

证券代码：300207

证券简称：欣旺达

公告编号：<欣>2021-020

欣旺达电子股份有限公司 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。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

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

立信会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由变更为立信会计师事务所（特殊普通合伙）。

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

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 1,574,979,031.00 股 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.7 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

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	欣旺达	股票代码	300207
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	曾灼	黄颖	
办公地址	深圳市宝安区石岩街道石龙社区颐 and 路 2 号综合楼	深圳市宝安区石岩街道石龙社区颐 and 路 2 号综合楼	
传真	0755-29517735	0755-29517735	
电话	0755-27352064	0755-27352064	
电子信箱	zengdi@sunwoda.com	huangying@sunwoda.com	

2、报告期主要业务或产品简介

历经二十余载，公司已发展成为全球锂离子电池领域的领军企业，并已成为国内锂能源领域设计研发能力最强、配套能力最完善、产品系列最多的锂离子电池模组制造商之一。形成了3C消费类电池、智能硬件、电动汽车电池、储能系统与能源互联网、自动化与智能制造、第三方检测服务等六大产业群，并致力于为社会提供更多绿色、快速、高效的新能源一体化解决方案。公司已成功进入国内外众多知名厂商的供应链，并被认定为国家企业技术中心、广东省智能制造示范试点，是深圳市新能源产业的领军企业，未来发展前景广阔。

2020年，根据IDC公布的最新统计数据，2020年全球智能手机出货量仅为12.92亿部，出现了5.9%的下滑，尽管受疫情对消费支出的影响，但受5G终端需求、新兴市场和激进促销的刺激，2021年智能手机的需求将持续增长，市场复苏也将进一步加速。IDC预计2023年全球智能手机市场规模将达到5,968亿美元，全球智能手机市场前景广阔。

智能可穿戴设备、智能出行、智能家居设备、无人机等新兴智能硬件产品作为消费电子行业的新生代成员，在全球经济受到疫情影响背景下仍然呈现逆势增长的趋势，行业处于上升期阶段。根据IDC公布的最新统计数据，2020年第三季度全球可穿戴设备市场出货1.25亿部，同比增长35.1%。根据IDC预测，在2020年，全球可穿戴设备市场将增长12.4%，出货量将达到3.96亿件。

2020年，尽管受疫情影响，但全球汽车产业的电气化进程仍在加速推进，带动全球新能源产业链进一步发展，根据高工产业研究院（GGII）数据显示，全球动力电池装机量约136.30GWh，同比增长18%，同期中国动力电池装机量为62.85GWh，同比仅微增1%。全球装机电量增幅高于国内主要原因是欧洲新能源汽车销量超过中国，带动国际电池市场需求进一步增长。据中汽协数据显示，2020年，我国新能源汽车产量达136.6万辆，同比增长7.5%，销量达到136.7万辆，同比增长10.9%，其中纯电动乘用车产销分别完成99.1万辆和100万辆，同比分别增长9.4%和16.1%；插电式混合动力乘用车产销分别完成25.6万辆和24.7万辆，同比分别增长19.6%和9.1%。新能源汽车尤其是乘用车行业已迎来高速发展期，短期内增速受补贴政策退坡影响可能会存在一定程度的起伏，但预计未来3-5年新能源汽车仍可保持较高幅度增长。同时，补贴政策通过提升技术参数鼓励优质企业的发展，有利于资源向行业领先厂商集中，通过扶优扶强促进行业技术升级，有利于实现新能源汽车行业的高质量发展。

2020年，储能产业虽受疫情影响，但基于产业内生动力和外部政策及碳中和目标等利好因素多重驱动，储能装机大幅增长。根据CNESA全球储能项目数据库的不完全统计，截止到2020年底，中国已投运的电力储能项目累计装机容量（包含物理储能、电化学储能以及熔融盐储热）达到33.4GW，2020年新增投运容量2.7GW；其中，电化学储能新增投运容量首次突破GW大关，达到1083.3MW/2706.1MWh。2020年，电力储能项目装机的同比增长率为136%，电化学储能系统成本也突破1500元/kWh的关键拐点，正如《关于促进储能技术与产业发展的指导意见》中所规划，储能已从“商业化初期”迈入了“规模化发展”的新阶段。

