



广州杰赛科技股份有限公司

2021 年半年度报告

2021 年 08 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、高级管理人员保证半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。

公司负责人吉树新、主管会计工作负责人蒋仕宝及会计机构负责人(会计主管人员)刘瞰声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	9
第四节 公司治理.....	17
第五节 环境和社会责任.....	19
第六节 重要事项.....	21
第七节 股份变动及股东情况.....	31
第八节 优先股相关情况.....	37
第九节 债券相关情况.....	38
第十节 财务报告.....	40

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人签名的公司2021年半年度报告。
- 二、载有法定代表人、主管会计工作负责人及会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、备查文件备置地点：公司综合管理部。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、杰赛科技	指	广州杰赛科技股份有限公司
中国电科、集团公司、集团	指	中国电子科技集团有限公司
中电网通	指	中电网络通信集团有限公司
七所	指	广州通信研究所(中国电子科技集团公司第七研究所)
弘宇公司	指	广州市弘宇科技有限公司
五十四所	指	2021 年, "石家庄通信测控研究所(中国电子科技集团公司第五十四研究所)" 更名为"中国电科网络通信研究院(中国电子科技集团公司第五十四研究所)"
三十四所	指	桂林激光通信研究所(中国电子科技集团公司第三十四研究所)
电科投资	指	中电科投资控股有限公司
石家庄发展投资	指	石家庄发展投资有限责任公司
桂林大为	指	桂林大为通信技术有限公司
杰赛珠海	指	珠海杰赛科技有限公司
杰赛香港	指	杰赛香港有限公司
杰赛印尼	指	杰赛科技印尼有限公司
杰赛马来	指	杰赛科技马来西亚有限公司
杰赛设计	指	广州杰赛通信规划设计院有限公司
杰赛柬埔寨	指	杰赛通信技术(柬埔寨)有限公司
杰赛缅甸	指	缅甸 GT 宽带有限公司
远东通信	指	河北远东通信系统工程有限责任公司
中网华通	指	北京中网华通设计咨询有限公司
华通天畅	指	北京华通天畅工程建设监理咨询有限公司
电科导航	指	中电科卫星导航运营服务有限公司
东盟导航	指	中电科东盟卫星导航运营服务有限公司
PCB	指	Printed circuit board, 印制电路板的英文缩写。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	杰赛科技	股票代码	002544
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	广州杰赛科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	杰赛科技		
公司的外文名称（如有）	GCI SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	JIESAI		
公司的法定代表人	吉树新		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	沈文明	邓晓华
联系地址	广州市新港中路 381 号杰赛科技大楼	广州市新港中路 381 号杰赛科技大楼
电话	020-84118343	020-84118343
传真	020-84119246	020-84119246
电子信箱	IR@chinagci.com	IR@chinagci.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

四、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	2,568,923,578.21	2,255,908,528.94	13.88%
归属于上市公司股东的净利润（元）	67,230,353.59	33,855,988.42	98.58%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	56,921,370.61	21,750,081.83	161.71%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-600,421,918.93	-564,693,964.68	-6.33%
基本每股收益（元/股）	0.0984	0.0593	65.94%
稀释每股收益（元/股）	0.0984	0.0593	65.94%
加权平均净资产收益率	1.91%	1.62%	0.29%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	8,818,267,529.97	9,096,102,349.00	-3.05%
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,534,825,056.05	3,516,665,649.09	0.52%

五、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。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	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）	-653,786.70	
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）	13,034,867.39	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-247,380.74	
减：所得税影响额	1,816,702.16	

少数股东权益影响额（税后）	8,014.81	
合计	10,308,982.98	--

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 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

公司主要从事公网通信、专网通信、智能制造三大业务。公网通信主要业务是咨询与规划设计、通信总承包、监理、5G轻量化网络设备、基站能源管理产品、天馈产品等。专网通信主要业务是城市轨道交通、人防、电力、公安、应急管理、高速公路、智慧水务、智慧燃气等的专网通信解决方案。智能制造主要业务是提供行业高端PCB制造，电装及组件制造、时频器件等。目前主要收入和利润来源是咨询与规划设计、城市轨道交通通信、PCB和时频制造业务。

报告期内，主营业务方向没有发生重大的变化。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第12号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

报告期内，公网通信方面，数字经济发展迅猛，政府、企业信息化需求不断增长，公司发挥优势，聚焦重点省份和重点行业，集中优势资源突破新市场，实现增量突破。

报告期内，专网通信方面，城市轨道交通行业，从建设轨道交通向经营轨道交通转变发展，智慧城轨业务引领城市轨道交通行业信息化未来发展方向，公司进一步利用行业优势地位，以用户需求为导向，深挖行业细分市场。水务燃气行业，进入自动化、数字化、智慧化运营时代，公司积极拓展细分市场，提升产品核心竞争力。

报告期内，智能制造方面，PCB行业，在多品种、小批量、短交期、高可靠性、特殊要求的PCB细分市场，公司提升技术和工艺水平，发挥在细分行业优势地位，业务持续快速增长。时频晶振行业迎来5G建设及器件国产化机遇，恒温晶振需求量大幅度增加，公司扩大了市场份额，保持了细分市场领先地位。

二、核心竞争力分析

一是平台优势：杰赛科技作为中国电科下属上市公司之一，在资源配置、产业整合、区域布局等方面可获得中国电科支持。作为处于粤港澳大湾区的上市公司，具有融资和资本运作优势。广州及珠三角地区是国内主要的电子信息通信技术重点发展区域，地域优势有助于开展国际合作。

二是业务优势：建立了“大杰赛”业务平台，形成了覆盖全国主要城市的营销网络、售前支持、交付实施体系；初步具备东南亚海外经营能力。建立了项目立项规划、咨询设计、施工运维，设备供应的全产业链服务体系。在专网通信、PCB、时频器件细分行业排名前列，品牌知名度较高。

三是资质优势：具备涵盖电子/通信工程设计、勘察、咨询、承包、信息系统集成等业务资质，建立了较为完善的质量、安全、保密等相关体系，具有特殊承制、许可等资质。

四是技术优势：2021年公司申请获得受理专利33项，获得授权专利43项，累计国内专利申请总量超过1600项，授权总量超过1000项；2021年完成软件著作权登记3件，累计230余件，并掌握了一批非专利核心技术。

三、主营业务分析

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	2,568,923,578.21	2,255,908,528.94	13.88%	
营业成本	2,044,542,626.78	1,846,746,132.75	10.71%	

销售费用	109,379,780.62	103,271,176.95	5.92%	
管理费用	123,209,997.10	96,527,184.32	27.64%	
财务费用	13,021,678.79	33,955,644.70	-61.65%	报告期内公司有息负债减少，非公开增发募集资金取得的利息收入同比增加
所得税费用	7,763,322.14	10,967,301.63	-29.21%	
研发投入	155,311,446.05	103,404,644.64	50.20%	报告期内公司加大了高端装备制造及通信网络服务板块的研发投入
经营活动产生的现金流量净额	-600,421,918.93	-564,693,964.68	-6.33%	
投资活动产生的现金流量净额	-38,520,684.91	-28,040,989.14	-37.37%	本期购建固定资产支出同比增长
筹资活动产生的现金流量净额	-281,694,781.56	-2,614,641.21	-10,673.75%	主要为本期偿还借款金额增加
现金及现金等价物净增加额	-925,468,460.22	-595,500,113.95	-55.41%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	2,568,923,578.21	100%	2,255,908,528.94	100%	13.88%
分行业					
通信行业	2,568,923,578.21	100.00%	2,255,908,528.94	100.00%	13.88%
分产品					
通信网络系统	897,401,207.99	34.93%	822,750,946.18	36.47%	9.07%
通信网络服务	598,438,064.41	23.30%	676,901,558.55	30.01%	-11.59%
智慧应用	478,675,914.11	18.63%	313,693,471.73	13.91%	52.59%
高端装备制造	594,408,391.70	23.14%	442,562,552.48	19.62%	34.31%
分地区					
东北	86,824,225.04	3.38%	68,727,718.04	3.05%	26.33%
华北	617,605,405.59	24.04%	430,122,075.98	19.07%	43.59%
华东	570,430,220.69	22.21%	479,959,159.22	21.28%	18.85%

华南	339,832,867.35	13.23%	381,530,974.73	16.91%	-10.93%
华中	339,253,935.06	13.21%	344,023,112.50	15.25%	-1.39%
西北	204,548,961.38	7.96%	176,624,520.88	7.83%	15.81%
西南	293,999,949.42	11.44%	233,685,420.54	10.36%	25.81%
境外	116,428,013.68	4.53%	141,235,547.05	6.26%	-17.56%

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						
通信行业	2,568,923,578.21	2,044,542,626.78	20.41%	13.88%	10.71%	2.27%
分产品						
通信网络系统	897,401,207.99	731,197,173.10	18.52%	9.07%	8.19%	0.67%
通信网络服务	598,438,064.41	490,707,434.44	18.00%	-11.59%	-13.60%	1.90%
智慧应用	478,675,914.11	441,639,760.52	7.74%	52.59%	49.60%	1.85%
高端装备制造	594,408,391.70	380,998,258.72	35.90%	34.31%	23.80%	5.44%
分地区						
东北	86,824,225.04	61,576,120.88	29.08%	26.33%	-6.45%	24.85%
华北	617,605,405.59	501,388,544.14	18.82%	43.59%	43.05%	0.30%
华东	570,430,220.69	467,613,476.14	18.02%	18.85%	14.57%	3.06%
华南	339,832,867.35	264,666,549.78	22.12%	-10.93%	-8.64%	-1.95%
华中	339,253,935.06	238,560,085.38	29.68%	-1.39%	-9.68%	6.46%
西北	204,548,961.38	158,307,879.04	22.61%	15.81%	3.96%	8.83%
西南	293,999,949.42	261,570,636.77	11.03%	25.81%	31.47%	-3.83%
境外	116,428,013.68	90,859,334.65	21.96%	-17.56%	-22.48%	4.95%

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 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

□ 适用 √ 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

占公司营业收入或营业利润 10% 以上的行业情况

□ 适用 √ 不适用

单一销售合同金额占公司最近一个会计年度经审计营业收入 30% 以上且金额超过 5000 万元的正在履行的合同情况

□ 适用 √ 不适用

主营业务成本构成

单位：元

成本构成	本报告期	上年同期	同比增减
------	------	------	------

	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
人工费	230,113,868.94	11.26%	198,580,523.54	10.75%	15.88%
材料费	1,331,058,956.69	65.10%	1,067,122,446.06	57.78%	24.73%
制造与施工费	483,369,801.15	23.64%	581,043,163.16	31.46%	-16.81%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

四、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	-69,177.26	-0.09%	合营企业当期实现利润在权益法下确认的投资收益	否
资产减值	3,923,178.80	4.88%	根据公司会计政策计提发出商品跌价准备	否
营业外收入	340,084.15	0.42%	主要是税收返还及取得违约赔偿收入	否
营业外支出	1,241,251.59	1.54%	主要是资产处置损失	否
信用减值	42,925,931.78	53.41%	根据公司会计政策计提应收款项坏帐准备	否
其他收益	13,418,864.92	16.70%	确认与经营相关的政府补助收益	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,917,572,540.21	21.75%	2,989,466,392.02	32.87%	-11.12%	
应收账款	3,442,330,240.37	39.04%	3,036,002,238.41	33.38%	5.66%	
合同资产	22,526,871.78	0.26%	29,392,060.99	0.32%	-0.06%	
存货	1,608,082,953.65	18.24%	1,186,329,747.78	13.04%	5.20%	
长期股权投资	2,981,622.14	0.03%	3,050,799.40	0.03%		
固定资产	594,031,280.73	6.74%	635,678,354.41	6.99%	-0.25%	
在建工程	31,608,428.05	0.36%	30,894,602.48	0.34%	0.02%	

使用权资产	23,866,552.92	0.27%			0.27%	
短期借款	476,816,628.12	5.41%	792,954,403.16	8.72%	-3.31%	
合同负债	254,974,953.04	2.89%	223,582,314.43	2.46%	0.43%	
租赁负债	6,314,143.56	0.07%			0.07%	

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

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
杰赛香港	投资及正常经营	4,491,744.17	中国香港	全资	1、外派所有公司高层；2、建立一系列分权规范及制度规范并定期检查	1,772,224.96	0.12%	否
杰赛印尼	投资及正常经营	115,600,801.73	印尼雅加达	控股	1、外派所有公司高层；2、建立制度规范并定期检查	34,383.15	3.17%	否
杰赛马来	投资及正常经营	37,771,382.69	马来西亚吉隆坡	全资	1、外派所有公司高层；2、建立一系列分权规范及制度规范并定期检查	808,570.99	1.04%	否
杰赛柬埔寨	投资及正常经营	11,099,274.72	柬埔寨金边	合营	1、外派总经理、财务副经理；2、建立一系列分权规范及制度规范并定期检查	-115,295.44	0.30%	否
杰赛缅甸	投资及正常经营	70,169,844.12	缅甸仰光	控股	1、外派总经理、财务经理；2、建立一系列分权规范及制度规范并定期检查	8,616,996.75	1.92%	否

3、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

4、截至报告期末的资产权利受限情况

所有权或使用权受到限制的资产：

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	82,980,067.41	三个月以上到期保证金
固定资产	30,398,326.90	融资租赁售后回租固定资产
合计	113,378,394.31	

六、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
51,816,464.96	12,391,300.00	318.00%

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）
广州杰赛电子科技有限公司	印制电路板的设计与制造	其他	51,241,264.96	100.00%	自有资金（实缴资本）	无	长期	印制电路板	资金已到位	11,068,113.23	6,554,581.66	否	2020年08月19日	公告编号：2020-069
合计	--	--	51,241,264.96	--	--	--	--	--	--	11,068,113.23	6,554,581.66	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
杰赛科技产业园建设项目	自建+募投资金	是	通信	575,200.00	111,585,200.00	自筹	6.95%	0.00	0.00	项目处于建设期	2019年02月02日	《关于公司竞拍得国有土地使用权的公告》（公告编号：2019-008）
合计	--	--	--	575,200.00	111,585,200.00	--	--	0.00	0.00	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

七、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

八、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
远东通信	子公司	交换调度与数字集群系统的生产和销售、专网通信系统集成服务、高端时频器件生产和销售	300,000,000.00	3,053,807,860.87	1,011,414,438.88	897,401,207.99	48,095,135.00	40,889,957.65
中网华通	子公司	通信网络勘察设计咨询业务	51,480,000.00	388,390,921.23	220,870,101.44	128,542,434.05	4,635,849.80	4,669,733.65
华通天畅	子公司	通信和信息系统工程监理服务	30,010,000.00	93,592,059.93	77,348,397.73	37,535,578.56	2,940,734.27	2,499,412.57
电科导航	子公司	卫星导航与智能位置服务	132,055,723.00	125,841,684.91	77,440,840.55	33,866,060.07	33,325.68	132,062.09

杰赛珠海	子公司	印制电路板的设计与制造	250,000,000.00	634,103,388.08	360,793,804.53	330,691,706.35	23,782,400.26	24,713,453.10
杰赛设计	子公司	专业技术服务业	105,000,000.00	115,781,321.06	50,258,376.90	60,155,132.30	-1,423,131.04	-1,424,934.93
杰赛电子	子公司	印制电路板的设计与制造	210,000,000.00	192,962,705.88	118,119,003.67	156,235,560.18	6,866,568.75	6,554,581.66

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

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1. 新产品产业化风险

由于电子信息领域技术更新和升级较快，国家政策以及市场需求的变化将直接影响研发和新产品的产业化进程。公司将立足于电子信息领域，坚持创新驱动发展，优化产业结构，完善跨部门、跨网络、多技术、以市场为导向的科技创新体系，关注新技术的进步，研究市场潜在需求，及时跟踪技术水平的提升和市场变化，并适时做出调整。

2. 项目投资风险

公司的项目投资将提升公司产品制造和技术服务的能力。但是，项目建成后，固定资产折旧等成本将增加，如果市场开拓和管理能力不能同步提升，项目潜在的产能效应将难以得到释放。为此，公司将在加强能力建设、提高资源配置和使用效率的同时，积极扩大市场份额，并将相关产品和业务向海外市场推广。

3. 营业收入季节性波动和应收账款较高的风险

由于公司的主要客户电信运营商、广电运营商、大型专用网络用户等企事业单位每年的计划、招标、建设、验收、结算具有明显的季节性，整个服务周期和收款期较长，使得公司收入和利润具有较强的季节性（通常集中在第四季度），且应收账款较大。虽然本公司应收账款主要来自于实力雄厚、信誉良好的优质客户，并且本公司账龄结构符合行业回款特征，公司也制定了完善的应收账款催收和管理制度，但由于本公司应收账款金额较大，如果发生无法及时收回货款的情况，公司将面临流动资金短缺和坏账损失的风险。为此，公司将不断加强应收账款催收和项目管理，进一步改善财务结构。

4. 人才流失风险

本公司涉及的行业属于技术服务和高端制造业，公司的核心生产、技术和管理骨干是公司的核心竞争力之一。随着行业内竞争的加剧，使得公司面临人才流失的风险。公司将加快先进的专业化人力资源管理体系建设进程，重点关注骨干核心人才的职业生涯发展，并进一步优化薪酬和激励机制，努力提高人才的工作成就感、幸福感及获得感，以较好吸引和留住人才。

第四节 公司治理

一、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	会议决议
2020 年度股东大会	年度股东大会	47.67%	2021 年 05 月 19 日	2021 年 05 月 20 日	1. 公司 2020 年度董事会工作报告的议案；2. 公司 2020 年度监事会工作报告的议案；3. 公司 2020 年年度报告及其摘要的议案；4. 公司 2020 年度财务决算报告的议案；5. 公司 2020 年度利润分配方案的议案；6. 关于续聘会计师事务所的议案；7. 关于 2021 年度日常关联交易预计的议案；8. 关于 2021 年计划向银行申请综合授信额度的议案；9. 关于变更公司注册资本的议案；10. 关于修订<公司章程>的议案；11. 关于公司回购注销部分限制性股票的议案

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

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
黄向东	副总裁	离任	2021 年 04 月 24 日	因个人原因申请辞去公司副总裁职务。辞去公司副总裁职务后，仍将继续在公司担任其他职务
吴阳阳	副总裁	离任	2021 年 04 月 24 日	因个人原因申请辞去公司副总裁职务。辞去公司副总裁职务后，仍将继续在公司担任其他职务
杨新	副董事长	离任	2021 年 06 月 01 日	因工作变动原因辞去公司副董事长职务，辞职后仍继续担任公司董事
叶桂梁	董事会秘书、财务总监	离任	2021 年 06 月 01 日	因个人原因辞去公司董事会秘书、财务总监职务，辞职后不在公司担任任何职务
吉树新	副董事长（兼）	被选举	2021 年 06 月 01 日	公司董事会同意选举吉树新先生为公司第五届董事会副董事长（兼），任期自董事会审议通过之日起至第五届董事会届满之日止
沈文明	董事会秘书（兼）	聘任	2021 年 06 月 01 日	经公司董事长提名，公司第五届董事会提名委员会资格审查及公司董事会审议，同意聘任公司副总裁沈文明先生为公司董事会秘书（兼），任期自董事会审议通过之日起至公司第五届董事会任期届满之日止
蒋仕宝	财务总监（兼）	聘任	2021 年 06 月 01 日	经公司总裁提名，公司第五届董事会提名委员会资格审查及公司董事会审议，同意聘任公司副总裁蒋仕宝先生为公司财务总监（兼），任期自董事会审议通过之日起至公司第五届董事会任期届满之日止
詹世敬	副总裁	离任	2021 年 07 月 13 日	因个人原因辞去公司副总裁职务，辞职后不在公司担任任何职务

