



深圳市飞荣达科技股份有限公司

2020 年年度报告

2021-022

2021 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及除以下存在异议声明的董事、监事、高级管理人员外的其他董事、监事、高级管理人员均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。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	内容和原因
----	----	-------

公司负责人马飞、主管会计工作负责人蓝宇红及会计机构负责人(会计主管人员)沈玉英声明：保证本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。

本年度报告中涉及未来计划或规划等前瞻性陈述的，均不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请投资者注意投资风险。

1、市场竞争风险

公司主要从事电磁屏蔽材料及器件、导热材料及器件、基站天线及相关器件及防护功能器件的研发、设计、生产与销售，并能够为客户提供相关领域的整体解决方案。公司产品广泛应用于通讯设备、计算机、手机终端、汽车电子、家用电器等领域。近年来，在巨大的市场需求推动下，我国电磁屏蔽及导热领域的市场容量、需求逐渐增长，生产企业数量迅速增加，导致产品价格下调，利润空间日益缩小，市场竞争逐步加剧。若公司不能持续地加大技术研发和市场拓展，不断积累技术和客户优势，则市场竞争的加剧可能对公司的经营业绩产生一定不利影响。

2、技术失密和核心技术人员流失的风险

公司所处的电子器件产业属于知识密集型领域，对产品的开发、设计及生产需有较高的技术积累，客户对产品的性能和精度要求也比较高。公司自设立以来，通过自主研发，取得了碳纤维金属化技术、导电硅胶的配方及多色多孔共挤技术等一系列关键核心技术，同时，这些专有技术的保有和持续创新在很大程度上依赖于核心技术人员。如果公司发生核心技术失密或核心技术人员大量流失的情况，可能会对公司产品的开发、设计及生产等方面产生不

利影响。

3、应收账款余额较大的风险

2018年12月31日、2019年12月31日和2020年12月31日，公司应收账款净额分别为54,213.14万元、116,595.17万元和85,126.58万元，占当期总资产比例分别为28.94%、31.97%和18.16%，应收账款周转率分别为2.67次、3.06次和2.90次。公司应收账款虽然金额较大，但账龄较短，公司账龄在一年以内的应收账款占比为98.96%。

公司应收账款客户均是与公司形成良好合作关系的企业，财务状况良好且商业信用程度高，具有较强的支付能力，且公司报告期内已计提了充分的坏账准备。但是若客户未来受到行业市场环境变化、技术更新及国家宏观政策等因素的影响，经营情况或财务状况等发生重大不利变化，公司应收账款产生坏账的可能性将增加，从而对公司的生产经营产生不利影响。

4、汇率波动风险

报告期内，公司出口业务主要以美元结算，人民币兑美元汇率的波动会对公司经营业绩造成一定影响。若未来人民币兑换美元汇率出现急剧大幅的不利波动，则有可能对公司的销售额以及净利润产生不利影响。

5、成本和费用增加的风险

公司在规模不断扩大的同时，运营成本和费用也在不断的增加。如果公司不能进一步扩大销售规模，提高盈利能力，将对公司的收益产生一定的影响。

6、主要原材料价格波动风险

公司及子公司产品所需的主要原材料为铜、铝等金属材料及硅胶、胶带、泡棉、导电布、塑料，与上下游行业发展、国际环境（经济、疫情情况等）等因素密切相关。原材料金属占比较高，全年占比约15%，若在未来大幅上涨，将会对公司的生产成本带来较大的压力。

7、商誉减值的风险

公司在并购过程中形成较大商誉，若被并购公司在市场拓展、内部管理方面受不利因素影响，将会导致盈利不及预期，继而面临潜在的商誉减值风险，将对公司未来的经营业绩造成不利影响。

8、经营规模不断扩大带来的管理风险

公司经过多年的发展，已积累了较为丰富的管理经验，并拥有一支专业、高效的经营管理团队。随着公司资产规模、原材料采购、销售规模将进一步扩大，生产及管理人员也将相

应增加，公司面临着继续提升管理效率的挑战，未来对公司的管理模式、人力资源、市场营销、内部控制等各方面均提出更高要求。若公司管理层不能结合公司实际情况，在资源整合、业务开拓、技术研发、人员调配、内部控制等诸多方面进行合理的调整和优化，则公司的经营管理将受到一定影响。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 506,411,377 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.5 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	7
第二节 公司简介和主要财务指标.....	11
第三节 公司业务概要.....	25
第四节 经营情况讨论与分析.....	42
第五节 重要事项.....	68
第六节 股份变动及股东情况.....	77
第七节 优先股相关情况.....	77
第八节 可转换公司债券相关情况.....	77
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	78
第十节 公司治理.....	79
第十一节 公司债券相关情况.....	87
第十二节 财务报告.....	94
第十三节 备查文件目录.....	95

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、飞荣达、飞荣达股份	指	深圳市飞荣达科技股份有限公司
实际控制人	指	马飞
香港飞荣达	指	全资子公司飞荣达（香港）有限公司
昆山飞荣达	指	全资子公司昆山市飞荣达电子材料有限公司
天津市飞荣达、江苏飞荣达新材料	指	全资子公司天津市飞荣达科技有限公司或江苏飞荣达新材料科技有限公司
江苏飞荣达	指	全资子公司飞荣达科技（江苏）有限公司
江苏格优	指	控股子公司江苏格优碳素新材料有限公司
江苏中迪	指	控股子公司江苏中迪新材料技术有限公司
博纬通信或广东博纬通信	指	控股子公司广东博纬通信科技有限公司
润星泰或珠海润星泰	指	控股子公司珠海市润星泰电器有限公司
昆山品岱或昆山品岱电子	指	控股子公司昆山品岱电子有限公司
飞驰投资	指	深圳市飞驰投资管理有限公司或者飞驰实业投资（常州）有限公司
《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》
《上市规则》	指	深圳证券交易所《创业板股票上市规则》
公司章程	指	深圳市飞荣达科技股份有限公司公司章程
天线振子	指	一体化的天线振子
电磁	指	是物质所表现的电性和磁性的统称，如电磁感应、电磁波、电磁场等。
电磁辐射	指	电场和磁场的交互变化产生电磁波，电磁波向空中发射或泄露形成电磁辐射。
电磁干扰、EMI	指	任何在传导或电磁场伴随着电压、电流的作用而产生会降低某个装置、设备或系统的性能，或可能对生物或物质产生影响之电磁现象。
电磁屏蔽	指	利用具有导电性的材料对电磁波产生衰减或反射的作用。
电磁兼容性、EMC	指	电子设备的一种功能，电子设备在电磁环境中能完成其功能，而又不产生不能容忍的干扰。对于当今的电子产品，其电磁兼容性是指产品既不要产生过大的电磁干扰，影响其他产品或设备的正常运行，又应有一定的承受其他产品或设备的干扰能力或抗扰度。
导热	指	将热量从高温区传到低温区的过程。
基材	指	制成屏蔽/导热器件的基本载体材料。
A 股	指	人民币普通股
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 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	飞荣达	股票代码	300602
公司的中文名称	深圳市飞荣达科技股份有限公司		
公司的中文简称	飞荣达		
公司的外文名称（如有）	SHENZHEN FRD SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	FRD		
公司的法定代表人	马飞		
注册地址	深圳市光明区玉塘街道田寮社区南光高速东侧、环玉路南侧飞荣达大厦 1 栋、2 栋、3 栋		
注册地址的邮政编码	518132		
办公地址	深圳市光明区玉塘街道田寮社区南光高速东侧、环玉路南侧飞荣达大厦 1 栋、2 栋、3 栋		
办公地址的邮政编码	518132		
公司国际互联网网址	www.frd.cn		
电子信箱	frdzq@frd.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王燕	马蕾
联系地址	深圳市光明区玉塘街道田寮社区南光高速东侧、环玉路南侧飞荣达大厦 1 栋 9F	深圳市光明区玉塘街道田寮社区南光高速东侧、环玉路南侧飞荣达大厦 1 栋 9F
电话	0755-86083167	0755-86083167
传真	0755-86081689	0755-86081689
电子信箱	frdzq@frd.cn	frdzq@frd.cn

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、《证券时报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	深圳市光明区玉塘街道田寮社区南光高速东侧、环玉路南侧飞荣达大厦 1 栋 9F

四、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	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	广州市天河区林和西路9号耀中广场B座11楼
签字会计师姓名	吴常华、刘冬冬

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
长城证券股份有限公司	深圳市福田区金田路2026号能源大厦南塔楼15层	白毅敏、林颖	2019年8月24日-2022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

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

其他原因

	2020年	2019年		本年比上年 增减	2018年	
		调整前	调整后		调整后	调整前
营业收入（元）	2,929,338,604.14	2,615,270,806.16	2,615,270,806.16	12.01%	1,325,762,766.91	1,325,762,766.91
归属于上市公司股东的净利润（元）	208,891,497.88	350,756,386.57	350,756,386.57	-40.45%	162,458,970.58	162,458,970.58
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	135,038,973.40	282,472,355.05	282,472,355.05	-52.19%	149,865,965.93	149,865,965.93
经营活动产生的现金流量净额（元）	370,542,972.30	316,795,660.76	316,795,660.76	16.97%	60,961,767.55	60,961,767.55
基本每股收益（元/股）	0.42	1.16	0.72	-41.67%	0.54	0.34
稀释每股收益（元/股）	0.42	1.16	0.72	-41.67%	0.54	0.34
加权平均净资产收益率	10.26%	26.27%	26.27%	-16.01%	15.43%	15.43%
	2020年末	2019年末		本年末比上年 年末增减	2018年末	
		调整前	调整后		调整后	调整前
资产总额（元）	4,688,635,364.89	3,644,130,292.41	3,644,130,292.41	28.66%	1,873,394,816.97	1,873,394,816.97

归属于上市公司股东的净资产（元）	2,425,716,757.73	1,529,213,426.00	1,529,213,426.00	58.63%	1,147,578,529.32	1,147,578,529.32
------------------	------------------	------------------	------------------	--------	------------------	------------------

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

公司报告期末至年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是 否

支付的优先股股利	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.4125

六、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	578,859,059.37	893,917,157.53	767,988,836.15	688,573,551.09
归属于上市公司股东的净利润	42,893,306.20	127,757,756.28	52,752,425.55	-14,511,990.15
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	40,778,558.78	91,990,697.16	34,750,612.14	-32,480,894.68
经营活动产生的现金流量净额	278,960,613.29	-86,984,376.70	215,569,323.43	-37,002,587.72

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

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、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2020 年金额	2019 年金额	2018 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）	3,655,904.86	11,771,452.57	-1,895,143.69	
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）	99,270,104.14	74,367,113.96	18,200,383.26	
委托他人投资或管理资产的损益		483,620.92		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,423,140.09	2,816,587.68	-349,225.39	
减：所得税影响额	20,538,111.06	19,424,634.49	3,443,606.83	
少数股东权益影响额（税后）	10,958,513.55	1,730,109.12	-80,597.30	
合计	73,852,524.48	68,284,031.52	12,593,004.65	--

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




(一) 公司主营业务及产品

公司主要从事电磁屏蔽材料及器件、导热材料及器件、基站天线及相关器件、防护功能器件的研发、设计、生产与销售，并能够为客户提供相关领域的整体解决方案，致力成为ICT领域新材料及智能制造领先企业。

主要的产品类别电磁屏蔽材料及器件包括导电布衬垫、导电硅胶、导电塑料器件、金属屏蔽器件和吸波器件等；导热材料及器件包括导热界面器件、石墨片、导热石墨膜、散热模组/风扇/VC均温板/热管及半固态压铸等；基站天线及相关器件包括：基站天线、一体化天线振子、天线罩、精密注塑等；充电产品包括：无线充电模组、充电器等；防护功能器件包括单双面胶、保护膜、绝缘片、防尘网等。



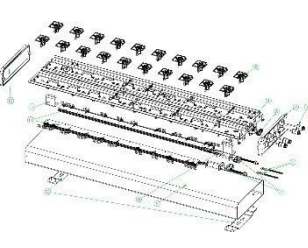
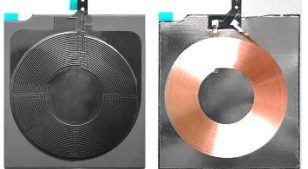

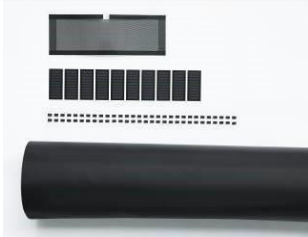
报告期内，公司主营业务和主要产品没有发生重大变化。

(二) 公司产品的用途

产品名称	图片	用途	应用领域
电磁屏蔽材料及器件	 	具有导电功能的改性塑料。产品用于电子元器件中，起着抗电磁波干扰和抗静电的作用。	通讯设备、计算机、手机终端、汽车电子、家用电器和其他领域
导电硅胶		具有导电功能的硅胶，既可作为电磁屏蔽材料，也可起着缓冲、密封和防水的作用。	通讯设备、计算机、手机终端、汽车电子、家用电器和其他领域
导电布衬垫		是一种起导电屏蔽作用的衬垫，有缓冲、密封、抗震的功能，其耐磨性好、无卤阻燃。	通讯设备、计算机、手机终端、汽车电子、家用电器和其他领域

	金属屏蔽器件		适用于有电磁波干扰或静电问题的电子设备,有宽频率的屏蔽性能,具有良好的导电、耐压、耐磨、可塑性和机械性能。	通讯设备、计算机、手机终端、汽车电子、家用电器和其他领域
	吸波器件		用于吸收电磁波、杂波抑制、抗电磁干扰,阻燃等级达到UL94V0。	通讯设备、计算机、手机终端、汽车电子、家用电器和其他领域
导热材料及器件	导热界面器件		填充发热元件与散热元件之间的空气间隙,用于降低功率电子器件和散热片之间的热阻,提高导热效率。	网络与通讯设备、电源、工控系统、照明系统、汽车电子、家用电器等
	石墨片		高导热系数,适应任何表面均匀导热,具有电磁屏蔽效果,保护敏感电子部件在安全温度下持续工作。	适用于LED照明,移动设备,LCD、PDP、LED电视,笔记本电脑,电源,投影仪,大型通信设备等
	导热石墨膜			
	散热模组		运用于系统/装置/设备等散热用途的模组单元。通常集铜管、风扇、散热翅片等一体。	网络与通讯设备、电脑、手机终端、汽车、家用电器等。

吹胀板		通过结构内部的液体相变来传递热量。可以单板使用,也可以多板做成散热器的结构来使用。	
热管		依靠自身内部工作液体相变来实现传热的传热元件。热量由高温一端传至低温端,以达到给电子元器件均温或者降温的效果。目前我司超薄热管可以做到0.35mm,VC最薄可以做到0.3mm。	网络与通讯设备、电脑、手机终端、汽车、家用电器等。
VC			
散热风扇		主要分为轴流风扇和离心风扇,通过空气的对流帮助散热和降温。	网络与通讯设备、电脑、手机终端、汽车、家用电器等。
半固态压铸		高致密、高强韧、高散热、高表面质量、高耐蚀的大型金属结构件以及系统散热解决方案。	通信、汽车配件、电机、齿轮箱、医院器械和清洁设备等
特种散热器		基于半固态压铸技术或液冷散热等技术的定制散热器	通信设备、工控设备、医疗设备等
汽车液冷板		通过流道板内液体的气液相变化或流动对热源或发热体进行迅速散热,同时也具备结构支撑的作用;	新能源汽车电池包箱体、通讯基站散热器壳体和智能家用电器等领域

	汽车端板		铝合金压铸的动力电池模组结构组件，重量轻、强度大。	电池模组结构组件
基站天线及相关器件	基站天线		公司可提供4G/5G多种可选择天线和方案，包括：模拟多波束天线、2*4模拟波束天线子阵、无源相控阵（波束赋形）天线、超宽频多频天线、多波束天线、场馆天线、蜂窝天线等。	4G和5G的基站通信天线以及场馆天线等场景的基础通信设备等
	一体化天线振子		天线上的元器件，具有导向和放大电磁波的作用，使天线接收到的电磁信号更强。	4G/5G基站天线的主要结构件之一
	天线罩		保护天线系统免受外部环境影响的结构件。	4G/5G基站天线的主要结构件之一
充电产品	无线充电模组		手机无线充电是一种通过电磁感应技术将电流通过磁场传输到手机，完成充电的过程。这个过程主要通过发射端（Tx）、传输标准/协议（如Qi）、接收端（Rx）来完成。	手机终端
	氮化镓快充		基于第三代半导体—GaN芯片的大功率充电器，体积小、充电效率高。	手机终端、笔记本电脑等
防护功能器件	防尘网		用于电脑，智能手机等电子散热通风口，喇叭口的阻隔，防止外界灰尘落到设备内部。	电脑，智能手机等

保护膜		用于屏幕和部件的防尘、防刮、防爆、防眩等。	智能手机、平板电脑、PDA、笔记本电脑、LCD/LED、TP、光电模组、仪器仪表、数码相机等
单双面胶		用于器件之间的连接安装，主要起固定作用。	应用非常广泛，通讯设备、计算机、手机终端、汽车电子、家用电器等领域
绝缘片		用于隔离带电体，保护人体免受电击或防止低电压/电流带电元器件受高电压/电流元器件的影响。	电脑、手机、通讯机柜、电源等

(三) 公司主要经营模式

1. 采购模式

公司主要原材料有不锈钢、铜、铝等金属材料及硅胶、胶带、泡棉、导电布、塑料、膜与离型材料等非金属材料，公司与主要供应商建立了良好稳定的合作关系，能够保证原材料的及时供应。

公司建立了完善的供应商管理制度，保证价低质优原材料得以长期稳定供应。公司按照标准的评价体系（QPSD）挑选供应商，即品质（Quality）、价格（Price）、服务（Service）、交期（Delivery），主要原材料供应商均需通过公司质量管理部门、工程部门、采购部门参与的系统稽核，合格后方可成为公司供应商。在具体的材料采购时，首先是材料的技术水平必须在相关的行业领域处于领先水平，能够最大化满足公司客户的需求。在综合考评品质、交期、服务等方面的前提下，以市场指导价为参考，原则上选取三家以上询价、比价、议价，按照综合成本最低价原则进行采购。

公司建立了严格的采购控制程序和采购产品检验控制程序，确保公司采购原材料的高品质和及时性。公司根据销售订单制订需求计划；物控部门对需求进行系统分析运算，并整理出《物料需求计划》；采购部门根据《物料需求计划》选择合格供应商进行询价，并与供应商就物料的名称、厂牌型号、单价、数量、合同金额、付款方式、售后服务、技术支持等商务条款和质量、工艺等具体条款形成书面的《采购订货单》。

2. 生产模式

公司的生产模式采用“以销定产”为主，即根据项目销售的订单安排生产。公司生产管理部门对生产进行总体控制和管理，及时处理订单在执行过程中的相关问题，保证生产计划能够顺利完成。公司生产部门根据生产计划，组织、控制、协调生产过程中各种具体活动和资源，以达到对质量、产量、成本控制等方面的要求，完成生产计划。

公司产品基本采取自行生产的方式，部分生产环节如电镀等委外加工。在外协加工管理上，公司根据订单的需求数量和工期要求，确定委托加工厂家以及具体的技术要求、质量验收要求和工期要求等；同时根据情况需要委派公司员工驻厂监造，确保产品质量符合要求。

3. 销售模式

公司采用的销售模式是直销模式，坚持以客户为中心，深入了解客户研发，为客户提供全方位的服务和应用解决方案。由于公司一直坚持品牌战略，通过多年来的积累和努力，公司产品得到业内广泛的认可。国内客户包括华为、中兴、联想等

企业，国外客户包括诺基亚、思科等国际企业。在与国内外高端客户的合作中，公司凭借良好的品牌声誉、较强的研发能力、完整的解决方案、有竞争性的产品成本取得客户的信任，与客户建立了稳固的合作关系。

公司建立了完善的销售网络体系，配备了一批高素质的专业技术支持人员和客户服务人员，能够快捷响应客户需求。公司建立了“大客户专案负责制”，向客户提供个性化的直销服务，以产品研发为市场切入点，深度介入客户需求，确保公司能为客户提供高品质的服务。

（四）公司所处行业的发展阶段及地位

公司属于电磁屏蔽材料及器件、导热材料及器件细分行业，主要从事电磁屏蔽材料及器件、导热材料及器件、基站天线及相关器件、充电产品、防护功能器件及其它材料和器件的研发、设计、生产与销售。公司拥有电磁屏蔽材料及器件、导热材料及器件生产的先进技术，产品线齐全、质量稳定、可靠性高、能够为客户提供电磁屏蔽、导热应用及相关通信业务的解决方案，拥有多年的精密模切、精密冲压和精密注塑经验，及全球供货和本地化服务能力。

市场领域



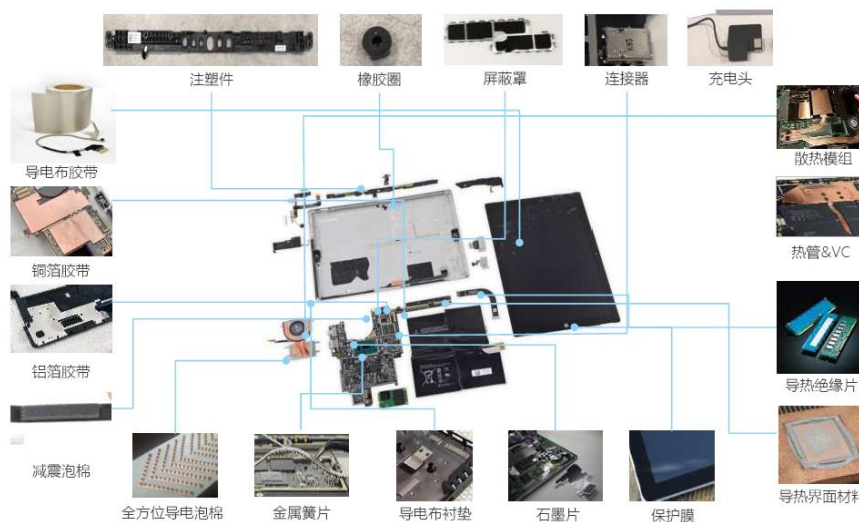
公司产品主要可以应用在通信通讯设备、智能手机、可穿戴、数据中心、平板电脑、汽车电子、家用电器、电源、游戏机、光伏逆变器等领域。

应用于手机、笔记本电脑、平板电脑、游戏机等电子产品上的产品主要有：石墨片、石墨烯、热管、VC、风扇和散热模组、金属簧片、导电布衬垫、导电泡棉、导电布、导电硅胶、保护膜、双面胶、防尘网、绝缘片、无线充电模组、GaN充电器、纳米晶材料等。

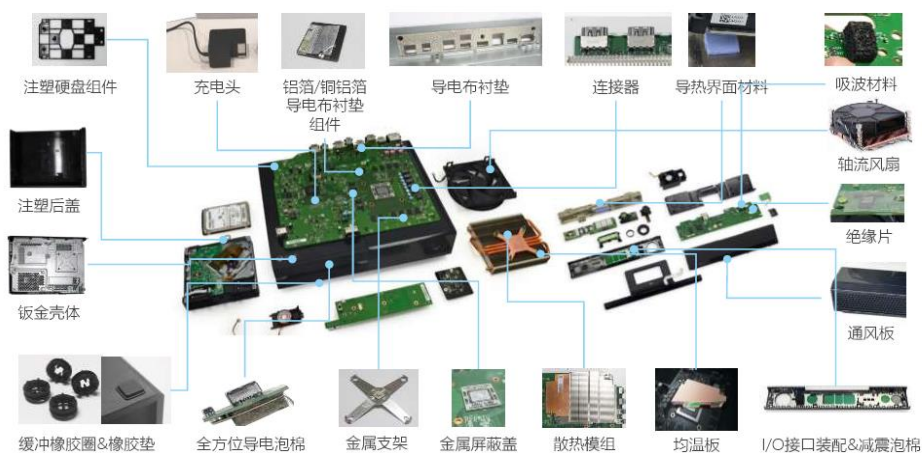
在智能手机中的应用



在平板电脑上的应用



在游戏机上的应用

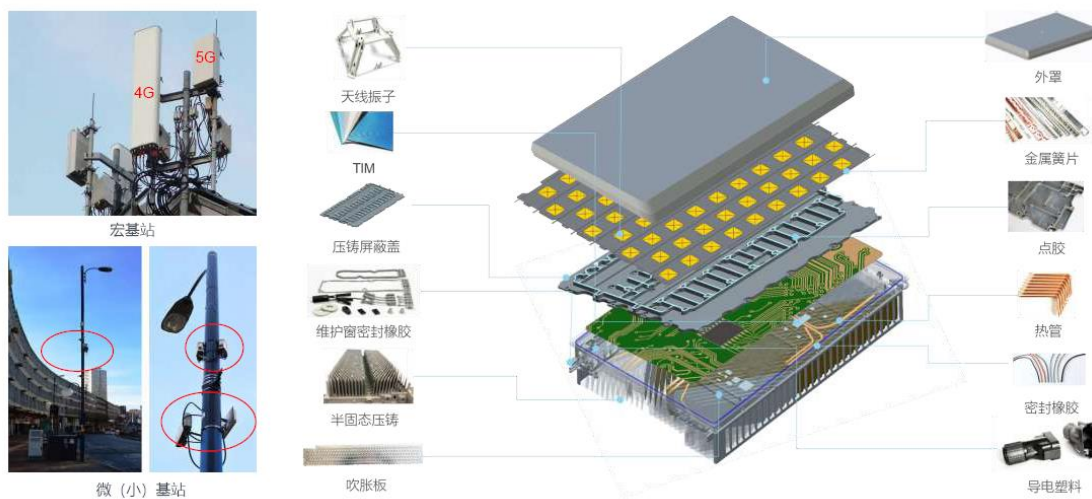


在台式电脑/服务器上的应用



应用于通信基站的主要产品有天线罩、天线振子、陶瓷滤波器、传动组件、滑轨、钣金件、密封圈、橡胶塞、压铸壳体散热器、特种散热器、吹胀板、均温板 (VC)、热管、导热凝胶、导热垫片、屏蔽罩、金属簧片等。

在宏/微基站上的应用



应用于网络通信的主要产品有注塑外壳、钣金外壳、密封圈、散热片、导热垫片、导热凝胶、风扇、金属簧片、屏蔽罩、导电布衬垫、冲压件等

在通讯机柜上的应用



应用于新能源汽车领域的主要产品有充电枪、电池模组端板、控制箱压铸壳体、铜排、注塑件、电镀件、液冷板、导热垫片、导热凝胶、导热灌密封胶等。

在新能源汽车应用



应用于光伏逆变器领域的主要产品有注塑外壳、钣金件、导电橡胶、电感及灌封电感组件、翅片散热器、导热绝缘片等。

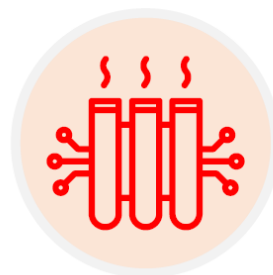
在电源和逆变器中的应用



公司产品核心



电磁



热



在国家政策鼓励和支持实体经济发展的背景下，公司拥有优质的客户资源和强大的营销团队，围绕“电磁”和“热”两大产业核心不断丰富产品生态链，增强产业链的整合能力，并可以提供系统的解决方案，这些都是有效支撑公司发展的强大优势。

随着大数据、云计算、物联网以及人工智能等应用市场的快速发展，电子产品不断推陈出新，对其性能要求更高、速度要求更快、结构要求更紧凑，整个电磁屏蔽及导热行业朝着种类越来越丰富、个性化越来越明显发展，从而对电磁屏蔽及导热的要求也越来越高。由于智能手机、5G手机和基站等功能升级、产品朝轻量化发展，元器件增多集成度提升而内部空间越来越狭小，5G产品功耗大约是4G产品的2.5-3倍左右，元器件产生的电磁干扰相对增长，从而带动电磁屏蔽与散热方案升级。伴随5G产品渗透率提升，5G电磁屏蔽和散热市场空间倍增。汽车电子和数据中心等新型领域的快速发展，将打开电磁屏蔽和导热领域成长的新空间，新型领域带来的对材料和器件的需求有望在未来成为新的增长点。随着电磁屏蔽及导热功能在下游行业的影响力日益增强，越来越多的信息电子设备生产企业在设计之初就需要引入电磁屏蔽及导热的功能设计，成为电子产品研发阶段的重要组成部分。企业必须根据下游用户的需求，对其所应用的产品进行全方位的分析，从系统的角度提供完全个性化的电磁屏蔽及导热功能服务，为客户提供定制化的电磁屏蔽及导热应用解决方案，以优化的设计、适宜的材料选型和性价比来满足客户的全方位需求。

2020年11月，国务院办公厅印发《新能源汽车产业发展规划（2021—2035年）》，规划中提出全球新一轮科技革命和产业变革蓬勃发展，汽车与能源、交通、信息通信等领域有关技术加速融合，电动化、网联化、智能化成为汽车产业的发展潮流和趋势。新能源汽车融汇新能源、新材料和互联网、大数据、人工智能等多种变革性技术，推动汽车从单纯交通工具向移动智能终端、储能单元和数字空间转变，带动能源、交通、信息通信基础设施改造升级，促进能源消费结构优化、交通体系和城市运行智能化水平提升，对建设清洁美丽世界、构建人类命运共同体具有重要意义。到2025年，纯电动乘用车新车平均电耗降至12.0千瓦时/百公里，新能源汽车新车销售量达到汽车新车销售总量的20%左右，高度自动驾驶汽车实现限定区域和特定场景商业化应用。到2035年，纯电动汽车成为新销售车辆的主流，公共领域用车全面电动化，燃料电池汽车实现商业化应用，高度自动驾驶汽车实现规模化应用，有效促进节能减排水平和社会运行效率的提升。

公司从2018年开始计划涉足新能源汽车领域，将该领域作为公司重要战略发展产业，目前广汽、北汽、上汽、一汽、东风、长安、江淮、吉利、华人运通、天际、宁德时代、特斯拉、深圳威迈斯、国轩及孚能等均为公司重要客户，公司目前也在积极和行业内其他重要客户进行接触沟通。公司现有与汽车相关的EMI/TIM新材料及新工艺产品有：半固态压铸其组件（新能源电池包端板）、钎焊液冷板、汽车内外饰电镀工艺、铜排、密封橡胶、导热界面材料等，公司将重点推进这些业务的应用和需求。

光伏领域，根据行业研究报告测算内容，2020-2025年全球光伏逆变器市场规模将从458亿元人民币增长至1,096亿元，年复合增长率为7%。其中国内新增市场从72亿元增长至164亿元，海外新增市场从368亿元增长至915亿元。并且逆变器的更换周期为10年左右，全球光伏新增装机在2011年首次突破31GW，预期未来五年全球每年光伏逆变器更换需求稳定在30GW左右，按照各地工商业分布式的单价测算每年更换需求产值接近10亿元人民币。光伏逆变器属于太阳能光伏发电系统中不可或

缺的核心设备，是电力电子技术在可再生能源发电领域的应用，属于国家加快培育和发展的七大战略性新兴产业中的新能源产业。公司客户H客户、阳光电源、古瑞瓦特等都进入了全球逆变器市场份额Top10名单,在散热器、TIM以及电感方面有着较大的市场增量，预计未来将为公司带来新的机遇。

根据行业预测，未来光伏/新能源汽车市场规模不断增大，5G信息技术爆发，市场潜力巨大，且在贸易摩擦和贸易保护主义的背景下，国内客户的进口替代需求增大，这都为公司发展迎来战略机遇。但是面对外部国际贸易形势和疫情的不确定性，全球经济的下行压力，人口红利的逐步消失，劳动力成本已呈现上升趋势，内部集团企业的经营管理、运营效率、创新能力、自动化程度及盈利能力等都需进一步提升。

（五）报告期内主要业绩驱动因素

报告期内，公司在维持现有客户及产品的同时，公司不断进行新业务领域的拓展，开发新客户，拓宽公司产品应用范围，增加市场占有率，提升公司整体竞争力。从主要产品的收入构成情况来看，2020年度电磁屏蔽材料及器件占比33.83%，导热材料及器件占比34.00%，防护功能器件占比18.72%，基站天线及相关器件占比10.85%，销售收入稳定增长。

根据IDC数据显示：2020年全球智能手机出货量12.92亿(之前预测12.7亿)同比-5.9%，中国智能手机市场出货量为3.26 亿台，同比下跌11.2%。公司手机终端出货量亦受全球疫情、行业及主要客户的影响出货量明显下降，在手机领域的销售收入较上年有较大幅度下滑。报告期内，公司也在不断地向新客户认证打样，已通过荣耀等手机终端客户的认证，未来会给公司带来新的机遇。随着智能手机性能和集成化提高，手机传输速率、频率、信号强度等显著提升，从核心芯片到射频器件、从机身材质到内部结构，零部件将迎来新的变革，对电磁屏蔽和导热提出更高要求，未来电磁屏蔽与导热产品有望进一步呈现多元化、工艺升级、单机用量提升等趋势，具备更广阔的成长空间。公司具有传统优势的EMI和热管理相关材料和器件，以及VC均热板、热管、石墨片及新型导热泡棉等新产品的整体热管理方案，能带来单机价值量的提升。

疫情期间线上办公需求增加，公司在计算机及数据中心服务器领域的销售收入同比增长较大。多年以来，公司与联想、和硕等众多客户的业务深度融合，已形成了良好、长期稳定的合作关系，保障了飞荣达整体市场占有率，市场份额也不断增加。同时，公司向客户提供风扇、散热模组等新产品，单机价值量有所提升，盈利能力持续向好。

通信设备领域销售收入同比有所增长，上半年基站密度和数量提升带动行业显著增量，由于国内5G通信基站建设第三季度开始有所放缓，导致公司5G基站天线振子及相关器件下半年出货量减少。天线振子是天线的核心部件，公司基于自身在电磁屏蔽、导热散热、基站天线等领域的技术和工艺储备，不断布局5G通信产业，在多项技术和产品上取得了突破，并获得下游客户的广泛认可，公司的5G天线振子、天线罩组件、移相器介质等产品已经通过了通信类重要客户X客户的认证。目前公司已分别给各大通信设备厂商提供5G基站天线罩、大VC、散热器及散热模组相关产品，未来将进一步提升公司的整体盈利能力。

报告期内，新能源汽车领域相关业务推广进展顺利，已取得多家新能源汽车厂商的认证资质，并开始小批量供货。公司一直注重新能源汽车领域的发展，持续强化业务布局，公司现有与汽车相关的新产品有：新能源电池包端板、液冷板、软连接铜排、导热凝胶、导热结构胶、导热界面材料、车载无线充电、车载散热器、半固态压铸件等。在光伏领域，公司根据行业特点及公司优势，积极为客户提供结构屏蔽件与散热器件轻量化及一体化解决方案，主要产品有注塑外壳、钣金件、导电橡胶、电感及灌封电感组件、翅片散热器、导热绝缘片等。虽然新能源汽车及光伏领域，是公司新布局的业务领域，目前对公司盈利贡献较小，但未来通过和领域内重要客户的深入合作，从而对公司盈利水平起到一定的积极影响。

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
固定资产	本期末固定资产较期初上升 36.08%，主要系子公司江苏飞荣达在建工程转固及公司扩大产能投入所致。
无形资产	本期末无形资产较期初上升 44.71%，主要系本期购置土地使用权所致。

在建工程	本期末在建工程较期初上升 105.04%，主要系子公司江苏飞荣达在建工程增加所致。
货币资金	本期末货币资金较期初上升 269.37%，主要系本期收到非公开发行募集资金及销售回款增加所致。
交易性金融资产	本期末交易性金融资产较期初下降 100.00%，主要系公司购买的银行理财产品到期赎回所致。
应收票据	本期末应收票据较期初上升 100.00%，主要系信用风险等级较低的银行及已背书未到期票据重分类所致。
应收款项融资	本期末应收款项融资较期初下降 40.54%，主要系票据到期解付等所致。
其他流动资产	本期末其他流动资产较期初上升 116.19%，主要系待抵扣增值税和预缴企业所得税增加所致。
其他权益工具投资	本期末股权资产较期初上升 100.00%，主要系投资东莞市信为兴电子有限公司 15.00% 股权所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

1、人才优势

公司建立了职业化经营管理团队，由行业内的技术人才、营销人才和各类管理人才组成。核心的经营管理人员均有良好的专业知识和管理技能，多数经营管理人员具有国际知名企业任职的经历，具有丰富的专业经验。公司拥有强大的技术研发团队，多名主要的研发技术人员曾在电磁屏蔽及导热材料国际知名厂商任高级工程技术管理职务，具有丰富的行业经验，能及时把握行业技术发展方向和产品市场需求的变化，为公司研发能力的持续提升奠定了基础。

2、研发与创新优势

公司自设立以来注重研发与创新，经多年研发生产积累，公司掌握了丰富的电磁屏蔽技术、导热散热技术、基站天线技术、无线充电技术。2020年取得重要专利技术包括：一种散热装置及通信产品、一种用于电池模组的多层液冷板、一种电池液冷装置、一种散热组件及其安装方法、一种组合式散热齿片、一种液冷板封口装置、一种新型相变均温板、高焓值阻燃相变材料及其制备方法、双组电镀银包石墨导电胶及其制备方法、一种散热结构、一种耐插拔导热复合膜、一种弧形天线振子加工用限位装置及其使用方法、一种天线振子加工用成型模具、一种导电导热硅胶复合材料及其制备方法、一种宽频导热吸波垫片及其制备方法及一种低热阻的相变导热软片及其制备方法等。公司密切追踪行业最新技术应用及市场、技术发展趋势，持续开展对新技术的研究，凭借技术创新和研发能力，成为电磁屏蔽材料及器件、导热材料及器件行业的优秀企业。公司属于国家级高新技术企业、深圳市高新技术企业，具备较强的研发优势。公司建设的研发实验室，具备EMC测试、环境可靠性测试、热性能分析、电性能分析、元素分析、金相显微分析等测试能力等，拥有国家级实验室。

截至2020年12月31日，公司已获得专利共计497项，其中发明专利175项，实用新型专利314项，外观设计8项。

3、制造优势

公司拥有先进的制造体系，主要体现在两个方面：一是柔性化和批量化生产模式共存。柔性化生产模式能实现小批量和多品种产品生产的灵活切换，批量化生产能够及时为客户提供大批量的产品，并确保产品的均一性、可靠性。二是先进的生产设备。为了满足市场的个性化需求，保证产品品质，提高生产效率，公司引进多条先进的生产线及加工设备，并设立专门的设备开发部门，在原有的设备基础上进行再次开发及改造，打造效率更高，更精良的非标设备。

4、业务模式及产品线优势

公司与客户形成长期稳定的合作关系，参与到客户产品的研发和设计阶段，能及时了解客户的需求，能够为客户提供从研发设计、功能测试、产品认证、产品生产和销售、客户服务等一体化应用解决方案，能够帮助客户缩短开发周期，提高产品可靠性。公司基于行业发展趋势，依靠产品和技术优势能够为客户提供涵盖器件应用开发、设计、生产、测试、一站式供应的电磁屏蔽及导热应用解决方案。