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	29,692,307,885.29	25,240,657,906.82	17.64%	20,338,301,879.82
归属于上市公司股东的净利润	801,955,406.21	750,965,900.34	6.79%	701,443,484.41
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	261,759,939.21	524,456,553.08	-50.09%	614,658,473.73
经营活动产生的现金流量净额	244,087,425.65	743,845,187.43	-67.19%	1,101,281,729.94
基本每股收益（元/股）	0.52	0.49	6.12%	0.48
稀释每股收益（元/股）	0.52	0.49	6.12%	0.47
加权平均净资产收益率	12.73%	13.38%	-0.65%	14.58%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
资产总额	30,672,202,133.07	23,589,108,133.69	30.03%	18,676,817,715.12
归属于上市公司股东的净资产	6,819,020,696.39	5,769,556,738.00	18.19%	5,358,645,792.50

(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	5,198,343,487.77	6,311,331,958.70	8,953,593,549.66	9,229,038,889.16
归属于上市公司股东的净利润	-102,626,748.69	108,509,145.63	466,314,115.26	329,758,894.01
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-106,077,756.80	40,164,112.32	197,324,271.65	130,349,312.04
经营活动产生的现金流量净额	173,899,287.54	-471,789,841.25	576,178,866.90	-34,200,887.54

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

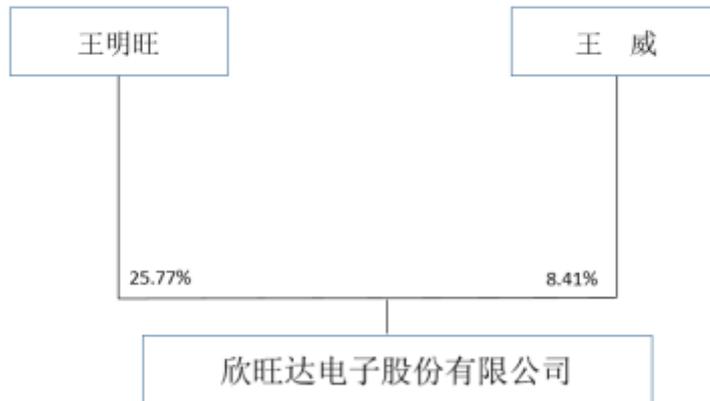
报告期末普通股股东总数	37,824	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	42,930	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
王明旺	境内自然人	25.77%	405,937,381	0	质押	166,500,000	
王威	境内自然人	8.41%	132,446,600	103,484,950	质押	49,260,000	
香港中央结算有限公司	其他	4.21%	66,364,523	0			
皮敏蓉	境内自然人	1.91%	30,046,978	0			
王宇	境内自然人	1.27%	20,002,610	15,001,957	质押	7,000,000	
招商银行股份有限公司—兴全轻资产投资混合型证券投资基金（LOF）	其他	1.16%	18,300,826	0			
中国证券金融股份有限公司	其他	1.13%	17,789,657	0			
招商银行股份有限公司—兴全合泰混合型证券投资基金	其他	1.07%	16,880,099	0			
广发基金管理有限公司—社保基金四二零组合	其他	1.04%	16,398,020	0			
陕西省国际信托股份有限公司—陕国投·欣旺达第 2 期员工持股集合资金信托计划	其他	1.02%	16,124,200	0			
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，王明旺、王威为兄弟；王宇为王明旺的弟弟、王威的哥哥。其余股东之间，未知是否存在关联关系或属于《上市公司股东持股变动信息披露办法》规定的一致行动人。						

(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是

(1) 公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额（万元）	利率
欣旺达电子股份有限公司 2020 年面向专业投资者公开发行公司债券（第一期）（疫情防控债）	20 欣旺 01	149157	2020 年 06 月 23 日	2023 年 06 月 23 日	39,000	3.98%
欣旺达电子股份有限公司 2020 年面向专业投资者公开发行公司债券（第二期）	20 欣旺 02	149218	2020 年 08 月 31 日	2023 年 08 月 31 日	21,000	4.25%
欣旺达电子股份有限公司 2020 年面向专业投资者公开发行公司债券（第三期）	20 欣旺 03	149219	2020 年 08 月 31 日	2025 年 08 月 31 日	40,000	4.83%

