

证券代码：300264

证券简称：佳创视讯

公告编号：2020-018

深圳市佳创视讯技术股份有限公司 2019 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	无法保证本报告内容真实、准确、完整的原因
----	----	----------------------

声明

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由众华会计师事务所(特殊普通合伙)变更为中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	佳创视讯	股票代码	300264
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	陈坤江	李剑虹	
办公地址	深圳市福田区中央西谷大厦 15 层	深圳市福田区中央西谷大厦 15 层	
传真	0755-83575099	0755-83575099	
电话	0755-83571200	0755-83575056	
电子信箱	avit@avit.com.cn	avit@avit.com.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

公司坚持立足于广电行业，主要从事广电行业端到端整体解决方案的推广与产品的研发，经过多年技术与市场的积累，有着丰富的行业经验。公司凭借自身优势，以行业市场需求为导向，积极开展广播电视相关技术与应用的开发，并持续进行广电融合业务云平台、大数据

应用平台、智能操作系统（TVOS）及相应终端产品等技术产品的研究开发工作。同时，公司积极开展虚拟现实技术、在线教育平台、大数据分析技术、智能终端软件、多屏互动系统、云游戏、云分发技术以及相关的云业务方案等技术产品的研究开发工作，并建立了“广东省数字电视综合业务平台工程技术中心”、“深圳市数字电视综合业务平台工程技术中心”、“深圳市新媒体融合技术工程实验室”、以及“佳创-思科三网融合联合实验室”，公司也先后获得了“国家规划布局内重点软件企业”、“国家火炬计划重点高新技术企业”、“国家级创新型试点企业”、“广东省战略新兴产业骨干企业”等资质。

报告期内公司的主要业务是数字电视系统研发、数字电视系统集成服务、数字电视终端产品、移动互联网内容服务以及游戏产品及服务。报告期内，公司投入资源研发、整合多个符合广电行业发展趋势的产品及解决方案，主要产品有佳创VR业务云平台、VR专区电视、手机应用客户端、佳创IP视频平台整体解决方案、智慧广电运维系统、大数据平台的业务管理系统、电视游戏平台等。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年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

单位：元

	2019 年	2018 年	本年比上年增减	2017 年
营业收入	164,272,181.33	320,601,543.31	-48.76%	243,186,058.81
归属于上市公司股东的净利润	-157,573,412.49	10,596,849.65	-1,586.98%	-73,731,561.83
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-161,700,282.70	-7,864,981.84	-1,955.95%	-84,131,778.52
经营活动产生的现金流量净额	30,911,445.92	-85,349,653.18	136.22%	-108,467,914.49
基本每股收益（元/股）	-0.3814	0.0257	-1,584.05%	-0.1800
稀释每股收益（元/股）	-0.3814	0.0257	-1,584.05%	-0.1800
加权平均净资产收益率	-33.58%	1.94%	-35.52%	-12.71%
	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
资产总额	488,422,957.50	805,280,253.97	-39.35%	910,645,897.16
归属于上市公司股东的净资产	307,673,646.25	548,072,221.39	-43.86%	541,488,900.30

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	31,715,465.44	28,294,388.10	45,752,005.68	58,510,322.11

归属于上市公司股东的净利润	-11,389,402.85	-6,907,891.84	-11,672,877.23	-127,603,240.57
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-12,517,549.73	-8,246,975.65	-11,940,236.62	-128,995,520.70
经营活动产生的现金流量净额	-19,487,920.37	37,691,745.93	-20,776,661.88	33,484,282.24

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

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	22,877	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	25,736	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
陈坤江	境内自然人	25.24%	104,255,968	87,537,126	质押	42,368,020	
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.74%	7,202,340				
黎虹	境内自然人	0.97%	3,999,000				
#吴壮林	境内自然人	0.94%	3,880,000				
陶伟德	境内自然人	0.93%	3,830,200				
夏慧敏	境内自然人	0.85%	3,529,700				
褚雯丽	境内自然人	0.78%	3,229,000				
黄超	境内自然人	0.58%	2,382,000				
杨林弟	境内自然人	0.54%	2,214,000				
孟鹰	境内自然人	0.46%	1,894,700				
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。						

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、公司债券情况

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

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

为实现中宣部、财政部、广电总局出台的《关于加快推进全国有线电视网络整合发展的意见》规定中到“十三五”末期(2020年),实现全国一张网的宏观目标,广电总局与中国广播电视网络有限公司(以下简称“中国广电”)在2019年初分别就网络增强、技术升级、服务提升和应用创新四个方面对有线电视产业发展做出重要指示,广电全行业处于技术变革、产业转型升级的重要阶段,为避免与“全国一网”技术标准、商业模式造成冲突,2019年行业内各广电网络运营商对业务发展与投资多持谨慎观望态度,导致公司全年新增订单下降,营业收入和净利润下降。

