发展框架下，夯实精益化发展基础，面向市场、高于市场，小步快跑、稳健提升。既着眼全省全域，又兼顾各地发展特点，进一步推进全省联动，充分激发全省各分子公司主动性、创造性。

2、稳步推进三年战略规划实施

在上级发展战略纲要的指导下，结合自身实际规划，积极推进打造智能高效的传输承载网络、探索广电特色的 5G 建设发展、提升网络运维的智能化水平等专项工作，从而加快向智慧广电综合运营商、数字经济服务提供商转型，为智慧城市建设、广电创新发展、美好生活需要赋能，助力数字化社会进程。

3、大众用户价值发掘精益化

围绕大众市场“智慧家庭”，一是提升打造精准维系营销体系，推进网格人员社区化专属服务，通过企微平台实施精准内容推送，针对存量用户数据分析实施精准营销，通过外呼营销、小区现场结合光改入户营销、入户营销等多种手段结合，提升营销成效。二是基于宽带品质提升，打造华数“千兆 WIFI 宽带”品牌，定位高速全千兆和 WIFI 全覆盖，针对存量与非存量用户实施差异化营销。三是全面提升应用，上线政务便民应用，完善“最多跑一次”服务，并做好本地化内容运营，推广智能一体机、智能音箱、华数喵、智能组网、家庭监控等产品，打造一站式智家服务。

4、集客市场转型升级精益化

聚焦“治理”，实施“家庭”、“社区”、“城市”、“乡村”数字化应用提升，进一步提升智慧化水平。在家庭场景，通过构建家庭场景化服务能力（如教育服务、医养服务）和家庭大数据预测能力，提升扩展家庭服务能力体系。在社区场景，积极参与未来社区建设试点，针对各类基于街道、社区等智慧化

改造需求，提供一体化智慧社区管理方案。在城市场景，借助智慧化、信息化建设积累，搭建城市驾驶舱，为城市管理者们提供数据化、在线化、智能化的城市管理服务平台，实现对经济、环境、人群等各领域的的大数据管理及量化分析。在乡村场景，通过搭建乡村新治理平台，实现政务监管、乡村服务、乡村文化、协同共享等应用服务，全面融入美丽城镇建设，助推乡村治理提升。

在教育、健康、新时代文明实践中心等优势领域加强深耕。建设教育服务云平台，推广校园电视台，进一步深化本地运营，并拓展其他智慧校园项目，打造全方位信息化的教育生态系统。进一步结合省教育厅教育电视台项目，拓展建设省、市、县、学校四级教育服务平台，实现各级教育服务资源全省落地。结合家庭用户场景整合数字健康服务，向家庭养护、医药入户、养老服务、数据平台等方面拓展。在拓展新时代文明实践中心方面，积极对接第二批国家级及省级试点，基于丽水市新时代文明实践项目的成功经验，积极拓展各地文明实践项目。

宁波华数集客业务将以平台化运营和可持续发展为方向，深耕重点行业领域，强化集客人才队伍建设。继续稳步推进“最多跑一次”项目的扩面和优化。深耕杭州湾区域，以未来公寓和智慧园区项目为契机，扎实做好试点和推广，搭建运营性平台并引进服务型应用。积极跟进各类智慧化项目，拓展更多校园电视台项目以及银行、保险、证券等金融业数据业务与信息化业务。与各单位合作打造“保险+科技+服务”模式的宁波城市内涝监测运营平台、全市医养运营平台、文博云运营平台等。围绕“乡村振兴”战略，强化乡镇站站长队伍建设，充分发挥站长的本地、人脉、信息和服务优势，建立起一支“懂业务、懂营销、想干事、能干事、干成事”的集客站长队伍。

5、技术支撑提升精益化

一是做好基础资源建设规划，加强集客 MSTP 网络、市干环网第二路由以及县级城域网、接入网建设，同时探索家庭组网方案，助力智慧业务、融合产品及智家产品推广。

二是开展服务平台扩容，实施 IP 直播平台建设、业务数据中台建设，并加快运维信息化、自动化建设，提升运维服务效能。

三是推进管理信息化，提升全省信息化系统建设水平，强化信息化办公与业务支撑，推动人力资源管理信息化建设，打通 OA、NC、商务管理等系统，从物料管理入手，建立从采购、仓储、使用全流程管理，全面提升信息化水平与管理效率。

四是推进宽带品质提升及数据赋能。持续开展宽带品质优化提升专项工作，优化宽带出口，完成交换中心资源接入，进一步提升内网资源覆盖率。构建数据仓库，形成汇聚多项业务数据的信息中枢。开发客户维系数据与精准营销数据分析功能，支撑网格化服务。

6、持续推动产品创新和精细化运营

一是发力智慧教育，打造各类互动直播场景应用，深耕老年群体教育，并为企业与行业用户提供大屏

端专业技能培训平台。同时强化跨屏支撑，规划手机 APP，整合信息发布、内容服务、亲情通话、家庭物联网功能。

二是结合网格社群化，推进内容运营精细化、用户触点移动化、平台运营融合化。通过内容精细化运营，不断扩大活跃用户规模，提升互动用户点播率；借助微信端宣传矩阵（公众号、小程序、企业微信号）、短视频等，使大屏端内容触点扩大至移动端，开展用户精细化策略内容推送；综合利用公司平台资源，为各市场体系提供内容运营和用户运营支撑。

三是强化平台内容运营与基础运营，依托大数据工具，全面开展精细化运营，有效提升用户点播率，并依托网格社群化，整合资源，深度开展用户运营。

四是推动媒资运营品牌化、矩阵化，通过“蓝 V 企业号”等产品，与会员福利、网格社群化运营进行联动，树立“华数+体育”“华数+文旅”两大媒资文体品牌，整合全省平台资源，构建资源矩阵，充分发挥华数频道、华数地铁电视、华数互动电视的全媒资渠道优势，强化全省意识形态工作。

7、加强政治建设、党风廉政建设与人才队伍建设

始终将政治建设放在首位，强化“四个意识”，坚定“四个自信”，做到“两个维护”，不折不扣贯彻党中央和省、市委决策部署。调动全省党员干部，深化一线助推活动，强化党建统领。继续深入推进党风廉政工作，贯彻落实“一岗双责”，进一步细化责任主体及责任清单，并加强完善全省纪检监察组织和干部队伍建设，充分强化组织保障。推动人力资源评价体系、职业发展通道建设、分公司三级管理模式精细化，将管理视角从“考核”维度提升至“评价”维度，既强调业绩又注重全方位评价，推动人才寻找、人才赋能、人才考核、人才发展向协同，并探索适合公司管理和发展的省、市、县人力资源三级管理模式。

8、做好安全播出与意识形态管理

扎实做好建党百年等安全保障工作，组建安全工作专班，形成横向到边，纵向到底的安全保障管理组织，开展技术保障、内容保障各项工作，落实全省保障队伍建设、规定制度落地及保障资源到位工作。充分做好宣传保障，不断强化意识形态管理，贯彻落实各项主题宣传要求，加强组织领导，完善考核机制。

征途漫漫，惟有奋斗。站在“两个一百年”的历史交汇点，公司高质量改革发展新征程已经开启。公司将坚持党建引领，落实各项工作任务，团结带领广大干部职工积极进取、奋勇拼搏、开动脑筋、拓宽思路、勇于创新、敢于担当，持续推进党建与业务工作融合，确保“党建强动力，经营添活力”取得实实在在成效，以“党建强、发展强”的优异成绩庆祝建党100周年。

十、接待调研、沟通、采访等活动情况

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2020年01月09日	杭州	实地调研	机构	华西证券股份有限公司	主要讨论 5G 牌照对公司的影响、国网整合的进展以及对公司的影响、如何应对有线电视行业用户流失的大环境趋势以及重大资产重组项目的进展情况	巨潮资讯网 2020 年 1 月 9 日投资者关系活动记录表
2020年02月04日	线上	电话沟通	机构	华西证券股份有限公司等	主要讨论公司一省一网整合情况以及国网整合进展、OTT 业务情况以及与西瓜视频关于华数鲜时光的合作情况等	巨潮资讯网 2020 年 2 月 4 日、2 月 5 日投资者关系活动记录表
2020年02月05日	线上	电话沟通	机构	中泰证券股份有限公司等	主要讨论公司与西瓜视频关于华数鲜时光的合作情况、智慧校园的业务情况以及未来的利润增长点等	巨潮资讯网 2020 年 2 月 4 日、2 月 5 日投资者关系活动记录表
2020年02月06日	线上	电话沟通	机构	新时代证券股份有限公司等	主要讨论公司在线教育业务情况、与西瓜视频关于华数鲜时光的合作情况以及春节期间公司大屏端的数据情况等	巨潮资讯网 2020 年 2 月 6 日、2 月 7 日、2 月 8 日投资者关系活动记录表
2020年02月07日	线上	电话沟通	机构	招商证券股份有限公司等	主要讨论公司与西瓜视频关于华数鲜时光的合作情况、此次疫情对公司带来的机遇和挑以及公司收购股东资产计划及外延发展计划等	巨潮资讯网 2020 年 2 月 6 日、2 月 7 日、2 月 8 日投资者关系活动记录表
2020年02月08日	线上	电话沟通	机构	光大证券股份有限公司等	主要讨论公司与西瓜视频关于华数鲜时光的合作情况、国网整合的进展以及公司业绩未来潜在的增长点等	巨潮资讯网 2020 年 2 月 6 日、2 月 7 日、2 月 8 日投资者关系活动记录表
2020年02月13日	线上	电话沟通	机构	华泰证券股份有限公司等	主要讨论公司与西瓜视频关于华数鲜时光的合作情况、在线教育业务情况、疫情期间公司大屏端的数据情况以及此次疫情对公司经营的影响等	巨潮资讯网 2020 年 2 月 13 日投资者关系活动记录表
2020年05月08日	线上	电话沟通	机构	华西证券、华泰证券、华泰资管、新时代证券等 28	主要讨论公司关于国网整合的下一步工作、与西瓜视频合作进展情况、关于 5G 网建设的进展、华数在大屏端重点布局领域以及版权采购的规划等	巨潮资讯网 2020 年 5 月 8 日投资者关系活动记录表

		通		家机构投资者		
2020 年 06 月 05 日	公司会议室	实地调研	机构	国元证券股份有限公司	主要讨论本次重大资产重组的进展情况、公司关于国网整合的进展以及发展战略和经营计划等	巨潮资讯网 2020 年 6 月 5 日投资者关系活动记录表
2020 年 06 月 05 日	公司会议室	实地调研	机构	西南证券股份有限公司、海富通基金管理有限公司	主要讨论本次重大资产重组的进展情况、公司关于国网整合的进展以及在 4K 业务方面的规划等	巨潮资讯网 2020 年 6 月 5 日投资者关系活动记录表
2020 年 07 月 09 日	公司会议室	实地调研	机构	中国国际金融股份有限公司、汇丰晋信基金管理有限公司、华安基金管理有限公司、财通证券股份有限公司以及景顺长城基金管理有限公司	主要讨论本次重大资产重组的进展情况、公司大屏端在线教育方面的业务情况、主营业务划分及发展情况以及本次重大资产重组有线网络业务整合对业绩的影响等	巨潮资讯网 2020 年 7 月 9 日投资者关系活动记录表
2020 年 07 月 21 日	公司会议室	实地调研	机构	西南证券股份有限公司	主要讨论公司云游戏方面的合作开展情况、本次重大资产重组的进展情况、公司发展战略及经营计划以及关于国网整合的进展如何等	巨潮资讯网 2020 年 7 月 21 日投资者关系活动记录表
2020 年 07 月 23 日	公司会议室	实地调研	机构	华安证券股份有限公司	主要讨论公司对外投资布局、国网整合以及重大资产重组的进展情况、有线电视、IPTV、OTT 用户发展趋势以及公司未来业务规划等	巨潮资讯网 2020 年 7 月 23 日投资者关系活动记录表
2020 年 11 月 04 日	公司会议室	实地调研	机构	中国银河证券股份有限公司、杭州联合银行、中国证券报	主要讨论公司本次重大资产重组进展情况、国网整合进展情况、公司在 5G 方面的规划、OTT 业务发展情况以及在内容方面的业务情况等	巨潮资讯网 2020 年 11 月 4 日投资者关系活动记录表
接待次数						14
接待机构数量						47
接待个人数量						0
接待其他对象数量						0
是否披露、透露						否

或泄露未公开 重大信息	
----------------	--

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内公司适用《公司章程》中关于利润分配的相关条款。

公司利润分配方案，严格按照《公司章程》中关于现金分红政策的执行，符合相关规定的要求，并充分听取了独立董事及中小投资者的意见，维护了中小股东的合法权益。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
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
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

（1）2018年度利润分配方案为：公司拟以2018年12月31日总股本1,433,351,902股为基数，向全体股东每10股派发现金股利2.2元（含税），共派发现金315,337,418.44元，剩余可分配利润结转以后年度分配。公司本年度不送股，也不进行资本公积金转增股本。

（2）2019年度利润分配方案为：公司拟以2019年12月31日总股本1,433,351,902股为基数，向全体股东每10股派发现金股利6.3元（含税），共派发现金903,011,698.26元，剩余可分配利润结转以后年度分配。公司本年度不送股，也不进行资本公积金转增股本。

（3）2020年度利润分配预案为：公司拟以2020年12月31日总股本1,852,932,442股为基数，向全体股东每10股派发现金股利1.7元（含税），共派发现金314,998,515.14元，剩余可分配利润结转以后年度分配。公司本年度不送股，也不进行资本公积金转增股本。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并 报表中归属于 上市公司普通	现金分红金额 占合并报表中 归属于上市公司	以其他方式 (如回购股 份)现金分红	以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归	现金分红总额 (含其他方 式)	现金分红总额 (含其他方 式)占合并报

		股股东的净利润	司普通股股东的净利润的比率	的金额	属于上市公司普通股股东的净利润的比例		表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率
2020 年	314,998,515.14	843,665,729.48	37.34%	0.00	0.00%	314,998,515.14	37.34%
2019 年	903,011,698.26	780,841,359.83	115.65%	0.00	0.00%	903,011,698.26	115.65%
2018 年	315,337,418.44	644,188,211.38	48.95%	0.00	0.00%	315,337,418.44	48.98%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用 不适用

二、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

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	1.7
分配预案的股本基数 (股)	1,852,932,442
现金分红金额 (元) (含税)	314,998,515.14
以其他方式 (如回购股份) 现金分红金额 (元)	0.00
现金分红总额 (含其他方式) (元)	314,998,515.14
可分配利润 (元)	358,851,126.45
现金分红总额 (含其他方式) 占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
公司拟以 2020 年 12 月 31 日总股本 1,852,932,442 股为基数, 向全体股东每 10 股派发现金股利 1.7 元 (含税), 共派发现金 314,998,515.14 元, 剩余可分配利润结转以后年度分配。公司本年度不送股, 也不进行资本公积金转增股本。	

三、承诺事项履行情况

1、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履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	华数数字电视传媒集团有限公司、杭州文投创业投资有限公司	其他承诺	关于保证上市公司独立性的承诺	2012 年 10 月 19	截至本公告签署日, 该承诺持	该承诺持续有效, 仍在履行过程中。因股权划转, 由文投创业承接原

				日	续有效，仍在履行过程中。	文广集团相关承诺，各方无违反该承诺的情况。
华数数字电视传媒集团有限公司、杭州文投创业投资有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	关于避免同业竞争的承诺		2012年10月19日	截至本公告签署日，该承诺持续有效，仍在履行过程中。	该承诺持续有效，仍在履行过程中。因股权划转，由文投创业承接原文广集团相关承诺，各方无违反该承诺的情况。
华数数字电视传媒集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	关于新昌华数等有线网络公司资产和业务的承诺		2012年10月19日	截至本公告签署日，该承诺持续有效，仍在履行过程中。	该承诺持续有效，仍在履行过程中，华数集团无违反该承诺的情况。
华数数字电视传媒集团有限公司、湖州广播电视网络有限公司、湖州广播电视总台、嘉兴市广播电视集团、嘉兴广播电视集团有限公司、金华广播电视集团有限公司、丽水市城市建设投资有限责任公司、丽水市广播电视总台	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	关于浙江网络资产和业务的承诺		2012年10月19日	2020年9月16日	该承诺已履行完毕，浙江华数资产和业务已置入上市公司，华数集团和浙江华数的其他7名股东无违反该承诺的情况。
华数数字电视传媒集团有限公司、杭州文投创业投资有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	关于规范并减少关联交易的承诺		2012年10月19日	截至本公告签署日，该承诺持续有效，仍在履行过程中。	该承诺持续有效，仍在履行过程中。因股权划转，由文投创业承接原文广集团相关承诺，各方无违反该承诺的情况。
华数数字电视传媒集团有限公司	业绩承诺及补偿安排	承诺浙江华数、宁波华数2020年-2022年的净利润合计平均不低于人民币3亿元，且单个年度净利润不低于人民币2.8亿元		2020年12月31日	2022年12月30日	该承诺持续有效，仍在履行过程中，华数集团无违反该承诺的情况。
华数数字电视传媒集团有限公司、杭州华懋众合投资合伙企业（有限合伙）	股份限售承诺	承诺自2020年非公开发行结束之日起36个月内不转让在本次重组中取得的华数传媒的股份		2020年12月31日	2023年12月30日	该承诺持续有效，仍在履行过程中，华数集团及华懋众合无违反该承诺的情况。
海宁市传媒中心、平湖市时代传媒有限公司、桐乡市传媒集团有限公司、舟山普陀文化旅游集团有限公司	股份限售承诺	承诺自2020年非公开发行结束之日起36个月内不转让在本次重组中取得的华数传媒的股份		2020年12月31日	2023年12月30日	该承诺持续有效，仍在履行过程中，海宁市传媒中心、平湖市时代传媒有限公司、桐乡市传

							媒集团有限公司以及舟山普陀文化旅游集团有限公司无违反该承诺的情况。
	湖州广播电视网络有限公司、丽水市广播电视总台、宁波市江北区全媒体中心等 37 家重大资产重组交易对手方	股份限售承诺	承诺自 2020 年非公开发行结束之日起 12 个月内不转让在本次重组中取得的华数传媒的股份	2020 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 30 日		该承诺持续有效，仍在履行过程中，湖州广播电视网络有限公司、丽水市广播电视总台、宁波市江北区全媒体中心等 37 家重大资产重组交易对手方无违反该承诺的情况。
首次公开发行或再融资时所作承诺	华数数字电视传媒集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	在符合国家政策的前提下，将中广有线持有的浙江省范围内的有线电视资产和业务以适当的方式置入上市公司，具体的交易方式视届时上市公司及置入资产的具体情况确定	2013 年 06 月 21 日		截至本公告签署日，该承诺持续有效，仍在履行过程中。	该承诺持续有效，仍在履行过程中，华数集团无违反该承诺的情况。
	华数数字电视传媒集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	关于宁波网络公司资产与业务的承诺函	2014 年 09 月 29 日	2020 年 9 月 16 日		该承诺已履行完毕，宁波华数资产和业务已置入上市公司，华数集团无违反该承诺的情况。
承诺是否按时履行	是						
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用						

2、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，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

√ 适用 □ 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩	当期实际业绩（万	未达预测的原因	原预测披露日	原预测披露索引
-------------	--------	--------	--------	----------	---------	--------	---------

			(万元)	元)	(如适用)	期	
浙江华数、宁波华数 2020 年度合计净利润	2020 年 01 月 01 日	2020 年 12 月 31 日	28,000	32,749.58	不适用	2020 年 12 月 30 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《关于发行股份及支付现金购买资产相关承诺事项的公告》 (公告编号: 2020-108)

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

适用 不适用

华数集团承诺浙江华数和宁波华数 (以下合称“标的公司”) 2020 年-2022 年 (“业绩补偿期”) 的净利润 (“业绩补偿期承诺净利润”) 平均不低于人民币 3 亿元, 且单个年度净利润不低于人民币 2.8 亿元 (“单年承诺净利润”与“业绩补偿期承诺净利润”以下合称“目标净利润”)。若标的公司实际经审计的净利润未能达到上述目标净利润, 则华数集团应按照下述方式对华数传媒进行补偿: (1) 若任一年度的实际经审计净利润未能达到上述单年承诺净利润, 则华数集团应在该年度审计报告出具后十日内就差额部分向华数传媒进行现金补偿; (2) 若业绩补偿期届满后, 业绩补偿期内标的公司实际经审计的净利润未能达到上述业绩补偿期承诺净利润, 则华数集团应在最后一个年度审计报告出具后十日内就差额部分向华数传媒进行现金补偿, 所需补偿金额应扣除业绩补偿期内华数集团已向华数传媒补偿的现金金额。

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

2020 年度浙江华数实现净利润 2.28 亿元, 宁波华数实现净利润 1 亿元, 合计实现净利润 3.28 亿元, 完成了业绩承诺, 本期商誉未减值。

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

单位: 万元

股东或关联人名称	占用时间	发生原因	期初数	报告期新增占用金额	报告期偿还总金额	期末数	截至年报披露日余额	预计偿还方式	预计偿还金额	预计偿还时间 (月份)
华数数字电视传媒集团有限公司	2020 年度	本期公司完成收购浙江华数、宁波华数股权之重大资产重组事宜, 浙江华数和宁波华数已纳入公司合并范围, 期初数为同一控制下企业合并追溯调整金额, 且该部分资金已于公司完成收购前偿还	2,658.38	0	2,658.38	0	0	不适用	不适用	不适用
合计			2,658.38	0	2,658.38	0	0	--	不适用	--
期末合计值占最近一期经审计净资产的比例			0%							

相关决策程序	不适用
当期新增大股东及其附属企业非经营性资金占用情况的原因、责任人追究及董事会拟定采取措施的情况说明	不适用
未能按计划清偿非经营性资金占用的原因、责任追究情况及董事会拟定采取的措施说明	不适用
注册会计师对资金占用的专项审核意见的披露日期	2021 年 4 月 30 日
注册会计师对资金占用的专项审核意见的披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《非经营性资金占用及其他关联资金往来情况的专项审计说明》（天健审（2021）5280 号）

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1、公司自2020年1月1日起执行财政部修订后的《企业会计准则第14号——收入》(以下简称新收入准则)。根据相关新旧准则衔接规定，对可比期间信息不予调整，首次执行日执行新准则的累积影响数追溯调整本报告期期初留存收益及财务报表其他相关项目金额。

执行新收入准则对公司2020年1月1日财务报表的主要影响如下：

项 目	资产负债表		
	2019年12月31日	新收入准则调整影响	2020年1月1日
应收账款	1,567,122,823.04	-423,948,240.19	1,143,174,582.85
合同资产		423,948,240.19	423,948,240.19
预收款项	2,387,013,477.92	-2,387,013,477.92	
合同负债		2,382,146,977.78	2,382,146,977.78
其他流动负债		4,866,500.14	4,866,500.14
递延收益	2,746,015,053.25	-2,643,258,439.10	102,756,614.15
其他非流动负债		2,643,258,439.10	2,643,258,439.10

2、公司自2020年1月1日起执行财政部于2019年度颁布的《企业会计准则解释第13号》，该项会计政策变更采用未来适用法处理。

3、财政部于 2018年12月7日修订发布了《企业会计准则 21号——租赁》（财会[2018]35号）（以下简称“新租赁准则”）根据上述会计准则的修订及执行期限要求，公司对会计政策相关内容进行调整，并从2021年1月1日起开始执行。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据
浙江华数公司	83.44%	均受华数集团控制	2020.10.31	2020.11.11日工商变更
宁波华数公司	100%	均受华数集团控制	2020.10.31	2020.11.12日工商变更

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	125
境内会计师事务所审计服务的连续年限	11
境内会计师事务所注册会计师姓名	朱大为、王绍武
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2、1

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

本报告期内，公司聘请天健会计师事务所（特殊普通合伙）作为公司2020年度财务审计机构及内部控制审计机构；因收购浙江华数和宁波华数之重大资产重组事项，聘请浙商证券股份有限公司为独立财务顾问。

十、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十一、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十三、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易的结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
华数数字电视传媒集团有限公司及其子公司	母公司及集团兄弟公司	接受劳务/采购产品	节目内容、广告分成支出、线路租赁、服务采购、软件开发、房屋租赁等	协议价、市场价	协议价	15,273.34	2.99%	13,800	是	-	-	2020年04月30日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《华数传媒控股股份有限公司》关于2019年度日常关联交易情况和2020年度日常关联交易预计的公告
浙江华云数字科技有限公司	联营企业	接受劳务/采购产品	手机渠道费	协议价、市场价	市场价	67.51	0.01%	300	否	-	-	2020年04月30日	同上
浙江华数广电网络	子公司	接受劳务/采购产品	落地费、网络运	协议价、市场价	协议价		0.00%	3,000	否	-	-	2020年04月30日	同上

股份有限 公司及其 子公司			行、广告 业务分成 等									日	
中科网联 数据科技 有限公司	母公 司联 营企 业	接受劳务/ 采购产品	数据服务	协议价、 市场价	市场价		0.00%	100	否	-	-	2020年 04月30 日	同上
支 付 宝 (中国) 网络技 术有限 公司	母公 司之 联营 企业	接受劳务/ 采购产品	服务手 续费	协议价、 市场价	市场价	41.2	0.01%	150	否	-	-	2020年 04月30 日	同上
杭州地铁 电视有 限公司	母公 司之 联营 企业	接受劳务/ 采购产品	广告业 务分 成支 出	协议价、 市场价	协议价	660.38	0.13%		是	-	-	2020年 04月30 日	-
深圳市茁 壮网络 股份有 限公司	母公 司之 联营 企业	接受劳务/ 采购产品	软件开 发	协议价、 市场价	协议价	878.21	0.17%	500	是	-	-	2020年 04月30 日	同上
杭州文化 广播电 视集团	其他 关联 法人	接受劳务/ 采购产品	业务资 质授 权费、 活动 内容 置换 等	协议价、 市场价	市场价	624.83	0.12%	1,800	否	-	-	2020年 04月30 日	同上
阿里云计 算有限 公司	其他 关联 法人	接受劳务/ 采购产品	线路租 费、服 务费	协议价、 市场价	市场价	6,725.18	1.32%	6,000	是	-	-	2020年 04月30 日	同上
浙江华数 文化传 媒产业 投资 管理有 限公司	联营 企业	接受劳务/ 采购产品	基金管 理费	协议价、 市场价	市场价	48.6	0.01%	150	否	-	-	2020年 04月30 日	同上
杭州当虹 科技有 限公司	联营 企业	接受劳务/ 采购产品	采购服 务、云 储 存 费 用 等	协议价、 招标 价	招标 价	756.1	0.15%	1,500	否	-	-	2020年 04月30 日	同上
恒生电 子股份 有限公 司	其他 关联 法人	接受劳务/ 采购产品	材料及 软件 采 购	协议价、 招标 价	招标 价		0.00%	50	否	-	-	2020年 04月30 日	同上
浙江广 播电视 集团 及其子 公司	母公 司之 股 东	接受劳务/ 采购产品	节目 内容 采 购、 工 程 物 资、 设 备、 维	协议价、 招标 价	协议 价、 招 标 价	8,108.08	1.59%	2,600	是	-	-	2020年 04月30 日	同上