三、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

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

根据公司《A股限制性股票长期激励计划（草案修订稿）》，2020年6月公司完成了A股限制性股票长期激励计划的首期激励的授予登记工作。本次激励计划授予的激励对象共计215人，授予数量总数为5,658,500股。本次激励计划授予完成后，公司总股本由571,157,220股变更为576,815,720股。详见公司2020年6月3日登载于《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于A股限制性股票长期激励计划首期授予登记完成的公告》（公告编号：2020-054）。A股限制性股票长期激励计划预留部分授予日为2020年11月25日，上市日期2020年12月30日，本次激励计划授予的激励对象共计57人，授予数量1,282,300股。该次共增加股份总数1,282,300股，公司总股本由576,711,687股变更为577,993,987股。详见公司2020年11月26日登载于《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于向激励对象授予预留限制性股票的公告》（公告编号：2020-091）。

经公司第五届董事会第二十五次会议、第五届监事会第二十次会议、2020年度股东大会审议通过了《关于公司回购注销部分限制性股票的议案》，因公司A股限制性股票长期激励计划4名原激励对象蒋茂胜、张宝华、李飞、吴晨光因个人原因离职，不再具备激励对象资格，同意公司将其持有的已获授但尚未解锁的合计125,000股限制性股票回购。该回购待公司相应减少注册资本的议案获得股东大会审议通过后执行，目前尚未完成回购注销。详见公司2021年4月28日登载于《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于回购注销部分不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的减资公告》（公告编号：2021-018）。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

√ 是 □ 否

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
杰赛珠海	化学需氧量	纳管	1	位于厂区中间	10.6 mg/L	100mg/L	1.51 吨	45.5 吨	无
杰赛珠海	氨氮	纳管	1	位于厂区中间	0.72 mg/L	16mg/L	0.103 吨	7.28 吨	无
杰赛珠海	铜	纳管	1	位于厂区中间	0.046 mg/L	0.3mg/L	0.0064 吨	/	无
杰赛珠海	镍	纳管（车间内）	1	位于污水处理站2楼车间内	0.019 mg/L	0.1mg/L	0.000079 吨	0.091 吨	无
杰赛电子	化学需氧量	纳管	1	位于厂区西南角	9.5 mg/L	100mg/L	0.2158 吨	19.922 吨	无
杰赛电子	氨氮	纳管	1	位于厂区西南角	0.423 mg/L	16 mg/L	0.0073 吨	7.7136 吨	无
杰赛电子	铜	纳管	1	位于厂区西南角	0.095 mg/L	0.3mg/L	0.0012 吨	0.08 吨	无

防治污染设施的建设和运行情况

公司根据生产工艺过程产生的废水、废气、粉尘等环境因素情况，全面设置了相应的净化处理设备。2021 年上半年，未新增处理设施，公司对现有各处理设施安排专人负责，实施专人操作、专人检测、专人检修，确保各设施运行正常，根据设施实际情况，及时更换老化部件，并针对废气处理设施中部分废气塔加装操作梯台，进一步方便保养人员操作。

目前，公司配备的废水处理设施共计 16 套，废气处理设施共计 27 套，粉尘处理设施共计 4 套（见下表），均处于良好工作状态。

公司或子公司名称	珠海杰赛科技有限公司	广州杰赛电子科技有限公司	备注
酸性废气处理系统	11套	7套	稀碱液淋洗工艺
粉尘废气处理系统	2套	2套	布袋除尘工艺
有机废气处理系统	3套	3套	淋洗与活性炭吸附工艺
铅锡废气处理系统	1套	2套	淋洗与活性炭吸附工艺
工业污水处理系统	8套	8套	污水处理站集中处理，达标排放

公司建立了污染防治设施管理制度，指派专门部门人员认真开展环保设备设施管理，开展常态化的点检和保养，充分利用节假日生产设备停运时段，对各处环保设施进行全面维护保养，切实保持了各环保设施正常运行。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司正在建设中的花都产业园项目已于2019年12月6日通过建设项目环境影响评价，批复文件为《广州市生态环境局关于下一代移动通信产业化项目环境影响报告书的批复》（花环监字[2019]257号）。

突发环境事件应急预案

公司持续重视针对突发环境事件应急能力建设，2021上半年，杰赛珠海及杰赛电子分别按照现行备案的突发环境事件应急预案（珠海杰赛科技有限公司备案号：[富山]440410-2018-020-L、广州杰赛电子科技有限公司备案号：440112-2018-49-L）要求，配备了相应的应急物资和应急队伍，开展了多次应急演练，锻炼了应急队伍，对发现不足之处及时完善。

环境自行监测方案

公司主要的环境因素集中在杰赛珠海及杰赛电子，两地均依法建立了对应的自行检测方案，2021年上半年，公司认真履行环保主体责任，严格落实自行监测方案的各项管理措施，切实保证各项环境因素受控，上半年没有发生超标排放现象。公司环境自行监测方案包括委托第三方专业机构定期监测和实时在线监测，两种方式同步实施，具体如下：

- a) 废水监测方案：第三方专业机构监测频率为1次/月；在线监测频率为1次/2小时。
- b) 废气监测方案：第三方专业机构监测频率杰赛珠海为1次/季度，杰赛电子为1次/半年。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
杰赛珠海	超过水污染物排放标准排放水污染物	车间排放口总镍浓度超过广东省《电镀水污染物排放标准》(DB44/1597-2015) 规定的排放限值	被罚人民币叁拾万元	无	纠正系统设计中的可能会造成污染的不合理因素；员工培训；增加工艺、硬件防错措施；规范信息传递和内部管理。

其他应当公开的环境信息

不适用

其他环保相关信息

不适用

二、社会责任情况

2021年上半年在社会责任方面，公司积极参与西尾村的新冠肺炎病毒防疫抗疫工作及巩固精准扶贫工作。按照政府及地方安排，公司驻西尾村工作队积极参与村里新冠肺炎病毒防疫抗疫工作；公司和其它驻村单位共同赞助建设了1000米由西尾东二村连接北江大堤的防汛路和1000米西尾祖庄至金亨村水乡农庄扩宽和硬化，巩固精准扶贫成果，监测边缘户是否有出现返贫情况，整理完善扶贫档案管理，继续按照中共广东省委、省人民政府和上级党组织的相关工作部署，展望未来乡村振兴的新任务、新目标。

第六节 重要事项

一、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超期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
首次公开发行或再融资时所作承诺	中电网络通信集团有限公司;中国电子科技集团公司第三十四研究所	股份限售承诺	“经中国电子科技集团有限公司同意,广州杰赛科技股份有限公司的股东中国电子科技集团公司第七所、中国电子科技集团公司第五十四所、中华通信系统有限责任公司及桂林大为通信技术有限公司通过无偿划转的方式将其所持杰赛科技的合计 202,062,449 股股份划转至中电网络通信有限公司,将桂林大为持有的杰赛科技 134,559 股股份划转至中国电子科技集团公司第三十四研究所。本次无偿划转完成后,本公司/本所通过无偿划转获得的合计 202,062,449 股/134,559 股股份,将继续遵守转让方在杰赛科技发行股份购买资产中对上述无偿划转股份作出的锁定期的约定。详细请见杰赛科技于 2017 年 12 月 20 日在巨潮网发布的《发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易实施情况暨新增股份上市报告书(摘要)》。本承诺函自签署之日起对本公司/本所具有法律约束力,本公司/本所愿意对违反上述承诺给杰赛科技造成的直接、间接的经济损失、索赔责任及额外的费用支出承担个别和连带的法律责任。”	2019 年 12 月 16 日	至 2020 年 12 月 21 日	由于存在本次发行股份购买资产完成后 6 个月内公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于发行价情况,本次非公开所涉限售股份在 2020 年 12 月 21 日解除股份限售上市流通(股份性质由限售股变为流通股)后,根据关于认购发行股份锁定期的承诺函,本次限售股份所涉股东(即发行对象及无偿划转股份受让对象)遵守锁定期自动延长 6 个月的承诺,2020 年 12 月 21 日至 2021 年 6 月 20 日内不得转让持有所涉认购发行股份。截止本报告期末,该承诺已履行完毕。
首次公开发行或再融资时所作承诺	桂林大为通信技术有限公司;石家庄发展投资有限责任公司;中电科投资控股有限公司	股份限售承诺	“中国电科五十四所、中华通信、石家庄发展投资、电科投资以及桂林大为承诺:中华通信、中国电科五十四所、电科投资以及桂林大为通过本次发行获得的公司新增股票,自新增股票上市之日起至 36 个月届满之日不得转让;涉及盈利预测补偿义务的发行对象中华通信(涉及所持中网华通 57.7436%股权及所持有的华通天畅 100%股权)、中国电科五十四所(涉及所持远东通信 100%股权及所持电科导航的 58.997%股权)、电科投资(涉及所持电科导航的 15.719%股权),自新增股票上市之日起至 36 个月届满之日及盈利预测补偿义务履行完毕之日前(以较晚者为准)不得转让;本次发行股份购买资产完成后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于发行价,	2017 年 04 月 28 日	至 2020 年 12 月 21 日	由于存在本次发行股份购买资产完成后 6 个月内公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于发行价情况,本次非公开所涉限售股份在 2020 年 12 月 21 日解除股份限售上市流通(股份性质由限售股变为流通股)后,根据关于认购发行股份锁定期的承诺函,本次限售股份所涉股东(即发行对象及无

	<p>司;中国电子科技集团公司第五十四研究所;中华通信系统有限责任公司</p>	<p>或者交易完成后 6 个月期末收盘价低于发行价的,其持有公司股票的锁定期自动延长至少 6 个月; 石家庄发展投资通过本次发行获得的公司新增股票,自新增股票上市之日起至 12 个月届满之日不得转让; 本次发行股份购买资产完成后,发行对象基于本次认购而享有的公司送红股、转增股本等股份,亦遵守上述锁定期的约定; 全部交易对方承诺对违反上述承诺给杰赛科技造成的直接、间接的经济损失、索赔责任及额外的费用支出承担个别和连带的法律责任。”</p>			<p>偿划转股份受让对象)遵守锁定期自动延长 6 个月的承诺,2020 年 12 月 21 日至 2021 年 6 月 20 日内不得转让持有所涉认购发行股份。截止本报告期末,该承诺已履行完毕。</p>
<p>承诺是否按时履行</p>	<p>是</p>				

二、控股股东及其他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他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、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。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

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。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形 成预计 负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结 果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情 况	披露日期	披露 索引
2017年5月19日,本公司起诉深圳市思迈光电科技有限公司、深圳市金明锐实业有限公司等拖欠货	2,485.9	否	案件于2019年3月26日在广州市中级人民法院开庭审理。	广州中院于2019年6月24日一审判决支持本公司诉讼请	被告于2019年7月16日不服原审判决提出上诉,等待开庭。	2018年08月24日	巨潮资讯网

款。				求。			
2017年5月19日,本公司起诉深圳市欧朗达照明科技有限公司、深圳市金润发电子科技有限公司等拖欠货款。	627.1	否	广州市海珠区人民法院、广州市中级人民法院已先后作出判决。	海珠区法院一审、广州中院二审判决支持本公司诉讼请求。	因被告未依判决履行付款义务,本公司已向法院申请强制执行,法院已受理。已收到执行款 89.64 万元。	2019年04月26日	
2018年1月,本公司起诉石家庄昊源通信技术有限公司等拖欠货款。	473.47	否	广州市海珠区人民法院、广州市中级人民法院已先后作出判决。	海珠区法院一审判决支持本公司诉讼请求,广州中院二审判决驳回被告上诉。判决已生效。	因被告未依判决履行付款义务,本公司已向法院申请强制执行,法院已受理。已收到执行款 144.53 万元。	2019年04月26日	
2018年1月,本公司起诉河北艾科中意复合材料有限公司要求支付票据款。	310	否	石家庄市桥西区人民法院已作出判决。	桥西法院一审判决支持本公司诉讼请求。判决已生效。	因被告未依判决履行付款义务,本公司已向法院申请强制执行,法院已受理。暂无执行结果。	2019年04月26日	
2018年2月,本公司起诉蔡贤容转移名下房产逃避债务。	954.76	否	案件一审判决撤销被告的房屋买卖行为,公司一审胜诉。被告不服一审判决,现已上诉,二审已开庭审理,并作出判决。	案件一审、二审判决均支持本公司诉讼请求。	暂无	2018年08月24日	
2018年4月16日,公司起诉山西省介休市城乡数字电视服务有限公司拖欠货款。	25.12	否	介休市人民法院、晋中市中级人民法院已先后作出判决。	介休法院一审判决支持本公司诉讼请求,晋中院二审判决驳回被告上诉。判决已生效。	因被告未依判决履行付款义务,本公司已向法院申请强制执行,法院已受理。暂无执行结果。	2019年04月26日	
2020年9月1日,子公司河北远东起诉乐山市人民防空办公室买卖合同纠纷。	275.15	否	经乐山市市中区人民法院一审做出判决。	乐山市市中区人民法院一审判决支持子公司诉讼请求。	一审判决已经生效,鉴于对方为行政机关,子公司暂不申请强制执行,等待乐山人防支付相应款项。	2020年09月29日	中国裁判文书网
2021年4月7日,公司起诉深圳晶微宏科技有限公司	411.1	否	经广州市海珠区人民法院受理,已缴纳诉讼费,尚未确定开庭日期	尚未开庭审理	暂无		暂无

九、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、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□ 适用 √ 不适用

十一、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
三十四所	实际控制人控制的法人	向关联人销售产品和提供劳务	印制电路板、通信设备、北斗相关产品及系统	市场价格	638.62	638.62	0.26%	1,200	否	按次结算	638.62	2021年04月28日	《关于2021年度日常关联交易预计的公告》 http://www.cninfo.com.cn
五十四所	实际控制人控制的法人	向关联人销售产品和提供劳务	印制电路板、通信设备、北斗相关产品及系统	市场价格	9,852.41	9,852.41	3.94%	51,000	否	月结、年结	9,852.41	2021年04月28日	
七所及其下属单位	其他关联方	向关联人销售产品和提供劳务	印制电路板、通信产品、设备	市场价格	332.68	332.68	0.13%	2,500	否	按次结算	332.68	2021年04月28日	
中国电科下属单位	实际控制人控制的法人	向关联人销售产品和提供劳务	印制电路板、晶体、晶振、通信设备、北斗相关产品及系统；提供网络优化技术服务	市场价格	21,818.32	21,818.32	8.73%	54,000	否	按次结算	21,818.32	2021年04月28日	
五十四所	实际控制人控制的法人	向关联人采购产品和接受劳务	通信设备	市场价格	1,141.19	1,141.19	0.42%	9,000	否	月结、年结	1,141.19	2021年04月28日	
七所及其下属单位	其他关联方	向关联人采购产品和接受劳务	技术服务(含移动通信)	市场价格	70.12	70.12	0.03%	500	否	按次结算	70.12	2021年04月28日	
中国电科下属单位	实际控制人控制的法人	向关联人采购产品和接受劳务	板材、安防产品、印制电路板、监控设备、	市场价格	11,377.57	11,377.57	4.21%	48,000	否	月结、年结	11,377.57	2021年04月28日	

		务	图像传输设备； 技术服务										
七所及其下 属单位	其他关联 方	向关联人 租赁场地	接受办公场地 租赁	市场价 格	855.93	855.93	100.00 %	1,700	否	月结	855.93	2021年04 月28日	
五十四所	实际控 制人控 制的 法人	向关联人 出租场地	提供办公场地 租赁	市场价 格	37.72	37.72	100.00 %	500	否	月结	37.72	2021年04 月28日	
合计				--	--	46,124.5 6	--	168,400	--	--	--	--	--
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，在报告期内的实际履行情况（如有）				无									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适 用）				无									

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、与关联关系的财务公司、公司控股的财务公司往来

适用 不适用

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款限 额（万元）	存款利率范围	期初余额（万元）	发生额（万元）	期末余额（万元）
中国电子科技财务有 限公司	实际控制人控制 的法人	181,351.00	0.3%-1.755%	108,202.60	258,483.07	35,928.24

贷款业务

关联方	关联关系	贷款额度（万元）	贷款利率范围	期初余额（万元）	发生额（万元）	期末余额（万元）
-----	------	----------	--------	----------	---------	----------

中国电子科技财务有限公司	实际控制人控制的法人	67,000.00	3.7%-4.54%	33,500.00	31,000.00	33,500.00
--------------	------------	-----------	------------	-----------	-----------	-----------

授信或其他金融业务

关联方	关联关系	业务类型	总额（万元）	实际发生额（万元）
中国电子科技财务有限公司	实际控制人控制的法人	授信	143,500.00	73,458.71

6、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。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

本报告期杰赛科技存在向七所承租办公楼的情况。

本报告期华通天畅存在向五十四所及中电科信息系统有限公司出租办公楼的情况。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额（万元）	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益（万元）	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
七所	杰赛科技	广州市海珠区新港中路 381 号 202 号大楼主楼（房地产权证号码 C5943158）的地下一楼和地上一至十六层，建筑面积为 11,327 平方米；14 号楼东侧办公区一层及	855.93	2020 年 01 月 01 日	2022 年 12 月 31 日	-855.93	该租赁价格参照同类地段同类房产的市场租赁价格，经双	本租赁对公司本期和未来财务状况和	是	实际控制人控制的法人

	6 号楼一楼 101 室、建筑面积 517.55 平方米。14 号厂房部分场地，建筑面积 618 平方米。					方协商确定，交易价格合理公允。	经营成果不构成重大影响		
--	---	--	--	--	--	-----------------	-------------	--	--

2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

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	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
中网华通	2020 年 10 月 28 日	4,000	1000 万：2021 年 06 月 25 日 2000 万：2020 年 12 月 25 日	3,000	连带责任担保	无	有	一年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			4,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）						3,000
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			4,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）						3,000
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	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）			4,000	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）						3,000
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			4,000	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）						3,000
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例										0.85%
其中：										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）										0
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对										0

象提供的债务担保余额 (E)	
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)	0
上述三项担保金额合计 (D+E+F)	0
对未到期担保合同，报告期内已发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）	不适用
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）	不适用

3、委托理财

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

4、日常经营重大合同

适用 不适用

5、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

1. 公司再次被认定为高新技术企业，公司自通过高新技术企业认定起连续三年可享受高新技术企业所得税优惠政策（期限为2020年1月1日至2022年12月31日），按15%的税率缴纳企业所得税。详见《关于再次被认定为高新技术企业的公告》（公告编号：2021-022）。

2. 公司使用闲置募集资金99,214.06万元进行了现金管理，详见《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的公告》（公告编号：2021-014）及《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的进展公告》（公告编号：2021-024）。

3. 公司变更公司注册资本，股本从57,671.1687 万股变更为68,331.9825万股，注册资本由人民币 57,671.1687 万元（伍亿柒仟陆佰柒拾壹万壹仟陆佰捌拾柒元）变更为68,331.9825万元（陆亿捌仟叁佰叁拾壹万玖仟捌佰贰拾伍元），并修改《公司章程》相应条款。详见《关于完成工商变更登记的公告》（公告编号：2021-025）。

4. 鉴于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，公司董事会、监事会的换届选举工作将适当延期进行。详见《关于董事会、监事会延期换届的公告》（公告编号：2021-029）。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

1. 公司为控股子公司北京中网华通设计咨询有限公司向商业银行贷款3000万元提供担保

控股子公司北京中网华通设计咨询有限公司向商业银行申请不超过3000万元的银行贷款，公司拟为中网华通本次贷款提供担保，担保方式为连带责任保证，担保期限为1年。详见公司《关于为控股子公司中网华通向银行贷款提供担保的公告》（公告编号：2021-033）。

2. 公司为控股子公司北京中网华通设计咨询有限公司向中国电子科技财务有限公司贷款3000万元提供担保

控股子公司北京中网华通设计咨询有限公司向中国电子科技财务有限公司申请不超过3000万元的银行贷款，公司拟为中网华通本次贷款提供担保，担保方式为连带责任保证，担保期限为1年。详见公司《关于为控股子公司中网华通向银行贷款提供担保的公告》（公告编号：2021-032）。