受资本环境影响,资金流动性趋紧,公司为应对年内市场环境 with 资本环境,在本报告期内进行了相应的战略调整,对业务规模进行了适当控制,重点积极加强应收账款的回收和资金管控,降低经营风险,并对符合市场未来发展需要的全网IP互联整体解决方案、超高清IP视频融合业务平台、VR专区业务等持续投入研发与配套资源,对2019年净利润也造成了一定

影响。同时，公司对2019年度各类应收款项、存货、固定资产、无形资产、商誉、其他权益工具投资等资产进行了全面清查，对可能发生资产减值损失的资产计提资产减值准备。报告期内，公司实现营业总收入16,427.22万元，同比下降48.76%；归属于上市公司股东的净利润-15,757.34万元，同比下降1,586.98%。报告期内，公司重点工作开展情况如下：

（一）广电软件、硬件系统业务

2019年3月，工信部、国家广播电视总局、中央广播电视总台印发《超高清视频产业发展行动计划（2019-2022年）》（以下简称“计划”）。《计划》指出，按照“4K先行、兼顾8K”的总体技术路线，大力推进超高清视频产业发展和相关领域的应用。工信部2019年6月向中国广播电视网络有限公司发放5G商用牌照，广电网络拥有700MHz黄金频谱资源，使未来发展超高清视频、AR/VR内容、2B、2G应用等具备了广阔空间。2019年8月，广电总局印发《关于推动广播电视和网络视听产业高质量发展的意见》，提出加快实现全国“一张网”，与广电5G网络建设一体化推进。建立全国有线电视网络统一运营体系，加快互联互通平台建设，建设国家级云数据中心和超高清节目交换网络及平台。为响应广电行业对新技术的创新与尝试，以云计算、大数据、智慧广电、5G通信等为代表的新兴信息技术日趋成熟，公司已在广电领域逐步开展全IP、IPv6直播、智慧广电、云平台、大数据平台等新技术的应用，并具备多个创新业务的试点与应用案例。在加强设备制造商沟通并大幅改善产品供应问题的同时适度扩大可合作伙伴。

（二）“VR+广电”业务

报告期内，公司积极拓展VR视频业务，并利用广电资源优势，继续推动各控股子公司业务的发展。报告期内，公司在吉林省网、陕西省网、山东省网正式开展“VR+广电”商业化运营，并在山东省网进行了“5G+VR”的传输实验。通过与广电运营商进行合作运营，采用技术合作、产品合作、内容合作等多种方式参与相关业务运营，增强公司盈利能力。

报告期内北京意景技术继续完善、优化8K 10bit VR节目制作工艺。开展极端环境下的VR拍摄实验，基于现有的VR拍摄项目，针对极端严寒和超高空环境条件进行大量测试；开展VR虚拟演播室的拍摄实验，基于自建的针对VR特点进行了改造的虚拟影棚，进行VR虚拟拍摄的研究与节目制作；开展VR内容授权与商业拍摄业务，为合作方提供经授权的VR内容，及按客户要求拍摄特定VR内容，目前意景技术正在进行8K VR直播制作系统的研究和系统开发工作。

公司根据前期各地实施试运营的广电运营商及最终用户的反馈，对VR视频平台的管理、

机顶盒360度全景视频以及手机端VR视频的使用等多方面做了功能上的优化，与第三方内容厂商签订了内容合作的协议，从操作与内容方面增强了用户体验。此外，公司对包括华为VR Glass在内的多款VR显示设备及其应用商城进行了适配，使得公司VR业务APP可服务于更多VR用户。同时，公司在“VR+教育”、“VR+展览馆”等VR+场景应用上加大了研发投入，加速推进相关产品的上线进度。