公司具有业界比较齐全的产品线及相关技术，在电磁屏蔽材料及器件方面包含导电布衬垫、金属屏蔽器件、导电硅胶、

导电塑料材料及器件、吸波片等满足电磁屏蔽需要的产品；在导热材料及器件方面包含导热硅胶、导热塑料材料及器件、导热石墨膜及石墨片等满足热管理需要的产品，产品种类非常广泛，能够满足不同客户的不同产品、不同使用环境场合及不同使用等级等方面的需求，为客户节约大量的采购资源及成本。公司通过多年的积累，拥有各产品相关的技术人才，在为客户提供不同产品的同时，能够为客户提供所需产品的原理分析，产品设计、制造及测试等方面的高度定制化解决方案服务，引导客户实现价值采购，增强客户粘性。

5、质量优势

为了确保产品质量满足客户的严格要求，公司通过了 ISO9001、QC080000HSPM、ISO/TS16949 质量管理体系，并依据体系实施完善的质量控制。根据电磁屏蔽及导热产品的特点，公司制定了企业内部标准《电磁屏蔽及导热系统检验规范》，同时还参与国家标准的制订。公司拥有产品实验室，具备相关产品可靠性试验和环境测试条件，主要测试项目包括：物质构成成分测试、动态电阻测试、屏蔽效能测试、导热系数测试、阻燃测试、盐雾测试、XRF 测试、镀层结合力、表面及垂直电导率测试、胶带附着力、耐磨测试、高温高湿循环测试、耐压测试、高低温冲击测试和力学性能测试等。

6、服务优势

公司充分利用在深圳、昆山等制造服务基地，以及部分已投入使用的常州制造基地，及在北京、上海、西安和武汉等经济发达地区设立的销售网点，为客户提供本地化的贴身服务，继续发挥较强的服务优势。报告期内，公司根据业务发展的需要，在原有美国圣何塞，芝加哥、印度班加罗尔等海外销售网点的基础上，新增美国西雅图和芬兰赫尔辛基销售网点，以更好的就近服务该区域的客户，提升反应速度和服务质量，致力于为客户提供有竞争力的电磁屏蔽及导热应用解决方案，为客户创造价值。随着，公司常州“飞荣达科技园项目”的逐步投入使用，未来将进一步提高公司生产、研发效率。

公司可以为客户提供电磁屏蔽和导热应用解决方案，公司销售人员在方案应用期间就使用效果和问题不断与客户进行沟通，将相关信息反馈给公司技术人员，以便对技术解决方案进行完善。为了更好地适应市场变化，公司将加强营销团队和技术应用部门的合作，成立项目组，提升行业统筹能力以及营销方案、思路的引导。加强研发部门、市场部门、采购部门的内部沟通与合作，使得研发人员深入了解客户的当前需求和最新动态；通过与上下游企业的业务人员和研发人员的接触互动，分析整个产业链的变动情况和发展趋势及时调整产品和技术的研发方向，占领市场先机。公司将深入研究客户应用，优化布局适销的产品线，完善电磁屏蔽及导热的整体解决方案，实施大客户策略，为客户提供“随需而动”的个性应用服务。

7、客户资源优势

凭借优良的产品技术、专业的服务优势及多年的行业深耕细作，FRD 品牌得到越来越多客户认可，品牌形象及客户信赖程度不断提升，与众多国内外知名企业建立了紧密的合作关系，市场占有率稳步发展。经过长期的努力公司积累了一批成熟的客户群体。

终端类客户包括华为、微软、联想、小米及MOTO、Dell等。

通信类客户包括华为、中兴、诺基亚、爱立信、虹信通信、烽火、大唐移动及科信通讯等。

网络通信类客户包括：微软、思科、浪潮、亚旭、同方、宝德及Facebook、google等。

汽车类客户包括广汽、北汽、中车、中兴新能源汽车、一汽奔腾、一汽红旗、东风日产、宁德时代、深圳威迈斯、速腾聚创、国轩及孚能等。

光伏逆变器类客户包含阳光电源、古瑞瓦特、固德威、中车等。

其它类客户包括格力、迈瑞、伯恩光学、创世纪、新产业、大疆及Legrand等。



第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年,面对错综复杂的外部环境,特别是中美贸易摩擦和疫情双重影响,导致的国际经济复苏乏力,对全球化下的中国制造企业带来了很大的挑战。公司手机业务受到重大冲击,公司通过不断加大市场开拓力度和研发投入,使公司营业收入稳定增长,且部分新产品(特种散热器、液冷板及散热模组等)分别通过数个行业知名客户认证。公司将进一步加强研发能力、完善产业布局、持续提升核心竞争力,促进公司长期健康可持续发展。

公司全年实现营业总收入292,933.86万元,较上年同期增长12.01%,实现归属于上市公司股东的净利润20,889.15万元,较上年同期下降40.45%;公司基本每股收益为0.42元,较上年同期下降41.67%。

一、公司重要事项的进展情况

1、在公司治理方面

2020年公司的管理定位是集团化元年。以“搭平台、建流程、创新突破、持续改善”总体工作思路为指引,积极搭建“共享+协同”平台。确保在集团战略框架下,通过有效的资源配置,强化风险管理、提供服务支持和赋能,发挥协同效应以节约运营成本,提升集团和子公司的综合能力。初步完成了集团信息化规划,重点开展信息化管理工作,并整合提升品质资源,协调统一体系认证和稽核;推进集团内会计核算与财务管理,加强财务管理规范运行,降低了集团经营风险及财务风险。

2、在市场拓展方面

在疫情控制人员流动,商旅出行停滞,大环境严峻的背景下,营销中心以集团统一的市场策略和产品规划为牵引,依托公司在热管理及电磁屏蔽一站式解决方案优势,充分挖掘新业务机会,同时发力存量市场及增量市场,取得较大进展和成绩。

在通讯及终端领域,公司已获得A客户、E客户和R客户供应商资质认证并开始小批量交货;控股公司润星泰、博纬、品岱均已获得H客户供应商资质并开始交货,同时公司新产品风扇、特种散热器、纳米晶、导热凝胶、相变化材料及氮化镓快充产品也获得行业客户的认可。

公司在新能源汽车领域取得重大突破,该领域作为公司重要战略发展产业,目前公司已获得广汽、北汽、上汽、一汽、东风、长安、江淮、吉利、华人运通、天际、宁德时代、特斯拉、深圳威迈斯、国轩及孚能等客户供货资质,公司目前也在积极和行业内其他重要客户进行接触沟通。公司与汽车相关的新产品有:新能源电池包端板、液冷板、软连接铜排、导热凝胶、导热结构胶、导热界面材料、车载无线充电、车载散热器、半固态铸件等,部分产品已开始小批量供货。

在光伏逆变器行业,公司根据行业特点及公司优势,积极为客户提供散热器、导热绝缘片、金属簧片、导电塑料和导电布衬垫等结构屏蔽件与散热器件及一体化解决方案,同时获得行业领先企业H客户、阳光电源、古瑞瓦特等客户的认证并开始小批量供货。

根据行业预测,未来光伏/新能源汽车市场规模将不断增大,市场潜力巨大,且在贸易摩擦和贸易保护主义的背景下,国内客户的进口替代需求增大,这都将成为公司发展迎来战略机遇。

3、在技术研发方面

根据公司年初制定的“搭平台、建流程”的工作思路,研发中心积极推进技术研发能力建设,在集团层面相继成立了技术规划委员会和技术决策委员会,研发活动逐步实现集团化、规范化、系统化和平台化,有效的整合了各公司的研发资源并有有力的支持了市场拓展。

优化研发模式和流程,建立了基于IPD的产品设计和开发模式,业已形成热管理、方案设计、材料开发(含导热材料、

导电材料、相变材料、材料工艺和粉体改性)专业团队和技术平台。

加大研发投入,引进高素质研发人才,稳步推进研发创新,持续优化核心工艺。报告期内,研发投入较上年同期增加了7000多万元,用于新产品开发,占销售收入6.83%。

公司高度重视知识产权,全年共发明申请69项,授权23项;实用新型与外观申请72项,授权96项。专利布局涉及5G通讯、新能源和终端的散热模组、液冷板及材料,公司荣获2020年度广东省知识产权示范企业称号。总工程师张全洪被聘为广东省专业标准化技术委员会委员和深圳市标准专家库专家并获得2020年度全国电磁屏蔽材料标准化技术委员会标准化工作先进个人表彰。

4、在拓展发展空间方面

报告期内,公司取得位于常州金坛区制造基地飞荣达科技园“飞荣达高导材料项目”第二期《不动产权证书》开始筹划投资建设。目前,“飞荣达高导材料项目”第一期、第二期工程建设顺利,研发大楼正在进行装修,一期五标段、二期一标段、食堂、车间14-16#进度正常,部分车间已经投入生产。其中,非公开发行的募投项目“5G通信器件产业化项目”目前也在加紧建设中,预计2022年上半年达到预计可使用状态。

为实现公司可持续发展,在常州金坛新增“飞荣达智能电源及新材料项目”计划规划工业用地490亩左右,预计投资人民币50亿元以上,该项目主要围绕新能源汽车及光伏逆变器等行业热管理和轻量化等问题展开研究及产品开发。项目包括建设飞荣达高导材料研究院,以及从事氮化镓高功率电源、新能源汽车端板、新能源汽车液冷板、特种散热器等的研发、生产和销售。上述项目建成后有助于公司更好的利用长三角优秀的行业研发、技术资源和优越的地理位置,进一步推动公司生产基地的区域合理布局,也有助于提升公司的综合竞争能力和盈利能力,为实现公司长期、持续、稳定发展打下坚实的基础。

上述常州生产基地,未来将作为华东的生产基地,未来该项目建成后有助于公司更好地利用长三角优秀的行业研发、技术资源和优越的地理位置,进一步提高公司生产、研发效率。未来公司将根据产业发展及战略布局情况,将部分子公司逐步搬迁至金坛“飞荣达科技园”优化管理,集中生产降低成本。

公司已取得光明区玉塘街道宗地号为A603-0401宗地《不动产权证书》,该土地地理位置上紧邻公司深圳光明区飞荣达大厦,公司目前所处深圳的部分生产场地主要依靠租赁,且租赁场地较为分散,降低了公司管理及业务协同效率。未来投资建设完成后可与公司现有生产基地及办公室区域连片贯通,有助于公司实现各业务方向的一体化管理,提升业务协同效率,降低管理成本,满足公司战略规划以及经营发展的需要,为公司新业务的拓展和发展布局提供必要的基础条件。对公司未来发展有积极的促进作用,符合公司长远发展战略和全体股东的利益。

为应对国际经济环境变化的需要,控股公司润星泰已顺利完成投资越南亿泽责任有限公司,该子公司目前已顺利投产,飞荣达已初步完成越南工厂前期准备工作。

5、在疫情防控方面

面对突如其来的疫情,公司快速响应,紧急成立疫情防控指挥小组,并根据公司应急准备与响应程序,与子公司保持动态联系,抢先储备了一批防疫物资,并出台防疫应急预案、防疫工作实施细则等。

积极落实复工复产防控预案,党支部、工会、义工积极行动,公司上下齐心支持和配合防疫工作,成为光明区第一家及金坛区第一批复工复产企业。日常工作中,持续开展常态化疫情防控,定时厂区消毒、门岗测温、轨迹查询、重点人群监控等,生产运营未受疫情影响。

6、其他工作开展情况

完成集团信息化初步规划,初步搭建了集团化IT架构,完成3家子公司QAD/ERP系统的自主实施,完成成本运算报价系统、非生产物料管理优化及MIS系统迁移项目自主开发实施,管理IT化提升至近80%。在质量管理方面,外部稽核100%通过,BestQ质量文化推行取得初步成效,各事业部精益生产开展如火如荼,良率和交付稳步提升。

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

营业收入整体情况

单位：元

	2020 年		2019 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	2,929,338,604.14	100%	2,615,270,806.16	100%	12.01%
分行业					
电子元器件制造业	2,864,965,796.38	97.80%	2,573,666,024.72	98.41%	11.32%
电子材料贸易	17,278,611.56	0.59%	5,023,617.06	0.19%	243.95%
其他业务收入	47,094,196.20	1.61%	36,581,164.38	1.40%	28.74%
分产品					
电磁屏蔽材料及器件	990,868,140.16	33.83%	914,898,879.25	34.98%	8.30%
基站天线及相关器件	317,940,683.92	10.85%	243,834,338.45	9.32%	30.39%
导热材料及器件	995,987,814.56	34.00%	534,112,127.40	20.42%	86.48%
充电产品	1,386,471.07	0.05%		0.00%	0.00%
防护功能器件	548,515,565.20	18.72%	873,338,042.75	33.40%	-37.19%
电子材料贸易	17,278,611.56	0.59%	5,023,617.06	0.19%	243.95%
加工费收入	10,267,121.47	0.35%	7,482,636.87	0.29%	37.21%
其他业务收入	47,094,196.20	1.61%	36,581,164.38	1.40%	28.74%
分地区					
国内销售	2,156,406,805.23	73.61%	2,118,938,229.38	81.02%	1.77%
国外销售	772,931,798.91	26.39%	496,332,576.78	18.98%	55.73%

(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

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						
电子元器件制造业	2,864,965,796.38	2,199,173,261.93	23.24%	11.32%	21.37%	-6.36%
分产品						
电磁屏蔽材料及器件	990,868,140.16	758,893,319.46	23.41%	8.30%	24.67%	-10.05%
基站天线及相关器件	317,940,683.92	262,151,071.02	17.55%	30.39%	44.17%	-7.88%
导热材料及器件	995,987,814.56	776,160,459.58	22.07%	86.48%	91.93%	-2.22%
防护功能器件	548,515,565.20	391,176,987.69	28.68%	-37.19%	-35.82%	-1.53%
分地区						
国内销售	2,156,406,805.23	1,671,204,434.09	22.50%	1.77%	10.14%	-5.89%
国外销售	772,931,798.91	571,671,934.91	26.04%	55.73%	78.74%	-9.52%

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	2020 年	2019 年	同比增减
电子元器件制造业	销售量	PCS	5,999,623,060	8,397,330,724	-28.55%
	生产量	PCS	5,635,788,115	8,898,370,485	-36.66%
	库存量	PCS	1,188,413,753	1,552,248,698	-23.44%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

报告期内，公司生产量较上年下降36.66%。主要是2020年手机端业务量下滑，手机端产品价值小数量大导致产销量都有下降。但2020年公司价值较高的散热器及散热模组销量增大，整体销售收入同比增长12.01%。

(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

行业分类

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2020 年		2019 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
电子元器件制造业	直接材料	1,484,705,214.06	67.14%	1,310,392,832.18	72.12%	13.30%
电子元器件制造业	直接人工	247,739,395.73	11.20%	197,846,590.60	10.89%	25.22%

电子元器件制造业	制造费用	309,909,543.18	14.02%	237,665,121.13	13.08%	30.40%
电子元器件制造业	委托加工费	168,385,336.18	7.62%	68,617,600.10	3.78%	145.40%
电子元器件制造业	进项税转出	374,736.94	0.02%	2,317,820.05	0.13%	-83.83%

说明

因公司压铸件、散热器及天线振子等产品的喷涂、打磨和电镀等部分工艺需委外加工，报告期内此类产品收入大幅度增长，所以委外成本费用增加。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

- 2020年3月，控股子公司昆山品岱电子有限公司投资新设立全资子公司品达电子有限公司，昆山品岱电子有限公司持股比例 100.00%，本报告期纳入合并报表范围。
- 2020年4月，公司投资新设控股子公司惠州市华磁微波技术有限公司，公司持股比例51.00%，本报告期纳入合并报表范围。
- 2020年4月，全资子公司飞荣达科技（江苏）有限公司投资收购全资子公司常州加特源热能科技有限公司，公司持股比例 100.00%，本报告期纳入合并报表范围。
- 2020年6月，控股子公司广东博纬通信科技有限公司投资新设立全资子公司揭阳博纬通信科技有限公司，广东博纬通信科技有限公司持股比例 100.00%，本报告期纳入合并报表范围。
- 2020年7月，全资子公司飞荣达（江苏）有限公司投资新设立控股子公司江苏安能科技有限公司，公司持股比例60.00%，本报告期纳入合并报表范围。
- 2020年8月，公司投资收购深圳市友信鑫五金制品有限公司，公司持股比例100.00%，本报告期纳入合并报表范围。
- 2020年11月，公司投资新设控股子公司成都飞荣达新材料技术有限公司，公司持股比例100.00%，本报告期纳入合并报表范围。

(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）	1,421,963,043.12
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	48.54%
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	651,221,049.82	22.23%
2	客户二	281,678,934.32	9.62%
3	客户三	208,110,725.64	7.10%
4	客户四	144,657,786.46	4.94%

5	客户五	136,294,546.88	4.65%
合计	--	1,421,963,043.12	48.54%

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）	238,865,425.83
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	24.55%
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	59,253,027.23	6.09%
2	供应商二	48,642,415.89	5.00%
3	供应商三	45,131,306.06	4.64%
4	供应商四	44,096,741.93	4.53%
5	供应商五	41,741,934.72	4.29%
合计	--	238,865,425.83	24.55%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2020 年	2019 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	80,339,335.03	80,063,940.51	0.34%	主要系 2020 年 1 月 1 日起，根据新收入准则的相关规定，运输费为作合同履行成本计入营业成本。本报告期由销售费用重分类到营业成本的金额为 2,447.23 万元。
管理费用	200,970,472.54	169,438,169.27	18.61%	业务规模扩大。
财务费用	36,520,866.70	4,873,144.85	649.43%	汇兑损失、利息支出增加。
研发费用	200,208,289.92	128,244,961.12	56.11%	主要是研发投入增加所致。

4、研发投入

适用 不适用

公司作为高新技术企业，为取得技术领先的市场地位，公司持续进行大力的研发投入，并取得了一定的研发成果。本年度公司新增研发项目分别为：一体化大列阵振子的开发、5G屏蔽盖导电塑料复合工艺研究、导热凝胶产品的开发、相变储能胶、镀金PI膜新材料开发、瀑布屏3D保护膜技术开发、石墨烯产品多异步工艺开发、微发泡技术用于天线罩产品、基站

散热脉动热管应用研究等。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2020 年	2019 年	2018 年
研发人员数量（人）	921	835	495
研发人员数量占比	16.40%	14.98%	15.23%
研发投入金额（元）	200,208,289.92	128,244,961.12	68,219,291.08
研发投入占营业收入比例	6.83%	4.90%	5.15%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	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	2020 年	2019 年	同比增减
经营活动现金流入小计	3,307,859,772.02	2,448,690,953.99	35.09%
经营活动现金流出小计	2,937,316,799.72	2,131,895,293.23	37.78%
经营活动产生的现金流量净额	370,542,972.30	316,795,660.76	16.97%
投资活动现金流入小计	136,375,938.92	152,503,920.37	-10.58%
投资活动现金流出小计	689,068,126.93	945,714,816.44	-27.14%
投资活动产生的现金流量净额	-552,692,188.01	-793,210,896.07	-30.32%
筹资活动现金流入小计	1,534,019,867.89	462,822,203.30	231.45%
筹资活动现金流出小计	654,382,256.87	153,412,163.52	326.55%
筹资活动产生的现金流量净额	879,637,611.02	309,410,039.78	184.30%
现金及现金等价物净增加额	690,414,498.74	-168,183,072.17	-510.51%

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，经营活动产生的现金流量净额比上年同期增长16.97%，主要是销售回款增加所致。
- 2、报告期内，投资活动产生的现金流量净额比上年同期增长30.32%，主要系上年支付广东博纬通信、昆山品岱、珠海润星泰、江苏中迪股权转让款及本报告期固定资产等长期资产类投资增加所致。
- 3、报告期内，筹资活动产生的现金流量净额比上年同期增长184.30%，主要系本期收到非公开发行募集资金所致。

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、非主营业务情况

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	336,717.12	0.15%	委托理财收益	否
公允价值变动损益		0.00%		
资产减值	-42,751,813.48	-19.03%	主要是计提商誉减值准备及存货跌价准备	否
营业外收入	6,190,438.70	2.76%	高发工业区拆迁补偿金	否
营业外支出	3,767,298.61	1.68%	主要是固定资产处置损失	否
其他收益	91,867,790.26	40.89%	政府补助	否
信用减值损失	18,444,970.74	8.21%	本期冲回应收款项坏账准备	是
资产处置收益	3,655,904.86	1.63%	主要是子公司天津飞荣达处置房屋建筑物及土地使用权所致	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

公司 2020 年起首次执行新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目

适用

单位：元

	2020 年末		2020 年初		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	1,011,681,514.31	21.58%	273,893,977.04	7.52%	14.06%	主要系本期收到非公开发行募集资金及销售回款增加所致。
应收账款	851,265,831.80	18.16%	1,165,951,665.48	32.00%	-13.84%	主要是本期收到非公开发行募集资金总资产增加，且销售回款增加，应收账款占比降低所致。
存货	544,832,999.96	11.62%	492,318,016.13	13.51%	-1.89%	
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资		0.00%		0.00%	0.00%	
固定资产	803,070,336.24	17.13%	590,155,351.77	16.19%	0.94%	主要系子公司江苏飞荣达在建工程转固及公司扩大产能投入所致。

在建工程	481,224,550.34	10.26%	234,694,500.88	6.44%	3.82%	主要系子公司江苏飞荣达在建工程增加所致。
短期借款	480,002,243.57	10.24%	380,526,029.09	10.44%	-0.20%	
长期借款	76,147,622.43	1.62%		0.00%	1.62%	

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产(不含衍生金融资产)	35,150,000.00				85,200,000.00	120,350,000.00		
4.其他权益工具投资		4,343,616.73	4,343,616.73		21,000,000.00			25,343,616.73
金融资产小计	35,150,000.00	4,343,616.73	4,343,616.73		106,200,000.00	120,350,000.00		25,343,616.73
上述合计	35,150,000.00	4,343,616.73	4,343,616.73		106,200,000.00	120,350,000.00		25,343,616.73
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	84,655,772.33	主要是票据保证金8176.14万元
应收款项融资	58,367,831.21	期末已质押银行承兑汇票
应收票据	17,718,722.73	期末未终止确认的已背书或贴现且尚未到期的应收票据
固定资产	109,745,363.00	固定资产抵押借款
无形资产	39,422,900.00	土地使用权抵押借款
合计	309,910,589.27	

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
476,494,760.25	587,447,609.86	-18.89%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
常州加特源热能科技有限公司	热交换和热管系统及部件的研发、设计、制造、销售	收购	18,966,650.00	100.00%	自有资金	杨勇、南京加特源热能科技有限公司、李玉虎、吴文忠	长期	热交换和热管系统及部件	已完成工商登记变更且正常运营	0.00	0.00	否		
惠州市华磁微波技术有限公司	研发、生产、销售：天线、射频器件、滤波器、微波器件、光电子器件、连接器部件及设备、精密陶瓷结构部件、电子产品、馈线及电器配件	新设	5,100,000.00	51.00%	自有资金	云之弈技术(深圳)合伙企业(有限公司)、张忠学、秦世杰、袁世华、侯涛	长期	天线、射频器件	已完成工商登记且正常运营	0.00	0.00	否		
深圳市友	金属品件	收购	10,500,	100.00	自有资	刘辉	长期	钣金件	已完	0.00	0.00	否		

信鑫五金制品有限公司	制造的生产与销售		000.00	%	金				成工商登记变更且正常运营					
成都市飞荣达新材料技术有限公司	新材料技术推广服务; 电磁屏蔽设备制造; 石墨散热、导热材料制造; 移动通信基站天线制造; 销售: 电子元器件; 电力电子元器件制造	新设	25,000,000.00	100.00%	自有资金	无	长期	电磁屏蔽设备、石墨散热、导热材料、基站天线、电子元器件	已完成工商登记且正常运营	0.00	0.00	否		
合计	--	--	59,566,650.00	--	--	--	--	--	--	0.00	0.00	--	--	--

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

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期(如有)	披露索引(如有)
江苏飞荣达高导材料科技园一期	自建	是	电子元器件制造业	173,490,527.85	408,424,890.89	自有资金+金融机构贷款+募投资金	93.00%			建设中		
江苏飞荣达高导材料科技园二期	自建	是	电子元器件制造业	137,237,582.40	137,525,154.68	自筹	40.40%			建设中		
合计	--	--	--	310,728,110.25	545,950,045.57	--	--	0.00	0.00	--	--	--

4、以公允价值计量的金融资产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
其他	35,150,000.00			85,200,000.00	120,350,000.00	237,717.12		自有资金
其他		4,343,616.73	4,343,616.73	21,000,000.00			25,343,616.73	自有资金
合计	35,150,000.00	4,343,616.73	4,343,616.73	106,200,000.00	120,350,000.00	237,717.12	25,343,616.73	--

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
2020 年	非公开发行	68,850	42,508.12	42,508.12				26,617.09	专户存储,按照募集资金投资计划使用	
合计	--	68,850	42,508.12	42,508.12	0	0	0.00%	26,617.09	--	0

募集资金总体使用情况说明

- 1、经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市飞荣达科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2020]86号）核准，公司以非公开方式向 14 名特定对象发行人民币普通股(A 股) 16,662,699 股，发行价格为人民币 42.01 元/股，募集资金总额为人民币 70,000.00 万元，扣除保荐承销费、律师费和审计及验资费等各项不含税发行费用共计人民币 1,342.06 万元后，募集资金净额为人民币 68,657.94 万元。已由长城证券股份有限公司于 2020 年 4 月 17 日将本次发行认购对象认缴股款人民币 70,000.00 万元，扣除承销及保荐费用合计人民币 1,150.00 万元后的剩余款项人民币 68,850.00 万元汇入公司开立在平安银行股份有限公司深圳深大支行（账号 15000103161002）的人民币账户，上述资金到位情况已经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具天职业字[2020]13750 号《验资报告》。
- 2、截止到 2020 年 12 月 31 日，公司实际使用募集资金人民币 42,508.12 万元，截止期末账户余额为 26,617.09 万元（其中包括募集资金累计利息收入扣除银行手续费支出后的净额为人民币 275.21 万元）。
- 3、公司在平安银行股份有限公司深圳深大支行开立的募集资金专用账户(账号为：15000103161002)主要用于补充流动资金项目，该项目承诺投资总额为人民币 18,850.00 万元。截至 2020 年 12 月 31 日，实际投入金额为人民币 18,862.52 万元（包含募集资金产生的利息收入人民币 12.52 万元），补充流动资金项目已实施完毕。为了方便募集资金专户管理，公司已将该

募集资金投资项目所对应的平安银行股份有限公司深圳深大支行募集资金专项账户予以注销。具体内容详见公司于 2020 年 05 月 13 日在巨潮资讯网披露的《关于注销部分募集资金专用账户的公告》(2020-053)。

4、公司 5G 通信器件产业化项目正在实施中，将该募集资金投资项目所对应的中国建设银行股份有限公司行金坛支行募集资金专项账户(账号为：3205016207000000034)承诺投资总额为人民币 50,000.00 万元，实际投入金额为人民币 23,645.60 万元，此募集资金累计利息收入扣除银行手续费支出后的净额为人民币 262.69 万元，报告期末余额为人民币 26,617.09 万元。

(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	截止报告期末累计实现的效益	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											
1、补充流动资金	否	18,850	18,850	18,862.52	18,862.52	100.07%	不适用	不适用	不适用	不适用	否
2、5G 通信器件产业化项目	否	50,000	50,000	23,645.6	23,645.6	47.29%	2022 年 05 月 11 日	不适用	不适用	不适用	否
承诺投资项目小计	--	68,850	68,850	42,508.12	42,508.12	--	--			--	--
超募资金投向											
0											
合计	--	68,850	68,850	42,508.12	42,508.12	--	--	0	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
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	不适用										

情况	
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司于 2020 年 6 月 8 日召开第四届董事会第十五次（临时）会议和第四届监事会第十四次（临时）会议，分别审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》。同意公司将募集资金中人民币 12,405.36 万元置换截至 2020 年 5 月 22 日公司预先已投入募集资金投资项目的自筹资金。上述投入及置换情况业经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审核，并出具了（天职业字[2020]29507 号）《深圳飞荣达科技股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的鉴证报告》，独立董事及保荐机构发表明确同意意见。公司于 2020 年 6 月将置换资金转出。
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	适用 公司于平安银行股份有限公司深圳深大支行开立的募集资金专户系用于补充流动资金项目，募集资金到账后，公司将 18,850.00 万元按照募集资金投资计划用于补充流动资金。鉴于该募集资金专户不再使用，公司将结余利息 12.52 万元转入流动资金，并已办理完毕上述募集资金专户的销户手续。
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2020 年 12 月 31 日止，尚未使用的募集资金在专户存储，按照募集资金投资计划使用。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

（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

公司报告期末未出售重大资产。

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
昆山市飞荣达电子材料有限公司	子公司	电子材料制造	16,000,000.00	298,931,014.54	225,361,254.98	347,416,693.58	101,901,592.29	87,961,709.01

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
品达电子有限公司	投资新设全资孙公司	控股子公司昆山品岱电子有限公司投资新设立全资子公司品达电子有限公司，持有其 100.00% 股权，2020 年 3 月纳入合并报表范围，目前对整体生产经营和业绩影响较小。
惠州市华磁微波技术有限公司	投资新设控股子公司	投资新设控股子公司惠州市华磁微波技术有限公司，持有其 51.00% 股权，自 2020 年 5 月将其纳入合并范围，目前对整体生产经营和业绩影响较小。
常州加特源热能科技有限公司	投资收购全资孙公司	飞荣达科技（江苏）有限公司投资收购全资子公司常州加特源热能科技有限公司，持有其 100.00% 股权，2020 年 5 月纳入合并报表范围，目前对整体生产经营和业绩影响较小。
揭阳博纬通信科技有限公司	投资新设全资孙公司	控股子公司广东博纬通信科技有限公司投资新设立全资子公司揭阳博纬通信科技有限公司，持有其 100.00% 股权，2020 年 6 月纳入合并报表范围，目前对整体生产经营和业绩无重大影响。
深圳市友信鑫五金制品有限公司	投资收购全资子公司	公司投资收购深圳市友信鑫五金制品有限公司 100.00% 股权，自 2020 年 8 月纳入合并报表范围，目前对整体生产经营和业绩影响较小。
江苏安能科技有限公司	投资新设全资孙公司	公司全资子公司飞荣达（江苏）有限公司投资设立江苏安能科技有限公司持有其 60% 股权，自 2020 年 7 月将其纳入合并范围，目前对整体生产经营和业绩影响较小。
成都飞荣达新材料技术有限公司	投资新设全资子公司	投资新设全资子公司成都飞荣达新材料技术有限公司，持有其 100.00% 股权，自 2020 年 12 月将其纳入合并范围，目前对整体生产经营和业绩影响较小。

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

一、未来前景展望

2020~2023年是国内5G基础设施建设的关键时间点，每年有60万以上的基站建设量，按每个基站3套分解，无线主设备数量将超过700万台。自2021年起小基站、室分设备也将约100万/年的市场增量。全球来看，GSA报告指出，截至2021年3月中旬，64个国家和地区的153家运营商已商用符合3GPP标准的5G服务(移动或FWA)。2021年3月，英国、印度5G频谱拍卖

也阶段性完成，美国新一轮5G频谱拍卖完成。GSMA报告显示，2021年年底，5G网络将覆盖全球五分之一人口，到2025年，全球运营商在5G网络的投入将接近1万亿美元。飞荣达拥有华为、中兴、爱立信、诺基亚、三星等全球通信设备商，公司将积极利用自身产品优势、客户优势及服务优势等竞争力优势抢占市场份额。

终端及消费电子领域，5G手机已经进入高速替代期，全球5G手机渗透率达到40%，我国5G手机渗透率已达69%。虽然2020全球智能手机出货量同比-5.9%，但在2020年Q4已实现4.3%的同比增幅。Gartner预测，2021年的全球智能手机市场出货预计将达到15.35亿部。公司已通过荣耀的相关认证并为其提供产品，同时，公司也在积极开手机拓终端新客户、参与客户新项目认证。另外，手机市场出现了不附赠充电头的趋势，对我们GaN充电器也是一个机会。在全球疫情爆发，居家办公及线上教育的推广，2020年全球PC及平板市场出现了前所未有的11%和13.6%的增长，2021预计持续增长达到3亿台、1.7亿台。公司也会快速响应客户的需求，为客户提供全方位的服务和应用解决方案。

新能源方面，目前公司的导热界面材料已使用到动力电池包散热，电池端板批量出货，液冷板也完成打样，需寻找更多推广机会。光伏领域和UPS领域，价值量较大的共模电感（EMI滤波）、Boost电感（升压）公司也在积极研发探索，上述领域具有较大的市场前景。

除以上主要发展领域以外，整机组装也是未来公司发展方向之一，公司已在积极开发具有原材料及加工优势的产品组装业务。未来，公司将继续强化竞争力优势，弥补短板，增强公司的核心竞争力，聚焦电磁屏蔽和导热方案领域，同时继续拓宽相关领域产品线、上下游应用领域和范围，制定更加明确、清晰的发展规划，力争实现公司高速、稳定、可发持续的发展。

二、2021工作部署

2021年管理定位：**集团化突破之年**

2021年总体工作思路：**苦练内功，外拓市场，砥砺前行谋发展；加速常州园区建设，推进集团层面稳健经营。**

公司将主要从以下几个方面开展工作：

1、加强集团管控，促进管理提升

按照“统筹规划、分步实施”的指导思想，2021年以集团流程建设为抓手，重点打造“财务、质量、信息化”三大平台。按照流程战略地图，本着风险可控、效率最优的原则，有序推进流程建设。

在财务方面以全面预算为基础，促进资源的有序合理分配，加强财务共享平台建设，提升集团财务管控能力和抵抗风险能力；在质量方面按照FRD BEST@Q路线图，整合集团质量资源、促进体系融合、质量文化的建立；在信息化建设方面，根据集团信息化规划蓝图有效分步推进集团信息化落地。同时，公司成立审计监察部，在公司整体运行中发挥内部监督管理的作用，推进公司内部控制体系持续改进，降低公司运营风险，切实保障公司的经济利益；引导公司逐步树立制度的权威性，促进企业规范化管理。审计监察部的设立对强化企业内部控制，完善公司治理结构具有重要的意义。

2、持续加大研发投入，提升变现能力

在集团层面，以技术规划为牵引，以产品技术平台为基础，以项目化运作为载体，夯实研发能力基础，提升产品变现能力。面向客户应用，2021年自主开发重点产品、预研关键技术，并积极争取国家“卡脖子工程”项目。建立适应特定产品开发的工作模板，加强过程管理和建立规范性评估，落实组织KPI到个人，驱动能力提升。

同时，公司将积极推进常州联合实验室投资建设。

3、营销方面，保存量拓增量

发挥营销团队及集团产品线优势，多公司、多部门协同为客户提供一站式服务和差异化经营，重点推广公司优势新材料、新产品，如纳米晶、石墨烯、液冷板、无线充、氮化镓充电器等。

在通讯和终端市场持续维持好现有客户，开发目标客户，着力提升新产品线的扩充和盈利能力。继续在光伏、新能源汽车行业跑马圈地，加大客户的开发力度和产品推广力度。

4、加快园区建设，实现可持续发展

落实常州金坛“高导材料项目”的工程扫尾工作，确保办公楼、实验室、食堂、垃圾站、循环水池、停车位、园区道路、园区景观绿化等陆续建成投入使用。整合常州园区的规模化优势，降低运营成本，完成部分分子公司的整体搬迁，并积极推进园区全面运营。

积极谋划公司未来发展空间，推进常州金坛区的“5G通信器件产业化项目”、“智能电源及新材料项目”等项目建设，及继续推进越南工厂各项筹建工作的进展，提升公司的全球供应能力。

5、持续降本增效，强化成本意识

在当前严峻的经济形势下,降本增效必将持续成为经营管理工作的一项重要内容：营销中心要积极抢夺优质订单，并保持接单价格的敏感性；各制造单元要优化生产工艺，提高人均效率，降低报废、控制超产和呆滞；采购中心要推动“降本消独”和集采平台建设；职能部门要提升效率、消除冗员、降低办公成本和物管费用。全体员工要增强成本意识，并为企业生产经营和持续发展注入新的活力和动力。

6、夯实管理基础，提升整体效能

各公司和事业部要以“筑基础、稳增长、创利润”为工作核心，提升自动化和信息化水平；财务中心要持续优化完善全面预算和管理报表，在集团层面财务要加强管控力度；行政后勤要重视安全生产、环境保护，提升服务质量；人资中心要优化绩效考核体系、任职资格体系、职业发展通道，加强人才梯队建设；采购中心要搭建阳光高效务实的采购团队，推动SRM上线运行。

公司作为国内领先的创新型专业电磁屏蔽及导热解决方案服务商，多年以来，凭借于行业领先的技术和优异的产品品质，得到广大客户的认可。2021年，公司将利用自身优势不断完善和丰富公司产品结构，在满足客户新增需求的同时，进一步深化与客户的合作关系，提升公司整体解决方案的服务能力。与此同时，公司全员将围绕公司2021年经营思路和计划，不断夯实基础、补齐短板、稳中求进，确保2021年各项经营目标的全面达成。

上述2021年经营计划不构成公司对投资者的业绩承诺。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

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

公司于2020年5月18日召开2019年度股东大会审议通过了《关于2019年度利润分配预案》，同意公司以现有总股本306,241,650股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.00元（含税），同时以资本公积金转增股本，每10股转增6股。剩余未分配利润结转以后年度。若分配方案公布后至实施前，公司总股本由于股份回购、再融资新增股份上市等原因而发生变化的，分配比例应当按照“分派总额不变”的原则相应调整。

公司于2020年6月3日实施完毕2019年度利润分配，公司因实施非公开发行股票导致总股本发生变化，公司以现有总股本32,283.2349万股为基数，向全体股东每10股派0.948608元人民币现金，同时，以资本公积金向全体股东每10股转增5.691653股。公司总股本由32,283.2349万股变更为50,657.7319万股。

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

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.5
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	506,411,377
现金分红金额（元）（含税）	25,320,568.85
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	25,320,568.85
可分配利润（元）	850,261,552.91
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	

公司发展阶段不易区分但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
<p>在符合利润分配原则，保证公司正常发展的前提下，公司董事会拟定 2020 年度利润分配预案为：公司拟以现有总股本 506,411,377 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.50 元（含税）。本年度不送股，不进行资本公积金转增股本，剩余未分配利润结转以后年度。分配方案公布后至实施前，公司总股本由于股份回购、再融资新增股份上市等原因而发生变化的，分配比例应当按照“分派总额不变”的原则相应调整。</p> <p>公司利润分配决策程序合法合规，不存在损害公司股东，尤其是中小股东利益的行为。公司独立董事发表了明确同意意见。认为：该方案有利于全体股东分享公司发展的经营成果，与证监会鼓励上市公司现金分红的指导意见相契合，符合公司确定的利润分配政策、利润分配计划、股东长期回报规划以及作出的相关承诺。</p>

