



金安国纪科技股份有限公司

2018 年年度报告

2019-018

2019 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人韩涛、主管会计工作负责人赵煜及会计机构负责人(会计主管人员)邹艺声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中涉及 2019 年展望和未来计划等前瞻性陈述，属于计划性事项，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司请投资者认真阅读本年度报告全文，并特别注意“第四节 经营情况讨论与分析”中所提及的“市场竞争及宏观政策风险、主要原材料价格波动的风险、坏账风险、汇率风险、人力资源风险”。

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.....	5
第三节 公司业务概要.....	9
第四节 经营情况讨论与分析.....	11
第五节 重要事项.....	25
第六节 股份变动及股东情况.....	35
第七节 优先股相关情况.....	40
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	41
第九节 公司治理.....	46
第十节 公司债券相关情况.....	51
第十一节 财务报告.....	52
第十二节 备查文件目录.....	156

释义

释义项	指	释义内容
公司/本公司/金安国纪	指	金安国纪科技股份有限公司
东临投资/控股股东	指	上海东临投资发展有限公司
珠海国纪	指	金安国纪科技（珠海）有限公司
上海国纪	指	上海国纪电子材料有限公司
杭州国纪	指	金安国纪科技（杭州）有限公司
国际层压板材	指	国际层压板材有限公司
安徽金瑞	指	安徽金瑞电子玻纤有限公司
杭州联合	指	杭州联合电路板有限公司
上海埃尔顿	指	上海埃尔顿医疗器械有限公司
投资公司	指	金安国纪投资有限公司
金安国际亚洲	指	GOLDENMAX INTERNATIONAL ASIA COMPANY LIMITED（金安国际亚洲有限公司）
珠海项目	指	年产 960 万张高等级电子工业用系列覆铜板和 1,200 万米半固化片项目
宁国项目	指	年产 4,800 万米电子级玻纤布项目
临安项目	指	年产 1,020 万张中高等级覆铜板和出售半固化片 600 万米项目
华泰联合/保荐机构	指	华泰联合证券有限责任公司
报告期	指	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	金安国纪	股票代码	002636
变更后的股票简称（如有）	不适用		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	金安国纪科技股份有限公司		
公司的中文简称	金安国纪		
公司的外文名称（如有）	Goldenmax International Technology Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	GDM		
公司的法定代表人	韩涛		
注册地址	上海市松江工业区宝胜路 33 号		
注册地址的邮政编码	201613		
办公地址	上海市松江工业区宝胜路 33 号		
办公地址的邮政编码	201613		
公司网址	http://www.goldenmax.cn		
电子信箱	gdmir@goldenmax.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	程敬	
联系地址	上海市松江工业区宝胜路 33 号	
电话	021-57747138	
传真	021-67742902	
电子信箱	gdmir@goldenmax.cn	

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董秘办、深圳证券交易所

四、注册变更情况

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

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	上会会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市威海路 755 号文新报业大厦 20 楼
签字会计师姓名	张健、章珍

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

☐ 适用 ☒ 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

☐ 适用 ☒ 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐ 是 ☒ 否

	2018 年	2017 年	本年比上年增减	2016 年
营业收入（元）	3,683,219,017.68	3,675,803,742.76	0.20%	3,053,729,239.95
归属于上市公司股东的净利润（元）	292,985,522.40	537,336,287.69	-45.47%	341,073,302.27
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	256,388,209.02	513,501,680.90	-50.07%	331,412,145.11
经营活动产生的现金流量净额（元）	441,649,143.37	667,380,107.89	-33.82%	541,137,000.63
基本每股收益（元/股）	0.402	0.738	-45.53%	0.469
稀释每股收益（元/股）	0.402	0.738	-45.53%	0.469
加权平均净资产收益率	12.37%	27.17%	-14.80%	21.85%
	2018 年末	2017 年末	本年末比上年末增减	2016 年末
总资产（元）	4,169,795,951.05	4,092,687,897.66	1.88%	3,182,855,542.42
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,514,661,181.85	2,221,113,475.80	13.22%	1,732,347,424.73

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	912,401,972.91	973,007,745.45	961,112,396.29	836,696,903.03
归属于上市公司股东的净利润	88,505,469.72	86,516,839.46	61,592,053.17	56,371,160.05
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	74,684,041.43	71,974,486.42	50,247,841.57	59,481,839.60
经营活动产生的现金流量净额	167,100,260.28	72,987,676.14	37,781,169.19	163,780,037.76

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

☐ 是 ☒ 否

九、非经常性损益项目及金额

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

项目	2018 年金额	2017 年金额	2016 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	1,026,324.69	-7,453,377.04	-3,241,614.60	
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）	18,609,637.75	18,534,894.33	7,973,218.94	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	22,237,629.11	17,066,465.66	5,823,836.49	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,961,689.82	1,190,011.11	780,455.96	
减：所得税影响额	6,666,373.29	5,503,387.27	1,674,739.63	
少数股东权益影响额（税后）	571,594.70			
合计	36,597,313.38	23,834,606.79	9,661,157.16	--

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

报告期内，公司主要从事电子行业基础材料覆铜板的研发、生产和销售，主要产品包括各种FR-5、FR-4、CEM-3等系列覆铜板及铝基覆铜板和半固化片等产品。产品广泛用于家电、计算机、照明、汽车、通讯等电子行业，具有较强的产业稳定性。

公司现有“金安”和“国纪”两大品牌，其中“金安”品牌主要生产高品质覆铜板，适用于对技术和材料有特殊要求的新型产品，满足需求高性能产品的客户。“国纪”品牌则主要生产广泛使用的普通覆铜板，此品牌品种多样，用途广泛，可满足客户多元化的需求。公司产品以其优良的品质、良好的性价比和丰富的产品结构赢得了国内外客户的广泛认可，畅销中国大陆及海外地区。目前，公司具备年产4000多万张覆铜板的生产能力，以其规模化生产、优良的产品质量和性能、强大的销售和服务能力、丰富齐全的产品种类奠定了公司在行业内的竞争优势和市场地位。

公司现有业务体系中除覆铜板生产之外，还从事覆铜板的原材料电子级玻纤布的生产和销售，该产品年产能为8000多万平方米，除为公司覆铜板的生产提供可靠稳定的原材料保证外，还增强了产业链协同效应。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	本报告期内没有重大变化
固定资产	本报告期内没有重大变化
无形资产	本报告期内没有重大变化
在建工程	本报告期内没有重大变化

2、主要境外资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1、规模市场优势

公司现有主业覆铜板目前年生产量已达到4000多万张，产品结构丰富、齐全，产品规模优势凸显。规模化采购优势使公司的采购具备较强的议价能力，规模生产使公司产品保持较低的生产成本，同时公司经过多年的持续发展拥有了较为稳固的客户群和市场份额，在同业竞争中规模和市场优势更加明显。

2、技术研发优势

公司一直致力于科技创新，汇集了一批基础扎实、经验丰富、创新能力强的技术骨干，大力发展具有自主知识产权的核心技术，具有先进的工艺设计和工艺改进能力，具有领先的产品创新能力，形成了公司自主知识产权和核心竞争力。目前，公司拥有发明专利37项，实用新型专利97项。已成为国内同行业中具有较强研发能力和竞争力的专业厂家。

3、经营管理优势

公司在成长和发展过程中汇集了一批熟悉技术工艺、具备先进管理观念的管理人才，形成了具有较强凝聚力和创新力的管理团队。同时在长期管理实践中形成了富有特色、行业领先且行之有效的生产管理、销售管理、内控管理和风险防控等一系列管理体系，在综合成本控制和经营管理效率上处于行业领先水平，具有较强的竞争力及行业影响力。

报告期内，公司核心竞争力未发生重大变化。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2018年我国发展面临国内外复杂严峻的形势，覆铜板行情受到较大影响，行业市场竞争日益激烈。公司紧紧围绕2018年度经营目标，积极面对市场需求放缓和市场竞争激烈的形势，调整营销策略，加大营销推广，深挖市场潜力，凭借优质的产品、灵活的营销策略，在复杂的形势下，使公司覆铜板的生产、销售同比有所增长，但由于市场竞争导致覆铜板产品价格同比下降明显，公司净利润同比下降较多；另外公司持续加强产品和技术创新、研发力度，提高了产品的多样性和竞争力。

同时，公司继续坚持内生与外延发展并重的战略，推动外延式发展，围绕大健康产业、高科技领域寻找新的发展机遇，拓展公司的发展空间。

报告期内，包括各个子公司在内，生产各类覆铜板3,812万张，较去年同期增长8.50%；销售各类覆铜板3,835万张，较去年同期增长7.94%；实现营业收入368,321.90万元，较去年同期增长0.20%，其中主营业务收入365,285.47万元，较去年同期增长0.4%；实现净利润为29,298.55万元，同比下降45.47%。

1、积极应对市场行情变化，确保主业稳定，提高竞争能力

(1) 报告期内，面对覆铜板市场行情变化，公司及时调整营销政策，利用产能布局合理、资源调度灵活的优势，加强各子公司生产、技术和服务的协同，通过提高产销灵活性和服务营销水平，加大营销推广，推出适销对路的新产品，实现了销售的同比增长7.94%。面对复杂多变的市场环境，公司进一步完善风险控制体系，重点防范应收账款风险，确保公司的稳定发展。

(2) 公司继续优化集团管理架构，完善覆铜板事业部的组织结构和管理体系，完善各子公司绩效管理，运用激励与业绩考核机制，明晰内部各业务板块的职责和目标，设立定量目标，持续监督落实，提升管理效益，实现精细化管理。充分调动各子公司的积极性、发挥各子公司自身优势，始终坚持以市场为导向、以销售为龙头，以客户为中心，服务好业务部门，强化和完善客户服务流程，继续加强客户跟踪服务机制，提升客户服务水平，提高客户满意度。

(3) 报告期内，公司新产品研发取得较好效果，为丰富公司产品结构，提升产品竞争力和市场占有率，公司2018年7月恢复建设临安追加投资项目的“年产240万张覆铜板生产线”，同时为了保障产能增加的原材料需求，公司2018年9月在安徽宁国投资建设年产6000万米电子级玻纤扩建项目，目前上述项目正在有序推进中。

(4) 公司加大研发投入，持续推动技术创新，增强自主创新能力和技术竞争力，结合优化创新和激励机制，开发适应市场需求和自身优势的产品。公司继续对自动化设备的投入，对生产线进行技术革新，节能降耗，提高产品的质量与效率。报告期内，公司及子公司珠海国纪按要求如期通过《高新技术企业》复审，并新增多项专利技术。同时，子公司安徽金瑞新取得了《高新技术企业》的认定，为公司在玻纤布原材料保障及为公司未来产品发展奠定了良好的基础。

2、继续推进外延式发展，培育新的业务增长点

(1) 报告期内公司完成了上海埃尔顿60%股权的收购，同时做好相应的工商变更、管理架构、经营目标、运营管理等工作，促进新增业务能良好融入公司体系，为公司在健康医疗产业持续外延式发展积累了相关的管理和运营经验。上海埃尔顿的2018年净利润同比增长26.70%，为公司的发展提供新的业务增长点。

(2) 根据公司制定内生与外延发展并重的发展战略，公司围绕大健康产业、高科技等领域进行了大量的调研和论证，探索与寻求前景广阔的具有更大发展空间和盈利能力的新产业领域，从而实现公司业务双轨发展，提升公司的核心竞争力和长期盈利能力。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2018 年		2017 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	3,683,219,017.68	100%	3,675,803,742.76	100%	0.20%
分行业					
制造业	3,683,219,017.68	100.00%	3,675,803,742.76	100.00%	0.20%
分产品					
覆铜板	3,532,731,066.98	95.92%	3,590,107,713.82	97.66%	-1.60%
半固化片	14,842,078.24	0.40%	4,620,718.63	0.13%	221.21%
PCB	31,978,562.36	0.87%	43,662,812.22	1.19%	-26.76%
医疗器械	73,303,033.89	1.99%			
其他	30,364,276.21	0.82%	37,412,498.09	1.02%	-18.84%
分地区					
境内	3,470,390,958.76	94.22%	3,518,775,197.34	95.73%	-1.38%
境外	212,828,058.92	5.78%	157,028,545.42	4.27%	35.53%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分行业						
制造业	3,532,731,066.98	2,955,110,559.43	16.35%	-1.60%	11.50%	-9.83%
分产品						
覆铜板	3,532,731,066.98	2,955,110,559.43	16.35%	-1.60%	11.50%	-9.83%
分地区						
境内	3,350,819,711.81	2,817,301,484.34	15.92%	-2.40%	10.75%	-9.98%
境外	181,911,355.17	137,809,075.09	24.24%	15.85%	29.31%	-7.89%

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

□ 适用 √ 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

行业分类	项目	单位	2018 年	2017 年	同比增减
制造业（覆铜板）	销售量	张	38,348,249	35,527,136	7.94%
	生产量	张	38,119,760	35,132,994	8.50%
	库存量	张	606,457	834,946	-27.37%
制造业（PCB 板）	销售量	平方米	95,427.96	122,125.76	-21.86%
	生产量	平方米	96,136.02	118,821.66	-19.09%
	库存量	平方米	8,088.08	7,380.02	9.59%
制造业（医疗器械）	销售量	个	2,685,869		
	生产量	个	2,597,324		
	库存量	个	152,984		

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

□ 适用 √ 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2018 年		2017 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
制造业	主营业务成本	3,008,644,940.70	99.98%	2,690,284,015.40	100.00%	11.83%

单位：元

产品分类	项目	2018 年		2017 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
覆铜板	主营业务成本	2,955,110,559.43	98.20%	2,650,314,178.95	98.51%	11.50%
半固化片	主营业务成本	9,031,680.40	0.30%	3,139,824.12	0.12%	187.65%
PCB	主营业务成本	28,933,975.62	0.96%	36,830,012.33	1.37%	-21.44%
医疗器械	主营业务成本	15,568,725.25	0.52%	0.00	0.00%	0.00%

说明

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

本公司合并财务报表范围包括上海国纪电子材料有限公司、国际层压板材有限公司、金安国纪科技(珠海)有限公司、金安国纪科技(杭州)有限公司、杭州联合电路板有限公司、安徽金瑞电子玻纤有限公司、国际层压板材(香港)有限公司、金安国际控股有限公司、金安国际亚洲有限公司、东方金德投资有限公司、金安国纪投资有限公司、上海埃尔顿医疗器械有限公司、上海恒浩医疗器械有限公司、Endoaccess GmbH 和Endoence 15家子公司。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	197,960,953.32
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	5.37%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	56,816,257.92	1.54%
2	第二名	54,041,984.05	1.46%
3	第三名	30,575,765.92	0.83%
4	第四名	28,972,176.93	0.79%
5	第五名	27,554,768.50	0.75%
合计	--	197,960,953.32	5.37%

主要客户其他情况说明

√ 适用 □ 不适用

公司与前五名客户不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股5%以上的股东、实际控制人和其他关联方在主要客户中没有直接或者间接拥有权益等。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	1,093,003,312.50
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	36.88%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	288,996,659.53	9.75%
2	第二名	268,123,145.81	9.05%

3	第三名	215,979,095.48	7.29%
4	第四名	168,486,114.58	5.68%
5	第五名	151,418,297.10	5.11%
合计	--	1,093,003,312.50	36.88%

主要供应商其他情况说明

√ 适用 □ 不适用

公司与前五名供应商不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股5%以上的股东、实际控制人和其他关联方在主要供应商中没有直接或者间接拥有权益等。

3、费用

单位：元

	2018 年	2017 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	115,880,799.68	111,785,620.10	3.66%	
管理费用	101,942,868.65	92,136,886.81	10.64%	
财务费用	-41,989,269.42	12,006,103.60	-449.73%	主要为本期利息收入和汇兑收益增加所致
研发费用	161,044,880.87	143,969,824.27	11.86%	

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

本年度进行研发项目，主要是为满足客户不断提升的性能要求，研发了一些工艺领先、性能优越的项目，这种生产工艺的改进和优化、新技术的开发和应用，对公司发展产生积极影响。

公司研发投入情况

	2018 年	2017 年	变动比例
研发人员数量（人）	341	299	14.05%
研发人员数量占比	13.91%	13.26%	0.65%
研发投入金额（元）	161,044,880.87	143,969,824.27	11.86%
研发投入占营业收入比例	4.37%	3.92%	0.45%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□ 适用 √ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 √ 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2018 年	2017 年	同比增减
经营活动现金流入小计	3,799,768,603.69	3,304,196,776.86	15.00%
经营活动现金流出小计	3,358,119,460.32	2,636,816,668.97	27.36%
经营活动产生的现金流量净额	441,649,143.37	667,380,107.89	-33.82%
投资活动现金流入小计	3,997,016,907.61	2,287,599,646.18	74.73%
投资活动现金流出小计	3,233,854,557.92	2,843,594,093.28	13.72%
投资活动产生的现金流量净额	763,162,349.69	-555,994,447.10	237.26%
筹资活动现金流入小计	3,000,000.00	12,000,000.00	-75.00%
筹资活动现金流出小计	12,499,535.78	59,940,162.50	-79.15%
筹资活动产生的现金流量净额	-9,499,535.78	-47,940,162.50	80.18%
现金及现金等价物净增加额	1,213,933,311.37	48,317,118.92	2,412.43%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

- 1、经营活动产生的现金流量净额同比减少主要是本期产品毛利率下降导致营业利润下降所致。
- 2、投资活动现金流入同比增加主要是本期短期理财产品到期所致。
- 3、投资活动产生的现金流量净额同比增加主要是本期购买理财产品到期增加所致。
- 4、筹资活动现金流入同比减少主要是本期归还银行贷款所致。
- 5、筹资活动现金流出同比减少主要是本期没有分配股利所致。
- 6、筹资活动产生的现金流量净额同比增加主要是本期没有分配股利所致。
- 7、现金及现金等价物净增加额同比增加，主要是本期投资活动产生的现金净流量增加及汇率变动对现金及现金等价物的影响所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

√ 适用 □ 不适用

主要有以下原因形成：

单位：元

形成差异的主要项目	本期发生额
净利润	292,985,522.40
加：少数股东损益	10,538,549.25
加：资产减值准备	14,711,223.08
固定资产折旧、油气资产折耗	83,400,368.14
无形资产摊销	1,823,503.43
长期待摊费用摊销	502,675.41
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(减：收益)	-1,026,324.69
财务费用	-17,350,480.95
投资损失(减：收益)	-22,237,629.11

递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	15,398.82
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	568,010.43
存货的减少(减：增加)	73,651,399.48
经营性应收项目的减少(减：增加)	246,002,287.10
经营性应付项目的增加(减：减少)	-241,935,359.42
经营活动产生的现金流量净额	441,649,143.37

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	22,237,629.11	6.35%	主要是短期理财产品收益所致	否
资产减值	14,711,223.08	4.20%	主要是计提的商誉减值损失所致	否
营业外收入	16,481,646.59	4.71%	主要是与日常活动无关的政府补助所致	否
营业外支出	123,711.85	0.04%	主要是罚款和赔偿所致	否
资产处置收益	1,026,324.69	0.29%	主要是非流动资产处置收益所致	否
其他收益	4,213,392.83	1.20%	主要是与日常活动相关的政府补助所致	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2018 年末		2017 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	1,586,500,821.26	38.05%	377,731,509.89	9.23%	28.82%	
应收账款	730,907,587.51	17.53%	835,912,616.43	20.42%	-2.89%	
存货	124,001,623.97	2.97%	196,187,816.75	4.79%	-1.82%	
固定资产	781,892,399.00	18.75%	761,411,737.15	18.60%	0.15%	
在建工程	16,873,061.63	0.40%	47,975,373.75	1.17%	-0.77%	
短期借款	3,000,000.00	0.07%	12,000,000.00	0.29%	-0.22%	
商誉	164,854,050.15	3.95%	16,953,980.63	0.41%	3.54%	

2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

本期末银行承兑汇票及信用证保证金13,967,696.20元；应收票据质押76,409,291.20元。

五、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
158,400,000.00	0.00	100.00%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
股票	0	0	0	10,803,141.94	10,188,025.31	-615,116.63	0	自有
合计	0	0	0	10,803,141.94	10,188,025.31	-615,116.63	0	--