（三）游戏产品和服务业务

公司子公司陕西纷腾互动公司研发及授权运营的游戏是基于运营商网络运行的机顶盒游戏，产品以单机的益智游戏为主，通过与电信、联通、移动等运营商封闭网络，向用户提供IPTV游戏增值业务服务。目前已形成了独有的产品循环研发流水线，能够实时跟踪热点，保证平均每月上线3-4款产品，为公司持续推出新产品奠定良好的基础。陕西纷腾互动公司目前已取得的游戏产品著作权数达937款，覆盖各种热门游戏类型。公司坚持开发适合电视大屏的精品游戏，通过严格的产品审核制度，把控产品质量，提升产品竞争力，在与合作伙伴的深度合作中，能够有效满足运营商及客户的多样化需求。报告期内，陕西纷腾互动公司进一步加强服务能力，推进多领域的业务，已与多家运营商建立了稳定的业务合作关系，为进一步深化业务合作创造了条件。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
系统集成	105,808,172.49	25,722,811.67	24.31%	-56.55%	-50.61%	2.91%
终端产品	35,431,681.18	5,984,822.59	16.89%	409.07%	204.90%	-11.31%
游戏产品及服务	20,437,910.05	15,492,014.07	75.80%	-1.11%	-9.92%	-7.42%

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

按业务年度口径汇总的主营业务数据

适用 不适用

单位：元

	当期数据	上期数据	增减比

收入	164,272,181.33	320,601,543.31	-48.76%
成本	117,985,291.07	219,168,649.79	-46.17%
净利润	-160,791,608.94	8,828,134.04	-1,921.35%
	当期期末数据	上期期末数据	增减比
存货	75,229,598.21	49,008,226.99	53.50%

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用 不适用

报告期内，营业收入16,427.22万元，较上年同期减少48.76%，主要是受市场环境的影响，行业资金流动性趋紧，公司适当控制业务规模；同时随着5G商用时代的来临，广电行业处于媒体变革、产业转型升级阶段，行业内传统需求有所下降，新的市场机会尚未完全显现，导致报告期收入下降；

报告期内，营业成本11,798.53万元，较上年同期减少46.17%，主要是由于随着营业收入的减少，销售成本相应减少所致；

报告期内，归属于上市公司普通股股东的净利润-15,757.34万元，较上年同期下降-1,586.98%，除上述收入影响外，公司对全资子公司陕西纷腾互动及天柏技术计提商誉减值8,264.71万元，致报告期归属于上市公司普通股股东的净利润大幅下降。

6、面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

7、涉及财务报告的相关事项

(1) 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

1. 会计政策变更

①执行新金融工具准则导致的会计政策变更

财政部于2017年3月31日分别发布了《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量（2017年修订）》（财会〔2017〕7号）、《企业会计准则第23号——金融资产转移（2017年修订）》（财会〔2017〕8号）、《企业会计准则第24号——套期会计（2017年修订）》（财会〔2017〕9号），于2017年5月2日发布了《企业会计准则第37号——金融工具列报（2017年修订）》（财会〔2017〕14号）（上述准则统称“新金融工具准则”），要求境内上市企业自2019年1月1日起执行新金融工具准则。

经本公司第四届董事会第十四次会议决议通过，本公司于2019年1月1日起开始执行前述新金融工具准则。

在新金融工具准则下所有已确认金融资产，其后续均按摊余成本或公允价值计量。在新金融工具准则施行日，以本公司该日既有事实和情况为基础评估管理金融资产的业务模式、以金融资产初始确认时的事实和情况为基础评估该金融资产上的合同现金流量特征，将金融资产分为三类：按摊余成本计量、按公允价值计量且其变动计入其他综合收益及按公允价值计量且其变动计入当期损益。其中，对于按公允价值计

量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资，当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

在新金融工具准则下，本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、租赁应收款及财务担保合同计提减值准备并确认信用减值损失。

本公司追溯应用新金融工具准则，但对于分类和计量（含减值）涉及前期比较财务报表数据与新金融工具准则不一致的，本公司选择不进行重述。因此，对于首次执行该准则的累积影响数，本公司调整2019年年初留存收益或其他综合收益以及财务报表其他相关项目金额，2018年度的财务报表未予重述。

执行新金融工具准则对本公司的主要变化和影响如下：

——本公司于2019年1月1日及以后将持有的部分非交易性股权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，列报为其他权益工具投资。

——自2019年1月1日起，本公司金融资产减值计量由“已发生损失模型”变更为“预期信用损失模型”。

——本公司在日常资金管理中将部分银行承兑汇票背书或贴现，既以收取合同现金流量又以出售金融资产为目标，因此，本公司在2019年1月1日及以后将该等应收票据重分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益金融资产类别，列报为应收款项融资。

