

证券代码：300207

证券简称：欣旺达

公告编号：<欣>2017-028

欣旺达电子股份有限公司 2016 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。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	无法保证本报告内容真实、准确、完整的原因
----	----	----------------------

声明

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 1292621500 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.35 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	王继宝	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	wangjibao@sunwoda.com	huangying@sunwoda.com	

2、报告期主要业务或产品简介

报告期内公司从事锂离子电池模组研发制造业务，主要产品为锂离子电池模组，属于绿色环保能源领域。锂离子电池产业作为新能源领域的重要组成部分目前正受到世界各国政府的高度重视和大力扶持，得到迅速发展，广泛应用于手机、笔记本电脑、VR、可穿戴设备、能源互联网、动力工具、电动自行车、电动汽车动力总成及储能等领域。公司产品还涵盖锂离子电芯、电源管理系统、精密结构件、智能制造类（含自动化设备）等多个领域。公司目前已成为国内锂电能源领域设计研发

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，已成功进入国内外众多知名厂商的供应链，未来发展前景广阔。

2016年，随着世界经济环境和竞争格局的变化，传统消费3C电子行业的整体规模趋于饱和、增长趋缓。IDC发布报告称：2016年全球智能手机发货量达到14.7亿部，与2015年相比仅增长2.3%。不过，整体饱和的市场中依然存在结构性增长机会，随着中国中高端手机市场爆发，国内手机厂商的市场份额进一步提升，在中高端市场竞争中获胜的华为、OPPO、vivo等三家国产品牌，成为手机行业的最大赢家。同时，智能可穿戴设备、VR/AR设备、智能家居设备、无人机等新兴智能硬件产品的异军突起则催生了消费电子行业全新的增长点，将使整个行业始终维持较高的景气度。据IDC统计，到2016年底，全球可穿戴设备的出货量将达到1.019亿台，到2020年之前，将达到2.136亿台。IDC还预计全球VR/AR行业收入将从2016年的52亿美元，增长到2020年的1,620亿美元，年复合增长率高达136%。

同时，相关行业的逐步升级，市场对新能源和环保的密切关注，也促进了相关动力工具、电动自行车、电动汽车及储能锂电池领域的发展。据中汽协数据显示，2016年，新能源汽车产销51.7万辆和50.7万辆，同比增长51.7%和53%。其中纯电动汽车产销41.7万辆和40.9万辆，同比增长63.9%和65.1%。新能源汽车行业迎来高速发展，受政策影响可能会存在起伏，预计未来3~5年，新能源汽车预计仍可保持50%以上的高速增长。近年来，储能市场一直保持较快增长。据美国能源部全球储能数据库（DOE Global Energy Storage Database）2016年8月16日的更新数据显示，全球累计运行的储能项目装机规模167.24GW。按照总装机量，中国成为装机位列第一的国家，日本和美国次之，三国装机分别为32.1GW、28.5GW和24.1GW，共占全球装机总量的50%。

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

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：人民币元

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入	8,051,965,604.73	6,471,558,017.74	24.42%	4,279,187,799.90
归属于上市公司股东的净利润	449,929,950.37	325,010,944.83	38.44%	167,970,357.29
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	409,270,284.20	333,552,505.81	22.70%	171,737,773.71
经营活动产生的现金流量净额	1,048,197,067.90	635,954,221.40	64.82%	734,685,051.76
基本每股收益（元/股）	0.36	0.26	38.46%	0.27
稀释每股收益（元/股）	0.35	0.25	40.00%	0.27
加权平均净资产收益率	22.30%	20.05%	2.25%	11.56%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
资产总额	8,328,862,192.18	5,711,498,455.53	45.83%	4,812,441,241.02
归属于上市公司股东的净资产	2,276,968,665.82	1,796,395,552.52	26.75%	1,446,599,835.74

(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	1,218,554,170.59	1,865,412,559.82	2,220,666,964.52	2,747,331,909.80
归属于上市公司股东的净利润	43,158,525.35	103,980,446.09	139,031,308.37	163,759,670.56
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	42,703,986.70	95,816,446.04	126,345,823.45	144,404,028.01
经营活动产生的现金流量净额	328,243,022.52	-26,503,782.68	404,966,148.02	341,491,680.04