5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

（1）募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

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

2011 年	首次公开发行股票	74,306.6	2,410.87	74,321.74	0	17,955.44	24.16%	3,010.2	1310.2 万元存放于募集资金专用账户中,结构性存款 1700 万元。	0
合计	--	74,306.6	2,410.87	74,321.74	0	17,955.44	24.16%	3,010.2	--	0
募集资金总体使用情况说明										
根据中国证券监督管理委员会《关于核准金安国纪科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》“证监许可[2011]1744 号”文核准,公司首次公开发行人民币普通股 7,000 万股,每股发行价格为 11.20 元,募集资金总额为 78,400 万元,扣除各项发行费用 4,093.40 万元后,实际募集资金净额为 74,306.60 万元。其中:增加注册资本人民币 7,000.00 万元,增加资本公积人民币 67,306.60 万元。以上募集资金已经上海上会会计师事务所有限公司(现更名为“上会会计师事务所(特殊普通合伙)”)于 2011 年 11 月 21 日出具的“上会师报字(2011)第 1912 号”《验资报告》确认。根据本公司《招股说明书》,本公司计划对具体项目使用募集资金共计 37,543.00 万元。本次超募集资金为 36,763.60 万元。公司以前年度已累计使用募集资金 71,910.87 万元,累计利息收入 4,455.29 万元,累计支付银行手续费 12.57 万元。本报告期内,公司实际使用募集资金本金 2,410.87 万元,使用募集资金利息 1,687.19 万元;实际利息收入 269.95 万元,实际支付银行手续费 0.14 万元。截止 2018 年 12 月 31 日,公司募集资金余额应为 3,010.20 万元,募集资金余额实际为 3,010.20 万元,其中结构性存款余额为 1,700.00 万元。										

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位: 万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
1、年产 960 万张高等级电子工业用系列覆铜板 1,200 万米半固化片项目	是	37,543	19,587.56	0	19,563.63	99.88%	2013 年 03 月 31 日	8,159.51	是	否
2、年产 1,020 万张中高等级覆铜板和出售半固化片 600 万米生产线项目	否		17,955.44	2,410.87	17,955.44	100.00%	2015 年 04 月 18 日	8,116.24	是	否
承诺投资项目小计	--	37,543	37,543	2,410.87	37,519.07	--	--	16,275.75	--	--
超募资金投向										
年产 4,800 万米电子级玻纤布项目	否	15,000	15,000		15,039.07	100.26%	2014 年 03 月 29 日	4,489.59	是	否

							日			
年产 1,020 万张中高等级覆铜板和出售半固化片 600 万平米生产线项目		7,248.6	7,248.6		7,248.6	100.00%				
归还银行贷款（如有）	--	7,300	7,300		7,300	100.00%	--	--	--	--
补充流动资金（如有）	--	7,215	7,215		7,215	100.00%	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	36,763.6	36,763.6		36,802.67	--	--	4,489.59	--	--
合计	--	74,306.6	74,306.6	2,410.87	74,321.74	--	--	20,765.34	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	不适用									
项目可行性发生重大变化的情况说明	无									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用									
	公司募集资金净额为 74,306.60 万元，根据公司《招股说明书》披露的募集资金用途，本公司计划对具体项目使用募集资金 37,543.00 万元，本次超募集资金为 36,763.60 万元，公司对超募资金进行了以下使用：①第二届董事会第五次会议决议，使用部分超额募集资金偿还银行贷款 7,300 万元；②第二届董事会第十一次会议决议，使用 7,215 万元超募资金永久补充流动资金；③第二届董事会第七次会议决议，使用部分超募资金 15,000.00 万元“注册设立安徽金瑞电子玻纤有限公司并投资建设年产 4,800 万平米电子级玻纤布项目”，截至本报告期末，该项目实际已投入 15,039.07 万元。④第二届董事会第二十八次会议决议，使用超募资金 7,248.60 万元投入临安“年产 1,020 万张中高等级覆铜板和出售半固化片 600 万平米生产线项目”。截至本报告期末，超募资金 7,248.60 万元已使用完毕。									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用									
	以前年度发生									
	经公司第二届董事会第二十一次会议、2012 年度股东大会审议通过，同意公司对募投项目实施部分变更：①增加国产设备购置费而减少进口设备购置费，以国产设备代替部分进口设备；②减少建筑工程费，用经过改建后的原有厂房代替新厂房。									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用									
	经公司第二届董事会第六次会议审议通过，以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目，“年产 960 万张高等级电子工业用系列覆铜板、1,200 万平米半固化片项目”。上海上会会计师事务所有限公司出具鉴证报告，截至 2011 年 12 月 31 日，公司以自筹资金先行投入人民币 55,851,156.76 元。									
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用									
项目实施出现募集资	适用									

金结余的金额及原因	公司终止了珠海募投项目中“年产 600 万米出售半固化片”生产线的建设，结余募集资金 17,955.44 万元，出现结余主要是因为：①部分珠海募投项目的终止实施；②在珠海募投项目建设过程中，通过以国产设备代替部分进口设备，改建原有厂房代替新厂房等举措节省投资成本，致使计划投入募集资金存在节余。
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用募集资金余额为 3,010.20 万元。其中：存放于公司开设的募集资金专用账户上金额 1,310.20 万元，结构性存款 1,700.00 万元。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

（3）募集资金变更项目情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐ 适用 ☒ 不适用

七、主要控股参股公司分析

☒ 适用 ☐ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
杭州国纪	子公司	覆铜板	1 亿元人民币	1,008,981,019.14	436,861,908.90	1,136,053,991.92	93,403,616.03	81,162,420.72
珠海国纪	子公司	覆铜板	3500 万美元	1,283,931,864.78	754,520,940.64	1,455,510,949.18	84,741,468.60	81,595,146.02

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

单位：元

公司名称	净利润			变化原因
	2018 年	2017 年	增幅变化	
杭州国纪	81,162,420.72	164,850,756.80	-50.77%	主要是本期覆铜板产品销售单价同比下降较多，毛利率下降所致
珠海国纪	81,595,146.02	163,610,833.24	-50.13%	主要是本期覆铜板产品销售单价同比下降较多，毛利率下降所致

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司未来发展的展望

1. 行业趋势

目前我国的电子行业一方面有扎实的产业基础、广阔的创新发展空间和国家强有力的政策支持，另一方面受宏观经济下行、市场融资成本高、环保压力和市场淘汰机制的严峻考验，电子行业的发展面临机遇和挑战。

2015年5月国务院发布了《中国制造2025》，提出强化工业基础能力，提升关键基础材料、核心基础零部件(元器件)、先进基础工艺、产业技术基础(工业“四基”)发展水平，并明确了到2025年工业强基工程的发展目标。这为振兴我国电子元件行业，夯实中国电子信息产业根基提供了方向性指引和发展契机。覆铜板作为电子行业的基础原材料，全行业将直接受益于国家振兴发展制造业战略发展的需要。

随着经济的发展和电子信息技术的进步，大数据、云计算、物联网、人工智能、区块链技术、5G即将商用等构建起的全新计算和系统架构，可能改变电子信息产业的应用和消费场景，新型电子终端如智能家居、可穿戴设备、VR/AR、智能机器人等的陆续开发和面市将会进一步深入挖掘消费者需求、持续拓展行业发展空间，电子行业将保持长期稳定的增长。

但同时目前国内宏观经济形势发展严峻，传统制造业的发展面临较多的结构性问题，原材料价格波动和人力成本的不断上涨带来经营压力增大，国内电子行业的竞争也将日益激烈；另外国际贸易保护主义抬头，随着中美贸易摩擦不断发展，电子行业不可避免的受到影响，因此短期的市场风险可能加剧。

2. 公司发展战略

公司将继续推行内生与外延发展并重的发展战略。不断巩固和优化覆铜板产业的优势，同时通过自投、收购兼并、参股合作等各种可行的形式，围绕大健康产业、高科领域寻找新的发展机遇，拓展公司的发展空间。

3. 2019年经营计划

(1) 确保覆铜板业务健康稳定发展。以市场为导向，以有效的激励和考核机制为保障，通过实施更加灵活的产能调配措施、营销和价格策略、产品创新、技术工艺革新等举措促进覆铜板业务的持续发展。保持高度的市场警惕性，准确把握市场动态，预防货款风险。

(2) 做好临安在建生产线、安徽金瑞扩建项目的推进和实施工作。

(3) 公司将继续围绕大健康产业、高科技等领域，推动面向新行业、新领域的外延式发展战略，寻找具有一定品牌影响力和相对成熟稳定运营能力的优质标的资产，展开并购与合作，使公司成为传统产业和新型产业双轮驱动的综合型企业集团。充分利用公司现有资源和平台，稳健地开展证券投资、财务投资、股权投资等投资业务，提高资本的利用率，提高企业的经济效益。

(4) 加强和完善内部管理。不断优化公司内部管理架构和管理制度，提升企业内部运营管理规范化和信息化水平；同时加强对事业部及各子公司的管理、监督和指导，防范和化解系统性的经营风险。

(5) 加强人才队伍建设。公司将坚持以内部培养与外部引进相结合的方式加大人才引进和培养力度，丰富人力资源储备，为公司多元化发展提供有力的人才保障；并将持续健全组织架构、落实绩效管理体系，实现人力资源组织的合理优化，为优秀人才提供更好的发展机遇和平台，进一步提升人力资源竞争优势；加强公司企业文化建设，营造良好的企业文化氛围。

4. 资金需求和使用计划

(1) 公司2019年度的资金需求主要来自以下几个方面:

- ①维持和发展公司业务的日常运营资金需求。
- ②公司现有在建项目及后续项目的实施。
- ③外延发展的资金需求。

(2) 公司将采取以下措施确保资金来源:

- ①加强管理, 提高资产周转率和营运效率。
- ②充分运用金融工具, 包括向金融机构申请授信、使用票据结算等措施确保资金供应, 满足公司发展需求。
- ③在必要时选择资本市场债务性融资工具及权益性融资工具作为融资保障。

公司将根据自身及未来发展的实际情况, 结合现有业务持续盈利能力, 制定多种渠道的资金筹措计划和资金使用计划, 保障公司发展资金需求。

5. 防控风险和对策

(1) 市场竞争及宏观政策风险

公司所处的计算机、通信和其他电子设备制造业与宏观经济形势息息相关, 国家对宏观经济的调控政策和行业导向政策将会对公司发展战略及经营目标的实现带来一定影响。因此, 公司将努力发挥产能规模、技术研发、市场份额等方面的优势, 通过薄利多销及开发高附加值的产品, 全面提高产品市场竞争力。

(2) 主要原材料价格波动的风险

公司覆铜板生产所需的主要原材料为铜箔、玻璃纤维布、环氧树脂, 由于原材料成本在公司产品成本中所占比重较大, 原材料价格的波动将直接影响公司的营业成本, 进而对公司的经营业绩带来影响。因此, 公司存在主要原材料价格波动风险。

(3) 坏账风险

受宏观经济形势影响, 本公司及下游PCB行业面临的市场风险仍然严峻, 公司将提高防范坏账风险意识, 通过市场监控、内部控制, 加强应收账款管理, 降低公司货款回收风险。

(4) 汇率风险

随着公司外销业务的发展, 如果人民币汇率波动幅度较大, 将对公司经营业绩造成不利影响。针对预计存在的汇率风险, 公司将采取有利的结算方式积极防范, 将风险控制在可控范围内。

(5) 人力资源风险

随着公司覆铜板事业的生产规模不断扩大, 以及未来新行业新领域的涉入, 公司在技术、经营管理等各方面都需要大批高素质人才。如果公司招聘或培养跟不上公司的发展, 公司将面临人力资源的风险。为此, 公司实施人才发展战略, 通过增强企业实力吸引人才, 通过内部优选培养人才, 建立梯形人才结构, 不断充实人才队伍, 从而保证企业的持续长远发展。

十、接待调研、沟通、采访等活动

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2018 年 01 月 04 日	电话沟通	个人	不适用
2018 年 02 月 26 日	电话沟通	个人	不适用
2018 年 03 月 22 日	电话沟通	个人	不适用
2018 年 04 月 10 日	电话沟通	个人	不适用
2018 年 05 月 02 日	电话沟通	个人	不适用
2018 年 05 月 14 日	电话沟通	个人	不适用
2018 年 06 月 19 日	电话沟通	个人	不适用

2018 年 07 月 03 日	电话沟通	个人	不适用
2018 年 07 月 12 日	电话沟通	个人	不适用
2018 年 08 月 08 日	电话沟通	个人	不适用
2018 年 08 月 31 日	电话沟通	个人	不适用
2018 年 09 月 18 日	电话沟通	个人	不适用
2018 年 11 月 22 日	电话沟通	个人	不适用
2018 年 12 月 11 日	电话沟通	个人	不适用

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

公司已经建立了对投资者持续、科学的回报机制，利润分配政策的决策机制合法合规。2018年4月24日和5月16日，公司第四届董事会第二次会议和2017年度股东大会审议通过了《股东分红回报规划（2018-2020）》，进一步明确了现金分红政策等相关条款，增强现金分红的透明度，充分保护中小投资者的合法权益。

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

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

1、2016年度：以2016年12月31日公司总股本728,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币0.65元（含税），共计派发现金 47,320,000元，， 剩余利润作为未分配利润留存；2016年度不送红股，不以公积金转增股本。

2、2017年度：不派发现金红利，不送红股，不以资本公积转增股本。

3、2018年度：不派发现金红利，不送红股，不以资本公积转增股本。该事项尚需提交2018年度股东大会审议。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式（如回购股份）现金分红的金额	以其他方式现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比例	现金分红总额（含其他方式）	现金分红总额（含其他方式）占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率
2018 年	0.00	292,985,522.40	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
2017 年	0.00	537,336,287.69	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
2016 年	47,320,000.00	341,073,302.27	13.87%	0.00	0.00%	47,320,000.00	13.87%

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

√ 适用 □ 不适用

报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案的原因	公司未分配利润的用途和使用计划
结合公司后续持续发展的资金需求和长远规划，公司不派发现金红利。	为公司外延式发展做好资金准备。

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、承诺事项履行情况

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

☒ 适用 ☐ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	上海东临投资发展有限公司、金安国际科技集团有限公司、韩涛		1、韩涛先生承诺遵守《公司章程》：“在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的 25%；所持本公司股份自公司股票上市交易之日起 1 年内不得转让。离职后半年内，不转让其所持有的本公司股份。”；在其中报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售本公司股票数量占其所持有本公司股票总数（包括有限售和无限售条件的股份）不超 50%。 2、出具了《不存在同业竞争的说明及避免同业竞争承诺函》，不与公司发生同业竞争的行为；出具了《减少和规范关联交易承诺函》，承诺将尽量减少并规范与发行人的关联交易。	2011 年 11 月 25 日	长期有效	严格履行中
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	上海东临投资发展有限公司、		将所持有的公司限售股份自其锁定届满之日起延长锁定 1 年。锁定期内，不转让或委托他人管理其所持有的上述股份，也	2017 年 11 月 25 日	1 年	履行完毕

	金安国际集团有限公司		不由公司回购其所持有的公司股份，锁定期内该部分股份所孳生的股票也同样锁定。在锁定期间若违反承诺减持上述股份，所减持股份所得全部上缴上市公司。			
	上海东临投资发展有限公司、金安国际集团有限公司		将所持有的公司限售股份自其锁定届满之日起延长锁定 1 年。锁定期内，不转让或委托他人管理其所持有的上述股份，也不由公司回购其所持有的公司股份，锁定期内该部分股份所孳生的股票也同样锁定。在锁定期间若违反承诺减持上述股份，所减持股份所得全部上缴上市公司。	2018 年 11 月 25 日	1 年	严格履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

☐ 适用 ☒ 不适用

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

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

☐ 适用 ☒ 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

根据财政部《关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2018] 15号），公司对财务报表格式进行了修订，该修订对公司的资产总额、负债总额、净利润、其他综合收益等无影响。公司于2019年4月25日召开第四届董事会第九次会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》。公司根据财政部的相关要求，对会计政策予以相应变更。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

2018年1月，公司已完成上海埃尔顿医疗器械有限公司60%的股权转让及工商变更登记手续。具体情况详见公司2017年12月29日与2018年1月4日刊登在《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《签署关于上海埃尔顿医疗器械有限公司的股权转让之框架协议的公告》（公告编号：2017-046）及《第四届董事会第一次会议决议公告》（公告编号：2018-002）。

本报告期，上海埃尔顿医疗器械有限公司纳入公司合并报表范围。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	上会会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	63
境内会计师事务所审计服务的连续年限	12
境内会计师事务所注册会计师姓名	张健、章珍
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2、3
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

当期是否改聘会计师事务所

☐ 是 ☒ 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

☐ 适用 ☒ 不适用

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

☐ 适用 ☒ 不适用

十一、破产重整相关事项

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

☐ 适用 ☒ 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十三、处罚及整改情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期内公司及控股股东、实际控制人诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

☒ 适用 ☐ 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）		0		报告期内对外担保实际发生额合计（A2）		0		
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）		0		报告期末实际对外担保余额合计（A4）		0		
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
上海国纪	2016 年 12 月 15 日	35,000	2017 年 05 月 26 日	20,000	连带责任保证	1 年	是	否
上海国纪	2016 年 12 月 15 日	35,000	2017 年 12 月 28 日	2,000	连带责任保证	1 年	是	否
上海国纪	2018 年 04 月 26 日	46,000	2018 年 06 月 11 日	20,000	连带责任保证	2 年	否	否
上海国纪	2018 年 04 月 26 日	46,000	2018 年 09 月 27 日	5,000	连带责任保证	1 年	否	否
珠海国纪	2015 年 11 月 19 日	37,000	2016 年 04 月 20 日	7,000	连带责任保证	2 年	是	否

珠海国纪	2016 年 12 月 15 日	42,000	2017 年 06 月 19 日	13,000	连带责任保证	1 年	是	否
珠海国纪	2016 年 12 月 15 日	42,000	2017 年 04 月 08 日	11,000	连带责任保证	1 年	是	否
珠海国纪	2016 年 12 月 15 日	42,000	2017 年 10 月 09 日	7,000	连带责任保证	1 年	是	否
珠海国纪	2018 年 04 月 26 日	60,000	2018 年 06 月 14 日	11,000	连带责任保证	1 年	否	否
珠海国纪	2018 年 04 月 26 日	60,000	2018 年 08 月 13 日	11,000	连带责任保证	2 年	否	否
珠海国纪	2018 年 04 月 26 日	60,000	2018 年 12 月 07 日	10,000	连带责任保证	1 年	否	否
珠海国纪	2018 年 04 月 26 日	60,000	2018 年 12 月 25 日	15,000	连带责任保证	1 年	否	否
杭州国纪	2016 年 12 月 15 日	48,000	2017 年 08 月 03 日	15,000	连带责任保证	1 年	是	否
杭州国纪	2016 年 12 月 15 日	48,000	2017 年 08 月 11 日	10,000	连带责任保证	1 年	是	否
杭州国纪	2016 年 12 月 15 日	48,000	2017 年 02 月 23 日	21,000	连带责任保证	1 年	是	否
杭州国纪	2016 年 12 月 15 日	48,000	2018 年 03 月 01 日	21,000	连带责任保证	1 年	否	否
杭州国纪	2018 年 04 月 26 日	50,000	2018 年 08 月 10 日	10,000	连带责任保证	1 年	否	否
杭州国纪	2018 年 04 月 26 日	5,000	2018 年 10 月 22 日	15,000	连带责任保证	1 年	否	否
杭州国纪	2018 年 04 月 26 日	50,000	2018 年 12 月 05 日	10,000	连带责任保证	1 年	否	否
杭州联合	2016 年 12 月 15 日	2,500	2017 年 03 月 20 日	1,200	连带责任保证	1 年	是	否
杭州联合	2016 年 12 月 15 日	2,500	2018 年 03 月 01 日	1,200	连带责任保证	1 年	否	否
安徽金瑞	2016 年 12 月 15 日	20,000	2017 年 05 月 26 日	8,000	连带责任保证	1 年	是	否
安徽金瑞	2018 年 04 月 26 日	20,000	2018 年 05 月 29 日	5,000	连带责任保证	1 年	否	否
安徽金瑞	2018 年 04 月 26 日	20,000	2018 年 07 月 16 日	8,000	连带责任保证	2 年	否	否
国际层压板材	2016 年 12 月 15 日	2,500	2017 年 02 月 23 日	2,000	连带责任保证	1 年	是	否
国际层压板材	2016 年 12 月 15 日	2,500	2018 年 03 月 01 日	2,000	连带责任保证	1 年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			180,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				261,400
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			180,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）				144,200
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）			0	报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）				0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）			0	报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）				0
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）			180,000	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）				261,400
报告期末已审批的担保额度合计			180,000	报告期末实际担保余额合				144,200

