

证券代码：300458

证券简称：全志科技

公告编号：2020-0825-005

珠海全志科技股份有限公司 2020 年半年度报告摘要

一、重要提示

本半年度报告摘要来自半年度报告全文，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半年度报告全文。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次半年报的董事会会议

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
-----------	-----------	-----------	--------

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	全志科技	股票代码	300458
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	蔡霄鹏	王艺霖	
办公地址	珠海市高新区唐家湾镇科技二路9号	珠海市高新区唐家湾镇科技二路9号	
电话	0756-3818276	0756-3818276	
电子信箱	ir@allwinnertech.com	ir@allwinnertech.com	

2、主要财务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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	598,550,807.43	684,169,462.26	-12.51%
归属于上市公司股东的净利润（元）	86,049,458.17	82,108,191.67	4.80%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	72,326,074.52	68,783,019.63	5.15%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-93,853,354.36	153,825,661.52	-161.01%
基本每股收益（元/股）	0.260	0.250	4.00%

稀释每股收益（元/股）	0.260	0.250	4.00%
加权平均净资产收益率	3.86%	3.80%	0.06%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增 减
总资产（元）	2,432,917,403.73	2,568,404,811.87	-5.28%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,191,285,816.40	2,200,042,372.15	-0.40%

3、公司股东数量及持股情况

报告期末股东总数	32,306	报告期末表决权恢复的优先 股股东总数（如有）	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
张建辉	境内自然人	9.29%	30,697,573	23,023,180		
丁然	境内自然人	8.69%	28,734,147	21,550,610		
龚晖	境内自然人	8.23%	27,222,628	20,416,971		
侯丽荣	境内自然人	8.04%	26,566,363	19,924,772		
蔡建宇	境内自然人	4.79%	15,852,537	12,397,903		
唐立华	境内自然人	2.56%	8,476,928	8,382,696		
PAN YA LING	境外自然人	2.48%	8,194,625	0		
香港中央结算有 限公司	境外法人	1.97%	6,528,398	0		
李龙生	境内自然人	1.63%	5,389,406	4,042,054		
北京芯动能投资 基金（有限合伙）	境内非国有法人	1.59%	5,263,782	0		
上述股东关联关系或一致行动的 说明	前十名股东之间不存在其他关联关系，且不存在一致行动人的情况。					

4、控股股东或实际控制人变更情况

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。

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。

5、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。

6、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，且在半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

报告期内，公司实现营业收入59,855.08万元，比上年同期减少12.51%；归属于上市公司股东的净利润8,604.95万元，比上年同期增加4.8%。扣除非经常损益后归属于上市公司股东的净利润7,232.61万元，比上年同期增加5.15%。第一季度因新型冠状病毒感染肺炎疫情的爆发，经营情况受到阶段性影响，营业收入同比减少19.72%。3月份客户相继复工复产，公司出货恢复正常水平；第二季度，公司各产品线进展顺利，营业收入、净利润均得以改善。2020年上半年围绕智能大视频战略，持续根据客户需求投入研发，在各个业务领域推出具有竞争力的新产品及新方案。

1. 用技术创新提升产品竞争力

公司通过自主研发核心技术引领技术突破和创新，持续对智能终端的相关技术进行迭代升级，以满足终端设备的智能化升级过程中对AI等专用算力的算力融合需求，对SoC系统架构、软件操作系统、多媒体处理系统的紧密配合需求，为产品的成本、功耗、性能竞争力提供有效支撑。

报告期内，公司在超高清视频编解码、智能视频分析、高精度信号处理、高效SoC系统架构、高速总线、低功耗、无线互联等技术持续精进，并取得了一系列重要的技术创新和突破，包括8K超高清的视频解码、支持多路自适应锐化的第六代ISP、基于RISC-V处理器的SoC系统架构、1秒内录像快速启动系统等，以及在高效比的智能编码、高兼容性的AI中间件、高吞吐的高速总线架构、超低功耗系统架构、先进工艺平台、高灵敏度的无线基带算法等技术的迭代优化，其中部分技术成果已经在客户产品应用中落地。结合公司的工业级和车规级品质交付能力，这些技术创新和突破将为智能终端产品带来更具竞争力的成本、功耗、性能优势，助力公司各产品线的智能化升级。

2. 以优质低成本套片产品满足多层次市场需求

随着人工智能和物联网的技术日趋成熟，越来越多的行业将AI和IOT融合在一起，应用到各类智能化的领域，延伸到不同的产业上。5G时代的到来，AIOT快速发展，各行业智能化升级成为必然趋势。