3. 公司全资子公司河北远东通信系统工程有限公司完成工商变更

全资子公司河北远东通信系统工程有限公司于2021年3月4日完成工商变更，变更了公司法定代表人，住所，董事会成员，监事，以及经营范围等。详见公司《关于全资子公司河北远东通信系统工程有限公司完成工商变更登记的公告》（公告编号：2021-004）。

4. 公司对全资子公司杰赛电子实缴出资5124万元

杰赛电子设立于2020年9月，系公司的全资子公司，注册资本2.1亿元，公司于2021年3月向杰赛电子实缴出资5124万元，目前累计完成实缴资本1.1亿元。详见公司《广州杰赛科技股份有限公司关于新设全资子公司广州杰赛电子科技有限公司的公告》（公告编号：2020-069）。

第七节 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	10,507,160	1.82%	105,325,838			1,174,662	106,500,500	117,007,660	17.12%
1、国家持股									
2、国有法人持股			75,616,808				75,616,808	75,616,808	11.07%
3、其他内资持股	10,507,160	1.82%	29,709,030			1,174,662	30,883,692	41,390,852	6.06%
其中：境内法人持股			29,709,030				29,709,030	29,709,030	4.35%
境内自然人持股	10,507,160	1.82%				1,174,662	1,174,662	11,681,822	1.71%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	567,486,827	98.18%				-1,174,662	-1,174,662	566,312,165	82.88%
1、人民币普通股	567,486,827	98.18%				-1,174,662	-1,174,662	566,312,165	82.88%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	577,993,987	100.00%	105,325,838			0	105,325,838	683,319,825	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1.2020年12月，公司非公开发行股份开启申购。12月24日，公司指定的专用账户收到募集资金。大信会计师事务所（特殊普通合伙）对资金到账情况进行了审验，出具了大信验字[2020]第1-00221号《验资报告》。公司非公开发行新增股份105,325,838股于2021年1月21日在深圳证券交易所上市。新增股份后公司总股本由577,993,987股变更为683,319,825股。

2.公司原高管黄向东、吴阳阳、叶桂梁和詹世敬的由于离职导致所持股份100%锁定，合计增加限售股份1,174,662股，减少无限售股份1,174,662股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

2020年8月3日，中国证监会发行审核委员会审核通过本次非公开发行股票的申请。2020年8月12日，公司获得中国证监会《关于核准广州杰赛科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2020]1760号）。根据公司于2021年1月14日

收到的《股份登记申请受理确认书》（业务单号：101000010746），中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司已于2021年1月14日受理非公开发行新股登记申请材料，相关股份登记到账后将正式列入上市公司的股东名册。该次非公开发行新股数量为105,325,838股（其中限售流通股数量为105,325,838股），非公开发行后股份数量为683,319,825股。该次发行的105,325,838股新增股份登记托管及限售手续于2021年1月19日由中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成。

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

公司按2021年6月30日股本683194825股摊薄计算公司2020年度基本每股收益及稀释每股收益为0.14元/股，2020年度归属于公司普通股股东的每股净资产为5.15元/股。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
黄向东	641,303		213,768	855,071	任期未满离职	按高管减持股份相关规定分批解锁；
吴阳阳	2,235,087		745,029	2,980,116	任期未满离职	
叶桂梁	647,595		215,865	863,460	任期未满离职	
詹世敬	79,300		8,100	87,400	离职	已辞职高管的限制性股票计划后续统一履行回购程序
博时基金管理有限公司			9,571,209	9,571,209	非公开发行股票	限售期从新增股份上市首日起计算共6个月
国网浙江省电力公司企业年金计划-中国工商银行股份有限公司			3,062,787	3,062,787	非公开发行股票	
深圳前海华强金融控股有限公司			4,977,029	4,977,029	非公开发行股票	
国信证券股份有限公司			3,828,483	3,828,483	非公开发行股票	
国家军民融合产业投资基金有限责任公司			61,255,742	61,255,742	非公开发行股票	
长江金色晚晴（集合型）企业年金计划-上海浦东发展银行股份有限公司			3,062,787	3,062,787	非公开发行股票	

兴银成长动力壹号私募股权投资基金			1,531,393	1,531,393	非公开发行股票	
财通基金管理有限公司			1,684,532	1,684,532	非公开发行股票	
长江金色交响（集合型）企业年金计划-交通银行股份有限公司			765,696	765,696	非公开发行股票	
长江金色林荫（集合型）企业年金计划-中国建设银行股份有限公司			765,696	765,696	非公开发行股票	
中国移动通信集团有限公司企业年金计划-中国工商银行股份有限公司			918,836	918,836	非公开发行股票	
中国石油化工集团公司企业年金计划-中国工商银行股份有限公司			918,836	918,836	非公开发行股票	
上海市肆号职业年金计划-浦发银行			918,836	918,836	非公开发行股票	
长江养老保险股份有限公司-中国太平洋人寿股票定增型（个分红）委托投资管理专户			1,531,393	1,531,393	非公开发行股票	
中电科投资控股有限公司			10,532,583	10,532,583	非公开发行股票	限售期从新增股份上市首日起计算共36个月
合计	3,603,285	0	106,508,600	110,111,885	--	--

二、证券发行与上市情况

√ 适用 □ 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
非公开发行	2021年01月21日	13.06	105,325,838	2021年01月21日	105,325,838	9999年02月28日	《非公开发行A股股票发行情况报告书》	2021年01月20日

报告期内证券发行情况的说明

2020年8月3日，中国证监会发行审核委员会审核通过本次非公开发行股票的申请。2020年8月12日，公司获得中国证监会《关于核准广州杰赛科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2020]1760号）。2020年12月，公司非公开发行股份开启申购。12月24日，公司指定的专用账户收到募集资金。大信会计师事务所（特殊普通合伙）对资金到账情况进行了审验，出具了大信验字[2020]第1-00221号《验资报告》。截止本报告期末（2020年12月31日），公司在中国证券登记结算有限责任公司登记的总股本为577,993,987股。公司非公开发行新增股份105,325,838股于2021年1月21日在深圳证券交易所上市。新增股份后公司总股本由577,993,987股变更为683,319,825股。根据公司于2021年1月14日收到的《股份登记申请受理确认书》（业务单号：101000010746），中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司已于2021年1月14日受理非公开发行新股登记申请材料，相关股份登记到账后将正式列入上市公司的股东名册。该次非公开发行新股数量为105,325,838股（其中限售流通股数量为105,325,838股），非公开发行后股份数量为683,319,825股。该次发行的105,325,838股新增股份登记托管及限售手续于2021年1月19日由中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成。

三、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	33,876	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	0					
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
中电网络通信集团有限公司	国有法人	29.57%	202,062,449	0.00	0	202,062,449		
国家军民融合产业投资基金有限责任公司	国有法人	8.96%	61,255,742	61,255,742.00	61,255,742	0		
深圳市中科招商创业投资有限公司	境内非国有法人	4.17%	28,500,000	-500,000.00	0	28,500,000		
广州通信研究所（中国电子科技集团公司第七研究所）	国有法人	3.50%	23,903,877	0.00	0	23,903,877		
中电科投资控股有限公司	国有法人	2.31%	15,789,390	10,532,583.00	10,532,583	5,256,807		
石家庄通信测控技术研究所（中国电子科技集团公司第五十四研究所）	国有法人	0.97%	6,613,027	0.00	0	6,613,027		
中国建设银行股份有限公司—国泰中证军工交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.82%	5,633,500	938,700.00	0	5,633,500		
深圳前海华强金融控股有限公司	境内非国有法人	0.73%	4,977,029	4,977,029.00	4,977,029	0		
中国建设银行股份有限公司—博时军工主题股票型证券投资基金	其他	0.65%	4,454,287	3,062,787.00	3,062,787	1,391,500		
#肖裕福	境内自然人	0.60%	4,123,200	0.00	0	4,123,200		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	国家军民融合产业投资基金有限责任公司因 2021 年非公开发行股票认购成为公司前十名普通股股东，限售期六个月，至 2021 年 1 月 21 日至 2021 年 7 月 21 日止。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	中电网络通信集团有限公司、广州通信研究所（中国电子科技集团公司第七研究所）、石家庄通信测控技术研究所（中国电子科技集团公司第五十四研究所）、中电科投资控股有限公司系本公司实际控							

	制人中国电子科技集团有限公司控制的下属科研院所或企业，属于一致行动人。除上述外，未知其余股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用		
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
中电网络通信集团有限公司	202,062,449	人民币普通股	202,062,449
深圳市中科招商创业投资有限公司	28,500,000	人民币普通股	28,500,000
广州通信研究所（中国电子科技集团公司第七研究所）	23,903,877	人民币普通股	23,903,877
石家庄通信测控技术研究所（中国电子科技集团公司第五十四研究所）	6,613,027	人民币普通股	6,613,027
中国建设银行股份有限公司－国泰中证军工交易型开放式指数证券投资基金	5,633,500	人民币普通股	5,633,500
中电科投资控股有限公司	5,256,807	人民币普通股	5,256,807
#肖裕福	4,123,200	人民币普通股	4,123,200
李霞	3,935,700	人民币普通股	3,935,700
中国建设银行股份有限公司－富国中证军工指数型证券投资基金	3,492,797	人民币普通股	3,492,797
中国民生银行股份有限公司－嘉实动力先锋混合型证券投资基金	3,454,800	人民币普通股	3,454,800
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	中电网络通信集团有限公司、广州通信研究所（中国电子科技集团公司第七研究所）、石家庄通信测控技术研究所（中国电子科技集团公司第五十四研究所）、中电科投资控股有限公司系本公司实际控制人中国电子科技集团有限公司控制的下属科研院所或企业，属于一致行动人。除上述外，未知其余股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	股东肖裕福通过普通证券账户持有的股票数量为 0 股，通过投资者信用账户持股数量 4,123,200 股，合计持股数量为 4,123,200 股。		

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

是 否

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

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2020 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

一、企业债券

适用 不适用

报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

适用 不适用

1、公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率	还本付息方式	交易场所
广州杰赛科技股份有限公司 2019 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）	19 杰赛债	149013	2019 年 12 月 19 日	2019 年 12 月 19 日	2022 年 12 月 19 日	400,000,000.00	5.48%	按年付息，到期一次还本。利息每年支付一次，最后一期利息随本金一起支付。	深圳证券交易所
投资者适当性安排（如有）	本期债券面向符合《公司债券发行与交易管理办法》规定且在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司开立合格 A 股证券账户的合格投资者公开发行。								
适用的交易机制	无								
是否存在终止上市交易的风险（如有）和应对措施	无								

逾期未偿还债券

适用 不适用

2、发行人或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

适用 不适用

3、报告期内信用评级结果调整情况

适用 不适用

4、担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行情况和变化情况及对债券投资者权益的影响

□ 适用 √ 不适用

三、非金融企业债务融资工具

□ 适用 √ 不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

□ 适用 √ 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

□ 适用 √ 不适用

六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	166.41%	161.50%	4.91%
资产负债率	58.64%	60.14%	-1.50%
速动比率	132.25%	137.82%	-5.57%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	65,883,362.13	21,750,081.83	202.91%
EBITDA 全部债务比	18.64%	9.28%	9.36%
利息保障倍数	3.73	2.35	58.72%
现金利息保障倍数	-20.11	-15.93	-26.20%
EBITDA 利息保障倍数	5.61	4.02	39.55%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

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：广州杰赛科技股份有限公司

2021 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	1,917,572,540.21	2,989,466,392.02
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	452,926,081.92	491,598,955.15
应收账款	3,442,330,240.37	3,036,002,238.41
应收款项融资		
预付款项	177,858,187.22	156,705,911.96
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	180,421,274.61	191,023,120.57
其中：应收利息	2,434,426.79	
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,608,082,953.65	1,186,329,747.78

合同资产	22,526,871.78	29,392,060.99
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	33,757,407.26	8,614,682.00
流动资产合计	7,835,475,557.02	8,089,133,108.88
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	9,897,908.00	9,897,908.00
长期股权投资	2,981,622.14	3,050,799.40
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	594,031,280.73	635,678,354.41
在建工程	31,608,428.05	30,894,602.48
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	23,866,552.92	
无形资产	177,907,167.81	187,359,260.35
开发支出	17,733,354.85	16,149,807.33
商誉		
长期待摊费用	25,418,068.63	29,808,260.87
递延所得税资产	99,347,589.82	94,130,247.28
其他非流动资产		
非流动资产合计	982,791,972.95	1,006,969,240.12
资产总计	8,818,267,529.97	9,096,102,349.00
流动负债：		
短期借款	476,816,628.12	792,954,403.16
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	562,191,652.52	782,885,729.26

应付账款	2,969,458,705.41	2,744,554,179.99
预收款项	9,549,132.06	7,067,245.31
合同负债	254,974,953.04	223,582,314.43
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	57,555,352.10	152,287,619.55
应交税费	62,341,300.81	65,110,875.83
其他应付款	252,795,544.89	197,878,830.91
其中：应付利息		
应付股利	48,913,331.86	464,381.77
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	33,094,174.82	15,541,765.46
其他流动负债	29,865,938.23	26,850,118.98
流动负债合计	4,708,643,382.00	5,008,713,082.88
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券	410,992,569.48	399,991,405.40
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	6,314,143.56	
长期应付款	3,491,001.14	9,862,737.79
长期应付职工薪酬		
预计负债		303,754.75
递延收益	41,899,156.81	50,209,326.01
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	462,696,870.99	460,367,223.95
负债合计	5,171,340,252.99	5,469,080,306.83
所有者权益：		

股本	683,194,825.00	683,319,825.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,932,251,279.92	1,923,957,449.56
减：库存股	45,281,936.70	46,801,724.00
其他综合收益	-25,826,252.00	-15,886,794.13
专项储备	6,629,998.55	6,943,272.39
盈余公积	100,930,592.36	100,930,592.36
一般风险准备		
未分配利润	882,926,548.92	864,203,027.91
归属于母公司所有者权益合计	3,534,825,056.05	3,516,665,649.09
少数股东权益	112,102,220.93	110,356,393.08
所有者权益合计	3,646,927,276.98	3,627,022,042.17
负债和所有者权益总计	8,818,267,529.97	9,096,102,349.00

法定代表人：吉树新

主管会计工作负责人：蒋仕宝

会计机构负责人：刘曦

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	1,006,264,968.92	1,760,226,473.23
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	390,495,845.27	409,708,240.37
应收账款	1,464,964,150.75	1,411,617,891.99
应收款项融资		
预付款项	85,693,227.03	86,799,862.06
其他应收款	297,493,573.97	280,302,631.84
其中：应收利息	9,477,858.07	7,043,431.28
应收股利	154,750,200.00	156,076,200.00
存货	813,728,508.08	659,122,988.26
合同资产	21,451,566.75	27,460,446.16
持有待售资产		

一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	36,159,538.63	8,721,402.12
流动资产合计	4,116,251,379.40	4,643,959,936.03
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	9,897,908.00	9,897,908.00
长期股权投资	1,521,540,406.81	1,470,368,319.11
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	150,642,048.81	163,647,568.88
在建工程	27,409,480.56	25,885,901.42
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	23,866,552.92	
无形资产	123,124,538.46	131,149,279.93
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	23,021,677.09	27,670,513.93
递延所得税资产	42,528,340.96	42,528,340.96
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,922,030,953.61	1,871,147,832.23
资产总计	6,038,282,333.01	6,515,107,768.26
流动负债：		
短期借款	384,190,886.15	550,343,733.47
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	551,889,402.83	743,568,665.38
应付账款	1,096,962,253.38	1,256,255,857.95
预收款项	4,808,265.52	3,865,545.03
合同负债	91,320,157.30	64,526,833.79
应付职工薪酬	26,218,101.71	46,624,323.69
应交税费	19,484,120.43	23,326,215.11

其他应付款	181,474,590.40	136,304,955.38
其中：应付利息		
应付股利	48,696,340.47	192,945.11
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	33,094,174.82	15,541,765.46
其他流动负债	10,645,647.46	7,841,529.69
流动负债合计	2,400,087,600.00	2,848,199,424.95
非流动负债：		
长期借款		
应付债券	410,992,569.48	399,991,405.40
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	6,314,143.56	
长期应付款	3,478,287.56	9,838,150.77
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	27,616,256.81	34,777,926.01
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	448,401,257.41	444,607,482.18
负债合计	2,848,488,857.41	3,292,806,907.13
所有者权益：		
股本	683,194,825.00	683,319,825.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,141,179,094.51	2,132,885,264.15
减：库存股	45,281,936.70	46,801,724.00
其他综合收益	26,813.07	26,813.07
专项储备		
盈余公积	100,930,592.36	100,930,592.36
未分配利润	309,744,087.36	351,940,090.55
所有者权益合计	3,189,793,475.60	3,222,300,861.13
负债和所有者权益总计	6,038,282,333.01	6,515,107,768.26

3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入	2,568,923,578.21	2,255,908,528.94
其中：营业收入	2,568,923,578.21	2,255,908,528.94
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,454,156,885.55	2,183,939,209.23
其中：营业成本	2,044,542,626.78	1,846,746,132.75
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	8,691,356.21	7,657,743.70
销售费用	109,379,780.62	103,271,176.95
管理费用	123,209,997.10	96,527,184.32
研发费用	155,311,446.05	95,781,326.81
财务费用	13,021,678.79	33,955,644.70
其中：利息费用	29,434,976.04	34,756,408.24
利息收入	19,560,086.77	1,387,190.96
加：其他收益	13,418,864.92	13,851,715.63
投资收益（损失以“-”号填列）	-69,177.26	29,059.34
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-69,177.26	29,059.34
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以		

“—”号填列)		
信用减值损失(损失以“-”号填列)	-42,925,931.78	-37,457,662.96
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-3,923,178.80	-1,981,720.47
资产处置收益(损失以“-”号填列)		
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	81,267,269.74	46,410,711.25
加: 营业外收入	340,084.15	845,979.86
减: 营业外支出	1,241,251.59	227,249.19
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	80,366,102.30	47,029,441.92
减: 所得税费用	7,763,322.14	10,967,301.63
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	72,602,780.16	36,062,140.29
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	72,602,780.16	36,062,140.29
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	67,230,353.59	33,855,988.42
2.少数股东损益	5,372,426.57	2,206,151.87
六、其他综合收益的税后净额	-13,921,219.48	2,047,462.39
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-9,939,457.87	735,719.02
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
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		
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	-9,939,457.87	735,719.02

1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	-9,939,457.87	735,719.02
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-3,981,761.61	1,311,743.37
七、综合收益总额	58,681,560.68	38,109,602.68
归属于母公司所有者的综合收益总额	57,290,895.72	34,591,707.44
归属于少数股东的综合收益总额	1,390,664.96	3,517,895.24
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0984	0.0593
（二）稀释每股收益	0.0984	0.0593

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：吉树新

主管会计工作负责人：蒋仕宝

会计机构负责人：刘瞰

4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	1,186,564,681.59	1,011,802,329.24
减：营业成本	1,011,118,707.89	867,144,450.60
税金及附加	3,457,108.26	2,277,512.44
销售费用	34,682,450.83	27,233,591.95
管理费用	63,697,785.32	57,970,520.51
研发费用	32,635,307.91	46,653,275.76
财务费用	10,150,810.41	27,444,141.34
其中：利息费用	23,382,135.45	28,091,348.81
利息收入	14,835,250.17	1,649,978.91

加：其他收益	2,390,357.49	5,953,972.37
投资收益（损失以“-”号填列）	-69,177.26	29,059.34
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		29,059.34
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）	-22,260,719.19	-22,570,502.65
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,667,923.80	-2,298,919.55
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	7,215,048.21	-35,807,553.85
加：营业外收入	73,158.21	299,312.98
减：营业外支出	654,887.16	114,751.28
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	6,633,319.26	-35,622,992.15
减：所得税费用	322,489.87	154,737.17
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	6,310,829.39	-35,777,729.32
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	6,310,829.39	-35,777,729.32
（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		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
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		