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

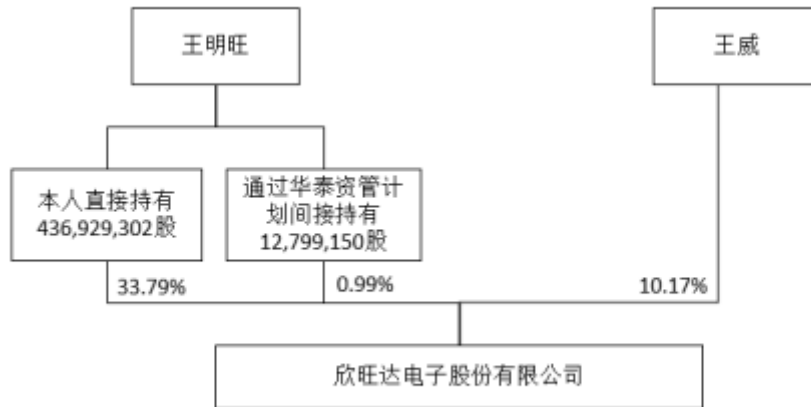
报告期末普通股股东总数	37,070	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	46,106	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
					质押	314,480,000	
					质押	94,110,000	
					质押	9,700,000	
王林	境内自然人	1.03%	13,335,076	10,001,306	质押	9,000,000	
					质押	9,000,000	
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；王林为王明旺、王威的叔叔；赖信为王明旺、王威的婶婶。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

(1) 公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	到期日	债券余额（万元）	利率
------	------	------	-----	----------	----

(2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

(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	2016 年	2015 年	同期变动率
----	--------	--------	-------

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

2016年公司管理层在贯彻实施既定战略目标及经营计划的前提下，顺应国内外复杂多变的市场经济形势和压力，积极调整经营战略和举措，继续加大品牌客户的开拓力度，通过持续的研发投入与技术的积累、快速反应、良好的品质、稳定的供货保证，取得了客户的认可，与众多国际国内优质客户的合作进一步加深，实现了公司收入、净利润的稳定增长，公司核心竞争力得到进一步的巩固和提升。

2016年，公司实现营业总收入8,051,965,604.73元，同比增长24.42%；实现归属母公司净利润449,929,950.37元，同比增长38.44%。

报告期内，公司一方面不断优化产品及业务结构，进一步加强与客户合作广度和深度，保持公司稳定快速发展，另一方面不断夯实自身产品研发与制造能力，优化公司生产布局，提升公司核心竞争力。公司优质客户的出货开始放量增长，持续拉动了公司经营业绩的增长。

报告期内，公司传统核心业务稳步发展，手机数码类锂离子电池模组保持了稳定增长。随着公司多种产品导入客户供应链体系，公司进一步加强与国内客户合作广度和深度，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，成为公司业绩增长的巨大保障。公司已成为华为、vivo、OPPO、小米、联想、魅族、金立等国内一线移动终端厂商的主要供应商，并积极加大研发力度，加强品质管理，设计应用快充方案等新技术于多款品牌旗舰手机，提高单位产品的附加值。同时公司与国际化大客户产品合作良好，海外市场的开拓也得到进一步加强。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，为公司笔记本电脑锂电池业务的快速增长奠定基础。公司在笔记

本电脑锂电池方面的技术储备、品质管控、供应链资源、自动化产线等核心竞争力也已得到联想、微软等国内外优质客户的认可，为公司2016年业绩持续增长提供重要保证。而且公司积极开发相关国内外新的优质客户资源，推动公司笔记本电脑在行业的渗透率进一步提升，成为公司未来3-5年消费类电池领域重要的业绩增长点。

