

深圳市奋达科技股份有限公司

2016 年年度报告



2017 年 03 月

第一节 重要提示、目录和释义

本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人肖奋、主管会计工作负责人肖晓及会计机构负责人(会计主管人员)肖渊声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

(1) 可穿戴产品的市场推广风险

公司是国内较早涉足可穿戴产品研发、设计与生产的企业，目前已经与华为、飞利浦等国内外知名企业建立合作关系，是业内领先的软、硬、云一体化解决方案提供商，但穿戴产品仍处于市场培育阶段，产业链和产品功能，以及产品的客户粘性仍处于完善过程中，同时公司产品用户体验是否符合消费者的消费偏好具有不确定性，因此，公司可穿戴产品仍面临一定的市场推广风险。尤其是在宏观经济发展不确定性增加的背景下，这种风险有可能会被放大。

(2) 金属外观件业务增速放缓的风险

受益于移动智能终端巨大的年出货量以及金属外观件在该领域渗透率不断的提升，金属外观件行业呈现出高速增长的态势，未来，随着金属外观件饱和度的不断提升或者部分移动智能终端等消费电子产品采用其他替代材料，则公司金属外观件业务的增速或将放缓，产品毛利率将呈现下降趋势，这会对公司业绩构成一定压力。

（3）管理风险

随着企业规模的不断扩大，产品种类不断增加，以及公司持续并购战略的实施，这对公司在市场、技术、人员、生产以及资源整合等方面提出了更高的要求。如果公司各层管理层者的素质及管理水平不能相应提升，那么公司将面临一定的管理风险。

（4）核心技术人员流失的风险

公司作为以研发驱动型企业，核心技术是本公司保持行业领先地位和获得持续盈利能力的根本，而核心技术人员是公司赖以生存和发展的关键。目前，行业内对高端技术研发及生产人才需求加剧，如果公司不能持续完善各类激励和约束机制留住和吸引高端人才，将使公司在技术竞争中处于不利地位。

（5）商誉减值风险

并购重组是公司外延增长的战略，但交易会在公司的合并资产负债表中形成较大商誉。尽管公司从标的遴选、方案设计以及并后整合都会充分考虑风险管控，而且截止目前，公司对并购的欧朋达运行状况良好，该案例也入选了交易所成功并购案例库。但不排除在持续并购的背景下，根据《企业会计准则》规定，需对商誉进行减值计提，并因此对公司业绩造成不利影响。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 1,246,652,600 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.50 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 公司业务概要	10
第四节 经营情况讨论与分析	12
第五节 重要事项	25
第六节 股份变动及股东情况	43
第七节 优先股相关情况	50
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	51
第九节 公司治理	59
第十节 公司债券相关情况	65
第十一节 财务报告	69
第十二节 备查文件目录	158

释 义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、奋达科技	指	深圳市奋达科技股份有限公司
欧朋达	指	欧朋达科技（深圳）有限公司，系本公司全资子公司
奋达智能	指	深圳市奋达智能技术有限公司，系本公司全资子公司
东莞奋达	指	东莞市奋达科技有限公司，系本公司全资子公司
奋达（香港）	指	奋达（香港）控股有限公司，系本公司全资子公司
新创达	指	上海新创达智能技术有限公司，系本公司全资子公司
奋达电声	指	深圳市奋达电声技术有限公司，系本公司控股子公司
茂宏电气	指	深圳市茂宏电气有限公司，系本公司控股子公司
奥图科技	指	天津奥图科技有限公司，系本公司参股公司
艾普柯	指	艾普柯微电子（上海）有限公司，系本公司参股公司
光聚通讯	指	深圳市光聚通讯技术开发有限公司，系本公司参股公司
乐韵瑞	指	南京乐韵瑞信息技术有限公司，系本公司参股公司
深业投资	指	新余深业投资合伙企业（有限合伙），系欧朋达原股东
方欣投资	指	新余方欣投资合伙企业（有限合伙），系欧朋达原股东
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深圳证监局	指	中国证券监督管理委员会深圳监管局
中国结算深圳分公司	指	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
股票上市规则	指	深圳证券交易所股票上市规则
中小企业板上市公司规范运作指引	指	深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引
公司章程	指	深圳市奋达科技股份有限公司章程
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	奋达科技	股票代码	002681
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳市奋达科技股份有限公司		
公司的中文简称	奋达科技		
公司的外文名称（如有）	Shenzhen Fenda Technology Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Fenda Tech		
公司的法定代表人	肖奋		
注册地址	深圳市宝安区石岩洲石路奋达科技园		
注册地址的邮政编码	518108		
办公地址	深圳市宝安区石岩洲石路奋达科技园		
办公地址的邮政编码	518108		
公司网址	www.fenda.com		
电子信箱	fdkj@fenda.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	谢玉平	周桂清
联系地址	深圳市宝安区石岩洲石路奋达科技园	深圳市宝安区石岩洲石路奋达科技园
电话	0755-27353923	0755-27353923
传真	0755-27486663	0755-27486663
电子信箱	crystal.xieyuping@fenda.com	alex.zhouguiqing@fenda.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	证券时报、中国证券报、上海证券报、证券日报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

四、注册变更情况

组织机构代码	91440300619290232U
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市东城区永定门西滨河路中海地产广场西塔 5-11 层
签字会计师姓名	王艳宾、聂勇

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

√ 适用 □ 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
华泰联合证券有限责任公司	深圳市深南大道 4011 号香港中旅大厦 25 楼	王进安、吴梅山	2012 年 6 月 5 日至 2016 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

√ 适用 □ 不适用

财务顾问名称	财务顾问办公地址	财务顾问主办人姓名	持续督导期间
东海证券股份有限公司	上海市浦东新区东方路 1928 号东海证券大厦 6 楼	葛斌、艾思超	2015 年 2 月 13 日至 2016 年 12 月 31 日

六、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

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入（元）	2,103,581,994.90	1,724,494,519.75	21.98%	1,080,456,778.78
归属于上市公司股东的净利润（元）	385,255,739.50	293,356,711.04	31.33%	145,424,510.55
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	362,594,145.58	274,115,552.78	32.28%	133,381,560.55
经营活动产生的现金流量净额（元）	358,890,498.45	232,652,171.05	54.26%	156,318,861.82
基本每股收益（元/股）	0.31	0.24	29.17%	0.12
稀释每股收益（元/股）	0.31	0.24	29.17%	0.12

加权平均净资产收益率	14.20%	13.53%	0.67%	14.04%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
总资产（元）	4,146,108,086.20	3,123,726,228.02	32.73%	1,390,664,799.43
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,837,070,817.11	2,484,430,863.01	14.19%	1,094,438,926.62

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	310,476,636.19	439,602,791.78	636,058,986.14	717,443,580.80
归属于上市公司股东的净利润	53,507,804.19	69,307,052.50	117,810,598.43	144,630,284.38
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	51,505,958.03	68,939,195.89	115,174,669.25	126,974,322.41
经营活动产生的现金流量净额	36,935,214.60	40,389,894.61	206,139,943.98	75,425,445.26

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

九、非经常性损益项目及金额

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

项目	2016 年金额	2015 年金额	2014 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-333,052.49	38,374.90	-293,795.00	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	15,659,557.07	10,362,834.60	5,075,232.67	

委托他人投资或管理资产的损益	8,369,403.13	11,152,695.47	8,188,451.80	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,238,192.23	1,100,295.12	1,204,053.45	
减：所得税影响额	4,275,629.77	3,415,590.82	2,128,787.92	
少数股东权益影响额（税后）	-3,123.75	-2,548.99	2,205.00	
合计	22,661,593.92	19,241,158.26	12,042,950.00	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

公司主营消费电子产品及其核心部件的研发、设计、生产与销售，主要产品包括电声产品、健康电器、智能可穿戴设备、移动智能终端金属外观件等四大系列。基于各产品在不同国家或地区竞争程度和增长潜力的差异，公司采取ODM和OBM相结合的差异化经营模式：在全球发达地区，公司选择与国际知名品牌商、零售商合作，为其提供包括产品方案设计、模具开发及制造、电路及软件设计以及产品制造等一体化解决方案，间接将产品销往欧美等全球发达地区市场；在全球发展中地区，尤其是中国、印度等新兴市场，公司主要采取自主品牌进行销售。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	报告期内未发生重大变化
固定资产	主要系扩大欧朋达产能增加的设备投资所致
无形资产	主要系新增东莞欧朋达土地使用权所致
在建工程	主要系二期建设工程款投入增加以及为扩大欧朋达产能新增待安装设备投资所致

2、主要境外资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

经过二十余年的发展，公司形成无线、电声、软件、精密制造等四大核心技术能力，依托公司的核心能力形成了公司的竞争优势，主要表现在：

1、稳定且不断拓展的优质客户群体

公司主要选择国际知名品牌商、零售商为合作对象，着力构造稳定、双赢的合作模式。经过多年的市场开拓，公司逐步构建了以Farouk Systems、Sally Beauty、HOT、SONY，华为、飞利浦、VIVO等核心客户为基础的客户体系，为公司的持续发展奠定了坚实的基础。

2、较强的技术和研发能力

公司多年来专注于音频技术和健康电器、智能可穿戴产品、移动智能终端金属外观件的研发与销售，建立了涵盖电子、电声、电气、结构、软件、测试、样机等研发项目组的企业技术中心，并形成包含产品ID概念设计、电声设计、电路设计、

软件设计、结构设计和平面设计等较为全面稳定的核心研发团队，具有较强的技术和研发实力。

3、智能穿戴设备领域领先优势

公司较早布局智能穿戴产品，在智能硬件设计以及精密制造方面形成一定的先发优势。2014年，公司的云平台与数据中心开始投入商业运行，能够为客户提供包括数据存储与分析在内的数据服务，是业内少数能提供软件、硬件、云计算一体化解决方案的企业。2015年，公司引进了包括“香港首批优才计划入选者”在内的行业顶级人才，强化了该领域的人才优势；2016年，公司与飞利浦在医疗级智能穿戴产品方面进行了深度合作，进一步强化了公司在智能穿戴设备领域的领先优势。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

（一）生产经营情况

公司主营消费电子产品及其核心部件的研发、设计、生产与销售，主要产品包括电声产品、健康电器、智能可穿戴设备、移动智能终端金属外观件等四大系列。公司与Farouk Systems、Sally Beauty、HOT、VIVO、华为、飞利、SONY浦等主要客户建立了长期合作的战略合作关系。除健康电器外，各产品线销售均有较大幅度的增长，推动了公司主营业务持续增长。报告期内，公司实现营业收入2,103,581,994.90元，较2015年增长21.98%；实现归属于上市公司股东的净利润385,255,739.50元，较2015年增长31.33%。在销售增长的同时，报告期经营活动产生的现金流净额为358,890,498.45元，同比增长54.26%，显示出了较好的增长质量。

（二）2016年度重要事项进展

1、园区二期建设

在2015年工作的基础上，公司继续抓住宏观经济低迷，大宗商品价格低位的有利时机，加快了公司园区二期工程的建设进度，目前，已基本建成投入使用，创新创业梦工场计划正式启动。

2、公司债券发行

经公司第二届董事会第十七董事会审议、2015年第三次临时股东大会审议通过，并经中国证监会许可，公司于2016年7月25日发行了首期四亿元公司债，为公司大规模资本性投入和正常经营以及后续并购提供了资金支持。

3、重大资产重组

公司于2016年12月19日发布了重大资产重组的停牌公告，公司拟作价28.95亿元收购A品牌金属结构件供应商100%，公司对移动智能终端的介入程度以及对知名智能终端品牌品牌的覆盖率有望进一步提升，目前该项工作正在有序推进。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

单位：元

	2016 年		2015 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	2,103,581,994.90	100%	1,724,494,519.75	100%	21.98%
分行业					
电声产品	721,433,714.30	34.30%	542,065,921.01	31.43%	33.09%
健康电器	513,145,019.62	24.39%	555,462,838.59	32.21%	-7.62%
移动智能终端金属	672,964,340.54	31.99%	555,544,105.92	32.21%	21.14%

外观件					
其他产品	28,127,747.90	1.34%	52,411,458.98	3.04%	-46.33%
其他业务	167,911,172.54	7.98%	19,010,195.25	1.10%	783.27%
分产品					
电声产品	721,433,714.30	34.30%	542,065,921.01	31.43%	33.09%
健康电器	513,145,019.62	24.39%	555,462,838.59	32.21%	-7.62%
移动智能终端金属外观件	672,964,340.54	31.99%	555,544,105.92	32.21%	21.14%
其他产品	28,127,747.90	1.34%	52,411,458.98	3.04%	-46.33%
其他业务	167,911,172.54	7.98%	19,010,195.25	1.10%	783.27%
分地区					
亚洲地区（不含国内）	284,133,080.05	13.51%	202,381,838.61	11.74%	40.39%
欧洲地区	210,580,516.46	10.01%	199,599,081.37	11.57%	5.50%
美洲地区	642,159,146.40	30.53%	635,810,406.62	36.87%	1.00%
非洲地区	3,960,724.07	0.19%	3,314,853.78	0.19%	19.48%
大洋洲地区	1,804,301.62	0.09%	1,329,707.54	0.08%	35.69%
国内地区	793,033,053.76	37.70%	663,048,436.58	38.45%	19.60%
其他业务	167,911,172.54	7.98%	19,010,195.25	1.10%	783.27%

（2）占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
电声产品	721,433,714.30	549,447,480.80	23.84%	33.09%	24.48%	5.27%
健康电器	513,145,019.62	343,230,568.34	33.11%	-7.62%	-11.05%	2.58%
移动智能终端金属外观件	672,964,340.54	437,700,130.63	34.96%	21.14%	31.60%	-5.17%
分产品						
电声产品	721,433,714.30	549,447,480.80	23.84%	33.09%	24.48%	5.27%
健康电器	513,145,019.62	343,230,568.34	33.11%	-7.62%	-11.05%	2.58%

移动智能终端金属外观件	672,964,340.54	437,700,130.63	34.96%	21.14%	31.60%	-5.17%
分地区						
亚洲地区（不含国内）	284,133,080.05	199,888,525.08	29.65%	40.39%	29.15%	6.13%
欧洲地区	210,580,516.46	128,207,127.57	39.12%	5.50%	-3.24%	5.50%
美洲地区	642,159,146.40	441,354,688.81	31.27%	1.00%	-5.10%	4.42%
非洲地区	3,960,724.07	2,975,442.21	24.88%	19.48%	21.27%	-1.11%
大洋洲地区	1,804,301.62	810,580.92	55.08%	35.69%	9.93%	10.53%
国内地区	793,033,053.76	577,162,298.68	27.22%	19.60%	27.70%	-4.62%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

☐ 适用 ☒ 不适用

（3）公司实物销售收入是否大于劳务收入

☒ 是 ☐ 否

行业分类	项目	单位	2016 年	2015 年	同比增减
电声产品	销售量	万套	590.93	455.35	29.77%
	生产量	万套	582.97	457.9	27.31%
	库存量	万套	17.23	25.19	-31.60%
健康电器	销售量	万套	740.3	785.99	-5.81%
	生产量	万套	752.66	804.96	-6.50%
	库存量	万套	47.09	34.73	35.59%
移动智能终端金属外观件	销售量	万套	3,141.69	5,489	-42.76%
	生产量	万套	3,112.24	5,180	-39.92%
	库存量	万套	376.55	406	-7.25%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

☒ 适用 ☐ 不适用

- 1、电声产品库存量同比减少31.60%，主要系公司2016年销售增长。
- 2、健康电器库存量同比增加35.59%，主要系公司为客户2017年第一季度备货所致。
- 3、移动智能终端金属外观件销售量同比减少42.76%，生产量同比减少39.92%。主要系公司产品品类发生变化，2016年大件产品占比较2015年大幅提升。

（4）公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2016 年		2015 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
电声产品		485,914,911.74	33.42%	441,408,498.97	36.13%	-2.71%
健康电器		343,230,568.34	23.61%	385,857,936.64	31.58%	-7.98%
移动智能终端金属外观件		501,232,699.69	34.47%	332,588,663.83	27.22%	7.25%
其他产品		20,020,483.50	1.38%	47,635,623.90	3.90%	-2.52%

说明

本公司产品成本构成中，电声产品原材料约占78.44%，人工费用约占12.32%，制造费用及其他约占9.23%；健康电器原材料约占80.97%，人工费用约占12.71%，制造费用及其他约占6.32%；移动智能终端金属外观件原材料约占35.65%，人工费用约占18.14%，制造费用及其他约占52.79%。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

相比2015年，报告期内合并范围新增1家公司，具体如下表：

公司名称	投资进度
上海新创达智能科技有限公司	新设立的全资子公司，已经出资

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	1,023,980,988.11
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	48.68%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	488,783,355.44	23.24%
2	客户二	176,977,608.43	8.41%

3	客户三	165,637,827.01	7.87%
4	客户四	101,205,440.86	4.81%
5	客户五	91,376,756.36	4.34%
合计	--	1,023,980,988.11	48.68%

主要客户其他情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	224,379,401.59
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	17.27%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	98,428,539.71	7.58%
2	供应商二	38,904,707.05	2.99%
3	供应商三	30,658,341.41	2.36%
4	供应商四	29,006,030.65	2.23%
5	供应商五	27,381,782.77	2.11%
合计	--	224,379,401.59	17.27%

主要供应商其他情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

3、费用

单位：元

	2016 年	2015 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	42,355,979.10	46,699,647.96	-9.30%	
管理费用	183,615,789.18	152,557,826.64	20.36%	
财务费用	-17,411,785.24	-28,747,246.16	-39.43%	主要系本期银行存款利息收入减少与因发行公司债券及欧朋达增加短期贷款所致

4、研发投入

☒ 适用 ☐ 不适用

公司一直重视自主研发，报告期内公司持续加大研发投入，研发投入99,010,969.67元，同比增加9.47%，占营业收入比例为4.71%。研发投入主要运用于智能可穿戴产品、金属及新型材料外观件开发、柔性自动化生产线、健康电器等。公司研发投入持续增加，有利于进一步提升公司产品的市场竞争力和占有率。

公司研发投入情况

	2016 年	2015 年	变动比例
研发人员数量（人）	614	584	5.14%
研发人员数量占比	14.23%	14.35%	-0.12%
研发投入金额（元）	99,010,969.67	90,448,951.10	9.47%
研发投入占营业收入比例	4.71%	5.24%	-0.53%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

☐ 适用 ☒ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

☐ 适用 ☒ 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2016 年	2015 年	同比增减
经营活动现金流入小计	2,334,016,357.94	1,959,992,704.16	19.08%
经营活动现金流出小计	1,975,125,859.49	1,727,340,533.11	14.34%
经营活动产生的现金流量净额	358,890,498.45	232,652,171.05	54.26%
投资活动现金流入小计	308,974,564.09	1,254,791,315.71	-75.38%
投资活动现金流出小计	719,801,123.05	1,670,088,427.11	-56.90%
投资活动产生的现金流量净额	-410,826,558.96	-415,297,111.40	-1.08%
筹资活动现金流入小计	593,841,632.00	447,150,011.25	32.81%
筹资活动现金流出小计	87,778,569.57	132,013,912.06	-33.51%
筹资活动产生的现金流量净额	506,063,062.43	315,136,099.19	60.59%
现金及现金等价物净增加额	464,935,949.67	147,363,109.28	215.50%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