(A3+B3+C3)		计 (A4+B4+C4)	
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例		57.34%	
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%的被担保对象提供的债务担保 余额 (E)		25,000	
担保总额超过净资产 50%部分的金额 (F)		18,466.94	
上述三项担保金额合计 (D+E+F)		43,466.94	
对未到期担保, 报告期内已发生担保责任或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	

采用复合方式担保的具体情况说明

(2) 违规对外担保情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期内委托理财概况

单位: 万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	募集资金	20,250	1,700	0
银行理财产品	自有资金	544,853	91,650	0
合计		565,103	93,350	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 委托贷款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

报告期内，公司努力保障员工、股东及其他利益相关者的合法权益，自觉承担社会责任，保护生态自然环境，追求企业和社会的和谐发展。

（1）规范治理，保障股东合法权益

公司持续开展公司治理工作，建立了较为健全的公司治理结构和日趋完善的内部控制体系。股东大会、董事会、监事会三会规范运作；及时、准确、完整地披露公司重大信息，充分保障广大投资者享有平等的知情权；通过实地调研、网络互动平台、电话等多种方式和渠道与投资者保持沟通交流，建立良好的互动机制，公平对待每一位投资者，确保股东和投资者充分享有各项合法权益。

（2）加强激励，切实维护员工利益

公司根据《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规建立了较为完善的人力资源管理制度，配套实施规范的薪酬管理体系和有效的绩效考核机制，及时发放工资，缴纳社保，将员工奖金与公司业绩挂钩，调动员工的积极性和主动性。公司非常重视并实施人才发展战略，以人才引进、培养、发展为核心，建立三位一体的人才发展体系，促进了员工与公司的共同成长。

（3）平等互利，努力实现合作共赢

公司坚持诚信经营，恪守商业道德，秉持客户至上理念，不断优化产品质量，提高服务水平，与客户建立良好的合作关系，长期共存，精诚合作，相互信任，共同成长，实现公司与客户的双赢。同时，公司本着平等互利的原则，积极优化采购理念，密切关注市场行情动态，开展对供应商的比质比价调查工作，及时履约，搭建了与供应商之间合作共赢的良好平台。

（4）合法经营，自觉承担社会责任

公司坚持合法经营，依法纳税，积极推进节能减排工作，通过技术创新、设备升级和精益管理，不断满足电子元器件制造行业对环境保护的要求，促进企业和社会的协调发展。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

经公司核查，公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位，并在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》等环保方面的法律法规。

十九、其他重大事项的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

二十、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

1、公司于2018年1月3日召开第四届董事会第一次会议，审议通过了《关于收购上海埃尔顿医疗器械有限公司股份的议案》。公司已经完成上海埃尔顿的工商变更登记手续，并取得上海市静安区市场监督管理局核发的《营业执照》，公司现持有上海埃尔顿60%股权。详见2018年2月2日刊登于巨潮资讯网的相关公告。

2、因浙江省临安市政府城市建设规划需要，公司全资子公司国际层压板材有限公司（以下简称“国际层压板材”）位于临安市苕溪北路63号的土地、房屋及附属物被列入政府征收范围。本公司于2017年11月6日召开了第三届董事会第二十五次会议，审议通过了《关于子公司拟签署拆迁补偿协议的议案》。截止本报告日，公司已经收到全部补偿款。详见2018年7月13日刊登于巨潮资讯网的相关公告。

3、2019年1月29日公司召开第四届董事会第六次会议，会议审议通过了《关于收购广西禅方药业有限公司100%股权的议案》，同意公司以自有资金收购广西禅方药业有限公司100%股权。公司于2019年1月30日完成工商变更登记手续，并取得了全州县工商行政管理局核发的《营业执照》。截止本报告日，公司现持有广西禅方药业有限公司100%股权。详见2019年1月31日刊登于巨潮资讯网的相关公告。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	481,594,848	66.15%				-43,320	-43,320	481,551,528	66.15%
1、国家持股	0	0.00%					0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%					0	0	0.00%
3、其他内资持股	294,862,848	40.50%				-43,320	-43,320	294,819,528	40.50%
其中：境内法人持股	289,926,000	39.83%					0	289,926,000	39.83%
境内自然人持股	4,936,848	0.68%				-43,320	-43,320	4,893,528	0.67%
4、外资持股	186,732,000	25.65%					0	186,732,000	25.65%
其中：境外法人持股	186,732,000	25.65%					0	186,732,000	25.65%
境外自然人持股	0	0.00%					0	0	0.00%
二、无限售条件股份	246,405,152	33.85%				43,320	43,320	246,448,472	33.85%
1、人民币普通股	246,405,152	33.85%				43,320	43,320	246,448,472	33.85%
2、境内上市的外资股	0	0.00%					0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%					0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%					0	0	0.00%
三、股份总数	728,000,000	100.00%					0	728,000,000	100.00%

股份变动的原因

☐ 适用 ☒ 不适用

股份变动的批准情况

☐ 适用 ☒ 不适用

股份变动的过户情况

☐ 适用 ☒ 不适用

股份回购的实施进展情况

☐ 适用 ☒ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☒ 适用 ☐ 不适用

公司控股股东上海东临投资发展有限公司及一致行动人金安国际科技集团有限公司于2018年11月13日出具承诺函，自愿对其所持公司首发前限售股份再延长锁定1年，即自愿锁定至2019年11月24日。

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
上海东临投资发展有限公司	289,926,000			289,926,000	股东自愿延长锁定1年	2019年11月24日
金安国际科技集团有限公司	186,732,000			186,732,000	股东自愿延长锁定1年	2019年11月24日
韩涛	4,892,778			4,892,778	高管锁定股	任期每年解锁25%
周丽	44,070	58,760	14,690	0	董事离任，所持股100%锁定	44,070股于2018年7月2日解锁。
夏文字	0	0	750	750	监事锁定股	任期每年解锁25%
合计	481,594,848	58,760	15,440	481,551,528	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

☐ 适用 ☒ 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

3、现存的内部职工股情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股 股东总数	50,797	年度报告披露 日前上一月末 普通股股东总 数	54,834	报告期末表决 权恢复的优先 股股东总数 （如有）（参见 注 8）	0	年度报告披露 日前上一月末 表决权恢复的 优先股股东总 数（如有）（参 见注 8）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持 股数量	报告期内 增减变动 情况	持有有限售 条件的股份 数量	持有无限 售条件的 股份数量	质押或冻 结情况	
							股份 状态	数量
上海东临投资发展有限公司	境内非国有法人	39.83%	289,926,000	0	289,926,000	0		
金安国际科技集团有限公司	境外法人	25.65%	186,732,000	0	186,732,000	0		
宁波金禾企业管理咨询有限公司	境内非国有法人	2.03%	14,742,000	0	0	14,742,000		
上海东临实业有限公司	境内非国有法人	0.99%	7,197,606	0	0	7,197,606		
韩涛	境内自然人	0.90%	6,523,704	0	4,892,778	1,630,926		
李东来	境内自然人	0.33%	2,384,202	0	0	2,384,202		
林佳楷	境内自然人	0.15%	1,085,445	0	0	1,085,445		
林锡浩	境内自然人	0.13%	981,700	0	0	981,700		
叶美兰	境内自然人	0.13%	977,000	0	0	977,000		
北京中筹投资管理有限公司一中 筹投资金牛一号私募基金	其他	0.11%	819,800	0	0	819,800		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股 东的情况（如有）（参见注 3）		不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述股东中，控股股东上海东临投资发展有限公司、韩涛和金安国际科 技集团有限公司、宁波金禾企业管理咨询有限公司、上海东临实业有限 公司系一致行动人。公司未知其他股东之间是否存在关联关系及是否属 于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。						
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量			股份种类				
				股份种类		数量		
宁波金禾企业管理咨询有限公司	14,742,000			人民币普通股		14,742,000		
上海东临东临实业有限公司	7,197,606			人民币普通股		7,197,606		
李东来	2,384,202			人民币普通股		2,384,202		
韩涛	1,630,926			人民币普通股		1,630,926		
林佳楷	1,085,445			人民币普通股		1,085,445		

林锡浩	981,700	人民币普通股	981,700
叶美兰	977,000	人民币普通股	977,000
北京中筹投资管理有限公司一中筹投资金牛一号私募基金	819,800	人民币普通股	819,800
周云贵	677,400	人民币普通股	677,400
刘誉	664,719	人民币普通股	664,719
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中，宁波金禾企业管理咨询有限公司、上海东临实业有限公司、韩涛为一致行动人。除此以外，上述股东与公司控股股东、实际控制人之间不存在关联关系，也不属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。对于其他股东，公司未知他们之间是否存在关联关系及是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	不适用		

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

☐ 是 ☒ 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
上海东临投资发展有限公司	程爱仙	2006 年 08 月 07 日	91310115791480548J	实业投资、投资管理等。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用			

控股股东报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

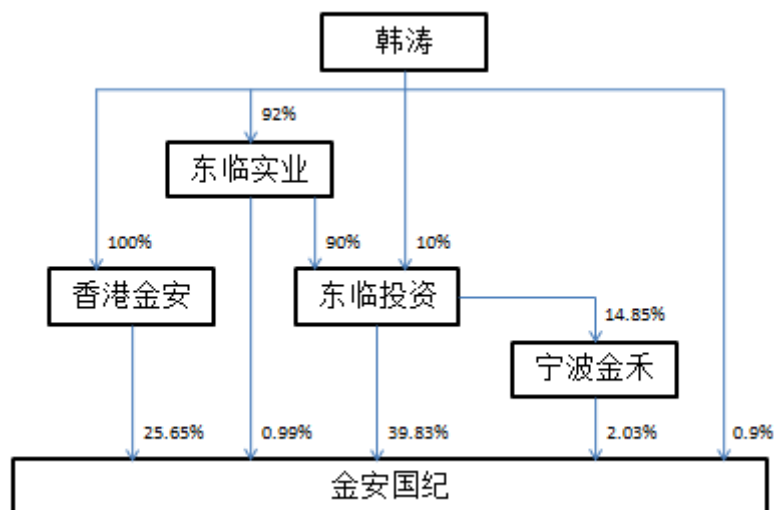
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
韩涛	本人	中国	否
主要职业及职务	其最近 5 年工作经历详见“第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况”中“三、任职情况”——“董事长、韩涛”最近 5 年的主要工作经历。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用		

实际控制人报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐ 适用 ☒ 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

☒ 适用 ☐ 不适用

法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
金安国际科技集团有限公司	韩涛	2006 年 11 月 24 日	港币 10,000 元	覆铜板及相关产品、工艺和设备的研发，FR-4、FR-5 覆铜板及其制品的生产和销售。

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

☐ 适用 ☒ 不适用

第七节 优先股相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
韩涛	董事长、 总裁	现任	男		2008 年 05 月 08 日	2021 年 01 月 02 日	6,523,704				6,523,704
韩薇	副董事长	现任	女		2014 年 12 月 02 日	2021 年 01 月 02 日					
程敬	董事、 副总裁、 董秘	现任	男		2008 年 05 月 08 日	2021 年 01 月 02 日					
朱程岗	董事、 副总裁	现任	男		2008 年 05 月 08 日	2021 年 01 月 02 日					
胡瑞平	董事、 副总裁	现任	男		2008 年 05 月 08 日	2021 年 01 月 02 日					
程爱仙	董事	现任	女		2018 年 01 月 03 日	2021 年 01 月 02 日					
姚超豪	独立董事	现任	男		2014 年 12 月 02 日	2021 年 01 月 02 日					
周昌生	独立董事	现任	男		2018 年 01 月 03 日	2021 年 01 月 02 日					
孙伟	独立董事	现任	男		2018 年 01 月 03 日	2021 年 01 月 02 日					
帅新苗	监事会主席	现任	女		2011 年 04 月 07 日	2021 年 01 月 02 日					
夏文字	监事	现任	男		2014 年 01 月 08 日	2021 年 01 月 02 日	0	1,000			1,000
赵煜	财务总监	现任	男		2019 年 03 月 12 日	2021 年 01 月 02 日					
王以清	财务总监	离任	男		2012 年 02 月 27 日	2019 年 03 月 12 日					
周丽	董事	离任	女		2013 年 02 月 21 日	2018 年 01 月 03 日	58,760				58,760
王鸿祥	独立董事	离任	男		2014 年 12 月 02 日	2018 年 01 月 03 日					
程焱	独立董事	离任	男		2013 年 02 月 21 日	2018 年 01 月 03 日					
合计	--	--	--	--	--	--	6,582,464	1,000	0	0	6,583,464

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
周丽	董事	任期满离任	2018 年 01 月 03 日	任期届满
王鸿祥	独立董事	任期满离任	2018 年 01 月 03 日	任期届满
程焱	独立董事	任期满离任	2018 年 01 月 03 日	任期届满
王以清	财务总监	离任	2019 年 03 月 12 日	因个人原因辞职

三、任职情况

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

1、公司董事会由9名董事组成，各位现任董事最近5年的主要工作经历如下：

董事长：韩涛，男，1960年出生，工商管理硕士。现任金安国纪董事长、总裁；历任公司第一届、第二届、第三届董事会董事长。

副董事长：韩薇，女，1964年出生，大专学历，统计师职称。现任金安国纪副董事长、总经理助理。

董事：程敬，男，1964年出生，本科学历。现任金安国纪董事、副总裁、董事会秘书；历任公司第一届、第二届、第三届董事会董事、董事会秘书。

董事：朱程岗，男，1957年出生，大专学历。现任金安国纪董事、副总裁，安徽金瑞电子玻纤有限公司执行董事；历任公司第一届、第二届、第三届董事会董事。

董事：胡瑞平，男，1964年出生，大专学历、工程师。现任金安国纪董事、副总裁；历任公司第一届、第二届、第三届董事会董事。

董事：程爱仙，女，1939年出生，现任金安国纪董事，上海东临投资发展有限公司与上海东临实业有限公司的执行董事。

独立董事：姚超豪，男，1965年出生，高级管理人员工商管理硕士（EMBA），高级经济师。曾任中国工商银行温州市分行鹿城支行副行长，中国工商银行浙江省乐清市分行行长、党组书记，平安银行温州分行行长、党组书记，平安银行总行发展研究部常务副总经理，新华信托副总裁、上海业务部总经理，第四、五届浙江省青联委员，温州市青联副主席。现任大连银行投资银行部首席投资顾问、决策委员会委员，上海巴莱集团有限公司董事长，同时担任上海华东理工大学商学院学术指导委员会委员，温州大学金融学院专业委员会委员，北京御德金融担保公司独立董事，金安国纪独立董事。

独立董事：周昌生，男，1965年出生，硕士研究生，高级会计师，中国注册会计师。历任宝钢集团梅山公司财务处资金部副经理，上海百利安集团公司财务部经理，申能（集团）有限公司审计部副部长，上海申江特钢有限公司监事长，上海地铁建设有限公司董事，上海电气集团股份有限公司监事等。现任申能股份有限公司监事及内控部部长，安徽芜湖核电有限公司总审计师，上海申能能源科技有限公司监事会主席，金安国纪独立董事等。

独立董事：孙伟，男，1978年出生，华东政法大学经济法专业法律硕士及美国杜克大学（Duke University）法学硕士（LL.M.）。曾任上海市君悦律师事务所律师，现任上海原本律师事务所主任和管理合伙人，金安国纪独立董事。

2、公司监事会由3名监事组成，各位现任监事最近5年的主要工作经历如下：

监事会主席：帅新苗，女，1969年出生，本科学历，高级物流师职称。现任本公司监事会主席。

监事：方亚楠，男，1978年出生，本科学历。现任本公司监事。

监事：夏文字，男，1986年出生，本科学历。现任本公司监事。

3、公司高级管理人员最近5年的主要工作经历如下：

韩涛，现任金安国纪总裁，其最近5年工作经历见前述“董事长韩涛最近5年的主要工作经历”。

程敬，现任金安国纪副总裁，董事会秘书，其最近5年工作经历见前述“董事程敬最近5年的主要工作经历”。

朱程岗，现任金安国纪副总裁，其最近5年工作经历见前述“董事朱程岗最近5年的主要工作经历”。

胡瑞平，现任金安国纪副总裁，其最近5年工作经历见前述“董事胡瑞平最近5年的主要工作经历”。

赵煜，男，1977年出生，本科学历，中级会计师。曾任上海中发电气集团总裁助理兼财务副总、上海厚朴基金管理公司财务总监、金安国纪财务副总监。现任金安国纪财务总监。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
韩涛	金安国际科技集团有限公司	董事局主席			
程爱仙	上海东临投资发展有限公司	执行董事			
程爱仙	上海东临实业有限公司	执行董事			

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
韩涛	金安国际集团控股有限公司 (BVI)	执行董事			否
韩涛	金安国际亚洲有限公司 (BVI)	执行董事			否
韩涛	国际层压板材 (香港) 有限公司	执行董事			否
韩涛	金安国际控股有限公司	执行董事			否
韩涛	东方金德投资有限公司	执行董事			否
韩涛	金安国纪投资有限公司	执行董事			否
韩涛	上海金安国纪实业有限公司	执行董事			否
韩涛	金安国纪 (珠海) 有限公司	董事			否
韩涛	上海埃尔顿医疗器械有限公司	董事			否
韩薇	上海国纪电子材料有限公司	执行董事			否
韩薇	国际层压板材有限公司	董事长			否
韩薇	上海埃尔顿医疗器械有限公司	董事长			否
韩薇	金安国纪 (珠海) 有限公司	副董事长			否
韩薇	金安国纪 (杭州) 有限公司	执行董事			否
韩薇	广西禅方药业有限公司	执行董事			否
韩薇	上海全惠实业有限公司	执行董事			否
韩薇	金安国纪投资有限公司	监事			否
程敬	安徽金辉科技有限公司	执行董事			否
朱程岗	安徽金瑞电子玻纤有限公司	执行董事			否
程爱仙	上海东临实业有限公司	执行董事			否
程爱仙	上海东临投资发展有限公司	执行董事			否
程爱仙	杭州联合电路板有限公司	执行董事			否
姚超豪	大连银行	首席投资顾问			否
姚超豪	上海巴莱实业集团有限公司	董事长			否
周昌生	申能股份有限公司	监事、内控部部长			是

周昌生	安徽芜湖核电有限公司	总审计师			否
周昌生	上海申能能源科技有限公司	监事会主席			否
孙伟	上海原本律师事务所	主任/管理合伙人			是
方亚楠	上海金安国纪实业有限公司	监事			否
赵煜	上海埃尔顿医疗器械有限公司	董事			否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

本年度在公司领薪的董事、监事、高级管理人员报酬按公司统一的薪酬管理制度规定的标准确定，其中独立董事津贴标准经由股东大会审议通过后实施。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
韩涛	董事长、总裁	男		现任	50	否
韩薇	副董事长	女		现任	38.2	否
程敬	董事、副总裁、董秘	男		现任	49.2	否
朱程岗	董事、副总裁	男		现任	48.8	否
胡瑞平	董事、副总裁	男		现任	47.3	否
程爱仙	董事	女		现任	0	
姚超豪	独立董事	男		现任	6	否
周昌生	独立董事	男		现任	6	否
孙伟	独立董事	男		现任	6	否
帅新苗	监事会主席	女		现任	25.5	否
方亚楠	监事	男		现任	20.3	否
夏文字	监事	男		现任	10.6	否
王以清	财务总监	男		离任	27.2	否
周丽	董事	女		离任	0	否
王鸿祥	独立董事	男		离任	0	否
程焱	独立董事	男		离任	0	否
合计	--	--	--	--	335.1	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