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

1、2018年：2019年3月19日，经公司2018年年度股东大会审议批准，公司2018年权益分派方案为：公司拟以现有总股本20,419.60万股，扣除将回购注销因激励对象离职而不符合解除限售条件的限制性股票后的公司总股本204,178,000股为基数，向全体股东每10股转增5股派1.00元（含税）。

2、2019年：公司拟以现有总股本306,241,650股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1元（含税），同时以资本公积金转增股本，每10股转增6股。剩余未分配利润结转以后年度。分配方案公布后至实施前，公司总股本由于股份回购、再融资新增股份上市等原因而发生变化的，分配比例应当按照“分派总额不变”的原则相应调整。

公司于2020年6月3日实施完毕2019年度利润分配，公司因实施非公开发行股票导致总股本发生变化，公司以现有总股本32,283.2349万股为基数，向全体股东每10股派0.948608元人民币现金，同时，以资本公积金向全体股东每10股转增5.691653股。公司总股本由32,283.2349万股变更为50,657.7319万股。

3、2020年：公司董事会拟定2020年度利润分配预案为：公司拟以现有总股本506,411,377股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.50元（含税）。本年度不送股，不进行资本公积金转增股本，剩余未分配利润结转以后年度。

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	现金分红金额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（如回购股份）现金分红的金额	以其他方式现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比例	现金分红总额（含其他方式）	现金分红总额（含其他方式）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
2020年	25,320,568.85	208,891,497.88	12.12%	0.00	0.00%	25,320,568.85	12.12%
2019年	30,624,040.62	350,756,386.57	8.73%	0.00	0.00%	30,624,040.62	8.73%
2018年	20,417,800.00	162,458,970.58	12.57%	0.00	0.00%	20,417,800.00	12.57%

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、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

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
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						
首次公开发行或再融资时所作承诺	马飞	股份限售承诺	公司股东马飞承诺：“自发行人股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。若本人直接或间接持有的发行人股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价（如遇除权除息事项，上述发行价作相应调整）；公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（2017 年 7 月 25 日）收盘价低于发行价，本人直接或间接持有的发行人股份的锁定期自动延长 6 个月。” 自发行人股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理其持有的深圳市飞驰投资管理有限公司的股权。	2015 年 06 月 18 日	2020 年 01 月 25 日	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况。
	深圳市飞驰投资管理有限公司（现更名为飞驰实业投资（常州）有限公司）	股份限售承诺	自发行人股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人（机构）直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。	2015 年 06 月 18 日	2020 年 01 月 25 日	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况。
	黄峥	股份限售承诺	公司股东黄峥承诺：“自发行人股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人（机构）直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。	2015 年 06 月 18 日	2020 年 01 月 25 日	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况。
	深圳市高特佳汇富投资合伙企业（有限合伙）	股份限售承诺	公司股东深圳市高特佳汇富投资合伙企业（有限合伙）承诺：“自发行人股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本机构直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。	2015 年 06 月 18 日	2018 年 01 月 25 日	已履行完毕
	马军	股份限售承诺	公司股东马军承诺：“自发行人股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他	2015 年 06 月 18 日	2020 年 01 月 25 日	报告期内，承诺

			人管理本次发行前本人直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。若本人直接或间接持有的发行人股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价（如遇除权除息事项，上述发行价作相应调整）；公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（2017 年 7 月 25 日）收盘价低于发行价，本人直接或间接持有的发行人股份的锁定期自动延长 6 个月。	日	日	人未有违反承诺的情况。
	马飞、邱焕文、马军、黄青、赖向东、张建军、赵亮、黄志明、刘广萍、郭东朋、石为民、王美发、蓝宇红、张全洪、王燕、刘毅	其他承诺	"如发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。若本人违反上述承诺，则将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开就未履行上述赔偿措施向发行人股东和社会公众投资者道歉；并在违反上述赔偿措施发生之日起 5 个工作日内，停止在发行人处领取薪酬（或津贴）及股东分红（如有），同时本人持有的发行人股份（如有）不得转让，直至本人按上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。"	2015 年 06 月 18 日	长期有效	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况。
	马飞	股份减持承诺	公司控股股东、实际控制人马飞承诺："（1）本人拟长期持有公司股票；（2）如果在锁定期满后，本人拟减持股票的，将认真遵守证监会、交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划；（3）本人减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；（4）本人减持公司股份前，将提前三个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务；本人持有公司股份低于 5% 以下时除外；（5）本人所持公司股份锁定期满后二年内每年减持股份数不超过本次发行前本人所持公司股份总数的 10%（若发行人有送股、转增股本或增发等事项的，上述股份总数应作相应调整）；减持价格不低于发行价（如遇除权除息事项，上述发行价作相应调整）。（6）若本人未履行上述承诺，本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开向发行人股东和社会公众投资者道歉，并将在符合法律、法规及规范性文件规定的情况下 10 个交易日内购回违规卖出的股票，且自购回完成之日起自动延长持有全部股份的锁定期 3 个月。若本人因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归发行人所有，本人将在获得收入的五日内将前述收入支付给发行人指定账户。如果因本人未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本人将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任	2016 年 03 月 21 日	长期有效	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。

			任。上述承诺不因其职务变更、离职等原因而失效。”			
黄峥	股份减持承诺	<p>公司股东黄峥承诺：“（1）如果在锁定期满后，本人拟减持股票的，将认真遵守证监会、交易所关于股东减持的相关规定；（2）本人减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；（3）本人减持公司股份前，将提前三个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务；本人持有公司股份低于 5% 以下时除外；（4）本人所持公司股份锁定期满后二年内每年减持股份数不超过本次发行前本人所持公司股份总数的 40%（若发行人有送股、转增股本或增发等事项的，上述股份总数应作相应调整）；减持价格不低于发行价（如遇除权除息事项，上述发行价作相应调整）。（5）若本人未履行上述承诺，本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开向发行人股东和社会公众投资者道歉，并将在符合法律、法规及规范性文件规定的情况下 10 个交易日内购回违规卖出的股票，且自购回完成之日起自动延长持有全部股份的锁定期 3 个月。若本人因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归发行人所有，本人将在获得收入的五日内将前述收入支付给发行人指定账户。如果因本人未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本人将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。”</p>	2015 年 06 月 18 日	长期有效	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。	
深圳市高特佳汇富投资合伙企业（有限合伙）	股份减持承诺	<p>股东深圳市高特佳汇富投资合伙企业（有限合伙）承诺：“（1）如果在锁定期满后，本机构拟减持股票的，将认真遵守证监会、交易所关于股东减持的相关规定；（2）本机构减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；（3）本机构减持公司股份前，将提前三个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务；本机构持有公司股份低于 5% 以下时除外；（4）本机构所持公司股份锁定期满后二年内减持股份数不超过本次发行前本机构所持公司股份总数的 100%（若发行人有送股、转增股本或增发等事项的，上述股份总数应作相应调整）；减持价格不低于发行价（如遇除权除息事项，上述发行价作相应调整）。（5）若本机构未履行上述承诺，本机构将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开向发行人股东和社会公众投资者道歉，并将在符合法律、法规及规范性文件规定的情况下 10 个交易日内购回违规卖出的股票，且自购回完成之日起自动延长持有全部股份的锁定期 3 个月。若本机构因未履</p>	2015 年 06 月 18 日	2020 年 1 月 25 日	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况。	

			行上述承诺而获得收入的，所得收入归发行人所有，本机构将在获得收入的五日内将前述收入支付给发行人指定账户。如果因本机构未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本机构将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。”			
	马飞	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为避免未来可能存在的同业竞争，公司控股股东、实际控制人马飞出具了《避免同业竞争承诺函》，主要内容包括：“1、截至本承诺函签署之日，本人未直接或间接经营（包括但不限于持有其他企业股权、股份、合伙份额，在其他企业担任董事、高级管理人员）与飞荣达经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务。2、自本承诺函签署之日起，本人未来将不直接或间接经营（包括但不限于持有其他企业股权、股份、合伙份额，在其他企业担任董事、高级管理人员）与飞荣达目前及未来经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务。3、自本承诺函签署之日起，凡有任何商业机会可从事、参与或投资可能会与飞荣达目前及未来的主营业务构成竞争的业务，本人会将该等商业机会让予飞荣达。4、本人将促使本人直接或间接控制的其他经济实体遵守上述 1-3 项承诺。如本人或本人直接或间接控制的其他经济实体未履行上述承诺而给飞荣达造成经济损失，本人将承担相应的赔偿责任。”	2015 年 06 月 18 日	长期有效	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。
	深圳市飞荣达科技股份有限公司	IPO 稳定股价承诺	发行人承诺：“本公司股票自挂牌上市之日起三年内，一旦出现连续二十个交易日日本公司股票收盘价均低于本公司上一个会计年度末经审计的每股净资产（每股净资产=合并财务报表中归属于母公司普通股股东权益合计数÷年末公司股份总数，下同）情形时（若因除权除息等事项致使上述股票收盘价与本公司上一会计年度末经审计的每股净资产不具可比性的，上述股票收盘价应作相应调整），本公司将根据相关法律法规及规范性文件的规定向社会公众股东回购公司部分股票，同时保证回购结果不会导致本公司的股权分布不符合上市条件。本公司将依据法律、法规及公司章程的规定，在上述条件成就之日起三个交易日内召开董事会讨论稳定股价方案，并提交股东大会审议。具体实施方案将在稳定股价措施的启动条件成就时，本公司依法召开董事会、股东大会做出股份回购决议后公告。在股东大会审议通过股份回购方案后，本公司将依法通知债权人，并向证券监督管理部门、证券交易所等主管部门报送相关材料，办理审批或备案手续。但如果股份回购方案实施前本公司股价已经不能满足启动稳定公司股价措施条件的，可不再继续实施该方案。本公司回购股份的价格不超过上一	2015 年 06 月 18 日	2020 年 01 月 25 日	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况。

			<p>个会计年度经审计的每股净资产，回购股份的方式为集中竞价交易方式、要约方式或证券监督管理部门认可的其他方式。使用的资金金额为上市之日起十二个月内使用不少于 1,000 万元（资金来源包括但不限于自有资金、银行贷款等方式）。但如果股份回购方案实施过程中本公司股价已经不能满足继续实施稳定公司股价措施条件的，可停止实施该方案。自本公司股票挂牌上市之日起三年内，若本公司新聘任董事（不含独立董事）、高级管理人员的，本公司将要求该等新聘任的董事、高级管理人员履行本公司上市时董事、高级管理人员已作出的稳定股价措施的相应承诺。本公司承诺：“在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如本公司未采取上述稳定股价的具体措施，本公司将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。”</p>			
	<p>马飞、邱焕文、马军、黄青、刘毅、石为民、王美发、蓝宇红、张全洪、王燕</p>	<p>IPO 稳定股价承诺</p>	<p>公司马飞、邱焕文、马军、黄青、刘毅、石为民、王美发、蓝宇红、张全洪、王燕承诺：发行人股票挂牌上市之日起三年内，一旦出现连续二十个交易日发行人股票收盘价均低于其上一个会计年度未经审计的每股净资产（每股净资产=合并财务报表中归属于母公司普通股股东权益合计数÷年末公司股份总数，下同）情形时（若因除权除息等事项致使上述股票收盘价与发行人上一会计年度未经审计的每股净资产不具可比性的，上述股票收盘价应作相应调整），且发行人及控股股东实施完毕股价稳定措施（以发行人公告的实施完毕日为准）后，发行人股票收盘价仍低于上一个会计年度未经审计的每股净资产时，本人将依据法律、法规及公司章程的规定，在不影响发行人上市条件的前提下实施以下具体股价稳定措施：（1）本人将通过二级市场以竞价交易方式买入发行人股份以稳定发行人股价。发行人应按照相关规定披露本人买入公司股份的计划。在发行人披露本人买入发行人股份计划的三个交易日后，本人将按照方案开始实施买入发行人股份的计划。但如果发行人披露本人买入计划后三个交易日内其股价已经不能满足启动稳定公司股价措施的条件，本人可不再实施上述买入发行人股份计划。（2）本人通过二级市场以竞价交易方式买入发行人股份的，买入价格不高于发行人上一会计年度经审计的每股净资产。（3）本人将在上市之日起每十二个月内使用不低于本人在担任高级管理人员（董事）职务期间上一会计年度从发行人处领取的税后薪酬（津贴）累计额的 15%，不高于本人在担任高级管理人员（董事）职务期间上一会计年度从发行人处领取的税后薪酬（津</p>	<p>2016 年 03 月 21 日</p>	<p>2020 年 01 月 25 日</p>	<p>报告期内，承诺人未有违反承诺的情况。</p>

			<p>贴)累计额的 30% 稳定股价。本人承诺: "在启动股价稳定措施的前提条件满足时, 如本人未采取上述稳定股价的具体措施, 将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向发行人股东和社会公众投资者道歉; 如果本人未履行上述承诺的, 则公司可将本人股份增持义务触发当年及其后一个年度公司应付本人薪酬(津贴)及现金分红总额的 30% 予以扣留, 直至本人按上述预案内容规定采取相应的股价稳定措施并实施完毕时为止。"</p>			
马飞	IPO 稳定股价承诺		<p>发行人控股股东马飞承诺: "发行人股票挂牌上市之日起三年内, 一旦出现连续二十个交易日发行人股票收盘价均低于其上一个会计年度未经审计的每股净资产(每股净资产=合并财务报表中归属于母公司普通股股东权益合计数÷年末公司股份总数, 下同)情形时(若因除权除息等事项致使上述股票收盘价与发行人上一会计年度未经审计的每股净资产不具可比性的, 上述股票收盘价应作相应调整), 本人将依据法律、法规及公司章程的规定, 在不影响发行人上市条件的前提下实施以下具体股价稳定措施: (1) 本人启动股价稳定措施将以增持发行人股份的方式进行。如发行人在上述需启动股价稳定措施的条件触发后启动了股价稳定措施, 本人可选择与发行人同时启动股价稳定措施或在发行人股价稳定措施实施完毕(以发行人公告的实施完毕日为准)后其股票收盘价仍低于上一个会计年度未经审计的每股净资产时再行启动股价稳定措施。本人将在有关股价稳定措施启动条件成就后三个交易日内提出增持发行人股份的方案(包括拟增持股份的数量、价格区间、时间等), 在三个交易日内通知发行人, 发行人应按照相关规定披露本人增持股份的计划。在发行人披露本人增持发行人股份计划的三个交易日后, 本人将按照方案开始实施增持发行人股份的计划。但如果发行人披露本人买入计划后三个交易日内其股价已经不能满足启动稳定公司股价措施条件的, 本人可不再实施上述买入发行人股份计划。(2) 本人增持发行人股份的价格不高于发行人上一会计年度经审计的每股净资产。(3) 本人用于股份增持的资金为上市之日起每十二个月内不少于 1,000 万元(资金来源为自筹资金, 包括但不限于自有资金、质押股票贷款等方式)。但在稳定股价方案实施过程中发行人股价已经不能满足继续实施稳定股价措施条件的, 本人可停止实施该方案。本人承诺: "在启动股价稳定措施的条件满足时, 如本人未按照上述预案采取稳定股价的具体措施, 将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上</p>	2015 年 06 月 18 日	2020 年 01 月 25 日	报告期内, 承诺人未有违反承诺的情况。

			公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向发行人股东和社会公众投资者道歉；如本人未履行上述承诺，则公司可将本人股份增持义务触发当年及其后一个年度公司应付本人的现金分红予以扣留，直至本人按上述预案的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕时为止。”			
马飞、邱焕文、马军、黄青、赖向东、张建军、赵亮、石为民、王美发、蓝宇红、张全洪、王燕、刘毅	填补被摊薄即期回报的措施及承诺		公司的董事、高级管理人员马飞、邱焕文、马军、黄青、石为民、王美发、蓝宇红、张全洪、王燕，对公司填补被摊薄即期回报的措施能够得到切实履行承诺如下：（1）承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益（2）承诺对本人的职务消费行为进行约束。（3）承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。（4）承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。（5）承诺在推动公司股权激励（如有）时，应使股权激励行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。（6）在中国证监会、深圳证券交易所另行发布摊薄即期回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后，如果公司的相关规定及本人承诺与该等规定不符时，本人承诺将立即按照中国证监会及深圳证券交易所的规定出具补充承诺，并积极推进公司作出新的规定，以符合中国证监会及深圳证券交易所的要求。（7）本人承诺全面、完整、及时履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺。若本人违反该等承诺，给公司或者股东造成损失的，本人愿意①在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释及道歉；②依法承担对公司/或股东的补充责任；③无条件接受中国证监会/或深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出的处罚或采取的相关监管措施。发行人提醒投资者，公司制定的关于填补被摊薄即期回报的措施不等于对公司未来利润做出保证。公司将在定期报告中持续披露填补即期回报的完成情况及相关承诺主体承诺事项的履行情况。	2016年03月21日	长期有效	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。
深圳市飞荣达科技股份有限公司	其他承诺		“如本公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将依法回购首次公开发行的全部新股。本公司将在中国证监会认定有关违法事实的当日进行公告，并在三个交易日内根据相关法律、法规及公司章程的规定召开董事会并发出召开临时股东大会通知，在召开临时股东大会并经相关主管部门批准/核准/备案后启动股份回购措施；本公司承诺按市场价格（且不低于发行价）进行回购。公	2015年06月18日	长期有效	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。

			司上市后发生除权除息事项的，上述回购价格和回购股份数量应作相应调整。			
	马飞	其他承诺	<p>"如发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将督促发行人依法回购首次公开发行的全部新股。</p> <p>如发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。若本人违反上述承诺，则将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开就未履行上述承诺向发行人股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺发生之日起 5 个工作日内，停止在发行人处领取薪酬（津贴）及股东分红，同时本人持有的发行人股份将不得转让，直至本人按上述承诺采取相应的措施并实施完毕时为止。"</p>	2015 年 06 月 18 日	长期有效	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。
	马飞、邱焕文、马军、黄青、赖向东、张建军、赵亮、黄志明、刘广萍、郭东朋、石为民、王美发、蓝宇红、张全洪、王燕、刘毅	其他承诺	<p>"如发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。若本人违反上述承诺，则将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开就未履行上述赔偿措施向发行人股东和社会公众投资者道歉；并在违反上述赔偿措施发生之日起 5 个工作日内，停止在发行人处领取薪酬（或津贴）及股东分红（如有），同时本人持有的发行人股份（如有）不得转让，直至本人按上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。"</p>	2015 年 06 月 18 日	长期有效	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。
股权激励承诺	深圳市飞荣达科技股份有限公司	股权激励承诺	公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2018 年 02 月 09 日	有效期内	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。
	激励对象	股权激励承诺	激励对象承诺，若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司。	2018 年 02 月 09 日	有效期内	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。
其他对公司中小股东所作承诺	深圳市飞荣达科技股份有限公司	分红承诺	公司股票公开发行当年度及以前年度未分配的滚存利润均由公司股票发行上市后新老股东共享。	2015 年 05 月 30 日	长期有效	报告期内，承诺人未有违反承

						诺的情况,该承诺事项正在履行中。
	广东博纬通信科技有限公司	业绩承诺及补偿安排	博维通信原股东承诺标的公司于 2018 年度、2019 年度、2020 年度经甲乙双方认可的会计师事务所审计的合并报表口径下归属于母公司股东的净利润分别不低于人民币 100 万元、2800 万元、4300 万元。业绩承诺期（即 2018 年度、2019 年度、2020 年度）届满后，若标的公司业绩承诺期内累计实际实现的净利润未达到承诺净利润数总和的 90%，飞荣达有权向原股东追索其对应业绩承诺期内产生的业绩补偿金额。在计算得出并确定原股东需补偿的现金金额后，原股东应根据公司出具的现金补偿书面通知，在该通知发出之日起 10 个工作日内，应另筹资金，并将补偿现金金额一次性汇入飞荣达指定的账户。飞荣达有权要求原股东提供飞荣达股票及其他财产作为担保物担保乙方现金补偿的实现。	2018 年 12 月 28 日	业绩承诺期及补偿期内	正常履行
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

三、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。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

详见第十二节“财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”注释“44、重要会计政策和会计估计变更”。

七、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

- 1、2020年3月，控股子公司昆山品岱电子有限公司投资新设立全资子公司品达电子有限公司，昆山品岱电子有限公司持股比例 100.00%，本报告期纳入合并报表范围。
- 2、2020年4月，公司投资新设控股子公司惠州市华磁微波技术有限公司，公司持股比例51.00%，本报告期纳入合并报表范围。
- 3、2020年4月，全资子公司飞荣达科技（江苏）有限公司投资收购全资子公司常州加特源热能科技有限公司，公司持股比例 100.00%，本报告期纳入合并报表范围。
- 4、2020年6月，控股子公司广东博纬通信科技有限公司投资新设立全资子公司揭阳博纬通信科技有限公司，广东博纬通信科技有限公司持股比例 100.00%，本报告期纳入合并报表范围。
- 5、2020年7月，全资子公司飞荣达（江苏）有限公司投资新设立控股子公司江苏安能科技有限公司，公司持股比例60.00%，本报告期纳入合并报表范围。
- 6、2020年8月，公司投资收购深圳市友信鑫五金制品有限公司，公司持股比例100.00%，本报告期纳入合并报表范围。
- 7、2020年11月，公司投资新设全资子公司成都飞荣达新材料技术有限公司，公司持股比例100.00%，本报告期纳入合并报表范围。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
------------	------------------

境内会计师事务所报酬（万元）	90
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1
境内会计师事务所注册会计师姓名	吴常华、刘冬冬
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1

是否改聘会计师事务所

是 否

是否在审计期间改聘会计师事务所

是 否

更换会计师事务所是否履行审批程序

是 否

聘任、解聘会计师事务所情况说明

鉴于天职国际已经连续多年为公司提供审计服务，综合考虑公司业务发展和未来审计的需要，经双方友好协商决定不再续聘其为公司2020年度审计机构。为保证审计工作的顺利进行，经公司审计委员会提议，公司于2020年7月13日召开第四届董事会第十六次（临时）会议和第四届监事会第十五次（临时）会议分别审议通过了《关于改聘会计师事务所的议案》，公司拟聘任立信会计师事务所（特殊普通合伙）为2020年度审计机构，聘用期限为一年。立信会计师事务所（特殊普通合伙）具备证券、期货相关业务执业资格，具备丰富的上市公司审计经验，具备足够的独立性、专业胜任能力、投资者保护能力，能够为公司提供准确、公正的审计服务。公司已就改聘会计师事务所事项与天职国际进行了事先沟通，天职国际已明确知悉本事项并确认无异议。公司独立董事已对本次更换会计师事务所事项发表了事前认可意见并发表了明确同意的独立意见。

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

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

√ 适用 □ 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
截至 2020 年 12 月 31 日止,本公司作为被告的尚未完结的诉讼案件 1 宗: 深圳市湛艺建筑集团有限公司(以下简称"湛艺公司")在履行与深圳飞荣达所签订的装修合同过程中,其一名工作人员受伤,该工作人员要求深圳飞荣达、陈斌、茂鑫源电子(深圳)有限公司(以下简称"茂鑫源")和湛艺公司承担赔偿责任。	0	否	该案一审已审判决,认定原告损失共计人民币 396,723.92 元,其中:原告(该工作人员)承担责任的 20%;被告深圳飞荣达与被告茂鑫源无需对原告的损失承担赔偿责任;被告陈斌和被告湛艺公司应连带承担 80%的赔偿责任,即人民币 317,379.14 元。湛艺公司与陈斌不服一审判决,提出上诉。深圳市中级人民法院已于 2019 年 10 月 10 日开庭审理并于 2020 年 1 月 16 日作出终审判决,认定原审判决认定事实清楚,适用法律正确,维持原判;飞荣达无需承担赔偿责任。	本案件一审判决被告深圳飞荣达无需承担赔偿责任。目前陈斌和湛艺公司已上诉且中级法院已开庭审理,终审判决已于 2020 年 1 月 16 日作出,飞荣达无需承担赔偿责任。	本案终审判决已于 2020 年 1 月 16 日作出,飞荣达无需承担赔偿责任。		
截至 2020 年 12 月 31 日止,本公司作为被告的尚未完结的诉讼案件 1 宗: 深圳市湛艺建筑集团有限公司(以下简称"湛艺公司")在履行与深圳飞荣达所签订的装修合同过程中,其一名工作人员受伤,该工作人员要求深圳飞荣达、陈斌、幸福人寿保险股份有限公司深圳分公司(以下简称"幸福公司")和湛艺公司承担赔偿责任。	0	否	认定原告损失共计人民币 1625810.1 元,其中:被告幸福公司应在保险赔偿限额赔偿原告 230000 元,被告陈斌和被告湛艺公司应当连带赔偿原告 1,070,648.08 元(80%);被告深圳飞荣达无需承担赔偿责任。	本案件一审判决被告深圳飞荣达无需承担赔偿责任。目前原告、陈斌、湛艺公司均已上诉且中级法院已开庭审理,终审判决已于 2020 年 3 月 13 日作出,飞荣达无需承担赔偿责任。	本案件一审判决被告深圳飞荣达无需承担赔偿责任。本案终审判决已于 2020 年 3 月 13 日作出,飞荣达无需承担赔偿责任。		
截至 2020 年 12 月 31 日止,本公司作为被告的尚未完结的诉讼案件 1 宗:	112.93	否	该案件于 2020 年 12 月 10 日立案,尚未开庭审理。(原告于 2021 年 1 月 13 日向法院提出撤诉	已于 2021 年 1 月 18 日撤诉	已撤诉		

<p>原告李沃欢因消防工程承揽合同纠纷起诉被告一飞荣达、被告二深圳新艺华建筑装饰工程有限公司、被告三李仲仪，要求三被告连带支付给原告工程款 1,099,278 元及利息 30,000 元，合计 1,129,278 元。被告二是具有建筑、装饰工程承包资质的公司，被告三承包了飞荣达的工程，挂靠了新艺华公司，与飞荣达签署了工程承包合同，被告三以个人名义与原告签订《消防工程分包协议书》，原告已经履行完合同义务，截至 2020 年 1 月 15 日尚欠 1,099,278 元尚未结清。</p>			<p>申请，深圳市宝安区人民法院已经于 2021 年 1 月 18 日作出准予撤诉的民事裁定)</p>				
<p>截至 2020 年 12 月 31 日止，本公司作为申请人的尚未完结的仲裁案件 1 宗：江苏格优碳素新材料有限公司金坛分公司作为申请人申请常州仲裁委员会依法确认格优碳素与被申请人吴江市建设工程（集团）有限公司（以下简称“吴江公司”）所签署的《格优分公司 6# 厂房工程施工合同》与补充协议项下工程的竣工验收无效、判令吴江公司对未按图纸、技术标准施工的项目予以整改并承担修复费用、如竣工验收不合格的判令吴江公司返还已支付工程款人民币 1,000 万元、判令吴江公司支付转包行为的违约金人民币 3,240,000 元。</p>	<p>1,324</p>	<p>否</p>	<p>1、常州仲裁委员会于 2020 年 6 月 16 日受理该仲裁案件，仲裁委已于 2020 年 12 月 31 日作出仲裁裁决，驳回格优碳素的全部仲裁请求，案件仲裁费 101,957 元，其中 99,957 元由格优碳素承担，2,000 元由吴江公司承担。2、吴江公司已于 2021 年 1 月 12 日申请仲裁，要求格优公司支付工程款余款 620 元与工程增量款 1517456.51 元，常州仲裁委员会已经于 2021 年 1 月 20 日立案受理</p>	<p>1、仲裁委已于 2020 年 12 月 31 日作出仲裁裁决，驳回格优碳素的全部仲裁请求，案件仲裁费 101,957 元，其中 99,957 元由格优碳素承担，2,000 元由吴江公司承担。2、吴江公司已于 2021 年 1 月 12 日申请仲裁。</p>	<p>1、驳回诉讼请求，案件仲裁费用已执行完毕。2、吴江公司已于 2021 年 1 月 12 日申请仲裁。</p>		
<p>截至 2020 年 12 月 31 日止，本公司作为原告的尚未完结的诉讼案件 1 宗：</p>	<p>204</p>	<p>否</p>	<p>深圳市中级人民法院已于 2020 年 11 月 27 日正式立案，暂未开庭审理。飞荣达已经于 2021 年</p>	<p>深圳市中级人民法院已于 2020 年 11 月 27 日正式立案，暂未开</p>	<p>尚未开庭审理。飞荣达已经于 2021 年</p>		

<p>飞荣达以侵害发明专利权起诉深圳市睿昌盛精密科技有限公司、惠州硕贝德无线科技股份有限公司立即停止使用涉案专利-振子及其制造方法-制造、销售及许诺销售 5G 天线振子产品，承担飞荣达受到的经济损失 2,000,000 元以及为制止侵权行为而支付的合理费用支出 40,000 元，合计 2,040,000 元。</p>			<p>1 月 22 日撤诉。</p>	<p>庭审理。飞荣达已于 2021 年 1 月 22 日撤诉</p>	<p>1 月 22 日撤诉</p>		
<p>截至 2020 年 12 月 31 日止，本公司作为原告的尚未完结的诉讼案件 1 宗：飞荣达”以侵害发明专利权起诉深圳市睿昌盛精密科技有限公司、惠州硕贝德无线科技股份有限公司立即停止使用涉案专利-双激光对刻阻断选择电镀法-制造、销售及许诺销售 5G 天线振子产品，承担飞荣达受到的经济损失 2,000,000 元以及为制止侵权行为而支付的合理费用支出 40,000 元，合计 2,040,000 元。</p>	<p>204</p>	<p>否</p>	<p>深圳市中级人民法院已于 2020 年 9 月 27 日正式立案，尚未开庭，待法院确定开庭时间。</p>	<p>深圳市中级人民法院已于 2020 年 9 月 27 日正式立案，尚未开庭，待法院确定开庭时间。</p>	<p>尚未出判决书</p>		
<p>截至 2020 年 12 月 31 日止，本公司作为原告的尚未完结的诉讼案件 1 宗：飞荣达以侵害发明专利权起诉深圳市睿昌盛精密科技有限公司、深圳市兆威机电股份有限公司立即停止使用涉案专利制造、销售及许诺销售 5G 天线振子产品，并承担飞荣达经济损失 2,000,000 元及为制止侵权行为而指出的合理费用支出 80,000 元人民币，</p>	<p>208</p>	<p>否</p>	<p>深圳市中级人民法院已于 2020 年 3 月 16 日立案，双方已达成和解，飞荣达已撤诉。</p>	<p>深圳市中级人民法院已于 2020 年 3 月 16 日立案，双方已达成和解，飞荣达已撤诉。</p>	<p>已撤诉</p>		

总计 2,080,000 元。							
截至 2020 年 12 月 31 日止, 本公司作为原告的尚未完结的诉讼案件 1 宗: 深圳市飞荣达科技股份有限公司 (以下简称“飞荣达”) 作为原告以案由发明专利无效行政纠纷起诉国家知识产权局 (以下简称“国知局”), 第三人为惠州硕贝德无线科技有限公司 (以下简称“硕贝德”), 请求法院撤销国知局作出的第 44353 号无效宣告请求审查决定并重新作出无效宣告请求审查决定, 并由国知局承担诉讼费用。	0	否	北京知识产权法院于 2020 年 8 月 2 日立案受理, 于 2020 年 12 月开庭审理, 因被告申请补充新证据, 因此法官决定延期开庭。(2021 年 2 月 23 日已经飞荣达败诉, 2021 年 3 月已经提交二审上诉资料, 待法院受理并安排开庭)	京知识产权法院于 2020 年 8 月 2 日立案受理, 于 2020 年 12 月开庭审理, 因被告申请补充新证据, 因此法官决定延期开庭。	尚未出判决书		
截至 2020 年 12 月 31 日止, 本公司作为被告的尚未完结的诉讼案件 1 宗: 原告广州市中粤模具钢有限公司 (以下简称“中粤”) 因买卖合同纠纷起诉珠海市润星泰电器有限公司 (以下简称“润星泰”)。	199.94	是	珠海市香洲区人民法院于 2020 年 1 月 19 日受理	2021 年 4 月 12 日, 珠海市香洲区人民法院一审已判决被告润星泰支付中粤相关买卖合同货款。润星泰准备上诉。			

十二、处罚及整改情况

√ 适用 □ 不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
飞荣达	其他	特种设备超期未检。	被环保、安监、税务等其他 行政管理部门给予重大行政 处罚以及被证券交易所公开 谴责的情形	缴纳罚款 3 万元，已 完成整改。		
飞荣达	其他	擅自在道理、桥梁及 附属设施上设置广告 牌或者其他悬挂物。	被环保、安监、税务等其他 行政管理部门给予重大行政 处罚以及被证券交易所公开 谴责的情形	缴纳罚款 5,000 元， 已完成整改。		

董事、监事、高级管理人员、持股 5% 以上的股东违规买卖公司股票情况

□ 适用 √ 不适用

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□ 适用 √ 不适用

十四、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

1、2018年2月9日，公司召开第三届董事会第十五次（临时）会议，审议通过了《关于〈深圳市飞荣达科技股份有限公司2018年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈深圳市飞荣达科技股份有限公司2018年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》（以下简称“《考核管理办法》”）《关于提请公司股东大会授权董事会办理公司2018年限制性股票激励计划有关事项的议案》等议案，公司独立董事发表了独立意见。

2、2018年2月9日，公司召开第三届监事会第八次（临时）会议，审议通过了《关于〈深圳市飞荣达科技股份有限公司2018年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈深圳市飞荣达科技股份有限公司2018年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《关于核查〈深圳市飞荣达科技股份有限公司2018年限制性股票激励计划激励对象名单〉的议案》。

3、2018年2月22日至2018年3月3日，公司对授予激励对象名单的姓名和职务在公司内部进行了公示，在公示期内，公司监事会未接到与本激励计划拟授予激励对象有关的任何异议。2018年3月15日，公司监事会发表了《监事会关于公司2018年限制性股票激励计划激励对象名单的核查意见及公示情况说明》。

4、2018年3月19日，公司召开2018年第一次临时股东大会，审议通过了《关于〈深圳市飞荣达科技股份有限公司2018年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈深圳市飞荣达科技股份有限公司2018年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《关于提请公司股东大会授权董事会办理公司2018年限制性股票激励计划有关事项的议案》等议案，并披露了《关于公司2018年限制性股票激励计划内幕信息知情人及首次授予激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。

5、2018年3月22日，公司召开第三届董事会第十七次（临时）会议、第三届监事会第十次（临时）会议，审议通过了《关于调整公司2018年限制性股票激励计划激励对象名单及授予数量的议案》和《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，公司独立董事对此发表了同意的独立意见，公司监事会对本次授予限制性股票的激励对象名单进行了核实。

6、2018年5月4日公司办理完成首次授予180.1万股限制性股票登记事项，首次授予的限制性股票于2018年5月8日上市。公司股本总数由10,000.00万股增加至10,180.10万股。

7、2018年5月15日，公司召开的2017年度股东大会审议通过了《关于2017年度利润分配预案》，同意公司以利润分配

实施公告的股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10股转增10股派1.00元，转增后公司总股本变更为20,360.20万股。上述利润分配及资本公积金转增股本预案已于2018年5月30日实施完毕。

8、2018年7月13日，公司召开第三届董事会第二十一次（临时）会议、第三届监事会第十二次（临时）会议，分别审议通过《关于调整公司2018年限制性股票激励计划预留部分授予数量的议案》和《关于公司2018年限制性股票激励计划预留部分授予事项的议案》等议案，公司独立董事发表了独立意见。公司监事会对本次授予预留限制性股票的激励对象名单进行了核实。

9、2018年7月19日公司办理完成预留部分59.4万股限制性股票登记事项，预留授予的限制性股票于2018年7月23日上市。公司本次限制性股票授予完成后，公司股份总数由20,360.20万股增加至20,419.60万股。

10、2019年2月25日，公司召开第四届董事会第四次会议及第四届监事会第四次会议，分别审议通过《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》等议案，回购注销2名原激励对象杨杏美及李凌虹已授予但尚未解锁的首次授予的限制性股票合计18,000股，公司独立董事发表了明确同意的独立意见。公司监事会对本次授予限制性股票的2名激励对象的离职资料进行了核实并发表了同意的核查意见。

11、2019年3月19日，公司召开2018年年度股东大会审议通过《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》。公司于2019年4月18日完成回购注销2名原激励对象杨杏美及李凌虹已授予但尚未解锁的首次授予的限制性股票合计18,000股，首次授予的限制性股票数量减少至358.4万股。公司股份总数由20,419.60万股减少至20,417.80万股。

12、2019年3月19日，公司召开2018年度股东大会审议通过了《关于2018年度利润分配预案》，同意公司以2018年12月31日的总股本204,196,000股，扣除将回购注销因激励对象离职而不符合解除限售条件的限制性股票后的公司总股本204,178,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.00元（含税），同时以资本公积金转增股本，每10股转增5股。转增后公司总股本变更为30,626.70万股。上述利润分配及资本公积金转增股本预案已于2019年4月26日实施完毕，公司总股本由20,417.80万股变更为30,626.70万股。

13、2019年4月26日，公司召开第四届董事会第五次会议及第四届监事会第五次会议，分别审议并通过《关于调整公司2018年限制性股票激励计划回购数量及回购价格的议案》及《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》等议案，鉴于公司2名激励对象胡婷和康淑霞因公司监事会换届被选举为公司第四届监事会监事，不具备激励资格及条件，公司董事会、监事会同意公司回购注销上述人员合计持有的15,000股已获授但尚未解除限售的限制性股票。

同时，审议通过了《关于2018年限制性股票激励计划首次授予的限制性股票第一个限售期解除限售条件成就的议案》，公司董事会、监事会认为公司本次激励计划首次授予的限制性股票第一个限售期已届满，业绩指标等解除限售条件已达成，满足《激励计划》第一个解除限售期解除限售条件，同意公司对符合解除限售条件的激励对象按规定解除限售，并为其办理相应的解除限售手续。公司2018年限制性股票激励计划第一期解除限售的限制性股票数量为214.44万股，本次解除限售股份上市流通日为2019年5月9日。

14、2019年5月13日，公司2019年第一次临时股东大会审议通过了《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》。公司于2019年7月2日完成回购注销2名激励对象胡婷及康淑霞已授予但尚未解锁的首次授予的限制性股票15,000股。公司股份总数由原来30,626.70万股减少至30,625.20万股。

15、2019年7月10日，公司召开第四届董事会第六次（临时）会议及第四届监事会第六次（临时）会议，分别审议通过了《关于2018年限制性股票激励计划预留授予的限制性股票第一个限售期解除限售条件成就的议案》，认为公司本次激励计划预留授予的限制性股票第一个限售期已届满，业绩指标等解除限售条件已达成，满足《激励计划》第一个解除限售期解除限售条件，同意公司对预留部分符合解除限售条件的激励对象按规定解除限售，并为其办理相应的解除限售手续。公司2018年限制性股票激励计划预留部分第一期解除限售的限制性股票数量为35.64万股，占公司总股本的0.1164%，本次解除限售股份拟上市流通日为2019年7月23日。

