证券代码:002518　证券简称:科士达　公告编号:2020-009

深圳科士达科技股份有限公司

【2019】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。

非标审计意见提示

□ 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

是否以公积金转增股本

□ 是 √ 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为:以582,225,094为基数,向全体股东每10股派发现金红利2元(含税),送红股0股(含税),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	科士达	股票代码	002518
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	范涛	张莉芝	
办公地址	深圳市南山区高新北区科技中二路软件园1栋4楼401,402室	深圳市南山区高新北区科技中二路软件园1栋4楼401,402室	
电话	0755-86168479	0755-86168479	
电子信箱	fantao14@kstar.com.cn	zhangl2@kstar.com.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

科士达公司成立于1993年,是一家专注于数据中心(IDC)及新能源领域的智能网络能源供应服务商,作为中国大型能源产业领航者,行业领先的安全环境环境一体化解决方案提供商,研发生产的数据中心关键基础设施产品、新能源光伏发电系统产品、储能系统产品、电动汽车充电产品技术处于行业领先水平,一体化解决方案广泛应用于各行业领域。公司坚持“市场导向+技术驱动”的发展思路,经过27年的行业深耕,建立了行业领先的以市场需求为导向的营销网络平台、产品研发平台及智能化供应链生产管理平台。在全球化进程中着力开拓有经济价值的市场,推进全球化公司品牌形象建设,构筑资源的经营管理体系和自主知识产权体系,形成企业可持续发展的核心竞争力,为公司业绩持续健康稳定增长奠定坚实基础。报告期内,公司主要业务情况如下:

(一)数据中心关键基础设施产品

随着数字经济和移动互联网的高速发展,信息化程度进一步提升,5G技术、云计算、物联网、大数据、人工智能等新技术为代表的数字与智能技术已逐渐成为行业转型与变革的驱动力。面对“大数据时代”,以全面推进“新型基础设施建设”为基石,5G基建、新能源、云计算和大数据、人工智能、工业互联网、高性能计算、宽带通信等重大领域建设步伐加快。作为在数据计算、存储、传输中扮演着重要角色的数据中心,已经成为数字化社会经济发展与生产生活的核心要素之一。未来,数据中心产业仍将继续保持高速发展的态势,高效化、智能化、集成化将成为数据中心产品发展的主流方向。

公司是最早进入数据中心产品领域的国内企业之一,经过多年发展,亦已成为业内数据中心基础设施产品品类最齐全的公司之一。公司目主研发生产的数据中心产品已趋向多元化、集成化发展,主要包括:不间断电源(UPS)、高压直流电源、通讯电源、精密空调、精密配电、船电池、网络服务器机柜、动力环境监控等设备和系统,广泛应用于金融、通讯、IDC、政府机构、轨道交通、电力、教育、医疗等行业和领域,着力保障数据中心信息安全、维护其稳定可靠持续运行。针对细分市场的需求变化,公司已适时推出锂电池版UPS;为助力5G基建,公司推出的通讯配套基础设施,具备完整的知识产权、技术先进、可靠性高,系统效率达到目前行业领先水平,已在行业内获得广泛应用。针对行业数据中心建设的特殊需求,公司在标准化、模块化的数据中心产品基础上,结合集成机柜系统、密闭冷通道系统、供配电系统、制冷系统、监控系统,通过高集成智能化设计为用户提供一站式数据中心解决方案,主要包括微型数据中心解决方案(IDM40)、小微型数据中心解决方案(IDM4.0)、大中型数据中心解决方案(IDR)及一体化户外柜(IOU),有效满足用户高效节能、快速部署、提升运维效率等方面的诉求。