☐ 适用 ☒ 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	133
主要子公司在职员工的数量（人）	2,318
在职员工的数量合计（人）	2,451
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,451
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	42
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,516
销售人员	191
技术人员	269
财务人员	47
行政人员	428
合计	2,451
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
高中及以下	1,625
大中专	565
本科	252
硕士及以上	9
合计	2,451

2、薪酬政策

- （1）本公司实行岗位工资、业绩奖金和计件工资相结合的工资政策，
- （2）薪酬标准跟公司效益和本人工作表现挂钩。

3、培训计划

- （1）内部培训（入职培训），
- （2）赴外培训，
- （3）人才培养方案（大专以上全日制统招毕业生）。

4、劳务外包情况

☐ 适用 ☒ 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》和其他相关法律、法规、部门规章的要求，不断完善公司的治理结构，建立健全内部管理和控制制度，不断提高公司的治理水平。

报告期公司整体规范运作、信息披露较为规范，未收到监管部门采取行政监管措施的有关文件，公司治理的实际状况基本符合上述法律法规及中国证监会深圳证券交易场所发布的有关上市公司治理的规范性文件的要求。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司章程》、《上市公司股东大会规则》、《股东大会议事规则》及其他法律法规的要求，召集、召开股东大会，并请律师出席见证。能够平等对待所有股东，确保全体股东特别是中小股东享有平等地位、行使正当权益。

2、关于公司和控股股东

公司控股股东行为规范，能依法行使其权利，并承担相应义务，没有超越公司股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动的情况发生。公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东相互独立，具有独立完整的业务及自主经营能力。

3、关于董事和董事会

公司董事会、专门委员会的人数及结构符合法律法规和《公司章程》的要求。全体董事按照《公司法》和《公司章程》、《董事会议事规则》等规定，依法积极行使经营决策权，规范董事会的召集、召开和表决；认真出席董事会和股东大会，积极参加相关知识培训，熟悉有关法律法规，勤勉尽责。

根据《上市公司治理准则》的要求，公司在董事会下设审计、提名、薪酬与考核和战略四个专门委员会，各委员会分工明确，权责分明，制定了专门委员会议事规则，并按照规则运作。

4、关于监事和监事会

公司监事会的人数及结构符合法律法规和《公司章程》的要求。全体监事按照《公司章程》、《监事会议事规则》等规定依法积极行使监督权，规范监事会的召集、召开和表决，认真出席董事会和股东大会，积极参加相关知识培训，熟悉有关法律法规，勤勉尽责地对公司财务以及董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督，维护公司及全体股东的合法权益。

5、关于绩效评价与激励约束机制

公司建立了基本的绩效考核制度，董事、监事、高级管理人员的任免履行了法定程序，合规合法。公司董事和高级管理人员的绩效评价本着责、权、利对等原则，逐步建立完善岗位、绩效、薪酬三位一体的激励体系，将薪酬与公司经营目标完成情况及其依法履行职责情况挂钩进行综合考评。

6、关于信息披露与透明度

公司指定董事会秘书负责信息披露工作、接待股东来访和咨询，指定《证券时报》及巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)为公司信息披露的指定报纸和网站；公司严格按照有关法律法规及公司制定的《信息披露管理制度》的要求，真实、准确、完整、及时的披露有关信息，确保所有股东有平等的机会获得信息。

7、关于利益相关者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，以诚实可信、公平公正为原则，以回馈员工、股东、社会为使命，积极与相关利益者沟通和交流，努力实现股东、社会、员工等各方利益的均衡，促进公司能够平稳持续地健康发展。

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

☐ 是 ☒ 否

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

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

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

1、业务方面：公司业务独立于控股股东及其下属企业，拥有独立完整的生产、采购和销售系统，独立开展业务，不依赖于股东或其它任何关联方。

2、人员方面：公司董事、监事及高级管理人员均严格按照《公司法》、《公司章程》规定的条件和程序产生，不存在超越董事会和股东大会作出人事任免决定的情况。公司拥有独立、完整的人事管理体系，公司劳动、人事及工资管理完全独立。公司总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员均专职于公司工作，并领取报酬，没有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪。

3、资产方面：公司拥有独立完整的经营资产，具备与生产经营有关的生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的土地、房屋、机器设备以及商标、专利的所有权，对所有资产拥有完全的控制支配权。

4、机构方面：公司设立了健全的组织机构体系，独立运作，不存在与控股股东或其他职能部门之间的从属关系。

5、财务方面：公司有独立的财务会计部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立进行财务运作。公司拥有独立开设银行账户，并依法独立进行纳税申报和履行缴纳义务。

三、同业竞争情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2018 年第一次临时股东大会	临时股东大会	69.43%	2018 年 01 月 03 日	2018 年 01 月 04 日	详见刊登于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2018 年第一次临时股东大会决议公告》，公告编号：2018-001
2017 年度股东大会	年度股东大会	69.40%	2018 年 05 月 16 日	2018 年 05 月 17 日	详见刊登于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2017 年年度股东大会决议公告》，公告编号：2018-028

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐ 适用 ☒ 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
姚超豪	5	2	3	0	0	否	2
周昌生	5	2	3	0	0	否	2
孙伟	5	2	3	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

☐ 是 ☒ 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

☒ 是 ☐ 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事以维护公司利益和全体股东合法权益为己任，严格遵照《公司法》、《上市公司治理准则》、《关于在上市公司建立独立董事的指导意见》、《关于加强社会公众股股东权益保护的若干规定》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司董事行为指引》等法律法规和《公司章程》、《独立董事工作制度》的要求，忠实勤勉地履行独立董事职责，认真参加公司董事会，公司独立董事对董事会决策的科学性和客观性、公司的长远发展战略、生产经营事项提出了宝贵的专业性建议，对公司经营管理中的重大事项积极建言献策，对相关事项发表了独立意见，切实维护了公司和全体股东特别是中小股东的合法权益。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会和审计委员会。报告期内，各委员会根据《公司章程》和各自实施细则的规定，对公司经营管理中的重大事项进行讨论与决策。

1、战略委员会履职情况

报告期内，董事会战略委员会针对行业变化进行了深入分析研究，对公司目前的战略定位和下一年度的战略发展方向进行了讨论，并充分利用参加公司董事会、股东会的时间，就公司战略规划、行业状况、未来发展等方面积极建言献策，对增强公司核心竞争力，加强决策科学性，提高决策效益和质量发挥了重要作用。

2、提名委员会履职情况

报告期内，董事会提名委员会根据《公司章程》、《董事会提名委员会实施细则》等有关规定积极开展工作，认真履行职责，进一步完善公司人事决策机制，持续为公司选拔和推荐优秀的关键管理人才。

3、薪酬与考核委员会履职情况

报告期内，董事会薪酬与考核委员会根据《董事会薪酬与考核委员会实施细则》等有关规定积极开展工作，认真履行职责，审查与确认了公司董事、监事、高级管理人员薪酬和任期绩效。

4、审计委员会履职情况

报告期内，审计委员会根据《公司法》、中国证监会《上市公司治理准则》、《董事会审计委员会实施细则》等有关规定，积极履行职责：

（1）报告期内，审计委员会对公司编制的季度报告、半年度报告、年度报告等进行了审议，各位委员认为公司已严格按照相关规定，较好的完成定期报告的编制工作，财务报表能充分反映公司各阶段的财务状况、经营状况和现金流量情况。

（2）在公司年报审计期间，审计委员会组织与审计机构进行了二次沟通会，并对审计机构2018年度审计工作进行了评价和总结，认为上会会计师事务所（特殊普通合伙）在对公司2018年度财务报告的审计工作中尽职尽责，遵守会计和审计职业道德，具备专业能力，恪守独立性和保持职业谨慎性，很好地完成了对公司2018年度财务报告的审计工作，同时，审计机构也对公司2018年度控股股东及其他关联方资金占用情况、2018年募集资金使用情况等进行了认真核查，出具了鉴证意见和专项审核说明。审计机构较为出色地完成了委托的各项审计工作，审计委员会提议续聘其作为公司2019年度的审计机构。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

☐ 是 ☒ 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司根据年度生产经营指标、管理目标的完成情况，对高级管理人员的绩效进行全面综合考核，将经营业绩与个人收入挂钩。目前公司高级管理人员的激励主要为薪酬激励，包括基本薪酬和绩效薪酬，同时，公司结合其所在地区市场薪酬水平，并参考其他上市公司的高级管理人员薪酬水平，对高级管理人员薪酬标准进行适当的调整，有效调动管理人员的积极性，吸引和稳定优秀管理、技术人才，进而促进公司持续、稳定、健康地发展。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

☐ 是 ☒ 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2019 年 04 月 26 日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见于 2019 年 4 月 26 日刊登在巨潮资讯网的《2018 年度内部控制自我评价报告》。	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	财务报告重大缺陷的迹象包括：①公司董事、监事和高级管理人员舞弊并给企业造成重要损失和不利影响；②外部审计发现	非财务报告重大缺陷的存在的迹象包括：①违犯国家法律法规或规范性文件；②决策程序导致重大失误；③重要

	当期财务报告存在重大错报，在运行过程中未能发现该错报；③董事会审计委员会和内部审计部对内部控制的监督无效。 财务报告重要缺陷的迹象包括：①未依照公认会计准则选择和应用会计政策；②未建立反舞弊程序和控制措施；③对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；④对于期末财务报告过程的控制存在多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。	业务制度失效，且严重影响内部整体控制的有效性；④重大缺陷未得到整改；⑤中高级管理人员和关键技术人员流失严重；⑥其他对公司负面影响重大的情形。
定量标准	财务报告内部控制缺陷评价的定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。 重大缺陷：营业收入总额错报$\geq 3\%$、资产总额错报$\geq 1\%$； 重要缺陷：$3\% >$营业收入总额错报$\geq 1\%$、$1\% >$资产总额错报$\geq 0.5\%$； 一般缺陷：营业收入总额错报$< 1\%$、资产总额错报$< 0.5\%$。	非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准参照财务报告内部控制缺陷评价的定量标准执行。
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，贵公司按照财政部等五部委颁发的《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2018 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报表相关的有效的内部控制。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2019 年 04 月 26 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

☐ 是 ☒ 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

☒ 是 ☐ 否

第十节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

第十一节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2019 年 4 月 25 日
审计机构名称	上会会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	上会师报字（2019）第 2648 号
注册会计师姓名	张健、章珍

审计报告正文

金安国纪科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了金安国纪科技股份有限公司（以下简称“金安国纪”）财务报表，包括 2018 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2018 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了金安国纪 2018 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2018 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于金安国纪，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

1、产品销售收入确认

(1) 关键审计事项

金安国纪主要生产并销售覆铜板、半固化片和玻璃纤维布等基础材料及制品。如财务报表附注六、27 所述，2018 年度，金安国纪确认的营业收入为 368,321.90 万元。

金安国纪产品销售收入确认的具体方法为：

- ① 公司已根据合同约定将产品交付给购货方并经购货方确认；
- ② 产品销售收入金额已确定；
- ③ 已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入；
- ④ 产品相关的成本能够可靠地计量。

由于收入确认是金安国纪的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风

险。因此，我们将金安国纪收入确认识别为关键审计事项。

(2) 审计应对

我们对产品销售收入确认，执行了以下程序：

- ① 了解与评价管理层与收入确认相关的内部控制的设计及运行的有效性；
- ② 通过审阅销售合同，识别与商品所有权上的风险和报酬转移相关的合同条款与条件，评价金安国纪的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；
- ③ 对收入和成本波动结合市场行情，执行分析性复核程序。包括本期各月收入、成本及毛利率波动分析，主要产品本期收入、成本、毛利率与上期比较分析等分析程序，判断销售收入和毛利率变动的合理性；
- ④ 对本年度记录的收入交易选取样本，核对销售订单、出库单、发票、客户签收记录，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策；
- ⑤ 就资产负债表日前发货记录和资产负债表日后记录的收入交易选取样本，核对出库单、客户签收记录及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间；
- ⑥ 结合应收账款函证程序，并抽查收入确认的相关单据，检查已确认收入的真实性。

2、应收账款的减值

(1) 关键审计事项

2018 年 12 月 31 日，金安国纪应收账款余额为 73,090.76 万元，占资产总额的 17.53%。关于应收账款坏账准备会计政策见附注四、11；关于应收账款账面余额及坏账准备见附注六、2。

金安国纪根据应收账款的可收回性为判断基础确认坏账准备。应收账款年末价值的确定需要管理层识别已发生减值的项目和客观证据、评估预期未来可获取的现金流量并确定其现值，涉及管理层运用重大会计估计和判断，且应收账款坏账准备对于财务报表具有重要性，因此我们将应收账款坏账准备确定为关键审计事项。

(2) 审计应对

我们对应收账款坏账准备的计提，执行了以下程序：

- ① 了解与评价管理层与应收账款日常管理及可收回性评估相关的关键内部控制的设计和运行的有效性；
- ② 复核管理层对应收账款可收回性进行评估的相关考虑及客观证据；
- ③ 对于单项金额重大的应收账款，选取样本复核管理层对预计未来可获得的现金流量做出估计的依据；
- ④ 对管理层按照信用风险特征组合计提的坏账准备的应收账款，结合信用风险特征及账龄分析，评价管理层坏账准备计提的合理性；
- ⑤ 结合本年销售情况以及资产负债表日后回款情况，评价管理层对坏账准备计提的合理性。

四、其他信息

金安国纪管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括年度报告等中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估金安国纪的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项(如适用)并运用持续经营假设，除非管理层计划清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督金安国纪的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

2、了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

3、评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所

有关系和其他事项，以及相关的防范措施(如适用)。

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

上会会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师 张健 （签字）
（项目合伙人）

中国注册会计师 章珍 （签字）

中国 上海 二〇一九年四月二十五日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：金安国纪科技股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,586,500,821.26	377,731,509.89
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据及应收账款	1,383,182,151.26	1,640,654,299.91
其中：应收票据	652,274,563.75	804,741,683.48
应收账款	730,907,587.51	835,912,616.43
预付款项	8,197,022.31	9,220,325.60
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		

其他应收款	3,866,373.52	1,683,161.04
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	124,001,623.97	196,187,816.75
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	26,473,706.35	974,296,732.05
流动资产合计	3,132,221,698.67	3,199,773,845.24
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
投资性房地产		
固定资产	781,892,399.00	761,411,737.15
在建工程	16,873,061.63	47,975,373.75
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	63,698,952.85	57,467,377.93
开发支出		
商誉	164,854,050.15	16,953,980.63
长期待摊费用	1,236,928.05	71,323.44
递延所得税资产	9,018,860.70	9,034,259.52
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,037,574,252.38	892,914,052.42
资产总计	4,169,795,951.05	4,092,687,897.66
流动负债：		
短期借款	3,000,000.00	12,000,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		

衍生金融负债		
应付票据及应付账款	1,363,808,632.62	1,602,960,438.58
预收款项	30,863,781.53	42,235,038.12
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	23,084,030.86	36,041,684.26
应交税费	45,733,806.81	73,434,100.25
其他应付款	77,398,759.90	54,608,187.72
其中：应付利息	4,583.33	
应付股利		
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	1,543,889,011.72	1,821,279,448.93
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	56,048,513.43	34,056,164.00
长期应付职工薪酬	3,264,901.49	3,264,901.49
预计负债		
递延收益	14,888,549.42	10,844,682.64
递延所得税负债	2,697,235.23	2,129,224.80
其他非流动负债		
非流动负债合计	76,899,199.57	50,294,972.93
负债合计	1,620,788,211.29	1,871,574,421.86
所有者权益：		
股本	728,000,000.00	728,000,000.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	191,332,909.04	191,332,909.04
减：库存股		
其他综合收益	193,897.10	-368,286.55
专项储备		
盈余公积	70,977,322.93	64,891,915.57
一般风险准备		
未分配利润	1,524,157,052.78	1,237,256,937.74
归属于母公司所有者权益合计	2,514,661,181.85	2,221,113,475.80
少数股东权益	34,346,557.91	
所有者权益合计	2,549,007,739.76	2,221,113,475.80
负债和所有者权益总计	4,169,795,951.05	4,092,687,897.66

法定代表人：韩涛

主管会计工作负责人：赵煜

会计机构负责人：邹艺

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	602,526,439.18	229,856,365.79
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据及应收账款	143,535,500.08	245,229,719.56
其中：应收票据	97,062,810.68	127,997,462.80
应收账款	46,472,689.40	117,232,256.76
预付款项	1,597,937.55	4,258,508.47
其他应收款	103,864,221.00	277,066,558.89
其中：应收利息		
应收股利		
存货	6,652,946.96	24,712,400.70
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,424,243.87	489,000,000.00
流动资产合计	860,601,288.64	1,270,123,553.41

非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	819,761,772.19	628,191,130.66
投资性房地产		
固定资产	85,319,389.61	74,557,793.58
在建工程		11,672,748.11
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	3,644,391.66	3,798,265.62
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	2,435,819.52	2,398,386.48
其他非流动资产		
非流动资产合计	911,161,372.98	720,618,324.45
资产总计	1,771,762,661.62	1,990,741,877.86
流动负债：		
短期借款		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据及应付账款	172,466,517.93	263,154,462.66
预收款项	3,817,079.14	10,144,003.31
应付职工薪酬	5,785,000.00	10,000,000.00
应交税费	8,624,642.16	19,949,056.40
其他应付款	71,467,532.89	239,031,253.14
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	262,160,772.12	542,278,775.51
非流动负债：		

长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	2,473,329.43	2,188,615.83
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,473,329.43	2,188,615.83
负债合计	264,634,101.55	544,467,391.34
所有者权益：		
股本	728,000,000.00	728,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	230,406,690.58	230,406,690.58
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	61,284,186.96	55,198,779.60
未分配利润	487,437,682.53	432,669,016.34
所有者权益合计	1,507,128,560.07	1,446,274,486.52
负债和所有者权益总计	1,771,762,661.62	1,990,741,877.86

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	3,683,219,017.68	3,675,803,742.76
其中：营业收入	3,683,219,017.68	3,675,803,742.76
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		

二、营业总成本	3,376,778,400.41	3,070,996,472.92
其中：营业成本	3,009,192,361.60	2,690,300,062.25
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	15,995,535.95	24,387,988.92
销售费用	115,880,799.68	111,785,620.10
管理费用	101,942,868.65	92,136,886.81
研发费用	161,044,880.87	143,969,824.27
财务费用	-41,989,269.42	12,006,103.60
其中：利息费用	504,119.11	320,162.50
利息收入	26,125,165.23	4,097,575.95
资产减值损失	14,711,223.08	-3,590,013.03
加：其他收益	4,213,392.83	6,167,771.56
投资收益（损失以“-”号填列）	22,237,629.11	17,066,465.66
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,026,324.69	-7,453,377.04
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	333,917,963.90	620,588,130.02
加：营业外收入	16,481,646.59	13,715,836.31
减：营业外支出	123,711.85	158,702.43
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	350,275,898.64	634,145,263.90
减：所得税费用	46,751,826.99	96,808,976.21
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	303,524,071.65	537,336,287.69
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	303,524,071.65	537,336,287.69
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
归属于母公司所有者的净利润	292,985,522.40	537,336,287.69
少数股东损益	10,538,549.25	
六、其他综合收益的税后净额	452,796.42	-1,250,236.62

归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	562,183.65	-1,250,236.62
（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		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	562,183.65	-1,250,236.62
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额	562,183.65	-1,250,236.62
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-109,387.23	
七、综合收益总额	303,976,868.07	536,086,051.07
归属于母公司所有者的综合收益总额	293,547,706.05	536,086,051.07
归属于少数股东的综合收益总额	10,429,162.02	
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.402	0.738
（二）稀释每股收益	0.402	0.738

