

# 高斯贝尔数码科技股份有限公司

## 2018 年度报告摘要

证券代码:002848

证券简称:高斯贝尔

公告编号:2019-021

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。

全体董事、监事、高级管理人员对本报告内容无异议。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

√ 适用 □ 不适用

天健会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了带强调事项段的无保留意见的审计报告,本公司董事会、监事会对其相关事项的详细说明,请投资者注意阅读。

董事会审议的报告期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	高斯贝尔	股票代码	002848
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董秘会秘书	证券事务代表	
姓名	王春		
办公地址	湖南省郴州市苏仙区观山街道高斯贝尔工业园		
电话	+86 726 2660962		
电子邮箱	wangchun@gaosbei.com		

2. 报告期主要业务或产品简介

公司的业内较早引进数字电视软硬件产品研发、生产与销售的企业之一,掌握数字电视领域的众多核心技术,是面向全球数字电视市场且核心产品自给度较高的产品制造商,业务规模、市场份额、综合实力行业位居前列。

报告期内,公司主营业务为数字电视软硬件产品的研发、生产与销售,主要产品包括数字电视前端设备、数字电视系统软件、数字电视终端产品,并提供有线、地面数字电视系统及技术服务,为数字电视前端全套系统方案服务商;无线数字监控设备、网络摄像机的技术开发、生产、销售业务;高频频宽铜板和电子陶瓷产品的研发、生产及销售等。

1. 有线数字电视端产品系统的研发和配套技术服务

公司有线电视网络化数据提供相关产品,包括以接收机、编译码器、复用加扰调制器为主构成的数字电视网络前端设备,以条件接收系统、公用广播系统、数字电视业务信息系统、广告播出系统等为主构成的系统软硬件,以及用户终端机顶盒和智能卡等。

目前,虽然在世界的许多发达国家和地区已经完成了数字化改造和网络双向改版,但是仍有许多第三世界国家和地区亟待进一步的整体数字化转换工作,且这些国家和地区普遍面临着资源不足、资金匮乏、基础设施薄弱、技术水平低下的问题。

通过市场情况:通过与深圳祥云微科技有限公司(代理公司)展开全面合作,公司推广的产品为PTFE板材,高频高速材料、碳氟材料,主要应用于基站天线、5G速率、功率放大器,功放器,波器,功分器,合路器,合路器,电子狗,防雷罩等。

多家应用公司已经批量供货,其部分通量评估已通过样品评估及小批验证阶段,目前板材推广至高频频宽材料和电子陶瓷产品的研发、生产及销售。

2. 有线数字电视端产品系统的研发和配套技术服务

公司有线电视网络化数据提供相关产品,包括以接收机、编译码器、复用加扰调制器为主构成的数字电视网络前端设备,以条件接收系统、公用广播系统、数字电视业务信息系统、广告播出系统等为主构成的系统软硬件,以及用户终端机顶盒和智能卡等。

目前,虽然在世界的许多发达国家和地区已经完成了数字化改造和网络双向改版,但是仍有许多第三世界国家和地区亟待进一步的整体数字化转换工作,且这些国家和地区普遍面临着资源不足、资金匮乏、基础设施薄弱、技术水平低下的问题。

通过市场情况:通过与深圳祥云微科技有限公司(代理公司)展开全面合作,公司推广的产品为PTFE板材,高频高速材料、碳氟材料,主要应用于基站天线、5G速率、功率放大器,功放器,波器,功分器,合路器,合路器,电子狗,防雷罩等。

多家应用公司已经批量供货,其部分通量评估已通过样品评估及小批验证阶段,目前板材推广至高频频宽材料和电子陶瓷产品的研发、生产及销售。

3. 有线广播

应广播是利用现代有线和无线移动网络进行发布有效信息和指令,具有传输距离远,覆盖面广、无死角存在,承担自动接收国省层面应急信息、省级应急信息、市县级应急信息,乡镇级应急信息进行自动扩散转扩,并以喇声的形式播出,延时短促,也可在村镇进行播发应急信息,播放日常广播信息等,也可以在大屏播放新闻信息,实现优先广播级。国家将应急广播纳入国家基础设施建设,同时在其他行业,比如:“智慧城市”项目、“智慧环保”项目、“视频安防”项目、“县级融合媒体中心平台建设”项目、“智慧党建”项目等行业重点打造,为2019年市场打下了坚实的基础。

6. 家居智能

在网络摄像头领域,公司不仅可以提供完全拥有自主知识产权的设备端,用户APP端,平台服务器端的综合解决方案,而且可以提供从ID设计、结构开模、硬件LAYOUT、软件编程、方案设计等全套产品和服务,可以快速满足客户的各种需求。公司开发的相关软件和系统实现了自动互联网、云计算技术、人工智能、大数据的有机结合,不仅可以帮助运营商改善设备用户管理以及提供增值服务,同时可以帮助终端用户使用便捷、安全。