			保采购等										
优酷信息 技术（北 京）有限 公司	其他 关联 法人	接受劳务/ 采购产品	节目成本 费	协议价、 市场价	市场价	4,866.41	0.95%	5,000	否	-	-	2020年 04月30 日	同上
数源科技 股份有限 公司	董监 高任 职	接受劳务/ 采购产品	工程物资 采购	协议价、 招标价 价	招标价	120.6	0.02%	2,500	否	-	-	2020年 04月30 日	同上
聚好看科 技股份有 限公司	董监 高任 职	接受劳务/ 采购产品	互联网电 视分成、 广告业务 分成	协议价、 市场价	协议价	335.54	0.07%	400	否	-	-	2020年 04月30 日	同上
浙江爱上 网络有限 公司	联营 企业	接受劳务/ 采购产品	版权费	协议价、 市场价	协议价	471.7	0.09%		是	-	-	2020年 04月30 日	-
建德市数 字信息有 限责任公 司	联营 企业	接受劳务/ 采购产品	商品采购	协议价、 招标价	招标价	0.58	0.00%		是	-	-	2020年 04月30 日	-
浙江都市 快报控股 有限公司	其他 关联 法人	接受劳务/ 采购产品	视频制作 费	协议价、 市场价	协议价	5.66	0.00%		是	-	-	2020年 04月30 日	-
宁波广播 电视集团	母公 司之 股东	接受劳务/ 采购产品	房租物业 费等	协议价、 市场价	协议价	380.3	0.07%		是	-	-	2020年 04月30 日	-
宁波广电 传媒集团 有限公司	董监 高任 职	接受劳务/ 采购产品	广告费	协议价、 市场价	协议价	30.86	0.01%		是	-	-	2020年 04月30 日	-
宁波市无 线城市运 营有限公 司	联营 企业	接受劳务/ 采购产品	工程费、 广告费等	协议价、 市场价	协议价	80.44	0.02%		是	-	-	2020年 04月30 日	-
永嘉县嘉 安智慧城 市建设运 营有限公 司	联营 企业	接受劳务/ 采购产品	服务费等	协议价、 市场价	协议价		0.00%		是	-	-	2020年 04月30 日	-
华数数字 电视传媒 集团有限 公司及其 兄弟	母公 司及 集团 兄弟	提供劳务/ 销售商品	互动电视 业务、云 宽带收 入、集团	市场价、 协议价	市场 价、协 议价	6,252.34	0.83%	4,000	是	-	-	2020年 04月30 日	同上

子公司	公司		宽带网络业务及租赁收入等											
浙江爱上网络科技有限公司	联营企业	提供劳务/销售商品	IPTV 网络电视收入	协议价	协议价	1,655.66	0.22%	2,000	否	-	-	2020 年 04 月 30 日	同上	
新疆广电网络股份有限公司及其子公司	联营企业	提供劳务/销售商品	互动电视业务、付费频道、内容产品服务	招标价、协议价	招标价、协议价	518.87	0.07%	700	否	-	-	2020 年 04 月 30 日	同上	
浙江华数广电网络股份有限公司及其子公司	子公司	提供劳务/销售商品	互动电视业务、集团宽带网络业务、广告收入、系统集成等	市场价、协议价	市场价、协议价		0.00%	7,600	否	-	-	2020 年 04 月 30 日	同上	
支付宝（中国）网络技术有限公司	母公司之联营企业	提供劳务/销售商品	数据业务、手续费	市场价	市场价	16.95	0.00%	100	否	-	-	2020 年 04 月 30 日	同上	
杭州文化广播电视集团及其子公司	其他关联法人	提供劳务/销售商品	数据业务收入广告费等	市场价	市场价	19.42	0.00%	350	否	-	-	2020 年 04 月 30 日	同上	
浙江省发展资产经营有限公司	股东	提供劳务/销售商品	集团宽带网络业务收入	市场价	市场价	1.89	0.00%	5	否	-	-	2020 年 04 月 30 日	同上	
浙江华云数字科技有限公司	联营企业	提供劳务/销售商品	集团宽带网络业务收入、设备销售租赁收入	市场价	市场价		0.00%	5	否	-	-	2020 年 04 月 30 日	同上	
阿里云计算有限公司	其他关联法人	提供劳务/销售商品	集团宽带网络业务收入、设备销售收入	市场价	市场价	99.98	0.01%	100	否	-	-	2020 年 04 月 23 日	同上	
浙江广播电视集团	对母公司	提供劳务/	集团宽带网络业务	协议价	协议价	2,685.95	0.35%	900	是	-	-	2020 年 04 月 30 日	同上	

及其子公司	之股东	销售商品	收入、落地费收入											日	
西湖电子集团有限公司	母公司之股东	提供劳务/销售商品	集团宽带网络业务收入	市场价	市场价	2.15	0.00%	10	否	-	-			2020年04月30日	同上
杭州日报报业集团	母公司之股东	提供劳务/销售商品	集团宽带网络业务收入	市场价	市场价	52.78	0.01%	600	否	-	-			2020年04月30日	同上
杭州地铁电视有限公司	母公司之联营企业	提供劳务/销售商品	集团宽带网络业务收入	协议价	协议价	2.26	0.00%	105	否	-	-			2020年04月30日	同上
优酷信息技术(北京)有限公司	董监高任职	提供劳务/销售商品	节目内容业务收入	市场价	市场价	89.55	0.01%	500	否	-	-			2020年04月30日	同上
杭州当虹科技股份有限公司	联营企业	提供劳务/销售商品	云宽带对外合作收入	市场价	市场价	18.36	0.00%	100	否	-	-			2020年04月30日	同上
杭州端点网络科技有限公司	董监高任职	提供劳务/销售商品	集团宽带网络业务收入	市场价	市场价		0.00%	10	否	-	-			2020年04月30日	同上
恒生电子股份有限公司	其他关联法人	提供劳务/销售商品	宽带与数据通讯	市场价	市场价	1.7	0.00%	5	否	-	-			2020年04月30日	同上
贵州省广播电视信息网络股份有限公司	联营企业	提供劳务/销售商品	互动电视业务收入、付费频道业务收入	协议价	协议价	453.53	0.06%	800	否	-	-			2020年04月30日	同上
聚好看科技股份有限公司	董监高任职	提供劳务/销售商品	互联网电视收入	协议价	协议价	308.92	0.04%	500	否	-	-			2020年04月30日	同上
浙江华媒控股股份有限公司	董监高任职	提供劳务/销售商品	数据业务收入	市场价	市场价	2.83	0.00%	5	否	-	-			2020年04月30日	同上
建德广播电视台	母公司之股东	提供劳务/销售商品	党政网租赁收入	市场价	市场价		0.00%	5	否	-	-			2020年04月30日	同上
建德市数字信息有	联营企业	提供劳务/销售商品	销售商品、系统	市场价/协议价	市场价/协议价	203.07	0.03%		是	-	-			2020年04月30日	-

限责任公司			集成									日	
桐庐县国有资产投资经营有限公司	其他关联法人	提供劳务/销售商品	宽带及数据业务收入	市场价	市场价	0.28	0.00%		是	-	-	2020年04月30日	-
宁波市无线城市运营有限公司	联营企业	提供劳务/销售商品	工程费、广告费收入	协议价	协议价	3.33	0.00%		是	-	-	2020年04月30日	-
永嘉县嘉安智慧城市建设运营有限公司	联营企业	提供劳务/销售商品	服务费等	协议价	协议价	1,250.25	0.16%		是	-	-	2020年04月30日	-
常山县智慧城市建设运营有限公司	联营企业	提供劳务/销售商品	服务费等	协议价	协议价	156.64	0.02%		是	-	-	2020年04月30日	-
上海全土豆文化传播有限公司	董监高任职	提供劳务/销售商品	内容分销收入	协议价	协议价	16.45	0.00%		是	-	-	2020年04月30日	-
杭州网络广播电视台有限公司	其他关联法人	提供劳务/销售商品	宽带及数据业务收入	市场价	市场价	1.13	0.00%		是	-	-	2020年04月30日	-
宁波广电传媒集团有限公司	董监高任职	提供劳务/销售商品	设备销售、技术服务、数字电视、技术传输收入	市场价/协议价	市场价/协议价	66.15	0.01%		是	-	-	2020年04月30日	-
数字东阳技术运营有限公司	联营企业	提供劳务/销售商品	服务费等	协议价	协议价	809.43	0.11%		是	-	-	2020年04月30日	-
合计				--	--	54,165.39	--	56,250	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				不适用									
交易价格与市场参考价格差异较大				不适用									

的原因（如适用）	
----------	--

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值（万元）	转让资产的评估价值（万元）	转让价格（万元）	关联交易结算方式	交易损益（万元）	披露日期	披露索引
华数数字电视传媒集团有限公司、杭州华懋众合投资合伙企业（有限合伙）	控股股东及其一致行动人	股权收购	购买华数集团等 41 名股东合计持有的浙江华数 83.44% 股份	评估值为基础协商作价	369,018.1	418,509.65	421,373.32	发行股份及支付现金		2020 年 12 月 30 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《发行股份及支付现金购买资产暨关联交易实施情况暨新增股份上市公告书》
华数数字电视传媒集团有限公司	控股股东	股权收购	购买华数集团、宁波鄞州电视台、宁波江北全媒体合计持有的宁波华数 100% 股权	评估值为基础协商作价	86,895.22	93,026.34	95,000	发行股份及支付现金		2020 年 12 月 30 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《发行股份及支付现金购买资产暨关联交易实施情况暨新增股份上市公告书》
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因（如有）				不适用							
对公司经营成果与财务状况的影响情况				拓展了高清互动电视用户和有线宽带用户规模以及智慧城市业务，公司整体的营收跟利润都有所上升							
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况				华数集团承诺浙江华数和宁波华数 2020 年-2022 年的净利润平均不低于人民币 3 亿元，且单个年度净利润不低于人民币 2.8 亿元，本年度浙江华数和宁波华数合计净利润 3.28 亿元，华数集团未违反相关业绩承诺							

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司全资子公司萧山华数与杭州星路投资管理有限公司、宁波广播电视集团等共同投资发起设立了桐乡星路华甬股权投资合伙企业（有限合伙），该合伙企业主要从事股权投资业务。全体合伙人认缴出资总额为6,450万元，其中萧山华数作为有限合伙人以现金方式出资1,980万元，占比30.6977%。目前该合伙企业已登记设立并完成私募投资基金备案。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于全资子公司参与投资设立桐乡星路华甬股权投资合伙企业（有限合伙）暨关联交易的公告	2020年07月29日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
关于桐乡星路华甬股权投资合伙企业（有限合伙）完成私募投资基金备案的公告	2020年09月08日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3）租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

华数传媒控股股份有限公司已与华数数字电视传媒集团有限公司签订2020年度《房屋租赁合同》，向华数数字电视传媒集团有限公司租赁位于杭州市滨江区华数数字电视产业园的办公用房，用于办公经营场所，租赁金额5,091.79万元/年（含税）。

华数传媒控股股份有限公司下属子公司浙江华数广电网络股份有限公司已与华数数字电视传媒集团有限公司签订2020年度《房屋租赁合同》，向华数数字电视传媒集团有限公司租赁位于杭州市滨江区华数数字电视产业园的办公用房，用于办公经营场所，租赁金额869.20万元/年（含税）。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额 度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额 度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额 度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
杭州临安华数数字电视有限公司	2019年4月30日	2,000	2019年7月5日	2,000	连带责任保证	2019.7.1-2020-7.1	是	否
杭州富阳华数数字电视有限公司	2019年4月30日	2,000	2019年6月28日	2,000	连带责任保证	2019.6.28-2020.6.27	是	否
杭州临安华数数字电视有限公司	2020年4月30日	2,000	2020年7月1日	2,000	连带责任保证	2020.7.1-2021.6.30	否	否
杭州富阳华数数字电视有限公司	2020年4月30日	2,000	2020年7月1日	2,000	连带责任保证	2020.7.1-2021.6.17	否	否

报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)	4,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)	2,576.68
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)	4,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)	1,292.68
公司担保总额 (即前三大项的合计)			
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)	4,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	2,576.68
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	4,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	1,292.68
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例	0.10%		
其中:			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)	0		
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余额 (E)	0		
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)	0		
上述三项担保金额合计 (D+E+F)	0		
对未到期担保, 报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)	无		
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)	无		

(2) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位: 万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	募集资金	389,920	109,300	0
银行理财产品	自有资金	126,700	51,600	0
合计		516,620	160,900	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、日常经营重大合同

适用 不适用

5、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

请详见公司于2021年4月30日在巨潮资讯网披露的《华数传媒2020年度社会责任报告》。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

否

华数主营业务为新媒体业务以及有线电视网络业务，属于国家积极鼓励发展的低碳环保的第三产业。按照国家有关环境保护与资源节约的规定，结合公司实际情况，华数不断建立完善 ISO14001 环境管理体系，认真落实节能减排责任，积极开发和使用节能产品，发展循环经济，降低污染物排放，提高资源综合利用效率。

十九、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司已于 2020 年底完成发行股份及支付现金方式购买浙江华数 83.44% 股份和宁波华数 100% 股权之

重大资产重组事项，详见公司于 2020 年 12 月 30 日披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《发行股份及支付现金购买资产暨关联交易实施情况暨新增股份上市公告书》。

二十、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	153,056,565	10.68%	419,580,540				419,580,540	572,637,105	30.90%
2、国有法人持股	153,056,565	10.68%	419,580,540				419,580,540	572,637,105	30.90%
二、无限售条件股份	1,280,295,337	89.32%						1,280,295,337	69.10%
1、人民币普通股	1,280,295,337	89.32%						1,280,295,337	69.10%
三、股份总数	1,433,351,902	100.00%	419,580,540				419,580,540	1,852,932,442	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

公司通过发行股份及支付现金的方式购买华数集团等43名股东合计持有的浙江华数83.44%股份及宁波华数100%股权（以下简称“本次交易”），本次交易公司向43名交易对手方合计发行股份419,580,540股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

本次交易已于2020年9月16日获得中国证监会2020年第40次并购重组委工作会议审核通过，并于2020年11月3日取得中国证监会就本次交易出具的《关于核准华数传媒控股股份有限公司向华数数字电视传媒集团有限公司等发行股份购买资产的批复》（证监许可（2020）2783号）。

股份变动的过户情况

√ 适用 □ 不适用

本次交易发行股份已于2020年12月30日登记至43名交易对手方证券账户，本次新增股份的上市日为2020年12月31日。

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

√ 适用 □ 不适用

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

报告期内，公司以发行股份及支付现金方式收购浙江华数83.44%股份和宁波华数100%股权，本次交易完成后，公司总股本由1,433,351,902股增加至1,852,932,442股，公司持有浙江华数91.74%股份和宁波华数100%股权，浙江华数和宁波华数纳入公司合并报表范围，公司利润和资产均大幅提升。公司最近一年基本每股收益、稀释每股收益均为0.56元/股，较上年重组追溯调整前0.45元/股，上升24.44%；归属于公司普通股股东的每股净资产7元/股，较上年重组追溯调整前7.63元/股，下降8.26%。

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
华数数字电视传媒集团有限公司及其一致行动人	153,056,565	75,275,582	0	228,332,147	作为公司发行股份及支付现金购买浙江华数广电网络股份有限公司部分股权和宁波华数广电网络有限公司全部股权的交易对方之一，承诺自本次发行结束之日起 36 个月内不转让在本次重组中取得的华数传媒的股份	2023 年 12 月 30 日
宁波市鄞州区融媒体中心（鄞州日报社、宁波市鄞州区广播电视台）	0	23,874,285	0	23,874,285	作为公司发行股份及支付现金购买浙江华数广电网络股份有限公司部分股权和宁波华数广电网络有限公司全部股权的交易对方之一，承诺就本次交易获得的华数传媒股份，如在中国证券登记结算有限公司完成登记手续时，本公司/单位持续拥有标的公司股权时间已满 12 个月，则自本次重组发行结束之日起 12 个月内不得转让。	2021 年 12 月 30 日
永嘉县国有资产投资集团有限公司	0	18,694,703	0	18,694,703	作为公司发行股份及支付现金购买浙江华数广电网络股份有限公司部分股权和宁波华数广电网络有限公司全部股权的交易对方之一，承诺就本次交易获得的华数传媒股份，如在中国证券登记结算有限公司完成登记手续时，本公司/单位持续拥有标的公司股权时间已满 12 个月，则自本次重组发行结束之日起 12 个月内不得转让。	2021 年 12 月 30 日
平湖市时代传媒有限公司	0	18,294,335	0	18,294,335	作为公司发行股份及支付现金购买浙江华数广电网络股份有限公司部分股权和宁波华数广电网络有限公司全部股权的交易对方之一，承诺就本次交易获得的华数传媒股份，如在中国证券登记结算有限公司完成登记手续时，本公司/单位持续拥有标的公司股权的时间不足 12 个月，则自本次发行结束之日起 36 个月内不得转让。	2023 年 12 月 30 日

东阳市广播电视台	0	17,344,338	0	17,344,338	作为公司发行股份及支付现金购买浙江华数广电网络股份有限公司部分股权和宁波华数广电网络有限公司全部股权的交易对方之一，承诺就本次交易获得的华数传媒股份，如在中国证券登记结算有限公司完成登记手续时，本公司/单位持续拥有标的公司股权时间已满 12 个月，则自本次重组发行结束之日起 12 个月内不得转让。	2021 年 12 月 30 日
金华广播电视集团有限公司	0	16,653,931	0	16,653,931	作为公司发行股份及支付现金购买浙江华数广电网络股份有限公司部分股权和宁波华数广电网络有限公司全部股权的交易对方之一，承诺就本次交易获得的华数传媒股份，如在中国证券登记结算有限公司完成登记手续时，本公司/单位持续拥有标的公司股权时间已满 12 个月，则自本次重组发行结束之日起 12 个月内不得转让。	2021 年 12 月 30 日
海宁市传媒中心	0	15,771,426	0	15,771,426	作为公司发行股份及支付现金购买浙江华数广电网络股份有限公司部分股权和宁波华数广电网络有限公司全部股权的交易对方之一，承诺就本次交易获得的华数传媒股份，如在中国证券登记结算有限公司完成登记手续时，本公司/单位持续拥有标的公司股权的时间不足 12 个月，则自本次发行结束之日起 36 个月内不得转让。	2023 年 12 月 30 日
桐乡市传媒集团有限公司	0	15,714,146	0	15,714,146	作为公司发行股份及支付现金购买浙江华数广电网络股份有限公司部分股权和宁波华数广电网络有限公司全部股权的交易对方之一，承诺就本次交易获得的华数传媒股份，如在中国证券登记结算有限公司完成登记手续时，本公司/单位持续拥有标的公司股权的时间不足 12 个月，则自本次发行结束之日起 36 个月内不得转让。	2023 年 12 月 30 日
兰溪市融媒体中心	0	13,026,630	0	13,026,630	作为公司发行股份及支付现金购买浙江华数广电网络股份有限公司部分股权和宁波华数广电网络有限公司全部股权的交易对方之一，承诺就本次交易获得的华数传媒股份，如在中国证券登记结算有限公司完成登记手续时，本公司/单位持续拥有标的公司股权时间已满 12 个月，则自本次重组发行结束之日起 12 个月内不得转让。	2021 年 12 月 30 日
嘉兴广播电视集团有限公司	0	12,198,053	0	12,198,053	作为公司发行股份及支付现金购买浙江华数广电网络股份有限公司部分股权和宁波华数广电网络有限公司全部股权的交易对方之一，承诺就本次交易获得的华数传媒股份，如在中国证券登记结算有限公司完成登记手续时，本公司/单位持续拥有标的公司股权时间已满 12 个月，则自本次重组发行结束之日起 12 个月内不得转让。	2021 年 12 月 30 日
舟山普陀文化旅游集团有限公司	0	9,765,277	0	9,765,277	作为公司发行股份及支付现金购买浙江华数广电网络股份有限公司部分股权和宁波华数广电网络有限公司全部股权的交易对方之一，承诺就本次交易获得的华数传媒股份，如在中国证券登记结算有限公司完成登记手续时，本公司/单位持续拥有标的公司股权的时间不足 12 个月，则自本次发行结束之日起 36 个月内不得转让。	2023 年 12 月 30 日

其余 31 家交易对手方	0	182,967,834	0	182,967,834	作为公司发行股份及支付现金购买浙江华数广电网络股份有限公司部分股权和宁波华数广电网络有限公司全部股权的交易对方之一，承诺就本次交易获得的华数传媒股份，如在中国证券登记结算有限公司完成登记手续时，本公司/单位持续拥有标的公司股权时间已满 12 个月，则自本次重组发行结束之日起 12 个月内不得转让。	2021 年 12 月 30 日
合计	153,056,565	419,580,540	0	572,637,105	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

√ 适用 □ 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
华数传媒	2020 年 12 月 30 日	8.26	419,580,540	2020 年 12 月 31 日	419,580,540	2020 年 12 月 30 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《发行股份及支付现金购买资产暨关联交易实施情况暨新增股份上市公告书》	2020 年 12 月 30 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

公司已于2020年底完成发行股份及支付现金方式购买浙江华数83.44%股份和宁波华数100%股权之重大资产重组事项（以下简称“本次交易”），本次交易标的之浙江华数83.44%股份交易价格为421,373.32万元，其中272,948.85万元以上市公司发行股份的方式支付，股份发行数量合计为33,044.65万股。本次交易标的之宁波华数100%股权交易价格为95,000万元，其中73,624.68万元以上市公司发行股份的方式支付，股份发行数量合计为8,913.40万股。本次交易上市公司股份发行数量合计为41,958.05万股。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

√ 适用 □ 不适用

本次发行完成后，上市公司总股本由 1,433,351,902 股变更为 1,852,932,442 股，控股股东华数集团（含一致行动人）持股比例由 41.85%变更为36.43%，仍保持控股股东地位。

本次发行前后，上市公司的股权结构变化情况如下：

序号	名称	本次交易前（2020年9月30日）		本次交易完成后	
		持股数量（股）	持股比例	持股数量（股）	持股比例

1	华数集团	599,812,467	41.85%	672,550,749	36.30%
2	华懋众和	-	-	2,537,300	0.14%
	华数集团及其一致行动人合计	599,812,467	41.85%	675,088,049	36.43%
3	永嘉国投	-	-	18,694,703	1.01%
4	平湖时代传媒	-	-	18,294,335	0.99%
5	东阳电视台	-	-	17,344,338	0.94%
6	金华广电	-	-	16,653,931	0.90%
7	东方星空	30,466,479	2.13%	36,104,925	1.95%
8	海宁传媒	-	-	15,771,426	0.85%
9	桐乡传媒	-	-	15,714,146	0.85%
10	嘉兴广电公司	-	-	12,198,053	0.66%
11	兰溪融媒体	-	-	13,026,630	0.70%
12	江山电视台	-	-	11,843,677	0.64%
13	嘉善国投	-	-	11,724,405	0.63%
14	平阳电视台	-	-	11,715,082	0.63%
15	海盐电视台	-	-	11,150,115	0.60%
16	湖州传媒	-	-	10,775,272	0.58%
17	舟山普陀文旅	-	-	9,765,277	0.53%
18	泰顺融媒体	-	-	9,724,289	0.52%
19	青田传媒	-	-	9,381,038	0.51%
20	武义融媒体	-	-	8,450,344	0.46%
21	浦江电视台	-	-	7,577,861	0.41%
22	磐安融媒体	-	-	6,430,946	0.35%
23	龙泉电视台	-	-	5,918,757	0.32%
24	浙江发展	7,217,994	0.50%	12,856,440	0.69%
25	常山电视台	-	-	5,379,641	0.29%
26	开化国资	-	-	5,074,601	0.27%
27	衢州电视台	-	-	4,903,337	0.26%
28	遂昌融媒体	-	-	4,619,191	0.25%
29	松阳传媒	-	-	3,952,822	0.21%
30	文成融媒体	-	-	3,898,469	0.21%
31	丽水莲都广网	-	-	3,861,702	0.21%
32	景宁融媒体中心	-	-	3,851,258	0.21%
33	丽水城建投	-	-	3,477,569	0.19%
34	温州洞头电视台	-	-	3,371,349	0.18%
35	嘉兴广电集团	-	-	2,975,135	0.16%
36	嵊泗电视台	-	-	2,482,628	0.13%
37	云和电视台	-	-	2,461,705	0.13%
38	缙云电视台	-	-	2,354,141	0.13%

39	庆元电视台	-	-	2,201,868	0.12%
40	丽水电视总台	-	-	1,738,784	0.09%
41	湖州广网	-	-	673,454	0.04%
42	宁波鄞州融媒体	-	-	23,874,285	1.29%
43	宁波江北全媒体	-	-	9,721,502	0.52%
44	云溪投资	286,671,000	20.00%	286,671,000	15.47%
45	上市公司其他股东	509,183,962	35.52%	509,183,962	27.48%
合计		1,433,351,902	100.00%	1,852,932,442	100.00%

本次交易完成后，公司总资产和净资产相应增加，公司的资本结构得到改善，抗风险能力提高。

3、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

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	45,752	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	45,122	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	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（如有）（参见注 8）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
华数数字电视传媒集团有限公司	国有法人	36.30%	672,550,749	72,738,282	225,794,847	446,755,902		
杭州云溪投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	15.47%	286,671,000	0	0	286,671,000		
东方星空创业投资有限公司	国有法人	1.95%	36,104,925	-10,029,744	5,638,446	30,466,479		
中国证券金融股份有限公司	境内非国有法人	1.34%	24,820,365	-5,730,800	0	24,820,365		
宁波市鄞州区融媒体中心（鄞州日报社、宁波市鄞州区	国有法人	1.29%	23,874,285	23,874,285	23,874,285	0		

广播电视台)								
永嘉县国有资产投资集团有限公司	国有法人	1.01%	18,694,703	18,694,703	18,694,703	0		
平湖市时代传媒有限公司	国有法人	0.99%	18,294,335	18,294,335	18,294,335	0		
东阳市广播电视台	国有法人	0.94%	17,344,338	17,344,338	17,344,338	0		
金华广播电视集团有限公司	国有法人	0.90%	16,653,931	16,653,931	16,653,931	0		
方晓文	境内自然人	0.90%	16,600,000	5,608,300	0	16,600,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，华数集团、云溪投资、东方星空之间没有关联关系，不属于一致行动人，未知其他股东之间关联关系，未知其是否属于一致行动人。另，华数集团与华懋众合为一行动人，合计持股 675,088,049 股。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
华数数字电视传媒集团有限公司	446,755,902	人民币普通股	446,755,902					
杭州云溪投资合伙企业（有限合伙）	286,671,000	人民币普通股	286,671,000					
东方星空创业投资有限公司	30,466,479	人民币普通股	30,466,479					
中国证券金融股份有限公司	24,820,365	人民币普通股	24,820,365					
方晓文	16,600,000	人民币普通股	16,600,000					
全国社保基金六零四组合	11,993,953	人民币普通股	11,993,953					
香港中央结算有限公司	8,225,832	人民币普通股	8,225,832					
中央汇金资产管理有限责任公司	7,301,000	人民币普通股	7,301,000					
上海千采投资管理有限公司—浙报中天（象山）股权投资合伙企业（有限	5,216,000	人民币普通股	5,216,000					

合伙)			
施玮		5,038,000	人民币普通股 5,038,000
前 10 名无限售流通股股东之间,以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中,华数集团、云溪投资、东方星空之间没有关联关系,不属于一致行动人。未知其他股东之间关联关系,未知其是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明(如有)(参见注 4)	前 10 名普通股股东中方晓文通过客户信用交易担保证券账户持有本公司 16,600,000 股股份。		

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：地方国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
华数数字电视传媒集团有限公司	陆政品	2003 年 11 月 19 日	913301087544445217	服务：国家数字电视试验平台运营，有线广播电视网络服务，有线广播电视网络建设与维护管理，网络出租、广播电视节目传输、信息服务；数字电视业务相关工程业务；安装、批发、零售；计算机、广播电视网络设备，电子产品，办公自动化设备，与数字电视相关配套产品；设计、制作、代理、发布；国内广告（除网络广告发布）；物业管理、停车场管理；含下属分支机构的经营范围；其他无需报审批的一切合法项目。（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）。许可项目：第二类增值电信业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