(2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

“20欣旺01”评级机构为中证鹏元资信评估股份有限公司。2020年6月11日，中证鹏元出具《欣旺达电子股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券（第一期）（疫情防控债）信用评级报告》，评定公司主体信用等级为AA，评级展望为

稳定,“20欣旺01”公司债券信用等级为AAA。

“20欣旺02”评级机构为中证鹏元资信评估股份有限公司。2020年7月31日,中证鹏元出具《欣旺达电子股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)信用评级报告》,评定公司主体信用等级为AA,评级展望为稳定,“20欣旺02”公司债券信用等级为AAA。

“20欣旺03”评级机构为中证鹏元资信评估股份有限公司。2020年7月31日,中证鹏元出具《欣旺达电子股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)信用评级报告》,评定公司主体信用等级为AA,评级展望为稳定,“20欣旺03”公司债券信用等级为AAA。

(3) 截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位:万元

项目	2020 年	2019 年	同期变动率
资产负债率	76.70%	74.59%	2.11%
EBITDA 全部债务比	15.23%	16.47%	-1.24%
利息保障倍数	3.51	3.74	-6.15%

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

2020年度公司实现营业总收入296.92亿元,同比增长17.64%;实现归属母公司净利润8.02亿元,同比增长6.79%,以下几个因素对公司2020年经营成果有较大影响:(1)一季度疫情对公司经营造成不利影响;(2)公司股权激励费用的摊销;(3)受疫情影响,一季度国际汇率市场波动较大,因卢比贬值印度子公司给公司带来较大的汇兑损失;(4)电动汽车电池板块持续投入且暂未实现盈利。

报告期内,公司继续贯彻“PPS”战略,在市场竞争日益白热化的态势下,欣旺达精耕细作,积极配合国际国内客户需求,市场份额逐步攀升,客户认可度和满意度进一步提高,实现了公司收入的稳定增长,公司核心竞争力得到进一步的巩固和提升,已成为全球领先的锂电池生产厂商。

报告期内,公司传统核心业务持续稳固发展,消费类锂电池业务收入继续保持增长,消费类电芯业务的生产规模逐步扩大,自供率稳步提升。随着自供比例的提升,将有效提升产品附加值,提高公司整体的盈利能力;电动汽车电池业务进展顺利。

报告期内,在全球手机市场整体出货量下滑,竞争激烈的局面下,公司手机数码类锂离子电池模组业务仍然持续增长,实现收入164.04亿元,同比去年增长4.81%。公司2020年紧贴客户需求,积极扩大市场份额,与国际化大客户合作广度与深度进一步加强,在国内手机数码类锂离子电池模组主要供应商的地位得到进一步的巩固,形成稳定的大客户群体,成为公司业务增长的巨大保障。公司积极加大研发力度,加强品质管理,设计新产品应用于多款品牌旗舰手机以及5G手机,提高单位产品的附加值。

笔记本电脑方面,随着笔记本电脑由传统的18650电池向锂聚合物电池转换,依托公司在智能手机锂电池领域市场份额和品牌影响力的稳步提升,公司笔记本电脑类锂电池业务快速增长,公司笔记本电脑电池业务收入2020年实现41.50亿元,较2019年增长了43.38%。凭借技术储备、品质管控、供应链资源、自动化产线等核心竞争力,公司笔记本电脑类锂电池业务服务于全球领先的厂商,得到国内外众多优质客户的认可,为未来业绩持续快速增长提供了重要保证。未来公司笔记本电脑锂电池将逐步提升市场份额,持续拓展全球领先笔记本品牌客户,进一步提升行业的渗透率及占有率,成为公司未来3-5年消费类电池领域重要的业务增长点。