(二)新能源光伏及储能系统产品

新能源光伏及储能产业是全球范围内能源系统的战略性、朝阳性产业,特别是随着全球能源、环境危机问题日益突出,光伏产业在推进资源可持续利用、与环境长期友好共处方面愈发凸显其战略性作用。2019年,在“政策回暖市场”的大背景下,除户用、扶贫项目外,光伏发电已经从固定上网电价走向了全面竞价的时代,尽管短期内国内光伏新能源板块业务仍处于政策调整期,装机量有所下滑;但长期来看,由政策驱动转向市场驱动反而能有助于提高行业门槛、优化产业结构,同时,在光伏产业蓬勃发展的大趋势中,光伏发电的不稳定性、间歇性及弃光等问题制约着产业进一步发展,而储能技术作为解决光伏发电消纳、增强电网稳定性、提高配电系统利用效率的合理的解决方案,已成为新能源光伏市场未来发展的关键。全球化能源转型势在必行,新能源行业的发展契机将为公司新能源光伏及储能产品提供相当广阔的市场空间。

公司现有新能源光伏及储能系统产品主要包括:集中并网光伏逆变器、组串式光伏逆变器、智能汇流箱、防逆流箱、直流配电柜、太阳能采暖环境电池、监控及采用逆变器、模块化储能变流器、集中式储能变流器、集逆变升压一体化集成系统、第二代储能系统能量管理及监控平台、调峰调频系统、大型集装箱式储能集成系统、光储充系统等。

(三)电动汽车充电桩产品

受益于新能源汽车行业的政策扶持叠加市场需求的持续推进,我国新能源汽车规模化市场快速发展,加速推进“新基建”的政策鼓励将掀起新一轮充电桩建设热潮,推动电动汽车充电基础设施建设呈现持续增长的态势。公司电动汽车充电桩产品体系中目前包括:充电桩模块、一体式直流快速充电桩、分体式直流快速充电桩、壁挂式交流充电桩、立柱式交流充电桩、监控系统等。公司电动汽车充电桩产品具有模块化设计、高智能化、高利用率、高可靠性、高安全性、高适应性等优势,终端智能充电系统、配电系统、储能系统、监控系统、安防系统、运维管理系统形成一体化解决方案,能够满足各类应用场景使用,同时可根据客户的应用需求提供定制化的解决方案服务。最新研发满足“国网六统一”标准的部分直流快速充电桩已通过国网电力科学研究院实验验证中心认证;2020年,公司将开始全面布局海外充电桩市场,开发适合欧标、Chademo以及北美标准的充电桩产品,以满足海外市场需求。

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

	2019年	2018年	本年比上年增减	2017年
营业收入	2,610,172,522.47	2,714,619,508.20	-3.85%	2,729,616,152.70
归属于上市公司股东的净利润	320,695,097.88	230,089,633.48	39.38%	371,439,401.32
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	297,273,894.51	219,756,143.25	35.27%	358,220,643.25
经营活动产生的现金流量净额	983,751,198.60	-89,694,878.76	1,196.78%	399,486,635.29
基本每股收益(元/股)	0.55	0.40	37.50%	0.64
稀释每股收益(元/股)	0.55	0.40	37.50%	0.64
加权平均净资产收益率	12.82%	9.89%	2.93%	17.72%

	2019年末	2018年末	本年末比上年末增减	2017年末
资产总额	4,057,086,966.37	3,541,735,983.61	14.55%	3,816,220,213.02
归属于上市公司股东的净资产	2,618,979,219.47	2,418,951,168.47	8.27%	2,264,352,031.43

(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	392,590,916.19	605,863,522.82	643,091,376.04	968,626,707.42
归属于上市公司股东的净利润	43,804,556.19	79,372,505.09	106,892,825.73	90,625,210.87
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	34,846,726.57	77,443,388.78	113,411,136.22	71,572,642.94
经营活动产生的现金流量净额	226,829,133.48	91,855,893.70	307,656,791.05	357,409,380.37

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)普通股股本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