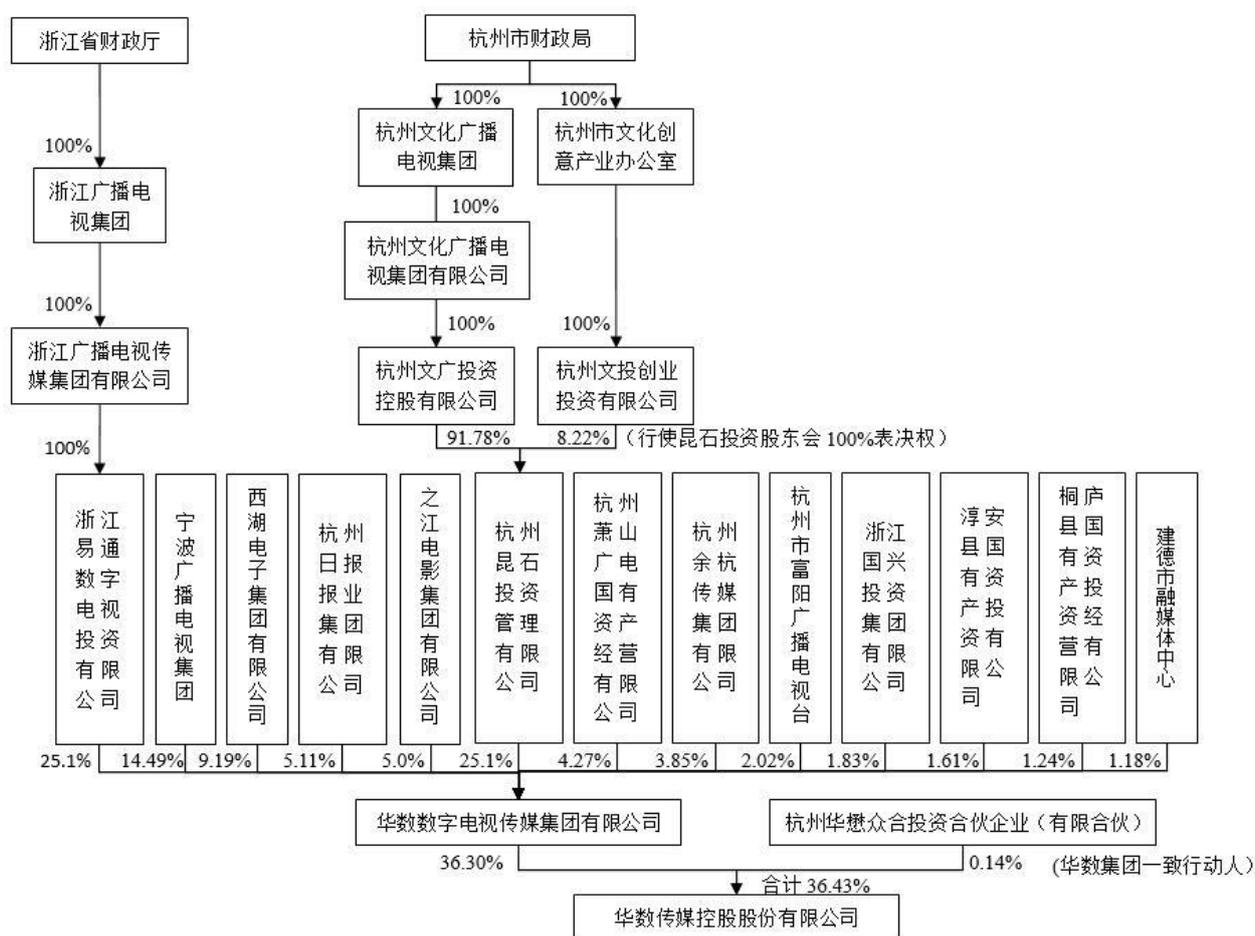
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
杭州市财政局	谢建华	1997 年 07 月 24 日	11330100002489559L	国有资产管理等
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	不适用			

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



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

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动

杭州云溪投资合伙企业（有限合伙）	史玉柱	2014 年 04 月 02 日	6,537,010,000	服务：实业投资、投资管理、投资咨询（以上项目除证券、期货，未经金融等监管部门批准，不得从事向公众融资存款、融资担保、代客理财等金融服务）。
------------------	-----	------------------	---------------	---

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

√ 适用 □ 不适用

2020年底公司完成发行股份及支付现金方式购买浙江华数83.44%股份和宁波华数100%股权之重大资产重组事项，控股股东华数集团及其一致行动人华懋众合承诺自本次发行结束之日起36个月内不转让在本次重组中取得的华数传媒的股份，其他41名交易对手方承诺就本次交易获得的华数传媒股份，如在中国证券登记结算有限公司完成登记手续时，本公司/单位持续拥有标的公司股权的时间不足12个月，则自本次发行结束之日起36个月内不得转让；如本公司/单位持续拥有标的公司股权时间已满12个月，则自本次重组发行结束之日起12个月内不得转让。

具体股份限售情况详见本报告“第六节股份变动及股东情况-一、股份变动情况-2、限售股份变动情况”相关内容。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
鲍林强	董事长	现任	男	49	2020年04月20日	2022年04月26日	0	0	0	0	0
唐雨红	董事	现任	女	52	2019年04月26日	2022年04月26日	0	0	0	0	0
乔小燕	董事兼总裁	现任	女	45	2018年08月20日	2022年04月26日	0	0	0	0	0
张建锋	董事	现任	男	47	2019年04月26日	2022年04月26日	0	0	0	0	0
庄卓然	董事	现任	男	38	2019年04月26日	2022年04月26日	0	0	0	0	0
金俊	董事	现任	男	47	2019年04月26日	2022年04月26日	0	0	0	0	0
李庆	董事	现任	男	48	2021年02月23日	2022年04月26日	0	0	0	0	0
吴杰	董事	现任	男	45	2019年04月26日	2022年04月26日	0	0	0	0	0
曹恒	独立董事	现任	女		2015年09月28日	2022年04月26日	0	0	0	0	0
姚铮	独立董事	现任	男	63	2019年04月26日	2022年04月26日	0	0	0	0	0
王兴军	独立董事	现任	男	58	2020年	2022年	0	0	0	0	0

					04月27日	04月26日						
吴建平	独立董事	现任	男	64	2020年12月23日	2022年04月26日	0	0	0	0	0	0
陈晓文	监事会主席	现任	女	52	2019年12月26日	2022年04月26日	0	0	0	0	0	0
王夏斐	监事	现任	男	42	2020年02月03日	2022年04月26日	0	0	0	0	0	0
柳显军	监事	现任	男	44	2019年04月26日	2022年04月26日	0	0	0	0	0	0
袁芬	职工监事	现任	女	49	2015年09月28日	2022年04月26日	0	0	0	0	0	0
王贤勇	职工监事	现任	男	42	2019年04月26日	2022年04月26日	0	0	0	0	0	0
肖兴祥	副总裁	现任	男	48	2012年09月19日	2022年04月26日	0	0	0	0	0	0
何刚	财务总监	现任	男	52	2012年09月19日	2022年04月26日	0	0	0	0	0	0
方芳	副总裁	现任	女	48	2015年03月27日	2022年04月26日	0	0	0	0	0	0
卓越	副总裁	现任	男	38	2016年07月15日	2022年04月26日	0	0	0	0	0	0
曹燕明	副总裁	现任	男	49	2018年10月29日	2022年04月26日	0	0	0	0	0	0
洪方磊	董事会秘书	现任	男	35	2020年09月28日	2022年04月26日	0	0	0	0	0	0
陆政品	董事长	离任	男	48	2018年02月12日	2020年04月02日	0	0	0	0	0	0

					日	日						
董安生	独立董事	离任	男	69	2015年 09月28 日	2020年 04月27 日	0	0	0	0	0	0
张晨	董事会秘书	离任	男	47	2018年 10月08 日	2020年 06月23 日	0	0	0	0	0	0
郭全中	独立董事	离任	男	44	2019年 04月26 日	2020年 12月23 日	0	0	0	0	0	0
邬晓玲	董事	离任	女	49	2019年 04月26 日	2021年 02月05 日	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0	0

二、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	类型	日期	原因
王夏斐	监事	被选举	2020年02月03日	经2020年第一次临时股东大会审议通过，担任公司监事
陆政品	董事长	离任	2020年04月02日	工作安排原因，不再担任公司董事长、董事
鲍林强	董事长	被选举	2020年04月20日	经2020年第二次临时股东大会审议通过，担任公司董事；经十届八次董事会审议通过，担任公司董事长
董安生	独立董事	离任	2020年04月27日	个人身体原因，不再担任公司独立董事
王兴军	独立董事	被选举	2020年04月27日	经2020年第三次临时股东大会审议通过，担任公司独立董事
张晨	董事会秘书	解聘	2020年06月23日	个人原因，不再担任公司董事会秘书
洪方磊	董事会秘书	聘任	2020年09月28日	经第十届董事会第十六次董事会审议通过，担任公司董事会秘书
郭全中	独立董事	离任	2020年12月23日	个人原因，不再担任公司独立董事
吴建平	独立董事	被选举	2020年12月23日	经2020年第六次临时股东大会审议通过，担任公司独立董事
邬晓玲	董事	离任	2021年02月05日	工作安排原因，不再担任公司董事
李庆	董事	被选举	2021年02月23日	经2021年第一次临时股东大会审议通过，担任公司独立董事

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

鲍林强，男，中国国籍，无境外居留权，1972年出生，中共党员，高级经济师，南京大学管理学博士。曾任杭州日报报业集团经管办主任，浙江风行传媒有限公司董事、总经理，浙江风盛传媒股份有限公司董事长，浙江都市快报传媒有限公司董事、总经理，都市快报社副社长，浙江华媒控股股份有限公司（华媒

控股：000607）总经理、执行董事、副董事长，杭州日报报业集团党委委员、副总经理等职。现任华数数字电视传媒集团有限公司党委副书记、副董事长、总经理，华数传媒控股股份有限公司党委书记、董事长，兼任浙江省智慧城市促进会副会长。

唐雨红，女，中国国籍，无境外居留权，1968年出生，中共党员，哲学学士，浙江大学新闻系在职研究生结业。2005年至今任职于华数数字电视传媒集团有限公司，现任华数数字电视传媒集团有限公司党委委员、总编辑、副总经理，浙江华数广电网络股份有限公司党委书记、副董事长、总裁，华数传媒控股股份有限公司董事。

乔小燕，女，中国国籍，无境外居留权，1975年出生，中共党员，硕士研究生学历，西安交通大学本科毕业，先后获得英国利兹大学商学院国际市场管理硕士，芝加哥大学布斯商学院工商管理硕士（MBA）。曾任东方通信股份有限公司总裁办公室主任、终端营销事业部副总经理等职务，华夏视联控股有限公司副总裁，华数数字电视传媒集团有限公司副总裁，华数传媒控股股份有限公司副总裁、党委副书记、常务副总裁等职务。现任华数传媒控股股份有限公司党委副书记、董事兼总裁，华数传媒网络有限公司总经理。

张建锋，男，中国国籍，无境外居留权，1973年出生，浙江大学毕业。曾任阿里巴巴中国零售事业群总裁，淘宝网和无线事业部总裁，阿里巴巴小企业业务事业群（现1688事业部）网站和技术部副总裁等。现任阿里巴巴集团阿里云智能事业群总裁，华数传媒控股股份有限公司董事。

庄卓然，男，中国国籍，无境外居留权，1982年出生，北京化工大学本科毕业，中共党员。2009年加入阿里巴巴，历任淘宝首席架构师、天猫技术总监、手机淘宝资深技术总监、淘宝班委，大文娱COO兼CTO。现任飞猪旅行总裁，华数传媒控股股份有限公司董事。

金俊，男，中国国籍，无境外居留权，1973年出生，中共党员，山东大学本科毕业。历任浙江广播电视集团交通之声副总监、城市之声总监、影视娱乐频道总监、集团广告管理中心主任、集团产业发展部主任，现任浙江易通数字电视投资有限公司总经理，华数传媒控股股份有限公司董事。

李庆，中国国籍，无境外居留权，出生于1972年9月，硕士学位，金融经济师，具有证券从业资格。1994年9月参加工作，历任浙江证券有限公司证券投资部和浙江凡思达投资顾问有限公司，浙江新干线传媒投资有限公司高级经理、总经理助理，2011年9月至2015年7月任浙报传媒集团股份有限公司董事会秘书，2013年8月起至2020年12月14日任浙报数字文化集团股份有限公司副总经理。现任浙报融媒体科技（浙江）有限责任公司董事、总经理、法定代表人，华数传媒控股股份有限公司董事。

吴杰，男，中国国籍，无境外居留权，1975年出生，中共党员，本科学历，经济学学士。曾任杭州电声总厂财务部会计、部长，杭州中萃食品有限公司财务主管，杭州康恩贝制药有限公司财务经理。现任华数数字电视传媒集团有限公司财务部总经理，杭州昆石投资管理有限公司董事长，华数数字电视投资有限公司董事长，中广有线信息网络有限公司董事，华数传媒控股股份有限公司董事。

曹恒，女，美国籍，北京清华大学自动控制硕士和美国卡内基梅隆大学计算机硕士。曾任IBM研究院上海分院院长，IBM全球研究院大数据分析技术带头人。现任上海边界智能科技有限公司CEO，华数传媒控股股份有限公司独立董事。

姚铮，男，中国国籍，无境外居留权，1957年出生，硕士学历，教授，博士生导师。历任浙江大学管理学院讲师、副教授、管理学院科研秘书、企业投资研究所副所长、会计与财务管理系主任、资本市场与会计研究中心主任、财务与会计研究所所长等职，兼任《财务研究》学术委员会委员、《财务管理研究》编委、《中国会计研究与教育》编委、荣盛石化股份有限公司、上海剑桥科技股份有限公司、华数传媒控股股份有限公司独立董事。

王兴军，男，中国国籍，无境外居留权，1962年出生，中共党员，博士学历，清华大学博士毕业，美国密执安大学博士后。曾任加拿大北方电讯公司高级系统构架师、美国凌汛科技有限公司副总裁、创维数字股份有限公司独立董事等职。现任清华大学研究员、深圳市信息安全与内容保护技术工程实验室主任、华数传媒控股股份有限公司独立董事，兼任中国广播电影电视社会组织联合会技术委员会理事、中国电子工业标准化技术协会理事等职。

吴建平，男，1957年出生，英国国籍，博士，“长江学者”特聘教授。现任清华大学教授，清华大学-剑桥大学-麻省理工学院“未来交通”研究中心主任，英国工程技术学会会士，华数传媒控股股份有限公司独立董事。曾任英国南安普顿大学教授，中英智能交通中心主任，英国WSP国际集团高级技术董事。主要研究领域包括智慧城市与智慧交通、交通建模与交通仿真等，曾负责欧盟、英国皇家学会、中国自然科学基金委员会、科技部等科研项目50余项，拥有发明专利20余项，获国际及国内省部级以上科研成果奖10余项，发表论文350余篇。兼任世界工程组织（WFEO）工程环境委员会委员，中国仿真学会常务理事，交通部民航局四型机场专家委员会委员，浙江省大湾区建设院士专家顾问团成员，北京、杭州、南宁、海口等城市顾问。

陈晓文，女，中国国籍，无境外居留权，1968年出生，共产党员，浙江广播电视大学财务会计专科毕业，浙江大学高级工商管理硕士。曾任浙江民祥综合开发公司财务经理，广发银行股份有限公司支行副行长、行长、分行营业部总经理、资产保全二中心主任等职务。现任华数数字电视传媒集团有限公司资金部总经理，中广有线信息网络有限公司董事，华数传媒控股股份有限公司监事会主席。

王夏斐，男，中国国籍，无境外居留权，1978年出生，中共党员，浙江大学本科毕业，主任编辑。曾任杭州日报时政要闻中心副主任。现任华数数字电视传媒集团有限公司董事、总编室主任，华数探索商务咨询（杭州）有限公司董事长，华数传媒控股股份有限公司监事。

柳显军，男，中国国籍，无境外居留权，1976年出生，中共党员，硕士研究生学历，经济师职称。曾任浙江省发展资产经营有限公司办公室主任。现任浙江省发展资产经营有限公司党委委员、副总经理，华

数传媒控股股份有限公司监事。

袁芬，女，中国国籍，无境外居留权，1971年出生，大专学历，企业一级人力资源管理师。曾任华数传媒网络有限公司人力资源部副总经理、总监助理。现任华数传媒控股股份有限公司组织人事部部长兼人力资源部总经理、职工监事。

王贤勇，男，中国国籍，无境外居留权，1979年出生，中共党员，杭州电子工业学院本科毕业。曾任西子电梯集团有限公司审计经理，坚持我的（杭州）股份有限公司审计部经理。现任华数传媒控股股份有限公司审计部经理、职工监事。

肖兴祥，男，中国国籍，无境外居留权，1972年出生，中共党员，本科学历，毕业于浙江大学管理系，经济学学士学位，上海财经大学会计学研究生课程进修班结业，教授级高级会计师、注册会计师（非执业）、注册税务师（非执业）、国际注册内部审计师。曾任杭州制氧机集团有限公司会计、财务处处长助理；杭州杭氧环保成套设备有限公司财务部部长、财务负责人；杭州市国资委外派杭州市属国有企业杭州市投资控股有限公司和西湖电子集团有限公司财务总监；华数数字电视传媒集团有限公司财务总监；华数传媒网络有限公司副总裁。现任华数传媒控股股份有限公司副总裁。

何刚，男，中国国籍，无境外居留权，1968年出生，本科学历，高级会计师。曾任浙江省丝绸进出口公司直属企业财务部主办会计，杭州网通信息港有限公司财务部经理，华夏视联控股有限公司财务经理，华数传媒网络有限公司财务部经理。现任华数传媒控股股份有限公司财务总监。

方芳，女，中国国籍，无境外居留权，1972年出生，本科学历。曾任华数网通信息港有限公司副总经理、浙江华数广电网络股份有限公司副总经理、浙江华盈科技有限公司执行董事兼总经理。现任华数传媒控股股份有限公司副总裁。

卓越，男，中国国籍，无境外居留权，1982年出生，中共党员，江西财经大学新闻学和金融学双学士。曾任PPTV运营总监，土豆网副总编辑，优酷土豆产品总监，华数传媒控股股份有限公司董事长助理，华数传媒网络有限公司互联网事业部总监及战略合作部总经理。现任华数传媒控股股份有限公司副总裁。

曹燕明，男，中国国籍，无境外居留权，1971年出生，中共党员，硕士学位，高级工程师。历任浙江省安吉县广播电视台总工程师、副台长、党委副书记。现任华数传媒控股股份有限公司副总裁。

洪方磊，男，中国国籍，无境外居留权，1985年出生，硕士学历，注册会计师。曾任浙江大学创业投资有限公司项目经理、投资部副经理、投资一部总经理；浙江杭州未来科技城（海创园）管委会金融创新示范区办公室副主任；浙江晶盛机电股份有限公司董事；华数传媒控股股份有限公司证券事务代表，董秘办副主任、主任。现任华数传媒控股股份有限公司董事会秘书，兼任董秘办主任。

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	在股东单位是否领取报酬津贴
鲍林强	华数数字电视传媒集团有限公司	党委副书记、副董事长、总经理	2019年02月26日		是
唐雨红	华数数字电视传媒集团有限公司	党委委员、总编辑、副总经理	2015年05月08日		是
吴杰	华数数字电视传媒集团有限公司	财务部总经理	2013年08月28日		是
陈晓文	华数数字电视传媒集团有限公司	资金部总经理	2015年08月18日		是
王夏斐	华数数字电视传媒集团有限公司	总编室主任	2016年06月13日		是
柳显军	浙江省发展资产经营有限公司	党委委员、副总经理	2019年04月23日		是
金俊	华数数字电视传媒集团有限公司	监事	2019年08月30日		否

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	在其他单位是否领取报酬津贴
鲍林强	华数传媒网络有限公司	法定代表人、执行董事			
唐雨红	浙江华数广电网络股份有限公司	党委副书记、副董事长、总裁			
唐雨红	宁波华数广电网络有限公司	执行董事			
乔小燕	新疆广电网络股份有限公司	董事			
乔小燕	浙江爱上网络科技有限公司	副董事长			
乔小燕	华数传媒网络有限公司	总经理			
乔小燕	浙江华数传媒资本管理有限公司	董事长、法定代表人			
乔小燕	浙江华数有线网络建设投资管理有限公司	董事长、法定代表人			
张建锋	阿里巴巴雄安技术有限公司	法定代表人、执行董事、经理			
张建锋	阿里巴巴（深圳）技术有限公司	法定代表人、执行董事、经理			
张建锋	阿里云计算有限公司	法定代表人、董事长、经理			
张建锋	深圳阿里云计算技术有限公司	法定代表人、执行董事、经理			
张建锋	浙江数峰科技有限公司	法定代表人、执行董事、经理			
张建锋	浙江阿里巴巴云计算有限公司	法定代表人、董事长、经理			
张建锋	广州阿里云计算应用技术有限公司	法定代表人、执行董事、经理			
张建锋	阿里巴巴华东有限公司	法定代表人、执行董事、经理			
张建锋	阿里巴巴丝路有限公司	法定代表人、执行董事、总经理			
张建锋	中国广电网络股份有限公司	董事			
张建锋	斑马网络技术有限公司	董事			
张建锋	数字浙江技术运营有限公司	董事法定代表人、长			

张建锋	云粒智慧科技有限公司	副董事长			
张建锋	阿里云计算（张北）有限公司	法定代表人、执行董事、经理			
张建锋	上海赛云投资管理有限公司	法定代表人、董事长			
张建锋	上海赛云投资有限公司	副董事长			
张建锋	杭州云煌投资管理有限公司	法定代表人、执行董事兼总经理			
庄卓然	扬州合声信息科技有限公司	法定代表人、执行董事			
庄卓然	叠境数字科技（上海）有限公司	董事			
庄卓然	北京陌上花科技有限公司	董事			
庄卓然	浙江阿里旅行投资有限公司	法定代表人、执行董事、经理			
庄卓然	深圳市易平方网络科技有限公司	董事			
庄卓然	浙江飞猪网络技术有限公司	法定代表人、董事长、经理			
庄卓然	阿里旅行网络技术（北京）有限公司	法定代表人、执行董事、经理			
庄卓然	杭州淘美航空服务有限公司	法定代表人、董事长、经理			
庄卓然	上海曼食文化传播有限公司	董事			
庄卓然	杭州森堃壶信息技术有限公司	董事			
庄卓然	上海全土豆文化传播有限公司	法定代表人、执行董事、经理			
庄卓然	北京中长石基信息技术股份有限公司	董事			
庄卓然	Alitrip Singapore Network Technology Private Limited	董事			
庄卓然	阿里旅行投资有限公司	董事			
庄卓然	阿里旅行控股有限公司	董事			
庄卓然	Travel Ease International	董事			
金俊	浙江省文化产业投资集团有限公司	监事			
金俊	浙江易通数字电视投资有限公司	总经理			
金俊	浙江唐德影视股份有限公司	董事			
李庆	浙报融媒体科技（浙江）有限责任公司	董事、总经理、法定代表人			
李庆	数字浙江技术运营有限公司	董事			
李庆	浙江大数据交易中心有限公司	董事长			
李庆	华奥星空科技发展有限公司	董事			
李庆	上海华奥电竞信息科技有限公司	董事长			
李庆	上海赛驰体育文化有限公司	董事长			
李庆	浙江启明星投资有限公司	董事长、法定代表人			
李庆	浙江智慧网络医院管理有限公司	董事			
李庆	淘宝天下传媒有限公司	董事长、法定代表人			

李庆	浙江淘小天科技有限公司	董事长、法定代表人			
李庆	浙江由安数据科技有限公司	董事长、法定代表人			
李庆	杭州弈战数字技术有限公司	董事			
李庆	杭州星路投资控股有限公司	董事长			
李庆	爱阅读（北京）科技股份有限公司	董事			
李庆	北京怡海盛鼎广告有限公司	董事			
李庆	浙江甬泉文化投资有限公司	董事			
吴杰	华数数字电视投资有限公司	法定代表人、董事长			
吴杰	杭州昆石投资管理有限公司	法定代表人、董事长			
吴杰	中广有线信息网络有限公司	董事			
曹恒	上海边界智能科技有限公司	CEO			
姚铮	荣盛石化股份有限公司	独立董事			
姚铮	上海剑桥科技股份有限公司	独立董事			
王兴军	南京超聚通信科技有限公司	董事长			
王兴军	东莞见达信息技术有限公司	副董事长			
吴建平	浙江清行科技有限公司	董事			
陈晓文	中广有线信息网络有限公司	董事			
王夏斐	华数探索商务咨询（杭州）有限公司	董事长			
柳显军	杭州华塑实业股份有限公司	董事			
柳显军	浙江金甬睛纶有限公司	副董事长			
王贤勇	华数传媒网络有限公司	监事			
王贤勇	宁波华数广电网络有限公司	监事			
肖兴祥	浙江移动多媒体广播电视股份有限公司	监事			
肖兴祥	杭州市实业投资集团有限公司	外部董事			
何刚	浙江华数传媒资本管理有限公司	董事、总经理			
方芳	浙江华数广电网络股份有限公司	董事			
方芳	杭州当虹科技股份有限公司	董事			
曹燕明	浙江华数有线网络建设投资管理有限公司	董事			
洪方磊	浙江华数传媒资本管理有限公司	监事			
洪方磊	浙江华数文化传媒产业投资管理有限公司	监事			

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

根据《薪酬与考核委员会工作规则》的有关规定，公司薪酬与考核委员会研究和审查董事、高级管理人员的薪酬政策与方案。由股东推荐的董事和监事不在公司领取薪酬；独立董事津贴由股东大会确定；职工代表监事的报酬根据其在公司担任的除监事外的其他职务而确定；公司高级管理人员的薪酬经董事会薪酬与考核委员会考核评价后，由董事会审议并确认。报告期内，上述董事、监事、高级管理人员在公司领取的报酬总额为736.48万元（含税），其中独立董事在公司领取的津贴为40万。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
鲍林强	董事长	男	49	现任	0	是
唐雨红	董事	女	52	现任	0	是
乔小燕	董事兼总裁	女	45	现任	123.5	否
张建锋	董事	男	47	现任	0	是
庄卓然	董事	男	38	现任	0	是
金俊	董事	男	47	现任	0	是
李庆	董事	男	48	现任	0	是
吴杰	董事	男	45	现任	0	是
曹恒	独立董事	女		现任	10	否
姚铮	独立董事	男	63	现任	10	否
王兴军	独立董事	男	58	现任	6.82	否
吴建平	独立董事	男	64	现任	0.27	否
陈晓文	监事会主席	女	52	现任	0	是
王夏斐	监事	男	42	现任	0	是
柳显军	监事	男	44	现任	0	是
袁芬	职工监事	女	49	现任	46.48	否
王贤勇	职工监事	男	42	现任	36.56	否
肖兴祥	副总裁	男	48	现任	98.8	否
何刚	财务总监	男	52	现任	98.8	否
方芳	副总裁	女	48	现任	111.15	否
卓越	副总裁	男	38	现任	74.1	否
曹燕明	副总裁	男	49	现任	74.1	否