☒ 适用 ☐ 不适用

（1）报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额为35,889.05万元，比上年同期增长54.26%，主要原因系公司加强了应收款项的催收、以及延展应付账款账期所致；

（2）报告期内，公司筹资活动产生的现金流量净额为50,606.31万元，比上年同期增长60.59%，主要为报告期内发行公司债券、为欧朋达借入的贷款以及实施股权激励发行的限制性股票所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

□ 适用 √ 不适用

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	3,926,173.96	0.89%	购买银行理财产品收益及对联营企业的投资产生的投资收益	否
资产减值	11,372,246.03	2.58%	坏账损失及存货跌价损失	否
营业外收入	19,155,466.99	4.34%	主要系政府补助	否
营业外支出	590,770.18	0.13%	主要系处置固定资产产生的损失	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2016 年末		2015 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	836,061,071.04	20.16%	610,293,850.21	19.54%	0.62%	主要系发行公司债券、加强应收账款与应付账款管理所致
应收账款	533,285,408.56	12.86%	489,827,293.04	15.68%	-2.82%	
存货	414,154,022.87	9.99%	270,884,036.82	8.67%	1.32%	主要系欧朋达扩大产能且为下期备货在产品增加所致
投资性房地产	142,833,505.93	3.45%	8,744,624.28	0.28%	3.17%	主要系园区二期建设综合配套建成投入使用所致
长期股权投资	79,882,986.33	1.93%	84,422,981.03	2.70%	-0.77%	
固定资产	548,571,246.80	13.23%	375,434,410.52	12.02%	1.21%	主要系扩大欧朋达产能增加的设备投资所致
在建工程	405,931,624.79	9.79%	181,548,402.33	5.81%	3.98%	主要系二期建设工程款投入增加以及为扩大欧朋达产能新增待安装设备投资所致
短期借款	122,000,000.00	2.94%		0.00%	2.94%	主要系本期欧朋达扩大经营增加的流动资金贷款所致

长期借款	77,500,000.00	1.87%	105,000,000.00	3.36%	-1.49%	
------	---------------	-------	----------------	-------	--------	--

2、以公允价值计量的资产和负债

☐ 适用 ☒ 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

无

五、投资状况分析

1、总体情况

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
47,811,574.14	1,383,215,220.06	-96.54%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

☐ 适用 ☒ 不适用

5、募集资金使用情况

☒ 适用 ☐ 不适用

（1）募集资金总体使用情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2012 年	IPO(首次)	42,636.51	23,474.12	43,242.74	0	10,660	25.00%	3,337.44	年产 400	0

	公开发行股票)								万套无线电声产品(含核心组件)建设项目、年新增 420 万套美发小家电扩建项目、技术中心扩建项目	
合计	--	42,636.51	23,474.12	43,242.74	0	10,660	25.00%	3,337.44	--	0
募集资金总体使用情况说明										
经中国证券监督管理委员会“证监许可[2012]563 号”文核准，公司首次公开发行人民币普通股（A 股）3,750 万股，发行价格每股人民币 12.48 元，募集资金总额为 468,000,000.00 元，扣除发行费用 41,634,850.66 元后，募集资金净额为 426,365,149.34 元，该项募集资金已于 2012 年 5 月 30 日全部到位。经公司 2013 年第一次临时股东大会审议，决定使用超募资金 14,177 万元补充“年产 400 万套无线电声产品（含核心组件）项目”资金缺口，“年新增 380 万套多媒体音箱扩建项目”变更为“年产 400 万套无线电声产品（含核心组件）建设项目”，公司其他募集资金投资项目维持不变。截至 2016 年 12 月 31 日止，公司累计使用募集资金 43,242.74 万元，尚未使用的募集资金余额为 3,337.44 万元，存放于中国工商银行股份有限公司深圳市分行宝安支行募集资金专户、中国银行股份有限公司深圳市分行宝安支行募集资金专户、东莞银行股份有限公司深圳分行募集资金专户、中信银行股份有限公司深圳市分行宝安支行募集资金专户及兴业银行股份有限公司深圳市分行南新支行募集资金专户。										

（2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
年产 400 万套无线电声产品（含核心组件）建设项目	否	10,660	10,660	11,227.35	29,118.49	273.16%	2016 年 11 月 01 日		是	否
年新增 420 万套美发小家电扩建项目	否	12,400	12,400	8,854.23	10,422.35	84.05%	2017 年 01 月 01 日		否	否
技术中心扩建项目	否	3,400	3,400	3,392.54	3,701.9	108.88%	2016 年 11 月 01 日		是	否

承诺投资项目小计	--	26,460	26,460	23,474.12	43,242.74	--	--		--	--
超募资金投向										
年产 400 万套无线 电声产品（含核心组件） 建设项目	否	14,177	14,177				2016 年 11 月 30 日		否	否
超募资金投向小计	--	14,177	14,177			--	--		--	--
合计	--	40,637	40,637	23,474.12	43,242.74	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预 计收益的情况和原因 （分具体项目）	未达到计划进度的主要原因系政策变更导致规划报建的批复推迟及设计进度缓慢共同影响所致									
项目可行性发生重大 变化的情况说明	无									
超募资金的金额、用途 及使用进展情况	适用 经公司 2013 年第一次临时股东大会审议，决定使用超募资金 14,177 万元补充“年产 400 万套无线电声产品（含核心组件）项目”资金缺口。									
募集资金投资项目实 施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实 施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先 期投入及置换情况	适用 在募集资金到位前，公司利用自筹资金对募集资金投资项目进行了先行投入。截至 2012 年 6 月 28 日，公司以自筹资金预先投入募投项目累计金额为 2,027.39 万元，2012 年 5 月 30 日募集资金到位后，经我公司第一届董事会第十三次会议和第一届监事会第七次会议决议，并知会保荐代表人，于 2012 年 7 月 16 日用募集资金置换先期投入金额 2,027.39 万元。									
用闲置募集资金暂时 补充流动资金情况	不适用									
项目实施出现募集资 金结余的金额及原因	不适用									
尚未使用的募集资金 用途及去向	在中国工商银行股份有限公司深圳市分行宝安支行、中国银行股份有限公司深圳市分行宝安支行、东莞银行股份有限公司深圳分行、中信银行股份有限公司深圳市分行宝安支行、兴业银行股份有限公司深圳市分行南新支行募集资金专户，完全用于募集资金的承诺项目和按规定程度补充流动资金使用。									
募集资金使用及披露 中存在的问题或其他 情况	无									

（3）募集资金变更项目情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐ 适用 ☒ 不适用

七、主要控股参股公司分析

☒ 适用 ☐ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
欧朋达科技 (深圳)有限公司	子公司	移动智能终端金属外观件	160000000	1,136,437,730.91	691,964,283.89	777,057,314.49	180,854,313.06	160,958,771.08

报告期内取得和处置子公司的情况

☒ 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
上海新创达智能科技有限公司	新设成立	无

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

九、公司未来发展的展望

奋达科技是国内领先的消费电子产品垂直整合制造与服务科技企业,公司主营产品包括电声、智能穿戴、健康电器、智能终端金属结构件四大系列。

1、行业竞争格局和发展趋势

根据调研机构国际数据中心IDC的统计数据,2016年度全球智能手机总出货为14.706亿台,同比增长2.3%,其中总销量排名前五的手机厂商分别是三星、苹果、华为、OPPO和vivo智能手机。智能手机仍是消费电子行业最大的单品,移动智能

终端仍是个人移动计算最重要的平台。IDC方面还预测，2017年总出货量情况或比2016年有所改善，其中iPhone的出货量将反弹；其次，中国地区预计将保持持续增长态势，国内厂商在全球手机市场的地位将进一步凸显。行业巨大的市场容量将给金属外观件及结构件产品以及配套使用的无线类电声产品公司相关器件及配件提供广阔的市场。另外，智能穿戴产品经过多年的市场培育、产品本身用户体验以及产业链的改善，同时健康大数据商业模式初步成型，增值服务内容逐渐丰富，具有健康管理功能、以及医疗级的可穿戴硬件有望大幅度增长，公司作为国内具有先发的优势的可穿戴产品软、硬、云一体化服务提供商将面临较好的发展机遇。

2、未来发展战略

继续依托无线、电声、软件、精密制造四大核心能力，对内坚持前沿研发和精密制造相结合的营运模式，不断地进行技术革新和管理创新，产品创新；对外依托资本市场不断进行兼并收购，强化公司领先的消费电子产品垂直整合制造与服务科技企业地位。

3、未来面对的风险

（1）可穿戴产品的市场推广风险

公司是国内较早涉足可穿戴产品研发、设计与生产的企业，目前已经与华为、飞利浦等国内外知名企业建立合作关系，是业内领先的软、硬、云一体化解决方案提供商，但穿戴产品仍处于市场培育阶段，产业链和产品功能，以及产品的客户粘性仍处于完善过程中，同时公司产品用户体验是否符合消费者的消费偏好具有不确定性，因此，公司可穿戴产品仍面临一定的市场推广风险。尤其是在宏观经济发展不确定性增加的背景下，这种风险有可能会被放大。

（2）金属外观件业务增速放缓的风险

受益于移动智能终端巨大的年出货量以及金属外观件在该领域渗透率不断的提升，金属外观件行业呈现出高速增长的状态，未来，随着金属外观件饱和度的不断提升或者部分移动智能终端等消费电子产品采用其他替代材料，则公司金属外观件业务的增速或将放缓，产品毛利率将呈现下降趋势，这会对公司业绩构成一定压力。

（3）管理风险

随着企业规模的不断扩大，产品种类不断增加，以及公司持续并购战略的实施，这对公司在市场、技术、人员、生产以及资源整合等方面提出了更高的要求。如果公司各层管理层者的素质及管理水平不能相应提升，那么公司将面临一定的管理风险。

（4）核心技术人员流失的风险

公司作为以研发驱动型企业，核心技术是本公司保持行业领先地位和获得持续盈利能力的根本，而核心技术人员是公司赖以生存和发展的关键。目前，行业内对高端技术研发及生产人才需求加剧，如果公司不能持续完善各类激励和约束机制留住和吸引高端人才，将使公司在技术竞争中处于不利地位。

（5）商誉减值风险

并购重组是公司外延增长的战略，但交易会在公司的合并资产负债表中形成较大商誉。尽管公司从标的遴选、方案设计以及并后整合都会充分考虑风险管控，而且截止目前，公司对并购的欧朋达运行状况良好，该案例也入选了深交所成功并购案例库。但是，不排除在持续并购的背景下，根据《企业会计准则》规定，需对商誉进行减值计提，并因此对公司业绩造成不利影响。

十、接待调研、沟通、采访等活动

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2016年05月10日	实地调研	机构	公司发展战略、未来市场规划、新产品与客户开发情况，详见互动易 (http://www.cninfo.com.cn/finalpage/2016-05-11/1202316544.DOC?www.cnin)

			fo.com.cn)
2016 年 05 月 24 日	实地调研	机构	公司发展战略、未来市场规划、新产品与客户开发情况，详见互动易 (http://www.cninfo.com.cn/finalpage/2016-05-25/1202339236.DOC?www.cninfo.com.cn)
2016 年 11 月 03 日	实地调研	机构	公司发展战略、未来市场规划、新产品与客户开发情况，详见互动易 (http://www.cninfo.com.cn/finalpage/2016-11-04/1202816158.DOC)
2016 年 11 月 23 日	实地调研	机构	公司发展战略、未来市场规划、新产品与客户开发情况，详见互动易 (http://www.cninfo.com.cn/finalpage/2016-11-24/1202842076.DOC)

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

2012年，根据中国证监会、深圳证监局的有关规定和要求，公司第一届董事会第十五次会议和2012年第二次临时股东大会对《公司章程》中利润分配条款进行了修订，对现金分红政策进行了进一步的细化，公司利润分配政策的修订决策程序透明，符合相关要求的规定。兼顾了公司的长远发展和回报股东的要求，充分保护投资者的合法权益。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

2016年分配预案：以公司目前总股本1,246,652,600股为基数，向全体股东每10股派发现金红利人民币0.50元（含税），共计派发人民币62,332,630元。

2015年分配方案：以公司总股本617,569,200股为基数，向全体股东每10股派发现金红利人民币1.0元（含税），共计派发人民币61,756,920元；以资本公积金向全体股东每10股转增10股，共计转增617,569,200股，转增后公司总股本将增加至1,235,138,400股。

2014年分配方案：以公司截止2015年4月20日公司总股本343,121,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利人民币1.5元（含税），共计派发人民币51,468,150元；以资本公积金向全体股东每10股转增8股，共计转增274,496,800股，转增后公司总股本将增加至617,617,800股。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式现金分红的金额	以其他方式现金分红的比例
2016 年	61,233,263.00	385,255,739.50	15.89%	0.00	0.00%
2015 年	61,756,920.00	293,356,711.04	21.05%	0.00	0.00%
2014 年	51,468,150.00	145,424,510.55	35.39%	0.00	0.00%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

□ 适用 √ 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

√ 适用 □ 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.50
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	1,246,652,600
现金分红总额（元）（含税）	62,332,630.00
可分配利润（元）	209,084,274.29
现金分红占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
经公司第三届董事会第五次会议审议通过，公司拟以目前总股本 1,246,652,600 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 0.50 元（含税），共计派发人民币 62,332,630 元。	

三、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺	肖奋	股份限售承诺	本次认购的深圳市奋达科技股份有限公司股份自上市之日起 36 个月内不转让。锁定期间内，如因上市公司实施送红股、资本公积金转增股本事项而	2015 年 03 月 09 日	三年	继续严格履行

			增持的上市公司股份，亦遵守上述锁定期限的约定。若证券监管部门的监管意见或相关规定要求的锁定期长于上述锁定期，则根据相关证券监管部门的监管意见和相关规定进行相应调整。			
	新余深业投资合伙企业（有限合伙）	股份限售承诺	深业投资承诺，因本次发行股份购买资产获得的深圳市奋达科技股份有限公司股份自该等股份上市之日起 12 个月内不转让；如因本次发行获得上市公司股份时，其对于认购股份的欧朋达股权持续拥有权益的时间不足 12 个月（自该等股东在工商行政管理机关登记为欧朋达股东之日起计算），则自该等股份上市之日起 36 个月内不	2015 年 03 月 09 日	三年	继续严格履行

			转让。锁定期内，如因上市公司实施送红股、资本公积金转增股本事项而增持的上市公司股份，亦遵守上述锁定期限的约定。若证券监管部门的监管意见或相关规定要求的锁定期长于上述锁定期，则根据相关证券监管部门的监管意见和相关规定进行相应调整。			
	新余深业投资合伙企业（有限合伙）	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、截至本承诺函签署日，本企业及本企业控制的其他企业等关联方未从事与奋达科技、欧朋达及其控制的其他企业等关联方存在同业竞争关系的业务。2、在本企业作为奋达科技的关联方期间：（1）本企业及本企业控制的其他企业等关联方将避免从事任何与奋	2015 年 03 月 09 日	长期有效	继续严格履行

			<p>达科技、欧朋达及其控制的其他企业等关联方现有主营业务构成竞争关系的业务。</p> <p>(2) 如本企业及本企业控制的其他企业等关联方遇到奋达科技、欧朋达及其控制的其他企业等关联方现有主营业务范围内的商业机会, 本企业及本企业控制的其他企业等关联方将该等商业机会让予奋达科技、欧朋达及其控制的其他企业等关联方。3、本企业若违反上述承诺, 将承担因此而给奋达科技、欧朋达及其控制的其他企业造成的一切损失。</p>			
	新余深业投资合伙企业(有限合伙)	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>1、在本次交易完成后, 本企业及本企业所控制的其他子公司、分公司、合营或联营公司及其他任何</p>	2015 年 03 月 09 日	长期有效	继续严格履行

			<p>类型企业（以下统称为“相关企业”）将尽量减少并规范与奋达科技及其控股企业之间的关联交易。对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易，本企业及本企业控制的相关企业将遵循市场公开、公平、公正的原则以公允、合理的市场价格进行，根据有关法律、法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序，依法履行信息披露义务和办理有关报批程序，不利用股东地位损害奋达科技的利益。</p> <p>2、本企业保证上述承诺在本次交易完成后且本企业作为奋达科技的关联方期间持续有效且不可撤销。如有任何违反上述承诺的事项发生，</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			本企业承担因此给奋达科技造成的一切损失。			
	新余深业投资合伙企业（有限合伙）	关于房屋租赁关系无效或出现纠纷时承担连带赔偿责任的承诺	在欧朋达上述租赁房产在租赁合同有效期内，如该等租赁因出租方未取得合法产权证书而被拆迁或无法继续正常租用，本企业将无条件地全额承担由此造成的损失。	2015 年 03 月 09 日	长期有效	继续严格履行
	新余深业投资合伙企业（有限合伙）	工商登记瑕疵的承诺	欧朋达的工商登记及变更因为欧朋达原股东香港欧朋达的代持情况存在法律瑕疵，就欧朋达上述瑕疵未来可能受到的政府相关部门的处罚所造成的损失，将由本企业全额承担所有责任，确保欧朋达不会因上述事项带来损失。	2015 年 03 月 09 日	长期有效	继续严格履行
	新余深业投资合伙企业（有限合伙）	税收承诺	在本次交易完成后，若国家税务主管部门要求欧朋达科技（深圳）有限公司	2015 年 03 月 09 日	长期有效	继续严格履行

			补缴因外资身份而享受的有关税收优惠政策而少缴的企业所得税，本企业将无条件地全额承担在本次交易前公司应补缴的前述所得税款及/或因此所产生的所有相关费用。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司	分红承诺	公司在足额预留法定公积金、盈余公积金以后，每年以现金方式向股东分配股利不低于当年的可供分配利润的 25%。	2012 年 06 月 05 日	长期有效	继续严格履行
	肖奋	股份限售承诺	自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的公司首次发行上市前已发行股份，也不由公司回购该部分股份。在担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过所持有股份	2012 年 06 月 05 日	长期有效	继续严格履行

			的 25%，在离职半年内不转让所持有的公司股份，离职半年后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股份数量占所持有公司股份总数的比例不超过 50%。			
	肖奋	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	本人（包括本人控制的全资、控股企业或其他关联企业，下同）不从事或参与任何可能与股份公司及其控股子公司从事的经营业务构成竞争的业 务，以避免与股份公司构成同业竞争。如因本人未履行本承诺函所作的承诺而给股份公司造成损失的，本人对因此给股份公司造成的损失予以赔偿。	2012 年 06 月 05 日	长期有效	继续严格履行
	肖奋	税收承诺	如税务机关在任何时候追缴奋达实业整体变更为股份有限	2012 年 06 月 05 日	长期有效	继续严格履行

			公司过程中本人应缴纳的个人所得税、滞纳金等款项，本人将立即全额予以缴纳。如果公司因上述事宜承担责任或遭受损失，本人将向公司进行补偿，保证公司不因此遭受任何损失；如因其他自然人发起人股东未缴纳上述应缴的个人所得税导致公司承担责任或遭受损失，本人将立即、足额地代上述其他股东向公司赔偿其所发生的与此有关的所有损失，代偿后本人将自行向相关其他股东追偿。			
	肖奋	社保承诺	如应有权部门要求和决定，公司及子公司需要为员工补缴社会保险费用及其任何罚款或损失，本人愿意在毋须公司支付对价的情况	2012 年 06 月 05 日	长期有效	继续严格履行

