

证券代码：300445

证券简称：康斯特

公告编号：2020-053

北京康斯特仪表科技股份有限公司 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	康斯特	股票代码	300445
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	刘楠楠	李广	
办公地址	北京市海淀区丰秀中路3号院5号楼	北京市海淀区丰秀中路3号院5号楼	
电话	010-56973355	010-56973355	
电子信箱	zqb@constgroup.com	zqb@constgroup.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）	107,031,494.35	124,906,113.48	-14.31%
归属于上市公司股东的净利润（元）	21,505,270.07	35,748,262.39	-39.84%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	19,084,477.35	33,658,885.18	-43.30%
经营活动产生的现金流量净额（元）	11,009,451.04	13,848,712.70	-20.50%
基本每股收益（元/股）	0.1093	0.1818 ⁰⁰¹	-39.88%

稀释每股收益（元/股）	0.1093	0.1818 ⁰⁰²	-39.88%
加权平均净资产收益率	3.60%	6.52%	-2.92%
	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）	650,566,056.81	651,235,293.48	-0.10%
归属于上市公司股东的净资产（元）	599,049,305.52	589,340,196.67	1.65%

注：001 根据《创业板信息披露业务备忘录第 10 号——定期报告披露相关事项》及相关法规的规定，公司按 2019 年度权益分派完成后的股本总额重新计算了各列报期的每股收益，未对投资者权益金额造成影响。

002 根据《创业板信息披露业务备忘录第 10 号——定期报告披露相关事项》及相关法规的规定，公司按 2019 年度权益分派完成后的股本总额重新计算了各列报期的每股收益，未对投资者权益金额造成影响。

3、公司股东数量及持股情况

报告期末股东总数	9,621	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
姜维利	境内自然人	18.90%	37,181,040	27,885,780	质押	6,720,000
何欣	境内自然人	16.73%	32,906,310	24,679,733	质押	8,760,000
浦江川	境内自然人	11.93%	23,467,680		质押	11,015,999
刘宝琦	境内自然人	11.44%	22,506,187	16,879,640		
赵士春	境内自然人	3.94%	7,747,800	5,810,850		
何循海	境内自然人	1.68%	3,313,464	2,485,098		
李俊平	境内自然人	1.49%	2,937,600	2,203,200		
赵路阳	境内自然人	1.19%	2,346,240			
陈建	境内自然人	0.99%	1,952,700			
交通银行股份有限公司一长城久富核心成长混合型证券投资基金（LOF）	其他	0.57%	1,128,534			
上述股东关联关系或一致行动的说明	本公司控股股东，实际控制人为姜维利和何欣，姜维利和何欣亦为本公司一致行动人。浦江川、刘宝琦、赵士春、何循海、李俊平为公司股东、董事、监事，不存在关联关系。除上述股东外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。					

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

持续耕耘，提升用户使用价值。在贸易冲突、疫情等不确定性冲击的影响下，全球产业链也向着抗风险、多元化、强韧性的方向发展。公司积极把握全球产业链重构的重要机遇，以用户需求为中心，完善自身创新要素的有效对接，明确数据思维是康斯特未来发展的基石；找寻用户的痛点并引领需求的新变化，通过布局新产品新业务，为新场景的渗透协同夯实根基。报告期内，公司实现营业收入10,703.15万元，受疫情因素影响同比下降14.3%；归属于母公司所有者的净利润2,150.47万元，同比下降39.8%。



1.立足于用户思维，再次明确产品研发策略。

贸易冲击及新冠疫情在让人们改变行为模式、让全球经济加速进入“慢全球化”的同时，也推动了科技的“快时代”。而先进的检测仪器设备作为工业测量及科研体系技术发展的重要支撑，其研发策略的构建及执行方向均应是由外至内的。报告期内，公司管理层再次强调“深度融合营销、客户体验、生产制造与客服”的研发战略，通过扁平化的组织形式，明确以软件为核心，以智能硬件为基础，打造融合云计算、AI技术的全闭环的研发生态系统，由传统创新到加速创新。

a) 大研究：突破现有价值链，围绕部件、算法及材料展开深度研究；

b) 大软件：嵌入式软件与云端软件应用植入 AI思维，将软件应用定位为产品的大脑与灵魂；

c) 大设计：高度重视AI技术在仪表创新中的应用，通过客户行为习惯，客户心里学，人体工程学等。将设计高度模块化，平台化，实现碾压式创新；

d) 大测试：产品充分测试，进行白盒、黑盒深度测试与研究。

2020年上半年，公司研发投入总额2,888万元，占营业收入的27%，同比增长28.2%。

报告期内，公司正在申报待批专利53项，其中包含PCT国际发明专利9项，国内发明专利29项；保护期内专利145项及软件著作权50项，其中国内发明专利19项，英国发明专利4项，德国发明专利4项，美国发明专利4项。