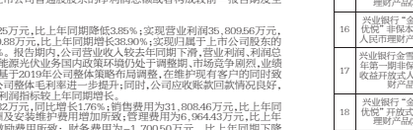
报告期末普通股股东总数	24,007	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	22,379	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前10名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
新疆科士达股权投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	59.74%	347,933,040				
林作华	境内自然人	4.36%	25,389,501				
刘玲	境内自然人	3.61%	21,007,350	17,050,000			
李祖榆	境内自然人	1.14%	6,627,421	5,216,316	质押	3,200,000	
余农	境内自然人	0.95%	5,510,304				
刘耀	境内自然人	0.62%	3,597,785				
张永俊	境内自然人	0.56%	3,288,062				
吴磊	境内自然人	0.30%	1,740,073				
蔡艳红	境内自然人	0.30%	1,726,979				
华夏人寿保险股份有限公司-万能产品	其他	0.29%	1,700,400				
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中,刘玲女士为新疆科士达股权投资合伙企业(有限合伙)的有限合伙人,本公司实际控制人,本公司董事、高级管理人员,与公司实际控制人刘程宇先生为夫妻关系,刘耀先生为公司实际控制人刘玲女士的弟弟,李祖榆先生、蔡艳红女士为公司已离任的高级管理人员。除此以外,公司控股股东、实际控制人与前10名股东之间不存在关联关系,不属于一致行动人。其他前10名股东之间,未知是否存在关联关系,也未知是否属于一致行动人。						
参与融资融券业务股东情况说明(如有)	股东林作华通过“华证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有25,369,501股;股东吴磊通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有1,740,073股。						

(2)分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

二、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

长远来看随着加强逆周期调节,以改革创新稳增长、发展创新型产业等政策推动,并全面推进“新基建”建设,将培育出新的经济增长点。公司三大业务板块所处行业亦将蓬勃待发,迎接更好的政策环境及市场机遇。其中:5G基建、互联网、大数据、云计算等技术的推进,将加速公司在数据中心、将推动数据中心市场需求保持强劲动力。2019年国内光伏业务处于调整期仍然承压,但全球光伏需求持续增长,海外业务得到大力发展,随着国内市场回暖,海外市场逆发,光伏行业仍将迎来新一轮增长态势。新能源汽车产业将由“新基建”补足新能源车短板,充电业务也将迎来发展良机,报告期内,公司紧密围绕电子电力行业,专注数据中心基础设施产品及新能源配套产品的研发生产,坚持以市场为导向以技术为准绳,通过持续深化营销体系改革,提升供应链运作效率,确保产品品质,树立科士达品牌形象,保持公司在行业中的领先地位,为公司的稳定持续健康发展提供动力。

报告期内,公司数据中心产品业务保持稳步增长态势,发展良好;新能源光伏业务国内政策环境仍处于调整期、市场竞争剧烈,业绩有所下滑,以致公司整体营业收入有所下降。但基于2019年公司整体发展略布局调整,在推护现有客户的同时同时致力于开拓更多优质客户,从而优化项目质量,公司整体毛利率进一步提升;同时,公司应收账款回款情况良好,计提的相关信用减值损失较上年同期减少,致利润指标较上年同期增长。总体上,报告期内公司实现营业收入261,017.25万元,比上年同期下降3.85%;实现营业利润35,809.56万元,比上年同期增长39.12%;归属于上市公司股东的净利润32,069.51万元,比上年同期增长39.38%;实现基本每股收益0.55元,同比增长37.50%。

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
智慧电源、数据中心	1,797,711,951.78	252,723,177.24	36.75%	8.15%	51.04%	5.18%
光伏逆变器及储能	592,370,881.06	69,140,338.57	30.52%	-34.65%	-7.35%	4.70%
新能源充电设备	66,575,517.80	8,599,381.19	33.77%	20.04%	278.15%	20.91%
新能源能源收入	42,761,999.57	11,255,905.64	68.82%	98.94%	127.38%	-3.41%
配套产品	80,679,775.55	7,290,448.71	23.63%	92.83%	661.13%	16.85%

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

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,公司实现营业总收入261,017.25万元,比上年同期降低3.85%;实现营业利润35,809.56万元,比上年同期增长39.12%;实现利润总额35,670.88万元,比上年同期增长38.90%;实现归属于上市公司股东的净利润32,069.51万元,比上年同期增长39.38%。报告期内,公司营业收入较去年同期下滑,但长期来看,由政策驱动转向市场驱动反而能有助于提高行业门槛、优化产业结构,同时,在光伏产业蓬勃发展的大趋势中,光伏发电的不稳定性、间歇性及弃光等问题制约着产业进一步发展,而储能技术作为解决光伏发电消纳、增强电网稳定性、提高配电系统利用效率的合理的解决方案,已成为新能源光伏市场未来发展的关键。全球化能源转型势在必行,新能源行业的发展契机将为公司新能源光伏及储能产品提供相当广阔的市场空间。