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：韩涛

主管会计工作负责人：赵煜

会计机构负责人：邹艺

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	486,859,123.29	623,907,318.90
减：营业成本	385,406,964.42	429,726,821.33
税金及附加	1,631,207.80	3,071,141.22
销售费用	10,438,250.40	17,977,456.48
管理费用	30,563,224.39	35,872,028.05
研发费用	27,180,819.90	29,827,348.90
财务费用	-31,214,132.60	9,698,265.43
其中：利息费用		
利息收入	16,531,915.10	2,950,348.85
资产减值损失	6,470,333.40	-1,991,940.94

加：其他收益	457,286.40	107,000.04
投资收益（损失以“－”号填列）	12,292,508.79	3,864,841.12
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
资产处置收益（损失以“－”号填列）	-283,124.88	-2,191,665.43
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	68,849,125.89	101,506,374.16
加：营业外收入	940,648.31	2,098,952.01
减：营业外支出		
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	69,789,774.20	103,605,326.17
减：所得税费用	8,935,700.65	14,426,821.31
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	60,854,073.55	89,178,504.86
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	60,854,073.55	89,178,504.86
（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	0.00	0.00
（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		
（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.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	60,854,073.55	89,178,504.86
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	3,703,365,464.83	3,242,662,286.75

客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	9,643,718.52	2,695,855.00
收到其他与经营活动有关的现金	86,759,420.34	58,838,635.11
经营活动现金流入小计	3,799,768,603.69	3,304,196,776.86
购买商品、接受劳务支付的现金	2,798,850,755.63	2,054,582,509.73
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	218,627,724.13	188,950,651.66
支付的各项税费	188,022,263.32	267,680,443.51
支付其他与经营活动有关的现金	152,618,717.24	125,603,064.07
经营活动现金流出小计	3,358,119,460.32	2,636,816,668.97
经营活动产生的现金流量净额	441,649,143.37	667,380,107.89
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	3,972,505,144.59	2,265,181,976.31
取得投资收益收到的现金	22,853,433.24	17,066,465.66
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,658,329.78	5,351,204.21
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	3,997,016,907.61	2,287,599,646.18
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	73,736,657.38	17,519,788.73
投资支付的现金	3,018,233,141.94	2,825,781,976.31
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	141,171,715.91	
支付其他与投资活动有关的现金	713,042.69	292,328.24
投资活动现金流出小计	3,233,854,557.92	2,843,594,093.28
投资活动产生的现金流量净额	763,162,349.69	-555,994,447.10
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
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	3,000,000.00	12,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	3,000,000.00	12,000,000.00
偿还债务支付的现金	12,000,000.00	12,300,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	499,535.78	47,640,162.50
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		
筹资活动现金流出小计	12,499,535.78	59,940,162.50
筹资活动产生的现金流量净额	-9,499,535.78	-47,940,162.50
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	18,621,354.09	-15,128,379.37
五、现金及现金等价物净增加额	1,213,933,311.37	48,317,118.92
加：期初现金及现金等价物余额	372,567,509.89	324,250,390.97
六、期末现金及现金等价物余额	1,586,500,821.26	372,567,509.89

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	561,668,829.42	601,184,143.85
收到的税费返还	2,927,748.54	
收到其他与经营活动有关的现金	18,214,563.41	5,480,493.04
经营活动现金流入小计	582,811,141.37	606,664,636.89
购买商品、接受劳务支付的现金	437,654,353.60	407,900,870.40
支付给职工以及为职工支付的现金	45,397,963.54	42,185,163.87
支付的各项税费	22,614,807.24	41,140,470.16
支付其他与经营活动有关的现金	28,873,103.18	29,153,902.35

经营活动现金流出小计	534,540,227.56	520,380,406.78
经营活动产生的现金流量净额	48,270,913.81	86,284,230.11
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,222,000,000.00	493,000,000.00
取得投资收益收到的现金	12,292,508.79	3,864,841.12
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	24,514.56	908,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	2,234,317,023.35	497,772,841.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	7,771,788.43	8,220,651.53
投资支付的现金	1,733,000,000.00	816,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	158,400,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金	713,042.69	292,328.24
投资活动现金流出小计	1,899,884,831.12	824,512,979.77
投资活动产生的现金流量净额	334,432,192.23	-326,740,138.65
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	189,851,999.23	364,033,402.99
筹资活动现金流入小计	189,851,999.23	364,033,402.99
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		47,320,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	215,000,000.00	
筹资活动现金流出小计	215,000,000.00	47,320,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	-25,148,000.77	316,713,402.99
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	15,114,968.12	-12,099,696.62
五、现金及现金等价物净增加额	372,670,073.39	64,157,797.83
加：期初现金及现金等价物余额	229,856,365.79	165,698,567.96
六、期末现金及现金等价物余额	602,526,439.18	229,856,365.79

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数股 东权益	所有者 权益合 计	
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库 存股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	一般风 险准备			未分配 利润
		优先 股	永续 债	其他									
一、上年期末余额	728,000,000.00				191,332,909.04		-368,286.55		64,891,915.57		1,237,256,937.74		2,221,113,475.80
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	728,000,000.00				191,332,909.04		-368,286.55		64,891,915.57		1,237,256,937.74		2,221,113,475.80
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							562,183.65		6,085,407.36		286,900,115.04	34,346,557.91	327,894,263.96
（一）综合收益总额							562,183.65				292,985,522.40	10,429,162.02	303,976,868.07
（二）所有者投入和减少资本													
1．所有者投入的普通股													
2．其他权益工具持有者投入资本													
3．股份支付计入所有者权益的金额													
4．其他													
（三）利润分配									6,085,407.36		-6,085,407.36		
1．提取盈余公积									6,085,407.36		-6,085,407.36		

									07.36		07.36		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他												23,917,395.89	23,917,395.89
四、本期期末余额	728,000,000.00				191,332,909.04		193,897.10		70,977,322.93		1,524,157,052.78	34,346,557.91	2,549,007,739.76

上期金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股 东权益	所有者 权益合 计
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库 存股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	一般风 险准备	未分配 利润		
		优先 股	永续 债	其他									
一、上年期末余额	728,000,000.00				191,332,909.04		881,950.07		55,974,065.08		756,158,500.54		1,732,347,424.73
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	728,000,000.00				191,332,909.04		881,950.07		55,974,065.08		756,158,500.54		1,732,347,424.73
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）							-1,250,236.62		8,917,850.49		481,098,437.20		488,766,051.07
（一）综合收益总额							-1,250,236.62				537,336,287.69		536,086,051.07
（二）所有者投入和减少资本													
1. 所有者投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配									8,917,850.49		-56,237,850.49		-47,320,000.00
1. 提取盈余公积									8,917,850.49		-8,917,850.49		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-47,320,000.00		-47,320,000.00
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													
(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	728,000,000.00				191,332,909.04		-368,286.55		64,891,915.57		1,237,256,937.74		2,221,113,475.80

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	728,000,000.00				230,406,690.58				55,198,779.60	432,669,016.34	1,446,274,486.52
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	728,000,000.00				230,406,690.58				55,198,779.60	432,669,016.34	1,446,274,486.52
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									6,085,407.36	54,768,666.19	60,854,073.55
（一）综合收益总额										60,854,073.55	60,854,073.55
（二）所有者投入和减少资本											

1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配								6,085,407.36	-6,085,407.36		
1. 提取盈余公积								6,085,407.36	-6,085,407.36		
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他											
(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	728,000,000.00				230,406,690.58			61,284,186.96	487,437,682.53	1,507,128,560.07	

上期金额

单位：元

项目	上期									
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存	其他综合	专项储备	盈余公积	未分配	所有者权	

		优先股	永续债	其他		股	收益			利润	益合计
一、上年期末余额	728,000,000.00				230,406,690.58				46,280,929.11	399,728,361.97	1,404,415,981.66
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	728,000,000.00				230,406,690.58				46,280,929.11	399,728,361.97	1,404,415,981.66
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									8,917,850.49	32,940,654.37	41,858,504.86
（一）综合收益总额										89,178,504.86	89,178,504.86
（二）所有者投入和减少资本											
1．所有者投入的普通股											
2．其他权益工具持有者投入资本											
3．股份支付计入所有者权益的金额											
4．其他											
（三）利润分配									8,917,850.49	-56,237,850.49	-47,320,000.00
1．提取盈余公积									8,917,850.49	-8,917,850.49	
2．对所有者（或股东）的分配										-47,320,000.00	-47,320,000.00
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											
(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	728,000,000.00				230,406,690.58				55,198,779.60	432,669,016.34	1,446,274,486.52

三、公司基本情况

1、历史沿革

金安国纪科技股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”), 前身为“上海国纪电子材料有限公司”成立于2000年10月19日。2008年6月, 本公司整体变更设立为股份有限公司, 股份总数21,000万股。2011年11月, 经中国证券监督管理委员会“证监许可[2011] 1744号《关于核准金安国纪科技股份有限公司首次公开发行股票批复》”同意, 本公司向社会投资者公开发行7,000万股人民币普通股(A股), 并于2011年11月25日在深圳证券交易所上市挂牌交易。

公司于2015年5月12日召开2014年度股东大会, 审议通过了《关于2014年度利润分配及资本公积转增股本的预案》, 以2015年5月22日为除权除息日、总股本280,000,000股为基数, 以资本公积金向全体股东每10股转增16股, 转增后公司总股本变更为728,000,000股。

2、注册地及总部地址

本公司是在上海市工商行政管理局登记注册, 住所及总部地址均位于上海市松江工业区宝胜路33号。组织形式为: 股份有限公司(台港澳与境内合资、上市)。

3、行业性质和主要经营活动

本公司是一家主营业务为生产销售覆铜板、半固化片等产品的制造业企业。

经营范围: 各类覆铜箔板、绝缘材料、半固化片及相关产品的研发和新产品的开发; 相关工艺、设备设施的研发及开发。生产各类覆铜箔板、绝缘材料、半固化片及相关制品, 销售公司自产产品; 以及上述产品及其同类产品(特定商品除外)的批发、佣金代理(拍卖除外)、进出口业务, 并提供相关配套服务(不涉及国营贸易管理商品, 涉及配额、许可证管理商品的, 按国家有关规定办理申请)。[依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动]。

4、本公司控股股东为上海东临投资发展有限公司。本公司的实际控制人为自然人韩涛。

5、本财务报表于2019年4月25日, 经公司第四届董事会第九次会议通过批准报出。

本公司合并财务报表范围包括上海国纪电子材料有限公司、国际层压板材有限公司、金安国纪科技(珠海)有限公司、金安国纪科技(杭州)有限公司、杭州联合电路板有限公司、安徽金瑞电子玻纤有限公司、国际层压板材(香港)有限公司、金安国际控股有限公司、金安国际亚洲有限公司、东方金德投资有限公司、金安国纪投资有限公司、上海埃尔顿医疗器械有限公

司、上海恒浩医疗器械有限公司、Endoaccess GmbH 和Endoence 15家子公司。本年度纳入合并范围的主要子公司详见“本附注八、合并范围的变更”、“本附注九、在其他主体中的权益”索引。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为财务报表的编制基础，以权责发生制为记账基础。

公司一般采用历史成本对会计要素进行计量，在保证所确定的会计要素金额能够取得并可靠计量的前提下采用重置成本、可变现净值、现值及公允价值进行计量。

报告期内报表项目没有发生计量属性的变化。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

具体会计政策和会计估计提示：

具体会计政策和会计估计详见以下内容：

1、遵循企业会计准则的声明

公司财务报表及附注系按财政部颁布的《企业会计准则》、应用指南、企业会计准则解释、中国证券监督管理委员会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定[2014年修订]》以及相关补充规定的要求编制，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

人民币元。

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) 在同一控制下的企业合并中，公司作为购买方取得对其他参与合并企业的控制权，如以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为

长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；如以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。为企业合并发行的债券或承担其他债务支付的手续费、佣金等，应当计入所发行债券及其他债务的初始计量金额。企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用，应当抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

(2) 公司对外合并如属非同一控制下的企业合并，按下列情况确定长期股权投资的初始投资成本：

①一次交换交易实现的企业合并，长期股权投资的初始投资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；

②通过多次交换交易分步实现的企业合并，长期股权投资的初始投资成本为每一单项交易成本之和；

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额；

③在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，在购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，将其计入长期股权投资的初始投资成本。

(3) 公司对外合并如属非同一控制下的企业合并，对长期股权投资的初始投资成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。

对长期股权投资的初始投资成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，按照下列方法处理：

①对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核；

②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，其差额应当计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

母公司应当将其全部子公司纳入合并财务报表的合并范围。子公司，是指被公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等)。

如果母公司是投资性主体，则母公司应当仅将为其投资活动提供相关服务的子公司(如有)纳入合并范围并编制合并财务报表；其他子公司不应当予以合并，母公司对其他子公司的投资应当按照公允价值计量且其变动计入当期损益。当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

(1) 该母公司是以向投资者提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金；

(2) 该母公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报；

(3) 该母公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

编制合并报表时，公司与被合并子公司采用的统一的会计政策和期间。合并财务报表以公司和子公司的财务报表为基础，在抵销公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响后，由公司合并编制。公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的年初数。因非同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的年初数。公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司合并当期年初至报告期末的收入、费用、利润及现金流量纳入合并利润表及现金流量表。因非同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司购买日至报告期末的收入、费用、利润及现金流量纳入合并利润表及现金流量表。公司在报告期内处置子公司，将该子公司年初至处置日的收入、费用、利润及现金流量纳入合并利润表及现金流量表。

母公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增

持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积(资本溢价或股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

企业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，应当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，应当在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。公司确认其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：

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

合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。公司按照权益法对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指公司持有的期限短、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) 外币交易在初始确认时，采用交易发生当日中国人民银行公布的人民币外汇牌价中间价将外币金额折算为人民币金额。

(2) 于资产负债表日，按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：

① 外币货币性项目，采用资产负债表日中国人民银行公布的人民币外汇牌价中间价折算。因资产负债表日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，计入当期损益。

② 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，并根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

货币性项目，是指公司持有的货币资金和将以固定或可确定的金额收取的资产或者偿付的负债。

非货币性项目，是指货币性项目以外的项目。

(3) 境外经营实体的外币财务报表的折算方法：

① 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；

②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(或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算)；

③按照上述①、②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下单独列示。

(4) 公司对处于恶性通货膨胀经济中的境外经营的财务报表，按照下列方法进行折算：

对资产负债表项目运用一般物价指数予以重述，对利润表项目运用一般物价指数变动予以重述，再按照最近资产负债表日的即期汇率进行折算。

在境外经营不再处于恶性通货膨胀经济中时，停止重述，按照停止之日的价格水平重述的财务报表进行折算。

(5) 公司在处置境外经营时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

10、金融工具

(1) 金融工具的分类、确认依据和计量方法

①金融资产在初始确认时划分为下列四类：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产；

2) 持有至到期投资；

3) 应收款项(如是金融企业应加贷款的内容)；

4) 可供出售金融资产。

②金融负债在初始确认时划分为下列两类：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债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；

2) 其他金融负债。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债

此类金融资产或金融负债进一步分为交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

交易性金融资产或金融负债，主要是指公司为了近期内出售而持有的金融资产或近期内回购而承担的金融负债。

直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，主要是指公司基于风险管理、战略投资需要等所作的指定。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产按照取得时的公允价值作为初始确认金额，相关的交易费用在发生时计入当期损益。支付的价款中包含已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息，单独确认为应收项目。

在持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产期间取得的利息或现金股利，确认为投资收益。资产负债表日，将以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债的公允价值变动计入当期损益。

处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

④持有至到期投资

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

持有至到期投资按取得时的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含的已到付息期但尚未领

取的债券利息，应单独确认为应收项目。

持有至到期投资在持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率应当在取得持有至到期投资时确定，在该持有至到期投资预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。(实际利率与票面利率差别较小的，也可按票面利率计算利息收入，计入投资收益。)

处置持有至到期投资时，应将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

⑤贷款和应收款项

贷款主要是指金融企业发放的贷款，金融企业按当前市场条件发放的贷款，按发放贷款的本金和相关交易费用之和作为初始确认金额。贷款持有期间所确认的利息收入，应当根据实际利率计算。实际利率应在取得贷款时确定，在该贷款预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。实际利率与合同利率差别较小的，也可按合同利率计算利息收入。

应收款项主要是指公司销售商品或提供劳务形成的应收款项等债权，通常应按从购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额。收回或处置贷款和应收款项时，应将取得的价款与该贷款和应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

⑥可供出售金融资产

可供出售金融资产通常是指企业没有划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项的金融资产。

可供出售金融资产按取得该金融资产的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含的已到付息期但尚未领取的债券利息或已宣告但尚未发放的现金股利，应单独确认为应收项目。

可供出售金融资产持有期间取得的利息或现金股利，应当计入投资收益。资产负债表日，可供出售金融资产应当以公允价值计量，且公允价值变动计入资本公积(其他资本公积)。

处置可供出售金融资产时，应将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资损益。

⑦其他金融负债

其他金融负债是指除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的金融负债。通常情况下，公司发行的债券、因购买商品产生的应付账款、长期应付款等，应当划分为其他金融负债。

其他金融负债应当按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。其他金融负债通常采用摊余成本进行后续计量。

(2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。终止确认，是指将金融资产或金融负债从公司的账户和资产负债表内予以转销。金融资产整体转移满足终止确认条件的，应当将下列两项金额的差额计入当期损益：

①所转移金融资产的账面价值；

②因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额(涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形)之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分(在这种情况下，所保留的服务资产应当视同未终止确认金融资产的一部分)之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

①终止确认部分的账面价值；

②终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形)之和。

公司仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

(3) 金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则应终止确认该金融负债或其一部分。

(4) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。活跃市场，是指相关资产或负债的交易量和交易频率足以持续提供定价信息的市场。

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

(5) 金融资产(此处不含应收款项)减值测试方法、减值准备计提方法

①对于持有至到期投资和贷款，有客观证据表明其发生了减值的，应当根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间的差额计算确认减值损失。

②通常情况下，如果可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，可以认定该可供出售金融资产已发生减值，应当确认减值损失。可供出售金融资产发生减值的，在确认减值损失时，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，计入减值损失。

11、应收票据及应收账款

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	单项金额大于等于 500 万元的应收账款；单项金额大于等于 500 万元的其他应收款；
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。单独测试未发生减值的单项重大应收款项，应当包括在其有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄分析组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

√ 适用 □ 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	0.50%	0.50%
1—2 年	20.00%	20.00%
2—3 年	50.00%	50.00%

3—4 年	80.00%	80.00%
4—5 年	100.00%	100.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

☐ 适用 ☒ 不适用

（3）单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	单项金额不符合上述重大定义，但需逐项认定可收回性的应收款项。
坏账准备的计提方法	各单项分别进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（1）存货的分类

存货包括原材料、在产品、自制半成品、库存商品、低值易耗品等。

（2）发出存货的计价方法

发出存货时按加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

各类存货可变现净值的确定依据如下：

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。

③资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，应当分别确定其可变现净值，并与其相对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

（4）存货的盘存制度

存货的盘存制度采用永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

对低值易耗品和包装物采用一次摊销法进行摊销，计入相关资产的成本或者当期损益。

13、持有待售资产

（1）持有待售的非流动资产和处置组确认标准

公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；②出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

（2）会计处理方法

初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；②可收回金额。

14、长期股权投资

长期股权投资是指公司对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的投资。

（1）投资成本确定

除对外合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

①以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

②以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

③通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定；

④通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第12号——债务重组》确定。

（2）后续计量及损益确认方法

①下列长期股权投资采用成本法核算：

公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资应当调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②对被投资单位具有共同控制(指合营企业)或重大影响的长期股权投资,按照采用权益法核算。

长期股权投资采用权益法核算时,对长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,不调整长期股权投资的投资成本;对长期股权投资的投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,对长期股权投资的账面价值进行调整,差额计入投资当期的损益。

在权益法核算时,当取得长期股权投资后,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资损益和其他综合收益,并调整长期股权投资的账面价值。投资企业按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。投资方对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,应当调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,公司对被投资企业负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的,投资企业在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。