洪方磊	董事会秘书	男	35	现任	9.54	否
陆政品	董事长	男	48	离任	0	是
董安生	独立董事	男	69	离任	3.23	否
张晨	董事会秘书	男	47	离任	23.13	否
郭全中	独立董事	男	44	离任	10	否
邬晓玲	董事	女	49	离任	0	是
合计	--	--	--	--	736.48	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	3,495
主要子公司在职员工的数量（人）	9,449
在职员工的数量合计（人）	12,944
当期领取薪酬员工总人数（人）	12,944
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	78
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	2,097
销售人员	2,210
技术人员	2,487
财务人员	680
行政人员	501
后勤人员	433
内容人员	249
客服人员	2,047
管理人员	2,240
合计	12,944
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
初中及以下	782
高中	1,648
大专	5,053

本科及以上	5,461
合计	12,944

2、薪酬政策

公司遵循按劳分配、以岗定薪、效率优先、兼顾公平的原则，制定并实施符合公司实际的薪酬分配方案。

薪酬制订的依据是岗位价值、员工能力和工作业绩。薪酬分配标准参照公司所在地区社会平均工资水平、行业平均水平、劳动力市场的供求状况、生活费用和物价水平等确定。

3、培训计划

公司采取内部培训（含引入式培训）与派出培训相结合的方式，培训涉及管理能力、专业技术、技能培训等内容，基本覆盖公司各层级员工。2020年共组织管理类培训、青年人才培养、新员工培训、专业类培训等共39场，2,343人次，共计11,826课时；组织体系部门类培训36,420人次，共计44,907课时。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第十节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《公司章程》等相关法律、法规的要求，规范公司运作，完善公司治理结构，建立健全内部控制制度和体系。公司建立完善了权力机构、决策机构、监督机构与管理层之间权责分明、各司其责、相互制衡、科学决策、协调运作的法人治理结构，公司治理的实际情况符合《上市公司治理准则》等上市公司治理规范性文件的规定及要求。具体如下：

1、股东与股东大会

报告期内，公司召开了2020年第一次临时股东大会、2020年第二次临时股东大会、2020年第三次临时股东大会、2019年度股东大会、2020年第四次临时股东大会、2020年第五次临时股东大会、2020年第六次临时股东大会，大会的召集、提案审议、决策等相关程序均符合《公司章程》、《上市公司股东大会规则》和公司《股东大会议事规则》等相关规定和要求，公司聘请专业律师对股东大会作了现场见证，并出具了法律意见书，确保中小股东能充分行使其合法权利。

2、董事与董事会

报告期末，公司第十届董事会董事共12人，其中4人为独立董事，董事会人员构成符合相关法律法规和《公司章程》的要求，公司董事均勤勉尽责地履行职务；独立董事按照《独立董事工作规则》等规定独立履行职责，积极出席公司董事会、股东大会，认真审议各项议案，对重大事项发表独立意见，保障了公司的规范运作。

公司董事会会议的召开严格遵照《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》等有关规定规范化操作，报告期内，公司共召开董事会会议15次，1次为现场结合通讯会议，14次为通讯会议。公司董事会下设审计委员会、薪酬与考核委员会、战略委员会、提名委员会等四个专门委员会，各委员会职责明确，有效确保了董事会的高效运作和科学合法决策。公司在选举董事、监事、高管时采用了累积投票制，有效地保护了中小股东的选举权。

3、关于监事和监事会

公司监事会共5人，其中职工代表监事2人，公司监事会的人数和人员构成符合相关法律法规和《公司章程》的要求。报告期内，公司共召开5次监事会会议，公司监事及监事会严格按照《公司章程》和《监事会议事规则》等相关规定，认真履行职责义务，列席董事会会议、股东大会，公司监事审核公司财务报表，对公司生产经营管理各方面进行监督，对公司董事及高级管理人员履行职责进行监督检查，维护公司

及股东的利益。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开。公司具有独立完整的业务及自主的经营能力；与控股股东在人员方面完全独立，公司总裁、财务总监、董事会秘书等高级管理人员未在股东单位任职，均在公司领取薪酬；公司资产独立完整，与控股股东之间产权关系明确；公司办公机构、生产经营场所与控股股东完全独立，建立了健全的法人治理结构、独立完整的生产经营体系；公司建立了独立的财务部门和财务核算体系，独立在银行开设账户，能够作出独立的财务决策，公司财务人员不在股东单位兼职和领取报酬，依法独立进行纳税申报和缴纳。

三、同业竞争情况

适用 不适用

问题类型	控股股东名称	控股股东性质	问题成因	解决措施	工作进度及后续计划
同业竞争	华数数字电视传媒集团有限公司	其他	华数集团的有线电视产业板块除华数传媒的浙江大部分地区有线电视业务外，还有新昌华数数字电视有限公司、中广有线信息网络有限公司等企业。其中中广有线是拥有六个省 18 个城市的广电网络资产，其中包括浙江省内温州、绍兴等五地市（县）的广电网络资产。	为了贯彻浙委办[2011]100 号文件要求，妥善解决温州等五地市（县）广电网络资产整合，深入推动浙江省“一省一网”工作，华数集团于 2013 年 3 月完成对中广有线的收购。鉴于有线电视的运营业务本身具有较强的区域性，中广有线与上市公司有线电视业务不存在实质性同业竞争。但是从“一省一网”整合工作的角度，华数集团将在符合国家政策的前提下，将中广有线持有的浙江省范围内的有线电视资产和业务以适当的方式置入上市公司，具体的交易方式视届时上市公司及置入资产的具体情况确定。	为避免中广有线、新昌华数等有线电视网络资产与上市公司之间潜在的同业竞争，华数集团前期已承诺：在符合国家政策的前提下，将所持有的相关有线电视网络资产及业务以适当的方式置入上市公司，具体的交易方式视届时上市公司及置入资产的具体情况确定。该承诺持续有效，尚在履行过程中。

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	61.99%	2020 年 02 月 03 日	2020 年 02 月 04 日	详见公司披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2020 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2020-006）
2020 年第二次临时股东大会	临时股东大会	66.56%	2020 年 04 月 20 日	2020 年 04 月 21 日	详见公司披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2020 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2020-021）
2020 年第三次临时股东大会	临时股东大会	65.52%	2020 年 04 月 27 日	2020 年 04 月 28 日	详见公司披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2020 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2020-024）
2019 年度股东大会	年度股东大会	65.38%	2020 年 05 月 20 日	2020 年 05 月 21 日	详见公司披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2019 年度股东大会决议公告》（公告编号：2020-045）
2020 年第四次临时股东大会	临时股东大会	22.04%	2020 年 06 月 08 日	2020 年 06 月 09 日	详见公司披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2020 年第四次临时股东大会决议公告》（公告编号：2020-051）
2020 年第五次临时股东大会	临时股东大会	64.79%	2020 年 11 月 16 日	2020 年 11 月 17 日	详见公司披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2020 年第五次临时股东大会决议公告》（公告编号：2020-098）
2020 年第六次临时股东大会	临时股东大会	64.35%	2020 年 12 月 23 日	2020 年 12 月 24 日	详见公司披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2020 年第六次临时股东大会决议公告》（公告编号：2020-104）

2、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

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
曹恒	15	0	15	0	0	否	1

姚铮	15	0	15	0	0	否	0
王兴军	11	0	11	0	0	否	0
吴建平	1	0	1	0	0	否	0
董安生	4	0	0	0	4	是	0
郭全中	14	0	14	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

公司曾任独立董事董安生先生因个人身体原因无法参加公司十届五次、六次董事会，随后其申请辞去公司独立董事职务并于同日公司召开十届七次董事会审议通过提名新任独立董事议案，鉴于其辞职将导致公司独立董事人数少于董事会成员的三分之一，辞职应在股东大会选举出新任独立董事后生效，公司已于2020年4月27日召开2020年第三次临时股东大会完成独立董事补选工作，选举王兴军先生担任公司董事，董安生先生同日不再担任公司独立董事。

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司独立董事勤勉尽责，认真行使法律所赋予的权利，积极出席相关会议，认真审议董事会各项议案，对公司相关事项发表独立意见，并对公司的规范运作、经营管理等方面提出积极建议，维护公司和股东尤其是社会公众股东的利益。公司对独立董事的有关建议均积极听取，并予以采纳。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设审计委员会、提名委员会、战略委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会。其中，审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会中独立董事委员占多数，主任委员均由独立董事担任，审计委员会主任委员由会计专业的独立董事担任。各专门委员会按照公司《章程》、《董事会议事规则》及各委员会工作规则召开会议履行职责，对公司财务报告、审计部工作、内部控制建设、关联交易、薪酬与考核、聘任会计师事务所等工作提出意见与建议。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

报告期内，公司对高级管理人员的业绩和履职情况进行年度考评，并根据考评结果决定本年度的薪酬，实行绩效年薪制。公司目前尚未实施股权激励机制。

九、内部控制情况

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2021 年 04 月 30 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：</p> <p>具有以下特征的财务报告内控缺陷应认定为重大缺陷，其他情形按影响程度分别确定为重要缺陷或一般缺陷：</p> <p>（1）当已经对外公告的财务报告出现重大差错进行错报更正（由于政策变化或其他客观因素变化导致的对以前年度的追溯调整除外）；</p> <p>（2）审计师发现、而公司未能自行发现当期财务报告存在重大错报；</p> <p>（3）董事、监事和高级管理人员存在舞弊行为；</p> <p>（4）审计委员会以及内部审计部门对财务</p>	<p>公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：</p> <p>具有以下特征的缺陷认定为重大缺陷，其他情形按影响程度分别确定为重要缺陷或一般缺陷：</p> <p>（1）严重违反国家法律、法规；</p> <p>（2）因企业决策程序不科学而导致的重大交易失败；</p> <p>（3）管理人员或技术人员大量流失；</p> <p>（4）重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效；</p> <p>（5）重大缺陷没有在合理期间得到整改。</p>

	报告内部控制监督无效。	
定量标准	<p>公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：</p> <p>考虑补偿性控制措施后，对金额大于或等于公司资产总额（合并报表）1%的错报认定为重大缺陷，对金额小于公司资产总额（合并报表）1%但大于或等于公司资产总额（合并报表）0.5%的错报认定为重要缺陷，对金额小于公司资产总额（合并报表）0.5%的错报认定为一般缺陷，具体详见公司《内部控制评价规则》相关附件。</p>	<p>公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：</p> <p>考虑补偿性控制措施后，以涉及金额大小为标准，造成直接财产损失金额大于或等于公司资产总额（合并报表）1%的非财务报告内部控制缺陷为重大缺陷，造成直接财产损失金额小于公司资产总额（合并报表）1%但大于或等于公司资产总额（合并报表）0.5%的非财务报告内部控制缺陷为重要缺陷，造成直接财产损失金额小于公司资产总额（合并报表）0.5%的非财务报告内部控制缺陷为一般缺陷，具体详见公司《内部控制评价规则》相关附件。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，华数传媒公司于 2020 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2021 年 04 月 30 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

第十一节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

第十二节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2021 年 04 月 28 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审（2021）5278 号
注册会计师姓名	朱大为、王绍武

审计报告正文

华数传媒控股股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了华数传媒控股股份有限公司（以下简称华数传媒公司）财务报表，包括2020年12月31日的合并及母公司资产负债表，2020年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了华数传媒公司2020年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2020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，我们独立于华数传媒公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1. 事项描述

华数传媒公司2020年度营业收入757,764.79万元，由于三网融合业务推进,特别是全国IPTV和OTT用户大规模增长，有线电视网络行业面临竞争加剧，华数传媒公司的电视和宽带业务的用户数呈下降趋势，华数传媒公司管理层（以下简称管理层）实现业绩增长的考核压力较大，可能存在多计收入或提前确认收入的风险。因此，我们将华数传媒公司收入确认识别为关键审计事项。

2. 审计应对

(1) 了解、测试和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；

(2) 评价华数传媒公司收入确认政策是否符合企业会计准则；

(3) 结合业务类型对收入以及总体毛利实施分析性程序，评价本期各类业务收入及毛利水平是否存在异常波动；

(4) 选取样本对营业收入及应收账款、合同资产、合同负债实施函证程序，评价本期收入的真实性；

(5) 将各类业务的信息系统出账数据与财务账面核对，选取样本，检查合同、结算单、验收单等原始凭证，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策；

(6) 选取资产负债表日前后记录的收入交易样本，核对结算单、合同台账及其他支持性文件，评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

(二) 应收账款及合同资产减值

1. 事项描述

截至2020年12月31日，华数传媒公司应收账款及合同资产账面余额合计人民币217,892.73万元，坏账准备合计人民币19,131.00万元，账面价值合计人民币198,761.73万元，占合并财务报表资产总额的8.48%。

管理层根据各项应收账款（含合同资产，下同）的信用风险特征，以单项应收账款或应收账款组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，确定预期信用损失率，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准

确性；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于单项评估的应收款项，抽样复核了管理层评估信用风险以及预期信用损失金额的依据，包括管理层结合客户经营情况、市场环境、诉讼判决执行情况、律师专业意见等对信用风险作出的评估；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层根据历史信用损失经验及前瞻性估计确定的预期信用损失率合理性；测试管理层使用数据的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

(6) 检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(7) 以抽样方式对主要客户的应收账款余额进行函证确认；

(8) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括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，管理层负责评估华数传媒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，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

华数传媒公司治理层（以下简称治理层）负责监督华数传媒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：

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

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对华数传媒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华数传媒公司不能持续经营。

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

(六) 就华数传媒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。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：华数传媒控股股份有限公司

2020 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	5,641,374,329.68	6,340,931,030.31
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	188,627,422.69	335,905,393.77
衍生金融资产		
应收票据	22,556,740.91	61,151,017.28
应收账款	1,273,839,384.21	1,567,122,823.04
应收款项融资		
预付款项	64,675,470.63	68,518,403.00
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	145,520,791.50	161,799,497.85
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,090,325,253.47	681,499,946.69
合同资产	713,777,939.15	
持有待售资产		132,413,688.25
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,347,217,608.39	3,064,296,137.00
流动资产合计	10,487,914,940.63	12,413,637,937.19
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	26,313,905.92	25,826,141.35
长期股权投资	316,022,152.80	302,796,485.81

其他权益工具投资	20,562,004.28	23,508,053.19
其他非流动金融资产	519,800,000.00	
投资性房地产	28,421,676.37	
固定资产	8,036,610,791.16	7,614,581,064.95
在建工程	1,127,144,603.90	1,310,879,593.93
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	504,544,281.87	454,136,794.46
开发支出		
商誉	535,910,399.00	535,910,399.00
长期待摊费用	1,761,050,772.38	1,646,343,390.64
递延所得税资产	15,132,839.88	12,148,925.20
其他非流动资产	61,085,631.79	60,598,533.74
非流动资产合计	12,952,599,059.35	11,986,729,382.27
资产总计	23,440,513,999.98	24,400,367,319.46
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	148,090,395.41	119,274,178.89
应付账款	2,757,388,538.08	2,364,661,124.09
预收款项		2,387,013,477.92
合同负债	2,577,633,969.85	
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	637,801,160.27	611,024,397.20
应交税费	34,519,766.88	25,923,644.15
其他应付款	482,029,020.11	554,698,145.38
其中：应付利息		

应付股利	225,007.91	225,007.91
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	8,590,052.98	
流动负债合计	6,646,052,903.58	6,062,594,967.63
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬	4,219,992.00	4,240,432.00
预计负债		
递延收益	108,779,460.63	2,746,015,053.25
递延所得税负债	7,528,173.80	30,305,491.13
其他非流动负债	2,785,653,173.89	
非流动负债合计	2,906,180,800.32	2,780,560,976.38
负债合计	9,552,233,703.90	8,843,155,944.01
所有者权益：		
股本	1,961,510,321.78	1,541,929,781.78
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	8,941,263,458.52	8,689,942,235.18
减：库存股		
其他综合收益	1,884,679.53	3,641,126.00
专项储备		
盈余公积	349,182,823.17	312,791,502.28
一般风险准备		
未分配利润	2,287,545,536.17	2,383,282,825.84

归属于母公司所有者权益合计	13,541,386,819.17	12,931,587,471.08
少数股东权益	346,893,476.91	2,625,623,904.37
所有者权益合计	13,888,280,296.08	15,557,211,375.45
负债和所有者权益总计	23,440,513,999.98	24,400,367,319.46

法定代表人：鲍林强

主管会计工作负责人：何刚

会计机构负责人：何刚

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	368,388,544.62	1,619,175,472.46
交易性金融资产	83,885,365.20	214,469,629.50
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款		
应收款项融资		
预付款项		
其他应收款	114,614.51	1,356,159,081.91
其中：应收利息		
应收股利		
存货		
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		210,748,113.24
流动资产合计	452,388,524.33	3,400,552,297.11
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	13,330,485,461.73	7,428,985,591.74
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	500,000,000.00	
投资性房地产		

固定资产		
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产		
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,289,103.80	132,952.84
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	13,831,774,565.53	7,429,118,544.58
资产总计	14,284,163,089.86	10,829,670,841.69
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		
应付账款		
预收款项		
合同负债		
应付职工薪酬	17,143,411.76	18,870,880.47
应交税费	10,119,287.45	6,973,838.58
其他应付款	837,927,652.39	8,076,942.30
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		
其他流动负债		
流动负债合计	865,190,351.60	33,921,661.35
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		

永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	7,528,173.80	30,305,491.13
其他非流动负债		
非流动负债合计	7,528,173.80	30,305,491.13
负债合计	872,718,525.40	64,227,152.48
所有者权益：		
股本	1,852,932,442.00	1,433,351,902.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	10,947,534,188.61	8,181,871,096.38
减：库存股		
其他综合收益		144,267.59
专项储备		
盈余公积	252,126,807.40	215,735,486.51
未分配利润	358,851,126.45	934,340,936.73
所有者权益合计	13,411,444,564.46	10,765,443,689.21
负债和所有者权益总计	14,284,163,089.86	10,829,670,841.69

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	7,577,647,859.63	6,988,349,283.73
其中：营业收入	7,577,647,859.63	6,988,349,283.73
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	6,744,597,512.71	6,178,548,676.95
其中：营业成本	5,107,841,096.96	4,584,145,043.80
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金 净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	14,051,569.93	14,797,053.57
销售费用	809,599,596.01	797,492,204.91
管理费用	783,485,350.17	777,779,907.47
研发费用	190,637,686.14	152,095,281.59
财务费用	-161,017,786.50	-147,760,814.39
其中：利息费用		528,037.36
利息收入	170,424,047.47	154,446,940.69
加：其他收益	105,086,889.12	92,787,380.37
投资收益（损失以“-”号填 列）	127,514,917.51	100,550,927.83
其中：对联营企业和合营企业 的投资收益	1,721,757.06	5,406,165.95
以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填 列）		

净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-59,781,786.98	510,051.10
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-33,616,663.38	-25,832,229.64
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-28,818,753.85	-26,848,099.21
资产处置收益（损失以“-”号填列）	7,643,006.54	7,913,674.90
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	951,077,955.88	958,882,312.13
加：营业外收入	18,845,710.34	34,287,582.16
减：营业外支出	27,563,791.36	32,812,325.94
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	942,359,874.86	960,357,568.35
减：所得税费用	-9,354,327.41	19,391,338.68
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	951,714,202.27	940,966,229.67
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	951,714,202.27	937,067,120.36
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		3,899,109.31
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	843,665,729.48	780,841,359.83
2.少数股东损益	108,048,472.79	160,124,869.84
六、其他综合收益的税后净额	-3,394,384.21	3,576,921.69
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-1,588,144.12	874,104.36
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-1,588,144.12	705,346.84
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	-1,588,144.12	705,346.84
4.企业自身信用风险公允价		

值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		168,757.52
1.权益法下可转损益的其他综合收益		168,757.52
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-1,806,240.09	2,702,817.33
七、综合收益总额	948,319,818.06	944,543,151.36
归属于母公司所有者的综合收益总额	842,077,585.36	781,715,464.19
归属于少数股东的综合收益总额	106,242,232.70	162,827,687.17
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.56	0.52
(二) 稀释每股收益	0.56	0.52

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：199,698,592.11 元，上期被合并方实现的净利润为：316,654,717.85 元。

法定代表人：鲍林强

主管会计工作负责人：何刚

会计机构负责人：何刚

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业收入		
减：营业成本		
税金及附加	3,467,996.00	228,820.79
销售费用		
管理费用	56,766,858.79	45,937,442.04

研发费用		
财务费用	-26,196,298.27	-42,066,004.08
其中：利息费用	3,328,499.99	
利息收入	29,537,065.65	57,735,909.37
加：其他收益	446,257.86	399,270.15
投资收益（损失以“-”号填列）	428,127,767.59	545,128,077.43
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	7,958,215.49	14,292,988.38
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-39,238,286.98	45,025,301.10
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-5,286.81	305.54
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	355,291,895.14	586,452,695.47
加：营业外收入	13,735.90	4,660.39
减：营业外支出	500,000.00	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	354,805,631.04	586,457,355.86
减：所得税费用	-9,107,577.83	19,400,161.05
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	363,913,208.87	567,057,194.81
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	363,913,208.87	567,057,194.81
（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		144,267.59
（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		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		144,267.59
1.权益法下可转损益的其他综合收益		144,267.59
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	363,913,208.87	567,201,462.40
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 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	8,059,237,083.29	7,434,863,772.63
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	260,949,114.73	187,949,524.15
经营活动现金流入小计	8,320,186,198.02	7,622,813,296.78
购买商品、接受劳务支付的现金	3,653,907,793.15	2,708,475,261.75
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	2,030,925,152.71	1,932,651,208.45
支付的各项税费	75,995,648.73	78,736,216.16
支付其他与经营活动有关的现金	637,300,525.33	563,329,534.98
经营活动现金流出小计	6,398,129,119.92	5,283,192,221.34
经营活动产生的现金流量净额	1,922,057,078.10	2,339,621,075.44

二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	112,540,977.32	20,111,770.19
取得投资收益收到的现金	115,865,944.39	99,634,672.92
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	11,919,500.19	20,038,303.97
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	1,062,441.91	
收到其他与投资活动有关的现金	14,327,987,203.86	14,824,492,720.24
投资活动现金流入小计	14,569,376,067.67	14,964,277,467.32
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,571,728,762.32	1,700,401,368.48
投资支付的现金	545,359,693.30	33,621,440.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	12,804,009.92	6,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金	13,767,686,160.00	13,117,106,120.20
投资活动现金流出小计	15,897,578,625.54	14,857,128,928.68
投资活动产生的现金流量净额	-1,328,202,557.87	107,148,538.64
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	3,982,000.00	98,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	3,982,000.00	98,000.00
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	3,982,000.00	98,000.00
偿还债务支付的现金		13,910,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	903,011,698.26	324,398,772.02
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	1,663,881,945.20	
筹资活动现金流出小计	2,566,893,643.46	338,308,772.02
筹资活动产生的现金流量净额	-2,562,911,643.46	-338,210,772.02
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-1,969,057,123.23	2,108,558,842.06

加：期初现金及现金等价物余额	4,791,882,501.85	2,683,323,659.79
六、期末现金及现金等价物余额	2,822,825,378.62	4,791,882,501.85

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 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		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	11,169,562.85	7,349,623.03
经营活动现金流入小计	11,169,562.85	7,349,623.03
购买商品、接受劳务支付的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	40,352,430.45	29,129,184.03
支付的各项税费	15,247,008.40	3,847,742.31
支付其他与经营活动有关的现金	30,244,431.71	15,785,899.48
经营活动现金流出小计	85,843,870.56	48,762,825.82
经营活动产生的现金流量净额	-74,674,307.71	-41,413,202.79
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	91,345,977.32	18,000,000.00
取得投资收益收到的现金	463,407,549.45	520,539,537.92
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
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	6,591,408,864.16	4,670,825,361.31
投资活动现金流入小计	7,146,162,390.93	5,209,364,899.23
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	0.00	187,698.11
投资支付的现金	1,501,800,000.00	18,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	1,663,881,945.20	
支付其他与投资活动有关的现金	4,951,470,000.00	3,561,000,000.00
投资活动现金流出小计	8,117,151,945.20	3,579,187,698.11
投资活动产生的现金流量净额	-970,989,554.27	1,630,177,201.12

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	794,000,000.00	
筹资活动现金流入小计	794,000,000.00	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	903,011,698.26	315,337,418.44
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	903,011,698.26	315,337,418.44
筹资活动产生的现金流量净额	-109,011,698.26	-315,337,418.44
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-1,154,675,560.24	1,273,426,579.89
加：期初现金及现金等价物余额	1,519,047,104.86	245,620,524.97
六、期末现金及现金等价物余额	364,371,544.62	1,519,047,104.86

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 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		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	1,541,929,781.78				6,259,368,102.83		2,935,779.16		289,721,301.81		2,908,724,918.61		11,002,679,884.19		11,002,679,884.19
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并					2,430,574,132.35		705,346.84		23,070,200.47		-525,442,092.77		1,928,907,586.89	2,625,623,904.37	4,554,531,491.26
其他															
二、本年期初余额	1,541,929,781.78				8,689,942,235.18		3,641,126.00		312,791,502.28		2,383,282,825.84		12,931,587,471.08	2,625,623,904.37	15,557,211,375.45
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	419,580,540.00				251,321,223.34		-1,756,446.47		36,391,320.89		-95,737,289.67		609,799,348.09	-2,278,730,427.46	-1,668,931,079.37
（一）综合收益							-1,588,144.12				843,665,729.48		842,077,585.36	106,242,232.70	948,319,818.06

总额															
(二)所有者投入和减少资本	419,580,540.00				270,007,724.65								689,588,264.65	-2,384,972,660.16	-1,695,384,395.51
1.所有者投入的普通股	419,580,540.00				3,037,510,380.78								3,457,090,920.78		3,457,090,920.78
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益的金额															
4.其他					-2,767,502,656.13								-2,767,502,656.13	-2,384,972,660.16	-5,152,475,316.29
(三)利润分配								36,391,320.89	-939,403,019.15				-903,011,698.26		-903,011,698.26
1.提取盈余公积								36,391,320.89	-36,391,320.89						
2.提取一般风险准备															
3.对所有者(或股东)的分配									-903,011,698.26				-903,011,698.26		-903,011,698.26
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					-18,686,501.31	-168,302.35						-18,854,803.66		-18,854,803.66
四、本期期末余 额	1,961,510,321.78				8,941,263,458.52	1,884,679.53	349,182,823.17		2,287,545,536.17			13,541,386,819.17	346,893,476.91	13,888,280,296.08

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项 储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	其他		
优 先 股		永 续 债	其 他											
一、上年期末余 额	1,541,929,781.78				6,232,736,464.24		59,914,519.19	227,317,624.68		2,583,951,097.71		10,645,849,487.60		10,645,849,487.60
加：会计政 策变更							-57,147,497.55	5,697,957.65		51,281,618.82		-167,921.08		-167,921.08

前期 差错更正													
同一 控制下企业合 并				2,430,574,132.35			23,070,200.47	-660,748,112.60	1,792,896,220.22	2,462,796,217.20	4,255,692,437.42		
其他													
二、本年期初余 额	1,541,929,781.78			8,663,310,596.59	2,767,021.64	256,085,782.80	1,974,484,603.93	12,438,577,786.74	2,462,796,217.20	14,901,374,003.94			
三、本期增减变 动金额（减少以 “－”号填列）				26,631,638.59	874,104.36	56,705,719.48	408,798,221.91	493,009,684.34	162,827,687.17	655,837,371.51			
（一）综合收益 总额					874,104.36		780,841,359.83	781,715,464.19	162,827,687.17	944,543,151.36			
（二）所有者投 入和减少资本													
1. 所有者投入 的普通股													
2. 其他权益工 具持有者投入 资本													
3. 股份支付计 入所有者权益 的金额													
4. 其他													
（三）利润分配						56,705,719.48	-372,043,137.92	-315,337,418.44		-315,337,418.44			
1. 提取盈余公						56,705,719.48	-56,705,719.48						