4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	6,310,829.39	-35,777,729.32
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.0092	-0.0626
(二) 稀释每股收益	0.0092	-0.0626

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
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	2,499,545,984.46	2,354,406,744.62
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	687,523.67	2,941,619.52
收到其他与经营活动有关的现金	248,882,000.75	124,514,739.86
经营活动现金流入小计	2,749,115,508.88	2,481,863,104.00
购买商品、接受劳务支付的现金	2,699,952,778.94	2,421,367,895.21
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	437,821,589.54	416,375,769.65
支付的各项税费	107,628,551.15	121,421,607.09
支付其他与经营活动有关的现金	104,134,508.18	87,391,796.73
经营活动现金流出小计	3,349,537,427.81	3,046,557,068.68
经营活动产生的现金流量净额	-600,421,918.93	-564,693,964.68
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	149,834.30	7,102.02
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		
投资活动现金流入小计	149,834.30	7,102.02
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	38,670,519.21	28,048,091.16
投资支付的现金		
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		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	38,670,519.21	28,048,091.16

投资活动产生的现金流量净额	-38,520,684.91	-28,040,989.14
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	-94,000.00	36,440,740.00
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	571,166,183.46	932,525,084.43
收到其他与筹资活动有关的现金	-840,260.00	
筹资活动现金流入小计	570,231,923.46	968,965,824.43
偿还债务支付的现金	874,220,550.04	938,368,755.70
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-29,426,862.63	22,426,358.15
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	7,133,017.61	10,785,351.79
筹资活动现金流出小计	851,926,705.02	971,580,465.64
筹资活动产生的现金流量净额	-281,694,781.56	-2,614,641.21
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-4,831,074.82	-150,518.92
五、现金及现金等价物净增加额	-925,468,460.22	-595,500,113.95
加：期初现金及现金等价物余额	2,760,060,933.02	1,260,033,227.43
六、期末现金及现金等价物余额	1,834,592,472.80	664,533,113.48

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,243,507,233.47	1,111,519,962.44
收到的税费返还	236,153.80	1,890,717.74
收到其他与经营活动有关的现金	42,750,325.74	29,829,956.33
经营活动现金流入小计	1,286,493,713.01	1,143,240,636.51
购买商品、接受劳务支付的现金	1,663,907,576.11	1,444,641,433.11
支付给职工以及为职工支付的现金	113,496,362.46	134,777,401.07
支付的各项税费	31,384,408.20	23,458,416.77
支付其他与经营活动有关的现金	-88,111,429.30	

经营活动现金流出小计	1,720,676,917.47	1,602,877,250.95
经营活动产生的现金流量净额	-434,183,204.46	-459,636,614.44
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,200,000.00	
取得投资收益收到的现金	47,006,604.80	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	148,179.58	6,970.95
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		
投资活动现金流入小计	49,354,784.38	6,970.95
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	15,909,508.71	19,447,268.27
投资支付的现金	51,241,264.96	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	67,150,773.67	19,447,268.27
投资活动产生的现金流量净额	-17,795,989.29	-19,440,297.32
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	-94,000.00	36,440,740.00
取得借款收到的现金	373,800,000.00	735,071,460.49
收到其他与筹资活动有关的现金	-840,260.00	
筹资活动现金流入小计	372,865,740.00	771,512,200.49
偿还债务支付的现金	539,710,000.00	751,468,755.70
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	12,266,389.28	16,618,399.28
支付其他与筹资活动有关的现金	6,881,952.61	10,785,351.79
筹资活动现金流出小计	558,858,341.89	778,872,506.77
筹资活动产生的现金流量净额	-185,992,601.89	-7,360,306.28
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	-637,971,795.64	-486,437,218.04
加：期初现金及现金等价物余额	1,622,850,445.93	772,457,308.81
六、期末现金及现金等价物余额	984,878,650.29	286,020,090.77

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度														
	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	683,319,825.00				1,923,957,449.56	46,801,724.00	-15,886,794.13	6,943,272.39	100,930,592.36		864,203,027.91		3,516,665,649.09	110,356,393.08	3,627,022,042.17
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	683,319,825.00				1,923,957,449.56	46,801,724.00	-15,886,794.13	6,943,272.39	100,930,592.36		864,203,027.91		3,516,665,649.09	110,356,393.08	3,627,022,042.17
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-125,000.00				8,293,830.36	-1,519,787.30	-9,939,457.87	-313,273.84			18,723,521.01		18,159,406.96	1,745,827.85	19,905,234.81
（一）综合收益总额							-9,939,457.87				67,230,353.59		57,290,895.72	1,745,827.85	59,036,723.57
（二）所有者投入和减少资本	-125,000.00				8,293,830.36	-836,844.50							9,005,674.86		9,005,674.86
1. 所有者投入的普通股	-125,000.00				-711,844.50	-836,844.50									
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计					9,005,								9,005,		9,005,

入所有者权益的金额					674.86							674.86		674.86
4. 其他														
(三)利润分配						-682,942.80					-48,506,832.58		-47,823,889.78	-47,823,889.78
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						-682,942.80					-48,506,832.58		-47,823,889.78	-47,823,889.78
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	683,194.82				1,932,251.27	45,281,936.7	-25,826,252.	6,629,998.55	100,930,592.		882,926,548.		3,534,825.05	112,102,220.927,27

	5.00				9.92	0	00		36		92		6.05	93	6.98
--	------	--	--	--	------	---	----	--	----	--	----	--	------	----	------

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	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	571,157,220.00				618,028,943.32	0.00	-9,379,654.49	9,983,639.31	94,323,006.34		793,566,531.91		2,077,679,686.39	100,315,478.82	2,177,995,165.21
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	571,157,220.00				618,028,943.32	0.00	-9,379,654.49	9,983,639.31	94,323,006.34		793,566,531.91		2,077,679,686.39	100,315,478.82	2,177,995,165.21
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	5,658,500.00				32,458,678.66	36,440,740.00	735,719.02	-376,543.91			14,818,315.25		16,853,929.02	3,517,895.25	20,371,824.27
（一）综合收益总额							735,719.02	-376,543.91			33,855,988.42		34,215,163.53	3,517,895.25	37,733,058.78
（二）所有者投入和减少资本	5,658,500.00				32,458,678.66	36,440,740.00							1,676,438.66	0.00	1,676,438.66
1. 所有者投入的普通股	5,658,500.00				32,458,678.66	36,440,740.00							1,676,438.66		1,676,438.66
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计															

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	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	683,319,825.00				2,132,885,264.15	46,801,724.00	26,813.07		100,930,592.36	351,940,090.55		3,222,300,861.13
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	683,319,825.00				2,132,885,264.15	46,801,724.00	26,813.07		100,930,592.36	351,940,090.55		3,222,300,861.13
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	-125,000.00				8,293,830.36	-1,519,787.30				-42,196,003.19		-32,507,385.53
（一）综合收益总额										6,310,829.39		6,310,829.39
（二）所有者投入和减少资本	-125,000.00				8,293,830.36	-836,844.50						9,005,674.86
1. 所有者投入的普通股	-125,000.00				-711,844.50	-836,844.50						
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					9,005,674.86							9,005,674.86
4. 其他												
（三）利润分配						-682,942.80				-48,506,832.58		-47,823,889.78
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或						-682,942.80				-48,506,832.58		-47,823,889.78

股东)的分配						.80				,832.58		9.78
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	683,194,825.00				2,141,179,094.51	45,281.936.70	26,813.07		100,930,592.36	309,744,087.36		3,189,793,475.60

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	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	571,157,220.00				826,956,757.91		394,603.59		94,323,006.34	311,509,489.56		1,804,341,077.40
加：会计政策变更												
前期												

差错更正												
其他												
二、本年期初余额	571,157,220.00				826,956,757.91	36,440,740.00	394,603.59		94,323,006.34	311,509,489.56		1,804,341,077.40
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	5,658,500.00				32,458,678.66	36,440,740.00				-54,815,402.49		-53,138,963.83
(一)综合收益总额										-35,777,729.32		-35,777,729.32
(二)所有者投入和减少资本	5,658,500.00				32,458,678.66	36,440,740.00				0.00		1,676,438.66
1. 所有者投入的普通股	5,658,500.00				32,458,678.66	36,440,740.00						1,676,438.66
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												
4. 其他												
(三)利润分配										-19,037,673.17		-19,037,673.17
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-19,037,673.17		-19,037,673.17
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	576,815,720.00				859,415,436.57	36,440,740.00	394,603.59		94,323,006.34	256,694,087.07		1,751,202,113.57

三、公司基本情况

广州杰赛科技股份有限公司(以下简称本公司)前身为广州杰赛科技发展有限公司,于1994年11月19日在广州市工商行政管理局注册成立。根据广州杰赛科技发展有限公司股东会决议、广州杰赛科技股份有限公司(筹)发起人协议书和2002年12月16日广州市经济委员会“穗经[2002]216号”文,原广州杰赛科技发展有限公司股东广州通信研究所、深圳市中科招商创业投资有限公司、广州科技风险投资有限公司以及梁鸣等43名自然人作为发起人,依法将广州杰赛科技有限公司变更为股份有限公司,各股东以广州杰赛科技发展有限公司截至2002年12月31日经审计后的净资产额53,300,000.00元作为折股依据,按1:1的比例相应折合为股份公司的全部股份,各发起人持有的广州杰赛科技有限公司的股权相应转为其在股份有限公司中的股份。股份公司于2003年3月6日在广州市工商行政管理局登记注册,领取注册号为4401011104300的企业法人营业执照,注册资本为53,300,000.00元。

根据2005年4月15日通过的2004年度股东大会决议和修改后章程的规定,本公司申请增加注册资本人民币10,660,000.00元,由未分配利润转增注册资本,增资后公司注册资本为63,960,000.00元,已于2005年8月15日办理了工商变更登记。

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2011]44号文”《关于核准广州杰赛科技股份有限公司首次公开发行股票批复》批准,本公司于2011年1月19日公开发行人民币普通股2200万股,并于2011年1月28日在深圳证券交易所上市交易,公开发行后股本总额为8,596万股。

2011年6月10日,本公司分派股利,以总股本8,596万股为基数,每10股送10股派2.5元(含税),本公司股本总额增加至17,192万股。

2013年6月6日,本公司分派股利,以总股本17,192万股为基数,每10股转10股派2.0元(含税),本公司股本总额增加至34,384万股。

2014年5月16日召开的公司2013年度股东大会审议通过本公司2013年度权益分派方案:以资本公积金向全体股东每10股转增5股。分红前本公司总股本为34,384万股,分红后总股本增至51,576万股。

2017年7月28日,获中国证监会证监许可【2017】1396号“关于获准广州杰赛科技股份有限公司向中国电子科技集团公司第五十四研究所等发行股份购买资产并募集配套资金的批复”,公司新增发行股份55,628,692股购买中国电子科技集团公司第五十四研究所等持有的“远东通信”“华通天畅”“电科导航”“中网华通”“东盟导航”五家公司股权,于2017年12月22日将注册资本登记变更为57,204.0033万元。

2018年，公司临时股东大会决议，根据《发行股份购买资产协议》及其补充协议，在损益归属期间，所产生的亏损由交易对方各自按比例以股份方式向本公司进行补偿，公司以1元的价格分别向中国电子科技集团公司第五十四研究所、石家庄发展投资有限责任公司、中电科投资控股有限公司及桂林大为通信技术有限公司回购341,831股、146,497股、91,077股及71,936股（合计651,341股）股份并进行注销。根据《关于公司重大资产重组相关重组方对公司进行2017年度业绩补偿的议案》，鉴于电科导航未能完成2017年度业绩承诺，公司以总价1元人民币分别向原股东中国电子科技集团公司第五十四研究所及中电科投资控股有限公司回购182,774股及48,698股股票并进行注销。

上述股份回购注销完成后，公司总股本由原572,040,033股变更为571,157,220.00股。

截至2019年12月31日，本公司总股本为571,157,220.00股，其中有限售条件股份5849.5031万股，占总股本的10.24%；无限售条件股份51266.2189万股，占总股本的89.76%。

根据中国证监会《上市公司股权激励管理办法》、深圳证券交易所、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司有关规则的规定及本公司《A股限制性股票长期激励计划（草案修订稿）》，公司完成了A股限制性股票长期激励计划的首期激励的授予登记工作。限制性股票授予日为2020年5月7日，授予数量5,658,500股，上市日期：2020年6月5日。该次共增加限售股股份5,658,500股，共增加股份总数5,658,500股。公司总股本由571,157,220股变更为576,815,720股。

2020年5月20日，经公司2019年度股东大会审议通过了《关于公司重大资产重组相关重组方对公司进行2019年度业绩补偿的议案》，公司以总价1元人民币分别向五十四所电科投资回购82,146股及21,887股股票（合计104,033股）并进行注销，于2020年8月19日收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司的《证券过户登记确认书》（业务编号：195000002031），该回购的股份于2020年8月18日完成注销手续。公司该次回购注销完成后，共减少限售股股份104,033股，减少公司股份总数104,033股。公司总股本由576,815,720股变更为576,711,687股。

A股限制性股票长期激励计划预留部分授予日为2020年11月25日，授予数量1,282,300股，上市日期2020年12月30日，该次共增加限售股股份1,282,300股，共增加股份总数1,282,300股。公司总股本由576,711,687股变更为577,993,987股。

公司非公开发行新增股份105,325,838股于2021年1月21日在深圳证券交易所上市，新增股份后公司总股本为683,319,825股，共增加限售股股份105,325,838股。

公司2021年4月回购注销股权激励离职人员持有的限售股125,000股，完成回购注销后公司总股本为683,194,825股。

本公司属于通信技术服务及制造业，公司的经营范围为：

一般经营项目：软件开发；信息系统集成服务；通信设施安装工程服务；通信线路和设备的安装；电子自动化工程安装服务；保安监控及防盗报警系统工程服务；消防设施工程专业承包；金属表面处理及热处理加工；安全技术防范系统设计、施工、维修；商品零售贸易（许可审批类商品除外）；机电设备安装工程专业承包；工程施工总承包；工程造价咨询服务；电子产品设计服务；对外承包工程业务；空气污染监测；噪声污染监测；通信系统设备制造；电子、通信与自动控制技术研究、开发；建筑劳务分包；网络技术的研究、开发；计算机技术开发、技术服务；建筑工程后期装饰、装修和清理；水污染监测；计算机外围设备制造；楼宇设备自控系统工程服务；计算机网络系统工程服务；房屋安全鉴定；编制工程概算、预算服务；广播电视接收设备及器材制造（不含卫星电视广播地面接收设施）；电子设备工程安装服务；计算机应用电子设备制造；信息技术咨询服务；其他工程设计服务；能源技术研究、技术开发服务；人防工程防护设备的制造；货物进出口（专营专控商品除外）；智能化安装工程服务；地理信息加工处理；计算机及通讯设备租赁；企业管理咨询服务；安全智能卡类设备和系统制造；计算机信息安全设备制造；机电设备安装服务；雷达、导航与测控系统工程安装服务；监控系统工程安装服务；智能卡系统工程服务；通信系统工程服务；卫星及共用电视系统工程服务；广播系统工程服务；贸易代理；市场调研服务；工程技术咨询服务；工程建设项目招标代理服务；工程项目管理服务；工程总承包服务；工程地质勘察服务；房屋建筑工程设计服务；电子工程设计服务；通信工程设计服务；数据处理和存储服务；工程和技术研究和试验发展；商品批发贸易（许可审批类商品除外）；放射

性污染监测;技术进出口;通信终端设备制造;计算机整机制造;应用电视设备及其他广播电视设备制造;集成电路制造;电子元件及组件制造;印制电路板制造;工程结算服务;安全技术防范产品制造;防雷工程专业设计服务。

许可经营项目:劳务派遣服务;跨地区增值电信业务(业务种类以《增值电信业务经营许可证》载明内容为准)。

本公司主要产品及提供的服务:面向信息网络建设提供综合解决方案服务及相关信息网络产品。

本公司控股股东为中电网络通信集团有限公司(以下简称“中电网通”)。

本公司最终控制人为中国电子科技集团有限公司(以下简称“中国电科”或“CETC”)。

股东大会是本公司的权力机构,依法行使公司经营方针、筹资、投资、利润分配等重大事项决议权。董事会对股东大会负责,依法行使公司的经营决策权;经理层负责组织实施股东大会、董事会决议事项,主持企业的生产经营管理工作。

本公司的职能管理部门包括综合管理部、规划与运营部、人力资源部、财务部、采购部、质量安全部、监察审计法务部、产业园建设办公室等;分公司包括北京分公司、河北分公司、山西分公司、内蒙古分公司、大连分公司、江苏分公司、安徽分公司、福州分公司、江西分公司、济南分公司、湖北分公司、深圳分公司、佛山分公司、湖南分公司、重庆分公司、四川分公司、贵州分公司、云南分公司、西安分公司、新疆分公司、海南分公司等。本公司地址:广州市花都区迎宾大道95号。

本公司法定代表人:吉树新。

截至2021年6月30日,本公司的子公司共11家,如下:

序号	子公司名称	所在地区
1	珠海杰赛科技有限公司(简称“杰赛珠海”)	中国广东
2	广州杰赛电子有限公司(简称“杰赛电子”)	中国广东
3	广州杰赛通信规划设计院有限公司(简称“杰赛设计”)	中国广东
4	河北远东通信工程有限公司(简称“远东通信”)	中国河北
5	中电科卫星导航运营服务有限公司(简称“电科导航”)	中国河北
6	北京中网华通设计咨询有限公司(简称“中网华通”)	中国北京
7	北京华通天畅工程监理咨询有限公司(简称“华通天畅”)	中国北京
8	杰赛科技印尼有限公司(简称“杰赛印尼”)	印度尼西亚
9	杰赛科技马来西亚有限公司(简称“杰赛马来”)	马来西亚
10	缅甸GT宽带有限公司(简称“杰赛缅甸”)	缅甸
11	杰赛香港有限公司(简称“杰赛香港”)	中国香港

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础,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》和具体会计准则等规定(以下合称“企业会计准则”),并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

本公司利用所有可获得信息，未发现自报告期末起12个月内对持续经营能力产生重大怀疑的事项。

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：

无

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司2021年6月30日的财务状况、2021年度1-6月的经营成果和现金流量等相关信息。

2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本公司以一年 12个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以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

1.同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2.非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对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，体现为商誉价值。购买方对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，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

6、合并财务报表的编制方法

1.投资主体的判断依据

本公司为投资性主体，判断依据如下：

2.合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

3.统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

4.合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有本公司的长期股权投资，视为本公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

5.合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

6.处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1.合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

2.共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

3. 合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

1. 金融工具的分类及重分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①本公司管理金融资产的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；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

除分类为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之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果

能消除或减少会计错配，本公司可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司改变管理金融资产的业务模式时，将对所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，且自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理，不对以前已经确认的利得、损失（包括减值损失或利得）或利息进行追溯调整。

（2）金融负债

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；金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；不属于前两种情形的财务担保合同，以及不属于第一种情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

2.金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

（1）金融资产

①以摊余成本计量的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）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债务工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将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。

④指定为公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

（2）金融负债

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，交易性金融负债公允价值变动形成的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

②财务担保合同（贷款承诺）负债。财务担保合同（贷款承诺）负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除《企业会计准则第14号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债。初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

3.本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如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；如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。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。在有限情况下，如果用以确

定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认后获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

4. 金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

(1) 金融资产

本公司金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，但未保留对该金融资产的控制。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，且保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：①被转移金融资产在终止确认日的账面价值；②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收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）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，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。

针对本公司指定为公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资终止确认时，将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。

(2) 金融负债

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1. 预期信用损失的确定方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、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（含应收款项融资）、租赁应收款、进行减值会计处理并确认损失准备。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来12个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

(1) 较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果金融工具的违约风险较低，债务人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

(2) 应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第21号——租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产为基础评估信用风险是否显著增加。

