

证券代码：002518

证券简称：科士达

公告编号：2021-003

深圳科士达科技股份有限公司

2020 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。

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

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	fantao1@kstar.com.cn	zhanglz@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。作为中国不间断

电源产业领航者、行业领先的安全用电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，以“客户为本，匠心为质”的市场品牌定位，始终坚持行业深耕，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布局海外市场，推进全球化公司品牌形象建设，构筑完善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

迈入数字经济时代，云计算、大数据、5G、物联网、人工智能等技术高速发展，全球产业数字化、智能化转型升级成为全球经济发展主线，各行各业产生的流量及数据增长带动着数字化平台、云化基础设施平台等需求增长，数据中心基础建设也成为全球数字经济发展的建设重点。在大数据时代，数据中心在数据处理、计算、存储、分发、传输产业链条上扮演着重要角色，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，数据中心产业仍将保持高速发展的态势，高效化、智能化、集成化、绿色化逐渐成为数据中心产品发展的主流方向。

公司作为最早进入数据中心产品及解决方案领域的国内企业之一，经过多年发展，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。公司自主研发生产的数据中心产品已趋向多元化、集成化、智能化发展，核心单品包括：不间断电源（UPS）、通信电源、高压直流电源、精密空调、精密配电、蓄电池、网络服务器机柜、动力环境监控系统等；并根据市场日益强化的“集成化、快速部署、一站交付、节能减排、智慧运营”等发展趋势，公司充分整合、改造升级，推出数据中心基础设施一体化解决方案，包括模块化数据中心、预制化集装箱式数据中心、5G户外一体化能源柜、空调智能氟泵节能系统等，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。科士达数据中心基础设施产品与解决方案已广泛应用于金融、通信、IDC、政府机构、轨道交通、能源电力、先进制造、卫生医疗等行业和领域，为客户的数据中心关键设施安全稳定可靠运行持续保驾护航。

（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，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。近两年，与“光伏531新政”相承接，国家也相继出台了系列光伏政策，以推动光伏行业降本增效，真正走向“平价上网”时代。经历光伏新政给光伏行业带来的发展模式的调整，国内光伏市场发展逐渐趋于平稳，长期来看，逐渐适应由政策驱动转向市场驱动的光伏行业会再次步入高速发展阶段。同时，储能技术作为解决发电消纳、增强电网稳定性、提高配电系统利用效率的合理解决方案，也在乘势起航；特别是随着储能技术进步加快，成本持续下降，应用需求将越广阔，在经济成本和电力系统稳定性双重需求下，储能市场将会迎来爆发式增长的态势。

以电子电力转换技术为基石，公司布局了新能源光伏及储能产品领域，现有产品主要包括：集中式光伏逆变器、组串式光伏逆变器、智能汇流箱、防逆流箱、直流配电柜、太阳能深循环蓄电池、监控及家用逆变器、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”的政策鼓励掀起新一轮充电桩建设热潮，2020年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系列齐全，主要包括：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、高防护性、高安全性、高适应性等优势，搭载智能充电系统、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，同时可根据客户的需求提供定制化的解决方案服务。

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

	2020 年	2019 年	本年比上年增减	2018 年
营业收入	2,422,548,801.93	2,610,172,522.47	-7.19%	2,714,619,508.20
归属于上市公司股东的净利润	303,102,677.97	320,695,097.88	-5.49%	230,089,633.48
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	258,270,828.77	297,273,894.51	-13.12%	219,756,143.25
经营活动产生的现金流量净额	374,413,058.96	983,751,198.60	-61.94%	-89,694,878.76
基本每股收益（元/股）	0.52	0.55	-5.45%	0.40
稀释每股收益（元/股）	0.52	0.55	-5.45%	0.40
加权平均净资产收益率	11.26%	12.82%	-1.56%	9.89%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
资产总额	4,134,227,158.38	4,057,086,966.37	1.90%	3,541,735,983.61
归属于上市公司股东的净资产	2,805,610,823.90	2,618,979,219.47	7.13%	2,418,951,168.47

(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	241,746,902.64	638,647,097.27	693,307,781.37	848,847,020.65
归属于上市公司股东的净利润	20,589,461.22	110,943,625.99	102,340,182.14	69,229,408.62
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	12,961,206.95	97,169,631.16	95,418,429.23	52,721,561.43
经营活动产生的现金流量净额	-87,066,525.37	-4,118,028.05	153,529,814.07	312,067,798.31

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	25,972	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	25,735	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	0			
林作华	境内自然人	4.98%	29,008,343	0			

