



深圳英飞拓科技股份有限公司

2019 年年度报告

2020 年 04 月

致股东函

尊敬的股东们：

2019 年 12 月，深圳市投资控股有限公司（以下简称“深投控”）成为公司的控股股东和实际控制人。深投控以管资本的方式参与公司治理，通过股东大会、董事会、监事会行使股东权利，履行股东义务，维护股东权益。公司维持市场化经营和管理。

深投控作为深圳先行示范区的国有资本投资公司，近几年积极融入国家战略、服务深圳城市建设，依托旗下科技金融、科技园区、科技产业三大产业集群，以入围综改试点为契机，打造科技创新、产业培育“深投控”品牌。随着《粤港澳大湾区发展规划纲要》、《关于支持深圳建设中国特色社会主义先行示范区的意见》等重磅政策先后发布，深投控肩负起建设“双区”智慧城市的重要使命，深投控将进一步助推公司成为智慧城市的龙头企业。

回顾 2019 年，公司业务从产品销售向系统集成和运营服务延伸，不断提高自身在智慧城市信息化建设领域的创新力、引领力和辐射力。公司已成为拥有自主核心技术和自制产品，集软件开发、硬件设计制造、互联网营销、系统集成、数据运营等业务的智慧城市、智慧园区、智慧家庭解决方案提供商、建设商和运营服务商。

展望 2020 年，公司将充分发挥深投控国有平台优势和上市公司市场化优势，紧抓中国新型基础设施建设和“百城百园”国家政策带来的战略性机遇，在“人物互联”战略下，以技术为魂，以高增值业务为核心，推进人工智能、大数据、云计算、5G、区块链等新一代技术的产业化应用，打造智慧城市整体解决方案和智慧园区行业解决方案能力，提升数据运营服务能力，着力提升核心竞争力和持续盈利能力，实现健康和快速的发展，努力回馈股东、回馈社会，与员工共赢发展。

感谢各位股东对公司董事会和管理团队的信任和持续支持。

深圳英飞拓科技股份有限公司董事会

二〇二〇年四月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人刘肇怀、主管会计工作负责人李德富及会计机构负责人(会计主管人员)李德富声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

公司董事长刘肇怀、董事张衍锋、董事王戈、董事刘新宇、独立董事郑德理、独立董事任德盛、独立董事张力均出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中涉及的发展战略、未来发展规划和经营目标等前瞻性陈述，属于公司计划性事务，不构成对投资者的实质承诺。敬请广大投资者注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

公司提醒投资者认真阅读本报告全文，并特别注意下列风险因素：

1、产品技术更新换代的风险：智能安防、互联网营销，智慧城市行业技术密集，产品的更新换代迅速。行业的发展模式和需求模式可能会随着人工智能、大数据、云计算、边缘计算、5G、区块链等技术的发展情况而发生变化。如果公司不能密切跟进前沿技术的发展与变化，不能快速满足客户的个性化业务需求，公司未来发展的不确定性风险将会加大。

2、商业模式转变风险：公司跟随时代的发展，近几年积极实施商业模式和经营范围的转变和拓展。公司从视频监控向物联网拓展，增加互联网增值服务，从产品供应商向系统集成商和数据运营商拓展。这些变化带来很多机会，同时也产生一定风险。

3、国际化经营的风险：当前，国际政治经济形势错综复杂，国际市场不确定不可控因素增加。公司国际市场业务占比较大，如果业务开展所在国出现贸易保护、债务问题、政治冲突等情况，公司的业务发展可能会受到影响。未来若中美贸易摩擦持续升级，将影响公司在海外发达国家市场的业务拓展和品牌升级；海外新冠肺炎疫情还在扩散，将给公司当地业务拓展造成不利影响。

4、内部管理风险：伴随公司的经营规模，新产品和新业务，员工人数，子公司的经营规模等方面的持续扩大，如何建立更加有效的决策机制，进一步完善内部控制管理体系，引进和培养技术人才、市场营销人才、管理人才等将成为公司面临的问题。这些都对公司管理层提出了更高的要求，如果公司管理层能力跟不上，公司的持续发展将存在一定风险。

5、汇率风险：由于公司进口、出口产品的主要结算货币为美元，因此人民币对美元的汇率波动，可能对公司的经营业绩和财务状况产生一定的影响；另外，境外的子公司的某些境外营收采用当地货币（如加元、澳元、英镑），占全公司的收入比例较大。因此，公司面临一定的汇率风险。

6、产品安全风险：智能安防系统等物联网设备可能遭到网络攻击，可能存在安全隐患。公司将进一步加强网络安全技术，做好对所有系列产品进行安全检测工作，加强对产品安全问题的关注，但是仍然存在可能的产品安全风险。

7、地方债务风险：对于与政府相关的项目，公司对智慧城市 PPP 等建设模式持有谨慎态度，在项目签订与实施管控过程中尽力做到多方调研，全面把控。但是受新冠肺炎疫情影响，宏观经济存在不确定性，全球经济下行压力加大，可能存在政府相关政策的变更或者调整或政府支付能力下降，支付期限延迟等不可控因素，可能会导致项目周期被延长、资金收回延后甚至无法回收的风险。

8、商誉减值风险：公司收购股权会形成一定金额的商誉，根据《企业会计准则》的规定，需要定期对商誉进行减值测试。若被收购公司未来经营状况发生重大不利变化，则存在商誉减值的风险，从而对公司当期经营业绩造成不利影响。

9、知识产权风险：公司为了紧跟行业发展，持续增加研发投入，涉及很多技术产出，公司实施了相对比较完善的知识产权保护措施，但产生知识产权纠纷的风险和遭受知识产权侵害的风险仍然存在。

10、全球新冠肺炎疫情风险：新冠肺炎疫情在全球还在蔓延，全球社会运转及经济运行受到较大程度影响，国际经济形势较为严峻，阶段性风险持续存在，全球化业务需求以及商务、物流、生产、进出口等环节短期的不确定性可能对业务造成一定影响；国内市场，受自春节以来的疫情和防控措施的影响，员工延迟复工，上游物料供应、物流运输也受到影响，恢复原有产能需要一定的时间，公司业务量存在下降的风险。

上述提示未包括公司可能发生但未列示的其他风险，请投资者谨慎投资。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	3
第二节 公司简介和主要财务指标.....	7
第三节 公司业务概要.....	11
第四节 经营情况讨论与分析.....	18
第五节 重要事项.....	40
第六节 股份变动及股东情况.....	63
第七节 优先股相关情况.....	70
第八节 可转换公司债券相关情况.....	71
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	72
第十节 公司治理.....	80
第十一节 公司债券相关情况.....	89
第十二节 财务报告.....	90
第十三节 备查文件目录.....	236

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司	指	深圳英飞拓科技股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
《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》
《公司章程》或《章程》	指	《深圳英飞拓科技股份有限公司章程》
股东大会	指	深圳英飞拓科技股份有限公司股东大会
董事会	指	深圳英飞拓科技股份有限公司董事会
监事会	指	深圳英飞拓科技股份有限公司监事会
立信	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
元	指	人民币元
万元	指	人民币万元
深投控	指	深圳市投资控股有限公司
JEFFREY ZHAOHUAI LIU、 LIU, JEFFREY ZHAOHUAI	指	刘肇怀（中文名）
JHL	指	JHL INFINITE LLC（注册地在美国特拉华州，刘肇怀为唯一股东）
March Networks、March、MN、马驰	指	March Networks Corporation（本公司全资子公司，总部在加拿大）
Swann、Swann Communications	指	Swann Communications Pty Ltd（本公司全资子公司，总部在澳大利亚）
英飞拓系统	指	英飞拓（杭州）信息系统技术有限公司（原名杭州藏愚科技有限公司，本公司全资子公司，总部在杭州）
新普互联	指	新普互联（北京）科技有限公司（原名北京普菲特广告有限公司，本公司全资子公司，总部在北京）
上海伟视清	指	上海伟视清数字技术有限公司（本公司控股子公司，总部在上海）
英飞拓智能	指	深圳英飞拓智能技术有限公司（本公司全资子公司，总部在深圳）
英飞拓投资	指	深圳英飞拓投资发展有限公司（本公司全资子公司，总部在深圳）
英飞拓运营	指	深圳英飞拓运营服务有限公司（本公司全资子公司，总部在深圳）
英飞拓仁用	指	深圳英飞拓仁用信息有限公司（原名深圳市仁用电子系统有限公司，本公司全资子公司英飞拓智能的全资子公司，总部在深圳）
智慧中方	指	怀化市智慧中方建设运营发展有限责任公司（本公司与中方县政府合作设立的 PPP 项目公司）
人物互联	指	本公司首创以人为中心的互联网即“人联网”业务和以设备为中心的互联网即“物联网”业务相结合形成新的增值和优势的商业模式

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	英飞拓	股票代码	002528
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳英飞拓科技股份有限公司		
公司的中文简称	英飞拓		
公司的外文名称（如有）	Shenzhen Infinova Limited		
公司的外文名称缩写（如有）	Infinova		
公司的法定代表人	刘肇怀		
注册地址	深圳市龙华新区观澜高新技术产业园英飞拓厂房		
注册地址的邮政编码	518110		
办公地址	深圳市龙华区观澜高新技术产业园英飞拓厂房		
办公地址的邮政编码	518110		
公司网址	http://www.infinova.com.cn		
电子信箱	invrel@infinova.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	华元柳	钟艳
联系地址	深圳市龙华区观澜高新技术产业园英飞拓厂房	深圳市龙华区观澜高新技术产业园英飞拓厂房
电话	0755-86096000	0755-86095586
传真	0755-86098166	0755-86098166
电子信箱	invrel@infinova.com.cn	invrel@infinova.com.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	《证券时报》、《上海证券报》、《中国证券报》、《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

四、注册变更情况

组织机构代码	914403007230430398
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	报告期内，经公司 2019 年第三次临时股东大会审议通过，公司的经营范围变更为：生产经营智能设备、电子产品、光端机、闭路电视系统产品、进出口控制系统产品、数据通信设备、以太网交换设备、LED 显示屏、发光二极管显示器、液晶显示器、背投显示器、显示屏材料、集成电路产品、防爆视频监控产品、防爆工业通讯产品，从事上述产品及软件产品的研发、批发、技术咨询、技术服务、进出口及相关配套业务（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理及其它专项规定管理的商品，按国家有关规定办理申请），视频传输设备技术开发及计算机应用软件开发，转让自行研发的技术成果，从事上述产品的售后服务，从事自产产品租赁相关业务，从事货物及技术进出口（不含分销、国家专营专控商品）；机电工程、系统集成、电子设备工程的设计、施工、维护业务；自有物业租赁（凭公司名下合法房产证方可经营）。以上经营范围不含国家规定实施准入特别管理措施的项目，涉及备案许可资质的需取得相关证件后方可经营。
历次控股股东的变更情况（如有）	公司于 2019 年 11 月 18 日收到股东 JHL 及刘肇怀先生的通知，JHL、刘肇怀先生与深投控签署了《股份转让协议》，JHL 拟向深投控协议转让其持有的英飞拓 59,933,755 股股份，占英飞拓总股本的 5.00%。同时除《股份转让协议》另有约定外，JHL 无条件且不可撤销地承诺放弃行使所持有的 145,758,890 股公司股份（占公司总股本为 12.16%）的表决权，也不委托任何其他方行使该等股份的表决权。具体内容详见公司于 2019 年 11 月 19 日披露的《英飞拓：关于公司权益变动暨实际控制人变更的提示性公告》（公告编号：2019-175）。2019 年 11 月 26 日，公司收到协议双方提供的中国证券登记结算有限公司深圳分公司出具的《证券过户登记确认书》，上述协议约定的股份交割已经办理完毕，过户日期为 2019 年 11 月 25 日。2019 年 12 月 6 日，公司收到 JHL 和深投控的通知，深投控已经向 JHL 支付完毕全部股份转让价款。JHL 放弃行使部分股份表决权的声明已经生效。深投控取得公司的控制权，成为公司的控股股东。

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	深圳福田区香梅路 1061 号中投国际商务中心 B2 栋 3 楼
签字会计师姓名	陈琼 石瑶

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
广发证券股份有限公司	广东省广州市天河区马场路 26 号广发证券大厦 41 楼	李锐、胡方兴	2018 年 7 月 9 日至 2019 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

六、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

	2019 年	2018 年	本年比上年增减	2017 年
营业收入（元）	4,751,146,473.16	4,270,828,837.69	11.25%	2,905,602,991.20
归属于上市公司股东的净利润（元）	75,093,950.34	138,801,724.52	-45.90%	127,251,782.34
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	47,734,304.85	90,334,050.08	-47.16%	73,972,906.71
经营活动产生的现金流量净额（元）	-830,369,320.86	-295,922,977.19	-180.60%	-28,592,250.33
基本每股收益（元/股）	0.0626	0.1237	-49.39%	0.1216
稀释每股收益（元/股）	0.0626	0.1237	-49.39%	0.1216
加权平均净资产收益率	2.02%	4.22%	-2.20%	4.36%
	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
总资产（元）	6,536,209,706.95	5,455,051,535.86	19.82%	4,414,640,159.39
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,775,399,713.17	3,657,839,400.74	3.21%	2,919,460,973.49

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,034,308,984.55	883,096,714.10	1,059,561,033.30	1,774,179,741.21
归属于上市公司股东的净利润	8,445,558.52	-12,359,426.52	24,818,676.90	54,189,141.44
归属于上市公司股东的扣除非经	8,329,746.80	-14,797,887.86	23,903,333.35	30,299,112.60

常性损益的净利润				
经营活动产生的现金流量净额	-184,694,844.23	-136,417,824.67	-185,721,971.58	-323,534,680.38

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2019 年金额	2018 年金额	2017 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）	-516,332.92	11,597,022.68	-80,925.89	
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）	9,990,415.16	3,534,332.96	1,490,613.51	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	26,477,850.23	32,168,344.30	60,677,633.18	本期为其他非流动金融资产的公允价值变动。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-272,592.92	10,120,639.79	638,119.75	
减：所得税影响额	8,332,146.87	8,971,972.56	9,366,776.88	
少数股东权益影响额（税后）	-12,452.81	-19,307.27	79,788.04	
合计	27,359,645.49	48,467,674.44	53,278,875.63	--

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

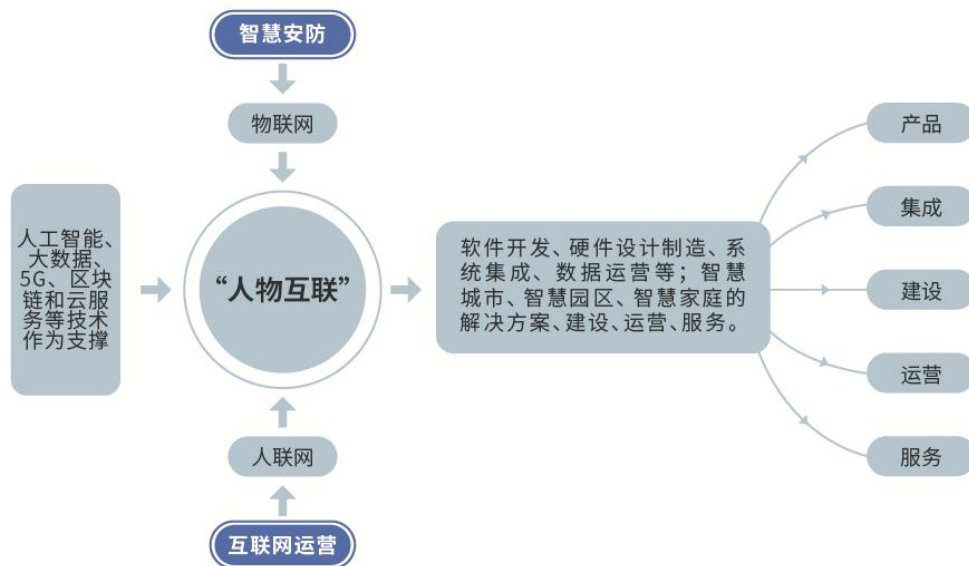
公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）主要业务概述

公司是智慧城市、智慧园区和智慧家庭解决方案提供商、建设商和运营服务商，实施智慧城市“物联网”和互联网运营服务（“人联网”）相结合的“人物互联”战略，深耕5G、人工智能、大数据、云平台、区块链等核心前沿技术，致力于打造领先的研究院，为公司业务提供软硬件产品、解决方案、系统集成能力和运营服务能力，经营业务涵盖智慧园区、智慧安防、智能交通、智能楼宇、智慧工地、智慧医疗、智慧教育、智慧旅游、智慧政务、智慧家庭、互联网营销等多个智慧城市信息化建设场景。公司提供智慧城市顶层管理平台软件、业务相关子模块、摄像机、视频存储器、光纤传输设备等智慧城市系统解决方案和软、硬件产品；公司承接智慧城市、智慧园区等项目系统集成总包和分包业务，以及项目建设完成后的运维和运营业务；同时还提供数字营销为核心的互联网增值服务。公司客户包含政府、工商业和家庭。



公司业务定位于中高端的差异化服务，旗下拥有英飞拓（Infinova）、March Networks、Swann、新普互联（Sinponet）四大品牌。业务遍及中国、北美、欧洲、澳洲、南美、印度、中东等，具有成熟的全球化研发、运营、销售网络体系。公司也连续多年入选A&S《安全自动化》“全球50强”，连续获“中国安防十大品牌”荣誉、2019年荣获“致敬改革开放40周年—中国安防卓越企业奖”、粤港澳大湾区“智慧城市最佳行业案例金奖”和“智慧城市示范园区金奖”等荣誉。

国内业务主要通过英飞拓智能、英飞拓系统和新普互联三个子公司经营。英飞拓智能集研发、制造、产品营销、系统集成、运营服务于一体，经营智慧城市业务，也是与深投控及其关联公司业务协同的主体，英飞拓智能的全资子公司（任用）拥有完整的行业全资质。英飞拓系统以系统集成平台型业务（“拓英计划”）为核心，基于“拓英计划”开展系统集成、采购供应链、解决方案和运营服务，创新业务包括智慧政务、智能交通、多媒体运营、智能社区运营等。新普互联经营数字营销，倡导“网络营销精细化运营”理念，注重发展多屏和跨平台用户营销运营的能力，已经从“流量营销”发展成为以数据为基础面向用户运营的互联网营销企业。三家子公司通过提供智慧城市的解决方案、建设、运营、服务来联结、协同和融合。

公司的海外业务主要在北美、欧洲、澳洲、南美、印度、中东等区域开展，主要通过位于加拿大的March、澳洲的Swann和英飞拓智能海外经营。March是北美银行行业和连锁零售行业的专业安防第一品牌，主营业务为专业安防设备的研发、

制、更全面的互联互通、更有效的资源共享、更安全的信息保障、更协作的业务应用环境。

公司智慧园区解决方案以园区综合服务平台为载体，有效集成和管理园区各类服务资源，包括产业配套服务、物业管理服务以及商业配套服务等，为园区入驻企业提供良好的营商环境和发展空间。

通过智慧园区建设，提供产业升级、招商引资、环境管理、安全生产、能源管理、应急处理等服务，聚集产业资源，促进产业发展，构建智慧化的运营服务体系 and 产业生态体系，形成园区运营和产业发展的数据沉淀，为园区的产业促进和产业培育提供有力数据决策支撑。



3、智慧工地解决方案

公司智慧工地解决方案以构建集约、高效、智能的新型建设工程质量安全监管体系为目标，利用物联网、人工智能、云计算、移动互联网、GIS/BIM等先进技术，打造全时空、全覆盖、全要素、全感知的智慧工地云平台，实现工地安全态势的全面掌控。

智慧工地平台围绕“人、机、料、法、环”五大要素，推出智能监控、无感实名、电子监工、智慧围栏、危大预防、智慧运维、多维预警等七大智能应用体系，统一智慧工地建设标准，加强建设工程安全生产风险管控，提高安全生产决策科学化水平。



4、智慧医疗解决方案

公司智慧医疗解决方案着力于国家医疗体制改革引导方针，以夯实县乡村医疗从业机构一体化管理为目标，形成“以患者为中心”、“以居民为根本”和“以行政为支撑”的医疗卫生理念，通过更深入的智能化、更全面的互联互通、更透彻的感知，

实现居民与医务人员、医疗机构、医疗设备之间的互动,构建全生命周期医疗服务与公共卫生服务的智能化医共体服务体系。

通过建设基于居民健康档案的区域医疗信息中心,利用最先进的物联网技术,整合现有卫生信息资源、覆盖区域内城市圈卫生系统,形成信息高度集成的医疗卫生信息网络系统。

建设区域协同医疗管理系统,区域远程医疗诊断平台、区域电子病历系统、区域医学影像系统、区域出生医学证明管理系统、区域预约挂号系统、区域医患交流平台等智慧医疗体系架构,强化县乡村一体化管理,最终建设成实用共享的区域卫生信息平台为。

智慧医疗体系为卫生行政管理部门提供系统的分析、科学的决策、优化的管理,通过有效的数据挖掘,为卫生管理部门对区域内的医疗资源的规划、各类疾病的控制、健康教育的宣传、慢病的防治、医疗机构和医务人员的管理、突发公共卫生事件的救援、保障与处理等工作提供科学、及时的辅助和支持。

5、智慧安防产品

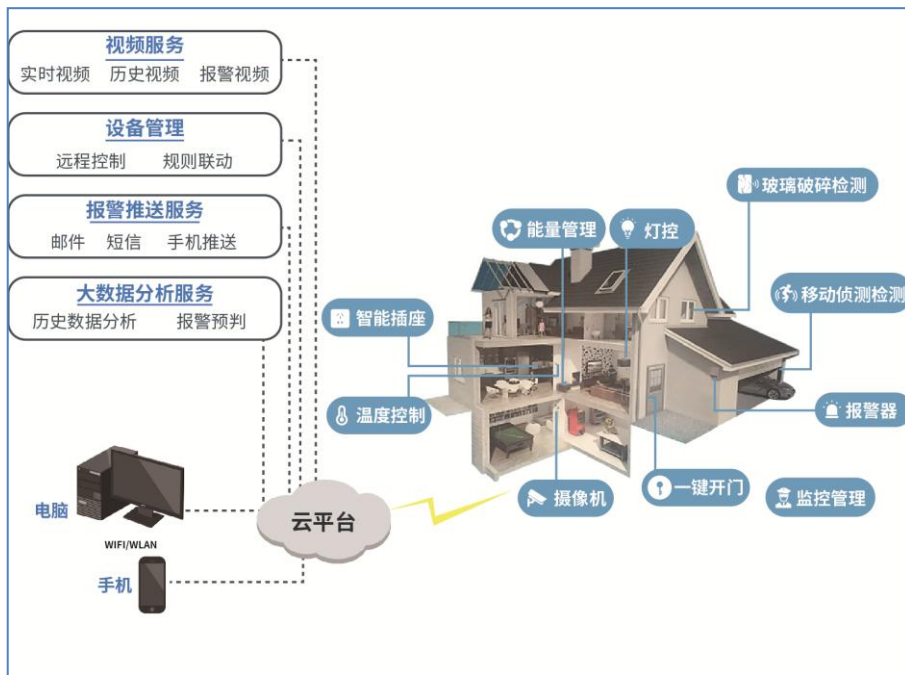
公司自研自制全系列多类型的安防产品,包含摄像机,视频光纤传输设备,视频存储设备,边缘计算设备,5G多感知设备、视频管理软件等等。随着安防行业的快速发展和技术升级,智慧安防已成为行业主流,应用于智慧城市、雪亮工程、智能交通等中高端领域。在人工智能方面,公司专注于人脸识别和视频结构化两个方向,结合行业需求快速实现产品化,智能结构化一体机、视频结构化NVR实现量产。边缘计算系列产品,包括人脸抓拍、人脸识别、行为分析和视频结构化分析全系列发布。在5G技术应用方面,公司推出5G多感知摄像机,支持WIFI探针、GPS定位、环境监测等模块,实现多种类型的感知数据采集。在视频超高清应用方面,公司率先推出安防行业亿级像素超高清拼接摄像机。在大数据平台上,公司持续投入产品研发,引进并行加速搜索引擎,建立高效的数据索引,实现海量数据秒级检索。通过安防业务的数据进行关联挖掘,实现行人、车辆特征刻画和聚类分析,人车关联分析等深度应用。



6、智慧家庭行业

在智慧家庭行业,公司开发云平台,将传统的安防业务部署在互联网云端,实现快速、简单的视频管理和数据运营服务。该平台支持海量安防设备的接入,例如摄像机、DVR/NVR,可视对讲门铃等设备;也支持智能开关、门窗传感器、移动侦测传感器、智能门锁等智慧家庭设备。该平台融合人工智能各项技术,可以实现智慧家庭陌生人闯入自动报警、人脸识别、声音识别、物体识别等智能化功能。公司为全球民用客户提供领先的产品和服务。产品范围包括:多功能的智能锁,工业级移动5G路由器、5G安全帽,5G便携式视记录仪,拥有4K高清、4G无线、WIFI、5G移动布控球等功能的智能摄像机,提供云端管理、移动终端APP管理、个人及家庭视频存储的家居安全服务。公司产品可以与亚马逊(Alexa和Echo)、谷歌(Chrom

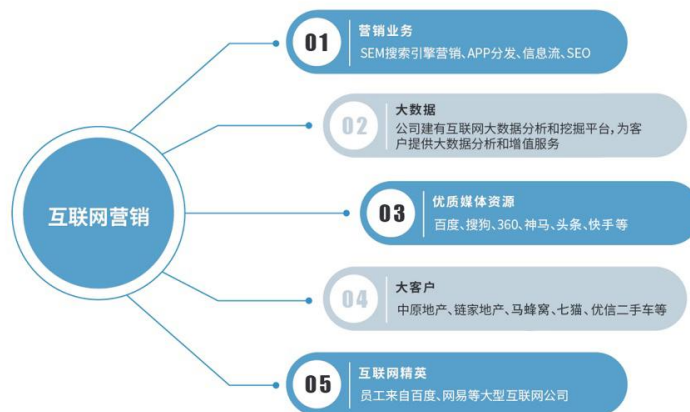
Cast和Google Assistant)、苹果等智能家居产品对接,形成业务生态圈。



7、互联网营销行业

公司全资子公司新普互联是百度KA五星核心服务商,个性、精准化、平台化的体验式数字营销高端服务商,专注于互联网营销解决方案、内容营销、搜索引擎及社会化媒体用户营销解决方案,致力在“网络营销精细化运营”及相关产业的技术研发、应用实践、企业服务与用户管理等领域有更多的积累和创新。目前新普互联的业务类型涵盖媒体代理业务、电商大数据商业化业务、全案品牌营销业务、软件定制化开发业务四大类。

公司取得了主流搜索平台(百度、360、搜狗、神马等)行业或核心代理资格,获得百度综合业务的前三市场份额、百度信息流业务的第一市场份额,并与腾讯、网易、趣头条、一点资讯、今日头条、快手、抖音、和国内主流手机厂商及应用下载平台展开营销推广业务合作。借助5G政策和短视频爆发的契机,积极布局针对优质广告主的全案营销,增强了自身竞争优势。



8、SaaS为基础的RMR业务

公司提供SaaS(软件即服务),收取RMR(复发的每月收入)。主要用户是大型连锁小商铺,例如连锁快餐店,以及智能家居用户等。

9、其它业务模块

公司还提供智慧城市其它子模块,例如智能交通、智能楼宇、智慧政务、智慧教育、智慧建筑、智慧旅游等。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	本期收购英飞拓仁用，100%控股，于 2019 年 1 月 8 日纳入合并范围。
固定资产	无
无形资产	本期新转入无形资产-软件 48,839,296.63 元。
在建工程	观澜研发大楼建设本期新增投入 18,340,906.69 元，累计投入 42,061,905.25 元。

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
March	非同一控制下企业合并	684,473,939.53	加拿大	专业安防设备的研发、生产、销售	严格内控管理	56,251,246.81	18.08%	否
Swann	非同一控制下企业合并	441,999,043.14	澳大利亚	民用安防设备的研发、生产、销售	严格内控管理	-33,306,212.83	11.68%	否
其他情况说明	境外资产数据包含按中国会计准则转换调整和评估增值资产及其折旧摊销。							

三、核心竞争力分析

（一）26年专业安防经验

公司26年专注安防行业，拥有领先的技术和解决方案，自研自制全套的软硬件产品，积累了丰富的经验，保持了良好的高端国际品牌形象。

（二）全球化商业版图

公司以多个品牌（英飞拓(Infinova)、March、Swann、新普互联(Sinponet)）覆盖了中国、北美、南美、欧洲、澳洲、印度、中东、亚洲等许多国家和地区。公司构建了成熟的集全球研发、生产、销售、集成工程、运营服务的上下游信息产业链体系。

（三）智慧城市智慧园区智慧家庭综合业务能力

公司提供智慧城市和智慧园区顶层管理平台软件以及多个主要子模块系统解决方案和软、硬件产品；提供智能家居硬件设备、云平台 and 移动设备APP；承接系统集成总包和分包业务，以及项目建设完成后的运维和运营业务；提供以数字营销为核心的互联网增值服务。

（四）前瞻性的产业布局

公司前瞻布局智慧城市"物联网"和互联网运营服务相融合，实施"人物互联"战略，帮助城市实现基础设施智能化、运营管理高效化和公共服务便捷化，以个性化的项目创新解决方案和优秀的技术创新实力挖掘新型智慧城市"多元化"价值。

（五）领先技术研发创新能力

公司拥有领先的高清视频可视化、视频传输、视频存储、物联网、云计算、大数据、人工智能、区块链和5G应用等技术。

1、全球化研发中心

公司在深圳、加拿大渥太华、意大利米兰、澳大利亚墨尔本、印度普纳等设有研发中心。为加强研发及技术创新体系建设，公司成立“英飞拓研究院”搭建开放式的研发平台。

2、创新基因

公司创造了多个全球第一的产品和技术应用。例如，2017年，公司设计和实施了当时单一项目全球最大规模的人脸识别安防项目，开创了AI边缘计算、人脸识别在安防大规模应用的先河。2019年，公司率先推出安防行业亿级像素超高清拼接摄像机，集成人脸检测与识别等智能技术，可在城市高空瞭望、机场港口和人群密集广场等部署。

3、广泛合作

公司利用多年的行业经验和庞大的市场基础，积极与技术创新公司合作共赢。例如，公司与商汤等AI公司有长期合作；与腾讯优图设立了人工智能、物联网、大数据联合实验室，共同研发产品并应用在智慧社区和新零售等领域；与汇芯通信成立“英飞拓-汇芯通信5G技术研究院”，双方围绕5G技术应用，推出5G多感知摄像机和边缘计算产品；与武汉大学签署合作协议，双方依托武汉大学测绘遥感国家重点实验室共同组建智慧城市时空信息技术研究中心，并在视频大数据、时空信息和GIS应用等方面联合研究和产业化；公司与比特大陆成立“英飞拓-比特大陆区块链联合实验室”，重点围绕区块链技术的研发及在智慧城市、智慧园区、互联网营销等领域的应用推广，在政策研究、标准制定、核心技术研发、科研成果转化、专利运营管理、专业人才培养、国际交流合作、项目推广落地、行业生态建设等多个方面，积极展开合作。

4、快速应用

公司快速将行业最新技术应用到产品和解决方案中，呈现给客户，形成竞争优势。在科技防疫方面，公司快速推出双目AI体温预警系统，集成热成像、测温、口罩检测和人脸识别等技术，实现无接触快速精准测温，可广泛应用于楼宇、工地、园区、机场、车站、商场等人流大场景。在安全生产方面，公司通过智慧工地样板点建设，结合视频监控、物联网、人工智能和GIS/BIM等技术，构建智慧工地云平台，实现建设工程全方位管理，安全态势全面感知。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

公司是智慧城市、智慧园区和智慧家庭解决方案提供商和建设运营服务商。2019年，公司维持较高的研发投入，推出了一系列新一代智能新产品，大幅提升了项目集成能力和数字营销的业务能力。通过持续不断地推进管理创新和技术创新，优化营销网络，提高生产效率，完善技术服务体系。公司控股股东、实际控制人变更为深投控，公司和深投控将实现资源互补、强强合作，打造智慧城市建设、运营和服务的龙头企业。报告期内，公司实现营业收入4,751,146,473.16元，同比增长11.25%；利润总额78,088,649.67元，同比下降47.89%；净利润73,143,909.06元(归属于母公司股东的净利润为75,093,950.34元，少数股东损益-1,950,041.28元)，同比下降47.62%。

二、主营业务分析

1、概述

报告期内，公司紧紧围绕“人物互联”战略，稳步推进各项工作，主要完成了以下几方面工作：

1、产品结构优化调整进展良好

2019年公司产品聚焦物联感知应用，通过优化产品结构，打造行业特色产品系列，包括智能前端摄像机，边缘计算系列智能硬件产品，以及行业核心的智慧城市顶层管理平台软件和各子行业的智慧化管理软件。

1.1 推出具有行业特色的智能系列硬件产品并实现量产

➢ 智能前端摄像机：包括新一代超强人脸抓拍摄像机、智能结构化抓拍摄像机、5G多感知摄像机、黑光系列智能抓拍摄像机；

➢ 智能边缘计算系列硬件产品：包括人脸抓拍、人脸识别、行为分析和视频结构化分析等边缘计算产品；

➢ 智能网络视频存储系列产品：包括智能人脸识别NVR、智能视频结构化NVR和智能云存储产品；

1.2 推出行业智能管理软件

2019年，公司进一步提升软件研发和项目管理能力，顺利通过CMMI 5级认证，推出了基于物联网、人工智能、大数据、云计算等技术的行业智能管理软件，包括智能管理平台、智能人脸识别和检索管理平台、智能图像结构化和检索管理平台、智慧园区综合管理平台、智慧园区运营服务平台、智慧工地云平台和智慧城市政务大数据平台、新一代智慧家居云平台软件和移动端一体化APP。

1.3 加快行业解决方案的设计与开发

2019年，公司加强行业解决方案设计，聚焦可持续发展的优质大项目，为客户提供基于大数据和人工智能的新一代行业整体解决方案，包括智慧城市、智慧园区、智慧工地、雪亮工程、智慧交通、智慧政务、智慧医疗、智慧教育、智慧旅游、智慧园区、智慧工地、智慧建筑、智慧商业、智慧家庭和互联网营销等子行业的解决方案。

2、系统集成业务实现快速增长

2019年系统集成业务的营业收入增长137.4%，实现了业务转型的阶段性目标。通过并购仁用电子，公司推动两个系统集成业务板块并行竞争性发展，一块是自营系统集成业务，拥有“双甲”资质，面向全国市场，重点发展粤港澳大湾区市场；另一块是平台型系统集成业务，通过与全国各地中小集成商成为合作伙伴，输出资质、设计、集成、施工交付等能力，打造遍布全国的系统集成平台业务网络。

3、智慧城市业务按计划推进

智慧安防运维业务是新业务、新增长点，在平安城市、雪亮工程方面更加突出。2019年，公司在智慧城市安防运维系统部署取得较大进展，完善并升级“平安城市视频监控解决方案”、“视频监控运维系统解决方案”、“雪亮工程系统解决方案”、“智慧城市解决方案”等解决方案，增强了公司在智慧城市解决方案的竞争力，开拓了新的增长点。

4、人物互联战略的落地获得突破性进展

在某智慧城市项目中，为客户提供了首个融合物联网和互联网技术的解决方案，“人物互联”战略在智慧城市的应用落地获得突破性进展。

5、拓展SaaS（软件及服务）和RMR（复发的每月收入）业务

针对连锁小商铺，例如品牌快餐店，SaaS（软件及服务）和RMR（复发的每月收入）的智能商业业务取得了较大的增长。

6、营运管理

2019年公司持续努力提高运营水平和交付能力，全面改革营运服务体系，打通各业务环节，充分发挥研发、市场、交付和售后的协同效应。

7、销售管理

2019年公司持续强化销售团队的行业化和专业化管理，提高在专注行业高端品牌的市场推广能力和销售能力，积极参与智慧城市信息化解决方案设计、建设、运营和服务。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