16、2019年12月23日，公司召开第四届董事会第十一次（临时）会议及第四届监事会第十一次（临时）会议，审议通过《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》等议案，同意回购注销2名原激励对象谢青山及崔慧娟已授予但尚未解锁的限制性股票合计10,350股，公司独立董事发表了明确同意的独立意见，公司监事会对2018年授予限制性股票的2名激励对象（谢青山及崔慧娟）的离职资料进行了核实并发表了核查意见。

17、2020年1月8日，公司召开2020年第一次临时股东大会审议通过《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》。公司于2020年3月20日完成回购注销2名原激励对象谢青山及崔慧娟已授予但尚未解锁的限制性股票合计10,350股。

公司股份总数由30,625.20万股减少至30,624.165万股。

18、2020年2月21日，公司召开第四届董事会第十二次（临时）会议及第四届监事会第十二次（临时）会议，审议通过《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》等议案，同意回购注销原激励对象王正已授予但尚未解锁的限制性股票合计72,000股。公司独立董事发表了独立意见，公司监事会对2018年授予限制性股票的1名激励对象王正的离职资料进行了核实并发表了核查意见。

19、2020年3月9日，公司召开2020年第二次临时股东大会审议通过《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》等议案。

20、2020年4月26日，公司召开第四届董事会第十三次会议及第四届监事会第十三次会议，分别审议通过了《关于2018年限制性股票激励计划首次授予的限制性股票第二个限售期解除限售条件成就的议案》，认为公司本次激励计划首次授予的限制性股票第二个限售期将于2020年5月8日届满，业绩指标等解除限售条件已达成，满足《激励计划》第二个解除限售期解除限售条件，同意公司对首次授予部分符合解除限售条件的激励对象按规定解除限售，并为其办理相应的解除限售手续。公司2018年限制性股票激励计划首次授予部分第二期解除限售的限制性股票数量为156.87万股，占公司总股本的0.4858%。

21、2020年5月12日，公司非公开发行新增股份16,662,699股在深圳证券交易所上市。公司总股本由30,624.1650万股变化为32,290.4349万股。

22、2020年5月25日，公司完成回购注销原激励对象王正已授予但尚未解锁的限制性股票72,000股。公司股份总数由32,290.4349万股减少至32,283.2349万股。

23、2020年6月3日，公司实施完毕2019年度利润分配。公司以现有总股本32,283.2349万股为基数，向全体股东每10股派0.948608元人民币现金，同时，以资本公积金向全体股东每10股转增5.691653股。公司总股本由32,283.2349万股变更为50,657.7319万股。

24、2020年6月8日，公司召开第四届董事会第十五次（临时）会议及第四届监事会第十四次（临时）会议，分别审议并通过《关于调整公司2018年限制性股票激励计划回购数量及回购价格的议案》，公司对2018年限制性股票激励计划回购数量及回购价格进行调整。

25、2020年7月13日，公司召开第四届董事会第十六次（临时）会议及第四届监事会第十五次（临时）会议，分别审议并通过《关于2018年限制性股票激励计划预留授予的限制性股票第二个限售期解除限售条件成就的议案》，公司董事会、监事会认为公司本次激励计划预留授予的限制性股票第二个限售期将届满，业绩指标等解除限售条件已达成，满足《激励计划》第二个解除限售期解除限售条件，同意公司对符合解除限售条件的激励对象按规定解除限售，并为其办理相应的解除限售手续。公司2018年限制性股票激励计划预留授予部分第二期解除限售的限制性股票数量为416,965股，占公司目前总股本的0.0823%。本次解除限售股份上市流通日为2020年7月30日。

26、2020年10月28日，公司召开第四届董事会第十八次会议及第四届监事会第十七次会议，审议通过《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》等议案，同意回购注销因离职而不再具备激励资格的6名激励对象已授予但尚未解锁的限制性股票合计113,688股。公司独立董事发表了明确同意的独立意见，公司监事会对2018年授予限制性股票的6名激励对象的离职资料进行了核实并发表了核查意见。

27、2020年11月24日，公司召开2020年第四次临时股东大会审议通过《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》。公司于2021年1月18日完成回购注销6名原激励对象柯宏兵、杨金生、吴建龙等所持有的已获授但尚未解锁的限制性股票113,688股。公司股份总数由50,657.7319万股减少至50,646.3631万股。

十五、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。

十六、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

租赁情况说明

序号	租赁方	出租方	租赁房产面积 (m ²)	租赁期限	房产坐落
1	飞荣达	深圳市华宏信通科技有限公司	3,542.20	2019/03/01-2023/04/30	深圳市光明区光明大道2号(南广高速出口)华宏信通工业园5栋2楼
2	飞荣达	深圳市华宏信通科技有限公司		2018/04/01-2023/03/31	深圳市光明区光明大道2号(南广高

			13,960.55		速出口) 华宏信通工业园5栋1楼及4至6楼
3	飞荣达	深圳市华宏信通科技有限公司	3,542.20	2018/05/01-2023/04/30	深圳市光明区光明大道2号(南广高速出口) 华宏信通工业园5栋3楼
4	飞荣达	深圳市华宏信通科技有限公司	2,811.54	2019/10/01-2024/09/31	深圳市光明区玉塘街道根玉路与南明路交汇处华宏信通工业园3栋1楼
5	飞荣达	深圳市华宏信通科技有限公司	7,869.63	2019/10/01-2024/09/30	深圳市光明区玉塘街道根玉路与南明路交汇处华宏信通工业园1栋4-6楼
6	飞荣达	深圳市华宏信通科技有限公司	2,842.73	2020.11.01-2021.03.31	深圳市光明区玉塘街道根玉路与南明路交汇处华宏信通工业园3栋4楼
7	飞荣达	深圳市宏发投资集团有限公司	5,823.10	2019/04/04-2022/03/31	深圳市光明区玉塘街道办根玉路与南明路交汇处宏奥工业园厂房6栋3-4楼
8	飞荣达	深圳市宝安引进实业有限公司	5,463.13	2017/10/18-2021/10/17	深圳市光明新区公明办事处合水口社区风景南路引进科技工业园4#厂房一、二、三、四楼
9	飞荣达	东莞市旭丰产业园管理投资有限公司	6,425.00	2018/06/27-2023/06/26	东莞市常平镇岗梓村猪头山沿河东一路1号世纪东方产业园A栋
10	飞荣达	东莞市旭丰产业园管理投资有限公司	1,425.00	2018/06/27-2023/06/27	东莞市常平镇岗梓村猪头山沿河东一路1号世纪东方产业园A栋

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
飞荣达科技（江苏）有限公司	2021 年 02 月 22 日	150,000	2021 年 03 月 14 日	47,800	连带责任保证	3 年	否	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			150,000	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）				47,800
报告期末已审批的对外担保额度			150,000	报告期末实际对外担保余				102,200

合计 (A3)				额合计 (A4)					
公司对子公司的担保情况									
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保	
子公司对子公司的担保情况									
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保	
公司担保总额 (即前三大项的合计)									
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		150,000		报告期内担保实际发生额 合计 (A2+B2+C2)		47,800			
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		150,000		报告期末实际担保余额合 计 (A4+B4+C4)		102,200			
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				42.13%					
其中:									

采用复合方式担保的具体情况说明

(2) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、日常经营重大合同

单位:

合同订立公 司方名称	合同订立对 方名称	合同总金额	合同履行的 进度	本期确认的 销售收入金 额	累计确认的 销售收入金 额	应收账款回 款情况	影响重大合 同履行的各 项条件是否 发生重大变 化	是否存在合 同无法履行 的重大风险

4、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

报告期内委托理财概况

单位: 万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额

银行理财产品	自有资金	3,515	0	0
合计		3,515	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

5、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。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

公司在为股东创造价值的同时，也积极履行应尽的社会义务，承担社会义务，具体表现在：

一、企业治理规范，信息披露透明

公司建立健全了股东大会、董事会、监事会、管理层等组织机构，各组织机构依法行使职权，相关部门按规定履行职责，形成权责明确、各司其职、相互制衡、规范运作的管理架构。同时不断健全各项管理制度，完善企业内控制度，充分发挥内部审计部门、独立董事和监事会的监督职能，提高了经营管理水平和风险防范能力。

公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》及《上市公司信息披露管理办法》等相关法律法规的要求，真实、准确、完整、及时、公平地进行信息披露，除了通过投资者电话、电子邮箱、公司网站和投资者关系互动平台等多种方式外，本公司也通过投资者现场调研、参加各机构组织的策略会等方式与投资者进行沟通交流，增强了公司运作的公开性和透明度。

二、劳动关系和谐，员工安全保障

为了实现员工与公司的共同发展，公司不断吸纳优秀人才，并为员工提供多样化的培训项目，持续完善各类员工的职业发展通道，搭建任职资格体系，致力为员工提供多元化的成长平台。

公司尊重每一位员工的基本权利，保障所有员工不受歧视、享有结社自由及集体谈判权、合理工作时间及休息休假时间等基本权利。遵守《劳动法》和《劳动合同法》等有关法律法规，制定完善的薪酬管理制度，不断完善本集团的福利制度，为职工缴纳“五险一金”，提供免费的就餐和住宿福利，让企业发展成果惠及职工，确保员工的薪酬及福利必须符合当地法律法规要求。

不断完善内部沟通体系并通过多种方式进行民主管理，聆听员工的声音、加强员工对于企业参与的参与度，将员工的意见更深入渗透于公司的日常运营中。同时与工会合作，通过开展兴趣小组活动、组织劳动竞赛，开展丰富员工的文化生活，激发员工积极、自信、向上的良好精神风貌，增强企业的凝聚力。

公司始终将安全生产放在首要位置，认真贯彻执行国家有关安全法律法规，通过对工作场所的健康及安全因素进行风险识别及管控，为员工提供一个健康及安全的工作环境。并通过安排培训、6S管理、职业健康检查、安全隐患排查整改、消防安全逃生应急演练等活动巩固成果，全年未发生一般安全生产事故或更严重的安全生产事故。

三、就业岗位稳定，诚信依法纳税

公司把为社会创造繁荣作为企业承担社会责任的一种承诺，以自身发展影响带动地方经济振兴。公司通过合理编排班次，开展稳岗培训等措施，提高了员工的技能水平，维护了员工的收入水平，在发展地方经济、创造就业岗位及保持社会稳定等方面做出了贡献。在追求利润最大化的同时，公司始终坚持诚信经营、依法纳税，支持国家与地地方经济发展，履行社会责任义务，为当地的经济和社会发展做出了自己的贡献。

四、心系贫困地区，开展精准扶贫

2020年是脱贫攻坚的最后一年，为贯彻落实党的十九大提出的“坚决打赢脱贫攻坚战”总体部署，公司于2020年9月25日组织广西建档立卡人员开展“乡情暖中秋”关爱活动，包括参观科学城展览馆、发放慰问品等活动，进一步增强了对留深工作的动力。同时于2020年11月中旬参加赴百色、河池开展劳务协作校企洽谈会活动，对该贫困地区的人员优先录用，并提供技能训练，增强脱贫本领。2020年全年共安排该地区贫困就业人员209名。

公司餐厅还优先采购来自广西云林县的农产品，推动消费扶贫，解决贫困地区农产品滞销的问题，助力脱贫攻坚战，为全面建成小康社会贡献力量。

五、强化疫情防控，助力复工复产

2020年，疫情对社会经济造成巨大影响，作为一家具社会责任感的公司，公司在疫情初期迅速成立疫情防控部，持续落实各项防疫措施，积极谋划复工复产，成为深圳光明区第一家及常州金坛区第一批复工复产企业。

疫情阶段公司向玉塘街道模具基地党群服务中心、田寮安巡队捐赠了牛奶、方便面、饮用水等物资，支持防疫一线人员打赢疫情防控阻击战，为疫情防控提供力所能及的帮助。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

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

是 否

否

公司及其子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

十八、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、非公开发行股票的事项

经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市飞荣达科技股份有限公司非公开发行股票的批复》证监许可[2020]86号)核准，公司非公开发行股票16,662,699股，每股发行价格42.01元，募集资金总额为699,999,984.99元，扣除各项不含税发行费用人民币13,420,554.15元，实际募集资金净额为人民币686,579,430.84元。其中新增注册资本人民币16,662,699.00元，增加资本公积人民币669,916,731.84元。

截至2020年4月17日止，主承销商长城证券股份有限公司(以下简称“长城证券”)已将本次发行认购对象认缴股款人民币699,999,984.99元，扣除承销及保荐费用合计人民币11,499,999.77元后的剩余款项688,499,985.22元汇入公司的募集资金指定专用账户中。

2020年4月20日，天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)就募集资金到账事项出具了(天职业字[2020]13750号)《验资报告》，确认募集资金到账。根据该验资报告，本次非公开发行股票实际已发行人民币普通股16,662,699股，每股发行价

格42.01元，募集资金总额为699,999,984.99元，扣除各项不含增值税发行费用人民币13,420,554.15元，实际募集资金净额为人民币686,579,430.84元。

上述非公开发行新增股份16,662,699股，已于2020年5月12日在深圳证券交易所上市。目前，“5G通信器件产业化项目”正在加紧建设中，实施后将主要生产5G天线罩、天线振子及用于交换机、路由器等通信设备的高性能结构件等产品，该等产品未来将主要满足5G商用过程中对相关基站天线及通信设备的建设需求。目前，上述募投项目正在加紧建设中。

十九、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、公司综合考虑未来产业化发展及中长期战略布局，为方便统一管理、降低成本，公司将全资子公司天津市飞荣达科技有限公司从天津搬迁至金坛“飞荣达科技园”，更名为“江苏飞荣达新材料科技有限公司”。

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	210,791,100	68.83%	16,662,699		81,061,333	-111,393,918	-13,669,886	197,121,214	38.91%
1、国家持股									
2、国有法人持股			4,784,573		2,723,213	-7,507,786	0	0	0.00%
3、其他内资持股	210,791,100	68.83%	11,878,126		78,338,120	-103,886,132	-13,669,886	197,121,214	38.91%
其中：境内法人持股	9,000,000	2.94%	11,878,126		6,760,617	-27,638,743	-9,000,000	0	0.00%
境内自然人持股	201,791,100	65.89%			71,577,503	-76,247,389	-4,669,886	197,121,214	38.91%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	95,460,900	31.17%			102,683,637	111,311,568	213,995,205	309,456,105	61.09%
1、人民币普通股	95,460,900	31.17%			102,683,637	111,311,568	213,995,205	309,456,105	61.09%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	306,252,000	100.00%	16,662,699		183,744,970	-82,350	200,325,319	506,577,319	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、2020年2月3日，公司首次公开发行前已发行的限售股份解除限售上市流通，本次解除限售的首发限售股股份数量为207,000,000股，占当时公司总股本67.5914%。根据《公司法》及其他法律、行政法规和深圳证券交易所有关规定的要求，公司董事、高级管理人员在职期间所持股份总数的25%为实际可上市流通的股份，剩余75%股份将继续锁定。控股股东、实际控制人及董事长马飞先生，董事、副总经理马军先生持有股数的部分股份继续锁定（高管锁定股）。

2、2020年1月8日，公司召开2020年第一次临时股东大会审议通过《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》。公司于2020年3月20日完成回购注销2名原激励对象谢青山及崔慧娟已授予但尚未解锁的限制性股票合计10,350股。公司股份总数由30,625.20万股减少至30,624.165万股。

3、2020年4月26日，公司召开第四届董事会第十三次会议及第四届监事会第十三次会议，分别审议通过了《关于2018年限制性股票激励计划首次授予的限制性股票第二个限售期解除限售条件成就的议案》，认为公司本次激励计划首次授予的限制性股票第二个限售期将于2020年5月8日届满，业绩指标等解除限售条件已达成，满足《激励计划》第二个解除限售期解除限售

条件，同意公司对首次授予部分符合解除限售条件的激励对象按规定解除限售。2018年限制性股票激励计划首次授予部分第二期解除限售的限制性股票于2020年5月20日解除限售上市流通，本次解除限售的限制性股票数量为156.87万股，占当时公司总股本的0.4858%。

4、2020年5月12日，公司非公开发行新增股份16,662,699股在深圳证券交易所上市。公司总股本由30,624.1650万股变化为32,290.4349万股。

5、2020年3月9日，公司召开2020年第二次临时股东大会审议通过《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》等议案。2020年5月25日，公司完成回购注销原激励对象王正已授予但尚未解锁的限制性股票72,000股。公司股份总数由32,290.4349万股减少至32,283.2349万股。

6、2020年6月3日，公司实施完毕2019年度利润分配。公司以现有总股本32,283.2349万股为基数，向全体股东每10股派0.948608元人民币现金，同时，以资本公积金向全体股东每10股转增5.691653股。公司总股本由32,283.2349万股变更为50,657.7319万股。

7、2020年11月12日，公司非公开发行的限售股份解除限售上市流通，根据公司2019年度权益分派方案及实施情况，公司非公开发行股份数量由16,662,699股调整为26,146,529.00股。本次解除限售股份的数量为26,146,529.00股，占当时公司总股本5.1614%。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

1、2019年12月23日，公司召开第四届董事会第十一次（临时）会议及第四届监事会第十一次（临时）会议，审议通过《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》等议案，同意回购注销2名原激励对象谢青山及崔慧娟已授予但尚未解锁的限制性股票合计10,350股，公司独立董事发表了明确同意的独立意见，公司监事会对2018年授予限制性股票的2名激励对象（谢青山及崔慧娟）的离职资料进行了核实并发表了核查意见。

2、2020年1月8日，公司召开2020年第一次临时股东大会审议通过《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》。公司于2020年3月20日完成回购注销2名原激励对象谢青山及崔慧娟已授予但尚未解锁的限制性股票合计10,350股。公司股份总数由30,625.20万股减少至30,624.165万股。

3、2020年4月26日，公司召开第四届董事会第十三次会议及第四届监事会第十三次会议，分别审议通过了《关于2018年限制性股票激励计划首次授予的限制性股票第二个限售期解除限售条件成就的议案》，认为公司本次激励计划首次授予的限制性股票第二个限售期将于2020年5月8日届满，业绩指标等解除限售条件已达成，满足《激励计划》第二个解除限售期解除限售条件，同意公司对首次授予部分符合解除限售条件的激励对象按规定解除限售。2018年限制性股票激励计划首次授予部分第二期解除限售的限制性股票于2020年5月20日解除限售上市流通，本次解除限售的限制性股票数量为156.87万股，占当时公司总股本的0.4858%。

4、经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市飞荣达科技股份有限公司非公开发行股票的批复》证监许可[2020]86号）核准，公司非公开发行股票16,662,699股，每股发行价格42.01元，募集资金总额为699,999,984.99元，扣除各项不含税发行费用人民币13,420,554.15元，实际募集资金净额为人民币686,579,430.84元。其中新增注册资本人民币16,662,699.00元，增加资本公积人民币669,916,731.84元。

2020年5月12日，公司非公开发行新增股份16,662,699股在深圳证券交易所上市。公司总股本由30,624.1650万股变化为32,290.4349万股。

5、2020年2月21日，公司召开第四届董事会第十二次（临时）会议及第四届监事会第十二次（临时）会议，审议通过《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》等议案，同意回购注销原激励对象王正已授予但尚未解锁的限制性股票合计72,000股。公司独立董事发表了独立意见，公司监事会对2018年授予限制性股票的1名激励对象王正的离职资料进行了核实并发表了核查意见。

6、2020年3月9日，公司召开2020年第二次临时股东大会审议通过《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》等议案。2020年5月25日，公司完成回购注销原激励对象王正已授予但尚未解锁的限制性股票72,000股。公司股份总数由32,290.4349万股减少至32,283.2349万股。

7、2020年5月18日，公司召开2019年年度股东大会审议通过《关于2019年度利润分配预案》，同意董事会拟定2019年度利润分配预案为：公司拟以现有总股本306,241,650股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.00元（含税），同时以资本公积

金转增股本，每10股转增6股。剩余未分配利润结转以后年度。分配方案公布后至实施前，公司总股本由于股份回购、再融资新增股份上市等原因而发生变化的，分配比例应当按照“分派总额不变”的原则相应调整。

8、2020年6月3日，公司实施完毕2019年度利润分配。公司以现有总股本32,283.2349万股为基数，向全体股东每10股派0.948608元人民币现金，同时，以资本公积金向全体股东每10股转增5.691653股。公司总股本由32,283.2349万股变更为50,657.7319万股。

9、2020年10月28日，公司召开第四届董事会第十八次会议及第四届监事会第十七次会议，审议通过《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》等议案，同意回购注销6名原激励对象柯宏兵、李明辉等已授予但尚未解锁的限制性股票合计113,688股，公司独立董事发表了明确同意的独立意见，公司监事会对2018年授予限制性股票的6名激励对象的离职资料进行了核实并发表了核查意见。

2、2020年11月24日，公司召开2020年第四次临时股东大会审议通过《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》。公司已于2021年1月18日完成回购注销6名原激励对象柯宏兵、李明辉等已授予但尚未解锁的限制性股票合计113,688股。公司股份总数由50,657.7319万股减少至50,646.3631万股。

股份变动的过户情况

适用 不适用

1、2020年3月20日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了10,350股限制性股票的回购注销手续。公司股份总数由30,625.20万股减少至30,624.165万股。

2、2020年5月12日，公司非公开发行新增股份16,662,699股在深圳证券交易所上市。公司总股本由30,624.1650万股变化为32,290.4349万股。

3、2020年5月25日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了72,000股限制性股票的回购注销手续。公司股份总数由32,290.4349万股减少至32,283.2349万股。

4、2020年6月3日，公司利润分配及资本公积金转增股本（10转5.691653派0.948608元）实施完毕，公司股份总数由32,283.2349万股变更为50,657.7319万股。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

本报告期内，公司实施2019年度权益分派（以现有总股本32,283.2349万股为基数，向全体股东每10股派0.948608元人民币现金，以资本公积金向全体股东每10股转增5.691653股。）、股权激励2018年限制性股票第二期解除限售条件达成，解除限售的限制性股票数量为1,985,665.00及公司非公开发行股票16,662,699股引起的股份变动。根据《公开发行证券的公司信息披露编报规则第9号》，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为：

项目	2020年度		2019年度	
	股份变动前	股份变动后	股份变动前	股份变动后
基本每股收益(元/股)	0.69	0.42	1.16	0.72
稀释每股收益(元/股)	0.69	0.42	1.16	0.72

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	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
马飞	155,250,000	66,272,185	38,812,500	182,709,685	首发前限售股。已于2020年2月3日解除限售。每年持有公司股份总数的75%为高管锁定股。	根据《公司法》及相关法律法规的要求，担任公司董事、高管的任期内，每年可解锁其持有公司股份总数的25%。
黄峥	33,750,000		33,750,000	0	首发限售。	2020年2月3日已解除限售。
飞驰实业投资（常州）有限公司	9,000,000		9,000,000	0	首发限售。	2020年2月3日已解除限售。
马军	9,000,000	3,841,866	2,250,000	10,591,866	首发前限售股。已于2020年2月3日解除限售。每年持有公司股份总数的75%为高管锁定股。	根据《公司法》及相关法律法规的要求，担任公司董事、高管的任期内，每年可解锁其持有公司股份总数的25%。
2018年限制性股票首次授予激励对象（董事、高管5人、其他中层管理人员、核心人员60人）共计65人	3,216,600	892,849	1,568,700	2,461,549	股权激励限售股。	2021年5月9日
2018年限制性股票预留部分激励对象（董事、高管1人、其他中层管理人员、核心人员4人）共计5人	421,200	237,940	327,994	327,996	股权激励限售股。	2021年7月24日
马军(2018年限制性股票预留部分)	113,400	64,543	88,971	88,972	股权激励限售股。	2021年7月24日
杜劲松、马军、邱焕文、王燕、刘毅、石为民、张全洪、蓝宇红	39,900	901,246		941,146	高管锁定股（主要由董事、高管所持股权激励限制性股票解除限售后继续锁定。）	根据《公司法》及相关法律法规的要求，担任公司董事、高管的任期内，每年其持有公司股份总数的75%将被锁定。

深圳市伊敦传媒投资基金合伙企业(有限合伙)、深圳安鹏资本创新有限公司、华安基金管理有限公司及上海北信瑞丰资产管理有限公司等 14 家投资者		26,146,529	26,146,529		0 非公开发行限售股	本次非公开发行新增股份 16,662,699 股, 已于 2020 年 5 月 12 日在深圳证券交易所上市。本次发行股票限售期为新增股份上市之日起 6 个月, 已于 2020 年 11 月 12 日上市流通。(公司已于 2020 年 6 月 3 日实施完毕 2019 年度权益分派, 以总股本 322,832,349 股为基数, 向全体股东每 10 股派 0.948608 元转 5.691653 股, 本次公开发行的股份数量相应调整为 26,146,529 股。)
合计	210,791,100	98,357,158	111,944,694	197,121,214	--	--

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	披露索引	披露日期
股票类								
飞荣达 300602(非公开发行)	2020 年 05 月 12 日	42.01	16,662,699	2020 年 05 月 12 日	0			
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
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

经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市飞荣达科技股份有限公司非公开发行股票的批复》证监许可[2020]86号)核准, 深圳市飞荣达科技股份有限公司非公开发行股票16,662,699股, 每股发行价格42.01元, 募集资金总额为699,999,984.99元, 扣除各项不含税发行费用人民币13,420,554.15元, 实际募集资金净额为人民币686,579,430.84元。其中新增注册资本人民币16,662,699.00元, 增加资本公积人民币669,916,731.84元, 变更后的注册资本为人民币322,904,349.00元。本次非公开发行新增股份16,662,699股于2020年5月12日在深圳证券交易所上市, 14名发行对象所认购的股票限售期为新增股份上市之日起6个月。

上述非公开发行新增股份已于2020年11月12日上市流通。

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、2020年3月20日，公司完成了10,350股限制性股票的回购注销手续。公司股份总数由30,625.20万股减少至30,624.165万股。
- 2、经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市飞荣达科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2020]86号）核准，公司以非公开方式向14名特定对象发行人民币普通股(A股) 16,662,699股，发行价格为人民币42.01元/股，已经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具天职业字[2020]13750号《验资报告》。2020年5月12日，公司非公开发行新增股份16,662,699股在深圳证券交易所上市。公司总股本由30,624.1650万股变化为32,290.4349万股。
- 3、2020年5月25日，公司完成了72,000股限制性股票的回购注销手续。公司股份总数由32,290.4349万股减少至32,283.2349万股。
- 4、2020年6月3日，公司利润分配及资本公积金转增股本（10转5.691653派0.948608元）实施完毕，公司股份总数由32,283.2349万股变更为50,657.7319万股。

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	27,518	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	23,967	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	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9）	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
马飞	境内自然人	48.09%	243,612,913	88,362,913	182,709,685	60,903,228	质押	11,590,000
黄峥	境内自然人	10.45%	52,959,329	19,209,329		52,959,329	质押	5,900,375
马军	境内自然人	2.82%	14,300,431	5,187,031	10,725,323	3,575,108		
飞驰实业投资（常州）有限公司	境内非国有法人	2.79%	14,122,488	5,122,488		14,122,488		
北信瑞丰资管—非凡资产管理翠竹13W理财产品周四公享01款—上海北信民生凤凰16号单一资产管理计划	其他	1.11%	5,602,827	5,602,827		5,602,827		

杨燕灵	境内自然人	0.99%	5,003,500	-855,123		5,003,500		
深圳安鹏资本创新有限公司	国有法人	0.74%	3,735,218	3,735,218		3,735,218		
常州金沙科技投资有限公司	境内非国有法人	0.45%	2,284,410	2,284,410		2,284,410		
孙慧明	境内自然人	0.40%	2,006,600	-3,699,973		2,006,600		
宁旭俭	境内自然人	0.38%	1,901,430	1,901,430		1,901,430		
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 4)	报告期内,股东北信瑞丰资管-非凡资产管理翠竹 13W 理财产品周四公享 01 款-上海北信民生凤凰 16 号单一资产管理计划、深圳安鹏资本创新有限公司通过认购本公司非公开发行股票成为前 10 大股东,非公开发行股票限售期为新增股份上市之日 2020 年 5 月 12 日起 6 个月。上述股东持有的本次非公开发行股票已于 2020 年 11 月 12 日上市流通。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、实际控制人马飞持有公司 48.09% 股份,股东黄峥持有公司 10.45% 股份。马飞与黄峥为配偶关系。2、股东马军持有公司 2.82% 股份,马军与马飞系兄弟关系。3、飞驰实业投资(常州)有限公司(原深圳市飞驰投资管理有限公司)持有公司 2.79% 股份,马飞和马军分别持有飞驰投资 33.0002% 和 2% 的股权。							
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					
马飞	60,903,228	人民币普通股	60,903,228					
黄峥	52,959,329	人民币普通股	52,959,329					
马军	3,575,108	人民币普通股	3,575,108					
飞驰实业投资(常州)有限公司	14,122,488	人民币普通股	14,122,488					
北信瑞丰资管-非凡资产管理翠竹 13W 理财产品周四公享 01 款-上海北信民生凤凰 16 号单一资产管理计划	5,602,827	人民币普通股	5,602,827					
杨燕灵	5,003,500	人民币普通股	5,003,500					
深圳安鹏资本创新有限公司	3,735,218	人民币普通股	3,735,218					
常州金沙科技投资有限公司	2,284,410	人民币普通股	2,284,410					
孙慧明	2,006,600	人民币普通股	2,006,600					
宁旭俭	1,901,430	人民币普通股	1,901,430					
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	1、实际控制人马飞持有公司 48.09% 股份,股东黄峥持有公司 10.45% 股份。马飞与黄峥为配偶关系。2、股东马军持有公司 2.82% 股份,马军与马飞系兄弟关系。3、飞驰实业投资(常州)有限公司(原深圳市飞驰投资管理有限公司)持有公司 2.79% 股份,马飞和马军分别持有飞驰投资 33.0002% 和 2% 的股权。4、公司未知其他股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。							
参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 5)	1、宁旭俭通过天招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户合计持有 1,901,430 股。							

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
马飞	中国	否
主要职业及职务	报告期内，马飞先生分别担任深圳市飞荣达科技股份有限公司董事长、江苏飞荣达新材料科技有限公司（原名天津市飞荣达科技有限公司）执行董事兼经理、昆山市飞荣达电子材料有限公司执行董事兼总经理、飞荣达（香港）有限公司董事、华恩投资（香港）有限公司董事、深圳市飞驰投资管理有限公司执行董事、飞荣达科技（江苏）有限公司执行董事、江苏格优碳素新材料有限公司执行董事、常州市飞荣达电子材料有限公司执行董事。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	报告期内不存在控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况。	

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、公司实际控制人及其一致行动人

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	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
马飞	本人	中国	否
黄峥	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
马军	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	报告期内，马飞先生分别担任深圳市飞荣达科技股份有限公司董事长、江苏飞荣达新材料科技有限公司（原名天津市飞荣达科技有限公司）执行董事兼经理、昆山市飞荣达电子材料有限公司执行董事兼总经理、飞荣达（香港）有限公司董事、华恩投资（香港）有限公司董事、飞驰实业投资（常州）有限公司执行董事、飞荣达科技（江苏）有限公司执行董事、江苏格优碳素新材料有限公司执行董事、常州市飞荣达电子材料有限公司执行董事。黄峥与马飞为配偶关系。马军与马飞系兄弟关系，马军先生现任深圳市飞荣达科技股份有限公司董事、常务副总经理。		

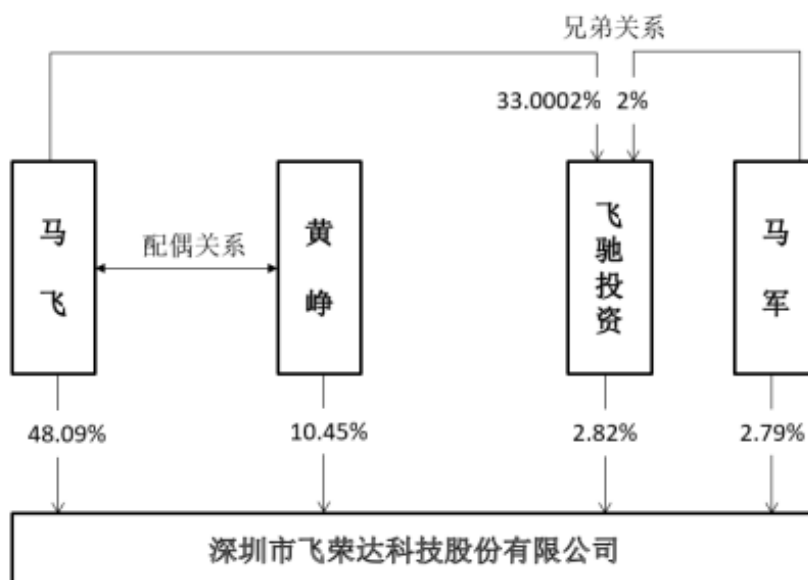
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	报告期内不存在控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况。
----------------------	------------------------------

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 可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 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）
马飞	董事长	现任	男	52	2009年11月01日	2021年11月09日	155,250,000			88,362,913	243,612,913
杜劲松	董事、总经理	现任	男	54	2018年06月15日	2021年11月09日	210,000			119,525	329,525
马军	董事、副总经理	现任	男	55	2009年11月01日	2021年11月09日	9,113,400			5,187,031	14,300,431
邱焕文	董事、副总经理	现任	男	48	2009年11月01日	2021年11月09日	231,800			131,933	363,733
石为民	副总经理	现任	男	50	2012年05月01日	2021年11月09日	159,500			90,781	250,281
刘毅	副总经理	现任	男	42	2009年11月01日	2021年11月09日	231,500			131,761	363,261
张全洪	总工程师	现任	男	53	2009年11月01日	2021年11月09日	135,000			76,837	211,837
蓝宇红	财务总监	现任	女	51	2009年11月01日	2021年11月09日	176,300			100,344	276,644
王燕	副总经理、董事会秘书	现任	女	40	2009年11月01日	2021年11月09日	156,300			88,960	245,260
合计	--	--	--	--	--	--	165,663,800	0	0	94,290,085	259,953,885

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
马蕾	监事会主席	离任	2020年07月30日	工作原因离任，仍在公司担任证券事务代表。
谢火柱	监事	被选举	2020年07月30日	被选举。

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）董事会成员

本公司董事会由7人组成，其中3名独立董事。

马飞，男，1968年2月出生，中国国籍，无境外居留权，MBA。1993年11月创立深圳市飞荣达科技有限公司。现任深圳市飞荣达科技股份有限公司董事长、天津市飞荣达科技有限公司执行董事兼经理、昆山市飞荣达电子材料有限公司执行董事兼总经理、飞荣达（香港）有限公司董事、华恩投资（香港）有限公司董事、昆山华恩电子科技有限公司执行董事兼总经理、深圳市飞驰投资管理有限公司执行董事、飞荣达科技（江苏）有限公司执行董事、江苏格优碳素新材料有限公司执行董事、常州市飞荣达电子材料有限公司执行董事。

杜劲松，男，1966年出生，中国国籍，无境外居留权。1989年毕业于华东交通大学电力牵引与传动控制专业，获学士学位；1999年毕业于长沙铁道学院交通信息工程及控制专业，获研究生结业证书；2001年毕业于湖南大学工商管理专业，获研究生结业证书。杜劲松先生曾任株洲中车时代电气股份有限公司党委书记兼副总经理、杭州中车时代电气设备有限公司董事、青岛中车电气设备有限公司董事长、天津中车风能装备科技有限公司总经理。2018年5月加入深圳市飞荣达科技股份有限公司，现任公司董事、总经理。

马军，男，1965年6月出生，中国国籍，无境外居留权，大专学历。1994年1月起任深圳市飞荣达科技有限公司常务副总经理。2009年11月起任深圳市飞荣达科技股份有限公司常务副总经理。2015年11月起担任深圳市飞荣达科技股份有限公司董事。

邱焕文，男，1972年12月出生，中国国籍，无境外居留权，本科学历，毕业于华南理工大学化工机械专业。曾任深圳志源塑胶制品有限公司品质部品质经理、爱普生技术（深圳）有限公司技术部技术采购主管、IBM中国采购有限公司采购部采购经理、2009年11月至2018年6月任深圳市飞荣达科技股份有限公司总经理。现任公司董事、副总经理。

张建军，男，1964年12月出生，中国国籍，无境外居留权，博士研究生学历，毕业于上海财经大学会计学专业，会计学教授，中国会计学会理事。曾先后任江西财经大学会计系助教、系副主任、副教授、副院长及教授，曾任鹏元资信评估有限公司副总裁。2001年4月至今，历任深圳大学经济学院院长、教授、会计与财务研究所所长、教授，兼任佛燃能源集团股份有限公司（002911）、深圳市捷顺科技实业股份有限公司（002609）、欣旺达电子股份有限公司（300207）、深圳市特发服务股份有限公司（300917）、深圳市腾盛精密装备股份有限公司及深圳农村商业银行股份有限公司的独立董事；2015年11月起担任公司独立董事。

赖向东，男，1965年11月出生，中国国籍，无境外居留权，硕士研究生学历，毕业于北京大学法律系经济法专业，律师。曾任深圳市蛇口律师事务所律师、深圳市蛇口区司法局公律科负责人、深圳市南山区司法局公律科负责人、深圳市南山区公证处副主任、广东度量衡律师事务所合伙人，2005年10月起任北京市隆安（深圳）律师事务所合伙人。2015年11月起担任公司

独立董事。

赵亮，男，1972年11月出生，中国国籍，无境外居留权，博士研究生学历，毕业于德国柏林洪堡大学法学专业。曾任德国罗德律师事务所律师、德国宝马集团高级法律顾问，2010年至2012年任深圳市长方半导体照明股份有限公司董事会秘书，2013年至2015年任平安财智投资管理有限公司合规风控负责人，2016年至今任深圳市松禾资本管理有限公司合伙人。2015年11月起担任公司独立董事。

（二）监事会成员

本公司监事会由3名监事组成，其中谢火桂、康淑霞由股东大会选举产生，胡婷由公司职工代表民主选举委任。

胡婷，女，1984年8月出生，中国国籍，无境外居留权，本科学历。2005年加入深圳市飞荣达科技股份有限公司，现担任核价部主管、监事会主席。

康淑霞，女，1974年1月出生，中国国籍，无境外居留权，大专学历。1997年加入深圳市飞荣达科技股份有限公司，现任公司生产副经理、监事。

谢火桂，女，1985年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。具有中国内部审计协会颁发的《国际注册内部审计师证书》，曾就职于美律电子（深圳）有限公司审计部，2018年8月加入公司，现任公司审计主管。

（三）高级管理人员

杜劲松，男，1966年出生，中国国籍，无境外居留权。1989年毕业于华东交通大学电力牵引与传动控制专业，获学士学位；1999年毕业于长沙铁道学院交通信息工程及控制专业，获研究生结业证书；2001年毕业于湖南大学工商管理专业，获研究生结业证书。杜劲松先生曾任株洲中车时代电气股份有限公司党委书记兼副总经理、杭州中车时代电气设备有限公司董事、青岛中车电气设备有限公司董事长、天津中车风能装备科技有限公司总经理。2018年5月加入深圳市飞荣达科技股份有限公司，现任公司董事、总经理。