2. 线下线上相结合，营销管理转向后端服务前端。

随着疫情过后全球化产业依存度的降低，存量市场将替代增量市场成为主战场，用户需求结构也将在技术的快速迭代下被重构，用户需求的分散化、场景碎片化成为常态。与用户线上线下多渠道零距离沟通并组成伙伴关系，实时、有效对需求信息进行反馈分析，将作为公司发展战略、竞争战略和产品开发战略依据的重要的一环。

2月国内疫情的爆发，4月国际疫情的延续分别对公司国内市场及国际市场的报告期内订单实施及交付造成了一定的影响。在面对外部经营环境的多变性、不确定性、复杂性、模糊性，公司管理层与营销团队及时、快速的对市场重新分析评估，调整营销策略及产品推广方向，强化体验极简战略，将营销管理转向后端服务前端，让用户对形成解决方案的认知和购买决策更加便捷和简单。

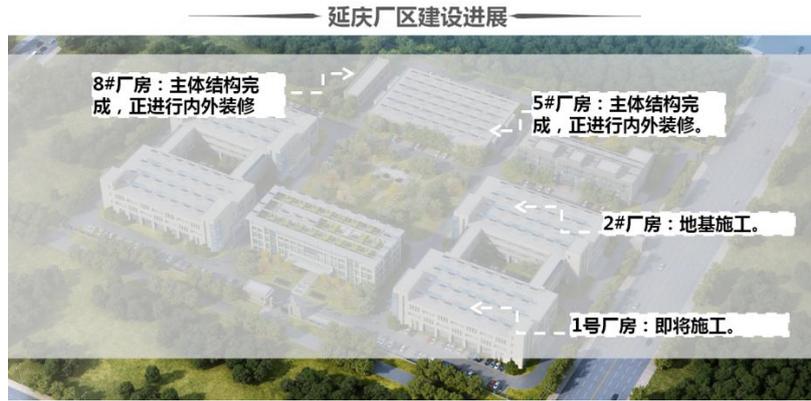
- a) 聚焦公司检测技术核心，通过“智能硬件+智慧软件”模式构建场景化解决方案，为用户不断提升现有产品的使用价值，并帮助用户创造新价值；
- b) 充分授权一线营销团队，根据用户场景的实际情况调整策略并决策行动方案；
- c) 大数据整合用户需求，通过线上宣传、操作、演示视频、智能客服、数据挖掘等方式，强化产品感知，快速的让用户建立认知和购买决策，并对用户需求快速反馈分析归纳，形成产品开发闭环和客户体验闭环；
- d) 发挥品牌及产品体系的杠杆效应，并在欧洲市场及国内用户中对新产品及新业务进行营销布局，奠定新产品及新业务增长基础。
- e) 在营销团队的努力下，疫情影响逐渐消弭，国内及国外订单正在快速恢复。

3. 面对应用新场景转化，加速体系赋能建设。

工业物联网及5G的快速部署，将带动传统的工业应用场景习惯发生巨大变化，不仅加速了检测产品智能化升级以及高精度传感器应用，还加速了用户对云协同及云端办公等功能的需求。

a) 工业企业多以项目制而独立建设，虽已基本建立了垂直的信息化体系，但仪器仪表应用场景繁杂且系统开放性较低，所以仪器仪表的资产及检测信息形成了众多的孤立数据。公司定位行业需求痛点，在行业知识及检测技术优势的基础上，落地实施SaaS软件平台项目，将现有AcaL的软件功能与工业物联网技术进一步融合，协助用户实现仪器仪表管理由本地向云化转变，加速仪器仪表“健康码”落地。SaaS云平台便于用户的数据资源能在集团内共享，实现内部价值链的全面协作。SaaS云平台将在2021年正式上线，通过“线上+”、“服务+”的模式能更快的捕捉并满足行业痛点需求，而云计算、大数据、AI等交叉领域的技术也将在未来助力公司产品体系的场景渗透，为用户提供多层次、多样化服务。

b) 作为北京市首批采用装配式建筑设计的工业工程项目、2020年北京市300个重点工程项目之一的“桑普新源延庆新厂区建设项目一期”，克服各种困难于3月正式进入土建阶段，目前5#、8#厂房主体结构已完成，正在进行内外装修，2#厂房地基施工，1#厂房已取得施工证并即将施工，随着新厂区项目的后续投产，也将会有有效的缓解公司产能压力。



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月发布了《关于修订印发<企业会计准则第14号—收入>的通知》（财会〔2017〕22号）（以下简称“新收入准则”），要求在境内上市企业自2020年1月1日起施行。

(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。