单位：元

	2019 年		2018 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	4,751,146,473.16	100%	4,270,828,837.69	100%	11.25%
分行业					
安防行业	2,723,321,819.14	57.32%	2,122,377,996.19	49.69%	28.31%
互联网数字营销	2,027,824,654.02	42.68%	2,148,450,841.50	50.31%	-5.61%
分产品					
专业安防	2,121,280,034.14	44.65%	1,461,427,200.85	34.22%	45.15%
民用安防	602,041,785.00	12.67%	660,950,795.34	15.47%	-8.91%
互联网数字营销	2,027,824,654.02	42.68%	2,148,450,841.50	50.31%	-5.61%
分地区					
海外地区	1,338,739,731.43	28.18%	1,315,289,631.75	30.80%	1.78%
华北地区	1,925,286,475.40	40.52%	1,878,119,032.87	43.98%	2.51%
华东地区	1,045,539,096.55	22.01%	814,097,777.13	19.06%	28.43%
华南地区	386,858,586.19	8.14%	144,817,626.90	3.39%	167.14%
西北地区	31,749,409.73	0.67%	81,319,358.83	1.90%	-60.96%
西南地区	22,973,173.86	0.48%	37,185,410.21	0.87%	-38.22%

（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						
安防行业	2,723,321,819.14	1,914,690,521.55	29.69%	28.31%	44.35%	-7.81%
互联网数字营销	2,027,824,654.02	1,830,881,025.05	9.71%	-5.61%	-7.64%	1.98%
分产品						
专业安防	2,121,280,034.14	1,455,376,531.27	31.39%	45.15%	75.44%	-11.85%
民用安防	602,041,785.00	459,313,990.28	23.71%	-8.91%	-7.57%	-1.11%
互联网数字营销	2,027,824,654.02	1,830,881,025.05	9.71%	-5.61%	-7.64%	1.98%
分地区						
海外地区	1,338,739,731.43	806,200,510.51	39.78%	1.78%	6.42%	-2.62%
华北地区	1,925,286,475.40	1,759,008,238.33	8.64%	2.51%	-3.49%	5.68%
华东地区	1,045,539,096.55	855,536,798.87	18.17%	28.43%	46.45%	-10.07%
华南地区	386,858,586.19	278,577,360.69	27.99%	167.14%	299.38%	-23.84%
西北地区	31,749,409.73	26,594,539.73	16.24%	-60.96%	-41.79%	-27.58%
西南地区	22,973,173.86	19,654,098.47	14.45%	-38.22%	-32.16%	-7.64%

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

(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	2019 年		2018 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
安防行业		1,914,690,521.55	51.12%	1,326,460,340.43	40.09%	44.35%
互联网数字营销		1,830,881,025.05	48.88%	1,982,239,593.98	59.91%	-7.64%

说明

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

本公司因非同一控制下的企业合并导致合并范围的变动:

1. 本公司于2018年12月27日召开第四届董事会第二十八次会议, 审议通过了《关于全资子公司收购深圳市仁用电子系统有限公司100%股权的议案》。同意公司全资子公司深圳英飞拓智能技术有限公司(以下简称“英飞拓智能”)向王瑞君、赖美珍支付现金不超过5,600万元购买其持有的深圳市仁用电子系统有限公司100%的股权。深圳市仁用电子系统有限公司于2019年1月8日完成了股权转让及工商变更, 更名为深圳英飞拓仁用信息有限公司。公司自2019年1月8日将其纳入合并范围。

本公司因新设立子公司导致合并范围的变动:

1. 英飞拓投资系本公司于2019年1月6日设立的法人企业, 统一社会信用代码为91440300MA5FFT414B, 注册资本为10,000万人民币。

2. 英飞拓运营系本公司于2019年9月16日设立的法人企业, 统一社会信用代码为91440300MA5FTDRM5H, 注册资本为1,000万人民币。

3. 海南普菲特系本公司之子公司新普互联于2019年2月19日设立的法人企业, 统一社会信用代码为91460000MA5T86WH5M, 注册资本为1,000万人民币。

4. 深圳百思互联系本公司之子公司新普互联于2019年11月8日设立的法人企业, 统一社会信用代码为91440300MA5FX8LPXL, 注册资本为100万人民币。

(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)	782,424,372.20
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	16.47%
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	第一名	243,777,907.03	5.13%
2	第二名	161,349,560.36	3.40%
3	第三名	129,031,885.64	2.72%
4	第四名	128,239,673.35	2.70%
5	第五名	120,025,345.82	2.53%
合计	--	782,424,372.20	16.47%

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）	1,769,027,301.95
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	47.23%
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	第一名	1,151,430,905.20	30.74%
2	第二名	216,937,808.36	5.79%
3	第三名	173,520,328.82	4.63%
4	第四名	169,943,047.01	4.54%
5	第五名	57,195,212.56	1.53%
合计	--	1,769,027,301.95	47.23%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2019 年	2018 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	344,159,163.87	353,422,839.61	-2.62%	
管理费用	298,702,408.09	260,890,796.58	14.49%	
财务费用	25,795,790.75	32,333,790.94	-20.22%	1.2019 年摊销的未实现融资收益增加 2.受汇率波动影响，汇兑损失同比减少。
研发费用	192,620,244.70	150,502,450.86	27.98%	研发投入增加

4、研发投入

适用 不适用

为支持公司新业务的拓展，公司加大了研发投入力度。

公司研发投入情况

	2019 年	2018 年	变动比例
研发人员数量（人）	423	386	9.59%
研发人员数量占比	27.19%	25.06%	2.13%
研发投入金额（元）	192,620,244.70	150,502,450.85	27.98%
研发投入占营业收入比例	4.05%	3.52%	0.53%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%

资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
-----------------	-------	-------	-------

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2019 年	2018 年	同比增减
经营活动现金流入小计	4,114,852,905.06	4,034,067,626.83	2.00%
经营活动现金流出小计	4,945,222,225.92	4,329,990,604.02	14.21%
经营活动产生的现金流量净额	-830,369,320.86	-295,922,977.19	-180.60%
投资活动现金流入小计	4,076,767,457.17	3,295,321,534.19	23.71%
投资活动现金流出小计	3,581,056,039.45	3,252,579,865.53	10.10%
投资活动产生的现金流量净额	495,711,417.72	42,741,668.66	1,059.78%
筹资活动现金流入小计	1,364,647,170.48	1,273,573,872.42	7.15%
筹资活动现金流出小计	855,857,633.76	848,059,643.22	0.92%
筹资活动产生的现金流量净额	508,789,536.72	425,514,229.20	19.57%
现金及现金等价物净增加额	179,429,575.88	188,094,811.02	-4.61%

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.经营活动产生的现金流量净额同比变化较大原因为：2019年集成项目类销售增长加快，前期资金投入加大。
- 2.投资活动产生的现金流量同比变化较大原因为：2019年因公司经营资金需求加大，结构性存款循环购买逐渐减少。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

三、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	21,987,215.08	28.16%	银行结构性存款利息收益	否
公允价值变动损益	26,477,850.23	33.91%	其他非流动金融资产以公允价值计量且其变动计入当期	是

			损益	
资产减值	-2,251,013.40	-2.88%	存货跌价准备计提、转回等	是
营业外收入	4,733,926.69	6.06%	政府补助、无法/无需支付的应付账款等	否
营业外支出	2,751,973.08	3.52%	主要系减免客户应收账款所致	否
其他收益	12,847,936.19	16.45%	政府专项补助、增值税退税	是
信用减值损失	-91,135,838.54	-116.71%	应收账款、其他应收款、长期应收款坏账准备	是

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

公司 2019 年起首次执行新金融工具准则、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 □ 不适用

单位：元

	2019 年末		2019 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	774,156,419.80	11.84%	648,886,057.30	11.85%	-0.01%	
应收账款	1,779,483,372.11	27.23%	1,344,231,022.03	24.56%	2.67%	业务同比增长，合并范围增加
存货	605,949,673.69	9.27%	506,019,461.06	9.24%	0.03%	
投资性房地产	95,387,346.80	1.46%	94,569,500.50	1.73%	-0.27%	
长期股权投资		0.00%		0.00%	0.00%	
固定资产	120,719,194.08	1.85%	111,718,760.08	2.04%	-0.19%	
在建工程	42,061,905.25	0.64%	23,720,998.56	0.43%	0.21%	
短期借款	888,612,194.48	13.60%	673,115,228.75	12.30%	1.30%	业务同比增长，银行贷款增加
长期借款	203,400,000.00	3.11%		0.00%	3.11%	业务同比增长，银行贷款增加
预付账款	166,710,746.93	2.55%	80,063,248.64	1.46%	1.09%	
其他非流动金融资产	70,816,493.23	1.08%		0.00%	1.08%	系本期新增 3 家公司的股权投资及公允价值变动所致

无形资产	208,477,397.06	3.19%	165,011,749.86	3.01%	0.18%	
------	----------------	-------	----------------	-------	-------	--

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)	643,183,800.00				3,489,060,099.31	4,052,193,899.31		80,050,000.00
4.其他权益工具投资	171,654.74		-3,780,020.48					119,214.90
应收款项融资	21,667,862.12			67,185.00	34,082,672.19	51,761,986.01		3,921,363.30
其他非流动金融资产	3,863,643.00	26,477,850.23			40,475,000.00			70,816,493.23
上述合计	668,886,959.86	26,477,850.23	-3,780,020.48	67,185.00	3,563,617,771.50	4,103,955,885.32		154,907,071.43
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	16,434,670.38	保证金
合计	16,434,670.38	

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

89,722,631.60	177,100,000.00	-49.34%
---------------	----------------	---------

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)
英飞拓仁用	计算机信息系统集成技术	收购	49,247,631.60	100.00%	自有	无	无	项目集成	2019年1月8日纳入合并范围	8,000,000.00	11,643,320.98	否	2019年01月10日	2019-003
合计	--	--	49,247,631.60	--	--	--	--	--	--	8,000,000.00	11,643,320.98	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额

2016	非公开发行	75,200	55,104.48	70,791.77	63,881.05	63,881.05	84.95%	10,767.4	公司分别于 2019 年 4 月 25 日、2019 年 5 月 17 日召开第四届董事会第三十六次会议、2018 年度股东大会审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》。根据议案公司拟使用额度不超过人民币 6.4 亿元的部分闲置募集资金进行现金管理,购买银行、证券公司等金融机构发行的投资期限为 12 个月以内(含)的安全性高、流动性好、有保本约定的短期投资产品,在上述额度和投资期限内,资金可以滚动使用。投资	0
------	-------	--------	-----------	-----------	-----------	-----------	--------	----------	---	---

									产品到期后,所使用的资金将转回募集资金专户,不会影响募投项目的实施。截至 2019 年 12 月 31 日,募集资金剩余金额为 10,767.40 万元,其中募集资金专户余额 2,501.59 万元,理财资金账户余额 8,265.81 万元。	
2018	非公开发行	60,000		57,559.1					无	0
合计	--	135,200	55,104.48	128,350.87	63,881.05	63,881.05	47.25%	10,767.4	--	0

募集资金总体使用情况说明

(一) 2016 年度非公开发行募集资金基本情况

1、实际募集资金金额和资金到账时间

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2016]1222 号”文核准,公司非公开发行不超过 112,743,628 股新股。实际非公开发行股票 110,914,454 股,募集资金总额为 751,999,998.12 元,扣除承销保荐费、律师费、审计费和股份登记费等发行费用人民币 18,915,978.52 元后,募集资金净额为 733,084,019.60 元。

截至 2016 年 8 月 19 日,本公司上述发行募集的资金已全部到位,业经立信会计师事务所(特殊普通合伙)以“信会师报字〔2016〕第 310721 号”验资报告验证确认。

2、募集资金使用和结余情况

截至 2019 年 12 月 31 日,本公司非公开发行的募集资金合计使用 707,917,725.40 元。其中:募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金 55,820,557.10 元;募集资金到位后,直接投入募集资金项目 295,288,853.83 元;变更募集资金用途永久性补充流动资金金额为 356,808,314.47 元。募集资金账户产生利息收入扣除手续费支出后产生净收入的金额为 267,738.44 元,使用募集资金购买理财产品产生的收益金额为 82,240,012.59 元。截至 2019 年 12 月 31 日,募集资金剩余金额为 107,674,045.23 元。

(二) 2018 年度非公开发行募集资金基本情况

1、实际募集资金金额和资金到账时间

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2017]2425号”文核准，公司向1家特定投资者非公开发行股票152,671,755股，募集资金总额为599,999,997.15元，扣除承销保荐费、律师费、审计费和股份登记费等发行费用人民币23,980,647.97元后，募集资金净额为576,019,349.18元。

截至2018年6月26日，本公司上述发行募集的资金已全部到位，业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）以“信会师报字（2018）第ZI10526号”验资报告验证确认。

2、 募集资金使用和结余情况

截至2019年12月31日，本公司非公开发行的募集资金合计使用575,590,972.49元。募集资金账户产生利息收入扣除手续费支出后产生净收入的金额为519,412.52元。截至2019年6月27日，募集资金剩余金额为2,248,437.18元，公司决定将此剩余募集资金2,248,437.18元永久补充流动资金。公司于2019年6月27日完成了本次募集资金专用账户（广州银行深圳宝安支行）的销户手续。截至2019年12月31日，本次募集资金已按规定用途使用完毕。

（2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
平安城市全球产业化项目	是	29,878.7	15,884.04	679.77	15,884.04	100.00%			不适用	否
智能家居全球产业化项目	是	29,110.83	149.87	102.47	149.87	100.00%			不适用	否
互联网+社会视频安防运营服务平台项目	是	13,045.6	1,007.72	922.43	1,007.72	100.00%			不适用	否
全球信息化平台建设	是	3,297	485.76	135.43	485.76	100.00%			不适用	否
收购普菲特100%股权项目	否	53,101.93	53,101.93		53,052.76	99.91%			是	否
补充流动资金项目	否	4,500	4,500		4,506.34	100.00%			不适用	否
承诺投资项目小计	--	132,934.06	75,129.32	1,840.1	75,086.49	--	--		--	--
超募资金投向										
无										
合计	--	132,934.06	75,129.32	1,840.1	75,086.49	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	“平安城市全球产业化项目”原定的建设周期为2年，公司先后进行了2次延期。首次延期至2019年8月31日，延期原因：公司《预案》中规划平安城市全球产业化项目及智能家居全球产业化项目下的产业化投研项目的实施地点均为公司在建设中的深圳研发大楼，深圳研发大楼位于龙华									

区观澜街道。公司于 2015 年便支付完毕该地块的土地出让金并已取得粤（2015）深圳市不动产权 0015570 号《不动产权证书》。2016 年至今，因建设施工批文审批程序繁琐，公司深圳研发大楼建设进度滞后，相应影响了公司使用募集资金对平安城市全球产业化项目及智能家居全球产业化项目投入的进度。公司于 2019 年 8 月 15 日宣告第二次延期，延期至 2020 年 8 月 31 日，延期原因：伴随公司业务的拓宽，外部经营环境的变化，行业竞争加剧，公司为提高公司资金使用效率，适当放缓了该项目的投入，使得募集资金项目实施进度与计划不一致。公司于 2019 年 11 月 29 日终止了此项目，并将该部分剩余募集资金永久补充流动资金，终止原因：因为专业安防市场发生较大变化，行业竞争加剧，公司战略方向从安防产品供应商转变为智慧城市和智慧家庭解决方案提供商、建设商和运营服务商，项目原计划用途已不适合公司所处的行业情况、经营环境以及战略发展方向，公司继续在该项目投入将不利于资金和资源的优化配置。综合目前的宏观经济形势和公司自身实际情况，为更合理的分配公司资源，发挥募集资金的使用效率，降低公司财务成本，为公司和全体股东创造更大的效益，满足公司业务对流动资金的需求，故公司将“平安城市 全球产业化项目”剩余募集资金及利息收入净额永久补充流动资金。

“智能家居全球产业化项目”原定的建设周期为 2 年，后延期至 2019 年 8 月 31 日；“智能家居全球产业化项目”延期原因：公司 2015 年来主推的智能家居套装产品在海外市场接受程度低于预期，公司管理层分析后认为与其制定的产品策略有关。为适应智能家居行业发展，公司调整了智能家居业务的管理团队及产品策略，公司本次募投项目的规划与目前的市场情况与产品策略存在不匹配的情形，为审慎并合理使用募集资金，公司暂在“智能家居全球产业化项目”投入较少；此外，为提高策略调整的灵活度，公司已通过全资子公司英飞拓环球及全资子公司 Infinoa Corporation 进行前期投入。公司于 2019 年 7 月 2 日和 2019 年 7 月 19 日分别召开了第四届董事会第四十次会议和 2019 年第四次临时股东大会，审议通过了《关于变更募集资金用途及新增实施主体的议案》，同意公司为了提高募集资金使用效率及投资回报，根据公司 2016 年度非公开发行募集资金投资项目的实际情况，调整募集资金投资项目“智能家居全球产业化项目”的投入，使用“智能家居全球产业化项目”尚未使用的募集资金 28,253.59 万元（不含募集资金到账后的利息收入）用于投资“智慧城市信息化建设项目”，同时新增英飞拓（杭州）信息系统技术有限公司（以下简称“英飞拓系统”）为实施主体。项目建设实施周期为 2 年；拟新建项目实施地点分别为江西省萍乡市、贵州省六盘水市、云南省普洱市澜沧县、云南省楚雄市、浙江省杭州市、云南省芒市、浙江省温州市；项目预计总投资金额 39,753.83 万元，预计使用募集资金投入 28,253.59 万元，资金来源为原项目的募集资金（具体以实施时实际剩余募集资金金额为准）和公司自有资金或自筹资金。

“互联网+社会视频安防运营服务平台项目”的建设周期为 3 年，公司于 2015 年 9 月规划“互联网+社会视频安防运营服务平台项目”，而本次募集资金于 2016 年 8 月到账。在本次募集资金到账前，为加快项目的实施及在安防运营服务方面的经验积累，公司已经通过英飞拓系统与温州市公安局鹿城分局签署合同并开展部分项目。由于前期投入及支出已经由全资子公司英飞拓系统进行支付，因当时英飞拓系统处于重组业绩承诺期内，为不影响英飞拓系统承诺业绩的独立核算，公司未对前期投入进行置换，因此截至 2018 年 12 月 31 日，“互联网+社会视频安防运营服务平台项目”的投资进度仅为 0.65%。目前，公司社会资源视频联网共享平台是公司主流产品之一。公司于 2019 年 8 月 15 日已将“互联网+社会视频安防运营服务平台项目”延期至 2020 年 8 月 31 日，延期原因：伴随公司业务的拓宽，外部经营环境的变化，行业竞争加剧，公司为提高公司资金使用效率，适当放缓了该项目的投入，使得募集资金项目实施进度与计划不一致。公司于 2019 年 11 月 29 日终止了此项目，并将该部分剩余募集资金永久补充流动资金，终止原因：公司近年战略方向从专业安防产品供应商转变为智慧城市和智慧家庭解决方案提供商、建设商和运营服务商，积极开展智慧城市、智慧园区数据运营和增值服务，目前建设的湖南中方智慧城市、贵州安顺智慧城市、江西萍乡智慧园区等项目规模大、周期较长，前期需要较多的资金投入。为了更合理的利用公司现有资源，发挥募集资金更大的使用效率，降低公司财务成本，为公司和全体股东创造更大的效益，满足公司业务

	<p>发展对流动资金的需求，故公司将“互联网+社会视频安防运营服务平台项目”剩余募集资金及利息收入永久补充流动资金。</p> <p>“全球信息化平台建设项目”原定的建设周期为 2 年，公司先后进行了 2 次延期。首次延期至 2019 年 8 月 31 日；“全球信息化平台建设项目”延期原因：公司 2016 年度因商誉减值等原因导致当年业绩不佳，公司相应缩减了管理软件等基础办公资源投入规模。随着 2017 年公司业绩回暖，公司预期将有序地更新上线部分新的内部管理软件。公司经过谨慎研究，将“全球信息化平台建设项目”延期至 2019 年 8 月 31 日。公司于 2019 年 8 月 15 日宣告改项目将延期至 2020 年 8 月 31 日，延期原因：伴随公司业务的拓宽，外部经营环境的变化，行业竞争加剧，公司为提高公司资金使用效率，适当放缓了该项目的投入，使得募集资金项目实施进度与计划不一致。公司于 2019 年 11 月 29 日终止了此项目，并将该部分剩余募集资金永久补充流动资金，终止原因：由于母公司、国内外子公司以及其他所属各分支公司之间业务整合不及预期，同时公司近年来已成功转型成为智慧城市和智慧家庭解决方案提供商和建设运营服务商，其他若干定制化信息系统目前仍处于调研商讨阶段。为提高闲置募集资金的利用效率，公司终止该募投项目并将剩余募集资金永久性补充流动资金。若未来公司信息化项目建设规模需进一步扩大，公司将使用自筹资金予以投入。</p>
项目可行性发生重大变化的情况说明	无
超募资金的金额、用途及使用进展情况	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情况	<p>适用</p> <p>报告期内发生</p> <p>本公司于 2016 年 11 月 1 日召开的第三届董事会第四十一次会议审议通过了《关于募投项目“平安城市全球产业化项目”新增实施主体的议案》。“平安城市全球产业化项目”的实施主体由本公司一个实施主体，增加为本公司和英飞拓软件两个实施主体。英飞拓软件负责项目的研究与开发活动，其前期已发生投入拟由募集资金置换并通过本公司向英飞拓软件增资的方式完成资金注入，英飞拓软件形成的与“平安城市全球产业化项目”的相关研发成果或资产供本公司使用。</p> <p>本公司于 2017 年 12 月 8 日召开的第四届董事会第十一次会议审议通过了《关于募投项目“智能家居全球产业化项目”新增英飞拓环球有限公司作为实施主体暨变更部分募投项目实施方式的议案》。“智能家居全球产业化项目”的实施主体由本公司一个实施主体，增加为本公司和英飞拓环球两个实施主体。未来本公司将主要负责智能家居全球产业化项目中产品的生产环节，英飞拓环球主要负责研发环节。本次新增英飞拓环球为智能家居全球产业化项目的实施主体，未改变募集资金用于智能家居全球产业化项目的整体投资方向和建设内容，仅智能家居的研发方式由自主研发变更为自主研发及委托第三方进行研发，不会对项目实施造成实质性影响。</p> <p>本公司于 2018 年 8 月 16 日召开的第四届董事会第十八次会议审议通过了《关于募投项目新增实施主体及部分募投项目延期的议案》。同意公司募投项目“平安城市全球产业化项目”、“智能家居全球产业化项目”、“互联网+社会视频安防运营服务平台项目”、“互联网+社会视频安防运营服务平台项目”增加英飞拓智能作为实施主体，同意将“平安城市全球产业化项目”、“智能家居全球产业化项目”、“全球信息化平台建设项目”延期至 2019 年 8 月 31 日。该议案已于 2018 年 9 月 3 日经公司股东大会审议通过。</p>

	<p>本公司于 2019 年 7 月 2 日召开的第四届董事会第四十次会议审议通过了《关于变更募集资金用途及新增实施主体的议案》。同意公司为了提高募集资金使用效率及投资回报，根据公司 2016 年度非公开发行募集资金投资项目的实际情况，调整募集资金投资项目“智能家居全球产业化项目”的投入，使用“智能家居全球产业化项目”尚未使用的募集资金 28,253.59 万元（不含募集资金到账后的利息收入）用于投资“智慧城市信息化建设项目”，同时新增英飞拓（杭州）信息系统技术有限公司（以下简称“英飞拓系统”）为实施主体。该议案已于 2019 年 7 月 19 日经公司股东大会审议通过。</p> <p>本公司于 2019 年 8 月 15 日召开第四届董事会第四十二次会议审议通过了《关于部分募投项目延期的议案》。同意将公司募投项目“平安城市全球产业化项目”、“互联网+社会视频安防运营服务平台项目”、“全球信息化平台建设项目”延期至 2020 年 8 月 31 日。</p> <p>本公司于 2019 年 11 月 29 日召开第四届董事会第五十一次会议，审议通过了《关于终止 2016 年非公开部分募投项目并将相关募集资金用于永久性补充流动资金的议案》，同意公司终止 2016 年非公开发行股份的部分募投项目，包括“平安城市全球产业化项目”、“互联网+社会视频安防运营服务平台项目”和“互联网+社会视频安防运营服务平台项目”，并将剩余的相关募集资金（含利息收入及理财收益）永久性补充流动资金。</p>
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>1、2016 年度非公开发行。本公司于 2016 年 11 月 3 日召开的第三届董事会第四十二次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募集资金项目的自筹资金的议案》，同意公司以非公开发行股票募集资金置换预先投入募集资金投资项目的自筹资金 5,582.06 万元，业经天职国际会计师事务所有限公司出具的天职业字[2016]15956 号《关于深圳英飞拓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》鉴证。其中：公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资额为人民币 5,582.06 万元，其中：平安城市全球产业化项目-平安城市产品产业化投研项目已投入 54,804,694.74 元，全球信息化平台建设项目已投 1,015,862.36 元，公司分别在 2016 年 11 月、12 月从募集资金专户转出 22,312,978.37 元、33,507,578.73 元用于置换预先已投入募集资金项目的自筹资金。</p> <p>2、2018 年度非公开发行。本公司于 2018 年 7 月 10 日召开的第四届董事会第十七次会议审议通过了《关于使用募集资金置换已预先投入募集资金投资项目的自筹资金的议案》，同意公司以非公开发行股票募集资金人民币 531,019,349.18 元来置换已预先投入募集资金投资项目的自筹资金。业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《深圳英飞拓科技股份有限公司募集资金置换专项鉴证报告》（信会师报字[2018]第 ZII10538 号）鉴证。其中：公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资金额为人民币 640,344,725.00 元。公司以募集资金人民币 531,019,349.18 元置换已预先投入募集资金投资项目的自筹资金。本次募集资金净额为人民币 576,019,349.18 元，扣除补充流动资金项目的 45,000,000.00 元后，公司用余额 531,019,349.18 元置换投入收购普菲特 100% 股权项目的自筹资金。公司已在非公开发行股票申请文件中对募集资金置换先行投入作出了说明，即“本次募集资金到位后，以实际募集资金总额扣除发行费用后的实际募集资金净额置换公司先行投入的资金，募集资金不足部分由公司自有资金或通过其他融资方式解决。”因此，为了确保募集资金投资项目顺利实施，公司使用自筹资金预先投入募集资金投资项目，用于收购普菲特 100% 股权项目。本次置换并不存在变相改变募集资金用途和影响募集资金投资计划的正常进行的情况，且置换时间距募集资金到账时间不超过 6 个月。本公司保荐机构亦发表明确同意意见。公司于 2018 年 7 月从募集资金专户转出 530,527,602.75 元用于置换已预先投入募集资金投资项目的自筹资金。</p>
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 截止到 2019 年 6 月 27 日, 2018 年度非公开发行募集资金已按规定用途使用完毕, 募集资金专户的资金余额为 2,248,437.18 元(含利息收入)已经全部转入一般账户。结余原因主要是收购普菲特 100% 股权项目结余少量资金以及募集资金产生的利息收入。
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2019 年 12 月 31 日, 2016 年度非公开发行募集资金剩余金额为 10,767.40 万元, 其中募集资金专户余额 2,501.59 万元, 理财资金账户余额 8,265.81 万元。截至 2019 年 12 月 31 日, 已经用于购买理财产品的金额为 0.8 亿。 截至 2019 年 12 月 31 日, 2018 年度非公开发行募集资金剩余金额为 0.00 元。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位: 万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
智慧城市信息化建设项目	智能家居全球产业化项目	28,253.59	17,583.55	17,583.55	62.23%			不适用	否
永久性补充流动资金	平安城市全球产业化项目、互联网+社会视频安防运营服务平台项目、全球信息化平台建设项目	35,627.46	35,680.83	35,680.83	100.00%			不适用	否
合计	--	63,881.05	53,264.38	53,264.38	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	<p>本公司于 2019 年 7 月 2 日召开第四届董事会第四十次会议和 2019 年 7 月 19 日召开 2019 年第四次临时股东大会审议通过了《关于变更募集资金用途及新增实施主体的议案》, 同意公司为了提高募集资金使用效率及投资回报, 根据公司 2016 年度非公开发行募集资金投资项目的实际情况, 调整募集资金投资项目“智能家居全球产业化项目”的投入, 使用“智能家居全球产业化项目”尚未使用的募集资金 28,253.59 万元(不含募集资金到账后的利息收入)用于投资“智慧城市信息化建设项目”, 同时新增英飞拓(杭州)信息系统技术有限公司(以下简称“英飞拓系统”)为实施主体。本公司保荐机构亦发表明确同意意见。具体内容见《英飞拓: 关于变更募集资金用途</p>								

	<p>及新增实施主体的公告(公告 编号: 2019-094)》, 刊登于 2019 年 7 月 4 日的《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》、《中国证券报》及巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)。</p> <p>本公司于 2019 年 7 月 16 日召开第四届董事会第四十一次会议审议通过了《关于使用部分募集资金对全资子公司提供借款实施募投项目的议案》, 同意公司使用部分募集资金合计不超过人民币 28,253.59 万元向英飞拓系统提供借款实施募集资金投资项目。本公司本次将部分募集资金以对英飞拓系统借款方式投入智慧城市信息化建设项目, 不影响募集资金投资项目的正常实施。本公司保荐机构亦发表明确同意意见。具体内容 2019 年 7 月 18 日的巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)及 2019 年 7 月 19 日披露于《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》、《中国证券报》的《英飞拓: 关于使用部分募集资金对全资子公司提供借款实施募投项目的公告(公告编号: 2019-105)》。</p> <p>本公司于 2019 年 11 月 29 日召开第四届董事会第五十一次会议, 审议通过了《关于终止 2016 年非公开部分募投项目并将相关募集资金用于永久性补充流动资金的议案》, 同意公司终止 2016 年非公开发行股份部分募投项目, 并将剩余的相关募集资金(含利息收入及理财收益)永久性补充流动资金。截至 2019 年 10 月 31 日, 公司 2016 年非公开发行股票“平安城市全球产业化项目”、“互联网+社会视频安防运营服务平台项目”和“全球信息化平台建设项目”剩余募集资金共计 35,627.46 万元(含截至日募集资金利息收入扣除银行手续费等的净额), 本次将上述剩余募集资金及利息收入永久补充流动资金。本次变更募集资金用途资金金额占公司本次非公开发行募集资金净额的 48.60%。本次变更部分募集资金用途并永久补充流动资金符合公司的发展战略布局, 将有利于提高募集资金使用效率, 维持公司及股东利益, 不存在损害公司及广大投资者利益的情况。公司保荐机构亦发表明确同意意见。具体内容见《深圳英飞拓科技股份有限公司关于终止 2016 年非公开部分募投项目并将相关募集资金用于永久性补充流动资金的公告》(公告编号: 2019-184), 刊登于 2019 年 11 月 30 日的巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)。</p>
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
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	无

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
英飞拓软件	子公司	软件开发	81,500,000.00	132,644,099.99	122,400,913.69	19,419,534.42	9,584,387.03	9,293,402.68
March	子公司	安防设备的研发、生产、销售	128,900,972.13	684,473,939.53	508,598,140.16	683,504,755.31	62,513,876.49	56,251,246.81
Swann	子公司	民用安防设备的研发、生产、销售	82.88	441,999,043.14	134,438,293.72	602,041,785.00	-47,170,547.80	-33,306,212.83
英飞拓系统	子公司	智慧城市系统集成、运营、服务	120,000,000.00	1,787,525,697.72	313,221,472.43	986,095,809.20	54,007,614.29	50,546,424.12
新普互联	子公司	互联网数字营销	2,000,000.00	1,042,060,959.92	304,399,492.81	2,027,824,654.02	77,228,458.69	77,930,864.52
英飞拓智能	子公司	安防设备研发、生产、销售；智慧城市系统集成	222,638,392.13	398,497,720.28	168,370,748.95	151,795,403.52	-37,689,080.16	-37,191,983.06
英飞拓仁用	子公司	安防设备生产、研发、销售、系统集成	20,200,000.00	227,397,926.23	33,551,562.70	176,906,887.15	13,142,686.92	11,643,320.98
英飞拓投资	子公司	项目投资、实业投资	18,400,000.00	67,077,268.60	38,253,206.04	0.00	26,472,668.60	19,853,206.04

报告期内取得和处置子公司的情况

□ 适用 √ 不适用

主要控股参股公司情况说明

主要参股公司数据包含评估增值资产及其折旧摊销和境外公司按中国会计准则转换的调整。

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)、行业发展趋势

1、国家政策导向

1.1 信息化建设

全国各级政府的工作会议及发展指导意见中反复突出了信息化发展的重要性，各地政府出于对优化社会管理及自身经济发展的诉求，都积极投入到信息化建设的大潮中去，衍生出大量的市场机会。国务院印发的《“十三五”国家信息化规划》（下称“《规划》”）及国家发改委印发的《信息产业发展指南》（下称《指南》）中反复提及“信息化”技术及生态对于各个行业的影响和意义，同时强调“基础技术”和“生态体系”的跨界发展，根据《规划》和《指南》设定的发展目标，到2020年，我国的信息产业收入规模将达到26.2万亿。未来5年，信息产业规模更将呈现出爆发式增长态势。

1.2 新基建

➢ 2018年12月19日至21日，中央经济工作会议在北京举行，会议重新定义了基础设施建设，把5G、人工智能、工业互联网、物联网定义为“新型基础设施建设”。随后“加强新一代信息基础设施建设”被列入2019年政府工作报告。

➢ 2020年3月，中共中央政治局常务委员会召开会议提出，加快5G网络、数据中心等新型基础设施建设进度。

➢ 2020年3月6日，工信部召开加快5G发展专题会，加快新型基础设施建设。

2、新技术革命

伴随着以5G、AI（人工智能）、大数据、云计算、区块链等技术为代表的信息化新技术不断成熟，新技术将带来一次大规模的产业升级；同时，新技术的发展将创造出更多的实际应用场景，从而形成了巨大的增量市场。根据工信部及权威部门的数据，与5G、AI、大数据、云计算、区块链、物联网等技术密切相关的产业将衍生出万亿级甚至10万亿级的市场。

3、主要行业发展情况

3.1 智慧城市

已成为解决现代城市问题的必经之路，也是未来城市发展的方向。智慧城市建设的提速将带动地方经济的快速发展，也将带动卫星导航、物联网、智能交通、智能电网、云计算、软件服务等多行业的快速发展，为相关行业带来新的发展契机。我国智慧城市发展进入规模推广阶段，截至目前，我国已有多个城市提出建设智慧城市，预计总投资规模以万亿元计，新一轮机遇即将到来。

3.2 智慧园区

根据“中国开发区网”公布的数据，目前国家级开发区共计569个，省级开发区共1172个，各市县下的各类产业园区15000多个，企业级的园区更多暂时没有数量统计。

现阶段，我国智慧园区的发展水平参差不齐，地域发展格局明显，以东部经济发达地区发展最为成熟，强大的经济基础与先进的现代化技术，强有力的支撑智慧园区的建设。有些落后园区的建设水平也许并未达到智慧园区应有的基础设施水平与功能，信息化建设还处于初级阶段。总体来说，我国园区的发展还处于智慧化阶段，处于发展过渡期，主要依靠物联网、云计算平台等信息技术，正在从传统的工业园区向新区过度，在形式上有从低级向高级，由单一向综合园区发展的趋势。

（二）、市场竞争格局

全球电子安防产品市场竞争激烈，不同的供应商有着不同的市场定位。我国电子安防产品市场竞争总体比较充分，其中低档产品之间同质化竞争激烈，前端、中控产品竞争激烈。

在智慧城市整体项目方面，竞争是多维度的。技术力量、项目实施能力、运营服务能力等综合实力决定了竞争力。

（三）、发展机遇

在全球范围，安防产品及其更新换代的市场仍然增长但幅度放缓。在国内，智慧城市的建设方兴未艾。这些宏观形势，都给公司的业务发展提供了很大的机遇。

在全球经济形势持续不稳定和疫情延续的形势下，中国新基建和百城百园计划等国家政策下，智慧城市、智慧园区、智慧医疗、智慧教育等行业领域的信息化建设市场发展空间非常大，给公司智慧城市业务带来了战略性的发展机遇。

（四）、公司发展战略

在“人物互联”战略框架下，以技术为魂，以高增值业务为核心，整合人工智能、大数据、云计算、5G、区块链等先进技术，融合物联网和互联网技术与运营模式，研发智慧城市及智慧园区等整体解决方案、系统平台软件、相关子行业软件模块、和相关智能硬件产品，提升系统集成相关资质和能力，加强互联网增值服务和数据运营服务能力，形成产品、数字营销、系统集成、解决方案、运营服务新业务生态体系，成为领先的智慧城市、智慧园区、智慧家庭整体解决方案提供、建设和运营服务商。公司践行“拼搏敬业、创新卓越、开源节流、合作共赢”的核心价值观，打造成为以粤港澳大湾区为基地的智慧城市