根据应收款项的预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额进行计提，需披露计提依据与计提理由，一般按单项评估，基本为已发生信用减值，见下列情况：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难。
- 2) 债务人违反合同条款，偿付利息或本金违约或逾期等，逾期超过90天（含）。
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会作出的让步。
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组。
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

上述不利影响一项或多项事件发生，可能共同导致资产已经发生信用减值。

根据金融工具的性质，本公司以金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。

根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收账款组合1：账龄法，

应收账款组合2：低风险业务，不计提

应收票据组合1：银行承兑汇票：不计提

应收票据组合2：商业承兑汇票：参照应收账款组合1：账龄法

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

(3) 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：

根据应收款项的预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额进行计提，需披露计提依据与计提理由，一般按单项评估，基本为已发生信用减值。

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合1：投标保证金、押金，不计提

其他应收款组合2：低风险业务，不计提

其他应收款组合3：代垫款项，账龄法

2. 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

11、应收票据

根据金融工具的性质，本公司以金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。根据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据组合1：银行承兑汇票：不计提

应收票据组合2：商业承兑汇票：参照应收账款组合1：账龄法

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

12、应收账款

根据金融工具的性质，本公司以金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。

根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收账款组合1：账龄法

应收账款组合2：低风险业务，不计提

应收票据组合1：银行承兑汇票：不计提

应收票据组合2：商业承兑汇票：参照应收账款组合1：账龄法

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

13、应收款项融资

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第21号——租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

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

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合1：投标保证金、押金，不计提

其他应收款组合2：低风险业务，不计提

其他应收款组合3：代垫款项，账龄法

15、存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料（包装物、低值易耗品等）、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）等。

2.发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

3.存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按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。

4.存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

5.低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

16、合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。对于不包含或重大融资成分的合同资产，本公司采用简化方法计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产，本公司按照一般方法计量损失准备。

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记合同资产减值准备；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

17、合同成本

本公司的合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

本公司为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

- 1.该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- 2.该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- 3.该成本预期能够收回。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

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

- 1.因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；

2.为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化,使得前述两项差额高于该资产账面价值的,应当转回原已计提的资产减值准备,并计入当期损益,但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下的该资产在转回日的账面价值。

18、持有待售资产

无

19、债权投资

无

20、其他债权投资

无

21、长期应收款

无

22、长期股权投资

1.初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资,如为同一控制下的企业合并,应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本;非同一控制下的企业合并,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;以支付现金取得的长期股权投资,初始投资成本为实际支付的购买价款;以发行权益性证券取得的长期股权投资,初始投资成本为发行权益性证券的公允价值;通过债务重组取得的长期股权投资,其初始投资成本按照《企业会计准则第12号——债务重组》的有关规定确定;非货币性资产交换取得的长期股权投资,初始投资成本按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

2.后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算,对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。本公司对联营企业的权益性投资,其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的,无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响,本公司按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定处理,并对其余部分采用权益法核算。

3.确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制,是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策,包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等;对被投资单位具有重大影响,是指当持有被投资单位20%以上至50%的表决权资本时,具有重大影响。或虽不足20%,但符合下列条件之一时,具有重大影响:在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表;参与被投资单位的政策制定过程;向被投资单位派出管理人员;被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料;与被投资单位之间发生重要交易。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；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
房屋及建筑物	年限平均法	40	4	2.4
机器设备	年限平均法	8	4-5	11.875-12
运输设备	年限平均法	8	4-5	11.875-12
办公及电子设备	年限平均法	4-8	4-5	12-24

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租入固定资产为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

25、在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2. 资本化金额计算方法

资本化期间，是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。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将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确定；占用一般借款按照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，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

27、生物资产

无

28、油气资产

无

29、使用权资产

在租赁期开始日，本集团将其可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；承租人发生的初始直接费用；承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司后续采用年限平均法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

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

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
------	---------	------

土地使用权	50年	直线法
系统软件	2-10年	直线法
电子地图	5年	直线法
非专利技术	5年	直线法
专利权	8年	直线法

2.使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

- 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) 管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3) 能够证明该无形资产将如何产生经济利益；
- 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。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：结合具体研发项目，披露研究阶段与开发阶段的划分标准以及开发阶段支出资本化的具体条件。

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、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、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。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

32、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

33、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等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，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。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。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利时，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

35、租赁负债

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

36、预计负债

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

37、股份支付

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。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。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

38、优先股、永续债等其他金融工具

无

39、收入

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

收入确认方法

本公司与客户之间的网络建设合同通常包含设备销售、安装服务、设备销售和安装服务的组合等多项承诺，印制电路板销售合同通常只包含设备销售单项承诺。对于其中可单独区分的设备销售和安装服务，本公司将其分别作为单项履约义务。对于由不可单独区分的设备销售和安装服务组成的组合，由于客户能够从每一个组合或每一个组合与其他易于获得的资源一起使用中受益，且这些组合彼此之间可明确区分，

故本公司将上述每一个组合分别构成单项履约义务。由于上述可单独区分的设备销售和安装服务、以及由不可单独区分的设备销售和安装服务的组合的控制权均在客户验收时转移至客户，本公司在相应的单项履约义务履行后，客户验收完成时点确认该单项履约义务的收入。

1.销售商品合同

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司转让商品的履约义务不满足在某一时段内履行的三个条件，所以本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，在到货验收完成时点确认收入。

2.提供服务合同

本公司与客户之间的提供服务合同通常包含维护保障服务、运维服务、工程服务等履约义务，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入。对于有明确的产出指标的服务合同，比如维护保障服务、运维服务等，本公司根据履约进度确认技术服务收入：①合同已经签订，收费总额、工作完成进度比例确定；②各阶段的工作已经完成并将相应文件（报告、图纸）提交发包商，获取经签字确认的交付清单，阶段性的工作成果经发包商评估认可确定完工进度。对于少量产出指标无法明确计量的合同，采用投入法确定提供服务的履约进度。

可变对价

本公司部分与客户之间的合同存在现金折扣和价保等，形成可变对价。本公司按照期望值或最有可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，本公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，本公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品及所建造的资产等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照三、（二十五）进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

合同变更

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时：

- 1.如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；
- 2.如果合同变更不属于上述第1种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；
- 3.如果合同变更不属于上述第1种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

40、政府补助

1.政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，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。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，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，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；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。

2.政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

1.根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2.递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的，则减记递延所得税资产的账面价值。

3.对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

1、承租人

本公司为承租人时，在租赁期开始日，除选择采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，应当在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。按照《企业会计准则第17号——借款费用》等其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

本公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

2、出租人

本公司作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当根据该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

(2) 融资租赁的会计处理方法

1、承租人

本公司为承租人时，在租赁期开始日，除选择采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的应当在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。按照《企业会计准则第17号——借款费用》等其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

本公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

2、出租人

本公司作为出租人的，在租赁期开始日，对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产，并按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

43、其他重要的会计政策和会计估计

无

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
公司自 2021 年 1 月 1 日起根据财政部《关于修订印发<企业会计准则开始执行新租赁准则第 21 号——租赁> 的通知》(财会〔2018〕35 号) 相关规定, 开始执行新租赁准则, 对可比期间信息不予调整。	董事会审批	

公司自2021年1月1日起首次执行新租赁准则, 根据相关规定, 本公司对于首次执行日前已存在的合同选择不再重新评估。本公司对于该准则的累积影响数调整2021年年初财务报表相关项目金额, 对可比期间信息不予调整。

对于首次执行新租赁准则前已存在的经营租赁合同, 本公司按照剩余租赁期区分不同的衔接方法: 剩余租赁期超过12个月的, 本公司根据2021年1月1日的剩余租赁付款额和增量借款利率确认租赁负债, 使用权资产以与租赁负债相等的金额计量, 并根据预付租金进行必要调整。剩余租赁期不超过12个月的, 本公司采用简化方法, 不确认使用权资产和租赁负债, 对财务报表无显著影响。

本公司使用2021年1月1日的增量借款利率来对租赁负债进行折现, 采用的加权平均利率为5%。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2021年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位: 元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产:			
货币资金	2,989,466,392.02	2,989,466,392.02	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	491,598,955.15	491,598,955.15	
应收账款	3,036,002,238.41	3,036,002,238.41	
应收款项融资			
预付款项	156,705,911.96	156,705,911.96	
应收保费			

应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	191,023,120.57	191,023,120.57	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	1,186,329,747.78	1,186,329,747.78	
合同资产	29,392,060.99	29,392,060.99	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	8,614,682.00	8,614,682.00	
流动资产合计	8,089,133,108.88	8,089,133,108.88	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	9,897,908.00	9,897,908.00	
长期股权投资	3,050,799.40	3,050,799.40	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	635,678,354.41	635,678,354.41	
在建工程	30,894,602.48	30,894,602.48	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		31,822,070.56	31,822,070.56
无形资产	187,359,260.35	187,359,260.35	
开发支出	16,149,807.33	16,149,807.33	
商誉			
长期待摊费用	29,808,260.87	29,808,260.87	
递延所得税资产	94,130,247.28	94,130,247.28	
其他非流动资产			
非流动资产合计	1,006,969,240.12	1,038,791,310.68	31,822,070.56

资产总计	9,096,102,349.00	9,127,924,419.56	31,822,070.56
流动负债：			
短期借款	792,954,403.16	792,954,403.16	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	782,885,729.26	782,885,729.26	
应付账款	2,744,554,179.99	2,744,554,179.99	
预收款项	7,067,245.31	7,067,245.31	
合同负债	223,582,314.43	223,582,314.43	
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	152,287,619.55	152,287,619.55	
应交税费	65,110,875.83	65,110,875.83	
其他应付款	197,878,830.91	197,878,830.91	
其中：应付利息			
应付股利	464,381.77	464,381.77	
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	15,541,765.46	32,666,210.33	17,124,444.87
其他流动负债	26,850,118.98	26,850,118.98	
流动负债合计	5,008,713,082.88	5,025,837,527.75	17,124,444.87
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券	399,991,405.40	399,991,405.40	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		14,697,625.69	14,697,625.69

长期应付款	9,862,737.79	9,862,737.79	
长期应付职工薪酬			
预计负债	303,754.75	303,754.75	
递延收益	50,209,326.01	50,209,326.01	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	460,367,223.95	475,064,849.64	14,697,625.69
负债合计	5,469,080,306.83	5,500,902,377.39	31,822,070.56
所有者权益：			
股本	683,319,825.00	683,319,825.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,923,957,449.56	1,923,957,449.56	
减：库存股	46,801,724.00	46,801,724.00	
其他综合收益	-15,886,794.13	-15,886,794.13	
专项储备	6,943,272.39	6,943,272.39	
盈余公积	100,930,592.36	100,930,592.36	
一般风险准备			
未分配利润	864,203,027.91	864,203,027.91	
归属于母公司所有者权益合计	3,516,665,649.09	3,516,665,649.09	
少数股东权益	110,356,393.08	110,356,393.08	
所有者权益合计	3,627,022,042.17	3,627,022,042.17	
负债和所有者权益总计	9,096,102,349.00	9,127,924,419.56	31,822,070.56

调整情况说明

本公司执行新租赁会计准则，增加期初使用权资产31,822,070.56元，增加租赁负债31,822,070.56元（其中一年内到期的租赁负债17,124,444.87元，将其重分类进入一年内到期的非流动负债），以上调整对本期财务报表无重大影响。

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	1,760,226,473.23	1,760,226,473.23	
交易性金融资产			
衍生金融资产			

应收票据	409,708,240.37	409,708,240.37	
应收账款	1,411,617,891.99	1,411,617,891.99	
应收款项融资			
预付款项	86,799,862.06	86,799,862.06	
其他应收款	280,302,631.84	280,302,631.84	
其中：应收利息	7,043,431.28	7,043,431.28	
应收股利	156,076,200.00	156,076,200.00	
存货	659,122,988.26	659,122,988.26	
合同资产	27,460,446.16	27,460,446.16	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	8,721,402.12	8,721,402.12	
流动资产合计	4,643,959,936.03	4,643,959,936.03	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	9,897,908.00	9,897,908.00	
长期股权投资	1,470,368,319.11	1,470,368,319.11	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	163,647,568.88	163,647,568.88	
在建工程	25,885,901.42	25,885,901.42	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		31,822,070.56	31,822,070.56
无形资产	131,149,279.93	131,149,279.93	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	27,670,513.93	27,670,513.93	
递延所得税资产	42,528,340.96	42,528,340.96	
其他非流动资产			
非流动资产合计	1,871,147,832.23	1,902,969,902.79	31,822,070.56

资产总计	6,515,107,768.26	6,546,929,838.82	31,822,070.56
流动负债：			
短期借款	550,343,733.47	550,343,733.47	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	743,568,665.38	743,568,665.38	
应付账款	1,256,255,857.95	1,256,255,857.95	
预收款项	3,865,545.03	3,865,545.03	
合同负债	64,526,833.79	64,526,833.79	
应付职工薪酬	46,624,323.69	46,624,323.69	
应交税费	23,326,215.11	23,326,215.11	
其他应付款	136,304,955.38	136,304,955.38	
其中：应付利息			
应付股利	192,945.11	192,945.11	
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债	15,541,765.46	32,666,210.33	17,124,444.87
其他流动负债	7,841,529.69	7,841,529.69	
流动负债合计	2,848,199,424.95	2,865,323,869.82	17,124,444.87
非流动负债：			
长期借款			
应付债券	399,991,405.40	399,991,405.40	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		14,697,625.69	14,697,625.69
长期应付款	9,838,150.77	9,838,150.77	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	34,777,926.01	34,777,926.01	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	444,607,482.18	459,305,107.87	14,697,625.69
负债合计	3,292,806,907.13	3,324,628,977.69	14,697,625.69
所有者权益：			

股本	683,319,825.00	683,319,825.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	2,132,885,264.15	2,132,885,264.15	
减：库存股	46,801,724.00	46,801,724.00	
其他综合收益	26,813.07	26,813.07	
专项储备			
盈余公积	100,930,592.36	100,930,592.36	
未分配利润	351,940,090.55	351,940,090.55	
所有者权益合计	3,222,300,861.13	3,222,300,861.13	
负债和所有者权益总计	6,515,107,768.26	6,546,929,838.82	31,822,070.56

调整情况说明

本公司执行新租赁会计准则，增加期初使用权资产31,822,070.56元，增加租赁负债31,822,070.56元（其中一年内到期的租赁负债17,124,444.87元，将其重分类进入一年内到期的非流动负债），以上调整对本期财务报表无重大影响。

(4) 2021年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

45、其他

无

六、税项**1、主要税种及税率**

税种	计税依据	税率
增值税	销售收入、服务与工程施工收入	3%（征收率）、5%、6%、9%、10%、13%
城市维护建设税	应缴流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、24%、25%
教育费附加	应缴流转税额	3%、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
母公司	15%
杰赛珠海	15%
杰赛设计	15%

远东通信	15%
电科导航	15%
中网华通	15%
华通天畅	15%
杰赛缅甸	25%
杰赛马来	24%
杰赛印尼	25%
杰赛香港	16.5%
杰赛电子	25%

2、税收优惠

增值税：根据《关于鼓励软件产品和集成电路产业发展有关税收政策问题的通知》(财税(2000)25号)，经广州市海珠区国家税务局减免税备案，本公司相关软件产品增值税按13%的法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%部分实行即征即退政策。

杰赛印尼的工程设计收入按10%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额缴纳增值税。

企业所得税：根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32号），公司于2020年重新提出高新技术企业认定申请，认定通过的名单已于2020年12月9日在广东省科技创新平台官网公布，公司高新技术企业证书编号为GR202044004738，有效期三年，所得税继续执行15%的优惠税率。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第12号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求
无

3、其他

无

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	123,623.40	336,774.08
银行存款	1,026,382,885.98	2,342,082,328.89
其他货币资金	891,066,030.83	647,047,289.05
合计	1,917,572,540.21	2,989,466,392.02
其中：存放在境外的款项总额	58,946,684.19	49,199,250.82

其他说明

无

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

无

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

无

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	106,135,114.66	130,335,674.94
商业承兑票据	361,919,189.37	377,022,834.69
坏账准备	-15,128,222.11	-15,759,554.48
合计	452,926,081.92	491,598,955.15

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	468,054,304.03	100.00%	15,128,222.11	3.23%	452,926,081.92	507,358,509.63	100.00%	15,759,554.48	3.11%	491,598,955.15
其中：										
银行承兑票据	106,135,114.66	22.68%			106,135,114.66	130,335,674.94	25.69%			130,335,674.94
商业承兑票据	361,919,189.37	77.32%	15,128,222.11	4.18%	346,790,967.26	377,022,834.69	74.31%	15,759,554.48	4.18%	361,263,280.21

	189.37		22.11		67.26	34.69		48		80.21
合计	468,054,304.03	100.00%	15,128,222.11	3.23%	452,926,081.92	507,358,509.63	100.00%	15,759,554.48	3.11%	491,598,955.15

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: 账龄法计提

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑票据	361,919,189.37	15,128,222.11	4.18%
合计	361,919,189.37	15,128,222.11	--

确定该组合依据的说明:

参照应收账款组合1: 账龄法计提比例

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

 适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑票据	15,759,554.48	354,852.74	986,185.11			15,128,222.11
合计	15,759,554.48	354,852.74	986,185.11			15,128,222.11

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

无

(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：

无

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	90,742,749.60	2.22%	81,032,803.05	89.30%	9,709,946.55	90,582,105.64	2.49%	80,872,159.09	89.28%	9,709,946.55
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	3,989,998,380.67	97.78%	557,378,086.85	13.97%	3,432,620,293.82	3,543,182,794.21	97.51%	516,890,502.35	14.59%	3,026,292,291.86
其中：										
账龄法	3,933,30	96.39%	557,378,	14.17%	3,375,926	3,537,347	99.84%	516,890,5	14.61%	3,020,457,3

	4,470.83		086.85		,383.98	,823.60		02.35		21.25
低风险业务	56,693,909.84	1.39%			56,693,909.84	5,834,970.61	0.16%			5,834,970.61
合计	4,080,741,130.27	100.00%	638,410,889.90	15.64%	3,442,330,240.37	3,633,764,899.85	100.00%	597,762,661.44	16.45%	3,036,002,238.41

按单项计提坏账准备：期末单项评估计提坏账准备的应收账款

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
深圳市八羽韵科技有限公司	27,340,380.00	27,340,380.00	100.00%	涉案
广州市恒联计算机科技有限公司	15,498,464.10	15,498,464.10	100.00%	质量争议存在回收风险
深圳市金明锐实业有限公司	10,070,534.91	10,070,534.91	100.00%	诉讼
深圳市思迈光电科技有限公司	14,788,477.40	8,520,547.75	57.62%	诉讼
深圳市联合盛电子有限公司	5,454,686.09	5,454,686.09	100.00%	经营异常
深圳市欧朗达照明科技有限公司	3,206,039.46	3,206,039.46	100.00%	诉讼
深圳市金润发电子科技有限公司	2,168,482.49	2,168,482.49	100.00%	诉讼
石家庄昊源通信技术有限公司	5,014,861.04	1,572,844.14	31.36%	诉讼
DBProductsLimited	1,145,154.86	1,145,154.86	100.00%	业务已停产,无法联系
MOSTECHLTD	806,951.74	806,951.74	100.00%	业务已停产,无法联系
YUN WAH TECH ENTERPRISE COM	698,250.86	698,250.86	100.00%	业务已停产,无法联系
K.L.ComponentsCorp(M)SdnBhd	552,364.79	552,364.79	100.00%	业务已停产,无法联系
TRIVENI	367,206.42	367,206.42	100.00%	业务已停产,无法联系
DIGISOUND-WIE.INC	321,153.25	321,153.25	100.00%	业务已停产,无法联系
SUNTOPAsiaPacificLimited	270,611.43	270,611.43	100.00%	业务已停产,无法联系
Harden Sound Corporation	235,432.60	235,432.60	100.00%	业务已停产,无法联系
上海协同科技股份有限	214,643.00	214,643.00	100.00%	破产清算