VR&穿戴设备、无人机、电子笔等新兴智能硬件业务方面全面开展，为公司未来的业绩持续增长培育了新的利润增长点。公司拥有国内一流的光学实验室，专业检测设备及专用无尘组装车间，具备为客户提供集声学、光学、无线通讯等多种技术为一体的产品的能力，可以为客户提供声光电整体解决方案。产品涵盖VR手机盒子，VR一体机，PC端一体机，3DOF&6DOF设备等整体解决方案。客户方面，暴风，掌网，大朋乐相，小米，摩象，vivo，唯见，Ximmerse等已开始批量供货。通过与核心客户的深入、全供应链配合累积核心技术，为公司进一步深入全产业链客户的多领域合作提供坚实基础。无人机业务方面公司已与大疆、小米、零度等展开深度合作，全面实现电池、配套周边及组装业务的开展，通过与核心客户的深入、全供应链配合累积核心技术，为公司进一步深入全产业链客户的多领域合作提供坚实基础。电子笔方面公司签订了和微软的授权协议，产品得到终端客户的一致认可，形成了良好的行业口碑和客户认可，目前微软、华硕、英特尔、惠普及联想等客户均已达成合作。此外智能家居(包括扫地机、智能插座，空调伴侣，温湿度感应器等)、智能手环、故事机等项目陆续量产。

在动力电池业务模块，欣旺达已经制定了动力电池业务战略规划，确定了面向全产业链培养综合竞争力的发展蓝图。公司在充分利用20多年形成的电池PACK系统集成能力和平台资源的同时，已经投资建立了动力电池研究院，专注于动力电池系统和动力电池的研制和开发，研发成果达到业内先进水平，具备批量生产和供货的条件。另外，公司在BMS系统、先进PACK工艺、电池系统综合测试及评价、动力智能化工厂、全生命周期电池监控以及梯次利用解决方案等技术领域都建立了符合市场需求的技术积累。在以上面向动力电池业务核心竞争力的基础上，公司以整车思维聚焦用户体验，不断强化产品技术和产品质量的实质性提升。动力电池的业务实力和发展潜力已得到国内外多家知名新能源车企的高度认同，动力电池业务得到快速拓展，与吉利、东风柳汽、北汽福田、东风汽车、陕西通家等核心客户均开展了业务合作，在多个新车型上与客户建立电池系统的联合同步开发机制，持续获得大量稳定的订单，汽车电池业务得到稳定持续增长。电动自行车领域，公司目前已拥有小牛科技、沪龙、纳恩博、速珂、美尔顿、爱玛等众多优质客户。随着公司加强新能源汽车电池的技术储备及产能规模，加之新能源汽车行业爆发式增长，将带动公司新能源车充电桩及相关产品收入迅速提升。

储能业务是公司能源战略的重要组成部分，产品和解决方案覆盖电网储能、大规模工商业分布式储能、风光储微网储能、家庭储能、数据中心储能以及光伏发电等业务领域，已成为行业领先的综合储能解决方案提供商。公司下设深圳市欣旺达综合能源服务有限公司，强化产业链整合力度，在国家大力推动能源互联网建设的政策背景下，从综合储能解决方案提供商向融合多储能的综合能源服务商拓展，巩固核心竞争力，将对欣旺达能源战略的实施产生积极影响。公司已完成国家电网吉林电科院“移动式兆瓦级调频储能系统”项目、江苏南瑞淮胜电缆有限公司“大规模储能需求侧商业应用”项目，中标山西省重点研发计划“10兆瓦级锂电池储能系统关键技术及工程示范”和南方电网广东电科院“大工业用户分布式储能建设运营商业项目”，其余合作的多个国内外储能项目也已经确认并正在实施。为了完善公司能源互联网的布局，公司在新能源领域加速布局光伏电站，国内禹州禹科光伏电站已并网发电，新能源领域业务正常进展。

智能制造领域，公司对内合理规划生产管理模式，进行自动化产线升级改造和核心装备研发，提供数字化工厂系统整体解决方案，实现了全自动高柔性自动化装配生产线、充放电测试类设备、AGV自动物流系统、MES系统、大数据采集及分析系统等环节的有效整合，全面打造智能化工厂，降低成本，提升产品盈利能力。对外公司积极整合国际国内的自动化和智能制造行业资源，推动智能制造领域业务的布局和发展，积极布局商业智能BI、基于物联网的云计算和大数据技术，构建工业互联网平台，提供智能工厂全面解决方案，力争成为行业内领先的智能制造装备和解决方案企业，持续提高核心竞争力，实现智能制造领域的业绩增长。