邱焕文，男，1972年12月出生，中国国籍，无境外居留权，本科学历，毕业于华南理工大学化工机械专业。曾任深圳志源塑胶制品有限公司品质部品质经理、爱普生技术（深圳）有限公司技术部技术采购主管、IBM中国采购有限公司采购部采购经理、2009年11月至2018年6月任深圳市飞荣达科技股份有限公司总经理。现任公司董事、副总经理。

马军，男，1965年6月出生，中国国籍，无境外居留权，大专学历。1994年1月起任深圳市飞荣达科技有限公司常务副总经理。2009年11月起任深圳市飞荣达科技股份有限公司常务副总经理。2015年11月起担任深圳市飞荣达科技股份有限公司董事

石为民，男，1970年1月出生，中国国籍，无境外居留权，哈尔滨工业大学机械制造工艺与设备专业工学学士，西安交通大学工业工程专业工学硕。曾任中国三江航天集团红林厂工艺处技术员，海洋资讯科技公司骏高厂设计部主管、富士康科技集团产品开发部副经理。2012年加入深圳市飞荣达科技股份有限公司，现任公司副总经理。

蓝宇红，女，1969年2月出生，中国国籍，无境外居留权，研究生学历，西南交通大学MBA。曾任深圳市广夏公司职员，深圳市展航实业发展有限公司行政部员工，2000年5月至2009年10月任深圳市飞荣达科技有限公司财务负责人。2009年11月起担任公司财务总监。

张全洪，男，1967年11月出生，中国国籍，无境外居留权，大学本科学历，毕业于西北工业大学航空动力控制工程专业。曾任中国航空工业第609研究所第四研究室工程师、襄樊浩正实业有限公司工程部产品经理、富金精密工业（深圳）有限公司模具工程部课长、莱尔德电子材料（深圳）有限公司工程部经理。2008年加入深圳市飞荣达科技股份有限公司，现任公司总工程师。

王燕，女，1980年2月生，中国国籍，无境外居留权，研究生学历，江西财经大学财政学专业本科，北京科技大学工商管理硕士。曾任北京科瑞斯特电脑技术有限责任公司财务部会计、香港兆龙集团执行董事助理、2004年7月至2009年10月任深圳市飞荣达科技有限公司财务部主管。现任深圳市飞荣达科技股份有限公司董事会秘书、副总经理。

刘毅，男，1978年2月出生，中国国籍，无境外居留权，研究生学历，湖南大学工业管理工程专业本科，武汉大学工商管理研究生。曾任长沙电缆附件有限公司助理工程师、工程师，2001年至2015年历任深圳市飞荣达科技有限公司工程师、主管、经理、总监、销售部总监、监事会主席。现任深圳市飞荣达科技股份有限公司副总经理。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
马飞	深圳市飞驰投资管理有限公司	执行董事			否
在股东单位任职情况的说明	无				

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
马飞	昆山市飞荣达电子材料有限公司	执行董事、总经理			否
马飞	天津市飞荣达科技有限公司	执行董事、经理			否
马飞	飞荣达（香港）有限公司	董事			否
马飞	华恩投资（香港）有限公司	董事			否
马飞	飞荣达科技（江苏）有限公司	执行董事			否
马飞	江苏格优碳素新材料有限公司	执行董事			否
马飞	深圳市飞驰投资管理有限公司	执行董事			否
马飞	常州市飞荣达电子材料有限公司	执行董事			否
赖向东	北京市隆安（深圳）律师事务所	合伙人			是
赖向东	广德天运新技术股份有限公司	独立董事			是
张建军	深圳市捷顺科技实业股份有限公司	独立董事	2015年12月21日	2022年05月17日	是
张建军	佛山市燃气集团股份有限公司	独立董事	2014年06月11日	2020年11月21日	是

张建军	深圳农村商业银行股份有限公司	独立董事	2018年10月01日		是
张建军	欣旺达电子股份有限公司	独立董事	2020年09月05日	2023年09月04日	是
张建军	深圳市特发服务股份有限公司	独立董事	2019年04月08日	2021年10月25日	是
张建军	深圳市汇创达科技股份有限公司	独立董事	2020年03月01日	2022年01月01日	是
张建军	深圳市腾盛精密装备股份有限公司	独立董事	2019年10月01日		是
张建军	深圳大学会计与财务研究所	所长			否
张建军	中国会计学会	理事			否
赵亮	深圳市松禾资本管理有限公司	合伙人			是
赵亮	深圳沃达丰投资有限公司	执行董事、总经理			否
赵亮	无锡第六元素科技发展有限公司	董事			否
赵亮	三维嘉钛（天津）科技有限公司	董事			否
赵亮	深圳市金百泽电子科技股份有限公司	独立董事			是
赵亮	天津东皋膜技术有限公司	董事			否
赵亮	深圳市松禾方杰基金管理有限公司	监事			否
赵亮	松禾成长（北京）基金管理有限公司	监事			否
赵亮	深圳市松禾成长基金管理有限公司	监事			否
赵亮	常州第六元素材料科技股份有限公司	董事			否
杜劲松	珠海市润星泰电器有限公司	董事			否
邱焕文	常州加特源热能科技有限公司	董事长			否
邱焕文	江苏安能科技有限公司	董事长			否
邱焕文	常州讯磁科技有限公司	董事长			否
邱焕文	深圳市友信鑫五金制品有限公司	执行董事、总经理			否
邱焕文	昆山品岱电子有限公司	董事			否
邱焕文	江苏大磁纳米材料有限公司	董事			否
邱焕文	广东博纬通信科技有限公司	董事			否
谢火桂	成都市飞荣达新材料技术有限公司	监事			否
石为民	昆山品岱电子有限公司	董事			否
刘毅	昆山品岱电子有限公司	董事			否

刘毅	成都市飞荣达新材料技术有限公司	执行董事、总经理			否
刘毅	珠海市润星泰电器有限公司	董事			否
刘毅	江苏中迪新材料技术有限公司	董事			否
刘毅	惠州市华磁微波技术有限公司	董事			否
蓝宇红	广东博纬通信科技有限公司	董事			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

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	由公司董事会薪酬与考核委员会研究制订公司董事、监事和高级管理人员的薪酬政策、方案。公司董事（含独立董事）、监事薪酬由公司股东大会决定，高级管理人员薪酬由董事会决定，公司独立董事薪酬按中国证监会等监管机构的要求，实行独立董事津贴制，具体标准及发放形式以公司股东大会决议为准。公司人力资源部、财务部配合董事会薪酬与考核委员会进行公司董事、监事、高级管理人员薪酬方案的具体实施。
董事、监事、高级管理人员报酬的决策确定依据	<p>董事、监事和高级管理人员的报酬按照公司《董事、监事和高级管理人员薪酬与考核管理制度》等相关制度规定，并结合其职位、职责、能力、以及其他相关企业相关岗位的薪酬水平制定薪酬方案并发放。</p> <p>1、在公司兼任高级管理人员的非独立董事，在任职期内均按照公司高级管理人员各自所任岗位职务的薪酬制度领取相应的薪酬（董事职位不再另行支付薪酬）；不在公司担任其他职务的非独立董事，公司不予支付薪酬。</p> <p>公司董事长薪酬包括基本薪酬、绩效奖励和年终奖等。基本薪酬按月发放。绩效奖励和年终奖与公司年度经营目标考核挂钩。</p> <p>2、独立董事薪酬按中国证监会等监管机构的要求，实行独立董事津贴制，具体标准及发放形式以公司股东大会决议为准。</p> <p>3、在公司兼任其他职务的公司监事，在任期内均按各自所任岗位职务的薪酬制度领取相应的薪酬（监事职位不再另行支付薪酬）；不在公司担任其他职务的监事，公司不予支付薪酬。</p> <p>4、高级管理人员的薪酬构成包括基本薪酬、社会保险、住房公积金、绩效薪酬、年终奖及奖惩等；基本年薪根据所担任岗位的重要程度、该职位在行业中的薪酬水平、本人的资历和能力等因素确定，按月发放；绩效薪酬、年终奖及奖惩结合公司年度经济业绩，进行综合考核，在上一年度结束后发放或处以罚金；社会保险、住房公积金和福利根据相关法规结合公司实际情况发放。</p> <p>高级管理人员的薪酬方案由董事会薪酬与考核委员会会同经营层根据职位、责任、能力、市场薪资行情等因素拟定，并提交董事会审议。</p>
董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，公司已按时向董事、监事及高级管理人员支付薪酬。

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
马飞	董事长	男	52	现任	233.12	否
杜劲松	董事、总经理	男	54	现任	127.55	否
马军	董事、副总经理	男	55	现任	119.3	否
邱焕文	董事、副总经理	男	48	现任	107.25	是
赖向东	独立董事	男	55	现任	9	是
张建军	独立董事	男	56	现任	9	是
赵亮	独立董事	男	48	现任	9	否
康淑霞	监事	女	46	现任	24.91	否
胡婷	监事会主席	女	35	现任	15.58	否
谢火桂	监事	女	36	现任	5.84	否
马蕾	监事会主席	女	35	离任	17.35	否
王燕	副总经理、董事会秘书	女	40	现任	100.39	否
石为民	副总经理	男	50	现任	97.42	否
刘毅	副总经理	男	42	现任	100.49	否
张全洪	总工程师	男	53	现任	99.53	否
蓝宇红	财务总监	女	51	现任	111.12	否
合计	--	--	--	--	1,186.85	--

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

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）	2,527
主要子公司在职员工的数量（人）	3,088
在职员工的数量合计（人）	5,615
当期领取薪酬员工总人数（人）	10,552
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	3,682
销售人员	287

技术人员	921
财务人员	87
行政人员	638
合计	5,615
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
大专及以下	4,937
本科	602
研究生	71
博士	5
合计	5,615

2、薪酬政策

根据国家法律、法规和市场化原则，公司秉承“以人为本”的价值观，坚持人力资本增值与企业资本增值的良性互动，制定有竞争力和激励作用的薪酬政策。根据岗位价值、业绩贡献，评定在岗员工的薪资和绩效。对核心岗位员工，注重中长期激励。有效的保证了员工的工作积极性与职业稳定性，激励员工发挥工作潜能，自我价值的实现，确保公司持续、快速的发展，让员工与公司共同成长。

3、培训计划

根据公司未来发展战略，公司采用内部培训与外部培训相结合的形式，进行各种培训资源的投入和系统培训项目的设计。以素质和能力建设为核心，形成与公司发展相适应、符合员工成长规律的多层次、多类别、多形式、重实效的培训格局，建设一支学习型、实干型、创新性的员工队伍。通过培训、培养，为员工构建职业生涯规划提供方向，为公司发展提供人才保障，实现员工与公司共赢。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	0
劳务外包支付的报酬总额（元）	0.00

第十节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司信息披露管理办法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律、法规及部门规章制度等的要求，结合实际，规范公司运作，优化公司治理结构，强化公司内部管理和控制制度，从根本上提高公司治理水平。根据监管部门的最新要求及公司实际情况的变化，公司修订了《公司章程》、《对外投资管理制度》，通过一系列的制度建设及完善工作，构建了公司法人治理结构的制度平台，并从制度上明确了股东大会、董事会、监事会及管理层各自应履行的职责和议事规程，从而为公司的规范运作提供了更强有力的制度保障。

公司根据有关法律法规，结合自身实际情况，深化贯彻执行公司《章程》和《信息披露管理制度》等相关治理制度。截至报告期末，公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等要求。

（一）关于股东与股东大会

股东大会是公司的最高权力机构，股东通过股东大会依法行使权利。公司股东大会制定了明确的股东大会议事规则，详细规定了股东大会的召开和表决程序，以及股东大会对董事会的授权原则等内容。

公司严格按照《公司法》《上市公司股东大会规则》《公司章程》《股东大会规则》和深圳证券交易所创业板的相关规定和要求，规范地召集、召开股东大会，平等对待所有股东，并尽可能为股东参加股东大会提供便利，使其充分行使股东权利，保护全体股东的利益。报告期内，公司召开了1次年度股东大会和4次临时股东大会，均由公司董事会召集召开，董事长主持，部分董事、监事及高级管理人员列席了会议，公司邀请见证律师进行现场见证并出具了法律意见书。其中，召集人为董事会公司股东大会的通知时间、授权委托等符合相关规定；股东大会提案审议符合程序，股东大会就会议通知所列明的议案依次进行审议；股东大会有股东发言环节，股东可充分表达自己的意见，以确保中小股东的话语权；股东大会会议记录完整，会议形成的决议能够充分、及时披露。公司股东大会在召集、召开程序、出席会议人员的资格和会议召集人资格、表决程序、表决结果等方面均符合有关法律法规、规范性文件和《公司章程》的规定。

报告期内，本公司召开的股东大会不存在违反《上市公司股东大会规则》的情形，公司未发生单独或合并持有本公司有表决权股份总数10%以上的股东请求召开临时股东大会的情形，也无应监事会提议召开的股东大会。按照《公司法》《公司章程》的规定应由股东大会审议的重大事项，本公司均通过股东大会审议，不存在绕过股东大会的情况，也不存在先实施后审议的情况。

（二）关于公司与控股股东

公司控股股东、实际控制人严格按照《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》《公司章程》等规定和要求，规范自己的行为，不存在超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，不存在损害公司及其他股东的利益的情形，不存在控股股东和实际控制人占用公司资金的现象，公司不存在为控股股东和实际控制人提供担保的情形。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

（三）关于董事和董事会

公司依法设立董事会。董事会是公司的经营决策机构，依据《公司法》等相关法律、法规和《公司章程》的规定，经营和管理公司的法人财产，对股东大会负责。公司董事会设董事7人，其中独立董事3人，下设战略委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会和提名委员会四个专门委员会。董事会的人数及构成符合有关法律法规和《公司章程》的规定，各董事的任职资格、任免情况符合法定程序。2020年度共召开董事会7次，审议议案均未出现被投过反对票或弃权票的情形。公司董事会的通知、授权委托等符合相关规定；董事会会议记录完整、保存安全，会议形成的决议能够充分、及时披露。

公司董事会各成员能够依据《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等相关法律法规、规范性文件的规定，以及《公司章程》、《董事会规则》、《独立董事工作制度》的要求开展工作，出席董事会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务；公司独立董事能够不受其他的影响独立履行职责，积极履行独立董事的权利和义务，为公司治理、改革发展和生产

经营等提出了合理的意见和建议，在履行职责过程中，独立及客观的维护股东，尤其是中小股东的合法权益，发挥了独立董事的作用。

董事会成员包含业内专家和其它专业人士，具有履行职务所必需的知识、技能和素质。董事会下设有战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会及提名委员会四个专门委员会，并制订了各专门委员会的工作细则，各专门委员会自成立以来能够在职责范围内积极开展工作，为董事会科学决策发挥了积极作用。

董事会秘书对于董事会工作能够及时完善的准备会议相关材料，并做好会议记录工作，同时完整的保存会议资料，以备查询，保证董事会运作的顺利。督促公司严格按照证监局、深交所等相关法律、法规进行公司治理及信息披露，积极推动公司规范化运作，完善治理架构、较好的提升了公司治理水平，不断推动完善公司内控管理，建立健全、深化落实内部各项管理规章制度，通过梳理和优化内部管理流程；保证信息披露内容真实、准确、完整、及时、公平，无信披不规范的情形。不断规范完善投资者关系管理的工作，主导投资者保护工作，建立多渠道、多层次的投资者沟通渠道。

（四）关于监事和监事会

公司监事会由3名监事组成，其中职工代表监事1名，监事会的人数、构成均符合法律、法规和《公司章程》《监事会规则》的规定，各监事的任职资格、任免情况符合法定程序。

公司监事会严格按照《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等相关法律法规和规范性文件的规定，以及《公司章程》及《监事会规则》的要求规范地召集、召开监事会，并积极开展相关工作。2020年度共召开监事会6次，审议议案均为出现被投过反对票或弃权票的情形。公司监事会的通知、授权委托等符合相关规定；监事会未发现公司财务报告有不实之处，未发现董事、高管人员履行职务时有违法违规行为；监事会会议记录完整、保存安全，会议形成的决议能够充分及时披露。公司监事对公司依法运行、定期报告、财务报告等重大事项进行审核并提出书面审核意见，对公司财务以及公司董事、经理和高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，维护了公司及股东的合法权益。

（五）关于经理层

公司根据《公司法》等法律规范和《公司章程》的规定，制定了《总经理工作细则》，对高级管理人员的任职条件及职责、高级管理人员的职权、总经理办公会议和有关报告制度等作了明确的规定，保证了公司经营管理层依法充分行使职权，保障了公司利益和职工合法权益。公司管理层在董事会领导下，由总经理全面负责公司日常生产经营管理工作，副总经理和其他高级管理人员分工明确、职责清晰，保证了公司生产经营管理的有序开展，保证了公司发展战略的推进和工作目标的落实。

从公司实际运行情况看，管理层的聘任、考核和激励等方面均严格按照公司规定执行，管理层比较稳定，且认真履行忠实勤勉义务，未发现违规行为。

（六）关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规以及《公司章程》《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》等的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待投资者来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料；并指定巨潮资讯网为公司信息披露的指定网站，《证券时报》《上海证券报》《证券日报》《中国证券报》为公司定期报告披露的指定报刊，确保公司所有股东能够平等的机会获得信息。

（七）投资者关系

管理公司自上市以来，不断尝试更加有效、充分地投资者关系管理工作，通过现场参观、投资者电话、电子邮箱、公司网站和投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，提高公司的透明度和诚信度，保障全体股东的合法权益。确保公司所有股东能够公平地获取公司信息。同时公司设立投资者电话专线、专用邮箱等多种渠道，采取积极回复投资者咨询、接受投资者来访与调研等多种形式。作为公众公司，在资本市场需要与投资者建立良性互动的关系，公司仍需要进一步加强投资者关系管理工作，以提高公司信息透明度，保障全体股东的合法权益。

（八）关于绩效评价与激励约束机制

公司已建立董事和高级管理人员绩效评价与激励约束机制，高级管理人员的薪酬和激励均与公司经营业绩直接挂钩。公司将进一步完善公司绩效考核机制，更好地激励公司管理层和核心人员。

（九）关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，重视公司的社会责任，积极与相关利益者合作，加强与各方的沟通和交流，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

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

为防止控股股东及关联方占用公司资金，杜绝控股股东及关联方资金占用行为的发生，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》及《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等有关法律法规和《公司章程》的要求规范运作，在业务、人员、资产、机构和财务等方面与公司股东完全分开，具有独立完整的资产、业务体系及面向市场自主经营的能力。

（一）资产完整

公司独立拥有完整的与经营有关的生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的土地、厂房、机器设备以及商标、专利等资产的所有权或使用权，具有独立的原材料采购和产品销售系统。公司资产独立完整、权属清晰，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用资产，或者资金或其他资产被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用而损害公司利益的情况。

（二）人员独立

公司独立招聘员工，执行独立的劳动聘用、人事管理、工资报酬以及社会保障制度。董事、监事及高级管理人员均依照《公司法》及其他法律、法规、规范性文件及《公司章程》的相关规定产生，不存在超越公司董事会和股东大会的职权作出人事任免决定的情形。公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人等高级管理人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

（三）财务独立

公司设立独立的财务部门，配备专职财务人员，根据《企业会计制度》建立了独立的财务核算体系，独立进行财务决策，具有规范的财务会计制度和对分公司、子公司的财务管理制度。公司独立开设银行账户，独立纳税，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户、共同纳税的情形。

（四）机构独立

公司按照《公司法》与《公司章程》的要求，建立了由股东大会、董事会、监事会组成的权力机构、决策机构和监督机构，各机构权责明确、运作规范，形成相互协调和相互制衡的机制。公司根据自身的需要独立设置各个职能部门，建立了相应的内部管理制度，独立行使经营管理职权，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业混合经营的情形。公司办公场所完全独立，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业合署办公的情形。

（五）业务独立

公司拥有从事研发、生产和销售工业自动化控制产品的完整业务体系，独立对外签订合同，具备独立面向市场自主经营的能力。公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。公司的经营范围和实际从事的业务与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间不存在业务的同业竞争或者显失公平的关联交易。

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

2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	53.95%	2020 年 01 月 08 日	2020 年 01 月 08 日	http://www.cninfo.com.cn (公告编号 2020-002)
2020 年第二次临时股东大会	临时股东大会	55.48%	2020 年 03 月 09 日	2020 年 03 月 09 日	http://www.cninfo.com.cn (公告编号 2020-021)
2019 年年度股东大会	年度股东大会	51.20%	2020 年 05 月 18 日	2020 年 05 月 18 日	http://www.cninfo.com.cn (公告编号 2020-056)
2020 年第三次临时股东大会	临时股东大会	51.15%	2020 年 07 月 30 日	2020 年 07 月 30 日	http://www.cninfo.com.cn (公告编号 2020-079)
2020 年第四次临时股东大会	临时股东大会	51.17%	2020 年 11 月 24 日	2020 年 11 月 24 日	http://www.cninfo.com.cn (公告编号 2020-099)

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及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
赵亮	7	2	5	0	0	否	0
赖向东	7	2	5	0	0	否	0
张建军	7	2	5	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

公司独立董事不存在连续两次未亲自出席董事会的情形。

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

独立董事对公司及全体股东负有诚信和勤勉义务，按照相关法律法规和《公司章程》的要求认真履行职责，维护公司整

体利益，尤其关注中小股东的合法权益是否受到损害。在2020年度工作中，根据《深圳证券交易所创业板股票上市交易规则》《深圳深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等相关规定，诚实、勤勉、独立地履行职责，积极出席相关会议，认真审议董事会各项议案，对公司重大事项均发表了独立董事事前认可或独立董事意见，充分发挥了独立董事及各专业委员会的作用。一方面，严格审核公司提交董事会的相关事项，维护公司和中小股东的合法权益，促进公司规范运作；另一方面独立董事利用自己的专业优势，密切关注公司的经营情况，并利用召开董事会、股东大会的机会及其他时间，多次到公司现场工作，通过现场工作深入了解公司经营情况，积极与其他董事、监事、管理层沟通交流，及时掌握公司的经营动态，为公司的审计工作及内控、薪酬激励、战略规划等工作提出了意见和建议。公司独立董事对董事会议案和其他事项均无提出异议。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会及提名委员会，进一步完善了公司治理结构，有助于更好地发挥独立董事作用。公司制定有《董事会审计委员会工作细则》、《董事会提名委员会工作细则》、《董事会薪酬与考核委员会工作细则》等制度，各专门委员会成员全部由董事和独立董事组成，除战略委员会主任委员由董事长担任外，其余各专门委员会的主任委员均由独立董事担任，且独立董事人数超过1/2。报告期内，各委员恪尽职守，诚实守信地履行职责，积极参加董事会和股东大会会议，发挥各自的专业特长、技能和经验，积极地履行职责，切实维护公司及股东的权益。报告期内，各专门委员会均履行了专门委员会的职责，发挥了专门委员会的作用，促进了公司持续发展。

(一) 薪酬与考核委员会报告期内，公司薪酬与考核委员会召开会议5次，严格按照监管要求和《董事会薪酬与考核委员会工作细则》召集和主持会议，积极组织薪酬与考核委员会各委员对公司薪酬及绩效考核情况进行监督。根据公司实际情况，认真了解公司劳动工资政策执行情况、薪酬体制情况、绩效管理体系运行情况；了解并听取管理层、中基层员工等多方意见和诉求，向公司决策者提供意见和建议；对公司董事、监事、高级管理人员的薪酬、绩效考核等事项，进行审查并提出建议；关于2018年限制性股票激励计划授予的限制性股票第二个解除限售期解除限售条件成就及回购情况进行了认真的审核，切实履行薪酬与考核委员会的职能。

(三) 审计委员会报告期内，公司审计委员会召开会议4次，严格按照监管要求和《董事会审计委员会工作细则》召集和主持会议，根据公司实际情况，认真听取管理层对公司生产经营情况和重大事项进展情况的汇报，了解、对公司募集资金使用、财务审计报告、定期报告、审计部工作等相关事项进行了审查与监督，重点对公司各定期报告工作进行了审核，掌握2020年年度审计工作安排及审计工作进展情况，与审计机构就年报审计进行积极沟通，做好年报审阅和监督工作，切实履行审计委员会的职能。

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

公司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

公司高级管理人员均由董事会聘任，直接对董事会负责，承担董事会下达的经营指标，董事会下设的董事会薪酬和考核委员会负责对公司高级管理人员的工作能力、履职情况进行监督及考评。根据公司已建立较为健全的绩效考核体系，公司对高级管理人员的考评实行基本薪酬与工作绩效挂钩的激励与约束机制。公司每年度对高级管理人员开展工作述职活动以及绩效考核，根据年终考核给予其相应年薪和年终奖等方面的激励。

报告期内，公司高级管理人员能够严格按照《公司法》《公司章程》及有关法律法规认真履行职责，积极落实公司股东大会和董事会相关决议，在董事会的正确指导下积极调整经营思路，优化产品结构，不断加强内部管理，较好的完成了本年度的各项任务。公司建立和逐步完善与现代企业制度相适应的收入分配制度及激励约束机制，有效地调动高级管理人员的积极性和创造性，提高企业经营管理水平，将经营者的利益与企业的长期利益结合起来，促进企业健康、持续发展。公司对

高级管理人员的考评坚持按劳分配与责、权、利相结合的原则，实行收入水平与公司效益及工作目标挂钩，实行个人薪酬与公司长远利益相结合的原则，确保主营业务持续增长，促进公司的永续经营和发展。高级管理人员绩效考核以企业经济效益和工作目标为出发点，根据公司年度生产、经营计划和高级管理人员分管工作的工作目标完成情况。

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	2021 年 04 月 27 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
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财务报告重大缺陷的迹象包括：该缺陷涉及高级管理人员舞弊；对已经公布的财务报告出现的重大差错进行错报更正；当前财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；审计委员会和审计部对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。</p> <p>②财务报告重要缺陷的迹象包括：未依照公认会计准则选择和应用会计政策；未建立反舞弊程序和控制措施；沟通后的重要缺陷没有在合理的期间得到的纠正；对于期末财务报告过程的控制无效；当期财务报告存在重要错报，而内部控制在运行过程中未能识别该错报，且错报金额达到重要程度，未达到重大程度；发现缺陷影响金额虽未达到和超过重要性水平，但从性质上看，仍应引起董事会和管理层重视的错报。</p> <p>③财务报告一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>①非财务报告重大缺陷的迹象包括：公司违反国家法律法规或规范性文件导致相关部门的调查并被限令退出行业或吊销营业执照或收到重大处罚；公司重大决策程序不民主、不科学导致重大失误；公司重要业务缺乏制度控制或制度体系失效；公司管理骨干人员或技术骨干人员纷纷流失；媒体负面新闻频现；公司内部控制重大或重要缺陷不能得到整改；其他对公司负面影响重大的情形。</p> <p>②非财务报告重要缺陷的迹象包括：公司决策程序出现一般失误，未给公司造成重大损失；公司违反企业内控管理制度，形成损失；公司关键岗位业务人员流失严重；公司重要业务制度或系统存在缺陷；公司内部控制重要或一般缺陷未得到整改；关键岗位人员流动性频繁。</p> <p>③非财务报告一般缺陷的迹象包括：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他非财务报告内部控制缺陷。</p>

定量标准	定量标准以利润总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以利润总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错误金额小于利润总额的 2%，则认定为一般缺陷；如果超过利润总额的 2%但小于 5%，则为重要缺陷；如果超过利润总额的 5%，则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错误金额小于资产总额的 0.2%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 0.2%但小于 0.5%，则为重要缺陷；如果超过资产总额的 0.5%，则认定为重大缺陷。	非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准参照财务报告内部控制缺陷评价的定量标准执行。
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

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，公司已按照《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2020 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报表相关有效的内部控制。本结论是在受到鉴证报告中指出的固有限制的条件下形成的。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2021 年 04 月 27 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《深圳市飞荣达科技股份有限公司 2020 年度内部控制鉴证报告》
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

注：披露索引可以披露公告的编号、公告名称、公告披露的网站名称。

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是 否

会计师事务所出具非标准意见的内部控制鉴证报告的说明

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

第十一节 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
否

第十二节 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	2021 年 04 月 23 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2021]第 ZC10272 号
注册会计师姓名	吴常华、刘冬冬

审计报告正文

深圳市飞荣达科技股份有限公司全体股东：

1、审计意见

我们审计了深圳市飞荣达科技股份有限公司（以下简称“飞荣达”）财务报表，包括2020年12月31日的合并及母公司资产负债表，2020年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了飞荣达2020年12月31日的合并及母公司财务状况以及2020年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、形成审计意见的基础

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。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于飞荣达，并履行了职业道德方面的其他责任。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。

3、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
（一）收入确认	
如财务报表附注三（二十五）所述，飞荣达一般在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入，具体为飞荣达就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务时，确认销售收入的实现。我们将收入确认视为关键审计事项，原因在于收入为飞荣达关键业绩指标之一，以及操控收益确认时	针对收入确认，我们执行了如下程序： 1、了解、评估并测试自审批客户合同至销售交易入账的收入流程以及管理层关键内部控制的设计和运行的有效性。 2、通过查阅销售合同及与管理层访谈，识别与销售商品控制权转移相关的合同条款与条件，并分析评价实际执行的收入确认政策是否适当，复核相关会计政策是否一贯地运用； 3、对收入执行分析程序，包括：各年度分月收入、毛利波动分析，

间以达成特定目标或预期存在固有风险。	<p>主要产品本期收入、毛利率与比较期间对比分析等分析程序，复核收入的合理性；</p> <p>4、根据客户交易的特点和性质，选取样本向客户函证本期销售交易额，对未回函的样本进行替代测试；</p> <p>5、对国内销售业务，通过抽样的方式检查合同或订单、出库单、对账单等与收入确认相关的凭证；</p> <p>6、对国外销售业务，将账面本期确认的国外收入与国家外汇管理局应用服务平台的出口数据进行对比分析，以检查国外销售收入的真实性与完整性；</p> <p>7、对营业收入执行截止测试，资产负债表日前和日后截止测试主要检查国内销售前十大客户的对账单，将其发货时间与对账周期进行比对，评价收入是否计入正确的会计期间；资产负债表日后截止测试，主要通过检查是否存在期后开具红字发票冲回上期收入的情况，评价收入的真实性。</p>
--------------------	--

(二) 应收账款坏账准备	
<p>如财务报表附注三（十）所述，飞荣达对应收账款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计提坏账准备。由于未来可获得现金流量并确定其现值时需要管理层考虑目前交易情况及客户所在国形势等，并且涉及重大会计估计及判断，因此我们将应收账款坏账准备确定为关键审计事项。</p>	<p>针对应收账款坏账准备，我们执行了如下程序：</p> <p>1、对信用政策及应收账款管理相关内部控制的设计及运行有效性进行了评估和测试；</p> <p>2、分析应收账款坏账准备计提会计政策的合理性，包括确定应收账款组合的依据、预期信用损失率、金额重大的判断、单独计提坏账准备的判断等，复核相关会计政策是否一贯地运用；</p> <p>3、分析、计算资产负债表日坏账准备金额与应收账款余额之间的比率，比较前期坏账准备计提数和实际发生数，分析应收账款坏账准备计提是否充分；</p> <p>4、对单独全额计提坏账准备的应收账款，获取管理层对预计未来可收回金额做出估计的依据，包括客户信用记录、账龄、客户所在国形势记录、目前交易情况等，并复核其合理性；</p> <p>5、对采用以账龄特征为基础的预期信用损失模型计提坏账准备的应收账款，分析飞荣达应收账款坏账准备会计估计的合理性，并选取样本对账龄准确性进行测试，通过预期信用损失率计算预期信用损失，确认坏账准备；</p> <p>6、获取坏账准备计提表，检查计提方法是否按照坏账政策执行。</p>
(三) 商誉减值	
<p>如财务报表附注三（十九）所述，由于商誉减值测试的结果很大程度上依赖于管理层所做的估计和采用的假设，管理层在预测相关资产组的未来收入及长期收入增长率、毛利率、折现率时涉及重大判断，因此，我们将商誉减值识别为关键审计事项。</p>	<p>针对商誉减值，我们执行了如下程序：</p> <p>1、对公司商誉减值相关内部控制的设计及运行有效性进行评估和测试；</p> <p>2、评价公司管理层聘请的估值专家的胜任能力、专业素质和独立性；</p> <p>3、与公司管理层和管理层聘请的评估师讨论商誉减值测试过程中所使用的方法、假设和参数，获取管理层和管理层聘请的评估师商誉减值测试的结果及相关文件资料；</p> <p>4、评估价值类型和评估方法的合理性，以及折现率等评估参数：</p> <p>（1）评估公司管理层确定商誉分摊的资产组或资产组组合，并且与公司管理层聘请的评估师对商誉分摊的资产组或资产组组合进行再</p>

	<p>次调查，重新确定资产组或资产组组合划分的正确性，并对减值评估中采用的关键假设予以评价；</p> <p>(2) 将详细预测期收入增长率与公司的历史收入增长率以及行业历史数据进行比较；</p> <p>(3) 将预测的毛利率与以往业绩进行比较，并考虑市场趋势；</p> <p>(4) 对折现率，参考了若干家可比公司的公开财务信息；</p> <p>(5) 测试了未来现金流量净现值的计算是否准确。</p>
(四) 政府补助	
<p>如财务报表附注七（五十）、附注七（六十七）、附注七（八十四）所述，飞荣达本期计入当期损益的政府补助金额99,052,101.66元，对本期利润影响较为重大，因此我们将政府补助确定为关键审计事项。</p>	<p>针对飞荣达政府补助资金来源及其账务处理的真实和合法合规性，我们执行了如下程序：</p> <p>1、检查拨款文件、收款凭证、银行流水记录等支持性文件；</p> <p>2、分析补助款项的用途，判断政府补助与资产相关，或是与收益相关；</p> <p>3、对重大政府补助的资金来源、资金性质及资金用途向所拨款单位访谈及函证。</p>

四、其他信息

飞荣达管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括飞荣达2020年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、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。

在编制财务报表时，管理层负责评估飞荣达的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督飞荣达的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(一) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对飞荣达持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致飞荣达不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(六) 就飞荣达中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：吴常华（项目合伙人）

中国注册会计师：刘冬冬

中国·上海

二〇二一年四月二十三日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市飞荣达科技股份有限公司

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	1,011,681,514.31	273,893,977.04
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		35,150,000.00
衍生金融资产		
应收票据	70,779,074.20	
应收账款	851,265,831.80	1,165,951,665.48
应收款项融资	110,428,239.93	185,710,789.39
预付款项	14,000,209.29	14,583,297.06
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	33,482,968.97	26,415,645.49
其中：应收利息	45,421.20	
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	544,832,999.96	492,318,016.13
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	34,014,670.39	15,733,688.95
流动资产合计	2,670,485,508.85	2,209,757,079.54
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资	25,343,616.73	
其他非流动金融资产		
投资性房地产		

固定资产	803,070,336.24	590,155,351.77
在建工程	481,224,550.34	234,694,500.88
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	288,518,735.73	199,374,431.62
开发支出		
商誉	138,010,628.50	160,808,122.36
长期待摊费用	128,935,297.20	105,537,434.53
递延所得税资产	40,917,678.20	33,328,590.17
其他非流动资产	112,129,013.10	110,474,781.54
非流动资产合计	2,018,149,856.04	1,434,373,212.87
资产总计	4,688,635,364.89	3,644,130,292.41
流动负债：		
短期借款	480,002,243.57	380,526,029.09
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	227,654,419.83	145,908,037.80
应付账款	763,808,668.12	794,872,816.82
预收款项	167,895.58	17,748,181.14
合同负债	10,323,332.88	
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	62,198,401.95	65,470,443.20
应交税费	14,252,904.86	46,094,814.69
其他应付款	36,504,862.08	41,227,973.89
其中：应付利息		485,273.83
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		

持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	399,999.48	19,825,370.06
其他流动负债	18,027,081.76	
流动负债合计	1,613,339,810.11	1,511,673,666.69
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	76,147,622.43	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		1,132,527.86
长期应付职工薪酬		
预计负债	43,100.00	
递延收益	271,145,369.54	299,983,266.14
递延所得税负债	41,213,439.15	35,912,097.63
其他非流动负债		
非流动负债合计	388,549,531.12	337,027,891.63
负债合计	2,001,889,341.23	1,848,701,558.32
所有者权益：		
股本	506,463,631.00	306,252,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	741,602,047.08	243,832,699.45
减：库存股	14,554,959.90	31,410,642.00
其他综合收益	3,619,951.33	220,737.59
专项储备		
盈余公积	103,715,527.58	80,067,718.24
一般风险准备		
未分配利润	1,084,870,560.64	930,250,912.72
归属于母公司所有者权益合计	2,425,716,757.73	1,529,213,426.00
少数股东权益	261,029,265.93	266,215,308.09
所有者权益合计	2,686,746,023.66	1,795,428,734.09

负债和所有者权益总计	4,688,635,364.89	3,644,130,292.41
------------	------------------	------------------

法定代表人：马飞

主管会计工作负责人：蓝宇红

会计机构负责人：沈玉英

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	440,103,848.78	167,402,398.92
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	40,830,969.09	
应收账款	423,515,768.47	822,849,042.87
应收款项融资	36,531,995.27	65,123,496.58
预付款项	5,880,255.66	8,459,676.80
其他应收款	780,962,782.82	71,594,190.16
其中：应收利息		
应收股利		
存货	221,703,131.00	262,473,444.47
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	982,210.67	772,271.24
流动资产合计	1,950,510,961.76	1,398,674,521.04
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	627,654,772.86	601,871,952.51
其他权益工具投资	25,343,616.73	
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	301,624,444.62	295,817,839.41
在建工程		
生产性生物资产		

油气资产		
使用权资产		
无形资产	33,199,459.72	11,633,719.80
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	20,817,062.27	16,178,121.30
递延所得税资产	16,861,849.02	14,370,156.86
其他非流动资产	11,672,009.01	16,711,436.23
非流动资产合计	1,037,173,214.23	956,583,226.11
资产总计	2,987,684,175.99	2,355,257,747.15
流动负债：		
短期借款	400,411,250.00	325,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	75,008,306.64	85,683,762.39
应付账款	200,270,573.06	375,911,878.02
预收款项		6,584,021.60
合同负债	5,820,139.99	
应付职工薪酬	26,987,618.54	38,717,421.90
应交税费	5,788,396.46	30,537,377.89
其他应付款	18,223,028.90	169,526,244.43
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	2,432,973.57	
流动负债合计	734,942,287.16	1,031,960,706.23
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		

长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	23,789,551.54	22,903,974.42
递延所得税负债	19,500,764.61	15,991,850.46
其他非流动负债		
非流动负债合计	43,290,316.15	38,895,824.88
负债合计	778,232,603.31	1,070,856,531.11
所有者权益：		
股本	506,463,631.00	306,252,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	759,873,746.87	261,436,830.33
减：库存股	14,554,959.90	31,410,642.00
其他综合收益	3,692,074.22	
专项储备		
盈余公积	103,715,527.58	80,067,718.24
未分配利润	850,261,552.91	668,055,309.47
所有者权益合计	2,209,451,572.68	1,284,401,216.04
负债和所有者权益总计	2,987,684,175.99	2,355,257,747.15