积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-315,337,418.44		-315,337,418.44		-315,337,418.44
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				26,631,638.59						26,631,638.59		26,631,638.59
四、本期期末余额	1,541,929,781.78			8,689,942,235.18	3,641,126.00	312,791,502.28		2,383,282,825.84		12,931,587,471.08	2,625,623,904.37	15,557,211,375.45

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,433,351,902.00				8,181,871,096.38		144,267.59		215,735,486.51	934,340,936.73		10,765,443,689.21
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,433,351,902.00				8,181,871,096.38		144,267.59		215,735,486.51	934,340,936.73		10,765,443,689.21
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	419,580,540.00				2,765,663,092.23		-144,267.59		36,391,320.89	-575,489,810.28		2,646,000,875.25
（一）综合收益总额										363,913,208.87		363,913,208.87
（二）所有者投入和减少资本	419,580,540.00				2,765,663,092.23							3,185,243,632.23
1. 所有者投入的普通股												

2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他	419,580,540.00				2,765,663,092.23							3,185,243,632.23
(三) 利润分配									36,391,320.89	-939,403,019.15		-903,011,698.26
1. 提取盈余公积									36,391,320.89	-36,391,320.89		
2. 对所有者(或股东)的分配										-903,011,698.26		-903,011,698.26
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												

(六) 其他							-144,267.59					-144,267.59
四、本期期末余额	1,852,932,442.00				10,947,534,188.61				252,126,807.40	358,851,126.45		13,411,444,564.46

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,433,351,902.00				8,181,871,096.38		57,147,497.55		153,331,809.38	720,100,438.32		10,545,802,743.63
加：会计政策变更							-57,147,497.55		5,697,957.65	51,281,618.82		-167,921.08
前期差错更正										-32,055,177.30		-32,055,177.30
其他												
二、本年期初余额	1,433,351,902.00				8,181,871,096.38				159,029,767.03	739,326,879.84		10,513,579,645.25
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							144,267.59		56,705,719.48	195,014,056.89		251,864,043.96
（一）综合收益总额							144,267.59			567,057,194.81		567,201,462.40
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持												

有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									56,705,719.48	-372,043,137.92		-315,337,418.44
1. 提取盈余公积									56,705,719.48	-56,705,719.48		
2. 对所有者（或股东）的分配										-315,337,418.44		-315,337,418.44
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												

(六) 其他												
四、本期期末余额	1,433,351,902.00				8,181,871,096.38		144,267.59		215,735,486.51	934,340,936.73		10,765,443,689.21

三、公司基本情况

华数传媒控股股份有限公司（以下简称公司或本公司），原名湖南安塑股份有限公司，系1994年6月9日经湖南省体改委湘体字〔1994〕51号文批准，由原湖南省安江塑料厂改组，采取定向募集方式设立的股份有限公司。经中国证监会证监发行字〔2000〕110号文批准，于2000年8月18日公开发行社会公众股（A股），于2000年9月6日在深圳证券交易所上市。

经中国证监会证监许可〔2012〕1014号文核准，公司于2012年10月向华数数字电视传媒集团有限公司（以下简称华数集团）等五家公司非公开发行人民币普通股（A股）978,090,000股，作价195,618万元购买华数传媒网络有限公司（以下简称传媒网络公司）100%股权；另将除货币资金外的原有资产、负债全部出售给千禧龙。经此重大资产重组，公司更名为“华数传媒控股股份有限公司”，注册地变更为浙江省杭州市；公司股份总数变更为1,097,025,730股，于2012年10月19日在深圳证券交易所恢复上市。

公司现持有统一社会信用代码为91330000189080365C的营业执照。经历次股份发行，截至2020年12月31日，公司注册资本为1,433,351,902.00元，总股份为1,852,932,442股，其中有限售条件的流通股份为572,637,105股，无限售条件的流通股份为1,280,295,337股。其中，2020年11月向华数集团等公司发行股份419,580,540股，尚未办理注册资本变更登记。

本公司属信息传播服务业。经营范围：有线电视、数字电视网络、宽带网络运营及产业投资，数字通信产业投资，互联网及电视传媒信息服务产业投资。

本财务报表业经公司二〇二一年四月二十八日十届二十三次董事会批准对外报出。

本公司将传媒网络公司、杭州萧山华数数字电视有限公司（以下简称萧山华数公司）、杭州华数传媒电视网络有限公司（以下简称杭州华数公司）、杭州富阳华数数字电视有限公司（以下简称富阳华数公司）、临安华数数字电视有限公司（以下简称临安华数公司）、桐庐华数数字电视有限公司（以下简称桐庐华数公司）、建德华数数字电视有限公司（以下简称建德华数公司）、淳安华数数字电视有限公司（以下简称淳安华数公司）、杭州携云科技有限公司（以下简称携云科技公司）、浙江华数传媒资本管理有限公司（以下简称华数资本公司）、杭州钱塘华数数字电视有限公司（以下简称钱塘华数公司）、丝路华数（西安）科技有限公司（以下简称丝路华数公司）、浙江华数公司及其41家子公司、宁波华数公司及其4家子公司纳入本期合并财务报表范围，详见本财务报表附注合并范围的变更和在其他主体中的权益之说明。

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。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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：

本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

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、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，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，其差额计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

1. 母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。
2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：
 - (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
 - (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
 - (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
 - (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
 - (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直

接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第14号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述1)或2)的财务担保合同，以及不属于上述1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损

失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与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为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资)之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入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为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资)之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

(2) 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，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，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。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成且包含重大融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，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。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其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，公司按照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，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——本公司合并范围内关联方往来组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票 应收商业承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——本公司合并范围内关联方往来组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
合同资产——未结算业务款及质保金组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制合同资产账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
合同资产——本公司合并范围内关联方往来组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
长期应收款——分期销售款组合	款项类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

2) 本公司应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率(%)
1年以内	5.00
1-2年	10.00
2-3年	20.00
3-4年	50.00
4-5年	80.00

5年以上	100.00
------	--------

3) 浙江华数公司应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	非关联方预期信用损失率(%)	合并范围外关联方预期信用损失率(%)
1年以内	3.15	0.17
1-2年	15.10	1.65
2-3年	36.23	20.35
3-4年	59.13	40.31
4-5年	80.00	100.00
5年以上	100.00	100.00

4) 宁波华数公司应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	非关联方预期信用损失率(%)	合并范围外关联方预期信用损失率(%)
1年以内	4.37	1.00
1-2年	10.80	10.00
2-3年	19.25	20.00
3-4年	48.27	100.00
4-5年	100.00	100.00
5年以上	100.00	100.00

6. 金融资产和金融负债的抵销

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的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司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) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

10、存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资

产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

11、合同资产

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

12、合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的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：

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

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，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，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本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。

13、持有待售资产

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

（1）初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

（2）资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

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

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2) 可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

14、长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，根据合并后应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确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的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。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但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。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，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，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，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之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，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，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“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处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

16、固定资产

(1) 确认条件

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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	40	5	2.38
通用设备	年限平均法	5	5	19.00
专用设备	年限平均法	8、10	5	9.5、11.88
运输工具	年限平均法	8	5	11.88
网络资产	年限平均法	15、25、30	5	3.17、3.80、6.33
其他设备	年限平均法	5	5	19.00

17、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办

理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

18、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

19、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	40-50
软 件	5-10
商标权、软件著作权、专利权、域名使用权	10

管道使用权	30
-------	----

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(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。

20、长期资产减值

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长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的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，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

21、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

22、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

23、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 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，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

24、预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司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初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

25、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司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；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最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。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付

金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

(1) 销售商品

根据客户取得相关商品的控制权时点确认收入。

(2) 视听费收入

视听费收入在服务已提供时确认收入，根据相关合同的约定，根据履约进度在服务归属期时段内确认收入。

(3) 网络接入收入

对于收取的有线电视入网费（包括经有关部门批准收取的配套费、初装费以及其他形式的网络接入费），根据《财政部关于印发〈关于企业收取的一次性入网费会计处理的规定〉的通知》（财会〔2003〕16号），在收款时作为递延收入按10年分期确认收入。

(4) 节目传输收入、广告收入、互联网电视业务收入、宽带网络业务收入

对于该等收入，在客户取得服务时，根据相关合同的约定，根据履约进度在服务归属期时段内确认收入。

(5) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在根据履约进度在使用时段内确认收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(6) 其他收入

其他收入根据业务实质，对照新收入准则的规定确认收入。

26、政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。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；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文

件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。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，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

27、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

28、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

29、其他重要的会计政策和会计估计

1. 终止经营的确认标准、会计处理方法

满足下列条件之一的、已经被处置或划分为持有待售类别且能够单独区分的组成部分确认为终止经营：

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

30、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注

公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部修订后的《企业会计准则第 14 号——收入》(以下简称新收入准则)	第十届董事会第九次会议、第十届监事会第六次会议	
财政部于 2018 年 12 月 7 日修订发布了《企业会计准则 21 号——租赁》(财 会[2018]35 号)(以下简称“新租赁准则”)根据上述会计准则的修订及执行期限要求,公司对会计政策相关内容进行调整,并从 2021 年 1 月 1 日起开始执行。	不适用	

1.公司自2020年1月1日起执行财政部修订后的《企业会计准则第14号——收入》(以下简称新收入准则)。根据相关新旧准则衔接规定,对可比期间信息不予调整,首次执行日执行新准则的累积影响数追溯调整本报告期期初留存收益及财务报表其他相关项目金额。

执行新收入准则对公司2020年1月1日财务报表的主要影响如下:

项 目	资产负债表		
	2019年12月31日	新收入准则调整影响	2020年1月1日
应收账款	1,567,122,823.04	-423,948,240.19	1,143,174,582.85
合同资产		423,948,240.19	423,948,240.19
预收款项	2,387,013,477.92	-2,387,013,477.92	
合同负债		2,382,146,977.78	2,382,146,977.78
其他流动负债		4,866,500.14	4,866,500.14
递延收益	2,746,015,053.25	-2,643,258,439.10	102,756,614.15
其他非流动负债		2,643,258,439.10	2,643,258,439.10

2、根据新旧准则衔接规定,公司自 2021 年1月1日起执行《新租赁准则》,不追溯调整以前年度可比数。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位: 元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产:			
货币资金	6,340,931,030.31	6,340,931,030.31	
结算备付金			
拆出资金			

交易性金融资产	335,905,393.77	335,905,393.77	
衍生金融资产			
应收票据	61,151,017.28	61,151,017.28	
应收账款	1,567,122,823.04	1,143,174,582.85	-423,948,240.19
应收款项融资			
预付款项	68,518,403.00	68,518,403.00	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	161,799,497.85	161,799,497.85	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	681,499,946.69	749,364,565.22	67,864,618.53
合同资产		423,948,240.19	423,948,240.19
持有待售资产	132,413,688.25	132,413,688.25	
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	3,064,296,137.00	3,064,296,137.00	
流动资产合计	12,413,637,937.19	2,481,502,555.72	67,864,618.53
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	25,826,141.35	25,826,141.35	
长期股权投资	302,796,485.81	302,796,485.81	
其他权益工具投资	23,508,053.19	23,508,053.19	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	7,614,581,064.95	7,614,581,064.95	
在建工程	1,310,879,593.93	1,243,014,975.40	-67,864,618.53
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			

无形资产	454,136,794.46	454,136,794.46	
开发支出			
商誉	535,910,399.00	535,910,399.00	
长期待摊费用	1,646,343,390.64	1,646,343,390.64	
递延所得税资产	12,148,925.20	12,148,925.20	
其他非流动资产	60,598,533.74	60,598,533.74	
非流动资产合计	11,986,729,382.27	11,918,864,763.74	-67,864,618.53
资产总计	24,400,367,319.46	24,400,367,319.46	
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	119,274,178.89	119,274,178.89	
应付账款	2,364,661,124.09	2,364,661,124.09	
预收款项	2,387,013,477.92		-2,387,013,477.92
合同负债		2,382,146,977.78	2,382,146,977.78
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	611,024,397.20	611,024,397.20	
应交税费	25,923,644.15	25,923,644.15	
其他应付款	554,698,145.38	554,698,145.38	
其中：应付利息			
应付股利	225,007.91	225,007.91	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债		4,866,500.14	4,866,500.14
流动负债合计	6,062,594,967.63	6,062,594,967.63	

非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬	4,240,432.00	4,240,432.00	
预计负债			
递延收益	2,746,015,053.25	102,756,614.15	-2,643,258,439.10
递延所得税负债	30,305,491.13		
其他非流动负债		2,643,258,439.10	2,643,258,439.10
非流动负债合计	2,780,560,976.38	2,780,560,976.38	
负债合计	8,843,155,944.01	8,843,155,944.01	
所有者权益：			
股本	1,541,929,781.78	1,541,929,781.78	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	8,689,942,235.18	8,689,942,235.18	
减：库存股			
其他综合收益	3,641,126.00	3,641,126.00	
专项储备			
盈余公积	312,791,502.28	312,791,502.28	
一般风险准备			
未分配利润	2,383,282,825.84	2,383,282,825.84	
归属于母公司所有者权益合计	12,931,587,471.08	12,931,587,471.08	
少数股东权益	2,625,623,904.37	2,625,623,904.37	
所有者权益合计	15,557,211,375.45	15,557,211,375.45	
负债和所有者权益总计	24,400,367,319.46	24,400,367,319.46	

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
----	------------------	------------------	-----

流动资产：			
货币资金	1,619,175,472.46	1,619,175,472.46	
交易性金融资产	214,469,629.50	214,469,629.50	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
应收款项融资			
预付款项			
其他应收款	1,356,159,081.91	1,356,159,081.91	
其中：应收利息			
应收股利			
存货			
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	210,748,113.24	210,748,113.24	
流动资产合计	3,400,552,297.11	3,400,552,297.11	
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	7,428,985,591.74	7,428,985,591.74	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产			
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			

长期待摊费用	132,952.84	132,952.84	
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计	7,429,118,544.58	7,429,118,544.58	
资产总计	10,829,670,841.69	10,829,670,841.69	
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			
应付账款			
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬	18,870,880.47	18,870,880.47	
应交税费	6,973,838.58	6,973,838.58	
其他应付款	8,076,942.30	8,076,942.30	
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			
其他流动负债			
流动负债合计	33,921,661.35	33,921,661.35	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	30,305,491.13	30,305,491.13	

其他非流动负债			
非流动负债合计	30,305,491.13	30,305,491.13	
负债合计	64,227,152.48	64,227,152.48	
所有者权益：			
股本	1,433,351,902.00	1,433,351,902.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	8,181,871,096.38	8,181,871,096.38	
减：库存股			
其他综合收益	144,267.59	144,267.59	
专项储备			
盈余公积	215,735,486.51	215,735,486.51	
未分配利润	934,340,936.73	934,340,936.73	
所有者权益合计	10,765,443,689.21	10,765,443,689.21	
负债和所有者权益总计	10,829,670,841.69	10,829,670,841.69	

(4) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

√ 适用 □ 不适用

31、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、15%、免税
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
传媒网络公司、钱塘华数	15%
携云科技公司、湖州两山电子商务科技有限公司（以下简称湖州两山公司）、开化好地方数字科技有限公司（以下简称开化好地方公司）、浙江广业软件科技有限公司（以下简称广业软件公司）	20%
本公司及子公司除传媒网络公司、钱塘华数公司、华数资本公司、丝路华数公司、携云科技公司、嘉兴华数建设投资有限公司（以下简称嘉兴建投公司）、开化好地方数字科技有限公司（以下简称开化好地方公司）、兰溪华融信息科技有限公司（以下简称兰溪华融公司）、磐安县融汇文创科技有限公司（以下简称磐安融汇公司）、湖州两山公司、浙江宁广有视网络工程有限公司（以下简称宁广工程公司）、广业软件公司外	免税
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

1. 企业所得税

根据国科火字〔2020〕251号文件，传媒网络公司、钱塘华数公司已通过高新技术企业复审，2020年至2022年度按15%的税率计缴企业所得税。

根据财政部、国家税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号），携云科技公司、湖州两山公司、开化好地方公司、广业软件公司属于年应纳税所得额小于100万的小型微利企业，所得减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

本公司及子公司除传媒网络公司、钱塘华数公司、华数资本公司、丝路华数公司、携云科技公司、嘉兴建投公司、开化好地方公司、兰溪华融公司、磐安融汇公司、湖州两山公司、宁广工程公司、广业软件公司外系经营性文化事业单位改制的企业，根据财政部财税〔2019〕16号文件规定，自改制注册之日起五年内免征企业所得税，自2019年1月1日起可继续免征五年企业所得税。

2. 增值税

本公司及子公司除华数资本公司、丝路华数公司、携云科技公司、嘉兴建投公司、开化好地方公司、兰溪华融公司、磐安融汇公司、湖州两山公司外均系广播电视运营服务企业，根据财政部财税〔2017〕35号、财税〔2019〕17号文件规定，对有线数字电视基本收视维护费和农村有线电视基本收视费，自2017年1月1日起至2023年12月31日免征增值税。

本公司及子公司除华数资本公司、丝路华数公司、携云科技公司外均系生活性服务企业，根据《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部、税务总局、海关总署公告2019年39号）规定：自2019年4月1日至2021年12月31日，允许生产、生活性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计10%，抵减应纳税额。

3. 其他税种

本公司及子公司除传媒网络公司、钱塘华数公司、华数资本公司、丝路华数公司、携云科技公司、嘉兴建投公司、开化好地方公司、兰溪华融公司、磐安融汇公司、湖州两山公司、宁广工程公司、广业软件公司外均系经营性文化事业单位改制的企业，根据财税〔2019〕16号文件规定，自2019年1月1日至2023年12月31日免缴自用房产房产税。

根据《财政部 税务总局关于电影等行业税费支持政策的公告》（财政部 税务总局公告2020年第25号）的规定，自2020年1月1日至2020年12月31日，免征文化事业建设费。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	84,155.62	154,610.20
银行存款	5,600,678,660.81	6,321,140,878.21
其他货币资金	40,611,513.25	19,635,541.90
合计	5,641,374,329.68	6,340,931,030.31

其他说明

其他货币资金中合同纠纷诉讼冻结金额12,905,469.08元、民事诉讼冻结金额241,711.50元、ETC保证金金额33,952.31元、银行承兑汇票保证金20,767,278.92元、履约保函保证金6,238,492.14元、公务卡保证金100,000.00元，合计共40,286,903.95元，均使用受限。

2、交易性金融资产

单位：元

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	188,627,422.69	335,905,393.77
其中：		
权益工具投资	103,577,165.20	275,899,929.50
理财产品	85,050,257.49	60,005,464.27
其中：		
合计	188,627,422.69	335,905,393.77

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	11,099,724.70	50,972,725.32
商业承兑票据	11,457,016.21	10,178,291.96
合计	22,556,740.91	61,151,017.28

单位：元

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	23,154,292.86	100.00%	597,551.95	2.58%	22,556,740.91	61,378,769.12	100.00%	227,751.84	0.37%	61,151,017.28
其中：										
银行承兑汇票	11,099,724.70	47.94%			11,099,724.70	50,972,725.32	83.05%			50,972,725.32
商业承兑汇票	12,054,568.16	52.06%	597,551.95	4.96%	11,457,016.21	10,406,043.80	16.95%	227,751.84	2.19%	10,178,291.96
合计	23,154,292.86	100.00%	597,551.95	2.58%	22,556,740.91	61,378,769.12	100.00%	227,751.84	0.37%	61,151,017.28

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	227,751.84	369,800.11				597,551.95
合计	227,751.84	369,800.11				597,551.95

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

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

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	3,217,040.30	
合计	3,217,040.30	

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

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的应收账款	7,309,657.23	0.51%	7,309,657.23	100%						
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,415,604,796.73	99.49%	141,765,412.52	10.01%	1,273,839,384.21	1,258,353,401.94	99.61%	115,178,819.09	9.15%	1,143,174,582.85
其中：										
合计	1,422,914,453.96	100%	149,075,069.75	10.48%	1,273,839,384.21	1,263,251,989.73	100%	120,077,406.88	9.51%	1,143,174,582.85

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
嵊泗非诚勿扰酒店有限公司	58,968.00	58,968.00	100.00%	难以执行, 预计无法收回
宁波数华天地影视传媒有限公司	910,000.00	910,000.00	100.00%	对方财务困难已久, 预计收回的可能性很低
宁波太平洋实业有限公司	124,076.15	124,076.15	100.00%	挂账较长, 预计收回的可能性很低
宁波市江东区东郊街道宁丰股份经济合作社	57,161.00	57,161.00	100.00%	挂账较长, 预计收回的可能性很低
浙江物优网络技术有限公司	467,960.00	467,960.00	100.00%	难以执行, 预计无法收回
宁波市顺和置业有限公司	151,394.50	151,394.50	100.00%	挂账较长, 预计收回的可能性很低
宁波天地房地产开发建设有限公司	146,005.00	146,005.00	100.00%	挂账较长, 预计收回的可能性很低
宁波豪润置业有限公司	60,000.01	60,000.01	100.00%	挂账较长, 预计收回的可能性很低
大众用户服务费(金华华数)	3,482,472.67	3,482,472.67	100.00%	难以执行, 预计无法收回
大众用户服务费(湖州华数)	1,851,619.90	1,851,619.90	100.00%	难以执行, 预计无法收回
合计	7,309,657.23	7,309,657.23	--	--

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,063,787,448.72	36,790,161.72	3.46%
1-2 年	173,729,443.73	19,926,256.60	11.47%
2-3 年	98,189,573.13	26,166,188.75	26.65%
3-4 年	38,148,130.37	20,353,690.76	53.35%
4-5 年	16,410,090.42	13,130,036.33	80.01%
5 年以上	25,340,110.36	25,399,078.36	100.00%
合计	1,415,604,796.73	141,765,412.52	--

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,063,915,248.72
1 至 2 年	173,729,443.73
2 至 3 年	98,410,173.13
3 年以上	86,859,588.38
3 至 4 年	39,100,722.25
4 至 5 年	16,410,090.42
5 年以上	31,348,775.71
合计	1,422,914,453.96

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	4,898,587.79	2,413,856.56		2,787.12		7,309,657.23
按组合计提坏账准备	115,178,819.09	35,998,135.96	-1,287,773.56	10,699,316.08		141,765,412.52
合计	120,077,406.88	38,411,992.51	-1,287,773.56	10,702,103.20		149,075,069.75

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
本期实际核销应收账款	10,702,103.20

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
大众有线电视视听费	有线电视视听费	8,688,664.04	预计无法收回	经公司审议批准	否
合计	--	8,688,664.04	--	--	--

应收账款核销说明：

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
------	----------	-----------------	----------

甘肃省广播电视网络股份有限公司	21,463,903.52	1.51%	3,119,268.68
河北广电信息网络集团股份有限公司	21,123,291.50	1.48%	6,008,588.50
新昌华数数字电视有限公司	14,674,192.58	1.03%	102,083.20
杭州展望科技有限公司	11,719,420.30	0.82%	369,161.74
宁夏广播电视网络有限公司	9,905,618.30	0.70%	770,280.93
合计	78,886,426.20	5.54%	10,369,383.05

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	55,879,273.36	86.40%	60,471,174.05	88.26%
1至2年	6,709,309.01	10.37%	5,712,996.57	8.34%
2至3年	1,124,938.77	1.74%	332,331.19	0.49%
3年以上	961,949.49	1.49%	2,001,901.19	2.92%
合计	64,675,470.63	--	68,518,403.00	--

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例(%)
杭州璇玑科技有限公司	5,981,058.80	9.25
上海商汤智能科技有限公司	3,749,249.00	5.80
海宁前行网络科技有限公司	3,663,196.44	5.66
浙江睿欣信息技术有限公司	2,470,000.58	3.82
衢州市安沿科技有限公司	2,000,000.00	3.09
小计	17,863,504.82	27.62

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	145,520,791.50	161,799,497.85

合计	145,520,791.50	161,799,497.85
----	----------------	----------------

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	152,598,363.63	128,911,880.44
应收暂付款	328,656.87	4,649,959.12
备用金	8,939,665.96	8,469,927.51
影视投资款	36,503,649.47	39,876,591.60
往来款	8,869,018.12	37,158,251.44
其他	12,632,556.50	17,695,232.21
合计	219,871,910.55	236,761,842.32

2) 坏账准备计提情况

单位：元

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)	
2020 年 1 月 1 日余额	1,122,070.15	15,928,499.97	57,911,774.35	74,962,344.47
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	-721,308.63	721,308.63		
--转入第三阶段		-730,971.19	730,971.19	
本期计提	960,837.30	-3,929,493.63	-2,014,626.37	-4,983,282.71
本期转回			181,846.53	181,846.53
本期核销		53,204.93	1,754,491.25	1,807,696.18
本期收回		6,361,600.00		6,361,600.00
2020 年 12 月 31 日余额	1,361,598.81	18,297,738.85	54,691,781.39	74,351,119.05

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
----	------

1 年以内（含 1 年）	91,713,485.86
1 至 2 年	35,042,385.74
2 至 3 年	19,053,525.32
3 年以上	74,062,513.63
3 至 4 年	8,264,082.54
4 至 5 年	10,244,132.25
5 年以上	55,554,298.84
合计	219,871,910.55

3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
本期实际核销其他应收款	1,807,696.18

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
北京共和祥雨影视文化传媒有限公司	内容款	1,750,000.00	预计无法收回	经公司审议批准	否
合计	--	1,750,000.00	--	--	--

其他应收款核销说明：

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

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
海宁鼎龙达影视传媒有限公司	影视投资款	10,385,000.00	5 年以上	4.72%	10,385,000.00
完美时空（北京）影视文化有限公司	影视投资款	9,770,000.00	5 年以上	4.44%	9,770,000.00
云和县财政局	借款	8,000,000.00	5 年以上	3.64%	8,000,000.00
巨和传媒（天津）有限公司	影视投资款	8,848,649.47	5 年以上	4.02%	8,848,649.47
北京东方阳光盛通文化艺术有限公司	影视投资款	7,500,000.00	5 年以上	3.41%	7,500,000.00
合计	--	44,503,649.47	--	20.23%	44,503,649.47

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	297,674,938.07	2,003,947.61	295,670,990.46	285,960,528.13	1,788,097.83	284,172,430.30
周转材料	3,700,548.47		3,700,548.47	2,531,846.48		2,531,846.48
合同履约成本	704,482,306.47		704,482,306.47	397,549,542.80		397,549,542.80
发出商品	501,822.20		501,822.20	7,545,393.25		7,545,393.25
库存商品-影视剧	36,738,064.40	31,032,876.64	5,705,187.76	36,879,573.83	29,911,206.40	6,968,367.43
库存商品-机顶盒	81,266,428.46	1,002,030.35	80,264,398.11	52,329,862.88	1,732,877.92	50,596,984.96
合计	1,124,364,108.07	34,038,854.60	1,090,325,253.47	782,796,747.37	33,432,182.15	749,364,565.22

[注]期初在建工程重分类至存货 67,864,618.53 元。

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

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	1,788,097.83	323,080.91		107,231.13		2,003,947.61
库存商品-影视剧	29,911,206.40	1,121,670.24				31,032,876.64
库存商品-机顶盒	1,732,877.92	1,596,817.89		2,327,665.46		1,002,030.35
合计	33,432,182.15	3,041,569.04		2,434,896.59		34,038,854.60

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据	本期转回存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估	部分减记存货价值的影响因素消失