			下无条件承担所有相关的赔付责任。			
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	肖奋	股份限售承诺	自 2015 年 6 月 18 日起至 2016 年 6 月 18 日止不转让或者委托他人管理本人持有的 271,350,000 股公司无限售条件股份,也不由公司收购该部分股份;在锁定期内,若上述股份发生资本公积转增股本、派送股票红利等使股份数量发生变动的事项,上述锁定股份数量作相应调整。在锁定期内,若违反上述承诺减持公司股份,将减持股份的全部所得上缴公司,并承担由此引发的一切法律责任。	2015 年 06 月 18 日	一年	已严格履行完毕
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的,应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

√ 适用 □ 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩（万元）	当期实际业绩（万元）	未达预测的原因（如适用）	原预测披露日期	原预测披露索引
欧朋达	2014 年 01 月 01 日	2016 年 01 月 01 日	15,840	16,095.88	不适用	2014 年 09 月 15 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_small/bulletin_detail/true/1200231474?announceTime=2014-09-15)

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

√ 适用 □ 不适用

交易对方新余深业投资合伙企业（有限合伙）、新余方欣投资合伙企业（有限合伙）承诺欧朋达科技（深圳）有限公司（以下简称“欧朋达”）2014年度、2015年度、2016年度经审计的净利润（扣除非经常性损益前与扣除非经常性损益后的归属于母公司所有者净利润孰低原则）分别不低于 11,000 万元、13,200 万元、15,840 万元。欧朋达2014年度经审计的扣除非经常性损益后的净利润为13,537.85万元,已实现2014年度业绩承诺；欧朋达2015年度经审计的扣除非经常性损益后的净利润为151,327,108.85元,已实现2015年度业绩承诺；欧朋达2016年度经审计的扣除非经常性损益后的净利润为155,733,559.66元,根据2014年9月3日公司与深业投资和方欣投资签署了《发行股份及支付现金购买资产协议》的规定，2016年度深业投资和方欣投资无需向本公司支付补偿，本公司也不需要向深业投资支付现金奖励。

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

□ 适用 √ 不适用

六、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

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

七、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。

八、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

上海新创达智能科技有限公司由本公司投资设立，成立时注册资本2500万元，根据公司章程规定，本公司以货币出资2500万元，已于2016年4月缴足，持股比例为100%，上海新创达智能科技有限公司于2016年2月2日取得91310115MA1H7F4RXT号社会统一信用代码。自成立之日起纳入本公司合并范围。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	65
境内会计师事务所审计服务的连续年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	聂勇、王艳宾

当期是否改聘会计师事务所

☐ 是 ☒ 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期内，公司聘任瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）为内部控制审计会计师事务所。报告期内，公司聘任华泰联合证券有限责任公司作为公司首次公开发行股票的主承销商和保荐人，其保荐责任持续到2016年。

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

☐ 适用 ☒ 不适用

十一、破产重整相关事项

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

☐ 适用 ☒ 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十三、处罚及整改情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

√ 适用 □ 不适用

（一）第一期股权激励计划

1、回购注销已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票

公司于2015年11月25日召开第二届董事会第十七次会议，审议通过了《关于回购注销已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，鉴于原股权激励计划激励对象吕鑫因个人原因离职，已不符合激励条件，根据《公司限制性股票激励计划（草案修订稿）》的相关规定，公司董事会对其持有的已获授但尚未解锁的48,600股限制性股票进行回购注销，回购价格为7.9833元/股。公司于2016年1月25日在中国结算深圳分公司办理完成回购注销手续。具体内容参见于2016年1月26日在巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1201938513?announceTime=2016-01-26）披露的《关于已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票回购注销完成的公告》。

公司于2016年10月20日召开的第二届董事会第二十七次会议审议通过了《关于回购注销已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，鉴于原股权激励计划激励对象王声平、赵智民、钟勇、刘友才、章平因个人原因离职，已不符合激励条件，根据《公司限制性股票激励计划（草案修订稿）》的相关规定，公司董事会对其持有的已获授但尚未解锁的464,400股限制性股票进行回购注销，回购价格为3.9917元/股。具体内容参见于2016年10月24日在巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1202775832?announceTime=2016-10-24）披露的《关于回购注销已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的公告》。（注：公司尚未在报告期内完成回购注销，目前正在中登公司深圳分公司办理回购注销手续。）

2、限制性股票第一个解锁期解锁

公司于2016年1月25日召开的第二届董事会第十九次会议审议通过了《关于限制性股票激励计划第一个解锁期解锁条件成就的议案》，公司限制性股票激励计划授予的限制性股票第一个解锁期解锁的条件已经满足，根据《公司限制性股票激励计划（草案修订稿）》的相关规定及2014年第二次临时股东大会的授权，公司董事会办理了授予140人激励对象的限制性股票总额40%解锁的相关事宜，并于2016年2月3日上市流通。具体内容参见于2016年1月29日在巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1201951642?announceTime=2016-01-29）披露的《关于限制性股票激励计划第一个解锁期解锁股份上市流通的提示性公告》。

（一）第二期股权激励计划

1、向激励对象授予限制性股票

公司于2016年7月7日召开第二届董事会第二十四次会议，审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》。向232名激励对象授予1199.06万股限制性股票，授予价格为每股7.32元，并于2016年9月5日上市。具体内容参见于2016年9月1日在巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1202663798?announceTime=2016-09-01）披露的《关于限制性股票授予完成的公告》。

2、回购注销已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票

公司于2016年10月20日召开第二届董事会第二十七次会议，审议通过了《关于回购注销已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，鉴于原股权激励计划激励对象钟志群因个人原因离职，已不符合激励条件，根据《公司限制性股票激励计划（草案修订稿）》的相关规定，公司董事会对其持有的已获授但尚未解锁的12,000股限制性股票进行回购注销，回购价格为7.3200元/股。具体内容参见于2016年10月24日在巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1202775832?announceTime=2016-10-24）披露的《关于回购注销已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的公告》。（注：公司尚未在报告期内完成回购注销，目前正在中登公司深圳分公司

办理回购注销手续。)

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况**(1) 委托理财情况**

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

受托人名称	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	计提减值准备金额（如有）	预计收益	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况
中国银行深圳宝安支行	否	中行保本按期开放	4,000	2016年01月12日	2016年11月12日	保本收益理财	4,000		133.33	133.33	按期收回
中国银行深圳宝安支行	否	中行保本按期开放	3,500	2016年02月04日	2016年12月04日	保本收益理财	3,500		122.5	122.5	按期收回
中国银行深圳宝安支行	否	中行保本按期开放	3,000	2016年04月26日	2016年12月26日	保本收益理财	3,000		86	86	按期收回
中国银行深圳宝安支行	否	中行保本按期开放	3,000	2016年05月05日	2016年12月05日	保本收益理财	3,000		75.25	75.25	按期收回
中国银行深圳宝安支行	否	中行保本按期开放	4,500	2016年06月07日	2016年12月07日	保本收益理财	4,500		96.75	96.75	按期收回
中国银行深圳宝安支行	否	中行保本按期开放	4,000	2016年09月28日	2016年12月28日	保本收益理财	4,000		40	40	按期收回
兴业银行深圳南新支行	否	兴业金雪球优先悦	3,500	2016年01月29日	2016年11月29日	保本浮动收益	3,500		116.67	116.67	按期收回

兴业银行 深圳南新 支行	否	兴业金雪 球优先优 悦	4,000	2016 年 02 月 21 日	2016 年 12 月 21 日	保本浮动 收益	4,000		124.5	124.5	按期收 回
兴业银行 深圳南新 支行	否	兴业金雪 球优先 1 号	1,500	2016 年 04 月 18 日	2016 年 12 月 18 日	保本浮动 收益	1,500		41.2	41.2	按期收 回
合计			31,000	--	--	--	31,000		836.2	836.2	--
委托理财资金来源			自有闲置资金								
逾期未收回的本金和收益累计 金额			0								
涉诉情况（如适用）			不适用								
委托理财审批董事会公告披露 日期（如有）											
委托理财审批股东会公告披露 日期（如有）											
未来是否还有委托理财计划			是								

（2）委托贷款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、社会责任情况

1、履行精准扶贫社会责任情况

☐ 适用 ☒ 不适用

2、履行其他社会责任的情况

公司一贯依法诚信经营，积极履行纳税义务，维护债权人、员工、消费者和供应商的合法权益。

公司生产经营地奋达科技园的建设融入低碳、环保的创新理念，以节能、降耗、节材、减污、省地、增效为目标，通过十六项循环经济项目的应用实施及相关配套设施的建设，把奋达科技园建设成一个集研发、制造、营销于一体，适合人们工作、生活、娱乐、休闲的和谐人文环境科技园区和中国深圳工业生产环境建设的典范。

公司始终坚持“为客户提供绿色、优质、高性价比的产品和服务，让人类享受更美好的生活”的使命，努力开发新技术，提供创新产品，推进能源节约，提高在研发、生产、物流、销售和服务领域中的能源利用率，最大程度地简化废弃品的处理和回收，公司是“宝安区环境友好型示范企业”。公司通过了ISO14001：2004环境管理体系认证，产品生产过程符合国际国内

绿色环保、安全生产要求，切实保障了员工及个人的身心健康，出口产品符合欧盟的ROHS标准。

2010年7月7日成立了旨在“弘扬中华民族的传统美德，培养员工互助友爱的品德”的奋达互助基金会，切实关心和帮助了因突发事件和罹患重大疾病陷入经济窘迫的同事。

未来，公司将一如既往地推进企业社会责任工作，做一名合格的企业公民，践行“社会的奋达”的公司愿景。

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

是否发布社会责任报告

☐ 是 ☒ 否

十九、其他重大事项的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

二十、公司子公司重大事项

☐ 适用 ☒ 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	401,377,917	64.99%	11,990,600		401,377,917	-166,283,322	247,085,195	648,463,112	52.02%
3、其他内资持股	401,377,917	64.99%	11,854,600		401,377,917	-166,283,322	246,949,195	648,327,112	52.01%
其中：境内法人持股	65,739,130	10.64%			65,739,130		65,739,130	131,478,260	10.55%
境内自然人持股	335,638,787	54.35%	11,854,600		335,638,787	-166,283,322	181,210,065	516,848,852	41.46%
4、外资持股			136,000				136,000	136,000	0.01%
境外自然人持股			136,000				136,000	136,000	0.01%
二、无限售条件股份	216,239,883	35.01%			216,239,883	165,709,722	381,949,605	598,189,488	47.98%
1、人民币普通股	216,239,883	35.01%			216,239,883	165,709,722	381,949,605	598,189,488	47.98%
三、股份总数	617,617,800	100.00%	11,990,600		617,617,800	-573,600	629,034,800	1,246,652,600	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、公司于2015年11月25日召开第二届董事会第十七次会议，审议通过了《关于回购注销已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，鉴于原股权激励计划激励对象吕鑫因个人原因离职，已不符合激励条件，根据《公司限制性股票激励计划（草案修订稿）》的相关规定，公司董事会将对其持有的已获授但尚未解锁的48,600股限制性股票进行回购注销，回购价格为7.9833元/股，公司已在中国结算深圳分公司完成上述限制性股票的回购注销手续。

2、公司于2016年1月25日召开第二届董事会第十九次会议，审议通过了《关于限制性股票激励计划第一个解锁期解锁条件成就的议案》，公司限制性股票激励计划首次授予的限制性股票第一个解锁期解锁的条件已经满足，根据《公司限制性股票激励计划（草案修订稿）》的相关规定及2014年第二次临时股东大会的授权，激励对象的140人的首次授予的限制性股票总额40%即2,227,680股解锁，于2016年2月3日上市流通。公司已在中国结算深圳分公司完成上述股份的解除限售手续。

3、公司第二届董事会第二十一次会议及2015年度股东大会审议通过了《关于公司2015年度利润分配方案的议案》，以总股本617,569,200股为基数，向全体股东每10股派发现金红利人民币1.0元（含税），共计派发人民币61,756,920元；以资本公积

金向全体股东每10股转增10股，共计转增617,569,200股，转增后公司总股本将增加至1,235,138,400股。上述利润分配方案已于2016年5月27日实施完毕。

4、2015年6月16日，公司控股股东、董事长肖奋先生承诺：承诺对其所持有的公司无限售条件股份271,350,000股自愿追加限售期一年，即2015年6月18日至2016年6月18日。2016年5月27日，公司实施完成2015年度权益分派后，肖奋先生持有的追加承诺限售股份调整为542,700,000股。肖奋先生严格履行了做出的上述各项承诺，其本次限售股份542,700,000股于2016年6月20日上市流通，其中138,805,436股变更为无限售条件股份。公司已在中国结算深圳分公司完成上述股份的解除限售手续。

5、公司于2016年7月7日召开第二届董事会第二十四次会议，审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》。向232名激励对象授予1199.06万股限制性股票，授予价格为每股7.32元，并于2016年9月5日上市。

6、公司于2016年10月20日召开的第二届董事会第二十七次会议审议通过了《关于回购注销已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，鉴于原第一期股权激励计划激励对象王声平、赵智民、钟勇、刘友才、章平及第二期股权激励计划激励对象钟志群个人因原因离职，已不符合激励条件，根据第一期、第二期《限制性股票激励计划（草案修订稿）》（以下简称“《激励计划（草案修订稿）》”）的相关规定，公司董事会将对其持有的已获授但尚未解锁的476,400股限制性股票进行回购注销，分别为3.9917元/股、7.3200元/股。公司正在中国结算深圳分公司办理上述限制性股票的回购注销手续。

股份变动的批准情况

☒ 适用 ☐ 不适用

同上。

股份变动的过户情况

☒ 适用 ☐ 不适用

同上。

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

☒ 适用 ☐ 不适用

公司回购注销已获授但尚未解锁的限制性股票、实施2015年度利润分配方案及向232名激励对象授予1199.06万股限制性股票后，公司总股本增加了629,034,800股，导致公司最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标相应摊薄。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐ 适用 ☒ 不适用

2、限售股份变动情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
肖奋	277,610,870	138,805,436	277,610,870	416,416,304	高管锁定股	2016年6月18日、2017年1月1日
新余深业投资合伙企业（有限合伙）	52,497,391		52,497,391	104,994,782	重大资产重组承诺	2018年3月9日

肖勇	18,832,994		18,832,994	37,665,988	高管锁定股	2017 年 1 月 1 日
肖晓	12,633,000		12,417,000	25,050,000	高管锁定股	2017 年 1 月 1 日
肖文英	8,100,000	8,100,000		0	董事离任期届满	2016 年 8 月 11 日
深圳市泓锦文大田股权投资合伙企业（有限合伙）	13,241,739		13,241,739	26,483,478	重大资产重组承诺	2018 年 3 月 9 日
汪泽其	9,122,625	12,163,500	15,204,375	12,163,500	离任、高管锁定股	2016 年 6 月 30 日、2017 年 6 月 30 日
其他股东	9,339,298	4,455,360	21,281,522	26,165,460	股权激励计划授予及解锁、高管锁定股	2016 年 2 月 3 日、2017 年 1 月 1 日、2017 年 2 月 3 日、2018 年 9 月 5 日
合计	401,377,917	163,524,296	411,085,891	648,939,512	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

√ 适用 □ 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
股票类						
人民币普通股（A 股）	2016 年 09 月 05 日	7.32	11,990,600	2016 年 09 月 05 日	11,990,600	
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类						
16 奋达 01	2016 年 07 月 25 日	100	4,000,000	2016 年 09 月 28 日	4,000,000	2021 年 07 月 25 日
其他衍生证券类						

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

- 公司于2016年7月7日召开第二届董事会第二十四次会议，审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，向232名激励对象授予1199.06万股限制性股票，授予价格为每股7.32元，并于2016年9月5日上市。
- 经中国证监会“证监许可[2016]778号”文核准，本公司于2016年7月25日向持有中国结算深圳分公司A股证券账户的合格投资者（法律、法规禁止购买者除外）发行“深圳市奋达科技股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）”4,000,000张，债券面值100元/张，发行总额为4亿元。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

√ 适用 □ 不适用

- 1、公司回购注销已获授但尚未解锁的48,600股限制性股票后，公司股份总数由617,617,800股减少至617,569,200股，有限售条件股份减少48,600股，公司资产和负债结构影响甚微。
- 2、公司第一期限制性股票激励计划第一个解锁期解锁后，公司股份总数没有变化，无限售条件股份增加2,227,680股，公司的资产负债率有所下降。
- 3、公司2015年度利润分配方案实施后，公司股本从617,569,200股增加至1,235,138,400股，公司的股东结构、资产和负债结构均不受影响。
- 4、公司控股股东肖奋542,700,000股解除限售后，公司股份总数没有变化，无限售条件股份增加138,805,436股，公司的股资产和负债结构均不受影响。
- 5、公司向激励对象授予限制性股票1199.06万股后，公司股本从1,235,138,400股增加至1,247,129,000股，资产负债率略有下降。
- 6、公司回购注销已获授但尚未解锁的476,400股限制性股票后，公司股份总数由1,247,129,000股减少至1,246,652,600股，公司资产和负债结构影响甚微。

3、现存的内部职工股情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股 股东总数	48,732	年度报告披露 日前上一月末 普通股股东总 数	48,716	报告期末表决 权恢复的优先 股股东总数 （如有）（参见 注 8）	0	年度报告披露 日前上一月末 表决权恢复的 优先股股东总 数（如有）（参 见注 8）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末 持股数量	报告期内 增减变动 情况	持有有限 售条件的 股份数量	持有无限 售条件的 股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
肖奋	境内自然人	44.54%	555,221,740	277,610,870	416,416,304	138,805,436	质押	384,010,000
新余深业投资合 伙企业（有限合 伙）	其他	8.42%	104,994,782	52,497,391	104,994,782	0	质押	28,060,000
肖勇	境内自然人	4.03%	50,221,318	25,110,659	37,665,988	12,555,330	质押	41,710,000
刘方觉	境内自然人	3.25%	40,500,000	20,250,000	0	40,500,000	质押	23,750,000