在智能硬件领域,公司以向客户提供消费类锂电池为契机,为满足客户的一站式采购需求,增强客户粘性,进一步深入开展全产业链客户的多领域合作,公司扫地机器人、电子笔、智能出行、个人护理和智能音箱等新兴业务全面开展。智能硬件市场现正处于高速增长时期,公司智能硬件业务收入2020年实现63.68亿元,同比增长了59.06%。公司未来将进一步丰富产品品类,提升产品的科技含量,致力于打造智能制造平台、创新平台。

公司消费类电芯业务快速发展,下属惠州锂威新能源科技有限公司目前正在按计划有序扩产,凭借技术研发能力、自动化水平、产能、品质管控等方面的行业领先水平,产品陆续进入高端客户供应链并得到客户的高度认可,在智能手机、笔记本、平板电脑、智能硬件等领域的市场占有率进一步提升。

在动力电池业务领域,2020年动力电池的业务实力和发展潜力得到国内外众多知名新能源车企的认同,在销售表现上取得了突破,动力电池业务发展势头良好。BEV三元VDA和MEB产品型号各项技术指标行业领先,已经在市场全面应用,并批量进入欧洲市场;磷酸铁锂产品多个型号认证完成,各项数据表现优秀,已经获得多家知名车企认可并开始具备量产能力;HEV技术成熟度行业领先,具备充分的市场竞争力。产品应用快速进入高端品牌车型,累计已有34款车型进入推广目录。2020年6月22日欣旺达电动汽车电池有限公司与日产自动车株式会社签署了《谅解备忘录》,拟联合研发下一代日产电动汽车e-POWER的电池。2020年BMS通过ASPICE L2, BMS系统和关键零部件达到ASIL D级,并为国内外知名客户批量提供汽

车级电池管理系统。在市场开拓方面，目前欣旺达已与来自欧美、亚洲的国际优质高端汽车厂商和国内众多知名汽车厂商建立了合作关系，并在多个市场主流车型上与客户建立联合同步开发机制。建立合作关系的车企包括：雷诺-日产联盟、VOLVO、吉利、易捷特、上通五菱、东风柳汽、东风乘用车、小鹏、云度等。此外，公司还参与了换电标准制定工作组，与行业各方推动换电技术的发展。

储能业务方面，公司2020年全年总装机量超800MWh，电力储能、家储、网络能源业务均呈上升趋势。电力储能领域：在国内海上风电2MWh项目、上海综合能源世博最佳实践区东南亚2.45MWh储能项目、北美商储晶科非洲1.2MWh项目上取得了突破；家庭储能领域：紧盯欧美高端客户差异化需求，通过产品灵活性和品质稳定性实现规模化交付；网络能源领域：紧抓5G市场机遇及合作伙伴需求，为多家通信集成商客户提供基站锂电产品、为数据中心大客户提供定制化锂电池解决方案；承接“多能互补集成优化的分布式能源系统示范”的国家智能电网重大专项：一期6MW已并网运行中，二期预计2021年4月并网，总并网后年度平均发电量1.3万度，提升欣旺达清洁能源使用比例，加快公司实现碳中和；新增规划LNG气站，三联供投资回收期由超过20年缩短至8年，提高了项目整体经济性。公司在综合能源领域的探索取得进一步成效。

报告期内，公司基于发展战略，积极加大研发投入，根据市场需求，继续加大对电动汽车动力电芯、汽车动力电池BMS、储能系统以及其他新产品、新材料的研发。公司与清华大学深圳国际研究生院、华南理工、中山大学、北京大学深圳研究生院、北京交通大学、广东工业大学等多所国内知名高校在电动汽车电池、人工智能、石墨烯、电池材料、BMS等多领域开展产学研合作；欣旺达与广东工业大学在动力电池系统安全性关键技术及应用项目上联合获得广东省科技进步一等奖，积极推动产学研紧密合作。

为了配合公司未来的持续扩张和产业链战略整合实施，公司已形成深圳宝安工业园、深圳光明工业园、惠州博罗工业园、印度工业园、南京溧水工业园、浙江兰溪工业园等多个产业基地，目前深圳宝安工业园、深圳光明工业园、惠州博罗工业园已投产，南京欣旺达新能源项目一期工厂已竣工，印度工业园也在持续扩产中。