公司全资子公司深圳普瑞赛思检测技术有限公司是专注于锂电池产业链及其相关产品提供一站式检测认证的第三方检测机构，具有国家CNAS实验室认可资质。2016年，公司3C数码电池类检测收入继续保持稳定增长，化学检测和材料检测业务取得明显突破；公司是WPC世界无线充电联盟国内仅有的两家Qi认证认可实验室之一，2016在WPC全球Qi认证业务排名第一。2016年，公司建成华南区首个能力完善的新能源汽车电池及核心部件检测中心并正式对外营业，该中心具备美国、德国、国产的门类齐全的先进电池检测设备。测试中心可为动力电池生产企业、整车制造商、系统集成商提供本地化的测试评价服务。目前普瑞赛思打造了行业专业团队100余名，分布在新能源材料、电池及模组、动力电池，电机电控及失效分析等新能源汽车核心领域，为多家全球知名企业提供电池和材料的性能、安全、可靠性等测评及分析服务。普瑞赛思参与起草、编制的国家标准、地方标准、协会标准将近30项。公司实验室检测业务的发展一方面有利于巩固产品优势，助力产品销售，推动公司战略的有效实施；另一方面有利于制定行业标准，塑造行业地位，推动相关行业的发展。测试中心现有多名博士及硕士，取得TUV南德、CSA集团等国际知名测试机构在动力电池及储能电池系统资质授权。其强大、专业的动力电池检测能力得到广大客户的认可，目前在国内拥有较大的知名度，在ABAA9全球电动汽车先进锂电池大会上被评为“企业成就奖”。公司在动力电池检测领域已经获得国内众多知名车企与优秀动力电池企业的认可与合作。2017年，公司将进一步拓展与车企和动力电池企业的合作，促进新能源汽车核心部件检测、特别是动力电池检测业务。

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，继续加大对储能系统、电动汽车动力电池、汽车动力电池BMS、VR无人机等智能硬件领域、电芯领域以及其他新产品、新材料等产品的研发，并在该领域形成较强的竞争力。公司与清华大学、南开大学、北京大学、华南理工大学、重庆大学等多所国内知名高校在电动汽车电池、石墨烯、电池材料等多领域开展产学研合作。截止2016年末，公司及下属子公司拥有和申报的专利共计217项，其中获得授权120项、申报专利97项。

为了配合公司未来的持续扩张和产业链战略整合实施，公司已形成石龙仔工业园、光明工业园、博罗工业园等多个产业基地，目前除石龙仔工业园、光明工业园已经全部投入使用外，在广东省惠州市博罗县园洲镇欣旺达新能源产业基地的建设进度也在加速推进中。

2016年，公司还荣获了中国电子信息百强企业、中国轻工业百强企业、2016全球新能源企业500强、2016中国能源集团

500强、2015年中国电池行业百强企业、广东省制造业500强、广东省制造业功勋企业、2016年广东省500强企业、2015年度广东省诚信示范企业、2015年度深圳市工业百强企业、深圳市总部企业等奖项。

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	6,143,157,554.68	814,525,184.52	13.26%	22.43%	36.49%	1.37%
汽车及动力电池类	514,182,299.13	92,579,980.27	18.01%	32.91%	15.86%	-2.65%
精密结构件类	401,471,703.83	72,328,041.73	18.02%	15.81%	-8.37%	-4.75%
电源管理系统	103,602,316.63	35,103,113.30	33.88%	-65.55%	-71.68%	-7.33%
笔记本电脑类	388,031,855.56	63,974,334.91	16.49%	50.23%	43.78%	-0.74%
锂离子电芯	155,847,458.22	59,171,517.89	37.97%	65.37%	25.61%	-12.02%
储能系统类	64,036,092.87	18,154,844.35	28.35%	458.92%	220.39%	-21.11%
智能硬件类（含无人机，VR）	180,454,132.42	27,575,732.28	15.28%	2,289.89%	3,272.80%	4.45%
智能制造类（含自动化设备）	53,099,490.29	18,269,866.74	34.41%	2,027.65%	1,408.46%	-14.12%
其他	48,082,701.10	21,529,253.29	44.78%	5.61%	58.60%	14.96%

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

2016年公司实现营业总收入8,051,965,604.73元，同比增长24.42%；营业成本5,479,127,896.36元，同比增长24.63%；实现归属母公司净利润449,929,950.37元，同比增长38.44%；这主要得益于对公司国内外优质客户销售收入增长，手机数码类、汽车及动力电池类、锂离子电芯、储能系统类、智能硬件类（含无人机，VR）、智能制造类（含自动化设备）等主要产品销售收入增长。