公司				
JETCON	195,152.83	195,152.83	100.00%	业务已停产,无法联系
赤壁市万嘉陶瓷器件加工厂	179,663.60	179,663.60	100.00%	业务已停产,无法联系
Startec Technology (HK) Ltd	173,279.25	173,279.25	100.00%	业务已停产,无法联系
常州通达万锦电子有限公司	163,602.00	163,602.00	100.00%	业务已停产,无法联系
广东新粤交通投资有限公司	153,499.21	153,499.21	100.00%	业务已停产,无法联系
浙江通普无线网络股份有限公司	140,600.00	140,600.00	100.00%	业务已停产,无法联系
BERWAY?ELECTRONICS LIMITED	109,467.74	109,467.74	100.00%	业务已停产,无法联系
其他零星客户	1,473,790.53	1,473,790.53	100.00%	业务已停产,无法联系
合计	90,742,749.60	81,032,803.05	--	--

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: 账龄组合

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	2,621,984,419.76	109,596,735.92	4.18%
1 至 2 年	708,420,440.05	115,685,057.89	16.33%
2 至 3 年	285,565,980.85	85,241,445.30	29.85%
3 至 4 年	62,862,051.22	33,580,907.76	53.42%
4 至 5 年	119,586,760.44	78,389,121.47	65.55%
5 年以上	134,884,818.51	134,884,818.51	100.00%
合计	3,933,304,470.83	557,378,086.85	--

确定该组合依据的说明:

无

按组合计提坏账准备: 低风险业务

单位: 元

名称	期末余额

	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	56,693,909.84		
1 至 2 年			
2 至 3 年			
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上			
合计	56,693,909.84		--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	2,676,375,110.69
1 至 2 年	710,205,176.07
2 至 3 年	301,661,661.95
3 年以上	392,499,181.56
3 至 4 年	73,593,269.26
4 至 5 年	147,141,783.53
5 年以上	171,764,128.77
合计	4,080,741,130.27

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求
无

（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	

组合计提	516,890,502.35	40,682,705.45	179,946.20	15,174.75		557,378,086.85
合计	516,890,502.35	40,682,705.45	179,946.20	15,174.75		557,378,086.85

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
零星客户	15,174.75

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
中国电子科技集团公司第五十四研究所	204,474,418.90	5.01%	18,930,752.21
宁波市轨道交通集团有限公司	61,994,514.47	1.52%	3,360,444.18
上海新海信通信信息技术有限公司	55,983,810.69	1.37%	8,658,682.55
****市公安局	52,661,559.83	1.29%	8,599,632.72
杭州市地铁集团有限责任公司	51,554,733.51	1.26%	2,154,987.86
合计	426,669,037.40	10.45%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

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

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

无

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	148,144,221.88	83.29%	127,934,872.22	81.64%
1至2年	10,840,817.33	6.10%	12,937,328.35	8.26%
2至3年	9,371,928.10	5.27%	11,619,916.62	7.42%
3年以上	9,501,219.91	5.34%	4,213,794.77	2.69%
合计	177,858,187.22	--	156,705,911.96	--

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：

单位名称	期末余额	账龄	未结算原因
广州世炬网络科技有限公司	5,162,500.00	3至4年2,277,380, 2至3年2,885,120	项目未结算
陕西华海信息技术有限公司	3,303,089.09	1至2年	项目未结算
山西培德启智成套电器有限公司	1,721,000.00	1至2年	项目未结算
广西壮族自治区计算机公司	1,484,000.00	3至4年	项目未结算
四川鼎盛丰科技发展有限公司	1,141,682.20	2至3年	项目未结算
广州埃信电信设备有限公司	1,100,360.00	1至2年	项目未结算
云南昆炜电气设备有限责任公司	1,072,137.00	2至3年	项目未结算
合计	14,984,768.29		

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	预付账款期末余额	占预付账款期末余额合计数的比例
Orbotech Asia Ltd.	14,760,415.80	8.30%
云南战思科技有限公司	8,331,679.50	4.68%
南通昶泓电子科技有限公司	5,075,508.00	2.85%
四川中致达应急救援设备有限公司	4,839,533.69	2.72%
陕西华海信息技术有限公司	3,303,089.09	1.86%
合计	36,310,226.08	20.41%

其他说明：

无

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	2,434,426.79	
其他应收款	177,986,847.82	191,023,120.57
合计	180,421,274.61	191,023,120.57

(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	2,434,426.79	
合计	2,434,426.79	

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：

无

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：

无

(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	139,896,492.32	149,370,946.92
周转金	48,110,356.64	41,712,887.84
追偿款	23,337,852.77	23,333,052.77
押金	6,878,201.85	7,696,176.23
其他	5,072,978.50	11,645,823.69
减：坏账准备	-45,309,034.26	-42,735,766.88
合计	177,986,847.82	191,023,120.57

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)	
2021 年 1 月 1 日余额	32,925,568.25		5,699,204.73	38,624,772.98

2021年1月1日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	6,505,362.11		178,899.17	6,684,261.28
2021年6月30日余额	39,430,930.36		5,878,103.90	45,309,034.26

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	期末余额
1年以内（含1年）	90,210,639.21
1至2年	34,094,283.42
2至3年	48,265,185.38
3年以上	50,725,774.07
3至4年	25,927,793.48
4至5年	15,438,516.98
5年以上	9,359,463.61
合计	223,295,882.08

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	
无						

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
无		

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
无	

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
无					

其他应收款核销说明：

无

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
曾××、宋××	追偿款	23,333,052.77	2-3 年	10.45%	1,162,650.00
深圳晶微宏科技有限公司	单位其他应收款其他	4,110,993.90	3-4 年	1.84%	4,110,993.90
中国联合网络通信有限公司重庆市分公司	履约保证金	3,884,377.48	1-2 年	1.74%	720,483.30
深圳海容实业有限公司	单位其他应收款其他	3,773,916.59	2-3 年	1.69%	765,727.68
六盘水市钟山区基础设施发展公司	履约保证金	3,440,000.00	1 年以内	1.54%	140,696.00
合计	--	38,542,340.74	--	17.26%	6,900,550.88

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
广州市科技创新委员会	研发费用后补助	1,340,900.00	3-4 年	根据补助发放协议预计 2021 年底收到

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	230,432,801.53	5,665,641.32	224,767,160.21	189,124,652.12	7,163,622.97	181,961,029.15
在产品	233,468,807.97		233,468,807.97	138,047,769.74		138,047,769.74
库存商品	68,082,273.19	5,786,328.47	62,295,944.72	36,513,443.60	5,253,341.60	31,260,102.00
周转材料	5,812,680.76		5,812,680.76	5,879,928.95		5,879,928.95
合同履约成本	903,602,734.52		903,602,734.52	661,666,765.64		661,666,765.64
发出商品	215,033,291.16	36,897,665.69	178,135,625.47	200,413,226.06	32,899,073.76	167,514,152.30
合计	1,656,432,589.13	48,349,635.48	1,608,082,953.65	1,231,645,786.11	45,316,038.33	1,186,329,747.78

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	7,163,622.97			1,497,981.65		5,665,641.32
库存商品	5,253,341.60	532,986.87				5,786,328.47
发出商品	32,899,073.76	3,998,591.93				36,897,665.69
合计	45,316,038.33	4,531,578.80		1,497,981.65		48,349,635.48

无

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

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
通信网络服务相关项目	6,432,330.62	1,123,000.52	5,309,330.10	6,264,201.94	963,951.22	5,300,250.72
智慧应用相关项目	22,639,604.84	5,422,063.16	17,217,541.68	28,783,341.07	4,691,530.80	24,091,810.27
合计	29,071,935.46	6,545,063.68	22,526,871.78	35,047,543.01	5,655,482.02	29,392,060.99

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
账龄组合	958,568.57	68,986.92		
合计	958,568.57	68,986.92		--

其他说明：

无

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：

无

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

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

其他说明：

无

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	33,252,762.39	6,911,144.57
预缴所得税	504,644.87	699,777.91
预付房租		1,003,759.52
合计	33,757,407.26	8,614,682.00

其他说明：

无

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)	
2021 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：

无

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)	
2021 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：

无

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	
融资租赁保证金	9,897,908.00		9,897,908.00	9,897,908.00		9,897,908.00	
合计	9,897,908.00		9,897,908.00	9,897,908.00		9,897,908.00	--

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)	
2021 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

无

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明

无

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												
杰赛通信 技术（柬 埔寨）有 限公司	3,050,799 .40			-69,177.2 6							2,981,622 .14	
小计	3,050,799 .40			-69,177.2 6							2,981,622 .14	
二、联营企业												
合计	3,050,799 .40			-69,177.2 6							2,981,622 .14	

其他说明

无

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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：

无

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

20、投资性房地产**(1) 采用成本计量模式的投资性房地产** 适用 不适用**(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产** 适用 不适用**(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况**

单位：元

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

其他说明

无

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	594,031,280.73	635,678,354.41
合计	594,031,280.73	635,678,354.41

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公及电子设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	520,258,576.67	391,794,181.89	18,476,346.00	198,945,319.90	1,129,474,424.46
2.本期增加金额	14,414.41	2,228,441.31		10,365,991.08	12,608,846.80
(1) 购置	14,414.41	2,228,441.31		10,365,991.08	12,608,846.80
(2) 在建工程					

转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	9,555,640.15	9,688,338.88	397,994.03	13,508,241.62	33,150,214.68
(1) 处置或报废		8,404,271.74	151,800.00	12,367,246.96	20,923,318.70
(2) 汇率变动影响	9,555,640.15	1,284,067.14	246,194.03	1,140,994.66	12,226,895.98
4.期末余额	510,717,350.93	384,334,284.32	18,078,351.97	195,803,069.36	1,108,933,056.58
二、累计折旧					
1.期初余额	99,725,139.64	233,914,831.98	13,544,807.11	146,530,300.86	493,715,079.59
2.本期增加金额	8,981,691.25	25,384,316.18	614,376.85	6,114,812.30	41,095,196.58
(1) 计提	8,981,691.25	25,384,316.18	614,376.85	6,114,812.30	41,095,196.58
3.本期减少金额	1,451,280.27	7,002,907.81	488,779.68	11,046,523.02	19,989,490.78
(1) 处置或报废		6,927,338.46	409,983.48	10,912,860.52	18,250,182.46
(2) 汇率变动影响	1,451,280.27	75,569.35	78,796.20	133,662.50	1,739,308.32
4.期末余额	107,255,550.62	252,296,240.35	13,670,404.28	141,598,590.14	514,820,785.39
三、减值准备					
1.期初余额		65,349.34		15,641.12	80,990.46
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额		65,349.34		15,641.12	80,990.46
四、账面价值					
1.期末账面价值	403,461,800.31	131,972,694.63	4,407,947.69	54,188,838.10	594,031,280.73
2.期初账面价值	420,533,437.03	157,814,000.57	4,931,538.89	52,399,377.92	635,678,354.41

(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) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 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

无

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

无

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	31,608,428.05	30,894,602.48
合计	31,608,428.05	30,894,602.48

(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
信息化平台建设 项目	2,322,798.48		2,322,798.48	3,453,306.77		3,453,306.77
开关电源模块生 产线	1,102,564.10		1,102,564.10	1,102,564.10		1,102,564.10

54 所软件	452,830.19		452,830.19	452,830.19		452,830.19
杰赛科技产业园建设项目	23,224,389.78		23,224,389.78	22,846,456.67		22,846,456.67
北斗综合位置云服务智慧平台建设及应用推广项目	4,133,798.74		4,133,798.74	3,039,444.75		3,039,444.75
5G 小基站样机	51,292.04		51,292.04			
珠海二期工程项目	320,754.72		320,754.72			
合计	31,608,428.05		31,608,428.05	30,894,602.48		30,894,602.48

(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
杰赛科技产业园建设项目	680,828,100.00	22,846,456.67	377,933,111			23,224,389.78	3.41%	3.41%	430,396.63	40,958.21	3.70%	其他
北斗综合位置云服务智慧平台建设及应用推广项目	16,380,000.00	3,039,444.75	1,094,353.99			4,133,798.74	25.24%	25.24%				其他
合计	697,208,100.00	25,885,901.42	1,472,287.10			27,358,188.52	--	--	430,396.63	40,958.21	3.70%	--

(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

无

(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：						
无						

其他说明：

无

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	房屋建筑物	合计
1.期初余额	31,822,070.56	31,822,070.56
4.期末余额	31,822,070.56	31,822,070.56
2.本期增加金额	7,955,517.64	7,955,517.64
(1) 计提	7,955,517.64	7,955,517.64
4.期末余额	7,955,517.64	7,955,517.64
1.期末账面价值	23,866,552.92	23,866,552.92
2.期初账面价值	31,822,070.56	31,822,070.56

其他说明：

无

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	系统软件	电子地图	合计
一、账面原值						
1.期初余额	130,256,775.25	18,940,441.62	822,301.89	163,719,102.85	8,047,422.91	321,786,044.52
2.本期增加 金额				5,348,247.57		5,348,247.57
(1) 购置				5,348,247.57		5,348,247.57
(2) 内部 研发						
(3) 企业 合并增加						
3.本期减少金 额				356,056.15		356,056.15
(1) 处置				87,504.27		87,504.27
(2) 汇率变动影响				268,551.88		
4.期末余额	130,256,775.25	18,940,441.62	822,301.89	168,711,294.27	8,047,422.91	326,778,235.94
二、累计摊销						
1.期初余额	10,595,370.04	8,982,577.45	804,101.13	106,305,082.01	7,739,653.54	134,426,784.17
2.本期增加 金额	1,308,838.50	947,022.12	1,409.46	12,254,524.50	43,695.10	14,555,489.68
(1) 计提	1,308,838.50	947,022.12	1,409.46	12,254,524.50	43,695.10	14,555,489.68
3.本期减少 金额				111,205.72		111,205.72
(1) 处置				40,127.21		40,127.21
(2) 汇率变动影响				71,078.51		71,078.51
4.期末余额	11,904,208.54	9,929,599.57	805,510.59	118,448,400.79	7,783,348.64	148,871,068.13
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加 金额						
(1) 计提						
3.本期减少						

金额						
(1) 处置						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	118,352,566.71	9,010,842.05	16,791.30	50,262,893.48	264,074.27	177,907,167.81
2.期初账面价值	119,661,405.21	9,957,864.17	18,200.76	57,414,020.84	307,769.37	187,359,260.35

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

无

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		
智慧应用研发项目	16,149,807.33	7,948,887.40		7,948,887.40		6,365,339.88	6,365,339.88	17,733,354.85
合计	16,149,807.33	7,948,887.40		7,948,887.40		6,365,339.88	6,365,339.88	17,733,354.85

其他说明

无

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		

合计						

(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		
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

无

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：

无

商誉减值测试的影响

无

其他说明

无

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
厂房改造费	25,487,515.95		3,913,499.58		21,574,016.37
固定资产融资租赁	1,574,646.44		192,210.02		1,382,436.42
房屋装修及厂区改造	1,210,194.41		601,319.72		608,874.69
固定资产租赁改良支出	109,943.97		109,943.97		
软件升级测试费	498,407.57		132,328.45		366,079.12
CETC 集团办公室 装修工程	160,123.77		64,726.92		95,396.85
E6 楼装修费	727,828.76		36,697.24		691,131.52
房租		1,834,043.32	1,275,266.01		558,777.31
施工费		125,406.93	10,450.58		114,956.35
其他	39,600.00		13,200.00		26,400.00

合计	29,808,260.87	1,959,450.25	6,349,642.49	25,418,068.63
----	---------------	--------------	--------------	---------------

其他说明

无

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	568,273,258.40	85,240,988.76	517,809,566.19	77,530,474.82
内部交易未实现利润	58,479,223.73	8,771,883.56	58,479,223.73	8,771,883.56
专项储备	6,629,998.55	994,499.78	6,943,272.39	1,041,490.86
其他	28,934,784.79	4,340,217.72	45,242,653.67	6,786,398.04
合计	662,317,265.47	99,347,589.82	628,474,715.98	94,130,247.28

(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

(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		99,347,589.82		94,130,247.28

(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	187,130,215.78	187,130,215.78
可抵扣亏损	574,281,172.65	574,281,172.65
合计	761,411,388.43	761,411,388.43

(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
2021 年	2,298,926.49	2,298,926.49	2016 年度可弥补亏损金额
2022 年	10,586,467.85	10,586,467.85	2017 年度可弥补亏损金额
2023 年	106,296,440.10	106,296,440.10	2018 年度可弥补亏损金额
2024 年	202,866,396.56	202,866,396.56	2019 年度可弥补亏损金额
2025 年	252,232,941.65	252,232,941.65	2020 年度可弥补亏损金额
合计	574,281,172.65	574,281,172.65	--

其他说明：

无

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

无

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
信用借款	476,816,628.12	792,954,403.16
合计	476,816,628.12	792,954,403.16

短期借款分类的说明：

无

(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：

无

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：

无

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

无

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	1,273,000.00	38,634,587.84
银行承兑汇票	560,918,652.52	744,251,141.42
合计	562,191,652.52	782,885,729.26

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）	2,809,842,754.50	2,598,793,008.23
1 年以上	159,615,950.91	145,761,171.76
合计	2,969,458,705.41	2,744,554,179.99

(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

上海朋邦实业有限公司	8,300,000.00	未达到付款条件
中电科海洋信息技术研究院有限公司	4,555,909.72	未达到付款条件
合计	12,855,909.72	--

其他说明：

无

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	8,118,166.99	5,738,293.50
1 年以上	1,430,965.07	1,328,951.81
合计	9,549,132.06	7,067,245.31

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

无

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
通信网络系统相关项目	141,170,803.65	140,883,890.72
智慧应用相关项目	76,095,777.34	55,900,174.38
通信网络服务相关项目	31,776,863.50	22,194,161.07
高端装备制造相关项目	5,931,508.55	4,604,088.26
合计	254,974,953.04	223,582,314.43

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	151,771,736.68	316,344,257.00	411,727,029.44	56,388,964.24
二、离职后福利-设定提存计划	515,882.87	24,408,970.28	23,758,465.29	1,166,387.86
三、辞退福利		1,367,645.67	1,367,645.67	
合计	152,287,619.55	342,120,872.95	436,853,140.40	57,555,352.10

(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	133,816,282.88	257,674,176.90	353,577,275.40	37,913,184.38
2、职工福利费	645,564.11	14,700,851.52	13,918,860.00	1,427,555.63
3、社会保险费	514,972.07	12,018,796.72	12,599,738.84	-65,970.05
其中：医疗保险费	477,908.73	10,936,254.08	11,512,181.98	-98,019.17
工伤保险费	6,241.34	336,193.90	329,524.12	12,911.12
生育保险费	30,822.00	746,348.74	758,032.74	19,138.00
4、住房公积金	688,762.66	18,997,127.04	19,054,361.69	631,528.01
5、工会经费和职工教育经费	10,963,839.19	5,014,173.94	4,313,217.22	11,664,795.91
8、其他短期薪酬	5,142,315.77	7,939,130.88	8,263,576.29	4,817,870.36
合计	151,771,736.68	316,344,257.00	411,727,029.44	56,388,964.24

(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	489,860.96	22,015,475.96	21,412,166.67	1,093,170.25
2、失业保险费	26,021.91	724,905.60	706,672.09	44,255.42
3、企业年金缴费		1,668,588.72	1,639,626.53	28,962.19
合计	515,882.87	24,408,970.28	23,758,465.29	1,166,387.86

其他说明：

无

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	47,463,522.34	37,458,639.00
企业所得税	10,451,438.13	21,680,225.61
个人所得税	680,928.18	926,625.66
城市维护建设税	1,969,341.46	2,688,287.77
教育费附加	848,267.93	1,152,123.37
地方教育费附加	558,404.52	768,082.17
房产税	369,398.25	369,398.25
其他税费		67,494.00
合计	62,341,300.81	65,110,875.83

其他说明：

无

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	48,913,331.86	464,381.77
其他应付款	203,882,213.03	197,414,449.14
合计	252,795,544.89	197,878,830.91