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	2,929,338,604.14	2,615,270,806.16
其中：营业收入	2,929,338,604.14	2,615,270,806.16
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,778,619,461.43	2,236,786,060.78
其中：营业成本	2,242,876,369.00	1,837,206,829.51
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		

赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金 净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	17,704,128.24	16,959,015.52
销售费用	80,339,335.03	80,063,940.51
管理费用	200,970,472.54	169,438,169.27
研发费用	200,208,289.92	128,244,961.12
财务费用	36,520,866.70	4,873,144.85
其中：利息费用	18,580,783.08	10,417,317.11
利息收入	6,652,107.24	3,811,307.96
加：其他收益	91,867,790.26	74,367,113.96
投资收益（损失以“-”号填 列）	336,717.12	483,620.92
其中：对联营企业和合营企业的 投资收益		
以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-” 号填列）		
公允价值变动收益（损失以 “-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填 列）	18,444,970.74	-26,199,754.63
资产减值损失（损失以“-”号填 列）	-42,751,813.48	-31,177,846.29
资产处置收益（损失以“-”号填 列）	3,655,904.86	-213,904.88
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	222,272,712.21	395,743,974.46
加：营业外收入	6,190,438.70	16,299,946.22
减：营业外支出	3,767,298.61	1,498,001.09
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	224,695,852.30	410,545,919.59
减：所得税费用	17,552,270.64	57,952,874.74
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	207,143,581.66	352,593,044.85

（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“一”号填列）	207,143,581.66	352,593,044.85
2.终止经营净利润（净亏损以“一”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	208,891,497.88	350,756,386.57
2.少数股东损益	-1,747,916.22	1,836,658.28
六、其他综合收益的税后净额	3,488,948.47	8,093,403.96
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	3,399,213.74	8,114,769.24
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	3,692,074.22	8,000,000.00
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	3,692,074.22	8,000,000.00
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-292,860.48	114,769.24
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	-292,860.48	114,769.24
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	89,734.73	-21,365.28
七、综合收益总额	210,632,530.13	360,686,448.81
归属于母公司所有者的综合收益总额	212,290,711.62	358,871,155.81
归属于少数股东的综合收益总额	-1,658,181.49	1,815,293.00

八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.42	0.72
（二）稀释每股收益	0.42	0.72

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：马飞

主管会计工作负责人：蓝宇红

会计机构负责人：沈玉英

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	1,567,535,705.76	1,878,803,692.86
减：营业成本	1,218,962,697.74	1,354,225,275.34
税金及附加	8,416,215.74	11,016,465.21
销售费用	40,360,797.00	45,804,352.84
管理费用	79,642,845.63	92,453,430.24
研发费用	83,168,782.72	73,155,875.82
财务费用	13,561,787.97	5,993,062.45
其中：利息费用	15,388,664.14	8,129,429.06
利息收入	3,853,385.84	2,534,968.28
加：其他收益	26,990,217.72	10,337,114.06
投资收益（损失以“-”号填列）	100,000,000.00	100,000,000.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	21,363,644.88	-19,833,807.28
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-31,026,325.25	-26,096,321.36
资产处置收益（损失以“-”号填列）	150,274.83	-19,849.90

二、营业利润（亏损以“－”号填列）	240,900,391.14	360,542,366.48
加：营业外收入	4,370,693.98	15,603,371.85
减：营业外支出	493,051.17	468,328.79
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	244,778,033.95	375,677,409.54
减：所得税费用	8,299,940.55	35,766,123.33
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	236,478,093.40	339,911,286.21
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	236,478,093.40	339,911,286.21
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额	3,692,074.22	8,000,000.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	3,692,074.22	8,000,000.00
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	3,692,074.22	8,000,000.00
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	240,170,167.62	347,911,286.21
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	2020 年度	2019 年度
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	3,114,398,305.55	2,266,855,770.45
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		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
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		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	69,450,413.42	23,465,222.16
收到其他与经营活动有关的现金	124,011,053.05	158,369,961.38
经营活动现金流入小计	3,307,859,772.02	2,448,690,953.99
购买商品、接受劳务支付的现金	1,920,517,686.25	1,384,067,651.31
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		
拆出资金净增加额		
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	628,734,067.38	477,292,230.07
支付的各项税费	146,981,663.79	117,900,428.02
支付其他与经营活动有关的现金	241,083,382.30	152,634,983.83
经营活动现金流出小计	2,937,316,799.72	2,131,895,293.23
经营活动产生的现金流量净额	370,542,972.30	316,795,660.76
二、投资活动产生的现金流量：		

收回投资收到的现金	2,734,347.99	2,522,937.01
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	12,954,873.81	523,483.14
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	120,686,717.12	149,457,500.22
投资活动现金流入小计	136,375,938.92	152,503,920.37
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	550,530,014.87	421,978,041.32
投资支付的现金	27,695,550.00	13,460,000.00
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	25,642,562.06	321,716,775.12
支付其他与投资活动有关的现金	85,200,000.00	188,560,000.00
投资活动现金流出小计	689,068,126.93	945,714,816.44
投资活动产生的现金流量净额	-552,692,188.01	-793,210,896.07
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	691,899,985.22	3,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	3,400,000.00	3,000,000.00
取得借款收到的现金	727,481,988.76	370,334,226.06
收到其他与筹资活动有关的现金	114,637,893.91	89,487,977.24
筹资活动现金流入小计	1,534,019,867.89	462,822,203.30
偿还债务支付的现金	575,029,167.27	104,510,629.78
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	49,285,474.48	28,716,162.00
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	30,067,615.12	20,185,371.74
筹资活动现金流出小计	654,382,256.87	153,412,163.52
筹资活动产生的现金流量净额	879,637,611.02	309,410,039.78
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-7,073,896.57	-1,177,876.64
五、现金及现金等价物净增加额	690,414,498.74	-168,183,072.17
加：期初现金及现金等价物余额	236,611,243.24	404,794,315.41

六、期末现金及现金等价物余额	927,025,741.98	236,611,243.24
----------------	----------------	----------------

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
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	1,964,293,805.45	1,656,282,243.38
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	159,180,433.06	62,778,896.16
经营活动现金流入小计	2,123,474,238.51	1,719,061,139.54
购买商品、接受劳务支付的现金	1,084,734,129.74	1,079,330,038.89
支付给职工以及为职工支付的现金	315,158,511.34	305,389,209.10
支付的各项税费	91,381,591.56	83,733,787.89
支付其他与经营活动有关的现金	944,982,839.72	191,791,682.36
经营活动现金流出小计	2,436,257,072.36	1,660,244,718.24
经营活动产生的现金流量净额	-312,782,833.85	58,816,421.30
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	22,500,000.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	176,572.21	
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		5,463,879.30
投资活动现金流入小计	22,676,572.21	5,463,879.30
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	68,587,875.82	85,855,395.67
投资支付的现金	66,795,550.00	420,093,333.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	135,383,425.82	505,948,728.67
投资活动产生的现金流量净额	-112,706,853.61	-500,484,849.37
三、筹资活动产生的现金流量：		

吸收投资收到的现金	688,499,985.22	
取得借款收到的现金	530,000,000.00	325,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	16,260,461.35	
筹资活动现金流入小计	1,234,760,446.57	325,000,000.00
偿还债务支付的现金	455,899,252.21	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	44,959,994.65	26,730,070.54
支付其他与筹资活动有关的现金	25,275,967.26	12,624,602.20
筹资活动现金流出小计	526,135,214.12	39,354,672.74
筹资活动产生的现金流量净额	708,625,232.45	285,645,327.26
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-480,330.07	-124,911.41
五、现金及现金等价物净增加额	282,655,214.92	-156,148,012.22
加：期初现金及现金等价物余额	133,111,477.63	289,259,489.85
六、期末现金及现金等价物余额	415,766,692.55	133,111,477.63

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度														
	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	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	306,252,000.00				243,834.45	31,410,642.00	220,737.59		80,067,718.24		930,250,912.72		1,529,213,426.00	266,215,308.09	1,795,428,734.09
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	306,252,000.00				243,834.45	31,410,642.00	220,737.59		80,067,718.24		930,250,912.72		1,529,213,426.00	266,215,308.09	1,795,428,734.09

额	52,00 0.00				2,699. 45	,642.0 0	7.59		,718.2 4		0,912. 72		213,42 6.00	5,308. 09	428,73 4.09
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	200,2 11,63 1.00				497,76 9,347. 63	-16,85 5,682. 10	3,399, 213.74		23,647 ,809.3 4		154,61 9,647. 92		896,50 3,331. 73	-5,186, 042.16	891,31 7,289. 57
(一)综合收益总额							3,399, 213.74				208,89 1,497. 88		212,29 0,711. 62	-1,658, 181.49	210,63 2,530. 13
(二)所有者投入和减少资本	16,46 6,661 .00				681,51 4,317. 63	-16,85 5,682. 10							714,83 6,660. 73	-3,527, 860.67	711,30 8,800. 06
1.所有者投入的普通股	16,46 6,661 .00				691,93 0,573. 04	-16,85 5,682. 10							725,25 2,916. 14	3,400, 000.00	728,65 2,916. 14
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					-9,748, 686.50								-9,748, 686.50		-9,748, 686.50
4.其他					-667,5 68.91								-667,5 68.91	-6,927, 860.67	-7,595, 429.58
(三)利润分配								23,647 ,809.3 4		-54,27 1,849. 96		-30,62 4,040. 62			-30,62 4,040. 62
1.提取盈余公积								23,647 ,809.3 4		-23,64 7,809. 34					
2.提取一般风险准备															
3.对所有者(或股东)的分配										-30,62 4,040. 62		-30,62 4,040. 62		-30,62 4,040. 62	
4.其他															
(四)所有者权益内部结转	183,7 44,97 0.00				-183,7 44,970 .00										
1.资本公积转增资本(或股本)	183,7 44,97 0.00				-183,7 44,970 .00										

其他														
二、本年期初余额	204,196,000.00			324,405,006.58	53,109,390.00	105,968.35		46,076,589.61		625,904,354.78		1,147,578.52	11,998,723.26	1,159,577,252.58
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	102,056,000.00			-80,572,307.13	-21,698,748.00	114,769.24		33,991,128.63		304,346,557.94		381,634,896.68	254,216,584.83	635,851,481.51
（一）综合收益总额						8,114,769.24				350,756,386.57		358,871,155.81	1,815,293.00	360,686,448.81
（二）所有者投入和减少资本	-33,000.00			21,516,692.87	-21,280,048.00							42,763,740.87	252,401,291.83	295,165,032.70
1. 所有者投入的普通股	-33,000.00			-306,615.00	-21,280,048.00							20,940,433.00	3,000,000.00	23,940,433.00
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				29,368,180.64								29,368,180.64		29,368,180.64
4. 其他				-7,544,872.77								-7,544,872.77	249,401,291.83	241,856,419.06
（三）利润分配					-418,700.00			33,991,128.63		-54,409,828.63		-20,000,000.00		-20,000,000.00
1. 提取盈余公积								33,991,128.63		-33,991,128.63				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配					-418,700.00					-20,418,700.00		-20,000,000.00		-20,000,000.00
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转	102,089,000.00			-102,089,000.00		-8,000,000.00				8,000,000.00				

1. 资本公积转增资本（或股本）	102,089,000.00					-102,089,000.00													
2. 盈余公积转增资本（或股本）																			
3. 盈余公积弥补亏损																			
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																			
5. 其他综合收益结转留存收益																			
6. 其他																			
（五）专项储备																			
1. 本期提取																			
2. 本期使用																			
（六）其他																			
四、本期期末余额	306,252,000.00					243,832,699.45	31,410,642.00	220,737.59		80,067,718.24		930,250,912.72		1,529,213,426.00		266,215,308.09		1,795,428,734.09	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度											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	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	306,252,000.00				261,436,830.33	31,410,642.00			80,067,718.24	668,055,309.47		1,284,401,216.04
加：会计政策变更												
前期												

差错更正												
其他												
二、本年期初余额	306,252,000.00				261,436,830.33	31,410,642.00			80,067,718.24	668,055,309.47		1,284,401,216.04
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	200,211,631.00				498,436,916.54	-16,855,682.10	3,692,074.22		23,647,809.34	182,206,243.44		925,050,356.64
（一）综合收益总额							3,692,074.22			236,478,093.40		240,170,167.62
（二）所有者投入和减少资本	6,204,611.00				692,443,936.54	-16,656,460.19						715,305,007.73
1. 所有者投入的普通股	6,204,611.00				682,483,004.32	-16,656,460.19						705,344,075.51
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					9,960,932.22							9,960,932.22
4. 其他												
（三）利润分配						-199,221.91			23,647,809.34	-54,271,849.96		-30,424,818.71
1. 提取盈余公积									23,647,809.34	-23,647,809.34		
2. 对所有者（或股东）的分配						-199,221.91				-30,624,040.62		-30,424,818.71
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转	194,007,020.00				-194,007,020.00							
1. 资本公积转增资本（或股本）	194,007,020.00				-194,007,020.00							
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥												

补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	506,463,631.00				759,873,746.87	14,554,959.90	3,692,074.22		103,715,527.58	850,261,552.91		2,209,451,572.68

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	204,196,000.00				334,464,264.69	53,109,390.00			46,076,589.61	374,553,851.89		906,181,316.19
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	204,196,000.00				334,464,264.69	53,109,390.00			46,076,589.61	374,553,851.89		906,181,316.19
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	102,056,000.00				-73,027,434.36	-21,698,748.00			33,991,128.63	293,501,457.58		378,219,899.85
(一)综合收益总额							8,000,000.00			339,911,286.21		347,911,286.21
(二)所有者投	-33,000.00				29,061,000.00	-21,280,000.00						50,308,613.00

入和减少资本	0.00				565.64	048.00						64
1. 所有者投入的普通股	-33,000.00				-306,615.00	-21,280,048.00						20,940,433.00
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					29,368,180.64							29,368,180.64
4. 其他												
(三)利润分配						-418,700.00		33,991,128.63	-54,409,828.63			-20,000,000.00
1. 提取盈余公积								33,991,128.63	-33,991,128.63			
2. 对所有者(或股东)的分配						-418,700.00			-20,418,700.00			-20,000,000.00
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转	102,089,000.00				-102,089,000.00		-8,000,000.00		8,000,000.00			
1. 资本公积转增资本(或股本)	102,089,000.00				-102,089,000.00							
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益							-8,000,000.00		8,000,000.00			
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他												

四、本期期末余额	306,252,000.00			261,436,830.33	31,410,642.00			80,067,718.24	668,055,309.47		1,284,401,216.04
----------	----------------	--	--	----------------	---------------	--	--	---------------	----------------	--	------------------

三、公司基本情况

(一) 公司概况

深圳市飞荣达科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）的前身为深圳飞荣达科技有限公司，于1993年11月10日成立，2009年12月2日，公司完成整体变更为股份有限公司的工商变更登记，注册资本7,500.00万元。

2016年12月28日，经中国证券监督管理委员会“证监许可[2016]3210号”文核准，向社会公众公开发行人民币普通股股票2,500.00万股，并经深圳证券交易所（深证上[2017]87号）同意，公司发行的人民币普通股股票在深圳证券交易所创业板上市，公司股票简称“飞荣达”，股票代码“300602”，发行后，公司注册资本增至10,000.00万元。

2018年2月9日，经公司第三届董事会第十五次（临时）会议决议，2018年3月19日，经2018年第一次临时股东大会决议，2018年3月22日，经第三届董事会第十七次（临时）会议决议，公司申请增加注册资本180.10万元，通过向激励对象定向发行限制性普通股方式募集，本次变更后注册资本为人民币10,180.10万元。另外，预留29.70万股股权激励限制性股票。

2018年5月15日，经公司2017年年度股东大会决议，公司以总股本10,180.10万股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增10股，本次变更后注册资本为人民币20,360.20万元。

2018年7月13日，经公司第三届董事会第二十一次（临时）会议决议，公司申请增加注册资本59.40万元（即，2018年3月预留的限制性股票），通过向激励对象定向发行限制性普通股方式募集，本次变更后注册资本为人民币20,419.60万元。

2019年3月19日，经公司2018年年度股东大会决议，以2018年12月31日的总股本20,419.60万股，扣除将回购注销因激励对象离职而不符合解除限售条件的限制性股票1.80万股后的总股本20,417.80万股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增5股，本次变更后注册资本为人民币30,626.70万元。

2019年5月14日，经公司2019年第一次临时股东大会决议，回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票1.50万股，本次变更后注册资本为人民币30,625.20万元。

2020年1月8日，经公司2020年第一次临时股东大会决议，回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票1.035万股，本次变更后注册资本为人民币30,624.165万元。

2020年5月12日，公司非公开发行新增股份1,666.2699万股在深圳证券交易所上市，本次变更后注册资本为人民币32,290.4349万元。

2020年3月9日，经公司2020年第二次临时股东大会决议，回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票7.20万股。2020年5月25日，公司完成回购注销，本次变更后注册资本为人民币32,283.2349万元。

2020年6月4日，经公司第四届董事会第十五次（临时）会议决议，公司以现有总股本32,283.2349万股为基数，向全体股东每10股派0.948608元人民币现金，同时，以资本公积金向全体股东每10股转增5.691653股，本次变更后注册资本为人民币506,577.319万元。

2020年11月24日，经公司2020年第四次临时股东大会决议，回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票11.3688万股，本次变更后注册资本为人民币50,646.3631万元。

截至2020年12月31日止，公司累计发行股本总数为50,646.3631万股，注册资本为50,646.3631万元，公司注册地址：深圳市光明区玉塘街道田寮社区南光高速东侧、环玉路南侧飞荣达大厦1栋、2栋、3栋。

公司的企业法人营业执照注册号为914403002794071819。

公司法定代表人为马飞。

公司主要经营范围：研发、生产和销售移动通信、网络通信、路由交换、存储及服务器、电力电子器件等相关共性技术及产品；研发、生产、销售电磁屏蔽材料及其器件、吸波材料及其器件、导热材料及其器件、绝缘材料及其器件、高性能复合材料、电子辅料；研发、生产、销售塑胶产品及组件，金属冲压产品及组件，合金铸造产品及组件；国内商业、物资供销业（不含专营、专控、专卖商品）；进出口业务（按深贸进准字第[2001]1868号文规定办理）；普通货运（在许可有效期内经营）。

本公司实际控制人为马飞。

本财务报表业经公司董事会于2021年4月23日批准报出。

（二）合并财务报表范围

截至2020年12月31日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

序级	子公司全称	简称
1	昆山市飞荣达电子材料有限公司	昆山飞荣达
2	江苏飞荣达新材料科技有限公司	江苏飞荣达新材料
3	飞荣达（香港）有限公司	香港飞荣达
4	飞荣达科技（江苏）有限公司	江苏飞荣达
4-1	常州讯磁科技有限公司	常州讯磁
4-2	江苏大磁纳米材料有限公司	大磁纳米
4-3	常州市飞荣达电子材料有限公司	常州飞荣达
4-4	常州加特源热能科技有限公司	常州加特源
4-5	润星泰（常州）技术有限公司	润星泰技术
4-6	江苏安能科技有限公司	江苏安能
5	江苏格优碳素新材料有限公司	江苏格优
6	广东博纬通信科技有限公司	广东博纬通信
6-1	揭阳博纬通信科技有限公司	揭阳博纬通信
6-2	BROADRADIO TECHNOLOGIES LIMITED	香港博纬
6-3	广东博纬科技有限公司	广东博纬科技
7	珠海市润星泰电器有限公司	珠海润星泰
7-1	惠州市金新压铸有限公司	惠州金新
7-2	润星泰(香港)有限公司	香港润星泰
7-3	德中(珠海)轻合金材料研究院有限公司	德中研究院
7-4	福建省将乐县瑞晨压铸有限公司	福建瑞晨
8	昆山品岱电子有限公司	昆山品岱
8-1	苏州联岱欣电子科技有限公司	联岱欣
8-2	苏州品缘电子科技有限公司	品缘电子
8-3	常州品钺传热技术有限公司	常州品钺
8-4	深圳市品岱电子有限公司	深圳品岱
8-5	苏州品岱电子科技有限公司	苏州品岱
8-6	江苏明利嘉科技有限公司	明利嘉
8-6-1	常州品睿电子科技有限公司	常州品睿
8-7	品达电子有限公司	台湾品达
9	江苏中迪新材料技术有限公司	江苏中迪
9-1	常州中迪材料科技有限公司	常州中迪
10	惠州市华磁微波技术有限公司	惠州华磁
11	深圳市友信鑫五金制品有限公司	友信鑫

12	成都市飞荣达新材料技术有限公司	成都飞荣达
----	-----------------	-------

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”和“九、在其他主体中的权益”

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、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》的相关规定编制。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注五“（三十九）收入”。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2020年12月31日的合并及母公司财务状况以及2020年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。除有特别说明外，均以人民币元为单位表示。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中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，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得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。合并成本大于合并中取得的被购买方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差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行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。

6、合并财务报表的编制方法

1、合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指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其回报金额。

2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

(2) 处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，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或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，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以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

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，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，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

iv. 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。

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；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。

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“五、（二十二）长期股权投资”。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、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、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除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外，均计入当期损益。

2、外币财务报表的折算

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；所有者权益项目除“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。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

10、金融工具

1、金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地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。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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：

- （1）该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- （2）根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- （3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括：（具体描述指定的情况）

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益，取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（5）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已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；
- 金融资产已转移，虽然本公司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，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，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，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（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。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给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。

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过30日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》（2017）规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

各类金融资产信用损失的确定方法：

（1）应收票据

由于应收票据期限较短、违约风险较低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，因此本公司将应收票据视为具有较低的信用风险的金融工具，应收票据预期信用损失确定方法如下：

①银行承兑汇票的承兑人为商业银行时，因为具有较高的信用，票据到期不获支付的可能性较低，所以不计提坏账准备。

②商业承兑汇票的承兑人为具有金融许可证的集团财务公司时，因为具有较高的信用，票据到期不获支付的可能性较低，所以不计提坏账准备。对于承兑人为非具有金融许可证的集团财务公司的票据，比照应收款项，按照相应的信用风险特征组合的预期信用损失率计提坏账准备。

③期末对商业承兑汇票按照账龄连续计算的原则计提坏账准备。

（2）除应收票据以外的应收账款组合

本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行的，所以本公司在对应收账款实际损失率、对未来回收风险的判断及信用风险特征分析的基础上，确定预期信用损失率并据此计提预期信用损失。

①按单项金额计提坏账准备的应收款项：

确定组合的依据	单项计提坏账准备的理由	单项计提坏账准备的方法
单项金额重大的判断依据或金额标准	单项金额重大是指单笔金额在200万元（含200万元）以上的、账龄在3年以上的应收款项。	个别认定法
单项金额不重大的判断依据或金额标准	单项金额不重大是指单笔金额在200万元以下、账龄在3年以上的应收款项。	个别认定法

②确定组合的依据及坏账准备的计提方法

确定组合的依据	按组合计提坏账准备的计提方法
采用账龄分析法计提坏账准备的组合	应收款项账龄
采用不计提坏账准备的组合	应收款项无收不回风险

本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项账龄与整个存续期信用损失率对照表如下：

账龄	预期信用损失率（%）
1年以内（含1年）	5.00
1至2年（含2年）	10.00
2至3年（含3年）	30.00
3至5年（含5年）	50.00
5年以上	100.00

11、应收票据

详见本附注五“（十）金融工具”。

12、应收账款

详见本附注五“（十）金融工具”。

13、应收款项融资

详见本附注五“（十）金融工具”。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见本附注五“（十）金融工具”。

15、存货

1、存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、发出存货的计价方法

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。公司采用标准成本法核算。

3、不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。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。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出

部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。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

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法。

(2) 包装物采用一次转销法。

16、合同资产

自2020年1月1日起的会计政策

1、合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五“（十）6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

17、合同成本

自2020年1月1日起的会计政策

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

18、持有待售资产

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关

规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得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对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

3、后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，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差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司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（以下简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，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）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算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按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，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，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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，对于取得被投资单位控制权之前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按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；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，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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，属于一揽子交易的，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得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，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。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

（1）确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- （1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- （2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

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。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(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	20.00	5.00%	4.75%
机器设备	年限平均法	10.00	5.00%	9.50%
运输工具	年限平均法	5.00	5.00%	19.00%
电子设备及其他	年限平均法	5.00	5.00%	19.00%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

25、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

26、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是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者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2、借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

3、暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或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必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实

际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

土地使用权按剩余使用年限（一般是 50 年）平均摊销，软件按 5 年平均摊销，专利权按授予年限平均摊销，软件著作权按 50 年平均摊销。

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

(2) 内部研究开发支出会计政策

1、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

2、开发阶段支出资本化的具体条件

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。

31、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，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。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之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，在以后会计期间不予转回。

32、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

33、合同负债

自2020年1月1日起的会计政策

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列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：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；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

35、租赁负债

36、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (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本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合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。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

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，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

37、股份支付

本公司的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。本公司的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及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到

规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则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。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、以现金结算的股份支付及权益工具

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计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司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，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。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。

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

自2020年1月1日起的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

2020年1月1日前的会计政策

1、销售产品收入的确认和计量原则

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：（1）将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；（2）不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；（3）收入的金额能够可靠地计量；（4）相关的经济利益很可能流入；（5）相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

国内销售：公司在发出货物，客户签收确认后确认收入，即公司根据客户的货物采购需求将货物发送至其指定地点后，待客户验收并提供结算明细后，本公司不再对售出的产品实施有效控制及管理并已将货物有关的风险报酬转移至对方时，公司确认为当期销售收入。

国外销售：以报关单上记载的出口日期作为确认外销收入的时点。

2、提供劳务收入的确认和计量原则

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

3、让渡资产使用权收入的确认和计量原则

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。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；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

40、政府补助

1、类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：政府补助合同中明确规定应将资金用于购建长期资产的情形，确认为与资产相关的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：政府补助合同中未明确规定应将资金用于购建长期资产的情形，确认为与收益相关的政府补助。

2、确认时点

- （1）需验收的项目：在收到政府补助款且完工验收后予以确认。
- （2）无需验收的项目：在收到政府补助款后予以确认。

3、会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。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。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 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)的交易或事项。

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，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。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，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

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。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间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。

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，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体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；
- 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。

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

（1）公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2) 融资租赁的会计处理方法

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产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，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部 2017 年修订的《企业会计准则第 14 号——收入》	董事会	(1)

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

财政部于2017年度修订了《企业会计准则第14号——收入》。修订后的准则规定，首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

本公司自2020年1月1日起执行新收入准则。根据准则的规定，本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整2020年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，比较财务报表不做调整。执行该准则的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表科目	对2020年1月1日余额的影响金额	
			合并	母公司
将与销售相关的预收款项重分类至合同负债	董事会审批	预收款项	-11,924,857.83	-784,104.29
		合同负债	10,610,560.42	718,244.93
		其他流动负债	1,314,297.41	65,859.36

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

受影响的资产负债表项目	对2020年12月31日余额的影响金额	
	合并	母公司
预收款项	-10,455,620.72	-5,880,774.36
合同负债	10,323,332.88	5,820,139.99

其他流动负债	132,287.84	60,634.37
--------	------------	-----------

(2) 执行《企业会计准则解释第13号》

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

①关联方的认定

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

②业务的定义

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

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

③执行《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》

财政部于2019年12月16日发布了《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》（财会[2019]22号），适用于按照《碳排放权交易管理暂行办法》等有关规定开展碳排放权交易业务的重点排放单位中的相关企业（以下简称重点排放企业）。该规定自2020年1月1日起施行，重点排放企业应当采用未来适用法应用该规定。

本公司自2020年1月1日起执行该规定，比较财务报表不做调整，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

④执行《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》

财政部于2020年6月19日发布了《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》（财会〔2020〕10号），自2020年6月19日起施行，允许企业对2020年1月1日至该规定施行日之间发生的相关租金减让进行调整。按照该规定，对于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让，企业可以选择采用简化方法进行会计处理。

本公司对于属于该规定适用范围的租金减让全部选择采用简化方法进行会计处理并对2020年1月1日至该规定施行日之间发生的相关租金减让根据该规定进行相应调整。

本公司作为承租人采用简化方法处理相关租金减让冲减本期营业成本、管理费用和销售费用合计人民币4,638,774.46元。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	273,893,977.04	273,893,977.04	
结算备付金			
拆出资金			

交易性金融资产	35,150,000.00	35,150,000.00	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	1,165,951,665.48	1,165,951,665.48	
应收款项融资	185,710,789.39	185,710,789.39	
预付款项	14,583,297.06	14,583,297.06	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	26,415,645.49	26,415,645.49	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	492,318,016.13	492,318,016.13	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	15,733,688.95	15,733,688.95	
流动资产合计	2,209,757,079.54	2,209,757,079.54	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	590,155,351.77	590,155,351.77	
在建工程	234,694,500.88	234,694,500.88	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			

无形资产	199,374,431.62	199,374,431.62	
开发支出			
商誉	160,808,122.36	160,808,122.36	
长期待摊费用	105,537,434.53	105,537,434.53	
递延所得税资产	33,328,590.17	33,328,590.17	
其他非流动资产	110,474,781.54	110,474,781.54	
非流动资产合计	1,434,373,212.87	1,434,373,212.87	
资产总计	3,644,130,292.41	3,644,130,292.41	
流动负债：			
短期借款	380,526,029.09	380,526,029.09	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	145,908,037.80	145,908,037.80	
应付账款	794,872,816.82	794,872,816.82	
预收款项	17,748,181.14	5,823,323.31	-11,924,857.83
合同负债		10,610,560.42	10,610,560.42
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	65,470,443.20	65,470,443.20	
应交税费	46,094,814.69	46,094,814.69	
其他应付款	41,227,973.89	41,227,973.89	
其中：应付利息	485,273.83	485,273.83	
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债	19,825,370.06	19,825,370.06	
其他流动负债		1,314,297.41	1,314,297.41
流动负债合计	1,511,673,666.69	1,511,673,666.69	

非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	1,132,527.86	1,132,527.86	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	299,983,266.14	299,983,266.14	
递延所得税负债	35,912,097.63	35,912,097.63	
其他非流动负债			
非流动负债合计	337,027,891.63	337,027,891.63	
负债合计	1,848,701,558.32	1,848,701,558.32	
所有者权益：			
股本	306,252,000.00	306,252,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	243,832,699.45	243,832,699.45	
减：库存股	31,410,642.00	31,410,642.00	
其他综合收益	220,737.59	220,737.59	
专项储备			
盈余公积	80,067,718.24	80,067,718.24	
一般风险准备			
未分配利润	930,250,912.72	930,250,912.72	
归属于母公司所有者权益合计	1,529,213,426.00	1,529,213,426.00	
少数股东权益	266,215,308.09	266,215,308.09	
所有者权益合计	1,795,428,734.09	1,795,428,734.09	
负债和所有者权益总计	3,644,130,292.41	3,644,130,292.41	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	167,402,398.92	167,402,398.92	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	822,849,042.87	822,849,042.87	
应收款项融资	65,123,496.58	65,123,496.58	
预付款项	8,459,676.80	8,459,676.80	
其他应收款	71,594,190.16	71,594,190.16	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	262,473,444.47	262,473,444.47	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	772,271.24	772,271.24	
流动资产合计	1,398,674,521.04	1,398,674,521.04	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	601,871,952.51	601,871,952.51	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	295,817,839.41	295,817,839.41	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	11,633,719.80	11,633,719.80	
开发支出			

商誉			
长期待摊费用	16,178,121.30	16,178,121.30	
递延所得税资产	14,370,156.86	14,370,156.86	
其他非流动资产	16,711,436.23	16,711,436.23	
非流动资产合计	956,583,226.11	956,583,226.11	
资产总计	2,355,257,747.15	2,355,257,747.15	
流动负债：			
短期借款	325,000,000.00	325,000,000.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	85,683,762.39	85,683,762.39	
应付账款	375,911,878.02	375,911,878.02	
预收款项	6,584,021.60	5,799,917.31	-784,104.29
合同负债		718,244.93	718,244.93
应付职工薪酬	38,717,421.90	38,717,421.90	
应交税费	30,537,377.89	30,537,377.89	
其他应付款	169,526,244.43	169,526,244.43	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债		65,859.36	65,859.36
流动负债合计	1,031,960,706.23	1,031,960,706.23	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	22,903,974.42	22,903,974.42	

递延所得税负债	15,991,850.46	15,991,850.46	
其他非流动负债			
非流动负债合计	38,895,824.88	38,895,824.88	
负债合计	1,070,856,531.11	1,070,856,531.11	
所有者权益：			
股本	306,252,000.00	306,252,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	261,436,830.33	261,436,830.33	
减：库存股	31,410,642.00	31,410,642.00	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	80,067,718.24	80,067,718.24	
未分配利润	668,055,309.47	668,055,309.47	
所有者权益合计	1,284,401,216.04	1,284,401,216.04	
负债和所有者权益总计	2,355,257,747.15	2,355,257,747.15	

调整情况说明

(4) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13.00%、9.00%、6.00%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7.00%、5.00%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25.00%、20.00%、15.00%、8.25%
房产税	自有房产按照房产原值减除 30% 后的余值	1.20%
教育费附加	按应纳流转税额计缴	3.00%
地方教育附加	按应纳流转税额计缴	2.00%

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
深圳市飞荣达科技股份有限公司	15.00%
昆山市飞荣达电子材料有限公司	15.00%
江苏飞荣达新材料科技有限公司	25.00%
飞荣达（香港）有限公司	8.25%
飞荣达科技（江苏）有限公司	25.00%
常州讯磁科技有限公司	25.00%
江苏大磁纳米材料有限公司	25.00%
常州市飞荣达电子材料有限公司	25.00%
常州加特源热能科技有限公司	25.00%
江苏安能科技有限公司	25.00%
江苏格优碳素新材料有限公司	15.00%
广东博纬通信科技有限公司	15.00%
广东博纬科技有限公司	20.00%
揭阳博纬通信科技有限公司	20.00%
BROADRADIO TECHNOLOGIES LIMITED	8.25%
珠海市润星泰电器有限公司	15.00%
惠州市金新压铸有限公司	25.00%
润星泰（香港）有限公司	8.25%
润星泰（常州）技术有限公司	25.00%
德中（珠海）轻合金材料研究院有限公司	25.00%
福建省将乐县瑞晨压铸有限公司	25.00%
昆山品岱电子有限公司	15.00%
苏州联岱欣电子科技有限公司	20.00%
苏州品缘电子科技有限公司	20.00%
常州品钺传热技术有限公司	25.00%
深圳市品岱电子有限公司	25.00%
苏州品岱电子科技有限公司	25.00%
江苏明利嘉科技有限公司	25.00%
常州品睿电子科技有限公司	25.00%
品达电子有限公司	20.00%
江苏中迪新材料技术有限公司	15.00%
常州中迪材料科技有限公司	20.00%

惠州市华磁微波技术有限公司	25.00%
深圳市友信鑫五金制品有限公司	25.00%
成都市飞荣达新材料技术有限公司	25.00%

2、税收优惠

1、本公司于2018年10月取得了深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201844200898）。根据《企业所得税法》及实施条例，公司2020年度适用企业所得税税率为15.00%。

2、昆山飞荣达于2019年11月取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201932004479）。根据《企业所得税法》及实施条例，公司2020年度适用企业所得税税率为15.000%。

3、2018年3月21日，香港特别行政区立法会通过《2017年税务（修订）（第7号）条例草案》（以下简称“《草案》”或“利得税两级制”），引入利得税两级制。《草案》于2018年3月28日签署成为法律并于次日公布（将适用于2018年4月1日或之后开始的课税年度）。根据利得税两级制，符合资格的香港公司首个2,000,000.00港元应税利润的利得税率为8.25%，而超过2,000,000.00港元的应税利润则按16.50%的税率缴纳利得税。

4、江苏格优于2019年12月取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201932008567）。根据《企业所得税法》及实施条例，公司2020年度适用企业所得税税率为15.00%。

5、广东博纬通信于2019年12月2日取得了广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201944000360）。根据《企业所得税法》及实施条例，公司2020年度适用企业所得税税率为15.00%。

6、珠海润星泰于2019年12月2日取得了广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201944004511）。根据《企业所得税法》及实施条例，公司2020年度适用企业所得税税率为15.00%。

7、昆山品岱于2018年12月3日取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201832008513），认定有效期三年。根据《企业所得税法》及实施条例，公司2020年度适用的所得税税率为15.00%。

8、江苏中迪于2018年11月28日取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201832003060），认定有效期三年。根据《企业所得税法》及实施条例，公司2020年度适用的所得税税率为15.00%。

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	337,824.71	793,662.50
银行存款	926,687,917.27	235,817,580.74
其他货币资金	84,655,772.33	37,282,733.80
合计	1,011,681,514.31	273,893,977.04

其中：存放在境外的款项总额	5,661,801.92	3,349,088.11
---------------	--------------	--------------

其他说明

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	81,761,410.93	28,667,224.11
法院冻结资金	2,210,572.93	
人才专户资金	683,788.47	
保函保证金		8,405,000.88
借款保证金		210,010.31
贷款专用账户结息		498.50
合计	84,655,772.33	37,282,733.80

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		35,150,000.00
其中：		
其他（理财产品）		35,150,000.00
合计		35,150,000.00

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

4、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	36,174,347.67	
商业承兑票据	34,604,726.53	

合计	70,779,074.20
----	---------------

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	72,185,863.85	100.00%	1,406,789.65	1.95%	70,779,074.20					
其中：										
银行承兑汇票	36,174,347.67	50.11%			36,174,347.67					
商业承兑汇票	36,011,516.18	49.89%	1,406,789.65	3.91%	34,604,726.53					
合计	72,185,863.85	100.00%	1,406,789.65	1.95%	70,779,074.20					

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

□ 适用 √ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□ 适用 √ 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 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		14,678,663.65
商业承兑票据		3,040,059.08
合计		17,718,722.73

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	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
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、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	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,010,997.38	0.11%	1,010,997.38	100.00%		3,390,843.14	0.28%	3,390,843.14	100.00%	

其中：										
单项金额虽不重大但计提坏账准备的应收账款	1,010,997.38	0.11%	1,010,997.38	100.00%		3,390,843.14	0.28%	3,390,843.14	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	897,246,855.30	99.89%	45,981,023.50	5.12%	851,265,831.80	1,229,059,782.76	99.72%	63,108,117.28	5.13%	1,165,951,665.48
其中：										
账龄组合	897,246,855.30	99.89%	45,981,023.50	5.12%	851,265,831.80	1,229,059,782.76	99.72%	63,108,117.28	5.13%	1,165,951,665.48
合计	898,257,852.68	100.00%	46,992,020.88	5.23%	851,265,831.80	1,232,450,625.90	100.00%	66,498,960.42	5.40%	1,165,951,665.48