对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

长期股权投资按照权益法核算在确认投资损益时,先对被投资单位的净利润进行取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值、会计政策和会计期间方面的调整,再按应享有或应分担的被投资单位的净损益份额确认当期投资损益。

与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分,在抵销基础上确认投资损益。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制,是指按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时,首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排,如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动,则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的,不构成共同控制。判断是否存在共同控制时,不考虑享有的保护性权利。

重大影响,是指对一个企业的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时,考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响,包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

16、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有,并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产同时满足下列条件的,才能予以确认:① 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;② 该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	10 年-20 年	10.00%	4.50%-9.00%
机器设备	年限平均法	5 年-10 年	10.00%	9.00%-18.00%
运输设备	年限平均法	5 年	10.00%	18.00%
电子及通讯设备	年限平均法	3 年-5 年	10.00%	18.00%-30.00%
办公设备	年限平均法	5 年	10.00%	18.00%
其他设备	年限平均法	5 年-10 年	10.00%	9.00%-18.00%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

17、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

- (1) 包括公司基建、更新改造等发生的支出，该项支出包含工程物资；
- (2) 在建工程达到预定可使用状态时转入固定资产；

18、借款费用

(1) 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。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长的时间的(通常是指1年及1年以上)购建或者生产活动才能达到预定可使用可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。其他借款费用，应当在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

(2) 借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

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

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

符合资本化条件的资产在购建或者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，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态必要的程序，借款费用的资本化则继续进行。

(3) 在资本化期间内，每一会计期间的利息(包括折价或溢价的摊销)资本化金额，按照下列规定确定：

①为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用的一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率确定。

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相应摊销的折价或者溢价的金额，调整每期利息金额。在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不超过当期相关借款实际发生的利息金额。

(4) 专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

19、生物资产

20、油气资产

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1) 无形资产，是指企业拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。无形资产按照成本进行初始计量。于取得无形资产时分析判断其使用寿命。

2) 公司确定无形资产使用寿命通常考虑的因素。

- ①运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；
- ②技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；
- ③以该资产生产的产品或提供服务的市场需求情况；
- ④现在或潜在的竞争者预期采取的行动；
- ⑤为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；
- ⑥对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；
- ⑦与企业持有其他资产使用寿命的关联性等。

无法预见无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内采用直线法计算摊销。公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，将改变摊销期限和摊销方法。各项无形资产的使用寿命、预计净残值率如下：

名称	使用年限
土地使用权	50 年
软件	5 年
专利权	10 年
排污权	20 年
特许经营权	7 年

(2) 内部研究开发支出会计政策

22、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回

金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

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

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本集团确定的报告分部。

对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）和该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）两者之间较高者，同时也不低于零。

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。

23、长期待摊费用

长期待摊费用是公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上(不含1年)的各项费用。长期待摊费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

24、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬包括职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费、医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金、工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤、短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。

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

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。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。

于报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- ①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。
- ②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限的

利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，上述第①项和第②项应计入当期损益；第③项应计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

在设定受益计划下，在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用：

①修改设定受益计划时。

②企业确认相关重组费用或辞退福利时。

在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

（3）辞退福利的会计处理方法

公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

①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；

②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

企业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，适用于上述设定提存计划的有关规定进行处理。

除符合设定提存计划条件的情形外，按照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。在报告期末，企业应当将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

①服务成本。

②其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。

③重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

25、预计负债

26、股份支付

27、优先股、永续债等其他金融工具

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（1）营业收入包括销售商品收入、提供劳务收入以及让渡资产使用权收入。

（2）销售商品收入的确认

销售商品收入同时满足下列条件的，予以确认：

①企业已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；

②企业既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；

③收入的金额能够可靠地计量；

④相关的经济利益很可能流入企业；

⑤相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

公司销售商品取得的收入,在下列条件均能满足时予以确认:公司已根据合同约定将产品交付给购货方并经购货方确认;已开具发票或获取结算凭据,产品销售收入金额已确定;已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入;产品相关的成本能够可靠地计量。

(3) 提供劳务收入的确认

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的,采用完工百分比法确认提供劳务收入。

提供劳务交易的结果能够可靠估计,是指同时满足下列条件:

- ①收入的金额能够可靠地计量;
- ②相关的经济利益很可能流入企业;
- ③交易的完工进度能够可靠地确定;
- ④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

确定提供劳务交易的完工进度,选用下列方法:

- ①已完工作的测量;
- ②已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例;
- ③已经发生的成本占估计总成本的比例。

在资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额,确认当期提供劳务收入;同时,按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额,结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的,分别下列情况处理:

- ①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入,并按相同金额结转劳务成本;
- ②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的,应当将已经发生的劳务成本计入当期损益,不确认提供劳务收入。

(4) 让渡资产使用权收入的确认

让渡资产使用权收入包括利息收入、使用费收入等。让渡资产使用权收入同时满足下列条件的,才能予以确认:

- ①相关的经济利益很可能流入企业;
- ②收入的金额能够可靠地计量。

公司分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额:

- ①利息收入金额,按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- ②使用费收入金额,按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

29、政府补助

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

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助,是指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与资产相关的政府补助,应当确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的,应当在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期

的损益。

与公司日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益。与公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

（2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

企业对于综合性项目的政府补助，需要将其分解为与资产相关的部分和与收益相关的部分，分别进行会计处理；难以区分的，应当整体归类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，取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；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。

与公司日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益。与公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

（3）政府补助的确认时点

政府补助为货币性资产的，应当按照收到的金额计量。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；政府补助为非货币性资产的，应当按照取得非货币性资产所有权风险和报酬转移时确认政府补助实现。其中非货币性资产按公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

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

30、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税采用资产负债表债务法进行核算。于资产负债表日，分析比较资产、负债的账面价值与其计税基础，两者之间存在差异的，确认递延所得税资产、递延所得税负债及相应的递延所得税费用(或收益)。在计算确定当期所得税(即当期应交所得税)以及递延所得税费用(或收益)的基础上，将两者之和确认为利润表中的所得税费用(或收益)，但不包括直接计入所有者权益的交易或事项的所得税影响。

资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，应当减记递延所得税资产的账面价值。

31、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

（2）融资租赁的会计处理方法

32、其他重要的会计政策和会计估计

33、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
--------------	------	----

将原"应收票据"及"应收账款"行项目整合为"应收票据及应收账款";	经公司第四届董事会第九次会议批准	根据财政部《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2018] 15 号), 公司对财务报表格式进行了修订
将原"应收利息"及"应收股利"行项目归并至"其他应收款";	经公司第四届董事会第九次会议批准	
将原"固定资产清理"行项目归并至"固定资产";	经公司第四届董事会第九次会议批准	
将原"工程物资"行项目归并至"在建工程";	经公司第四届董事会第九次会议批准	
将原"应付票据"及"应付账款"行项目整合为"应付票据及应付账款"项目;	经公司第四届董事会第九次会议批准	
将原"应付利息"及"应付股利"行项目归并至"其他应付款";	经公司第四届董事会第九次会议批准	
将原"专项应付款"行项目归并至"长期应付款"。	经公司第四届董事会第九次会议批准	
从原"管理费用"中分拆出"研发费用";	经公司第四届董事会第九次会议批准	
在"财务费用"行项目下分别列示"利息费用"和"利息收入"明细项目;	经公司第四届董事会第九次会议批准	
将原"重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动"改为"重新计量设定受益计划变动额";	经公司第四届董事会第九次会议批准	
将原"权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额"改为"权益法下不能转损益的其他综合收益";	经公司第四届董事会第九次会议批准	
将原"权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额"改为"权益法下可转损益的其他综合收益"。	经公司第四届董事会第九次会议批准	
在"股东权益内部结转"行项目下, 将原"结转重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动"改为"设定受益计划变动额结转留存收益"。	经公司第四届董事会第九次会议批准	

(2) 重要会计估计变更

☐ 适用 ☒ 不适用

34、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销项税额减可抵扣进项税后的余额	5%、17%、16%等
城市维护建设税	应缴增值税	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%等
教育费附加	应缴增值税	3%
地方教育费附加	应缴增值税	2%、1%

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
金安国纪科技股份有限公司	15%
金安国纪科技（珠海）有限公司	15%
上海国纪电子材料有限公司	15%
金安国纪科技（杭州）有限公司	15%
上海埃尔顿医疗器械有限公司	15%
安徽金瑞电子玻纤有限公司	15%

2、税收优惠

（1）金安国纪科技股份有限公司

公司于2017年11月23日获得《高新技术企业证书》（证书编号为GR201731002458），公司再次被认定为高新技术企业。2018年度享受高新技术企业15%的企业所得税税率。

（2）金安国纪科技(珠海)有限公司(以下简称“金安珠海”)

根据2018年11月28日全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的《关于公示广东省2018年第一批拟认定高新技术企业名单的通知》，金安珠海经复审再次被认定为高新技术企业。2018年度享受高新技术企业15%的企业所得税税率。

（3）上海国纪电子材料有限公司(以下简称“国纪电子”)

国纪电子于2016年11月24日获得《高新技术企业证书》（证书编号为GR201631001382），国纪电子被认定为高新技术企业。2018年度享受高新技术企业15%的企业所得税税率。

（4）金安国纪科技(杭州)有限公司(以下简称“金安杭州”)

金安杭州于2016年11月12日获得《高新技术企业证书》（证书编号为GR201633000249），金安杭州被认定为高新技术企业。2018年度享受高新技术企业15%的企业所得税税率。

(5) 上海埃尔顿医疗器械有限公司(以下简称“埃尔顿医疗”)

埃尔顿医疗于2016年11月24日获得《高新技术企业证书》(证书编号为GR201631002201)，埃尔顿医疗被认定为高新技术企业。2018年度享受高新技术企业15%的企业所得税税率。

(6) 安徽金瑞电子玻纤有限公司(以下简称“安徽金瑞”)

安徽金瑞于2018年7月24日获得《高新技术企业证书》(证书编号为GR201834001332)，安徽金瑞被认定为高新技术企业。2018年度享受高新技术企业15%的企业所得税税率。

3、其他

(1) 根据财政部、税务总局《关于调整增值税税率的通知》(财税〔2018〕32号)，自2018年5月1日起，公司发生增值税应税销售行为原适用17%税率的，税率调整为16%。

(2) 根据上海市税务局的税收优惠政策，自2018年7月开始上海地方教育费附加享受减半征收的税收优惠，税率由2%变更为1%。

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	110,479.36	73,957.11
银行存款	1,586,390,341.90	377,657,552.78
合计	1,586,500,821.26	377,731,509.89
其中：存放在境外的款项总额	24,698,053.43	18,100,019.06

其他说明

期末使用受限制货币资金详见“本注释之70、所有权或使用权受到限制的资产”。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

3、衍生金融资产

☐ 适用 ☒ 不适用

4、应收票据及应收账款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	652,274,563.75	804,741,683.48
应收账款	730,907,587.51	835,912,616.43
合计	1,383,182,151.26	1,640,654,299.91

(1) 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	652,274,563.75	804,741,683.48
合计	652,274,563.75	804,741,683.48

2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	76,409,291.20
合计	76,409,291.20

3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	342,033,356.79	
合计	342,033,356.79	

4) 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
银行承兑票据	750,000.00
合计	750,000.00

其他说明

(2) 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	

单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	11,757,391.40	1.53%	11,757,391.40	100.00%		11,757,391.40	1.34%	11,757,391.40	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	739,241,721.68	95.98%	8,334,134.17	1.13%	730,907,587.51	843,551,270.17	96.14%	7,638,653.74	0.91%	835,912,616.43
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	19,214,387.79	2.49%	19,214,387.79	100.00%		22,128,063.90	2.52%	22,128,063.90	100.00%	
合计	770,213,500.87	100.00%	39,305,913.36	5.10%	730,907,587.51	877,436,725.47	100.00%	41,524,109.04	4.73%	835,912,616.43

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
单位一	6,568,015.40	6,568,015.40	100.00%	预计无法收回
单位二	5,189,376.00	5,189,376.00	100.00%	预计无法收回
合计	11,757,391.40	11,757,391.40	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	733,733,826.51	3,668,669.15	0.50%
1 年以内小计	733,733,826.51	3,668,669.15	0.50%
1 至 2 年	473,915.59	94,783.12	20.00%
2 至 3 年	83,727.12	41,863.56	50.00%
3 至 4 年	2,107,170.62	1,685,736.50	80.00%
4 至 5 年	2,843,081.84	2,843,081.84	100.00%
合计	739,241,721.68	8,334,134.17	

确定该组合依据的说明：

公司根据以前年度按账龄划分的应收款项组合的实际损失率，并结合现时情况，确定本期各账龄段应收款项组合计提坏账准备的比例。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

2)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 3,585,903.46 元；本期收回或转回坏账准备金额 1,625,105.79 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位： 元

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

3)本期实际核销的应收账款情况

单位： 元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	4,178,993.35

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

单位名称	与本公司关系	账面余额	坏账准备	年限	占总金额比例
第一名	非关联方	13,806,933.76	69,034.67	1 年以内	1.79%
第二名	非关联方	11,828,243.50	59,141.22	1 年以内	1.54%
第三名	非关联方	7,291,342.48	36,456.71	1 年以内	0.95%
第四名	非关联方	7,090,137.40	35,450.69	1 年以内	0.92%
第五名	非关联方	6,716,278.05	33,581.39	1 年以内	0.87%
合计		46,732,935.19	233,664.68		6.07%

5)因金融资产转移而终止确认的应收账款

6)转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位： 元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	8,122,882.31	99.10%	9,015,830.50	97.78%
1 至 2 年			204,495.10	2.22%

2 至 3 年	74,140.00	0.90%		
合计	8,197,022.31	--	9,220,325.60	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

（2）按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	占总金额比例	预付款时间	未结算原因
第一名	非关联方	1,553,307.87	18.95%	2018 年	对方未结算
第二名	非关联方	1,380,311.48	16.84%	2018 年	对方未结算
第三名	非关联方	472,830.73	5.77%	2018 年	对方未结算
第四名	非关联方	367,750.00	4.49%	2018 年	对方未结算
第五名	非关联方	332,500.00	4.06%	2018 年	对方未结算
合计		4,106,700.08	50.11%		

其他说明：

6、其他应收款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	3,866,373.52	1,683,161.04
合计	3,866,373.52	1,683,161.04

（1）应收利息

1) 应收利息分类

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

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：

（2）应收股利

1) 应收股利

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

其他说明：

(3) 其他应收款

1)其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	5,333,517.60	71.09%	1,467,144.08	27.51%	3,866,373.52	3,016,716.96	58.17%	1,333,555.92	44.21%	1,683,161.04
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	2,169,139.07	28.91%	2,169,139.07	100.00%		2,169,139.07	41.83%	2,169,139.07	100.00%	
合计	7,502,656.67	100.00%	3,636,283.15	48.47%	3,866,373.52	5,185,856.03	100.00%	3,502,694.99	67.54%	1,683,161.04

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内（含 1 年）	3,335,240.97	16,678.70	0.50%
1 年以内小计	3,335,240.97	16,678.70	0.50%
1 至 2 年	471,573.00	94,314.60	20.00%
2 至 3 年	263,984.76	131,992.39	50.00%
3 至 4 年	192,802.38	154,241.90	80.00%
4 至 5 年	1,069,916.49	1,069,916.49	100.00%
合计	5,333,517.60	1,467,144.08	

确定该组合依据的说明：

公司根据以前年度按账龄划分的应收款项组合的实际损失率，并结合现时情况，确定本期各账龄段应收款项组合计提坏

账准备的比例。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 201,067.23 元；本期收回或转回坏账准备金额 67,479.07 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	4,504,723.74	2,844,269.54
备用金	1,648,378.19	374,872.93
押金及保证金	711,391.60	554,800.00
其他	638,163.14	1,411,913.56
合计	7,502,656.67	5,185,856.03

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	往来款	2,169,139.07	3-4 年	28.91%	1,735,311.26
第二名	往来款	1,334,041.00	1 年以内	17.78%	6,670.21
第三名	备用金	1,180,601.49	1 年以内	15.74%	5,903.01
第四名	往来款	377,476.00	4 年以上	5.03%	377,476.00
第五名	保证金	300,000.00	1-2 年	4.00%	60,000.00
合计	--	5,361,257.56	--	71.46%	2,185,360.48

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

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：

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	34,471,856.23	83,495.32	34,388,360.91	78,177,006.79	70,323.19	78,106,683.60
在产品	27,756,162.52		27,756,162.52	32,596,548.55		32,596,548.55
库存商品	62,193,945.73	4,593,230.16	57,600,715.57	85,806,130.08	6,071,608.99	79,734,521.09
自制半成品	4,209,889.16		4,209,889.16	5,750,063.51		5,750,063.51
低值易耗品	46,495.81		46,495.81			
合计	128,678,349.45	4,676,725.48	124,001,623.97	202,329,748.93	6,141,932.18	196,187,816.75

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

否

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第11号——上市公司从事珠宝相关业务》的披露要求

否

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	70,323.19	13,172.13				83,495.32
库存商品	6,071,608.99			1,478,378.83		4,593,230.16
合计	6,141,932.18	13,172.13		1,478,378.83		4,676,725.48

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

8、持有待售资产

单位：元

项目	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：

9、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
理财产品		971,600,000.00
待抵扣增值税进项税	2,895,922.07	2,064,095.12
预缴企业所得税	5,077,784.28	632,636.93
质押式国债逆回购	18,500,000.00	
合计	26,473,706.35	974,296,732.05

其他说明：

11、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

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

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
------------	----------	----------	--	----

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
------------	----------	----------	--	----

(5) 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

单位：元

可供出售权益工具项目	投资成本	期末公允价值	公允价值相对于成本的下跌幅度	持续下跌时间（个月）	已计提减值金额	未计提减值原因
------------	------	--------	----------------	------------	---------	---------

其他说明

12、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

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

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位：元

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日
------	----	------	------	-----

(3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

13、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	

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

14、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											

其他说明

15、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

16、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	781,892,399.00	761,411,737.15
合计	781,892,399.00	761,411,737.15

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	电子及通讯设备	运输设备	办公设备	其他设备	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	571,830,997.26	683,943,266.16	11,939,041.29	17,946,210.70	2,216,744.68	3,005,296.09	1,290,881,556.18
2.本期增加金额	38,552,841.78	68,045,808.65	1,952,990.00	5,110,754.40	1,853,776.61	696,915.26	116,213,086.70
（1）购置	208,737.87	3,654,083.59	1,952,990.00	1,361,631.63	943,848.50	408,092.01	8,529,383.60
（2）在建工程转入	30,673,359.53	58,361,819.85					89,035,179.38
（3）企业合并增加	7,626,756.83	6,029,905.21		3,746,170.84	907,399.77	287,167.01	18,597,399.66
外汇报表折算影响	43,987.55			2,951.93	2,528.34	1,656.24	51,124.06
3.本期减少金额	10,984,510.90	6,075,408.53	1,542,283.27	806,493.52		125,906.93	19,534,603.15
（1）处置或报废	10,984,510.90	6,075,408.53	1,542,283.27	806,493.52		125,906.93	19,534,603.15
4.期末余额	599,399,328.14	745,913,666.28	12,349,748.02	22,250,471.58	4,070,521.29	3,576,304.42	1,387,560,039.73
二、累计折旧							
1.期初余额	152,125,966.45	350,997,016.80	9,123,127.49	13,522,990.64	1,162,119.47	2,538,598.18	529,469,819.03
2.本期增加金额	27,958,000.05	54,293,814.97	873,058.69	3,878,018.88	1,103,361.90	426,863.54	88,533,118.03
（1）计提	27,209,483.88	53,079,320.47	873,058.69	1,373,025.38	537,009.37	334,470.35	83,400,368.14
企业合并增加	743,567.77	1,220,494.50		2,502,943.18	564,994.68	91,797.41	5,123,797.54
外汇报表折算影响	4,948.40			2,050.32	1,357.85	595.78	8,952.35
3.本期减少	6,089,804.85	4,243,913.77	1,186,373.43	723,982.63		91,221.65	12,335,296.33