刘玲	境内自然人	3.61%	21,007,350	15,755,512		
余农	境内自然人	0.90%	5,226,200	0		
李祖榆	境内自然人	0.86%	5,000,864	0		
吴磊	境内自然人	0.56%	3,236,108	0		
香港中央结算有限公司	境外法人	0.50%	2,939,170	0		
中国银行股份有限公司－华泰柏瑞中证光伏产业交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.49%	2,829,800	0		
刘耀	境内自然人	0.48%	2,797,785	0		
李春英	境内自然人	0.29%	1,696,380	1,272,285		
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。李祖榆先生为公司已离任的高级管理人员，李春英先生为公司现任的董事。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）	股东林作华通过广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 29,008,343 股；股东李祖榆通过国泰君安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 2,000,000 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 2,920,024 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

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

2020年，是不平凡的一年，新冠肺炎疫情肆虐全球，世界经济、国际贸易等遭遇挫折，公司及上下游产业链也受到复工复产延迟、交通物流受限、海内外业务暂停或延期的影响，但随着国内疫情得到有效控制，产业链恢复，国内“新基建”热潮逐渐兴起，公司国内业务也得到快速恢复，而海外疫情影响时间长、范围广，公司海外业务发展受到一定程度阻滞。整体而言，2020年度随着国内经济逐渐稳定向好、新基建增量提速，国内数据中心业务保持着稳健增长态势；但光伏新能源业务处于政策环境调整期、产品及市场竞争更加激烈、海外项目开展延缓等多因素影响，公司新能源光伏板块业绩出现下滑，以致影响公司整体业绩；新能源汽车产业将由“新基建”补足充电短板，充电业务也迎来发展良机，业务量有所增长。

总体上，报告期内，公司实现营业收入242,254.88万元，比上年同期下降7.19%；实现营业利润33,812.64万元，比上年同期下降5.58%；归属于上市公司股东的净利润30,310.27万元，比上年同期下降5.49%；实现基本每股收益0.52元，同比下降5.45%。各板块业务具体发展情况如下：

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	1,908,496,725.97	271,479,525.31	37.58%	6.16%	7.42%	0.83%
光伏逆变器及储能	247,874,961.93	26,450,944.06	28.19%	-58.16%	-61.74%	-2.32%
新能源充电设备	121,218,586.63	11,799,924.62	25.72%	82.08%	37.22%	-8.05%
新能源能源收入	43,583,201.25	11,403,254.94	69.12%	1.92%	1.31%	0.30%
配套产品	69,881,013.28	7,406,748.32	28.00%	-13.38%	1.60%	4.38%

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242,254.88万元，比上年同期下降7.19%；实现营业利润33,812.64万元，比上年同期下降5.58%；实现利润总额33,447.48万元，比上年同期下降6.23%；实现归属于上市公司股东的净利润30,310.27万元，比上年同期下降5.49%。报告期内，公司营业收入较去年同期下滑，营业利润、利润总额、净利润随之下滑，主要原因是新能源光伏业务处于政策环境调整期、产品及市场竞争更加激烈、海外项目开展延缓等多因素影响，公司新能源光伏板块业绩出现下滑，以致影响公司整体业绩。

报告期内，公司财务费用为2,419.13万元，同比增长242.26%，主要原因是本期受美元汇率变动影响汇兑损失增加所致；销售费用为27,247.83万元，比上年同期下降14.34%，主要原因为报告期内运输费用及安装维护费用下降所致；管理费用为7,486.33万元，比上年同期增长7.49%，主要原因是报告期内职工薪酬增加所致；报告期内研发费用15,544.17万元，比上年同期增长3.34%，主要原因是报告期内研发人员职工薪酬及产品测试认证费用增加所致。

报告期内，经营活动产生的现金流量净额为37,441.31万元，比上年同期下降61.94%，主要原因为本报告期销售回款减少、支付的到期银行承兑汇票款项增加所致；投资活动产生的现金流量净额为-43,773.73万元，比上年同期增长42.28%，主要原因为报告期理财产品本金收回金额增加所致；筹资活动产生的现金流量净额为-8,915.22万元，比上年同期增长25.83%，主要原因是本期子公司取得复工复产专项贷款所致。

6、面临退市情况

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、财政部于2017年7月5日发布了《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），公司按照财政部的要求执行新的收入准则。

2、根据《企业会计准则第4号—固定资产》第十五条“企业应当根据固定资产的性质和使用情况，合理确定固定资产的使用寿命和预计净残值”的规定，结合公司固定资产的实际情况，公司对部分固定资产使用年限及残值率进行合理调整，以使公司的财务报表能更加公允地反映公司的财务状况和经营成果，提供更可靠、更准确的会计信息。

以上变更情况请详阅公司于2020年3月31日于巨潮资讯网上披露的《关于会计政策及会计估计变更的公告》。

(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

报告期内，公司通过设立方式成立全资子公司广东友电新能源科技有限公司，纳入合并报表范围。