6、面临暂停上市和终止上市情况

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、会计政策变更

2016年12月3日，为进一步规范增值税会计处理，促进《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36号）的贯彻落实，财政部制定了《增值税会计处理规定》，并下达了“财政部关于印发《增值税会计处理规定》的通知”（财会〔2016〕22号）。

通知规定：“全面试行营业税改征增值税后，“营业税金及附加”科目名称调整为“税金及附加”科目，该科目核算企业经营活动发生的消费税、城市维护建设税、资源税、教育费附加及房产税、土地使用税、车船税、印花税等相关税费；利润表中的“营业税金及附加”项目调整为“税金及附加”项目。”

“2016年5月1日至该规定施行之间发生的交易由于该规定而影响资产、负债等金额的，按照该规定调整。”

本次会计政策变更对公司的影响如下：

公司根据财政部 2016 年 12 月 3 日发布的《增值税会计处理规定》（财会[2016]22 号）：将2016年利润表中的“营业税金及附加”项目调整为“税金及附加”项目；自 2016年5月1日起企业经营活动发生的房产税、土地使用税、车船使用税、印花税从“管理费用”项目重分类至“税金及附加”项目；将已确认收入（或利得）但尚未发生增值税纳税义务而需于以后期间确认为销项税额的增值税额从“应交税费”项目重分类至“其他流动负债”（或“其他非流动负债”）项目；将“应交税费”科目下的“应交增值税”、“未交增值税”、“待抵扣进项税额”、“待认证进项税额”、“增值税留抵税额”等明细科目的借方余额从“应交税费”项目重分类至“其他流动资产”（或“其他非流动资产”）项目。对于该日期之前的相关金额不再进行追溯调整。

（1）本公司2016年利润表执行该规定的主要变更如下：

变更前	变更后
营业税金及附加	税金及附加

（2）对财务状况及经营成果的影响金额如下：

变更前	影响金额	变更后	影响金额
管理费用-印花税	-3,756,727.86	税金及附加-印花税	3,756,727.86
管理费用-房产税	-122,340.19	税金及附加-房产税	122,340.19
管理费用-土地使用税	-67,511.44	税金及附加-土地使用税	67,511.44
管理费用-车船使用税	0.00	税金及附加-车船使用税	0.00

本次会计政策变更不会影响2016年度公司损益、总资产、净资产。

2、会计估计变更

根据公司经营发展需要，公司全资子公司综合能源的控股公司禹科光伏为开拓公司业务经营新渠道，推进公司太阳能光伏产业的发展，投资建设了50MW光伏电站。鉴于太阳能光伏发电是公司新兴业务，光伏发电设备主要部件为太阳能电池板，为更恰当地反映财务状况和经营成果，提供更可靠、更相关的会计信息，依照《企业会计准则》的相关规定，公司拟将光伏电站归入固定资产“其他设备”类进行管理，根据技术协议及行业通行其质保期为25年，另根据发改委【2013】1638号文件精神，国家及省市对光伏电站的电费补贴期限原则上为20年，故公司光伏电站拟按20年进行折旧；由于公司会计估计政策中固定资产折旧年限中未有此年限，故拟对固定资产其他设备折旧年限进行变更。变更前固定资产类别“其他设备”折旧年限为2-5年，变更后固定资产类别“其他设备”折旧年限为2-20年。本次会计估计变更采用未来适用法处理，无需追溯调整，对公司以前各年度财务状况和经营成果不产生影响。

（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

本年度未发生非同一控制下企业合并增加合并单位2个：禹州市禹科光伏电力有限公司，深圳前海点金保理有限公司本年未发生同一控制下企业合并，因处置对子公司投资而丧失控制权减少合并单位1个：芜湖奇达动力电池系统有限公司；因新设子公司而增加合并单位8个，分别为：欣旺达融资租赁有限公司、sunwoda electronic India private limited、欣旺达惠州电动汽车电池有限公司、惠州锂威新能源科技有限公司、深圳欣旺达智能科技有限公司、Sunwoda Europe GmbH、惠州市中茂房地产有限公司、深圳市欣旺达综合能源服务有限公司。详见第十一节：财务报告 八、合并范围的变更。