市领域龙头企业。

（五）、2020年经营计划

在全球经济形势持续不稳定和新冠疫情全球蔓延的形势下，中国新型基础设施建设（简称“新基建”）和“百城百园”等国家政策对中国市场来说是持续性的重大战略性发展机遇，公司的战略定位是以人物互联为核心的智慧城市、智慧园区、智慧家庭解决方案提供商、建设商和运营服务商，与此战略性发展机遇非常匹配。公司正在做详细的研究与论证，进而制定公司的十四五规划，2020年作为十三五规划和十四五规划承上启下的关键年度，关键任务是为十四五规划转型发展做好“布局强基”，基本经营工作思路是以技术为魂，以高增值业务为核心，以智慧城市、智慧园区为重点市场拓展方向，构建以英飞拓为核心的智慧城市产业集群业务生态体系，打造开放性创新研发体系，推动大企业创新，快速发展经营规模、调整优化业务结构加快转型、塑造解决方案核心能力，布局运营服务，提升经营和管理效率，脚踏实地为十四五规划转型发展做好布局 and 夯实根基，实现公司快速健康地发展。

基于公司的发展战略和基本经营工作思路，计划在2020年做如下的工作部署：

1、构建以英飞拓为核心的智慧城市产业集群业务生态体系

以投资运营切入智慧城市市场，核心关键业务由英飞拓承担，以“拓英计划”模式按领域、分层级开展广泛合作，构建以英飞拓为核心的智慧城市产业集群业务生态体系。

在智慧城市整体解决方案下，重点发展智慧园区、智慧水务、智能交通、智慧医疗、智慧教育、智慧家庭等行业解决方案。同时，在现有业务基础上，形成产品研发、生产、销售和互联网营销代理、系统集成、解决方案、运营服务四个层级的业务体系。

2、打造开放性创新研发体系，推动大企业创新

打造开放性创新研发体系，推动大企业创新：

- （1）完善和优化创新激励机制，激活内部创新活力；
- （2）外部创新与内部创新研发相结合和互相促进；
- （3）投资与生产经营相互促进；
- （4）建立创新成果市场化转化机制。

3、增长经营规模，实现转型业务翻一番增长

维持安防产品、互联网营销等原有业务经营规模的基本稳定，为公司转型发展提供必要性保障。实现系统集成等转型业务规模翻一番增长，让英飞拓智能和英飞拓系统的系统集成业务快速发展，英飞拓智能重点发展自营性质的系统集成业务，英飞拓系统重点发展平台型系统集成业务。

4、调整和优化业务结构

稳定低毛利的传统业务规模，提升毛利高的系统集成、增值服务、软件驱动等转型业务规模，布局运营服务等新业务并实现零的突破，实现业务结构的调整和优化，有利于公司将资源和资金优先倾斜到更高毛利、更高价值和未来更大发展空间的业务上。

调整和优化产品结构，对已没有市场效益的产品做去库存处理，集中研发资源投入到具备较好投入产出比的智慧城市、智慧园区、智慧家庭解决方案相关核心和具有支撑性的产品和技术上。优化互联网营销业务结构，增加视频业务比重，增加全案营销业务比重。

5、塑造智慧城市、智慧园区解决方案核心能力

以区县级智慧城市项目为抓手，以战养战，打造智慧城市城市级的解决方案及2-3个包括智慧园区在内的行业解决方案，培养团队，塑造核心能力。

加大投入研发智慧城市和智慧园区系统平台软件，核心关键模块的知识产权需掌握在公司手里，通过以战养战，不断完善和提升系统平台软件的功能，沉淀行业优秀实践和经验，对解决方案实现有力的支撑。

6、布局运营服务等创新业务

通过投资智慧城市项目，获得城市的特许经营权和数据运营权；通过智慧园区项目，部署智慧园区运营和大数据运营服务。加快拓展SaaS（软件及服务）和RMR（复发的每月收入）等高价值业务。

7、提升经营和管理效率

通过加强总部管理职能，加强资源、资金配置管理能力，通过合理配置资源提高公司经营效率；通过加强风险控制管理

体系，加强审计和监管职能，建立严格的项目决策机制，严格的可执行的管理制度，降低经营风险。加强库存商品价值管理、应收款的催收和风险管理，严防资产减值风险。

8、经营保障与支撑措施

通过完善市场化的薪酬管理制度、建立有效的短期与中长期激励相结合的员工激励机制，为实现2020年经营目标提供保障和支撑。

（六）、资金需求及使用计划

- 1、未来资金需求主要来自公司新的商业模式，以及公司自身研发、营运和业务拓展。
- 2、未来公司将继续加大销售渠道建设，进行品牌推广，随着规模的扩张，公司的资金需求将会增加。
- 3、除保证经营所需的资金外，公司还将结合战略目标、行业发展趋势，以及视其它具体情况，进行可行的、合理的投资，包括但不限于开发建设新项目、投资行业内前景好的技术或企业、和并购重组项目等。
- 4、在不影响公司的正常经营、投资项目和并购重组项目的情况下，公司将在法律法规许可范围内，将短期闲置资金购买短期理财产品或其它可产生收益的投资，目的是让资金收益最大化。
- 5、借助资本市场，通过再融资渠道，为公司可持续发展筹措资金。

（七）、未来面对的风险和应对措施

1、产品技术更新换代的风险：智能安防、互联网营销，智慧城市行业技术密集，产品的更新换代迅速。行业的发展模式和需求模式可能会随着人工智能、大数据、云计算、边缘计算、5G、区块链等技术的发展情况而发生变化。如果公司不能密切跟进前沿技术的发展与变化，不能快速满足客户的个性化业务需求，公司未来发展的不确定性风险将会加大。

公司通过不断加大研发投入，加强在人工智能、大数据、云计算、边缘计算、5G、区块链等领域核心技术的研究，实现公司业务的稳定健康发展。

2、商业模式转变风险：人工智能、大数据、云计算、边缘计算、5G、区块链等技术迅速发展，传统行业发展模式已经跟不上时代的发展，行业普遍往物联网和互联网转变，如企业不能紧跟时代步伐，把握商业模式转变带来的机遇，公司的持续发展将存在一定风险。

公司近几年积极实施商业模式和经营范围的转变和拓展。公司从视频监控向物联网拓展，增加互联网增值服务，从产品供应商向系统集成商和数据运营商拓展。公司将持续不断关注全球经济、行业、技术领域的发展和变化，及时了解行业发展逻辑，积极探索并根据变化进行预测和调整，维持原有市场，积极开拓新业务和试点新商业模式。

3、国际化经营的风险：当前，国际政治经济形势错综复杂，国际市场不确定不可控因素增加。公司国际市场业务占比较大，如果业务开展所在国出现贸易保护、债务问题、政治冲突等情况，公司的业务发展可能会受到影响。未来若中美贸易摩擦持续升级，将影响公司在海外发达国家市场的业务拓展和品牌升级；海外新冠肺炎疫情还在扩散，将给公司当地业务拓展造成不利影响。

公司不断加强公司业务所涉地区法律法规以及政治、经济环境的了解与适应能力，并根据不同区域政治、经济的变化情况，制定差异化的国家业务策略；同时投入资源全力应对疫情，做好上下游客户、进出口沟通，降低经营风险。

4、内部管理风险：伴随公司的经营规模，新产品和新业务，员工人数，子公司的经营规模等方面的持续扩大，如何建立更加有效的决策机制，进一步完善内部控制管理体系，引进和培养技术人才、市场营销人才、管理人才等将成为公司面临的问题。这些都对公司管理层提出了更高的要求，如果公司管理层能力跟不上，公司的持续发展将存在一定风险。

公司不断完善内部控制管理体系，保证良好的生产经营运转状况。公司不定期对公司管理层、技术人才、管理人才组织培训，提高管理能力。

5、汇率风险：由于公司进口、出口产品的主要结算货币为美元，因此人民币对美元的汇率波动，可能对公司的经营业绩和财务状况产生一定的影响；另外，境外的子公司的某些境外营收采用当地货币，占全公司的收入比例较大。因此，公司面临一定的汇率风险。

公司密切关注国内外金融市场变化，通过锁定汇率、改变贸易结算方式等方法降低汇率风险；加强资金管控，加速应收账款的回收，强化风险防范意识，最大限度规避汇率波动带来的风险。

6、产品安全风险：智能安防系统等物联网设备可能遭到网络攻击，可能存在安全隐患。公司将进一步加强网络安全技术，做好对所有系列产品进行安全检测工作，加强对产品安全问题的关注，但是仍然存在可能的产品安全风险。

公司将增大投入，持续不断加强网络安全技术，做好对所有系列产品进行安全检测工作，加强对产品安全问题的关注，

确保能够为客户提供安全的产品和解决方案。

7、地方债务风险：对于与政府相关的项目，公司对智慧城市PPP 等建设模式持有谨慎态度，在项目签订与实施管控过程中尽力做到多方调研，全面把控。但是受新冠肺炎疫情影响，宏观经济存在不确定性，全球经济下行压力加大，可能存在政府相关政策的变更或者调整或政府支付能力下降，支付期限延迟等不可控因素，可能会导致项目周期被延长、资金收回延后甚至无法回收的风险。

随着国内疫情防控态势向好，复产复工进入“快车道”，公司将密切关注政府相关政策的出台，做好市场趋势研究；同时持续完善内控制度、优化项目评审办法，加强合规风控，在项目签订与实施管控过程中尽力做到多方调研，全面把控。做好应对现金流短缺、项目延期等风险的预案，减少延期支付等风险。公司将加大应收款管理和催收力度，减少风险和损失。

8、商誉减值风险：公司收购股权会形成一定金额的商誉，根据《企业会计准则》的规定，需要定期对商誉进行减值测试。若被收购公司未来经营状况发生重大不利变化，则存在商誉减值的风险，从而对公司当期经营业绩造成不利影响。

公司将积极加强与子公司的业务与战略协同，加强母子公司之间的沟通交流，公司会持续加强对被并购公司的投后管理，积极推进其在财务管理、客户管理、资源统筹等方面的融合，强化被并购公司管理团队的风险意识和抵御风险的能力，同时，将充分利用公司整体在资金、品牌、管理等方面的优势，全力支持被并购公司的业务发展，助力其实现较快的业绩增长，最大限度地降低商誉减值风险。尽可能将因收购而形成的商誉对公司未来业绩的影响降至最低。

9、知识产权风险：公司为了紧跟行业发展，持续增加研发投入，涉及很多技术产出，公司实施了相对比较完善的知识产权保护措施，但产生知识产权纠纷的风险和遭受知识产权侵害的风险仍然存在。

公司高度重视产权保护，积极申请专利，同时加强内部控制制度和合规风控，采取防范策略，防止侵权行为的发行，避免引起法律纠纷。

10、全球新冠肺炎疫情风险：新冠肺炎疫情在全球还在蔓延，全球社会运转及经济运行受到较大程度影响，国际经济形势较为严峻，阶段性风险持续存在，全球化业务需求以及商务、物流、生产、进出口等环节短期的不确定性可能对业务造成一定影响；国内市场，受自春节以来的疫情和防控措施的影响，员工延迟复工，上游物料供应、物流运输也受到影响，恢复原有产能需要一定的时间，公司业务量存在下降的风险。

公司自疫情爆发后积极联络相关人第一时间作出响应，通过捐赠设备和医疗物资，帮助抗击新冠疫情；并紧急成立应急专项小组，依托研发创新能力和资源整合能力，迅速建设推出了一套疫情防控大数据平台，连接居民、医院、疾控中心、各监控卡点、网格管理员和疫情作战指挥中心，上线方便快捷的疫情信息上报、疫情态势分析和防控政策推送等信息化管理服务功能。公司推出的红外线筛查系统已在企业、政府、学校、园区、医院、街道、社区、城中村等多个场地应用。同时针对海外部分疫情较为严重的地区，公司及时发布红外线筛查系统海外版。公司将密切关注疫情的发展，以及宏观经营环境和政策的变化，积极快速的处理与应对其带来的风险和挑战。

十、接待调研、沟通、采访等活动

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2019年01月24日	实地调研	机构	详见巨潮资讯网，《2019年1月24日投资者关系活动记录表》
2019年01月29日	实地调研	机构	详见巨潮资讯网，《2019年1月29日投资者关系活动记录表》

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

公司认真贯彻落实中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》精神，不断完善利润分配决策程序及监督机制，明确合理的利润分配方案，规范公司利润分配行为，积极回报股东尤其是公众投资者，增强公司现金分红的透明度。公司将在制定和实施分红方案的过程中综合考虑公司发展所处阶段、经营状况、盈利规模、项目投资资金需求和长远发展规划，按照《公司章程》及公司《未来三年股东回报规划（2018-2020年）》的要求，考虑中小股东意见和诉求，充分听取和征求独立董事的意见，给予投资者合理的投资回报。

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：	现金分红政策未做调整或变更

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、2017年利润分配方案：公司第四届董事会第十五次会议、2017年度股东大会审议通过了《关于公司2017年度利润分配预案的议案》，不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

2、2018年利润分配方案：公司第四届董事会第三十六次会议、2018年度股东大会审议通过了《关于公司2018年度利润分配预案的议案》，不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

3、2019年利润分配方案：公司第四届董事会第五十八次会议审议通过了《关于2019年度利润分配预案的议案》，公司2019年度利润分配预案为：不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。该预案尚需提交2019年度股东大会审议。

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
2019年	0.00	75,093,950.34	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
2018年	0.00	138,801,724.52	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%

2017 年	0.00	127,251,782.34	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
--------	------	----------------	-------	------	-------	------	-------

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

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	刘肇怀	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	“在作为深圳英飞拓科技股份有限公司（以下简称“英飞拓”）股东期间，不直接或间接从事或发展与英飞拓经营范围相同或相类似的业务或项目，也不为自己或代表任何第三方成立、发展、参与、协助任何企业与英飞拓进行直接或间接的竞争；不利用从英飞拓处获取的信息从事、直接或间接参与与英飞拓相竞争的活动；不进行任	2008 年 01 月 08 日	长期有效	正常履行中

			何损害或可能损害英飞拓利益的其他竞争行为。			
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	深圳市投资控股有限公司	股份限售承诺	其所认购的公司非公开发行 A 股股票限售期为 12 个月，即自新增股份上市之日 2018 年 7 月 9 日起 12 个月内不得转让。	2018 年 07 月 09 日	12 个月	已履行完毕
	深圳市投资控股有限公司	股份限售承诺	自股份转让完成且深投控取得英飞拓实际控制权之日起的十二个月内，深投控不减持所持有的英飞拓股份；	2019 年 12 月 06 日	12 个月	正常履行中
	深圳市投资控股有限公司	关于同业竞争、关联交易、独立性方面的承诺	为维护公司的独立性和可持续发展，深投控承诺在作为上市公司股东且上市公司在深圳证券交易所上市期间：1、在上市公司和深投控其他附属公司从事业务的过程中，涉及与上市公司同业竞争情形时，深投控作为控股股东将保持中立地位，	2019 年 11 月 20 日	长期有效	正常履行中

			<p>保证各附属公司能够按照公平竞争原则参与市场竞争。2、深投控承诺不以上市公司控股股东的地位谋求不正当利益，不新增与上市公司存在同业竞争的业务，不损害上市公司及其股东的权益。为减少及规范与上市公司之间发生的关联交易，深投控承诺在作为上市公司股东且上市公司在深圳证券交易所上市期间：1、深投控及深投控控股或实际控制的公司、企业、经济组织(不包括上市公司控制的企业，以下统称“附属公司”)将严格按照法律、法规及其他规范性文件的规定行使股东的权利，履行股东的义务，保持上市公司在资</p>			
--	--	--	--	--	--	--

		<p>产、财务、人员、业务和机构等方面的独立性；2、深投控承诺不利用股东的地位促使上市公司股东大会或董事会做出侵犯上市公司其他股东合法权益的决议；3、深投控或附属公司将尽量避免与上市公司之间产生关联交易，对于不可避免与上市公司发生关联交易时，深投控或附属公司自身将促使所控制的主体在平等、自愿的基础上，按照公平合理和正常的商业交易条件与上市公司进行交易，不会要求或接受上市公司给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件，并善意、严格地履行与上市公司签订的各项关联</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>交易协议；4、深投控或附属公司将严格按照上市公司章程以及相关法律法规的规定履行关联交易决策程序以及相应的信息披露义务；5、深投控或附属公司将确保不通过与上市公司之间的关联交易谋求超出上述规定以外的特殊利益，不利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润，不利用关联交易恶意损害上市公司及其股东的合法权益。为保证上市公司的独立性，深投控承诺在作为上市公司股东且上市公司在深圳证券交易所上市期间：深投控将维护上市公司的独立性，与上市公司之间保持人员独立、机构独立、财务独</p>			
--	--	--	--	--	--

			立、资产完整，上市公司仍将具有独立经营能力，拥有独立的采购、生产销售体系，拥有独立的知识产权。			
资产重组时所作承诺	李文德；叶剑；赵滨；唐胜兰；苗玉荣；阮如丹；刘玲梅；潘闻君	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	英飞拓系统全体股东均出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺：1、本人确认，在本次交易完成后，本人与英飞拓将不存在同业竞争关系。2、本人将应英飞拓的要求在标的公司及其控股公司担任董事、监事、高级管理人员或其他职务，并保证自交割日起在标的公司及其控股公司的服务期不得少于3年（但因自身民事行为能力受限、被辞退或标的公司董事会同意其辞职的不视为不履行承诺）；3、本人在标的公司及其控	2015年07月31日	60个月	正常履行中

			<p>股公司服务期间及服务期满后的两年内，本人在中国境内外的任何地区，不得以任何方式（包括但不限于，自己或为他人经营、投资、合作经营、兼职）从事与英飞拓及其包括标的公司在内的合并报表范围内各级控股公司所经营业务构成竞争或可能构成竞争的业务；不得泄露英飞拓及其包括标的公司在内的合并报表范围内各级控股公司的商业秘密；4、本人如从第三方获得的任何商业机会与英飞拓及其包括标的公司在内的合并报表范围内各级控股公司经营业务有竞争或可能有竞争，则立即通知英飞拓，并尽力将该商业</p>			
--	--	--	---	--	--	--

		<p>机会让予英飞拓。为规范未来可能发生的关联交易行为，英飞拓系统全体股东承诺：本次交易完成后，本人及本人控制的企业应尽量避免与英飞拓及其下属企业（含英飞拓系统及其子公司，下同）发生关联交易，并确保不会利用自身作为英飞拓股东之地位谋求英飞拓及其下属企业在业务合作等方面给予本人及其控制的企业优于市场第三方的权利；本人及其控制的企业不会利用本人作为英飞拓股东之地位谋求与英飞拓及其下属企业达成交易的优先权利。对于确有必要且不可避免的关联交易，本人及其控制的企业将与英飞</p>			
--	--	---	--	--	--

			<p>拓及其下属企业按照市场公允价格，遵循公平、等价有偿等原则依法签订协议，依法履行相应的内部决策程序，并按照相关法律、法规和英飞拓《公司章程》等规定依法履行信息披露义务；本人及其控制的企业保证不以显失公平的条件与英飞拓及其下属企业进行交易，亦不利用该等关联交易从事任何损害英飞拓及其股东合法权益的行为。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	<p>刘肇怀、JHL INFINITE LLC、新余市恒冠投资有限公司、新余市品冠投资有限公司</p>	<p>股份减持承诺、关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺、其他承诺</p>	<p>1、担任公司董事的股东刘肇怀承诺：其在本公司任职期间每年转让的股份不超过其直接或间接持有公司股份总数的25%，且在离职后半年内，不转让其所持有的公司股份。2、公司控股股东、</p>	<p>2010年12月07日</p>	<p>长期有效</p>	<p>正常履行中</p>

		<p>实际控制人刘肇怀作出了关于避免同业竞争的承诺。3、实际控制人刘肇怀承诺：如果有权部门要求或决定，公司需为员工补缴发行前的住房公积金或公司因发行前未按法律、法规规定的方式向住房公积金账户缴存而遭受任何处罚或损失，公司股东刘肇怀同意在公司不支付任何对价情况下承担该等责任。4、实际控制人刘肇怀承诺：如果发生由于深圳市有关文件和国家的有关部门颁布的相关规定存在差异，导致国家有关税务主管部门追缴公司截止股票公开发行之日前被减免所得税的情形，公司股东刘肇怀愿承担需补缴</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>的所得税款及相关费用。</p> <p>5、公司股东刘肇怀、JHL INFINITE LLC、新余市恒冠投资有限公司和新余市品冠投资有限公司承诺，如果有主管部门要求或决定，刘肇怀、JHL INFINITE LLC、新余市恒冠投资有限公司和新余市品冠投资有限公司需为公司 2007 年 8 月发生的股权转让补缴相关所得税，以及公司遭受任何相关处罚或损失，公司股东刘肇怀、JHL INFINITE LLC、新余市恒冠投资有限公司和新余市品冠投资有限公司同意在公司不支付任何对价情况下补缴相关所得税及承担该等责任。</p> <p>（注释：深圳市英柏亿贸</p>			
--	--	---	--	--	--

			易有限公司 变更为新余 市恒冠投资 有限公司，注 册号： 44030110342 0483；深圳市 鸿兴宝科技 有限公司变 更为新余市 品冠投资有 限公司，注册 号： 44030110342 1958)			
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					

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

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

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

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

会计政策变化

(1) 执行《财政部关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》和《关于修订印发合并财务报表格式（2019版）的通知》

财政部分别于2019年4月30日和2019年9月19日 发布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会（2019）6号）和《关于修订印发合并财务报表格式（2019版）的通知》（财会（2019）16号），对一般企业财务报表格式进行了修订。

本公司执行上述规定的主要影响详见“第十二节 财务报告-五、重要会计政策及会计估计-44.重要会计政策和会计估计变

更-（1）重要会计政策变更”。

（2）执行《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号——金融资产转移》、《企业会计准则第24号——套期会计》和《企业会计准则第37号——金融工具列报》（2017年修订）

财政部于2017年度修订了《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号——金融资产转移》、《企业会计准则第24号——套期会计》和《企业会计准则第37号——金融工具列报》（以下统称为“新金融工具准则”）。修订后的准则规定，对于首次执行日尚未终止确认的金融工具，之前的确认和计量与修订后的准则要求不一致的，应当追溯调整。涉及前期比较财务报表数据与修订后的准则要求不一致的，无需调整。本公司将因追溯调整产生的累积影响数调整当年年初留存收益和其他综合收益。

以按照财会〔2019〕6号和财会〔2019〕16号的规定调整后的上年年末余额为基础，执行上述新金融工具准则的主要影响详见第十二节 财务报告-五、重要会计政策及会计估计-44.重要会计政策和会计估计变更-（1）重要会计政策变更”。

（3）执行《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》（2019修订）

2019年5月9日发布了《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》（2019修订）（财会〔2019〕8号），修订后的准则自2019年6月10日起施行，对2019年1月1日至本准则施行日之间发生的非货币性资产交换，应根据本准则进行调整。对2019年1月1日之前发生的非货币性资产交换，不需要按照本准则的规定进行追溯调整。

本公司执行上述准则在本报告期内无影响。

（4）执行《企业会计准则第12号——债务重组》（2019修订）

财政部于2019年5月16日发布了《企业会计准则第12号——债务重组》（2019修订）（财会〔2019〕9号），修订后的准则自2019年6月17日起施行，对2019年1月1日至本准则施行日之间发生的债务重组，应根据本准则进行调整。对2019年1月1日之前发生的债务重组，不需要按照本准则的规定进行追溯调整。

本公司执行上述准则在本报告期内无影响。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

本公司因非同一控制下的企业合并导致合并范围的变动：

1.本公司于2018年12月27日召开第四届董事会第二十八次会议，审议通过了《关于全资子公司收购深圳市仁用电子系统有限公司100%股权的议案》。同意公司全资子公司深圳英飞拓智能技术有限公司（以下简称“英飞拓智能”）向王瑞君、赖美珍支付现金不超过5,600万元购买其持有的深圳市仁用电子系统有限公司100%的股权。深圳市仁用电子系统有限公司于2019年1月8日完成了股权转让及工商变更，更名为深圳英飞拓仁用信息有限公司。公司自2019年1月8日将其纳入合并范围。

本公司因新设立子公司导致合并范围的变动：

1.英飞拓投资系本公司于2019年1月6日设立的法人企业，统一社会信用代码为91440300MA5FFT414B，注册资本为10,000万人民币。

2.英飞拓运营系本公司于2019年9月16日设立的法人企业，统一社会信用代码为91440300MA5FTDRM5H，注册资本为1,000万人民币。

3.海南普菲特系本公司之子公司新普互联于2019年2月19日设立的法人企业，统一社会信用代码为91460000MA5T86WH5M，注册资本为1,000万人民币。

4.深圳百思互联系本公司之子公司新普互联于2019年11月8日设立的法人企业，统一社会信用代码为

91440300MA5FX8LPXL，注册资本为100万人民币。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	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）	218
境内会计师事务所审计服务的连续年限	13
境内会计师事务所注册会计师姓名	陈琼 石瑶
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	陈琼 2 年 石瑶 3 年

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十一、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十三、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

（一）、公司《2016年期权激励计划》实施情况及影响

1、2016年5月22日，公司分别召开第三届董事会第三十一次会议和第三届监事会第二十三次会议，审议通过了《深圳英飞拓科技股份有限公司2016年股票期权激励计划（草案）》（以下简称“《股权激励计划（草案）》”）。本激励计划拟向激励对象授予1450万份股票期权，其中首次授予期权1320万份，首次授予激励对象264人，首次授予行权价格为10.81元/股，预留期权130万份。

2、2016年6月7日，公司2016年第二次临时股东大会逐项审议通过了《深圳英飞拓科技股份有限公司2016年股票期权激励计划（草案）》及其摘要》、《深圳英飞拓科技股份有限公司2016年股票期权激励计划实施考核办法》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司2016年股票期权激励计划有关事项的议案》。

3、2016年7月6日，公司分别召开第三届董事会第三十三次会议和第三届监事会第二十五次会议，审议通过了《关于调整2016年股票期权激励计划人员名单和期权数量、行权价格的议案》、《关于向激励对象授予股票期权的议案》。由于激励对象离职及2015年度权益分派调整，2016年期权激励计划首次授予股票期权数量由原来的1320万份调整为1708.395万份，激励对象人数由264人调整为261人，行权价格由10.81元/股调整为8.32元/股；预留股票期权数量由130万份调整为169万份。公司以2016年7月6日作为本次股票期权的授予日，向261位激励对象授予1708.395万份股票期权，授予期权的行权价格为8.32元/股。预留的169万份股票期权的授予日由董事会另行确定。

4、2016年8月15日，公司完成了2016年股票期权激励计划首次授予股票期权的登记工作。由于激励对象在授予登记完成前离职，本次授予股票期权的对象调整为252人，授予的股票期权总数相应的由1708.395万份调整为1,646.58万份。

5、2017年7月4日，公司召开第四届董事会第五次会议，审议通过了《关于调整2016年股票期权激励计划首次授予人员名单和期权数量及注销部分期权的议案》、《关于2016年股票期权激励计划预留股票期权授予相关事项的议案》。由于激励对象离职以及首次授予第一个行权期未达到行权条件，首次授予股票期权总数由1,646.58万份调整为942.578万份，激励对象人数由252人调整为206人。同时，公司决定对27名激励对象授予169万份预留的股票期权，授予日为2017年7月4日（星期二），授予价格为5.80元/股。公司独立董事对英飞拓第四届董事会第五次会议相关事项发表了同意的独立意见。

6、2017年7月4日，公司第四届监事会第五次会议审议通过了《关于核实2016年股票期权激励计划首次授予期权的激励对象调整后名单的议案》、《关于2016年股票期权激励计划预留股票期权授予相关事项的议案》、《关于核实2016年股票期权激励计划预留股票期权激励对象名单的议案》，对股票期权激励相关事项进行了核实。

7、2017年8月28日，公司完成了《深圳英飞拓科技股份有限公司2016年股票期权（草案）》所涉预留股票期权的授予登记工作。由于激励对象在预留授予登记完成前离职，本次预留授予股票期权的对象调整为26人，预留授予的股票期权总数相应的由169万份调整为149万份。

8、2018年8月16日，公司分别召开第四届董事会第十八次会议和第四届监事会第十五次会议，审议通过了《关于调整2016年股票期权激励计划授予对象、授予数量及注销部分期权的议案》。由于激励对象离职以及首次授予第二个行权期、预留授予第一个行权期未达到行权条件，首次授予股票期权总数由942.578万份调整为431.886万份，激励对象人数由206人调整为164人；预留授予股票期权总数由149万份调整为65.5万份，激励对象人数由26人调整为23人。

9、2019年7月2日，公司分别召开第四届董事会第四十次会议和第四届监事会第三十四次会议，审议通过了《关于注销2016年股票期权激励计划剩余股票期权的议案》。因公司未能达到首次授予第三个行权期及预留授予第二个行权期的业绩考核目标，公司董事会决定注销首次授予第三个行权期164名激励对象对应的431.886万份股票期权及预留授予期权第二个行权期23名激励对象对应的65.5万份股票期权。公司于2019年7月10日完成上述497.3860万份股票期权的注销事宜。本次注销完成后，公司股权激励计划剩余已授予未行权期权数量合计为0份，公司2016年股票期权激励计划结束。

（二）、公司《2018年期权激励计划》实施情况及影响

1、2018年12月27日，公司召开第四届董事会第二十八次会议审议通过了《关于〈深圳英飞拓科技股份有限公司2018年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈深圳英飞拓科技股份有限公司2018年股票期权激励计划实施考核办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司2018年股票期权激励计划相关事宜的议案》。公司监事会对激励对象名单进行了审核，独立董事对此发表了独立意见，律师出具了法律意见书。

2、2019年1月4日，公司将本次股票期权激励计划激励对象的姓名和职务通过公司内部OA办公系统及内部公告栏进行了公示，公示期自2019年1月4日至2019年1月14日。在公示期间，没有任何组织或个人对激励对象名单提出异议。公司于2019年1月15日披露了《英飞拓：监事会关于公司2018年股票期权激励计划激励对象名单的审核意见及公示情况说明》（公告编号：2019-007）。

3、2019年1月23日，公司召开2019年第一次临时股东大会审议通过了《关于〈深圳英飞拓科技股份有限公司2018年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈深圳英飞拓科技股份有限公司2018年股票期权激励计划实施考核办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司2018年股票期权激励计划相关事宜的议案》。公司实施股票期权激励计划获得批准，董事会被授权确定股票期权激励计划的授予日、对公司股票期权激励计划进行管理和调整、在激励对象符合条件时，向激励对象授予股票期权，并办理授予股票期权所必需的全部事宜。

4、2019年3月15日，公司召开第四届董事会第三十四次会议审议通过了《关于调整2018年股票期权激励计划人员名单及授予数量的议案》、《关于向2018年股票期权激励计划激励对象首次授予股票期权的议案》。因激励对象中4名激励对象离职，不再具备激励资格；4名激励对象因个人原因放弃拟授予的股票期权。本次股权激励计划首次授予股票期权数量由原来的4,201万份调整为4,118万份，激励对象人数由190人调整为182人。确定公司股权激励计划的首次授予日为2019年3月15日，同意公司向符合授予条件的182名激励对象首次授予4,118万份股票期权，行权价格为3.81元/股。预留部分的授予日由董事会另行确定。公司监事会对激励对象名单进行了审核，独立董事对此发表了独立意见，律师出具了法律意见书。

5、2019年3月21日，公司完成了2018年股票期权激励计划首次授予股票期权的登记工作。

6、2020年1月22日，公司召开第四届董事会第五十六次会议审议通过了《关于2018年股票期权激励计划预留股票期权授予相关事项的议案》。同意以2020年1月22日为预留股票期权的授予日，向符合授予条件的28名激励对象授予599万份预留股票期权，本次向激励对象授予的预留股票期权的行权价格为5.42元/股。公司监事会对激励对象名单进行了审核，独立董事对此发表了独立意见，律师出具了法律意见书。

7、2020年3月12日，公司完成了2018年股票期权激励计划所涉股票期权的预留授予登记工作。

（三）、公司《第二期员工持股计划》实施情况及影响

1、2016年9月29日，公司分别召开第三届董事会第三十九次会议和第三届监事会第三十一次会议，审议通过了《关于〈深圳英飞拓科技股份有限公司第二期员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》等相关议案。公司第二期员工持股计划资金规模不超过20,000万元。

2、2016年10月17日，公司召开2016年第五次临时股东大会审议通过了公司《第二期员工持股计划（草案）》，决定实施第二期员工持股计划。

3、截至2017年3月13日，公司第二期员工持股计划通过“广发原驰 英飞拓1号定向资产管理计划”完成股票购买，购买数量31,964,200股，成交均价6.2185元/股，成交金额198,768,100元。

4、2018年9月25日，公司召开第四届董事会第二十一次会议，审议通过了《关于提前终止公司第二期员工持股计划的议案》，决定提前终止第二期员工持股计划。

5、截至2019年3月4日，第二期员工持股计划持有的公司股票31,964,200股已全部出售完毕，第二期员工持股计划实施完毕并终止。

（四）、公司《第三期员工持股计划》实施情况及影响

1、2018年9月25日，公司分别召开第四届董事会第二十一次会议和第四届监事会第十八次会议，审议通过了《关于〈深圳英飞拓科技股份有限公司第三期员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》等相关议案。公司第三期员工持股计划资金规模不超过12,800万元。

2、2018年10月12日，公司召开2018年第二次临时股东大会审议通过了公司《第三期员工持股计划（草案）》，决定实施第三期员工持股计划。

3、2018年11月22日，公司分别召开第四届董事会第二十五次会议和第四届监事会第二十二次会议，审议通过了《关于修订〈深圳英飞拓科技股份有限公司第三期员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》等相关议案。为适应中国证券监督管理委员会于2018年10月22日发布的资管细则之相关要求，同意公司对第三期员工持股计划草案及其摘要、管理办法中的对应条款内容进行调整。

4、2019年1月16日，公司分别召开第四届董事会第三十一次会议和第四届监事会第二十六次会议，审议通过了《关于修订〈深圳英飞拓科技股份有限公司第三期员工持股计划（草案）（修订稿）〉及其摘要的议案》等相关议案。基于拟参与持股计划员工对于公司的认可与公司激励核心人才的需要，同意公司对第三期员工持股计划草案（修订稿）及其摘要、管理办法（修订稿）中的对应条款内容进行调整，同意把资产管理机构由“国信证券股份有限公司”变更为“海航期货股份有限公司”。

5、截至2019年3月4日，公司第三期员工持股计划已完成股票购买，累计买入公司股票31,964,200股，占公司总股本的

2.67%，成交总金额127,856,800.00元，成交均价4.00元/股。

6、截止本报告期末，经公司第三期员工持股计划管理委员会同意，合计共有29名持有人因离职原因退出公司第三期员工持股计划（其中副总经理兼财务总监于2019年12月12日因个人原因辞职，副总经理林冲于2019年12月17日因个人原因辞职。），累计共1,320.64万元份额。上述人员所持有的份额已由管理委员会决定份额受让人，相关处置符合员工持股计划的约定。

7、2020年3月4日，公司第三期员工持股计划锁定期届满。

8、其他情况：

(1) 报告期末，公司第三期员工持股计划持有公司股票31,964,200股，占公司总股本的比例为2.67%。

(2) 报告期内，公司第三期员工持股计划员工的范围包括公司董事（不含独立董事）、监事、高级管理人员及其他员工。截至报告期末，公司持股计划的总人数为162人，较期初减少15人。

(3) 截至2019年末，公司参与第三期员工持股计划的董事、监事、高级管理人员合计为5人，较期初减少2人。

(4) 公司第三期员工持股计划的资金来源为员工的合法薪酬以及通过法律、行政法规允许的其他方式取得的资金。

(5) 报告期内，公司第三期员工持股计划资产管理机构由“国信证券股份有限公司”变更为“海航期货股份有限公司”。

(6) 报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况：不适用

(7) 报告期内，公司第三期员工持股计划未参与公司股东大会的表决。

(8) 员工持股计划持有人出现离职、退休、死亡或其他不再适合继续参加持股计划等情形的处置情况（如有），或除前述情形外的其他处置情况（如有）：不适用。

(9) 报告期内，公司第三期员工持股计划管理委员会委员伍曠伦因个人原因离职，经公司总经理办公会审议通过，将伍曠伦变更为公司子公司财务总监王维宝，其他委员不变。

(10) 员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理：不适用

(11) 报告期内员工持股计划终止的情况：不适用

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
怀化市智慧中方建设运营发展有限责任公司	本公司与中方县政府合作设立的PPP项目公司	集成和工程施工	PPP项目	公允价值	市场价格	8,962.41	100.00%	8,962.41	否	按进度付款	8,962.41万元	2017年08月16日	2017-087
合计				--	--	8,962.41	--	8,962.41	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的				1、考虑风控因素，公司对项目资本金投入做了适当控制。 2、部分项目因为程序遗留问题导致进度滞后。									