	计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	
库存商品-机顶盒	预计售价减去销售费用及税金后的金额确定可变现净值	部分减记存货价值的影响因素消失
库存商品-影视剧	预计售价减去销售费用及税金后的金额确定可变现净值	

8、合同资产

单位：元

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
应收项目款	756,012,903.97	42,234,964.82	713,777,939.15	448,141,769.06	24,193,528.87	423,948,240.19
合计	756,012,903.97	42,234,964.82	713,777,939.15	448,141,769.06	24,193,528.87	423,948,240.19

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

√ 适用 □ 不适用

合同资产减值准备计提情况

1) 明细情况

项目	期初数	本期增加		本期减少			期末数
		计提	其他	转回	转销或核销	其他	
单项计提	2,397,990.81	213,462.28					2,611,453.09
按组合计提	21,795,538.06	17,851,733.67			23,760.00		39,623,511.73
小 计	24,193,528.87	18,065,195.95			23,760.00		42,234,964.82

2) 期末单项计提减值准备的合同资产

单位名称	账面余额	减值准备	计提比例(%)	计提理由
泛联尼塔生态环境建设股份有限公司	241,475.23	241,475.23	100.00	已向对方公司提起诉讼，回款情况具有不确定性
嘉兴市本级农村广播电视站	4,211,366.71	2,369,977.86	56.28	按预计可收回金额计提
小 计	4,452,841.94	2,611,453.09	58.65	

3) 采用组合计提减值准备的合同资产

项目	期末数		
	账面余额	减值准备	计提比例(%)
账龄组合	751,560,062.03	39,623,511.73	5.27
小 计	751,560,062.03	39,623,511.73	5.27

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房租物管费	34,298,158.53	30,383,648.60
节目费	1,886,526.66	2,199,859.37
保险费	171,040.17	209,995.85
维保费	7,867,673.17	11,016,205.33

待抵扣增值税进项税	64,271,403.84	78,375,679.93
理财产品	1,220,323,683.44	2,932,551,517.47
预缴税金	4,479,301.24	
其他	13,919,821.34	9,559,230.45
合计	1,347,217,608.39	3,064,296,137.00

10、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	26,313,905.92		26,313,905.92	25,826,141.35		25,826,141.35	4.85%
其中：未实现融资收益	-2,597,203.99		-2,597,203.99	-3,980,778.90		-3,980,778.90	
合计	26,313,905.92		26,313,905.92	25,826,141.35		25,826,141.35	--

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

期末无逾期长期应收款，无需计提坏账准备。

11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动							期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
浙江华数视联科技有限公司[注 1]										

宁波海 华数字 科技有 限公司 [注 2]		2,500,000.00								2,500,000.00	
小计		2,500,000.00								2,500,000.00	
二、联营企业											
浙江华 云数字 科技有 限公司 [注 3]	1,236,069.26			-137,808.39						1,098,260.87	
浙江爱 上网络 科技有 限公司 [注 4]	20,188,328.53			1,845,307.47						22,033,636.00	
浙江嘉 华优视 文化传 播有限 公司 [注 5]	1,203,939.97		-1,203,939.97								
新疆广 电网络 股份有 限公司 [注 6]	156,332,763.81			-2,383,148.62			-5,352,025.00			148,597,590.19	
浙江华 数文化 传媒产 业投资 管理有 限公司 [注 7]	5,458,963.59			-276,744.07						5,182,219.52	
新疆华 夏丝路 国际文 化传媒 有限公 司[注 8]	5,698,158.18			-1,638,033.85						4,060,124.33	

杭州当虹科技有限公司[注 9]	93,660,340.75			3,387,395.86	166,880.75	-1,071,624.00			96,142,993.36	
广西华丽播文化传媒有限公司[注 10]		1,800,000.00		-74,463.00					1,725,537.00	
浙江浩渺通讯科技有限公司[注 11]	1,743,658.22			-19,576.19					1,724,082.03	
浙江省新型互联网交换中心有限责任公司[注 12]		11,000,000.00		-182,873.75					10,817,126.25	
数字东阳技术运营有限公司[注 13]		1,600,000.00		-14,233.84					1,585,766.16	
金华社发科技有限公司[注 14]		1,550,000.00		187.26					1,550,187.26	
常山县智慧城市建设运营有限公司[注 15]	1,690,000.00	760,000.00		740,160.13					3,190,160.13	
永嘉县嘉安智慧城市	735,381.85		-735,381.85							

运营有限公司 [注 16]										
青田数 云智慧 城市发 展有限 公司 [注 17]		490,000.00							490,000.00	
宁波市 无线城 市运营 有限公 司[注 18]	14,848,881.65			475,588.05					15,324,469.70	
小计	302,796,485.81	17,200,000.00	-1,939,321.82	1,721,757.06		166,880.75	-6,423,649.00		313,522,152.80	
合计	302,796,485.81	19,700,000.00	-1,939,321.82	1,721,757.06		166,880.75	-6,423,649.00		316,022,152.80	

其他说明

[注1]: 以下简称华数视联公司，华数视联公司因超额亏损，账面价值已减至为零

[注2]: 以下简称海华数字公司

[注3]: 以下简称华云数字公司

[注4]: 以下简称爱上网络公司

[注5]: 以下简称嘉华优视公司

[注6]: 以下简称新疆广电公司

[注7]: 以下简称文化传媒公司

[注8]: 以下简称华夏丝路公司

[注9]: 以下简称当虹科技公司

[注10]: 以下简称广西华丽播公司

[注11]: 以下简称浩渺通讯公司

[注12]: 以下简称新型互联网公司

[注13]: 以下简称数字东阳公司

[注14]: 以下简称社发科技公司

[注15]: 以下简称常山智慧城市公司

[注16]: 以下简称嘉安智慧城市公司

[注17]: 以下简称数云智慧城市公司

[注18]: 以下简称无线城市公司

12、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
浙江移动多媒体广播电视股份有限公司	1,809,616.78	1,809,616.78
嘉兴市广电创意产业发展有限公司	18,233,483.20	21,627,867.41
金华银行股份有限公司	518,904.30	70,569.00
合计	20,562,004.28	23,508,053.19

其他说明：

指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资的原因

企业会计准则第22号第80条：在初始确认时，企业可以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，并按照准则第六十五条规定确认股利收入。

13、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
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	519,800,000.00	
合计	519,800,000.00	

14、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额				
2.本期增加金额	32,490,820.03			32,490,820.03
(1) 外购				

(2) 存货\固定资产 \在建工程转入	32,490,820.03			32,490,820.03
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	32,490,820.03			32,490,820.03
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额				
2.本期增加金额	4,069,143.66			4,069,143.66
(1) 计提或摊销	771,591.96			771,591.96
(2) 固定资产 转入	3,297,551.70			3,297,551.70
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	4,069,143.66			4,069,143.66
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	28,421,676.37			28,421,676.37
2.期初账面价值				

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

15、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	8,036,610,791.16	7,614,581,064.95
合计	8,036,610,791.16	7,614,581,064.95

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	网络资产	其他设备	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	484,499,764.30	102,011,810.16	2,960,987,603.46	125,405,332.91	9,340,846,823.35	119,071,812.19	13,132,823,146.37
2.本期增加金额	38,143,639.66	5,822,208.28	351,557,411.64	13,242,474.79	710,389,789.98	34,446,116.95	1,153,601,641.30
(1) 购置	27,612,089.46	4,325,487.75	16,700,753.44	12,771,500.62	38,695,762.01	33,216,926.37	133,322,519.65
(2) 在建工程转入	10,531,550.20	1,306,858.45	334,856,658.20	470,974.17	671,694,027.97	1,229,190.58	1,020,089,259.57
(3) 企业合并增加		189,862.08					189,862.08
(4) 其他							
3.本期减少金额	32,883,838.91	6,784,514.18	55,744,932.26	11,871,234.31	28,019,302.69	11,265,388.44	146,569,210.79
(1) 处置或报废	393,018.88	6,784,514.18	55,744,932.26	11,871,234.31	28,019,302.69	11,265,388.44	114,078,390.76
(2) 转入投资性房地产	32,490,820.03						32,490,820.03
4.期末余额	489,759,565.05	101,049,504.26	3,256,800,082.84	126,776,573.39	10,023,217,310.64	142,252,540.70	14,139,855,576.88
二、累计折旧							
1.期初余额	71,470,935.80	68,419,867.32	1,618,163,320.42	80,784,432.67	3,578,749,741.89	87,895,778.41	5,505,484,076.51

2.本期增加金额	12,034,131.09	6,669,812.06	245,799,233.39	9,093,839.96	380,152,416.86	21,381,218.28	675,130,651.64
(1) 计提	12,034,131.09	6,669,812.06	245,799,233.39	9,093,839.96	380,152,416.86	21,381,218.28	675,130,651.64
(2) 其他							
3.本期减少金额	3,421,304.24	6,310,538.31	51,981,144.32	10,601,137.66	12,108,814.65	8,497,663.52	92,920,602.70
(1) 处置或报废	123,752.54	6,310,538.31	51,981,144.32	10,601,137.66	12,108,814.65	8,497,663.52	89,623,051.00
(2) 转入投资性房地产	3,297,551.70						3,297,551.70
4.期末余额	80,083,762.65	68,779,141.07	1,809,690,406.80	79,277,134.97	3,946,793,344.10	100,779,333.17	6,087,694,125.45
三、减值准备							
1.期初余额		40,258.44	6,364,991.10	68,404.07	6,283,148.05	1,203.25	12,758,004.91
2.本期增加金额					4,461,094.36		4,461,094.36
(1) 计提					4,461,094.36		4,461,094.36
3.本期减少金额					1,668,439.00		1,668,439.00
(1) 处置或报废					1,668,439.00		1,668,439.00
4.期末余额		40,258.44	6,364,991.10	68,404.07	9,075,803.41	1,203.25	15,550,660.27
四、账面价值							
1.期末账面价值	409,675,802.40	32,230,104.75	1,438,453,682.25	47,431,034.35	6,067,348,163.13	41,472,004.28	8,036,610,791.16
2.期初账面价值	413,028,828.50	33,551,684.40	1,336,459,291.94	44,552,496.17	5,755,813,933.41	31,174,830.53	7,614,581,064.95

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
浙江华数公司办公用房等	593,021.28	产权属于前单位，尚未办理转移

其他说明

注：乐清市城东街道宁康东路408号房屋建筑物附属违法建筑物面积365.37平方米无法办理登记。

16、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,041,806,165.69	1,164,206,436.80
工程物资	85,338,438.21	78,808,538.60
合计	1,127,144,603.90	1,243,014,975.40

(1) 在建工程情况

单位：元

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
信息系统工程	158,028,733.55		158,028,733.55	242,615,976.24	4,521,656.37	238,094,319.87
网络工程	581,818,899.11		581,818,899.11	632,905,480.48		632,905,480.48
管道工程	142,403,150.68		142,403,150.68	133,309,602.44		133,309,602.44
设备安装工程	25,048,896.19		25,048,896.19	30,201,265.15		30,201,265.15
办公大楼装修工程				11,548,239.31		11,548,239.31
其他	134,506,486.16		134,506,486.16	118,147,529.55		118,147,529.55
合计	1,041,806,165.69		1,041,806,165.69	1,168,728,093.17	4,521,656.37	1,164,206,436.80

[注]期初在建工程重分类至存货 67,864,618.53 元。

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	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	工程累计投入占预算比	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
------	-----	------	--------	------------	----------	------	------------	------	-----------	--------------	----------	------

							例					
信息系统工程		242,615,976.24	642,425,759.05	210,052,037.39	516,960,964.35	158,028,733.55						
网络工程		632,905,480.48	626,252,184.58	495,795,678.66	181,543,087.29	581,818,899.11						
管道工程		133,309,602.44	154,846,761.47	107,440,608.53	38,312,604.70	142,403,150.68						
设备安装工程		30,201,265.15	146,277,465.15	115,276,768.90	36,153,065.21	25,048,896.19						
办公大楼装修工程		11,548,239.31	2,423,148.83	10,531,550.20	3,439,837.94							
其他		118,147,529.55	356,751,716.40	80,992,615.89	259,400,143.90	134,506,486.16						
合计		1,168,728,093.17	1,928,977,035.48	1,020,089,259.57	1,035,809,703.39	1,041,806,165.69	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
信息系统工程	4,521,656.37	转至无形资产减值准备
合计	4,521,656.37	--

其他说明

本期在建工程其他减少主要系转入无形资产、长期待摊费用等项目；在建工程期末余额系由多个工程项目组成，无法提供预算数、工程累计投入占预算比例、工程进度等信息。

(4) 工程物资

单位：元

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
专用材料	91,364,132.97	6,025,694.76	85,338,438.21	82,014,689.61	3,206,151.01	78,808,538.60
合计	91,364,132.97	6,025,694.76	85,338,438.21	82,014,689.61	3,206,151.01	78,808,538.60

17、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	管道使用权	特许经营权	其他	合计
一、账面原值								
1.期初余额	37,996,057.01			724,769,791.02	104,888,917.91		3,802,130.54	871,456,896.48
2.本期增加金额	729,755.00			109,297,500.55	18,608,882.63	7,500,000.00		136,136,138.18
(1) 购置	729,755.00			25,868,388.20	18,608,882.63	7,500,000.00		52,707,025.83
(2) 内部研发				82,216,991.70				82,216,991.70
(3) 企业合并增加				1,212,120.65				1,212,120.65
3.本期减少金额				33,621.84				33,621.84
(1) 处置				33,621.84				33,621.84
4.期末余额	38,725,812.01			834,033,669.73	123,497,800.54	7,500,000.00	3,802,130.54	1,007,559,412.82
二、累计摊销								
1.期初余额	2,282,708.06			369,067,825.51	7,825,781.07		3,514,163.51	382,690,478.15
2.本期增加金额	802,919.53			75,231,585.93	3,473,816.86	1,125,000.00	120,467.05	80,753,789.37
(1) 计提	802,919.53			75,231,585.93	3,473,816.86	1,125,000.00	120,467.05	80,753,789.37
3.本期减少金额				11,767.56				11,767.56

(1) 处置			11,767.56				11,767.56
4.期末余额	3,085,627.59		444,287,643.88	11,299,597.93	1,125,000.00	3,634,630.56	463,432,499.96
三、减值准备							
1.期初余额			34,629,623.87				34,629,623.87
2.本期增加金额			4,953,007.12				4,953,007.12
(1) 计提							
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额			39,582,630.99				39,582,630.99
四、账面价值							
1.期末账面价值	35,640,184.42		350,163,394.86	112,198,202.61	6,375,000.00	167,499.98	504,544,281.87
2.期初账面价值	35,713,348.95		321,072,341.64	97,063,136.84		287,967.03	454,136,794.46

18、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

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		
华数网通信息港 有限公司的宽带 网络业务及相应 资产包	264,166,027.93					264,166,027.93
宁波华数公司	202,662,002.74					202,662,002.74
宁波市鄞州华数 广电网络有限公 司	69,082,368.33					69,082,368.33
宁波江北华数广 电网络有限公司	15,149,942.85					15,149,942.85
合计	551,060,341.85					551,060,341.85

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
宁波江北华数广 电网络有限公司	15,149,942.85					15,149,942.85
合计	15,149,942.85					15,149,942.85

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

1) 华数网通信息港有限公司的宽带网络业务及相应资产包资产组或资产组组合

资产组或资产组组合的构成	资产包的经营性资产部分（万元）
资产组或资产组组合的账面价值	44,041.29
分摊至本资产组或资产组组合的商誉账面价值（包含少数股东应分摊的商誉）	26,416.60
包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值	70,457.89
资产组或资产组组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致	是

2) 宁波华数公司资产组或资产组组合

① 商誉所在资产组或资产组组合相关信息

资产组或资产组组合的构成	资产包的经营性资产部分（万元）
资产组或资产组组合的账面价值	32,368.30
分摊至本资产组或资产组组合的商誉账面价值（包含少数股东应分摊的商誉）	20,266.20
包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值	52,634.50
资产组或资产组组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致	是

3) 宁波市鄞州华数广电网络有限公司资产组或资产组组合

① 商誉所在资产组或资产组组合相关信息

资产组或资产组组合的构成	资产包的经营性资产部分（万元）
资产组或资产组组合的账面价值	34,337.08
分摊至本资产组或资产组组合的商誉账面价值（包含少数股东应分摊的商誉）	6,908.24
包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值	41,245.32
资产组或资产组组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致	是

说明商誉减值测试过程、关键参数（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）及商誉减值损失的确认方法：

1) 华数网通信息港有限公司的宽带网络业务及相应资产包资产组或资产组组合

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的5年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率12.00%（2019年：11.93%），预测期以后的现金流量采用详细

预测期最后一年的水平，未考虑增长率。

减值测试中采用的其他关键数据包括：用户数、产品资费水平、毛利率水平影响因素，公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

上述对可收回金额的预计表明商誉并未出现减值损失。经测试，包含商誉的资产组或资产组组合可收回金额为 136,992.73 万元，高于账面价值 70,457.89 万元，商誉并未出现减值损失

2) 宁波华数公司资产组或资产组组合

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的5年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率12.00%，预测期以后的现金流量采用详细预测期最后一年的水平，未考虑增长率。

减值测试中采用的其他关键数据包括：用户数、产品资费水平、毛利率水平影响因素，公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

上述对可收回金额的预计表明商誉并未出现减值损失。经测试，包含商誉的资产组或资产组组合可收回金额为55,858.37万元，高于账面价值52,634.50万元，商誉并未出现减值损失。

3) 宁波市鄞州华数广电网络有限公司资产组或资产组组合

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的5年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率11.58%（2019年：11.58%），预测期以后的现金流量采用详细预测期最后一年的水平，未考虑增长率。

减值测试中采用的其他关键数据包括：用户数、产品资费水平、毛利率水平影响因素，公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

上述对可收回金额的预计表明商誉并未出现减值损失。经测试，包含商誉的资产组或资产组组合可收回金额为58,025.03万元，高于账面价值41,245.32万元，商誉并未出现减值损失。

19、长期待摊费用

单位：元

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
机顶盒平移支出	468,312,247.92	269,389,029.27	197,990,080.05		539,711,197.14
小区接入网	409,043,821.59	22,260,675.26	47,160,733.29		384,143,763.56

节目内容支出	238,603,391.80	175,738,906.02	179,402,428.36		234,939,869.46
装修费	74,448,284.70	5,924,370.91	14,500,995.62		65,871,659.99
小区配套材料	283,423,862.35	82,092,075.52	61,586,998.35		303,928,939.52
调制解调器	15,312,329.74	4,215,085.84	7,126,504.39		12,400,911.19
房租	15,050,527.42	6,250,337.35	7,526,498.39		13,774,366.38
集成项目租赁成本	60,264,310.28	94,424,421.82	33,575,028.76		121,113,703.34
其他	81,884,614.84	55,144,980.07	51,863,233.11		85,166,361.80
合计	1,646,343,390.64	715,439,882.06	600,732,500.32		1,761,050,772.38

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

单位：元

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
资产减值准备	92,591,219.30	14,711,980.41	79,932,265.54	12,148,925.20
可抵扣亏损	3,391,434.12	420,859.47		
合计	95,982,653.42	15,132,839.88	79,932,265.54	12,148,925.20

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

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
金融资产公允价值变动	30,112,695.20	7,528,173.80	121,221,964.50	30,305,491.13
合计	30,112,695.20	7,528,173.80	121,221,964.50	30,305,491.13

(3) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	37,444,860.39	37,783,153.16
可抵扣亏损	725,667,225.35	675,481,518.83
合计	763,112,085.74	713,264,671.99

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2020 年		127,096,165.84	
2021 年	91,930,160.64	91,930,160.64	
2022 年	101,577,336.91	101,577,336.91	
2023 年	109,432,054.95	109,432,054.95	
2024 年	245,430,209.17	245,445,800.49	
2025 年	177,297,463.68		
合计	725,667,225.35	675,481,518.83	--

21、其他非流动资产

单位：元

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
预付购房款	35,693,916.19		35,693,916.19	35,000,000.00		35,000,000.00
预付收购新昌华数数字电视有限公司股权款	25,000,000.00		25,000,000.00	25,000,000.00		25,000,000.00
其他	391,715.60		391,715.60	598,533.74		598,533.74
合计	61,085,631.79		61,085,631.79	60,598,533.74		60,598,533.74

22、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	148,090,395.41	119,274,178.89
合计	148,090,395.41	119,274,178.89

23、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

材料采购款	1,496,339,599.74	1,160,125,293.92
影视内容结算款	277,550,134.47	368,077,537.70
设备软件款	210,765,300.67	312,652,513.56
设备托管费	28,807,577.13	63,196,420.75
带宽租费	45,871,722.15	53,517,609.41
工程款	538,815,255.89	327,731,013.57
其他	159,238,948.03	79,360,735.18
合计	2,757,388,538.08	2,364,661,124.09

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

期末无账龄1年以上重要的应付账款。

24、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
收视服务款	946,081,894.44	955,210,970.97
商品销售款	438,229,774.66	453,718,393.93
宽带业务款	311,240,828.00	319,694,165.89
卫星电视落地款	45,180,461.89	62,075,440.64
工程款	446,706,276.32	341,205,068.69
项目类及集成业务款	297,330,037.32	189,404,017.66
其他	92,864,697.22	60,838,920.00
合计	2,577,633,969.85	2,382,146,977.78

25、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	594,435,463.99	1,958,819,345.44	1,925,268,688.11	627,986,121.32
二、离职后福利-设定提存计划	16,588,933.21	98,691,302.63	105,465,196.89	9,815,038.95

三、辞退福利		1,718,784.33	1,718,784.33	
合计	611,024,397.20	2,059,229,432.40	2,032,452,669.33	637,801,160.27

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	568,529,134.13	1,566,595,998.85	1,536,989,290.63	598,135,842.35
2、职工福利费	4,531,187.96	128,854,026.44	127,138,944.04	6,246,270.36
3、社会保险费	8,925,224.46	78,834,038.60	79,142,730.59	8,616,532.47
其中：医疗保险费	7,407,238.20	77,659,791.74	76,804,822.42	8,262,207.52
工伤保险费	374,458.32	1,068,923.80	1,180,163.48	263,218.64
生育保险费	1,143,527.94	105,323.06	1,157,744.69	91,106.31
4、住房公积金	923,598.23	129,114,258.72	128,139,040.06	1,898,816.89
5、工会经费和职工教育经费	10,272,402.80	30,166,263.84	28,428,261.75	12,010,404.89
8、其他	1,253,916.41	25,254,758.99	25,430,421.04	1,078,254.36
合计	594,435,463.99	1,958,819,345.44	1,925,268,688.11	627,986,121.32

(3) 设定提存计划列示

单位：元

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	13,510,244.23	70,740,170.83	75,384,259.49	8,866,155.57
2、失业保险费	403,745.38	2,063,605.90	2,212,933.06	254,418.22
3、企业年金缴费	2,674,943.60	25,887,525.90	27,868,004.34	694,465.16
合计	16,588,933.21	98,691,302.63	105,465,196.89	9,815,038.95

其他说明：

26、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	16,713,995.80	11,168,705.26
企业所得税	9,389,484.88	8,137,719.21
个人所得税	3,987,267.95	2,439,974.12

城市维护建设税	734,810.90	597,106.38
房产税	1,403,779.65	1,038,501.66
土地使用税	183,801.92	99,073.83
文化事业建设费	11,217.04	761,497.75
教育费附加	329,083.14	256,378.68
地方教育附加	219,388.09	170,918.80
残疾人保障基金	29,527.37	154,342.45
印花税	1,509,444.30	406,080.10
其他	7,965.84	693,345.91
合计	34,519,766.88	25,923,644.15

27、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	225,007.91	225,007.91
其他应付款	481,804,012.20	554,473,137.47
合计	482,029,020.11	554,698,145.38

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	216,274,879.49	179,424,083.38
应付暂收款	125,544,749.26	114,683,346.45
应付未付费用	71,090,819.96	87,718,392.13
应付股权对价	34,116,005.04	
投资回售款		134,235,520.97
其他	34,777,558.45	38,411,794.54
合计	481,804,012.20	554,473,137.47

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

宁波市鄞州区广播电视台	6,278,008.00	尚未到结算期
平湖市传媒中心	9,523,226.00	尚未到结算期
桐乡市万方网络科技有限公司	3,480,435.70	尚未到结算期
合计	19,281,669.70	--

28、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收销项税额	8,590,052.98	4,866,500.14
合计	8,590,052.98	4,866,500.14

其他说明：

[注]期初数与上年年末数（2019年12月31日）差异详见本财务报表附注三(三十)1之说明。

29、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
改制保留员工安置费	4,219,992.00	4,240,432.00
合计	4,219,992.00	4,240,432.00

30、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助[注 2]	102,756,614.15	32,706,200.00	26,683,353.52	108,779,460.63	项目拨款
合计	102,756,614.15	32,706,200.00	26,683,353.52	108,779,460.63	--

其他说明：

注1：期初数与上年年末数（2019年12月31日）差异详见本财务报表附注三(三十)1之说明。

注2：政府补助本期情况详见本财务报表附注五(五)3之说明。

31、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
网络接入收入	2,785,653,173.89	2,643,258,439.10

合计	2,785,653,173.89	2,643,258,439.10
----	------------------	------------------

其他说明：

[注]期初数与上年年末数（2019年12月31日）差异详见本财务报表附注三(三十)1之说明。

32、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股本	1,541,929,781.78	419,580,540.00				419,580,540.00	1,961,510,321.78

其他说明：

2012年度，华数集团等五家公司以持有的传媒网络公司100%股权为对价取得本公司的控制权，构成反向购买。本公司合并财务报表以传媒网络公司合并财务报表为基础编制，相应资产和负债以其在合并前的账面价值进行确认和计量；留存收益和其他权益性余额以传媒网络公司在合并前的留存收益和其他权益余额列示；权益结构（即发行的权益的数量和类型）反映了本公司的权益结构。在本期购买浙江华数公司和宁波华数公司股权之前，因上述反向购买及传媒网络公司历年增资后，本公司合并报表股本列示金额为1,541,929,781.78元，本公司发行的股份总数为1,433,351,902.00股。

本期公司发行股份并支付现金购买浙江华数公司 83.44%股份和宁波华数公司 100%股权，于2020年11月3日获证监会核准批复。本次交易标的之浙江华数公司83.44%股份交易价格为4,213,733,210.64元，其中2,729,488,665.43元以公司发行股份的方式支付，股份发行数量合计为330,446,548.00股。本次交易标的之宁波华数公司100%股权交易价格为950,000,000.00元，其中736,246,787.71元以公司发行股份的方式支付，股份发行数量合计为89,133,992.00股。本次交易公司股份发行数量合计为419,580,540.00股，本次交易完成后，公司总股本为1,852,932,442.00股。本期发行股份新增资本419,580,540.00元，形成资本公积-股本溢价3,037,510,380.78元，新增股份于2020年12月31日上市，上述事项业经亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其出具编号为亚太A验字（2020）0095号的《验资报告》。本公司尚未办理注册资本变更工商登记。

33、资本公积

单位：元

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）	8,632,975,865.61	3,037,510,380.78	2,767,502,656.13	8,902,983,590.26

其他资本公积	56,966,369.57	166,880.75	18,853,382.06	38,279,868.26
合计	8,689,942,235.18	3,037,677,261.53	2,786,356,038.19	8,941,263,458.52

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期资本公积-股本溢价增加3,037,510,380.78元为发行股份购买资产股本溢价，详见本财务报表附注五(一)32股本之说明；本期资本公积-股本溢价减少2,767,502,656.13元系购买浙江华数公司83.44%股份和宁波华数公司100%股权构成同一控制下企业合并，本公司支付合并对价大于购买日标的公司账面净资产享有份额减少资本公积。