公司始终坚持智能大视频的战略方向，围绕智能编解码，在智能化方面持续投入，通过以SoC、PMU、WIFI、ADC等芯片产品组成的套片组合为基础，结合智能技术服务平台的支持，为客户提供优质低成本智能芯片及解决方案，在平台能力建设上持续投入，创造承接丰富智能需求的可能性，为智慧城市、智能工业和智慧生活提供高品质的芯片和服务。

3. 积极拓展智能产品线，推动智能化迭代升级

报告期内，公司在主要应用市场业务开展情况如下：

(1) 智能硬件领域

在智能音箱市场，持续围绕大客户及算法公司构建智能语音生态，持续迭代产品，推出第三代智能语音处理器R329。R329开拓性支持ARM CPU、NPU和DSP的多核异构架构，其支持超低功耗语音待机，本地大模型语音神经网络算法。可被广泛应用于带电池智能语音产品、离线智能语音产品。目前配合行业标杆客户进行相关终端应用的开发，持续为智能化产业升级赋能。

在智能家电市场，显示SoC、语音SoC和WIFI+MCU产品，被应用于带屏人机交互模块、离在线语音人机交互模块、在线语音人机交互模块。凭借其高集成度、低功耗、高性价比的特点，已在多家家电行业标杆客户实现规模量产，持续推动传统白电行业的语音智能化升级。

在AIoT领域，公司的WIFI+MCU产品，凭借低功耗、高集成度的特性，继续扩大产品应用领域，目前已在灯光照明、家用电器进行相关产品研发，有望在未来相关AIoT市场实现规模量产。

(2) 智能视觉领域

在智能视觉领域，针对市场上各类端侧视觉产品小型化专用算力需求，公司推出全新一代集成NPU的专用芯片，整合生态链合作伙伴算法资源，并提供了完整AI开发套件满足客户自有算法模型对接需求；同时集成了如人形检测、人脸识别等主流功能，搭配芯片毫秒级启动等各类特性及方案，为诸如消费智能网络摄像机、可视门铃、考勤门禁，智能门锁等各类产品，提供了高性价比、高集成度、低功耗的SoC套片解决方案，持续扩大公司在智能视觉领域的市场份额。

(3) 智能车载和工业领域

在智能车载市场，公司产品覆盖IVI、智能液晶仪表、流媒体后视镜、安全辅助驾驶等领域。目前360环视IVI系统成熟稳定，已成为国内市场后装主流的SoC供应商。在前装市场早期与多家国内车厂和Tier1布局的AEC-Q100车规级产品，已通过客户验证，相关车型已实现量产销售。

在工业领域，工业智能和物联网市场需求旺盛，国家新基建加大投入，国产化和自主化需求明确，公司工业级产品完成客户导入并量产，助力公司拓展自主可控市场。

(4) 高清视频网络机顶盒（OTT）领域

在OTT市场，针对客户需求，公司推出新一代支持AVS2 4K@60fps的超低功耗OTT芯片，对比上代产品功耗降低20%。该产品已在国内外标杆客户顺利完成量产，市场反应良好。同时，加强与海外客户的合作关系，未来将持续拓展海外市场。

(5) 通用平板领域

在平板市场，随着Android系统和移动应用持续升级，用户对操作系统支持及产品性能的需求提升。公司推出新一代支持Android 10的平板芯片，性能对比上代产品显著提升。后续将持续跟生态链合作伙伴深入配合，改善产品性能和体验。同时积极拓展差异化行业应用，为教育、高显等产业智能化升级赋能。

2、涉及财务报告的相关事项

(1) 与上一会计期间财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的说明

适用 不适用

财政部于2017年7月5日发布了《关于修订印发的通知》（财会〔2017〕22号），对《企业会计准则第14号——收入》进行了修订。通知要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2018年1月1日起施行；其他境内上市企业，自2020年1月1日起施行；执行企业会计准则的非上市企业，自2021年1月1日起施行。同时，允许企业提前执行。本公司自规定之日起开始执行。

根据财政部修订的《企业会计准则第14号—收入》，企业以控制权转移替代风险报酬转移作为收入确认时点的判断标准；识别合同所包含的各单项履约义务并在履行时分别确认收入；对于包含多重交易安排的合同的会计处理提供了更明确的指引；对于某些特定交易（或事项）的收入确认和计量给出了明确规定。根据新旧准则转换的衔接规定，企业无需重述前期可比数，但应当对首次执行该准则的累积影响数调整期初留存收益及财务报表其他相关项目金额。

该准则的实施预计不会导致公司收入确认方式发生重大变化，对公司当期及前期的净利润、总资产和净资产不会产生重大影响。

(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) 与上一会计期间财务报告相比，合并报表范围发生变更说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

珠海全志科技股份有限公司

法定代表人：张建辉

2020年8月24日