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额

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：

无

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	48,913,331.86	464,381.77
合计	48,913,331.86	464,381.77

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：

无

(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
保证金	17,188,708.10	19,339,366.20
职工扣款	13,287,207.69	5,787,690.94
往来款	90,026,961.50	105,654,507.68
应付代扣其它款	25,648,069.55	19,831,160.32
限制性股票回购义务	35,600,480.00	46,801,724.00
应付保理款	22,071,517.74	
其他	59,268.45	
合计	203,882,213.03	197,414,449.14

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
中华通信系统有限责任公司	9,344,732.33	购买股权款
杰赛柬埔寨有限公司(GCI COMMUNICATION TECHNOLOGY (CAMBODIA) CO.,LTD.)	1,816,871.28	项目未达到条件待结算
广东省星雨智能科技有限公司	800,000.00	项目履约保证金，未达到退款条件
北京泰力特公司	114,000.00	未满足付款条件
北京海澄华图科技有限公司	90,000.00	未满足付款条件
合计	12,165,603.61	--

其他说明

无

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

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	15,541,765.46	15,541,765.46
一年内到期的租赁负债	17,552,409.36	17,124,444.87
合计	33,094,174.82	32,666,210.33

其他说明：

无

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	29,865,938.23	26,850,118.98
合计	29,865,938.23	26,850,118.98

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：

无

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

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

无

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
2019 年公司债券	410,992,569.48	399,991,405.40
合计	410,992,569.48	399,991,405.40

(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
2019 年公司债券	400,000,000.00	2019-12-19	3 年	400,000,000.00	399,991,405.40	0.00	10,869,917.81	131,246.27	0.00	410,992,569.50
合计	--	--	--	400,000,000.00	399,991,405.40	0.00	10,869,917.81	131,246.27	0.00	410,992,569.50

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

无

(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

无

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

无

其他说明

无

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋建筑物	6,314,143.56	14,697,625.69
合计	6,314,143.56	14,697,625.69

其他说明

无

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	3,491,001.14	9,862,737.79
合计	3,491,001.14	9,862,737.79

(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
融资租赁售后回租设备租金	3,746,247.67	9,527,069.13
融资租赁直租设备租金	555,334.22	1,656,465.37
未确认融资费用	-823,294.33	-1,345,383.73
分期支付购车款	12,713.58	24,587.02
合计	3,491,001.14	9,862,737.79

其他说明：

无

(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：

无

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：

无

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

无

其他说明：

无

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
其他		303,754.75	上期确认辞退员工补偿于本期支付
合计		303,754.75	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

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	29,246,164.11	3,989,921.20	5,930,903.92	27,305,181.39	
未实现售后租回损失	20,963,161.90		6,369,186.48	14,593,975.42	
合计	50,209,326.01	3,989,921.20	12,300,090.40	41,899,156.81	--

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
智慧应用政府补助项目	13,110,190.06	540,921.20		4,819,576.20			8,831,535.06	与收益相关
通信网络系统政府补助项目	11,131,400.00	2,211,500.00					13,342,900.00	与收益相关
通信网络服务政府补助项目	5,004,574.05	1,237,500.00		1,111,327.72			5,130,746.33	与收益相关
高端装备制造政府补助项目								与收益相关
合计	29,246,164.11	3,989,921.20		5,930,903.92			27,305,181.39	

其他说明：

无

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

无

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	683,319,825.00				-125,000.00	-125,000.00	683,194,825.00

其他说明：

因部分股权激励人员离职，公司本期回购限制性激励股票125,000股并予以注销。

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

无

(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：

无

其他说明：

无

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）	1,913,686,450.19		711,844.50	1,912,974,605.69
其他资本公积	10,270,999.37	9,005,674.86		19,276,674.23
合计	1,923,957,449.56	9,005,674.86	711,844.50	1,932,251,279.92

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1、本期资本公积--股本溢价变动原因为：公司回购并注销离职人员所持有125,000股限制性激励股票，减少股本溢价所致。

2、本期资本公积--其他资本公积变动原因为：限制性股票当期确认股权激励费用。

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
限制性股票的回购义务 -A 股激励计划	36,440,740.00		1,519,787.30	34,920,952.70
限制性股票的回购义务 -A 股激励计划预留部分	10,360,984.00			10,360,984.00
合计	46,801,724.00		1,519,787.30	45,281,936.70

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期库存股变动原因为：公司回购并注销离职人员所持有的限制性激励股票，以及剩余限制性激励股票计提现金股利所致。

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	减：前期计入 其他综合收	减：前期 计入其他	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股	

		额	益当期转入 损益	综合收益 当期转入 留存收益			东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-15,886,794.13	-13,921,219.48				-9,939,457.87		-25,826,252.00
其他综合收益合计	-15,886,794.13	-13,921,219.48				-9,939,457.87		-25,826,252.00

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：

无

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	6,943,272.39		313,273.84	6,629,998.55
合计	6,943,272.39		313,273.84	6,629,998.55

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

以前年度计提的安全生产费于本期结转。

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	94,548,668.47			94,548,668.47
任意盈余公积	6,381,923.89			6,381,923.89
合计	100,930,592.36			100,930,592.36

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

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	864,203,027.91	793,566,531.91
调整后期初未分配利润	864,203,027.91	793,566,531.91
加：本期归属于母公司所有者的净利润	67,230,353.59	96,281,755.19
减：提取法定盈余公积		6,607,586.02
应付普通股股利	48,506,832.58	19,037,673.17

期末未分配利润	882,926,548.92	864,203,027.91
---------	----------------	----------------

调整期初未分配利润明细:

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位: 元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,498,487,329.89	1,986,271,601.03	2,255,908,528.94	1,846,746,132.75
其他业务	70,436,248.32	58,271,025.75		
合计	2,568,923,578.21	2,044,542,626.78	2,255,908,528.94	1,846,746,132.75

收入相关信息:

单位: 元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型	2,568,923,578.21		2,568,923,578.21
其中:			
通信网络系统	897,401,207.99		897,401,207.99
通信网络服务	598,438,064.41		598,438,064.41
智慧应用	478,675,914.11		478,675,914.11
高端装备制造	594,408,391.70		594,408,391.70
其中:			
东北	86,824,225.04		86,824,225.04
华北	617,605,405.59		617,605,405.59
华东	570,430,220.69		570,430,220.69
华南	339,832,867.35		339,832,867.35
华中	339,253,935.06		339,253,935.06
西北	204,548,961.38		204,548,961.38
西南	293,999,949.42		293,999,949.42
境外	116,428,013.68		116,428,013.68
其中:			
其中:			

其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明

无

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	3,877,449.54	3,360,696.70
教育费附加	2,150,489.61	2,620,054.27
房产税	1,055,728.43	866,745.78
土地使用税	314,174.67	146,715.92
车船使用税	6,480.00	
印花税	665,935.58	650,941.82
地方教育费附加	619,895.06	
环境保护税		2,339.53
其他	1,203.32	10,249.68
合计	8,691,356.21	7,657,743.70

其他说明：

无

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	66,316,436.49	51,918,080.34
差旅及接待费	17,476,007.34	13,319,148.52
服务费及质保金	4,809,141.39	20,501,394.17
运输及出口费	3,565,585.65	2,827,779.02
办公费	830,259.70	515,242.75

车辆使用费	1,023,246.35	654,996.94
检测安装及维修费	141,771.31	649,412.27
通信费	414,812.56	322,250.22
标书费	3,430,274.03	1,906,753.41
广告及宣传费	600,784.51	449,479.64
租赁费	2,062,872.19	2,450,342.43
折旧费	858,203.03	519,810.51
水电费	43,281.39	220,522.02
其他费用	7,807,104.68	7,015,964.71
合计	109,379,780.62	103,271,176.95

其他说明：

无

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	74,571,113.90	60,165,923.94
咨询等中介费用	3,878,947.60	2,324,840.52
租赁及水电费	4,712,179.55	6,506,698.14
差旅及接待费	4,377,317.18	4,107,141.62
折旧及摊销	12,338,359.69	10,212,754.18
办公费	1,300,095.42	1,299,431.52
通信费	895,661.33	838,370.03
会议费	27,578.36	39,302.94
税金	189,205.10	121,240.07
维修费	893,647.28	246,098.02
车辆费	-66,021.59	654,213.44
检测费	67,127.35	81,298.76
装修费	174,602.80	181,269.01
排污费	3,884,609.72	3,651,848.93
广告宣传费	44,055.40	30,442.45
安全生产费	296.50	
其他费用	6,915,546.65	6,066,310.75
股权激励费用	9,005,674.86	

合计	123,209,997.10	96,527,184.32
----	----------------	---------------

其他说明：

无

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	89,227,879.26	51,610,061.34
咨询等中介费用	26,342.87	13,390.25
租赁及水电费	2,808,895.51	590,240.87
差旅及接待费	436,595.60	477,955.60
折旧及摊销	13,220,446.01	11,121,622.08
办公费	46,432.98	195,560.76
通信费	191,587.64	249,763.91
会议费	87,705.66	12,968.87
维修费	26,084.85	42,490.07
车辆费	42,245.54	2,022,216.94
检测费	392,411.32	2,153,658.88
研发材料及外协费	42,630,434.12	22,702,134.65
其他费用	6,174,384.69	4,589,262.59
合计	155,311,446.05	95,781,326.81

其他说明：

无

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	29,434,976.04	34,756,408.24
减:利息收入	19,560,086.77	2,525,594.90
汇兑损失	1,732,872.44	221,687.38
减: 汇兑收益	12,276.30	
银行手续费	1,426,193.38	1,503,143.98
合计	13,021,678.79	33,955,644.70

其他说明：

无

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
北斗综合位置云服务智慧平台建设及应用推广项目	416,883.27	2,906,511.76
广州市专利资助资金		533,700.00
税收返还		252,721.80
稳岗补贴	124,482.20	194,053.46
雄安新区容东片区智能城市规划重点项目示范发展资金	694,444.45	2,160,000.00
中国印尼云计算联合实验室项目		125,000.14
珠海市财政局下拨市工信局付技术改造项目专项资金		4,234,800.00
珠海市富山工业园管理委员会新型冠状病毒疫情补贴		429,500.00
增值税进项加计抵减	471,897.92	609,032.87
增值税即征即退		838,536.74
维稳补贴		43,766.13
专项补贴		1,500,000.00
个税手续费返还	219,262.08	5,078.90
南宁市社会保险事业局社会保险基金稳岗补贴款		9,723.70
南宁市劳动就业服务中心小微企业纳高毕生社补奖补款		8,275.00
个税代扣代缴手续费		1,015.13
珠海市斗门区人力资源和社会保障局吸纳建档立卡贫困劳动力就业补贴	200,000.00	
珠海市科技创新局拨付 2020 年珠海市产学研合作及基础与应用基础研究项目市级专项资金	800,000.00	
珠海市富山工业园管理委员会拨付 2020 年珠海市产学研合作及基础与应用基础研究项目区级专项资金	84,000.00	
珠海市斗门区市场监督管理局拨付斗门区 2020 年度专利促进专项资金（国内发明专利 12 件）	405,100.00	
珠海市工业和信息化局技术改造资金	743,000.00	

珠海市社会保险基金管理中心企业职工 适岗培训补贴	200,000.00	
广州市财政局国库支分局付 2017 年高新 技术企业认定受理补贴	3,000.00	
基于北斗与视频大数据的客车驾驶监管 平台	500,000.00	
关于下达 2019 年度省现代服务业发展专 项资金投资计划的通知	3,000,000.00	
基于北斗与大数据分析的全程作业监测 技术与示范	300,000.00	
五十四所补贴项目	100,000.00	
递延收益转入	918,655.00	
科学技术部项目补助	375,840.00	
石家庄市鹿泉科工局 2021 年工业设计发 展专项资金	1,462,300.00	
石家庄市鹿泉科工局数据管理能力成熟 度评估 (DCMM)	350,000.00	
应急管理部项目补助	400,000.00	
石家庄市鹿泉科工局 2020 年工业设计专 项资金	200,000.00	
石家庄市鹿泉科工局新一代信息技术研 发及产业化项目	1,450,000.00	
合 计	13,418,864.92	13,851,715.63

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	-69,177.26	29,059.34
合计	-69,177.26	29,059.34

其他说明：

无

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：

无

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明：

无

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-42,925,931.78	-37,457,662.96
合计	-42,925,931.78	-37,457,662.96

其他说明：

无

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,033,597.15	-1,981,720.47
十二、合同资产减值损失	-889,581.65	
合计	-3,923,178.80	-1,981,720.47

其他说明：

无

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

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
非流动资产处置利得	2,635.92	188,606.22	2,635.92

罚款收入	68,996.53	17,500.00	68,996.53
税收返还	124,613.70	429,567.09	124,613.70
违约赔偿	143,838.00	210,306.55	143,838.00
合计	340,084.15	845,979.86	340,084.15

计入当期损益的政府补助:

单位: 元

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

其他说明:

无

75、营业外支出

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠		68,788.33	
资产处置损失	737,666.47	2,260.87	737,666.47
罚款	320,000.00	29,605.38	320,000.00
其他	183,585.12	126,594.61	183,585.12
合计	1,241,251.59	227,249.19	1,241,251.59

其他说明:

无

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	8,524,876.56	11,291,549.36
递延所得税费用	-761,554.42	-324,247.73
合计	7,763,322.14	10,967,301.63

(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	80,366,102.30
所得税费用	7,763,322.14

其他说明

无

77、其他综合收益

详见附注 57、其它综合收益。

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
经营活动的银行存款利息收入	16,885,347.51	1,567,505.43
其他与经营活动有关的收入	21,724,367.94	39,745,717.05
收到往来款项	51,297,667.08	65,560,634.10
政府补助收入	9,316,258.99	12,914,702.74
受限资金解除限制	149,658,359.23	
其他		4,726,180.54
合计	248,882,000.75	124,514,739.86

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(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
保证金	20,566,719.78	43,463,719.46
业务招待费	10,249,387.83	6,830,020.74
差旅费	12,078,467.45	10,269,704.21
场地使用费	9,582,065.83	1,538,485.56
咨询等中介机构服务费	4,268,561.30	3,381,296.38
运杂费	139,010.45	144,409.22
办公费	867,030.80	827,646.53
研发材料及外协费	1,894,771.25	544,819.66
车辆使用费	1,270,522.74	1,471,581.50

通信费	720,374.55	883,747.20
检测安装及维修费	521,538.94	854,819.60
广告宣传费	90,098.75	15,486.95
会议费	91,420.93	115,322.90
水电费	233,484.26	69,905.48
劳务费	2,373,535.22	2,238,243.43
银行杂费	856,427.38	1,014,733.92
往来款	4,723,611.23	8,294,731.51
其他	33,607,479.49	5,433,122.48
合计	104,134,508.18	87,391,796.73

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(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
回购离职人员持有限制性股票	-840,260.00	
合计	-840,260.00	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

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

融资租赁款	6,881,952.61	10,785,351.79
担保费	251,065.00	
合计	7,133,017.61	10,785,351.79

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

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	72,602,780.16	36,062,140.29
加：资产减值准备	46,849,110.58	39,439,383.43
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	41,095,196.58	39,515,658.51
使用权资产折旧	7,955,517.64	
无形资产摊销	14,555,489.68	12,313,196.59
长期待摊费用摊销	6,349,642.49	6,066,638.51
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）		
固定资产报废损失（收益以“-” 号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-” 号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	29,434,976.04	34,756,408.24
投资损失（收益以“-”号填列）	69,177.26	-22,416.85
递延所得税资产减少（增加以 “-”号填列）	-5,217,342.54	-1,997,384.00
递延所得税负债增加（减少以 “-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-424,786,803.02	-183,460,771.79
经营性应收项目的减少（增加以 “-”号填列）	-412,246,846.57	-274,916,486.39
经营性应付项目的增加（减少以 “-”号填列）	22,917,182.77	-272,450,331.22
其他		

经营活动产生的现金流量净额	-600,421,918.93	-564,693,964.68
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	1,834,592,472.80	664,533,113.48
减：现金的期初余额	2,760,060,933.02	1,260,033,227.43
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-925,468,460.22	-595,500,113.95

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

无

(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：

无

(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	1,834,592,472.80	2,760,060,933.02
其中：库存现金	123,623.40	336,774.08
可随时用于支付的银行存款	1,026,382,885.98	2,342,082,328.89
可随时用于支付的其他货币资金	808,085,963.42	417,641,830.05
三、期末现金及现金等价物余额	1,834,592,472.80	2,760,060,933.02

其他说明：

无

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：

无

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	82,980,067.41	三个月以上到期保证金
固定资产	30,398,326.90	融资租赁售后回租固定资产
合计	113,378,394.31	--

其他说明：

无

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	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

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

序号	子公司名称	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
1	杰赛科技印尼有限公司（简称“杰赛印尼”）	印度尼西亚	印尼盾	所在国货币
2	杰赛科技马来西亚有限公司（简称“杰赛马来”）	马来西亚	林吉特	所在国货币
3	缅甸GT宽带有限公司（简称“杰赛缅甸”）	缅甸	缅元	所在国货币
4	杰赛香港有限公司（简称“杰赛香港”）	中国香港	港币	所在国货币

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
与收益相关	748,551.36	智慧应用政府补助项目	748,551.36
与收益相关	4,238,140.00	通信网络系统政府补助项目	4,238,140.00
与收益相关	1,851,118.28	通信网络服务政府补助项目	613,618.28
与收益相关	2,250,100.00	高端装备制造政府补助项目	2,250,100.00
合计	9,087,909.64		7,850,409.64

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

无

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

其他说明：

无

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

无

大额商誉形成的主要原因：

无

其他说明：

无

(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

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

无

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

(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

无

(6) 其他说明

无

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：

无

(2) 合并成本

单位：元

合并成本

或有对价及其变动的说明：

无

其他说明：

无

(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：

无

其他说明：

无

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：

无

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：

无

6、其他

无

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	
杰赛珠海	中国广州	中国广州	生产制造	100.00%		出资设立
杰赛设计	中国广州	中国广州	技术服务	100.00%		出资设立
杰赛印尼	印尼雅加达	印尼雅加达	技术服务	97.98%		出资设立
杰赛香港	中国香港	中国香港	技术服务	100.00%		出资设立
杰赛马来	马来西亚	马来西亚	技术服务	98.00%		出资设立
杰赛缅甸	缅甸	缅甸	技术服务	61.20%		出资设立
远东通信	中国河北	中国河北	生产制造	100.00%		同一控制下企业合并
电科导航	中国河北	中国河北	技术服务	100.00%		同一控制下企业

						合并
中网华通	中国北京	中国北京	技术服务	57.74%		同一控制下企业合并
华通天畅	中国北京	中国北京	技术服务	100.00%		同一控制下企业合并
杰赛电子	中国广州	中国广州	生产制造	100.00%		出资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(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
杰赛印尼	2.02%	694.54		1,511,069.72
杰赛缅甸	38.80%	3,398,309.47		17,244,933.11
中网华通	42.26%	1,973,429.44		93,339,704.87

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

无

(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
杰赛印尼	111,832,364.95	3,768,436.78	115,600,801.73	40,782,656.68	12,713.58	40,795,370.26	116,740,267.15	4,267,247.24	121,007,514.39	43,120,539.15	24,587.02	43,145,126.17
杰赛缅甸	27,787,7	42,382,1	70,169,8	25,724,1		25,724,1	16,250,8	51,920,6	68,171,5	22,381,4		22,381,4

甸	32.06	12.06	44.12	40.22		40.22	42.79	71.15	13.94	14.80		14.80
中网华通	379,307,561.79	9,083,359.44	388,390,921.23	167,520,819.79		167,520,819.79	395,918,689.88	8,715,131.14	404,633,821.02	188,433,453.23		188,433,453.23