A、首次执行日前后金融资产分类和计量对比表

a、对合并财务报表的影响

2018年12月31日（变更前）			2019年1月1日（变更后）		
项目	计量类别	账面价值	项目	计量类别	账面价值
应收票据	摊余成本	14,669,656.00	应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	14,669,656.00
可供出售金融资产	以成本计量(权益工具)	98,000,000.00	其他权益工具投资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	98,000,000.00

b、对公司财务报表的影响

2018年12月31日（变更前）			2019年1月1日（变更后）		
项目	计量类别	账面价值	项目	计量类别	账面价值
应收票据	摊余成本	14,469,656.00	应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	14,469,656.00
可供出售金融资产	以成本计量(权益工具)	98,000,000.00	其他权益工具投资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	98,000,000.00

B、首次执行日，原金融资产账面价值调整为按照新金融工具准则的规定进行分类和计量的新金融资产账面价值的调节表

a、对合并报表的影响

项目	2018年12月31日（变更前）	重分类	重新计量	2019年1月1日（变更后）
应收票据	14,669,656.00			
减：转出至应收款项融资		14,669,656.00		
按新金融工具准则列示的余额				

可供出售金融资产（原准则）	98,000,000.00			
减：转出至其他权益工具投资		98,000,000.00		
按新金融工具准则列示的余额				
其他权益工具投资				
加：自可供出售金融资产（原准则）转入		98,000,000.00		
按新金融工具准则列示的余额				98,000,000.00
应收款项融资				
从应收票据转入		14,669,656.00		
从应收账款转入				
按新金融工具准则列示的余额				14,669,656.00

b、对公司财务报表的影响

项目	2018年12月31日 (变更前)	重分类	重新计量	2019年1月1日 (变更后)
应收票据	14,469,656.00			
减：转出至应收款项融资		14,469,656.00		
按新金融工具准则列示的余额				
可供出售金融资产（原准则）	98,000,000.00			
减：转出至其他权益工具投资		98,000,000.00		
按新金融工具准则列示的余额				
其他权益工具投资				
加：自可供出售金融资产（原准则）转入		98,000,000.00		
按新金融工具准则列示的余额				98,000,000.00
应收款项融资				
从应收票据转入		14,469,656.00		
从应收账款转入				
按新金融工具准则列示的余额				14,469,656.00

C、首次执行日，金融资产减值准备调节表

无。

D、对2019年1月1日留存收益和其他综合收益的影响

无。

②财务报表格式变更

财政部于2019年4月、9月分别发布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6号）、《关于修订印发合并财务报表格式（2019版）的通知》（财会[2019]16号），对一般企业财务报表、合并财务报表格式作出了修订，本公司已根据其要求按照一般企业财务报表格式（适用于已执行新金融准则、新收入准则和新租赁准则的企业）、合并财务报表格式编制财务报表。主要变化如下：

A、将“应收票据及应收账款”行项目拆分为“应收票据”行项目及“应收账款”行项目；将“应付票据及应付账款”行项目拆分为“应付票据”行项目及“应付账款”行项目；

B、新增“应收款项融资”行项目；

C、列报于“其他应收款”或“其他应付款”行项目的应收利息或应付利息，仅反映相关金融工具已到期可收取或应支付，但于资产负债表日尚未收到或支付的利息；基于实际利率法计提的金融工具的利息包含在相应金融工具的账面余额中；

D、明确“递延收益”行项目中摊销期限只剩一年或不足一年的，或预计在一年内（含一年）进行摊销的部分，不得归类为流动负债，仍在该项目中填列，不转入“一年内到期的非流动负债”行项目；

E、将“资产减值损失”、“信用减值损失”行项目自“其他收益”行项目前下移至“公允价值变动收益”行项目后，并将“信用减值损失”行项目列于“资产减值损失”行项目之前；

F、“投资收益”行项目的其中项新增“以摊余成本计量的金融资产终止确认收益”行项目。

本公司根据上述列报要求相应追溯重述了比较报表。

③其他会计政策变更

序号	会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称	影响金额
1	根据财政部2019年修订的《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》（2019修订），本公司自2019年6月10日起执行。	经过公司第四届董事会第十七次会议审议通过	公司执行上述准则在本报告期内无重大影响。	
2	根据财政部2019年修订的《企业会计准则第12号——债务重组》（2019修订），本公司自2019年6月17日起执行。	经过公司第四届董事会第十七次会议审议通过	债务重组发生的损失由“营业外支出”调整至“信用减值损失”列示。	-9,854,000.00

(2) 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。

(3) 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

为提高运营效率，进一步集中精力发展公司主营业务，公司注销二级子公司AVIT Investment International LTD，并于2019年9月25日完成股权变更工商登记手续，至此AVIT Investment International LTD已不再纳入公司合并范围。