金额							
(1) 处置或报废	6,089,804.85	4,243,913.77	1,186,373.43	723,982.63		91,221.65	12,335,296.33
4.期末余额	173,994,161.65	401,046,918.00	8,809,812.75	16,677,026.89	2,265,481.37	2,874,240.07	605,667,640.73
三、减值准备							
1.期初余额							
2.本期增加金额							
(1) 计提							
3.本期减少金额							
(1) 处置或报废							
4.期末余额							
四、账面价值							
1.期末账面价值	425,405,166.49	344,866,748.28	3,539,935.27	5,573,444.69	1,805,039.92	702,064.35	781,892,399.00
2.期初账面价值	419,705,030.81	332,946,249.36	2,815,913.80	4,423,220.06	1,054,625.21	466,697.91	761,411,737.15

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

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

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
金轮路 55 号商务楼	104,595,607.94	相关资料已提交，待审批

其他说明

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

17、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	16,871,882.02	47,961,010.53
工程物资	1,179.61	14,363.22
合计	16,873,061.63	47,975,373.75

(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
房屋建筑	400,464.62		400,464.62	252,153.72		252,153.72
机械设备	16,471,417.40		16,471,417.40	47,708,856.81		47,708,856.81
合计	16,871,882.02		16,871,882.02	47,961,010.53		47,961,010.53

(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
房屋建筑		252,153.72	30,821,670.43	30,673,359.53		400,464.62						其他

机械 设备		47,708,856.81	27,124,380.44	58,361,819.85		16,471,417.40						其他
合计		47,961,010.53	57,946,050.87	89,035,179.38		16,871,882.02	--	--				--

(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

(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
工程物资	1,179.61		1,179.61	14,363.22		14,363.22
合计	1,179.61		1,179.61	14,363.22		14,363.22

其他说明：

18、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

19、油气资产

☐ 适用 ☒ 不适用

20、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	排污权	特许经营权	合计
一、账面原值							
1.期初余	68,697,956.69	790,900.00		159,049.04			69,647,905.73

额							
2.本期增加金额	6,952,401.57	3,088,120.00		10,986.22	4,318,417.93	133,351.22	14,503,276.94
(1) 购置	4,349,916.48				4,318,417.93		8,668,334.41
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加	2,587,561.25	3,088,120.00		10,923.22		133,351.22	5,819,955.69
外汇报表折算影响	14,923.84			63.00			14,986.84
3.本期减少金额	9,038,506.57						9,038,506.57
(1) 处置	9,038,506.57						9,038,506.57
4.期末余额	66,611,851.69	3,879,020.00		170,035.26	4,318,417.93	133,351.22	75,112,676.10
二、累计摊销							
1.期初余额	11,301,500.31	751,810.00		127,217.49			12,180,527.80
2.本期增加金额	1,361,867.14	433,225.04		25,138.78		34,302.39	1,854,533.35
(1) 计提	1,361,867.14	424,685.04		17,798.93		19,152.32	1,823,503.43
企业合并增加		8,540.00		7,287.35		15,150.07	30,977.42
外汇报表折算影响				52.50			52.50
3.本期减少金额	2,621,337.90						2,621,337.90
(1) 处置	2,621,337.90						2,621,337.90
4.期末余额	10,042,029.55	1,185,035.04		152,356.27		34,302.39	11,413,723.25
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	56,569,822.14	2,693,984.96		17,678.99	4,318,417.93	99,048.83	63,698,952.85
2.期初账面价值	57,396,456.38	39,090.00		31,831.55			57,467,377.93

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
安徽金瑞-泰顺路西侧 36.1 亩土地使用权	4,342,666.62	产证尚在办理当中
杭州联合-土地使用权	8,235,348.83	产证尚在办理当中
合计	12,578,015.45	

其他说明：

21、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
----	------	--------	--------	------

其他说明

22、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
---------	------	------	------	------

或形成商誉的事项						
杭州联合电路板有限公司	16,953,980.63					16,953,980.63
上海埃尔顿医疗器械有限公司		161,982,113.47				161,982,113.47
合计	16,953,980.63	161,982,113.47				178,936,094.10

(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
杭州联合电路板有限公司		14,082,043.95		14,082,043.95
合计		14,082,043.95		14,082,043.95

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

① 本公司将杭州联合作为一个单独的资产组进行减值测试，该资产组与购买日、以前年度商誉减值测试时所确认的资产组一致。

② 本公司将埃尔顿作为一个单独的资产组进行减值测试，该资产组与购买日所确认的资产组一致。埃尔顿资产组的可收回金额按照预计现金流量预测值的现值来确定。

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

① 根据上海众华资产评估有限公司出具的《金安国纪科技股份有限公司拟进行商誉减值测试所涉及的杭州联合电路板有限公司相关资产组可收回价值资产评估报告》（沪众评报字(2019)第0152号），经减值测试，包含商誉的资产组可收回金额为20,260,671.00元，低于账面价值34,342,714.95元。本期应确认商誉减值损失14,082,043.95元。

② 对埃尔顿资产组进行减值测试时，管理层根据近期的财务预算假设编制未来5年（预测期）及永续期的现金流量，可收回金额按照预计未来现金流量的现值确定。公司根据历史实际数据、行业发展趋势、预期收入增长率、产品预计平均售价、销量、营业成本及其他相关费用等指标编制预测未来现金流量。公司采用合理的折现率作为计算未来现金流量现值的税前折现率，采用的税前折现率为14.61%，现金流量的永续增长率为0%。上述对可收回金额的预计表明对埃尔顿收购形成的商誉未出现减值损失。

商誉减值测试的影响

① 本公司进行商誉减值测试后发现，杭州联合电路板有限公司包含商誉后的资产组可收回金额低于账面价值，故对因收购杭州联合电路板有限公司形成的商誉计提 14,082,043.95 元减值准备。

② 经测试收购上海埃尔顿医疗器械有限公司形成的商誉于 2018 年 12 月 31 日不存在减值。

其他说明

23、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	71,323.44	1,514,433.87	471,906.18		1,113,851.13
模具		153,846.15	30,769.23		123,076.92
合计	71,323.44	1,668,280.02	502,675.41		1,236,928.05

其他说明

24、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	44,841,355.78	6,726,203.36	45,855,542.63	6,919,790.91
内部交易未实现利润			2,928,899.30	439,334.90
其他可抵扣暂时性差异	14,416,204.00	2,292,657.34	8,656,066.81	1,675,133.71
合计	59,257,559.78	9,018,860.70	57,440,508.74	9,034,259.52

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	12,491,335.67	2,697,235.23	8,516,899.20	2,129,224.80
合计	12,491,335.67	2,697,235.23	8,516,899.20	2,129,224.80

(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		9,018,860.70		9,034,259.52
递延所得税负债		2,697,235.23		2,129,224.80

(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	16,573,176.90	5,313,193.58
可抵扣亏损	10,389,963.11	1,449,266.92
合计	26,963,140.01	6,762,460.50

(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
2022	828,138.93	1,449,266.92	
2023	9,561,824.18		
合计	10,389,963.11	1,449,266.92	--

其他说明：

25、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

26、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		9,000,000.00
保证借款	3,000,000.00	3,000,000.00
合计	3,000,000.00	12,000,000.00

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明：

27、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

28、衍生金融负债

☐ 适用 ☒ 不适用

29、应付票据及应付账款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
应付票据	864,580,855.10	912,867,973.36
应付账款	499,227,777.52	690,092,465.22
合计	1,363,808,632.62	1,602,960,438.58

（1）应付票据分类列示

单位： 元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	864,580,855.10	912,867,973.36
合计	864,580,855.10	912,867,973.36

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

（2）应付账款列示

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
余额	499,227,777.52	690,092,465.22
合计	499,227,777.52	690,092,465.22

（3）账龄超过 1 年的重要应付账款

单位： 元

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

其他说明：

30、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
余额	30,863,781.53	42,235,038.12
合计	30,863,781.53	42,235,038.12

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

31、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	35,996,579.10	190,833,834.36	203,792,254.67	23,038,158.79
二、离职后福利-设定提存计划	45,105.16	14,836,236.37	14,835,469.46	45,872.07
合计	36,041,684.26	205,670,070.73	218,627,724.13	23,084,030.86

(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	35,913,587.89	171,760,004.88	184,670,756.63	23,002,836.14
2、职工福利费		7,234,389.20	7,234,389.20	
3、社会保险费	23,420.85	7,457,517.77	7,449,843.53	31,095.09
其中：医疗保险费	18,475.29	5,840,130.12	5,839,710.43	18,894.98

工伤保险费	3,416.62	815,565.46	808,352.06	10,630.02
生育保险费	1,528.94	638,349.49	638,308.34	1,570.09
其他		4,800.00	4,800.00	
4、住房公积金	56,931.00	2,167,598.00	2,224,529.00	
5、工会经费和职工教育经费	2,639.36	2,214,324.51	2,212,736.31	4,227.56
合计	35,996,579.10	190,833,834.36	203,792,254.67	23,038,158.79

(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	43,576.22	14,411,876.20	14,411,150.44	44,301.98
2、失业保险费	1,528.94	424,360.17	424,319.02	1,570.09
合计	45,105.16	14,836,236.37	14,835,469.46	45,872.07

其他说明：

32、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	17,869,607.09	23,551,800.71
企业所得税	17,789,671.89	38,582,931.99
个人所得税	103,163.60	299,640.59
城市维护建设税	1,031,251.14	1,312,895.74
房产税	7,691,874.87	7,774,911.36
教育费附加	771,716.56	1,103,042.56
土地使用税	357,293.10	650,337.21
水利建设基金	27,807.42	11,350.92
其它	91,421.14	147,189.17
合计	45,733,806.81	73,434,100.25

其他说明：

33、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应付利息	4,583.33	
其他应付款	77,394,176.57	54,608,187.72
合计	77,398,759.90	54,608,187.72

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	4,583.33	
合计	4,583.33	

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1)按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
往来款	6,861,911.92	16,144,259.65
其他应付款项	65,012,728.03	27,730,671.90
应付设备及工程款	4,925,657.56	10,108,232.11
押金及保证金	593,879.06	625,024.06
合计	77,394,176.57	54,608,187.72

2)账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

34、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

36、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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：

37、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：

其他说明，包括利率区间：

38、应付债券**（1）应付债券**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

39、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
专项应付款	56,048,513.43	34,056,164.00
合计	56,048,513.43	34,056,164.00

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：人民币元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
房屋征收补偿款	34,056,164.00	34,056,164.00	12,063,814.57	56,048,513.43	拆迁补偿款
合计	34,056,164.00	34,056,164.00	12,063,814.57	56,048,513.43	--

其他说明：

40、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
职工奖励及福利基金	3,264,901.49	3,264,901.49

合计	3,264,901.49	3,264,901.49
----	--------------	--------------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

41、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

42、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	8,985,983.28	7,126,200.00	2,775,330.19	13,336,853.09	
其他	1,858,699.36		307,003.03	1,551,696.33	
合计	10,844,682.64	7,126,200.00	3,082,333.22	14,888,549.42	--

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
厂房及基础设施的改建专项资金	329,916.47	742,000.00		150,283.37			921,633.10	与资产相关
生产设备及	8,656,066.81	6,384,200.00		2,625,046.82			12,415,219.9	与资产相关

厂房专项资金							9	
合计	8,985,983.28	7,126,200.00		2,775,330.19			13,336,853.09	

其他说明：

43、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

44、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	728,000,000.00						728,000,000.00

其他说明：

45、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

46、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）	191,332,909.04			191,332,909.04
合计	191,332,909.04			191,332,909.04

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

47、库存股

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

48、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-368,286.55				562,183.65	-109,387.23	193,897.10
外币财务报表折算差额	-368,286.55				562,183.65	-109,387.23	193,897.10
其他综合收益合计	-368,286.55				562,183.65	-109,387.23	193,897.10

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：

49、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

50、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	59,746,609.63	6,085,407.36		65,832,016.99
任意盈余公积	5,145,305.94			5,145,305.94
合计	64,891,915.57	6,085,407.36		70,977,322.93

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司第四届董事会第九次会议决议规定，依照金安国纪科技股份有限公司当年度税后净利润的10%提取法定盈余公积6,085,407.36元。

51、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	1,237,256,937.74	756,158,500.54
调整后期初未分配利润	1,237,256,937.74	756,158,500.54
加：本期归属于母公司所有者的净利润	292,985,522.40	537,336,287.69
减：提取法定盈余公积	6,085,407.36	8,917,850.49
应付普通股股利		47,320,000.00
期末未分配利润	1,524,157,052.78	1,237,256,937.74

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。

52、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	3,652,854,741.47	3,008,644,940.70	3,638,391,244.67	2,690,284,015.40
其他业务	30,364,276.21	547,420.90	37,412,498.09	16,046.85
合计	3,683,219,017.68	3,009,192,361.60	3,675,803,742.76	2,690,300,062.25

53、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	6,120,216.65	9,428,271.78
教育费附加	4,483,478.67	7,129,560.78
房产税	2,835,336.96	4,278,844.24
土地使用税	597,030.92	1,766,015.16
印花税	1,883,979.07	1,757,686.96
车船税	24,010.00	27,610.00
环境保护税	51,483.68	
合计	15,995,535.95	24,387,988.92

其他说明：

54、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	59,781,779.77	57,342,815.06
人员薪酬类费用	22,144,312.54	23,873,015.68
办公费及差旅费等	27,929,253.00	23,112,652.19
业务费	1,777,420.03	4,456,607.18
其他费用	4,248,034.34	3,000,529.99
合计	115,880,799.68	111,785,620.10

其他说明：

55、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资、奖金	29,690,274.63	29,015,041.87
折旧及摊销	17,991,035.78	16,233,218.20
修理费	7,069,604.57	10,279,680.67
办公费及差旅费等	11,409,909.53	8,441,026.55
社会保险费及公积金	4,565,673.87	7,238,665.41
福利费	4,203,515.98	3,788,730.21
业务费	9,038,399.80	3,462,564.70
其他费用	17,974,454.49	13,677,959.20
合计	101,942,868.65	92,136,886.81

其他说明：

56、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	28,988,618.63	23,705,517.23
材料费	119,575,197.14	106,315,060.74
水电燃气费	3,764,350.81	5,264,793.10
折旧费	4,853,925.43	5,774,351.92
其他	3,862,788.86	2,910,101.28
合计	161,044,880.87	143,969,824.27

其他说明：

57、财务费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	504,119.11	320,162.50
减：利息收入	26,125,165.23	4,097,575.95
汇兑损失	683,538.01	14,276,996.20
减：汇兑收益	18,764,448.66	
手续费	1,712,687.34	1,506,520.85
合计	-41,989,269.42	12,006,103.60

其他说明：

58、资产减值损失

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	2,094,385.83	-755,412.32
二、存货跌价损失	-1,465,206.70	-2,834,600.71
十三、商誉减值损失	14,082,043.95	
合计	14,711,223.08	-3,590,013.03

其他说明：

59、其他收益

单位： 元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	3,900,530.19	6,167,771.56
其他	307,003.03	
个税手续费返还	5,859.61	
合计	4,213,392.83	6,167,771.56

60、投资收益

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
处置以公允价值计量且其变动计入当期损	-615,116.63	-1,856,799.02

益的金融资产取得的投资收益		
理财产品投资收益	22,258,213.04	18,245,668.50
质押式国债投资收益	594,532.70	677,596.18
合计	22,237,629.11	17,066,465.66

其他说明：

61、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：

62、资产处置收益

单位： 元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益	1,330,420.55	115,559.33
减：非流动资产处置损失	304,095.86	7,568,936.37
合计	1,026,324.69	-7,453,377.04

63、营业外收入

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	14,709,107.56	12,367,122.77	14,709,107.56
其他	1,772,539.03	1,348,713.54	1,772,539.03
合计	16,481,646.59	13,715,836.31	16,481,646.59

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
招商引资奖励	珠海市金湾 区财政局	奖励	因符合地方政府招商引 资等地方性扶持政策而 获得的补助	否	否	1,000,000.00		与收益相关
招商引资奖励	宁国市开发 区财政局	奖励	因符合地方政府招商引 资等地方性扶持政策而 获得的补助	否	否	3,254,100.00		与收益相关

企业扶持资金	珠海市三灶镇财政所	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	2,553,689.00	4,128,345.97	与收益相关
技术改造专项补贴资金	金湾区科工信局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	1,829,900.01		与收益相关
2017 年工业经济发展奖励	宁国市财政局	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	1,243,400.00		与收益相关
小巨人财政专项项目资金	上海市市级财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	1,000,000.00		与收益相关
高新技术成果转化项目扶持资金	上海市国库收付中心	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	930,000.00	1,134,000.00	与收益相关
扶持资金	金湾区科工贸局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	878,800.00		与收益相关
财政补助	上海市静安区财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	500,000.00		与收益相关
16 年节能专项资金	珠海市金湾区三灶财政所	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	300,000.00		与收益相关
天然气差价补助	宁国市开发区财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	244,600.00		与收益相关
个人所得税奖励	宁国市开发区财政局	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	171,322.00		与收益相关
研发补贴	杭州市临安区科学技术局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	150,000.00	100,000.00	与收益相关
企业国内参展补贴	临安市经济和信息化局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否	110,300.00	77,800.00	与收益相关
中小企业开拓资金	上海市商务委员会	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	82,664.00		与收益相关
上海市金山	上海金山区	补助	因符合地方政府招商引资	否	否	73,000.00		与收益相关

区财政局	财政局		资等地方性扶持政策而获得的补助					
"稳岗补贴"款	上海市社保中心	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	否	否	61,884.00		与收益相关
失业款项	珠海市社会保险基金管理中心	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	61,118.55		与收益相关
财政奖励	临安市商务局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否	60,000.00		与收益相关
创新奖励	杭州市临安区科学技术局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	48,327.00	1,500.00	与收益相关
科技创新扶持基金	珠海市金湾区科技工业信息化局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	38,000.00		与收益相关
残疾人超比例奖励	上海市残疾人就业服务中心	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	否	否	35,273.00		与收益相关
失业保险岗位补贴	宁国市就业管理局失业保险基金	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	30,516.00		与收益相关
社保局见习补贴	杭州市临安区人力资源和社会保障局	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	否	否	30,440.00	19,428.00	与收益相关
就业补贴	珠海市人力资源和社会保障服务所	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	13,774.00	104,236.80	与收益相关
专利资助款	杭州市临安区科学技术局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	4,000.00		与收益相关
专利资助	待报解预算收入-静安区级财政直接支付内部户	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	3,000.00		与收益相关
上海市静安	上海市静安	补助	因从事国家鼓励和扶持	否	否	1,000.00		与收益相关

区中小企业服务中心	区中小企业服务中心		特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）					
中小企业发展奖	宁国市开发区财政局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否		4,780,000.00	与收益相关
科技扶持补贴	珠海市金湾区三灶镇财政所	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否		700,000.00	与收益相关
新兴产业集聚基地专项补贴	宁国市经济和信息化委员会	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		648,230.00	与收益相关
外贸专项补助款	临安市财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		431,682.00	与收益相关
项目资助款	临安市经济和信息化局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否		109,500.00	与收益相关
项目奖励	临安市经济和信息化局	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否		70,400.00	与收益相关
财政补助资金	临安市经济和信息化局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		20,000.00	与收益相关
补小锅炉整治费	临安市锦城街道办事处	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		20,000.00	与收益相关
人力资源见习补贴	临安市人力资源和社会保障局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		12,000.00	与收益相关
企业生态经济奖	浙江杭州青山湖科技城管理委员会财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		10,000.00	与收益相关
合计						14,709,107.56	12,367,122.77	与收益相关

其他说明：

64、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		1,800.00	
其他	123,711.85	156,902.43	123,711.85
合计	123,711.85	158,702.43	123,711.85

其他说明：

65、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	47,025,302.46	99,919,934.04
递延所得税费用	-273,475.47	-3,110,957.83
合计	46,751,826.99	96,808,976.21