公司现有新能源光伏及储能系统产品主要包括:集中并网光伏逆变器、组串式光伏逆变器、智能汇流箱、防逆流箱、直流配电柜、太阳能采暖环境电池、监控及采用逆变器、模块化储能变流器、集中式储能变流器、集逆变升压一体化集成系统、第二代储能系统能量管理及监控平台、调峰调频系统、大型集装箱式储能集成系统、光储充系统等。

(三)电动汽车充电桩产品

受益于新能源汽车行业的政策扶持叠加市场需求的持续推进,我国新能源汽车规模化市场快速发展,加速推进“新基建”的政策鼓励将掀起新一轮充电桩建设热潮,推动电动汽车充电基础设施建设呈现持续增长的态势。公司电动汽车充电桩产品体系中目前包括:充电桩模块、一体式直流快速充电桩、分体式直流快速充电桩、壁挂式交流充电桩、立柱式交流充电桩、监控系统等。公司电动汽车充电桩产品具有模块化设计、高智能化、高利用率、高可靠性、高安全性、高适应性等优势,终端智能充电系统、配电系统、储能系统、监控系统、安防系统、运维管理系统形成一体化解决方案,能够满足各类应用场景使用,同时可根据客户的应用需求提供定制化的解决方案服务。最新研发满足“国网六统一”标准的部分直流快速充电桩已通过国网电力科学研究院实验验证中心认证;2020年,公司将开始全面布局海外充电桩市场,开发适合欧标、Chademo以及北美标准的充电桩产品,以满足海外市场需求。

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

	2019年	2018年	本年比上年增减	2017年
营业收入	2,610,172,522.47	2,714,619,508.20	-3.85%	2,729,616,152.70
归属于上市公司股东的净利润	320,695,097.88	230,089,633.48	39.38%	371,439,401.32
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	297,273,894.51	219,756,143.25	35.27%	358,220,643.25
经营活动产生的现金流量净额	983,751,198.60	-89,694,878.76	1,196.78%	399,486,635.29
基本每股收益(元/股)	0.55	0.40	37.50%	0.64
稀释每股收益(元/股)	0.55	0.40	37.50%	0.64
加权平均净资产收益率	12.82%	9.89%	2.93%	17.72%

	2019年末	2018年末	本年末比上年末增减	2017年末
资产总额	4,057,086,966.37	3,541,735,983.61	14.55%	3,816,220,213.02
归属于上市公司股东的净资产	2,618,979,219.47	2,418,951,168.47	8.27%	2,264,352,031.43

(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	392,590,916.19	605,863,522.82	643,091,376.04	968,626,707.42
归属于上市公司股东的净利润	43,804,556.19	79,372,505.09	106,892,825.73	90,625,210.87
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	34,846,726.57	77,443,388.78	113,411,136.22	71,572,642.94
经营活动产生的现金流量净额	226,829,133.48	91,855,893.70	307,656,791.05	357,409,380.37

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)普通股股本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	24,007	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	22,379	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	
新疆科士达股权投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	59.74%	347,933,040				
林作华	境内自然人	4.36%	25,389,501				
刘玲	境内自然人	3.61%	21,007,350	17,050,000			
李祖榆	境内自然人	1.14%	6,627,421	5,216,316	质押	3,200,000	
余农	境内自然人	0.95%	5,510,304				
刘耀	境内自然人	0.62%	3,597,785				
张永俊	境内自然人	0.56%	3,288,062				
吴磊	境内自然人	0.30%	1,740,073				
蔡艳红	境内自然人	0.30%	1,726,979				
华夏人寿保险股份有限公司-万能产品	其他	0.29%	1,700,400				
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中,刘玲女士为新疆科士达股权投资合伙企业(有限合伙)的有限合伙人,本公司实际控制人,本公司董事、高级管理人员,与公司实际控制人刘程宇先生为夫妻关系,刘耀先生为公司实际控制人刘玲女士的弟弟,李祖榆先生、蔡艳红女士为公司已离任的高级管理人员。除此以外,公司控股股东、实际控制人与前10名股东之间不存在关联关系,不属于一致行动人。其他前10名股东之间,未知是否存在关联关系,也未知是否属于一致行动人。						
参与融资融券业务股东情况说明(如有)	股东林作华通过“华证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有25,369,501股;股东吴磊通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有1,740,073股。						