肖晓	境内自然人	2.68%	33,400,000	16,700,000		33,400,000	质押	16,600,000
肖文英	境内自然人	2.49%	30,983,200	15,493,200	0	30,983,200	质押	14,648,000
肖武	境内自然人	2.26%	28,117,480	14,058,740	25,050,000	3,067,480	质押	20,830,000
深圳市泓锦文大田股权投资合伙企业（有限合伙）	其他	2.12%	26,483,478.9	13,241,738	26,483,478	0		
肖韵	境内自然人	1.95%	24,300,000	12,150,000	0	24,300,000	质押	24,300,000
汪泽其	境内自然人	1.31%	16,327,000	4,163,500	12,163,500	4,163,500	质押	5,400,000
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）		不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明		公司前 10 名股东中，刘方觉为控股股东肖奋配偶，肖韵为肖奋女儿，肖文英为肖奋姐姐，肖勇为肖奋弟弟，肖武为肖奋弟弟，肖晓为肖奋妹夫。公司其他前 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。						
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称		报告期末持有无限售条件股份数量				股份种类		
						股份种类	数量	
肖奋		138,805,436				人民币普通股	138,805,436	
刘方觉		40,500,000				人民币普通股	40,500,000	
肖文英		30,983,200				人民币普通股	30,983,200	
肖武		28,117,480				人民币普通股	28,117,480	
肖韵		24,300,000				人民币普通股	24,300,000	
中央汇金资产管理有限责任公司		15,576,000				人民币普通股	15,576,000	
肖勇		12,555,330				人民币普通股	12,555,330	
肖晓		8,350,000				人民币普通股	8,350,000	
高凤洁		6,940,100				人民币普通股	6,940,100	
汪泽其		4,163,500				人民币普通股	4,163,500	
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明		公司前 10 名股东中，刘方觉为控股股东肖奋配偶，肖韵为肖奋女儿，肖文英为肖奋姐姐，肖勇为肖奋弟弟，肖武为肖奋弟弟，肖晓为肖奋妹夫。公司其他前 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。						
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）		无						

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

☐ 是 ☒ 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
肖奋	中国	否
主要职业及职务	最近 5 年历任本公司总经理，董事长。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

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。

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

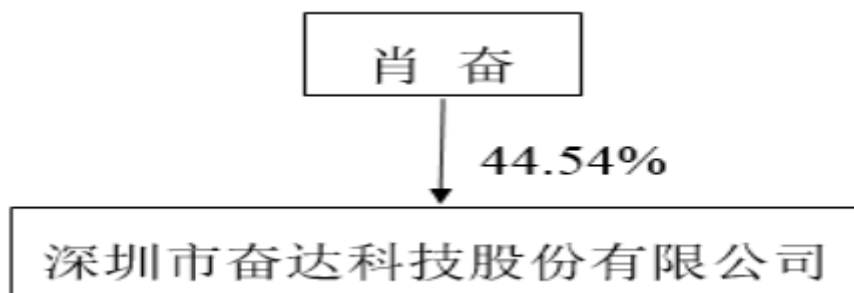
实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
肖奋	中国	否
主要职业及职务	最近 5 年历任本公司总经理，董事长。	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无	

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。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐ 适用 ☒ 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

☐ 适用 ☒ 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

☐ 适用 ☒ 不适用

第七节 优先股相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
肖奋	董事长	现任	男	55	2010年10月27日	2019年11月11日	277,610,870	277,610,870			555,221,740
肖勇	董事；副总经理	现任	男	49	2010年10月27日	2019年11月11日	25,110,659	25,110,659			50,221,318
HU YUPING	董事	现任	男	61	2015年03月10日	2019年11月11日	0	0			0
谢玉平	董事；副总经理；董事会秘书	现任	女	44	2016年02月25日	2019年11月11日	1,377,850	1,377,850			2,755,700
刘宁	独立董事	现任	女	49	2015年03月10日	2019年11月11日	0	0			0
周玉华	独立董事	现任	男	49	2016年07月26日	2019年11月11日	0	0			0
宁清华	独立董事	现任	女	50	2016年11月11日	2019年11月11日	0	0			0
郭雪松	监事	现任	男	52	2010年10月27日	2019年11月11日	676,350	676,350			1,352,700
黄汉龙	监事	现任	男	55	2010年10月27日	2019年11月11日	1,972,349	1,972,349			3,944,698
曾秀清	监事	现任	女	50	2013年10月25日	2019年11月11日	1,328,000	1,328,000			2,656,000

肖晓	副总经理；财务负责人	现任	男	49	2010 年 10 月 27 日	2019 年 11 月 11 日	16,700,000	16,700,000			33,400,000
刘汉青	副总经理	现任	男	41	2015 年 02 月 13 日	2019 年 11 月 11 日	0	800,000			800,000
余君山	副总经理	现任	男	38	2016 年 11 月 11 日	2019 年 11 月 11 日	0	0			0
沈勇	独立董事	离任	男	51	2010 年 10 月 27 日	2016 年 11 月 11 日	0	0			0
翁征	独立董事	离任	男		2013 年 11 月 11 日	2016 年 05 月 23 日	0	0			0
合计	--	--	--	--	--	--	324,776,078	325,576,078	0	0	650,352,156

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
翁征	独立董事	离任	2016 年 05 月 23 日	不幸逝世离任
沈勇	独立董事	任期满离任	2016 年 11 月 11 日	任期满离任

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

（一）公司董事

1、肖奋先生，1962年5月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1986年毕业于江苏工学院（现江苏大学），历任深圳安华铸造工业公司技术质检部部长，深圳宝安源发电声器材厂厂长、总经理；1993年创办深圳宝安奋达实业有限公司（本公司前身，以下简称“奋达实业”）并担任董事长、总经理，2010年10月起至今任本公司董事长；兼任深圳市宝安区科学技术协会副主席、深圳市专家委员会电子通讯专业委员会副主任委员、深圳市宝安区政协第四届委员会常委。

2、肖勇先生，1968年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学学历。历任宝港奋达副总经理、奋达电器总经理；2010年10月至今任本公司董事、副总经理。

3、HU YUPING先生，1956年5月出生，比利时国籍，本科学历。1976年毕业于吉林工业大学（现吉林大学）机械制造与工艺设计专业，历任深圳轻工业公司贸易部经理、南海石油深圳服务总公司总经理助理、比利时RIONLON SA 公司总经理，2006年至今任欧朋达科技（深圳）有限公司顾问；2015年3月至今任本公司董事。

4、谢玉平女士，1973年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，1998年毕业于华东工学院（现南京理工大学）。1998年起历任奋达实业设计师、设计主管、设计经理、总裁办主任；2010年10月至今任本公司副总经理兼董事会秘

书；2016年2月至今任本公司董事。

5、刘宁女士，1968年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权，工商管理硕士。现任招商局蛇口工业区控股股份有限公司董事会秘书、招商局置地有限公司非执行董事，兼任深圳证券交易所第九届上市委员会委员、深圳证券交易所第一届公司债券上市预审核专家、深圳长方照明股份有限公司独立董事、深圳市赛为智能股份有限公司独立董事、东方时尚驾驶学校股份有限公司独立董事、深圳市杰美特科技股份有限公司（拟上市）独立董事。刘宁女士已获得独立董事资格证书。

6、周玉华先生，1968年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历，经济学学士，注册会计师、注册资产评估师，现任深圳市沃顿智库管理顾问有限公司总经理。周玉华先生已获得独立董事资格证书。

7、宁清华女士，1967年4月出生，中国国籍，无境外永久居留权，法学硕士，持律师执业证书，副教授，任职于广东技术师范学院。宁清华女士已获得独立董事资格证书。

（二）公司监事

1、郭雪松先生，1965年4月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学学历。历任香港长城集团（惠州）有限公司总经理助理、深圳市大极典电子有限公司副总经理；1999年起历任奋达实业生产部经理、总经理助理、总裁办主任、战略办总监；2010年10月至今任本公司监事会主席、战略办总监。

2、黄汉龙先生，中国国籍，1962年11月出生，无境外永久居留权，EMBA。曾任职于香港升冈集团；1997年起历任宝港奋达仓库主管、经理、奋达塑胶总经理、奋达实业行政总监；2010年10月至今任公司监事、行政总监。

3、曾秀清女士，1967年8月生，大专学历。1987年参加工作，先后供职于香港共同实业有限公司统计部，利得威电子有限公司财务部。1994年加盟本公司，历任公司出纳、银行会计，现任公司资金主管；2013年4月至今任公司监事。

（三）公司高级管理人员

1、肖勇先生，公司副总经理，个人简历参见本节“（一）公司董事”。

2、肖晓先生，1968年8月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级经济师。曾任职于广东省第一轻工业厅、广州市地下铁道总公司；1999年起历任奋达实业总经理助理、运营总监；2010年10月至今任本公司副总经理兼财务总监。

3、谢玉平女士，公司副总经理兼董事会秘书，个人简历参见本节“（一）公司董事”。

4、刘汉青先生，1976年5月出生，中国国籍，无境外永久居留权，工商管理硕士。1998年毕业于湖南农业大学机械设计与制造专业，1999年起历任共信机械（深圳）有限公司生产技术员、品质课长，欧朋达科技（深圳）有限公司项目经理、生产总监、副总经理；2015年2月至今任本公司副总经理、欧朋达科技（深圳）有限公司总经理。

5、余君山先生，1979年8月出生，中国国籍，无境外永久居留权，法学硕士。余君山先生毕业于中南大学经济法学专业，历任北京今古博文投资管理公司合规总监，北京天云动力科技有限公司总裁助理，深圳市金鼎西山汇投资管理中心（有限合伙）合伙人，明珠基金管理有限公司副总经理；2016年11月至今任本公司副总经理。

在股东单位任职情况

☐ 适用 ☒ 不适用

在其他单位任职情况

☒ 适用 ☐ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
肖奋	欧朋达科技（深圳）有限公司	董事	2015年02月04日		否
肖奋	深圳市奋达智能技术有限公司	执行（常务）董事	2015年12月09日		否
肖奋	上海新创达智能科技有限公司	执行董事	2017年02月02日		否
肖奋	深圳市茂宏电气有限公司	执行（常务）	2013年06月18		否

		董事	日		
肖奋	艾普柯微电子（上海）有限公司	董事	2013年12月07日		否
肖奋	东莞市奋达科技有限公司	执行董事	2014年11月14日		否
肖奋	东莞市欧朋达科技有限公司	副董事长	2015年11月20日		否
肖奋	深圳市奋达投资有限公司	执行（常务）董事	2013年06月18日		否
肖奋	深圳市鹊哥科技有限公司	董事	2013年04月23日		否
肖奋	深圳市天怡资本管理有限公司	执行（常务）董事、总经理	2013年09月17日		否
肖奋	咸宁市奋达阳光城有限公司	董事长	2014年06月30日		否
肖奋	深圳市大佳田实业有限公司	执行（常务）董事、总经理	2015年03月04日		否
肖奋	深圳市泓锦文科技有限公司	董事长、总经理	2015年11月02日		否
肖奋	通达建网络科技（深圳）有限公司	董事	2015年11月18日		否
肖奋	深圳奋达网络教育发展有限公司	董事	2016年10月28日		否
肖勇	东莞市欧朋达科技有限公司	董事	2015年11月20日		否
肖勇	深圳市茂宏电气有限公司	监事	2013年06月18日		否
肖勇	深圳市鹊哥科技有限公司	董事	2013年04月23日		否
谢玉平	深圳市奋达智能技术有限公司	监事	2015年12月09日		否
刘宁	深圳证券交易所第九届上市委员会	委员	2016年09月28日		是
刘宁	深圳证券交易所第一届公司债券上市预审核专家	专家	2015年05月01日		是
刘宁	招商局蛇口工业区控股股份有限公司	董事会秘书	2015年12月30日		是
刘宁	招商局置地有限公司	非执董	2014年05月12日		是

刘宁	深圳长方照明股份有限公司	独立董事	2013年12月12日	2017年01月13日	是
刘宁	深圳市赛为智能股份有限公司	独立董事	2014年09月23日		是
刘宁	东方时尚驾驶学校股份有限公司	独立董事	2014年05月26日		是
刘宁	深圳市杰美特科技股份有限公司（拟上市）	独立董事	2014年09月20日	2017年03月22日	是
周玉华	深圳市沃顿智库管理顾问有限公司	执行（常务）董事、总经理	2015年04月09日		是
宁清华	广东技术师范学院	副教授	2019年07月01日		是
肖晓	欧朋达科技（深圳）有限公司	董事	2016年05月27日		否
肖晓	深圳市奋达智能技术有限公司	总经理	2015年12月09日		否
肖晓	深圳市奋达投资有限公司	监事	2013年06月18日		否
肖晓	深圳市鹊哥科技有限公司	执行（常务）董事	2013年04月23日		否
肖晓	咸宁市奋达阳光城有限公司	董事	2014年06月30日		否
肖晓	深圳市泓锦文科技有限公司	董事	2015年11月02日		否
刘汉青	欧朋达科技（深圳）有限公司	总经理	2015年02月04日		否
刘汉青	东莞市欧朋达科技有限公司	总经理	2015年11月20日		否
曾秀清	深圳市泓锦文科技有限公司	监事	2015年11月02日		否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事、监事薪酬由公司董事会、监事会提出报酬方案初稿，提交股东大会审议批准。高级管理人员薪酬由董事会决

定。

公司董事会薪酬与考核委员会根据公司生产经营情况，董事、监事及高管人员管理岗位的主要范围、职责、重要性及行业相关岗位的薪酬水平，确定董事、监事和高级管理人员基本薪酬；按照公司绩效考核标准，根据董事、监事和高级管理人员工作情况进行考核，确定绩效工资。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
肖奋	董事长	男	55	现任	60.62	否
肖勇	董事；副总经理	男	49	现任	72.46	否
HU YUPING	董事	男	61	现任	56.04	否
谢玉平	董事；副总经理； 董事会秘书	女	44	现任	26.19	否
刘宁	独立董事	女	49	现任	8	否
周玉华	独立董事	男	49	现任	3.33	否
宁清华	独立董事	女	50	现任	1.33	否
郭雪松	监事	男	52	现任	19.09	否
黄汉龙	监事	男	55	现任	20.65	否
曾秀清	监事	女	50	现任	9.32	否
肖晓	副总经理；财务 负责人	男	49	现任	29.76	否
刘汉青	副总经理	男	41	现任	66.4	否
余君山	副总经理	男	38	现任	15.45	否
沈勇	独立董事	男	51	离任	6.67	否
翁征	独立董事	男		离任	3.33	否
合计	--	--	--	--	398.64	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
刘汉青	副总经理	0	0	0	0	0	0	800,000	7.32	800,000
谢玉平	董事、副总经理、董事会秘书	0	0	0	0	900,000	360,000	0	3.99	540,000

合计	--	0	0	--	--	900,000	360,000	800,000	--	1,340,000
----	----	---	---	----	----	---------	---------	---------	----	-----------

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	2,792
主要子公司在职员工的数量（人）	1,663
在职员工的数量合计（人）	4,455
当期领取薪酬员工总人数（人）	4,455
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	3,217
销售人员	87
技术人员	741
财务人员	31
行政人员	129
管理人员	250
合计	4,455
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及本科以上	517
大专	899
中专（含高中）以下	3,039
合计	4,455

2、薪酬政策

公司为员工提供稳定而具有竞争力的薪酬，综合考虑技术、劳动和管理等要素，按贡献参与分配确定对应的薪资标准，以充分调动员工的积极性和创造性，不断提高员工的满意度。

3、培训计划

公司在2016年进行了广泛的培训，包括了人工智能、物联网、智能穿戴等专业技术、基层管理干训班、国际贸易培训、团队沟通等方面。通过内训和外训相结合的办法，提高员工的专业技能和团队能力，为公司组建高素质、高效率的管理团队储备人才。

4、劳务外包情况

☐ 适用 ☒ 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《股票上市规则》和中国证监会及深圳证券交易所颁布的其他相关要求，制定《公司章程》及其他内部控制规章制度，完善公司内部法人治理结构，健全内部管理制度，规范公司行为。公司的治理结构符合中国证监会关于上市公司治理的相关规范性文件。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

☐ 是 ☒ 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面与公司控股股东完全独立，具有独立完整的业务及自主经营能力。

1.业务方面：公司从事的业务独立于控股股东，独立生产经营，独立开拓业务市场，具有自主决策的经营能力，不存在依赖控股股东的情况。

2.人员方面：公司有独立的劳动、人事及工资管理系统，与员工签订了《劳动合同》。公司高级管理人员、财务人员等均未在控股股东单位兼任除董事和监事以外的其他职务或领取薪酬。

3.资产方面：公司资产独立完整，权属清晰。公司拥有独立的土地使用权、房屋产权、生产系统和配套设施，控股股东未占用、支配公司资产或干预公司对该资产的经营管理。

4.机构方面：公司设置了独立于控股股东的组织机构，独立办公、独立行使职能。

5.财务方面：公司设立有独立的财务会计部门，并建立了独立的会计核算体系和财务管理制度。公司独立开设银行账户、独立纳税，不存在控股股东干预本公司财务管理的情况。

三、同业竞争情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2016 年第一次临时股东大会	临时股东大会	52.59%	2016 年 02 月 24 日	2016 年 02 月 25 日	公告编号：2016-013；《2016 年第一次临时股东大会决议公告》；巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/)

					bulletin_detail/true/1201996925?announceTime=2016-02-25)
2015 年年度股东大会	年度股东大会	49.57%	2016 年 05 月 13 日	2016 年 05 月 14 日	公告编号： 2016-028；《2015 年年度股东大会决议公告》；巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1202321302?announceTime=2016-05-14 ）
2016 年第二次临时股东大会	临时股东大会	52.59%	2016 年 06 月 17 日	2016 年 06 月 18 日	公告编号： 2016-044；《2016 年第二次临时股东大会决议公告》；巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1202373529?announceTime=2016-06-18 ）
2016 年第三次临时股东大会	临时股东大会	52.59%	2016 年 07 月 26 日	2016 年 07 月 27 日	公告编号： 2016-055；《2016 年第三次临时股东大会决议公告》；巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1202506146?announceTime=2016-07-27 ）
2016 年第四次临时股东大会	临时股东大会	51.86%	2016 年 09 月 07 日	2017 年 09 月 08 日	公告编号： 2016-066；《2016 年第四次临时股东大会决议公告》；巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/

					bulletin_detail/true/1202683852?announceTime=2016-09-08)
2016 年第五次临时股东大会	临时股东大会	52.09%	2016 年 11 月 11 日	2016 年 11 月 12 日	公告编号：2016-081；《2016 年第五次临时股东大会决议公告》；巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1202825595?announceTime=2016-11-12）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐ 适用 ☒ 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会情况						
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议
刘宁	11	3	8	0	0	否
周玉华	5	3	2	0	0	否
宁清华	1	1	0	0	0	否
沈勇	10	1	8	0	1	否
翁征	3	1	2	0	0	否
独立董事列席股东大会次数		3				

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

☐ 是 ☒ 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

√ 是 □ 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，独立董事通过实地现场考察、电话和邮件等方式积极与公司其他董事、监事、高级管理人员及相关工作人员保持密切联系，了解公司的生产经营情况和财务状况，深入探讨公司经营发展中的机遇与挑战，及时提示风险。公司尊重独立董事提出的各项建议和意见，在信息披露、财务审计、重大投资决策等方面，提请独立董事审议，确保独立董事能够全面和深入了解具体内容，对报告期内公司发生的需要独立董事发表意见的事项出具了独立、公正意见，为公司规范化治理的提高，起到了积极的推动作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

报告期内，公司董事会下设审计委员会、提名与薪酬考核委员会、战略委员会、风险控制委员会共四个专门委员会。各专门委员会本着勤勉尽责的原则，按照有关法律、法规、规范性文件及各专门委员会工作细则的有关规定履行职责，各专门委员会履职情况如下：