实际履行情况（如有）	
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3）租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

(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
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
Swann	2017年12月11日	13,952.4	2017年12月27日	5,579.39	连带责任保证	3年	否	是
印度英飞拓	2017年05月11日	3,488.1	2015年10月27日	0	连带责任保证	首次公告 2015年10月29日；2017年5月11日公告担保延期至2022年5月4日	否	是
新普互联	2018年05月08日	5,000	2018年05月21日	5,000	连带责任保证	3年，该笔贷款已还，视同履行完毕	是	是
新普互联	2018年05月08日	5,000	2018年05月30日	5,000	连带责任保证	3年，该笔贷款已还，视同履行完毕	是	是
英飞拓系统	2018年09月28日	3,000	2018年10月26日	3,000	连带责任保证	1年	是	是
英飞拓系统	2018年09月28日	1,000	2018年10月18日	1,000	连带责任保证	1年	是	是
新普互联	2019年04月02日	5,000	2019年06月24日	5,000	连带责任保证	1年	否	是
新普互联	2019年07月17日	7,713.75	2019年08月07日	7,713.75	连带责任保证	3年	否	是
英飞拓系统	2019年10月10日	3,000	2019年10月29日	3,000	连带责任保证	1年	否	是

英飞拓系统	2019年10月10日	2,000	2019年10月17日	2,000	连带责任保证	1年	否	是
新普互联	2019年11月09日	10,000		10,000	连带责任保证	1年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			27,713.35	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)				17,263.5
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			45,154.25	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)				23,099.97
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
云为智和	2018年08月18日	1,000	2018年09月30日	1,000	连带责任保证	1年	是	是
云为智和	2019年11月09日	3,000			连带责任保证	1年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)			3,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)				0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)			3,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)				0
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)			30,713.35	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)				17,263.5
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			48,154.25	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)				23,099.97
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				6.12%				
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、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

公司报告期不存在委托理财。

（2）委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

报告期内，公司积极履行社会责任，充分尊重和维护相关利益者的合法权益，努力实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，不断推动公司持续、健康、快速的发展。

（一）股东权益和债权人权益的保护。

公司建立了较为健全的公司治理结构并不断完善，在机制上保证了所有股东公开、公平、公正的享有各项权益；认真履行信息披露义务，确保信息披露的真实、准确、及时、完整和公平，不存在选择性信息披露或提前透露非公开信息的情形；加强投资者关系管理工作，通过网络、电话、邮件等多方位的沟通渠道，为投资者营造了一个良好的互动平台。

（二）员工权益的保护。

根据《劳动法》等法律法规，公司建立了完善的人力资源管理制度，完善了包括社保、医保等在内的薪酬福利体系。同时为员工提供安全、舒适的工作环境，关注员工身心健康和文化生活。

（三）供应商、客户和消费者权益的保护。

公司一直坚持“客户至上”原则，为客户提供优质的产品与服务；加强与供应商的沟通合作，实现互惠共赢；严格把控产品质量，注重产品安全，保护消费者利益。

（四）环境保护。

公司高度重视环境保护工作，注重安全生产、职业卫生健康防护、积极开展节能减排活动，采用ISO14001环境管理体系，健全环境管理的一系列制度，努力实现企业与自然的和谐相处。

（五）积极参与社会公益事业。

积极参与捐助社会公益及慈善事业，以自身发展影响和带动地方经济和教育事业的发展，实现企业与当地社区发展、人类与环境的和谐发展。

2、履行精准扶贫社会责任情况

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

否

公司及各下属子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

十九、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

二十、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	334,511,908	27.91%				-181,398,229	-181,398,229	153,113,679	12.77%
2、国有法人持股	152,671,755	12.74%				-152,671,755	-152,671,755	0	0.00%
3、其他内资持股	3,441,028	0.29%				56,522	56,522	3,497,550	0.29%
境内自然人持股	3,441,028	0.29%				56,522	56,522	3,497,550	0.29%
4、外资持股	178,399,125	14.88%				-28,782,996	-28,782,996	149,616,129	12.48%
境外自然人持股	178,399,125	14.88%				-28,782,996	-28,782,996	149,616,129	12.48%
二、无限售条件股份	864,163,174	72.09%				181,398,229	181,398,229	1,045,561,403	87.23%
1、人民币普通股	864,163,174	72.09%				181,398,229	181,398,229	1,045,561,403	87.23%
三、股份总数	1,198,675,082	100.00%				0	0	1,198,675,082	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

2019年7月9日，深圳市投资控股有限公司所持公司2018年非公开发行股票152,671,755股全部解除限售上市流通。具体情况详见公司于2019年7月4日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《英飞拓：关于2018年非公开发行股票限售股份上市流通提示性公告》（公告编号：2019-091）。

每年的第一个交易日，中国结算深圳分公司以上市公司董事、监事和高级管理人员在上年最后一个交易日登记在其名下的在本所上市的本公司股份为基数，按25%计算其本年度可转让股份法定额度；同时，对该人员所持的在本年度可转让股份额度内的无限售条件的流通股进行解锁。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

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

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	解除限售日期
深圳市投资控股有限公司	152,671,755		152,671,755	0	非公开发行认购 152,671,755 股	2019 年 7 月 9 日
刘肇怀	178,399,125		28,782,996	149,616,129	高管锁定股	按高管股份管理 相关规定
张衍锋	1,915,875			1,915,875	高管锁定股	按高管股份管理 相关规定
华元柳	691,762			691,762	高管锁定股	按高管股份管理 相关规定
郭曙凌	12,065			12,065	高管锁定股	按高管股份管理 相关规定
林冲	445,641	148,547		594,188	高管锁定股	按高管股份管理 相关规定
廖运和	368,185		92,025	276,160	高管锁定股	按高管股份管理 相关规定
杨胜高	7,500			7,500	高管锁定股	按高管股份管理 相关规定
合计	334,511,908	148,547	181,546,776	153,113,679	--	--

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

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

报告期内，公司股东JHL向深投控协议转让其持有的公司59,933,755股股份，占公司总股本的5.00%。除《股份转让协议》另有约定外，JHL无条件且不可撤销地承诺放弃行使所持有的145,758,890股公司股份（占目前公司总股本为12.16%）的表决权，公司股东结构发生一定变化，同时公司控股股东和实际控制人变更为深投控，公司股东结构及公司控股股东和实际控制人的变动对公司资产和负债结构的变动未造成较大影响。公司报告期资产和负债的变动情况请参照本报告“第四节‘经营情况讨论与分析’之资产及负债状况分析”。

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	58,085	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	51,012	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
深圳市投资控股有限公司	国有法人	26.35%	315,831,160	59,933,755		315,831,160		
JEFFREY ZHAOHUAI LIU	境外自然人	16.64%	199,488,172		149,616,129	49,872,043	质押	11,250,000
JHL INFINITE LLC	境外法人	16.39%	196,453,123	-59,933,755		196,453,123	质押	105,000,000
深圳英飞拓科技股份有限公司—第三期员工持股计划	其他	2.67%	31,964,200	31,964,200		31,964,200		
新余普睿投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.01%	24,120,900	-18,600,000		24,120,900	质押	24,000,000
刘肇胤	境内自然人	1.67%	20,077,200			20,077,200		

			0		0		
刘恺祥	境内自然人	0.96%	11,494,799	-1,450,001		11,494,799	质押 9,549,999
王小卫	境内自然人	0.40%	4,762,120	4,762,120		4,762,120	
叶爱秋	境内自然人	0.24%	2,895,100	2,895,100		2,895,100	
荣光	境内自然人	0.23%	2,731,415	860,000		2,731,415	
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳英飞拓科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2017]2425 号）核准，公司向深圳市投资控股有限公司发行人民币普通股（A 股）股票 152,671,755 股，发行价格为人民币 3.93 元/股，募集资金总额为 599,999,997.15 元，扣除承销保荐费、律师费、审计费和股份登记费等发行费用人民币 23,980,647.97 元后，募集资金净额为 576,019,349.18 元。其中：股本人民币 152,671,755.00 元，资本公积人民币 423,347,594.18 元。本次发行新增股份的上市日为 2018 年 7 月 9 日。详见公司于 2018 年 7 月 6 日披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《非公开发行股票之发行情况报告暨上市公告书》。						
上述股东关联关系或一致行动的说明	前 10 名股东中，JHL INFINITE LLC 为 JEFFREY ZHAOHUAI LIU（中文姓名：刘肇怀）控股的企业。刘肇怀、JHL、英飞拓第三期员工持股计划、刘肇胤为一致行动人。刘肇怀和刘恺祥是叔侄关系（关联关系，非一致行动人关系）。除以上情况外，未知其他上述股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。						
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				
深圳市投资控股有限公司	315,831,160	人民币普通股	315,831,160				
JHL INFINITE LLC	196,453,123	人民币普通股	196,453,123				
JEFFREY ZHAOHUAI LIU	49,872,043	人民币普通股	49,872,043				
深圳英飞拓科技股份有限公司—第三期员工持股计划	31,964,200	人民币普通股	31,964,200				
新余普睿投资管理合伙企业（有限合伙）	24,120,900	人民币普通股	24,120,900				
刘肇胤	20,077,200	人民币普通股	20,077,200				
刘恺祥	11,494,799	人民币普通股	11,494,799				
王小卫	4,762,120	人民币普通股	4,762,120				
叶爱秋	2,895,100	人民币普通股	2,895,100				
荣光	2,731,415	人民币普通股	2,731,415				
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	前 10 名股东中，JHL INFINITE LLC 为 JEFFREY ZHAOHUAI LIU（中文姓名：刘肇怀）控股的企业。刘肇怀、JHL、英飞拓第三期员工持股计划、刘肇胤为一致行动人。刘肇怀和刘恺祥是叔侄关系（关联关系，非一致行动人关系）。除以上情况外，未知其他上述股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。						
前 10 名普通股股东参与融资融券业	前 10 名股东中，王小卫信用账户期末持股 3,879,720 股。						

务情况说明（如有）（参见注 4）

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：地方国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
深圳市投资控股有限公司	王勇建	2004 年 10 月 13 日	914403007675664218	银行、证券、保险、基金、担保等金融和类金融股权投资与并购；在合法取得土地使用权范围内从事房地产开发经营业务；开展战略性新兴产业领域投资与服务；通过重组整合、资本运作、资产处置等手段，对全资、控股和参股企业国有股权进行投资、运营和管理；市国资委授权开展的其他业务（以上经营范围根据国家规定需要审批的，获得审批后方可经营）。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	湾区发展（00737）：持股数量 221,345 万股，持股比例 71.83%； 深物业 A（000011）：持股数量 38,038 万股，持股比例 63.82%； 深深房 A（000029），持股数量 64,288 万股，持股比例 63.55%； 通产丽星（002243），持股数量 60,482 万股，持股比例 51.93%； 深纺织 A（000045），持股数量 23,407 万股，持股比例 45.96%； 深圳国际（00152），持股数量 95,201 万股，持股比例 44.04%； 国信证券（002736），持股数量 274,953 万股，持股比例 33.53%； 天音控股（000829），持股数量 19,503 万股，持股比例 18.80%； 怡亚通（002183）：持股数量 38,845 万股，持股比例：18.30%；			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

新控股股东名称	深圳市投资控股有限公司
变更日期	2019 年 12 月 06 日

指定网站查询索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《英飞拓：关于公司控股股东、实际控制人发生变更的公告》（公告编号：2019-190）
指定网站披露日期	2019 年 12 月 07 日

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
深圳市投资控股有限公司	王勇建	2004 年 10 月 13 日	914403007675664218	银行、证券、保险、基金、担保等金融和类金融股权投资与并购；在合法取得土地使用权范围内从事房地产开发经营业务；开展战略性新兴产业领域投资与服务；通过重组整合、资本运作、资产处置等手段，对全资、控股和参股企业国有股权进行投资、运营和管理；市国资委授权开展的其他业务（以上经营范围根据国家规定需要审批的，获得审批后方可经营）。
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	湾区发展（00737）：持股数量 221,345 万股，持股比例 71.83%； 深物业 A（000011）：持股数量 38,038 万股，持股比例 63.82%； 深深房 A（000029），持股数量 64,288 万股，持股比例 63.55%； 通产丽星（002243），持股数量 60,482 万股，持股比例 51.93%； 深纺织 A（000045），持股数量 23,407 万股，持股比例 45.96%； 深圳国际（00152），持股数量 95,201 万股，持股比例 44.04%； 国信证券（002736），持股数量 274,953 万股，持股比例 33.53%； 天音控股（000829），持股数量 19,503 万股，持股比例 18.80%； 怡亚通（002183）：持股数量 38,845 万股，持股比例：18.30%；			

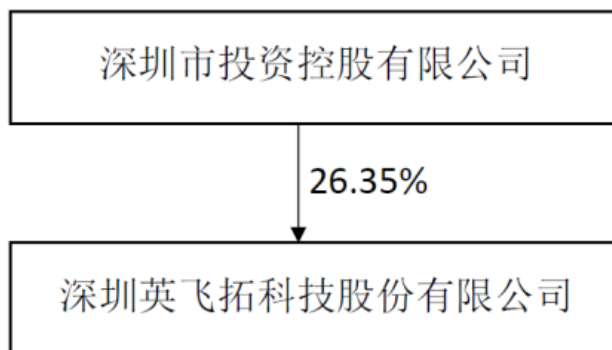
实际控制人报告期内变更

适用 不适用

新实际控制人名称	深圳市投资控股有限公司
变更日期	2019 年 12 月 06 日
指定网站查询索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《英飞拓：关于公司控股股

	东、实际控制人发生变更的公告》(公告编号: 2019-190)
指定网站披露日期	2019 年 12 月 07 日

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

法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
JHL INFINITE LLC	刘肇怀 (唯一股东)	2007 年 06 月 15 日	10,000.00 美元	一般贸易

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）
刘肇怀	董事长、 联席总经理	现任	男	63	2007年 12月28日	至今	199,488,172				199,488,172
张衍锋	副董事长、常务 副总经理	任免	男	58	2007年 12月28日	至今	2,554,500				2,554,500
王戈	董事	现任	男	48	2019年 02月01日	至今	0				0
刘新宇	董事、总 经理	现任	男	45	2019年 12月16日	至今	0				0
郑德程	独立董事	现任	男	68	2017年 04月06日	至今	0				0
任德盛	独立董事	现任	男	67	2014年 09月05日	至今	0				0
张力	独立董事	现任	男	44	2019年 02月01日	至今	0				0
郭曙凌	监事会主 席	现任	男	43	2011年 01月27日	至今	16,087				16,087
范宝战	监事	现任	男	35	2011年 01月27日	至今	0				0
林佳丽	监事	现任	女	40	2011年 01月27日	至今	0				0
李德富	副总经理	现任	男	50	2019年	至今	0				0

	兼财务总监				12月16日						
华元柳	副总经理、董事会秘书、内部审计负责人	任免	男	54	2007年12月28日	至今	922,350				922,350
赵晋琳	独立董事	离任	女	52	2014年01月16日	2019年02月01日	0				0
伍曠伦	副总经理、财务总监	离任	男	40	2017年07月29日	2019年12月16日	0				0
林冲	董事、副总经理	离任	男	56	2007年12月28日	2019年12月17日	594,188				594,188
合计	--	--	--	--	--	--	203,575,297	0	0		203,575,297

注：公司第四届董事会、监事会的任期于 2020 年 4 月 5 日届满，公司正在积极筹备换届工作。鉴于公司新一届董事会董事候选人及监事会监事候选人的提名工作尚未完成，为确保董事会、监事会工作的连续性及稳定性，公司董事会、监事会的换届工作将延期举行。公司第四届董事会各专门委员会及高级管理人员的任期亦相应顺延。具体内容见《英飞拓：关于董事会、监事会延期换届的提示性公告》（公告编号：2020-017），刊载于 2020 年 4 月 3 日的《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》、《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

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
刘肇怀	董事长、联席总经理		2019年11月19日	自 2007 年 12 月 28 日起，担任公司董事长；自 2019 年 11 月 19 日起，同时担任公司联席总经理。
张衍锋	副董事长、常务副总经理	任免	2019年12月16日	自 2007 年 12 月 28 日起，担任公司副董事长、总经理；2019 年 12 月 12 日，因个人原因辞去总经理职务，继续担任公司副董事长；自 2019 年 12 月 16 日起，同时担任公司常务副总经理。
王戈	董事		2019年02月01日	聘任
刘新宇	董事、总经理		2019年12月16日	自 2019 年 12 月 16 日起，担任公司总经理；自 2020 年 1 月 6 日起，同时担任公司董事。
张力	独立董事		2019年02月01日	聘任

李德富	副总经理兼财务总监		2019年12月16日	聘任
赵晋琳	独立董事	离任	2019年02月01日	因个人原因辞职
华元柳	副总经理、董事会秘书、内部审计负责人	任免	2019年12月17日	2019年12月17日，因个人原因辞去董事职务，继续担任公司副总经理、董事会秘书、内部审计负责人。
伍曠伦	副总经理、财务总监	离任	2019年12月12日	因个人原因辞职
林冲	董事、副总经理	离任	2019年12月17日	2019年1月16日，因个人原因辞去董事职务，继续担任公司副总经理；2019年12月17日，因个人原因辞去副总经理职务。

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

1、董事会成员

刘肇怀，男，美籍华人，1995年取得美国国籍，博士学历。曾任美国普林斯顿大学电机工程系博士后研究员、美国NEC普林斯顿研究院研究员，曾在海外发表科研论文44篇。1993年进入电子安防行业，成立美国洛泰克，担任总裁。2000年成立美国英飞拓，担任总裁。自2000年开始，任本公司前身英飞拓科技（深圳）有限公司（以下简称“英飞拓有限”）董事长，本公司第一、二、三届董事会董事长，现担任本公司第四届董事会董事长、联席总经理。

张衍锋，男，中国国籍，拥有美国永久居留权，本科学历。曾任深圳市安迪凯实业有限公司（以下简称“深圳安迪凯”）总经理，自2000年10月开始，任英飞拓有限董事、总经理，本公司第一、二、三届董事会副董事长、总经理，自2017年4月6日至2019年12月12日，担任本公司第四届董事会总经理。现担任本公司第四届董事会副董事长、常务副总经理。

王戈，男，中国国籍，大学本科学历，高级工程师。历任深圳市建安（集团）股份有限公司工程部副部长、部长，建安集团建筑市政公司经理，建安集团副总经理，董事、总经理等职，2017年3月至今任深圳市投资控股有限公司总工程师，2019年2月起担任本公司第四届董事会董事。

刘新宇，男，中国国籍，硕士学历。曾任深圳市天健房地产开发实业有限公司副总经理、深圳市投资控股有限公司投资发展部部长，深圳湾科技发展有限公司副总经理，深圳市投控东海投资有限公司董事长。现担任本公司第四届董事会董事、总经理。

郑德理，男，中国国籍，经济学博士，高级经济师。曾任中山大学教授、美国乔治华盛顿大学教授助理、美国世界银行顾问、广州证券有限责任公司副总裁兼首席经济学家、广证恒生证券投资咨询有限公司董事长兼总经理、威创集团股份有限公司董事、众诚汽车保险股份有限公司独立董事、广东天安新材料股份有限公司独立董事。目前任广州市水务投资集团有限公司外部董事、广东豪美铝业股份有限公司独立董事、信基沙溪集团股份有限公司独立非执行董事、深圳市天地(集团)股份有限公司独立董事、威创集团股份有限公司监事会主席、国务院侨办海外专家咨询委员会委员、广东省经济学会副会长、本公司第四届董事会独立董事。

任德盛，男，香港籍，博士学历。1978年4月加入美国贝尔电话实验室，从事交换器及信号系统研究工作；1980年获台湾交通大学聘任为副教授；1982年加入香港中文大学，两度担任讯息工程学系主任，2004年至2010年连任两期工程学院院长；2010年6月至2013年5月出任香港应用科技研究所首席技术官；2014年3月起任香港中文大学信息学讲座教授；2016年5月起应聘为湖南大学岳麓学者；2019年1月起获聘为之江实验室高级研究员；现担任本公司第四届董事会独立董事，英飞拓研究院高级顾问。

张力，男，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历。历任深圳大华会计师事务所审计员、信永中和会计师事务所深圳分所经理、信永中和（香港）会计师事务所有限公司深圳分所负责人、大华会计师事务所（特殊普通合伙）深圳分所授薪合

伙人、致同会计师事务所（特殊普通合伙）深圳分所授薪合伙人。现任上会会计师事务所（特殊普通合伙）深圳分所合伙人，2019年2月起担任本公司第四届董事会独立董事。

2、监事会成员

郭曙凌，男，中国国籍，无境外居留权，本科学历。曾任深圳市晶都酒店网络工程师，自2004年3月开始，任英飞拓有限网络工程师。现担任本公司信息部经理。

范宝战，男，中国国籍，无境外居留权，本科学历。自2008年9月开始，任公司采购工程师。现担任公司采购主管职务。

林佳丽，女，中国国籍，无境外居留权，本科学历。自2004年10月开始，任英飞拓有限文档管理工程师。现任本公司文控室主管。

3、高级管理人员简历

刘肇怀，男，美籍华人，1995年取得美国国籍，博士学历。曾任美国普林斯顿大学电机工程系博士后研究员、美国NEC普林斯顿研究院研究员，曾在国外发表科研论文44篇。1993年进入电子安防行业，成立美国洛泰克，担任总裁。2000年成立美国英飞拓，担任总裁。自2000年开始，任本公司前身英飞拓有限董事长，本公司第一、二、三届董事会董事长，现担任本公司第四届董事会董事长、联席总经理。

刘新宇，男，中国国籍，硕士学历。曾任深圳市天健房地产开发实业有限公司副总经理、深圳市投资控股有限公司投资发展部部长，深圳湾科技发展有限公司副总经理，深圳市投控东海投资有限公司董事长。现担任本公司第四届董事会董事、总经理。

张衍锋，男，中国国籍，拥有美国永久居留权，本科学历。曾任深圳安迪凯总经理，自2000年10月开始，任英飞拓有限董事、总经理，本公司第一、二、三届董事会副董事长、总经理，自2017年4月6日至2019年12月12日，担任本公司第四届董事会总经理。现担任本公司第四届董事会副董事长、常务副总经理。

李德富，男，中国国籍，硕士学历。曾任深圳市投资控股有限公司财务预算部、考核分配部高级主管、经理、副部长，深圳市高新投集团有限公司董事、财务总监，深圳市投控东海投资有限公司副总经理。现担任本公司第四届董事会副总经理兼财务总监。

华元柳，男，中国国籍，无境外居留权，硕士研究生学历。曾任安定宝（亚洲）有限公司深圳代表处技术工程师、深圳安迪凯工程师，2001年7月加入英飞拓有限，历任产品经理、董事兼营运中心总经理，本公司第一、二、三届董事会董事、副总经理，自2017年4月6日至2019年12月20日，担任本公司第四届董事会董事。现担任本公司第四届董事会副总经理、董事会秘书、内部审计负责人。

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
刘肇怀	JHL INFINITE LLC	总裁	2007年06月15日	2019年11月18日	否
王戈	深圳市投资控股有限公司	总工程师	2017年03月01日		是
在股东单位任职情况的说明	刘肇怀先生在 JHL INFINITE LLC 按照其所持收益权比例分担亏损或利润。				

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
王戈	深圳市物业发展（集团）股份有限公司	董事	2017年10月22日	2020年10月21日	否

王戈	河北省深投控投资发展有限公司	总经理、执行董事	2017年06月16日	2020年06月15日	否
王戈	四川澳深房地产开发有限公司	董事长	2013年05月24日	2023年01月04日	否
王戈	深圳湾区城市建设发展有限公司	董事长	2019年05月05日	2022年05月04日	否
王戈	中国深圳对外贸易(集团)有限公司	董事	2017年10月17日	2020年10月16日	否
王戈	深圳湾科技发展有限公司	董事	2017年06月16日	2020年06月15日	否
王戈	深圳香蜜湖国际交流中心发展有限公司	董事	2019年12月06日	2022年12月05日	否
郑德理	广州市水务投资集团有限公司	董事	2013年03月08日		是
郑德理	广东豪美铝业股份有限公司	独立董事	2019年02月28日	2022年02月28日	是
郑德理	信基沙溪集团股份有限公司(香港H股)	独立董事	2019年10月03日	2022年10月03日	是
郑德理	深圳市天地(集团)股份有限公司	独立董事	2019年07月15日	2022年07月14日	是
郑德理	威创集团股份有限公司	监事	2016年12月27日	2019年12月26日	是
任德盛	香港中文大学	信息学讲座教授	2014年03月01日		是
任德盛	湖南大学	岳麓学者	2016年05月01日		是
任德盛	之江实验室	高级研究员	2019年01月01日		是
张力	上会会计师事务所(特殊普通合伙)深圳分所	合伙人	2014年07月01日		是

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

报告期内公司董事、监事、高级管理人员薪酬根据所在岗位的岗位工资标准结合业绩考核办法确定。

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
刘肇怀	董事长、联席总经理	男	63	现任	5.16	否
张衍锋	副董事长、常务副总经理	男	58	任免	113.84	否
王戈	董事	男	48	现任	0	是
刘新宇	董事、总经理	男	45	现任	3.96	否
郑德理	独立董事	男	68	现任	10	否
任德盛	独立董事	男	67	现任	10	否
张力	独立董事	男	44	现任	9.17	否
郭曙凌	监事会主席	男	43	现任	21.69	否
范宝战	监事	男	35	现任	12.76	否
林佳丽	监事	女	40	现任	8.95	否
李德富	副总经理兼财务总监	男	50	现任	3.74	否
华元柳	副总经理、董事会秘书、内部审计负责人	男	54	任免	66.1	否
赵晋琳	独立董事	女	52	离任	0.83	否
伍曠伦	副总经理、财务总监	男	40	离任	126.18	否
林冲	董事、副总经理	男	56	离任	51.6	否
合计	--	--	--	--	443.98	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格(元/股)	报告期末市价(元/股)	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格(元/股)	期末持有限制性股票数量
张衍锋	副董事长、常务副总经理	0	0	0	5.26					
华元柳	副总经理、董事会秘书、内部审计负责人	0	0	0	5.26					

林冲	副总经理	0	0	0	5.26					
伍曠伦	副总经理、 财务总监	0	0	0	5.26					
合计	--	0	0	--	--	0	0	0	--	0
备注（如有）	<p>2018年12月27日，公司推出了2018年股票期权激励计划。2019年3月15日，公司分别授予张衍锋200万份、华元柳80万份、林冲50万份、伍曠伦80万份股票期权，行权价格为3.81元/股。上述授予的股票期权在报告期内处于不可行权状态。</p> <p>林冲于2019年12月17日因个人原因辞职，伍曠伦于2019年12月12日因个人原因辞职。林冲和伍曠伦所获股票期权因其辞职而失效，后续将由公司注销。</p>									

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）	273
主要子公司在职员工的数量（人）	1,283
在职员工的数量合计（人）	1,556
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,087
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	301
销售人员	392
技术人员	609
财务人员	78
行政人员	176
合计	1,556
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	5
硕士	139
本科	855
大专	345
高中及以下	212
合计	1,556

2、薪酬政策

公司在保证投资者利益的同时、以可持续发展和收益为目标，与劳动者共享劳动成果；通过建立并维护多劳者多得的文化及分配机制，根据劳动者的岗位、职责、贡献等因素，综合考虑确认其劳动报酬。

3、培训计划

公司将培训作为开发员工潜力、提高工作绩效、传播企业文化、促进员工职业化的最重要途径之一，搭建有完善的入职培训、在职培训体系，其中在职培训通过引入外部专业或前沿知识培训、沉淀内部技术生产销售等英飞拓特色培训、长期保持的英语语言培训。通过多种途径保证公司知识体系的规范性、先进性和对战略的支持性。

4、劳务外包情况

适用 不适用

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》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》和《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》等相关法律、法规的规定，不断完善公司法人治理结构，提高公司治理水平，健全内部控制体系，不断加强信息披露工作，积极开展投资者关系管理工作，进一步实现规范运作。

（一）关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》的要求及公司制定的《股东大会议事规则》召集、召开股东大会，并聘请律师进行现场见证。根据公司章程及相关法律法规规定应由股东大会表决的事项均按照相应的权限审批后交由股东大会审议，不存在越权审批的现象，也不存在先实施后审议的情况。能够确保所有股东特别是中小股东享有平等地位和合法权益。

（二）关于控股股东与上市公司的关系

公司拥有完整的业务体系和面向市场独立经营的能力，在业务、资产、人员、财务、机构上独立于控股股东，公司董事会、监事会和股东大会独立运作。

公司向大股东、实际控制人提供的未公开信息严格按照相关规定执行。

公司控股股东、实际控制人对公司依法通过股东大会行使出资人的权利，没有超越股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动，不存在占用公司资金的情况。

（三）关于董事与董事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》规定的选聘程序选举董事，聘请独立董事。公司目前董事会成员7人，其中独立董事3人，公司董事会人数和人员构成符合法律、法规的要求。公司董事诚信、勤勉地履行职责，亲自出席董事会和股东大会，积极参加由深圳证监局及深圳证券交易所组织的相关培训，熟悉有关法律法规，并能够不受影响地独立履行职责。公司董事会根据《上市公司治理准则》设立了战略委员会、审计委员会，提名委员会、薪酬与考核委员会、风险管理委员会，为董事会的决策提供了科学和专业的意见和参考。

（四）关于监事和监事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》规定的选聘程序选举监事。公司监事会由3名监事组成，其中1名为职工代表监事，监事人数和人员构成符合法律、法规的要求。公司全体监事能够按照《监事会议事规则》等的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、关联交易、财务状况、董事和经理的履职情况等进行有效监督，维护公司及股东的合法权益。

（五）关于绩效考核与激励约束机制

公司建立了公正、有效的高级管理人员的绩效考核标准和激励约束机制，公司高级管理人员实行基本年薪与年终绩效考核相结合的薪酬制度。

（六）关于利益相关者

公司能够充分尊重和维护相关利益者的合法权益，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。

（七）关于内部审计制度

公司已经建立了内部审计制度，设置内部审计部门，聘任了审计机构负责人，公司内部审计部门对公司日常运行、内部控制制度和公司重大关联交易等重大事项进行有效控制。

（八）关于信息披露与透明度

公司高度重视信息披露与投资者关系管理工作，公司制定了《信息披露管理制度》和《投资者关系管理制度》，确定了信息披露的基本原则、信息披露义务人和职责、信息披露的内容、信息的提供与收集、信息披露的程序、信息披露方式及保密措施等。

公司指定《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的报纸和网站，公平对待所有投资者，真实、准确、完整、及时地进行信息披露，提高公司透明度，保障全体股

东的合法权益。

(九) 关于投资者关系管理

公司指定董事会秘书为公司投资者关系管理事务的负责人和授权发言人，公司证券部在董事会秘书的指导下，由专人负责接待投资者的来访和咨询。

(十) 公司已建立的制度及披露情况

报告期内，公司整体运作规范、独立性强、信息披露规范。公司的实际情况符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件要求，与相关文件要求不存在差异。上市以来，公司制定或修订的各项制度及公开信息披露如下：

序号	制度名称	披露时间	披露媒体
1	财务负责人管理制度	2011-01-28	巨潮资讯网
2	董事、监事和高级管理人员持有及买卖本公司股票管理制度	2011-01-28	巨潮资讯网
3	内幕信息知情人登记和报备制度	2011-01-28	巨潮资讯网
4	年报信息披露重大差错责任追究制度	2011-01-28	巨潮资讯网
5	审计委员会工作细则	2011-03-15	巨潮资讯网
6	提名委员会工作细则	2011-03-15	巨潮资讯网
7	薪酬与考核委员会工作细则	2011-03-15	巨潮资讯网
8	战略委员会工作细则	2011-03-15	巨潮资讯网
9	内部控制制度	2011-03-15	巨潮资讯网
10	内部审计制度	2011-03-15	巨潮资讯网
11	对外担保管理制度	2011-03-15	巨潮资讯网
12	关联交易管理办法	2011-03-15	巨潮资讯网
13	控股股东和实际控制人行为规范	2011-03-15	巨潮资讯网
14	投资管理制度	2011-03-15	巨潮资讯网
15	信息披露管理制度	2011-03-15	巨潮资讯网
16	重大信息内部报告制度	2011-03-15	巨潮资讯网
17	投资者关系管理制度	2011-03-15	巨潮资讯网
18	董事、监事薪酬管理办法	2011-03-15	巨潮资讯网
19	高级管理人员薪酬管理制度	2011-03-15	巨潮资讯网
20	财务管理制度	2011-03-31	巨潮资讯网
21	会计师事务所选聘制度	2011-10-26	巨潮资讯网
22	监事会议事规则	2013-10-18	巨潮资讯网
23	投资理财管理制度	2014-04-24	巨潮资讯网
24	董事会风险管理委员会工作细则	2014-04-24	巨潮资讯网
25	总经理工作细则	2014-04-24	巨潮资讯网
26	董事会秘书工作细则	2014-04-24	巨潮资讯网
27	董事会议事规则	2014-04-24	巨潮资讯网
28	独立董事工作条例	2014-04-24	巨潮资讯网
29	突发应急事件处理制度	2014-05-16	巨潮资讯网
30	股东大会议事规则	2014-10-21	巨潮资讯网
31	募集资金管理办法	2014-10-21	巨潮资讯网

32	子公司管理制度	2017-01-12	巨潮资讯网
33	分红管理制度	2017-12-11	巨潮资讯网
34	股东回报规划事宜的论证报告	2017-12-11	巨潮资讯网
35	未来三年股东回报规划(2018-2020年)	2017-12-11	巨潮资讯网
36	2018年股票期权激励计划实施考核办法	2018-12-29	巨潮资讯网
37	子公司股权激励管理办法	2018-12-29	巨潮资讯网
38	第三期员工持股计划管理办法	2019-01-17	巨潮资讯网
39	公司章程	2019-04-02	巨潮资讯网
40	防范大股东及关联方资金占用管理制度	2020-04-30	巨潮资讯网

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

是 否

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

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。

（一）业务方面

公司业务结构完整，自主独立经营，与控股股东之间无同业竞争，控股股东未曾利用控股股东地位干涉公司决策和生产经营活动。公司股东及其控制的企业法人不存在占用公司的资金、资产和其它资源的情况。

（二）人员方面

公司在劳动、人事及工资管理等各方面均独立于控股股东。公司董事长、总经理、常务副总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员及核心技术人员均系本公司专职工作人员，不存在双重任职情况，均在公司领取报酬；股东推荐的董事人员均通过《公司章程》规定的程序当选；总经理和其他高级管理人员都由董事会聘任。总经理、联席总经理、常务副总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员未在控股股东或股东关联单位担任除董事监事以外的任何职务。

（三）资产方面

公司有独立的办公场地，拥有独立完整的生产、供应、销售体系及辅助配套设施，拥有独立的工业产权、商标、专利、非专利技术等无形资产。公司的资产独立完整、权属清晰，不存在被董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人及其关联人占用或支配的情况。

（四）机构方面

公司与控股股东及其他股东在机构设置、人员及办公场所等方面完全分开，公司董事会、监事会和其他内部机构独立运作，独立行使经营管理权，与控股股东、实际控制人及其关联人不存在机构混同等影响公司独立经营的情形。

（五）财务方面

公司有建立健全独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策，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。公司设有独立的财务部门，并有专职财务人员。公司拥有独立的银行账号，不存在与其控股股东或任何其他单位共用银行账户的情况，并且依法独立进行纳税申报和履行纳税义务。

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
2019 年第一次临时股东大会	临时股东大会	24.54%	2019 年 01 月 23 日	2019 年 01 月 24 日	公告编号： 2019-017, 2019 年 1 月 24 日《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》、《中国证券报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2019 年第二次临时股东大会	临时股东大会	59.81%	2019 年 02 月 01 日	2019 年 02 月 02 日	公告编号： 2019-023, 2019 年 2 月 2 日《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》、《中国证券报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2019 年第三次临时股东大会	临时股东大会	64.58%	2019 年 04 月 17 日	2019 年 04 月 18 日	公告编号： 2019-053, 2019 年 4 月 18 日《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》、《中国证券报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2018 年度股东大会	年度股东大会	62.57%	2019 年 05 月 17 日	2019 年 05 月 18 日	公告编号： 2019-082, 2019 年 5 月 18 日《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》、《中国证券报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2019 年第四次临时股东大会	临时股东大会	62.58%	2019 年 07 月 19 日	2019 年 07 月 20 日	公告编号： 2019-107, 2019 年 7