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	419,455.10	419,455.10	100.00%	存在无法收回风险
客户二	332,741.00	332,741.00	100.00%	存在无法收回风险
客户三	169,432.48	169,432.48	100.00%	存在无法收回风险
客户四	89,368.80	89,368.80	100.00%	存在无法收回风险
合计	1,010,997.38	1,010,997.38	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	888,891,678.85	44,444,583.96	5.00%
1 至 2 年	6,842,228.61	684,222.86	10.00%
2 至 3 年	516,758.30	155,027.49	30.00%
3 至 4 年	579,446.70	289,723.35	50.00%
4 至 5 年	18,554.00	9,277.00	50.00%
5 年以上	398,188.84	398,188.84	100.00%
合计	897,246,855.30	45,981,023.50	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

 适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	888,891,678.85
1 至 2 年	7,351,052.51
2 至 3 年	1,018,931.78
3 年以上	996,189.54
3 至 4 年	579,446.70
4 至 5 年	18,554.00
5 年以上	398,188.84
合计	898,257,852.68

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	66,498,960.42		19,113,583.96	688,531.39	295,175.81	46,992,020.88
合计	66,498,960.42		19,113,583.96	688,531.39	295,175.81	46,992,020.88

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
实际核销的应收账款	688,531.39

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

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	220,250,843.65	24.52%	11,012,542.20
第二名	81,519,705.30	9.08%	4,075,985.26
第三名	57,935,416.33	6.45%	2,896,770.82
第四名	37,099,489.39	4.13%	1,854,974.47
第五名	26,148,070.97	2.91%	1,307,403.55
合计	422,953,525.64	47.09%	

(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：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	110,428,239.93	133,549,661.06
商业承兑汇票		52,161,128.33
合计	110,428,239.93	185,710,789.39

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

√ 适用 □ 不适用

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	133,549,661.06	506,552,175.15	530,521,482.65	847,886.37	110,428,239.93	
商业承兑汇票	52,161,128.33		52,161,128.33			
合计	185,710,789.39	506,552,175.15	582,682,610.98	847,886.37	110,428,239.93	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

1、期末应收款项融资未发生减值情况。

2、期末公司已质押的应收款项融资

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	58,367,831.21
合计	58,367,831.21

3、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款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	162,545,971.04	
合计	162,545,971.04	

注：银行承兑汇票的承兑人系信用等级较高的商业银行，因其到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，本公司仍将对持票人承担连带责任。

4、期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的应收款项融资。

7、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	13,076,641.10	93.40%	13,334,733.30	91.43%
1 至 2 年	344,028.19	2.46%	1,176,490.00	8.07%
2 至 3 年	550,540.00	3.93%	23,073.76	0.16%
3 年以上	29,000.00	0.21%	49,000.00	0.34%
合计	14,000,209.29	--	14,583,297.06	--

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

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	1,540,200.00	11.00%
第二名	1,338,011.46	9.56%
第三名	1,303,520.06	9.31%
第四名	806,616.19	5.76%
第五名	746,726.40	5.33%
合计	5,735,074.11	40.96%

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	45,421.20	
其他应收款	33,437,547.77	26,415,645.49
合计	33,482,968.97	26,415,645.49

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
借款利息	45,421.20	
合计	45,421.20	

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利**1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

				依据
--	--	--	--	----

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 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
押金及保证金	17,048,621.66	14,136,474.63
拆迁补助款	7,100,157.69	7,100,157.69
代扣代缴款项	5,994,641.00	1,930,655.82
出口退税款	2,583,731.90	574,506.78
员工备用金	333,559.84	842,078.96
其他	5,087,761.79	4,572,458.36
合计	38,148,473.88	29,156,332.24

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	2,676,687.75		63,999.00	2,740,686.75
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	1,968,018.36			1,968,018.36
本期核销	1,204.23			1,204.23
其他变动	3,425.23			3,425.23
2020 年 12 月 31 日余额	4,646,927.11		63,999.00	4,710,926.11

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	21,433,120.92
1 至 2 年	9,360,357.57
2 至 3 年	6,083,514.90
3 年以上	1,271,480.49
3 至 4 年	656,394.10
4 至 5 年	230,200.00
5 年以上	384,886.39
合计	38,148,473.88

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备	63,999.00					63,999.00
按信用风险特征组合计提坏账准备	2,676,687.75	1,968,018.36		1,204.23	3,425.23	4,646,927.11
合计	2,740,686.75	1,968,018.36		1,204.23	3,425.23	4,710,926.11

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

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	1,204.23

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：

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	拆迁补助款	7,100,157.69	1-2 年	18.61%	710,015.77
第二名	押金及保证金	4,750,100.00	2-3 年	12.45%	1,425,030.00
第三名	代扣代缴款项	3,892,947.76	1 年以内	10.20%	194,647.39
第四名	押金及保证金	3,019,600.00	1 年以内	7.92%	150,980.00
第五名	出口退税款	2,583,731.90	1 年以内	6.77%	127,337.72
合计	--	21,346,537.35	--	55.95%	2,608,010.88

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：

9、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	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	188,770,463.21	8,058,359.46	180,712,103.75	152,894,418.39	5,925,798.61	146,968,619.78
在产品	56,133,040.44		56,133,040.44	41,541,824.55		41,541,824.55
库存商品	206,094,290.87	40,839,796.18	165,254,494.69	205,649,952.81	30,940,173.25	174,709,779.56
发出商品	123,741,989.56	1,706,178.52	122,035,811.04	125,311,457.18	2,904,964.13	122,406,493.05

委托加工物资	20,697,550.04		20,697,550.04	6,691,299.19		6,691,299.19
合计	595,437,334.12	50,604,334.16	544,832,999.96	532,088,952.12	39,770,935.99	492,318,016.13

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

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	5,925,798.61	2,457,025.92		324,465.07		8,058,359.46
库存商品	30,940,173.25	16,281,550.25	516,382.71	6,898,310.03		40,839,796.18
发出商品	2,904,964.13	912,938.21		2,111,723.82		1,706,178.52
合计	39,770,935.99	19,651,514.38	516,382.71	9,334,498.92		50,604,334.16

注：本期增加金额中“其他”，系因企业合并引起。

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

 适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	27,007,277.40	13,746,523.71
预缴企业所得税	5,601,387.16	1,207,076.31
预付租金	1,323,622.78	673,593.77
未实现售后回租损益	82,383.05	106,495.16
合计	34,014,670.39	15,733,688.95

其他说明：

14、债权投资

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
重要的其他债权投资								

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日
减值准备计提情况								

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
坏账准备减值情况							

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	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											

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
东莞市信为兴电子有限公司	25,343,616.73	
合计	25,343,616.73	

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转 入留存收益的金 额	指定为以公允价 值计量且其变动 计入其他综合收 益的原因	其他综合收益转 入留存收益的原 因
东莞市信为兴电子有限公司		4,343,616.73			实质上并未参与 东莞市信为兴电 子有限公司的经营 决策	

其他说明：

注：本期新增其他权益工具投资系深圳飞荣达对东莞市信为兴电子有限公司15%的股权投资，由于深圳飞荣达实质上并未参与东莞市信为兴电子有限公司的经营决策，本公司根据新金融工具准则将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产并计入其他权益工具投资中核算。

19、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、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**(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
----	------	-----------

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	803,070,336.24	590,155,351.77
合计	803,070,336.24	590,155,351.77

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	177,533,677.19	614,670,612.87	25,698,867.82	48,171,178.27	866,074,336.15
2.本期增加金额	80,578,294.20	227,928,252.38	4,778,117.42	13,363,871.73	326,648,535.73
(1) 购置		113,379,964.08	2,135,902.37	8,746,886.20	124,262,752.65
(2) 在建工程转入	80,578,294.20	103,392,549.48	2,543,815.05	4,263,877.32	190,778,536.05
(3) 企业合并		11,155,738.82	98,400.00	353,108.21	11,607,247.03

增加					
3.本期减少金额	7,497,382.94	22,927,648.13	1,951,788.00	1,155,786.17	33,532,605.24
(1) 处置或报废	7,497,382.94	22,821,853.44	1,951,788.00	1,135,145.60	33,406,169.98
(2)其他		105,794.69		20,640.57	126,435.26
4.期末余额	250,614,588.45	819,671,217.12	28,525,197.24	60,379,263.83	1,159,190,266.64
二、累计折旧					
1.期初余额	12,254,301.87	225,044,803.60	13,613,312.37	25,006,566.54	275,918,984.38
2.本期增加金额	10,118,670.18	71,780,829.15	3,664,800.25	8,701,503.49	94,265,803.07
(1) 计提	10,118,670.18	66,607,710.65	3,569,782.28	8,651,604.28	88,947,767.39
(2)企业合并增加		5,173,118.50	95,017.97	49,899.21	5,318,035.68
3.本期减少金额	884,186.62	10,727,211.18	1,711,870.25	741,589.00	14,064,857.05
(1) 处置或报废	884,186.62	10,725,262.24	1,711,870.25	740,935.44	14,062,254.55
(2)其他		1,948.94		653.56	2,602.50
4.期末余额	21,488,785.43	286,098,421.57	15,566,242.37	32,966,481.03	356,119,930.40
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	229,125,803.02	533,572,795.55	12,958,954.87	27,412,782.80	803,070,336.24
2.期初账面价值	165,279,375.32	389,625,809.27	12,085,555.45	23,164,611.73	590,155,351.77

(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
房屋及建筑物	104,367,348.59	待一期项目全部竣工后，统一办理办理产权证书。

其他说明

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	481,224,550.34	234,694,500.88
合计	481,224,550.34	234,694,500.88

(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
江苏飞荣达高导材料科技园一期	301,010,135.08		301,010,135.08	208,186,322.09		208,186,322.09
江苏飞荣达高导材料科技园二期	137,525,154.68		137,525,154.68	287,572.28		287,572.28

常州品睿 4#厂房				16,241,863.93		16,241,863.93
珠海润星泰压铸机设备				653,287.44		653,287.44
常州中迪装修工程	1,632,951.24		1,632,951.24	2,735,725.00		2,735,725.00
广东博纬测试系统	7,273,628.50		7,273,628.50	3,022,124.00		3,022,124.00
博纬强电材料	2,471,195.20		2,471,195.20			
常州润星泰装修工程	1,515,034.97		1,515,034.97			
江苏安能装修工程	3,348,892.87		3,348,892.87			
待验收设备	19,018,602.46		19,018,602.46			
江苏大磁厂房装修	530,214.13		530,214.13			
讯磁 5 号厂房装修	4,923,943.98		4,923,943.98			
讯磁 11 号厂房装修	357,081.44		357,081.44			
其他零星工程	1,626,955.36	9,239.57	1,617,715.79	3,567,606.14		3,567,606.14
合计	481,233,789.91	9,239.57	481,224,550.34	234,694,500.88		234,694,500.88

(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
江苏飞荣达高导材料科技园一期	521,723,000.00	208,186,322.09	173,490,527.85	68,685,314.30	81,444.39	312,910,091.25	93.00%	93.00%	3,178,325.38	3,178,325.38	4.90%	募股资金+金融机构贷款+其他
江苏飞荣达高导材料科技园二期	340,379,000.00	287,572.28	137,237,582.40			137,525,154.68	40.40%	40.40%				其他
常州品睿 4#厂房建设	16,000,000.00	16,241,863.93		11,892,979.90	4,348,884.03		100.00%	100.00%				其他
珠海润星泰压铸机设备安装	16,900,000.00	653,287.44	14,955,752.17	15,609,039.61			92.36%	100.00%				其他
合计	895,002,000.00	225,369,045.74	325,683,862.42	96,187,333.81	4,430,328.42	450,435,245.93	--	--	3,178,325.38	3,178,325.38		--

(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
其他零星工程	9,239.57	较大可能减值
合计	9,239.57	--

其他说明

(4) 工程物资

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

其他说明：

23、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**24、油气资产** 适用 不适用**25、使用权资产**

单位：元

项目	合计

其他说明：

26、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	软件	著作权	合计

一、账面原值						
1.期初余额	117,148,281.48	80,551,845.00		11,343,386.22	8,632,655.00	217,676,167.70
2.本期增加金额	82,300,474.34			25,957,038.96		108,257,513.30
(1) 购置	82,300,474.34			4,868,720.39		87,169,194.73
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加				21,088,318.57		21,088,318.57
3.本期减少金额	3,860,950.00	257,505.76		83,495.14		4,201,950.90
(1) 处置	3,860,950.00	257,505.76		83,495.14		4,201,950.90
4.期末余额	195,587,805.82	80,294,339.24		37,216,930.04	8,632,655.00	321,731,730.10
二、累计摊销						
1.期初余额	5,115,400.26	6,269,048.59		6,390,812.04	526,475.19	18,301,736.08
2.本期增加金额	2,477,453.15	8,398,294.04		4,510,648.68	110,235.00	15,496,630.87
(1) 计提	2,477,453.15	8,398,294.04		4,503,569.04	110,235.00	15,489,551.23
(2) 企业合并增加				7,079.64		7,079.64
3.本期减少金额	508,359.72			77,012.86		585,372.58
(1) 处置	508,359.72			77,012.86		585,372.58
4.期末余额	7,084,493.69	14,667,342.63		10,824,447.86	636,710.19	33,212,994.37
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	188,503,312.13	65,626,996.61		26,392,482.18	7,995,944.81	288,518,735.73
2.期初账面价值	112,032,881.22	74,282,796.41		4,952,574.18	8,106,179.81	199,374,431.62

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：

27、开发支出

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
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

其他说明

28、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项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
收购江苏格优	1,223,516.07					1,223,516.07
收购广东博纬	108,730,340.39					108,730,340.39
收购昆山品岱	32,605,713.77					32,605,713.77
收购珠海润星泰	10,966,030.31					10,966,030.31
收购江苏中迪	26,009,045.35					26,009,045.35
收购友信鑫		5,571,995.68				5,571,995.68
合计	179,534,645.89	5,571,995.68				185,106,641.57

(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
		计提		处置		
收购广东博纬	18,726,523.53	28,369,489.54				47,096,013.07
合计	18,726,523.53	28,369,489.54				47,096,013.07

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

1、本公司收购江苏格优碳素新材料有限公司产生商誉1,223,516.07元，将该商誉划分到江苏格优碳素新材料有限公司资产组。江苏格优碳素新材料有限公司资产组的可收回金额按照公允价值减去处置费用来确定。本公司委托中联国际评估咨询有限公司对该商誉进行减值测试，并出具了评估报告。

2、本公司收购广东博纬通信科技有限公司产生商誉108,730,340.39元，将该商誉划分到广东博纬通信科技有限公司资产组。广东博纬通信科技有限公司资产组的可收回金额按照公允价值减去处置费用来确定。本公司委托中联国际评估咨询有限公司对该商誉进行减值测试，并出具了评估报告。

3、本公司收购昆山品岱电子有限公司产生商誉32,605,713.77元，将该商誉划分到昆山品岱电子有限公司资产组。昆山品岱电子有限公司资产组的可收回金额按照公允价值减去处置费用来确定。本公司委托中联国际评估咨询有限公司对该商誉进行减值测试，并出具了评估报告。

4、本公司收购珠海市润星泰电器有限公司产生商誉10,966,030.31元，将该商誉划分到珠海市润星泰电器有限公司资产组。珠海市润星泰电器有限公司资产组的可收回金额按照公允价值减去处置费用来确定。本公司委托中联国际评估咨询有限公司对该商誉进行减值测试，并出具了评估报告。

5、本公司收购江苏中迪新材料技术有限公司产生商誉26,009,045.35元，将该商誉划分到江苏中迪新材料技术有限公司资产组。江苏中迪新材料技术有限公司资产组的可收回金额按照公允价值减去处置费用来确定。本公司委托中联国际评估咨询有限公司对该商誉进行减值测试，并出具了评估报告。

6、本公司收购深圳市友信鑫五金制品有限公司产生商誉5,571,995.68元，将该商誉划分到深圳市友信鑫五金制品有限公司资产组。深圳市友信鑫五金制品有限公司资产组的可收回金额按照公允价值减去处置费用来确定。本公司委托中联国际评估咨询有限公司对该商誉进行减值测试，并出具了评估报告。

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

1、可收回金额方法的确定

根据《企业会计准则第8号——资产减值》（2006）第六条规定，“资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。可收回金额应当根据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较高者确定。”包含商誉资产组可收回金额应当根据公允价值减去处置费用后的净额与预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

1) 公允价值减处置费用后的净额。

根据《企业会计准则第8号——资产减值》（2006）第八条规定，按照公允价值计量层次，公允价值减处置费用的确定依次考虑以下方法计算：

(1) 根据公平交易中销售协议价格减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。

(2) 不存在销售协议但存在资产活跃市场的，按照该资产的市场价格减去处置费用后的金额确定。资产的市场价格通常应当根据资产的买方出价确定。

(3) 在不存在销售协议和资产活跃市场的情况下，以可获取的最佳信息为基础，估计资产的公允价值减去处置费用后的净额，该净额可以参考同行业类似资产的最近交易价格或者结果进行估计。

根据《企业会计准则第39号——公允价值计量》（2014）第十八条规定，企业以公允价值计量相关资产或负债，通常可

以使用收益法、市场法和成本法。包含商誉资产组公允价值的确定，资产评估师应考虑三种评估方法的适用前提以及评估方法关键参数计算与包含商誉资产组的会计内涵一致性，选择恰当的评估方法计算包含商誉资产组的公允价值。

本次资产评估对深圳市飞荣达科技股份有限公司包含商誉资产组公允价值进行计算，三种评估方法不具备使用条件，因此无法可靠估计包含商誉资产组的公允价值。

2) 预计未来现金流量的现值

根据《企业会计准则第8号——资产减值》（2006）第八条规定，无法可靠估计资产的公允价值减去处置费用后的净额的，应当以该资产预计未来现金流量的现值作为其可收回金额。根据《企业会计准则第8号——资产减值》（2006）第十一条第二款规定，资产评估师应当取得经管理层批准的未来收益预测资料，并以此为基础计算包含商誉资产组的可收回金额。本次资产评估中，江苏格优、广东博纬通信、昆山品岱、珠海润星泰、江苏中迪、友信鑫取得了企业提供的经管理层批准的未来预测资料，并对其预测数据的可靠性进行了核实，因此，我们选用预计未来现金流量现值法对包含商誉资产组的可收回金额进行计算。

2、采用未来现金流量折现方法重要假设及依据

- 1) 假设评估基准日后，评估对象经营环境所处的政治、经济、社会等宏观环境不发生影响其经营的重大变动；
- 2) 除评估基准日政府已经颁布和已经颁布尚未实施的影响评估对象经营的法律、法规外，假设预测期内与评估对象经营相关的法律、法规不发生重变化；
- 3) 假设评估基准日后不发生影响评估对象经营的不可抗拒、不可预见事件；
- 4) 假设未来预测期评估对象经营相关当事人是负责的，且管理层有能力担当其责任，在预测期主要管理人员和技术人员基于评估基准日状况，不发生影响其经营变动的重大变更，管理团队稳定发展，管理制度不发生影响其经营的重大变动；
- 5) 假设评估基准日后评估对象经营所涉及的汇率、利率、税赋等因素的变化不对其经营状况产生重大影响（考虑利率在评估基准日至报告日的变化）；

被投资单位名称或形成商誉的事项	2025年			2021年		
	增长率 (%)	毛利率 (%)	折现率 (%)	增长率 (%)	毛利率 (%)	折现率 (%)
江苏格优	3.00	17.23	12.88	28.22	17.23	12.88
广东博纬通信	8.00	20.50	15.79	97.82	20.50	15.79
昆山品岱	3.00	23.78	14.61	3.00	23.78	14.61
珠海润星泰	5.00	16.08	16.48	22.09	13.03	16.48
江苏中迪	6.00	39.35	14.37	49.70	39.44	14.37
友信鑫	3.00	19.25	14.45	38.75	15.15	14.45

管理层所采用的加权平均增长率不超过本公司所在行业产品的长期平均增长率。管理层根据历史经验及对市场发展的预测确定预算毛利率，并采用能够反映相关资产组和资产组合的特定风险的税前利率为折现率。上述假设用以分析资产组合的可收回金额。

3、关键参数

被投资单位名称	关键参数				
	详细预测期	预测期增长率	稳定期增长率	利润率	税前折现率
江苏格优	2021年-2025年（后续为稳定期）	注1		根据预测的收入、成本费用等计算	12.88
广东博纬通信	2021年-2025年（后续为稳定期）	注2		根据预测的收入、成本费用等计算	15.79
昆山品岱	2021年-2025年（后续为稳定期）	注3		根据预测的收入、成本费用等计算	14.61
珠海润星泰	2021年-2025年（后续为稳定期）	注4		根据预测的收入、成本费用等计算	16.48
江苏中迪	2021年-2025年（后续为稳定期）	注5		根据预测的收入、成本费用等计算	14.37

	为稳定期)			费用等计算	
友信鑫	2021年-2025年(后续为稳定期)	注6		根据预测的收入、成本费用等计算	14.45

各公司的产品销量结合企业未来经营计划、历史经营数据、产业发展阶段、市场竞争激烈程度谨慎预测，具体情况如下：

注1、江苏格优从事高导热石墨散热材料的开发、制造与销售，主要产品为石墨散热膜和石墨散热片。综合分析预计2021年至2025年销售收入增长率分别为28.22%、8.00%、4.00%、3.00%、3.00%。

注2、广东博纬通信主营业务为基站天线的研发、生产与销售，拥有丰富的研发经验和项目成果，在移动通信天线领域具备较强的市场竞争力，可满足国内外4G、5G等多网络制式的多样化产品需求。综合分析预计2021年至2025年销售收入增长率分别为97.82%、35.00%、25.00%、10.00%、8.00%。

注3、昆山品岱主营业务为电子产品中散热模组、散热器及相关配套产品（如：热管、冲压件、风扇）的研发、制造和销售。拥有多款自主研发的散热产品，主要应用在服务器、医疗器械、军工产品、新能源以及消费电子等领域，公司专注为客户在散热解决方案提供从设计到产品的一站式服务。综合分析预计2021年至2025年年销售收入增长率分别3.00%、3.00%、3.00%、3.00%、3.00%。

注4、珠海润星泰主营业务为生产半固态产品和压铸轻合金产品等，主要代表产品为4/5G 基站壳体、散热器、滤波器、天线基座，新能源电动汽车电池、电控、电驱、减速器、底盘等部件的压铸结构件，机器人及智能装备的连接臂、电控散热器、操作面板等。综合分析预计2021年至2025年年销售收入增长率分别为22.09%、14.37%、13.04%、8.71%、5.00%。

注5、江苏中迪是一家集研发、制造和销售于一体的材料技术型企业，其产品包括导热垫、导热绝缘片、导热凝胶等导热产品。目前，产品广泛应用于新能源汽车、手机终端、服务器、通信设备、电源及安防设备等领域。综合分析预计2021年至2025年销售收入增长率分别为49.70%、35.39%、22.65%、14.30%、6.00%。

注6、友信鑫主营业务为五金模具、机柜钣金制品的销售；货物及技术进出口。综合分析预计2021年至2025年年销售收入增长率分别为38.75%、15.00%、5.00%、5.00%、3.00%。

公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

商誉减值测试的影响

在测试基准日2020年12月31日，在企业持续经营假设前提下，经预计未来现金流量现值法测试后，其中江苏格优碳素新材料有限公司、昆山品岱电子有限公司、珠海市润星泰电器有限公司、江苏中迪新材料技术有限公司、深圳市友信鑫五金制品有限公司纳入本次测试范围的资产组可回收价值均大于资产组账面价值，因此未计提减值准备；广东博纬通信科技有限公司纳入本次测试范围的资产组可回收金额为218,657,800.00元，资产组账面价值为274,284,250.09元，对应商誉减值损失为55,626,450.09元，分配至母公司的商誉减值损失为28,369,489.54元。

其他说明

29、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
工厂装修费用等	54,945,583.91	53,756,731.96	25,552,461.91		83,149,853.96
珠海润星泰房产使用权	50,591,850.62		4,806,407.38		45,785,443.24
合计	105,537,434.53	53,756,731.96	30,358,869.29		128,935,297.20

其他说明

注：工厂装修费本期增加额中，因企业合并影响的金额是441,409.11元。

30、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
资产减值准备	50,897,516.77	7,856,723.23	39,053,730.66	5,878,646.60
内部交易未实现利润	4,638,314.45	698,743.02	7,492,950.01	1,123,942.50
可抵扣亏损	59,679,229.77	9,924,408.26	30,690,630.61	5,429,373.50
预期信用损失	53,000,257.70	8,201,797.76	71,610,505.93	10,811,007.19
股份支付	41,193,122.45	6,178,968.37	32,529,302.86	4,879,395.43
递延收益	52,585,980.92	7,887,897.14	34,708,166.36	5,206,224.95
预提费用	1,084,502.77	162,675.42		
预计负债	43,100.00	6,465.00		
合计	263,122,024.83	40,917,678.20	216,085,286.43	33,328,590.17

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	132,099,888.29	21,712,674.54	133,871,804.72	19,920,247.17
其他权益工具投资公允价值变动	4,343,616.73	651,542.51		
固定资产折旧形成暂时性差异	109,234,971.84	16,385,245.78	94,048,299.41	14,107,244.91
政策性搬迁安置补助费	16,426,508.79	2,463,976.32	12,564,036.99	1,884,605.55
合计	262,104,985.65	41,213,439.15	240,484,141.12	35,912,097.63

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		40,917,678.20		33,328,590.17
递延所得税负债		41,213,439.15		35,912,097.63

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	229,230.55	1,052,541.35
可抵扣亏损	84,656,659.43	28,473,027.38
合计	84,885,889.98	29,525,568.73

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2020		2,073,362.42	
2021	1,623,341.53	1,623,341.53	
2022	2,466,364.05	2,466,364.05	
2023	9,026,396.69	8,879,509.09	
2024	15,648,707.98	13,430,450.29	
2025	55,891,849.18		
合计	84,656,659.43	28,473,027.38	--

其他说明：

注：期末余额同期数据较期初余额变动，主要系本期企业合并引起

31、其他非流动资产

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
预付长期资产款	106,509,142.84		106,509,142.84	102,988,592.79		102,988,592.79
高发工业区高发 8#厂房一至六层 (注)	5,619,870.26		5,619,870.26	5,619,870.26		5,619,870.26
预付发行费用				1,866,318.49		1,866,318.49
预付股权投资款						
合计	112,129,013.10		112,129,013.10	110,474,781.54		110,474,781.54

其他说明：

注：根据与深圳市高发产业园开发投资有限公司（以下简称“高发投资”）签订的《深圳市南山区桃源街道高发科技园旧厂房屋城市更新单元搬迁补偿安置协议》，本公司于2019年9月20日将高发工业区高发8#厂房一至六层移交给高发投资，按照《企

业会计准则第7号——非货币性资产交换》（2019）相关规定，本公司将高发工业区的房屋建筑物账面价值转至“其他非流动资产”核算。

32、短期借款

（1）短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		7,685,268.10
抵押借款	16,657,084.40	118,526,256.83
保证借款	51,631,802.51	29,314,504.16
信用借款	411,713,356.66	225,000,000.00
合计	480,002,243.57	380,526,029.09

短期借款分类的说明：

1、期末抵押借款系珠海润星泰以粤房地权证字第0100160636号、粤房地权证字第0100160637号、粤房地证字第C4703378号、粤房地证字第C4710792号抵押向交通银行珠海夏湾支行借款6,657,084.40元，张莹、任怀德、珠海市东部希斯达实业有限公司为担保人；博纬以粤（2017）广州市不动产权第06207201号抵押向交通银行股份有限公司广州开发区东区支行借款10,000,000.00元，吴壁群为担保人。

2、期末保证借款系本公司子公司的少数股东或其关联方作为担保人取得的借款。

3、期末信用借款系本公司以信用取得的借款。

（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：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	33,359,534.67	33,388,645.07
银行承兑汇票	194,294,885.16	112,519,392.73
合计	227,654,419.83	145,908,037.80

本期末已到期未支付的应付票据总额为 129,825.50 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	761,432,655.54	790,784,801.09
1-2 年（含 2 年）	1,540,330.98	3,494,250.59
2-3 年（含 3 年）	538,776.67	499,895.14
3-4 年（含 4 年）	288,904.93	93,870.00
4-5 年（含 4 年）	8,000.00	
5 年以上		
合计	763,808,668.12	794,872,816.82

(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：

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	167,895.58	5,823,323.31

1-2 年（含 2 年）		
合计	167,895.58	5,823,323.31

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	10,323,332.88	10,610,560.42
合计	10,323,332.88	10,610,560.42

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、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	64,991,738.44	613,044,010.01	616,040,012.58	61,995,735.87
二、离职后福利-设定提存计划	478,704.76	12,168,619.54	12,444,658.22	202,666.08
合计	65,470,443.20	625,212,629.55	628,484,670.80	62,198,401.95

(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	64,064,351.51	567,408,540.47	570,604,843.88	60,868,048.10
2、职工福利费		13,290,191.11	13,290,191.11	
3、社会保险费	252,519.54	8,508,556.53	8,350,530.05	410,546.02
其中：医疗保险费	208,620.58	6,778,504.29	6,615,626.87	371,498.00
工伤保险费	20,422.60	250,703.37	268,295.23	2,830.74

生育保险费	23,476.36	919,158.28	906,417.36	36,217.28
补充医疗保险		560,190.59	560,190.59	
4、住房公积金	85,419.68	14,457,808.72	14,366,337.48	176,890.92
5、工会经费和职工教育经费	589,447.71	8,003,847.77	8,053,044.65	540,250.83
8、因解除劳动关系给予的补偿		1,375,065.41	1,375,065.41	
合计	64,991,738.44	613,044,010.01	616,040,012.58	61,995,735.87

(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	464,177.69	11,055,245.93	11,386,644.52	132,779.10
2、失业保险费	14,527.07	1,057,660.89	1,002,300.98	69,886.98
3、企业年金缴费		55,712.72	55,712.72	
合计	478,704.76	12,168,619.54	12,444,658.22	202,666.08

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,391,358.58	15,181,622.75
企业所得税	6,912,325.70	27,639,970.49
个人所得税	1,049,309.39	835,867.22
城市维护建设税	522,099.30	1,070,446.26
环境保护税	208,849.08	164,366.53
房产税	223,332.39	54,205.48
教育费附加（含地方教育费附加）	398,901.74	789,118.10
土地使用税	276,715.82	215,113.32
印花税	270,012.86	144,104.54
合计	14,252,904.86	46,094,814.69

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息		485,273.83
其他应付款	36,504,862.08	40,742,700.06
合计	36,504,862.08	41,227,973.89

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息		485,273.83
合计		485,273.83

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：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

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：

(3) 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
限制性股票回购义务确认负债	14,554,959.89	31,410,642.00
往来款	5,061,526.10	912,000.00
个人借款	4,509,368.87	
服务费	2,458,361.23	372,230.31
投资款	2,366,650.00	
押金及保证金	1,780,186.57	3,004,376.31
销售佣金	1,084,502.77	3,259,917.05
水电费	10,998.41	273,134.85
其他	4,678,308.24	1,510,399.54
合计	36,504,862.08	40,742,700.06

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

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、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	250,000.00	14,400,000.00
一年内到期的长期应付款	149,999.48	5,425,370.06
合计	399,999.48	19,825,370.06

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	602,032.36	1,314,297.41
已背书转让未终止确认的应收票据	17,425,049.40	
合计	18,027,081.76	1,314,297.41

短期应付债券的增减变动：

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	期末余额
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	------

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	69,875,097.18	
信用借款	6,272,525.25	
合计	76,147,622.43	

长期借款分类的说明：

期末抵押借款系江苏飞荣达以国有建设用地使用权：苏（2019）金坛区不动产权第0036894号作抵押，飞荣达作为担保人向中国建设银行股份有限公司金坛支行取得借款69,875,097.18元；期末信用借款系本公司以信用取得的借款。

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

（1）应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

（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		期末余额
合计	--	--	--								

（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

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		1,132,527.86
合计		1,132,527.86

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款		912,251.09
购车款		220,276.77

其他说明：

(2) 专项应付款

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬**(1) 长期应付职工薪酬表**

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	43,100.00		见第十四节之“二（1）、或有事项”
合计	43,100.00		--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、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	299,983,266.14	29,600,566.28	58,438,462.88	271,145,369.54	与资产/收益相关
合计	299,983,266.14	29,600,566.28	58,438,462.88	271,145,369.54	--

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	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
飞荣达科技（江苏）有限公司扶持资金一	100,000,000.00						100,000,000.00	与资产相关
飞荣达科技（江苏）有限公司扶持资金二	95,000,000.00						95,000,000.00	与资产相关
广东省重大科技成果产业化扶持资金	23,690,000.00	0.00	2,561,076.00				21,128,924.00	与资产相关
4G/5G 通信的非金属天线振子的关键技术研发	3,948,065.16		512,902.32				3,435,162.84	与资产相关
新型电磁干扰导电材料产业化项目	3,742,357.40		580,450.44				3,161,906.96	与资产相关
深圳市飞荣达产业化技术升级资助项目	3,333,232.37		422,446.08				2,910,786.29	与资产相关
珠海市创新创业团队资助资金	3,000,000.00	1,500,000.00	0.00				4,500,000.00	与资产相关

深圳新型导电导热电子信息材料工程实验室	2,573,519.09		21,321.62				2,552,197.47	与资产相关
电子信息类产品导电材料技术改造项目	2,325,600.00		489,600.00				1,836,000.00	与资产相关
创业领军人才	1,500,000.00		58,309.86				1,441,690.14	与资产相关
深圳市电磁屏蔽材料及导热材料技术研究中心组建项目	1,354,171.64		203,125.68				1,151,045.96	与资产相关
广州市产学研协同创新重大专项项目	945,000.00		189,000.00				756,000.00	与资产相关
新型功能化高分子材料智能制造装备技术及管理提升	821,960.68		154,117.68				667,843.00	与资产相关
2015 年南山区自主创新产业发展专项资金扶持资金—产业化技术升级资助	650,000.00		120,000.00				530,000.00	与资产相关
深圳市生物、互联网、新能源、新材料产业发展专项资金	538,144.40		222,680.40				315,464.00	与资产相关
2018 年促进经济发展专项资金-支持企业技术中心建设专题	400,000.00		64,000.00				336,000.00	与资产相关
复合石墨工艺及技术改造项目	374,653.41		51,089.16				323,564.25	与资产相关
2017 年度吴江经济技术开发区“机器换人”项目奖励	360,277.22		49,128.72				311,148.50	与资产相关
一种新型导热塑料的新材料研发项目	315,789.36		63,157.92				252,631.44	与资产相关
年加工卷装不间断人造石墨散热膜 100 万平方米技术改造项目	190,381.90		26,259.60				164,122.30	与资产相关
2016 年广州市新一代信息技术示范工程项目	93,632.60		26,752.18				66,880.42	与资产相关
EMI 导电布材料应用示范政府资助		2,195,831.83	44,398.36				2,151,433.47	与资产相关
2020 年多层石墨烯片料卷材加工工艺技术改造项目		2,000,000.00	113,593.32				1,886,406.68	与资产相关
曲面 TP 保护膜冲切技术智能化升级改造项目		1,190,000.00	37,010.16				1,152,989.84	与资产相关

市工信局付促进新一代信息技术产业发展用途资金	0.00	950,000.00	0.00				950,000.00	与资产相关
2020 年技术改造倍增专项技术改造投资项目资助款		900,000.00	62,767.74				837,232.26	与资产相关
基于工业互联网的产供销一体化管控能力提升项目款项		550,566.28	75,679.20				474,887.08	与资产相关
2020 年上半年项目后补助扶持资金（兼具容量和覆盖的超宽频混合多波束基站天线研究与产业化）		500,000.00	78,947.36				421,052.64	与资产相关
飞荣达科技（江苏）有限公司扶持资金一	30,000,000.00		30,000,000.00				0.00	与收益相关
散热模组项目	20,000,000.00						20,000,000.00	与收益相关
深圳新型导电导热电子信息材料工程实验室	2,426,480.91		2,426,480.91				0.00	与收益相关
领军人才项目	1,900,000.00	2,400,000.00	2,020,000.00				2,280,000.00	与收益相关
重大经济科技活动知识产权分析评议项目款	500,000.00		500,000.00				0.00	与收益相关
飞荣达科技园 5G 产业发展-企业成长奖励项目	0.00	15,000,000.00	15,000,000.00				0.00	与收益相关
EMI 导电布材料应用示范政府资助		1,514,168.17	1,514,168.17				0.00	与收益相关
2020 年上半年项目后补助扶持资金（兼具容量和覆盖的超宽频混合多波束基站天线研究与产业化）		600,000.00	600,000.00				0.00	与收益相关
广东省高价值专利培育布局中心项目		300,000.00	150,000.00				150,000.00	与收益相关
合计	299,983,266.14	29,600,566.28	58,438,462.88				271,145,369.54	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、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	306,252,000.00	16,466,661.00		183,744,970.00		200,211,631.00	506,463,631.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、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）	211,303,396.59	706,294,539.99	198,776,505.86	718,821,430.72
其他资本公积	32,529,302.86	13,208,567.50	22,957,254.00	22,780,616.36
合计	243,832,699.45	719,503,107.49	221,733,759.86	741,602,047.08

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
具有回购义务的限制性股票	31,410,642.00		16,855,682.10	14,554,959.90
合计	31,410,642.00		16,855,682.10	14,554,959.90

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、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：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益		3,692,074.22				3,692,074.22	3,692,074.22
其他权益工具投资公允价值变动		3,692,074.22				3,692,074.22	3,692,074.22
二、将重分类进损益的其他综合收益	220,737.59	-292,860.48				-292,860.48	-72,122.89
外币财务报表折算差额	220,737.59	-292,860.48				-292,860.48	-72,122.89
其他综合收益合计	220,737.59	3,399,213.74				3,399,213.74	3,619,951.33

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：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		802,410.79	802,410.79	
合计		802,410.79	802,410.79	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、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	80,067,718.24	23,647,809.34		103,715,527.58
合计	80,067,718.24	23,647,809.34		103,715,527.58

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、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	930,250,912.72	625,904,354.78
调整后期初未分配利润	930,250,912.72	625,904,354.78
加：本期归属于母公司所有者的净利润	208,891,497.88	350,756,386.57
减：提取法定盈余公积	23,647,809.34	33,991,128.63
应付普通股股利	30,624,040.62	20,418,700.00
加：其他		8,000,000.00
期末未分配利润	1,084,870,560.64	930,250,912.72

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 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 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 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、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	2,882,244,407.94	2,211,114,226.09	2,578,689,641.78	1,816,839,964.06
其他业务	47,094,196.20	31,762,142.91	36,581,164.38	20,366,865.45
合计	2,929,338,604.14	2,242,876,369.00	2,615,270,806.16	1,837,206,829.51

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

62、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	7,381,176.19	7,324,769.86
教育费附加	5,819,704.15	5,480,221.59
房产税	1,103,056.07	462,321.20
土地使用税	1,439,033.19	839,619.13
车船使用税	24,849.22	23,279.33
印花税	1,135,806.06	1,046,660.33
残保金		969,990.58
环境保护税	800,503.36	812,153.50
合计	17,704,128.24	16,959,015.52