1、董事会审计委员会履职情况

报告期内，董事会审计委员会严格履行《董事会审计委员会工作细则》及《董事会审计委员会年报工作规程》规定的职责，详细了解公司财务状况和经营情况，审议了公司审计部提交的内部审计报告、年度审计总结及计划，审查了公司内部控制制度的建设及执行情况，对公司财务状况和经营情况实施了有效的指导和监督。

2、董事会提名与薪酬考核委员会履职情况

报告期内，董事会提名与薪酬考核委员会根据《董事会提名与薪酬考核委员会工作细则》的规定，认真履行职责，根据董事及高级管理人员岗位的主要范围、职责、重要性以及其他相关企业相关岗位的薪酬水平，遵循公正、公平、合理的原则，研究和审查了董事及高级管理人员的薪酬政策与方案，对公司薪酬制度执行情况进行了有效的监督。

3、董事会战略委员会履职情况

报告期内，董事会战略委员会根据《董事会战略委员会工作细则》的规定，认真履行职责，根据公司目前的发展状况，结合公司实际，对公司未来规划、业务转型、重大投资等进行了认真研究并提出建议。

4、董事会风险控制委员会履职情况

报告期内，董事会风险控制委员会根据《董事会风险控制委员会工作细则》的规定，认真履行职责，对公司在资金运作、市场、操作等方面的风险控制情况进行了不定期了解，进而提出了完善公司风险管理和内部控制的建议，进一步促进了公司的健康发展。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

□ 是 √ 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司逐步建立和完善高级管理人员的绩效考核标准和激励约束机制，董事会提名与薪酬考核委员会对公司高级管理人员的履职情况进行检查。公司第一届董事会第一次会议审议通过了《公司总经理工作细则》、《董事会秘书工作细则》，对总经理、董事会秘书的考评及激励机制做了明确的规定。报告期内，公司第一届董事会第十七次会议审议通过了《董事、监事、

高级管理人员内部问责制度》、《财务负责人管理制度》，进一步完善了公司高级管理人员的考评及激励的制度建设，同时公司严格按照上述制度执行，确保公司高级管理人员的聘任、考评和激励标准化、程序化、制度化。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

☐ 是 ☒ 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2017 年 03 月 24 日	
内部控制评价报告全文披露索引	2017 年 3 月 24 日巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)披露的《2016 年度内部控制的自我评价报告》。	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>(1)重大缺陷(指一个或多个缺陷的组合,可能导致企业严重偏离控制目标):缺乏民主决策程序;决策程序不科学导致重大失误;违反国家法律法规并受到处罚;中高级管理人员或核心技术人员严重流失;媒体频现负面新闻,波及面广;重要业务缺乏制度控制或制度系统失效;审计委员会和内部审计机构对内部控制监督的无效;董事、监事和高级管理人员舞弊;内部控制重大或重要缺陷未得到及时整改。(2)重要缺陷(指一个或多个缺陷的组合,其严重程度和经济后果低于重大缺陷,但仍有可能导致企业偏离控制目标):民主决策存在但不够完善;决策程序导致出现一般错误;违反企业内部规章,形成损失;关键岗位业务人员或技术人员流失严重;媒体出现负面新闻,波及局部区域;重要业务制度或系统存在缺陷;审计委员会和内部审计机构对内部控制监督存在缺陷;内部控制重要或一般缺陷未得到整改。(3)一般缺陷(除重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷):决策程序效率不高;违反</p>	<p>(1)重大缺陷:公司存在以下情形的,认定为重大缺陷:①决策程序不科学,导致重大决策失误,给公司造成重大损失的;②公司经营活动严重违反国家法律法规的;③发现公司管理层存在任何程度的舞弊行为的;④重要业务缺乏制度控制或制度体系失效的;⑤违反企业内部规章,形成重大损失的;⑥非财务报告内部控制重大缺陷在合理时间内未进行整改的;⑦其他对公司产生重大负面影响的情形。</p>

	内部规章，但未形成损失；一般岗位业务人员或技术人员流失严重；媒体出现负面新闻，但影响不大；一般业务制度或系统存在缺陷；一般缺陷未得到整改；存在的其他缺陷。	
定量标准	<p>(1)重大缺陷(指一个或多个缺陷的组合，可能导致企业严重偏离控制目标)：财务报表的错报金额落在如下区间：1)错报金额\geq资产总额 1%；2)错报金额\geq营业收入总额的 1%，错报金额\geq利润总额的 5%。(2)重要缺陷(指一个或多个缺陷的组合，其严重程序和经济后果低于重大缺陷，但仍有可能导致企业偏离控制目标)：财务报表的错报金额落在如下区间：1)错报金额\geq资产总额 0.5%$<$资产总额 1%；2)错报金额\geq营业收入总额的 0.5%$<$营业收入总额的 1%，3)错报金额\geq利润总额的 3%$<$利润总额的 5%。</p>	<p>(1)重大缺陷：造成直接或间接财产损失金额\geq人民币 5000 万元。(2)重要缺陷：人民币 1000 万元\leq造成直接或间接财产损失金额$<$人民币 5000 万元。</p> <p>(3)一般缺陷：造成直接或间接财产损失金额$<$人民币 1000 万元。</p>
财务报告重大缺陷数量(个)		0
非财务报告重大缺陷数量(个)		0
财务报告重要缺陷数量(个)		0
非财务报告重要缺陷数量(个)		0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

第十节 公司债券相关情况

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

一、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	还本付息方式
深圳市奋达科技股份有限公司 2016 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）	16 奋达 01	112415	2016 年 07 月 25 日	2021 年 07 月 25 日	40,000	3.80%	本期债券采用单利按年计息，不计复利。每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付。
公司债券上市或转让的交易场所	深圳证券交易所						
投资者适当性安排	无						
报告期内公司债券的付息兑付情况	无						
公司债券附发行人或投资者选择权条款、可交换条款等特殊条款的，报告期内相关条款的执行情况（如适用）。	无						

二、债券受托管理人和资信评级机构信息

债券受托管理人：							
名称	中泰证券股份 有限公司	办公地址	济南市市中区 经七路 86 号	联系人	李菲菲	联系人电话	0531-68889436
报告期内对公司债券进行跟踪评级的资信评级机构：							
名称	鹏元资信评估有限公司			办公地址	深圳市深南大道 7008 号阳光高尔夫大厦三楼		
报告期内公司聘请的债券受托管理人、 资信评级机构发生变更的，变更的原因、 履行的程序、对投资者利益的影响等（如 适用）		无					

三、公司债券募集资金使用情况

公司债券募集资金使用情况及履行的程序	募集资金按照《募集说明书》列明的用途使用并履行相关的程序。
年末余额（万元）	41,051.61
募集资金专项账户运作情况	募集资金专项帐户按照相关约定运作。
募集资金使用是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致	一致

四、公司债券信息评级情况

根据监管部门规定及鹏元资信评估有限公司(以下简称“鹏元”)的跟踪评级制度,鹏元在本次债券评级结束后,将在本期债券存续期内,在公司每年公告年报后2个月内对“深圳市奋达科技股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)” (以下简称“本期债券”)进行一次定期跟踪评级并披露跟踪评级结果,并在本次债券存续期内根据有关情况进行不定期跟踪评级。在跟踪评级过程中,评级机构将维持评级标准的一致性。

鹏元将持续关注与受评对象有关的信息,在认为必要时及时启动不定期跟踪评级。鹏元将对相关事项进行分析,并决定是否调整受评对象信用评级。

如公司不配合完成跟踪评级尽职调查工作或不提供跟踪评级资料,鹏元有权根据受评对象公开信息进行分析并调整信用评级,必要时,可公布信用评级暂时失效或终止评级。

鹏元将及时在其公司网站(www.pyrating.cn)、证券交易所和中国证券业协会网站公布跟踪评级报告,且在证券交易所网站披露的时间不晚于在其他渠道公开披露的时间。

鹏元于2016年9月20日对本期债券的2016年度跟踪评级结果为:本期债券信用等级维持为AA,发行主体长期信用等级维持为AA,评级展望维持为稳定。评级结果与2016年1月22日首次评级结果没有发生变化,具体参见披露于巨潮咨询网(<http://www.cninfo.com.cn>)的《2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)2016年跟踪信用评级报告》。

五、公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施

公司发行的公司债券未采取增信措施。

公司发行的公司债券的偿债资金主要来源于公司经营活动产生的收益、优质资产变现和外部融资等。报告期内,公司偿债计划及其他保障措施未发生变更,与《募集说明书》一致。

六、报告期内债券持有人会议的召开情况

报告期内,公司未发生需召开债券持有人会议的事项,未召开债券持有人会议。

七、报告期内债券受托管理人履行职责的情况

报告期内,债券受托管理人按约定履行相关职责。

八、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
息税折旧摊销前利润	51,888.93	39,084.65	32.76%
投资活动产生的现金流量净额	-41,082.66	-41,529.71	-1.08%
筹资活动产生的现金流量净额	50,606.3	31,513.61	60.59%
期末现金及现金等价物余额	82,994.89	36,501.29	127.38%
流动比率	2.29%	2.83%	-0.54%
资产负债率	31.49%	20.41%	11.08%
速动比率	1.78%	2.31%	-0.53%
EBITDA 全部债务比	2.52%	1.63%	0.89%
利息保障倍数	36.14	46.49	-22.26%
现金利息保障倍数	30.59	34.52	-11.38%
EBITDA 利息保障倍数	36.14	46.49	-22.26%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

上述会计数据和财务指标同比变动超过 30%的主要原因

√ 适用 □ 不适用

- 1、息税折旧摊销前利润：本经营期内为51,888.93万元，较上年数增长32.76%，主要系报告期内净利润增长所致；
- 2、筹资活动产生的现金流量净额：本经营期内为50,606.30万元，较上年数增长60.59%，主要系报告期内为发行公司债券与实施股权激励发行的限制性股票以及欧朋达增加流动资金贷款所致；
- 3、期末现金及现金等价物余额：本年期末余额为82,994.89万元，较上年数增长127.38%，主要系本报告期内经营活动产生的现金流量净额与筹资活动产生的现金流量净额增长所致。

九、报告期内对其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

报告期内，公司未发行其他债券和债券融资工具。

十、报告期内获得的银行授信情况、使用情况以及偿还银行贷款的情况

报告期内公司及全资子公司获得的银行授信额度为14,000万元，已使用额度3,000万元，剩余额度11,000万元；银行贷款28,715万元，已还贷款3,975万元，剩余应还24,200万元。具体明细如下：

(1) 银行授信情况

序号	授信银行	被授信企业	授信额度(万元)	使用额度(万元)	剩余额度(万元)	授信期限
1	中信银行深圳宝安支行	奋达科技	4,000	0	4,000	2016/7-2017/7
2	中行深圳宝安支行	欧朋达	10,000	3,000	7,000	2016/6/24—2017/6/24
合计			14,000	3,000	11,000	

(2) 银行贷款情况

序号	贷款银行	贷款企业	贷款金额(万元)	已还金额(万元)	剩余金额(万元)	合同期限
1	中信银行深圳宝安支行	欧朋达	5,000	0	5,000	2016/7/15--2017/7/15
2	中行深圳宝安支行	欧朋达	4,200	0	4,200	2016/9/21—2017/9/21
3	兴业银行深圳南山支行	欧朋达	5,000	0	5,000	2017/2/27-2018/2/20
4	中行深圳宝安支行	奋达科技	13,975	3,975	10,000	2015/2/11--2020/2/11
合计			28,175	3,975	24,200	

十一、报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

不适用。

十二、报告期内发生的重大事项

报告期内，公司因回购注销股权激励计划激励对象的股份而发生减资，具体如下：

1、公司于2015年11月25日召开第二届董事会第十七次会议，审议通过了《关于回购注销已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，鉴于原股权激励计划激励对象吕鑫因个人原因离职，已不符合激励条件，根据《公司限制性股票激励计划（草案修订稿）》的相关规定，公司董事会将对其持有的已获授但尚未解锁的48,600股限制性股票进行回购注销，回购价格为7.9833元/股。本次公司回购注销部分限制性股票将导致公司股本和注册资本减少，公司总股本由617,617,800股调整为617,569,200股。具体参见披露于巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《减资公告》（公告编号：2015-063）、《关于已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2016-006）。

2、公司于2016年10月20日召开第二届董事会第二十七次会议，审议通过了《关于回购注销已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，鉴于第一期股权激励计划激励对象王声平、赵智民、钟勇、刘友才、章平及第二期股权激励计划激励对象钟志群个人因原因离职，已不符合激励条件，根据第一期、第二期《公司限制性股票激励计划（草案修订稿）》的相关规定，公司董事会将对其持有的已获授但尚未解锁的476,400股限制性股票进行回购注销，回购价格为分别为3.9917元/股、7.3200元/股。本次公司回购注销部分限制性股票将导致公司股本和注册资本减少，公司总股本由1,247,129,000股调整为1,246,652,600股，具体参见披露于巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《减资公告》（公告编号：2016-075）。目前，公司正在中国结算深圳分公司办理上述股票注销事宜及工商变更登记。

十三、公司债券是否存在保证人

☐ 是 ☒ 否

第十一节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2017 年 03 月 22 日
审计机构名称	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	瑞华审字【2017】48280004 号
注册会计师姓名	聂勇、王艳宾

审计报告正文

审 计 报 告

瑞华审字【2017】48280004号

深圳市奋达科技股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的深圳市奋达科技股份有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括2016年12月31日合并及公司的资产负债表，2016年度合并及公司的利润表、合并及公司的现金流量表和合并及公司的股东权益变动表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是贵公司管理层的责任。这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，上述财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了深圳市奋达科技股份有限公司2016年12月31日合并及公司的财务状况以及2016年度合并及公司的经营成果和现金流量。

瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：聂勇

中国 北京

中国注册会计师：王艳宾

二〇一七年三月二十二日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市奋达科技股份有限公司

2016 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	836,061,071.04	610,293,850.21
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	2,006,806.08	5,213,047.00
应收账款	533,285,408.56	489,827,293.04
预付款项	9,692,228.08	7,503,716.24
应收保费		

应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		1,217,693.75
应收股利		
其他应收款	28,595,743.55	49,852,527.23
买入返售金融资产		
存货	414,154,022.87	270,884,036.82
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产	898,812.75	300,600.37
其他流动资产	43,323,687.00	29,269,224.89
流动资产合计	1,868,017,779.93	1,464,361,989.55
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	79,882,986.33	84,422,981.03
投资性房地产	142,833,505.93	8,744,624.28
固定资产	548,571,246.80	375,434,410.52
在建工程	405,931,624.79	181,548,402.33
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	139,218,663.80	74,786,890.31
开发支出		
商誉	910,093,398.51	910,093,398.51
长期待摊费用	9,141,725.89	9,562,475.91
递延所得税资产	12,576,817.53	7,121,839.93
其他非流动资产	29,840,336.69	7,649,215.65
非流动资产合计	2,278,090,306.27	1,659,364,238.47
资产总计	4,146,108,086.20	3,123,726,228.02
流动负债：		
短期借款	122,000,000.00	

向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	20,374,019.18	
应付账款	375,780,024.27	362,400,075.30
预收款项	9,181,178.59	10,105,197.00
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	33,775,356.41	33,422,394.56
应交税费	24,493,794.95	23,372,433.34
应付利息	326,214.58	
应付股利	334,152.00	468,150.00
其他应付款	202,610,884.26	67,743,338.04
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	27,500,000.00	19,937,500.00
其他流动负债		
流动负债合计	816,375,624.24	517,449,088.24
非流动负债：		
长期借款	77,500,000.00	105,000,000.00
应付债券	394,479,721.93	
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	17,387,083.33	14,971,533.33

递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	489,366,805.26	119,971,533.33
负债合计	1,305,742,429.50	637,420,621.57
所有者权益：		
股本	1,246,652,600.00	617,617,800.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	603,810,265.15	1,135,203,546.00
减：库存股	112,506,297.29	44,005,912.74
其他综合收益	1,752.50	1,752.50
专项储备		
盈余公积	105,982,430.78	82,707,859.90
一般风险准备		
未分配利润	993,130,065.97	692,905,817.35
归属于母公司所有者权益合计	2,837,070,817.11	2,484,430,863.01
少数股东权益	3,294,839.59	1,874,743.44
所有者权益合计	2,840,365,656.70	2,486,305,606.45
负债和所有者权益总计	4,146,108,086.20	3,123,726,228.02

法定代表人：肖奋

主管会计工作负责人：肖晓

会计机构负责人：肖渊

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	782,200,084.37	571,522,763.70
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	2,006,806.08	5,213,047.00
应收账款	304,463,544.32	231,896,920.56
预付款项	815,959.55	2,390,944.39
应收利息		1,217,693.75

应收股利		
其他应收款	146,331,537.73	21,811,597.48
存货	139,767,007.43	110,757,488.64
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产	898,812.75	300,600.37
其他流动资产	12,968,261.66	28,358,162.13
流动资产合计	1,389,452,013.89	973,469,218.02
非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,446,573,948.11	1,403,302,368.67
投资性房地产	143,935,794.76	9,935,908.10
固定资产	163,185,384.16	176,783,400.29
在建工程	300,309,616.86	128,207,016.65
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	73,145,415.94	74,786,890.31
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,267,686.99	6,747,416.44
递延所得税资产	6,630,333.58	5,650,835.84
其他非流动资产	1,986,402.40	1,838,489.67
非流动资产合计	2,138,034,582.80	1,807,252,325.97
资产总计	3,527,486,596.69	2,780,721,543.99
流动负债：		
短期借款		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	268,818,250.95	204,188,941.10

预收款项	6,831,611.77	8,303,301.67
应付职工薪酬	16,928,044.48	21,886,632.09
应交税费	11,714,007.39	6,691,650.07
应付利息	6,485,729.16	
应付股利	334,152.00	468,150.00
其他应付款	168,706,370.56	60,328,800.64
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	27,500,000.00	19,937,500.00
其他流动负债		
流动负债合计	507,318,166.31	321,804,975.57
非流动负债：		
长期借款	77,500,000.00	105,000,000.00
应付债券	388,146,388.60	
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	15,447,083.33	14,971,533.33
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	481,093,471.93	119,971,533.33
负债合计	988,411,638.24	441,776,508.90
所有者权益：		
股本	1,246,652,600.00	617,617,800.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	603,867,889.53	1,135,261,170.38
减：库存股	112,506,297.29	44,005,912.74
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	105,982,430.78	94,129,864.16

未分配利润	695,078,335.43	535,942,113.29
所有者权益合计	2,539,074,958.45	2,338,945,035.09
负债和所有者权益总计	3,527,486,596.69	2,780,721,543.99

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	2,103,581,994.90	1,724,494,519.75
其中：营业收入	2,103,581,994.90	1,724,494,519.75
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,685,118,301.83	1,404,969,038.12
其中：营业成本	1,453,993,868.87	1,221,797,313.77
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	11,192,203.89	9,582,672.55
销售费用	42,355,979.10	46,699,647.96
管理费用	183,615,789.18	152,557,826.64
财务费用	-17,411,785.24	-28,747,246.16
资产减值损失	11,372,246.03	3,078,823.36
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	3,926,173.96	9,532,757.20
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-4,443,229.17	-1,619,938.27
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	422,389,867.03	329,058,238.83
加：营业外收入	19,155,466.99	11,817,561.14