					月 20 日《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》、《中国证券报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2019 年第五次临时股东大会	临时股东大会	62.57%	2019 年 08 月 02 日	2019 年 08 月 03 日	公告编号： 2019-113, 2019 年 8 月 3 日《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》、《中国证券报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2019 年第六次临时股东大会	临时股东大会	62.57%	2019 年 09 月 11 日	2019 年 09 月 12 日	公告编号： 2019-138, 2019 年 9 月 12 日《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》、《中国证券报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2019 年第七次临时股东大会	临时股东大会	38.47%	2019 年 11 月 08 日	2019 年 11 月 09 日	公告编号： 2019-162, 2019 年 11 月 9 日《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》、《中国证券报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2019 年第八次临时股东大会	临时股东大会	59.83%	2019 年 11 月 25 日	2019 年 11 月 26 日	公告编号： 2019-178, 2019 年 11 月 26 日《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》、《中国证券报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

2019 年第九次临时股东大会	临时股东大会	54.26%	2019 年 12 月 16 日	2019 年 12 月 17 日	公告编号： 2019-193，2019 年 12 月 17 日《证券时 报》、《证券日报》、 《上海证券报》、《中 国证券报》和巨潮资 讯网 (www.cninfo.com.cn)
-----------------	--------	--------	------------------	------------------	---

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
郑德理	27	0	27	0	0	否	10
任德盛	27	0	27	0	0	否	9
张力	23	0	23	0	0	否	8
赵晋琳	4	0	4	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

根据公司实际情况，独立董事利用自身丰富的工作经验及深厚的专业知识对战略发展和经营规划、薪酬考核以及对公司的规范运作、财务管理、内部控制等方面均提出了有效建议，建议被公司逐步采纳，独立董事为公司规范稳步发展贡献了力量。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、董事会审计委员会履职情况

报告期内，审计委员会履行职责情况良好，各季度都按规定召开了会议，认真听取了公司审计部的工作汇报，就审计部每个季度提交的工作报告进行了审核。

根据深圳证券交易所的相关规定，及按照董事会审计委员会对年度财务报告审议的工作规程，公司审计委员会成员与公司独立董事、财务部门、审计部门以及立信会计师事务所（特殊普通合伙）年审注册会计师就2019年年度报告审计工作的时间安排进行了事前沟通和讨论，并根据公司2019年度报告预约披露时间和会计师事务所实际工作情况制定了年报审计工作计划；审计委员会与年审注册会计师进行多次沟通，听取了注册会计师的审计工作汇报，了解初步审计结果，并就重要会计事项进行充分讨论；审计组就公司年度审计报告的结果向审计委员会作了汇报，审计委员会经审议后批准了2019年年度报告，并提交公司董事会会议审议。

审计委员会认为立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计小组在本年度审计中按照中国注册会计师审计准则的要求执行了恰当的审计程序，为发表审计意见获取了充分、适当的审计证据。事务所对财务报表发表的标准无保留审计意见是在获取充分、适当的审计证据的基础上做出的。并提议董事会继续聘任立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2020年度的财务审计机构。

2、董事会薪酬与考核委员履职情况

公司董事会薪酬与考核委员会按照公司《董事会薪酬与考核委员会工作细则》的要求，根据董事及高级管理人员管理岗位的主要范围、职责、重要性以及其他相关企业相关岗位的薪酬水平制定薪酬计划或方案，审查公司董事及高级管理人员的履行职责情况并对其进行年度绩效考评，监督公司薪酬制度的执行情况。经认真审核，认为：公司董事、监事和高级管理人员的基本年薪和奖金发放符合公司的激励机制，公司董事会披露的年度董事、监事、高级管理人员的薪酬情况与实际相符。由于公司2018年业绩达不到考核要求，2016年股权激励计划首次授予第三个行权期、预留授予第二个行权期行权条件未满足。

3、董事会提名委员会履职情况

报告期内，公司董事会提名委员会按照《董事会提名委员会实施细则》认真履行职责，对公司核心人员的任职资格等相关事宜进行了讨论。

4、董事会战略委员会履职情况

报告期内，公司董事会战略委员会对2019年多项董事会议案进行讨论，对各议案的可行性、合理性深入分析，并就各决议实施效果进行评估，确保了公司各战略决策的顺利进行。

5、董事会风险管理委员会履职情况

报告期内，董事会风险管理委员会参与公司董事会所有会议，对可能影响公司未来发展的重大事项进行了研究并提出建议。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司建立了公正、透明的高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制。根据2011年03月15日于巨潮资讯网上披露的《高级管理人员薪酬管理制度》，公司高级管理人员实行基本年薪与年终绩效考核相结合的薪酬制度。公司根据年度财务预算、生产经营指标、管理目标的完成情况，对高级管理人员的绩效进行全面综合考核，将经营业绩与个人收入挂钩。

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	2020 年 04 月 30 日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见刊登于 2020 年 4 月 30 日的巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2019 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	财务报告重大缺陷的迹象包括：①公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；②外部审计发现当期财务报告存在重大错报，公司内部控制却未能识别该错报；③审计委员会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。财务报告重要缺陷的迹象包括：①未依照公认会计准则选择和应用会计政策；②未建立反舞弊程序和控制措施；③对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。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。	公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：非财务报告缺陷认定主要以缺陷对业务流程有效性的影响程度、发生的可能性作判定。如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标为重大缺陷；如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标为重要缺陷；如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标为一般缺陷。
定量标准	公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：重大缺陷为错报金额 \geq 营业总收入 5%；重要缺陷为营业总收入 2% \leq 错报金额 $<$ 营业总收入 5%；一般缺陷为错报金额 $<$ 营业总收入 2%	公司确定的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，贵公司按照财政部等五部委颁发的《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2019 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报表相关的有效的内部控制。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	2020 年 04 月 30 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	详见刊登于 2020 年 4 月 30 日的巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《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

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	2020 年 04 月 28 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[2020]第 ZI10209
注册会计师姓名	陈琼 石瑶

审计报告正文

深圳英飞拓科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳英飞拓科技股份有限公司（以下简称“英飞拓”）财务报表，包括2019年12月31日的合并及母公司资产负债表，2019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，公允反映了英飞拓2019年12月31日的合并及母公司财务状况以及2019年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、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，我们独立于英飞拓，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。

三、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。我们确定下列事项是需要我们在审计报告中沟通的关键审计事项。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
（一）应收账款的可回收性	
截止2019年12月31日，公司合并财务报表中应收账款原值为2,013,094,995.53元，坏账准备为233,611,623.42元，详见财务报表附注五、（四）。 公司管理层在确定应收账款预计可收回金额时需要评估相关客户的信用情况，包括可获抵押或质押物状况以	我们就应收账款的可回收性实施了以下审计程序： 1、了解、评估并测试管理层对应收账款账龄分析及确定应收账款坏账准备相关的内部控制； 2、复核管理层对应收账款进行减值测试的相关考虑及客观证据，关注管理层是否充分识别已发生减值

<p>及实际还款情况等因素。</p> <p>由于公司管理层在确定应收账款预计可收回金额时需要运用重大会计估计和判断，且影响金额重大，为此我们确定应收账款的可收回性为关键审计事项。</p>	<p>的项目；</p> <p>3、对于单独计提坏账准备的应收账款选取样本，复核管理层对预计未来可获得的现金流量做出估计的依据及合理性；</p> <p>4、对于管理层按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款，评价管理层确定的坏账准备计提比例是否合理；</p> <p>5、实施函证程序，并将函证结果与管理层记录的金额进行了核对；</p> <p>6、选取重要客户进行实地走访或者访谈，并将访谈结果与管理层记录进行了核对；</p> <p>7、结合期后回款情况检查，评价管理层坏账准备计提的合理性。</p>
<p>(二) 商誉减值及个别报表中对子公司投资的减值</p>	
<p>截至2019年12月31日，公司合并财务报表中商誉的账面净值为人民币1,049,138,417.67元，占深圳英飞拓公司合并总资产和净资产的比例分别为16.05%和27.72%。详见财务报表附注五、（十九）。</p> <p>截至2019年12月31日，公司财务报表中对子公司投资的账面价值为人民币2,443,628,769.05元，详见财务报表附注十五、（五）。</p> <p>由于商誉及对子公司投资的账面价值分别对合并财务报表及个别财务报表有重大影响，同时在确定是否应计提减值时涉及重大的管理层判断和估计，特别在预测未来现金流量方面包括对预测收入、长期平均增长率和利润率以及确定恰当的折现率所作的假设，这些关键假设具有固有不确定性且可能受到管理层偏向的影响。因此，我们将评估合并财务报表中商誉及个别财务报表中对子公司投资的减值识别为关键审计事项。</p>	<p>针对商誉和长期股权投资的计价和分摊的认定，我们实施了以下程序：</p> <p>1、我们评估及测试了与商誉减值测试相关的内部控制的设计及执行有效性；</p> <p>2、利用管理层专家的工作（外部估值专家），评价管理层委聘的外部估值专家的胜任能力、独立性和客观性；</p> <p>3、取得外部估值专家出具的评估报告或者管理层提供的未来现金流量预测，通过参考行业惯例，评价管理层进行现金流量预测时使用的估值方法的适当性，并评价关键参数选取的适当性，包括：</p> <p>1) 将预测收入、长期平均增长率及利润率与相关子公司的过往业绩、董事会批准的财务预算或行业统计数据等进行比较，评价管理层在预计未来现金流量现值时采用的假设和关键判断的适当性；</p> <p>2) 评价其计算预计未来现金流量现值时采用的折现率的适当性；</p> <p>3) 复核或重新计算预测收入和采用的折现率等关键假设的敏感性分析，以评价关键假设的变化对减值评估结果的影响以及考虑对关键假设的选择是否存在管理层偏向的迹象；</p> <p>4) 将上一年度的预测和本年度的业绩实现情况进行追溯性对比审核，以评估管理层预测过程的可靠性和历史准确性。</p>

四、其他信息

英飞拓管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括英飞拓2019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，管理层负责评估英飞拓的持续经营能力，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。

治理层负责监督英飞拓的财务报告过程。

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：

(1) 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。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(3) 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。

(4) 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，就可能对英飞拓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英飞拓不能持续经营。

(5) 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。

(6) 就英飞拓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)。

在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。

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：深圳英飞拓科技股份有限公司

2019 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	774,156,419.80	648,886,057.30
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	80,050,000.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	40,178,446.58	33,756,407.22
应收账款	1,779,483,372.11	1,344,231,022.03
应收款项融资	3,921,363.30	
预付款项	166,710,746.93	80,063,248.64
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	177,997,330.94	119,885,849.27
其中：应收利息	22,839.04	219,956.93
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	605,949,673.69	506,019,461.06
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	224,775,225.65	101,309,164.53
其他流动资产	47,092,655.76	657,740,830.67

流动资产合计	3,900,315,234.76	3,491,892,040.72
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		4,035,297.74
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款	762,159,950.76	316,839,680.58
长期股权投资		
其他权益工具投资	119,214.90	
其他非流动金融资产	70,816,493.23	
投资性房地产	95,387,346.80	94,569,500.50
固定资产	120,719,194.08	111,718,760.08
在建工程	42,061,905.25	23,720,998.56
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	208,477,397.06	165,011,749.86
开发支出		
商誉	1,049,138,417.67	1,016,492,834.35
长期待摊费用	24,266,494.73	13,745,850.11
递延所得税资产	262,714,529.26	177,230,199.02
其他非流动资产	33,528.45	39,794,624.34
非流动资产合计	2,635,894,472.19	1,963,159,495.14
资产总计	6,536,209,706.95	5,455,051,535.86
流动负债：		
短期借款	888,612,194.48	673,115,228.75
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	9,331,458.00	32,977,364.91

应付账款	925,209,899.87	558,585,093.23
预收款项	196,355,494.53	110,409,984.28
合同负债		
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	101,419,889.06	107,657,432.17
应交税费	23,194,411.48	21,588,762.85
其他应付款	132,187,404.90	145,896,637.24
其中：应付利息	3,242,280.71	1,282,660.85
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	39,135,247.16	2,534,472.05
其他流动负债	14,595,996.49	20,702,994.75
流动负债合计	2,330,041,995.97	1,673,467,970.23
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	203,400,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	41,324,971.41	3,000,000.00
长期应付职工薪酬		
预计负债	25,256,911.12	24,408,517.32
递延收益		3,000,000.00
递延所得税负债	150,441,513.84	80,177,038.25
其他非流动负债	616,068.64	1,554,172.95
非流动负债合计	421,039,465.01	112,139,728.52
负债合计	2,751,081,460.98	1,785,607,698.75
所有者权益：		

股本	1,198,675,082.00	1,198,675,082.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,303,331,775.01	2,301,713,240.75
减：库存股		
其他综合收益	132,016,943.15	110,451,528.59
专项储备		
盈余公积	41,576,362.02	41,576,362.02
一般风险准备		
未分配利润	99,799,550.99	5,423,187.38
归属于母公司所有者权益合计	3,775,399,713.17	3,657,839,400.74
少数股东权益	9,728,532.80	11,604,436.37
所有者权益合计	3,785,128,245.97	3,669,443,837.11
负债和所有者权益总计	6,536,209,706.95	5,455,051,535.86

法定代表人：刘肇怀

主管会计工作负责人：李德富

会计机构负责人：李德富

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2018年12月31日
流动资产：		
货币资金	356,020,472.86	63,168,699.41
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		21,206,247.12
应收账款	293,574,005.43	369,721,397.47
应收款项融资	3,628,703.30	
预付款项	2,833,082.31	1,331,142.41
其他应收款	1,147,314,752.38	409,176,909.88
其中：应收利息	50,350,956.23	17,568,441.42
应收股利		
存货	13,867,323.70	113,829,800.41

合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	23,923,969.76	5,072,599.87
其他流动资产	80,368,554.72	643,230,184.02
流动资产合计	1,921,530,864.46	1,626,736,980.59
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		4,035,297.74
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款	50,740,474.80	55,512,723.60
长期股权投资	2,443,628,769.05	2,302,590,376.92
其他权益工具投资	119,214.90	
其他非流动金融资产	3,863,643.00	
投资性房地产	4,960,164.58	
固定资产	67,184,941.29	85,715,022.65
在建工程	42,061,905.25	23,720,998.56
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	51,631,852.98	59,583,437.74
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	21,221,073.06	10,900,206.05
递延所得税资产	23,489,158.21	28,091,314.26
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,708,901,197.12	2,570,149,377.52
资产总计	4,630,432,061.58	4,196,886,358.11
流动负债：		
短期借款	695,750,000.00	374,000,000.00
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		

应付票据		
应付账款	194,558,043.11	135,175,773.54
预收款项	11,392,166.38	7,594,514.94
合同负债		
应付职工薪酬	11,394,799.71	17,693,133.12
应交税费	1,675,473.28	3,312,131.99
其他应付款	117,543,752.71	208,984,931.46
其中：应付利息	1,403,561.47	1,068,096.00
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	12,800,000.00	
其他流动负债	14,323,253.64	13,213,283.79
流动负债合计	1,059,437,488.83	759,973,768.84
非流动负债：		
长期借款	187,200,000.00	
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	6,976,941.89	6,169,523.16
递延收益		3,000,000.00
递延所得税负债	4,346,967.44	3,606,985.58
其他非流动负债		
非流动负债合计	198,523,909.33	12,776,508.74
负债合计	1,257,961,398.16	772,750,277.58
所有者权益：		
股本	1,198,675,082.00	1,198,675,082.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,298,337,423.91	2,296,718,889.65
减：库存股		

其他综合收益	-3,757,880.84	-3,705,441.00
专项储备		
盈余公积	41,576,362.02	41,576,362.02
未分配利润	-162,360,323.67	-109,128,812.14
所有者权益合计	3,372,470,663.42	3,424,136,080.53
负债和所有者权益总计	4,630,432,061.58	4,196,886,358.11

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业总收入	4,751,146,473.16	4,270,828,837.69
其中：营业收入	4,751,146,473.16	4,270,828,837.69
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	4,642,929,444.57	4,141,888,929.39
其中：营业成本	3,745,571,537.60	3,308,699,934.41
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	36,080,299.56	36,039,116.99
销售费用	344,159,163.87	353,422,839.61
管理费用	298,702,408.09	260,890,796.58
研发费用	192,620,244.70	150,502,450.86
财务费用	25,795,790.75	32,333,790.94
其中：利息费用	52,350,002.05	36,216,272.67
利息收入	28,239,611.41	11,811,205.99
加：其他收益	12,847,936.19	13,611,239.29
投资收益（损失以“-”号填	21,987,215.08	44,892,461.36

列)		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-6,248,866.68
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）	26,477,850.23	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-91,135,838.54	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,251,013.40	-79,732,534.06
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-36,482.09	-146,728.30
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	76,106,696.06	107,564,346.59
加：营业外收入	4,733,926.69	43,217,775.21
减：营业外支出	2,751,973.08	921,253.65
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	78,088,649.67	149,860,868.15
减：所得税费用	4,944,740.61	10,209,926.72
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	73,143,909.06	139,650,941.43
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	73,143,909.06	139,650,941.43
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	75,093,950.34	138,801,724.52
2.少数股东损益	-1,950,041.28	849,216.91
六、其他综合收益的税后净额	21,639,552.27	18,386,050.55
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	21,565,414.56	18,383,479.34
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-52,439.84	
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	-52,439.84	
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	21,617,854.40	18,383,479.34
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.可供出售金融资产公允价值变动损益		-33,471,077.72
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额	21,617,854.40	51,854,557.06
9.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	74,137.71	2,571.21
七、综合收益总额	94,783,461.33	158,036,991.98
归属于母公司所有者的综合收益总额	96,659,364.90	157,185,203.86
归属于少数股东的综合收益总额	-1,875,903.57	851,788.12
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.0626	0.1237
(二) 稀释每股收益	0.0626	0.1237

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：刘肇怀

主管会计工作负责人：李德富

会计机构负责人：李德富

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业收入	224,411,464.02	396,479,303.84
减：营业成本	182,037,175.65	303,133,001.80
税金及附加	973,825.95	3,077,264.12
销售费用	61,739,872.62	78,614,654.44
管理费用	38,734,113.52	37,723,296.14
研发费用	8,947,207.43	23,581,248.40
财务费用	-47,698.24	9,132,581.48
其中：利息费用	35,836,150.89	24,221,480.15
利息收入	34,688,082.36	10,974,014.78
加：其他收益	4,718,526.38	1,866,389.22
投资收益（损失以“-”号填列）	21,106,915.16	46,528,285.70
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-3,609,569.36
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）	-17,247,048.58	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-415,488.04	-31,886,066.04
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-26,482.62
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-59,810,127.99	-42,300,616.28
加：营业外收入	365,281.98	40,920,796.43
减：营业外支出	2,022,632.21	349,777.88
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-61,467,478.22	-1,729,597.73
减：所得税费用	-5,540,580.77	-3,988,145.93

四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-55,926,897.45	2,258,548.20
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-55,926,897.45	2,258,548.20
（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	-52,439.84	-33,471,077.72
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-52,439.84	
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	-52,439.84	
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		-33,471,077.72
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.可供出售金融资产公允价值变动损益		-33,471,077.72
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	-55,979,337.29	-31,212,529.52
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	2019 年度	2018 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	4,075,957,502.26	3,933,128,350.17
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	10,504,309.93	24,009,544.76
收到其他与经营活动有关的现金	28,391,092.87	76,929,731.90
经营活动现金流入小计	4,114,852,905.06	4,034,067,626.83
购买商品、接受劳务支付的现金	3,890,213,764.18	3,472,730,544.10
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	466,747,697.63	393,559,921.57
支付的各项税费	105,977,128.37	106,648,519.68
支付其他与经营活动有关的现金	482,283,635.74	357,051,618.67
经营活动现金流出小计	4,945,222,225.92	4,329,990,604.02

经营活动产生的现金流量净额	-830,369,320.86	-295,922,977.19
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	4,051,771,436.18	3,222,440,359.00
取得投资收益收到的现金	22,946,092.87	41,115,243.20
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,049,928.12	1,768,950.94
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		29,996,981.05
投资活动现金流入小计	4,076,767,457.17	3,295,321,534.19
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	31,764,547.53	51,105,421.95
投资支付的现金	3,529,535,099.31	3,206,592,500.00
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	19,756,392.61	-5,118,056.42
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	3,581,056,039.45	3,252,579,865.53
投资活动产生的现金流量净额	495,711,417.72	42,741,668.66
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		599,999,997.15
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	1,294,139,286.72	662,719,570.87
收到其他与筹资活动有关的现金	70,507,883.76	10,854,304.40
筹资活动现金流入小计	1,364,647,170.48	1,273,573,872.42
偿还债务支付的现金	802,179,999.67	767,886,309.89
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	50,406,384.09	37,747,116.59
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	3,271,250.00	42,426,216.74
筹资活动现金流出小计	855,857,633.76	848,059,643.22
筹资活动产生的现金流量净额	508,789,536.72	425,514,229.20
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	5,297,942.30	15,761,890.35

五、现金及现金等价物净增加额	179,429,575.88	188,094,811.02
加：期初现金及现金等价物余额	578,292,173.54	390,197,362.52
六、期末现金及现金等价物余额	757,721,749.42	578,292,173.54

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 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	311,046,571.42	339,027,411.61
收到的税费返还	987,990.07	13,206,837.49
收到其他与经营活动有关的现金	636,558,388.11	564,507,936.75
经营活动现金流入小计	948,592,949.60	916,742,185.85
购买商品、接受劳务支付的现金	135,781,701.48	283,080,251.42
支付给职工以及为职工支付的现金	53,545,549.70	82,725,805.92
支付的各项税费	4,342,083.56	6,564,121.51
支付其他与经营活动有关的现金	904,531,428.76	749,352,274.73
经营活动现金流出小计	1,098,200,763.50	1,121,722,453.58
经营活动产生的现金流量净额	-149,607,813.90	-204,980,267.73
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	4,052,193,899.31	3,222,440,359.00
取得投资收益收到的现金	21,727,478.29	40,123,673.91
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,525.86
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	107,680,733.31	29,996,981.05
投资活动现金流入小计	4,181,602,110.91	3,292,564,539.82
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	22,706,065.18	26,999,350.52
投资支付的现金	3,507,410,099.31	3,319,692,500.00
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	695,275,673.65	
投资活动现金流出小计	4,225,391,838.14	3,346,691,850.52

投资活动产生的现金流量净额	-43,789,727.23	-54,127,310.70
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		599,999,997.15
取得借款收到的现金	1,010,786,775.35	424,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	1,010,786,775.35	1,023,999,997.15
偿还债务支付的现金	489,036,775.35	715,651,219.18
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	35,500,685.42	23,761,322.34
支付其他与筹资活动有关的现金		22,930,000.00
筹资活动现金流出小计	524,537,460.77	762,342,541.52
筹资活动产生的现金流量净额	486,249,314.58	261,657,455.63
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	292,851,773.45	2,549,877.20
加：期初现金及现金等价物余额	63,092,699.41	60,542,822.21
六、期末现金及现金等价物余额	355,944,472.86	63,092,699.41

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 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	1,198,675,082.00				2,301,713,240.75		110,451,528.59		41,576,362.02		5,423,187.38		3,657,839,400.74	11,604,436.37	3,669,443,837.11
加：会计政策变更											19,282,413.27		19,282,413.27		19,282,413.27
前期差错更正															
同一															

控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	1,198,675,082.00			2,301,713,240.75		110,451,528.59		41,576,362.02		24,705,600.65		3,677,121,814.01	11,604,436.37	3,688,726,250.38	
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)				1,618,534.26		21,565,414.56				75,093,950.34		98,277,899.16	-1,875,903.57	96,401,995.59	
(一)综合收益总额						21,565,414.56				75,093,950.34		96,659,364.90	-1,875,903.57	94,783,461.33	
(二)所有者投入和减少资本				1,618,534.26								1,618,534.26		1,618,534.26	
1. 所有者投入的普通股															
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				1,618,534.26								1,618,534.26		1,618,534.26	
4. 其他															
(三)利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四)所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
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	1,198,675,082.00				2,303,331,775.01		132,016,943.15		41,576,362.02		99,799,550.99		3,775,399,713.17	9,728,532.80	3,785,128,245.97

上期金额

单位：元

项目	2018 年年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
	优先股	永续债	其他													
一、上年期末余额	1,046,364,755.00				1,872,830,344.36		92,068,049.25		41,350,507.20		-133,152,682.32		2,919,460,973.49	13,494,131.26	2,932,955,104.75	
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	1,046,364,755.00				1,872,830,344.36		92,068,049.25		41,350,507.20		-133,152,682.32		2,919,460,973.49	13,494,131.26	2,932,955,104.75	

余额	,364, 755.0 0				830,34 4.36	,049.2 5	,507.2 0	52,682 .32	460,97 3.49	131.26	55,104. 75
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	152,3 10,32 7.00			428,88 2,896. 39	18,383 ,479.3 4	225,85 4.82	138,57 5,869. 70	738,37 8,427. 25	-1,889, 694.89	736,488 ,732.36	
（一）综合收益总额					18,383 ,479.3 4		138,80 1,724. 52	157,18 5,203. 86	851,788 .12	158,036 ,991.98	
（二）所有者投入和减少资本	152,3 10,32 7.00			428,88 2,896. 39				581,19 3,223. 39	-4,994, 351.10	576,198 ,872.29	
1. 所有者投入的普通股	152,3 10,32 7.00			421,53 7,658. 93				573,84 7,985. 93		573,847 ,985.93	
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				2,350, 886.36				2,350, 886.36		2,350,8 86.36	
4. 其他				4,994, 351.10				4,994, 351.10	-4,994, 351.10		
（三）利润分配						225,85 4.82	-225,8 54.82				
1. 提取盈余公积						225,85 4.82	-225,8 54.82				
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配											
4. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转											

	00								2		
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				1,618,534.26		-52,439.84			-55,926,897.45		-54,360,803.03
（一）综合收益总额						-52,439.84			-55,926,897.45		-55,979,337.29
（二）所有者投入和减少资本				1,618,534.26							1,618,534.26
1. 所有者投入的普通股											
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				1,618,534.26							1,618,534.26
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
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	1,198,675,082.00				2,298,337,423.91		-3,757,880.84		41,576,362.02	-162,360,323.67		3,372,470,663.42

上期金额

单位：元

项目	2018 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	1,046,364,755.00				1,872,830,344.36		29,765,636.72		41,350,507.20	-111,161,505.52		2,879,149,737.76
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,046,364,755.00				1,872,830,344.36		29,765,636.72		41,350,507.20	-111,161,505.52		2,879,149,737.76
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	152,310,327.00				423,888,545.29		-33,471,077.72		225,854.82	2,032,693.38		544,986,342.77
(一)综合收益总额							-33,471,077.72			2,258,548.20		-31,212,529.52
(二)所有者投入和减少资本	152,310,327.00				423,888,545.29							576,198,872.29
1. 所有者投入的普通股	152,310,327.00				421,537,658.93							573,847,985.93
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					2,350,886.36							2,350,886.36
4. 其他												
(三)利润分配								225,854.82	-225,854.82			
1. 提取盈余公积								225,854.82	-225,854.82			
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
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	1,198,675.08 2.00				2,296,718,889.65		-3,705,441.00	41,576,362.02	-109,128,812.14			3,424,136,080.53

三、公司基本情况

深圳英飞拓科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”），原名“宽拓科技（深圳）有限公司”，系经深圳市人民政府外经贸粤深外资证字[2000]2299号文批准，由安迪凯（香港）有限公司于2000年10月18日经国家工商行政管理局登记注册，取得中华人民共和国企独粤深总字第307291号企业法人营业执照，注册资本为港币100万元，法定代表人为刘肇怀（LIU, JEFFREY ZHAOHUAI），经营期限50年。公司地址：深圳市宝安区观澜高新技术产业园英飞拓厂房。

2002年9月28日，本公司于深圳市工商行政管理局进行了工商注册名称变更登记，由宽拓科技（深圳）有限公司变更为英飞拓科技（深圳）有限公司；本公司股东原名安迪凯（香港）有限公司，于2002年8月23日在香港公司注册处进行了注册名称变更登记，变更为英飞拓（香港）有限公司。

根据本公司2004年4月10日董事会决议，本公司股东申请增加注册资本港币400万元。根据董事会决议和修改后章程的规定，以及经国家外汇管理局深圳市分局批准，本公司以2003年度未分配利润人民币424.92万元(折合港币400万元)转增资本，变更后的注册资本为港币500万元。

根据本公司2004年11月8日董事会决议，公司股东申请增加注册资本港币500万元。根据董事会决议和修改后章程的规定，以及经国家外汇管理局深圳市分局批准，公司股东以现金投入港币76万元，以2002年度、2003年度未分配利润人民币451.35万元(折合港币424万元)转增资本，变更后的注册资本为港币1,000万元。

根据本公司2005年11月10日董事会决议，本公司股东申请增加注册资本港币1,380万元。根据董事会决议和修改后章程的规定，以及经国家外汇管理局深圳市分局批准，本公司以2004年度未分配利润人民币1,439万元（折合港币1,380万元）转增资本。变更后的注册资本为港币2,380万元。其中英飞拓（香港）有限公司出资港币2,380万元，持股比例100%。

根据本公司2007年5月8日董事会决议，本公司股东申请增加注册资本港币4,341.50万元。根据董事会决议和修改后章程的规定，以及经国家外汇管理局深圳市分局批准，本公司以2006年度未分配利润人民币44,288,818.38元（折合港币43,415,000.00元）转增资本。变更后的注册资本为港币6,721.50万元。其中英飞拓（香港）有限公司出资港币6,721.50万元，持股比例100%。

根据本公司2007年6月29日董事会决议，并经深圳市南山区贸易工业局深外资南复[2007]0289号文件批复，本公司股东英飞拓（香港）公司将持有的本公司100%股权进行转让，其中将48%的股权受让予JHL INFINITE LLC（恒大有限公司），47%的股权受让予刘肇怀（LIU, JEFFREY ZHAOHUAI），3%的股权受让予深圳市英柏亿贸易有限公司，2%的股权受让予深圳市鸿兴宝科技有限公司。股权转让后，本公司性质变更为中外合资企业。

2007年9月4日经本公司董事会决议通过，以本公司业经审计的截止2007年7月31日的净资产总额为人民币110,862,329.43元，按1: 0.99222的比例折为110,000,000股，每股面值为人民币1元，变更后的注册资本为人民币11,000万元。

2007年12月19日，经中华人民共和国商务部商资批[2007]2103号文件批复，本公司转变为外商投资股份有限公司，更名为“深圳英飞拓科技股份有限公司”，并于2008年1月8日领取法人营业执照，营业执照号：440301501118788，经营期限变更为永续。

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2010]1756号”文核准，深圳证券交易所《关于深圳英飞拓科技股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》（深证上[2010]424号）的同意，2010年12月，公司向社会公开发行人民币普通股（A股）37,000,000股，每股面值人民币1元，股本人民币3,700万元，变更后的注册资本为人民币14,700万元。本公司于2010年12月24日在深圳证券交易所挂牌上市。

2011年6月10日，经本公司2010年度股东大会通过，本公司以总股本147,000,000股为基数，向全体股东每10股派3元人民币现金（含税）；同时，以资本公积金向全体股东每10股转增6股。分红后总股本增至235,200,000股。公司已于2011年9月26日完成工商变更登记，变更后注册资本为人民币23,520万元。

2011年9月15日，本公司2011年第二次临时股东大会决议通过了《深圳英飞拓科技股份有限公司股票

期权与限制性股票激励计划（草案修订稿）》，公司实施首次股票期权激励计划的期权授予工作，本次限制性股票授予后，公司股本由235,200,000股变更为236,064,000股。公司于2011年10月27日完成工商变更登记，变更后注册资本为人民币23,606.40万元。

2012年07月13日，经本公司2011年度股东大会通过，本公司以总股本236,064,000股为基数，向全体股东每10股派2元人民币现金（含税）；同时，以资本公积金向全体股东每10股转增5股。转增前本公司总股本为236,064,000股，转增后总股本增至354,096,000股。公司于2012年11月28日完成工商变更登记，变更后注册资本为人民币35,409.60万元。

2013年6月3日，公司根据第二届董事会第三十五次会议审议通过的《关于减少注册资本的议案》，因股票期权与限制性股票激励计划第一个行权期失效，回购并注销激励对象所持有的387,000股公司股份。回购注销完成后，公司注册资本由人民币35,409.60万元减少至人民币35,370.90万元，总股本减至353,709,000股。

2013年6月6日，公司以总股本353,709,000股为基数，向全体股东每10股派2元人民币现金（含税）。

2013年10月17日，公司第二届董事会第四十八次会议审议通过的《关于股票期权与限制性股票激励计划第二个行权期失效及回购并注销部分已授予限制性股票的议案》，因股票期权与限制性股票激励计划第二个行权期失效，回购并注销激励对象所持有的325,800股公司股份。回购注销完成后，公司注册资本由人民币35,370.90万元减少至人民币35,338.32万元，总股本减至353,383,200股。

2014年5月28日，经本公司2013年度股东大会通过，本公司以总股本353,383,200股为基数，向全体股东每10股派2元人民币现金（含税）；同时，以资本公积金向全体股东每10股转增3股。转增前本公司总股本为353,383,200股，转增后总股本增至459,398,160股。公司于2014年7月11日完成工商变更登记，变更后注册资本为人民币45,939.816万元。

2014年11月24日，公司根据第三届董事会第十三次会议审议通过的《关于变更注册资本的议案》，因股票期权与限制性股票激励计划第三个行权期失效，回购并注销激励对象所持有的379,080股公司股份。2015年3月18日，股权变更完成后注册资本由人民币45,939.816万元增加至人民币46,360.69万元，总股本增至463,606,900股。

2015年3月18日，完成了以上对不符合条件的限制性股票379,080股的注销。

2015年8月24日，公司根据第三届董事会第二十三次会议审议通过的《关于变更注册资本的议案》，因第二个股权激励计划《股票期权激励计划》首次授予第一个行权期符合行权条件，本次行权810,180股公司股份，行权后股本增至464,417,080股，注册资本由人民币46,360.69万元变更为人民币46,441.708万元。

2015年5月12日，经本公司2014年度股东大会通过，公司以总股本464,417,080股为基数，向全体股东每10股派1元人民币现金（含税）；同时，以资本公积金向全体股东每10股转增5股。2015年6月18日，股权变更完成后注册资本由人民币46,441.708万元变更为人民币69,662.562元，总股本增至696,625,620股。

2015年7月31日，公司第三届董事会第二十一次会议决议和2015年第一次临时股东会决议，本公司实施发行股份及支付现金购买资产的方案，购买李文德持有的杭州藏愚科技有限公司（以下简称“藏愚科技”）59%股权，购买潘闻君持有的藏愚科技20%股权，购买叶剑持有的藏愚科技8.63%股权，购买赵滨持有的藏愚科技3.75%股权，购买唐胜兰持有的藏愚科技2.81%股权，购买苗玉荣持有的藏愚科技2.81%股权，购买刘玲梅持有的藏愚科技1.50%股权，购买阮如丹持有的藏愚科技1.50%股权。经中国证券监督管理委员会证监许可[2015]1734号文《关于核准深圳英飞拓科技股份有限公司向李文德等发行股份购买资产的批复》核准，核准本公司向李文德发行9,201,280股股份、向潘闻君发行3,119,078股股份、向叶剑发行1,345,103股股份、向赵滨发行584,827股股份、向唐胜兰发行438,620股股份、向苗玉荣发行438,620股股份、向刘玲梅发行233,931股股份、向阮如丹发行233,931股股份购买相关资产。根据具有从事证券、期货相关业务资产的沃克森（北京）国际资产评估有限公司评估结果，即以2014年12月31日为评估基准日，采用权益法对藏愚科技的股东全部权益价值的评估值为人民币22,376.98万元，据此，经各方协商确认，标的资产的交易价格为人民币21,000万元，其中股份支付对价为人民币12,180万元，发行价格为每股人民币7.81元。李文德等人认购后，本公司注册资本由人民币69,662.562万元变更为人民币71,222.101万元，总股本增至712,221,010股。

2015年9月15日，公司第三届董事会第二十三次会议和2015年第二次临时股东大会决议，审议通过了《关于<股票期权与限制性股票激励计划>第四个行权期失效及回购并注销部分已授予限制性股票的议案》、《关于<回购并注销部分已授予限制性股票报告书（预案）>的议案》的子议案、《关于变更注册资本的议案》，因股票期权与限制性股票激励计划第四个行权期失效，回购并注销激励对象所持有的568,620股公司股份。回购注销完成后，公司注册资本由人民币71,222.101万元减少至人民币71,165.239万元，总股本减至711,652,390股。