其他说明：

本报告期残保金在管理费用科目中核算

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	40,276,152.85	30,869,873.33
业务招待费	11,214,470.71	9,089,178.64
服务费	7,094,680.00	6,103,504.32
差旅费	4,215,297.59	5,516,301.43
业务推广费	3,096,698.63	1,785,002.87
运输、快递、汽车费	1,798,102.01	14,943,541.59
折旧费	1,345,432.55	904,407.85
出口报关费	698,162.48	817,779.90
租赁费	279,695.97	265,048.17
其他	10,320,642.24	9,769,302.41
合计	80,339,335.03	80,063,940.51

其他说明：

2020 年1 月1 日起，根据新收入准则的相关规定，运输费为作合同履行成本计入营业成本。本报告期由销售费用重分类到营业成本的金额为 2,447.23 万元。

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	101,511,725.61	74,804,278.56
费用摊销	18,483,480.93	10,178,108.10
服务管理费	14,395,563.17	11,375,374.25
中介机构费用	12,051,089.88	7,912,880.39
折旧费	10,717,211.22	6,662,400.11
租赁费	6,924,045.43	2,652,331.19
办公费	4,754,622.19	3,745,909.18
股份支付	4,474,060.27	29,368,180.64
资产损失	2,973,541.52	3,072,158.88
业务招待费	2,869,632.24	3,197,765.18
差旅费	2,679,710.88	3,035,787.78
其他	19,135,789.20	13,432,995.01
合计	200,970,472.54	169,438,169.27

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	120,513,969.14	82,115,655.41
直接投入费用	59,486,776.08	34,712,308.56
折旧费用	7,385,475.26	5,379,983.56
无形资产摊销	173,632.01	18,894.08
委外研发		58,252.43
其他	12,648,437.43	5,959,867.08
合计	200,208,289.92	128,244,961.12

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	18,580,783.08	10,417,317.11

减：利息收入	6,652,107.24	3,811,307.96
汇兑损益	23,087,225.05	-2,748,553.09
其他	1,504,965.81	1,015,688.79
合计	36,520,866.70	4,873,144.85

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与企业日常活动相关的政府补助	90,696,964.42	74,219,821.64
其他与日常活动相关的项目	1,170,825.84	147,292.32

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益	237,717.12	341,267.33
远期结汇取得的投资收益	99,000.00	142,353.59
合计	336,717.12	483,620.92

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-1,968,018.36	-136,800.86

应收账款坏账损失	19,113,583.97	-23,643,607.22
应收款项融资减值损失		-2,419,346.55
应收票据坏账损失	1,299,405.13	
合计	18,444,970.74	-26,199,754.63

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-14,373,084.37	-12,451,322.76
七、在建工程减值损失	-9,239.57	
十一、商誉减值损失	-28,369,489.54	-18,726,523.53
合计	-42,751,813.48	-31,177,846.29

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置非流动资产的损益	3,655,904.86	-213,904.88

74、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
固定资产毁损报废利得	16,867.26	105,237.43	16,867.26
高发工业区拆迁补偿金	3,862,471.80	12,564,036.99	3,862,471.80
其他	2,311,099.64	3,630,671.80	2,311,099.64
合计	6,190,438.70	16,299,946.22	6,190,438.70

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

其他说明：

75、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
对外捐赠	370,497.51		370,497.51
非流动资产毁损报废损失	802,906.85	683,916.97	802,906.85
其他	2,593,894.25	814,084.12	2,593,894.25
合计	3,767,298.61	1,498,001.09	3,767,298.61

其他说明：

76、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	22,706,551.09	53,106,492.95
递延所得税费用	-5,154,280.45	4,846,381.79
合计	17,552,270.64	57,952,874.74

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	224,695,852.30
按法定/适用税率计算的所得税费用	33,704,377.85
子公司适用不同税率的影响	-3,355,486.53
调整以前期间所得税的影响	-1,183,912.83
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,165,377.60
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	7,029,835.29
研发费用加计扣除的影响	-21,420,211.12
视同销售的影响	612,290.38
所得税费用	17,552,270.64

其他说明

77、其他综合收益

详见附注。

78、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
收到的政府补助	71,813,946.18	130,907,936.84
往来款	42,086,654.22	22,468,585.47
利息收入	5,790,844.52	4,441,893.23
其他	4,319,608.13	551,545.84
合计	124,011,053.05	158,369,961.38

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
付现的管理费用、研发费用、销售费用	184,558,872.65	136,579,437.12
往来款	51,701,643.70	14,647,390.75
手续费支出	451,604.60	526,631.11
其他	4,371,261.35	881,524.85
合计	241,083,382.30	152,634,983.83

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
购买的银行理财产品的投资本金收回	120,350,000.00	143,510,000.00
购买理财产品的投资收益	237,717.12	341,267.33
购买远期结汇产品的投资收益	99,000.00	142,353.59
收到拆迁补偿款		5,463,879.30
合计	120,686,717.12	149,457,500.22

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
购买银行理财产品的投资本金	85,200,000.00	178,560,000.00
合并日前支付给控股子公司的款项		10,000,000.00
合计	85,200,000.00	188,560,000.00

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
收到的受限资金	114,637,893.91	89,487,977.24
合计	114,637,893.91	89,487,977.24

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
支付的银行承兑汇票和保函保证金	28,542,617.98	11,688,668.71
支付的融资租赁相关款		6,290,769.54
预付的发行费用	17,420.90	1,866,318.49
限制性股票回购	1,507,576.24	339,615.00
合计	30,067,615.12	20,185,371.74

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、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	207,143,581.66	352,593,044.85
加：资产减值准备	24,306,842.74	57,377,600.92
固定资产折旧、油气资产折耗、	88,947,767.39	60,589,702.96

生产性生物资产折旧		
使用权资产折旧		
无形资产摊销	15,489,551.23	7,504,472.31
长期待摊费用摊销	30,358,869.29	15,500,298.99
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）	-3,655,904.86	213,904.88
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	786,039.59	578,679.54
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	45,526,232.70	10,610,479.80
投资损失（收益以“－”号填列）	-336,717.12	-483,620.92
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-8,334,372.49	-6,099,645.27
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-809,124.02	10,946,200.93
存货的减少（增加以“－”号填列）	-51,650,840.77	-126,156,221.92
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	147,832,112.47	-614,853,487.31
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-134,919,000.22	524,729,767.57
其他	9,857,934.71	23,744,483.43
经营活动产生的现金流量净额	370,542,972.30	316,795,660.76
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	927,025,741.98	236,611,243.24
减：现金的期初余额	236,611,243.24	404,794,315.41
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	690,414,498.74	-168,183,072.17

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	29,466,650.00
其中：	--
深圳市友信鑫五金制品有限公司	10,500,000.00
常州加特源热能科技有限公司	18,966,650.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	3,824,087.94
其中：	--
深圳市友信鑫五金制品有限公司	2,323,237.28
常州加特源热能科技有限公司	1,500,850.66
其中：	--
取得子公司支付的现金净额	25,642,562.06

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	927,025,741.98	236,611,243.24
其中：库存现金	337,824.71	793,662.50
可随时用于支付的银行存款	926,687,917.27	235,817,580.74
三、期末现金及现金等价物余额	927,025,741.98	236,611,243.24

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	84,655,772.33	主要是票据保证金 8176.14 万元
应收票据	17,718,722.73	期末未终止确认的已背书或贴现且尚未到期的应收票据
固定资产	109,745,363.00	固定资产抵押借款
无形资产	39,422,900.00	土地使用权抵押借款
应收款项融资	58,367,831.21	期末已质押银行承兑汇票
合计	309,910,589.27	--

其他说明：

82、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
货币资金	--	--	54,017,371.99
其中：美元	7,801,290.99	6.5249	50,902,643.58
欧元	2,360.01	8.0250	18,939.08
港币	3,114,378.72	0.84164	2,621,185.71
台币	1,798,564.00	0.2298	413,310.01
迪拉姆	34,508.30	1.7761	61,293.61
应收账款	--	--	274,586,046.41
其中：美元	41,798,078.37	6.5249	272,728,281.56
欧元	230,669.57	8.0250	1,851,123.30
港币	7,891.20	0.84164	6,641.55
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			5,901,438.42
其中：美元	724,128.60	6.5249	4,724,866.70

港币	1,186,918.56	0.84164	998,958.14
迪拉姆	100,000.00	1.7761	177,613.58
其他应付款			3,469,315.51
其中：美元	17,530.00	6.5249	114,381.50
港币	3,918,389.44	0.84164	3,297,873.29
台币	248,306.00	0.2298	57,060.72
应付职工薪酬			862,995.29
其中：台币	3,755,419.00	0.2298	862,995.29

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

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
2015 年南山区自主创新产业发展专项资金扶持资金—产业化技术升级资助	1,200,000.00	递延收益	120,000.00
2016 年广州市产学研协同创新重大专项项目第二批资金	1,260,000.00	递延收益	189,000.00
2016 年广州市新一代信息技术示范工程项目专项补助资金（应用于 4G 移动通信系统的多频多通道基站天线研究与产业化）	187,265.22	递延收益	26,752.17
2017 年度吴江经济技术开发区“机器换人”项目奖励	413,500.00	递延收益	49,128.72
2018 年促进经济发展专项资金-支持企业技术中心建设专题	544,000.00	递延收益	64,000.00
2019 年产业化技术升级资助项目	3,000,000.00	递延收益	352,941.12
2020 年多层石墨烯片料卷材加工工艺技术改造项目	2,000,000.00	递延收益	113,593.32

2020 年技术改造倍增专项技术改造投资项目资助款	900,000.00	递延收益	62,767.74
4G/5G 通信的非金属天线振子的关键技术研发	4,290,000.00	递延收益	512,902.32
EMI 导电布材料应用示范政府资助	2,195,831.83	递延收益	44,398.36
电子信息类产品导电材料技术改造项目	5,000,000.00	递延收益	489,600.00
飞荣达科技（江苏）有限公司扶持资金二	95,000,000.00	递延收益	
复合石墨工艺及技术改造项目	430,000.00	递延收益	51,089.16
基于工业互联网的产供销一体化管控能力提升项目款项	550,566.28	递延收益	75,679.20
兼具容量和覆盖的超宽频混合多波束基站天线研究与产业化	500,000.00	递延收益	78,947.37
年加工卷装不间断人造石墨散热膜 100 万平方米技术改造项目	205,700.00	递延收益	26,259.60
区发改委和统计局付重大科技成果产业扶持资金	23,330,000.00	递延收益	2,561,076.00
曲面 TP 保护膜冲切技术智能化升级改造项目	1,190,000.00	递延收益	37,010.16
深圳市电磁屏蔽材料及导热材料技术研究中心组建项目	1,760,423.00	递延收益	203,125.68
深圳市飞荣达产业化技术升级资助项目	585,000.00	递延收益	69,504.96
深圳市生物、互联网、新能源、新材料产业发展专项资金	1,800,000.00	递延收益	222,680.40
深圳新型导电导热电子信息材料工程实验室	2,573,519.09	递延收益	21,321.62
新型电磁干扰导电材料产业化项目	5,000,000.00	递延收益	580,450.44
新型功能化高分子材料智能制造装备技术及管理提升	1,310,000.00	递延收益	154,117.68
一种新型导热塑料的新材料研发项目	1,200,000.00	递延收益	63,157.92
应用于新一代移动通信系统的小型化多端口智能电调天线的研究与产业化（领军人才一期）	3,400,000.00	递延收益	58,309.86
珠海市创新创业团队专项资金（香洲区配套资金）	1,500,000.00	递延收益	
珠海市创新创业团队资助资金	3,000,000.00	递延收益	
飞荣达科技（江苏）有限公司扶持资金一	100,000,000.00	递延收益	
广东省重大科技成果产业化扶持资金	360,000.00	递延收益	
广州开发区科技创新局（黄埔区科技局）区领军人才项目启动资金	1,500,000.00	递延收益	
广州市产学研协同创新项目（兼容 4G/3G/2G 的超宽频多频段矩形赋形场馆天线）	1,200,000.00	递延收益	

市工信局付促进新一代信息技术产业发展用途资金	950,000.00	递延收益	
疫情、稳岗、社会保险、就业补贴	13,192,187.60	其他收益	13,192,187.60
2016 年度高新技术企业认证通过奖励资金（第三笔）	320,000.00	其他收益	320,000.00
2017 年广州市产学研协同创新大专项补助（兼容 4G/3G/2G 的超宽频及双频多波束阵列天线研究与产业化）	300,000.00	其他收益	
2017 年科技发展专项资金应用于 4G-LTE 网络的超宽频电调多波束基站天线研究与产业化	600,000.00	其他收益	
2019 年度深圳市科学技术奖资助奖	300,000.00	其他收益	300,000.00
2019 年企业研发资助第一批第 1 次拨款 202001	1,529,000.00	其他收益	1,529,000.00
2019 年深圳标准领域专项资金资助奖励	438,890.00	其他收益	438,890.00
2019 年深圳市知识产权专项资金核准制项目	194,880.00	其他收益	194,880.00
专利资助资金	404,397.00	其他收益	404,397.00
2020 年技改倍增专项资助计划质量品牌双提升类资助计划（第一批）	140,000.00	其他收益	140,000.00
2020 年经济发展专项扶持资金	700,000.00	其他收益	700,000.00
2020 年上半年项目后补助扶持资金（兼具容量和覆盖的超宽频混合多波束基站天线研究与产业化）	600,000.00	其他收益	600,000.00
2020 年深圳市重点工业企业增效奖励项目	2,642,000.00	其他收益	2,642,000.00
2020 专精特新	200,000.00	其他收益	200,000.00
4G/5G 通信的非金属天线振子的关键技术研发	710,000.00	其他收益	
5G 及下一代信息技术核心设备销售奖励	2,000,000.00	其他收益	2,000,000.00
5G 企业经济贡献奖励	1,574,399.00	其他收益	1,574,399.00
昆山周市财政局安环转型升级奖补	33,869.50	其他收益	33,869.50
EMI 导电布材料应用示范政府资助	1,514,168.17	其他收益	1,514,168.17
创业领军人才	4,420,000.00	其他收益	2,020,000.00
飞荣达科技（江苏）有限公司扶持资金一	30,000,000.00	其他收益	30,000,000.00
飞荣达科技园 5G 产业发展-企业成长奖励项目	15,000,000.00	其他收益	15,000,000.00
高质量发展财政扶持补助	885,221.60	其他收益	
广东暨众律师事务所中小微企业服务券专项资金	20,000.00	其他收益	20,000.00
基于工业互联网的产供销一体化管控能力提升项目款项	859,433.72	其他收益	859,433.72

高导项目	70,000,000.00	其他收益	
昆山市工业和信息化局补贴款(2019年省级工业和信息产业转型升级专项企业上云切块奖励项目)	20,000.00	其他收益	20,000.00
昆山市科技局2020年度第一批昆山市双创人才计划项目经费	250,000.00	其他收益	250,000.00
昆山市市场监督管理局2020年昆山市第三批知识产权奖励项目-国内发明资助	10,000.00	其他收益	10,000.00
昆山市张浦镇经济促进局补贴款(2017-2019年度昆山市环境保护专项资金补助项目补贴)	10,000.00	其他收益	10,000.00
领军人才奖励	3,149,987.00	其他收益	3,149,987.00
绿色金融奖补资金	16,500.00	其他收益	16,500.00
社保减免	4,779,174.03	管理费用/制造费用/销售费用/生产成本	4,779,174.03
深圳市知识产权运营服务体系建设专项资金	31,000.00	其他收益	31,000.00
深圳新型导电导热电子信息材料工程实验室	2,426,480.91	其他收益	2,426,480.91
市场局拨付奖励资金	200,000.00	其他收益	200,000.00
市工信局付2020年省级财政应收账款融资奖励	242,200.00	其他收益	242,200.00
市工信局付四位一体融资贷款贴息	100,000.00	财务费用	100,000.00
巴城镇招商服务中心财政补助	150,000.00	其他收益	150,000.00
国内发明财政补助	10,000.00	其他收益	10,000.00
科技局科技保险补贴款(双创博士)	150,000.00	其他收益	150,000.00
昆山市工业和信息化局本级生产性服务业认定项目财政补助	200,000.00	其他收益	200,000.00
企业结构调整专项奖补资金财政补助	54,168.00	其他收益	54,168.00
设置集中场所财政补助	7,200.00	其他收益	7,200.00
苏州市企业研发机构绩效财政补助	60,000.00	其他收益	60,000.00
售电优惠	554,107.65	管理费用/制造费用	554,107.65
苏州市生产力促进中心支付拨第十三批科技发展计划项目经费	39,714.00	其他收益	39,714.00
广东省高价值专利培育布局中心项目	300,000.00	其他收益	150,000.00
与香港应科院合作项目投资研发现金回赠	715,263.67	其他收益	715,263.67
张浦镇经纪促进局2018-2019年企业环污险补助	12,383.40	其他收益	12,383.40
中国出口信用保险公司广东分公司转付省级短期险保费扶持资金	94,716.32	其他收益	94,716.32
重大经济科技活动知识产权分析评议项目款	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00

香洲区 2018 年度高企百强研发费加计扣除补助资金	370,500.00	其他收益	370,500.00
珠海市香洲区财政局其他款项	2,000.00	其他收益	2,000.00
珠海市香洲区商务局拨款	58,591.10	其他收益	58,591.10
租金减免	1,232,532.00	管理费用/制造费用/销售费用	1,232,532.00
广州开发区科技创新局（黄埔区科技局）区领军人才项目启动资金	1,900,000.00		
领军人才贷款贴息	1,689,323.59	财务费用	1,689,323.59
巴城镇招商服务中心 2019 年度（鼓励增长项目）高质量发展示范企业财政补助	50,000.00	其他收益	50,000.00
昆山市高质量发展（工业经济）专项资金项目财政补助	500,000.00	其他收益	500,000.00
昆山市工业和信息化局,2020 年昆山市高质量发展（工业经济）专项资金市级企业信息化项目	66,900.00	其他收益	66,900.00
深圳市工商业用电降成本补助	469,999.60	其他收益	469,999.60
市商务局付广东省 2020 年促进经济高质量发展专项资金（投保出口信用保险项目）资金	118,321.60	其他收益	118,321.60
张浦镇经纪促进局 2019 年度高质量发展现金奖励（镇级）	150,000.00	其他收益	150,000.00

（2）政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

（1）本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
常州加特源热能科技有	2020 年 05 月 01 日	21,333,300.00	100.00%	现金购买	2020 年 05 月 01 日	自 2020 年 5 月 1 日开始，	196,193.64	-1,873,516.77

限公司						江苏飞荣达委派管理人员开始实质性参与常州加特源的运营管理,代表飞荣达行使对常州加特源的实质控制权。故 2020 年 5 月 1 日,飞荣达实际控制了常州加特源的财务和经营政策,股权交割完成。		
深圳市友信鑫五金制品有限公司	2020 年 08 月 01 日	10,500,000.00	100.00%	现金购买	2020 年 08 月 01 日	自 2020 年 8 月 1 日开始,飞荣达委派管理人员开始实质性参与深圳友信鑫的运营管理,代表飞荣达行使对深圳友信鑫的实质控制权。故 2020 年 8 月 1 日,飞荣达实际控制了深圳友信鑫的财务和经营政策,股权交割完成。	10,080,688.39	-4,213,507.24

其他说明:

(2) 合并成本及商誉

单位: 元

合并成本	常州加特源热能科技有限公司	深圳市友信鑫五金制品有限公司
--现金	18,966,650.00	10,500,000.00
--其他	2,366,650.00	

合并成本合计	21,333,300.00	10,500,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	21,592,121.99	4,928,004.32
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	-258,821.99	5,571,995.68

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	常州加特源热能科技有限公司		深圳市友信鑫五金制品有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	27,444,168.83	6,384,168.83	24,029,204.79	23,253,512.67
货币资金	1,500,850.66	1,500,850.66	2,323,237.28	2,323,237.28
应收款项	1,046,197.79	1,046,197.79	7,872,472.99	7,872,472.99
存货	205,801.83	205,801.83	10,669,799.19	9,894,107.07
固定资产	3,307,577.01	3,307,577.01	2,981,634.34	2,981,634.34
无形资产	21,060,000.00		21,238.93	21,238.93
其他资产	323,741.54	323,741.54	160,822.06	160,822.06
负债：	5,852,046.84	587,046.84	19,101,200.47	18,907,277.44
应付款项	587,046.84	587,046.84	13,554,301.23	13,554,301.23
递延所得税负债	5,265,000.00		193,923.03	
其他负债			5,352,976.21	5,352,976.21
净资产	21,592,121.99	5,797,121.99	4,928,004.32	4,346,235.23
取得的净资产	21,592,121.99	5,797,121.99	4,928,004.32	4,346,235.23

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

(1) 根据江苏中企华中天资产评估有限公司评估并出具的《资产评估报告》，在评估基准日2020年4月30日，常州加特源可辨认净资产的公允价值为21,592,121.99元，确认购买日的可辨认净资产公允价值为21,592,121.99元。

(2) 根据北京中林资产评估有限公司评估并出具的《资产评估报告》，以2020年5月31日为评估基准日的价值，并综合考虑过渡期间的经营成果，确认深圳友信鑫购买日的可辨认净资产公允价值为4,928,004.32元。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
润星泰（常州）技术有限公司	100.00%	被合并方在合并前后均受同一方最终控制且该控制并非暂时性的	2020年07月01日	自2020年7月1日开始，江苏飞荣达委派管理人员开始实质性参与常州润星泰的运营管理，代表飞荣达行使对常州润星泰的实质控制权。故2020年7月1日，飞荣达实际控制了常州润星泰的财务和经营政策，股权交割完成。		-211,706.07		-50,938.06

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	润星泰（常州）技术有限公司
------	---------------

--现金	10,000,000.00
------	---------------

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	润星泰（常州）技术有限公司	
	合并日	上期期末
资产：	18,703,615.33	11,928,484.84
货币资金	3,246,672.65	546,806.46
应收款项	97,866.69	69,841.69
存货	1,246,648.56	
固定资产	397,363.59	123,832.76
其他资产	13,715,063.84	11,188,003.93
负债：	8,966,259.46	10,979,422.90
应付款项	8,966,259.46	10,979,422.90
净资产	9,737,355.87	949,061.94
取得的净资产	9,737,355.87	949,061.94

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、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：

本公司本期新设公司包括江苏安能科技有限公司、品达电子有限公司、揭阳博纬通信科技有限公司、惠州市华磁微波技术有限公司以及成都市飞荣达新材料技术有限公司。

6、其他

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	
昆山市飞荣达电子材料有限公司	昆山	昆山	电子材料制造	100.00%		投资设立
飞荣达(香港)有限公司	香港	香港	电子材料贸易	100.00%		投资设立
江苏飞荣达新材料科技有限公司	常州	常州	电子材料制造	100.00%		投资设立
飞荣达科技(江苏)有限公司	常州	常州	电子材料制造	100.00%		投资设立
江苏大磁纳米材料有限公司	常州	常州	电子材料制造		60.00%	投资设立
常州讯磁科技有限公司	常州	常州	电子材料制造		70.00%	投资设立
常州市飞荣达电子材料有限公司	常州	常州	电子材料制造		100.00%	投资设立
常州加特源热能科技有限公司	常州	常州	电子材料制造		100.00%	非同一控制下合并
润星泰(常州)技术有限公司	常州	常州	电子材料研发		100.00%	同一控制下合并
江苏安能科技有限公司	常州	常州	电子材料制造		60.00%	投资设立
江苏格优碳素新材料有限公司	常州	常州	电子材料制造	90.00%		非同一控制下合并
江苏中迪新材料技术有限公司	昆山	昆山	电子材料制造	51.00%		非同一控制下合并
常州中迪材料科技有限公司	常州	常州	电子材料制造		51.00%	非同一控制下合并
珠海市润星泰电器有限公司	珠海	珠海	电子材料制造	51.00%		非同一控制下合并
惠州市金新压铸有限公司	惠州	惠州	电子材料制造		26.01%	非同一控制合并
润星泰(香港)有限公司	香港	香港	电子材料贸易		51.00%	非同一控制下合并

德中(珠海)轻合金材料研究院有限公司	珠海	珠海	电子材料研发		51.00%	非同一控制下合并
福建省将乐县瑞晨压铸有限公司	三明	三明	电子材料制造		26.01%	非同一控制下合并
昆山品岱电子有限公司	昆山	昆山	电子材料制造		55.00%	非同一控制下合并
苏州联岱欣电子科技有限公司(冲压厂)	昆山	昆山	电子材料制造		28.05%	非同一控制下合并
常州品钺传热技术有限公司	常州	常州	电子材料制造		55.00%	非同一控制下合并
苏州品岱电子科技有限公司	昆山	昆山	电子材料制造		55.00%	投资设立
深圳市品岱电子有限公司	深圳	深圳	电子材料制造		55.00%	投资设立
品达电子有限公司	台湾	台湾	电子材料贸易		55.00%	投资设立
江苏明利嘉科技有限公司	盐城	盐城	电子材料制造		55.00%	非同一控制下合并
常州品睿电子科技有限公司	常州	常州	电子材料制造		55.00%	非同一控制下合并
苏州品缘电子科技有限公司	昆山	昆山	电子材料制造		49.50%	非同一控制下合并
广东博纬通信科技有限公司	广州	广州	电子材料制造		51.00%	非同一控制下合并
广东博纬科技有限公司	揭阳	揭阳	电子材料制造		51.00%	非同一控制下合并
BROADRADIOTECHNOLOGIESLIMITED	香港	香港	电子材料贸易		51.00%	非同一控制下合并
揭阳博纬通信科技有限公司	揭阳	揭阳	电子材料制造		51.00%	投资设立
惠州市华磁微波技术有限公司	惠州	惠州	电子材料制造		51.00%	投资设立
深圳市友信鑫五金制品有限公司	深圳	深圳	金属制品		100.00%	非同一控制下合并
成都市飞荣达新材料技术有限公司	成都	成都	电子材料制造		100.00%	投资设立

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、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 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：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分	本期末累积未确认的损失

		享的净利润)	
--	--	--------	--

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明:

共同经营为单独主体的, 分类为共同经营的依据:

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

6、其他

十、与金融工具相关的风险

(一) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司仅与经认可的、信誉良好的公司进行交易。按照本公司的政策, 需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外, 本公司对应收账款余额进行持续监控, 以确保本公司不致面临重大坏账风险。本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款及某些衍生工具, 这些金融资产的信用风险源自交易对手违约, 最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

由于本公司仅与经认可的且信誉良好的公司进行交易, 所以无需担保物。信用风险集中按照客户、地理区域和行业进行管理。由于本公司的应收账款客户群广泛地分散于不同的行业中, 因此在本公司内部不存在重大信用风险集中。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

(二) 流动性风险

流动性风险, 是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。该工具既考虑其金融工具的到期日, 也考虑本公司运营产生的预计现金流量。

本公司的目标是运用银行借款、应付票据等多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。

(三) 市场风险

金融工具的市场风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险, 包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

1、汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司面临交易性的汇率风险。此类风险由于本公司以人民币以外的货币进行的销售收入大于通过人民币以外的货币进行的采购，造成外币资产高过外币负债。预计汇率波动较大时，公司通过调整原材料进口比例来抵消外币资产的汇率影响。

2、利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

3、其他价格风险

其他价格风险，是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

本公司其他价格风险主要产生于其他权益工具投资，存在其他权益工具价格变动的风险。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			110,428,239.93	110,428,239.93
(2) 权益工具投资			25,343,616.73	25,343,616.73
持续以公允价值计量的资产总额			135,771,856.66	135,771,856.66
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

持续第三层次公允价值计量的应收款项融资及其他权益工具投资为公司持有的应收票据及非交易性权益工具投资。应收款项融资均为应收银行承兑汇票，其剩余期限较短，账面价值与公允价值相近，采用账面价值作为公允价值。其他权益工具投资为公司2020年购买东莞市信为兴电子有限公司15%股权，采用投资成本加上投资后被投资单位账面净资产的增加值作为公允价值的最佳估计。

- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

本年度，上述金融工具公允价值计量所属层次在三个层次之间未发生转换。

十二、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。

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、在其他主体中的权益”。

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。

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

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
关键管理人员薪酬	11,868,602.23	9,457,688.00

(8) 其他关联交易

本期本公司无此事项。

6、关联方应收应付款项**(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额

7、关联方承诺

8、其他

十三、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	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	1,985,665.00
公司本期失效的各项权益工具总额	82,350.00
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	0
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	①公司于 2018 年 3 月 22 日首次授予限制性股票 1,801,000 股，自上市之日起 48 个月，在满足解锁条件情况下，自上市之日起满 12 个月后，激励对象可以在未来 36 个月内按 40%、30%、30% 的比例分三期解锁。期末尚未解锁的限制性股票行权价格为 5.0652 元/股。②公司于 2018 年 7 月 13 日授予预留的限制性股票 594,000 股，自上市之日起 48 个月，在满足解锁条件情况下，自上市之日起满 12 个月后，激励对象可以在未来 36 个月内按 40%、30%、30% 的比例分三期解锁。期末尚未解锁的限制性股票行权价格为 6.5418 元/股。

其他说明

(1) 2020年1月8日，公司召开2020年第一次临时股东大会审议通过《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》。公司于2020年3月20日完成回购注销2名原激励对象谢青山及崔慧娟已授予但尚未解锁的限制性股票合计10,350股。

(2) 2020年2月21日，公司召开第四届董事会第十二次（临时）会议及第四届监事会第十二次（临时）会议，审议通过《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》等议案，公司独立董事发表了独立意见，公司监事会对2018年授予限制性股票的1名激励对象王正的离职资料进行了核实并发表了核查意见。

(3) 2020年3月9日，公司召开2020年第二次临时股东大会审议通过《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》等议案。公司拟回购注销原激励对象王正已授予但尚未解锁的限制性股票72,000股。

(4) 2020年4月26日，公司召开第四届董事会第十四次会议及第四届监事会第十三次会议，分别审议并通过《关于2018年限制性股票激励计划首次授予的限制性股票第二个限售期解除限售条件成就的议案》，公司董事会、监事会认为公司本次激励计划首次授予的限制性股票第二个限售期已届满，业绩指标等解除限售条件已达成，满足《激励计划》第二个解除限售期解除限售条件，同意公司对符合解除限售条件的激励对象按规定解除限售，并为其办理相应的解除限售手续。公司2018年限制性股票激励计划第二期解除限售的限制性股票数量为156.87万股。

(5) 2020年5月25日，公司完成回购注销原激励对象王正已授予但尚未解锁的限制性股票72,000股。

(6) 2020年6月8日，公司召开第四届董事会第十五次（临时）会议及第四届监事会第十四次（临时）会议，分别审议并通过《关于调整公司2018年限制性股票激励计划回购数量及回购价格的议案》，公司对2018年限制性股票激励计划回购数量及回购价格进行调整。首次授予的回购价格由8.043元/股调整为5.0652元/股，预留部分授予的回购价格由10.36元/股调整为6.5418元/股。

(7) 2020年7月13日，公司召开第四届董事会第十六次（临时）会议及第四届监事会第十五次（临时）会议，分别审议并通过《关于2018年限制性股票激励计划预留授予的限制性股票第二个限售期解除限售条件成就的议案》，公司董事会、监事会

认为公司本次激励计划预留授予的限制性股票第二个限售期将届满，业绩指标等解除限售条件已达成，满足《激励计划》第二个解除限售期解除限售条件，同意公司对符合解除限售条件的激励对象按规定解除限售，并为其办理相应的解除限售手续。公司2018年限制性股票激励计划预留授予部分第二期解除限售的限制性股票数量为416,965股。

(8) 2020年10月28日，公司召开第四届董事会第十八次会议及第四届监事会第十七次会议，审议通过《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》等议案，同意回购注销因离职而不再具备激励资格的6名激励对象已授予但尚未解锁的限制性股票合计113,688股。2020年11月24日，公司召开2020年第四次临时股东大会审议通过《关于回购注销部分已授予但尚未解锁的限制性股票的议案》。

注1：公司期末其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限如下：

期末限制性股票计划	行权价格	合同剩余期限
首次授予	5.0652元/股	自2018年5月8日起 36 个月后的首个交易日起至2018年5月8日起 48 个月内的最后一个交易日当日止，激励对象可解锁剩余30%的限制性股票。
预留授予	6.5418元/股	自2018年7月23日起 36 个月后的首个交易日起至2018年7月23日起 48 个月内的最后一个交易日当日止，激励对象可解锁剩余30%的限制性股票。

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	限制性股票公允价值=（授予日市价-授予价）*股数
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数变动等后续信息进行估计
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	73,802,531.08
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	9,960,932.23

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

5、其他

十四、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

截至2020年12月31日止，本公司无需披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1、 未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响						
原告	被告	案由	受理法院	标的额 (万元)	案件进展 情况	
广州市中粤模具钢有限公司	珠海市润星泰电器有限公司	买卖合同纠纷	珠海市香洲区人民法院	199.94	审理中	
本公司之控股子公司珠海市润星泰电器有限公司因买卖合同纠纷被广州市中粤模具钢有限公司起诉，诉讼金额为人民币199.94万元，截止本报告公告日，案件正在审理过程中。						

(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

十五、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

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表 项目名称	累积影响数
-----------	------	----------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组**3、资产置换****(1) 非货币性资产交换****(2) 其他资产置换****4、年金计划****5、终止经营**

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所 有者的终止经营 利润
----	----	----	------	-------	-----	--------------------------

其他说明

6、分部信息**(1) 报告分部的确定依据与会计政策****(2) 报告分部的财务信息**

单位：元

项目	分部间抵销	合计
----	-------	----

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	445,149,369.72	100.00%	21,633,601.25	4.86%	423,515,768.47	866,210,545.67	100.00%	43,361,502.80	5.01%	822,849,042.87
其中：										
按账龄组合	431,107,236.34	96.85%	21,633,601.25	5.02%	409,473,635.09	866,177,844.27	100.00%	43,361,502.80	5.01%	822,816,341.47
采用不计提坏账准备组合（关联方）	14,042,133.38	3.15%			14,042,133.38	32,701.40	0.00%			32,701.40
合计	445,149,369.72	100.00%	21,633,601.25	4.86%	423,515,768.47	866,210,545.67	100.00%	43,361,502.80	5.01%	822,849,042.87

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
采用不计提坏账准备组合（关联方）	14,042,133.38		

按账龄组合	431,107,236.34	21,633,601.25	5.02%
合计	445,149,369.72	21,633,601.25	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	444,877,179.51
1 至 2 年	110,615.41
3 年以上	161,574.80
3 至 4 年	146,170.80
4 至 5 年	15,404.00
合计	445,149,369.72

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	43,361,502.80		21,727,901.55			21,633,601.25
合计	43,361,502.80		21,727,901.55			21,633,601.25

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

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	211,334,877.96	47.47%	10,566,743.91
客户 2	17,138,685.36	3.85%	856,934.27
客户 3	13,243,614.84	2.97%	662,180.74
客户 4	12,929,663.20	2.90%	646,483.16
客户 5	10,769,227.01	2.42%	538,461.35
合计	265,416,068.37	59.61%	

(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：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	780,962,782.82	71,594,190.16
合计	780,962,782.82	71,594,190.16

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断
------	------	------	------	------------

				依据
--	--	--	--	----

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 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
合并范围内关联方	768,788,111.29	58,668,670.17
押金及保证金	5,555,392.83	5,090,269.32
代扣代缴款	1,226,039.83	1,513,457.40
员工备用金	115,040.59	274,115.25
拆迁补偿金	7,100,157.69	7,100,157.69
合计	782,784,742.23	72,646,669.83

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	1,052,479.67			1,052,479.67
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	769,479.74			769,479.74
2020 年 12 月 31 日余额	1,821,959.41			1,821,959.41

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	762,841,244.47
1 至 2 年	13,506,636.02
2 至 3 年	5,650,267.64
3 年以上	786,594.10
3 至 4 年	556,394.10
4 至 5 年	230,200.00
合计	782,784,742.23

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

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

4) 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：

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	合并范围内关联方	745,931,085.81	1 年以内	95.29%	
第二名	合并范围内关联方	12,978,072.74	1 年以内	1.66%	
第三名	合并范围内关联方	9,878,952.74	1 年以内、1-2 年、2-3 年	1.26%	
第四名	拆迁补偿金	7,100,157.69	1-2 年	0.91%	710,015.77
第五名	押金	2,301,862.38	1 年以内、1-2 年、2-3 年	0.29%	419,525.11
合计	--	778,190,131.36	--	99.41%	1,129,540.88

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：

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	662,108,669.00	34,453,896.14	627,654,772.86	615,413,119.00	13,541,166.49	601,871,952.51
合计	662,108,669.00	34,453,896.14	627,654,772.86	615,413,119.00	13,541,166.49	601,871,952.51

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面)	本期增减变动	期末余额(账面)	减值准备期末
-------	----------	--------	----------	--------

	价值)	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	价值)	余额
昆山市飞荣达电子材料有限公司	26,121,900.00					26,121,900.00	
江苏飞荣达新材料科技有限公司	18,922,400.00					18,922,400.00	
飞荣达(香港)有限公司	8,819.00					8,819.00	
江苏格优碳素新材料有限公司	35,060,000.00	6,095,550.00				41,155,550.00	
飞荣达科技(江苏)有限公司	100,000,000.00					100,000,000.00	
广东博纬通信科技有限公司	139,458,833.51			20,912,729.65		118,546,103.86	34,453,896.14
珠海市润星泰电器有限公司	170,000,000.00					170,000,000.00	
昆山品岱电子有限公司	71,500,000.00					71,500,000.00	
江苏中迪新材料技术有限公司	40,800,000.00					40,800,000.00	
深圳市友信鑫五金制品有限公司		10,500,000.00				10,500,000.00	
惠州市华磁微波技术有限公司		5,100,000.00				5,100,000.00	
成都市飞荣达新材料技术有限公司		25,000,000.00				25,000,000.00	
合计	601,871,952.51	46,695,550.00		20,912,729.65		627,654,772.86	34,453,896.14

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	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											

(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	1,523,802,324.91	1,186,533,412.11	1,849,577,159.41	1,336,203,929.41
其他业务	43,733,380.85	32,429,285.63	29,226,533.45	18,021,345.93
合计	1,567,535,705.76	1,218,962,697.74	1,878,803,692.86	1,354,225,275.34

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

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	100,000,000.00	100,000,000.00
合计	100,000,000.00	100,000,000.00

6、其他

十八、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	3,655,904.86	
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）	99,270,104.14	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,423,140.09	
减：所得税影响额	20,538,111.06	
少数股东权益影响额	10,958,513.55	
合计	73,852,524.48	--

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	10.26%	0.42	0.42
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.55%	0.27	0.27

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

第十三节 备查文件目录

- 一、载有公司盖章、法定代表人、主管会计工作负责人、会计主管人员签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、载有董事长签名的2020年年度报告文本原件。

以上备查文件的备置地点：公司董事会秘书办公室

深圳市飞荣达科技股份有限公司

法定代表人：马飞

2021年4月23日