其中：非流动资产处置利得		157,798.92
减：营业外支出	590,770.18	336,823.95
其中：非流动资产处置损失	333,052.49	119,424.02
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	440,954,563.84	340,538,976.02
减：所得税费用	54,278,728.19	46,604,762.82
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	386,675,835.65	293,934,213.20
归属于母公司所有者的净利润	385,255,739.50	293,356,711.04
少数股东损益	1,420,096.15	577,502.16
六、其他综合收益的税后净额		-83.01
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-83.01
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		-83.01
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		-83.01
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	386,675,835.65	293,934,130.19
归属于母公司所有者的综合收益总额	385,255,739.50	293,356,628.03
归属于少数股东的综合收益总额	1,420,096.15	577,502.16

八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.31	0.24
（二）稀释每股收益	0.31	0.24

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：肖奋

主管会计工作负责人：肖晓

会计机构负责人：肖渊

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	1,298,656,180.16	606,268,296.29
减：营业成本	934,735,432.67	496,771,735.39
税金及附加	8,730,319.47	4,177,896.79
销售费用	38,309,350.69	27,327,614.15
管理费用	81,218,207.23	67,331,959.35
财务费用	-18,564,733.56	-15,600,771.45
资产减值损失	4,394,330.62	1,752,436.84
加：公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
投资收益（损失以“—”号填列）	3,030,148.81	285,520,895.02
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-4,443,229.17	-1,619,938.27
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	252,863,421.85	310,028,320.24
加：营业外收入	11,463,197.11	9,045,769.79
其中：非流动资产处置利得		18,575.55
减：营业外支出	313,559.26	129,424.02
其中：非流动资产处置损失	210,559.26	119,424.02
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	264,013,059.70	318,944,666.01
减：所得税费用	31,267,350.94	3,450,439.10
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	232,745,708.76	315,494,226.91
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划		

净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	232,745,708.76	315,494,226.91
七、每股收益：		
(一)基本每股收益		
(二)稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,152,086,920.07	1,816,848,731.74
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		

收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	124,209,750.75	108,499,035.48
收到其他与经营活动有关的现金	57,719,687.12	34,644,936.94
经营活动现金流入小计	2,334,016,357.94	1,959,992,704.16
购买商品、接受劳务支付的现金	1,413,895,501.75	1,307,799,581.00
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	362,284,682.60	266,241,475.66
支付的各项税费	87,411,012.27	58,743,184.24
支付其他与经营活动有关的现金	111,534,662.87	94,556,292.21
经营活动现金流出小计	1,975,125,859.49	1,727,340,533.11
经营活动产生的现金流量净额	358,890,498.45	232,652,171.05
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	8,369,403.13	11,152,695.47
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	23,519.26	318,620.24
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	300,581,641.70	1,243,320,000.00
投资活动现金流入小计	308,974,564.09	1,254,791,315.71
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	689,636,647.44	374,947,928.98
投资支付的现金		65,063,830.95
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		219,476,667.18
支付其他与投资活动有关的现金	30,164,475.61	1,010,600,000.00
投资活动现金流出小计	719,801,123.05	1,670,088,427.11

投资活动产生的现金流量净额	-410,826,558.96	-415,297,111.40
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	85,441,632.00	307,400,011.25
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		400,000.00
取得借款收到的现金	122,000,000.00	139,750,000.00
发行债券收到的现金	386,400,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	593,841,632.00	447,150,011.25
偿还债务支付的现金	19,894,118.92	65,112,500.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	67,884,450.65	59,511,412.07
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		7,389,999.99
筹资活动现金流出小计	87,778,569.57	132,013,912.06
筹资活动产生的现金流量净额	506,063,062.43	315,136,099.19
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	10,808,947.75	14,871,950.44
五、现金及现金等价物净增加额	464,935,949.67	147,363,109.28
加：期初现金及现金等价物余额	365,012,915.59	217,649,806.31
六、期末现金及现金等价物余额	829,948,865.26	365,012,915.59

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,247,638,010.05	617,721,861.11
收到的税费返还	118,069,090.73	47,533,700.03
收到其他与经营活动有关的现金	37,517,860.39	27,535,591.36
经营活动现金流入小计	1,403,224,961.17	692,791,152.50
购买商品、接受劳务支付的现金	856,260,154.34	441,675,012.73
支付给职工以及为职工支付的现金	201,240,538.03	105,550,899.92
支付的各项税费	37,959,555.40	8,760,890.14

支付其他与经营活动有关的现金	185,244,406.38	30,827,730.17
经营活动现金流出小计	1,280,704,654.15	586,814,532.96
经营活动产生的现金流量净额	122,520,307.02	105,976,619.54
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		100,375,538.31
取得投资收益收到的现金	7,473,377.98	48,654,278.11
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		22,500.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	300,581,641.70	673,720,000.00
投资活动现金流入小计	308,055,019.68	822,772,316.42
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	321,960,986.58	137,921,758.92
投资支付的现金	43,500,000.00	65,063,830.95
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		471,773,611.30
支付其他与投资活动有关的现金	5,464,475.61	473,000,000.00
投资活动现金流出小计	370,925,462.19	1,147,759,201.17
投资活动产生的现金流量净额	-62,870,442.51	-324,986,884.75
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	85,441,632.00	307,000,011.25
取得借款收到的现金		139,750,000.00
发行债券收到的现金	386,400,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	471,841,632.00	446,750,011.25
偿还债务支付的现金	19,894,118.92	14,812,500.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	64,848,368.12	57,990,750.00
支付其他与筹资活动有关的现金		7,390,000.00
筹资活动现金流出小计	84,742,487.04	80,193,250.00
筹资活动产生的现金流量净额	387,099,144.96	366,556,761.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	9,209,245.82	9,749,419.22
五、现金及现金等价物净增加额	455,958,255.29	157,295,915.26
加：期初现金及现金等价物余额	326,241,829.08	168,945,913.82

六、期末现金及现金等价物余额	782,200,084.37	326,241,829.08
----------------	----------------	----------------

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		所有者权益合计
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	617,617,800.00				1,135,203,546.00	44,005,912.74	1,752.50		82,707,859.90		692,905,817.35	1,874,743.44	2,486,305,606.45
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	617,617,800.00				1,135,203,546.00	44,005,912.74	1,752.50		82,707,859.90		692,905,817.35	1,874,743.44	2,486,305,606.45
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	629,034,800.00				-531,393,280.85	68,500,384.55			23,274,570.88		300,224,248.62	1,420,096.15	354,060,050.25
（一）综合收益总额											385,255,739.50	1,420,096.15	386,675,835.65
（二）所有者投入和减少资本	11,465,600.00				86,272,684.68								97,738,284.68
1．股东投入的普通股	11,465,600.00				73,976,032.00								85,441,632.00
2．其他权益工具持有者投入资本													
3．股份支付计入所有者权益的金额					12,296,652.68								12,296,652.68

额													
4. 其他													
(三) 利润分配								23,274,570.88		-85,031,490.88		-61,756,920.00	
1. 提取盈余公积								23,274,570.88		-23,274,570.88			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配										-61,756,920.00		-61,756,920.00	
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转	617,569,200.00				-617,569,200.00								
1. 资本公积转增资本（或股本）	617,569,200.00				-617,569,200.00								
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他					-96,765.53	68,500,384.55						-68,597,150.08	
四、本期期末余额	1,246,652,600.00				603,810,265.15	112,506,297.29	1,752.50		105,982,430.78		993,130,065.97	3,294,839.59	2,840,365,656.70

上期金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股 东权益	所有者 权益合 计
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库 存股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	一般风 险准备	未分配 利润		
		优先 股	永续 债	其他									
一、上年期末余额	303,12				334,769	44,848,	1,835.5		51,158,		450,237	842,948	1,095,2

	1,000.00				,229.01	582.74	1		437.21		,007.63	.71	81,875.33
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	303,121,000.00				334,769,229.01	44,848,582.74	1,835.51		51,158,437.21		450,237,007.63	842,948.71	1,095,281,875.33
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	314,496,800.00				800,434,316.99	-842,670.00	-83.01		31,549,422.69		242,668,809.72	1,031,794.73	1,391,023,731.12
（一）综合收益总额											293,356,711.04	577,502.16	293,934,213.20
（二）所有者投入和减少资本	40,000,000.00				1,107,260,789.36	-842,670.00						454,292.57	1,148,557,751.93
1．股东投入的普通股	40,000,000.00				1,097,060,000.00							400,000.00	1,137,460,000.00
2．其他权益工具持有者投入资本													
3．股份支付计入所有者权益的金额					10,200,789.36	-842,670.00						54,292.57	11,097,751.93
4．其他													
（三）利润分配									31,549,422.69		-83,017,572.69		-51,468,150.00
1．提取盈余公积									31,549,422.69		-31,549,422.69		
2．提取一般风险准备													
3．对所有者（或股东）的分配											-51,468,150.00		-51,468,150.00
4．其他													
（四）所有者权益	274,49				-274,49								

内部结转	6,800.00				6,800.00								
1. 资本公积转增资本（或股本）	274,496,800.00				-274,496,800.00								
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他					-32,329,672.37		-83.01				32,329,671.37		-84.01
四、本期期末余额	617,617,800.00				1,135,203,546.00	44,005,912.74	1,752.50		82,707,859.90		692,905,817.35	1,874,743.44	2,486,305,606.45

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	617,617,800.00				1,135,261,170.38	44,005,912.74			94,129,864.16	535,942,113.29	2,338,945,035.09
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	617,617,800.00				1,135,261,170.38	44,005,912.74			94,129,864.16	535,942,113.29	2,338,945,035.09
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	629,034,800.00				-531,393,280.85	68,500,384.55			11,852,566.62	159,136,222.14	200,129,923.36

(一) 综合收益总额										232,745,708.76	232,745,708.76
(二) 所有者投入和减少资本	11,465,600.00				86,272,684.68						97,738,284.68
1. 股东投入的普通股	11,465,600.00				73,976,032.00						85,441,632.00
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					12,296,652.68						12,296,652.68
4. 其他											
(三) 利润分配									11,852,566.62	-73,609,486.62	-61,756,920.00
1. 提取盈余公积									11,852,566.62	-11,852,566.62	
2. 对所有者（或股东）的分配										-61,756,920.00	-61,756,920.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	617,569,200.00				-617,569,200.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	617,569,200.00				-617,569,200.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他					-96,765.53	68,500,384.55					-68,597,150.08
四、本期期末余额	1,246,652,600.00				603,867,889.53	112,506,297.29			105,982,430.78	695,078,335.43	2,539,074,958.45

上期金额

单位：元

项目	上期
----	----

	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	303,121,000.00				302,442,889.45	44,848,582.74			51,158,437.21	314,887,463.33	926,761,207.25
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	303,121,000.00				302,442,889.45	44,848,582.74			51,158,437.21	314,887,463.33	926,761,207.25
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	314,496,800.00				832,818,280.93	-842,670.00			31,549,422.69	232,476,654.22	1,412,183,827.84
（一）综合收益总额										315,494,226.91	315,494,226.91
（二）所有者投入和减少资本	40,000,000.00				1,107,315,081.93	-842,670.00					1,148,157,751.93
1．股东投入的普通股	40,000,000.00				1,097,060,000.00						1,137,060,000.00
2．其他权益工具持有者投入资本											
3．股份支付计入所有者权益的金额					10,255,081.93	-842,670.00					11,097,751.93
4．其他											
（三）利润分配									31,549,422.69	-83,017,572.69	-51,468,150.00
1．提取盈余公积									31,549,422.69	-31,549,422.69	
2．对所有者（或股东）的分配										-51,468,150.00	-51,468,150.00
3．其他											
（四）所有者权益内部结转	274,496,800.00				-274,496,800.00						
1．资本公积转增资本（或股本）	274,496,800.00				-274,496,800.00						
2．盈余公积转增											

资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他					-1.00						-1.00
四、本期期末余额	617,617,800.00				1,135,261,170.38	44,005,912.74			82,707,859.90	547,364,117.55	2,338,945,035.09

三、公司基本情况

深圳市奋达科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）于1993年3月8日在深圳市注册成立。

本公司总部位于深圳市宝安区石岩洲石路奋达科技园。本公司及子公司主要生产多媒体音箱、美发小家电及移动智能终端金属外观件，属电子工业制造加工检测。本公司经营范围为：兴办实业（具体项目另行申报）；电声产品、玩具产品、塑胶产品、电子产品及其元器件的产销；国内商业、物资供销业；货物及技术进出口（以上均不含法律、行政法规、国务院决定规定需前置审批和禁止的项目）。普通货运。

截至2016年12月31日，本公司纳入合并范围的子公司共7户，详见本附注八“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围发生变化，详见本附注七“合并范围的变更”。

本财务报表业经本公司董事会于2017年3月22日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的41项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司从事电声产品、健康电器及移动智能终端金属外观件的研发、生产与销售。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注 4- 25 等各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注“重大会计判断和估计”。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2015年12月31日的财务状况及2015年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定港币或美元为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、5（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、11“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表

中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、11“长期股权投资”或本附注四、8“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、11、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益并计入资本公积。

（3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。期初未分配利润为上一年折算后的期末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

期初数和上期实际数按照上期财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额

（1）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

（2）金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：A.取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；B.属于进行集

中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；C.属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：A.该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；B.本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

②持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

③贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

④可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照其摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

（3）金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

①持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损

益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

②可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过20%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过12个月。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

(5) 金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

②其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

③财务担保合同及贷款承诺

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变

动计入损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第13号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

（6）金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

（7）衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。除指定为套期工具且套期高度有效的衍生工具，其公允价值变动形成的利得或损失将根据套期关系的性质按照套期会计的要求确定计入损益的期间外，其余衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

（8）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（9）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

11、应收款项

（1）单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	本公司将金额为人民币 100 万元以上的应收款项和 50 万元以上的其他应收款项确认为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

（2）按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄分析法	

无风险组合	
-------	--

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

√ 适用 □ 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	3.00%	3.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	30.00%	30.00%
3 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

□ 适用 √ 不适用

（3）单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失
坏账准备的计提方法	与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（1）存货的分类

存货主要包括原材料、自制半成品、委托加工物资、库存产成品、发出商品、在产品等。

（2）存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

（4）存货的盘存制度为永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物于领用时按一次摊销法摊销。

13、划分为持有待售资产

14、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、8“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

1. 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会（或类似机构）作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、18“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

16、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
----	------	------	-----	------

房屋及建筑物	年限平均法	20	5%、10%	4.75%、4.50%
机器设备	年限平均法	5、10	5%、10%	19.00%、9.50%、9.00%
办公设备	年限平均法	3、5	5%、10%	18.00%、19.00%、30.00%
运输设备	年限平均法	4、10	5%、10%	9.50%、22.5%
其他设备	年限平均法	5	5%	19.00%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的在租赁资产使用寿命内计提折旧，无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

17、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

3 在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注22“长期资产减值”。

18、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

19、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，

则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、18“长期资产减值”。

20、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

21、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

22、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

（3）辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

23、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

24、股份支付

（1）股份支付的会计处理方法

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用；在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

（2）修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

（3）涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中之一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

①结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股

份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

②接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

25、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（1）商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

具体为：

外销收入，在货物出库，并报关出口后，依据出口发票、出口报关单和货运单据确认收入。

内销收入，在货物出库并移交给客户指定的托运方后，依据取得的托运方签收的货运单据确认收入。

（2）使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

（3）利息收入

按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

26、政府补助

（1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，

因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

（2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

本公司因城镇整体规划、库区建设、棚户区改造、沉陷区治理等公共利益进行搬迁，收到政府从财政预算直接拨付的搬迁补偿款，作为专项应付款处理。其中，属于对本公司在搬迁和重建过程中发生的固定资产和无形资产损失、有关费用性支出、停工损失及搬迁后拟新建资产进行补偿的，自专项应付款转入递延收益，并根据其性质按照与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助核算，取得的搬迁补偿款扣除转入递延收益的金额后如有结余的，确认为资本公积。

27、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

28、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

1）本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

2）本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（2）融资租赁的会计处理方法

1）本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

2）本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

29、其他重要的会计政策和会计估计

（1）会计政策变更

本公司本年度未发生会计政策变更。

（2）会计估计变更

本公司本年度未发生会计估计变更。

30、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 重要会计估计变更

☐ 适用 ☒ 不适用

31、其他

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

(1) 坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收账款减值是基于评估应收账款的可收回性。鉴定应收账款减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收账款的账面价值及应收账款坏账准备的计提或转回。

(2) 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

(3) 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的已往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

(4) 递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

(5) 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按 17% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	17%
消费税	按实际缴纳的流转税的 7% 计缴。	7%
城市维护建设税	按应纳税所得额的 15%、16.5% 或 25% 计缴。	15%、16.5% 或 25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
深圳市奋达科技股份有限公司	15%
奋达（香港）控股有限公司	16.5%
深圳市茂宏电气有限公司	25%
欧朋达科技（深圳）有限公司	15%
深圳市奋达电声技术有限公司	25%
东莞市奋达科技有限公司	25%
深圳市奋达智能技术有限公司	25%
上海新创达智能科技有限公司	25%

2、税收优惠

根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2008]172 号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2008]362 号）有关规定，深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局于2014年7月24日认定本公司通过国家高新技术企业复审申请，并颁发了编号为GR201444200185的高新技术企业证书，认定有效期 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等相关规定，奋达科技所得税税率自2014年起三年内享受减免10%优惠，即按15%的所得税税率征收。

（2）欧朋达科技（深圳）有限公司

根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2008]172 号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2008]362 号）有关规定，深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局于2014年7月24日认定欧朋达科技（深圳）有限公司为国家高新技术企业，并颁发了编号为GR201444200133的高新技术企业证书，认定有效期 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等相关规定，欧朋达科技（深圳）有限公司所得税税率自2014年起三年内享受减免10%优惠，即按15%的所得税税率征收。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	154,308.69	140,668.90
银行存款	829,794,556.57	610,152,246.69
其他货币资金	6,112,205.78	934.62
合计	836,061,071.04	610,293,850.21

其他说明

2、衍生金融资产

□ 适用 √ 不适用

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	687,300.00	
商业承兑票据	1,319,506.08	5,213,047.00
合计	2,006,806.08	5,213,047.00

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		2,687,300.00
合计		2,687,300.00

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	552,737,902.15	99.86%	19,452,493.59	3.52%	533,285,408.56	506,066,184.13	100.00%	16,238,891.09	3.21%	489,827,293.04
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	787,862.00	0.14%	787,862.00	100.00%						
合计	553,525,764.15	100.00%	20,240,355.59	3.66%	533,285,408.56	506,066,184.13	100.00%	16,238,891.09	3.21%	489,827,293.04

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

☒ 适用 ☐ 不适用

单位： 元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	544,739,635.04	16,342,189.06	3.00%
1 至 2 年	476,604.30	47,652.93	10.00%
2 至 3 年	6,370,016.02	1,911,004.80	30.00%
3 年以上	1,151,646.79	1,151,646.80	100.00%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 4,001,464.50 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位： 元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位： 元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为273,003,524.03元，占应收账款期末余额合计数的比例为49.32%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为8,190,105.72元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	9,270,713.60	95.65%	7,366,057.19	98.16%
1 至 2 年	261,740.47	2.70%	47,176.32	0.63%
2 至 3 年	17.69	0.00%	88,385.61	1.18%
3 年以上	159,756.32	1.65%	2,097.12	0.03%
合计	9,692,228.08	--	7,503,716.24	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为8,004,387.36元，占预付账款期末余额合计数的比例为82.59 %。