(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

二、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

长远来看随着加强逆周期调节,以改革创新稳增长、发展创新型产业等政策推动,并全面推进“新基建”建设,将培育出新的经济增长点。公司三大业务板块所处行业亦将蓬勃待发,迎接更好的政策环境及市场机遇。其中:5G基建、互联网、大数据、云计算等技术的推进,将加速公司在数据中心、将推动数据中心市场需求保持强劲动力。2019年国内光伏业务处于调整期仍然承压,但全球光伏需求持续增长,海外业务得到大力发展,随着国内市场回暖,海外市场逆发,光伏行业仍将迎来新一轮增长态势。新能源汽车产业将由“新基建”补足新能源车短板,充电业务也将迎来发展良机,报告期内,公司紧密围绕电子电力行业,专注数据中心基础设施产品及新能源配套产品的研发生产,坚持以市场为导向以技术为准绳,通过持续深化营销体系改革,提升供应链运作效率,确保产品品质,树立科士达品牌形象,保持公司在行业中的领先地位,为公司的稳定持续健康发展提供动力。

报告期内,公司数据中心产品业务保持稳步增长态势,发展良好;新能源光伏业务国内政策环境仍处于调整期、市场竞争剧烈,业绩有所下滑,以致公司整体营业收入有所下降。但基于2019年公司整体发展略布局调整,在推护现有客户的同时同时致力于开拓更多优质客户,从而优化项目质量,公司整体毛利率进一步提升;同时,公司应收账款回款情况良好,计提的相关信用减值损失较上年同期减少,致利润指标较上年同期增长。总体上,报告期内公司实现营业收入261,017.25万元,比上年同期下降3.85%;实现营业利润35,809.56万元,比上年同期增长39.12%;归属于上市公司股东的净利润32,069.51万元,比上年同期增长39.38%;实现基本每股收益0.55元,同比增长37.50%。

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
智慧电源、数据中心	1,797,711,951.78	252,723,177.24	36.75%	8.15%	51.04%	5.18%
光伏逆变器及储能	592,370,881.06	69,140,338.57	30.52%	-34.65%	-7.35%	4.70%
新能源充电设备	66,575,517.80	8,599,381.19	33.77%	20.04%	278.15%	20.91%
新能源能源收入	42,761,999.57	11,255,905.64	68.82%	98.94%	127.38%	-3.41%
配套产品	80,679,775.55	7,290,448.71	23.63%	92.83%	661.13%	16.85%

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

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,公司实现营业总收入261,017.25万元,比上年同期降低3.85%;实现营业利润35,809.56万元,比上年同期增长39.12%;实现利润总额35,670.88万元,比上年同期增长38.90%;实现归属于上市公司股东的净利润32,069.51万元,比上年同期增长39.38%。报告期内,公司营业收入较去年同期下滑,但长期来看,由政策驱动转向市场驱动反而能有助于提高行业门槛、优化产业结构,同时,在光伏产业蓬勃发展的大趋势中,光伏发电的不稳定性、间歇性及弃光等问题制约着产业进一步发展,而储能技术作为解决光伏发电消纳、增强电网稳定性、提高配电系统利用效率的合理的解决方案,已成为新能源光伏市场未来发展的关键。全球化能源转型势在必行,新能源行业的发展契机将为公司新能源光伏及储能产品提供相当广阔的市场空间。

报告期内,公司