2016年5月12日，经本公司2015年度股东大会通过，公司以总股本711,652,390股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增3股。2016年5月23日，上述权益分派结束后，公司总股本由原711,652,390股增至925,148,107股。

2016年7月8日，公司2016年第三次临时股东大会，审议通过了《关于回购公司重大资产重组标的资产未完成业绩承诺对应股份的议案》。公司以人民币1元总价回购注销李文德、潘闻君、叶剑、赵滨、唐胜兰、苗玉荣、阮如丹、刘玲梅2015年度应补偿股份389,259股，占公司回购前总股本925,148,107股的0.0421%。上述股份回购注销完成后，公司总股本由925,148,107股变更为924,758,848股。2016年7月起，因第二个股权激励计划对象自主行权，2016年7月至2016年12月之间，激励对象共行权9,527,368股公司股份。2016年7月12日，中国证监会出具了《关于核准深圳英飞拓科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2016]1222号），核准英飞拓非公开发行不超过112,743,628股新股。公司于2016年8月实施了本次非公开发行股票方案，发行股数为110,914,454股。上述期权自主行权和募集结束后，公司注册资本为人民币104,520.067万元，总股本增加至1,045,200,670股。

2017年1月起，因第二个股权激励计划激励对象自主行权，2017年1月至2017年6月之间，激励对象共行权3,966,582股公司股份。2017年5月22日，本公司2016年度股东大会，审议通过了《关于定向回购公司重大资产重组标的资产未完成2016年度业绩承诺对应应补偿股份及返还现金的议案》。公司以总价人民币1元回购注销李文德、赵滨、阮如丹、刘玲梅2016年度应补偿股份2,802,497股。上述期权自主行权和股份回购结束后，英飞拓注册资本为人民币104,636.4755万元，总股本增加至1,046,364,755股。

2018年1月11日，中国证监会出具了《关于核准深圳英飞拓科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2017]2425号），核准英飞拓非公开发行不超过209,040,134股新股。公司于2018年6月实施了本次非公开发行股票方案，发行股数为152,671,755股。上述期权自主行权和募集结束后，英飞拓注册资本为人民币119,903.651万元，总股本增加至1,199,036,510股。

2018年4月24日，公司第四届董事会第十五次会议审议通过了《关于定向回购公司重大资产重组标的资产未完成2017年业绩承诺对应补偿股份及返还现金的议案》。公司以人民币1元总价回购注销赵滨、阮如丹、刘玲梅应补偿股份361,428股。上述股份回购注销完成后，公司总股本由1,199,036,510股变更为1,198,675,082股。

2019年11月18日公司股东刘肇怀、股东JHL INFINITE LLC（以下简称“JHL”）与深圳市投资控股有限公司（以下简称“深投控”）签署了《股份转让协议》，按照协议约定，JHL向深投控协议转让其持有的英飞拓59,933,755股股份，占英飞拓总股本的5.00%，同时约定JHL无条件且不可撤销地承诺放弃行使所持有的145,758,890股公司股份（占目前公司总股本为12.16%）的表决权，也不委托任何其他方行使该等股份的表决权。此次股权协议转让及JHL放弃部分表决权后，深投控成为上市公司控股股东和实际控制人，持股比例和表决权比例为26.35%。

公司实际控制人为：深圳市投资控股有限公司。

统一社会信用代码：914403007230430398。

本公司主要经营范围：开发、生产经营光端机、闭路电视系统产品、出入口控制系统产品，视频传输设备技术开发及计算机应用软件开发。从事货物、技术进出口业务（不含分销、国家专营专控商品）。开发、生产经营防爆视频监控产品、防爆工业通讯产品。从事自产产品租赁相关业务。系统集成、电子设备工程的设计、施工、维护业务；大数据分析及应用业务。以上经营范围不含增值电信业务、电子商务、其

它在线数据处理与交易业务处理、数据库服务、数据库管理等国家规定实施准入特别管理措施的项目，涉及备案许可资质的需取得相关证件后方可经营。

本财务报表业经公司董事会于2020年4月28日批准报出。

截至2019年12月31日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
Infinova International Limited（以下简称“英飞拓国际”）
深圳英飞拓软件开发有限公司（以下简称“英飞拓软件”）
Infinova Corporation（以下简称“美国英飞拓”）
Infilux LLC（以下简称“Infilux”）
上海英飞拓实业有限公司（以下简称“上海英飞拓”）
Infinova (India) Private Limited（以下简称“印度英飞拓”）
Infinova (Canada) Limited（以下简称“加拿大英飞拓”）
Infinova Global Limited（以下简称“英飞拓环球”）
Infinova (Hong Kong) Limited（以下简称“香港英飞拓”）
Infinova (Brazil) Limited（以下简称“巴西英飞拓”）
深圳市立新科技有限公司（以下简称“立新科技”）
March Networks Corporation（以下简称“March”）及其子/孙公司
Swann Communications Pty Limited（以下简称“Swann”）及其子/孙公司
英飞拓（杭州）信息系统技术有限公司（原名“杭州藏愚科技有限公司”，以下统称“英飞拓系统”）
杭州科骏信息技术有限公司（以下简称“科骏信息技术”）
新疆藏愚科技有限公司（以下简称“新疆藏愚”）
Infinova (Thailand) Co., Ltd.（以下简称“泰国英飞拓”）
新普互联（北京）科技有限公司（原名“北京普菲特广告有限公司”，以下统称“新普互联”）
喀什百思互联文化传媒有限公司（以下简称“喀什百思互联”）
新疆普菲特网络科技有限公司（以下简称“新疆普菲特”）
上海优寰网络科技有限公司（以下简称“上海优寰”）
云为智合网络技术（深圳）有限公司（以下简称“云为智合”）
普菲特（海南）科技有限公司（以下简称“海南普菲特”）
深圳百思互联科技有限公司（以下简称“深圳百思互联”）
上海伟视清数字技术有限公司（以下简称“上海伟视清”）
深圳英飞拓智能技术有限公司（原名“深圳英飞拓电子发展有限公司”，以下统称“英飞拓智能”）
深圳英飞拓仁用信息有限公司（以下简称“英飞拓仁用”）
深圳英飞拓投资发展有限公司（以下简称“英飞拓投资”）
深圳英飞拓运营服务有限公司（以下简称“英飞拓运营”）

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

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，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》的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

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2019年12月31日的合并及母公司财务状况以及2019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。

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，按照合并日被合并方资产、负债（包

括最终控制方收购被合并方而形成的商誉)在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。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:购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量,公允价值与其账面价值的差额,计入当期损益。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。

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。

2.合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表,将整个企业集团视为一个会计主体,依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求,按照统一的会计政策,反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致,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。对于非同一控制下企业合并取得的子公司,以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司,以其资产、负债(包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉)在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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,若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的,则调整合并资产负债表的期初数;将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表;将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表,同时对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,视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。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,若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的,则不调整合并资产负债表期初数;将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表;该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

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,本公司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权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的,与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属

当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

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，本公司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其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外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，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

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，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- 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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的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的相关政策进行会计处理；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

本公司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

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的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

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，

确定为现金等价物。

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，采用报告期间的平均汇率折算。

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

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1.金融工具的分类

自2019年1月1日起适用的会计政策

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（债务工具）和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

业务模式是以收取合同现金流量为目标且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的，分类为以摊余成本计量的金融资产；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且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的，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）；除此之外的其他金融资产，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。

对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否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（权益工具）。

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。

2019年1月1日前适用的会计政策

金融资产和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资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2.金融工具的确认依据和计量方法

自2019年1月1日起适用的会计政策

(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。

2019年1月1日前适用的会计政策**(1) 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）**

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(2) 持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

(5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如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，则终止确认该金融资产；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）、可供出售金融资产的情形）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）、可供出售金融资产的情形）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. 金融负债终止确认条件

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

自2019年1月1日起适用的会计政策

本公司考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产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(债务工具)的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

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。

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。

公司按照类似信用风险特征对金融资产进行组合,按照组合计提坏账准备的应收款项包括:

信用风险组合	无明显减值迹象的应收款项,相同账龄的应收款项具有类似信用风险的特征,按账龄分析法计提坏账。
合并范围内关联方组合	受本公司控制的子公司的应收款项不计提坏账准备。

对于应收账款,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、公司通过销售商品或提供劳务形成的长期应收款,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。

2019年1月1日前适用的会计政策

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外,本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查,如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的,计提减值准备。

(1) 可供出售金融资产的减值准备:

期末如果可供出售权益工具投资的公允价值发生严重下降,或在综合考虑各种相关因素后,预期这种下降趋势属于非暂时性的,就认定其已发生减值,将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出,确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具,在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值

损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

(2) 应收款项坏账准备：

① 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项：

单项金额重大的判断依据或金额标准：应收账款确定该组合的依据为应收账款余额10%（含）以上的款项。

其他应收款确定该组合的依据为其他应收款余额10%（含）以上的款项。

单项金额重大应收款项坏账准备的计提方法：

单独进行减值测试，如有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。如有确凿证据表明可以收回，则不计提坏账准备。除上述两项外，包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中再进行减值测试。

② 按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项：

确定组合的依据	
信用风险特征组合	以账龄为信用风险组合的划分依据
合并范围内关联方组合	以合并范围内的关联方为划分依据
按组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
信用风险特征组合	采用账龄分析法计提坏账准备
合并范围内关联方组合	个别认定法，单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1年以内（含1年）	5.00	5.00
1—2年（含2年）	10.00	10.00
2—3年（含3年）	20.00	20.00
3年以上	50.00	50.00

③ 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项：

单项计提坏账准备的依据：存在明显减值迹象的应收款项。

坏账准备的计提方法：计提依据是根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

(3) 长期应收款减值准备

单独进行减值测试，如有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。如有确凿证据表明可以收回，则不计提坏账准备。除上述两项外，按照期末原值的5%计提坏账准备。

(4) 持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

11、应收票据

比照本节（十）金融工具

12、应收账款

比照本节（十）金融工具

13、应收款项融资

比照本节（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

比照本节（十）金融工具

15、存货

1. 存货的分类

存货分类为：原材料、自制半成品、在产品、库存商品、发出商品、周转材料等。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时按先进先出法计价。

3. 不同类别存货可变现净值的确定依据

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。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本年期末存货项目的可变现净值以市场价格为基础确定。

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

17、合同成本

18、持有待售资产

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。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

比照本节（十）金融工具

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，是指对一个企业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

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，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。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，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日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。

非同一控制下的企业合并：公司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，作为改按成本法核算的初始投资成本。

(2) 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。

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，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进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

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。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。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“五、（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“五、（六）合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

（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。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降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；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和

其他所有者权益全部结转。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

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。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20-50	10.00	1.80-4.50
机器设备	年限平均法	3-10	0.00-10.00	9.00-33.33
电子设备	年限平均法	3-8	0.00-10.00	11.25-33.33
运输设备	年限平均法	3-8	0.00-10.00	11.25-33.33
其他设备	年限平均法	3-8	0.00-10.00	11.25-33.33

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业带来经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

（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

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计

提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

26、借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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。

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。

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。

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。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

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利率计算确定。

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按直线法摊销；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：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50年	合同性权利
商标权	5-7年	合同性权利、预计产生经济利益的时间
软件	2-10年	合同性权利
客户关系	7年/20年	预计产生经济利益的时间

每期末，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。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3.使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

年末无使用寿命不确定的无形资产。

(2) 内部研究开发支出会计政策

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。

开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (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。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

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。

商誉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。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

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。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。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。

摊销方法：长期待摊费用在受益期内平均摊销。

33、合同负债

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。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，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。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度（补充养老保险）/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费，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。

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。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(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

本公司涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

1. 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- (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。

2. 各类预计负债的计量方法

本公司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。

本公司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。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司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。

37、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工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。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，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。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。权益工具的公允价值采用Black-Scholes模型确定，详见附注十一、股份支付。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时

无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

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。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。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。初始采用Black-Scholes模型按照授予日的公允价值计量，并考虑授予权益工具的条款和条件，详见本附注“十一、股份支付”。授予后立即可行权的，在授予日以承担负债的公允价值计入成本或费用，相应增加负债；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内以对可行权情况的最佳估计为基础，按照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，增加相应负债。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

是否已执行新收入准则

是 否

1.销售商品收入确认的一般原则：

（1）销售商品收入确认和计量的总体原则

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

（2）本公司销售商品收入确认的确认标准及收入确认时间的具体判断标准：

一般销售当产品出库并取得客户签收时确认收入，按照从购货方已收或依据销售合同或协议列明价款确定销售商品收入金额。

（3）关于本公司销售商品收入相应的业务特点分析和介绍：

①国内销售

当营销部获得工程商、系统集成商和经销商等客户的销售订单时，经过技术可行性分析、订单评审、商务谈判等程序后，本公司与客户直接签定购销合同，通过营销部备货并安排物流配送。货物运至客户时，经验收产品型号、数量等合格后，客户出具产品验收入库合格单，公司在此时点确认该批产品的营业收入及营业成本。

②国外销售

一般出口销售部分：货物经商检、报关并装船后确认收入

境外公司采用EXW条款的，以买方指定承运人上门提货为产品销售收入确认时点。

（4）系统集成收入确认原则：

系统集成包括外购商品、软件产品的销售与安装。公司在已将外购商品、软件产品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；系统安装调试完毕已投入试运行或取得购货方的初验报告；与交易相关的经济利益能够流入企

业；相关的收入和成本能可靠计量时，确认收入实现。

5. 本公司收入确认所采用的会计政策与同行业其他上市公司不存在显著差别。

2.让渡资产使用权收入的确认和计量原则

(1) 让渡资产使用权收入确认和计量的总体原则

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

1. 息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

②使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(2) 本公司确认让渡资产使用权收入的依据：

本公司让渡资产使用权收入按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(3) 关于本公司让渡资产使用权收入相应的业务特点分析和介绍：

本公司让渡资产使用权收入主要包括利息收入和投资性房地产出租收入。

投资性房地产出租收入按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

3.提供劳务的收入确认和计量原则

(1) 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入的确认和计量原则：

按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入确认和计量的总体原则在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照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。

②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

(2) 互联网服务收入的具体确认和计量原则：

1) 搜索引擎营销服务收入的具体确认原则：公司在搜索平台（充值并获得虚拟货币，取得广告资源代理权，再将投放广告权利让渡给客户（直接广告主或下级代理），按照客户要求投放广告在搜索引擎平台的引擎搜索页中展示。公司依据从搜索平台代理商后台系统导出的实际消耗金额确认营业成本，进而依据销售/采购金额比例确认营业收入。

2) 展示广告营销服务收入的具体确认原则：展示广告营销是在搜索引擎、综合门户网站、垂直门户网站等主流网站或者手机开锁屏界面上通过文字、图片、视频贴片广告等形式展示营销内容的营销方式，互联网用户在搜索引擎关键字返回内容、浏览网站页面或者手机开锁屏界面可看到营销活动的展示内容。公司依据展示广告营销服务合同约定的展示期限按时间进度确认营业收入和营业成本。

3) 平台增值服务收入的具体确认原则：平台增值服务是指为新老客户提供搜索引擎优化服务，提高客户网站或APP在搜索引擎的自然排名，在低成本的情况下实现网站流量的提升。公司按照合同执行进度确认营业收入。

4) 移动网络营销服务收入的具体确认原则：移动网络营销系公司为广告客户提供通过移动设备（手机等）访问移动应用或移动网页时显示的广告服务。公司根据经媒体和广告客户确认后的广告投放执行进度，以及合同约定的价格分阶段确认移动网络营销收入。以Cost Per Activation (CPA)、Cost Per Click (CPC)

等方式结算的移动网络营销收入，公司根据用户下载、激活APP的数量及按协议约定的下载、激活单价，与广告主核对无误后确认收入。

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与非货币性资产。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：政府补助批准文件明确指出补助用于购建或以其他方式形成长期资产的。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：政府补助批准文件明确指出补助用于购建或以其他方式形成长期资产之外的情况。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：是否用于购建或以其他方式形成长期资产。

2.确认时点

对于一般的政府补助，本公司将收到政府补助的时点作为政府补助的确认时点；对于依据相关政策或者规定能够准确预计金额且后续确定可以取得的政府补助，本公司将根据政策确定的取得相关收款权利时点作为政府补助的确认时点。如果本公司收到的政府补助，需要政府进行专项审计验收通过的，本公司在项目经政府验收审计通过后确认收到的政府补助。

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

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；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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。

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

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

终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成本公司的关联方。

本公司的关联方包括但不限于：

- (1) 本公司的母公司；
- (2) 本公司的子公司；
- (3) 与本公司受同一母公司控制的其他企业；
- (4) 对本公司实施共同控制的投资方；
- (5) 对本公司施加重大影响的投资方；
- (6) 本公司的合营企业，包括合营企业的子公司；
- (7) 本公司的联营企业，包括联营企业的子公司；
- (8) 本公司的主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员；
- (9) 本公司或其母公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员；
- (10) 本公司的主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其他企业。

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

(1) 执行《财政部关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》和《关于修订印发合并财务报表格式（2019版）的通知》

财政部分别于2019年4月30日和2019年9月19日 发布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会（2019）6号）和《关于修订印发合并财务报表格式（2019版）的通知》（财会（2019）16号），对一般企业财务报表格式进行了修订。本公司执行上述规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称和金额	
		合并	母公司
(1) 资产负债表中“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”列示；“应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”列示；比较数据相应调整。	董事会批准	“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”，“应收票据”上年年末余额33,756,407.22元，“应收账款”上年年末余额1,344,231,022.03元；“应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”，“应付票据”上年年末余额32,977,364.91元，	“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”，“应收票据”上年年末余额21,206,247.12元，“应收账款”上年年末余额369,721,397.47元；“应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”，“应付票据”上年年末余额0元，“应付账款”上年年末余额

		“应付账款”上年年末余额 558,585,093.23元。	135,175,773.54元。
(2) 在利润表中投资收益项下新增 “其中：以摊余成本计量的金融资产终 止确认收益”项目。比较数据不调整。	董事会批准	无影响	无影响

(2) 执行《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号——金融资产转移》、《企业会计准则第24号——套期会计》和《企业会计准则第37号——金融工具列报》（2017年修订）

财政部于2017年度修订了《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号——金融资产转移》、《企业会计准则第24号——套期会计》和《企业会计准则第37号——金融工具列报》（以下统称为“新金融工具准则”）。修订后的准则规定，对于首次执行日尚未终止确认的金融工具，之前的确认和计量与修订后的准则要求不一致的，应当追溯调整。涉及前期比较财务报表数据与修订后的准则要求不一致的，无需调整。本公司将因追溯调整产生的累积影响数调整当年年初留存收益和其他综合收益。

以按照财会〔2019〕6号和财会〔2019〕16号的规定调整后的上年年末余额为基础，执行上述新金融工具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	受影响的报表项目名称和金额	
		合并	母公司
(1) 其他流动资产重分类为“以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产”。	董事会批准	其他流动资产：减少643,183,800.00元。 交易性金融资产：增加643,183,800.00元。	其他流动资产：减少643,183,800.00元。 交易性金融资产：增加643,183,800.00元。
(2) 可供出售权益工具投资重分类为“以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产”。	董事会批准	可供出售金融资产：减少3,863,643.00；其他非流动金融资产：增加3,863,643.00	可供出售金融资产：减少3,863,643.00； 其他非流动金融资产：增加3,863,643.00
(3) 非交易性的可供出售权益工具投资指定为“以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产”。	董事会批准	可供出售金融资产：减少171,654.74元，其他权益工具投资：增加171,654.74元。	可供出售金融资产：减少171,654.74元，其他权益工具投资：增加171,654.74元。
(4) 将部分“应收款项”重分类至“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）”	董事会批准	应收票据：减少21,667,862.12元。 应收款项融资：增加21,667,862.12元。	应收票据：减少21,067,862.12元。 应收款项融资：增加21,067,862.12元。
(5) 将金融资产减值计量由“已发生损失模型”改为“预期信用损失模型”	董事会批准	长期应收款：增加22,837,763.95元。 递延所得税资产：减少3,555,350.68元。 未分配利润：增加19,282,413.27元	长期应收款：增加3,171,046.26元。 递延所得税资产：减少475,656.34元。 未分配利润：增加2,695,389.92元

以按照财会〔2019〕6号和财会〔2019〕16号的规定调整后的上年年末余额为基础，各项金融资产和

金融负债按照修订前后金融工具确认计量准则的规定进行分类和计量结果对比如下：

合并

原金融工具准则			新金融工具准则		
列报项目	计量类别	账面价值	列报项目	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本	648,886,057.30	货币资金	摊余成本	648,886,057.30
应收票据	摊余成本	33,756,407.22	应收票据	摊余成本	12,088,545.10
			应收款项融 资	以公允价值计量且其 变动计入其他综合收 益	21,667,862.12
应收账款	摊余成本	1,344,231,022.03	应收账款	摊余成本	1,344,231,022.03
			应收款项融 资	以公允价值计量且其 变动计入其他综合收 益	
其他应收款	摊余成本	119,885,849.27	其他应收款	摊余成本	119,885,849.27
可供出售金融 资产 (含其他流动资 产)	以公允价值计量且其 变动计入其他综合收 益(权益工具)	171,654.74	交易性金融 资产	以公允价值计量且其 变动计入当期损益	
			其他非流动 金融资产		
			其他权益工 具投资	以公允价值计量且其 变动计入其他综合收 益	171,654.74
	以成本计量(权益工 具)	3,863,643.00	交易性金融 资产	以公允价值计量且其 变动计入当期损益	
			其他非流动 金融资产		3,863,643.00
			其他权益工 具投资	以公允价值计量且其 变动计入其他综合收 益	
其他流动资产	摊余成本	657,740,830.67	交易性金融 资产	以公允价值计量且其 变动计入当期损益	643,183,800.00
			其他流动资 产	摊余成本	14,557,030.67
长期应收款	摊余成本	316,839,680.58	长期应收款	摊余成本	339,677,444.53

母公司

原金融工具准则			新金融工具准则		
列报项目	计量类别	账面价值	列报项目	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本	63,168,699.41	货币资金	摊余成本	63,168,699.41
应收票据	摊余成本	21,206,247.12	应收票据	摊余成本	138,385.00
			应收款项融资	以公允价值计量且其	21,067,862.12

				变动计入其他综合收益	
应收账款	摊余成本	369,721,397.47	应收账款	摊余成本	369,721,397.47
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
其他应收款	摊余成本	409,176,909.88	其他应收款	摊余成本	409,176,909.88
可供出售金融资产 (含其他流动资产)	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益(权益工具)	171,654.74	交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	
			其他非流动金融资产		
			其他权益工具投资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	171,654.74
	以成本计量(权益工具)	3,863,643.00	交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	
			其他非流动金融资产		3,863,643.00
			其他权益工具投资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
其他流动资产	摊余成本	643,230,184.02	交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	643,183,800.00
			其他流动资产	摊余成本	46,384.02
长期应收款	摊余成本	55,512,723.60	长期应收款	摊余成本	58,683,769.86

(3) 执行《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》(2019修订)

财政部于2019年5月9日发布了《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》(2019修订)(财会〔2019〕8号)，修订后的准则自2019年6月10日起施行，对2019年1月1日至本准则施行日之间发生的非货币性资产交换，应根据本准则进行调整。对2019年1月1日之前发生的非货币性资产交换，不需要按照本准则的规定进行追溯调整。本公司执行上述准则在本报告期内无重大影响。

(4) 执行《企业会计准则第12号——债务重组》(2019修订)

财政部于2019年5月16日发布了《企业会计准则第12号——债务重组》(2019修订)(财会〔2019〕9号)，修订后的准则自2019年6月17日起施行，对2019年1月1日至本准则施行日之间发生的债务重组，应根据本准则进行调整。对2019年1月1日之前发生的债务重组，不需要按照本准则的规定进行追溯调整。本公司执行上述准则在本报告期内无重大影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2019 年起执行新金融工具准则、新收入准则或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 □ 不适用

合并资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	648,886,057.30	648,886,057.30	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		643,183,800.00	643,183,800.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	33,756,407.22	12,088,545.10	-21,667,862.12
应收账款	1,344,231,022.03	1,344,231,022.03	
应收款项融资		21,667,862.12	21,667,862.12
预付款项	80,063,248.64	80,063,248.64	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	119,885,849.27	119,885,849.27	
其中：应收利息	219,956.93	219,956.93	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	506,019,461.06	506,019,461.06	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	101,309,164.53	101,309,164.53	
其他流动资产	657,740,830.67	14,557,030.67	-643,183,800.00
流动资产合计	3,491,892,040.72	3,491,892,040.72	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			

可供出售金融资产	4,035,297.74		-4,035,297.74
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款	316,839,680.58	339,677,444.53	22,837,763.95
长期股权投资			
其他权益工具投资		171,654.74	171,654.74
其他非流动金融资产		3,863,643.00	3,863,643.00
投资性房地产	94,569,500.50	94,569,500.50	
固定资产	111,718,760.08	111,718,760.08	
在建工程	23,720,998.56	23,720,998.56	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	165,011,749.86	165,011,749.86	
开发支出			
商誉	1,016,492,834.35	1,016,492,834.35	
长期待摊费用	13,745,850.11	13,745,850.11	
递延所得税资产	177,230,199.02	173,674,848.34	-3,555,350.68
其他非流动资产	39,794,624.34	39,794,624.34	
非流动资产合计	1,963,159,495.14	1,982,441,908.41	19,282,413.27
资产总计	5,455,051,535.86	5,474,333,949.13	19,282,413.27
流动负债：			
短期借款	673,115,228.75	673,115,228.75	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	32,977,364.91	32,977,364.91	
应付账款	558,585,093.23	558,585,093.23	
预收款项	110,409,984.28	110,409,984.28	
合同负债			
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	107,657,432.17	107,657,432.17	
应交税费	21,588,762.85	21,588,762.85	
其他应付款	145,896,637.24	145,896,637.24	
其中：应付利息	1,282,660.85	1,282,660.85	
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	2,534,472.05	2,534,472.05	
其他流动负债	20,702,994.75	20,702,994.75	
流动负债合计	1,673,467,970.23	1,673,467,970.23	
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	3,000,000.00	3,000,000.00	
长期应付职工薪酬			
预计负债	24,408,517.32	24,408,517.32	
递延收益	3,000,000.00	3,000,000.00	
递延所得税负债	80,177,038.25	80,177,038.25	
其他非流动负债	1,554,172.95	1,554,172.95	
非流动负债合计	112,139,728.52	112,139,728.52	
负债合计	1,785,607,698.75	1,785,607,698.75	
所有者权益：			
股本	1,198,675,082.00	1,198,675,082.00	
其他权益工具			
其中：优先股			

永续债			
资本公积	2,301,713,240.75	2,301,713,240.75	
减：库存股			
其他综合收益	110,451,528.59	110,451,528.59	
专项储备			
盈余公积	41,576,362.02	41,576,362.02	
一般风险准备			
未分配利润	5,423,187.38	24,705,600.65	19,282,413.27
归属于母公司所有者权益合计	3,657,839,400.74	3,677,121,814.01	19,282,413.27
少数股东权益	11,604,436.37	11,604,436.37	
所有者权益合计	3,669,443,837.11	3,688,726,250.38	19,282,413.27
负债和所有者权益总计	5,455,051,535.86	5,474,333,949.13	19,282,413.27

调整情况说明

1. 本公司于 2019 年 1 月 1 日及以后将持有的部分非交易性股权投资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，列报为其他权益工具投资；将部分交易性股权投资作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，列报为其他非流动金融资产。

2. 本公司持有的理财产品，由于其合同现金流量不仅仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付，本公司在 2019 年 1 月 1 日及以后将其重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，列报为交易性金融资产。

3. 本公司及部分子公司在日常资金管理中将部分银行承兑汇票背书或贴现，既以收取合同现金流量又以出售金融资产为目标，因此，本公司及部分子公司在 2019 年 1 月 1 日及以后将该等应收票据重分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益金融资产类别，列报为应收款项融资。

4. 本公司将金融资产减值计量由“已发生损失模型”改为“预期信用损失模型”，因此，本公司在 2019 年 1 月 1 日及以后将长期应收款坏账准备由余额百分比法改为预期信用损失法。

母公司资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	63,168,699.41	63,168,699.41	
交易性金融资产		643,183,800.00	643,183,800.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	21,206,247.12	138,385.00	-21,067,862.12
应收账款	369,721,397.47	369,721,397.47	

应收款项融资		21,067,862.12	21,067,862.12
预付款项	1,331,142.41	1,331,142.41	
其他应收款	409,176,909.88	409,176,909.88	
其中：应收利息	17,568,441.42	17,568,441.42	
应收股利			
存货	113,829,800.41	113,829,800.41	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	5,072,599.87	5,072,599.87	
其他流动资产	643,230,184.02	46,384.02	-643,183,800.00
流动资产合计	1,626,736,980.59	1,626,736,980.59	
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产	4,035,297.74		-4,035,297.74
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款	55,512,723.60	58,683,769.86	3,171,046.26
长期股权投资	2,302,590,376.92	2,302,590,376.92	
其他权益工具投资		171,654.74	171,654.74
其他非流动金融资产		3,863,643.00	3,863,643.00
投资性房地产			
固定资产	85,715,022.65	85,715,022.65	
在建工程	23,720,998.56	23,720,998.56	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	59,583,437.74	59,583,437.74	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	10,900,206.05	10,900,206.05	
递延所得税资产	28,091,314.26	27,615,657.92	-475,656.34
其他非流动资产			
非流动资产合计	2,570,149,377.52	2,572,844,767.44	2,695,389.92

资产总计	4,196,886,358.11	4,199,581,748.03	2,695,389.92
流动负债：			
短期借款	374,000,000.00	374,000,000.00	
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	135,175,773.54	135,175,773.54	
预收款项	7,594,514.94	7,594,514.94	
合同负债			
应付职工薪酬	17,693,133.12	17,693,133.12	
应交税费	3,312,131.99	3,312,131.99	
其他应付款	208,984,931.46	208,984,931.46	
其中：应付利息	1,068,096.00	1,068,096.00	
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	13,213,283.79	13,213,283.79	
流动负债合计	759,973,768.84	759,973,768.84	
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	6,169,523.16	6,169,523.16	
递延收益	3,000,000.00	3,000,000.00	
递延所得税负债	3,606,985.58	3,606,985.58	
其他非流动负债			
非流动负债合计	12,776,508.74	12,776,508.74	

负债合计	772,750,277.58	772,750,277.58	
所有者权益：			
股本	1,198,675,082.00	1,198,675,082.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	2,296,718,889.65	2,296,718,889.65	
减：库存股			
其他综合收益	-3,705,441.00	-3,705,441.00	
专项储备			
盈余公积	41,576,362.02	41,576,362.02	
未分配利润	-109,128,812.14	-106,433,422.22	2,695,389.92
所有者权益合计	3,424,136,080.53	3,426,831,470.45	2,695,389.92
负债和所有者权益总计	4,196,886,358.11	4,199,581,748.03	2,695,389.92

调整情况说明

同上调整情况说明

(4) 2019年起执行新金融工具准则或新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

√ 适用 □ 不适用

同上调整情况说明

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	16%、13%、9%、6%、5%、3%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税额计征	7%、5%
教育费附加	按实际缴纳的流转税额计征	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税额计征	2%

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

本公司	15.00%
英飞拓软件	25.00%
上海英飞拓	20.00%
立新科技	25.00%
英飞拓系统	15.00%
科骏信息技术	20.00%
新疆藏愚	20.00%
新普互联	25.00%
上海优寰	25.00%
云为智合	25.00%
喀什百思互联	0.00%
新疆普菲特	0.00%
海南普菲特	25.00%
深圳百思互联	20.00%
上海伟视清	15.00%
英飞拓智能	25.00%
英飞拓仁用	15.00%
英飞拓投资	25.00%
英飞拓运营	20.00%

2、税收优惠

(1) 本公司于2017年10月31日取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局联合批准颁发的高新技术企业证书，证书编号GR201744203143，有效期三年。根据国家高新技术企业的相关优惠政策，认定合格的高新技术企业自认定当年起三年内，减按15%的所得税税率征收企业所得税，本公司2017年度至2019年度享受该优惠政策。

(2) 根据财税[2019]13号的规定，自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。根据该项规定，上海英飞拓、新疆藏愚、科骏信息技术、深圳百思互联、英飞拓运营为小型微利企业，按20.00%的税率缴纳企业所得税。

(3) 英飞拓系统于2018年11月30日通过了高新技术企业认定，取得高新技术企业证书编号为GR201833003481，有效期为三年。根据国家高新技术企业的相关优惠政策，认定合格的高新技术企业自认定当年起三年内，减按15%的所得税税率征收企业所得税，英飞拓系统于2018年度至2020年度享受该优惠政策。

(4) 喀什百思互联于2015年10月8日设立于喀什地区，新疆普菲特于2015年10月13日设立于霍尔果斯经济开发区，两家公司的主营业务属于《新疆困难地区重点鼓励发展产业企业所得税优惠目录》范围内，根据财政部、国家税务总局发布的《关于新疆喀什霍尔果斯两个特殊经济开发区企业所得税优惠政策的通知》（财税[2011]112号文）的相关规定，公司享受新办企业五年内免征企业所得税优惠政策。喀什百思互

联、新疆普菲特2015年度至2019年度免征企业所得税。

(5) 上海伟视清于2018年12月27日通过了高新技术企业认定，取得高新技术企业证书编号为GR201831002769，有效期为三年。根据国家对高新技术企业的相关优惠政策，认定合格的高新技术企业自认定当年起三年内，减按15%的所得税税率征收企业所得税，上海伟视清于2018年度至2020年度享受该优惠政策。

(6) 英飞拓仁用于2018年10月16日通过了高新技术企业认定，取得高新技术企业证书编号为GR201844201474，有效期为三年。根据国家对高新技术企业的相关优惠政策，认定合格的高新技术企业自认定当年起三年内，减按15%的所得税税率征收企业所得税，英飞拓仁用于2018年度至2020年度享受该优惠政策。

3、其他

海外子公司适用的相关企业所得税税率根据其所在国或地区的税收法规规定确定。

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	205,073.29	242,509.12
银行存款	757,516,676.13	578,049,664.42
其他货币资金	16,434,670.38	70,593,883.76
合计	774,156,419.80	648,886,057.30
其中：存放在境外的款项总额	309,921,854.47	331,173,673.09

其他说明

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
履约保证金	331,984.08	76,000.00
银行承兑汇票保证金	3,271,250.00	66,733,123.76
信用证保证金		3,774,760.00
保函保证金	11,689,310.30	
定期存款		10,000.00
其他*	1,142,126.00	
合计	16,434,670.38	70,593,883.76

注*其他为收到政府补助款项，于2019年12月31日尚未达到提现条件。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	80,050,000.00	643,183,800.00
其中：		
银行结构性存款	80,050,000.00	643,183,800.00
其中：		
合计	80,050,000.00	643,183,800.00

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
商业承兑票据	46,831,810.30	12,088,545.10
减：坏账准备	-6,653,363.72	
合计	40,178,446.58	12,088,545.10

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	46,831,810.30	100.00%	6,653,363.72	14.21%	40,178,446.58	12,088,545.10	100.00%	0.00	0.00%	12,088,545.10
其中：										
商业承兑汇票	46,831,810.30	100.00%	6,653,363.72	14.21%	40,178,446.58	12,088,545.10	100.00%	0.00	0.00%	12,088,545.10

合计	46,831,810.30	100.00%	6,653,363.72	14.21%	40,178,446.58	12,088,545.10	100.00%	0.00	0.00%	12,088,545.10
----	---------------	---------	--------------	--------	---------------	---------------	---------	------	-------	---------------

按单项计提坏账准备：0

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：6,653,363.72

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	46,831,810.30	6,653,363.72	14.21%

确定该组合依据的说明：

根据承兑人的信用风险划分（同应收账款）

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

对商业承兑汇票，公司认为违约概率与账龄存在相关性，比照应收账款账龄计提坏账准备。

（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
----	----------	-----------

(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	302,598,347.23	15.03%	98,066,938.63	32.41%	204,531,408.60	127,539,141.50	8.49%	44,646,724.01	35.01%	82,892,417.49
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,710,496,648.30	84.97%	135,544,684.79	7.92%	1,574,951,963.51	1,375,433,193.21	91.51%	114,094,588.67	8.30%	1,261,338,604.54
其中：										
信用风险组合	1,710,496,648.30	84.97%	135,544,684.79	7.92%	1,574,951,963.51	1,375,433,193.21	91.51%	114,094,588.67	8.30%	1,261,338,604.54