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
杰赛印尼	33,256,783.10	34,383.15	34,383.15	-1,153,175.24	51,315,442.43	27,331.21	27,331.21	-2,607,115.74
杰赛缅甸	31,730,738.84	8,758,529.56	8,758,529.56	20,731,253.80	23,940,668.64	4,924,038.73	4,924,038.73	7,674,765.85
中网华通	128,542,434.05	4,669,733.65	4,669,733.65	-47,393,612.39	144,025,781.77	698,244.69	698,244.69	-30,852,126.51

其他说明：

无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(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

无

其他说明：

无

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**

无

(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

无

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	
杰赛柬埔寨	柬埔寨	柬埔寨	技术服务	60.00%		权益法

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：

无

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：

无

(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
流动资产	11,092,092.70	8,703,412.80
其中：现金和现金等价物	542,152.20	1,854,895.11
非流动资产	7,182.02	28,517.53
资产合计	11,099,274.72	8,731,930.33
流动负债	3,083,719.04	3,647,264.66
负债合计	3,083,719.04	3,647,264.66
归属于母公司股东权益	4,809,333.41	5,084,665.67
营业收入	3,630,947.58	2,433,247.22
财务费用	311.69	-1,383.25
所得税费用	40,223.84	
净利润	-115,295.44	-16,448.70
综合收益总额	-115,295.44	-16,448.70

其他说明

无

(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

无

(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

无

(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

无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

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：

无

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

无

其他说明

无

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：

无

6、其他

无

十、与金融工具相关的风险

本公司的金融工具包括：包括应收票据、应收款项、预付款项、借款、应付票据、应付账款、预收款项、其他应付款、应付债券等，各项金融工具的详细情况说明见本注释五相关项目。

（一）信用风险

信用风险、如果金融工具涉及的顾客或对方无法履行合同项下的义务对本公司造成的财务损失，即为信用风险。信用风险主要来自应收客户款项。应收账款和应收票据及其他应收款的账面值为本公司对于金融资产的最大信用风险。

（二）流动性风险

流动性风险，是指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。本公司在资金正常和紧张的情况下，确保有足够的流动性来履行到期债务，且与金融机构进行融资磋商，保持一定水平的备用授信额度以降低流动性风险。

（三）市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

（四）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。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元、港币、卢比、林吉特、缅甸元有关，除本公司的几个下属子公司以美元、港币、卢比、林吉特、缅甸元进行采购和销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于2020年12月31日，除下表所述资产为美元、港币、卢比、林吉特、缅甸元余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。本公司期末外币金融资产列式见本注释项目“五（五十）”外币货币性项目所述。

（五）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。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具。本公司发行的2019公司债采用的是固定利率计息，风险相对固定。发生利息支出将全部计入当期损益，对经营利润存在一定的影响。

（六）其他价格风险

其他价格风险，是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。本公司产品销售价格具有一定的市场议价能力，技术服务与工程安装劳务的服务价格也因与客户长期合作关系存在相对稳定性，风险不大。

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	--	--	--	--
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

无

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

无

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

无

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

无

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

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

无

9、其他

无

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
中电网络通信集团有限公司	中国 石家庄	通信业务	300,000.00 万元	29.57%	29.57%

本企业的母公司情况的说明

中电网络通信集团有限公司直接持有公司股份202,062,449股，占公司总股本的比例为29.57%，全部为无限售流通股。

本企业最终控制方是中国电子科技集团有限公司。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注七、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附注七、在其他主体中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

无

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
中国电子科技集团有限公司第七研究所(简称“第七所”)	同一母公司
广州市弘宇科技有限公司（简称“弘宇科技”）	同一母公司
中国电子科技集团有限公司第三十四研究所（简称“第三十四所”）	同一母公司
中国电子科技集团有限公司第五十四研究所（简称“第五十四所”）	同一母公司

中华通信系统有限责任公司（简称“中华通信”）	同一母公司
中国电科所属其他成员单位	同一最终控制方

其他说明

无

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
七所及其下属单位	采购商品	574,432.19	5,000,000.00	否	70,000.00
五十四所	采购商品	11,394,872.86	90,000,000.00	否	2,170,705.13
中国电科下属单位	采购商品及接受劳务	113,775,732.17	480,000,000.00	否	90,844,978.21

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
七所及其下属单位	销售商品	3,326,764.13	4,021,743.00
三十四所	销售商品	5,938,546.20	1,686,645.47
五十四所	销售商品	98,524,141.06	52,475,422.54
中国电科下属单位	销售商品	212,661,426.48	96,723,522.11
中国电科下属单位	提供劳务	5,969,384.91	15,629,764.01

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

（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

无

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	本期确认的托管

称	称	型		价依据	费/出包费
---	---	---	--	-----	-------

关联管理/出包情况说明

无

(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
五十四所	房产	377,244.56	377,244.56

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
七所及其下属单位	房产	8,559,343.29	7,924,738.50

关联租赁情况说明

无

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

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

关联担保情况说明

无

(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				
中电科技财务有限公司	20,000,000.00	2021年05月17日	2022年05月16日	
中电科技财务有限公司	20,000,000.00	2021年05月18日	2022年05月17日	
中电科技财务有限公司	20,000,000.00	2021年05月19日	2022年05月18日	
中电科技财务有限公司	20,000,000.00	2021年05月24日	2022年05月23日	
中电科技财务有限公司	20,000,000.00	2021年05月25日	2022年05月24日	

中电科技财务有限公司	10,000,000.00	2021 年 05 月 26 日	2022 年 05 月 25 日	
中电科技财务有限公司	20,000,000.00	2021 年 06 月 01 日	2022 年 05 月 31 日	
中电科技财务有限公司	20,000,000.00	2021 年 06 月 11 日	2022 年 06 月 10 日	
中电科技财务有限公司	20,000,000.00	2021 年 06 月 11 日	2022 年 06 月 10 日	
中电科技财务有限公司	20,000,000.00	2021 年 06 月 11 日	2022 年 06 月 10 日	
中电科技财务有限公司	20,000,000.00	2021 年 06 月 11 日	2022 年 06 月 10 日	
中电科技财务有限公司	20,000,000.00	2021 年 06 月 16 日	2022 年 06 月 15 日	
中电科技财务有限公司	20,000,000.00	2021 年 06 月 15 日	2022 年 06 月 14 日	
中电科技财务有限公司	20,000,000.00	2021 年 06 月 15 日	2022 年 06 月 14 日	
中国电子科技财务有限公司	5,000,000.00	2020 年 07 月 07 日	2021 年 07 月 06 日	
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	5,254,107.00	1,881,499.00

(8) 其他关联交易

无

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
应收票据：					
	同一最终控制方	219,144,963.39	8,771,816.46	235,479,015.58	9,056,597.20
	其中：第七所及其下属单位	2,569,761.78	107,416.04	4,525,508.58	189,166.26

	第五十四所	30,397,662.13	882,179.27	41,960,924.10	1,509,819.49
	第三十四所	4,225,336.07	176,619.05	1,276,782.08	53,369.49
	中国电科下属单位	181,952,203.41	7,605,602.10	187,715,800.82	7,304,241.96
应收账款：					
	同一最终控制方	343,859,465.86	32,619,823.67	363,614,182.57	44,717,003.50
	其中：第七所及其下属单位	6,870,887.87	605,237.54	5,912,151.75	562,691.94
	第五十四所	125,690,786.92	15,637,596.40	196,778,931.23	28,914,917.49
	第三十四所	3,209,252.05	134,146.75	3,171,197.92	132,556.08
	中国电科下属单位	208,088,539.02	16,242,842.98	157,751,901.67	15,106,837.99
预付款项：					
	同一最终控制方	623,896.49		13,238.00	
	中国电科下属单位	623,896.49		13,238.00	
其他应收款					
	同一最终控制方	3,097,020.00	188,104.80	2,863,266.90	337,623.97
	其中：第七所及其下属单位	2,651,479.00	0.00	2,638,266.90	112,623.97
	中国电科下属单位	445,541.00	188,104.80	225,000.00	225,000.00

(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
应付票据			
	同一最终控制方	6,562,032.52	28,844,249.20
	其中：第七所及其下属单位	30,781.99	10,594.00
	中国电科下属单位	6,531,250.53	28,833,655.20
应付账款：			
	同一最终控制方	188,097,246.11	52,290,769.56
	其中：第七所及其下属单位	287,399.38	43,167.17
	第三十四所	42,834.22	
	第五十四所	15,853,047.73	418,959.77
	中国电科下属单位	171,913,964.78	51,828,642.62
合同负债：			
	同一最终控制方	811,938.18	5,916,844.65

	其中：第五十四所	375,021.51	5,857,444.65
	中国电科下属单位	436,916.67	59,400.00
其他应付款：			
	同一最终控制方	46,267,513.17	46,314,738.37
	其中：第七所及其下属单位		39,180.00
	中国电科下属单位	46,267,513.17	46,275,558.37

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	125,000.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	(6.336-8.009 元) (49 个月-53 个月)

其他说明

无

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	18,102,308.15
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	9,005,674.86

其他说明

2020年5月7日杰赛科技于召开第五届董事会第十六次会议，审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》。公司董事会认为《广州杰赛科技股份有限公司 A 股限制性股票长期激励计划（草案修订稿）》（以下简称“《股权激励计划（草案修订稿）》”）规定的限制性股票授予条件已经满足，同意确定 2020 年 5 月 7 日为授予日，向 215 名激励对象授予 5,658,500 股限制性股票。

2020年11月25日杰赛科技召开第五届董事会第二十二次会议、第五届监事会第十八次会议，审议通过了《关

于向激励对象授予预留限制性股票的议案》。董事会认为公司《广州杰赛科技股份有限公司A股限制性股票长期激励计划（草案修订稿）》（以下简称“《激励计划（草案修稿）》”）规定的预留部分限制性股票的授予条件已经成就，确定本激励计划预留部分限制性股票的授予日为 2020年11月25日，向符合条件的 58 名激励对象授予预留部分的限制性股票1,283,300 股，授予价格为 8.08 元/股。

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

无

5、其他

无

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

无

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

无

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	48,506,832.58
经审议批准宣告发放的利润或股利	48,506,832.58

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

公司以股权登记日2021年7月12日的总股本683,194,825股为基数,向全体股东每10股派发现金红利0.71元(含税),现金分红总额48,506,832.58元于除息日2021年7月13日向全体股东派发完毕。

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

无

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

无

(2) 其他资产置换

无

4、年金计划

无

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

无

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

无

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

无

(4) 其他说明

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

无

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	90,402,344.49	4.85%	80,692,397.94	89.26%	9,709,946.55	90,402,344.49	5.04%	80,692,397.94	89.26%	9,709,946.55
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,774,717,047.92	95.15%	319,462,843.72	18.00%	1,455,254,204.20	1,701,577,433.27	94.96%	299,669,487.83	17.61%	1,401,907,945.44
其中：										
组合 1：账龄法	1,737,637,983.03	93.16%	319,462,843.72	18.38%	1,418,175,139.31	1,647,993,266.35	91.96%	299,669,487.83	18.18%	1,348,323,778.52
组合 2：应收合并范围内款项	37,079,064.89	1.99%			37,079,064.89	53,584,166.92	2.99%			53,584,166.92
合计	1,865,119,392.41	100.00%	400,155,241.66	21.45%	1,464,964,150.75	1,791,979,777.76	100.00%	380,361,885.77	21.23%	1,411,617,891.99

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
深圳市八羽韵科技有限公司	27,340,380.00	27,340,380.00	100.00%	涉案
广州市恒联计算机科技有限公司	15,498,464.10	15,498,464.10	100.00%	质量争议存在回收风险
深圳市金明锐实业有限公司	10,070,534.91	10,070,534.91	100.00%	诉讼
深圳市思迈光电科技有限公司	14,788,477.40	8,520,547.75	57.62%	诉讼
深圳市联合盛电子有限公司	5,454,686.09	5,454,686.09	100.00%	经营异常
深圳市欧朗达照明科技有限公司	3,206,039.46	3,206,039.46	100.00%	诉讼

深圳市金润发电子科技有限公司	2,168,482.49	2,168,482.49	100.00%	诉讼
石家庄昊源通信技术有限公司	5,014,861.04	1,572,844.14	31.36%	诉讼
DBProductsLimited	1,145,154.86	1,145,154.86	100.00%	业务已停产,无法联系
MOSTECHLTD	806,951.74	806,951.74	100.00%	业务已停产,无法联系
YUN WAH TECH ENTERPRISE COM	698,250.86	698,250.86	100.00%	业务已停产,无法联系
K.L.ComponentsCorp(M)SdnBhd	552,364.79	552,364.79	100.00%	业务已停产,无法联系
TRIVENI	367,206.42	367,206.42	100.00%	业务已停产,无法联系
DIGISOUND-WIE.INC	321,153.25	321,153.25	100.00%	业务已停产,无法联系
SUNTOPAsiaPacificLimited	270,611.43	270,611.43	100.00%	业务已停产,无法联系
Harden Sound Corporation	235,432.60	235,432.60	100.00%	业务已停产,无法联系
上海协同科技股份有限公司	214,643.00	214,643.00	100.00%	破产清算
JETCON	195,152.83	195,152.83	100.00%	业务已停产,无法联系
赤壁市万嘉陶瓷器件加工厂	179,663.60	179,663.60	100.00%	业务已停产,无法联系
Startec Technology (HK) Ltd	173,279.25	173,279.25	100.00%	业务已停产,无法联系
常州通达万锦电子有限公司	163,602.00	163,602.00	100.00%	业务已停产,无法联系
广东新粤交通投资有限公司	153,499.21	153,499.21	100.00%	业务已停产,无法联系
浙江通普无线网络股份有限公司	140,600.00	140,600.00	100.00%	业务已停产,无法联系
BERWAY?ELECTRONICS LIMITED	109,467.74	109,467.74	100.00%	业务已停产,无法联系
其他零星客户	1,313,146.57	1,313,146.57	100.00%	业务已停产,无法联系
合计	90,402,344.49	80,692,397.94	--	--

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：账龄法

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,094,133,039.19	45,730,199.29	4.18%
1 至 2 年	225,429,653.93	36,812,662.52	16.33%
2 至 3 年	187,969,813.98	56,108,989.47	29.85%
3 至 4 年	30,996,362.21	16,558,256.69	53.42%
4 至 5 年	101,179,616.74	66,323,238.77	65.55%
5 年以上	97,929,496.98	97,929,496.98	100.00%
合计	1,737,637,983.03	319,462,843.72	--

确定该组合依据的说明：

无

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

 适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	1,100,189,515.51
1 至 2 年	227,935,374.83
2 至 3 年	206,989,708.69
3 年以上	330,004,793.38
3 至 4 年	44,818,976.38
4 至 5 年	134,254,605.40
5 年以上	150,931,211.60
合计	1,865,119,392.41

(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	
组合法	299,669,487.83	19,793,355.89				319,462,843.72
合计	299,669,487.83	19,793,355.89				319,462,843.72

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
上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司 SUB05	63,289,213.84	3.39%	2,645,489.14
中国电子科技集团公司第十四研究所	55,709,608.05	2.99%	2,328,661.61
联通系统集成有限公司云南省分公司 3	49,962,794.95	2.68%	14,913,894.29
广东膺真实业有限公司	49,803,476.16	2.67%	34,180,668.33
航天长征火箭技术有限公司	30,502,966.81	1.64%	1,840,588.40
合计	249,268,059.81	13.37%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	9,477,858.07	7,043,431.28
应收股利	154,750,200.00	156,076,200.00
其他应收款	133,265,515.90	117,183,000.56
合计	297,493,573.97	280,302,631.84

(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
子公司贷款利息	9,477,858.07	7,043,431.28
合计	9,477,858.07	7,043,431.28

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：

无

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

成本法核算下子公司分配股利	154,750,200.00	156,076,200.00
合计	154,750,200.00	156,076,200.00

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：

无

(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	90,001,829.52	86,922,003.38
周转金	42,545,882.80	27,101,901.86
追偿款	23,333,052.77	23,333,052.77
押金	5,381,149.89	5,438,386.29
减：坏账准备	-27,996,399.08	-25,612,343.74
合计	133,265,515.90	117,183,000.56

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)	
2021 年 1 月 1 日余额	19,734,239.84		5,878,103.90	25,612,343.74
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	2,384,055.34			2,384,055.34
2021 年 6 月 30 日余额	22,118,295.18		5,878,103.90	27,996,399.08

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	期末余额
1 年以内（含 1 年）	69,225,773.79
1 至 2 年	20,658,105.98
2 至 3 年	40,283,992.12
3 年以上	31,094,043.09
3 至 4 年	13,762,021.77
4 至 5 年	10,689,118.82
5 年以上	6,642,902.50
合计	161,261,914.98

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	
组合法	25,612,343.74	2,384,055.34				27,996,399.08
合计	25,612,343.74	2,384,055.34				27,996,399.08

无

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

无

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：

无

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
曾××、宋××	追偿款	23,333,052.77	2-3 年	14.43%	1,162,650.00
深圳晶微宏科技有限公司	单位其他应收款其他	4,110,993.90	3-4 年	2.54%	4,110,993.90
中国联合网络通信有限公司重庆市分公司	履约保证金	3,884,377.48	1-2 年	2.40%	720,483.30
深圳海容实业有限公司	单位其他应收款其他	3,773,916.59	2-3 年	2.33%	765,727.68
六盘水市钟山区基础设施发展公司	履约保证金	3,440,000.00	1 年以内	2.13%	140,696.00
合计	--	38,542,340.74	--	23.83%	6,900,550.88

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
广州市科技创新委员会	研发费用后补助	1,340,900.00	3-4 年	2021 年度

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,518,558,784.67		1,518,558,784.67	1,467,317,519.71		1,467,317,519.71

对联营、合营企业投资	2,981,622.14		2,981,622.14	3,050,799.40		3,050,799.40
合计	1,521,540,406.81		1,521,540,406.81	1,470,368,319.11		1,470,368,319.11

(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		
杰赛印尼	43,640,503.00					43,640,503.00	
杰赛马来	4,904,834.80					4,904,834.80	
杰赛香港							
杰赛珠海	250,000,000.00					250,000,000.00	
杰赛电子	58,758,735.04	51,241,264.96				110,000,000.00	
杰赛设计	45,000,000.00					45,000,000.00	
杰赛缅甸	21,096,864.00					21,096,864.00	
远东通信	785,473,740.21					785,473,740.21	
中网华通	83,131,718.31					83,131,718.31	
华通天畅	63,799,113.58					63,799,113.58	
电科导航	111,512,010.77					111,512,010.77	
合计	1,467,317,519.71	51,241,264.96				1,518,558,784.67	

(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												
杰赛通信技术(柬埔寨)有限公司	3,050,799.40			-69,177.26							2,981,622.14	
小计	3,050,799.40			-69,177.26							2,981,622.14	
二、联营企业												
合计	3,050,799.40			-69,177.26							2,981,622.14	

(3) 其他说明

无

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,186,564,681.59	1,011,118,707.89	1,011,802,329.24	867,144,450.60
合计	1,186,564,681.59	1,011,118,707.89	1,011,802,329.24	867,144,450.60

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
通信网络服务	318,952,300.61			318,952,300.61
智慧应用	444,809,854.04			444,809,854.04
高端装备制造	422,802,526.94			422,802,526.94
其中：				
东北	27,248,912.86			27,248,912.86
华北	173,015,022.11			173,015,022.11
华东	269,356,069.43			269,356,069.43
华南	285,341,258.65			285,341,258.65
华中	112,375,515.13			112,375,515.13
西北	136,328,965.04			136,328,965.04
西南	182,898,938.37			182,898,938.37
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明：

无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	-69,177.26	29,059.34
合计	-69,177.26	29,059.34

6、其他

无

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	-653,786.70	
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）	13,034,867.39	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-247,380.74	
减：所得税影响额	1,816,702.16	
少数股东权益影响额	8,014.81	
合计	10,308,982.98	--

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	1.91%	0.0984	0.0984
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.72%	0.0888	0.0888

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

无

4、其他

无

广州杰赛科技股份有限公司
法定代表人（总裁）：吉树新
2021 年 8 月 26 日