7. 高频频宽铜板

公司在2008年开始研究高频频宽铜板,到现在已有10年的技术积累,在高频微波铜板基材上有了自己的核心技术创新,都是由公司自主研发。公司本身就是大批量生产电子产品的制造商,属于微波通信技术老牌企业。公司2014年计划投资建设,2015年开始建厂,在同年6月份顺利开工和信息化都落实了《工业转型升级扶持合同书》,2016年公司铜板项目车间同年底建设,建设、改造和工厂试产工作,公司的高频微波铜板广泛应用于GSM以上无线通信、微波设备、卫星广播&通信、军事雷达等高频通信领域。

3. 主要会计数据和财务指标

公司是否需要追溯调整或重述以前年度会计数据

□ 是 √ 否

单位:人民币元

	2018年	2017年	本年比上年增减	2016年
营业收入	790,967,048.81	1,079,131,837.36	-26.64%	1,100,508,469.71
归属于上市公司股东的净利润	-37,398,519.88	14,984,571.97	-506.37%	63,977,961.33

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润

-81,881,053.53

-12,-439,135.42

-568.25%

62,722,095.81

-26.64%

营业成本

681,900,926.02

839,976,444.44

-18.82%

归属于上市公司股东的净资产

-74,379,519.88

14,984,571.97

-696.37%

649,323,106.64

-12.04%

649,323,106.64

(2) 分季度主要会计数据

单位:人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	163,310,435.00	222,907,517.32	20,021,286.00	160,449,158.39
归属于上市公司股东的净利润	-24,766,199.46	-6,395,533.18	1,742,001.40	-49,988,789.64
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-29,262,389.34	-5,385,790.75	-2,954,147.77	-44,268,711.67
经营活动产生的现金流量净额	-66,070,721.46	16,033,613.03	88,499,573.96	-113,497,106.79

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. 股东及股东情况

(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

单位:股

	年度报告披露日	报告期间	股权登记日	年度报告披露日前一月末持有优先股股东总数	报告期间内变动数
报告期末普通股股东总数	31,776	年度报告披露日前一个月月末普通股股东总数	32,439	0	0

前10名股东持股情况

单位:股

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	股份状态	质押或冻结情况
刘春	境内自然人	27.92%	46,668,800	46,618,800	质	37,550,000
深圳高频频宽铜板有限公司	境内非国有法人	6.47%	10,822,600	10,822,600	质	8,000,000
深圳中行长基金融企业(有限合伙)	境内非国有法人	2.89%	4,825,000	0	质	0
马刚	境内自然人	2.06%	3,451,000	3,060,750	质	0
孙二花	境内自然人	1.60%	2,671,200	2,671,200	质	0
谢晓文	境内自然人	1.43%	2,380,000	1,794,750	质	0
刘丙宇	境内自然人	1.41%	2,369,600	1,769,700	质	0
刘伟	境内自然人	1.38%	2,310,800	1,733,100	质	0
赵木林	境内自然人	1.37%	2,282,300	1,711,725	质	0

刘春是公司实际控制人,刘春持有公司50.67%的股份,并担任董事长。

深圳中行长基金融企业(有限合伙)持有公司4.66%的股份,担任高级管理人员。

孙二花持有公司4.66%的股份,担任高级管理人员。

谢晓文持有公司4.66%的股份,担任高级管理人员。

刘丙宇持有公司4.66%的股份,担任高级管理人员。

刘伟持有公司4.66%的股份,担任高级管理人员。

赵木林持有公司4.66%的股份,担任高级管理人员。

刘春与孙二花是夫妻关系,刘春对刘伟有投票权,刘春对谢晓文、孙二花、刘伟、谢晓文对刘伟有投票权。

刘春对刘伟有投票权,刘伟对刘春有投票权。

刘伟对谢晓文有投票权,谢晓文对刘伟有投票权。

刘伟对孙二花有投票权,孙二花对刘伟有投票权。

刘伟对谢晓文有投票权,谢晓文对刘伟有投票权。

刘伟对孙二花有投票权,孙二花对刘伟有投票权。

刘伟对谢晓文有投票权,谢晓文对刘伟有投票权。

刘伟对孙二花有投票权,孙二花对刘伟有投票权。

刘伟对谢晓文有投票权,谢晓文对刘伟有投票权。

刘伟对孙二花有投票权,孙二花对刘伟有投票权。

刘伟对谢晓文有投票权,谢晓文对刘伟有投票权。

刘伟对孙二花有投票权,孙二花对刘伟有投票权。