其他资本公积增加166,880.75元，系联营企业当虹科技公司2020年其他权益变动，公司按持有当虹科技公司的股权比例计算，相应增加其他资本公积166,880.75元；本期其他资本公积减少18,853,382.06元系本期购买浙江华数公司 83.44%股份，冲减原权益法下确认的其他资本公积7,122,580.39元，以及因本期出售天津唐人影视公司股权，相应结转减少其他资本公积11,730,801.67元。

34、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额	
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：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
二、不能重分类进损益的其他综合收益	705,346.84	-3,394,384.21				-1,588,144.12	1,806,240.09	-882,797.28
其中：其他权益工具投资公允价值变动	705,346.84	-3,394,384.21				-1,588,144.12	1,806,240.09	-882,797.28
二、将重分类进损益的其他综合收益	2,935,779.16		168,302.35			-168,302.35		2,767,476.81
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	2,935,779.16		168,302.35			-168,302.35		2,767,476.81
其他综合收益合计	3,641,126.00	-3,394,384.21	168,302.35			-1,756,446.47	-1,806,240.09	1,884,679.53

35、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

法定盈余公积	312,791,502.28	36,391,320.89		349,182,823.17
合计	312,791,502.28	36,391,320.89		349,182,823.17

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加系公司根据公司章程按2020年度母公司净利润的10%计提法定盈余公积。

36、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	2,908,724,918.61	2,583,951,097.71
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-525,442,092.77	-609,466,493.78
调整后期初未分配利润	2,383,282,825.84	1,974,484,603.93
加：本期归属于母公司所有者的净利润	843,665,729.48	780,841,359.83
减：提取法定盈余公积	36,391,320.89	56,705,719.48
应付普通股股利	903,011,698.26	315,337,418.44
期末未分配利润	2,287,545,536.17	2,383,282,825.84

调整期初未分配利润明细：

- 1)由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0.00元。
- 2)由于会计政策变更，影响期初未分配利润0.00元。
- 3)由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0.00元。
- 4)由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润-525,442,092.77元。
- 5)其他调整合计影响期初未分配利润0.00元。

37、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	7,489,598,885.23	5,033,388,733.82	6,919,549,568.00	4,529,624,541.62
其他业务	88,048,974.40	74,452,363.14	68,799,715.73	54,520,502.18
合计	7,577,647,859.63	5,107,841,096.96	6,988,349,283.73	4,584,145,043.80

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	在某一时点转让	在某一段时间内转让	合计
数字电视收入		1,855,423,995.46	1,855,423,995.46
网络接入收入		480,843,130.48	480,843,130.48
节目传输收入		169,873,011.94	169,873,011.94
互动电视业务收入		331,668,024.52	331,668,024.52
广告业务收入		138,843,252.84	138,843,252.84
宽带及数据通信业务收入		995,162,571.13	995,162,571.13
设备及材料销售收入	214,984,154.90		214,984,154.90
集团客户集成项目收入	1,951,067,069.08		1,951,067,069.08
云宽带对外合作业务收入		71,861,390.99	71,861,390.99
手机电视业务收入		27,453,813.44	27,453,813.44
互联网电视业务收入		1,180,189,414.72	1,180,189,414.72
其他收入		158,924,542.12	158,924,542.12
其中：			
其中：			
合计	2,166,051,223.98	5,410,243,147.64	7,576,294,371.62

[注]按新收入准则分解的收入类别不包括租赁收入1,353,488.01元。

与履约义务相关的信息：

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为1,599,562,948.30元。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为713,777,939.15元，其中，713,777,939.15元预计将于2021年度确认收入。

38、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	3,089,401.98	4,037,226.96
教育费附加	1,381,547.64	1,747,347.55
房产税	1,616,191.17	1,892,638.16
土地使用税	231,989.45	342,531.51
车船使用税	168,592.83	160,703.96
印花税	6,180,889.30	1,872,714.22
地方教育费附加	921,186.81	1,165,812.08

文化事业建设费	280,208.17	3,203,034.48
其他	181,562.58	375,044.65
合计	14,051,569.93	14,797,053.57

39、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	479,129,582.11	465,727,955.03
业务发展及经营费	251,073,430.62	262,174,373.69
办公费用	34,244,471.29	34,162,879.88
交通费	2,669,729.02	3,025,811.32
折旧与摊销	22,664,800.45	12,465,010.76
其他	19,817,582.52	19,936,174.23
合计	809,599,596.01	797,492,204.91

40、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	497,086,929.26	518,706,796.24
专业服务费	24,673,409.61	22,679,281.60
业务发展费用	23,060,565.27	22,424,222.50
办公费用	139,937,386.36	124,747,042.83
交通费	3,337,888.12	3,142,974.63
折旧与摊销	51,040,111.39	41,938,544.72
其他	44,349,060.16	44,141,044.95
合计	783,485,350.17	777,779,907.47

41、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	130,258,197.31	109,419,614.67
专业服务费	1,084,980.68	347,353.35
业务发展费用	1,439,872.52	1,949,358.57
办公费用	2,455,456.07	1,303,648.27

折旧与摊销	47,328,878.40	34,938,109.74
直接投入费用	3,768,526.59	3,227,931.62
其他费用	4,301,774.57	909,265.37
合计	190,637,686.14	152,095,281.59

42、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出		528,037.36
减：利息收入	170,424,047.47	154,446,940.69
汇兑损失	122,946.58	247,528.57
减：未实现融资收益	1,380,273.02	4,180,850.11
其他	10,663,587.41	10,091,410.48
合计	-161,017,786.50	-147,760,814.39

43、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助[注]	26,311,106.32	26,577,316.70
与收益相关的政府补助[注]	58,735,077.84	49,702,057.69
代扣个人所得税手续费返还	1,110,801.84	461,657.31
进项税加计抵减	18,929,903.12	16,046,348.67
合计	105,086,889.12	92,787,380.37

44、投资收益

单位：元

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	1,721,757.06	5,406,165.95
处置长期股权投资产生的投资收益	13,684,961.06	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,662,862.00	2,397,831.79
处置交易性金融资产取得的投资收益	7,178,493.24	2,742,071.80
理财产品投资收益	103,266,844.15	90,004,858.29
合计	127,514,917.51	100,550,927.83

45、公允价值变动收益

单位：元

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	-59,781,786.98	510,051.10
合计	-59,781,786.98	510,051.10

46、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-33,616,663.38	-25,832,229.64
合计	-33,616,663.38	-25,832,229.64

47、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,041,569.04	-17,282,213.94
五、固定资产减值损失	-4,461,094.36	-3,032,106.15
六、工程物资减值损失	-2,819,543.75	-171,615.01
十、无形资产减值损失	-431,350.75	-6,362,164.11
十二、合同资产减值损失	-18,065,195.95	
合计	-28,818,753.85	-26,848,099.21

48、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	7,643,006.54	7,913,674.90
合计	7,643,006.54	7,913,674.90

49、营业外收入

单位：元

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
盘盈利得	291,268.01	1,196,699.68	291,268.01

罚没收入	4,634,453.14	3,814,956.02	4,634,453.14
无法支付款项	7,368,657.12	14,603,955.99	7,368,657.12
非流动资产报废利得	2,285,122.71	3,401,069.46	2,285,122.71
其他	4,266,209.36	11,270,901.01	4,266,209.36
合计	18,845,710.34	34,287,582.16	18,845,710.34

50、营业外支出

单位：元

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
对外捐赠	1,398,743.01	646,648.68	1,398,743.01
盘亏毁损损失	193,531.29	620,460.73	193,531.29
罚款支出	1,112,708.01	1,127,337.29	1,112,708.01
固定资产报废损失	20,494,480.98	14,196,115.13	20,625,847.70
其他	4,364,328.07	16,221,764.11	4,364,328.07
合计	27,563,791.36	32,812,325.94	27,563,791.00

51、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	16,406,904.60	8,046,779.84
递延所得税费用	-25,761,232.01	11,344,558.84
合计	-9,354,327.41	19,391,338.68

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	942,359,874.86
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,355,899,968.71
子公司适用不同税率的影响	-303,325,279.95
调整以前期间所得税的影响	334,876.94

非应税收入的影响	18,863,757.62
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	538,645.76
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-726,015.70
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	39,816,361.92
研发费加计扣除	-446,642.71
所得税费用	-9,354,327.41

52、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助收入	91,441,277.84	68,901,687.76
收到的押金保证金	36,850,796.11	16,852,159.15
银行存款利息收入	65,721,354.09	68,956,603.27
暂收款	15,182,705.06	21,191,579.28
房租收入	1,353,488.01	396,058.60
华数集团垫付诉讼冻结资金	12,905,469.08	
其他	37,494,024.54	11,651,436.09
合计	260,949,114.73	187,949,524.15

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	603,018,762.87	546,189,064.04
支付的押金保证金	16,510,574.93	13,185,324.26
诉讼冻结资金	13,147,180.58	
其他	4,624,006.95	3,955,146.68
合计	637,300,525.33	563,329,534.98

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

理财产品收回	8,084,255,206.78	9,477,000,000.00
定期存款收回	6,115,566,000.00	4,437,495,000.00
定期存款利息收入	98,209,205.64	66,966,015.69
华数集团资金池拨入	26,583,849.31	708,796,183.58
股权回购款		134,235,520.97
影视剧投资款收回	3,372,942.13	
合计	14,327,987,203.86	14,824,492,720.24

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	6,393,600,000.00	8,812,700,000.00
存入定期存款	7,352,206,000.00	4,304,380,000.00
其他	21,880,160.00	26,120.20
合计	13,767,686,160.00	13,117,106,120.20

(5) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
同一控制下企业合并价款	1,663,881,945.20	
合计	1,663,881,945.20	

53、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

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	951,714,202.27	940,966,229.67
加：资产减值准备	62,435,417.23	52,680,328.85
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	675,902,243.60	642,796,693.80
使用权资产折旧		
无形资产摊销	80,753,789.37	62,221,029.14

长期待摊费用摊销	600,732,500.32	600,810,236.31
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）	-7,643,006.54	-7,913,674.90
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	18,209,358.27	10,781,924.75
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	59,781,786.98	-510,051.10
财务费用（收益以“-”号填列）	-109,155,982.85	-87,577,886.30
投资损失（收益以“-”号填列）	-127,514,917.51	-100,550,927.83
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,983,914.68	67,850.57
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-22,777,317.33	11,256,325.28
存货的减少（增加以“-”号填列）	-411,866,875.82	-86,590,859.87
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-588,454,039.52	-1,034,896,178.10
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	743,356,856.44	1,327,918,406.16
其他	-433,022.13	8,161,629.01
经营活动产生的现金流量净额	1,922,057,078.10	2,339,621,075.44
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	2,822,825,378.62	4,791,882,501.85
减：现金的期初余额	4,791,882,501.85	2,683,323,659.79
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	-1,969,057,123.23	2,108,558,842.06

（2）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

一、现金	2,822,825,378.62	4,791,882,501.85
其中：库存现金	84,155.62	154,610.20
可随时用于支付的银行存款	2,822,623,522.03	4,791,412,001.36
可随时用于支付的其他货币资金	117,701.97	315,890.29
三、期末现金及现金等价物余额	2,822,825,378.62	4,791,882,501.85

其他说明：

现金流量表补充资料的说明

期末货币资金中，拟持有到期定期存款本息2,778,262,047.11元及受限其他货币资金40,286,903.95元，合计2,818,548,951.06元不属于现金及现金等价物。

期初货币资金中，拟持有到期定期存款本息1,529,728,876.85元及受限其他货币资金19,319,651.61元，合计1,549,048,528.46元不属于现金及现金等价物。

54、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	13,147,180.58	诉讼冻结
货币资金	27,139,723.37	保证金
合计	40,286,903.95	--

55、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
面向三网融合的媒体云综合运营系统	6,745,760.28	其他收益	6,745,760.28
数字兴农信息化公共服务平台建设	926,922.09	其他收益	926,922.09
应急广播	6,775,620.25	其他收益	6,775,620.25
NGB 内容分发交换和互联互通关键技术研究与应用示范（2012BAH02B03）	225,000.00	其他收益	225,000.00
NGB 总体技术和标准体系及业务系统关键技术研究（2012BAH02B01）	255,937.56	其他收益	255,937.56
移动互联网与广电宽带网融合技术方案及应用示范(2012BAH06B02)	201,600.00	其他收益	201,600.00
家庭数字影院技术集成研究与应用服务示范	383,750.04	其他收益	383,750.04
数字电视工程补助	99,904.32	其他收益	99,904.32
富阳财政局家政服务试点城市建设网络中心项目补助款	259,999.94	其他收益	259,999.94
移动线上聚合应用服务示范	126,250.08	其他收益	126,250.08

全国性跨区域数字媒体内容分发和服务平台项目	750,000.00	其他收益	750,000.00
全媒体智能推荐系统研制及应用示范	56,250.00	其他收益	56,250.00
家庭数字影院整体方案与关键技术研究	162,187.56	其他收益	162,187.56
广电智慧民生综合信息服务平台研发与应用示范	99,999.74	其他收益	99,999.74
基于大数据分析的广电综合服务优化提升平台	268,012.56	其他收益	268,012.56
基于全省广电的 i-zhejiang 无线 WiFi 应用示范项目	43,749.96	其他收益	43,749.96
基于下一代互联网技术的互动媒体运营系统示范	2,812,500.00	其他收益	2,812,500.00
立足新型业态的广电文化传播平台建设项目	1,223,750.04	其他收益	1,223,750.04
面向多屏的云电视综合服务平台建设项目	500,000.04	其他收益	500,000.04
互动电视媒体应用聚合云服务系统应用示范	569,272.32	其他收益	569,272.32
基于云化架构的省级公共文化服务平台建设项目	123,750.00	其他收益	123,750.00
基于广电网络的融合视频会议系统	80,000.04	其他收益	80,000.04
基于云化架构的多屏互动服务平台建设项目	37,500.00	其他收益	37,500.00
基于云计算的数字家庭综合服务平台研发和应用示范	56,250.00	其他收益	56,250.00
基于广电网络的下一代云电视平台项目	365,085.68	其他收益	365,085.68
华数集团广电网络宽带接入应用示范工程项目	100,000.02	其他收益	100,000.02
浙江省重点科技创新团队	60,550.00	其他收益	60,550.00
云电视专项补助	600,000.00	其他收益	600,000.00
油竹 LED 大屏	60,344.88	其他收益	60,344.88
全省网络无线应用示范项目	1,200,000.00	其他收益	1,200,000.00
基于三屏融合的智慧民生综合服务平台建设项目	72,150.00	其他收益	72,150.00
基于 TVOS 的全省智慧广电建设项目	499,999.98	其他收益	499,999.98
2019 年浙江省广播电视（网络视听）公共服务平台重点建设项目补助	69,999.96	其他收益	69,999.96
江北区广播电视运营支撑系统项目	158,325.00	其他收益	158,325.00
基于全省广电的 i-zhejiang 无线 WiFi 应用示范项目	331,250.00	其他收益	331,250.00
其他	9,433.98	其他收益	9,433.98
农村应急广播体系维护补助	10,279,530.38	其他收益	10,279,530.38
低保用户视听费专项补助	12,636,243.68	其他收益	12,636,243.68
稳岗补贴款	3,826,500.57	其他收益	3,826,500.57
人才激励奖金	5,914,495.84	其他收益	5,914,495.84
搬迁补偿	4,181,813.50	其他收益	4,181,813.50
文化宣传补助	5,446,607.00	其他收益	5,446,607.00
惠民工程政府补助	4,097,721.70	其他收益	4,097,721.70
其他	12,352,165.17	其他收益	12,352,165.17

八、合并范围的变更

1、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
浙江华数公司	83.44%	均受华数集团控制	2020年10月31日	2020.11.11 工商变更	2,112,200,655.44	134,418,071.61	2,931,592,093.51	218,006,522.54
宁波华数公司	100.00%	均受华数集团控制	2020年10月31日	2020.11.11 工商变更	336,983,899.27	6,528,0520.50	478,862,650.27	98,648,195.31

其他说明：

[注]：比较期间指2019年度

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	浙江华数公司	宁波华数公司
--现金	1,484,244,724.16	213,753,226.08
--发行的权益性证券的面值	2,722,680,515.39	734,410,405.39

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	浙江华数公司		宁波华数公司	
	合并日	上期期末	合并日	上期期末
资产：	7,596,258,264.91	7,396,551,548.86	1,654,379,253.31	1,508,473,626.18

货币资金	548,038,551.82	661,159,661.03	342,874,008.63	342,885,904.38
应收款项	903,280,261.58	772,431,876.29	185,948,005.43	125,903,850.24
存货	566,988,707.26	595,196,459.98	39,195,255.01	30,429,183.30
固定资产	4,015,261,046.82	3,948,040,694.44	595,768,874.49	591,001,381.92
无形资产	64,261,205.02	67,349,367.03	10,536,635.08	11,654,339.38
交易性金融资产			99,185,206.43	60,005,464.27
应收票据	3,504,605.88	8,156,548.16		
预付款项	100,930,947.00	61,344,420.87	5,254,998.45	588,161.75
其他应收款	99968503.63	100,981,078.21	17,244,750.89	22,388,095.33
其他流动资产	80,318,987.83	75,276,928.88	6,259,663.62	9,084,622.82
长期股权投资	16,649,991.50	4,169,040.07	15,262,230.25	14,848,881.65
其他权益工具投资	23,508,053.19	23,508,053.19		
在建工程	546,852,678.13	497,800,054.51	101,084,727.10	69,110,548.05
商誉			69,082,368.33	69,082,368.33
长期待摊费用	565,906,645.61	520,538,832.46	166,413,175.00	161,221,470.15
递延所得税资产			269,354.61	269,354.61
其他非流动资产	60,788,079.64	60,598,533.74		
负债：	3,647,753,222.78	3,583,856,578.34	645,525,785.48	592,212,658.08
应付款项	749,446,486.66	760,446,116.30	176,127,018.90	153,653,402.07
应付票据	94,405,301.20	87,493,419.42		
预收款项	840,054,565.17	849,596,217.29	176,296,139.41	182,076,398.27
应付职工薪酬	230,289,318.22	286,207,940.29	27,377,435.98	30,250,050.66
应交税费	19,445,574.82	7,659,564.93	169,325.66	2,354,015.20
其他应付款	243,312,361.85	232,096,097.96	30,116,924.43	28,712,825.76
其他流动负债	228,232,891.85	209,542,480.65		
预计负债			1,500,000.00	1,500,000.00
递延收益	1,242,566,723.01	1,150,814,741.50	233,938,941.10	193,665,966.12
净资产	3,948,505,042.13	3,812,694,970.52	1,008,853,467.83	916,260,968.10
减：少数股东权益	13,223,990.04	11,252,653.08		
取得的净资产	3,935,281,052.09	3,801,442,317.44	1,008,853,467.83	916,260,968.10

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

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	
传媒网络公司	杭州	杭州	信息传播行业	100.00%		非同一控制下的企业合并
淳安华数公司	杭州淳安	杭州淳安	信息传播行业	100.00%		非同一控制下的企业合并
临安华数公司	杭州临安	杭州临安	信息传播行业	100.00%		非同一控制下的企业合并
桐庐华数公司	杭州桐庐	杭州桐庐	信息传播行业	100.00%		非同一控制下的企业合并
杭州华数公司	杭州余杭	杭州余杭	信息传播行业	100.00%		非同一控制下的企业合并
建德华数公司	杭州建德	杭州建德	信息传播行业	100.00%		非同一控制下的企业合并
富阳华数公司	杭州富阳	杭州富阳	信息传播行业	100.00%		同一控制下的企业合并
萧山华数公司	杭州萧山	杭州萧山	信息传播行业	100.00%		同一控制下的企业合并
浙江华数公司	杭州	杭州	信息传播行业	91.74%		同一控制下的企业合并
宁波华数公司	宁波	宁波	信息传播行业	100.00%		同一控制下的企业合并
钱塘华数公司	杭州大江东	杭州大江东	信息传播行业	100.00%		投资设立
携云科技公司	杭州	杭州	信息传播行业	100.00%		投资设立
华数资本公司	杭州	杭州	投资业务	100.00%		投资设立

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

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
浙江华数公司	8.26%	88,002,205.11		344,996,900.87

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

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
浙江华数公司	2,881,261,017.54	5,312,607,709.68	8,193,868,727.22	2,899,244,206.47	1,254,789,021.69	4,154,033,228.16	2,274,546,973.42	5,122,004,575.44	7,396,551,548.86	2,433,041,836.84	1,150,814,741.50	3,583,856,578.34

单位：元

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
浙江华数公司	318,189,475.37	228,513,868.65	225,119,484.44	658,702,598.48	2,931,592,093.51	218,006,522.54	208,951,945.60	520,089,732.73

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
新疆广电公司	新疆	新疆	有线电视业务，机顶盒等电子产品的销售，互联网接入服务等	8.33%		权益法核算
当虹科技公司	杭州	杭州	计算机应用	3.35		权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

公司直接持有新疆广电公司8.33%的股权，并在新疆广电公司董事会中派有代表，享有实质性的参与决策权，从而对新疆广电公司施加重大影响。

(2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	新疆广电公司	当虹科技	新疆广电公司	当虹科技
流动资产	608,034,670.97	1,474,655,015.70	625,577,108.18	1,455,372,034.95
非流动资产	1,573,055,150.75	154,359,361.29	1,545,294,046.17	66,745,954.69
资产合计	2,181,089,821.72	1,629,014,376.99	2,171,636,849.70	1,522,117,989.64
流动负债	640,625,681.67	147,654,893.57	575,710,696.70	115,127,284.79
非流动负债	236,997,983.84	1,183,952.98	197,032,703.25	950,763.61
负债合计	877,623,665.51	148,838,846.55	772,743,399.95	116,078,048.40
少数股东权益	101,951,673.77		103,754,044.82	
归属于母公司股东权益	1,201,514,482.44	1,480,175,530.44	1,294,373,709.58	1,406,039,941.24
按持股比例计算的净资产份额	100,086,156.40	49,568,118.16	107,821,330.01	47,085,465.55
--商誉	48,511,433.80	46,574,875.20	48,511,433.80	46,574,875.20
对联营企业权益投资的账面价值	148,597,590.20	96,142,993.36	156,332,763.81	93,660,340.75
营业收入	480,583,523.84	365,891,260.19	604,652,374.83	284,518,014.66
净利润	-31,177,293.54	101,152,289.20	-23,019,989.38	82,999,158.37
其他综合收益				

综合收益总额	-31,177,293.54	101,152,289.20	-23,019,989.38	82,999,158.37
本年度收到的来自联营企业的股利	5,352,025.00	1,071,624.00		

(3) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	71,281,569.25	52,803,381.25
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	717,509.82	3,826,026.05
--综合收益总额	717,509.82	3,826,026.05

十、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；

2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

1) 债务人发生重大财务困难；

2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；

3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五（一）3、五（一）4、五（一）6、五（一）8之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至2020年12月31日，本公司应收账款的5.54%(2019年12月31日：11.50%)源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源

于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
应付票据	148,090,395.41	148,090,395.41	148,090,395.41		
应付账款	2,757,388,538.08	2,757,388,538.08	2,757,388,538.08		
其他应付款	481,804,012.20	481,804,012.20	481,804,012.20		
小 计	3,387,282,945.69	3,387,282,945.69	3,387,282,945.69		

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
应付票据	119,274,178.89	119,274,178.89	119,274,178.89		
应付账款	2,364,661,124.09	2,364,661,124.09	2,364,661,124.09		
其他应付款	554,473,137.47	554,473,137.47	554,473,137.47		
小 计	3,038,408,440.45	3,038,408,440.45	3,038,408,440.45		

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

单位：元

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	--	--	--	--
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	83,885,365.20		624,542,057.49	708,427,422.69
(2) 权益工具投资	83,885,365.20		539,491,800.00	623,377,165.20
理财产品			85,050,257.49	85,050,257.49
其他权益工具投资			20,562,004.28	20,562,004.28
持续以公允价值计量的资产总额	83,885,365.20		645,104,061.77	728,989,426.97
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

本公司期末持有贵州省广播电视信息网络股份有限公司（以下简称贵广网络公司）15,363,620股股票，本公司按照2020年12月31日贵广网络公司流通股票收盘价格每股5.46元确定该等股票的公允价值。

3、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

1. 对于持有的银行理财投资，采用投资成本确定其公允价值。

2. 本公司以预计可收回金额作为影视剧及股权投资的公允价值。

3. 被投资企业中国广电网络股份有限公司、桐乡星路华甬股权投资合伙企业、浙江移动多媒体广播电视股份有限公司、金华银行股份有限公司用以确定公允价值的信息不足，故公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

4. 本公司持有嘉兴市广电创意产业发展有限公司股份19.07%，经嘉兴中磊资产评估有限公司出具资产评估报告嘉中磊评报字（2021）第 020 号，对2020年12月31日持股净资产进行评估，评估价值95,613,441.02元，本公司根据持股比例计算，该项权益工具投资公允价值为18,233,483.20元。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
华数集团	杭州市滨江区六和路368号B2229室	广播电视业	123,995.945 万元	36.43%	36.43%

本企业的母公司情况的说明

[注]：其中杭州华懋众合投资合伙企业（有限合伙）持有本公司股份比例为0.14%，该合伙企业受华数集团控制，为华数集团一致行动人。

本企业最终控制方是杭州市财政局。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九之说明。

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九之说明。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
华云数字公司	联营企业
文化传媒公司	联营企业
当虹科技公司	联营企业
爱上网络公司	联营企业
建德市数字信息有限责任公司	联营企业
浩渺通讯公司	联营企业
新疆广电公司	联营企业
嘉华优视公司	联营企业
数字东阳公司	联营企业
常山智慧城市公司	联营企业
嘉安智慧城市公司	联营企业
无线城市公司	联营企业

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
浙江省发展资产经营有限公司	股东
浙江广播电视集团	母公司之股东
浙江广播电视传媒集团有限公司	浙江广播电视集团子公司
浙江广联有线电视传输中心	浙江广播电视集团子公司
浙江省广电科技股份有限公司	浙江广播电视集团子公司
浙江省广播电视器材公司	浙江广播电视集团子公司
浙江省广播电视服务公司	浙江广播电视集团子公司
浙江省广播电视工程公司	浙江广播电视集团子公司
浙江广播电视发展总公司	浙江广播电视集团子公司
浙江新蓝网络传媒有限公司	浙江广播电视集团子公司
浙江广电新媒体有限公司	浙江广播电视集团子公司
好易购家庭购物有限公司	浙江广播电视集团子公司
杭州日报报业集团有限公司	母公司之股东
西湖电子集团有限公司	母公司之股东
建德广播电视台	母公司之股东