(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	350,275,898.64
按法定/适用税率计算的所得税费用	52,541,384.80
子公司适用不同税率的影响	-703,047.44
调整以前期间所得税的影响	-8,140,255.52
非应税收入的影响	-150,000.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	950,991.32
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-67,620.47
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	2,753,762.95
研发加计扣除	-433,388.65
所得税费用	46,751,826.99

其他说明

66、其他综合收益

详见附注合并财务报表项目注释 48。

67、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
利息收入	26,125,165.23	4,097,575.95
政府补助	54,349,441.23	50,556,586.77
赔款收入	3,222,142.31	694,628.98
往来款	3,062,671.57	3,489,843.41
合计	86,759,420.34	58,838,635.11

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	59,925,015.71	53,293,736.36
办公费及差旅费等	39,339,162.53	31,553,678.74
修理费	12,345,629.12	9,842,742.82
业务费	10,855,939.83	7,919,171.88
佣金		200,322.65
其他费用	25,562,181.49	21,712,021.35
往来款	4,590,788.56	1,081,390.27
合计	152,618,717.24	125,603,064.07

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收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
中介机构费用	713,042.69	292,328.24
合计	713,042.69	292,328.24

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

68、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	303,524,071.65	537,336,287.69
加：资产减值准备	14,711,223.08	-3,590,013.03
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	83,400,368.14	82,231,952.09
无形资产摊销	1,823,503.43	1,538,969.15
长期待摊费用摊销	502,675.41	53,996.88
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“—”号填列）	-1,026,324.69	7,453,377.04
财务费用（收益以“—”号填列）	-17,350,480.95	14,597,158.70
投资损失（收益以“—”号填列）	-22,237,629.11	-17,066,465.66
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	15,398.82	-3,040,570.23
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	568,010.43	-70,387.60
存货的减少（增加以“—”号填列）	73,651,399.48	-17,284,311.50

经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	246,002,287.10	-360,150,644.58
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-241,935,359.42	425,370,758.94
经营活动产生的现金流量净额	441,649,143.37	667,380,107.89
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	1,586,500,821.26	372,567,509.89
减：现金的期初余额	372,567,509.89	324,250,390.97
现金及现金等价物净增加额	1,213,933,311.37	48,317,118.92

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	158,400,000.00
其中：	--
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	17,228,284.09
其中：	--
其中：	--
取得子公司支付的现金净额	141,171,715.91

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

（4）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,586,500,821.26	372,567,509.89
其中：库存现金	110,479.36	73,957.11
可随时用于支付的银行存款	1,586,390,341.90	372,493,552.78

三、期末现金及现金等价物余额	1,586,500,821.26	372,567,509.89
----------------	------------------	----------------

其他说明：

本报告期内，公司以票据支付货款、工程款等交易涉及资金金额为939,140,841.24元。

69、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：

70、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	13,967,696.20	银行承兑汇票及信用证保证金
应收票据	76,409,291.20	应收票据质押
固定资产	104,595,607.94	产证正在办理中
无形资产	12,578,015.45	安徽金瑞及杭州联合的土地使用权证正在办理中
合计	207,550,610.79	--

其他说明：

71、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	62,620,347.77	6.8632	429,775,970.82
欧元	1,388,799.86	7.8473	10,898,329.14
港币	29,185,230.19	0.8762	25,572,098.69
韩元	587,503,776.00	0.006125	3,598,460.63
应收账款	--	--	
其中：美元	2,199,614.66	6.8632	15,096,395.33
欧元	660,880.10	7.8473	5,186,124.41
港币	4,938,778.90	0.8762	4,327,358.07
韩元	542,320,000.00	0.006125	3,321,710.00
其他应收款			
其中：美元	78,555.83	6.8632	539,144.37

欧元	170,000.00	7.8473	1,334,041.00
韩元	24,050,000.00	0.006125	147,306.25
应付账款			
其中：美元	54,746.88	6.8632	375,738.79
欧元	33,984.67	7.8473	266,687.90
预收账款			
其中：美元	1,286,953.92	6.8632	8,832,622.14
欧元	344,693.77	7.8473	2,704,915.42
其他应付款			
其中：欧元	8,850.38	7.8473	69,451.59
韩元	35,787,140.00	0.006125	219,196.23
预付账款			
其中：欧元	2,039.49	7.8473	16,004.49
韩元	12,824,547.00	0.006125	78,550.35
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

72、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：

73、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
与资产相关的政府补助	7,126,200.00	递延收益、其他收益	2,775,330.19
与收益相关的政府补助	1,125,200.00	其他收益	1,125,200.00
与收益相关的政府补助	14,709,107.56	营业外收入	14,709,107.56

合计	22,960,507.56		18,609,637.75
----	---------------	--	---------------

(2) 政府补助退回情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

74、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
上海埃尔顿医疗器械有限公司	2018 年 01 月 01 日	198,000,000.00	60.00%	非同一控制下企业合并	2018 年 01 月 01 日	取得控制权	73,303,033.89	26,346,373.13

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	198,000,000.00
合并成本合计	198,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	36,017,886.53
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	161,982,113.47

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

--	--

	购买日公允价值	购买日账面价值
货币资金	17,228,284.09	17,228,284.09
应收款项	28,717,483.45	28,717,483.45
存货	5,761,169.71	5,761,169.71
固定资产	13,473,602.12	11,382,159.62
无形资产	5,788,978.27	2,717,658.27
预付款项	2,001,158.04	2,001,158.04
其他流动资产	603,953.47	603,953.47
在建工程	987,496.52	987,496.52
长期待摊费用	1,556,141.09	1,556,141.09
递延所得税资产	356,864.56	356,864.56
应付款项	1,467,421.07	1,467,421.07
递延所得税负债	774,414.38	
预收款项	12,011,409.82	12,011,409.82
应付职工薪酬	6,736.40	6,736.40
应交税费	2,185,338.77	2,185,338.77
净资产	60,029,810.88	55,641,462.76
减：少数股东权益	24,011,924.35	22,256,585.10
取得的净资产	36,017,886.53	33,384,877.66

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐ 是 ☒ 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名	企业合并中	构成同一控	合并日	合并日的确	合并当期期	合并当期期	比较期间被	比较期间被
-------	-------	-------	-----	-------	-------	-------	-------	-------

称	取得的权益 比例	制下企业合 并的依据		定依据	初至合并日 被合并方的 收入	初至合并日 被合并方的 净利润	合并方的收 入	合并方的净 利润
---	-------------	---------------	--	-----	----------------------	-----------------------	------------	-------------

其他说明：

(2) 合并成本

单位： 元

合并成本	
------	--

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位： 元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

☐ 是 ☒ 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐ 是 ☒ 否

5、其他原因的合并范围变动

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

无其他原因的合并范围变动。

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
上海国纪电子材料有限公司	上海市	上海市	生产制造	100.00%		设立或投资
国际层压板材有限公司	临安市	临安市	生产制造	75.00%	25.00%	设立或投资
金安国纪科技(珠海)有限公司	珠海市	珠海市	生产制造	75.00%	25.00%	设立或投资
金安国纪科技(杭州)有限公司	临安市	临安市	生产制造	100.00%		设立或投资
安徽金瑞电子玻纤有限公司	安徽省	宁国市	生产制造	100.00%		设立或投资
金安国际亚洲有限公司	-	英属维尔京群岛	-	100.00%		设立或投资
金安国际控股有限公司	香港	香港	商业服务, 国际贸易	100.00%		设立或投资
国际层压板材(香港)有限公司	香港	香港	一般贸易	100.00%		设立或投资
东方金德投资有限公司	香港	香港	投资	100.00%		设立或投资
金安国纪投资有限公司	上海市	上海市	投资	100.00%		设立或投资
杭州联合电路板有限公司	临安市	临安市	生产制造	100.00%		非同一控制下合并
上海埃尔顿医疗器械有限公司	上海市	上海市	生产制造	60.00%		非同一控制下合并
上海恒浩医疗器械有限公司	上海市	上海市	一般贸易		60.00%	非同一控制下合并
Endoaccess GmbH	德国	德国	一般贸易		60.00%	非同一控制下合并
Endoence	韩国	韩国	一般贸易		60.00%	非同一控制下合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
上海埃尔顿医疗器械有限公司	40.00%	10,538,549.25		34,346,557.91

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
上海埃尔顿医疗器械有限公司	78,608,082.29	20,845,596.88	99,453,679.17	12,948,886.36	638,398.03	13,587,284.39	54,312,048.76	22,163,082.56	76,475,131.32	15,670,906.06	774,414.38	16,445,320.44

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
上海埃尔顿医疗器械有限公司	73,397,141.51	26,346,373.13	26,072,905.06	15,883,309.59	54,058,945.17	21,562,670.37	20,850,417.07	11,793,983.20

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计认的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	---------------	---------------------	-------------

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

金融工具的风险分析及风险管理

公司在日常活动中面临各种金融工具的风险主要包括：信用风险、流动性风险、外汇风险。

公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融工具风险对公司经营的不利影响，基于该风险管理目标，公司已制定风险管理政策以辨别和分析公司所面临的风险，建立适当的风险承受底线，并及时可靠地对各种风险进行监督、管理，将风险控制在限定的范围之内。

1、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。公司的信用风险主要来自货币资金、应收票据、应收款项等。

公司除现金以外的货币资金主要存放于信用良好的金融机构，管理层认为其不存在重大的信用风险，预期不会因为对方违约而给公司造成损失。

对于应收款项，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照公司的销售政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。为监控公司的信用风险，公司按照账龄、到期日及逾期天数等要素对公司的客户欠款进行分析和分类。截止2018年12月31日，公司已将应收款项按风险分类计提了减值准备。

2、流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。公司制定了资金管理相关内部控制制度，定期编制资金预算，实时监控短期和长期的流动资金需求，目标是运用商业信用等手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。

3、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。针对预计存在的汇率风险，公司管理层将采取有利的币种和结算方式等积极防范措施，将风险控制在可控范围内。

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

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

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
上海东临投资发展有限公司	上海浦东新区杨高北路 528 号	实业投资等	5,000 万元	39.83%	39.83%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是自然人韩涛。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“九、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
---------	-------------

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

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

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

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

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

（3）关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

（4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
上海国纪电子材料有限公司	200,000,000.00	2018 年 06 月 11 日	2020 年 06 月 10 日	否
上海国纪电子材料有限公司	50,000,000.00	2018 年 09 月 27 日	2019 年 09 月 26 日	否
金安国纪科技(珠海)有限公司	110,000,000.00	2018 年 06 月 14 日	2019 年 06 月 13 日	否
金安国纪科技(珠海)有限公司	110,000,000.00	2018 年 08 月 13 日	2020 年 08 月 12 日	否
金安国纪科技(珠海)有限公司	100,000,000.00	2018 年 12 月 07 日	2019 年 12 月 06 日	否
金安国纪科技(珠海)有限公司	150,000,000.00	2018 年 12 月 25 日	2019 年 12 月 24 日	否
金安国纪科技(杭州)有限公司	210,000,000.00	2018 年 03 月 01 日	2019 年 02 月 28 日	否
金安国纪科技(杭州)有限公司	100,000,000.00	2018 年 08 月 10 日	2019 年 08 月 09 日	否
金安国纪科技(杭州)有限公司	150,000,000.00	2018 年 10 月 22 日	2019 年 10 月 21 日	否
金安国纪科技(杭州)有限公司	100,000,000.00	2018 年 12 月 05 日	2019 年 12 月 04 日	否
杭州联合电路板有限公司	12,000,000.00	2018 年 03 月 01 日	2019 年 02 月 28 日	否
安徽金瑞电子玻纤有限公司	50,000,000.00	2018 年 05 月 29 日	2019 年 05 月 28 日	否
安徽金瑞电子玻纤有限公司	80,000,000.00	2018 年 07 月 16 日	2020 年 07 月 15 日	否
国际层压板材有限公司	20,000,000.00	2018 年 03 月 01 日	2019 年 02 月 28 日	否
合计	1,442,000,000.00			

本公司作为被担保方

单位：元

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

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,351,000.00	3,123,000.00

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

□ 适用 √ 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

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

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

本报告期内，本公司无需要说明的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

本报告期内，本公司不存在重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

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

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

(1) 资产负债表日后利润分配情况说明

根据公司第四届董事会第九次会议决议规定，按照金安国纪科技股份有限公司2018年度净利润10%提取法定盈余公积6,085,407.36元。上述方案尚需提交公司2018年度股东大会审议通过。

(2) 2019年1月29日公司召开第四届董事会第六次会议，会议审议通过了《关于收购广西禅方药业有限公司100%股权的议案》，同意公司以自有资金收购广西禅方药业有限公司100%股权。公司于2019年1月30日完成工商变更登记手续，并取得了全州县工商行政管理局核发的《营业执照》。截止本报告日，公司现持有广西禅方药业有限公司100%股权。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

基于管理目的，公司根据产品和服务划分为不同业务单元，分别独立管理各个业务单元的生产经营活动及评价其经营成果。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	本期主营业务收入	本期主营业务成本	上期主营业务收入	上期主营业务成本	分部间抵销	合计
覆铜板	3,532,731,066.98	2,955,110,559.43	3,590,107,713.82	2,650,314,178.95		
半固化片	14,842,078.24	9,031,680.40	4,620,718.63	3,139,824.12		

PCB	31,978,562.36	28,933,975.62	43,662,812.22	36,830,012.33		
医疗器械	73,303,033.89	15,568,725.25				

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

因浙江省临安市政府城市建设规划需要，公司全资子公司国际层压板材有限公司（以下简称“国际层压板材”）位于临安市苕溪北路63号的土地、房屋及附属物被列入政府征收范围。本公司于2017年11月6日召开了第三届董事会第二十五次会议，审议通过了《关于子公司拟签署拆迁补偿协议的议案》。2017年11月7日国际层压板材与临安市房屋征收和住房保障办公室签署《国有土地上房屋征收补偿协议》。截至本报告日，公司已经收到全部补偿款，拆迁涉及人员安置工作尚未实施完毕。

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收票据及应收账款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	97,062,810.68	127,997,462.80
应收账款	46,472,689.40	117,232,256.76
合计	143,535,500.08	245,229,719.56

(1) 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	97,062,810.68	127,997,462.80
合计	97,062,810.68	127,997,462.80

2) 期末公司已质押的应收票据

单位： 元

项目	期末已质押金额
----	---------

3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位： 元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	22,939,385.31	

合计	22,939,385.31
----	---------------

4)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

(2) 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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	5,189,376.00	8.50%	5,189,376.00	100.00%		5,189,376.00	3.92%	5,189,376.00	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	47,172,032.11	77.26%	716,342.71	1.52%	46,455,689.40	118,217,693.49	89.40%	985,436.73	0.83%	117,232,256.76
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	8,694,523.76	14.24%	8,677,523.76	99.80%	17,000.00	8,829,559.76	6.68%	8,829,559.76	100.00%	
合计	61,055,931.87	100.00%	14,583,242.47	23.89%	46,472,689.40	132,236,629.25	100.00%	15,004,372.49	11.35%	117,232,256.76

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
单位一	5,189,376.00	5,189,376.00	100.00%	预计无法收回
合计	5,189,376.00	5,189,376.00	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额
----	------

	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	46,567,651.55	232,838.26	0.50%
1 年以内小计	46,567,651.55	232,838.26	0.50%
3 至 4 年	604,380.56	483,504.45	80.00%
合计	47,172,032.11	716,342.71	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

2)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 69,007.98 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位： 元

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

3)本期实际核销的应收账款情况

单位： 元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	490,138.00

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

单位名称	与本公司关系	账面余额	坏账准备	年限	占总金额比例
第一名	客户	13,806,933.76	69,034.67	1 年以内	22.61%
第二名	客户	5,189,376.00	5,189,376.00	4 年以上	8.50%
第三名	客户	3,984,887.24	3,984,887.24	4 年以上	6.53%
第四名	客户	3,361,428.36	16,807.14	1 年以内	5.51%
第五名	客户	2,789,847.92	13,949.24	1 年以内	4.57%
合计		29,132,473.28	9,274,054.29		47.72%

5)因金融资产转移而终止确认的应收账款

6)转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	103,864,221.00	277,066,558.89
合计	103,864,221.00	277,066,558.89

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

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：

(2) 应收股利

1) 应收股利

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

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的	103,702,446.46	99.01%			103,702,446.46	276,854,445.69	99.60%			276,854,445.69

其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,036,543.67	0.99%	874,769.13	84.39%	161,774.54	1,114,915.38	0.40%	902,802.18	80.97%	212,113.20
合计	104,738,990.13	100.00%	874,769.13	0.84%	103,864,221.00	277,969,361.07	100.00%	902,802.18	0.32%	277,066,558.89

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
子公司往来款	103,702,446.46			关联方不计提坏账
合计	103,702,446.46		--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	108,530.33	542.65	0.50%
1 年以内小计	108,530.33	542.65	0.50%
1 至 2 年	3,373.00	674.60	20.00%
2 至 3 年	70,599.97	35,299.99	50.00%
3 至 4 年	78,942.38	63,153.90	80.00%
5 年以上	775,097.99	775,097.99	100.00%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 28,033.05 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况:

单位: 元

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

其他应收款核销说明:

4)其他应收款按款项性质分类情况

单位: 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	104,703,990.13	277,399,387.48
备用金	35,000.00	100,106.93
其他		469,866.66
合计	104,738,990.13	277,969,361.07

5)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	往来款	103,702,446.46	1 年以内	99.01%	0.00
第二名	往来款	377,476.00	4 年以上	0.36%	377,476.00
第三名	往来款	161,668.37	4 年以上	0.15%	161,668.37
第四名	往来款	43,577.00	3-4 年&4 年以上	0.04%	40,248.60
第五名	备用金	35,000.00	1 年以内&4 年以上	0.03%	30,025.00
合计	--	104,320,167.83	--		609,417.97

6)涉及政府补助的应收款项

单位: 元

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

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

3、长期股权投资

单位: 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	826,191,130.66	6,429,358.47	819,761,772.19	628,191,130.66		628,191,130.66

合计	826,191,130.66	6,429,358.47	819,761,772.19	628,191,130.66		628,191,130.66
----	----------------	--------------	----------------	----------------	--	----------------

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
国际层压板材有限公司	37,099,429.13			37,099,429.13		
上海国纪电子有限公司	55,148,654.77			55,148,654.77		
金安国纪科技(珠海)有限公司	173,781,436.76			173,781,436.76		
金安国际控股有限公司	137,161,610.00			137,161,610.00		
金安国纪科技(杭州)有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
安徽金瑞电子玻纤有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
杭州联合电路板有限公司	35,000,000.00			35,000,000.00	6,429,358.47	6,429,358.47
金安国纪投资有限公司	40,000,000.00			40,000,000.00		
上海埃尔顿医疗器械有限公司		198,000,000.00		198,000,000.00		
合计	628,191,130.66	198,000,000.00		826,191,130.66	6,429,358.47	6,429,358.47

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	480,427,461.32	385,406,964.42	618,189,058.36	429,726,821.33
其他业务	6,431,661.97		5,718,260.54	
合计	486,859,123.29	385,406,964.42	623,907,318.90	429,726,821.33

其他说明：

5、投资收益

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益	12,292,508.79	3,864,841.12
合计	12,292,508.79	3,864,841.12

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	1,026,324.69	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	18,609,637.75	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	22,237,629.11	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,961,689.82	
减：所得税影响额	6,666,373.29	
少数股东权益影响额	571,594.70	
合计	36,597,313.38	--

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	12.37%	0.402	0.402
扣除非经常性损益后归属于公司	10.83%	0.352	0.352

普通股股东的净利润			
-----------	--	--	--

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

4、其他

第十二节 备查文件目录

- 一、载有董事长韩涛先生签名并盖有公章的2018年度报告全文及摘要；
- 二、载有法定代表人韩涛先生、主管会计工作负责人赵煜先生、会计机构负责人邹艺签名，并盖有公章的财务报表文件；
- 三、报告期在中国证监会指定媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 四、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

以上备查文件的备置地点：公司董秘办

董事长：韩涛_____

金安国纪科技股份有限公司

二〇一九年四月二十六日