其他说明：

6、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款		1,217,693.75
合计		1,217,693.75

7、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	29,156,777.63	99.32%	561,034.08	1.92%	28,595,743.55	50,480,279.22	99.44%	627,751.99	1.24%	49,852,527.23
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	199,869.00	0.68%	199,869.00	100.00%		281,845.00	0.56%	281,845.00	100.00%	
合计	29,356,646.63	100.00%	760,903.08	2.59%	28,595,743.55	50,762,124.22	100.00%	909,596.99	1.79%	49,852,527.23

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	16,743,873.41	497,260.23	3.00%
1 至 2 年	354,108.54	35,410.85	10.00%
3 年以上	28,363.00	28,363.00	100.00%
合计	17,126,344.95	561,034.08	3.28%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-148,693.91 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位： 元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位： 元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位： 元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位： 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	1,272,718.60	1,009,298.87
押金保证金	11,950,432.68	30,762,995.25
出口退税款	11,124,663.19	17,647,080.52
其他	5,008,832.16	1,342,749.58
合计	29,356,646.63	50,762,124.22

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位： 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	出口退税	11,124,663.19	1 年以内	37.90%	333,739.90
第二名	租金	3,256,357.60	1 年以内	11.09%	97,690.73

第三名	房租押金	2,400,000.00	1 年以内	8.18%	
第四名	房租押金	2,299,873.20	1 年以内	7.83%	
第五名	设备押金	2,000,000.00	1 年以内	6.81%	
合计	--	21,080,893.99	--	71.81%	431,430.63

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	51,303,524.07	1,194,727.19	50,108,796.88	38,448,558.71	1,516,541.06	36,932,017.65
在产品	253,940,240.07	5,385,570.55	248,554,669.52	136,414,782.94	1,005,186.18	135,409,596.76
库存商品	85,436,648.22	5,324,269.11	80,112,379.11	74,413,539.73	1,978,510.85	72,435,028.88
发出商品	7,878,118.66	115,146.68	7,762,971.98	3,915,079.27		3,915,079.27
委托加工物资	26,476,131.42		26,476,131.42	21,933,409.52		21,933,409.52
低值易耗品	1,139,073.96		1,139,073.96	258,904.74		258,904.74
合计	426,173,736.40	12,019,713.53	414,154,022.87	275,384,274.91	4,500,238.09	270,884,036.82

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

否

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,516,541.06			321,813.87		1,194,727.19
在产品	1,005,186.18	4,380,384.37				5,385,570.55
库存商品	1,978,510.85	3,345,758.26				5,324,269.11
发出商品		115,146.68				115,146.68
合计	4,500,238.09	7,841,289.31		321,813.87		12,019,713.53
项目	计提存货跌价准备的依据			本期转销存货跌价准备的原因		
原材料	可变现净值低于账面价值			处置		
在产品	可变现净值低于账面价值			处置		
库存商品	可变现净值低于账面价值			处置		

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

9、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
	898,812.75	300,600.37
合计	898,812.75	300,600.37

其他说明：

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
理财产品	29,200,000.00	20,000,000.00
待抵扣进项税	13,831,661.98	8,911,916.11
待摊费用	292,025.02	357,308.78
合计	43,323,687.00	29,269,224.89

其他说明：

11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
艾谱科微 电子（上 海）有限 公司	6,643,243 .59			-1,483,72 5.55		26,230.78				5,185,748 .82	
天津奥图 科技有限 公司	6,667,768 .48			-2,614,67 1.37		-122,996. 31				3,930,100 .80	
深圳市光 聚通讯技 术开发有 限公司	61,153,39 0.86			-45,889.5 3						61,107,50 1.33	
南京乐韵 瑞信息技 术有限公 司	9,958,578 .10			-298,942. 72						9,659,635 .38	
小计	84,422,98 1.03			-4,443,22 9.17		-96,765.5 3				79,882,98 6.33	
合计	84,422,98 1.03			-4,443,22 9.17		-96,765.5 3				79,882,98 6.33	

其他说明

12、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	13,753,013.29			13,753,013.29
2.本期增加金额	136,361,441.90			136,361,441.90

(1) 外购				
(2) 存货\固定资产 \在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	150,114,455.19			150,114,455.19
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	5,008,389.01			5,008,389.01
2.本期增加金额	2,272,560.25			2,272,560.25
(1) 计提或摊销	2,272,560.25			2,272,560.25
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	7,280,949.26			7,280,949.26
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	142,833,505.93			142,833,505.93
2.期初账面价值	8,744,624.28			8,744,624.28

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
奋达科技园第二期 3 号和 4 号楼	135,219,649.78	尚在办理之中

其他说明

13、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	办公设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	155,163,029.71	328,319,458.43	41,061,004.97	14,407,699.05	1,126,236.89	540,077,429.05
2.本期增加金额		222,823,327.62	1,598,222.46	1,765,939.45	59,457.61	226,246,947.14
(1) 购置		94,549,986.53	1,598,222.46	1,765,939.45	59,457.61	97,973,606.05
(2) 在建工程转入		128,273,341.09				128,273,341.09
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额		353,900.06	14,239.00	1,300,179.94	21,199.87	1,689,518.87
(1) 处置或报废		353,900.06	14,239.00	1,300,179.94	21,199.87	1,689,518.87
4.期末余额	155,163,029.71	550,788,885.99	42,644,988.43	14,873,458.56	1,164,494.63	764,634,857.32
二、累计折旧						
1.期初余额	54,269,380.73	84,306,246.94	18,944,921.17	6,201,089.32	921,380.37	164,643,018.53
2.本期增加金额	5,080,064.26	36,541,739.29	1,535,573.07	9,418,113.93	176,949.56	52,752,440.11
(1) 计提	5,080,064.26	36,541,739.29	1,535,573.07	9,418,113.93	176,949.56	52,752,440.11

3.本期减少金额		176,177.32	12,483.00	1,122,913.63	20,274.17	1,331,848.12
(1) 处置或报废		176,177.32	12,483.00	1,122,913.63	20,274.17	1,331,848.12
4.期末余额	59,349,444.99	120,671,808.91	20,468,011.24	14,496,289.62	1,078,055.76	216,063,610.52
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	95,813,584.72	430,117,077.08	22,176,977.19	377,168.94	86,438.87	548,571,246.80
2.期初账面价值	100,893,648.98	243,982,827.22	22,146,468.07	8,206,609.73	204,856.52	375,434,410.52

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
----	------	------	------	------

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

14、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	405,931,624.79		405,931,624.79	181,548,402.33		181,548,402.33
合计	405,931,624.79		405,931,624.79	181,548,402.33		181,548,402.33

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
奋达科技园二期工程		128,207,016.65	308,464,042.11		136,361,441.90	300,309,616.86		土建阶段				募股资金
待验收设备		53,341,385.68	180,553,963.34	128,273,341.09		105,622,007.93		试运行阶段				其他
合计		181,548,402.33	489,018,005.45	128,273,341.09	136,361,441.90	405,931,624.79	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

15、生产性生物资产**(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

16、油气资产

□ 适用 √ 不适用

17、无形资产**(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标权	软件	合计
一、账面原值						
1.期初余额	83,740,283.00	214,297.98		667,107.23	4,176,319.39	88,798,007.60
2.本期增加金额	66,514,283.28				479,487.19	66,993,770.47
(1) 购置	66,514,283.28				479,487.19	66,993,770.47
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	150,254,566.28	214,297.98		667,107.23	4,655,806.58	155,791,778.07
二、累计摊销						
1.期初余额	10,965,110.12	134,341.74		492,199.91	2,419,465.52	14,011,117.29
2.本期增加金额	1,623,263.68	22,730.93		22,175.98	893,826.39	2,561,996.98
(1) 计提	1,623,263.68	22,730.93		22,175.98	893,826.39	2,561,996.98

3.本期减少 金额						
(1) 处置						
4.期末余额	12,588,373.80	157,072.67		514,375.89	3,313,291.91	16,573,114.27
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加 金额						
(1) 计提						
3.本期减少 金额						
(1) 处置						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面 价值	137,666,192.48	57,225.31		152,731.34	1,342,514.67	139,218,663.80
2.期初账面 价值	72,775,172.88	79,956.24		174,907.32	1,756,853.87	74,786,890.31

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

无

18、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
--------------------	------	------	------	------

项					
欧朋达科技（深圳）有限公司	910,093,398.51				910,093,398.51

（2）商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
-------------------------	------	------	------	------

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

其他说明

19、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	9,562,475.91	6,469,687.35	5,991,624.62	898,812.75	9,141,725.89
合计	9,562,475.91	6,469,687.35	5,991,624.62	898,812.75	9,141,725.89

其他说明

本期其他减少系将一年内摊销的长期待摊费用重分类至一年内到期的其他非流动资产所致。

20、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	21,001,258.67	3,156,513.35	17,148,488.08	2,576,191.78
存货跌价准备	12,019,713.53	1,802,957.03	4,500,238.09	675,035.71
股权激励成本	16,725,827.60	2,527,726.47	10,754,149.11	1,624,882.44
政府补助	15,447,083.33	2,317,062.50	14,971,533.33	2,245,730.00
可弥补亏损	11,090,232.72	2,772,558.18		
合计	76,284,115.85	12,576,817.53	47,374,408.61	7,121,839.93

21、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付的设备工程款	29,840,336.69	7,649,215.65
合计	29,840,336.69	7,649,215.65

其他说明：

22、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	50,000,000.00	
信用借款	72,000,000.00	
合计	122,000,000.00	

短期借款分类的说明：

保证借款系公司为全资子公司欧朋达科技（深圳）有限公司的短期借款提供连带责任担保。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

23、衍生金融负债

☐ 适用 ☒ 不适用

24、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	20,374,019.18	
合计	20,374,019.18	

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

25、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付账款	375,780,024.27	362,400,075.30
合计	375,780,024.27	362,400,075.30

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

无

26、预收款项**(1) 预收款项列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收款项	9,181,178.59	10,105,197.00
合计	9,181,178.59	10,105,197.00

27、应付职工薪酬**(1) 应付职工薪酬列示**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	33,422,394.56	360,050,431.41	359,697,469.56	33,775,356.41
二、离职后福利-设定提存计划		11,952,682.01	11,952,682.01	
合计	33,422,394.56	372,003,113.42	371,650,151.57	33,775,356.41

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

1、工资、奖金、津贴和补贴	33,422,394.56	349,313,197.81	348,960,235.96	33,775,356.41
2、职工福利费		6,559,785.93	6,559,785.93	
3、社会保险费		1,947,600.14	1,947,600.14	
其中：医疗保险费		1,232,868.25	1,232,868.25	
工伤保险费		329,800.00	329,800.00	
生育保险费		384,931.89	384,931.89	
4、住房公积金		2,021,551.65	2,021,551.65	
5、工会经费和职工教育经费		208,295.88	208,295.88	
合计	33,422,394.56	360,050,431.41	359,697,469.56	33,775,356.41

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		11,285,002.63	11,285,002.63	
2、失业保险费		667,679.38	667,679.38	
合计		11,952,682.01	11,952,682.01	

其他说明：

本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，根据该等计划，本公司分别按员工基本工资的13%、2%每月向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外，本公司不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

28、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	164,297.65	2,459,973.21
企业所得税	20,643,210.04	17,383,308.26
个人所得税	1,641,421.62	659,408.07
城市维护建设税	646,122.49	1,080,122.17
房产税	363,448.07	363,448.07
教育费附加	461,516.05	771,515.82
印花税	319,113.98	380,761.34
土地使用税	254,665.05	254,665.05
营业税		19,231.35

合计	24,493,794.95	23,372,433.34
----	---------------	---------------

其他说明：

29、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	326,214.58	
合计	326,214.58	

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

30、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	334,152.00	468,150.00
合计	334,152.00	468,150.00

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

31、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
往来款	5,817,627.97	7,684,545.15
保证金及押金	35,973,538.70	941,550.00
工程及设备款	44,900,036.56	6,617,416.03
限制性股票期权押金	113,175,271.27	44,005,912.74
其他	2,744,409.76	8,493,914.12
合计	202,610,884.26	67,743,338.04

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

无

32、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	27,500,000.00	19,937,500.00
合计	27,500,000.00	19,937,500.00

其他说明：

33、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	77,500,000.00	105,000,000.00
合计	77,500,000.00	105,000,000.00

长期借款分类的说明：

(1) 公司以持有的欧朋达科技（深圳）有限公司100%的股权作为此笔借款的质押物；

(2) 长期借款利率为6.00%。

其他说明，包括利率区间：

34、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付债券	394,479,721.93	
合计	394,479,721.93	

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	发行费用	期末余额
深圳市奋	100.00	2016 年 7	5 年	400,000,0	0.00	400,000,0	6,333,333	976,577.2		12,830,18	394,479,7

达科技股份有限公司 2016 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）		月 25 日		00.00		00.00	.33	8		8.68	21.93
合计	--	--	--	400,000,000.00	0.00	400,000,000.00	6,333,333.33	976,577.28		12,830,188.68	394,479,721.93

（3）可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

（4）划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

35、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	14,971,533.33	4,540,000.00	2,124,450.00	17,387,083.33	项目补贴
合计	14,971,533.33	4,540,000.00	2,124,450.00	17,387,083.33	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
企业信息化重点资助款	36,116.67		36,116.67		0.00	与资产相关
奋达生态园项目	2,280,000.00		720,000.00		1,560,000.00	与资产相关
Airplay&Bluetooth 音频系统研发	875,000.00		100,000.00		775,000.00	与资产相关
智能可穿戴电子	2,987,083.33		335,000.00		2,652,083.33	与资产相关

项目						
深圳集成化数字音效系统工程实验室项目补助	3,093,333.33	1,600,000.00	533,333.33		4,160,000.00	与资产相关
基于石墨烯的声学振膜及信号调理模块关键技术研究	2,700,000.00				2,700,000.00	与资产相关
工业设计中心建设补助	3,000,000.00	1,000,000.00	400,000.00		3,600,000.00	与资产相关
晶圆机器人项目		1,700,000.00			1,700,000.00	与收益相关
首台套项目		240,000.00			240,000.00	与收益相关
合计	14,971,533.33	4,540,000.00	2,124,450.00		17,387,083.33	--

其他说明：

36、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、—）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	617,617,800.00	11,990,600.00		617,569,200.00	-525,000.00	629,034,800.00	1,246,652,600.00

其他说明：

37、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,123,399,411.18	83,715,585.44	619,373,760.00	587,741,236.62
其他资本公积	11,804,134.82	12,199,887.15	7,934,993.44	16,069,028.53
合计	1,135,203,546.00	86,175,919.15	617,569,200.00	603,810,265.15

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）本期资本溢价增加系以下事项所致：

①根据公司2016年5月23日第二届董事会第二十二次会议决议和2016年6月17日2016年第二次临时股东大会决议审议通过的《关于公司<第二期股权激励计划（草案）及其摘要>的议案》，公司向激励对象发行限制性股票11,990,600股，发行价格7.32元/股，本次发行增加股本11,990,600.00元，增加资本公积（资本溢价）75,780,592.00元。

②2016年1月26日，经公司第二届董事会第十九次会议决议审批通过，公司第一期限制性股票第一次解锁条件满足解锁，其对应的股权激励成本自其他资本公积转入股本溢价。

（2）资本溢价减少主要系以下事项所致：

①根据公司2016年4月20召开的2015年度股东大会审议通过，公司以总股本617,569,200.00股为基数，向全体股东每 10

股派发现金红利人民币 1.00 元（含税），共计派发人民币 61,756,920.00 元；以资本公积金向全体股东每 10 股转增 10 股，共计转增 617,569,200 股，相应减少资本公积 617,569,200.00 元；

②根据公司2015年11月27日第二届董事会第十七次决议审议通过的《关于回购注销已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，将部分原激励对象已获授尚未解锁的限制性股票525,000股回购，冲减股本525,000.00元，冲减资本公积（资本溢价）1,804,560.00元。

（3）本期其他资本公积增加系本期股份成本摊销。

（4）本期其他资本公积减少详见资本溢价增加。

38、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票回购义务	44,005,912.74	70,829,944.55	2,329,560.00	112,506,297.29
合计	44,005,912.74	70,829,944.55	2,329,560.00	112,506,297.29

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

39、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得税 费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	1,752.50						1,752.50
外币财务报表折算差额	1,752.50						1,752.50
其他综合收益合计	1,752.50						1,752.50

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

40、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	82,707,859.90	23,274,570.88		105,982,430.78
合计	82,707,859.90	23,274,570.88		105,982,430.78

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司法、章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本50%以上的，可不再提取。

41、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	692,905,817.35	450,237,007.63
调整后期初未分配利润	692,905,817.35	450,237,007.63
加：本期归属于母公司所有者的净利润	385,255,739.50	293,356,711.04
减：提取法定盈余公积	23,274,570.88	31,549,422.69
应付普通股股利	61,756,920.00	51,468,150.00
期末未分配利润	993,130,065.97	692,905,817.35

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

42、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,935,670,822.36	1,350,398,663.27	1,705,484,324.50	1,207,490,723.34
其他业务	167,911,172.54	103,595,205.60	19,010,195.25	14,306,590.43
合计	2,103,581,994.90	1,453,993,868.87	1,724,494,519.75	1,221,797,313.77

43、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	4,261,911.65	5,368,314.64
教育费附加	869,400.60	3,834,510.43
房产税	1,090,344.21	
土地使用税	509,330.10	
车船使用税	4,020.00	
印花税	999,237.61	
营业税	3,457,959.72	379,847.48

合计	11,192,203.89	9,582,672.55
----	---------------	--------------

其他说明：

44、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费用	10,730,102.25	11,649,773.05
市场费用	4,751,494.33	8,145,096.62
办公费用	1,186,738.78	2,086,029.47
商检及验货费	81,939.05	1,786,286.21
工资、提成及福利	17,763,894.07	17,608,057.31
售后服务费用		146,229.86
出口信用保险费	3,834,392.41	3,219,143.70
其他费用	4,007,418.21	2,059,031.74
合计	42,355,979.10	46,699,647.96

其他说明：

45、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
办公费用	25,476,750.81	18,010,150.47
研发费用	89,144,153.94	90,448,951.10
工资及福利费	46,301,439.92	33,828,894.19
折旧费用	11,016,062.37	7,446,460.20
其他费用	11,677,382.14	2,823,370.68
合计	183,615,789.18	152,557,826.64

其他说明：

46、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	14,356,088.08	8,406,498.73
减：利息收入	5,562,375.16	8,938,740.55
汇兑净损失	-26,920,913.81	-28,638,967.69

其他	715,415.65	423,963.35
合计	-17,411,785.24	-28,747,246.16

其他说明：

47、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	3,852,770.59	696,356.90
二、存货跌价损失	7,519,475.44	2,382,466.46
合计	11,372,246.03	3,078,823.36