华数探索商务咨询（杭州）有限公司	母公司之合营企业
中科网联数据科技有限公司	母公司之联营企业
深圳市茁壮网络股份有限公司	母公司之联营企业
杭州地铁电视有限公司	母公司之联营企业
新华视彩科技有限公司	母公司之联营企业
浙江中广移动多媒体广播电视有限公司	母公司之联营企业
华数网通信息港有限公司	母公司之联营企业
浙江术数科技服务有限公司	母公司之联营企业
华数云科技（杭州）有限公司	同受母公司控制
华数（杭州）后勤服务有限公司	同受母公司控制
中广有线信息网络有限公司	同受母公司控制
新昌华数数字电视有限公司	同受母公司控制
浙江物优网络技术有限公司	同受母公司控制
承德广通信息网络有限公司	同受母公司控制
浙江华数信息传媒科技有限公司	同受母公司控制
宁波广播电视集团	其他关联法人
优酷信息技术（北京）有限公司	其他关联法人
阿里云计算有限公司	其他关联法人
数源科技股份有限公司	其他关联法人
支付宝（中国）网络技术有限公司	其他关联法人
聚好看科技股份有限公司	其他关联法人
浙江都市快报控股有限公司	其他关联法人
宁波广电传媒集团有限公司	其他关联法人
恒生电子股份有限公司	其他关联法人
浙江华媒控股股份有限公司	其他关联法人
上海全土豆文化传播有限公司	其他关联法人
桐庐县国有资产投资经营有限公司	其他关联法人
浙江东阳天世文化传播有限公司	其他关联法人
上海赛驰体育文化有限公司	其他关联法人
杭州端点网络科技有限公司	其他关联法人
杭州文化广播电视集团	其他关联法人
杭州网络广播电视有限公司	其他关联法人
杭州大剧院有限公司	其他关联法人
杭州文广投资控股有限公司	其他关联法人

杭州广电公交移动多媒体有限公司	其他关联法人
杭州好朋友传媒有限公司	其他关联法人
杭州红星文化大厦有限公司	其他关联法人

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

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
华数数字电视传媒集团有限公司及其子公司	节目内容、广告分成支出、线路租赁、服务采购、软件开发、房屋租赁等	81,099,138.84	138,000,000.00	是	50,912,888.26
浙江华云数字科技有限公司	手机渠道费	675,084.12	3,000,000.00	否	469,364.49
浙江华数广电网络股份有限公司及其子公司	落地费、网络运行、广告业务分成等		30,000,000.00	否	0.00
中科网联数据科技有限公司	数据服务		1,000,000.00	否	224,056.60
支付宝(中国)网络技术有限公司	服务手续费	411,982.73	1,500,000.00	否	1,352,733.33
杭州地铁电视有限公司	广告业务分成支出	6,603,773.58		是	18,867,924.53
深圳市茁壮网络股份有限公司	软件开发	8,782,079.39	5,000,000.00	是	19,771,430.43
杭州文化广播电视集团	业务资质授权费、活动内容置换等	6,248,295.09	18,000,000.00	否	15,758,037.34
阿里云计算有限公司	线路租费、服务费	67,251,837.87	60,000,000.00	是	35,579,895.41
浙江华数文化传媒产业投资管理有限公司	基金管理费	485,980.11	1,500,000.00	否	635,922.34
杭州当虹科技有限公司	采购服务、云储存费用等	7,560,967.11	15,000,000.00	否	11,533,898.48
恒生电子股份有限公司	材料及软件采购		500,000.00	否	0.00
浙江广播电视集团及其子公司	节目内容采购、工程物资、设备、维保采购等	81,080,842.20	26,000,000.00	是	54,764,660.89
优酷信息技术(北京)有限公司	节目成本费	48,664,053.07	50,000,000.00	否	43,308,256.49
数源科技股份有限公司	工程物资采购	1,205,979.16	25,000,000.00	否	5,470,628.26
聚好看科技股份有限公司	互联网电视分成、广告业务分成	3,355,424.25	4,000,000.00	否	2,155,748.14

浙江爱上网络有限公司	版权费	4,716,981.13		是	0.00
建德市数字信息有限责任公司	商品采购	5,830.11		是	0.00
浙江都市快报控股有限公司	视频制作费	56,603.77		是	0.00
浩渺通讯公司	服务费等				90,559.43
宁波广播电视集团	房租物业费	2,269,881.47		是	792,719.99
宁波广电传媒集团有限公司	广告费	308,620.28		是	0.00
无线城市公司	工程费、广告费等	804,409.78		是	0.00
嘉安智慧城市公司	服务费等				6,132,075.47
杭州网络广播电视有限公司	软件采购				1,237,889.07
小计		321,587,764.06	378,500,000.00		269,058,688.95

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
华数数字电视传媒集团有限公司及其子公司	互动电视业务、云宽带收入、集团宽带网络业务及租赁收入等	62,523,375.60	63,881,462.65
浙江爱上网络科技有限公司	IPTV 网络电视收入	16,556,603.77	16,037,735.85
新疆广电网络股份有限公司及其子公司	互动电视业务、付费频道、内容产品服务	5,188,679.24	5,188,679.24
浙江华数广电网络股份有限公司及其子公司	互动电视业务、集团宽带网络业务、广告收入、系统集成等		
支付宝（中国）网络技术有限公司	数据业务、手续费	169,484.15	124,489.93
杭州文化广播电视集团及其子公司	数据业务收入广告费等	194,245.08	414,113.09
浙江省发展资产经营有限公司	集团宽带网络业务收入	18,867.85	18,867.85
浙江华云数字科技有限公司	集团宽带网络业务收入、设备销售租赁收入		
阿里云计算有限公司	集团宽带网络业务收入、设备销售收入	999,763.62	259,233.11
浙江广播电视集团及其子公司	集团宽带网络业务收入、落地费收入	26,859,470.17	22,001,717.64

西湖电子集团有限公司	集团宽带网络业务收入	21,509.43	5,660.38
杭州日报报业集团	集团宽带网络业务收入	527,789.55	103,104.50
杭州地铁电视有限公司	集团宽带网络业务收入	22,641.51	144,716.98
优酷信息技术（北京）有限公司	节目内容业务收入	895,502.40	149,067.72
杭州当虹科技股份有限公司	云宽带对外合作收入	183,551.89	280,099.06
杭州端点网络科技有限公司	集团宽带网络业务收入		
恒生电子股份有限公司	宽带与数据通讯	16,981.13	1,462.26
贵州省广播电视信息网络股份有限公司	互动电视业务收入、付费频道业务收入	4,535,283.12	
聚好看科技股份有限公司	互联网电视收入	3,089,216.98	1,503,687.74
浙江华媒控股股份有限公司	数据业务收入	28,301.89	16,661.59
建德广播电视台	党政网租费收入		8,450.00
新华视彩科技有限公司	宽带及数据通信业务收入		33,188.66
建德市数字信息有限责任公司	销售商品、系统集成	2,030,680.88	
桐庐县国有资产投资经营有限公司	宽带及数据业务收入	2,830.19	
无线城市公司	工程费、广告费收入	33,339.76	
嘉安智慧城市公司	服务费等	12,502,505.84	6,287,546.66
常山智慧城市公司	服务费等	1,566,355.00	
上海全土豆文化传播有限公司	内容分销收入	164,547.17	
杭州网络广播电视有限公司	宽带及数据业务收入	11,320.70	
宁波广电传媒集团有限公司	设备销售、技术服务、数字电视、技术传输收入	661,494.98	3,807,323.55
数字东阳公司	服务费等	8,094,339.62	
小计		146,898,681.52	120,267,268.46

（2）关联租赁情况

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
华数集团	办公用房租赁	56,771,287.91	56,253,302.36
华数（杭州）后勤服务有限公司	办公用房物业	14,862,957.81	14,565,377.30
宁波广播电视集团	机房、营业厅	1,533,155.86	1,418,343.55

当虹科技	设备租赁		16,020.46
合计		73,167,401.58	72,397,225.67

(3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	7,364,800	8,079,000

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

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	嘉华优视公司			165,599.65	132,479.72
应收账款	新疆广电公司	318,662.76	159,331.38	521,162.75	104,232.55
应收账款	浙江省发展资产经营有限公司	1,666.66	83.33	1,666.66	83.33
应收账款	杭州日报报业集团有限公司	303,923.64	15,196.18	8,833.33	441.67
应收账款	西湖电子集团有限公司	500.00	25.00	500.00	25.00
应收账款	浙江广播电视集团	207,410.00	2,848.00	1,667,200.01	18,302.70
应收账款	优酷信息技术（北京）有限公司	704,520.00	35,370.00	239,914.92	11,995.75
应收账款	浙江新蓝网络传媒有限公司			12,000.00	600.00
应收账款	新昌华数数字电视有限公司	14,674,192.58	120,246.88	10,512,136.29	21,311.86
应收账款	承德广通信息网络有限公司	2,826,827.55	236,849.71	2,110,166.65	115,408.33
应收账款	中广有线信息网络有限公司	10,935,409.47	61,694.45	12,134,596.92	518,487.51
应收账款	浙江物优网络技术有限公司	623,160.00	483,480.00	681,600.00	103,947.01
应收账款	华数云科技（杭州）有限公司	650,401.66	50,780.08	812,870.91	24,190.73
应收账款	杭州文化广播电视集团	1,354.84	67.74	1,354.84	67.74
应收账款	杭州广电公交移动多媒体有限公司	7,500.00	375.00	7,500.00	375.00
应收账款	杭州文广投资控股有限公司			40,319.79	2,015.99
应收账款	恒生电子股份有限公司	1,550.00	77.50	1,550.00	77.50
应收账款	阿里云计算有限公司	678,397.85	33,919.89	49,264.52	2,463.23
应收账款	支付宝（中国）网络技术有限公司	49,415.25	2,470.76	28,330.55	1,416.53
应收账款	杭州地铁电视有限公司	2,066.66	103.33	155,466.66	1,445.49

应收账款	华数探索商务咨询（杭州）有限公司	2,843,333.34	142,166.67	150,000.03	7,500.00
应收账款	当虹科技公司	34,760.19	459.00	294,985.28	13,149.50
应收账款	华数集团	69,850.75	18,495.15	57,970.75	9,476.86
应收账款	好易购家庭购物有限公司	242,223.36	2,422.23		
应收账款	华数（杭州）后勤服务有限公司	15,560.00	3,112.00		
应收账款	上海全土豆文化传播有限公司	174,420.00	8,721.00		
应收账款	杭州大剧院有限公司	21,880.00	1,094.00		
应收账款	浙江广播电视发展总公司			5,310,060.00	1,593.02
应收账款	浙江广联有线电视传输中心	708,822.58	35,441.13		
应收账款	浙江省广播电视服务公司	1,912,589.41	8,498.41	26,001.04	187.21
应收账款	浙江省广播电视工程公司	6,546,513.50	314,992.98	3,282,976.00	984.91
应收账款	杭州好朋友传媒有限公司	879.96	44.00		
应收账款	杭州网络广播电视有限公司	11,999.94	600.00		
应收账款	建德市数字信息有限责任公司	2,262,145.83	113,107.29		
应收账款	浙江省广播电视器材公司	802,750.00	1,364.68		
应收账款	宁波广播电视集团	316,220.00	3,162.20	1,700,512.81	22,630.98
应收账款	嘉安智慧城市公司	5,303,258.99	9,015.54	6,664,799.46	1,999.44
应收账款	常山智慧城市公司	615,000.00	1,045.50		
应收账款	数字东阳公司	8,580,000.00	14,586.00		
应收账款	聚好看科技股份有限公司			232,466.00	11,623.30
应收账款	无线城市公司			15,000.00	199.62
小计		62,449,166.77	1,881,247.01	46,886,805.82	1,128,712.48
合同资产	爱上网络公司	33,505,000.00	2,473,000.00	34,000,000.00	2,550,000.00
合同资产	中广有线信息网络有限公司	1,559,534.36	2,651.22	763,274.44	228.98
合同资产	华数云科技（杭州）有限公司	24,089.43	196.34	10,499.43	3.15
合同资产	浙江广联有线电视传输中心	104,155.85	177.06	9,247.76	2.77
合同资产	浙江省广播电视工程公司	2,606,248.37	11,153.87	618,333.58	185.50
合同资产	浙江省广播电视服务公司			2,036,793.35	14,664.91
合同资产	浙江广播电视集团	1,252,110.09	2,128.59		
合同资产	宁波广播电视集团	65,943.40	6,594.34		
合同资产	嘉安智慧城市公司	6,674,070.59	11,345.92		
合同资产	常山智慧城市公司	609,259.30	1,035.74		
小计		46,400,411.39	2,508,283.08	37,438,148.56	2,565,085.31
预付款项	浙江省广播电视工程公司			96,000.00	

预付款项	浙江广联有线电视传输中心			2,000.00	
预付账款	浙江广播电视发展总公司	1,851,395.76			
预付账款	阿里云计算有限公司	50,368.20			
预付款项	中广有线信息网络有限公司	100,000.00		100,000.00	
小计		2,001,763.96		198,000.00	
其他应收款	华数集团	206,698.00	10,334.90	18,696,873.89	46,415.55
其他应收款	华数（杭州）后勤服务有限公司	30,000.00	8,454.00	610,958.07	36,998.99
其他应收款	中广有线信息网络有限公司	1,141,356.98	316,547.85	1,142,247.90	322,181.41
其他应收款	浩渺通讯公司	26,056.48	5,211.30	26,056.48	2,605.65
其他应收款	建德广播电视台	4,353.45	217.67	123,703.50	6,185.18
其他应收款	爱上网络公司			5,240.40	262.02
其他应收款	浙江中广移动多媒体广播电视有限公司			3,930.63	196.53
其他应收款	杭州地铁电视有限公司			5,414.58	270.73
其他应收款	华数网通信息港有限公司			370,508.75	296,407.00
其他应收款	宁波广播电视集团			119,450.00	119,450.00
其他应收款	新昌华数数字电视有限公司			63,630.00	
其他应收款	嘉华优视公司	32,666.35	1,633.32		
其他应收款	浙江省广播电视工程公司	1,017,262.95	107,432.00	500,000.00	20,350.00
其他应收款	嘉安智慧城市公司	685,158.00	31,517.27		
小计		3,143,552.21	481,348.31	21,668,014.20	851,323.06

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	华数集团	36,891,968.41	25,479,213.48
应付账款	浙江省广播电视服务公司	1,262,425.74	1,312,274.38
应付账款	浙江省广播电视工程公司	10,260,927.27	2,017,685.00
应付账款	浙江省广播电视器材公司	5,635,059.91	4,711,661.65
应付账款	浙江广播电视发展总公司	18,601,080.04	12,701,166.36
应付账款	浙江省广电科技股份有限公司	3,867,163.56	5,506,232.10
应付账款	浙江华数信息传媒科技有限公司	224,490.89	287,430.89
应付账款	华数云科技（杭州）有限公司	1,747,926.38	169,799.58
应付账款	恒生电子股份有限公司	411,876.80	411,876.80
应付账款	阿里云计算有限公司	22,315,350.13	24,376,085.55

应付账款	浙江术数科技服务有限公司		560,000.00
应付账款	深圳市茁壮网络股份有限公司	5,624,622.33	2,738,127.72
应付账款	中科网联数据科技有限公司	94,339.62	175,000.00
应付账款	数源科技股份有限公司	1,627,146.86	4,640,328.91
应付账款	优酷信息技术（北京）有限公司	2,825,236.53	28,830,444.81
应付账款	浙江东阳天世文化传播有限公司	60,335.33	60,335.33
应付账款	当虹科技公司	9,396,720.55	6,242,911.45
应付账款	浙江广播电视传媒集团有限公司	3,878,200.00	15,000,000.00
应付账款	聚好看科技股份有限公司	1,056,212.10	599,193.23
应付账款	华云数字公司	3,950.00	
应付账款	上海赛驰体育文化有限公司	25,869.50	
应付账款	爱上网络公司	4,716,981.13	
应付账款	杭州大剧院有限公司	21,880.00	
应付账款	中广有线信息网络有限公司	3,606,217.91	4,098.40
应付账款	建德市数字信息有限责任公司	5,830.11	
应付账款	杭州地铁电视有限公司	3,500,000.00	
应付账款	宁波广电传媒集团有限公司	158,534.00	
应付账款	浩渺通讯公司	230,849.21	271,706.21
应付账款	无线城市公司	35,980.00	566,980.00
应付账款	嘉安智慧城市公司	1,007,909.34	
小计		139,095,083.65	136,662,551.85
合同负债	华数集团	2,377.22	2,377.22
合同负债	建德广播电视台	25,350.00	25,350.00
合同负债	浙江广播电视集团	139,489.19	94,355.40
合同负债	浙江省广播电视服务公司	1,828.38	173.17
合同负债	浙江省广电科技股份有限公司	60.01	60.01
合同负债	华数云科技（杭州）有限公司		2,917.87
合同负债	杭州文化广播电视集团		23,662.48
合同负债	杭州好朋友传媒有限公司	94.51	754.47
合同负债	阿里云计算有限公司	5,225.81	14,096.78
合同负债	杭州端点网络科技有限公司	1,500.57	1,500.57
合同负债	宁波广播电视集团	1,143,068.48	
合同负债	浙江华媒控股股份有限公司	12,338.71	
合同负债	杭州网络广播电视有限公司	36,400.30	

合同负债	杭州文广投资控股有限公司	71,280.21	
小计		1,439,013.39	165,247.97
其他应付款	浙江省广播电视服务公司	221,305.60	28,840.00
其他应付款	浙江省广播电视工程公司	465,276.50	47,649.50
其他应付款	浙江省广播电视器材公司	383,490.00	180,000.00
其他应付款	浙江广联有线电视传输中心	93,000.00	95,040.00
其他应付款	浙江省广电科技股份有限公司	290,000.00	116,387.50
其他应付款	阿里云计算有限公司	900,000.00	900,000.00
其他应付款	浙江术数科技服务有限公司		40,000.00
其他应付款	数源科技股份有限公司	500,000.00	500,000.00
其他应付款	当虹科技公司	608,391.40	576,306.40
其他应付款	浙江广播电视发展总公司	989,799.00	
其他应付款	深圳市茁壮网络股份有限公司	70,000.00	
其他应付款	浩渺通讯公司	141,102.50	127,726.89
其他应付款	中广有线信息网络有限公司	11,374,337.45	8,219,720.86
其他应付款	新昌华数数字电视有限公司	571,370.11	424,589.55
其他应付款	华数集团	9,500.00	4,658.69
其他应付款	宁波广播电视集团	300.00	300.00
其他应付款	无线城市公司		103,687.39
小计		16,617,872.56	11,364,906.78

十三、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

1. 已签订的尚未履行或尚未完全履行的对外投资合同及有关财务支出

(1) 子公司华数资本公司投资设立浙江华数网启股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称华数网启合伙企业），华数网启合伙企业已于2015年6月8日办妥工商登记手续。截至本财务报表批准报出日，华数资本公司尚未支付认缴出资额9,990万元，华数网启合伙企业尚未开展经营活动。

(2) 子公司华数资本公司投资设立浙江华数数彩股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称华数数彩合伙企业），华数数彩合伙企业已于2015年6月8日办妥工商登记手续。截至本财务报表批准报出日，华数资本公司尚未支付认缴出资额3,996万元，华数数彩合伙企业尚未开展经营活动。

(3) 子公司华数资本公司和西安浙文创集团有限公司共同投资设立丝路华数（西安）科技有限公司（以

下简称丝路华数公司），华数资本公司持股85%，丝路华数公司已于2019年12月27日办妥工商登记手续。截至本财务报表批准报出日，华数资本公司已支付认缴出资1,190万元，尚有510万元未支付，丝路华数公司已开展经营活动。

(4) 子公司建德华数公司与建德市国有资产经营有限公司合资设立建德市数字信息有限责任公司（以下简称建德数字公司），建德华数公司持股49%，建德数字公司已于2019年3月6日办妥工商登记手续。截至本财务报表批准报出日，建德华数公司尚未支付认缴出资980万元，建德数字公司已开展经营活动。

(5) 根据2015年4月13日新昌县广播电视总台（后更名为新昌县融媒体中心）、新昌县广播电视网络中心和浙江华数公司签订的《股权转让协议》，以万邦资产评估有限公司出具的2014年9月30日为评估基准日的万邦评报（2014）第90号《新昌华数数字电视有限公司股东拟对外出资涉及的公司股东全部权益评估项目资产评估报告》为作价依据，2014年9月30日新昌华数数字电视有限公司净资产评估价值为7,603.30万元，新昌县广播电视总台同意将其持有的新昌华数数字电视有限公司29.88%的股权转让给浙江华数公司，新昌县广播电视网络中心同意将其持有的新昌华数数字电视有限公司3%的股权转让给浙江华数公司，对应的股权转让对价总额为2,500万元。浙江华数公司按股权转让协议约定已于2015年4月27日支付上述现金对价2,500万元。因新昌华数数字电视有限公司股东决策程序等原因，未能及时签署股东会决议等工商变更所需文件，致使新昌华数数字电视有限公司股权变更登记事项未能及时办理。根据浙江华数公司与新昌县融媒体中心于2020年8月26日签署的备忘录，双方约定尽快推进签署2,500万元对应股权工商变更登记所需文件，预计于2021年6月30日之前在新昌县工商管理部门完成股权变更登记手续。截至本财务报表批准报出日，新昌华数数字电视有限公司尚未签署股东会决议等工商变更所需文件，尚未办理股权变更登记。

(二) 或有事项

1. 截至资产负债表日，本公司不存在需披露的重大或有负债。

2. 其他诉讼事项

(1) 子公司建德华数公司作为有限合伙人向浙江华数元启投资合伙企业（有限合伙）（以下简称华数元启公司）出资13,100万元，其中10,400万元用于华数元启公司2015年向上海银润传媒广告有限公司（以下简称上海银润公司）增资2.5亿元，并持有上海银润公司14.06%的股权（其中本公司权益占比41.6%）。因上海银润公司未完成增资协议约定的业绩承诺，也未履行相应的回购义务，建德华数公司于2019年1月12日向杭州市中级人民法院提起诉讼，要求其按照投资协议约定回购股权并支付违约金，2020年7月16日，最高人民法院作出终审判决，由上海银润公司实际控制人陈向荣向华数元启支付股权回购款本息及违约金共计324,193,534.00元。建德华数公司按照已实施的财产保全措施预计本案可收回金额，对该项投资2020年度确认公允价值变动损失1,860万元。

(2) 逸普网络科技（上海）有限公司于2020年4月14日向杭州市滨江区人民法院对子公司浙江华数公司

提起诉讼，请求法院判令浙江华数公司支付拖欠货款18,316,393.80元及违约金183.16万元。浙江华数公司认为上述案件涉及伪造公司印章，冒用公司名义对外签订合同，于2020年7月10日向杭州市滨江区公安分局报案，已经杭州市滨江区公安分局经济犯罪侦查大队受理。杭州市滨江区人民法院冻结浙江华数公司资金12,905,469.08元，于2020年8月17日裁定驳回原告逸普网络科技（上海）有限公司的起诉。华数集团承诺：如浙江华数公司因伪造本公司印章案件相关的诉讼、仲裁等遭受任何经济损失、财产被冻结，华数集团将对浙江华数公司遭受经济损失进行补偿或提供等额流动资金，确保浙江华数公司不因此受到任何损失。浙江华数公司已于2020年收到华数集团垫付诉讼冻结资金12,905,469.08元。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十四、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	314,998,515.14
经审议批准宣告发放的利润或股利	314,998,515.14

十五、其他重要事项

1、年金计划

根据公司企业年金方案，公司实行企业年金职工自愿申请制度。年金基金缴费由企业和职工共同承担，其中企业缴费每年不超过本公司上年度职工工资总额的5%，职工个人缴费每年不超过该职工上年度工资总额的1%。由具备企业年金管理资格的管理机构对职工年金账户进行管理，符合条件的职工可按照国家规定领取年金。本期公司企业年金计划未发生重要变化。

2、分部信息

（1）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

1. 确定报告分部考虑的因素

本公司不存在多种经营或跨地区经营，主要经营与广播电视节目传送相关的业务，经营地区主要为浙江省内，故无报告分部。本公司按业务性质分类的主营业务收入及主营业务成本明细如下：

主营业务收入

收入类别	本期数	上年同期数
数字电视收入	1,855,423,995.46	1,991,376,240.84
网络接入收入	480,843,130.48	428,960,702.71
节目传输收入	169,873,011.94	201,682,819.91
互动电视业务收入	331,668,024.52	349,000,843.76
广告业务收入	138,843,252.84	102,245,229.24
宽带及数据通信业务收入	995,162,571.13	1,023,679,261.00
设备销售	207,752,634.22	232,299,671.10
集团客户集成项目收入	1,895,720,989.97	1,492,379,168.85
云宽带对外合作业务收入	71,861,390.99	68,382,162.51
手机电视业务收入	27,453,813.44	46,769,855.49
互联网电视业务收入	1,180,189,414.72	870,261,384.65
其他收入	134,806,655.52	112,512,227.94
合 计	7,489,598,885.23	6,919,549,568.00

主营业务成本

项目名称	本期数	上年同期数
商品销售成本	104,166,680.53	118,330,334.41
运行成本	1,834,821,474.50	1,633,941,568.88
折旧和摊销	967,131,306.29	939,759,141.11
职工薪酬	934,136,147.45	923,036,040.85
系统集成	1,114,476,457.00	852,645,048.97
其 他	78,656,668.05	61,912,407.40
合 计	5,033,388,733.82	4,529,624,541.62

十六、母公司财务报表主要项目注释

1、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	114,614.51	1,356,159,081.91
合计	114,614.51	1,356,159,081.91

(1) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
拆借款		1,356,144,916.77
备用金	120,646.85	14,910.67
合计	120,646.85	1,356,159,827.44

2) 坏账准备计提情况

单位：元

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)	
2020 年 1 月 1 日余额	745.53			745.53
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	5,286.81			5,286.81
2020 年 12 月 31 日余额	6,032.34			6,032.34

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	120,646.85
合计	120,646.85

2、长期股权投资

单位：元

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	13,325,517,580.64		13,325,517,580.64	7,014,802,200.00		7,014,802,200.00
对联营、合营企业投资	4,967,881.09		4,967,881.09	414,183,391.74		414,183,391.74
合计	13,330,485,461.73		13,330,485,461.73	7,428,985,591.74		7,428,985,591.74

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
传媒网络公司	7,014,802,200.00	1,000,000,000.00				8,014,802,200.00	
浙江华数公司		4,180,362,833.05				4,180,362,833.05	
宁波华数公司		1,130,352,547.59				1,130,352,547.59	
合计	7,014,802,200.00	6,310,715,380.64				13,325,517,580.64	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动							期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
二、联营企业										
华夏丝路公司	4,880,377.94			-1,638,033.85						3,242,344.09
浙江华数	409,303,013.80								-409,303,013.80	
广西华丽播文化传媒有限公司(以下简称广西华丽播公司)		1,800,000.00		-74,463.00						1,725,537.00
合计	414,183,391.74	1,800,000.00		-1,712,496.58					-409,303,013.80	4,967,881.09

(3) 其他说明

3、投资收益

单位：元

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	383,835,168.23	494,497,493.60

权益法核算的长期股权投资收益	7,813,947.90	14,292,988.38
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,662,862.00	2,397,831.79
处置交易性金融资产取得的投资收益	3,157,325.25	2,736,607.53
理财产品收益	31,658,464.21	15,539,280.34
资金拆借收益		15,663,875.79
合计	428,127,767.59	545,128,077.43

十七、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	2,974,341.74	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	18,929,903.12	
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）	72,409,940.48	
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	433,022.13	
委托他人投资或管理资产的损益	103,266,844.15	理财产品收益
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	772,235.52	
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	204,035,038.42	
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	-50,940,431.74	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	181,846.53	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	9,058,255.12	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,110,801.84	

减：所得税影响额	10,320,928.13	
少数股东权益影响额	156,994,412.54	
合计	194,916,456.64	--

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

项目	涉及金额（元）	原因
低保用户视听费专项补助	12,636,243.68	根据国家政策规定，该部分按实际用户人数持续享受政府补助，界定为经常性损益
其他符合非经常性损益定义的损失项目	1,110,801.84	代扣代缴个人所得税手续费返还

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	6.50%	0.56	0.56
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.00%	0.43	0.43

第十三节 备查文件目录

- 1、载有董事长签名并盖章的2020年度报告正文。
- 2、载有法定代表人、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。
- 3、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。
- 4、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。