	6,648.30		684.79		,963.51	,193.21		88.67		04.54
合计	2,013,094,995.53	100.00%	233,611,623.42	11.60%	1,779,483,372.11	1,502,972,334.71	100.00%	158,741,312.68	10.56%	1,344,231,022.03

按单项计提坏账准备：98,066,938.63

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
怀化市智慧中方建设运营发展有限责任公司 (以下简称“智慧中方”)	131,987,288.03	1,319,872.88	1.00%	政府合作 PPP 项目, 预期应收款项无法收回的风险较低, 不同于其他组合的信用风险, 故单独计提
YNZY	16,803,904.06	15,123,513.65	90.00%	对方财务困难, 按照预计无法收回金额计提坏账准备
BSJD	7,500,000.00	3,750,000.00	50.00%	按照预计无法收回金额计提坏账准备
DKQ	1,249,474.24	769,474.24	61.58%	按照预计无法收回金额计提坏账准备
QDXY	15,074,395.85	2,238,679.42	14.85%	涉及诉讼, 根据律师函意见综合考虑
DGYS	13,520,327.11	3,277,966.24	24.24%	涉及诉讼, 根据律师函意见综合考虑
HCKK	5,475,471.69	806,179.25	14.72%	涉及诉讼, 根据律师函意见综合考虑
LDHD	5,005,720.52	500,572.06	10.00%	涉及诉讼, 根据律师函意见综合考虑
SYHY	29,803,690.81	2,980,369.08	10.00%	涉及诉讼, 根据律师函意见综合考虑
LDHD1	6,132,075.48	919,811.32	15.00%	涉及诉讼, 根据律师函意见综合考虑
WHQF	4,072,776.61	407,277.66	10.00%	涉及诉讼, 根据律师函意见综合考虑
SHHS	5,063,474.25	5,063,474.25	100.00%	预计无法收回
ZDZK	3,386,765.29	3,386,765.29	100.00%	预计无法收回
CCMY	3,279,218.00	3,279,218.00	100.00%	5 年以上坏账, 预计不可收回
YYTN	3,216,600.00	3,216,600.00	100.00%	5 年以上坏账, 预计不可

				收回
RPXD	1,548,490.00	1,548,490.00	100.00%	5 年以上坏账, 预计不可收回
CCKJ	1,213,549.94	1,213,549.94	100.00%	5 年以上坏账, 预计不可收回
YNXR	1,207,925.00	1,207,925.00	100.00%	5 年以上坏账, 预计不可收回
DKQ	1,091,959.80	1,091,959.80	100.00%	5 年以上坏账, 预计不可收回
YCKJ	1,038,616.00	1,038,616.00	100.00%	5 年以上坏账, 预计不可收回
HLS	897,441.00	897,441.00	100.00%	5 年以上坏账, 预计不可收回
LHKJ	874,459.80	874,459.80	100.00%	5 年以上坏账, 预计不可收回
JWXX	827,835.00	827,835.00	100.00%	5 年以上坏账, 预计不可收回
LHLH	800,000.00	800,000.00	100.00%	5 年以上坏账, 预计不可收回
其他零星客户	41,526,888.75	41,526,888.75	100.00%	5 年以上坏账, 预计不可收回
合计	302,598,347.23	98,066,938.63	--	--

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: 135,544,684.79

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
信用风险组合	1,710,496,648.30	135,544,684.79	7.92%
合计	1,710,496,648.30	135,544,684.79	--

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

公司按照类似信用风险特征对金融资产进行组合, 按照组合计提坏账准备的应收款项包括:

信用风险组合	无明显减值迹象的应收款项, 相同账龄的应收款项具有类似信用风险的特征, 按账龄分析法计提坏账。
合并范围内关联方组合	受本公司控制的子公司的应收款项不计提坏账准备。

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	1,499,364,477.54
1 至 2 年	250,153,186.59
2 至 3 年	158,174,991.39
3 年以上	105,402,340.01
3 至 4 年	25,882,217.58
4 至 5 年	21,280,154.73
5 年以上	58,239,967.70
合计	2,013,094,995.53

(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	
按单项计提坏账准备	44,646,724.01	53,420,214.62				98,066,938.63
信用风险组合	114,094,588.67	103,929,021.73	85,179,663.10	2,482,548.48	5,183,285.97	135,544,684.79
合计	158,741,312.68	157,349,236.35	85,179,663.10	2,482,548.48	5,183,285.97	233,611,623.42

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	2,482,548.48

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	131,987,288.03	6.56%	1,319,872.88
第二名	129,031,885.64	6.41%	6,451,594.28
第三名	109,585,709.31	5.44%	5,479,285.47
第四名	63,878,590.94	3.17%	3,193,929.55
第五名	58,413,563.31	2.90%	2,920,678.17
合计	492,897,037.23	24.48%	

(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
应收银行承兑汇票	3,988,548.30	21,667,862.12
减: 减值准备	-67,185.00	
合计	3,921,363.30	21,667,862.12

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	年初余额	本期新增	本期终止确认	减值准备	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备

应收银行承兑汇票		21,667,862.12	34,082,672.19	51,761,986.01	67,185.00	3,921,363.30	
合计		21,667,862.12	34,082,672.19	51,761,986.01	67,185.00	3,921,363.30	

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

对应收银行承兑汇票，公司认为违约概率与银行信用等级相关，故按照银行信用等级划分信用风险组合计提坏账准备。

其他说明：

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	160,932,324.80	96.54%	77,495,799.01	96.79%
1 至 2 年	5,125,974.06	3.07%	1,131,901.87	1.41%
2 至 3 年	374,201.48	0.22%	1,128,603.70	1.41%
3 年以上	278,246.59	0.17%	306,944.06	0.39%
合计	166,710,746.93	--	80,063,248.64	--

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：

无账龄超过一年且金额重大的预付款项

(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	52,018,821.79	31.20
第二名	13,593,801.29	8.15
第三名	11,010,128.73	6.60
第四名	4,097,463.61	2.46
第五名	3,584,600.97	2.15
合计	84,304,816.39	50.56

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	22,839.04	219,956.93
其他应收款	177,974,491.90	119,665,892.34
合计	177,997,330.94	119,885,849.27

(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
定期存款		352.93
委托贷款		219,604.00
员工借款	22,839.04	
合计	22,839.04	219,956.93

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

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
员工借款及各分公司备用金	8,224,212.53	12,333,217.40
押金\保证金\定金	165,758,552.79	96,829,026.48
往来款	18,379,472.72	18,514,120.05
应收出口退税	1,946,074.87	723,398.63
合计	194,308,312.91	128,399,762.56

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)	
2019 年 1 月 1 日余额	8,677,740.22		56,130.00	8,733,870.22
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
--转入第三阶段	-892,029.50		892,029.50	
本期计提	10,218,547.00		942,529.50	11,161,076.50
本期转回	4,336,087.22			4,336,087.22
其他变动	774,961.51			774,961.51
2019 年 12 月 31 日余额	14,443,132.01		1,890,689.00	16,333,821.01

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）	144,178,206.51
1 至 2 年	35,690,858.36
2 至 3 年	8,688,812.22
3 年以上	5,750,435.82
3 至 4 年	2,807,135.82
4 至 5 年	1,103,111.00
5 年以上	1,840,189.00
合计	194,308,312.91

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	保证金	61,022,758.96	1 年以内	31.41%	3,051,137.95
第二名	保证金	27,500,000.00	1 年以内	14.15%	1,375,000.00
第三名	保证金	18,000,000.00	1-2 年	9.26%	1,800,000.00

第四名	保证金	11,000,000.00	1 年以内	5.66%	550,000.00
第五名	保证金	9,980,633.85	1-2 年	5.14%	998,063.39
合计	--	127,503,392.81	--	65.62%	7,774,201.34

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

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	157,457,658.27	22,128,853.83	135,328,804.44	107,419,683.68	19,647,213.49	87,772,470.19
在产品	43,077,626.44	132,458.64	42,945,167.80	42,368,051.65	454,974.64	41,913,077.01
库存商品	354,017,332.08	57,500,386.62	296,516,945.46	283,007,303.70	58,283,140.04	224,724,163.66
周转材料	626,503.72	243,029.09	383,474.63	701,869.75	379,997.30	321,872.45
发出商品	124,919,760.23	7,184,503.28	117,735,256.95	140,803,682.70	8,932,032.77	131,871,649.93
自制半成品	25,034,491.40	11,994,466.99	13,040,024.41	30,791,136.38	11,374,908.56	19,416,227.82
合计	705,133,372.14	99,183,698.45	605,949,673.69	605,091,727.86	99,072,266.80	506,019,461.06

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	

原材料	19,647,213.49	2,631,166.69		185,374.51	-35,848.16	22,128,853.83
在产品	454,974.64			326,246.26	-3,730.26	132,458.64
库存商品	58,283,140.04	6,368,219.14		7,467,719.52	-316,746.96	57,500,386.62
周转材料	379,997.30			136,968.21		243,029.09
发出商品	8,932,032.77	5,081,116.07		6,828,661.37	-15.81	7,184,503.28
自制半成品	11,374,908.56	971,010.70		351,452.27		11,994,466.99
合计	99,072,266.80	15,051,512.60		15,296,422.14	-356,341.19	99,183,698.45

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

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
一年内到期的长期应收款	224,775,225.65	101,309,164.53
合计	224,775,225.65	101,309,164.53

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

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣/预缴税项	45,128,223.34	13,447,074.12
其他	1,964,432.42	1,109,956.55
合计	47,092,655.76	14,557,030.67

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)	
2019 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

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

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)	
2019 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	
分期收款销售商品	1,075,289,773.21	6,941,323.16	1,068,348,450.05	494,025,455.34	1,520,595.87	492,504,859.47	4.50%~6.33%
减：未实现融资收益	-81,413,273.64		-81,413,273.64	-51,518,250.41		-51,518,250.41	
减：一年内到期	-224,775,225.6		-224,775,225.6	-101,309,164.5		-101,309,164.5	

的长期应收款	5		5	3		3	
合计	769,101,273.92	6,941,323.16	762,159,950.76	341,198,040.40	1,520,595.87	339,677,444.53	--

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)	
2019 年 1 月 1 日余额	1,520,595.87			
2019 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	7,353,932.66			
本期转回	1,933,205.37			
2019 年 12 月 31 日余额	6,941,323.16			

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
对 Vicon 的权益投资	119,214.90	171,654.74

合计	119,214.90	171,654.74
----	------------	------------

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

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产-股权投资	70,816,493.23	3,863,643.00
合计	70,816,493.23	3,863,643.00

其他说明：

本期新增上海孚格数字科技有限公司、深圳掌酷软件有限公司、糖豆兄弟（北京）科技有限公司3家公司股权投资。公允价值变动依据期聘请的专业评估机构的资产评估报告。

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

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	73,745,297.70	33,363,083.58		107,108,381.28
2.本期增加金额	5,028,229.64			5,028,229.64
(1) 外购	5,028,229.64			5,028,229.64
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				

4.期末余额	78,773,527.34	33,363,083.58		112,136,610.92
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	6,360,531.97	6,178,348.81		12,538,880.78
2.本期增加金额	3,386,603.50	823,779.84		4,210,383.34
(1) 计提或摊销	3,386,603.50	823,779.84		4,210,383.34
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	9,747,135.47	7,002,128.65		16,749,264.12
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	69,026,391.87	26,360,954.93		95,387,346.80
2.期初账面价值	67,384,765.73	27,184,734.77		94,569,500.50

(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
房屋、建筑物	4,960,164.58	正在办理过户手续中

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	120,719,194.08	111,718,760.08
合计	120,719,194.08	111,718,760.08

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	98,660,710.38	46,245,298.10	102,417,324.69	11,055,776.63	7,268,842.86	265,647,952.66
2.本期增加金额		17,307,108.37	8,229,451.53	3,164,683.27	3,188,951.65	31,890,194.82
(1) 购置		17,307,108.37	7,901,405.83	382,577.40	3,158,239.65	28,749,331.25
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加			328,045.70	2,782,105.87	30,712.00	3,140,863.57
3.本期减少金额		116,463.67	1,890,335.17	444,755.95	522,709.71	2,974,264.50
(1) 处置或报废		116,463.67	1,890,335.17	444,755.95	522,709.71	2,974,264.50
汇率影响	2,407.36	616,800.01	1,050,302.80	955.72	-391,741.66	1,278,724.23
4.期末余额	98,663,117.74	64,052,742.81	109,806,743.85	13,776,659.67	9,543,343.14	295,842,607.21
二、累计折旧						
1.期初余额	28,737,359.48	36,213,595.82	74,523,258.99	9,287,985.77	5,166,992.52	153,929,192.58
2.本期增加金额	4,433,340.05	4,127,230.01	9,125,256.77	2,422,090.46	1,209,318.85	21,317,236.14
(1) 计提	4,433,340.05	4,127,230.01	8,856,933.29	559,023.37	1,189,805.85	19,166,332.57
(2) 企业合并增加			268,323.48	1,863,067.09	19,513.00	2,150,903.57
3.本期减少金额			583,722.83	240,930.92	391,702.98	1,216,356.73

(1) 处置或 报废			583,722.83	240,930.92	391,702.98	1,216,356.73
汇率影响	295.20	435,560.03	775,668.19	955.72	-119,138.00	1,093,341.14
4.期末余额	33,170,994.73	40,776,385.86	83,840,461.12	11,470,101.03	5,865,470.39	175,123,413.13
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金 额						
(1) 计提						
(2) 企业合 并增加						
3.本期减少金 额						
(1) 处置或 报废						
汇率影响						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价 值	65,492,123.01	23,276,356.95	25,966,282.73	2,306,558.64	3,677,872.75	120,719,194.08
2.期初账面价 值	69,923,350.90	10,031,702.28	27,894,065.70	1,767,790.86	2,101,850.34	111,718,760.08

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明

(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	42,061,905.25	23,720,998.56
合计	42,061,905.25	23,720,998.56

(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
观澜研发大楼	42,061,905.25		42,061,905.25	23,720,998.56		23,720,998.56
合计	42,061,905.25		42,061,905.25	23,720,998.56		23,720,998.56

(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
观澜研发大楼	46,500,000.00	23,720,998.56	18,340,906.69			42,061,905.25	90.46%	90%				募股资金
合计	46,500,000.00	23,720,998.56	18,340,906.69			42,061,905.25	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

资金来源为募集资金和自有资金

(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	商标权	客户关系*	合计
一、账面原值							
1.期初余	62,443,009.47			81,274,812.52	44,871,990.99	151,586,080.97	340,175,893.95

额							
2.本期增加金额				67,585,361.72			67,585,361.72
(1) 购置				58,071,106.72			58,071,106.72
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加				9,514,255.00			9,514,255.00
3.本期减少金额				21,341,630.41		55,158.80	21,396,789.21
(1) 处置				21,341,630.41		55,158.80	21,396,789.21
汇率影响				1,282,865.06	187,366.29	2,319,257.20	3,789,488.55
4.期末余额	62,443,009.47			128,801,408.89	45,059,357.28	153,850,179.37	390,153,955.01
二、累计摊销							
1.期初余额	8,971,589.12			64,386,287.94	23,792,144.34	29,534,159.72	126,684,181.12
2.本期增加金额	2,007,918.97			9,608,478.12	7,839,854.11	5,944,179.85	25,400,431.05
(1) 计提	2,007,918.97			8,077,223.12	7,839,854.11	5,944,179.85	23,869,176.05
(2) 企业合并增加				1,531,255.00			1,531,255.00
3.本期减少金额				21,010,899.07			21,010,899.07
(1) 处置				21,010,899.07			21,010,899.07
汇率影响				700,505.34	189,517.97	434,654.26	1,324,677.57
4.期末余额	10,979,508.09			53,684,372.33	31,821,516.42	35,912,993.83	132,398,390.67
三、减值准备							
1.期初余额						48,479,962.97	48,479,962.97
2.本期增加金额							

(1) 计提							
3.本期减少金额							
(1) 处置							
汇率影响						798,204.31	798,204.31
4.期末余额						49,278,167.28	49,278,167.28
四、账面价值							
1.期末账面价值	51,463,501.38			75,117,036.56	13,237,840.86	68,659,018.26	208,477,397.06
2.期初账面价值	53,471,420.35			16,888,524.58	21,079,846.65	73,571,958.28	165,011,749.86

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	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	汇率影响	

项						
收购 March*1	322,278,467.68				-5,306,193.44	327,584,661.12
收购 Swann*2	348,470,669.01				-5,737,438.16	354,208,107.17
收购英飞拓（杭州）*3	154,949,659.21					154,949,659.21
收购新普互联*4	581,891,210.24					581,891,210.24
收购上海伟视清*5	8,842,510.19					8,842,510.19
收购英飞拓仁用*6		27,339,389.88				27,339,389.88
合计	1,416,432,516.33	27,339,389.88			-11,043,631.60	1,454,815,537.81

（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	汇率影响	
收购 Swann*2	348,470,669.01				-5,737,438.16	354,208,107.17
收购英飞拓（杭州）*3	49,469,012.97					49,469,012.97
收购上海伟视清*5	2,000,000.00					2,000,000.00
合计	399,939,681.98				-5,737,438.16	405,677,120.14

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

*1本公司将March合并时所产生的协同效应相关的资产及负债作为一个资产组，年末对收购March形成的商誉进行减值测算，并聘请境外的评估机构Accxpert Business Solutions Ltd对2019年12月31日为基准日March资产组可收回价值进行评估，并出具了《资产评估报告》，本次评估采用收益法估值。评估结论为：在持续经营前提下，评估基准日该评估机构最终采用收益法评估March资产组组合，为本公司拟进行商誉减值测试提供价值参考为目的之资产组可收回价值为169,516,568美元，按照中国人民银行公布的2019年12月31日美元对人民币汇率6.9762折合人民币为1,182,581,481.68元。本公司收购March时不存在业绩承诺。2019年12月31日，根据商誉减值测试的结果，未见该商誉存在明显的减值迹象，故本年末未计提商誉减值准备。

*2根据沃克森评报字【2017】第0456号评估报告的减值测试的结果，公司已于2016年对投资Swann产生的商誉全额计提减值准备。

*3本公司将英飞拓系统合并时所产生的协同效应相关的资产及负债作为一个资产组，年末对收购英飞拓系统形成的商誉进行减值测算，并聘请评估机构沃克森对2019年12月31日为基准日英飞拓系统的资产组可收回价值进行评估，并出具了沃克森评报字【2020】第0520号评估报告。本公司收购英飞拓系统时存在业绩承诺，考核指标为2015年至2017年的承诺净利润。本公司已于2016年针对收购英飞拓系统产生的商誉计提了49,469,012.97元的减值准备。2019年12月31日，根据商誉减值测试的结果，未见该商誉存在进一步

的减值迹象，故本年未计提商誉减值准备。

*4本公司将新普互联合并时所产生的协同效应相关的资产及负债作为一个资产组组合，年末对收购新普互联所形成的商誉进行减值测算，并聘请评估机构沃克森对2019年12月31日为基准日新普互联资产组可收回价值进行评估，并出具了沃克森评报字【2020】第0476号资产评估报告，本次评估采用收益法估值。本公司收购新普互联时存在业绩承诺，考核指标为2016年至2018年的承诺净利润，新普互联已累计实现其承诺业绩，完成率超过100%。根据本年商誉减值测试的结果，综合考虑业绩承诺期之后公司的业绩增长情况，本年末商誉未发生减值，未计提减值准备。

*5本公司将上海伟视清合并时所产生的协同效应相关的资产及负债作为一个资产组，年末对收购上海伟视清所形成的商誉进行减值测算。公司基于历史实际经营数据、行业的发展趋势等制定最近一期财务预算和未来规划目标，预期收入增长率根据相关行业的平均长期增长率和所处的业务生产周期确定，预算毛利率和费用率根据过往表现确定，编制未来3年的净利润及现金流量预测，并假设3年之后现金流量维持不变。本公司收购上海伟视清时被收购方原股东存在业绩承诺，上海伟视清承诺的2016年-2019年考核净利润合计为13,000,000.00元，实际实现考核利润为8,865,802.83元。2018年公司已计提商誉减值准备2,000,000.00元。根据本年商誉减值测试的结果，综合考虑业绩承诺的实现情况，未见该商誉存在进一步的减值迹象，故本年未计提商誉减值准备。

*6本公司将英飞拓仁用合并时所产生的协同效应相关的资产及负债作为一个资产组，年末对收购英飞拓仁用形成的商誉进行减值测算，并聘请评估机构同致信德（北京）资产评估有限公司对2019年12月31日为基准日英飞拓仁用的资产组可收回价值进行评估，并出具了同致信德评报字(2020)第040025号评估报告。本公司收购英飞拓仁用时不存在业绩承诺。2019年12月31日，根据商誉减值测试的结果，未见该商誉存在明显的减值迹象，故本年末未计提商誉减值准备。

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：

资产组和资产组组合的可收回金额是基于管理层批准的三至五年期预算，之后采用固定的增长率(如下表所述)为基础进行估计，采用现金流量预测方法计算。

采用未来现金流量折现方法的主要假设：

	March	英飞拓系统	新普互联	上海伟视清	英飞拓仁用
预测期增长率	2.50%~3.50%	0.00%~60.50%	11.63%~24.86%	20.00%~10.00%	-15.00%~12.00%
稳定期增长率	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
毛利率	49.84%~50.56%	17.61%	9.36%-9.64%	35.00%~37.00%	16.21%~16.25%
折现率	5.50%	15.20%	16.40%	10.00%	15.13%

商誉减值测试的影响

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
装修费	899,881.20	2,192,028.99	1,371,687.31	-2,972.08	1,723,194.96
租入固定资产改良支出	414,992.53	94,404.07	275,799.36	-785.19	234,382.43

其他	12,430,976.38	41,946,298.00	32,070,348.92	-1,991.88	22,308,917.34
合计	13,745,850.11	44,232,731.06	33,717,835.59	-5,749.15	24,266,494.73

其他说明

- 1.其他减少金额为 汇率影响
- 2.项目“其他”为公司工程类项目归集成本，在项目完成后结转至营业成本

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	338,643,299.88	62,215,296.34	247,685,942.37	44,579,149.32
内部交易未实现利润	9,087,775.21	1,363,166.28	6,869,456.25	1,477,234.70
可抵扣亏损	208,506,875.92	54,474,615.88	106,327,069.82	45,422,565.44
计提的应付职工薪酬	26,494,275.59	5,558,943.48	34,461,169.88	6,749,343.82
其他预提负债	53,859,310.70	20,409,057.21	55,757,347.07	16,330,440.71
可供出售金融资产减值准备	200,000.00	30,000.00	200,000.00	30,000.00
分期收款-发出商品	627,409,307.78	95,260,821.46	281,004,806.82	41,191,414.54
其他	80,829,476.62	23,402,628.61	74,856,501.61	17,894,699.81
合计	1,345,030,321.70	262,714,529.26	807,162,293.82	173,674,848.34

(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
子公司固定资产折旧	153,501.62	39,605.28	1,043,923.59	200,235.23
分期收款-长期应收款	793,833,386.02	120,735,824.75	367,146,698.05	57,191,947.06
子公司无形资产评估增值	79,071,490.64	21,273,996.74	83,382,392.08	22,784,855.96
公允价值变动	26,477,850.23	6,619,462.56		
其他	2,685,244.85	1,772,624.51		
合计	902,221,473.36	150,441,513.84	451,573,013.72	80,177,038.25

(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		262,714,529.26		173,674,848.34
递延所得税负债		150,441,513.84		80,177,038.25

(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	24,147,714.88	37,528,043.86
可抵扣亏损	413,412,446.32	302,517,966.43
合计	437,560,161.20	340,046,010.29

(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 年		11,118,164.17	
2021 年		89,756,744.43	
2022 年	13,186,936.41	130,256,909.12	
2023 年	1,633,291.06	26,724,105.31	
2024 年	25,422,934.17		
2025 年-2029 年	322,190,246.45		
无时间限制	50,979,038.23	44,662,043.40	
合计	413,412,446.32	302,517,966.43	--

其他说明：

注*根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《财政部 税务总局关于延长高新技术企业和科技型中小企业亏损结转年限的通知》（财税〔2018〕76号）规定，具备资格的企业发生的尚未弥补完的亏损，均准予结转以后年度弥补，最长结转年限为10年。

31、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付无形资产开发款		39,794,624.34
其他	33,528.45	
合计	33,528.45	39,794,624.34

其他说明:

预付无形资产开发款本期转入无形资产

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
保证借款	193,862,194.48	200,690,276.67
信用借款	650,750,000.00	374,000,000.00
票据融资	44,000,000.00	98,424,952.08
合计	888,612,194.48	673,115,228.75

短期借款分类的说明:

年末余额:

(1) 截至2019年12月31日,担保借款为:

1) 本公司向北京银行股份有限公司龙华支行借入担保借款人民币50,000,000.00元,借款期限为2019年12月16日至2020年12月16日,借款利率为4.785%;本公司之子公司立新科技有限公司为该笔借款提供保证;

2) 根据2018年10月11日本公司之子公司英飞拓系统与招商银行股份有限公司高新支行签订的《授信协议》,英飞拓系统于2019年陆续向该银行借款总计为人民币28,068,270.00元,借款利率为5.65%,借款到期日为2020年10月27日,由本公司提供保证;

3) 本公司之子公司新普互联向华夏银行股份有限公司紫竹桥支行借入的担保借款人民币50,000,000.00元,借款期限为2019年6月24日至2020年6月24日,借款利率为6.09%,饶轩志、黄丽华、本公司为该笔借款提供保证;

4) 本公司之子公司新普互联向北京银行股份有限公司国兴家园支行借入的担保借款人民币10,000,000.00元,借款期限为2019年12月18日至2020年10月27日,借款利率为5.69%,饶轩志、黄丽华为该笔借款提供保证;

5) 本公司之境外子公司Swann向汇丰银行借入的担保借款7,997,753美元,折合人民币55,793,924.48元,该借款由本公司提供担保。

(2) 截至2019年12月31日,信用借款为:

1) 本公司向兴业银行股份有限公司深圳分行借入短期借款人民币50,000,000.00元,借款期限为2019年9月26日至2020年9月20日,借款利率为5.22%;

2) 本公司向兴业银行股份有限公司深圳分行借入短期借款人民币50,000,000.00元,借款期限为2019年9月27日至2020年9月20日,借款利率为5.22%;

3) 本公司向华夏银行股份有限公司深圳华强北支行借入短期借款人民币20,000,000.00元,借款期限为2019年5月28日至2020年5月28日,借款利率为5.0025%;

4) 本公司向华夏银行股份有限公司深圳华强北支行借入短期借款人民币30,000,000.00元, 借款期限为2019年3月8日至2020年3月8日, 借款利率为5.0025%;

5) 本公司向中国民生银行股份有限公司深圳分行借入短期借款人民币49,763,224.65元, 借款期限为2019年1月2日至2020年1月2日, 借款利率为5.0025%;

6) 本公司向中国民生银行股份有限公司深圳分行借入短期借款人民币50,236,775.35元, 借款期限为2019年3月28日至2020年3月28日, 借款利率为5.0025%;

7) 本公司向宁波银行股份有限公司深圳分行借入短期借款人民币50,000,000.00元, 借款期限为2019年1月30日至2020年1月30日, 借款利率为5.8%;

8) 本公司向中国银行股份有限公司深圳坂田支行借入短期借款人民币25,000,000.00元, 借款期限为2019年9月29日至2020年3月29日, 借款利率为5.22%;

9) 本公司向珠海华润银行股份有限公司深圳分行借入短期借款人民币50,000,000.00元, 借款期限为2019年3月26日至2020年3月26日, 借款利率为6.003%;

10) 本公司向中国中信银行股份有限公司深圳分行借入短期借款人民币47,000,000.00元, 借款期限为2019年5月24日至2020年5月24日, 借款利率为5.25%;

11) 本公司向汇丰银行股份有限公司深圳分行借入短期借款人民币45,000,000.00元, 借款期限为2019年11月15日至2020年5月15日, 借款利率为4.785%;

12) 本公司向汇丰银行股份有限公司深圳分行借入短期借款人民币5,000,000.00元, 借款期限为2019年10月25日至2020年4月24日, 借款利率为5.0025%;

13) 本公司向中信银行股份有限公司深圳福强支行借入短期借款人民币9,000,000.00元, 借款期限为2019年11月07日至2020年11月06日, 借款利率为5.655%;

14) 本公司向中国银行股份有限公司深圳坂田支行借入短期借款人民币25,000,000.00元, 借款期限为2019年11月07日至2020年05月07日, 借款利率为5.22%;

15) 本公司向浦发银行股份有限公司借入短期借款人民币80,000,000.00元, 借款期限为2019年12月16日至2020年12月16日, 借款利率为5.655%;

16) 本公司向光大银行股份有限公司借入短期借款人民币40,000,000.00元, 借款期限为2019年09月23日至2020年09月22日, 借款利率为5.4375%;

17) 本公司向上海银行股份有限公司借入短期借款人民币19,750,000.00元, 借款期限为2019年12月16日至2020年12月16日, 借款利率为5.655%;

18) 本公司之子公司英飞拓系统向杭州联合银行科技支行借入短期借款人民币5,000,000.00元, 借款期限为2019年9月20日至2020年3月19日, 借款利率为5.520%。

(3) 截至2019年12月31日, 票据融资贷款为:

1) 本公司之子公司英飞拓智能信用证贴现取得借款人民币27,000,000.00元, 票据到期日为2020年2月2日。

2) 本公司之子公司英飞拓智能信用证贴现取得借款人民币17,000,000.00元, 票据到期日为2020年4月22日。

(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		2,262,400.00
银行承兑汇票	9,331,458.00	30,714,964.91
合计	9,331,458.00	32,977,364.91

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 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）	795,084,347.46	520,126,891.76
1-2 年（含 2 年）	100,350,123.17	33,912,454.55
2-3 年（含 3 年）	25,676,678.44	2,420,266.32
3 年以上	4,098,750.80	2,125,480.60
合计	925,209,899.87	558,585,093.23

(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

BJSX	60,344,827.60	尚未完成结算
GCWL	10,957,384.56	工程项目周期较长, 尚未完工结算
ZLCT	9,768,859.19	工程项目周期较长, 尚未完工结算
DWXC	5,601,449.89	工程项目周期较长, 尚未结算
合计	86,672,521.24	--

其他说明:

37、预收款项

是否已执行新收入准则

是 否

(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)	162,503,899.16	106,524,574.06
1-2年(含2年)	29,422,305.64	1,747,979.72
2-3年(含3年)	546,593.91	1,031,827.46
3年以上	3,882,695.82	1,105,603.04
合计	196,355,494.53	110,409,984.28

(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

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位: 元

项目	金额

其他说明:

38、合同负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额

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	92,584,648.85	450,721,957.39	457,170,423.39	86,136,182.85
二、离职后福利-设定提存计划	340,424.26	9,121,580.70	8,980,777.74	481,227.22
三、辞退福利	14,732,359.06	817,873.01	747,753.08	14,802,478.99
四、一年内到期的其他福利		71,642.21	71,642.21	
合计	107,657,432.17	460,733,053.31	466,970,596.42	101,419,889.06

(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	92,411,145.18	430,157,612.48	436,807,355.49	85,761,402.17
2、职工福利费		6,152,955.56	6,152,955.56	
3、社会保险费	110,373.63	5,432,223.55	5,302,664.91	239,932.27
其中：医疗保险费	92,810.21	4,973,819.02	4,857,546.25	209,082.98
工伤保险费	6,830.19	143,703.18	140,903.31	9,630.06
生育保险费	10,733.23	314,701.35	304,215.35	21,219.23
4、住房公积金	63,130.04	6,988,912.72	6,919,838.72	132,204.04
5、工会经费和职工教育经费		371,718.82	369,074.45	2,644.37
6、短期带薪缺勤		1,618,534.26	1,618,534.26	
合计	92,584,648.85	450,721,957.39	457,170,423.39	86,136,182.85

(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	287,917.36	8,835,069.99	8,700,901.36	422,085.99

2、失业保险费	52,506.90	286,510.71	279,876.38	59,141.23
合计	340,424.26	9,121,580.70	8,980,777.74	481,227.22

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	4,442,272.29	5,618,938.19
企业所得税	12,236,305.38	12,326,271.49
个人所得税	1,237,296.92	704,241.69
城市维护建设税	136,443.95	468,999.92
教育费附加	99,578.92	336,177.25
印花税	330,044.60	654,888.41
其他	73,441.60	443,370.68
海外税项	4,639,027.82	1,035,875.22
合计	23,194,411.48	21,588,762.85

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	3,242,280.71	1,282,660.85
其他应付款	128,945,124.19	144,613,976.39
合计	132,187,404.90	145,896,637.24

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	150,166.66	
短期借款应付利息	3,092,114.05	1,282,660.85
合计	3,242,280.71	1,282,660.85

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
单位往来款	27,685,649.79	
保证金	57,451,185.40	93,190,229.13
预提费用及其他往来	43,808,289.00	51,423,747.26
合计	128,945,124.19	144,613,976.39

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

单位往来款主要为收购英飞拓仁用尚未支付的对价款，金额为 21,247,631.60 元。

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	16,600,000.00	
一年内到期的长期应付款	22,535,247.16	2,534,472.05
合计	39,135,247.16	2,534,472.05

其他说明：

44、其他流动负债

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年以内的退货补偿金		4,544,138.52
待转销项税额	14,595,996.49	16,158,856.23
合计	14,595,996.49	20,702,994.75

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
保证借款	16,200,000.00	
信用借款	187,200,000.00	
合计	203,400,000.00	

长期借款分类的说明：

保证借款：

英飞拓系统与南京银行股份有限公司杭州城西小微企业专营支行基于编号为<A04580019190188>的《最高债权额合同》，签订了编号为<Ec158001910090551>的《最高额保证合同》，保证人为本公司。以此为基础，双方分别签订了：①编号为Ba158001910170351的《借款合同》，借款金额为人民币10,000,000.00元，借款利率为5.90%，借款开始日为2019年10月17日，借款到期日为2021年4月16日；②编号为Ba158001910230355的《借款合同》，借款利率为5.90%，借款金额为人民币2,000,000.00元，借款开始日为2019年10月24日，借款到期日为2021年4月16日；以及③编号为Ba158001910250356的《借款合同》，借款利率为5.90%，借款金额为人民币8,000,000.00元，借款开始日为2019年10月25日，借款到期日为2021年4月16日。上述借款中，共计人民币3,800,000.00元将于2020年到期，故重分类至一年内到期的非流动负债，具体参见附注附注（四十三）。

信用借款：

本公司于2019年12月26日与交通银行股份有限公司签订编号为YFT201901的《综合授信合同》，借款金额为人民币200,000,000.00元，借款利率为4.9875%，借款开始日为2019年12月27日，借款到期日为2021年12月26日。上述借款中，共计人民币12,800,000.00元将于2020年到期，故重分类至一年内到期的非流动负债，具体参见附注（四十三）。

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：

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	41,324,971.41	3,000,000.00

合计	41,324,971.41	3,000,000.00
----	---------------	--------------

(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	45,156,668.64	
其中：未确认融资费用	3,831,697.23	
其他长期应付款		3,000,000.00

其他说明：

资产负债表日后需支付的最低融资租赁付款额如下：

剩余租赁期	期末余额
1年以内	25,790,480.60
1至2年	25,790,480.60
2至3年	19,366,188.04
合计	70,947,149.24

(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

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼		330,000.00	
产品质量保证	25,256,911.12	24,078,517.32	按照售后政策计提
合计	25,256,911.12	24,408,517.32	--

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	3,000,000.00		3,000,000.00	0.00	政府补助
合计	3,000,000.00		3,000,000.00		--

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
龙华新区科技创新资金项目*	3,000,000.00		3,000,000.00				0.00	与收益相关

其他说明：

52、其他非流动负债

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
退货补偿金	434,571.91	1,245,015.37
摊销期在一年以上的租赁返还款	181,496.73	309,157.58
合计	616,068.64	1,554,172.95

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	1,198,675,082.00						1,198,675,082.00

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）	2,293,334,503.61			2,293,334,503.61
其他资本公积	8,378,737.14	1,618,534.26		9,997,271.40
合计	2,301,713,240.75	1,618,534.26		2,303,331,775.01