其他说明：

48、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-4,443,229.17	-1,619,938.27
银行理财产品投资收益	8,369,403.13	11,152,695.47
合计	3,926,173.96	9,532,757.20

其他说明：

49、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置利得合计		157,798.92	157,798.92
其中：固定资产处置利得		157,798.92	157,798.92
政府补助	15,659,557.07	10,362,834.60	10,362,834.60
接受捐赠	1,725,650.14	659,370.00	659,370.00
罚款收入	300,000.00		
其他	1,470,259.78	637,557.62	637,557.62
合计	19,155,466.99	11,817,561.14	

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关
------	------	------	------	----------------	------------	------------	------------	-----------------

出口信用保 费补贴						2,019,163.00	1,921,549.00	与收益相关
深圳市宝安区 区财政局科 技技术奖							200,000.00	与收益相关
深圳市宝安区 区财政局生 态工业园节 能减排补助 费							1,650,000.00	与收益相关
深圳市经济 贸易和信息 化委员会转 型升级及品 牌培育资金							730,000.00	与收益相关
深圳市财政 库深圳市环 经济与节能 减排专项资 金 2015 年第 一批扶持项 目款							520,000.00	与收益相关
深圳市科技 创新委员会 2014 年度省 级前沿与关 键技术创新 专项资金							1,800,000.00	与收益相关
深圳市宝安 区财政局拨 企业品质管 理职能中心 建设补贴款							500,000.00	与收益相关
深圳市宝安 区财政局拨 科技成果产 业化项目补 贴款							300,000.00	与收益相关
深圳市宝安 区财政局拨 企业信息化 项目补贴款							730,000.00	与收益相关

深圳市财政委员会 2016 年市工业设计创新补贴款						2,840,000.00		与收益相关
深圳市财政委员会 2016 年深圳市高新技术产业专项资金款						818,700.00		与收益相关
深圳市宝安区经济促进局信保扶持费						100,600.00		与收益相关
深圳市宝安区经济促进局龙头认定奖励						200,000.00		与收益相关
收深圳财政企业研发补助款						3,202,000.00		与收益相关
收到深圳经济贸易和信息化重点工业企业扩产增效奖励款						1,000,000.00		与收益相关
收社保局失业稳岗补贴						604,516.62		与收益相关
上海市临港地区开发建设管理委员会补贴						1,712,709.05		与收益相关
递延收益摊销						3,109,068.40	1,301,066.67	与资产相关
其他小额补贴						52,800.00	710,218.93	与收益相关
合计	--	--	--	--	--	15,659,557.07	10,362,834.60	--

其他说明：

50、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置损失合计	333,052.49	119,424.02	-333,052.49
其中：固定资产处置损失	333,052.49	119,424.02	-333,052.49
对外捐赠	103,000.00	110,000.00	-103,000.00
其他	154,717.69	107,399.93	-154,717.69
合计	590,770.18	336,823.95	-590,770.18

其他说明：

51、所得税费用**(1) 所得税费用表**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	59,733,705.79	49,103,944.76
递延所得税费用	-5,454,977.60	-2,499,181.94
合计	54,278,728.19	46,604,762.82

52、其他综合收益

详见附注 39。

53、现金流量表项目**(1) 收到的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
往来款收入	26,277,991.12	6,098,937.24
银行存款利息收入	6,780,068.91	11,239,392.77
政府补助及奖励	18,075,107.07	14,761,767.93
租金收入	4,640,103.15	2,544,839.00
其他收入	1,946,416.87	
合计	57,719,687.12	34,644,936.94

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
办公差旅费	20,472,494.25	17,034,690.71
研发费及模具费	38,241,727.87	26,789,577.33
招待费用	2,795,006.83	2,589,280.38
广告宣传费	3,118,280.24	1,538,376.69
商检及验货费	3,987,480.32	1,786,286.21
售后服务费	263,780.89	146,229.86
运输费用	11,362,481.98	11,899,464.05
其他支出	10,392,765.26	1,977,527.25
往来款支出	20,900,645.23	30,794,859.73
合计	111,534,662.87	94,556,292.21

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
定期存款	245,280,000.00	114,720,000.00
理财产品	20,000,000.00	1,128,600,000.00
投标保证金	35,301,641.70	
合计	300,581,641.70	1,243,320,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	24,700,000.00	1,010,600,000.00
超额业绩奖励	5,464,475.61	
合计	30,164,475.61	1,010,600,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

（6）支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
发行费用		7,389,999.99
合计		7,389,999.99

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

54、现金流量表补充资料

（1）现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	386,675,835.65	293,934,213.20
加：资产减值准备	11,372,246.03	3,078,823.36
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	55,025,000.36	34,781,394.18
无形资产摊销	2,561,996.98	2,205,065.05
长期待摊费用摊销	5,991,624.62	4,914,568.88
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“—”号填列）	210,559.26	-38,374.90
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	122,493.23	
财务费用（收益以“—”号填列）	3,244,112.35	-5,992,118.44
投资损失（收益以“—”号填列）	-3,926,173.96	-9,532,757.20
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-5,454,977.60	-2,499,181.94
存货的减少（增加以“—”号填列）	-150,789,461.49	-83,922,504.73
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	13,225,237.32	-74,898,265.55
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	28,335,353.02	70,621,309.14
其他	12,296,652.68	
经营活动产生的现金流量净额	358,890,498.45	232,652,171.05

2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	829,948,865.26	365,012,915.59
减：现金的期初余额	365,012,915.59	217,649,806.31
现金及现金等价物净增加额	464,935,949.67	147,363,109.28

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

（4）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	829,948,865.26	365,012,915.59
其中：库存现金	154,308.69	140,668.90
可随时用于支付的银行存款	829,794,556.57	364,872,246.69
三、期末现金及现金等价物余额	829,948,865.26	365,012,915.59

其他说明：

①本期合并现金流量表“现金的期末余额”为829,948,865.26元，本期末合并资产负债表“货币资金”余额为836,061,071.04元，差异6,112,205.78元，系合并现金流量表“现金的期末余额”扣除了不符合现金及现金等价物定义的银行承兑汇票保证金。

注：②上期合并现金流量表“现金的期末余额”为365,012,915.59元，本期末合并资产负债表“货币资金”余额为610,293,850.21元，差异245,280,934.62元，系合并现金流量表“现金的期末余额”扣除了不符合现金及现金等价物定义的银行

承兑汇票保证金934.62元和超过三个月的定期存款245,280,000.00元。

55、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	29,169,569.65	6.9370	202,349,064.87
港币	22,778.07	0.8945	20,375.20
英镑	1,261.29	8.5094	10,732.82
马币（林吉特）	762.00	1.55	1,178.05
日元	62,108.00	0.0596	3,701.08
其中：美元	39,264,323.74	6.9370	272,376,613.73
预收款项			
其中：美元	859,565.47	6.9370	5,962,805.67

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

√ 适用 □ 不适用

项目	资产和负债项目	
	2016年12月31日	2015年12月31日
奋达（香港）控股有限公司	1港元=0.8945人民币	1港元=0.83778人民币
项目	收入、费用现金流量项目	
	2016年度	2015年度
奋达（香港）控股有限公司	1港元=0.8945人民币	1港元=0.83778人民币

八、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

金额单位：人民币万元

子公司 全称	子公司 类型	注册地	业务 性质	注册 资本	经营 范围	企业 类型	法人代表	期末实际 出资额	实质上构成 对子公司净 投资的其他 项目余额

上海新创达智能科技有限公司	全资	上海	研发	2,500.00	从事智能科技、自动化科技的技术开发，计算机、软件及辅助设备的销售	有限责任公司	肖奋	2,500.00	--
---------------	----	----	----	----------	----------------------------------	--------	----	----------	----

(续)

子公司全称	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	是否合并 报表	少数股东 权益	少数股东权益 中用于冲减少 数股 东损益的金额	从母公司股东权益冲减子公司 少数股东分担的本期亏损 超过少数股东在该子公司年 初所有者权益中所享有份额 后的余额
上海新创达智能科技有限公司	100.00	100.00	是	-	-	-

注：

上海新创达智能科技有限公司由本公司投资设立，成立时注册资本2500万元，根据公司章程规定，本公司以货币出资2500万元，已于2016年4月缴足，持股比例为100%，上海新创达智能科技有限公司于2016年2月2日取得91310115MA1H7F4RXT号社会统一信用代码。自成立之日起纳入本公司合并范围。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
深圳市茂宏电气有限公司	深圳	深圳	研发	51.00%		设立
奋达（香港）控股有限公司	香港	香港	贸易	100.00%		设立
欧朋达科技（深圳）有限公司	深圳	深圳	生产	100.00%		购买
深圳市奋达电声技术有限公司	深圳	深圳	生产	60.00%		设立
东莞市奋达科技有限公司	东莞	东莞	生产	100.00%		购买
深圳市奋达智能技术有限公司	深圳	深圳	研发	100.00%		设立
上海新创达智能科技有限公司	上海	上海	研发	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

（2）重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
-------	----------	--------------	----------------	------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

（3）重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

（4）使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

（5）向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在合营安排或联营企业中的权益

（1）不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--

投资账面价值合计	79,882,986.33	84,422,981.03
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-4,443,229.17	-4,476,974.71
--综合收益总额	-4,443,229.17	-4,476,974.71

其他说明

项目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
联营企业：艾谱科微电子（上海）有限公司		
投资账面价值合计	5,185,748.82	6,643,243.59
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	-1,483,725.55	-1,743,388.13
—其他综合收益	-	-
—综合收益总额	-1,483,725.55	-1,743,388.13
联营企业：天津奥图科技有限公司		
投资账面价值合计	3,930,100.80	6,667,768.48
下列各项按持股比例计算的合计数	-	-
—净利润	-2,614,671.37	-2,706,487.32
—其他综合收益	-	-
—综合收益总额	-2,614,671.37	-2,706,487.32
联营企业：深圳市光聚通讯技术开发有限公司		
投资账面价值合计	61,107,501.33	61,153,390.86
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	-45,889.53	14,322.64
—其他综合收益	-	-
—综合收益总额	-45,889.53	14,322.64
联营企业：南京乐韵瑞信息技术有限公司		
投资账面价值合计	9,659,635.38	9,958,578.10
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	-298,942.72	-41,421.90
—其他综合收益	-	--
—综合收益总额	-298,942.72	-41,421.90

十、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是肖奋。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、2、在联营企业中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
深圳市奋达投资有限公司	实际控制人控制的企业

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位: 元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位: 元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位: 元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	406.95	462.45

(8) 其他关联交易

十一、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	2,322.62
公司本期行权的各项权益工具总额	445.54
公司本期失效的各项权益工具总额	57.36
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	1819.724
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	30

其他说明

第一期情况

项目	相关内容
公司授予的各项权益工具总额	1,123.56万股
公司行权的各项权益工具总额	445.536万股
公司失效的各项权益工具总额	56.160万股
期末发行在外的权益工具总额	621.864万股
期末可行权的权益工具总额	621.864万股
公司期末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限	行权价格为3.9917元/股，合同剩余期限为11个月

第二期情况

项目	相关内容
公司本期授予的各项权益工具总额	1,199.06万股
公司本期行权的各项权益工具总额	-
公司本期失效的各项权益工具总额	1.2万股
期末发行在外的权益工具总额	1,197.86万股

期末可行权的权益工具总额	1,197.86万股
公司期末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限	行权价格为7.32元/股，合同剩余期限为30个月

2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 模型定价
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	23,824,685.08
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	12,296,652.68

其他说明

3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

（1）第一期股权激励

经中国证券监督管理委员会备案，并经公司2014年11月26日2014年第三次临时股东大会审核通过的《关于公司<限制性股票激励计划（草案修订稿）>及其摘要的议案》，公司向高级管理人员、中层管理人员及核心业务（技术）人员、关键岗位人员发行限制性股票。根据公司2014年12月9日第二届第十一次董事会决议，公司达到授予条件，确定2014年12月9日为授予日，向谢玉平等141位激励对象定向发行3,121,000.00股限制性股票，由激励对象以调整后的授予价14.37元/股的价格参与认购，截至2014年12月22日已经收到全部认购款。本计划的有效期为36个月，自限制性股票的授予日起计算。授予的限制性股票自授予日起满12个月后，在满足规定的解锁条件时，激励对象可分三期解锁，分别自授予日起12个月后至24个月内、24个月后至36个月内及36个月后至48个月内申请解锁获授限制性股票总量的40%、30%、30%。

本公司参考Black-Scholes期权定价模型计算限制性股票的公允价值，输入至模型的数据如下：

项目	相关参数
标的股价	26.78元
加权平均行使价	14.37元
预计波动	22.68%
预计寿命	1年、2年、3年
无风险利率	2.75%
预计股息收益	1.26%

（2）第二期股权激励

经中国证券监督管理委员会备案，并经公司2016年6月17日2016年第二次临时股东大会审核通过的《关于公司<股权激

励计划（草案修订稿）》及其摘要的议案》，公司向高级管理人员、中层管理人员及核心技术（业务）人员发行限制性股票。根据公司2016年7月7日第二届第二十四次董事会决议，公司达到授予条件，确定2016年7月7日为授予日，向刘汉青等232位激励对象定向发行11,990,600.00股限制性股票，由激励对象以调整后的授予价7.32元/股的价格参与认购，截至2016年7月28日已经收到全部认购款。本计划的有效期为36个月，自限制性股票的授予日起计算。授予的限制性股票自授予日起满12个月后，在满足规定的解锁条件时，激励对象可分三期解锁，分别自授予日起12个月后至24个月内、24个月后至36个月内及36个月后至48个月内申请解锁获授限制性股票总量的30%、40%、30%。

经公司董事会决议批准并经激励对象确认，本期各次解锁限制性股票，自各限制性股票解锁日（上市流通日）顺延一年解锁期。

本公司参考Black-Scholes期权定价模型计算限制性股票的公允价值，输入至模型的数据如下：

项目	相关参数
标的股价	15.92
加权平均行使价	7.32
预计波动	76.26%、70.87%、71.79%
预计寿命	1年、2年、3年
无风险利率	2.3170%、2.4117%、2.5187%
预计股息收益	0.3141%

5、其他

十二、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

公司本期无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十三、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	61,233,263.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	61,233,263.00

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十四、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	316,302,274.35	99.75%	11,838,730.03	3.74%	304,463,544.32	239,876,563.69	100.00%	7,979,643.13	3.33%	231,896,920.56
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	787,862.00	0.25%	787,862.00	100.00%						
合计	317,090,136.35	100.00%	12,626,592.03	3.98%	304,463,544.32	239,876,563.69	100.00%	7,979,643.13	3.33%	231,896,920.56

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			

1 年以内小计	310,130,873.01	9,303,926.19	3.00%
1 至 2 年	467,955.82	46,795.58	10.00%
2 至 3 年	4,593,481.81	1,378,044.54	30.00%
3 年以上	1,109,963.71	1,109,963.72	100.00%
合计	316,302,274.35	11,838,730.03	3.74%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 3,859,086.90 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 160,040,104.29 元，占应收账款期末余额合计数的比例 50.47%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 4,801,203.13 元。

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	146,750,689.25	99.86%	419,151.52	0.29%	146,331,537.73	22,398,296.59	98.76%	586,699.11	2.62%	21,811,597.48
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	199,869.00	0.14%	199,869.00	100.00%	0.00	281,845.00	1.24%	281,845.00	100.00%	
合计	146,950,558.25	100.00%	619,020.52	0.42%	146,331,537.73	22,680,141.59	100.00%	868,544.11	3.83%	21,811,597.48

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	11,929,255.74	357,877.67	3.00%
1 至 2 年	329,108.54	32,910.85	10.00%
3 年以上	28,363.00	28,363.00	100.00%
合计	12,286,727.28	419,151.52	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 449,392.59 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	132,405,570.02	831,403.51
保证金及押金	2,058,391.95	3,549,542.08
出口退税款	7,791,925.60	16,956,446.42
其他	4,694,670.68	1,342,749.58
合计	146,950,558.25	22,680,141.59

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末	坏账准备期末余额
------	-------	------	----	----------	----------

				余额合计数的比例	
第一名	关联方往来	123,883,866.67	1 年以内	84.30%	
第二名	关联方往来	8,521,703.35	1 年以内	5.80%	
第三名	退税款	7,778,674.82	1 年以内	5.29%	233,360.24
第四名	租金	3,256,357.60	1 年以内	2.22%	97,690.73
第五名	保证金	670,181.26	1 年以内	0.46%	
合计	--	144,110,783.70	--	98.07%	331,050.97

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,366,690,961.78		1,366,690,961.78	1,318,879,387.64		1,318,879,387.64
对联营、合营企业投资	79,882,986.33		79,882,986.33	84,422,981.03		84,422,981.03
合计	1,446,573,948.11		1,446,573,948.11	1,403,302,368.67		1,403,302,368.67

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
深圳市茂宏电气有限公司	2,157,600.78	70,922.72		2,228,523.50		
奋达（香港）控股有限公司	983,700.00			983,700.00		
欧朋达科技(深圳)有限公司	1,290,138,086.86	4,240,651.42		1,294,378,738.28		
东莞市奋达科技有限公司	25,000,000.00	13,500,000.00		38,500,000.00		
深圳市奋达电声技术有限公司	600,000.00			600,000.00		
深圳市奋达智能技术有限公司		5,000,000.00		5,000,000.00		
上海新创达智能科技有限公司		25,000,000.00		25,000,000.00		
合计	1,318,879,387.64	47,811,574.14		1,366,690,961.78		

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
艾谱科微 电子（上海）有限公司	6,643,243.59			-1,483,725.55		26,230.78				5,185,748.82	
天津奥图 科技有限公司	6,667,768.48			-2,614,671.37		-122,996.31				3,930,100.80	
深圳市光 聚通讯技 术开发有 限公司	61,153,390.86			-45,889.53						61,107,501.33	
南京乐韵 瑞信息技 术有限公 司	9,958,578.10			-298,942.72						9,659,635.38	
小计	84,422,981.03			-4,443,229.17		-96,765.53				79,882,986.33	
合计	84,422,981.03			-4,443,229.17		-96,765.53				79,882,986.33	

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,234,578,733.92	892,678,049.14	586,326,217.67	486,217,023.38
其他业务	64,077,446.24	42,057,383.53	19,942,078.62	10,554,712.01
合计	1,298,656,180.16	934,735,432.67	606,268,296.29	496,771,735.39

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		283,486,555.18
权益法核算的长期股权投资收益	-4,443,229.17	-1,619,938.27
理财产品投资收益	7,473,377.98	3,654,278.11
合计	3,030,148.81	285,520,895.02

6、其他

十五、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-333,052.49	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	15,659,557.07	
委托他人投资或管理资产的损益	8,369,403.13	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,238,192.23	
减：所得税影响额	4,275,629.77	
少数股东权益影响额	-3,123.75	
合计	22,661,593.92	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	14.20%	0.31	0.31
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	13.39%	0.29	0.29

3、境内外会计准则下会计数据差异

（1）同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

（2）同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

（3）境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他

第十二节 备查文件目录

- 一、载有董事长签名的公司2016年度报告全文原件；
- 二、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名的会计报表原件；
- 三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司公告文件的的正文及公告原稿；
- 四、其他相关资料。