2020年，公司荣获工信部国家技术创新示范企业、深圳市市长质量奖（经济类金奖）、2020年中国上市公司500强（第361位）、2020年中国民营企业500强（第324位）、2020年中国民营制造业500强（第182位）、2020年中国储能产业最具影响力企业、广东省企业500强（第98位）、2020年广东省电子信息制造业综合实力100强（第11位）、2019深圳500强企业（第41位）、胡润百富2020年抗“疫”民营企业最佳雇主、2019年粤桂扶贫协作先进民营企业、2019年度广东省省级示范性就业扶贫基地、深圳市工业百强企业（第12位）、2020年深圳行业领袖企业100强（第19位）、深圳市工业互联网应用标杆企业、宝安区创新制造标杆企业、荣获东风柳汽2020年度优秀供应商奖、工信部产业链级“双创”资源汇聚平台项目等多项荣誉，公司智能手机用锂离子电池模组被认定为第五批国家制造业单项冠军产品等。

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
手机数码类	16,403,804,561.32	2,992,717,297.07	18.24%	4.81%	12.09%	1.18%
智能硬件类	6,367,522,001.27	637,609,479.90	10.01%	59.06%	38.68%	-1.48%
笔记本电脑类	4,150,354,260.78	393,033,452.98	9.47%	43.38%	19.08%	-1.93%

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

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、重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则第14号——收入》（2017年修订）（以下简称“新收入准则”）

财政部于2017年度修订了《企业会计准则第14号——收入》。修订后的准则规定，首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。本公司自2020年1月1日起执行新收入准则。根据准则的规定，本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整2020年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，比较财务报表不做调整。执行该准则的主要影响如下：

与原收入准则相比，执行新收入准则对2020年度财务报表相关项目的影响如下（增加/（减少））：

受影响的资产负债表项目	对2020年12月31日余额的影响金额	
	合并	母公司
预收款项	- 357,172,214.72	-236,422,462.13
合同负债	321,286,279.55	213,574,788.25
其他流动负债	35,885,935.17	22,847,673.88

(2) 执行《企业会计准则解释第13号》

财政部于2019年12月10日发布了《企业会计准则解释第13号》（财会〔2019〕21号，以下简称“解释第13号”），自2020年1月1日起施行，不要求追溯调整。

①关联方的认定

解释第13号明确了以下情形构成关联方：企业与其所属企业集团的其他成员单位（包括母公司和子公司）的合营企业或联营企业；企业的合营企业与企业的其他合营企业或联营企业。此外，解释第13号也明确了仅仅同受一方重大影响的两方或两方以上的企业不构成关联方，并补充说明了联营企业包括联营企业及其子公司，合营企业包括合营企业及其子公司。

②业务的定义

解释第13号完善了业务构成的三个要素，细化了构成业务的判断条件，同时引入“集中度测试”选择，以在一定程度上简化非同一控制下取得组合是否构成业务的判断等问题。

本公司自2020年1月1日起执行解释第13号，比较财务报表不做调整，执行解释第13号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(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

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
------	----------------	---------------

欣能南京能源科技有限公司	新设	无重大影响
香港盈旺精密有限公司	新设	无重大影响
WINONE PRECISION TECHNOLOGY INDIA PRIVATE LIMITED	新设	无重大影响
东莞市欣旺达智能硬件有限公司	新设	无重大影响
惠州市欣威智能科技有限公司	新设	无重大影响
湖南欣智旺电子有限公司	新设	无重大影响
深圳市欣音科技有限公司	新设	无重大影响
湖南欣音科技有限公司	新设	无重大影响
深圳市欣动能源科技有限公司	新设	无重大影响
深圳市欣旺达物业管理有限公司	新设	无重大影响
浙江欣旺达电子有限公司	新设	无重大影响
浙江欣动能源科技有限公司	新设	无重大影响
惠州市欣动能源科技有限公司	新设	无重大影响
浙江锂威能源科技有限公司	新设	无重大影响
速博达（深圳）自动化有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
深圳市华欣智联软件科技有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
速博达（香港）自动化有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
欣旺达融资租赁有限公司	注销	无重大影响