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

其他资本公积增加：系以权益结算的股份支付形成的资本公积，变动详见股份支付附注。

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

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	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-3,705,441.00	-52,439.84				-52,439.84		-3,757,880.84
其他权益工具投资公允价值变动	-3,705,441.00	-52,439.84				-52,439.84		-3,757,880.84
二、将重分类进损益的其他综合收益	114,156,969.59	21,691,992.11				21,617,854.40	74,137.71	135,774,823.99
外币财务报表折算差额	114,156,969.59	21,691,992.11				21,617,854.40	74,137.71	135,774,823.99
其他综合收益合计	110,451,528.59	21,639,552.27				21,565,414.56	74,137.71	132,016,943.15

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

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	41,576,362.02			41,576,362.02
合计	41,576,362.02			41,576,362.02

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	5,423,187.38	-133,152,682.32
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	19,282,413.27	
调整后期初未分配利润	24,705,600.65	-133,152,682.32
加：本期归属于母公司所有者的净利润	75,093,950.34	138,801,724.52
减：提取法定盈余公积		225,854.82
期末未分配利润	99,799,550.99	5,423,187.38

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 19,282,413.27 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

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	4,731,516,452.99	3,735,967,977.16	4,240,018,007.24	3,287,007,587.55
其他业务	19,630,020.17	9,603,560.44	30,810,830.45	21,692,346.86
合计	4,751,146,473.16	3,745,571,537.60	4,270,828,837.69	3,308,699,934.41

是否已执行新收入准则

 是 否

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	1,295,402.97	2,490,718.87
教育费附加	537,480.35	1,810,040.38
房产税	661,827.85	834,315.46
土地使用税	124,176.62	194,330.91
车船使用税	5,420.72	8,950.30

印花税	898,912.01	915,454.01
其他	32,557,079.04	29,785,307.06
合计	36,080,299.56	36,039,116.99

其他说明：

税金及附加中其他系境外子公司在销售环节所缴纳的各项税金。

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利	175,928,535.20	172,863,525.42
办公费	6,536,771.14	10,117,534.81
广告宣传费	80,338,274.01	68,633,990.14
差旅及交通运输费	30,417,150.49	28,186,400.42
业务费	25,711,399.20	36,652,772.59
折旧费	6,964,227.13	4,895,192.11
租赁费	8,797,443.59	5,612,604.76
水电费	215,383.90	308,972.23
咨询费	2,235,718.17	108,521.45
劳务费	2,613,856.46	7,343,536.47
其他	4,400,404.58	18,699,789.21
合计	344,159,163.87	353,422,839.61

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利	142,938,626.50	133,795,070.39
办公费	11,760,916.43	7,673,175.25
差旅及交通费	5,561,826.50	5,496,205.05
业务招待费	9,209,115.02	5,412,512.75
折旧费及摊销	30,332,613.24	31,355,351.90
租赁费	24,159,100.54	17,657,319.18
水电费	3,726,087.59	2,934,085.41
专业服务费	34,376,583.11	18,309,580.20

通讯费	12,608,818.26	11,296,879.49
保险费	4,915,464.86	5,064,375.16
其他	19,113,256.04	21,896,241.80
合计	298,702,408.09	260,890,796.58

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	130,256,843.54	114,923,067.30
折旧与摊销	1,477,833.34	1,872,289.56
材料、费用及其他	60,885,567.82	33,707,094.00
合计	192,620,244.70	150,502,450.86

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	52,350,002.05	36,216,272.67
减：利息收入(含摊销的未实现融资收益)	28,239,611.41	11,811,205.99
汇兑损益	-336,812.18	5,121,303.41
其他	2,022,212.29	2,807,420.85
合计	25,795,790.75	32,333,790.94

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
政府补助	11,492,459.57	13,611,239.29
进项税加计抵减	1,355,476.62	

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		-6,248,866.68
处置长期股权投资产生的投资收益	-422,463.13	11,752,519.51
理财产品收益	22,409,678.21	39,388,808.53
合计	21,987,215.08	44,892,461.36

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
其他非流动金融资产	26,477,850.23	
合计	26,477,850.23	

其他说明：

本期新增上海孚格数字科技有限公司、深圳掌酷软件有限公司、糖豆兄弟（北京）科技有限公司3家公司股权投资。公允价值变动依据期聘请的专业评估机构的资产评估报告。

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	-6,824,989.28	
长期应收款坏账损失	-5,420,727.29	
应收票据坏账损失	-6,653,363.72	
应收账款坏账损失	-72,169,573.25	
应收款项融资减值损失	-67,185.00	
合计	-91,135,838.54	

其他说明：

上期在资产减值损失科目核算。

72、资产减值损失

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-57,250,036.93
二、存货跌价损失	-2,251,013.40	-20,482,497.13
十三、商誉减值损失		-2,000,000.00
合计	-2,251,013.40	-79,732,534.06

其他说明：

本期坏账损失重分类在信用减值损失科目核算。

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
非流动资产处置利得（出售）	236.39	1,135.80
其中:固定资产处置利得	236.39	1,135.80
非流动资产处置损失（出售）	-36,718.48	-147,864.10
其中:固定资产处置损失	-36,718.48	-147,864.10
合计	-36,482.09	-146,728.30

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
政府补助	2,311,934.23	16,306.00	2,311,934.23
罚款收入	298,155.00	44,500.00	298,155.00
无法/需支付的应付账款	1,314,496.40		1,314,496.40
其他	809,341.06	43,156,969.21	809,341.06
合计	4,733,926.69	43,217,775.21	4,733,926.69

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
北京国家文						1,000,000.00		与收益相关

化产业创新 实验区信用 体系支持专 项								
北京市国有 资产文化管 理中心支持 资金						1,142,126.00		与收益相关
零星补贴						169,808.23		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
固定资产报废损失	14,201.12	8,768.53	14,201.12
无形资产报废损失	43,186.58		43,186.58
其他	2,694,585.38	912,485.12	2,694,585.38
合计	2,751,973.08	921,253.65	2,751,973.08

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	20,199,764.65	25,512,977.69
递延所得税费用	-15,255,024.04	-15,303,050.97
合计	4,944,740.61	10,209,926.72

(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	78,088,649.67
按法定/适用税率计算的所得税费用	11,713,297.45
子公司适用不同税率的影响	-12,269,793.66

不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,977,332.22
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-15,587,765.03
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	22,519,630.38
研发加计扣除的影响	-4,407,960.75
所得税费用	4,944,740.61

其他说明

77、其他综合收益

详见附注 57。

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
政府补助款	6,990,415.16	3,534,332.96
收到其他单位往来资金	6,254,010.10	55,579,035.79
银行存款利息	4,711,293.52	11,811,205.99
保函保证金	1,701,972.20	
其他	8,733,401.89	6,005,157.16
合计	28,391,092.87	76,929,731.90

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
付现销售费用	156,455,005.36	167,494,813.48
付现管理费用和研发费用	180,972,114.33	131,919,060.77
支付履约保证金及其他往来	126,125,486.38	54,103,138.77
银行手续费	1,308,967.29	2,807,420.85
保函保证金	13,391,282.50	
其他	4,030,779.88	727,184.80
合计	482,283,635.74	357,051,618.67

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
收英飞拓系统原股东业绩补偿款		29,996,981.05
合计		29,996,981.05

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

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
票据保证金	66,733,123.76	10,854,304.40
信用证保证金	3,774,760.00	
合计	70,507,883.76	10,854,304.40

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
融资中介费		21,507,808.58
票据保证金	3,271,250.00	20,918,408.16
合计	3,271,250.00	42,426,216.74

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	73,143,909.06	139,650,941.43
加：资产减值准备	93,386,851.94	79,732,534.06
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	19,166,332.57	19,929,100.62
无形资产摊销	23,869,176.05	20,151,582.66
长期待摊费用摊销	1,647,486.67	3,692,213.50
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）	36,482.09	146,728.30
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	57,387.70	8,768.53
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-26,477,850.23	
财务费用（收益以“-”号填列）	47,052,059.75	36,185,636.39
投资损失（收益以“-”号填列）	-21,987,215.08	-44,892,461.36
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-85,484,330.24	-60,395,213.98
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	69,263,487.34	46,702,570.57
存货的减少（增加以“-”号填列）	-23,095,288.47	-83,316,409.25
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,301,385,916.07	-698,734,496.92
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	294,609,188.46	270,890,667.92
其他	5,828,917.60	-25,675,139.66
经营活动产生的现金流量净额	-830,369,320.86	-295,922,977.19
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	757,721,749.42	578,292,173.54
减：现金的期初余额	578,292,173.54	390,197,362.52
现金及现金等价物净增加额	179,429,575.88	188,094,811.02

(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	28,000,000.00

其中：	--
英飞拓仁用	28,000,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	8,243,607.39
其中：	--
英飞拓仁用	8,243,607.39
其中：	--
英飞拓仁用	
取得子公司支付的现金净额	19,756,392.61

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	757,721,749.42	578,292,173.54
其中：库存现金	205,073.29	242,509.12
可随时用于支付的银行存款	757,516,676.13	578,049,664.42
三、期末现金及现金等价物余额	757,721,749.42	578,292,173.54

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	16,434,670.38	保函保证金

合计	16,434,670.38	--
----	---------------	----

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	--	--	311,905,773.31
其中：美元	43,104,325.58	6.9762	300,704,396.11
欧元	25,861.49	7.8155	202,120.48
港币	418,823.71	0.8958	375,182.28
英镑	46,866.05	9.1501	428,829.04
印度卢比	59,607,273.79	0.0992	5,913,041.56
加拿大元	452,772.13	5.3421	2,418,754.00
泰铢	8,004,509.62	0.2328	1,863,449.84
应收账款	--	--	296,248,190.12
其中：美元	27,689,069.23	6.9762	193,164,484.78
欧元			
港币			
泰铢	121,116,284.28	0.2328	28,195,870.98
澳币	6,836,198.84	4.8843	33,390,045.98
印度卢比	195,185,885.28	0.0992	19,362,439.82
英镑	2,419,137.34	9.1501	22,135,348.56
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			21,974,995.33
其中：美元	956,559.36	6.9762	6,673,149.41
泰铢	62,674,267.40	0.2328	14,590,569.45
印度卢比	7,170,125.71	0.0992	711,276.47
短期借款			55,793,924.48
其中：美元	7,997,753.00	6.9762	55,793,924.48
应付账款			109,450,499.00

其中：美元	15,282,380.91	6.9762	106,612,945.72
其他货币			2,837,553.28
其他应付款			42,432,535.19
其中：美元	5,252,114.48	6.9762	36,639,801.04
其他货币			5,792,734.15

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

经营主体	经营地	主要记账本位币
March及其子公司	加拿大、美国	加拿大元、美元
Swann及其子公司	英国、澳大利亚、美国	英镑、澳大利亚元、美元
泰国英飞拓	泰国	泰铢
印度英飞拓	印度	印度卢比

上述公司本年记账本位币未发生变化。

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
增值税退税	3,813,978.64	其他收益	3,813,978.64
政府专项补助	7,257,271.25	其他收益	7,257,271.25
个税手续费返还	421,209.68	其他收益	421,209.68
进项税加计扣除	1,355,476.62	其他收益	1,355,476.62
北京国家文化产业创新实验区信用体系支持专项	1,000,000.00	营业外收入	1,000,000.00
北京市国有资产文化管理中心支持资金	1,142,126.00	营业外收入	1,142,126.00
其他零星补贴	169,808.23	营业外收入	169,808.23

(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
英飞拓仁用	2019年01月08日	49,247,631.60	100.00%	协议转让	2019年01月08日	完成股权转让及工商变更登记,取得控制权	176,906,887.15	11,643,320.98

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	英飞拓仁用
--现金	49,247,631.60
合并成本合计	49,247,631.60
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	21,908,241.72
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	27,339,389.88

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

	购买日公允价值	购买日账面价值

资产：	126,059,916.40	119,428,533.62
货币资金	8,243,607.39	8,243,607.39
应收款项	24,262,763.96	24,262,763.96
存货	76,834,924.16	76,834,924.16
固定资产	989,960.00	1,031,832.22
无形资产	7,983,000.00	1,309,745.00
其他应收款	2,257,673.19	2,257,673.19
其他流动资产	4,373,506.91	4,373,506.91
长期股权投资	339,296.77	339,296.77
递延所得税资产	775,184.02	775,184.02
负债：	104,151,674.68	103,134,685.53
借款	3,521,916.47	3,506,854.90
应付款项	67,686,062.23	67,686,062.23
递延所得税负债	1,000,988.25	
预收款项	28,868,760.79	28,868,760.79
应付职工薪酬	1,108,881.35	1,108,881.35
应交税费	340,729.37	340,729.37
其他应付款	1,198,882.57	1,198,883.57
一年内到期的非流动负债	425,453.65	424,513.32
净资产	21,908,241.72	16,293,848.09
取得的净资产	21,908,241.72	16,293,848.09

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

公司聘请评估机构进行评估，采用的评估方法为资产基础法。

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本

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

	合并日	上期期末

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：

本公司因新设立子公司导致合并范围的变动：

1、英飞拓投资系本公司于2019年1月6日设立的法人企业，统一社会信用代码为91440300MA5FFT414B，注册资本为10,000万人民币。

2、英飞拓运营系本公司于2019年9月16日设立的法人企业，统一社会信用代码为91440300MA5FTDRM5H，注册资本为1,000万人民币。

3、海南普菲特系本公司之子公司新普互联于2019年2月19日设立的法人企业，统一社会信用代码为91460000MA5T86WH5M，注册资本为1,000万人民币。

4、深圳百思互联系本公司之子公司新普互联于2019年11月8日设立的法人企业，统一社会信用代码为91440300MA5FX8LPXL，注册资本为100万人民币。

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	
英飞拓国际	香港	香港	一般贸易	100.00%		设立或投资
英飞拓软件	深圳	深圳	软件开发	100.00%		设立或投资
美国英飞拓	美国	美国	一般贸易		100.00%	设立或投资
Infilux	美国	美国	电子设备网络销售		100.00%	设立或投资
上海英飞拓	上海	上海	维修服务	100.00%		设立或投资
印度英飞拓	印度	印度	一般贸易		100.00%	设立或投资
加拿大英飞拓	加拿大	加拿大	一般贸易		100.00%	设立或投资
英飞拓环球	香港	香港	一般贸易	100.00%		设立或投资
香港英飞拓	香港	香港	一般贸易		100.00%	同一控制下企业合并
巴西英飞拓	巴西	巴西	一般贸易		100.00%	设立或投资
立新科技	深圳	深圳	一般贸易	100.00%		非同一控制下企业合并
March	加拿大	加拿大	安防设备的研发、生产、销售		100.00%	非同一控制下企业合并

Swann	澳大利亚	澳大利亚	一般贸易		100.00%	非同一控制下企业合并
英飞拓系统	杭州	杭州	安防设备生产、研发、销售、系统集成		100.00%	非同一控制下企业合并
科骏信息技术	杭州	杭州	一般贸易		100.00%	非同一控制下企业合并
泰国英飞拓	泰国	泰国	安防设备销售、系统集成		49.00%	非同一控制下企业合并
新疆藏愚	新疆双河	新疆双河	软件技术开发、计算机系统集成		100.00%	设立或投资
新普互联	北京	北京	设计、制作、代理、发布广告		100.00%	非同一控制下企业合并
喀什百思互联	喀什	喀什	设计、制作、代理、发布广告		100.00%	非同一控制下企业合并
新疆普菲特	伊犁	伊犁	设计、制作、代理、发布广告		100.00%	非同一控制下企业合并
上海优寰	上海	上海	设计、制作、代理、发布广告		100.00%	非同一控制下企业合并
云为智合	深圳	深圳	移动网络技术推广		100.00%	非同一控制下企业合并
海南普菲特	海南	海南	设计、制作、代理、发布广告，信息技术服务，软件开发		100.00%	设立或投资
深圳百思互联	深圳	深圳	设计、制作、代理、发布广告，软件开发及推广服务		100.00%	设立或投资
上海伟视清	上海	上海	数字监控系统、计算机软硬件		60.00%	非同一控制下企业合并
英飞拓智能	深圳	深圳	一般贸易		100.00%	设立或投资
英飞拓仁用	深圳	深圳	计算机信息系统集成技术		100.00%	非同一控制下企业合并
英飞拓投资	深圳	深圳	项目投资、实业投资		100.00%	设立或投资
英飞拓运营	深圳	深圳	智慧城市、智慧园区运营服务、人工智能和物联		100.00%	设立或投资

			网的运营服务			
--	--	--	--------	--	--	--

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

本公司之子公司英飞拓系统对泰国英飞拓持股比例为49.00%，2018年11月23日，泰国英飞拓的另一持股比例为49.00%的股东泰国绿城集团有限公司与英飞拓系统签订了《一致行动协议》，承诺在泰国英飞拓的生产经营及重大决策方面与英飞拓系统保持一致。通过该《一致行动协议》，英飞拓系统能够对泰国英飞拓实施控制，故纳入本公司合并范围，本公司享有的表决权比例为98.00%。

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（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

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

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司管理层设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过财务部递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会执行审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

（二）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）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。本公司年末有息负债主要为银行长短期借款，还款期限较短，利率风险较小。

（2）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。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本年及上年，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
外币金融资产						
货币资金	300,704,396.11	11,201,377.20	311,905,773.31	336,009,696.49	19,882,915.17	355,892,611.66
应收账款	193,164,484.78	103,083,705.34	296,248,190.12	375,545,551.97	25,554,088.18	401,099,640.15
其他应收款	6,673,149.41	15,301,845.92	21,974,995.33	311,465.41	13,228,162.67	13,539,628.08
小计	500,542,030.30	129,586,928.46	630,128,958.76	711,866,713.87	58,665,166.02	770,531,879.89
外币金融负债						
短期借款	55,793,924.48		55,793,924.48	60,690,276.67		60,690,276.67
应付账款	106,612,945.72	2,837,553.28	109,450,499.00	102,650,972.06	1,953,836.70	104,604,808.76
其他应付款	36,639,801.04	5,792,734.15	42,432,535.19	60,893,624.43	32,057,875.40	92,951,499.83
小计	199,046,671.24	8,630,287.43	207,676,958.67	224,234,873.16	34,011,712.10	258,246,585.26
合计	301,495,359.06	120,956,641.03	422,452,000.09	487,631,840.71	24,653,453.92	512,285,294.63

于2019年12月31日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值5%，则公司将增加或减少净利润17,954,210.00元（2018年12月31日：21,772,125.00元）。管理层认为5%合理反映了下

一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

(三) 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。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额				
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计
短期借款	888,612,194.48				888,612,194.48
应付票据	9,331,458.00				9,331,458.00
应付账款	925,209,899.87				925,209,899.87
其他应付款	132,187,404.90				132,187,404.90
一年内到期的非流动负债	39,135,247.16				39,135,247.16
长期借款		208,340,781.18			208,340,781.18
长期应付款		25,790,480.60	19,366,188.04		45,156,668.64
合计	1,994,476,204.41	234,131,261.78	19,366,188.04		2,247,973,654.23

项目	上年年末余额				
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计
短期借款	673,115,228.75				673,115,228.75
应付票据	591,562,458.14				591,562,458.14
应付账款					
其他应付款	145,896,637.24				145,896,637.24
一年内到期的非流动负债	2,534,472.05				2,534,472.05
长期应付款		3,000,000.00			3,000,000.00
合计	1,413,108,796.18	3,000,000.00			1,416,108,796.18

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	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		80,050,000.00		80,050,000.00
（三）其他权益工具投资			119,214.90	119,214.90
应收款项融资		3,921,363.30		3,921,363.30
其他非流动金融资产			70,816,493.23	70,816,493.23
持续以公允价值计量的资产总额		83,971,363.30	70,935,708.13	154,907,071.43
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

（1）持续和非持续第二层次公允价值计量的交易性金融资产为本公司持有的理财产品，本公司采用约定的预期收益率计算的未来现金流量折现的方法估算公允价值。

（2）持续和非持续第二层次公允价值计量的应收款项融资为本公司持有的银行承兑汇票，因剩余期限较短，公允价值为扣除预期损失后的账面价值。

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

（1）持续和非持续第三层次公允价值计量的其他权益工具投资为本公司投资原境外上市公司 Vicon industries Inc 的股权投资，因该公司于2019年退市，本公司采用其退市时的股权价值估算公允价值。

（2）持续和非持续第三层次公允价值计量的其他非流动金融资产为非上市公司股权投资，对于重大的股权投资公司采用现金流量折现法的估值技术，同时考虑少数股权折价对该估值的影响估算其公允价值；对于非重大的股权投资，由于距离投资日期较短，投资后公司未发生较大变化，公司采用成本法估算公允价值。

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

不以公允价值计量的金融资产及金融负债主要包括应收款项，短期借款，应付款项，长期借款、长期应付款、一年内到期的长期借款及长期应付款等。不以公允价值计量的金融资产或金融负债的账面价值基本合理反映其公允价值。

9、其他

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
深投控	深圳	股权投资、运营和管理	276.49 亿人民币	26.35%	26.35%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是深投控。

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
刘肇怀	公司股东、原实际控制人、董事长、联席总经理

刘新宇	董事、总经理
张衍锋	副董事长、常务副总经理
王戈	董事
华元柳	董事会秘书、副总经理、内部审计负责人
赵晋琳	独立董事(2019年2月离任)
张力	独立董事
郑德理	独立董事
任德盛	独立董事
范宝战	监事
郭曙凌	监事
林佳丽	职工监事
林冲	原董事、副总经理(2019年12月离任)
伍曠伦	原财务负责人、副总经理(2019年12月离任)
李德富	副总经理兼财务总监
李文德	英飞拓系统原股东
叶剑	英飞拓系统原股东
饶轩志	新普互联原股东、新普互联总经理
黄丽华	饶轩志之妻
深圳市建安(集团)股份有限公司	实际控制人附属企业
深圳湾科技发展有限公司	实际控制人附属企业
深圳市投控物业管理有限公司	实际控制人附属企业
国任财产保险股份有限公司	实际控制人附属企业
深圳市特种犬护卫保安服务有限公司	实际控制人附属企业
深圳会展中心管理有限责任公司	实际控制人附属企业
智慧中方*	本公司与中方县政府合作设立的 PPP 项目公司

其他说明

*智慧中方为本公司与中方县交通建设投资有限责任公司(中方县政府代表方)共同设立的有限责任公司,注册地址为怀化市中方县,本公司持股比例为71.35%。虽然本公司对智慧中方持股比例超过50%,但是不满足《企业会计准则》对控制定义所描述的“享有可变回报”,故未将智慧中方纳入本公司的合并范围。

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
深圳市投控物业管理有限公司	物业服务	253,937.15			
国任财产保险股份有限公司	保险服务	326,079.25			
深圳市特种犬护卫保安服务有限公司	安保服务	232,080.00			
深圳会展中心管理有限责任公司	参展服务	138,679.24			

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
智慧中方	销售商品	89,624,124.14	27,889,133.87
深圳市建安（集团）股份有限公司	销售商品	397,297.35	

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

深圳湾科技发展有限公司	办公用房租赁	1,186,328.40	
-------------	--------	--------------	--

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
英飞拓系统	10,000,000.00	2018年10月12日	2019年10月11日	是
英飞拓系统	30,000,000.00	2018年10月11日	2019年10月10日	是
Swann	141,702,000.00	2017年12月27日	2020年12月26日	否
印度英飞拓	35,425,500.00	2015年10月27日	2022年05月04日	否
新普互联	50,000,000.00	2018年03月16日	2021年03月15日	否
新普互联	50,000,000.00	2018年05月10日	2021年06月24日	否
新普互联	50,000,000.00	2019年06月24日	2020年06月24日	否
英飞拓系统	20,000,000.00	2019年10月11日	2020年10月10日	否
英飞拓系统	30,000,000.00	2018年10月11日	2023年10月27日	否
新普互联	77,137,519.39	2019年08月07日	2022年08月06日	否

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
饶轩志	10,000,000.00	2018年08月24日	2021年08月23日	否
饶轩志、黄丽华	50,000,000.00	2018年03月16日	2021年03月15日	否
饶轩志	150,000,000.00	2018年05月30日	2021年05月29日	否
饶轩志、李峰、龚伟	10,000,000.00	2018年09月30日	2021年09月29日	否
立新科技	50,000,000.00	2019年12月16日	2020年12月16日	否
饶轩志、黄丽华	10,000,000.00	2019年08月28日	2020年08月27日	否
饶轩志、黄丽华	50,000,000.00	2019年06月24日	2020年06月24日	否
饶轩志	77,137,519.39	2019年08月07日	2024年08月06日	

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	4,439,872.12	4,635,171.44

(8) 其他关联交易**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
应收账款	智慧中方	131,987,288.03	1,319,872.88	79,448,256.70	1,184,837.46
其他应收款	深圳市投控物业管理有限公司	290,913.77	14,545.69		
其他应收款	深圳湾科技发展有限公司	528,994.38	26,449.72		
长期应收款	智慧中方*	35,145,000.00	39,529.34	35,145,000.00	19,329.75

(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	53,945,800.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	29,157,307.40
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	2018 年股票期权激励计划（第四期）：首次授予的授予日为，2019 年 3 月 15 日；行权价格为 3.81 元；行权截止时间为 2023 年 9 月

其他说明

1、公司第一期、第二期、第三期股票期权激励计划已经执行完毕。

2、公司第四期股票期权激励计划首次股票期权的授予日为2019年3月15日，Black-Scholes模型选取的参数为：

（1）标的股份的现行价格：取授予日前最近一个交易日股票收盘价；

（2）期权的行权价格：3.81元；

（3）期权的有效期：期权有效期为2.5年，有效期 = $1/3 \times (1.5+2.5+3.5) = 2.5$ 年；

（4）期权有效期内的无风险利率：无风险收益率取银行间3年定期存款利率2.75%；

（5）计算波动率时选取的时间区间为2016年3月15日到2019年3月14日，选取的数据为中小板综指。

本公司选用21.13%经验值作为股价预期波动率；

（6）股份的股息率：公司根据近3年的分红情况，考虑因分红率对期权公允价值的影响，本公司确定为0。

根据《股票期权激励计划》第九节的股票期权激励计划的调整方法和程序调整如下：

首次授予期权数量为：4,118万份；

根据上述参数的选取，运用Black-Scholes模型期权定价公式计算出期权的公允价值，每份股票期权价值为1.31元。

3、经公司第四届董事会第四十次会议审议通过，公司董事会决定注销根据《2016年股票期权激励计划（草案）》首次授予第三个行权期164名激励对象对应的431.886万份股票期权及预留授予期权第二个行权期23名激励对象对应的65.5万份股票期权。上述期权注销完成后，公司股权激励计划剩余已授予未行权期权数量合计为0份，公司2016年股票期权激励计划结束。

2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 模型
------------------	------------------

可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可行权职工人数变动信息做出最佳估计
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	29,103,525.45
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,618,534.26

其他说明

本年以股份支付换取的职工服务净额：161.85万元。

本年以股份支付换取的其他服务净额：0元。

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

详见股份支付总体情况。

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

(1) 经营租赁承诺

根据已签订的不可撤销的经营性租赁合同，本公司于资产负债表日后应支付的最低租赁付款额如下：

剩余租赁期	最低租赁付款额
1年以内	19,615,119.06
1至2年	12,698,041.90
2至3年	9,426,032.54
3年以上	13,773,754.23
合计	55,512,947.73

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、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
自然灾害	2020 年年初开始，新冠肺炎在我国及全球大面积爆发，对整个宏观经济产生了不利影响。本公司积极响应并严格执行所在地政府对疫情防控的规定和要求。		公司预计此次新冠肺炎疫情及防控措施将对本公司的生产和经营造成一定程度的暂时性影响，影响程度取决于全球疫情防控的进展情况、持续时间以及各地防控政策的实施情况。公司会密切关注全球疫情的发展并持续评估对公司业绩产生的影响。

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	0.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	0.00

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						

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

分部信息

报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- 1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- 2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- 3) 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以不同地区从事经营活动为基础确定报告分部，本公司管理层分别单独管理各个报告分部的经营活动，定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	深圳本部及其他	英飞拓系统	新普互联	境外	分部间抵销	合计
营业收入	611,574,534.62	986,095,809.20	2,027,824,654.02	1,407,917,495.79	-282,266,020.47	4,751,146,473.16
营业成本	487,292,390.49	812,834,582.65	1,830,881,025.05	887,489,785.06	-272,926,245.65	3,745,571,537.60
资产总额	5,582,674,230.53	1,787,525,697.72	1,042,060,959.92	2,914,098,978.12	-4,790,150,159.34	6,536,209,706.95
负债总额	1,793,033,555.01	1,474,304,225.29	737,661,467.11	656,980,664.94	-1,910,898,451.3	2,751,081,460.98

						7	
--	--	--	--	--	--	---	--

(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	
按单项计提坏账准备的应收账款	205,871,827.89	53.07%	69,774,022.33	33.89%	136,097,805.56	105,716,154.85	23.68%	36,723,664.25	34.73%	68,992,490.60
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	182,044,899.52	46.93%	24,568,699.65	13.50%	157,476,199.87	340,816,263.93	76.32%	40,087,357.06	11.76%	300,728,906.87
其中：										
信用风险组合	140,946,241.20	36.34%	24,568,699.65	17.43%	116,377,541.55	248,208,651.79	55.59%	40,087,357.06	16.15%	208,121,294.73
合并范围内关联方组合	41,098,658.32	10.59%			41,098,658.32	92,607,612.14	20.73%			92,607,612.14
合计	387,916,727.41	100.00%	94,342,721.98	24.32%	293,574,005.43	446,532,418.78	100.00%	76,811,021.31	17.20%	369,721,397.47

按单项计提坏账准备：69,774,022.33

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
智慧中方	131,987,288.03	1,319,872.88	1.00%	政府合作 PPP 项目，预期应收款项无法收回的风险较低，不同于其他

				组合的信用风险，故单独计提
YNZY	16,803,904.06	15,123,513.65	90.00%	客户财务困难，按照预计无法收回金额计提坏账准备
BSJD	7,500,000.00	3,750,000.00	50.00%	按照预计无法收回金额计提坏账准备
CCMY	3,279,218.00	3,279,218.00	100.00%	5年以上，预计不可收回
YYTN	3,216,600.00	3,216,600.00	100.00%	5年以上，预计不可收回
RPXD	1,548,490.00	1,548,490.00	100.00%	5年以上，预计不可收回
CCKJ	1,213,549.94	1,213,549.94	100.00%	5年以上，预计不可收回
YNXR	1,207,925.00	1,207,925.00	100.00%	5年以上，预计不可收回
DKQ	1,091,959.80	1,091,959.80	100.00%	5年以上，预计不可收回
YCKJ	1,038,616.00	1,038,616.00	100.00%	5年以上，预计不可收回
HLS	897,441.00	897,441.00	100.00%	5年以上，预计不可收回
LHKJ	874,459.80	874,459.80	100.00%	5年以上，预计不可收回
JWXX	827,835.00	827,835.00	100.00%	5年以上，预计不可收回
LHLH	800,000.00	800,000.00	100.00%	5年以上，预计不可收回
其他零星客户	33,584,541.26	33,584,541.26	100.00%	5年以上，预计不可收回
合计	205,871,827.89	69,774,022.33	--	--

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：24,568,699.65

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
信用风险组合	140,946,241.20	24,568,699.65	17.43%
合并范围内关联方组合	41,098,658.32		
合计	182,044,899.52	24,568,699.65	--

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

公司按照类似信用风险特征对金融资产进行组合，按照组合计提坏账准备的应收款项包括：

信用风险组合	无明显减值迹象的应收款项，相同账龄的应收款项具有类似信用风险的特征，按账龄分析法计提坏账。
合并范围内关联方组合	受本公司控制的子公司的应收款项不计提坏账准备。

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	157,610,132.07
1 至 2 年	122,827,636.51
2 至 3 年	30,686,503.08
3 年以上	76,792,455.75
3 至 4 年	11,704,706.54
4 至 5 年	16,603,053.21
5 年以上	48,484,696.00
合计	387,916,727.41

（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	
按单项计提坏账准备	36,723,664.25	36,723,664.25	33,050,358.08			69,774,022.33
按组合计提坏账准备	40,087,357.06	40,087,357.06	14,755,598.47	30,274,255.88		24,568,699.65
合计	76,811,021.31	76,811,021.31	47,805,956.55	30,274,255.88		94,342,721.98

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
智慧中方	131,987,288.03	34.02%	1,319,872.88
第二名	16,803,904.06	4.33%	15,123,513.65
第三名	13,861,282.19	3.57%	1,386,128.22
第四名	13,051,978.07	3.36%	998,707.61
第五名	7,804,350.86	2.01%	1,560,870.17
合计	183,508,803.21	47.29%	

(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
应收利息	50,350,956.23	17,568,441.42
其他应收款	1,096,963,796.15	391,608,468.46
合计	1,147,314,752.38	409,176,909.88

(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
----	------	------

关联方借款	50,328,117.19	17,361,752.38
理财产品		206,689.04
员工借款利息	22,839.04	
合计	50,350,956.23	17,568,441.42

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
保证金/押金	1,804,926.22	5,327,286.68
分公司备用金及员工借款	4,441,148.59	6,512,901.36

资金往来	1,091,626,352.00	381,224,389.70
应收出口退税		82,190.40
合计	1,097,872,426.81	393,146,768.14

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)	
2019 年 1 月 1 日余额	1,538,299.68			1,538,299.68
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
--转入第三阶段	-149,888.00		149,888.00	
本期计提	420,397.26		149,888.00	570,285.26
本期转回	1,199,954.28			1,199,954.28
2019 年 12 月 31 日余额	608,854.66		299,776.00	908,630.66

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）	784,325,365.80
1 至 2 年	239,620,144.01
2 至 3 年	6,020,482.00
3 年以上	67,906,435.00
3 至 4 年	31,357,424.00
4 至 5 年	36,249,235.00
5 年以上	299,776.00
合计	1,097,872,426.81

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	1,090,628,572.66	1 年以内 /1-2 年 /2-3 年/3 年以上	99.34%	
第二名	往来款	438,980.47	1-2 年	0.04%	43,898.05
第三名	保证金	400,000.00	2-3 年	0.04%	80,000.00
第四名	保证金	400,000.00	2-3 年	0.04%	80,000.00
第五名	往来款	287,412.02	1-2 年	0.03%	28,741.20
合计	--	1,092,154,965.15	--	99.49%	232,639.25

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	2,445,628,769.05	2,000,000.00	2,443,628,769.05	2,304,590,376.92	2,000,000.00	2,302,590,376.92
合计	2,445,628,769.05	2,000,000.00	2,443,628,769.05	2,304,590,376.92	2,000,000.00	2,302,590,376.92

(1) 对子公司投资

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	计提减值准备	其他		
英飞拓国际	1,153,325,775.03					1,153,325,775.03	
英飞拓软件	81,500,000.00					81,500,000.00	
上海英飞拓	1,000,000.00					1,000,000.00	
立新科技	33,411,878.75					33,411,878.75	
英飞拓环球	8,002.24					8,002.24	
英飞拓系统	273,999,995.90					273,999,995.90	
上海伟视清	19,000,000.00					19,000,000.00	2,000,000.00
新普互联	640,344,725.00					640,344,725.00	
英飞拓智能	100,000,000.00	122,638,392.13				222,638,392.13	
英飞拓投资		18,400,000.00				18,400,000.00	
合计	2,302,590,376.92	141,038,392.13				2,443,628,769.05	2,000,000.00

(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	217,126,439.08	179,086,190.84	388,101,095.23	298,699,604.03
其他业务	7,285,024.94	2,950,984.81	8,378,208.61	4,433,397.77
合计	224,411,464.02	182,037,175.65	396,479,303.84	303,133,001.80

是否已执行新收入准则

 是 否

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		-3,609,569.36
处置长期股权投资产生的投资收益	-422,463.13	11,752,519.51
投资理财产品收益	21,529,378.29	38,385,335.55
合计	21,106,915.16	46,528,285.70

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	-516,332.92	
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）	9,990,415.16	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保	26,477,850.23	本期为其他非流动金融资产的公允价值

值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		变动。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-272,592.92	
减：所得税影响额	8,332,146.87	
少数股东权益影响额	-12,452.81	
合计	27,359,645.49	--

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	2.02%	0.0626	0.0626
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.28%	0.0398	0.0398

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、载有公司法定代表人刘肇怀先生签名的2019年度报告。
- 二、载有公司法定代表人刘肇怀先生、主管会计工作负责人及会计机构负责人李德富先生签名并盖章的财务报表。
- 三、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的公司2019年度审计报告原件。
- 四、报告期内在中国证监会指定信息披露媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 五、以上备查文件的备置地点：公司证券部。

深圳英飞拓科技股份有限公司

董事长：刘肇怀

二〇二〇年四月三十日